

COMUNE DI ROSOLINI

Stazione COMUNE DI ROSOLINI

Appaltante :

Lavori di : URGENTI PER LA SISTEMAZIONE DELL'IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE COMUNALE DANNEGGIATO DALL'EVENTO CALAMITOSO DEL 25 OTTOBRE 2019

Impresa : A.E.GI. SPADARO S.r.l. - Via Capitano Salemi nr. 3 - 96019 Rosolini

STATO AVANZAMENTO N°1 dei lavori eseguiti a tutto il 27/12/2019

CONTRATTO in data 29/03/2019, n. 2575 di repertorio,

Importo Progetto Originario (comprese somme a disposizione Amm.ne)	€	15.000,00
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	448,72
Importo manodopera non soggetto a ribasso d'asta	€	
Importo lavori a base d'asta	€	
Importo del contratto depurato del ribasso in ragione del 46,17	€	
Importo ribasso d'asta	€	

PER SPESE TECNICHE, così distribuite :

Tempi

Data consegna parziale

Data della consegna 11/11/2019

Data di inizio dei lavori 11/11/2019

Scadenza del tempo utile per l'ultimazione dei lavori 27/12/2019

I lavori rimasero sospesi o prorogati per gg.

Per cui la nuova scadenza del tempo utile

Giorni impiegati in più

Giorni impiegati in meno

SOMME A DISPOSIZIONE
AMMINISTRAZIONE

€

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 1 Importo Totale
		LAVORI A MISURA			
1	18.1.1.1	Realizzazione di scavo a sezione obbligata in ambito urbano per posa di cavidotti in tubo, eseguito con escavatore in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia, con profondità fino a 0,60 ml'opera finita a perfetta regola d'arte. per scavo e ricoprimento senza protezione addizionale m	34,000	34,48	1.172,32
2	PN. 19	(art. 18.1.4.1 - desunto prezziario 2018) - Fornitura e posa in opera di blocco di fondazione prefabbricato in calcestruzzo con pozzetto incorporato per il sostegno dei pali di illuminazione con cavo di inghisaggio palo ... per pozzetti da 110 x 65 x 60 cm per pali fino a 8 m d'altezza cad	1,000	318,66	318,66
3	18.2.4.1	Fornitura e posa in opera in blocco di fondazione già predisposto e compensato a parte di palo tronco conico (a sezione circolare) o tronco piramidale (a sezione ottagonale) diritto, ricavato da lamiera di acciaio in sommità in mmD = diametro alla base in mm D = 128 mm; d = 60 mm; h = 6,80 m; s = 3 mm cad	1,000	328,81	328,81
4	PN. 20	(CAVO FS17 sez. 1x10mm ²) - (art. 14.3.15.5 - desunto prezziario sicilia 2018) - Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori elettrici in rame con isolante in PVC in qualità S17,, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. 5) cavo FS17 sez 1x10mm ² m	42,000	3,53	148,26
5	PN. 21	(TRECCIA) - (art. 14.3.19.2 - desunto prezziario sicilia 2018) - Fornitura e posa in opera su scavo già predisposto di corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda.. 2) sez. 35 mm ² m	38,000	6,69	254,22
6	PN. 22	(art. 18.7.1.1 - desunto prezziario 2018) - Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio IMQ e CE in PVC rigido tipo medio autoestinguente con o senza spirale gialla, con resistenza allo d'arte. 1) diametro pari a 80 mm m	34,000	8,82	299,88
7	18.3.1.1	Fornitura e posa in opera su palo o mensola già predisposti, di armatura stradale per lampade a scarica con corpo in pressofusione in lega di alluminio e copertura apribile a cerniera con chiusura a clipaltezza ed ogni altro onere e magistero. per armature con lampade fino a 150W cad	1,000	240,10	240,10
8	18.3.2.3	Fornitura e collocazione entro armatura di lampada a bulbo ellissoidale o cilindrica con attacco E40, E27 o G12 a vapori di sodio (SON) o a vapori di alogenuri metallici (MH), con prestazioni minime conformiS.A.P. (SON) con potenza 150W - Flusso luminoso 14500 lm - Vita media: 20000 ore cad	20,000	25,10	502,00
9	P.3	Operaio qualificato per manutenzione e ricerca guasti h	114,000	24,00	2.736,00
		A RIPORTARE			6.000,25

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 2 Importo Totale
		RIPORTO			6.000,25
10G.1		(AUTOGRU) - AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/operatore, h	1,000	83,00	83,00
11PN. 24		(FARETTO) - Fornitura ed installazione di faretto Disano serie punto o similare colore a scelta della D.L., realizzato con corpo in alluminio pressofuso, riflettore in alluminio martellato, quarnizione a tenuta stagna . ..attrezzatura mobile e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. cad	4,000	51,40	205,60
12PN. 25		(CREPUSCOLARE) - Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico già predisposto, di interruttore crepuscolare. con regolazione della soglia luminosa 1÷100.000lux. Alimentazione: 230 Vca ± 10 altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante. cad	11,000	52,50	577,50
13PN. 26		(art. 14.3.17.24 - pz. 2018 - CAVO FG16 sez. 2x50 mmq) - Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in EPR in qualità G16 e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 2x50mm² m	5,000	30,60	153,00
14P.2		Operaio specializzato per manutenzione e ricerca guasti h	121,000	26,00	3.146,00
15P.1		Nolo automezzo con cestello per raggiungere punti luce dove eseguire l'intervento h	116,000	35,00	4.060,00
1614.4.6.18		Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a distanza compreso per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff.4P In >= 80A cl.AC - 30 mA cad	2,000	145,40	290,80
1714.4.5.8		Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c.a. e 1500 V c.c.fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori] Icn=4,5 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A cad	7,000	93,60	655,20
1814.4.5.7		Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c.a. e 1500 V c.c.fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori] Icn=4,5 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A cad	6,000	73,60	441,60
1918.3.2.1		Fornitura e collocazione entro armatura di lampada a bulbo ellissoidale o cilindrica con attacco E40, E27 o G12 a vapori di sodio (SON) o a vapori di alogenuri metallici (MH), con prestazioni minime conformiS.A.P. (SON) con potenza 70W - Flusso luminoso minimo 5900 lm - Vita media: 20000 ore			
		A RIPORTARE			15.612,95

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 3 Importo Totale
		RIPORTO			15.612,95
		cad	95,000	22,30	2.118,50
20	N.P.2	Fornitura e messa in opera di accenditore da 71 a 400W	cad	105,000	12,00
					1.260,00
21	N.P.3	Fornitura e messa in opera Alimentatore da 70W	cad	67,000	13,00
					871,00
22	PN. 27	(SCATOLA 190X140X70) - Fornitura e posa in opera discatola di derivazione in resina da incasso, a stagno, fornita e posta in opera con coperchio a vista, delle dimensioni di mm 190x140x70, compresi gli scassi ed compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	cad	1,000	32,97
					32,97
23	N.P.4	Fornitura e messa in opera Alimentatore da 150 W	cad	16,000	20,00
					320,00
24	PN. 18	(LAMP. LED 6,5W) - (ANALISI) - Sostituzione di lampade esistenti con lampade a LED 6,5W GU10 3000K, Intensità regolabile Tipo Samsung, Philips o similare.	cad	13,000	8,10
					105,30
25	PN. 08	(art. 14.3.17.3 - desunto prezziario 2018) - Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x4mm ²	m	12,000	2,65
					31,80
26	PN. 11	(TELERUTTORE) - Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di teleruttore di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale di qualsiasi portata	cad	2,000	157,40
					314,80
27	14.4.6.17	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a distanza compreso per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff.4P In >= 32A cl.AC - 300/500 mA	cad	1,000	68,50
					68,50
28	PN. 28	(art. 18.7.3.3 - pz. 2018) - Fornitura e posa in opera di armadio vuoto in vetroresina idoneo al contenimento di apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione in accordo alla norma CEI EN 62208 esterne (lpx): 580x460 mm - altezza fino a 580 mm ad un vano	cad	1,000	474,70
					474,70
29	PN. 29	(art. 14.3.17.27 - Pz. 2018) - Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 3x4mm ²	m	20	5,39
					107,80
30	PN. 30	(art. 14.3.2.1 - Pz. 2018) - Fornitura e posa di tubi			
		A RIPORTARE			21.318,32

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 4 Importo Totale	
		RIPORTO			21.318,32	
		protettivi plastici rigidi serie media RK15, posti a vista, compresi i pezzi speciali di qualsiasi genere (curve, manicotti, raccordi, giunti, collari, ecc), l'oneredel D.L. , dovrà essere almeno IP44. diametro esterno 20mm	m	20,000	11,10	222,00
31	PN. 13	(art. 14.3.17.25 - desunto prezziario 2018) - Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. 25) cavo FG16(o)R16 sez. 3x1,5mm²	m	100,000	3,16	316,00
32	N.P.6	Fornitura e posa in opera su palo o mensola entro armatura di lampada a LED con attacco E 40 o E 27, in opera a qualsiasi altezza (del tipo CORN BULD VT-1940 flusso luminoso 3500 Lumen, Volt fascio luminoso 265° durata minima 20.000 o similari.	cad	4,000	43,95	175,80
33	PN. 31	(PRESA SHUKO) - Fornitura e posa in opera di Presa shuko bivalente all'interno della scatola rettangolare da incasso della voce 14.1.12.2 compreso ogni altro onere e magistero al fine di dare il prodotto funzionante . perfetta regola d'arte	cad	4,000	28,50	114,00
34	PN. 32	(art. 14.2.3.2 - desunto prezziario 2018) - Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano a quella del cavo principale. 2) presa 2P+T 10/16A - Universale - 2 moduli	cad	2,000	15,00	30,00
35	PN. 33	(SALVAVITA) - Fornitura e collocazione di quadretto ad interruttore automatico bipolare con valvole magneto-termiche, differenziale ad alta sensibilità, ad incasso di tipo modulare, adeguato al tipo di impianto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionale a perfetta regola d'arte.	cad	2,000	130,00	260,00
		A RIPORTARE				22.436,12

Importo lordo lavori a misura compresa sicurezza	€	22.436,12	
A dedurre Oneri di sicurezza inclusi nei lavori	€	448,72	
Importo lavori a misura soggetti a ribasso	€	21.987,40	
Il ribasso d'asta del 46,17% su € 21.987,40	€		10.151,58
Importo lavori a misura al netto del ribasso d'asta e sicurezza	€		11.835,82
Importo Oneri di sicurezza inclusi nei lavori	€		448,72
Lavori a misura al netto	€		12.284,54
IMPORTO NETTO TOTALE DEI LAVORI	€		12.284,54

ROSOLINI li' 10.5 MAR. 2020
Il Direttore dei lavori



Il Responsabile del procedimento