

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń WNT
ADRES INWESTYCJI : Olsztyn ul. Oczapowskiego 11
INWESTOR : Uniwersytet Warmiński-Mazurski w Olsztynie
ADRES INWESTORA : Olsztyn ul. Oczapowskiego 2

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Zamyślewski (Budowlana)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont Pomieszczeń WNT					
1		Sala 130			
1	KNR-W 4-02 d.1 40201-01	Demontaż przewodów wentylacyjnych z blachy stalowej o przekroju prostokątnym lub okrągłym i obwodzie do 1000 mm 2*8.51+2*4.20+7.20	m m	32.620	32.620
2	KNR-W 4-01 d.1 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej (8.51*2+4.20*2)*1.50	m ² m ²	38.130	38.130
3	KNR 4-01 d.1 0710-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) (8.51*2+4.20*2)*1.50	m ² m ²	38.130	38.130
4	KNR 4-01 d.1 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² (8.51*2+4.20*2)*1.80+8.51*4.20	m ² m ²	81.498	81.498
5	KNR 0-14 d.1 2010-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obu stron, jednowarstwowe 50 - 101 8.51*4.20	m ² m ²	35.742	35.742
6	KNR 4-01 d.1 0322-01 analogia	Zamontowanie rury spiro d-100mm dł. 3,0m 4	szt. szt.	4.000	4.000
7	KNR 0-14 d.1 2011-03 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.1. 9929	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 100 - 01 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m ² . 3.29*2.0+2.8*1.20	m ² m ²	9.940	9.940
8	KNR-W 2-02 d.1 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych (8.51*2+4.20*2)*3.29+8.51*4.20	m ² m ²	119.374	119.374
9	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (8.51*2+4.20*2)*3.29+8.51*4.20+8.51*4.20*2	m ² m ²	190.858	190.858
10	KNR-W 2-02 d.1 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych (8.51*2+4.20*2)*3.29+8.51*4.20+8.51*4.20*2	m ² m ²	190.858	190.858
11	KNNR 2 d.1 1208-01 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 10 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet 8.51*4.20	m ² m ²	35.742	35.742
12	KNNR 2 d.1 1206-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną 8.51*4.20	m ² m ²	35.742	35.742
13	KNNR 2 d.1 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych poz.12	m ² m ²	35.742	35.742
14	KNNR 2 d.1 1206-06	Listwy do posadzek przyścienne drewniane 8.51*2+4.20*4	m m	33.820	33.820
15	KNNR 2 d.1 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych 0.90*2.00	m ² m ²	1.800	1.800
16	KNNR 2 d.1 1104-04 analogia	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych wykończonych pełnych 0.90*2.00	m ² m ²	1.800	1.800
17	KNR 4-01 d.1 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 4	szt. szt.	4.000	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Sala 133		RAZEM	4.000
18	KNR-W 4-02 d.2 40201-01	Demontaż przewodów wentylacyjnych z blachy stalowej o przekroju prostokątnym lub okrągłym i obwodzie do 1000 mm 2*8.70	m m	17.400	
				RAZEM	17.400
19	KNR-W 4-01 d.2 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej (8.70*2+7.23*2)*1.50	m ² m ²	47.790	
				RAZEM	47.790
20	KNR 4-01 d.2 0710-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) (8.70*2+7.23*2)*1.50	m ² m ²	47.790	
				RAZEM	47.790
21	KNR 4-01 d.2 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² (8.70*2+7.23*2)*1.80+8.70*7.23	m ² m ²	120.249	
				RAZEM	120.249
22	KNR 0-14 d.2 2011-03 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.1. 9929analogia	zabudowanie otworu drzwiowego płytą g-k+ obudowa pionu 2.10*1.10+3.29*1.00	m ² m ²	5.600	
				RAZEM	5.600
23	KNR-W 2-02 d.2 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych (8.70*2+7.23*2)*3.29+8.70*7.23	m ² m ²	167.720	
				RAZEM	167.720
24	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (8.70*2+7.23*2)*3.29+8.70*7.23	m ² m ²	167.720	
				RAZEM	167.720
25	KNR-W 2-02 d.2 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych (8.70*2+7.23*2)*3.29+8.70*7.23	m ² m ²	167.720	
				RAZEM	167.720
26	KNNR 2 d.2 1208-01 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 5 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet 8.70*7.23	m ² m ²	62.901	
				RAZEM	62.901
27	KNNR 2 d.2 1206-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną 8.70*7.23	m ² m ²	62.901	
				RAZEM	62.901
28	KNNR 2 d.2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych poz.27	m ² m ²	62.901	
				RAZEM	62.901
29	KNNR 2 d.2 1206-06	Listwy do posadzek przyściennie drewniane 8.70*2+7.23*2	m m	31.860	
				RAZEM	31.860
30	KNR 4-01 d.2 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
31	KNR-W 4-02 d.2 0220-01	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem mosiężnym 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Pokoje 21, 21a			
32	KNR-W 4-01 d.3 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 5.70*3.90+2.75*4.50	m ² m ²	34.605	
				RAZEM	34.605
33	KNR 4-01 d.3 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² (5.70*2+3.90*2+2.75*2+4.50*2)*3.28+5.70*3.90+2.75*4.50	m ² m ²	145.141	
				RAZEM	145.141

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR 0-14 d.3 2011-03 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.1. 9929	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 100 - 01 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2. 3.28*0.8	m ² m ²	 2.624	 2.624
35	KNR-W 2-02 d.3 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych (5.70*2+3.90*2+2.75*2+4.50*2)*3.28+5.70*3.90+2.75*4.50	m ² m ²	 145.141	 145.141
36	NNRNKB d.3 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (5.70*2+3.90*2+2.75*2+4.50*2)*3.28+5.70*3.90+2.75*4.50	m ² m ²	 145.141	 145.141
37	KNR-W 2-02 d.3 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych (5.70*2+3.90*2+2.75*2+4.50*2)*3.28+5.70*3.90+2.75*4.50	m ² m ²	 145.141	 145.141
38	KNNR 2 d.3 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych 0.90*2.00	m ² m ²	 1.800	 1.800
39	KNNR 2 d.3 1104-04ana- logia	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych wykończonych pełnych 0.90*2.00	m ² m ²	 1.800	 1.800
40	KNR 4-01 d.3 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
41	KNR-W 4-01 d.3 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych 5.70*3.90+2.75*4.50	m ² m ²	 34.605	 34.605
4		Pokoje 27,28		RAZEM	34.605
42	KNR 4-01 d.4 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (5.73*2+5.70*2)*3.28+5.73*5.70+(5.70*2+2.97*2)*3.28+5.70*2.97	m ² m ²	 181.446	 181.446
43	KNR-W 2-02 d.4 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych (5.73*2+5.70*2)*3.28+5.73*5.70+(5.70*2+2.97*2)*3.28+5.70*2.97	m ² m ²	 181.446	 181.446
44	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (5.73*2+5.70*2)*3.28+5.73*5.70+(5.70*2+2.97*2)*3.28+5.70*2.97	m ² m ²	 181.446	 181.446
45	KNR-W 2-02 d.4 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych (5.73*2+5.70*2)*3.28+5.73*5.70+(5.70*2+2.97*2)*3.28+5.70*2.97	m ² m ²	 181.446	 181.446
46	KNR 4-01 d.4 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
47	KNNR 3 d.4 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych 5.70*2.97+5.73*5.70	m ² m ²	 49.590	 49.590
48	KNNR 2 d.4 1208-01 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 5 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet 5.70*2.97+5.73*5.70	m ² m ²	 49.590	 49.590
49	KNNR 2 d.4 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej 5.70*2.97+5.73*5.70	m ² m ²	 49.590	 49.590
50	KNNR 2 d.4 1206-04	Listwy do posadzek przyściennych z polichloru winylu klejone 5.70*2+2.97*2+5.73*2+5.70*2	m m	 40.200	 40.200
51	KNNR 2 d.4 0805-02	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych 20x25 lub 30x30 cm na zaprawie klejowej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.5*1.5	m ²	2.250	
				RAZEM	2.250
52	KNR 4-02 d.4 0219-01	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem mosiężnym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Pokój 26			
53	KNNR 3 d.5 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m ²		
		5.70*2.97	m ²	16.929	
				RAZEM	16.929
54	KNNR 2 d.5 1208-01 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 5 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m ²		
		5.70*2.97	m ²	16.929	
				RAZEM	16.929
55	KNNR 2 d.5 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej	m ²		
		5.70*2.97	m ²	16.929	
				RAZEM	16.929
56	KNNR 2 d.5 1206-04	Listwy do posadzek przyścienne z polichloru winylu klejone	m		
		5.70*2+2.97*2	m	17.340	
				RAZEM	17.340
6		Roboty dotyczące wszystkich pomieszczeń			
57	KNR 4-03 d.6 0306-02ana- logia	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A oraz włączników światła	szt.		
		46	szt.	46.000	
				RAZEM	46.000
58	KNR 4-01 d.6 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km	m ³		
		12	m ³	12.000	
				RAZEM	12.000
59	d.6	Wymiana istniejących drzwiczek metalowych na pcv w rozdzielniach podtynkowych 100/100cm oraz 65/120cm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000