

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

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana drzwi wejściowych  
ADRES INWESTYCJI : Przemysłowa 21 m 4  
INWESTOR : Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 60-770 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
1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 1,35*2,95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,982	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,982</b>
2	kalkulacja własna	Obsadzenie drzwi stalowych wejściowych zewnętrznych dwuskrzydłowych do lokalu mieszkalnego 1	szt szt	 1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
3	KNR-W 2-02 1015-04 analogia	Naświetla stałe fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 1.0 m2 1,35*0,85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,148	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,148</b>
4	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm (2,95*2+1,35)	m m	 7,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,250</b>
5	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku (2*2,95)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,885	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,885</b>
6	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 1,35*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,202	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,202</b>
7	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo- kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem poz.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,250</b>
8	KNR 4-01 0108-11 0108- 12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km poz.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3,982	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,982</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> obmiar = 1,35*2,95 = 3,982 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,84 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3,3449				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2	kalkulacja własna	Obsadzenie drzwi stalowych wejściowych zewnętrznych dwuskrzydłowych do lokalu mieszkalnego obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 7 r-g/szt	r-g	7,0000				
2*		-- M -- Pianka uszczelniająca poliuretanowa 1 dm <sup>3</sup> /szt	dm <sup>3</sup>	1,0000				
3*		drzwi stalowe dwuskrzydłowe do lokalu mieszkalnego o wymiarach w świetle ościeżnicy 2.05x1.35m z ościeżnicą stalową, skrzydło z progiem, grubość drzwi min 55mm, dwa zamki patentowe, malowane proszkowo, ocieplone o przenikalności cieplnej min 2,6W/m <sup>2</sup> k, bolce antywyważeniowe, uszczelka przylgowa, okucia standardowe (klamka, sztyld wkładki) 1 szt/szt	szt	1,0000				
4*		materiały pomocnicze 2,0 %(od M)	%	2,0000				
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,9 t 0,02 m-g/szt	m-g	0,0200				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
3	KNR-W 2-02 1015-04 analogia	Naświetla stałe fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> obmiar = 1,35*0,85 = 1,148 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 3,27 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3,7540				
2*		-- M -- naświetle 3 szybowe nieotwieralne 1 szt/m <sup>2</sup>	szt	1,1480				
3*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,0115				
4*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,03 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,0344				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrz- nych kat. III z zaprawy cementowo-wa- piennej na ościeżach szerokości do 15 cm obmiar = $(2,95 \cdot 2 + 1,35) = 7,250$ m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,62 r-g/m	r-g	4,4950				
2*		-- M -- Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5- work 0,0008 t/m	t	0,0058				
3*		Wapno hydratyzowane workowane 0,00356 t/m	t	0,0258				
4*		Piasek uszlachetniony 0,004 m³/m	m³	0,0290				
5*		Woda z rurociągów 0,001 m³/m	m³	0,0072				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt. 0,5 t 0,01 m-g/m	m-g	0,0725				
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,01 m-g/m	m-g	0,0725				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
5	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, gru- bości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku obmiar = $(2 \cdot 2,95) \cdot 0,15 = 0,885$ m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,236 r-g/m²	r-g	0,2089				
2*		-- M -- gładź szpachlowa 3,24 kg/m²	kg	2,8674				
3*		środek gruntujący 0,15 dm³/m²	dm³	0,1328				
4*		Woda z rurociągów 0,0021 m³/m²	m³	0,0019				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt. 0,5 t 0,028 m-g/m²	m-g	0,0248				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,008 m-g/m²	m-g	0,0071				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku obmiar = $1,35 \cdot 0,15 = 0,202 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$					
1*		-- R -- robocizna $0,268 \text{ r-g/m}^2$	r-g	0,0541				
2*		-- M -- gładź szpachlowa $3,32 \text{ kg/m}^2$	kg	0,6706				
3*		środek gruntujący $0,15 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	$\text{dm}^3$	0,0303				
4*		Woda z rurociągów $0,0022 \text{ m}^3/\text{m}^2$	$\text{m}^3$	0,0004				
5*		materiały pomocnicze $1,5 \%$ (od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt. 0,5 t $0,028 \text{ m-g/m}^2$	m-g	0,0057				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) $0,008 \text{ m-g/m}^2$	m-g	0,0016				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
7	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem obmiar = poz.4 = $7,250 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$					
1*		-- R -- robocizna $0,176 \text{ r-g/m}^2$	r-g	1,2760				
2*		-- M -- Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała $0,292 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	$\text{dm}^3$	2,1170				
3*		środek gruntujący $0,5 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	$\text{dm}^3$	3,6250				
4*		materiały pomocnicze $1,5 \%$ (od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) $0,0003 \text{ m-g/m}^2$	m-g	0,0022				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
8	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km obmiar = poz.1 = $3,982 \text{ m}^3$	$\text{m}^3$					
1*		-- R -- robocizna $0,86 \text{ r-g/m}^3$	r-g	3,4245				
2*		-- M -- Utylizacja odpadów 1 szt/ $\text{m}^3$	szt	3,9820				
3*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t $0,5+14 \cdot 0,02=0,78 \text{ m-g/m}^3$	m-g	3,1060				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

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

OGÓŁEM

Słownie: