

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont mieszkania,roboty malarskie ,docieplenie ścian.					
1 Roboty malarskie i docieplenie ścian.					
1	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar=pokój 1,sufity(4,25*2,53)+pokój 2 (2,25*4,24) kuchnia(2,74*4,67)+pokój 3(4,02*4,63)+łazienka(2,70*1,02)= 54,44 m2	m ²		
d.1	1204-08	54,44	m ²	54,440	
				RAZEM	54,440
2	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar=pokój ściany 1(4,25+2,53)*2,50 +pokój 2(2,25+4,24)*2*2,27-(1,67*2,27)+kuchnia(4,67*2)+2,74*2,50+pokój 3. (4,63*2)+4,02*2,50+łazienka(2,70+1,02)*2*1,97=120,67 m2	m ²		
d.1	1204-08	120,67	m ²	120,670	
				RAZEM	120,670
3	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar= jak poz. 1 54,44 m2	m ²		
d.1	1204-01	54,44	m ²	54,440	
				RAZEM	54,440
4	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar=jak poz .2 , 120,67 m2	m ²		
d.1	1204-02	120,67	m ²	120,670	
				RAZEM	120,670
5	KNR-W 2-	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 100-01 obmiar=pokój 1.(4,25+2,53)*2,50 -(1,10*1,45)+pokój 2 (1,67*2,27)-(1,10*1,10)+kuchnia(2,74*2,33)-(1,00*1,25)+pokój3(4,02 +4.63*2,33)-(1,00*1,25)*2=40,86 m2	m ²		
d.1	02 2003-09	40,86	m ²	40,860	
				RAZEM	40,860
6	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt wełny mineralnej w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar jak poz. 5, 40,86 m2	m ²		
d.1	202 2013-04	40,86	m ²	40,860	
				RAZEM	40,860
7	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm obmiar= jak poz 5, 40,86 m2	m ²		
d.1	2009-07	40,86	m ²	40,860	
				RAZEM	40,860
8	NNRNKB	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "ATLAS STOPTER" - dodatkowa warstwa siatki (parter) obmiar = jak poz .5 m2 40,86	m ²		
d.1	202 2608-05	40,86	m ²	40,860	
				RAZEM	40,860
9	NNRNKB	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "ATLAS STOPTER" - ościeża - styropian z jedną warstwą siatki obmiar =(1,10*8)+1,45+(1,25*2)*0,20=2,55 m2	m ²		
d.1	202 2608-06	2,55	m ²	2,550	
				RAZEM	2,550
10	KNR 2-02	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych obmiar= poz 1 , 54,44 +poz 2,120,67 +poz5 , 40,86 razem 256,83 m2	m ²		
d.1	1505-09	256,83	m ²	256,830	
				RAZEM	256,830
11	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania obmiar= jak poz . 5 m2 40,86	m ²		
d.1	1505-01	40,86	m ²	40,860	
				RAZEM	40,860
12	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych obmiar= (1,10*5)=5,50 m	m		
d.1	0354-11	5,50	m	5,500	
				RAZEM	5,500
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 obmiar=(0,60*1,90)*2,75=3,13 m2 łazienka.	m ²		
d.1	1209-10	3,13	m ²	3,130	
				RAZEM	3,130
14	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników z PVC do 1.5 m w ścianach z cegieł obmiar=	szt.		
d.1	0321-01	5 szt	szt.	5,000	
	analogja	5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
15	KNR 4-01	Wymiana klamek z szyldami obmiar= łazienka 1 szt.	szt.		
d.1	0919-20	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 4-01 d.1 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych obmiar= 1 szt. łazienka.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Instalacja c.o.			
17	KNR 4-02 d.2 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2 obmiar= 2 kpl.	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
18	KNR-W 4- d.2 02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego obmiar= 3 kpl.	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
19	KNR 4-02 d.2 0516-03	Wymiana grzejnika stalowego dwupłytkowego GP-2 obmiar=3 kpl.	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
20	KNR 2-15 d.2 0417-01	Grzejniki stalowe tłoczone o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2 obmiar= 2 kpl.	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
21	KNR-W 2- d.2 15 0405-03	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach obmiar= 5,00 m	m		
		5,00	m	5,000	
				RAZEM	5,000
22	KNR 2-15 d.2 0404-01	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewnętrznej c.o. w budynkach mieszkalnych obmiar= 5 urządzeń	urządź		
		5	urządź	5,000	
				RAZEM	5,000
3		Instalacje elektryczne.			
23	KNR-W 5- d.3 08 0301-25	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie z wykonaniem otworów mechanicznie w płycie izolacyjnej obmiar= 9 szt	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
24	KNR 5-08 d.3 0309-07	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem klejonych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem obmiar= 9 szt.	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
25	KNR-W 5- d.3 08 50821-03	Montaż puszek podtynkowych odgałęźnych o 3 wlotach o średnicy 85 mm w ścianach z płyt gipsowo-kartonowych o grubości 12 mm obmiar= 9 szt	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
26	KNR-W 5- d.3 08 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar obmiar= 1 pomiar.	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
27	KNR 5-08 d.3 0801-02	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w gipsie lub gazobetonie głębokości do 8 cm i śr. do 20 mm obmiar= 9 szt.	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
4		Roboty wod-kan			
28	KNR 4-02 d.4 0223-03	Wymiana ustępu z miską fajansową 'Kompakt' obmiar= 1 szt.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
29	KNR 4-02 d.4 0236-01	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego pionowego o śr. 50-80 mm obmiar=4 msc.	msc.		
		4	msc.	4,000	
				RAZEM	4,000
30	KNR 4-02 d.4 0236-04	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego poziomego o śr. 100 mm obmiar= 1 msc.	msc.		
		1	msc.	1,000	
				RAZEM	1,000