

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont piętnastu pokoi DS-1  
ADRES INWESTYCJI : Katowice ulica Studencka 15  
INWESTOR : Uniwersytet Śląski  
ADRES INWESTORA : Katowice ul. Bankowa 12  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mirosława Alijew  
DATA OPRACOWANIA : 25 czerwiec 2012 rok

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
25 czerwiec 2012 rok

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>DS-1 remont pokoi nr 101,105,117,202,207,221,302,408,409,410,411,412,413,414,415</b>			
1	KNR 4-01 d.1 0427-05 ana- logia	Rozebranie zabudowanych szaf w przedpokoju	m <sup>2</sup>		
		1.2*2.5*7	m <sup>2</sup>	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
2	KNR 2-02 d.1 1021-06	Szafy wnękowe z pawlaczami dwudrzwiowe o szer.120cm	m <sup>2</sup>		
		1.38*2.5*7+2.92*2.5*4	m <sup>2</sup>	53.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.350</b>
3	KNR 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		4.95*2.84*14+3.75*2.84*1	m <sup>2</sup>	207.462	
				<b>RAZEM</b>	<b>207.462</b>
4	KNR 4-01 d.1 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu	miejsc.		
		3*15	miejsc.	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
5	KNR 4-01 d.1 0804-05	Naprawa pęknięć posadzki cementowej z zatarciem na gładko	m		
		4.95*15	m	74.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.250</b>
6	KNR 2-02 d.1 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
		4.95*2.84*14+3.75*2.84*1	m <sup>2</sup>	207.462	
				<b>RAZEM</b>	<b>207.462</b>
7	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
		1.2*2.84*13	m <sup>2</sup>	44.304	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.304</b>
8	KNR 2-02 d.1 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładzi- ny podłóg.z tworzyw szt.	m <sup>2</sup>		
		3.75*2.84*15	m <sup>2</sup>	159.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>159.750</b>
9	NNRNKB d.1 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		4.95*2.84*15	m <sup>2</sup>	210.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.870</b>
10	KNR 2-02 d.1 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m <sup>2</sup>		
		3.95*3.04*15	m <sup>2</sup>	180.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>180.120</b>
11	KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
		1.2*2.84*1	m <sup>2</sup>	3.408	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.408</b>
12	KNR 2-02 d.1 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża	m <sup>2</sup>		
		1.2*2.84*13	m <sup>2</sup>	44.304	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.304</b>
13	KNR 2-02 d.1 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej me- todą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		1.2*2.84*13	m <sup>2</sup>	44.304	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.304</b>
14	KNR 4-01 d.1 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m <sup>2</sup>		
		3.2*2*1	m <sup>2</sup>	6.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.400</b>
15	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		3.2*2*1	m <sup>2</sup>	6.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.400</b>
16	KNR 2-02 d.1 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		3.2*2*1	m <sup>2</sup>	6.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.400</b>
17	KNR 2-02 d.1 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
		3.2*2*1	m <sup>2</sup>	6.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.400</b>
18	KNR 2-02 d.1 1113-08 ana- logia	listwy aluminiowe	m		
		0.9*15	m	13.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.500</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 4-01	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.1	0354-13	15	szt.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
20	KNR 4-01	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0322-02	15	szt.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
21	KNR 2-16	Izolacja o grubości 50 mm otulinami styropianowymi rurociągów o śr.zewn.	m <sup>2</sup>		
d.1	0501-06	159-219 mm (jedna warstwa) 0.69*2.5	m <sup>2</sup>	1.725	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.725</b>
22	KNR-W 2-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1	2009-01	1.5*2.5*2	m <sup>2</sup>	7.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.500</b>
23	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 50-01	m <sup>2</sup>		
d.1	2003-07	1.5*2.5*2	m <sup>2</sup>	7.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.500</b>
24	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m <sup>2</sup>		
d.1	0713-02	1.2*2.84*15+3.75*2.84*15	m <sup>2</sup>	210.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.870</b>
25	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1	0713-01	[(4.95+4.95+2.84+2.84+2.84+2.84)*2.5]*15+(3.2+1.4+1.4)*0.3*15-[(0.9*2*3)+(3.2*1.4)]*15	m <sup>2</sup>	676.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>676.050</b>
26	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
d.1	1204-01	1.2*2.84*15+3.75*2.84*15	m <sup>2</sup>	210.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.870</b>
27	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
d.1	1204-02	[(4.95+4.95+2.84+2.84+2.84+2.84)*2.5]*15+(3.2+1.4+1.4)*0.3*15-[(0.9*2*3)+(3.2*1.4)]*15	m <sup>2</sup>	676.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>676.050</b>
28	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m <sup>2</sup>		
d.1	1212-19	(18+6+12+5+6+7+6+9+9+20+14+9+9+10+10)*0.29	m <sup>2</sup>	43.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.500</b>
29	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
d.1	1212-31	2+2+7+7+2+7+7+4+4+3+5+5+5+5+5	m	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
30	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-05	grunt.kat. I-II (1.2*2.5*7)*0.04+(4.95*2.84*15)*0.02	m <sup>3</sup>	5.057	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.057</b>