

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty remontowe pustostanu					
1		Roboty budowlane			
1.1		Roboty demontażowe			
d.1.1	1 analiza własna	Demontaż lamp, kratki wentylacyjnych	kpl.		
	kratki wentylacyjna	2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
d.1.1	2 analiza własna	Demontaż pawlaczy	kpl.		
	Korytarz	2	kpl.	2,000	
	WC	1	kpl.	1,000	
	łazienka	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	4,000
d.1.1	3 analiza własna	Demontaż szaf w zabudowie	kpl.		
	Korytarz	2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
d.1.1	4 analiza własna	Demontaż boazerii w korytarzu i kuchni	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		Roboty murarskie i stolarskie			
d.1.2	5 KNR 401	Obsadzenie w ścianach z cegieł drobnych elementów: kratki wentylacyjnych, drzwiczek rewizyjnych	szt		
	0324-0200	2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
d.1.2	6 KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
	1022-01	0,8*2,0	m ²	1,600	
	P1	0,7*2,0	m ²	1,400	
	łazienka			RAZEM	3,000
d.1.2	7 KNNR-W 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych	m ²		
	0702-06	0,9*2,0	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
d.1.2	8 KNNR-W 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien PCV	m ²		
	0702-01				
	P1	0,89*1,45+0,62*1,45	m ²	2,190	
	P2	2,09*1,45	m ²	3,031	
	P3	1,2*1,45	m ²	1,740	
	Kuchnia	1,17*1,45	m ²	1,697	
				RAZEM	8,658
d.1.2	9 KNNR-W 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi balkonowych PCV	m ²		
	0702-03				
	P1	0,9*2,2	m ²	1,980	
				RAZEM	1,980
1.3		Roboty malarskie			
d.1.3	10 KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m ²		
	1202-08				
	P1 sufit	4,02*5,23	m ²	21,025	
	P1 ściany	(4,02+5,23)*2*2,48 - 0,8*2,0	m ²	44,280	
	P2 sufit	2,97*3,62	m ²	10,751	
	P2 ściany	(2,97+3,62)*2*2,48 - 0,8*2,0	m ²	31,086	
	P3 sufit	2,18*3,64	m ²	7,935	
	P3 ściany	(2,18+3,64)*2*2,48 - 0,8*2,0	m ²	27,267	
	Korytarz sufit	14,2	m ²	14,200	
	Korytarz ściany	(1,47*3,17)*2*2,48 - 0,8*2,0*2-0,7*2,0	m ²	18,513	
		(1,62+5,4)*2*2,48 - 0,9*2,0-0,8*2,0*2	m ²	29,819	
		(1,68+0,94)*2*2,48 - 0,8*2,0*2-0,7*2,0	m ²	8,395	
	Kuchnia sufit	7,4	m ²	7,400	
	Kuchnia ściany	(2,24+3,6)*2*2,48 - 0,8*2,0	m ²	27,366	
	Wc sufit	1,7	m ²	1,700	
	Wc ściany	(1,49+1,02)*2*0,86	m ²	4,317	
	Łazienka sufit	2,9	m ²	2,900	
	Łazienka ściany	(1,95+1,46)*2*0,86	m ²	5,865	
				RAZEM	262,819
d.1.3	11 KNR 0-23	Jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
	2611-02	poz.10	m ²	262,819	
				RAZEM	262,819
d.1.3	12 KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
	2009-04				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		66,5	m ²	66,500	
				RAZEM	66,500
13	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego	m ²		
d.1.3	2009-02	wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	196,319	
		poz.11 - poz.12		RAZEM	196,319
14	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod-	m ²		
d.1.3	1505-03	łoży gipsowych z gruntowaniem	m ²	262,819	
		poz.11		RAZEM	262,819
15	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z	m ²		
d.1.3	1206-05	dwukrotnym szpachlowaniem - powierzchnia do 3 m2	m ²	6,480	
	uwaga p.tab.	(1,49+1,02)*2*1,5 - 0,7*1,5		RAZEM	6,480
	WC				
16	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników	m ²		
d.1.3	1212-19	13,8	m ²	13,800	
				RAZEM	13,800
17	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50	m		
d.1.3	1212-28	mm	m	47,000	
		47		RAZEM	47,000
18	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o po-	szt.		
d.1.3	1209-11	wierzchni do 0.52 m2	szt.	5,000	
		5		RAZEM	5,000
1.4		Posadzki, podłogi, płytki na ścianach i posadzce			
19	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
d.1.4	202 1136-01		m ²	8,100	
	P3	8,1		RAZEM	8,100
20	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
d.1.4	0821-08	(1,49+1,07)*2*1,6 - 0,7*1,6	m ²	7,072	
	WC	(1,95+1,46)*2*1,6 - 0,7*1,6	m ²	9,792	
	Łazienka			RAZEM	16,864
21	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m ²		
d.1.4	0812-05		m ²	1,700	
	uwaga p.tab.	1,7	m ²	2,900	
	WC	2,9		RAZEM	4,600
	Łazienka				
22	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gru-	m ²		
d.1.4	202 1130-01	bości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²	4,600	
		poz.21		RAZEM	4,600
23	KNR 029	Analogia : Wklejenie taśmy w celu uszczelnienia styków pomiędzy podłogą a	m		
d.1.4	0639-0100	ścianą	m	6,120	
		(1,95+1,46)*2-0,7		RAZEM	6,120
24	KNR 029	Analogia : Uszczelnienie posadzek i ścian do wys. 2,0 m pod okładzinę cera-	m ²		
d.1.4	0640-0300	miczną folią w płynie	m ²	2,900	
	Posadzka ła-	2,9	m ²	12,240	
	zienka	(1,95+1,46)*2*2,0 - 0,7*2,0	m ²	RAZEM	15,140
	Ściany				
25	KNR 012	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek na kleju	m ²		
d.1.4	1118-0100	poz.21	m ²	4,600	
				RAZEM	4,600
26	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą (bez	m ²		
d.1.4	1118-03	ceny płytek)	m ²	4,600	
		poz.21		RAZEM	4,600
27	KNR 012	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej	m ²		
d.1.4	0829-0100	12,24	m ²	12,240	
				RAZEM	12,240
28	KNR 012	Licowanie ścian płytkami na klej (bez ceny płytek)	m ²		
d.1.4	0829-0700	12,24	m ²	12,240	
				RAZEM	12,240
1.5		Wywóz na wyspisko materiałów z demontażu			
29	KNR 4-01	Usunięcie z budynku odpadów	m ³		
d.1.5	0106-04	2	m ³	2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR-W 4-01 d.1.5 0109-17	Wywiezienie odpadów samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem	m ³		
		2	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
31	KNR-W 4-01 d.1.5 0109-20	Dodatek do wywozu odpadów samochodami samowyładowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego -x15	m ³		
		2	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
32	analiza włas- d.1.5 na	Oplata za wysypisko	m ³		
		2	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
2		Instalacja sanitarne			
33	KNR-W 4-02 d.2 0234-07 z.o. 2.9.	Demontaż demolacyjny urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - wanna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
34	kalk. własna d.2	Brodziki natryskowe z kabiną	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
35	KNR-W 2-15 d.2 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
36	KNR-W 4-02 d.2 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
37	KNR-W 4-02 d.2 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			
38	KNR 403 d.3.1 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		
		21	szt	21,000	
				RAZEM	21,000
39	KNR 4-03 d.3.1 1129-03	Demontaż tablic licznikowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
40	KNR 403 d.3.1 1122-0300	Demontaż gniazd wtyczkowych na prąd o natężeniu do 63 A,	szt		
		14	szt	14,000	
				RAZEM	14,000
41	KNR 403 d.3.1 1124-0100	Demontaż łączników instalacyjnych na prąd o natężeniu do 10 A, rodzaju: podtynkowe - 1 bieg., 1 wylotowe	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
42	KNR 403 d.3.1 112-0	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych, mocowanych na tablicy izolacyjnej, przy natężeniu prądu: do 25 A	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
3.2		Instalacja oświetleniowa i gniazd 230V, urządzenia			
43	KNR 403 d.3.2 100-0	Ręczne wykucie bruzd pod przewody wtykowe w podłożu: z cegły	m		
		200	m	200,000	
				RAZEM	200,000
44	KNR-W 4-03 d.3.2 1003-01	Mechaniczne przebijanie w ścianach lub stropach z cegły, otworów o długości przebicia do 1/2 cegły i średnicy: do 25 mm	szt		
		12	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
45	KNR 508 d.3.2 030-2	Przygotowanie podłoża, pod umocowanie osprzętu instalacyjnego, przez wykonanie otworów: w cegle, sposobem ręcznym	szt		
		27	szt	27,000	
				RAZEM	27,000
46	KNR 508 d.3.2 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		
		27	szt	27,000	
				RAZEM	27,000
47	KNR 508 d.3.2 020-0	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		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	oświetlenie	90	m	90,000	
				RAZEM	90,000
48	KNR 508	Przewody kabelkowe płaskie układane w tynku na podłożu innym niż betono-	m		
d.3.2	020-0	we - łączny przekrój żył: do 7,5mm ² Cu YDYp 3x2,5 mm ²			
	gniazda	110	m	110,000	
				RAZEM	110,000
49	KNR 508	Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych	szt		
d.3.2	030-0	rodzaju: łącznik klawiszowy 1-bieg-przycisk dzwonka.			
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
50	KNR 508	Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych	szt		
d.3.2	030-0	rodzaju: łącznik klawiszowy 1-bieg.			
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
51	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżo-	szt.		
d.3.2	0307-04	wych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem			
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
52	KNR 508	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych: bryzgoszcz.przykr. - 2P+	szt		
d.3.2	0309-0601	Z,10/16A,250V, IP44 MODUL-Berker			
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
53	KNR 508	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych podwójnych: p/t w puszkach	szt		
d.3.2	0309-0301	- 2P+Z,10/16A,250V			
		17	szt	17,000	
				RAZEM	17,000
54	KNR 401	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III, pokrywających bruzdy z prze-	m		
d.3.2	070-0	wodami elektrycznymi w ścianach - pasy o szerokości : ponad 10,0 do 20,0			
		cm, przy użyciu ciasta wap.	m	200,000	
		poz.43		RAZEM	200,000
55	KNR 401	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III, w miejscach po osa-	szt		
d.3.2	070-0	dzonych w murze lub betonie puszkach, wyłącznikach itp. instalacji elektrycz-			
		nej oraz hakach, wspornikach, przy użyciu ciasta wapiennego	szt	27,000	
		27		RAZEM	27,000
3.3		Tablica mieszkaniowa			
56	KNR 508	Mocowanie na gotowym podłożu, bez częściowego rozebrania i podłączenia,	szt		
d.3.3	0402-0200	aparatów o masie: do 2,5 kg - 4 otwory mocujące RN 1x12 (TM)			
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
57	KNR 508	Przewody kabelkowe płaskie układane w tynku na podłożu betonowym - łącz-	m		
d.3.3	0209-0300	ny przekrój żył: do 7,5 mm ² - YDYp 750V			
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
58	KNR 508	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: wyłącznik nad-	szt		
d.3.3	0407-0100	prądowy 1-bieg.			
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
59	KNR 508	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: rozłącznik.1-	szt		
d.3.3	0407-0301	bieg. FR301 32 A			
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
60	KNR 508	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: lampka neon-	szt		
d.3.3	0407-0100	owa L301 230V			
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
61	KNR 508	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: dzwonek modu-	szt		
d.3.3	0407-0100	łowy			
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
62	KNR 508	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu modułowego: rozłącznik prze-	szt		
d.3.3	0407-0302	ciwporażen.2-bieg.			
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
63	KNR 508	Montaż elementów rozdzielnic skrzynkowych modułowych: szyna łączeniowa	szt		
d.3.3	0408-0400	1-bieg.			
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
64	KNR 5 04	Okablowanie tablicy	szt.		
d.3.3	7-01	1			
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
65	KNR 508	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polinitowej pod zaciski lub	szt		
d.3.3	0813-0100	bolce, przy przekroju żył: do 2,5 mm ²			
		18	szt	18,000	
				RAZEM	18,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.3.3	KNR 506 1707-0100	Sprawdzenie działania aparatów telefonicznych - domofonu	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3.4		Instalacja połączeń wyrównawczych miejscowych			
67 d.3.4	KNR 403 1001-0500	Ręczne wykucie bruzd pod przewody wtynkowe w podłożu: z cegły	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
68 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	
				RAZEM	1,000
69 d.3.4	KNR-W 5-08 0209-05	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
70 d.3.4	KNR 508 062-0	Montaż przez skręcanie uchwytów uziemiających na rurach, o średnicy: do 30 mm	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
71 d.3.4	KNR 514 051-0	Montaż listwy zaciskowej do 8 obwodów.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
72 d.3.4	KNR 508 0814-0100	Montaż końcówek, przez zaciskanie, na żyłach o przekroju: do 6 mm ²	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
73 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		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
4		Opłata za przeglądy , pomiary elektryczne i opracowania techniczne			
74 d.4	analiza własna	Przegląd kominarski	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
75 d.4	analiza własna	Przegląd instalacji gazowej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
76 d.4	KNR 403 1202-0100	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia: dla 1 fazy	pomiar		
		5	pomiar	5,000	
				RAZEM	5,000
77 d.4	KNR 508 090-0	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania: pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
78 d.4	KNR 508 090-0	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania: pomiar impedancji pętli zwarciowej - następny	pomiar		
		2	pomiar	2,000	
				RAZEM	2,000
79 d.4	KNR 508 090-0	Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego pierwsza	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
80 d.4	KNR 508 0902-0600	Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego następna	pomiar		
		3	pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000
81 d.4	KNP 018 4602-0600	Instalacje i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej dla obiektów mieszkalnych: badanie wyłącznika różnicowo-prądowego	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000