

## **przedmiar robót**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : budowa oświetlenia drogowego  
ADRES INWESTYCJI : Mokronos Górny , al.Fiołkowa dz. 4/41;4/64;4/62;4/23 obr.Mokronos Górny  
INWESTOR : GMINA Kąty Wrocławskie  
ADRES INWESTORA : Rynek -Ratusz 1, 55-080 KątyWrocławskie  
BRANŻA : Elektryczna

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>Oświetlenie zewnętrzne</b>				
1 d.1 01	KNNR 5 1002-	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.	13	0.00	0.00
2 d.1 02	KNNR 5 1003-	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m-analogia	kpl.przew.	13	0.00	0.00
3 d.1 10		Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl.przew.	13	0.00	0.00
4 d.1 01	KNNR 5 1006-	Tablica bezpiecznikowa wewnętrzna	szt.	13	0.00	0.00
5 d.1 01	KNNR 5 1004-	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.	13	0.00	0.00
6 d.1 01	KNNR 5 1001-	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.	13	0.00	0.00
7 d.1 08	KNNR 5 1203-	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce	szt.żył	78	0.00	0.00
8 d.1 03	KNNR 5 1302-	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	13	0.00	0.00
9 d.1	Nz /2012	Obsługa geodezyjna	kpl	1	0.00	0.00
10 d.1	Nz /2012	Prace zabezpieczające	kpl	1	0.00	0.00
11 d.1	Nz /2012	Obsługa dozorowa	kpl	1	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		<b>roboty ziemne</b>				
12	KNNR 5 0702-d.2 02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	125.16	0.00	0.00
13	KNNR 5 0701-d.2 02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	447*0.7*0.4 = 125.160	0.00	0.00
14	KNNR 5 0703-d.2 01	Wykopy ręczne wraz z zasypaniem podkopów ziemnych nieumocnionych o długości jednostronnego podkopu do 3 m w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	1.5*0.6*0.6*13 = 7.020	0.00	0.00
15	KNNR 5 0706-d.2 01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	447*2 = 894.000	0.00	0.00
16	KNNR 5 0707-d.2 02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	504	0.00	0.00
17	KNNR 5 0726-d.2 10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	104	0.00	0.00
18	KNNR 5 0705-d.2 01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m	60	0.00	0.00
19	KNNR 5 0724-d.2 02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	m <sup>3</sup>	2*2*1*3 = 12.000	0.00	0.00
20	KNNR 5 0907-d.2 05	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m	9	0.00	0.00
21	KNNR 5 1304-d.2 01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1	0.00	0.00
22	KNNR 5 0722-d.2 04	Przewierthy ręczne dla rury z PCW o śr.do 150 mm pod obiektami	m	27	0.00	0.00
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Gru- pa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- ba t ma ks ym al- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	5.5440		5.5440	0.00	0.00					
2.	pręty stalowe Galmar	m	9.3600		9.3600	0.00	0.00					
3.	Folia z PCW techniczna o gr. 0,3-0,4mm	m <sup>2</sup>	211.6800		211.6800	0.00	0.00					
4.	piasek	m <sup>3</sup>	50.0640		50.0640	0.00	0.00					
5.	piasek do betonów	m <sup>3</sup>	0.2860		0.2860	0.00	0.00					
6.	żwir do betonów	m <sup>3</sup>	0.5720		0.5720	0.00	0.00					
7.	cement "35"	kg	234.0000		234.0000	0.00	0.00					
8.	fundament b-120	szt.	13.0000		13.0000	0.00	0.00					
9.	rury DVK 75	m	62.4000		62.4000	0.00	0.00					
10.	rury przewodowe z PCW fi110	m	28.0800		28.0800	0.00	0.00					
11.	złącze IZK	szt.	13.0000		13.0000	0.00	0.00					
12.	konstrukcje mocujące	kg	26.0000		26.0000	0.00	0.00					
13.	lampa oświetleniowa kompletna np. TECEO 1 LED 55W	kpl.	13.0000		13.0000	0.00	0.00					
14.	wysięgniki rurowe W 20/1/1/1	szt.	13.0000		13.0000	0.00	0.00					
15.	tabliczka bezpiecznikowa słupowa	szt.	13.0000		13.0000	0.00	0.00					
16.	Koncówka kablowa rurkowa 2KA-35mm <sup>2</sup>	szt.	416.0000		416.0000	0.00	0.00					
17.	Opaska kablowa OKi - odcinowana	szt.	154.4000		154.4000	0.00	0.00					
18.	uchwyty uniwersalne typu UKU	szt.	104.0000		104.0000	0.00	0.00					
19.	przewody izolowane jednożyłowe LY 16mm <sup>2</sup>	m	13.5200		13.5200	0.00	0.00					
20.	przewody YDY 3x2,5	m	94.6400		94.6400	0.00	0.00					
21.	kable YAKXS 4*35 mm <sup>2</sup>	m	524.1600		524.1600	0.00	0.00					
22.	słupy stalowe SO 7/4	szt.	13.0000		13.0000	0.00	0.00					
23.	Słupki bet. oznaczeniowe, pomiarowe SO	szt.	7.5600		7.5600	0.00	0.00					
24.	Materiały geodezyjne	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
25.	Prace zabezpieczające	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
26.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł