



COMUNE DI PARMA
SETTORE OPERE PUBBLICHE



responsabile unico di progetto
ing. MARCO FERRARI

Parma Infrastrutture S.p.a.

progetto architettonico
Iotti+Pavarani architetti

via Emilia all'Angelo - Reggio Emilia

progetto impianti
GMS Studio Associato

via Giuditta Pasta n. 92 - Milano

coordinamento sicurezza in progettazione
ing. SARA MALORI

Parma Infrastrutture S.p.a.

Piano Integrato di riqualificazione e messa a sistema dei Parchi Storico Monumentali - Fortezza della Cittadella -

4° lotto (obiettivo Parma la città Verde,
riqualificazione della rete di parchi, dei viali e delle piazze cittadine)

PROGETTO ESECUTIVO

titolo elaborato:

**OPERE OPZIONALI: QUADRO DI INCIDENZA DELLA
MANODOPERA**

TAVOLA:

serie	numero
-------	--------

G	17
----------	-----------

formato	/
---------	---

scala	1:1000
-------	--------

file:	/
-------	---



Parma Infrastrutture S.p.a.
Comune di Parma

pag. 1

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Piano Integrato di riqualificazione e messa a sistema dei Parchi Storico Monumentali - Fortezza della Cittadella (obiettivo Parma la città Verde, riqualificazione delle rete dei parchi, dei viali e delle piazze cittadine)
4° Lotto - OPERE OPZIONALI

COMMITTENTE: Parma Infrastrutture S.p.a.

Parma, 07/11/2025

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 A.46.1.2	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 SOMMANO mc	129,00	17,00	2'193,00	0,00	
2 A21.001.010. b	Stesa e modellazione di terra di coltivo: compresa la fornitura: operazione meccanica SOMMANO mc	130,00	56,85	7'390,50	1'108,58	15,000
3 A21.001.015. b	Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, consistente in lavorazione meccanica alla profondità di 40 cm, erpicatura ed affinamento meccanico: per superfici superiori a 5.000 mq SOMMANO mq	5'800,00	0,12	696,00	515,04	74,000
4 A21.004.040. c	Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, distribuzione uniforme con carrello dosatore o meccanica: per superfici oltre 2.000 mq SOMMANO mq	5'800,00	0,12	696,00	118,32	17,000
5 A21.004.045. e	Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, operazione consistente in una fessurazione e/o bucatatura del cotico, asportazione feltro, passaggio con rete metallica, semina ... ecceanica con miscuglio apposito per rigenerazione con 30 g/mq di seme, esclusa irrigazione: per superfici oltre 2.000 mq SOMMANO mq	5'800,00	0,82	4'756,00	998,76	21,000
6 A21.004.055. d	Verticut su tappeti erbosi con macchina idonea, compresa raccolta del feltro: per superfici oltre i 2.000 mq SOMMANO mq	5'800,00	0,21	1'218,00	901,32	74,000
7 A21.010.015. b	Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui, a chioma espansa secondo la forma campione stabilita dalla D.L. o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta ... o del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: siti in parchi o giardini: esemplari di altezza da 12 a 16 m SOMMANO cad	28,00	243,98	6'831,44	4'850,32	71,000
8 B01.016.005. b	Demolizione di pavimento di pietre naturali in lastre o quadrotti, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 3 cm compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicina ... eposito provvisorio: eseguita con particolare cura, compresa cernita, eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare SOMMANO mq	645,00	29,15	18'801,75	14'665,37	78,000
9 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 24 gi ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica SOMMANO mc	129,00	59,09	7'622,61	4'116,21	54,000
10 X.01.04	TAPPETI ERBOSI - Formazione di tappeto erboso su terreno agrario con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura) con concimazione di fondo ... a, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione, primo taglio incluso: per singole superfici da 3.500 a 6.500 mq SOMMANO mq	5'800,00	3,42	19'836,00	7'934,40	40,000
	Parziale LAVORI A MISURA euro			70'041,30	35'208,32	50,268
	T O T A L E euro			70'041,30	35'208,32	50,268
	Parma, 07/11/2025 Il Tecnico ----- -----					
	A R I P O R T A R E					