

przedmiar robót

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa oświetlenia drogowego
ADRES INWESTYCJI : Ostrów Wielkopolski, ul. Zębcowska dz. 45/1;1;2 obr. 0114; 0115
INWESTOR : Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : ul. Wrocławska 71 A 62-800 Kalisz
BRANŻA : Elektryczna

Poziom cen :

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 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 4	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	4.000	
				RAZEM	4.000
2 d.1	KNNR 5 1003-01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika 4	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	4.000	
				RAZEM	4.000
3 d.1	KNNR 5 1006-01	Tablica bezpiecznikowa wewnętrzna 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4 d.1	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5 d.1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg- wkopane 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
6 d.1	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce 16	szt.żył		
			szt.żył	16.000	
				RAZEM	16.000
7 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 4	odc.		
			odc.	4.000	
				RAZEM	4.000
8 d.1	Nz /2012	Obsługa geodezyjna 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
9 d.1	Nz /2012	Obsługa dozorowa 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		roboty ziemne			
10 d.2	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 39.2	m ³		
			m ³	39.200	
				RAZEM	39.200
11 d.2	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 140*0.7*0.4	m ³		
			m ³	39.200	
				RAZEM	39.200
12 d.2	KNNR 5 0703-01	Wykopy ręczne wraz z zasypianiem podkopów ziemnych nieumocnionych o długości jednostronnego podkopu do 3 m w gruncie kat. III 1.5*0.6*0.6*4	m ³		
			m ³	2.160	
				RAZEM	2.160
13 d.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 140*2	m		
			m	280.000	
				RAZEM	280.000
14 d.2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 170	m		
			m	170.000	
				RAZEM	170.000
15 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 32	szt.		
			szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
16 d.2	KNNR 5 1005-01	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie-analogia 2.5	m		
			m	2.500	
				RAZEM	2.500
17 d.2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm 110	m		
			m	110.000	
				RAZEM	110.000
18 d.2	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
19	KNNR 5 d.2 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5 d.2 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNNR 5 d.2 0723-02	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami	m		
		27	m	27.000	
				RAZEM	27.000
22	KNNR 5 d.2 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	m ³		
		2*2*1.5*2	m ³	12.000	
				RAZEM	12.000

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	1.8700		1.8700	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	71.4000		71.4000	0.00	0.00					
4.	piasek	m ³	15.6800		15.6800	0.00	0.00					
5.	bale iglaste obrzynane	m ³	0.0567		0.0567	0.00	0.00					
6.	krawędziaki iglaste	m ³	0.1134		0.1134	0.00	0.00					
7.	rury SRS 110	m	28.0800		28.0800	0.00	0.00					
8.	rury DVR 50	m	114.4000		114.4000	0.00	0.00					
9.	śruby stalowe z nakrętkami i podkładkami	kg	0.2500		0.2500	0.00	0.00					
10.	ogranicznik przepięć 0,66/ 5kA	kpl.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
11.	złącze typu IZK	szt.	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
12.	lampa oświetleniowa kompletna np. SGP 340 IP 66 100W kompletna	kpl.	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
13.	uchwyt śrubowo-kabłkowy	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
14.	zacisk typ SL	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
15.	Rura BE 50	m	2.6000		2.6000	0.00	0.00					
16.	uchwyty do rur	szt.	2.5000		2.5000	0.00	0.00					
17.	Koncówka kablowa rurkowa 2KA-25mm2	szt.	128.0000		128.0000	0.00	0.00					
18.	Opaska kablowa OKi - ociechowana	szt.	49.0000		49.0000	0.00	0.00					
19.	uchwyty uniwersalne typu UKU	szt.	32.0000		32.0000	0.00	0.00					
20.	przewód aluminiowy wielodrutowy	m	4.5000		4.5000	0.00	0.00					
21.	przewód izolowany typ AsXS _n 1x70 mm ²	m	0.1500		0.1500	0.00	0.00					
22.	przewody izolowane jednożyłowe LgY 16mm ²	m	4.1600		4.1600	0.00	0.00					
23.	przewody YDY 2x2,5	m	33.2800		33.2800	0.00	0.00					
24.	kable YAKXS 4*25 mm ²	m	176.8000		176.8000	0.00	0.00					
25.	słupy stalowe np. C8/3/W 8m	szt.	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
26.	Słupek bet. oznaczeniowy, pomiarowy SO	szt.	2.5500		2.5500	0.00	0.00					
27.	Materiały geodezyjne	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
28.	materiały pomocnicze	zl					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł