
PRZEDMIAR

ADRES INWESTYCJI : Czarna Białostocka ul Świerkowa
INWESTOR : UM Czarna Białostocka

DATA OPRACOWANIA : 2016-08-08

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2016-08-08

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa linii kablowej oświetleniowej nN-0,4kV					
1		Budowa linii kablowej oświetleniowej nN-0,4kV			
1	KNNR 5 d.1 0701-02	Kopanie rowów dla kabli. Ręczne wykonanie wykopu w gruncie kat.III	m ³		
		9.6	m ³	9.6000	
				RAZEM	9.6000
2	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m		
		60	m	60.0000	
				RAZEM	60.0000
3	KNNR 5 d.1 0702-02	Zasypanie rowów dla kabli. Ręczne zasypanie wykopu gruntem kat.III	m ³		
		7.2	m ³	7.2000	
				RAZEM	7.2000
4	KNNR 5 d.1 0723-02	Wykonanie przecisku rurą SRS 110	m		
		9	m	9.0000	
				RAZEM	9.0000
5	KNNR 5 d.1 0614-03	Montaż osłony kabla na słupie linii napowietrznej	100 szt		
		0.01	100 szt	0.0100	
				RAZEM	0.0100
6	KNNR 5 d.1 0707-02	Układanie kabli w rowach kablowych - ręczne. Kabel YAKXS 4x25mm ²	100 m		
		0.34	100 m	0.3400	
				RAZEM	0.3400
7	KNNR 5 d.1 0717-02	Układanie kabli na słupach betonowych. Kabel YAKXS 4x25mm ²	100 m		
		0.11	100 m	0.1100	
				RAZEM	0.1100
8	KNNR 5 d.1 0713-02	Układanie kabli w rurach. Kabel YAKXS 4x25mm ²	m		
		9	m	9.0000	
				RAZEM	9.0000
9	KNNR 5 d.1 0726-1	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych.Zarobienie na sucho końca kabla YAKXS 4x25mm ²	1 szt		
		2	1 szt	2.0000	
				RAZEM	2.0000
10	KNNR 5 d.1 1001-01	Montaż i stawienie słupów oświetleniowych. Słup stalowy o masie do 100kg	szt		
		1	szt	1.0000	
				RAZEM	1.0000
11	KNNR 5 d.1 1002-01	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych. Wysięgnik mocowany na słupie o masie do 15kg	szt		
		1	szt	1.0000	
				RAZEM	1.0000
12	KNNR 5 d.1 1003-0301	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych. Przewody kabelkowe wciągane w słupy, ruryosłonowe i wysięgniki; wysokość latarni do 10m	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000
13	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt		
		1	szt	1.0000	
				RAZEM	1.0000
14	KNNR 5 d.1 0907-02	Montaż uziemień. Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III	1 m		
		40	1 m	40.0000	
				RAZEM	40.0000
15	KNNR 5 d.1 0603-07	Montaż bednarki na słupach	100 m		
		10	100 m	10.0000	
	korekta ob- miaru				
	korekta ob- miaru	-9.9	100 m	-9.9000	
				RAZEM	0.1000
16	KNNR 5 d.1 0907-05	Montaż uziemień. Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	1 m		
		60	1 m	60.0000	
				RAZEM	60.0000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 5 d.1:0906-03	Montaż ograniczników przepięć ETITEC A 500/10/B-O 1	1 szt 1 szt	1.0000	
				RAZEM	1.0000
18	KNNR 5 d.1:1302-03	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej. Badanie linii kablowej NN 4-żyłowej 1	1 odcinek 1 odcinek	1.0000	
				RAZEM	1.0000
19	KNNR 5 d.1:1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania. Pomiar i badanie instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego; pomiar pierwszy 1	1 szt 1 szt	1.0000	
				RAZEM	1.0000