

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>BUDYNEK SZKOŁY</b>			
1.1		<b>BRANŻA BUDOWLANA</b>			
1.1.1		<b>Ściany</b>			
1	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1.	0349-02				
1.1		1.98*2.95*0.24	m <sup>3</sup>	1.402	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.402</b>
2	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
d.1.	0329-03				
1.1		1.0*2.2*0.4	m <sup>3</sup>	0.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.880</b>
3	KNR 4-01	Dostarczenie i obsadzenie nadproży	m		
d.1.	0313-04				
1.1		1.4*3	m	4.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.200</b>
4	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0821-08				
1.1		(1.98*2+3.15*2)*1.3-0.8*1.3	m <sup>2</sup>	12.298	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.298</b>
5	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-09				
1.1		poz.1+poz.1+poz.4*0.02	m <sup>3</sup>	3.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.050</b>
6	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-10				
1.1		Krotność = 2 poz.1+poz.1+poz.4*0.02	m <sup>3</sup>	3.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.050</b>
7	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m <sup>3</sup>		
d.1.	0304-01				
1.1		0.9*2.05*0.15	m <sup>3</sup>	0.277	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.277</b>
8	KNR 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0121-03				
1.1		1.98*2.95	m <sup>2</sup>	5.841	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.841</b>
9	KNR 2-02	Ułożenie nadproży prefabrykowanych strunobetonowych SBN 120/120	m		
d.1.	0126-05				
1.1		1.20	m	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
10	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.1.	0803-03				
1.1		1.98*2.95*2+0.9*2.05*2+12.298	m <sup>2</sup>	27.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.670</b>
11	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	1202-09				
1.1		(1.98*2+2*4.39)*2.95-0.9*2.05	m <sup>2</sup>	35.738	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.738</b>
12	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami wzmacniającymi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-02				
1.1		(1.98*2+2*4.39)*2.95-0.9*2.05	m <sup>2</sup>	35.738	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.738</b>
13	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1.	0830-04				
1.1		(1.98*2+2*4.39)*2.95-0.9*2.05	m <sup>2</sup>	35.738	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.738</b>
14	NNRNKB	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m <sup>2</sup> płytkami kamionkowymi GRES o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 2802-03				
1.1		(1.98*2+2*4.39)*2.0-0.9*2.0	m <sup>2</sup>	23.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.680</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
d.1.	1204-02				
1.1		poz.12-poz.14	m <sup>2</sup>	12.058	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.058</b>
16	kalk. własna	Wykonanie i montaż lustra	kpl		
d.1.					
1.1		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.1.</b>		<b>Sufit</b>			
<b>2</b>					
17	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	1202-09				
1.2		1.98*4.39	m <sup>2</sup>	8.692	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.692</b>
18	KNR 4-04	Rozebranie sufitów podwieszanych z płyt g-k	m <sup>2</sup>		
d.1.	0406-04				
1.2	analogia	1.98*4.39	m <sup>2</sup>	8.692	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.692</b>
19	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-01				
1.2		1.98*4.39	m <sup>2</sup>	8.692	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.692</b>
20	NNRNKB	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 2702-01				
1.2	analogia	1.98*4.39	m <sup>2</sup>	8.692	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.692</b>
<b>1.1.</b>		<b>Podłoga</b>			
<b>3</b>					
21	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0811-07				
1.3		1.98*4.39	m <sup>2</sup>	8.692	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.692</b>
22	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-09				
1.3		1.98*4.39*0.02	m <sup>3</sup>	0.174	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.174</b>
23	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1130-02				
1.3		1.98*4.39	m <sup>2</sup>	8.692	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.692</b>
24	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 2805-03				
1.3		1.98*4.39	m <sup>2</sup>	8.692	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.692</b>
<b>1.1.</b>		<b>Stolarka okienna i drzwiowa</b>			
<b>4</b>					
25	KNR 0-19	Montaż drzwi wewnętrznych z obróbką osadzenia	m <sup>2</sup>		
d.1.	1023-12				
1.4	analogia	0.90*2.00*2	m <sup>2</sup>	3.600	
0.13				<b>RAZEM</b>	<b>3.600</b>
26	KNR-W 2-02	Kabiny ustępowe z płyt HPL	m <sup>2</sup>		
d.1.	1029-05				
1.4	analogia	4.39*1.5+1.2*1.5*4	m <sup>2</sup>	13.785	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.785</b>
27	KNR 2-02	Dostawa i montaż podokienników z konglomeratu gr. 2 cm i szer.25 cm	m		
d.1.	2103-01				
1.4	analogia	1.2	m	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
<b>1.2</b>		<b>INSTALACJE WEWNĘTRZNE</b>			
<b>1.2.</b>		<b>Instalacja wodociągowa i kanalizacyjna</b>			
<b>1</b>					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28 d.1. 2.1	kalk. własna	Modernizacja instalacji wodociągowej i kanalizacji sanitarnej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.2. 2</b>		<b>Armatura</b>			
29 d.1. 2.2	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
30 d.1. 2.2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym dziecięce	kpl.		
		poz.29	kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
31 d.1. 2.2	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" dziecięce	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
32 d.1. 2.2	kalk. własna	Wymiana bojlera	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
33 d.1. 2.2	kalk. własna	Wypożażenie	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.2. 3</b>		<b>Instalacja wentylacji, elektryczna, teletechniczna</b>			
34 d.1. 2.3	kalk. własna	Modernizacja instalacji wentylacyjnej w pomieszczeniu toalety	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
35 d.1. 2.3	kalk. własna	Modernizacja instalacji elektrycznej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>