

Kosztorys ofertowy

OBIEKT:

**II ETAP STREFY EKONOMICZNEJ
W LUBLINIE**

Ulica 4/1KDL-G – odcinek 1

OŚWIETLENIE DROGOWE

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)

Kategoria robót 45231000-5 – Roboty budowlane w zakresie budowy
rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

INWESTOR: GMINA LUBLIN – Wydział Inwestycji

Pl. Wł. Łokietka 1

20-950 Lublin

ZESTAWIENIE DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

| Lp. | Nazwa działu | Od | Do |
|-----|---------------------|----|----|
| 1 | OŚWIETLENIE DROGOWE | 1 | 20 |

KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp. | Nr spec. techn. | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|--|-----------------|---|----------------|-------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| OŚWIETLENIE DROGOWE - II ETAP STREFY EKONOMICZNEJ W LUBLINIE - Ulica 4/1KDL-G - odcinek 1 | | | | | | |
| 1 | | OŚWIETLENIE DROGOWE | | | | |
| 1 d.1 | SST-E pkt 5 | Kopanie rowów dla kabli oświetl. projektowanych w sposób ręczny w gruncie kat. III -rów o głęb. 0,7m i szer. 0,6m - 156mb -rów o głęb. 1,0m i szer. 0,6m - 26mb | m ³ | 81.12 | | |
| 2 d.1 | SST-E pkt 5 | Zasypywanie rowów jw dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III | m ³ | 81.12 | | |
| 3 d.1 | SST-E pkt 5 | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m | m | 182 | | |
| 4 d.1 | SST-E pkt 5 | Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III | m ² | 182 | | |
| 5 d.1 | SST-E pkt 5 | Ułożenie rur osłonowych o średnicy 75mm | m | 217 | | |
| 6 d.1 | SST-E pkt 5 | Układanie kabli YKYż 5x25mm2o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach i fundamentach słupów | m | 217 | | |
| 7 d.1 | SST-E pkt 5 | Układanie uziomów w rowach kablowych/FeZn 25x4mm/ | m | 79 | | |
| 8 d.1 | SST-E pkt 5 | Uchwyty uziemiające skręcane o śr.do 30 mm | szt. | 6 | | |
| 9 d.1 | SST-E pkt 5 | Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg / uliczny, rurowy, wysięgnikowy, aluminiowy, anodowany fabrycznie kolor naturalny z wysięgnikiem 1-ramiennym o wysięgu1,5m, o całkowitej wysokości 10m i fundamentem - ozn. na planie "A" | szt. | 4 | | |
| 10 d.1 | SST-E pkt 5 | Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg / uliczny, rurowy, wysięgnikowy, aluminiowy, anodowany fabrycznie kolor naturalny z wysięgnikiem 2-ramiennym o wysięgu1,5m, o całkowitej wysokości 10m i fundamentem - ozn. na planie "B" | szt. | 1 | | |
| 11 d.1 | SST-E pkt 5 | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa o konstrukcji zamkniętej IP54 w II kl. ochr. ze źródłem światła sodowym 100W zgodnie z SST-E (oznaczona na planie "A" i "B") | szt. | 6 | | |
| 12 d.1 | SST-E pkt 5 | Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m /YDY 2x2.5 mm2-750V/ | kpl.przew. | 6 | | |
| 13 d.1 | SST-E pkt 5 | Montaż tabliczek bezpiecznikowych słupowych/zaciski do 35mm2 + 1xzabezpieczenie nadprądowe o charakterystyce C2- II kl. ochr./ | szt. | 4 | | |
| 14 d.1 | SST-E pkt 5. | Montaż tabliczek bezpiecznikowych słupowych/zaciski ZG5-35 + 2xzabezp. nadprądowe o charakterystyce C2- II kl. ochr. | szt. | 1 | | |
| 15 d.1 | SST-E pkt 5 | Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych | szt. | 10 | | |
| 16 d.1 | SST-E pkt 5 | Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce | szt.żył | 36 | | |
| 17 d.1 | SST-E pkt 5 | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | 6 | | |
| 18 d.1 | SST-E pkt 5 | Badanie linii kablowej N.N. | odc. | 1 | | |
| 19 d.1 | SST-E pkt 5 | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) | szt. | 1 | | |
| 20 d.1 | SST-E pkt 5 | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) | szt. | 5 | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu | | | | | | |