
PRZEDMIAR-PRZYKŁADOWY

NAZWA INWESTYCJI : Oświetlenie ulicy Bema w Elku
ADRES INWESTYCJI : 19-300 Elk, ul. Bema
INWESTOR : Miasto Elk
ADRES INWESTORA : 19-300 Elk, ul. Piłsudskiego 4
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jan Krajewski
DATA OPRACOWANIA : listopad 2010

Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), M, S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
listopad 2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego YAKY 4x35mm2 dł. 561 mb w tym 13 latarni oświetleniowych w ul. Bema					
1	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów kablowych o głębokości do 0,8m i szerokości dna do 0,4m	m		
d.1	0701.2-02	w gruncie kategorii III - wykopy kontrolne.	m	5.000	
		5		RAZEM	5.000
2	KNR 2-01	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli koparkami podsiębiernymi, rowy o głębokości do 0,8m i szerokości dna do 0,4m w gruncie kategorii III-IV	m		
d.1	0702.2-02	45+35+35+35+36+30+34+30+32+30+32+33+34+120	m	561.000	
				RAZEM	561.000
3	KNR 5-08	Układanie FeZn 25x3mm2 w rowach kablowych.	m		
d.1	0608-07	589	m	589.000	
				RAZEM	589.000
4	KNR 5-10	Nasypanie warstwy piasku gr.10cm na dno rowu kablowego o szer. do 0,4m	m		
d.1	0301-01	561	m	561.000	
				RAZEM	561.000
5	KNR 5-10	Układanie w wykopie rur ochronnych - A160PS	m		
d.1	0303-02	24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
6	KNR 5-10	Układanie w wykopie rur ochronnych -DVK 110	m		
d.1	0303-02	48	m	48.000	
				RAZEM	48.000
7	KNR 5-10	Mechaniczne przepychanie pod drogami rur SRS 110	m		
d.1	0306-01	st. 10-42-74 18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
8	KNR 5-10U1	Układanie kabli energetycznych YAKY 0,6/1kV 4x 35mm2 wciąganych bezpośrednio do słupa .	m		
d.1	4400-02	2*1,5*13	m	39.000	
				RAZEM	39.000
9	KNR 5-10	Układanie w rurach kabli YAKXS 0,6/1kV 4x 35mm2 .	m		
d.1	0114-02	8+36+18	m	62.000	
				RAZEM	62.000
10	KNR 5-10	Ręczne układanie w rowach kablowych kabli YAKXS 0,6/1kV 4x 35mm2 z przykryciem folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego, o grubości powyżej 0,4-0,6mm	m		
d.1	0103-02	26+29+33+28+29*3+28+26+25+29+30+29+30+31+30+44+30+29+30+25+29+28+27+39+43+29+33+28+36+33+28+33+30	m	1 035.000	
				RAZEM	1 035.000
11	KNR 5-08	Montaż złączy kontrolnych -uziemiaenie słupa.	szt		
d.1	0619-06	13	szt	13.000	
				RAZEM	13.000
12	KNR 5-08	Spawanie przewodów uziemiających wykonanych z bednarki o przekroju 120mm2 w wykopie	szt		
d.1	0617-01	13	szt	13.000	
				RAZEM	13.000
13	KNR 5-10	Nasypanie warstwy piasku gr.10cm na dno rowu kablowego o szer. do 0,4m	m		
d.1	0301-01	787	m	787.000	
				RAZEM	787.000
14	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów kablowych o głębokości do 0,2m i szerokości dna do 0,4m w gruncie kategorii III	m		
d.1	0704.1-02	561	m	561.000	
				RAZEM	561.000
15	KNR 2-01	Mechaniczne zasypywanie rowów kablowych spycharkami, rowy o głębokości do 0,4m i szerokości dna do 0,4m w gruncie kategorii III	m		
d.1	0705.1-02	561	m	561.000	
				RAZEM	561.000
16	KNR 2-01	Wykopy mechaniczne (wraz z zasypianiem ręcznym) dla słupów elektroenergetycznych przy użyciu świdra mechanicznego - wykop o głębokości do 2,5m, grunt kategorii III-IV	m ³		
d.1	0708-04	1.1*13	m ³	14.300	
				RAZEM	14.300
17	KNR 5-10	Mechaniczne stawianie słupów S-80 wys. 8m ocynkowane	szt		
d.1	0709-02	13	szt	13.000	
				RAZEM	13.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNR 5-10 1005-07	Montaż oprawy na wysięgniku typ SL100/150. lub równorzędna. 13	szt szt	 13.000	 13.000
19 d.1	KNR 5-10 1001-04	Montaż w słupie tabliczek bezpiecznikowych izolowanych IZK.- 1 no bezp. 13	szt szt	 13.000	 13.000
20 d.1	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów YDY 3x2,5 w słup lub rury osłonowe z udziałem podnośnika samochodowego 12*13	m_ 1przew m_ 1przew	 156.000	 156.000
21 d.1	KNR 5-08 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju do 2,5mm2 w powłoce polwinitowej pod zaciski 13*3	szt szt	 39.000	 39.000
22 d.1	KNR 5-10 0603-07	Obróbka na sucho kabli energetycznych do 1kV 4-żyłowych aluminiowych o przekroju do 50mm2 26	szt szt	 26.000	 26.000
23 d.1	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej NN 4-żyłowej 13	odc odc	 13.000	 13.000
24 d.1	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego 13	pomiar pomiar	 13.000	 13.000
25 d.1	KNNR 5 1304-05	Pomiary skuteczności zerowania - pierwszy pomiar 14	szt szt	 14.000	 14.000
				RAZEM	14.000

