

P R Z E D M I A R
r o b ó t

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci elektroenergetycznej niskiego napięcia 0,4kV - oświetlenie uliczne
- wymiana złącza kablowego
ADRES INWESTYCJI : Siedliska ul.Do Lasu
INWESTOR : Gmina Piaseczno
ADRES INWESTORA : 05-500 Piaseczno ul. Kościuszki 5
Branża : elektryczna
Data opracowania : 16.05.2016 r.

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

CPV 45316110-9 instalowanie drogowego sprzętu oświetleniowego

SPORZĄDZIŁ :Dariusz Wycech

ZESTAWIENIE DZIAŁÓW KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Wymiana złącza kablowego	1.1	1.7

PRZEDMIAR ROBOT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Wymiana złącza kablowego				
1.1	KNNR 9 0101-03	Wymiana złączy kablowych potrójnych - na ZK-3+GTR-1+SL-1 - z : wkładką LOB Master Key , kłódka Lob Master Key , 6 x zwora WTZ 400A , wkładka WTNH-10A 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
1.2	KNR 5-14 0504-04	Montaż jednotaryfowych liczników energii elektrycznej czynnej i biernej na prąd znamionowy do 15 A - 1 syst.pomiarów.do pomiaru bezpośr.- licznik z demon- tażu 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
1.3	KNR-W 5-10 0809-05	Montaż uziomów poziomych lub przew.uziem.przy głębok.wykopu 0.8 m w gru- ncie kat. III - FeZn 25x4 5	m m	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
1.4	KNR-W 5-10 0809-11	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III - FeZn fi-18 6	m m	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
1.5	KNNR-W 9 0813-01	Sprawdzenie rezystancji izolacji odcinka kabla o dł. do 100 m - po odłączeniu i podłączeniu przy wymianie złącza 2	odc. odc.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
1.6	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 1	pomiar. pomiar.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
1.7	KNP 18 D13 1349-01	Pomiar złączy kablowych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	Bednarka FeZn 25x4	m	5.20
2.	Kłódka Lob Master Key	szt	1.00
3.	Licznik energii 1-faz. z demontażu	szt	1.00
4.	Pręt stalowy FeZn fi-18	m	6.24
5.	Wkładka systemowa Lob Master Key	szt	1.00
6.	Wkładka WTNH-1 10A	szt	1.03
7.	Złącze kablowe ZK-3+GTR-1+SL-1	kpl	1.00
8.	Zwora WTZ-2 400A	szt	6.00
9.	materiały pomocnicze	zł	
	RAZEM		

Słownie: