

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia ulicznego w m. Mniów  
ADRES INWESTYCJI : Mniów ul. Kielecka, gm. Mniów - dz. 1523/2, 1524/2, 1525/2, 1527/2, 1529, 1531, 1729, 1728/1, 1728/6, 1728/8  
INWESTOR : Urząd Gminy w Mniowie  
ADRES INWESTORA : ul. Centralna 9, 26-080 Mniów  
BRANŻA : Elektryczna - CPV 45232210-7  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Przemysław Chojnacki  
DATA OPRACOWANIA : 06.08.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.08.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Linia oświetleniowa napowietrzna</b>			
1	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami	słup		
d.1	0901-02	- słup ŻN 10	słup	3.000	
		3		RAZEM	3.000
2	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -	słup		
d.1	0903-01	pojedynczy E 10,5/4,3	słup	5.000	
		5		RAZEM	5.000
3	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -	szt.		
d.1	0903-04	hak wieszakowy z uchwytem przelotowym SO 270	szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
4	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -	szt.		
d.1	0903-04	hak wieszakowy z uchwytem narożnym SO 270	szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
5	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -	szt.		
d.1	0903-04	hak wieszakowy z uchwytem odciągowym SO 117.225 S	szt.	8.000	
		8		RAZEM	8.000
6	KNNR 5	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub	km.prz		
d.1	0905-01	podobnych o przekroju 4x50 mm <sup>2</sup> - przewód oświetleniowy AsXSn 2x25	ew.		
		mm <sup>2</sup>	km.prz	0.380	
		0.380	ew.		
				RAZEM	0.380
7	KNNR 5	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów	szt.		
d.1	0906-03	izolowanych	szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
8	KNNR 5-14	Przykręcanie tabliczek opisowych	szt.		
d.1	0604-01	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
9	KNNR 5	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach, - bednarka ocynkowa-	m		
d.1	0603-06	na FeZn 25x4	m	10.000	
		10		RAZEM	10.000
10	KNNR 5	Montaż uziomów poziomych w gruncie kat. III - bednarka ocynkowana	m		
d.1	0605-05	FeZn 25x4	m	9.000	
		9		RAZEM	9.000
11	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie	m		
d.1	0605-08	kat.III - pręty uziemiające miedziowane fi 17,2	m	9.000	
		9		RAZEM	9.000
12	KNP 18	Pomiar jednego obwodu instalacji elektrycznej 1-fazowej	kpl.		
d.1	D13 1306-03	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNP 18	Pomiar rezystancji uziemienia słupa linii elektroenergetycznej	szt.		
d.1	D13 1346-12	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>2</b>		<b>Oprawy oświetleniowe</b>			
14	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - wysięgnik	szt.		
d.2	1002-01	Wo 1 dł. 0,5 m	szt.	8.000	
		8		RAZEM	8.000
15	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa LED	szt.		
d.2	1004-02	100 W	szt.	8.000	
		8		RAZEM	8.000
16	KNNR 5	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewo-	szt.		
d.2	0906-02	dów izolowanych - bezpiecznik SV 29.253	szt.	8.000	
		8		RAZEM	8.000
17	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury	kpl.prz		
d.2	1003-03	osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m - przewody YDY	ew.		
		2x2,5 mm <sup>2</sup> dł. 3,0 m			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8	kpl.prz ew.	8.000	
				RAZEM	8.000
18 KNP 18 d.2 D13 1346- 04		Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie, pierwszy pomiar dla wysięgnika oprawy	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000