

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Roboty remontowe pustostanu</b>					
1		<b>Roboty budowlane</b>			
1.1		<b>Roboty demontażowe</b>			
1	analiza własna	Demontaż lamp, krutek wentylacyjnych, karniszy	kpl.		
1		4	kpl.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
2	analiza własna	Demontaż pawlacza	kpl.		
1		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
1.2		<b>Roboty murarskie</b>			
3	KNR 401	Obsadzenie w ścianach z cegieł drobnych elementów: krutek wentylacyjnych, drzwiczek rewizyjnych	szt.		
d.1. 0324-0200					
2	kratki wentylacyjne	3	szt.	3,000	
	drzwiczki rewizyjne	2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
4	KNR-W 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2	szt.		
d.1. 0308-05					
2		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
5	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych	m2		
d.1. 0702-05					
2	P1,P2	0,8*2,0*2	m2	3,200	
	Łazienka	0,6*2,0	m2	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
6	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych	m2		
d.1. 0702-06					
2		0,8*2,0	m2	1,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,600</b>
1.3		<b>Roboty malarskie</b>			
7	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2		
d.1. 1202-08					
3	P1 sufit	21,4	m2	21,400	
	P2 sufit	11,6	m2	11,600	
	P2 ściany	(2,34+4,96)*2*2,87 - 0,8*2,0	m2	40,302	
	Łazienka sufit	1,0	m2	1,000	
	Korytarz sufit	1,6	m2	1,600	
	Korytarz ściany	(1,29+1,21)*2*2,87 - 0,8*2,0*2-0,6*2,0	m2	9,950	
				<b>RAZEM</b>	<b>85,852</b>
8	KNR-W 4-01	Zerwanie starych tapet	m2		
d.1. 1205-01					
3	P1 ściany	(4,96+4,88)*2*2,87 - 0,8*2,0*2	m2	53,282	
	Łazienka ściany	(1,2+0,8)*2*2,87 - 0,6*2,0 - 1,6*2,0	m2	7,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,362</b>
9	KNR 0-23	Jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2		
d.1. 2611-02					
3		poz.7+poz.8	m2	146,214	
				<b>RAZEM</b>	<b>146,214</b>
10	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
d.1. 2009-02					
3		poz.9 - 35,6	m2	110,614	
				<b>RAZEM</b>	<b>110,614</b>
11	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2		
d.1. 2009-04					
3		35,6	m2	35,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,600</b>
12	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m2		
d.1. 1505-03					
3		poz.9	m2	146,214	
				<b>RAZEM</b>	<b>146,214</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z	m <sup>2</sup>		
d.1.	1206-05	dwukrotnym szpachlowaniem			
3	Aneks kuchenny	(2,61+1,2+1,2)*1,5	m <sup>2</sup>	7,515	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,515</b>
<b>1.4</b>		<b>Posadzki, podłogi, płytki na ścianach i posadzce</b>			
14	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0818-05				
4	P1	4,88*3,71	m <sup>2</sup>	18,105	
	P2	11,6	m <sup>2</sup>	11,600	
	Przedpokój	1,29*1,21	m <sup>2</sup>	1,561	
				<b>RAZEM</b>	<b>31,266</b>
15	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, układane na kleju: szybkowiążącym dyspersyjnym	m <sup>2</sup>		
d.1.	1123-02				
4		poz.14	m <sup>2</sup>	31,266	
				<b>RAZEM</b>	<b>31,266</b>
16	KNR-W 2-02	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych zgrzewane	m		
d.1.	1124-05				
4	P1	(4,88+3,71)*2 - 0,8*3	m	14,780	
	P2	(2,34+4,96)*2 - 0,8	m	13,800	
	Korytarz	(1,29+1,21)*2-0,8*2-0,6	m	2,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>31,380</b>
17	KNR-W 4-01	Wymiana posadzek o powierzchni do 1 m2 w jednym miejscu z płytek terakotowych 30x30 cm na kleju	m <sup>2</sup>		
d.1.	0812-03				
4		0,3*0,3*2	m <sup>2</sup>	0,180	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,180</b>
<b>1.5</b>		<b>Wywóz na wyspisko materiałów z demontażu</b>			
18	KNR 4-01	Usunięcie z budynku odpadów	m <sup>3</sup>		
d.1.	0106-04				
5		1	m <sup>3</sup>	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
19	KNR-W 4-01	Wywiezienie odpadów samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem	m <sup>3</sup>		
d.1.	0109-17				
5		1	m <sup>3</sup>	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
20	KNR-W 4-01	Dodatek do wywozu odpadów samochodami samowyladowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego -x15	m <sup>3</sup>		
d.1.	0109-20				
5		1	m <sup>3</sup>	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
21	analiza własna	Oplata za wysypisko	m <sup>3</sup>		
d.1.					
5		1	m <sup>3</sup>	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2</b>		<b>Instalacja sanitarne</b>			
22	KNR-W 2-15	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm	kpl.		
d.2	0140-02				
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
23	KNR-W 4-02	Wymiana baterii zmywakowej	szt.		
d.2	0132-01				
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
24	KNR-W 4-02	Wymiana zlewozmywaka blaszanego emaliowanego, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych	szt.		
d.2	0219-04				
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
25	KNR-W 4-02	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem	szt.		
d.2	0315-03				
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>3</b>		<b>Instalacja elektryczna</b>			
<b>3.1</b>		<b>Demontaż instalacji</b>			
26	KNR 403	Demontaż okrągłych, uszczelnionych puszek z tworzyw sztucznych i metalowych, z odłączeniem przewodów o przekroju: do 2,5 mm2 - puszek 2 wylotowe	szt		
d.3.	1120-0100				
1		11	szt	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27	KNR 4-03 d.3. 1129-03 1	Demontaż tablic licznikowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
28	KNR 403 d.3. 1122-0300 1	Demontaż gniazd wtyczkowych na prąd o natężeniu do 63 A,	szt		
		7	szt	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
29	KNR 403 d.3. 1124-0100 1	Demontaż łączników instalacyjnych na prąd o natężeniu do 10 A, rodzaju: podtynkowe - 1 bieg., 1 wylotowe	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
30	KNR 403 d.3. 112-0 1	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych, mocowanych na tablicy izolacyjnej, przy natężeniu prądu: do 25 A	szt		
		5	szt	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
<b>3.2</b>		<b>Instalacja oświetleniowa i gniazd 230V, urządzenia</b>			
31	KNR 403 d.3. 100-0 2	Ręczne wykucie bruzd pod przewody wtykowe w podłożu: z cegły	m		
		130	m	130,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>130,000</b>
32	KNR-W 4-03 d.3. 1003-01 2	Mechaniczne przebijanie w ścianach lub stropach z cegły, otworów o długości przebiccia do 1/2 cegły i średnicy: do 25 mm	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
33	KNR 508 d.3. 030-2 2	Przygotowanie podłoża, pod umocowanie osprzętu instalacyjnego, przez wykonanie otworów: w cegle, sposobem ręcznym	szt		
		19	szt	19,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,000</b>
34	KNR 508 d.3. 0302-0300 2	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	szt		
		19	szt	19,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,000</b>
35	KNR 508 d.3. 020-0 2	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>	m		
	oświetlenie	50	m	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
36	KNR 508 d.3. 020-0 2	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>	m		
	gniazda	80	m	80,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,000</b>
37	KNR 508 d.3. 030-0 2	Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik klawiszowy 1-bieg-przycisk dzwonka.	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
38	KNR 508 d.3. 030-0 2	Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik klawiszowy 1-bieg.	szt		
		5	szt	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
39	KNR 508 d.3. 0309-0601 2	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych: bryzgoszcz.przykr. - 2P+Z, 10/16A, 250V, IP44 MODUL-Berker	szt		
		2	szt	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
40	KNR 508 d.3. 0309-0301 2	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych podwójnych: p/t w puszkach - 2P+Z, 10/16A, 250V	szt		
		12	szt	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
41	KNR 401 d.3. 070-0 2	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.31	m		
			m	130,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>130,000</b>
42	KNR 401 d.3. 070-0 2	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		
		19	szt	19,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>19,000</b>
43	analiza włas- d.3. na 2	Dostawa i montaż pieca akumulacyjnego 2,0kW	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
44	analiza włas- d.3. na 2	Dostawa i montaż grzejnika elektrycznego łazienkowego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
45	analiza włas- d.3. na 2	Dostawa i montaż bojlera elektrycznego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>3.3</b>		<b>Tablica mieszkaniowa</b>			
46	KNR 508 d.3. 0402-0200 3	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	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
47	KNR 508 d.3. 0209-0300 3	Przewody kabelkowe płaskie układane w tynku na podłożu betonowym - łącz- ny przekrój żył: do 7,5 mm <sup>2</sup> - YDyp 750V	m		
		6	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
48	KNR 508 d.3. 0407-0100 3	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: wyłącznik nad- prądowy 1-bieg.	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
49	KNR 508 d.3. 0407-0301 3	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: rozłącznik 1- bieg. FR301 32 A	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
50	KNR 508 d.3. 0407-0100 3	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: lampka neono- wa L301 230V	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
51	KNR 508 d.3. 0407-0100 3	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: dzwonek modu- łowy	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
52	KNR 508 d.3. 0407-0302 3	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: rozłącznik prze- ciwporażen.2-bieg.	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
53	KNR 508 d.3. 0408-0400 3	Montaż elementów rozdzielnic skrzynkowych modułowych: szyna łączeniowa 1-bieg.	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
54	KNR 5 04 d.3. 7-01 3	Okablowanie tablicy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
55	KNR 508 d.3. 0813-0100 3	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce, przy przekroju żył: do 2,5 mm <sup>2</sup>	szt		
		18	szt	18,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,000</b>
56	KNR 506 d.3. 1707-0100 3	Sprawdzenie i ewentualna działania aparatów telefonicznych - domofonu	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>3.4</b>		<b>Instalacja połączeń wyrównawczych miejscowych</b>			
57	KNR 403 d.3. 1001-0500 4	Ręczne wykucie bruzd pod przewody wtykowe w podłożu: z cegły	m		
		3	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
58 d.3. 4	KNR 403 1003-0100	Mechaniczne przebijanie w ścianach lub stropach z cegły, otworów o długości przebicia do 1/2 cegły i średnicy: do 25 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
59 d.3. 4	KNR-W 5-08 0209-05	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
		3	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
60 d.3. 4	KNR 508 062-0	Montaż przez skręcanie uchwytów uziemiających na rurach, o średnicy: do 30 mm	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
61 d.3. 4	KNR 514 051-0	Montaż listwy zaciskowej do 8 obwodów.	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
62 d.3. 4	KNR 508 0814-0100	Montaż końcówek, przez zaciskanie, na żyłach o przekroju: do 6 mm <sup>2</sup>	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
63 d.3. 4	KNR 401 070-0	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		
		4	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
<b>4</b>		<b>Oплата za przeglądy , pomiary elektryczne i opracowania techniczne</b>			
64 d.4 na	analiza włas- na	Przegląd kominiarski	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
65 d.4 na	analiza włas- na	Przegląd instalacji gazowej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
66 d.4	KNR 403 1202-0100	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia: dla 1 fazy	pomiar		
		5	pomiar	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
67 d.4	KNR 508 090-0	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania: pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
68 d.4	KNR 508 090-0	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania: pomiar impedancji pętli zwarciowej - następny	pomiar		
		2	pomiar	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
69 d.4	KNR 508 090-0	Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego pierwsza	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
70 d.4	KNR 508 0902-0600	Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego następna	pomiar		
		3	pomiar	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
71 d.4	KNP 018 4602-0600	Instalacje i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej dla obiektów mieszkalnych: badanie wyłącznika różnicowo-prądowego	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>