



Regione Veneto

COMUNE DI CALTO

Piazza iv Novembre, 165 - 45030 Calto (RO)

Oggetto

Efficientamento energetico agli impianti di pubblica illuminazione esistenti presso Piazza IV Novembre, ciclo pedonale rotatoria SR6, Via dell'Industria Nord, Via dell'Artigianato, e Via dell'Industria Est.

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO



Progettista:
Ing. Silvia Fuso

Documento:

08

Titolo dell'elaborato:

QUADRO INCIDENZA PERCENTUALE MANODOPERA

| REV. | DATA EMISSIONE | DESCRIZIONE | REDATTO | CONTROLLATO | APPROVATO |
|------|----------------|--------------------------|---------|-------------|-----------|
| 01 | Maggio 2021 | Progetto efficientamento | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Calcolo in percentuale incidenza manodopera

| Codice | Descrizione | u.m. | Prezzo Unitario | Q.tà | Costo Totale T | Utile Impresa (A) | Spese generali (B) | Costo Noli (C) | Costo Materiali (D) | Costo Manodopera T-(A+B+C+D) | Incidenza Manodopera [%] |
|--------|---|------|-----------------|-------|----------------|-------------------|--------------------|----------------|---------------------|------------------------------|--------------------------|
| 01 | Fornitura e posa in opera di corpo illuminante marca AEC modello I-TRON o similare, temperatura 3000°K, dimmerazione automatica DAC. Compreso lievo corpi illuminanti, e trasporto a discarica autorizzata. <i>Potenza apparecchio assorbita:</i> | | | | | | | | | | |
| 01.c | I-TRON 0 - 41,0 W - 700 mA ottica STU-S | cad | 320,00 | 64,00 | 20.480,00 | 1.861,76 | 2.428,16 | 1.187,84 | 12.411,52 | 2.590,72 | 12,65% |
| 01.d | I-TRON 0 - 57,0 W - 700 mA ottica STU-S | cad | 335,00 | 8,00 | 2.680,00 | 232,72 | 303,52 | 148,48 | 1.551,44 | 443,84 | 16,56% |
| 02 | Fornitura e posa in opera di corpo illuminante per arredo urbano marca AEC modello ECORAYS TP o similare, temperatura luce 3000°K dimmerazione automatica DAC. Compreso lievo corpi illuminanti, e trasporto a discarica | | | | | | | | | | |
| a) | ECORAYS TP - 2 moduli 21,5 W - 525mA ottica STU-S | cad | 300,00 | 7,00 | 2.100,00 | 203,63 | 265,58 | 129,92 | 1.357,51 | 143,36 | 6,83% |
| 03 | Fornitura e posa in opera di faretto ad incasso a terra marca GHIDINI modello SPIACAR o similare, idoneo per l'installazione all'esterno, in alluminio pressofuso e viteria in acciaio inox. Completi di controcassa in polipropilene, forma rotonda con diam. est. 240mm. | | | | | | | | | | |
| 03.a | ottica simmetrica P=15,5w 3.000°K | cad | 420,00 | 8,00 | 3.360,00 | 232,72 | 303,52 | 148,48 | 1.551,44 | 1.123,84 | 33,45% |
| 03.b | ottica asimmetrica P=26,0w 3.000°K | cad | 550,00 | 6,00 | 3.300,00 | 174,54 | 227,64 | 111,36 | 1.163,58 | 1.622,88 | 49,18% |

PERCENTUALE INCIDENZA MANODOPERA 23,73%