

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont mieszkania . Roboty malarskie i instalacyjne.</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty malarskie</b>			
d.1	1 KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 obmiar= pokój (5,30*3,60)+(5,30+3,60)*2*2,80+ kuchnia(1,60*2,40)+(1,95+3,40)*2*2,80+lazienka(1,40*1,55)+(1,40+1,55)*2*2,80+przedpokój(1,85*1,00)+(0,90+1,95)*2*2,80=136,04 m2 136,04	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	136,040	
				RAZEM	136,040
d.1	2 KNR 2-02 1505-09	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych UNIGRUNTEM obmiar= jak poz 1 m2 136,04 136,04	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	136,040	
				RAZEM	136,040
d.1	3 KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku obmiar= pokój(5,30+3,60)*2*2,80+kuchnia(1,95+3,45)*2*2,80+lazienka(1,40+1,55)*2*2,80+przedpokój(0,90+1,95)*2*2,80=112,28 m2 112,28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	112,280	
				RAZEM	112,280
d.1	4 KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku obmiar= pokój(5,30*3,60)+kuchnia(1,60*2,40)+Łazienka(1,40*1,55)+ przedpokój(1,85*1,00)=23,76 m2 23,76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23,760	
				RAZEM	23,760
d.1	5 KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm obmiar jak poz. 3 m2 112,28 112,28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	112,280	
				RAZEM	112,280
d.1	6 KNR 2-02 2009-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm obmiar= jak poz. 4 m2 23,76 23,76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23,760	
				RAZEM	23,760
d.1	7 KNR 4-01 1215-06	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych niemalowanych płytek PWC obmiar= jak poz. 4 m2 23,76 23,76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23,760	
				RAZEM	23,760
d.1	8 KNR 4-01 1216-01	Zасыpanie podłóg trocinami (folia) obmiar= jak poz. 4 m2 23,76 23,76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23,760	
				RAZEM	23,760
d.1	9 KNR 4-01 1216-02	Usunięcie folii obmiar= jak poz. 4 m2 23,76 23,76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23,760	
				RAZEM	23,760
d.1	10 KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 okna obmiar=(1,50*1,70)*2=5,10 m2 5,10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5,100	
				RAZEM	5,100
d.1	11 KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2 obmiar= (1,50*1,70)*2=5,10 m2 5,10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5,100	
				RAZEM	5,100
d.1	12 KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł obmiar= szt 2 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
d.1	13 KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych, drzwiczek obmiar= 2 szt 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
d.1	14 KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm obmiar= (2,50+2,00+1,90+2,80+1,50)=10,70m 10,70	m m	10,700	
				RAZEM	10,700
d.1	15 KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych obmiar= (1,10*0,20)*2*32=14,08 m2 14,08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14,080	
				RAZEM	14,080
d.1	16 KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 (0,60*1,00) szt 1 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 4-01 d.1 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzewianej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 obmiar=(0,80*2,05)+(0,70*2,05)+(0,60*2,05)*2,75=11,82 m2	m <sup>2</sup>		
		11,82	m <sup>2</sup>	11,820	
				RAZEM	11,820
18	KNR 2-02 d.1 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania bmiar=jak poz. 2 m2 136,04	m <sup>2</sup>		
		136,04	m <sup>2</sup>	136,040	
				RAZEM	136,040
19	KNR 4-01 d.1 1209-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 1.0 m2 naświetle (1,00*0,60)*2=1,20 m2	m <sup>2</sup>		
		1,20	m <sup>2</sup>	1,200	
				RAZEM	1,200
<b>2</b>		<b>Roboty instalacyjne</b>			
20	KNR 4-02 d.2 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej obmiar= 2szt	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
21	KNR 4-02 d.2 0132-02	Demontaż baterii wannowej dwudrogowej obmiar= 1 szt	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNR 4-02 d.2 0235-07	Demontaż wanny obmiar= 1 szt	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNR 4-02 d.2 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową obmiar=1 szt	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNR 4-02 d.2 0235-06	Demontaż umywalki obmiar=1 szt	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNR 4-02 d.2 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego obmiar= 1 szt	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
26	KNR-W 2- d.2 15 0115-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm (do automatu pralniczego) obmiar=1 szt	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27	KNR-W 2- d.2 15 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm obmiar= 2 szt	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
28	KNR 2-15 d.2 0221-01	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem uruchamianym kolanem zPVC obmiar=1 szt	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
29	KNR 2-15 d.2 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego obmiar= 1 szt	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
30	KNR 2-15 d.2 0222-04 analogia	Montaż kabiny natrskowej obmiar=1 szt	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
31	KNR 2-15 d.2 0117-02	baterie natryskowe 15 mm obmiar= 1 szt	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
32	KNR-W 2- d.2 15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"obmiar= 1 kpl.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
33	KNR 4-02 d.2 0311-03	demontarz kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem obmiar=1 szt	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
34	KNR 4-02 d.2 0210-02	Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 40-50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	msc.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Obmiar dodatkowy - łączna długość 2,20	m	*2	4,400
		2,0	msc.	2,000	
		Mnożnik obmiaru		RAZEM *2	2,000 4,000