
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 : Rozbudowa oświetlenia drogowego przy drodze gminnej w miejscowości Suliszów
ADRES INWESTYCJI : Działka nr ewid. 383, 406, 410/2, 411, 412, 413/1, 413/2, 414/2, 415/1, 415/2, 420/4, 1877
Obręb ewid.: 0020 Suliszów
Gmina: 260404_5 Chmielnik – obszar wiejski
INWESTOR : Gmina Chmielnik
ADRES INWESTORA : Plac Kościuszki 7, 26 - 020 Chmielnik

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ambroziewicz Wojciech (Instalacja elektryczna)

DATA OPRACOWANIA : 05.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Budowa słupów oświetlenia drogowego			
1	KNNR 5 d.1 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedyn- czy o długości do 10.5 m E-10,5/4,3 3	słup słup	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNNR 5 d.1 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedyn- czy o długości do 10.5 m E-10,5/2,5 5	słup słup	5.000	
				RAZEM	5.000
2		Montaż linii napowietrznej			
3	KNNR 5 d.2 1101-01	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 1 kg - Śruba hakowa 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
4	KNNR 5 d.2 0902-02	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - uchwyt odcią- gowy dla linii izolowanej 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNNR 5 d.2 0902-01	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - uchwyt przelo- towy dla linii izolowanej 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
6	KNNR 5 d.2 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podob- nych o przekroju 2x25 mm2 0.04+0.192+0.045+0.022	km przew. km przew.	0.299	
				RAZEM	0.299
7	KNNR 5 d.2 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolo- wanych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNNR 5 d.2 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat III 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
9	KNNR 5 d.2 0603-07	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
10	KNNR 5 d.2 0605-02	Montaż uziołów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III 18	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
11	KNNR 5 d.2 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 w wykopie 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3		Instalowanie zewnętrznego sprzętu oświetleniowego			
12	KNNR 5 d.3 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
13	KNNR 5 d.3 0902-06	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - bezpiecznik 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
14	KNNR 5 d.3 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
15	KNNR 5 d.3 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur 8*4	m m	32.000	
				RAZEM	32.000
16	KNNR 5 d.3 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce 8*3	szt.żył szt.żył	24.000	
				RAZEM	24.000
4		Badania i pomiary			
17	KNNR 5 d.4 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 8	pomiar pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
18	KNNR 5 d.4 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR 4-03	Sprawdzenie punktu odbioru energii	pkt.		
d.4	1201-03				
		8	pkt.	8.000	
				RAZEM	8.000