
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Przyłącze oświetlenia ul. Suwalskiej od "Prim" do granic miasta
ADRES INWESTYCJI : ul. Suwalska dz nr 2063/2, 2085/3 w Elku
INWESTOR : Gmina Miasto Elk
ADRES INWESTORA : ul. Piłsudskiego 4 19-300 Elk
WYKONAWCA ROBÓT : JGM PROJEKT Marcin Grzesiukiewicz
ADRES WYKONAWCY : Bema 31 , 19-300 Elk
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Grzesiukiewicz
DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Czerwiec 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Oświetlenie ulicy Suwalskiej					
1 Przyłącze kablowe					
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.1	0701-05	307*0.8*0.4	m ³	98.240	
				RAZEM	98.240
2	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1	0706-01	Krotność = 2	m	307.000	
		307		RAZEM	307.000
3	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0702-02	98	m ³	98.000	
				RAZEM	98.000
4	KNNR 5	Układanie uziomów w rowach kablowych	m		
d.1	0907-06	407	m	407.000	
				RAZEM	407.000
5	KNNR 5	Układanie kabli YAKY 4x35 w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1	0707-04	303	m	303.000	
				RAZEM	303.000
6	KNNR 5	Ułożenie w wykopie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm rura 110	m		
d.1	0705-01	6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
7	KNNR 5	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami	m		
d.1	0723-01	100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
8	KNNR 5	Układanie kabli YAKY 4x35 w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.1	0713-02	106	m	106.000	
				RAZEM	106.000
9	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych - Słup stalowy + fundament	szt.		
d.1	1001-02	13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
10	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych 1,5m na słupie	szt.		
d.1	1002-03	13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
11	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - Oprawa nr 1 z układem sterowania	szt.		
d.1	1004-01	13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
12	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.prz ew.		
d.1	1003-02	13	kpl.prz ew.	13.000	
				RAZEM	13.000
13	KNNR 5	Tablica bezpiecznikowa wewnętrzna	szt.		
d.1	1006-01	13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
14	KNNR 5	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 35 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1	0726-06	13*2	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
15	KNNR 5	Montaż układu zasilania ozdób świetecznych	szt.		
d.1	0406-01	13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
16	KNNR 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
d.1	0308-05	26	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
17	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 35 mm ² do latarni	szt.żył		
d.1	1203-05	13*2	szt.żył	26.000	
				RAZEM	26.000
18	KNNR 5	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie	szt.		
d.1	0611-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		19	szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
19 d.1	Własne	Obsługa geodezyjna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000