

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 4-01 0431-02	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej 1.35*(2.96+2.04+2.77*2+2.115*2)	m ² m ²	 19.940	
				RAZEM	19.940
2 d.1	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust 1.35*(1.50+1.38)+0.45*1.47 1.35*(1.50+1.38)+0.45*1.47 1.35*(1.48+1.33)+0.45*1.40	m ² m ² m ² m ²	 4.550 4.550 4.424	
				RAZEM	13.524
3 d.1	KNR 4-01 0429-08	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju ponad 300 cm2- belki podestowe 3.55*6	m m	 21.300	
				RAZEM	21.300
4 d.1	KNR 4-01 0336-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - dla oparcia płyt podestowych 3.15*3	m m	 9.450	
				RAZEM	9.450
5 d.1	KNR 4-01 0346-03 analogia	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek żelbetowych 12	gniazd. gniazd.	 12.000	
				RAZEM	12.000
6 d.1	KNR 4-01 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych w elementach z betonu żwirowego - w posadzce dla zakotwienia schodów 1.50	m m	 1.500	
				RAZEM	1.500
7 d.1	KNR 4-01 0108-11 biegi schod. poręcze podesty gruz cegl.	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - przyjęto szacunkowo poz.1*0.20+1.58+0.160*0.20*3.55*6 1.10*(2.96+2.04+2.77*2+2.115*2+0.50*3+0.70*2+1.85)*0.08 poz.2*0.032+0.16*0.20*poz.3 A (suma częściowa) 0.15*0.15*poz.4+0.20*0.45*0.25*poz.5+0.20*0.075*poz.6 B (suma częściowa)	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 6.250 1.718 1.114 ----- 9.082 0.505 ----- 0.505	
				RAZEM	9.587
8 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.7	m ³ m ³	 9.587	
				RAZEM	9.587
9 d.1		Koszt składowania drewna poz.7A*0.600	t t	 5.449	
				RAZEM	5.449
10 d.1		Koszt składowania gruzu poz.7B*1.800	t t	 0.909	
				RAZEM	0.909
2		Konstrukcja klatki schodowej			
11 d.2	KNR 4-01 0203-01 analogia	Poduszki betonowe z betonu C8/10 pod belki podestowe 0.25*0.20*0.10*12	m ³ m ³	 0.060	
				RAZEM	0.060
12 d.2	KNR 2-02 0218-07 poz.2.1 poz.2.2	Schody żelbetowe - belki podestowe i kotwiące z brtonu C 12/15 0.20*0.35*3.45*6 0.20*0.25*1.50	m ³ m ³ m ³	 1.449 0.075	
				RAZEM	1.524
13 d.2	KNR 2-02 0218-02 poz.1.1 poz.1.2 poz.1.3	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm z betonu C12/15 1.50*2.16*4 1.50*1.62 1.50*2.77	m ² m ² m ² m ²	 12.960 2.430 4.155	
				RAZEM	19.545
14 d.2	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty Krotność = 4 poz.13	m ² m ²	 19.545	
				RAZEM	19.545

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.2	KNR 2-02 0216-01	Żelbetowe płyty podestowe, grubości 8 cm płaskie lub na żebrach z betonu C12/15 - poz.1.4 1.45*3.15*3+0.54*1.50	m ² m ²	 14.513	
				RAZEM	14.513
16 d.2	KNR 2-02 0216-05	Dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty Krotność = 2 poz.15	m ² m ²	 14.513	
				RAZEM	14.513
17 d.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 0.08192	t t	 0.082	
				RAZEM	0.082
18 d.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 100.0 mm 0.00071	t t	 0.001	
				RAZEM	0.001
19 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. do 7 mm 0.13863	t t	 0.139	
				RAZEM	0.139
20 d.2	KNR 2-02 0290-02 fi 10 mm	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 10 mm 0.03344	t t	 0.033	
				RAZEM	0.033
21 d.2	KNR 2-02 0290-02 fi 14 mm	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 14 mm 0.04937	t t	 0.049	
				RAZEM	0.049
22 d.2	KNR 4-01 0207-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w ścianach bez deskowań i stemplowań 3.15*3	m m	 9.450	
				RAZEM	9.450
23 d.2	KNR 2-02 1207-06	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu jednopłaszczyznowe 1.70+2.55*4+2.02+3.42+0.25*4+0.60	m m	 18.940	
				RAZEM	18.940
3		Roboty wykończeniowe			
24 d.3	NNRNKB 202 1134-01 biegi podesty	Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - podesty i biegi schodowe poz.13+0.12*(2.55*2+2.02+3.42)+0.10*(0.15*5+0.64)+0.27*0.175*0.5*55 1.30*3.15*3+0.64*1.50	m ² m ² m ²	 22.248 13.245	
				RAZEM	35.493
25 d.3	KNR 2-02 1505-01 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - klatki schodowe poz.24	m ² m ²	 35.493	
				RAZEM	35.493
26 d.3	NNRNKB 202 1134-01 stopnie podstopnie podesty	Gruntowanie schodów i podestów pod płytki preparatami "CERESIT CT 17" 0.27*1.50*49 0.175*1.50*55 A (suma częściowa) 1.50*3.15*3+0.64*1.50 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 19.845 14.438 ----- 34.283 15.135 ----- 15.135	
				RAZEM	49.418
27 d.3	NNRNKB 202 2810-05	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES schodowych na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm poz.26A	m ² m ²	 34.283	
				RAZEM	34.283
28 d.3	NNRNKB 202 2805-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 poz.26B	m ² m ²	 15.135	
				RAZEM	15.135
29 d.3	NNRNKB 202 2809-04 przy bie- gacch przy pode- stach	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 0.175*55+0.27*49 1.50*5+2.04+3.15*3	m m m	 22.855 18.990	
				RAZEM	41.845
30 d.3	KNR 2-02 1208-04	Okładzina z masy plastycznej na pochwytach stalowych	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.23	m	18.940	
				RAZEM	18.940