
KONCEPCJA- PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Koncepcja- Park Miejski w Elku III Etap
INWESTOR : MIASTO EŁK
ADRES INWESTORA : 19-300 Ełk ul. J.Piłsudskiego 4
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Timczenko
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2013 r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2013 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Oświetlenie -park Kopernika Etap III				
1 d.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m³		
		187.2	m³	187.20	
				RAZEM	187.20
2 d.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie 2 warstw piasku gr.10cm	m		
		1560	m	1560.00	
				RAZEM	1560.00
3 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. do 140 mm	m		
		80	m	80.00	
				RAZEM	80.00
4 d.1	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		700	m	700.00	
				RAZEM	700.00
5 d.1	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		80	m	80.00	
				RAZEM	80.00
6 d.1	KNNR 5 0707-01	Ułożenie w rowie kablowym drutu FeZnfi8	m		
		780	m	780.00	
				RAZEM	780.00
7 d.1	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m³		
		124.8	m³	124.80	
				RAZEM	124.80
8 d.1	KNNR 5 1001-01 + KNNR 5 1004-01	Oświetlenie alejek(sterowane), wys. słupa 4 m	szt.		
		26	szt.	26.00	
				RAZEM	26.00
9 d.1	KNNR 5 0406-01	Montaż kontrolera FPM	szt.		
		26	szt.	26.00	
				RAZEM	26.00
10 d.1	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych- wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika	kpl.prz ew.		
		130	kpl.prz ew.	130.00	
				RAZEM	130.00
11 d.1	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla	szt.		
		52	szt.	52.00	
				RAZEM	52.00
12 d.1	KNNR 5 1203-04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		156	szt.żył	156.00	
				RAZEM	156.00
13 d.1	KNNR 5 0403-03	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
14 d.1	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
		25	odc.	25.00	
				RAZEM	25.00
15 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.1	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 25	szt. szt.	 25.00	
				RAZEM	25.00
17 d.1	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary skuteczności ochrony od porażeń 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
18 d.1	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny po- miar) 25	szt. szt.	 25.00	
				RAZEM	25.00