

Przedmiar robót

Likwidacja kolizji sieci i urządzeń elektroenergetycznych nn 0,4 kV z projektowaną ul. Lipską

Data: 2010-03-26

Kody CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

Zamawiający: Urząd Miasta Lublin, Wydział Inwestycji, Lublin ul. Wieniawska 14

Jednostka opracowująca kosztorys: "LUXEL" Lublin ul. Kalinowa 15

Zatwierdzam do wydania
Wykonawcom

ZASTĘPCA DYREKTORA
Wydziału Inwestycji

mgr inż. Marek Młynarczyk

Kosztorys opracowali:

mgr inż. Andrzej Chrzanowski,

mgr inż. Andrzej Chrzanowski
.....

Sprawdzający:

Zamawiający:

Wykonawca:

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Kody CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych Likwidacja kolizji sieci elektrycznej nn 0,4 kV			
1 Nr STWiOR: 5.3, 5.4 KNNR 5/701/2 Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	54,08		m3
2 Nr STWiOR: 5.6 KNNR 5/706/1 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4-m	89	2	m
3 Nr STWiOR: 5.4, 5.9, 5.12 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi-140-mm - DVK 75	97		m
4 Nr STWiOR: 5.4, 5.9, 5.12 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi-140-mm - DVK 110	14		m
5 Nr STWiOR: 5.4, 5.9, 5.12 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi-140-mm - DVK 160	24		m
6 Nr STWiOR: 5.4, 5.9, 5.12 KNNRW 9/814/1 Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych, rury ochronne dwudzielne PVC, do Fi-110-mm - A 75PS	100		m
7 Nr STWiOR: 5.4, 5.9, 5.12 KNNRW 9/814/1 Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych, rury ochronne dwudzielne PVC, do Fi-110-mm - A 110PS	39		m
8 Nr STWiOR: 5.4, 5.9, 5.12 KNNRW 9/814/2 Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych, rury ochronne dwudzielne PVC, do Fi-200-mm - A 160PS	50		m
9 Nr STWiOR: 5.6 KNNR 5/707/2 (1) Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 1,0-kg/m, przykrycie folią - YAKY 4x25	69		m
10 Nr STWiOR: 5.6 KNNR 5/713/2 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0-kg/m - YAKY 4x25	27		m
11 Nr STWiOR: 5.10 KNNR 9/806/1 Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych, kabel o przekroju żył 25-mm ² - mufa EPKJ 0242	2		szt
12 Nr STWiOR: 5.6 KNNR 5/707/2 (1) Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 1,0-kg/m, przykrycie folią - YAKY 4x35	4		m
13 Nr STWiOR: 5.10 KNNR 5/726/10 Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 5-żyłowy, do 35-mm ²	2		szt
14 Nr STWiOR: 5.10 KNNR 9/806/1 Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych, kabel o przekroju żył 35-mm ² - mufa EPKJ 0242	1		szt
15 Nr STWiOR: 5.6 KNNR 5/707/3 (1) Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 2,0-kg/m, przykrycie folią - YAKY 4x120	5		m
16 Nr STWiOR: 5.10 KNNR 5/726/11 Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 4-żyłowy, do 120-mm ²	2		szt
17 Nr STWiOR: 5.10 KNNR 9/806/3 Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych, kabel o przekroju żył do 120-mm ² - mufa EPKJ 0256	1		szt
18 Nr STWiOR: 6.3.4, 6.3.5, 6.3.6 KNNR 5/1302/3 Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	3		odcinek

Podstawa nakładu, opis pozycji		Ilość	Krot.	Jedn.
19	Nr STWiOR: 5.3 KNNR 5/702/2 Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	40,56		m3
20	Nr STWiOR: 5.3 KNNR 401/108/6 Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1-km, grunt kategorii III	13,520		m3
21	Nr STWiOR: 5.3 KNNR 401/108/8 Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1-km	13,52	6	m3
22	Nr STWiOR: 5.2 KNNRW 9/812/5 Odłączanie kabli w rozdzielnicach i rozdzielniach, do 50-mm2	8		szt
23	Nr STWiOR: 5.2 KNNRW 9/812/6 Odłączanie kabli w rozdzielnicach i rozdzielniach, do 120-mm2	6		szt
24	Nr STWiOR: 5.2 KNNR 9/101/6 Złącza kablowe i urządzenia samoczynnego załączania rezerwy, demontaż złącza kablowego pojedynczego - ZK1+2P	1		kpl
25	Nr STWiOR: 5.2 KNNR 5/401/1 Złącza kablowe i urządzenia samoczynnego załączania rezerwy, ZK1+2P z demontażu	1		kpl
26	Nr STWiOR: 5.2 KNNR 9/101/8 Złącza kablowe i urządzenia samoczynnego załączania rezerwy, demontaż złącza kablowego potrójnego - ZK3+2P, ZK3j	4		kpl
27	Nr STWiOR: 5.2 KNNR 5/401/4 Złącza kablowe i urządzenia samoczynnego załączania rezerwy - ZK3+2P, ZK3j z demontażu	4		kpl