

KOSZTORYS OFERTOWY

Obiekt : **Oświetlenie odcinek ulicy Knasta w Inowrocławiu**

Adres : Nr ewid. działki: 213/65,213/66, 213/28

Instalacja elektryczna oświetlenia ulicy

Inwestor : **Urząd Miasta Inowrocławia**

Adres : ul. Ratuszowa 36 ; 88-100 Inowrocław

Jednostka autorska : Pracownia Projektowa "PROJBIS" , ul. Jagielly 5\28 ; 88-100 Inowrocław

Opracował : Włodzimierz Matuszak upr. nr RGPI-V-7342-43\97

Inwestor :

Wykonawca :

Instalacja elektryczna oświetlenia ulicy

Obiekt : Oświetlenie odcinek ulicy Knasta w Inowrocławiu

Adres : Nr ewid. działki: 213/65,213/66, 213/28

Str. 1

| Lp. | Nr Sp.Techn. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | J.m. | Cena jedn. | Wartość zł |
|-----|--------------|---|--------|---------------|------------|------------|
| 1 | | INSTALACJA ELEKTRYCZNA | | | | |
| 1 | | KNR 201-0701-02-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,8 m | 260,00 | m | | |
| 2 | | KNR 510-0303-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Układanie w wykopie rur ochronnych (AROT DVK o średnicy 75 mm) | 40,00 | m | | |
| 3 | | KNR 510-0301-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0.4 m Krotność=2 (podsypka i obsypka) | 260,00 | m | | |
| 4 | | KNR 510-0114-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Układanie kabla YAKY 4x25mm2 w rurach ochronnych | 40,00 | m | | |
| 5 | | KNR 510-0103-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Układanie kabla YAKY 4x25mm2 w gotowym wykopie | 220,00 | m | | |
| 6 | | KNR 201-0707-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wykopy ręczne wraz z zasypaniem, dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia, przy głębokości wykopów do 1,5 m w gruncie kat.III szt 3 | 7,20 | m3 | | |
| | | 0.8 * 9 = | 7,20 | | | |
| | | Razem = | 7,20 | m3 | | |
| 7 | | KNR 510-0709-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie: do 300 kg, w gr.kat.IV, słup stal.ocynkowane 7 m | 9,00 | szt | | |
| 8 | | KNR 510-1002-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż wysięgników stalowych ocynkowanych o dług.1,0 m | 9,00 | szt | | |
| 9 | | KNR 510-1004-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wciąganie przewodów YKYżo 3x2,5 mm2 w słupy <small>Uwaga: skróty jednostki miary "1m/przew" oznacza : jeden metr jednego przewodu</small> | 90,00 | 1m/przew w | | |
| 10 | | KNR 510-1001-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż tabliczek: bezpiecznikowych , na konstrukcji | 10,00 | szt | | |
| 11 | | KNR 510-1001-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż skrzynek z wierceniem otworów, o ciężarze: do 10 kg | 10,00 | szt | | |
| 12 | | KNR 510-1005-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż opraw oświetleniowych | 9,00 | szt | | |
| 13 | | KNR 508-0608-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Układanie bednarki w rowach kablowych - przekrój bednarki FeZn25x4 do 120 mm2 | 260,00 | m | | |
| 14 | | KNR 201-0704-02-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m | 260,00 | m | | |
| 15 | | KNR 403-1203-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Badanie linii kablowej - nn o ilości żył do 4 | 10,00 | odc | | |
| 16 | | KNR 403-1205-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Badanie i pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego: pierwszy pomiar | 1,00 | pomiar | | |
| 17 | | KNR 403-1205-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Badanie i pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego: następny pomiar po pierwszym | 9,00 | pomiar | | |

Instalacja elektryczna oświetlenia ulicy

1. INSTALACJA ELEKTRYCZNA

Str. 2

| Lp. | Nr Sp.Techn. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | J.m. | Cena jedn. | Wartość zł |
|-----|--------------|--|--------|------|------------|------------|
| 18 | | KNP 018-1346-12-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Pomiar rezystancji uziemienia słupa linii elektroenergetycznej | 9,00 | szt | | |
| 19 | | kalk.własna Montaż oznacznika kabla | 15,00 | szt | | |
| 20 | | KNR 221-0401-02-00 MBGPiK Wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia, w gruncie : kat.III | 208,00 | m2 | | |
| | | 260 * 0.8 = | 208,00 | | | |
| | | Razem = | 208,00 | m2 | | |

RAZEM:

Inwestor :

Wykonawca :