

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - demontaż	m ²		
d.1	0354-05	drzwi wewnętrznych 0.80*2.05*4*2+1.0*2.05*2	m ²	17.220	
				RAZEM	17.220
2	KNNR 3	Rozbiórka elementów żelbetowych - strop nad wiatrolapem	m ³		
d.1	0403-02	(2.55*2.19*0.14)	bet. m ³ bet.	0.782	
				RAZEM	0.782
3	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z płyt pilśniowych	m ²		
d.1	0440-06	282.49+2.54*4.41	m ²	293.691	
				RAZEM	293.691
4	KNNR 3	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0301-01	((1.90+1.43+1.33+0.51+1.22)*0.12*2+(1.26+0.55)*0.15*2+1.01*0.12+2.30*0.35)*2.50+(1.95+0.30)*0.24*2.90+2.35*0.26*0.18	m ³	9.183	
				RAZEM	9.183
5	KNNR 3	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0303-01	1.0*2.05*0.16*2+1.0*2.05*0.35*2+1.0*2.05*0.12+1.0*2.05*0.26+0.50*2.05*0.26	m ³	3.137	
				RAZEM	3.137
6	KNNR 3	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1	0801-04	4.35+53.38+4.34*4.25+21.75+20.24+4.47*4.14+48.52	m ²	185.191	
				RAZEM	185.191
7	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z paneli podłogowych	m ²		
d.1	0819-05	(4.98+4.69+9.92+4.94)*4.15+(5.0+4.98+5.01+4.97)*4.14+(5.06+4.90+5.03+4.87+5.01)*4.29+(5.06+4.95+5.0+4.94+5.01)*4.26	m ²	397.456	
				RAZEM	397.456
8	KNNR-W 3	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
d.1	0614-05	(5.0*2+4.35*2+0.35*2+2.15*5+2.92+2.01+1.32*4+1.22*3+0.78+0.99)*2.10*2-(0.80*2.05*4*2+0.87*1.20*4+2.08*1.20*2)	m ²	170.030	
				RAZEM	170.030
9	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
d.1	0212-01	((4.98+4.69+9.92+4.94)*4.15+(5.0+4.98+5.01+4.97)*4.14+53.38+4.89*4.14+2.31*1.95+4.70*4.14+(4.76+5.0)*4.25+48.52)*0.06	m ³	22.321	
				RAZEM	22.321
10	KNR-W 4-01	Izolacje poziome murów jednowarstwowe z papy asfaltowej na sucho - analogia: rozebranie izolacji z papy	m ²		
d.1	0602-03	(4.98+4.69+9.92+4.94)*4.15+(5.0+4.98+5.01+4.97)*4.14+53.38+4.89*4.14+2.31*1.95+4.70*4.14	m ²	282.021	
				RAZEM	282.021
11	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
d.1	0212-01	((4.98+4.69+9.92+4.94)*4.15+(5.0+4.98+5.01+4.97)*4.14+53.38+4.89*4.14+2.31*1.95+4.70*4.14)*0.10	m ³	28.202	
				RAZEM	28.202
12	KNR-W 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³		
d.1	0106-04	((4.98+4.69+9.92+4.94)*4.15+(5.0+4.98+5.01+4.97)*4.14+53.38+4.89*4.14+2.31*1.95+4.70*4.14)*0.12	m ³	33.843	
				RAZEM	33.843
13	KNR 4-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt.prz ec. szt.prz ec.	12.000	
d.1	1306-01	12			
				RAZEM	12.000
2		Nowe ścianki działowe			
14	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 100-02	m ²		
d.2	2003-06	(4.15+(1.92+1.90)*12+0.88+2.13+1.95+0.90+2.11)*2.50-(1.0*2.05*16)	m ²	112.100	
				RAZEM	112.100
3		Podłoża i posadzki			
15	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.3	1101-01	(4.23+53.38+2.23+18.90+20.67+41.03+16.82+20.11+3.92+2.06+6.58+20.24+4.96+16.46+16.69+16.16+3.42*4)*0.10	m ³	27.812	
				RAZEM	27.812

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-02 d.3 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 4.23+53.38+2.23+18.90+20.67+41.03+16.82+20.11+3.92+2.06+6.58+20.24+4.96+16.46+16.69+16.16+3.42*4+(4.76+5.0)*4.25+48.52	m ² m ²	368.120	
				RAZEM	368.120
17	KNR 2-02 d.3 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 12cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 4.23+53.38+2.23+18.90+20.67+41.03+16.82+20.11+3.92+2.06+6.58+20.24+4.96+16.46+16.69+16.16+3.42*4	m ² m ²	278.120	
				RAZEM	278.120
18	KNR 2-02 d.3 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm 4.23+53.38+2.23+18.90+20.67+41.03+16.82+20.11+3.92+2.06+6.58+20.24+4.96+16.46+16.69+16.16+3.42*4+(4.76+5.0)*4.25+48.52	m ² m ²	368.120	
				RAZEM	368.120
19	KNR 2-02 d.3 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 3.5 4.23+53.38+2.23+18.90+20.67+41.03+16.82+20.11+3.92+2.06+6.58+20.24+4.96+16.46+16.69+16.16+3.42*4+(4.76+5.0)*4.25+48.52	m ² m ²	368.120	
				RAZEM	368.120
20	KNR 2-02 d.3 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 4.23+53.38+2.23+18.90+20.67+41.03+16.82+20.11+3.92+2.06+6.58+20.24+4.96+16.46+16.69+16.16+3.42*4+(4.76+5.0)*4.25+48.52	m ² m ²	368.120	
				RAZEM	368.120
21	KNR-W 2-02 d.3 1111-04	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40x40 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną 4.23+53.38+2.23+20.67+3.92+2.06+6.58+4.96+48.52+4.02+4.46+4.62+4.91+3.76+3.42*11	m ² m ²	205.940	
				RAZEM	205.940
22	KNR 2-02 d.3 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 40x40 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 30.31*2+1.55*2+(1.80*2+1.90*2)*4+2.08*2+1.94*4+2.35*2+1.06*4+3.19*2+2.08*2+(4.15+4.98)*2+1.95*2+2.23*3+2.21+1.12+1.10-(1.0*21+1.40*3+3.58+0.80)+30.51*2+1.55*2+(1.80*2+1.90*2)*8+2.07*2+2.15*4+2.35*2+2.17*2+2.08*3+1.05*4+1.20*2-(1.0*23+1.40*2+4.76)	m m	255.800	
				RAZEM	255.800
23	KNR 2-02 d.3 1205-09	Posadzka z paneli podłogowych prospanel 18.9+41.03+16.82+20.11+20.24+16.46+16.69+16.16+16.69+17.83+17.73+20.52+21.25+16.32+17.43+17.0+17.01+17.42	m ² m ²	345.610	
				RAZEM	345.610
4		Stolarka drzwiowa wewnętrzna			
24	KNR 13-12 d.4 0902-07	Ościeżnice 1.0*2.05*20+1.50*2.05	m ² m ²	44.075	
				RAZEM	44.075
25	KNR 13-12 d.4 0902-04	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne szklone fabrycznie wykończone 1.40*2.05	m ² m ²	2.870	
				RAZEM	2.870
26	KNR 13-12 d.4 0902-01	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne- z podcięciem wentylacyjnym 0.90*2.05*20	m ² m ²	36.900	
				RAZEM	36.900
5		Okładziny wewnętrzne, gładzie gipsowe, malowanie			
27	KNR 2-02 d.5 0822-06	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi 40x40 cm ((1.90+1.80)*2*4+(4.15+4.98)*2+(2.08+3.19)*2+(2.35+1.94)*2+(2.08*1.94)*2+(1.06*4+(0.78+1.20))*2+(1.90+1.80)*2*8+(2.07+2.15)*2+(2.35+2.15)*2+(1.05*2+1.20+0.78)*2+(2.08*2.17)*2)*2.10-(1.0*2.05*9+1.50*2.05+1.0*2.05*13+0.87*1.20*4+2.10*1.20)	m ² m ²	325.896	
				RAZEM	325.896
28	KNR 2-02 d.5 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$((1.90+1.80)*2*4+(4.15+4.98)*2+(2.08+3.19)*2+(2.35+1.94)*2+(2.08*1.94)*2+(1.06*4+(0.78+1.20))*2+(1.90+1.80)*2*8+(2.07+2.15)*2+(2.35+2.15)*2+(1.05*2+1.20+0.78)*2+(2.08*2.17)*2)*0.40-(0.87*0.25*4+2.10*0.25)+((5.04+4.84+6.78)*2+(4.15*6)+(2.23+1.95)*2+(30.31+1.55)*2+1.92+2.12+5.06+4.14+2.02+2.82+(4.14+4.86)*2+(4.89+4.14)*2+2.12+1.92+2.02+3.09+4.14+5.01+1.92+2.02+2.75+1.57+0.34+2.57+5.01+2.12+5.11+2.85+0.36+1.54+2.83+2.02+1.92+2.37+4.96+4.39+2.86+2.02+1.92+2.37+4.51*2+4.76+5.03+2.37+1.92+2.02+2.85+4.39+4.92+4.39+4.92+4.39+3.0+2.02+1.92+2.37+5.12+1.92+2.02+2.86+1.92+0.34+2.47+(30.51+1.55)*2+5.16+2.33+1.92+2.02+2.92+1.01+0.32+3.34+(4.95+4.35)*2+(5.0*4.35)*2+4.94+2.33+2.10+1.92+2.84+4.35+5.11+2.67+0.34+1.68+2.85+2.02+1.92+2.33)*2.50-(1.0*2.05*8*2+1.40*2.05*4+0.80*2.05+1.0*2.05*2+1.50*2.05+1.0*2.05*6+1.40*2.05*2+1.0*2.05*10*2+1.0*2.05*12+2.10*1.45*19+1.75*1.45*2)$	m ²	1166.817	
				RAZEM	1166.817
29	KNR 2-02 d.5 0815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 53.38+2.23+18.90+20.67+41.03+16.82+20.11+3.92+2.06+6.58+20.24+4.96+16.46+16.69+16.16+3.42*4	m ² m ²	273.890	
				RAZEM	273.890
30	KNR 2-02 d.5 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z płyt gipsowych 48.52+16.69+3.42*7+17.83+17.73+20.52+4.02+4.46+4.62+21.25+4.91+4.91+16.32+3.76+17.43+17.0+17.01+17.42+9.06+4.07*2.54	m ² m ²	297.738	
				RAZEM	297.738
31	KNR 2-02 d.5 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem $((1.90+1.80)*2*4+(4.15+4.98)*2+(2.08+3.19)*2+(2.35+1.94)*2+(2.08*1.94)*2+(1.06*4+(0.78+1.20))*2+(1.90+1.80)*2*8+(2.07+2.15)*2+(2.35+2.15)*2+(1.05*2+1.20+0.78)*2+(2.08*2.17)*2)*0.40-(0.87*0.25*4+2.10*0.25)+((5.04+4.84+6.78)*2+(4.15*6)+(2.23+1.95)*2+(30.31+1.55)*2+1.92+2.12+5.06+4.14+2.02+2.82+(4.14+4.86)*2+(4.89+4.14)*2+2.12+1.92+2.02+3.09+4.14+5.01+1.92+2.02+2.75+1.57+0.34+2.57+5.01+2.12+5.11+2.85+0.36+1.54+2.83+2.02+1.92+2.37+4.96+4.39+2.86+2.02+1.92+2.37+4.51*2+4.76+5.03+2.37+1.92+2.02+2.85+4.39+4.92+4.39+4.92+4.39+3.0+2.02+1.92+2.37+5.12+1.92+2.02+2.86+1.92+0.34+2.47+(30.51+1.55)*2+5.16+2.33+1.92+2.02+2.92+1.01+0.32+3.34+(4.95+4.35)*2+(5.0*4.35)*2+4.94+2.33+2.10+1.92+2.84+4.35+5.11+2.67+0.34+1.68+2.85+2.02+1.92+2.33)*2.50-(1.0*2.05*8*2+1.40*2.05*4+0.80*2.05+1.0*2.05*2+1.50*2.05+1.0*2.05*6+1.40*2.05*2+1.0*2.05*10*2+1.0*2.05*12+2.10*1.45*19+1.75*1.45*2)+273.89+297.738$	m ² m ²	1738.445	
				RAZEM	1738.445
6		Wykonanie stropu - antresola nad częścią holu parteru, klatka schodowa			
32	KNR 2-05 d.6 0102-07	Hale typu lekkiego - podciągi dachowe - analogia: belki stalowe pod konstrukcję stropu 4.150*4*12.67/1000	t t	0.210	
				RAZEM	0.210
33	KNR 2-02 d.6 1110-02	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm - analogia: deski 20x5cm ułożone na belkach stalowych 9.06	m ² m ²	9.060	
				RAZEM	9.060
34	KNR 2-02 d.6 1112-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - analogia: wykładzina dywanowa 9.06	m ² m ²	9.060	
				RAZEM	9.060
35	KNR 2-02 d.6 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane 2.25+4.45	m m	6.700	
				RAZEM	6.700
36	NNRNKB d.6 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm (1.95+1.96)*2.29	m ² m ²	8.954	
				RAZEM	8.954
37	KNR AT-23 d.6 0301-05	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 25x35 cm 1.23*9+1.24*6	m m	18.510	
				RAZEM	18.510
38	KNR AT-23 d.6 0303-04	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. do 20 cm i szer. 25 cm 1.24*7+1.23*10	m m	20.980	
				RAZEM	20.980
39	KNR AT-23 d.6 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm - podest schodów 1.69*2.51	m ² m ²	4.242	
				RAZEM	4.242

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40	KNR 2-02	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane- analogia: balustrady ze stali nierdzewnej	m		
d.6	1207-01	0.95+0.24+2.90+1.33+4.22	m	9.640	
				RAZEM	9.640