

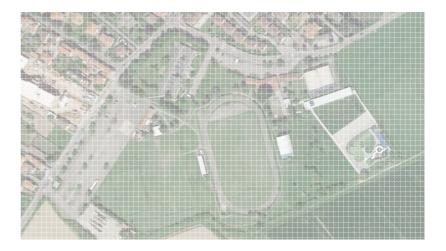
Provincia di Milano

COMUNE DI POGLIANO MILANESE

Piazza Avis Aido, 6

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

Riqualificazione del Centro Sportivo Comunale di Via C. Chiesa e supporto tecnico finalizzato alla richiesta di contributo a fondo perduto a valere sul bando "sport e periferie"



FI ABORATO

TAVOLA N.

ELENCO PREZZI UNITARI

PAd

SOCIETA' DI PROGETTAZIONE



GAPENGINEERING Via Tullio Piccinini,11

arch. Gianni Pietrobon

ottobre 2020

SCALA

COMMESSA 045

045 D-E PAd04 01

COPYRIGHT - TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI A NORMA DI LEGGE

DATA	REVISIONE	
agosto 2020	Rev. 00 Progetto Definitivo/Esecutivo prima emissione	

			T
	ELENCO PREZZI UNITARI		
Cod. Articolo	Descrizione	u. m.	Importo Unitario
	NUOVO CAMPO DA CALCIO A 11 OMOLOGABILE LDN IN TAPPETO ERBOSO SINTETICO		·
	RIMOZIONI, DEMOLIZIONI		
IS.N001.a	rimozione di attrezzatura sportiva (porte, bandierine di calcio d'angolo, panchine), compresi plinti e aggrappi, trasporto e smaltimento in discarica.	a corpo	1.500,00
	SISTEMA CAMPO		
1C. 02. 050 .0020.a	Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere		7,00
OA.N010.a	Lamatura del sottofondo esistente con lama metallica a controllo laser per formazione pendenze.	mq	1,50
1C. 27. 050 .0100.a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti	t	18,98
IS.N003.a	Fornitura e posa in opera di strato di riempimento nello spessore di cm 14, realizzato con materiale spezzato frantumato di cava lavato pezzatura 2/4 cm ad alta capacità di drenaggio e resistenza ai carichi. Compresa la stesa con idoneo mezzo meccanico corredato di lama laser.	mc	28,00
IS.N003.b	Fornitura e stesa di strato stabilizzante con sabbia naturale a spigolo arrotondato, per uno spessore di cm. 2 - 3	mc	20,00
NP.001	Livellazione finale della massicciata stesa secondo le debite pendenze (min. 0,3-max 0,5/ cm/m) e successiva rullatura con rullo di peso adeguato fino al completo assestamento per uno spessore di circa 3 cm,	mq	2,00
IS.N004.a	Fornitura e posa di manto in erba sintetica, con omologazione LDN,altezza mm. 50, con intaso prestazionale in granuli di gomma elastomerica nobilitatacolore verde o marrone di granulometria controllata, compresa la segnatura con intarsio.	mq	3.050,00
IS.N004.b	Fornitura e posa in opera di manto in erba sintetica decorativa , altezza mm. 20, saturato con sabbia silicea.	mq	22,00
IS.N005.a	Fornitura e posa in opera di plinto di fondazione in calcestruzzo a sostegno dei pali di recinzione, posti ad un interasse di m. 2,50; dimensioni del plinto m. 0,50x0,50x0,50; sono compresi lo scavo, l'eventuale ferro d'armatura.	cad	70,00
IS.N005.b	Fornitura e posa di rete metallica plastificata a maglia sciolta fino ad un'altezza di m. 2,20 e la parte superiore con rete parapallone in polietilene fino all'altezza di m.6,00, su pali in acciaio zincato infissi in plinti di calcestruzzo (non compresi nel prezzo); sono compresi n. 2 cancelli pedonali e n. 1 cancello carraio.		72,00

IS.N006.a	Fornitura e posa in opera di attrezzatura sportiva consistente in porte, panchine da 12 posti, bandierine calcio d'angolo; sono comprese le opere di fondazione e di fissaggio.	a corpo	10.700,00
1C. 02. 100 .0030.a	Scavo parziale di fondazione a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito fino a m. 1,50 di profondità con mezzi meccanici, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.75 m³, comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: - con carico e deposito delle terre nell'ambito del cantiere.	mc	7,84
1C. 02. 350 .0010.a	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi:	mc	2,75
1C. 04. 010 .0010.a	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C12 - 15 - esposizione X0 - consistenza S3.		99,68
1C. 04. 020 .0020.a	Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, Diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S5, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione: - C25 - 30 - XC1 e XC2.		140,26
1C. 04. 400 .0010.a	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee.	ma	15,25
1C. 04. 450 .0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17 - 01 - 2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: - B450C.	kg	1,42
OA.N007.a	Fornitura e posa in opera di pozzetti per pluviali 30x30, compreso il coperchio in calcestruzzo vibrato, sifone, tubo di scarico in platea per ml 2,50, per pluviali.		85,00
NP.008	Spostamento di torri faro verso est del campo con manto sintetico, compreso ogni onere.	a corpo	10.760,00
	OPERE DI DRENAGGIO		
IS.N002.a	Fornitura e posa in opera di membrana impermeabile in LPDE (polietilene a bassa densità)	mq	10,00
IS.N002.c	Fornitura e posa in opera di sottotappeto drenante geodreno dello spessore di cm 1, gr 250.	mq	3,78
IS.N002.d	Fornitura e posa in opera di tubo drenante Ø 250 mm. microforato a 360° in polipropilene, comprese giunzioni e pezzi speciali.	m	13,90
1C. 12. 010 .0030.d	Fornitura e posa tubi in PVC-U compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate, con giunti a bicchiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 2 KN - m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 315 - s = 6,2.	m	30,76

IS.N002.e	Fornitura e posa in opera di pozzetto diaframmato sifonato carrabile della sezione interna di cm 100x100, compreso sottofondo e rinfranco in calcestruzzo, chiusini, reinterro, escluso lo scavo, valutato con apposito articolo.	cad	440,00
1C. 12. 620 .0130.a	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 45x45, completo di chiusino o solettina in calcestruzzo, compreso scavo e rinterro, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi altra operazione necessaria per dare l'opera finita, con le seguenti caratteristiche: - pozzetto con fondo più chiusino, altezza cm 55 circa.	cad	68,05
IS.N002.f	Fornitura e posa in opera di canalette di drenaggio in calcestruzzo, a norma UNI 1433 B 125, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in opera entro scavo da conteggiare a parte, completa di: griglia in acciaio zincato, base e rinfranco in calcestruzzo, fornitura e posa di tubi di collegamento ai pozzetti: 16 - 22 x 100 cm, altezza 22 cm.		75,00
1C. 02. 100 .0010.b	Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: - profondità da 1,21 a 2,20 m	mc	9,09
	IMPIANTO DI IRRIGAZIONE		
IS.N007.a	Realizzazione di impianto automatico di irrigazione, completo dii cisterna di accumulo e pompa.	a corpo	25.000,00
	SISTEMAZIONI ESTERNE		
	PAVIMENTAZIONI ESTERNE		
NP.007	Poolizzazione di navimentazioni esterno compresso la demolizione e la		
INF.007	Realizzazione di pavimentazioni esterne compresa la demolizione e la rimozione del materiale di risulta, compresi il trasporto a discarica abilitata e relativi oneri di smaltimento.	a corpo	6.572,00