

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty budowlane			
1.1		Korytarz			
1 d.1.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		11,3	m ²	11,30	
				RAZEM	11,30
2 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
3 d.1.1	KNR-W 4-01 0353-02	Wykucie z muru belek drewnianych	m		
		4*1,3*2	m	10,40	
				RAZEM	10,40
4 d.1.1	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie kształtowników C80	m		
		4*1,3*2	m	10,40	
				RAZEM	10,40
5 d.1.1	Kalk. własna	Demontaż okładziny ścian z paneli ściennych oraz płyt G-K tapetowanych	m ²		
		17,70	m ²	17,70	
				RAZEM	17,70
6 d.1.1	Kalk. własna	Demontaż sufitu podwieszanego z płyt G-K	m ²		
		8,10	m ²	8,10	
				RAZEM	8,10
7 d.1.1	KNR 4-01 0711-01	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 1 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		9	m ²	9,00	
				RAZEM	9,00
8 d.1.1	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
		4*(2*2,05+1,0)	m	20,40	
				RAZEM	20,40
9 d.1.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
		31,41+8,10-9	m ²	30,51	
				RAZEM	30,51
10 d.1.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		30,51	m ²	30,51	
				RAZEM	30,51
11 d.1.1	KNR 4-01 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych 90x200 w ścianach wewnętrznych z cegieł	szt.		
		< kuchnia > 1	szt.	1,00	
		< P1 > 1	szt.	1,00	
		< P3 > 1	szt.	1,00	
		< WC > 1	szt.	1,00	
				RAZEM	4,00
12 d.1.1	KNR 4-01 0713-03	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach	m ²		
		30,51	m ²	30,51	
				RAZEM	30,51
13 d.1.1	KNR 2-02 1017-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne szklone o powierzchni do 1,6 m2 oszklone szybą o powierzchni ponad 0,2 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
		0,8*2,05	m ²	1,64	
				RAZEM	1,64
14 d.1.1	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodelne o powierzchni do 2,0 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
		0,8*2,05*3	m ²	4,92	
				RAZEM	4,92
15 d.1.1	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyścienne o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej;	m		
		11,3	m	11,30	
				RAZEM	11,30
16 d.1.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		8,1	m ²	8,10	
				RAZEM	8,10
17 d.1.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian dwukolorowe ciemny do wysokości 1,5m	m ²		
		31,4	m ²	31,40	
				RAZEM	31,40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.1	KNR-W 4-01 1209-06 z.sz. 4.5.4. 9914- 02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 0,8*2,05	m ² m ²	 1,64	 1,64
				RAZEM	1,64
19 d.1.1	KNR-W 4-01 1209-05 z.sz. 4.5.4. 9914- 01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni do 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 0,6*2,05	m ² m ²	 1,23	 1,23
				RAZEM	1,23
20 d.1.1	kalk. własna	Wymiana klamki z szyldem 2	szt szt	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
1.2		Łazienka			
21 d.1.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł < kuchnia > 1 < WC > 1	szt. szt. szt.	 1,00 1,00	 2,00
				RAZEM	2,00
22 d.1.2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 29,48	m ² m ²	 29,48	 29,48
				RAZEM	29,48
23 d.1.2	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 29,48	m ² m ²	 29,48	 29,48
				RAZEM	29,48
24 d.1.2	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą 28	m ² m ²	 28,00	 28,00
				RAZEM	28,00
25 d.1.2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 6,5	m ² m ²	 6,50	 6,50
				RAZEM	6,50
26 d.1.2	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 6,5	m ² m ²	 6,50	 6,50
				RAZEM	6,50
27 d.1.2	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 6,5	m ² m ²	 6,50	 6,50
				RAZEM	6,50
28 d.1.2	kalk. własna	Uzupełnienie obudowy G-K ściany i sufitu 2	m ² m ²	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
29 d.1.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 6,52+11,23	m ² m ²	 17,75	 17,75
				RAZEM	17,75
30 d.1.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 17,75	m ² m ²	 17,75	 17,75
				RAZEM	17,75
31 d.1.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 6,52	m ² m ²	 6,52	 6,52
				RAZEM	6,52
32 d.1.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 11,23	m ² m ²	 11,23	 11,23
				RAZEM	11,23
1.3		Kuchnia			
33 d.1.3	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 1,55*4,2+1,43*1,55-0,75*1,18	m ² m ²	 7,84	 7,84
				RAZEM	7,84
34 d.1.3	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 7,84	m ² m ²	 7,84	 7,84

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	7,84
35 d.1.3	KNR 2-02 0829-08 z.sz. 5.7.c	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		7,84	m ²	7,84	
				RAZEM	7,84
36 d.1.3	KNR-W 2-02 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe 4,2+0,42+1,5	m		
			m	6,12	
				RAZEM	6,12
37 d.1.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 33,5-8,44	m ²		
			m ²	25,06	
				RAZEM	25,06
38 d.1.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 25,06+9,03	m ²		
			m ²	34,09	
				RAZEM	34,09
39 d.1.3	KNR 4-01 0722-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. II na ścianach, loggiach i balkonach 25,06	m ²		
			m ²	25,06	
				RAZEM	25,06
40 d.1.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 2,15*4,2	m ²		
			m ²	9,03	
				RAZEM	9,03
41 d.1.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 25,06	m ²		
			m ²	25,06	
				RAZEM	25,06
42 d.1.3	KNR 4-01 1209-06 z.sz. 4.5.4. 9914- 13 z.sz.4.5.4. 9914-17 z.sz. 4.5.4. 9914- 19	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb do 0,2 m ² - dwustronnie ościeżnice skrzynkowe łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednos- tronne profilowane o szer. do 15 cm 1,1*1,5	m ²		
			m ²	1,65	
				RAZEM	1,65
43 d.1.3	KNR 4-01 1209-11	Jednokrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m ² 1	szt.		
			szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
44 d.1.3	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyściennie o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; 11,8	m		
			m	11,80	
				RAZEM	11,80
45 d.1.3	Kalk. własna	Oczyszczenie płytek ściennych i podłogowych środkami chemicznymi 9,03	m ²		
			m ²	9,03	
				RAZEM	9,03
1.4	Lokal nr1B				
46 d.1.4	Kalk. własna	Zerwanie kasetonów styropianowych z sufitu 4,18*4,46	m ²		
			m ²	18,64	
				RAZEM	18,64
47 d.1.4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 45,76+18,64	m ²		
			m ²	64,40	
				RAZEM	64,40
48 d.1.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 64,4	m ²		
			m ²	64,40	
				RAZEM	64,40
49 d.1.4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 18,64	m ²		
			m ²	18,64	
				RAZEM	18,64
50 d.1.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 45,76	m ²		
			m ²	45,76	
				RAZEM	45,76

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.1.4	KNR 4-01 1209-06 z.sz. 4.5.4. 9914- 13 z.sz.4.5.4. 9914-17 z.sz. 4.5.4. 9914- 19	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb do 0,2 m2 - dwustronnie ościeżnice skrzynkowe łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednos- tronne profilowane o szer. do 15 cm	m ²		
		2*1,1*1,5	m ²	3,30	
				RAZEM	3,30
52 d.1.4	KNR 4-01 1209-11	Jednokrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzch- ni do 0.52 m2	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
53 d.1.4	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych,	m ²		
		18,64	m ²	18,64	
				RAZEM	18,64
54 d.1.4	TZKNBK XV 0433-01	Przygotowanie podłogi do malowania (oczyszczenie, poszpachlowanie) wsp. do R x 3	m ²		
		18,64	m ²	18,64	
				RAZEM	18,64
55 d.1.4	KNR 4-01 0815-08	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego	m		
		17,54	m	17,54	
				RAZEM	17,54
56 d.1.4	TZKNBK XV 0438-01	Pomalowanie struganych podłóg - pierwszy raz	m ²		
		18,64	m ²	18,64	
				RAZEM	18,64
57 d.1.4	TZKNBK XV 0438-02	Pomalowanie struganych podłóg - drugi raz	m ²		
		18,64	m ²	18,64	
				RAZEM	18,64
58 d.1.4	TZKNBK XV 0441-02	Pomalowanie listew grubości do 5 cm - pierwszy raz	m		
		17,54	m	17,54	
				RAZEM	17,54
59 d.1.4	TZKNBK XV 0441-03	Pomalowanie listew grubości do 5 cm - drugi raz	m		
		17,54	m	17,54	
				RAZEM	17,54
1.5		Lokal 1A			
60 d.1.5	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		3,5*5,75	m ²	20,13	
				RAZEM	20,13
61 d.1.5	Kalk. własna	Zerwanie kasetonów styropianowych z sufitu	m ²		
		20,13	m ²	20,13	
				RAZEM	20,13
62 d.1.5	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
		48,78+20,13	m ²	68,91	
				RAZEM	68,91
63 d.1.5	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		68,91	m ²	68,91	
				RAZEM	68,91
64 d.1.5	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		20,13	m ²	20,13	
				RAZEM	20,13
65 d.1.5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		48,78	m ²	48,78	
				RAZEM	48,78
66 d.1.5	KNR 4-01 1209-06 z.sz. 4.5.4. 9914- 13 z.sz.4.5.4. 9914-17 z.sz. 4.5.4. 9914- 19	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o po- wierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb do 0,2 m2 - dwustronnie ościeżnice skrzynkowe łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednos- tronne profilowane o szer. do 15 cm	m ²		
		2*1,1*1,5	m ²	3,30	
				RAZEM	3,30

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67 d.1.5	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m2 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
68 d.1.5	TZKNBK XV 0433-01	Przygotowanie podłogi do malowania (oczyszczenie, poszpachlowanie) wsp. do R x 3 18,64	m ² m ²	 18,64	
				RAZEM	18,64
69 d.1.5	KNR 4-01 0815-08	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego 17,54	m m	 17,54	
				RAZEM	17,54
70 d.1.5	TZKNBK XV 0438-01	Pomalowanie struganych podłóg - pierwszy raz 18,64	m ² m ²	 18,64	
				RAZEM	18,64
71 d.1.5	TZKNBK XV 0438-02	Pomalowanie struganych podłóg - drugi raz 18,64	m ² m ²	 18,64	
				RAZEM	18,64
72 d.1.5	TZKNBK XV 0441-02	Pomalowanie listew grubości do 5 cm - pierwszy raz 17,54	m m	 17,54	
				RAZEM	17,54
73 d.1.5	TZKNBK XV 0441-03	Pomalowanie listew grubości do 5 cm - drugi raz 17,54	m m	 17,54	
				RAZEM	17,54
1.6		Lokal 1			
74 d.1.6	Kalk. własna	Zerwanie kasetonów styropianowych z sufitu 4,2*5,02	m ² m ²	 21,08	
				RAZEM	21,08
75 d.1.6	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 46,46+21,08	m ² m ²	 67,54	
				RAZEM	67,54
76 d.1.6	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 67,54	m ² m ²	 67,54	
				RAZEM	67,54
77 d.1.6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 21,08	m ² m ²	 21,08	
				RAZEM	21,08
78 d.1.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 46,46	m ² m ²	 46,46	
				RAZEM	46,46
79 d.1.6	KNR 4-01 1209-06 z.sz. 4.5.4. 9914- 13 z.sz.4.5.4. 9914-17 z.sz. 4.5.4. 9914- 19	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb do 0,2 m2 - dwustronnie ościeżnice skrzynkowe łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednos- tronne profilowane o szer. do 15 cm 1,1*1,5*2	m ² m ²	 3,30	
				RAZEM	3,30
80 d.1.6	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m2 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
81 d.1.6	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych, 21,08	m ² m ²	 21,08	
				RAZEM	21,08
82 d.1.6	KNR 4-01 0815-08	Demontaż listew przyściennych z drewna liściastego 17,44	m m	 17,44	
				RAZEM	17,44
83 d.1.6	kalk. własna	Usunięcie z posadzki betonowej zbutwiałych elementów drewnianych 20	m m	 20,00	
				RAZEM	20,00
84 d.1.6	KNR 4-01 0207-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stro- pach i ścianach bez desekowań i stemplowań	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		20	m	20,00	
				RAZEM	20,00
85 d.1.6	KNR 2-02 0607-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 1	m ² m ²	 1,00	
				RAZEM	1,00
86 d.1.6	KNR 2-02 0610-05 ana- logia	Podkład pod panele z mat z włókna drzewnego 5mm 1	m ² m ²	 1,00	
				RAZEM	1,00
87 d.1.6	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 4,2*5,021	m ² m ²	 21,09	
				RAZEM	21,09
88 d.1.6	Kalk. własna	Wywiezienie i utylizacja materiałów z rozbiórki < kuchnia > 1 < P1 > 1 < P2 > 1 < P3 > 1 < WC > 1 < korytarz > 1	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	
				RAZEM	6,00
2		Instalacja gazowa			
89 d.2	KNR 4-02 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15-20 mm 6	m m	 6,00	
				RAZEM	6,00
90 d.2	KNR 4-02 0310-05	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-50 mm - w instalacji 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
91 d.2	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
92 d.2	kalk. własna	Nadzór kominiarski w trakcie prac wraz z opinią kominiarską powykonawczą 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
3		Instalacja kanalizacyjna			
93 d.3	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
94 d.3	KNR-W 4-02 0235-07 analogia	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - brodzik 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
95 d.3	KNR-W 4-02 0235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
96 d.3	KNR-W 4-02 0229-07	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku 4	m m	 4,00	
				RAZEM	4,00
97 d.3	KNR-W 4-02 0232-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm 3	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
98 d.3	KNR-W 4-02 0232-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
99 d.3	KNR-W 4-02 0212-06	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową Przedmiar dodatkowy - łączna długość 0,5 1	msc. m msc.	 1,00	 0,50
				RAZEM	1,00
100 d.3	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9	m	9,00	
				RAZEM	9,00
101	KNR 2-15 d.3 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm (3 szt pralka, 2 szt. zlewozmywak, brodzik, umywalka)	szt.		
		7	szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
102	KNR 2-15 d.3 0220-05	Montaż zlewozmywaków z blachy stalowej nierdzewnej dwukomorowych na szafce (wraz z kosztem szafki)	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
103	KNR 2-15 d.3 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
104	KNR 2-15 d.3 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
105	KNR 0-35 d.3 0124-04	Kabiny natryskowe do kąpiei, trzyscienne, kwadratowe, z szybami z płyt polistyrenowych	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
106	KNR-W 2-15 d.3 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm- brodzikowy i 3 szt. do pralki	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
107	KNR-W 2-15 d.3 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
108	KNR 4-02 d.3 0211-06	Wstawienie trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
109	KNR 4-01 d.3 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
110	KNR 4-01 d.3 0333-21	Przebicie otworów w stropie ceramicznym	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
111	KNR 4-01 d.3 0706-01	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
112	KNR 4-01 d.3 0706-03	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na stropach	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
4		Instalacja wodna			
113	KNR 4-02 d.4 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
114	KNR 4-02 d.4 0132-02	Demontaż baterii natryskowej	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
115	KNR 4-02 d.4 0133-01	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
116	KNR 4-02 d.4 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		23	m	23,00	
				RAZEM	23,00
117	KNR-W 4-02 d.4 0144-06	Demontaż wodomierza skrzydełkowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
118	KNR 4-02 d.4 0118-01	Wymiana zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119	KNR-W 2-15 d.4 0123-01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
120	KNR-W 2-15 d.4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
121	KNR-W 2-15 d.4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		11	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
122	KNR-W 2-15 d.4 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych-woda zimna i ciepła	m		
		33	m	33,00	
				RAZEM	33,00
123	KNR-W 2-15 d.4 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm-HYBRYDA TYP FILA FRANCO R 160	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
124	KNR-W 2-15 d.4 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
125	KNR 2-15 d.4 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
126	KNR-W 2-15 d.4 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
127	KNR-W 2-15 d.4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Przedmiar dodatkowy	m		
		1	prób.		1,00
		33	m	33,00	
				RAZEM	33,00
128	KNR 0-34 d.4 0101-01	Isolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		33	m	33,00	
				RAZEM	33,00
129	KNR 4-01 d.4 0339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
130	KNR 4-01 d.4 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
131	KNR 4-01 d.4 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
132	KNR 4-01 d.4 0333-21	Przebicie otworów w stropie ceramicznym	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
133	KNR 4-01 d.4 0706-01	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebicjach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
134	KNR 4-01 d.4 0706-03	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebicjach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na stropach	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
5		Instalacja c.o. - demontaż			
135	KNR 4-02 d.5 0519-06	Demontaż zbiornika odpowietrzającego o poj. powyżej 10.0 dm3	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
136	KNR-W 4-02 d.5 0520-06	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 16	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
137	KNR 4-02 d.5 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
138	KNR 4-02 d.5 0507-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych o śr. 25-32 mm	m		
		25	m	25,00	
				RAZEM	25,00
139	KNR 4-02 d.5 0507-01	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych o śr. 15-20 mm	m		
		8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
140	KNR-W 4-02 d.5 0401-01 analogia	Odlączenie kotła wodnego	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
141	KNR-W 4-02 d.5 0422-08 analogia	Demontaż pompy obiegowej	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
142	KNR 4-02 d.5 0131-03	Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) bez korkowania podejścia o śr. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
143	KNR 4-01 d.5 0310-04	Przemuiowanie przewodów kominowych - zamuiowanie otworów	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
144	KNR 4-01 d.5 0323-03	Zamuiowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
145	KNR 4-01 d.5 0706-01	Wykon.tynku zwyk.kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamuiowanych przebiaciach o pow. 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
6		Remont instalacji elektrycznej			
146	KNR 4-03 d.6 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
147	KNR 4-01 d.6 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamuiowanych cegłami lub dachówkami	m		
		75	m	75,00	
				RAZEM	75,00
148	KNR 4-03 d.6 0203-01	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich DYt,YDYp o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd na betonie	m		
		95	m	95,00	
				RAZEM	95,00
149	KNR 4-03 d.6 0203-04	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich DYp,YDYp o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd	m		
		70	m	70,00	
				RAZEM	70,00
150	KNR 4-03 d.6 0402-03	Wymiana puszek uniwersalnych z tworzywa sztucznego o wym.do 75x75 lub 85x105 mm - przekrój przewodów do 6 mm2 (3 odgałęzienia) z podłączeniem przewodów	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
151	KNR 4-03 d.6 0907-01	Odlączenie przewodów o przekroju żył do 2.5 mm2 od tulejek i zacisków w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach n.t. i p.t.	kpl.		
		25	kpl.	25,00	
				RAZEM	25,00
152	KNR 5-08 d.6 0812-01	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm2)	szt.		
		25	szt.	25,00	
				RAZEM	25,00
153	KNR 4-03 d.6 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.		
		9	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
154	KNR 4-03 d.6 1201-03	Sprawdzenie punktu odbioru energii	pkt.		
		9	pkt.	9,00	
				RAZEM	9,00
155	KNR 4-03 d.6 0306-07	Wymiana gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe w obudowie uszczelnionej ze stykiem uziemiającym na betonie	szt.		
		12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
156	KNR 5-08 d.6 0403-04	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (ilość otworów mocujących do 4)	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
157	KNR 5-08 d.6 0403-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (ilość otworów mocujących do 2)	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
158	KNR 5-08 d.6 0403-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (ilość otworów mocujących do 2)	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
159	KNR 5-08 d.6 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły - montaż wsporników pod kuchenki elektryczne	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
160	KNR 4-03 d.6 1009-09	Ręczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 20 mm w podłożu betonowym	otw.		
		21	otw.	21,00	
				RAZEM	21,00
161	KNR 4-01 d.6 0333-11	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
162	KNR 4-01 d.6 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
163	KNR-W 4-03 d.6 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
		3	pomiar.	3,00	
				RAZEM	3,00
164	KNR-W 4-03 d.6 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar.		
		12	pomiar.	12,00	
				RAZEM	12,00
165	KNR-W 4-03 d.6 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomiar.		
		12	pomiar.	12,00	
				RAZEM	12,00
166	KNR 4-03 d.6 0401-02	Wymiana puszek podtynkowych o śr. powyżej 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm ² - 3 odgałęzienia	szt.		
		21	szt.	21,00	
				RAZEM	21,00
167	KNR 4-03 d.6 0909-02	Montaż złączy świecznikowych 3 biegunowych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
168	KNR-W 4-03 d.6 1209-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego	prób.		
		2	prób.	2,00	
				RAZEM	2,00
169	KNR-W 4-03 d.6 1209-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowoprądowego	prób.		
		2	prób.	2,00	
				RAZEM	2,00
170	KNR-W 4-03 d.6 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy - podłoże cementowo-wapienne	m ³		
		1	m ³	1,00	
				RAZEM	1,00
171	KNR 4-01 d.6 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
		0,5	m ³	0,50	
				RAZEM	0,50
172	KNR 4-01 d.6 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m ³		
		1,5	m ³	1,50	
				RAZEM	1,50

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
173	KNR 4-03 d.6 1001-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych	m		
		75	m	75,00	
				RAZEM	75,00
174	KNR 4-03 d.6 0203-01	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich YDYp o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd na betonie	m		
		10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
175	KNR 4-03 d.6 0304-02	Wymiana tablic licznikowych na cegle z opląbowaniem	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
176	KNR 4-03 d.6 0603-03	Montaż opraw żarowych bez specjalnych zabezpieczeń ściennych lub sufitowych na cegle lub gruzobetonie	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
177	KNR 4-03 d.6 0603-03	Montaż opraw żarowych bez specjalnych zabezpieczeń ściennych lub sufitowych na cegle lub gruzobetonie	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
178	KNR-W 5-08 d.6 0402-04	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów (kuchenki elektryczne 2 płytowa) o masie do 5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4)-kuchenka elektryczna 2 palnikowa	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
179	KNR-W 5-08 d.6 0402-03	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) typu elektryczny jednofazowy przepływowy podgrzewacz wody STIEBEL ELTRON 5,5 KW	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
180	KNR-W 5-08 d.6 0402-03	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 5 kg (grzejniki elektryczne konwektorowe)bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) grzejnik elektryczny konwektorowy EWX - 2000 W	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
181	KNR-W 5-08 d.6 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg (styczniki modułowe) bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2)	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
182	KNR-W 5-08 d.6 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2)-czujnik tlenu węgla zasilanie 230V	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00