



REGIONE CAMPANIA
Comune di Positano
Frazione Montepertuso - Località Conca
Provincia di Salerno



PROGETTO ESECUTIVO

D.Lgs. 50/2016

PROGETTO DI COMPLETAMENTO CAMPO SPORTIVO COMUNALE

TITOLO ELABORATO:

INCIDENZA SICUREZZA

IL PROGETTISTA:

ING. SERGIO LANDI

IL RUP:

ING. RAFFAELE FATA



ELABORATO:

INC. SIC.

DATA:

FEBBRAIO 2020



STIMA INCIDENZA SICUREZZA

OGGETTO: Riqualficazione campo da gioco annesso al centro sportivo destinato alle infrastrutture sociali

COMMITTENTE: Comune di Positano

POSITANO, 13/04/2020

IL TECNICO

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 CORPO</u>						
1 E.01.000.010 .a	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 d'erbe, arbusti e radici, ... elimitazioni e simili in legno con la sola esclusione di manufatti in muratura o conglomerato Scavo di pulizia o scotico	SOMMANO mq	6'604,00	0,86	5'679,44	66,04 1,163
2 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)	SOMMANO mc	216,61	4,66	1'009,40	2,17 0,215
3 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km	SOMMANO mc	546,81	9,46	5'172,82	5,47 0,106
4 E.03.010.010 .b	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in o ... o necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C16/20	SOMMANO mc	6,24	108,01	673,98	0,81 0,120
5 NP.01	Membrana impermeabilizzante di spessore 0,3-0,5 mm in teli posati a secco su tutta la superficie preventivamente livellata e compattata, riconosciuta ed approvata dai regolamenti della LND	SOMMANO mq	6'604,00	2,00	13'208,00	33,02 0,250
6 NP.02	Geodreno,riconosciuto ed approvato dai regolamenti della LND, con struttura in monofilamento di polipropilene a canali longitudinali con geotessile filtrante termosaldato superiori ... aralleli al lato corto del campo e convoglieranno l'acqua lateralmente nelle canalette di raccolta all'uopo predisposte.	SOMMANO mq	6'604,00	4,50	29'718,00	74,30 0,250
7 NP.03	Manto in erba artificiale,riconosciuto ed approvato dai regolamenti della LND, con intaso prestazionale in gomma nobilitata,prodotto in teli di larghezza non inferiore a mt 4,00 co ... caratteristiche di colorazione e tenuta inalterate nel tempo.I granuli dovranno essere conformi alla normativa EN 71-3.	SOMMANO mq	6'604,00	35,00	231'140,00	577,85 0,250
8 NP.04	Impianto di irrigazione campo da calcio dim 108 x 65 mt in erba sintetica costituito da tubazione in PEAD diam 90-110 mm completa di giunti e raccorderia varia,n. 6 irrigatori dina ... rogrammatore a settore,cavidotti e collegamenti elettrici in opera compreso serbatoio di accumulo e gruppo di pompaggio.	SOMMANO mq	6'604,00	5,00	33'020,00	82,55 0,250
9 NP.05	Lavorazione della superficie di campi esistenti per la stabilizzazione del terreno in base al documento emesso dal laboratorio specializzato per certificare le analisi della campio ... izione in acqua:con terreno di scarsa classificazione e con maggior dosaggio di legante,spessore terreno trattato cm 20.	SOMMANO mq	6'604,00	5,50	36'322,00	90,81 0,250
10 NP.06	Strato di finitura del terreno con spolvero di sabbia di frantoio di cava stesa mediante lama a controllo laser e rullatura con rullo adeguato con operatore specializzato,con pende ... m 3,0,drenaggio orizzontale pronto per la successiva posa del manto in erba sintetica. Strato finale a spolvero 0,5 cm.	SOMMANO mq	6'604,00	2,00	13'208,00	33,02 0,250
11 NP.07	"Pozzetto sifonato e diaframmato di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore ... struzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 100x100x90 cm	SOMMANO cad	1,00	203,99	203,99	0,25 0,123
12 NP.08	Tubazione in PVC rigido,drenante a 180°, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizi ... oni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale					
A R I P O R T A R E					369'355,63	966,29

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			369'355,63	966,29	
13	idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 250 mm SOMMANO m	335,00	24,83	8'318,05	10,05	0,121
NP.09	Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di grigli ... , compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensione 15x100 cm, altezza 20 cm SOMMANO cad	208,00	49,16	10'225,28	12,48	0,122
14	Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica ... oni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/mq DE 315 mm SOMMANO m	20,00	36,65	733,00	1,00	0,136
15	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... lcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x50 cm SOMMANO cad	11,00	53,72	590,92	0,77	0,130
16	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x55 cm SOMMANO cad	11,00	51,78	569,58	0,66	0,116
17	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato posto in opera compresi ogni onere e magistero Chiusino 50x50 cm SOMMANO cad	11,00	15,03	165,33	0,22	0,133
18	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm posta in opera compreso ogni onere e magistero Dimensioni 100x100 cm SOMMANO cad	1,00	101,85	101,85	0,13	0,128
19	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... fianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x75 cm SOMMANO cad	1,00	160,53	160,53	0,20	0,125
20	Chiusino di ispezione classe C250 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucchiolo in conformità alla norma UNI EN 124 da azienda certificata ISO 9001: 20 ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 600x600 mm e luce netta non inferiore a 500x500 mm SOMMANO cad	2,00	199,96	399,92	0,50	0,125
21	Materiale anticapillare di idonea granulometria prescritta dal CSd'A, al di sotto di rilevati o della sovrastruttura, avente funzione di filtro per terreni sottostanti, fornito e p ... perfetta regola d'arte Fornitura e posa in opera di materiale anticapillare di idonea granulometria prescritta dal CSd'A SOMMANO mc	185,54	20,90	3'877,79	5,57	0,144
	Parziale LAVORI A CORPO euro			394'497,88	997,87	0,253
	T O T A L E euro			394'497,88	997,87	0,253
	A R I P O R T A R E					

