
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ - ULICY WIŚLANEJ W GMINIE ŁOMIANKI
ADRES INWESTYCJI : GMINA ŁOMIANKI, POWIAT WARSZAWSKI ZACHODNI, WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE
INWESTOR : Burmistrz Łomianek
ADRES INWESTORA : ul. Warszawska 115, 05-092 Łomianki
BRANŻA : ELEKTRYCZNA - oświetlenie

DATA OPRACOWANIA : 23.08.2024

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
23.08.2024

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Instalacje elektryczne - Rozbudowa drogi gminnej ul. Wiślanej w gminie Łomianki					
1		SIEĆ ELEKTROENERGETYCZNA nN OŚWIETLENIA W DRODZE GMINNEJ			
1.1		Demontaż			
1	KNNR 9 d.1. 1001-08 1	Demontaż słupów oświetleniowych	szt.		
		28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
2	KNNR 9 d.1. 1002-06 1	Demontaż wysięgników ednoramiennych	szt.		
		28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
3	KNNR 9 d.1. 1005-03 1	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku słupa	kpl.		
		28	kpl.	28.000	
				RAZEM	28.000
1.2		Oświetlenie drogowe			
4	KNNR 5 d.1. 0403-01 2	Tablica oświetleniowa na fundamencie prefabrykowanym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNNR 5 d.1. 1001-02 2	Montaż i stawianie słupa oświetleniowego ze stopu aluminium h=9m, z fundamentem betonowym i z tabliczką słupową	szt.		
		61	szt.	61.000	
				RAZEM	61.000
6	KNNR 5 d.1. 1001-02 2	Montaż i stawianie słupa oświetleniowego ze stopu aluminium h=6m, z fundamentem betonowym i z tabliczką słupową	szt.		
		26	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
7	KNNR 5 d.1. 1002-01 2	Montaż wysięgnika jednoramiennego 1,5m na słupie	szt.		
		51	szt.	51.000	
				RAZEM	51.000
8	KNNR 5 d.1. 1002-01 2	Montaż wysięgnika jednoramiennego 2m na słupie	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
9	KNNR 5 d.1. 1004-02 2	Oprawa oświetlenia zewnętrznego typu BGP282 T25 1xLED120-4S/740 DM11 montowana na wysięgniku	szt.		
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
10	KNNR 5 d.1. 1004-02 2	Oprawa oświetlenia zewnętrznego typu BGP282 T25 1xLED149-4S/740 DM32 montowana na wysięgniku	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
11	KNNR 5 d.1. 1004-02 2	Oprawa oświetlenia zewnętrznego typu BGP282 T25 1xLED120-4S/740 DW50 montowana na wysięgniku	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
12	KNNR 5 d.1. 1004-02 2	Oprawa oświetlenia zewnętrznego typu BGP282 T25 1xLED120-4S/740 DW10 montowana na wysięgniku	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
13	KNNR 5 d.1. 1004-01 2	Oprawa oświetlenia zewnętrznego typu BGP761 T25 1xLED1109-4S/757 DPR1 montowana bezpośrednio na słupie	szt.		
		26	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
14	KNNR 5 d.1. 1003-01 2	Kabel YKY 3x2.5 wciągany w słup oświetleniowy	m		
		705	m	705.000	
				RAZEM	705.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 5 d.1. 0701-05 2	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV 1680	m ³ m ³	 1680.000	
				RAZEM	1680.000
16	KNNR 5 d.1. 0706-02 2	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m Krotność = 2 3500	m m	 3500.000	
				RAZEM	3500.000
17	KNNR 5 d.1. 0705-01 2	Ułożenie rury osłonowej SRS 110 597	m m	 597.000	
				RAZEM	597.000
18	KNNR 5 d.1. 0705-01 2	Ułożenie rury osłonowej DVR 110 58	m m	 58.000	
				RAZEM	58.000
19	KNNR 5 d.1. 0707-03 2	Kabel YAKXS 4x70 układany w rowach kablowych ręcznie 2400	m m	 2400.000	
				RAZEM	2400.000
20	KNNR 5 d.1. 0707-02 2	Kabel YAKXS 4x35 układany w rowach kablowych ręcznie 1375	m m	 1375.000	
				RAZEM	1375.000
21	KNNR 5 d.1. 0907-02 2	Montaż uziomów poziomych z płaskownika FeZn 30x4 w gruncie kat.III 2400	m m	 2400.000	
				RAZEM	2400.000
22	KNNR 5 d.1. 0702-05 2	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 1260	m ³ m ³	 1260.000	
				RAZEM	1260.000
23	KNR 4-01 d.1. 0108-06 2	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 420	m ³ m ³	 420.000	
				RAZEM	420.000
24	KNR 4-01 d.1. 0108-08 2	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km. Odleg- łość 12 km Krotność = 12 420	m ³ m ³	 420.000	
				RAZEM	420.000
25	KNNR 5 d.1. 0726-10 2	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
26	KNNR 5 d.1. 0726-11 2	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 120 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
27	KNNR 5 d.1. 1301-02 2	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 4	pomiar pomiar	 4.000	
				RAZEM	4.000
28	KNNR 5 d.1. 0611-05 2	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych poprzez spawanie (płaskownik FeZn 30x4mm) 87	szt. szt.	 87.000	
				RAZEM	87.000
29	KNNR 5 d.1. 1304-01 2	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.1.	1304-02				
2		86	szt.	86.000	
				RAZEM	86.000
31	KNNR 5	Montaż wysięgnika dwuramiennego 1m na słupie	szt.		
d.1.	1002-01				
2		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000