
KONCEPCJA- PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Koncepcja- Park Miejski w Elku V Etap
INWESTOR : MIASTO ELK
ADRES INWESTORA : 19-300 Elk 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 V				
1	KNNR 5 d.1 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		108	m ³	108.00	
				RAZEM	108.00
2	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie 2 warstw piasku gr.10cm	m		
		900	m	900.00	
				RAZEM	900.00
3	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. do 140 mm	m		
		60	m	60.00	
				RAZEM	60.00
4	KNNR 5 d.1 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		60	m	60.00	
				RAZEM	60.00
5	KNNR 5 d.1 0707-01	Ułożenie w rowie kablowym drutu FeZnfi8	m		
		450	m	450.00	
				RAZEM	450.00
6	KNNR 5 d.1 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
		72	m ³	72.00	
				RAZEM	72.00
7	KNNR 5 d.1 1001-01 + KNNR 5 1004-01	Oświetlenie alejek(sterowane), wys. słupa 4 m	szt.		
		17	szt.	17.00	
				RAZEM	17.00
8	KNNR 5 d.1 0406-01	Montaż kontrolera FPM	szt.		
		17	szt.	17.00	
				RAZEM	17.00
9	KNNR 5 d.1 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych- wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika	kpl.prz ew.		
		85	kpl.prz ew.	85.00	
				RAZEM	85.00
10	KNNR 5 d.1 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla	szt.		
		34	szt.	34.00	
				RAZEM	34.00
11	KNNR 5 d.1 1203-04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		102	szt.żył	102.00	
				RAZEM	102.00
12	KNNR 5 d.1 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1.00	
				RAZEM	1.00
13	KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
14	KNNR 5 d.1 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		15	szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
15	KNNR 5 d.1 1304-05	Badania i pomiary skuteczności ochrony od porażeń	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
16	KNNR 5 d.1 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	16		szt.	16.00	
				RAZEM	16.00