

MASTERPLAN DELLA SEGNALETICA PER LA RICONOSCIBILITÀ E LA MIGLIORE FRUIBILITÀ DEL PARCO AGRICOLO DELLA PIANA

Committente: Comune di Campi Bisenzio, Provincia di Firenze

Responsabile Unico del procedimento: Dott. Arch. Letizia Nieri, Direttore del Settore 5° "Pianificazione Territorio"

Progettista: Dott. Arch. Massimo Gasperini

ALLEGATO 3 PROGETTO DEFINITIVO

Computo Metrico Estimativo (C.M.E.)
e Elenco Prezzi

Ver. 10/09/2014



COMPUTO METRICO

OGGETTO: Masterplan della segnaletica per la riconoscibilità e una migliore fruibilità del Parco Agricolo della Piana C.M.E.

COMMITTENTE: Comune di Campi Bisenzio

Data, 27/10/2014

IL TECNICO
Arch. Massimo Gasperini

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							157'995,17
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
17 forfettario 23/10/2014	Allestimento pannellonistica su supporti portanti comprensivo di ferramenta in dotazione. Allestimento tipi A-B-C-D1-D2					111,00		
	SOMMANO a corpo					111,00	50,00	5'550,00
18 forfettario 23/10/2014	Allacciamento impianto elettrico e vcavetteria per i tipi A "Porte del Parco" da punti di adduzione esistenti allacciamento impianto elettrico per Porte del Parco					11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	250,00	2'750,00
19 forfettario 23/10/2014	trasporto degli elementi dal luogo di produzione al punto di allestimento compreso di noleggio attrezzature rela la realizzazione delle strutture di fondazione. verificare piano operativo					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	7'000,00	7'000,00
20 RU.M01.002 .006 27/10/2014	Operaio edile - Categoria artigiano livello: 1° Operaio I° livello	2,00			60,000	120,00		
	SOMMANO ora					120,00	28,76	3'451,20
21 RU.M01.002 .003 27/10/2014	Operaio edile - Categoria artigiano livello: 4° Operaio IV° livello	1,00			60,000	60,00		
	SOMMANO ora					60,00	36,08	2'164,80
22 AT.N02.014. 022 27/10/2014	Autocarri, motocarri e trattori (MIT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MIT oltre 32000 Kg e pu oltre 22000 kg (bilico), 4 assi (nolo a caldo) Mezzo di trasporto	1,00			36,000	36,00		
	SOMMANO ora					36,00	60,72	2'185,92
23 AT.N01.001. 204 27/10/2014	Macchine per movimento terra e accessori Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 20000 KG - da 2 a 10 giorni. Escavatore cingolato per sbancamento terreno	1,00			36,000	36,00		
	SOMMANO ora					36,00	30,60	1'101,60
24 AT.N01.001. 902 27/10/2014	Macchine per movimento terra e accessori Consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra da 10.000 kg a 25.000 kg - oltre 126 CV. Consumo escavatore	1,00			18,000	18,00		
	SOMMANO ora					18,00	30,00	540,00
25 AT.N02.014. 030 27/10/2014	Autocarri, motocarri e trattori (MIT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Trattore gommato con potenza 160 HP (118 kW) completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a caldo). Autocarro per trasporto inerti a pubblica scarica	1,00			20,000	20,00		
	SOMMANO ora					20,00	95,00	1'900,00
	Parziale LAVORI A CORPO euro							26'643,52
	A RIPORTARE							184'638,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
M	LAVORI A MISURA euro	74'137,94	36,299-(100,000)
M:001	IMPIANTI SEGNALETICI euro	60'900,00	29,818-(82,144)
M:001.001	Pannelli segnaletici euro	2'700,00	1,322-(3,642)
M:001.001.003	Tipo C- informazione e fruizione euro	2'700,00	1,322-(3,642)
M:001.002	Strutture COR-TEN euro	58'200,00	28,496-(78,502)
M:001.002.003	Tipo C- informazione e fruizione euro	30'000,00	14,688-(40,465)
M:001.002.004	Tipo D- Interpretazione e apprendimento sulle emergenze architettoniche e ambientali (leggio tipo 300x420 mm) euro	28'200,00	13,807-(38,037)
M:002	LAVORI EDILI euro	13'237,94	6,482-(17,856)
M:002.003	Fondazioni euro	12'312,94	6,029-(16,608)
M:002.004	Allestimento e applicazione dei pannelli euro	925,00	0,453-(1,248)
M:002.004.000	<nessuna> euro	375,00	0,184-(0,506)
M:002.004.001	Tipo A- Porte del Parco euro	550,00	0,269-(0,742)
C	LAVORI A CORPO euro	130'103,52	63,701-(100,000)
C:001	IMPIANTI SEGNALETICI euro	101'960,00	49,921-(78,368)
C:001.001	Pannelli segnaletici euro	9'610,00	4,705-(7,386)
C:001.001.001	Tipo A- Porte del Parco euro	1'980,00	0,969-(1,522)
C:001.001.002	Tipo B- indicatori euro	2'970,00	1,454-(2,283)
C:001.001.003	Tipo C- informazione e fruizione euro	2'700,00	1,322-(2,075)
C:001.001.004	Tipo D- Interpretazione e apprendimento sulle emergenze architettoniche e ambientali (leggio tipo 300x420 mm) euro	1'880,00	0,920-(1,445)
C:001.001.005	Tipo D- Interpretazione e apprendimento sulle emergenze architettoniche e ambientali (leggio tipo 300x1000 mm) euro	80,00	0,039-(0,061)
C:001.002	Strutture COR-TEN euro	77'050,00	37,725-(59,222)
C:001.002.001	Tipo A- Porte del Parco euro	39'050,00	19,120-(30,015)
C:001.002.002	Tipo B- indicatori euro	36'000,00	17,626-(27,670)
C:001.002.005	Tipo D- Interpretazione e apprendimento sulle emergenze architettoniche e ambientali (leggio tipo 300x1000 mm) euro	2'000,00	0,979-(1,537)
C:001.004	Allestimento e applicazione dei pannelli euro	8'300,00	4,064-(6,380)
C:001.005	trasporto euro	7'000,00	3,427-(5,380)
C:003	ONERI TECNICI euro	16'800,00	8,226-(12,913)
C:003.006	Direzione Lavori euro	8'500,00	4,162-(6,533)
C:003.007	Oneri Sicurezza Cantiere euro	8'300,00	4,064-(6,380)
C:004	MANO D'OPERA euro	5'616,00	2,750-(4,317)
C:005	NOLI euro	5'727,52	2,804-(4,402)
	TOTALE euro	204'241,46	100,000
	Data, 27/10/2014		
	Il Tecnico Arch. Massimo Gasperini		

	A RIPORTARE		

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Masterplan della segnaletica per la riconoscibilità e una migliore fruibilità del Parco Agricolo della Piana C.M.E.

COMMITTENTE: Comune di Campi Bisenzio

Data, 27/10/2014

IL TECNICO
Arch. Massimo Gasperini

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1	01.A04.005.001 Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccan ... Km 20, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 mc 20,53 euro (duemilacinquantatre/00)		2'053,00
Nr. 2	Fornitura e posa in opera di tubo corrugato del diametro interno di cm 12 per cavifotti e canalizzazioni da porsi in opera compreso: adeguamento rinfilanco in cls Rck 250 posto ad una profondità min di 60 cm compresa nel prezzo lo scavo, la posa, il rinfilanco e il reinterro nonché l'onere del collegamento ai pozzetti d'ispezione, il materiale di risulta portato in discarica e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (dieci/00)	m	10,00
Nr. 3 01.A04.005.0 01	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50. euro (venti/53)	m3	20,53
Nr. 4 01.A04.016.0 01	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a mt.1,50) eseguito a mano, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di km. 20, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50. euro (centouno/05)	m3	101,05
Nr. 5 01.B04.016.0 02	Getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XD2, esposto a corrosione indotta dai cloruri (esclusa acqua di mare) per ambiente bagnato, raramente asciutto classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4. euro (centoventidue/73)	m3	122,73
Nr. 6 AT.N01.001. 204	Macchine per movimento terra e accessori Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 20000 KG - da 2 a 10 giorni. euro (trenta/60)	ora	30,60
Nr. 7 AT.N01.001. 902	Macchine per movimento terra e accessori Consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra da 10.000 kg a 25.000 kg - oltre 126 CV. euro (trenta/00)	ora	30,00
Nr. 8 AT.N02.014. 022	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT oltre 32000 Kg e pu oltre 22000 kg (bilico), 4 assi (nolo a caldo) euro (sessanta/72)	ora	60,72
Nr. 9 AT.N02.014. 030	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Trattore gommato con potenza 160 HP (118 kW) completo di presa di potenza, impianto distribuzione idraulica e sollevatore ed attacchi per attrezzature (nolo a caldo). euro (novantacinque/00)	ora	95,00
Nr. 10 Comp. prev.	Pannelli in alluminio (dibond) piano 25/10 per frecce dim. mm 65 x 130. euro (quarantacinque/00)	cadauno	45,00
Nr. 11 Comp. prev.	Totem a sezione triangolare in lamiera COR-TEN sp. 30/10 composto da n. 3 pezzi pressopiegati aventi lato pari a 1000 mm per un'altezza di 3000 mm e base triangolare di irrigidimento sp 10 mm con fori per il fissaggio a terra. L'impianto segnaletico è comprensivo di: - Traforatura del logo superiore "Parco della Piana" sulle tre facce. - Bachecca in vetro apribile su una faccia (dim. 700x1000 mm) - Piattaforma realizzata in lastre di acciaio COR-TEN SP. 50/10, diametro mm 3000, suddivisa in sei elementi con traforatura logo Parco della Piana su tutte le superfici. - Allestimento di illuminazione interna comprensiva di cassetteria. euro (tremilacinquecentocinquanta/00)	cadauno	3'550,00
Nr. 12 Comp. prev.	Totem realizzato in lamiera COR_TEN sp. 50/10 composto da un unico pezzo pressopiegato, dim. 400 mm per un'altezza di 2130 mm ca. (sviluppo totale della sezione), comprensivo di microforatura mediana del logo del "Parco della Piana". euro (mille/00)	cadauno	1'000,00
Nr. 13 Comp. prev.	Totem realizzato in lamiera COR_TEN sp. 20/10 composto da un unico pezzo pressopiegato dim. mm. 750 per un'altezza di 1920 mm ca. (sviluppo totale della sezione), comprensivo di microforatura inferiore del logo del "Parco della Piana". euro (duemila/00)	cadauno	2'000,00
Nr. 14 Comp. prev.	Leggio realizzato in lamiera COR-TEN sp. 30/10 composto da un unico pezzo pressopiegato, dim. mm. 350 per un'altezza di 1100 mm (sviluppo totale della sezione). comprensivo di microforatura mediana del logo del "Parco della Piana". euro (seicento/00)	cadauno	600,00
Nr. 15 Comp. prev.	Leggio esteso realizzato in lamiera COR-TEN sp. 30/10 composto da un unico pezzo pressopiegato, dim. mm. 350 per un'altezza di 1100 mm (sviluppo totale della sezione). comprensivo di microforatura mediana del logo del "Parco della Piana". euro (mille/00)	cadauno	1'000,00
Nr. 16 Comp. prev.	Pannelli in alluminio (dibond) piano 25/10 di dim. mm. 800x1000 con grafica in quadricromia su pvc con protezione anti UV, muniti di fori e sistemi di fissaggio euro (novanta/00)	cadauno	90,00
Nr. 17 Comp. prev.	Pannelli in alluminio (dibond) piano 25/10 di dim. mm. 800x1000 con grafica in quadricromia su pvc con protezione anti UV, muniti di fori e sistemi di fissaggio		

