



Provincia di Ferrara

COMUNE DI CODIGORO

Piazza G. Matteotti, 60



ELABORATO N.

02

TITOLO ELABORATO:

COMPUTO METRICO

SOCIETA' GESTORE



*Società di servizi
per gestione globale impianti*

PROGETTISTI:

Progettista
geom. Dario BENETTI



Progettista
p.i. Diego NEODO



DATA:

APRILE 2020

REVISIONE:

Art.	Descrizione	U.M.	Quantità
OPERE EDILI			
1	Scavo terra di qualsiasi natura, anche in presenza di rottami, fondazioni, radici di albero, cavi e condutture, ecc..., fino ad una profondità di cm 50, ...	m	250,00
2	Fornitura e posa in opera di nastro segnalatore di tubi e cavi interrati, di colore rosso, ...	m	250,00
3	Fornitura e posa di tubazione in p.v.c. doppia parete corrugato con resistenza allo schiacciamento di 450 N, per passaggio e protezione cavi elettrici, entro scavi aperti, nei tipi: tubo pvc diam. mm 63 - spess. 3 mm	m	250,00
4	Fornitura e posa di pozzetti in calcestruzzo armato e vibrato con pareti rinforzate, completo di chiusino in ghisa, nelle dimensioni di cm 40x40x40/80	cad	3,00
5	Plinto di fondazione in calcestruzzo per sostegno di apparecchi illuminanti, nelle dimensioni del plinto: m 0,80 x 0,70 x 0,80	cad	8,00
OPERE ELETTRICHE			
6	Fornitura e posa in opera, entro tubazioni interrate, di conduttori in rame stagnato, isolati in gomma qualità G16, guaina in PVC qualità R16, non propaganti l'incendio a ridotta emissione di gas corrosivi. In accordo al Regolamento Europeo(CPR) UE 305/11	m	300,00
a)	cavo FG16R16 quadripolare isolata in HEPR sezione 4x4 mmq		
7	Fornitura e posa in opera, entro palo di sostegno, di conduttori in rame stagnato, isolati in gomma qualità G16, guaina in PVC qualità R16, non propaganti l'incendio a ridotta emissione di gas corrosivi. In accordo al Regolamento Europeo(CPR) UE 305/11:	m	80,00
a)	cavo FG16R16 bipolare isolata in HEPR sezione 2x2,5 mmq		
8	Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione stradale marca AEC modello ITALO 1 o similare, 2 modulo 40,0W, 700mA, ottica STU-M, avente le seguenti caratteristiche: Temperatura di colore: 4000K; Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP; Classificazione fotometrica IES: Full cut-off; Efficienza sorgente LED: 168lm/w @525mA, Tj=85°C, 3000K; Classe di isolamento: II. Sistema di recupero del flusso luminoso FLC. Dimmerazione automatica costrumizzata DAC. Norme di riferimento: EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN 62471, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3	cad	8,00
9	Fornitura e posa in opera di palo da lamiera in acciaio S235JR secondo UNI EN 40, stampato e saldato in longitudinale, zincato in vasche secondo UNI EN ISO 1461, troncoconico diritto a sezione circolare con Ø in sommità 60mm, completo di asola per morsettiera ed ingresso cavi, piastrina di messa a terra e attacco per armatura:	cad	4,00
a)	H.f.t. 8,0 m		
b)	H.f.t. 8,0 m + sbraccio a squadro L=2,0 m	cad	4,00
10	Morsettiera da incasso palo completo di portello in lega di alluminio pressofusa, per feritoia 45x186 mm, per cavi di sezione fino a 16 mmq, contenitore e morsettiera in resina autoestinguente, isolamento in classe II secondo CEI EN 60439-1, morsetti in ottone, grado di protezione coperchio IP 43 ed ingresso cavi IP 23 secondo norma CEI EN 60529, tensione nominale 450 V: - per linee trifasi in cavo unipolare, con 1 portafusibile sezionabile per fusibile cilindrico 8,5x31,5 tensione 380 V portata 4A	cad	8,00

Art.	Descrizione	U.M.	Quantità
11	Rivestimento protettivo dei pali per l'illuminazione pubblica, previa pulizia e applicazione di fascia termorestringente.	cad	8,00
12	<p>Quadro di Sezionamento costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n.1 armadio stradale in vetroresina ad un unico scomparto - n.1 quadro modulare 24moduli - IP65; - n. 1 interruttore sezionatore quadripolare con In fino a 40A; -n. 1 interruttore differenziale quadripolare In=25A e I_{dn}=0,3A; - n. 3 interruttori automatici magnetotermici unipolari con In=10A e p.i.=6KA; - quantità bastevole di FS17 di adeguate sezioni di cablaggio del quadro. 	corpo	1,00