

## KOSZTORYS ŚLEPY

**NAZWA INWESTYCJI** : Wmlana przewodów spalinowych do płydy gazowych  
**ADRES INWESTYCJI** : Pl. Waryńskiego 9 - lokal użytkowy Savoy

**Stawka roboczogodziny** :  
**Pozłom cen** :

### NARZUTY

<b>Koszty pośrednie [Kp]</b> .....	% R+S
<b>Zysk [Z]</b> .....	% R+S+Kp(R+S)
<b>VAT [V]</b> .....	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b> :	zł
<b>Podatek VAT</b> :	zł
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b> :	zł

**Słownie:**

**WYKONAWCA :**

**INWESTOR :**

**Data opracowania**

**Data zatwierdzenia**

Lp.	Podsta- wa	Opis	Jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
<b>Wymiana przewodów spalinowych od piecy gazowych (SAVOY)</b>								
1	cennik kominiar- ski	Demontaż starych przewodów obmiar = 2,000 kpl.	kpl	.				
1*		-- M -- cena usługi 1 kpl./kpl.	kpl	.	2,0000			
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2	KNR 4- 02 0312- 04 analogia	Wymiana rury spalinowej do pieca gazowego - rura stalowa ocieplana obmiar = 6,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1,5 r-g/m	r-g		9,0000			
2*		-- M -- rury spalinowe stalowe ocieplane 1 m/m	m		6,0000			
3*		materiały pomocnicze 5 % (od M)	%		5,0000			
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
3	KNR 4- 02 0312- 04 analogia	Wymiana rury spalinowej do pieca gazowego - rura spiro kwasoodpor- na obmiar = 6,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1,2 r-g/m	r-g		7,2000			
2*		-- M -- rury spiro kwasoodporne 1 m/m	m		6,0000			
3*		materiały pomocnicze 5 % (od M)	%		5,0000			
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
4	cena za- kładowa	Przejścia przez naświetla szklane - uszczelnienie obmiar = 2,000 kpl.	kpl	.				
1*		-- M -- Przejście przez naświetla szklane, uszczelnienie 1 kpl./kpl.	kpl	.	2,0000			
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podsta- wa	Opis	Jm	Nakła- dy	Kosz t jedn.	R	M	S
5	KNR 4- 01 0106- 04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię obmiar = 1,200 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 4,54 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	5,4480				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
6	KNR 4- 01 0108- 17 0108- 20	Wywiezienie samochodami samo- wyładowczymi gruzu z rozbiernych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km obmiar = 1,200 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,12 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	1,3440				
2*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0,73+11*0,04=1,17 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	1,4040				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
7	kalk. własna	Koszt utylizacji materiałów z rozbiór- ki obmiar = 1,200 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- M -- Koszt utylizacji materiałów z rozbiór- ki 1 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1,2000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
8	kalk. własna	Opinia kominiarska po wymianie przewodów obmiar = 1,000 szt	szt					
1*		-- M -- Opinia kominiarska po wymianie przewodów 1 /szt		1,0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzet
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
VAT [V]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie: