

**Adaptacja pomieszczeń w budynku ZSO Nr 4 dla potrzeb CKZIU Nr 2 w Gdyni  
ul.Płk.Dąbka 207**

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Lp.	Nr specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa	Wartość
			Nazwa	Ilość		
1	3	4	5	6	7	8
<b>1. Roboty budowlane - segment "A" II piętro</b>						
<b>1.1. Roboty rozbiórkowe, demontażowe .</b>						
1.1.1	B-01.00.00.	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych drewnianych i stalowych wraz z demontażem drzwi drewnianych i stalowych 5+3+1	szt.	9		0,00
1.1.2	B-01.00.00.	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2. 1,9*2,2*3+1,5*2,2	m2	15,84		0,00
1.1.3	B-01.00.00.	Demontaż ścianek stalowych wydzielających pomieszczenia od korytarza z wypełnieniem z płyt G-K, płyt pilśniowych malowanych lub płyt meblowych 3,2*(5,7+3,6+3,9+3,6)	m2	53,76		0,00
1.1.4	B-01.00.00.	Demontaż ścianek wydzielających korytarz z płyt meblowych lub pilśniowych malowanych 3,2*1,5+2,2*4,55	m2	14,81		0,00
1.1.5	B-01.00.00.	Wykucie z muru krater wentylacyjnych. 10	szt.	10		0,00
1.1.6	B-01.00.00.	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 cegły. 3,2*(1,5+1,2)	m2	8,64		0,00
1.1.7	B-01.00.00.	Rozebranie ścianek PRO MONTA gr. 10 cm. 3,2*5,76	m2	18,432		0,00
1.1.8	B-01.00.00.	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/4 cegły. 3,2*(1,5+4,26+1,2)	m2	22,272		0,00
1.1.10	B-01.00.00	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych.- wykładziny dywanowej z listwami przyściennymi 50,5+33,9+51,7	m2	136,1		0,00
1.1.11	B-01.00.00	Zerwanie podkładu cementowego. 50,5	m2	50,5		0,00

1	3	4	5	6	7	8
1.1.12	B-01.00.00	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych- płytki PCV z oczyszczeniem podłoża z kleju , sfrezowanie wg. oceny stanu techn.,zerwanie listew przyściennych  15,9+67,7+50,5+15,9+15,1+15,5+12,5+5,2+33,9 26,9+51,7	m2	310,8		0,00
1.1.13	B-01.00.00	Zerwanie cokołka cementowego.  85,0	m	85		0,00
1.1.14	B-01.00.00	Rozebranie posadzek z paneli podłogowych z oderwaniem listew lub cokołów.  26,9	m2	26,9		0,00
1.1.15	B-01.00.00	Wycięcie w podkładzie betonowym posadzkowym bruzd dla prowadzenia instalacji wg projektu elektrycznego  2*10,56	mb	21,12		0,00
1.1.16	B-01.00.00	Rozebranie okładziny ściiennej z płytek.  1,5*1,5	m2	2,25		0,00
1.1.17	B-01.00.00	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km.  9*0,1*0,9*2,0+15,84*0,05+53,76*0,05+14,81*0,05 8,64*0,1+18,432*0,1+22,272*0,08+0,5+136,1*0,01 310,8*0,015+85*0,01*0,1+26,9*0,025+2,25+0,02	m3	19,881		0,00
1.1.18	B-01.00.00	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi, dodatek na każdy następny 1 km odległości ponad 1 km.  Krotność=19,00  19,881	m3	19,881		0,00
1.1.19	B-01.00.00	utylicacja gruzu - opłata składowiskowa w tym za utylizację papy.  19,881	m3	19,881		0,00
Razem:						0,00
<b>1.2. Roboty remontowe budowlane</b>						
1.2.1	B-05.02.00	Obsadzenie krątek wentylacyjnych 14*21 cm w ścianach.  10	szt.	10		0,00

1	3	4	5	6	7	8
1.2.2	B-03.01.00	Zabetonowanie powierzchni otworów do 0,1 m2 przy głębokości ponad 10 cm w stropach i ścianach, 5	szt.	5		0,00
1.2.3	B-03.01.00	Zabetonowanie bruzd w ścianie - C20/25 3,2*4	m	12,8		0,00
1.2.4	B-03.01.00	Zabetonowanie bruzd w posadzce po wyburzonych ściankach - C20/25 15,2	m	15,2		0,00
1.2.5	B-06.01.00	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III na zaprawy na podłożu z cegieł lub betonowym . 10,0	szt.	10		0,00
1.2.6	B-06.01.00	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III ścian po skutych płytkach 1,5*1,5*1,1*2	m2	4,95		0,00
1.2.7	B-06.01.00	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na podłożu z cegieł, pustaków ceramicznych i betonów, na ościeżach szerokości do 15 cm. 3,2*5	m	16		0,00
1.2.8	B-06.01.00	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na podłożu z cegieł, pustaków ceramicznych i betonów, na ościeżach szerokości do 25 cm. 3,2*5+5,0	m	21		0,00
1.2.9	B-06.02.00	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi GKBI wodoodpornymi na rusztach metalowych, pojedynczych, słupów, obudowa jednowarstwowa, 55-01 z wygłuszeniem.  obudowa pionów 3,2*0,9*2	m2	5,76		0,00
1.2.10	B-06.02.00	Ścianki działowe z płyt gipsowo-włóknowych na rusztach metalowych ścianki na rusztach pojed.z pokryciem obustr. 1-warstw. 75-01z wypełnieniem wełną mineralna akustyczna gr 6 cm  2,1*(0,95+1,0+0,95*2) 2,5*(0,5+1,65+1,25+9,6)-0,9*2,0 3,2*2,76	m2	47,617		0,00

1	3	4	5	6	7	8
1.2.11	B-06.02.00	<p>Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych ścianki na rusztach pojed.z pokryciem obustr. 2-warstw. 50-02, -płyty wodoodporne, wełna mineralna akustyczna gr. 5 cm</p> <p>Wg. projektu SW2</p> <p>4,16*2,5-0,9*2,0+3,2*2,76+1,56*3,2-0,8*2,0</p>	m2	20,824		0,00
1.2.12	B-07.03.00	<p>Drzwi drewniane wewnętrzne ,systemowe, wzmocnione , pełne z ościeżnicą metalową systemową - wg projektu D1, białe, okleina CPL.Drzwi 90*200 cm -szt.8, wyposażone w zamki ,klamki,szyldy .</p> <p>Skrzydło drzwiowe wzmocnione -płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki - kolor biały,ościeżnica metalowa biała wyposażona w 3 zawiasy. Okleina CPL gr. 2 mm, zabezpieczona przed wilgocią. Bez progu.</p> <p>0,9*2,0*8</p>	m2	14,4		0,00
1.2.13	B-07.03.00	<p>Drzwi drewniane wewnętrzne ,systemowe, wzmocnione , pełne z ościeżnicą metalową systemową - wg projektu D2, białe, okleina CPL.Drzwi 80*200 cm -szt.1 w pom. zaplecza , wyposażone w zamki ,klamki,szyldy .</p> <p>Skrzydło drzwiowe wzmocnione -płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki - kolor biały,ościeżnica metalowa biała wyposażona w 3 zawiasy. Okleina CPL gr. 2 mm,zabezpieczona przed wilgocią , kratka wentylacyjna, bez progu.</p> <p>0,8*2,0*1</p>	m2	1,6		0,00
1.2.14	B-07.02.00	<p>Dostawa i montaż nawiewników ciśnieniowych o wydajności 45m3/h montowane do istniejących okien</p> <p>9+1+8</p>	kpl.	18		0,00
1.2.15	B-07.02.00	<p>Dostawa i montaż nawiewników ciśnieniowych o wydajności 30m3/h montowane do istniejących okien</p> <p>2+1</p>	kpl.	3		0,00

1	3	4	5	6	7	8
1.2.16	B-10.01.00	Przygotowanie podłoża pod okładziny ścian płytkami ceramicznymi- płytki nad blatem z umywalkami w warsztacie fryzjerskim i przy umywalkach 2,6+1,2*0,8*2	m2	4,52		0,00
1.2.17	B-09.00.00	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm , na klej .Płytki w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem , 4,52	m2	4,52		0,00
1.2.18	B-06.02.00	Sufity podwieszane kasetonowe gładkie z płytami Gyplex Aseptą w systemie 4.07.80 w pomieszczeniu poniżej pracowni fryzjerskiej - zabudowa instalacji wod-kan  sufit montowany na wieszakach i profilach umożliwiającym wykonanie izolacji akustycznej z płyt wełny mineralnej gr.100mm np.Aku Płyta Isover. 22,2	m2	22,2		0,00
1.2.19	B-04.00.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej, paroizolacyjnej, gr.0,2mm na zakład 15 cm.  Krotność=2,00 50,5*1,2	m2	60,6		0,00
1.2.20	B-04.01.00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, poziome, na wierzchu konstrukcji, na sucho - jedna warstwa.Styropian EPS 100 gr 2-5 cm 50,5	m2	50,5		0,00
1.2.21	B-04.00.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej ,dwuwarstwowo, paroizolacyjnej gr.0,2mm na zakład 15 cm.  Krotność=2,00 50,5*1,2	m2	60,6		0,00
1.2.22	B-03.00.00	Szlichta betonowa B- 15 z zatopioną zgrzewaną siatką antyskurczową - wylewka wyrównująca gr.4 cm, 0,04*50,5	m3	2,02		0,00
1.2.23	B.04.02.00	Izolacje przeciwwilgociowe, powłokowe, poziome -2 x folia półpłynna np.IZOHAN w pomieszczeniach mokrych na posadzce przed ułożeniem płytek. 5,5*5,9	m2	32,45		0,00

1	3	4	5	6	7	8
		Przygotowanie podłoża.				
1.2.24	B-10.01.00	119,9+9,9+15,2+5,2+124,7+11,5	m2	286,4		0,00
		Posadzki z płytek o wymiarach 30x30 cm, układane metodą kombinowaną na klej. Płytki gres przeznaczone do obiektów publicznych, fuga epoksydowa, klej elastyczny.				
1.2.25	B-10.02.00	286,4	m2	286,4		0,00
		Cokoliki z płytek - cokolik 10 cm, przygotowanie podłoża.				
		11,76*2+0,25*4+8,76*2+2,76*2+5,76*2+3,2*2+3,0*2+1,8*2 3,43*2+4,1*4+3,71*2+11,76*2+8,76*2+5,9*2	m	158,6		0,00
1.2.26	B-10.02.00					
		Cokolik z płytek o wymiarach 30x30 - cokolik 10 cm, układanych metodą zwykłą na klej, z przycinaniem płytek.				
1.2.27	B-10.02.00	158,6	m	158,6		0,00
		Samopoziomująca masa szpachlowa - do spoinowania wewnętrznego . Wylewka korygująco-wyrównująca pod posadzki z wykładzin zgrzewanych homogenicznych				
1.2.28	B-10.01.00	60,23	m2	60,23		0,00
		Posadzki -wykładzina PCV homogeniczna, cokół wys.10 cm zgodnie z parametrami podanymi w projekcie wykonawczym z uwzględnieniem zastosowania wykładziny w różnych kolorach i nieskomplikowanego wzoru .				
1.2.29	B-10.03.00.	(15,9+12,8)*1,3	m2	37,31		0,00
		Posadzki - uzupełnienie wykładziny po robotach rozbiórkowych i holu - wykładzina winylowa . jednorodna ,cokół wys.10 cm z uwzględnieniem zastosowania wykładziny w różnych kolorach .				
1.2.30	B-10.03.00.	2,5*5,76 0,6*(3,6+1,0+9,6)	m2	22,92		0,00
		Zgrzewanie wykładzin rulonowych.				
1.2.31	B-10.03.00.	37,31+22,92	m2	60,23		0,00

1	3	4	5	6	7	8
1.2.32	B-11.00.00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach ze ścian i sufitów , zeskrobanie farby olejnej  15,9+124,7+11,5+5,2+15,2+9,9+119,9+12,8+5,76*19,6 3,2*(2,76*2+5,76*6+2,7*2+0,3*2)-2,4*2,1 3,2*(11,76+8,76+2,76+5,76+8,2*2+10,3*2+5,76*2) 3,2*(4,2*3+3,2*2+1,75+3,43*2+2,23*2+2,3*2+2,8*2) 3,2*(5,9*2+8,76+11,98+5,76+19,6*2)-2,4*2,1*15-5,76*2,1*2	m2	1102,076		0,00
1.2.33	B-11.00.00	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach z elementów prefabrykowanych - jednowarstwowa.  1102,076-138,368	m2	963,708		0,00
1.2.34	B-11.00.00	Gładz gipsowa na ścianach , okładzinach z płyt gipsowych - jednowarstwowa.  3,2*(2,76*2+3,6*2+0,5*2+1,0*2+9,6*2+4,16*2)	m2	138,368		0,00
1.2.35	B-11.00.00	Jednokrotne lakierowanie / malowanie obudowy grzejników .  5,7*0,8*2	m2	9,12		0,00
1.2.36	B-11.00.00	Dwukrotne malowanie grzejników radiatorowych farbą ftalową nawierzchniową.  5,4*1,1*2	m2	11,88		0,00
1.2.37	B-11.00.00	Jednokrotne malowanie rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm.  3,2*10	m	32		0,00
1.2.38	B-11.00.00	Malowanie farbą lateksową , dwukrotnie , podłoży gipsowych, z gruntowaniem, dwukrotne - kolorystyka wg projektu i uzgodnień z użytkownikiem  Malowanie ścian na całej wysokości - farbą lateksowa w kolorach pastelowych. Wyroby o wysokiej odporności na szorowanie (w 2 klasie).Kolorystyka do uzgodnienia z projektantem i użytk.  142,416+200,192+146,208+135,264	m2	624,08		0,00
1.2.39	B-11.00.00	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych - sufity farba emulsyjna akrylowa  427,996 +80,0	m2	507,996		0,00

1	3	4	5	6	7	8
1.2.40	B-11.00.00	Jednokrotne malowanie lakierem akrylowym ścian w hollach , salach warsztatowych- zabezpieczenie na wysokość 1,6 m 624,08/3,2*1,6	m2	312,04		0,00
1.2.41	B-17.00.00	Montaż blatu pod umywalki i zlew w pracowni fryzjerskiej. Błat z płyty MDF impregnowanej p/wilgociowo, lakierowanej wym. 5,8x0,6m	m2	3,48		0,00
			Razem:			0,00
			Razem:			0,00
<b>2. Roboty budowlane - segment "B " parter</b>						
2.1. Roboty rozbiórkowe, demontażowe .						
2.1.1	B-01.00.00.	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych drewnianych i stalowych wraz z demontażem drzwi drewnianych i stalowych 3+2	szt.	5		0,00
2.1.2	B-01.00.00.	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych. 10	szt.	10		0,00
2.1.4	B-01.00.00.	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 cegły. 2,2*1,0*3	m2	6,6		0,00
2.1.5	B-01.00.00.	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/4 cegły. 0,8*(0,4*2+2,0+0,4*6)*2	m2	8,32		0,00
2.1.7	B-01.00.00	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych- płytki PCV lub zniszczona wykładzina PCV, z oczyszczeniem podłoża z kleju , sfrezowanie wg. oceny stanu techn.,zerwanie listew przyściennych 67,7+15,8+35,2+50,6+16,4+50,6+15,8	m2	252,1		0,00
2.1.8	B-01.00.00	Skucie płyty z okładziną z z masy lastrykowej. 0,4*4,5	m2	1,8		0,00
2.1.9	B-01.00.00	Zerwanie podkładu cementowego. 50,6	m2	50,6		0,00



1	3	4	5	6	7	8
2.1.10	B-01.00.00	Zerwanie cokolika cementowego. 25,0	m	25		0,00
2.1.11	B-01.00.00	Wycięcie w podkładzie betonowym posadzkowym bruzd dla prowadzenia instalacji wg projektu elektrycznego 2*6,8*2	mb	27,2		0,00
2.1.12	B-01.00.00	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek. 1,6+3,4+3,2*2+2,7	m2	14,1		0,00
2.1.13	B-01.00.00	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowymi na odległość do 1 km. 0,9*2,0*5*0,1+6,6*0,1+8,32*0,08+0,5+136,1*0,01 1,8*0,1+50,6*0,04+25*0,01*0,1+250,35*0,015 13,9*0,03+0,5	m3	10,988		0,00
2.1.14	B-01.00.00	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowymi, dodatek na każdy następny 1 km odległości ponad 1 km. Krotność=19,00 10,988	m3	10,988		0,00
2.1.15	B-01.00.00	utylicacja gruzu - opłata składowiskowa w tym za utylizację papy. 10,988	m3	10,988		0,00
Razem:						0,00

## 2.2. Roboty remontowe budowlane

2.2.1	B-07.03.00	Obsadzenie kratki wentylacyjnych 14*21 cm w ścianach. 10	szt.	10		0,00
2.2.2	B-03.00.00	Zabetonowanie powierzchni otworów do 0,1 m2 przy głębokości ponad 10 cm w stropach i ścianach, 2	szt.	2		0,00
2.2.3	B-03.00.00	Zabetonowanie bruzd w posadzce po wyburzonych ściankach - C20/25 6,8*2*2	m	27,2		0,00
2.2.4	B-06.01.00	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III na zaprawy na podłożu z cegieł lub betonowym . 3	szt.	3		0,00
2.2.5	B-06.01.00	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III ścian po skutych płytkach 13,9*1,1	m2	15,29		0,00

1	3	4	5	6	7	8
2.2.6	B-06.01.00	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na podłożu z cegieł, pustaków ceramicznych i betonów, na ościeżach szerokości do 25 cm. 5,0*7	m	35		0,00
2.2.7	B-06.02.00	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi GKBI wodoodpornymi na rusztach metalowych, pojedynczych, słupów, obudowa jednowarstwowa, 55-01 z wygłuszeniem. 0,95*1+3,8	m2	4,75		0,00
2.2.8	B-06.02.00	Ścianki działowe z płyt gipsowo-włóknowych na rusztach metalowych ścianki na rusztach pojed.z pokryciem obustr. 1-warstw. 75-01z wypełnieniem wełną mineralna akustyczna gr 6 cm 2,3*5,76-0,9*2,0+2,1*0,95*2	m2	15,438		0,00
2.2.9	B-07.03.00	Okna nieotwierane PCV, naświetle z tworzyw sztucznych. ,szyba float , białe 0,9*5,76	m2	5,184		0,00
2.2.10	B-07.03.00	Drzwi drewniane wewnętrzne ,systemowe, wzmocnione , pełne z ościeżnicą metalową systemową - wg projektu D1, białe, okleina CPL.Drzwi 90*200 cm -szt.8, wyposażone w zamki ,klamki,szyldy . Skrzydło drzwiowe wzmocnione -płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki - kolor biały,ościeżnica metalowa biała wyposażona w 3 zawiasy. Okleina CPL gr. 2 mm, bez progu , 0,9*2,0*8	m2	14,4		0,00
2.2.11	B-07.03.00	Dostawa i montaż nawiewników ciśnieniowych o wydajności 45m3/h montowane do istniejących okien 4+6+2+6+2	kpl.	20		0,00
2.2.12	B-07.03.00.	Montaż żaluzji poziomych z listew aluminiowych - do pracowni informatycznych 2,5*2,2*7	m2	38,5		0,00

1	3	4	5	6	7	8
2.2.13	B-07.03.00.	Montaż rolet UV- do czyteln i serwerowni 2,6*2,3*1 +5,6*2,3	m2	18,86		0,00
2.2.14	B-04.00.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej, paroizolacyjnej gr.0,2mm na zakład 15 cm.  Krotność=2,00 50,6*1,2	m2	60,72		0,00
2.2.15	B-04.01.00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, poziome, na wierzchu konstrukcji, na sucho - jedna warstwa.Styropian EPS 100 gr 2-5 cm 50,6	m2	50,6		0,00
2.2.16	B-04.00.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej ,dwuwarstwowo, paroizolacyjnej gr.0,2mm na zakład 15 cm.  Krotność=2,00 50,6*1,2	m2	60,72		0,00
2.2.17	B-03.01.00	Szlichta betonowa B- 15 z zatopioną zgrzewaną siatką antyskurczową - wylewka wyrównująca gr.4 cm, 0,04*50,6	m3	2,024		0,00
2.2.18	B-10.01.00	Samopoziomująca masa szpachlowa - do spoinowania wewnętrznego . Wylewka korygująco-wyrównująca pod posadzki z wykładzin zgrzewanych Homogenicznych  Przygotowanie podłoża pod układanie wykładziny PCV termozgrzewalnej , oczyszczenie podłoża,szlifowanie wylewki, impregnacja. 15,8+35,2+67,7+50,6*2+16,4+15,8+6,19	m2	258,29		0,00
2.2.19	B-10.03.00.	Posadzki -wykładzina PCV Homogeniczna ,cokół wys.10 cm zgodnie z paramertami podanymi w projekcie z uwzględ zastosowania wykładziny w różnych kolorach i nieskomplikowanego wzoru . (15,8+67,7+35,2)*1,3	m2	154,31		0,00

1	3	4	5	6	7	8
2.2.20	B-10.03.00.	<p>Posadzki -wykładzina PCV antystatyczna ,cokół wys.10 cm zgodnie z paramertami podanymi w projekcie , z uwzględnieniem zastosowania wykładziny w różnych kolorach i prostego wzoru , jednowarstwowa.Do pracowni komputerowych,serwerowni, sprzętu informatycznego.</p> <p>Wykładzina antystatyczna ,elastyczna o dużej zawartości czystego PCV,barwiona wskroś, zapewniająca rozpraszanie ładunków elektr. (Klasa DIF) ( EN-1081 106&lt;R&lt;108) i EN 649 do stosowania w pracowniach z aparaturą elektoniczną ,zabezp. systemem Evercare,</p>	m2	173,42		0,00
2.2.21	B-10.03.00.	<p>Posadzki - uzupełnienie wykładziny po robotach rozbiórkowych i hollu - wykładzina winylowa . jednorodna ,cokół wys.10 cm z uwzględnieniem zastosowania wykładziny w różnych kolorach . Ścieralność T ,wzmocniona włóknem szklanym.</p>	m2	6,912		0,00
2.2.22	B-10.03.00.	<p>Zgrzewanie wykładzin rulonowych.</p>	m2	334,642		0,00
2.2.23	B-11.00.00	<p>Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach ze ścian i sufitów , zeskrobanie farby olejnej.</p> <p>w tym hall przed pracowniami</p> <p>67,7+15,8+35,2+50,6+16,4+50,6+15,8+17,58*5,34  3,2*(11,76*3+2,76*3+5,76*2+5,76+2,76*2*2+8,15*2*2)  3,2*(5,76*8+5,8*2)-2,4*2,1*13-5,4*2,1  3,2*(17,58*2+5,34*2)-5,4*2,1</p>	m2	923,377		0,00
2.2.24	B-11.00.00	<p>Gładź gipsowa na ścianach i sufitach z elementów prefabrykowanych - jednowarstwowa.</p>	m2	814,277		0,00
2.2.25	B-11.00.00	<p>Gładź gipsowa na ścianach , okładzinach z płyt gipsowych - jednowarstwowa.</p>	m2	109,107		0,00
2.2.26	B-11.00.00	<p>Jednokrotne lakierowanie / malowanie obudowy grzejników .</p>	m2	9,12		0,00

1	3	4	5	6	7	8
2.2.27	B-11.00.00	Dwukrotne malowanie grzejników radiatorowych farbą ftalową nawierzchniową. 5,4*1,1*2	m2	11,88		0,00
2.2.28	B-11.00.00	Jednokrotne malowanie rur wodociągowych i c.o. o średnicy do 50 mm. 3,2*8	m	25,6		0,00
2.2.29	B-11.00.00	Malowanie farbą lateksową , dwukrotnie , podłoży gipsowych, z gruntowaniem, dwukrotnie,  Malowanie ścian na całej wysokości - farbą lateksowa w kolorach pastelowych . W holu i w salach zajęć farbą zmywalną w kolorze zasadniczym - wyroby o wysokiej odporności na szorowanie (w 2klasie) .Kolorystyka do uzgodnienia z projektantem i użytłk.	m2	624,08		0,00
2.2.30	B-11.00.00	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych - ściany i sufity ,na przygotowanym podłożu - , na gładziach gipsowych - farba emulsyjna akrylowa 923,377	m2	923,377		0,00
2.2.31	B-11.00.00	Jednokrotne malowanie lakierem akrylowym ścian w hollach , salach warsztatowych- zabezpieczenie na wysokość 1,6 m 923,377/3,2*1,6-60,0	m2	401,689		0,00
Razem:						0,00
Razem:						0,00
<b>3. Roboty budowlane - segment "B " I piętro</b>						
3.1. Roboty rozbiórkowe, demontażowe .						
3.1.1	B-01.00.00.	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych drewnianych i stalowych wraz z demontażem drzwi drewnianych i stalowych 3+2	szt.	5		0,00
3.1.2	B-01.00.00.	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych. 8	szt.	8		0,00

1	3	4	5	6	7	8
3.1.3	B-01.00.00.	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 cegły. 3,2*(1,35+2,75)	m2	13,12		0,00
3.1.4	B-01.00.00.	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/4 cegły. 0,8*(0,4*2+2,0+0,4*6)	m2	4,16		0,00
3.1.6	B-01.00.00	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych- płytki PCV lub zniszczona wykładzina PCV, z oczyszczeniem podłoża z kleju , sfrezowanie wg. oceny stanu techn.,zerwanie listew przyściennych 27,2+51,0+15,6+50,9+15,8	m2	160,5		0,00
3.1.7	B-01.00.00	Skucie płyty z okładziną z z masy lastrykowej. 0,4*5,75	m2	2,3		0,00
3.1.8	B-01.00.00	Zerwanie cokolika cementowego. 35,0	m	35		0,00
3.1.9	B-01.00.00	Wycięcie w podkładzie betonowym posadzkowym bruzd dla prowadzenia instalacji wg projektu elektrycznego 2*6,8	mb	13,6		0,00
3.1.10	B-01.00.00	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek. 1,4+1,6+3,0+5,4	m2	11,4		0,00
3.1.11	B-01.00.00	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km. 0,9*2,0*0,1*5+13,12*0,1+4,16*0,8+160,5*0,015 0,5+2,3*0,1+35*0,01*0,1+11,4*0,02	m3	8,941		0,00
3.1.12	B-01.00.00	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi, dodatek na każdy następny 1 km odległości ponad 1 km. Krotność=19,00 8,941	m3	8,941		0,00
3.1.13	B-01.00.00	utyliczacja gruzu - opłata składowiskowa w tym za utylizację papy. 8,941	m3	8,941		0,00
Razem:						0,00

3.2. Roboty remontowe budowlane

1	3	4	5	6	7	8
		Obsadzenie kraterk wentylacyjnych 14*21 cm w ścianach.				
3.2.1	B-07.03.00	2*(3+4+2+2+1+5+5+2+1+5+1+1+3)	szt.	70		0,00
		Zabetonowanie powierzchni otworów do 0,1 m2 przy głębokości ponad 10 cm w stropach i ścianach,				
3.2.2	B-03.01.00	2+2	szt.	4		0,00
		Zabetonowanie bruzd w posadzce po wyburzonych ściankach - C20/25				
3.2.3	B-03.01.00	6,8*2*2+5,76	m	32,96		0,00
		Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III na zaprawy na podłożu z cegieł lub betonowym .				
3.2.4	B-06.01.00	4	szt.	4		0,00
		Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III ścian po skutych płytkach				
3.2.5	B-06.01.00	11,40*1,1	m2	12,54		0,00
		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na podłożu z cegieł, pustaków ceramicznych i betonów, na ościeżach szerokości do 25 cm.				
3.2.6	B-06.01.00	5,0*4	m	20		0,00
		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na podłożu z cegieł, pustaków ceramicznych i betonów, na ościeżach szerokości do 15 cm.				
3.2.7	B-06.01.00	5,0*2	m	10		0,00
		Ścianki działowe z płyt gipsowo-włóknowych na rusztach metalowych ścianki na rusztach pojed.z pokryciem obustr. 1-warstw. 75-01z wypełnieniem wełną mineralna akustyczna gr 6 cm				
3.2.8	B-06.02.00	2,1*0,95*3	m2	5,985		0,00

1	3	4	5	6	7	8
3.2.9	B-07.03.00	Drzwi drewniane wewnętrzne ,systemowe, wzmocnione , pełne z ościeżnicą metalową systemową - wg projektu D1, białe, okleina CPL.Drzwi 90*200 cm -szt.4, wyposażone w zamki ,klamki,szyldy .  Skrzydło drzwiowe wzmocnione -płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki - kolor biały,ościeżnica metalowa biała wyposażona w 3 zawiasy. Okleina CPL gr. 2 mm, bez progu , zabezpieczona przed wilgocią , kratka wentylacyjna.  0,9*2,0*4	m2	7,2		0,00
3.2.10	B-07.02.00	Dostawa i montaż nawiewników ciśnieniowych o wydajności 45m3/h montowane do istniejących okien  1+6+6+2	kpl.	15		0,00
3.2.11	B-07.03.00.	Montaż żaluzji poziomych z listew ,profil bezfreonowy- do pracowni informatycznej,pracowni techniki sprzedaży oraz B 108a  2,5*2,2*8	m2	44		0,00
3.2.12	B-07.03.00.	Montaż rolet UV- do pracowni sprzedaży  5,6*2,3	m2	12,88		0,00
3.2.13	B-10.01.00	Przygotowanie podłoża pod okładziny ścian płytkami ceramicznymi- płytki nad blatem z umywalkami w warsztacie fryzjerskim i przy umywalkach  1,2*0,8*2	m2	1,92		0,00
3.2.14	B-09.00.00	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm , na klej .Płytki w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem ,  1,92	m2	1,92		0,00
3.2.15	B-10.01.00	Samopoziomująca masa szpachlowa - do spoinowania wewnętrznego . Wylewka korygująco-wyrównująca pod posadzki z wykładzin zgrzewanych Homogenicznych  Przygotowanie podłoża pod układanie wykładziny PCV termozgrzewalnej , oczyszczenie podłoża,szlifowanie wylewki, impregnacja.  15,8+50,9+67,7+27,2	m2	161,6		0,00



1	3	4	5	6	7	8
3.2.16	B-10.03.00.	Posadzki -wykładzina PCV Homogeniczna ,cokół wys.10 cm zgodnie z paramertami podanymi w projekcie wykonawczym z uwzględ zastosowania wykładziny w różnych kolorach i nieskomplikowanego wzoru .  (15,8+67,7+27,2)*1,3	m2	143,91		0,00
3.2.17	B-10.03.00.	Posadzki -wykładzina PCV antystatyczna ,cokół wys.10 cm zgodnie z paramertami podanymi w projekcie , z uwzględ zastosowania wykładziny w różnych kolorach i prostego wzoru , jednowarstwowa.Do pracowni komputerowych,serwerowni, sprzętu informatycznego.  Wykładzina antystatyczna ,elastyczna o dużej zawartości czystego PCV,barwiona wskroś, zapewniająca rozpraszanie ładunków elektr. (Klasa DIF) ( EN-1081 106<R<108) i EN 649 do stosowania w pracowniach z aparaturą elektoniczną ,zabezp. systemem Evercare,	m2	66,17		0,00
3.2.18	B-10.03.00.	Zgrzewanie wykładzin rulonowych.  66,17+173,91	m2	240,08		0,00
3.2.19	B-11.00.00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach ze ścian i sufitów , zeskrobanie farby olejnej.  w tym hall przed pracowniami  27,2+67,7+50,9+15,8+19,18*5,76 3,2*(5,4*3+8,8*2+4,7*2+5,76*6+2,85*2+ 8,83*2) 3,2*(2,83*2+17,0)-2,4*2,1*8-5,4*2,1 3,2*(19,8*2+5,76*2)-5,4*2,1	m2	768,757		0,00
3.2.20	B-11.00.00	Gładź gipsowa na ścianach i sufitach z elementów prefabrykowanych - jednowarstwowa.  272,077+323,584+152,244+20,852	m2	768,757		0,00
3.2.21	B-11.00.00	Gładź gipsowa na ścianach , okładzinach z płyt gipsowych - jednowarstwowa.  2,1*1,0*3*2	m2	12,6		0,00
3.2.22	B-11.00.00	Jednokrotne lakierowanie / malowanie obudowy grzejników .  5,7*0,8*2	m2	9,12		0,00

1	3	4	5	6	7	8
3.2.23	B-11.00.00	Dwukrotne malowanie grzejników radiatorowych farbą ftalową nawierzchniową. 5,4*1,1*2	m2	11,88		0,00
3.2.24	B-11.00.00	Jednokrotne malowanie rur wodociągowych i c.o. o średnicy do 50 mm. 3,2*6	m	19,2		0,00
3.2.25	B-11.00.00	Malowanie farbą lateksową , dwukrotnie , podłoży gipsowych, z gruntowaniem, dwukrotnie.  Malowanie ścian na całej wysokości - farbą lateksowa w kolorach pastelowych . W holu i w salach zajęć farbą zmywalną w kolorze zasadniczym - wyroby o wysokiej odporności na szorowanie (w 2 klasie) .Kolorystyka do uzgodnienia z projektantem i użytłk.	m2	496,68		0,00
3.2.26	B-11.00.00	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych - ścian i sufitów, na przygotowanym podłożu -, na gładziach gipsowych - farba emulsyjna akrylowa 272,077	m2	272,077		0,00
3.2.27	B-11.00.00	Jednokrotne malowanie lakierem akrylowym ścian w hollach , salach warsztatowych- zabezpieczenie na wysokość 1,6 m 496,68/3,2*1,6	m2	248,34		0,00
Razem:						0,00
Razem:						0,00
<b>4. Roboty budowlane sanitariaty- segment " D " I piętro</b>						
<b>4.1. Roboty rozbiórkowe</b>						
4.1.1	B-01.00.00.	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych wraz z demontażem drzwi 8	szt.	8		0,00
4.1.2	B-01.00.00.	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych. 2	szt.	2		0,00
4.1.3	B-01.00.00.	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/4 cegły. 3,2*(2,9*2+1,1*2)-0,8*2,0*5	m2	17,6		0,00

1	3	4	5	6	7	8
4.1.4	B-01.00.00.	Rozebranie ścianek z płyt Pro Monta na zaprawie cementowej 3,2*(1,25+1,1+2,06+0,3+2,9)	m2	24,352		0,00
4.1.5	B-01.00.00	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek. (2,9*6+2,7*2+1,96*2+0,9*2+2,0*2+2,7+2,96+5,76+5,86+1,05*2) -2,4*2,1*4-0,8*2,0*2	m2	65,2		0,00
4.1.6	B-01.00.00.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej. 14,4+1,8+2,7+13,6	m2	32,5		0,00
4.1.7	B-01.00.00	Zerwanie podkładu cementowego. 32,5	m2	32,5		0,00
4.1.8	B-01.00.00.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km. 2,0*0,9*0,1*8+17,6*0,07+24,352*0,1+42,464*0,02 32,5*0,04	m3	7,256		0,00
4.1.9	B-01.00.00.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi, dodatek na każdy następny 1 km odległości ponad 1 km. Krotność=18,00 7,256	m3	7,256		0,00
4.1.10	B-01.00.00.	utyliczacja gruzu 7,256	m3	7,256		0,00
Razem:						0,00
<b>4.2. Roboty remontowe budowlane</b>						
4.2.1	B-07.03.00.	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł.Kratki wentylacyjne z żaluzjami. 2	szt.	2		0,00

1	3	4	5	6	7	8
4.2.2	B-07.03.00	<p>Drzwi drewniane wewnętrzne ,systemowe, wzmocnione , z podcięciem ,pełne z ościeżnicą metalową systemową - wg projektu D1a, białe, okleina CPL.Drzwi 90*200 cm -szt.5, wyposażone w zamki ,klamki,szyldy .</p> <p>Skrzydło drzwiowe wzmocnione -płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki - kolor biały,ościeżnica metalowa biała wyposażona w 3 zawiasy. Okleina CPL gr. 2 mm, bez progu , zabezpieczona przed wilgocią , kratka wentylacyjna.</p>	m2	9		0,00
4.2.3	B-07.03.00	<p>Drzwi drewniane wewnętrzne ,systemowe, wzmocnione , z podcięciem ,pełne z ościeżnicą metalową systemową - wg projektu D2a, białe, okleina CPL.Drzwi 80*200 cm -szt.1 w pom. porządkowym, wyposażone w zamki ,klamki,szyldy .</p> <p>Skrzydło drzwiowe wzmocnione -płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki - kolor biały,ościeżnica metalowa biała wyposażona w 3 zawiasy. Okleina CPL gr. 2 mm, bez progu , zabezpieczona przed wilgocią , kratka wentylacyjna.</p>	m2	1,6		0,00
4.2.4	B-05.00.00.	Uzupełnienie tynków zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu, na ścianach o powierzchni otynkowanej w jednym miejscu do 0,5 m2.	szt.	2		0,00
4.2.5	B-05.00.00.	Wykonanie pasów szerokości do 20 cm z tynku zwykłego kategorii III na murach z cegieł lub ścianach z betonów pokrywających bruzdy.	m	8,2		0,00
4.2.6	B-05.00.00.	Tynki zwykłe II kategorii ścian i słupów wykonywane ręcznie po skutych płytkach	m2	55,334		0,00

1	3	4	5	6	7	8
4.2.7	B-04.00.00	<p>Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej ,dwuwarstwowo, paroizolacyjnej gr.0,3mm na zakład 15 cm.</p> <p>Krotność=2,00</p> <p>32,5*1,2</p>	m2	39		0,00
4.2.8	B-03.01.00	<p>Szlichta betonowa B- 15 z zatopioną zgrzewaną siatką antyskurczową - wylewka wyrównująca gr.4 cm,</p> <p>0,04*32,5</p>	m3	1,3		0,00
4.2.9	B.04.01.00	<p>Izolacje przeciwwilgociowe, powłokowe, poziome -2 x folia półpłynna np.IZOHAN w pomieszczeniach mokrych na posadzce przed ułożeniem płytek.</p> <p>32,5*1,1</p>	m2	35,75		0,00
4.2.10	B-10.02.00	<p>Posadzki z płytek o wymiarach 30x30 cm, układane metodą kombinowaną na klej.Płytki gres wg projektu i specyfikacji technicznej przeznaczone do obiektów publicznych ,fuga epoksydowa,klej elastyczny, układane w karo.</p> <p>32,5</p>	m2	32,5		0,00
4.2.11	B-06.02.00	<p>Ścianki działowe z płyt gipsowych Powerpanel H20 gr. 12,5 mm, na rusztach metalowych ścianki na rusztach pojed.z pokryciem obustr. 1-warstw. 50-01, wełna mineralna gr 5 cm akustyczna o gęśt.40 kg/m2</p> <p>Wg projektu oznaczenie SW3</p> <p>3,2*(2,9+2,12+1,5+1,2)-0,9*2,0</p>	m2	22,904		0,00
4.2.12	B-06.02.00	<p>Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi, na rusztach metalowych, pojedynczych, słupów, obudowa jednowarstwowa, 55-01.- obudowa pionów kanalizacji sanitarnej-płyty G-K wodoodporne</p> <p>Obudowa pionów kanalizacji sanit</p>	m2	2,048		0,00

1	3	4	5	6	7	8
4.2.13	B-08.00.00.	<p>Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm, metodą wykonania - zwykłą, na klej. W narożnikach wypukłych zastosować listwy wykończeniowe PCV lub szlifować naroża. Płytkami obłożyć parapety.</p> <p>Obłożyć parapety okienne</p> <p>2,1*(2,7*2+2,9*8+0,35*2+0,15*2+1,14+1,04+1,96+1,8)  2,1*(2,96*2+2,12+2,02*2+1,5+1,4+1,0+2,58*2+0,4*9)  -2,4*2,1*4-0,9*2,0*5  0,4*2,4*4</p>	m2	101,268		0,00
4.2.14	B-11.00.00	<p>Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach z sufitów.</p> <p>133,534</p>	m2	133,534		0,00
4.2.15	B-11.00.00.	<p>Gładź gipsowa na sufitach i ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewnych - jednowarstwowa.</p> <p>133,534</p>	m2	133,534		0,00
4.2.16	B-10.00.00.	<p>Malowanie farbą emulsyjną akrylową tynków gładkich, wewnętrznych, bez gruntowania, dwukrotnie. Malowanie ścian powyżej płytek, sufitów i część ściany na korytarzu</p> <p>32,5  97,428/2,1*1,1  50,0</p>	m2	133,534		0,00
4.2.17	B-17.01.00.	<p>Montaż lusterek : lustro 60*60 cm sfrezowane , zlicowane z płytkami -szt.5 - WC personelu+ WC chłopców i dziewcząt</p> <p>1+2+2</p>	kpl.	5		0,00
4.2.18	B-17.02.00.	<p>Montaż pojemnika na mydło np. Merida z pierwszym wkładem mydła w płynie, sanitariaty</p> <p>2+1+2</p>	kpl.	5		0,00
4.2.19	B-17.02.00.	<p>Montaż pojemnika na papier toaletowy np. Merida z pierwszym wkładem papieru</p> <p>2+1+2</p>	kpl.	5		0,00

1	3	4	5	6	7	8
		Dostawa i montaż ścianek systemowych z drzwiami i akcesoriami do wydzielenia kabin WC. Ścianki systemowe HPL gr. 12 mm				
		Wydzielenie kabin oraz wydzielenie w WC personelu na wys. 3,2 z drzwiami składanymi				
4.2.20	B-06.03.00.	2,1*(2,9*2+1,05) 3,2*1,35	m2	18,705		0,00
Razem:						0,00
Razem:						0,00
<b>5. Roboty budowlane sanitariaty- segment " D " II piętro</b>						
<b>5.1. Roboty rozbiórkowe</b>						
5.1.1	B-01.00.00.	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych wraz z demontażem drzwi				
		8	szt.	8		0,00
5.1.2	B-01.00.00.	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych.				
		2	szt.	2		0,00
5.1.3	B-01.00.00.	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/4 cegły.				
		3,2*(2,9*2+1,1*2)-0,8*2,0*5	m2	17,6		0,00
5.1.4	B-01.00.00.	Rozebranie ścianek z płyt Pro Monta na zaprawie cem-wap				
		3,2*(1,25+1,1+2,06+0,3+2,9)	m2	24,352		0,00
5.1.5	B-01.00.00	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek.				
		(2,9*6+2,7*2+1,96*2+0,9*2+2,0*2+2,7+2,96+5,76+5,86+1,05*2) -2,4*2,1*4-0,8*2,0*2	m2	65,2		0,00
5.1.6	B-01.00.00.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej.				
		14,4+1,8+2,7+13,6	m2	32,5		0,00
5.1.7	B-01.00.00	Zerwanie podkładu cementowego.				
		32,5	m2	32,5		0,00
5.1.8	B-01.00.00.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowymi na odległość do 1 km.				
		2,0*0,9*0,1*8+17,6*0,07+24,352*0,1+42,464*0,02 32,5*0,04	m3	7,256		0,00

1	3	4	5	6	7	8
		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi, dodatek na każdy następny 1 km odległości ponad 1 km.  Krotność=18,00				
5.1.9	B-01.00.00.	7,256	m3	7,256		0,00
		utyliczacja gruzu				
5.1.10	B-01.00.00.	7,256	m3	7,256		0,00
Razem:						0,00
<b>5.2. Roboty remontowe budowlane</b>						
		Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł.Kratki wentylacyjne z żaluzjami.				
5.2.1	B-07.03.00.	2	szt.	2		0,00
		Drzwi drewniane wewnętrzne ,systemowe, wzmocnione , z podcięciem ,pełne z ościeżnicą metalową systemową - wg projektu D1a, białe, okleina CPL.Drzwi 90*200 cm -szt.5, wyposażone w zamki ,klamki,szyldy .  Skrzydło drzwiowe wzmocnione -płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki - kolor biały,ościeżnica metalowa biała wyposażona w 3 zawiasy. Okleina CPL gr. 2 mm, bez progu , zabezpieczona przed wilgocią , kratka wentylacyjna.				
5.2.2	B-07.03.00	0,9*2,0*5	m2	9		0,00
		Drzwi drewniane wewnętrzne ,systemowe, wzmocnione , z podcięciem ,pełne z ościeżnicą metalową systemową - wg projektu D2a, białe, okleina CPL.Drzwi 80*200 cm -szt.1 w pom. porządkowym, wyposażone w zamki ,klamki,szyldy .  Skrzydło drzwiowe wzmocnione -płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki - kolor biały,ościeżnica metalowa biała wyposażona w 3 zawiasy. Okleina CPL gr. 2 mm, bez progu , zabezpieczona przed wilgocią , kratka wentylacyjna.				
5.2.3	B-07.03.00	0,8*2,0*1	m2	1,6		0,00



1	3	4	5	6	7	8
5.2.4	B-05.00.00.	Uzupełnienie tynków zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu, na ścianach o powierzchni otynkowanej w jednym miejscu do 0,5 m2.	szt.	2		0,00
5.2.5	B-05.00.00.	Wykonanie pasów szerokości do 20 cm z tynku zwykłego kategorii III na murach z cegieł lub ścianach z betonów pokrywających bruzdy.	m	8,2		0,00
5.2.6	B-05.00.00.	Tynki zwykłe II kategorii ścian i słupów wykonywane ręcznie po skutych płytkach	m2	55,334		0,00
5.2.7	B-04.00.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej ,dwuwarstwowo, paroizolacyjnej gr.0,3mm na zakład 15 cm.  Krotność=2,00	m2	39		0,00
5.2.8	B-03.01.00	Szlichta betonowa B- 15 - wylewka wyrównująca gr.3-4 cm, dylatowane co 2,5 m ,na stropie.	m3	1,3		0,00
5.2.9	B.04.01.00	Izolacje przeciwwilgociowe, powłokowe, poziome -2 x folia półpłynna np.IZOHAN w pomieszczeniach mokrych na posadzce przed ułożeniem płytek.	m2	35,75		0,00
5.2.10	B-10.02.00	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30 cm, układane metodą kombinowaną na klej.Płytki gres wg projektu i specyfikacji technicznej przeznaczone do obiektów publicznych ,fuga epoksydowa,klej elastyczny, układane w karo.	m2	32,5		0,00
5.2.11	B-06.02.00	Ścianki działowe z płyt gipsowych Powerpanel H20 gr. 12,5 mm, na rusztach metalowych ścianki na rusztach pojed.z pokryciem obustr. 1-warstw. 50-01, wełna mineralna gr 5 cm akustyczna o gęst.40 kg/m2  Wg projektu oznaczenie SW3	m2	22,904		0,00

1	3	4	5	6	7	8
5.2.12	B-06.02.00	<p>Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi, na rusztach metalowych, pojedynczych, słupów, obudowa jednowarstwowa, 55-01.- obudowa pionów kanalizacji sanitarnej- płyty G-K wodoodporne</p> <p>Obudowa pionów kanalizacji sanit</p> <p>0,4*0,4*3,2*4</p>	m2	2,048		0,00
5.2.13	B-08.00.00.	<p>Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm, metodą wykonania - zwykłą, na klej.W narożnikach wypukłych zastosować listwy wykończeniowe PCV lub szlifować naroża.Płytkami obłożyć parapety.</p> <p>Obłożyć parapety okienne</p> <p>2,1*(2,7*2+2,9*8+0,35*2+0,15*2+1,14+1,04+1,96+1,8) 2,1*(2,96*2+2,12+2,02*2+1,5+1,4+1,0+2,58*2+0,4*9) -2,4*2,1*4-0,9*2,0*5 0,4*2,4*4</p>	m2	101,268		0,00
5.2.14	B-11.00.00	<p>Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach z sufitów.</p> <p>133,534</p>	m2	133,534		0,00
5.2.15	B-11.00.00.	<p>Gładź gipsowa na sufitach i ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewnych - jednowarstwowa.</p> <p>133,534</p>	m2	133,534		0,00
5.2.16	B-10.00.00.	<p>Malowanie farbą emulsyjną akrylową tynków gładkich, wewnętrznych, bez gruntowania, dwukrotne.Malowanie ścian powyżej płytek ,sufitów i część ściany na korytarzu</p> <p>32,5 97,428/2,1*1,1 50,0</p>	m2	133,534		0,00
5.2.17	B-17.00.00.	<p>Montaż luster : lustro 60*60 cm sfrezowane , zlicowane z płytkami -szt.5 - WC personelu+ WC chłopców i dziewcząt</p> <p>1+2+2</p>	kpl.	5		0,00
5.2.18	B-17.00.00.	<p>Montaż pojemnika na mydło np.Merida z pierwszym wkładem mydła w płynie, sanitariaty</p> <p>2+1+2</p>	kpl.	5		0,00
5.2.19	B-17.00.00.	<p>Montaż pojemnika na papier toaletowy np.Merida z pierwszym wkładem papieru</p> <p>2+1+2</p>	kpl.	5		0,00

1	3	4	5	6	7	8
5.2.20	B-06.03.00.	Dostawa i montaż ścianek systemowych z drzwiami i akcesoriami do wydzielenia kabin WC. Ścianki systemowe HPL gr. 12 mm  Wydzielenie kabin oraz wydzielenie w WC personelu na wys. 3,2 z drzwiami składanymi  2,1*(2,9*2+1,05) 3,2*1,35	m2	18,705		0,00
Razem:						0,00
Razem:						0,00
<b>6. Roboty budowlane sanitariaty- segment " C " I piętro</b>						
<b>6.1. Roboty rozbiórkowe</b>						
6.1.1	B-01.00.00.	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych wraz z demontażem drzwi  4	szt.	4		0,00
6.1.2	B-01.00.00.	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych.  2	szt.	2		0,00
6.1.3	B-01.00.00.	Rozebranie ścianek z płyt Pro Monta na zaprawie cementowej  3,2*(1,25+1,1+2,06+0,3+2,9)	m2	24,352		0,00
6.1.4	B-01.00.00	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek.  6,4+3,2	m2	9,6		0,00
6.1.5	B-01.00.00.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej.  1,96+1,96+2,9*3,1+2,96*2,1	m2	19,126		0,00
6.1.6	B-01.00.00	Zerwanie podkładu cementowego.  19,126	m2	19,126		0,00
6.1.7	B-01.00.00.	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na odległość do 1 km.  0,8*2,0*4*0,4+24,352*0,1+9,6*0,02+19,126*0,04	m3	5,952		0,00
6.1.8	B-01.00.00.	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi, dodatek na każdy następny 1 km odległości ponad 1 km.  Krotność=18,00  5,952	m3	5,952		0,00
6.1.9	B-01.00.00.	utylicacja gruzu  5,952	m3	5,952		0,00

1	3	4	5	6	7	8
			Razem:	0,00		
<b>6.2. Roboty remontowe budowlane</b>						
6.2.1	B-07.03.00	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł. Kratki wentylacyjne z żaluzjami. 2	szt.	2		0,00
6.2.2	B-07.03.00	Drzwi drewniane wewnętrzne ,systemowe, wzmocnione , z podcięciem ,pełne z ościeżnicą metalową systemową - wg projektu D1a, białe, okleina CPL. Drzwi 90*200 cm -szt.3, wyposażone w zamki ,klamki,szyldy .  Skrzydło drzwiowe wzmocnione -płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki - kolor biały,ościeżnica metalowa biała wyposażona w 3 zawiasy. Okleina CPL gr. 2 mm, bez progu , zabezpieczona przed wilgocią , kratka wentylacyjna. 0,9*2,0*3	m2	5,4		0,00
6.2.3	B-07.03.00	Drzwi drewniane wewnętrzne ,systemowe, wzmocnione , z podcięciem ,pełne z ościeżnicą metalową systemową - wg projektu D2a, białe, okleina CPL. Drzwi 80*200 cm -szt.1 w pom. porządkowym, wyposażone w zamki ,klamki,szyldy .  Skrzydło drzwiowe wzmocnione -płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki - kolor biały,ościeżnica metalowa biała wyposażona w 3 zawiasy. Okleina CPL gr. 2 mm, bez progu , zabezpieczona przed wilgocią , kratka wentylacyjna. 0,8*2,0*1	m2	1,6		0,00
6.2.4	B-05.00.00.	Uzupełnienie tynków zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu, na ścianach o powierzchni otynkowanej w jednym miejscu do 0,5 m2.	szt.	2		0,00
6.2.5	B-05.00.00.	Wykonanie pasów szerokości do 20 cm z tynku zwykłego kategorii III na murach z cegieł lub ścianach z betonów pokrywających bruzdy. 2,05*4	m	8,2		0,00

1	3	4	5	6	7	8
6.2.6	B-05.00.00.	Tynki zwykłe II kategorii ścian i słupów wykonywane ręcznie po skutych płytkach 1,1*(6,4+3,2)	m2	10,56		0,00
6.2.7	B-04.00.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej ,dwuwarstwowo, paroizolacyjnej gr.0,3mm na zakład 15 cm.  Krotność=2,00 19,126*1,2	m2	22,951		0,00
6.2.8	B-03.01.00	Szlichta betonowa B- 15 - wylewka wyrównująca gr.3-4 cm, dylatowane co 2,5 m ,na stropie. 0,04*19,126	m3	0,765		0,00
6.2.9	B.04.01.00	Izolacje przeciwwilgociowe, powłokowe, poziome -2 x folia półpłynna np.IZOHAN w pomieszczeniach mokrych na posadzce przed ułożeniem płytek. 19,126*1,1	m2	21,039		0,00
6.2.10	B-10.02.00	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30 cm, układane metodą kombinowaną na klej.Płytki gres wg projektu i specyfikacji technicznej przeznaczone do obiektów publicznych ,fuga epoksydowa,klej elastyczny, układane w karo. 19,126	m2	19,126		0,00
6.2.11	B-06.02.00	Ścianki działowe z płyt gipsowych Powerpanel H20 gr. 12,5 mm, na rusztach metalowych ścianki na rusztach pojed.z pokryciem obustr. 1-warstw. 50-01, wełna mineralna gr 5 cm akustyczna o gęśt.40 kg/m2  Wg projektu oznaczenie SW3 3,2*(2,9+2,12+1,5+1,2)-0,9*2,0	m2	22,904		0,00
6.2.12	B-06.02.00	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi, na rusztach metalowych, pojedynczych, słupów, obudowa jednowarstwowa, 55-01.- obudowa pionów kanalizacji sanitarnej-płyty G-K wodoodporne  Obudowa pionów kanalizacji sanit 0,4*0,4*3,2*2	m2	1,024		0,00

1	3	4	5	6	7	8
6.2.13	B-08.00.00.	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm, metodą wykonania - zwykłą, na klej. W narożnikach wypukłych zastosować listwy wykończeniowe lub szlifować naroża.  2,1*(1,2+1,04+1,86*2+2,02+1,04+1,5+2,12+1,4*2) 2,1*(2,02+2,9*2) -0,8*2,0-0,9*2,0*3	m2	41,846		0,00
6.2.14	B-08.00.00.	Wymiana lub uzupełnienie pierwszej płytki glazurowanej okładzinowej ściennej o wymiarach 20x25 cm.	szt.	10		0,00
6.2.15	B-11.00.00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach z sufitów.	m2	133,534		0,00
6.2.16	B-11.00.00.	Gładź gipsowa na sufitach i ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewnych - jednowarstwowa.	m2	133,534		0,00
6.2.17	B-10.00.00.	Malowanie farbą emulsyjną akrylową tynków gładkich, wewnętrznych, bez gruntowania, dwukrotne. Malowanie ścian powyżej płytek ,sufitów i część ściany na korytarzu  19,126 41,846/2,1*1,1 50,0	m2	91,045		0,00
6.2.18	B-17.00.00.	Montaż luster : lustro 60*60 cm sfrezowane , zlicowane z płytkami -szt.3 - WC personelu+ WC dziewcząt	kpl.	1		0,00
6.2.19	B-17.00.00.	Montaż pojemnika na mydło np.Merida z pierwszym wkładem mydła w płynie - szt. 3	kpl.	1		0,00
6.2.20	B-17.00.00.	Montaż pojemnika na papier toaletowy np.Merida z pierwszym wkładem papieru - szt.1	kpl.	1		0,00
6.2.21	B-06.03.00.	Dostawa i montaż ścianek systemowych z drzwiami i akcesoriami do wydzielenia kabin WC. Ścianki systemowe HPL gr. 12 mm  Wydzielenie w WC personelu na wys. 3,2 z drzwiami składanymi	m2	4,32		0,00
				Razem:		0,00
				<b>Razem:</b>		<b>0,00</b>

1	3	4	5	6	7	8
<b>7. Roboty budowlane sanitariaty- segment " C " II piętro</b>						
7.1. Roboty rozbiórkowe						
7.1.1	B-01.00.00.	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych wraz z demontażem drzwi	4	szt.	4	0,00
7.1.2	B-01.00.00.	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych.	2	szt.	2	0,00
7.1.3	B-01.00.00.	Rozebranie ścianek z płyt Pro Monta na zaprawie cementowej	3,2*(1,25+1,1+2,06+0,3+2,9)	m2	24,352	0,00
7.1.4	B-01.00.00	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek.	6,4+3,2	m2	9,6	0,00
7.1.5	B-01.00.00.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej.	1,96+1,96+2,9*3,1+2,96*2,1	m2	19,126	0,00
7.1.6	B-01.00.00	Zerwanie podkładu cementowego.	19,126	m2	19,126	0,00
7.1.7	B-01.00.00.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km.	0,8*2,0*4*0,4+24,352*0,1+9,6*0,02+19,126*0,04	m3	5,952	0,00
7.1.8	B-01.00.00.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi, dodatek na każdy następny 1 km odległości ponad 1 km.  Krotność=18,00	5,952	m3	5,952	0,00
7.1.9	B-01.00.00.	utyliczacja gruzu	5,952	m3	5,952	0,00
Razem:						0,00
7.2. Roboty remontowe budowlane						
7.2.1	B-07.03.00	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł.Kratki wentylacyjne z żaluzjami.	2	szt.	2	0,00

1	3	4	5	6	7	8
7.2.2	B-07.03.00	<p>Drzwi drewniane wewnętrzne ,systemowe, wzmocnione , z podcięciem ,pełne z ościeżnicą metalową systemową - wg projektu D1a, białe, okleina CPL.Drzwi 90*200 cm -szt.3, wyposażone w zamki ,klamki,szyldy .</p> <p>Skrzydło drzwiowe wzmocnione -płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki - kolor biały,ościeżnica metalowa biała wyposażona w 3 zawiasy. Okleina CPL gr. 2 mm, bez progu , zabezpieczona przed wilgocią , kratka wentylacyjna.</p>	m2	5,4		0,00
7.2.3	B-07.03.00	<p>Drzwi drewniane wewnętrzne ,systemowe, wzmocnione , z podcięciem ,pełne z ościeżnicą metalową systemową - wg projektu D2a, białe, okleina CPL.Drzwi 80*200 cm -szt.1 w pom. porządkowym, wyposażone w zamki ,klamki,szyldy .</p> <p>Skrzydło drzwiowe wzmocnione -płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakiem ze sklejki - kolor biały,ościeżnica metalowa biała wyposażona w 3 zawiasy. Okleina CPL gr. 2 mm, bez progu , zabezpieczona przed wilgocią , kratka wentylacyjna.</p>	m2	1,6		0,00
7.2.4	B-05.00.00.	Uzupełnienie tynków zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu, na ścianach o powierzchni otynkowanej w jednym miejscu do 0,5 m2.	szt.	2		0,00
7.2.5	B-05.00.00.	Wykonanie pasów szerokości do 20 cm z tynku zwykłego kategorii III na murach z cegieł lub ścianach z betonów pokrywających bruzdy.	m	8,2		0,00
7.2.6	B-05.00.00.	Tynki zwykłe II kategorii ścian i słupów wykonywane ręcznie po skutych płytkach	m2	10,56		0,00



1	3	4	5	6	7	8
7.2.7	B-04.00.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej ,dwuwarstwowo, paroizolacyjnej gr.0,3mm na zakład 15 cm.  Krotność=2,00 19,126*1,2	m2	22,951		0,00
7.2.8	B-03.01.00	Szlachta betonowa B- 15 - wylewka wyrównująca gr.3-4 cm, dylatowane co 2,5 m ,na stropie. 0,04*19,126	m3	0,765		0,00
7.2.9	B.04.01.00	Izolacje przeciwwilgociowe, powłokowe, poziome -2 x folia półpłynna np.IZOHAN w pomieszczeniach mokrych na posadzce przed ułożeniem płytek. 19,126*1,1	m2	21,039		0,00
7.2.10	B-10.02.00	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30 cm, układane metodą kombinowaną na klej.Płytki gres wg projektu i specyfikacji technicznej przeznaczone do obiektów publicznych ,fuga epoksydowa,klej elastyczny, układane w karo. 19,126	m2	19,126		0,00
7.2.11	B-06.02.00	Ścianki działowe z płyt gipsowych Powerpanel H20 gr. 12,5 mm, na rusztach metalowych ścianki na rusztach pojed.z pokryciem obustr. 1-warstw. 50-01, wełna mineralna gr 5 cm akustyczna o gęst.40 kg/m2  Wg projektu oznaczenie SW3 3,2*(2,9+2,12+1,5+1,2)-0,9*2,0	m2	22,904		0,00
7.2.12	B-06.02.00	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi, na rusztach metalowych, pojedynczych, słupów, obudowa jednowarstwowa, 55-01.- obudowa pionów kanalizacji sanitarnej-płyty G-K wodoodporne  Obudowa pionów kanalizacji sanit 0,4*0,4*3,2*2	m2	1,024		0,00
7.2.13	B-08.00.00.	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm, metodą wykonania - zwykłą, na klej.W narożnikach wypukłych zastosować listwy wykończeniowe lub szlifować naroża.  2,1*(1,2+1,04+1,86*2+2,02+1,04+1,5+2,12+1,4*2) 2,1*(2,02+2,9*2) -0,8*2,0-0,9*2,0*3	m2	41,846		0,00

1	3	4	5	6	7	8
7.2.14	B-08.00.00.	Wymiana lub uzupełnienie pierwszej płytki glazurowanej okładzinowej ściennej o wymiarach 20x25 cm.	szt.	10		0,00
7.2.15	B-11.00.00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach z sufitów.				
		133,534	m2	133,534		0,00
7.2.16	B-11.00.00.	Gładź gipsowa na sufitach i ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewnych - jednowarstwowa.				
		133,534	m2	133,534		0,00
7.2.17	B-10.00.00.	Malowanie farbą emulsyjną akrylową tynków gładkich, wewnętrznych, bez gruntowania, dwukrotne. Malowanie ścian powyżej płytek ,sufitów i część ściany na korytarzu				
		19,126 41,846/2,1*1,1 50,0	m2	91,045		0,00
7.2.18	B-17.00.00.	Montaż lustek : lustro 60*60 cm sfrezowane , zlicowane z płytkami -szt.3 - WC personelu+ WC dziewcząt				
		1	kpl.	1		0,00
7.2.19	B-17.00.00.	Montaż pojemnika na mydło np.Merida z pierwszym wkładem mydła w płynie - szt. 3				
		1	kpl.	1		0,00
7.2.20	B-17.00.00.	Montaż pojemnika na papier toaletowy np.Merida z pierwszym wkładem papieru - szt. 1				
		1	kpl.	1		0,00
7.2.22	B-06.03.00.	Dostawa i montaż ścianek systemowych z drzwiami i akcesoriami do wydzielenia kabin WC. Ścianki systemowe HPL gr. 12 mm  Wydzielenie w WC personelu na wys. 3,2 z drzwiami składanymi				
		3,2*1,35	m2	4,32		0,00
				Razem:		0,00
				Razem:		0,00
				Razem:		0,00