

## KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej na 5 i 6 piętrze bud. B  
INWESTOR : STAROSTWO POWIATOWE PODDĘBICE  
ADRES INWESTORA : PODĘBICE UL. ŁĘCZYCKA 16  
DATA OPRACOWANIA : 09.2009

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
09.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m <sup>2</sup> obmiar = 60.544 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 3.68r-g/m <sup>2</sup>	r-g	222.8019				
2*		-- M -- kotwy stalowe 4.4szt./m <sup>2</sup>	szt.	266.3936				
3*		pianka poliuretanowa 0.25dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	15.1360				
4*		silikon 0.05dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.0272				
5*		gips szpachlowy 1.84kg/m <sup>2</sup>	kg	111.4010				
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 3.31kg/m <sup>2</sup>	kg	200.4006				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1.5000				
8*		okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	60.5440				
9*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.4218				
10*		środek transportowy 0.06m-g/m <sup>2</sup>	m-g	3.6326				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2	KNR 0-19 0929-06	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.5 m <sup>2</sup> obmiar = 5.916 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 5.4r-g/m <sup>2</sup>	r-g	31.9464				
2*		-- M -- kotwy stalowe 6.26szt./m <sup>2</sup>	szt.	37.0342				
3*		pianka poliuretanowa 0.34dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	2.0114				
4*		silikon 0.07dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.4141				
5*		gips szpachlowy 2.7kg/m <sup>2</sup>	kg	15.9732				
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4.86kg/m <sup>2</sup>	kg	28.7518				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1.5000				
8*		okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	5.9160				
9*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2958				
10*		środek transportowy 0.06m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.3550				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
3	KNR 4-04 0402-01	Rozebranie parapetów PCW - analogia obmiar = 46 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.4r-g/szt.	r-g	18.4000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów okapów, z blachy nie nadającej się do użytku obmiar = 15.23 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.5690				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
5	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI)Wykonanie parapetów zewnętrznych obmiar = 15.23 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.35r-g/m <sup>2</sup>	r-g	20.5605				
2*		-- M -- blacha powlekana płaska 1.23m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	18.7329				
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 17.2szt./m <sup>2</sup>	szt.	261.9560				
4*		zaprawa cementowa M 80 0.001m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0152				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.008m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1218				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
6	KNR 2-02 0129- 02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m obmiar = 46 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 2.12r-g/szt	r-g	97.5200				
2*		-- M -- zaprawa 0.013m <sup>3</sup> /szt	m <sup>3</sup>	0.5980				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2)	%	1.5000				
4*		podokienniki prefabrykowane 1szt./szt	szt.	46.0000				
5*		-- S -- wyciąg 0.11m-g/szt	m-g	5.0600				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
7	KNR-W 2-02 0525-01	Rynny dachowe z PCW łączone na klej - półokrągłe o śr. 115 mm obmiar = 19.2 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.256r-g/m	r-g	4.9152				
2*		-- M -- rynny dachowe 115 mm 1.015m/m	m	19.4880				
3*		uchwyty rynnowe 2kpl./m	kpl.	38.4000				
4*		klej 0.003dm <sup>3</sup> /m	dm <sup>3</sup>	0.0576				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0024m-g/m	m-g	0.0461				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
8	KNR-W 4-01 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 30 cm obmiar = 122.4 m	m					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.26r-g/m	r-g	31.8240				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
9	KNR-W 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 40 cm obmiar = 122.4 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.95r-g/m	r-g	116.2800				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 1.5kg/m	kg	183.6000				
3*		wapno suchogaszzone 2.6kg/m	kg	318.2400				
4*		piasek do zapraw 0.0106m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	1.2974				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m	m-g	3.6720				
7*		betoniarka 150 dm3 0.03m-g/m	m-g	3.6720				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
10	KNR-W 2-02 2011-05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego na ościeżach obmiar = 48.96 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.437r-g/m <sup>2</sup>	r-g	21.3955				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00354t/m <sup>2</sup>	t	0.1733				
3*		woda 0.0023m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.1126				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1958				
6*		wyciąg 0.02m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.9792				
7*		środek transportowy 0.0034m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1665				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
11	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) osadzenie listew narożnikowych m2 analogia obmiar = 294 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0936r-g/m	r-g	27.5184				
2*		-- M -- listwa wykończająca 1.03m/m	m	302.8200				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m	m-g	0.0588				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0882				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12	KNR 4-01 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających obmiar = 126 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.97r-g/m <sup>2</sup>	r-g	122.2200				
2*		-- M -- deski iglaste wymiarowe gr. 19-25 mm kl.III 0.003m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.3780				
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.001m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.1260				
4*		maty ze słomy gr. 5 cm o wym. 200x150 cm 0.21m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	26.4600				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	37.8000				
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
VAT [V]					
RAZEM					
		<b>OGÓŁEM</b>			

Słownie: