

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ULICY KOCHANOWSKIEGO NA TERENIE WOŁOMINA I CZARNEJ
ADRES INWESTYCJI : UL. KOCHANOWSKIEGO
INWESTOR : BURMISTRZ WOŁOMINA
ADRES INWESTORA : ul. Ogrodowa 4, 05-200 Wołomin
BRANŻA : Elektryczna- PROJEKT PRZEBUDOWY OŚWIETLENA ULICZNEGO NA SŁUPACH ENERGETYCZ-
NYCH

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sławomir Daniszewski
DATA OPRACOWANIA : LUTY 2025 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

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

1.1. PODSTAWA PRAWNA - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 roku w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym (Dz.U. z 8 czerwca 2004 r. Nr 130 poz.1389)

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

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
LUTY 2025 r.

Data zatwierdzenia

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty demontażowe	1	6
2	Roboty montażowe	7	11
3	Roboty pomiarowe	12	15

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty demontażowe			
1 d.1	KNNR 5 1004-02	demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		4	szt.	4.0000	
				RAZEM	4.0000
2 d.1	KNNR 5 1002-01	demontaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		4	szt.	4.0000	
				RAZEM	4.0000
3 d.1	KNNR 5 0906-03	demontaż drobnych elementów montażowych w liniach napowietrznych nn (hak wieszakowy, uchwyty odciągowe, bezpieczniki napowietrzne itp)	kpl.		
		4	kpl.	4.0000	
				RAZEM	4.0000
4 d.1	KNNR 5 0905-01	demontaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x35 mm ²	km.prz ew. km.prz ew.	0.2860	
		0.286		RAZEM	0.2860
5 d.1	KNNR 5 0401-01	demontaż szafy oświetleniowej	kpl.		
		1	kpl.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
6 d.1	KNNR 5 0707-03	demontaż kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YAKXS	m		
		4x35	m	5.0000	
		5		RAZEM	5.0000
2		Roboty montażowe			
7 d.2	KNNR 5 0902-01	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn	szt.		
		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
8 d.2	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
		3	szt.	3.0000	
				RAZEM	3.0000
9 d.2	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x35 mm ²	km przew. km przew.	0.0170	
		0.017		RAZEM	0.0170
10 d.2	KNNR 5 0605-08	Wykonanie uziemienia taśmowo-prętowego R<10 ohm	szt.		
		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
11 d.2	KNNR 5 0603-07	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm ²)	m		
		12	m	12.0000	
				RAZEM	12.0000
3		Roboty pomiarowe			
12 d.3	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1.0000	
				RAZEM	1.0000
13 d.3	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
14 d.3	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1.0000	
				RAZEM	1.0000
15 d.3	kalkulacja własna	pomiary fotometryczne	kpl.		
		1	kpl.	1.0000	
				RAZEM	1.0000