

Przedmiar robót - Branża elektryczna

Nazwa kosztorysu: **Przebudowa sieci elektroenergetycznej o napięciu znamionowym nie wyższym niż 1 kV w związku z rozbudową drogi gminnej nr 137113R w miejscowości Mrowla**
Nazwa obiektu lub robót: **sieć elektroenergetyczna**
Nazwy i kody CPV: **45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych**
Zamawiający: **Gmina Świlcza**
36 - 072 Świlcza 168

Data opracowania:
2024-01-11

Autor opracowania:
Damian Dembowski,

.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa sieci elektroenergetycznej o napięciu znamionowym nie wyższym niż 1 kV w związku z rozbudową drogi gminnej nr 137113R w miejscowości Mrowla		
1	Element	Linia kablowa		
1.1	KNNRW 9/812/6	Odłączanie kabli w rozdzielnicach i rozdzielniach, do 120·mm ² - wypięco istn. kabla z istn. złącza kablowego	szt	1
1.2	KNNR 5/701/4	Kopanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii I-II	m3	51
1.3	KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4·m	m	170
1.4	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi·140·mm - rura sztywna HDPEp 110	m	20
1.5	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0·kg/m - YAKXS 4x70	m	20
1.6	KNNR 5/707/2 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 1,0·kg/m, przykrycie folią - YAKXS 4x70	m	150
1.7	KNNR 9/806/2	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych, kabel o przekroju żył do 70·mm ²	szt	1
1.8	KNNR 5/702/4	Zasypanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii I-II	m3	51
1.9	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	szt	1
1.10	KNNR 5/1203/6	Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy do 120·mm ² - podłączenie do istn. złącza kablowego	szt	4
1.11	KNNR 5/1302/3	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	odcinek	1
1.12	Kalkulacja własna	Dopuszczenie do prac na urządzeniach PGE oraz obsługa geodezyjna	kpl	1
2	Element	Demontaż		
2.1	KNNR 9/801/7	Kable wielożyłowe układane w ziemi, demontaż kabla do 2,0·kg/m, kategoria gruntu I-II - demontaż istn. kabla wraz z odwiezieniem go do magazynu PGE	m	170