

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa napowietrznej linii nN-0,23kV
ADRES INWESTYCJI : Michałowice - Osiedle, ul. B. Grocholskiej, gm. Michałowice
INWESTOR : Gmina Michałowice
ADRES INWESTORA : Reguły Al. Powstańców Warszawy 1, 05-816 Michałowice
DATA OPRACOWANIA : 07.12.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.12.2020

Data zatwierdzenia

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Budowa napowietrznej linii nN-0,23kV oświetlenia ulicznego			
1	KNNR 5 0903-d.1 04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - hak wieszakowy z uchwytem odciągowym 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2	KNNR 5 0905-d.1 01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x50 mm ² 0.064	km przew. km przew.	0.064	
				RAZEM	0.064
3	KNNR 5 0906-d.1 03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 5 0906-d.1 02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNNR 5 1002-d.1 02	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNNR 5 1004-d.1 02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNNR 5 1003-d.1 03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 2	kpl.prze w. kpl.prze w.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNNR 5 0907-d.1 05	Mechaniczne pogrążanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat III 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
9	KNNR 5 0717-d.1 03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych - analogia - montaż bednarki na słupie 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
10	KNNR 5 1301-d.1 01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 7	pomiar pomiar	7.000	
				RAZEM	7.000
11	KNNR 5 1304-d.1 0100	Badania i pomiary instalacji uziemiającej. Uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNNR 5 1304-d.1 0200	Badania i pomiary instalacji uziemiającej. Uziemienie ochronne lub robocze za każdy następny pomiar 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000