

POS.	ART.	CAT.	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO UNITARIO	PREZZO PARZIALE	PREZZO TOTALE ARTICOLO	ONERI SICUREZZA	TOTALE SICUREZZA
------	------	------	-------------	------	-------	-----------------	-----------------	------------------------	-----------------	------------------

IMPIANTO ELETTRICO DI ILLUMINAZIONE AREA EX PARCHEGGI (C)

COMPUTO METRICO IMPIANTI ELETTRICI

CAPITOLO C5- APPARECCHI ILLUMINAZIONE E DISTRIBUZIONE											
3	NP2	APP	Apparecchio illuminante per illuminazione camminatoi costituito da palo conico verniciato Akzo Nobel diam. 60 mm h. 4 m fuoriterra completo di morsettiera da palo il tutto in grado di protezione IP 66 in esecuzione doppio isolamento completo di lampione modello Teceo S 36W cod. 5119 completo di cavo di collegamento alla linea dorsale principale, lampade, il tutto montato e cablato in opera perfettamente funzionante. Marca Schreder o modello equivalente. A norme Regione Lombardia	n	13,00	628,02	8.164,26				
4	1E.02.010.0030.g	TUB	cavidotto flessibile doppia camera diam. 125 mm posato direttamente interrato ricoperto con strato di bitume (scavo escluso)	m	280,00	9,01	2.522,52		0,07	19,60	
5	1E.02.010.0030.b	TUB	cavidotto flessibile doppia camera diam. 50 mm posato direttamente interrato ricoperto con strato di bitume per derivazione ad apparecchi illuminanti 2 tubi ogni apparecchio (scavo escluso)	m	100,00	6,93	693,45		0,06	6,00	
6	1C.12.610.0010b	VA	Pozzetto in cls carrabile dim. 400x400 mm per derivazione impianto di illuminazione a integrazione dell'impianto esistente	n	13,00	26,61	345,91		0,43	5,59	
7	1U.04.170.0040.c	VA	chiusino in ghisa per pozzetto in cls carrabile dim. 400x400 mm per derivazione impianto di illuminazione a integrazione dell'impianto esistente	n	13,00	82,67	1.074,70		1,33	17,29	
8	1E.02.040.0060.f	CAV	Linea di alimentazione illuminazione zona area cani posata entro tubazione predisposta realizzata in cavo tipo FG16OR 5G16 mmq compresa di morsetti e allacciamenti	m	300,00	10,98	3.294,00		0,09	27,00	
TOTALE CAPITOLO C5								€	16.094,84		
CAPITOLO C3- SMANTELLAMENTI											
1	MA.60.15	VA	Smantellamento apparecchi illuminazione esistenti ed alienazione a pubblica discarica, operaio impiantista	ore	25,00	26,14	653,40				
TOTALE CAPITOLO C3								€	653,40		
CAPITOLO C8- PREDISPOSIZIONE TELECONTROLLO APPARECCHI ILLUMINANTI											
1	NP3	APP	Controllore di flusso luminoso LuCo installato negli apparecchi. Il dispositivo permette il risparmio energetico attraverso la riduzione del flusso luminoso e la telegestione senza fili.	n	13,00	111,08	1.444,08				
TOTALE CAPITOLO C8								€	1.444,08		
TOTALE LAVORI A CORPO IVA ESCLUSA								€	18.192,32	€	75,48

POS.	ART.	CAT.	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO UNITARIO	PREZZO PARZIALE	PREZZO TOTALE ARTICOLO	ONERI SICUREZZA	TOTALE SICUREZZA
------	------	------	-------------	------	-------	-----------------	-----------------	------------------------	-----------------	------------------

RIEPILOGO

TOTALE LAVORI A CORPO IVA ESCLUSA

5	CAPITOLO C5- APPARECCHI ILLUMINAZIONE E DISTRIBUZIONE							16.094,84		
3	CAPITOLO C3- SMANTELLAMENTI							653,40		
8	CAPITOLO C8- PREDISPOSIZIONE TELECONTROLLO APPARECCHI ILLUMINANTI							1.444,08		
	IMPORTO COMPLESSIVO							18.192,32		

NP 02- Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante Teceo 5119 36W

n.	Voci elementari	unità di misura	quantità per la produzione ORA (a)	prezzo unitario (b)	sconto % (d)	importo (e)
1.	Materiali/componenti					
1.1	Apparecchio illuminante Teceo 5119 36W IP66 classe II verniciato Akzo 900 marca Schreder	n	1,00	345,00	35,00%	224,250
1.2	Palo conico in lamiera serie 72/60 h. fuori terra 4 m zincato a caldo e verniciato RAL Akzo nobel, completo di morsettiera quadripolare MVV 416/1 con fusibile IP54 classe II marca Landini	n	1,00	303,00	35,00%	196,950
	Sommano					421,20
2.	Trasporto					
	0%					421,20
3.	Noli					
	0%					0,00
4.	Assistenze murarie					
	0%					0,00
5.	Manodopera					
5.1	installatore qualificato	ora				
5.2	installatore normale	ora	3,22	26,14		84,04
	Sommano					505,24
6.	Spese generali: 13 % di					505,24
	Sommano					65,68
7.	Utili d'impresa: 10% di					570,92
	Sommano					57,09
	TOTALE					628,02
8.	Sconto contrattuale					
						0,00
9.	Sommano					628,02
10.	Oneri sicurezza					
11.	PREZZO DI APPLICAZIONE					628,02

NP.03						
Telecontrollo Wifi						
ANALISI PREZZO						
				Dichiarati	Dichiarati	
OFFERTE	DITTA		U.M.	prezzo	oneri sic.	%
A	Schreder		a corpo	€ 90,00		0,0000
Sommatória delle tre offerte (al netto di SGU)				€ 90,00	€ 0,00	0,0000
Prezzo Sicurezza sulla media delle tre offerte					0,00	0,00
D = A+B+C/3 (Media tre offerte)					90,00	
E -costi sicurezza (2,00% di totale D)		2,00%	di	90,00		1,80
F -spese generali (10% di D+E)		10%	di	91,80	9,18	
G -utili (10% di D+E+F)		10%	di	100,98	10,10	
totale H = (D+F+G)					109,28	
totale sicurezza E						1,80
Detrazione del ribasso d'asta		0,00%	di	0,00	0,00	
prezzo di applicazione Euro					109,28	1,80
TOTALE ANALISI Euro						111,08