



COMUNE DI AUGUSTA

PROVINCIA DI SIRACUSA

UFFICIO TECNICO COMUNALE

IV° Settore

P.zza Castello tel. 0931-980616

Oggetto: COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Committente: Comune di Augusta

Impresa:

LAVORI DI MANUTENZIONE IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA

22 DIC 2016

Augusta, li



IL TECNICO COMUNALE
(Pr. Giuseppe GULINO)

LAVORI DI MANUTENZIONE IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA

NO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	N.E.	U.M	QUANTITA'	PREZZO UN.	IMP. DEI LAVORI
1	Prestazione di manodopera per distacco collegamenti elettrici dai pozzetti e dismissione pali. Operaio Qualificato	A.1	h.	15,00	23,99	359,85
2	Operaio Comune	A.2	h.	20,00	21,61	432,20
3	Operaio Specializzato	A.3	h.	20,00	25,70	514,00
4	Nolo a caldo di autocarro con gruetta per rimozione pali	B.3	h.	10,00	40,00	400,00
5	Nolo a caldo di autocarro per trasporto pali dismessi presso il magazzino Comunale	B.4	h.	5,00	35,00	175,00
6	Nolo autocarro con cestello compreso carburante senza conducente	B.2	h.	15,00	20,66	309,90
7	Posa in opera in sommità a steli di pali di mensole per sostegno apparecchi ecc. 1) Mensola sigola	18.2.7.1	Cad.	5,00	70,00	350,00
8	Posa in opera in sommità a steli di pali di mensole per sostegno apparecchi ecc. 2) Mensola doppia	18.2.7.2	Cad.	5,00	76,60	383,00
9	Fornitura e posa in opera, su palo a frusta (mensola) o su palo dritto, di apparecchio di illuminazione con gruppo ottico chiuso ecc. 4) per lampada S.A.P. da 250W	18.3.4.4	Cad.	15,00	336,80	5.052,00
10	Fornitura e posa in opera, su palo a frusta (mensola) o su palo dritto, di apparecchio di illuminazione con gruppo ottico chiuso ecc. 3) per lampada S.A.P. da 150W	18.3.4.3	Cad.	10,00	323,10	3.231,00
11	Fornitura e posa in opera, su palo a frusta (mensola) o su palo dritto, di apparecchio di illuminazione con gruppo ottico chiuso ecc. 1) per lampada S.A.P. da 70W	18.3.4.1	Cad.	10,00	294,00	2.940,00
12	Fornitura e posa in opera in blocco di fondazione già predisposto e compensato a parte di palo tronco conico(a sezione circolare) o tronco piramidale (a sezione ottagonale) dritto, ricavato da lamiera d'acciaio etc... - D=214 mm; d=60mm; Sm=7mm; h= 8,0 m	18.2.4.5	Cad	15,00	451,10	6.766,50
13	Fornitura e posa in opera, su palo a frusta (mensola) o su palo dritto, di apparecchio di illuminazione con gruppo ottico chiuso ecc. 1) per lampada V.M. da 125W	18.3.3.1	Cad.	5,00	289,30	1.446,50
14	Fornitura e posa in opera, su palo a frusta (mensola) o su palo dritto, di apparecchio di illuminazione con gruppo ottico chiuso ecc 2) per lampada V.M. da 250W	18.3.3.2	Cad.	5,00	301,50	1.507,50
15	Esecuzione di giunzione derivata, con il metodo di resina colata, su cavi interrati unipolari ecc.1) sez.fino 16 mmq.	18.7.2.1	Cad.	15,00	50,80	762,00
16	Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato con elastomero sintetico ecc. 5) sez 1*10 mmq.	18.5.2.5	mt.	150,00	3,51	526,50

17	Messa a terra per pali e montanti compresa fornitura e collocazione di dispersore a picchetto ecc.	18.07.05	Cad.	15,00	45,20	678,00
18	Fornitura e collocazione di cassetta di derivazione da palo tipo SMW di Forma ellittica di lega di alluminio etc...	18.07.08	h.	30,00	35,80	1.074,00
19	Fornitura e collocazione entro armatura di lampada SAP da 70W	18.4.2.1	Cad	30,00	36,80	1.104,00
20	Fornitura e collocazione entro armatura di lampada SAP da 150W	18.4.2.3	Cad	300,00	43,60	13.080,00
21	Fornitura e collocazione entro armatura di lampada SAP. da 250W.	18.4.2.4	Cad	150,00	45,20	6.780,00
22	Fornitura e collocazione di lampade a V.M. da 125W.	18.4.1.2	Cad	20,00	13,20	264,00
23	Fornitura e collocazione di lampade a V.M. da 250W.	18.4.1.3	Cad	20,00	22,90	458,00
24	Quadro elettrico da parete in materiale isolante, conforme alle norme CEI 23-51 ecc. 4) dimensione 24 moduli DIN	14.4.2.4	Cad.	5,00	92,00	460,00
25	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 6 kA,ecc.2) 3P In da 6 a 32 A	14.4.4.2	Cad.	5,00	78,00	390,00
26	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 6 kA,ecc.3) 3P In da 40 a 63 A	14.4.4.3	Cad.	5,00	124,70	623,50
27	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 6 kA,ecc.2) 3P In da 6 a 32 A	14.4.7.2	Cad.	5,00	180,20	901,00
28	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 6 kA,ecc.3) 3P In da 40 a 63 A	14.4.7.3	Cad.	5,00	234,90	1.174,50
29	Fornitura e collocazione di alimentatore da 125W.	N.P.1	Cad.	20,00	34,45	689,00
30	Fornitura e collocazione di alimentatore da 250W.	N.P.2	Cad.	20,00	39,47	789,40
31	Fornitura e collocazione di accenditore universale	N.P.3	Cad.	20,00	32,23	644,60
32	Fornitura e collocazione di interruttore crepuscolare	N.P.4	Cad.	10,00	53,14	531,40
33	Martello Demolitore	B.1	h.	10,00	15,00	150,00
34	Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato con elastometro sintetico etilenpropilenico etccc... sez. 1x2,5mmq	18.5.2.2	mt.	50,00	1,78	89,00
35	Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio INQ e CE costituito da tubo a doppia parete etccc... diametro pari a 63 mm	18.8.2.3	mt.	20,00	4,88	97,60
36	Scavo a sezione obbligata per blocco di fondazione pali	18.1.1.1	mc	15,00	56,30	844,50
37	Conglomerato cementizio per blocco di fondazione palo	18.01.02	mc	15,00	142,10	2.131,50
38	Interruttore magnetotermico potere di interruzione pari a 4,5 kA curva C attacco DIN IP +N In da 6 a 32 A	14.4.3.1	Cad	10,00	40,50	405,00

39	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 16 kA, curva C 4P In 100A	14.4.12.5	Cad	10,00	233,10	2.331,00
40	Fornitura e collocazione di armatura stradale (lampada da 32 LED) a qualsiasi altezza	NP.5	Cad	45,00	324,48	14.601,60
IMPORTO LAVORI €						75.447,55

22 DIC 2016



IL TECNICO COMUNALE
(P.L. Giuseppe GULINO)

