

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys na remont pomieszczeń zlokalizowanych na I piętrze, na potrzeby pracowni grafiki w istniejącym budynku Wydziału Sztuki		
1	Element	Roboty rozbiórkowe		
1.1	KNR 401/426/4	Rozebranie obicia ścian drewnianych, płyty wiórowo-cementowe i spілsnione		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5*3,76*2*2	75,200	
		RAZEM:	75,200	m2
1.2	KNR 401/427/5	Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5*3,76*2	37,600	
		RAZEM:	37,600	m2
1.3	KNR 401/816/6	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew, cokołów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		19+18,2+18,4+16,5+15,8+13,6	101,500	
		RAZEM:	101,500	m2
1.4	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		79,8+18,5+19,4+16,8+73,8+72,6+20,88	301,780	
		RAZEM:	301,780	m2
1.5	KNRW 401/804/7	Naprawa posadzek cementowych, zerwanie posadzki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		301,78+101,5	403,280	
		RAZEM:	403,280	m2
1.6	KNRW 401/353/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2·m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2+2	4,000	
		RAZEM:	4,000	szt
1.7	KNRW 401/106/4	Usunięcie gruzu z parteru budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		37,6*0,15	5,640	
		403,28*0,06	24,197	
		403,28*0,02	8,066	
		RAZEM:	37,903	m3
1.8	KNR 404/1101/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu, (na odległość 1·km) samochodem ciężarowym skrzyniowym	m3	37,903
1.9	KNR 404/1101/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu, (za każdy rozpoczęty 1·km ponad 1·km)) samochodem ciężarowym skrzyniowym Krotność=9	m3	37,903
1.10	KNR 401/329/5	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa cementowa, grubość ponad 1/2 cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,48*(0,63*0,3+0,63*0,5)	0,242	
		RAZEM:	0,242	m3
1.11	KNR 401/1303/1 (1)	Pozycja zastępcza - wykonanie wzmocnień otworów pod wentylację z kształtowników stalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,51*(2*4*0,8)	16,064	
		RAZEM:	16,064	kg
1.12	KNR 205/208/4	Konstrukcje podparć zawieszień i osłon, masa do 50·kg - konstrukcja podwieszenia centrali		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4*2,5*16/1000	0,160	
		RAZEM:	0,160	t
2	Element	Stolarka drzwiowa i ścianki działowe		
2.1	KNR 14/2010/11 (2)	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie jednostronne, ścianki dwuwarstwowe, typ 75-101 - zabudowa otworów drzwiowych. Ścianka podwójna z obiciem jednostronnym i wypełnieniem wełną mineralną.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,04*2*2*2	8,320	
		RAZEM:	8,320	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.2	KNR 202/120/2 (2)	Ścianki działowe, pełne, grubości 1/2 cegły, z cegieł dziurawek		
		Wyliczenie ilości robót:		
	126A	2,22*3,76-1*2		
		6,347		
		RAZEM:	6,347	m2
2.3	KNR 202/120/9	Ścianki działowe, dodatek za zbrojenie ścianek pełnych	m2	6,347
2.4	KNR 202/1016/2 (1)	Ościeżnice drzwiowe drzwi wewnątrzlokalowych, FD7	szt	1
2.5	KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płycinowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6·m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,9*2		
		1,800		
		RAZEM:	1,800	m2
2.6	KNR 19/1024/8 (2)	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszkłone na budowie, drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, Dnp2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,8*2		
		5,600		
		RAZEM:	5,600	m2
2.7	KNR 19/1024/8 (2)	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszkłone na budowie, drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, Dnp3 - dymoszczelne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5*2,05		
		3,075		
		RAZEM:	3,075	m2
3	Element	Roboty malarskie i okładzinowe		
3.1	KNRW 401/711/1 (2)	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kategorii III, (ściany płaskie i słupy) na podłożach ceramicznych, z gazo- i pianobetonów, tynk c-w., do 1·m2 po likwidacji ścianek działowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,76*2*2*0,2		
		3,008		
		RAZEM:	3,008	m2
3.2	KNRW 401/711/13 (2)	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kategorii III, (stropy płaskie, belki, podciąg, biegi spoczniki schodowe) na podłożach ceramicznych, z gazo- i pianobetonów, tynk c-w., do 1·m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5*2*0,2		
		2,000		
		RAZEM:	2,000	m2
3.3	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17		
		Wyliczenie ilości robót:		
		71,66*3,76-(0,8*2*7+1,5*2+1,3*1,9+2*2)		248,772
		39,8*3,76-(1,2*1,9*5+0,9*2*2)		134,648
		3,76*(5,06*2+3,81*2)-(1,2*1,9+0,9*2*2)		60,822
		3,76*(2,25*2+5,28*2)-(1,5*2+1,2*1,9)		51,346
		3,76*(5*2+2,8*2)-(1*2+1,2*1,9)		54,376
		3,76*(5,02*2+2,9*2)-(1*2+1,2*1,9*2)		52,998
		3,76*(4,26*2+5,01*2)-(1,2*1,9+0,9*2)		65,630
		3,76*(2,61*2+2,12*2)-(2*0,9+1,2*1,9)		31,490
		RAZEM:	700,082	m2
3.4	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	358,53
3.5	KNRW 202/2011/2	Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3·mm, ściany, podłozę z tynku	m2	700,082
3.6	KNRW 202/2011/7	Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2·mm tynków ścian	m2	700,082
3.7	KNRW 202/2011/4	Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3·mm, stropy, podłozę z tynku	m2	358,53
3.8	KNRW 202/2011/8	Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2·mm tynków stropów	m2	358,53

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.9	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17		
		Wyliczenie ilości robót:		
		71,66*3,76-(0,8*2*7+1,5*2+1,3*1,9+2*2)		248,772
		39,8*3,76-(1,2*1,9*5+0,9*2*2)		134,648
		3,76*(5,06*2+3,81*2)-(1,2*1,9+0,9*2*2)		60,822
		3,76*(2,25*2+5,28*2)-(1,5*2+1,2*1,9)		51,346
		3,76*(5*2+2,8*2)-(1*2+1,2*1,9)		54,376
		3,76*(5,02*2+2,9*2)-(1*2+1,2*1,9*2)		52,998
		3,76*(4,26*2+5,01*2)-(1,2*1,9+0,9*2)		65,630
		3,76*(2,61*2+2,12*2)-(2*0,9+1,2*1,9)		31,490
		RAZEM:	700,082	m2
3.10	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	358,53
3.11	KNRW 202/1510/1	Malowanie farbami emulsyjnymi, wewnętrzne tynki gładkie bez gruntowania, 2-krotne - analogia farby lateksowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		430,92-72,39+700,082		1 058,612
		RAZEM:	1 058,612	m2
3.12	KNRW 202/2007/4	Okładziny z płyt gipsowych, dekoracyjnych na stropach, na rusztach drewnianych lub metalowych - sufit podwieszany w korytarzu	m2	72,39
3.13	NNRNKB 202/2802/4 (2)	Licowanie ścian o powierzchni do 10-m2 płytkami kamionkowymi "Gres" na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 4-mm, płytki 20x30, fartuchy przy umywalkach i zlewie oraz pomieszczenie socjalne (Nr19)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,1+0,61)*1+1,16*1*2		4,030
		Pomieszczenie Nr 19 (5,06+1,5+1,2+1,16+5,03+1,17+1,04+1,6)*2,1		37,296
		-0,9*2-1,2*1,9		-4,080
		RAZEM:	37,246	m2
4	Element	Posadzki		
4.1	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20-mm, zatarte na gładko	m2	423,79
4.2	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10-mm	m2	423,79
4.3	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	423,79
4.4	NNRNKB 202/2808/5 (2)	Posadzki wielobarwne z płytek. Płytką gresową, wzór: imitacja betonu; kolor: jasny szary, fuga: jasnoszara; wykończenie: mat; rozmiar: 59,8 x 59,8 cm; gr.: 9,3 mm;	m2	19,40
4.5	NNRNKB 202/2809/3 (2)	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, pomieszczenia ponad 10-m2, Cokół z płytek podłogowych, h=10 cm;		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,81*2+5,06*2		17,740
		RAZEM:	17,740	m
4.6	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5-mm, powierzchnia ponad 8-m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	423,79
4.7	KNRW 202/1123/2 (2)	HOMOGENICZNA WYKŁADZINA PCV, klejona; gr. 2mm, waga całkowita: 2950g/m2/ kolor: jasnoszary zbliżony do RAL 7035; Wykonać cokół z wykładziny h=10 cm	m2	377,23
4.8	KNRW 202/1126/9	Posadzki epoksydowe, warstwy gruntujące przy posadzkach zbrojonych, w środowisku agresywnym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,44+21,72		27,160
		RAZEM:	27,160	m2
4.9	KNRW 202/1126/2	Posadzki epoksydowe, grubość 3.0-5.0-mm, posadzka kwasoodporna, kolor jasnoszary zbliżony do RAL 7035	m2	27,16
5	Element	Wyposażenie		
5.1		Kalkulacja indywidualna - wyposażenie wg załącznika	kpl	1