

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT MIESZKANIA					
ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE					
1					
d.1	Kalkulacja własna	Wymiana instalacji elektrycznej w całym mieszkaniu (wg. załącznika A) , aż do urządzenia pomiarowego. Zakres prac : wykucie bruzd,przebiecie 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. Włącznik z dzwonkiem i przyciskiem dzwonka oraz słuchawką domofonu. 1.0	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
2	KNNR 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 cm2 , ościeżnice stalowe standard , szt. 4, wszystkie szer. 0,80 m ,) 6.40	m ² m ²	 6.400	 6.400
3	KNNR 3 d.1 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych (wejściowe , drewniane , wzmocnione , z klamkami i sztykami , zamkiem , wizerem , numerkiem , szer. 90 cm , ościeżnica stalowa standard) 1.80	m ² m ²	 1.800	 1.800
4	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 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 8.0	m ² m ²	 8.000	 8.000
5	KNR 4-01 d.1 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi 1.0	szt. szt.	 1.000	 1.000
6	KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 3.30	m ² m ²	 3.300	 3.300
7	KNNR 3 d.1 0801-03	Zerwanie posadzek cement.i lastrykowych wraz z cokolikami (łazienka) 3.30	m ² m ²	 3.300	 3.300
8	KNR 2-02 d.1 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 3.30	m ² m ²	 3.300	 3.300
9	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 3.30	m ² m ²	 3.300	 3.300
10	KNNR 2 d.1 1207-01	Samopoziomujący podkład podłogowy ATLAS SAM 200 zespolony, gr. 25,0 mm wylewany pod posadzki z kamieni sztucznych 3.30	m ² m ²	 3.300	 3.300
11	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) 3.30	m ² m ²	 3.300	 3.300
12	KNR AT-23 d.1 0216-04	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 10-18 cm 6.40	m m	 6.400	 6.400
13	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (kuchnia i całość ścian łazienki) 32.35	m ² m ²	 32.350	 32.350
14	KNR 4-01 d.1 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (wszystkie uzupełnienia) 35.60	m ² m ²	 35.600	 35.600
15	KNR 4-01 d.1 0322-02	Wymiana kratak wentylacyjnych w ścianach z cegieł 3.0	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 4-01 d.1 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (włącznie z balkonem) 100.25	m ² m ²	 100.250	 100.250
				RAZEM	100.250
17	KNR 4-01 d.1 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 36.70	m ² m ²	 36.700	 36.700
				RAZEM	36.700
18	KNR 4-01 d.1 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych 36.70	m ² m ²	 36.700	 36.700
				RAZEM	36.700
19	KNR 4-01 d.1 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 36.70	m ² m ²	 36.700	 36.700
				RAZEM	36.700
20	KNR 2-02 d.1 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 36.70	m ² m ²	 36.700	 36.700
				RAZEM	36.700
21	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 116.80	m ² m ²	 116.800	 116.800
				RAZEM	116.800
22	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 36.70	m ² m ²	 36.700	 36.700
				RAZEM	36.700
23	KNR 4-01 d.1 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych , gazowych i c.o. o średnicy do 50 mm 23.90	m m	 23.900	 23.900
				RAZEM	23.900
24	KNR 4-01 d.1 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 1.85	m ² m ²	 1.850	 1.850
				RAZEM	1.850
25	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 szczelin - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 5.0	m ² m ²	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
26	KNR 2-02 d.1 0506-03 analogia	Krawędzie balkonów i loggi - z blachy ocynkowanej (parapet wewn.okna balkonowego 2,85x0,10m z blachy powlekanej) 0.29	m ² m ²	 0.290	 0.290
				RAZEM	0.290
27	KNR 4-01 d.1 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m ² (z szpachlowaniem ubytków) 3.0	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
28	KNR 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych (włącznie z balkonem) Krotność = 2 36.60	m ² m ²	 36.600	 36.600
				RAZEM	36.600
29	KNR AT-23 d.1 0101-06 analogia	Przygotowanie podłoża pod wykonanie wykładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwą kleju , z uzupełnieniem ubytków i likwidacja nierówności 36.60	m ² m ²	 36.600	 36.600
				RAZEM	36.600
30	KNR 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 ścierna 0,3 mm , klasa ścieralności T, wgniecenie resztkowe max 0,2 mm, odporności na oddziaływanie krzesła na rolkach) 36.60	m ² m ²	 36.600	 36.600
				RAZEM	36.600
31	KNR 2 d.1 1206-04	Listwy do posadzek przyścienne z polichloru winylu klejone	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		46.70	m	46.700	
				RAZEM	46.700
32	KNNR 8 d.1 0303-01	Wymiana rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr.15-20 mm w budynkach mieszkalnych (od gazomierza do urządzeń) 7.50	m m	7.500	
				RAZEM	7.500
33	KNR 4-02 d.1 0305-02	Wymiana kurka gazowego - w instalacjach 2.0	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
34	KNR 4-02 d.1 0121-01	Wymiana baterii zmywakowej z ruchomą wylewką 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNR 4-02 d.1 0218-04	Wymiana zlewozmywaka z blachy nierdzewnej bez wsporników 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR 4-02 d.1 0220-05	Wymiana elementów zestawu zmywakowego - syfon z tworzywa 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR 4-02 d.1 0121-04	Wymiana baterii wannowej ściiennej z natryskiem wężowym 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR 4-02 d.1 0221-02	Wymiana wanny stalowej 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	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
40	KNR 4-02 d.1 0236-03	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego poziomego (odpływ wanny) 1.0	msc. msc.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNNR 8 d.1 0218-03	Wymiana ustępu z miską porcelanowa "kompakt" 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNR 4-02 d.1 0109-07	Wymiana podejścia dopływowego pod płuczkę ustępowa o połączeniu elastycznym metalowym (wężyk zbrojony) 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	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
44	KNR 4-01 d.1 0330-06	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (pod wnękę wodomierza) 0.30	m ² m ²	0.300	
				RAZEM	0.300
45	KNR 2-02 d.1 1215-02	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.2 m2 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNR 0-35 d.1 0108-02	Podejścia obustronne do wodomierzy skrzydełkowych do wody zimnej na ścianach 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNR 0-35 d.1 0115-03	Wodomierze skrzydełkowe do wody zimnej 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	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
49	KNR 4-02 d.1 0312-02	Wymiana pieca gazowego jednoczerpalnego (wraz z rurą spiro spalinową kwasoodporną osadzoną na rozecie)	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
50	kalk. własna	Roboty stolarskie : 1. zakup i montaż na frezie nawiewników zwykłych w oknach - szt. 4 , 2. wybudowanie szafy wnękowej w ppokoju - 2,0 m3 , 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNNR 4 d.1 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazo- mierzem w budynkach mieszkalnych 1.0	lokal. lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	kalk. własna	Opinia kominiarska dotycząca sprawności przewodów wentylacyjnych 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
53	KNR 4-03 d.1 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskie- go napięcia 1.0	pomiar . pomiar .	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNR 4-03 d.1 1205-01 analogia	Badania i pomiary ochrony przeciwporażeniowej - pierwszy pomiar 1.0	pomiar . pomiar .	1.000	
				RAZEM	1.000
55	KNR 4-03 d.1 1205-02 analogia	Badanie i pomiar ochrony przeciwporażeniowej - następny pomiar 1.0	pomiar . pomiar .	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNR 4-01 d.1 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji cegłanych na odległość 15.0 km 3.50	m ³ m ³	3.500	
				RAZEM	3.500
57	kalk. własna	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku 3.50	m ³ m ³	3.500	
				RAZEM	3.500