

Lp.	Podsta- wa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		<b>ul. Calliera 10 m 2</b>						
8	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych drewnianych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane drewniane o pow. do 2.0 m <sup>2</sup> - 1,17*1,85+0,8*1,85=3,645 m <sup>2</sup> obmiar = 3.645 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
d.2	0930-09							
1*		-- R -- robocizna 9.14 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	33.3153				
2*		-- M -- kotwy stalowe 6 szt./m <sup>2</sup>	szt.	21.8700				
3*		pianka poliuretanowa 0.33 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.2029				
4*		silikon 0.06 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.2187				
5*		gips szpachlowy 2.35 kg/m <sup>2</sup>	kg	8.5658				
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4.22 kg/m <sup>2</sup>	kg	15.3819				
7*		plyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm 0.91 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	3.3170				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M2+M3+M4+M5+M6+M7)	%	1.5000				
9*		okna drewniane wg. projektu 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	3.6450				
10*		-- S -- wyciąg 0.05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1823				
11*		środek transportowy 0.06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2187				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
9	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych obmiar = 2.200 m	m					
d.2	0354-11							
1*		-- R -- robocizna 0.68 r-g/m	r-g	1.4960				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
10	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m obmiar = 2.000 szt	szt					
d.2	0129-02							
1*		-- R -- robocizna 2.12 r-g/szt	r-g	4.2400				
2*		-- M -- Zaprawa cementowo-wapienna 0.013 m <sup>3</sup> /szt	m <sup>3</sup>	0.0260				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M2)	%	1.5000				
4*		podokienniki prefabrykowane 1 szt./szt	szt.	2.0000				
5*		-- S -- wyciąg 0.11 m-g/szt	m-g	0.2200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
11	kalkulacja	Montaż nawiewnika higrosterowanego obmiar = 2.000 szt	szt					
d.2	własna							
		-- R --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.2 r-g/szt	r-g	0.4000				
2*		-- M -- nawiewnik higrosterowany 1 szt./szt	szt.	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
12	KNR 4-01 d.2 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samo- chodami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar = 1.500 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	2.0850				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	1.0800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
13	KNR 4-01 d.2 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samo- chodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 obmiar = 1.500 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.02*10=0.2 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.3000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

#### PODSUMOWANIE

ul. Calliera 10 m 2

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

OGÓŁEM

Słownie: