

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynków mieszkalnych w miejscowościach Kucze, Borkowina, Mściszewo, Żydy, Daniele i budowa zbiorników na ścieki  
ADRES INWESTYCJI : Daniele 8/1  
INWESTOR : SM DROZD  
ADRES INWESTORA : 19-420 Kowale Oleckie ul. Witosa 4/2  
BRANŻA : budowlana

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

---

Słownie: zero i 00/100 zł

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	<b>KNR 4-04 0302-02</b> <sup>1)</sup>	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grub.(wys.) do 100 cm schody zewnętrzne 1.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
2	<b>KNR 2-02 0218-01</b> <sup>2)</sup>	Schody żelbetowe, - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu .2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>
3	<b>KNR 2-02 0290-02</b> <sup>2)</sup>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane siatka 20x20 cm fi 12 0.025	t t	 0.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.025</b>
4	<b>KNR 2-02 1219-03</b> <sup>2)</sup>	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	<b>KNR 4-01 0354-04</b> <sup>3)</sup>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 drzwi 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	<b>KNR-W 2-02 1027-05</b> <sup>4)</sup> <b>analogia</b>	Drzwi zewnętrzne klepkowe o pow. ponad 1.5 m2 drzwi zewnętrzne fabrycznie wykończone 1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7	<b>KNR 2-02 1015-01</b> <sup>2)</sup> <b>analogia</b>	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykle dwukrotnie malowane na budowie ościeżnice do drzwi zewnętrznych 6	m m	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
8	<b>KNR 2 1504-01</b> <sup>5)</sup>	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m 72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 72.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.000</b>
9		Czas pracy rusztowań grupy	r-g		
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
10	<b>kalk. własna</b>	Usunięcie płyt azbestowych- pokrycie dachu 50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
11		Utylizacja płyt azbestowych 0.7	t t	 0.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.700</b>
12	<b>KNR 2-02 0505-06</b> <sup>2)</sup> <b>analogia</b>	Pokrycie dachów płytami poliestrowymi falistymi na konstr.stalów. 50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>

## OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.III 1994 biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd. spec. 1998
3	ORGBUD wyd.I 1988 biuletyny do 9 1996
4	WACETOB wyd.I 1997
5	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	<b>KNR 4-04 0302-02</b>	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grub.(wys.) do 100 cm schody zewnętrzne obmiar = 1.2m³	m³					
1*		-- R -- robocizna 11.35r-g/m³	r-g	13.6200	0.000	0.00		
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
2	<b>KNR 2-02 0218-01</b>	Schody żelbetowe, - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu obmiar = 0.2m³	m³					
1*		-- R -- robocizna 23.12r-g/m³	r-g	4.6240	0.000	0.00		
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.02m³/m³	m³	0.2040	0.000		0.00	
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.006m³/m³	m³	0.0012	0.000		0.00	
4*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.069m³/m³	m³	0.0138	0.000		0.00	
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 1kg/m³	kg	0.2000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- środek transportowy 0.08m-g/m³	m-g	0.0160	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
3	<b>KNR 2-02 0290-02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane siatka 20x20 cm fi 12 obmiar = 0.025t	t					
1*		-- R -- robocizna 42.88r-g/t	r-g	1.0720	0.000	0.00		
2*		-- M -- pręty żebrowane 8-14 mm 1.02t/t	t	0.0255	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- prościarka do prętów 4.3m-g/t	m-g	0.1075	0.000			0.00
5*		nożyce do prętów 5.8m-g/t	m-g	0.1450	0.000			0.00
6*		giętarka do prętów 4.8m-g/t	m-g	0.1200	0.000			0.00
7*		wyciąg 0.8m-g/t	m-g	0.0200	0.000			0.00
8*		środek transportowy 1.6m-g/t	m-g	0.0400	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
4	<b>KNR 2-02 1219-03</b>	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.771r-g/szt.	r-g	1.7710	0.000	0.00		
2*		-- M -- wyroby stalowe różne 18kg/szt.	kg	18.0000	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		zaprawa cementowa M 80 0.007m³/szt.	m³	0.0070	0.000		0.00	
4*		lakier asfaltowy 0.272kg/szt.	kg	0.2720	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- środek transportowy 0.007m-g/szt.	m-g	0.0070	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
5	<b>KNR 4-01 0354-04</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 drzwi obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16r-g/szt.	r-g	1.1600	0.000	0.00		
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
6	<b>KNR-W 2-02 1027-05 analogia</b>	Drzwi zewnętrzne klepkowe o pow. ponad 1.5 m2 drzwi zewnętrzne fabrycznie wykończone obmiar = 1m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 3.88r-g/m²	r-g	3.8800	0.000	0.00		
2*		-- M -- drzwi drewniane zewnętrzne 1m²/m²	m²	1.0000	0.000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania 0.24dm³/m²	dm³	0.2400	0.000		0.00	
4*		farba olejna nawierzchniowa 0.23dm³/m²	dm³	0.2300	0.000		0.00	
5*		szpachlówka celulozowa 0.21dm³/m²	dm³	0.2100	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m²	m-g	0.0500	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.06m-g/m²	m-g	0.0600	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
7	<b>KNR 2-02 1015-01 analogia</b>	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe dwu- krotnie malowane na budowie ościeżnice do rzwi zewnętrznych obmiar = 6m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.76r-g/m	r-g	4.5600	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba ftalowa do gruntowania 0.021dm³/m	dm³	0.1260	0.000		0.00	
3*		farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stoso- wania 0.024dm³/m	dm³	0.1440	0.000		0.00	
4*		rozcieńczalnik 0.011dm³/m	dm³	0.0660	0.000		0.00	
5*		ćwierćwałki 2.14m/m	m	12.8400	0.000		0.00	
6*		gwoździe stolarskie 0.01kg/m	kg	0.0600	0.000		0.00	
7*		papier ścierny 0.02m²/m	m²	0.1200	0.000		0.00	
8*		szpachlówka celulozowa 0.03dm³/m	dm³	0.1800	0.000		0.00	
9*		dyble stalowe 8szt/m	szt	48.0000	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10*		pianka poliuretanowa	kg	0.2100	0.000		0.00	
11*		0.035kg/m						
12*		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.000		0.00	
13*		1.5%						
		ościeżnice drzwiowe drewniane	m	6.0000	0.000		0.00	
		1m/m						
		-- S --						
		środek transportowy	m-g	0.0600	0.000			0.00
		0.01m-g/m						
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Ceny jednostkowe</b>					<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
8	<b>KNR 2 1504-01</b>	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m obmiar = 72m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna	r-g	19.9440	0.000	0.00		
		0.277r-g/m <sup>2</sup>						
2*		-- M -- bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.0130	0.000		0.00	
		0.00018m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>						
3*		kołki rozporowe	szt	5.0400	0.000		0.00	
		0.07szt/m <sup>2</sup>						
4*		materiały pomocnicze	%	1.5000	0.000		0.00	
		1.5%						
5*		-- S -- rusztowania ramowe	m-g	4.6800	0.000			0.00
		0.065m-g/m <sup>2</sup>						
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Ceny jednostkowe</b>					<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
9		Czas pracy rusztowań grupy (poz.:10,12)						
1*		-- S -- czas pracy rusztowania	m-g	90.2700				0.00
		90.27/(1*1)=90.2700m-g						
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Ceny jednostkowe</b>					<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
10	<b>kalk. własna</b>	Usunięcie płyt azbestowych- pokrycie dachu obmiar = 50m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna	r-g	70.0000	0.000	0.00		
		1.4r-g/m <sup>2</sup>						
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Ceny jednostkowe</b>					<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
11		Utylizacja płyt azbestowych obmiar = 0.7t	t					
1*		-- S -- transport płyt wraz z utylizacją	m-g	0.7000	0.000			0.00
		1m-g/t						
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Ceny jednostkowe</b>					<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
12	<b>KNR 2-02 0505-06 analogia</b>	Pokrycie dachów płytami poliestrowymi falistymi na konstr.stalów. obmiar = 50m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna	r-g	20.2700	0.000	0.00		
		0.4054r-g/m <sup>2</sup>						
2*		-- M -- płyty poliestrowe faliste poprz. barwione	szt	60.0000	0.000		0.00	
		1660x800						
3*		1.2szt/m <sup>2</sup>						
		wkręty stalowe do drewna	kg	1.1100	0.000		0.00	
		0.0222kg/m <sup>2</sup>						

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.0022m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1100	0.000			0.00
6*		środek transportowy 0.003m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1500	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł