

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	J.m.	Ilość
	Kosztorys	Remont łazienki II piętro liceum Ogólnokształcące w Tychowie		
1	Rozdział	Łazienka II piętro		
1.1	Element	Roboty rozbiórkowe		
1.1.3	Kalkulacja indywidualna	Demontaż urządzeń sanitarnych, ustęp z miską porcelanową	szt	3
1.1.3	Kalkulacja indywidualna	Demontaż drzwi wraz z ościeżnicą	szt	5
1.1.4	Kalkulacja indywidualna	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo wapiennej (rozbiórka ścian działowych)		
		Wyliczenie ilości robót		
		$((1,20*2 + 3,10) - (3*0,60*2,0))*2,20$		
		RAZEM	8,448	m2
				8,45
1.1.5	Kalkulacja indywidualna	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek		
		Wyliczenie ilości robót		
		$((3,10 * 2 + 2,90 * 2) - (2 * 0,8*2,0))*1,50$		
		RAZEM	13,200	m2
				13,20
1.1.6	Kalkulacja indywidualna	Rozebranie płytek na zaprawie cementowej - posadzka		
		Wyliczenie ilości robót		
		$3,10 * 2,90 + 2,90 * 2,70$		
		RAZEM	16,820	m2
				16,82
1.1.7	Kalkulacja indywidualna	Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej i olejnej		
		Wyliczenie ilości robót		
		$((3,10 * 3 + 2,90 * 2)*1,80 + (2,70*2 + 3,10)*3,30) - 2*0,80*2,0$		
		RAZEM	52,030	m2
				52,03
1.2	Element	Roboty budowlane i wykończeniowe		
1.2.1	Kalkulacja indywidualna	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome		
		Wyliczenie ilości robót		
		$3,10 * 2,90 + 2,90 * 2,70$		
		RAZEM	16,820	m2
				16,82
1.2.2	Kalkulacja indywidualna	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe		
		Wyliczenie ilości robót		
		$(3,10*3,30 * 4 + 2,70*3,30*2 + 2,90*3,30*2) - 0,80*2,0*2$		
		RAZEM	74,680	m2
				74,68
1.2.3	Kalkulacja indywidualna	Montaż nowej stolarki drzwiowej	szt	2
1.2.4	Kalkulacja indywidualna	Przygotowanie podłoża i ułożenie płytek terakotowych na posadzkach		
		Wyliczenie ilości robót		
		$3,10 * 2,90 + 2,90 * 2,70$		
		RAZEM	16,820	m2
				16,82
1.2.5	Kalkulacja indywidualna	Przygotowanie podłoża i ułożenie płytek glazurowanych na ścianach		
		Wyliczenie ilości robót		
		$(3,10*4 + 2,90*2 + 2,70 * 2)*2,20 - 0,8*2*2,2$		
		RAZEM	47,960	m2
				47,96

1.2.6	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie sufitu z płyt kartonowo-gipsowych		
		Wyliczenie ilości robót		
			$3,10 * 2,90 + 2,90 * 2,70$	
		RAZEM	16,820	m2 16,82
1.2.7	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie gładzi na ścianach		
		Wyliczenie ilości robót		
			poz 1.2.2 - poz 1.2.5	
		RAZEM	26,720	m2 26,72
1.2.8	Kalkulacja indywidualna	Malowanie ścian i sufitów farbą syntetyczną x2		
		Wyliczenie ilości robót		
			poz 1.2.7 + poz 1.2.6	
		RAZEM	43,540	m2 43,54
1.2.9	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie dwóch kabin z płyt HPL o wysokości min. 2,0 m		kpl 1
1.2.10	Kalkulacja indywidualna	Koszt utylizacji i wywozu odpadu z rozbiórek i remontów. Zmieszane odpady budowlane.		kpl 1
1.3	Element	Urządzenia sanitarne		
1.3.1	Kalkulacja indywidualna	Umywalka pojedyncza ceramiczna		szt 3
1.3.2	Kalkulacja indywidualna	Ustęp z <u>płuczka</u> , typu "kompakt"		szt 2
1.3.3	Kalkulacja indywidualna	Kratka ściekowa Fi 50 mm		szt 2
1.3.4	Kalkulacja indywidualna	Zawór czerpalny Dn 15 mm		szt 1
1.4	Element	Instalacje		
1.4.1	Kalkulacja indywidualna	Wymiana i wykonanie nowych rurociągów instalacji kanalizacji sanitarnej /wymiana rur żeliwnych na PVC/- piony i poziomy oraz podejścia do urządzeń w remontowanej łazience - piony i podejścia pod wc PVC110, umywalki PVC50, kratki ściekowe PVC50		kpl 1
1.4.2	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie odcinkowe nowej instalacji wodnej dla projektowanych urządzeń wraz z podejściami w razie konieczności przerobienia obecnej instalacji		kpl 1
1.4.3	Kalkulacja indywidualna	Dostosowanie instalacji elektrycznej do potrzeb remontowanej łazienki (okablowanie, gniazdka, łączniki)		kpl 1
1.4.4	Kalkulacja indywidualna	Wymiana grzejnika płytowego		szt 2