



Comune di **TAVIANO**

Provincia di LECCE



IMPIANTO DI RECUPERO RIFIUTI INERTI NON PERICOLOSI, CON CAPACITA' SUPERIORE A 10 TONNELLATE AL GIORNO, DA ERIGERSI NELLA ZONA INDUSTRIALE SUI LOTTI n. 2 A e 3 A DEL COMPARTO 15 DEL P.I.P – FOGLIO 6 P.LLE 595 e 597

ISTANZA DI PROVVEDIMENTO AUTORIZZATIVO UNICO REGIONALE - P.A.U.R.

(ex art. 27 bis del D.Lgs 152/2006 e ss. mm. ii)

n° ELABORATO	ALLEGATO	DESCRIZIONE ELABORATO
	M REV3	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

RICHIEDENTE DITTA

BRI.ECO SRL

VIA MATILDE SERAO N. 11 - 73057 TAVIANO (LE)

AMMINISTRATORE UNICO SIG.

BRIGANTI COSIMO - BRGCSM36M08L074G

TECNICO PROGETTISTA

DOTT. ING. MARCO PREVITERO

M = Lav. a Misura - C = Lav. a Corpo - E = Economia

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
1 E.01.02 (C)	Scavo di sbancamento, pulizia o scotico eseguito con l'uso di mezzi meccanici in terreni sciolti di ... e, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento, saranno pagate a parte. intera area	5.300,0 00			0,100	530,00		
	Sommano (mc)					530,00	3,10	1.643,00
2 E.01.03.a (C)	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresi l'est ... in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) recinzione perimetrale vasche impianto trattamento acque prima pioggia canaletta di raccolta acque meteoriche pozzetti impianto idrico fognario trincea per impianto fognario pozzetti messa a terra impianto elettrico e telefonico pozzetti impianto elettrico ed illuminazione plinti pali di illuminazione esterno per fossa settica trincea drenante cavidotto elettrico e messa a terra cavidotto fognario ed idrico compreso predisposizione allaccio alla rete comunale pozzetti impianto trattamento acqua meteorica		310,000 10,000 35,000 2,000 4,000 3,000 10,000 6,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 2,000 2,000	0,600 6,000 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 1,000 1,500 70,000 80,000 40,000 0,600	0,600 3,000 0,600 0,600 1,200 0,600 0,600 0,900 2,000 1,500 0,300 0,500 0,500 0,900	111,60 180,00 12,60 0,43 2,88 0,65 2,16 5,40 4,50 105,00 12,00 6,00 0,65		
	Sommano (mc)					443,87	9,15	4.061,41
3 F2.025 (C)	Fornitura e posa in opera di pietrame di natura calcarea, ... timo e/o pesatura al pieno ed al vuoto del mezzo terrestre area lavorazione	2.300,0 00			0,400	920,00		
	Sommano (t)					920,00	9,65	8.878,00
4 INF.01.08 (C)	Formazione di strato di fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con aggregati naturali, ... o compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. area ingresso e messa in riserva	3.000,0 00			0,300	900,00		
	Sommano (mc)					900,00	17,00	15.300,00
5 E.01.17 (C)	Compattazione meccanica, con idonei mezzi costipanti, del piano di posa di rilevati o di fondazioni ... amento e l'essiccamento del materiale fino ad ottenere l'umidità ottimale e le prove di laboratorio. area intera	5.300,0 00			0,300	1.590,00		
	Sommano (mc)					1.590,00	4,00	6.360,00
6 OF.05.09 (C)	Fornitura e posa in opera di geotessuto filtrante per drenaggi. per trincea drenante fognaria per trincea drenate imp. prima pioggia		4,000 70,000	0,600 1,000	1,200 1,500	2,88 105,00		
	Sommano (mq)					107,88	5,05	544,79
7 E.04.01.a (C)	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per strutture non armate prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm; escluso ogni altro onere. classe di resistenza a compressione minima C8/10 sottofondazione recinzione perimetrale area vasche trattamento impianto prima pioggia canaletta di raccolta acque meteoriche		310,000 10,000 35,000	0,450 6,000 0,450	0,100 0,100 0,100	13,95 6,00 1,58		

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	pozzetti impianto idrico fognario	4,000	0,500	0,500	0,100	0,10		
	pozzetti messa a terra impianto elettrico e telefonico	3,000	0,600	0,600	0,100	0,11		
	pozzetti impianto elettrico ed illuminazione	10,000	0,600	0,600	0,100	0,36		
	cavidotto elettrico e messa a terra	1,000	80,000	0,300	0,100	2,40		
	cavidotto fognario ed idrico	1,000	40,000	0,300	0,100	1,20		
	pozzetti impianto trattamento acque prima pioggia	2,000	0,600	0,600	0,100	0,07		
	Sommano (mc)					25,77	111,05	2.861,76
8 E.04.04.a (C)	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per ... 3, Dmax aggregati 32 mm; escluso ogni altro onere. classe di resistenza a compressione minima C25/30							
	fondazione recinzione perimetrale		310,000	0,450	0,300	41,85		
	pilastrini recinzione perimetrale esterna	80,000	0,250	0,250	3,000	15,00		
	per vasche impianto trattamento prima pioggia		10,000	6,000	0,250	15,00		
	canaletta di raccolta acque meteoriche		35,000	0,450	0,100	1,58		
	pozzetti impianto idrico fognario	4,000	1,000	1,000	0,200	0,80		
	pozzetti messa a terra impianto elettrico e telefonico	3,000	0,600	0,600	0,200	0,22		
	pozzetti impianto elettrico ed illuminazione	10,000	0,600	0,600	0,200	0,72		
	cavidotto elettrico e messa a terra	1,000	80,000	0,100	0,100	0,80		
	cavidotto fognario ed idrico	1,000	40,000	0,100	0,100	0,40		
	pozzetti impianto trattamento acque prima pioggia	2,000	0,600	0,600	0,100	0,07		
	rinfranco canalette di raccolta acque meteoriche, pozzetti vari, vasca impianto trattamento acque prima pioggia	3,000				3,00		
	fondazione fossa settica	1,000	1,000	1,000	1,800	1,80		
	Sommano (mc)					81,24	134,40	10.918,66
9 E.04.34.c (C)	Sovrapprezzo per esecuzione di getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa. In strutture armate							
	pilastrini recinzione perimetrale esterna	80,000	0,250	0,250	3,000	15,00		
	Sommano (mc)					15,00	21,38	320,70
10 E.04.35.b (C)	Sovrapprezzo per esecuzione di vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile. di calcestruzzo cementizio armato							
	(Vedi voce numero 8)	81,240				81,24		
	Sommano (mc)					81,24	5,58	453,32
11 E.08.08.a (C)	Fornitura e posa in opera di massetto in conglomerato cementizio a resistenza caratteristica e class ... nea a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Massetto in calcestruzzo Rck 20, spessore cm 15							
	piazzale sottostante uffici		13,000	5,000	0,150	9,75		
	piazzale lavorazione	2.300,00			0,150	345,00		
	Sommano (mq)					354,75	18,38	6.520,31
12 E.04.36 (C)	Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C, saldab ... li saldature per giunzioni e lo sfrido, in barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm							
	per fondazione recinzione perimetrale esterna (60 Kg/mc)	41,350			60,000	2.481,00		
	pilastrini recinzione perimetrale esterna (60 Kg/mc)	15,000			60,000	900,00		
	Sommano (kg)					3.381,00	1,90	6.423,90
13 E.04.41 (C)	Fornitura e posa in opera di cassature per getti in conglomerato cementizio quali pareti e setti d ... il montaggio, lo smontaggio, lo sfrido, e l'impiego di idonei disarmanti, misurato per un solo lato.							
	pilastrini recinzione perimetrale esterna	40,000				40,00		
	Sommano (mq)					40,00	29,40	1.176,00

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
14 E.06.04 (C)	Fornitura e posa in opera di muratura retta in elevato per soprafondazioni eseguita con blocchetti d ... 'opera completa a perfetta regola d'arte. Muratura di tufo o cls di spessore superiore ad una testa.							
	recinzione generale dell'area al netto dei pilastri		290,000	0,250	3,000	217,50		
	Sommano (mc)					217,50	166,95	36.311,63
15 E.11.54 (C)	Fornitura e posa in opera di livellini di coronamento in lastre di pietra di Cursi, dello spessore d ... tra e/o cementizia, nonché ogni altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	per muro di recinzione	310,000				310,00		
	Sommano (ml)					310,00	25,95	8.044,50
16 INF.01.45.g (C)	Fornitura e posa in opera di cordoli retti o curvi, a sezione trapezoidale realizzati in calcestruz ... gola d'arte. Mono strato di colore grigio cemento Retti di sezione di cm 20 x h. 30 lunghezza cm 100							
	delimitazione area a verde	50,000				50,00		
	Sommano (ml)					50,00	27,60	1.380,00
17 NP.01 (C)	Fornitura e posa in opera di n.1 cancello carraio ad anta scorrevole eseguito con telai di profili i ... l'onere per la realizzazione delle buche e del getto di calcestruzzo per l'annegamento della base dei due montanti laterali e della canalina di guida.							
	cancello di ingresso	1,000	6,000		3,000	18,00		
	Sommano (mq)					18,00	200,00	3.600,00
18 E.01.07 (C)	Fornitura e posa in opera di terreno vegetale idoneo per formazione di strato superficiale dei rinterri, esente da ciottoli, radici e materie rocciose in genere, compreso lo spargimento e la configurazione.							
	per aree a verde come da progetto	300,000				300,00		
	Sommano (mc)					300,00	26,25	7.875,00
19 INF.02.19.d (C)	Fornitura di piante arboree di prima scelta ad alto fusto, allevate in contenitore, esenti da malatt ... ta in zolla (tipo di fornitura da utilizzare nei periodi agronomici idonei) (Percentuale del 34 %)							
	alberature recinzione sui tre lati del piazzale lavorazione	40,000				40,00		
	Sommano ()					40,00	6,00	240,00
20 INF.02.21a0 2 (C)	Fornitura di piante arbustive di prima scelta, allevate in contenitore, esenti da malattie e parass ... graveolens, Senecio maritimus, Spartium junceum, Vitex agnus-castus. vaso da 3 litri diametro cm 18							
	aiuole zona parcheggi ed esterno	55,000				55,00		
	Sommano (cad)					55,00	11,35	624,25
21 NP.02 (C)	Fornitura e posa in opera di monoblocco abitativo, da adibire a "BOX UFFICI" avente dimensioni: lungh ... ornitura e posa inopera si intende comprensiva di ogni onere e magistero per dare il lavoro finito in perfetta regola d'arte competamente funzionante.							
		1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	9.500,00	9.500,00
22 NP.03 (C)	Fornitura di Scassoni scarrabili aventi le seguenti caratteristiche: - lunghezza totale esterna 6200 ... laterale; - ganci per telo copertura laterali; - rulli di scorrimento posteriori intercambiabili - telo per copertura in PVC munito di funi ed elastici							
	container rifiuti	2,000				2,00		

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Sommano (cad)					2,00	2.500,00	5.000,00
23 INF.01.63 (C)	Segnaletica stradale Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametro 48÷60 mm e sostegni ... 0,30x0,30x0,50 m posti in opera, compreso il montaggio del segnale ed ogni altro onere e magistero.							
	per segnali direzionali o di indicazione	7,000				7,00		
	Sommano (cad)					7,00	43,85	306,95
24 INF.01.64 (C)	Segnaletica stradale Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente.							
	per segnali direzionali o di indicazione	7,000				7,00		
	Sommano (cad)					7,00	8,50	59,50
25 NP.04 (C)	Attrezzatura ufficio ricezione ed amministrazione, compreso di arredi (scrivanie rettangolari, cassettiere, armadi contenitori, sedute per ufficio n. 4, mabiletto fax, stampante, n. 3 pc fissi, gruppo di continuità							
	attrezzatura per uffici	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	1.500,00	1.500,00
26 NP.05 (C)	Fornitura e posa in opera di n. 1 pesa a ponte a due corsie complete di rampe. Dimensioni piano 5,50 ... emento armato di 30 cm con ferro di diametro 16/18/20 come da disegno tecnico. Il tutto per dare l'opera completamente fornita, montata e funzionante.							
	pesa a ponte esterna	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	11.000,00	11.000,00
27 F.02.13.a (C)	Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato cementizio non carrabile, vibrato, in opera compr ... neri ed accessori per dare il lavoro compiuto. Pozzetto di raccordo prefabbricato da cm 40 x 40 x 40							
	per pozzetto impianto fognario, impianto prima pioggia, impianto elettrico ed illuminazione, per messa a terra e telefono	25,000				25,00		
	Sommano (cad)					25,00	41,23	1.030,75
28 OM.08.08 (C)	Fornitura e posa in opera di griglie per cunicoli, caditoie, coperchi e chiusini pedonali o carrabil ... pera a perfetta regola d'arte secondo le indicazioni che saranno fornite dalla Direzione dei Lavori.							
		6,000				6,00		
	Sommano (kg)					6,00	2,31	13,86
29 F.03.04.c (C)	Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in calcestruzzo di poliestere DN 150, impermeab ... 20x27. Con griglia a maglia 18x31 mm in acciaio zincato inserita nel canale, classe D400 (DIN 19580)							
	raccolta acque meteoriche	15,000				15,00		
	Sommano (cad)					15,00	162,08	2.431,20
30 F.01.52.d (C)	Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene PEAD per fognature non in pressione, di caratterist ... eciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno da mm 180							
	tubazione scarico acque meteoriche	70,000				70,00		
	tubazione allaccio AQP	25,000				25,00		
	tubazione collegamenti pozzetti e vasche di raccolta	30,000				30,00		
	Sommano (m)					125,00	17,49	2.186,25
31 I.02.21 (C)	Fornitura e posa in opera di pilozzo in porcellana vetrificata (vitreous-china), completo di troppo ... ali stessi. Del tipo posto su mensole in ghisa o ferro smaltato delle dimensioni di circa cm 42x38.							

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	pilozzo esterno	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	146,30	146,30
32 I.01.01.a (C)	Fornitura e posa in opera di punto attacco per alimentazione di apparecchi igienico-sanitari con acq ... In rame, per ambienti con numero di apparecchi da 1 a 5, per ogni attacco con acqua calda o fredda							
	allaccio pilozzo	1,000				1,00		
	allaccio acqua box uffici	1,000				1,00		
	allaccio rubinetti esterni	2,000				2,00		
	Sommano (cad)					4,00	116,00	464,00
33 I.01.03.a (C)	Fornitura e posa in opera di punto attacco per scarico di apparecchi igienico- sanitari eseguito dal ... onere e magistero. per ambienti con un numero di apparecchi da 1 a 5, per ogni apparecchio igienico							
	allaccio scarico pilozzo	1,000				1,00		
	allaccio scarico box uffici	1,000				1,00		
	allaccio rubinetti esterni	2,000				2,00		
	Sommano (cad)					4,00	79,60	318,40
34 np.06 (C)	Fornitura impianto di trattamento acque meteoriche di prima e seconda pioggia (del tipo Depurtec di ... amente funzionante. Impianto trattamento acqua prima e seconda pioggia compresa cisterna di accumulo e relativi pozzetti - come da disegni allegati							
	impianto di trattamento acque di prima e seconda pioggia compresa cisterna di accumulo e relativi pozzetti come da disegno allegato	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	7.500,00	7.500,00
35 NP.06 (C)	Fornitura e posa in opera di anelli c.a.v. n. 5 a.e. per Vasca di contenimento delle dimensioni di 2 ... s ainoltre di qualsiasi altra opera utile a dare il lavoro finito . Il tutto comprensivo di collegamenti idraulici, scavi, e ripristini e opere edili.							
	per vasche raccolta acque piovane numero 6 anelli per 5 vasche	30,000				30,00		
	Sommano (cad)					30,00	170,00	5.100,00
36 NP.07 (C)	Fornitura e posa in opera di anelli c.a.v. n. 5 a.e. per Vasca di contenimento delle dimensioni di 2 ... s ainoltre di qualsiasi altra opera utile a dare il lavoro finito . Il tutto comprensivo di collegamenti idraulici, scavi, e ripristini e opere edili.							
	per vasca raccolta acque reflue numero anelli 4	4,000				4,00		
	Sommano (cad)					4,00	120,00	480,00
37 I.05.05.f (C)	Fornitura e posa in opera di serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in gener ... a circolare n.102 del 2.12.1978 del Ministero della Sanità. cilindro Verticale Capacità C = 1500 (l)							
	serbatoio accumulo acqua potabile	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	670,00	670,00
38 T.08.17.a (C)	Fornitura e posa in opera di elettropompa sommersa per pozzi ed acque di falda, diametro di attacco ... e a: H (bar). Potenza nominale del motore: P (kW). Q = 6,0/10,0/14,0 - H = 2,8/ 2,5/1,7 P = kW 1,10.							
	elettropompa per alimetazione ugelli bagnatura cumuli e per aree a verde	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	968,86	968,86
39 INF.02.93.a (C)	Impianto di irrigazione a goccia. Realizzazione di impianto a goccia composto da ala gocciolante aut ... ertura dei solchi e l'interramento dell'ala. Per superficie minime di							

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	mq 300. impianto fuori traccia	250,000				250,00		
	Sommano (mq)					250,00	5,59	1.397,50
40 NP. 08 (C)	Fornitura e posa in opera di blocchi in calcestruzzo delle dimensioni di m. 1,00x1,00x1,00 per la realizzazione della recinzione. Compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	112,000				112,00		
	Sommano (cad)					112,00	100,00	11.200,00
41 NP. 09 (C)	Fornitura e posa in opera di impianto di frantoio a mascelle	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	28.000,00	28.000,00
42 NP. 10 (C)	Fornitura e posa in opera di vaglio vibrante							
	Sommano (cad)					0,00	25.000,00	0,00
43 NP. 11 (C)	Impianto elettrico completo di condutture ed infilaggio di cavo di rame, compreso dei quadri elettrici necessari, prese ed interruttori e quanto altro occorre per fornire l'impianto funzionante e certificato pronto all'utilizzo.	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	6.000,00	6.000,00
44 NP. 12 (C)	Spese tecniche comprensive di progettazione, direzione lavori e certificati di ultimazione lavori.	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	8.000,00	8.000,00
	(Totale Lavorazioni + Sicurezza di fase) = Totale Computo							226.810,80
QUADRO RIEPILOGATIVO GENERALE								
	Totale Lavorazioni							€ 226.810,80
	Totale Sicurezza Ordinaria							€ 0,00
	Totale Sicurezza Speciale							€ 0,00
	Totale Sicurezza							€ 0,00
	Totale progetto							€ 226.810,80

Il Progettista