

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty remontowe pustostanu					
1		Roboty ogólnobudowlane			
1.1		Roboty murarskie			
1 d.1.1	analiza własna	Demontaż krutek wentylacyjnych	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
2 d.1.1	KNR 401 0324-0200 Kratki wentylacyjne Drzwiczki rewizyjne	Obsadzenie w ścianach z cegieł drobnych elementów: krutek wentylacyjnych, drzwiczek rewizyjnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	3,000
3 d.1.1	KNR 4-01 0427-03 Kor P3	Rozebranie ścianek działowych z płyt GK na ruszcie	m ²		
		3,2*1,65	m ²	5,280	
		3,2*5,73	m ²	18,336	
				RAZEM	23,616
4 d.1.1	KNR-W 2-02 2004-01 pion w-k	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych poje- dynczych jednowarstwowo 50-01	m ²		
		3,2*0,3*2	m ²	1,920	
				RAZEM	1,920
5 d.1.1	KNR 4-01 0329-02 P1 P3 Ptr	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych-zabudowa z płyt GK	m ²		
		1,3*2,5	m ²	3,250	
		1,3*2,5	m ²	3,250	
		1,0*2,0	m ²	2,000	
				RAZEM	8,500
6 d.1.1	KNR-W 4-01 0304-02 P2 P4 Ptr	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		1,3*2,5*0,12	m ³	0,390	
		1,3*2,5*0,12	m ³	0,390	
		1,0*2,0*0,12	m ³	0,240	
				RAZEM	1,020
7 d.1.1	KNR 4-01 0716-02 po zamuro- wanych otworach	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach	m ²		
		1,3*2,0*3*2	m ²	15,600	
				RAZEM	15,600
8 d.1.1	kalk. własna S	Demontaż półek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1.1	kalk. własna	Czyszczenie posadzki na balkonie	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		Roboty stolarskie			
10 d.1.2	KNR 4-01 0354-04 P2 Kor P4 Ptr	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
		1	szt.	1,000	
		1	szt.	1,000	
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	4,000
11 d.1.2	KNNR 3 0702-04 Ł Ku S Ptr	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych	m ²		
		0,8*2,0	m ²	1,600	
		0,8*2,0	m ²	1,600	
		0,7*2,0	m ²	1,400	
		0,8*2,0	m ²	1,600	
				RAZEM	6,200
12 d.1.2	KNNR 3 0701-04 P1 P2 P3 P4 Ptr	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien drewnianych zgodnie z projektem zatwierdzonym przez MKZ	m ²		
		1,8*2,1	m ²	3,780	
		1,4*2,1	m ²	2,940	
		1,4*2,1*2	m ²	5,880	
		1,8*2,1	m ²	3,780	
		1,1*2,1	m ²	2,310	
				RAZEM	18,690
13 d.1.2	analiza własna	Wykonanie dokumentacji projektowej okien drewnianych wraz z uzgodnieniem w biurze MKZ	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi balkonowych zespolonych	m ²		
d.1.2	0701-06 Ku	2,9*1,4	m ²	4,060	
				RAZEM	4,060
15	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien PCV	m ²		
d.1.2	0701-04 Ku	0,6*1,0	m ²	0,600	
	Ł	1,0*2,2	m ²	2,200	
				RAZEM	2,800
16		Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
d.1.2	kalk. własna	8	szt.	8,000	
	wewnętrzne	8	szt.	8,000	
	zewnętrzne			RAZEM	16,000
17	KNR 4-01	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2	m ²		
d.1.2	1211-04				
	P1	1,3*2,5*2	m ²	6,500	
	P2	1,3*2,5*2	m ²	6,500	
	P3	1,3*2,5*2	m ²	6,500	
	P4	1,3*2,5*2	m ²	6,500	
	drzwi wejściowe	3,2*1,8	m ²	5,760	
				RAZEM	31,760
18	wycena	Naprawa powierzchni drzwi po opaleniu farby olejnej polegająca uzupełnieniu uszkodzonych elementów, wymianie lub dołożeniu zamków, przeszlifowaniu papierem ściernym	m ²		
d.1.2	własna	poz. 17	m ²	31,760	
				RAZEM	31,760
19	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne gładkie o szer. do 10 cm	m ²		
d.1.2	1209-10 z. sz.4.5.4.				
	9914-01 z. sz.4.5.4.				
	9914-07 z. sz.4.5.4.				
	9914-08				
		1,3*2,5*4+3,2*1,8	m ²	18,760	
				RAZEM	18,760
1.3		Roboty malarskie			
20	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.1.3	1202-09				
	analogia				
	P1	24,92	m ²	24,920	
	P2	19,02	m ²	19,020	
	P3	31,22+3,2*2*(5,45+5,73)-1,3*2,5	m ²	99,522	
	P4	28,76+3,2*2*(5,73+5,02)-1,3*2,5	m ²	94,310	
	Ptre	13,52	m ²	13,520	
	Kor	18,59	m ²	18,590	
	Ku	18,28+3,2*2*(5,08+3,6)-1,6	m ²	72,232	
	Ł	6,44+3,2*2*(1,97+3,33)-1,6	m ²	38,760	
	S	3,2*2*(1,0+1,35)-1,6+1,35	m ²	14,790	
				RAZEM	395,664
21	KNR-W 4-01	Zerwanie starych tapet, okładzin i kasetonów	m ²		
d.1.3	1205-01				
	analogia				
	P1	3,2*2*(5,73+4,35)-1,3*2,5	m ²	61,262	
	P2	3,2*2*(5,73+3,32)-1,3*2,5*2	m ²	51,420	
	Ptre	3,2*2*(5,73+2,36)-1,6	m ²	50,176	
	Kor	3,2*2*(11,27+1,65)-6*1,3*2,5	m ²	63,188	
				RAZEM	226,046
22	KNR 0-23	Wzmocnienie tynków siatką	m ²		
d.1.3	2612-06				
		24,92+13,09	m ²	38,010	
				RAZEM	38,010
23	KNR 0-23	Jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
d.1.3	2611-02				
		poz. 20	m ²	395,664	
				RAZEM	395,664
24	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.1.3	2009-04				
		160,7	m ²	160,700	
				RAZEM	160,700
25	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.1.3	2009-02				
		poz. 20+poz. 21- poz. 24	m ²	461,010	
				RAZEM	461,010

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.1.3	KNR-W 2-02 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.25	m ² m ²	 461,010	 461,010
				RAZEM	461,010
27 d.1.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.25	m ² m ²	 461,010	 461,010
				RAZEM	461,010
1.4		Roboty posadzkarskie			
28 d.1.4	KNR 4-04 0504-06 Ptr Ku	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 13,52 18,28	m ² m ² m ²	 13,520 18,280	
				RAZEM	31,800
29 d.1.4	KNR 4-01 0811-07 Ł	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 6,44	m ² m ²	 6,440	 6,440
				RAZEM	6,440
30 d.1.4	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 6,44	m ² m ²	 6,440	 6,440
				RAZEM	6,440
31 d.1.4	KNR 401 0820-0300	Przybicie do podłóg płyt OSB 25mm 18,59	m ² m ²	 18,590	 18,590
				RAZEM	18,590
32 d.1.4	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych 18,28	m ² m ²	 18,280	 18,280
				RAZEM	18,280
33 d.1.4	KNR-W 2-02 1124-05	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych zgrzewane 3,6*2+5,08*2	m m	 17,360	 17,360
				RAZEM	17,360
34 d.1.4	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 24,92+19,02+31,22+28,76+13,52+18,59	m ² m ²	 136,030	 136,030
				RAZEM	136,030
35 d.1.4	KNR AT-40 0413-01	Izolacje na powierzchni pionowej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw 2,0*2*(3,33+1,97)-1,6+0,6*2,5+0,6*5,08	m ² m ²	 24,148	 24,148
				RAZEM	24,148
36 d.1.4	KNR AT-40 0413-03	Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw 6,44	m ² m ²	 6,440	 6,440
				RAZEM	6,440
37 d.1.4	KNR 012 1118-0100	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek na kleju poz.36	m ² m ²	 6,440	 6,440
				RAZEM	6,440
38 d.1.4	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą poz.36	m ² m ²	 6,440	 6,440
				RAZEM	6,440
39 d.1.4	KNR 012 0829-0100	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej poz.35	m ² m ²	 24,148	 24,148
				RAZEM	24,148
40 d.1.4	KNR 012 0829-0700	Licowanie ścian płytkami na klej poz.35	m ² m ²	 24,148	 24,148
				RAZEM	24,148
1.5		Roboty zdunskie			
41 d.1.5	KNR-W 4-01 1011-02 P1 P2 P3 P4 Ptr Ku	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami 1,8*0,9*0,6 1,8*0,7*0,9 1,8*0,6*1,1 2,0*1,0*0,7 1,5*0,7*0,6 1,5*1,1*0,6	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0,972 1,134 1,188 1,400 0,630 0,990	
				RAZEM	6,314
1.6		Wywóz na wyspisko materiałów z demontażu			
42 d.1.6	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku odpadów poz.41+4	m ³ m ³	 10,314	 10,314
				RAZEM	10,314

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43 d.1.6	KNR-W 4-01 0109-17	Wywiezienie odpadów samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem poz.42	m ³ m ³	 10,314	
				RAZEM	10,314
44 d.1.6	KNR-W 4-01 0109-20	Dodatek do wywozu odpadów samochodami samowyładowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego -x15 poz.42	m ³ m ³	 10,314	
				RAZEM	10,314
45 d.1.6	analiza włas- na	Oplata za wysypisko poz.42	m ³ m ³	 10,314	
				RAZEM	10,314
2		Roboty instalacyjne			
2.1		Instalacja wodno-kanalizacyjna			
46 d.2.1	KNR 402 0230-0700	Demontaż rurociągu z rur PCW na ścianach budynku - średnica rury: do 50 mm 6	m m	 6,000	
				RAZEM	6,000
47 d.2.1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 16	m m	 16,000	
				RAZEM	16,000
48 d.2.1	KNR 215 0205-0200	Rurociągi z rur PCW kanalizacyjnych, mocowane na ścianach w budynku, łączone metodą wciskową, przy średnicy rurociągu: 50 mm 8	m m	 8,000	
				RAZEM	8,000
49 d.2.1	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 1	m m	 1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.2.1	KNR 402 0211-0400	Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi - średnica trójnika: 50 mm. 4	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
51 d.2.1	KNR 0-13 0127-01	Rurociągi z rur PE o śr. 20 mm 10	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
52 d.2.1	KNR 401 0338-0100	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły 10	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
53 d.2.1	KNR 401 0326-0200	Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz. poz.52	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
54 d.2.1	KNR-W 4-02 0111-06 płuczka ustę- powa	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czepalnego, baterii lub płuczki ustępowej o połączeniu elastycznym z tworzywa 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
55 d.2.1	KNR-W 4-02 0111-02 baterie zlewozmywako- wa baterie umywalkowe bateria natryskowa płuczka ustę- powa pralka	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czepalnego, baterii - połączenie sztywne o śr. 20 mm 1 1 1 1 1 1	szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	
				RAZEM	5,000
56 d.2.1	KNR 215 0211-0300 miska ustę- powa	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 110 mm. 1	po- dejśc. po- dejśc.	 1,000	
				RAZEM	1,000
57 d.2.1	KNR 215 0211-0100 odpływ ze zlewozmywaka odpływ z umywalki	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 50 mm 1 1	po- dejśc. po- dejśc.	 1,000 1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	odpływ z brodzika	1	po-dejśc.	1,000	
	odpływ pralki	1	po-dejśc.	1,000	
				RAZEM	4,000
2.2		Urządzenia sanitarne			
58 d.2.2	KNR 4-02 0121-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
59 d.2.2	KNR-W 4-02 0219-04	Wymiana zlewozmywaka blaszanego emaliowanego, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych na szafce	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
60 d.2.2	KNR 4-02 0219-04	Wymiana umywalki fajansowej bez wspornika z syfonem z tworzywa	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
61 d.2.2	KNR-W 4-02 0132-03	Wymiana baterii natryskowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
62 d.2.2	KNR 402 0125-0110	Wstawienie zaworu przelotowego o średnicy: 15 mm - do pralki.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
63 d.2.2	KNR-W 4-02 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
64 d.2.2	KNR 0-35 0123-07	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, półokrągłe 1/2 koła, z szybami ze szkła hartowanego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
65 d.2.2	KNR-W 4-02 0126-01	Wymiana wodomierza o śr. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2.3		Instalacja gazowa			
66 d.2.3	kalk. własna	Wykonanie projektu rozbudowy wewnętrznej instalacji gazowej wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
67 d.2.3	kalk. własna	Wykonanie instalacji c.o. gazowego wraz z montażem kotła i grzejników	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
68 d.2.3	KNR-W 4-02 0317-06	Demontaż pieca gazowego jednoczerpalnego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
69 d.2.3	KNR-W 2-15 0312-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
70 d.2.3	KNR 4-02 0311-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Przeglądy			
71 d.3	kalk. własna	Przegląd kominiarski	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
72 d.3	kalk. własna	Próba szczelności instalacji gazowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Wyposażenie			
73 d.4	kalk. własna	Tapczan	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
74 d.4	kalk. własna	Stół	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
75	d.4 kalk. własna	Krzesła	szt		
		24	szt	24,000	
				RAZEM	24,000
76	d.4 kalk. własna	Szafa na garderobę	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
77	d.4 kalk. własna	Szafka TV	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
78	d.4 kalk. własna	Półka	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
79	d.4 kalk. własna	Lodówka 80 cm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
80	d.4 kalk. własna	Szafka kuchenna stojąca	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
81	d.4 kalk. własna	Szafka kuchenna wisząca	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
82	d.4 kalk. własna	Czajnik elektryczny	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
83	d.4 kalk. własna	Pralka automatyczna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
84	d.4 kalk. własna	Szafka pod zlew 80 cm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
85	d.4 kalk. własna	Szafka wisząca 80 cm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
86	d.4 kalk. własna	Szafka wisząca 60cm	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
87	d.4 kalk. własna	Szafka dolna 60cm	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
88	d.4 kalk. własna	Blat kuchenny	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
89	d.4 kalk. własna	Stół kuchenny	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000