
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa sieci oświetlenia ulicznego do 1 kV przy drodze powiatowej 1565K w m. Podole Górowa - odcinek 2
ADRES INWESTYCJI : dz. ew. nr 143, 157, 161, 163, 164, 177/8 obręb 0005 Podole Górowa
INWESTOR : Gmina Gródek n/Dunajcem
ADRES INWESTORA : 33-318 Gródek n/Dunajcem 54
BRANŻA : Instalacja elektryczna oświetlenia drogowego

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Kolatorowicz
DATA OPRACOWANIA : 30-10-2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30-10-2020

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem inwestycji jest rozbudowa oświetlenia ulicznego w ciągu drogi powiatowej nr 1565K Nicew - Podole Górowa, polegająca na rozbudowie napowietrznej sieci oświetlenia ulicznego na działkach 143, 157, 161, 163, 164, 177/8 obręb 0005 Podole Górowa w m. Podole Górowa gm. Gródek nad Dunajcem.

W ramach projektowanej inwestycji przewiduje się:

- rozbudowę sieci oświetleniowej nN
- montaż słupów oświetlenia drogowego
- zabudowę opraw oświetleniowych na projektowanych słupach
- zabudowę instalacji uziemiającej i przepięciowej

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedyn- czy o długości do 10.5 m 5	słup słup	5,000	
				RAZEM	5,000
2	KNNR 5 0603-07	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm ²) 16	m m	16,000	
				RAZEM	16,000
3	KNR-W 5-10 0809-05	Montaż uziomów poziomych lub przewodów uziemiających przy głębokości wy- kopu 0.8 m w gruncie kat. III 24	m m	24,000	
				RAZEM	24,000
4	KNR-W 5-10 0803-02	Montaż z kosza podnośnika samochodowego odgromników dla linii niskiego napiecia 2	kpl. kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
5	KNR-W 5-10 0809-11	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat. III 4	szt szt	4,000	
				RAZEM	4,000
6	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podob- nych o przekroju do 4x50 mm ² - przewód AsXSn 2x25 0,225	km. przew. km. przew.	0,225	
				RAZEM	0,225
7	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie -wysięgnik typu W1- 150 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
8	KNR-W 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw LED - oprawa typu Cordoba 72W 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
9	KNR-W 5-10 1004-02	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik na słupie 6	m m	6,000	
				RAZEM	6,000
10	KNR-W 5-10 0803-03	Montaż z wejściem na słup bezpieczników napowietrznych dla linii niskiego na- piecia 4	kpl. kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
11	KNR-W 5-10 0802-07	Montaż izolatorów stojących na słupie stojącym dla linii niskiego napięcia - hak wieszakowy 6	szt. szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
12	KNR-W 5-10 0802-07	Montaż izolatorów stojących na słupie stojącym dla linii niskiego napięcia - uchwyt odciągowy 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13	KNR-W 5-10 0802-07	Montaż izolatorów stojących na słupie stojącym dla linii niskiego napięcia- uchwyt narożny 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR-W 5-10 0802-07	Montaż izolatorów stojących na słupie stojącym dla linii niskiego napięcia - uchwyt przelotowy 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
15	KNR 5-14 0604-01	Przykrecaanie tabliczek opisowych 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
16	KNR-W 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 1	pomiar · pomiar ·	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR-W 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 1	pomiar · pomiar ·	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR-W 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego nis- kiego napięcia 1	pomiar · pomiar ·	1,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1,000
19	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
	1		pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000