COMUNE DI VILLAR SAN COSTANZO
Provincia di Cuneo

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Bando per la riduzione dei consumi energeticie adozione di soluzioni tecnologiche innovative sulle reti di illuminazione pubblica dei Comuni piemontesi - POR FESR 2014-20 Azione IV.4c.1.3

COMMITTENTE: COMUNE DI VILLAR SAN COSTANZO

Villar San Costanzo, 24/06/2019

IL TECNICO

Green Research & Design Srl
Via G.B.Conte 19 - Dronero

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A CORPO							
1 / 1 A.P. IP 023	Fornitura e posa di nuovo quadro elettrico comprensivo di Quadro parete Kaedra IP65 3 file 54 moduli - Interruttore magnetotermico iC60N 4P C 32A 6000A - Blocco differenziale Vigi ... +N - 8.5x31.5 - 400 Vca. Base portafusibile STI - 3P+N - 8.5x31.5 - 400 Prezzo di listino 2018 = € 1000 Sconto medio 30% Q01 - NUOVO QUADRO TIPO 1				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1´053,36	1´053,36
2 / 2 A.P. IP 002	Apparecchio a LED per illuminazione stradale Tipo SCHREDER - TECEO 32 LEDs con corpo in alluminio pressofuso verniciato, schermo di chiusura in vetro piano extraschiaro. Attacco t ... Efficienza apparecchio 100 lm/W - Potenza =51Listino Prezzi 2018 AMPERA MIDI 32 LED 350/500mA = € 520 Sconto medio 50% Q01 - ARMATURA 32 LED - 500 mA				4,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	319,77	1´279,08
3 / 3 A.P. IP 003	Apparecchio a LED per illuminazione stradale Tipo SCHREDER - TECEO 48 LEDs con corpo in alluminio pressofuso verniciato, schermo di chiusura in vetro piano extraschiaro. Attacco t ... za apparecchio 112/101 lm/W - Potenza =51/75W Listino Prezzi 2018 AMPERA MIDI 48 LED 350/500mA = € 573 Sconto medio 50% Q01 - ARMATURA 48 LED - 350 mA				11,000	11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	359,27	3´951,97
4 / 4 A.P. IP 004	Apparecchio a LED per illuminazione stradale Tipo SCHREDER - TECEO 64 LEDs con corpo in alluminio pressofuso verniciato, schermo di chiusura in vetro piano extraschiaro. Attacco t ... - Efficienza apparecchio 103 lm/W - Potenza =99W Listino Prezzi 2018 AMPERA MIDI 64 LED 500mA = € 636 Sconto medio 50% Q01 - ARMATURA 64 LED - 500mA				13,000	13,00		
	SOMMANO cadauno					13,00	398,77	5´184,01
5 / 5 A.P. IP 017	Dispositivo di monitoraggio e controllo tipo Schreder LuCo - NXP che controlla il driver degli apparecchi Led ed utilizza tecnologia wireless con protocollo ZigBee. Prezzo di listino 2018 = € 220 Sconto medio 50% Q01 - DISPOSITIVO TELEGESTIONE				13,000	13,00		
	SOMMANO cadauno					13,00	137,94	1´793,22
6 / 6 13.P07.A05. 020	Posa in opera di apparecchio di illuminazione su braccio a muro od a palo, a cima palo, per altezza di posa superiore a 7,00 m e sino a 10,20 m dal suolo, compresi il ritiro dal magazzino , il trasporto a piè d'opera, la posa della lampada e l'esecuzione dei collegamenti elettrici;							
	A RIPORTARE							13´261,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							13´261,64
	Q01 - POSA CORPI ILLUMINANTI				28,000	28,00		
	SOMMANO cad					28,00	35,86	1´004,08
7 / 7 A.P. IP 023	Fornitura e posa di nuovo quadro elettrico comprensivo di Quadro parete Kaedra IP65 3 file 54 moduli - Interruttore magnetotermico iC60N 4P C 32A 6000A - Blocco differenziale Vigi ... +N - 8.5x31.5 - 400 Vca. Base portafusibile STI - 3P+N - 8.5x31.5 - 400 Prezzo di listino 2018 = € 1000 Sconto medio 30% Q03 - NUOVO QUADRO TIPO 1				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1´053,36	1´053,36
8 / 8 A.P. IP 003	Apparecchio a LED per illuminazione stradale Tipo SCHREDER - TECEO 48 LEDs con corpo in alluminio pressofuso verniciato, schermo di chiusura in vetro piano extraschiaro. Attacco t ... za apparecchio 112/101 lm/W - Potenza =51/75W Listino Prezzi 2018 AMPERA MIDI 48 LED 350/500mA = € 573 Sconto medio 50% Q03 - ARMATURA 48 LED - 500mA				5,000	5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	359,27	1´796,35
9 / 9 A.P. IP 002	Apparecchio a LED per illuminazione stradale Tipo SCHREDER - TECEO 32 LEDs con corpo in alluminio pressofuso verniciato, schermo di chiusura in vetro piano extraschiaro. Attacco t ... Efficienza apparecchio 100 lm/W - Potenza =51Listino Prezzi 2018 AMPERA MIDI 32 LED 350/500mA = € 520 Sconto medio 50% Q03 - ARMATURA 32 LED - 350 mA				11,000	11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	319,77	3´517,47
10 / 10 A.P. IP 002	Apparecchio a LED per illuminazione stradale Tipo SCHREDER - TECEO 32 LEDs con corpo in alluminio pressofuso verniciato, schermo di chiusura in vetro piano extraschiaro. Attacco t ... Efficienza apparecchio 100 lm/W - Potenza =51Listino Prezzi 2018 AMPERA MIDI 32 LED 350/500mA = € 520 Sconto medio 50% Q03 - ARMATURA 32 LED - 500 mA				49,000	49,00		
	SOMMANO cadauno					49,00	319,77	15´668,73
11 / 11 A.P. IP 004	Apparecchio a LED per illuminazione stradale Tipo SCHREDER - TECEO 64 LEDs con corpo in alluminio pressofuso verniciato, schermo di chiusura in vetro piano extraschiaro. Attacco t ... - Efficienza apparecchio 103 lm/W - Potenza =99W Listino Prezzi 2018 AMPERA MIDI 64 LED 500mA = € 636 Sconto medio 50% Q03 - ARMATURA 64 LED - 500 mA				35,000	35,00		
	SOMMANO cadauno					35,00	398,77	13´956,95
	A RIPORTARE							50´258,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							50´258,58
12 / 12 A.P. IP 017	Dispositivo di monitoraggio e controllo tipo Schreder LuCo - NXP che controlla il driver degli apparecchi Led ed utilizza tecnologia wireless con protocollo ZigBee. Prezzo di listino 2018 = € 220 Sconto medio 50% Q03 - DISPOSITIVO TELEGESTIONE				25,000	25,00		
	SOMMANO cadauno					25,00	137,94	3´448,50
13 / 13 A.P. IP 016	Sistema di telecontrollo e telegestione degli impianti di illuminazione tipo Schreder Owlet 2.0 necessario a gestire e monitorare le lampade a LED installate, comprensivo di Centra ... re di segmento) e software necessari alla gestione completa della rete. Prezzo di Listino 2018 = € 3000 Sconto medio 50% Q03 Q01 - CENTRALINA TELEGESTIONE				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1´881,00	1´881,00
14 / 14 A.P. IP 031	Sensore radar di movimento per illuminazione stradale Tipo SCHREDER - Mod IG 146 da abbinare a centralina di telegestione Listino Prezzi 2018 Sensore mod. IG 146 = € 614.00 Sconto medio 50% Q03 - SENSORE RADAR DI MOVIMENTO				3,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	384,98	1´154,94
15 / 15 13.P07.A05. 020	Posa in opera di apparecchio di illuminazione su braccio a muro od a palo, a cima palo, per altezza di posa superiore a 7,00 m e sino a 10,20 m dal suolo, compresi il ritiro dal magazzino , il trasporto a piè d'opera, la posa della lampada e l'esecuzione dei collegamenti elettrici; Q03 - POSA CORPI ILLUMINANTI				100,000	100,00		
	SOMMANO cad					100,00	35,86	3´586,00
	Parziale LAVORI A CORPO euro							60´329,02
	T O T A L E euro							60´329,02
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo SUPER CATEGORIE		
001	LINEA A	57´067,36	94,594
002	LINEA B	1´154,94	1,914
003	OPERE ACCESSORIE	2´106,72	3,492
	Totale SUPER CATEGORIE euro	60´329,02	100,000
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo CATEGORIE		
001	Q01 V.I Maggio	14´265,72	23,647
002	Q03 V.Ripe Macra	46´063,30	76,353
	Totale CATEGORIE euro	60´329,02	100,000
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	Riepilogo SUB CATEGORIE		
001	LAVORI	6´696,80	11,100
002	FORNITURE	53´632,22	88,900
	Totale SUB CATEGORIE euro	60´329,02	100,000

Villar San Costanzo, 24/06/2019

Il Tecnico

	A R I P O R T A R E		