

Tomczuk Krzysztof Usługi Budowlane Projektowe i Kosztorysowe  
18-230 Ciechanowiec, ul. Lipowa 19, - tel. 606 901 633

Data opracowania: 2020-11-26

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Nazwa zamówienia:

Wymiana okładzin ściennych i podłogowych w ramach bieżącej konserwacji kuchni w Domu Pomocy Społecznej w Kozarzach - koszt robocizny i sprzętu

---

Adres obiektu budowlanego: Kozarze 63, 18-230 Ciechanowiec

Zamawiający: Dom Pomocy Społecznej w Kozarzach, 18-230 Ciechanowiec, Kozarze 63

## Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

---

Wymiana okładzin ściennych i podłogowych w ramach bieżącej konserwacji kuchni w Domu Pomocy Społecznej w Kozarzach - koszt robocizny i sprzętu

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Wszystkie pomieszczenia kuchni		
			Dział nr 1.1. I Etap - część kuchni, rozdzielnia i magazyn dobowy		
			Dział nr 1.1.1. Roboty rozbiórkowe [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		
1	KNR 2-02 2003-0500		Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 55-01 - tymczasowa konstrukcja wydzielająca rejon robót od pracującej kuchni - do późniejszego demontażu i przeniesienia w inne miejsce pom. 1a - kuchnia: 9,88*3,35	1 m2	33,0980  33,09800
2	KNR 4-02W 0521-0100		Demontaż grzejnika stalowego płytowego pom. 2 - rozdzielnia: 2 pom. 3 - magazyn dobowy: 1	1 kpl	3,0000  2,00000 1,00000
3	KNR 4-02 0235-0400		Demontaż zmywaka kuchennego pom.1a - kuchnia: 2	1 kpl	2,0000  2,00000
4	KNR 4-02 0132-0100		Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej pom. 1a - kuchnia: 2	1 szt	2,0000  2,00000
5	KNR 4-02 0114-0100		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15-20mm pom. 1a - kuchnia: 4,00*2+2,00 pom. 2 - rozdzielnia: 3,00*2+4,00 pom. 3 - magazyn dobowy: 4,00*2+2,00	1 m	30,0000  10,00000 10,00000 10,00000
6	KNR 4-01 0349-0200		Rozebranie ścian, filarków, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - fundament pieca konwekcyjnego pom. 1a - kuchnia: (3*1,00)*0,25*0,60	1 m3	0,4500  0,45000
7	KNR 4-01 0701-0400		Odbicie płytek ceramicznych na zaprawie o pow. ponad 5m2 na ścianach pom. 1a - kuchnia: (2,35+9,88+0,20+0,20)*2,70-1,10*2,10-1,00*2,10-1,20*1,70*2+2,10*0,20*4+1,70*0,20*6 pom. 2 - rozdzielnia: (4,80+2,35+2,85+0,25+0,12+0,25)*2,70-1,20*2,70-1,00*2,10-1,00*1,10+1,70*0,20*2 pom. 3 - magazyn dobowy: (3,00+2,07)*2*1,50-1,20*0,40-1,00*2,10	1 m2	64,8750  29,33100 22,91400 12,63000
8	KNR AT-03 0101-0400		Cięcie piłą elementów betonowych na głębokość 6cm - odcięcie parapetów pom. 1a - kuchnia: 1,30*3 pom. 2 - rozdzielnia: 1,30*1 pom. 3 - magazyn dobowy: 1,30*1	1 m	6,5000  3,90000 1,30000 1,30000
9	KNR 4-01 0354-0700		Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2,0m2 - 2 szt pom. 1a - kuchnia: 1 pom. 2 - rozdzielnia: 1	1 szt	2,0000  1,00000 1,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
10	KNR 4-01 0354-1100		Wykucie z muru podokienników drewnianych lub stalowych - blaty okien podawczych	1 m	1,0000
			pom. 2 - rozdzielnia: 1		1,00000
11	KNR 4-04 0504-0300		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych układanych na zaprawie cementowej w kuchni, rozdzielni i magazynie dobowym	1 m2	40,8000
			pom. 1a - kuchnia: 23,2		23,20000
			pom. 2 - rozdzielnia: 11,5		11,50000
			pom. 3 - magazyn dobowy: 6,1		6,10000
12	KNR 4-01 0701-0200		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o pow. do 5m2 na: ścianach,	1 m2	10,4880
			pom. 3 - magazyn dobowy: (3,00+2,07)*2*1,20-1,00*0,60-1,20*0,90		10,48800
13	KNR 4-01 0336-0100		Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4 x 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ukrycie rur c.o. w ścianach	1 m	19,0000
			pom. 1a - kuchnia: 4,0+2,0		6,00000
			pom. 2 - rozdzielnia: 3,0+4,0		7,00000
			pom. 3 - magazyn dobowy: 4,0+2,0		6,00000
14	KNR 4-01 0208-0300		Przebicie w elementach z betonu żwirowego otworów o powierzchni do 0,05m2 i grubości do 30cm - rozkucia w stropach przy ukrywaniu rur	1 szt	6,0000
			pom. 1a - kuchnia: 2		2,00000
			pom. 2 - rozdzielnia: 2		2,00000
			pom. 3 - magazyn dobowy: 2		2,00000
			<b>Dział nr 1.1.2. Roboty remontowo - budowlane</b> <b>[CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]</b>		
15	KNR BC-02 0201-0200		Czyszczenie ręczne powierzchni betonowych pionowych - ściany po skuciu płytek i tynków	1 m2	75,3630
			pom. 1a - kuchnia: (2,35+9,88+0,20+0,20)*2,70-1,10*2,10-1,00*2,10-1,20*1,70*2+2,10*0,		29,33100
			20*4+1,70*0,20*6 pom. 2 - rozdzielnia: (4,80+2,35+2,85+0,25+0,12+0,25)*2,70-1,20*2,70-1,00*2,10-1,00*1,1		22,91400
			0+1,70*0,20*2 pom. 3 - magazyn dobowy: (3,00+2,07)*2*1,50-1,20*0,40-1,00*2,10		12,63000
			tynki - pom. 3 - magazyn dobowy: (3,00+2,07)*2*1,20-1,00*0,60-1,20*0,90		10,48800
16	KNR BC-02 0201-0100		Czyszczenie ręczne powierzchni betonowych poziomych - posadzki po skuciu płytek	1 m2	40,8000
			pom. 1a - kuchnia: 23,2		23,20000
			pom. 2 - rozdzielnia: 11,5		11,50000
			pom. 3 - magazyn dobowy: 6,1		6,10000
17	NNR 7 1134-0201		Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni pionowych tynków ścian wewnętrznych	1 m2	75,3630
			pom. 1a - kuchnia: (2,35+9,88+0,20+0,20)*2,70-1,10*2,10-1,00*2,10-1,20*1,70*2+2,10*0,		29,33100
			20*4+1,70*0,20*6 pom. 2 - rozdzielnia: (4,80+2,35+2,85+0,25+0,12+0,25)*2,70-1,20*2,70-1,00*2,10-1,00*1,1		22,91400
			0+1,70*0,20*2 pom. 3 - magazyn dobowy: (3,00+2,07)*2*1,50-1,20*0,40-1,00*2,10		12,63000
			tynki - pom. 3 - magazyn dobowy: (3,00+2,07)*2*1,20-1,00*0,60-1,20*0,90		10,48800
18	NNR 7 1134-0101		Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi Ceresit CT 17 i Atlas Uni Grunt. Gruntowanie powierzchni poziomych posadzek preparatem Atlas Uni Grunt	1 m2	40,8000
			pom. 1a - kuchnia: 23,2		23,20000
			pom. 2 - rozdzielnia: 11,5		11,50000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			pom. 3 - magazyn dobowy: 6,1		6,10000
19	KNR 2-15 0402-0200		Rurociągi z rur stalowych instalacyjnych średnicy nominalnej 15mm, o połączeniach gwintowanych, na ścianach budynków - odtworzenie instalacji c.o.	1 m	30,0000
			pom. 1a - kuchnia: 4,00*2+2,00		10,00000
			pom. 2 - rozdzielnia: 3,00*2+4,00		10,00000
			pom. 3 - magazyn dobowy: 4,00*2+2,00		10,00000
20	KNR 2-15 0103-01		Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom.20 mm mm o połączeniach zaciskanych,	m	5,0000
			pom. 1a - kuchnia: 5,0		5,00000
21	KNR 2-15 0107-0100		Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy o średnicy nominalnej 15mm	1 szt	2,0000
			pom. 1a - kuchnia: 2		2,00000
22	KNR 2-15W 0208-0100		Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg z PVC o połączeniach wciskowych o średnicy 50 mm przebudowa odpływów - przyjęto 5 mb	1 m	5,0000
			pom. 1a - kuchnia: 5		5,00000
23	KNR 2-15 0208-0300		Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCV o średnicy 50mm, łączone metodą wciskową	1 pod ejści e	6,0000
			pom. 1a - kuchnia: 6		6,00000
24	Knr 2-15 0212-0100		Wpusty ściekowe. Podłogowe # 50 mm.	1 szt	1,0000
			pom. 2 - rozdzielnia: 1		1,00000
25	KNR AT-12 0103-0600		System NIDA Ściana 150A100 - pokrycie obustronne dwuwarstwowo 100 - 02 - ścianki oddzielające pomieszczenie rozdzielni kelnerskiej od zmywalni	1 m2	3,3225
			pom. 2 - rozdzielnia: 1,35*3,35-1,00*1,20		3,32250
26	KNR 2-02 0803-0300		Tynki zwykłe III kategorii wykonywane ręcznie na ścianach na listwach	1 m2	64,8750
			pom. 1a - kuchnia: (2,35+9,88+0,20+0,20)*2,70-1,10*2,10-1,00*2,10-1,20*1,70*2+2,10*0,20*4+1,70*0,20*6		29,33100
			pom. 2 - rozdzielnia: (4,80+2,35+2,85+0,25+0,12+0,25)*2,70-1,20*2,70-1,00*2,10-1,00*1,10+1,70*0,20*2		22,91400
			pom. 3 - magazyn dobowy: (3,00+2,07)*2*1,50-1,20*0,40-1,00*2,10		12,63000
27	NNR 7 1134-0201		Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni pionowych tynków ścian wewnętrznych - tynki pod płytki i nowa ściana pomiędzy rozdzielnią a zmywalnią	1 m2	68,1975
			pom. 1a - kuchnia: (2,35+9,88+0,20+0,20)*2,70-1,10*2,10-1,00*2,10-1,20*1,70*2+2,10*0,20*4+1,70*0,20*6		29,33100
			pom. 2 - rozdzielnia: (4,80+2,35+2,85+0,25+0,12+0,25)*2,70-1,20*2,70-1,00*2,10-1,00*1,10+1,70*0,20*2		22,91400
			pom. 3 - magazyn dobowy: (3,00+2,07)*2*1,50-1,20*0,40-1,00*2,10		12,63000
			pom. 2 - rozdzielnia - nowa ścianka działowa: 1,35*3,35-1,00*1,20		3,32250
28	KNR 0-12 0829-1000		Licowanie ścian płytkami na klej. Płytki imitujące kamień o wymiarach 60x1200cm, układane metodą zwykłą	1 m2	68,1975
			pom. 1a - kuchnia: (2,35+9,88+0,20+0,20)*2,70-1,10*2,10-1,00*2,10-1,20*1,70*2+2,10*0,20*4+1,70*0,20*6		29,33100
			pom. 2 - rozdzielnia: (4,80+2,35+2,85+0,25+0,12+0,25)*2,70-1,20*2,70-1,00*2,10-1,00*1,10+1,70*0,20*2		22,91400
			pom. 3 - magazyn dobowy: (3,00+2,07)*2*1,50-1,20*0,40-1,00*2,10		12,63000
			pom. 2 - rozdzielnia - nowa ścianka działowa: 1,35*3,35-1,00*1,20		3,32250

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
29	KNR 0-12 1118-0800		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Posadzka z płytek o wymiarach 34x34cm, układanie metodą zwykłą	1 m2	40,8000
			pom. 1a - kuchnia: 23,2		23,20000
			pom. 2 - rozdzielnia: 11,5		11,50000
			pom. 3 - magazyn dobowy: 6,1		6,10000
30	KNR 2-15 0419-0311		Grzejniki stalowe Purmo - ponowny montaż bez kosztów grzejników	1 kpl	3,0000
			pom. 2 - rozdzielnia: 2		2,00000
			pom. 3 - magazyn dobowy: 1		1,00000
31	KNR 2-02 1218-0400		Podokienniki i półki nadgrzejnikowe - blaty okna podawczego długości 1,0m	1 szt	2,0000
			pom. 2 - rozdzielnia: 2		2,00000
32	KNR 4-01 0318-0100		Obsadzenie okna podawczego w otworze o powierzchni do 1m2 w przygotowanej ściance z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji stalowej	1 szt	1,0000
			pom. 2 - rozdzielnia: 1,00		1,00000
33	KNNR 2 1104-0100		Ościeżnice stalowe - 2 szt	1 szt	2,0000
			pom. 1a - kuchnia: 1		1,00000
			pom. 2 - rozdzielnia: 1		1,00000
34	KNNR 2 1103-0100		Skrzydła drzwiowe pełne z MDF - 2 szt	1 m2	2,0000
			pom. 1a - kuchnia: 1		1,00000
			pom. 2 - rozdzielnia: 1		1,00000
35	KNR 2-15W 0229-0401		Zlewozmywaki z blachy stalowej nierdzewnej - ponowny montaż istniejących zlewozmywaków	1 szt	2,0000
			pom. 1a - kuchnia: 2		2,00000
36	KNR 2-15W 0137-0200		Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe, wannowe, natryskowe. Bateria zmywakowa stojąca. średnica nominalna 15 mm	1 szt	2,0000
			pom. 1a - kuchnia: 2		2,00000
37	KNR-W 2-15 0130-01	S.01.06.0 0	Zawór odcinający kulowy do umywalk o fi 20 mm	szt.	2,0000
			pom. 1a - kuchnia: 2		2,00000
38	KNNR 2 1208-0100		Samopoziomujące masy szpachlowe typu Atlas Terplan N wewnątrz budynku pod: posadzki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet. Samopoziomująca masa szpachlowa do spoinowania; wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2,0mm	100 m2	0,4080
			pom. 1a - kuchnia: 23,2		23,20000
			pom. 2 - rozdzielnia: 11,5		11,50000
			pom. 3 - magazyn dobowy: 6,1		6,10000
39	KNNR 2 1208-0200		Samopoziomujące masy szpachlowe typu Atlas Terplan N wewnątrz budynku pod: posadzki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet. Samopoziomująca masa szpachlowa do spoinowania; dopłata za każdy 1,0mm grubości wylewki, nie więcej jak do 10,0mm - krotność pozycji 10 za dodatkowe 10 mm grubości Krotność = 10	100 m2	0,4080
			pom. 1a - kuchnia: 23,2		23,20000
			pom. 2 - rozdzielnia: 11,5		11,50000
			pom. 3 - magazyn dobowy: 6,1		6,10000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
40	KNR K-04 0305-03		Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych - nowa ścianka pomiędzy rozdzielnią a zmywalnią - powyżej płytek pom. 2 - rozdzielnia: 1,35*0,65	100 m2	0,0088  0,87750
41	KNR 2-02 1505-0300		Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych; podłoży gipsowych - dwukrotnie z gruntowaniem pom. 2 - rozdzielnia: 1,35*0,65	1 m2	0,8775  0,87750
42	KNNR 5 0203-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> - uzupełnienie istniejącej instalacji pom. 1a - kuchnia: 20 pom. 2 - rozdzielnia: 5	m	25,0000  20,00000 5,00000
43	KNR 5-18 0702-0600		Gniazda, łączniki klawiszowe zainstalowane w obudowach lub skrzynkach. Gniazda wtyczkowe naścienne pom. 1a - kuchnia: 4 pom. 2 - rozdzielnia: 1 pom. 3 - magazyn dobowy: 1	1 szt	6,0000  4,00000 1,00000 1,00000
44	KNR 5-18 1702-0200		Mocowanie puszek. Zamocowanie puszeki - odgałęźne p.t. pom. 1a - kuchnia: 3	1 szt	3,0000  3,00000
			<a href="#">Dział nr 1.2. II Etap - pozostała część kuchni</a>		
			<a href="#">Dział nr 1.2.1. Roboty rozbiórkowe</a> <a href="#">[CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]</a>		
45	KNR 4-02W 0521-0100		Demontaż grzejnika stalowego płytowego pom.1b - kuchnia: 2	1 kpl	2,0000  2,00000
46	KNR 4-02 0235-0400		Demontaż zmywaka kuchennego pom.1b - kuchnia: 3	1 kpl	3,0000  3,00000
47	KNR 4-02 0132-0100		Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej pom. 1b - kuchnia: 3	1 szt	3,0000  3,00000
48	KNR 4-02 0114-0100		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15-20mm pom. 1b - kuchnia: 4,00*2+2,00	1 m	10,0000  10,00000
49	KNR 4-01 0701-0400		Odbicie płytek ceramicznych na zaprawie o pow. ponad 5m <sup>2</sup> na ścianach pom. 1b - kuchnia: (4,00+8,60+1,50+3,00)*2,70-1,10*2,10-2,40*1,70*2+1,70*0,40*4	1 m2	38,4200  38,42000
50	KNR AT-03 0101-0400		Cięcie piłą elementów betonowych na głębokość 6cm - odcięcia parapetów pom. 1b - kuchnia: 1,50*2	1 m	3,0000  3,00000
51	KNR 4-01 0354-0700		Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2,0m <sup>2</sup> - 1 szt pom. 1b - kuchnia: 1	1 szt	1,0000  1,00000
52	KNR 4-04 0504-0300		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych układanych na zaprawie cementowej w części kuchni pom. 1b - kuchnia: 38,9	1 m2	38,9000  38,90000

## 1.2.1. Roboty rozbiórkowe

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
53	KNR 4-01 0336-0100		Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4 x 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ukrycie rur c.o. w ścianach	1 m	6,0000
			pom. 1b - kuchnia: 4,0+2,0		6,00000
54	KNR 4-01 0208-0300		Przebicie w elementach z betonu żwirowego otworów o powierzchni do 0,05m <sup>2</sup> i grubości do 30cm - piony co.	1 szt	2,0000
			pom. 1b - kuchnia: 2		2,00000
			<b>Dział nr 1.2.2. Roboty remontowo - budowlane</b> [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		
55	KNR BC-02 0201-0200		Czyszczenie ręczne powierzchni betonowych pionowych - ściany po skuciu płytek i tynków	1 m <sup>2</sup>	38,4200
			pom. 1b - kuchnia: (4,00+8,60+1,50+3,00)*2,70-1,10*2,10-2,40*1,70*2+1,70*0,40*4		38,42000
56	KNR BC-02 0201-0100		Czyszczenie ręczne powierzchni betonowych poziomych - posadzki po skuciu płytek	1 m <sup>2</sup>	38,9000
			pom. 1b - kuchnia: 38,9		38,90000
57	NNR 7 1134-0201		Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni pionowych tynków ścian wewnętrznych	1 m <sup>2</sup>	38,4200
			pom. 1b - kuchnia: (4,00+8,60+1,50+3,00)*2,70-1,10*2,10-2,40*1,70*2+1,70*0,40*4		38,42000
58	NNR 7 1134-0101		Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi Ceresit CT 17 i Atlas Uni Grunt. Gruntowanie powierzchni poziomych posadzek preparatem Atlas Uni Grunt	1 m <sup>2</sup>	38,9000
			pom. 1b - kuchnia: 38,9		38,90000
59	KNR 2-15 0402-0200		Rurociągi z rur stalowych instalacyjnych średnicy nominalnej 15mm, o połączeniach gwintowanych, na ścianach budynków - odtworzenie instalacji c.o.	1 m	10,0000
			pom. 1b - kuchnia: 4,00*2+2,00		10,00000
60	KNR 2-15 0103-01		Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom.20 mm o połączeniach zaciskanych,	m	10,0000
			pom. 1b - kuchnia: 10,0		10,00000
61	KNR 2-15 0107-0100		Dotądki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy o średnicy nominalnej 15mm	1 szt	5,0000
			pom. 1b - kuchnia: 5		5,00000
62	KNR 2-15W 0208-0100		Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg z PVC o połączeniach wciskowych o średnicy 50 mm przebudowa odpływów - przyjęto 5 mb	1 m	8,0000
			pom. 1b - kuchnia: 8		8,00000
63	KNR 2-15 0208-0300		Dotądki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCV o średnicy 50mm, łączone metodą wciskową	1 podejście	10,0000
			pom. 1b - kuchnia: 10		10,00000
64	KNR 2-15 0216-0700		Odwodnienia liniowe szczelinowe - dł. 85 cm	1 szt	4,0000
			pom. 1b - kuchnia: 2*2		4,00000
65	Knr 2-15 0212-0100		Wpusty ściekowe. Podłogowe # 50 mm.	1 szt	2,0000
			pom. 1b - kuchnia: 2		2,00000
66	KNR 2-02 0101-0100		Fundamenty z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - pod piec konwekcyjny	1 m <sup>3</sup>	0,3750
			pom. 2 - rozdzielnia: (1,00+1,00+0,50)*0,25*0,60		0,37500

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
67	KNR 2-02 0803-0300		Tynki zwykłe III kategorii wykonywane ręcznie na ścianach na listwach	1 m2	40,2200
			pom. 1b - kuchnia: (4,00+8,60+1,50+3,00)*2,70-1,10*2,10-2,40*1,70*2+1,70*0,40*4		38,42000
			fundament pieca konwekcyjnego: (1,00+1,00+1,00)*0,60		1,80000
68	NNR 7 1134-0201		Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni pionowych tynków ścian wewnętrznych - tynki pod płytki i fundament na piec konwekcyjny	1 m2	40,2200
			pom. 1b - kuchnia: (4,00+8,60+1,50+3,00)*2,70-1,10*2,10-2,40*1,70*2+1,70*0,40*4		38,42000
			fundament pieca konwekcyjnego: (1,00+1,00+1,00)*0,60		1,80000
69	KNR 0-12 0829-1000		Licowanie ścian płytkami na klej. Płytki imitujące kamień o wymiarach 60x1200cm, układane metodą zwykłą	1 m2	40,2200
			pom. 1b - kuchnia: (4,00+8,60+1,50+3,00)*2,70-1,10*2,10-2,40*1,70*2+1,70*0,40*4		38,42000
			fundament pieca konwekcyjnego: (1,00+1,00+1,00)*0,60		1,80000
70	KNR 0-12 1118-0800		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Posadzka z płytek o wymiarach 34x34cm, układanie metodą zwykłą	1 m2	38,9000
			pom. 1b - kuchnia: 38,9		38,90000
71	KNR 2-15 0419-0311		Grzejniki stalowe Purmo - ponowny montaż bez kosztów grzejników	1 kpl	2,0000
			pom. 1b - kuchnia: 2		2,00000
72	KNNR 2 1104-0100		Ościeżnice stalowe - 1 szt	1 szt	1,0000
			pom. 1b - kuchnia: 1		1,00000
73	KNNR 2 1103-0100		Skrzydła drzwiowe pełne z MDF - 1 szt	1 m2	1,0000
			pom. 1b - kuchnia: 1		1,00000
74	KNR 2-15W 0229-0401		Zlewozmywaki z blachy stalowej nierdzewnej - ponowny montaż istniejących zlewozmywaków	1 szt	5,0000
			pom. 1b - kuchnia: 5		5,00000
75	KNR 2-15W 0137-0200		Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe, wannowe, natryskowe. Bateria zmywakowa stojąca. średnica nominalna 15 mm	1 szt	5,0000
			pom. 1b - kuchnia: 5		5,00000
76	KNR-W 2-15 0130-01	S.01.06.0 0	Zawór odcinający kulowy do umywalk o fi 20 mm	szt.	5,0000
			pom. 1b - kuchnia: 5		5,00000
77	KNNR 2 1208-0100		Samopoziomujące masy szpachlowe typu Atlas Terplan N wewnątrz budynku pod: posadzki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet. Samopoziomująca masa szpachlowa do spoinowania; wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2,0mm	100 m2	0,3890
			pom. 1b - kuchnia: 38,9		38,90000
78	KNNR 2 1208-0200		Samopoziomujące masy szpachlowe typu Atlas Terplan N wewnątrz budynku pod: posadzki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet. Samopoziomująca masa szpachlowa do spoinowania; dopłata za każdy 1,0mm grubości wylewki, nie więcej jak do 10,0mm - krotność pozycji 10 za dodatkowe 10 mm grubości Krotność = 10	100 m2	0,3890
			pom. 1b - kuchnia: 38,9		38,90000



Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
79	KNNR 5 0203-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> - uzupełnienie istniejącej instalacji	m	10,0000
			pom. 1b - kuchnia: 10		10,0000
80	KNR 5-18 0702-0600		Gniazda, łączniki klawiszowe zainstalowane w obudowach lub skrzynkach. Gniazda wtyczkowe naścienne	1 szt	5,0000
			pom. 1b - kuchnia: 5		5,0000
81	KNR 5-18 1702-0200		Mocowanie puszek. Zamocowanie puszek - odgałęźne p.t.	1 szt	10,0000
			pom. 1b - kuchnia: 10		10,0000
			<a href="#">Dział nr 1.3. III Etap - zmywalnia</a>		
			<a href="#">Dział nr 1.3.1. Roboty rozbiórkowe</a> <a href="#">[CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]</a>		
82	KNR 4-02W 0521-0100		Demontaż grzejnika stalowego płytowego	1 kpl	2,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 2		2,0000
83	KNR 4-02 0235-0400		Demontaż zmywaka kuchennego	1 kpl	1,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 1		1,0000
84	KNR 4-02 0132-0100		Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	1 szt	1,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 1		1,0000
85	KNR 4-02 0114-0100		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15-20mm	1 m	10,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 4,00*2+2,00		10,0000
86	KNR 4-01 0701-0400		Odbicie płytek ceramicznych na zaprawie o pow. ponad 5m <sup>2</sup> na ścianach	1 m <sup>2</sup>	42,5700
			pom. 4 - zmywalnia: (1,70*3)*2,70+(1,60+3,20+3,88+2,90+0,38+0,12+0,38+2,70)*2,70-1,80*1,70-1,00*1,20*1,10*2,10-1,00*2,10*3		42,5700
87	KNR AT-03 0101-0400		Cięcie piłą elementów betonowych na głębokość 6cm - odcięcia parapetów	1 m	1,9000
			pom. 4 - zmywalnia: 1,90*1		1,9000
88	KNR 4-01 0354-0700		Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2,0m <sup>2</sup> - 2 szt	1 szt	2,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 2		2,0000
89	KNR 4-01 0354-0400		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2,0m <sup>2</sup> - okno podawcze przelotowe	1 szt	1,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 1		1,0000
90	KNR 4-01 0354-1100		Wykucie z muru podokienników drewnianych lub stalowych - białe okien podawczych	1 m	1,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 1		1,0000
91	KNR 4-04 0504-0300		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych układanych na zaprawie cementowej w kuchni, rozdzielni i magazynie dobowym	1 m <sup>2</sup>	16,7000
			pom. 4 - zmywalnia: 16,7		16,7000
92	KNR 4-01 0336-0100		Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4 x 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ukrycie rur c.o. w ścianach	1 m	6,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 4,0+2,0		6,0000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
93	KNR 4-01 0329-0300		Wykucie otworu w ścianie wewnętrznej z cegieł, na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej, grubości ponad 1/2 cegły - przesunięcie okna podawczego	m3	0,0576
			przesunięcie okna podawczego: 0,40*0,12*1,20		0,05760
94	KNR 4-01 0208-0300		Przebicie w elementach z betonu żwirowego otworów o powierzchni do 0,05m <sup>2</sup> i grubości do 30cm - rozkucia w stropach przy ukrywaniu rur	1 szt	2,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 2		2,00000
			<b>Dział nr 1.3.2. Roboty remontowo - budowlane</b> <b>[CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]</b>		
95	KNR BC-02 0201-0200		Czyszczenie ręczne powierzchni betonowych pionowych - ściany po skuciu płytek i tynków	1 m <sup>2</sup>	42,5700
			pom. 4 - zmywalnia: (1,70*3)*2,70+(1,60+3,20+3,88+2,90+0,38+0,12+0,38+2,70)*2,70-1,80*1,70-1,00*1,20*1,10*2,10-1,00*2,10*3		42,57000
96	KNR BC-02 0201-0100		Czyszczenie ręczne powierzchni betonowych poziomych - posadzki po skuciu płytek	1 m <sup>2</sup>	16,7000
			pom. 4 - zmywalnia: 16,7		16,70000
97	NNR 7 1134-0201		Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni pionowych tynków ścian wewnętrznych	1 m <sup>2</sup>	42,5700
			pom. 4 - zmywalnia: (1,70*3)*2,70+(1,60+3,20+3,88+2,90+0,38+0,12+0,38+2,70)*2,70-1,80*1,70-1,00*1,20*1,10*2,10-1,00*2,10*3		42,57000
98	NNR 7 1134-0101		Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi Ceresit CT 17 i Atlas Uni Grunt. Gruntowanie powierzchni poziomych posadzek preparatem Atlas Uni Grunt	1 m <sup>2</sup>	16,7000
			pom. 4 - zmywalnia: 16,7		16,70000
99	KNR 2-15 0402-0200		Rurociągi z rur stalowych instalacyjnych średnicy nominalnej 15mm, o połączeniach gwintowanych, na ścianach budynków - odtworzenie instalacji c.o.	1 m	10,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 4,00*2+2,00		10,00000
100	KNR 2-15 0103-01		Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom.20 mm o połączeniach zaciskanych,	m	10,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 10		10,00000
101	KNR 2-15 0107-0100		Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy o średnicy nominalnej 15mm	1 szt	1,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 1		1,00000
102	KNR 2-15W 0208-0100		Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg z PVC o połączeniach wciskowych o średnicy 50 mm przebudowa odpływów - przyjęto 5 mb	1 m	6,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 6		6,00000
103	KNR 2-15 0208-0300		Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCV o średnicy 50mm, łączone metodą wciskową	1 pod ejści e	2,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 2		2,00000
104	KNR 2-15 0216-0700		Odwodnienia liniowe szczelinowe - dł. 85 cm	1 szt	2,0000
			odwodnienie liniowe kuchni: 2		2,00000
105	KNR AT-12 0103-0600		System NIDA Ściana 150A100 - pokrycie obustronne dwuwarstwowo 100 - 02 - zabudowa drzwi do jadalni oraz zabudowa rur na kominie zmywalni	1 m <sup>2</sup>	11,1450
			pom. 4 - zmywalnia: 1,00*2,10		2,10000
			zabudowa rur w zmywalni: 2,70*3,35		9,04500

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
106	KNKRB 2 0902-01		Tynki zwykłe na ścianach płaskich i pow.poziomych wykonywane ręcznie na ścianach na listwach	m2	42,5700
			pom. 4 - zmywalnia: (1,70*3)*2,70+(1,60+3,20+3,88+2,90+0,38+0,12+0,38+2,70)*2,70-1,80*1,70-1,00*1,20*1,10*2,10-1,00*2,10*3		42,57000
107	NNR 7 1134-0201		Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni pionowych tynków ścian wewnętrznych - tynki pod płytki i nowa ściana pomiędzy rozdzielną a zmywalnią	1 m2	45,8925
			pom. 4 - zmywalnia - nowa ścianka działowa: (1,70*3)*2,70+(1,60+3,20+3,88+2,90+0,38+0,12+0,38+2,70)*2,70-1,80*1,70-1,00*1,20*1,10*2,10-1,00*2,10*3+1,35*3,35-1,00*1,20		45,89250
108	KNR 0-12 0829-1000		Licowanie ścian płytkami na klej. Płytki imitujące kamień o wymiarach 60x1200cm, układane metodą zwykłą	1 m2	45,0150
			pom. 4 - zmywalnia - nowa ścianka działowa: (1,70*3)*2,70+(1,60+3,20+3,88+2,90+0,38+0,12+0,38+2,70)*2,70-1,80*1,70-1,00*1,20*1,10*2,10-1,00*2,10*3+1,35*2,70-1,00*1,20		45,01500
109	KNR 0-12 1118-0800		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Posadzka z płytek o wymiarach 34x34cm, układanie metodą zwykłą	1 m2	16,7000
			pom. 4 - zmywalnia: 16,7		16,70000
110	KNR 2-15 0419-0311		Grzejniki stalowe Purmo - ponowny montaż bez kosztów grzejników	1 kpl	2,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 2		2,00000
111	KNR 2-02 1218-0400		Podokienniki i półki nadgrzejnikowe długości 1,0m - blat okna podawczego	1 szt	1,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 1		1,00000
112	KNR 4-01 0318-0100		Obsadzenie okna podawczego w otworze o powierzchni do 1m2 w przygotowanej ściance z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji stalowej	1 szt	1,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 1		1,00000
113	KNNR 2 1104-0100		Ościeżnice stalowe - 2 szt	1 szt	2,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 2		2,00000
114	KNNR 2 1103-0100		Skrzydła drzwiowe pełne z MDF - 2 szt	1 m2	2,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 2		2,00000
115	KNR 2-15W 0229-0401		Zlewozmywaki z blachy stalowej nierdzewnej - ponowny montaż istniejących zlewozmywaków	1 szt	1,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 1		1,00000
116	KNR 2-15W 0137-0200		Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe, wannowe, natryskowe. Bateria zmywakowa stojąca. średnica nominalna 15 mm	1 szt	1,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 1		1,00000
117	KNR-W 2-15 0130-01	S.01.06.0 0	Zawór odcinający kulowy do umywalk o fi 20 mm	szt.	1,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 1		1,00000
118	KNNR 2 1208-0100		Samopoziomujące masy szpachlowe typu Atlas Terplan N wewnątrz budynku pod: posadzki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet. Samopoziomująca masa szpachlowa do spoinowania; wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2,0mm	100 m2	0,1670
			pom. 4 - zmywalnia: 16,7		16,70000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
119	KNNR 2 1208-0200		Samopoziomujące masy szpachlowe typu Atlas Terplan N wewnątrz budynku pod: posadzki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet. Samopoziomująca masa szpachlowa do spoinowania; dopłata za każdy 1,0mm grubości wylewki, nie więcej jak do 10,0mm - krotność pozycji 10 za dodatkowe 10 mm grubości Krotność = 10	100 m2	0,1670
			pom. 4 - zmywalnia: 16,7		16,70000
120	KNR K-04 0305-03		Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych - nowa ścianka pomiędzy rozdzielnią a zmywalnią - powyżej płytek oraz zabudowa rur na kominie zmywalni	100 m2	0,0992
			pom. 4 - zmywalnia: 1,35*0,65		0,87750
			zabudowa rur: 2,70*3,35		9,04500
121	KNR 2-02 1505-0300		Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych; podłoża gipsowych - dwukrotne z gruntowaniem	1 m2	0,8775
			pom. 4 - zmywalnia: 1,35*0,65		0,87750
122	KNNR 5 0203-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> - uzupełnienie istniejącej instalacji	m	10,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 10		10,00000
123	KNR 5-18 0702-0600		Gniazda, łączniki klawiszowe zainstalowane w obudowach lub skrzynkach. Gniazda wtyczkowe naścienne	1 szt	2,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 2		2,00000
124	KNR 5-18 1702-0200		Mocowanie puszek. Zamocowanie puszeki - odgałęźne p.t.	1 szt	4,0000
			pom. 4 - zmywalnia: 4		4,00000