

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT MIESZKANIA					
1		ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE			
1 d.1	Kalkulacja 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 rozdzielczej i licznikowej, montaż wyłączników typu "S",przygotownie 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 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
3 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2.0	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
4 d.1	KNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych (wejściowe , drewniane , wzmocnione , z klamkami sztyldami , zamkiem , wizerem , numerkiem , szer. 90 cm , ościeżnica stalowa standard) 1.80	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
5 d.1	KNR 3 0702-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi wewnętrznych (drzwi wewnętrzne , przeszklone , zamkami , klamkami 2szt., łazienkowe z otworem wentylacyjnym o pow. 220 cm ² szer 60cm 1szt. ościeżnice stalowe standard , szer. 80cm 2szt i 1szt szer 70cm ,) 4.6	m ² m ²	 4.600	
				RAZEM	4.600
6 d.1	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
7 d.1	KNR 4-01 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła bez szczeblin - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 6.3	m ² m ²	 6.300	
				RAZEM	6.300
8 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 3.18	m ² m ²	 3.180	
				RAZEM	3.180
9 d.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 3.18	m ² m ²	 3.180	
				RAZEM	3.180
10 d.1	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 3.18	m ² m ²	 3.180	
				RAZEM	3.180
11 d.1	KNR 2 1207-01	Samopoziomujący podkład podłogowy ATLAS SAM 200 zespolony, gr. 25,0 mm wylewany pod posadzki z kamieni sztucznych 3.18	m ² m ²	 3.180	
				RAZEM	3.180
12 d.1	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm (płytki gresowe antypoślizgowe , klasa ścieralności min. IV) 3.18	m ² m ²	 3.180	
				RAZEM	3.180
13 d.1	KNR AT-23 0216-04	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 10-18 cm + balkon 6.9	m m	 6.900	
				RAZEM	6.900
14 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 1.4	m ² m ²	 1.400	
				RAZEM	1.400
15 d.1	KNR 4-01 0711-06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) 1.4	m ² m ²	 1.400	
				RAZEM	1.400
16 d.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 95.50	m ² m ²	 95.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 4-01 d.1 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 30.99	m ² m ²	RAZEM 30.990	95.500 30.990
18	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 95.50	m ² m ²	RAZEM 95.500	95.500 95.500
19	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 30.99	m ² m ²	RAZEM 30.990	30.990 30.990
20	KNR 4-01 d.1 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych , gazowych i c.o. o średnicy do 50 mm 25	m m	RAZEM 25.000	25.000 25.000
21	KNR 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - dwie warstwy 27.81	m ² m ²	RAZEM 27.810	27.810 27.810
22	KNR 4-01 d.1 0428-01 analogia	Rozebranie podłóg z płyt paździerzowych 27.81	m ² m ²	RAZEM 27.810	27.810 27.810
23	KNR 4-01 d.1 0820-03 analogia	Przykręcenie do podłóg płyt paździerzowych twardych z poziomowaniem 27.81	m ² m ²	RAZEM 27.810	27.810 27.810
24	KNR 2 d.1 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 ścieralna 0,3 mm , klasa ścieralności T, wgniecenie resztkowe max 0,2 mm, odporności na oddziaływanie krzesła na rolkach) 27.81	m ² m ²	RAZEM 27.810	27.810 27.810
25	KNR 2 d.1 1206-04	Listwy do posadzek przyścienne z polichlorku winylu klejone 28.26	m m	RAZEM 28.260	28.260 28.260
26	KNR 4-02 d.1 0305-02	Wymiana kurka gazowego - w instalacjach 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000 2.000
27	KNR 4-02 d.1 0121-01	Wymiana baterii zmywakowej i umywalkowej z ruchomą wylewką 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000 2.000
28	KNR 4-02 d.1 0218-04	Wymiana zlewozmywaka z blachy nierdzewnej bez wsporników 1.0	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
29	KNR 4-02 d.1 0220-05	Wymiana elementów zestawu zmywakowego - syfon z tworzywa 1.0	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
30	KNR-W 4-01 d.1 0338-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (pod instalację wodociagową ,) 3.5	m m	RAZEM 3.500	3.500 3.500
31	KNR-W 2-15 d.1 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych (pod) 7	m m	RAZEM 7.000	7.000 7.000
32	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 5	msc. m msc.	RAZEM 5.000	3.000 5.000 5.000
33	KNR 4-01 d.1 0325-02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł	m	RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3.5	m	3.500	
				RAZEM	3.500
34	KNR 4-02	Wymiana baterii wannowej ściiennej z natryskiem węzowym	szt.		
d.1	0121-04				
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNR 4-02	Wymiana wanny stalowej	kpl.		
d.1	0221-02				
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR 4-02	Wymiana syfonu żeliwnego o śr. 50 mm na syfon stropowy PVC	szt.		
d.1	0213-01				
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR 4-02	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego poziomego (odpływ wanny)	msc.		
d.1	0236-03				
		1.0	msc.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR 8	Wymiana ustępu z miską porcelanowa "kompakt"	kpl		
d.1	0218-03				
		1.0	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR 4-02	Wymiana podejścia dopływowego pod płuczkę ustępowa o połączeniu elastycznym metalowym (wężyk zbrojony)	szt.		
d.1	0109-07				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR 0-35	Podejścia dopływowe do wody zimnej lub ciepłej do baterii montowanych na ścianie	szt.		
d.1	0106-01				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
41	KNR 0-35	Podejścia dopływowe do wody zimnej do pralek automatycznych (z zaworem)	szt.		
d.1	0105-01				
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNR 4-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa	kpl.		
d.1	0219-02				
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR 4-02	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem (gazowa z piekarnikiem elektrycznym)	kpl.		
d.1	0311-03				
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR 4-02	Wymiana pieca gazowego jednoczerpalnego (wraz z rurą spalinową osadzoną na rozecie) z czujnikiem ciągu i zapłonem elektronicznym na baterie	szt.		
d.1	0312-02				
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNR 4	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		
d.1	0307-01				
		1.0	lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	kalk. własna	Montaż nawietrzaków okiennych	kpl.		
d.1					
		2.0	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
47	kalk. własna	Opinia kominiarska dotycząca sprawności przewodów wentylacyjnych	kpl.		
d.1					
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	kalk. własna	Demontaż pawlaczy, mycie grzejników demontaż zabudów , , mycie i regulacja okien	kpl.		
d.1					
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych i drewnianych na odległość 15.0 km	m³		
d.1	0108-13				
	0108-16 analogia				
		1.8	m³	1.800	
				RAZEM	1.800
50	kalk własna	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku	m³		
d.1					
		1.8	m³	1.800	
				RAZEM	1.800