
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Sieć elektroenergetyczna oświetlenia drogowego w ulicy Perłowej
ADRES INWESTYCJI : ul. Perłowa, Łazy, gmina Lesznowola, powiat piaseczyński, województwo mazowieckie
INWESTOR : Wójt Gminy Lesznowola
ADRES INWESTORA : ul. Gminna 60, 05-506 Lesznowola

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Cyprian Kowalczyk
DATA OPRACOWANIA : 31.10.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
31.10.2017

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem wyceny kosztorysowej jest wykonanie robót związanych z budową oświetlenia ulicznego w zakresie projektu budowy ul. Perłowej w miejscowości Łazy, gmina Lesznowola.

Wyceną objęto:

- budowę linii kablowej typu YAKXS 4x25 o długości 837m,
- budowę 23 słupów oświetlenia ulicznego z wysięgnikami i oprawami.

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Demontaż linii kablowej nn oświetlenia			
1	KNNR 9 d.1 0801-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV 700	m m	700.000	
				RAZEM	700.000
2		Demontaż latarni oświetlenia ulicznego			
2	KNNR 9 d.2 1001-07	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 100 kg 19	szt. szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
3		Budowa linii oświetleniowej			
3	KNNR 5 d.3 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV 0.7*0.5*837	m ³ m ³	292.950	
				RAZEM	292.950
4	KNNR 5 d.3 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m 837	m m	837.000	
				RAZEM	837.000
5	KNR 2-25 d.3 0612-02	Rury ochronne SRS 50 172	m m	172.000	
				RAZEM	172.000
6	KNR 2-25 d.3 0612-02	Rury ochronne DVK50 24	m m	24.000	
				RAZEM	24.000
7	KNNR 5 d.3 0708-01	Układanie kabli o masie do 12 kg/m w rowach kablowych mechanicznie z przy- czepy kablowej 837-196	m m	641.000	
				RAZEM	641.000
8	KNNR 5 d.3 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach za- mkniętych 24+172	m m	196.000	
				RAZEM	196.000
9	KNNR 5 d.3 0713-04 z.sz.2.14. 9902-02	Materiały kable YAKXS 4x25 837	m m	837.000	
				RAZEM	837.000
10	KNKRB 5 d.3 0605-05	Zarobienie na sucho kabla energetycznego 4-żyłowego o przekroju żył alumi- niowych do 16 mm ² do 1 kV w izolacji i powłoce z tworzyw szt. 23	szt. szt.	23.000	
				RAZEM	23.000
11	KNR 2-25 d.3 0614-01	Ręczne układanie folii na kablu - budowa 837	m m	837.000	
				RAZEM	837.000
12	KNNR 5 d.3 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 0.7*0.5*837	m ³ m ³	292.950	
				RAZEM	292.950
13	KNNR 5 d.3 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy 23	odc. odc.	23.000	
				RAZEM	23.000
4		Budowa słupa			
14	KNNR 5 d.4 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg 17	szt. szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
15	KNNR 5 d.4 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
5		Obsługa geodezyjna			
16	własny d.5	obsługa geodezyjna 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
6		Wykonanie dokumentacji powykonawczej			
17	KW 1 01-01 d.6	Sporządzenie dokumentacji powykonawczej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000