

## KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana okien zgodnie z projektem  
ADRES INWESTYCJI : Bukowska 37 m 6

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
<b>Wymiana okien</b>								
<b>1</b>		<b>OKNA</b>						
1	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna roz-	m <sup>2</sup>					
d.1	0930-09	wierane i uchylno-rozwierane drewniane						
	analogia	zgodnie z projektem						
		obmiar = 4,848 m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 9,14 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	44,3107				
2*		-- M -- kotwy stalowe 6 szt./m <sup>2</sup>	szt.	29,0880				
3*		pianka poliuretanowa 0,33 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1,5998				
4*		silikon 0,06 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0,2909				
5*		gips szpachlowy 2,35 kg/m <sup>2</sup>	kg	11,3928				
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrz- nych 4,22 kg/m <sup>2</sup>	kg	20,4586				
7*		plyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm 0,91 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4,4117				
8*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6+M7)	%	1,5000				
9*		okna drewniane 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4,8480				
10*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,2424				
11*		środek transportowy 0,06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,2909				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników wewnętrz-	m					
d.1	0354-11	nych i zewnętrznych						
		obmiar = 5,200 m						
1*		-- R -- robocizna 0,68 r-g/m	r-g	3,5360				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników laminowanych	szt.					
d.1	0321-01	do 1.5 m w ścianach z cegieł - parapet wew- ntrzny 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 opako- waniu 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				
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elek- trycznym 0,5 t 0,09 m-g/szt.	m-g	0,1800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>					
d.1	0506-02	obmiar = 0,600 m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 1,9437 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1,1662				
2*		-- M -- Parapet okienny szer do 30 cm zewnętrzny powłokamy biały 2,6 m/m <sup>2</sup>	m	1,5600				
3*		zaprawa cementowa m. 80 0,001 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,0006				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0,0069 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,0041				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5	KNR 4-01	Montaż nawiewników	szt					
d.1	kalk. własna	obmiar = 1,000 szt						
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/szt	r-g	1,0000				
2*		-- M -- nawiewnik 1 szt/szt	szt	1,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi	m <sup>3</sup>					
d.1	0108-13	gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km obmiar = 1,210 m <sup>3</sup>						
1*		-- R -- robocizna 1,81 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	2,1901				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,93 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	1,1253				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
7	KNR 4-01	Oplata wysypiskowa	m <sup>3</sup>					
d.1	kalk. własna	obmiar = 1,210 m <sup>3</sup>						
1*		-- M -- Oplata 1 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1,2100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

				OKNA
	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:

## KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Projekt z uzyskaniem pozwolenia z MKZ  
ADRES INWESTYCJI : Bukowska 37 m 6 - okna

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
<b>Przygotowania projektu okien</b>								
1	cena zakładowa	Projekt + Zgoda MKZ obmiar = 1,000 szt	szt					
1*		-- M -- Projekt + zgoda 1 szt/szt	szt	1,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

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

OGÓŁEM

Słownie: