

## KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI:	Remont lokalu użytkowego
ADRES INWESTYCJI:	Żydowska 15
NAZWA INWESTORA:	Miejski Zarząd Budynków Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA:	Waryńskiego 9

DATA OPRACOWANIA: 12.02.2024

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł  
SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INVESTOR:

Data opracowania  
12.02.2024

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Remont lokalu użytkowego - Żydowska 15</b>					
1		<b>W.C + korytarzyk</b>			
1 d.1	KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m2		
		3,25	m2	3,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,250</b>
2 d.1	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
3 d.1	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - 30%	m2		
		8,85	m2	8,850	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,850</b>
4 d.1	KNR-W 4-01 0701-09	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2- sufit, przyjmuje się 30 % powierzchni odbicia	m2		
		1,28	m2	1,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,280</b>
5 d.1	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2		
		8,85	m2	8,850	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,850</b>
6 d.1	KNR-W 4-01 0711-24	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z betonów żwirowych, prefabrykatów betonowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2		
		1,28	m2	1,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,280</b>
7 d.1	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach	m2		
		29,5	m2	29,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>29,500</b>
8 d.1	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach	m2		
		4,28	m2	4,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,280</b>
9 d.1	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		4,28	szt.	4,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,280</b>
10 d.1	NNRNKB 202 2023-01	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 50 - wydzielenie w.c. z płyty zielonej	m2		
		3,25	m2	3,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,250</b>
11 d.1	NNRNKB 202 2023-04	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem jednostronnym 50 - zabudowa wnęki ściennej płyta zielona	m2		
		1,54	m2	1,540	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,540</b>
12 d.1	KNR AT-12 0109-01 analogia	Ościeżnice drewniane i skrzydła drzwiowe fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA - 80" łazienkowe z szybą i kratka wentylacyjną	m2		
		1,6	m2	1,600	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,600
13 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		4,28	m2	4,280	
				RAZEM	4,280
14 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		29,5	m2	29,500	
				RAZEM	29,500
15 d.1	KNR 2-02 0815-04 analogia	Wewnętrzne gładzie wapienne dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		29,5	m2	29,500	
				RAZEM	29,500
16 d.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		4,28	m2	4,280	
				RAZEM	4,280
17 d.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		11,8	m2	11,800	
				RAZEM	11,800
18 d.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		4,28	m2	4,280	
				RAZEM	4,280
19 d.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych- posadzka	m2		
		4,28	m2	4,280	
				RAZEM	4,280
20 d.1	KNNR 2 1208 -01 analogia	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m2		
		4,28	m2	4,280	
				RAZEM	4,280
21 d.1	KNR-W 2-02 1111-07	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną	m2		
		4,28	m2	4,280	
				RAZEM	4,280
22 d.1	KNR-W 2-02 0840-06	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej - w.c. do wys. 200 cm	m2		
		15,2	m2	15,200	
				RAZEM	15,200
23 d.1	NNRNKB 202 1122-05	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m		
		11,8	m	11,800	
				RAZEM	11,800
<b>2</b>		<b>Pomieszczenie ogólne</b>			
24 d.2	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - 30%	m2		
		11,67	m2	11,670	
				RAZEM	11,670
25 d.2	KNR-W 4-01 0701-09	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2- sufit, przyjmuje się 30 % powierzchni odbicia	m2		
		3,4	m2	3,400	
				RAZEM	3,400

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.2	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2		
		11,67	m2	11,670	
				RAZEM	11,670
27 d.2	KNR-W 4-01 0711-24	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z betonów żwirowych, prefabrykatów betonowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2		
		3,4	m2	3,400	
				RAZEM	3,400
28 d.2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach	m2		
		38,89	m2	38,890	
				RAZEM	38,890
29 d.2	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach	m2		
		11,32	m2	11,320	
				RAZEM	11,320
30 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		11,32	m2	11,320	
				RAZEM	11,320
31 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		38,89	m2	38,890	
				RAZEM	38,890
32 d.2	KNR 2-02 0815-04 analogia	Wewnętrzne gładzie wapienne dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		38,89	m2	38,890	
				RAZEM	38,890
33 d.2	KNR 2-02 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m2		
		11,32	m2	11,320	
				RAZEM	11,320
34 d.2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		38,89	m2	38,890	
				RAZEM	38,890
35 d.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		11,32	m2	11,320	
				RAZEM	11,320
36 d.2	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych- posadzka	m2		
		4,28	m2	4,280	
				RAZEM	4,280
37 d.2	KNNR 2 1208 -01 analogia	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m2		
		11,32	m2	11,320	
				RAZEM	11,320
38 d.2	KNR-W 2-02 1111-08	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40x40 cm na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną	m2		
		11,32	m2	11,320	
				RAZEM	11,320

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.2	NNRNKB 202 1123-05	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m		
		14,14	m	14,140	
				RAZEM	14,140
40 d.2	KNR 4-01 0708-03 analogia	Naprawa szpalety - wnętrza okna	m		
		6,5	m	6,500	
				RAZEM	6,500
41 d.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - wnętrza okienna	m <sup>2</sup>		
		8,2	m <sup>2</sup>	8,200	
				RAZEM	8,200
42 d.2	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m - 0,6x0,8	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.2	KNR 19-01 1005-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych pojedynczych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>3</b>		<b>Inne</b>			
44 d.3	KNR-W 4-01 0338-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
45 d.3	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
46 d.3	KNR-W 2-15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
47 d.3	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm - umywalka + spłuczka	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
48 d.3	KNR 4-01 0326-03 analogia	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
49 d.3	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" - kompletne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.3	KNR-W 2-15 0230-02 analogia	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym zamontowana na szafce	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.3	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52 d.3	KNR 4-02 0141-03 - analogia	Dostawa i montaż w szafce podgrzewacza wody 10l	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
53 d.3	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
54 d.3	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000

## Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>KOSZTORYS: Remont lokalu użytkowego - Żydowska 15</b>								
1		<b>W.C + korytarzyk</b>						
1 d.1	KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m2	3,250	0,000			
1*	999	przedmiar = 3,250 m2 -- R -- robocizna 0,95 r-g/m2	r-g	3,0875	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
2 d.1	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 1,58 r-g/szt.	r-g	1,5800	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
3 d.1	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - 30%	m2	8,850	0,000			
1*	999	przedmiar = 8,850 m2 -- R -- robocizna 0,33 r-g/m2	r-g	2,9205	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
4 d.1	KNR-W 4-01 0701-09	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2- sufit, przyjmuje się 30 % powierzchni odbicia	m2	1,280	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,280 m2 -- R -- robocizna 0,77 r-g/m2	r-g	0,9856	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
5 d.1	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2	8,850	0,000			
1*	999	przedmiar = 8,850 m2 -- R -- robocizna 1,17 r-g/m2 -- M --	r-g	10,3545	0,000	0,00		

## Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1701102	cement portlandzki z dodatkami"25" 5,2 kg/m2	kg	46,0200	0,000		0,00	
3*	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0048 m3/m2	m3	0,0425	0,000		0,00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,0266 m3/m2	m3	0,2354	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34312	wyciąg 0,05 m-g/m2	m-g	0,4425	0,000			0,00
7*	43211	betoniarka 150 dm3 0,04 m-g/m2	m-g	0,3540	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
6 d.1	KNR-W 4-01 0711-24	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z betonów żwirowych, prefabrykatów betonowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2	1,280	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,280 m2 -- R -- robocizna 2,23 r-g/m2 -- M --	r-g	2,8544	0,000	0,00		
2*	1701102	cement portlandzki z dodatkami"25" 11,6 kg/m2	kg	14,8480	0,000		0,00	
3*	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0021 m3/m2	m3	0,0027	0,000		0,00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,0423 m3/m2	m3	0,0541	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34312	wyciąg 0,05 m-g/m2	m-g	0,0640	0,000			0,00
7*	43211	betoniarka 150 dm3 0,05 m-g/m2	m-g	0,0640	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
7 d.1	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach	m2	29,500	0,000			
1*	999	przedmiar = 29,500 m2 -- R -- robocizna 0,37 r-g/m2 -- M --	r-g	10,9150	0,000	0,00		
2*	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022 m3/m2	m3	0,0649	0,000		0,00	
3*	1740111	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1,4 kg/m2	kg	41,3000	0,000		0,00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,005 m3/m2	m3	0,1475	0,000		0,00	



## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34312	wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,2950	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
8 d.1	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach	m2	4,280	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,280 m2 -- R -- robocizna 0,55 r-g/m2 -- M --	r-g	2,3540	0,000	0,00		
2*	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022 m3/m2	m3	0,0094	0,000		0,00	
3*	1740111	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1,4 kg/m2	kg	5,9920	0,000		0,00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,005 m3/m2	m3	0,0214	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34312	wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,0428	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
9 d.1	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	4,280	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,280 szt. -- R -- robocizna 0,68 r-g/szt. -- M --	r-g	2,9104	0,000	0,00		
2*	1800199	cegła budowlana pełna 2 szt./szt.	szt.	8,5600	0,000		0,00	
3*	1700310	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 2,07 kg/szt.	kg	8,8596	0,000		0,00	
4*	1602099	piasek do zapraw 0,005 m3/szt.	m3	0,0214	0,000		0,00	
5*	1351701	kratki wentylacyjne 1 szt./szt.	szt.	4,2800	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
10 d.1	NNRNKB 202 2023-01	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo -kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 50 - wydzielenie w.c. z płyty zielonej	m2	3,250	0,000			
		przedmiar = 3,250 m2 -- R --						

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 2,25 r-g/m2 -- M --	r-g	7,3125	0,000	0,00		
2*	202x096	plyty gipsowo-kartonowe Rigips 2,06 m2/m2	m2	6,6950	0,000		0,00	
3*	202x102	profile UW 0,71 m/m2	m	2,3075	0,000		0,00	
4*	202x103	profile CW 1,84 m/m2	m	5,9800	0,000		0,00	
5*	202x104	wkręty 24,5 szt./m2	szt.	79,6250	0,000		0,00	
6*	202x098	łączniki rozporowe kpl. 1,53 szt./m2	szt.	4,9725	0,000		0,00	
7*	202x099	masa szpachlowa - sucha mieszanka 0,89 kg/m2	kg	2,8925	0,000		0,00	
8*	202x100	taśma spoinowa 2,96 m/m2	m	9,6200	0,000		0,00	
9*	202x101	taśma uszczelniająca 1,16 m/m2	m	3,7700	0,000		0,00	
10*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
11*	34000	wyciąg 0,035 m-g/m2	m-g	0,1138	0,000			0,00
12*	39599	środek transportowy 0,028 m-g/m2	m-g	0,0910	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
11 d.1	NNRNKB 202 2023-04	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo -kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem jednostronnym 50 - zabudowa wnętrza ściennej płyta zielona	m2	1,540	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,540 m2 -- R -- robocizna 1,75 r-g/m2 -- M --	r-g	2,6950	0,000	0,00		
2*	202x096	plyty gipsowo-kartonowe Rigips 1,03 m2/m2	m2	1,5862	0,000		0,00	
3*	202x102	profile UW 0,71 m/m2	m	1,0934	0,000		0,00	
4*	202x103	profile CW 1,84 m/m2	m	2,8336	0,000		0,00	
5*	202x104	wkręty 12,25 szt./m2	szt.	18,8650	0,000		0,00	
6*	202x098	łączniki rozporowe kpl. 1,53 szt./m2	szt.	2,3562	0,000		0,00	
7*	202x099	masa szpachlowa - sucha mieszanka 0,44 kg/m2	kg	0,6776	0,000		0,00	
8*	202x100	taśma spoinowa 1,48 m/m2	m	2,2792	0,000		0,00	
9*	202x101	taśma uszczelniająca 1,16 m/m2	m	1,7864	0,000		0,00	
10*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	

## Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11*	34000	wyciąg 0,025 m-g/m2	m-g	0,0385	0,000			0,00
12*	39599	środek transportowy 0,016 m-g/m2	m-g	0,0246	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
12 d.1	KNR AT-12 0109-01 analogia	Ościeżnice drewniane i skrzydła drzwiowe fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA - 80" łazienkowe z szybą i kratka wentylacyjną	m2	1,600	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,600 m2 -- R -- robocizna 1,21 r-g/m2 -- M --	r-g	1,9360	0,000	0,00		
2*	2715199	ościeżnice drewniane i skrzydła drzwiowe fabrycznie wykończone - 80" łazienkowe z szybą 1 m2/m2	m2	1,6000	0,000		0,00	
3*	1342299	kotwy do ościeżnic 3 szt./m2	szt.	4,8000	0,000		0,00	
4*	1332499	gwoździe stolarskie 0,02 kg/m2	kg	0,0320	0,000		0,00	
5*	1478501	pianka poliuretanowa 0,55 dm3/m2	dm3	0,8800	0,000		0,00	
6*	2762720	ćwierćwałki 5,5 m/m2	m	8,8000	0,000		0,00	
7*	1324699	profile stalowe NIDA UA50 3 m/m2	m	4,8000	0,000		0,00	
8*	1324699	kątowniki do profili ościeżnicowych 2 szt./m2	szt.	3,2000	0,000		0,00	
9*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
10*	34000	wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,0160	0,000			0,00
11*	95100	środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	0,0160	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
13 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	4,280	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,280 m2 -- R -- robocizna 0,06 r-g/m2 -- M --	r-g	0,2568	0,000	0,00		
2*	202x050	preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21 dm3/m2	dm3	0,8988	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0009	0,000			0,00
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0013	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
14 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	29,500	0,000			
1*	999	przedmiar = 29,500 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 -- M --	r-g	2,3600	0,000	0,00		
2*	202x050	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	6,4900	0,000		0,00	
3*	0000000	0,22 dm3/m2 materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0059	0,000			0,00
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0089	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
15 d.1	KNR 2-02 0815-04 analogia	Wewnętrzne gładzie wapienne dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2	29,500	0,000			
1*	999	przedmiar = 29,500 m2 -- R -- robocizna 0,5093 r-g/m2 -- M --	r-g	15,0244	0,000	0,00		
2*	1740103	GŁADŹ WAPIENNA 1,25 kg/m2	kg	36,8750	0,000		0,00	
3*	1360499	narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt./m2	szt.	1,2685	0,000		0,00	
4*	3930000	woda 0,0027 m3/m2	m3	0,0797	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34000	wyciąg 0,0029 m-g/m2	m-g	0,0856	0,000			0,00
7*	39599	środek transportowy 0,0043 m-g/m2	m-g	0,1269	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
16 d.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	4,280	0,000			
		przedmiar = 4,280 m2 -- R --						

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0,127 r-g/m2 -- M --	r-g	0,5436	0,000	0,00		
2*	1502110	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	1,2241	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
17 d.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	11,800	0,000			
1*	999	przedmiar = 11,800 m2 -- R -- robocizna 0,127 r-g/m2 -- M --	r-g	1,4986	0,000	0,00		
2*	1502110	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	3,3748	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
18 d.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	4,280	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,280 m2 -- R -- robocizna 0,127 r-g/m2 -- M --	r-g	0,5436	0,000	0,00		
2*	1502110	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	1,2754	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
19 d.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych- posadzka	m2	4,280	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,280 m2 -- R -- robocizna 0,52 r-g/m2	r-g	2,2256	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
20 d.1	KNR 2 1208- 01 analogia	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m2	4,280	0,000			
		przedmiar = 4,280 m2 -- R --						

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0,22 r-g/m2 -- M --	r-g	0,9416	0,000	0,00		
2*	2385001	emulsja gruntująca "ATLAS- UNIGRUNT" 0,35 kg/m2	kg	1,4980	0,000		0,00	
3*	202x049	zaprawa "ATLAS SAM" 200 - sucha mieszanka 90,12 kg/m2	kg	385,7136	0,000		0,00	
4*	3930099	woda 0,00063 m3/m2	m3	0,0027	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34000	wyciąg 0,012 m-g/m2	m-g	0,0514	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
21 d.1	KNR-W 2-02 1111-07	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną	m2	4,280	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,280 m2 -- R -- robocizna 0,95 r-g/m2 -- M --	r-g	4,0660	0,000	0,00		
2*	2520399	płytki podłogowe z kamieni sztucznych 1,05 m2/m2	m2	4,4940	0,000		0,00	
3*	1554200	zaprawa klejowa-sucha mieszanka 3 kg/m2	kg	12,8400	0,000		0,00	
4*	2380699	zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0,25 kg/m2	kg	1,0700	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34000	wyciąg 0,0435 m-g/m2	m-g	0,1862	0,000			0,00
7*	39000	środek transportowy 0,0369 m-g/m2	m-g	0,1579	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
22 d.1	KNR-W 2-02 0840-06	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej - w.c. do wys. 200 cm	m2	15,200	0,000			
1*	999	przedmiar = 15,200 m2 -- R -- robocizna 1,03 r-g/m2 -- M --	r-g	15,6560	0,000	0,00		
2*	2530099	płytki ściennie 1,05 m2/m2	m2	15,9600	0,000		0,00	
3*	1554299	zaprawa klejąca (sucha mieszanka) 2,84 kg/m2	kg	43,1680	0,000		0,00	

## Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	2380699	zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0,25 kg/m2	kg	3,8000	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34000	wyciąg 0,0435 m-g/m2	m-g	0,6612	0,000			0,00
7*	39000	środek transportowy 0,0369 m-g/m2	m-g	0,5609	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
23 d.1	NNRNKB 202 1122-05	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m	11,800	0,000			
1*	999	przedmiar = 11,800 m -- R -- robocizna 0,3918 r-g/m	r-g	4,6232	0,000	0,00		
2*	2520199	-- M -- płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe 0,162 m2/m	m2	1,9116	0,000		0,00	
3*	202x034	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 1,0826 kg/m	kg	12,7747	0,000		0,00	
4*	2380015	zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0,00004 m3/m	m3	0,0005	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34000	wyciąg 0,004 m-g/m	m-g	0,0472	0,000			0,00
7*	39599	środek transportowy 0,0064 m-g/m	m-g	0,0755	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
Razem dział:				W.C + korytarzyk				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
<b>2</b>	<b>Pomieszczenie ogólne</b>							
24 d.2	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - 30%	m2	11,670	0,000			
1*	999	przedmiar = 11,670 m2 -- R -- robocizna 0,33 r-g/m2	r-g	3,8511	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
25 d.2	KNR-W 4-01 0701-09	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2- sufit, przyjmuje się 30 % powierzchni odbicia	m2	3,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 3,400 m2 -- R -- robocizna 0,77 r-g/m2	r-g	2,6180	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
26 d.2	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2	11,670	0,000			
1*	999	przedmiar = 11,670 m2 -- R -- robocizna 1,17 r-g/m2 -- M --	r-g	13,6539	0,000	0,00		
2*	1701102	cement portlandzki z dodatkami"25" 5,2 kg/m2	kg	60,6840	0,000		0,00	
3*	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0048 m3/m2	m3	0,0560	0,000		0,00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,0266 m3/m2	m3	0,3104	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
6*	34312	-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m2	m-g	0,5835	0,000			0,00
7*	43211	betoniarka 150 dm3 0,04 m-g/m2	m-g	0,4668	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
27 d.2	KNR-W 4-01 0711-24	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z betonów żwirowych, prefabrykatów betonowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2	3,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 3,400 m2 -- R -- robocizna 2,23 r-g/m2 -- M --	r-g	7,5820	0,000	0,00		
2*	1701102	cement portlandzki z dodatkami"25" 11,6 kg/m2	kg	39,4400	0,000		0,00	
3*	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0021 m3/m2	m3	0,0071	0,000		0,00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,0423 m3/m2	m3	0,1438	0,000		0,00	



## Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34312	wyciąg 0,05 m-g/m2	m-g	0,1700	0,000			0,00
7*	43211	betoniarka 150 dm3 0,05 m-g/m2	m-g	0,1700	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
28 d.2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach	m2	38,890	0,000			
1*	999	przedmiar = 38,890 m2 -- R -- robocizna 0,37 r-g/m2 -- M --	r-g	14,3893	0,000	0,00		
2*	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022 m3/m2	m3	0,0856	0,000		0,00	
3*	1740111	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1,4 kg/m2	kg	54,4460	0,000		0,00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,005 m3/m2	m3	0,1945	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34312	wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,3889	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
29 d.2	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach	m2	11,320	0,000			
1*	999	przedmiar = 11,320 m2 -- R -- robocizna 0,55 r-g/m2 -- M --	r-g	6,2260	0,000	0,00		
2*	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022 m3/m2	m3	0,0249	0,000		0,00	
3*	1740111	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1,4 kg/m2	kg	15,8480	0,000		0,00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,005 m3/m2	m3	0,0566	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34312	wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,1132	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
30 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	11,320	0,000			
				przedmiar = 11,320 m2				

## Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	0,6792	0,000	0,00		
2*	202x050	-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21 dm3/m2	dm3	2,3772	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0023	0,000			0,00
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0034	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
31 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	38,890	0,000			
1*	999	przedmiar = 38,890 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	3,1112	0,000	0,00		
2*	202x050	-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22 dm3/m2	dm3	8,5558	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0078	0,000			0,00
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0117	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
32 d.2	KNR 2-02 0815-04 analogia	Wewnętrzne gładzie wapienne dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2	38,890	0,000			
1*	999	przedmiar = 38,890 m2 -- R -- robocizna 0,5093 r-g/m2	r-g	19,8067	0,000	0,00		
2*	1740103	-- M -- GŁADŹ WAPIENNA 1,25 kg/m2	kg	48,6125	0,000		0,00	
3*	1360499	narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt./m2	szt.	1,6723	0,000		0,00	
4*	3930000	woda 0,0027 m3/m2	m3	0,1050	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,0029 m-g/m2	m-g	0,1128	0,000			0,00

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*	39599	środek transportowy 0,0043 m-g/m2	m-g	0,1672	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
33 d.2	KNR 2-02 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m2	11,320	0,000			
1*	999	przedmiar = 11,320 m2 -- R -- robocizna 0,5605 r-g/m2 -- M --	r-g	6,3449	0,000	0,00		
2*	1740103	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0,0015 t/m2	t	0,0170	0,000		0,00	
3*	1740100	gips budowlany zwykły 0,001 t/m2	t	0,0113	0,000		0,00	
4*	1360499	narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt./m2	szt.	0,4868	0,000		0,00	
5*	3930000	woda 0,00175 m3/m2	m3	0,0198	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	34000	wyciąg 0,0018 m-g/m2	m-g	0,0204	0,000			0,00
8*	39599	środek transportowy 0,0029 m-g/m2	m-g	0,0328	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
34 d.2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	38,890	0,000			
1*	999	przedmiar = 38,890 m2 -- R -- robocizna 0,127 r-g/m2 -- M --	r-g	4,9390	0,000	0,00		
2*	1502110	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	11,1225	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
35 d.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	11,320	0,000			
1*	999	przedmiar = 11,320 m2 -- R -- robocizna 0,127 r-g/m2 -- M --	r-g	1,4376	0,000	0,00		
2*	1502110	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	3,3734	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
36 d.2	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych- posadzka	m2	4,280	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,280 m2 -- R -- robocizna 0,52 r-g/m2	r-g	2,2256	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
37 d.2	KNNR 2 1208- 01 analogia	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m2	11,320	0,000			
1*	999	przedmiar = 11,320 m2 -- R -- robocizna 0,22 r-g/m2	r-g	2,4904	0,000	0,00		
2*	2385001	-- M -- emulsja gruntująca "ATLAS-UNIGRUNT" 0,35 kg/m2	kg	3,9620	0,000		0,00	
3*	202x049	zaprawa "ATLAS SAM" 200 - sucha mieszanka 90,12 kg/m2	kg	1 020,1584	0,000		0,00	
4*	3930099	woda 0,00063 m3/m2	m3	0,0071	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,012 m-g/m2	m-g	0,1358	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
38 d.2	KNR-W 2-02 1111-08	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40x40 cm na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną	m2	11,320	0,000			
1*	999	przedmiar = 11,320 m2 -- R -- robocizna 0,63 r-g/m2	r-g	7,1316	0,000	0,00		
2*	2520399	-- M -- płytki podłogowe z kamieni sztucznych 1,06 m2/m2	m2	11,9992	0,000		0,00	
3*	1554200	zaprawa klejowa-sucha mieszanka 3 kg/m2	kg	33,9600	0,000		0,00	
4*	2380699	zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0,188 kg/m2	kg	2,1282	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	

## Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*	34000	wyciąg 0,0435 m-g/m2	m-g	0,4924	0,000			0,00
7*	39000	środek transportowy 0,0369 m-g/m2	m-g	0,4177	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
39 d.2	NNRNKB 202 1123-05	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m	14,140	0,000			
1*	999	przedmiar = 14,140 m -- R -- robocizna 0,2943 r-g/m	r-g	4,1614	0,000	0,00		
2*	2520199	-- M -- płytki i kształtki ceramiczne- terakotowe 0,155 m2/m	m2	2,1917	0,000		0,00	
3*	202x034	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 1,0826 kg/m	kg	15,3080	0,000		0,00	
4*	2380015	zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0,00004 m3/m	m3	0,0006	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34000	wyciąg 0,0039 m-g/m	m-g	0,0551	0,000			0,00
7*	39599	środek transportowy 0,0062 m-g/m	m-g	0,0877	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
40 d.2	KNR 4-01 0708-03 analogia	Naprawa szpalety - wnętrza okna	m	6,500	0,000			
1*	999	przedmiar = 6,500 m -- R -- robocizna 0,95 r-g/m	r-g	6,1750	0,000	0,00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0021 t/m	t	0,0137	0,000		0,00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0019 m3/m	m3	0,0124	0,000		0,00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,0106 m3/m	m3	0,0689	0,000		0,00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0,0027 m3/m	m3	0,0176	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,02 m-g/m	m-g	0,1300	0,000			0,00
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,03 m-g/m	m-g	0,1950	0,000			0,00

## Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>					<b>0,00</b>			
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>					<b>0,00</b>			
<b>Cena jednostkowa</b>								
41 d.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - wnęka okienna	m2	8,200	0,000			
1*	999	przedmiar = 8,200 m2 -- R -- robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	0,9758	0,000	0,00		
2*	1510899	-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	2,3452	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>					<b>0,00</b>			
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>					<b>0,00</b>			
<b>Cena jednostkowa</b>								
42 d.2	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m - 0,6x0,8	szt	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt -- R -- robocizna 1,69 r-g/szt	r-g	1,6900	0,000	0,00		
2*	2380899	-- M -- zaprawa 0,009 m3/szt	m3	0,0090	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M2) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*	1990099	podokienniki prefabrykowane 1 szt./szt	szt.	1,0000	0,000		0,00	
5*	34000	-- S -- wyciąg 0,06 m-g/szt	m-g	0,0600	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>					<b>0,00</b>			
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>					<b>0,00</b>			
<b>Cena jednostkowa</b>								
43 d.2	KNR 19-01 1005-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych pojedynczych	szt.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 1,26 r-g/szt.	r-g	1,2600	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>					<b>0,00</b>			
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>					<b>0,00</b>			
<b>Cena jednostkowa</b>								
Razem dział:					Pomieszczenie ogólne			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
<b>3</b>		<b>Inne</b>						
44 d.3	KNR-W 4-01 0338-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	4,000	0,000			
		przedmiar = 4,000 m -- R --						

## Koszty

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 1,3 r-g/m	r-g	5,2000	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
45 d.3	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 m -- R -- robocizna 0,286 r-g/m	r-g	0,5720	0,000	0,00		
2*	5604999	-- M -- rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 1,1 m/m	m	2,2000	0,000		0,00	
3*	5649999	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 1,12 szt./m	szt.	2,2400	0,000		0,00	
4*	6602999	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm 1,43 szt./m	szt.	2,8600	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*	39000	-- S -- środek transportowy 0,0017 m-g/m	m-g	0,0034	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
46 d.3	KNR-W 2-15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 m -- R -- robocizna 0,196 r-g/m	r-g	0,3920	0,000	0,00		
2*	5601199	-- M -- rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm 0,96 m/m	m	1,9200	0,000		0,00	
3*	5613999	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm 1,16 szt./m	szt.	2,3200	0,000		0,00	
4*	5601499	rury PCV przepustowe o śr. 50 mm 0,16 m/m	m	0,3200	0,000		0,00	
5*	6602099	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm 1 szt./m	szt.	2,0000	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
7*	39000	-- S -- środek transportowy 0,0061 m-g/m	m-g	0,0122	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								

## Koszty

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
47 d.3	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm- umywalka + spłuczka	szt.	3,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 3,000 szt. -- R -- robocizna 0,289 r-g/szt. -- M --	r-g	0,8670	0,000	0,00		
2*	5649999	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 3 szt./szt.	szt.	9,0000	0,000		0,00	
3*	5649999	kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm 1 szt./szt.	szt.	3,0000	0,000		0,00	
4*	6602999	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm 1 szt./szt.	szt.	3,0000	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	39000	środek transportowy 0,001 m-g/szt.	m-g	0,0030	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
48 d.3	KNR 4-01 0326-03 analogia	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 m -- R -- robocizna 0,53 r-g/m -- M --	r-g	2,1200	0,000	0,00		
2*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0,8 kg/m	kg	3,2000	0,000		0,00	
3*	1720200	wapno suchogaszone 0,43 kg/m	kg	1,7200	0,000		0,00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,004 m3/m	m3	0,0160	0,000		0,00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0,001 m3/m	m3	0,0040	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,01 m-g/m	m-g	0,0400	0,000			0,00
8*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,03 m-g/m	m-g	0,1200	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
49 d.3	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" - kompletne	kpl.	1,000	0,000			



## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 3,64 r-g/kpl. -- M --	r-g	3,6400	0,000	0,00		
2*	6327799	urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*	6328112	sedesy typu kompakt 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1 %	%		0,000		0,00	
5*	39000	-- S -- środek transportowy 0,09 m-g/kpl.	m-g	0,0900	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
50 d.3	KNR-W 2-15 0230-02 analogia	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym zamontowana na szafce	kpl.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 1,95 r-g/kpl. -- M --	r-g	1,9500	0,000	0,00		
2*	6320299	umywalki porcelanowe 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		szafka pod umywalkę 1 szt/kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*	6328600	wsporniki do umywalek 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
5*	5717020	syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M4+M5) 1 %	%		0,000		0,00	
7*	39000	-- S -- środek transportowy 0,14 m-g/kpl.	m-g	0,1400	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
51 d.3	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 1 * 0,955 = 0,955 r-g/szt. -- M --	r-g	0,9550	0,000	0,00		
2*	5714400	bateria umywalkowa stojąca 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*	5716201	przylącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa 2 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,9 % -- S --	%		0,000		0,00	

## Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	39511	samochód dostawczy 0.9 t 0,01 m-g/szt.	m-g	0,0100	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
52 d.3	KNR 4-02 0141-03 - analogia	Dostawa i montaż w szafce podgrzewacza wody 10l	szt.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 2,82 r-g/szt.	r-g	2,8200	0,000	0,00		
2*	0000000	-- M -- materiały pomocnicze 10 %	%		0,000		0,00	
3*		podgrzewacz wody elektryczny 10l 1 szt/szt.	szt	1,0000	0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
53 d.3	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 m3 -- R -- robocizna 0,86 r-g/m3	r-g	0,8600	0,000	0,00		
2*	39811	-- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0,5 m-g/m3	m-g	0,5000	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
54 d.3	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 9	m3	1,000	0,000			
1*	39811	przedmiar = 1,000 m3 -- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0,02 * 9 = 0,18 m-g/m3	m-g	0,1800	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
Razem dział:					Inne			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU  
Remont lokalu użytkowego - Żydowska 15

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 W.C + korytarzyk	0,00			
2 Pomieszczenie ogólne	0,00			
3 Inne	0,00			
Razem koszty bezpośrednie	0,00			
RAZEM	0,00			
				OGÓŁEM 0,00

**Słownie:**     **zero i 00/100 zł**

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Razem	Udział %
1	W.C + korytarzyk	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>	0,00%
2	Pomieszczenie ogólne	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>	0,00%
3	Inne	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>	0,00%
	Kosztorys razem	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>	0,00%

**Słownie:**        **zero i 00/100 zł**

## Zestawienie robocizny

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	999	robocizna	r-g	227,7694	0,00	0,00
RAZEM						0,00

**Słownie:** zero i 00/100 zł

## Zestawienie materiałów

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	1701102	cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	106,7040	0,00	0,00
2	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3	0,0985	0,00	0,00
3	1602003	piasek do zapraw	m3	1,1637	0,00	0,00
4	0000000	materiały pomocnicze	zł			0,00
5	202x096	plyty gipsowo-kartonowe Rigips	m2	8,2812	0,00	0,00
6	202x104	wkręty	szt.	98,4900	0,00	0,00
7	202x099	masa szpachlowa - sucha mieszanka	kg	3,5701	0,00	0,00
8	202x100	taśma spoinowa	m	11,8992	0,00	0,00
9	202x101	taśma uszczelniająca	m	5,5564	0,00	0,00
10	202x102	profile UW	m	3,4009	0,00	0,00
11	202x103	profile CW	m	8,8136	0,00	0,00
12	202x098	łączniki rozporowe kpl.	szt.	7,3287	0,00	0,00
13	2715199	ościeżnice drewniane i skrzydła drzwiowe fabrycznie wykończone - 80" łazienkowe z szybą	m2	1,6000	0,00	0,00
14	1342299	kotwy do ościeżnic	szt.	4,8000	0,00	0,00
15	1332499	gwoździe stolarskie	kg	0,0320	0,00	0,00
16	1478501	pianka poliuretanowa	dm3	0,8800	0,00	0,00
17	2762720	ćwierćwałki	m	8,8000	0,00	0,00
18	1324699	profile stalowe NIDA UA50	m	4,8000	0,00	0,00
19	1324699	kątowniki do profili ościeżnicowych	szt.	3,2000	0,00	0,00
20	1701102	cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	54,2880	0,00	0,00
21	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3	0,1946	0,00	0,00
22	1740111	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	117,5860	0,00	0,00
23	202x050	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	18,3218	0,00	0,00
24	1360499	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt.	3,4275	0,00	0,00
25	3930000	woda	m3	0,2045	0,00	0,00
26	1740103	GŁADŹ WAPIENNA	kg	85,4875	0,00	0,00
27	2385001	emulsja gruntująca "ATLAS-UNIGRUNT"	kg	5,4600	0,00	0,00
28	3930099	woda	m3	0,0098	0,00	0,00
29	202x049	zaprawa "ATLAS SAM" 200 - sucha mieszanka	kg	1 405,8720	0,00	0,00
30	1800199	cegła budowlana pełna	szt.	8,5600	0,00	0,00
31	1700310	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	8,8596	0,00	0,00
32	1602099	piasek do zapraw	m3	0,0214	0,00	0,00
33	1351701	kratki wentylacyjne	szt.	4,2800	0,00	0,00
34	2520399	plytki podłogowe z kamieni sztucznych	m2	16,4932	0,00	0,00
35	1554200	zaprawa klejowa-sucha mieszanka	kg	46,8000	0,00	0,00
36	2380699	zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka	kg	6,9982	0,00	0,00
37	2520199	plytki i kształtki ceramiczne-terakotowe	m2	4,1033	0,00	0,00
38	202x034	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	28,0826	0,00	0,00
39	2380015	zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m3	0,0010	0,00	0,00
40	1502110	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm3	15,7214	0,00	0,00
41	2530099	plytki ściennie	m2	15,9600	0,00	0,00
42	1554299	zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	43,1680	0,00	0,00
43	1502110	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm3	4,6488	0,00	0,00
44	1701100	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,0137	0,00	0,00

## Zestawienie materiałów

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
45	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3	0,0124	0,00	0,00
46	1602003	piasek do zapraw	m3	0,0849	0,00	0,00
47	3930000	woda z rurociągu	m3	0,0216	0,00	0,00
48	1510899	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm3	2,3452	0,00	0,00
49	2380899	zaprawa	m3	0,0090	0,00	0,00
50	1990099	podokienniki prefabrykowane	szt.	1,0000	0,00	0,00
51	5604999	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	m	2,2000	0,00	0,00
52	5649999	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	2,2400	0,00	0,00
53	6602999	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	2,8600	0,00	0,00
54	5601199	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	1,9200	0,00	0,00
55	5613999	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	2,3200	0,00	0,00
56	5601499	rury PCV przepustowe o śr. 50 mm	m	0,3200	0,00	0,00
57	6602099	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt.	2,0000	0,00	0,00
58	6327799	urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt	szt.	1,0000	0,00	0,00
59	6328112	sedesy typu kompakt	kpl.	1,0000	0,00	0,00
60	6320299	umywalki porcelanowe	szt.	1,0000	0,00	0,00
61	6328600	wsporniki do umywalek	szt.	1,0000	0,00	0,00
62	5717020	syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem	szt.	1,0000	0,00	0,00
63		szafka pod umywalkę	szt.	1,0000	0,00	0,00
64	5714400	bateria umywalkowa stojąca	szt.	1,0000	0,00	0,00
65	5716201	przyłącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa	szt.	2,0000	0,00	0,00
66	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	3,2000	0,00	0,00
67	1720200	wapno suchogaszone	kg	1,7200	0,00	0,00
68		podgrzewacz wody elektryczny 10l	szt.	1,0000	0,00	0,00
69	5649999	kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	3,0000	0,00	0,00
70	5649999	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	9,0000	0,00	0,00
71	6602999	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	3,0000	0,00	0,00
72	1740103	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	t	0,0170	0,00	0,00
73	1740100	gips budowlany zwykły	t	0,0113	0,00	0,00
RAZEM						0,00

**Słownie:** zero i 00/100 zł

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	34312	wyciąg	m-g	0,4425	0,00	0,00
2	43211	betoniarka 150 dm3	m-g	1,0548	0,00	0,00
3	34000	wyciąg	m-g	2,0763	0,00	0,00
4	39599	środek transportowy	m-g	0,6057	0,00	0,00
5	95100	środek transportowy	m-g	0,0160	0,00	0,00
6	34312	wyciąg	m-g	1,6574	0,00	0,00
7	34000	wyciąg	m-g	0,0168	0,00	0,00
8	39599	środek transportowy	m-g	0,0252	0,00	0,00
9	39000	środek transportowy	m-g	1,3851	0,00	0,00
10	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,2500	0,00	0,00
11	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,2350	0,00	0,00
12	39511	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,0100	0,00	0,00

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
13	39811	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0,6800	0,00	<b>0,00</b>
RAZEM						<b>0,00</b>

**Słownie:**        **zero i 00/100 zł**

## Zestawienie odpadów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Transport
-----	-------	------	-------	------------	---------	-----------





## Spis treści

Strona Tytułowa	1
Przedmiar	2
1 W.C + korytarzyk	2
2 Pomieszczenie ogólne	3
3 Inne	5
Kosztorys	7
1 W.C + korytarzyk	7
2 Pomieszczenie ogólne	15
3 Inne	22
Tabela elementów scalonych	28
Zestawienie robocizny	29
Zestawienie materiałów	29
Zestawienie sprzętu	30
Zestawienie odpadów	31
Ogólna charakterystyka obiektu	32
Spis treści	33