

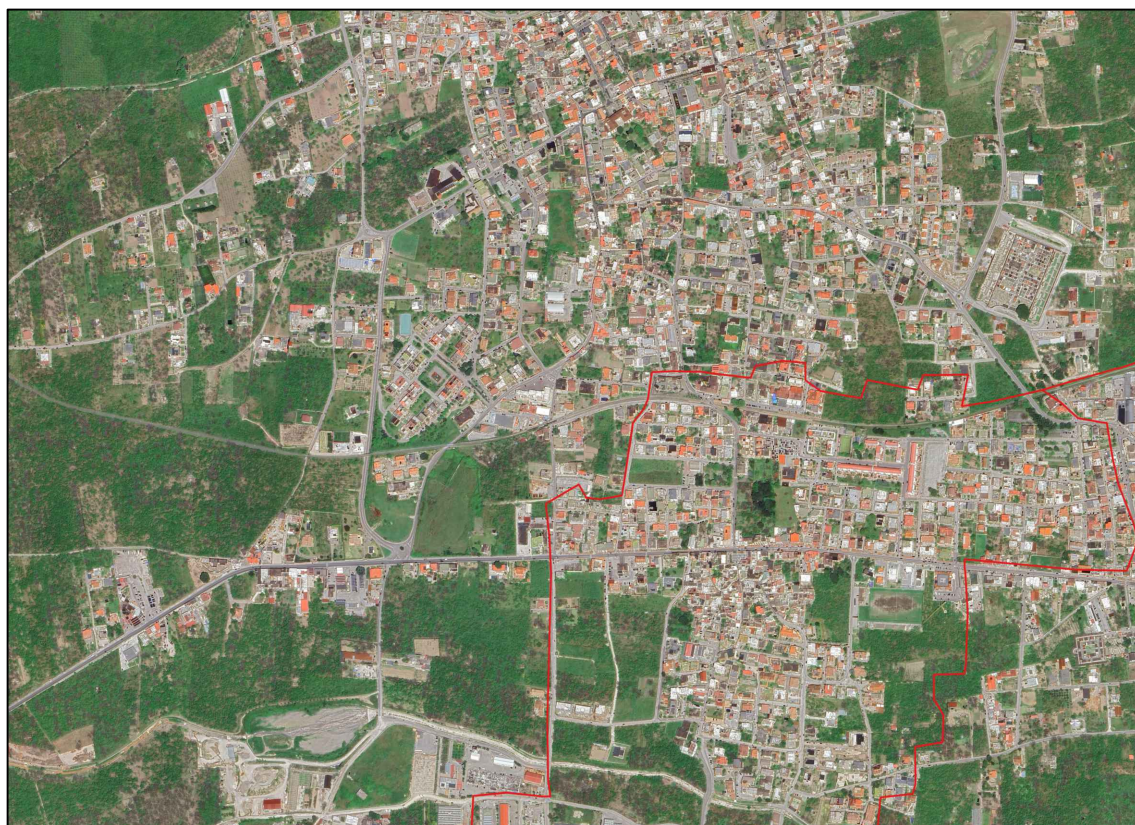


COMUNE DI AVELLA (AV)

Realizzazione di un impianto per lo scolmatore di piena e collettore emissario, nuovi tratti di rete fognaria, monitoraggio delle acque, miste e raccolta acque bianche.

CUP: J22E25000040006

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA



Titolo elaborato

Computo metrico estimativo

Elaborato

EEco.03

Redatto da

U.T.C. Avella

Scala :

Data : Giugno 2026

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Realizzazione di un impianto per lo scolmatore di piena e collettore emissario, nuovi tratti di rete fognaria, monitoraggio delle acque, miste e raccolta acque bianche. CUP: J22E25000040006

COMMITTENTE: Comune di Avella (AV)

Data, 09/06/2026

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							
	LAVORI A MISURA							
	Rete di drenaggio urbano (SpCat 1) DRE - Tratti drenaggio urbano (Cat 2)							
1 / 72 CAM26_U05 .010.035.B	Rimozione di basolati, spessore medio da 14 a 24 cm, posti su malta o sabbia Rimozione di basolati, spessore medio da 14 a 24 cm, a mano posti su malta o sabbia, compresi l'accatas ... ento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente, l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia. Tratto Picch. 5 - 4 Tratto Picch. 4 - 3		183,58 46,91	2,000 2,200		367,16 103,20		
	SOMMANO mq					470,36	21,68	10'197,40
2 / 73 CAM26_U05 .010.020.A	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera. Tratto Picch. 4 - 3 *(lung.=223,10-46,91) Tratto Picch. 3 - 2 Tratto Picch. 2 - 1 Tratto Picch. 1 - REC Tratto Picch. 11 - 10 Tratto Picch. 10 - 9 Tratto Picch. 9 - 1		176,19 396,90 241,10 274,30 214,93 231,18 248,80	2,200 2,200 2,200 2,500 2,000 2,000 2,200	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	38,76 87,32 53,04 68,58 42,99 46,24 54,74		
	SOMMANO mc					391,67	18,04	7'065,73
3 / 74 CAM26_U05 .010.022.A	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. Vedi voce n° 73 [mc 391.67] *(par.ug.=0,25/0,1)	2,50				979,18		
	SOMMANO mc					979,18	7,28	7'128,43
4 / 75 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) Le altezze sono medie sui tratti Tratto Picch. 5 - 4 Tratto Picch. 4 - 3 Tratto Picch. 3 - 2 Tratto Picch. 2 - 1 Tratto Picch. 1 - REC Tratto Picch. 11 - 10 Tratto Picch. 10 - 9 Tratto Picch. 9 - 1		183,60 223,10 396,90 241,10 274,30 214,90 231,20 248,80	2,000 2,200 2,200 2,200 2,500 2,000 2,000 2,200	2,420 2,110 1,940 2,060 2,640 2,090 2,170 2,420	888,62 1'035,63 1'693,97 1'092,67 1'810,38 898,28 1'003,41 1'324,61		
	SOMMANO mc					9'747,57	5,27	51'369,69
5 / 76 CAM26_E01 .030.010.A	Sbadacchiature di scavi Sbadacchiatura di scavi, compresi la fornitura di legname, chioderia, ferratura, sfrido, la lavorazione, il disarmo e recupero del materiale. Piccola sbadacchiatura Le altezze sono medie sui tratti Tratto Picch. 5 - 4 *(H/peso=2,420+0,35+0,30) Tratto Picch. 4 - 3 *(H/peso=2,110+0,35+0,3) Tratto Picch. 3 - 2 *(H/peso=1,940+0,35+0,3) Tratto Picch. 2 - 1 *(H/peso=2,060+0,35+0,3) Tratto Picch. 1 - REC *(H/peso=2,640+0,35+0,3) Tratto Picch. 11 - 10 *(H/peso=2,090+0,35+0,3) Tratto Picch. 10 - 9 *(H/peso=2,170+0,35+0,3) Tratto Picch. 9 - 1 *(H/peso=2,420+0,35+0,3)	0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40 0,40	183,60 223,10 396,90 241,10 274,30 214,90 231,20 248,80	2,000 2,200 2,200 2,200 2,500 2,000 2,000 2,200	3,070 2,760 2,590 2,710 3,290 2,740 2,820 3,070	450,92 541,87 904,61 574,98 902,45 471,06 521,59 672,16		
	A R I P O R T A R E					5'039,64		75'761,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'039,64		75'761,25
	SOMMANO mc					5'039,64	14,45	72'822,80
6 / 88 N.P.01	Sovrapprezzo allo scavo eseguito in presenza di sottoservizi in attraversamento trasversale, per sostentamento provvisorio di cavi, tubazioni e/o esecuzione di scavo a mano con eve ... tà di canalizzazioni esistenti, compreso ogni alto onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Si ipotizza un'incidenza di sottoservizi traasversalo ogni 20 m Vedi voce n° 79 [m 629.70] *(par.ug.=1/20) Vedi voce n° 80 [m 1 109.90] *(par.ug.=1/20) Vedi voce n° 81 [m 273.30] *(par.ug.=1/20)	0,05 0,05 0,05				31,49 55,50 13,67		
	SOMMANO cadauno					100,66	30,71	3'091,27
7 / 89 N.P.02	Sovrapprezzo allo scavo eseguito con mezzo meccanico in presenza di sottoservizi longitudinali interferenti con la sezione di scavo. Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Si ipotizza un'incidenza di sottoservizi longitudinali pari al 50% Vedi voce n° 79 [m 629.70] Vedi voce n° 80 [m 1 109.90] Vedi voce n° 81 [m 273.30]	0,50 0,50 0,50				314,85 554,95 136,65		
	SOMMANO m					1'006,45	27,58	27'757,89
8 / 79 N.P.04.1	Fornitura e posa in opera di Tubo rettangolare dim. 100 x 80 cm e sp. min. 15 cm in calcestruzzo Rck>55 N/mm ² , armato con gabbia rigida in acciaio B450C, idoneo per supportare cari ... tenuta idraulica. Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Tratto Picch. 5 - 4		183,60			183,60		
	Tratto Picch. 11 - 10		214,90			214,90		
	Tratto Picch. 10 - 9		231,20			231,20		
	SOMMANO m					629,70	403,20	253'895,04
9 / 80 N.P.04.2	Fornitura e posa in opera di Tubo rettangolare dim. 120 x 100 cm e sp. min. 15 cm in calcestruzzo Rck>55 N/mm ² , armato con gabbia rigida in acciaio B450C, idoneo per supportare car ... tenuta idraulica. Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Tratto Picch. 4 - 3 Tratto Picch. 3 - 2 Tratto Picch. 2 - 1		223,10 396,90 241,10			223,10 396,90 241,10		
	Tratto Picch. 9 - 1		248,80			248,80		
	SOMMANO m					1'109,90	499,72	554'639,23
10 / 81 N.P.04.3	Fornitura e posa in opera di Tubo rettangolare dim. 150 x 150 cm e sp. min. 18 cm in calcestruzzo Rck>55 N/mm ² , armato con gabbia rigida in acciaio B450C, idoneo per supportare car ... tenuta idraulica. Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Tratto Picch. 1 - R		273,30			273,30		
	SOMMANO m					273,30	609,20	166'494,36
11 / 82 CAM26_U04 .020.074.B	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x50 cm					19,00		
	SOMMANO cad					19,00	118,66	2'254,54
	A R I P O R T A R E							1'156'716,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'156'716,38
12 / 83 CAM26_U04 .020.074.C	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x75 cm					59,00	168,53	9'943,27
	SOMMANO cad					59,00		
13 / 84 CAM26_U04 .020.074.D	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... nfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x100 cm					19,00	210,58	4'001,02
	SOMMANO cad					19,00		
14 / 85 CAM26_U04 .020.055.A	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm Dimensioni 100x100 cm Soletta di copertura dei pozzetti e canne di ispezione Per ogni pozzetto Vedi voce n° 82 [cad 19.00] Vedi voce n° 83 [cad 59.00] Vedi voce n° 84 [cad 19.00]					19,00 59,00 19,00	142,83	13'854,51
	SOMMANO cad					97,00		
15 / 86 CAM26_U04 .020.077.A	Chiusini e griglie 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 Chiusino/Griglia in ghisa - peso 26.50 kg cadauno Vedi voce n° 85 [cad 97.00]	26,50				2'570,50	5,32	13'675,06
	SOMMANO kg					2'570,50		
16 / 77 CAM26_E03 .010.010.A (CAM)	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consist ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 Tratto Picch. 5 - 4 Tratto Picch. 4 - 3 Tratto Picch. 3 - 2 Tratto Picch. 2 - 1 Tratto Picch. 1 - REC Tratto Picch. 11 - 10 Tratto Picch. 10 - 9 Tratto Picch. 9 - 1		183,60 223,10 396,90 241,10 274,30 214,90 231,20 248,80	2,000 2,200 2,200 2,200 2,500 2,000 2,000 2,200	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	36,72 49,08 87,32 53,04 68,58 42,98 46,24 54,74	143,24	62'839,39
	SOMMANO mc					438,70		
17 / 78 N.P.06	Rinfianco con sabbia riciclata, proveniente da impianti autorizzati per il recupero di materiali inerti, idonea per l'impiego in opere di sottofondo, rinterro, riempimento, alletta ... materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina. Tratto Picch. 5 - 4 Tratto Picch. 4 - 3 Tratto Picch. 3 - 2 Tratto Picch. 2 - 1 Tratto Picch. 1 - REC a detrarre tubazione Tratto Picch. 4 - 3 Tratto Picch. 3 - 2 Tratto Picch. 2 - 1	2,40 3,21 3,21 3,21 4,90 2,12 2,12 2,12	183,60 223,10 396,90 241,10 274,30 223,10 396,90 241,10			440,64 716,15 1'274,05 773,93 1'344,07 -472,97 -841,43 -511,13		
	A R I P O R T A R E					2'723,31		1'261'029,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'723,31		1'261'029,63
	Tratto Picch. 1 - REC	3,46	274,30			-949,08		
	Tratto Picch. 11 - 10	2,40	214,90			515,76		
	Tratto Picch. 10 - 9	2,40	231,20			554,88		
	Tratto Picch. 9 - 1	3,21	248,80			798,65		
	a detrarre tubazione							
	Tratto Picch. 11 - 10	1,43	214,90			-307,31		
	Tratto Picch. 10 - 9	1,43	241,10			-344,77		
	Tratto Picch. 9 - 1	2,12	248,80			-527,46		
	Sommano positivi					6'418,13		
	Sommano negativi					-3'954,15		
	SOMMANO					2'463,98	21,06	51'891,42
18 / 87 CAM26_E01 .040.010.A	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 Le altezze sono medie sul tratto Vedi voce n° 75 [mc 9 747.57] Vedi voce n° 78 [2 463.98] Vedi voce n° 77 [mc 438.70] Vedi voce n° 80 [m 1 109.90]	2,12				9'747,57 -2'463,98 -438,70 -2'352,99		
	Sommano positivi mc					9'747,57		
	Sommano negativi mc					-5'255,67		
	SOMMANO mc					4'491,90	3,62	16'260,68
19 / 90 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 Trasporto a rifiuto di materiale di scavo e demolizione sede stradale Vedi voce n° 75 [mc 9 747.57] Vedi voce n° 87 [mc 4 491.90] Vedi voce n° 73 [mc 391.67] Vedi voce n° 74 [mc 979.18]					9'747,57 -4'491,90 391,67 979,18		
	Sommano positivi mc					11'118,42		
	Sommano negativi mc					-4'491,90		
	SOMMANO mc					6'626,52	13,85	91'777,30
20 / 91 CAM26_U05 .020.080.A	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. Ripristino dello strato di fondazione Vedi voce n° 74 [mc 979.18]					979,18		
	SOMMANO mc					979,18	28,08	27'495,37
21 / 92 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 . Ripristino dello strato di binder Vedi voce n° 73 [mc 391.67] *(par.ug.=1/0,1)	10,00			5,000	19'583,50		
	SOMMANO mq/cm					19'583,50	2,60	50'917,10
22 / 98 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 ... di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa							
	A R I P O R T A R E							1'499'371,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'499'371,50
	al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. Ripristino dello strato di usura Vedi voce n° 73 [mc 391.67] *(par.ug.=1/0,1)	10,00				11'750,10		
	SOMMANO mq/cm					11'750,10	2,86	33'605,29
23 / 100 CAM26_U05 .060.070.A	Sola posa senza rilavorazione di basole Sola posa senza rilavorazione a puntillo o a bocciarda di basole. Rese a piè d'opera dall'Amministrazione Vedi voce n° 72 [mq 470.36]					470,36		
	SOMMANO mq					470,36	41,17	19'364,72
24 / 93 CAM26_U05 .050.018.A	Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio", di forma quadrata, rifrangenza classe II Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 40 cm, spessore 10/10.					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	22,00	440,00
25 / 94 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 "preavviso di intersezioni" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti.					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	244,21	4'884,20
26 / 95 CAM26_U05 .050.025.A	Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 40x150 cm.					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	196,61	3'932,20
27 / 96 CAM26_U05 .050.035.A	Segnale di "senso unico", parallelo da 25x100 cm Segnale di "senso unico" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, parallelo da 25x100 cm, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10.					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	29,38	587,60
28 / 97 CAM26_U05 .050.050.A	Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottagonale, rifrangenza classe II Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, diametro 60 cm					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	65,56	1'311,20
29 / 99 CAM26_U05 .050.058.A	Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq Segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm. Vedi voce n° 79 [m 629.70] Vedi voce n° 80 [m 1 109.90] Vedi voce n° 81 [m 273.30]	2,00 2,00 2,00				1'259,40 2'219,80 546,60		
	SOMMANO ml					4'025,80	1,95	7'850,31
	A R I P O R T A R E							1'571'347,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'571'347,02
	DRE - Ripristini griglie e caditoie stradali (Cat 3)							
30 / 101 N.P.05	Rifacimento di griglia stradale esistente, comprendente taglio e demolizione della pavimentazione stradale, scavo per messa a nudo della canaletta e della griglia, fornitura e posa ... 400, compreso ogni altro onere per dare l'opera finita e funzionante. Canaletta in cls 150x150 mm, Griglia in ghisa D400 Modifica delle caditoie stradali, in corrispondenza dei pozzetti					18,00		
	SOMMANO a corpo					18,00	674,26	12'136,68
	DRE - Confluenza Nodo 6 (Cat 4)							
31 / 1 CAM26_U05 .010.020.A	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera. Nodo 6 - Realizzazione di pozzetto di confluenza		10,60	13,800	0,100	14,63		
	SOMMANO mc					14,63	18,04	263,93
32 / 2 CAM26_U05 .010.022.A	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. Nodo 6 - Realizzazione di pozzetto di confluenza		10,60	13,800	0,250	36,57		
	SOMMANO mc					36,57	7,28	266,23
33 / 3 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) Nodo 6 - Si considera uno scavo a pareti inclinate con angolo massimo di 60° *(H/peso=4,1-0,35) A detrarre volume della condotta esistente demolita	96,60			3,750	362,25		
	SOMMANO mc					362,25	5,27	1'909,06
34 / 13 N.P.01	Sovrapprezzo allo scavo eseguito in presenza di sottoservizi in attraversamento trasversale, per sostentamento provvisorio di cavi, tubazioni e/o esecuzione di scavo a mano con eve ... tà di canalizzazioni esistenti, compreso ogni alto onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Nodo 6 - Si ipotizza un incidenza di sottoservizi trasversale complessivamente pari a 10 considerando le diverse tipologie di sottoservizi presenti					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	30,71	307,10
35 / 14 N.P.02	Sovrapprezzo allo scavo eseguito con mezzo meccanico in presenza di sottoservizi longitudinali interferenti con la sezione di scavo. Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Nodo 6 - Si ipotizza un'incidenza di sottoservizi longitudinali pari al 75% della lunghezza maggiore	0,75	7,00			5,25		
	SOMMANO m					5,25	27,58	144,80
36 / 4 CAM26_E03 .010.010.A (CAM)	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consist ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 Nodo 6 - Magrone di allettamento pozzetto di confluenza		9,10	5,900	0,100	5,37		
	SOMMANO mc					5,37	143,24	769,20
	A R I P O R T A R E							1'587'144,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'587'144,02
37 / 5 CAM26_E03 .010.020.C (CAM)	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C32/40 Nodo 6 - Pozzetto di confluenza Fondazione		8,70	5,500	0,500	23,93		
	SOMMANO mc					23,93	183,02	4'379,67
38 / 6 CAM26_E03 .010.020.C (CAM)	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C32/40 Nodo 6 - Pozzetto di confluenza pareti	2,00 2,00	7,70 5,50	0,500 0,500	3,400 3,400	26,18 18,70		
	soletta di copertura a detrarre fori		8,70	5,500	0,300	14,36		
			1,36 1,32 1,68	2,900 1,430 1,930	0,500 0,500 0,500	-1,97 -0,94 -1,62		
	Sommano positivi mc					59,24		
	Sommano negativi mc					-4,53		
	SOMMANO mc					54,71	183,02	10'013,02
39 / 7 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. Nodo 6 - Pozzetto di confluenza Platea *(lung.=8,70+5,5)	2,00	14,20		0,500	14,20		
	SOMMANO mq					14,20	29,60	420,32
40 / 8 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. Nodo 6 - Pozzetto di confluenza pareti lato interno *(lung.=7,70+4,50) pareti lato esterno *(lung.=8,70+5,50) soletta di copertura per fori (lung.=1,36+2,90) (lung.=1,32+1,43) (lung.=1,68+1,93) per ispezione	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 4,00	12,20 14,20 7,70 4,26 2,75 3,61 0,70	 4,500	3,100 3,400 0,500 0,500 0,500 0,300	75,64 96,56 34,65 4,26 2,75 3,61 0,84		
	SOMMANO mq					218,31	36,44	7'955,22
41 / 9 CAM26_E03 .040.010.A (CAM)	Acciaio per c.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. Nodo 6 - Si considera un'incidenza di acciaio pari a 90 kg/mc Vedi voce n° 5 [mc 23.93] Vedi voce n° 6 [mc 54.71]	90,00 90,00				2'153,70 4'923,90		
	SOMMANO kg					7'077,60	2,55	18'047,88
42 / 10 CAM26_U04 .020.087.A	Chiusino di ispezione classe D400 prodotto in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente ... rtificazione internazionalmente							
	A R I P O R T A R E							1'627'960,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'627'960,13
	riconosciuto, con telaio circolare. Dimensione 800 mm, luce netta non inferiore a 600 mm Nodo 6 - Chiusino in ghisa SOMMANO cad					0,00	556,77	0,00
43 / 11 CAM26_E03 .010.010.B (CAM)	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consist ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C16/20 Nodo 6 - Magrone di sottofondo pozzetti di ispezione/curva SOMMANO mc		9,10	5,900	0,100	5,37		
						5,37	145,88	783,38
44 / 12 CAM26_E01 .040.010.A	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 ... Ionatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi Nodo 6 Vedi voce n° 3 [mc 362.25] a detrarre volume occupato da magrone e pozzetto di confluenza magrone pozzetto di confluenza Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		9,10	5,900	0,100	362,25		
			8,70	5,500	3,900	-5,37		
						-186,62		
						362,25		
						-191,99		
						170,26	3,62	616,34
45 / 15 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 scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Nodo 6 - Trasporto a rifiuto di materiale di scavo e demolizione sede stradale Vedi voce n° 3 [mc 362.25] Vedi voce n° 12 [mc 170.26] Vedi voce n° 1 [mc 14.63] Vedi voce n° 2 [mc 36.57] Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					362,25		
						-170,26		
						14,63		
						36,57		
						413,45		
						-170,26		
						243,19	13,85	3'368,18
46 / 16 CAM26_U05 .020.080.A	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. Nodo 6 - Ripristino dello strato di fondazione Vedi voce n° 2 [mc 36.57] SOMMANO mc					36,57		
						36,57	28,08	1'026,89
47 / 17 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 . Nodo 6 - Ripristino dello strato di binder Vedi voce n° 2 [mc 36.57] *(par.ug.=1/0,1) SOMMANO mq/cm	10,00			5,000	1'828,50		
						1'828,50	2,60	4'754,10
48 / 18	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una							
	A R I P O R T A R E							1'638'509,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'638'509,02
CAM26_U05 .020.096.A	miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. Nodo 6 - Ripristino dello strato di usura Vedi voce n° 2 [mc 36.57] *(par.ug.=1/0,1)	10,00			3,000	1'097,10	2,86	3'137,71
	SOMMANO mq/cm					1'097,10		
	FGN - Trattti fognari aggiuntivi (Cat 5)							
49 / 49 CAM26_U05 .010.020.A	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera. Tratto C-D Nero Tratto C-D Nero e Bianco in affiancamento Tratto C-D Bianco Tratto E-F Misto su strada *(lung.=888,60-217,80) Tratto E'-F' Misto Tratto G-H Nero Tratto G-H Nero e Bianco in affiancamento Tratto I-J Misto Tratto K-L Nero e Bianco in affiancamento su strada *(lung.=400-177,35)		110,60	0,800	0,100	8,85	18,04	9'540,09
			881,60	1,500	0,100	132,24		
			531,65	1,200	0,100	63,80		
			670,80	1,000	0,100	67,08		
			299,50	1,000	0,100	29,95		
			19,10	0,800	0,100	1,53		
			712,05	1,600	0,100	113,93		
			650,40	1,200	0,100	78,05		
			222,65	1,500	0,100	33,40		
	SOMMANO mc					528,83		
50 / 50 CAM26_U05 .010.022.A	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. Vedi voce n° 49 [mc 528.83] *(par.ug.=0,25/0,1)	2,50				1'322,08	7,28	9'624,74
	SOMMANO mc					1'322,08		
51 / 51 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) Le altezze sono medie sui tratti Tratto A - B Misto Tratto C-D Nero Tratto C-D Nero e Bianco in affiancamento Tratto C - D Bianco Tratto E - F Misto su strada *(lung.=888,60-217,80) Tratto E-F Misto fuori strada Tratto E'-F' Misto Tratto G-H Nero Tratto G-H Nero e Bianco in affiancamento Tratto I-J Misto Tratto K-L Nero e Bianco in affiancamento su strada *(lung.=400-177,35) Tratto K-L Nero e Bianco in affiancamento fuori strada		234,70	1,000	1,630	382,56	5,27	59'767,86
			110,60	0,800	1,570	138,91		
			881,60	1,500	2,130	2'816,71		
			531,65	1,200	1,530	976,11		
			670,80	1,000	1,800	1'207,44		
			217,80	1,000	2,010	437,78		
			299,50	1,000	1,580	473,21		
			19,10	0,800	2,050	31,32		
			712,05	1,600	2,050	2'335,52		
			650,40	1,200	1,620	1'264,38		
			222,65	1,500	2,040	681,31		
			177,35	1,500	2,240	595,90		
	SOMMANO mc					11'341,15		
52 / 52 CAM26_E01 .030.010.A	Sbadacchiature di scavi Sbadacchiatura di scavi, compresi la fornitura di legname, chioderia, ferratura, sfrido, la lavorazione, il disarmo e recupero del materiale. Piccola sbadacchiatura Le altezze sono medie sui tratti Tratto A - B Misto *(H/peso=1,630+0,35+0,3) Tratto C-D Nero *(H/peso=1,570+0,35+0,3) Tratto C-D Nero e Bianco in affiancamento *(H/peso=2,130+0,35+0,3) Tratto C - D Bianco *(H/peso=1,530+0,35+0,3) Tratto E - F Misto su strada *(lung.=888,60-217,80)*(H/peso=1,800+0,35+0,3) Tratto E-F Misto fuori strada *(H/peso=2,010+0,3) Tratto E'-F' Misto *(H/peso=1,580+0,35+0,3) Tratto G-H Nero *(H/peso=2,050+0,35+0,3)	0,40	234,70	1,000	2,280	214,05		
		0,40	110,60	0,800	2,220	78,57		
		0,40	881,60	1,500	2,780	1'470,51		
		0,40	531,65	1,200	2,180	556,32		
		0,40	670,80	1,000	2,450	657,38		
		0,40	217,80	1,000	2,310	201,25		
		0,40	299,50	1,000	2,230	267,15		
		0,40	19,10	0,800	2,700	16,50		
	A R I P O R T A R E					3'461,73		1'720'579,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'461,73		1'720'579,42
	Tratto G-H Nero e Bianco in affiancamento *(H/peso=2,050+0,35+0,3)	0,40	712,05	1,600	2,700	1'230,42		
	Tratto I-J Misto *(H/peso=1,620+0,35+0,3)	0,40	650,40	1,200	2,270	708,68		
	Tratto K-L Nero e Bianco in affiancamento su strada *(lung.=400-177,35)* (H/peso=2,040+0,35+0,3)	0,40	222,65	1,500	2,690	359,36		
	Tratto K-L Nero e Bianco in affiancamento fuori strada *(H/peso=2,240+ 0,3)	0,40	177,35	1,500	2,540	270,28		
	SOMMANO mc					6'030,47	14,45	87'140,29
53 / 54 CAM26_U02 .040.018.C (CAM)	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B) ... solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/ mq) DE 250 mm Tratto C-D Nera Tratto G-H Nera Tratto K-L Nera		993,00 731,00 400,00			993,00 731,00 400,00		
	SOMMANO m					2'124,00	28,71	60'980,04
54 / 55 CAM26_U02 .040.018.E (CAM)	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B) ... solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/ mq) DE 400 mm Tratto A-B Mista Tratto C-D Bianco Tratto E-F Misto Tratto E'-F' Misto Tratto K-L Bianco		235,00 1413,00 889,00 300,00 400,00			235,00 1'413,00 889,00 300,00 400,00		
	SOMMANO m					3'237,00	60,31	195'223,47
55 / 56 CAM26_U02 .040.018.F (CAM)	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN8 Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B) ... solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/ mq) DE 500 mm Tratto G-H Bianco Tratto I-J Misto		712,00 650,00			712,00 650,00		
	SOMMANO m					1'362,00	96,32	131'187,84
56 / 57 CAM26_U04 .020.026.A	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte l ... cestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 70x70x90 cm Vedi voce n° 54 [m 2 124.00] *(par.ug.=1/25) Vedi voce n° 56 [m 1 362.00] *(par.ug.=1/25) Vedi voce n° 56 [m 1 362.00] *(par.ug.=1/25)	0,04 0,04 0,04				84,96 54,48 54,48		
	Parziale cad					193,92 -193,92 194,00		
	Parziale cad					0,08		
	Sommano positivi cad Sommano negativi cad					387,92 -193,92		
	SOMMANO cad					194,00	206,39	40'039,66
57 / 58 CAM26_U04 .020.074.D	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... nfiacco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x100 cm Vedi voce n° 57 [cad 194.00]					194,00		
	A R I P O R T A R E					194,00		2'235'150,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					194,00		2'235'150,72
	SOMMANO cad					194,00	210,58	40'852,52
58 / 53 N.P.06	Rinfianco con sabbia riciclata, proveniente da impianti autorizzati per il recupero di materiali inerti, idonea per l'impiego in opere di sottofondo, rinterro, riempimento, alletta ... materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina. Tratto A-B (DN400) a detrarre volume tubazione A-B (DN400) *(par.ug.=0,4*0,4*3,14/4) Tratto C-D Nero (DN250) a detrarre volume tubazione C-D nero (DN250) *(par.ug.=0,25*0,25*3,14/4) Tratto C-D Nero (DN250) e Bianco (DN400) in affiancamento a detrarre volume tubazione C-D bianca (DN400) e nera (DN250) *(par.ug.=0,4*0,4*3,14/4+0,25*0,25*3,14/4) Tratto C-D Bianco (DN400) a detrarre volume tubazione C-D bianca (DN40) *(par.ug.=0,4*0,4*3,14/4) Tratto E-F Misto (DN400) a detrarre volume tubazione E-F (DN400) *(par.ug.=0,4*0,4*3,14/4) Tratto E'-F' Misto (DN400) a detrarre volume tubazione E'-F' (DN400) *(par.ug.=0,4*0,4*3,14/4) Tratto G-H Nero (DN250) a detrarre volume tubazione G-H (DN250) *(par.ug.=0,25*0,25*3,14/4) Tratto G-H Nero (DN250) e Bianco (DN500) in affiancamento a detrarre volume tubazione G-H bianca (DN500) e nera (DN250) *(par.ug.=0,5*0,5*3,14/4+0,25*0,25*3,14/4) Tratto I-J Misto (DN500) a detrarre volume tubazione I-J (DN500) *(par.ug.=0,5*0,5*3,14/4) Tratto K-L Nero (DN250) e Bianco (DN400) in affiancamento a detrarre volume tubazione K-L nera (DN250) e bianca (DN400) in affiancamento *(par.ug.=0,25*0,25*3,14/4+0,4*0,4*3,14/4) Sommano positivi Sommano negativi SOMMANO		234,70 234,70 110,60 110,60 881,60 881,60 531,65 531,65 888,60 754,40 299,50 299,50 19,10 19,10 712,05 712,05 650,40 650,40 400,00 400,00	1,000 0,800 1,500 1,000 1,000 1,000 1,200 1,500	0,900 0,750 1,400 0,900 0,900 0,900 0,750 1,500 1,000 1,400	211,23 -30,51 66,36 -5,53 1'851,36 478,49 -69,11 799,74 -98,07 269,55 -38,94 11,46 -0,96 1'708,92 -178,01 780,48 -130,08 840,00 -68,00 7'017,59 -769,08 6'248,51		
59 / 59 CAM26_U04 .020.077.A	Chiusini e griglie 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 Chiusino in ghisa - peso 55 kg cadauno Vedi voce n° 58 [cad 194.00] SOMMANO kg					55,000 10'670,00 10'670,00		
60 / 60 CAM26_E01 .040.010.A	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 ... Ionatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi Le altezze sono medie sul tratto Vedi voce n° 51 [mc 11 341.15] Vedi voce n° 53 [6 248.51] Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					11'341,15 -6'248,51 11'341,15 -6'248,51 5'092,64		
61 / 61 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 Trasporto a rifiuto di materiale di scavo e demolizione sede stradale Vedi voce n° 51 [mc 11 341.15] Vedi voce n° 60 [mc 5 092.64] Vedi voce n° 49 [mc 528.83] Vedi voce n° 50 [mc 1 322.08]					11'341,15 -5'092,64 528,83 1'322,08		
	A R I P O R T A R E					8'099,42		2'482'796,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8'099,42		2'482'796,62
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					13'192,06 -5'092,64 8'099,42		
62 / 62 CAM26_U05 .020.080.A	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. Vedi voce n° 50 [mc 1 322.08]					1'322,08		
	SOMMANO mc					1'322,08	28,08	37'124,01
63 / 63 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 . Vedi voce n° 49 [mc 528.83] *(par.ug.=1/0,1)	10,00			5,000	26'441,50		
	SOMMANO mq/cm					26'441,50	2,60	68'747,90
64 / 64 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 ... di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. Vedi voce n° 49 [mc 528.83] *(par.ug.=1/0,1)	10,00			3,000	15'864,90		
	SOMMANO mq/cm					15'864,90	2,86	45'373,61
65 / 65 CAM26_U05 .050.018.A	Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio", di forma quadrata, rifrangenza classe II Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio", di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 40 cm, spessore 10/10.					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	22,00	176,00
66 / 66 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 "preavviso di intersezioni" e "preavviso di intersezioni" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti.					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	244,21	1'953,68
67 / 67 CAM26_U05 .050.024.A	Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" di forma rettangolare, rifrangenza classe II Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 20x100 cm.					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	71,25	570,00
68 / 68 CAM26_U05 .050.025.A	Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 40x150 cm.					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	196,61	1'572,88
69 / 69	Segnale di "senso unico", parallelo da 25x100 cm Segnale di "senso unico"							
	A R I P O R T A R E							2'750'491,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'777'470,89
	Scolmatore (SpCat 2) SCO - Opere Civili (Cat 7)							
72 / 19 CAM26_U05 .010.020.A	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera. Realizzazione Scolmatore Messa a nudo del collettore esistente *(H/peso=0,07+0,03)		6,80	6,300	0,100	4,28		
	SOMMANO mc					4,28	18,04	77,21
73 / 20 CAM26_U05 .010.022.A	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. Realizzazione Scolmatore Messa a nudo del collettore esistente		6,80	6,300	0,250	10,71		
	SOMMANO mc					10,71	7,28	77,97
74 / 21 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) Realizzazione Scolmatore Messa a nudo del collettore esistente *(H/peso=3,60-0,35) a detrarre collettore esistente	6,80 1,76	6,300 4,300	3,250 2,900	139,23 -21,95			
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					139,23 -21,95		
	SOMMANO mc					117,28	5,27	618,07
75 / 22 CAM26_R02 .020.050.D (CAM)	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Armato di spessore da 10,1 cm. a 20 cm Rimozione collettore esistente		1,76	4,300		7,57		
	SOMMANO mc					7,57	297,73	2'253,82
76 / 23 CAM26_E03 .010.010.B (CAM)	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consist ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C16/20 Realizzazione Scolmatore - magrone di sottofondo		5,80	4,300	0,200	4,99		
	SOMMANO mc					4,99	145,88	727,94
77 / 24 CAM26_E03 .010.020.C (CAM)	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, ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrato Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C32/40 Realizzazione Scolmatore Platea Pareti Pareti Soletta a detrarre foro	18,04 2,00 2,00 18,04	4,30 3,00	0,400 0,400	0,500 2,200 2,200 0,300 0,400	9,02 7,57 5,28 5,41 -0,60		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					27,28 -0,60		
	SOMMANO mc					26,68	183,02	4'882,97
78 / 25	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette							
	A R I P O R T A R E							2'786'108,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'786'108,87
CAM26_E03 .030.010.A	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. Realizzazione Scolmatore Platea Soletta		20,20	0,400		8,08 13,72		
	SOMMANO mq					21,80	29,60	645,28
79 / 26 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. Realizzazione Scolmatore Pareti	2,00 2,00 1,00 1,00 4,00 2,00 2,00	4,30 1,55 1,20 1,20 3,00 1,15 3,70	2,200 2,200 0,750 0,200 2,200 2,200 0,400		18,92 6,82 0,90 0,24 26,40 5,06 2,96		
	Foro *(lung.=1,25*2+1,2)							
	SOMMANO mq					61,30	36,44	2'233,77
80 / 27 CAM26_E03 .040.010.A (CAM)	Acciaio per c.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. Realizzazione Scolmatore - Si considera un'incidenza di 90 kg/mc di calcestruzzo Vedi voce n° 24 [mc 26.68]	50,00				1'334,00		
	SOMMANO kg					1'334,00	2,55	3'401,70
81 / 28 CAM26_E01 .040.010.A	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 Rinterro scavo Vedi voce n° 21 [mc 117.28] a detrarre magrone a detrarre ingombro manufatto	18,04	5,80	4,300	0,200 3,000	117,28 -4,99 -54,12		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					117,28 -59,11		
	SOMMANO mc					58,17	3,62	210,58
82 / 29 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 scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Trasporto a rifiuto di materiale proveniente dalle attività di movimentazione di terra Vedi voce n° 19 [mc 4.28] Vedi voce n° 20 [mc 10.71] Vedi voce n° 21 [mc 117.28] Vedi voce n° 28 [mc 58.17]					4,28 10,71 117,28 -58,17		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					132,27 -58,17		
	SOMMANO mc					74,10	13,85	1'026,29
83 / 30	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro							
	A R I P O R T A R E							2'793'626,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'793'626,49
CAM26_T01 .020.010.A	Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Trasporto a rifiuto materiale proveniente dalla demolizione delle opere Vedi voce n° 22 [mc 7.57]					7,57		
	SOMMANO mc					7,57	44,75	338,76
84 / 31 CAM26_U05 .020.080.A	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria ... prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. Ripristino pavimentazione Vedi voce n° 20 [mc 10.71]					10,71		
	SOMMANO mc					10,71	28,08	300,74
85 / 32 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 . Ripristino pavimentazione Vedi voce n° 19 [mc 4.28] *(par.ug.=1/10)	0,10			5,000	2,14		
	SOMMANO mq/cm					2,14	2,60	5,56
86 / 33 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 ... di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. Ripristino pavimentazione Vedi voce n° 19 [mc 4.28] *(par.ug.=3/0,1)	30,00				128,40		
	SOMMANO mq/cm					128,40	2,86	367,22
87 / 34 N.P.03	By-pass fognario su condotta fognaria di qualsiasi tipo mediante otturazione temporanea della condotta a monte e/o a valle dell'intervento mediante palloni pneumatici, compresa l'opera ... e necessari per dare il by-pass funzionante per tutta la durata dei lavori di realizzazione delle nuove linee fognarie Realizzazione di by-pass fognario per garantire la continuità dell'esercizio della fognatura: si ipotizzano una produzione almeno 15 giorni di lavorazioni *(par.ug.=15*24)	360,00				360,00		
	SOMMANO h					360,00	29,20	10'512,00
	SCO - Collettore Emissario (Cat 8)							
88 / 35 CAM26_U05 .010.020.A	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera. Realizzazione collettore emissario		418,00	2,200	0,100	91,96		
	SOMMANO mc					91,96	18,04	1'658,96
89 / 36 CAM26_U05 .010.022.A	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. Realizzazione collettore emissario		418,00	2,200	0,250	229,90		
	SOMMANO mc					229,90	7,28	1'673,67
	A R I P O R T A R E							2'808'483,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'808'483,40
90 / 37 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) Realizzazione collettore emissario SOMMANO mc		418,00	2,200	2,780	2'556,49 2'556,49	5,27	13'472,70
91 / 38 CAM26_E01 .030.010.C	Sbadacchiature di scavi Sbadacchiatura di scavi, compresi la fornitura di legname, chioderia, ferratura, sfrido, la lavorazione, il disarmo e recupero del materiale. Sbadacchiatura a cassa intera Realizzazione collettore emissario *(H/peso=2,780+0,35+0,3) SOMMANO mc	0,40	418,00	2,200	3,430	1'261,69 1'261,69	34,21	43'162,41
92 / 102 N.P.01	Sovrapprezzo allo scavo eseguito in presenza di sottoservizi in attraversamento trasversale, per sostentamento provvisorio di cavi, tubazioni e/o esecuzione di scavo a mano con eve ... tà di canalizzazioni esistenti, compreso ogni alto onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Si ipotizza un'incidenza di sottoservizi traasversalo ogni 25 m Vedi voce n° 41 [m 418.00] *(par.ug.=1/25) SOMMANO cadauno	0,04				16,72 16,72	30,71	513,47
93 / 103 N.P.02	Sovrapprezzo allo scavo eseguito con mezzo meccanico in presenza di sottoservizi longitudinali interferenti con la sezione di scavo. Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Si ipotizza un'incidenza di sottoservizi longitudinali pari al 25% Vedi voce n° 41 [m 418.00] SOMMANO m	0,25				104,50 104,50	27,58	2'882,11
94 / 39 CAM26_E03 .010.010.A (CAM)	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consist ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 Realizzazione collettore emissario SOMMANO mc		418,00	2,200	0,100	91,96 91,96	143,24	13'172,35
95 / 41 N.P.04.2	Fornitura e posa in opera di Tubo rettangolare dim. 120 x 100 cm e sp. min. 15 cm in calcestruzzo Rck>55 N/mm ² , armato con gabbia rigida in acciaio B450C, idoneo per supportare car ... tenuta idraulica. Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Realizzazione collettore emissario SOMMANO m		418,00			418,00 418,00	499,72	208'882,96
96 / 45 CAM26_U04 .020.055.A	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm Dimensioni 100x100 cm Realizzazione collettore emissario Vedi voce n° 43 [cad 16.00] Vedi voce n° 44 [cad 16.00] SOMMANO cad					16,00 16,00 32,00	142,83	4'570,56
97 / 46 CAM26_U04 .020.074.D	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... nfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro							
	A R I P O R T A R E							3'095'139,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'095'139,96
	con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x100 cm Vedi voce n° 45 [cad 32.00]					32,00		
	SOMMANO cad					32,00	210,58	6'738,56
98 / 47 CAM26_U04 .020.077.A	Chiusini e griglie 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 Vedi voce n° 45 [cad 32.00]				55,000	1'760,00		
	SOMMANO kg					1'760,00	5,32	9'363,20
99 / 43 CAM26_U04 .020.074.A	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x25 cm					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	79,98	1'279,68
100 / 44 CAM26_U04 .020.074.D	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... nfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x100 cm					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	210,58	3'369,28
101 / 40 N.P.06	Rinfianco con sabbia riciclata, proveniente da impianti autorizzati per il recupero di materiali inerti, idonea per l'impiego in opere di sottofondo, rinterro, riempimento, alletta ... materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina. Realizzazione collettore emissario *(par.ug.=3,21-2,12)	1,09	418,00			455,62		
	SOMMANO					455,62	21,06	9'595,36
102 / 42 CAM26_E01 .040.010.A	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 ... Ionatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi Realizzazione collettore emissario Vedi voce n° 37 [mc 2 556.49] a detrarre volume di letto di posa e collettore scatorale Volume di rinfianco e collettore	3,21	418,00			2'556,49		
	Sommano positivi mc					2'556,49		
	Sommano negativi mc					-1'341,78		
	SOMMANO mc					1'214,71	3,62	4'397,25
103 / 48 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 scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Realizzazione collettore emissario Vedi voce n° 35 [mc 91.96] Vedi voce n° 36 [mc 229.90] Vedi voce n° 37 [mc 2 556.49] Vedi voce n° 42 [mc 1 214.71]					91,96		
	Sommano positivi mc					229,90		
	Sommano negativi mc					2'556,49		
	SOMMANO mc					-1'214,71		
	Sommano positivi mc					2'878,35		
	Sommano negativi mc					-1'214,71		
	SOMMANO mc					1'663,64	13,85	23'041,41
	A R I P O R T A R E							3'152'924,70

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I		incid. %
		T O T A L E		
		R I P O R T O		
001 002	Rete di drenaggio urbano Scolmatore	<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u>		
			2'777'470,89	88,092
			375'453,81	11,908
		Totale SUPER CATEGORIE euro	3'152'924,70	100,000
		A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<u>Riepilogo CATEGORIE</u> 001FGN - Rilievi0,00 002DRE - Tratti drenaggio urbano1'571'347,02 003DRE - Ripristini griglie e caditoie stradali12'136,68 004DRE - Confluenza Nodo 658'163,03 005FGN - Trattii fognari aggiuntivi1'135'824,16 006SCO - Rilievo su rete0,00 007SCO - Opere Civili27'679,88 008SCO - Collettore Emissario347'773,93 Totali CATEGORIE euro3'152'924,70	
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	R I P O R T O		
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
M	LAVORI A MISURA euro	3'152'924,70	100,000
M:001	Rete di drenaggio urbano euro	2'777'470,89	88,092
M:001.002	DRE - Tratti drenaggio urbano euro	1'571'347,02	49,838
M:001.002.002	Demolizione stradale euro	24'391,56	0,774
M:001.002.003	Scavi euro	155'041,65	4,917
M:001.002.005	Collettore fognario/Opere civili euro	975'028,63	30,925
M:001.002.006	Pozzetti ed elementi prefabbricati euro	43'728,40	1,387
M:001.002.008	Rinfianco e rinterro euro	130'991,49	4,155
M:001.002.009	Trasporto a rifiuto euro	91'777,30	2,911
M:001.002.010	Ripristini e realizzazione pavimentazioni stradali euro	131'382,48	4,167
M:001.002.011	Opere accessorie euro	19'005,51	0,603
M:001.003	DRE - Ripristini griglie e caditoie stradali euro	12'136,68	0,385
M:001.003.011	Opere accessorie euro	12'136,68	0,385
M:001.004	DRE - Confluenza Nodo 6 euro	58'163,03	1,845
M:001.004.002	Demolizione stradale euro	530,16	0,017
M:001.004.003	Scavi euro	2'360,96	0,075
M:001.004.005	Collettore fognario/Opere civili euro	42'368,69	1,344
M:001.004.008	Rinfianco e rinterro euro	616,34	0,020
M:001.004.009	Trasporto a rifiuto euro	3'368,18	0,107
M:001.004.010	Ripristini e realizzazione pavimentazioni stradali euro	8'918,70	0,283
M:001.005	FGN - Tratti fognari aggiuntivi euro	1'135'824,16	36,024
M:001.005.002	Demolizione stradale euro	19'164,83	0,608
M:001.005.003	Scavi euro	146'908,15	4,659
M:001.005.005	Collettore fognario/Opere civili euro	387'391,35	12,287
M:001.005.006	Pozzetti ed elementi prefabbricati euro	80'892,18	2,566
M:001.005.008	Rinfianco e rinterro euro	206'793,38	6,559
M:001.005.009	Trasporto a rifiuto euro	112'176,97	3,558
M:001.005.010	Ripristini e realizzazione pavimentazioni stradali euro	151'245,52	4,797
M:001.005.011	Opere accessorie euro	31'251,78	0,991
M:002	Scolmatore euro	375'453,81	11,908
M:002.007	SCO - Opere Civili euro	27'679,88	0,878
M:002.007.002	Demolizione stradale euro	155,18	0,005
M:002.007.003	Scavi euro	618,07	0,020
M:002.007.004	Rimozione opere esistenti euro	2'253,82	0,071
M:002.007.005	Collettore fognario/Opere civili euro	11'891,66	0,377
M:002.007.008	Rinfianco e rinterro euro	210,58	0,007
M:002.007.009	Trasporto a rifiuto euro	1'365,05	0,043
M:002.007.010	Ripristini e realizzazione pavimentazioni stradali euro	673,52	0,021
M:002.007.011	Opere accessorie euro	10'512,00	0,333
M:002.008	SCO - Collettore Emissario euro	347'773,93	11,030
M:002.008.002	Demolizione stradale euro	3'332,63	0,106
M:002.008.003	Scavi euro	60'030,69	1,904
M:002.008.005	Collettore fognario/Opere civili euro	242'727,63	7,698
M:002.008.006	Pozzetti ed elementi prefabbricati euro	4'648,96	0,147
M:002.008.008	Rinfianco e rinterro euro	13'992,61	0,444
M:002.008.009	Trasporto a rifiuto euro	23'041,41	0,731
	TOTALE euro	3'152'924,70	100,000
	Data, 09/06/2026		
	Il Tecnico		

	A R I P O R T A R E		