

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT MIESZKANIA					
1		ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE			
1	Kalkulacja d.1 własna	Wymiana instalacji elektrycznej w całym mieszkaniu (wg. załącznika A) , aż do urządzenia pomiarowego. Zakres prac : wykucie bruzd, przebicie otworów, wymiana przewodów, zatynkowanie bruzd, wymiana puszek, osprzętu, montaż wyłącznika przeciwporażeniowego, wymiana tablicy roz- dzielczej i licznikowej, montaż wyłączników typu "S", przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe. Włącznie z dzwonkiem i przyciskiem dzwonka . Badania i pomiary skuteczności zerowania, sprawdzenie i pomiar obwodów, protokoły 1.0	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-01 d.1 0354-13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 4-01 d.1 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2.0	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 3 d.1 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych (wejściowe , drewniane , wzmocnione , z klamkami i szyldami , zamkiem , wizjerem , numerkiem , szer. 80 cm , ościeżnica stalowa standard) 1.6	m ² m ²	 1.600	
				RAZEM	1.600
5	KNR 3 d.1 0702-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi wewnętrznych (drzwi wewnętrzne , przeszklone , zamkami , klamkami , łazienkowe z otworem wentylacyjnym o pow. 220 cm ² szt. 3 ościeżnice stalowe stan- dard , szt. 3, wszystkie szer. 0,80 m ,) 4.8	m ² m ²	 4.800	
				RAZEM	4.800
6	KNR 4-01 d.1 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 3.24	m ² m ²	 3.240	
				RAZEM	3.240
8	KNR 2-02 d.1 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe + balkon 3.24	m ² m ²	 3.240	
				RAZEM	3.240
9	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro + balkon 2.24	m ² m ²	 2.240	
				RAZEM	2.240
10	KNR 2 d.1 1207-01	Samopoziomujący podkład podłogowy ATLAS SAM 200 zespolony, gr. 25, 0 mm wylewany pod posadzki z kamieni sztucznych + balkon 3.24	m ² m ²	 3.240	
				RAZEM	3.240
11	KNR AT-23 d.1 0206-03	Okladziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształ- tach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm (płytki gresowe antypoślizgowe , klasa ścieralności min. IV) + balkon 3.24	m ² m ²	 3.240	
				RAZEM	3.240
12	KNR AT-23 d.1 0216-04	Cokołiki przyściennne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zapra- wie cienkowarstwowej; kształtki o długości 10-18 cm + balkon 6.6	m m	 6.600	
				RAZEM	6.600
13	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 1.1	m ² m ²	 1.100	
				RAZEM	1.100
14	KNR 4-01 d.1 0711-09	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 5 m ² w 1 miejscu) 18.	m ² m ²	 18.000	
				RAZEM	18.000
15	KNR 4-01 d.1 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - ościeżnice łącz- nie z ćwierćwałkami	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.0	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
16 d.1	KNR 4-01 1209-06 z.sz.4.5.4. 9914-10 z.sz.4.5.4. 9914-17	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła bez szczeblin - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
		1.0	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
17 d.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		108.35	m ²	108.350	
				RAZEM	108.350
18 d.1	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
		33.35	m ²	33.350	
				RAZEM	33.350
19 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		108.35	m ²	108.350	
				RAZEM	108.350
20 d.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		33.35	m ²	33.350	
				RAZEM	33.350
21 d.1	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych , gazowych i c.o. o średnicy do 50 mm	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
22 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - dwie warstwy	m ²		
		30.12	m ²	30.120	
				RAZEM	30.120
23 d.1	KNR 4-01 0428-01 analogia	Rozebranie podłóg z płyt paździerzowych	m ²		
		30.12	m ²	30.120	
				RAZEM	30.120
24 d.1	KNR 4-01 0820-03 analogia	Przykręcenie do podłóg płyt paździerzowych twardych z poziomowaniem	m ²		
		30.12	m ²	30.120	
				RAZEM	30.120
25 d.1	KNR 2 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej (wykładzina podłogowa z polichlorku winylu, rulonowa, bez warstwy izolacyjnej gr. 2,0 mm , min. warstwa ścierna 0,3 mm , klasa ścieralności T, wgniecenie resztkowe max 0,2 mm, odporności na oddziaływanie krzesła na rolkach)	m ²		
		30.12	m ²	30.120	
				RAZEM	30.120
26 d.1	KNR 2 1206-04	Listwy do posadzek przyściennie z polichlorku winylu klejone	m		
		34.2	m	34.200	
				RAZEM	34.200
27 d.1	KNR 4-02 0305-02	Wymiana kurka gazowego - w instalacjach	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
28 d.1	KNR 4-02 0121-01	Wymiana baterii zmywakowej i umywalkowej z ruchomą wylewką	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
29 d.1	KNR 4-02 0218-04	Wymiana zlewozmywaka z blachy nierdzewnej bez wsporników	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30 d.1	KNR 4-02 0220-05	Wymiana elementów zestawu zmywakowego - syfon z tworzywa	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31 d.1	KNR-W 4- 01 0338-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (pod instalację wodociągową ,)	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
32	KNR-W 2- d.1 15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych (pod) 5	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
33	KNR 4-02 d.1 0210-02	Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 40-50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi wraz z odpływem dla pralki automatycznej Obmiar dodatkowy - łączna długość 3 4	msc. m msc.	 4.000	 3.000
				RAZEM	4.000
34	KNR 4-01 d.1 0325-02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
35	KNR 4-02 d.1 0121-04	Wymiana baterii wannowej ściennej z natryskiem węzowym 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR 4-02 d.1 0221-02 kalkulacja własna	Wymiana wanny stalowej + obudowa z płyty OSB 1.0	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR 4-02 d.1 0213-01	Wymiana syfonu żeliwnego o śr. 50 mm na syfon stropowy PVC 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR 4-02 d.1 0236-03	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego poziomego (odpływ wanny) 1.0	msc. msc.	 1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR 8 d.1 0218-03	Wymiana ustępu z miską porcelanowa "kompakt" 1.0	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR 4-02 d.1 0109-07	Wymiana podejścia dopływowego pod płuczkę ustępowa o połączeniu elastycznym metalowym (wężyk zbrojony) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR 0-35 d.1 0106-01	Podejścia dopływowe do wody zimnej lub ciepłej do baterii montowanych na ścianie 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
42	KNR 0-35 d.1 0105-01	Podejścia dopływowe do wody zimnej do pralek automatycznych (z zaworem) 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR 0-35 d.1 0108-02	Podejścia obustronne do wodomierzy skrzydełkowych do wody zimnej na ścianach 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR 0-35 d.1 0115-03	Wodomierze skrzydełkowe do wody zimnej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNR 4-02 d.1 0311-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem (gazowa z piekarnikiem elektrycznym) 1.0	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNR 4-02 d.1 0312-02	Wymiana pieca gazowego jednoczerpalnego (wraz z rurą spalinową osadzoną na rozecie) z czujnikiem ciągu i zapłonem elektronicznym na baterie 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNR 4 d.1 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych 1.0	lokal. lokal.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48		Montaż nawietrzaków okiennych	kpl.		
d.1	kalk. własna	2.0	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
49		Obudowa wanny z płyty OSB gr 22mm z uchwytami mocowanymi do ściany	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
50		Opinia kominiarska dotycząca sprawności przewodów wentylacyjnych	kpl.		
d.1	kalk. własna	1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
51		Demontaż pawlaczy, mycie grzejników demontaż zabudów, demontaż kaseetonów na suficie, mycie i regulacja okien, demontaż boazerii na ścianach kuchni i łazienki	kpl.		
d.1	kalk. własna	1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
52		Wykonanie o obsadzenie drziczek do pawlacza w kuchni	kpl.		
d.1	kalk. własna	1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
53	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji	m ³		
d.1	0108-13	cegłanych i drewnianych na odległość 15.0 km			
	0108-16				
	analogia	2.8	m ³	2.800	
				RAZEM	2.800
54		Opłata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
d.1	kalk własna	2.8	m ³	2.800	
				RAZEM	2.800