

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Remont części klatki schodowej w budynku Wydziału Nauki o Żywności Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie przy Placu Cieszyńskim 1- etap 2  
ADRES INWESTYCJI : Olsztyn  
INWESTOR : UWM Olsztyn  
ADRES INWESTORA : Olsztyn  
BRANŻA : budowlane  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Lech Kotlewski  
DATA OPRACOWANIA : 28.09.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
28.09.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>			<b>Klatka schodowa - Pl. Cieszyński 1</b>			
1	KNR-W 4-01 0804-08		Zerwanie cokolika cementowego	m		
			(10,65+3,2)*2*2	m	55,400	
					RAZEM	55,400
2	KNR 2-02 d.1 1121-01		Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
			<i>podesty</i> 2,75*3,2+0,7*1,36+4,45*3,2+1,07*1,4+2,7*3,20+0,6*1,4+4,7*3,4+1,4*0,6+3,3*2,8+0,6*1,4	m <sup>2</sup>	61,870	
			<i>biegi</i>  0,16*1,35*10*1	m <sup>2</sup>	2,160	
			0,30*1,35*9*1	m <sup>2</sup>	3,645	
			0,16*1,60*13*1	m <sup>2</sup>	3,328	
			0,30*1,60*12*1	m <sup>2</sup>	5,760	
			0,16*1,35*8*1	m <sup>2</sup>	1,728	
			0,3*1,35*7*1	m <sup>2</sup>	2,835	
			0,16*1,60*13*1	m <sup>2</sup>	3,328	
			0,30*1,60*12*1	m <sup>2</sup>	5,760	
			0,16*1,35*8*1	m <sup>2</sup>	1,728	
			0,3*1,35*7*1	m <sup>2</sup>	2,835	
					RAZEM	94,977
3	KNR 2-02 d.1 1121-05		Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną - spoczniki	m <sup>2</sup>		
			<i>podesty</i> 2,75*3,2+0,7*1,36+4,45*3,2+1,07*1,4+2,7*3,20+0,6*1,4+4,7*3,4+1,4*0,6+3,3*2,8+0,6*1,4	m <sup>2</sup>	61,870	
					RAZEM	61,870
4	KNR 2-02 d.1 1121-05		Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną - postopnie	m <sup>2</sup>		
			<i>biegi</i>  0,16*1,35*10*1	m <sup>2</sup>	2,160	
			0,16*1,60*13*1	m <sup>2</sup>	3,328	
			0,16*1,35*8*1	m <sup>2</sup>	1,728	
			0,16*1,60*13*1	m <sup>2</sup>	3,328	
			0,16*1,35*8*1	m <sup>2</sup>	1,728	
					RAZEM	12,272
5	KNR 2-02 d.1 1121-05		Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną - stopnie - płytka ryflowana	m <sup>2</sup>		
			<i>biegi</i>  0,30*1,35*9*1	m <sup>2</sup>	3,645	
			0,30*1,60*12*1	m <sup>2</sup>	5,760	
			0,3*1,35*7*1	m <sup>2</sup>	2,835	
			0,30*1,60*12*1	m <sup>2</sup>	5,760	
			0,3*1,35*7*1	m <sup>2</sup>	2,835	
					RAZEM	20,835
6	KNR 2-02 d.1 1122-03		Cokoliki wysokości 20 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m		
			poz.1	m	55,400	
					RAZEM	55,400
7	KNR 2-02 d.1 1121-05		Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną - cokoliki z płytek ciętych	m <sup>2</sup>		
			poz.1*0,3	m <sup>2</sup>	16,620	
					RAZEM	16,620
8	NNRNKB d.1 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m <sup>2</sup>		
			poz.10	m <sup>2</sup>	148,680	
					RAZEM	148,680

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9	KNR-W 4-01 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - klatka schodowa <i>ściany</i> (10,8+3,2)*2*(22,85-14,0) <i>sufit</i> 10,8*3,2*3	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	247,800	
				m <sup>2</sup>	103,680	
					RAZEM	351,480
10	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (10,8+3,2)*2*(22,85-14,0)*0,6	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	148,680	
					RAZEM	148,680
11	KNR-W 4-01 1206-02		Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania (10,8+3,2)*2*(22,85-14)*0,4	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	99,120	
					RAZEM	99,120
12	KNR 4-01 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 10,8*3,2*3	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	103,680	
					RAZEM	103,680