

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,protoły 1.0	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krater wentylacyjnych, drzwiczek 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
4 d.1	KNNR 3 0702-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi wewnętrznych (drzwi wewnętrzne , , zamkami , klamkami 3szt., łazienkowe z otworem wentylacyjnym o pow. 220 cm2 . ościeżnice stalowe standard , szt. 3, szer. 80 cm 4.8	m ² m ²	 4.800	
				RAZEM	4.800
5 d.1	KNNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych (wejściowe , drewniane , wzmocnione , z klamkami i szyldami , zamkiem , wizerem , numerkiem , szer. 90 cm , ościeżnica stalowa standard) 1.80	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
6 d.1	KNR 0-19 0929-03	Wymiana okien na okna rozwieralno - 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 parapety zewnętrzne blaszane z wykończeniem) OKNA o o ISTNIEJACYM PODZIALE !!!!! 2.4	m ² m ²	 2.400	
				RAZEM	2.400
7 d.1	KNR 0-19 0929-03	Wymiana okien na okna rozwieralno - uchylne DREWNIANE !!! (,kolor jak inne na elewacji do uzgodnienia ,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 parapety zewnętrzne blaszane z wykończeniem) OKNA O ISTNIEJACYM PODZIALE !!!!! od frontu 2.8	m ² m ²	 2.800	
				RAZEM	2.800
8 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 29.43	m ² m ²	 29.430	
				RAZEM	29.430
9 d.1	KNR 4-01 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 m2 w 1 miejscu) 57.14	m ² m ²	 57.140	
				RAZEM	57.140
10 d.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 164.44	m ² m ²	 164.440	
				RAZEM	164.440
11 d.1	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 49.12	m ² m ²	 49.120	
				RAZEM	49.120
12 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 164.44	m ² m ²	 164.440	
				RAZEM	164.440
13 d.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 49.12	m ² m ²	 49.120	
				RAZEM	49.120
14 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej łazienka + 50% kuchni 12.68	m ² m ²	 12.680	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 3.68	m ² m ²	RAZEM 3.680	12.680 3.680
16	KNR 2-02 d.1 0607-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 3.68	m ² m ²	RAZEM 3.680	3.680 3.680
17	KNNR 2 d.1 1207-01	Samopoziomujący podkład podłogowy ATLAS SAM 200 zespolony, gr. 25,0 mm wylewany pod posadzki z kamieni sztucznych 3.68	m ² m ²	RAZEM 3.680	3.680 3.680
18	KNR AT-23 d.1 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) 3.68	m ² m ²	RAZEM 3.680	3.680 3.680
19	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 6.7	m m	RAZEM 6.700	6.700 6.700
20	KNR 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - dwie warstwy 36.44	m ² m ²	RAZEM 36.440	36.440 36.440
21	KNR 4-01 d.1 0428-01 analogia	Rozebranie podłóg z płyt paździerzowych 45.44	m ² m ²	RAZEM 45.440	45.440 45.440
22	KNR 4-01 d.1 0411-01	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na podsypce 12	m m	RAZEM 12.000	12.000 12.000
23	KNR 4-01 d.1 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm 10.3	m ² m ²	RAZEM 10.300	10.300 10.300
24	KNR 4-01 d.1 0820-03 analogia	Przykręcenie do podłóg płyt paździerzowych twardych z poziomowaniem 45.44	m ² m ²	RAZEM 45.440	45.440 45.440
25	KNNR 2 d.1 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej (wykładzina podłogowa z polichloru 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) bez kuchni 45.44	m ² m ²	RAZEM 45.440	45.440 45.440
26	KNNR 2 d.1 1206-04	Listwy do posadzek przyścienne z polichloru winylu klejone 41.38	m m	RAZEM 41.380	41.380 41.380
27	KNR 2-02 d.1 1304-07	Trzony kuchenne ceramiczne znormalizowane bez ogrzewacza typu K-2 o 2 narożachkafle kwadratowe. 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
28	d.1 kalk. własna	Opinia kominiarska dotycząca sprawności przewodów wentylacyjnych 1.0	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
29	d.1 kalk. własna	Postawienie pieca kaflowego o objętości do 0,80 m ³ w pokoju z wykonaniem fundamentu pod piecem 1.0	szt szt	RAZEM 1.000	1.000 1.000
30	KNR 4-01 d.1 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej zamurowanie wnęk , w kuchni, przedpokoju i łazience 4.3	m ² m ²	RAZEM 4.300	4.300 4.300
31	KNR 2-02 d.1 0822-06	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi 15x15 cm nad brodzikiem + obudowa brodzika 4.3	m ² m ²	RAZEM 4.300	4.300 4.300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.1	kalk. własna	Demontaż boazerii w przedpokoju, kasetonów na suficie , stropów podwieszonych w łazience i przedpokoju razem ok. 58,52m2 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
33 d.1	KNR 4-01 0108-13 0108-16 ana- logia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych i drewnianych na odległość 15.0 km 4.2	m ³ m ³	4.200	
				RAZEM	4.200
34 d.1	kalk własna	Oплата za składowanie gruzu na wysypisku 4.2	m ³ m ³	4.200	
				RAZEM	4.200
2		Instalacje sanitarne			
35 d.2	KNR-W 2-15 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie/stojące o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
36 d.2	KNR-W 4-02 0132-04 analogia	Wymiana baterii wannowej ściiennej lub stojącej z natryskiem węzowym - na baterie jednochwytowe 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
37 d.2	KNR-W 4-02 0131-02	Wymiana wodomierza o śr. 20 mm w rurociągu z rur z tworzyw sztucznych łączonych metodą zgrzewania 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38 d.2	KNR-W 4-02 0212-06	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową 2	msc. msc.	2.000	
				RAZEM	2.000
39 d.2	KNR-W 4-02 0212-08	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 110 mm łączonych metodą wciskową 1	msc. msc.	1.000	
				RAZEM	1.000
40 d.2	KNR-W 4-02 0219-04	Wymiana zlewozmywaka blaszanego , ze stali nierdzewnej na szafce 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41 d.2	KNR-W 4-02 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt" + wężyk w oplocie stalowym 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
43 d.2	KNR-W 2-15 0143-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm3 - bojler elektryczny 60l. 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
44 d.2	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych (pod) 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
45 d.2	KNR 4-02 0221-02 analogia	Wymiana brodzika stalowego 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
46 d.2	KNR 4-02 0213-01	Wymiana syfonu żeliwnego o śr. 50 mm na syfon stropowy PVC 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
47 d.2	KNR 4-02 0236-03	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego poziomego (odpływ wanny) 1.0	msc. msc.	1.000	
				RAZEM	1.000