

PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 9/23/2020

Inwestor: Gmina Niebylec

Obiekt: Oświetlenie drogi gminnej Lutcza-Kobyła
Słupy Nr 18 do 23 - III etap

Budowa: Oświetlenie drogi gminnej Lutcza-Kobyła
Słupy Nr 18 do 23 - III etap

Sprawdzający:

Inwestor:

Wykonawca:

Wykonujący:

Z.P.U.H. "WILMED"
inż. Janusz WŁODYKA upr.
E-172/75
35-604 Rzeszów, ul.
Niezapominajek 42

.....

.....

.....

.....

Opis

UWAGA:**W I i II etapie zostały zrealizowane słupy od Nr 1 do Nr 17.****Na tym etapie należy stosować takie same słupy, oprawy, wszniki**

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Oświetlenie drogi gminnej Lutcza-Kobyła - Słupy Nr 18 do 23 - III etap				
1.001 KNNR 5/723/1	Przewierthy mechaniczne dla rur pod obiektami, rura do Fi-100 mm (pierwsza w wiązce) - Podwiert rurą SRS 75	60		m
1.002 KNNR 5/701/5	Kopanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV	100		m3
1.003 KNNR 5/701/3	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	5		m3
1.004 KNNR 5/702/5	Zасыpanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV	105		m3
1.005 KNNR 5/706/1	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,1 m	600		m
1.006 KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi-140 mm - Rura DVK 75	15		m
1.007 KNNR 5/707/2 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel 1,0 kg/m, przykrycie folią - Kabel YAKXS 4x25	344		m
1.008 KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel 1,0 kg/m - Kabel YAKXS 4x25	93		m
1.009 KNNR 5/726/10	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 5-żyłowy, do 50 mm ² . Kabel YAKY 4x25	12		szt
1.010 KNNR 5/1001/1 (1)	Montaż i stawianie słupów oświet., słup do 100 kg - Słup 9,5 m, gr.3 mm, ocynkowany, złącze słupowe IZK 2 + fundament F-150/200. (Całość malowana na kolor RAL 9006 + lakier bezbarwny) - wg opisu	6		szt
1.011 KNNR 5/1004/2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku - Oprawa ledowa wg opisu - 50 W, II klasa izolacji	6		szt
1.012 KNNR 5/1003/3 (2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10 m - Przewód YDY 3x1,5	6		kpl
1.013 KNNR 5/1002/1	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 15 kg - Wysięgnik ocynkowany malowany jak słup - długości 1,5 m	6		szt
1.014 KNNR 5/907/6	Układanie uziomów w rowach kablowych - Bednarka FeZn 25x4	40		m
1.015	Wycena własna - Próby, pomiary, dokumentacja powykonawcza w tym obsługa geodezyjna + wycinka gałęzi po trasie, porządkowanie terenu	1		kpl

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Bale iglaste obrzynane, wymiarowe klasa II, grubości 50-100 mm	m3	0.126		
Bednarka ocynkowana FeZn 25x4	m	41.6		
Folia kalandrowana z PVC uplastycznionego grubości 0.4-0.6 mm, gatunek I/II	m2	144.48		
Fundament betonowy F 150/200	szt	6		
Kabel YAKXs 0,6/1kV 4x25 mm ² SE	m	454.48		
Konstrukcje stalowe drobne do mocowania aparatów i urządzeń elektrycznych	kg	12		
Końcówka kablowa rurkowa 2kA, do zaprasowania na żyłach Al, 25 mm ²	szt	60		
Krawężniki iglaste nasyczone klasa II, długości 3,9-4,8	m3	0.252		
Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	53.84		
Oprawa ledowa o charakterystyce drogowej do 50W/120 lm/W wg opisu i obliczeń	kpl	6		
Piasek naturalny do nawierzchni drogowych	m3	33.6		
Przewód YDY 450/750V 3x1,5 mm ²	m	72		
Rura DVK fi 75	m	15.6		
Rura SRS fi 75	m	62.4		
Słup 9,5 m, gr.3 mm, ocynkowany, złącze słupowe IZK 2 + fundament F-150/200. (Całość malowana na kolor RAL 9006 + lakier bezbarwny) - wg opisu	kpl	6		
Słupek betonowy oznaczeniowy SO 115x20x30 cm	szt	5.16		
Śruby mocujące	kpl	6		
Uchwyty kablowe uniwersalne UKU Fi 26 mm	szt	12		
Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	7.504		
Wysięgnik długości 1,5 m ocynkowany malowany jak słup - wg obliczeń	szt	6		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				