



PROGETTAZIONE DELLA CICLOVIA TURISTICA VENTO
TRATTA E3 - LOTTO DA FERRARA AL PONTE DI
RO-POLESELLA ESCLUSO

CUP: B81B22001390007 CIG: 9787082B8E



COMMITTENTE



Agenzia Interregionale per il fiume Po

Ufficio Operativo di Ferrara
Viale Cavour 77, 44121 Ferrara FE
R.U.P. Dott. Ing. Massimo Valente

FASE PROGETTUALE:

PROGETTO ESECUTIVO

SCALA:

DATA:

20/06/2025

R02	20/06/2025	Seconda revisione	Ing. Antonio Cristaldi	Ing. Pierpaolo Boselli	Arch. Irene Ferroni
R01	05/05/2025	Prima revisione	Ing. Antonio Cristaldi	Ing. Pierpaolo Boselli	Arch. Irene Ferroni
R00	18/04/25	Prima emissione	Ing. Antonio Cristaldi	Ing. Pierpaolo Boselli	Arch. Irene Ferroni
REV.	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO

PROGETTISTI:

ARCHLIVING
INGEGNERIA E ARCHITETTURA

Corso della Giovecca, 3 - 44121 - Ferrara
Tel. 0532 733683 - Fax. 0532 622608
info@lvng.site - posta@pec.archliving.it
www.lvng.site

Direttore Tecnico: Arch. Irene Ferroni

Progettisti: Ing. Pierpaolo Boselli - Ing. Antonio Cristaldi

Geol. Mariantonietta Sileo

TITOLO:

Computo metrico estimativo

TAVOLA N°:

EC01a

Codice Elaborato: P23-041_ES_EC01a_Computo metrico estimativo_R02

A TERMINI DI LEGGE CI SI RISERVA LA PROPRIETÀ DEL PRESENTE ELABORATO, CHE PERTANTO NON PUÒ ESSERE RIPRODOTTO E/O CEDUTO SENZA AUTORIZZAZIONE DELLA SOCIETÀ ARCHLIVING SRL

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Ciclovvia turistica VenTo
Aggiornamento prezzi

COMMITTENTE: Agenzia Interregionale per il fiume Po

Data, 20/06/2025

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	PROGETTO STRADALE (SpCat 1)							
	E3.T32 (Cat 2)							
	Segnaletica orizzontale (SbCat 7)							
1 / 115 C01.052.005. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm Strisce di delimitazione	2,00	140,00			280,00		
	SOMMANO m					280,00	1,00	280,00
	E3.T33 (Cat 3)							
	Scavi e reinterri (SbCat 1)							
2 / 1 NP.03	Cigliatura delle banchine laterali delle piste di servizio in sommità arginale, sia lato fiume che lato campagna, eseguita per la tratta di pista da Francolino al ponte Ro-Polesell ... esodo il successivo stendimento sulla banchina laterale del cotico erboso rimosso. Produzione giornaliera di circa 1800 ml <i>Cigliatura lato destro ciclabile in direzione via Modena</i> Da Immissione in via Cesare Diana a Sez. 33 (502+400) Da Sez. 33 (502+400) a Sez. 37 (502+600) Da Sez. 37 (502+600) a Sez. 41 (502+800) Da Sez. 41 (502+800) a Sez. 45 (503+000) Da Sez. 45 (503+000) a Sez. 49 (503+200) <i>Cigliatura ambo i lati della ciclabile</i> Da Sez. 49 (503+200) a Sez. 53 (503+400) Da Sez. 53 (503+400) a Sez. 57 (503+600) Da Sez. 57 (503+600) a Immissione in via Modena		75,00 200,00 200,00 200,00 200,00 200,00 2,00 2,00 2,00			75,00 200,00 200,00 200,00 200,00 200,00 400,00 400,00 206,00		
	SOMMANO m					1'881,00	0,39	733,59
3 / 2 B01.004.025. d	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto allo scarico: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici demolizione cordolo aiuola spartitraffico esistente		132,00	0,150	0,300	5,94		
	SOMMANO mc					5,94	109,58	650,91
4 / 3 C01.058.010	Scarificazione di massicciata stradale eseguita con mezzi meccanici compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza e per uno spessore di 20 cm massimo Da Immissione in via Cesare Diana a Prog. (502+400) Da Sez. 33 (502+400) a Sez. 37 (502+600) Da Sez. 37 (502+600) a Sez. 41 (502+800) Da Sez. 41 (502+800) a Sez. 45 (503+000) Da Sez. 45 (503+000) a Sez. 49 (503+200) Da Sez. 49 (503+200) a Sez. 53 (503+400) Da Sez. 53 (503+400) a Sez. 57 (503+600) Da Sez. 57 (503+600) a Immissione in via Modena		75,00 200,00 200,00 200,00 200,00 200,00 200,00 103,00	2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500		187,50 500,00 500,00 500,00 500,00 500,00 500,00 257,50		
	SOMMANO mq					3'445,00	3,37	11'609,65
5 / 4 C01.004.005. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggrato di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... l materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) <i>Scavo per allargamento della pista</i> Da Immissione in via Cesare Diana a Sez. 33 (502+400)		75,00	0,500	0,200	7,50		
	A R I P O R T A R E					7,50		13'274,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7,50		13'274,15
	Da Sez. 33 (502+400) a termine primo tratto di allargamento Da inizio secondo tratto in allargamento dopo ultimo albero del filare a Sez. 49 (503+200) Da Sez. 49 (503+200) a Sez. 53 (503+400) Da Sez. 53 (503+400) a Sez. 57 (503+600) Da Sez. 57 (503+600) a Immissione in via Modena <i>Scavo per la realizzazione del cordolo</i> Nuovo cordolo per installazione del guardrail		64,00	0,500	0,200	6,40		
			138,00	0,500	0,200	13,80		
			200,00	0,500	0,200	20,00		
			200,00	0,500	0,200	20,00		
			103,00	0,500	0,200	10,30		
			130,00	0,500	0,550	35,75		
	SOMMANO mc					113,75	6,80	773,50
6 / 10 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... m³ di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 3 [mq 3 445.00] Vedi voce n° 4 [mc 113.75] Vedi voce n° 2 [mc 5.94]	10,00 10,00 10,00			0,070	2'411,50 1'137,50 59,40		
	SOMMANO mc/km					3'608,40	1,03	3'716,65
7 / 11 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10 +20km Vedi voce n° 3 [mq 3 445.00] Vedi voce n° 4 [mc 113.75] Vedi voce n° 2 [mc 5.94]	20,00 20,00 20,00			0,070	4'823,00 2'275,00 118,80		
	SOMMANO mc/km					7'216,80	0,68	4'907,42
8 / 12 A.46.1.1	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Terreni provenienti dagli scavi. Codice EER (CER) 170504 Vedi voce n° 4 [mc 113.75]					113,75		
	SOMMANO mc					113,75	40,20	4'572,75
9 / 13 A.46.1.2	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 Vedi voce n° 3 [mq 3 445.00] Vedi voce n° 2 [mc 5.94]				0,070	241,15 5,94		
	SOMMANO mc					247,09	17,00	4'200,53
	Opere in c.a. (SbCat 2)							
10 / 26 A03.007.005. c	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo ... perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 250 kg/mc Magrone per posa del nuovo cordolo		130,00	0,550	0,050	3,58		
	SOMMANO mc					3,58	133,65	478,47
11 / 27 A03.007.015. a	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (sem ... e, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2:							
	A R I P O R T A R E							31'923,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							64'682,72
16 / 7 C01.022.015. a	Strato di binder in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 2 ... 1 quale Classe 50/70 oppure 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,2% su miscela: spessore compresso fino a 5 cm Da Immissione in via Cesare Diana a Sez. 33 (502+400) Da Sez. 33 (502+400) a termine primo tratto di allargamento Tratto oggetto di solo rifacimento Da inizio secondo tratto in allargamento dopo ultimo albero del filare a Sez. 49 (503+200) Da Sez. 49 (503+200) a Sez. 53 (503+400) Da Sez. 53 (503+400) a Sez. 57 (503+600) Da Sez. 57 (503+600) a Immissione in via Modena							
			75,00	3,000		225,00		
			64,00	3,000		192,00		
			600,00	2,500		1'500,00		
			138,00	3,000		414,00		
			200,00	3,000		600,00		
			200,00	3,000		600,00		
			103,00	3,000		309,00		
	SOMMANO m2					3'840,00	13,80	52'992,00
17 / 8 C01.022.005. a	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni ... zatura del legante: in ragione di 0,6 ÷ 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa: con emulsione bituminosa acida 55% (C 55 B 3) Vedi voce n° 4 [mc 113.75] *(H/peso=1/0,20) Vedi voce n° 3 [mq 3 445.00]							
					5,000	568,75		
						3'445,00		
	SOMMANO mq					4'013,75	1,46	5'860,08
18 / 9 C01.022.020. a	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resistenza alla f ... scela, con l'aggiunta di attivanti di adesione, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62: spessore compresso fino a 3 cm Vedi voce n° 3 [mq 3 445.00] Vedi voce n° 4 [mc 113.75] *(H/peso=1/0,2)							
					5,000	3'445,00		
						568,75		
	SOMMANO mq					4'013,75	10,45	41'943,69
	Segnaletica orizzontale (SbCat 7)							
19 / 90 C01.052.015. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... so ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq <i>Segnaletica Vento</i>							
						3,00		
	SOMMANO mq					3,00	6,94	20,82
20 / 91 C01.052.005. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelat ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm Da Immissione in via Cesare Diana a Sez. 33 (502+400) Da Sez. 33 (502+400) a Sez. 37 (502+600) Da Sez. 37 (502+600) a Sez. 41 (502+800) Da Sez. 41 (502+800) a Sez. 45 (503+000) Da Sez. 45 (503+000) a Sez. 49 (503+200) Da Sez. 49 (503+200) a Sez. 53 (503+400) Da Sez. 53 (503+400) a Sez. 57 (503+600) Da Sez. 57 (503+600) a Immissione in via Modena	2,00	75,00			150,00		
		2,00	200,00			400,00		
		2,00	200,00			400,00		
		2,00	200,00			400,00		
		2,00	200,00			400,00		
		2,00	200,00			400,00		
		2,00	200,00			400,00		
		2,00	200,00			400,00		
	SOMMANO m					2'756,00	1,00	2'756,00
	A R I P O R T A R E							168'255,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							168'255,31
	Segnaletica verticale (SbCat 8)							
21 / 21 C01.049.005. a	Paletto zincato di diametro 48 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 2,00 m paletti per segnali smontati					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	86,50	346,00
22 / 22 C01.043.110. c	Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universale saldati sul retro (come da figure stabi ... dice della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: diametro 90 cm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	123,48	123,48
23 / 23 C01.043.010. b	Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (come da figure stabilite dal Cod ... della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di alluminio spessore 25/10, rifrangenza classe I: lato 90 cm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	49,77	49,77
24 / 24 C01.058.075	Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compreso il trasporto, la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido				4,000	4,00		
	SOMMANO cad					4,00	16,70	66,80
25 / 25 C01.049.030	Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco si considera smontaggio e montaggio 1 segnale di obbligo 1 segnale di stop 2 delineatore di curva					1,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	5,77	23,08
	Arredi (SbCat 9)							
26 / 35 C03.013.080	Panchina con schienale senza braccioli, struttura in acciaio zincato sezione quadra e listoni di pino trattati, di sezione 4,5 x 11 cm, ingombro totale 189 x 60 cm, altezza 78 cm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	414,15	2'484,90
27 / 36 C03.016.005. b	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata, capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'aerazione ed eventuale sca ... anico di chiusura, compreso ogni onere e magistero per il fissaggio a palo o a parete: in lamiera zincata: con coperchio					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	172,57	517,71
	A R I P O R T A R E							171'867,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							171'867,05
	E3.T44 (Cat 4) Scavi e reinterri (SbCat 1)							
28 / 45 C01.058.090. c	Rimozione di cigli stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero: per cigli in cemento <i>Cordoli lungo il percorso</i> Da incrocio con via Gramicia a Sez. 80 (510+000) Da Sez. 80 (510+000) a E3.I70 Da E3.I70 a Sez. 84 (510+200) Da Sez. 84 (510+200) a Sez. 88 (510+400) Da Sez. 88 (510+400) a Sez. 92 (510+600) Da Sez. 92 (510+600) a Sez. 96 (510+800) Da Sez. 96 (510+800) a E3.I71	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	33,00 187,00 9,00 200,00 200,00 200,00 98,00			66,00 374,00 18,00 400,00 400,00 400,00 196,00		
	SOMMANO m					1'854,00	5,03	9'325,62
29 / 46 C01.058.010	Scarificazione di massicciata stradale eseguita con mezzi meccanici compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza e per uno spessore di 20 cm massimo Da incrocio con via Gramicia a Sez. 80 (510+000) Da Sez. 80 (510+000) a E3.I70		33,00 187,00	2,350 2,350		77,55 439,45		
	SOMMANO mq					517,00	3,37	1'742,29
30 / 47 C01.004.005. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... l materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) Da E3.I70 a Sez. 84 (510+200) Da Sez. 84 (510+200) a Sez. 88 (510+400) Da Sez. 88 (510+400) a Sez. 92 (510+600) Da Sez. 92 (510+600) a raccordo in curva Da raccordo in curva a Sez. 96 (510+800) Da Sez. 96 (510+800) a E3.I71		9,00 200,00 200,00 45,00 155,00 98,00	3,000 3,000 3,000 3,000 2,500 2,500	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	13,50 300,00 300,00 67,50 193,75 122,50		
	SOMMANO mc					997,25	6,80	6'781,30
31 / 56 A01.010.010. b	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento pr ... scritto: con materiale arido tipo A1, A2-4, A2-5, A3 proveniente da cave o da idoneo impianto di recupero rifiuti-inerti <i>Rinterro per pali dell'illuminazione</i> Si considera una porzione di area pari a 0,10 mq calcolata su un perimetro di 4,50 m per ogni palo dell'illuminazione spostato	23,00	4,50	0,100		10,35		
	SOMMANO mc					10,35	19,63	203,17
32 / 57 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... m³ di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 46 [mq 517.00] Vedi voce n° 47 [mc 997.25]	10,00 10,00			0,070	361,90 9'972,50		
	SOMMANO mc/km					10'334,40	1,03	10'644,43
33 / 58 C01.010.005.	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con							
	A R I P O R T A R E							200'563,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							200'563,86
b	portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10 +20km Vedi voce n° 46 [mq 517.00] Vedi voce n° 47 [mc 997.25]	20,00 20,00				0,070 723,80 19'945,00		
	SOMMANO mc/km					20'668,80	0,68	14'054,78
34 / 92 A.46.1.1	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Terreni provenienti dagli scavi. Codice EER (CER) 170504 Da E3.I70 a Sez. 84 (510+200) Da Sez. 84 (510+200) a Sez. 88 (510+400) Da Sez. 88 (510+400) a Sez. 92 (510+600) Da Sez. 92 (510+600) a raccordo in curva Da raccordo in curva a Sez. 96 (510+800) Da Sez. 96 (510+800) a E3.I71		9,00 200,00 200,00 45,00 155,00 98,00	3,000 3,000 3,000 3,000 2,500 2,500	0,430 0,430 0,430 0,430 0,430 0,430	11,61 258,00 258,00 58,05 166,63 105,35		
	SOMMANO mc					857,64	40,20	34'477,13
35 / 93 A.46.1.2	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 Da E3.I70 a Sez. 84 (510+200) Da Sez. 84 (510+200) a Sez. 88 (510+400) Da Sez. 88 (510+400) a Sez. 92 (510+600) Da Sez. 92 (510+600) a raccordo in curva Da raccordo in curva a Sez. 96 (510+800)		9,00 200,00 200,00 45,00 155,00	2,500 2,500 2,500 2,500 2,500	0,070 0,070 0,070 0,070 0,070	1,58 35,00 35,00 7,88 27,13		
	Parziale mc					106,59		
	Da Sez. 96 (510+800) a E3.I71 Vedi voce n° 46 [mq 517.00] Vedi voce n° 45 [m 1 854.00]	98,00	2,500		0,070 0,070 0,250	17,15 36,19 46,35		
	Parziale mc					99,69		
	SOMMANO mc					206,28	17,00	3'506,76
	Opere varie (SbCat 4)							
36 / 59 NP.01	Spostamento palo illuminazione pubblica. Nel prezzo è compreso lo scavo a sezione ristretta, il cavidotto in pvc minimo dn 125mm, il ritombamento con sabbia,il cavo H07RN-F, NEOPRE ... n ghisa sferoidale e smontaggio,deposito temporaneo e rimontaggio palo illuminazione pubblica con lampada e ricablaggio. Rete di pali lungo il tratto in allargamento					23,00		
	SOMMANO cadauno					23,00	1'938,64	44'588,72
	Pulizia, Demolizioni, scavi (SbCat 5)							
37 / 66 A21.007.020. c	Potatura di arbusti e cespugli isolati o in macchie, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario, nonché di raccolta, carico, trasporto e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: per macchie: altezza oltre 1,5 m Interventi su arbusti esistenti					490,00		
	SOMMANO mq					490,00	14,64	7'173,60
	Rilevati e pavimentazioni (SbCat 6)							
	A R I P O R T A R E							304'364,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							304'364,85
38 / 48 C04.088.005. b	Geotessile non tessuto costituito da filamenti di fibre sintetiche al 100% di polipropilene, di colore bianco fornito e posto in opera. Il geotessile dovrà essere isotropo, atossico ... l lavoro finito a regola d'arte: massa areica da 301 a 500 g/mq e resistenza a trazione trasversale da 24 kN/m a 38 kN/m Da E3.I70 a Sez. 84 (510+200) *(larg.=3+0,4+0,4) Da Sez. 84 (510+200) a Sez. 88 (510+400) *(larg.=3+0,4+0,4) Da Sez. 88 (510+400) a Sez. 92 (510+600) *(larg.=3+0,4+0,4) Da Sez. 92 (510+600) a raccordo in curva *(larg.=3+0,4+0,4) Da raccordo in curva a Sez. 96 (510+800) *(larg.=2,5+0,4+0,4) Da Sez. 96 (510+800) a E3.I71 *(larg.=2,5+0,4+0,4)							
			9,00	3,800		34,20		
			200,00	3,800		760,00		
			200,00	3,800		760,00		
			45,00	3,800		171,00		
			155,00	3,300		511,50		
			98,00	3,300		323,40		
	SOMMANO m²					2'560,10	2,79	7'142,68
39 / 49 C01.016.020. c	Sottofondo per rilevati stradali, ossatura sede stradale e riempimento cassonetti, fornito e eseguito con materiale arido sistemato e pressato a più strati con mezzi meccanici, sec ... ritte, misurato in opera, costipato e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: materiale riciclato Da E3.I70 a Sez. 84 (510+200) Da Sez. 84 (510+200) a Sez. 88 (510+400) Da Sez. 88 (510+400) a Sez. 92 (510+600) Da Sez. 92 (510+600) a raccordo in curva Da raccordo in curva a Sez. 96 (510+800) Da Sez. 96 (510+800) a E3.I71							
			9,00	3,000	0,200	5,40		
			200,00	3,000	0,200	120,00		
			200,00	3,000	0,200	120,00		
			45,00	3,000	0,200	27,00		
			155,00	2,500	0,200	77,50		
			98,00	2,500	0,200	49,00		
	SOMMANO mc					398,90	35,82	14'288,60
40 / 50 C01.019.026	Misto granulometrico stabilizzato fornito e posto in opera per fondazione stradale con legante naturale riciclato, materiali di apporto, vagliatura per raggiungere la idonea granul ... ndicato nel c.s.a., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento Da E3.I70 a Sez. 84 (510+200) Da Sez. 84 (510+200) a Sez. 88 (510+400) Da Sez. 88 (510+400) a Sez. 92 (510+600) Da Sez. 92 (510+600) a raccordo in curva Da raccordo in curva a Sez. 96 (510+800) Da Sez. 96 (510+800) a E3.I71							
			9,00	3,000	0,220	5,94		
			200,00	3,000	0,220	132,00		
			200,00	3,000	0,220	132,00		
			45,00	3,000	0,220	29,70		
			155,00	2,500	0,220	85,25		
			98,00	2,500	0,220	53,90		
	SOMMANO mc					438,79	41,61	18'258,05
41 / 51 C01.022.005. a	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni ... zatura del legante: in ragione di 0,6 ÷ 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa: con emulsione bituminosa acida 55% (C 55 B 3) Vedi voce n° 46 [mq 517.00] Da E3.I70 a Sez. 84 (510+200) Da Sez. 84 (510+200) a Sez. 88 (510+400) Da Sez. 88 (510+400) a Sez. 92 (510+600) Da Sez. 92 (510+600) a raccordo in curva Da raccordo in curva a Sez. 96 (510+800) Da Sez. 96 (510+800) a E3.I71							
						517,00		
			9,00	3,000		27,00		
			200,00	3,000		600,00		
			200,00	3,000		600,00		
			45,00	3,000		135,00		
			155,00	2,500		387,50		
			98,00	2,500		245,00		
	SOMMANO mq					2'511,50	1,46	3'666,79
42 / 52 C01.022.015. a	Strato di binder in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 2 ... l quale Classe 50/70 oppure 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,2% su miscela: spessore compresso fino a 5 cm Spessore 5cm Vedi voce n° 46 [mq 517.00]							
						517,00		
	A R I P O R T A R E					517,00		347'720,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					517,00		347'720,97
	Da E3.I70 a Sez. 84 (510+200)		9,00	3,000		27,00		
	Da Sez. 84 (510+200) a Sez. 88 (510+400)		200,00	3,000		600,00		
	Da Sez. 88 (510+400) a Sez. 92 (510+600)		200,00	3,000		600,00		
	Da Sez. 92 (510+600) a raccordo in curva		45,00	3,000		135,00		
	Da raccordo in curva a Sez. 96 (510+800)		155,00	2,500		387,50		
	Da Sez. 96 (510+800) a E3.I71		98,00	2,500		245,00		
	SOMMANO m2					2'511,50	13,80	34'658,70
43 / 53 C01.022.020. a	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resistenza alla f ... scela, con l'aggiunta di attivanti di adesione, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62: spessore compresso fino a 3 cm Spessore 3 cm Vedi voce n° 46 [mq 517.00]					517,00		
	Da E3.I70 a Sez. 84 (510+200)		9,00	3,000		27,00		
	Da Sez. 84 (510+200) a Sez. 88 (510+400)		200,00	3,000		600,00		
	Da Sez. 88 (510+400) a Sez. 92 (510+600)		200,00	3,000		600,00		
	Da Sez. 92 (510+600) a raccordo in curva		45,00	3,000		135,00		
	Da raccordo in curva a Sez. 96 (510+800)		155,00	2,500		387,50		
	Da Sez. 96 (510+800) a E3.I71		98,00	2,500		245,00		
	SOMMANO mq					2'511,50	10,45	26'245,18
	Segnaletica orizzontale (SbCat 7)							
44 / 63 C01.052.005. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelat ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm Strisce di delimitazione							
	Da E3.I68 a Sez. 60 (509+000)	2,00	14,00			28,00		
	Da Sez. 60 (509+000) a Sez. 64 (509+200)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 64 (509+200) a Sez. 68 (509+400)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 68 (509+400) a Sez. 72 (509+600)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 72 (509+600) a Sez. 76 (509+800)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 76 (509+800) a Sez. 80 (510+000)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 80 (510+000) a E3.I70	2,00	187,00			374,00		
	Parziale m					2'402,00		
	Da E3.I70 a Sez. 84 (510+200)	2,00	9,00			18,00		
	Da Sez. 84 (510+200) a Sez. 88 (510+400)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 88 (510+400) a Sez. 92 (510+600)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 92 (510+600) a Sez. 96 (510+800)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 96 (510+800) a E3.I71	2,00	98,00			196,00		
	Parziale m					1'414,00		
	SOMMANO m					3'816,00	1,00	3'816,00
45 / 64 C01.058.080. b	Rimozione della segnaletica orizzontale esistente, a mezzo di fresatrice: per strisce superiori a 15 cm di larghezza, frecce, scritte e linee trasversali Incrocio I68					20,00		
	SOMMANO mq					20,00	5,60	112,00
46 / 65 C01.052.015. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... so ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice							
	A R I P O R T A R E							412'552,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							412'552,85
	in quantità pari a 1,3 kg/mq E3.I68 incrocio AB1 E3.I69 incrocio AC1 E3.I70 incrocio AC1 E3.I71 incrocio AC1 <i>Segnaletica Vento</i>					15,00 26,00 8,50 3,76 3,00		
	SOMMANO mq					56,26	6,94	390,44
	Segnaletica verticale (SbCat 8)							
47 / 54 C01.049.030	Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco Incrocio I69 Incrocio I70 Cartellonistica					4,00 6,00 2,00		
	SOMMANO cad					12,00	5,77	69,24
48 / 55 C01.049.005. a	Paletto zincato di diametro 48 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 2,00 m paletti per segnali smontati					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	86,50	86,50
49 / 60 C01.043.010. b	Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (come da figure stabilite dal Cod ... della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di alluminio spessore 25/10, rifrangenza classe I: lato 90 cm Incrocio I69 Incrocio I70					4,00 6,00		
	SOMMANO cad					10,00	49,77	497,70
50 / 61 C01.043.220. a	Segnale di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (fig. II 294 Art. 134 del Regolamento di ... a Strada), di forma rettangolare: in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II, delle dimensioni di: 100 x 20 cm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	42,28	84,56
51 / 62 C01.058.075	Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compreso il trasporto, la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido Incrocio I69 Incrocio I70					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	16,70	66,80
	Arredi (SbCat 9)							
52 / 42 C03.028.005. b	Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati, compreso ogni onere e magistero per la forniture ... tazione o a parete: 5 posti, ingombro totale 2.340 x 750 mm, altezza 420 mm: in acciaio zincato a caldo e verniciato RAL					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	581,62	1'163,24
	A R I P O R T A R E							414'911,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							414'911,33
53 / 43 C03.013.080	Panchina con schienale senza braccioli, struttura in acciaio zincato sezione quadra e listoni di pino trattati, di sezione 4,5 x 11 cm, ingombro totale 189 x 60 cm, altezza 78 cm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	414,15	3'313,20
54 / 44 C03.016.005. b	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata, capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale sca ... anico di chiusura, compreso ogni onere e magistero per il fissaggio a palo o a parete: in lamiera zincata: con coperchio					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	172,57	690,28
	E3.T45 (Cat 5) Segnaletica orizzontale (SbCat 7)							
55 / 94 C01.052.005. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm							
	Da Incrocio E3.I71 a Sez. 100 (511+000)	2,00	100,00			200,00		
	Da Sez. 100 (511+000) a Sez. 103 (511+200)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 103 (511+200) a Sez. 106 (511+400)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 106 (511+400) a Sez. 110 (511+600)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 110 (511+600) a Sez. 114 (511+800)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 114 (511+800) a E3.I73	2,00	25,00			50,00		
	SOMMANO m					1'850,00	1,00	1'850,00
56 / 95 C01.052.015. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... so ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq					18,00		
	E3.72 incrocio AB1					14,00		
	E3.73 incrocio AB1							
	SOMMANO mq					32,00	6,94	222,08
	E3.T46 (Cat 6) Scavi e reinterri (SbCat 1)							
57 / 67 NP.03	Cigliatura delle banchine laterali delle piste di servizio in sommità arginale, sia lato fiume che lato campagna, eseguita per la tratta di pista da Francolino al ponte Ro-Polesell ... eso il successivo stendimento sulla banchina laterale del cotico erboso rimosso. Produzione giornaliera di circa 1800 ml							
	Da Incrocio E3.I73 a Sez 117 (512+000)	2,00	168,00			336,00		
	Da Sez. 117 (512+000) a Sez.121 (512+200)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 121 (512+200) a Sez.124 (512+400)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 124 (512+400) a Incrocio E3.I74	2,00	20,00			40,00		
	Da Incrocio E3.I74 a Incrocio E3.I75	2,00	340,00			680,00		
	SOMMANO m					1'856,00	0,39	723,84
	A R I P O R T A R E							421'710,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							421'710,73
58 / 68 C01.058.015. a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore Da Incrocio E3.I73 a Sez 117 (512+000) Da Sez. 117 (512+000) a Sez.121 (512+200) Da Sez. 121 (512+200) a Sez.124 (512+400) Da Sez. 124 (512+400) a Incrocio E3.I74 Da Incrocio E3.I74 a Incrocio E3.I75		168,00 200,00 200,00 20,00 340,00	2,500 2,500 2,500 2,500 2,500		420,00 500,00 500,00 50,00 850,00		
	SOMMANO mq					2'320,00	1,24	2'876,80
59 / 69 C01.004.005. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... l materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) Da Incrocio E3.I73 a Sez 117 (512+000) Da Sez. 117 (512+000) a Sez.121 (512+200) Da Sez. 121 (512+200) a Sez.124 (512+400) Da Sez. 124 (512+400) a Incrocio E3.I74		168,00 200,00 200,00 20,00	1,000 1,000 1,000 1,000	0,150 0,150 0,150 0,150	25,20 30,00 30,00 3,00		
	SOMMANO mc					88,20	6,80	599,76
60 / 74 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... m³ di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 68 [mq 2 320.00] Vedi voce n° 69 [mc 88.20]	10,00 10,00			0,010	232,00 882,00		
	SOMMANO mc/km					1'114,00	1,03	1'147,42
61 / 75 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10 +20km Vedi voce n° 68 [mq 2 320.00] Vedi voce n° 69 [mc 88.20]	20,00 20,00			0,010	464,00 1'764,00		
	SOMMANO mc/km					2'228,00	0,68	1'515,04
62 / 76 A.46.1.1	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Terreni provenienti dagli scavi. Codice EER (CER) 170504 Vedi voce n° 69 [mc 88.20]					88,20		
	SOMMANO mc					88,20	40,20	3'545,64
63 / 77 A.46.1.2	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 Vedi voce n° 68 [mq 2 320.00]				0,010	23,20		
	SOMMANO mc					23,20	17,00	394,40
	Opere in c.a. (SbCat 2)							
64 / 78	Malta livellante premiscelata a base cementizia, additivi e aggregati,							
	A R I P O R T A R E							431'789,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							431'789,79
A03.001.065	per la rasatura e lisciatura orizzontale e verticale, ad asciugamento ed indurimento rapidi, rispondente ai r ... me alla norma UNI EN 13813 categoria CT-C40-F10, applicata a spatola fino a 20 mm di spessore, valutata a mm di spessore Livellamento del piano di posa della soletta in c.a. sp. 5mm Da Incrocio E3.I73 a Sez 117 (512+000) Da Sez. 117 (512+000) a Sez.121 (512+200) Da Sez. 121 (512+200) a Sez.124 (512+400) Da Sez. 124 (512+400) a Incrocio E3.I74		168,00	1,000	5,000	840,00		
			200,00	1,000	5,000	1'000,00		
			200,00	1,000	5,000	1'000,00		
			20,00	1,000	5,000	100,00		
	SOMMANO mq					2'940,00	3,16	9'290,40
65 / 79 A03.007.015. a	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (sem ... e, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2: C 25/30 (Rck 30 N/mm ²) Allargamento pista: Spessore 15 cm Da Incrocio E3.I73 a Sez 117 (512+000) Da Sez. 117 (512+000) a Sez.121 (512+200) Da Sez. 121 (512+200) a Sez.124 (512+400) Da Sez. 124 (512+400) a Incrocio E3.I74		168,00	1,000	0,150	25,20		
			200,00	1,000	0,150	30,00		
			200,00	1,000	0,150	30,00		
			20,00	1,000	0,150	3,00		
	SOMMANO mc					88,20	190,53	16'804,75
66 / 80 B02.013.045. a	Realizzazione di ancoraggio per barre ad aderenza migliorata o filettate, mediante formazione di fori di diametro massimo 30 mm e profondità fino a 80 cm, eseguiti con trapano a ro ... a rapida presa o resine epossidiche ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte: diametro fino a 16 mm uno ogni 50cm con lunghezza pari a 25cm *(par.ug.=588/0,5)	1176,00	0,25			294,00		
	SOMMANO m					294,00	27,37	8'046,78
67 / 81 A03.013.005. c	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché ... e rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 10 mm Barre armatura per ancoraggio soletta esistente L=25+25cm ogni 50cm *(par.ug.=588/0,5)	1176,00	0,50		0,617	362,80		
	SOMMANO kg					362,80	2,27	823,56
68 / 82 A03.013.010	Rete elettrosaldata a maglia quadra in acciaio di qualità B450C, prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presi ... iata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc, dei seguenti diametri: diametro 6 mm Doppia rete elettrosaldata 20x20 Si considera un incremento del 20% per tener conto della sovrapposizione delle reti	2,00	588,00	0,500	2,220	1'305,36		
	SOMMANO kg					1'305,36	2,33	3'041,49
	Opere varie (SbCat 4)							
69 / 123 NP.01	Spostamento palo illuminazione pubblica. Nel prezzo è compreso lo scavo a sezione ristretta, il cavidotto in pvc minimo dn 125mm, il ritombamento con sabbia,il cavo H07RN-F, NEOPRE ... n ghisa sferoidale e smontaggio,deposito temporaneo e rimontaggio palo illuminazione pubblica con lampada e ricablaggio. Spostamento palo illuminazione					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'938,64	1'938,64
	A R I P O R T A R E							471'735,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							471'735,41
	Rilevati e pavimentazioni (SbCat 6)							
70 / 70 C04.088.005. b	Geotessile non tessuto costituito da filamenti di fibre sintetiche al 100% di polipropilene, di colore bianco fornito e posto in opera. Il geotessile dovrà essere isotropo, atossico ... 1 lavoro finito a regola d'arte: massa areica da 301 a 500 g/mq e resistenza a trazione trasversale da 24 kN/m a 38 kN/m Da Incrocio E3.I73 a Sez 117 (512+000) *(larg.=1,0+0,15) Da Sez. 117 (512+000) a Sez.121 (512+200) *(larg.=1,0+0,15) Da Sez. 121 (512+200) a Sez.124 (512+400) *(larg.=1,0+0,15) Da Sez. 124 (512+400) a Incrocio E3.I74 *(larg.=1,000+0,15)		168,00 200,00 200,00 20,00	1,150 1,150 1,150 1,150		193,20 230,00 230,00 23,00		
	SOMMANO m²					676,20	2,79	1'886,60
71 / 71 C01.022.015. a	Strato di binder in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 2 ... 1 quale Classe 50/70 oppure 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,2% su miscela: spessore compresso fino a 5 cm Spessore 5cm Vedi voce n° 68 [mq 2 320.00] Da Incrocio E3.I73 a Sez 117 (512+000) Da Sez. 117 (512+000) a Sez.121 (512+200) Da Sez. 121 (512+200) a Sez.124 (512+400) Da Sez. 124 (512+400) a Incrocio E3.I74		168,00 200,00 200,00 20,00	1,000 1,000 1,000 1,000		2'320,00 168,00 200,00 200,00 20,00		
	SOMMANO m2					2'908,00	13,80	40'130,40
72 / 72 C01.022.005. a	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni ... zatura del legante: in ragione di 0,6 ÷ 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa: con emulsione bituminosa acida 55% (C 55 B 3) Vedi voce n° 68 [mq 2 320.00] Da Incrocio E3.I73 a Sez 117 (512+000) Da Sez. 117 (512+000) a Sez.121 (512+200) Da Sez. 121 (512+200) a Sez.124 (512+400) Da Sez. 124 (512+400) a Incrocio E3.I74		168,00 200,00 200,00 20,00	1,000 1,000 1,000 1,000		2'320,00 168,00 200,00 200,00 20,00		
	SOMMANO mq					2'908,00	1,46	4'245,68
73 / 73 C01.022.020. a	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resistenza alla f ... scela, con l'aggiunta di attivanti di adesione, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62: spessore compresso fino a 3 cm <i>Superficie tratto esistente</i> Vedi voce n° 68 [mq 2 320.00] Da Incrocio E3.I73 a Sez 117 (512+000) Da Sez. 117 (512+000) a Sez.121 (512+200) Da Sez. 121 (512+200) a Sez.124 (512+400) Da Sez. 124 (512+400) a Incrocio E3.I74		168,00 200,00 200,00 20,00	1,000 1,000 1,000 1,000		2'320,00 168,00 200,00 200,00 20,00		
	SOMMANO mq					2'908,00	10,45	30'388,69
	Segnaletica orizzontale (SbCat 7)							
74 / 83 C01.058.080. b	Rimozione della segnaletica orizzontale esistente, a mezzo di fresatrice: per strisce superiori a 15 cm di larghezza, frecce, scritte e linee trasversali Incrocio I74					14,00		
	A R I P O R T A R E					14,00		548'386,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					14,00		548'386,69
	SOMMANO mq					14,00	5,60	78,40
75 / 84 C01.052.005. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm Da Incrocio E3.I73 a Sez 117 (512+000) Da Sez. 117 (512+000) a Sez. 121 (512+200) Da Sez. 121 (512+200) a Sez.124 (512+400) Da Sez. 124 (512+400) a Incrocio E3.I74 Da Incrocio E3.I74 a Incrocio E3.I75	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	168,00 200,00 200,00 20,00 339,00			336,00 400,00 400,00 40,00 678,00		
	SOMMANO m					1'854,00	1,00	1'854,00
76 / 85 C01.052.015. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebratura eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... so ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq E3.74 incrocio AB1 Segnaletica Vento					16,00 3,00		
	SOMMANO mq					19,00	6,94	131,86
	Arredi (SbCat 9)							
77 / 39 C03.016.005. b	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata, capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale sca ... anico di chiusura, compreso ogni onere e magistero per il fissaggio a palo o a parete: in lamiera zincata: con coperchio					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	172,57	345,14
78 / 40 C03.028.005. b	Portabiciclette con struttura e reggirota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati, compreso ogni onere e magistero per la forniture ... tazione o a parete: 5 posti, ingombro totale 2.340 x 750 mm, altezza 420 mm: in acciaio zincato a caldo e verniciato RAL					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	581,62	1'163,24
79 / 41 C03.013.080	Panchina con schienale senza braccioli, struttura in acciaio zincato sezione quadra e listoni di pino trattati, di sezione 4,5 x 11 cm, ingombro totale 189 x 60 cm, altezza 78 cm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	414,15	2'484,90
	E3.T47 (Cat 7) Scavi e reinterri (SbCat 1)							
80 / 96 NP.03	Cigliatura delle banchine laterali delle piste di servizio in sommità arginale, sia lato fiume che lato campagna, eseguita per la tratta di pista da Francolino al ponte Ro-Polesell ... eso il successivo stendimento sulla banchina laterale del cotico erboso rimosso. Produzione giornaliera di circa 1800 ml							
	A R I P O R T A R E							554'444,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							554'444,23
	Da Incrocio E3.I75 a Sez. 132 (512+800)	2,00	19,00			38,00		
	Da Sez. 132 (512+800) a Sez. 136 (513+000)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 136 (513+000) a Sez. 140 (513+200)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 140 (513+200) a Sez. 144 (513+400)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 144 (513+400) a Sez. 148 (513+600)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 148 (513+600) a Sez. 152 (513+800)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 152 (513+800) a Sez. 156 (514+000)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 156 (514+000) a Sez. 160 (514+200)		200,00			200,00		
	Da Sez. 160 (514+200) a Sez. 164 (514+400)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 164 (514+400) a Sez. 168 (514+600) - si fa riferimento allo sp. 2.47 in quanto la Sez. 164 ricade su un incrocio	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 168 (514+600) a Sez. 172 (514+800)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 172 (514+800) a Incrocio E3.I76	2,00	93,00			186,00		
	SOMMANO m					4'024,00	0,39	1'569,36
81 / 97 C01.058.015. a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore							
	Da Incrocio E3.I75 a Sez. 132 (512+800)	2,00	19,00	2,500		95,00		
	Da Sez. 132 (512+800) a Sez. 136 (513+000)	2,00	200,00	2,500		1'000,00		
	Da Sez. 136 (513+000) a Sez. 140 (513+200)	2,00	200,00	2,500		1'000,00		
	Da Sez. 140 (513+200) a Sez. 144 (513+400)	2,00	200,00	2,500		1'000,00		
	Da Sez. 144 (513+400) a Sez. 148 (513+600)	2,00	200,00	2,500		1'000,00		
	Area di sosta	2,00			48,000	96,00		
	Da Sez. 148 (513+600) a Sez. 152 (513+800)	2,00	200,00	2,500		1'000,00		
	Da Sez. 152 (513+800) a Sez. 156 (514+000)	2,00	200,00	2,500		1'000,00		
	Da Sez. 156 (514+000) a Sez. 160 (514+200)	2,00	200,00	2,500		1'000,00		
	Da Sez. 160 (514+200) a Sez. 164 (514+400)	2,00	200,00	2,500		1'000,00		
	Da Sez. 164 (514+400) a Sez. 168 (514+600) - si fa riferimento allo sp. 2.47 in quanto la Sez. 164 ricade su un incrocio	2,00	200,00	2,500		1'000,00		
	Da Sez. 168 (514+600) a Sez. 172 (514+800)	2,00	200,00	2,500		1'000,00		
	Da Sez. 172 (514+800) a Incrocio E3.I76	2,00	93,00	2,500		465,00		
	SOMMANO mq					10'656,00	1,24	13'213,44
82 / 98 C01.004.005. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... l materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)							
	Da Incrocio E3.I75 a Sez. 132 (512+800)		19,00	0,500	0,150	1,43		
	Da Sez. 132 (512+800) a Sez. 136 (513+000)		200,00	0,500	0,150	15,00		
	Da Sez. 136 (513+000) a Sez. 140 (513+200)		200,00	0,500	0,150	15,00		
	Da Sez. 140 (513+200) a Sez. 144 (513+400)		200,00	0,500	0,150	15,00		
	Da Sez. 144 (513+400) a Sez. 148 (513+600)		200,00	0,500	0,150	15,00		
	Da Sez. 148 (513+600) a Sez. 152 (513+800)		200,00	0,500	0,150	15,00		
	Da Sez. 152 (513+800) a Sez. 156 (514+000)		200,00	0,500	0,150	15,00		
	Da Sez. 156 (514+000) a Sez. 160 (514+200)		200,00	0,500	0,150	15,00		
	Da Sez. 160 (514+200) a Sez. 164 (514+400)		200,00	0,500	0,150	15,00		
	Da Sez. 164 (514+400) a incrocio		200,00	0,500	0,150	15,00		
	SOMMANO mc					136,43	6,80	927,72
83 / 101 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... m³ di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 97 [mq 10 656.00] Vedi voce n° 98 [mc 136.43]	10,00 10,00			0,020	2'131,20 1'364,30		
	SOMMANO mc/km					3'495,50	1,03	3'600,37
	A R I P O R T A R E							573'755,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							573'755,12
84 / 102 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10 +20km Vedi voce n° 97 [mq 10 656.00] Vedi voce n° 98 [mc 136.43]	20,00 20,00			0,020	4'262,40 2'728,60		
	SOMMANO mc/km					6'991,00	0,68	4'753,88
85 / 103 A.46.1.1	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Terreni provenienti dagli scavi. Codice EER (CER) 170504 Vedi voce n° 98 [mc 136.43]					136,43		
	SOMMANO mc					136,43	40,20	5'484,49
86 / 104 A.46.1.2	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 Vedi voce n° 97 [mq 10 656.00]				0,020	213,12		
	SOMMANO mc					213,12	17,00	3'623,04
	Opere in c.a. (SbCat 2)							
87 / 107 A03.007.015. a	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (sem ... e, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2: C 25/30 (Rck 30 N/mm ²) Da Incrocio E3.175 a Sez. 132 (512+800) Da Sez. 132 (512+800) a Sez. 136 (513+000) Da Sez. 136 (513+000) a Sez. 140 (513+200) Da Sez. 140 (513+200) a Sez. 144 (513+400) Da Sez. 144 (513+400) a Sez. 148 (513+600) Da Sez. 148 (513+600) a Sez. 152 (513+800) Da Sez. 152 (513+800) a Sez. 156 (514+000) Da Sez. 156 (514+000) a Sez. 160 (514+200) Da Sez. 160 (514+200) a Sez. 164 (514+400) Da Sez. 164 (514+400) a Sez. 164 (514+600) - si fa riferimento allo sp. 2.47 in quanto la Sez. 164 ricade su un incrocio Soletta da ripristinare		19,00 200,00 200,00 200,00 200,00 200,00 200,00 200,00 200,00 200,00 200,00 200,00 2,00	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 1,00	0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	1,43 15,00 15,00 15,00 15,00 15,00 15,00 15,00 15,00 15,00 15,00 15,00 15,00		
	SOMMANO mc					137,18	190,53	26'136,91
88 / 108 B02.013.045. a	Realizzazione di ancoraggio per barre ad aderenza migliorata o filettate, mediante formazione di fori di diametro massimo 30 mm e profondità fino a 80 cm, eseguiti con trapano a ro ... a rapida presa o resine epossidiche ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte: diametro fino a 16 mm uno ogni 50cm con lunghezza pari a 25cm *(par.ug.=1819/0,5)	3638,00	0,25			909,50		
	SOMMANO m					909,50	27,37	24'893,02
89 / 109 A03.013.005. c	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché ... e rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 10 mm Barre armatura per ancoraggio soletta esistente L=25+25cm ogni 50cm *(par.ug.=1819/0,5)	3638,00	0,50		0,617	1'122,32		
	SOMMANO kg					1'122,32	2,27	2'547,67
	A R I P O R T A R E							641'194,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							846'730,54
C03.028.005. b	su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati, compreso ogni onere e magistero per la forniture ... tazione o a parete: 5 posti, ingombro totale 2.340 x 750 mm, altezza 420 mm: in acciaio zincato a caldo e verniciato RAL					2,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	581,62	1'744,86
	E3.T48 (Cat 8) Segnaletica orizzontale (SbCat 7)							
103 / 116 C01.052.005. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm Da Incrocio E3.I77 a Sez. 176 (515+000) Da Sez. 176 (515+000) a Sez. 180 (515+200) Da Sez. 180 (515+200) a Sez. 184 (515+400) Da Sez. 184 (515+400) a Incrocio E3.I78	2,00 2,00 2,00 2,00	65,00 200,00 200,00 135,00			130,00 400,00 400,00 270,00		
	SOMMANO m					1'200,00	1,00	1'200,00
104 / 117 C01.052.015. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebratura eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... so ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq E3.I76 incrocio AB1 E3.I77 incrocio AB1 Segnaletica Vento					22,00 13,00 3,00		
	SOMMANO mq					38,00	6,94	263,72
	Segnaletica verticale (SbCat 8)							
105 / 118 C01.058.075	Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compreso il trasporto, la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido Incrocio I76					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	16,70	16,70
106 / 119 C01.043.110. c	Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universale saldati sul retro (come da figure stabi ... dice della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: diametro 90 cm Incrocio I77					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	123,48	246,96
107 / 120 C01.049.030	Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco Incrocio I76 Incrocio I77					1,00 2,00		
	SOMMANO cad					3,00	5,77	17,31
108 / 121 C01.049.005.	Paletto zincato di diametro 48 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 2,00 m							
	A R I P O R T A R E							850'220,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					22'000,00		850'479,59
	Da Sez. 416 (527+000) a Sez. 420 (527+200)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 420 (527+200) a Sez. 424 (527+400)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 424 (527+400) a Sez. 428 (527+600)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 428 (527+600) a Sez. 432 (527+800)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 432 (527+800) a Sez. 436 (528+000)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 436 (528+000) a Sez. 440 (528+200)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 440 (528+200) a Sez. 444 (528+400)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 444 (528+400) a Sez. 448 (528+600)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 448 (528+600) a Sez. 452 (528+800)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 452 (528+800) a Sez. 456 (529+000)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 456 (529+000) a Ponte di Ro Polesella escluso	2,00	150,00			300,00		
	SOMMANO m					26'300,00	0,39	10'257,00
110 / 15 C01.058.010	Scarificazione di massicciata stradale eseguita con mezzi meccanici compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza e per uno spessore di 20 cm massimo							
	Da Sez. 196 (516+000) a Sez. 200 (516+200)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 200 (516+200) a Sez. 204 (516+400)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 204 (516+400) a Sez. 208 (516+600)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 208 (516+600) a Sez. 212 (516+800)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 212 (516+800) a Sez. 216 (517+000)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 216 (517+000) a Sez. 220 (517+200)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 220 (517+200) a Sez. 224 (517+400)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 224 (517+400) a Sez. 228 (517+600)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 228 (517+600) a Sez. 232 (517+800)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 232 (517+800) a Sez. 236 (518+000)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 236 (518+000) a Sez. 240 (518+200)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 240 (518+200) a Sez. 244 (518+400)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 244 (518+400) a Sez. 248 (518+600)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 248 (518+600) a Sez. 252 (518+800)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 252 (518+800) a Sez. 256 (519+000)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 256 (519+000) a Sez. 260 (519+200)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 260 (519+200) a Sez. 264 (519+400)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 264 (519+400) a Sez. 268 (519+600)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 268 (519+600) a Sez. 272 (519+800)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 272 (519+800) a Sez. 276 (520+000)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 276 (520+000) a Sez. 280 (520+200)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 280 (520+200) a Sez. 284 (520+400)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 284 (520+400) a Sez. 288 (520+600)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 288 (520+600) a Sez. 292 (520+800)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 292 (520+800) a Sez. 296 (521+000)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 296 (521+000) a Sez. 300 (521+200)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 300 (521+200) a Sez. 304 (521+400)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 304 (521+400) a Sez. 308 (521+600)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 308 (521+600) a Sez. 312 (521+800)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 312 (521+800) a Sez. 316 (522+000)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 316 (522+000) a Sez. 320 (522+200)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 320 (522+200) a Sez. 324 (522+400)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 324 (522+400) a Sez. 328 (522+600)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 328 (522+600) a Sez. 332 (522+800)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 332 (522+800) a Sez. 336 (523+000)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 336 (523+000) a Sez. 340 (523+200)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 340 (523+200) a Sez. 344 (523+400)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 344 (523+400) a Sez. 348 (523+600)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 348 (523+600) a Sez. 352 (523+800)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 352 (523+800) a Sez. 356 (524+000)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 356 (524+000) a Sez. 360 (524+200)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 360 (524+200) a Sez. 364 (524+400)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 364 (524+400) a Sez. 368 (524+600)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 368 (524+600) a Sez. 372 (524+800)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 372 (524+800) a Sez. 376 (525+000)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 376 (525+000) a Sez. 380 (525+200)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 380 (525+200) a Sez. 384 (525+400)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 384 (525+400) a Sez. 388 (525+600)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 388 (525+600) a Sez. 392 (525+800)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 392 (525+800) a Sez. 396 (526+000)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 396 (526+000) a Sez. 400 (526+200)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 400 (526+200) a Sez. 404 (526+400)		200,00	5,000		1'000,00		
	A R I P O R T A R E					52'000,00		860'736,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					52'000,00		860'736,59
	Da Sez. 404 (526+400) a Sez. 408 (526+600)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 408 (526+600) a Sez. 412 (526+800)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 412 (526+800) a Sez. 416 (527+000)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 416 (527+000) a Sez. 420 (527+200)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 420 (527+200) a Sez. 424 (527+400)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 424 (527+400) a Sez. 428 (527+600)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 428 (527+600) a Sez. 432 (527+800)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 432 (527+800) a Sez. 436 (528+000)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 436 (528+000) a Sez. 440 (528+200)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 440 (528+200) a Sez. 444 (528+400)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 444 (528+400) a Sez. 448 (528+600)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 448 (528+600) a Sez. 452 (528+800)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 452 (528+800) a Sez. 456 (529+000)		200,00	5,000		1'000,00		
	Da Sez. 456 (529+000) a Ponte di Ro Polesella escluso		150,00	5,000		750,00		
	SOMMANO mq					65'750,00	3,37	221'577,50
111 / 18 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... m³ di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 15 [mq 65 750.00]	10,00			0,070	46'025,00		
	SOMMANO mc/km					46'025,00	1,03	47'405,75
112 / 19 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10 +20km Vedi voce n° 15 [mq 65 750.00]	20,00			0,070	92'050,00		
	SOMMANO mc/km					92'050,00	0,68	62'594,00
113 / 20 A.46.1.2	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 Vedi voce n° 15 [mq 65 750.00]				0,070	4'602,50		
	SOMMANO mc					4'602,50	17,00	78'242,50
	Rilevati e pavimentazioni (SbCat 6)							
114 / 16 C01.022.005. a	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni ... zatura del legante: in ragione di 0,6 ÷ 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa: con emulsione bituminosa acida 55% (C 55 B 3) Vedi voce n° 15 [mq 65 750.00]					65'750,00		
	SOMMANO mq					65'750,00	1,46	95'995,00
115 / 17 C01.022.015. a	Strato di binder in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 2 ... l quale Classe 50/70 oppure 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,2% su miscela: spessore compresso fino a 5 cm Primi 5cm Vedi voce n° 15 [mq 65 750.00]					65'750,00		
	SOMMANO m2					65'750,00	13,80	907'350,00
	A R I P O R T A R E							2'273'901,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					16'000,00		2'956'421,04
	Da Sez. 356 (524+000) a Sez. 360 (524+200)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 360 (524+200) a Sez. 364 (524+400)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 364 (524+400) a Sez. 368 (524+600)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 368 (524+600) a Sez. 372 (524+800)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 372 (524+800) a Sez. 376 (525+000)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 376 (525+000) a Sez. 380 (525+200)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 380 (525+200) a Sez. 384 (525+400)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 384 (525+400) a Sez. 388 (525+600)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 388 (525+600) a Sez. 392 (525+800)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 392 (525+800) a Sez. 396 (526+000)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 396 (526+000) a Sez. 400 (526+200)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 400 (526+200) a Sez. 404 (526+400)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 404 (526+400) a Sez. 408 (526+600)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 408 (526+600) a Sez. 412 (526+800)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 412 (526+800) a Sez. 416 (527+000)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 416 (527+000) a Sez. 420 (527+200)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 420 (527+200) a Sez. 424 (527+400)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 424 (527+400) a Sez. 428 (527+600)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 428 (527+600) a Sez. 432 (527+800)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 432 (527+800) a Sez. 436 (528+000)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 436 (528+000) a Sez. 440 (528+200)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 440 (528+200) a Sez. 444 (528+400)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 444 (528+400) a Sez. 448 (528+600)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 448 (528+600) a Sez. 452 (528+800)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 452 (528+800) a Sez. 456 (529+000)	2,00	200,00			400,00		
	Da Sez. 456 (529+000) a Ponte di Ro Polesella escluso	2,00	150,00			300,00		
	SOMMANO m					26'300,00	1,00	26'300,00
	Arredi (SbCat 9)							
119 / 30 NP.02	Colonnina per la manutenzione della bici. Dotata di attrezzi per la manutenzione e pompa per pneumatici con attacco universale. Bulloneria in inox. Struttura in alluminio anticorodal verniciato a polvere. Prezzo per 5 colonnine. Il nuovo prezzo comprende 5 colonnine da distribuire lungo l'intera tratta					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	9'381,00	9'381,00
120 / 31 C03.016.005. b	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata, capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'aerazione ed eventuale sca ... anico di chiusura, compreso ogni onere e magistero per il fissaggio a palo o a parete: in lamiera zincata: con coperchio					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	172,57	1'035,42
121 / 32 C03.013.010	Tavolo con sedute incorporate, struttura in acciaio sezione ad U e piano con listoni di legno di pino trattato sezione 3,5 x 11,5 cm, dimensioni 150 x 71 cm altezza 70 cm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso	1,00			8,000	8,00		
	SOMMANO cad					8,00	1'183,77	9'470,16
122 / 33 C03.013.080	Panchina con schienale senza braccioli, struttura in acciaio zincato sezione quadra e listoni di pino trattati, di sezione 4,5 x 11 cm, ingombro totale 189 x 60 cm, altezza 78 cm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso		8,00			8,00		
	A R I P O R T A R E					8,00		3'002'607,62

[illegible]

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
M	LAVORI A MISURA euro	3'009'410,54	100,000
M:001	PROGETTO STRADALE euro	3'009'410,54	100,000
M:001.002	E3.T32 euro	280,00	0,009
M:001.002.007	Segnaletica orizzontale euro	280,00	0,009
M:001.003	E3.T33 euro	171'587,05	5,702
M:001.003.001	Scavi e reinterri euro	31'165,00	1,036
M:001.003.002	Opere in c.a. euro	26'916,44	0,894
M:001.003.006	Rilevati e pavimentazioni euro	107'117,05	3,559
M:001.003.007	Segnaletica orizzontale euro	2'776,82	0,092
M:001.003.008	Segnaletica verticale euro	609,13	0,020
M:001.003.009	Arredi euro	3'002,61	0,100
M:001.004	E3.T44 euro	247'047,76	8,209
M:001.004.001	Scavi e reinterri euro	80'735,48	2,683
M:001.004.004	Opere varie euro	44'588,72	1,482
M:001.004.005	Pulizia, Demolizioni, scavi euro	7'173,60	0,238
M:001.004.006	Rilevati e pavimentazioni euro	104'260,00	3,464
M:001.004.007	Segnaletica orizzontale euro	4'318,44	0,143
M:001.004.008	Segnaletica verticale euro	804,80	0,027
M:001.004.009	Arredi euro	5'166,72	0,172
M:001.005	E3.T45 euro	2'072,08	0,069
M:001.005.007	Segnaletica orizzontale euro	2'072,08	0,069
M:001.006	E3.T46 euro	133'457,34	4,435
M:001.006.001	Scavi e reinterri euro	10'802,90	0,359
M:001.006.002	Opere in c.a. euro	38'006,98	1,263
M:001.006.004	Opere varie euro	1'938,64	0,064
M:001.006.006	Rilevati e pavimentazioni euro	76'651,28	2,547
M:001.006.007	Segnaletica orizzontale euro	2'064,26	0,069
M:001.006.009	Arredi euro	3'993,28	0,133
M:001.007	E3.T47 euro	294'031,17	9,770
M:001.007.001	Scavi e reinterri euro	33'172,30	1,102
M:001.007.002	Opere in c.a. euro	77'356,66	2,570
M:001.007.005	Pulizia, Demolizioni, scavi euro	292,80	0,010
M:001.007.006	Rilevati e pavimentazioni euro	167'068,70	5,552
M:001.007.007	Segnaletica orizzontale euro	4'290,62	0,143
M:001.007.009	Arredi euro	11'850,09	0,394
M:001.008	E3.T48 euro	2'004,19	0,067
M:001.008.007	Segnaletica orizzontale euro	1'463,72	0,049
M:001.008.008	Segnaletica verticale euro	540,47	0,018
M:001.011	E3.T51 a E3.T56 euro	2'158'930,95	71,739
M:001.011.001	Scavi e reinterri euro	420'076,75	13,959
M:001.011.006	Rilevati e pavimentazioni euro	1'685'830,00	56,019
M:001.011.007	Segnaletica orizzontale euro	26'334,70	0,875
M:001.011.009	Arredi euro	26'689,50	0,887
	TOTALE euro	3'009'410,54	100,000
	A RIPORTARE		

[illegible]