
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Montaż oświetlenia drogowego na istniejącej napowietrznej linii nN
ADRES INWESTYCJI: Aleksandrówek
NAZWA INWESTORA: Gmina Grodziec
ADRES INWESTORA: ul. Główna 17, 62 - 580 Grodziec

BRANŻE: Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
Andrzej Bobrowski

DATA OPRACOWANIA: sierpień 2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
sierpień 2023

Data zatwierdzenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Montaż szafki oświetleniowej			
1	KNNR 5 1006-02	Szafka z tworzywa sztucznego z tablicą bezpiecznikową	szt.		
d.1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNNR 5 1005-01	Montaż rur ochronnych AROT typu BE 50	m		
d.1		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
2		Montaż przewodów linii napowietrznej nNi wraz z osprzętem			
3	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn 2x25 mm2	km.p rzew		
d.2		0,322	km.p rzew	0,322	
				RAZEM	0,322
4	KNNR 5 0902-07	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć - ochrona p.przebiegiowa	szt.		
d.2		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3		Zamocowanie opraw oświetleniowych oraz wciąganie przewodów do słupów			
5	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych na słupach	szt.		
d.3		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
6	KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn	szt.		
d.3		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
7	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów YKY 2x2,5 mm2 do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki	kpl.p rzew		
d.3		7	kpl.p rzew	7,000	
				RAZEM	7,000
8	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
d.3		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
4		Montaż uziomów taśmowo-prętowych			
9	KNNR 5 0603-07	Przewody uziemiające i wyrównawcze	szt		
d.4		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
10	KNNR 5 0907-02	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III - bednarka 25x4 z podłączeniem do uziomu pionowego	m		
d.4		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
11	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych Galmar w gruncie kat III	szt		
d.4		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
5		Pomiary elektryczne			
12	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony p.porażeniowej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.5		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony p.porażeniowej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.5					

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
14 d.5	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.5	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.5	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.5	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		9	pomi ar	9,000	
				RAZEM	9,000