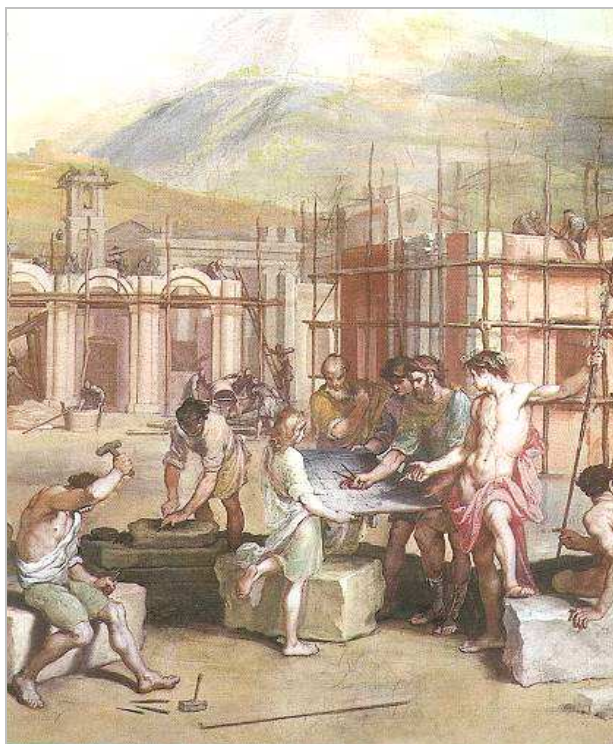


INTERVENTI PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA IN VIA CIRCONVALLAZIONE SUD-OVEST, SASSUOLO (MO) – CUP B84H23000650004

PROGETTO ESECUTIVO



Progettista:

Arch. Giovanni Severino

Direttore dei Lavori:

Arch. Giovanni Severino

Responsabile del Progetto:

Arch. Giovanni Severino

ELENCO PREZZI UNITARI

Tavola n.

EPU

Data		Descrizione
revisione	a	Marzo 2024
	b	
	c	
Archivio	B:\Drive condivisi\SAS-SGP-LLPP\Energy Management_PUBBLICA ILLUMINAZIONE\PROGETTO PI-CIRCONVALLAZIONE SUD\ELABORATI CON COPERTINE	

NUMERO ORDINE	LISTINO	VOCE	LAVORAZIONE	U.D.M.	LISTINO UNITARIO [€]
1	DEI 2022	023026e	Cavo flessibile conforme CEI 20-13, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con sottoguaina in pvc, tensione nominale 0,6-1 kV, non propagante l'incendio e la fiamma conforme EN 60332-1-2, EN 50399 e ai requisiti della Normativa Europa Regolamento UE 305/2011- Prodotti da costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca-s3,d1,a3, : tripolare FG16OR16- 0,6/1 kV: sezione 10 mmq	m	5,97
2	DEI 2022	023026e	Cavo flessibile conforme CEI 20-13, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con sottoguaina in pvc, tensione nominale 0,6-1 kV, non propagante l'incendio e la fiamma conforme EN 60332-1-2, EN 50399 e ai requisiti della Normativa Europa Regolamento UE 305/2011- Prodotti da costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca-s3,d1,a3, : tripolare FG16OR16- 0,6/1 kV: sezione 10 mmq (da uscita comparto a rotonda via Indipendenza)	m	5,97
3	DEI 2022	023026e	Cavo flessibile conforme CEI 20-13, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con sottoguaina in pvc, tensione nominale 0,6-1 kV, non propagante l'incendio e la fiamma conforme EN 60332-1-2, EN 50399 e ai requisiti della Normativa Europa Regolamento UE 305/2011- Prodotti da costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca-s3,d1,a3, : tripolare FG16OR16- 0,6/1 kV: sezione 10 mmq (da uscita comparto a rotonda via Ippolito Nievo)	m	5,97
4	DEI 2022	023023b	Cavo flessibile conforme CEI 20-13, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con sottoguaina in pvc, tensione nominale 0,6-1 kV, non propagante l'incendio e la fiamma conforme EN 60332-1-2, EN 50399 e ai requisiti della Normativa Europa Regolamento UE 305/2011- Prodotti da costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca-s3,d1,a3, : unipolare FG16R16-0,6/1 kV: sezione 2,5 mmq	m	0,72
5	DEI 2022	025162f	Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrato, corrugato esternamente e liscio internamente, inclusi manicotti di giunzione e selle distanziali in materiale plastico, conforme norme CEI EN 50086, con resistenza allo schiacciamento > 450 N, escluse tutte le opere provvisorie e di scavo, Ø esterno: 110 mm	m	9,55
6	DEI 2022	235004	Scavo a sezione obbligata ristretta, tipo minitrinca, su carreggiata o marciapiede in asfalto, sia all'asciutto che in presenza di acqua, per tutta la lunghezza della zona scelta per la sede dell'opera, compreso l'aggettamento, l'esaurimento e l'allontanamento con qualsiasi mezzo dell'acqua dallo scavo fino ad una altezza di 20 cm, la profilatura delle pareti, lo spianamento del fondo e la verifica delle livellette, compresi paleggi, sollevamento carico, ammassamento, lateralmente alla fossa, del materiale da riprendere per i rinterri delle condotte, incluso trasporto e smaltimento a discarica delle terre dei materiali di risulta, riempimento dello scavo con miscela betonabile, per larghezza dello scavo fino a 10 cm e profondità fino a 50 cm	m	37,55
7	DEI 2023	235016	Pozzetto dimensioni fino a 40 x 40 cm con chiusino in ghisa (Classe C250 - D400) incluse le opere di scavo e reinterro	cad	213,12
8	DEI 2023	053041i	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 60 mm, completo di asola per morsettiera ed ingresso cavi, piastrina di messa a terra e attacco per armatura: lunghezza 10.800 mm, altezza fuori terra 10.000 mm, Ø base 168 mm, spessore 4 mm	cad	426,13

9	DEI 2023	055060d	Portello da palo per illuminazione, in lega di alluminio pressofusa con guarnizione in gomma EPDM, completo di linguette in ottone e viti in acciaio inox per serraggio su palo, grado di protezione IP 54 secondo norma CEI EN 60529: in lega di alluminio pressofusa, per feritoia 45 x 186 mm, per palo Ø fino a 300 mm, in esecuzione verniciata	cad	23,42
10	DEI 2023	055059a	Morsettiera da incasso palo, per feritoia 45 x 186 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 8,5 x 31,5 tensione 380 V portata 20 A	cad	30,56
11	DEI 2022	055087f	Apparecchio led con corpo in alluminio per installazione testa-palo, riflettore in policarbonato, ottica in metacrilato, diffusore con vetro temprato piano trasparente, grado di protezione IP 66, vita utile L80/B10 100.000 h, alimentazione 230 V c.a., rispondente ai requisiti CAM (Criteri Ambientali Minimi), potenza assorbita: 81 W, flusso iniziale 3.070 lumen, ingresso c.c. per regolazione del flusso via DALI	cad	420,72
12	DEI 2023	SN5065	Plinto per posizionamento di palo, in calcestruzzo confezionato con dosaggio di 300 kg/mc, compreso scavo, esclusa la fornitura del palo	mc	203,81
13	DEI 2022	023265a	Kit giunzione per cavi B.T., tensione di isolamento in aria 1 kV, con corpo sagomato trasparente e tappo di chiusura, distanziale per 4 conduttori ad innesto, resina bicomponente, 1 giunzione principale e 2 derivazioni, per conduttori di sezione fino a: a) giunzione principale 6 mmq, derivazioni 4 mmq	cad	49,15
14	DEI 2023	055061e	Quadro elettrico preassemblato, per impianti di pubblica illuminazione, armadio a parete in vetroresina IP 44 dimensioni 700 x 500 x 250 mm con portello di chiusura lucchettabile, dotato di interruttore crepuscolare astronomico, contattore adeguato alla potenza del carico, commutatore a 3 posizioni, accensione automatica, spento e acceso, morsettiera ingresso e uscita per un circuito luce: alimentazione trifase, potenza nominale del carico 10 kW, con interruttore generale magnetotermico differenziale 4 x 20 A potere d'interruzione 25 kA, interruttore di manovra sezionatore tetrapolare 32 A, interruttore di manovra sezionatore bipolare 16 A	cad	1.409,58
15	DEI 2022	M01002b	Edile specializzato: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%	ora	37,61
16	DEI 2022	M01001b	Edile IV livello: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%	ora	39,61
17	DEI 2022	M01024b	Installatore 5a categoria: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%	ora	36,50
18	DEI 2022	M01025b	Installatore 4a categoria: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%	ora	34,07
19	DEI 2022	N04140a	Piattaforma aerea a compasso: altezza 10 m: a caldo	ora	47,66
20	DEI 2022	N04150a	Autogrù da: 20.000 kg: a caldo	ora	69,18