

# Przedmiar robót

## WHiBZ

Budowa: **Adaptacja pomieszczenia na pokój biurowy**  
Obiekt lub rodzaj robót: **Roboty budowlane**  
Lokalizacja: **Kraków, ul.Jodłowa 12**  
Inwestor: **Uniwersytet Rolniczy w Krakowie**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Adapta	Kosztorys	<b>WHiBZ</b>		
1	Element	<b>Adaptacja pomieszczenia na biuro</b>		
2	Element	<b>Korytarz</b>		
2.1	Kalkulacja własna	Demontaż ściany na podmurówce ceglanej- demontaż konstrukcji z desek o wym.4,11x1,34m , demontaż kraty stalowej o wym. 4,11x0,73m	kpl	1,00
2.2	KNRW 202/2003/3	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 1-warstwowo, 100-01		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,20*(3,10-0,50)		10,920000
		RAZEM:	m2	10,92
2.3	KNRW 401/353/9	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2`m2	szt	2,00
2.4	KNRW 401/708/2 (2)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach na podłożu z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów, tynk cementowo-wapienny, szerokość ościeży do 25`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,05*2+0,95		5,050000
		RAZEM:	m	5,05
2.5	KNRW 401/322/2	Obsadzenie ościeżnic, krat, ściany z cegły, ościeżnica, do 2,0`m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,95*2,05		1,947500
		RAZEM:	m2	1,95
2.6	KNR 909/408/1 (3)	Osadzenie ościeżnic drzwiowych w ścianach szkieletowych systemu Knauf, ościeżnice metalowe, profil CW`100x50`mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,95*2,05		1,947500
		RAZEM:	m2	1,95
2.7	KNRW 401/322/10	Otynkowanie styków ościeżnic ze ścianami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,05*2+0,95)		5,050000
		RAZEM:	m	5,05
2.8	KNR 202/1017/1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, do 1.6`m2 - 2 szt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,90*2,00*2		3,600000
		RAZEM:	m2	3,60
2.9	KNRW 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany (4,20+2,60*2)*(3,11-2,0)		10,434000
		sufit 2,60*4,20		10,920000
		RAZEM:	m2	21,354000
2.10	KNR 40/212/2	Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie	m2	21,35
2.11	KNRW 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian	m2	10,43
2.12	KNRW 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufitów	m2	10,92
2.13	KNRW 202/1510/3	Malowanie farbami emulsyjnymi, podłoża gipsowe z gruntowaniem, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,20*1,11		4,662000
		RAZEM:	m2	4,66
2.14	KNRW 202/1508/3 (1)	Malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową (syntetyczną), tynki wewnętrzne, z 2-krotnym szpachlowaniem, 2-krotnie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(4,20+2,60*2)*2,0-0,90*2,0*2-2,40*2,0		10,400000
		RAZEM:	m2	10,40
2.15	KNRW 202/1508/6 (1)	Malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową (syntetyczną), podłoża gipsowe, bez szpachlowania, 2-krotnie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,20*2,0-0,9*2,0		6,600000
		RAZEM:	m2	6,60
2.16	ZKNR C 2/816/3	Analogia- malowanie posadzki antypoślizgową farbą do betonu	m2	10,92

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.17	KNRW 401/1212/21 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejników rurowych, 2-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,80*3		5,400000
			RAZEM:	5,400000
3	Element	<b>Łazienka</b>	m	5,40
3.1	KNRW 401/353/9	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2`m2	szt	1,00
3.2	KNRW 401/708/2 (2)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach na podłożu z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów, tynk cementowo-wapienny, szerokość ościeży do 25`cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,05*2+0,95		5,050000
			RAZEM:	5,050000
3.3	KNRW 401/322/2	Obsadzenie ościeżnic, krat, ściany z cegły, ościeżnica, do 2,0`m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,95*2,05		1,947500
			RAZEM:	1,947500
3.4	KNR 909/408/1 (3)	Osadzenie ościeżnic drzwiowych w ścianach szkieletowych systemu Knauf, ościeżnice metalowe, profil CW`100x50`mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,95*2,05		1,947500
			RAZEM:	1,947500
3.5	KNRW 401/322/10	Otynkowanie styków ościeżnic ze ścianami		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(2,05*2+0,95)		5,050000
			RAZEM:	5,050000
3.6	KNR 202/1017/1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, do 1.6`m2 - 1 szt		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,90*2,00		1,800000
			RAZEM:	1,800000
3.7	KNRW 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynków		
	Wyliczenie ilości robót:			
	ściany	(1,27*4+ 3,91*2)*(3,11-2,0)		14,319000
	sufit	2,64*1,27+1,27*1,27		4,965700
			RAZEM:	19,284700
3.8	KNR 40/212/2	Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie	m2	19,28
3.9	KNRW 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian	m2	14,32
3.10	KNRW 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufitów	m2	4,96
3.11	ZKNR C 2/816/3	Analogia- malowanie posadzki antypoślizgową farbą do betonu	m2	10,92
3.12	KNRW 401/1212/21 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejników rurowych, 2-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	kaloryfer	1,80*3		5,400000
	rukki	2,11*3		6,330000
			RAZEM:	11,730000
4	Element	<b>Pomieszczenie biurowe</b>		
4.1	Kalkulacja własna	Demontaż konstrukcji podestu stalowego do czynności weterynaryjnych w sposób umożliwiający jego ponowny montaż	kpl	1,00
4.2	KNRW 401/353/5	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2`m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,44*2,61		3,758400
			RAZEM:	3,758400
4.3	KNRW 401/303/2 (1)	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów, na zaprawie cementowo-wapiennej, grubości 1/2 cegły	m2	3,76
4.4	KNR 202/2004/5	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych, belki i podciągi, 1-warstwowa, 55-01		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(0,13+0,20)*3,83		1,263900
			RAZEM:	1,263900
4.5	KNRW 202/1510/3	Malowanie farbami emulsyjnymi, podłoża gipsowe z gruntowaniem, 2-krotne	m2	1,26

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
4.6	KNRW 401/708/2 (2)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach na podłożu z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów, tynk cementowo-wapienny, szerokość ościeży do 25`cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
			1,44*2,61*2	7,516800	
		RAZEM:	7,516800	m	7,52
4.7	KNRW 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynków			
		Wyliczenie ilości robót:			
		ściany	(3,83*3+4,20)*3,10	48,639000	
		sufit	3,83*4,20	16,086000	
		RAZEM:	64,725000	m2	64,73
4.8	KNR 202/815/4	Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa	m2	48,64	
4.9	KNR 202/815/6	Gładź gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa	m2	16,09	
4.10	KNR 40/212/2	Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie	m2	64,73	
4.11	KNRW 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian	m2	48,64	
4.12	KNRW 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufitów	m2	16,09	
4.13	KNRW 401/1212/21 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejników rurowych, 2-krotne			
		Wyliczenie ilości robót:			
			1,80*3+3,10	8,500000	
		RAZEM:	8,500000	m	8,50
4.14	KNRW 202/1104/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20`mm, zatarte na gładko	m2	16,09	
4.15	KNNR 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	16,09	
4.16	KNNR 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	16,09	
4.17	NNRNKB 202/1136/1 (2)	Posadzki z paneli podłogowych, (klej poliuretanowy)	m2	16,09	
4.18	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie okien folią- analogia			
		Wyliczenie ilości robót:			
			1,13*0,82	0,926600	
		RAZEM:	0,926600	m2	0,93
4.19	KNR 401/108/14	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, do 1`km	m3	2,00	
4.20	KNR 401/108/16	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1`km, gruz (kol.13-15)	m3	2,00	
5	Element	<b>Instalacje elektryczne</b>			
5.1	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie instalacji : internet, oświetlenie, gniazda wtykowe( 4 szt)	kpl	1,00	
5.2					
5.3					
5.4					
5.5					
5.6					