

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont magazynów pościeli nr 021,022, 023 Dom Studenta nr 7

ADRES INWESTYCJI : Katowice ul. Studencka 16

INWESTOR : Uniwersytet Śląski

ADRES INWESTORA : Katowice ul. Bankowa 12

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mirosława Alijew

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Mirosława Alijew

DATA OPRACOWANIA : 24 marzec 2016 rok

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
24 marzec 2016 rok

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR BC-02 0121-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - usunięcie z muru odpadającego tynku [[6.95+0.35+0.35+5.73+5.73+6.95+1.7+1.7)*1.3]*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 114.894	
				<b>RAZEM</b>	<b>114.894</b>
2	KNR BC-02 0127-02	Odgrzybianie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem - ręcznie, malowanie dwukrotne [[6.95+0.35+0.35+5.73+5.73+6.95+1.7+1.7)*1.3]*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 114.894	
				<b>RAZEM</b>	<b>114.894</b>
3	KNR BC-02 0130-01	Gruntowanie podłoża budowlanych preparatem przy renowacji starego budownictwa przez malowanie ręcznie [[6.95+0.35+0.35+5.73+5.73+6.95+1.7+1.7)*1.3+5.73*6.95-(1.7*0.62+0.35*0.38)]*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 230.804	
				<b>RAZEM</b>	<b>230.804</b>
4	KNR BC-02 0301-04	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach pionowych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm [[6.95+0.35+0.35+5.73+5.73+6.95+1.7+1.7)*1.3+5.73*6.95-(1.7*0.62+0.35*0.38)]*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 230.804	
				<b>RAZEM</b>	<b>230.804</b>
5	KNR BC-02 0122-02	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dwuwarstwowe gr. tynku 2x1,5 cm [[6.95+0.35+0.35+5.73+5.73+6.95+1.7+1.7)*1.3]*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 114.894	
				<b>RAZEM</b>	<b>114.894</b>
6	KNR BC-02 0124-03	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - gruntowanie powierzchni tynków [[6.95+0.35+0.35+5.73+5.73+6.95+1.7+1.7)*1.3]*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 114.894	
				<b>RAZEM</b>	<b>114.894</b>
7	KNR BC-02 0124-05	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - malowanie dwukrotne [[6.95+0.35+0.35+5.73+4.93+6.95+1.7+1.7)*1.3]*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 111.774	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.774</b>
8	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> {[5.73*6.95-(1.7*0.62+0.35*0.38)]+(6.95+0.35+0.35+5.73+5.73+6.95+1.7+1.7)*1.27}*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 228.152	
				<b>RAZEM</b>	<b>228.152</b>
9	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów [5.73*6.95-(1.7*0.62+0.35*0.38)]*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 115.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.910</b>
10	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian [[6.95+0.35+0.35+5.73+5.73+6.95+1.7+1.7)*1.27]*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 112.243	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.243</b>
11	KNR-W 2-02 1129-03	Wzmocnienie i uodpornienie powierzchni lastrykowych - płytki [5.73*6.95-(1.7*0.62+0.35*0.38)]*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 77.273	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.273</b>
12	KNR BC-02 0316-06	Roboty uzupełniające przy wykonywaniu izolacji i uszczelnień - wklejenie taśmy uszczelniającej (5.73+4.93+6.95+6.95+1.7+1.7+0.35+0.35)*3	m m	 85.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.980</b>

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych $[5.73*6.95-(1.7*0.62+0.35*0.38)]*1$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.637	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.637</b>
14	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro $[5.73*6.95-(1.7*0.62+0.35*0.38)]*3$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 115.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.910</b>
15	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą $[5.73*6.95-(1.7*0.62+0.35*0.38)]*3$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 115.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.910</b>
16	KNR 2-02 1120-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża $(5.73+4.93+6.95+6.95+1.7+1.7+0.35+0.35)*3$	m m	 85.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.980</b>
17	KNR 2-02 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą $(5.73+4.93+6.95+6.95+1.7+1.7+0.35+0.35)*3$	m m	 85.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.980</b>
18	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych $(19+19+5)*0.29$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.470	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.470</b>
19	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm $2.25+2+3+1.5*3+5.73+5.73+6.95+9.95+2.25*2+3+2+3.74+2.2+5.73+5.7+4$	m m	 70.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.980</b>
20	KNR-W 4-01 0911-03 analogia	osadzenie nawiewników okiennych właściwości według specyfikacji technicznej  6	szt. szt.	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
21	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km $[(6.95+0.35+0.35+5.73+5.73+6.95+1.7+1.7)*1.3*0.03]*3+[5.73*6.95-(1.7*0.62+0.35*0.38)]*0.02$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.220</b>