

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45315300-1 Instalacje zasilania elektrycznego
45316000-5 Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ulic osiedla Słonecznego w Brusach (ul. Modrakowa)
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ew. 835/8, 444/6, 1499, 1500, 1493 położone w obr. geod. nr 0001 Brusy
INWESTOR : Gmina Brusy
ADRES INWESTORA : ul. Na Zaborach 1, 89-632 Brusy
BRANŻA : elektryczna - oświetlenie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Łukasz Śpica
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Zbigniew Szary
DATA OPRACOWANIA : 30.11.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.11.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ul. Modrakowa					
1		Linia kablowa nn			
1 d.1	KNR 2-01 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III 41+63	m m	 104,000	
				RAZEM	104,000
2 d.1	KNR 5-10 0301-02	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.6 m Krotność = 2 104	m m	 104,000	
				RAZEM	104,000
3 d.1	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie - rura SRS 75mm 24	m m	 24,000	
				RAZEM	24,000
4 d.1	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie - kabel YAKXS 4x25mm 104-24	m m	 80,000	
				RAZEM	80,000
5 d.1	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x25mm 24	m m	 24,000	
				RAZEM	24,000
6 d.1	KNNR 5 0717-05 analogia	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m przez wciąganie do słupa - kabel YAKXS 4x25mm 2*3	m m	 6,000	
				RAZEM	6,000
7 d.1	KNR 2-01 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III 56	m m	 56,000	
				RAZEM	56,000
8 d.1	KNR-W 5-10 0601-10	Montaż głowic kablowych - zarobienie na suchu końca kabla 4-żyłowego o przekr.do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw szt. 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
9 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 4-żyłowy 2	odc. odc.	 2,000	
				RAZEM	2,000
10 d.1	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
2		Słupy oświetleniowe			
11 d.2	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - słup oświetleniowy typu S-80/6-3 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
12 d.2	KNR 5-10 1005-01	Montaż na niezamontowanym wysięgniku opraw świetłówkowych - URBINO LED 55W/740 5650lm O4 IP66 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
13 d.2	KNR 5-10 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie - wysięgniki St - dł. 1,5m 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
14 d.2	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe 2*8	m-1 przew m-1 przew	 16,000	
				RAZEM	16,000
15 d.2	KNR 5-08 0204-04 analogia	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 10 mm2 wciągane do rur 2*1	m m	 2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.2	KNR-W 5-10 0809-02	Montaż uziomów poziomych lub przew.uziem.przy głębok.wykopu 0.6 m w gruncie kat. III 2*10	m m	 20,000	
				RAZEM	20,000
17 d.2	KNR-W 5-10 0810-02	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m w gruncie kat. I-II (metoda wykonania udarowa) 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.2	KNR 5-14 0604-01	Przykrecaanie tabliczek opisowych - słupy oświetleniowe	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
19	KNR 5-14	Przykrecające tabliczek opisowych - opis kabli	szt.		
d.2	0604-01		szt.	4,000	
		4		RAZEM	4,000