

KOSZTORYS OFERTOWY**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana okien
ADRES INWESTYCJI : Spychalskiego 18 m 8
INWESTOR : ZKZL sp. z o. o.
ADRES INWESTORA : Poznań ul. Matejki 57

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Adam Płaczek (ogólnobudowlana)

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana okien drewnianych					
1	KNR 4-01 0354-11 analogia	Wykucie z muru podokienników drenianych - wewnętrznych	m		
		2*0,70	m	1,400	
				RAZEM	1,400
2	KNR 4-01 0354-11 analogia	Wykucie z muru podokienników stalowych - zewnętrznych	m		
		2*0,60	m	1,200	
				RAZEM	1,200
3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1,20*2,80+2*(0,60*1,98)	m ²	5,736	
				RAZEM	5,736
4	wycena włas- na	Projekt okien i uzgodnienia MKZ	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
5	wycena włas- na	Wymiana okien skrzynkowych drewnianych na okna uzgodnione z MKZ - okno w poko- ju z drzwiami balkonowymi i okno w kuchni poz.3	m ²		
			m ²	5,736	
				RAZEM	5,736
6	KNR 4-01 0701-01	Montaż nawiewnika higrosterowanego	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNR-W 2-02 0135-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości do 1 m	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
		2*2,80+2,40	m	8,000	
				RAZEM	8,000
10	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.9*0,20	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
11	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		poz.10	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
12	KNR 4-01 0108-09 0108- 10 analogia	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km	m ³		
		poz.5*0,20	m ³	1,147	
				RAZEM	1,147

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Wymiana okien drewnianych								
1	KNR 4-01 0354-11 analogia	Wykucie z muru podokienników drenianych - wewnętrznych obmiar = 1,400 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,68 r-g/m	r-g	0,9520				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
2	KNR 4-01 0354-11 analogia	Wykucie z muru podokienników stalowych - zewnętrznych obmiar = 1,200 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,68 r-g/m	r-g	0,8160				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² obmiar = 5,736 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,52 r-g/m ²	r-g	2,9827				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
4	wycena własna	Projekt okien i uzgodnienia MKZ obmiar = 1,000 szt	szt					
1*		-- M -- Projekt okien i uzgodnienia MKZ 1 szt/szt	szt	1,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5	wycena własna	Wymiana okien skrzynkowych drewnianych na okna uzgodnione z MKZ - okno w pokoju z drzwiami balkonowymi i okno w kuchni obmiar = 5,736 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 3,5 r-g/m ²	r-g	20,0760				
2*		-- M -- Mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych. 4,22 kg/m ²	kg	24,2059				
3*		Kotwy stalowe do mocowania elem.budowlanych. 6 szt/m ²	szt	34,4160				
4*		Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon" 0,06 dm ³ /m ²	dm ³	0,3442				
5*		Pianka poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ²	dm ³	1,8929				
6*		Okna drewniane, zespolone prostokątno trójszybowe uchylno- rozwieralne z drzwiami balkonowymi z zachowaniem obecnego podziału, okucie obwiedniowe, kolor zgodnie z projektem 1 m ² /m ²	m ²	5,7360				
7*		Gips szpachlowy Cekol GS-100, opak. 5 kg (dostawca: CED) 2,35 kg/m ²	kg	13,4796				
8*		Próg drewniany 1 szt	szt	1,0000				
9*		Materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M7+M8)	%	1,5000				
10*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,2868				
11*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	0,3442				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
6	KNR 4-01 0701-01	Montaż nawiewnika higrosterowanego obmiar = 1,000 szt	szt					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,27 r-g/szt	r-g	0,2700				
2*		-- M -- Nawiewnik higrosterowany Aereco EMM + okap standardowy, (szer. x wys. x głęb.): 402x27x45 mm biały 1 szt/szt	szt	1,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m obmiar = 2,000 szt	szt					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,69 r-g/szt	r-g	3,3800				
2*		-- M -- Zaprawa cementowa M-4 0,009 m³/szt	m³	0,0180				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2)	%	1,5000				
4*		podokienniki prefabrykowane białe z płyty wiórowej o szerokości 25cm 1 szt./szt	szt.	2,0000				
5*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0,06 m-g/szt	m-g	0,1200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
8	KNR-W 2- 02 0135-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości do 1 m obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,69 r-g/szt.	r-g	3,3800				
2*		-- M -- Zaprawa cementowa M-4 0,009 m³/szt.	m³	0,0180				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2)	%	1,5000				
4*		podokienniki z blachy ocynkowanej o szerokości 20 cm 1 szt./szt.	szt.	2,0000				
5*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0,06 m-g/szt.	m-g	0,1200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm obmiar = 8,000 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,62 r-g/m	r-g	4,9600				
2*		-- M -- Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work 0,0008 t/m	t	0,0064				
3*		Wapno hydratyzowane workowane 0,001 t/m	t	0,0080				
4*		Piasek uszlachetniony 0,004 m³/m	m³	0,0320				
5*		Woda z rurociągów 0,001 m³/m	m³	0,0080				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0,01 m-g/m	m-g	0,0800				
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0,01 m-g/m	m-g	0,0800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
10	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku obmiar = 1,600 m²	m²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,268 r-g/m²	r-g	0,4288				
2*		-- M -- Gładź szpachlowa Cekol GS-200, opak. 5 kg (dostawca: CED) 3,32 kg/m²	kg	5,3120				
3*		Emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT 0,15 kg/m²	kg	0,2400				
4*		Woda z rurociągów 0,022 m³/m²	m³	0,0352				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0,028 m-g/m²	m-g	0,0448				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,08 m-g/m²	m-g	0,1280				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi sta- rych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 1,600 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,119 r-g/m ²	r-g	0,1904				
2*		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	0,4576				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
12	KNR 4-01 0108-09 0108-10 analogia	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowy- mi na odległość 15 km obmiar = 1,147 m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,39 r-g/m ³	r-g	1,5943				
2*		-- M -- utyliczacja odpadów 1 szt/m ³	szt	1,1470				
3*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,72+14*0,02=1 m-g/m ³	m-g	1,1470				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materialy	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie: