COMUNE DI S.ANTONINO DI SUSA

Città Metropolitana di Torino

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

PER L'INTERVENTO DI AMMODERNAMENTO IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA ED IMPIANTI SEMAFORICI

Titolo:

STIMA DEI COSTI PER LA SICUREZZA

Data

: 27/07/2018

Rev. 00

: emissione

Rif. n°

: 04-18

R.U.P.

IMPRESA

PROGETTISTA

.....

Coordinator Premasi

STEFANCE STALLED 13511



Andrea COLOMBO Ingegnere

Studio: piazza Velino, 8 - 10050 San Giorio di Susa (TO) Tel. 0122 49378 - Fax 1786018874 - Cell. 329 9028226

E-mail: andrea.colombo.ing@gmail.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 28.A05	Assemblea periodica dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con particolare riferimento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni: costo ad personam							
	Formazione - informazione - Coordinamento - Assemblea				4,000	4,00		
	SOMMANO					4,00	46,34	185,36
2 28.A05.D25. 005	Bagno chimico portatile per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca taggio, preparazione della base e manutenzione e spostamento durante le lavorazioni. Nolo primo mese o frazione di mese.							
					2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	148,01	296,02
3 28.A20.A05. 010	Cartellonistica di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualisasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. posa e nolo per una durata massama di 3 anni, di dimensione media (fino a 50x50 cm)							
	City				2,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	10,84	21,68
4 28.A20.A15. 005	Cartellonistica di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione. Posa e nolo fino a 1 mese (fino a 35x35)							
	SOMMANIOl				2,000	2,00	(77	12.54
	SOMMANO cadauno					2,00	6,77	13,54
5 28.A20.B05. 005	Impianto semaforico mobile completo, composto da due semafori, gestito da microprocessore, compresa batteria e sostituzione e/o ricarica batterie: posa e nolo per minimo 15 giorni				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno				1,000	1,00	54,16	54,16
6 28.A20.B05.	Impianto semaforico mobile completo, composto da due semafori, gestito da microprocessore, compresa batteria e sostituzione e/o							
010	ricarica batterie: solo nolo per ogni giorno successivo				45,000	45,00		
	SOMMANO cadauno					45,00	3,60	162,00
7 28.A20.C05.	Illuminazione mobile, per recinzioni, per bariere o per segnali, con lampeggiante automatico o crepuscolare a luce gialla, in							
005	policarbonato, alimentazione a batteria 6V				8,000	8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	8,58	68,64
8 28.A05.E10.	Noleggio recinzione prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata (dimensioni circa m 3,5x1,95) e basi in							
005	cemento. Compreso il trasporto, il montaggio e lo smontaggio. costo d'uso mensile (minimo due mesi)				150.000	150.00		
	A RIPORTARE				150,000	150,00		801,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					150,00		801,40
	SOMMANO m					150,00	3,60	540,00
9 28.A05.E40. 010	Noleggio coni in gomma con rinfrangenza di classe 2 (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice dell strada, fig. II pag. 396), utilizzati per delineare le zone di lavo e/o danneggiamenti ad integrazione art.18 - n°10 per ogni squadra contenp. per 2 mesi medi = 10 x 1sq x 2mesi medi = 20				82,000	82,00		
	SOMMANO cadauno				02,000	82,00	0,26	21,32
10 25.P01.A15. 005	Segnalazione di lavoro effettuata da movieri con bandierine o palette segnaletiche, incluse nel prezzo, con valutazione oraria per tempo di effettivo servizio. Per attraversamenti stradali: 2 movieri x 1gg x 8h x 1=16h							
					20,000	20,00		
	SOMMANO h					20,00	30,00	600,00
11 28.A20.A05. 010	Noleggio cartello di forma triangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II pag. 383-390, 404), in lamiera di acciaio spessor le. Lato 90 cm, rinfrangenza classe 1 ad integrazione art.18 - n°4 per ogni squadra contemporanea: 4 x 1sq x 2 mesi medi				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno				1,000	4,00	10,84	43,36
12 28.A20.A05. 010	Noleggio di forma circolare, segnalante divieti o obblighi 8in osservanza del Regolamento di attuazione dle Codice della strada, fig. II pag. 46-75), in lamiera di acciaio spessore Diametro 90 cm, rinfrangenza classe 1 ad integrazione art.18 - n°4 per ogni squadra contemporanea: 4 x 1sq x 2 mesi medi				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	10,84	43,36
13 28.A20.A05. 010	Fornitura segnaletica verticale cantiere di lavoro. Fornitura a piè d'opera di gruppo di segnaletica verticale per segnalamento di cantiere di lavoro, il tutto conforme alle prescr pleti di batterie. Costo d'usoda uno a sette giorni in dotazione ad ogni squadra contemporanea: 1 sq x 10 settimane = 10				16,000	16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	10,84	173,44
14 28.A20.F30. 005	Cassetta di primo soccorso. contenuto: 1 telo triangolare TNT cm 96x96x136; 2 fascaiture adesive cm 10x6; un paio di forbici cm 10; una pinza per medicazione; 1 confezione di coton i cm 10x10; 1 PIC 3 astruccio con 8 salviette assortite; 1 pacchetto ghiaccio istantaneo; istruzioni di pronto soccorso.							
					1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	8,58	8,58
15 28.A10.D20. 010	Indumenti ad alta visibilità (€/mese)				5,000	5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	6,12	30,60
	A RIPORTARE							2′262,06

	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI					IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							2′262,06
16 25.P01.A15. 005	Personale Manutenzione e riordino del cantiere, revisione ed adattamento delle opere provvisionali per tutta la durata del cantiere				18,000	18,00		<u> </u>
	SOMMANO h					18,00	30,00	540,00
17 28.A05.D.25. 010	Bagno chimico portatile per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca montaggio, smontaggio, preparazione della base e manutenzione e spostamento durante le lavorazioni. Nolo mese successivo				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	98,44	98,44
18 28.A05.E10. 010	Noleggio recinzione prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata (dimensioni circa m 3,5x1,95) e basi in cemento. Compreso il trasporto, il montaggio e lo smontaggio. costo d'uso mensile (dopo primo mese)				199,000	199,00		
	SOMMANO m				ŕ	199,00	0,50	99,50
	Parziale LAVORI A MISURA euro							3′000,00
	TOTALE euro							3′000,00
	Data, 20/07/2018							
	Il Tecnico							
	A RIPORTARE							