
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45311200-2	Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45315600-4	Instalacje niskiego napięcia

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA ZEWNĘTRZNEGO DŹWIGU OSOBOWEGO (WINDY)
PRZE ZESPOLE SZKÓŁ PODSTAWOWYCH NR 2
- INSTALACJE ELEKTRYCZNE

ADRES INWESTYCJI: Ziębice, ul. Spacerowa, dz. nr 256

NAZWA INWESTORA: Gmina Ziębice

ADRES INWESTORA: ul. Przemysłowa 10, 57-220 Ziębice

BRANŻE: instalacje elektryczne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. arch. Grzegorz Wróbel

DATA OPRACOWANIA: 08.01.2026

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
08.01.2026

Data zatwierdzenia

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Ogólna charakterystyka obiektu	3
Przedmiar	4
1 Rozdzielnice elektryczne	4
2 Zasilanie windy	4
3 Zasilanie oświetlenia i gniazda windy	5
4 Instalacja odgromowa i uziemiająca	5

KLAUZULA O UZGODNIENIU KOSZTORYSU

Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, opracowaną w oparciu o projekt budowlany przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych opisanych w charakterystyce obiektu.

Ilości obmiarowe, jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót.

Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie.

Kosztorys należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową.

Niniejszy kosztorys został sporządzony zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. (Dz.U. Nr 130, poz. 1389, z późn. zm.)

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem kosztorysu jest wycena wykonania instalacji elektrycznych wewnętrznych i zewnętrznych dla inwestycji:

BUDOWA ZEWNĘTRZNEGO DŹWIGU OSOBOWEGO (WINDY) PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PODSTAWOWYCH NR 2.

Kosztorys podzielono na elementy robót zgodnie z kolejnością technologiczną ich wykonania.

Kod CPV przydzielono dla całości robót.

Opracowanie kosztorysowe zawiera niezbędne do zabudowy windy instalacje elektryczne i niskoprądowe.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Rozdzielnice elektryczne			
1.1		Rozdzielnica RG- rozbudowa			
1 d.1.1	KNNR 5 0407-02	Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik tablicowy, nadprądowy 3P; C 25A, 6kA	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1.1	KNNR 5 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) -biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik różnicowo-prądowy P 312 B 10A/30 mA A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1.1	KNNR 5 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) -biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik różnicowo-prądowy P 312 B 16A/30 mA A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1.1	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2	pomiar	2,000	
				RAZEM	2,000
5 d.1.1	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Zasilanie windy			
6 d.2	KNNR 5 1207-09	Wykucie bruzd dla rur RKL21, RS28 w cegle- dla kabli zasilających	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
7 d.2	KNNR 5 0715-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem Kabel do instalacji bezpieczeństwa pożarowego N2XH-J 0,6/1kV 5x6 RE mm2	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
8 d.2	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9 d.2	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.2	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Zasilanie oświetlenia i gniazda windy			
11 d.3	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
12 d.3	KNNR 5 0715-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem Kabel energetyczny bezhalogenowy N2XH-J,O 0,6/1kV o ilości żył i przekroju 3x2,5 mm ²	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
13 d.3	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
4		Instalacja odgromowa i uziemiająca			
14 d.4	KNNR 5 0601-01	Przewody instalacji odgromowej nienaprężane poziome mocowane na wspornikach Drut stalowy okrągły - twardy ocynkowany (odgromowy) fi 6-8 mm Wspornik do przyklej. beton prosty 140-160	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
15 d.4	KNNR 5 0611-11	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.4	KNNR 5 0602-04	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem w wykopie bednarka ocynkowana 30x4 Złącze kontrolne płask-drut czterośrub	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.4	KNNR-W 9 0607-01	Szyna wyrównania potencjałów (lokalna szyna uziemiająca) Szyna ekwipotencjalizacyjna	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000