

Przedmiar robót

POM. 0.06 PRACOWNIA FRYZJERSKI + POM. 0.07 MYJNIE

Obiekt lub rodzaj robót: **Adaptacja pomieszczeń na potrzeby utworzenia Branżowego Centrum Umiejętności (BCU) w branży fryzjerskiej przy ZSM nr 2 w Krakowie**

Lokalizacja: **al. gen. Jana Skrzyneckiego 12**

Inwestor: **Zespół Szkół Mechanicznych nr 2 im. Kazimierza Górskiego.**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	POM. 0.06 PRACOWNIA FRYZJERSKI + POM. 0.07 MYJNIE		
1	Element	Prace rozbiórkowe		
1.1	KNRW 401/353/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt	3
1.2	KNR 401/329/3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2*1,0*2,0*0,25	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	m3
1.3	KNR 404/504/3	Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych		
	Wyliczenie ilości robót:			
	0.07w	18,79	18,790000	
		RAZEM:	18,790000	m2
1.4	KNR 404/501/4	Rozebranie posadzek z deszczulek, mocowanych na lepek, do 61 szt/m ² z całkowitym oczyszczeniem masy lepkowej z posadzki		
	Wyliczenie ilości robót:			
	0.06	46,02	46,020000	
		RAZEM:	46,020000	m2
1.5	KNRW 401/109/14	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji, gruzo- i żużłobetonowych, na odległość 1 km		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,5	0,500000	
		46,02*0,04*1,3	2,393040	
		2,5	2,500000	
		RAZEM:	5,393040	m3
1.6	KNRW 401/109/16	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km bez względu na rodzaj konstrukcji		
	Krotność=12			
	Wyliczenie ilości robót:			
	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi, na każdy następny 1 km bez względu na rodzaj konstrukcji	5,393		
			5,393000	
		RAZEM:	5,393000	m3
2	Element	Roboty budowlane		
2.1	KNNR 2/306/6	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - ANALOGIA	m	1,3
2.2	KNR 401/303/2 (2)	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,0*2,10	2,100000	
		RAZEM:	2,100000	m2
2.3	KNR 901/105/2	Ściany działowe z bloków wapienno-piaskowych Silka M, ściany wysokości do 4,5 cm z bloków Silka M 12		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,97*2,92	17,432400	
		2*1,2*2	4,800000	
		RAZEM:	22,232400	m2
2.4	KNR 202/808/1	Tynki cementowe III kategorii, wykonywane ręcznie, na ścianach		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,97*2,92*2	34,864800	
		2*1,2*2	4,800000	
		RAZEM:	39,664800	m2
3	Element	Wykonanie nowych posadzek z płytek gresowych		
3.1	KNR 401/804/3	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko, do 1,00 m ² (w 1 miejscu)	miejsce	10
3.2	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
	Wyliczenie ilości robót:			
	0.06	46,02	46,020000	
	0.07w	18,79	18,790000	
		RAZEM:	64,810000	m2
3.3	KNR 202/1104/3	Posadzki 1- i 2-barwne z płytek ceramicznych podłogowych - ANALOGIA, płytka gresowa 60x120cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	0.06	46,02	46,020000	
	0.07w	18,79	18,790000	
		RAZEM:	64,810000	m2
3.4	KNR 202/1120/9	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, - ANALOGIA, płytka gresowa 60x120cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	0.06	46,02	46,020000	
	0.07w	18,79	18,790000	
		RAZEM:	64,810000	m

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.5	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,97*1,5	8,955000	
		RAZEM:	8,955000	m2
				8,955
3.6	KNR 202/829/11	Licowanie ścian płytkami na klej, metoda kombinowana - ANALOGIA, płytka gresowa 60x60 do wys. 2.0m - fartuch za stanowiskami myjni		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,97*1,5	8,955000	
		RAZEM:	8,955000	m2
				8,955
4	Element	Stolarka drzwiowa		
4.1	KNR 401/320/2	Obsadzenie ościeżnic stalowych - ANALOGIA		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*1,0*2,1	4,200000	
		RAZEM:	4,200000	m2
				4,200
4.2	KSNR 2/1002/1	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne, okleina CPL, 1-skrzydłowe - drzwi wyposażone w zamek i klamki ze stali nierdzewnej, wypełnienie płyta HDF		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*0,9*2,0	3,600000	
		RAZEM:	3,600000	m2
				3,600
4.3	KNR 401/320/2	Obsadzenie ościeżnic stalowych - ANALOGIA, obsadzenie zdemontowanych ościeżnic R = 1,000 M = 0,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*1,0*2,1	4,200000	
		RAZEM:	4,200000	m2
				4,200
4.4	KSNR 2/1002/1	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne - ANALOGIA, obsadzenie zdemontowanych drzwi R = 1,000 M = 0,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*0,9*2,0	3,600000	
		RAZEM:	3,600000	m2
				3,600
5	Element	Prace malarskie		
5.1	KNRW 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.06	26,85*2,92	78,402000
		0.07w	11,94*2,92	34,864800
		RAZEM:	113,266800	m2
				113,267
5.2	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 - gruntowanie ścian pod gładzie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.06	26,85*2,92	78,402000
		0.07w	11,94*2,92+5,97*1,5	43,819800
		RAZEM:	122,221800	m2
				122,22
5.3	KNR 202/815/4	Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.06	26,85*2,92	78,402000
		0.07w	11,94*2,92+5,97*1,5	43,819800
		RAZEM:	122,221800	m2
				122,22
5.4	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17 - gruntowanie sufitów pod gładzie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.06	46,02	46,020000
		0.07w	18,79	18,790000
		RAZEM:	64,810000	m2
				64,81
5.5	KNR 202/815/6	Gładź gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.06	46,02	46,020000
		0.07w	18,79	18,790000
		RAZEM:	64,810000	m2
				64,81
5.6	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.06	26,85*2,92	78,402000
		0.07w	11,94*2,92+5,97*1,5	43,819800
		RAZEM:	122,221800	m2
				122,222
5.7	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.06	46,02	46,020000
		0.07w	18,79	18,790000
		RAZEM:	64,810000	m2
				64,810

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.8	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne - ANALOGIA		
		Wyliczenie ilości robót:		
	0.06	26,85*2,92	78,402000	
	0.07w	11,94*2,92+5,97*1,5	43,819800	
	0.06	46,02	46,020000	
	0.07w	18,79	18,790000	
		RAZEM:	187,031800	m2
5.9	KNR 202/1505/2	Malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, dodatek za każde dalsze malowanie - ANALOGIA, lamperia bezbarwna do wys. 1,5m		
		Wyliczenie ilości robót:		
	0.06	26,85*1,5	40,275000	
	0.07w	11,94*1,5	17,910000	
		RAZEM:	58,185000	m2
5.10	KNR 217/137/2 (1)	Kratki wentylacyjne typ A - do przewodów murowych, o obwodach do 2400 mm - wymiana krat		
		R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	2
5.11	KNRW 401/1209/12 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, podokienników i innych elementów, do 0,75 m2, 2-krotne - ANALOGIA, odmalowanie parapetów		
			szt	4
6	Element	Roboty instalacyjne		
6.1	KNRW 402/520/5	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego, wielkość 1, typ T, TA, do 12 elementów		
		Wyliczenie ilości robót:		
	0.06	3	3,000000	
	0.07w	1	1,000000	
		RAZEM:	4,000000	kpl
6.2	KNNR 4/418/11	Grzejniki stalowe, 3-płytowe, wysokość 600-900 mm, długość do 1600 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
	0.06	3	3,000000	
	0.07w	1	1,000000	
		RAZEM:	4,000000	szt
6.3	KNRW 402/509/2 (2)	Wymiana zaworu grzejnikowego lub złączki, Fi 20 mm, złączka grzejnikowa prosta lub kolankowa		
			szt	8
6.4	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie nowej instalacji wodociągowej oraz kanalizacyjnej pod umywalkę.		
			kpl	1
6.5	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie nowej instalacji wodociągowej oraz kanalizacyjnej pod 4 kpl. stanowisk myjni. Wpięcie instalacji wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej do istniejących pionów kanalizacyjnych wod. - kan. w piwnicach, podstropow.		
			kpl	4
6.6	KNR 404/1107/1 (1)	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, samochód do 5 t		
			t	2,5
6.7	KNR 404/1107/4 (1)	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości ponad 1 km, samochód do 5 t Krotność=12		
			t	2,5
7	Element	Wyposażenie biały montaż		
7.1	KSNR 4/212/2 (2)	Umywalka pojedyncza nablutowa z syfonem z tworzywa sztucznego - ANALOGIA		
			kpl	1
7.2	KNR 401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne		
			szt	2