

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian  
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej  
45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne  
45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania  
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : ROBOTY REMONTOWE W PRZEDSZKOLU SAMORZĄDOWYM NR 7 (remont bloku żywieniowego z wymianą instalacji wodnej, kanalizacyjnej i elektrycznej, remont placu przed budynkiem)  
ADRES INWESTYCJI : Przedszkole Nr 7 w Sandomierzu  
INWESTOR : Przedszkole Samorządowe Nr 7  
ADRES INWESTORA : 27-600 Sandomierz ul. Armii Krajowej 5  
BRANŻA : ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Maria Bednarz upraw. 701/21/83  
DATA OPRACOWANIA : marzec 2010 r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45432000-4	REMONT ŚCIAN I PODŁÓG parter pom.1/1( magazyn naczyń)			
1	KNR-W 4-	Zeskrobanie starej farby olejnej	m <sup>2</sup>		
d.1	01 1202-09				
	ST - 0	(1.59+2.50+2.84+1.27+1.35+1.23)*2.0-0.88*2.0-0.62*0.85-0.89*2.0-2*1.06*0.8+4*0.14*1.1+4*0.21*1.0+2*0.38*2.0+(0.62+0.85)*2*0.33+4.0*0.15	m <sup>2</sup>	20.343	
				RAZEM	20.343
2	KNR-W 4-	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m <sup>2</sup>		
d.1	01 1208-02				
	ST - 0	20.343	m <sup>2</sup>	20.343	
				RAZEM	20.343
3	KNR-W 4-	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 2 m2 w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
d.1	01 0711-02				
	ST - 0	20.343	m <sup>2</sup>	20.343	
				RAZEM	20.343
4	KNR-W 2-	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej.	m <sup>2</sup>		
d.1	02 0840-05				
	ST - 0 + ST	18.65+1.06*0.56*2	m <sup>2</sup>	19.837	
	- I /A1			RAZEM	19.837
5	KNR-W 2-	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m		
d.1	02 0840-08				
	ST - 0 + ST	16*2.20+1.59+1.23+1.35+1.27+2.84+2.50	m	45.980	
	- I /A1			RAZEM	45.980
6	KNR-W 2-	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 2400 mm - do przewodów mury- wanych	szt.		
d.1	17 0137-02				
	ST - 0	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 4-	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
d.1	01 0812-05				
	ST - 0 + ST	5.60	m <sup>2</sup>	5.600	
	- I /A1			RAZEM	5.600
8	KNR-W 2-	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
d.1	02 1104-02				
	ST - 0	5.60	m <sup>2</sup>	5.600	
				RAZEM	5.600
9	KNR-W 2-	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
d.1	02 1105-01				
	ST - 0	5.60	m <sup>2</sup>	5.600	
				RAZEM	5.600
10	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm ANTYPOŚLIZGOWYCH R 10 , na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	202 2805-05				
	ST - 0 + ST	5.60+0.35*0.88+2*0.14*1.06	m <sup>2</sup>	6.205	
	- I /A1			RAZEM	6.205
11	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES - WYOBŁONE o wym. 30*9,3 cm lub podobne na zaprawie klejowej	m		
d.1	202 2809-02				
	analogia +	2*2.50+2*2.84+4*0.12	m	11.160	
	ST - 0 + ST			RAZEM	11.160
	- I /A1				
12	KNR-W 4-	Montaż progu z tworzywa sztucznego	szt.		
d.1	01 0415-08				
	analogia +	2	szt.	2.000	
	ST - 0 + ST			RAZEM	2.000
	- I /A1				

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.1	KNR 4-01 0106-04 ST - 0	Usunięcie z parteru budynku gruzu  6.21*0.02+0.037	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.161	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.161</b>
14 d.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12 ST - 0	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 5.0 km  0.161	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.161	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.161</b>
15 d.1	NNRNKB 202 1134- 01 ST - 0 + ST - I /A2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  5.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.600</b>
16 d.1	NNRNKB 202 1134- 02 ST - 0 + ST - I /A2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  (1.59+1.23+1.35+1.27+2.84+2.50)*1.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.780</b>
17 d.1	KNR-W 4- 01 1204-08 ST - 0 + ST - I /A2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności SUFITY+ŚCIANY  5.60+10.78	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.380</b>
18 d.1	KNR-W 4- 01 1204-01 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów  5.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.600</b>
19 d.1	KNR-W 4- 01 1204-02 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian  10.78	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.780</b>
20 d.1	KNR-W 2- 02 1510-02 ST - 0 + ST - I /A2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dod.za każde dalsze malowanie  16.38	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.380</b>
21 d.1	KNR-W 2- 02 2004-03 ST - 0	Zabudowa rur płytą gipsową zieloną - GKBI typu H2 firmy Norgips lub równoważnej  2*0.35*2.96	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.072	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.072</b>
<b>2</b>	<b>45432000-4</b>	<b>REMONT ŚCIAN I PODŁÓG parter pom.1/2 (zmywalnia)+ WYPOSAŻENIE sanitarne</b>			
22 d.2	KNR-W 4- 01 0820-08 ST - 0	Rozebranie okładziny ściennej  (4.61+2*1.47+1.83+0.11+4*0.38)*1.95+2.67*0.90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.873	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.873</b>
23 d.2	KNR-W 4- 01 0716-02 ST - 0	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o powierzchni podłogi ponad 5 m2 23.873	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.873	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.873</b>
24 d.2	KNR-W 2- 02 0840-05 ST - 0 + ST - I /A1	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej.  23.873+0.75*1.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  24.848	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.848</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25 d.2	KNR-W 2-02 0840-08 ST - 0 + ST - I /A1	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe  11*2.0+2*4.61+2*1.47+2.67	m  m	  36.830	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.830</b>
26 d.2	KNR-W 2-17 0137-02 ST - 0	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 2400 mm - do przewodów mury- wanych  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27 d.2	KNR-W 2-17 0137-02 ST - 0	Kratki wentylacyjne - kontaktowa 20*30  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
28 d.2	KNR-W 4-01 0812-05 ST - 0 + ST - I /A1	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju  6.80+2*0.38*0.85	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.446	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.446</b>
29 d.2	KNR-W 2-02 1104-02 ST - 0	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko  7.45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.450</b>
30 d.2	KNR-W 2-02 1105-01 ST - 0	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko  7.45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.450</b>
31 d.2	NNRNKB 202 2805-05 ST - 0 + ST - I /A1	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 ANTYPOSLIZGOWYCH R 10  7.45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.450</b>
32 d.2	NNRNKB 202 2809-02 analogia + ST - 0 + ST - I /A1	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES - WYOBŁONE o wym. 30*9, 3 cm lub podobna na zaprawie klejowej  (2*1.47+2*4.61)-0.20	m  m	  11.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.960</b>
33 d.2	KNR-W 4-01 0415-08 ST - 0	Montaż progu z tworzywa sztucznego  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
34 d.2	NNRNKB 202 1134-01 ST - 0 + ST - I /A2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  6.78+2*0.38*0.90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.464	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.464</b>
35 d.2	NNRNKB 202 1134-02 ST - 0 + ST - I /A2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  (4.61*2+2*1.47)*1.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.160</b>
36 d.2	KNR-W 4-01 1204-08 ST - 0 + ST - I /A2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności SUFITY+ŚCIANY  7.46+12.16	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.620</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37 d.2	KNR-W 4-01 1204-01 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 7.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.460</b>
38 d.2	KNR-W 4-01 1204-02 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 12.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.160</b>
39 d.2	KNR-W 2-02 1510-02 ST - 0 + ST - I /A2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dod.za każde dalsze malowanie 7.46+12.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.620</b>
40 d.2	KNR 4-01 0106-04 ST - 0	Usunięcie z parteru budynku gruzu (7.45+23.90)*0.02	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.627	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.627</b>
41 d.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12 ST - 0	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5.0 km 0.63	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.630	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.630</b>
42 d.2	KNR-W 2-02 2004-03 ST - 0	Zabudowa rur płytą gipsową zieloną - GKBI typu H2 firmy Norgips lub równoważnej 3*0.25*2.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.220</b>
43 d.2	KNR-W 2-02 2003-06 z.sz.5.1. 9929-03 ST - 0	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02 - powierzchnia mniejsza niż 5 m <sup>2</sup> ( zmniejszenie okna podawczego ) 0.80*1.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.040</b>
44 d.2	KNR-W 2-15 0229-01 analogia + ST - 0	Basen jednokomorowy ze stali nierdzewnej gastronomiczny ( z nogami ) - głębokości 40 cm; szerokości 70 cm ; długości 1300 cm ; 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
45 d.2	KNR-W 2-15 0229-01 analogia + ST - 0	Basen jednokomorowy ze stali nierdzewnej gastronomiczny ( z nogami ) - głębokości 25 cm; szerokości 60 cm ; długości 60 cm ; 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
46 d.2	KNR-W 2-15 0229-01 analogia + ST - 0	Stół ze zlewem i otworem o średnicy 90mm pod rozdrabniacz odpadów , wyposażony w rozdrabniacz odpadów z młynkiem koloidalnym -ze stali nierdzewnej - głębokości 25 cm; szerokości 60 cm ; długości 60 cm ; 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
47 d.2	KNR-W 2-15 0137-01 analogia + ST - 0	Bateria zlewozmywakowa ścienna o śr. nominalnej 15 mm- jednouchwytkowa , ze spryskiwaczem i obrotową wylewką do basenu - zwana również "napętniacz ze spryskiwaczem" ( wysokość uchwytu-ok. 1130 cm ; wysokość wylewki ok.310cm ) 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
48 d.2	KNR-W 2-15 0137-01 ST - 0	Baterie zmywakowe ścienna o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
49 d.2	KNR-W 2-15 0218-01 ST - 0	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3</b>	<b>45432000-4</b>	<b>REMONT ŚCIAN I PODŁÓG parter pom.1/3 ( szatnia)</b>			
50	KNR-W 4-	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
d.3	01 1206-04	z jednokrotnym szpachlowaniem			
	ST - 0 + ST				
	- I /A2				
		(1.47+3.94)*2.10*2	m <sup>2</sup>	22.722	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.722</b>
51	KNR-W 4-	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych	m <sup>2</sup>		
d.3	01 1212-02	szpachlowanych jednokrotnie			
	ST - 0 + ST				
	- I /A2				
		2*1.47*4*0.30	m <sup>2</sup>	3.528	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.528</b>
52	KNR-W 2-	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 2400 mm - do przewodów muro-	szt.		
d.3	17 0137-02	wanych			
	ST - 0				
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
53	KNR-W 2-	Kratki wentylacyjne - kontaktowa 20*30	szt.		
d.3	17 0137-02				
	ST - 0				
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
54	KNR-W 4-	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.3	01 0818-05				
	ST - 0				
		3.94*1.47	m <sup>2</sup>	5.792	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.792</b>
55	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30	m <sup>2</sup>		
d.3	202 2805-	cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o			
	05	pow.do 10 m2 ANTYPOSLIZGOWYCH R 10			
	ST - 0 + ST				
	- I /A1				
		5.80	m <sup>2</sup>	5.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.800</b>
56	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zapra-	m		
d.3	202 2809-	wie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2			
	02				
	ST - 0 + ST				
	- I /A1				
		2*1.47+2*3.94	m	10.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.820</b>
57	KNR-W 4-	Montaż progu z tworzywa sztucznego	szt.		
d.3	01 0415-08				
	analogia +				
	ST - 0				
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
58	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m <sup>2</sup>		
d.3	202 1134-	GRUNT" - powierzchnie poziome			
	01				
	ST - 0 + ST				
	- I /A2				
		5.80	m <sup>2</sup>	5.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.800</b>
59	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m <sup>2</sup>		
d.3	202 1134-	GRUNT" - powierzchnie pionowe			
	02				
	ST - 0 + ST				
	- I /A2				
		(1.47+3.94)*2*1.0	m <sup>2</sup>	10.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.820</b>
60	KNR-W 4-	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych	m <sup>2</sup>		
d.3	01 1204-08	tynków z poszpachlowaniem nierówności SUFITY+ŚCIANY			
	ST - 0 + ST				
	- I /A2				
		5.80+10.82	m <sup>2</sup>	16.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.620</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
61 d.3	KNR-W 4-01 1204-01 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 5.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.800</b>
62 d.3	KNR-W 4-01 1204-02 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 10.82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.820</b>
63 d.3	KNR-W 2-02 1510-02 ST - 0 + ST - I /A2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dod.za każde dalsze malowanie 26.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.620</b>
64 d.3	KNR 4-01 0106-04 ST - 0	Usunięcie z parteru budynku gruzu 5.80*0.008	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.046	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.046</b>
65 d.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12 ST - 0	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5.0 km 0.046	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.046	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.046</b>
<b>4 45432000-4 REMONT ŚCIAN I PODŁÓG parter pom.1/4 ( kuchnia)</b>					
66 d.4	KNR-W 4-01 0820-08 ST - 0	Rozebranie okładziny ściennej  (5.89+3.94-0.9+2*1.72+3.07+0.62+0.90)*2.0+1.51*1.1+5.61*1.1+1.35*1.1+2.67*1.1+12*0.22*1.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49.078	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.078</b>
67 d.4	KNR-W 4-01 0716-02 ST - 0	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o powierzchni podłogi ponad 5 m2 49.08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.080</b>
68 d.4	KNR-W 2-02 0840-05 ST - 0 + ST - I /A1	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej. 49.08+6*0.56*1.06+0.80*1.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 53.682	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.682</b>
69 d.4	KNR-W 2-02 0840-08 ST - 0 + ST - I /A1	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe 2*7.04+2*3.94+2*1.80+1.50*2+17*2.0	m m	 62.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.560</b>
70 d.4	KNR-W 2-17 0137-02 ST - 0	Kratki wentylacyjne - kontaktowa 20*30 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
71 d.4	KNR-W 4-01 0812-05 ST - 0	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju 28.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.800</b>
72 d.4	KNR-W 2-02 1104-02 ST - 0	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 28.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.800</b>
73 d.4	KNR-W 2-02 1105-01 ST - 0	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 28.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.800	

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>28.800</b>
74 d.4	NNRNKB 202 2805-05 ST - 0 + ST - I /A1	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 ANTYPÓSLIZGOWYCH R 10	m <sup>2</sup>		
		28.80	m <sup>2</sup>	28.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.800</b>
75 d.4	NNRNKB 202 2809-02 analogia + ST - 0 + ST - I /A1	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES - WYOBŁONE o wym. 30*9,3 cm lub podobne na zaprawie klejowej	m		
		2*7.04+2*3.94+2*1.72-0.7	m	24.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.700</b>
76 d.4	KNR-W 4-01 0415-08 analogia + ST - 0	Montaż progu z tworzywa sztucznego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
77 d.4	NNRNKB 202 1134-01 ST - 0 + ST - I /A2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		28.80	m <sup>2</sup>	28.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.800</b>
78 d.4	NNRNKB 202 1134-02 ST - 0 + ST - I /A2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		(1.51+7.04+3.94+5.61+1.35+3.07+0.87+0.9+0.62)*1.0	m <sup>2</sup>	24.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.910</b>
79 d.4	KNR-W 4-01 1204-08 ST - 0 + ST - I /A2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności SUFITY+ŚCIANY	m <sup>2</sup>		
		28.80+24.91	m <sup>2</sup>	53.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.710</b>
80 d.4	KNR-W 4-01 1204-01 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		28.80	m <sup>2</sup>	28.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.800</b>
81 d.4	KNR-W 4-01 1204-02 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		24.91	m <sup>2</sup>	24.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.910</b>
82 d.4	KNR-W 2-02 1510-02 ST - 0 + ST - I /A2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dod.za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		28.80+24.91	m <sup>2</sup>	53.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.710</b>
83 d.4	KNR-W 2-02 2004-03 ST - 0	Zabudowa rur płytą gipsową zieloną - GKBI typu H2 firmy Norgips lub równoważnej	m <sup>2</sup>		
		3*0.25*2.96	m <sup>2</sup>	2.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.220</b>
84 d.4	KNR 4-01 0106-04 ST - 0	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
		28.80*0.02+49.08*0.02+0.111	m <sup>3</sup>	1.669	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.669</b>



## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
85 d.4	KNR 4-01 0108-11 0108-12 ST - 0	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 5.0 km	m <sup>3</sup>		
		1.67	m <sup>3</sup>	1.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.670</b>
86 d.4	KNR-W 4- 01 1212-02 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m <sup>2</sup>		
		3.0*2.60*2	m <sup>2</sup>	15.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.600</b>
87 d.4	KNR-W 4- 01 1212-40 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacyjnych żeliwnych	m		
		5.0	m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
88 d.4	KNR-W 4- 01 1212-28 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		7.5	m	7.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.500</b>
89 d.4	KNR-W 2- 15 0229-01 analogia + ST - 0	Basen jednokomorowy ze stali nierdzewnej gastronomiczny ( z nogami ) - głębokości 40 cm; szerokości 70 cm ; długości 1300 cm ;	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
90 d.4	KNR-W 2- 15 0229-01 analogia + ST - 0	Zlew dwukomorowy z ociekaczem ( z prawej strony) ze stali nierdzewnej gastronomiczny ( z nogami ) - głębokości 25 cm; szerokości 60 cm ; długości 100 cm ;	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
91 d.4	KNR-W 2- 15 0230-02 ST - 0	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
92 d.4	KNR-W 2- 15 0137-01 ST - 0	Bateria zlewozmywakowa ścienna o śr. nominalnej 15 mm- jednouchwytywa , ze spryskiwaczem i obrotową wylewką do basenu - zwana również "napelniaacz ze spryskiwaczem" ( wysokość uchwyty-ok. 1130 cm ; wysokość wylewki ok.310cm )	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
93 d.4	KNR-W 2- 15 0137-01 ST - 0	Baterie zmywakowe ścienna o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
94 d.4	KNR-W 2- 15 0137-01 ST - 0	Baterie umywalkowe ścienna o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
95 d.4	KNR-W 2- 15 0218-01 ST - 0	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
96 d.4	KNR-W 2- 17 0137-02 analogia + ST - 0	NAWIETRZAK PODOKIENNY GNP 2 o wym.380mm*70mm - firmy GREKA lub równoważnej z kratkami z blachy nierdzewnej - z kratką filtracyjną	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
97 d.4	KNR-W 4- 02 0317-03 ST - 0	Demontaż kuchni gazowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>5</b>	<b>45432000-4</b>	<b>REMONT ŚCIAN I PODŁÓG parter pom.1/5 ( obieralnia)</b>			
98	KNR-W 4-	Rozebranie okładziny ściennej	m <sup>2</sup>		
d.5	01 0820-08				
	ST - 0	(1.80+1.90*2)*2.0+2.59*1.10+4*0.22*1.0	m <sup>2</sup>	14.929	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.929</b>
99	KNR-W 4-	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.5	01 0716-02	14.93	m <sup>2</sup>	14.930	
	ST - 0			<b>RAZEM</b>	<b>14.930</b>
100	KNR-W 2-	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej.	m <sup>2</sup>		
d.5	02 0840-05				
	ST - 0 + ST	2.59*2.0-0.65*2.0+2*1.90*2.0+2.59*1.1+2*1.07*0.56+4*0.22*1.0	m <sup>2</sup>	16.407	
	- I /A1			<b>RAZEM</b>	<b>16.407</b>
101	KNR-W 2-	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m		
d.5	02 0840-08				
	ST - 0 + ST	7*2.0+2*2.60+2*1.90	m	23.000	
	- I /A1			<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
102	KNR-W 4-	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
d.5	01 0812-05				
	ST - 0	4.92	m <sup>2</sup>	4.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.920</b>
103	KNR-W 2-	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
d.5	02 1104-02				
	ST - 0	4.92	m <sup>2</sup>	4.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.920</b>
104	KNR-W 2-	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
d.5	02 1105-01				
	ST - 0	4.92	m <sup>2</sup>	4.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.920</b>
105	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 ANTYPOSLIZGOWYCH R 10	m <sup>2</sup>		
d.5	202 2805-05				
	ST - 0 + ST	4.92	m <sup>2</sup>	4.920	
	- I /A1			<b>RAZEM</b>	<b>4.920</b>
106	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES - WYOBŁONE o wym. 30*9,3 cm lub podobna na zaprawie klejowej	m		
d.5	202 2809-02				
	analogia +				
	ST - 0 + ST	2*7.04+2*3.94+2*1.72-0.7	m	24.700	
	- I /A1			<b>RAZEM</b>	<b>24.700</b>
107	KNR-W 4-	Montaż progu z tworzywa sztucznego	szt.		
d.5	01 0415-08				
	analogia +				
	ST - 0	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
108	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.5	202 1134-01				
	ST - 0 + ST	4.92	m <sup>2</sup>	4.920	
	- I /A2			<b>RAZEM</b>	<b>4.920</b>
109	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.5	202 1134-02				
	ST - 0 + ST	(2*2.59+2*1.90)*1.0	m <sup>2</sup>	8.980	
	- I /A2			<b>RAZEM</b>	<b>8.980</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
110 d.5	KNR-W 4-01 1204-08 ST - 0 + ST - I /A2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności SUFITY+ŚCIANY 4.92+8.98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.900</b>
111 d.5	KNR-W 4-01 1204-01 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 4.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.920</b>
112 d.5	KNR-W 4-01 1204-02 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 8.98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.980</b>
113 d.5	KNR-W 2-02 1510-02 ST - 0 + ST - I /A2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dod.za każde dalsze malowanie 13.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.900</b>
114 d.5	KNR 4-01 0106-04 ST - 0	Usunięcie z parteru budynku gruzu 4.92*0.02+0.037	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.135	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.135</b>
115 d.5	KNR 4-01 0108-11 0108-12 ST - 0	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5.0 km 0.135	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.135	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.135</b>
116 d.5	KNR-W 2-02 2004-03 ST - 0	Zabudowa rur płytą gipsową zieloną - GKBI typu H2 firmy Norgips lub równoważnej 3*0.25*2.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.220</b>
117 d.5	KNR-W 2-15 0229-01 analogia + ST - 0	Zlew dwukomorowy z ociekaczem ( z prawej strony) ze stali nierdzewnej gastronomiczny ( z nogami ) - głębokości 25 cm; szerokości 60 cm ; długości 110 cm ; 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
118 d.5	KNR-W 2-15 0229-01 analogia + ST - 0	Basen jednokomorowy ze stali nierdzewnej gastronomiczny ( z nogami ) - głębokości 25cm; szerokości 60 cm ; długości 80 cm ; 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
119 d.5	KNR-W 2-15 0230-02 ST - 0	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
120 d.5	KNR-W 2-15 0137-01 ST - 0	Baterie zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
121 d.5	KNR-W 2-15 0137-01 ST - 0	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
122 d.5	KNR-W 2-15 0218-01 ST - 0	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
123 d.5	KNR-W 2-17 0137-02 analogia + ST - 0	NAWIETRZAK PODOKIENNY GNP 2 o wym.380mm*70mm - firmy GREKA lub równoważnej z kratkami z blachy nierdzewnej - z kratką filtracyjną	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>6</b>	<b>45432000-4</b>	<b>REMONT ŚCIAN I PODŁÓG parter pom.1/6 ( korytarz)</b>			
124 d.6	KNR-W 4-01 1206-04 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m <sup>2</sup>		
		(1.47+3.94)*2.10*2	m <sup>2</sup>	22.722	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.722</b>
125 d.6	KNR-W 4-01 0807-04 ST - 0	Zerwanie posadzek z masy lastrykowej	m <sup>2</sup>		
		4.61+3*0.15*0.9+0.38*0.9	m <sup>2</sup>	5.357	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.357</b>
126 d.6	KNR-W 4-01 0518-06 analogia + ST - 0	Rozbiórka izolacji z papy	m <sup>2</sup>		
		5.36	m <sup>2</sup>	5.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.360</b>
127 d.6	KNR-W 2-02 0606-01 ST - 0	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		5.36	m <sup>2</sup>	5.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.360</b>
128 d.6	KNR-W 2-02 0608-03 ST - 0	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		5.36	m <sup>2</sup>	5.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.360</b>
129 d.6	KNR-W 2-02 1104-02 ST - 0	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
		5.36	m <sup>2</sup>	5.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.360</b>
130 d.6	KNR-W 2-02 1104-03 ST - 0	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m <sup>2</sup>		
		5.36	m <sup>2</sup>	5.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.360</b>
131 d.6	NNRNKB 202 2805-05 ST - 0 + ST - I /A1	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 ANTYPOSLIZGOWYCH R 10	m <sup>2</sup>		
		4.61+3*0.15*0.9+0.38*0.9	m <sup>2</sup>	5.357	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.357</b>
132 d.6	NNRNKB 202 2809-02 ST - 0	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
		3.54*2+1.76*2-4*0.6	m	8.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.200</b>
133 d.6	KNR-W 4-01 0415-08 analogia + ST - 0	Montaż progu z tworzywa sztucznego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
134 d.6	NNRNKB 202 1134-01 ST - 0 + ST - I /A2	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		5.40	m <sup>2</sup>	5.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
135 d.6	NNRNKB 202 1134-02 ST - 0 + ST - I /A2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  (0.9+2.64+0.87+0.89+0.9+0.61+0.98+0.75+0.9+1.2)*1.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.640</b>
136 d.6	KNR-W 4-01 1204-08 ST - 0 + ST - I /A2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności SUFITY+ŚCIANY  5.40+10.64	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.040</b>
137 d.6	KNR-W 4-01 1204-01 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów  5.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
138 d.6	KNR-W 4-01 1204-02 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian  10.64	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.640</b>
139 d.6	KNR-W 2-02 1510-02 ST - 0 + ST - I /A2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dod.za każde dalsze malowanie  16.04	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.040</b>
140 d.6	KNR 4-01 0106-04 ST - 0	Usunięcie z parteru budynku gruzu  5.40*0.02	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.108	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.108</b>
141 d.6	KNR 4-01 0108-11 0108-12 ST - 0	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 5.0 km  0.108	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.108	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.108</b>
<b>7 45432000-4 REMONT ŚCIAN I PODŁÓG parter pom.1/7(węzeł sanitarny)</b>					
142 d.7	KNR-W 4-01 0820-08 ST - 0	Rozebranie okładziny ściennej  (0.78*2+0.89*2+1.62*2+1.32*6)*2.0-5*0.6*1.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.600</b>
143 d.7	KNR-W 4-01 0716-02 ST - 0	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o powierzchni podłogi ponad 5 m2 23.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.600</b>
144 d.7	KNR-W 2-02 0840-05 ST - 0 + ST - I /A1	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej.  23.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.600</b>
145 d.7	KNR-W 2-02 0840-08 ST - 0 + ST - I /A1	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe  16*2+6*1.32+2*1.62+3*0.90	m  m	  45.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.860</b>
146 d.7	KNR-W 2-17 0137-02 ST - 0	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 2400 mm - do przewodów mury- wanych  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
147 d.7	KNR-W 2- 17 0206-01 analogia + ST - 0	Wentylator do łazienki  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
148 d.7	KNR-W 4- 01 0812-05 ST - 0	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju  3.96+3*0.12*0.9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.284	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.284</b>
149 d.7	KNR-W 2- 02 1104-02 ST - 0	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko  4.289	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.289	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.289</b>
150 d.7	KNR-W 2- 02 1105-01 ST - 0	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko  4.289	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.289	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.289</b>
151 d.7	NNRNKB 202 2805- 05 ST - 0 + ST - I /A1	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 ANTYPOSLIZGOWYCH R 10  4.289	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.289	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.289</b>
152 d.7	NNRNKB 202 1134- 01 ST - 0 + ST - I /A1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  4.289	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.289	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.289</b>
153 d.7	NNRNKB 202 1134- 02 ST - 0 + ST - I /A1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  (3.53*2+2*1.32)*1.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.700</b>
154 d.7	KNR-W 4- 01 1204-08 ST - 0 + ST - I /A1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności SUFITY+ŚCIANY  4.30+9.70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
155 d.7	KNR-W 4- 01 1204-01 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów  4.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.300</b>
156 d.7	KNR-W 4- 01 1204-02 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian  9.70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.700</b>
157 d.7	KNR-W 2- 02 1510-02 ST - 0 + ST - I /A2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dod.za każde dalsze malowanie  14.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
158 d.7	KNR 4-01 0106-04 ST - 0	Usunięcie z parteru budynku gruzu  4.30*0.02	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.086	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.086</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
159 d.7	KNR 4-01 0108-11 0108-12 ST - 0	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 5.0 km	m <sup>3</sup>		
		0.086	m <sup>3</sup>	0.086	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.086</b>
160 d.7	KNR-W 2- 02 2004-03 ST - 0	Zabudowa rur płytą gipsową zieloną - GKBI typu H2 firmy Norgips lub równoważnej	m <sup>2</sup>		
		3*0.25*3.0	m <sup>2</sup>	2.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.250</b>
161 d.7	KNR-W 2- 15 0233-03 ST - 0	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
162 d.7	KNR-W 2- 15 0230-02 ST - 0	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
163 d.7	KNR-W 2- 15 0137-01 ST - 0	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
164 d.7	KNR-W 2- 15 0137-09 ST - 0	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
165 d.7	KNR-W 2- 15 0218-01 ST - 0	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>8 45432000-4 REMONT ŚCIAN I PODŁÓG piętro pom.2/1 (magazyn naczyń )</b>					
166 d.8	KNR-W 4- 01 1208-02 ST - 0	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m <sup>2</sup>		
		2.71*0.55+4*0.22*1.5+0.38*2*2.0+(2.52+1.38+1.28)*2.0+1.24*2.0-0.7*1.0	m <sup>2</sup>	16.471	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.471</b>
167 d.8	KNR-W 2- 02 0840-05 ST - 0 + ST - I /A1	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej.	m <sup>2</sup>		
		16.471+2*0.56*1.06	m <sup>2</sup>	17.658	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.658</b>
168 d.8	KNR-W 2- 02 0840-08 ST - 0 + ST - I /A1	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m		
		10*2.0+2.71*2+2*2.52	m	30.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.460</b>
169 d.8	KNR-W 2- 17 0137-02 ST - 0	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 2400 mm - do przewodów murywanych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
170 d.8	KNR-W 4- 01 0807-04 ST - 0	Zerwanie posadzek z masy lastrykowej	m <sup>2</sup>		
		6.053	m <sup>2</sup>	6.053	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.053</b>
171 d.8	KNR-W 4- 01 0518-06 analogia + ST - 0	Rozbiórka izolacji z papy	m <sup>2</sup>		
		6.053	m <sup>2</sup>	6.053	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.053</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
172 d.8	KNR-W 2-02 0606-01 ST - 0	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 6.053	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.053	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.053</b>
173 d.8	KNR-W 2-02 0608-03 ST - 0	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 6.053	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.053	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.053</b>
174 d.8	KNR-W 2-02 1104-02 ST - 0	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 6.053	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.053	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.053</b>
175 d.8	KNR-W 2-02 1104-03 ST - 0	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 6.053	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.053	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.053</b>
176 d.8	NNRNKB 202 2805-05 ST - 0 + ST - I /A1	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 ANTYPOSLIZGOWYCH R 10 6.053	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.053	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.053</b>
177 d.8	NNRNKB 202 2809-02 ST - 0 + ST - I /A1	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES - WYOBŁONE o wym. 30*9, 30 cm lub podobne na zaprawie klejowej 2.94*2+2.52*2-0.70	m m	 10.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.220</b>
178 d.8	KNR-W 4-01 0415-08 analogia + ST - 0	Montaż progu z tworzywa sztucznego 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
179 d.8	KNR 4-01 0106-04 ST - 0	Usunięcie z parteru budynku gruzu 6.053*0.02+17.66*0.02	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.474	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.474</b>
180 d.8	KNR 4-01 0108-11 0108-12 ST - 0	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5.0 km 0.474	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.474	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.474</b>
181 d.8	NNRNKB 202 1134-01 ST - 0 + ST - I /A2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 6.053	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.053	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.053</b>
182 d.8	NNRNKB 202 1134-02 ST - 0 + ST - I /A2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (2*2.71+2*2.52)*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.460</b>
183 d.8	KNR-W 4-01 1204-08 ST - 0 + ST - I /A2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności SUFITY+ŚCIANY 6.053+10.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.513	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.513</b>



## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
184 d.8	KNR-W 4-01 1204-01 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 6.053	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.053	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.053</b>
185 d.8	KNR-W 4-01 1204-02 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 10.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.460</b>
186 d.8	KNR-W 2-02 1510-02 ST - 0 + ST - I /A2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dod.za każde dalsze malowanie 16.513	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.513	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.513</b>
187 d.8	KNR-W 4-01 1212-02 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 0.62*0.85+1.07*1.07	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.672	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.672</b>
188 d.8	KNR-W 2-02 2004-03 ST - 0	Zabudowa rur płytą gipsową zieloną - GKBI typu H2 firmy Norgips lub równoważnej 2*0.25*2.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.480</b>
189 d.8	KNR-W 2-15 0230-02 ST - 0	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
190 d.8	KNR-W 2-15 0137-01 ST - 0	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
191 d.8	KNR-W 2-17 0137-02 analogia + ST - 0	NAWIETRZAK PODOKIENNY GNP 2 o wym.380mm*70mm - firmy GREKA lub równoważnej z kratkami z blachy nierdzewnej - z kratką filtracyjną 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>9 45432000-4 REMONT ŚCIAN I PODŁÓG piętro pom.2/2( zmywalnia )</b>					
192 d.9	KNR-W 4-01 0820-08 ST - 0	Rozebranie okładziny ściennej (1.92+2.52+0.38*2+2.52)*2.0-0.7*1.0+0.55*2.77+4*0.22*1.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.584	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.584</b>
193 d.9	KNR-W 4-01 0716-02 ST - 0	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o powierzchni podłogi ponad 5 m2 17.584	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.584	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.584</b>
194 d.9	KNR-W 2-02 0840-05 ST - 0 + ST - I /A1	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej. 17.584+2.0*2*0.38	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.104	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.104</b>
195 d.9	KNR-W 2-02 0840-08 ST - 0 + ST - I /A1	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe 8*2.0+2*2.77+2*2.52	m m	 26.580	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.580</b>
196 d.9	KNR-W 2-17 0137-02 ST - 0	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 2400 mm - do przewodów murywanych 2	szt. szt.	 2.000	

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
197 d.9	KNR-W 4-01 0812-05 ST - 0	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
		6.98+0.85*0.38	m <sup>2</sup>	7.303	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.303</b>
198 d.9	KNR-W 2-02 1104-02 ST - 0	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
		7.303	m <sup>2</sup>	7.303	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.303</b>
199 d.9	KNR-W 2-02 1105-01 ST - 0	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
		7.03	m <sup>2</sup>	7.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.030</b>
200 d.9	NNRNKB 202 2805-05 ST - 0 + ST - I /A1	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 ANTYPOSLIZGOWYCH R 10	m <sup>2</sup>		
		7.03	m <sup>2</sup>	7.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.030</b>
201 d.9	NNRNKB 202 2809-02 ST - 0 + ST - I /A1	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES - WYOBŁONE o wym. 30*9,3 cm lub podobne na zaprawie klejowej	m		
		2.77*2+2.52*2-0.70	m	9.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.880</b>
202 d.9	KNR-W 4-01 0415-08 analogia + ST - 0	Montaż progu z tworzywa sztucznego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
203 d.9	NNRNKB 202 1134-01 ST - 0 + ST - I /A2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		7.03	m <sup>2</sup>	7.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.030</b>
204 d.9	NNRNKB 202 1134-02 ST - 0 + ST - I /A2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		(2.77+2.52)*2*1.0+0.85*0.38	m <sup>2</sup>	10.903	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.903</b>
205 d.9	KNR-W 4-01 1204-08 ST - 0 + ST - I /A2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności SUFITY+ŚCIANY	m <sup>2</sup>		
		7.03+10.903	m <sup>2</sup>	17.933	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.933</b>
206 d.9	KNR-W 4-01 1204-01 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		7.03	m <sup>2</sup>	7.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.030</b>
207 d.9	KNR-W 4-01 1204-02 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		10.903	m <sup>2</sup>	10.903	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.903</b>
208 d.9	KNR-W 2-02 1510-02 ST - 0 + ST - I /A2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dod.za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		17.933	m <sup>2</sup>	17.933	

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>17.933</b>
209 d.9	KNR 4-01 0106-04 ST - 0	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
		17.933*0.02	m <sup>3</sup>	0.359	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.359</b>
210 d.9	KNR 4-01 0108-11 0108-12 ST - 0	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5.0 km	m <sup>3</sup>		
		0.359	m <sup>3</sup>	0.359	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.359</b>
211 d.9	KNR-W 2- 02 2004-03 ST - 0	Zabudowa rur płytą gipsową zieloną - GKBI typu H2 firmy Norgips lub równoważnej	m <sup>2</sup>		
		3*0.25*2.96	m <sup>2</sup>	2.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.220</b>
212 d.9	KNR-W 2- 15 0229-01 analogia + ST - 0	Basen jednokomorowy ze stali nierdzewnej gastronomiczny ( z nogami ) - głębokości 40 cm; szerokości 70 cm ; długości 1300 cm ;	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
213 d.9	KNR-W 2- 15 0229-01 ST - 0	Zlew dwukomorowy ze stali nierdzewnej gastronomiczny ( z nogami ) - głębokości 25 cm; szerokości 60 cm ; długości 80 cm ;	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
214 d.9	KNR-W 2- 15 0137-01 ST - 0	Bateria zlewozmywakowa ścienna o śr. nominalnej 15 mm- jednouchwyto- wa , ze spryskiwaczem i obrotową wylewką do basenu - zwana również "napelniacz ze spryskiwaczem" ( wysokość uchwyty-ok. 1130 cm ; wyso- kość wylewki ok.310cm )	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
215 d.9	KNR-W 2- 15 0218-01 ST - 0	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
216 d.9	KNR-W 2- 15 0137-01 ST - 0	Baterie zmywakowe ścienna o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
217 d.9	KNR-W 2- 17 0137-02 analogia + ST - 0	NAWIETRZAK PODOKIENNY GNP 2 o wym.380mm*70mm - firmy GREKA lub równoważnej z kratkami z blachy nierdzewnej - z kratką filtra- cyjną	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>10 45421000-4 WYMIANA STOLARKI okiennej i drzwiowej</b>					
218 d.10	KNR-W 4- 01 0353-10 ST - 0	Wykucie z muru ościeżnic	m <sup>2</sup>		
		13*0.9*2.0	m <sup>2</sup>	23.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.400</b>
219 d.10	KNR-W 2- 02 1025-01 ST - 0	Ościeżnice dla drzwi wewnątrzlokalowych	szt.		
		13	szt.	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
220 d.10	KNR-W 2- 02 1022-01 ST - 0	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
		1.8*13	m <sup>2</sup>	23.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.400</b>
221 d.10	KNR-W 4- 01 0921-16 ST - 0	Założenie klamek z szyldami	szt.		
		13	szt.	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
222 d.10	KNR 2-02 0129-02 analogia + ST - 0	Obsadzenie blatu kuchennego o wym. 0,60*2,0m gr.5cm z konglomeratu marmurowego W ZMYWALNI NA PARTERZE	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
223 d.10	KNR-W 2- 02 1018-02 analogia + ST - 0	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW pięciokomorowe OKNO PODAWCZE 2,0*1,25 m W ZMYWALNI NA PARTERZE - z szybą bezpieczną 33.1.	m <sup>2</sup>		
		2.0*1.25	m <sup>2</sup>	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
224 d.10	KNR 2-02 0129-02 analogia + ST - 0	Obsadzenie blatu kuchennego o wym. 0,40*0,85m gr.5cm z konglomeratu marmurowego W ZMYWALNI NA PIĘTRZE	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
225 d.10	KNR-W 2- 02 1018-02 analogia + ST - 0	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW pięciokomorowe OKNO PODAWCZE 0,80*1,16 m W ZMYWALNI NA PIĘTRZE z szybą bezpieczną 33.1.	m <sup>2</sup>		
		0.80*1.16	m <sup>2</sup>	0.928	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.928</b>
<b>11</b>	<b>45332000-3</b>	<b>REMONT INSTALACJI SANITARNEJ WOD. KAN.</b>			
226 d.11	KNR 4-02 0114-03 ST - 0	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm	m		
		30.0	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
227 d.11	KNR 4-02 0132-02 ST - 0	Demontaż baterii	szt.		
		12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
228 d.11	KNR 4-02 0234-02 ST - 0	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
229 d.11	KNR-W 2- 17 0137-02 analogia + ST - 0	Nawietrzaki o wym.0,10*0,50 - demontaż	szt.		
		7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
230 d.11	KNR-W 2- 15 0112-01 ST - 0 + ST - I /B1	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2*7.0+4*3.0	m	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
231 d.11	KNR-W 2- 15 0112-01 ST - 0 + ST - I /B1	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych kuchnia - 5,0 m obieralnia - 4,5 m sanitariaty - 5,0 m zmywalnia - 5,0 m zmywalnia piętro - 4,0 m magazyn naczyń piętro 3,50 m 3*5.0+4.50+4.0+3.50	m		
			m	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
232 d.11	KNR 0-34 0101-02 ST - 0	Isolacja rurociągów śr.28-35 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		53	m	53.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.000</b>
233 d.11	KNR-W 2- 15 0136-02 ST - 0	Zawory czepalne z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
234 d.11	KNR-W 4-03 1004-11 ST - 0 + ST - I /B1	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr.rury do 25 mm	otw.		
		6	otw.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
235 d.11	KNR-W 2-15 0208-03 ST - 0 + ST - I /B1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4*9.0+4*0.30+4*0.5	m	39.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.200</b>
236 d.11	KNR-W 2-15 0208-01 ST - 0 + ST - I /B1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		6*2.0+4.0	m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
237 d.11	KNR-W 2-15 0211-01 ST - 0 + ST - I /B1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		13	podej.	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
238 d.11	KNR-W 2-15 0116-01 ST - 0 + ST - I /B1	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		5+13	szt.	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
239 d.11	KNR-W 2-15 0132-03 ST - 0 + ST - I /B1	Zawory odcinające z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
240 d.11	KNR-W 4-01 0341-01 ST - 0 + ST - I /B1	Wykucie bruzd pionowych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		15.0	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
241 d.11	KNR-W 4-01 0338-01 ST - 0 + ST - I /B1	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		30.0	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
242 d.11	KNR-W 4-01 0210-02 ST - 0 + ST - I /B1	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0.040 m2 w elementach z betonu żwirowego	m		
		12	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
243 d.11	KNR-W 4-01 0208-04 ST - 0 + ST - I /B1	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40 cm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
244 d.11	KNR-W 4-01 0335-11 ST - 0 + ST - I /B1	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
<b>12 45331100-7 REMONT INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA</b>					
245 d.12	KNR-W 4-02 0520-01 ST - 0	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 0 - typ ST - ilość elementów do 10	kpl.		
		10	kpl.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
246 d.12	KNR-W 4-02 0521-06 ST - 0	Demontaż grzejnika stalowego z rur gładkich o śr. 65 mm	m		
		2*2.0	m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
247 d.12	KNR-W 4-01 1212-19 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m <sup>2</sup>		
		10*0.80*0.80*2	m <sup>2</sup>	12.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.800</b>
248 d.12	KNR-W 4-01 1212-21 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowych	m		
		2*2.0*2	m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
249 d.12	KNR-W 4-01 1212-28 ST - 0 + ST - I /A2	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o śr.do 50 mm	m		
		3.0+41.0+5.50+6.0+3.0+19.0	m	77.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.500</b>
250 d.12	KNR-W 2-15 0414-01 ST - 0	Zamontowanie grzejników po malowaniu	kpl.		
		10	kpl.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
251 d.12	KNR-W 2-15 0412-03 ST - 0	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		10*2	szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
252 d.12	KNR-W 2-15 0420-01 ST - 0	Zamontowanie grzejnika rurowego o długości do 2.0 m po malowaniu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
253 d.12	KNR-W 2-15 0428-04 ST - 0	Rury przyłączone o śr. 15 mm do grzejników z rur stalowych gładkich lub ożebrowanych o połączeniu spawanym	kpl.		
		13	kpl.	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
254 d.12	KNR-W 2-15 0403-02 ST - 0	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach( do przeniesienia grzejnika w ZMYWALNI)	m		
		4.5	m	4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
<b>13 45233200-1 UTWARDZENIE TERENU</b>					
255 d.13	KNR 2-31 0801-01 ST - 0 + ST - I /B2	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m <sup>2</sup>		
		11.60*4.50	m <sup>2</sup>	52.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.200</b>
256 d.13	KNR 2-31 0815-02 ST - 0 + ST - I /B2	Rozebranie chodników i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
		10.0*1.80+10.0*7.0+1.80*1.27	m <sup>2</sup>	90.286	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.286</b>
257 d.13	KNR 2-31 0813-02 ST - 0 + ST - I /B2	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		12.0	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
258 d.13	KNR 2-31 0814-01 ST - 0 + ST - I /B2	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
		3*9.0+11.0+2*8.0+2*1.80	m	57.600	

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>57.600</b>
259 d.13	KNR-W 4-01 0109-19 0109-20 ST - 0 + ST - I /B2	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość 9 km	m <sup>3</sup>		
		52.20*0.2+90.30*0.07+57.80*0.06*0.20+12.0*0.20*0.30	m <sup>3</sup>	18.175	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.175</b>
260 d.13	KNR 2-31 0105-05 0105-06 ST - 0 + ST - I /B2	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
		10.0*7.0+1.80*1.25+10.0*1.80+11.60*4.50+1.50*1.50	m <sup>2</sup>	144.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>144.700</b>
261 d.13	KNR 2-31 0402-03 ST - 0 + ST - I /B2	Ława pod obrzeże , betonowa zwykła	m <sup>3</sup>		
		57.60*0.25*0.10	m <sup>3</sup>	1.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.440</b>
262 d.13	KNR 2-31 0402-03 ST - 0 + ST - I /B2	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m <sup>3</sup>		
		12.0*0.25*0.10	m <sup>3</sup>	0.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
263 d.13	KNR 2-31 0407-01 ST - 0 + ST - I /B2	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		57.60	m	57.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.600</b>
264 d.13	KNR 2-31 0403-03 ST - 0 + ST - I /B2	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		12.0	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
265 d.13	KNR 2-31 0511-02 ST - 0 + ST - I /B2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm( kostka kolorowa ) na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		11.60*4.50	m <sup>2</sup>	52.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.200</b>
266 d.13	KNR 2-31 0511-02 ST - 0 + ST - I /B2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej( kostka szara ) grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		144.70-52.20	m <sup>2</sup>	92.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.500</b>