

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : budowa oświetlenia drogowego
ADRES INWESTYCJI : Mokronos Górny, al. Świerkowa gm. Kąty Wrocławskie, - dz. 75; 80/15; 80/37; 81 obr. Mokronos Górny
INWESTOR : GMINA Kąty Wrocławskie
ADRES INWESTORA : Rynek -Ratusz 1, 55-080 Kąty Wrocławskie
BRANŻA : Elektryczna

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Oświetlenie zewnętrzne			
1 d.1	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
2 d.1	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m-analogia	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	15.000	
		15		RAZEM	15.000
3 d.1	10	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	15.000	
		15		RAZEM	15.000
4 d.1	KNNR 5 1006-01	Tablica bezpiecznikowa włączkowa	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
5 d.1	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
6 d.1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
7 d.1	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		90	szt.żył	90.000	
				RAZEM	90.000
8 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		15	odc.	15.000	
				RAZEM	15.000
9 d.1	Nz /2012	Obsługa geodezyjna	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.1	Nz /2012	Prace zabezpieczające	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
11 d.1	Nz /2012	Obsługa dozorowa	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		roboty ziemne			
12 d.2	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		162.24	m ³	162.240	
				RAZEM	162.240
13 d.2	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		507*0.8*0.4	m ³	162.240	
				RAZEM	162.240
14 d.2	KNNR 5 0703-01	Wykopy ręczne wraz z zasypaniem podkopów ziemnych nieumocnionych o długości jednostronnego podkopu do 3 m w gruncie kat. III	m ³		
		1.5*0.6*0.6*15	m ³	8.100	
				RAZEM	8.100
15 d.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		507*2	m	1014.000	
				RAZEM	1014.000
16 d.2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		569	m	569.000	
				RAZEM	569.000
17 d.2	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		120	szt.	120.000	
				RAZEM	120.000
18 d.2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.2	KNNR 5 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV 2*2*1*3	m ³ m ³	 12.000	
				RAZEM	12.000
20 d.2	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pogrążanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat III 9	m m	 9.000	
				RAZEM	9.000
21 d.2	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
22 d.2	KNNR 5 0723-02	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami 8	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	6.2590		6.2590	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 ²	238.9800		238.9800	0.00	0.00					
4.	piasek	m ³	56.7840		56.7840	0.00	0.00					
5.	piasek do betonów	m ³	0.3300		0.3300	0.00	0.00					
6.	żwir do betonów	m ³	0.6600		0.6600	0.00	0.00					
7.	cement "35"	kg	270.0000		270.0000	0.00	0.00					
8.	fundament b-120	szt.	15.0000		15.0000	0.00	0.00					
9.	rury SRS 110	m	8.3200		8.3200	0.00	0.00					
10.	rury DVK 75	m	124.8000		124.8000	0.00	0.00					
11.	złącze IZK	szt.	15.0000		15.0000	0.00	0.00					
12.	konstrukcje mocujące	kg	30.0000		30.0000	0.00	0.00					
13.	lampa oświetleniowa kompletna np.TE-CEO 1 LED 55W	kpl.	15.0000		15.0000	0.00	0.00					
14.	wysięgniki rurowe W 20/1/1/1	szt.	15.0000		15.0000	0.00	0.00					
15.	tabliczka bezpiecznikowa słupowa	szt.	15.0000		15.0000	0.00	0.00					
16.	Koncówka kablowa rurkowa 2KA-35mm ²	szt.	480.0000		480.0000	0.00	0.00					
17.	Opaska kablowa OKi - ociechowana	szt.	176.9000		176.9000	0.00	0.00					
18.	uchwyty uniwersalne typu UKU	szt.	120.0000		120.0000	0.00	0.00					
19.	przewody izolowane jednożyłowe LY 16mm ²	m	15.6000		15.6000	0.00	0.00					
20.	przewody YDY 3x2,5	m	109.2000		109.2000	0.00	0.00					
21.	kable YAKXS 4*35 mm ²	m	591.7600		591.7600	0.00	0.00					
22.	słupy stalowe SO 7/4	szt.	15.0000		15.0000	0.00	0.00					
23.	Słupek bet. oznaczeniowy, pomiarowy SO	szt.	8.5350		8.5350	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