

Bydgoszcz, 28-06-2013

Inwestor:

LIDL POLSKA Sp. z o.o.
ul. Poznańska 48 Jankowice
62-080 Tarnowo Podgórne

Wykonawca:

BSiP BIPROKABEL Sp. z o.o.
ul. Jagiellońska 103
85-027 Bydgoszcz

Przedmiar Robót

Data Oprac.: 09-05-2013

Zadanie:

Droga serwisowa obsługująca teren przy ul. Gdańskiej i Powstańców Warszawy

Tytuł / Rodzaj robót:

Doziemne instalacje elektroenergetyczne

Branża:

Elektryczna

Podstawa opracowania: KNNR 9, KNR 2-01, KNR 5-10, KNR 4-03, KNR 5-08

Waluta: PLN

Przedmiar Robót

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Obmiar	J.m.	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		Oświetlenie drogi				
1	KNNR 9 0801-080-040	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2,0 kg/m układanych w gruncie kategorii III-IV <i>krotność = 1,00</i>	70,00	m	0	
2	KNNR 9 1005-030-090	Demontaż oprawy oświetlenia zewnętrznego zainstalowanej na trzpieniu słupa lub wysięgniku <i>krotność = 1,00</i>	4,00	kpl	0	
3	KNNR 9 1001-080-020	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 300 kg <i>krotność = 1,00</i>	4,00	szt	0	
4	KNR 2-01 0701-02-040	Ręczne kopanie rowów dla kabli, o głębokości do 0,6 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m. Grunt kategorii III. <i>krotność = 1,00</i>	175,00	m	0	
5	KNR 5-10 0301-01-040	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m <i>krotność = 2,00</i>	175,00	m	0	
6	KNR 5-10 0103-03-040	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2,0 kg/m w rowach kablowych, przykrytych folią kalandrowaną (YKY5x16) <i>krotność = 1,00</i>	200,00	m	0	
7	KNR 5-08 0608-01-040	Układanie bednarki o przekroju do 120 mm ² w kanałach odkrytych lub tunelach luzem <i>krotność = 1,00</i>	175,00	m	0	
8	KNR 5-08 0614-02-040	Mechaniczne pograżanie uziołów prętowych w gruncie kategorii III <i>krotność = 2,00</i>	3,00	m	0	
9	KNR 2-01 0704-02-040	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, o głębokości do 0,4 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m. Grunt kategorii III. <i>krotność = 1,00</i>	175,00	m	0	
10	KNR 2-01 0708-0601-060	Wykopy mechaniczne głęb. do 2,5m, przy użyciu koparek jednoznaczyniowych o poj. łyżki 0,25m ³ wraz z ręcznym zasypywaniem, dla słupów elektroenergetycz. Grunt kat. III <i>krotność = 9,00</i>	1,00	m ³	0	
11	KNR 5-10 0709-03-020	Mechaniczne stawianie słupów stalowych o masie do 480 kg dla oświetlenia zewnętrznego w gruncie kategorii I-III <i>krotność = 1,00</i>	9,00	szt	0	
12	KNR 5-10 1002-02-020	Montaż wysięgnika rurowego o ciężarze do 30 kg na słupie <i>krotność = 1,00</i>	9,00	szt	0	
13	KNR 5-10 1004-01-040	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe <i>krotność = 9,00</i>	10,00	m	0	
14	KNR 5-10 1005-07-020	Montaż opraw do jednej lampy rtęciowej na zamontowanym wysięgniku <i>krotność = 1,00</i>	9,00	szt	0	
15	KNR 5-10 1001-03-020	Montaż tabliczek zaciskowych na konstrukcji (Zaciski IZK-02, 03) <i>krotność = 1,00</i>	15,00	szt	0	
16	KNR 5-10 1001-04-020	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji (Zacisk IZK-01) <i>krotność = 1,00</i>	5,00	szt	0	

1	2	3	4	5	6	7
17	KNR 5-10 0045-05-020	Zarobienie na sucho końca kabla do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² (z.nr 8,9/94) <i>krotność = 2,00</i>	9,00	szt	0	
18	KNR 4-03 1202-02-108	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia o ilości faz do 3 <i>krotność = 1,00</i>	2,00	pomi ar	0	
19	KNR 4-03 1205-05-108	Badanie skuteczności zerowania - pomiar pierwszy <i>krotność = 1,00</i>	3,00	pomi ar	0	
20	KNR 4-03 1205-01-108	Badanie uziemienia ochronnego lub roboczego-pomiar pierwszy <i>krotność = 1,00</i>	2,00	pomi ar	0	
		Razem:				
		Razem kosztorys:				