

ALLEGATO "C"

Comune di POLLENZA
Provincia di MC

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(Allegato XV e art. 100 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.)
(D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106)

OGGETTO: Riqualificazione, efficientamento energetico ed adeguamento pubblica illuminazione

COMMITTENTE: COMUNE DI POLLENZA -MC.

CANTIERE: TERRITORIO COMUNALE di POLLENZA, POLLENZA (MC)

GROTTAMMARE, 17/10/2018

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

(INGEGNERE FANI' GABRIELE)

per presa visione

IL COMMITTENTE

(RUP - UFFICIO LLPP- COMUNE DI POLLENZA CANULLO FEDERICO)

INGEGNERE FANI' GABRIELE

VIA S.S.16 N°113
64014 MARTINSICURO (TE)
Tel.: 333-3223869 - Fax: ASSENTE
E-Mail: g.fani@alice.it;gabriele.fani@ingte.it

CerTus by Guido Cianciulli - Copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 NP001	COMPUTO METRICO OPERE di PROG. DEF/ESEC (IL=947217.16 Sic. inmlusa nelle lavorazioni = 2.62%) Sicurezza inclusa nelle lavorazioni, circa 3%					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	24'793,10	24'793,10
2 10.020.016.a	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m³ Modulo rete a maglia 20 x 50 mm Da spostare di volta in volta	1,00	40,00	2,000		80,00		
	SOMMANO m²					80,00	6,96	556,80
3 10.020.016.b	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m³ Base in cls per moduli prefabbricati, peso kg 28-35 Da spostare di volta in volta *(lung.=40/3)	1,00	13,33	2,000		26,66		
	SOMMANO cad					26,66	6,79	185,02
4 10.020.025.a	Piattaforma telescopica autocarrata articolata, compreso gli oneri per il trasporto, l'impianto in campo, l'operatore e quant'altro occorre per fornire l'uso con le normali dotazioni di sicurezza, nel rispetto delle vigenti normative Piattaforma telescopica da 25 metri e portata 450 kg Si stima l'utilizzo della piattaforma per 1/5 della durata complessiva dei lavori, considerato la giornata lavorativa di 8 h	120,00	8,00		0,200	192,00		
	SOMMANO ora					192,00	70,17	13'472,64
5 S.004.020.01 0.a	Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese. Di lato 60 cm, rifrangenza classe I Da porre prima del cantiere, ambo i lati	2,00	4,00			8,00		
	SOMMANO cad					8,00	3,09	24,72
6 S.004.020.02 0.a	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese. Di diametro 60 cm, rifrangenza classe I	2,00	4,00			8,00		
	SOMMANO cad					8,00	4,15	33,20
7 S.004.020.03 0.a	Cartello di forma rettangolare, fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese: Cartello di forma rettangolare, fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/							
	A R I P O R T A R E							39'061,48

Comune di Pollenza Prot. n. 15540 del 09-11-2018 arrivo Cat. 6 Cl. 8

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							39'061,48
8 S.004.020.04 0.a	10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese. Di dimensioni 90x135 cm	2,00	4,00			8,00		
	SOMMANO cad					8,00	18,62	148,96
9 S.004.020.08 0.b	Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo, formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I (segnale lavori, segnale corsie disponibili e un pannello integrativo indicante la distanza del cantiere), tra cui uno con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo, formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10.. gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese. Di dimensioni 90x250 cm	2,00	4,00			8,00		
	SOMMANO cad					8,00	32,73	261,84
10 S.004.020.08 0.a	Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200-300 mm ,centralina di accensione programmazione e sinscronismo, gruppo batterie Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200-300 mm ,centralina di accensione programmazione e sinscronismo, gruppo batterie. Nolo per mese successivo al primo	1,00	3,00			3,00		
	SOMMANO cad					3,00	69,83	209,49
11 S.004.020.09 0.b	Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200-300 mm ,centralina di accensione programmazione e sinscronismo, gruppo batterie Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200-300 mm ,centralina di accensione programmazione e sinscronismo, gruppo batterie. Posizionamento e nolo per il primo mese					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	102,98	102,98
12 S.004.020.09 0.a	Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere, costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere, costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo. Nolo per mese successivo al primo	2,00	3,00			6,00		
	SOMMANO cad					6,00	21,66	129,96
13	Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere, costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere, costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo. Posizionamento e nolo per il primo mese					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	37,69	75,38
	A R I P O R T A R E							39'990,09

Comune di Pollenza Prot. n. 1554/2018 del 09-11-2018 arrivo Cat. 6 Cl. 8

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							39'990,09
S.004.020.10 0.c	stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visi..rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile. Con lampada alogena, nolo per mese successivo al primo	8,00	3,00			24,00		
	SOMMANO cad					24,00	10,53	252,72
14 S.004.020.10 0.a	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visi., a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile. Con lampada alogena posizionamento e nolo per il primo mese					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	14,60	116,80
15 S.004.020.07 0.a	Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm. Riempito con graniglia peso 13 kg					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	1,55	12,40
16 S.004.020.06 0.a	Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48 Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48. Base con tubo mobile posa manutenzione e rimozione nolo per mese					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	2,01	2,02
17 S.004.020.12 0.a	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2, utilizzati per delineare zone o aree di lavoro o operazioni di manutenzione,utilizzo per mese o frazione comprese le fasi di posizionamento manutenzione e rimozione Coni in gomma con rifrangenza di classe 2, utilizzati per delineare zone o aree di lavoro o operazioni di manutenzione,uti..se o frazione comprese le fasi di posizionamento manutenzione e rimozione. Di altezza pari a 30 cm, con 2 fasce rifrangenti					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	0,87	17,40
	Parziale LAVORI A MISURA euro							40'393,43
	T O T A L E euro							40'393,43
	GROTTAMMARE, 17/10/2018							
	Il Tecnico							
	----- -----							
	A R I P O R T A R E							

Comune di Pollenza Prot. n. 15540 del 09-11-2018 arrivo Cat. 6 Cl. 8