

**KOSZTORYS ŚLEPY**

NAZWA INWESTYCJI : Przystawienie pieca kaflowego  
ADRES INWESTYCJI : Poznań ul.Starołęcka 92 m 8  
INWESTOR : Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 60-770 Poznań, ul. Matejki 57

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Dorota Pospieszna

Stawka roboczogodziny :  
3 kw. 18 [Informacyjny zestaw cen czynników produkcji budowlanej, materia- :  
łów z Kz i pracy sprzętu (Orgbud-Serwis)] :

**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

ZKZL sp. z o.o.  
Punkt Obsługi Klienta nr 2  
Inspektor nadzoru os. budowlanych  
Dorota Pospieszna  
Nr uprawnień 324/PW/91

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
		20	m <sup>2</sup>	20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
2	KNR 4-01 1001-05	Przestawienie pieców licowanych kaflami o wmiarach: ~0.55*0.76*1.76	m <sup>3</sup>		
		0,55*0,76*1,76	m <sup>3</sup>	0,736	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,736</b>
3	KNR 4-01 0108-17 0108-20 kalk. własna	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 14 km	m <sup>3</sup>		
		poz.2*0,8	m <sup>3</sup>	0,589	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,589</b>
4	kalk. własna	Opinia kominiarska po przestawieniu pieca	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 20,000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,057 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1,1400				
2*		-- M -- Folie polietylenowe izolacyjne grub.0,2 mm 0,357 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	7,1400				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2	KNR 4-01 1001-05	Przestawienie pieców licowanych kaflami o wmiarach: ~0.55*0.76*1.76 obmiar = 0,736 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 47,54 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	34,9894				
2*		-- M -- Kafle środkowe kwadratowe 20 szt	szt	20,0000				
3*		Kafle narożne kwadratowe 12 szt	szt	12,0000				
4*		Kafle wieńcowe środkowe 4 szt	szt	4,0000				
5*		Kafle wieńcowe narożne 4 szt	szt	4,0000				
6*		Cegła ceram.25x12x6,5 zwykła,pełna kl.15 172 szt/m <sup>3</sup>	szt	126,5920				
7*		Prostki szamotowe wypalane z mas sypkich 127,4 kg/m <sup>3</sup>	kg	93,7664				
8*		glina surowa zduńska 0,37 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,2723				
9*		glina surowa szamotowa 10,6 kg/m <sup>3</sup>	kg	7,8016				
10*		drut stalowy śr. 2-4 mm półtwardy 4 kg/m <sup>3</sup>	kg	2,9440				
11*		kreda mielona 0,0013 t/m <sup>3</sup>	t	0,0010				
12*		Drzwiczki żeliwne kpl. 1 kpl.	kpl.	1,0000				
13*		Rura piecowa o śr. 150 mm gr. 1 1 kpl.	kpl.	1,0000				
14*		Ruszt piecowy kpl. 1 kpl.	kpl.	1,0000				
15*		Blacha przedpiecowa 1 szt	szt	1,0000				
16*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
3	KNR 4-01 0108-17 0108-20 kalk. własna	Wywiezienie samochodami samowyladow- czymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceg- lanych na odległość 14 km obmiar = 0,589 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,12 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	0,6597				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,5890				
3*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t 0,73+13*0,04=1,25 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0,7363				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4	kalk. własna	Opinia kominiarska po przestawieniu pieca obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- M -- Opinia kominiarska 1 kpl./szt.	kpl.	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: