

## Kosztorys ofertowy

Remont mieszkania

Obiekt Mieszkanie, ul. Kowalskiego 23B/43, 16-400 Suwałki  
Inwestor MOPR w Suwałkach

Stawka robocizny	0,00 PLN/r-g
Koszty zakupu	0%
Koszty pośrednie	0%
Zysk	0%

Mieszkanie, ul. Kowalskiego 23B/43, 16-400 Suwałki

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1. Łazienka</b>				
1	KNR 4-02 0230/04	Demontaż rurociągu z rur żeliwnych kanalizacyjnych średnicy 50-100mm na ścianach budynku	m	2,800
2	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2	szt	1,000
3	NRRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni pionowych 2,20*1,60 0,60*(2,20+1,60)*2	m2 m2 razem m2	3,520 4,560 8,080
4	KNR 4-01 0210/01	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0,023m2 w elementach z betonu żwirowego	m	2,200
5	KNR 2-15 0205/02	Rurociągi z PCW o średnicy 50mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	2,200
6	KNR 4-01 0324/02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegieł "na pełno"	m	2,200
7	KNR 2-15 0107/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,000
8	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową	podejście	1,000
9	KNR 2-15 0112/01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,000
10	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
11	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	szt	1,000
12	KNR 2-02 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 2,20*1,60	m2 razem m2	3,520 3,520
13	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 0,60*(2,20+1,60)*2	m2 razem m2	4,560 4,560
14	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	8,080
15	KNR 4-01 0411/08	Wymiana progów drzwiowych	szt	1,000
16	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach	szt	2,000
17	KNR 2-02 1015/01	Ościeżnice drewniane nakładkowe	m	4,800
18	KNR 2-02 1015/06	Skrzydła drzwiowe ramowe o powierzchni ponad 1,0m2	m2	1,600
<b>2. Kuchnia</b>				
19	KNR 4-01 0402/08	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z płyt pilśniowych twardych grubości 5mm-rozbiórka boazerii	m2	9,230
20	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2	szt	1,000
21	NRRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni pionowych 3,64*2,76 0,97*(3,64+2,76)*2	m2 m2	10,046 12,416

Mieszkanie, ul. Kowalskiego 23B/43, 16-400 Suwałki

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		-1,60	m2	-1,600
		razem	m2	20,862
22	KNR 2-02 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 3,64*2,76	m2	10,046
		razem	m2	10,046
23	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 0,97*(3,64+2,76)*2 -1,60	m2	12,416
			m2	-1,600
		razem	m2	10,816
24	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	20,862
25	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratak wentylacyjnych w ścianach	szt	1,000
<b>3. Pokoje</b>				
26	KNR 4-01 0428/03	Rozebranie podłóg białych na wpust-analogia panele 4,63*4,06+1,25*1,74+4,10*3,41+4,10*3,38	m2	48,812
		razem	m2	48,812
27	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2	szt	3,000
28	KNR 4-01 1208/03	Ługowanie farby z tynków sufitów - skrobanie farby	m2	48,812
29	KNR 4-01 1208/02	Ługowanie farby z tynków ścian - skrobanie farby	m2	120,898
30	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni pionowych 4,63*4,06+1,74*1,25+4,10*3,41+4,10*3,38 2,52*(5,31+1,74+1,25+2,91+4,06+4,63) 2,52*(4,10+3,41+4,10+3,38)*2 -1,60*3	m2	48,812
			m2	50,148
			m2	75,550
			m2	-4,800
		razem	m2	169,710
31	KNR 2-02 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 4,63*4,06+1,74*1,25+4,10*3,41+4,10*3,38	m2	48,812
		razem	m2	48,812
32	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 2,52*(5,31+1,74+1,25+2,91+4,06+4,63) 2,52*(4,10+3,41+4,10+3,38)*2 -1,60*3	m2	50,148
			m2	75,550
			m2	-4,800
		razem	m2	120,898
33	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm-dodatkowe równanie ścian	m2	30,000
34	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	169,710
35	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych	m2	48,812
36	KNR 2-02 1015/01	Ościeżnice drewniane nakładkowe 4,80*4	m	19,200
		razem	m	19,200
37	KNR 2-02 1015/06	Skrzydła drzwiowe ramowe o powierzchni ponad 1,0m2 1,60*4	m2	6,400
		razem	m2	6,400
<b>4. Korytarz</b>				
38	KNR 4-01 0402/08	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z płyt pilśniowych twardych grubości 5mm-rozbiórka boazerii 2,52*(4,62+2,88+1,43+1,60+1,55)	m2	30,442

Mieszkanie, ul. Kowalskiego 23B/43, 16-400 Suwałki

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		-1,60*4	m2	-6,400
		razem	m2	24,042
39	KNR 4-01 1205/01	Zerwanie starych tapet 2,52*(1,60+1,64+2,32) -1,60*2	m2 m2	14,011 -3,200
		razem	m2	10,811
40	KNR 4-01 0708/01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 15cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów 2,10*4+0,9*2	m	10,200
		razem	m	10,200
41	KNR 2-02 2009/05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ościeży i pasów ściennych o podłożu betonowym z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 0,15*10,2+0,10*20,4	m2	3,570
		razem	m2	3,570
42	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni pionowych 24,042+10,811	m2	34,853
		razem	m2	34,853
43	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m2	34,853
44	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem 34,853 2,88*1,43+1,55*1,28+1,64*2,32	m2 m2	34,853 9,907
		razem	m2	44,760
45	KNR 4-01 0811/03	Wymiana posadzki o powierzchni do 1,0m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek terakotowych o wymiarach 15x15cm-uzupełnienie	m2	1,000
46	KNR 4-01 0106/04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię z parteru	m3	1,300
47	KNR 4-01 0108/14	Wywiezienie gruzu żużlobetonowego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	1,300
48	KNR 4-01 0108/16	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieżnej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 4)	m3	1,300
		<b>5. Balkon</b>		
49	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni pionowych 4,62*1,53 2,52*(4,62+1,53*2)	m2 m2	7,069 19,354
		razem	m2	26,423
50	KNR 4-01 1204/03	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków gładkich elewacji	m2	26,423
51	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej 4,62*1,53	m2	7,069
		razem	m2	7,069
52	NNRNKB 6 2805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5mm	m2	7,069
		<b>6. Roboty elektryczne</b>		
53	KNR 4-03 0303/05	Wymiana tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0,5m2 w podłożu betonowym	szt	1,000
54	KNR 4-03 0204/01	Wymiana przewodów kabelkowych o przekroju do 6mm2 Cu, do 12mm2 Al w powłoce polwinitowej mocowanych paskami lub klamerkami do istniejącego podłoża	m	140,000
55	KNR 4-03 0307/01	Wymiana wyłączników do 10A podtynkowych w puszcze	szt	7,000
56	KNR 4-03 0306/02	Wymiana gniazd wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym	szt	10,000

Mieszkanie, ul. Kowalskiego 23B/43, 16-400 Suwałki

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>1. Łazienka</b>								
1	KNR 4-02 0230/04 Demontaż rurociągu z rur żeliwnych kanalizacyjnych średnicy 50-100mm na ścianach budynku 2,8 m							
	<b>Robocizna</b>							
	Monterzy instalacji sanitarnych i ogrzewania gr.II	r-g	0,13	0,364	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,13	0,364	0,00	0,00		
						0,00		
	Materiały pomocnicze (od R)	%	10				0,00	
	Razem pozycja				0,00			
	Cena jednostkowa				0,00			
2	KNR 4-01 0354/07 Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2 1 szt							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	1,58	1,580	0,00	0,00		
	Razem pozycja				0,00			
	Cena jednostkowa				0,00			
3	NNRNKB 7 1134/02 Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni pionowych 8,08 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,08	0,646	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Preparat gruntujący CERESIT CT 17	dm3	0,22	1,778	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,002	0,016	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,003	0,024	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja				0,00			
	Cena jednostkowa				0,00			
4	KNR 4-01 0210/01 Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0,023m2 w elementach z betonu żwirowego 2,2 m							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	3,81	8,382	0,00	0,00		
	Razem pozycja				0,00			
	Cena jednostkowa				0,00			
5	KNR 2-15 0205/02 Rurociągi z PCW o średnicy 50mm na ścianach łączone metodą wciskową 2,2 m							
	<b>Robocizna</b>							
	Monterzy instalacji sanitarnych i ogrzewania gr.II	r-g	0,1238	0,272	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0825	0,182	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Rury z PCW kanalizacyjne 1-kielichowe 50mm	m	0,836	1,839	0,00		0,00	
	Kształtki z PCW kanalizacyjne 50mm	szt	0,84	1,848	0,00		0,00	
	Rury z PCW przepustowe 50mm	m	0,153	0,337	0,00		0,00	
	Uchwyty do rur z tworzyw sztucznych, wykonane z blachy stalowej 50mm	szt	1	2,200	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	0,2				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,004	0,009	0,00			0,00
	Razem pozycja				0,00			
	Cena jednostkowa				0,00			
6	KNR 4-01 0324/02 Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegieł "na pełno" 2,2 m							
	<b>Robocizna</b>							
	Murarze gr.II	r-g	0,31	0,682	0,00	0,00		
	Cieśle gr.II	r-g	0,17	0,374	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,06	0,132	0,00	0,00		
						0,00		

Mieszkanie, ul. Kowalskiego 23B/43, 16-400 Suwałki

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	<b>Materiały</b> Cegła budowlana pełna 25x12x6,5cm Cement portlandzki 35 Wapno hydratyzowane (suchogaszone) Piasek do zapraw Materiały pomocnicze	szt kg kg m3 %	4 0,3 0,22 0,002 1,5	8,800 0,660 0,484 0,004	0,00 0,00 0,00 0,00		0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	
	<b>Sprzęt</b> Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,03	0,066	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
7	KNR 2-15 0107/01 Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp o średnicy nominalnej 15mm 2 szt							
	<b>Robocizna</b> Monterzy instalacji sanitarnych i ogrzewania gr.III Robotnicy gr.I	r-g r-g	0,11 0,14	0,220 0,280	0,00 0,00	0,00 0,00 0,00		
	<b>Materiały</b> Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane 15mm Materiały pomocnicze	szt %	4,12 1,4	8,240	0,00		0,00 0,00 0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
8	KNR 2-15 0208/03 Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową 1 podejście							
	<b>Robocizna</b> Monterzy instalacji sanitarnych i ogrzewania gr.II Robotnicy gr.I	r-g r-g	0,36 0,25	0,360 0,250	0,00 0,00	0,00 0,00 0,00		
	<b>Materiały</b> Kształtki z PCW kanalizacyjne 50mm Materiały pomocnicze	szt %	3 0,2	3,000	0,00		0,00 0,00 0,00	
	<b>Sprzęt</b> Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,01	0,010	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
9	KNR 2-15 0112/01 Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm 2 szt							
	<b>Robocizna</b> Monterzy instalacji sanitarnych i ogrzewania gr.II Robotnicy gr.I	r-g r-g	0,1 0,11	0,200 0,220	0,00 0,00	0,00 0,00 0,00		
	<b>Materiały</b> Zawory przelotowe żeliwne ocynkowane 15mm Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane 15mm Materiały pomocnicze	szt szt %	1 2,06 0,9	2,000 4,120	0,00 0,00		0,00 0,00 0,00 0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
10	KNR 2-15 0115/02 Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm 1 szt							
	<b>Robocizna</b> Monterzy instalacji sanitarnych i ogrzewania gr.III Robotnicy gr.I	r-g r-g	0,47 0,49	0,470 0,490	0,00 0,00	0,00 0,00 0,00		
	<b>Materiały</b> Baterie umywalkowe stojące Przylączy elastyczne do armatury Materiały pomocnicze	szt szt %	1 2 0,9	1,000 2,000	0,00 0,00		0,00 0,00 0,00 0,00	
	<b>Sprzęt</b>							

Mieszkanie, ul. Kowalskiego 23B/43, 16-400 Suwałki

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,01	0,010	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
11	KNR 2-15 0221/02 Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1 szt							
	<b>Robocizna</b>							
	Monterzy instalacji sanitarnych i ogrzewania gr.II	r-g	0,79	0,790	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	1,08	1,080	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Umywalki porcelanowe prostokątne lub trapezowe	szt	1	1,000	0,00		0,00	
	Wsporniki do umywalk porcelanowych	szt	1	1,000	0,00		0,00	
	Syfony umywalkowe mosiężne ze spustem i rurą odpływową 32mm	szt	1	1,000	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	0,2				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,06	0,060	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
12	KNR 2-02 2009/04 Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 3,52 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Montażyści gr.III	r-g	0,1366	0,481	0,00	0,00		
	Montażyści gr.II	r-g	0,1366	0,481	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Gips budowlany szpachlowy	t	0,00336	0,012	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Mieszarka do zapraw 3,0m3/h	m-g	0,004	0,014	0,00			0,00
	Wyciąg	m-g	0,02	0,070	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,0033	0,012	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
13	KNR 2-02 2009/02 Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 4,56 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Montażyści gr.III	r-g	0,1213	0,553	0,00	0,00		
	Montażyści gr.II	r-g	0,1213	0,553	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Gips budowlany szpachlowy	t	0,00327	0,015	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Mieszarka do zapraw 3,0m3/h	m-g	0,004	0,018	0,00			0,00
	Wyciąg	m-g	0,02	0,091	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,0032	0,015	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
14	KNR 2-02 1505/03 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem 8,08 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Malarze gr.II	r-g	0,1083	0,875	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0673	0,544	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Farba emulsyjna Polinit	dm3	0,276	2,230	0,00		0,00	

Mieszkanie, ul. Kowalskiego 23B/43, 16-400 Suwałki

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	<b>Sprzęt</b>						0,00	
	Środek transportowy	m-g	0,0003	0,002	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
15	KNR 4-01 0411/08 Wymiana progów drzwiowych 1 szt							
	<b>Robocizna</b>							
	Cieśle gr.II	r-g	0,75	0,750	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Progi drzwiowe	szt	1	1,000	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00						0,00	
16	KNR 4-01 0322/02 Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach 2 szt							
	<b>Robocizna</b>							
	Murarze gr.II	r-g	0,47	0,940	0,00	0,00		
	Cieśle gr.II	r-g	0,17	0,340	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,04	0,080	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Cement portlandzki 35	kg	2,07	4,140	0,00		0,00	
	Piasek do zapraw	m3	0,005	0,010	0,00		0,00	
	Kratki wentylacyjne blaszane 14x14cm z żaluzją	szt	1	2,000	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00						0,00	
17	KNR 2-02 1015/01 Ościeżnice drewniane nakładkowe 4,8 m							
	<b>Robocizna</b>							
	Malarze gr.II	r-g	0,17	0,816	0,00	0,00		
	Murarze gr.II	r-g	0,41	1,968	0,00	0,00		
	Stolarze gr.II	r-g	0,16	0,768	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,02	0,096	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Ościeżnice drzwiowe nakładkowe-szer. ościeża do 18cm	m		23,800	0,00		0,00	
	Pianka poliuretanowa	kg	0,35	1,680	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Środek transportowy	m-g	0,01	0,048	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
18	KNR 2-02 1015/06 Skrzydła drzwiowe ramowe o powierzchni ponad 1,0m2 1,6 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Malarze gr.II	r-g	1,68	2,688	0,00	0,00		
	Stolarze gr.II	r-g	0,28	0,448	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,11	0,176	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Skrzydła drzwiowe ramowe, zamek z wkładką	m2	1	1,600	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Środek transportowy	m-g	0,03	0,048	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
	<b>RAZEM: 1. Łazienka</b>					0,00	0,00	0,00
	Razem k.b.							



Mieszkanie, ul. Kowalskiego 23B/43, 16-400 Suwałki

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Razem element</b>						<b>0,00</b>	
<b>2. Kuchnia</b>								
19	KNR 4-01 0402/08 Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z płyt pilśniowych twardych grubości 5mm-rozbiórka boazerii 9,23 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Cieśle gr.II	r-g	0,37	3,415	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,05	0,462	0,00	0,00		
						0,00		
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja				0,00			
	Cena jednostkowa				0,00			
20	KNR 4-01 0354/07 Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2 1 szt							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	1,58	1,580	0,00	0,00		
	Razem pozycja				0,00			
	Cena jednostkowa				0,00			
21	NNRNKB 7 1134/02 Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni pionowych 20,862 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,08	1,669	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Preparat gruntujący CERESIT CT 17	dm3	0,22	4,590	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,002	0,042	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,003	0,063	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja				0,00			
	Cena jednostkowa				0,00			
22	KNR 2-02 2009/04 Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 10,046 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Montażyści gr.III	r-g	0,1366	1,372	0,00	0,00		
	Montażyści gr.II	r-g	0,1366	1,372	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Gips budowlany szpachlowy	t	0,00336	0,034	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Mieszarka do zapraw 3,0m3/h	m-g	0,004	0,040	0,00			0,00
	Wyciąg	m-g	0,02	0,201	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,0033	0,033	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja				0,00			
	Cena jednostkowa				0,00			
23	KNR 2-02 2009/02 Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 10,816 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Montażyści gr.III	r-g	0,1213	1,312	0,00	0,00		
	Montażyści gr.II	r-g	0,1213	1,312	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Gips budowlany szpachlowy	t	0,00327	0,035	0,00		0,00	

Mieszkanie, ul. Kowalskiego 23B/43, 16-400 Suwałki

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Mieszarka do zapraw 3,0m3/h	m-g	0,004	0,043	0,00			0,00
	Wyciąg	m-g	0,02	0,216	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,0032	0,035	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
24	KNR 2-02 1505/03 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnątrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem 20,862 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Malarze gr.II	r-g	0,1083	2,259	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0673	1,404	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Farba emulsyjna Polinit	dm3	0,276	5,758	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Środek transportowy	m-g	0,0003	0,006	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
25	KNR 4-01 0322/02 Obsadzenie kratak wentylacyjnych w ścianach 1 szt							
	<b>Robocizna</b>							
	Murarze gr.II	r-g	0,47	0,470	0,00	0,00		
	Cieśle gr.II	r-g	0,17	0,170	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,04	0,040	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Cement portlandzki 35	kg	2,07	2,070	0,00		0,00	
	Piasek do zapraw	m3	0,005	0,005	0,00		0,00	
	Kratki wentylacyjne blaszane 14x14cm z żaluzją	szt	1	1,000	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
	<b>RAZEM: 2. Kuchnia</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	0,00
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Razem element</b>						<b>0,00</b>	
	<b>3. Pokoje</b>							
26	KNR 4-01 0428/03 Rozebranie podłóg białych na wpust-analogia panele 48,812 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Cieśle gr.II	r-g	0,21	10,251	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,07	3,417	0,00	0,00		
						0,00		
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
27	KNR 4-01 0354/07 Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2 3 szt							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	1,58	4,740	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
28	KNR 4-01 1208/03 Ługowanie farby z tynków sufitów - skrobanie farby 48,812 m2							





Mieszkanie, ul. Kowalskiego 23B/43, 16-400 Suwałki

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	<b>Sprzęt</b> Środek transportowy	m-g	0,01	0,192	0,00		0,00	0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
37	KNR 2-02 1015/06 Skrzydła drzwiowe ramowe o powierzchni ponad 1,0m2 6,4 m2							
	<b>Robocizna</b> Malarze gr.II	r-g	1,68	10,752	0,00	0,00		
	Stolarze gr.II	r-g	0,28	1,792	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,11	0,704	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b> Skrzydła drzwiowe ramowe, zamek z wkładką	m2	1	6,400	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b> Środek transportowy	m-g	0,03	0,192	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
	<b>RAZEM: 3. Pokoje</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Razem element</b>						<b>0,00</b>	
	<b>4. Korytarz</b>							
38	KNR 4-01 0402/08 Wymiana jednostronnego odeszkowania ścian z płyt pilśniowych twardych grubości 5mm-rozbiórka boazerii 24,042 m2							
	<b>Robocizna</b> Cieśle gr.II	r-g	0,37	8,896	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,05	1,202	0,00	0,00		
						0,00		
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
39	KNR 4-01 1205/01 Zerwanie starych tapet 10,811 m2							
	<b>Robocizna</b> Robotnicy gr.I	r-g	0,108	1,168	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
40	KNR 4-01 0708/01 Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 15cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów 10,2 m							
	<b>Robocizna</b> Tynkarze gr.III	r-g	0,39	3,978	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.II	r-g	0,03	0,306	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	0,2	2,040	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b> Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,0008	0,008	0,00		0,00	
	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,0007	0,007	0,00		0,00	
	Piasek do zapraw	m3	0,004	0,041	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b> Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,01	0,102	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							

Mieszkanie, ul. Kowalskiego 23B/43, 16-400 Suwałki

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt		
41	KNR 2-02 2009/05 Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ościeży i pasów ściennych o podłożu betonowym z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 3,57 m2									
		<b>Robocizna</b>								
		Montażysci gr.III	r-g	0,2187	0,781	0,00	0,00			
		Montażysci gr.II	r-g	0,2187	0,781	0,00	0,00			
							0,00			
		<b>Materiały</b>								
		Gips budowlany szpachlowy	t	0,00354	0,013	0,00		0,00		
		Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00		
								0,00		
		<b>Sprzęt</b>								
		Mieszarka do zapraw 3,0m3/h	m-g	0,004	0,014	0,00			0,00	
Wyciąg	m-g	0,02	0,071	0,00			0,00			
Środek transportowy	m-g	0,0034	0,012	0,00			0,00			
								0,00		
	Razem pozycja				0,00					
	Cena jednostkowa				0,00					
42	NNRNKB 7 1134/02 Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni pionowych 34,853 m2									
		<b>Robocizna</b>								
		Robotnicy gr.I	r-g	0,08	2,788	0,00	0,00			
		<b>Materiały</b>								
		Preparat gruntujący CERESIT CT 17	dm3	0,22	7,668	0,00		0,00		
		Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00		
								0,00		
		<b>Sprzęt</b>								
		Wyciąg	m-g	0,002	0,070	0,00			0,00	
		Środek transportowy	m-g	0,003	0,105	0,00			0,00	
										0,00
	Razem pozycja				0,00					
	Cena jednostkowa				0,00					
43	KNR 2-02 2009/02 Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 34,853 m2									
		<b>Robocizna</b>								
		Montażysci gr.III	r-g	0,1213	4,228	0,00	0,00			
		Montażysci gr.II	r-g	0,1213	4,228	0,00	0,00			
							0,00			
		<b>Materiały</b>								
		Gips budowlany szpachlowy	t	0,00327	0,114	0,00		0,00		
		Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00		
								0,00		
		<b>Sprzęt</b>								
		Mieszarka do zapraw 3,0m3/h	m-g	0,004	0,139	0,00			0,00	
Wyciąg	m-g	0,02	0,697	0,00			0,00			
Środek transportowy	m-g	0,0032	0,112	0,00			0,00			
								0,00		
	Razem pozycja				0,00					
	Cena jednostkowa				0,00					
44	KNR 2-02 1505/03 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem 44,76 m2									
		<b>Robocizna</b>								
		Malarze gr.II	r-g	0,1083	4,848	0,00	0,00			
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0673	3,012	0,00	0,00			
							0,00			
		<b>Materiały</b>								
		Farba odporna na szorowanie	dm3	0,276	12,354	0,00		0,00		
		Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00		
								0,00		
		<b>Sprzęt</b>								
		Środek transportowy	m-g	0,0003	0,013	0,00			0,00	
								0,00		
	Razem pozycja				0,00					

Mieszkanie, ul. Kowalskiego 23B/43, 16-400 Suwałki

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Cena jednostkowa 0,00							
45	KNR 4-01 0811/03 Wymiana posadzki o powierzchni do 1,0m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek terakotowych o wymiarach 15x15cm-uzupełnienie 1 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Posadzkarze gr.III	r-g	1,89	1,890	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.I	r-g	1,21	1,210	0,00	0,00		
						0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 15x15cm	m2	1,13	1,130	0,00		0,00	
	Zaprawa klejowa	kg	7,2	7,200	0,00		0,00	
	Zaprawa spoinująca	kg	0,5	0,500	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
							0,00	
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
46	KNR 4-01 0106/04 Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię z parteru 1,3 m3							
	Razem pozycja				0,00		0,00	
47	KNR 4-01 0108/14 Wywiezienie gruzu żużłobetonowego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km 1,3 m3							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	2,34	3,042	0,00	0,00		
	<b>Sprzęt</b>							
	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	1,21	1,573	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
48	KNR 4-01 0108/16 Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbiieranej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 4) 1,3 m3							
	<b>Sprzęt</b>							
	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,04	0,208	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
	<b>RAZEM: 4. Korytarz</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Razem element</b>						<b>0,00</b>	
	<b>5. Balkon</b>							
49	NNRNKB 7 1134/02 Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni pionowych 26,423 m2							
	<b>Robocizna</b>							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,08	2,114	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>							
	Preparat gruntujący CERESIT CT 17	dm3	0,22	5,813	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	<b>Sprzęt</b>							
	Wyciąg	m-g	0,002	0,053	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,003	0,079	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
50	KNR 4-01 1204/03 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków gładkich elewacji 26,423 m2							
	<b>Robocizna R=1,25</b>							
	Malarze gr.II	r-g	0,147	4,855	0,00	0,00		

Mieszkanie, ul. Kowalskiego 23B/43, 16-400 Suwałki

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	<b>Materiały</b> Farba emulsyjna nawierzchniowa zewnętrzna Materiały pomocnicze	dm3 %	0,303 2	8,006	0,00		0,00 0,00 0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
51	KNR 2-02 1118/01 Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej 7,069 m2							
	<b>Robocizna</b> Posadzkarze gr.II Robotnicy gr.I	r-g r-g	0,1644 0,0548	1,162 0,387	0,00 0,00	0,00 0,00 0,00		
	<b>Materiały</b> Zaprawa klejąca Materiały pomocnicze	kg %	4,75 1,5	33,578	0,00		0,00 0,00 0,00	
	<b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy	m-g m-g	0,0093 0,0001	0,066 0,0007	0,00 0,00			0,00 0,00 0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
52	NNRNKB 6 2805/05 Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5mm 7,069 m2							
	<b>Robocizna</b> Posadzkarze-płytkarze gr.III Robotnicy gr.I	r-g r-g	2,14 0,12	15,128 0,848	0,00 0,00	0,00 0,00 0,00		
	<b>Materiały</b> Płytki kamionkowe 30x30cm Zaprawa klejowa ATLAS - sucha mieszanka Zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka Materiały pomocnicze	m2 kg kg %	1,04 7,22 0,27 1,5	7,352 51,038 1,909	0,00 0,00 0,00		0,00 0,00 0,00 0,00	
	<b>Sprzęt</b> Wyciąg Środek transportowy	m-g m-g	0,03 0,04	0,212 0,283	0,00 0,00			0,00 0,00 0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
	<b>RAZEM: 5. Balkon</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Razem element</b>						<b>0,00</b>	
	<b>6. Roboty elektryczne</b>							
53	KNR 4-03 0303/05 Wymiana tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0,5m2 w podłożu betonowym 1 szt							
	<b>Robocizna</b> Elektromonterzy gr.II	r-g	1,1655	1,166	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b> Tablice prefabrykowane Materiały pomocnicze	szt %	1 4	1,000	0,00		0,00 0,00 0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
54	KNR 4-03 0204/01 Wymiana przewodów kabelkowych o przekroju do 6mm2 Cu, do 12mm2 Al w powłoce polwinilowej mocowanych paskami lub klamerkami do istniejącego podłoża 140 m							
	<b>Robocizna</b>							



Mieszkanie, ul. Kowalskiego 23B/43, 16-400 Suwałki

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Elektromonterzy gr.II	r-g	0,1155	16,170	0,00	0,00		
	Elektromonterzy gr.III	r-g	0,0693	9,702	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>					0,00		
	Przewód kabelkowy	m	1,04	145,600	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	4				0,00	
	Razem pozycja				0,00			
	Cena jednostkowa				0,00			
55	KNR 4-03 0307/01 Wymiana wyłączników do 10A podtynkowych w puszcze 7 szt							
	<b>Robocizna</b>					0,00		
	Elektromonterzy gr.II	r-g	0,4095	2,866	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>						0,00	
	Łączniki instalacyjne	szt	1,02	7,140	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	4				0,00	
	Razem pozycja				0,00			
	Cena jednostkowa				0,00			
56	KNR 4-03 0306/02 Wymiana gniazd wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym 10 szt							
	<b>Robocizna</b>					0,00		
	Elektromonterzy gr.II	r-g	0,336	3,360	0,00	0,00		
	<b>Materiały</b>						0,00	
	Gniazda wtyczkowe p.t.	szt	1,02	10,200	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	4				0,00	
	Razem pozycja				0,00			
	Cena jednostkowa				0,00			
	<b>RAZEM: 6. Roboty elektryczne</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Razem element</b>						<b>0,00</b>	
	<b>OGÓLEM</b>							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	<b>Ogółem</b>						<b>0,00</b>	