
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

34928510-6 Uliczne słupy oświetleniowe
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI: Oświetlenie drogowe w miejscowości Gajewo, ul. Kasztanowa na dz. nr geod. 218/1, 236 i ul. Kalinowa dz. nr geod. 53/35 oraz w miejscowości Sulimy dz. nr geod. 260/1.

ADRES INWESTYCJI: dz. nr geod. 218/1, 236 i ul. Kalinowa dz. nr geod. 53/35 oraz w miejscowości Sulimy dz. nr geod. 260/1.

NAZWA INWESTORA: Gmina Giżycko

ADRES INWESTORA: ul. Mickiewicza 33, 11-500 Giżycko

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Artur Leszczyński

DATA OPRACOWANIA: 27-11-2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
27-11-2023

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Oświetlenie drogowe					
1	34928510-6	Montaż słupów oświetlenia			
1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawienie słupów oświetleniowych. Słup stalowy o masie do 100kg	szt		
d.1		16	szt	16,000	
				RAZEM	16,000
2	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych. Wysięgnik mocowany na słupie o masie do 15kg	szt		
d.1		16	szt	16,000	
				RAZEM	16,000
3	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych. Przewody 1-żyłowe izolowane wciągane w słupy, rury osłonowe i wysięgniki; wysokość latarni do 10m	kpl		
d.1		16	kpl	16,000	
				RAZEM	16,000
4	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia LED 56W 6500lm	szt		
d.1		16	szt	16,000	
				RAZEM	16,000
5	KNNR 5 1004-02	Naświetlacz LED 830 4W	szt		
d.1		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
2	45231400-9	Linia kablowa ośw.			
6	KNNR 5 0701-0401	Kopanie rowów dla kabli. Mechaniczne wykonanie wykopu w gruncie kat.I-II; koparko-spycharką	m3		
d.2		497 * 0,4 * 0,8	m3	159,040	
				RAZEM	159,040
7	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m Krotność = 2	m		
d.2		497	m	497,000	
				RAZEM	497,000
8	KNNR 5 0705-01	Rury osłonowe i bloki kablowe. Ułożenie rur osłonowych z PCW DVK50	m		
d.2		497	m	497,000	
				RAZEM	497,000
9	KNNR 5 0705-01	Rury osłonowe i bloki kablowe. Ułożenie rur osłonowych z PCW HDPE32	m		
d.2		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
10	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych. Kabel o masie do 1,0kg/m	m		
d.2		497	m	497,000	
				RAZEM	497,000
11	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych. Kabel o masie do 1,0kg/m YKY 4x2,5	m		
d.2		32	m	32,000	
				RAZEM	32,000
12	KNNR 5 0702-04	Zasypanie rowów dla kabli. Mechaniczne zasypanie wykopu gruntem kat.I-II	m3		
d.2		497 * 0,4 * 0,6	m3	119,280	
				RAZEM	119,280
13	KNR 5-10 0603-07	Obróbka kabli energetycznych wielożyłowych z żyłami aluminiowymi. Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego. O przekroju żył do 50 mm ²	szt		
d.2		11	szt	11,000	
				RAZEM	11,000
14	KNNR 5 1203-05	Podłączanie przewodów pod zaciski lub bolce. Przewody pojedyncze o przekroju żyły do 50mm ²	szt		
d.2		11	szt	11,000	
				RAZEM	11,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3	45231400-9	Uziemienie			
15 d.3	KNR 5-08 0608-01	Układanie bednarki w kanałach odkrytych oraz w rowach kablowych. Montaż w kanałach lub tunelach luzem. przekrój bednarki do 120 mm ²	m		
		497	m	497,000	
				RAZEM	497,000
4	45231400-9	Pomiary			
16 d.4	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 3-fazowego; pomiar pierwszy	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
5		WYTYCZENIE I INWENTARYZACJA			
17 d.5	WYTYCZENI E IINWENTAR YZ - Kalkula		kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000