

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodnika z kostki brukowej betonowej i oświetlenia przy ul. Dębowej w m. Dobra
ADRES INWESTYCJI : 45316100-6 Oświetlenie zewnętrzne
INWESTOR : Gmina Dobra
ADRES INWESTORA : ul. Graniczna 24a, 72-003 Dobra
BRANŻA : Oświetlenie uliczne.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Maciej Sochanowski
DATA OPRACOWANIA : grudzień 2012

Data opracowania
grudzień 2012

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|----------------|
| Budowa chodnika z kostki brukowej betonowej i oświetlenia przy ul. Dębowej w m. Dobra | | | | | |
| 1 | | Przebudowa oświetlenia | | | |
| 1.1 | KNR 2-33 0704-03 | Montaż słupów oświetleniowych o masie pow. 100 kg 16 | słup. słup. | 16.000 | |
| | | | | RAZEM | 16.000 |
| 1.2 | KNNR 5 1002-01 | Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie 16 | szt. szt. | 16.000 | |
| | | | | RAZEM | 16.000 |
| 1.3 | KNR 5-10 1001-04 | Montaż złączy IZK 192 | szt. szt. | 192.000 | |
| | | | | RAZEM | 192.000 |
| 1.4 | KNNR 5 1003-04 | Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłono- nowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 12 m 16 | kpl.prz ew. kpl.prz ew. | 16.000 | |
| | | | | RAZEM | 16.000 |
| 1.5 | KNNR 5 1004-02 | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa SGS 306/250 16 | szt. szt. | 16.000 | |
| | | | | RAZEM | 16.000 |
| 1.6 | KNNR 5 0701-02 | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 104 | m ³ m ³ | 104.000 | |
| | | | | RAZEM | 104.000 |
| 1.7 | KNNR 5 0702-02 | Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III 104 | m ³ m ³ | 104 | |
| | | | | RAZEM | 104 |
| 1.8 | KNNR 5 0706-02 | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,6 m 52 | m m | 52 | |
| | | | | RAZEM | 52 |
| 1.9 | KNNR 5 0707-02 | Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 52 | m m | 52.000 | |
| | | | | RAZEM | 52.000 |
| 1.10 | KNNR 5 0713-02 | Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel 1,0 kg/m 19 | m m | 19 | |
| | | | | RAZEM | 19 |
| 1.11 | KNNR 5 0717-01 | Układanie kabli napowietrznych AsXS _n 4x35mm 598 | m m | 598.000 | |
| | | | | RAZEM | 598.000 |
| 1.12 | KNNR 5 0705-01 | Ułożenie rur osłonowych AROTA Fi 75 mm 38 | m m | 38 | |
| | | | | RAZEM | 38 |
| 1.13 | KNNR 5 0726-10 | Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 5-żyłowy, do 50 mm ² 16 | szt szt | 16 | |
| | | | | RAZEM | 16 |
| 1.14 | KNNR 5 0605-04 | Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu I-II 5 | m m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 1.15 | KNNR 5 1304-01 | Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności ze- rowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy 1 | szt szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 1.16 | KNNR 5 1304-05 | Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności ze- rowania, skuteczność zerowania, pomiar pierwszy 1 | szt szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 1.17 | KNNR 5 0726-05 | Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 16 | szt. szt. | 16.000 | |
| | | | | RAZEM | 16.000 |