

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2	45210000-2	PRZEBUDOWA KLATKI SCHODOWEJ			
2.1	45200000-9	ŻELBETOWE SCHODY WEWNĘTRZNE			
50 d.2.1	KNR 4-01 0104-03	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m ³		
		1.50*0.80*0.50	m ³	0.600	
				RAZEM	0.600
51 d.2.1	KNR 4-01 0105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV	m ³		
		5.18-0.60*0.5	m ³	4.880	
				RAZEM	4.880
52 d.2.1	KNR 4-01 0201-03	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej stop fundamentowych	m ²		
		(1.50+0.80)*0.80*2	m ²	3.680	
				RAZEM	3.680
53 d.2.1	KNR 4-01 0201-09	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej schodów zabiegowych	m ²		
		(3.10+3.00)*1.20+1.40*1.50+(1.30+0.25)*2+1.30*10*2*0.17	m ²	16.940	
				RAZEM	16.940
54 d.2.1	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm	kg		
		250.0*1.07	kg	267.500	
				RAZEM	267.500
55 d.2.1	KNR 4-01 0203-11 PODBETON	Uzupełnienie zbrojonych schodów zabiegowych z betonu monolitycznego	m ³		
		0.50	m ³	0.500	
		3.0	m ³	3.000	
				RAZEM	3.500
56 d.2.1	KNR 4-01 0203-07 ŻEBRO Z-1	Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego	m ³		
		0.20*0.34*3.40*3	m ³	0.694	
				RAZEM	0.694
57 d.2.1	KNR-W 2-02 1207-05	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie ponad 16 kg	m		
		3.30*2+1.30	m	7.900	
				RAZEM	7.900
58 d.2.1	KNR-W 2-02 1125-01	Wykładziny stopni i podstopni schodowych z wykładziny rulonowej z tworzyw sztucznych	m ²		
		(0.66+1.50)*2.70	m ²	5.832	
		1.30*(0.26+0.17)*10*2	m ²	11.180	
		(3.10+3.0)*2*0.30	m ²	3.660	
				RAZEM	20.672
59 d.2.1	KNR 4-01 0731-07	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cyklinowanych z suchych mieszanek szlachetnych średnio- i drobnoziarnistych na oddzielnych belkach, słupach prostokątnych, ścianach cylindrycznych (do 1 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		powierzchnie sufitowe pod schodami 16.94	m ²	16.940	
				RAZEM	16.940
60 d.2.1	KNR 2-02 1505-03 POWIERZCHNIE SYFITOWE BIEGÓW	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych	m ²		
		9.0*2.70	m ²	24.300	
				RAZEM	24.300
2.2	45210000-2	PRZEBUDOWA KONSTRUKCJI ŚCIANY NA POZIOMIE PARTERU - KL. SCHODOWEJ / SALI LEKCYJNEJ			
61 d.2.2	KNR 4-01 0212-02 POSADZKA POD ŚCIANĘ PROJEKTOWANĄ	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m ³		
		5.0*0.50*0.20	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62	KNR 4-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego	m ³		
d.2.2	0203-01	1.25	m ³	1.250	
				RAZEM	1.250
63	KNR 4-01	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej słupów prostokątnych	m ²		
d.2.2	0201-04	(0.24*2+0.32)*0.40*3.40	m ²	1.088	
				RAZEM	1.088
64	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
d.2.2	0304-02	(1.62+1.41)*3.40	m ³	10.302	
				RAZEM	10.302
65	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.2.2	0329-05	3.84*3.40*0.44	m ³	5.745	
				RAZEM	5.745
66	KNR 4-01	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²		
d.2.2	0306-04	3.40*0.44*2	m ²	2.992	
				RAZEM	2.992
2.3 45450000-6 DRZWI ZEWNĘTRZNE EWAKUACYJNE					
67	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.2.3	0354-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.2.3	0329-05	0.40*0.40*2.20	m ³	0.352	
				RAZEM	0.352
69	KNR 4-01	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²		
d.2.3	0306-01	0.50*2.20	m ²	1.100	
				RAZEM	1.100
70	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m ³		
d.2.3	0313-02	1.90*0.45*0.25	m ³	0.214	
				RAZEM	0.214
71	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
d.2.3	0313-04	1.90*2	m	3.800	
				RAZEM	3.800
72	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - 90+30 cm	m ²		
d.2.3	1040-02	1.20*2.20	m ²	2.640	
				RAZEM	2.640
2.4 45210000-2 INNE PRACE REMONTOWE NA PARTERZE					
73	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.2.4	0818-05	47.18	m ²	47.180	
	sala lekcyjna			RAZEM	47.180
74	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.2.4	0811-07	3.84*2.70+1.97*2.18	m ²	14.663	
	korytarz w obrębie schodów			RAZEM	14.663
75	KNR 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m ² w jednym miejscu	miejsc.		
d.2.4	0804-03	10	miejsc.	10.000	
				RAZEM	10.000
76	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący	m ²		
d.2.4	1130-01	47.18+14.66	m ²	61.840	
				RAZEM	61.840
77	KNR 2-02	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych	m ²		
d.2.4	1115-01	47.18	m ²	47.180	
				RAZEM	47.180
78	KNR 2-02	Warstwy wygładzające z masy Lerotex grubości 1-3 mm pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych	m ²		
d.2.4	1115-02	47.18	m ²	47.180	
				RAZEM	47.180
79	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
d.2.4	1112-04	47.18	m ²	47.180	
				RAZEM	47.180

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80 d.2.4	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 47.18	m ² m ²	 47.180	 47.180
				RAZEM	47.180
81 d.2.4	KNR-W 2-02 1104-01 korytarz w obróbie schodów	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarłe na ostro 3.84*2.70+1.97*2.18	m ² m ²	 14.663	 14.663
				RAZEM	14.663
82 d.2.4	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 14.66	m ² m ²	 14.660	 14.660
				RAZEM	14.660
83 d.2.4	KNR 0-12II 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną 14.66	m ² m ²	 14.660	 14.660
				RAZEM	14.660
84 d.2.4	KNR 4-01 1202-09 SALA LEK- CYJNA I KORYTARZ	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 47.18+14.66 (5.26+8.97)*2*3.06 (4.0+2.70)*2*3.50	m ² m ² m ² m ²	 61.840 87.088 46.900	 195.828
				RAZEM	195.828
85 d.2.4	KNR 4-01 1204-01 SALA LEK- CYJNA I KORYTARZ	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi- tów 47.18+14.66	m ² m ²	 61.840	 61.840
				RAZEM	61.840
86 d.2.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (5.26+8.97)*2*3.06 (4.0+2.70)*2*3.50	m ² m ² m ²	 87.088 46.900	 133.988
				RAZEM	133.988
2.5 45400000-1 INNE PRACE REMONTOWE NA PIĘTRZE					
87 d.2.5	KNR 4-01 0427-06 ŚCIANKA POKOJU NAUCZY- CIELSKIE- GO	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek otynkowanych 3.80*3.20	m ² m ²	 12.160	 12.160
				RAZEM	12.160
88 d.2.5	KNR 2-02 2003-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych po- jedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 12.16	m ² m ²	 12.160	 12.160
				RAZEM	12.160
89 d.2.5	KNR 4-01 0818-05 INNE	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 29.94+4.84 10.0	m ² m ² m ²	 34.780 10.000	 44.780
				RAZEM	44.780
90 d.2.5	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust ORAZ PŁYT WÍÓROWYCH Krotność = 2 44.78	m ² m ²	 44.780	 44.780
				RAZEM	44.780
91 d.2.5	KNR 4-01 0429-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek 44.78	m ² m ²	 44.780	 44.780
				RAZEM	44.780
92 d.2.5	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - po- ziome podposadzkowe 44.78*1.1	m ² m ²	 49.258	 49.258
				RAZEM	49.258
93 d.2.5	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 10 cm.pozioame z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 44.78	m ² m ²	 44.780	 44.780
				RAZEM	44.780
94 d.2.5	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt wiórowych OSB 25 mm 44.78	m ² m ²	 44.780	 44.780
				RAZEM	44.780

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
95	KNR 4-01	Płyta włókno - cementowa na klej gr. 25 mm kl. A-1	m ²		
d.2.5	0820-03				
	analogia				
		44.78	m ²	44.780	
				RAZEM	44.780
96	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
d.2.5	1112-04				
		44.78	m ²	44.780	
				RAZEM	44.780
97	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.2.5	1112-09				
		44.78	m ²	44.780	
				RAZEM	44.780
98	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.2.5	1202-09	(5.40+5.54+3.12+2.70*2+3.84)*3.0	m ²	69.900	
				RAZEM	69.900
99	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.2.5	1204-01				
		29.94+4.84+4.0*2.70	m ²	45.580	
				RAZEM	45.580
100	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.2.5	1204-02				
		(5.40+5.54+3.12+2.70*2+3.84)*3.0	m ²	69.900	
		(5.54+3.12+5.20+2.70)*1.0	m ²	16.560	
				RAZEM	86.460
2.6 45200000-9 PRZEBUDOWA STROPU DREWNIANEGO PRZY KLATCE SCHODOWEJ I SALI LEKCYJNEJ					
101	KNR 4-01	Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
d.2.6	0422-03				
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
102	KNR 4-01	Wymiana drewnianych belek stropowych	m		
d.2.6	0408-01				
		1.50*6+3.50*3	m	19.500	
				RAZEM	19.500
103	KNR 4-01	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych	m		
d.2.6	0408-03				
		1.50*6+3.50*3	m	19.500	
				RAZEM	19.500
104	KNR 4-01	Wymiana ślepego pułapu z wymianą łat z desek o grubości 32 mm	m ²		
d.2.6	0409-04				
		4.20*1.0+0.80*2.70	m ²	6.360	
				RAZEM	6.360
105	KNR 4-01	Wymiana podsufitki z desek profilowanych o grubości 25 mm	m ²		
d.2.6	0410-04				
		6.36	m ²	6.360	
				RAZEM	6.360
2.7 45214000-0 PRZEBUDOWA STROPU NAD KOMUNIKACJĄ (I PIĘTRO)					
106	KNR 4-01	Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
d.2.7	0422-03				
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
107	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu -kleszcze	m		
d.2.7	0412-02				
		5.54*2+6.0*3+5.40*5	m	56.080	
				RAZEM	56.080
108	KNR 4-01	Wymiana podsufitki z desek profilowanych o grubości 25 mm	m ²		
d.2.7	0410-04				
		50.0	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
109	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 15 cm.pozioame z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.2.7	0612-03				
		50.0	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
110	KNR 2-02	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo	m ²		
d.2.7	2004-07				
		20.0	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
111	KNR 2-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach	m ²		
d.2.7	2006-04				
		50.0	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
2.8 45450000-6 WYWÓZ I UTYLIZACJA MATERIAŁÓW POROZBIÓRKOWYCH					
112	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
d.2.8	0108-17				
	POZ. 50;59;61;65;68;85	0.60+17.0*0.02+0.50+5.74+15*0.03+44.78*0.05	m ³	9.869	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	INNE	4.0	m ³	4.000	
				RAZEM	13.869
113	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kons-	m ³		
d.2.8	0108-20	trukcji - za każdy następny 1 km			
		Krotność = 3	m ³	13.870	
		13.87		RAZEM	13.870