

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
		łazienka (1,89+1,61)*2*2,60	m <sup>2</sup>	18,200	
		kuchnia (0,62+1,70+2,66+2,89)*1,60	m <sup>2</sup>	12,592	
				RAZEM	30,792
2	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m <sup>2</sup>	szt.		
		okienko do łazienki 1,20*0,90	szt.	1,080	
				RAZEM	1,080
3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m <sup>3</sup>		
		1,20*0,90	m <sup>3</sup>	1,080	
				RAZEM	1,080
4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
		łazienka 1,61*1,90	m <sup>2</sup>	3,059	
				RAZEM	3,059
5	KNR 4-01 0348-02 analogia	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
		zabudowa wanny 0,80*1,61	m <sup>2</sup>	1,288	
				RAZEM	1,288
6	KNR 4-01 0426-03 analogia	Rozebranie obicia ścian drewnianych - rozebranie pawlaczy i szafki podokiennej	m <sup>2</sup>		
		(2,66*0,90)+(1,61*0,90)+(1,14*0,90)+(0,95*0,95)*2	m <sup>2</sup>	6,674	
				RAZEM	6,674
7	KNR 19-01 1020-06	Demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o pow. ponad 5.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		przedpokój (2,64+2,46+1,70+1,32)*2,0	m <sup>2</sup>	16,240	
				RAZEM	16,240
8	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet	m <sup>2</sup>		
		(5,52+3,40)*2*2,60	m <sup>2</sup>	46,384	
				RAZEM	46,384
9	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
		6,627+4,264	m <sup>2</sup>	10,891	
				RAZEM	10,891
10	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - ściany	m <sup>2</sup>		
		pokój I (4,64+3,0)*2*2,60	m <sup>2</sup>	39,728	
		pokój II (5,52+3,40)*2*2,60	m <sup>2</sup>	46,384	
		przedpokój (2,64+2,46+0,95+1,14+1,32+1,70)*2,60	m <sup>2</sup>	26,546	
		kuchnia (0,62+1,70+2,27+2,66+2,89+0,95)*2,60	m <sup>2</sup>	28,834	
		łazienka (1,90+1,61)*2*2,60	m <sup>2</sup>	18,252	
				RAZEM	159,744
11	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		sufity 5,52*3,40	m <sup>2</sup>	18,768	
		4,64*3,0	m <sup>2</sup>	13,920	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(2,27*2,66)+(0,62*0,95) 1,90*1,61 (2,64*1,14)+(1,32*0,95)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,627 3,059 4,264	
				RAZEM	46,638
12	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) 6,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,500	
				RAZEM	6,500
13	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko- wewnętrzne pokoje, kuchnia 1,80+2,60+1,80	m m	6,200	
				RAZEM	6,200
15	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych-zewnętrzne 6,20	m m	6,200	
				RAZEM	6,200
16	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> wewnętrzne -pokoje, kuchnia, łazienka 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
17	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> wejściowe 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	NNRNK B 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 159,744	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	159,744	
				RAZEM	159,744
19	NNRNK B 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 46,638	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	46,638	
				RAZEM	46,638
20	KNR-W 2-02 0832-01 analogia	Osiatkowanie tynku wewnętrznego na ścianach - przyjęto siatkę antyrysową na ścianach i stropach 25,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25,000	
				RAZEM	25,000
21	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach 159,744-16,884	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	142,860	
				RAZEM	142,860
22	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach 46,638	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	46,638	
				RAZEM	46,638
23	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 46,638	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	46,638	
				RAZEM	46,638
24	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 159,744-16,884	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	142,860	
				RAZEM	142,860

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25	NNRNB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		kuchnia, łazienka 6,627+3,059	m <sup>2</sup>	9,686	
				RAZEM	9,686
26	NNRNB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		9,686	m <sup>2</sup>	9,686	
				RAZEM	9,686
27	KNR AT-40 0413-03	Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw	m <sup>2</sup>		
		łazienka 1,90*1,61	m <sup>2</sup>	3,059	
				RAZEM	3,059
28	KNR 0- 12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		łazienka 1,90*1,61	m <sup>2</sup>	3,059	
		kuchnia 6,627	m <sup>2</sup>	6,627	
				RAZEM	9,686
29	KNR 0- 12II 1118-06	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		9,686	m <sup>2</sup>	9,686	
				RAZEM	9,686
30	KNR 0- 12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		łazienka do wys. 2,20 m (1,61+1,90)*2*2,20	m <sup>2</sup>	15,444	
		kuchnia - pas roboczy 1,80*0,80	m <sup>2</sup>	1,440	
				RAZEM	16,884
31	KNR 0- 12II 0829-06	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		16,884	m <sup>2</sup>	16,884	
				RAZEM	16,884
32	KNR 2- 02 2004- 01 analogia	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01. Obudowa pionu wod -kan w łazience	m <sup>2</sup>		
		(0,30+0,30)*2,60	m <sup>2</sup>	1,560	
				RAZEM	1,560
33	KNR 4- 01 0322- 04 analogia	Obsadzenie ram, wycieraczek p.a. drzwiczki rewizyjne wodomierzowe	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
34	NNRNB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych pokoje przedpokój - pozycja nie zawiera podkładu pod panele i folii należy je uwzględnić w kalkulacji, grubość i rodzaj podkładu należy ustalić w trakcie prac. HDF, kl. AC4 pokoje, przedpokój	m <sup>2</sup>		
		18,768+13,92+6,627	m <sup>2</sup>	39,315	
				RAZEM	39,315
35	KNR 4- 01 1212- 28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych	m		
		15,60	m	15,600	
				RAZEM	15,600
36	KNR 4- 01 1212- 19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m <sup>2</sup>		
		7,50	m <sup>2</sup>	7,500	
				RAZEM	7,500
37	KNR 4- 01 0322- 02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
38	KNR 0-19 0929-11 analogia	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane trójdzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m <sup>2</sup> - zachowanie istniejącego podziału okna, kolor biały pokój 2,60*1,61	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,186	
				RAZEM	4,186
39	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m <sup>2</sup> - zachowanie istniejącego podziału okna, kolor biały kuchnia 1,80*1,60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,880	
				RAZEM	2,880
40	KNR 0-19 0929-11 analogia	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m <sup>2</sup> - okno o podziale zgodnym z podziałem okien w budynku pokój - okno balkonowe 1,65*1,80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,970	
				RAZEM	2,970
41	KNR 0-19 0929-12	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV 0,90*2,40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,160	
				RAZEM	2,160
42	KNR 4-01 0321-02 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł - parapety wewnętrzne z PCV białe ( do poz. + M -parapety 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
43	KNR 4-01 0321-02 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł - parapety zewnętrzne ( do poz. + M -parapety) 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
44	Kalkulacja własna	Montaż nawiewników okiennych -higrosterowalne 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
45	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe pokoje, kuchnia, łazienka, wejściowe 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
46	KNR 2-02 1017-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m <sup>2</sup> oszklone szybą o powierzchni ponad 0.2 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone - pokoje, kuchnia, łazienka w łazience zamontować skrzydło drzwiowe z kratką wentylacyjną 1,6*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,400	
				RAZEM	6,400
47	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone 0,9*2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,800	
				RAZEM	1,800
48	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
49	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50	KNR 4-01 0920-25	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych łazienkowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
51	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych - zamki z wkładką patentową do drzwi wejściowych - górny i dolny	szt.		
		1+1	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
52	kalk. własna	Wywiezienie gruzu i materiałów z rozbiórki	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
53	Kalkulacja własna	Utylizacja	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
54	kalk. własna	Wykonanie opinii kominiarskiej po remoncie	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
55	KNR 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		klatka schodowa -po robotach elektrycznych 2,60*3,20*2	m <sup>2</sup>	16,640	
				RAZEM	16,640
56	KNR-W 2-02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m <sup>2</sup>		
		klatka schodowa -po robotach elektrycznych 2,60*3,20*2	m <sup>2</sup>	16,640	
				RAZEM	16,640
57	KNR 4-01 1204-02 z.sz. 2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe	m <sup>2</sup>		
		1,10*3,20*2	m <sup>2</sup>	7,040	
				RAZEM	7,040
58	KNR 4-01 1206-02 z.sz. 2.3.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - klatki schodowe	m <sup>2</sup>		
		lamperia 1,50*3,20*2	m <sup>2</sup>	9,600	
				RAZEM	9,600

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

*Violetta Porczyńska*  
 upr. bud. GP-KZ-7342/256/92  
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
 KUP/BO/0088/05

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Rybaki 4 m.6</b>					
1	KNR 4-02 0235-05 analogia	Demontaż zlewozmywaka+szafka (bez M)	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii zmywakowej	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR 4-02 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15-20 mm	m		
	8		m	8,000	
				RAZEM	8,000
7	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
	3		szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
8	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych na szafce+szafka	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR 2-15 0115-02	Bateria zmywakowa stojąca o śr.nom. 15 mm	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
	4		szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
15	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR 2-15 0107-06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o śr.nom. 15 mm	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR 2-15 0112-01 analogia	Zawór do spłuczki+zawór do automatu	szt.		
	2		szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
19	KNR-W 2- 15 0116-01	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
	8		szt.	8,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8,000
20	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych (rozprowadzenie z.w.+c.w.)	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
21	KNR 4-01 0333-01 analogia	Przebite otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych +obmurowanie wanny z rewizją i płytkami	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNR 2-15 0115-04	Baterie wannowe o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
26	KNR 2-15 0121-01 analogia	Pojemnościowy podgrzewacz wody o pojemności V=60 l elektr. + zawór z filtrem uwaga konieczność uwzględnienia stelażu do montażu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego  
*Anna Sikorska*  
 upr. bud. KUP/0062/OWOS/14  
 do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
 i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,  
 wodociągowych i kanalizacyjnych  
 KUP/IS/0136/11

**ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .**

Obiekt:           mieszkanie                               - 1 - pokój, kuchnia, łazienka,  
 Budowa:        Bydgoszcz                               - ul. Rybaki 4/6

**II. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem. Oprawa typu „plafon” IP44 w kuchni i łazience	5kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych – wypusty p.t. z tynkowaniem 13 szt- 1-fazowych, 1 szt- 3-fazowa 16Az	14kpl	
3.	Montaż tablicy mieszkaniowej S-24 ,OK3x25A zabezpieczeń S301(7obwodów), S303 (1obwód) ,montaż 1-włącznik różnicowo- prądowy 3-fazowy, 1-wyłącznik różnicowo- prądowy 1-fazowy ,ochronnik 3+N , wymiana dzwonka lokatorskiego , Wymiana deski na licznik na 3-fazowy.	1kpl	
4.	Wykonanie zasilania Kuchenki elektrycznej przewodem YDY 5x4mm <sup>2</sup> .	1kpl	
5.	Wymiana Przewodu WLZ na YDY 5x10mm <sup>2</sup> p/t od TM-TL i PP-TL ok. 9m na klatce schodowej. Po wykonaniu bruz zatynkować i zaszpachlować bruzę	1kpl	
6.	Wykonanie przebicia przez strop między pierwszym pietrem a parterem	1kpl	
7.	Kuchenka elektryczna 4 - palnikowa z piekarnikiem 3-fazowa	1kpl	
8.	Naprawa instalacji domofonowej i wymiana unifonu.	1kpl	
9.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE. Doprowadzenie i podłączenie PE (c.o , gaz, wodomierz, wanna(prysznic)). Montaż szyny MSW.	1kpl	
10.	Montaż wypustu RTV	2kpl	
11.	Montaż wypusty teletechnicznego	1kpl	
10.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	
11.	<b>RAZEM NETTO w PLN</b>		

**Uwaga:**

1. W dużym pokoju na największej ścianie na środku zamontować zestaw gniazdo 230V, gniazdo RTV-SAT, gniazdo RJ-45, w pozostałych pokojach zestaw gniazdo 230V, gniazdo RTV-SAT
2. Osprzęt elektryczny montować w systemie ramkowym
3. Wydzielić osobne obwody gniazd 230V na pralkę, łazienkę, kuchnię, pokoje, oraz obwód na oświetlenie, piekarnik 400V.
4. Zachować bezpieczne odległości (strefy) urządzeń w łazience od wanny (brodzika)
5. Szynę wyrównawczą montować w kuchni pod zlewozmywakiem lub łazience. (każde media łączyć do szyny wyrównawczej z osobna).
6. Po wykonaniu nowego zasilania WLZ, po pracach elektrycznych klatkę schodową przywrócić do stanu pierwotnego

**Budynek przy ul. Rybaki 4 należy do Wspólnoty Mieszkaniowej. Wszelkie prace poza lokalem wymagają uchwały Wspólnoty Mieszkaniowej.**