

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>Roboty remontowe</b>				
1	<b>KNNR 3</b>	Zerwanie istniejącej wykładziny dywanowej z utylizacją	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0801-07</b>				
		<pom 1>0.86*3.14	m <sup>2</sup>	2.700	
		<pom 2>3.1*5.28	m <sup>2</sup>	16.368	
		<pom 3>2.95*5.28	m <sup>2</sup>	15.576	
		<pom 4>3.2*7.1	m <sup>2</sup>	22.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.364</b>
2	<b>KNR-W 4-01</b>	Rozebranie okładziny z płytek ceramicznych w pomieszczeniu korytarza z utylizacją materiały rozbiórkowego	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0820-08</b>				
	<b>analogia</b>	<korytarz>1.57*7.21	m <sup>2</sup>	11.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.320</b>
3	<b>KNNR 3</b>	Rozebranie posadzki z desek na legarach z utylizacją materiału	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0801-06</b>				
		poz. 1	m <sup>2</sup>	57.364	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.364</b>
4	<b>KNNR 3</b>	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych z powiększeniem otworu drzwiowego	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0702-04</b>				
		<pom 2,3,4>0.9*2.0*3	m <sup>2</sup>	5.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
5	<b>NNRNKB</b>	Gruntowanie podłoży betonowych	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>202 1134-01</b>				
		poz. 1	m <sup>2</sup>	57.364	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.364</b>
6	<b>KNNR 2</b>	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte gr. 20 mm	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1202-01</b>				
		poz. 1	m <sup>2</sup>	57.364	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.364</b>
7	<b>KNNR 2</b>	Samopoziomujące masy szpachlowe gr 2 mm	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1208-01</b>				
		poz. 1	m <sup>2</sup>	57.364	
		poz. 2	m <sup>2</sup>	11.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.684</b>
8	<b>KNNR 2</b>	Samopoziomujące masy szpachlowe - dodatek za każdy 1 mm grubości w zakresie 2-10 mm	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1208-02</b>				
		Krotność = 3			
		poz. 7	m <sup>2</sup>	68.684	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.684</b>
9	<b>KNR 2-02</b>	Wykładziny dywanowe klejone do podłoża na całej powierzchni	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1112-05</b>				
	<b>analogia</b>	poz. 1	m <sup>2</sup>	57.364	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.364</b>
10	<b>KNR 2-02</b>	Listwy przyścienne do wykładzin dywanowych	m		
d.1	<b>1113-08</b>				
	<b>analogia</b>	<pom 1>0.86*2+3.14*2	m	8.000	
		<pom 2>3.1*2+5.28*2	m	16.760	
		<pom 3>2.95*2+5.28*2	m	16.460	
		<pom 4>3.2*2+7.1*2	m	20.600	
		<minus otwory drzwiowe>-0.9*4	m	-3.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.220</b>
11	<b>KNR 0-12II</b>	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytek ceramicznych układane na klej metodą zwykłą, uzgodnić z Inwestorem kształt i kolorystykę	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1118-10</b>				
		poz. 2	m <sup>2</sup>	11.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.320</b>
12	<b>KNR-W 2-02</b>	Zabudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych otworów drzwiowych między pomieszczeniami	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>2004-04</b>				
	<b>analogia</b>	0.8*2.0*2*2	m <sup>2</sup>	6.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.400</b>
13	<b>KNR-W 2-02</b>	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie - uzupełnienie tynków po rozebraniu podłogi na wys ok 15 cm od posadzki	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>2008-01</b>				
	<b>analogia</b>	<pom 1>0.86*2+3.14*2		8.000	
		<pom 2>3.1*2+5.28*2		16.760	
		<pom 3>2.95*2+5.28*2		16.460	
		<pom 4>3.2*2+7.1*2		20.600	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		61.82*0.15	m <sup>2</sup>	9.273	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.273</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	<b>KNR-W 2-02</b> d.1 <b>2003-03</b> analogia	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 - zabudowa ścianki działowej z opuszczeniem drzwi <pom 1>[0.86+3.14]*0.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
15	<b>KNR-W 4-01</b> d.1 <b>1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 230.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	230.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>230.460</b>
16	<b>KNNR 3</b> d.1 <b>0605-04</b>	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą akrylową z gruntowniem 230.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	230.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>230.460</b>
17	d.1 <b>kalk. własna</b>	Wycięcie belek w progach w wzmocnieniu konstrukcji ścian zastrzałami <pom 2,3,4>3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>2 Roboty instalacyjne hydrauliczne</b>					
18	<b>KNR-W 4-02</b> d.2 <b>0522-02</b>	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych jednorzędowych <pom 2,3,4>3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
19	d.2 <b>kalk. własna</b>	Wstawienie poprzez wspawanie redukcji rur zasilających i powrotnych 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
20	<b>KNNR 4</b> d.2 <b>0405-05</b> analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowych ocynkowanych o śr. zewnętrznej 22 mm o połączeniach prasowanych 15	m m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
21	<b>KNNR 4</b> d.2 <b>0418-07</b>	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600 i dług. 1600 mm z dolnym zasilaniem z odpowietrznikiem 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
22	<b>KNNR 4</b> d.2 <b>0412-01</b>	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm - odcinające dolne kątowne podwójne oraz głowica termostatyczna 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>