

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45410000-4 Tynkowanie
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Remont bloku żywieniowego w Przedszkolu Miejskim nr 2 przy ul. Czereśniowej 1 w Kostrzynie nad Odrą
ADRES INWESTYCJI : ul. Czereśniowa 1 w Kostrzynie nad Odrą
INWESTOR : Urząd Miasta Kostrzyn nad Odrą
ADRES INWESTORA : ul. Graniczna nr 2
BRANŻA : ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Rafał Ślusarczyk
DATA OPRACOWANIA : 26 marca 2019 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26 marca 2019 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	JADALNIA PERSONELU						
1.1	Posadzka						
1.2	Ściany i sufit						
1.3	Stolarka						
1.4	Instalacje sanitarne						
1.5	Instalacje elektryczne						
1.6	Prace towarzyszące						
2	OBIERALNIA						
2.1	Posadzka						
2.2	Ściany i sufit						
2.3	Stolarka						
2.4	Instalacje sanitarne						
2.5	Instalacje elektryczne						
2.6	Prace towarzyszące						
3	MAGAZYN NACZYŃ KUCHEN- NYCH						
3.1	Posadzka						
3.2	Ściany i sufit						
3.3	Stolarka						
3.4	Instalacje elektryczne						
3.5	Prace towarzyszące						
4	KOMUNIKACJA						
4.1	Posadzka						
4.2	Ściany i sufit						
4.3	Stolarka						
4.4	Instalacje elektryczne						
4.5	Prace towarzyszące						
5	SZATNIA PERSONELU KU- CHENNEGO						
5.1	Posadzka						
5.2	Ściany i sufit						
5.3	Stolarka						
5.4	Instalacje sanitarne						
5.5	Instalacje elektryczne						
5.6	Prace towarzyszące						
6	UMYWALNIA ORAZ WC PERSO- NELU						
6.1	Posadzka						
6.2	Ściany i sufit						
6.3	Stolarka						
6.4	Instalacje sanitarne						
6.5	Instalacje elektryczne						
6.6	Prace towarzyszące						
7	POMIESZCZENIE PORZĄDKO- WE						
7.1	Posadzka						
7.2	Ściany i sufit						
7.3	Stolarka						
7.4	Instalacje sanitarne						
7.5	Instalacje elektryczne						
7.6	Prace towarzyszące						
8	KUCHNIA						
8.1	Posadzka						
8.2	Ściany i sufit						
8.3	Stolarka						
8.4	Instalacje sanitarne						
8.5	Instalacje elektryczne						
8.6	Prace towarzyszące						
9	WYDAWALNIA						
9.1	Posadzka						
9.2	Ściany i sufit						
9.3	Stolarka						
9.4	Instalacje sanitarne						
9.5	Instalacje elektryczne						
9.6	Prace towarzyszące						
10	PRZEDSIONEK						
10.1	Posadzka						
10.2	Ściany i sufit						
10.3	Stolarka						

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
10.4	Instalacje sanitarne						
10.5	Instalacje elektryczne						
10.6	Prace towarzyszące						
11	ZMYWALNIA						
11.1	Posadzka						
11.2	Ściany i sufit						
11.3	Stolarka						
11.4	Instalacje sanitarne						
11.5	Instalacje elektryczne						
11.6	Prace towarzyszące						
12	POMIESZCZENIE GOSPODAR-CZE						
12.1	Posadzka						
12.2	Ściany i sufit						
12.3	Stolarka						
12.4	Instalacje sanitarne						
12.5	Instalacje elektryczne						
12.6	Prace towarzyszące						
13	MAGAZYN 1						
13.1	Posadzka						
13.2	Ściany i sufit						
13.3	Stolarka						
13.4	Instalacje elektryczne						
13.5	Prace towarzyszące						
14	MAGAZYN 2						
14.1	Posadzka						
14.2	Ściany i sufit						
14.3	Stolarka						
14.4	Instalacje elektryczne						
14.5	Prace towarzyszące						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont bloku żywieniowego w Przedszkolu Miejskim nr 2 przy ul. Czeresniowej 1 w Kostrzynie nad Odrą					
1		JADALNIA PERSONELU			
1.1		Posadzka			
1 d.1.1	KNR 4-01 0816-06 analogia	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - posadzka z paneli podłogowych	m ²		
		6.28	m ²	6.28	
				RAZEM	6.28
2 d.1.1	KNR-W 2-02 0606-01 analogia	Rozebranie podkładu izolacyjnego pod panele. R=0,3	m ²		
		poz. 1	m ²	6.28	
				RAZEM	6.28
3 d.1.1	KNNR-W 3 0809-03	Skucie i wyrównywanie podłoża	m ²		
		poz. 1	m ²	6.28	
				RAZEM	6.28
4 d.1.1	KNR 4-01 0819-16 analogia	Oczyszczenie posadzki i przygotowanie podłoża	m ²		
		poz. 1	m ²	6.28	
				RAZEM	6.28
5 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		poz. 1	m ²	6.28	
				RAZEM	6.28
6 d.1.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome	m ²		
		podposadzkowe	m ²	6.28	
		Krotność = 2			
		poz. 1			
				RAZEM	6.28
7 d.1.1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		poz. 1	m ²	6.28	
				RAZEM	6.28
8 d.1.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		Krotność = 2	m ²	6.28	
		poz. 1			
				RAZEM	6.28
9 d.1.1	KNR 0-12II 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
		poz. 1	m ²	6.28	
				RAZEM	6.28
10 d.1.1	KNR 0-12II 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
		3.22*2+1.95*2	m	10.34	
				RAZEM	10.34
11 d.1.1	NNRNKB 202 0925-03	Montaż listwy aluminiowej wejściowej	m		
		1.0	m	1.00	
				RAZEM	1.00
1.2		Ściany i sufit			
12 d.1.2	KNR-W 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet	m ²		
		(3.22*2+1.95*2)*3.0	m ²	31.02	
				RAZEM	31.02
13 d.1.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - przygotowanie powierzchni ścian	m ²		
		poz. 12	m ²	31.02	
				RAZEM	31.02
14 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz. 12	m ²	31.02	
				RAZEM	31.02
15 d.1.2	KNR K-04 0302-02	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego	m ²		
		Krotność = 2	m ²	31.02	
		poz. 12			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	31.02
16	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach	m ²		
d.1.2	0305-01	na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.12-3.0	m ²	28.02	
				RAZEM	28.02
17	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi pastelowymi, część lamperii	m ²		
d.1.2	1505-03	matowa, powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian poz.12-3.0	m ²	28.02	
				RAZEM	28.02
18	KNR 2-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z	m ²		
d.1.2	1505-04	gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie 31.02-3.0	m ²	28.02	
				RAZEM	28.02
19	KNR 4-01	Lakierowanie ścian do wysokości 2 m	m ²		
d.1.2	1208-01	poz.12*0.66-3.0	m ²	17.47	
				RAZEM	17.47
20	KNR 0-12II	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.1.2	0829-01	3.0	m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
21	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami - na klej. Układ i kolorystyka wg uznania Zamawiającego	m ²		
d.1.2	0829-03	poz.20	m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
22	KNR K-04	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym	m ²		
d.1.2	0302-04	wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) Krotność = 2 6.28	m ²	6.28	
				RAZEM	6.28
23	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - sufit	m ²		
d.1.2	1134-01	6.28	m ²	6.28	
				RAZEM	6.28
24	KNR K-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach	m ²		
d.1.2	0305-04	na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.23	m ²	6.28	
				RAZEM	6.28
25	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych -	m ²		
d.1.2	1505-03	podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu poz.23	m ²	6.28	
				RAZEM	6.28
26	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych -	m ²		
d.1.2	1505-04	podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu - dodatek za każde dalsze malowanie poz.23	m ²	6.28	
				RAZEM	6.28
27	KNR-W 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wa-	szt.		
d.1.2	0335-11	piennej - w celu montażu wentylatora 1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
28	KNR-W 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wa-	szt.		
d.1.2	0335-09	piennej - przebicie ściny w celu podłączenia instalacji sanitarnych 2.0	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
1.3		Stolarka			
29	KNR 4-01	Demontaż skrzydeł drzwiowych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyska-	szt.		
d.1.3	0355-03	nych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3 1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
30	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.3	0353-07	1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.1.3	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki okiennej folią 0.8*1.45	m ² m ²	 1.16	
				RAZEM	1.16
32 d.1.3	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych 1.60	m ² m ²	 1.60	
				RAZEM	1.60
33 d.1.3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi Porta okleinowane CPL HQ 0,7 - konstrukcja z płyty wiórowej otworowej w ramie z klejonki drewna iglastego wzmocnione wewnętrznym ramiakiem. Całość obłożona płytą HDF. Skrzydło drzwiowe montowane na 3 zawiasach. Klamki metalowe z zamkiem. Tuleje lub podcięcie dołem. 1.60	m ² m ²	 1.60	
				RAZEM	1.60
34 d.1.3	KNR-W 4-01 1215-05 analogia	Mycie, oczyszczenie okien 2.50*1.45	m ² m ²	 3.63	
				RAZEM	3.63
1.4		Instalacje sanitarne			
35 d.1.4	KNR-W 4-02 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
36 d.1.4	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłyowego 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
37 d.1.4	KNR 2-15 0419-03	Grzejnik stalowy dwupłyowy - montaż istniejącego grzejnika po pracach remontowych 1.0	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
38 d.1.4	KNR 2-15 0408-01	Głowica termostatyczna śr.nom. 15 mm istniejąca 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
39 d.1.4	KNR 2-15 0415-01	Zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm istniejący 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
40 d.1.4	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 1.0	urz. urz.	 1.00	
				RAZEM	1.00
41 d.1.4	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o śr.do 50 mm z przygotowaniem powierzchni. R=1,5 2.0*2	m m	 4.00	
				RAZEM	4.00
42 d.1.4	KNR 2-15 0104-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych 6.0	m m	 6.00	
				RAZEM	6.00
43 d.1.4	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C) 6.0	m m	 6.00	
				RAZEM	6.00
44 d.1.4	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm 2.0	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
45 d.1.4	KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
46 d.1.4	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm 2.0	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
47 d.1.4	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
48 d.1.4	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
49 d.1.4	KNR 2-15 0115-01	Baterie zmywakowe o śr.nom. 15 mm 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
50 d.1.4	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 2.0	m m	 2.00	
				RAZEM	2.00
51 d.1.4	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
52 d.1.4	KNR 2-15 0110-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm) 15	m m	 15.00	
				RAZEM	15.00
53 d.1.4	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 15	m m	 15.00	
				RAZEM	15.00
1.5		Instalacje elektryczne			
54 d.1.5	analiza indywidualna	Demontaż instalacji i osprzętu elektrycznego wewnętrznego na czas remontu, montaż po wykonaniu prac (gniazda, wyłączniki, oprawy oświetleniowe). 1.00	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
55 d.1.5	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów 3.0	m m	 3.00	
				RAZEM	3.00
56 d.1.5	KNNR 5 1208-06	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej 0.05*0.05*3.0	m ³ m ³	 0.01	
				RAZEM	0.01
57 d.1.5	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm poz.55	m m	 3.00	
				RAZEM	3.00
58 d.1.5	KNR-W 5-08 0209-05	Przewód typu YDYżo 3x2,5mm ² - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku 3.00	m m	 3.00	
				RAZEM	3.00
59 d.1.5	KNR-W 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle 4.00	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
60 d.1.5	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę 4.00	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
61 d.1.5	KNR-W 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej 1.00	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
62 d.1.5	KNR-W 5-08 0309-04	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uzziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² 3.00	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
63 d.1.5	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1.00	prób. prób.	 1.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.00
64 d.1.5	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 1.00	prób. prób.	1.00	
				RAZEM	1.00
65 d.1.5	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1.00	pomiar pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
66 d.1.5	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 1.0	pomiar pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
1.6		Prace towarzyszące			
67 d.1.6	KNNR 5 0410-02	Wentylator ścienny uruchomiony włącznikiem. Wentylator osiowy typu VENTURE TDM 200. W zestawie należy zamontować elastyczny przewód wewnętrzny VENTAL (3 warstwy folii aluminiowej wzmocnione dwiema warstwami poliestru o łącznej grubości 45 mikronów, wzmocnione spiralą z drutu stalowego o skoku 36 mm) oraz żaluzje PER-W (żaluzje wywiewne PER-W z tworzywa sztucznego stosowane jako zakończenie instalacji wentylacyjnej). 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
68 d.1.6	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie podokiennika wewnętrznego folią i taśmą 1.0	m ² m ²	1.00	
				RAZEM	1.00
69 d.1.6	analiza indywidualna	Przenoszenie mebli, szaf, regałów, stołów w celu przygotowania pomieszczenia do prac remontowych 1.0	kpl kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
70 d.1.6	wycena indywidualna	Montaż lustra gr. 4 mm na klej w łazience (lustro wpuszczone w glazurę) 1.20*1.00	m ² m ²	1.20	
				RAZEM	1.20
71 d.1.6	wycena indywidualna	Montaż pojemnika na mydło (ze stali nierdzewnej matowej). 1.0	szt szt	1.00	
				RAZEM	1.00
72 d.1.6	wycena indywidualna	Montaż pojemnika na ręczniki (ze stali nierdzewnej matowej). 1.0	szt szt	1.00	
				RAZEM	1.00
73 d.1.6	wycena indywidualna	Krzesło socjalne - Krzesło socjalne z siedziskiem i oparciem wykonanym z plastiku. Wyttrzymałe krzesło z metalową, chromowaną ramą np typu Cortina chrome. Wg wyposażenia technologii. 2.0	szt szt	2.00	
				RAZEM	2.00
74 d.1.6	wycena indywidualna	Stół socjalny - Błat z laminatu w kolorze buk. Stalowa rama. Stół np typu JAMIE, 1200x800 mm. Wg wyposażenia technologii. 1.0	szt szt	1.00	
				RAZEM	1.00
75 d.1.6	wycena indywidualna	Szafka kuchenna stojąca - 800x600x850. Wg wyposażenia technologii. Krotność = 2 1.0	szt szt	1.00	
				RAZEM	1.00
76 d.1.6	wycena indywidualna	Lodówka socjalna. Wg wyposażenia technologii. 1.0	szt szt	1.00	
				RAZEM	1.00
77 d.1.6	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i elementów z rozbiórek 1.25	m ³ m ³	1.25	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.25
78 d.1.6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.77	m ³ m ³	1.25	
				RAZEM	1.25
79 d.1.6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.77	m ³ m ³	1.25	
				RAZEM	1.25
80 d.1.6	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu poz.77	m ³ m ³	1.25	
				RAZEM	1.25
2		OBIERALNIA			
2.1		Posadzka			
81 d.2.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych wraz z cokolikami.R=1,1 11.53	m ² m ²	11.53	
				RAZEM	11.53
82 d.2.1	KNNR-W 3 0809-03	Skucie i wyrównywanie podłoża poz.81	m ² m ²	11.53	
				RAZEM	11.53
83 d.2.1	KNR 4-01 0819-16 analogia	Oczyszczenie posadzki i przygotowanie podłoża poz.81	m ² m ²	11.53	
				RAZEM	11.53
84 d.2.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome poz.81	m ² m ²	11.53	
				RAZEM	11.53
85 d.2.1	KNR 2-02 0607-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2 poz.81	m ² m ²	11.53	
				RAZEM	11.53
86 d.2.1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.81	m ² m ²	11.53	
				RAZEM	11.53
87 d.2.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.81	m ² m ²	11.53	
				RAZEM	11.53
88 d.2.1	KNR 0-12II 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną poz.81	m ² m ²	11.53	
				RAZEM	11.53
89 d.2.1	NNRNKB 202 0925-03	Montaż listwy aluminiowej wejściowej 1.0	m m	1.00	
				RAZEM	1.00
90 d.2.1	KNR 4-02 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust podłogowy 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
91 d.2.1	KNR-W 4-02 0217-07	Montaż wpustu ściekowego podłogowego 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2.2		Ściany i sufit			
92 d.2.2	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych -poszerzenie otworu drzwiowego 0.20*2.0	m ² m ²	0.40	
				RAZEM	0.40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
93 d.2.2	KNR 4-01 0346-05	Wykucie gniazd o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej dla belek stalowych 2	gniazd. gniazd.	 2.00	
				RAZEM	2.00
94 d.2.2	KNR 4-01 0354-07 analogia	Rozbiórka istniejącego nadproża 1.00	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
95 d.2.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych 1.60	m m	 1.60	
				RAZEM	1.60
96 d.2.2	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki na stopkach belek 1.0	m m	 1.00	
				RAZEM	1.00
97 d.2.2	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową 0.25	m ² m ²	 0.25	
				RAZEM	0.25
98 d.2.2	KNR 2-02 0123-01	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów żelbetowych lub stalowych cegłami grubości 1/4 ceg. 0.51	m ² m ²	 0.51	
				RAZEM	0.51
99 d.2.2	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm 2.05*2+1.0	m m	 5.10	
				RAZEM	5.10
100 d.2.2	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej (3.22*2+3.58*2)*1.6	m ² m ²	 21.76	
				RAZEM	21.76
101 d.2.2	KNR 2-02 2003-05	Ścianki z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.jednowarstw.55-01 - obudowa rur wodno-kanalizacyjnych płytą wodoodporną (0.25+0.25)*3.0	m ² m ²	 1.50	
				RAZEM	1.50
102 d.2.2	KNR 4-01 1202-09 analogia	Przygotowanie powierzchni ścian.R=2 (3.22*2+3.58*2)*3.0	m ² m ²	 40.80	
				RAZEM	40.80
103 d.2.2	KNR AT-02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych 3.0*4	m m	 12.00	
				RAZEM	12.00
104 d.2.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe poz.102	m ² m ²	 40.80	
				RAZEM	40.80
105 d.2.2	KNR K-04 0302-02	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego Krotność = 2 poz.102	m ² m ²	 40.80	
				RAZEM	40.80
106 d.2.2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2 (3.22*2+3.58*2)*1.0	m ² m ²	 13.60	
				RAZEM	13.60
107 d.2.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi pastelowymi - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian poz.106	m ² m ²	 13.60	
				RAZEM	13.60
108 d.2.2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.107	m ² m ²	 13.60	
				RAZEM	13.60

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
109 d.2.2	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża (3.22*2+3.58*2)*2.0	m ² m ²	 27.20	
				RAZEM	27.20
110 d.2.2	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami - na klej. Układ i kolorystyka wg uznania Zamawiającego poz.109	m ² m ²	 27.20	
				RAZEM	27.20
111 d.2.2	KNR K-04 0302-04	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) Krotność = 2 11.53	m ² m ²	 11.53	
				RAZEM	11.53
112 d.2.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - sufit poz.111	m ² m ²	 11.53	
				RAZEM	11.53
113 d.2.2	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.112	m ² m ²	 11.53	
				RAZEM	11.53
114 d.2.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu poz.112	m ² m ²	 11.53	
				RAZEM	11.53
115 d.2.2	KNR 2-02 1505-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu - dodatek za każde dalsze malowanie poz.112	m ² m ²	 11.53	
				RAZEM	11.53
116 d.2.2	KNR-W 4-01 0335-11	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - w celu montażu wentylatora 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
117 d.2.2	KNR-W 4-01 0335-09	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - przebiecie ściny w celu podłączenia instalacji sanitarnych 2.0	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
2.3		Stolarka			
118 d.2.3	KNR 4-01 0355-03	Demontaż skrzydeł drzwiowych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
119 d.2.3	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
120 d.2.3	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki okiennej folią 3.10*1.45	m ² m ²	 4.50	
				RAZEM	4.50
121 d.2.3	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych 1.80	m ² m ²	 1.80	
				RAZEM	1.80
122 d.2.3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi Porta okleinowane CPL HQ 0,7 - konstrukcja z płyty wiórowej otworowej w ramie z klejonki drewna iglastego wzmocnione wewnętrznym ramiakiem. Całość obłożona płytą HDF. Skrzydło drzwiowe montowane na 3 zawiasach. Klamki metalowe z zamkiem.Tuleje lub podcięcie dołem. 1.80	m ² m ²	 1.80	
				RAZEM	1.80
123 d.2.3	KNR-W 4-01 1215-05 analogia	Mycie, oczyszczenie okien poz.120	m ² m ²	 4.50	
				RAZEM	4.50

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.4		Instalacje sanitarne			
124 d.2.4	KNR-W 4-02 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
125 d.2.4	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
126 d.2.4	KNR 2-15 0419-03	Grzejnik stalowy dwupłytkowy - montaż istniejącego grzejnika po pracach remontowych	kpl.		
		1.0	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
127 d.2.4	KNR 2-15 0408-01	Głowica termostatyczna śr.nom. 15 mm istniejąca	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
128 d.2.4	KNR 2-15 0415-01	Zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm istniejący	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
129 d.2.4	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		1.0	urz.	1.00	
				RAZEM	1.00
130 d.2.4	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o śr.do 50 mm z przygotowaniem powierzchni.	m		
		R=1,5	m	4.00	
		2.0*2		RAZEM	4.00
131 d.2.4	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
132 d.2.4	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1.0	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
133 d.2.4	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii zmywakowej	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
134 d.2.4	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1.0	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
135 d.2.4	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
136 d.2.4	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2.0	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
137 d.2.4	KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
138 d.2.4	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		2.0	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
139 d.2.4	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
140 d.2.4	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
141	KNR 2-15	Baterie zmywakowe o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.2.4	0115-01	1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
142	KNR 2-15	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
d.2.4	0205-02	2.0	m	2.00	
				RAZEM	2.00
143	KNR 2-15	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.2.4	0208-03	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
144	KNR-W 2-15	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm	szt.		
d.2.4	0142-03	1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
145	KNR-W 2-15	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 150 x 150 mm	szt.		
d.2.4	0142-04	1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
146	KNR 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
d.2.4	0110-04	15	m	15.00	
				RAZEM	15.00
147	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.2.4	0128-02	15	m	15.00	
				RAZEM	15.00
2.5		Instalacje elektryczne			
148	analiza indywidualna	Demontaż instalacji i osprzętu elektrycznego wewnętrznego na czas remontu, montaż po wykonaniu prac (gniazda, wyłączniki, oprawy oświetleniowe).	kpl.		
d.2.5		1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
149	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów	m		
d.2.5	1207-01	20.0	m	20.00	
				RAZEM	20.00
150	KNNR 5	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m ³		
d.2.5	1208-06	0.05*0.05*20.0	m ³	0.05	
				RAZEM	0.05
151	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.2.5	1208-01	poz.149	m	20.00	
				RAZEM	20.00
152	KNR-W 5-08	Przewód typu YDYżo 3x2,5mm ² - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
d.2.5	0209-05	9.00	m	9.00	
				RAZEM	9.00
153	KNR-W 5-08	Przewód typu YDYżo 5x4mm ² - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
d.2.5	0209-05	11.00	m	11.00	
				RAZEM	11.00
154	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
d.2.5	0301-20	9.00	szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
155	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
d.2.5	0302-01	9.00	szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
156	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.2.5	0307-02	1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
157	KNR-W 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm ²	szt.		
d.2.5	0309-01	8.00	szt.	8.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	8.00
158 d.2.5	KNR-W 5-08 0309-04	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem - 3f., 16A bryzg. 1.00	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
159 d.2.5	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1.00	prób. prób.	1.00	
				RAZEM	1.00
160 d.2.5	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 1.00	prób. prób.	1.00	
				RAZEM	1.00
161 d.2.5	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1.00	pomiar pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
162 d.2.5	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 1.0	pomiar pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
2.6		Prace towarzyszące			
163 d.2.6	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie podokienników, długości do 1 m - parapet z wilgocioodpornej płyty laminowanej MDF gr. 3 cm, głęb. 15 cm. 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
164 d.2.6	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie podokienników, długości do 1 m - parapet z wilgocioodpornej płyty laminowanej MDF gr. 3 cm, głęb. 15 cm. 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
165 d.2.6	KNR 4-01 0322-02 analogia	Wymiana nawietrzaków. Udrożnienie 2 nawiewów w ścianie dla dwóch nowych nawietrzaków. Zastosować nawietrzaki ściennie typu Darco NPS 1 prostokątne z zaworem wrotnym o wymiarach 53x304 mm. Nawietrzaki mają posiadać od wewnątrz ruchomą żaluzję do regulacji ilości napływającego powietrza a od zewnątrz czerpnię z siatką i osłoną przeciwdeszczową. Kanał dolotowy posiadający prostokątny filtr powietrza. Nawietrzak z teleskopową budową. Czerpnia i kanał z blachy ocynkowanej, zaś anemostat biały z PCV. 2.0	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
166 d.2.6	KNR 4-01 0322-02	Wymiana kratki wentylacyjnych sufitowych 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
167 d.2.6	analiza indywidualna	Przenoszenie mebli, szaf, regałów, stołów w celu przygotowania pomieszczenia do prac remontowych 1.0	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
168 d.2.6	wycena indywidualna	Montaż lustra gr. 4 mm na klej w łazience (lustro wpuszczone w glazurę) 1.20*1.00	m ² m ²	1.20	
				RAZEM	1.20
169 d.2.6	wycena indywidualna	Montaż pojemnika na mydło (ze stali nierdzewnej matowej). 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
170 d.2.6	wycena indywidualna	Montaż pojemnika na ręczniki (ze stali nierdzewnej matowej). 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
171 d.2.6	wycena indywidualna	Stół przyścienny ze zlewem i półką 1200x600x850, nr kat. 98 070 6 120 typu Stalgast. 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
172 d.2.6	wycena indywidualna	Regał magazynowy 1000x400x2000, nr kat. 98 186 4 100 typu Stalgast.	szt		
		2.0	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
173 d.2.6	wycena indywidualna	Obieraczka do warzyw, wsad 6 kg + separator obierzyn 415x780x880, nr kat. 789060 789003 typu Stalgast.	szt		
		1.0	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
174 d.2.6	wycena indywidualna	Stół z basenem 800x600x850, nr kat. 98 133 6 080 typu Stalgast.	szt		
		1.0	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
175 d.2.6	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i elementów z rozbiórek	m ³		
		2.50	m ³	2.50	
				RAZEM	2.50
176 d.2.6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.175	m ³		
			m ³	2.50	
				RAZEM	2.50
177 d.2.6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.175	m ³		
			m ³	2.50	
				RAZEM	2.50
178 d.2.6	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu poz.175	m ³		
			m ³	2.50	
				RAZEM	2.50
3		MAGAZYN NACZYŃ KUCHENNYCH			
3.1		Posadzka			
179 d.3.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych wraz z cokolikami.R=1,1	m ²		
		3.29	m ²	3.29	
				RAZEM	3.29
180 d.3.1	KNNR-W 3 0809-03	Skucie i wyrównywanie podłoża poz.179	m ²		
			m ²	3.29	
				RAZEM	3.29
181 d.3.1	KNR 4-01 0819-16 analogia	Oczyszczenie posadzki i przygotowanie podłoża poz.179	m ²		
			m ²	3.29	
				RAZEM	3.29
182 d.3.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome poz.179	m ²		
			m ²	3.29	
				RAZEM	3.29
183 d.3.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2 poz.179	m ²		
			m ²	3.29	
				RAZEM	3.29
184 d.3.1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.179	m ²		
			m ²	3.29	
				RAZEM	3.29
185 d.3.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.179	m ²		
			m ²	3.29	
				RAZEM	3.29
186 d.3.1	KNR 0-12II 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną poz.179	m ²		
			m ²	3.29	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.29
187 d.3.1	KNR 0-12II 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną 3.17*2+1.05*2	m m	8.44	
				RAZEM	8.44
188 d.3.1	NNRNKB 202 0925-03	Montaż listwy aluminiowej wejściowej 1.0	m m	1.00	
				RAZEM	1.00
3.2		Ściany i sufit			
189 d.3.2	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej (3.13*2+1.05*2)*1.6	m ² m ²	13.38	
				RAZEM	13.38
190 d.3.2	KNR 4-01 1202-09 analogia	Przygotowanie powierzchni ścian.R=2 (3.13*2+1.05*2)*3.0	m ² m ²	25.08	
				RAZEM	25.08
191 d.3.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe poz.190	m ² m ²	25.08	
				RAZEM	25.08
192 d.3.2	KNR K-04 0302-02	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego Krotność = 2 poz.190	m ² m ²	25.08	
				RAZEM	25.08
193 d.3.2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.190	m ² m ²	25.08	
				RAZEM	25.08
194 d.3.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi pastelowymi, część lamperii matowa, powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian poz.190	m ² m ²	25.08	
				RAZEM	25.08
195 d.3.2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.190	m ² m ²	25.08	
				RAZEM	25.08
196 d.3.2	KNR 4-01 1208-01	Lakierowanie ścian do wysokości 2 m (3.13*2+1.05*2)*2.0	m ² m ²	16.72	
				RAZEM	16.72
197 d.3.2	KNR K-04 0302-04	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) Krotność = 2 3.29	m ² m ²	3.29	
				RAZEM	3.29
198 d.3.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - sufit poz.197	m ² m ²	3.29	
				RAZEM	3.29
199 d.3.2	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.198	m ² m ²	3.29	
				RAZEM	3.29
200 d.3.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu poz.198	m ² m ²	3.29	
				RAZEM	3.29
201 d.3.2	KNR 2-02 1505-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu - dodatek za każde dalsze malowanie poz.198	m ² m ²	3.29	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.29
3.3		Stolarka			
202 d.3.3	KNR 4-01 0355-03	Demontaż skrzydeł drzwiowych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
203 d.3.3	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
204 d.3.3	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych 1.60	m ² m ²	1.60	
				RAZEM	1.60
205 d.3.3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi Porta okleinowane CPL HQ 0,7 - konstrukcja z płyty wiórowej otworowej w ramie z klejonki drewna iglastego wzmocnione wewnętrznym ramiakiem. Całość obłożona płytą HDF. Skrzydło drzwiowe montowane na 3 zawiasach. Klamki metalowe z zamkiem.Tuleje lub podcięcie dołem. 1.60	m ² m ²	1.60	
				RAZEM	1.60
3.4		Instalacje elektryczne			
206 d.3.4	analiza indywidualna	Demontaż instalacji i osprzętu elektrycznego wewnętrznego na czas remontu, montaż po wykonaniu prac (gniazda, wyłączniki, oprawy oświetleniowe). 1.00	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
207 d.3.4	KNR-W 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle 1.00	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
208 d.3.4	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę 1.00	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
209 d.3.4	KNR-W 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej - łącznik ośw. podtynek. poj.bryzg. 1.00	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
210 d.3.4	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1.00	prób. prób.	1.00	
				RAZEM	1.00
211 d.3.4	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 1.00	prób. prób.	1.00	
				RAZEM	1.00
212 d.3.4	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1.00	pomiar pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
213 d.3.4	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 1.0	pomiar pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
3.5		Prace towarzyszące			
214 d.3.5	KNR 4-01 0322-02	Wymiana krutek wentylacyjnych sufitowych 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
215 d.3.5	analiza indywidualna	Przenoszenie mebli, szaf, regałów, stołów w celu przygotowania pomieszczenia do prac remontowych 1.0	kpl kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
216 d.3.5	wycena indywidualna	Regał magazynowy 1400x400x1800, nr kat. 98 186 4 140 typu Stalgast. 2.0	szt szt	2.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.00
217 d.3.5	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i elementów z rozbiórek 0.50	m ³ m ³	0.50	
				RAZEM	0.50
218 d.3.5	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.217	m ³ m ³	0.50	
				RAZEM	0.50
219 d.3.5	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.217	m ³ m ³	0.50	
				RAZEM	0.50
220 d.3.5	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu poz.217	m ³ m ³	0.50	
				RAZEM	0.50
4		KOMUNIKACJA			
4.1		Posadzka			
221 d.4.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych wraz z cokolikami.R=1,1 10.07	m ² m ²	10.07	
				RAZEM	10.07
222 d.4.1	KNNR-W 3 0809-03	Skucie i wyrównywanie podłoża poz.221	m ² m ²	10.07	
				RAZEM	10.07
223 d.4.1	KNR 4-01 0819-16 analogia	Oczyszczenie posadzki i przygotowanie podłoża poz.221	m ² m ²	10.07	
				RAZEM	10.07
224 d.4.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome poz.221	m ² m ²	10.07	
				RAZEM	10.07
225 d.4.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2 poz.221	m ² m ²	10.07	
				RAZEM	10.07
226 d.4.1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.221	m ² m ²	10.07	
				RAZEM	10.07
227 d.4.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.221	m ² m ²	10.07	
				RAZEM	10.07
228 d.4.1	KNR 0-12II 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną poz.221	m ² m ²	10.07	
				RAZEM	10.07
229 d.4.1	KNR 0-12II 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną (6.89*2+1.46)-6*0.8+12*0.2	m m	12.84	
				RAZEM	12.84
230 d.4.1	NNRNKB 202 0925-03	Montaż listwy aluminiowej wejściowej 3.0	m m	3.00	
				RAZEM	3.00
4.2		Ściany i sufit			
231 d.4.2	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej (6.89*2+1.46)*1.6	m ² m ²	24.38	
				RAZEM	24.38

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
232 d.4.2	KNR 4-01 1202-09 analogia	Przygotowanie powierzchni ścian.R=2 (6.89*2+1.46)*3.0-6*1.6	m ² m ²	 36.12	
				RAZEM	36.12
233 d.4.2	KNR 2-02 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gips.-kart. na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 55-02 1.16*0.50	m ² m ²	 0.58	
				RAZEM	0.58
234 d.4.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe poz.232	m ² m ²	 36.12	
				RAZEM	36.12
235 d.4.2	KNR K-04 0302-02	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego Krotność = 2 poz.232	m ² m ²	 36.12	
				RAZEM	36.12
236 d.4.2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.232	m ² m ²	 36.12	
				RAZEM	36.12
237 d.4.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi pastelowymi, część lamperii matowa, powierzchnie wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian poz.232	m ² m ²	 36.12	
				RAZEM	36.12
238 d.4.2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.232	m ² m ²	 36.12	
				RAZEM	36.12
239 d.4.2	KNR 4-01 1208-01	Lakierowanie ścian do wysokości 2 m (6.89*2+1.46)*2.0	m ² m ²	 30.48	
				RAZEM	30.48
240 d.4.2	KNR K-04 0302-04	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) Krotność = 2 10.07	m ² m ²	 10.07	
				RAZEM	10.07
241 d.4.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - sufit poz.240	m ² m ²	 10.07	
				RAZEM	10.07
242 d.4.2	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.241	m ² m ²	 10.07	
				RAZEM	10.07
243 d.4.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu poz.241	m ² m ²	 10.07	
				RAZEM	10.07
244 d.4.2	KNR 2-02 1505-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu - dodatek za każde dalsze malowanie poz.241	m ² m ²	 10.07	
				RAZEM	10.07
4.3		Stolarka			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
245 d.4.3	NNRNKB 202 1025-05 analogia	Montaż drzwi wejściowych jednoskrzydłowych z aluminium 100x205 cm. Dane techniczne: - kolor srebrny 9006, - profil skrzydła drzewiowy 5-komorowy, - grubość profilu : 75mm, szerokość 110mm, - wzmocnienie stalowe w profilu, - podwójna szyba z 4+16+4, - 3 masywne zawiasy regulowane w pionie i poziomie, - samozamykacz, - niski próg aluminiowy, - obustronna klamka w kolorze drzwi, - dwa zamki. 1.0*2.05	m ² m ²	 2.05	
				RAZEM	2.05
4.4		Instalacje elektryczne			
246 d.4.4	analiza indywidualna	Demontaż instalacji i osprzętu elektrycznego wewnętrznego na czas remontu, montaż po wykonaniu prac (gniazda, wyłączniki, oprawy oświetleniowe). 1.00	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
247 d.4.4	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy - B16 A 1.00	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
248 d.4.4	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1.00	prób. prób.	 1.00	
				RAZEM	1.00
249 d.4.4	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 1.00	prób. prób.	 1.00	
				RAZEM	1.00
250 d.4.4	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1.00	pomiar pomiar	 1.00	
				RAZEM	1.00
251 d.4.4	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 1.0	pomiar pomiar	 1.00	
				RAZEM	1.00
4.5		Prace towarzyszące			
252 d.4.5	KNR 4-01 0322-02	Wymiana kratki wentylacyjnych sufitowych 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
253 d.4.5	KNNR 4 0142-01 analogia	Szafki hydrantowe naścienne. Demontaż na czas remontu szafki hydrantowej i montaż po pracach remontowych. Istniejący Hydrant HW 25N z węžem półsztywnym należy przesunąć o ok. 80 cm na drugą stronę rury doprowadzającej wodę. W celu połączenia należy zamontować nową szafkę. 1.0	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
254 d.4.5	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i elementów z rozbiórek 2.50	m ³ m ³	 2.50	
				RAZEM	2.50
255 d.4.5	KNR 4-01 0108-09	Wywieżenie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.254	m ³ m ³	 2.50	
				RAZEM	2.50
256 d.4.5	KNR 4-01 0108-10	Wywieżenie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.254	m ³ m ³	 2.50	
				RAZEM	2.50
257 d.4.5	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu poz.254	m ³ m ³	 2.50	
				RAZEM	2.50
5		SZATNIA PERSONELU KUCHENNEGO			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5.1		Posadzka			
258 d.5.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych wraz z cokolikami.R=1,1	m ²		
		4.60	m ²	4.60	
				RAZEM	4.60
259 d.5.1	KNNR-W 3 0809-03	Skucie i wyrównywanie podłoża	m ²		
		poz.258	m ²	4.60	
				RAZEM	4.60
260 d.5.1	KNR 4-01 0819-16 analogia	Oczyszczenie posadzki i przygotowanie podłoża	m ²		
		poz.258	m ²	4.60	
				RAZEM	4.60
261 d.5.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.258	m ²	4.60	
				RAZEM	4.60
262 d.5.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome	m ²		
		podposadzkowe			
		Krotność = 2			
		poz.258	m ²	4.60	
				RAZEM	4.60
263 d.5.1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte	m ²		
		na gładko			
		poz.258	m ²	4.60	
				RAZEM	4.60
264 d.5.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie	m ²		
		za zmianę grubości o 10 mm			
		Krotność = 2			
		poz.258	m ²	4.60	
				RAZEM	4.60
265 d.5.1	KNR 0-12II 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą	m ²		
		kombinowaną			
		poz.258	m ²	4.60	
				RAZEM	4.60
266 d.5.1	KNR 0-12II 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokoliki 10 cm układane na klej z	m		
		przecinaniem płytek metodą kombinowaną			
		2.12*2+2.17*2	m	8.58	
				RAZEM	8.58
267 d.5.1	NNRNKB 202 0925-03	Montaż listwy aluminiowej wejściowej	m		
		1.0	m	1.00	
				RAZEM	1.00
5.2		Ściany i sufit			
268 d.5.2	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla	m ²		
		otworów drzwiowych i okiennych -poszerzenie otworu drzwiowego			
		0.20*2.0	m ²	0.40	
				RAZEM	0.40
269 d.5.2	KNR 4-01 0346-05	Wykucie gniazd o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	gniazd.		
		dla belek stalowych			
		2	gniazd.	2.00	
				RAZEM	2.00
270 d.5.2	KNR 4-01 0354-07 analogia	Rozbiórka istniejącego nadproża	szt.		
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
271 d.5.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie be-	m		
		lek stalowych			
		1.60	m	1.60	
				RAZEM	1.60
272 d.5.2	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki na stopkach belek	m		
		1.0	m	1.00	
				RAZEM	1.00
273 d.5.2	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
		0.25	m ²	0.25	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.25
274 d.5.2	KNR 2-02 0123-01	Okładanie (szpaldowanie) ścian i słupów żelbetowych lub stalowych cegłami grubości 1/4 ceg. 0.51	m ² m ²	0.51	
				RAZEM	0.51
275 d.5.2	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm 2.05*2+1.0	m m	5.10	
				RAZEM	5.10
276 d.5.2	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej (fartuch) 3.0	m ² m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
277 d.5.2	KNR 4-01 1202-09 analogia	Przygotowanie powierzchni ścian.R=2 (2.12*2+2.17*2)*3.0	m ² m ²	25.74	
				RAZEM	25.74
278 d.5.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe poz.277	m ² m ²	25.74	
				RAZEM	25.74
279 d.5.2	KNR K-04 0302-02	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego Krotność = 2 poz.277	m ² m ²	25.74	
				RAZEM	25.74
280 d.5.2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.277 -3.0	m ² m ²	22.74	
				RAZEM	22.74
281 d.5.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi pastelowymi, część lamperii matowa, powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian poz.280	m ² m ²	22.74	
				RAZEM	22.74
282 d.5.2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.280	m ² m ²	22.74	
				RAZEM	22.74
283 d.5.2	KNR 4-01 1208-01	Lakierowanie ścian do wysokości 2 m (2.12*2+2.17*2)*2.0	m ² m ²	17.16	
				RAZEM	17.16
284 d.5.2	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 3.0	m ² m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
285 d.5.2	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami - na klej. Układ i kolorystyka wg uznania Zamawiającego poz.284	m ² m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
286 d.5.2	KNR K-04 0302-04	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) Krotność = 2 4.60	m ² m ²	4.60	
				RAZEM	4.60
287 d.5.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - sufit poz.286	m ² m ²	4.60	
				RAZEM	4.60
288 d.5.2	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.286	m ² m ²	4.60	
				RAZEM	4.60

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
289 d.5.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu poz.286	m ² m ²	 4.60	
				RAZEM	4.60
290 d.5.2	KNR 2-02 1505-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu - dodatek za każde dalsze malowanie poz.286	m ² m ²	 4.60	
				RAZEM	4.60
5.3	Stolarka				
291 d.5.3	KNR 4-01 0355-03	Demontaż skrzydeł drzwiowych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
292 d.5.3	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
293 d.5.3	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych 1.80	m ² m ²	 1.80	
				RAZEM	1.80
294 d.5.3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi Porta okleinowane CPL HQ 0,7 - konstrukcja z płyty wiórowej otworowej w ramie z klejki drewna iglastego wzmocnione wewnętrznym ramiakiem. Całość obłożona płytą HDF. Skrzydło drzwiowe montowane na 3 zawiasach wraz z samozamykaczem. Klamki metalowe z zamkiem.Tuleje lub podcięcie dołem. 1.80	m ² m ²	 1.80	
				RAZEM	1.80
5.4	Instalacje sanitarne				
295 d.5.4	KNR-W 4-02 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
296 d.5.4	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
297 d.5.4	KNR 2-15 0419-03	Grzejnik stalowy dwupłytkowy - montaż istniejącego grzejnika po pracach remontowych 1.0	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
298 d.5.4	KNR 2-15 0408-01	Głowica termostatyczna śr.nom. 15 mm istniejąca 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
299 d.5.4	KNR 2-15 0415-01	Zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm istniejący 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
300 d.5.4	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 1.0	urz. urz.	 1.00	
				RAZEM	1.00
301 d.5.4	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o śr.do 50 mm z przygotowaniem powierzchni. R=1,5 2.0*2	m m	 4.00	
				RAZEM	4.00
302 d.5.4	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
303 d.5.4	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki 1.0	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
5.5	Instalacje elektryczne				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
304 d.5.5	analiza indywidualna	Demontaż instalacji i osprzętu elektrycznego wewnętrznego na czas remontu, montaż po wykonaniu prac (gniazda, wyłączniki, oprawy oświetleniowe).	kpl.		
		1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
305 d.5.5	KNR-W 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
306 d.5.5	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
307 d.5.5	KNR-W 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej - łącznika ośw. podtynk. poj.	szt.		
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
308 d.5.5	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1.00	prób.	1.00	
				RAZEM	1.00
309 d.5.5	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		1.00	prób.	1.00	
				RAZEM	1.00
310 d.5.5	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1.00	pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
311 d.5.5	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		1.0	pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
5.6		Prace towarzyszące			
312 d.5.6	KNR 4-01 0322-02	Wymiana krętek wentylacyjnych sufitowych	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
313 d.5.6	analiza indywidualna	Przenoszenie mebli, szaf, regałów, stołów w celu przygotowania pomieszczenia do prac remontowych	kpl		
		1.0	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
314 d.5.6	wycena indywidualna	Krzesło socjalne - Krzesło socjalne z siedziskiem i oparciem wykonanym z plastiku. Wytrzymałe krzesło z metalową, chromowaną ramą np typu Cortina chrome. Wg wyposażenia technologii.	szt		
		2.0	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
315 d.5.6	wycena indywidualna	Szafa BHP. Metalowa szafa ubraniowa. Stabilna, zgrzewana konstrukcja z blachy stalowej pokrytej farbą proszkową. Drzwi wyposażone w wywietrzniki. W każdym segmencie półka, drążek na ubrania oraz 2 haczyki. Szafki zamykane zamkiem kluczowym z jednopunktowym ryglowaniem. Posiadająca atest higieniczny. Blacha stalowa 0,6mm malowana proszkowo. Ryglowanie 1-punktowe. Każdy zamek z 2 kluczami w systemie klucza master. Otwory montażowe do skręcenia szafek ze sobą oraz do ściany.	szt		
		4.0	szt	4.00	
				RAZEM	4.00
316 d.5.6	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i elementów z rozbiórek	m³		
		1.25	m³	1.25	
				RAZEM	1.25
317 d.5.6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.316	m³		
			m³	1.25	
				RAZEM	1.25
318 d.5.6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.316	m³		
			m³	1.25	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.25
319 d.5.6	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu	m ³		
		poz.316	m ³	1.25	
				RAZEM	1.25
6		UMYWALNIA ORAZ WC PERSONELU			
6.1		Posadzka			
320 d.6.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych wraz z cokolikami.R=1,1	m ²		
		5.60	m ²	5.60	
				RAZEM	5.60
321 d.6.1	KNNR-W 3 0809-03	Skucie i wyrównywanie podłoża	m ²		
		3.28*2.17	m ²	7.12	
				RAZEM	7.12
322 d.6.1	KNR 4-01 0819-16 analogia	Oczyszczenie posadzki i przygotowanie podłoża	m ²		
		poz.321	m ²	7.12	
				RAZEM	7.12
323 d.6.1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		poz.321	m ²	7.12	
				RAZEM	7.12
324 d.6.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		Krotność = 2	m ²	7.12	
		poz.321			
				RAZEM	7.12
325 d.6.1	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		3.28*2+2.17*2	m	10.90	
				RAZEM	10.90
326 d.6.1	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²		
		3.28*2.17	m ²	7.12	
				RAZEM	7.12
327 d.6.1	KNR 0-12II 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
		poz.321	m ²	7.12	
				RAZEM	7.12
328 d.6.1	KNR 0-12II 1120-03 analogia	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną- dodatek za wykonanie obrzeży i spadków w części prysznicza	m		
		4.0	m	4.00	
				RAZEM	4.00
329 d.6.1	NNRNKB 202 0925-03	Montaż listwy aluminiowej wejściowej	m		
		1.0	m	1.00	
				RAZEM	1.00
330 d.6.1	KNR 4-02 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust podłogowy	szt.		
		2.0	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
331 d.6.1	KNR-W 4-02 0217-07	Montaż wpustu ściekowego podłogowego	szt.		
		2.0	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
6.2		Ściany i sufit			
332 d.6.2	KNR 4-01 0348-06	Rozebranie ścianki grub.do 15 cm z bloczków lub płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki działowe	m ²		
		(2.17*3.0+0.96*3.0+0.97*3.0)-0.60*2.0*2.0	m ²	16.41	
				RAZEM	16.41
333 d.6.2	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
		(1.20+1.24)*3.0	m ²	7.32	
				RAZEM	7.32

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
334 d.6.2	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych -poszerzenie otworu drzwiowego z komunikacji oraz z szatni 0.40*2.0*2.0	m ² m ²	1.60	
				RAZEM	1.60
335 d.6.2	KNR 4-01 0346-05	Wykucie gniazd o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej dla belek stalowych 4.0	gniazd. gniazd.	4.00	
				RAZEM	4.00
336 d.6.2	KNR 4-01 0354-07 analogia	Rozbiórka istniejącego nadproża 2.00	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
337 d.6.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych 1.60*2.0	m m	3.20	
				RAZEM	3.20
338 d.6.2	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki na stopkach belek 1.0*2.0	m m	2.00	
				RAZEM	2.00
339 d.6.2	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową 0.25*2.0	m ² m ²	0.50	
				RAZEM	0.50
340 d.6.2	KNR 2-02 0123-01	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów żelbetowych lub stalowych cegłami grubości 1/4 ceg. 0.51*2.0	m ² m ²	1.02	
				RAZEM	1.02
341 d.6.2	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm (2.05*2+1.0)*2.0	m m	10.20	
				RAZEM	10.20
342 d.6.2	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej (3.28*2+2.17*2)*2.0	m ² m ²	21.80	
				RAZEM	21.80
343 d.6.2	KNR 4-01 1202-09 analogia	Przygotowanie powierzchni ścian.R=2 poz.342	m ² m ²	21.80	
				RAZEM	21.80
344 d.6.2	KNR AT-02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych 3.0*8	m m	24.00	
				RAZEM	24.00
345 d.6.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie pionowe (3.28*2+2.17*2)*3.0+poz.333	m ² m ²	40.02	
				RAZEM	40.02
346 d.6.2	KNR K-04 0602-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej 4.0*3.0	m m	12.00	
				RAZEM	12.00
347 d.6.2	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit (1.20+1.24)*2.0*3.0	m ² m ²	14.64	
				RAZEM	14.64
348 d.6.2	KNR K-04 0302-02	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego Krotność = 2 poz.345-3.60	m ² m ²	36.42	
				RAZEM	36.42
349 d.6.2	KNR 2-02 2003-05	Ścianka z płyt gips.-karton. wodoodporna na rusztach metal.pojed.z pokryciem jed-nostr.jednowarstw.55-01 - ścianka w wc oddzielająca stelaż od ustępu podwieszane-go 1.20*3.0	m ² m ²	3.60	
				RAZEM	3.60

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
350 d.6.2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2 $(3.28*2+2.17*2)*1.0+(1.20+1.24)*1.0$	m ² m ²	 13.34	
				RAZEM	13.34
351 d.6.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi pastelowymi - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian poz.350	m ² m ²	 13.34	
				RAZEM	13.34
352 d.6.2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.351	m ² m ²	 13.34	
				RAZEM	13.34
353 d.6.2	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża $(3.28*2+2.17*2)*2.0+(1.20+1.24)*2.0$	m ² m ²	 26.68	
				RAZEM	26.68
354 d.6.2	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami - na klej. Układ i kolorystyka wg uznania Zamawiającego poz.353	m ² m ²	 26.68	
				RAZEM	26.68
355 d.6.2	KNR K-04 0302-04	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) Krotność = 2 7.12	m ² m ²	 7.12	
				RAZEM	7.12
356 d.6.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - sufit poz.355	m ² m ²	 7.12	
				RAZEM	7.12
357 d.6.2	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.356	m ² m ²	 7.12	
				RAZEM	7.12
358 d.6.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu poz.356	m ² m ²	 7.12	
				RAZEM	7.12
359 d.6.2	KNR 2-02 1505-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu - dodatek za każde dalsze malowanie poz.356	m ² m ²	 7.12	
				RAZEM	7.12
6.3	Stolarka				
360 d.6.3	KNR 4-01 0355-03	Demontaż skrzydeł drzwiowych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3 4.0	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
361 d.6.3	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 4.0	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
362 d.6.3	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych 1.80*2.0+1.60	m ² m ²	 5.20	
				RAZEM	5.20
363 d.6.3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi Porta okleinowane CPL HQ 0,7 - konstrukcja z płyty wiórowej otworowej w ramie z klejki drewna iglastego wzmocnione wewnętrznym ramiakiem. Całość obłożona płytą HDF. Skrzydło drzwiowe montowane na 3 zawiasach wraz z samozamykaczem. Klamki metalowe z zamkiem.Tuleje lub podcięcie dołem. 1.80*2.0+1.60	m ² m ²	 5.20	
				RAZEM	5.20
364 d.6.3	KNR-W 2-02 1029-05 analogia	Ścianki prysznicowe z płyty V20/HPL - Ścianka z płyty wodoodpornej o min. grubości 13 mm. Profili ścianki oraz okucia z aluminium. Kolor ścianki biały. Zabudowa z drzwiami 80 cm szerokości.	kpl		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
6.4		Instalacje sanitarne			
365 d.6.4	KNR-W 4-02 0144-01	Demontaż mieszacza natryskowego	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
366 d.6.4	KNR-W 4-02 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm	m		
		4.0	m	4.00	
				RAZEM	4.00
367 d.6.4	KNR-W 4-02 0234-07 analogia	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - brodzik	kpl.		
		1.0	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
368 d.6.4	KNR-W 4-02 0232-08 analogia	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
369 d.6.4	KNR-W 4-02 0234-08 analogia	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		2.0	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
370 d.6.4	KNR-W 4-02 0232-08 analogia	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
371 d.6.4	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
372 d.6.4	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1.0	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
373 d.6.4	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
374 d.6.4	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
375 d.6.4	KNR 2-15 0114-01	Zawory czerpalne o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
376 d.6.4	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		2.0	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
377 d.6.4	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
378 d.6.4	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
379 d.6.4	KNR 2-15 0104-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow.o połącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		6.0	m	6.00	
				RAZEM	6.00
380 d.6.4	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6.0	m	6.00	
				RAZEM	6.00
381 d.6.4	KNR 2-15 0117-01	Mieszacz natryskowy - kpl natryskowy (bateria - głowica ceramiczna, słuchawka , wąż) 1.0	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
382 d.6.4	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 2.0	m		
			m	2.00	
				RAZEM	2.00
383 d.6.4	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 2	szt.		
			szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
384 d.6.4	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elas- tycznych metalowych o śr.nom. 15 mm 1.0	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
385 d.6.4	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 2.0	szt.		
			szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
386 d.6.4	KNR 2-15 0224-04 analiza indy- widualna	Montaż ustępów pojedynczych. Zestaw składający się z: Stelaż, miska wisząca, de- ska i przycisk do stelaża. Zestaw na wzór sanitariatów na 3 piętrze. 1.0	kpl.		
			kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
387 d.6.4	KNR-W 2-15 0142-03	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm 1.0	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
388 d.6.4	KNR-W 2-15 0142-04	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 150 x 150 mm 1.0	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
389 d.6.4	KNR 2-15 0110-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm) 15	m		
			m	15.00	
				RAZEM	15.00
390 d.6.4	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 15	m		
			m	15.00	
				RAZEM	15.00
391 d.6.4	KNR-W 4-02 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm 1.0	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
392 d.6.4	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłyowego 1	kpl.		
			kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
393 d.6.4	KNR 2-15 0419-03	Grzejnik stalowy dwupłyowy - montaż istniejącego grzejnika po pracach remonto- wych 1.0	kpl.		
			kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
394 d.6.4	KNR 2-15 0408-01	Głowica termostatyczna śr.nom. 15 mm istniejąca 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
395 d.6.4	KNR 2-15 0415-01	Zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm istniejący 1.0	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
396 d.6.4	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 1.0	urz.		
			urz.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
397 d.6.4	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o śr.do 50 mm z przygotowaniem powierzchni. R=1,5 2.0*2	m m	 4.00	
				RAZEM	4.00
6.5		Instalacje elektryczne			
398 d.6.5	analiza indywidualna	Demontaż instalacji i osprzętu elektrycznego wewnętrznego na czas remontu, montaż po wykonaniu prac (gniazda, wyłączniki, oprawy oświetleniowe). 1.00	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
399 d.6.5	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów 11.0	m m	 11.00	
				RAZEM	11.00
400 d.6.5	KNNR 5 1208-06	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej 0.05*0.05*11.0	m ³ m ³	 0.03	
				RAZEM	0.03
401 d.6.5	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm poz.399	m m	 11.00	
				RAZEM	11.00
402 d.6.5	KNR-W 5-08 0209-05	Przewód typu YDYżo 3x1,5mm2 - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże inne niż beton) układany w tynku 11.00	m m	 11.00	
				RAZEM	11.00
403 d.6.5	KNR-W 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle 3.00	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
404 d.6.5	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę 3.00	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
405 d.6.5	KNR-W 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej 3.00	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
406 d.6.5	KNR-W 5-08 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 2) 1.0	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
407 d.6.5	KNR-W 5-08 0514-01	Montaż na gotowym podłożu opraw - kinkiet 1.0	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
408 d.6.5	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku 1.00	kpl.pom kpl.pom	 1.00	
				RAZEM	1.00
409 d.6.5	KNR 13-21 0301-04	Pomiary natężenia oświetlenia - każdy dalszy komplet pomiarów dokonywanych na tym samym stanowisku 1.00	kpl.pom kpl.pom	 1.00	
				RAZEM	1.00
410 d.6.5	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1.00	prób. prób.	 1.00	
				RAZEM	1.00
411 d.6.5	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 1.00	prób. prób.	 1.00	
				RAZEM	1.00
412 d.6.5	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1.00	pomiar pomiar	 1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
413 d.6.5	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 1.0	pomiar pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
6.6		Prace towarzyszące			
414 d.6.6	KNR 4-01 0322-02	Wymiana krątek wentylacyjnych sufitowych 2.0	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
415 d.6.6	wycena indywidualna	Montaż lustra gr. 4 mm na klej w łazience (lustro wpuszczone w glazurę) 1.20*1.00	m ² m ²	1.20	
				RAZEM	1.20
416 d.6.6	wycena indywidualna	Montaż pojemnika na mydło (ze stali nierdzewnej matowej). 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
417 d.6.6	wycena indywidualna	Montaż pojemnika na ręczniki (ze stali nierdzewnej matowej). 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
418 d.6.6	wycena indywidualna	Montaż pojemnika na papier toaletowy (ze stali nierdzewnej matowej). 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
419 d.6.6	KNR-W 2-15 0142-04	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 150 x 150 mm 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
420 d.6.6	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i elementów z rozbiórek 3.50	m ³ m ³	3.50	
				RAZEM	3.50
421 d.6.6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.420	m ³ m ³	3.50	
				RAZEM	3.50
422 d.6.6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.420	m ³ m ³	3.50	
				RAZEM	3.50
423 d.6.6	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu poz.420	m ³ m ³	3.50	
				RAZEM	3.50
7		POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE			
7.1		Posadzka			
424 d.7.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych wraz z cokolikami.R=1,1 2.71	m ² m ²	2.71	
				RAZEM	2.71
425 d.7.1	KNNR-W 3 0809-03	Skucie i wyrównywanie podłoża poz.424	m ² m ²	2.71	
				RAZEM	2.71
426 d.7.1	KNR 4-01 0819-16 analogia	Oczyszczenie posadzki i przygotowanie podłoża poz.425	m ² m ²	2.71	
				RAZEM	2.71
427 d.7.1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.425	m ² m ²	2.71	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.71
428 d.7.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.425	m ² m ²	 2.71	
				RAZEM	2.71
429 d.7.1	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej 1.25*2+2.17*2	m m	 6.84	
				RAZEM	6.84
430 d.7.1	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie poz.424	m ² m ²	 2.71	
				RAZEM	2.71
431 d.7.1	KNR 0-12II 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną poz.425	m ² m ²	 2.71	
				RAZEM	2.71
432 d.7.1	KNR 0-12II 1120-03 analogia	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną 1.25*2+2.17*2	m m	 6.84	
				RAZEM	6.84
433 d.7.1	NNRNKB 202 0925-03	Montaż listwy aluminiowej wejściowej 1.0	m m	 1.00	
				RAZEM	1.00
434 d.7.1	KNR 4-02 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust podłogowy 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
435 d.7.1	KNR-W 4-02 0217-07	Montaż wpustu ściekowego podłogowego 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
7.2		Ściany i sufit			
436 d.7.2	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych -poszerzenie otworu drzwiowego 0.30*2.0	m ² m ²	 0.60	
				RAZEM	0.60
437 d.7.2	KNR 4-01 0346-05	Wykucie gniazd o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej dla belek stalowych 2	gniazd. gniazd.	 2.00	
				RAZEM	2.00
438 d.7.2	KNR 4-01 0354-07 analogia	Rozbiórka istniejącego nadproża 1.00	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
439 d.7.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych 1.60	m m	 1.60	
				RAZEM	1.60
440 d.7.2	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki na stopkach belek 1.0	m m	 1.00	
				RAZEM	1.00
441 d.7.2	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową 0.25	m ² m ²	 0.25	
				RAZEM	0.25
442 d.7.2	KNR 2-02 0123-01	Okładanie (szpaldowanie) ścian i słupów żelbetowych lub stalowych ceglami grubości 1/4 ceg. 0.51	m ² m ²	 0.51	
				RAZEM	0.51
443 d.7.2	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm 2.05*2+1.0	m m	 5.10	
				RAZEM	5.10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
444 d.7.2	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej (1.25*2+2.17*2)*2.0	m ² m ²	 13.68	
				RAZEM	13.68
445 d.7.2	KNR 4-01 1202-09 analogia	Przygotowanie powierzchni ścian.R=2 (1.25*2+2.17*2)*3.0	m ² m ²	 20.52	
				RAZEM	20.52
446 d.7.2	KNR AT-02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych 2.0	m m	 2.00	
				RAZEM	2.00
447 d.7.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe poz.445	m ² m ²	 20.52	
				RAZEM	20.52
448 d.7.2	KNR K-04 0302-02	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego Krotność = 2 poz.445	m ² m ²	 20.52	
				RAZEM	20.52
449 d.7.2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.445-5.0	m ² m ²	 15.52	
				RAZEM	15.52
450 d.7.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi pastelowymi, część lamperii matowa, powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian poz.449	m ² m ²	 15.52	
				RAZEM	15.52
451 d.7.2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.450	m ² m ²	 15.52	
				RAZEM	15.52
452 d.7.2	KNR 4-01 1208-01	Lakierowanie ścian do wysokości 2 m (1.25*2+2.17*2)*2.0-5.0	m ² m ²	 8.68	
				RAZEM	8.68
453 d.7.2	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 5.0	m ² m ²	 5.00	
				RAZEM	5.00
454 d.7.2	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami - na klej. Układ i kolorystyka wg uznania Zamawiającego 5.0	m ² m ²	 5.00	
				RAZEM	5.00
455 d.7.2	KNR K-04 0302-04	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) Krotność = 2 2.71	m ² m ²	 2.71	
				RAZEM	2.71
456 d.7.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - sufit poz.455	m ² m ²	 2.71	
				RAZEM	2.71
457 d.7.2	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.456	m ² m ²	 2.71	
				RAZEM	2.71
458 d.7.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu poz.456	m ² m ²	 2.71	
				RAZEM	2.71

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
459 d.7.2	KNR 2-02 1505-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu - dodatek za każde dalsze malowanie poz.456	m ² m ²	2.71	
				RAZEM	2.71
7.3		Stolarka			
460 d.7.3	KNR 4-01 0355-03	Demontaż skrzydeł drzwiowych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
461 d.7.3	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
462 d.7.3	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych 1.80	m ² m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
463 d.7.3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi Porta okleinowane CPL HQ 0,7 - konstrukcja z płyty wiórowej otworowej w ramie z klejonki drewna iglastego wzmocnione wewnętrznym ramiakiem. Całość obłożona płytą HDF. Skrzydło drzwiowe montowane na 3 zawiasach. Klamki metalowe z zamkiem.Tuleje lub podcięcie dołem. 1.80	m ² m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
464 d.7.3	KNR-W 2-02 1006-03 analogia	Okna podawcze podnoszone z siłownikiem typu E601/2. Szyba bezpieczna 6.4 mm, dolny profil ramy, w zestawie wraz z parapetem 2.0	m ² m ²	2.00	
				RAZEM	2.00
7.4		Instalacje sanitarne			
465 d.7.4	KNR-W 4-02 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
466 d.7.4	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
467 d.7.4	KNR 2-15 0419-03	Grzejnik stalowy dwupłytkowy - montaż istniejącego grzejnika po pracach remontowych 1.0	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
468 d.7.4	KNR 2-15 0408-01	Głowica termostatyczna śr.nom. 15 mm istniejąca 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
469 d.7.4	KNR 2-15 0415-01	Zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm istniejący 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
470 d.7.4	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 1.0	urz. urz.	1.00	
				RAZEM	1.00
471 d.7.4	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o śr.do 50 mm z przygotowaniem powierzchni. R=1,5 2.0	m m	2.00	
				RAZEM	2.00
472 d.7.4	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
473 d.7.4	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki 1.0	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
474 d.7.4	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
475	KNR 2-15 d.7.4 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
476	KNR 2-15 d.7.4 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		2.0	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
477	KNR 2-15 d.7.4 0115-02	Baterie umywalkowe	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
478	KNR 2-15 d.7.4 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
479	KNR 2-15 d.7.4 0110-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieskalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
480	KNR-W 2-15 d.7.4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieskalnych	m		
		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
7.5		Instalacje elektryczne			
481	d.7.5 analiza indywidualna	Demontaż instalacji i osprzętu elektrycznego wewnętrznego na czas remontu, montaż po wykonaniu prac (gniazda, wyłączniki, oprawy oświetleniowe).	kpl.		
		1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
482	KNNR 5 d.7.5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów	m		
		7.0	m	7.00	
				RAZEM	7.00
483	KNNR 5 d.7.5 1208-06	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m ³		
		0.05*0.05*7.0	m ³	0.02	
				RAZEM	0.02
484	KNNR 5 d.7.5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.482	m	7.00	
				RAZEM	7.00
485	KNR-W 5-08 d.7.5 0209-05	Przewód typu YDYżo 3x1,5mm2 - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
		7.00	m	7.00	
				RAZEM	7.00
486	KNR-W 5-08 d.7.5 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
487	KNR-W 5-08 d.7.5 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
488	KNR-W 5-08 d.7.5 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
489	KNNR 5 d.7.5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1.00	prób.	1.00	
				RAZEM	1.00
490	KNNR 5 d.7.5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		1.00	prób.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
491 d.7.5	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1.00	pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
492 d.7.5	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		1.0	pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
7.6		Prace towarzyszące			
493 d.7.6	KNR 4-01 0322-02	Wymiana kratki wentylacyjnych sufitowych	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
494 d.7.6	analiza indywidualna	Przenoszenie mebli, szaf, regałów, stołów w celu przygotowania pomieszczenia do prac remontowych	kpl		
		1.0	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
495 d.7.6	wycena indywidualna	Montaż pojemnika na mydło (ze stali nierdzewnej matowej).	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
496 d.7.6	wycena indywidualna	Montaż pojemnika na ręczniki (ze stali nierdzewnej matowej).	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
497 d.7.6	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i elementów z rozbiórek	m ³		
		1.25	m ³	1.25	
				RAZEM	1.25
498 d.7.6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.497	m ³		
			m ³	1.25	
				RAZEM	1.25
499 d.7.6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.497	m ³		
			m ³	1.25	
				RAZEM	1.25
500 d.7.6	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu poz.497	m ³		
			m ³	1.25	
				RAZEM	1.25
8		KUCHNIA			
8.1		Posadzka			
501 d.8.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych wraz z cokolikami.R=1,1	m ²		
		49.41	m ²	49.41	
				RAZEM	49.41
502 d.8.1	KNR-W 4-01 1306-01 analogia	Demontaż pokryw stalowych	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
503 d.8.1	KNR 4-01 0323-02	Wyczystka - Zamurowanie otworu w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg.	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
504 d.8.1	KNR-W 2-02 1103-01 analogia	Wyczystka - Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym- zagęszczone	m ³		
		1.31*1.15*1.70	m ³	2.56	
				RAZEM	2.56
505 d.8.1	KNR-W 2-02 1101-01	Wyczystka - Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
		1.31*1.15*0.10	m ³	0.15	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.15
506 d.8.1	KNNR-W 3 0809-03	Skucie i wyrównywanie podłoża poz.501	m ² m ²	 49.41	
				RAZEM	49.41
507 d.8.1	KNR 4-01 0819-16 analogia	Oczyszczenie posadzki i przygotowanie podłoża poz.501	m ² m ²	 49.41	
				RAZEM	49.41
508 d.8.1	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej 7.17*2+7.23*2+1.2*2+0.4*2	m m	 32.00	
				RAZEM	32.00
509 d.8.1	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie 49.41	m ² m ²	 49.41	
				RAZEM	49.41
510 d.8.1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.501	m ² m ²	 49.41	
				RAZEM	49.41
511 d.8.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.501	m ² m ²	 49.41	
				RAZEM	49.41
512 d.8.1	KNR 0-12II 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną poz.501	m ² m ²	 49.41	
				RAZEM	49.41
513 d.8.1	NNRNKB 202 0925-03	Montaż listwy aluminiowej wejściowej 1.0	m m	 1.00	
				RAZEM	1.00
514 d.8.1	KNR 4-02 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust podłogowy 4.0	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
515 d.8.1	KNR-W 4-02 0217-07	Montaż odwodnienia ACO Modular wg dokumentacji. 2.0	kpl kpl	 2.00	
				RAZEM	2.00
8.2		Ściany i sufit			
516 d.8.2	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych -poszerzenie otworu drzwiowego 0.20*2.0*3.0	m ² m ²	 1.20	
				RAZEM	1.20
517 d.8.2	KNR 4-01 0346-05	Wykucie gniazd o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej dla belek stalowych 6.0	gniazd. gniazd.	 6.00	
				RAZEM	6.00
518 d.8.2	KNR 4-01 0354-07 analogia	Rozbiórka istniejącego nadproża 3.00	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
519 d.8.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych 1.60*3.0	m m	 4.80	
				RAZEM	4.80
520 d.8.2	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki na stopkach belek 3.0	m m	 3.00	
				RAZEM	3.00
521 d.8.2	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową 0.25*3.0	m ² m ²	 0.75	
				RAZEM	0.75

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
522 d.8.2	KNR 2-02 0123-01	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów żelbetowych lub stalowych ceglami grubości 1/4 ceg. 0.51*3.0	m ² m ²	 1.53	
				RAZEM	1.53
523 d.8.2	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm (2.05*2+1.0)*3.0	m m	 15.30	
				RAZEM	15.30
524 d.8.2	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych -Wykonanie otworu pod okno podawcze 0.30*2.0	m ² m ²	 0.60	
				RAZEM	0.60
525 d.8.2	KNR 4-01 0346-05	Wykucie gniazd o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej dla belek stalowych 4.0	gniazd. gniazd.	 4.00	
				RAZEM	4.00
526 d.8.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych 2.20	m m	 2.20	
				RAZEM	2.20
527 d.8.2	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki na stopkach belek 2.0	m m	 2.00	
				RAZEM	2.00
528 d.8.2	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową 0.25*2	m ² m ²	 0.50	
				RAZEM	0.50
529 d.8.2	KNR 2-02 0123-01	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów żelbetowych lub stalowych ceglami grubości 1/4 ceg. 0.16*4.0	m ² m ²	 0.64	
				RAZEM	0.64
530 d.8.2	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości 4.0	m m	 4.00	
				RAZEM	4.00
531 d.8.2	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej (7.23*2.0+7.17*2.0+0.4*2.0+1.2*2.0)*2.0-2.0*1.70*3.0	m ² m ²	 53.80	
				RAZEM	53.80
532 d.8.2	KNR 4-01 1202-09 analogia	Przygotowanie powierzchni ścian.R=2 (7.23*2.0+7.17*2.0+0.4*2.0+1.2*2.0)*3.0-2.0*1.70*3.0	m ² m ²	 85.80	
				RAZEM	85.80
533 d.8.2	KNR AT-02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych 3.0*10	m m	 30.00	
				RAZEM	30.00
534 d.8.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe poz.532	m ² m ²	 85.80	
				RAZEM	85.80
535 d.8.2	KNR K-04 0302-02	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego Krotność = 2 poz.532	m ² m ²	 85.80	
				RAZEM	85.80
536 d.8.2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2 (7.23*2.0+7.17*2.0+0.4*2.0+1.2*2.0)*1.0	m ² m ²	 32.00	
				RAZEM	32.00
537 d.8.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi pastelowymi, część lamperii matowa, powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian poz.536	m ² m ²	 32.00	
				RAZEM	32.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
538 d.8.2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.537	m ² m ²	 32.00	
				RAZEM	32.00
539 d.8.2	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża (7.23*2.0+7.17*2.0+0.4*2.0+1.2*2.0)*2.0-2.0*1.70*3.0	m ² m ²	 53.80	
				RAZEM	53.80
540 d.8.2	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami - na klej. Układ i kolorystyka wg uznania Zamawiającego poz.539	m ² m ²	 53.80	
				RAZEM	53.80
541 d.8.2	KNR K-04 0302-04	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) Krotność = 2 49.41	m ² m ²	 49.41	
				RAZEM	49.41
542 d.8.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - sufit poz.541	m ² m ²	 49.41	
				RAZEM	49.41
543 d.8.2	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.542	m ² m ²	 49.41	
				RAZEM	49.41
544 d.8.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu poz.542	m ² m ²	 49.41	
				RAZEM	49.41
545 d.8.2	KNR 2-02 1505-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu - dodatek za każde dalsze malowanie poz.542	m ² m ²	 49.41	
				RAZEM	49.41
8.3	Stolarka				
546 d.8.3	KNR 4-01 0355-03	Demontaż skrzydeł drzwiowych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3 3.0	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
547 d.8.3	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 3.0	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
548 d.8.3	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki okiennej folią 2.0*1.67*3.0	m ² m ²	 10.02	
				RAZEM	10.02
549 d.8.3	KNR-W 2-02 1039-02 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2. Montaż okna podawczego podnoszonego 200/60 cm . Okno aluminiowe podnoszone go góry, zamykane na zamek, szklenie pojedyncze. Zestaw okna wraz z obustronnymi parapetami. Kolor zestawu biały. Szyba bezpieczna 6.4 mm. Zastosować siłownik E601/2. 2.0*0.6	m ² m ²	 1.20	
				RAZEM	1.20
550 d.8.3	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych 1.80*3.0	m ² m ²	 5.40	
				RAZEM	5.40
551 d.8.3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi Porta okleinowane CPL HQ 0,7 - konstrukcja z płyty wiórowej otworowej w ramie z klejonki drewna iglastego wzmocnione wewnętrznym ramiakiem. Całość obłożona płytą HDF. Skrzydło drzwiowe montowane na 3 zawiasach. Klamki metalowe z zamkiem.Tuleje lub podcięcie dołem. 1.80*3.0	m ² m ²	 5.40	
				RAZEM	5.40
552 d.8.3	KNR-W 4-01 1215-05 analogia	Mycie, oczyszczenie okien	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.548	m ²	10.02	
				RAZEM	10.02
8.4		Instalacje sanitarne			
553 d.8.4	KNR-W 4-02 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
		3.0	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
554 d.8.4	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.		
		poz.553	kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
555 d.8.4	KNR 2-15 0419-03	Grzejnik stalowy dwupłytkowy - montaż istniejącego grzejnika po pracach remontowych	kpl.		
		poz.553	kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
556 d.8.4	KNR 2-15 0408-01	Głowica termostatyczna śr.nom. 15 mm istniejąca	szt.		
		poz.553	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
557 d.8.4	KNR 2-15 0415-01	Zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm istniejący	szt.		
		poz.553	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
558 d.8.4	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		poz.553	urz.	3.00	
				RAZEM	3.00
559 d.8.4	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o śr.do 50 mm z przygotowaniem powierzchni.	m		
		R=1,5 2.0*2*7	m	28.00	
				RAZEM	28.00
560 d.8.4	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
561 d.8.4	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1.0	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
562 d.8.4	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii zmywakowej	szt.		
		2.0	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
563 d.8.4	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego i basenu kuchennego	kpl.		
		2.0	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
564 d.8.4	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3.0	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
565 d.8.4	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		3.0	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
566 d.8.4	KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm - demontaz i montaz na czas remontu	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
567 d.8.4	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		4.0	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
568 d.8.4	KNR 2-15 0104-01 analogia	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych - demontaż i montaż istniejących rur po wykonaniu prac. R=1,5	m		
		22.00	m	22.00	
				RAZEM	22.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
569 d.8.4	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
570 d.8.4	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
571 d.8.4	KNR 2-15 0115-01	Baterie zmywakowe o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2.0	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
572 d.8.4	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3.0	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
573 d.8.4	KNR 2-15 0110-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
		20	m	20.00	
				RAZEM	20.00
574 d.8.4	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		20	m	20.00	
				RAZEM	20.00
8.5		Instalacje elektryczne			
575 d.8.5	analiza indywidualna	Demontaż instalacji i osprzętu elektrycznego wewnętrznego na czas remontu, montaż po wykonaniu prac (gniazda, wyłączniki, oprawy oświetleniowe).	kpl.		
		1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
576 d.8.5	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów	m		
		120.00	m	120.00	
				RAZEM	120.00
577 d.8.5	KNNR 5 1208-06	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m ³		
		0.05*0.05*120.0	m ³	0.30	
				RAZEM	0.30
578 d.8.5	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.576	m	120.00	
				RAZEM	120.00
579 d.8.5	KNR-W 5-08 0209-05	Przewód typu YDYżo 3x1,5mm ² - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
		28.00	m	28.00	
				RAZEM	28.00
580 d.8.5	KNR-W 5-08 0209-05	Przewód typu YDYżo 3x2,5mm ² - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
		38.00	m	38.00	
				RAZEM	38.00
581 d.8.5	KNR-W 5-08 0209-05	Przewód typu YDYżo 5x4mm ² - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
		44.00	m	44.00	
				RAZEM	44.00
582 d.8.5	KNR-W 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
		13.00	szt.	13.00	
				RAZEM	13.00
583 d.8.5	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
		13.00	szt.	13.00	
				RAZEM	13.00
584 d.8.5	KNR-W 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej - ośw./went. bryzg.poj/schod.	szt.		
		4.00	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
585 d.8.5	KNR-W 5-08 0309-01	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm ² - montaż gniazdek 1f. bryzgoszczelnych	szt.		
		9.00	szt.	9.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9.00
586 d.8.5	KNR-W 5-08 0309-04	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych 2-biegunowych z uziemieniem - montaż gniazdek 3f., 16A bryzg. 2.00	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
587 d.8.5	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1.00	prób. prób.	1.00	
				RAZEM	1.00
588 d.8.5	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 1.00	prób. prób.	1.00	
				RAZEM	1.00
589 d.8.5	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1.00	pomiar pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
590 d.8.5	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 1.0	pomiar pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
8.6		Prace towarzyszące			
591 d.8.6	KNNR 5 0410-02	Wentylator ścienny Venture CK 50 do komina 1.0	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
592 d.8.6	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - parapet z wilgo- ciodopornej płyty laminowanej MDF gr. 3 cm, głęb. 15 cm 3.0	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
593 d.8.6	KNR 4-01 0322-02 analogia	Wymiana nawietrzaków.Udrożnienie 2 nawiewów w ścianie dla dwóch nowych nawie- trzaków. Zastosować nawietrzaki ścienne typu Darco NPS 1 prostokątne z zaworem wrotnym o wymiarach 53x304 mm. Nawietrzaki mają posiadać od wewnątrz ruchomą żaluzję do regulacji ilości napływającego powietrza a od zewnątrz czerpnię z siatką i osłoną przeciwdeszczową. Kanał dolotowy posiadający prostokątny filtr powietrza. Nawietrzak z teleskopową budową. Czerpnia i kanał z blachy ocynkowanej, zaś ane- mostat biały z PCV. 3.0	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
594 d.8.6	KNR 4-01 0322-02	Wymiana kratki wentylacyjnych sufitowych 3.0	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
595 d.8.6	analiza indy- widualna	Przenoszenie mebli, szaf, regałów, stołów w celu przygotowania pomieszczenia do prac remontowych 1.0	kpl kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
596 d.8.6	KNR-W 4-01 0523-09 analogia	Naprawa pokrycia dachowego z blachy - uszczelnienie miejsc uszkodzonych kitem asfaltowym - opierzenie przy kominie 4.0	m ² m ²	4.00	
				RAZEM	4.00
597 d.8.6	KNR-W 4-01 0538-03 analogia	Uzupełnienie obróbek blacharskich kołnierzy kominów z blachy z cynku 4.0*0.4	m ² m ²	1.60	
				RAZEM	1.60
598 d.8.6	analiza indy- widualna	Demontaż okapu kuchennego 1.0	kpl kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
599 d.8.6	wycena indy- widualna	Montaż lustra gr. 4 mm na klej w łazience (lustro wpuszczone w glazurę) 1.20*1.00	m ² m ²	1.20	
				RAZEM	1.20

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
600 d.8.6	wycena indywidualna	Montaż pojemnika na mydło (ze stali nierdzewnej matowej).	szt		
		2.0	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
601 d.8.6	wycena indywidualna	Montaż pojemnika na ręczniki (ze stali nierdzewnej matowej).	szt		
		2.0	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
602 d.8.6	wycena indywidualna	Stół z blokiem 4 szuflad 840x700x850, nr kat. 98 022 7 840 typu Stalgast.	szt		
		1.0	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
603 d.8.6	wycena indywidualna	Stół centralny z półką 2800x700x850, nr kat. 98 011 7 280 typu Stalgast.	szt		
		1.0	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
604 d.8.6	wycena indywidualna	Stół przyścienny z 2 półkami 600x700x850, nr kat. 98 013 7 060 typu Stalgast.	szt		
		1.0	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
605 d.8.6	wycena indywidualna	Stół przyścienny z blokiem szuflad i półką 1800x700x850, nr kat. 98 027 7 180 typu Stalgast.	szt		
		1.0	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
606 d.8.6	wycena indywidualna	Stół centralny z półką 1300x700x850, nr kat. 98 010 7 130 typu Stalgast.	szt		
		1.0	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
607 d.8.6	wycena indywidualna	Stół z blokiem 2 szuflad i półką 800x700x850, nr kat. 98 027 7 080 typu Stalgast.	szt		
		2.0	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
608 d.8.6	wycena indywidualna	Stół roboczy z półką 400x700x850, nr kat. 98 004 6 040 typu Stalgast.	szt		
		1.0	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
609 d.8.6	wycena indywidualna	Okap wyciągowy przyścienny z oświetleniem 2500x1000, nr kat. LO 901 typu Lozamet	szt		
		1.0	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
610 d.8.6	wycena indywidualna	Okap wyciągowy 2000x1000, nr kat. LO 901 typu Lozamet	szt		
		1.0	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
611 d.8.6	wycena indywidualna	Wilk do mięsa Profi Line 22 430x250x510, nr kat. 282007 typu Hendi	szt		
		1.0	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
612 d.8.6	wycena indywidualna	Szatkownica el. z dużym otworem wlotowym 500x250x470, nr kat. 231852 typu Hendi	szt		
		1.0	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
613 d.8.6	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i elementów z rozbiórek	m ³		
		5.90	m ³	5.90	
				RAZEM	5.90

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
614 d.8.6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.613	m ³ m ³	 5.90	
				RAZEM	5.90
615 d.8.6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.613	m ³ m ³	 5.90	
				RAZEM	5.90
616 d.8.6	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu poz.613	m ³ m ³	 5.90	
				RAZEM	5.90
9		WYDAWALNIA			
9.1		Posadzka			
617 d.9.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych wraz z cokolikami.R=1,1 17.05	m ² m ²	 17.05	
				RAZEM	17.05
618 d.9.1	KNR-W 3 0809-03	Skucie i wyrównywanie podłoża poz.617	m ² m ²	 17.05	
				RAZEM	17.05
619 d.9.1	KNR 4-01 0819-16 analogia	Oczyszczenie posadzki i przygotowanie podłoża poz.617	m ² m ²	 17.05	
				RAZEM	17.05
620 d.9.1	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej 5.32*2+3.21*2	m m	 17.06	
				RAZEM	17.06
621 d.9.1	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie poz.617	m ² m ²	 17.05	
				RAZEM	17.05
622 d.9.1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.617	m ² m ²	 17.05	
				RAZEM	17.05
623 d.9.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.617	m ² m ²	 17.05	
				RAZEM	17.05
624 d.9.1	KNR 0-12II 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną poz.617	m ² m ²	 17.05	
				RAZEM	17.05
625 d.9.1	NNRNKB 202 0925-03	Montaż listwy aluminiowej wejściowej 2.0	m m	 2.00	
				RAZEM	2.00
626 d.9.1	KNR 4-02 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust podłogowy 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
627 d.9.1	KNR-W 4-02 0217-07	Montaż wpustu ściekowego podłogowego 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
9.2		Ściany i sufit			
628 d.9.2	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej (5.32*2.0+3.21*2.0)*2.0-1.70*2.0	m ² m ²	 30.72	
				RAZEM	30.72

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
629 d.9.2	KNR 4-01 1202-09 analogia	Przygotowanie powierzchni ścian.R=2 (5.32*2.0+3.21*2.0)*3.0-1.70*2.0	m ² m ²	 47.78	
				RAZEM	47.78
630 d.9.2	KNR AT-02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych 3.0*6	m m	 18.00	
				RAZEM	18.00
631 d.9.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe poz.629	m ² m ²	 47.78	
				RAZEM	47.78
632 d.9.2	KNR K-04 0302-02	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego Krotność = 2 poz.629	m ² m ²	 47.78	
				RAZEM	47.78
633 d.9.2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2 (5.32*2.0+3.21*2.0)*1.0	m ² m ²	 17.06	
				RAZEM	17.06
634 d.9.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi pastelowymi - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian poz.633	m ² m ²	 17.06	
				RAZEM	17.06
635 d.9.2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.634	m ² m ²	 17.06	
				RAZEM	17.06
636 d.9.2	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża (5.32*2.0+3.21*2.0)*1.0-1.70*2.0	m ² m ²	 13.66	
				RAZEM	13.66
637 d.9.2	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami - na klej. Układ i kolorystyka wg uznania Zamawiającego poz.636	m ² m ²	 13.66	
				RAZEM	13.66
638 d.9.2	KNR K-04 0302-04	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) Krotność = 2 17.05	m ² m ²	 17.05	
				RAZEM	17.05
639 d.9.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - sufit poz.638	m ² m ²	 17.05	
				RAZEM	17.05
640 d.9.2	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.639	m ² m ²	 17.05	
				RAZEM	17.05
641 d.9.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu poz.639	m ² m ²	 17.05	
				RAZEM	17.05
642 d.9.2	KNR 2-02 1505-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu - dodatek za każde dalsze malowanie poz.639	m ² m ²	 17.05	
				RAZEM	17.05
9.3		Stolarka			
643 d.9.3	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 3.0	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
644 d.9.3	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki okiennej folią 2.0*1.67+0.83*1.67	m ² m ²	 4.73	
				RAZEM	4.73
645 d.9.3	KNR-W 4-01 1215-05 analogia	Mycie, oczyszczenie okien poz.644	m ² m ²	 4.73	
				RAZEM	4.73
9.4		Instalacje sanitarne			
646 d.9.4	KNR-W 4-02 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
647 d.9.4	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłyowego poz.646	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
648 d.9.4	KNR 2-15 0419-03	Grzejnik stalowy dwupłyowy - montaż istniejącego grzejnika po pracach remontowych poz.646	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
649 d.9.4	KNR 2-15 0408-01	Głowica termostatyczna śr.nom. 15 mm istniejąca poz.646	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
650 d.9.4	KNR 2-15 0415-01	Zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm istniejący poz.646	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
651 d.9.4	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) poz.646	urz. urz.	 1.00	
				RAZEM	1.00
652 d.9.4	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o śr.do 50 mm z przygotowaniem powierzchni. R=1,5 2.0*3.30	m m	 6.60	
				RAZEM	6.60
9.5		Instalacje elektryczne			
653 d.9.5	analiza indywidualna	Demontaż instalacji i osprzętu elektrycznego wewnętrznego na czas remontu, montaż po wykonaniu prac (gniazda, wyłączniki, oprawy oświetleniowe). 1.00	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
9.6		Prace towarzyszące			
654 d.9.6	KNR 5 0410-02	Wentylator ścienny uruchomiony włącznikiem. Wentylator osiowy typu VENTURE TDM 200. W zestawie należy zamontować elastyczny przewód wewnętrzny VENTAL (3 warstwy folii aluminiowej wzmocnione dwiema warstwami poliestru o łącznej grubości 45 mikronów, wzmocnione spiralą z drutu stalowego o skoku 36 mm) oraz żaluzję PER-W (żaluzje wywiewne PER-W z tworzywa sztucznego stosowane jako zakończenie instalacji wentylacyjnej). 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
655 d.9.6	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie podokienników, długości do 1 m - parapet z wilgocioodpornej płyty laminowanej MDF gr. 3 cm, głęb. 15 cm. 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
656 d.9.6	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - parapet z wilgocioodpornej płyty laminowanej MDF gr. 3 cm, głęb. 15 cm 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
657 d.9.6	KNR 4-01 0322-02 analogia	Wymiana nawietrzaków.Udrożnienie 2 nawiewów w ścianie dla dwóch nowych nawietrzaków. Zastosować nawietrzaki ściennie typu Darco NPS 1 prostokątne z zaworem wrotnym o wymiarach 53x304 mm. Nawietrzaki mają posiadać od wewnątrz ruchomą żaluzję do regulacji ilości napływającego powietrza a od zewnątrz czerpnię z siatką i osłoną przeciwdeszczową. Kanał dolotowy posiadający prostokątny filtr powietrza. Nawietrzak z teleskopową budową. Czerpnia i kanał z blachy ocynkowanej, zaś anemostat biały z PCV. 1.0	szt. szt.	 1.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.00
658 d.9.6	analiza indywidualna	Przenoszenie mebli, szaf, regałów, stołów w celu przygotowania pomieszczenia do prac remontowych	kpl		
		1.0	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
659 d.9.6	wycena indywidualna	Szafa przelotowa, drzwi suwane 1100x600x1800, nr kat. 98 166 6 110 typu Stalgast.	szt		
		2.0	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
660 d.9.6	wycena indywidualna	Wózek kelnerski	szt		
		4.0	szt	4.00	
				RAZEM	4.00
661 d.9.6	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i elementów z rozbiórek	m ³		
		2.50	m ³	2.50	
				RAZEM	2.50
662 d.9.6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		poz.661	m ³	2.50	
				RAZEM	2.50
663 d.9.6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 10	m ³	2.50	
		poz.661			
				RAZEM	2.50
664 d.9.6	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu	m ³		
		poz.661	m ³	2.50	
				RAZEM	2.50
10		PRZEDSIĘWZIECIE			
10.1		Posadzka			
665 d.10. 1	KNR 4-04 0504-03	Rozebrawie posadzek z płytek ceramicznych wraz z cokolikami.R=1,1	m ²		
		4.95	m ²	4.95	
				RAZEM	4.95
666 d.10. 1	KNNR-W 3 0809-03	Skucie i wyrównywanie podłoża	m ²		
		poz.665	m ²	4.95	
				RAZEM	4.95
667 d.10. 1	KNR 4-01 0819-16 analogia	Oczyszczenie posadzki i przygotowanie podłoża	m ²		
		poz.665	m ²	4.95	
				RAZEM	4.95
668 d.10. 1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.665	m ²	4.95	
				RAZEM	4.95
669 d.10. 1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome	m ²		
		Krotność = 2	m ²	4.95	
		poz.665			
				RAZEM	4.95
670 d.10. 1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		poz.665	m ²	4.95	
				RAZEM	4.95
671 d.10. 1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		Krotność = 2			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.665	m ²	4.95	
				RAZEM	4.95
672 d.10. 1	KNR 0-12II 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
		poz.665	m ²	4.95	
				RAZEM	4.95
673 d.10. 1	KNR 0-12II 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
		2.97*2+1.68*2	m	9.30	
				RAZEM	9.30
674 d.10. 1	NNRNKB 202 0925-03	Montaż listwy aluminiowej wejściowej	m		
		1.0	m	1.00	
				RAZEM	1.00
675 d.10. 1	KNR 4-02 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust podłogowy	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
676 d.10. 1	KNR-W 4-02 0217-07	Montaż wpustu ściekowego podłogowego	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
10.2		Ściany i sufit			
677 d.10. 2	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych -poszerzenie otworu drzwiowego	m ²		
		0.20*2.0	m ²	0.40	
				RAZEM	0.40
678 d.10. 2	KNR 4-01 0346-05	Wykucie gniazd o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej dla belek stalowych	gniazd.		
		2	gniazd.	2.00	
				RAZEM	2.00
679 d.10. 2	KNR 4-01 0354-07 analogia	Rozbiórka istniejącego nadproża	szt.		
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
680 d.10. 2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych	m		
		1.60	m	1.60	
				RAZEM	1.60
681 d.10. 2	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki na stopkach belek	m		
		1.0	m	1.00	
				RAZEM	1.00
682 d.10. 2	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
		0.25	m ²	0.25	
				RAZEM	0.25
683 d.10. 2	KNR 2-02 0123-01	Okładanie (szpaldowanie) ścian i słupów żelbetowych lub stalowych ceglami grubości 1/4 ceg.	m ²		
		0.51	m ²	0.51	
				RAZEM	0.51
684 d.10. 2	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
		2.05*2+1.0	m	5.10	
				RAZEM	5.10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
685 d.10. 2	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej (1.0+1.68+1.10)*2.0	m ² m ²	 7.56	
				RAZEM	7.56
686 d.10. 2	KNR 4-01 1202-09 analogia	Przygotowanie powierzchni ścian.R=2 (2.97*2+1.68*2)*3.0-1.8*2.0	m ² m ²	 24.30	
				RAZEM	24.30
687 d.10. 2	KNR AT-02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych 2.0*4	m m	 8.00	
				RAZEM	8.00
688 d.10. 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe poz.686	m ² m ²	 24.30	
				RAZEM	24.30
689 d.10. 2	KNR K-04 0302-02	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego Krotność = 2 poz.686	m ² m ²	 24.30	
				RAZEM	24.30
690 d.10. 2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.686	m ² m ²	 24.30	
				RAZEM	24.30
691 d.10. 2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi pastelowymi - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian poz.690	m ² m ²	 24.30	
				RAZEM	24.30
692 d.10. 2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.691	m ² m ²	 24.30	
				RAZEM	24.30
693 d.10. 2	KNR 4-01 1208-01	Lakierowanie ścian do wysokości 2 m (2.97*2+1.68*2)*2.0-1.8*2.0	m ² m ²	 15.00	
				RAZEM	15.00
694 d.10. 2	KNR K-04 0302-04	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) Krotność = 2 4.95	m ² m ²	 4.95	
				RAZEM	4.95
695 d.10. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - sufit poz.694	m ² m ²	 4.95	
				RAZEM	4.95
696 d.10. 2	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.695	m ² m ²	 4.95	
				RAZEM	4.95
697 d.10. 2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu poz.695	m ² m ²	 4.95	
				RAZEM	4.95
698 d.10. 2	KNR 2-02 1505-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu - dodatek za każde dalsze malowanie poz.695	m ² m ²	 4.95	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.95
10.3		Stolarka			
699 d.10. 3	KNR 4-01 0355-03	Demontaż skrzydeł drzwiowych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
700 d.10. 3	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
701 d.10. 3	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych	m ²		
		1.80	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
702 d.10. 3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi Porta okleinowane CPL HQ 0,7 - konstrukcja z płyty wiórowej otworowej w ramie z klejki drewna iglastego wzmocnione wewnętrznymi ramkami. Całość obłożona płytą HDF. Skrzydło drzwiowe montowane na 3 zawiasach. Klamki metalowe z zamkiem.Tuleje lub podcięcie dołem.	m ²		
		1.80	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
10.4		Instalacje sanitarne			
703 d.10. 4	KNR-W 4-02 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
704 d.10. 4	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłyowego	kpl.		
		poz.703	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
705 d.10. 4	KNR 2-15 0419-03	Grzejnik stalowy dwupłyowy - montaż istniejącego grzejnika po pracach remontowych	kpl.		
		poz.703	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
706 d.10. 4	KNR 2-15 0408-01	Głowica termostatyczna śr.nom. 15 mm istniejąca	szt.		
		poz.703	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
707 d.10. 4	KNR 2-15 0415-01	Zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm istniejący	szt.		
		poz.703	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
708 d.10. 4	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		poz.703	urz.	1.00	
				RAZEM	1.00
709 d.10. 4	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o śr.do 50 mm z przygotowaniem powierzchni.	m		
		R=1,5			
		2.0*3.30	m	6.60	
				RAZEM	6.60
10.5		Instalacje elektryczne			
710 d.10. 5	analiza indywidualna	Demontaż instalacji i osprzętu elektrycznego wewnętrznego na czas remontu, montaż po wykonaniu prac (gniazda, wyłączniki, oprawy oświetleniowe).	kpl.		
		1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
10.6		Prace towarzyszące			
711 d.10. 6	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i elementów z rozbiórek	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.80	m ³	0.80	
				RAZEM	0.80
712 d.10. 6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		poz.711	m ³	0.80	
				RAZEM	0.80
713 d.10. 6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 10			
		poz.711	m ³	0.80	
				RAZEM	0.80
714 d.10. 6	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu	m ³		
		poz.711	m ³	0.80	
				RAZEM	0.80
11		ZMYWALNIA			
11.1		Posadzka			
715 d.11. 1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych wraz z cokolikami.R=1,1	m ²		
		25.67	m ²	25.67	
				RAZEM	25.67
716 d.11. 1	KNNR-W 3 0809-03	Skucie i wyrównywanie podłoża	m ²		
		poz.715	m ²	25.67	
				RAZEM	25.67
717 d.11. 1	KNR 4-01 0819-16 analogia	Oczyszczenie posadzki i przygotowanie podłoża	m ²		
		poz.715	m ²	25.67	
				RAZEM	25.67
718 d.11. 1	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		7.17*2+3.58*2	m	21.50	
				RAZEM	21.50
719 d.11. 1	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²		
		poz.715	m ²	25.67	
				RAZEM	25.67
720 d.11. 1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		poz.715	m ²	25.67	
				RAZEM	25.67
721 d.11. 1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		Krotność = 2			
		poz.715	m ²	25.67	
				RAZEM	25.67
722 d.11. 1	KNR 0-12II 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
		poz.715	m ²	25.67	
				RAZEM	25.67
723 d.11. 1	NNRNKB 202 0925-03	Montaż listwy aluminiowej wejściowej	m		
		2.0	m	2.00	
				RAZEM	2.00
724 d.11. 1	KNR 4-02 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust podłogowy	szt.		
		3.0	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
725 d.11. 1	KNR-W 4-02 0217-07	Montaż wpustu ściękowego podłogowego	szt.		
		3.0	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
11.2		Ściany i sufit			
726 d.11. 2	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych -poszerzenie otworu drzwiowego	m ²		
		0.20*2.0*2.0	m ²	0.80	
				RAZEM	0.80
727 d.11. 2	KNR 4-01 0346-05	Wykucie gniazd o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej dla belek stalowych	gniazd.		
		2*2	gniazd.	4.00	
				RAZEM	4.00
728 d.11. 2	KNR 4-01 0354-07 analogia	Rozbiórka istniejącego nadproża	szt.		
		2.0	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
729 d.11. 2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych	m		
		1.60*2	m	3.20	
				RAZEM	3.20
730 d.11. 2	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki na stopkach belek	m		
		2.0	m	2.00	
				RAZEM	2.00
731 d.11. 2	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
		0.25*2.0	m ²	0.50	
				RAZEM	0.50
732 d.11. 2	KNR 2-02 0123-01	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów żelbetowych lub stalowych cegłami grubości 1/4 ceg.	m ²		
		0.51*2.0	m ²	1.02	
				RAZEM	1.02
733 d.11. 2	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
		(2.05*2+1.0)*2.0	m	10.20	
				RAZEM	10.20
734 d.11. 2	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
		(7.17*2.0+3.58*2.0)*2.0-1.70*2.0-1.8	m ²	37.80	
				RAZEM	37.80
735 d.11. 2	KNR 4-01 1202-09 analogia	Przygotowanie powierzchni ścian.R=2	m ²		
		(7.17*2.0+3.58*2.0)*3.0-1.70*2.0-1.8	m ²	59.30	
				RAZEM	59.30
736 d.11. 2	KNR AT-02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych	m		
		3.0*6	m	18.00	
				RAZEM	18.00
737 d.11. 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.735	m ²	59.30	
				RAZEM	59.30
738 d.11. 2	KNR K-04 0302-02	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego Krotność = 2 poz.735	m ²		
			m ²	59.30	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	59.30
739 d.11. 2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2 (7.17*2.0+3.58*2.0)*1.0	m ²		
			m ²	21.50	
				RAZEM	21.50
740 d.11. 2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi pastelowymi - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian	m ²		
		poz.739	m ²	21.50	
				RAZEM	21.50
741 d.11. 2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
		poz.740	m ²	21.50	
				RAZEM	21.50
742 d.11. 2	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		(7.17*2.0+3.58*2.0)*2.0-1.70*2.0-1.8	m ²	37.80	
				RAZEM	37.80
743 d.11. 2	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami - na klej. Układ i kolorystyka wg uznania Zamawiającego	m ²		
		poz.742	m ²	37.80	
				RAZEM	37.80
744 d.11. 2	KNR K-04 0302-04	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) Krotność = 2 25.67	m ²		
			m ²	25.67	
				RAZEM	25.67
745 d.11. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - sufit	m ²		
		poz.744	m ²	25.67	
				RAZEM	25.67
746 d.11. 2	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.745	m ²		
			m ²	25.67	
				RAZEM	25.67
747 d.11. 2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu	m ²		
		poz.745	m ²	25.67	
				RAZEM	25.67
748 d.11. 2	KNR 2-02 1505-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu - dodatek za każde dalsze malowanie poz.745	m ²		
			m ²	25.67	
				RAZEM	25.67
11.3		Stolarka			
749 d.11. 3	KNR 4-01 0355-03	Demontaż skrzydeł drzwiowych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3	szt.		
		2.0	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
750 d.11. 3	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2.0	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
751 d.11. 3	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych	m ²		
		1.80*2	m ²	3.60	
				RAZEM	3.60

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
752 d.11. 3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi Porta okleinowane CPL HQ 0,7 - konstrukcja z płyty wiórowej otworowej w ramie z klejonki drewna iglastego wzmocnione wewnętrznym ramiakiem. Całość obłożona płytą HDF. Skrzydło drzwiowe montowane na 3 zawiasach. Klamki metalowe z zamkiem. Tuleje lub podcięcie dołem. 1.80*2	m ² m ²	 3.60	
				RAZEM	3.60
753 d.11. 3	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki okiennej folią 2.0*1.67+1.15*1.67	m ² m ²	 5.26	
				RAZEM	5.26
754 d.11. 3	KNR-W 4-01 1215-05 analogia	Mycie, oczyszczenie okien poz.753	m ² m ²	 5.26	
				RAZEM	5.26
11.4		Instalacje sanitarne			
755 d.11. 4	KNR-W 4-02 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
756 d.11. 4	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego poz.755	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
757 d.11. 4	KNR 2-15 0419-03	Grzejnik stalowy dwupłytkowy - montaż istniejącego grzejnika po pracach remontowych poz.755	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
758 d.11. 4	KNR 2-15 0408-01	Głowica termostatyczna śr.nom. 15 mm istniejąca poz.755	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
759 d.11. 4	KNR 2-15 0415-01	Zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm istniejący poz.755	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
760 d.11. 4	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) poz.755	urz. urz.	 1.00	
				RAZEM	1.00
761 d.11. 4	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o śr.do 50 mm z przygotowaniem powierzchni. R=1,5 2.0*3.58	m m	 7.16	
				RAZEM	7.16
762 d.11. 4	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii zmywakowej 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
763 d.11. 4	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego 1.0	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
764 d.11. 4	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
765 d.11. 4	KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
11.5		Instalacje elektryczne			
766 d.11. 5	analiza indywidualna	Demontaż instalacji i osprzętu elektrycznego wewnętrznego na czas remontu, montaż po wykonaniu prac (gniazda, wyłączniki, oprawy oświetleniowe). 1.00	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
767 d.11. 5	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów 9.0	m m	 9.00	
				RAZEM	9.00
768 d.11. 5	KNNR 5 1208-06	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej 0.05*0.05*9.0	m ³ m ³	 0.02	
				RAZEM	0.02
769 d.11. 5	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm poz.767	m m	 9.00	
				RAZEM	9.00
770 d.11. 5	KNR-W 5-08 0209-05	Przewód typu YDYżo 3x2,5mm ² - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku 9.00	m m	 9.00	
				RAZEM	9.00
771 d.11. 5	KNR-W 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle 1.00	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
772 d.11. 5	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę 1.00	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
773 d.11. 5	KNR-W 5-08 0309-04	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² - montaż gniazdek 1f. bryzgoszczelnych 1.00	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
774 d.11. 5	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1.00	prób. prób.	 1.00	
				RAZEM	1.00
775 d.11. 5	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 1.00	prób. prób.	 1.00	
				RAZEM	1.00
776 d.11. 5	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1.00	pomiar pomiar	 1.00	
				RAZEM	1.00
777 d.11. 5	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 1.0	pomiar pomiar	 1.00	
				RAZEM	1.00
11.6		Prace towarzyszące			
778 d.11. 6	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie podokienników, długości do 1 m - parapet z wilgocioodpornej płyty laminowanej MDF gr. 3 cm, głęb. 15 cm. 1.0	szt. szt.	 	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.0	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
779 d.11. 6	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - parapet z wilgo- cioodpornej płyty laminowanej MDF gr. 3 cm, głęb. 15 cm	szt		
		1.0	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
780 d.11. 6	KNR 4-01 0322-02 analogia	Wymiana nawietrzaków.Udrożnienie 2 nawiewów w ścianie dla dwóch nowych nawie- trzaków. Zastosować nawietrzaki ściennie typu Darco NPS 1 prostokątne z zaworem wrotnym o wymiarach 53x304 mm. Nawietrzaki mają posiadać od wewnątrz ruchomą żałuzję do regulacji ilości napływającego powietrza a od zewnątrz czerpnię z siatką i osłoną przeciwdeszczową. Kanał dolotowy posiadający prostokątny filtr powietrza. Nawietrzak z teleskopową budową. Czerpnia i kanał z blachy ocynkowanej, zaś ane- mostat biały z PCV.	szt.		
		3.0	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
781 d.11. 6	KNR 4-01 0322-02	Wymiana krętek wentylacyjnych sufitowych.Wentylator zostaje.	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
782 d.11. 6	analiza indy- widualna	Przenoszenie mebli, szaf, regałów, stołów w celu przygotowania pomieszczenia do prac remontowych	kpl		
		1.0	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
783 d.11. 6	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i elementów z rozbiórek	m ³		
		2.50	m ³	2.50	
				RAZEM	2.50
784 d.11. 6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		poz.783	m ³	2.50	
				RAZEM	2.50
785 d.11. 6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.783	m ³		
			m ³	2.50	
				RAZEM	2.50
786 d.11. 6	analiza indy- widualna	Utylizacja gruzu	m ³		
		poz.783	m ³	2.50	
				RAZEM	2.50
12		POMIESZCZENIE GOSPODARCZE			
12.1		Posadzka			
787 d.12. 1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych wraz z cokolikami.R=1,1	m ²		
		9.17	m ²	9.17	
				RAZEM	9.17
788 d.12. 1	KNNR-W 3 0809-03	Skucie i wyrównywanie podłoża	m ²		
		poz.787	m ²	9.17	
				RAZEM	9.17
789 d.12. 1	KNR 4-01 0819-16 analogia	Oczyszczenie posadzki i przygotowanie podłoża	m ²		
		poz.787	m ²	9.17	
				RAZEM	9.17
790 d.12. 1	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		4.68*2+1.96*2	m	13.28	
				RAZEM	13.28

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
791 d.12. 1	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie poz.787	m ² m ²	 9.17	
				RAZEM	9.17
792 d.12. 1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.787	m ² m ²	 9.17	
				RAZEM	9.17
793 d.12. 1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.787	m ² m ²	 9.17	
				RAZEM	9.17
794 d.12. 1	KNR 0-12II 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną poz.787	m ² m ²	 9.17	
				RAZEM	9.17
795 d.12. 1	NNRNKB 202 0925-03	Montaż listwy aluminiowej wejściowej 1.0	m m	 1.00	
				RAZEM	1.00
796 d.12. 1	KNR 4-02 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust podłogowy 2.0	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
797 d.12. 1	KNR-W 4-02 0217-07	Montaż wpustu ściekowego podłogowego 2.0	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
12.2		Ściany i sufit			
798 d.12. 2	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej (4.68*2.0+1.96*2.0)*2.0-1.8	m ² m ²	 24.76	
				RAZEM	24.76
799 d.12. 2	KNR 4-01 1202-09 analogia	Przygotowanie powierzchni ścian.R=2 (4.68*2.0+1.96*2.0)*3.0-1.8	m ² m ²	 38.04	
				RAZEM	38.04
800 d.12. 2	KNR 2-02 2003-05	Ścianki z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.jednowarstw.55-01 - obudowa rur wodno-kanalizacyjnych płytą wodoodporną (0.25+0.25)*3.0	m ² m ²	 1.50	
				RAZEM	1.50
801 d.12. 2	KNR AT-02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych 3.0*4	m m	 12.00	
				RAZEM	12.00
802 d.12. 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie pionowe poz.799	m ² m ²	 38.04	
				RAZEM	38.04
803 d.12. 2	KNR K-04 0302-02	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego Krotność = 2 poz.799	m ² m ²	 38.04	
				RAZEM	38.04
804 d.12. 2	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2 (4.68*2.0+1.96*2.0)*1.0	m ² m ²	 13.28	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	13.28
805 d.12. 2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi pastelowymi - podłóży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian poz.804	m ² m ²	 13.28	
				RAZEM	13.28
806 d.12. 2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.805	m ² m ²	 13.28	
				RAZEM	13.28
807 d.12. 2	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża (4.68*2.0+1.96*2.0)*2.0-1.8	m ² m ²	 24.76	
				RAZEM	24.76
808 d.12. 2	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami - na klej. Układ i kolorystyka wg uznania Zamawiającego poz.807	m ² m ²	 24.76	
				RAZEM	24.76
809 d.12. 2	KNR K-04 0302-04	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) Krotność = 2 9.17	m ² m ²	 9.17	
				RAZEM	9.17
810 d.12. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome - sufit poz.809	m ² m ²	 9.17	
				RAZEM	9.17
811 d.12. 2	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.810	m ² m ²	 9.17	
				RAZEM	9.17
812 d.12. 2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu poz.810	m ² m ²	 9.17	
				RAZEM	9.17
813 d.12. 2	KNR 2-02 1505-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu - dodatek za każde dalsze malowanie poz.810	m ² m ²	 9.17	
				RAZEM	9.17
12.3		Stolarka			
814 d.12. 3	KNR 4-01 0355-03	Demontaż skrzydeł drzwiowych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3 1.0	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
815 d.12. 3	KNR 2-02 1017-02	Montaż skrzydeł 1.80	m ² m ²	 1.80	
				RAZEM	1.80
816 d.12. 3	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki okiennej folią, ościeżnicy drzwiowej 4.0*0.8+2.0	m ² m ²	 5.20	
				RAZEM	5.20
817 d.12. 3	KNR-W 4-01 1215-05 analogia	Mycie, oczyszczenie okien poz.816	m ² m ²	 5.20	
				RAZEM	5.20
12.4		Instalacje sanitarne			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
818 d.12. 4	KNR-W 4-02 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
819 d.12. 4	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.		
		poz.818	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
820 d.12. 4	KNR 2-15 0419-03	Grzejnik stalowy dwupłytkowy - montaż istniejącego grzejnika po pracach remontowych	kpl.		
		poz.818	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
821 d.12. 4	KNR 2-15 0408-01	Głowica termostaticzna śr.nom. 15 mm istniejąca	szt.		
		poz.818	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
822 d.12. 4	KNR 2-15 0415-01	Zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm istniejący	szt.		
		poz.818	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
823 d.12. 4	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		poz.818	urz.	1.00	
				RAZEM	1.00
824 d.12. 4	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o śr.do 50 mm z przygotowaniem powierzchni.	m		
		R=1,5			
		2.0*3.58	m	7.16	
				RAZEM	7.16
825 d.12. 4	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii zmywakowej	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
826 d.12. 4	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1.0	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
827 d.12. 4	KNR 4-02 0132-03	Demontaż baterii wannowej	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
828 d.12. 4	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1.0	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
829 d.12. 4	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
830 d.12. 4	KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
831 d.12. 4	KNR-W 2-15 0142-04	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 150 x 150 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12.5		Instalacje elektryczne			
832 d.12.5	analiza indywidualna	Demontaż instalacji i osprzętu elektrycznego wewnętrznego na czas remontu, montaż po wykonaniu prac (gniazda, wyłączniki, oprawy oświetleniowe).	kpl.		
		1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
12.6		Prace towarzyszące			
833 d.12.6	KNNR 5 0410-02	Wentylator ścienny uruchomiony włącznikiem. Wentylator osiowy typu VENTURE TDM 200. W zestawie należy zamontować elastyczny przewód wewnętrzny VENTAL (3 warstwy folii aluminiowej wzmocnione dwiema warstwami poliestru o łącznej grubości 45 mikronów, wzmocnione spiralą z drutu stalowego o skoku 36 mm) oraz żaluzje PER-W (żaluzje wywiewne PER-W z tworzywa sztucznego stosowane jako zakończenie instalacji wentylacyjnej).	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
834 d.12.6	KNR 4-01 0322-02 analogia	Wymiana nawietrzaków. Udrożnienie 2 nawiewów w ścianie dla dwóch nowych nawietrzaków. Zastosować nawietrzaki ściennie typu Darco NPS 1 prostokątne z zaworem wrotnym o wymiarach 53x304 mm. Nawietrzaki mają posiadać od wewnątrz ruchomą żaluzję do regulacji ilości napływającego powietrza a od zewnątrz czerpnię z siatką i osłoną przeciwdeszczową. Kanał dolotowy posiadający prostokątny filtr powietrza. Nawietrzak z teleskopową budową. Czerpnia i kanał z blachy ocynkowanej, zaś anemostat biały z PCV.	szt.		
		2.0	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
835 d.12.6	KNR 4-01 0322-02	Wymiana krutek wentylacyjnych sufitowych	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
836 d.12.6	analiza indywidualna	Przenoszenie mebli, szaf, regałów, stołów w celu przygotowania pomieszczenia do prac remontowych	kpl		
		1.0	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
837 d.12.6	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i elementów z rozbiórek	m ³		
		1.35	m ³	1.35	
				RAZEM	1.35
838 d.12.6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		poz.837	m ³	1.35	
				RAZEM	1.35
839 d.12.6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.837	m ³		
			m ³	1.35	
				RAZEM	1.35
840 d.12.6	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu	m ³		
		poz.837	m ³	1.35	
				RAZEM	1.35
13		MAGAZYN 1			
13.1		Posadzka			
841 d.13.1	KNR 19-01 0832-04 analogia	Zabezpieczenie posadzki folią	m ²		
		4.62	m ²	4.62	
				RAZEM	4.62
842 d.13.1	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych	m ²		
		poz.841	m ²	4.62	
				RAZEM	4.62
13.2		Ściany i sufit			
843 d.13.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(2.15*2+2.15*2)*3.0	m ²	25.80	
				RAZEM	25.80
844 d.13. 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.843	m ²	25.80	
				RAZEM	25.80
845 d.13. 2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi pastelowymi - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian	m ²		
		poz.843	m ²	25.80	
				RAZEM	25.80
846 d.13. 2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
		poz.843	m ²	25.80	
				RAZEM	25.80
847 d.13. 2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufit	m ²		
		4.62	m ²	4.62	
				RAZEM	4.62
848 d.13. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - sufit	m ²		
		poz.847	m ²	4.62	
				RAZEM	4.62
849 d.13. 2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu	m ²		
		poz.848	m ²	4.62	
				RAZEM	4.62
850 d.13. 2	KNR 2-02 1505-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
		poz.848	m ²	4.62	
				RAZEM	4.62
13.3		Stolarka			
851 d.13. 3	KNR 4-01 0355-03	Demontaż skrzydeł drzwiowych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
852 d.13. 3	KNR 2-02 1017-02	Montaż skrzydeł	m ²		
		1.80	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
13.4		Instalacje elektryczne			
853 d.13. 4	analiza indywidualna	Demontaż instalacji i osprzętu elektrycznego wewnętrznego na czas remontu, montaż po wykonaniu prac (gniazda, wyłączniki, oprawy oświetleniowe).	kpl.		
		1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
13.5		Prace towarzyszące			
854 d.13. 5	KNR 4-01 0322-02	Wymiana krętek wentylacyjnych sufitowych	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
855 d.13. 5	analiza indywidualna	Przenoszenie mebli, szaf, regałów, stołów w celu przygotowania pomieszczenia do prac remontowych	kpl		
		1.0	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
856 d.13. 5	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i elementów z rozbiórek	m ³		
		0.10	m ³	0.10	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.10
857 d.13. 5	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.856	m ³ m ³	 0.10	
				RAZEM	0.10
858 d.13. 5	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.856	m ³ m ³	 0.10	
				RAZEM	0.10
859 d.13. 5	analiza indy- widualna	Utylizacja gruzu poz.856	m ³ m ³	 0.10	
				RAZEM	0.10
14		MAGAZYN 2			
14.1		Posadzka			
860 d.14. 1	KNR 19-01 0832-04 analogia	Zabezpieczenie posadzki folią 5.95	m ² m ²	 5.95	
				RAZEM	5.95
861 d.14. 1	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych poz.860	m ² m ²	 5.95	
				RAZEM	5.95
14.2		Ściany i sufit			
862 d.14. 2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (2.27*2+2.62*2)*3.0	m ² m ²	 29.34	
				RAZEM	29.34
863 d.14. 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe poz.862	m ² m ²	 29.34	
				RAZEM	29.34
864 d.14. 2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi pastelowymi - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia ścian poz.862	m ² m ²	 29.34	
				RAZEM	29.34
865 d.14. 2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.862	m ² m ²	 29.34	
				RAZEM	29.34
866 d.14. 2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufit 5.95	m ² m ²	 5.95	
				RAZEM	5.95
867 d.14. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - sufit poz.866	m ² m ²	 5.95	
				RAZEM	5.95
868 d.14. 2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu poz.867	m ² m ²	 5.95	
				RAZEM	5.95
869 d.14. 2	KNR 2-02 1505-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi/akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnia sufitu - dodatek za każde dalsze malowanie poz.867	m ² m ²	 5.95	
				RAZEM	5.95

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14.3		Stolarka			
870 d.14. 3	KNR 4-01 0355-03	Demontaż skrzydeł drzwiowych. Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych.R=3	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
871 d.14. 3	KNR 2-02 1017-02	Montaż skrzydeł	m ²		
		1.80	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
14.4		Instalacje elektryczne			
872 d.14. 4	analiza indywidualna	Demontaż instalacji i osprzętu elektrycznego wewnętrznego na czas remontu, montaż po wykonaniu prac (gniazda, wyłączniki, oprawy oświetleniowe).	kpl.		
		1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
14.5		Prace towarzyszące			
873 d.14. 5	KNR 4-01 0322-02	Wymiana krętek wentylacyjnych sufitowych	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
874 d.14. 5	analiza indywidualna	Przenoszenie mebli, szaf, regałów, stołów w celu przygotowania pomieszczenia do prac remontowych	kpl		
		1.0	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
875 d.14. 5	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i elementów z rozbiórek	m ³		
		0.15	m ³	0.15	
				RAZEM	0.15
876 d.14. 5	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzmozianego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		poz.875	m ³	0.15	
				RAZEM	0.15
877 d.14. 5	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzmozianego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.875	m ³		
			m ³	0.15	
				RAZEM	0.15
878 d.14. 5	analiza indywidualna	Utylizacja gruzu	m ³		
		poz.875	m ³	0.15	
				RAZEM	0.15