

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	B-02.00.00	Wejścia do niskiego parteru CPV 45262522-6			
1	KNR-W 2-	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m	m <sup>3</sup>		
d.1	01 0304-02	(kat.gr.III) 3*7*1.3	m <sup>3</sup>	27.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.300</b>
2	KNR-W 2-	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szer. 2.6-4.5 m; kat. gr. III-IV	m <sup>3</sup>		
d.1	01 0312-02	7*1.3*3-4.8*1.74*1.3	m <sup>3</sup>	16.442	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.442</b>
3	KNR-W 2-	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.1	02 1101-01	[5.0+1.84]*0.74*0.1+[1.84+5.0]*0.1*0.64	m <sup>3</sup>	0.944	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.944</b>
4	KNR-W 2-	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szer. do 0.6 m	m <sup>3</sup>		
d.1	02 0202-01	[4.8+1.84]*0.54*0.4+[1.84+4.8]*0.4*0.44	m <sup>3</sup>	2.603	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.603</b>
5	KNR-W 2-	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m <sup>2</sup>		
d.1	02 0604-02	[4.8+1.84]*0.54+[1.84+4.8]*0.4	m <sup>2</sup>	6.242	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.242</b>
6	KNR-W 2-	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.1	02 0259-02	[4.8+1.84+1.84+4.8]*4*0.888*0.001	t	0.047	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.047</b>
7	KNR-W 2-	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.1	02 0259-01	[4.8+1.84+1.84+4.8]*0.25*0.222*0.001	t	0.001	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.001</b>
8	KNR-W 2-	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - ściany wejść do świetlicy	m <sup>3</sup>		
d.1	02 0101-06	[4.8+1.84+1.84+4.8]*3.55*0.25	m <sup>3</sup>	11.786	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.786</b>
9	KNR-W 2-	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk. na zimno z lepiku asfaltowego - druga i nast. warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	02 0602-08	[4.8+1.84+1.84+4.8]*0.8*2	m <sup>2</sup>	21.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.248</b>
10	KNR-W 2-	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metalowej	m <sup>2</sup>		
d.1	02 0608-08	[4.8+1.84+1.84+4.8]*0.8	m <sup>2</sup>	10.624	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.624</b>
11	KNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m <sup>2</sup>		
d.1	0207-01	[4.8+1.84+1.84+4.8]*0.8	m <sup>2</sup>	10.624	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.624</b>
12	KNR-W 2-	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.1	02 1101-01	[1.60*3.06]*0.1*2	m <sup>3</sup>	0.979	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.979</b>
13	KNR-W 2-	Izolacje przeciwwilgociowe pow. poziomych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	02 0604-05	3.06*1.6*2	m <sup>2</sup>	9.792	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.792</b>
14	KNR-W 2-	Izolacje przeciwwilgociowe pow. poziomych z papy na lepiku na zimno - druga i nast. warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	02 0604-06	3.06*1.6*2	m <sup>2</sup>	9.792	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.792</b>
15	KNR-W 2-	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr. 25 mm	m <sup>2</sup>		
d.1	02 1116-02	3.06*1.60*2	m <sup>2</sup>	9.792	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.792</b>
16	KNR-W 2-	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm	m <sup>2</sup>		
d.1	02 1116-03	Krotność = 2.5 3.06*1.60*2	m <sup>2</sup>	9.792	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.792</b>
17	KNR-W 2-	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu	m <sup>3</sup>		
d.1	02 0219-01	0.9*1.50*0.3*2	m <sup>3</sup>	0.810	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.810</b>
2	B-01.00.00	Roboty rozbiórkowe wewnątrz budynku CPV 45111100-9			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel z wykuciem bruzd dla belek	m <sup>3</sup>		
d.2	0313-02	0.4*0.2*1.4*2+0.25*0.2*1.4+0.4*0.2*1.9*9	m <sup>3</sup>	1.662	
				RAZEM	1.662
19	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm	m		
d.2	0313-04	3*1.4*9*1.9	m	21.300	
				RAZEM	21.300
20	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegiel o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
d.2	0329-05	0.9*2.05*0.4*2+0.9*2.05*0.25+0.4*1.45*(0.91+0.81+1.45+1.45+1.45+0.27+1.45+0.6+1.45+0.51)	m <sup>3</sup>	7.940	
				RAZEM	7.940
21	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegiel o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>2</sup>		
d.2	0329-02	1.0*2.05	m <sup>2</sup>	2.050	
				RAZEM	2.050
22	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-11	1.662+7.940+0.3	m <sup>3</sup>	9.902	
				RAZEM	9.902
23	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-12	Krotność = 6 1.662+7.940+0.3	m <sup>3</sup>	9.902	
				RAZEM	9.902
<b>3 B-02.00.00 Roboty murowe w budynku CPV 45262522-6</b>					
24	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m <sup>3</sup>		
d.3	0304-01	0.4*1.45*(0.36+0.36+0.27+0.6+0.51)+0.4*1.0*2.05*2	m <sup>3</sup>	2.858	
				RAZEM	2.858
25	KNR 2-02	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych	m		
d.3	0122-07	11.47*4	m	45.880	
				RAZEM	45.880
26	KNR 2-02	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków betonowych	m		
d.3	0122-06	11.47	m	11.470	
				RAZEM	11.470
27	kalkulacja	Rozebranie komina metalowego	m		
d.3	własna	9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
28	kalkulacja	Rozebranie komina metalowego	m		
d.3	własna	9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
29	kalkulacja	Podłączenie istniejącego kominka do nowego komina	kpl.		
d.3	własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>4 B-05.00.00 Stolarka okienna i drzwiowa CPV 45422100-9</b>					
30	KNR-W 2-	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednostrzydłowe bez naswietli o pow. ponad 1.5 m2	m <sup>2</sup>		
d.4	02 1027-02	0.9*2.05*2	m <sup>2</sup>	3.690	
				RAZEM	3.690
31	KNR 2-02	Ościeżnice drewniane wewnętrzne	m		
d.4	1015-02	2.05*4+1.0*2	m	10.200	
				RAZEM	10.200
32	KNR-W 2-	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednostrzydłowe	m <sup>2</sup>		
d.4	02 1020-01	0.9*2.05*2	m <sup>2</sup>	3.690	
				RAZEM	3.690
33	NNRNKB	(z.II) okna jednodzielnne dwurzędowe o pow. 2.0-2.5 m2 drewniane zespolone dwuszybowe budownictwa użyteczności publicznej fabrycznie wykończone okna O2	m <sup>2</sup>		
d.4	202 1016a-09	1.45*1.45*4	m <sup>2</sup>	8.410	
				RAZEM	8.410
34	kalkulacja	Demontaż i ponowny montaż okien	m <sup>2</sup>		
d.4	własna				



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.45*1.45*5	m <sup>2</sup>	10.513	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.513</b>
35	<b>KNR-W 2-02 2104-02</b>	Parapety, półki i ludy zewn. okładzinowe - elementy gr. do 6 cm i szer. do 30 cm - pozycja zastępcza - parapety z konglomeratu	m		
	<b>analogia</b>	1.5*9	m	13.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.500</b>
<b>5 B- 03.00.00 Tynki i okładziny CPV 45431200-9</b>					
36	<b>KNR 4-01 0711-02</b>	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m <sup>2</sup> w 1 miej.) - uzupełnienie ubytków powstałych na skutek prowadzenia robót	m <sup>2</sup>		
		50	m <sup>2</sup>	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
37	<b>KNR 4-01 1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m <sup>2</sup>		
		[22.86+9.82+10.0+5.60+0.19+13.35+4.22+4.81*2+2.94*2+1.97+2.04+1.97+2.04+0.96*4+1.3*4+1.97+1.35+3.19+3.68+5.16+5.03++4.05+5.16+0.86+0.68+3.19+0.9+0.5+0.5+1.76+1.0*2+1.33*2+1.88*2+1.33+0.56]*2.63+150.7+14.14+4.08+1.24*2+21.64+1.33+17.93	m <sup>2</sup>	598.621	
				<b>RAZEM</b>	<b>598.621</b>
38	<b>KNR-W 2-02 2011-02</b>	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		[22.86+9.82+10.0+5.60+0.19+13.35+4.22+4.81*2+2.94*2+1.97+2.04+1.97+2.04+0.96*4+1.3*4+1.97+1.35+3.19+3.68+5.16+5.03++4.05+5.16+0.86+0.68+3.19+0.9+0.5+0.5+1.76+1.0*2+1.33*2+1.88*2+1.33+0.56]*2.63-50.72	m <sup>2</sup>	335.601	
				<b>RAZEM</b>	<b>335.601</b>
39	<b>KNR-W 2-02 2011-04</b>	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		150.7+14.14+4.08+1.24*2+21.64+1.33+17.93	m <sup>2</sup>	212.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>212.300</b>
40	<b>KNR 0-14 2011-07</b>	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01 - obudowa rur kanalizacyjnych	m <sup>2</sup>		
		14*0.5	m <sup>2</sup>	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
41	<b>KNR 0-14 2011-01</b>	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01 - obudowa pionów	m <sup>2</sup>		
		4*1*2.63	m <sup>2</sup>	10.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.520</b>
<b>6 B-06.00.00 Roboty malarskie CPV 45442100-8</b>					
42	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		598.621-169.615	m <sup>2</sup>	429.006	
				<b>RAZEM</b>	<b>429.006</b>
43	<b>KNR 2-02 1504-05</b>	Dwukrotne malowanie doborowe farbą olejną lub ftalową podłoży gipsowych z dwukrotnym szpachlowaniem	m <sup>2</sup>		
		[22.86+9.82+10.0+5.60+0.19+13.35+4.22+4.81*2+2.94*2+1.97+2.04+1.97+2.04+0.96*4+1.3*4+1.97+1.35+3.19+3.68+5.16+5.03++4.05+5.16+0.86+0.68+3.19+0.9+0.5+0.5+1.76+1.0*2+1.33*2+1.88*2+1.33+0.56]*1.5-50.72	m <sup>2</sup>	169.615	
				<b>RAZEM</b>	<b>169.615</b>
<b>7 B-04.00.00 Posadzki CPV 45431100-8</b>					
44	<b>KNR 2-02 1102-01</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatar-te na ostro	m <sup>2</sup>		
		21.64+19.8	m <sup>2</sup>	41.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.440</b>
45	<b>KNR 2-02 0609-03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - płyty styropianowe gr. 4 cm	m <sup>2</sup>		
		21.64+19.8	m <sup>2</sup>	41.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.440</b>
46	<b>KNR 2-02 1106-02</b>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatar-te na gładko gr.25mm	m <sup>2</sup>		
		21.64+19.8	m <sup>2</sup>	41.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.440</b>
47	<b>KNR 2-02 1106-03</b>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatar-te - pogrubienie posadzki o 1cm	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 1.5	m <sup>2</sup>	41.440	
		21.64+19.8			
				<b>RAZEM</b>	<b>41.440</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
48	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą +	m <sup>2</sup>		
d.7	1118-03	uzupełnienie 30% na uszkodzenia istniejącej posadzki			
		21.64+19.8+[212.300-21.64-19.8]*0.3	m <sup>2</sup>	92.698	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.698</b>