

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Wykonanie przyłączenia do oświetlenia drogi Bratkowice - Zapole**
Nazwy i kody CPV: **45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne**
Nazwa i adres zamawiającego: **Gmina Świlcza**
36-072 Świlcza 168
Data opracowania przedmiaru robót: **2014-08-21**
Nazwa obiektu lub robót: **Oświetlenie uliczne dróg gminnych**
Nazwa jednostki opracowującej: **Referat Rozwoju Gospodarczego i Inwestycji w Urzędzie Gminy Świlcza**

Data opracowania:
2014-08-21

Autor opracowania:
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	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
	Kosztorys		Wykonanie przyłączenia do oświetlenia drogi Bratkowice - Zapole			
1	Element		Roboty ziemne			
1.1	KNNR 1/111/1		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,680	
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	13,000	
2.2	KNNR 5/903/1 (1)		Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN pojedynczych wirowanych 10/5.6 Wydanie: Dz.U. 114/2000	słup	2,000	
2.3	KNNR 5/1002/1		Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 15-kg Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	8,000	
2.4	KNNR 5/907/5		Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu III Wydanie: Dz.U. 114/2000	m	32,000	
2.5	KNNR 5/902/6 (1)		Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn, montaż haków na słupie, bezpiecznika Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	16,000	
2.6	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	16,000	
2.7	KNNR 5/1004/2		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku - analogia montaż lamp LED 50 VAT Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	8,000	
2.8	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			
	Wyliczenie ilości robót:					
	YDY 3x1,5 mm2 - 16 m		1		1,000000	
			RAZEM:		1,000000	
2.9	KNNR 5/905/1		Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych, przewód 4x50 mm2 - 2x35 mm2 Wydanie: Dz.U. 114/2000	km	0,680	
2.10	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	8,000	
2.11	KNNR 5/406/1		Aparaty elektryczne, masa do 2,5-kg - montaż odgromnika GKO 066/5 Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	6,000	
2.12	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	4,000	
2.13	KNNR 5/1302/3		Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy Wydanie: Dz.U. 114/2000	odcinek	16,000	
2.14	KNNR 5/729/1		Montaż osłon termokurczliwych na rurach osłonowych i słupowych Wydanie: Dz.U. 114/2000	szt	4,000	
2.15	Kalkulacja własna		Dokumentacja powykonawcza (inwentaryzacja geodezyjna) i opłaty PGE Rzeszów Teren (za wyłączenie, zajęcie pasa drogowego)	kpl	1,000	