

KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej
ADRES INWESTYCJI : ul. Szamarzewskiego 21 m 5

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	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Wymiana okien								
1		Szamarzewskiego 21 m 5						
1	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna	m ²					
d.1	0930-09	rozwierane i uchylno-rozwierane drewniane zgodnie z projektem						
	analogia	obmiar = 4,500 m ²						
1*		-- R -- robocizna 9,14 r-g/m ²	r-g	41,1300				
2*		-- M -- kotwy stalowe 6 szt./m ²	szt.	27,0000				
3*		pianka poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ²	dm ₃	1,4850				
4*		silikon 0,06 dm ³ /m ²	dm ₃	0,2700				
5*		gips szpachlowy 2,35 kg/m ²	kg	10,5750				
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4,22 kg/m ²	kg	18,9900				
7*		plyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm 0,91 m ² /m ²	m ²	4,0950				
8*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6+M7)	%	1,5000				
9*		okna drewniane 1 m ² /m ²	m ²	4,5000				
10*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ²	m-g	0,2250				
11*		środek transportowy 0,06 m-g/m ²	m-g	0,2700				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych i zewnętrznych	m					
d.1	0354-11	obmiar = 2,500 m						
1*		-- R -- robocizna 0,68 r-g/m	r-g	1,7000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników laminowanych do 1.5 m w ścianach z cegieł - parapet wewnętrzny	szt.					
d.1	0321-01	obmiar = 2,000 szt.						
1*		-- R -- robocizna 1,77 r-g/szt.	r-g	3,5400				
2*		-- M -- Cement portlandzki CEM I 42,5 - w opakowaniu 25-50 kg 0,0069 t/szt.	t	0,0138				
3*		Podokiennik laminowany 1 szt/szt.	szt	2,0000				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,09 m-g/szt.	m- g	0,1800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4 KNR 2-02 d.1 0506-02		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej obmiar = 0,750 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,9437 r-g/m ²	r-g	1,4578				
2*		-- M -- Parapet okienny szer do 30 cm ze- wnętrzny 2,6 m/m ²	m	1,9500				
3*		zaprawa cementowa m. 80 0,001 m ³ /m ²	m ³	0,0008				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0,0069 m-g/m ²	m- g	0,0052				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5 KNR K-04 d.1 0305-03 analogia		Obróbka wnek okiennych po wymianie stolarki obmiar = 2,425 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m ²	r-g	2,4250				
2*		-- M -- gips szpachlowy 4 kg/m ²	kg	9,7000				
3*		środek gruntujący unigrunt 0,15 dm ³ /m ²	dm ³	0,3638				
4*		plyta gipsowo-kartonowa 1,1 m ² /m ²	m ²	2,6675				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0,008 m-g/m ²	m- g	0,0194				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6 d.1 kalk. włas- na		Montaż nawiewników obmiar = 1,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/szt	r-g	1,0000				
2*		-- M -- nawiewnik 1 szt/szt	szt	1,0000				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
7	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowy-	m ³					
d.1	0108-13	mi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceg- lanych na odległość do 1 km obmiar = 1,100 m ³						
1*		-- R -- robocizna 1,81 r-g/m ³	r-g	1,9910				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,93 m-g/m ³	m-g	1,0230				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
8		Opłata wysypiskowa	m ³					
d.1	kalk. włas- na	obmiar = 1,100 m ³						
1*		-- M -- Opłata 1 m ³ /m ³	m ³	1,1000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Szamarzewskiego 21 m 5

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

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

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

OGÓŁEM

Słownie: