

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : REMONT SANITARIATÓW w BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ Nr. 34

ADRES INWESTYCJI : 20-815 LUBLIN ul. Kosmowska 3

INWESTOR : GMINA LUBLIN

ADRES INWESTORA : 20-080 LUBLIN Plac Łokietka 1

WYKONAWCA ROBÓT :

ADRES WYKONAWCY :

BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Maciej Uszyński

DATA OPRACOWANIA : Marzec 2012

Stawka roboczogodziny :

Poziom cen : lkw-12

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp (R) , S+Kp (S)
VAT [V]	% Σ (R+Kp (R) +Z (R) , M, S+Kp (S) +Z (S))

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Podatek VAT : zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Marzec 2012

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
SZKOŁA PODSTAWOWA Nr. 34			Lublin ul. KOSMOWSKA 3		
Modernizacja sanitariatów dla dziewcząt i chłopców					
1		Roboty budowlane			
2		Roboty w zakresie burzenia			
1	STWiOR d.2 nr ST-B	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek wraz z tynkiem.	m ²		
		SANITARIATY przy sali gimnastycznej (1.47+1.05+1.47+1.05+1.64+1.05+1.64+1.05)*2-0.60*2.0*2	m ²	18.44	
		PARTER sanitariaty 2,3,4 (2.57+2.39)*2*1.60	m ²	15.87	
		(4.64*2+2.39*4)*1.60	m ²	30.14	
		(2.41+1.98+2.12+1.36)*2*1.60	m ²	25.18	
		PIĘTRO I (4.64*2+2.39*4)*1.60	m ²	30.14	
		(2.41+1.98+2.12+1.36)*2*1.60	m ²	25.18	
				RAZEM	144.95
2	STWiOR d.2 nr ST-B	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
		SANITARIATY przy sali gimnastycznej (1.47+1.05+1.47+1.05+1.64+1.05+1.64+1.05)*1.0	m ²	10.42	
		PARTER sanitariaty 2,3,4 (2.57+2.39)*2*1.60	m ²	15.87	
		(4.64*2+2.39*4)*1.60	m ²	30.14	
		(2.41+1.98+2.12+1.36)*2*1.60	m ²	25.18	
		PIĘTRO I (4.64*2+2.39*4)*1.60	m ²	30.14	
		(2.41+1.98+2.12+1.36)*2*1.60	m ²	25.18	
				RAZEM	136.93
3	STWiOR d.2 nr ST-B	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
		3.50*1.05+3.67*1.05	m ²	7.53	
		2.57*2.39+2.07*2.39	m ²	11.09	
		6.51*2.39*2	m ²	31.12	
		4.20*2.41*2	m ²	20.24	
				RAZEM	69.98
4	STWiOR d.2 nr ST-B	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		14.0	szt.	14.00	
				RAZEM	14.00
5	STWiOR d.2 nr ST-B	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej wraz z tynkiem i glazurą.	m ²		
		1.05*3.0*2	m ²	6.30	
		(0.95+1.25)*2.20	m ²	4.84	
		(4.64+1.07*4)*2.20*2	m ²	39.25	
		(2.22+1.36*2)*2.20*2	m ²	21.74	
				RAZEM	72.13
6	STWiOR d.2 nr ST-B	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²		
		1.0*2.20*2	m ²	4.40	
				RAZEM	4.40
7	STWiOR d.2 nr ST-B	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - rozkucie otworu drzwiowego	m ²		
		0.20*2.20*15	m ²	6.60	
				RAZEM	6.60
8	STWiOR d.2 nr ST-B	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
9	STWiOR d.2 nr ST-B	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		SANITARIATY przy sali gimnastycznej 1.47*1.05+1.93*1.05	m ²	3.57	
		1.64*1.05+1.93*1.05	m ²	3.75	
		PARTER sanitariaty 2,3,4 2.57*2.39+2.07*2.39	m ²	11.09	
		4.64*2.39+1.72*2.39	m ²	15.20	
		1.98*2.41+4.65*1.05+2.24*1.36	m ²	12.70	
		PIĘTRO I			

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.57*2.39+2.07*2.39 4.64*2.39+1.72*2.39 1.98*2.41+4.65*1.05+2.24*1.36	m ² m ² m ²	11.09 15.20 12.70	
				RAZEM	85.30
10	STWiOR d.2 nr ST-B	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych SZATNIE przy sali gimnastycznej 3.90*4.02+4.37*2.87+3.11*2.87	m ² m ²	 37.15	
				RAZEM	37.15
11	STWiOR d.2 nr ST-B	Zerwanie posadzki cementowej do stropu - grub. do 10 cm. 85.30	m ² m ²	 85.30	
				RAZEM	85.30
12	STWiOR d.2 nr ST-B	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm 6.0	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
13	STWiOR d.2 nr ST-B	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa - izolacja przeciwwodna 85.30	m ² m ²	 85.30	
				RAZEM	85.30
14	STWiOR d.2 nr ST-B	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa 85.30	m ² m ²	 85.30	
				RAZEM	85.30
15	STWiOR d.2 nr ST-B	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko w sanitariatach i szatniach i natrystach 29.0	m m	 29.00	
				RAZEM	29.00
16	STWiOR d.2 nr ST-B	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek 12.0	szt. szt.	 12.00	
				RAZEM	12.00
17	STWiOR d.2 nr ST-B	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów - wykonawca do odbioru musi dostarczyć PROTOKÓŁ KOMINIARSKI drożności przewodów kominowych 28.0	m m	 28.00	
				RAZEM	28.00
18	STWiOR d.2 nr ST-B	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów 5.20	m m	 5.20	
				RAZEM	5.20
19	STWiOR d.2 nr ST-B	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian 2.87*3.0*2	m ² m ²	 17.22	
				RAZEM	17.22
20	STWiOR d.2 nr ST-B	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 1.0*2.20	m ² m ²	 2.20	
				RAZEM	2.20
21	STWiOR d.2 nr ST-B	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.2 m ² przy głębokości ponad 10 cm 6	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
22	STWiOR d.2 nr ST-B	Obsadzenie podokienników z aglomarmuru, grub. 3 cm., długości 1,0 m. szt. 10 i 1,50 m. szt. 13. 23.0	szt. szt.	 23.00	
				RAZEM	23.00
23	STWiOR d.2 nr ST-B	Obud. słupów płytami gips.-karton. wodo i ognioodpornymi 12,5 mm na rusztach metal. pojedyn. dwuwarstw. 55-02 (2 PŁYTY) - obudowa pionów kanalizacyjnych (0.30+0.40)*3.20*6	m ² m ²	 13.44	
				RAZEM	13.44
24	STWiOR d.2 nr ST-B	Ścianki dział. GR z płyt gips.-karton. wodo i ognioodpornymi 12,5mm na rusztach metal. pojed. z pokryciem jednostronnie dwuwarstwowo (2 PŁYTY) 100-02 - kabiny - obudowa stelarzy 4.65*3.20*2	m ² m ²	 29.76	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.22*3.20*2 2.57*3.20 1.05*3.0*2	m ² m ² m ²	14.21 8.22 6.30	
				RAZEM	58.49
25	STWiOR d.2 nr ST-B	Konstrukcje rusztow pod okładziny z płyt gipsow.podwojne z kształtow.metal.na stropach - konstrukcję stropu podwieszzonego należy montować do syropu żelbetowego za pomocą KOŁKÓW STALOWYCH w OSŁONIE STALOWEJ. 4.65*2.39*2+2.27*1.72*2 2.22*2.41*2+2.26*1.98*2 (1.96+1.17)*2.74 2.57*2.23	m ² m ² m ² m ²	30.04 19.65 8.58 5.73	
				RAZEM	64.00
26	STWiOR d.2 nr ST-B	Okładziny z płyt gips.-karton. wodo i ognioodpornymi 12, 5mm (suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach , przy ścianie z naswietlami sufit wykonać pod skosem. 64.0	m ² m ²	64.00	
				RAZEM	64.00
27	STWiOR d.2 nr ST-B	Zakup i montaż drzwiczek z laminatu 60 x 60 cm zamykanych (włazów kontrolnych wentylacji) białych emaliowanych w stropach z płyt gipsowo-kartonowych. 6	szt. szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
28	STWiOR d.2 nr ST-B	Montaż ścianek w. c. działowych sanibox KB 40 wys. 200 cm. Ścianki systemowe - konstrukcję stanowią profile aluminiowe : czołowa z drzwiami - konstrukcję profile aluminiowe typ A6038 i A4858 . 20x40 mm i 64x20 mm lakierowane lakierem poliestrowym w kolorze wg. palety RAL , boczna - typ S 30143 o wym. 20x30 mm lakierowane j. w. Wypełnienie ścian systemowych : płyta gr. 10 mm dwustronnie laminowana (płyta - laminat kompaktowy HPL to termoutwardzalna tworzywo warstwowe łatwe do utrzymania w czystości , wodoodporne). Drzwi szer. 70 ,80 cm. wys. 185 cm. wyposażone w dwa komplety zawiasów funkcyjnych oraz gałkę z wgłębieniem na palec i zamek zapadkowy z sygnalizacją " zajęte , otwarte " z możliwością awaryjnego otwarcia - profil aluminiowy drzwicowy z uszczelką gumową. Konstrukcja z profili aluminiowych wypełniona płytami - wg. dokumentacji. ścianki z drzwiami 2.22*2.0*2 4.65*2.0*2 ścianki między kabinami 1.36*2.0*2*2 1.10*2.0*4*2 ścianka natrysków (0.65+1.00+0.50)*2	m ² m ² m ² m ² m ²	8.88 18.60 10.88 17.60 4.30	
				RAZEM	60.26
29	STWiOR d.2 nr ST-B	(z. VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome - sufity (4.65+1.72)*2.39*2 (1.98+2.22)*2.41*2+2.43*1.05*2 2.57*2.23+2.07*2.23 1.05*1.64+1.05*1.47+1.93*1.05*2 (1.96+1.17+4.20)*2.87+3.90*4.02	m ² m ² m ² m ² m ²	30.45 25.35 10.35 7.32 36.72	
				RAZEM	110.19
30	STWiOR d.2 nr ST-B	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe - ściany (1.72+2.39+4.64+2.39)*2*3.10*2-(0.90*2+0.80*2.0+1.0*1.70*3)*2 (1.98+2.41+2.22+2.41)*2*3.10*2-(0.90*2.0+0.80*2.0*2+1.0*1.70*2)*2 (2.57+2.23)*2*3.10-0.90*2.0 (1.40+1.05+1.64+1.05)*2*3.0-0.70*2.0*2 (1.96+2.87+1.17+2.87)*2*3.0-0.80*2.0*2	m ² m ² m ² m ² m ²	121.14 95.05 27.96 28.04 50.02	
				RAZEM	322.21
31	STWiOR d.2 nr ST-B	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków cegły i pustaków na ścianach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wycenienia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(1.72+2.39+4.64+2.39)*2*3.10*2-(0.90*2+0.80*2.0+1.0*1.70*3)*2$	m ²	121.14	
		$(1.98+2.41+2.22+2.41)*2*3.10*2-(0.90*2.0+0.80*2.0*2+1.0*1.70*2)*2$	m ²	95.05	
		$(2.57+2.23)*2*3.10-0.90*2.0$	m ²	27.96	
		$(1.40+1.05+1.64+1.05)*2*3.0-0.70*2.0*2$	m ²	28.04	
		$(1.96+2.87+1.17+2.87)*2*3.0-0.80*2.0*2$	m ²	50.02	
				RAZEM	322.21
32	STWiOR d.2 nr ST-B	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		$(4.65+1.72)*2.39*2$	m ²	30.45	
		$(1.98+2.22)*2.41*2+2.43*1.05*2$	m ²	25.35	
		$2.57*2.23+2.07*2.23$	m ²	10.35	
		$1.05*1.64+1.05*1.47+1.93*1.05*2$	m ²	7.32	
		$(1.96+1.17+4.20)*2.87+3.90*4.02$	m ²	36.72	
				RAZEM	110.19
33	STWiOR d.2 nr ST-B	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
34	STWiOR d.2 nr ST-B	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - posadzki	m ²		
		$(4.65+1.72)*2.39*2$	m ²	30.45	
		$(1.98+2.22)*2.41*2+2.43*1.05*2$	m ²	25.35	
		$2.57*2.23+2.07*2.23$	m ²	10.35	
		$1.05*1.64+1.05*1.47+1.93*1.05*2$	m ²	7.32	
		$(1.96+1.17)*2.87$	m ²	8.98	
				RAZEM	82.45
35	STWiOR d.2 nr ST-B	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.10 mm zatarte na ostro	m ²		
		$(4.65+1.72)*2.39*2$	m ²	30.45	
		$(1.98+2.22)*2.41*2+2.43*1.05*2$	m ²	25.35	
		$2.57*2.23+2.07*2.23$	m ²	10.35	
		$1.05*1.64+1.05*1.47+1.93*1.05*2$	m ²	7.32	
		$(1.96+1.17)*2.87$	m ²	8.98	
				RAZEM	82.45
36	STWiOR d.2 nr ST-B	Izolacje przeciwdźwiękowe ze styropianu poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 4 cm.	m ²		
		82.45	m ²	82.45	
				RAZEM	82.45
37	STWiOR d.2 nr ST-B	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		82.45	m ²	82.45	
				RAZEM	82.45
38	STWiOR d.2 nr ST-B	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm x 6	m ²		
		82.45	m ²	82.45	
				RAZEM	82.45
39	STWiOR d.2 nr ST-B	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą , powierzchnie poziome, z wkładką z włókniny. Izolację wykonać dwuwarstwowo posadzek i ścian łącznie z zagruntowaniem powierzchni . Na ścianach w sanitariatach izolację wykonać na wysokość 20 cm. w natryskach do wysokości sufitu.	m ²		
		$(4.65+1.72)*2.39*2+(1.72+4.64)*2*0.20*2$	m ²	35.54	
		$(1.98+2.22)*2.41*2+2.43*1.05*2+(2.41+1.98+4.65+2.41)*2*0.20*2$	m ²	34.51	
		$2.57*2.23+(2.57+2.23)*2*0.20$	m ²	7.65	
		$1.05*1.64+1.05*1.47+(1.05+1.47+1.05+1.64)*2*0.20$	m ²	5.35	
		$(1.96+2.87+1.17+2.87+(1.96+2.87+1.17+2.87)*2*0.20$	m ²	12.53	
		$(1.30+1.50+1.17+1.30+1.30)*3.0$	m ²	19.71	
				RAZEM	115.29
40	STWiOR d.2 nr ST-B	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		Szatkia	m ²	27.73	
		$4.02*3.90+2.87*4.20$			
				RAZEM	27.73

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	STWiOR d.2 nr ST-B	Posadzki z płytek gresowych o wym. 30 x 30 cm gr. 1 cm. lub większe, płytki układać w karo w dwóch kolorach na zaprawie klejowej i spoina wodoszczelna paroprzepuszczalna - kolor i wzór ułożenia do uzgodnienia z użytkownikiem. 82.45	m ²		
			m ²	82.45	
				RAZEM	82.45
42	STWiOR d.2 nr ST-B	Wymiana elementów podłóg z desek - progi metalowe 8	szt.		
			szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
43	STWiOR d.2 nr ST-B	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW gr. 2,6 mm - ognioodporna, antypoślizgowa, antystatyczna wg. norm EN 13501-1, EN 13893, DIN 51130 R-10, EN 1815 z wyłożeniem na ścianie wys. 15 cm. Szatnia 4.20*4.30+4.50*3.20	m ²		
			m ²	32.46	
				RAZEM	32.46
44	STWiOR d.2 nr ST-B	Gruntowanie ścian emulsją gruntującą przed ułożeniem płytek ceramicznych na ścianach (1.72+2.39+4.64+2.39)*2*3.10*2-(0.90*2+0.80*2.0+1.0*1.70*3)*2 (1.98+2.41+2.22+2.41)*2*3.10*2-(0.90*2.0+0.80*2.0*2+1.0*1.70*2)*2 (2.57+2.23)*2*3.10-0.90*2.0 (1.40+1.05+1.64+1.05)*2*3.0-0.70*2.0*2 (1.96+2.87+1.17+2.87)*2*3.0-0.80*2.0*2	m ²		
			m ²	121.14	
			m ²	95.05	
			m ²	27.96	
			m ²	28.04	
			m ²	50.02	
				RAZEM	322.21
45	STWiOR d.2 nr ST-B	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi w dwóch kolorach o wymiarach 25X35 cm. lub większe z zastosowaniem listew wykańczających z pcv na zaprawie klejowej, glazurę spoinować fugą elastyczną wodoszczelną paroprzepuszczalną - kolor płytek do uzgodnienia z użytkownikiem (1.72+2.39+4.64+2.39)*2*3.10*2-(0.90*2+0.80*2.0+1.0*1.70*3)*2 (1.98+2.41+2.22+2.41)*2*3.10*2-(0.90*2.0+0.80*2.0*2+1.0*1.70*2)*2 (2.57+2.23)*2*3.10-0.90*2.0 (1.40+1.05+1.64+1.05)*2*3.0-0.70*2.0*2 (1.96+2.87+1.17+2.87)*2*3.0-0.80*2.0*2 (2.23+0.30+0.40)*1.60	m ²		
			m ²	121.14	
			m ²	95.05	
			m ²	27.96	
			m ²	28.04	
			m ²	50.02	
			m ²	4.69	
				RAZEM	326.90
46	STWiOR d.2 nr ST-B	Obsadzenie drzwiczek ze stali nierdzewnej na klucz trójkątny o wym. 25 x 30 cm. 6	szt.		
			szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
47	STWiOR d.2 nr ST-B	Zakup i montaż luster o wym. 50 x 60 cm. nad umywalkami - wpuszczone w glazurę. 17	szt.		
			szt.	17.00	
				RAZEM	17.00
48	STWiOR d.2 nr ST-B	Ościeżnice drzwiowe stalowe nakładane regulowane z uszczelką gumową i trzema zawiasami dla drzwi 80/200 lub 90/200. 18	szt.		
			szt.	18.00	
				RAZEM	18.00
49	STWiOR d.2 nr ST-B	Skrzydła drzwiowe płytowe białe na ramiaku sosnowym obłożone płytami gładkimi HDF z wypełnieniem płytą wiórową, wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni 80/200 lub 90x200 fabrycznie wykonane - dołem kratka ze stali nierdzewnej o pow. 0,022m ² , klamki chrom, szyldy, zamki z wkładką patentową 18	szt.		
			szt.	18.00	
				RAZEM	18.00
50	STWiOR d.2 nr ST-B	Zakup i montaż pochwytywów dla osób niepełnosprawnych 1szt. stały ścienny 80 cm., 1szt. stały mocowany do ściany i podłogi, 1 szt. ruchomy pocowany do podłogi 3	szt.		
			szt.	3.00	
				RAZEM	3.00

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz	Razem
51	STWiOR d.2 nr ST-B	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami -powierzchnie poziome	m ²		
		(4.65+1.72)*2.39*2	m ²	30.45	
		(1.98+2.22)*2.41*2+2.43*1.05*2	m ²	25.35	
		2.57*2.23+2.07*2.23	m ²	10.35	
		1.05*1.64+1.05*1.47+1.93*1.05*2	m ²	7.32	
		(1.96+1.17+4.20)*2.87+3.90*4.02	m ²	36.72	
				RAZEM	110.19
52	STWiOR d.2 nr ST-B	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
		(1.72+2.39+4.64+2.39)*2*3.10*2-(0.90*2+0.80*2.0+1.0*1.70*3)*2	m ²	121.14	
		(1.98+2.41+2.22+2.41)*2*3.10*2-(0.90*2.0+0.80*2.0*2+1.0*1.70*2)*2	m ²	95.05	
		(2.57+2.23)*2*3.10-0.90*2.0	m ²	27.96	
		(1.40+1.05+1.64+1.05)*2*3.0-0.70*2.0*2	m ²	28.04	
		(1.96+2.87+1.17+2.87)*2*3.0-0.80*2.0*2	m ²	50.02	
				RAZEM	322.21
53	STWiOR d.2 nr ST-B	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów sanitariatów , natrysków i szatni	m ²		
		(4.65+1.72)*2.39*2	m ²	30.45	
		(1.98+2.22)*2.41*2+2.43*1.05*2	m ²	25.35	
		2.57*2.23+2.07*2.23	m ²	10.35	
		1.05*1.64+1.05*1.47+1.93*1.05*2	m ²	7.32	
		(1.96+1.17+4.20)*2.87+3.90*4.02	m ²	36.72	
				RAZEM	110.19
54	STWiOR d.2 nr ST-B	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		180.91+50.0	m ²	230.91	
				RAZEM	230.91
55	STWiOR d.2 nr ST-B	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów - korytarze	m ²		
		50.0	m ²	50.00	
				RAZEM	50.00
56	STWiOR d.2 nr ST-B	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian - korytarzy i szatni	m ²		
		(3.90+4.02+2.87+4.20)*2*0.90	m ²	26.98	
		(1.93+1.05+1.93+1.05)*2*1.50	m ²	17.88	
		(2.39+6.81+2.39)*2*1.70*2	m ²	78.81	
		(2.41+2.41+7.08)*1.70*2	m ²	40.46	
		(2.39+5.09+2.39)*1.70	m ²	16.78	
				RAZEM	180.91
57	STWiOR d.2 nr ST-B	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem - korytarze , sztnie	m ²		
		(3.90+4.02+2.87+4.20)*2*2.10	m ²	62.96	
		(1.93+1.05+1.93+1.05)*2*1.50	m ²	17.88	
		(2.39+6.81+2.39)*2*1.50*2	m ²	69.54	
		(2.41+2.41+7.08)*1.50*2	m ²	35.70	
		(2.39+5.09+2.39)*1.50	m ²	14.81	
				RAZEM	200.89
58	STWiOR d.2 nr ST-B	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		80.0	m ²	80.00	
				RAZEM	80.00
59	STWiOR d.2 nr ST-B	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyńowymi na odl.do 1 km	m ³		
		31.40	m ³	31.40	
				RAZEM	31.40
60	STWiOR d.2 nr ST-B	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyńowymi - za każdy nast. 1 km - na najbliższe składowisko odpadów budowlanych wraz z opłatą za składowanie - wg. uznania wykonawcy.	m ³		
		31.40	m ³	31.40	
				RAZEM	31.40