

przedmiar

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : budowa oświetlenia drogowego
ADRES INWESTYCJI : Bogdaszowice, ul. Chmielna gm. Kąty Wrocławskie - dz. 512; 228 obr. 0034 Bogdaszowice
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.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
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.	8.000	
		8		RAZEM	8.000
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.	8.000	
		8		RAZEM	8.000
4 d.1	KNNR 5 1006-01	Tablica bezpiecznikowa wewnątrzowa	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
5 d.1	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
6 d.1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
7 d.1	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył bolce		
		48	szt.żył	48.000	
				RAZEM	48.000
8 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		8	odc.	8.000	
				RAZEM	8.000
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		
		76.48	m ³	76.480	
				RAZEM	76.480
13 d.2	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		239*0.8*0.4	m ³	76.480	
				RAZEM	76.480
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*8	m ³	4.320	
				RAZEM	4.320
15 d.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		239*2	m	478.000	
				RAZEM	478.000
16 d.2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		326	m	326.000	
				RAZEM	326.000
17 d.2	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		72	szt.	72.000	
				RAZEM	72.000
18 d.2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000

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*2	m ³ m ³	 8.000	
				RAZEM	8.000
20 d.2	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pogrążanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat III 27	m m	 27.000	
				RAZEM	27.000
21 d.2	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
22 d.2	KNNR 5 0723-02	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami 48	m m	 48.000	
				RAZEM	48.000

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	3.5860		3.5860	0.00	0.00					
2.	pręty stalowe Galmar	m	28.0800		28.0800	0.00	0.00					
3.	Folia z PCW techniczna o gr. 0,3-0,4mm	m ²	136.9200		136.9200	0.00	0.00					
4.	piasek	m ³	26.7680		26.7680	0.00	0.00					
5.	piasek do betonów	m ³	0.1760		0.1760	0.00	0.00					
6.	żwir do betonów	m ³	0.3520		0.3520	0.00	0.00					
7.	cement "35"	kg	144.0000		144.0000	0.00	0.00					
8.	fundament b-120	szt.	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
9.	rury SRS 110	m	49.9200		49.9200	0.00	0.00					
10.	rury DVK 75	m	2.0800		2.0800	0.00	0.00					
11.	złącze IZK	szt.	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
12.	konstrukcje mocujące	kg	16.0000		16.0000	0.00	0.00					
13.	lampa oświetleniowa kompletna np. TE-CEO 1 LED 55W	kpl.	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
14.	wysięgniki rurowe W 1/1	szt.	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
15.	Koncówka kablowa rurkowa 2KA-35mm2	szt.	288.0000		288.0000	0.00	0.00					
16.	Opaska kablowa OKi - odcinowana	szt.	104.6000		104.6000	0.00	0.00					
17.	uchwyty uniwersalne typu UKU	szt.	72.0000		72.0000	0.00	0.00					
18.	przewody izolowane jednożyłowe LY 16mm2	m	8.3200		8.3200	0.00	0.00					
19.	przewody YDY 3x2,5	m	58.2400		58.2400	0.00	0.00					
20.	kable YAKXS 4*35 mm2	m	339.0400		339.0400	0.00	0.00					
21.	słupy stalowe SO 8/4	szt.	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
22.	Słupek bet. oznaczeniowy, pomiarowy SO	szt.	4.8900		4.8900	0.00	0.00					
23.	Materiały geodezyjne	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
24.	Prace zabezpieczające	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
25.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł