

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyryst	Budowa sieci elektroenergetycznej nN do 1kV oświetlenia w miejscowości Nowa Wieś (Droga Powiatowa), gm. Czudec - Etap I		
1	Element	Odcinek 1 - linia kablowa YAKXS 4x35mm² od istn. słupa nr 74/4/2 do proj. 74/4/2/2/WO i dalej do 74/4/2/1/WO		
1	KNNR 5/717/6 (1)	Układanie kabli na słupach betonowych, do rur osłonowych mocowanych na słupie, masa do 1,0 kg/m, w uchwytach	kpl	2,000
2	KNNR 5/402/1	Złącze Z-0 +2x RBK-00 montowane na słupie	kpl	1,000
3	KNNR 5/906/3	Montaż ogranicznika przepięć	szt	1,000
4	KNNR 5/701/4	Kopanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii I-II		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(105-11)*0,4*0,8	30,080000	
		RAZEM:	30,080000	m3
5	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych karbowanych giętkich fi 75	m	94,000
6	KNNR 5/723/1	Przewierci mechaniczne dla rur pod obiektami, rura do Fi 100 mm (pierwsza w wiązce)	m	11,000
7	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel YAKXS 4x35mm ²	m	125,000
8	KNNR 5/702/4	Zasypanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii I-II		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(105-11)*0,4*0,8	30,080000	
		RAZEM:	30,080000	m3
9	KNNR 5/603/1	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach odkrytych i na słupach, w kanałach lub tunelach luzem, bednarka do 120 mm ²	m	125,000
10	KNNR 5/411/5	Montaż fundamentów prefabrykowanych	szt.	2,000
11	KNNR 5/1001/1	Montaż i stawianie słupów stalowych oświetleniowych o wys. 8m zgodnych ze specyfikacją	szt.	2,000
12	KNNR 5/1002/1	Montaż wysięgników rurowych 1-ram o zwwyżce 1m i wysięgu 1m - zgodnych ze specyfikacją	szt.	2,000
13	KNNR 510/1001/3	Montaż tabliczek słupowych ze złączami IZK R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	kpl.	2,000
14	KNNR 5/907/5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu III - Pręt o średnicy 20 mm	kpl	2,000
15	KNNR 5/1004/2	Montaż z podłączeniem opraw LED 70W /4000K lub o parametrach równoważnych	szt.	2,000
16	KNNR 5/1003/3	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m. - przewód YDY 2x1,5mm ²	kpl.	2,000
17	KNNR 510/603/2	Obróbka na sucho kabli do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzywa sztucznego, kabel Al do 50 mm ² R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	szt	4,000
18	KNNR 708/807/1	Montaż tabliczki informacyjnej "WO"	szt	2,000
19	KNNR 5/1303/3	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 3-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar	1,000
20	KNNR 5/1303/4	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 3-fazowy, pomiar każdy następny	pomiar	2,000
21	KNNR 5/1304/1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt	1,000
22	KNNR 5/1304/2	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar każdy następny	szt	1,000
23	KNNR 5/1305/1	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania	próba	2,000
24	Kalkulacja indywidualna	Dopuszczenie do pracy na urządzeniach czynnych PGE Dystrybucja S.A.	kpl	1,000
25	Kalkulacja indywidualna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza + dokumentacja powykonawcza	kpl.	1,000