

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe i demontażowe</b>			
1	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - rozbiórka (nakład robocizny wsp. 0,6)	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1136-01		m <sup>2</sup>	102.206	
	analogia	10.16*8.04+(4.56+5.7)/2*4.0			
				<b>RAZEM</b>	<b>102.206</b>
2	KNR-W 4-01	Rozebranie płyt OSB	m <sup>2</sup>		
d.1	0439-02		m <sup>2</sup>	102.206	
	analogia	102.206			
				<b>RAZEM</b>	<b>102.206</b>
3	KNR-W 4-01	Rozebranie podłóg drewnianych białych	m <sup>2</sup>		
d.1	0439-02		m <sup>2</sup>	102.206	
		102.206			
				<b>RAZEM</b>	<b>102.206</b>
4	KNR-W 4-01	Rozebranie legarów podłogowych	m		
d.1	0439-03		m	154.260	
		8.04*14+5.70*3+5.0*3+1.6*6			
				<b>RAZEM</b>	<b>154.260</b>
5	KNR 4-03	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 cegły - śr. rury do 100 mm - do 200 mm	otw.		
d.1	1006-10		otw.	2.000	
	analogia	2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
6	KNR-W 4-01	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.		
d.1	0325-03		szt.	2.000	
	analogia	2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
7	KNR 4-02	Wymiana kuchni gazowo-węglowych - demontaż i montaż kominka z okładziną ceramiczną	kpl.		
d.1	0311-04		kpl.	1.000	
	analogia	1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>		<b>Posadzka wylewana</b>			
8	KNR-W 4-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.2	0341-01		m	13.000	
	analogia	13.0			
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
9	KNR-W 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.2	0803-03		m <sup>2</sup>	7.228	
		(1.5*2+1.40*2+1.1*4+1.56*2+0.75+0.7*4+1.2)*0.4			
				<b>RAZEM</b>	<b>7.228</b>
10	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.2	202 2012-01		m <sup>2</sup>	7.228	
		7.228			
				<b>RAZEM</b>	<b>7.228</b>
11	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym gr 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.2	1101-07		m <sup>3</sup>	15.332	
		102.21*0.15			
				<b>RAZEM</b>	<b>15.332</b>
12	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Beton B 10	m <sup>3</sup>		
d.2	1101-01		m <sup>3</sup>	10.221	
		102.21*0.1			
				<b>RAZEM</b>	<b>10.221</b>
13	KNR AT-40	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z emulsji bitumicznej - natryskowe gruntowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.2	0407-02		m <sup>2</sup>	102.210	
		102.21			
				<b>RAZEM</b>	<b>102.210</b>
14	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
d.2	0606-01		m <sup>2</sup>	102.210	
		102.21			
				<b>RAZEM</b>	<b>102.210</b>
15	KNR AT-27	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie płyt termoizolacyjnych w jednej warstwie - styropian EPS 100 gr 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0509-03		m <sup>2</sup>	102.210	
		102.21			
				<b>RAZEM</b>	<b>102.210</b>
16	KNR 19-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej o gr. 20 mm z zatarciem na ostro	m <sup>2</sup>		
d.2	0914-01		m <sup>2</sup>	102.210	
		102.21			
				<b>RAZEM</b>	<b>102.210</b>
17	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia - siatka z drutu gładkiego 4 mm o oczku 100x100 mm	t		
d.2	0259-01				
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.250	t	0.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.250</b>
18	KNR 19-01 d.2 0914-05	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 102.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	102.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>102.210</b>
3		<b>Instalacje c.o. wyłącznie rozprowadzenie w posadzkach pod grzejniki (szt 5) z montażem skrzynki rozdzielacza na ścianie za kominem</b>			
19	KNR 0-31 d.3 0202-02	Rurociągi z polibutyleny PB o śr. 15 mm układane w rurze osłonowej bez rozdzielaczy w budynkach 7.8*2+10.2*2+11.6*2+9.3*2+5.6*2+0.7*2*4+1.2*2+0.6*10	m m	103.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.000</b>
20	KNR 0-31 d.3 0203-01	Punkty stałe na rurociągach z polibutyleny PB o śr. 15 mm 2*5	szt szt	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
21	KNR 0-31 d.3 0211-03 p.z.	Szafki rozdzielaczowe natynkowe HSN 6 z rozdzielaczem pod pięć linii 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	KNR 0-31 d.3 0212-04 p.z.	Rozdzielacze do centralnego ogrzewania HC05/15 (5 obwodów, 3/4"/15) 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	KNR 0-35 d.3 0231-02	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa 40.5	m m	40.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.500</b>