

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty malarskie			
1.1		Pokój 1			
1 d.1. 1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		10.8+ (2.46+4.39)*2*2.6	m ²	46.420	
				RAZEM	46.420
2 d.1. 1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		(2.46+4.39)*2*2.6	m ²	35.620	
				RAZEM	35.620
3 d.1. 1	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		10.8	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
4 d.1. 1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		46.42	m ²	46.420	
				RAZEM	46.420
5 d.1. 1	KNR 4-01 1210-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
		0.8*2.0	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
6 d.1. 1	KNR 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi futryn	m		
		4.6	m	4.600	
				RAZEM	4.600
7 d.1. 1	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		1.0	m	1.000	
				RAZEM	1.000
8 d.1. 1	KNR 4-01 1215-01	Mycie grzejnika	m ²		
		0.6	m ²	0.600	
				RAZEM	0.600
9 d.1. 1	KNR 4-01 1215-01	Mycie po robotach malarskich drzwi balkonowych zespolonych	m ²		
		1.8	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
1.2		Pokój 2			
10 d.1. 2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		16.6+(3.77+4.4)*2*2.6	m ²	59.084	
				RAZEM	59.084
11 d.1. 2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		59.08	m ²	59.080	
				RAZEM	59.080
12 d.1. 2	KNR 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi futryny	m		
		4.6	m	4.600	
				RAZEM	4.600
13 d.1. 2	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		6.0	m	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 4-01	Mycie grzejnika	m ²		
d.1.	1215-01				
2		0.8	m ²	0.800	
				RAZEM	0.800
15	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych	m ²		
d.1.	1215-04				
2		3.45	m ²	3.450	
				RAZEM	3.450
1.3		Kuchnia			
16	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.1.	1204-08				
3		$3.9+(2.47+1.58)*2*2.6$	m ²	24.960	
				RAZEM	24.960
17	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.1.	1505-03				
3		24.96	m ²	24.960	
				RAZEM	24.960
18	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
d.1.	1212-28				
3		5.5	m	5.500	
				RAZEM	5.500
19	KNR 4-01	Mycie grzejnika	m ²		
d.1.	1215-01				
3		0.4	m ²	0.400	
				RAZEM	0.400
20	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi futryny	m		
d.1.	1207-02				
3		4.8	m	4.800	
				RAZEM	4.800
21	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych	m ²		
d.1.	1215-04				
3		1.73	m ²	1.730	
				RAZEM	1.730
22	KNR 2-02	Zabudowa pionu wod-kan płytami GK na ruszcie metalowym	m ²		
d.1.	2003-05				
3		$(0.3+0.3+0.3)*2.6$	m ²	2.340	
				RAZEM	2.340
1.4		Łazienka			
23	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.1.	1202-09				
4		$2.7+(1.31+2.08)*2*2.6$	m ²	20.328	
				RAZEM	20.328
24	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.1.	0815-04				
4		$(1.31+2.08)*2*2.6$	m ²	17.628	
				RAZEM	17.628
25	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.1.	0815-06				
4		2.7	m ²	2.700	
				RAZEM	2.700
26	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.1.	1505-03				
4		20.33	m ²	20.330	
				RAZEM	20.330
27	KNR 4-01	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ²	m ²		
d.1.	1211-04				
4		1.4	m ²	1.400	
				RAZEM	1.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28	KNR 4-01 d.1. 1210-10 4 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ówierćwałkami 0.7*2	m ² m ²	 1.400	
				RAZEM	1.400
29	KNR 4-01 d.1. 1210-02 4	Dwukrotne lakierowanie stolarki okiennej o powierzchni do 0.5 m ² 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 4-01 d.1. 1212-28 4	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 8	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
1.5		Korytarz			
31	KNR 4-01 d.1. 1204-08 5	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 3.2+(1.3+2.45)*2*2.6	m ² m ²	 22.700	
				RAZEM	22.700
32	KNR 2-02 d.1. 1505-03 5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 22.7	m ² m ²	 22.700	
				RAZEM	22.700
33	KNR 4-01 d.1. 1212-28 5	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 7.5	m m	 7.500	
				RAZEM	7.500
34	KNR 4-01 d.1. 1207-02 5	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi futryny 4.9	m m	 4.900	
				RAZEM	4.900
2		Roboty murarskie			
35	KNR 4-01 d.2 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 4.5	m m	 4.500	
				RAZEM	4.500
36	KNR 2-02 d.2 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m- kuchnia i pokój 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
37	KNR 4-01 d.2 0354-13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych -kuchnia i łazienka 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
38	KNR 4-01 d.2 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
3		Roboty stolarskie			
39	KNR 3 d.3 0702 05	Wstawienie nowych drzwi płytowych - pokój 1, pokój 2, kuchnia 2*1.6+1.4	m ² m ²	 4.600	
				RAZEM	4.600
40	KNR 4-01 d.3 0919-21	Wymiana klamek z rozetami - łazienka 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR 4-01 d.3 0919-27	Wymiana zamków zatrzaskowych do wc 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNR 4-01 d.3 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych 4	szt. szt.	 4.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Roboty posadzkarskie		RAZEM	4.000
43	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych i paneli -pokój 1,2,korytarz	m ²		
d.4	0818-05	10.8+16.6+3.2	m ²	30.600	
				RAZEM	30.600
44	KNR 4-01	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych	m ²		
d.4	0820-03	30.6	m ²	30.600	
				RAZEM	30.600
45	KNR 2-02	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłóg.z tworzyw szt. - kuchnia i łazienka	m ²		
d.4	1115-01	3.9+2.7	m ²	6.600	
				RAZEM	6.600
46	KNR 2-02	Gruntowanie podłoża pod wykładziny podłóg.z tw.szt.r	m ²		
d.4	1115-06	6.6	m ²	6.600	
				RAZEM	6.600
47	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe	m ²		
d.4	1112-01	- Winigam	m ²		
		30.6+6.6		37.200	
				RAZEM	37.200
48	KNR 2-02	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane	m		
d.4	1113-08	52.4	m	52.400	
				RAZEM	52.400
5		Roboty instalacyjne wod-kan			
49	KNR 4-02	Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 40-50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi - zlewozmywak, wanna ,umywalka	msc.		
d.5	0210-02	Obmiar dodatkowy - łączna długość	m		3.000
		3	msc.	3.000	
				RAZEM	3.000
50	KNR-W 4-	Wymiana syfon z tworzywa do zlewozmywaka	szt.		
d.5	02 0221-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR-W 4-	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa	kpl.		
d.5	02 0220-02	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNR-W 4-	Wymiana baterii umywalkowej	szt.		
d.5	02 0132-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
53	KNR-W 4-	Wymiana wanny stalowej emaliowanej lub z tworzywa sztucznego	kpl.		
d.5	02 0222-02	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNR-W 4-	Wymiana baterii wannowej ściennej lub stojącej	szt.		
d.5	02 0132-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
55	KNR 4-02	Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	msc.		
d.5	0210-04	Obmiar dodatkowy - łączna długość	m		0.500
		0.5	msc.	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNR-W 4-	Wymiana miski ustępowej porcelanowej	szt.		
d.5	02 0225-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNR-W 4-	Wstawienie zaworu do muszli ustępowej	szt.		
d.5	02 0125-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6		Roboty instalacyjne gazowe			
58	KNR 4-02	Wymiana odcinka rury stalowej, czarnej o śr. 25-32 mm	msc.		
d.6	0301-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Obmiar dodatkowy - łączna długość 7.7	m		7.700
		2	msc.	2.000	
				RAZEM	2.000
59 d.6	KNR 4-02 0305-02	Wymiana kurka gazowego przelotowego o śr. 20-25 mm - w instalacjach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
60 d.6	KNR 4-02 0311-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
61 d.6	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylączy 25 mm na ścianach	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
62 d.6	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
63 d.6	Kalkulacja własna	Protokół z próby szczelności	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
7		Roboty instalacyjne elektryczne			
64 d.7	KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
65 d.7	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
66 d.7	KNR 4-03 0309-11	Wymiana dzwonka z przedzwonieniem i podłączeniem przewodów	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
67 d.7	KNR 4-03 0309-04	Wymiana domofonu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
68 d.7	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
69 d.7	Kalkulacja własna	Protokół z pomiarów instalacji elektrycznej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8		Inne			
70 d.8	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m³		
		0.5	m³	0.500	
				RAZEM	0.500
71 d.8	Kalkulacja własna	Opłata za wysypisko	m³		
		0.5	m³	0.500	
				RAZEM	0.500
72 d.8	Kalkulacja własna	Opinia kominiarska	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Mariusz Cieślak

starszy inspektor
upr. konstr.-bud.
nr 7122/45/W/2002