
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi gminnej - łącznika ul. Mrozowskiej i Łąkowej w Mińsku Mazowieckim - instalacja elektryczna
ADRES INWESTYCJI : Mińsk Mazowiecki ul. Mrozowska, Łąkowa, Dźwigowa
INWESTOR : Miasto Mińsk Mazowiecki
ADRES INWESTORA : 50-300 Mińska Mazowiecki, ul. Konstytucji 3 Maja 1
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogusław Kowalczyk
DATA OPRACOWANIA : 10.01.2021 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.01.2021 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Montaż linii oświetleniowej			
1	KNNR 9 d.1 1001-07	Demontaż słupów oświetleniowych 12m wraz z fundamentem	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
2	KNNR 9 d.1 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNR 2-01 d.1 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III	m		
		360	m	360.000	
				RAZEM	360.000
4	KNR 2-01 d.1 0704-0202	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
		360	m	360.000	
				RAZEM	360.000
5	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m		
		360	m	360.000	
				RAZEM	360.000
6	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych DVK 110	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
7	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych SRS 110	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
8	KNNR 5 d.1 0707-01	Układanie kabli YAKY 4x25 w rowach kablowych ręcznie	m		
		330	m	330.000	
				RAZEM	330.000
9	KNNR 5 d.1 0714-01	Układanie kabli YAKY 4x25 w rurach i słupach	m		
		96	m	96.000	
				RAZEM	96.000
10	KNNR 5 d.1 0717-05	Układanie kabli YAKY 4x25 przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
11	KNNR 5 d.1 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - słup aluminiowy o wysokości 8m	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
12	KNNR 5 d.1 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - oprawy ledowe 72W	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
13	KNNR 5 d.1 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 8 m	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	11.000	
		11			
				RAZEM	11.000
14	KNNR 5 d.1 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNNR 5 d.1 0907-02	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNNR 5 d.1 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
18	KNNR 5 d.1 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		11	odc.	11.000	
				RAZEM	11.000
19	KNNR 5 d.1 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		11	prób.	11.000	
				RAZEM	11.000
20	wycena	Wszelkie koszty związane z obsługą geodezyją (wytyczenie i inwentaryzacja),	kpl.		
d.1	własna	zajęcie terenu, wszystkie koszty niezbędne do wykonania zadania inwestycyjnego zgodnie z projektem			
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000