

KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Przesławienie pieca kaflowego
ADRES INWESTYCJI : Poznań ul. Sypniewo 14 m 1
INWESTOR : Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 60-770 Poznań, ul. Matejki 57

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sylwia Hemmerling

Stawka roboczogodziny :
:

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

Obsługa techniczna
Punkt Obsługi Klienta nr 2
Sylwia Hemmerling

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		20	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
2	KNR 4-01 1001-04	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi przy objętości do 0.7 m ³	m ³		
		0,55*0,76*1,49			
		0,55*0,76*1,49	m ³	0,623	
				RAZEM	0,623
3	KNR 4-01 0108-17 0108-20 kalk. własna	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 14 km	m ³		
		poz.2*0,8	m ³	0,498	
				RAZEM	0,498
4	kalk. własna	Opinia kominiarska po przestawieniu pieca	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 20,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,057 r-g/m ²	r-g	1,1400				
2*		-- M -- Folie polietylenowe izolacyjne grub.0,2 mm 0,357 m ² /m ²	m ²	7,1400				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 4-01 1001-04	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi przy objętości do 0.7 m ³ 0,55*0,76*1,49 obmiar = 0,623 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 53,13 r-g/m ³	r-g	33,1000				
2*		-- M -- kaflę środkowe 18 szt./m ³	szt.	11,2140				
3*		kaflę narożne 15 szt./m ³	szt.	9,3450				
4*		kaflę wieńcowe środkowe 3 szt./m ³	szt.	1,8690				
5*		kaflę wieńcowe narożne 4 szt./m ³	szt.	2,4920				
6*		cegła budowlana pełna wypalana z gliny 181 szt./m ³	szt.	112,7630				
7*		prostki szamotowe 111,8 kg/m ³	kg	69,6514				
8*		glina surowa zduńska 0,45 m ³ /m ³	m ³	0,2804				
9*		glina surowa szamotowa 9 kg/m ³	kg	5,6070				
10*		drut stalowy śr. 2-4 mm półtwardy 4,33 kg/m ³	kg	2,6976				
11*		kreda mielona 0,0014 t/m ³	t	0,0009				
12*		drzwiczki żeliwne 1 kpl.	kpl.	1,0000				
13*		rura piecowa fi 150 mm gr 1 mm 1 szt	szt	1,0000				
14*		ruszt piecowy 1 kpl.	kpl.	1,0000				
15*		blacha przedpiecowa 1 szt	szt	1,0000				
16*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
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 = 0,498 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1,12 r-g/m ³	r-g	0,5578				
2*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1 m ³ /m ³	m ³	0,4980				
3*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t 0,73+13*0,04=1,25 m-g/m ³	m-g	0,6225				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

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: