

## Przedmiar robót

Obiekt ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA POMIESZCZEŃ BUDYNKU LICEUM  
OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO W CZECHOWICACH - DZIEDZICACH - BRANŻA ELEKTRYCZNA.  
Kod CPV 45311100-1 - Roboty w zakresie okablowania elektrycznego  
Roboty  
w  
zakresie  
okablowania  
elektrycznego  
Budowa CZECHOWICE - DZIEDZICE UL. M. KONOPNICKIEJ 9  
Inwestor POWIAT BIELSKI - LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE

mgr inż. Paweł Pacut  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w zakresie sieci, instalacji i  
urządzeń elektrycznych nr. SIK 15173/P.O.O.F. 14  
Czechowice - Działy Gminne 17/8, 505603829

---

Sporządził mgr inż. Paweł Pacut.

---

16.03.2026

"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50

## ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA POMIESZCZEŃ BUDYNKU LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO W CZECHOWICACH - DZIEDZICACH - BRANŻA ELEKTRYCZNA.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			<b>Tablica bezpiecznikowa</b>		
1	KSNR 9 0201/06		Demontaż tablicy rozdzielczej o powierzchni ponad 0,5m2	szt	1,000
2	KNNR 5 0301/11		Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w cegle	szt	1,000
3	KNNR 5 0404/04		Montaż tablicy rozdzielczej elektrycznej o masie do 50kg	szt	1,000
4	KNNR 5 0407/04		Montaż w rozdzielnicach wyłącznika gł. 3(4)-biegunowego	szt	1,000
5	KNNR 5 0407/01		Montaż w rozdzielnicach kontrola napięć	szt	1,000
6	KNNR 5 0407/02		Montaż w rozdzielnicach zabezp. p-przepięć	szt	1,000
7	KNNR 5 0407/03		Montaż w rozdzielnicach rozłącznika lub wyłącznika przeciwporażeniowego 1(2)-biegunowego	szt	2,000
8	KNNR 5 0407/03		Montaż w rozdzielnicach rozłącznika lub wyłącznika przeciwporażeniowego 1(2)-biegunowego	szt	4,000
9	KNNR 5 1203/03		Podłączenie pod zaciski lub bolce przewodów pojedynczych o przekroju do 6mm2	szt	24,000
10	KNNR 5 1203/04		Podłączenie pod zaciski lub bolce przewodów pojedynczych o przekroju do 16mm2	szt	5,000
11	KNNR 5 1301/01		Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	6,000
			<b>Instalacja gniazd wtykowych i oświetlenia</b>		
12	KNNR 5 1209/08		Przebijanie otworów długości do 2 1/2 i średnicy 25mm cegły w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	4,000
13	KNNR 5 1207/01		Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m	60,000
14	KNNR 5 1208/02		Zaprawianie bruzd o szerokości do 50mm	m	60,000
15	KNNR 5 0205/01		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe	m	195,000
16	KNNR 5 0301/11		Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w cegle	szt	20,000
17	KNNR 5 0302/01		Montaż puszek instalacyjnych pojedynczych podtynkowych o średnicy do 60mm	szt	14,000
18	KNNR 5 0302/04		Montaż puszek instalacyjnych 2-wylotowych podtynkowych o średnicy do 80mm	szt	6,000
19	KNNR 5 0308/01		Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym podtynkowych końcowych 2-biegunowych do 10A/2,5mm2	szt	13,000
20	KNNR 5 0308/05		Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym bryzgoszczelnych przykręcanych 2-biegunowych do 16A/2,5mm2	szt	1,000
21	KNNR 5 0306/02		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej przycisku 1-biegunowego	szt	3,000

ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA POMIESZCZEŃ BUDYNKU LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO W CZECHOWICACH - DZIEDZICACH - BRANŻA ELEKTRYCZNA.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
22	KNNR 5 0306/02		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej przycisku 1-biegunowego	szt	2,000
23	KNNR 5 0306/02		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika bistabilnego	szt	1,000
24	KNNR 5 0502/01		Montaż opraw oświetleniowych LED przykręcanych zwykłych E1	kpl	6,000
25	KNNR 5 0502/01		Montaż opraw oświetleniowych LED przykręcanych zwykłych E2	kpl	1,000
26	KNNR 5 0502/01		Montaż opraw oświetleniowych LED przykręcanych zwykłych E3	kpl	2,000
27	KNNR 5 0502/01		Montaż opraw oświetleniowych kinkiet zewn.	kpl	1,000
28	KNNR 5 1205/01		Podłączenie urządzeń stacjonarnych przewodem lub kablem 3-żyłowym Cu o przekroju do 6mm <sup>2</sup>	szt	24,000
29	KNNR 5 1203/08		Podłączenie pod zaciski lub bolce przewodów kabelkowych o przekroju do 2,5mm <sup>2</sup>	szt	35,000
30	KNNR 5 1301/01		Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	30,000
31	KNNR 5 1304/05		Pomiary skuteczności zerowania - pierwszy pomiar	szt	5,000
32	KNNR 5 1304/06		Pomiary skuteczności zerowania - każdy następny pomiar	szt	11,000
			<b>Instalacja informatyczna</b>		
33	KNNR 5 1209/08		Przebijanie otworów długości do 2 1/2 i średnicy 25mm cegły w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	10,000
34	KNNR 5 1207/01		Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	110,000
35	KNNR 5 1208/02		Zaprawianie bruzd o szerokości do 50mm	m	110,000
36	KNNR 5 0204/01		Układanie przewodów wtynkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> na betonie UTP kat.5e	m	200,000
37	KNNR 5 0312/02		Mocowanie gniazda ściennego	szt	11,000
38	KNNR 5 0404/07		Montaż obudowy tablicy o powierzchni do 0,5m <sup>2</sup>	szt	1,000
39	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg Switch	szt	2,000
40	KNNR 5 1203/01		Podłączenie pod zaciski lub bolce przewodów	szt	23,000
41			Konfiguracja i uruchomienie instalacji informatycznej		1,000

ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA POMIESZCZEŃ BUDYNKU LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO W CZECHOWICACH - DZIEDZICACH - BRANŻA ELEKTRYCZNA.

Nr	Opis robót
	Tablica bezpiecznikowa
	Instalacja gniazd wtykowych i oświetlenia
	Instalacja informatyczna