

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		roboty malarskie			
1	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do	m ²		
d.1	1202-08	5 m ²			
	p1 sufit	5.3*3.0	m ²	15.900	
	p2 sufit	5.3*2.2	m ²	11.660	
	aneks ku sufit	2.3*2.1	m ²	4.830	
	ł sufit	1.6*1.5	m ²	2.400	
	kor sufit	2.3*1.5	m ²	3.450	
	p1 ściany	2.5*(5.3*2+3.0)-2.1*0.85-1.35*1.4	m ²	30.325	
	p2 ściany	2.5*(5.3*2+2.2*2)-1.35*1.4-0.8*2.1	m ²	33.930	
	aneks ku ściany	1.0*(2.3*2+2.1)-0.8*1.1	m ²	5.820	
	ł ściany	1.0*(1.5*2+1.6*2)-0.7*1.1	m ²	5.430	
	kor ściany	2.5*(1.5*2+2.3*2)-3*0.8*2.1-0.9*2.1-0.7*2.1	m ²	10.600	
				RAZEM	124.345
2	KNR 4-01	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²		
d.1	1208-02				
	aneks ku lamperia	1.5*(2.3*2+2.1)-0.8*1.5	m ²	8.850	
	ł lamperia	1.5*(1.5*2+1.6*2)-0.7*1.5	m ²	8.250	
				RAZEM	17.100
3	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.1	1505-01	poz.1	m ²	124.345	
				RAZEM	124.345
4	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ²	m ²		
d.1	1209-10	poz.2	m ²	17.100	
				RAZEM	17.100
5	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
d.1	1212-23	0.8+0.6+1.0*4	m	5.400	
				RAZEM	5.400
6	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
d.1	1212-28	2*2.5+2.5+2+2+2+2	m	15.500	
				RAZEM	15.500
2		roboty murarskie			
7	KNR 4-01	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.2	0354-13	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR 4-01	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.2	0322-02	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNR 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne jednowarstwowe 25-01; rozstaw słupków 60 cm	m ²		
d.2	2010-01	1.3*1.0	m ²	1.300	
	aneks ku ścianka z naświetlem				
				RAZEM	1.300
10	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.2	0354-04				
	p1, p2	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR-W 2-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1	szt.		
d.2	1025-01				
	p1, p2	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR 0-23	przyklejenie warstwy siatki - wzmocnienie tynków	m ²		
d.2	2612-06				
	spękania sufitów	0.1*(5.3*2+2.3*2)	m ²	1.520	
				RAZEM	1.520
13	KNR 4-03	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
d.2	1001-04	60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
14	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 20 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
d.2	0705-08	60	m	60.000	
	instal elektr				
				RAZEM	60.000
15	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0108-09				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.0	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 4-01 d.2 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15 1.0	m ³ m ³	 1.000	
				RAZEM	1.000
3		roboty stolarskie			
17	KNR 4-01 d.3 0427-07 aneks ku	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek nieotynkowanych 1.3*2.1	m ² m ²	 2.730	
				RAZEM	2.730
18	KNR 4-01 d.3 0924-03 aneks ku na- świetle	Wykonanie z gotowych półfabrykatów skrzydeł okiennych pojedynczych - ościeżnicowych półskrzynkowych, skrzynkowych o powierzchni do 2.0 m2 1.3*1.1	szt. szt.	 1.430	
				RAZEM	1.430
19	KNR 0-19 d.3 0931-06 p1, p2, aneks ku, ł wejście	Wymiana stolarki drewnianej - analogia 0.8*2.1*3+0.7*2.1+0.8*2.1	m ² m ²	 8.190	
				RAZEM	8.190
20	KNR 0-19 d.3 0930-09 p1, p2 (wsp. 1,1)	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwu- dzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 z nawietrzakami 0.85*2.1+1.4*1.35*2	m ² m ²	 5.565	
				RAZEM	5.565
21	KNR 2-02 d.3 2103-02	Podokienniki, półki, lady i nakrywy - elementy grubości 4 cm i szerokości do 30 cm 1.5*2	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
4		roboty posadzkarskie			
22	KNR 4-01 d.4 0818-05 aneks ku	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 2.1*2.3	m ² m ²	 4.830	
				RAZEM	4.830
23	KNR 4-01 d.4 0808-07 p1, p2	Rozbiórka posadzki skałodrzewnej jednolitej 5.3*3+5.3*2.2	m ² m ²	 27.560	
				RAZEM	27.560
24	KNR 4-01 d.4 0808-08 p1 p2	Rozbiórka cokolków - listew 5.3*2+3.0*2-0.8 5.3*2+2.2*2-0.8	m m m	 15.800 14.200	
				RAZEM	30.000
25	KNR 2-02 d.4 1102-02 p1, p2, kor, aneks ku, ł	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 38	m ² m ²	 38.000	
				RAZEM	38.000
26	KNR 2-02 d.4 1112-05 p1, p2, kor, aneks ku, ł	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 38	m ² m ²	 38.000	
				RAZEM	38.000
27	KNR 2-02 d.4 1113-08 p1, p2, kor, aneks ku, ł	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane 5.3*4+2.2*2+3*2+1.6*2+1.5*2+2.3*2+2.1*2+2.3*2+1.5*2-0.8*7-0.7*2	m m	 47.200	
				RAZEM	47.200
28	KNR 2-02 d.4 0607-01 ł	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej po- ziome podposadzkowe 1.5*1.6	m ² m ²	 2.400	
				RAZEM	2.400
5		roboty instalacyjne			
29	KNR 4-02 d.5 0121-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej z ruchomą wylewką 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNR 4-02 d.5 0121-04	Wymiana baterii wannowej ściennej z natryskiem węzowym 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 4-02 d.5 0219-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa 1	kpl. kpl.	 1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
32	KNR 4-02 d.5 0218-04	Wymiana zlewozmywaka z blachy emaliowanego bez wsporników	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 4-02 d.5 0221-02	Wymiana wanny stalowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 4-02 d.5 0223-03	Wymiana ustępu z miską fajansową 'Kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNR 4-02 d.5 0118-01	Wymiana zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
36	KNR 4-02 d.5 0210-04	Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi Obmiar dodatkowy - łączna długość 0.5	msc.		
		1	m		0.500
			msc.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR 2-15 d.5 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
38	KNR 2-15 d.5 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6		roboty instalacyjne gazowe			
39	KNR 4-02 d.6 0311-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR 4-02 d.6 0305-07	Wymiana kurka gazowego przelotowego o śr. 15-20 mm - przy urządzeniach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	d.6	proba szczelności instalacji gazowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	d.6	opinia kominiarska wstępna i końcowa	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7		roboty instalacyjne elektryczne			
43	KNR 4-03 d.7 0304-03 analogia	Wymiana tablic mieszkaniowych z wyposażeniem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR 4-03 d.7 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar · pomiar ·	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
45	KNR 4-03 d.7 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar · pomiar ·	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
46	KNR 4-03 d.7 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomiar · pomiar ·	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
47	KNR 4-03 d.7 1201-03	Sprawdzenie punktu odbioru energii	pkt. · pkt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
48	KNR 4-03 d.7 1204-01	Sprawdzenie i regulacja działania styczników bez wyzwalacza termicznego	szt.		
		1	szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
49	KNR 4-03 d.7 1130-02	Demontaż podtynkowych przycisków lub kasowników z tworzywa o 4 przyłą- czanych przewodach	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
50	KNR 4-03 d.7 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
51	KNR 4-03 d.7 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
52	KNR 5-08 d.7 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobie- gunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
53	KNR 4-03 d.7 1120-02	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 3 - wyloto- wych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
54	KNR 5-08 d.7 0209-01	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układa- ny w tynku	m		
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
55	KNR 5-08 d.7 0209-01	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układa- ny w tynku	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
56	KNR 5-08 d.7 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wyloto- w 3, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
57	KNR 5-08 d.7 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieguno- wych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
58	KNR 5-08 d.7 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieguno- wych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
59	KNR 5-08 d.7 0501-03	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plastikowych lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 1)	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
60	KNR 5-08 d.7 0504-04	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, przelotowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNR 4-03 d.7 0901-08	Podłączenie przewodów kabelkowych do 2.5 mm2 w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby	pod- łącz. pod- łącz.		
		25*6		150.000	
				RAZEM	150.000