

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty rozbiórkowe</b>					
1	<b>KNR 4-01</b>	Rozbiórka posadzek o gr 5 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0212-03</b>				
	<b>analogia</b>	0.05*44.0	m <sup>3</sup>	2.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.200</b>
2	<b>KNR 4-01</b>	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0701-05</b>	88.0	m <sup>2</sup>	88.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.000</b>
3	<b>KNNR 3</b>	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0801-04</b>	180	m <sup>2</sup>	180.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>180.000</b>
4	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0108-09</b>	0.05*44.0+88.0*0.03+180*0.01	m <sup>3</sup>	6.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.640</b>
5	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0108-10</b>	0.05*44.0+88.0*0.03+180*0.01	m <sup>3</sup>	6.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.640</b>
<b>2 Posadzki</b>					
6	<b>KNR 2-02</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>1102-02</b>	44.0	m <sup>2</sup>	44.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>
7	<b>KNR 2-02</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>1102-03</b>	Krotność = 3			
		44.0	m <sup>2</sup>	44.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>
8	<b>KNR 2-02</b>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>1106-07</b>	44.0	m <sup>2</sup>	44.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>
9	<b>KNNR 2</b>	Samopoziomujące masy szpachlowe grubości 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>1208-01</b>	120.13+2.31+26.91+36.07+36.77+18.68+7.55+5.4+7.05+13.31+5.5+5.1+2.59+34.77+4.96+128.01	m <sup>2</sup>	455.110	
	<b>ościerza drzwi</b>	(3.25*0.65+1.05*0.45+1.01*0.45+0.9*0.45+1.75*0.33+1.18*0.45+2.46*0.45+1.38*0.45+0.88*0.45+2.80*0.44+1.5*0.28+1.26*0.44+1.8*0.24+1.05*0.24)	m <sup>2</sup>	9.567	
				<b>RAZEM</b>	<b>464.677</b>
10	<b>NNRNKB</b>	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>202 1118-10</b>	2.31+7.55+5.4+7.05+5.5+5.1+2.59+4.96	m <sup>2</sup>	40.460	
	<b>ościerza</b>	9.567	m <sup>2</sup>	9.567	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.027</b>
11	<b>NNRNKB</b>	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>202 1119-10</b>	120.13+26.91+36.07+36.77+18.68+13.31+34.77+128.01	m <sup>2</sup>	414.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>414.650</b>
12	<b>NNRNKB</b>	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
d.2	<b>202 2809-04</b>	(45.47-1.8-3.25-1.94)+(37.02-1.0-1.05-1.0-0.9-0.98-3.25)+(26.98-1.05-1.01-0.9-1.18-2.46-1.38-0.88-1.75)+(28.34-1.18-2.46-1.38-0.88-1.5-1.26-2.8)+(22.22-2.8)+(16.68-1.0*2-1.5)+(28.14-1.0*4)+(49.5-1.8-1.05)	m	203.960	
	<b>ościerza</b>	(0.65*2+0.33*2+0.45*18+0.28*2+0.24*4)	m	11.580	
				<b>RAZEM</b>	<b>215.540</b>
13	<b>NNRNKB</b>	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
d.2	<b>202 2809-02</b>	(6.4-1.0)+(14-1.26-1.0)+9.36-1.0*2+10.82-1.0+9.94-1.0+9.36-1.0+7.19-1.0+9.28-1.0	m	66.090	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.090</b>
14	<b>NNRNKB</b>	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
d.2	<b>202 2809-05</b>	203.96+11.58+66.09	m	281.630	
				<b>RAZEM</b>	<b>281.630</b>
<b>3 Zabudowa rekuperacji i pionów wod-kan</b>					
15	<b>KNR 0-14</b>	Zabudowa rekuperacji i pionów wod-kan płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, metalowym z kształowników CD i UD	mb		
d.3	<b>2011-03</b>				
	<b>analogia</b>	200	mb	200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
<b>4 Zamurowanie otworów</b>					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.4	<b>KNR 4-01</b> <b>0304-02</b>	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego $3.30 \times (1.70 + 2.51 + 1.25) \times 0.24 + (3.7 \times (2.52 + 1.2) - 1.0 \times 2) \times 0.12$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 5.736	
	<b>5 Rusztowania wewnętrzne</b>			<b>RAZEM</b>	<b>5.736</b>
17 d.5	<b>KNR 2-02</b> <b>1605-01</b>	Jednopoziomowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonyw. na sufitach przy wys. do 4 m 3.0*250	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 750.000	
	<b>6 Tynki wewnętrzne i ściany</b>			<b>RAZEM</b>	<b>750.000</b>
18 d.6	<b>NNRNKB</b> <b>202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe  (45.47*3.70-(1.95*2.0+1.38*2.4+1.38*2.4+0.88*2.4+1.38*2.4*4+1.8*3.0+1.75*3.3+3.25*3.3))+(6.4*3.7-1.0*2.0)+(37.02*3.7-3.25*3.3-1.0*2-1.0*3.3-0.9*3.3-0.98*2)+26.98*3.7-(1.05*2.0+1.01*3.3+0.9*3.3+1.75*3.3+1.18*3.3+2.46*3.3+1.38*3.3+0.88*3.3+1.38*2.1*2)+28.34*3.7-(3.3*(1.18+2.46+1.38+0.88+1.5+1.26+2.8)+1.38*2.1*4)+22.22*3.7-(2.8*3.3+0.88*2.1*3)+(14*3.7-1.0*2-1.26*3.3-0.88*2.1*2)+(9.36*3.7-0.88*2.4-1.0*2.0*2)+(10.82*3.7-0.88*2.1-1.0*2.0)+(16.68*3.7-1.0*2.0*2-1.5*3.3)+(9.94*3.7-1.0*2)+(9.36*3.7-1.0*2)+(7.19*3.7-1.0*2)+(28.14*3.7-1.0*2.0*4)+(9.28*3.7-1.0*2)+(49.50*3.7-1.8*2-1.05*2-1.38*2.4*4-0.88*2.4*3)0.65*3.3*2+2.0*0.45*2+3.3*0.45*12+0.33*3.3*2+0.28*3.3*2+1.26*0.44*2+0.44*3.3*2+2.0*2*0.24*2 (0.22*2.4*2+0.4*2.4*12)+(2.1*2*0.4*10)+2.4*2*0.4*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 977.065  33.869 44.736	
	<b>ościerza drzwi</b> <b>ościerza okna</b>			<b>RAZEM</b>	<b>1055.670</b>
19 d.6	<b>NNRNKB</b> <b>202 1134-01</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome  120.13+2.31+26.91+36.07+36.77+18.68+7.55+5.4+7.05+13.31+5.5+5.1+2.59+34.77+4.96+128.01 (3.25*0.65)+1.05*0.45+1.01*0.45+0.9*0.45+1.75*0.33+1.18*0.45+2.46*0.45+1.38*0.45+0.88*0.45+0.28*1.5+1.26*0.44+2.8*0.44 (0.22*1.38+0.4*0.88+1.38*0.4*5)+0.88*0.4*10+1.38*0.4*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 455.110 8.883 11.352	
	<b>ościerza drzwi</b> <b>ościerza okna</b>			<b>RAZEM</b>	<b>475.345</b>
20 d.6	<b>NNRNKB</b> <b>202 2013-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 977.065-108.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 868.345	
	<b>ościerza drzwi</b> <b>ościerza okna</b>			<b>RAZEM</b>	<b>868.345</b>
21 d.6	<b>NNRNKB</b> <b>202 2020-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 30 cm na podłożu z tynku 33.869+44.736+8.883+11.352	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 98.840	
	<b>ościerza drzwi</b> <b>ościerza okna</b>			<b>RAZEM</b>	<b>98.840</b>
22 d.6	<b>NNRNKB</b> <b>202 2014-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m <sup>2</sup> 2.31+2.59+4.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.860	
	<b>ościerza drzwi</b> <b>ościerza okna</b>			<b>RAZEM</b>	<b>9.860</b>
23 d.6	<b>NNRNKB</b> <b>202 2015-01</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> 120.13+26.91+36.07+36.77+18.68+7.55+5.4+7.05+13.31+5.5+5.1+34.77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 317.240	
	<b>ościerza drzwi</b> <b>ościerza okna</b>			<b>RAZEM</b>	<b>317.240</b>
24 d.6	<b>NNRNKB</b> <b>202 2015-04</b>	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> 128.01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 128.010	
	<b>ościerza drzwi</b> <b>ościerza okna</b>			<b>RAZEM</b>	<b>128.010</b>
25 d.6	<b>KNR 2-02</b> <b>0829-06</b>	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą - łazienka 9.94*2+9.36*2.0+10.82*2.0+9.36*2.0+6.4*2.0+7.2*2.0+9.28*2.0-8*2.0*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 108.720	
	<b>ościerza drzwi</b> <b>ościerza okna</b>			<b>RAZEM</b>	<b>108.720</b>
26 d.6	<b>KNR 0-14</b> <b>2010-03</b>	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101 6.0*3.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.200	
	<b>ościerza drzwi</b> <b>ościerza okna</b>			<b>RAZEM</b>	<b>19.200</b>
27 d.6	<b>KNKRB 2</b> <b>0101-06</b>	Ściany budynków wielokondygn. z bloczków z betonu komórkowego o gr. 24 cm 3.2*2.0*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.800	
	<b>ościerza drzwi</b> <b>ościerza okna</b>			<b>RAZEM</b>	<b>12.800</b>
28 d.6	<b>KNR 2-02</b> <b>0806-01</b>	Tynki wewn.zwykłe kat.IV wykon.ręcznie na ścianach i pilastrach 148.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 148.000	
	<b>ościerza drzwi</b> <b>ościerza okna</b>			<b>RAZEM</b>	<b>148.000</b>
29 d.6	<b>KNR-W 4-01</b> <b>0705-08</b> <b>analogia</b>	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 20 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi 70.0	m m	 70.000	
	<b>ościerza drzwi</b> <b>ościerza okna</b>			<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30 d.6	<b>KNR 2-02 2006-02 analogia</b>	Okladziny z płyt woododpornych gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na ścianach na zaprawie 7.0*3.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.400</b>
31 d.6	<b>KNR 2-02 2009-02 analogia</b>	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach 7.0*3.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.400</b>
<b>7 Roboty malarskie</b>				<b>RAZEM</b>	<b>22.400</b>
32 d.7	<b>NNRNKB 202 1521-06</b>	(z.III) malowanie zwykłe farbą klejową z dodatkiem 15% farby emulsyjnej podłoży gipsowych na ścianach 868.345+98.84	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 967.185	
				<b>RAZEM</b>	<b>967.185</b>
33 d.7	<b>NNRNKB 202 1521-06</b>	(z.III) malowanie zwykłe farbą klejową z dodatkiem 15% farby emulsyjnej podłoży gipsowych na ścianach 7*3.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.400</b>
34 d.7	<b>NNRNKB 202 1521-03</b>	(z.III) malowanie zwykłe farbą klejową z dodatkiem 15% farby emulsyjnej podłoży gipsowych na sufitach 9.86+317.24+128.01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 455.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>455.110</b>
<b>8 Wentylacja</b>					
35 d.8	<b>KNR-W 2-17 0137-01</b>	Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 1000 mm - do przewodów murowanych 20	szt. szt.	 20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
<b>9 Stolarka</b>					
36 d.9	<b>KNR 0-19 1023-12</b>	Montaż drzwi aluminiowe z obróbką osadzenia wew. 2.03*1.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.451	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.451</b>
37 d.9	<b>KNR 0-19 1023-12</b>	Montaż drzwi biurowe z obróbką osadzenia wew. 2.0*0.9*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.200</b>
38 d.9	<b>KNR 0-19 1023-12</b>	Montaż drzwi łazienkowe z obróbką osadzenia wew. 2.0*0.9*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
39 d.9	<b>KNR 0-19 1023-12</b>	Montaż drzwi łazienkowe kabinowe z obróbką osadzenia wew. 2.0*0.8*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
40 d.9	<b>KNR 0-19 1023-04</b>	Zabudowa kabin sanitarnych - analogia 1.7*2.0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.800</b>