

APE.001

DEMOLIZIONI. Rimozione del vecchio impianto elettrico nell'area interessata. La voce è comprensiva di tutti gli oneri e accessori alla rimozione, trasporto in discarica autorizzata, obblighi di legge, accantonamento dei materiali riutilizzabili ed ogni altro onere e accessorio e apparecchiatura a dare l'opera completa e funzionante a regola d'arte.

Analisi :

| Riferimento | VOCE ELEMENTARE | U.M. | Q.TA' | PR. UNITARIO | IMPORTO | IMPORTO TOTALE |
|-------------|---|------|---------|-------------------------------|--------------|-------------------|
| | 1- MATERIALI A PIE' D'OPERA | | | | | € - |
| | | cad. | | | € - | |
| | | cad. | | | € - | |
| | | cad. | | | € - | |
| | 2. MANO D'OPERA | | | | | € 3.311,20 |
| | Operaio 5° Livello (per opere meccaniche) | h. | 0,00 | € 21,83 | € - | |
| | Operaio 3° Livello (per opere meccaniche) | h. | 0,00 | € 19,56 | € - | |
| | Operaio 5° Livello (per opere elettriche) | h. | 80,00 | € 21,83 | € 1.746,40 | |
| | Operaio 3° Livello (per opere elettriche) | h. | 80,00 | € 19,56 | € 1.564,80 | |
| | 3- NOLEGGI | | | | | € 62,58 |
| | Noli (macchinari / attrezzature) | h. | 0,00 | € 49,19 | € - | |
| | Noleggio di trabattello | cad. | 1,000 | € 62,58 | € 62,58 | |
| | 4- TRASPORTI | | | | | € - |
| | Trasporto nuova apparecchiatura | % | 3,00 | € - | € - | |
| | 5- ALTRI COMPONENTI | | | | | € 400,00 |
| | Oneri di discarica e smaltimento | Kg. | 2000,00 | € 0,20 | € 400,00 | |
| | | | | | Totali Costi | € 3.773,78 |
| | | | | Spese Generali % | 15,00 | € 566,07 |
| | | | | | Sommano | € 4.339,85 |
| | | | | Utile d'Impresa % | 10,00 | € 433,98 |
| | | | | | Sommano | € 4.773,83 |
| | | | | Arrotondamento | | € 1,17 |
| | | | | PREZZO DI APPLICAZIONE | | € 4.775,00 |

APE.002

QUADRO ELETTRICO TIPO CONCHIGLIA. Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico tipo Conchiglia modello G5-8/25/ZT o similare delle dimensioni 580x330x1390 IP55 ad 1 vano con zoccolo di base in vetroresina colore RAL7035 completo di telazio di ancoraggio per installazione su basamento in calcestruzzo, porta incernierata completa di chiusura azionabile con maniglia a scomparsa e serratura di sicurezza a cifratura unica Y21, marcatura IMQ. Sono compresi tutti i materiali ed ogni onere e accessorio a dare l'opera completa e funzionante a regola d'arte.

Analisi :

| Riferimento | VOCE ELEMENTARE | U.M. | Q.TA' | PR. UNITARIO | IMPORTO | IMPORTO TOTALE |
|-------------|---|------|-------|-------------------------------|--------------|-------------------|
| | 1- MATERIALI A PIE' D'OPERA | | | | | € 2.385,20 |
| | Quadro completo di Zoccolo (Listino sconto 20%) | cad. | 1,00 | € 2.010,20 | € 2.010,20 | |
| | Piastra di fissaggio | cad. | 1,00 | € 250,00 | € 250,00 | |
| | Accessori | cad. | 1,00 | € 125,00 | € 125,00 | |
| | | | | | € - | |
| | 2. MANO D'OPERA | | | | | € 827,80 |
| | Operaio 5° Livello (per opere meccaniche) | h. | 0,00 | € 21,83 | € - | |
| | Operaio 3° Livello (per opere meccaniche) | h. | 0,00 | € 19,56 | € - | |
| | Operaio 5° Livello (per opere elettriche) | h. | 20,00 | € 21,83 | € 436,60 | |
| | Operaio 3° Livello (per opere elettriche) | h. | 20,00 | € 19,56 | € 391,20 | |
| | 3- NOLEGGI | | | | | € 49,19 |
| | Noli (macchinari / attrezzature) | h. | 1,00 | € 49,19 | € 49,19 | |
| | Noleggio di trabattello | cad. | 0,000 | € 62,58 | € - | |
| | 4- TRASPORTI | | | | | € 71,56 |
| | Trasporto nuova apparecchiatura | % | 3,00 | € 71,56 | € 71,56 | |
| | 5- ALTRI COMPONENTI | | | | | € 10,00 |
| | Oneri di scarica e smaltimento | Kg. | 50,00 | € 0,20 | € 10,00 | |
| | | | | | Totali Costi | € 3.343,75 |
| | | | | Spese Generali % | 15,00 | € 501,56 |
| | | | | | Sommano | € 3.845,31 |
| | | | | Utile d'Impresa % | 10,00 | € 384,53 |
| | | | | | Sommano | € 4.229,84 |
| | | | | Arrotondamento | | € 0,16 |
| | | | | PREZZO DI APPLICAZIONE | | € 4.230,00 |

CORPO ILLUMINANTE (Apparecchio di riferimento PERFORMANCE IN LIGHTING SQUARE PRO 96/3 A/I O SIMILARE) Fornitura e posa in opera di apparecchio proiettore della potenza pari a 830W a LED.

APE.003

Potenza: 830 W.

Durata dei LED 108000 h L80B10

Flusso luminoso apparecchio:86865 lm.

Analisi :

| Riferimento | VOCE ELEMENTARE | U.M. | Q.TA' | PR. UNITARIO | IMPORTO | IMPORTO TOTALE |
|-------------|---|------|-------|-------------------------------|--------------|-------------------|
| | 1- MATERIALI A PIE' D'OPERA | | | | | € 2.401,00 |
| | Apparecchio (Listino Sconto 30%) | cad. | 1,00 | € 1.533,00 | € 1.533,00 | |
| | Driver (Listino Sconto 30%) | cad. | 1,00 | € 693,00 | € 693,00 | |
| | Vetro (Listino Sconto 30%) | cad. | 1,00 | € 175,00 | € 175,00 | |
| | 2. MANO D'OPERA | | | | | € 124,17 |
| | Operaio 5° Livello (per opere meccaniche) | h. | 0,00 | € 21,83 | € - | |
| | Operaio 3° Livello (per opere meccaniche) | h. | 0,00 | € 19,56 | € - | |
| | Operaio 5° Livello (per opere elettriche) | h. | 3,00 | € 21,83 | € 65,49 | |
| | Operaio 3° Livello (per opere elettriche) | h. | 3,00 | € 19,56 | € 58,68 | |
| | 3- NOLEGGI | | | | | € 196,76 |
| | Noli (macchinari / attrezzature) | h. | 4,00 | € 49,19 | € 196,76 | |
| | Noleggio di trabattello | cad. | 0,000 | € 62,58 | € - | |
| | 4- TRASPORTI | | | | | € 72,03 |
| | Trasporto nuova apparecchiatura | % | 3,00 | € 72,03 | € 72,03 | |
| | 5- ALTRI COMPONENTI | | | | | € 2,00 |
| | Oneri di scarica e smaltimento | Kg. | 10,00 | € 0,20 | € 2,00 | |
| | | | | | Totali Costi | € 2.795,96 |
| | | | | Spese Generali % | 15,00 | € 419,39 |
| | | | | Sommano | | € 3.215,35 |
| | | | | Utile d'Impresa % | 10,00 | € 321,54 |
| | | | | Sommano | | € 3.536,89 |
| | | | | Arrotondamento | | -€ 1,89 |
| | | | | PREZZO DI APPLICAZIONE | | € 3.535,00 |