



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



**comune di
PRATO**
Codice Fiscale: 84006890481

Progetto:

**INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DI CAMPI ESISTENTI
LOTTO I _ REALIZZAZIONE MANTO IN ERBA SINTETICA
CAMPO DA RUGBY " MONTANO"**

CUP: C37H21001490001

Titolo:

CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

Fase:

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

Servizio:	Edilizia Scolastica e Sportiva
Dirigente del Servizio:	Arch. Laura Magni
Responsabile Unico del Procedimento:	Arch. Stefano Daddi

Progettisti:

Progetto
Architettonico: Geom. Francesca Logli
Arch. Laura Benfante
Geom. Santino Carioscia
Geom. Serena Orlandi

Elaborato: D - Calcolo sommario della spesa

Scala:

Spazio riservato agli uffici:

Data: **Maggio 2022**

COMPUTO METRICO

OGGETTO: LOTTO 1 - REALIZZAZIONE MANTO IN ERBA SINTETICA - CAMPO DA RUGBY MONTANO, UBICATO IN V.LE GALILEO GALILEI

COMMITTENTE:

Data, 05/05/2022

IL TECNICO
Geom. Francesca logli

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 001	Predisposizione dell'area di lavorazione, previo smontaggio di tutte le attrezzature sportive, quali panchine, pali, reti parapalloni ecc eseguita a mano o con mezzi d'opera, compreso il carico, trasporto e smaltimento a pubblica discarica del materiale di risulta.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'038,60000	1'038,60
2 002	Demolizione cordonato di recinzione in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo e forma presente. Compreso lo scarrettamento, carico, trasporto e scarico a pubblica discarica compreso oneri per lo smaltimento - Ogni onere compreso per rendere il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		360,00			360,00		
	SOMMANO ml					360,00	10,00000	3'600,00
3 003	Scotico superficiale del terreno esistente eseguito con mezzo meccanico per uno spessore medio di cm. 17, fresatura e livellazione del piano di campagna con pala a controllo laser ... c.a 0,4/0,5 cm pe ml. Nel prezzo si intende, carico, trasport, smaltimeto ed oneri di smaltimento a pubblica discarica.		120,00	74,00		8'880,00		
	SOMMANO mq					8'880,00	2,80000	24'864,00
4 004	Rullatura di tutta la superficie con idoneo rullo trainato da trattrice a ruote larghe a bassa tassellatura. Ogni onere compreso per rendere l'opera realizzata a perfetta regola d'arte.		120,00	74,00		8'880,00		
	SOMMANO mq					8'880,00	0,52000	4'617,60
5 005	Formazione di drenaggi interrati trasversali del tipo a lisca di pesce e di condotto di smaltimento primario formato da tubi corrugati e fessurati in PEAD a doppia parete (parete i ... simo 9,00 ml.Diametro delle tubazioni per i condotti secondari trasversali 90 mm . Forati a 270° nella parte superiore.		1200,00			1'200,00		
	SOMMANO ml					1'200,00	11,51000	13'812,00
6 006	Fornitura e posa in opera di tubo drenante perimetrale EN 586 a doppia parete diam. mm. 250, microforato a 180° nella parte superiore, compreso manicotti e giunzioni, compreso alla ... ato e lavato dimensioni cm. 2,8/3,2 entro scavo per allettamento e formazione di strato drenante attorno alle tubazioni.		390,00			390,00		
	SOMMANO ml					390,00	48,00000	18'720,00
7 007	Fornitura e posa in opera di canaletta di drenaggio in CLS compresa la fornitura e posa di griglia antitacco a feritoie classe di scarico secondo la EN 1433 B125 misure mm. 154x200 ... pezione del collettore principale per il regolare deflusso dell'acqua di scarico superficiale ai collettori perimetrali.		390,00			390,00		
	SOMMANO ml					390,00	40,50000	15'795,00
	A RIPORTARE							82'447,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							82'447,20
8 008	Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione e raccolta acque in calcestruzzo di misura cm.40 x 40 x 80 necessari al controllo ed al raccordo delle canalette con il condotto ... maltime nto primario interrato ed i drenaggi trasversali del campo, compreso raccordo tra pozzetti e smaltimento primario					38,00		
	SOMMANO cadauno					38,00	125,00000	4'750,00
9 009	Fornitura e posa in opera di Geotessile tessuto in poliestere a marcatura CE con resistenza a trazione longitudinale MD ≥ 40 kN/m secondo la UNI EN 10319, allungamento a rottura lo ... UNI EN ISO 10319 e di massa areica ≥ 100 g/m2 UNI EN 9864 da interporre tra il terreno naturale e la nuova massicciata.		120,00	74,00		8'880,00		
	SOMMANO mq.					8'880,00	3,20000	28'416,00
10 010	Riempimento di scavo per cm. 10, realizzato con mezzi meccanici e pietrisco spezzato di cava lavato avente granulometria pari a mm. 20/40 ad alta capacità di drenaggio, steso con ... eo mezzo meccanico corredato di lama laser. Ogni onere compreso per rendere il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte.		120,00	74,00	0,10000	888,00		
	SOMMANO mc					888,00	33,50000	29'748,00
11 011	Fornitura e posa in opera di inerte frantumato di cava lavato, granulometria mm. 12/18 a spigolo vivo per cm. 4, steso secondo le debite pendenze 0,40/0,50% con lama a controllo laser ed opportunamente livellato		120,00	74,00	0,04000	355,20		
	SOMMANO mc					355,20	44,50000	15'806,40
12 012	Riempimento dello strato finale dello scavo per cm 3 realizzato con fornitura e posa di sabbia di frantoio di cava, lavata di granulometria mm.0,2/2,0.Nella voce è compresa la live ... to con staggia da ml. 3, drenaggio non inferiore a 360 mm/ora pronto per la successiva posa del manto in erba sintetica.		120,00	74,00	0,03000	266,40		
	SOMMANO mc					266,40	94,50000	25'174,80
13 013	Fornitura e posa in opera di pozzetto di sezione interna cm. 100 x 100 di adeguata altezza, sifonato e diaframmato prima dello scarico finale. Nel prezzo è compreso lo scavo , il c ... tezza + 10 cm dal piano di scorrimento acqua per separare lo scolo delle acque dal campo al convogliamento in fognatura.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	660,00000	660,00
14 014	Fornitura e posa in opera di serbatoio in polietilene da interro da 3000 litri - diametro 200 cm per recupero acqua piovana da ubicarsi in prossimità del pozzetto diaframmato. Nel ... r convogliamento sistema fognatura, oltre a scavo e rinterro con idoneo inerte per garantire la stabilità del manufatto.					1,00		
	SOMMANO a					1,00	1'700,00000	1'700,00
15	Fornitura e posa in opera di tubazione in pead mm 8 comprensiva di							
	A R I P O R T A R E							188'702,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							188'702,40
015	manicotti e giunzioni. Nel prezzo è compreso anche lo scavo a sezione ristretta 0,15 * 0,20 mediante escavatore meccanico. Ogni onere compreso per rendere il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		40,00			40,00		
	SOMMANO ml					40,00	26,00000	1'040,00
16 016	Realizzazione impianto irrigazione fisso, fuori terra con funzioni automatiche per un campo di calcio in erba artificiale, compreso scavo a sezione ristretta, f.p.o. di tubazioni i ... comando per programmazione dei cicli irrigui. Ogni onere compreso per rendere il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	25'000,00000	25'000,00
17 017	Fornitura e posa in opera di vasca monoblocco carrabile antisismica in calcestruzzo armato, per l'accumulo di acqua per impianto di irrigazione, della capacità di litri 15.000 comp ... ve alloggiare il quadro elettrico di comando ed alimentazione alla linea di alimentazione acqua e di adduzione energia.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	7'000,00000	7'000,00
18 018	Fornitura e posa in opera di sottotappeto in schiuma poliofenica PE reticolata fisicamente di spessore mm. 12, peso Kg. 0,50/mq, drenaggio verticale con scanalature. Fornitura e po ... o con sabbia silicea a granulometria sferoidale-controllata e granulo di gomma SBR nobilitato colorato verde e/o marrone		120,00	74,00		8'880,00		
	SOMMANO mq.					8'880,00	49,02000	435'297,60
19 019	Realizzazione di plinti in cls ml. 1,00 x 1,00 x 1,00 per alloggiamento bussole a sostegno dei pali per porte rugby. Nel prezzo è compreso lo scavo, il rinterro , la fornitura del cls e le opere murarie per fissare le bussole. Il tutto per rendere il lavoro a perfetta regola d'arte.					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	300,00000	1'200,00
20 020	Fornitura e posa in opera di porte da rugby regolamentari in profilato di alluminio diam 120 mm verniciate bianche da mt. 11 fuori terra. complete di bussole da interrare e kit di ... ine per corner con palo in plastica antinfortunistico snodato. Ogni onere compreso per rendere il lavoro a regola d'arte					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	5'200,00000	5'200,00
21 021	Realizzazione platea per appoggio panchine, mediante scavo di scotico per uno spessore adeguato, formazione di piano stabilizzato opportunamente rullato, cassetta e getto in c ... cm. 15 della dimensione di ml. 1,35 x 8,00. Ogni onere compreso per rendere il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	580,00000	1'160,00
22 022	Fornitura e posa in opera di panchine per allenatori/riserve, in struttura tubolare di alluminio smontabile, pannelli di rivestimento parte superiore in policarbonato alveolare tra ... Sviluppo ml. 8,00							
	A R I P O R T A R E							664'600,00

COMMITTENTE:

Firmato da:

STEFANO DADDI

codice fiscale DDDSFN88P21G999U

num.serie: 7821134345223172413

emesso da: ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1

valido dal 03/06/2020 al 03/06/2023