

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

45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana okien
ADRES INWESTYCJI : Langiewicza 20 m 11
INWESTOR : Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 60-770 Poznań, ul. Matejki 57

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Adam Płaczek (ogólnobudowlana)

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 4 kw. 21 Informacja o cenach czynników produkcji RMS (Promocja)

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 drenianych	m		
		1,70	m	1,700	
				RAZEM	1,700
2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1,55*1,70	m ²	2,635	
				RAZEM	2,635
3	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką ob- sady o pow. do 2.0 m2	m ²		
		poz.2	m ²	2,635	
				RAZEM	2,635
4	KNR 4-01 0920-02	Montaż nawiewnika higrosterowalnego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników wewnętrznych , długości ponad 1 m	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
		2*1,70+1,55	m	4,950	
				RAZEM	4,950
7	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.6*0,15	m ²	0,742	
				RAZEM	0,742
8	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		poz.7	m ²	0,742	
				RAZEM	0,742
9	KNR 4-01 0108-09 0108- 10 analogia	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km	m ³		
		poz.3*0,15	m ³	0,395	
				RAZEM	0,395

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Wymiana okien drewnianych								
1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drenianych obmiar = 1,700 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,68 r-g/m	r-g	1,1560				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 obmiar = 2,635 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,52 r-g/m ²	r-g	1,3702				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
3	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2 obmiar = 2,635 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 3,52 r-g/m ²	r-g	9,2752				
2*		-- M -- kotwy stalowe 6 szt./m ²	szt.	15,8100				
3*		Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ²	dm ³	0,8696				
4*		silikon 0,06 dm ³ /m ²	dm ³	0,1581				
5*		Gips budowlany szpachlowy 0,00235 t/m ²	t	0,0062				
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4,22 kg/m ²	kg	11,1197				
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1,5000				
8*		okno PCV dwuskrzydłowe, trójszybowe, uchylno-rozwieralne, okucia obwiedniowe w kolorze białym 1 m ² /m ²	m ²	2,6350				
9*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,1318				
10*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	0,1581				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
4	KNR 4-01 0920-02	Montaż nawiewnika higrosterowalnego obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,01 r-g/szt.	r-g	1,0100				
2*		-- M -- Nawiewnik higrosterowany Aereco EMM + okap standardowy, (szer. x wys. x głęb.): 402x27x45 mm biały 1 szt/szt.	szt	1,0000				
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników wewnętrznych , długości ponad 1 m obmiar = 1,000 szt	szt					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,12 r-g/szt	r-g	2,1200				
2*		-- M -- Zaprawa cementowo-wapienna M-7 0,013 m³/szt	m³	0,0130				
3*		klej montazowy 1 szt/szt	szt	1,0000				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3)	%	1,5000				
5*		podokiennik o szerokości 35cm 1 szt./szt	szt.	1,0000				
6*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0,11 m-g/szt	m-g	0,1100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
6	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm obmiar = 4,950 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,62 r-g/m	r-g	3,0690				
2*		-- M -- Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work 0,0008 t/m	t	0,0040				
3*		Wapno hydratyzowane workowane 0,001 t/m	t	0,0050				
4*		Piasek naturalny kopany 0,004 m³/m	m³	0,0198				
5*		Woda z rurociągów 0,001 m³/m	m³	0,0050				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0,01 m-g/m	m-g	0,0495				
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0,01 m-g/m	m-g	0,0495				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku obmiar = 0,742 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,268 r-g/m ²	r-g	0,1989				
2*		-- M -- Gładź szpachlowa Cekol GS-200, opak. 5 kg (dostawca: CED) 3,32 kg/m ²	kg	2,4634				
3*		Emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT 0,15 kg/m ²	kg	0,1113				
4*		Woda z rurociągów 0,022 m ³ /m ²	m ³	0,0163				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0,028 m-g/m ²	m-g	0,0208				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,08 m-g/m ²	m-g	0,0594				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
8	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 0,742 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,119 r-g/m ²	r-g	0,0883				
2*		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	0,2122				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
9	KNR 4-01 0108-09 0108-10 analogia	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km obmiar = 0,395 m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,39 r-g/m ³	r-g	0,5490				
2*		-- M -- utylicacja odpadów 1 m ³ /m ³	m ³	0,3950				
3*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,72+14*0,02=1 m-g/m ³	m-g	0,3950				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

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

OGÓŁEM

Słownie: