

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Roboty zduńskie - rejon III

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 4-01 1001-02	Przestawienie pieców licowanych kafkami prostokątnymi (kwadratowymi) przy objętości do 1.0 m <sup>3</sup> - kafle z odzysku obmiar = 45*0.8 = 36.000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*	999	-- R -- robocizna' 45.55r-g/m <sup>3</sup>	r-g	1639.8000	0.000	0.00		
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna wypalana z gliny 181szt/m <sup>3</sup>	szt	6516.0000	0.000		0.00	
3*	2330299	prostki szamotowe 111.8szt/m <sup>3</sup>	szt	4024.8000	0.000		0.00	
4*	1640301	glina surowa zduńska 0.43m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	15.4800	0.000		0.00	
5*	1610200	glina surowa szamotowa 9.44kg/m <sup>3</sup>	kg	339.8400	0.000		0.00	
6*	1120804	druk stalowy śr. 2-4 mm półtwardy 6.2kg/m <sup>3</sup>	kg	223.2000	0.000		0.00	
7*	1640501	kreda mielona 1.4kg/m <sup>3</sup>	kg	50.4000	0.000		0.00	
8*	1300299	osprzęt żeliwny piecowy 1kg/m <sup>3</sup>	kg	36.0000	0.000		0.00	
9*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
2	KNR 2-02 1301-02	Piece stałopalne,ceramiczne znormalizowane o kubaturze do 1 m <sup>3</sup> typu A-1 z kafli prostokątnych obmiar = 10 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna" 23.4r-g/szt.	r-g	234.0000	0.000	0.00		
2*	1840501	-- M -- kafle narożne 60szt/szt.	szt	600.0000	0.000		0.00	
3*	1840502	kafle środkowe 104szt/szt.	szt	1040.0000	0.000		0.00	
4*	1840503	kafle wieńcowe narożne 4szt/szt.	szt	40.0000	0.000		0.00	
5*	1840504	kafle wieńcowe środkowe 2szt/szt.	szt	20.0000	0.000		0.00	
6*	1800199	cegła budowlana pełna 126szt/szt.	szt	1260.0000	0.000		0.00	
7*	2330299	prostki szamotowe znormalizowane ogólnego zastosowania 29szt/szt.	szt	290.0000	0.000		0.00	
8*	1640301	glina surowa zduńska 0.34m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	3.4000	0.000		0.00	
9*	1640299	glina ogniotrwała surowa szamotowa 0.006m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0.0600	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10	1120604	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	47.0000	0.000		0.00	
*		4.7kg/szt.						
11	1360000	blacha przedpiecowa niepokryta	kg	9.0000	0.000		0.00	
*		0.9kg/szt.						
12	1300200	ruszt 230x180 mm 2 kg/szt	kg	20.0000	0.000		0.00	
*		2kg/szt.						
13	1300200	drzwiczki 300x420 mm 11 kg/szt	kg	110.0000	0.000		0.00	
*		11kg/szt.						
14	1300200	rura piecowa z blachy stalowej o śr. 137 mm 2.1 kg/szt	kg	21.0000	0.000		0.00	
*		2.1kg/szt.						
15	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.000		0.00	
*		1.5%(od M)						
		-- S --						
16	34000	wyciąg	m-g	11.8000	0.000			0.00
*		1.18m-g/szt.						
17	39599	środek transportowy	m-g	0.3000	0.000			0.00
*		0.03m-g/szt.						
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
3	KNR 2-02 1309-09	Montaż pieców stalopalnych typu ŻAR	szt.					
		obmiar = 4 szt.						
		-- R --						
1*	999	robocizna"	r-g	25.0000	0.000	0.00		
		6.25r-g/szt.						
		-- M --						
2*	1370099	piec przenośny metalowy	szt	4.0000	0.000		0.00	
		1szt/szt.						
3*	6311800	kolanka spalinowe z blachy stalowej ocynkowanej śr. 118 mm	szt	8.0000	0.000		0.00	
		2szt/szt.						
4*	6312200	rozetki do rur spalinowych z blachy stalowej ocynkowanej o śr 118 mm	szt	4.0000	0.000		0.00	
		1szt/szt.						
5*	1120600	drut stalowy okrągły miękki 2.5mm	kg	0.2000	0.000		0.00	
		0.05kg/szt.						
6*	1360200	rura piecowa z blachy stalowej śr. 11.8 mm	m	8.0000	0.000		0.00	
		2m/szt.						
7*	1360000	blacha przedpiecowa	kg	2.0000	0.000		0.00	
		0.5kg/szt.						
8*		piec typu ŻAR	szt	4.0000	0.000		0.00	
		1szt/szt.						
9*	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.000		0.00	
		1.5%(od M)						
		-- S --						
10	39599	środek transportowy	m-g	0.0400	0.000			0.00
*		0.01m-g/szt.						
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0.00</b>		<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
4	KNR 4-01 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kafelami	m <sup>3</sup>					

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	obmiar = $10 \cdot 0.8 = 8.000 \text{ m}^3$ -- R -- robocizna" 13.01r-g/m <sup>3</sup>	r-g	104.0800	0.000	0.00		
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
5	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km obmiar = $8 \text{ m}^3$	m <sup>3</sup>					
1*	999	-- R -- robocizna 1.39r-g/m <sup>3</sup>	r-g	11.1200	0.000	0.00		
2*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72m-g/m <sup>3</sup>	m-g	5.7600	0.000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 obmiar = $8 \text{ m}^3$	m <sup>3</sup>					
1*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t $0.02 \cdot 9 = 0.18 \text{ m-g/m}^3$	m-g	1.4400	0.000			0.00
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
7		Opłata za wysypisko obmiar = $8 \cdot 1.8 = 14.400 \text{ t}$	t					
1*		-- M -- błoczki na wysypisko 14.4t/t	t	207.3600	0.000		0.00	
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
VAT [V] 8% od ( $\Sigma(R+M+S)$ )				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł