
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi ulicy Makowej w miejscowości Modrzyca. Budowa oświetlenia drogowego
ADRES INWESTYCJI : Działki nr 200/3, 201/6, 992, 1071, 839/1, 819/1, 801/1, 970, 917, 24/15, 930, 981, 944, 993, 1004, 957,
916/1 - obręb Modrzyca, gmina Otyń,
INWESTOR : Gmina Otyń
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 1, 67-106 Otyń
BRANŻA : elektryczna
DATA OPRACOWANIA : 2012-11-16

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

OFERTA

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty ziemne				
1 d.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	137,60		
2 d.1	KNR-W 5-10 0301-02	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szer.do 0.6 m Krotność = 2	m	430,00		
3 d.1	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	103,20		
4 d.1	KNR-W 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami na odległość do 1 km (kat. gruntu III), działka nr 1072/6, obręb Modrzyca	m ³	34,40		
5 d.1	KNR-W 2-01 0224-02	Przemieszczanie urobku zgarniarkami samojezdnymi na odległość do 200 m, grunt kat. III	m ³	34,40		
6 d.1	KNR-W 2-01 0226-02	Mechaniczne plantowanie terenu zgarniarkami w gruncie kat. III	m ²	86,00		
7 d.1	KNNR 5 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat. III-IV	m ³	9,00		
Razem dział: Roboty ziemne						
2		Roboty montażowe				
8 d.2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm DVK 110	m	73,00		
9 d.2	KNNR 5 0723-02	Przełaz mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami	m	57,00		
10 d.2	KNNR 5 0114-08 analogia	Uszczelnienie końców rur pianką poliuretonową [R=0,3]	szt.	70,00		
11 d.2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YAKY 4x35mm ²	m	357,00		
12 d.2	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKY 4x35mm ²	m	130,00		
13 d.2	KNNR 5 0713-02 analogia	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKY 4x35mm ² w częściach podziemnych słupa oświetleniowego do tabliczki bezpiecznikowej z uwzględnieniem zapasu kabla przy słupie	m	50,00		
14 d.2	KNNR 5 0401-04 analogia	Posadowienie szafki oświetlenia drogowego	kpl.	1,00		
15 d.2	KNR 5-10 0603-07	Zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekr.do 50 mm ² na nap.do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - 2KAm 35/10	szt.	20,00		
16 d.2	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył	80,00		
17 d.2	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych FeZn 25x4mm ²	m	28,00		
18 d.2	KNNR 5 0606-04	Uziomy ze stali profilowanej miedziane o długości 3 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.	2,00		
19 d.2	KNNR 5 0606-06	Uziomy ze stali profilowanej miedziane (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III za następne 1.5 m długości Krotność = 4	szt.	2,00		
20 d.2	KNNR 5 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik	szt.	2,00		
21 d.2	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg - słupy nowe	szt.	10,00		
22 d.2	KNR-W 5-10 1001-04	Montaż złącz bezpiecznikowych we wnęce słupa	szt.	10,00		
23 d.2	KNR-W 4-03 0305-01 analogia	Montaż wkładek topikowych do 25 A	szt.	10,00		
24 d.2	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.	10,00		
25 d.2	KNNR 5 1003-01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika - YDY 3x2,5mm ²	kpl.przew.	10,00		
26 d.2	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył	60,00		
27 d.2	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	10,00		
28 d.2	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	2,00		
29 d.2	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	1,00		

OFERTA

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
30	KNNR 5 1303-d.2 02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar	9,00		
31	KNNR-W 4-03 d.2 1205-05	Pierwszy pomiar zerowania oprawy	pomiar.	1,00		
32	KNNR-W 4-03 d.2 1205-06	Następny pomiar zerowania oprawy	pomiar.	9,00		
Razem dział: Roboty montażowe						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: