

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian

NAZWA INWESTYCJI : Renowacja posadzek, podstopni i cokołów na poz. 0 i kl. schodowej A od I p do IV p  
ADRES INWESTYCJI : Al. Jana Pawła II 3 w Gdyni  
INWESTOR : UNIWERSYTET MORSKI  
ADRES INWESTORA : UL. MORSKA 81-87, 81-225 GDYNIA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Stankowski (ogólnobudowlana)  
DATA OPRACOWANIA : wtorek, 11 luty 2020

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
wtorek, 11 luty 2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Renowacja posadzek, podstopni i cokołów na poz. 0 i kl. schodowej A od I p do IV p</b>						
<b>1</b>			<b>HALL WEJŚCIOWY, WIATROŁAP, PORTIERNIA, KIEROWNIK OBIEKTU</b>			
<b>1.1</b>	<b>45430000-0</b>		<b>Podłóża i posadzki</b>			
1 d.1.1	KNR 4-01 0805-06 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Renowacja posadzki i schodów z lastryka ( zakres robót: szlifowanie, naprawa ubytków, fugowanie i polerowanie i frotowanie)  <Wiatrołap>1.96*2.95+0.06*1.74+0.45*2.28*2 <Hall parter>98.14+0.45*1.96*2-0.47*0.92-0.48*0.82 <Hall parter schody i spocznik przed wejściem do Auli>33.5 <Boczny korytarz przy dziekanacie I p. do A komunikacja>7.35 <Hall I p schody ze spocznika przy auli w górę oraz balkon>73+10*0.14*3.35+8*0.15*2.70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  7.938 99.078 33.500 7.350 80.930	
					<b>RAZEM</b>	<b>228.796</b>
2 d.1.1	KNR 4-01 0805-06 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Renowacja stopnic i podstopnic z lastryka ( zakres robót: szlifowanie, naprawa ubytków, fugowanie i polerowanie i frotowanie)  <Hall parter podstopnie schody z wiatrołapu>0.14*3*2.29+0.30*3*2.29 <Hall parter podstopnie schody do Auli>0.15*6*3+0.30*6*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  3.023 8.100	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.123</b>
3 d.1.1	KNR 4-01 0805-03 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Renowacja/uzupełnienie/wymiana cokołków lastrykowych wys. 15 cm  <Hall parter>51.93+(0.47+0.92)*2+(0.48+0.82)*2-3.08-2.95-1.81-3.16-6.4+0.28*4 <Hall parter schody do Auli>0.33*2*2 <Hall parter schody i spocznik przed wejściem do Auli>0.3+0.4+0.48+0.83+0.2+1.79+3.34+2.43+0.29+0.5+0.29+0.36+0.66+0.48 <Boczny korytarz przy dziekanacie I p. do A komunikacja>14.08-1.15-0.9-0.9-1.0 <Hall I p schody ze spocznika przy auli w górę oraz balkon>11.73+13.89-4.51+4.9+4.13+3-1*2	m  m m m m	  41.030  1.320 12.350 10.130 31.140	
					<b>RAZEM</b>	<b>95.970</b>
<b>2</b>			<b>Kl schodowa A komunikacja od I p do IV p. włącznie</b>			
<b>2.1</b>	<b>45430000-0</b>		<b>Podłóża i posadzki</b>			
4 d.2.1	KNR 4-01 0805-06 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Renowacja posadzki i schodów z lastryka ( zakres robót: szlifowanie, naprawa ubytków, fugowanie i polerowanie i frotowanie)  <Kl schodowa posadzka pod klatką w poziomie I p>4.51*4.28-0.22*4.51 <Kl schodowa spocznik w poziomie II p i schody z poziomu I p.>39.14-0.23*4.51-(1.33+0.18+0.18)*(1.85+0.18+0.18) <Kl schodowa spocznik w poziomie III p i schody z poziomu II p.>35.33-0.2*4.51-(1.33+0.18+0.18)*(2.31+0.18+0.18) <Kl schodowa spocznik w poziomie IV p i schody z poziomu III p.>30.61-0.21*4.51-(1.33+0.18+0.18)*(2.31+0.18+0.18)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  18.311 34.368 29.916 25.151	
					<b>RAZEM</b>	<b>107.746</b>
5 d.2.1	KNR 4-01 0805-06 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Renowacja stopnic i podstopnic z lastryka ( zakres robót: szlifowanie, naprawa ubytków, fugowanie i polerowanie i frotowanie)  <Kl schodowa w poziomie I p schody do poziomu II p. podstopnie>(8*0.15*1.41+5*0.15*1.42+7*0.15*1.42)+(8*0.30*1.41+5*0.30*1.42+7*0.30*1.42) <Kl schodowa w poziomie II p schody do poziomu III p - podstopnie>(9*0.15*1.40+5*0.15*1.90+9*0.15*1.42)+(9*0.30*1.40+5*0.30*1.90+9*0.30*1.42) <Kl schodowa w poziomie III p schody do poziomu IV p. - podstopnie>(9*0.15*1.40+7*0.15*1.90+9*0.15*1.42)+(9*0.30*1.40+7*0.30*1.90+9*0.30*1.42)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  12.744 15.696 17.406	
					<b>RAZEM</b>	<b>45.846</b>
6 d.2.1	KNR 4-01 0805-03 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Renowacja/uzupełnienie/wymiana cokołków lastrykowych wys. około 15 cm jak istniejące  <Kl schodowa posadzka pod klatką w poziomie I p cokoły>4.5+4.51+4+1.4 <Kl schodowa I p schody do poziomu II p.>2.17+1.79+4.57+1.9+1.8 <Kl schodowa w poziomie II p schody do poziomu III p.>2.1+1.8+2.3+(4.57)+1.8	m  m m m	  14.410 12.230 12.570	

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<Kl schodowa w poziomie III p schody do poziomu IV p.> $3.8+4.57+3.8$	m	12.170	
			<Kl schodowa w poziomie I p schody do poziomu II p. belka policzkowa> $(2.17+0.3+1.33+0.3+1.8+1.33)$	m	7.230	
			<Kl schodowa w poziomie II p schody do poziomu III p - belka policzkowa> $(2.9+1.5+2.8+1.5)$	m	8.700	
			<Kl schodowa w poziomie III p schody do poziomu IV p. - belka policzkowa> $(2.9+1.5+2.8+1.5)$	m	8.700	
			<Kl schodowa spocznik w poziomie II p> $(4.34+4.51+4.34-1.54-0.99)$	m	10.660	
			<Kl schodowa spocznik w poziomie III p> $(4.3+4.51+1.53+2.65+2.66-1.65-0.99)$	m	13.010	
			<Kl schodowa spocznik w poziomie IV p> $(2.4+1.4+1.08+1.33-1.33+2.10+2.68-0.98)$	m	8.680	
			<Kl schodowa w poziomie I p schody do poziomu II p. belka policzkowa szerokości $(0,4+0,18+0,10)>(2+1+1)*(2.17+0.3+1.33+0.3+1.8)$	m	23.600	
			<Kl schodowa w poziomie II p schody do poziomu III p - belka policzkowa szerokości $(0,4+0,18+0,1)>(2+1+1)*(2.9+1.5+2.8+1.5)$	m	34.800	
			<Kl schodowa w poziomie III p schody do poziomu IV p. - belka policzkowa szerokości $(0,4+0,18+0,1)>(2+1+1)*(2.9+1.5+2.9+1.5)$	m	35.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>201.960</b>