

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: Wykonanie przyłączenia do oświetlenia drogi Bratkowice - Zastawie I
Nazwy i kody CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
Nazwa i adres zamawiającego: Gmina Świlcza
36-072 Świlcza 168
Data opracowania przedmiaru robót: 2013-02-18
Nazwa obiektu lub robót: Oświetlenie uliczne dróg gminnych
Nazwa jednostki opracowującej: Referat Rozwoju Gospodarczego i Inwestycji w Urzędzie Gminy Świlcza

Data opracowania:
2013-02-18

Kosztorys opracowany przez:
mgr inż. Helena Nowak, Kierownik
Referatu Rozwoju Gospodarczego i
Inwestycji

KIEROWNIK REFERATU
Rozwoju Gospodarczego i Inwestycji

mgr inż. Helena Nowak

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość	Mnoż. Krotn.
1		Roboty ziemne			
1	KNNR 1/111/2	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górkim - wytyczenie trasy kabla	km	0,350	
2	KNNR 201/109/1	Ręczne ścinanie i karczowanie, zagajniki gęste	ha	0,200	
3	KNNR 5/701/1	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii I-II 158*0,8*0,4 Ogółem: $\frac{= 50,560000}{50,560}$	m3	50,560	
4	KNNR 5/702/1	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii I-II	m3	42,000	
5	KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4-m	m	158,000	
6	KNNR 5/907/1	Montaż uzimów lub przewodów uziemiających, kategoria gruntu I-II	m	40,000	
2		Roboty montażowe			
7	KNNR 5/707/1 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 0,5-kg/m, przykrycie folią Wydanie: Dz.U. 114/2000	m	158,000	
8	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi-140-mm Wydanie: Dz.U. 114/2000	m	6,000	
9	KNNR 5/713/1	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 0,5-kg/m YAKY 4x35 mm2 Wydanie: Dz.U. 114/2000	m	16,000	
10	KNNR 5/100 3/3 (1)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10-m, przewody 1-żyłowe Wydanie: Dz.U. 114/2000 przewód YDY 3x1,5 mm - 12 m 1 Ogółem: $\frac{= 1,000000}{1,000}$	kpl	1,000	
11	KNNR 5/907/1	Montaż uzimów lub przewodów uziemiających, kategoria gruntu I-II Wydanie: Dz.U. 114/2000	m	30,000	
12	KNNR 5/726/1	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 1-żyłowy, do 16-mm2 Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	16,000	
13	KNNR 5/902/6 (1)	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn, bezpiecznik, po wejściu na słup Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	5,000	
14	KNNR 5/141 1/1	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej, przekrój do 35-mm2 - AsXSn 2x35 mm2 Wydanie: Dz.U. 114/2000	km	0,190	
15	KNNR 5/100 1/1 (2)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 100-kg, żelbetowy Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	4,000	
16	KNNR 5/100 1/2 (2)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 300-kg, żelbetowy Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	2,000	
17	KNNR 5/100 4/2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	5,000	
18	KNNR 5/100 2/1	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 15-kg Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	5,000	
19	KNNR 5/130 3/1	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy Wydanie: Dz.U. 114/2000	pomiar	3,000	
20	KNNR 5/130 3/1	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy Wydanie: Dz.U. 114/2000	pomiar	3,000	
21	KNNR 5/130 4/1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	3,000	
22	KNNR 5/130 2/3	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy Wydanie: Dz.U. 114/2000	odcinek	3,000	
23	Kalkulacja własna	Dokumentacja powykonawcza (inventaryzacja geodezyjna) i opłaty PGE Rzeszów Teren (za wyłączenie, zajęcie pasa drogowego)	kpl	1,000	