

ZAMUROWANIE OTWORÓW OKIENNYCH I WYKONANIE DRZWI  
EWAKUACYJNYCH ORAZ ROZBUDOWA O SCHODY WEJŚCIOWE I  
PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH PRZY UL. ŻŁOTEJ 4 W  
BIAŁYMSTOKU NA DZIAŁCE O NR GEOD. 420

**INSTALACJE ELEKTRYCZNE**  
**PRZEDMIAR ROBÓT**

Adres: ul. Żłota 4 15-016 Białystok  
Działka o nr geod. 420

Inwestor: Centrum Edukacji Nauczycieli  
ul. Żłota 4 15-016 Białystok

Jednostka projektowa: Obsługa Procesu Budowlanego Lucyna Awier  
15-275 Białystok ul. M. Skłodowskiej-Curie 19/13

Kod CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

Projektant:

Instalacje elektryczne: mgr inż. Wojciech Grudziński  
nr upr. BI/138/92, PDL/IE0416/01

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
<b>ZAMUROWANIE OTWORÓW OKIENNYCH I WYKONANIE DRZWI EWAKUACYJNYCH ORAZ ROZBUDOWA O SCHODY WEJŚCIOWE I PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH PRZY UL. ŻŁOTEJ 4 W BIAŁYMSTOKU</b>				
1	4531000 0-3	Instalacja oświetlenia	1	10
2	4531000 0-3	Badanie odbiorcze	11	13

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>ZAMUROWANIE OTWORÓW OKIENNYCH I WYKONANIE DRZWI EWAKUACYJNYCH ORAZ ROZBUDOWA O SCHODY WEJŚCIOWE I PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH PRZY UL. ŻŁOTEJ 4 W BIAŁYMSTOKU</b>						
<b>1</b>		<b>45310000-3</b>	<b>Instalacja oświetlenia</b>			
1 d.1	STE-1	KNNR 5 1209-0801	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
			1	otw.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
2 d.1	STE-1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x20 W - Oprawa Updoor 2x18W ODB SHM IP65 E 840, 1h, CNBOP, +termostat	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
3 d.1	STE-1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x20 W - Oprawa Infinity B, 3,2W led, 1h, CNBOP	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
4 d.1	STE-1	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - żarowa, halogenowa, compact - Oprawa Lovato LVPO, 3W led, IP20, 1h - adaptacja pozycji	kpl.		
			2	kpl.	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
5 d.1	STE-1	KNNR 5 0103-06	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton - RB22	m		
			30	m	30,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>30,00</b>
6 d.1	STE-1	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur - przewód YDYżo 3x1,5mm2	m		
			30	m	30,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>30,00</b>
7 d.1	STE-1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - przewód YDYżo 3x1,5mm2	m		
			7	m	7,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,00</b>
8 d.1	STE-1	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
			3	szt.żył	3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
9 d.1	STE-1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
			7	m	7,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,00</b>
10 d.1	STE-1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
			7	m	7,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,00</b>
<b>2</b>		<b>45310000-3</b>	<b>Badanie odbiorcze</b>			
11 d.2	STE-1	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po-miar po-miar	1,00	
			1			
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
12 d.2	STE-1	KNNR-W 9 1201-02	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy - oświetlenie ewakuacyjne	punkt		
			1	punkt	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
13 d.2	STE-1	KNNR-W 9 1201-03	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu - oświetlenie ewakuacyjne	punkt		
			154	punkt	154,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>154,00</b>