



CONSORZIO DI BONIFICA IN DESTRA DEL FIUME SELE

C.so Vittorio Emanuele, 143 - 84122 - Salerno

SISTEMAZIONE IDRAULICA DELLA ZONA IN SINISTRA PICENTINO - I STRALCIO

C.U.P.: D67B14000440005

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

ELABORATO: L

DATA:
GENNAIO 2026

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E STIMA DEI LAVORI

IL PROGETTISTA
ing. S. Giannuzzi

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
dott. agr. F. Marotta

SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE
CNC Ingegneri S.r.l.

Consorzio di Bonifica in Destra del Fiume Sele

pag. 1

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OGGETTO: SISTEMAZIONE IDRAULICA DELLA ZONA IN SINISTRA PICENTINO - I STRALCIO

COMMITTENTE: Consorzio di Bonifica in Destra del Fiume Sele

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'780,77
	CANALE (SpCat 2) Manufatto di Testata (Cat 2)							
3 / 215 CAM25_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. Demolizione di misto stabilizzato compattato Manufatto di testata		4,20	3,20	0,300	4,03		
	SOMMANO mc					4,03	7,23	29,14
4 / 216 CAM25_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) Scavo per realizzazione di manufatto in c.a. Manufatto di testa *(H/peso=2,09-,3)		4,20	3,20	1,790	24,06		
	SOMMANO mc					24,06	5,23	125,83
5 / 217 CAM25_E03.010.010.C (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 C20/25 Magrone di posa della fondazione del manufatto in c.a. Manufatto di testata		3,60	2,60	0,100	0,94		
	SOMMANO mc					0,94	156,29	146,91
6 / 218 CAM25_E03.010.020.B (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 C28/35 Fondazione del manufatto in c.a. Manufatto di testata		3,60	2,60	0,300	2,81		
	SOMMANO mc					2,81	177,41	498,52
7 / 219 CAM25_E03.010.030.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di elevazione Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35 Pareti del manufatto in c.a. Manufatto di testata	2,000	3,60	0,30	2,100	4,54		
		2,000	2,60	0,30	2,100	3,28		
	a detrarre imbocchi	2,000	2,00	0,30	1,000	-1,20		
			2,00	0,30	1,000	-0,60		
	Sommano positivi mc					7,82		
	Sommano negativi mc					-1,80		
	SOMMANO mc					6,02	183,12	1'102,38
8 / 220 CAM25_E03.020.010.E	Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per incremento classe di spandimento da SF1 a SF3							
	A R I P O R T A R E							12'683,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'683,55
9 / 221 PA 05	Vedi voce n° 218 [mc 2.81] Vedi voce n° 219 [mc 6.02]					2,81 6,02		
	SOMMANO mc					8,83	24,43	215,72
	Sovrapprezzo ai calcestruzzi per l'utilizzo di additivi con requisiti rispondenti alla norma UNI EN 934-2, valutato in litri per ogni mc di calcestruzzo Resistente all'acqua. Rif. Prezziario Puglia LL.PP. 2025 (Agg. Luglio) - art. PUG2025/01.E04.049.011 Incidenza lt/mc = 5.00 Vedi voce n° 218 [mc 2.81] Vedi voce n° 219 [mc 6.02]				5,000 5,000	14,05 30,10		
	SOMMANO l					44,15	2,75	121,41
10 / 222 CAM25_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. Casseformi per fondazione Manufatto di testata *(lung.=3,60+2,60+3,60+2,60)		12,40		0,300	3,72		
	SOMMANO mq					3,72	28,88	107,43
11 / 223 CAM25_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. Casseformi per pareti Manufatto di testata Manufatto di testata *(par.ug.=2+2) (par.ug.=2+2)	4,000 4,000	3,60 2,60		2,100 2,100	30,24 21,84		
	SOMMANO mq					52,08	35,61	1'854,57
12 / 224 CAM25_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. Armature Incidenza kg/mc 100.00 Vedi voce n° 218 [mc 2.81] Vedi voce n° 219 [mc 6.02]				100,000 100,000	281,00 602,00		
	SOMMANO kg					883,00	2,53	2'233,99
13 / 225 CAM25_E19.030.010.A (CAM)	Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile realizzato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10027-1 zincato a caldo a norme UNI EN ISO 1461 con collegamento in tondo liscio e/o quadro ritorto, completo di telai, guide, zanche e bullonerie. Grigliato di copertura canale Incidenza kg/mq 45.00		3,00	2,00	45,000	270,00		
	Parziale kg					270,00		
	Incremento percentuale del 10% per struttura longitudinale di appoggio e rompitratta	270,000			0,100	27,00		
	Parziale kg					27,00		
	A R I P O R T A R E					297,00		17'216,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					297,00		17'216,67
	SOMMANO kg					297,00	9,69	2'877,93
14 / 226 CAM25_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 Rinterro di scavo Vedi voce n° 216 [mc 24.06] a detrarre volume manufatto in c.a.		3,60	2,60	1,790	24,06 -16,75		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					24,06 -16,75		
	SOMMANO mc					7,31	3,60	26,32
15 / 227 CAM25_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 Scavo Vedi voce n° 216 [mc 24.06] a detrarre rinterro Vedi voce n° 226 [mc 7.31]					24,06 -7,31		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					24,06 -7,31		
	SOMMANO mc					16,75	13,83	231,65
16 / 228 CAM25_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 ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 227 [mc 16.75]					16,75		
	SOMMANO mc/ 5km					16,75	5,63	94,30
17 / 229 CAM25_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 di strato di misto stabilizzato carrabile Manufatto di testata		4,20	3,20	0,300	4,03		
	SOMMANO mc					4,03	28,06	113,08
18 / 230 CAM25_U05.020.020.A	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari Ripristino di strato di misto stabilizzato carrabile Manufatto di testata		4,20	3,20		13,44		
	SOMMANO mq					13,44	2,06	27,69
	A R I P O R T A R E							20'587,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'587,64
	Intervento - sez. tipo 1 (Cat 3)							
19 / 1 CAM25_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. Demolizione di misto stabilizzato compattato Sez. 1 - 11		87,50	3,00	0,300	78,75		
	SOMMANO mc					78,75	7,23	569,36
20 / 2 CAM25_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) Scavo per realizzazione di manufatto in c.a. Sez. 1 - 11 (H/media) *(larg.=(3,0+2)/2)*(H/peso=2,09-.3)		87,23	2,50	1,790	390,35		
	SOMMANO mc					390,35	5,23	2'041,53
21 / 3 CAM25_E03.010.010.C (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 C20/25 Magrone di posa della fondazione del manufatto in c.a. Sez. 1 - 11		87,23	2,00	0,100	17,45		
	SOMMANO mc					17,45	156,29	2'727,26
22 / 4 CAM25_E03.010.020.B (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 C28/35 Fondazione del manufatto in c.a. Sez. 1 - 11		87,23	2,00	0,300	52,34		
	SOMMANO mc					52,34	177,41	9'285,64
23 / 5 CAM25_E03.010.030.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di elevazione Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35 Pareti del manufatto in c.a. Sez. 1 - 9 " 9 - 11	2,000 2,000	76,21 11,02	0,30 0,30	1,200 1,500	54,87 9,92		
	SOMMANO mc					64,79	183,12	11'864,34
24 / 6 CAM25_E03.020.010.E	Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per incremento classe di spandimento da SF1 a SF3 Vedi voce n° 4 [mc 52.34] Vedi voce n° 5 [mc 64.79]					52,34 64,79		
	SOMMANO mc					117,13	24,43	2'861,49
	A R I P O R T A R E							49'937,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'937,26
25 / 7 PA 05	Sovrapprezzo ai calcestruzzi per l'utilizzo di additivi con requisiti rispondenti alla norma UNI EN 934-2, valutato in litri per ogni mc di calcestruzzo Resistente all'acqua. Rif. Prezziario Puglia LL.PP. 2025 (Agg. Luglio) - art. PUG2025/01.E04.049.011 Incidenza lt/mc = 5.00 Vedi voce n° 4 [mc 52.34] Vedi voce n° 5 [mc 64.79]					5,000 5,000	261,70 323,95	
	SOMMANO l						585,65	2,75 1'610,54
26 / 8 CAM25_E03.050.010.B	Giunti di ripresa di getto con profili in PVC (waterstop) Profili in PVC (waterstop) per la realizzazione di giunti di ripresa di getto; forniti e posti in opera compresi gli oneri ... zionamento nei casseri, le saldature di continuità e quant'altro necessario: con profilo da inserire sul bordo del getto Giunti di ripresa - (passo 20.00 ml) Sez. 1 - 9 *(lung.=2+1,50+1,50) " 9 - 11 *(lung.=2+1,80+1,80)	4,000 1,000	5,00 5,60			20,00 5,60		
	SOMMANO ml					25,60	15,06	385,54
27 / 9 CAM25_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. Casseformi per fondazione Sez. 1 - 9 " 9 - 11	2,000 2,000	76,21 11,02		0,300 0,300	45,73 6,61		
	SOMMANO mq					52,34	28,88	1'511,58
28 / 10 CAM25_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. Casseformi per pareti Sez. 1 - 9 *(par.ug.=2+2) " 9 - 11 *(par.ug.=2+2)	4,000 4,000	76,21 11,02		1,200 1,500	365,81 66,12		
	SOMMANO mq					431,93	35,61	15'381,03
29 / 11 CAM25_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. Armature Incidenza kg/mc 100.00 Vedi voce n° 4 [mc 52.34] Vedi voce n° 5 [mc 64.79]					100,000 100,000	5'234,00 6'479,00	
	SOMMANO kg					11'713,00	2,53	29'633,89
30 / 12 CAM25_E19.030.010.A (CAM)	Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile realizzato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10027-1 zincato a caldo a norme UNI EN ISO 1461 con collegamento in tondo liscio e/o quadro ritorto, completo di telai, guide, zanche e bullonerie.							
	A R I P O R T A R E							98'459,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							98'459,84
31 / 13 CAM25_E01.040.010.A	Grigliato di copertura canale Incidenza kg/mq 45.00		87,23	1,50	45,000	5'888,03		
	Parziale kg					5'888,03		
	Incremento percentuale del 10% per struttura longitudinale di appoggio e rompitratta	5888,030			0,100	588,80		
	Parziale kg					588,80		
	SOMMANO kg					6'476,83	9,69	62'760,48
	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 di scavo Vedi voce n° 2 [mc 390.35] a detrarre volume manufatto in c.a. Sez. 1 - 9 *(larg.=2,00+1,2+1,2) " 9 - 11 *(larg.=2,00+1,50+1,50)		76,21 11,02	4,40 5,00	0,300 0,300	-100,60 -16,53		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					390,35 -117,13		
	SOMMANO mc					273,22	3,60	983,59
	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 Scavo Vedi voce n° 2 [mc 390.35] a detrarre rinterro Vedi voce n° 13 [mc 273.22]					390,35 -273,22		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					390,35 -273,22		
	SOMMANO mc					117,13	13,83	1'619,91
33 / 15 CAM25_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 ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 14 [mc 117.13]					117,13		
	SOMMANO mc/ 5km					117,13	5,63	659,44
34 / 16 CAM25_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 di strato di misto stabilizzato carrabile Sez. 1 - 11		87,23	3,00	0,300	78,51		
	SOMMANO mc					78,51	28,06	2'202,99
	A R I P O R T A R E							166'686,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							167'225,33
	Intervento - sez. tipo 2 (Cat 4)							
36 / 18 CAM25_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. Tratti sottostrada Sez. 11 - 12 (tratto parziale)		5,51	3,00	0,100	1,65		
	SOMMANO mc					1,65	18,00	29,70
37 / 19 CAM25_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. Tratti sottostrada Sez. 11 - 12 (tratto parziale)		5,51	3,00	0,300	4,96		
	SOMMANO mc					4,96	7,23	35,86
38 / 20 CAM25_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) Scavo per realizzazione di manufatto in c.a. Sez. 11 - 12 (tratto parziale) (H/media) *(larg.=(3,0+2)/2)* (H/peso=2,32-,40)		5,51	2,50	1,920	26,45		
	SOMMANO mc					26,45	5,23	138,33
39 / 21 CAM25_E03.010.010.C (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 C20/25 Magrone di posa della fondazione del manufatto in c.a. Sez. 11 - 12 (tratto parziale)		5,51	2,00	0,100	1,10		
	SOMMANO mc					1,10	156,29	171,92
40 / 22 CAM25_E03.010.020.B (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 C28/35 Fondazione del manufatto in c.a. Sez. 11 - 12 (tratto parziale)		5,51	2,00	0,300	3,31		
	SOMMANO mc					3,31	177,41	587,23
41 / 23 CAM25_E03.010.030.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di elevazione Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35 Manufatto in c.a. Pareti Soletta	2,000	5,51 5,51	0,25 2,00	1,200 0,300	3,31 3,31		
	A R I P O R T A R E					6,62		168'188,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,62		168'188,37
42 / 24 CAM25_E03.020.010.E	SOMMANO mc Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per incremento classe di spandimento da SF1 a SF3 Vedi voce n° 22 [mc 3.31] Vedi voce n° 23 [mc 6.62]					6,62	183,12	1'212,25
						3,31		
						6,62		
	SOMMANO mc					9,93	24,43	242,59
43 / 25 PA 05	Sovrapprezzo ai calcestruzzi per l'utilizzo di additivi con requisiti rispondenti alla norma UNI EN 934-2, valutato in litri per ogni mc di calcestruzzo Resistente all'acqua. Rif. Prezziario Puglia LL.PP. 2025 (Agg. Luglio) - art. PUG2025/01.E04.049.011 Incidenza lt/mc = 5.00 Vedi voce n° 22 [mc 3.31] Vedi voce n° 23 [mc 6.62]							
					5,000	16,55		
					5,000	33,10		
	SOMMANO l					49,65	2,75	136,54
44 / 26 CAM25_E03.050.010.B	Giunti di ripresa di getto con profili in PVC (waterstop) Profili in PVC (waterstop) per la realizzazione di giunti di ripresa di getto; forniti e posti in opera compresi gli oneri ... zionamento nei casseri, le saldature di continuità e quant'altro necessario: con profilo da inserire sul bordo del getto Giunti di ripresa - (passo 20.00 ml) Sez. 11 - 12 (tratto parziale) *(lung.=2+1,20+1,20+2)		6,40			6,40		
	SOMMANO ml					6,40	15,06	96,38
45 / 27 CAM25_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. Casseformi per fondazione Sez. 11 - 12 (tratto parziale) (H/media)	2,000	5,51		0,300	3,31		
	SOMMANO mq					3,31	28,88	95,59
46 / 28 CAM25_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. Pareti Sez. 11 - 12 (tratto parziale) *(par.ug.=2+2) Soletta (intradosso) Sez. 11 - 12 (tratto parziale)	4,000	5,51		1,200	26,45		
			5,51	1,50		8,27		
	SOMMANO mq					34,72	35,61	1'236,38
47 / 29 CAM25_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. Armature Incidenza kg/mc 100.00 Vedi voce n° 22 [mc 3.31]				100,000	331,00		
	A R I P O R T A R E					331,00		171'208,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					331,00		171'208,10
48 / 30 CAM25_E01.040.010.A	Vedi voce n° 23 [mc 6.62]				100,000	662,00		
	SOMMANO kg					993,00	2,53	2'512,29
	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 di scavo							
	Vedi voce n° 20 [mc 26.45]					26,45		
	a detrarre manufatto in c.a.							
	Sez. 11 - 12 (tratto parziale)		5,51	2,00	1,800	-19,84		
	Sommano positivi mc					26,45		
	Sommano negativi mc					-19,84		
49 / 31 CAM25_T01.010.010.A	SOMMANO mc					6,61	3,60	23,80
	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							
	Scavo							
	Vedi voce n° 20 [mc 26.45]					26,45		
	Demolizioni							
	Vedi voce n° 18 [mc 1.65]					1,65		
	Vedi voce n° 19 [mc 4.96]					4,96		
	a detrarre rinterro							
50 / 32 CAM25_T01.010.010.B	Vedi voce n° 30 [mc 6.61]					-6,61		
	Sommano positivi mc					33,06		
	Sommano negativi mc					-6,61		
	SOMMANO mc					26,45	13,83	365,80
	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 discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10							
	Vedi voce n° 31 [mc 26.45]					26,45		
	SOMMANO mc/ 5km					26,45	5,63	148,91
	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 di manto stradale							
51 / 33 CAM25_U05.020.080.A	Sez. 11 - 12 (tratto parziale)		5,51	3,00	0,300	4,96		
	SOMMANO mc					4,96	28,06	139,18
	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari							
	A R I P O R T A R E							174'398,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							176'240,72
58 / 36 CAM25_E01.015.010.A	Intervento - sez. tipo 3 (Cat 5) 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) Scavo per realizzazione di manufatto in c.a. Sez. 11 - 12 (tratto parziale) $(H/media) * (larg.=(3,5+2,50)/2)$		2,67	3,00	2,310	18,50		
	SOMMANO mc					18,50	5,23	96,76
59 / 37 CAM25_E03.010.010.C (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 C20/25 Magrone di posa della fondazione del manufatto in c.a. Sez. 11 - 12 (tratto parziale) $(larg.=(2+2,90)/2)$		2,67	2,45	0,100	0,65		
	SOMMANO mc					0,65	156,29	101,59
60 / 38 CAM25_E03.010.020.B (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 C28/35 Fondazione del manufatto in c.a. Sez. 11 - 12 (tratto parziale) $(larg.=(2+2,90)/2)$		2,67	2,45	0,300	1,96		
	SOMMANO mc					1,96	177,41	347,72
61 / 39 CAM25_E03.010.030.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di elevazione Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35 Manufatto in c.a. Pareti	2,000	2,67	0,25	1,500	2,00		
	SOMMANO mc					2,00	183,12	366,24
62 / 40 CAM25_E03.020.010.E	Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per incremento classe di spandimento da SF1 a SF3 Vedi voce n° 38 [mc 1.96] Vedi voce n° 39 [mc 2.00]					1,96 2,00		
	SOMMANO mc					3,96	24,43	96,74
63 / 41 PA 05	Sovrapprezzo ai calcestruzzi per l'utilizzo di additivi con requisiti rispondenti alla norma UNI EN 934-2, valutato in litri per ogni mc di calcestruzzo Resistente all'acqua. Rif. Prezziario Puglia LL.PP. 2025 (Agg. Luglio) - art. PUG2025/01.E04.049.011 Incidenza lt/mc = 5.00 Vedi voce n° 39 [mc 2.00] Vedi voce n° 40 [mc 3.96]				5,000 5,000	10,00 19,80		
	A R I P O R T A R E					29,80		177'249,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					29,80		177'249,77
	SOMMANO I					29,80	2,75	81,95
64 / 42 CAM25_E03.050.010.B	Giunti di ripresa di getto con profili in PVC (waterstop) Profili in PVC (waterstop) per la realizzazione di giunti di ripresa di getto; forniti e posti in opera compresi gli oneri ... zionamento nei casseri, le saldature di continuità e quant'altro necessario: con profilo da inserire sul bordo del getto Giunti di ripresa - (passo 20.00 ml) Sez. 11 - 12 (tratto parziale) *(lung.=2,50+1,80+1,80)		6,10			6,10		
	SOMMANO ml					6,10	15,06	91,87
65 / 43 CAM25_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. Casseformi per fondazione Intero tratto	2,000	2,67		0,300	1,60		
	SOMMANO mq					1,60	28,88	46,21
66 / 44 CAM25_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. Pareti Intero tratto *(par.ug.=2+2)	4,000	2,67		1,500	16,02		
	SOMMANO mq					16,02	35,61	570,47
67 / 45 CAM25_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. Armature Incidenza kg/mc 100.00 Vedi voce n° 38 [mc 1.96] Vedi voce n° 39 [mc 2.00]				100,000 100,000	196,00 200,00		
	SOMMANO kg					396,00	2,53	1'001,88
68 / 46 CAM25_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 di scavo Vedi voce n° 36 [mc 18.50] a detrarre manufatto in c.a. Sez. 11 - 12 (tratto parziale) *(larg.=2,45+1,80+1,80)		2,67	6,05	0,300	18,50 -4,85		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					18,50 -4,85		
	SOMMANO mc					13,65	3,60	49,14
69 / 47 CAM25_T01.010.010.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di							
	A R I P O R T A R E							179'091,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							179'185,68
71 / 131 PA 01	Intervento - sez. tipo 4 (Cat 9) Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose, tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo. eseguito con piccoli mezzi meccanici, profondità fino a 2 m. Rif. Prezziario Puglia LL.PP. (agg. 07/2025) - art. PUG2025/01.E01.009.001 Per posa di scatolare in acciaio Sez. 12 - 13 (tratto parziale) - (H/media) SOMMANO m ³		3,30	4,00	1,900	25,08		
						25,08	50,28	1'261,02
72 / 132 CAM25_E02.050.010.F	Micropalo verticale o inclinato entro i 20° Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotoperussio ... volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 220 - 259 mm Paratia di micropali n. 3 micropali Ø220/ml - L=6.00 *(par.ug.=3*4) SOMMANO m	12,000	6,00			72,00		
						72,00	154,14	11'098,08
73 / 133 CAM25_E02.050.080.A	Armatura metallica per micropali In tubi di acciaio congiunti tra loro a mezzo saldatura o manicotto filettato Paratia di micropali Tubo Ø168,30 - spessore 8mm - (kg/ml 31,60) * (par.ug.=3*4) SOMMANO kg	12,000	6,00		31,600	2'275,20		
						2'275,20	3,69	8'395,49
74 / 134 CAM25_E03.010.020.B (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 C28/35 Paratia di micropali Trave di coronamento SOMMANO mc	2,000	4,00	0,35	0,300	0,84		
						0,84	177,41	149,02
75 / 135 CAM25_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. Paratia di micropali Armatura della trave di coronamento Incidenza kg/mc 100.00 Vedi voce n° 134 [mc 0.84] SOMMANO kg				100,000	84,00		
						84,00	2,53	212,52
76 / 136 CAM25_E03.010.010.C (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 C20/25 Scatolare in acciaio Magrone di posa SOMMANO mc		3,30	2,50	0,100	0,83		
						0,83	156,29	129,72
	A R I P O R T A R E							200'431,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							200'431,53
77 / 137 CAM25_E19.010.050.E (CAM)	Carpenteria metallica in lamiera di acciaio per travi e pilastri Carpenteria in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio, c ... pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC1 e EXC2. Scatolare in acciaio Lamiera di spessore 5cm comprensiva di strutture di rinforzo Incidenza kg/mq 420.00 *(larg.=2,50+1,60+2,50+1,60)		3,30	8,20	420,000	11'365,20		
	SOMMANO kg					11'365,20	5,47	62'167,64
78 / 138 CAM25_E19.040.030.A	Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc. Per strutture pesanti Scatolare in acciaio Vedi voce n° 137 [kg 11 365.20]					11'365,20		
	SOMMANO kg					11'365,20	1,54	17'502,41
79 / 139 PA 03	Compenso a corpo per il trasporto, il varo, la fornitura degli appoggi per la messa in opera della struttura in acciaio (scatolare). Comprensivo di tutti gli oneri ed accessori per dare l'opera finita e funzionante. Varo del manufatto scatolare in acciaio					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	5'000,00	5'000,00
80 / 140 CAM25_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 di scavo Vedi voce n° 131 [m³ 25.08] a detrarre volume scatolare in acciaio		3,30	2,50	1,600	25,08 -13,20		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					25,08 -13,20		
	SOMMANO mc					11,88	3,60	42,77
81 / 141 CAM25_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 Scavo Vedi voce n° 131 [m³ 25.08]					25,08		
	SOMMANO mc					25,08	13,83	346,86
82 / 142 CAM25_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 ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10							
	A R I P O R T A R E							285'491,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							285'632,41
	Intervento - sez. tipo 5 (Cat 10)							
83 / 51 CAM25_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. Demolizione di misto stabilizzato compattato Sez. 13 - 45		320,11	3,90	0,300	374,53		
	SOMMANO mc					374,53	7,23	2'707,85
84 / 52 CAM25_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) Scavo per realizzazione di manufatto in c.a. Sez. 13 - 45 (H/media) *(larg.=(3,9+2,90)/2)*(H/peso=1,90-,3)		320,11	3,40	1,600	1'741,40		
	SOMMANO mc					1'741,40	5,23	9'107,52
85 / 53 CAM25_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 Demolizione muro esistente Sez. 13 - 45 (H/media)		320,11	0,30	2,000	192,07		
	SOMMANO mc					192,07	292,69	56'216,97
86 / 54 CAM25_E03.010.010.C (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 C20/25 Magrone di posa della fondazione del manufatto in c.a. Sez. 13 - 45 (H/media)		320,11	2,90	0,100	92,83		
	SOMMANO mc					92,83	156,29	14'508,40
87 / 55 CAM25_E03.010.020.B (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 C28/35 Fondazione del manufatto in c.a. Sez. 13 - 45		320,11	2,90	0,300	278,50		
	SOMMANO mc					278,50	177,41	49'408,68
88 / 56 CAM25_E03.010.030.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di elevazione Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35 Pareti del manufatto in c.a. Sez. 13 - 45	2,000	320,11	0,30	1,600	307,31		
	SOMMANO mc					307,31	183,12	56'274,61
	A R I P O R T A R E							473'856,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							473'856,44
89 / 57 CAM25_E03.020.010.E	Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per incremento classe di spandimento da SF1 a SF3 Vedi voce n° 55 [mc 278.50] Vedi voce n° 56 [mc 307.31] SOMMANO mc					278,50 307,31 585,81	24,43	14'311,34
90 / 58 PA 05	Sovrapprezzo ai calcestruzzi per l'utilizzo di additivi con requisiti rispondenti alla norma UNI EN 934-2, valutato in litri per ogni mc di calcestruzzo Resistente all'acqua. Rif. Prezziario Puglia LL.PP. 2025 (Agg. Luglio) - art. PUG2025/01.E04.049.011 Incidenza lt/mc = 5.00 Vedi voce n° 55 [mc 278.50] Vedi voce n° 56 [mc 307.31] SOMMANO l				5,000 5,000	1'392,50 1'536,55 2'929,05	2,75	8'054,89
91 / 59 CAM25_E03.050.010.B	Giunti di ripresa di getto con profili in PVC (waterstop) Profili in PVC (waterstop) per la realizzazione di giunti di ripresa di getto; forniti e posti in opera compresi gli oneri ... zionamento nei casseri, le saldature di continuità e quant'altro necessario: con profilo da inserire sul bordo del getto Giunti di ripresa - (passo 20.00 ml) Sez. 13 - 45 *(lung.=2,90+1,90+1,90) SOMMANO ml	16,000	6,70			107,20 107,20	15,06	1'614,43
92 / 60 CAM25_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. Casseformi per fondazione Sez. 13 - 45 SOMMANO mq	2,000	320,11		0,300	192,07 192,07	28,88	5'546,98
93 / 61 CAM25_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. Casseformi per pareti Sez. 13 - 45 *(par.ug.=2+2) SOMMANO mq	4,000	320,11		1,600	2'048,70 2'048,70	35,61	72'954,21
94 / 62 CAM25_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. Armature Incidenza kg/mc 100.00 Vedi voce n° 55 [mc 278.50] Vedi voce n° 56 [mc 307.31] SOMMANO kg				100,000 100,000	27'850,00 30'731,00 58'581,00	2,53	148'209,93
95 / 63	Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici							
	A R I P O R T A R E							724'548,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							724'548,22
CAM25_E01.040.010.A	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 Rinterro di scavo Vedi voce n° 52 [mc 1 741.40] a detrarre volume manufatto in c.a. Sez. 13 - 45 *(larg.=2,90+1,60+1,60)		320,11	6,10	0,300	1'741,40 -585,80		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					1'741,40 -585,80		
	SOMMANO mc					1'155,60	3,60	4'160,16
96 / 64 CAM25_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 Scavo Vedi voce n° 52 [mc 1 741.40] a detrarre rinterro Vedi voce n° 63 [mc 1 155.60]					1'741,40 -1'155,60		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					1'741,40 -1'155,60		
	SOMMANO mc					585,80	13,83	8'101,61
97 / 65 CAM25_T01.020.010.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 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 Demolizioni Vedi voce n° 53 [mc 192.07]					192,07		
	SOMMANO mc					192,07	44,40	8'527,91
98 / 66 CAM25_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 ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 64 [mc 585.80] Vedi voce n° 65 [mc 192.07]					585,80 192,07		
	SOMMANO mc/ 5km					777,87	5,63	4'379,41
99 / 67 CAM25_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 di strato di misto stabilizzato carrabile Sez. 13 - 45		320,11	3,90	0,300	374,53		
	SOMMANO mc					374,53	28,06	10'509,31
100 / 68	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale							
	A R I P O R T A R E							760'226,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							807'178,44
102 / 70 CAM25_U05.010.020.A	Intervento - sez. tipo 6 (Cat 11) 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. Tratti sottostrada Sez. 45 - 52 per realizzazione di paratia in micropali		65,20	2,00	0,100	13,04		
	SOMMANO mc					13,04	18,00	234,72
103 / 71 CAM25_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. Tratti sottostrada per realizzazione di paratia in micropali		65,20	2,00	0,300	39,12		
	SOMMANO mc					39,12	7,23	282,84
104 / 72 PA 01	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose, tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo. eseguito con piccoli mezzi meccanici, profondità fino a 2 m. Rif. Prezziario Puglia LL.PP. (agg. 07/2025) - art. PUG2025/01.E01.009.001 per realizzazione di paratia in micropali Cordolo scavo a tergo del muretto esistente per realizzazione di manufatto in c.a. *(H/peso=1,70-,40)		65,20	0,35	0,200	4,56		
			65,20	1,00	1,300	84,76		
	SOMMANO m³					89,32	50,28	4'491,01
105 / 73 CAM25_E02.050.010.F	Micropalo verticale o inclinato entro i 20° Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotoperussio ... volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 220 - 259 mm Paratia di micropali n. 3 micropali Ø220/ml - L=6.00 *(par.ug.=3*65,2)	195,600	6,00			1'173,60		
	SOMMANO m					1'173,60	154,14	180'898,70
106 / 74 CAM25_E02.050.080.A	Armatura metallica per micropali In tubi di acciaio congiunti tra loro a mezzo saldatura o manicotto filettato Paratia di micropali Tubo Ø168,30 - spessore 8mm - (kg/ml 31,60) * (par.ug.=3*65,20)	195,600	6,00		31,600	37'085,76		
	SOMMANO kg					37'085,76	3,69	136'846,45
107 / 75 CAM25_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 per realizzazione di manufatto in c.a. demolizione di muretto stradale esistente		65,20	0,25	1,500	24,45		
	SOMMANO mc					24,45	292,69	7'156,27
108 / 76	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a							
	A R I P O R T A R E							1'137'088,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'137'088,43
CAM25_E03.010.010.C (CAM)	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 C20/25 Manufatto in c.a. Magrone (variabile) $*(larg.=(2,50+1,50)/2)$ Muro esistente (sguscia di raccordo) $*(H/peso=(,10+,20)/2)$		65,20	2,00	0,100	13,04		
			65,20	1,00	0,150	9,78		
	SOMMANO mc					22,82	156,29	3'566,54
109 / 77 CAM25_E03.010.020.B (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 C28/35 Cordolo su micropali		65,20	0,35	0,300	6,85		
	Parziale mc					6,85		
	Manufatto in c.a. Fondazione (variabile) $*(larg.=(2,50+1,50)/2)$		65,20	2,00	0,300	39,12		
	Parziale mc					39,12		
	SOMMANO mc					45,97	177,41	8'155,54
110 / 78 CAM25_E03.010.030.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di elevazione Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35 Manufatto in c.a. Parete Riempimento del cavedio tra la paratia e il manufatto in c.a.		65,20	0,25	3,000	48,90		
			65,20	0,30	2,000	39,12		
	SOMMANO mc					88,02	183,12	16'118,22
111 / 79 CAM25_E03.020.010.E	Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per incremento classe di spandimento da SF1 a SF3 Vedi voce n° 77 [mc 45.97] Vedi voce n° 78 [mc 88.02]					45,97		
						88,02		
	SOMMANO mc					133,99	24,43	3'273,38
112 / 80 PA 05	Sovrapprezzo ai calcestruzzi per l'utilizzo di additivi con requisiti rispondenti alla norma UNI EN 934-2, valutato in litri per ogni mc di calcestruzzo Resistente all'acqua. Rif. Prezziario Puglia LL.PP. 2025 (Agg. Luglio) - art. PUG2025/01.E04.049.011 Incidenza lt/mc = 5.00 Vedi voce n° 77 [mc 45.97] Vedi voce n° 78 [mc 88.02]				5,000	229,85		
					5,000	440,10		
	SOMMANO l					669,95	2,75	1'842,36
113 / 81 CAM25_E03.050.010.B	Giunti di ripresa di getto con profili in PVC (waterstop) Profili in PVC (waterstop) per la realizzazione di giunti di ripresa di getto; forniti e posti in opera compresi gli oneri ... zionamento nei casseri, le saldature di continuità e quant'altro necessario: con profilo da inserire sul bordo del							
	A R I P O R T A R E							1'170'044,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'170'044,47
114 / 82 CAM25_E03.030.010.A	getto Considerato ogni 20.00 ml Giunti trasversali *(lung.=2+3) Giunto di collegamento con la struttura esistente	3,000	5,00 65,20			15,00 65,20		
	SOMMANO ml					80,20	15,06	1'207,81
	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. Fondazione/Platea	2,000	65,20		0,300	39,12		
115 / 83 CAM25_E03.030.010.B	SOMMANO mq					39,12	28,88	1'129,79
	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. Pareti	2,000	65,20		3,000	391,20		
	SOMMANO mq					391,20	35,61	13'930,63
116 / 84 CAM25_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. Armature Incidenza kg/mc 100.00 Vedi voce n° 77 [mc 45.97] Vedi voce n° 78 [mc 88.02]				100,000 100,000	4'597,00 8'802,00		
	SOMMANO kg					13'399,00	2,53	33'899,47
	Compenso per la sistemazione del muro esistente comprensivo di tutti gli interventi di giuntaggio e solidarizzazione con il manufatto di nuova realizzazione. Comprensivo altresì di tutte le lavorazioni ed oneri per dare l'opera finita e funzionante. Per il tratto di intervento + raccordo di sbocco		73,80			73,80		
117 / 85 PA 02	SOMMANO m					73,80	250,00	18'450,00
	Compenso a corpo per la realizzazione delle opere in condizione di traffico veicolare, a tratti e con interruzioni saltuarie. Comprensivo di tutte le opere accessorie e necessarie per dare finiti i lavori.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	10'000,00	10'000,00
119 / 87 CAM25_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 Scavo Vedi voce n° 72 [m³ 89.32] Demolizioni					89,32		
	A R I P O R T A R E					89,32		1'248'662,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					89,32		1'248'662,17
120 / 88 CAM25_T01.020.010.A	Vedi voce n° 70 [mc 13.04] Vedi voce n° 71 [mc 39.12]					13,04 39,12		
	SOMMANO mc					141,48	13,83	1'956,67
	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 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 Demolizioni di cls Vedi voce n° 75 [mc 24.45]					24,45		
	SOMMANO mc					24,45	44,40	1'085,58
121 / 89 CAM25_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 ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 87 [mc 141.48] Vedi voce n° 88 [mc 24.45]					141,48 24,45		
	SOMMANO mc/ 5km					165,93	5,63	934,19
	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 di manto stradale		65,20	2,00	0,300	39,12		
	SOMMANO mc					39,12	28,06	1'097,71
123 / 91 CAM25_U05.020.020.A	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari Ripristino di manto stradale		65,20	2,00		130,40		
	SOMMANO mq					130,40	2,06	268,62
	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 di manto stradale		65,20	2,00	10,000	1'304,00		
	SOMMANO mq/cm					1'304,00	2,59	3'377,36
125 / 93 CAM25_U05.010.028.A	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. Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore. Per sistemazione del tratto stradale interessato dagli interventi più i raccordi		65,20	6,00	3,000	1'173,60		
	SOMMANO mq/cm					1'173,60	1,05	1'232,28
	A R I P O R T A R E							1'258'614,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'261'816,56
	Intervento - sez. tipo 7 (Cat 13)							
128 / 96 CAM25_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. Tratti sottostrada Sez. 51 - 53 (parziale)		12,51	4,00	0,100	5,00		
	SOMMANO mc					5,00	18,00	90,00
129 / 97 CAM25_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. Tratti sottostrada Sez. 51 - 53 (parziale)		12,51	4,00	0,300	15,01		
	SOMMANO mc					15,01	7,23	108,52
130 / 98 CAM25_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) Scavo per realizzazione di manufatto in c.a. Sez. 51 - 53 (parziale) (H/media) *(larg.=(4+3)/2)*(H/peso=2,91-,40)		12,51	3,50	2,510	109,90		
	SOMMANO mc					109,90	5,23	574,78
131 / 99 CAM25_E03.010.010.C (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 consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 Magrone di posa della fondazione del manufatto in c.a. Sez. 51 - 53 (parziale)		12,51	3,00	0,100	3,75		
	SOMMANO mc					3,75	156,29	586,09
132 / 100 CAM25_E03.010.020.B (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 C28/35 Fondazione del manufatto in c.a. Sez. 51 - 53 (parziale)		12,51	3,00	0,300	11,26		
	SOMMANO mc					11,26	177,41	1'997,64
133 / 101 CAM25_E03.010.030.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di elevazione Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35 Manufatto in c.a. Pareti Soletta	2,000	12,51 12,51	0,25 2,40	1,700 0,300	10,63 9,01		
	A R I P O R T A R E					19,64		1'265'173,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					19,64		1'265'173,59
134 / 102 CAM25_E03.020.010.E	SOMMANO mc Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per incremento classe di spandimento da SF1 a SF3 Vedi voce n° 100 [mc 11.26] Vedi voce n° 101 [mc 19.64]					19,64	183,12	3'596,48
	SOMMANO mc					11,26 19,64		
						30,90	24,43	754,89
135 / 103 PA 05	Sovrapprezzo ai calcestruzzi per l'utilizzo di additivi con requisiti rispondenti alla norma UNI EN 934-2, valutato in litri per ogni mc di calcestruzzo Resistente all'acqua. Rif. Prezziario Puglia LL.PP. 2025 (Agg. Luglio) - art. PUG2025/01.E04.049.011 Incidenza lt/mc = 5.00 Vedi voce n° 100 [mc 11.26] Vedi voce n° 101 [mc 19.64]					5,000 5,000	56,30 98,20	
	SOMMANO l					154,50	2,75	424,88
136 / 104 CAM25_E03.050.010.B	Giunti di ripresa di getto con profili in PVC (waterstop) Profili in PVC (waterstop) per la realizzazione di giunti di ripresa di getto; forniti e posti in opera compresi gli oneri ... zionamento nei casseri, le saldature di continuità e quant'altro necessario: con profilo da inserire sul bordo del getto Giunti di ripresa - (passo 20.00 ml) Sez. 51 - 53 (parziale) *(lung.=3+2,25+3+2,25)		10,50			10,50		
	SOMMANO ml					10,50	15,06	158,13
137 / 105 CAM25_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. Casseformi per fondazione Sez. 51 - 53 (parziale) (H/media)	2,000	12,51		0,300	7,51		
	SOMMANO mq					7,51	28,88	216,89
138 / 106 CAM25_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. Pareti Sez. 51 - 53 (parziale) *(par.ug.=2+2) Soletta (intradosso)	4,000	12,51 12,51	2,40	1,700	85,07 30,02		
	SOMMANO mq					115,09	35,61	4'098,35
139 / 107 CAM25_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. Armature Incidenza kg/mc 100.00 Vedi voce n° 100 [mc 11.26] Vedi voce n° 101 [mc 19.64]					100,000 100,000	1'126,00 1'964,00	
	A R I P O R T A R E					3'090,00		1'274'423,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'090,00		1'274'423,21
140 / 108 CAM25_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 Rinterro di scavo Vedi voce n° 98 [mc 109.90] a detrarre manufatto in c.a. Sez. 51 - 55 (parziale)		12,51	3,00	2,250	3'090,00 109,90 -84,44	2,53	7'817,70
	SOMMANO kg					109,90 -84,44		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					25,46	3,60	91,66
141 / 109 CAM25_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 Scavo Vedi voce n° 98 [mc 109.90] Demolizioni Vedi voce n° 96 [mc 5.00] Vedi voce n° 97 [mc 15.01] a detrarre rinterro Vedi voce n° 108 [mc 25.46]					109,90 5,00 15,01 -25,46		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					129,91 -25,46		
	SOMMANO mc					104,45	13,83	1'444,54
142 / 110 CAM25_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 ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 109 [mc 104.45]					104,45		
	SOMMANO mc/ 5km					104,45	5,63	588,05
143 / 111 CAM25_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 di manto stradale Sez. 51 - 53 (parziale)		12,51	4,00	0,250	12,51		
	SOMMANO mc					12,51	28,06	351,03
144 / 112 CAM25_U05.020.020.A	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari Ripristino di manto stradale Sez. 51 - 53 (parziale)		12,51	4,00		50,04		
	A R I P O R T A R E					50,04		1'284'716,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'286'199,73
	Intervento - sez. tipo 8 (Cat 14)							
149 / 117 CAM25_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) Scavo per realizzazione di manufatto in c.a. Sez. 53 - 59 (parziale) (H/media) *(larg.=(3,9+2,90)/2)		26,31	3,40	2,480	221,85		
	SOMMANO mc					221,85	5,23	1'160,28
150 / 118 CAM25_E03.010.010.C (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 C20/25 Magrone di posa della fondazione del manufatto in c.a. Sez. 53 - 59 (parziale) (H/media)		26,31	2,90	0,100	7,63		
	SOMMANO mc					7,63	156,29	1'192,49
151 / 119 CAM25_E03.010.020.B (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 C28/35 Fondazione del manufatto in c.a. Sez. 53 - 59 (parziale)		26,31	2,90	0,300	22,89		
	SOMMANO mc					22,89	177,41	4'060,91
152 / 120 CAM25_E03.010.030.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di elevazione Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35 Pareti del manufatto in c.a. Sez. 53 - 59 (parziale)	2,000	26,31	0,30	1,700	26,84		
	SOMMANO mc					26,84	183,12	4'914,94
153 / 121 CAM25_E03.020.010.E	Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per incremento classe di spandimento da SF1 a SF3 Vedi voce n° 119 [mc 22.89] Vedi voce n° 120 [mc 26.84]					22,89 26,84		
	SOMMANO mc					49,73	24,43	1'214,90
154 / 122 PA 05	Sovrapprezzo ai calcestruzzi per l'utilizzo di additivi con requisiti rispondenti alla norma UNI EN 934-2, valutato in litri per ogni mc di calcestruzzo Resistente all'acqua. Rif. Prezziario Puglia LL.PP. 2025 (Agg. Luglio) - art. PUG2025/01.E04.049.011 Incidenza lt/mc = 5.00 Vedi voce n° 119 [mc 22.89] Vedi voce n° 120 [mc 26.84]				5,000 5,000	114,45 134,20		
	SOMMANO l					248,65	2,75	683,79
	A R I P O R T A R E							1'299'427,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'299'427,04
155 / 123 CAM25_E03.050.010.B	Giunti di ripresa di getto con profili in PVC (waterstop) Profili in PVC (waterstop) per la realizzazione di giunti di ripresa di getto; forniti e posti in opera compresi gli oneri ... zionamento nei casseri, le saldature di continuità e quant'altro necessario: con profilo da inserire sul bordo del getto Giunti di ripresa - (passo 20.00 ml) Sez. 53 - 59 (parziale) *(lung.=2,90+2+2)		6,90			6,90		
	SOMMANO ml					6,90	15,06	103,91
156 / 124 CAM25_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. Casseformi per fondazione Sez. 53 - 59 (parziale)	2,000	26,31		0,300	15,79		
	SOMMANO mq					15,79	28,88	456,02
157 / 125 CAM25_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. Casseformi per pareti Sez. 53 - 59 (parziale) *(par.ug.=2+2)	4,000	26,31		1,700	178,91		
	SOMMANO mq					178,91	35,61	6'370,99
158 / 126 CAM25_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. Armature Incidenza kg/mc 100.00 Vedi voce n° 119 [mc 22.89] Vedi voce n° 120 [mc 26.84]				100,000 100,000	2'289,00 2'684,00		
	SOMMANO kg					4'973,00	2,53	12'581,69
159 / 127 CAM25_E19.030.010.A (CAM)	Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile realizzato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10027-1 zincato a caldo a norme UNI EN ISO 1461 con collegamento in tondo liscio e/o quadro ritorto, completo di telai, guide, zanche e bullonerie. Grigliato di copertura canale Incidenza kg/mq 45.00		26,31	1,50	45,000	1'775,93		
	Parziale kg					1'775,93		
	Incremento percentuale del 10% per struttura longitudinale di appoggio e rompitratta	1775,930			0,100	177,59		
	Parziale kg					177,59		
	SOMMANO kg					1'953,52	9,69	18'929,61
160 / 128 CAM25_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							
	A R I P O R T A R E							1'337'869,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'339'456,64
163 / 179 CAM25_E01.015.010.A	Intervento - sez. tipo 9 (Cat 16) 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) Scavo per realizzazione di manufatto in c.a. Sez. 59 - 61 (parziale) (H/media) $*(larg.=(3,9+2,90)/2)$		23,88	3,40	1,210	98,24		
	SOMMANO mc					98,24	5,23	513,80
164 / 180 CAM25_E03.010.010.C (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 C20/25 Magrone di posa della fondazione del manufatto in c.a. Sez. 59 - 61 (parziale) (H/media)		23,88	2,90	0,100	6,93		
	SOMMANO mc					6,93	156,29	1'083,09
165 / 181 CAM25_E03.010.020.B (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 C28/35 Fondazione del manufatto in c.a. Sez. 59 - 61 (parziale) Taglione		23,88 0,50	2,90 2,90	0,300 0,700	20,78 1,02		
	SOMMANO mc					21,80	177,41	3'867,54
166 / 182 CAM25_E03.010.030.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di elevazione Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35 Pareti del manufatto in c.a. Sez. 59 - 61 (parziale)	2,000	23,88	0,30	1,700	24,36		
	SOMMANO mc					24,36	183,12	4'460,80
167 / 183 CAM25_E03.020.010.E	Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per incremento classe di spandimento da SF1 a SF3 Vedi voce n° 181 [mc 21.80] Vedi voce n° 182 [mc 24.36]					21,80 24,36		
	SOMMANO mc					46,16	24,43	1'127,69
168 / 184 PA 05	Sovrapprezzo ai calcestruzzi per l'utilizzo di additivi con requisiti rispondenti alla norma UNI EN 934-2, valutato in litri per ogni mc di calcestruzzo Resistente all'acqua. Rif. Prezziario Puglia LL.PP. 2025 (Agg. Luglio) - art. PUG2025/01.E04.049.011 Vedi voce n° 183 [mc 46.16]				5,000	230,80		
	SOMMANO l					230,80	2,75	634,70
	A R I P O R T A R E							1'351'144,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'351'144,26
169 / 185 CAM25_E03.050.010.B	Giunti di ripresa di getto con profili in PVC (waterstop) Profili in PVC (waterstop) per la realizzazione di giunti di ripresa di getto; forniti e posti in opera compresi gli oneri ... zionamento nei casseri, le saldature di continuità e quant'altro necessario: con profilo da inserire sul bordo del getto Giunti di ripresa - (passo 20.00 ml) Sez. 59 - 61 (parziale) *(lung.=2,90+2+2)		6,90			6,90		
	SOMMANO ml					6,90	15,06	103,91
170 / 186 CAM25_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. Casseformi per fondazione Sez. 59 - 61 (parziale)	2,000	23,88		0,300	14,33		
	SOMMANO mq					14,33	28,88	413,85
171 / 187 CAM25_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. Casseformi per pareti Sez. 59 - 61 (parziale) *(par.ug.=2+2)	4,000	23,88		1,700	162,38		
	SOMMANO mq					162,38	35,61	5'782,35
172 / 188 CAM25_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. Armature Incidenza kg/mc 100.00 Vedi voce n° 181 [mc 21.80] Vedi voce n° 182 [mc 24.36]				100,000 100,000	2'180,00 2'436,00		
	SOMMANO kg					4'616,00	2,53	11'678,48
173 / 189 CAM25_V04.050.090.A	Staccionata dell'altezza di 1.20 mt, realizzata con paletti di castagno per recinzioni aree verdi, di altezza 1.75 mt (1.20 mt fuori terra e 0.55 cm interrati) del diametro di 6-8 cm, posti ad interasse di 1.00 mt, scortecciati e trattati con carbolineum ed olio di lino. Parapetto a protezione del canale Sez. 59 - 61 (parziale)	2,000	23,88			47,76		
	SOMMANO m					47,76	69,32	3'310,72
174 / 190 CAM25_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 di scavo Vedi voce n° 179 [mc 98.24] a detrarre volume manufatto in c.a. Sez. 59 - 61 (parziale) *(larg.=2,90+1,21+1,21)		23,88	5,32	0,300	98,24 -38,11		
	A R I P O R T A R E					60,13		1'372'433,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'395'233,10
181 / 147 CAM25_E01.015.010.A	IMMISSIONI (SpCat 3) Intervento - sez. tipo 3bis (Immissione Canale Tirreno) (Cat 7) 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) Scavo per realizzazione di manufatto in c.a. Tratto di collegamento (Larghezza variabile) (H/media) * (larg.=(3+2,50)/2)		8,08	2,75	2,310	51,33		
	SOMMANO mc					51,33	5,23	268,46
182 / 148 CAM25_E03.010.010.C (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 C20/25 Magrone di posa della fondazione del manufatto in c.a. Tratto di collegamento *(larg.=(3+2,50)/2)		8,08	2,75	0,100	2,22		
	SOMMANO mc					2,22	156,29	346,96
183 / 149 CAM25_E03.010.020.B (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 C28/35 Fondazione del manufatto in c.a. Tratto di collegamento *(larg.=(3+2,50)/2)		8,08	2,75	0,300	6,67		
	SOMMANO mc					6,67	177,41	1'183,32
184 / 150 CAM25_E03.010.030.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di elevazione Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35 Manufatto in c.a. Pareti	2,000	8,08	0,25	1,500	6,06		
	SOMMANO mc					6,06	183,12	1'109,71
185 / 151 CAM25_E03.020.010.E	Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per incremento classe di spandimento da SF1 a SF3 Vedi voce n° 149 [mc 6.67] Vedi voce n° 150 [mc 6.06]					6,67 6,06		
	SOMMANO mc					12,73	24,43	310,99
186 / 152 PA 05	Sovrapprezzo ai calcestruzzi per l'utilizzo di additivi con requisiti rispondenti alla norma UNI EN 934-2, valutato in litri per ogni mc di calcestruzzo Resistente all'acqua. Rif. Prezziario Puglia LL.PP. 2025 (Agg. Luglio) - art. PUG2025/01.E04.049.011 Incidenza lt/mc = 5.00 Vedi voce n° 149 [mc 6.67]				5,000	33,35		
	A R I P O R T A R E					33,35		1'398'452,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					33,35		1'398'452,54
187 / 153 CAM25_E03.050.010.B	Vedi voce n° 150 [mc 6.06]				5,000	30,30		
	SOMMANO l					63,65	2,75	175,04
	Giunti di ripresa di getto con profili in PVC (waterstop) Profili in PVC (waterstop) per la realizzazione di giunti di ripresa di getto; forniti e posti in opera compresi gli oneri ... zionamento nei casseri, le saldature di continuità e quant'altro necessario: con profilo da inserire sul bordo del getto Giunti di ripresa - (passo 20.00 ml) Tratto di collegamento *(lung.=2,75+1,80+1,80)		6,35			6,35		
	SOMMANO ml					6,35	15,06	95,63
188 / 154 CAM25_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. Casseformi per fondazione Tratto di collegamento	2,000	8,08		0,300	4,85		
	SOMMANO mq					4,85	28,88	140,07
189 / 155 CAM25_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. Pareti Tratto di collegamento *(par.ug.=2+2)	4,000	8,08		1,500	48,48		
	SOMMANO mq					48,48	35,61	1'726,37
190 / 156 CAM25_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. Armature Incidenza kg/mc 100.00 Vedi voce n° 149 [mc 6.67] Vedi voce n° 150 [mc 6.06]				100,000 100,000	667,00 606,00		
	SOMMANO kg					1'273,00	2,53	3'220,69
191 / 157 CAM25_E19.030.010.A (CAM)	Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile realizzato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10027-1 zincato a caldo a norme UNI EN ISO 1461 con collegamento in tondo liscio e/o quadro ritorto, completo di telai, guide, zanche e bullonerie. Grigliato di copertura canale Incidenza kg/mq 45.00		8,08	2,25	45,000	818,10		
	Parziale kg					818,10		
	Incremento percentuale del 10% per struttura longitudinale di appoggio e rompitratta	841,390			0,100	84,14		
	Parziale kg					84,14		
	SOMMANO kg					902,24	9,69	8'742,71
	A R I P O R T A R E							1'412'553,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'412'981,92
195 / 161 CAM25_U05.010.020.A	Intervento - sez. tipo 3ter (Immissione Canale Tirreno) (Cat 8) 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. Tratti sottostrada Tratto finale SOMMANO mc		3,69	4,00	0,100	1,48	18,00	26,64
196 / 162 CAM25_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. Tratti sottostrada Tratto finale SOMMANO mc		3,69	4,00	0,300	4,43	7,23	32,03
197 / 163 CAM25_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) Scavo per realizzazione di manufatto in c.a. Tratto finale (H/media) *(larg.=(4+3)/2)*(H/peso=2,65,-,4) SOMMANO mc		3,69	3,50	2,250	29,06	5,23	151,98
198 / 164 CAM25_E03.010.010.C (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 consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 Magrone di posa della fondazione del manufatto in c.a. Tratto finale SOMMANO mc		3,69	3,00	0,100	1,11	156,29	173,48
199 / 165 CAM25_E03.010.020.B (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 C28/35 Fondazione del manufatto in c.a. Tratto finale Sfioro SOMMANO mc		3,69 2,50	3,00 0,30	0,300 0,600	3,32 0,45	177,41	668,84
200 / 166 CAM25_E03.010.030.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di elevazione Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35 Manufatto in c.a. Pareti	2,000	3,69	0,25	1,700	3,14		
	A R I P O R T A R E					3,14		1'414'034,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,14		1'414'034,89
201 / 167 CAM25_E03.020.010.E	Soletta		3,69	2,40	0,300	2,66		
	SOMMANO mc					5,80	183,12	1'062,10
	Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per incremento classe di spandimento da SF1 a SF3					3,77		
	Vedi voce n° 165 [mc 3.77] Vedi voce n° 166 [mc 5.80]					5,80		
202 / 168 PA 05	SOMMANO mc					9,57	24,43	233,80
	Sovrapprezzo ai calcestruzzi per l'utilizzo di additivi con requisiti rispondenti alla norma UNI EN 934-2, valutato in litri per ogni mc di calcestruzzo Resistente all'acqua. Rif. Prezziario Puglia LL.PP. 2025 (Agg. Luglio) - art. PUG2025/01.E04.049.011							
	Incidenza lt/mc = 5.00							
	Vedi voce n° 165 [mc 3.77] Vedi voce n° 166 [mc 5.80]				5,000 5,000	18,85 29,00		
203 / 169 CAM25_E03.050.010.B	SOMMANO l					47,85	2,75	131,59
	Giunti di ripresa di getto con profili in PVC (waterstop)							
	Profili in PVC (waterstop) per la realizzazione di giunti di ripresa di getto; forniti e posti in opera compresi gli oneri ... zionamento nei casseri, le saldature di continuità e quant'altro necessario: con profilo da inserire sul bordo del getto							
	Giunti di ripresa - (passo 20.00 ml) Tratto finale *(lung.=3+2,25+3+2,25)		10,50			10,50		
204 / 170 CAM25_E03.030.010.A	SOMMANO ml					10,50	15,06	158,13
	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.							
	Casseformi per fondazione							
	Tratto finale	2,000	3,69		0,300	2,21		
205 / 171 CAM25_E03.030.010.B	SOMMANO mq					2,21	28,88	63,82
	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.							
	Pareti							
	Tratto finale *(par.ug.=2+2) Soletta (intradosso)	4,000	3,69		1,700	25,09		
206 / 172 CAM25_E03.040.010.A (CAM)	Tratto finale		3,69	2,40		8,86		
	SOMMANO mq					33,95	35,61	1'208,96
	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.							
	Armature Incidenza kg/mc 100.00							
	A R I P O R T A R E							1'416'893,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'416'893,29
	Vedi voce n° 165 [mc 3.77] Vedi voce n° 166 [mc 5.80] SOMMANO kg				100,000 100,000	377,00 580,00		
						957,00	2,53	2'421,21
207 / 173 CAM25_E01.040.010.A	Rientro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rientro 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 Rientro di scavo Vedi voce n° 163 [mc 29.06] a detrarre manufatto in c.a. Tratto finale		3,69	3,00	2,250	29,06 -24,91		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					29,06 -24,91 4,15		
							3,60	14,94
208 / 174 CAM25_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 Scavo Vedi voce n° 163 [mc 29.06] Demolizioni Vedi voce n° 161 [mc 1.48] Vedi voce n° 162 [mc 4.43] a detrarre rientro Vedi voce n° 173 [mc 4.15]					29,06 1,48 4,43 -4,15		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					34,97 -4,15 30,82		
							13,83	426,24
209 / 175 CAM25_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 ... i scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 174 [mc 30.82] SOMMANO mc/ 5km					30,82 30,82		
							5,63	173,52
210 / 176 CAM25_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 di manto stradale Tratto finale		3,69	4,00	0,300	4,43		
	SOMMANO mc					4,43	28,06	124,31
211 / 177 CAM25_U05.020.020.A	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od							
	A R I P O R T A R E							1'420'053,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'420'466,20
213 / 197 CAM25_E01.015.010.A	Intervento - (Immissione Canale Formula) (Cat 15) 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) Scavo per realizzazione di manufatto in c.a. Immissione Canale Formula Soglia di fondo		10,27 3,60	2,50 0,50	1,500 1,000	38,51 1,80		
	SOMMANO mc					40,31	5,23	210,82
214 / 198 CAM25_E03.010.010.C (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 consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 Magrone di posa della fondazione del manufatto in c.a. Immissione Canale Formula soglia di fondo		10,27 3,60	1,50 0,50	0,100 0,100	1,54 0,18		
	SOMMANO mc					1,72	156,29	268,82
215 / 199 CAM25_E03.010.020.B (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 C28/35 Fondazione del manufatto in c.a. Immissione Canale Formula Soglia di fondo		10,27 10,27 3,60	1,50 1,50 0,50	0,300 0,100 1,000	4,62 1,54 1,80		
	SOMMANO mc					7,96	177,41	1'412,18
216 / 200 CAM25_E03.010.030.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di elevazione Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35 Pareti del manufatto in c.a. Immissione Canale Formula	2,000 2,000 2,000	5,27 2,50 2,50	0,30 0,30 0,30	1,200 1,200 1,200	3,79 1,80 1,80		
	SOMMANO mc					7,39	183,12	1'353,26
217 / 201 CAM25_E03.020.010.E	Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per incremento classe di spandimento da SF1 a SF3 Vedi voce n° 199 [mc 7.96] Vedi voce n° 200 [mc 7.39]					7,96 7,39		
	SOMMANO mc					15,35	24,43	375,00
218 / 202 PA 05	Sovrapprezzo ai calcestruzzi per l'utilizzo di additivi con requisiti rispondenti alla norma UNI EN 934-2, valutato in litri per ogni mc di calcestruzzo Resistente all'acqua. Rif. Prezziario Puglia LL.PP. 2025 (Agg. Luglio) - art. PUG2025/01.E04.049.011							
	A R I P O R T A R E							1'424'086,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'424'086,28
	Incidenza lt/mc = 5,00 Vedi voce n° 199 [mc 7.96] Vedi voce n° 200 [mc 7.39]				5,000 5,000	39,80 36,95		
	SOMMANO I					76,75	2,75	211,06
219 / 203 CAM25_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. Casseformi per fondazione Immissione Canale Formula soglia di fondo	2,000 2,000	10,27 3,60		0,300 1,000	6,16 7,20		
	SOMMANO mq					13,36	28,88	385,84
220 / 204 CAM25_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. Casseformi per pareti Immissione Canale Formula *(par.ug.=2+2)	4,000	10,27		1,200	49,30		
	SOMMANO mq					49,30	35,61	1'755,57
221 / 205 CAM25_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. Armature Incidenza kg/mc 100.00 Vedi voce n° 199 [mc 7.96] Vedi voce n° 200 [mc 7.39]				100,000 100,000	796,00 739,00		
	SOMMANO kg					1'535,00	2,53	3'883,55
222 / 206 CAM25_E19.030.010.A (CAM)	Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile realizzato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10027-1 zincato a caldo a norme UNI EN ISO 1461 con collegamento in tondo liscio e/o quadro ritorto, completo di telai, guide, zanche e bullonerie. Grigliato di copertura canale Incidenza kg/mq 45.00		10,27	1,50	45,000	693,23		
	Parziale kg					693,23		
	Incremento percentuale del 10% per struttura longitudinale di appoggio e rompitratte	693,230			0,100	69,32		
	Parziale kg					69,32		
	SOMMANO kg					762,55	9,69	7'389,11
223 / 207 CAM25_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 di scavo Vedi voce n° 197 [mc 40.31] a detrarre volume manufatto in c.a.					40,31		
	A R I P O R T A R E					40,31		1'437'711,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					40,31		1'437'711,41
224 / 208 CAM25_T01.010.010.A	Immissione Canale Formula *(larg.=1,50+1,20+1,20)		10,27	3,90	0,300	-12,02		
	Sommano positivi mc					40,31		
	Sommano negativi mc					-12,02		
	SOMMANO mc					28,29	3,60	101,84
	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							
	Scavo							
	Vedi voce n° 197 [mc 40.31]					40,31		
	a detrarre rinterro					-28,29		
225 / 209 CAM25_T01.010.010.B	Vedi voce n° 207 [mc 28.29]					-28,29		
	Sommano positivi mc					40,31		
	Sommano negativi mc					-28,29		
	SOMMANO mc					12,02	13,83	166,24
	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							
	Vedi voce n° 208 [mc 12.02]					12,02		
	SOMMANO mc/ 5km					12,02	5,63	67,67
	Parziale Intervento - (Immissione Canale Formula) (Cat 15) euro							17'580,96
	Parziale IMMISSIONI (SpCat 3) euro							42'814,06
	A R I P O R T A R E							1'438'047,16

Consorzio di Bonifica in Destra del Fiume Sele

pag. 1

STIMA LAVORI

OGGETTO: SISTEMAZIONE IDRAULICA DELLA ZONA IN SINISTRA PICENTINO - I STRALCIO

COMMITTENTE: Consorzio di Bonifica in Destra del Fiume Sele

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	LAVORI A CORPO			
1 CAM25_E00.020.010.B	Localizzazione e bonifica delle aree mediante ricerca superficiale di eventuali ordigni esplosivi, eseguita da tecnici specializzati fino a profondità di m 1,00, con idonea apparecchiatura cerca metalli munita di avvisatore acustico e con trasmissione dei segnali. Da eseguirsi mediante l'esplorazione su fasce di terreno della larghezza di m1,00 e per tutta la lunghezza dell'area. Compreso l'onere per il trasporto ed impianto delle attrezzature, la segnalazione di eventuali ritrovamenti alle autorità competenti, la sorveglianza, l'assistenza e quant'altro occorre per eseguire l'intervento in sicurezza e nel rispetto delle vigenti normative, soli esclusi gli oneri per la documentazione e le procedure presso il Genio Militare. Superfici oltre 1000 mq. SOMMANO mq	3'025,35	1,69	5'112,84
2 CAM25_E00.020.020.A	Localizzazione e bonifica delle aree mediante ricerca profonda di eventuali ordigni esplosivi, eseguita da tecnici specializzati fino a profondità prescritta dal Reparto Infrastrutture dell' Esercito Italiano di competenza mediante trivellazione da eseguirsi al centro di quadrati di lato non superiore a m 2,80. Compreso l'onere per il trasporto ed impianto delle attrezzature, la segnalazione di eventuali ritrovamenti alle autorità competenti, la sorveglianza, l'assistenza e quant'altro occorre per eseguire l'intervento in sicurezza e nel rispetto delle vigenti normative Localizzazione e bonifica delle aree mediante ricerca profonda m 8,11 dal bordo dello scavo fino ad una distanza di m 50, l'assistenza e quant'altro occorre per eseguire l'intervento in sicurezza e nel rispetto delle vigenti normative, soli esclusi gli oneri per la documentazione e le procedure presso il Genio Militare. SOMMANO m	639,00	8,87	5'667,93
3 CAM25_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, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SOMMANO mc	2'819,27	5,23	14'744,79
4 CAM25_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 organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi SOMMANO mc	1'794,36	3,60	6'459,70
5 CAM25_E02.050.010.F	Micropalo verticale o inclinato entro i 20° Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotoperussione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 220 - 259 mm SOMMANO m	1'245,60	154,14	191'996,78
6 CAM25_E02.050.080.A	Armatura metallica per micropali In tubi di acciaio congiunti tra loro a mezzo saldatura o manicotto filettato SOMMANO kg	39'360,96	3,69	145'241,94
7 CAM25_E03.010.010.C (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 consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 SOMMANO mc	159,98	156,29	25'003,27
8 CAM25_E03.010.020.B (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, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C28/35 SOMMANO mc	460,08	177,41	81'622,78
9 CAM25_E03.010.030.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di elevazione Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35 SOMMANO mc	564,85	183,12	103'435,33
10	Sovrapprezzo ai calcestruzzi. Maggiorazione per incremento classe di spandimento da SF1 a SF3			
	A R I P O R T A R E			579'285,36

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			579'285,36
CAM25_E03.020.010.E	SOMMANO mc	1'024,09	24,43	25'018,53
11 CAM25_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, opere di puntellatura e sostegno, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione.			
	SOMMANO mq	350,21	28,88	10'114,07
12 CAM25_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, opere di puntellatura e sostegno, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione.			
	SOMMANO mq	3'562,76	35,61	126'869,88
13 CAM25_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.			
	SOMMANO kg	102'493,00	2,53	259'307,29
14 CAM25_E03.050.010.B	Giunti di ripresa di getto con profili in PVC (waterstop) Profili in PVC (waterstop) per la realizzazione di giunti di ripresa di getto; forniti e posti in opera compresi gli oneri per il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità e quant'altro necessario: con profilo da inserire sul bordo del getto			
	SOMMANO ml	266,65	15,06	4'015,74
15 CAM25_E19.010.050.E (CAM)	Carpenteria metallica in lamiera di acciaio per travi e pilastri Carpenteria in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie. Acciaio del tipo S355 JR classe di esecuzione EXC1 e EXC2.			
	SOMMANO kg	11'365,20	5,47	62'167,64
16 CAM25_E19.030.010.A (CAM)	Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile realizzato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10027-1 zincato a caldo a norme UNI EN ISO 1461 con collegamento in tondo liscio e/o quadro ritorto, completo di telai, guide, zanche e bullonerie.			
	SOMMANO kg	10'392,14	9,69	100'699,84
17 CAM25_E19.040.030.A	Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc. Per strutture pesanti			
	SOMMANO kg	11'365,20	1,54	17'502,41
18 CAM25_R02.020.005.B (CAM)	Demolizione parziale o totale di fabbricati Demolizione totale di fabbricati, sia per il volume interrato che per quello fuori terra, compreso puntelli, ponti di servizio, schermature. Effettuata con l'ausilio di mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, in qualsiasi condizione, altezza o profondità, compreso l'onere per puntellamenti o ponteggi, il calo o l'innalzamento dei materiali di risulta con successivo carico sull'automezzo e trasporto alla pubblica discarica entro 10 km di distanza. Fabbricati con strutture verticali in cemento armato e misto cemento armato e muratura, vuoto per pieno.			
	SOMMANO mc	238,00	18,94	4'507,72
19 CAM25_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			
	SOMMANO mc	216,52	292,69	63'373,24
20 CAM25_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 demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km			
	SOMMANO mc	1'254,82	13,83	17'354,16
21 CAM25_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 demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10			
	A R I P O R T A R E			1'270'215,88

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'270'215,88
22 CAM25_T01.020.010.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 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 SOMMANO mc/ 5km	1'697,60	5,63	9'557,50
23 CAM25_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. SOMMANO mc	216,52	44,40	9'613,49
24 CAM25_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. SOMMANO mc	21,17	18,00	381,06
25 CAM25_U05.010.028.A	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. Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore. SOMMANO mq/cm	520,83	7,23	3'765,60
26 CAM25_U05.020.020.A	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari SOMMANO mq	1'893,60	1,05	1'988,28
27 CAM25_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, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. SOMMANO mc	1'735,29	2,06	3'574,70
28 CAM25_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 . SOMMANO mq/cm	518,09	28,06	14'537,61
29 CAM25_U07.050.040.A	Scogli di 3^ categoria di natura calcarea o vulcanica Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Di 3^ categoria del peso singolo compreso tra 3.000 e 7.000 Kg SOMMANO t	3'510,50	2,59	9'092,19
30 CAM25_V04.050.090.A	Staccionata dell'altezza di 1.20 mt, realizzata con paletti di castagno per recinzioni aree verdi, di altezza 1.75 mt (1.20 mt fuori terra e 0.55 cm interrati) del diametro di 6-8 cm, posti ad interasse di 1.00 mt, scortecciati e trattati con carbolineum ed olio di lino. SOMMANO m	406,92	49,56	20'166,96
31 PA 01	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose, tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo. eseguito con piccoli mezzi meccanici, profondità fino a 2 m. Rif. Prezziario Puglia LL.PP. (agg. 07/2025) - art. PUG2025/01.E01.009.001 SOMMANO m³	687,98	69,32	47'690,77
32 PA 02	Compenso per la sistemazione del muro esistente comprensivo di tutti gli interventi di giuntaggio e solidarizzazione con il manufatto di nuova realizzazione. Comprensivo altresì di tutte le lavorazioni ed oneri per dare l'opera finita e funzionante. SOMMANO m	114,40	50,28	5'752,03
33 PA 03	Compenso a corpo per il trasporto, il varo, la fornitura degli appoggi per la messa in opera della struttura in acciaio (scatolare). Comprensivo di tutti gli oneri ed accessori per dare l'opera finita e funzionante. SOMMANO a corpo	73,80	250,00	18'450,00
34 PA 05	Sovrapprezzo ai calcestruzzi per l'utilizzo di additivi con requisiti rispondenti alla norma UNI EN 934-2, valutato in litri per ogni mc di calcestruzzo Resistente all'acqua. Rif. Prezziario Puglia LL.PP. 2025 (Agg. Luglio) - art. PUG2025/01.E04.049.011 SOMMANO l	1,00	5'000,00	5'000,00
35 PA 06	Compenso a corpo per la realizzazione delle opere in condizione di traffico veicolare, a tratti e con interruzioni saltuarie. Comprensivo di tutte le opere accessorie e necessarie per dare finiti i lavori. SOMMANO a corpo	5'130,45	2,75	14'108,75
	A R I P O R T A R E	1,00	10'000,00	10'000,00
				1'443'894,82

