

BIANCHI MARCELLO
CONTRADA DEL CASTELLARO 6
29022 - BOBBIO (PC)
Telefono 0523932532
e-mail: stmbianchi@libero.it

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO:

LAVORI DI NUOVO IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA - INCREMENTO EFFICIENZA ENERGETICA EDIFICI PUBBLICI. FONDO SVILUPPO E COESIONE (FSC) 2007-2013

COMMITTENTE:

COMUNE DI CERIGNALE

DATA:

26 giugno 2018


Collegio Geometri
nella Provincia di Piacenza
N. 1469
BIANCHI IL TECNICO MARCELLO

numero	Descrizione	Quantità	Prezzo unt	Totale	Mano d'opera
10.000	Canalizzazione IN BANCHINA costituita da un tubo di PVC corrugato flessibile, classificato "pesante", di diametro interno fino a 92 mm completo di accessori, su banchina stradale, strada sterrata o campagna				
	ELEMENTI:				
	(E) [A01010.a] Rinterro CON MATERIALE DI RISULTA compreso l'avvicinamento d ... (qt=0,4*0,7) mc	0,28	7,25	2,03	MDO
	(E) [C01002.b] Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, comp ... (qt=0,4*0,8) mc	0,32	9,62	3,08	MDO
	(E) [C02003] Sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituiti ... (qt=0,4*0,1*1) mc	0,04	34,56	1,38	MDO
	(E) [N.01] Nastro segnalazione cavi interrati[prezzo Lottici] m	1	0,07	0,07	MT
	(E) [Tubo.02] Tubo in PVC 110 mm, a base di cloruro di vinile e/o polietil ... m	1	1,85	1,85	MT
	(E) [C02005] Rinfiacco di tubazioni e pozzetti con magrone di calcestruzz ... mc	0,04	98,77	3,95	MDO
	Sommano euro			12,36	
	Oneri Sicurezza 2% euro			0,25	
	Sommano euro			12,61	
	Spese Generali 15.00% * (12.61) euro			1,89	
	Sommano euro			14,5	
	Utili Impresa 10% * (12.61) euro			1,26	
	TOTALE euro / m			15,76	
11.000	Canalizzazione costituita da un tubo di PVC corrugato flessibile, classificato "pesante", di diametro interno fino a 92 mm completo di accessori, su u strada con pavimentaz. d'asfalto senza sottofondo in cls conglomerato cementizio.				
	ELEMENTI:				
	(E) [A01009.a] Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di mate ... (qt=0,4*0,8*10) mc/km	3,2	0,71	2,27	MDO
	(E) [C01002.b] Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, comp ... (qt=0,4*0,8) mc	0,32	9,62	3,08	MDO
	(E) [A01010.b] Rinterro CON INERTI compreso l'avvicinamento dei materiali, ... (qt=0,4*0,7) mc	0,28	21,8	6,1	MDO
	(E) [C02003] Sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituiti ... (qt=0,4*0,1*1) mc	0,04	34,56	1,38	MDO
	(E) [C02005] Rinfiacco di tubazioni e pozzetti con magrone di calcestruzz ... mc	0,04	98,77	3,95	MDO
	(E) [Tubo.02] Tubo in PVC 110 mm, a base di cloruro di vinile e/o polietil ... m	1	1,85	1,85	MT
	(E) [N.01] Nastro segnalazione cavi interrati[prezzo Lottici] m	1	0,07	0,07	MT
	(E) [C01027.a] Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da mis ... (qt=0,6*1) mq	0,6	17,65	10,59	MDO
	Sommano euro			29,29	
	Oneri Sicurezza 2% euro			0,59	
	Sommano euro			29,88	
	Spese Generali 15.00% * (29.88) euro			4,48	
	Sommano euro			34,36	
	Utili Impresa 10% * (29.88) euro			2,99	
	TOTALE euro / m			37,35	
12.000					

Fornitura e posa in opera di cavo unipolare unipolare in rame, nazionale, tipo FG7R o FG7OR; 1X16 mmq conforme alle prescrizioni CEI 20-13, CEI 20-22, 0,6/1kV, isolato in gom ... idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Formazione unipolare.

ELEMENTI:

(L) Cavi FG7 16 mmq m

(E) [M01006] Installatore 4a categoria[Prezziari OO PP Emilia Romagna] ora

(E) [M01007] Installatore 3a categoria[Prezziari OO PP Emilia Romagna] ora

(E) [N04007.c] Autocarro a cassone fisso: portata 4.000 kg: a freddo senza ... ora

Sommano euro

Oneri Sicurezza 2% euro

Sommano euro

Spese Generali 15.00% * (1.51) euro

Sommano euro

Utili Impresa 10% * (1.51) euro

TOTALE euro / m

1	0,95	0,95	
0,01	24,47	0,24	MDO
0,01	23,4	0,23	MDO
0,01	5,71	0,06	MDO

1,48

0,03

1,51

0,23

1,74

0,15

1,89

13.000

Esecuzione di fondazione per pali di illuminazione pubblica, 1000 x 900 per pali diritti fino a 10 m, compreso scavo getto di calcesruzzo Rck 250 formazione di asole per accesso dei cavi, reinterro ripristini e quanto necessario per dare l'opera finita a regola d'arte

ELEMENTI:

(E) [C04005.a] Scavo a sezione obbligata, eseguito anche in presenza di acq ... (qt=1*0,9) mc

(E) [C04015.a] Conglomerato cementizio per fondazione di opere d'arte, per ... (qt=1*0,9) mc

Sommano euro

Oneri Sicurezza 2% euro

Sommano euro

Spese Generali 15.00% * (169.51) euro

Sommano euro

Utili Impresa 10% * (169.51) euro

TOTALE euro / n.

0,9	3,79	3,41	MDO
0,9	180,87	162,78	MDO

166,19

3,32

169,51

25,43

194,94

16,95

211,89