

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Roboty remontowe pustostanu</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty budowlane</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty demontażowe</b>			
1 d.1. 1	analiza własna	Demontaż lamp, kratek wentylacyjnych, karniszy	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
2 d.1. 1	analiza własna	Demontaż i wyniesienie szafki podzlewozmywakowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>1.2</b>		<b>Roboty murarskie</b>			
3 d.1. 2	KNR 401 0324-0200	Obsadzenie w ścianach z cegieł drobnych elementów: kratek wentylacyjnych, drzwiczek rewizyjnych	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
4 d.1. 2	KNR-W 2- 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe do istniejących futryn	m <sup>2</sup>		
	Pokój	0,8*2,0	m <sup>2</sup>	1,600	
	Kuchnia, Łazienka	0,7*2,0*2	m <sup>2</sup>	2,800	
				RAZEM	4,400
5 d.1. 2	KNR-W 3 0702-01	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych	m <sup>2</sup>		
	Pokój	1,52*1,46	m <sup>2</sup>	2,219	
	Kuchnia	0,93*1,47	m <sup>2</sup>	1,367	
				RAZEM	3,586
6 d.1. 2	KNR-W 4- 01 0353-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		3,0	m	3,000	
				RAZEM	3,000
7 d.1. 2	KNR-W 2- 02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
<b>1.3</b>		<b>Roboty malarskie</b>			
8 d.1. 3	KNR-W 4- 01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
	P1 sufit	11,0	m <sup>2</sup>	11,000	
	Korytarz sufit	6,1	m <sup>2</sup>	6,100	
	Korytarz ściany	(2,74+2,1)*2*2,61-0,9*2,0-0,7*2,0*2	m <sup>2</sup>	20,665	
	Kuchnia sufit	8,7	m <sup>2</sup>	8,700	
	Kuchnia ściany	(3,15+2,08)*2*2,61 - 0,7*2,0	m <sup>2</sup>	25,901	
	Łazienka sufit	4,1	m <sup>2</sup>	4,100	
	Łazienka ściany	(2,45+1,77)*2*2,61 - 0,7*2,0-3,57*2,0-1,21*1,17	m <sup>2</sup>	12,073	
				RAZEM	88,539

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9	KNR-W 4-	Zerwanie starych tapet	m <sup>2</sup>		
d.1.	01 1205-01				
3	Pokój ścia- ny	(2,48+4,39)*2*2,61 - 0,8*2,0	m <sup>2</sup>	34,261	
				RAZEM	34,261
10	KNR 0-23	Jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
d.1.	2611-02				
3		poz.8+poz.9	m <sup>2</sup>	122,800	
				RAZEM	122,800
11	KNR-W 2-	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
d.1.	02 2011-04				
3		27,9	m <sup>2</sup>	27,900	
				RAZEM	27,900
12	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
d.1.	2009-02				
3		poz.10-poz.11	m <sup>2</sup>	94,900	
				RAZEM	94,900
13	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1.	1505-03				
3		poz.10	m <sup>2</sup>	122,800	
				RAZEM	122,800
14	KNR 4-01	Malowanie farbą olejną rur st. o średnicy do 50 mm: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża	m		
d.1.	1212-28				
3		18,6	m	18,600	
				RAZEM	18,600
15	KNR-W 4-	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników żeberkowych	m <sup>2</sup>		
d.1.	01 1212-19				
3		5,1	m <sup>2</sup>	5,100	
				RAZEM	5,100
16	KNR-W 4-	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m <sup>2</sup> - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m <sup>2</sup>		
d.1.	01 1209-08				
3	z.sz.4.5.4.				
	9914-01 z.				
	sz.4.5.4.				
	9914-07				
	Drzwi wej- ściowe	0,9*2,0	m <sup>2</sup>	1,800	
				RAZEM	1,800
17	KNR-W 4-	Mycie płytek podłogowych i ściennych	m <sup>2</sup>		
d.1.	01 1215-08				
3	analiza				
	Łazienka	4,1	m <sup>2</sup>	4,100	
	posadzka	3,57*2,0+1,21*1,17	m <sup>2</sup>	8,556	
	Łazienka				
	ściany				
				RAZEM	12,656
18	analiza	Wymiana silikonu przy wannie	kpl.		
d.1.	własna				
3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	analiza	Odświeżenie fug przy płytkach łazienkowych	kpl.		
d.1.	własna				
3		1	kpl.	1,000	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
<b>1.4</b>		<b>Posadzki, podłogi, płytki na ścianach i posadzce</b>			
20 d.1. 4	KNR-W 4- 01 0818-05 4	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
	Pokój	11	m <sup>2</sup>	11,000	
	Korytarz	6,1	m <sup>2</sup>	6,100	
	Kuchnia	8,7	m <sup>2</sup>	8,700	
				RAZEM	25,800
21 d.1. 4	NNRNKB 202 1136- 01 P1 Korytarz	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>		
		11,0	m <sup>2</sup>	11,000	
		6,1	m <sup>2</sup>	6,100	
				RAZEM	17,100
22 d.1. 4	KNR-W 2- 02 1123-01 4	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe	m <sup>2</sup>		
		8,7	m <sup>2</sup>	8,700	
				RAZEM	8,700
23 d.1. 4	KNR-W 2- 02 1124-05 4	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych zgrzewane	m		
		(2,74+2,1)*2	m	9,680	
				RAZEM	9,680
<b>1.5</b>		<b>Wywóz na wyspisko materiałów z demontażu</b>			
24 d.1. 5	KNR 4-01 0106-04 5	Usunięcie z budynku odpadów	m <sup>3</sup>		
		1	m <sup>3</sup>	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.1. 5	KNR-W 4- 01 0109-17 5	Wywiezienie odpadów samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem	m <sup>3</sup>		
		1	m <sup>3</sup>	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.1. 5	KNR-W 4- 01 0109-20 5	Dodatek do wywozu odpadów samochodami samowyladowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego -x15	m <sup>3</sup>		
		1	m <sup>3</sup>	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.1. 5	analiza własna 5	Opłata za wysypisko	m <sup>3</sup>		
		1	m <sup>3</sup>	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>2</b>		<b>Instalacja sanitarne</b>			
<b>2.1</b>		<b>Urządzenia wod.kan.</b>			
28 d.2. 1	KNR-W 4- 02 0132-01 1	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
29 d.2. 1	KNR-W 4- 02 0132-04 1	Wymiana baterii wannowej ściiennej lub stojącej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.2. 1	KNR-W 4- 02 0219-04 1	Wymiana zlewozmywaka blaszanego emaliowanego, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych na szafce	szt.		
		1	szt.	1,000	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
31 d.2. 1	KNR-W 4- 02 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.2. 1	KNR-W 4- 02 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt'	kpl.		
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>2.2</b>		<b>Roboty gazowe</b>			
33 d.2. 2	KNR-W 4- 02 0315-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>3</b>		<b>Instalacja elektryczna</b>			
<b>3.1</b>		<b>Demontaż instalacji</b>			
34 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 <sup>2</sup> - puszki 2 wylotowe	szt		
	11		szt	11,000	
				RAZEM	11,000
35 d.3. 1	KNR 4-03 1129-03	Demontaż tablic licznikowych	szt.		
	1		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.3. 1	KNR 403 1122-0300	Demontaż gniazd wtyczkowych na prąd o natężeniu do 63 A,	szt		
	7		szt	7,000	
				RAZEM	7,000
37 d.3. 1	KNR 403 1124-0100	Demontaż łączników instalacyjnych na prąd o natężeniu do 10 A, rodzaju: podtynkowe - 1 bieg., 1 wylotowe	szt		
	4		szt	4,000	
				RAZEM	4,000
38 d.3. 1	KNR 403 112-0	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych, mocowanych na tablicy izolacyjnej, przy natężeniu prądu: do 25 A	szt		
	3		szt	3,000	
				RAZEM	3,000
<b>3.2</b>		<b>Instalacja oświetleniowa i gniazd 230V, urządzenia</b>			
39 d.3. 2	KNR 403 100-0	Ręczne wykucie bruzd pod przewody wtykowe w podłożu: z cegły	m		
	80		m	80,000	
				RAZEM	80,000
40 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
41 d.3. 2	KNR 508 030-2	Przygotowanie podłoża, pod umocowanie osprzętu instalacyjnego, przez wykonanie otworów: w cegle, sposobem ręcznym	szt		
	14		szt	14,000	
				RAZEM	14,000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42 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 <sup>2</sup> - 4 wyloty 14	szt  szt	  14,000	  14,000
				RAZEM	14,000
43 d.3. 2	KNR 508 020-0 oświetlenie	Przewody kabelkowe płaskie układane w tynku na podłożu innym niż betonowe - łączny przekrój żył: do 7,5mm <sup>2</sup> Cu YDYp 3x1,5 mm <sup>2</sup> 30	m  m	  30,000	  30,000
				RAZEM	30,000
44 d.3. 2	KNR 508 020-0 gniazda	Przewody kabelkowe płaskie układane w tynku na podłożu innym niż betonowe - łączny przekrój żył: do 7,5mm <sup>2</sup> Cu YDYp 3x2,5 mm <sup>2</sup> 50	m  m	  50,000	  50,000
				RAZEM	50,000
45 d.3. 2	KNR 508 030-0	Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik klawiszowy 1-bieg-przycisk dzwonka. 1	szt  szt	  1,000	  1,000
				RAZEM	1,000
46 d.3. 2	KNR 508 030-0	Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik klawiszowy 1-bieg.  4	szt  szt	  4,000	  4,000
				RAZEM	4,000
47 d.3. 2	KNR 508 0309-0601	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych: bryzgoszcz. przykr. - 2P+Z,10/16A,250V, IP44 MODUL-Berker  2	szt  szt	  2,000	  2,000
				RAZEM	2,000
48 d.3. 2	KNR 508 0309-0301	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych podwójnych: p/t w puszkach - 2P+Z,10/16A,250V  8	szt  szt	  8,000	  8,000
				RAZEM	8,000
49 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.39	m  m	  80,000	  80,000
				RAZEM	80,000
50 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 14	szt  szt	  14,000	  14,000
				RAZEM	14,000
<b>3.3</b>		<b>Tablica mieszkaniowa</b>			
51 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) 1	szt  szt	  1,000	  1,000
				RAZEM	1,000
52 d.3. 3	KNR 508 0209-0300	Przewody kabelkowe płaskie układane w tynku na podłożu betonowym - łączny przekrój żył: do 7,5 mm <sup>2</sup> - YDYp 750V  6	m  m	  6,000	  6,000
				RAZEM	6,000
53 d.3. 3	KNR 508 0407-0100	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: wyłącznik nadprądowy 1-bieg.  4	szt  szt	  4,000	  4,000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,000
54 d.3. 3	KNR 508 0407-0301	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: roz- łącznik.1-bieg. FR301 32 A 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
55 d.3. 3	KNR 508 0407-0100	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: lampka neonowa L301 230V 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.3. 3	KNR 508 0407-0100	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: dzwonek modułowy 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
57 d.3. 3	KNR 508 0407-0302	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: roz- łącznik przeciwporażen.2-bieg. 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
58 d.3. 3	KNR 508 0408-0400	Montaż elementów rozdzielnic skrzynkowych modułowych: szyna łączeniowa 1-bieg. 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
59 d.3. 3	KNR 504 7-01	Okablowanie tablicy 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
60 d.3. 3	KNR 508 0813-0100	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce, przy przekroju żył: do 2,5 mm <sup>2</sup> 18	szt szt	18,000	
				RAZEM	18,000
61 d.3. 3	KNR 506 1707-0100	Sprawdzenie i ewentualna działania aparatów telefonicznych - do- mofonu 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>4</b>		<b>Opłata za przeglądy , pomiary elektryczne i opracowania techniczne</b>			
62 d.4 własna	analiza	Przegląd kominiarski 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
63 d.4 własna	analiza	Przegląd instalacji gazowej 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
64 d.4 5	KNR 403 1202-0100	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskie- go napięcia: dla 1 fazy 5	po- miar po- miar	5,000	
				RAZEM	5,000
65 d.4 1	KNR 508 090-0	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania: pomiar impe- dancji pętli zwarciowej - pierwszy 1	po- miar po- miar	1,000	
				RAZEM	1,000
66 d.4 1	KNR 508 090-0	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania: pomiar impe- dancji pętli zwarciowej - następny	po- miar		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	po- miar	2,000	
				RAZEM	2,000
67 d.4	KNR 508 090-0	Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego pierwsza 1	po- miar po- miar	1,000	
				RAZEM	1,000
68 d.4	KNR 508 0902-0600	Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego następna 3	po- miar po- miar	3,000	
				RAZEM	3,000
69 d.4	KNP 018 4602-0600	Instalacje i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej dla obiektów mieszkalnych: badanie wyłącznika różnicowo-prądowego 1	po- miar po- miar	1,000	
				RAZEM	1,000