

COMUNE DI VALENZA - progetto unitario SUE C4 C

ILLUMINAZIONE STRADALE SU AREA VERDE INTEGRATO Vi9

N° Ordine	Codice	Descrizione	UM	Costo Unitario	Parti Uguali	Lun g.	larg.	Altezza / Peso	Totale
15	NP.O2	Apparecchi testapalo DISANO 3291 Sella 1 - STWB - 78 W LED Corpo e coperchio: stampati in alluminio pressofuso e disegnati con una sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento. Alette di raffreddamento integrate nella copertura. Ottiche: in alluminio rivestito con argento ad altissima purezza 99.99% ottenuto con procedimento sotto vuoto (PVD). Attacco palo: in alluminio pressofuso idoneo per pali di diametro da min. 46mm a max. 76mm orientabile da 0° a 20° per applicazione a frusta e da 0° a 20° per applicazione a testa palo. Passo di inclinazione pari a 5°. Diffusore: vetro extra-chiaro sp. 4mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001). Verniciatura: a polvere con resina a base poliestere, resistente alla corrosione e alle nebbie saline; finitura con resina acrilica di colore grafite oppure argento stabilizzata ai raggi UV. Dotazione: sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura. Munito di dispositivo elettronico dedicato alla protezione del modulo LED e completo di connettore per una rapida installazione. A richiesta: dispositivo di protezione conforme alla norma EN 61547 contro i fenomeni impulsivi atto a proteggere il modulo LED e il	cad	€ 600,00	2				1200,00
16	13.P03,A25 13.P03,A25,025	Fornitura e posa palo conico Fornitura e posa in opera in basamento predisposto di palo conico, poligonale tipo "S", per amarro tesate e sostegno apparecchio, in lamiera di acciaio Fe 510 saldata e zincata a caldo (Norme UNI EN 40/4.1) lunghezza totale 9,00 m, diametro di base 364 mm - testa 130 mm, spessore 10 mm, manicotto di rinforzo L = 600 mm, foro ingresso cavi , manicotto o raccordo per posa apparecchio, compresa la fornitura della sabbia e della malta per il fissaggio; PREZZO EQUIVALENTE AL PALO 10 m F.T. DI CUI SI PREVEDE L'UTILIZZO	cad	€ 559,50	2,00				1119,00
17	13.P02.B 13.P02.B05 13.P02.B05.005	OPERE DI FONDAZIONE formazione di blocco di fondazione per palo Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo - eseguito con cls RBK 15N/mm ² -, delle dimensioni di 60x60x70 cm;	cad	€ 52,99	2,00				105,98
18	13.P02 13.P02.B 06 13.P02.B 06 005	POSA E RECUPERO CAVI. I prezzi comprendono il trasporto, l'eventuale uso di attrezzature (motocompressori, autocarri, cavalletti con lumini di segnalazione di scavi aperti, ecc.) ed il trasporto alle PP.DD. del materiale eccedente. Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC, del diam. 100 mm, per la protezione di cavi esistenti, entro blocchi di fondazione di qualsiasi dimensione ...	m	€ 6,19	50,00				309,50
19	13.P02.B 04 13.P02.B 04 010	Fornitura e posa di cavo unipolare tipo RG7R 0,6/1 kV, di sezione fino a 35 mm ² o tipo RG70G7R 0,6/1kV di sezione 2x2,5 mm ² ; entro tubazioni, pali e paline	m	€ 2,66	30,00				79,80
20	13.P02.A45	Fornitura e posa in opera di pozzetto							

	13.P02.A45.005	Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di pozzetto ispezionabile delle dimensioni interne di 50x50x70 cm, realizzato con pozzetto prefabbricato in cls a sezione quadrata ad alta resistenza e chiusino in ghisa a grafite sferoidale munito di guarnizioni elastiche in polietilene a profilo speciale antibasculamento e antirumore, costruito secondo Norme ISO 1083 e EN 1563 e classificato "D400" secondo Norme UNI EN 124, compreso l'eventuale taglio della pavimentazione.	cad	€ 304,61	2,00					609,22
21	13.P05.B05	Fornitura e posa in opera di cavo in cavidotto								
	13.P05.B05.025	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1Kv, sezione di 1x16 mmq in cavidotto sotterraneo, tubo o palo già predisposti;	m	€ 2,31	400					924,00
22	13.P31.Q	NOLI								
	13.P31.Q 01	Nolo di autocestello con elevazione sino a 13 m compresi il consumo del carburante e del lubrificante, le prestazioni dell'autista nonché tutti gli oneri relativi ad ogni ora di effettivo funzionamento;								
	13.P31.Q 01 005	...	h	€ 28,19	8					225,52
23	13.P09	QUADRI IP								
	13.P09.A05	posa di quadri IP								
	13.P09.A05.025	Posa in opera di quadro I.P. da esterno tipo "monumento", compresi il montaggio e l'esecuzione dei collegamenti elettrici	cad	€ 255,50	1					255,5
					Parziale: D)				€ 4.828,52	

Riepilogo dei costi:

Parziale: A) = € 26,613,06

Parziale: B) = € 5,102,88

Parziale: C) = € 3,380,52

Parziale: D) = € 4,825,52

TOTALE = € 39,921,98