
Przedmiar

NAZWA INWESTYCJI : Koncepcja - park miejski - etap II.
INWESTOR : UM Elk
ADRES INWESTORA : 19-300 Elk, ul. Piłsudskiego 4
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Timczenko
DATA OPRACOWANIA : 20.08.2012

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.08.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Ośw park Elk					
1 Etap II					
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0701-02	0.4*0.6*930	m ³	223.200	
				RAZEM	223.200
2	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1	0706-01	2*930	m	1860.000	
				RAZEM	1860.000
3	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1	0705-01	70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
4	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1	0707-03	860	m	860.000	
				RAZEM	860.000
5	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.1	0713-03	70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
6	KNNR 5-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2	m		
d.1	0608-07	930	m	930.000	
				RAZEM	930.000
7	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0702-02	0.4*0.4*930	m ³	148.800	
				RAZEM	148.800
8	KNNR 5	Oświetlenie alejek - wysokość słupa 4m, opcjonalnie sterowanie	szt.		
d.1	1001-01 +				
	KNNR 5				
	1004-01	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
9	KNNR 5	Oświetlenie placyków, skwerów	szt.		
d.1	1001-01 +				
	KNNR 5				
	1004-01	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
10	KNNR 5	Oświetlenie bieżni	szt.		
d.1	1001-01 +				
	KNNR 5				
	1004-01	31	szt.	31.000	
				RAZEM	31.000
11	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika	kpl.przew.		
d.1	1003-01	40	kpl.przew.	40.000	
				RAZEM	40.000
12	KNNR 5	Gwiazdozbiory Mały Wóz i Wielki Wóz - oprawy do ziemi , opcjonalnie sterowanie	kpl.		
d.1	1008-03	14	kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
13	KNNR 5	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1	0726-09	47*2	szt.	94.000	
				RAZEM	94.000
14	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.1	1203-04	47*2*3	szt.żył	282.000	
				RAZEM	282.000
15	KNNR 5	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym	szt.		
d.1	0403-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
d.1	1302-04	46	odc.	46.000	
				RAZEM	46.000
17	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-01				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18 d.1	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		46	szt.	46.000	
				RAZEM	46.000
19 d.1	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.1	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		46	szt.	46.000	
				RAZEM	46.000