

PRZEDMIAR ROBÓT

**Remont kuchni i zaplecza kuchennego w budynku Przedszkola nr 47 w Gdyni ul.
Maciejewicza 9-etap III**

Lp.	Nr specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa	Wartość
			Nazwa	Ilość		
1	3	4	5	6	7	8
1. Roboty budowlane w obrębie piętra - etap III: zmywalnia, kuchnia, magazyn.						
1.1. Roboty rozbiórkowe, demontażowe .						
1.1.1	B-01.00.00	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2 m2. Wykucie drzwi . 5	szt.	5		
1.1.2	B-01.00.00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2- wykucie witryny 1,84*1,84	m2	3,386		
1.1.3	B-01.00.00	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego. 3	szt.	3		
1.1.4	B-01.00.00	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych. 2+1+1	szt.	4		
1.1.5	B-01.00.00	Wykucie z muru nawiewnika podokiennego 1+1	szt.	2		
1.1.6	B-01.00.00	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 cegły- ścianka w magazynie oraz obudowa inst.kanalizacji 3,15*1,45 3,15*0,4*2*2+0,45*3,15*2+0,5*3,15	m2	14,018		
1.1.7	B-01.00.00	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 cegły-ścianki gr 9 cm w piwnicy 3,15*0,6+0,4*3,15	m2	3,15		
1.1.8	B-01.00.00	Skucie betonowych parapetów okiennych do lica ściany 0,1*1,3*4	m2	0,52		

1	3	4	5	6	7	8
1.1.9		Wykucie otworów w ścianach na zaprawie wapiennej o grubości 1/2 cegły dla osadzenia kratki wentylacyjnych . 2	szt.	2		
1.1.10	B-01.00.00	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej w celu wykonania nadproża ze stali prętowej. 1,4*2	m	2,8		
1.1.11	B-01.00.00	Poszerzenie otworów drzwiowych -szt.2 w ściankach . 0,15*2,15*0,1*2	m3	0,065		
1.1.12	B-01.00.00	Odbicie luźnych tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej . 2,5	m2	2,5		
1.1.13	B-01.00.00	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek. 1,8*(0,58+0,45+2,15+1,4+0,45+0,3+1,97+1,0+2,05+0,6+0,9) 1,8*(1,1+1,45+1,6*2+0,3+0,88+0,36+1,2*4+0,32*3+0,2) 1,84*0,95*2 1,8*(1,7+0,5+0,58+1,05+0,5+0,45+0,34+2,11+0,2)-1,2*2,05*2	m2	57,13		
1.1.14	B-01.00.00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej. 6,6+18,1+6,4	m2	31,1		
1.1.15	B-01.00.00	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. 0,1*0,9*5+3,386*0,1+0,6+14,018*0,15+3,15*0,1 0,52*0,08+0,065+0,2+2,5*0,02+57,13*0,03+31,1*0,04	m3	7,121		
1.1.16		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, dodatek na każdy następny 1 km odległości ponad 1 km. Krotność=19,00 7,121	m3	7,121		

1	3	4	5	6	7	8
		utyliczacja gruzu - opłata składowiskowa				
1.1.17	B-01.00.00	7,121	m3	7,121		
Razem:						
1.2. Roboty murarskie i betonowe						
		Uzupełnienie elementów niezbrojonych z betonu monolitycznego - bruzdy po ściankach i poszerzeniach				
1.2.1	B-03.01.00	0,15*0,05*(0,15*2*2+1,45*0,15+0,4*0,3*3+0,36*0,1+0,54*0,1)	m3 betonu	0,01		
		Zabetonowanie powierzchni otworów do 0,2 m2 przy głębokości ponad 10 cm w stropach i ścianach.				
1.2.2	B-03.01.00	3	szt.	3		
		Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł oraz drzwiczek do czystek kominowych .				
1.2.3	B-05.02.00	2+1+1+1+1+1	szt.	7		
		Ścianki działowe z elementów Silka E12 o grubości 12 cm-podmurowanie ścianki pod osadzenie nowej witryny				
1.2.4	B-05.01.00	1,24*1,84*2+1,15*3,15	m2	8,186		
		Uzupełnienie ścianek z cegieł zamurowanie otworów w ścianach po wykuciu zbędnych krtek wentylacyjnych oraz nawiewników podokiennych				
		uzupełnienie ścianek ,zamurowanie otworu wentylacyjnego				
1.2.5	B-05.01.00	0,15*0,15+0,45*0,15*2	m2	0,158		
Razem:				0,00		
1.3. Konstrukcje stalowe z zabezpieczeniem antykorozyjnym						
		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - zbrojenie prętami o średnicy 12 mm stal RB50W długości 1,36m, ilość prętów 2 szt. Wykonanie 3 przesklepień				
1.3.1	B-08.00.00	2*0,1*1,4*0,15	m3	0,042		
Razem:						
1.4. Roboty tynkarskie i okładzinowe ścian						

1	3	4	5	6	7	8
		Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III na zaprawy na podłożu z cegieł lub betonowym .				
1.4.1	B-06.01.00	6	szt.	6		
		Uzup. tynków wew. zwykłych kat. III z zaprawy cement.-wap. na stropach płaskich, belkach, podciągach,				
1.4.2	B-06.01.00	5,5	m2	5,5		
		Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III na zaprawie z wapna suchogaszzonego na podłożu z cegieł lub betonowym we wnękach				
1.4.3	B-06.01.00	3	szt.	3		
		Tynki zwykłe III kategorii ścian i słupów wykonywane ręcznie- tynki na nowo wymurowanych ściankach				
1.4.4	B-06.01.00	1,24*1,85*2+3,15*1,15*2	m2	11,833		
		Uzup. tynków wew. zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach płaskich -uzupełnienie tynków po skutych płytkach ściennych				
1.4.5	B-06.01.00	57,13*1,1	m2	62,843		
		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na podłożu z cegieł, pustaków ceramicznych i betonów, na ościeżach i pasy tynków szerokości do 15 cm.				
1.4.6	B-06.01.00	5,0*3+3,15*6	m	33,9		
		Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi, na rusztach metalowych, pojedynczych, słupów, obudowa jednowarstwowa, 55-01.- obudowa pionu kanalizacji sanitarnej - płyty G-K wodoodporne				
		Pion kanalizacji sanitarnej i zabudowa przy szafie przelotowej				
1.4.7	B-06.02.00	3,15*(0,3+0,2*2+0,25*2+0,4+0,25*2)	m2	6,615		
		Wykonanie pasów szerokości do 15 cm z tynku zwykłego kategorii III , na murach z cegieł lub sufitych pokrywającego bruzdy,.				
1.4.8	B-06.01.00	1,25+0,9+2,55*2	m	7,25		
Razem:						

1	3	4	5	6	7	8
1.5. Stolarka okienna i drzwiowa						
		Drzwi stalowe, np.Horman typ ZK ,białe, EI 30 ościeżnica+ skrzydło drzwiowe z zamkami ,klamkami . 90*200cm.Wg projektu D2 - szt.4. Skrzydło drzwiowe i ościeżnica metalowa biała malowana proszkowo , stalowe , ocynkowane, drzwi wewnętrzne typu ZK				
1.5.1	B-07.03.00	2,0*0,9*4	m2	7,2		
		Dostawa i montaż witryny z tworzyw sztucznych montowane oznaczone w projekcie W1 -szt.1 Montowane nad blatem ,profil PCV,szkło bezpieczne wg projektu W2.				
1.5.2	B-07.02.00	0,6*1,84	m2	1,104		
		Montaż nawiewników ciśnieniowych o wydajności 30 m3/h w obieralni i magazynie w istniejących oknach PCV np.AMO Aereco.				
1.5.3	B-07.02.00	2+2	szt.	4		
			Razem:			
1.6. Kładzenie glazury						
		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm, metodą wykonania - kombinowaną, na klej .Płytki w zmywalni,łazience, pom.gosp. i obłożenie parapetów okiennych w kolorze uzgodnionym z użytkownikiem ,Parapety wew. z płytek . Układanie płytek również w ościeżach drzwiowych. 2,0*(0,5+0,3*2+1,4+2,15+2,84+0,85+0,4*2+3,47+0,5+0,34*2) 2,0*(0,35+2,25+0,8+0,6+1,15+0,3+1,6+1,25+0,35*3+1,2*3) 2,0*(0,15+1,7+0,5+0,25*2)-1,2*2,05*2				
1.6.1	B-09.00.00	2,0*(0,15+1,7+0,5+0,25*2)-1,2*2,05*2	m2	54,26		
			Razem:			
1.7. Posadzki						

1	3	4	5	6	7	8
1.7.1	B-03.01.00	Podkłady z betonu B- 15 - wylewka wyrównująca średnio gr. ok. 4cm, dylatowane co 2,5 m , ze spadkiem w kierunku wpustów podłogowych (likwidacja progów pomiędzy pomieszczeniami)				
		0,04*31,1	m3	1,244		
1.7.2	B.04.01.00	Izolacje przeciwwilgociowe, powłokowe, poziome i pionowe .Masa dyspersyjna asfaltowo- kauczukowa zbrojona na podkładzie z masy dyspersyjnej-2 x folia półpłynna np.IZOCHAN w pomieszczeniach mokrych na posadzce i na ścianach w WC przed ułożeniem płytek.				
		6,6+19,7	m2	26,3		
1.7.3	B-10.02.00	Przygotowanie podłoża.				
		6,6+19,7+8,9	m2	35,2		
1.7.4	B-10.02.00	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30 cm, układane metodą kombinowaną na klej.Płytki terrakotowe lub gres przeznaczone do obiektów publicznych ,fuga epoksydowa,klej elastyczny.Pomieszczenia i komunikacja ,układane w karo.				
		35,2	m2	35,2		
1.7.5	B-10.02.00	Cokolik z płytek o wymiarach 30x30 - cokolik 10 cm, układanych metodą zwykłą na klej, z przycinaniem płytek. 1,38+2,83+0,75+0,9+1,1+1,45+1,6+1,15+0,8+,9 0,6+1,15	m	14,61		
1.7.6	B-10.02.00	Listwy z wklesłym zaokrągleniem - montaż i dostawa listew na styku posadzka ściana w pomieszczeniu zmywalni i przy szafie przelotowej, 0,3*2+0,45+1,3+0,85+2,84+1,15+3,47+0,3*2+0,45+0,35 2,25+0,6+0,8+1,15+0,3+1,6+0,4+0,9+1,55*3+1,4+1,7 0,55+0,2*2	m	29,16		
Razem:						
1.8. Malowanie						
1.8.1	B-11.00.00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach ze ścian.				
		57,13/1,8*1,15+3,15*(1,38+1,91+2,83*2)	m2	64,692		

1	3	4	5	6	7	8
1.8.2	B-11.00.00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach z sufitów. 6,6+19,7+8,9	m2	35,2		
1.8.3	B-11.00.00	Zeskrobanie lub szlifowanie starej farby olejnej ze ścian 12,0	m2	12		
1.8.4	B-11.00.00	Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i płyt gipsowokartonowych - jednowarstwowa. 64,692	m2	64,692		
1.8.5	B-11.00.00	Gładź gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewnych jednowarstwowa. 35,2	m2	35,2		
1.8.6	B-11.00.00	Malowanie farbą emulsyjną akrylową - lateksową podłoży gipsowych, z gruntowaniem, dwukrotne- ściany i sufity, 64,692+35,2	m2	99,892		
1.8.7	B-11.00.00	Malowanie farbami poliwinylowymi olejnymi półmat tynków gładkich, wewnętrznych, dwukrotne Do wysokości 1,5 m na ciągach komunikacyjnych, magazynie warzyw. 35,25	m2	35,25		
Razem:						
Razem:						
Razem:						