

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT CZĘŚCI POMIESZCZEŃ NA 2.PIĘTRZE W BUDYNKU COLLEGIUM MINUS UAM  
ADRES INWESTYCJI : POZNAŃ, ul. WIENIAWSKIEGO 1, 61-712 POZNAŃ  
INWESTOR : UNIWERSYTET im. ADAMA MICKIEWICZA w POZNANIU  
ADRES INWESTORA : ul. Wieniawskiego 1 ; 61-712 Poznań

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr. inż arch. Michał Bułat  
DATA OPRACOWANIA : 2016-11-17

WYKONAWCA :

Data opracowania  
2016-11-17

INWESTOR : Inspektor nadzoru robót budowlanych

10.03.2014

mgr inż. Elżbieta Góra

Data zatwierdzenia upr. bud. LUB/0085/PWOK/07

## OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla	m <sup>3</sup>		
d.1	0329-05	otworów drzwiowych i okiennych 1.2*2.1*0.36+1.2*2.1*0.14+1.2*2.1*0.26	m <sup>3</sup>	1.915	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.915</b>
2	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wa-	m		
d.1	0336-03	piennej - dla osadzenia belek stalowych 6*1.6	m	9.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.600</b>
3	KNR 3 0301-	Rozbiórka ścianek murowanych z cegły i płyt gk	m <sup>3</sup>		
d.1	02		m <sup>3</sup>	4.250	
	analogia	4.25		<b>RAZEM</b>	<b>4.250</b>
4	KNR 3 0301-	Rozbiórka sufitów podwieszonych płyt gk - pom. 001-003 i 011-013	m <sup>3</sup>		
d.1	02		m <sup>3</sup>	4.405	
	analogia	(14+33.6+24.4+6.2+3.5+6.4)*0.05		<b>RAZEM</b>	<b>4.405</b>
5	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - po-	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-01	sadzki wraz z warstwami wykończenia w pom. 001-003 i 010-013 (14+33.6+24.4+95.9+6.2+3.5+6.4)*0.08	m <sup>3</sup>	14.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.720</b>
6	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - pom. 004-009	m <sup>2</sup>		
d.1	0818-05	25.8+22.2+26+21.4+24.8+24.2	m <sup>2</sup>	144.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>144.400</b>
7	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podlogach	m <sup>2</sup>		
d.1	0211-01	poz.6	m <sup>2</sup>	144.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>144.400</b>
8	KNR 401	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05 m2, w ścianach z cegieł na zaprawie cemento-	szt		
d.1	0333-1500	wej, o grubości: 1/2 cegły 4	szt	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
9	KNR 401	Przebicie otworów w stropach o powierzchni do 0,05 m2 i grubości: do 20 cm	szt		
d.1	0208-1000	4	szt	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
10	KNR 4-01	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1	0106-04	1.915+4.25+4.405+14.72+144.4*0.02	m <sup>3</sup>	28.178	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.178</b>
11	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-09	poz.10	m <sup>3</sup>	28.178	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.178</b>
12	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-10	km poz.10	m <sup>3</sup>	28.178	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.178</b>
13	analiza indywi-	Demontaże i usunięcie z budynku urządzeń	kpl		
d.1	dualna	sanitarnych 1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	opła a	Opłata za wysypisko	m <sup>3</sup>		
d.1	ilość jw	28.178	m <sup>3</sup>	28.178	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.178</b>
2		<b>Roboty budowlane</b>			
15	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek	m		
d.2	0313-04	stalowych do I NP 180 mm 9.6	m	9.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.600</b>
16	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wa-	m <sup>3</sup>		
d.2	0304-01	piennej ceglami 0.22*2.1	m <sup>3</sup>	0.462	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.462</b>

## OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-02 d.2 2003-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02 6.93*3.93*3+3.3*3+4.38*3.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	106.497	
				<b>RAZEM</b>	<b>106.497</b>
18	KNR 2-02 d.2 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 55-02 3.1*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.300</b>
19	KNR 0-19 d.2 1023-12 analogia	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia  6*1.2*2.1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	15.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.120</b>
20	d.2 wycena indywidualna	Drzwi drewniane jednoskrzydłowe dębowe wg zestawienia stolarki (wyk. fornir w kolorze - jak drzwi istn.; ościeżnice drew. obejmujące, zamek patent)  6	szt		
			szt	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
21	d.2 wycena indywidualna	Drzwi drewniane dwuskrzydłowe dębowe wg zestawienia stolarki (wyk. fornir w kolorze - jak drzwi istn.; ościeżnice drew. obejmujące, zamek patent)  1	szt		
			szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	KNR 4-01 d.2 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) 50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
23	KNR 2-02 d.2 0814-01	Tynki wewnętrzne pocienione przecierane grubości 3-4 mm na betonie wykonywane ręcznie - przetarcie dla uzyskania faktury 242.33*3.9+328.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1273.487	
				<b>RAZEM</b>	<b>1273.487</b>
24	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi tynków wewnętrznych  poz.23	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1273.487	
				<b>RAZEM</b>	<b>1273.487</b>
25	KNR 2-02 d.2 0829-10	Licowanie ścian płytkami kamiennymi trawertyn impregnowany o wymiarach 60x30 cm na klej metodą zwykłą 33.5*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	100.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.500</b>
26	KNR 2-02 d.2 2011-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm 33.6+24.4+25.8+22.2+26+21.4+24.8+24.2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	202.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>202.400</b>
27	KNR-W 2-02 d.2 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych  14+6.2+3.5+6.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	30.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.100</b>
28	d.2 analiza indywidualna	Kanały wentylacji grawitacyjnej w pom. 004-009 - wg projektu  1	kpl		
			kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29	KNR 2-02 d.2 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 14+33.6+24.4+95.9+6.2+3.5+6.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	184.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.000</b>
30	d.2 analiza indywidualna	Folia PE posadzka  14+33.6+24.4+95.9+6.2+3.5+6.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	184.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.000</b>
31	KNR 2-02 d.2 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.30	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	184.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.000</b>
32	KNR 2-02 d.2 1111-03	Parkiet dębowy stylizowany intarsjowany - pom. 002 003 i 010  33.6+24.4+95.9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	153.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>153.900</b>

## OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.2	KNR 2-02 1112-08	Posadzki z wykładzin z cokolikiem - płytki wykładziny dywanowej - pom. 004-009 25.8+22.2+26+21.4+24.8+24.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 144.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>144.400</b>
34 d.2	KNR 2-02 1118-10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 60x60 cm układane na klej metodą zwykłą + cokoliki - pom. 001 14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
35 d.2	KNR 2-02 1118-10	Posadzki płytkowe z kamienia trawertyn impregnowane; płytki 60x60 cm układane na klej metodą zwykłą + cokoliki - pom. 011-013 6.2+3.5+6.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.100</b>
36 d.2	analiza indywidualna	Wyposażenie sanitarne wg zestawienia - rys.011 oraz 013 (bez wyposażenia dodatkowego i kuchennego) 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>