
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : LINIA KABLOWA OŚWIETLENIOWA
ADRES INWESTYCJI : PRZY UL. KARTUSKIEJ 5 i 7 W MIEJSCOWOŚCI CHOJNICE
INWESTOR : Chojnickie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o. o.
ADRES INWESTORA : ul. Mickiewicza 12a, 89-600 Chojnice
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Adam Linda
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2014r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2014r

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Linia kablowa oświetleniowa			
1 d.1	KNR 2-01 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III - dla linii kablowej oświetleniowej 116-9	m m	107.000	
				RAZEM	107.000
2 d.1	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 2*116	m m	232.000	
				RAZEM	232.000
3 d.1	KNR 2-01 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.4 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III 116	m m	116.000	
				RAZEM	116.000
4 d.1	KNR-W 5-10 0319-02	Wykopy pionowe ręczne w gruncie nienawodnionym kat. III-IV dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem 2	m³ m³	2.000	
				RAZEM	2.000
5 d.1	KNR-W 5-10 0306-03	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o średnicy do 150 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę (rura osłonowa SRS 75mm) 9	m m	9.000	
				RAZEM	9.000
6 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych AROT DVK 75mm w ziemi 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
7 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych AROT SRS 75mm w ziemi 34.5-9	m m	25.500	
				RAZEM	25.500
8 d.1	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - kabel YAKXS 4x35mm² (linia kablowa oświetleniowa) 116-43.50	m m	72.500	
				RAZEM	72.500
9 d.1	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x35mm² (linia kablowa oświetleniowa) - w rurach ochronnych AROT w wykopie 34.5+9	m m	43.500	
				RAZEM	43.500
10 d.1	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x35mm² (linia kablowa oświetleniowa) - w słupach 140-116	m m	24.000	
				RAZEM	24.000
11 d.1	KNR 5-14 0604-01	Przykrecaanie tabliczek opisowych grawerowanych na słupie 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
12 d.1	KNR 2-01 0707-03	Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. IV wraz z zasypaniem dla słupów oświetleniowych 0.5*7	m³ m³	3.500	
				RAZEM	3.500
13 d.1	KNR 5-10 0709-0	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych - słup oświetleniowy h=7,0m wraz z wysięgnikiem jednoramiennym i oprawą 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
14 d.1	KNR 5-10 0709-0	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych - słup oświetleniowy h=7,0m wraz z wysięgnikiem dwuramiennym i oprawą 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15 d.1	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup + wysięgnik (7+1.5)*7	m-1 przew m-1 przew	59.500	
				RAZEM	59.500
16 d.1	KNR 5-10 0809-02	Montaż uziomów poziomych lub przewodów uziemiających przy głęb. wykopu 0.6 m w gruncie kat. III 140	m m	140.000	
				RAZEM	140.000
17 d.1	KNR 5-13 0301-05	Uziom prętowy 7.5	m m	7.500	
				RAZEM	7.500
18 d.1	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 1	pomiar pomiar	1.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
19 d.1	KNR 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 5	pomiar . pomiar .	5.000	
				RAZEM	5.000
20 d.1	KNR 4-03 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem 7	przew. przew.	7.000	
				RAZEM	7.000
21 d.1	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	pomiar . pomiar .	1.000	
				RAZEM	1.000
22 d.1	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania 6	pomiar . pomiar .	6.000	
				RAZEM	6.000
23 d.1	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4 6	odc. odc.	6.000	
				RAZEM	6.000
2		Opłaty dodatkowe			
24 d.2		Obsługa geodezyjna 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000