
Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45311000-0	Wewnętrzne instalacje elektryczne
45311100-1	Instalacja elektryczna - wewnętrzna
45311100-1	Instalacja oświetlenia wewnętrznego
45311100-1	Instalacja gniazd wtykowych

NAZWA INWESTYCJI: Wentylacja budynku pompowni wody
ADRES INWESTYCJI: ul. Traugutta w Boguszowie-Gorcach,
NAZWA INWESTORA: Wałbrzyskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o
ADRES INWESTORA: Aleja Wyzwolenia 30, 58-300 Wałbrzych

BRANŻE: ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Zdzisław Marciniak

DATA OPRACOWANIA: styczeń 2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Instalacje elektryczne w budynku pompowni

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Instalacje elektryczne w budynku pompowni					
1	45311000-0	Wewnętrzne instalacje elektryczne			
1.1	45311100-1	Instalacja elektryczna - wewnętrzna			
1 d.1.1	KNR 5-14 0104-05	Układanie koryt kablowych plastikowych 50x40	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
2 d.1.1	KNR 5-14 0104-05	Montaż osłony na kable "próg kablowy"	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
3 d.1.1	KNNR 5 0716-02	Układanie kabli N2XH-J 5x4. Kabel zasilający szafkę wentylacji	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
4 d.1.1	KNNR 5 0716-02	Układanie kabli N2XH-J 5x2,5. Kabel zasilający osuszacz	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
5 d.1.1	KNNR 5 0716-02	Układanie kabli N2XH-J 4x2,5. Kabel zasilający wywiewniki	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
6 d.1.1	KNNR 5 0716-02	Układanie kabli N2XH-J 3x1,5. Kabel zasilający czepnię	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
7 d.1.1	KNNR 5 0716-02	Układanie przewodu komunikacyjnego LiYCY 1x2x0,8 Czujnik temperatury	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
8 d.1.1	KNR 5-14 0104-05	Rozbudowa istniejącej rozdzielnicy RG o dodatkowy rozłącznik bezpiecznikowy. Zgodnie z projektem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1.1	KNR 5-14 0104-05	Montaż szafki wentylacji SWW Wyposażenie zgodnie z projektem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1.1	KNR-W 5-08 0808-04	Oznaczenie przewodu	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
11 d.1.1	KNR 5-08 0811-02	Kontrola ciągłości przewodów	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
12 d.1.1	KNR 5-08 0811-01	Sprawdzenie stanu izolacji	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
13 d.1.1	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarcowej - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Obmiar		3
1 Wewnętrzne instalacje elektryczne		3
Spis treści		4