

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Wymiana okien drewnianyc w przycodni ul. Radosna 5</b>			
1	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic okiennył drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 112.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	112.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.230</b>
2	KNR 0-19 d.1 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2 112.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	112.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.230</b>
3	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 13.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.250</b>
4	NNRNKB d.1 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie parapetów z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 13.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.250</b>
5	Karkulacja d.1 własna	Utylizacja okien drewnianyc i obróbek blacarskic 5.98	t t	5.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.980</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		<b>Wymiana okien drewnianyc w przycodni ul. Radosna 5</b>						
1*	1 KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic okiennych drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 obmiar = 112.23 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m <sup>2</sup>	r-g	58.3596				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2	2 KNR 0-19 d.1 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2 obmiar = 112.23 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 3.19r-g/m <sup>2</sup>	r-g	358.0137				
2*		-- M -- kotwy stalowe 4.95szt./m <sup>2</sup>	szt.	555.5385				
3*		pienka poliuretanowa 0.28dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	31.4244				
4*		silikon 0.05dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	5.6115				
5*		gips szpachlowy 2.1kg/m <sup>2</sup>	kg	235.6830				
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 3.78kg/m <sup>2</sup>	kg	424.2294				
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>	112.2300				
9*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m <sup>2</sup>	m-g	4.4892				
10*		środek transportowy 0.06m-g/m <sup>2</sup>	m-g	6.7338				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
3	3 KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku obmiar = 13.25 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.9750				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
4	NNRNKB d.1 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie parapetów z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm obmiar = 13.25 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2.15r-g/m <sup>2</sup>	r-g	28.4875				
2*		-- M -- blacha powlekana płaska 1.23m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	16.2975				
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 27.5szt./m <sup>2</sup>	szt.	364.3750				
4*		zaprawa cementowa M 80 0.002m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0265				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.008m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1060				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5	Karkulacja własna	Utylizacja okien drewnianyc i obróbek blaccarskich obmiar = 5.98 t	t					
1*		-- M -- utyliczacja okien drewnianyc 1.00t/t	t	5.9800				
2*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

## PODSUMOWANIE

Wymiana okien drewnianyc w przycodni ul. Radosna 5

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

## PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: