Comune di Parma

SETTORE POLITICHE ABITATIVE E MANUTENZIONI

S.O. Cura e Gestione del Verde Pubblico

PROGETTO DI FORESTAZIONE URBANA
BOSCO STRADA MONTANARA

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA
CUP I98H26000350006



ECO.01
Elenco prezzi unitari e analisi prezzi

GRUPPO DI LAVORO:
RUP: Dott. Manuela Grillo
PROGETTISTA: Arch. Paes. Enrico Turini
CSP: Arch. Erica Dallasta
AGRONOMO: Dott. Petra Montanarini

Magazzini Comunali
Via Spezia 46/a – 43125 Parma
comune.parma.it

Progetto di Forestazione Urbana - Bosco Strada Montanara

ELENCO PREZZI UNITARI

Codice	Riferimento Prezzario		Descrizione	Unità	Prezzo Unitario
01	RER 2026	B.10	Lavorazione meccanica andante del terreno con pendenza inferiore al 20% eseguita ad una profondità di m. 0,3-0,5 compresi amminutamento ed ogni altro onere.	Ha	540,10 €
02	RER 2026	C04.103.005.a	Semina di superfici o di sponde arginali, spaglio del seme, costituito da un miscuglio secondo le indicazioni del c.s.a., eventuali risemine sulle fallanze da eseguirsi entro 30 giorni o in periodo vegetativo favorevole e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: 30 g/mq senza preparazione delle superfici	mq	0,23 €
03	RER 2026	B.14	Individuazione della sede d'impianto mediante l'esecuzione della squadratura dell'appezzamento, la definizione degli allineamenti tenendo conto del sesto d'impianto, compresi picchettatura e ogni altro onere (1.100 piante/ha)	a corpo	826,71 €
04	RER 2026	C04.109.005.b	Piantine di specie arbustive ed arboree di età non superiore a 2 anni con certificato fitosanitario e di provenienza indicate nel capitolato, fornite e messe a dimora compresi apertura di buche di 30x30x30 cm, concimazione organica, pacciamatura, innaffiatura di soccorso, ricolmatura con compressione del terreno adiacente alle radici e tutore: con pane di terra	cad	6,39 €
05	RER 2026	C04.109.010	Sovrapprezzo per la fornitura e posa in opera di tubi Shelter biodegradabili diametro 10-15 cm e h minima 60 cm	cad	2,51 €
06	RER 2026	B.15	Fornitura e posa in opera di dischi in fibra naturale per pacciamatura tipo Dekowe (cocco e similari) Ø cm. 40 (analisi per 100)	cad	1,66 €
07	LOM 2026	C.001.006	Cannucce in bambù per sostegno piantine e/o protezioni individuali, lunghezza 1,5 m	cad	0,28 €
08	ANALISI PREZZO	NP_01	Cartello informativo sulla base del modello grafico e di tutte le prescrizioni di cui all'allegato D del bando RER. Costituito da palo zincato Ø60 mm h 3 m + cartello in lamiera metallica formato A2 con indicazioni del committente realizzate in stampa digitale. Compresi collari, fissaggi e infissione in posizione ben visibile all'accesso dell'area	cad	150,00 €
09	LOM 2026	1U.10.060.0010	Allaccio a rete idrica esistente ≤ DN250	cad	1.923,74 €
10	LOM 2026	1C.12.600.0010	Pozzetto in nylon-fibra di vetro rettangolare 30 × 42 cm, resistente ai carichi, con coperchio verde antisporco e chiusura con bullone inox; in opera, compresi scavo, rinterro, trasporto delle terre eccedenti e fondo drenante in pietrisco.	cad	100,71 €
11	LOM 2026	1U.06.700.0110.a	Unità di controllo a batteria, 2 stazioni	cad	195,95 €
12	LOM 2026	1U.06.700.0110.b	Unità di controllo a batteria, 1 stazione	cad	261,59 €
13	LOM 2026	OC.EEA.Pa02.I9764.D0009.0000	Fornitura e posa di Elettrovalvola, a membrana di plastica poliammide - nylon con fibra di vetro; funzione: antiurto; Diametro ["] = 1. Incluso: filtro sulla membrana; regolatore di flusso; comando di apertura manuale; dispositivo di apertura e chiusura contro il colpo d'ariete; TEE di deviazione; valvola a sfera di parzializzazione con bocchettone e raccordo; programmatori e sistema di gestione già installati.	cad	154,10 €
14	RER 2026	E01.004.020.c	Tubo in polietilene ad alta densità PE 100 conforme alla norma UNI EN 12201, per condotte d'approvigionamento idrico, escluse le valvole, le opere murarie, scavi e reinterri: per pressioni SDR 11 (PN 16) con manicotti e raccordi a pressare in polipropilene: Ø esterno 40 mm	m	9,36 €
15	RER 2026	E01.004.020.b	Tubo in polietilene ad alta densità PE 100 conforme alla norma UNI EN 12201, per condotte d'approvigionamento idrico, escluse le valvole, le opere murarie, scavi e reinterri: per pressioni SDR 11 (PN 16) con manicotti e raccordi a pressare in polipropilene: Ø esterno 32 mm	m	7,53 €
16	LOM 2026	RM.85.10.00.D0000.0000	Tubo ala gocciolante autocompensante di plastica generico; funzione: irrigazione; impiego: albero; filtraggio irrigatore [mesh] = 150; capacità [l/h] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: punti goccia 1 ogni 30 cm	m	1,20 €

Progetto di Forestazione Urbana - Bosco Strada Montanara

ANALISI PREZZI

					Codice 08	**NP_01**

Cartello informativo conforme al modello grafico e alle prescrizioni dell'Allegato D del Bando RER

Fornitura e posa di cartello informativo conforme al modello grafico e alle prescrizioni dell'Allegato D del Bando RER, costituito da palo zincato sp. 2 mm Ø60 mm h 3,00 m, con tappo di chiusura, pannello in lamiera metallica formato A2 (42×59,4 cm), recante le indicazioni del Committente mediante stampa digitale, compresa elaborazione/adattamento della grafica fornita dalla Stazione Appaltante, collari antirotazione, fissaggi, dadi e bulloni, infissione del palo e ogni altro onere necessario per dare l'opera finita e installata in posizione ben visibile in prossimità dell'accesso all'area.

Nr.	Riferimento	Descrizione	U.M.	Costo unitario €	Quantità	Totali
A		**Mano d'opera**				
A1	M01.001.010	Specializzato edile	h	31,83	0,250	7,96
A2	M01.001.020	Comune edile	h	26,39	0,250	6,60
					Totale mano d'opera	14,56
B		**Materiali**				
B1	RER 2026 A02.010.065.b	Palo Ø60 h 3 m + pannello 50×25 cm stampato + collari + fissaggi + infissione. **Costo diretto depurato di SG+utile**	cad	75,53	1,00	75,53
B2	Indagine di mercato	Maggiorazione per pannello metallico e stampa digitale formato A2 rispetto al 50×25 cm compreso nella voce base	cad	27,50	1,00	27,50
					Totale materiali	103,03
C		**Noli e trasporti**				
					Totale mezzi d'opera	-
D		**Eventuali altre voci**				
					Totale eventuali altre voci	-
					Totale netto (A+B+C+D)	117,59
					Utile (10%) e spese generali (15%) 27,6%	32,45
					Totale compreso utile e spese generali	150,04
					Arrotondamento (+ o -)	- 0,04
					Totale	**150,00 €**