

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Budynek ZGiKM GEOPOZ  
ADRES INWESTYCJI : Poznań ul. Gronowa 20  
INWESTOR : GEOPOZ  
ADRES INWESTORA : Poznań, ul. Gronowa 20  
BRANŻA : budowlane

DATA OPRACOWANIA : 21.09.2008

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

---

**Słownie: zero i 00/100 zł**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
21.09.2008

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>budowlane</b>								
<b>1 remont maszynowni</b>								
1	<b>KNR 401</b>	Demontaż tarcz oporowych i ściągow stalo- wych obmiar = 20szt -- R --	szt					
d.1	<b>1306-0200</b>							
1*		Robocizna 0.460000*2.000000=0.92000r-g/szt -- M --	r-g	18.40000	0.00	0.00		
2*		Acetylen rozpuszczony techniczny 0.2kg/szt	kg	4.00000	0.00		0.00	
3*		Tlen techniczny sprężony 0.5m <sup>3</sup> /szt	m <sup>3</sup>	10.00000	0.00		0.00	
4*		Materiały pomocnicze 2%	%	2.00000	0.00		0.00	
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2	<b>KNR 1312</b>	Rozbiórki konstrukcji i elementów: - żelbe- towych obmiar = 3m <sup>3</sup> -- R --	m <sup>3</sup>					
d.1	<b>0101-0300</b>							
1*		Robocizna 13.370000*2.000000=26.74000r-g/m <sup>3</sup> -- S --	r-g	80.22000	0.00	0.00		
2*		Młot pneumatyczny 14m-g/m <sup>3</sup>	m-g	42.00000	0.00			0.00
3*		Sprężarka pow.przew.spalin. 4-5 m3/min (1) 7m-g/m <sup>3</sup>	m-g	21.00000	0.00			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
3	<b>Rusz owanie</b>	Rozliczenie pracy rusztowania obmiar = 1kpl	kpl					
d.1								
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
4	<b>KNR 202</b>	Montaż i demontaż rusztowań ramowych warszawskich jednokolumnowych o wyso- kości: do 8 m obmiar = 2kolumna -- R --	ko- lum- na					
d.1	<b>1611-0300</b>							
1*		Robocizna 8.59r-g/kolumna -- M --	r-g	17.18000	0.00	0.00		
2*		Druły stalowe okrągłe miękkie 2,0-6,0 mm 0.24kg/kolumna	kg	0.48000	0.00		0.00	
3*		Haki do muru 0.32kg/kolumna	kg	0.64000	0.00		0.00	
4*		Bale igl.obrz.gr.50-100mm dł.2,4-6,3mkl.II 0.007m <sup>3</sup> /kolumna	m <sup>3</sup>	0.01400	0.00		0.00	
5*		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II 0.002m <sup>3</sup> /kolumna	m <sup>3</sup>	0.00400	0.00		0.00	
6*		Pł.rusztow.pomost.komunik.długie gr.38 mm 0.11m <sup>2</sup> /kolumna	m <sup>2</sup>	0.22000	0.00		0.00	
7*		Pł.rusztow.pomost.komunik.długie gr.38 mm 0.03m <sup>2</sup> /kolumna	m <sup>2</sup>	0.06000	0.00		0.00	
8*		Materiały pomocnicze 1.5% -- S --	%	1.50000	0.00		0.00	
9*		Rusztow. warszawskie 1-kol.do 8 m - 1 kol. 2.43m-g/kolumna	m-g	4.86000	0.00			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
5	<b>KNR 401</b>	Wywiezienie gruzu samochodami samowy- ładowniczymi na odległość do 1 km, z załado- waniem i wyładowaniem - - z rozbieranych konstrukcji: gruzo - i żużlobetonowych obmiar = 3m <sup>3</sup> -- R --	m <sup>3</sup>					
d.1	<b>0108-1800</b>							
1*		Robocizna 1.49r-g/m <sup>3</sup> -- S --	r-g	4.47000	0.00	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Samochód samowyładowczy do 5 t (1) 0.91m-g/m <sup>3</sup>	m-g	2.73000	0.00			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
6 d.1	<b>KNR 401 0108-2000</b>	Dodatek do wywozu gruzu samochodami samowyładowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego, bez względu na rodzaj konstrukcji - dalsze 14 km obmiar = 3m <sup>3</sup> -- S --	m <sup>3</sup>					
1*		Samochód samowyładowczy do 5 t (1) 0.040000*14.000000=0.56000m-g/m <sup>3</sup>	m-g	1.68000	0.00			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
7 d.1	<b>Kalk I.in- dywd.</b>	Utylizacja gruzu obmiar = 3m <sup>3</sup> -- M --	m <sup>3</sup>					
1*		Gruz 1m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	3.00000	0.00		0.00	
2*		Materiały pomocnicze 1.5%	%	1.50000	0.00		0.00	
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

## PODSUMOWANIE

		remont maszynowni			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
		<b>OGÓŁEM</b>			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2 remont ściany szczytowej</b>								
8	<b>KNR 401</b>	Rozebranie rur spustowych z blachy: nie nadającej się do użytku	m					
d.2	<b>0535-0600</b>	obmiar = 72m -- R --						
1*		Robocizna 0.11r-g/m	r-g	7.92000	0.00	0.00		
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
9	<b>KNR 202</b>	Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej grubości 0,50 mm, o średnicy: 15 cm	m					
d.2	<b>0510-0400</b>	obmiar = 72m -- R --						
1*		Robocizna 0.930800*2.000000=1.86160r-g/m -- M --	r-g	134.03520	0.00	0.00		
2*		Blachy stalowe ocynkowane płaskie 0,5 mm 2.35kg/m	kg	169.20000	0.00		0.00	
3*		Społwa cynowo-ołowiane LC60 0.024kg/m	kg	1.72800	0.00		0.00	
4*		Uchwyty do rur spustowych ocynkowane 0.33szt/m	szt	23.76000	0.00		0.00	
5*		Materiały pomocnicze 1.5% -- S --	%	1.50000	0.00		0.00	
6*		Środek transportowy (1) 0.0035m-g/m	m-g	0.25200	0.00			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

## PODSUMOWANIE

remont ściany szczytowej

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

## PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
VAT [V] 22% od (Σ(R, M, S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>budowlane</b>					
<b>1 remont maszynowni</b>					
1	<b>KNR 401</b>	Demontaż tarcz oporowych i ściąągów stalowych	szt		
d.1	<b>1306-0200</b>	20	szt	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
2	<b>KNR 1312</b>	Rozbiórki konstrukcji i elementów: - żelbetowych	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0101-0300</b>	3	m <sup>3</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
3	<b>Rusz owanie</b>	Rozliczenie pracy rusztowania	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	<b>KNR 202</b>	Montaż i demontaż rusztowań ramowych warszawskich jednokolumnowych o wysokości: do 8 m	kolum- na kolum- na		
d.1	<b>1611-0300</b>	2		2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
5	<b>KNR 401</b>	Wywiezienie gruzu samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem - - z rozbiieranych konstrukcji: gruzo - i żu- lobetonowych	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0108-1800</b>	3	m <sup>3</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
6	<b>KNR 401</b>	Dodatek do wywozu gruzu samochodami samowyładowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego, bez względu na rodzaj konstrukcji - dalsze 14 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0108-2000</b>	3	m <sup>3</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
7	<b>Kalk l.in- dywd.</b>	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1		3	m <sup>3</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>2 remont ściany szczytowej</b>					
8	<b>KNR 401</b>	Rozebranie rur spustowych z blachy: nie nadającej się do użytku	m		
d.2	<b>0535-0600</b>	72	m	72.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.000</b>
9	<b>KNR 202</b>	Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej grubości 0,50 mm, o średnicy:	m		
d.2	<b>0510-0400</b>	15 cm 72	m	72.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.000</b>