

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-03	<korytarz parter nowe skrzydło>2.61*14.04+1.64*0.75+6.24*2.81+3.70*1.48+1.31*1.48	m <sup>2</sup>	62.82	
		<korytarz pierwsze piętro nowe skrzydło>12.53*2.59+1.99*0.72+(0.32+0.16)*5*2.59	m <sup>2</sup>	40.10	
		<korytarz drugie piętro nowe skrzydło>13.10*2.59+1.79*0.52+(0.32+0.16)*3*2.59	m <sup>2</sup>	38.59	
		<korytarz pierwsze piętro stare skrzydło>16.86*2.96-1.24*1.30	m <sup>2</sup>	48.29	
				RAZEM	189.80
2	KNR-W 4-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt.		
d.1	1306-01	20	szt.	20.00	
				RAZEM	20.00
3	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0807-04	<korytarz II piętro>16.68*2.97+1.35*0.70	m <sup>2</sup>	50.48	
		<schody>(0.16+0.32)*49+(1.34+1.81+1.39+1.96)*1.48	m <sup>2</sup>	33.14	
				RAZEM	83.62
4	KNR 4-01	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1	0106-04	poz.1*0.02+poz.36+poz.3*0.03	m <sup>3</sup>	7.03	
				RAZEM	7.03
5	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzysmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-09	poz.4	m <sup>3</sup>	7.03	
				RAZEM	7.03
<b>2</b>		<b>Podłogi, posadzki, schody</b>			
6	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.2	202 1134-01	16.68*2.97+1.35*0.70	m <sup>2</sup>	50.48	
		2.61*14.04+1.64*0.75+6.24*2.81+3.70*1.48+1.31*1.48	m <sup>2</sup>	62.82	
		(0.16+0.32)*49+(1.34+1.81+1.39+1.96)*1.48	m <sup>2</sup>	33.14	
		12.53*2.59+1.99*0.72+(0.32+0.16)*5*2.59	m <sup>2</sup>	40.10	
		13.10*2.59+1.79*0.52+(0.32+0.16)*3*2.59	m <sup>2</sup>	38.59	
		16.86*2.96-1.24*1.30	m <sup>2</sup>	48.29	
				RAZEM	273.42
7	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 3 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	202 1132-01	16.68*2.97+1.35*0.70	m <sup>2</sup>	50.48	
	1132-02			RAZEM	50.48
8	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.2	202 1130-02	2.61*14.04+1.64*0.75+6.24*2.81+3.70*1.48+1.31*1.48	m <sup>2</sup>	62.82	
	1130-03	12.53*2.59+1.99*0.72+(0.32+0.16)*5*2.59	m <sup>2</sup>	40.10	
		13.10*2.59+1.79*0.52+(0.32+0.16)*3*2.59	m <sup>2</sup>	38.59	
		16.86*2.96-1.24*1.30	m <sup>2</sup>	48.29	
				RAZEM	189.80
9	KNR-W 2-02	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu z drobnego kruszywa	m <sup>3</sup>		
d.2	0219-01	((0.16+0.32)*49+(1.34+1.81+1.39+1.96)*1.48)*0.03	m <sup>3</sup>	0.99	
				RAZEM	0.99
10	KNR 2-02	Okładziny schodów z płytek 33,3x33,3 cm układanych na klej metodą kombinowaną - płytki schodowe stopnice gresowe schodowe z przeźłobieniami antypoślizgowe "Tartan"	m <sup>2</sup>		
d.2	1121-05	(0.16+0.32)*49+(1.34+1.81+1.39+1.96)*1.48	m <sup>2</sup>	33.14	
		(0.32+0.16)*6*2.59	m <sup>2</sup>	7.46	
		(0.32+0.16)*4*2.59	m <sup>2</sup>	4.97	
				RAZEM	45.57
11	KNR 2-02	Cokoliki wysokości 8 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m		
d.2	1122-01	4.10+5.00+4.80+5.20	m	19.10	
		1.70*2	m	3.40	
		1.40*2	m	2.80	
				RAZEM	25.30
12	KNR 2-02	Cokoliki wysokości 8 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną bez przecinania płytek	m		
d.2	1122-04	4.10+5.00+4.80+5.20	m	19.10	
		1.70*2	m	3.40	
		1.40*2	m	2.80	
				RAZEM	25.30
13	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 33,3x33,3 cm układane na klej metodą zwykłą płytki antypoślizgowe "Tartan"	m <sup>2</sup>		
d.2	1118-08	16.68*2.97+1.35*0.70	m <sup>2</sup>	50.48	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.61*14.04+1.64*0.75+6.24*2.81+3.70*1.48+1.31*1.48 12.53*2.59+1.99*0.72 13.10*2.59+1.79*0.52 16.86*2.96-1.24*1.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	62.82 33.89 34.86 48.29	
				RAZEM	230.34
14	KNR 2-02 d.2 1119-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek wys 8 cm cm układane na klej bez przecinania płytek - przygotowanie podłoża 16.68*2+2.00+14.04*2+2.61+6.24*2+2.81+2.61-1.64*2+0.75*2+3.70*2+1.50+1.34+1.80+1.39+1.96+2.97*2 12.53*2+2.59+0.72*2 13.10*2+2.59+0.57*2 16.86+15.62+0.80*2	m m m m m	103.50 29.09 29.93 34.08	
				RAZEM	196.60
15	KNR 2-02 d.2 1119-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek wys 8 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą 16.68*2+2.00+14.04*2+2.61+6.24*2+2.81+2.61-1.64*2+0.75*2+3.70*2+1.50+1.34+1.80+1.39+1.96+2.97*2 12.53*2+2.59+0.72*2 13.10*2+2.59+0.57*2 16.86+15.62+0.80*2	m m m m m	103.50 29.09 29.93 34.08	
				RAZEM	196.60
<b>3</b>		<b>Zabudowy z płyt g-k, sufit podwieszany</b>			
16	KNR-W 2-02 d.3 2004-08	Zabudowa rur i kanałów wentylacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 75-01 0.5*5.00*2.00+1.00*1.20+1.50*1.00+1.80*0.80+(5.00+2.00+1.00*2+1.20+1.50*2+1.0+1.80*2+0.80)*0.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.93	
				RAZEM	11.93
17	KNR-W 2-02 d.3 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 16.80*2.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	49.90	
				RAZEM	49.90
<b>4</b>		<b>Tynki i okładziny wewnętrzne i malowanie</b>			
18	KNR-W 4-01 d.4 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 20.50*3.60*2+2.90*3.60*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	168.48	
				RAZEM	168.48
19	KNR-W 2-02 d.4 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 20.50*3.60*2+2.90*3.60*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	168.48	
				RAZEM	168.48
20	KNR-W 4-01 d.4 0324-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
21	KNR 0-23 d.4 0933-04	Wyprawa z tynku mozaikowego (6.35*4+2.20*4)*1.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	51.30	
				RAZEM	51.30
22	KNR 2-02 d.4 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - farby kolorowe odporne na szorowanie poz.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	168.48	
				RAZEM	168.48
23	KNR-W 4-01 d.4 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych (1.10+2.10)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.20	
				RAZEM	3.20
24	KNR-W 4-01 d.4 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> - jednostronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m <sup>2</sup> - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm 0.90*2.10*9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17.01	
				RAZEM	17.01
<b>5</b>		<b>Balustrady</b>			
25	KNR-W 2-02 d.5 1207-01	Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami dwukrotnie malowane farbami półmatowymi 1.76+4.10+5.00+4.80+5.20	m m	20.86	
				RAZEM	20.86
26	KNR-W 2-02 d.5 1210-03	Kraty stałe stalowe prętowe o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> osadzone w ścianach - podwyższenie balustrady do sufitu na korytarzu ostatniej kondygnacji 1.76*2.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.22	
				RAZEM	4.22
<b>6</b>		<b>Obróbki kominów</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27	KNR-W 2-02 d.6 0410-02	Ołacenie kominów łątami 38x50 mm o rozstawie do 16 cm z tarcicy nasyczonej - konstrukcja pod blachę trapezową (0.90*2+0.40*2)*0.65+(0.70+1.80)/2*2+0.70*0.40+1.80*0.40+4.00*0.80*2+ 0.60*0.40+1.00*0.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.23	
				RAZEM	12.23
28	NNRNKB d.6 202 0538-01	Obudowa kominów blachą powlekaną trapezową na łątach (0.90*2+0.40*2)*0.65+(0.70+1.80)/2*2+0.70*0.40+1.80*0.40+4.00*0.80*2+ 0.60*0.40+1.00*0.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.23	
				RAZEM	12.23
29	NNRNKB d.6 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 8.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.50	
				RAZEM	8.50
30	KNR-W 4-01 d.6 0324-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w kominach  46	szt. szt.	46.00	
				RAZEM	46.00
7		<b>Wykonanie wyjścia z budynku</b>			
31	KNR-W 4-02 d.7 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 0 - typ ST - ilość ele- mentów do 15 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
32	KNR 4-01 d.7 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> 1.77*1.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.58	
				RAZEM	2.58
33	KNR 4-01 d.7 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko  1.85	m m	1.85	
				RAZEM	1.85
34	KNR 4-01 d.7 0354-11	Wykucie z muru podokienników stalowych  1.80	m m	1.80	
				RAZEM	1.80
35	KNR-W 4-02 d.7 0506-03	Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm - przyłączy do grejnika 1.00*2	m m	2.00	
				RAZEM	2.00
36	KNR 4-01 d.7 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych 1.77*0.90*0.46	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.73	
				RAZEM	0.73
37	KNR 0-19 d.7 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie  1.77*2.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.16	
				RAZEM	4.16
38	KNR-W 4-01 d.7 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu 0.36*0.90*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.65	
				RAZEM	0.65
39	KNR-W 4-01 d.7 0809-12	Uzupełnienie posadzek z płytek gres szklwionych 30x30 cm na kleju  1.77*0.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.71	
				RAZEM	0.71
40	KNR 0-17 d.7 2610-04	Ocieplenie ościeży z gazobetonu o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki 2.35*0.15*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.71	
				RAZEM	0.71
41	KNR-W 4-01 d.7 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 2.35*0.70*2+2.50*0.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.04	
				RAZEM	5.04
42	KNR 2-31 d.7 0101-07 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 25 cm  1.40*4.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.74	
				RAZEM	5.74
43	KNR 2-31 d.7 0106-01 0106-02	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 15 cm grubości po zagęszczeniu  1.40*4.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.74	
				RAZEM	5.74

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44	KNR 2-31 d.7 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
		$((0.35+0.70+1.05+1.40)*2+2.00+2.70+3.40+4.10)*0.30*0.30$	m <sup>3</sup>	1.73	
				RAZEM	1.73
45	KNR 2-31 d.7 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		$(0.35+0.70+1.05+1.40)*2+2.00+2.70+3.40+4.10$	m	19.20	
				RAZEM	19.20
46	KNR 2-31 d.7 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		$1.40*4.10$	m <sup>2</sup>	5.74	
				RAZEM	5.74