

Przedmiar robót

Obiekt	Budowa oświetlenia ulicy Władysława Jagiełły w Suwałkach
Branża	Elektryczna
Kod CPV	45316100-6 - Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego
Lokalizacja	ul. Władysława Jagiełły Suwałki
Inwestor	Miasto Suwałki ul. Mickiewicz, 16-400 Suwałki

Tabela przedmiaru robót

Budowa oświetlenia ulicy Władysława Jagiełły w Suwałkach

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1 Budowa linii kablowej oświetlenia ulic		
2	KNR-W 5-10 0316/02		Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat. III	m3	32
3	KNR-W 5-10 0316/05		Mechaniczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat. III-IV	m3	71,04
4	KNR-W 5-10 0314/02		Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. III	m3	32
5	KNR-W 5-10 0314/05		Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. III-IV	m3	71,04
6	KNNR 5 0724/02		Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV Dopłata 2x	m3	6
7	KNNR 5 0723/02		Przewierty mechaniczne dla rury 110mm pod obiektami	m	20
8	KNR 5-10 0809/05		Układanie FeZn 25x3mm2 w rowach kablowych.	m	382
9	KNR 5-10 0301/01		Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m Dopłata 2x	m	322
10	KNR 5-10 0303/03		Układanie w wykopie rur ochronnych 110mm	m	321
11	KNR 5-10 0103/03		Układanie kabli YAKY 4x35mm2 w ziemi	m	10
12	KNR 5-10 0114/03		Układanie kabli typu YAKY 4x35mm2 w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m	380
13	KNR 5-10 0110/03		Układanie kabli typu YAKY 4x35mm2 wciągany bezpośrednio do słupa	m	36
14	KNR 5-10 0103/03		Układanie kabli YAKY 4x35mm2 w ziemi-zapas kabla przed rurami, słupami szafami oświetleniowymi	m	42
15	KNNR 5 0726/10		Zarobienie na sucho końca kabla YAKY 4x35mm2	szt.	24
16	KNR 2-01 0708/04		Wykopy mech.z ręcznym zasyp.o głębok.do 2.5 m w gruncie kat. III-IV przy użyciu świdra mech. dla słupów elektroenergetycz.	m3	9,9
17	KNR 5-10 0709/02		Mechaniczne stawianie Słup oświetleniowy o wys. 9m kolor: anodowany naturalny z wysięgnikiem WŁ 1/1,5/3,7/5 na fundamencie B-70	szt.	11
18	KNR 5-10 1005/02		Montaż oprawy 48W 5000K T2	szt.	11
19	KNR 5-10 1001/03		Montaż w słupie tabliczek bezpiecznikowych izolowanych IZK.	szt.	11
20	KNR 5-08 0619/06		Uziemienie słupa-analogia	szt.	11
23	KNNR 5 0907/06		Układanie uziomów w rowach kablowych	m	40
24	KNNR 5 0606/02		Montaż uziomów o długości 4,5m ze stali profilowanej miedziowanej metodą udarową w gruncie kategorii I-II	szt.	18
27	KNR 5-08 0617/01		Spawanie przewodów uziemiających wykonanych z bednarki o przekroju 120mm2 w wykopie	szt.	36
28	KNNR 5 1003/03		Wciąganie przewodów 3xDY 2,5mm2 w słup lub rury osłonowe z udziałem podnośnika samochodowego	kpl.	11
29	KNR 5-08 0813/01		Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju do 2,5mm2 w powłoce polwinitowej pod zaciski	szt.	22
30	KNNR 5 1304/01		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	11
31	KNNR 5 1302/03		Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	11
32	Analiaza własna		Pomiar natężenia oświetlenia	szt	11