

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45215000-7	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
45111100-9	Roboty w zakresie burzenia
45223210-1	Roboty konstrukcyjne z wykorzystaniem stali
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45324000-4	Roboty w zakresie okładziny tynkowej
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45442100-8	Roboty malarskie
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45261100-5	Wykonywanie konstrukcji dachowych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa części pomieszczeń budynku Gimnazjum w Międzyzdrojach na pomieszczenia dla potrzeb ŚDS (Środowiskowego Domu Samopomocy) w Międzyzdrojach
ADRES INWESTYCJI : 72-500 Międzyzdroje ul. Kolejowa nr 33, dz. nr 179, obręb 21 M-je
INWESTOR : GMINA MIĘDZYZDROJE
ADRES INWESTORA : ul. Książąt Pomorskich 5, 72-500 Międzyzdroje
BRANŻA : Roboty budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Nowak
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2020 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2020 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Adaptacja pomieszczeń w budynku Gimnazjum dla potrzeb ŚDS - roboty budowlane.			
1	Roboty budowlane.	1	76
1.1	Roboty rozbiórkowe i murowe.	1	7
1.2	Wykonanie i montaż nadproży stalowych N1 do N7.	8	18
1.3	Ścianki działowe z GK o zwiększonej twardości DFH11R.	19	23
1.4	Wzmocnienie stropów I piętra i II-go, wzmocnienie istniejących belek stalowych INP 260, INP 280.	24	29
1.5	Remont stropów z warstwami podposadzkowymi.	30	55
1.6	Okładziny i wykończenie sufitów.	56	61
1.7	Okładziny i wykończenie ścian.	62	70
1.8	Stolarka drzwiowa.	71	74
1.9	Usunięcie gruzu budowlanego	75	76

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Adaptacja pomieszczeń w budynku Gimnazjum dla potrzeb ŚDS - roboty budowlane.				
1 Roboty budowlane.				
1.1 Roboty rozbiórkowe i murowe.				
1	Usunięcie mebli, wyposażenia sal lekcyjnych i instalacji wodno-kanalizacyjnej w po-	kpl.		
d.1.1	mieszczonych sal lekcyjnych i wywozem.	kpl.	1.000	
	1.0		RAZEM	1.000
2	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.1	<sala lekcyjna-Chemia>2.61*3.35-(0.90*2.05)*1	m ²	6.899	
			RAZEM	6.899
3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² .	szt.		
d.1.1	<sala lekcyjna 2.06.>1+1	szt.	2.000	
	<laboratorium 2.05>1	szt.	1.000	
	<sala 2.04>1	szt.	1.000	
	<sala lekcyjna 2.03>1	szt.	1.000	
	<pom. nr 2.02>1	szt.	1.000	
	<pom. 2.11>1	szt.	1.000	
	<pom. 2.08>1	szt.	1.000	
	<pom. 2.07>1	szt.	1.000	
			RAZEM	9.000
4	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek, bez odzysku, do Robocizny przyjęto współ-	m ²		
d.1.1	czynnik R=0,40.			
	Krotność = 0.4			
	<laboratorium 2.05>3.81*2.50	m ²	9.525	
			RAZEM	9.525
5	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na cementowo-wa-	m ³		
d.1.1	piennej dla otworów drzwiowych i okiennych.			
	<szyb windowy>(1.15+0.10*2)*2.10*0.41	m ³	1.162	
	<11- sala wielofunkcyjna>1.10*2.10*0.41	m ³	0.947	
	<10-sala wielofunkcyjna>1.10*2.10*0.41	m ³	0.947	
	<01a-komunikacja/01c-komunikacja>(1.40-0.80)*2.10*0.41	m ³	0.517	
	<02-pracownia kulinarna>1.10*2.10*0.20	m ³	0.462	
	<03-jadalnia>1.10*2.10*0.41	m ³	0.947	
			RAZEM	4.982
6	Uzupełnienie ceglami ścian lub ścianek o grubości ponad 1/2 ceg. lub zamurowanie	m ³		
d.1.1	otworów w ścianach i ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej			
	<03-jadalnia>0.90*2.0*0.25	m ³	0.450	
	<13-szyb windowy>(2.18+2.27)*3.21*0.25	m ³	3.571	
			RAZEM	4.021
7	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wa-	m		
d.1.1	piennej			
	<pomiędzy pom. komunikacja/nr 01a>2.10*3	m	6.300	
	<13-szyb windowy>3.21*2	m	6.420	
			RAZEM	12.720
1.2 Wykonanie i montaż nadproży stalowych N1 do N7.				
8	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m ³		
d.1.2	II piętro			
	<N3-I HEA 100, rys. K3>(1.40)*(0.28*0.14)*(4)	m ³	0.220	
	<N5-I HEA 100, rys. K3 >(2.00)*(0.30*0.14)*(1)	m ³	0.084	
	<N6-I HEA 100, rys. K3 >(1.70)*(0.28*0.14)*(1)	m ³	0.067	
			RAZEM	0.371
9	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek	m ³		
d.1.2	II piętro-poddasze			
	<N3-I HEA 100, rys. K3>(2)*(4)*0.28*0.14*0.12	m ³	0.038	
	<N5-I HEA 100, rys. K3 >(2)*(1)*0.30*0.14*0.12	m ³	0.010	
	<N6-I HEA 100, rys. K3 >(2)*(1)*0.28*0.14*0.12	m ³	0.009	
			RAZEM	0.057
10	Wykonanie poduszek betonowych 45x20x10cm dla oparcia nadproży.	szt.		
d.1.2	12	szt.	12.000	
			RAZEM	12.000
11	Konstrukcje podparć, zawiesznień-nadproża N1 do N7.	t		
d.1.2	Parter-I piętro-II piętro-poddasze			
	<N3-I HEA 100, rys. K3>(58.48)*(4)/1000	t	0.234	
	<N5-I HEA 100, rys. K3 >(81.08)*(1)/1000	t	0.081	
	<N6-I HEA 100, rys. K3 >(71.01)*(1)/1000	t	0.071	
			RAZEM	0.386
12	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek	m		
d.1.2	stalowych do I HEA 100, 140 mm			
	Parter-I piętro-II piętro-poddasze			
	<N3-I HEA 100, rys. K3>(2*1.40)*(4)	m	11.200	
	<N5-I HEA 100, rys. K3 >(2*2.00)*(1)	m	4.000	

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	<N6-I HEA 100, rys. K3 >(2*1.70)*(1)	m	3.400	
			RAZEM	18.600
13 d.1.2	Czyszczenie przez szczerotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) Parter-I piętro-II piętro-poddasze <N3-I HEA 100, rys. K3>(2*1.40)*(4)*0.409 <N5-I HEA 100, rys. K3 >(2*2.00)*(1)*0.409 <N6-I HEA 100, rys. K3 >(2*1.70)*(1)*0.409 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*1.15	m ² m ²	 4.581 1.636 1.391 ===== 7.608 8.749	
			RAZEM	8.749
14 d.1.2	Odtłuszczanie konstrukcji pełnościennych poz.13	m ² m ²	 8.749	
			RAZEM	8.749
15 d.1.2	Malowanie pędzlem farbą ogniochronną pęczniącą np. STEELGUARD 564 poz.13	m ² m ²	 8.749	
			RAZEM	8.749
16 d.1.2	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek II piętro <N3-I HEA 100, rys. K3>(2*1.40)*(4) <N5-I HEA 100, rys. K3 >(2*2.00)*(1) <N6-I HEA 100, rys. K3 >(2*1.70)*(1)	m m m m	 11.200 4.000 3.400	
			RAZEM	18.600
17 d.1.2	Powlekane siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.16*0.35	m ² m ²	 6.510	
			RAZEM	6.510
18 d.1.2	Szpaldowanie belek stalowych (Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'). Parter-I piętro-II piętro-poddasze <N3-I HEA 100, rys. K3>(2*1.40)*(4) <N5-I HEA 100, rys. K3 >(2*2.00)*(1) <N6-I HEA 100, rys. K3 >(2*1.70)*(1)	m m m m	 11.200 4.000 3.400	
			RAZEM	18.600
1.3 Ścianki działowe z GK o zwiększonej twardości DFH1IR.				
19 d.1.3	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych zwiększonej twardości DFH1IR na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 50-01 <01a-komunikacja/04-pokój specjalistów>(2.66+1.08)*3.25-(1.04*2.10) <04-pokój specjalistów>3.45*3.25-(0.90*2.10) <05-pokój kierownika>4.20*3.25-(0.90*2.10) A (suma częściowa) <pom. nr 09/komunikacja nr 01c>[(1.83+0.25+0.20)+(0.75+1.01)]*3.25-(1.04*2.10) <pom. nr 07+06/pom. nr 01c>(1.40+0.75+1.09)*3.25-(1.04*2.0)*(1+1) <pom. nr 06/pom. nr 07>2.06*3.25 <pom. nr 08/komunikacja nr 01c>(1.83+0.07+1.30+0.20)*3.25-(1.04*2.10) <pom. nr 08/pom. nr 06>(2.15*3.25)-(1.04*2.10) <01c-komunikacja/pom. nr 08>(1.83+0.07+1.30+0.20)*3.25-(1.04*2.10) B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 9.971 9.323 11.760 ----- 31.054 10.946 6.370 6.695 8.866 4.804 8.866 ----- 46.547	
			RAZEM	77.601
20 d.1.3	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych zwiększonej twardości DFH1IR na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 50-02 <pom. nr 10/pom. nr 11>5.36*3.25 <pom. nr 02/pom. nr 03>5.78*3.00	m ² m ² m ²	 17.420 17.340	
			RAZEM	34.760
21 d.1.3	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych DFH1IR, odporności ogniowej EI 30 na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 50-02 <II piętro, komunikacja nr 01a/klatka schodowa nr 12>2.61*3.25-(1.35*2.10)	m ² m ²	 5.648	
			RAZEM	5.648
22 d.1.3	Konstrukcja z profili UA 50 pod montaż ościeżnic obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA <01b-komunikacja/04-pokój specjalistów>(1.08*2.10) <01b-komunikacja/05-pokój kierownika>(1.08*2.10) <pom. nr 09/komunikacja nr 01c>(1.08*2.10) <pom. nr 07+06/pom. nr 01c>(1.08*2.0)*(1+1) <pom. nr 08/komunikacja nr 01c>(1.08*2.10) <II piętro, komunikacja nr 01a/klatka schodowa nr 12>(1.35*2.10)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 2.268 2.268 2.268 4.320 2.268 2.835	
			RAZEM	16.227
23 d.1.3	Obudowa kanałów wentylacji (belek i podciągów) płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 <Obudowa kanałów wentylacyjnych>(4.75+2.27+4.06+5.36+2.15*2+2.06+1.05)*0.75	m ² m ²	 17.888	

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	<Obudowa kanałów wentylacyjnych>(9.19+1.08*4+3.57+1.08)*0.75	m ²	13.620	
			RAZEM	31.508
1.4 Wzmocnienie stropów I piętra i II-go, wzmocnienie istniejących belek stalowych INP 260, INP 280.				
24	Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
d.1.4	I piętro -wzmocnina belka stalowa I NP260 (Inwentaryzacja, pom. 1.07.) (2*2)*2	szt.	8.000	
	II piętro -wzmocnina belka stalowa I NP280 (Inwentaryzacja, pom. 2.03.) (2*2)*2	szt.	8.000	
			RAZEM	16.000
25	Konstrukcje podparć z kształtowników stalowych zamkniętych, prostokątne 140x80x6 mm.	t		
d.1.4	I piętro -wzmocnina belka stalowa I NP260 (Inwentaryzacja, pom. 1.07.) 116.29*2/1000	t	0.233	
	II piętro -wzmocnina belka stalowa I NP280 (Inwentaryzacja, pom. 2.03.) 118.23*2/1000	t	0.236	
			RAZEM	0.469
26	Czyszczenie przez szczerkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennej (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
d.1.4	I piętro -wzmocnina belka stalowa I NP260 (Inwentaryzacja, pom. 1.07.) [5.70*0.911+5.70*(0.14+0.08)*2]*2		15.401	
	II piętro -wzmocnina belka stalowa I NP280 (Inwentaryzacja, pom. 2.03.) [5.80*1.03+5.70*(0.14+0.08)*2]*2		16.964	
	A (obliczenia pomocnicze)		=====	
	<przyjęto 15% dodatkowej powierzchni>poz.A*1.15	m ²	32.365	
			37.220	
			RAZEM	37.220
27	Odtłuszczenie konstrukcji pełnościennej	m ²		
d.1.4	poz.26	m ²	37.220	
			RAZEM	37.220
28	Malowanie pędzlem farbą ogniochronną pęczniącą np. STEELGUARD 564	m ²		
d.1.4	poz.26	m ²	37.220	
			RAZEM	37.220
29	Zabezpieczenie ogniochronne belek i słupów stalowych z płyt gipsowych RIGIPS RIDU- RIT; odporność ogniowa R 30/60 (system 6.10.00)	m ²		
d.1.4	I piętro -wzmocnina belka stalowa I NP260 (Inwentaryzacja, pom. 1.07.) 5.70*[(0.14+0.26)*2+(0.15)]*2	m ²	10.830	
	II piętro -wzmocnina belka stalowa I NP280 (Inwentaryzacja, pom. 2.03.) 5.80*[(0.14+0.26)*2+(0.15)]*2	m ²	11.020	
			RAZEM	21.850
1.5 Remont stropów z warstwami podposadzkowymi.				
30	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych (S1)	m ²		
d.1.5	II PIETRO			
	<01a-komunikacja>29.9	m ²	29.900	
	< inwentaryzacja pom. 2.04=41,70m2>-(41.70-26.40)	m ²	-15.300	
	<02-pracownia kulinarna>16.60	m ²	16.600	
	<03-jadalnia>37.0	m ²	37.000	
	<10-sala wielofunkcyjna>22.70	m ²	22.700	
	<11-sala wielofunkcyjna>21.40	m ²	21.400	
			RAZEM	112.300
31	Rozebranie podłóg białych na wpust (S1+S6).	m ²		
d.1.5	II PIETRO			
	Strop drewniany S1			
	<01a-komunikacja>29.9	m ²	29.900	
	< inwentaryzacja pom. 2.04=41,70m2>-(41.70-26.40)	m ²	-15.300	
	<02-pracownia kulinarna>16.60	m ²	16.600	
	<03-jadalnia>37.0	m ²	37.000	
	<10-sala wielofunkcyjna>22.70	m ²	22.700	
	<11-sala wielofunkcyjna>21.40	m ²	21.400	
	A (suma częściowa)	m ²	112.300	
			RAZEM	112.300
32	Rozebranie podłóg ślepych	m ²		
d.1.5	poz.30	m ²	112.300	
			RAZEM	112.300
33	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep	m ²		
d.1.5	poz.30	m ²	112.300	
			RAZEM	112.300
34	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu strugów i siekier - powierzchnia odgrzybiania do 5 m2-belki stropowe.	m ²		
d.1.5	poz.30*50%	m ²	56.150	

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.1.5	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrzybiania do 5 m2 poz.34	m ² m ²	RAZEM 56.150	56.150
36 d.1.5	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na podsypce poz.34	m m	RAZEM 56.150	56.150
37 d.1.5	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków poz.34 poz.36*(0.10*4)	m ² m ² m ²	RAZEM 56.150 22.460	78.610
38 d.1.5	Izolacje z folii polietylenowej na sucho pozioma - jedna warstwa poz.30*1.15	m ² m ²	RAZEM 129.145	129.145
39 d.1.5	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z wełny mineralnej grub. 10 cm (gęstość wełny max. 15kg/m3) przestrzeni międzybelkowej istniejących stropów drewnianych. poz.30	m ² m ²	RAZEM 112.300	112.300
40 d.1.5	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z wełny mineralnej grub. 12 cm (gęstość wełny max. 15kg/m3) przestrzeni międzybelkowej istniejących stropów drewnianych. poz.30	m ² m ²	RAZEM 112.300	112.300
41 d.1.5	Ułożenie membrany paroprzepuszczalnej na sucho pozioma - jedna warstwa. poz.30	m ² m ²	RAZEM 112.300	112.300
42 d.1.5	Podłoga w systemie suchego jastrychu NORGIPS (system NIDA Podłoga) - suchy jastrych bez masy szpachlowej poz.30	m ² m ²	RAZEM 112.300	112.300
43 d.1.5	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - szpachlowanie płyt OSB. poz.42	m ² m ²	RAZEM 112.300	112.300
44 d.1.5	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.42	m ² m ²	RAZEM 112.300	112.300
45 d.1.5	Wykładzina typ TARKET o gr.2mm antypoślizgowa ,odporna na ścieranie poz.44 poz.50C poz.50D	m ² m ² m ² m ²	RAZEM 112.300 26.400 15.300	154.000
46 d.1.5	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.45	m ² m ²	RAZEM 154.000	154.000
47 d.1.5	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych-wykładziny Tarket klejone. poz.46*0.75	m m	RAZEM 115.500	115.500
48 d.1.5	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej (S2) II PIETRO Strop stalowo-ceramiczny S2 (inwentaryzacja pom. 2.04=41,70m2) <01b-komunikacja>5.30 <04-gab. specjalistów>9.50 <05-pokój kierownika>11.60 A (obliczenia pomocnicze) < inwentaryzacja pom. 2.04=41,70m2>41.70-poz.A poz.A	m ² m ² m ²	 ===== 26.400 15.300 26.400	41.700
49 d.1.5	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej (S3). II PIETRO Strop stalowo-ceramiczny S3 (inwentaryzacja pom. 2.05=24,70m2) <01c-komunikacja>7.60 <06-wc damskie>4.0 <07-wc męskie>4.40 <08-wc personelu>3.70 <09-lazienka>3.70	m ²	 7.600 4.000 4.400 3.700 3.700	

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	A (obliczenia pomocnicze)		=====	
	< inwentaryzacja pom. 2.05=24,70m2>24.70-poz.A	m ²	23.400	
	poz.A	m ²	1.300	
			23.400	
			RAZEM	24.700
50 d.1.5	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
	II PIETRO			
	PSONI/SDS			
	Strop S3			
	<01c-komunikacja>7.60		7.600	
	<06-wc damskie>4.0		4.000	
	<07-wc męskie>4.40		4.400	
	<08-wc personelu>3.70		3.700	
	<09-łazienka>3.70		3.700	
	A (obliczenia pomocnicze)		=====	
			23.400	
	< inwentaryzacja pom. 2.05=24,70m2>24.70-poz.A		1.300	
	B (obliczenia pomocnicze)		=====	
			1.300	
	Strop S2 (inwentaryzacja pom. 2.04=41,70m2)			
	<01b-komunikacja>5.30		5.300	
	<04-gab. specjalistów>9.50		9.500	
	<05-pokój kierownika>11.60		11.600	
	C (obliczenia pomocnicze)		=====	
			26.400	
	< inwentaryzacja pom. 2.04=41,70m2>41.70-poz.C		15.300	
	D (obliczenia pomocnicze)		=====	
			15.300	
	poz.A+poz.B+poz.C	m ²	51.100	
			RAZEM	51.100
51 d.1.5	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
	poz.50	m ²	51.100	
			RAZEM	51.100
52 d.1.5	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy AQUAFIN 2K - wklejanie taśmy uszczelniającej	m		
	II PIETRO			
	PSONI/SDS			
	<01c-komunikacja>(1.40+0.75+1.09)*2+(0.20+1.30+0.07+1.83)*2-(0.90*4)	m	9.680	
	<06-wc damskie>(2.15+2.06)*2-0.90	m	7.520	
	<07-wc męskie>(2.15+2.06)*2-0.90	m	7.520	
	<08-wc personelu>[1.05+(0.20+1.30+0.07+1.83)]*2-0.90	m	8.000	
	<09-łazienka>[(0.20+0.25+1.83)+1.77]*2-0.90	m	7.200	
			RAZEM	39.920
53 d.1.5	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy AQUAFIN 2K na powierzchniach poziomych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm	m ²		
	II PIETRO			
	PSONI/SDS			
	<01c-komunikacja>7.60	m ²	7.600	
	<06-wc damskie>4.0	m ²	4.000	
	<07-wc męskie>4.40	m ²	4.400	
	<08-wc personelu>3.70	m ²	3.700	
	<09-łazienka>3.70	m ²	3.700	
			RAZEM	23.400
54 d.1.5	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m ²		
	poz.53	m ²	23.400	
			RAZEM	23.400
55 d.1.5	Cokoliki, z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m		
	poz.52	m	39.920	
			RAZEM	39.920
1.6 Okładziny i wykończenie sufitów.				
56 d.1.6	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień (system NIDA Sufit) na metalowej konstrukcji nośnej NIDA 60CD dwupoziomowej, dwie warstwy pokrycia 12,5-02, odporność ogniowa F 1/EI 60	m ²		
	II PIETRO			
	Strop S1			
	<01a-komunikacja>29.9	m ²	29.900	
	<02-pracownia kulinarna>16.60	m ²	16.600	
	<03-jadalnia>37.0	m ²	37.000	
	<10-sala wielofunkcyjna>22.70	m ²	22.700	
	<11-sala wielofunkcyjna>21.40	m ²	21.400	
	A (suma częściowa)	m ²	-----	
			127.600	

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Strop S2 <01b-komunikacja>5.30 <04-gab. specjalistów>9.50 <05-pokój kierownika>11.60 B (suma częściowa)	m ² m ² m ²	5.300 9.500 11.600	
		m ²	26.400	
	Strop S3 <01c-komunikacja>7.60 <06-wc damskie>4.0 <07-wc męskie>4.40 <08-wc personelu>3.70 <09-łazienka>3.70 C (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ²	7.600 4.000 4.400 3.700 3.700	
		m ²	23.400	
			RAZEM	177.400
57 d.1.6	Zabezpieczenie ogniochronne belek i słupów stalowych z płyt gipsowych RIGIPS RIDU-RIT; odporność ogniowa R 30/60 (system 6.10.00) I piętro -wzmocnina belka stalowa I NP260 (Inwentaryzacja, pom. 1.07.) 5.70*[(0.14+0.26)*2+(0.15)]*2 II piętro -wzmocnina belka stalowa I NP280 (Inwentaryzacja, pom. 2.03.) 5.80*[(0.14+0.28)*2+(0.15)]*2	m ² m ² m ²	 10.830 11.484	
			RAZEM	22.314
58 d.1.6	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome. poz.56 poz.57	m ² m ² m ²	 177.400 22.314	
			RAZEM	199.714
59 d.1.6	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku poz.58	m ² m ²	 199.714	
			RAZEM	199.714
60 d.1.6	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome. poz.56 poz.57	m ² m ² m ²	 177.400 22.314	
			RAZEM	199.714
61 d.1.6	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych. poz.59	m ² m ²	 199.714	
			RAZEM	199.714
1.7 Okładziny i wykończenie ścian.				
62 d.1.7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 II PIETRO <01a-komunikacja>[(2.66+1.08+1.56+1.08+1.72+1.08+2.52)+2.54]*2*3.25-(0.90*2.0)*6 <02-pracownia kulinarna>[(0.86+1.08+0.88)*2+5.78]*3.00-[(0.90*2.0)*1] <03-jadalnia>[(0.73+1.08+4.45)*2+5.78]*3.0-(0.90*2.0)*2 <10-sala wielofunkcyjna>(4.06*2+5.36)*3.21-(0.90*2.0)*1 <11-sala wielofunkcyjna>(4.75*2+5.36)*3.21-(0.90*2.0) A (suma częściowa) <01b-komunikacja>(3.57+1.54)*3.21 <04-gab. specjalistów>(3.57*3.21) <05-pokój kierownika>(2.76*2+1.90*2)*3.23 B (suma częściowa) <01c-komunikacja>0 <06-wc damskie>(2.15+2.06)*3.21 <07-wc męskie>(2.15+2.06)*3.21 <08-wc personelu>(1.05+0.20+1.30+0.07+1.83)*3.21 <09-łazienka>(1.77+1.83+0.25+0.20)*3.21 C (suma częściowa)	m ² m ²	 81.760 32.460 51.300 41.471 45.901 252.892 16.403 11.460 30.104 57.967 0.000 13.514 13.514 14.285 13.001 54.314	
			RAZEM	365.173
63 d.1.7	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2, przyjęto 35%. <przyjęto 35% pow. zmytych ścian>poz.62*35%	m ² m ²	 127.811	
			RAZEM	127.811
64 d.1.7	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach, przyjęto 35%. poz.63	m ² m ²	 127.811	
			RAZEM	127.811
65 d.1.7	Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej SANIFLEX w pomieszczeniach wilgotnych - gruntowanie podłoża preparatem ASO-UNIGRUND-K II PIETRO <komunikacja nr 01c>[(1.83+0.07+1.30+0.20)+(1.40+0.75+1.09)]*2*2.10-[(1.04*2.0)*4+(1.40*2.10)]	m ² m ²	 16.628	

[illegible]

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
76	Przyjęcie gruzu na wysypisko-utylizacja.	t		
d.1.9	24*2100/1000	t	50.400	
			RAZEM	50.400