

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Budowa oświetlenia drogowego odcinka ul. Szerokiej w Miastkowie

Adres inwestycji: Miastkowo, ul. Szeroka

Zamawiający: Gmina Miastkowo, 18-413 Miastkowo, ul. Łomżyńska 38

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

mgr inż. Marek Wojnarowski
upr. proj. w spec. sieci i inst. elektr.
Nr UAN, 7342-35.92
Nr ewid. PIIB: PDU/IE/1681/01

M/018

Tabela przedmiaru robót

Lp	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
Dział nr 1. Oświetlenie drogowe - linia kablowa [CPV: 45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego] [D-07.07.01]					
1	KNNR 5 0701-0200	D-07.07.0 1	Kopanie rowów dla kabli. Ręczne wykonanie wykopu w gruncie kat.III row kablowy: 380*0,4*0,7	1 m3	106,4000 106,40000
2	KNNR 5 0702-0200	D-07.07.0 1	Zasypanie rowów dla kabli. Ręczne zasypanie wykopu gruntem kat.III row kablowy: 380*0,4*0,5	1 m3	76,0000 76,00000
3	KNNR 5 0705-0100	D-07.07.0 1	Rury osłonowe i bloki kablowe. Ułożenie rur osłonowych z PCW o średnicy do 140mm rura ochronna DVK-75: 38	100 m	0,3800 38,00000
4	KNNR 5 0706-0100	D-07.07.0 1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m	100 m	7,6000
5	KNNR 5 0707-0200	D-07.07.0 1	Układanie kabli w rowach kablowych - ręczne. Kabel o masie do 1,0kg/m, przykryty folią kalendrowaną z PCW	100 m	3,9000
6	KNNR 5 0713-0100	D-07.07.0 1	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych. Kabel o masie do 0,5kg/m	100 m	0,3100
7	KNNR 5 0713-0100	D-07.07.0 1	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych. Kabel o masie do 0,5kg/m kabel w słupach ośw.: 63	100 m	0,6300 63,00000
8	KNNR 5 0717-0201	D-07.07.0 1	Układanie kabli na słupach betonowych. Kabel układany bezpośrednio na słupie o masie do 1,0kg/m, obejmki	100 m	0,0600
9	Kabel YAKXS 3x25mm2	D-07.07.0 1	Kabel YAKXS 3x25mm2	1 m	490,0000
10	KNNR 5 0907-0600	D-07.07.0 1	Montaż uziemień. Układanie uziomów w rowach kablowych	1 m	20,0000
11	KNNR 5 1001-0100	D-07.07.0 1	Montaż i stawienie słupów oświetleniowych. Słup stalowy o masie do 100kg słup stalowy ocynkowany ORION P OC wys. 9m z wys. o wysięgu 1,0m: 10	1 szt	10,0000 10,00000
12	KNNR 5 1004-0200	D-07.07.0 1	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa ośw. drogowego typu SGS103 1xSON-TPP70W TP P4: 10	1 szt	10,0000 10,00000
13	KNNR 5 1003-0301	D-07.07.0 1	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych. Przewody kabelkowe wciągane w słupy, ruryosłonowe i wysięgniki; wysokość latarni do 10m	1 kpl	10,0000

Lp	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
14	KNNR 5 1006-0200	D-07.07.0 1	Tablice, szafki i skrzynki żeliwne oświetleniowe. Szafka blaszana z tablicą bezpiecznikową. Montaż rozdzielnic SO.	1 szt	1,0000
15	KNNR 5 0902-0700	D-07.07.0 1	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej NN. Ogranicznik przepięć, z wejściem na słup	100 szt	0,0100
16	KNNR 5 0907-0500	D-07.07.0 1	Montaż uziemień. Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat. III	1 m	9,0000
17	KNNR 5 1302-0200	D-07.07.0 1	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej. Badanie linii kablowej NN 3-żyłowej	1 odcinek	10,0000
18	KNNR 5 1304-0100	D-07.07.0 1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania. Pomiar i badanie instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego; pomiar pierwszy	1 szt	2,0000