
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa elektroenergetycznej I. nN "Jasień II" polegająca na podwieszeniu oświetlenia drogowego drogi gminnej w miejscowości Jasień
ADRES INWESTYCJI : Jasień, gm. Chmielnik
działki nr ewid. 60, 61, 74, 73, 72, 71, 80, 89, 112/1, 122/5, 122/6, 122/3, 123, 139, 200
INWESTOR : Gmina Chmielnik
ADRES INWESTORA : Plac Kościuszki 7, 26 - 020 Chmielnik

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jerzy Gajek
DATA OPRACOWANIA : 10.02.2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.02.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Obwód nr 1			
1.1		Montaż linii napowietrznej			
1	KNNR 5 d.1. 1101-01 1	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 1 kg - Śruba hakowa	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
2	KNNR 5 d.1. 0902-02 1	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - uchwyt odciążowy dla linii izolowanej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNNR 5 d.1. 0902-01 1	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - uchwyt przelotowy dla linii izolowanej	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNNR 5 d.1. 0905-01 1	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm ²	km przew.		
		0.156	km przew.	0.156	
				RAZEM	0.156
5	KNNR 5 d.1. 0906-03 1	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 5 d.1. 0907-05 1	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
7	KNNR 5 d.1. 0603-07 1	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNNR 5 d.1. 0605-02 1	Montaż uziołów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
9	KNNR 5 d.1. 0611-01 1	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		Instalowanie zewnętrznego sprzętu oświetleniowego			
10	KNNR 5 d.1. 1002-01 2	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNNR 5 d.1. 0902-06 2	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - bezpiecznik	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNNR 5 d.1. 1004-02 2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNNR 5 d.1. 0203-01 2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur	m		
		4*4	m	16.000	
				RAZEM	16.000
14	KNNR 5 d.1. 1203-08 2	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		4*3	szt.żył	12.000	
				RAZEM	12.000
1.3		Badania i pomiary			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 5 d.1. 1301-01 3	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		4	pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNNR 5 d.1. 1304-01 3	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 4-03 d.1. 1201-03 3	Sprawdzenie punktu odbioru energii	pkt.		
		4	pkt.	4.000	
				RAZEM	4.000