

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty murarskie			
1		Demontaż krutek wentylacyjnych	szt		
d.1		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
2	KNR 4-01	Obsadzenie w ścianach z cegieł drobnych elementów: krutek wentylacyjnych,	szt		
d.1	0324-02	drzwiczek rewizyjnych	szt	3,000	
		3		RAZEM	3,000
3		Wyniesienie szafek z pomieszczenia kuchni	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Roboty malarskie			
4	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi	m ²		
d.2	1202-09	ponad 5 m ²	m ²	51,850	
	P	2,5*(2,74+4,8+4,8+2,0+1+1)+12,6-1,6	m ²	44,900	
	Ku	2,5*(3,58+3,58+1+1+2,8+2,8)+9,4-1,4	m ²	22,100	
	Ł	2,5*2*(1,4+2,48)+3,9-1,2	m ²	23,750	
	Ko	2,5*2*(3,35+1,36)+4,6-1,2-1,4-1,8			
				RAZEM	142,600
5	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jedno-	m ²		
d.2	2611-02	krotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²	142,600	
		poz.4		RAZEM	142,600
6	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego	m ²		
d.2	2009-04	wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²	30,500	
		30,5		RAZEM	30,500
7	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego	m ²		
d.2	2009-02	wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	112,100	
		poz.4-30,5		RAZEM	112,100
8	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi-	m ²		
d.2	1204-01	tów	m ²	30,500	
		30,5		RAZEM	30,500
9	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.2	1204-02	ścian	m ²	112,100	
		poz.7		RAZEM	112,100
10	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
d.2	1212-23	2,5	m	2,500	
				RAZEM	2,500
11	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o po-	szt.		
d.2	1209-13	wierzchni do 0.52 m ²	szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
3		Roboty stolarskie			
12	KNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien PCV	m ²		
d.3	0701-04	1,3*1,0*2	m ²	2,600	
				RAZEM	2,600
13	KNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych	m ²		
d.3	0702-05	2,0*0,8+2,0*0,7+2,0*0,6	m ²	4,200	
				RAZEM	4,200
14	KNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych	m ²		
d.3	0702-06	2,0*0,9	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
15	KNR 2-02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych szkłem płaskim okien-	m ²		
d.3	1401-03	nym ciągnionym 2-3 mm - powierzchnia szyby do 0,5 m ²	m ²	0,350	
	Ł	0,5*0,7		RAZEM	0,350
16	KNR 4-01	Wymiana klamek z sztyldami	szt.		
d.3	0919-20	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
4		Roboty posadzkarskie, podłogowe, płytki na ścianach			
17	KNR-W 4-01	Demontaż paneli podłogowych	m ²		
d.4	0818-05		m ²	12,600	
	analogia	12,6	m ²	4,600	
	P	4,6		RAZEM	17,200
	Ko				
18	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
d.4	1123-02		m ²	9,400	
	Ku	9,4	m ²	4,600	
	Ko	4,6	m ²	12,600	
	P	12,6		RAZEM	26,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 4-01 d.4 0817-05 P Ko Ku	Uzupełnienie listew przyściennych z PCW 5,2+5,2+2,8+2,8+1+1-0,8 3,35+3,35+1,36+1,36-0,8-0,7-0,6-0,9 3,5+3,5+1+1+2,5+2,5-0,7	m m m m	17,200 6,420 13,300	
				RAZEM	36,920
20	NNRNKB d.4 202 1130-01 Łazienka Ku	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 2,8 9,4	m ² m ² m ²	2,800 9,400	
				RAZEM	12,200
21	KNR 0-29 d.4 0639-01 Łazienka	Analogia: Wklejenie taśmy w celu uszczelnienia styków pomiędzy podłogą a ścianą 1,4+1,4+2,8+2,8	m m	8,400	
				RAZEM	8,400
22	KNR 0-29 d.4 0640-03 Posadzka Ściany	Analogia: Uszczelnienie posadzek i ścian do wys. 2,0 m pod okładzinę ceramiczną folią w płynie 3,9 2,00*2,8+0,5*2,4	m ² m ² m ²	3,900 6,800	
				RAZEM	10,700
23	KNR 0-12 d.4 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą poz.20	m ² m ²	12,200	
				RAZEM	12,200
24	KNR 0-12 d.4 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej 6,8	m ² m ²	6,800	
				RAZEM	6,800
5		Instalacje gazowe			
25	KNR 4-02 d.5 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15-20 mm 4	m m	4,000	
				RAZEM	4,000
26	KNR-W 2-15 d.5 0305-05	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o śr. zewn. 22 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 4	m m	4,000	
				RAZEM	4,000
27	KNR-W 2-15 d.5 0312-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm o połączeniach gwintowanych 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
28	KNR 4-02 d.5 0311-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
29	KNR-W 4-02 d.5 0316-01	Wymiana pieca gazowego wieloczerpalnego 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6		Instalacje wod, kan			
30	KNR 4-02 d.6 0235-07	Demontaż wanny 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
31	KNR 4-02 d.6 0235-03	Demontaż zlewu kuchennego 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
32	KNR 4-02 d.6 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
33	KNR 4-02 d.6 0235-06	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
34	KNR 4-02 d.6 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
35	KNR 4-02 d.6 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku 5	m m	5,000	
				RAZEM	5,000
36	KNR 2-15 d.6 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 5	m m	5,000	
				RAZEM	5,000
37	KNR 4-02 d.6 0211-04	Wstawienie trójnika z PCW o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
38	KNR-W 2-15 d.6 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
39 d.6	KNR 4-01 0338-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
40 d.6	KNR 4-01 0326-02	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
41 d.6	KNR-W 4-02 0111-02	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czerpального, hydrantu lub baterii - połączenie sztywne o śr. 20 mm	szt.		
		Obmiar dodatkowy - łączna długość	m		1,000
		1			
	baterie zlewozmywakowe	2	szt.	2,000	
	baterie umywalkowe	2	szt.	2,000	
	bateria wannowa	2	szt.	2,000	
	pralka	1	szt.	1,000	
				RAZEM	7,000
42 d.6	KNR-W 4-02 0111-06	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czerpального, baterii lub płuczki ustępowej o połączeniu elastycznym z tworzywa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.6	KNR 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 110 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
44 d.6	KNR 2-15 0211-01	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych o średnicy: 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
	odpływ ze zlewozmywaka	1	szt.	1,000	
	odpływ z umywalki	1	szt.	1,000	
	odpływ z wanny	1	szt.	1,000	
	odpływ pralki	1	szt.	1,000	
				RAZEM	4,000
45 d.6	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
46 d.6	KNR 2-15 0221-01	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem uruchamianym kolanem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
47 d.6	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
48 d.6	KNR 4-02 0125-01	Wstawienie zaworu przelotowego o średnicy: 15mm- do pralki	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
49 d.6	KNR-W 2-15 0137-06	Baterie wannowe ściennie o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.6	KNR-W 2-15 0231-05	Wanny kąpielowe stalowe lub z tworzywa sztucznego z obudową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.6	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
52 d.6	KNR-W 2-15 0140-02	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
53 d.6	kalk. własna	Sprawdzenie i ewentualna naprawa centralnego ogrzewania	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Wywóz na wysypisko materiałów z demontażu			
54 d.7	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
55	KNR-W 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odleglosc 15 km	m ³		
d.7	0109-17				
	0109-20				
		1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
56		Oplata za wysypisko	m ³		
d.7	analiza własna				
		1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
8		Oplata za przelgady			
57		Przegląd kominiarski	kpl.		
d.8	analiza własna				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
57'		Przegląd instalacji gazowej	kpl.		
d.8	analiza własna				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000