
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi gminnej Nr 100079Lw miejscowości
ADRES INWESTYCJI : DG 100079L w msc. Klonownica Mała
INWESTOR : Wójt Gminy Janów Podlaski
ADRES INWESTORA : ul. Bialska 6A, 21-505 Janów Podlaski
BRANŻA : Elektryczna- PRZEBUDOWA SIECI NISKIEGO NAPIĘCIA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Sławomir Daniszewski (ELEKTROENERGETYCZNA)
DATA OPRACOWANIA : MAJ 2025 r.

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

1. PODSTAWA OPRACOWANIA: ZLECENIE INWESTORA, PROJEKT, WIZJA LOKALNA, PRZEDMIARY

1.1. PODSTAWA PRAWNA - Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym

1.2. Na wniosek Inwestora doliczono podatku od usług VAT w wysokości 23% tj. obowiązującego na dzień sporządzenia kosztorysu.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
MAJ 2025 r.

Data zatwierdzenia

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
2	ORGBUD 1988,biuletyny do 9 1996

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	demontaże	1	1
2	roboty ziemne	2	6
3	Roboty montażowe	7	11
4	Roboty pomiarowe	12	15

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		demontaże			
1	KNNR 5	demontaż kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YAKY 4x120	m		
d.1	0707-04	144	m	144,00	
				RAZEM	144,00
2		roboty ziemne			
2	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.2	0701-02	157*0,8*0,8	m ³	100,48	
				RAZEM	100,48
3	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego	m		
d.2	0706-01	Krotność = 2	m	157,00	
		157		RAZEM	157,00
4	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.2	0702-02	157*0,6*0,8	m ³	75,36	
				RAZEM	75,36
5	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 110 mm (RHDPE-k110)	m		
d.2	0705-01	10+10+10+12+10+10	m	62,00	
				RAZEM	62,00
6	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 110 mm (RHDPE-M110)	m		
d.2	0705-01	8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
3		Roboty montażowe			
7	KNNR 5	Wykonanie uziemienia taśmowo- prętowego R<10ohm	szt		
d.3	0605-08	1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
8	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YAKXS	m		
d.3	0707-03	4x120	m	157,00	
		157		RAZEM	157,00
9	KNNR 5	Zarobienie na sucho końca kabla o przekroju żył do 120 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.3	0726-09	2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
10	KNNR 5-01	Wprowadzenie na słup żelbetowy kabla YAKXS 4x120mm ² w rurze ochronnej	m		
d.3	0616-06	BE75	m	4,00	
		4		RAZEM	4,00
11	kalkulacja	Zapewnienie zasilania energetycznego na czas wykonywania prac- agregat	kpl.		
d.3	własna	prądotwórczy	kpl.	16,00	
		16		RAZEM	16,00
4		Roboty pomiarowe			
12	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.4	1301-02	1	pomiar	1,00	
				RAZEM	1,00
13	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
d.4	1303-03	1	pomiar	1,00	
				RAZEM	1,00
14	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
d.4	1305-01	1	prób.	1,00	
				RAZEM	1,00
15	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	szt.		
d.4	1304-01	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00