
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45316110-9

Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI: **Przebudowa drogi polegająca na budowie oświetlenia w ul. Lipowej w Polanowie**

ADRES INWESTYCJI: Polanów ul. Lipowa

Identyfikatory działek ewidencyjnych: 320906_4.87/16, 320906_4.239, 320906_4.89/14, 320906_4.89/34, 320906_4.89/17, 320906_4.89/20, 320906_4.89/23

NAZWA INWESTORA: GMINA POLANÓW

ADRES INWESTORA: ul. Wolności 4
76-010 Polanów

BRANŻE: elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Tomasz Hibner

DATA OPRACOWANIA: 06.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
06.2025

Data zatwierdzenia

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1	45316110-9	Układanie kabli	1	11
2	45316110-9	Montaż słupów oświetleniowych	12	15
3	45316110-9	Badania pomontażowe	16	16
4	45316110-9	Inne	17	18

Obmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Układanie kabli			
1 d.1	ST-1	Rozebranie nawierzchni z płyt żelbetowych	m2		
		5	m2	5	
				RAZEM	5
2 d.1	ST-1	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm	m2		
		28	m2	28	
				RAZEM	28
3 d.1	ST-1	Wykonanie wykopów ziemnych dla ułożenia rur i kabli z wykonaniem obsypki, zasypaniem wykopów i rozplantowaniem nadmiaru ziemi	m		
		380	m	380	
				RAZEM	380
4 d.1	ST-1	Ułożenie rur osłonowych HDPE do ochrony kabla - rura HDPE 110mm	m		
		85	m	85	
				RAZEM	85
5 d.1	ST-1	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami - przecisk HDPE 110mm	m		
		11	m	11	
				RAZEM	11
6 d.1	ST-1	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi - rura HDPE 110mm dwudzielna	m		
		32	m	32	
				RAZEM	32
7 d.1	ST-1	Układanie uziomów w rowach kablowych - bednarka ocynkowana 25x4	m		
		468	m	468	
				RAZEM	468
8 d.1	ST-1	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKXS 4x25	m		
		96	m	96	
				RAZEM	96
9 d.1	ST-1	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YAKXS 4x25	m		
		395	m	395	
				RAZEM	395
10 d.1	ST-1	Nawierzchnia z płyt prefabrykowanych - ułożenie istniejących płyt	m2		
		5	m2	5	
				RAZEM	5
11 d.1	ST-1	Odtworzenie nawierzchni z tłucznia kamiennego	m2		
		28	m2	28	
				RAZEM	28
2		Montaż słupów oświetleniowych			
12 d.2	ST-1	Montaż słupów oświetleniowych z wykonaniem wykopu, posadowieniem fundamentu, ustawieniem słupa, wprowadzeniem i zarobieniem kabla, montażem tabliczki bezpiecznikowej, wciągnięciem przewodów - słup 8m	szt		
		11	szt	11	
				RAZEM	11
13 d.2	ST-1	Montaż wysięgników rurowych na słupie - wysięgnik 1m	szt.		
		11	szt.	11	
				RAZEM	11
14 d.2	ST-1	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - Oprawa LED 32,1W	szt.		
		11	szt.	11	

Obmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	11
15 d.2	ST-1	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
		18	m	18	
				RAZEM	18
3		Badania pomontażowe			
16 d.3	ST-1	Badania i próby pomontażowe	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
4		Inne			
17 d.4	ST-1	Nadzór archeologiczny na czas wykonywania prac ziemnych	kpl		
		1	kpl	1	
				RAZEM	1
18 d.4	ST-1	Koszty dopuszczenia do prac związanych z zabezpieczeniem sieci ENERGA-OPERATOR S.A.	kpl		
		1	kpl	1	
				RAZEM	1