

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK C-1 REMONT SAL 08G wraz z zapleczem, 7, 8, WC, PRYSZNICA
ADRES INWESTYCJI : WROCŁAW UL. NORWIDA 25
INWESTOR : Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
ADRES INWESTORA : Wrocław ul.Norwida 25/27
BRANŻA : Budowlana.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Widanski Wiesław
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Widanski Wiesław
DATA OPRACOWANIA : 26.04.2022

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
C-1 ZAKŁAD BIOGEOCHEMII I MIKROBIOLOGII ŚRODOWISKOWEJ - REMONT					
1		SALA 08G wraz z zapleczem (pom. 09)			
1		Przenoszenie mebli (wyniesienie i wniesienie)	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-02	Oslony posadzek folią polietylenową	m ²		
d.1	0925-01	poz.10	m ²	76.086	
				RAZEM	76.086
3	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
d.1	0701-02	(14.09+5.4)*2*0.6	m ²	23.388	
				RAZEM	23.388
4	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	202 1134-02	poz.3	m ²	23.388	
				RAZEM	23.388
5	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną w miejscu nowego tynku	m		
d.1	0705-05	poz.3	m	23.388	
				RAZEM	23.388
6	KNR AT-27	Zasklepienie rysy	m		
d.1	0105-04	50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
7	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych 20 % pow.	m ²		
d.1	0815-02	(14.09+5.40)*2*2.8*0.2	m ²	21.829	
				RAZEM	21.829
8	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 20% pow.	m ²		
d.1	0815-06	poz.10*0.2	m ²	15.217	
				RAZEM	15.217
9	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych w miejscach tynkowanych	m ²		
d.1	0815-02	poz.3	m ²	23.388	
				RAZEM	23.388
10	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
d.1	202 1134-01	14.09*5.40	m ²	76.086	
				RAZEM	76.086
11	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	202 1134-02	(14.09+5.40)*2*2.8	m ²	109.144	
				RAZEM	109.144
12	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1	1204-01	poz.10	m ²	76.086	
				RAZEM	76.086
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1	1204-02	poz.11	m ²	109.144	
				RAZEM	109.144
14	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
d.1	1212-23	9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
15	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
d.1	1212-31	15*2+15	m	45.000	
				RAZEM	45.000
16	KNR 4-01	Wymiana lub uzupełnienie płytek o wymiarach 30X30cm w posadzkach - pierwsza	plyt.		
d.1	0813-07	30	plyt.	30.000	
				RAZEM	30.000
17	KNR 4-01	Wywóz odpadów samochodami samowładowczymi na odległość 15 km grunt kat. IV	m ³		
d.1	0108-07 0108-08	77.96*0.03+30*0.3*0.3*0.05	m ³	2.474	
				RAZEM	2.474
18		Opłata za utylizację	m ³		
d.1		poz.17	m ³	2.474	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-02 d.1 0925-01	Oslony podłóg i wyposażenia folią polietylenową-zaplecze sali 2.72*2.27+2.52*2.95*2+5.36*2.5	m ² m ²	RAZEM 34.442	2.474 34.442
20	d.1	Przenoszenie mebli 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000
21	NNRNKB d.1 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome poz.19	m ² m ²	RAZEM 34.442	34.442
22	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe (2.72+2.27)*2*1+(2.52*2+2.95*2+5.36+2.5)*2*2.87	m ² m ²	RAZEM 117.892	117.892
23	KNR 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.21+poz.22	m ² m ²	RAZEM 152.334	152.334
24	KNR AT-27 d.1 0105-04	Zasklepienie rysy 30	m m	RAZEM 30.000	30.000
25	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.21	m ² m ²	RAZEM 34.442	34.442
26	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.22	m ² m ²	RAZEM 117.892	117.892
27	KNR 4-01 d.1 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych poz.2	m ² m ²	RAZEM 76.086	76.086
2		POK. 7			
28	KNR 2-02 d.2 0925-01	Oslony okien i podłóg folią polietylenową 5.2*5.46+4	m ² m ²	RAZEM 32.392	32.392
29	d.2	Przenoszenie mebli 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000
30	KNR 4-01 d.2 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 2.2	m ² m ²	RAZEM 2.200	2.200
31	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe 2.2	m ² m ²	RAZEM 2.200	2.200
32	KNR 4-01 d.2 0705-05	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegiel lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną w miejscu nowego tynku 2.2	m m	RAZEM 2.200	2.200
33	KNR AT-27 d.2 0105-04	Zasklepienie rysy 30	m m	RAZEM 30.000	30.000
34	KNR 4-01 d.2 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 5	m ² m ²	RAZEM 5.000	5.000
35	NNRNKB d.2 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow. do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" 2.2	m ² m ²	RAZEM 2.200	2.200
36	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe (5.2+5.46)*2*3.12	m ² m ²	RAZEM 66.518	66.518
				RAZEM	66.518

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 5.2*5.46	m ² m ²	 28.392	 28.392
				RAZEM	28.392
38	KNR 2-02 d.2 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 20% pow. poz.37*0.2	m ² m ²	 5.678	 5.678
				RAZEM	5.678
39	KNR 2-02 d.2 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych 20 % pow. poz.36*0.2	m ² m ²	 13.304	 13.304
				RAZEM	13.304
40	KNR 4-01 d.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.37	m ² m ²	 28.392	 28.392
				RAZEM	28.392
41	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.36	m ² m ²	 66.518	 66.518
				RAZEM	66.518
42	KNR 4-01 d.2 1212-23	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych 3	m m	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
43	KNR 4-01 d.2 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm 3.5*4+8	m m	 22.000	 22.000
				RAZEM	22.000
44	KNR 4-01 d.2 0108-07 0108-08	Wywóz odpadów samochodami samowładowczymi na odległość 15 km grunt kat. IV 2.2*0.03	m ³ m ³	 0.066	 0.066
				RAZEM	0.066
45	d.2	Oplata za utylizację 2.2*0.03	m ³ m ³	 0.066	 0.066
				RAZEM	0.066
46	KNR 4-01 d.2 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych poz.37	m ² m ²	 28.392	 28.392
				RAZEM	28.392
3		WC			
47	KNR 2-02 d.3 0925-01	Ostony okien i podłóg folią polietylenową 5.5*2.3	m ² m ²	 12.650	 12.650
				RAZEM	12.650
48	KNR 4-01 d.3 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) 2	m ² m ²	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
49	KNR 9-27 d.3 0101-03	Ręczne oczyszczenie i zmycie podłoża - powierzchnie gładkie 5	m ² m ²	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
50	NNRNKB d.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 5.5*2.3	m ² m ²	 12.650	 12.650
				RAZEM	12.650
51	NNRNKB d.3 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe (5.5+2.3+1.26*3+1.26)*2*1.16+(1.5+3.1)*1.16	m ² m ²	 35.125	 35.125
				RAZEM	35.125
52	KNR 2-02 d.3 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 20% pow. poz.50*0.2	m ² m ²	 2.530	 2.530
				RAZEM	2.530
53	KNR 2-02 d.3 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych 20 % pow. poz.39*0.2	m ² m ²	 2.661	 2.661
				RAZEM	2.661
54	KNR 4-01 d.3 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.50	m ² m ²	 12.650	 12.650
				RAZEM	12.650

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55	KNR 4-01 d.3 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.51	m ² m ²	 35.125	 35.125
				RAZEM	35.125
56	d.3	Montaż drzwiczek rewizyjnych 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
57	KNR 4-01 d.3 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych poz.50	m ² m ²	 12.650	 12.650
				RAZEM	12.650
4		PRYSZNIC			
58	KNR 4-01 d.4 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach Krotność = 2 (1.12+0.8)*2*2+1.12*0.8+(0.1+0.3)*2*2	m ² m ²	 10.176	 10.176
				RAZEM	10.176
59	NNRNKB d.4 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami- powierzchnie poziome 1.22*0.8	m ² m ²	 0.976	 0.976
				RAZEM	0.976
60	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe poz.62	m ² m ²	 10.176	 10.176
				RAZEM	10.176
61	KNR 4-01 d.4 0710-13	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu) 2	m ² m ²	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
62	KNR 4-01 d.4 0707-05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi poz.58	m m	 10.176	 10.176
				RAZEM	10.176
63	NNRNKB d.4 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² Krotność = 2 1.12*0.8	m ² m ²	 0.896	 0.896
				RAZEM	0.896
64	KNR AT-27 d.4 0201-01	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu poz.60	m ² m ²	 10.176	 10.176
				RAZEM	10.176
65	KNR AT-27 d.4 0202-02	Izolacja pozioma przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu poz.59	m ² m ²	 0.976	 0.976
				RAZEM	0.976
66	KNR AT-27 d.4 0502-01	Uszczelnienie dylatacji taśmą klejaną na szlam lub żywicę reaktywną (1.12+0.8)*2	m m	 3.840	 3.840
				RAZEM	3.840
67	KNR 4-01 d.4 0809-05	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m ² w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek lastrykowych o wymiarach 20x20 i 30x30 cm 1.12*0.8	m ² m ²	 0.896	 0.896
				RAZEM	0.896
68	NNRNKB d.4 202 0837-05	(z.IV) Licowanie ścian o pow. do 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" poz.60	m ² m ²	 10.176	 10.176
				RAZEM	10.176
69	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami " - powierzchnie pionowe poz.71	m ² m ²	 7.875	 7.875
				RAZEM	7.875
70	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.72	m ² m ²	 22.950	 22.950
				RAZEM	22.950
71	KNR 4-01 d.4 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 3.5*2.25	m ² m ²	 7.875	 7.875
				RAZEM	7.875
72	KNR 4-01 d.4 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(3.5+2.25+1)*2*1.7	m ²	22.950	
				RAZEM	22.950
73 d.4		Montaż kratki wentylacyjnej.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
74 d.4	KNR 4-01 0108-07 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość 15 km grunt kat. IV poz.58*0.05	m ³		
			m ³	0.509	
				RAZEM	0.509
75 d.4		Opłata za utylizację	m ³		
		poz.74	m ³	0.509	
				RAZEM	0.509
5		POK. 8			
76 d.5	KNR AT-12 0302-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C50 - system NIDA Szacht 75X50 o odporności ogniowej F 0,5/EI 30-ROZEBRANIE I ODTWORZENIE 1.4*2.5+0.4*0.6	m ²		
			m ²	3.740	
				RAZEM	3.740
77 d.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 1.4*2.5+0.4*0.6	m ²		
			m ²	3.740	
				RAZEM	3.740
78 d.5	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 1.4*2.5+0.4*0.6	m ²		
			m ²	3.740	
				RAZEM	3.740