



PROVINCIA DI BENEVENTO

Settore Viabilità e Infrastrutture

I diritti di proprietà inerenti il presente elaborato, nonché ogni relativa integrazione, rimangono in capo al tecnico firmatario. Eventuali modifiche e/o aggiunte allo stesso saranno, esclusivamente, di proprietà di quest'ultimo. E' fatto divieto a chiunque di riprodurre, copiare o comunque utilizzare e/o consegnare, senza preavviso, a terzi i grafici originali o loro copie, nonché gli schemi parziali e quant'altro di cui alla presente fornitura.

**S.P. N° 118 - CINQUE VIE - SUPPORTICO - PRESTA - CASELLO F.S. - EX SS. SANNITICA
LAVORI DI POTENZIAMENTO E ADEGUAMENTO DELL'ASSE VIARIO NEL TERRITORIO
DI SANT'AGATA DE'GOTI**



PROGETTO ESECUTIVO PRIMO STRALCIO ESECUTIVO CANTIERABILE

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**TAV
R03**

II Progettista - C.S.P- R.U.P.
Arch. Giancarlo Marcarelli

III Dirigente
Ing. Valentino Ferrara

Benevento

Febbraio 2024
Agosto 2026 – rev.

COMPUTO METRICO

OGGETTO: S.P. n° 118 “Cinque Vie-Supportico-Presta-Casello F.S.- ex SS Sannitica”– Lavori di potenziamento e adeguamento dell’asse viario nel territorio di Sant’Agata de’ Goti – 1° lotto”
CUP: I77H24000860001

COMMITTENTE:

Data, 21/08/2026

IL TECNICO
arch. Giancarlo Marcarelli

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI (SpCat 1) OG 3 (Cat 1) TOL 4 (SbCat 1)							
1 CAM26_U05 .010.020.A	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato. Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto ... ici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera. SpCat 1 - MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 Dalla sezione 1 alla 10 Dalla sezione 10 alla 28		360,00 413,00	4,000 3,000	0,100 0,100	144,00 123,90		
	SOMMANO mc					267,90	18,04	4'832,92
2 CAM26_U05 .010.022.A	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici. Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5 km. SpCat 1 - MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 Dalla sezione 1 alla 10 Dalla sezione 10 alla 28		360,00 413,00	4,000 3,000	0,250 0,250	360,00 309,75		
	SOMMANO mc					669,75	7,28	4'875,78
3 CAM26_E01 .010.010.A	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici. Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fon ... el cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SpCat 1 - MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 Si considera il 80% del totale (vedi calcolo dei volumi allegato)	0,80			5650,000	4'520,00		
	PER REALIZZAZIONE TERRE RINFORZATE							
	Dalla sez. 18 alla 19		5,90	4,000	1,000	23,60		
	Dalla sez. 22 alla 23		36,21	4,000	1,000	144,84		
	Dalla sez. 23 alla 24		11,88	8,000	1,000	95,04		
	Dalla sez. 24 alla 25		11,88	8,000	1,000	95,04		
	Dalla sez. 25 alla 26		34,45	8,000	1,000	275,60		
	Dalla sez. 26 alla 27		25,06	8,000	1,000	200,48		
	Per raccordo tratto di strada Cesine		150,00	3,000	1,000	450,00		
	SOMMANO mc					5'804,60	4,51	26'178,75
4 CAM26_E01 .010.010.B	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici. Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fon ... re, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce lapidee e tufo, scavabili con benna da roccia SpCat 1 - MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 Si considera il 20% del totale (vedi calcolo dei volumi allegato)	0,20			5804,600	1'160,92		
	A R I P O R T A R E					1'160,92		35'887,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'160,92		35'887,45
5 CAM26_E01 .015.010.A	SOMMANO mc Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici.Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compre ... el cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SpCat 1 - MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 Tra sezione 1 e 28 per installazione cavidotti Tra sezione 140 e 192 per installazione cavidotti		773,07 350,00	0,700 0,700	0,700 0,700	378,80 171,50	10,38	12'050,35
6 CAM26_E01 .040.010.A	SOMMANO mc Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici.Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze ... lonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi SpCat 1 - MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 Tra sezioni 1-28				115,000	115,00	5,27	2'900,08
7 CAM26_U05 .010.028.A	SOMMANO mc Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso.Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stess ... del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m & amp; #x00B2; per ogni cm di spessore. SpCat 1 - MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 Sezione 1 per innesto sulla provinciale S. Agata - S. Tommaso Sezione 28 per innesto sulla strada comunale Piano del Mondo Tratto per raccordo strada Cesine		5,00 5,00 150,00	7,000 7,000 3,000	3,000 3,000 3,000	105,00 105,00 1'350,00	3,62	416,30
8 CAM26_R02 .020.010.A	SOMMANO mq/cm Demolizione di muratura di spessore superiore ad una testa eseguita totalmente a mano.Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita totalmente a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare. Muratura in mattoni o tufo SpCat 1 - MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 Tra sezioni 1-28		52,00	0,400	1,000	20,80	1,06	1'653,60
9 CAM26_R02 .020.050.B	SOMMANO mc Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico.Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Armato di spessore fino a 10 cm SpCat 1 - MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI Cat 1 - OG 3					20,80	135,41	2'816,53
	A R I P O R T A R E							55'724,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'724,31
10 CAM26_U05 .010.045.A	SbCat 1 - TOL 4		50,00	0,300	0,500	7,50		
	SOMMANO mc					7,50	148,87	1'116,53
	Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo.Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compresa la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido. SpCat 1 - MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	21,51	86,04
11 CAM26_U05 .010.040.A	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari.Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compresi gli oneri per il prelievo e il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati. SpCat 1 - MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	5,98	29,90
12 CAM26_U05 .010.065.A	Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi, soffiatura e lavaggio.Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi, soffiatura e lavaggio con impiego di macchine idonee oltre a personale per la rimozione di detriti o residui vari. SpCat 1 - MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 Tra sezione 1 e 28		35,00	3,000		105,00		
	SOMMANO mq					105,00	0,41	43,05
13 CAM26_U05 .010.068.A	Pulizia di cunette.Pulizia di cunette, comprendente la rimozione di materiale depositatosi, la ramazzatura ed il lavaggio. SpCat 1 - MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4	2,00	150,00	1,000		300,00		
	SOMMANO mq					300,00	1,20	360,00
14 CAM26_V02 .030.010.B	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico medio.Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 6 a 12 m SpCat 1 - MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4					42,00		
	SOMMANO cad					42,00	276,40	11'608,80
	A R I P O R T A R E							68'968,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							68'968,63
	Parziale TOL 4 (SbCat 1) euro							68'968,63
	Parziale OG 3 (Cat 1) euro							68'968,63
	Parziale MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI (SpCat 1) euro							68'968,63
	OPERE D'ARTE (SpCat 4) TOL 7 (SbCat 3)							
15 CAM26_E03 .010.010.A	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformita' alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in ... bratore, nonch gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casceforme. Classe di resistenza C12/15 SpCat 4 - OPERE D'ARTE Cat 1 - OG 3 SbCat 3 - TOL 7							
	Zanella tipo 4 magrone dalla sezione 1 alla 12 a dx e sx	2,00	385,47	1,000	0,100	77,09		
	Zanella tipo 4 magrone dalla sezione 12 alla 13 a sx		8,13	1,000	0,100	0,81		
	Zanella tipo 3 magrone dalla sezione 12 alla 13 a dx		8,13	1,000	0,100	0,81		
	Zanella tipo 4 magrone dalla sezione 13 alla 14 a sx		46,40	1,000	0,100	4,64		
	Zanella tipo 3 magrone dalla sezione 13 alla 21 a dx		167,55	1,000	0,100	16,76		
	Zanella tipo 3 magrone dalla sezione 14 alla 15 a sx		14,84	1,000	0,100	1,48		
	Zanella tipo 4 magrone dalla sezione 15 alla 16 a sx		14,52	1,000	0,100	1,45		
	Zanella tipo 3 magrone dalla sezione 16 alla 18 a sx		44,73	1,000	0,100	4,47		
	Zanella tipo 4 magrone dalla sezione 18 alla 19 a sx		5,90	1,000	0,100	0,59		
	Zanella tipo 1 magrone dalla sezione 19 alla 20 a sx		17,62	1,000	0,100	1,76		
	Zanella tipo 4 magrone dalla sezione 20 alla 21 a sx		23,53	1,000	0,100	2,35		
	Zanella tipo 1 magrone dalla sezione 21 alla 22 a sx		19,37	1,000	0,100	1,94		
	Zanella tipo 3 magrone dalla sezione 22 alla 28 a sx		172,55	1,000	0,100	17,26		
	Zanella tipo 4 magrone dalla sezione 21 alla 22 a dx		39,37	1,000	0,100	3,94		
	Zanella tratto di strada per raccordo Cesine	2,00	150,00	1,000	0,100	30,00		
	SOMMANO mc					165,35	143,24	23'684,73
16 CAM26_E03 .010.020.A	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrare.Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, ... i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrare Classe di esposizione XC1-XC2, Classe di resistenza C25/30 SpCat 4 - OPERE D'ARTE Cat 1 - OG 3 SbCat 3 - TOL 7							
	Zanella tipo 4 dalla sezione 1 alla 12 a dx e sx (area sezione 0.38 mq)	2,00	385,47		0,380	292,96		
	Cunetta dalla sezione 1 alla 12 a dx e sx (area sezione 0.65 mq)	2,00	385,47		0,650	501,11		
	Cunetta dalla sezione 12 alla 14 a sx (area sezione 0.65 mq)		54,53		0,650	35,44		
	Zanella tipo 4 dalla sezione 12 alla 13 a sx (area sezione 0.38 mq)		8,13		0,380	3,09		
	Zanella tipo 3 dalla sezione 12 alla 13 a dx (area sezione 0.36 mq)		8,13		0,360	2,93		
	Zanella tipo 4 dalla sezione 13 alla 14 a sx (area sezione 0.38 mq)		46,40		0,380	17,63		
	Zanella tipo 3 dalla sezione 13 alla 21 a dx (area sezione 0.36 mq)		167,55		0,360	60,32		
	Zanella tipo 3 dalla sezione 14 alla 15 a sx (area sezione 0.36 mq)		14,84		0,360	5,34		
	Zanella tipo 4 dalla sezione 15 alla 16 a sx (area sezione 0.38 mq)		14,52		0,380	5,52		
	Cunetta dalla sezione 15 alla 16 a sx (area sezione 0.65 mq)		14,52		0,650	9,44		
	Zanella tipo 3 dalla sezione 16 alla 18 a sx (area sezione 0.36 mq)		44,73		0,360	16,10		
	Zanella tipo 3 dalla sezione 16 alla 18 a sx (area sezione 0.36 mq)		44,73		0,360	16,10		
	Cunetta dalla sezione 17 alla 18 a dx (area sezione 0.65 mq)		39,38		0,650	25,60		
	Zanella tipo 4 dalla sezione 18 alla 19 a sx (area sezione 0.38 mq)		5,90		0,380	2,24		
	Cunetta dalla sezione 18 alla 19 a sx (area sezione 0.65 mq)		5,90		0,650	3,84		
	Zanella tipo 1 dalla sezione 19 alla 20 a sx (area sezione 0.45 mq)		17,62		0,450	7,93		
	Zanella tipo 4 dalla sezione 20 alla 21 a sx (area sezione 0.38 mq)		23,53		0,380	8,94		
	Cunetta dalla sezione 20 alla 21 a sx (area sezione 0.65 mq)		23,53		0,650	15,29		
	Zanella tipo 1 dalla sezione 21 alla 22 a sx (area sezione 0.45 mq)		19,37		0,450	8,72		
	Zanella tipo 3 dalla sezione 22 alla 28 a sx (area sezione 0.36 mq)		172,55		0,360	62,12		
	Zanella tipo 4 dalla sezione 21 alla 22 a dx (area sezione 0.38 mq)		39,37		0,380	14,96		
	Cunetta dalla sezione 21 alla 22 a dx (area sezione 0.65 mq)		39,37		0,650	25,59		
	Zanella tipo 1 dalla sezione 22 alla 28 a dx (area sezione 0.45 mq)		172,55		0,450	77,65		
	Zanella tipo 1 tratto di strada per raccordo Cesine	2,00	150,00		0,360	108,00		
	A R I P O R T A R E					1'326,86		92'653,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'326,86		92'653,36
	SOMMANO mc					1'326,86	170,05	225'632,54
17 CAM26_E03 .030.010.A	Casseforme per strutture in calcestruzzo.Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. SpCat 4 - OPERE D'ARTE Cat 1 - OG 3 SbCat 3 - TOL 7 Zanella tipo 4 dalla sezione 1 alla 12 a dx e sx	2,00 2,00 2,00	385,47 385,47 385,47		0,400 0,350	308,38 269,83		
	Cunetta dalla sezione 1 alla 12 a dx e sx	2,00 2,00 2,00 4,00 2,00	385,47 385,47 385,47 385,47 385,47	1,000 0,750 0,500		770,94 578,21 385,47 886,58 1'079,32		
	Zanella tipo 4 dalla sezione 12 alla 13 a sx				0,550	424,02		
			8,13		0,350	2,85		
	Cunetta dalla sezione 12 alla 14 a sx		8,13 54,53 54,53	1,000 0,750 0,500		8,13 40,90 27,27		
		2,00	54,53		1,150 0,700 0,550	62,71 76,34 29,99		
	Zanella tipo 3 dalla sezione 12 alla 13 a dx	2,00	54,53 8,13		0,400	6,50		
	Zanella tipo 4 dalla sezione 13 alla 14 a sx		8,13 46,40 46,40	1,000		8,13 18,56 16,24		
			46,40	1,000		46,40		
	Zanella tipo 3 dalla sezione 13 alla 21 a dx	2,00	167,55		0,400	134,04		
			167,55	1,000		167,55		
	Zanella tipo 3 dalla sezione 14 alla 15 a sx	2,00	14,84		0,400	11,87		
			14,84	1,000		14,84		
	Zanella tipo 4 dalla sezione 15 alla 16 a sx		14,52 14,52		0,400 0,350	5,81 5,08		
			14,52	1,000		14,52		
	Cunetta dalla sezione 15 alla 16 a sx		14,52 14,52	0,750 0,500		10,89 7,26		
		2,00	14,52		1,150 0,700 0,550	16,70 20,33 7,99		
	Zanella tipo 3 dalla sezione 16 alla 18 a sx	2,00	14,52 44,73		0,400	35,78		
			44,73	1,000		44,73		
	Cunetta dalla sezione 17 alla 18 a dx		39,38 39,38	0,750 0,500		29,54 19,69		
		2,00	39,38		1,150 0,700 0,550	45,29 55,13 21,66		
	Zanella tipo 4 dalla sezione 18 alla 19 a sx		39,38 5,90 5,90		0,400 0,350	2,36 2,07		
			5,90	1,000		5,90		
	Cunetta dalla sezione 18 alla 19 a sx		5,90 5,90	0,750 0,500		4,43 2,95		
		2,00	5,90		1,150 0,700 0,550	6,79 8,26 3,25		
	Zanella tipo 1 dalla sezione 19 alla 20 a sx		5,90 17,62 17,62		0,600 0,400 0,250	10,57 7,05 4,41		
			17,62	1,000		17,62		
	Zanella tipo 4 dalla sezione 20 alla 21 a sx		23,53 23,53		0,400 0,350	9,41 8,24		
			23,53	1,000		23,53		
	Cunetta dalla sezione 20 alla 21 a sx		23,53 23,53	0,750 0,500		17,65 11,77		
		2,00	23,53		1,150 0,700	27,06 32,94		
	A R I P O R T A R E					5'921,73		318'285,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'921,73		318'285,90
	Zanella tipo 1 dalla sezione 21 alla 22 a sx		23,53 19,37 19,37 19,37 19,37		0,550 0,600 0,400 0,250	12,94 11,62 7,75 4,84		
	Zanella tipo 3 dalla sezione 22 alla 28 a sx	2,00	172,55 172,55	1,000 1,000	0,400	138,04 172,55		
	Zanella tipo 4 dalla sezione 21 alla 22 a dx		39,37 39,37		0,400 0,350	15,75 13,78		
	Cunetta dalla sezione 21 alla 22 a dx		39,37 39,37 39,37	1,000 0,750 0,500		39,37 29,53 19,69		
	Zanella tipo 1 dalla sezione 22 alla 28 a dx	2,00	39,37 172,55 172,55 172,55		1,150 0,700 0,550	45,28 55,12 21,65		
	Zanella tratto di strada per raccordo Cesine	2,00	172,55 172,55 172,55	1,000	0,600	103,53 69,02 43,14		
	varie	2,00	150,00 150,00 150,00		0,600 0,400 0,250	180,00 120,00 75,00		
	SOMMANO mq				251,840	251,84		
						7'544,09	29,60	223'305,06
18 CAM26_E03 .040.010.A	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre. SpCat 4 - OPERE D'ARTE Cat 1 - OG 3 SbCat 3 - TOL 7				9500,000	9'500,00		
	SOMMANO kg					9'500,00	2,55	24'225,00
	Parziale TOL 7 (SbCat 3) euro Parziale OG 3 (Cat 1) euro Parziale OPERE D'ARTE (SpCat 4) euro							496'847,33 496'847,33 496'847,33
19 CAM26_U05 .020.095.A	CONGLOMERATO BITUMINOSO (SpCat 5) TOL 5 (SbCat 2) Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli. SpCat 5 - CONGLOMERATO BITUMINOSO Cat 1 - OG 3 SbCat 2 - TOL 5 Tra sezione 1 e 28 Sezione 28 per innesto sulla strada comunale piano del mondo Sezione 1 per innesto sulla provinciale S.Agata - San Tommaso Per raccordo strada Cesine		773,00 5,00 5,00 150,00	7,000 7,000 7,000 3,000	8,000 8,000 8,000 8,000	43'288,00 280,00 280,00 3'600,00		
	SOMMANO mq/cm					47'448,00	2,60	123'364,80
20 CAM26_U05 .020.096.A	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... amp; #x00B2; di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. SpCat 5 - CONGLOMERATO BITUMINOSO Cat 1 - OG 3 SbCat 2 - TOL 5							
	A R I P O R T A R E							689'180,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							689'180,76
	Tra sezione 1 e 28 Sezione 28 per innesto sulla strada comunale piano del mondo Sezione 1 per innesto sulla provinciale S.Agata - San Tommaso Per raccordo strada Cesine Per innesto sui tratti realizzati durante i lavori della fondo valle isclero		773,00 5,00 5,00 150,00	7,000 7,000 7,000 3,000	3,000 3,000 3,000 3,000	16'233,00 105,00 105,00 1'350,00		
		2,00	5,00	7,000	3,000	210,00		
	SOMMANO mq/cm					18'003,00	2,86	51'488,58
	Parziale TOL 5 (SbCat 2) euro Parziale OG 3 (Cat 1) euro Parziale CONGLOMERATO BITUMINOSO (SpCat 5) euro							174'853,38 174'853,38 174'853,38
	SEGNALETICA (SpCat 7) OS 10 (Cat 2) TOL 4 (SbCat 1)							
21 CAM26_U05 .050.010.A	Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza di forma triangolare, rifrangenza classe I.Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 60 cm, spessore 10/10. SpCat 7 - SEGNALETICA Cat 2 - OS 10 SbCat 1 - TOL 4					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	24,68	49,36
22 CAM26_U05 .050.070.A	Segnali di "diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II.Segnali di "diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuaz ... le, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 40 cm. SpCat 7 - SEGNALETICA Cat 2 - OS 10 SbCat 1 - TOL 4					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	36,27	145,08
23 CAM26_U05 .050.012.A	Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro.Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di sta ... ormi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 40 cm, spessore 10/10. SpCat 7 - SEGNALETICA Cat 2 - OS 10 SbCat 1 - TOL 4					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	32,39	194,34
24 CAM26_U05 .050.015.A	Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio".Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" conformi ... vo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 40x60 cm, spessore 10/10. SpCat 7 - SEGNALETICA Cat 2 - OS 10 SbCat 1 - TOL 4					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	47,91	95,82
	A R I P O R T A R E							741'153,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							741'153,94
25 CAM26_U05 .050.022.A	Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani, rifrangenza classe II.Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "p ... nformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. SpCat 7 - SEGNALETICA Cat 2 - OS 10 SbCat 1 - TOL 4					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	244,21	488,42
26 CAM26_U05 .050.026.A	Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi", a forma rettangolare, rifrangenza classe II.Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e " ... zione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 40x60 cm. SpCat 7 - SEGNALETICA Cat 2 - OS 10 SbCat 1 - TOL 4					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	48,63	486,30
27 CAM26_U05 .050.042.A	Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere.Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o s ... mi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10. SpCat 7 - SEGNALETICA Cat 2 - OS 10 SbCat 1 - TOL 4					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	69,79	139,58
28 CAM26_U05 .050.058.A	Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantita' di 1,6 kg/mq.Segnaletica oriz ... ento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantita' pari a 0,2 kg/m & amp; #x00B2;. Per strisce di larghezza 12 cm. SpCat 7 - SEGNALETICA Cat 2 - OS 10 SbCat 1 - TOL 4	3,00	773,00			2'319,00		
	SOMMANO ml					2'319,00	1,95	4'522,05
29 CAM26_U05 .050.062.A	Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure.Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure eseguite m ... plicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente. Nuovo impianto, vernice: 1,3 kg/mq. SpCat 7 - SEGNALETICA Cat 2 - OS 10 SbCat 1 - TOL 4		120,00			120,00		
	SOMMANO mq					120,00	6,76	811,20
	Parziale TOL 4 (SbCat 1) euro							6'932,15
	Parziale OS 10 (Cat 2) euro							6'932,15
	Parziale SEGNALETICA (SpCat 7) euro							6'932,15
	A R I P O R T A R E							747'601,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							747'601,49
30 CAM26_P01 .010.060.C	SICUREZZA (SpCat 8) OG 3 (Cat 1) Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m & #x00B2; indeformabile di color arancio brillante a ma ... ti infissi nel terreno ad una distanza non superiore a 1,5 m compreso lo smontaggio a fine lavoro. Altezza pari a 1,80 m SpCat 8 - SICUREZZA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4		200,00		1,500	300,00		
	SOMMANO mq					300,00	22,68	6'804,00
31 CAM26_C09 .010.080.G	Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 6 kg, classe 113BC SpCat 8 - SICUREZZA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	69,51	208,53
32 CAM26_P01 .050.030.A	Box bagno - Montaggio e nolo per il 1 mese.Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plasti ... ca e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1 mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere SpCat 8 - SICUREZZA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	122,92	122,92
33 CAM26_P01 .050.040.A	Box bagno - Nolo per i mesi successivi al primo.Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale ... successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere SpCat 8 - SICUREZZA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4				24,000	24,00		
	SOMMANO cad/30g					24,00	79,46	1'907,04
34 CAM26_P01 .050.090.A	Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1 mese.Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio ... mo semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1 mese dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm SpCat 8 - SICUREZZA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	529,59	529,59
35 CAM26_P01 .050.100.A	Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo.Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acc ... sivi al							
	A R I P O R T A R E							757'173,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							757'173,57
	primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm SpCat 8 - SICUREZZA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 SOMMANO cad/30g				24,000	24,00		
						24,00	382,60	9'182,40
36 CAM26_P01 .060.010.A	Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 60 cm, rifrangenza classe I SpCat 8 - SICUREZZA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 SOMMANO cad/30g					2,00		
						2,00	4,31	8,62
37 CAM26_P01 .060.020.A	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: Di diametro 60 cm, rifrangenza classe I SpCat 8 - SICUREZZA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 SOMMANO cad/30g					2,00		
						2,00	5,81	11,62
38 CAM26_P01 .060.040.C	Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo, formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I (segnale lavori, segnale ... lle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese Di dimensioni 135x180 cm SpCat 8 - SICUREZZA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 SOMMANO cad/30g					2,00		
						2,00	43,06	86,12
	Parziale TOL 4 (SbCat 1) euro Parziale OG 3 (Cat 1) euro Parziale SICUREZZA (SpCat 8) euro							18'860,84 18'860,84 18'860,84
	MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI (SpCat 1)							
39 CAM26_R03 .030.030.B	Revisione e riparazione di paramento murario.Revisione e riparazione di paramento murario in laterizio comprendente scamitura delle vecchie malte ammalorate, con l'onere della sal ... e e predisposizione per i trattamenti di patinatura e protezione. Revisione di paramento murario in mattoni pieni comuni SpCat 1 - MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 SOMMANO mq				60,000	60,00		
						60,00	125,44	7'526,40
	Parziale TOL 4 (SbCat 1) euro Parziale OG 3 (Cat 1) euro							7'526,40 7'526,40
	A R I P O R T A R E							773'988,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							773'988,73
	Parziale MOVIMENTI DI TERRA, DISFACIMENTI E DEMOLIZIONI (SpCat 1) euro							7'526,40
40 CAM26_U05 .020.010.A	FONDAZIONE STRADALE (SpCat 2) Formazione di rilevato.Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiu ... , esclusa la fornitura del materiale stesso, con distanza massima pari a 5 km, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 SpCat 2 - FONDAZIONE STRADALE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4				220,000	220,00		
	SOMMANO mc					220,00	7,55	1'661,00
41 CAM26_U05 .020.080.A	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale.Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura ... prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. SpCat 2 - FONDAZIONE STRADALE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 Tra sezione 1 e 28 Tratto di strada per raccordo Cesine	773,00 150,00		7,000 3,000	0,400 0,400	2'164,40 180,00		
	SOMMANO mc					2'344,40	28,08	65'830,75
42 CAM26_U07 .050.055.A	Materiale arido di cava (tout-venant) per sottostrato di appoggio cassoni e massi, sottofondo ecc.Materiale arido di cava (tout- venant) fornito e posto in opera da impiegare per sottostrato di appoggio cassoni e massi, sottofondo ecc. compresi il trasporto e versamento. SpCat 2 - FONDAZIONE STRADALE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 Tra sezione 1 e 28 Tratto di strada per raccordo Cesine	773,00 150,00		7,000 3,000	0,100 0,100	541,10 45,00		
	SOMMANO mc					586,10	90,43	53'001,02
	Parziale TOL 4 (SbCat 1) euro							120'492,77
	Parziale OG 3 (Cat 1) euro							120'492,77
	Parziale FONDAZIONE STRADALE (SpCat 2) euro							120'492,77
43 CAM26_T01 .010.010.A	TRASPORTO A RIFIUTO (SpCat 3) Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q.Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizi ... ventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km SpCat 3 - TRASPORTO A RIFIUTO Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 Quantita' voce scavo di sbancamento in rocce sciole Quantita' voce scavo di sbancamento in tufo	5804,60 1160,92				5'804,60 1'160,92		
	SOMMANO mc					6'965,52	13,85	96'472,45
	Parziale TOL 4 (SbCat 1) euro							96'472,45
	Parziale OG 3 (Cat 1) euro							96'472,45
	A R I P O R T A R E							990'953,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							990'953,95
	Parziale TRASPORTO A RIFIUTO (SpCat 3) euro							96'472,45
44 CAM26_U05 .020.060.A	CONGLOMERATO BITUMINOSO (SpCat 5) TOL 5 (SbCat 2) Strato separatore e di rinforzo per aumentare la capacita' portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, fornito e posto in opera, composto da geotessile "Non ... icie non liscia, essere uniforme, resistere agli agenti chimici, alle cementazioni naturali, imputrescibile ed atossico. SpCat 5 - CONGLOMERATO BITUMINOSO Cat 1 - OG 3 SbCat 2 - TOL 5 Sezione 28 per innesto sulla strada comunale piano del mondo Sezione 1 per innesto sulla provinciale S.Agata - San Tommaso Per raccordo strada Cesine Per innesto sui tratti realizzati durante i lavori della fondo valle isclero		5,00	7,000		35,00		
			5,00	7,000		35,00		
			150,00	4,000		600,00		
		2,00	5,00	7,000		70,00		
	SOMMANO mq					740,00	8,85	6'549,00
	Parziale TOL 5 (SbCat 2) euro							6'549,00
	Parziale OG 3 (Cat 1) euro							6'549,00
	Parziale CONGLOMERATO BITUMINOSO (SpCat 5) euro							6'549,00
45 CAM26_U02 .040.025.F	OPERE D'ARTE (SpCat 4) TOL 7 (SbCat 3) Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8.Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate d ... ni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidita' anulare SN 8 kN/mq DE 315 mm SpCat 4 - OPERE D'ARTE Cat 1 - OG 3 SbCat 3 - TOL 7		950,00			950,00		
	SOMMANO m					950,00	62,92	59'774,00
46 CAM26_U04 .020.010.C	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... lcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x40 cm SpCat 4 - OPERE D'ARTE Cat 1 - OG 3 SbCat 3 - TOL 7					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	58,66	2'346,40
47 CAM26_U04 .020.030.C	Anello di prolunga per pozzettti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x45 cm SpCat 4 - OPERE D'ARTE Cat 1 - OG 3 SbCat 3 - TOL 7					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	54,53	2'181,20
48	Chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale.Chiusini e griglie							
	A R I P O R T A R E							1'061'804,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'061'804,55
CAM26_U04 .020.077.A	sferoidale di qualsiasi dimensione, forme e classe di carrabilità' prodotti da aziende certificate ISO 9001 conformi alle norme tecniche vigenti, compresi le opere murarie . Chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale SpCat 4 - OPERE D'ARTE Cat 1 - OG 3 SbCat 3 - TOL 7 Costruzione pozzetto tipo di ispezione (per il passaggio dei cavi per le telecomunicazioni e di altre infrastrutture digitali). per pozzetti	10,00 40,00			93,000 25,000	930,00 1'000,00		
	SOMMANO kg					1'930,00	5,32	10'267,60
	Parziale TOL 7 (SbCat 3) euro Parziale OG 3 (Cat 1) euro Parziale OPERE D'ARTE (SpCat 4) euro							74'569,20 74'569,20 74'569,20
	OPERE INGEGNERIA NATURALISTICA (SpCat 6) OS 24 (Cat 3) TOL 4 (SbCat 1)							
49 CAM26_V02 .050.040.A	Idrosemina potenziata con collanti e ammendanti.Idrosemina potenziata per tetto verde, con collanti e ammendanti - Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inc ... chine irratrici a forte pressione (idrosemiatrici), tutto compreso, esclusa solo la preparazione del piano di semina. SpCat 6 - OPERE INGEGNERIA NATURALISTICA Cat 3 - OS 24 SbCat 1 - TOL 4				350,000	350,00 350,00	7,50	2'625,00
	SOMMANO mq							2'625,00 2'625,00 2'625,00
	Parziale TOL 4 (SbCat 1) euro Parziale OS 24 (Cat 3) euro Parziale OPERE INGEGNERIA NATURALISTICA (SpCat 6) euro							
	ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE (SpCat 9) OG 3 (Cat 1)							
50 CAM26_U05 .010.072.A	Pulizia di scarpate ed elementi accessori delle stesse sia in terreno normale che in pietrame o altri mezzi di contenimento.Pulizia di scarpate ed elementi accessori delle stesse s ... male che in pietrame o altri mezzi di contenimento, comprendente la rimozione del materiale depositatosi ed il lavaggio. SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 per tutto il tracciato stradale	2,00	88,00	3,000		528,00 528,00	0,72	380,16
	SOMMANO mq							
51 CAM26_U05 .010.028.A	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso.Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stess ... del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m & amp; #x00B2; per ogni cm di spessore. SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 tratto C-D vecchia pavimentazione		150,00	4,000	3,000	1'800,00 1'800,00	1,06	1'908,00
	SOMMANO mq/cm							
	A R I P O R T A R E							1'076'985,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'076'985,31
52 CAM26_U05 .010.020.A	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato.Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto ... ici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera. SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 tratto C-D vecchia pavimentazione		150,00	4,000	3,000	1'800,00		
	SOMMANO mc					1'800,00	18,04	32'472,00
53 CAM26_U05 .010.040.A	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari.Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compresi gli oneri per il prelievo e il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati. SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	5,98	17,94
54 CAM26_T01 .020.010.A	Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 tratto C-D vecchia pavimentazione		150,00	4,000	0,030	18,00		
	SOMMANO mc					18,00	44,75	805,50
55 CAM26_V02 .030.010.A	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza fino a 6 m SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	117,39	1'173,90
56 CAM26_V02 .030.010.B	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico medio.Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 6 a 12 m SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	276,40	2'764,00
57 CAM26_E01 .010.010.A	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici.Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fon ... el cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3							
	A R I P O R T A R E							1'114'218,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'114'218,65
	SbCat 1 - TOL 4 tratto C-D zona in ampliamento tratto A-B-C ex novo tratto C-E ex novo SOMMANO mc		303,30 576,70 146,10	2,000 7,000 5,000	1,000 0,700 0,700	606,60 2'825,83 511,35 3'943,78	4,51	17'786,45
58 CAM26_U05 .020.075.A	Materiale anticapillare di idonea granulometria al di sotto di rilevati o della sovrastruttura, avente funzione di filtro per terreni sottostanti, fornito e posto in opera, compresi la stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati. SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 tratto C-D zona in ampliamento SOMMANO mc		303,30	2,000	0,400	242,64 242,64	28,28	6'861,86
59 CAM26_U05 .020.080.A	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale.Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura ... prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 tratto A-B-C-D tratto C-E SOMMANO mc		880,00 146,10	7,000 7,000	0,300 0,300	1'848,00 306,81 2'154,81	28,08	60'507,06
60 CAM26_U05 .020.045.A	Strato separazione e di rinforzo per aumentare le capacita' portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, composto da geotessile non tessuto costituito da poli ... ; resistenza al punzonamento non inferiore a 3300 N; permeabilita' verticale non inferiore a 60 l/m & amp; #x00B2;/sec. SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 tratto A-B-C-D tratto C-E SOMMANO mq		880,00 146,10	5,400 5,400		4'752,00 788,94 5'540,94	4,38	24'269,32
61 CAM26_U05 .020.020.A	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densita' non minore del 95% dell'Aasho modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 tratto A-B-C-D tratto C-E SOMMANO mq		880,00 146,10	5,400 5,400		4'752,00 788,94 5'540,94	2,09	11'580,56
62 CAM26_E01 .015.010.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici.Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compre ... el cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4							
	A R I P O R T A R E							1'235'223,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'235'223,90
	per ripristino e pulizia fossi		500,00	0,500	0,400	100,00		
	SOMMANO mc					100,00	5,27	527,00
63 CAM26_T01 .010.010.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q. Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizi ... ventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 vedi voce scavo in rocce sciolte				3943,780 100,000	3'943,78 100,00		
	SOMMANO mc					4'043,78	13,85	56'006,35
64 CAM26_E03 .010.020.A	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrare. Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, ... i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2, Classe di resistenza C25/30 SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 tratto C-D per ripristino muretti esistenti fondazioni tratto C-D per zanelle laterali fondazioni zanelle laterale tratto A-B-C-D cunetta alla francese a ridosso zanella (area sezione 0.03 mq)		80,00 160,00 880,00 880,00	0,600 0,450 0,450	0,400 0,300 0,300 0,030	19,20 21,60 118,80 26,40		
	SOMMANO mc					186,00	170,05	31'629,30
65 CAM26_E03 .010.030.A	Calcestruzzi per strutture di elevazione. Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformita ... sseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C25/30 SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 tratto C-D per ripristino muretti esistenti fondazioni tratto C-D per zanelle laterali fondazioni zanelle laterale tratto A-B-C-D a detrarre ingressi carrabili		80,00 160,00 880,00 -15,00	0,300 0,300 0,300 5,00	0,600 0,500 0,500 0,500	14,40 24,00 132,00 -11,25		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					170,40 -11,25		
	SOMMANO mc					159,15	175,95	28'002,44
66 CAM26_E03 .030.010.A	Casseforme per strutture in calcestruzzo. Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 Strutture di fondazione tratto C-D per ripristino muretti esistenti fondazioni tratto C-D per zanelle laterali fondazioni zanelle laterale tratto A-B-C-D marciapiede in cls esistente	2,00 2,00 2,00	80,00 160,00 880,00 215,00		0,400 0,300 0,300 0,200	64,00 96,00 528,00 43,00		
	SOMMANO mq					731,00	29,60	21'637,60
	A R I P O R T A R E							1'373'026,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'373'026,59
67 CAM26_E03 .030.010.B	Casseforme per strutture in calcestruzzo.Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione. SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 Strutture in elevazione tratto C-D per ripristino muretti esistenti fondazioni tratto C-D per zanelle laterali fondazioni zanelle laterale tratto A-B-C-D a detrarre ingressi carrabili	2,00 2,00 2,00 -30,00	80,00 160,00 880,00 5,00		0,600 0,500 0,500 0,500	96,00 160,00 880,00 -75,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					1'136,00 -75,00		
	SOMMANO mq					1'061,00	36,44	38'662,84
68 CAM26_E03 .040.010.A	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre. SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 tratto C-D per ripristino muretti esistenti e rifacimento marciapiede in ragione di kg80/mc di cls	186,00 159,15			80,000 80,000	14'880,00 12'732,00		
	SOMMANO kg					27'612,00	2,55	70'410,60
69 CAM26_U05 .020.095.A	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli . SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 tratto A-B-C-D tratto C-E tratto C-E		880,00 146,10 250,00	5,400 4,000	7,000 7,000 7,000	33'264,00 4'090,80 1'750,00		
	SOMMANO mq/cm					39'104,80	2,60	101'672,48
70 CAM26_U05 .020.096.A	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n 34) 20% con ... amp; #x00B2; di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 tratto A-B-C-D tratto C-E tratto C-E		880,00 146,10 250,00	5,400 4,000	3,000 3,000 3,000	14'256,00 1'753,20 750,00		
	SOMMANO mq/cm					16'759,20	2,86	47'931,31
71 NP.01	Spostamento di pali Enel/telecom e tutto quanto occorre per dare l'opera a perfetta regola d'arte. SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		1'631'703,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		1'631'703,82
	SOMMANO a corpo					1,00	25'000,00	25'000,00
72 CAM26_U05 .040.010.A	Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. N 2, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale, sottoposta alle prove di i ... come definite dalle Autorita' competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi. SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4		150,00			150,00		
	SOMMANO ml					150,00	66,39	9'958,50
73 CAM26_U05 .050.022.A	Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani, rifrangenza classe II.Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "p ... nformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	244,21	732,63
74 CAM26_U05 .050.028.A	Segnale di "localizzazione territoriale", di forma rettangolare, rifrangenza classe II.Segnale di "localizzazione territoriale" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regol ... one, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 40x120 cm. SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	149,89	449,67
75 CAM26_U05 .050.070.A	Segnali di "diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II.Segnali di "diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuaz ... le, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 40 cm. SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	36,27	108,81
76 CAM26_U05 .050.070.E	Segnali di "diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II.Segnali di "diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuaz ... rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 60 cm. SpCat 9 - ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	86,96	260,88
	Parziale TOL 4 (SbCat 1) euro							593'517,16
	A R I P O R T A R E							1'668'214,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'668'214,31
	Parziale OG 3 (Cat 1) euro Parziale ROTATORIA LOCALITA' CINQUE VIE (SpCat 9) euro							593'517,16 593'517,16
77 CAM26_E01 .010.010.A	VERDE ATTREZZATO (SpCat 10) OS 24 (Cat 3) Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici.Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fon ... el cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SpCat 10 - VERDE ATTREZZATO Cat 3 - OS 24 SbCat 1 - TOL 4 PER LIVELLAMENTO E PULIZIA AREA ATTREZZATA		535,00		0,400	214,00		
	SOMMANO mc					214,00	4,51	965,14
78 CAM26_E01 .015.010.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici.Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compre ... el cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SpCat 10 - VERDE ATTREZZATO Cat 3 - OS 24 SbCat 1 - TOL 4 PER DELIMITAZIONE MURETTO VERDE ATTREZZATO		72,60	0,500	0,600	21,78		
	SOMMANO mc					21,78	5,27	114,78
79 CAM26_T01 .010.010.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q.Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizi ... ventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km SpCat 10 - VERDE ATTREZZATO Cat 3 - OS 24 SbCat 1 - TOL 4 Vedi voce scavo a sezione aperta Vedi voce scavo a sezione obbligata				214,000 21,780	214,00 21,78		
	SOMMANO mc					235,78	13,85	3'265,55
80 CAM26_E03 .030.010.A	Casseforme per strutture in calcestruzzo.Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. SpCat 10 - VERDE ATTREZZATO Cat 3 - OS 24 SbCat 1 - TOL 4 Strutture di fondazione per muretto di delimitazione area verde attrezzata (escluso fronte strada) fondazioni	2,00	72,60		0,600	87,12		
	SOMMANO mq					87,12	29,60	2'578,75
81 CAM26_E03 .010.030.A	Calcestruzzi per strutture di elevazione.Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformita ... sseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C25/30 SpCat 10 - VERDE ATTREZZATO Cat 3 - OS 24 SbCat 1 - TOL 4							
	A R I P O R T A R E							1'675'138,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'675'138,53
82 CAM26_E03 .030.010.B	per muretto di delimitazione area verde attrezzata (escluso fronte strada) fondazioni		70,00	0,300	0,500	10,50		
	SOMMANO mc					10,50	175,95	1'847,48
	Casseforme per strutture in calcestruzzo.Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione. SpCat 10 - VERDE ATTREZZATO Cat 3 - OS 24 SbCat 1 - TOL 4							
	per muretto di delimitazione area verde attrezzata (escluso fronte strada) fondazioni	2,00	70,00		0,500	70,00		
83 CAM26_E03 .040.010.A	SOMMANO mq					70,00	36,44	2'550,80
	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre. SpCat 10 - VERDE ATTREZZATO Cat 3 - OS 24 SbCat 1 - TOL 4							
	incidenza 120kg/mc		21,78		120,000	2'613,60		
	SOMMANO kg		10,50		120,000	1'260,00	2,55	9'877,68
84 CAM26_V01 .020.030.A	Palo in acciaio per cestino portarifiuti.Palo in acciaio zincato e verniciato, 60 mm di diametro, per la posa del cestino portarifiuti su pavimentazione o tappeto erboso. Altezza totale 850 mm, con flangia SpCat 10 - VERDE ATTREZZATO Cat 3 - OS 24 SbCat 1 - TOL 4							
						4,00		
	SOMMANO cad					4,00	39,48	157,92
85 CAM26_E03 .010.010.B	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformita' alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in ... bratore, nonch gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C16/20 SpCat 10 - VERDE ATTREZZATO Cat 3 - OS 24 SbCat 1 - TOL 4							
	per una superficie di circa mq.50				25,000	25,00		
	SOMMANO mc					25,00	145,88	3'647,00
86 CAM26_V01 .090.015.A	Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata.Fornitura e posa a getto di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata 100% EPDM. Getto del primo strato di impasto in granuli di gom ... (esclusi). Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa a spianamento, colori a scelta.Spessore mm 20+10 SpCat 10 - VERDE ATTREZZATO Cat 3 - OS 24 SbCat 1 - TOL 4							
					50,000	50,00		
	SOMMANO mq					50,00	158,15	7'907,50
	A R I P O R T A R E							1'701'126,91

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'701'126,91
	Parziale TOL 4 (SbCat 1) euro Parziale OS 24 (Cat 3) euro Parziale VERDE ATTREZZATO (SpCat 10) euro							32'912,60 32'912,60 32'912,60
	ROTATORIA (SpCat 11) OG 3 (Cat 1)							
87 CAM26_U05 .010.028.A	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso.Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stess ... del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m & #x00B2; per ogni cm di spessore. SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 ROTATORIA	2500,00			3,000	7'500,00		
	SOMMANO mq/cm					7'500,00	1,06	7'950,00
88 CAM26_U05 .010.028.B	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso.Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Per ogni cm di spessore in piu' SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 ROTATORIA	2500,00			2,000	5'000,00		
	SOMMANO mq/cm					5'000,00	0,26	1'300,00
89 CAM26_U05 .010.020.A	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato.Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto ... ici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera. SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 ROTATORIA	2500,00			0,100	250,00		
	SOMMANO mc					250,00	18,04	4'510,00
90 CAM26_T01 .020.010.A	Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di scarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 quantita fresatura quantita demolizione pavimentazione stradale	2500,00 2500,00			0,030 0,020 250,000	75,00 50,00 250,00		
	SOMMANO mc					375,00	44,75	16'781,25
91 CAM26_E01 .010.010.A	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici.Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fon ... el cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4							
	A R I P O R T A R E							1'731'668,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'731'668,16
	rotatoria zona centrale rotatoria altre piccole aiuole	1350,00 9,95 9,90 9,95	16,00	16,000	0,500 1,500 1,000 1,000 1,000	675,00 384,00 9,95 9,90 9,95		
	SOMMANO mc					1'088,80	4,51	4'910,49
92 CAM26_T01 .010.010.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q. Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizi ... ventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 quantita' voce scavo a sezione aperta				1088,800	1'088,80		
	SOMMANO mc					1'088,80	13,85	15'079,88
93 CAM26_U07 .050.055.A	Materiale arido di cava (tout-venant) per sottostrato di appoggio cassoni e massi, sottofondo ecc. Materiale arido di cava (tout-venant) fornito e posto in opera da impiegare per sottostrato di appoggio cassoni e massi, sottofondo ecc. compresi il trasporto e versamento. SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 rotatoria	1350,00			0,200	270,00		
	SOMMANO mc					270,00	90,43	24'416,10
94 CAM26_E03 .010.010.B	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformita' alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in ... bratore, nonch gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C16/20 SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 zona centrale rotatoria marciapiede per posa in opra di cordoni		47,10	1,000	0,200 10,000	9,42 10,00		
	SOMMANO mc					19,42	145,88	2'832,99
95 CAM26_E03 .040.010.B	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in rete elettrosaldato. SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 marciapiede su un lato circa mq. 47.10 mt maglia fi 8 20x20 lato sx (peso a mq. kg 4.082 kg)		47,10		4,082	192,26		
	SOMMANO kg					192,26	2,73	524,87
96 CAM26_E07 .010.010.A	Massetto in malta cementizia a 400 Kg di cemento di spessore non inferiore a 3 cm per la posa di pavimentazioni, dato in opera ben pistonato e livellato a frattazzo a perfetto piano, compresi l'eventuale raccordo a guscio con le pareti. SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4							
	A R I P O R T A R E							1'779'432,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'779'432,49
	zona centrale rotatoria		47,10			47,10		
	SOMMANO mq					47,10	17,68	832,73
97 CAM26_U05 .070.010.B	Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costi ... e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colore grigio, spessore 8 cm SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 marciapiede su un lato per circa 47.10 ml		47,10	1,000		47,10		
	SOMMANO mq					47,10	40,64	1'914,14
98 CAM26_U05 .080.010.D	Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfilanco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 14 16x25x100 cm SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 zona centrale rotatoria altre piccole aiuole		47,00 16,28 19,00 16,28			47,00 16,28 19,00 16,28		
	SOMMANO m					98,56	33,51	3'302,75
99 CAM26_V04 .040.035.A	Rilevato eseguito con terreno vegetale fornito a pi d'opera, compresa la preparazione della sede dei rilevati, lo spandimento del materiale sul luogo d'impiego, nonch la sistemazione del piano definitivo delle scarpate e dei cigli, il tutto eseguito a mano. SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 zona centrale rotatoria altre piccole aiuole		3,14 9,95 9,90 9,95	56,250		176,63 5,97 5,94 5,97		
	SOMMANO mq					194,51	38,77	7'541,15
100 CAM26_V02 .020.130.A	Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m & #x00B2; e di 80g ... co 15 g/m & #x00B2;. Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona pianeggiante SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 rotatoria a detrarre zona centrale altre piccole aiuole	1750,00	-3,14 -9,95 -9,90 -9,95	56,250	0,300 0,300 0,600 0,600	525,00 -52,99 -5,97 -5,94 -5,97		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					525,00 -70,87		
	SOMMANO mq					454,13	1,86	844,68
101 CAM26_U05 .020.045.A	Strato separazione e di rinforzo per aumentare le capacita' portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, composto da geotessile non tessuto costituito da poli ... ; resistenza al							
	A R I P O R T A R E							1'793'867,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'793'867,94
102 CAM26_U05 .020.020.A	punzonamento non inferiore a 3300 N; permeabilita' verticale non inferiore a 60 l/m & amp; #x00B2;/sec. SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 rotatoria a detrarre zona centrale altre piccole aiuole		-3,14 -9,95 -9,90 -9,95	56,250		1'350,00 -176,63 -9,95 -9,90 -9,95		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					1'350,00 -206,43		
	SOMMANO mq					1'143,57	4,38	5'008,84
	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densita' non minore del 95% dell'Aasho modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 rotatoria a detrarre zona centrale altre piccole aiuole		-3,14 -9,95 -9,90 -9,95	56,250		1'350,00 -176,63 -9,95 -9,90 -9,95		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					1'350,00 -206,43		
	SOMMANO mq					1'143,57	2,09	2'390,06
	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di miscela antiabrasiva ... iportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x4 mmq SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	3,18	254,40
	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densita', fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	4,62	369,60
105 CAM26_L05 .020.010.B	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 2 m SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		1'801'890,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		1'801'890,84
	SOMMANO cad					1,00	122,81	122,81
106 CAM26_E03 .010.020.A	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrato. Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, ... i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrato Classe di esposizione XC1-XC2, Classe di resistenza C25/30 SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 zone sormontabili rotatorie e per torre portafari		60,00			60,00		
	SOMMANO mc					60,00	170,05	10'203,00
107 CAM26_E03 .030.010.A	Casseforme per strutture in calcestruzzo. Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 zone sormontabili rotatorie e per torre portafari	2,00	47,00			94,00		
	SOMMANO mq					94,00	29,60	2'782,40
108 CAM26_E03 .040.010.A	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre. SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 in ragione di 65 kg/mc di cls		40,00		65,000	2'600,00		
	SOMMANO kg					2'600,00	2,55	6'630,00
109 CAM26_U06 .050.050.A	Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 15 m. Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme te ... mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 15 m: Predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 mq SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	11,78	11,78
110 CAM26_U05 .020.095.A	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli. SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 rotatoria a detrarre zona centrale altre piccole aiuole	1550,00	-3,14 -9,95 -9,90 -9,95	56,250	7,000 7,000 7,000 7,000	10'850,00 -1'236,38 -69,65 -69,30 -69,65		
	Sommano positivi mq/cm Sommano negativi mq/cm					10'850,00 -1'444,98		
	A R I P O R T A R E					9'405,02		1'821'640,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9'405,02		1'821'640,83
	SOMMANO mq/cm					9'405,02	2,60	24'453,05
111 CAM26_U05 .020.096.A	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... amp; #x00B2; di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 rotatoria a detrarre zona centrale altre piccole aiuole	1550,00	-3,14 -9,95 -9,90 -9,95	56,250	7,000 7,000 7,000 7,000	10'850,00 -1'236,38 -69,65 -69,30 -69,65		
	Sommano positivi mq/cm Sommano negativi mq/cm					10'850,00 -1'444,98		
	SOMMANO mq/cm					9'405,02	2,86	26'898,36
112 CAM26_U05 .050.069.A	Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in temocolato plastico, tipo sonoro.Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in ... one di altre microsfere di vetro, quantita' totale pari a 0,7 kg/m & amp; #x00B2;. Spessore finito tra 4,50 e 5,00 mm. SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4 rotatoria	4,00	7,50		3,140	94,20		
	SOMMANO mq					94,20	22,17	2'088,41
113 CAM26_U05 .050.074.A	Occhi di gatto con corpo in pressofusione di alluminio o in policarbonato.Occhi di gatto con corpo in pressofusione di alluminio o in policarbonato, fissati , di sezione rettangola ... nti di colore giallo, bianco o rosso applicato al piano viabile, previa pulizia del manto stradale con apposito adesivo. SpCat 11 - ROTATORIA Cat 1 - OG 3 SbCat 1 - TOL 4					200,00		
	SOMMANO cad					200,00	17,08	3'416,00
	Parziale TOL 4 (SbCat 1) euro Parziale OG 3 (Cat 1) euro Parziale ROTATORIA (SpCat 11) euro							177'369,74 177'369,74 177'369,74
	PUBBLICA ILLUMINAZIONE (SpCat 12) TOL 14 (SbCat 4)							
114 NP.02	Fornitura e posa in opera di sistema di illuminazione con: n 1 pannello fotovoltaico da 270 Wp; Corpo illuminante a 24 Led - potenza massima 50W parzializzabile da centralina di ... avo per posizionamento basamento.Incluso ogni onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a regola d'arte. SpCat 12 - PUBBLICA ILLUMINAZIONE Cat 1 - OG 3 SbCat 4 - TOL 14 nei vari tratti abitati e rotatorie					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	3'722,96	55'844,40
	A R I P O R T A R E							1'934'341,05

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

