



COMUNE DI CARINARO

REGIONE CAMPANIA - PROVINCIA DI CASERTA



SPAZI MULTIFUNZIONALI CON INFRASTRUTTURE SOCIALI E
PROLUNGAMENTO STRADALE DI
VIA MONSIGNOR FRANCESCO MARIA PETRARCA

CUP: H55I24000160004

E.E.04

STRALCIO 2 -
STIMA INCIDENZA SICUREZZA

UFFICIO TECNICO COMUNALE

DATA
LUGLIO 2025

PROGETTISTA
Ing. Fabio Campaniello

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 CAM25_E01 .000.010.A	Scavo di pulizia o scotico Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0,4, compresa l'estirpazione ... rimozione di recinzioni, delimitazioni e simili in legno con la sola esclusione di manufatti in muratura o conglomerato SOMMANO mq	7'100,00	0,95	6'745,00	44,54	0,660
2 CAM25_E01 .010.010.A	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fon ... el cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SOMMANO mc	1'900,00	4,49	8'531,00	56,35	0,661
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, compre ... el cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SOMMANO mc	1'460,93	5,23	7'640,66	50,46	0,660
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 ... lonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi SOMMANO mc	438,28	3,60	1'577,81	10,42	0,660
5 CAM25_E02 .020.010.A	Gabbia di armatura Gabbie di armatura a pannelli costituita da barre di acciaio ad alta kg duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 17 ... sagomato, compreso ogni sfrido, legature, oneri per la saldatura, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge SOMMANO kg	5'760,00	2,14	12'326,40	81,41	0,660
6 CAM25_E02 .030.010.B	Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo ... da pagarsi a parte). La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 500 mm SOMMANO m	480,00	87,48	41'990,40	277,32	0,660
7 CAM25_E03 .010.020.A (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, ... i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2, Classe di resistenza C25/30 SOMMANO mc	296,60	169,56	50'291,50	332,15	0,660
8 CAM25_E03 .040.010.B (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 rete elettrosaldata. SOMMANO kg	17'796,00	2,71	48'227,16	318,59	0,661
9 CAM25_E13 .090.020.A	Foglio di polietilene, con peso di circa 2,5 Kg/m², avente funzione di strato separatore tra il sottofondo in stabilizzato e la gettata del pavimento industriale, in opera con sovrapposizione dei bordi pari a 20 cm Foglio di polietilene SOMMANO mq	1'122,93	1,96	2'200,94	14,54	0,661
10 CAM25_E13 .140.030.A	Pavimentazione con blocchetti di tufo, dimensioni 13x29x39 cm, a secco su letto di sabbia lavata dello spessore di 5 cm opportunamente compattata e su sottofondo resistente, compre ... one con apposita piastra vibrante, la sigillatura con pozzolana finemente vagliata. Posti di piatto, dimensione 39x29 cm SOMMANO mq	340,00	31,41	10'679,40	70,53	0,660
11 CAM25_L02 .080.130.C	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm SOMMANO m	540,00	4,60	2'484,00	16,41	0,661
12 CAM25_MT .L02.001.206	Cavi Cavo FG10 OM1 4x6 mmq SOMMANO m	591,00	6,17	3'646,47	0,00	
	A R I P O R T A R E			196'340,74	1'272,72	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			196'340,74	1'272,72	
13 CAM25_MT .L02.001.207	Cavi Cavo FG10 OM1 4x10 mmq SOMMANO m	591,00	9,72	5'744,52	0,00	
14 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 SOMMANO mc	1'022,65	13,83	14'143,25	93,41	0,660
15 CAM25_U02 .040.010.F (CAM)	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma ... i speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiango con materiale idoneo DE 200 mm SOMMANO m	200,00	24,98	4'996,00	33,00	0,660
16 CAM25_U02 .040.030.B (CAM)	Tubazione in PVC-U rigido non plastificato di tipo SN8 Tubazione in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non i ... oni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiango con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 250 mm SOMMANO m	451,00	38,32	17'282,32	114,14	0,660
17 CAM25_U04 .020.010.B	Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'i ... lestruzzo cementizio, il rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 30x30x30 cm SOMMANO cad	14,00	43,78	612,92	4,05	0,660
18 CAM25_U04 .020.026.A	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte l ... cestruzzo cementizio, il rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 70x70x90 cm SOMMANO cad	33,00	205,16	6'770,28	44,71	0,660
19 CAM25_U04 .020.040.A	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 30x30 cm SOMMANO cad	14,00	12,85	179,90	1,19	0,660
20 CAM25_U04 .020.077.A	Chiusini e griglie sferoidale di qualsiasi dimensione, forme e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 conformi alle norme tecniche vigenti, compresi le opere murarie . Chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale SOMMANO kg	1'947,00	5,23	10'182,81	67,26	0,661
21 CAM25_U04 .020.095.H (CAM)	Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per pa ... erficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 4500mq, con capacità di accumulo 22000 lt SOMMANO cad	1,00	17'460,52	17'460,52	115,32	0,660
22 CAM25_U05 .020.085.A	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizio ... o ed in sito, la lavorazione e il costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo il costipamento. SOMMANO mc	1'343,75	60,95	81'901,56	540,92	0,660
23 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	14'910,00	2,59	38'616,90	255,09	0,661
24 CAM25_U05 .020.096.A	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. SOMMANO mq/cm	14'910,00	2,85	42'493,50	280,65	0,660
25 CAM25_U05	Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con					
	A R I P O R T A R E			436'725,22	2'822,46	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			436'725,22	2'822,46	
.030.090.C	intensità ... trade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale) Dimensioni 28x100 cm, altezza 36 cm. SOMMANO cad	35,00	110,26	3'859,10	25,49	0,660
26 CAM25_U05	Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq Segnaletica					
.050.058.A	orizz ... gnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm. SOMMANO ml	941,00	1,91	1'797,31	11,87	0,661
27 CAM25_U05	Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente. Nuovo impianto, vernice: 1,3 kg/mq.					
.050.062.A	SOMMANO mq	50,00	6,71	335,50	2,22	0,660
28 CAM25_U05	Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfilano, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 12÷14x25x100 cm					
.080.010.C	SOMMANO m	1'816,93	23,69	43'043,07	284,28	0,660
29 CAM25_U06	Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezz					
.030.050.F	... nabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=148; d1= 60; l= 8800; h=8000; kg=66 S=3 SOMMANO cad	55,00	534,17	29'379,35	194,03	0,660
30 CAM25_U06	Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezz					
.030.050.L	... ile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=173; d1= 60; l= 11300; h=10500; kg=125 S=4 SOMMANO cad	15,00	791,33	11'869,95	78,39	0,660
31 CAM25_U06	Armature stradali a LED attacco su palo Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a ... tazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 18 W - 2272 lm					
.060.010.A (CAM)	SOMMANO cad	54,00	562,77	30'389,58	200,71	0,660
32 CAM25_U06	Armature stradali a LED attacco su palo Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a ... tazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 55 W - 8089 lm					
.060.010.C (CAM)	SOMMANO cad	15,00	655,42	9'831,30	64,93	0,660
33 CAM25_V01	Fontanella in cemento con fissaggio a parete Fontanella in cemento con superficie martellinata, vasca di raccolta acqua e colonnina alla base. Larghezza 62 cm, profondità 40 cm, altezza 135 cm, peso 90 kg. Fissaggio a parete.					
.050.010.A	SOMMANO cad	12,00	256,51	3'078,12	20,33	0,660
34 CAM25_V01	Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata Fornitura e posa a getto di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata 100% EPDM. Getto del primo strato di impasto in granuli di gom ... (esclusi). Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa a spianamento, colori a scelta.Spessore mm 20+10					
.090.015.A (CAM)	SOMMANO mq	35,00	158,04	5'531,40	36,53	0,660
35 CAM25_V02	Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, consistente in lavorazione meccanica alla profondità di 40 cm, erpicatura ed affinamento meccanico:Superfici inferiori a 5.000 mq					
.020.050.A (CAM)	SOMMANO mq	1'550,00	0,30	465,00	3,07	0,661
36 CAM25_V02	Concimazione di fondo con fornitura, stesa ed interrimento di concime organico (2000/5000 kg/Ha), perfosfato minerale (100-600 kg/Ha), solfato potassico (100-400Kg/Ha) e solfato ferroso-esclusa fornitura prodotti.					
.020.060.A (CAM)	SOMMANO mq	1'550,00	0,22	341,00	2,26	0,661
37 CAM25_V02	Messa a dimora di specie arbustive con zolla o vaso, per altezze oltre 1 m, compresi la fornitura del terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali veget ... l terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 15 l di acqua, esclusa la fornitura di arbusti e la pacciamatura.					
.020.095.B (CAM)	SOMMANO cad	36,00	19,47	700,92	4,63	0,660
	A R I P O R T A R E			577'346,82	3'751,20	

