

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Wykonanie przyłączenia do oświetlenia drogi Bratkowice - Sitkówka**
Nazwy i kody CPV: **45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne**
Nazwa i adres zamawiającego: **Gmina Świlcza**
36-072 Świlcza 168
Data opracowania przedmiaru robót: **2016-01-29**
Nazwa obiektu lub robót: **Oświetlenie uliczne dróg gminnych**
Nazwa jednostki opracowującej: **Referat Rozwoju Gospodarczego, Infrastruktury i Planowania Przestrzennego**

Data opracowania:
2016-01-29

Autor opracowania:
mgr inż. Helena Nowak, z-ca Kierownika
Referatu Rozwoju
Gospodarczego, Infrastruktury i Planowania
Przestrzennego

Z-ca KIEROWNIKA REFERATU
Rozwoju Gospodarczego, Infrastruktury
i Planowania Przestrzennego

mgr inż. Helena Nowak

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
	Kosztorys		Wykonanie przyłączenia do oświetlenia drogi Bratkowice - Sitkówka			
1	Element		Roboty przygotowawcze			
1.1	KNNR 1/111/1		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,300	
2	Element		Roboty montażowe			
2.1	KNNR 5/901/1 (2)		Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn, słup pojedynczy bez ustojów, koparka 0,25m3 Wydanie: Dz.U. 114/2000	słup	4,000	
2.2	KNNR 5/907/5		Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu III Wydanie: Dz.U. 114/2000	m	25,000	
2.3	KNNR 5/902/6 (1)		Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn, montaż haków na słupie, bezpiecznika Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	9,000	
2.4	KNNR 5/902/7 (1)		Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn, ogranicznik przepięć, po wejściu na słup - montaż zacisków odgałęźnych Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	4,000	
2.5	KNNR 5/1004/2		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku - analogia montaż lamp LED 50 VAT Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	4,000	
2.6	KNNR 5/1002/1		Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 15-kg Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	4,000	
2.7	KNNR 5/1303/1		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy Wydanie: Dz.U. 114/2000	pomiar	4,000	
2.8	KNNR 5/1303/2		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar każdy następny Wydanie: Dz.U. 114/2000	pomiar	1,000	
2.9	KNNR 5/905/1		Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych, przewód 4x50 mm2 - 4x25 mm2 Wydanie: Dz.U. 114/2000	km	0,300	
2.10	KNNR 5/1003/1 (1)		Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 4 m, bez wysięgnika, przewody 1-żyłowe - YDY 3x1,5 mm2 Wydanie: Dz.U. 114/2000	Kpl		
Wyliczenie ilości robót:						
YDY 3x1,5 mm2 - 16 m			1	1,000000		
			RAZEM:	1,000000		
2.11	KNNR 5/406/1		Aparaty elektryczne, masa do 2,5-kg - montaż bezpieczników BNU 6A - 1 kpl / 3 szt/ Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	4,000	
2.12	KNNR 5/406/1		Aparaty elektryczne, masa do 2,5-kg - montaż odgromnika GKO 066/5 Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	6,000	
2.13	KNNR 5/1304/1		Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	3,000	
2.14	KNNR 5/1302/3		Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy Wydanie: Dz.U. 114/2000	odcinek	1,000	
2.15	KNNR 5/729/1		Montaż osłon termokurczliwych na rurach osłonowych i słupowych Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	2,000	
2.16	Kalkulacja własna		Dokumentacja powykonawcza (inventaryzacja geodezyjna) i opłaty PGE Rzeszów Teren (za wyłączenie, zajęcie pasa drogowego)	kpl	1,000	