

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : Budowa linii elektroenergetycznej 0,23 kV oświetlenia drogowego
ADRES INWESTYCJI : w miejscowości Lisów, Gmina Jedlińsk, dz. nr: 211; 164
INWESTOR : Gmina Jedlińsk
ADRES INWESTORA : ul. Warecka 19, 26-660 Jedlińsk
BRANŻA : Elektroenergetyczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Piotr Kierszniewski (Elektroenergetyczna)
DATA OPRACOWANIA : Grudzień 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Grudzień 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Lisów					
1		LINIA NAPOWIETRZNA OŚWIETLENIA DROGOWEGO dz. nr: 211; 164			
1	KNNR 5 d.1 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m żerdź wirowana typu E10,5/4,3 3	słup słup	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
2	KNNR 5 d.1 0901-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami typu ŻN-10 2	słup słup	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
3	KNNR 5 d.1 1415-02	Zabezpieczenie podziemnej części słupów 10	m ² m ²	 10,000	 10,000
				RAZEM	10,000
4	KNNR 5 d.1 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - hak wieszakowy M20x200 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
5	KNNR 5 d.1 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - hak wieszakowy M20x250 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
6	KNNR 5 d.1 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - uchwyt przelotowo-narożny SO 130 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
7	E-0510 3300- d.1 04	Montaż z udziałem podnośnika samochodowego przewodów izolowanych typu AsXSn 2x25mm2 linii napowietrznych N.N. 204	m m	 204,000	 204,000
				RAZEM	204,000
8	KNNR 5 d.1 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych montaż GXO 0,5/10 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
9	KNNR 5 d.1 0605-02	Układanie bednarki uziemiającej na słup wirowany- przekrój FeZn 25x4 20	m m	 20,000	 20,000
				RAZEM	20,000
10	KNR 5-10 d.1 0809-11	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat. III 2	kpl. kpl.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
11	KNNR 5 d.1 1002-01	Montaż wysięgników ocynkowanych jednoramiennych na słupie typu E10,5 dł. 1,0 m 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
12	KNNR 5 d.1 1002-01	Montaż wysięgników ocynkowanych jednoramiennych na słupie typu ŻN dł. 1,0 m 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
13	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw oświetlenia ulicznego na wysięgniku, Oprawa LED 28 W 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
14	KNNR 5 d.1 0902-06	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - bezpiecznikowe złącze oświetleniowe SV 29.25 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
2		POMIARY ELEKTRYCZNE I POZOSTAŁE ROBOTY			
15	KNNR 5 d.2 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
16	KNNR 5 d.2 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 1	prób. prób.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
17	KNNR 5 d.2 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
18	kalkulacja d.2 własna	Montaż tabliczek ostrzegawczych wraz z numeracją słupów 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	kalkulacja d.2 własna	Inwentaryzacja geodezyjna linii napowietrznej oświetlenia drogowego	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
20	kalkulacja d.2 własna	Opracowanie projektu organizacji ruchu drogowego	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
21	kalkulacja d.2 własna	Dokumentacja powykonawcza	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000