

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty remontowe pustostanu					
1		Roboty budowlane			
1.1		Roboty demontażowe			
1 d.1. 1	analiza włas- na	Demontaż lamp, kratki wentylacyjnych, karniszy	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
2 d.1. 1	analiza włas- na	Demontaż szafki kuchennej, pochłaniacza	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
3 d.1. 1	analiza włas- na	Demontaż drzwi	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
1.2		Roboty murarskie			
4 d.1. 2	KNR 401 0324-0200	Obsadzenie w ścianach z cegieł drobnych elementów: kratki wentylacyjnych, drzwiczek rewizyjnych	szt.		
	kratki wentylacyjne	2	szt.	2,000	
	drzwiczki rewizyjne	2	szt.	2,000	
				RAZEM	4,000
5 d.1. 2	KNR-W 4-01 0308-05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6 d.1. 2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
	P1,P2	0,8*2,0*2	m ²	3,200	
	Kuchnia, Łazienka	0,7*2,0*2	m ²	2,800	
				RAZEM	6,000
7 d.1. 2	KNR 3 0701-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien PCV	m ²		
	P1	1,5*1,47	m ²	2,205	
	P2	1,5*1,47	m ²	2,205	
	Kuchnia	0,92*1,47	m ²	1,352	
				RAZEM	5,762
8 d.1. 2	KNR 3 0701-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi balkonowych PCV	m ²		
	P1	0,8*2,11	m ²	1,688	
				RAZEM	1,688
1.3		Roboty malarskie			
9 d.1. 3	KNR 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m ²		
	P2 sufit	11,1	m ²	11,100	
	P2 ściany	(2,5+4,43)*2*2,59 - 0,8*2,0	m ²	34,297	
	Kuchnia sufit	6,7	m ²	6,700	
	Łazienka sufit	4,1	m ²	4,100	
	Łazienka ściany	(1,53+2,5)*2*1,09	m ²	8,785	
	Korytarz sufit	5,9	m ²	5,900	
				RAZEM	70,882
10 d.1. 3	KNR-W 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet	m ²		
	P1 sufit	21,8	m ²	21,800	
	P1 ściany	(4,65+4,96)*2*2,59 - 0,8*2,0	m ²	48,180	
	Kuchnia ściany	(2,1+3,19)*2*2,59-0,7*2,0	m ²	26,002	
	Korytarz ściany	(2,09+2,98)*2*2,59 - 0,9*2,0-0,8*2,0*2-0,7*2,0*2	m ²	18,463	
				RAZEM	114,445
11 d.1. 3	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
		poz.9+poz.10	m ²	185,327	
				RAZEM	185,327

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.1.	2009-02				
3		poz.11 - 49,6	m ²	135,727	
				RAZEM	135,727
13	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.1.	2009-04				
3		49,60	m ²	49,600	
				RAZEM	49,600
14	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.1.	1505-03				
3		poz.11	m ²	185,327	
				RAZEM	185,327
15	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
d.1.	1206-05				
3					
	Kuchnia	(3,19+0,6+0,6)*1,5	m ²	6,585	
	Łazienka	(1,53+2,5)*2*1,5	m ²	12,090	
				RAZEM	18,675
16	KNR 4-01	Malowanie farbą olejną rur st. o średnicy do 50 mm: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża	m		
d.1.	1212-28				
3		2,59*8+0,5*8	m	24,720	
				RAZEM	24,720
17	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników żeberkowych	m ²		
d.1.	1212-19				
3		10,2	m ²	10,200	
				RAZEM	10,200
18	KNR-W 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m2	szt.		
d.1.	1209-09				
3		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
19	KNR-W 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną futryn metalowych	m		
d.1.	1209-14				
3	kalk. własna	20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
20	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
d.1.	1209-08 z.				
3	sz.4.5.4.				
	9914-01 z.				
	sz.4.5.4.				
	9914-07				
	Drzwi wejściowe	0,9*2,0	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
21	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 50-01 - zabudowa pionu wod - kan	m ²		
d.1.	2003-07				
3		0,6*2,59	m ²	1,554	
	Korytarz			RAZEM	1,554
1.4		Posadzki, podłogi, płytki na ścianach i posadzce			
22	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1.	0818-05				
4					
	P1	21,8	m ²	21,800	
	P2	11,1	m ²	11,100	
	Kuchnia	6,7	m ²	6,700	
	Łazienka	4,1	m ²	4,100	
	Przedpokój	5,9	m ²	5,900	
				RAZEM	49,600
23	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, układane na kleju: szybkowiążącym dyspersyjnym	m ²		
d.1.	1123-02				
4		poz.22	m ²	49,600	
				RAZEM	49,600
24	KNR-W 2-02	Posadzki - listwy przyściennne z tworzyw sztucznych zgrzewane	m		
d.1.	1124-05				
4					
	P1	(4,64+4,69)*2 - 0,8	m	17,860	
	P2	(2,5+4,43)*2 - 0,8	m	13,060	
	Kuchnia	(2,1+3,19)*2-0,7	m	9,880	
	Łazienka	(1,53+2,5)*2-0,7	m	7,360	
	Korytarz	(2,09+2,98)*2-0,9-0,8*2-0,7*2	m	6,240	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	54,400
1.5		Wywóz na wysypisko materiałów z demontażu			
25 d.1. 5	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku odpadów	m ³		
		1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.1. 5	KNR-W 4-01 0109-17	Wywiezienie odpadów samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem	m ³		
		1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.1. 5	KNR-W 4-01 0109-20	Dodatek do wywozu odpadów samochodami samowyładowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego -x15	m ³		
		1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.1. 5	analiza włas- na	Oplata za wysypisko	m ³		
		1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Instalacja sanitarne			
2.1		Roboty montażowe			
29 d.2. 1	KNR 215 0205-0200	Rurociągi z rur PCW kanalizacyjnych, mocowane na ścianach w budynku, łączone metodą wciskową, przy średnicy rurociągu: 50 mm	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
30 d.2. 1	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		0,5	m	0,500	
				RAZEM	0,500
31 d.2. 1	KNR 402 0211-0400	Wstawienie trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi - średnica trójnika: 50 mm.	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
32 d.2. 1	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi wodociągowe z rur z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy zewnętrznej rur: 20 mm - rurociągi z PP	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
33 d.2. 1	KNR 401 0338-0100	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
34 d.2. 1	KNR 401 0326-0200	Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz.	m		
		poz.33	m	4,000	
				RAZEM	4,000
2.2		Podejścia wod.kan.			
35 d.2. 2	KNR-W 4-02 0111-06	Podejścia dopływowego zaworu czepalnego, baterii lub płuczki ustępowej o połączeniu: elastycznym z tworzywa	m ^{sc}		
	płuczka ustę- powa	1	m ^{sc}	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.2. 2	KNR-W 4-02 0111-02	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czepalnego, baterii - połączenie sztywne o śr. 20 mm	szt.		
	baterie zle- wozmywako- wa	2	szt.	2,000	
	baterie umy- walkowe	2	szt.	2,000	
	bateria wan- nowa	2	szt.	2,000	
	płuczka ustę- powa	1	szt.	1,000	
	pralka	1	szt.	1,000	
				RAZEM	8,000
37 d.2. 2	KNR 215 0211-0300	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 110 mm.	po- dejśc.		
	miska ustę- powa	1	po- dejśc.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
38 d.2. 2	KNR 215 0211-0100	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 50 mm	po-dejśc.		
	odpływ ze zlewozmywaka	1	po-dejśc.	1,000	
	odpływ z umywalki	1	po-dejśc.	1,000	
	odpływ z wanny	1	po-dejśc.	1,000	
	odpływ pralki	1	po-dejśc.	1,000	
				RAZEM	4,000
2.3		Urządzenia wod.kan.			
39 d.2. 3	KNR-W 2-15 0140-02	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
40 d.2. 3	KNR-W 4-02 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
41 d.2. 3	KNR-W 4-02 0132-04	Wymiana baterii wannowej ściennej lub stojącej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.2. 3	KNR-W 4-02 0219-04	Wymiana zlewozmywaka blaszanego emaliowanego, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.2. 3	KNR-W 4-02 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
44 d.2. 3	KNR-W 4-02 0222-02	Wymiana wanny stalowej emaliowanej lub z tworzywa sztucznego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.2. 3	KNR-W 4-02 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.4		Roboty gazowe			
46 d.2. 4	KNR-W 4-02 0315-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Instalacja elektryczna			
3.1		Demontaż instalacji			
47 d.3. 1	KNR 403 1120-0100	Demontaż okrągłych, uszczelnionych puszek z tworzyw sztucznych i metalowych, z odłączeniem przewodów o przekroju: do 2,5 mm ² - puszki 2 wylotowe	szt		
		18	szt	18,000	
				RAZEM	18,000
48 d.3. 1	KNR 4-03 1129-03	Demontaż tablic licznikowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
49 d.3. 1	KNR 403 1122-0300	Demontaż gniazd wtyczkowych na prąd o natężeniu do 63 A,	szt		
		13	szt	13,000	
				RAZEM	13,000
50 d.3. 1	KNR 403 1124-0100	Demontaż łączników instalacyjnych na prąd o natężeniu do 10 A, rodzaju: podtynkowe - 1 bieg., 1 wylotowe	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.3. 1	KNR 403 112-0	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych, mocowanych na tablicy izolacyjnej, przy natężeniu prądu: do 25 A	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
3.2		Instalacja oświetleniowa i gniazd 230V, urządzenia			
52 d.3. 2	KNR 403 100-0	Ręczne wykucie bruzd pod przewody wtykowe w podłożu: z cegły	m		
		140	m	140,000	
				RAZEM	140,000
53 d.3. 2	KNR-W 4-03 1003-01	Mechaniczne przebijanie w ścianach lub stropach z cegły, otworów o długości przebicia do 1/2 cegły i średnicy: do 25 mm	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
54 d.3. 2	KNR 508 030-2	Przygotowanie podłoża, pod umocowanie osprzętu instalacyjnego, przez wykonanie otworów: w cegle, sposobem ręcznym	szt		
		20	szt	20,000	
				RAZEM	20,000
55 d.3. 2	KNR 508 0302-0300	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy do 80 mm, mocowanych na zaprawie gipsowej lub cementowej, przy przekroju dołączanego przewodu i ilości wylotów: do 2,5 mm ² - 4 wyloty	szt		
		20	szt	20,000	
				RAZEM	20,000
56 d.3. 2	KNR 508 020-0	Przewody kabelkowe płaskie układane w tynku na podłożu innym niż betonowe - łączny przekrój żył: do 7,5mm ² Cu YDYp 3x1,5 mm ²	m		
	oświetlenie	60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
57 d.3. 2	KNR 508 020-0	Przewody kabelkowe płaskie układane w tynku na podłożu innym niż betonowe - łączny przekrój żył: do 7,5mm ² Cu YDYp 3x2,5 mm ²	m		
	gniazda	80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
58 d.3. 2	KNR 508 030-0	Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik klawiszowy 1-bieg-przycisk dzwonka.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
59 d.3. 2	KNR 508 030-0	Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik klawiszowy 1-bieg.	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
60 d.3. 2	KNR 508 0309-0601	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych: bryzgoszcz.przykr. - 2P+Z, 10/16A, 250V, IP44 MODUL-Berker	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
61 d.3. 2	KNR 508 0309-0301	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych podwójnych: p/t w puszkach - 2P+Z, 10/16A, 250V	szt		
		13	szt	13,000	
				RAZEM	13,000
62 d.3. 2	KNR 401 070-0	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III, pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi w ścianach - pasy o szerokości : ponad 10,0 do 20,0 cm, przy użyciu ciasta wap. poz.52	m		
			m	140,000	
				RAZEM	140,000
63 d.3. 2	KNR 401 070-0	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III, w miejscach po osadzonych w murze lub betonie puszkach, wyłącznikach itp. instalacji elektrycznej oraz hakach, wspornikach, przy użyciu ciasta wapiennego	szt		
		26	szt	26,000	
				RAZEM	26,000
3.3		Tablica mieszkaniowa			
64 d.3. 3	KNR 508 0402-0200	Mocowanie na gotowym podłożu, bez częściowego rozebrania i podłączenia, aparatów o masie: do 2,5 kg - 4 otwory mocujące RN 1x12 (TM)	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
65 d.3. 3	KNR 508 0209-0300	Przewody kabelkowe płaskie układane w tynku na podłożu betonowym - łączny przekrój żył: do 7,5 mm ² - YDYp 750V	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66	KNR 508 d.3. 0407-0100 3	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: wyłącznik nadprądowy 1-bieg.	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
67	KNR 508 d.3. 0407-0301 3	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: rozłącznik.1-bieg. FR301 32 A	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
68	KNR 508 d.3. 0407-0100 3	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: lampka neonowa L301 230V	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
69	KNR 508 d.3. 0407-0100 3	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: dzwonek modułowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
70	KNR 508 d.3. 0407-0302 3	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: rozłącznik przeciwporażen.2-bieg.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
71	KNR 508 d.3. 0408-0400 3	Montaż elementów rozdzielnic skrzynkowych modułowych: szyna łączeniowa 1-bieg.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
72	KNR 5 04 d.3. 7-01 3	Okablowanie tablicy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
73	KNR 508 d.3. 0813-0100 3	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce, przy przekroju żył: do 2,5 mm ²	szt		
		18	szt	18,000	
				RAZEM	18,000
74	KNR 506 d.3. 1707-0100 3	Sprawdzenie i ewentualna działania aparatów telefonicznych - domofonu	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3.4	Instalacja połączeń wyrównawczych miejscowych				
75	KNR 403 d.3. 1001-0500 4	Ręczne wykucie bruzd pod przewody wtynkowe w podłożu: z cegły	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
76	KNR 403 d.3. 1003-0100 4	Mechaniczne przebijanie w ścianach lub stropach z cegły, otworów o długości przebicia do 1/2 cegły i średnicy: do 25 mm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
77	KNR-W 5-08 d.3. 0209-05 4	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
78	KNR 508 d.3. 062-0 4	Montaż przez skręcanie uchwytów uziemiających na rurach, o średnicy: do 30 mm	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
79	KNR 514 d.3. 051-0 4	Montaż listwy zaciskowej do 8 obwodów.	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
80	KNR 508 d.3. 0814-0100 4	Montaż końcówek, przez zaciskanie, na żyłach o przekroju: do 6 mm ²	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
81	KNR 401 d.3. 070-0 4	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III, pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi w ścianach - pasy o szerokości : do 10,0 cm, przy użyciu ciasta wapiennego	m		
		8	m	8,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8,000
4		Oплата за przeglądy , pomiary elektryczne i opracowania techniczne			
82 d.4	analiza włas- na	Przegląd kominarski 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
83 d.4	analiza włas- na	Przegląd instalacji gazowej 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
84 d.4	KNR 403 1202-0100	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia: dla 1 fazy 5	pomiar pomiar	5,000	
				RAZEM	5,000
85 d.4	KNR 508 090-0	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania: pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 1	pomiar pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
86 d.4	KNR 508 090-0	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania: pomiar impedancji pętli zwarciowej - następny 2	pomiar pomiar	2,000	
				RAZEM	2,000
87 d.4	KNR 508 090-0	Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego pierwsza 1	pomiar pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
88 d.4	KNR 508 0902-0600	Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego następna 3	pomiar pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000
89 d.4	KNP 018 4602-0600	Instalacje i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej dla obiektów mieszkal- nych: badanie wyłącznika różnicowo-prądowego 1	pomiar pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000