

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana okien
ADRES INWESTYCJI : Lipowa 3 m 1
INWESTOR : Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 60-770 Poznań, ul. Matejki 57

Stawka roboczogodziny :

Poziom cen :

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
1	KNR 4-01 0354-11 analogia	Wykucie z muru podokienników - wewnętrznych 2,05+0,70+0,70+1,30+2,40	m m	 7,150	
				RAZEM	7,150
2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 2,07	m ² m ²	 2,070	
				RAZEM	2,070
3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 5	m ² m ²	 5,000	
				RAZEM	5,000
4	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2 1,50*1,95+2*(0,70*1,95)+1,20*1,95+2,25*1,95	m ² m ²	 12,382	
				RAZEM	12,382
5	KNR 4-01 0920-02 analogia	Montaż nawiewnika higrosterowalnego 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
6	KNR 2-02 0129-02	Osadzenie prefabrykowanych podokienników wewnętrznych , długości ponad 1 m 5	szt szt	 5,000	
				RAZEM	5,000
7	KNR 4-01 0530-08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej 2,07	m ² m ²	 2,070	
				RAZEM	2,070
8	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku (5*2*1,95+1,50+0,70+0,70+1,20+2,25)*0,15	m ² m ²	 3,878	
				RAZEM	3,878
9	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.8	m ² m ²	 3,878	
				RAZEM	3,878
10	KNR 4-01 0108-09 0108-10 analogia	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km - stara stolarka okienna z utylizacją poz.4*0,20	m ³ m ³	 2,476	
				RAZEM	2,476

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Wymiana okien drewnianych								
1	KNR 4-01 0354-11 analogia	Wykucie z muru podokienników - wewnętrznych obmiar = 7,150 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - re- montowe (WP) 0,68 r-g/m	r-g	4,8620				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blachars- kich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku obmiar = 2,070 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - re- montowe (WP) 0,3 r-g/m ²	r-g	0,6210				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic dREW- nianych o powierzchni ponad 2 m ² obmiar = 5,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - re- montowe (WP) 0,52 r-g/m ²	r-g	2,6000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
4	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudziel- nych z PCV z obróbką obsadze- nia o pow. ponad 2.5 m ² obmiar = 12,382 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - re- montowe (WP) 2,86 r-g/m ²	r-g	35,4125				
2*		-- M -- kotwy stalowe 4,4 szt./m ²	szt.	54,4808				
3*		Pianka uszczelniająca poliureta- nowa 0,25 dm ³ /m ²	dm ³	3,0955				
4*		silikon 0,05 dm ³ /m ²	dm ³	0,6191				
5*		Gips budowlany szpachlowy 0,00184 t/m ²	t	0,0228				
6*		mineralna szpachlówka do tyn- ków zewnętrznych 3,31 kg/m ²	kg	40,9844				
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1,5000				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		2 okna PCV dwudzielne, dwuskrzydłowe, trójszybowe, uchylno-rozwieralne, okucia obwiedniowe w kolorze białym, 1 okno PCV dwudzielne, trójskrzydłowe, trójszybowe, uchylno-rozwieralne, okucia obwiedniowe w kolorze białym, 2 okna PCV dwudzielne, jednoskrzydłowe, trójszybowe, uchylno-rozwieralne, okucia obwiedniowe w kolorze białym 1 m ² /m ²	m ²	12,3820				
9*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr. 0.5t 0,04 m-g/m ²	m-g	0,4953				
10*		Samochód dostaw. do 0.9t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	0,7429				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:								
5	KNR 4-01 0920-02 analogia	Montaż nawiewnika higrosterowalnego obmiar = 3,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,01 r-g/szt.	r-g	3,0300				
2*		-- M -- Nawiewnik higrosterowany Aereco EMM + okap standardowy, (szer. x wys. x głęb.): 402x27x45 mm biały (dostawca: SEK) 1 szt/szt.	szt	3,0000				
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:								
6	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników wewnętrznych, długości ponad 1 m obmiar = 5,000 szt	szt					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 2,12 r-g/szt	r-g	10,6000				
2*		-- M -- Zaprawa cementowo-wapienna M-7 0,013 m ³ /szt	m ³	0,0650				
3*		klej montazowy 1 szt/szt	szt	5,0000				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3)	%	1,5000				
5*		podokienniki z płyty MDF lakierowane 1 szt./szt	szt.	5,0000				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,11 m-g/szt	m-g	0,5500				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
7	KNR 4-01 0530-08	Uzupełnienie obróbek blachars- kich podokienników z blachy ocynkowanej obmiar = 2,070 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - re- montowe (WP) 2,01 r-g/m ²	r-g	4,1607				
2*		-- M -- blacha stalowa ocynkowana płaska gr.0.50-0.55 mm 5,01 kg/m ²	kg	10,3707				
3*		spoiwo cynowo-ołowiowe (pręty) 0,028 kg/m ²	kg	0,0580				
4*		gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0,06 kg/m ²	kg	0,1242				
5*		kwas solny techniczny 0,013 kg/m ²	kg	0,0269				
6*		drut stalowy okrągły miękki (Na) ocynkowany 0.5-0.55 mm 0,012 kg/m ²	kg	0,0248				
7*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
8	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwo- we, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku obmiar = 3,878 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - re- montowe (WP) 0,268 r-g/m ²	r-g	1,0393				
2*		-- M -- Gładź szpachlowa Cekol GS- 200, opak. 5 kg (dostawca: CED) 3,32 kg/m ²	kg	12,8750				
3*		Emulsja gruntująca ATLAS UNI- GRUNT 0,15 kg/m ²	kg	0,5817				
4*		Woda z rurociągów 0,022 m ³ /m ²	m ³	0,0853				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,028 m-g/m ²	m-g	0,1086				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,08 m-g/m ²	m-g	0,3102				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
9	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 3,878 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 0,119 r-g/m ²	r-g	0,4615				
2*		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	1,1091				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
10	KNR 4-01 0108-09 0108-10 analogia	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km - stara stolarka okienna z utylizacją obmiar = 2,476 m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WP) 1,39 r-g/m ³	r-g	3,4416				
2*		-- M -- utylizacja odpadów 1 m ³ /m ³	m ³	2,4760				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,72+14*0,02=1 m-g/m ³	m-g	2,4760				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

RAZEM
Koszty pośrednie [Kp]
RAZEM
Zysk [Z]
RAZEM
VAT [V]
RAZEM

RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

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

Słownie: