

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT MIESZKANIA					
1		ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE			
1	Kalkulacja	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",przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe. Włączenie z dzwonkiem i przyciskiem dzwonka .	kpl.		
d.1	własna	Badania i pomiary skuteczności zerowania,sprawdzenie i pomiar obwodów, protokoły 1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-01	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0322-02	2.0	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych (wejściowe , drewniane , wzmocnione , z klamkami i szyldami , zamkiem , wizerem , numerkiem , szer. 90 cm , ościeżnica stalowa standard)	m ²		
d.1	0702-06	1.80	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
4	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
d.1	0304-01	0.45	m ³	0.450	
				RAZEM	0.450
5	KNR 9-17	Nadproża prefabrykowane systemu H+H	m		
d.1	0109-01	1.3	m	1.300	
				RAZEM	1.300
6	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.1	0803-03	3.56	m ²	3.560	
				RAZEM	3.560
7	KNR 0-19	Wymiana okien na okna rozwiernalno - uchylne z PCV (PVC , pięciokomorowe,białe,śr.współczynnik przenikania ciepła przez szyby zespolone jednokomorowe U=1,1m2K , z nawiewnikami w górnej ramie okna , podział i kształt jak oryginalne okna w budynku , parapety wewnętrzne z PCV wykończone folią i zaślepkami)	m ²		
d.1	0929-03	4.46	m ²	4.460	
				RAZEM	4.460
8	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m ²		
d.1	0348-01	1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 w łazience	szt.		
d.1	0353-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 4-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą opryskiwania z przerwami	m ²		
d.1	0623-05	60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
11	KNR 4-01	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą opryskiwania z przerwami	m ²		
d.1	0624-05	6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNR 4-01	Wymiana elementów podłóg z desek - progi	szt.		
d.1	0411-08	1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1	0811-07	4.83	m ²	4.830	
				RAZEM	4.830
14	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
d.1	0607-01	4.83	m ²	4.830	
				RAZEM	4.830
15	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.1	1102-01	4.83	m ²	4.830	
				RAZEM	4.830
16	KNR 2	Samopoziomujący podkład podłogowy ATLAS SAM 200 zespolony, gr. 25,0 mm wylewany pod posadzki z kamieni sztucznych	m ²		
d.1	1207-01	4.83	m ²	4.830	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.830
17	KNR AT-23 d.1 0206-03	Okladziny 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) 4.83	m ² m ²	 4.830	
				RAZEM	4.830
18	KNR AT-23 d.1 0216-04	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 10-18 cm 10.28	m m	 10.280	
				RAZEM	10.280
19	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) 1.0	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 4-01 d.1 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 215.76	m ² m ²	 215.760	
				RAZEM	215.760
21	KNR 4-01 d.1 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 61.98	m ² m ²	 61.980	
				RAZEM	61.980
22	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 215.76	m ² m ²	 215.760	
				RAZEM	215.760
23	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 61.98	m ² m ²	 61.980	
				RAZEM	61.980
24	KNR 4-01 d.1 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 1.12	m ² m ²	 1.120	
				RAZEM	1.120
25	KNR 4-01 d.1 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 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 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 8.6	m ² m ²	 8.600	
				RAZEM	8.600
26	KNR 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 57.15	m ² m ²	 57.150	
				RAZEM	57.150
27	KNR 4-01 d.1 0428-01 analogia	Rozebranie podłóg z płyt paździerzowych 57.15	m ² m ²	 57.150	
				RAZEM	57.150
28	KNR 4-01 d.1 0820-03 analogia	Przykręcenie do podłóg płyt paździerzowych twardych z poziomowaniem 57.15	m ² m ²	 57.150	
				RAZEM	57.150
29	KNNR 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) 57.15	m ² m ²	 57.150	
				RAZEM	57.150
30	KNNR 2 d.1 1206-04	Listwy do posadzek przyścienne z polichlorku winylu klejone 61.12	m m	 61.120	
				RAZEM	61.120
31	KNR 4-02 d.1 0121-01	Wymiana baterii zmywakowej z ruchomą wylewką 1.0	szt. szt.	 1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
32	KNR 4-02 d.1 0218-04	Wymiana zlewozmywaka z blachy nierdzewnej bez wsporników	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 4-02 d.1 0220-05	Wymiana elementów zestawu zmywakowego - syfon z tworzywa	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	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 ,)	m		
		1.0	m	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNR-W 2-15 d.1 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych (pod)	m		
		1.0	m	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR 4-01 d.1 0325-02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		1.0	m	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR 4-01 d.1 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami	m		
		1.0	m	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR 4-02 d.1 0121-04	Wymiana baterii wannowej ściiennej z natryskiem węzowym	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR 4-02 d.1 0221-02	Wymiana wanny stalowej	kpl.		
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR 4-02 d.1 0213-01	Wymiana syfonu żeliwnego o śr. 50 mm na syfon stropowy PVC	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR 4-02 d.1 0236-03	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego poziomego (odpływ wanny)	msc.		
		1.0	msc.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNR 4-02 d.1 0219-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa	kpl.		
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR 4-02 d.1 0121-01	Wymiana baterii umywalkowej	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR 8 d.1 0218-03	Wymiana ustępu z miską porcelanowa "kompakt"	kpl		
		1.0	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNR 4-02 d.1 0109-07	Wymiana podejścia dopływowego pod płuczkę ustępowa o połączeniu elastycznym metalowym (wężyk zbrojony)	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNR 0-35 d.1 0106-01	Podejścia dopływowe do wody zimnej lub ciepłej do baterii montowanych na ścianie (pod)	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNR 0-35 d.1 0108-02	Podejścia obustronne do wodomierzy skrzydełkowych do wody zimnej na ścianach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR 0-35 d.1 0115-03	Wodomierze skrzydełkowe do wody zimnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49 d.1	KNR 4-02 0141-02	Wymiana elektrycznego podgrzewacza wody o pojemności 80 dm3 na wspornikach nowych z osobnym zabezpieczeniem 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
50 d.1	kalk. własna	Przebudowa trzonów kuchennych kaflowych w kuchni, nowe rury zapiecowe żeliwne , nowy piekarnik i drzwiczki) 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
51 d.1	kalk. własna	Przebudowa piecy kaflowych w pokojach o wym. 0,53x0,75x1,67 i 0,54x0,76x2,10 (nowe rury zapiecowe żeliwne , nowe blachy przedpiecowe , drzwiczki odzysk) 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
52 d.1	kalk. własna	Opinia kominiarska dotycząca sprawności przewodów wentylacyjnych 1.0	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
53 d.1	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 15.0 km 2.8	m ³ m ³	 2.800	
				RAZEM	2.800
54 d.1		Oplata za składowanie gruzu na wysypisku 2.8	m ³ m ³	 2.800	
				RAZEM	2.800