

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Budowa sieci elektroenergetycznej nN do 1kV oświetlenia ul. Długiej w Wrocance - 3 lampy		
1	Element	Budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego L=155/167m od istn. L4/2/WO do L7/2/WO		
1.1	KNNR5/701/5	Kopanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		77*0,4*0,8	24,640000	
		RAZEM:	24,640000	m3
				24,640
1.2	KNNR5/705/1	Ułożenie rur osłonowych QRK Flex 75	m	77,000
1.3	KNNR5/723/1	Przebiory mechaniczne dla rur pod obiektami, rura do Fi 100 mm (pierwsza w wiązce)	m	78,000
1.4	KNNR5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel YAKXS 4x35mm2	m	167,000
1.5	KNNR5/702/5	Zasypanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		77*0,4*0,8	24,640000	
		RAZEM:	24,640000	m3
				24,640
1.6	KNNR5/603/1	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach odkrytych i na słupach, w kanałach lub tunelach luzem, bednarka do 120 mm2	m	167,000
1.7	KNNR5/605/8	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, grunt kategorii III	szt.	1,000
1.8	KNNR5/411/5	Montaż fundamentów prefabrykowanych	szt.	3,000
1.9	KNNR5/1001/1	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych SAL-70K z elastomerem lub równoważne	szt.	3,000
1.10	KNNR5/1002/1	Montaż wysięgników WR-8A/1/1,0/5 lub równoważne	szt.	3,000
1.11	KNNR5/1004/2	Montaż opraw CUDDLE LED 60W lub równoważne	szt.	3,000
1.12	KNNR5/1003/3	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m. - przewód YDY 2x1,5mm2	kpl.	3,000
1.13	KNNR5/603/7	Zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekr.do 50 mm2 na nap.do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych. R= 0,800 M= 0,800 S= 0,800	szt.	6,000
1.14	KNNR5/1001/3	Montaż tabliczek słupowych ze złączami IZK R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	kpl.	3,000
1.15	KNNR708/807/1	Montaż tabliczki informacyjnej "WO"	szt.	3,000
1.16	KNNR5/1303/3	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 3-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar	1,000
1.17	KNNR5/1303/4	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 3-fazowy, pomiar każdy następny	pomiar	2,000
1.18	KNNR5/1304/1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt.	1,000
1.19	KNNR5/1304/2	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar każdy następny	szt.	1,000
1.20	KNNR5/1305/1	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania	próba	3,000
1.21	Kalkulacja indywidualna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza + dokumentacja powykonawcza	kpl.	1,000

Spis treści

A Spis treści	3
----------------------------	----------