

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

45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana okien i drzwi wejściowych
ADRES INWESTYCJI : Reczeńska 2 m 10
INWESTOR : ZKZL sp. z o. o.
ADRES INWESTORA : Poznań ul. Matejki 57

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	Wykucie z muru podokienników drewnianych 1,3*5	m m	 6,500	
				RAZEM	6,500
2	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników stalowych zewnętrznych 1,15*5	m m	 5,750	
				RAZEM	5,750
3	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych o powierzchni do 2 m2 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
4	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
5	kalkulacja własna	Obsadzenie drzwi stalowych wejściowych zewnętrznych do lokalu mieszkalnego 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką ob- sadzenia o pow. do 2.0 m2 (1,30*1,10)*5	m ² m ²	 7,150	
				RAZEM	7,150
7	KNR 4-01 0920-02 analogia	Montaż nawiewnika higrosterowalnego 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
8	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników wewnętrznych , długości ponad 1 m 5	szt szt	 5,000	
				RAZEM	5,000
9	KNR 2 0505- 01	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocyn- kowanej i cynkowej o szer. w rozwinięciu do 25 cm- parapet zewnętrzny 1,15*5	m m	 5,750	
				RAZEM	5,750
10	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm (1,30*2+1,10)*5+ (2,05*2+0,90)	m m	 23,500	
				RAZEM	23,500
11	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku (1,30*0,15*2+1,10*0,15)*5+(2,05*2*0,15+0,90*0,15)	m ² m ²	 3,525	
				RAZEM	3,525
12	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (1,30*0,15*2+1,10*0,15)*5+(2,05*2*0,15+0,90*0,15)	m ² m ²	 3,525	
				RAZEM	3,525
13	KNR 4-01 0108-09 0108- 10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km 1,30*1,10*0,15*5+0,2	m ³ m ³	 1,272	
				RAZEM	1,272

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Wymiana okien drewnianych								
1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych obmiar = 6,500 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,68 r-g/m	r-g	4,4200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
2	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników stalowych zewnętrznych obmiar = 5,750 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,68 r-g/m	r-g	3,9100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
3	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych o powierzchni do 2 m2 obmiar = 5,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	5,8000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
4	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	1,1600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
5	kalkulacja własna	Obsadzenie drzwi stalowych wejściowych zewnętrznych do lokalu mieszkalnego obmiar = 1,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 7 r-g/szt	r-g	7,0000				
2*		-- M -- Pianka uszczelniająca poliuretanowa 1 dm³/szt	dm³	1,0000				
3*		drzwi stalowe zewnętrzne do lokalu mieszkalnego z ościeżnicą stalową, skrzydło pełne z progiem, grubość drzwi. min 55mm, dwa zamki patentowe, malowane proszkowo, ocieplone o przenikalności cieplnej min 2,6W/m²K, bolce antywyważeniowe, uszczelka przylgowa, okucia standardowe (klamka, szyld wkładki) 1 szt/szt	szt	1,0000				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt. 0,5 t 0,09 m-g/szt	m-g	0,0900				
6*		Samochód dostawczy do 0,9 t 0,02 m-g/szt	m-g	0,0200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2 obmiar = 7,150 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,52 r-g/m ²	r-g	25,1680				
2*		-- M -- kotwy stalowe 6 szt./m ²	szt.	42,9000				
3*		Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ²	dm ³	2,3595				
4*		silikon 0,06 dm ³ /m ²	dm ³	0,4290				
5*		gips szpachlowy 0,00235 t/m ²	t	0,0168				
6*		Sucha zaprawa szpachlowa "Ceresit CT 29" 4,22 kg/m ²	kg	30,1730				
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1,5000				
8*		Okna PCV dwudzielne prostokątne uchylno - rozwieralne trójszybowe, okucia obwiedniowe, kolor biały 1 m ² /m ²	m ²	7,1500				
9*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt. 0,5 t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,3575				
10*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	0,4290				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
7	KNR 4-01 0920-02 analogia	Montaż nawiewnika higrosterowalnego obmiar = 4,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,01 r-g/szt.	r-g	4,0400				
2*		-- M -- Nawiewnik higrosterowany Aereco EMM + okap standardowy, (szer. x wys. x głęb.): 402x27x45 mm biały 1 szt/szt.	szt	4,0000				
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników wewnętrznych , długości ponad 1 m obmiar = 5,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 2,12 r-g/szt	r-g	10,6000				
2*		-- M -- Zaprawa cementowo-wapienna M 7 0,013 m³/szt	m³	0,0650				
3*		klej montazowy 1 szt/szt	szt	5,0000				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3)	%	1,5000				
5*		podokienniki prefabrykowane białe z płyty wiórowej 2 szt.	szt.	2,0000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt. 0,5 t 0,11 m-g/szt	m-g	0,5500				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
9	KNNR 2 0505-01	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej o szer. w rozwinięciu do 25 cm- parapet zewnętrzny obmiar = 5,750 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1,62 r-g/m	r-g	9,3150				
2*		-- M -- elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej-parapety białe 1,01 m/m	m	5,8075				
3*		materiały pomocnicze 5 %(od M)	%	5,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm obmiar = 23,500 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,62 r-g/m	r-g	14,5700				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0008 t/m	t	0,0188				
3*		Wapno hydratyzowane workowane 0,001 t/m	t	0,0235				
4*		piasek do zapraw 0,004 m³/m	m³	0,0940				
5*		Woda z rurociągów 0,001 m³/m	m³	0,0235				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01 m-g/m	m-g	0,2350				
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,01 m-g/m	m-g	0,2350				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
11	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku obmiar = 3,525 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,268 r-g/m²	r-g	0,9447				
2*		-- M -- gładź szpachlowa POZGIPS (dostawca: CED) 3,32 kg/m²	kg	11,7030				
3*		Emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT 0,15 kg/m²	kg	0,5288				
4*		Woda z rurociągów 0,0022 m³/m²	m³	0,0078				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elektr. 0,5 t 0,028 m-g/m²	m-g	0,0987				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,008 m-g/m²	m-g	0,0282				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi sta- rych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 3,525 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	0,4195				
2*		-- M -- Farba emulsyjna polioctan.naw.wewn.-biała 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	1,0082				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
13	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km obmiar = 1,272 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1,39 r-g/m ³	r-g	1,7681				
2*		-- M -- utylicacja odpadów 1 m ³ /m ³	m ³	1,2720				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,72+14*0,02=1 m-g/m ³	m-g	1,2720				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

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

Słownie: