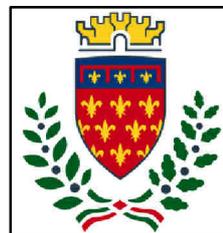




Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



**PFC** Prato  
Forest  
City  
**comune di**  
**PRATO**  
Codice Fiscale: 84006890481

## Progetto

**PNRR - MISSIONE 5 - INCLUSIONE E COESIONE - COMPONENTE 2 - INVESTIMENTO 2.1 "INVESTIMENTI IN PROGETTI DI RIGENERAZIONE URBANA, VOLTI A RIDURRE SITUAZIONI DI EMARGINAZIONE E DEGRADO SOCIALE FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU - PROGETTO DI RIGENERAZIONE URBANA RELATIVO A "RIQUALIFICAZIONE VERDE SCOLASTICO PER ATTIVITA' DIDATTICA OPEN AIR"**

## CUP

**C37H21001480001**

## Titolo

Stima Incidenza della Manodopera

## Fase

**Progetto Esecutivo**

Servizio	<b>Servizio Urbanistica, Transizione Ecologica e Protezione Civile</b>
Dirigente del servizio	<b>Arch. Pamela Bracciotti</b>
Responsabile Unico del Procedimento	<b>Arch. Michela Brachi</b>

Progettisti delle opere architettoniche

**Arch. Massimo Fabbri - Ing. Alessandro Pazzagli**

Collaborazione

**Arch. Martina Melani - Arch. Gianni Balloni**

Forestazione urbana

**Dott. Agr. Paolo Bellocchi - Arch. Antonella Perretta**

Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione

**Geom. Andrea Landi**

Progettazione opere strutturali

**Ing. Silvia Paoletti**

Tecnico rilevatore

**Geom. David Cinalli**

Studi Geologici

**Dott. Geol. Luca Aiazzi**

Lotto 3: S08

Scala:

STRUTTURA ALLUMINIO MOD ECLETTICA										
N.			u.m.	nr	B	L	H	QUANTITA'		
1	TOS22/1_01.A04.005.001	<b>SCAVO</b> Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. fino alla profondità di m 1,50 scavo fondazione platea								
		Sommano mc	mc		4,6	6,6	0,4	12,144	34,71%	€ 94,52
2	TOS22/1_P17.005.004	<b>CONFERIMENTO A DISCARICA TERRENO</b> COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO; codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo diversamente indicato. Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato da siti contaminati) Terra (compreso il terreno proveniente da siti contaminati), rocce e fanghi di dragaggio Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 05 03 ( riferimento cod. CEER/EER 17 05 04) TERRENO DA SCAVO								
		Sommano tn	tn	1,8	4,6	6,6	0,4	21,8592		€ -
3	TOS22/1_01.B04.003.001	<b>CALCESTRUZZI</b> getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S3 MAGRONE								
		Sommano mc	mc		4,6	6,6	0,1	3,036	6,93%	€ 30,75
4	TOS22/1_01.B04.006.001	<b>CALCESTRUZZI</b> getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S3 PLATEA SP 20CM								
		Sommano mc	mc		4,6	6,6	0,2	6,072 6,072	6%	€ 61,56
5	TOS22/1_PR.P10.900.005	<b>Costi aggiuntivi al calcestruzzo - servizi di pompaggio, soste e carichi ridotti.</b> Servizio di pompaggio - quota fissa per spostamento e primo piazzamento di pompa con braccio fino a 42 m								
		Sommano cad	cad		1	1	1	1	0%	€ -
6	TOS22/1_PR.P10.900.009	<b>Costi aggiuntivi al calcestruzzo - servizi di pompaggio, soste e carichi ridotti.</b> Carichi ridotti - per carichi al di sotto di 8 mc, per ogni mc in meno								
		Sommano mc	mc		1	1	1	1,928 1,928	0%	€ -
7	TOS22/1_RU.M10.001.002	<b>Operaio edile</b> Specializzato per pompaggio a mc calcestruzzo								
		Sommano ore	ore		1,8216	1	1	1,8216	100%	€ 67,82
8	TOS22/1_01.B02.002.001	<b>CASSEFORME</b> Casseforme di legno per opere di fondazione, plinti, travi rovesce PLATEA SP 20CM								
		SOMMANO mq	mq	2	11,2	1	0,25	2,8 2,8	53,09%	€ 41,86
9	S01	<b>ARMATURA PLATEA PRCAM.P06.001.060</b> Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore rete elettrosaldata formato mt 2.00x3.00, Ø 12 mm, maglia 20x20 PLATEA								
		SOMMANO mq	mq	2			30,36	60,72 60,72	18,43%	€ 234,00
10	S06	<b>STRUTTURA ALLUMINIO COPERTA MODELLO ECLETTICA</b> Struttura in lega di alluminio strutturale EN AW 6005 temprata T6 modello ECLETTICA dimensioni fuori terra 600 cm x B 400 cm, H sotto trave 260 cm (H totale 286 cm), colore bianco finitura opaca, copertura con pannelli sandwich. La struttura è composta da elementi verticali ( pilastri) sezione 130x130, trave principale sezione 30x260 sagomata come da esecutivo sp 2,5/3, arcarecci base sezione 80x52 sp3, pannello sandwich grecato superiormente come da schema. La voce comprende, FORNITURA, TRASPORTO MONTAGGIO, tagli sfridi, sciupi, viti e sistemi di fissaggio degli elementi tra loro e dei pilastri alla base. ESCLUSO opere di fondazione.								
		SOMMANO CAD	CAD		1	1		1	18,00%	€ 2.702,67

PROGETTO ESECUTIVO PER RIQUALIFICAZIONE VERDE SCOLASTICO PER ATTIVITA' DIDATTICA OPEN AIR  
STIMA INCIDENZA MANODOPERA LOTTO 03

11	S09	<b>MONTAGGIO</b> struttura di alluminio modello ECLETTICA come da voce S06, La voce comprende, assemblaggio, montaggio, serraggio nodi ed ogni altro onere renda l'opera finita a regola d'arte								
			CAD							
		SOMMANO CAD		1	1		1	100,00%	€	3.283,48
								<b>INC. MANOD.</b>	€	<b>6.516,67</b>

Firmato da:

**PAOLETTI SILVIA**

codice fiscale PLTSLV74M65G999E

num.serie: 123211585690230571860533369402341071990

emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

valido dal 29/02/2020 al 01/03/2023