

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	analiza własna	Demontaż krutek wentylacyjnych	kpl.		
d.1		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
2	KNR 401	Obsadzenie w ścianach z cegieł drobnych elementów: krutek wentylacyjnych, drzwiczek rewizyjnych	szt		
d.1	0324-0200	2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1	0354-05	1,22*2,28	m ²	2,782	
				RAZEM	2,782
4	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0348-03	2*3,07	m ²	6,140	
				RAZEM	6,140
5	KNNR 3	Rozebranie posadzki z płyt pilśniowych	m ²		
d.1	0801-06	6,74*4,24+4,12*6,96+4,15*2,4+2,77*1,42	m ²	71,146	
				RAZEM	71,146
6	KNNR 3	Rozebranie posadzki z deszczulek z oderwaniem listew i cokołów	m ²		
d.1	0801-05	9,01*1,56+ 5,01*3,78+5,53*5,06+4,96*4,88+2,94*1,53	m ²	89,678	
				RAZEM	89,678
7	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
d.1	0504-06	6,74*4,24+4,12*6,96+4,15*2,40+2,77*1,42	m ²	71,146	
				RAZEM	71,146
8	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych (łazienka)	m ²		
d.1	0504-03	0,9*1,62	m ²	1,458	
				RAZEM	1,458
9	KNR-W 4-01	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami	m ³		
d.1	1011-02	0,96*0,65*1,89+0,66*1,08*2,11	m ³	2,683	
				RAZEM	2,683
10	KNR 19-01	Demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o pow. ponad 5.0 m2	m ²		
d.1	1020-06	4,15*3,27*2+2,4*3,27*2+2,77*3,27*2+1,42*3,27*2	m ²	70,240	
				RAZEM	70,240
11	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	0701-06	4,15*3,27*2+2,4*3,27*2+0,9*3,27*2+1,62*3,27*2+2,77*3,27*2+1,42*3,27*2+1,27*3,27*2+1,46*3,27*2	m ²	104,575	
				RAZEM	104,575
12	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km wraz z utylizacją	m ³		
d.1	0108-09 0108-10	3,065*0,15+71,146*0,05+1,458*0,1+2,683+70,24*0,05+104,575*0,05	m ³	15,587	
				RAZEM	15,587
2		Stolarka okienna			
13	KNR 0-19	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe drewniane	m ²		
d.2	0929-12	0,98*2,91	m ²	2,852	
				RAZEM	2,852
14	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne drewniane o pow. ponad 2.5 m2	m ²		
d.2	0929-11	1,86*2,06	m ²	3,832	
				RAZEM	3,832
15	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2	m ²		
d.2	0929-11	1,68*2,08	m ²	3,494	
				RAZEM	3,494
16	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2	m ²		
d.2	0929-10	0,97*2,09	m ²	2,027	
				RAZEM	2,027
17	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2	m ²		
d.2	0929-05	0,58*1,46	m ²	0,847	
				RAZEM	0,847
18	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.2	0354-11	2+0,8+1,2+1,8	m	5,800	
				RAZEM	5,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.2	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
20 d.2	kalk. własna	Przeróbka, podgięcie i dopasowanie istniejących parapetów zewnętrznych 2+0,8+1,2+1,8	m m	5,800	
				RAZEM	5,800
21 d.2		Wykonanie projektu wraz z uzyskaniem pozwolenia od Miejskiego Konserwatora Zabytków 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.2	KNR 4-01 0108-09 0108-10 analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego oraz zdemontowanej stolaki drzwiowej samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km wraz z utylizacją 1,86*2,06*0,15+0,98*2,91*0,15+0,58*1,46*0,15+0,97*2,09*0,15+1,68*2,08*0,15	m ³ m ³	1,958	
				RAZEM	1,958
3		Stolarka drzwiowa			
23 d.3	KNNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych 0,94*2,16	m ² m ²	2,030	
				RAZEM	2,030
24 d.3	KNNR 3 0702-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych 1,02*2,43*2+1,01*2,25*2+0,73*2,03*2	m ² m ²	12,466	
				RAZEM	12,466
25 d.3	KNR 4-01 0108-09 0108-10 analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego oraz zdemontowanej stolaki drzwiowej samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km wraz z utylizacją 1,02*2,43*2+1,01*2,25*2+0,73*2,03*2	m ³ m ³	12,466	
				RAZEM	12,466
4 45442180-2		Roboty malarskie			
26 d.4	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 1,92*2,10+6,74*4,24+4,12*6,96+1,27*1,46+0,9*1,62+4,15*2,4+2,77*1,42	m ² m ²	78,490	
				RAZEM	78,490
27 d.4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 1,92*3,27*2+2,1*3,27*2+6,74*3,27*2+4,24*3,27*2+4,12*3,27*2+6,96*3,27*2+4,15*3,27*2+2,4*3,27*2+2,77*3,27*2+1,42*3,27*2+1,27*3,27*2+1,46*3,27*2	m ² m ²	249,599	
				RAZEM	249,599
28 d.4	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 78,49+249,599	m ² m ²	328,089	
				RAZEM	328,089
29 d.4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 4,15*3,27*2+2,4*3,27*2+0,9*3,27*2+1,62*3,27*2+2,77*3,27*2+1,42*3,27*2+1,27*3,27*2+1,46*3,27*2	m ² m ²	104,575	
				RAZEM	104,575
30 d.4	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 78,49	m ² m ²	78,490	
				RAZEM	78,490
31 d.4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 249,599	m ² m ²	249,599	
				RAZEM	249,599
32 d.4	KNR AT-02 2057-01 analogia	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach 3,27*20	m m	65,400	
				RAZEM	65,400
33 d.4	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (ściany) 249,599	m ² m ²	249,599	
				RAZEM	249,599
34 d.4	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (sufity) 78,49	m ² m ²	78,490	
				RAZEM	78,490
5		Roboty murarskie			
35 d.5	KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub замуrowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,05*0,79*0,15+1,31*2,34*0,52+0,92*2,03*0,25	m ³	2,185	
				RAZEM	2,185
36	KNR 0-14	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach	m ²		
d.5	2011-07	metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01 (wentylacja łazienki)			
		4*0,3*2	m ²	2,400	
				RAZEM	2,400
6		Roboty posadzkarskie			
37	KNR 401	Przybicie do podłóg płyt OSB 25mm	m ²		
d.6	0820-0300				
		1,92*2,1+6,74*4,24+4,12*6,96+1,27*1,46+2,77*1,42	m ²	67,072	
				RAZEM	67,072
38	KNR AT-40	Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw	m ²		
d.6	0413-03				
		67,072	m ²	67,072	
				RAZEM	67,072
39	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
d.6	202 1136-01				
		67,072	m ²	67,072	
				RAZEM	67,072
40	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 cm (kuchnia + łazienka)	m ²		
d.6	202 1132-01				
		0,9*1,62+4,15*2,4	m ²	11,418	
				RAZEM	11,418
41	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
d.6	202 1130-02				
		11,418	m ²	11,418	
				RAZEM	11,418
42	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża (kuchnia+łazienka)	m ²		
d.6	0829-01				
		1,98*1,6+0,9*1,6+0,9*2*2+1,62*2*2	m ²	14,688	
				RAZEM	14,688
43	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą (kuchnia + łazienka)	m ²		
d.6	0829-08				
		14,688	m ²	14,688	
				RAZEM	14,688
44	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą (kuchnia + łazienka)	m ²		
d.6	1118-03				
		0,9*1,62+4,15*2,4	m ²	11,418	
				RAZEM	11,418
45	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża (kuchnia)	m		
d.6	1120-04				
		4,15*2+2,4*2	m	13,100	
				RAZEM	13,100
46	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą (kuchnia)	m		
d.6	1120-05				
		13,1	m	13,100	
				RAZEM	13,100
7		Roboty instalacyjne wod-kan			
47	KNR 4-07	Wymiana wodomierza skrzydełkowego mieszkaniowego o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.7	0117-05				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNR 4-02	Wymiana umywalki fajansowej bez wspornika z syfonem z tworzywa	kpl.		
d.7	0219-04				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
49	KNR 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.		
d.7	0115-01				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
50	KNR-W 2-15	Baterie natryskowe ściennie,	szt.		
d.7	0137-05				
	łaz	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
51	KNR 4-02	Wymiana zlewozmywaka z blachy emaliowanego bez wsporników	szt.		
d.7	0218-04				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
52	KNR 4-02	Demontaż wanny	kpl.		
d.7	0235-07				
	analogia	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
53	KNR 2-15	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.		
d.7	0223-02				
		1	kpl.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
54	KNR 4-02 d.7 0223-03	Wymiana ustępu z miską fajansową 'Kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
55	KNR-W 2-15 d.7 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
56	KNR 4-02 d.7 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
57	KNR 4-02 d.7 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
58	KNR 401 d.7 0338-0100	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
59	KNR 401 d.7 0326-0200	Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz.	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
60	KNR 402 d.7 0211-0400	Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi - średnica trójnika: 50 mm.	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
61	KNR 2-15 d.7 0103-03	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 25 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
62	KNR 215 d.7 0205-0200	Rurociągi z rur PCW kanalizacyjnych, mocowane na ścianach w budynku, łączone metodą wciskową, przy średnicy rurociągu: 50 mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
63	KNR-W 4-02 d.7 0111-06	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czepalnego, baterii lub płuczki ustępowej o połączeniu elastycznym z tworzywa	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
64	KNR-W 4-02 d.7 0111-02	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czepalnego, baterii - połączenie sztywne o śr. 20 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
65	KNR 215 d.7 0211-0300	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 110 mm.	po-dejśc. po-dejśc.	1,000	
		1			
				RAZEM	1,000
66	KNR 215 d.7 0211-0100	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 50 mm	po-dejśc. po-dejśc.	4,000	
		4			
				RAZEM	4,000
8		Roboty instalacyjne gazowe			
67	KNR 8 d.8 0301-03	Wymiana rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych o śr.25 mm w budynkach mieszkalnych	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
68	KNR 2-19 d.8 0216-05	Przejścia gazociągu przez ściany murowane o grubości 2 ceg. dla przyłączy o śr.nom.do 50 mm w tulejach z rur stalowych o śr.do 80 mm	przej.		
		1	przej.	1,000	
				RAZEM	1,000
69	KNR 8 d.8 0306-01	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych o śr.15-20 mm (stara instalacja)	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
70	KNR INSTAL d.8 0203-02	Podejście do kuchni gazowej - rura miedziana o śr.zew. 18 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
71	KNR 2-15 d.8 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20-25 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
72 d.8	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr. przyłącza 25 mm na ścianach 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
73 d.8	KNR 7-12 0105-04	Odtłuszczenie rurociągów 3	m ² m ²	 3,000	
				RAZEM	3,000
74 d.8	KNR 7-12 0201-04	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania minutowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm 3	m ² m ²	 3,000	
				RAZEM	3,000
75 d.8	KNR-W 4-02 0315-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
76 d.8	KNR-W 2-15 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych 1	lokal. lokal.	 1,000	
				RAZEM	1,000
77 d.8	analiza włas- na	Wykonanie projektu instalacji gazowej 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
9		Wykonanie instalacji c. o.			
78 d.9	analiza włas- na	Wykonanie projektu instalacji c. o. 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
79 d.9	analiza włas- na	Wykonanie instalacji c. o. w lokalu o powierzchni 65 m2 wraz z kotłem dwufunkcyjnym (3 pok. + kuchnia + łazienka) 78,49	m ² m ²	 78,490	
				RAZEM	78,490
10		Przeglądy			
80 d.10	analiza włas- na	Przegląd instalacji gazowej 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
81 d.10	analiza włas- na	Przegląd kominiarski 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000