

KOSZTORYS INWESTORSKI
OŚWIETLENIE DROGOWEGO

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi powiatowej/Oświetlenie drogowego
ADRES INWESTYCJI : Droga powiatowa nr 1338L Ryki-Dęblin -gmina Ryki;droga powiatowa nr 1446L-ul.Janiszevska,Ryki
INWESTOR : Powiat Rycki
ADRES INWESTORA : ul.Wyczółkowskiego 10A, 08-500 Ryki

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.Paweł Wojczuk
DATA OPRACOWANIA :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1		Oświetlenie drogowe		
1	KNNR 5 0411-08	Fundamenty prefabrykowane betonowe w gruncie kat.IV o objętości w wykopie do 0,25 m3 pod rozdzielnice	szt.	
d.1		1	szt.	
				1,0
2	KNR 5-10	Montaż szaf sterowniczych sygnalizacji ulicznej lub oświetlenia zewnętrznego o ciężarze do 200 kg na gotowym fundamencie	szt.	
d.1	1106-02	1	szt.	
				1,0
3	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m³	
d.1		652*0,8*0,4	m³	
				208,6
4	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych DVK 75	m	
d.1		452	m	
				452,0
5	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych DVK 50	m	
d.1		6	m	
				6,0
6	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych-YAKXS 4x25mm2	m	
d.1		562	m	
				562,0
7	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych-YKY-żo 3x4mm2	m	
d.1		212	m	
				212,0
8	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4żyłowego o przekroju żył do 25mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	
d.1		24	szt.	
				24,0
9	KNNR 5 0726-05	Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 4 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	
d.1		2	szt.	
				2,0
10	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m	
d.1		Krotność = 2	m	
		652		652,0
11	KNNR 5 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m³	
d.1		208,64	m³	
				208,6
12	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.	
d.1		12	szt.	
				12,0
13	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.	
d.1		12	szt.	
				12,0
14	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - Oprawa typu BGP-LED-75W Oprawa pochodząca z demontażu istniejącego oświetlenia	szt.	
d.1		12	szt.	
				12,0
15	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl. przew.	
d.1		12	kpl. przew.	
				12,0
16	KNR 5-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2	m	
d.1	0608-07	525	m	
				525,0
17	KNNR 5 0611-05	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 na ścianie lub konstrukcji zbrojenia	szt.	
d.1		26	szt.	
				26,0
18	KNNR 5 0612-06	Montaż złącza krzyżowego	szt.	
d.1		26	szt.	
				26,0

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Oświetlenie drogowe				
1 d.1		Fundamenty prefabrykowane betonowe w gruncie kat.IV o objętości w wykopie do 0.25 m3 pod rozdzielnicę	szt.	1,0		
2 d.1		Montaż szaf sterowniczych sygnalizacji ulicznej lub oświetlenia zewnętrznego o ciężarze do 200 kg na gotowym fundamencie	szt.	1,0		
3 d.1		Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m³	208,6		
4 d.1		Ułożenie rur osłonowych DVK 75	m	452,0		
5 d.1		Ułożenie rur osłonowych DVK 50	m	6,0		
6 d.1		Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych-YAKXS 4x25mm2	m	562,0		
7 d.1		Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych-YKYzo 3x4mm2	m	212,0		
8 d.1		Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 25mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	24,0		
9 d.1		Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 4 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	2,0		
10 d.1		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m	652,0		
11 d.1		Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m³	208,6		
12 d.1		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.	12,0		
13 d.1		Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.	12,0		
14 d.1		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - Oprawa typu BOP LED 75W Oprawa pochodząca z demontażu	szt.	12,0		
15 d.1		Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl.przew.	12,0		
16 d.1		Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2	m	525,0		
17 d.1		Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 na ścianie lub konstrukcji zbrojenia	szt.	26,0		
18 d.1		Montaż złącza krzyżowego	szt.	26,0		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: