

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont kuchni i pralni segment "B" Dom Studenta nr 7  
ADRES INWESTYCJI : Katowice ulica Studencka 16  
INWESTOR : Uniwersytet Śląski  
ADRES INWESTORA : Katowice ul. Bankowa 12  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mirosława Alijew  
DATA OPRACOWANIA : 24.06.2013 rok

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
24.06.2013 rok

Data zatwierdzenia



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Remont kuchni i pralni DS-7</b>			
1	KNR 4-01 d.1 0354-13 <sup>1)</sup>	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		2*4	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
2	KNR 4-01 d.1 0322-02 <sup>1)</sup>	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2*4	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
3	KNR 4-01 d.1 0701-06 <sup>1)</sup>	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		(4.19+0.6+0.6)*1.6*4	m <sup>2</sup>	34.496	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.496</b>
4	KNR 4-01 d.1 0716-02 <sup>1)</sup>	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pus- taków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		(4.19+0.6+0.6)*1.6*4	m <sup>2</sup>	34.496	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.496</b>
5	KNR 2-02 d.1 2003-05 <sup>2)</sup>	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jed- nostr.jednowarstw.55-01	m <sup>2</sup>		
		2.8*1.4*4+1.7*2.5*4+(0.5+0.5)*2.5*4	m <sup>2</sup>	42.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.680</b>
6	KNR 4-01 d.1 1208-02 <sup>1)</sup>	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m <sup>2</sup>		
		(4.19+4.19+2.25+2.25)*2*4+[(3.44+3.44+4.19)*2+4.19*0.4]*4	m <sup>2</sup>	198.304	
				<b>RAZEM</b>	<b>198.304</b>
7	KNR 4-01 d.1 0713-01 <sup>1)</sup>	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m <sup>2</sup>		
		[(2.25+2.25+4.19+4.19)*2.5+(3.44+3.44+4.19+4.19+0.6+0.6)*2.5]*4	m <sup>2</sup>	293.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>293.400</b>
8	KNR 2-02 d.1 2009-02 <sup>2)</sup>	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		[(2.25+2.25+4.19+4.19)*2.5+(3.44+3.44+4.19+4.19+0.6+0.6)*2.5]*4	m <sup>2</sup>	293.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>293.400</b>
9	KNR 4-01 d.1 0713-02 <sup>1)</sup>	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m <sup>2</sup>		
		[(2.25*4.19+3.44*4.19)]*4	m <sup>2</sup>	95.364	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.364</b>
10	KNR 2-02 d.1 2009-04 <sup>2)</sup>	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		[(2.25*4.19+3.44*4.19)]*4	m <sup>2</sup>	95.364	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.364</b>
11	NNRNKB d.1 202 1134-02 <sup>3)</sup>	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		[(2.25+2.25+4.19+4.19)*2.5+(3.44+3.44+4.19+4.19+0.6+0.6)*2.5]*4	m <sup>2</sup>	293.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>293.400</b>
12	NNRNKB d.1 202 1134-01 <sup>3)</sup>	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		[(2.25*4.19+3.44*4.19)]*4	m <sup>2</sup>	95.364	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.364</b>
13	KNR 2-02 d.1 0829-01 <sup>2)</sup>	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		2.8*1.4*4+(4.19+0.6+0.6)*1.6*4	m <sup>2</sup>	50.176	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.176</b>
14	KNR 2-02 d.1 0829-08 <sup>2)</sup>	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		2.8*1.4*4+(4.19+0.6+0.6)*1.6*4	m <sup>2</sup>	50.176	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.176</b>
15	KNR 4-01 d.1 0807-04 <sup>1)</sup>	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m <sup>2</sup>		
		2.25*4.19*4+3.44*4.19*4	m <sup>2</sup>	95.364	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.364</b>
16	KNR 4-01 d.1 0818-05 <sup>1)</sup>	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
		3.44*4.19*4	m <sup>2</sup>	57.654	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.654</b>
17	KNR 4-01 d.1 0804-05 <sup>1)</sup>	Naprawa pęknięć posadzki cementowej z zatarciem na gładko	m		
		4.19*2*4	m	33.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.520</b>
18	KNR 2-02 d.1 1102-01 <sup>2)</sup>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
		2.25*4.19*4+3.44*4.19*4	m <sup>2</sup>	95.364	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.364</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-02 d.1 1106-01 <sup>2)</sup>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m <sup>2</sup>		
		2.25*4.19*4+3.44*4.19*4	m <sup>2</sup>	95.364	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.364</b>
20	KNR 4-01 d.1 0804-08 <sup>1)</sup>	Zerwanie cokolika cementowego	m		
		(2.25+4.19)*2*4+(3.44+4.19+0.6)*2*4	m	117.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>117.360</b>
21	KNR 4-01 d.1 0705-01 <sup>1)</sup>	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami	m		
		(2.25+4.19)*2*4+(3.44+4.19+0.6)*2*4	m	117.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>117.360</b>
22	NNRNKB d.1 202 1134-01 <sup>3)</sup>	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		2.25*4.19*4+3.44*4.19*4	m <sup>2</sup>	95.364	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.364</b>
23	KNR 2-02 d.1 1118-01 <sup>2)</sup>	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		2.25*4.19*4+3.44*4.19*4	m <sup>2</sup>	95.364	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.364</b>
24	KNR 2-02 d.1 1118-08 <sup>2)</sup>	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		2.25*4.19*4+3.44*4.19*4	m <sup>2</sup>	95.364	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.364</b>
25	KNR 2-02 d.1 1113-08 analogia <sup>2)</sup>	listwy aluminiowe	m		
		0.9*8	m	7.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.200</b>
26	KNR 2-02 d.1 1121-01 analogia <sup>2)</sup>	Okładziny parapetów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		1.58*0.25*4+2.18*0.27*4	m <sup>2</sup>	3.934	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.934</b>
27	KNR 2-02 d.1 1121-05 analogia <sup>2)</sup>	Okładziny parapetów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
		1.58*0.25*4+2.18*0.27*4	m <sup>2</sup>	3.934	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.934</b>
28	KNR 4-01 d.1 1204-08 <sup>1)</sup>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
		[(2.25+2.25+4.19+4.19)*2.5+(3.44+3.44+4.19+4.19+0.6+0.6)*2.5]*4+[(2.25*4.19+3.44*4.19)]*4-2.8*1.4*4+(4.19+0.6+0.6)*1.6*4	m <sup>2</sup>	407.580	
				<b>RAZEM</b>	<b>407.580</b>
29	KNR 4-01 d.1 1204-01 <sup>1)</sup>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		[(2.25*4.19+3.44*4.19)]*4	m <sup>2</sup>	95.364	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.364</b>
30	KNR 4-01 d.1 1204-02 <sup>1)</sup>	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		[(2.25+2.25+4.19+4.19)*2.5+(3.44+3.44+4.19+4.19+0.6+0.6)*2.5]*4-2.8*1.4*4+(4.19+0.6+0.6)*1.6*4	m <sup>2</sup>	312.216	
				<b>RAZEM</b>	<b>312.216</b>
31	KNR 4-01 d.1 1212-19 <sup>1)</sup>	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m <sup>2</sup>		
		(20+18+18+19+12+10+11+11)*0.29	m <sup>2</sup>	34.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.510</b>
32	KNR 4-01 d.1 1212-31 <sup>1)</sup>	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		8*7	m	56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
33	KNR 2-02 d.1 1021-07 <sup>2)</sup>	Szafki kuchenne zlewozmywakowe	m <sup>2</sup>		
		0.8*0.85*4	m <sup>2</sup>	2.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.720</b>
34	KNR 2-02 d.1 1021-08 analogia <sup>2)</sup>	dostawa i montaż blatów kuchennych	m <sup>2</sup>		
		0.7*4.19*4	m <sup>2</sup>	11.732	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.732</b>
35	KNR 4-01 d.1 0108-09 <sup>1)</sup>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$[(4.19+0.6+0.6)*1.6*4]*0.03+(3.44*4.19*4)*0.01+(2.25*4.19*4+3.44*4.19*4)*0.05+((2.25+4.19)*2*4+(3.44+4.19+0.6)*2*4)*0.15*0.03$	m <sup>3</sup>	6.908	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.908</b>
36	KNR 2-02 d.1 1017-02 <sup>2)</sup>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone laminowane w kolorze orzech 0.9*2*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.400</b>
37	KNR 4-01 d.1 0903-01 <sup>1)</sup>	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych 8	szt. szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
38	KNR 4-01 d.1 0917-05 <sup>1)</sup>	Demontaż klamek z szyldami 8	szt. szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
39	KNR 4-01 d.1 0917-17 <sup>1)</sup>	Demontaż zamków wpuszczanych 8	szt. szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
40	KNR 4-01 d.1 0920-20 <sup>1)</sup>	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 8	szt. szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
41	KNR 4-01 d.1 0920-26 <sup>1)</sup>	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych 8	szt. szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>

## OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd. spec. 1998
3	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów