

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. Jaśminowa)
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ew. 489, 470/21, 470/15, 849/34, 849/33 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. Jaśminowa					
1		Linia kablowa nn			
1	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie	m		
d.1	0701-02	kat. III 55+41+43+43+29	m	211,000	
				RAZEM	211,000
2	KNR 5-10	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.6	m		
d.1	0301-02	m Krotność = 2 211	m	211,000	
				RAZEM	211,000
3	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie - rura SRS 75mm	m		
d.1	0303-01	18+24	m	42,000	
				RAZEM	42,000
4	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie - rura DVK 75mm	m		
d.1	0303-01	16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
5	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie - kabel	m		
d.1	0707-01	YAKXS 4x25mm 211-42-16	m	153,000	
				RAZEM	153,000
6	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach za-	m		
d.1	0713-01	mkniętych - kabel YAKXS 4x25mm 42+16	m	58,000	
				RAZEM	58,000
7	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m przez wciąganie do słupa - kabel YAKXS	m		
d.1	0717-05	4x25mm analogia 6*3	m	18,000	
				RAZEM	18,000
8	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w	m		
d.1	0704-02	gruncie kat. III 211	m	211,000	
				RAZEM	211,000
9	KNR-W 5-10	Montaż głowic kablowych - zarobienie na suchu końca kabla 4-żyłowego o	szt.		
d.1	0601-10	przepr.do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw szt.	szt.	10,000	
		10		RAZEM	10,000
10	KNNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
d.1	1302-03	5	odc.	5,000	
				RAZEM	5,000
11	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-05	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Słupy oświetleniowe			
12	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - słup oświele-	szt.		
d.2	1001-01	niowy typu S-80/6-3 5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
13	KNR 5-10	Montaż na niezamontowanym wysięgniku opraw świetłówkowych - URBINO	szt.		
d.2	1005-01	LED 55W/740 5650lm O4 IP66 5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
14	KNR 5-10	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie - wysięgniki St -	szt.		
d.2	1002-01	dł. 1,5m 5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
15	KNR 5-10	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub ru-	m-1		
d.2	1004-01	ry osłonowe 5*8	przew m-1 przew	40,000	
				RAZEM	40,000
16	KNR 5-08	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 10 mm2 wciągane do rur	m		
d.2	0204-04	analogia 5*1	m	5,000	
				RAZEM	5,000
17	KNR-W 5-10	Montaż uziomów poziomych lub przew.uziem.przy głębok.wykopu 0.6 m w	m		
d.2	0809-02	gruncie kat. III 5*10	m	50,000	
				RAZEM	50,000
18	KNR-W 5-10	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m w gruncie kat. I-II	szt.		
d.2	0810-02	(metoda wykonania udarowa)			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
19	KNR 5-14	Przykrecać tabliczek opisowych - słupy oświetleniowe	szt.		
d.2	0604-01	5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
20	KNR 5-14	Przykrecać tabliczek opisowych - opis kabli	szt.		
d.2	0604-01	10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000