Comune di Bibbona

Provincia di Livorno

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Piano attuativo di iniziativa privata sito nel Comune di Bibbona (LI), Area "D3_Area del Capannile", via Sandro Pertini

COMMITTENTE: G.E.A s.r.l.

Data, 13/07/2022

IL TECNICO Arch. Gabriele Bulichelli

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIMEN	NSIONI		Quantità	IMPORTI	
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 TOS22_16.A 04.001.001	Scotico superficiale spinto fino a una profondità di 30 cm per formazione cassonetto, eseguito a macchina comprendente l'asportazione delle piante erbacee ed arbustive e relative r sto, compreso il trasporto e scarico del materiale escavato a impianto di smaltimento autorizzato o in aree di cantiere. Area parcheggi Area a verde		120,00 200,00	8,500 6,000	0,200 0,200	204,00 240,00		
	SOMMANO m3					444,00	3,57	1′585,08
2 TOS22_01.A 04.001.002	Scavo di sbancamento 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							
04.001.002	Area parcheggi		120,00	8,500	0,300	306,00		
	SOMMANO mc					306,00	20,02	6′126,12
3 TOS22_05.A 03.005.001	Demolizione di corpo stradale bitumato o a macadam, eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico, trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal Progetto o agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. Con sottofondo in scampoli di pietra Acquedotto		100,00	0,500	0,300	15,00		
	Fognatura nera		65,00	0,500	0,300	9,75		
	SOMMANO m3					24,75	40,21	995,20
4 TOS22_01.A 04.011.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) 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. Acquedotto Fognatura nera		100,00 65,00	0,500 0,500	1,500 1,500	75,00 48,75		
	SOMMANO m3					123,75	22,17	2743,54
5 TOS22_PR.P 29.010.014	Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 11 - PN16 Ø 125 mm							
	Acquedotto		100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	28,91	2′891,00
6 TOS22_PR.P 29.010.016	Tubo in polietilene ad alta densità PE 100, conforme alla norma UNI EN 12201 per condotte d'approvvigionamento idrico, rispondente alle norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione: SDR 11 - PN16 Ø 160 mm							
	Fognatura nera		65,00			65,00		
	SOMMANO ml					65,00	45,16	2′935,40
7 TOS22_05.A 09.001.003	Riempimento di scavi stradali o di scavi eseguiti per posa in opera di tubazioni in sedi viarie, realizzato con mezzi meccanici, compreso ogni onere per la costipazione e pilonatur 1 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo.							
	A RIPORTARE							17′276,34

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMPORTI	
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							17′276,34
	con materiale di scavo precedentemente depositato a bordo scavo. Acquedotto Fognatura nera		100,00 65,00	0,500 0,500	1,200 1,200	60,00		
	SOMMANO m3					99,00	19,55	1′935,45
8 TOS22_16.E 03.011.005	Fornitura e posa in opera di geotessile tessuto in bandelle di polipropilene, inclusi gli sfridi, le sovrapposizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 20 kN/m Area parcheggi		120,00	8,500		1′020,00		
	SOMMANO m2					1′020,00	4,43	4′518,60
9 TOS22_04.B 12.001.001	Fondazione stradale compresa rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo. Con materiale arido di cava stabilizzato naturale con curva granulometrica secondo UNI EN 13285, spessore non inferiore a 30 cm							
	Area drenante stabilizzata - A detrarre area parcheggi con betonelle drenanti		120,00 70,00	8,500 2,500	0,500 0,100	510,00 -17,50		
	Sommano positivi m3 Sommano negativi m3					510,00		
	SOMMANO m3					492,50	37,13	18´286,53
10 TOS22_04.E 02.009.001	Tappeto di usura drenante- fonoassorbente composto da conglomerato di aggragati basaltici e filler con bitume ad alta modifica con polimeri elastometrici tra il 4,5% e 5% del peso Capitolato Speciale di Appalto con aggregato a curva granulometrica discontinua 0/16 mm, spessore finito compresso 4 cm Tappeto drenante A detrarre area parcheggi con betonelle drenanti		120,00 70,00	8,500 2,500		1′020,00 -175,00		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					1′020,00 -175,00		
	SOMMANO m2					845,00	16,61	14′035,45
	Pavimento autobloccante erboso (grigliati) in calcestruzzo vibrocompresso monostrato addittivato di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marc ione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. Grigliato drenante monostrato composizione variabile sp.12 cm		70,00	2,500		175,00		
	SOMMANO m2					175,00	18,37	3′214,75
12 TOS22_04.E 06.025.001	Fornitura e posa in opera di plinto per palo da illuminazione in c.a.v completo di pozzetto di ispezione 40*40 e foro per il sostegno del palo di altezza fino a 10 mt, compreso del e i reinterri e il palo dell'illuminazione plinto dimensioni 100*100*h100 per palo H mt. 10, coperchio e telaio in ghisa Per pali illuminazione					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	344,85	1 724,25
13	Palo conico in acciaio laminato a caldo e privo di saldature.							
	A RIPORTARE							60′991,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							60′991,37
TOS22_06.I0 5.026.002	Predisposto con foro per ingresso cavo di alimentazione, con attacco testa palo ø60. Finestra di ispezione, completo d tuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali e ogni materiale di consumo.							
	h. indicativa = 8000mm					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	632,14	3′160,70
14 TOS22_06.I0 5.025.001	Armatura stradale con corpo in alluminio con copertura apribile e dispositivo di sicurezza contro l'apertura accidentale, diffusore in vetro temprato sp. 5mm. resistente agli shock ticondensa, grado di protezione IP66 e compreso accessori vari per montaggio e fissaggio su palo							
	con lampada SAP da 250W					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	342,40	1′712,00
15 TOS22_PR.P 15.055.003	Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 61386-1 e EN 61386-24 d. 63 mm spess. 5,2 mm							
	Linea lampioni		100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	1,36	136,00
16 TOS22_06.I0 5.011.043	Cavo unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, isolato in gomma HEPR di qualità G7 e guaina termoplastica di qualità M1, non propagante l'incendio, senza alogeni L accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo. 4 x 6 mmq		100.00			100.00		
	Linea lampioni		100,00			100,00	5.92	592.00
	SOMMANO ml					100,00	5,82	582,00
17 TOS22_PR.P 61.002.005	Quadro stagno in poliestere da esterno IP65, completo di porta trasparente con serratura, rispondente alle norme CEI EN 61439-1, CEI 23-48, CEI 23-49 dimensioni indicative $1 x h x p = 540 x 650 x 260 mm$							
						1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	375,63	375,63
18 TOS22_04.F 06.023.002	Pozzetto di ispezione prefabbricato in calcestruzzo senza sifone compreso letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore minimo 10 cm; compreso calo con mezzi meccanici; esclusi: chiusino (lapide), griglia o soletta di copertura, scavo e rinterro dimensioni esterne 60x60x60 sp.10							
	Fognature					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	89,23	446,15
19 TOS22_PR.P 07.120.030	Coperchio e telaio in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe D (resistenza 400 kN = 40 t) per chiusini (lapidi) e/o pozzetti telaio e coperchio quadri a tenuta ermetica dimensioni 600x600 luce netta 500x500.							
	Chiusini fognature					5,00		
	SOMMANO					5,00	155,34	776,70
20 TOS22_PR.P 45.003.413	PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal enti al genere							
	A RIPORTARE							68′180,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	N S I O N I			IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							68′180,55
	indicato Cupressus A, specie arizonica, macrocarpa, sempervirens, nome comune cipresso comune, h. 200/250 Cipressi					50,00		
	SOMMANO cadauno					50,00	44,18	2′209,00
21 TOS22_09.V 03.005.002	Piantagione di albero, escluso lo scavo e la fornitura dello stesso, compreso la concimazione (0,5 kg a pianta di concime chimico), il rinterro, la predisposizione della formella e mento anche con mezzi meccanici, la fornitura e la posa in opera di 2-3 tutori di pino tornito e impregnato a pressione.					50,00		
	SOMMANO cadauno					50,00	50,10	2′505,00
22 TOS22_PR.P 45.003.764	PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal ffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato. Laurus, C, specie nobilis, nome comune alloro, h. 100/125, Clt 3							
						200,00		
	SOMMANO cadauno					200,00	8,12	1′624,00
23 TOS22_09.V 03.001.001	Messa a dimora, compreso la preparazione del terreno, la concimazione di base (concime granulare ternario in dose 50 g/mq), escluso lo scavo e la fornitura delle piante . di siepi e cespugli					200,00		
	SOMMANO cadauno					200,00	0,92	184,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							74′702,55
	TOTALE euro							74 702,55
	Data, 13/07/2022							
	Il Tecnico Arch. Gabriele Bulichelli							
	A RIPORTARE							