

COMMITTENTE:

GRAFFINI GUIDO / M.R. Srl

Via del Cantone n. 8 / Via Torino n. 381

12100 CUNEO (CN) / 12100 CUNEO (CN)

**PROGETTO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE
PUBBLICA DELL'AREA PEC ATF2-RR1 SITA**

c/o Via Rocca
Fraz. Roata Rossi – 12100 CUNEO (CN)

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

DATA

MARZO 2016

PREMESSA COMPUTO METRICO

I prezzi contenuti nel documento che segue sono stati desunti dall'elenco prezzi unitari per opere di urbanizzazione del cComune di Cuneo (aggiornamento giugno 2015).

Per quanto riguarda le voci non presenti all'interno delle suddette sezioni è stata effettuata un'analisi prezzi. Tali voci sono state identificate con il prefisso NP seguito da un numero progressivo.

I prezzi si riferiscono a materiali ed apparecchiature in opera, assistenze murarie e scavi compresi, a carico della Ditta installatrice. I prezzi devono essere stabiliti in modo che si possano ricavare i costi complessivi degli impianti sommando fra loro i prezzi unitari moltiplicati per le singole quantità necessarie alla realizzazione dei singoli impianti indicati; sono perciò comprese nel prezzo unitario quelle parti che pur non espressamente menzionate nella descrizione dell'articolo, sono indispensabili per eseguire l'impianto in opera completo e funzionante come da elaborati grafici. E' evidente infatti che nessuna descrizione, per quanto dettagliata, può comprendere tutti gli innumerevoli elementi accessori costituenti gli impianti. L'offerta dovrà essere compilata dalla Ditta concorrente in modo da diventare la base economica per l'esecuzione degli impianti. Le quantità e le descrizioni dei lavori espresse nel presente computo sono da intendersi puramente indicative e non esaustive. Gli impianti da realizzare in caso di assegnazione saranno compensati secondo quanto stabilito sulla lettera di richiesta offerta e contratto stipulato con l'Ente appaltante.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	<u>LAVORI A MISURA</u>			
	Progetto illuminazione pubblica (SpCat 1)			
	Impianti elettrici (Cat 1)			
	FM e Distribuzione (SbCat 1)			
1 / 8 63a	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato con fondo, in c.a.vibrocompresso rck 350, con im ... ale esterna per eventuale inserimento di tubazioni. (senza chiusino). Dimensioni interne cm 40x40x40 Tratta via Rocca Tratta interna	3,00 3,00		
	SOMMANO cadauno	6,00	24,30	145,80
2 / 9 70b	Fornitura e posa in opera di chiusino in ghisa sferoidale GS 500/7 conformi alle norme UNI EN124 ave ... fabbricante e sigla dell'ente di certificazione. Dim. esterne 500x500mm (per pozzetti 400x400 int.) Tratta via Rocca Tratta interna	3,00 3,00		
	SOMMANO cadauno	6,00	54,90	329,40
3 / 11 114a	Fornitura e posa in opera di cavidotto corrugato a doppia parete (internamente liscio) in polietilen ... dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi gli scavi e i rinterri. Diametro 63mm.	5,00		
	SOMMANO m	5,00	2,00	10,00
4 / 12 114c	Fornitura e posa in opera di cavidotto corrugato a doppia parete c.s. Diametro 110mm.	140,00		
	SOMMANO m	140,00	3,60	504,00
5 / 30 160b	Fornitura e posa in opera di cavo multipolare FG7OR 0,6/1kV in cavidotto predisposto, compresi i collegamenti in morsettiera. FORMAZIONE 4 X 2,5 mm²	100,00		
	SOMMANO m	100,00	1,70	170,00
6 / 31 160a	Fornitura e posa in opera di cavo multipolare FG7OR 0,6/1kV in cavidotto predisposto, compresi i collegamenti in morsettiera. FORMAZIONE 2 X 2,5 mm² Collegamento sonda crepuscolare (sez. 2x1,5mmq)	20,00 60,00		
	SOMMANO m	80,00	1,20	96,00
7 / 32 165	Esecuzione di giunzione su cavo compresa la fornitura di scatola a due vie e resina per riempimento, compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	5,00		
	SOMMANO cadauno	5,00	49,00	245,00
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----			
	A R I P O R T A R E			1'500,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'500,20
	Illuminazione (SbCat 2)			
8 / 13 125c	ARMATURA STRADALE IP 66 A LED - Tipo AEC ITALO 1 Fornitura e posa in opera di apparecchio a LED per ... ORMANCE Corrente di alimentazione 525 / 700 mA. Armatura con 3 moduli Led - Dimmerazione automatica. Tratta via Rocca	2,00		
	SOMMANO cadauno	2,00	519,80	1'039,60
9 / 14 125b	ARMATURA STRADALE IP 66 A LED - Tipo AEC ITALO 1 Fornitura e posa in opera di apparecchio a LED per ... ORMANCE Corrente di alimentazione 525 / 700 mA. Armatura con 2 moduli Led - Dimmerazione automatica. Tratta interna	3,00		
	SOMMANO cadauno	3,00	470,30	1'410,90
10 / 15 132a	Posa in opera di armatura stradale fornita dal Comune compresi i collegamenti. Oltre all'altezza di 5m.	5,00		
	SOMMANO cadauno	5,00	41,60	208,00
11 / 16 133d	Fornitura e posa in opera in basamento predisposto, di palo da lamiera di acciaio zincato a caldo, t ... larino in cls per una altezza di almeno 5 cm. L=8,800 m ; H=8,00 m; D=148 mm; d=60mm; P=91 Kg; sp=4.	5,00		
	SOMMANO cadauno	5,00	341,60	1'708,00
12 / 17 135a	Fornitura e posa in opera di sbraccio curvo cilindrico con raggio 500 mm, diam. 60 mm. inclinazione ... a perfetta regola d'arte senz'altro intervento. SINGOLO LUNGH. 1 M., ALTEZZA 1 M., RAGGIO 500 MM. Tratta via Rocca	2,00		
	SOMMANO cadauno	2,00	64,40	128,80
13 / 18 135b	Fornitura e posa in opera di sbraccio curvo cilindrico con raggio 500 mm, diam. 60 mm. inclinazione ... a perfetta regola d'arte senz'altro intervento. SINGOLO LUNGH. 1,5 M., ALTEZZA 1 M., RAGGIO 500 MM. Tratta interna	3,00		
	SOMMANO cadauno	3,00	70,30	210,90
14 / 19 137b	Trasporto dai magazzini comunali di palo in acciaio, posa in opera dello stesso e montaggio di tutti ... ia per il fissaggio ed il collarino in cls per una altezza di almeno 5 cm. ALTEZZA TOTALE OLTRE 6 M.	5,00		
	SOMMANO cadauno	5,00	64,40	322,00
15 / 20 136a	Fornitura e posa in opera di fasciatura autoestinguente l=500 mm. circa applicata a caldo con resina ... di incastro, il tutto posato a perfetta regola d'arte senz'altro intervento. DIAMETRO 120-150 MM.	5,00		
	SOMMANO cadauno	5,00	37,60	188,00
16 / 21 143	Verniciatura pali mediante stesura di primer anticorrosivo bicomponente, spessore medio 60 micron, una ripresa di smalto alchidico RAL su indicazione della D.L.	20,00		
	SOMMANO m2	20,00	17,80	356,00
	A R I P O R T A R E			7'072,40

COMMITTENTE: GRAFFINI GUIDO / M.R. Srl

COMMITTENTE: GRAFFINI GUIDO / M.R. Srl

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			8'341,50
	Opere edili (SbCat 4)			
25 / 1 4	Taglio della pavimentazione stradale con macchina operatrice a lama circolare rotante o altri mezzi ... ondotte e la costruzione dei relativi manufatti; compreso manodopera, carburante ed ogni altro onere Tratta via Rocca Tratta interna	60,00 80,00		
	SOMMANO m	140,00	2,60	364,00
26 / 2 6a	Rimozione della pavimentazione in conglomerato bituminoso di qualsiasi tipologia, compreso: l'accura ... con impiego di escavatore meccanico, con rifinitura a mano mediante utilizzo di martello demolitore. Tratta via Rocca Tratta interna	300,00 300,00		
	SOMMANO m2*cm	600,00	0,20	120,00
27 / 3 15a	Scavo a sezione obbligata per fondazioni continue o isolate, posa di servizi interrati quali reti a ... Per sezioni di scavo sino a 1 m², misurato al m³ di scavo per le effettive dimensioni dello scavo Tratta via Rocca Tratta interna	30,00 30,00		
	SOMMANO m3	60,00	9,40	564,00
28 / 4 15c	Sovrapprezzo allo scavo per l'uso di miniescavatore. Con Mini escavatore (Peso compl. non sup a 16 ... omma, anche all'interno di aree a verde per lo scavo necessario alla posa di tubi per l'irrigazione. Tratta via Rocca Tratta interna	30,00 30,00		
	SOMMANO m3	60,00	0,60	36,00
29 / 5 16	Reinterro a macchina dopo ultimazione dei manufatti con il materiale di scavo precedentemente estratto, depositato in adiacenza degli scavi, compresa la costipazione e la regolarizzazione. Tratta via Rocca Tratta interna	30,00 30,00		
	SOMMANO m3	60,00	3,80	228,00
30 / 6 18b	Formazione di fondazione stradale con i materiali di cui ai seguenti sottoarticoli, eseguito con mez ... agliate dei materiali costipati. Materiali provenienti da cava di estrazione, forniti dalla Ditta. Tratta via Rocca Tratta interna	30,00 30,00		
	SOMMANO m3	60,00	21,20	1'272,00
31 / 7 47	Formazione di manto stradale completo eseguito con strato BINDER (spess. 8 cm. compresso) e sovrasta ... a perfetta regola d'arte, completa senz'altro intervento. I materiali dovranno essere marchiati CE. Tratta via Rocca Tratta interna	30,00 30,00		
	SOMMANO m2	60,00	28,60	1'716,00
32 / 10 115c	Esecuzione di basamento di fondazione in conglomerato cementizio, dosato con kg 250 di cemento per m ... tto entro il plinto, ed il trasporto del materiale di risulta alla pubblica scarica. Dim. m 1x1x1	5,00		
	SOMMANO cadauno	5,00	207,90	1'039,50
	----- ----- -----			
	A R I P O R T A R E			13'681,00

COMMITTENTE: GRAFFINI GUIDO / M.R. Srl

COMMITTENTE: GRAFFINI GUIDO / M.R. Srl