

Przedmiar robót

WHiBZ

Budowa: **Budynek Jubileuszowy - remont pokoju nr 045, 046,047**

Lokalizacja: **al. Mickiewicza 24/28 Kraków**

Inwestor: **Uniwersytet Rolniczy w Krakowie**

Data opracowania:

2021-06-16

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	WHiBZ		
1	Element	Pokój nr 045, 046 047- Bud.Jubileuszowy		
2	Element	Roboty budowlane		
2.1	Kalkulacja własna	Wyniesienie i ponowne wniesienie mebli	kpl	1,00
2.2	KNRW 401/331/2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, na zaprawie wapiennej/cementowo-wapiennej, o grubości 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,20*2,0*2*2	1,600000	
		RAZEM:	1,600000	m2
2.3	DC 20/119/3	Wykucie ze ścian ościeżnic		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,0*2,0*2	4,000000	
		RAZEM:	4,000000	m2
2.4	KNR 401/329/2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość do 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,0*2,0	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	m2
2.5	KNNR 2/1104/1	Analogia -Ościeżnice drewniane	szt	3,00
2.6	KNR 401/320/2	Obsadzenie ościeżnic, krat i balustrad stalowych, ściany z cegły, ościeżnice, otwór do 2,0' m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,0*2,01*3	6,030000	
		RAZEM:	6,030000	m2
2.7	KNR 202/1017/1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, do 1.6' m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,9*2,0*3	5,400000	
		RAZEM:	5,400000	m2
2.8	KNRW 401/711/17	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kategorii III, (stropy płaskie, belki, podciąg, biegi spoczniki schodowe) na podłożach ceramicznych, z gazo- i pianobetonów, tynk cementowy, do 2' m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,20*2,0*2*2*2	3,200000	
		RAZEM:	3,200000	m2
2.9	KNNRW 3/614/5	Rozebranie okładziny ściennej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(5,86-0,80)*1,64+3,20*0,70	10,538400	
		(5,73+4,10*2)*1,64-0,8*2*1,64+5,73*0,70	24,232200	
		RAZEM:	34,770600	m2
2.10	KNR 202/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,50*1,0*2	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	m2
2.11	KNR 202/829/5	Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 15x15, metoda kombinowana	m2	3,00
2.12	KNRW 401/1206/4 (1)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ścian, z 1-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,50+1,91)*2*1,60-0,8*1,6*3	7,072000	
		(1,93+4,15)*2*1,60-0,8*1,6*2	16,896000	
		RAZEM:	23,968000	m2
2.13	KNR 401/713/1 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach-analogia - usunięciem płytek ceramicznych	m2	34,77
2.14	KNRW 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynków		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(5,90*2+3,20)*3,22-1,50*1,0+3,20*0,70-0,8*2,0	47,440000	
		(1,50+1,91)*2*(3,22-1,60)-0,8*0,4*3	10,088400	
		(5,73+4,10*2)*3,22-0,8*2,0*2+5,73*0,70	45,665600	
		(1,93+4,15)*2*(3,22-1,60)-0,8*0,4	19,379200	
	sufity	4,15*1,93	8,009500	
		RAZEM:	130,582700	m2
				130,58

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.15	KNR 202/815/4	Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		130,58-8,0	122,580000	
		RAZEM:	122,580000	m2 122,58
2.16	KNR 202/815/6	Gładź gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa	m2	8,00
2.17	KNR 40/212/2	Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie	m2	130,58
2.18	KNRW 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		130,58-8,0	122,580000	
		RAZEM:	122,580000	m2 122,58
2.19	KNRW 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufitów	m2	8,00
2.20	Kalkulacja własna	Sufit podwieszony kasetonowy na ruszcie metalowym z wypełnieniem płytami mineralnymi o wym. 60x60 cm np typu Armstrong		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,86*3,20+4,10*5,73+1,50*1,91	45,110000	
		RAZEM:	45,110000	m2 45,11
2.21	KNR 401/1214/2	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z powierzchni pełnych, ponad 0,5 m2, oczyszczenie parapetu - analogia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3,20+5,73)*0,25	2,232500	
		RAZEM:	2,232500	m2 2,23
2.22	KNRW 401/1212/2 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, pełnych szpachlowanych 1-krotnie, 2-krotnie	m2	2,23
2.23	KNRW 401/1209/8 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwiowej, ścianek i szafek, ponad 1,0 m2, 2-krotnie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3*0,8*2,0*2	9,600000	
		RAZEM:	9,600000	m2 9,60
2.24	KNR 8/423/3	Demontaż grzejnika z rur stalowych, żebrowany 1-rzędowy G-1, o długości 0.5-2.0 m	szt	3,00
2.25	KNRW 401/1213/1 (2)	Lakierowanie powierzchni metalowych, powierzchnie gładkie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,0*0,7*3	2,100000	
		RAZEM:	2,100000	m2 2,10
2.26	KNR 35/209/4	Grzejniki stalowe płytowe (wysokości 300-900 mm), montaż grzejników na ścianie, grzejnik długości 1000-1400 mm, typ C 11, V 11, (1-płytowy)	szt	
2.27	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie okien folią- analogia	m2	22,50
2.28	KNR 3/801/4	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,10*5,73+1,91*1,50+4,15*1,93+3,20*5,86	53,119500	
		RAZEM:	53,119500	m2 53,12
2.29	KNRW 202/1104/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na gładko	m2	53,12
2.30	KNR 2/1208/1	Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2 mm	m2	53,12
2.31	KNR 2/1208/2	Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1 mm grubości nie więcej jak do 10 mm	m2	53,12
2.32	KNRW 202/1123/2 (1)	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, rulonowe, bez warstwy izolacyjnej, klej winylowy- typu TARKET	m2	34,37
2.33	KNRW 202/1123/4	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	34,37
2.34	KNR 202/607/1	Ułożenie folii paroizolacyjnej	m2	18,75
2.35	KNR 202/611/3 (1)	Ułożenie naturalnego podkładu pod panele, otwartego dyfuzyjnie o gr 5 mm	m2	18,75
2.36	KNR 2/1205/9	Posadzka z paneli podłogowych	m2	18,75
2.37	KNR 401/108/14	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych- analogia - materiały z demontażu + meble	m3	5,00
2.38	KNR 401/108/16	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15)	m3	5,00