

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania  
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne  
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów  
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe  
45431000-7 Kładzenie płytek  
45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Klub Seniora w Gminie Miłówka  
ADRES INWESTYCJI : 34-360 Miłówka, ul Sportowa 15  
INWESTOR : Gmina Miłówka  
ADRES INWESTORA : 34-360 Miłówka, ul. Jana Kazimierza 123

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Adam Stasica upr. bud. nr 108/98/BB, 34-350 Żabnica ul. Spacerowa 4  
DATA OPRACOWANIA : 16 marzec 2018

### NARZUTY

VAT [V] ..... 23,00 % R, M, S

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
16 marzec 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	POMIESZCZENIE 1.1 – SALA 1 (PROJ. POMIESZCZENIE REKREACYJNO – RUCHOWE I KLUBOWE)				0,00
1.1	Roboty rozbiórkowe				0,00
1.2	Przesunięcie grzejnika				0,00
1.3	Instalacja elektryczna				0,00
1.4	Stolarka drzwiowa				0,00
1.5	Sufit podwieszony				0,00
1.6	Posadzka z płytek 40x40 cm				0,00
1.7	Malowanie ścian				0,00
1.8	Instalacja internetu (router x 2)				0,00
1.9	Stelaż do podwieszenia telewizora na ścianie				0,00
2	POMIESZCZENIE 1.2 – SALA 2 (PROJ. SZATNIA) + POMIESZCZENIE 1.3 – TOALETA Z PRZEDSIONKIEM				0,00
2.1	Roboty rozbiórkowe				0,00
2.2	Wentylacja mechaniczna WC				0,00
2.3	Przesunięcie grzejnika				0,00
2.4	Instalacja wod-kan				0,00
2.5	Instalacja elektryczna				0,00
2.6	Stolarka drzwiowa				0,00
2.7	Sufit podwieszony				0,00
2.8	Posadzka z płytek 40x40 cm				0,00
2.9	Okładziny ścian z płytek do wysokości 2,0 m				0,00
2.10	Malowanie ścian				0,00
2.11	Wypożyczenie szatni				0,00
3	POMIESZCZENIE 1.4 - SALA 3 (PROJ. PRACOWNIA GASTRONOMICZNA WARSZTATOWA)				0,00
3.1	Roboty rozbiórkowe				0,00
3.2	Przesunięcie grzejnika				0,00
3.3	Instalacja wod-kan				0,00
3.4	Instalacja elektryczna				0,00
3.5	Stolarka drzwiowa				0,00
3.6	Sufit podwieszony				0,00
3.7	Posadzka z płytek 40x40 cm				0,00
3.8	Okładziny ścian z płytek - pomiędzy blatem kuchennym a szafkami wiszącymi				0,00
3.9	Malowanie ścian				0,00
3.10	Czujka dymu				0,00
	RAZEM netto				0,00
	VAT				0,00
	Razem brutto				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Przebudowa pomieszczeń w Gimnazjum w Miłówce na potrzeby klubu seniora</b>					
1		<b>POMIESZCZENIE 1.1 – SALA 1 (PROJ. POMIESZCZENIE REKREACYJNO – RUCHOWE I KLUBOWE)</b>			
1.1	45111300-1	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR-W 4-03	Demontaż opraw świetlówkowych z kloszem	kpl.		
d.1.	1134-01				
1		3	kpl.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
2	KNR-W 4-03	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych uszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
d.1.	1122-06				
1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
3	KNR-W 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
d.1.	1124-01				
1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
4	KNR-W 4-01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - kratki wentylacyjne	szt.		
d.1.	0335-08				
1		3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
5	KNR-W 4-01	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł - kratki z PCV o wym. 14x14 cm	szt.		
d.1.	0324-02				
1		3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
6	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.	0353-04				
1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
7	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>		
d.1.	0304-02				
1		1,0*2,1*0,24	m <sup>3</sup>	0,504	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,504</b>
8	KNR-W 4-01	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 2 m2 w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
d.1.	0711-02				
1		1,0*2,1*2	m <sup>2</sup>	4,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,200</b>
9	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
d.1.	0812-05				
1		posadzka	m <sup>2</sup>	19,892	
		cokół	m <sup>2</sup>	1,870	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,762</b>
10	KNR-W 7-12	Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie i skrobanie powierzchni poziomych konstrukcji betonowych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0301-04				
1		posadzka	m <sup>2</sup>	19,892	
		cokół	m <sup>2</sup>	1,870	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,762</b>
11	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	1202-09				
1		sufit	m <sup>2</sup>	0,000	
		ściany powyżej lamperii	m <sup>2</sup>	27,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,300</b>
12	KNR-W 4-01	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m <sup>2</sup>		
d.1.	1208-02				
1		lamperia	m <sup>2</sup>	32,760	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,760</b>
13	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
d.1.	0331-03				
1		0,25*1,6*2,3	m <sup>3</sup>	0,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,920</b>
14	KNR-W 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych Porotherm	m		
d.1.	0132-05				
1		11,5 cm			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1,75*2	m	3,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,500</b>
15	KNR-W 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm	m		
d.1.	0708-02				
1		1,5+2,1*2	m	5,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,700</b>
16	KNR-W 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - rury do grzejnika	m		
d.1.	0338-03				
1		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
17	KNR-W 4-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł - rury do grzejnika	m		
d.1.	0326-04				
1		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
18	KNR-W 4-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane ceglami lub da- chówkami - rury do grzejnika	m		
d.1.	0705-01				
1		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
19	KNR-W 4-01	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1.	0106-04				
1		21,762*0,025	m <sup>3</sup>	0,544	
	płytki posadz- kowe	(1,0*2,05)*0,05	m <sup>3</sup>	0,102	
	drzwi	0,03	m <sup>3</sup>	0,030	
	lampy	0,92	m <sup>3</sup>	0,920	
	ściany - otwo- ry drzwiowe	0,2	m <sup>3</sup>	0,200	
	bruzdy				
				<b>RAZEM</b>	<b>1,796</b>
20	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odleg- łość do 1 km + opłata za składowanie na wysypisku	m <sup>3</sup>		
d.1.	0109-11				
1		1,796	m <sup>3</sup>	1,796	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,796</b>
21	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0109-12				
1		Krotność = 14			
		1,796	m <sup>3</sup>	1,796	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,796</b>
22	kalk. własna	Zabezpieczenie sąsiednich pomiszceń przed zakurzeniem oraz sprzątanie po ro- botach	kpl.		
d.1.	1				
1		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>1.2</b>	<b>45331100-7</b>	<b>Przesunięcie grzejnika</b>			
23	KNR-W 4-02	Wymiana grzejnika stalowego dwupłytkowego - demontaż i ponowny montaż grzej- nika w nowym miejscu	kpl.		
d.1.	0516-02				
2		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
24	KNR-W 4-02	Wymiana złączki grzejnikowej o śr. 20 mm	szt.		
d.1.	0509-02				
2		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
25	KNR-W 4-02	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 15-20 mm	szt.		
d.1.	0505-01				
2		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
26	KNR-W 2-15	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach spa- wanych na ścianach w budynkach	m		
d.1.	0403-01				
2		5,0*2	m	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
27	KNR 0-34	Isolacja rurociągów śr.6-22 mm otulinami Thermaflex A/C gr.6 mm (C)	m		
d.1.	0104-01				
2		10,0	m	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28 d.1. 2	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		1	urz.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
29 d.1. 2	KNR-W 2-15 0406-02	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach nie-mieszkalnych	m		
		Obmiar dodatkowy	próba		1,000
		1			
		10,0	m	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
<b>1.3</b>	<b>45310000-3</b>	<b>Instalacja elektryczna</b>			
30 d.1. 3	KNR 5-18 1204-01	Wypusty na wyłącznik 2-biegunowe 6A wykonywane przewodami ADYt układany-mi w tynku w pomieszczeniach administracyjnych wiejskich	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
31 d.1. 3	KNR 5-18 1204-04	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 2-biegunowe 10A/Z wykonywane przewodami ADYt układanymi w tynku w pomieszczeniach administracyjnych wiejskich	szt.		
		8	szt.	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
32 d.1. 3	KNR-W 5-08 0512-03	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - świetlówka o źródle światła 4x40 W	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
33 d.1. 3	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy po-miar	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
34 d.1. 3	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy na-stępny pomiar	pomiar		
		2+8+6-1	pomiar	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
35 d.1. 3	KNR-W 5-08 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
36 d.1. 3	KNR-W 5-08 0902-04	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny	pomiar		
		2+8+6-1	pomiar	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
37 d.1. 3	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>1.4</b>	<b>45421100-5</b>	<b>Stołarka drzwiowa</b>			
38 d.1. 4	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi dwuskrzydłowych pełnoszklonych z PCV z obróbką obsadzenia	m <sup>2</sup>		
		1,5*2,1	m <sup>2</sup>	3,150	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,150</b>
<b>1.5</b>	<b>45450000-6</b>	<b>Sufit podwieszony</b>			
39 d.1. 5	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mi-neralnych	m <sup>2</sup>		
		5,45*3,65	m <sup>2</sup>	19,892	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,892</b>
<b>1.6</b>	<b>45431000-7</b>	<b>Posadzka z płytek 40x40 cm</b>			
40 d.1. 6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		5,45*3,65	m <sup>2</sup>	19,892	
		((5,45*2+3,65*2-1,5)+(0,25*2+0,3*2))*0,1	m <sup>2</sup>	1,780	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,672</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	KNR 0-12II d.1. 1118-01 6	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
	posadzka	5,45*3,65	m <sup>2</sup>	19,892	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,892</b>
42	KNR 0-12II d.1. 1118-10 6	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	posadzka	5,45*3,65	m <sup>2</sup>	19,892	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,892</b>
43	KNR 0-12II d.1. 1120-07 6	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 40x40 - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
	cokół	(5,45*2+3,65*2-1,5)+(0,25*2+0,3*2)	m	17,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,800</b>
44	KNR 0-12II d.1. 1120-08 6	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 40x40 - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
	cokół	(5,45*2+3,65*2-1,5)+(0,25*2+0,3*2)	m	17,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,800</b>
<b>1.7</b>	<b>45450000-6</b>	<b>Malowanie ścian</b>			
45	NNRNKB d.1. 202 1134-02 7	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	ściany	3,0*(5,45*2+3,65*2)	m <sup>2</sup>	54,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>54,600</b>
46	KNR-W 2-02 d.1. 2011-02 7	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
	ściany	3,0*(5,45*2+3,65*2)	m <sup>2</sup>	54,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>54,600</b>
47	KNR-W 2-02 d.1. 1510-03 7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
	ściany	3,0*(5,45*2+3,65*2)	m <sup>2</sup>	54,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>54,600</b>
48	KNR-W 2-02 d.1. 1510-04 7	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
	ściany	3,0*(5,45*2+3,65*2)	m <sup>2</sup>	54,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>54,600</b>
<b>1.8</b>	<b>45310000-3</b>	<b>Instalacja internetu (router x 2)</b>			
49	kalk. własna 8	Instalacja internetu (router x 2)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>1.9</b>	<b>45310000-3</b>	<b>Stelaż do podwieszenia telewizora na ścianie</b>			
50	kalk. własna 9	Dostawa i montaż stelażu do podwieszenia telewizora na ścianie	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2</b>		<b>POMIESZCZENIE 1.2 – SALA 2 (PROJ. SZATNIA) + POMIESZCZENIE 1.3 – TOAleta z PRZEDSIONKIEM</b>			
<b>2.1</b>	<b>45111300-1</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
51	KNR-W 4-02 d.2. 0141-03 1	Demontaż baterii prysznicowej	szt.		
		12	szt.	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
52	KNR-W 4-02 d.2. 0141-01 1	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
53	KNR-W 4-02 d.2. 0140-01 1	Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) o śr. 15-20 mm z zakorkowaniem podejścia	szt.		
		2+1	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
54	KNR-W 4-02 d.2. 0234-08 1	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55	KNR-W 4-02 d.2. 0234-06 1	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 1	kpl. kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
56	KNR 2-31 d.2. 0817-04 1	Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - demontaż odwodnienia liniowego 6,0	m m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
57	KNR-W 4-01 d.2. 0207-02 1	Zabetonowanie żwirobetonem bez deskowań i stemplowań bruzd o przekroju do 0.030 m2 w podłogach, stropach i ścianach - pod demontażu odwodnienia liniowego 6,0	m m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
58	KNR-W 4-03 d.2. 1134-01 1	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem 4	kpl. kpl.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
59	KNR-W 4-03 d.2. 1122-06 1	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych uszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 1	szt. szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
60	KNR-W 4-03 d.2. 1124-01 1	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 1	szt. szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
61	KNR-W 4-01 d.2. 0335-08 1	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - kratki wentylacyjne 2	szt. szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
62	KNR-W 4-01 d.2. 0324-02 1	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł - kratki z PCV o wym. 14x14 cm 2	szt. szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
63	KNR-W 4-01 d.2. 0353-04 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 2	szt. szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
64	KNR-W 4-01 d.2. 0304-02 1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 1,0*2,1*0,36	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,756	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,756</b>
65	KNR-W 4-01 d.2. 0711-02 1	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 2 m2 w 1 miejscu 1,0*2,1*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,200</b>
66	KNR-W 2-02 d.2. 0127-03 1	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm 3,3*(1,3+1,36)-0,9*2,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,798	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,798</b>
67	KNR-W 2-02 d.2. 0132-05 1	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych Porotherm 11,5 cm 1,25	m m	1,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,250</b>
68	KNR-W 4-01 d.2. 0711-03 1	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 (3,3*(1,3+1,36)-0,9*2,2)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13,596	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,596</b>
69	KNR-W 4-01 d.2. 0812-05 1 posadzka cokół	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju 2,7*7,07+0,88*1,85 (2,7*2+7,07*2+0,88*2+1,85*2+1,0-0,88*3)*0,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20,717 2,336	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>23,053</b>
70	KNR-W 7-12	Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie i skrobanie powierzchni poziomych konstrukcji betonowych	m <sup>2</sup>		
d.2.	0301-04				
1	posadzka	2,7*7,07+0,88*1,85	m <sup>2</sup>	20,717	
	cokół	(2,7*2+7,07*2+0,88*2+1,85*2+1,0-0,88*3)*0,1	m <sup>2</sup>	2,336	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,053</b>
71	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
d.2.	0821-08				
1		2,0*(2,7*2+7,07*2+0,88*2+1,85*2-0,88*3)	m <sup>2</sup>	44,720	
				<b>RAZEM</b>	<b>44,720</b>
72	KNR-W 7-12	Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie i skrobanie powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych konstrukcji betonowych	m <sup>2</sup>		
d.2.	0301-05				
1		2,0*(2,7*2+7,07*2+0,88*2+1,85*2-0,88*3)	m <sup>2</sup>	44,720	
				<b>RAZEM</b>	<b>44,720</b>
73	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.2.	1202-09				
1	sufit	(2,7*7,07+0,88*1,85)*0	m <sup>2</sup>	0,000	
	ściany powyżej płytek	1,3*(2,7*2+7,07*2+0,88*2+1,85*2)	m <sup>2</sup>	32,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,500</b>
74	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
d.2.	0331-03				
1		0,25*1,0*2,3	m <sup>3</sup>	0,575	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,575</b>
75	KNR-W 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych Porotherm	m		
d.2.	0132-05	11,5 cm			
1		1,25*2	m	2,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,500</b>
76	KNR-W 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm	m		
d.2.	0708-02				
1		1,0+2,1*2	m	5,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,200</b>
77	KNR-W 4-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - podejście do umywalki i pralki	m		
d.2.	0341-01				
1		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
78	KNR-W 4-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł - podejście do umywalki i pralki	m		
d.2.	0327-02				
1		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
79	KNR-W 4-01	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0.023 m2 w elementach z betonu żwirowego - podejście do umywalki i pralki	m		
d.2.	0210-01				
1		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
80	KNR-W 4-01	Zabetonowanie żwirobetonem bez deskowań i stemplowań bruzd o przekroju do 0.030 m2 w podłogach, stropach i ścianach - podejście do umywalki i pralki	m		
d.2.	0207-02				
1		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
81	KNR-W 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - rury do grzejnika	m		
d.2.	0338-03				
1		3,5	m	3,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,500</b>
82	KNR-W 4-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł - rury do grzejnika	m		
d.2.	0326-04				
1		3,5	m	3,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,500</b>
83	KNR-W 4-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurwane cegłami lub da- chówkami - rury do grzejnika	m		
d.2.	0705-01				
1		3,5	m	3,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,500</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
84 d.2. 1	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
	1	płytki posadz- kowe 23,053*0,025	m <sup>3</sup>	0,576	
		płytki ściennie drzwi 44,72*0,025	m <sup>3</sup>	1,118	
		lampy 2*(1,0*2,05)*0,05	m <sup>3</sup>	0,205	
		ściany - otwo- ry drzwiowe 0,04	m <sup>3</sup>	0,040	
		urządzenia 0,575	m <sup>3</sup>	0,575	
		sanitarne 0,5	m <sup>3</sup>	0,500	
		bruzdy 0,4	m <sup>3</sup>	0,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,414</b>
85 d.2. 1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowładowymi na odleg- łość do 1 km + opłata za składowanie na wysypisku	m <sup>3</sup>		
		3,414	m <sup>3</sup>	3,414	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,414</b>
86 d.2. 1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowładowymi na każdy następny 1 km Krotność = 14	m <sup>3</sup>		
		3,414	m <sup>3</sup>	3,414	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,414</b>
87 d.2. 1	kalk. własna	Zabezpieczenie sąsiednich pomieszczeń przed zakurzeniem oraz sprzątanie po ro- botach	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.2</b>	<b>45331210-1</b>	<b>Wentylacja mechaniczna WC</b>			
88 d.2. 2	KNR AT-17 0103-03	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 150 mm techniką diamentową w cegłe	cm		
		50	cm	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
89 d.2. 2	KNR-W 2-15 0208-04	Rurociągi z wentylacyjne o śr. 125 mm na ścianach - rury wentylacyjne z tworzywa sztucznego w kolorze białym	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
90 d.2. 2	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł (kratki z dodatkowym otwo- rem dla montażu wentylatorów ściennych o śr. 125 mm)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
91 d.2. 2	KNR-W 5-08 0401-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
		1	aparat	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
92 d.2. 2	KNR-W 5-08 0403-02	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym roze- braniem i złożeniem bez podłączenia - 4 otwory mocujące - wentylator łazienkowy o śr. 125 mm z wyłącznikiem czasowym (włączany z oświetleniem sufitowym)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.3</b>	<b>45331100-7</b>	<b>Przesunięcie grzejnika</b>			
93 d.2. 3	KNR-W 4-02 0516-02	Wymiana grzejnika stalowego dwupłytkowego - demontaż i ponowny montaż grzej- nika w nowym miejscu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
94 d.2. 3	KNR-W 4-02 0509-02	Wymiana złączki grzejnikowej o śr. 20 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
95 d.2. 3	KNR-W 4-02 0505-01	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
96 d.2. 3	KNR-W 2-15 0403-01	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach spa- wanych na ścianach w budynkach	m		
		3,5*2	m	7,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
97 d.2. 3	KNR 0-34 0104-01	Isolacja rurociągów śr.6-22 mm otulinami Thermaflex A/C gr.6 mm (C)	m		
		7,0	m	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
98 d.2. 3	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		1	urz.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
99 d.2. 3	KNR-W 2-15 0406-02	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m		
		Obmiar dodatkowy	próba		1,000
		1	m	7,000	
		7,0			
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
<b>2.4</b>	<b>45332000-3</b>	<b>Instalacja wod-kan</b>			
100 d.2. 4	KNR 2-15/ GEBERIT 0102-01	Elementy montażowe Geberit Unifix do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
101 d.2. 4	KNR 2-15/ GEBERIT 0105-02	Przyciski do spłuczek podtynkowych publiczny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
102 d.2. 4	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
103 d.2. 4	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - umywalki "55"	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
104 d.2. 4	KNR-W 2-15 0230-05	Półpostument porcelanowy do umywalek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
105 d.2. 4	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
106 d.2. 4	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4,0+1,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
107 d.2. 4	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		1	podej.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
108 d.2. 4	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		3	podej.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
109 d.2. 4	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
110 d.2. 4	KNR-W 2-15 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2+1+1	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
111	KNR-W 2-15 d.2. 0132-02 4	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm 2	szt. szt.	 2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
112	KNR-W 2-15 d.2. 0116-01 4	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 3	szt. szt.	 3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
113	KNR-W 2-15 d.2. 0116-02 4	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 25 mm - pion 2	szt. szt.	 2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
114	KNR-W 2-15 d.2. 0112-01 4	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - (50% rur stabi) 2*5,0+1,0	m m	 11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
115	KNR 0-35 d.2. 0129-03 4	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 4 mm; śr. zewn. rurociągu 22 mm 11,0	m m	 11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
116	KNR-W 2-15 d.2. 0128-02 4	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 11,0	m m	 11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
117	KNR-W 2-15 d.2. 0127-03 4	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)  Obmiar dodatkowy 2 11,0	m  prób. m	   11,000	  2,000
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
118	KNR 0-14 d.2. 2010-12 4	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, dwuwarstwowe 100 - 101 - zabudowa spłuczek podtynkowych od posadzki do sufitu podwieszanego - (płyty wodoodporne gr. 12,5 mm, bez wypełnienia wełną mineralną) 0,88*3,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,904	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,904</b>
<b>2.5 45310000-3 Instalacja elektryczna</b>					
119	KNR 5-18 d.2. 1204-01 5	Wypusty na wyłącznik 2-biegunowe 6A wykonywane przewodami ADYt układanymi w tynku w pomieszczeniach administracyjnych wiejskich - UWAGA - wyłączniki z czujkami ruchu 2	szt. szt.	 2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
120	KNR 5-18 d.2. 1204-04 5	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 2-biegunowe 10A/Z wykonywane przewodami ADYt układanymi w tynku w pomieszczeniach administracyjnych wiejskich 3	szt. szt.	 3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
121	KNR-W 5-08 d.2. 0512-03 5	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - świetlówka o źródle światła 4x40 W 4+1	kpl. kpl.	 5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
122	KNR-W 5-08 d.2. 0901-01 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1	pomiar pomiar	 1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
123	KNR-W 5-08 d.2. 0901-02 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 2+3+5-1	pomiar pomiar	 9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
124	KNR-W 5-08 d.2. 0902-03 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy 1	pomiar pomiar	 1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
125	KNR-W 5-08 d.2. 0902-04 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny  2+3+5-1	pomiar  pomiar	  9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
126	KNR-W 5-08 d.2. 0902-05 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy  1	pomiar  pomiar	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.6</b>	<b>45421100-5</b>	<b>Stolarka drzwiowa</b>			
127	KNR 0-19 d.2. 1023-12 6	Montaż drzwi jednoskrzydłowych pełnoszklonych z PCV z obróbką obsadzenia  pom 8 1,0*2,1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,100</b>
128	KNR-W 2-02 d.2. 1025-02 6	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7 - do skrzydeł o szer. 80 cm  2	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
129	KNR-W 2-02 d.2. 1022-01 6	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone łazienkowe z kratkami lub tulejami wentylacyjnymi  0,8*2,05*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,280</b>
130	KNR-W 4-01 d.2. 0921-16 6	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami  2	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>2.7</b>	<b>45450000-6</b>	<b>Sufit podwieszony</b>			
131	KNR-W 2-02 d.2. 2702-01 7	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych  (2,7*7,07+0,88*1,85)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,717	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,717</b>
<b>2.8</b>	<b>45431000-7</b>	<b>Posadzka z płytek 40x40 cm</b>			
132	NNRNKB d.2. 202 1134-01 8	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  (2,7*7,07+0,88*1,85) posadzka cokół ((1,48*2+1,3*2+2,7*2+7,07*2+0,88*2+1,85*2+0,25*2+0,3*2-0,88*4-1,0))*0,1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  20,717 2,714	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,431</b>
133	KNR 0-12II d.2. 1118-01 8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża  posadzka (2,7*7,07+0,88*1,85)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,717	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,717</b>
134	KNR 0-12II d.2. 1118-10 8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą  posadzka (2,7*7,07+0,88*1,85)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,717	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,717</b>
135	KNR 0-12II d.2. 1120-07 8	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 40x40 - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża  cokół ((1,48*2+1,3*2+2,7*2+7,07*2+0,88*2+1,85*2+0,25*2+0,3*2-0,88*4-1,0))	m  m	  27,140	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,140</b>
136	KNR 0-12II d.2. 1120-08 8	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 40x40 - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą  cokół ((1,48*2+1,3*2+2,7*2+7,07*2+0,88*2+1,85*2+0,25*2+0,3*2-0,88*4-1,0))	m  m	  27,140	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,140</b>
<b>2.9</b>	<b>45431000-7</b>	<b>Okładziny ścian z płytek do wysokości 2,0 m</b>			
137	NNRNKB d.2. 202 1134-02 9	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  WC 2,0*(1,65*2+0,88*2-0,88) WC przedsio- 2,0*(1,38*2+1,2*2-0,88*2) nek przy pralce 2,0*(1,3*2+1,22)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  8,360 6,800 7,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,800</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
138 d.2. 9	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
	WC	2,0*(1,65*2+0,88*2-0,88)	m <sup>2</sup>	8,360	
	WC przedsio- nek	2,0*(1,38*2+1,2*2-0,88*2)	m <sup>2</sup>	6,800	
	przy pralce	2,0*(1,3*2+1,22)	m <sup>2</sup>	7,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,800</b>
139 d.2. 9	KNR 0-12II 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	WC	2,0*(1,65*2+0,88*2-0,88)	m <sup>2</sup>	8,360	
	WC przedsio- nek	2,0*(1,38*2+1,2*2-0,88*2)	m <sup>2</sup>	6,800	
	płytki przy pralce	2,0*(1,3*2+1,22)	m <sup>2</sup>	7,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,800</b>
<b>2.10</b>	<b>45450000-6</b>	<b>Malowanie ścian</b>			
140 d.2. 10	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	ściany szatnia	3,0*(7,07*2+2,7*2)	m <sup>2</sup>	58,620	
	ściany WC	3,0*(0,88*2+1,65*2)	m <sup>2</sup>	15,180	
	ściany WC przedsionek	3,0*(1,38*2+1,32*2)	m <sup>2</sup>	16,200	
	płytki WC	-2,0*(1,65*2+0,88*2)	m <sup>2</sup>	-10,120	
	płytki WC przedsionek	-2,0*(1,38*2+1,2*2)	m <sup>2</sup>	-10,320	
	płytki przy pralce	-2,0*(1,3*2+1,22)	m <sup>2</sup>	-7,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,920</b>
141 d.2. 10	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowe- go wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
	ściany szatnia	3,0*(7,07*2+2,7*2)	m <sup>2</sup>	58,620	
	ściany WC	3,0*(0,88*2+1,65*2)	m <sup>2</sup>	15,180	
	ściany WC przedsionek	3,0*(1,38*2+1,32*2)	m <sup>2</sup>	16,200	
	płytki WC	-2,0*(1,65*2+0,88*2)	m <sup>2</sup>	-10,120	
	płytki WC przedsionek	-2,0*(1,38*2+1,2*2)	m <sup>2</sup>	-10,320	
	płytki przy pralce	-2,0*(1,3*2+1,22)	m <sup>2</sup>	-7,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,920</b>
142 d.2. 10	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
	ściany szatnia	3,0*(7,07*2+2,7*2)	m <sup>2</sup>	58,620	
	ściany WC	3,0*(0,88*2+1,65*2)	m <sup>2</sup>	15,180	
	ściany WC przedsionek	3,0*(1,38*2+1,32*2)	m <sup>2</sup>	16,200	
	płytki WC	-2,0*(1,65*2+0,88*2)	m <sup>2</sup>	-10,120	
	płytki WC przedsionek	-2,0*(1,38*2+1,2*2)	m <sup>2</sup>	-10,320	
	płytki przy pralce	-2,0*(1,3*2+1,22)	m <sup>2</sup>	-7,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,920</b>
143 d.2. 10	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
	ściany szatnia	3,0*(7,07*2+2,7*2)	m <sup>2</sup>	58,620	
	ściany WC	3,0*(0,88*2+1,65*2)	m <sup>2</sup>	15,180	
	ściany WC przedsionek	3,0*(1,38*2+1,32*2)	m <sup>2</sup>	16,200	
	płytki WC	-2,0*(1,65*2+0,88*2)	m <sup>2</sup>	-10,120	
	płytki WC przedsionek	-2,0*(1,38*2+1,2*2)	m <sup>2</sup>	-10,320	
	płytki przy pralce	-2,0*(1,3*2+1,22)	m <sup>2</sup>	-7,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,920</b>
<b>2.11</b>	<b>45310000-3</b>	<b>Wyposażenie szatni</b>			
144 d.2. 11	kalk. własna	Szafki zamykane na rzeczy osobiste	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
145	d.2. kalk. własna 11	Wieszaki szatniowe na listwie - 5mb	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
3		<b>POMIESZCZENIE 1.4 - SALA 3 (PROJ. PRACOWNIA GASTRONOMICZNA WARSZTATOWA)</b>			
3.1	45111300-1	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
146	KNR-W 4-02 d.3. 0141-01 1	Demontaż baterii zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
147	KNR-W 4-02 d.3. 0234-04 1	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak blaszany, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
148	KNR-W 4-03 d.3. 1134-01 1	Demontaż opraw świetlówkowych z kloszem	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
149	KNR-W 4-03 d.3. 1122-06 1	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych uszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
		4	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
150	KNR-W 4-03 d.3. 1124-01 1	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
151	KNR-W 4-01 d.3. 0335-08 1	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - okap wentylacyjny	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
152	KNR-W 4-01 d.3. 0353-03 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - okno	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
153	KNR-W 4-01 d.3. 0353-04 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
154	KNR-W 4-01 d.3. 0304-02 1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>		
		0,7*1,0*0,24	m <sup>3</sup>	0,168	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,168</b>
155	KNR-W 4-01 d.3. 0711-01 1	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 1 m2 w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		0,7*1,0*2	m <sup>2</sup>	1,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,400</b>
156	KNR-W 4-01 d.3. 0812-05 1	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
	posadzka	4,89*6,7	m <sup>2</sup>	32,763	
	cokół	(4,89*2+6,7*2-1,0*2+0,5)*0,1	m <sup>2</sup>	2,168	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,931</b>
157	KNR-W 7-12 d.3. 0301-04 1	Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie i skrobanie powierzchni poziomych konstrukcji betonowych	m <sup>2</sup>		
	posadzka	4,89*6,7	m <sup>2</sup>	32,763	
	cokół	(4,89*2+6,7*2-1,0*2+0,5)*0,1	m <sup>2</sup>	2,168	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,931</b>
158	KNR-W 4-01 d.3. 0821-08 1	Rozebranie okładziny ściiennej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
		1,0*0,5	m <sup>2</sup>	0,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,500</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
159 d.3. 1	KNR-W 7-12 0301-05	Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie i skrobanie powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych konstrukcji betonowych  1,0*0,5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,500</b>
160 d.3. 1	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  sufit ściany 4,89*6,7*0 3,3*(4,89*2+6,7*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  0,000 76,494	
				<b>RAZEM</b>	<b>76,494</b>
161 d.3. 1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych  0,25*(0,6*2,3+0,2*1,75)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,432	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,432</b>
162 d.3. 1	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych Porotherm 11,5 cm  1,75*2	m  m	  3,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,500</b>
163 d.3. 1	KNR-W 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm  1,5+2,1*2	m  m	  5,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,700</b>
164 d.3. 1	KNR-W 4-01 0210-01	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0.023 m2 w elementach z betonu żwirowego - podejście do grzejnika  3,0	m  m	  3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
165 d.3. 1	KNR-W 4-01 0207-02	Zabetonowanie żwirobetonem bez desekowań i stemplowań bruzd o przekroju do 0.030 m2 w podłogach, stropach i ścianach - podejście do grzejnika  3,0	m  m	  3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
166 d.3. 1	KNR-W 4-01 0341-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej  0,4	m  m	  0,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,400</b>
167 d.3. 1	KNR-W 4-01 0327-04	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł  0,4	m  m	  0,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,400</b>
168 d.3. 1	KNR-W 4-01 0338-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - przyłącza wod-kan  3,0	m  m	  3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
169 d.3. 1	KNR-W 4-01 0326-04	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł - przyłącza wod-kan  3,0	m  m	  3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
170 d.3. 1	KNR-W 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane ceglami lubdachówkami - rury do grzejnika  0,4+3,0	m  m	  3,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,400</b>
171 d.3. 1	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu  płytki posadzkowe płytki ściennie drzwi okno lampy ściany - otwory drzwiowe bruzdy szafki i armatura sanitarna 34,931*0,025 0,5*0,025 (1,0*2,05)*0,05 (1,0*0,7)*0,05 0,03 0,432 0,2 1,0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,873 0,012 0,102 0,035 0,030 0,432 0,200 1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2,684</b>
172	KNR-W 4-01 d.3. 0109-11 1	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi na odleg- losc do 1 km + oplata za skladowanie na wysypisku  2,684	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2,684	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,684</b>
173	KNR-W 4-01 d.3. 0109-12 1	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi na kazdy nastepny 1 km Krotnosc = 14 2,684	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2,684	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,684</b>
174	d.3. kalk. własna 1	Zabezpieczenie sasiednich pomiszczesz przed zakurzeniem oraz sprzatanie po ro- botach  1	kpl.  kpl.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>3.2</b>	<b>45331100-7</b>	<b>Przesunięcie grzejnika</b>			
175	KNR-W 4-02 d.3. 0516-02 2	Wymiana grzejnika stalowego dwuplytowego - demontaz i ponowny montaz grzej- nika w nowym miejscu  1	kpl.  kpl.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
176	KNR-W 4-02 d.3. 0509-02 2	Wymiana złączki grzejnikowej o śr. 20 mm  2	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
177	KNR-W 4-02 d.3. 0505-01 2	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 15-20 mm  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
178	KNR-W 2-15 d.3. 0403-01 2	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach spa- wanych na ścianach w budynkach  3,5*2	m  m	  7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
179	KNR 0-34 d.3. 0104-01 2	Izolacja rurociągów śr.6-22 mm otulinami Thermaflex A/C gr.6 mm (C)  7,0	m  m	  7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
180	KNR-W 2-15 d.3. 0436-01 2	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)  1	urz.  urz.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
181	KNR-W 2-15 d.3. 0406-02 2	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach nie- mieszkalnych  Obmiar dodatkowy 1  7,0	m  próba  m	    7,000	    1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
<b>3.3</b>	<b>45332000-3</b>	<b>Instalacja wod-kan</b>			
182	KNR-W 2-15 d.3. 0229-05 3	Zlewozmywaki z blachy nierdzewnej na szafce - jednokomorowy z ociekaczem  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
183	KNR-W 2-15 d.3. 0230-02 3	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - umywalki "55"  1	kpl.  kpl.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
184	KNR-W 2-15 d.3. 0230-05 3	Półpostument porcelanowy do umywarek  1	kpl.  kpl.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
185	KNR-W 2-15 d.3. 0208-01 3	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemiesz- kalnych o połączeniach wciskowych  3,5	m  m	  3,500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3,500</b>
186	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
d.3.	0211-01				
3		4	podej.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
187	KNR-W 2-15	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.3.	0137-02				
3		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
188	KNR-W 2-15	Baterie zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.3.	0137-02				
3		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
189	KNR-W 2-15	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.3.	0135-04				
3		2+2+1	szt.	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
190	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
d.3.	0132-02				
3		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
191	KNR-W 2-15	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.		
d.3.	0116-01				
3		5	szt.	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
192	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 25 mm - pion	szt.		
d.3.	0116-02				
3		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
193	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - (50% rur stabi)	m		
d.3.	0112-01				
3		3,5*2	m	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
194	KNR 0-35	Otulinie termoizolacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 4 mm; śr. zewn. rurociągu	m		
d.3.	0129-03				
3		22 mm			
		7,0	m	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
195	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.3.	0128-02				
3		7,0	m	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
196	KNR-W 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
d.3.	0127-03				
3		Obmiar dodatkowy			
		2	prób.		2,000
		7,0	m	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
<b>3.4</b>	<b>45310000-3</b>	<b>Instalacja elektryczna</b>			
197	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
d.3.	0401-08				
4		1	aparat	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
198	KNR-W 5-08	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża - rozdzielnice z bezpiecznikami (kompletne)	szt.		
d.3.	0404-07				
4		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
199	KNR 5-18	Wypusty na wyłącznik 2-biegunowe 6A wykonywane przewodami ADYt układanymi w tynku w pomieszczeniach administracyjnych wiejskich	szt.		
d.3.	1204-01				
4		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
200 d.3. 4	KNR 5-18 1204-04	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 2-biegunowe 10A/Z wykonywane przewodami ADYt układanymi w tynku w pomieszczeniach administracyjnych wiejskich	szt.		
		8	szt.	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
201 d.3. 4	KNR-W 5-08 0512-03	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - świetlówka o źródle światła 4x40 W	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
202 d.3. 4	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
203 d.3. 4	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	pomiar		
		2+8+8-1	pomiar	17,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,000</b>
204 d.3. 4	KNR-W 5-08 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
205 d.3. 4	KNR-W 5-08 0902-04	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny	pomiar		
		2+8+8-1	pomiar	17,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,000</b>
206 d.3. 4	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>3.5</b>	<b>45421100-5</b>	<b>Stolarka drzwiowa</b>			
207 d.3. 5	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi dwuskrzydłowych pełnoszklonych z PCV z obróbką obsadzenia	m <sup>2</sup>		
	pom 8	1,5*2,1	m <sup>2</sup>	3,150	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,150</b>
<b>3.6</b>	<b>45450000-6</b>	<b>Sufit podwieszony</b>			
208 d.3. 6	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m <sup>2</sup>		
		4,89*6,7	m <sup>2</sup>	32,763	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,763</b>
<b>3.7</b>	<b>45431000-7</b>	<b>Posadzka z płytek 40x40 cm</b>			
209 d.3. 7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
	posadzka	(4,89*6,7)	m <sup>2</sup>	32,763	
	cokół	(4,89*2+6,7*2+0,25*2+0,3*2-1,5-0,9)*0,1	m <sup>2</sup>	2,188	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,951</b>
210 d.3. 7	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
	posadzka	(4,89*6,7)	m <sup>2</sup>	32,763	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,763</b>
211 d.3. 7	KNR 0-12II 1118-10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	posadzka	(4,89*6,7)	m <sup>2</sup>	32,763	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,763</b>
212 d.3. 7	KNR 0-12II 1120-07	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 40x40 - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
	cokół	(4,89*2+6,7*2+0,25*2+0,3*2-1,5-0,9)	m	21,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,880</b>
213 d.3. 7	KNR 0-12II 1120-08	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 40x40 - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
	cokół	(4,89*2+6,7*2+0,25*2+0,3*2-1,5-0,9)	m	21,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,880</b>
<b>3.8</b>	<b>45431000-7</b>	<b>Okładziny ścian z płytek - pomiędzy blatem kuchennym a szafkami wiszącymi</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
214 d.3. 8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  0,6*(0,6+4,89+0,6)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,654	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,654</b>
215 d.3. 8	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża  0,6*(0,6+4,89+0,6)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,654	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,654</b>
216 d.3. 8	KNR 0-12II 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą  0,6*(0,6+4,89+0,6)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,654	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,654</b>
<b>3.9 45450000-6 Malowanie ścian</b>					
217 d.3. 9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  ściany fartuch z płytek 3,3*(4,89*2+6,7*2) 0,6*(0,6+4,89+0,6)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  76,494 3,654	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,148</b>
218 d.3. 9	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku  ściany fartuch z płytek 3,3*(4,89*2+6,7*2) 0,6*(0,6+4,89+0,6)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  76,494 3,654	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,148</b>
219 d.3. 9	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem  ściany fartuch z płytek 3,3*(4,89*2+6,7*2) 0,6*(0,6+4,89+0,6)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  76,494 3,654	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,148</b>
220 d.3. 9	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie  ściany fartuch z płytek 3,3*(4,89*2+6,7*2) 0,6*(0,6+4,89+0,6)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  76,494 3,654	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,148</b>
<b>3.10 45333000-0 Czujka dymu</b>					
221 d.3. 10	kalk. własna	Dostawa i montaż czujki dymu  1	kpl.  kpl.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	bateria zlewozmywakowa stojąca mosiężna standardowa śr. 15 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
2.	baterie umywalkowe stojące mosiężne standardowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
3.	blachowkręty	szt.	81,3120		81,3120	0,00	0,00	
4.	bloczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm	szt.	49,2660		49,2660	0,00	0,00	
5.	cegła budowlana pełna	szt.	113,6000		113,6000	0,00	0,00	
6.	cement portlandzki z dodatkami "25"	kg	152,7592		152,7592	0,00	0,00	
7.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	kg	108,1400		108,1400	0,00	0,00	
8.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	49,5340		49,5340	0,00	0,00	
9.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m³	0,0098		0,0098	0,00	0,00	
10.	czujka dymu	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
11.	drzwi dwuskrzydłowe pełnoszklone z PCV	m²	6,3000		6,3000	0,00	0,00	
12.	drzwi jednoskrzydłowe pełnoszklone z PCV	m²	2,1000		2,1000	0,00	0,00	
13.	dźwigar nośny z blachy kształtowej	m	126,1998		126,1998	0,00	0,00	
14.	element poprzeczny z blachy kształtowej	m	117,3952		117,3952	0,00	0,00	
15.	farba emulsyjna	dm³	79,6505		79,6505	0,00	0,00	
16.	farba olejna do gruntowania	dm³	0,1200		0,1200	0,00	0,00	
17.	farba olejna nawierzchniowa	dm³	0,1000		0,1000	0,00	0,00	
18.	farba olejna nawierzchniowa szara	dm³	0,0100		0,0100	0,00	0,00	
19.	Geberit Unifix - element montażowy do miski ustępowej	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
20.	gips budowlany	kg	1,3104		1,3104	0,00	0,00	
21.	gips budowlany szpachlowy	t	0,6431		0,6431	0,00	0,00	
22.	gips szpachlowy	t	0,0041		0,0041	0,00	0,00	
23.	gips szpachlowy	kg	20,3280		20,3280	0,00	0,00	
24.	gniazda wtyczkowe bakelitowe 2 biegunowe 10 A/Z pt	szt.	19,3800		19,3800	0,00	0,00	
25.	gwoździe stalowe okrągłe gołe	kg	1,5380		1,5380	0,00	0,00	
26.	haczyki sufitowe	kg	0,0492		0,0492	0,00	0,00	
27.	instalacja internetu (router x 2)	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
28.	klamki mocujące	szt.	209,8439		209,8439	0,00	0,00	
29.	klej Thermaflex 474 A/C	dm³	0,1848		0,1848	0,00	0,00	
30.	kolki do wstrzeliwania	szt.	11,7902		11,7902	0,00	0,00	
31.	kolki rozporowe	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
32.	kolki rozporowe do mocowania rozdzielni	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
33.	korki kanalizacyjne z PCV śr. 110 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
34.	korki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych śr. 50mm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
35.	korki z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowane	szt.	3,0000		3,0000	0,00	0,00	
36.	korki z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm	szt.	28,0000		28,0000	0,00	0,00	
37.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm	szt.	5,0000		5,0000	0,00	0,00	
38.	kotwy stalowe	szt.	44,3520		44,3520	0,00	0,00	
39.	kratki wentylacyjne z PCV o wym. 14x14 cm	szt.	7,0000		7,0000	0,00	0,00	
40.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt.	3,7000		3,7000	0,00	0,00	
41.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	24,7600		24,7600	0,00	0,00	
42.	kształtki wentylacyjne z tworzywa sztucznego w kolorze białym o śr. 125 mm	szt.	3,4500		3,4500	0,00	0,00	
43.	kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. nominalnej 20 mm	szt.	8,0000		8,0000	0,00	0,00	
44.	kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	8,0000		8,0000	0,00	0,00	
45.	kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
46.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	34,4400		34,4400	0,00	0,00	
47.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	12,0000		12,0000	0,00	0,00	
48.	kształtki z polipropylenu (gwintowane) śr. 20 mm	szt.	2,4000		2,4000	0,00	0,00	
49.	kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60	m	5,9532		5,9532	0,00	0,00	
50.	kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60	m	2,2070		2,2070	0,00	0,00	
51.	kształtowniki z blachy kątownik przysięenny	m	63,0999		63,0999	0,00	0,00	
52.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	185,6312		185,6312	0,00	0,00	
53.	łączniki z żeliwa ciągliwego czarne śr. 15 mm	szt.	1,8000		1,8000	0,00	0,00	
54.	łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm	szt.	18,0000		18,0000	0,00	0,00	
55.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	36,6240		36,6240	0,00	0,00	
56.	miski ustępowe porcelanowe zawieszane	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
57.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	2,9985		2,9985	0,00	0,00	
58.	nadproża prefabrykowane	m	10,9650		10,9650	0,00	0,00	
59.	odgąłęznik instalacyjny natynkowo-wtynkowy do 4x2,5 mm²	szt.	0,7360		0,7360	0,00	0,00	
60.	okucia stolarskie do otworów drzwiowych - klamki z szyldami	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
61.	opła za składowanie gruzu na wysypisku	m³	7,8940		7,8940	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
62.	oprawy świetłówe do sufitów kasetonowych	szt.	19,0000		19,0000	0,00	0,00	
63.	ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budo- wie typ FD7 do skrzydeł o szer. 80 cm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
64.	otuliny termoizolacyjne z PE powlekane folią gr. 4 mm do rurociągów 22 mm	m	18,9000		18,9000	0,00	0,00	
65.	otuliny Thermaflex A/C gr. 6 mm	m	26,4000		26,4000	0,00	0,00	
66.	pienka poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	2,7720		2,7720	0,00	0,00	
67.	piasek do betonów zwykłych	m <sup>3</sup>	0,1820		0,1820	0,00	0,00	
68.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,3804		0,3804	0,00	0,00	
69.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,7812		0,7812	0,00	0,00	
70.	płytki ceramiczne i terakotowe ściennie 20x20 cm	m <sup>2</sup>	26,9831		26,9831	0,00	0,00	
71.	płytki posadzkowe z kamieni sztucznych 40x40 cm	m <sup>2</sup>	85,4972		85,4972	0,00	0,00	
72.	płytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm	szt.	55,7436		55,7436	0,00	0,00	
73.	płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm wodoodporne	m <sup>2</sup>	5,9822		5,9822	0,00	0,00	
74.	płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm	szt.	212,7788		212,7788	0,00	0,00	
75.	półfajki porcelanowe do rur śr. 13.5 mm	szt.	6,4800		6,4800	0,00	0,00	
76.	półpostumenty porcelanowe do umywalk	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
77.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm <sup>3</sup>	65,8982		65,8982	0,00	0,00	
78.	pręt wieszaka	szt.	49,1592		49,1592	0,00	0,00	
79.	przewody ADYt 3x2.5 mm <sup>2</sup>	m	171,6000		171,6000	0,00	0,00	
80.	przyciski do spłuczek podtynkowych publicznych	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
81.	puszki końcowe śr. 55 mm	szt.	25,5000		25,5000	0,00	0,00	
82.	puszki odgałęźne do przewodów nt 4 zaciskowe do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.	31,7500		31,7500	0,00	0,00	
83.	rozdzielnice z bezpiecznikami (kpl.)	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
84.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm	m	0,9300		0,9300	0,00	0,00	
85.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	8,8400		8,8400	0,00	0,00	
86.	rury PCV przepustowe o śr. 110 mm	m	0,1200		0,1200	0,00	0,00	
87.	rury PCV przepustowe o śr. 50 mm	m	1,1900		1,1900	0,00	0,00	
88.	rury stalowe ze szwem przewodowe czarne o śr. nominalnej 15 mm	m	24,9600		24,9600	0,00	0,00	
89.	rury stalowe ze szwem przewodowe gwintowane czarne śr. 15 mm	m	6,0000		6,0000	0,00	0,00	
90.	rury wentylacyjne z tworzywa sztucznego w kolorze białym o śr. 125 mm	m	5,1500		5,1500	0,00	0,00	
91.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	m	9,9000		9,9000	0,00	0,00	
92.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm stabi	m	9,9000		9,9000	0,00	0,00	
93.	rury z polipropylenu śr. 20 mm	m	8,0000		8,0000	0,00	0,00	
94.	sedesy	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
95.	silikon	dm <sup>3</sup>	0,5040		0,5040	0,00	0,00	
96.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne łazienkowe z kratkami lub tulejami wentylacyjnymi	m <sup>2</sup>	3,2800		3,2800	0,00	0,00	
97.	sprężyny przyściennie	szt.	121,0638		121,0638	0,00	0,00	
98.	stelaż do podwieszenia telewizora na ścianie	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
99.	syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
100.	szafki zamykane na rzeczy osobiste	kpl.	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
101.	sznur konopny smołowany	kg	0,3800		0,3800	0,00	0,00	
102.	świetłówki	szt.	79,0400		79,0400	0,00	0,00	
103.	taśma klejąca z folii PVC szer. 50 mm	m	0,8190		0,8190	0,00	0,00	
104.	taśma społnowa	m	5,2650		5,2650	0,00	0,00	
105.	taśma Thermaflex A/C 3x50 mm	m	1,1904		1,1904	0,00	0,00	
106.	taśma z PE pokryta folią szer. 50 mm gr. 2 mm	m	0,1800		0,1800	0,00	0,00	
107.	tulejki porcelanowe do rur śr. 13.5 mm	szt.	1,2500		1,2500	0,00	0,00	
108.	uchwyty do rur o śr. nominalnej 15 mm	szt.	11,2800		11,2800	0,00	0,00	
109.	uchwyty do rur wentylacyjnych o śr. 125 mm	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
110.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt.	1,8000		1,8000	0,00	0,00	
111.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt.	15,5000		15,5000	0,00	0,00	
112.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	33,7400		33,7400	0,00	0,00	
113.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
114.	umywalki porcelanowe "50"	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
115.	wapno suchogazzone	t	0,1199		0,1199	0,00	0,00	
116.	wapno suchogazzone	kg	23,3298		23,3298	0,00	0,00	
117.	wapno suchogazzone	kg	194,5336		194,5336	0,00	0,00	
118.	wentylator łazienkowy o śr. 125 mm z wyłącznikiem czasowym	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
119.	wiertło diamentowe	szt.	0,0450		0,0450	0,00	0,00	
120.	wieszak	szt.	49,1592		49,1592	0,00	0,00	
121.	wieszaki szatniowe na listwie - 5mb	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
122.	woda	m <sup>3</sup>	0,4189		0,4189	0,00	0,00	
123.	woda	m <sup>3</sup>	0,0027		0,0027	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
124.	woda	m <sup>3</sup>	0,1450		0,1450	0,00	0,00	
125.	wodorotlenek sodowy (soda kaustyczna) techniczny granulowany(85%)	kg	3,2760		3,2760	0,00	0,00	
126.	wsporniki do umywalek	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
127.	wsporniki dystansowe do elementów Geberit Unifix	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
128.	wyłączniki bakelitowe 2 biegunowe 6 A pt	szt.	4,0800		4,0800	0,00	0,00	
129.	wyłączniki bakelitowe 2 biegunowe 6 A pt z czujkami ruchu	szt.	2,0400		2,0400	0,00	0,00	
130.	zapłoniki	szt.	76,0000		76,0000	0,00	0,00	
131.	zaprawa	m <sup>3</sup>	0,0680		0,0680	0,00	0,00	
132.	zaprawa klejąca	kg	1.075,3050		1.075,3050	0,00	0,00	
133.	zaprawa spoinująca	kg	45,9024		45,9024	0,00	0,00	
134.	zawory kulowe o śr. nominalnej 20 mm	szt	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
135.	zawory przelotowe proste mosiężne śr.15 mm	szt	1,4000		1,4000	0,00	0,00	
136.	zawory umywalkowe stojące mosiężne o śr. nominalnej 15 mm	szt	9,0000		9,0000	0,00	0,00	
137.	zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr.15 mm	szt	1,4000		1,4000	0,00	0,00	
138.	zlewozmywaki ze stali nierdzewnej - jednokomorowy z ociekaczem	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
139.	złączki grzejnikowe	szt.	6,0000		6,0000	0,00	0,00	
140.	złączki porcelanowe świecznikowe 2 biegunowe	szt.	4,9440		4,9440	0,00	0,00	
141.	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m <sup>3</sup>	0,3120		0,3120	0,00	0,00	
142.	materiały pomocnicze	zł					0,00	
<b>RAZEM</b>								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka 150 dm3	m-g	2,0595	0,00	0,00
2.	mieszarka do zapraw	m-g	0,7867	0,00	0,00
3.	samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	0,0018	0,00	0,00
4.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	6,1573	0,00	0,00
5.	środek transportowy	m-g	3,3085	0,00	0,00
6.	środek transportowy	m-g	3,2478	0,00	0,00
7.	środek transportowy	m-g	0,0144	0,00	0,00
8.	środek transportu	m-g	0,0819	0,00	0,00
9.	wiertnica o mocy do 3 kW	m-g	0,9500	0,00	0,00
10.	wyciąg	m-g	7,0006	0,00	0,00
11.	wyciąg	m-g	7,2378	0,00	0,00
12.	żuraw okienny przenośny	m-g	2,0800	0,00	0,00
<b>RAZEM</b>					

Słownie: zero i 00/100 zł