
KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia ulicznego
ADRES INWESTYCJI : Kiełpin ul. Warszawska, Dziekanów Leśny ul. Kolejowa, Dziekanów Polski ul. Kolejowa
INWESTOR : Gmina Łomianki
ADRES INWESTORA : ul. Warszawska 115
BRANŻA : Elektryczna
DATA OPRACOWANIA : 2011-12-29

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2011-12-29

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa oświetlenia ulicznego Kiełpin ul.Warszawska, Dziekanów Leśny ul.Kolejowa, Dziekanów Polski ul.Kolejowa					
1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		1021*0.4*0.8	m ³	326.720	
				RAZEM	326.720
2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m ³		
		1021*0.2*0.4	m ³	81.680	
				RAZEM	81.680
3	KNNR 2-28 0402-02	Przewierty dł. do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. nominalnej 100 mm w gruntach kat. III-IV	m		
		47	m	47.000	
				RAZEM	47.000
4	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
5	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		280	m	280.000	
				RAZEM	280.000
6	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		145	m	145.000	
				RAZEM	145.000
7	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		1021	m	1021.000	
				RAZEM	1021.000
8	KNNR 5 0707-02	Układanie zapasów kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie przy złączu kablowym i skrzynce SON	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
9	KNNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm ²	m		
		1063	m	1063.000	
				RAZEM	1063.000
10	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		1021*0.4*0.6	m ³	245.040	
				RAZEM	245.040
11	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		31	szt.	31.000	
				RAZEM	31.000
12	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
13	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		34	szt.	34.000	
				RAZEM	34.000
14	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	34.000	
		34			
				RAZEM	34.000
15	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa JET 70W KPL.	szt.		
		34	szt.	34.000	
				RAZEM	34.000
16	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		38	szt.	38.000	
				RAZEM	38.000
17	KNNR 5 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie	szt.		
		35	szt.	35.000	
				RAZEM	35.000
18	KNNR 5 0401-01	Skrzynka SOK - do zasilania 3 fazowego Do kalkulacji należy również doliczyć koszty towarzyszące zainstalowaniu licznika	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 36	odc. odc.	 36.000	
				RAZEM	36.000
20	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej 36	szt. szt.	 36.000	
				RAZEM	36.000
21	Kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna (tyczenie oraz inwentaryzacja) 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000