

**I. E. S. s.r.l.**

Progettazione impianti M.T., B.T., I.P.

Sicurezza nei luoghi di lavoro

Dir. Tec. FOINI dott. EMILIO

Isc. verif. DPR 207/2010 art. 216 - DM 23 Dic. 2013

Via O.Villa, 5 Brescia (BS) - Lombardia Cap.25124

Tel. 030-3534524 Fax030-3534517

Revisione	Data	Oggetto modifica	Nome	Firma	Nome	Firma	Nome	Firma	
			Disegnato		Controllato		Approvato		

Committente:

COMUNE DI FIESCO

Via Roma,30 - 26010 Fiesco (CR)

Comune
di Fiesco

www.comune.fiesco.cr.it

Progetto:

RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA, MESSA A NORMA
DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE

Oggetto:

COMPUTO METRICO INCIDENZA SICUREZZA

PROGETTO PRELIMINARE

Scala	--	IL PROGETTISTA	TAVOLA
File origine	*****		CMS REV00
Data prima emissione	13/06/2014		
Data ultima revisione	25/01/2016		
Sostituisce la tavola	*****		
Disegnato da:	E. Foini	IL COMMITTENTE	Commessa 2014-007
Controllato da:	E. Foini		

VIETATA LA DUPLICAZIONE - AI TERMINI DELLE LEGGI SUI DIRITTI D'AUTORE IL PRESENTE ELABORATO NON PUO' ESSERE RIPRODOTTO NE INTERAMENTE NE PARZIALMENTE SENZA L'AUTORIZZAZIONE SCRITTA

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	COSTI SICUREZZA (speciali) (SpCat 1)							
1 OC.02.0005	Coordinamento degli interventi di protezione e prevenzione messi in atto dalle imprese che operano in cantiere a cura dell'impresa affidataria deve (art. 97, comma 3, lettera a D.L. ... Per cantieri con rischi particolari o con particolari difficoltà. Quota per ogni preposto impegnato in cantiere al mese SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)					1,00		
	SOMMANO Addetto/mese					1,00	1'200,00	1'200,00
2 OC.04.0001	Messa a disposizione dei rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza del PSC e dei POS delle imprese esecutrici ed affidatarie. Almeno dieci giorni prima dell'inizio dei lavori ... t. 100, comma 4, D.Lgs 81/08). Quota per ogni documento messo a disposizione, visionato e sottoscritto dal RLS o da RLST SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)					2,00		
	SOMMANO Cadauna					2,00	40,00	00
3 S1.04.0010	RECINZIONE PROVVISORIA CON RETE DI POLIETILENE. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta d ... quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)					10,00		
	SOMMANO mq					10,00	17,30	173,00
4 S.01.030.040 g	Cassetta da esterno per idranti, fornito e posto in opera, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello di lamiera verniciata o plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. UNI 70 e manichetta da 30 m SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	296,44	592,88
5 S1.05.0001.1 00.006	MINIESCAVATORE. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di miniescavatore di peso e potenza variabili. Il costo orario da computare per la sicurezza, in relazione al ti ... a costo orario al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori nelle fasi specifiche. Miniescavatore P = 5.500; Hp = 52 SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)					2,00		
	SOMMANO ora					2,00	61,00	122,00
6 S1.05.0001.1 20.004	MINIPALA. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di minipala di peso e larghezza della pala variabili. Il costo orario da computare per la sicurezza, in relazione al t ... surato a costo orario al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori nelle fasi specifiche. Minipala Hp = 57; L = 175. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)					2,00		
	SOMMANO ora					2,00	57,00	114,00
7 S1.05.0002.0 10	STRADA DI ACCESSO AL CANTIERE. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di strada di accesso al cantiere e preparazione dell'area del medesimo atto a consentire il transito ... ta a metro cubo di massicciata posta in opera per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)					2,00		
	A RIPORTARE					2,00		2'281,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		2'281,88
	SOMMANO mc					2,00	34,30	68,60
8 S4.01.0010.0 06	SEGNALI INDICANTI DIVERSI PITTOGRAMMI.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di segnali da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, di forma triangolare, tond ... e di garantire la sicurezza dei lavoratori. Targa in lamiera o alluminio, dimensioni cm 60 x 60 oppure cm 90,00 x 90,00. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)					100,00		
	SOMMANO giorno					100,00	0,26	26,00
9 S4.01.0070.0 04	IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di impianto semaforico mobile, con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e posto in opera. Sono com ... per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Con cavi di collegamento a 4 vie. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)					2,00		
	SOMMANO giorno					2,00	169,00	338,00
10 S4.01.0090.0 02	CARTELLONISTICA CON INDICAZIONI STANDARDIZZATE DI SEGNALI DI INFORMAZIONE, ANTINCENDIO, SICUREZZA, PERICOLO, DIVIETO, OBBLIGO.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di ... ata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Cartello L x H = cm 25,00 x 25,00 - d = m 10 SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	0,55	2,75
11 S4.01.0100.0 01	CARTELLONISTICA AUTOADESIVA CON INDICAZIONI SPECIFICHE E PERSONALIZZATE.Costo di utilizzo di, per la sicurezza dei lavoratori, cartellonistica da applicare a muro o su superfici li ... per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Etichetta L x H = cm 6,00 x 2,00. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	0,49	2,45
12 S5.02.0010.0 01	PRESENZA GIORNALIERA DI PERSONALE QUALIFICATO.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di personale qualificato, chiamato dall'impresa presso il cantiere (ad esempio: in ... zazione del cantiere al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Persona qualificata, per la prima ora o frazione. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)					2,00		
	SOMMANO ora					2,00	44,00	88,00
13 S7.02.0020.0 01	RIUNIONI DI COORDINAMENTO.Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, convocate dal Coordinatore della Sicurezza, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione ... duato all'interno del cantiere idoneamente attrezzato per la riunione Riunioni di coordinamento con il datore di lavoro. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)					2,00		
	SOMMANO ora					2,00	57,00	114,00
14 Deviazione_t raffico	Allestimento con opportuna segnaletica di deviazione della viabilità nel caso di situazioni particolarmente pericolose, rimozione della segnaletica. SpCat 1 - COSTI SICUREZZA (speciali)					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		2'921,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,00		2'921,68
	SOMMANO cadauno					2,00	110,00	220,00
	COSTI SICUREZZA (diretti) (SpCat 2)							
15 OA.02.0001	Incarico di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione dai rischi svolto direttamente dal Datore di Lavoro Compresa attività di formazione per il conseguimento ed il mantenimento dei requisiti previsti dal D.L.vo 81/2008 e smi Quota ad addetto impegnato in cantiere al mese SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					5,00		
	SOMMANO Addetto/mese					5,00	10,00	50,00
16 OA.06.0004	Attività di formazione ed addestramento sull'uso dei DPI previsto dall'art. 77 comma 4 lettera h) del D.L.vo 81/2008 Quota ad addetto impegnato in cantiere al mese con obbligo di formazione/addestramento specifico SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					5,00		
	SOMMANO Addetto/mese					5,00	5,00	25,00
17 OA.08.0002	Sistema di gestione della sicurezza aziendale certificato Specifico sistema di gestione della sicurezza certificato secondo gli standard OHSAS o UNI/EN ISO 45001 Quota ad addetto impegnato in cantiere al mese SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					2,00		
	SOMMANO Addetto/mese					2,00	40,00	80,00
18 OC.02.0003	Verifica a cura dell'impresa affidataria della congruenza dei POS delle imprese esecutrici con il proprio (art. 97, comma 3, lettera b, D.Lgs 81/08) Per ogni POS verificato SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					1,00		
	SOMMANO Cadauna					1,00	100,00	100,00
19 OC.06.0001	Elaborazione del Programma dei lavori di Demolizione previsto dall'art. 151 comma 2 del D.L.vo 81/08 ad integrazione dei contenuti minimi del POS Percentuale dell'importo dei lavori di demolizione Percentuale sull'importo dei lavori € 1,20 x cento SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3'000,00	3'000,00
20 S1.01.0040	TRABATTELLO MOBILE IN VETRORESINA PER LAVORI IN PROSSIMITÀ DI LINEE ELETTRICHE.Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di trabattello mobile in vetroresina ... re per l'utilizzo temporaneo del ponteggio. Misurato, cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	344,00	688,00
21 S1.04.0050	TRANSENNA MODULARE PER DELIMITAZIONI.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di transenna modulare per delimitazione di zone di lavoro, per passaggi obbligati, ecc, cos ... re.Misurata cadauna posta in opera per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					30,00		
	A RIPIORTARE					30,00		7'084,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					30,00		7'084,68
	SOMMANO cad					30,00	45,45	1'363,50
22 S1.04.0060	NASTRO SEGNALETICO.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di nastro segnaletico per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di s ... oraneo del nastro segnaletico.Misurato a metro lineare posto in opera, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					200,00		
	SOMMANO m					200,00	0,37	74,00
23 S1.04.0070	QUADRILATERO PER DELIMITAZIONE.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di quadrilatero per delimitazione temporanea di chiusini, di aperture sul terreno di modeste dime ... cadauno per giorno, posto in opera per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					200,00		
	SOMMANO giorno					200,00	0,61	122,00
24 S.01.030.010 .g	Estintore a polvere, fornito e posto in opera, omologato secondo le norme vigenti, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 6 kg, classe 113BC SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	55,47	277,35
25 S.02.010.030 .a	Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affaccianti sul vuoto fornite di parapetti su entrambi i lati. Montaggio e nolo per il 1° mese Pedonale da 4 m per 1,2 m sovraccarico pari a 250 Kg/mq SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	748,24	1'496,48
26 S.03.010.010 .a	Dispositivi per la prevenzione da cadute, dotati di marchio di conformità CE secondo le norme vigenti Imbracatura con attacco dorsale SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					5,00		
	SOMMANO cad/30gg					5,00	3,10	15,50
27 S.03.010.020 .a	Dispositivi per la protezione del capo, dotati di marchio di conformità CE secondo le norme vigenti, con fasce antisudore e dispositivi laterali per l'inserimento delle cuffie antirumore e delle visiere In PEHD peso circa 330 g barbatura in pvc SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	3,61	18,05
28 S.03.010.025 .f	Dispositivi per la protezione dei piedi, dotati di marchio di conformità CE secondo le norme vigenti Scarpa alta di sicurezza EN 345 S3 SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	39,88	199,40
29 S.03.010.030 .a	Dispositivi per la protezione del volto, dotati di marchio di conformità CE secondo le norme vigenti, con visiera ribaltabile, resistente agli urti ed alle abrasioni.Conformi alle norme EN 166 Visiera per elmetto con attacchi universali							
	A R I P O R T A R E							10'650,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'650,96
	SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	14,31	71,55
30 S.03.010.040 .c	Dispositivi per la protezione degli occhi, dotati di marchio di conformità CE secondo le norme vigenti, con stanghette regolabili, lenti in policarbonato antiurto ed antigraffio, ripari laterali e sopraciliari Occhiali antiappannanti astine regolabili, EN 166 classe ottica 1 SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	11,24	56,20
31 S.03.010.050 .a	Dispositivi per la protezione dell'udito, dotati di marchio di conformità CE secondo le norme vigenti, costruiti secondo norma UNI EN 352 Cuffia peso 180 g SNR 27 dB SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	19,04	20
32 S.03.010.055 .c	Indumenti per la protezione del corpo, dotati di marchio di conformità CE ai sensi delle norme vigenti Salopette in cotone con bretelle EN 340 SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	12,98	64,90
33 S.03.010.055 .e	Indumenti per la protezione del corpo, dotati di marchio di conformità CE ai sensi delle norme vigenti Giacca da lavoro in cotone EN 340 SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	12,62	63,10
34 S.03.010.055 .f	Indumenti per la protezione del corpo, dotati di marchio di conformità CE ai sensi delle norme vigenti Giubbino da lavoro in cotone EN 340 SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	12,42	10
35 S.03.020.010 .a	Specialità medicinali in conformità delle norme vigenti per interventi di pronto soccorso su luogo di lavoro Valigetta per cantieri mobili fino a 6 addetti SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	35,19	175,95
36 S.03.020.010 .c	Specialità medicinali in conformità delle norme vigenti per interventi di pronto soccorso su luogo di lavoro Armadietto per cantieri fino a 6 addetti SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	22,25	111,25
37 S.04.020.015 .b	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 Con lampada allo xeno posizionamento e nolo per il primo mese SpCat 2 - COSTI SICUREZZA (diretti)					5,00		
	A R I P O R T A R E					5,00		11'351,21

