

## **Przedmiar robót**

### **PRACE REMONTOWO BUDOWLANE DLA POTRZEB PAŃSWOWEJ SZKOŁY MUZYCZNEJ W- WIE**

Budowa: **WEJHEROWO UL. DWORCOWA 6**

Obiekt lub rodzaj robót: **POZIOM PRZYZIEMIA K-2**

Inwestor: **PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA im Fryderyka Chopina WEJHEROWO ul. DWORCOWA 6**

Data opracowania:

**2017-04-15**

### Przedmiar robót

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	<b>PRACE REMONTOWO BUDOWLANE DLA POTRZEB PAŃSWOWEJ SZKOŁY MUZYCZNEJ W-WIE</b>		
<b>1</b>	<b>Rozdział 1</b>		
<b>1.1</b>	<b>CIĄGI KOMUNIKACYJNE PRZYZIEMIE - ROBOTY MALARSKIE I TOWARZYSZACZ</b>		
1.1.1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów ceglami klinkierowymi, na zaprawie cementowo-wapiennej, grubości 1/2 cegły	m2	2
1.1.2	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kategorii III, (ściany płaskie i słupy) na podłozach ceramicznych, z gazo- i pianobetonów, tynk c-w., do 5` m2 Wyliczenie ilości robót:		
	1,00 * 2,15		2,150000
	RAZEM:		2,150000
		m2	2,150
1.1.3	Rozebranie ścianek działowych z płyt Wyliczenie ilości robót:		
	(5,12+0,744+0,39+5,12) * 2,30		26,160200
	(4,09+0,70+5,45)*1,50		15,360000
	RAZEM:		41,520200
		m2	41,5
1.1.4	Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, obudowa słupów jednowarstwowa, typ 50-101 Wyliczenie ilości robót:		
	(4,09+1,11+2,96) * (0,40+0,35)		6,120000
	5,25*1,17		6,142500
	5,44*0,97		5,276800
	RAZEM:		17,539300
		m2	17,5
1.1.5	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt podwójny powieszany Wyliczenie ilości robót:		
	5,25*1,17		6,142500
	5,44*0,97		5,276800
	RAZEM:		11,419300
		m2	11,4
1.1.6	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) do 5` m2, tynki cementowo-wapienne	m2	41,50
1.1.7	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III Wyliczenie ilości robót:		
	(8,54+3,00) * 2 * 2,4		55,392000
	0,80*7		5,600000
	(0,25 + 2,00 * - 2) * 3		-11,250000
	(0,45 + 2,00 * 2) * 2		8,900000
	(5,39 - 0,70) * 2,40*2		22,512000
	(1,25+0,35+0,10+0,14) * 2,40		4,416000
	RAZEM:		85,570000
		m2	86
1.1.8	Tynki cementowe ościeży ponad 3` m2 III kategorii, wykonywane ręcznie, szerokość 20` cm Wyliczenie ilości robót:		
	(0,80 + 2,00 * 2) * 0,20*3		2,880000
	(0,80+2,00 * 2) * 0,50		2,400000
	RAZEM:		5,280000
		m2	5,3
1.1.9	Gruntowanie podłozy, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	86
1.1.10	Gruntowanie podłozy, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt Wyliczenie ilości robót:		
	8,54* 3,00		25,620000
	5,15 * 1,17		6,025500
	5,44 * 0,97		5,276800
	3,30 * 1,38		4,554000
	0,28 * 0,80		0,224000
	RAZEM:		41,700300
		m2	41,7
1.1.11	Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia ponad 5` m2 Krotność=0,75	m2	86
1.1.12	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	mb	85
1.1.13	Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3mm, stropy, podłozę z tynku	m2	41,70
1.1.14	Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2` mm tynków stropów	m2	41,70
1.1.15	Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3mm, ściany, podłozę z tynku	m2	86
1.1.16	Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2` mm tynków ścian	m2	86
1.1.17	gruntowanie preparatem wzmacniającym 1-krotnie -	m2	41,70

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.18	gruntowanie preparatem wzmacniającym 1-krotnie -	m2	86
1.1.19	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufitów	m2	41,70
1.1.20	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian		
	Wyliczenie ilości robót:		
		86,00	86,000000
		-60,30	-60,300000
	RAZEM:	25,700000	25,7
1.1.21	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, krat i balustrad z prętów ozdobnych, 2-krotne	m2	2
1.1.22	Malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową (syntetyczną), tynki wewnętrzne, z 2-krotnym szpachlowaniem, 2-krotnie		
	Wyliczenie ilości robót:		
		(0,18 + 2,688 + 0,28 + 0,42 + 0,557 + 0,311 + 2,10 + 3,10 + 4,15 * 2 + 0,347 + 0,252 + 0,544 + 0,523 + 0,293 + 4,15 + 0,08 + 0,10 + 5,76 + 0,15) * 1,45	43,695750
		(4,70+0,97+0,318+0,66+0,10+0,33+0,14+0,74+1,39+0,135+0,89+0,81+0,30)*1,45	16,650350
	RAZEM:	60,346100	60,3
1.1.23	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	41,70
1.1.24	Zaprawianie bruzd, szerokość do 150 mm	m	10
1.1.25	Sprawdzenie instalacji elektrycznej po robotach rem]	element	1
1.1.26	inne roboty towarzyszące	element	1
1.2	<b>POSADZKI - CIĄG KOMUNIKACYJNY PRZYZIEMIE</b>		
1.2.1	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej		
	Wyliczenie ilości robót:		
		8,54*3,00	25,620000
		5,10*1,17	5,967000
		5,44*0,969	5,271360
		3,30*1,378	4,547400
		0,28*0,80 * 3	0,672000
		0,45*0,90	0,405000
		0,15 * 0,80 * 2	0,240000
	RAZEM:	42,722760	42,7
1.2.2	Czyszczenie powierzchni betonowych, poziomych	m2	42,70
1.2.3	Czyszczenie ręczne powierzchni betonowych, pionowych, skośnych, cylindrycznych	m2	4,30
1.2.4	Wywóz materiałów porozbiórkowych	kurs	1
1.2.5	utyliczacja pozostałych materiałów porozbiórkowych	kpl	1
1.2.6	Mechaniczne frezowanie nawierzchni posadzki	m2	42,70
1.2.7	naprawa ubytków -rys	element	1
1.2.8	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Gruntującym	m2	42,70
1.2.9	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Gruntującym	m2	4,30
1.2.10	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa o dużej wytrzymałości	m2	42,70
1.2.11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana	m2	42,70
1.3	<b>STOLARKA - PRZYZIEMIE</b>		
1.3.1	Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt	7
1.3.2	Osadzenie stolarki drzwiowej wewnętrznej kpl 90/200		
	Wyliczenie ilości robót:		
		0,90 * 2,00 * 7	12,600000
	RAZEM:	12,600000	12,6
1.3.3	progi	kpl	1
1.3.4	roboty towarzyszące po wymianie stolarki drzwiowej	kpl	1

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
2	<b>Rozdział 2 REMONT POMIESZCZEŃ SZATNIA 1 I SZATNIA NR 2</b>		
2.1	<b>ROBOTY POSADZKOWE</b>		
2.1.1	zerwanie posadzki		
	Wyliczenie ilości robót:		
	5,08*5,05		25,654000
	0,80*0,20		0,160000
	5,27*5,05		26,613500
	0,80*0,20		0,160000
	RAZEM:	m2	52,6
2.1.2	Roboty remontowe, frezowanie nawierzchni bitumicznej oczyszczenie podłoża z subs toksycznych - analogia	m2	52,60
2.1.3	likwidacja pęknięć posadzki	kpl	1
2.1.4	Ręczne zagruntowanie podłoża preparatem Primer G, dwukrotne, powierzchnia pozioma	m2	52,60
2.1.5	Czyszczenie ręczne powierzchni betonowych, poziomych	m2	52,60
2.1.6	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na gładko	m2	52,60
2.1.7	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, , powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa o dużej wytrzymałości	m2	52,60
2.1.8	Szlifowanie pow ponad 8 m2 R = 0,250 M = 1,000 S = 1,000	m2	52,60
2.1.9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana	m2	52,60
2.1.10	wywóz materiałów porozbiórkowych	kurs	1
2.1.11	użyłizacja materiałów porozbiórkowych	kpl	1
2.2	<b>ROBOTY MALARSKIE I OKŁADZINOWE</b>		
2.2.1	Wyniesienie i wniesienie sprzętu i wyposażenia gabinetów z ustawieniem i zabezpieczeniem w czasie remontu pom	kpl	2
2.2.2	demontaż wieszaków ściennych i listew I i ponowny montaż po pracach rem	kpl	1
2.2.3	rozebranie okładziny ściennej		
	Wyliczenie ilości robót:		
	(5,08+ 5,05 ) * 2 * 2,30		46,598000
	- 0,80 * 2,00		-1,600000
	0,20*2*2,00		0,800000
	0,80*0,20		0,160000
	RAZEM:	m2	46,0
2.2.4	Rozebranie ścianek działowych z płyt Krotność=0,80		
	Wyliczenie ilości robót:		
	(5,25 + 5,05 ) * 2 * 2,40		49,440000
	-0,80*2,00		-1,600000
	RAZEM:	m2	47,8
2.2.5	przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach i sufitach - likwidacja pęknięć		
	Wyliczenie ilości robót:		
	63,80 * 0,10		6,380000
	RAZEM:	m2	6
2.2.6	Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, obudowa słupów jednowarstwowa, typ 50-101		
	Wyliczenie ilości robót:		
	(5,05 * 3 ) * (0,35 + 0,50 )		12,877500
	(5,25 + 5,05 ) * (0,35 + 0,50 )		8,755000
	RAZEM:	m2	21,6
2.2.7	osadzenie dzwiczek rewizyjnych do zabudowy sufitowej	kpl	5
2.2.8	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III		
	Wyliczenie ilości robót:		
	(5,05+5,05) * 2 * 2,30		46,460000
	-0,80*2,00		-1,600000
	41,50		41,500000
	RAZEM:	m2	86
2.2.9	Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia ponad 5 m2 - sufity Krotność=0,80		
	Wyliczenie ilości robót:		
	5,08* 5,05		25,654000
	5,25*5,05		26,512500
	RAZEM:	m2	52,2
2.2.10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	mb	45
2.2.11	Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3mm, stropy, podłóże z tynku	m2	52,20
2.2.12	Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków stropów	m2	52,20
2.2.13	Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3mm, ściany, podłóże z tynku	m2	86,00
2.2.14	Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków ścian	m2	86
2.2.15	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem gruntującym	m2	86

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
2.2.16	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem gruntującym	m2	52,20
2.2.17	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufitów	m2	52,20
2.2.18	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian	m2	86
2.2.19	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rur wodociągowych i gazowych, Fi do 50 mm, 2-krotne	m	35
2.2.20	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejników radiatorowych, 2-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:		
		0,60 * 0,15 * 2 * (11+12+11+10+8)	9,360000
		RAZEM:	9,360000
		m2	9,4
2.2.21	malowanie ścian i sufitów zejścia piwnicznego wraz z przygotowaniem powierzchni	kpl	1
2.2.22	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	52,20
2.2.23	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami	m	25
2.2.24	obudowa grzejników	kpl	3
2.2.25	wymiana kratki wentylacyjnych	szt	2
2.3	<b>STOLARKA</b>		
2.3.1	Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt	2
2.3.2	Osadzenie stolarki drzwiowej wewnętrznej kpl 90/200		
	Wyliczenie ilości robót:		
		0,90 * 2,00 * 2	3,600000
		RAZEM:	3,600000
		m2	3,6
2.3.3	progi	kpl	2
2.3.4	roboty towarzyszące po wymianie stolarki drzwiowej	kpl	1

### Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
1	<b>Rozdział 1</b>	
1.1	<b>CIĄGI KOMUNIKACYJNE PRZYZIEMIE - ROBOTY MALARSKIE I TOWARZYSZACE</b>	
1.2	<b>POSADZKI - CIĄG KOMUNIKACYJNY PRZYZIEMIE</b>	
1.3	<b>STOLARKA - PRZYZIEMIE</b>	
	<b>Rozdział 1</b>	
	Razem Rozdział 1 netto	
2	<b>Rozdział 2 REMONT POMIESZCZEŃ SZATNIA 1 I SZATNIA NR 2</b>	
2.1	<b>ROBOTY POSADZKOWE</b>	
2.2	<b>ROBOTY MALARSKIE I OKŁADZINOWE</b>	
2.3	<b>STOLARKA</b>	
	<b>Rozdział 2 REMONT POMIESZCZEŃ SZATNIA 1 I SZATNIA NR 2</b>	
	Razem Rozdział 2 REMONT POMIESZCZEŃ SZATNIA 1 I SZATNIA NR 2 netto	
	<b>Suma elementów kosztorysu</b>	
	<b>Razem PRACE REMONTOWO BUDOWLANE DLA POTRZEB PAŃSWOWEJ SZKOŁY MUZYCZNEJ W- WIE netto</b>	