
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45317300-5 Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych
45232200-4 Roboty pomocnicze w zakresie linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Instalacja elektroenergetyczna nn oświetlenia zewnętrznego terenu parku w Śrudlesiu
ADRES INWESTYCJI : Śródlesie, działka nr geod. 337/1 obręb Księżyno Kolonia i działka nr geod. 335/19 obręb Hryniewiczze, gm. Juchnowiec Kościelny
INWESTOR : GMINA JUCHNOWIEC KOŚCIELNY
ADRES INWESTORA : ul. Lipowa 10, 16-061 Juchnowiec kościelny
BRANŻA : INSTALACJE ELEKTRYCZNE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Robert Żelazko
DATA OPRACOWANIA : 29 maj 2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29 maj 2018

Data zatwierdzenia

Projekt obejmuje zagospodarowanie terenu parku w Śródlesiu

Projektowane przedsięwzięcia z zakresu instalacji elektrycznych i elektroenergetycznych

- montaż rozdzielnic sterującej oświetleniem,
- wykonanie linii kablowych zasilających,
- montaż słupów parkowych oświetlenia terenu,
- wykonanie pomiarów i inwentaryzacji.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Prace montażowe			
1.1		Linie kablowe			
1 d.1.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		80	m ³	80.000	
				RAZEM	80.000
2 d.1.1	KNNR 5 0705-01 analogia	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - DVK 50	m		
		368	m	368.000	
				RAZEM	368.000
3 d.1.1	KNNR 5 0713-01 analogia	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YKY 3x6mm ²	m		
		408	m	408.000	
				RAZEM	408.000
4 d.1.1	KNNR 5 0606-05	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5 d.1.1	KNNR 5 0606-06	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III za następne 1.5 m długości	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6 d.1.1	KNNR 5 0603-01 analogia	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 120 mm ²)	m		
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
7 d.1.1	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		80	m ³	80.000	
				RAZEM	80.000
1.2		Rozdzielnica oświetleniowa			
8 d.1.2	KNNR 5 0403-03	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym - Rozdzielnica RO wyposażona wg wyposażenia z opisu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		Słupy oświetlenia parkowego			
9 d.1.3	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - słupy parkowe o wysokości 4m kolor antracyt, z fundamentem, źródło LED, pośrednie	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
1.4		Pomiary i usługi geodezyjne			
10 d.1.4	KNNR 5 1302-02	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy	odc.		
		2	odc.	2.000	
				RAZEM	2.000
11 d.1.4	kalk. własna	Usługa geodezyjna	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000