

Kosztorys inwestorski

Wymiana lamp oświetleniowych oraz oklejenie stopni schodowych taśmą ostrzegawczą antypoślizgową

Obiekt lub rodzaj robót: Budynek Zespołu Szkół im. A. Naruszewicza, 21-505 Janów Podlaski ul. Siedlecka 1

Lokalizacja: Zespół Szkół im. A. Naruszewicza, 21-505 Janów Podlaski ul. Siedlecka 1, dz. nr 156obręb 0007 Janów Podlaski Osada

Inwestor: Starostwo Powiatowe w Białej Podlaskiej ul. Brzeska 41, 21-500 Biała Podlaska

Jednostka opracowująca kosztorys: Usługi Techniczno-Budowlane Wiesław Skrzat ul. Pogodna 7, 21-560 Międzyrzec Podlaski

Stawka r-g: 34,78 zł

Cennik materiałów: Sekocenbud - Cennik materiałów - 2 kwartał 2025 - ceny średnie

Cennik sprzętu: Sekocenbud - Cennik sprzętu - 2 kwartał 2025 - ceny średnie

Narzuły: Koszty pośrednie	$68,40\%R + 68,40\%S$
Zysk	$11,70\%R + 11,70\%S + 11,70\%Kp(R) + 11,70\%Kp(S)$
Koszty zakupu	$7,20\%(M+Kz)$
VAT	23,00%

Wartość kosztorysu netto:

VAT

Wartość kosztorysu brutto:

Słownie:

Data opracowania:
2025-06-09

Autor opracowania:
Wiesław Skrzat

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Wymiana lamp oświetleniowych oraz oklejenie stopni schodowych taśmą ostrzegawczą antypoślizgową		
1	Element	Roboty elektryczne sala nr 12, I piętro (numeracja zgodna z otrzymanymi rzutami kondygnacji)		
1.1	KNNR 9/401/1 (1)	Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego podtynkowego, wyłącznik, przełącznik 1-biegunowy, przycisk	szt	1,000
1.2	KNNR 9/501/3	Wymiana oprawy świetlówkowej na Panel natynkowy prostokątny 120 x 30 LED 50W, strumień świetlny 5020 Lm	szt	6,000
2	Element	Roboty elektryczne sala nr 2, II piętro (numeracja zgodna z otrzymanymi rzutami kondygnacji)		
2.1	KNNR 9/401/1 (1)	Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego podtynkowego, wyłącznik, przełącznik 1-biegunowy, przycisk	szt	1,000
2.2	KNNR 9/501/3	Wymiana oprawy świetlówkowej na Panel natynkowy prostokątny 120 x 30 LED 50W, strumień świetlny 5020 Lm	szt	6,000
3	Element	Roboty elektryczne sala nr 8, II piętro (numeracja zgodna z otrzymanymi rzutami kondygnacji)		
3.1	KNNR 9/401/1 (1)	Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego podtynkowego, wyłącznik, przełącznik 1-biegunowy, przycisk	szt	1,000
3.2	KNNR 9/501/3	Wymiana oprawy świetlówkowej na Panel natynkowy prostokątny 120 x 30 LED 50W, strumień świetlny 5020 Lm	szt	3,000
4	Element	Okleina stopni schodowych wewnętrznych taśmą ostrzegawczą, antypoślizgową żółtą szer. 50 mm		
4.1	kalulacja własna	Okleina stopni schodowych taśmą ostrzegawczą, antypoślizgową koloru żółtego o szerokości 50 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(15+15+15+15+30+30)*1,4+4*3$	180,000	
		RAZEM:	180,000 m	180,000

Kosztorys inwestorski

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
	Kosztorys	Wymiana lamp oświetleniowych oraz oklejenie stopni schodowych taśmą ostrzegawczą antypoślizgową					
1	Element	Roboty elektryczne sala nr 12, I piętro (numeracja zgodna z otrzymanymi rzutami kondygnacji)					
1.1	KNNR 9/401/1 (1)	Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego podtynkowego, wyłącznik, przełącznik 1-biegunowy, przycisk	szt				
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,32			
		Materiały					
		Łączniki instalacyjne	szt	1,02			
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	4			
							K
1.2	KNNR 9/501/3	Wymiana oprawy świetlówkowej na Panel natynkowy prostokątny 120 x 30 LED 50W, strumień świetlny 5020 Lm	szt				
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	1,37	1		
		Materiały					
		Panel natynkowy 120x30 50W Led strumień świetlny 5020 Lm	szt	1	1		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	4			
							K
		Razem Roboty elektryczne sala nr 12, I piętro (numeracja zgodna z otrzymanymi rzutami kondygnacji)					
2	Element	Roboty elektryczne sala nr 2, II piętro (numeracja zgodna z otrzymanymi rzutami kondygnacji)					
2.1	KNNR 9/401/1 (1)	Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego podtynkowego, wyłącznik, przełącznik 1-biegunowy, przycisk	szt				
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,32			
		Materiały					
		Łączniki instalacyjne	szt	1,02	1		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	4			
							K
2.2	KNNR 9/501/3	Wymiana oprawy świetlówkowej na Panel natynkowy prostokątny 120 x 30 LED 50W, strumień świetlny 5020 Lm	szt				
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	1,37			
		Materiały					
		Panel natynkowy 120x30 50W Led strumień świetlny 5020 Lm	szt	1			
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	4			
							K
		Razem Roboty elektryczne sala nr 2, II piętro (numeracja zgodna z otrzymanymi rzutami kondygnacji)					

Wymiana lamp oświetleniowych oraz oklejenie
stopni schodowych taśmą ostrzegawczą
antypoślizgową

Wymiana lamp oświetleniowych oraz oklejenie
stopni schodowych taśmą ostrzegawczą
antypoślizgową

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału
1.	Łączniki instalacyjne
2.	Panel natynkowy 120x30 50W Led strumień świetlny 5020 Lm
Razem (z dokłą	
Wartość materiałów po	
Razem z mate	

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa
	Wymiana lamp oświetleniowych oraz oklejenie stopni schodowych taśmą ostrzegawczą Koszty pośrednie: $Kp = 68,40\%R + 68,40\%S$ Zysk: $11,70\%R + 11,70\%S + 11,70\%Kp(R) + 11,70\%Kp(S)$ Koszty zakupu: $7,20\%(M+Kz)$ VAT: 23,00%
1	Roboty elektryczne sala nr 12, I piętro (numeracja zgodna z otrzymanymi rzutami kondygnacji)
2	Roboty elektryczne sala nr 2, II piętro (numeracja zgodna z otrzymanymi rzutami kondygnacji)
3	Roboty elektryczne sala nr 8, II piętro (numeracja zgodna z otrzymanymi rzutami kondygnacji)
4	Okleina stopni schodowych wewnętrznych taśmą ostrzegawczą, antypoślizgową żółtą szer. 50
	Suma elementów kosztorysu
	Razem Wymiana lamp oświetleniowych oraz oklejenie stopni schodowych taśmą ostrzegawczą
	Wartość kosztorysu brutto: