

---

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

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Sala gimnastyczna - remont parkietu, malowanie ścian w bud LO  
ADRES INWESTYCJI : Opole ul. Staszica 1  
INWESTOR : Uniwersytet Opolski  
ADRES INWESTORA : Opole Pl Kopernika 11a

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Andrzej Lamenc  
DATA OPRACOWANIA : 18.04.2017

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
18.04.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
		303.00	m <sup>2</sup>	303.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>303.000</b>
2	KNR 2-02 1605-02 z.sz. 2.12. 9918	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach przy wysokości do 5 m Wysokość transportu ponad posadzkę 1-szej kondygnacji 6.6 m.	m <sup>2</sup>		
		364.23	m <sup>2</sup>	364.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>364.230</b>
3	KNR 2-02 1605-06 z.sz. 2.12. 9918	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe - pomosty dodatkowe do robót wykonywanych na ścianach przy wysokości rusztowania do 5 m Wysokość transportu ponad posadzkę 1-szej kondygnacji 6.6 m.	m <sup>2</sup>		
		364.23	m <sup>2</sup>	364.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>364.230</b>
4	KNR 4-01 1202-09 z.sz. 2.2 9912-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - praca na wysokości 5-10 m	m <sup>2</sup>		
		6.60*2*[23.02+13.02]-111.50	m <sup>2</sup>	364.228	
				<b>RAZEM</b>	<b>364.228</b>
5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami- powierzchnie ścian	m <sup>2</sup>		
		364.23	m <sup>2</sup>	364.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>364.230</b>
6	KNR 4-01 1206-01	Jednokrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania	m <sup>2</sup>		
		3.0*23.02*2	m <sup>2</sup>	138.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>138.120</b>
7	KNR 4-01 1205-03	Układanie tapet gładkich na styk - tapeta winylowa zmywalna	m <sup>2</sup>		
		2*6.60*13.02-15.63	m <sup>2</sup>	156.234	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.234</b>
8	KNR 4-01 1204-02 z.sz. 2.2 9912-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - praca na wysokości 5-10 m	m <sup>2</sup>		
		364.23-156.24-138.12	m <sup>2</sup>	69.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.870</b>
9	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m <sup>2</sup>		
		4.8	m <sup>2</sup>	4.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
10	KNR 4-01 0411-04	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestruganych o grubości 32 mm	m <sup>2</sup>		
		1.5	m <sup>2</sup>	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
11	KNR 4-01 0814-04	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m <sup>2</sup> w jednym miejscu z deszczulek dębowych lub jesionowych o grubości 22 mm mocowanych na gwoździe	m <sup>2</sup>		
		1.5	m <sup>2</sup>	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
12	KNR 4-01 0816-04	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym	m <sup>2</sup>		
		303.0	m <sup>2</sup>	303.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>303.000</b>
13	KNR 4-01 0815-08	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego- demontaż i ponowny montaż	m		
		2*12.02+2*23.02	m	70.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.080</b>
14	KNR-W 2-02 1122-07	Lakierowanie posadzek i parkietów oraz listew x3	m <sup>2</sup>		
		310	m <sup>2</sup>	310.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>310.000</b>
15	KNR AT-04 0204-01 analogia	Oznakowanie poziome boisk - malowanie linii boiska siatkówki, koszykówki i kometki	m <sup>2</sup>		
		303*0.2	m <sup>2</sup>	60.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.600</b>
16	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż drabinek sportowych i obudów drewnianych grzejników	kpl.		
		14.0+8.0	kpl.	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>