

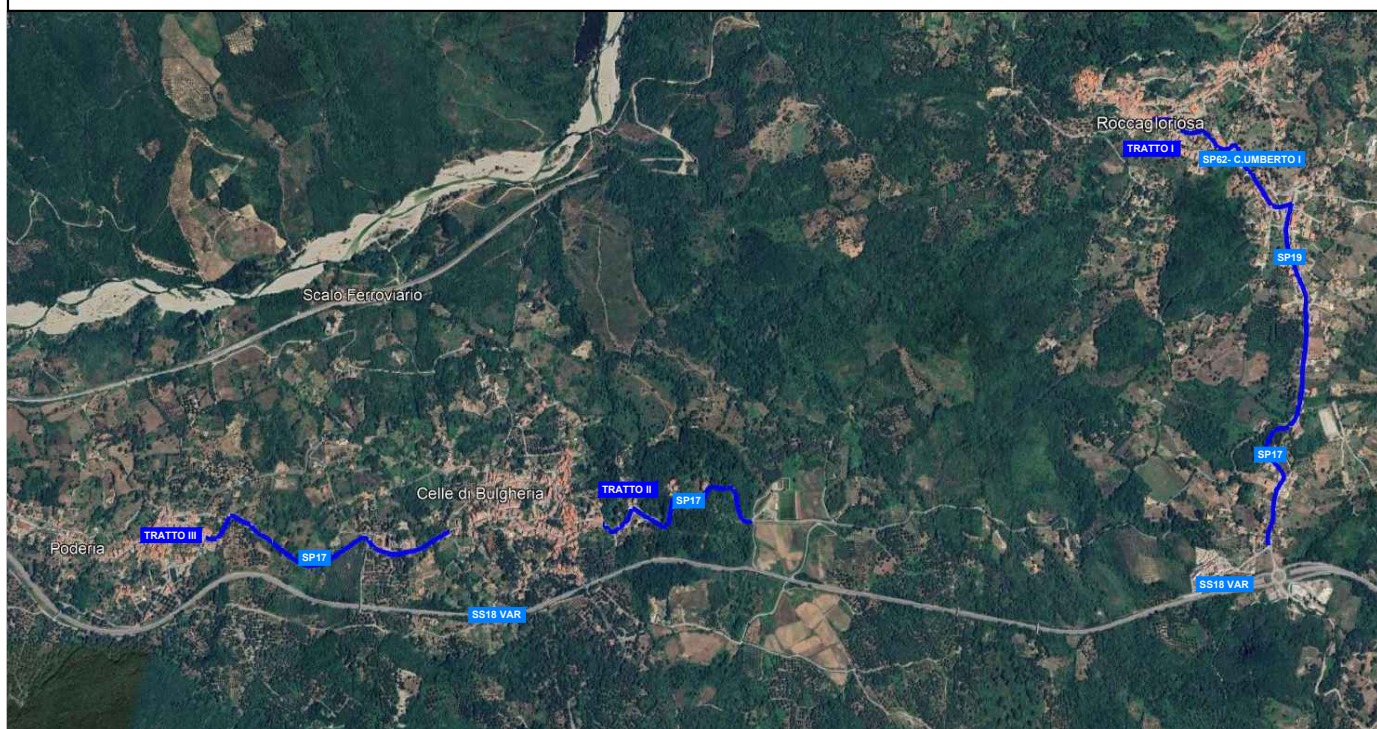


**COMUNE DI ROCCAGLORIOSA
(capofila)
E COMUNE DI CELLE DI BULGHERIA**



PROVINCIA DI SALERNO

**LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLE SP.19, SP.17 E SP.62 CON REALIZZAZIONE DI NUOVI MARCIAPIEDI, DI INTEGRAZIONE DELLA SEGNALETICA VERTICALE ED ORIZZONTALE CON SISTEMI AD ALTA VISIBILITA' E MIGLIORAMENTO DEL SISTEMA DI DISCIPLINA DELLE ACQUE PLUVIALI CON CONTESTUALE MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO
- PROGETTO ESECUTIVO - I STRALCIO**



Elaborato n°

EC.03

TITOLO ELABORATO :

Stima Incidenza Manodopera e sicurezza

-		PROGETTAZIONE:	IL R.U.P.:
DATA	GIUGNO 2026		
PROT.			

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONFERMATO	APPROVATO
0	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MARZO 2024	...	...	...
1	EMISSIONE I STRALCIO PER APPROVAZIONE	DICEMBRE 2024	...	...	...
2	AGGIORNAMENTO PREZZI AL 2026	GIUGNO 2026	...	...	...

**COMUNE DI ROCCAGLORIOSA
(Capofila)
E COMUNE DI CELLE DI BULGHERIA
PROVINCIA DI SALERNO**

pag. 1

**STIMA INCIDENZA
MANODOPERA**

OGGETTO: LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLE SP 17 E SP 62 CON REALIZZAZIONE DI NUOVI MARCIAPIEDI, DI INTEGRAZIONE DELLA SEGNALETICA VERTICALE ED ORIZZONTALE CON SISTEMI AD ALTA VISIBILITA' E MIGLIORAMENTO DEL SISTEMA DI DISCIPLINA DELLE ACQUE PLUVIALI CON CONTESTUALE MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO

COMMITTENTE: Comune di Roccagloriosa (capofila) e Comune di Celle di Bulgheria

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 CAM26_E01 .010.010.A	Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la ... el cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SOMMANO mc	243,03	4,51	1'096,06	128,90	11,760
2 CAM26_E01 .015.010.A	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... el cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SOMMANO mc	2'485,56	5,27	13'098,90	2'788,75	21,290
3 CAM26_E01 .040.010.A	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... lonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi SOMMANO mc	260,64	3,62	943,51	138,32	14,660
4 CAM26_E03 .010.010.A (CAM)	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in o ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 SOMMANO mc	208,81	143,24	29'909,94	2'392,80	8,000
5 CAM26_E03 .010.020.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C28/35 SOMMANO mc	1'159,39	177,90	206'255,48	13'282,85	6,440
6 CAM26_E03 .010.030.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di elevazione durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme t ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35 SOMMANO mc	610,18	183,80	112'151,09	9'790,79	8,730
7 CAM26_E03 .030.010.A	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. SOMMANO mq	1'573,82	29,60	46'585,08	26'334,53	56,530
8 CAM26_E03 .030.010.B	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione. SOMMANO mq	4'076,81	36,44	148'558,96	78'973,94	53,160
9 CAM26_E03 .040.010.A (CAM)	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. SOMMANO kg	95'530,40	2,55	243'602,52	44'140,78	18,120
10 CAM26_E03 .040.010.B (CAM)	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 elettrosaldata. SOMMANO kg	11'518,21	2,73	31'444,71	5'068,89	16,120
11 CAM26_E13 .090.010.A	Preparazione del piano di posa per pavimentazione industriale, da eseguirsi all'interno, con stesura di 20 cm di stabilizzato costituito, per i primi 18 cm, da pietrisco di pezzatu ... tato con rullo di adeguato peso con ricarica di pietrisco fino al raggiungimento della quota di progetto. Spessore 20 cm SOMMANO mq	2'916,00	11,81	34'437,96	6'815,28	19,790
12 CAM26_E13 .090.030.A	Pavimento industriale con "sistema a spolvero" trattato in superficie con miscela antiusura composta da quarzo sferoidale ed idoneo legante posto in opera con il sistema a "spolver ... ura con guarnizioni in pvc o resina escluso e compensato a parte il					
	A R I P O R T A R E			868'084,21	189'855,83	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			868'084,21	189'855,83	
13 CAM26_E15 .050.010.D (CAM)	calcestruzzo e la fornitura delle rete ettrosaldata. SOMMANO mq	2'916,00	31,90	93'020,40	10'976,41	11,800
14 CAM26_R02 .020.015.B (CAM)	Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra -giunti fugati e listellati poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ad op ... r una larghezza non inferiore a 1,0 cm, compresi la cernita del materiale, la pulitura finale. Lastre di Quarzite gialla SOMMANO mq	1'737,50	70,84	123'084,50	40'617,88	33,000
15 CAM26_R02 .020.050.C (CAM)	Demolizione di muratura di spessore superiore ad una testa eseguita con mezzi meccanici, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita con l'ausilio di attrezzi elett ... rtizioni limitrofe, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare. Muratura in pietrame SOMMANO mc	295,17	74,94	22'120,04	10'352,18	46,800
16 CAM26_R02 .060.022.B (CAM)	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Non armato di spessore da 10,1 cm. a 20 cm SOMMANO mc	307,08	155,60	47'781,65	10'769,99	22,540
17 CAM26_R02 .060.030.A (CAM)	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi alt Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm SOMMANO mq	3,96	22,36	88,55	37,03	41,820
18 CAM26_T01 .010.010.A	Rimozione di pavimento in basoli dello spessore oltre i 20 cm, compresi la rimozione del sottofondo e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio. Rimozione di pavimento in basoli SOMMANO mq	3,96	22,57	89,38	69,45	77,700
19 CAM26_T01 .010.010.B	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 SOMMANO mc	2'467,95	13,85	34'181,10	1'309,14	3,830
20 CAM26_T01 .020.010.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 ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 SOMMANO mc/ 5km	9'566,07	5,63	53'856,98	0,00	
21 CAM26_U02 .040.025.D (CAM)	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 SOMMANO mc	720,74	44,75	32'253,11	6'024,88	18,680
22 CAM26_U02 .040.025.J (CAM)	Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8, per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione el ... oni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 200 mm SOMMANO m	53,00	29,59	1'568,27	260,17	16,590
23 CAM26_U04 .010.010.A	Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8, per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione el ... oni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 500 mm SOMMANO m	1'451,85	152,17	220'928,02	9'168,51	4,150
24 CAM26_U04 .020.010.D	Rinfiacco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazion ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfiacco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina SOMMANO mc	711,60	49,54	35'252,66	916,57	2,600
	A R I P O R T A R E			1'532'308,87	280'358,04	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			1'532'308,87	280'358,04	
25	SOMMANO cad 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 1 ... cestruzzo cementizio, il rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 70x70x90 cm	8,00	68,04	544,32	257,19	47,250
CAM26_U04 .020.026.A						
26	SOMMANO cad 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 1 ... estruzzo cementizio, il rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x90 cm	7,00	206,39	1'444,73	199,81	13,830
CAM26_U04 .020.026.C						
27	SOMMANO cad 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	45,00	281,80	12'681,00	1'284,58	10,130
CAM26_U04 .020.055.A						
28	SOMMANO cad 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 130x130 cm	7,00	142,83	999,81	44,99	4,500
CAM26_U04 .020.055.C						
29	SOMMANO cad Chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 conformi alle norme tecniche vigenti, compresi le opere murarie . Chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica	45,00	227,01	10'215,45	520,99	5,100
CAM26_U04 .020.076.A						
30	SOMMANO kg 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.	1'640,00	3,03	4'969,20	1'055,46	21,240
CAM26_U05 .010.020.A						
31	SOMMANO mc 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.	116,13	18,04	2'094,98	130,31	6,220
CAM26_U05 .010.022.A						
32	SOMMANO mc 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.	1,76	7,28	12,81	1,98	15,430
CAM26_U05 .020.080.A						
33	SOMMANO mc 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 .	425,16	28,08	11'938,49	188,63	1,580
CAM26_U05 .020.095.A						
34	SOMMANO mq/cm 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.	7'816,74	2,60	20'323,52	2'070,96	10,190
CAM26_U05 .020.096.A						
35	SOMMANO mq/cm 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.	3'350,04	2,86	9'581,12	888,17	9,270
CAM26_U05 .050.010.A						
36	SOMMANO cad 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 orizz ... gnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm.	30,00	24,68	740,40	67,38	9,100
CAM26_U05 .050.058.A						
37	SOMMANO ml Occhi di gatto con corpo in pressofusione di alluminio o in policarbonato, fissati , di sezione rettangolare o quadrata con almeno tre gemme per ogni lato, due facce riflettenti di colore giallo, bianco o rosso applicato al piano viabile, previa pulizia del	6'574,62	1,95	12'820,51	7'369,23	57,480
CAM26_U05 .050.074.A						
	A R I P O R T A R E			1'620'675,21	294'437,72	

**COMUNE DI ROCCAGLORIOSA
(Capofila)
E COMUNE DI CELLE DI BULGHERIA
PROVINCIA DI SALERNO**

pag. 1

**STIMA INCIDENZA
SICUREZZA**

OGGETTO: LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLE SP 17 E SP 62 CON REALIZZAZIONE DI NUOVI MARCIAPIEDI, DI INTEGRAZIONE DELLA SEGNALETICA VERTICALE ED ORIZZONTALE CON SISTEMI AD ALTA VISIBILITA' E MIGLIORAMENTO DEL SISTEMA DI DISCIPLINA DELLE ACQUE PLUVIALI CON CONTESTUALE MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO

COMMITTENTE: Comune di Roccagloriosa (capofila) e Comune di Celle di Bulgheria

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 CAM26_E01 .010.010.A	Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la ... el cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SOMMANO mc	243,03	4,51	1'096,06	7,24	0,661
2 CAM26_E01 .015.010.A	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... el cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SOMMANO mc	2'485,56	5,27	13'098,90	86,51	0,660
3 CAM26_E01 .040.010.A	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... lonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi SOMMANO mc	260,64	3,62	943,51	6,23	0,660
4 CAM26_E03 .010.010.A (CAM)	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in o ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 SOMMANO mc	208,81	143,24	29'909,94	197,53	0,660
5 CAM26_E03 .010.020.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C28/35 SOMMANO mc	1'159,39	177,90	206'255,48	1'362,22	0,660
6 CAM26_E03 .010.030.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di elevazione durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme t ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35 SOMMANO mc	610,18	183,80	112'151,09	740,70	0,660
7 CAM26_E03 .030.010.A	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. SOMMANO mq	1'573,82	29,60	46'585,08	307,69	0,660
8 CAM26_E03 .030.010.B	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione. SOMMANO mq	4'076,81	36,44	148'558,96	981,16	0,660
9 CAM26_E03 .040.010.A (CAM)	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. SOMMANO kg	95'530,40	2,55	243'602,52	1'608,63	0,660
10 CAM26_E03 .040.010.B (CAM)	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 elettrosaldata. SOMMANO kg	11'518,21	2,73	31'444,71	207,73	0,661
11 CAM26_E13 .090.010.A	Preparazione del piano di posa per pavimentazione industriale, da eseguirsi all'interno, con stesura di 20 cm di stabilizzato costituito, per i primi 18 cm, da pietrisco di pezzatu ... tato con rullo di adeguato peso con ricarica di pietrisco fino al raggiungimento della quota di progetto. Spessore 20 cm SOMMANO mq	2'916,00	11,81	34'437,96	227,46	0,660
12 CAM26_E13 .090.030.A	Pavimento industriale con "sistema a spolvero" trattato in superficie con miscela antiusura composta da quarzo sferoidale ed idoneo legante posto in opera con il sistema a "spolver ... ura con guarnizioni in pvc o resina escluso e compensato a parte il					
	A R I P O R T A R E			868'084,21	5'733,10	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			868'084,21	5'733,10	
13 CAM26_E15 .050.010.D (CAM)	calcestruzzo e la fornitura delle rete ettrosaldada. SOMMANO mq	2'916,00	31,90	93'020,40	614,34	0,660
14 CAM26_R02 .020.015.B (CAM)	Rivestimento di pareti con frammenti di lastre di pietra -giunti fugati e listellati poste in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ad op ... r una larghezza non inferiore a 1,0 cm, compresi la cernita del materiale, la pulitura finale. Lastre di Quarzite gialla SOMMANO mq	1'737,50	70,84	123'084,50	812,91	0,660
15 CAM26_R02 .020.050.C (CAM)	Demolizione di muratura di spessore superiore ad una testa eseguita con mezzi meccanici, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita con l'ausilio di attrezzi elett ... rtizioni limitrofe, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare. Muratura in pietrame SOMMANO mc	295,17	74,94	22'120,04	146,09	0,660
16 CAM26_R02 .060.022.B (CAM)	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Non armato di spessore da 10,1 cm. a 20 cm SOMMANO mc	307,08	155,60	47'781,65	315,57	0,660
17 CAM26_R02 .060.030.A (CAM)	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi alt Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm SOMMANO mq	3,96	22,36	88,55	0,58	0,660
18 CAM26_T01 .010.010.A	Rimozione di pavimento in basoli dello spessore oltre i 20 cm, compresi la rimozione del sottofondo e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio. Rimozione di pavimento in basoli SOMMANO mq	3,96	22,57	89,38	0,59	0,660
19 CAM26_T01 .010.010.B	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 SOMMANO mc	2'467,95	13,85	34'181,10	225,75	0,660
20 CAM26_T01 .020.010.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 ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 SOMMANO mc/ 5km	9'566,07	5,63	53'856,98	355,65	0,660
21 CAM26_U02 .040.025.D (CAM)	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 SOMMANO mc	720,74	44,75	32'253,11	213,02	0,660
22 CAM26_U02 .040.025.J (CAM)	Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8, per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione el ... oni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfilanco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 200 mm SOMMANO m	53,00	29,59	1'568,27	10,36	0,660
23 CAM26_U04 .010.010.A	Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN8, per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione el ... oni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfilanco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 500 mm SOMMANO m	1'451,85	152,17	220'928,02	1'459,12	0,660
24 CAM26_U04 .020.010.D	Rinfilanco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazion ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfilanco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina SOMMANO mc	711,60	49,54	35'252,66	232,83	0,660
	A R I P O R T A R E			1'532'308,87	10'119,91	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			1'532'308,87	10'119,91	
25	SOMMANO cad 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 rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 70x70x90 cm	8,00	68,04	544,32	3,59	0,660
CAM26_U04 .020.026.A						
26	SOMMANO cad 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 ... estruzzo cementizio, il rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x90 cm	7,00	206,39	1'444,73	9,54	0,660
CAM26_U04 .020.026.C						
27	SOMMANO cad 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	45,00	281,80	12'681,00	83,75	0,660
CAM26_U04 .020.055.A						
28	SOMMANO cad 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 130x130 cm	7,00	142,83	999,81	6,60	0,660
CAM26_U04 .020.055.C						
29	SOMMANO cad Chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 conformi alle norme tecniche vigenti, compresi le opere murarie . Chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica	45,00	227,01	10'215,45	67,46	0,660
CAM26_U04 .020.076.A						
30	SOMMANO kg 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.	1'640,00	3,03	4'969,20	32,81	0,660
CAM26_U05 .010.020.A						
31	SOMMANO mc 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.	116,13	18,04	2'094,98	13,83	0,660
CAM26_U05 .010.022.A						
32	SOMMANO mc 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.	1,76	7,28	12,81	0,08	0,660
CAM26_U05 .020.080.A						
33	SOMMANO mc 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 .	425,16	28,08	11'938,49	78,85	0,660
CAM26_U05 .020.095.A						
34	SOMMANO mq/cm 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.	7'816,74	2,60	20'323,52	134,25	0,661
CAM26_U05 .020.096.A						
35	SOMMANO mq/cm 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.	3'350,04	2,86	9'581,12	63,28	0,660
CAM26_U05 .050.010.A						
36	SOMMANO cad 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 orizz ... gnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm.	30,00	24,68	740,40	4,88	0,660
CAM26_U05 .050.058.A						
37	SOMMANO ml Occhi di gatto con corpo in pressofusione di alluminio o in policarbonato, fissati , di sezione rettangolare o quadrata con almeno tre gemme per ogni lato, due facce riflettenti di colore giallo, bianco o rosso applicato al piano viabile, previa pulizia del	6'574,62	1,95	12'820,51	84,68	0,661
CAM26_U05 .050.074.A						
	A R I P O R T A R E			1'620'675,21	10'703,51	

