



COMUNE DI POLICORO
PROVINCIA DI MATERA



PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

PROPONENTE :

**AMMINISTRAZIONE COMUNALE
CITTA' DI POLICORO**

OGGETTO :

**LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI OPERE DI
URBANIZZAZIONE ALL'INTERNO DEL CIMITERO COMUNALE**

DESCRIZIONE :

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

DATA

luglio 2022

SCALA

Ufficio Tecnico Comunale

Il Responsabile del Procedimento

Ing. Pietro LENCE

Il Progettista

TAVOLA

Nr.

12

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: Lavori per la realizzazione di opere di urbanizzazione all'interno del Cimitero Comunale

COMMITTENTE: Amm.ne Comunale

Policoro, 20/07/2022

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'931,36
5 B.25.006.01	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento/recupero, per ciascun campione, escluso materiali contenente amianto.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	276,12	552,24
6 L.01.010.01	Pulizia del terreno, consistente nello scavo di scoticamento per uno spessore medio di 20 cm., carico e trasporto nell'ambito del cantiere per reimpiego o deposito, escluso il trasporto a discarica e/o ad impianto di trattamento rifiuti e gli oneri di conferimento.							
	1° Quadro							
	(larg.=(2,30+2,59)/2)		47,10	2,445		115,16		
	(larg.=(1,60+1,54)/2)		10,00	1,570		15,70		
	(larg.=(0,50+0,57)/2)		10,00	0,535		5,35		
	(larg.=(4,90+4,96)/2)		47,10	4,930		232,20		
			10,00	0,600		6,00		
			10,00	1,500		15,00		
	(larg.=(5,00+5,17)/2)		47,10	5,085		239,50		
			10,00	10,050		100,50		
	(larg.=(1,84+2,10)/2)		10,00	1,970		19,70		
	(larg.=(1,20+1,00)/2)		47,10	1,100		51,81		
	2° Quadro							
	(larg.=(1,49+1,92)/2)		47,15	1,705		80,39		
			11,66	11,650		135,84		
			47,15	5,000		235,75		
	(larg.=(1,21+0,90)/2)		10,00	1,055		10,55		
	(larg.=(1,00+1,35)/2)		10,00	1,175		11,75		
	(larg.=(4,99+4,91)/2)		47,15	4,950		233,39		
	(larg.=(0,65+0,39)/2)		10,00	0,520		5,20		
	(larg.=(1,62+1,92)/2)		10,00	1,770		17,70		
	(larg.=(2,31+1,47)/2)		47,30	1,890		89,40		
	SOMMANO mq					1'620,89	8,48	13'745,15
7 B.05.039.01	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm. Del tipo B450C controllato in stabilimento.							
	1° Quadro							
	(larg.=(2,30+2,59)/2)		47,10	2,445	2,220	255,65		
	(larg.=(1,60+1,54)/2)		10,00	1,570	2,220	34,85		
	(larg.=(0,50+0,57)/2)		10,00	0,535	2,220	11,88		
	(larg.=(4,90+4,96)/2)		47,10	4,930	2,220	515,49		
			10,00	0,600	2,220	13,32		
			10,00	1,500	2,220	33,30		
	(larg.=(5,00+5,17)/2)		47,10	5,085	2,220	531,70		
			10,00	1,000	2,220	22,20		
	(larg.=(1,84+2,10)/2)		10,00	1,970	2,220	43,73		
	(larg.=(1,20+1,00)/2)		47,10	1,100	2,200	113,98		
	2° Quadro							
	(larg.=(1,49+1,92)/2)		47,15	1,705	2,220	178,47		
			11,66	1,000	2,220	25,89		
			47,15	5,000	2,220	523,37		
	(larg.=(1,21+0,90)/2)		10,00	1,055	2,220	23,42		
	(larg.=(1,00+1,35)/2)		10,00	1,175	2,220	26,09		
	(larg.=(4,99+4,91)/2)		47,15	4,950	2,220	518,13		
	(larg.=(0,65+0,39)/2)		10,00	0,520	2,220	11,54		
	(larg.=(1,62+1,92)/2)		10,00	1,770	2,220	39,29		
	(larg.=(2,31+1,47)/2)		47,30	1,890	2,220	198,46		
	SOMMANO kg					3'120,76	1,52	4'743,56
	A R I P O R T A R E							25'972,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25'972,31
8 B.25.004.10	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... che sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 03 03 - catrame di carbone e prodotti contenenti catrame Vedi voce n° 1 [mq 178.34] Vedi voce n° 2 [mq 25.00] Vedi voce n° 3 [m 51.00] Vedi voce n° 6 [mq 1 620.89]	0,15 0,15 0,15 0,15				15,000 15,000 15,000 9,000	401,27 56,25 114,75 2'188,20	
	SOMMANO ql					2'760,47	3,04	8'391,83
9 B.06.009.02	Massetto di sottofondo in calcestruzzo dato in opera ben battuto e spianato a frattazzo rustico con cemento tipo 325 a 2 q.li per mc di impasto, posato su terreno naturale, compres ... zzazione dello stesso ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: spessore 8 cm. 1° Quadro (larg.=(2,30+2,59)/2) (larg.=(1,60+1,54)/2) (larg.=(0,50+0,57)/2) (larg.=(4,90+4,96)/2) (larg.=(5,00+5,17)/2) (larg.=(1,84+2,10)/2) (larg.=(1,20+1,00)/2) 2° Quadro (larg.=(1,49+1,92)/2) (larg.=(1,21+0,90)/2) (larg.=(1,00+1,35)/2) (larg.=(4,99+4,91)/2) (larg.=(0,65+0,39)/2) (larg.=(1,62+1,92)/2) (larg.=(2,31+1,47)/2)		47,10 10,00 10,00 47,10 10,00 10,00 47,10 10,00 10,00 47,10 10,00 47,10 47,15 11,66 47,15 10,00 10,00 47,15 10,00 10,00 47,30	2,445 1,570 0,535 4,930 0,600 1,500 5,085 1,000 1,970 1,100 1,705 1,000 5,000 1,055 1,175 4,950 0,520 1,770 1,890		115,16 15,70 5,35 232,20 6,00 15,00 239,50 10,00 19,70 51,81 80,39 11,66 235,75 10,55 11,75 233,39 5,20 17,70 89,40		
	SOMMANO mq					1'406,21	15,96	22'443,11
10 B.06.009.03	Massetto di sottofondo in calcestruzzo dato in opera ben battuto e spianato a frattazzo rustico con cemento tipo 325 a 2 q.li per mc di impasto, posato su terreno naturale, compres ... o ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: per ogni cm in più oltre gli 8 cm. Vedi voce n° 9 [mq 1 406.21]	2,00				2'812,42		
	SOMMANO mq					2'812,42	1,86	5'231,10
11 E.06.009.02	Cordoli retti o curvi, prefabbricati in calcestruzzo con finitura in simil pietra, con colorante, allettati con malta cementizia a 4 q.li di cemento tipo 325, su adeguato sottofond ... l'asse del ciglio, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: cm 30x17x90 Per realizzazione rampe Per realizzazione rampe Per aree verdi Per aree verdi *(lung.=10,65+10,00+4,45)	9,00 8,00 3,00	3,00 3,00 10,00			27,00 24,00 30,00 25,10		
	SOMMANO m					106,10	64,55	6'848,76
12	Pavimento in pietrini di cemento pressato, bugnati							
	A R I P O R T A R E							68'887,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							68'887,11
B.14.006.01	o scanalati o a superficie rugosa, ecc, posto in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, ... , e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: pietrini di cemento, colore grigio Vedi voce n° 9 [mq 1 406.21]					1'406,21		
	SOMMANO mq					1'406,21	36,09	50'750,12
13 B.10.014.01	Fornitura e posa in opera di resina silossanica a solvente, per protezione di muri e facciate e poste a pioggia, con caratteristiche di idrorepellenza e traspirabilità, da applicar ... o a rullo, esclusa la preparazione del supporto ed ogni opera provvisionale occorrente, con consumo minimo di 0,5 lt./mq 1° Quadro *(lung.=45+10) (lung.=45+10) (lung.=35+10) 2° Quadro *(lung.=35+10) (lung.=45+10) (lung.=45+10)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	55,00 55,00 45,00 45,00 55,00 55,00		0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	55,00 55,00 45,00 45,00 55,00 55,00		
	SOMMANO mq					310,00	11,10	3'441,00
14 E.06.004.01	Canaletta di drenaggio in calcestruzzo per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali, completa di griglia in acciaio zincato a maglia, marcata Ce in conformità alla norma ... classe di portata A15 (,classificazione secondo le norme UNI EN 1433:2004) dimensioni esterne cm 15-17.5x100 h= 15-17.5 1° Quadro 2° Quadro	2,00 2,00	47,00 47,00			94,00 94,00		
	SOMMANO m					188,00	72,12	13'558,56
15 S.01.006.02	Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... a appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 Fornitura per altezza pari a m 1,50 - complessivi *(lung.=44+47+5)	2,00 2,00	96,00 47,00		1,500 1,500	288,00 141,00		
	SOMMANO mq					429,00	12,96	5'559,84
16 S.02.001.02	Cartelli di divieto, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lameria di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo bianco 270x270 mm visibilità 10 m					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	7,98	47,88
17 S.02.002.02	Cartelli di pericolo, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lameria di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandagolare: Sfondo giallo triangolare con lato da 350 mm visibilità 10 m					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	8,07	48,42
	A R I P O R T A R E							142'292,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							142'292,93
18 S.02.003.02	Cartelli di obbligo, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare: Sfondo bianco 270x270 mm visibilità 10 m					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	7,98	47,88
19 S.07.014.01	Installazione WC chimico dotato di lavabo, compresi spurghi periodici e smaltimento dei reflui per ciascun mese di utilizzo					1,00		
	SOMMANO cad/30gg					1,00	295,83	295,83
20 S.07.001.01	Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997- Guanti monouso in lattice UNI EN 420-374 2 e 455 1 2. Sottoganti da indossare sotto i g ... ezzo gli oneri di smaltimento Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997					90,00		
	SOMMANO cad					90,00	0,10	9,00
21 S.07.003.01	Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997 - Guanti in nitrile EN 420-388 e 374. Guanti da lavoro in aggiunta a quanto solitamente f ... ezzo gli oneri di smaltimento Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997 Vedi voce n° 20 [cad 90.00]					90,00		
	SOMMANO cad					90,00	2,00	180,00
22 S.07.006.01	Mascherina facciale di tipo chirurgico, da utilizzarsi in funzione delle indicazioni delle autorità sanitarie. Sono compresi nel prezzo gli oneri di smaltimento Mascherina facciale di tipo chirurgico Vedi voce n° 20 [cad 90.00]					90,00		
	SOMMANO cad					90,00	0,58	52,20
23 S.07.009.01	Fornitura di soluzione idroalcolica per l'igienizzazione delle mani. Dotazione minima di 1 litro di prodotto al giorno per ciascun dispenser computato con le voci SIC.COVID.26.a e SIC.COVID.26.b Fornitura di soluzione idroalcolica per l'igienizzazione delle mani					15,00		
	SOMMANO It					15,00	10,82	162,30
24 S.07.010.01	Manodopera necessaria alla sanificazione dei mezzi e materiali in ingresso al cantiere, igienizzazione dopo l'uso di tutti gli attrezzi portatili e manuali di uso comune, nonché di ... ettanti (da compensarsi a parte). Manodopera necessaria alla sanificazione dei mezzi e materiali in ingresso al cantiere					15,00		
	A R I P O R T A R E					15,00		143'040,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					15,00		143'040,14
	SOMMANO ora					15,00	29,46	441,90
25 S.07.008.01	Mascherina Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP2, bardatura nucale costituita da due elastici in gomma e linguetta stringinaso: con valvola di espirazione, da utilizzar ... anitarie. Sono compresi nel prezzo gli oneri di smaltimento Mascherina Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP2					90,00		
	SOMMANO cad					90,00	3,86	347,40
26 S.07.012.01	Fornitura e posa in opera cartellonistica di avvertimento e indicazioni procedure Covid-19					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	11,98	71,88
27 S.07.013.02	Informazione addetti con indicazione procedure specifiche e dettagliate da adottare in cantiere, compreso eventuale Per cantiere con numero complessivo di addetti fino a 5 (informa ... su più turni o in modalità a distanza per garantire il rispetto del distanziamento interpersonale) - per ciascun addetto					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	99,52	298,56
28 S.07.016.01	Sanificazione/igienizzazione dei mezzi per raggiungere il cantiere (furgoni, auto di servizio ecc..) e dei mezzi d'opera utilizzati (cabine di escavatori, autocarri, carrelli elevatori, gru, pale meccaniche ecc...) per ciasun mezzo e per ogni singolo intervento					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	10,55	158,25
29 S.07.018.01	Sanificazione quotidiana di WC chimico, compresa la fornitura giornaliera di igienizzante spray da lasciare a disposizione degli utenti per l'igienizzazione dopo ogni uso per ciascun WC e per ogni singolo intervento giornaliero					15,00		
	SOMMANO cad/gg					15,00	13,94	209,10
30 S.07.019.01	Sanificazione/igienizzazione degli attrezzi di lavoro utilizzati nel cantiere (badile, piccone, piegaferro, mola, trapano ecc... compresi comandi esterni tipo dispositivi perazioname ... macchine per micropali, pompe di calcestruzzo, telecomandi ecc...) per ciascun attrezzatura e per ogni singolo intervento					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	3,51	52,65
31 S.07.015.01	Verifica della temperatura corporea degli addetti mediante utilizzo di idonea strumentazione senza contatto, e registrazione dell'avvenuto controllo. per ciascun addetto e per ciascuna operazione di verifica							
	A R I P O R T A R E							144'619,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							144'619,88
32 S.07.020.01	Attuazione delle precauzioni igieniche personali aggiuntive ed individuali (ad es. lavaggio mani ed altre misure necessarie) per ciascun addetto e per ogni giorno					90,00	0,78	70,20
						90,00		
						6,00		
						6,00		
33 S.07.023.01	Rinnovamento indumenti da lavoro a tutti gli addetti per un cambio completo e per ciascun addetto					6,00	9,37	56,22
						6,00		
						6,00		
						6,00		
34 S.07.026.01	Installazione di dispenser di soluzioni idroalcoliche o altro prodotto idoneo, nel rispetto di quanto disciplinato dal Ministero della Salute e normative di riferimento emanate in materia, esclusa la fornitura dei prodotti igienizzanti dispenser meccanico a piantana con pedale					2,00	128,59	257,18
						2,00		
						6,00		
						6,00		
35 07.28.100.00 1	Occhiali protettivi con lenti in policarbonato antigraffio ad alta resistenza agli urti, montatura in nylon, protezione laterale e coprisopracciglio integrati nella montatura per garantire una protezione completa; costo mensile.					6,00	1,45	8,70
						6,00		
						6,00		
						6,00		
36 07.28.180.00 1a	Visiera di protezione per elmetto costituita da semicalotta in polipropilene, bardatura imbottita regolabile, con schermo in policarbonato incolore, resistenza al calore 70° C, peso g 80, conforme UNI-EN 166-B-3-9 e omologata CE, ISO 9002; costo mensile.					6,00	3,41	20,46
						6,00		
						6,00		
						6,00		
37 07.29.020.00 1	Scarpa da lavoro alta con dispositivo di sfilamento rapido dotata di puntale in acciaio e lamina antiforo, allacciatura con ganci e occhielli trattati anticorrosione, sottopiede an ... o, suola in poliuretano monodensità, antistatico, antioli, antiscivolo conforme norma UNI-EN 345; costo mensile al paio.					6,00	6,09	36,54
						6,00		
						6,00		
						6,00		
38 07.29.080.00 1	Stivali in PVC con fodera in cotone con puntale e lamina anti foro in acciaio e suola antistatica con rilievi, conforme alle norme UNI-EN 344 - 345; costo mensile al paio.					6,00	2,07	12,42
						6,00		
						6,00		
						6,00		
	A R I P O R T A R E							145'582,06

[illegible]

[illegible]