

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Laboratorium 528			
1	KNR 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 22.87+52.33	m ² m ²	75.200	
				RAZEM	75.200
2	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 22.87	m ² m ²	22.870	
				RAZEM	22.870
3	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 52.33	m ² m ²	52.330	
				RAZEM	52.330
4	KNNR 2 d.1 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 3.74	m ² m ²	3.740	
				RAZEM	3.740
5	KNNR 2 d.1 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 70.6	m m	70.600	
				RAZEM	70.600
6	KNR-W 4-01 d.1 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej 20.8	m ² m ²	20.800	
				RAZEM	20.800
7	KNR-W 4-01 d.1 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m ² w 1 miejscu 20.8	m ² m ²	20.800	
				RAZEM	20.800
8	KNR-W 2-02 d.1 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 20.8	m ² m ²	20.800	
				RAZEM	20.800
9	KNPnRPDE d.1 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 31.65	m ² m ²	31.650	
				RAZEM	31.650
10	KNR AT-17 d.1 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 31.65	m ² m ²	31.650	
				RAZEM	31.650
11	KNR AT-23 d.1 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 31.65	m ² m ²	31.650	
				RAZEM	31.650
12	KNR-W 2-02 d.1 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 31.65	m ² m ²	31.650	
				RAZEM	31.650
13	KNR-W 2-02 d.1 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 31.65	m ² m ²	31.650	
				RAZEM	31.650
14	KNR-W 2-02 d.1 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 34	m ² m ²	34.000	
				RAZEM	34.000
15	KNR-W 2-02 d.1 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 34	m ² m ²	34.000	
				RAZEM	34.000
16	KNR 4-02 d.1 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 4-02 d.1 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 2-02 d.1 20205-01	Ostony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	kalk. własna d.1	Demontaż stołów laboratoryjnych	m ²		
		5.72	m ²	5.720	
				RAZEM	5.720
20	KNR 4-01 d.1 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 2-02 d.1 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 2-02 d.1 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
		1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 4-01 d.1 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m ²		
		2.72	m ²	2.720	
				RAZEM	2.720
2		laboratorium 520			
24	KNR 4-01 d.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		107.23	m ²	107.230	
				RAZEM	107.230
25	KNR 4-01 d.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		27.66	m ²	27.660	
				RAZEM	27.660
26	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		79.57	m ²	79.570	
				RAZEM	79.570
27	KNNR 2 d.2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych	m ²		
		3.17	m ²	3.170	
				RAZEM	3.170
28	KNNR 2 d.2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm	m		
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
29	KNPnRPDE d.2 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej	m ²		
		37.64	m ²	37.640	
				RAZEM	37.640
30	KNR AT-17 d.2 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm	m ²		
		37.64	m ²	37.640	
				RAZEM	37.640
31	KNR AT-23 d.2 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntoowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		37.64	m ²	37.640	
				RAZEM	37.640
32	KNR-W 2-02 d.2 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
		37.64	m ²	37.640	
				RAZEM	37.640
33	KNR-W 2-02 d.2 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2	m ²		
		37.64	m ²	37.640	
				RAZEM	37.640
34	KNR-W 2-02 d.2 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm.	m ²		
		41.4	m ²	41.400	
				RAZEM	41.400
35	KNR-W 2-02 d.2 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		41.4	m ²	41.400	
				RAZEM	41.400
36	KNR-W 2-02 d.2 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny	m ²		
		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
37	KNR 4-01 d.2 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
38	KNR-W 2-02 d.2 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
39	KNR-W 2-02 d.2 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
40	KNR 4-01 d.2 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m ²		
		3.36	m ²	3.360	
				RAZEM	3.360
41	kalk. własna d.2	Demontaż stołów laboratoryjnych	m ²		
		10.14	m ²	10.140	
				RAZEM	10.140
3		laboratorium 530			
42	KNR 4-01 d.3 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		105.39	m ²	105.390	
				RAZEM	105.390
43	KNR 4-01 d.3 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		23.99	m ²	23.990	
				RAZEM	23.990
44	KNR 4-01 d.3 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		81.39	m ²	81.390	
				RAZEM	81.390
45	KNNR 2 d.3 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych	m ²		
		3.74	m ²	3.740	
				RAZEM	3.740
46	KNNR 2 d.3 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm	m		
		52.62	m	52.620	
				RAZEM	52.620
47	KNR-W 4-01 d.3 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
		27.54	m ²	27.540	
				RAZEM	27.540
48	KNR-W 4-01 d.3 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m ² w 1 miejscu	m ²		
		27.54	m ²	27.540	
				RAZEM	27.540
49	KNR-W 2-02 d.3 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²		
		27.54	m ²	27.540	
				RAZEM	27.540
50	KNPnRPDE d.3 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej	m ²		
		32.68	m ²	32.680	
				RAZEM	32.680
51	KNR AT-17 d.3 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm	m ²		
		32.68	m ²	32.680	
				RAZEM	32.680
52	KNR AT-23 d.3 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		32.68	m ²	32.680	
				RAZEM	32.680
53	KNR-W 2-02 d.3 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
		32.68	m ²	32.680	
				RAZEM	32.680
54	KNR-W 2-02 d.3 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2	m ²		
		32.68	m ²	32.680	
				RAZEM	32.680
55	KNR-W 2-02 d.3 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm.	m ²		
		36	m ²	36.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	36.000
56	KNR-W 2-02 d.3 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 36	m ² m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
57	KNR 4-02 d.3 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
58	KNR 4-02 d.3 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
59	KNR-W 2-02 d.3 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
60	kalk. własna d.3	Demontaż stołów laboratoryjnych 8.45	m ² m ²	8.450	
				RAZEM	8.450
61	KNR 4-01 d.3 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
62	KNR-W 2-02 d.3 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
63	KNR-W 2-02 d.3 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 1	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
64	KNR 4-01 d.3 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 3.12	m ² m ²	3.120	
				RAZEM	3.120
4		laboratorium 437			
65	KNR 4-01 d.4 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 93.09	m ² m ²	93.090	
				RAZEM	93.090
66	KNR 4-01 d.4 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 23.9	m ² m ²	23.900	
				RAZEM	23.900
67	KNR 4-01 d.4 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 69.19	m ² m ²	69.190	
				RAZEM	69.190
68	KNNR 2 d.4 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 2.6	m ² m ²	2.600	
				RAZEM	2.600
69	KNNR 2 d.4 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 14.4	m m	14.400	
				RAZEM	14.400
70	KNR-W 4-01 d.4 0821-08	Rozebranie okładziny ściiennej 2.37	m ² m ²	2.370	
				RAZEM	2.370
71	KNR-W 4-01 d.4 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 2.37	m ² m ²	2.370	
				RAZEM	2.370
72	KNR-W 2-02 d.4 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 2.37	m ² m ²	2.370	
				RAZEM	2.370
73	KNPnRPDE d.4 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 32.64	m ² m ²	32.640	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	32.640
74	KNR AT-17 d.4 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 32.64	m ² m ²	32.640	
				RAZEM	32.640
75	KNR AT-23 d.4 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne grunto- wanie podłoża pod kleje cementowe 32.64	m ² m ²	32.640	
				RAZEM	32.640
76	KNR-W 2-02 d.4 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 32.64	m ² m ²	32.640	
				RAZEM	32.640
77	KNR-W 2-02 d.4 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 32.64	m ² m ²	32.640	
				RAZEM	32.640
78	KNR-W 2-02 d.4 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm. 35.9	m ² m ²	35.900	
				RAZEM	35.900
79	KNR-W 2-02 d.4 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 35.9	m ² m ²	35.900	
				RAZEM	35.900
80	KNR 4-02 d.4 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
81	KNR 4-02 d.4 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
82	KNR-W 2-02 d.4 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
83	KNR 4-01 d.4 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowa- nych jednokrotnie 2.15	m ² m ²	2.150	
				RAZEM	2.150
5		laboratorium 435			
84	KNR 4-01 d.5 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 63.72	m ² m ²	63.720	
				RAZEM	63.720
85	KNR 4-01 d.5 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 9.55	m ² m ²	9.550	
				RAZEM	9.550
86	KNR 4-01 d.5 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 54.17	m ² m ²	54.170	
				RAZEM	54.170
87	KNNR 2 d.5 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 2.6	m ² m ²	2.600	
				RAZEM	2.600
88	KNNR 2 d.5 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 8.85	m m	8.850	
				RAZEM	8.850
89	KNR-W 4-01 d.5 0821-08	Rozebranie okładziny ściiennej 2.83	m ² m ²	2.830	
				RAZEM	2.830
90	KNR-W 4-01 d.5 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 2.83	m ² m ²	2.830	
				RAZEM	2.830
91	KNR-W 2-02 d.5 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zapra- wie klejowej 2.83	m ² m ²	2.830	
				RAZEM	2.830

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
92	KNPnRPDE d.5 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 13.97	m ² m ²	 13.970	
				RAZEM	13.970
93	KNR AT-17 d.5 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 13.97	m ² m ²	 13.970	
				RAZEM	13.970
94	KNR AT-23 d.5 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 13.97	m ² m ²	 13.970	
				RAZEM	13.970
95	KNR-W 2-02 d.5 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 13.97	m ² m ²	 13.970	
				RAZEM	13.970
96	KNR-W 2-02 d.5 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 13.97	m ² m ²	 13.970	
				RAZEM	13.970
97	KNR-W 2-02 d.5 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 15.37	m ² m ²	 15.370	
				RAZEM	15.370
98	KNR-W 2-02 d.5 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 15.37	m ² m ²	 15.370	
				RAZEM	15.370
99	KNR 4-02 d.5 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
100	KNR 4-02 d.5 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
101	KNR-W 2-02 d.5 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 1.9	m ² m ²	 1.900	
				RAZEM	1.900
102	kalk. własna d.5	Demontaż stołów laboratoryjnych 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
103	KNR 4-01 d.5 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 1.11	m ² m ²	 1.110	
				RAZEM	1.110
6		laboratorium 126			
104	KNR 4-01 d.6 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 89.02	m ² m ²	 89.020	
				RAZEM	89.020
105	KNR 4-01 d.6 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 23.32	m ² m ²	 23.320	
				RAZEM	23.320
106	KNR 4-01 d.6 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 65.7	m ² m ²	 65.700	
				RAZEM	65.700
107	KNNR 2 d.6 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 2	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
108	KNNR 2 d.6 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 21.2	m m	 21.200	
				RAZEM	21.200
109	KNR-W 4-01 d.6 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej 3.08	m ² m ²	 3.080	
				RAZEM	3.080

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
110	KNR-W 4-01 d.6 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 3.08	m ² m ²	 3.080	 3.080
				RAZEM	3.080
111	KNPnRPDE d.6 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 32.22	m ² m ²	 32.220	 32.220
				RAZEM	32.220
112	KNR AT-17 d.6 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 32.22	m ² m ²	 32.220	 32.220
				RAZEM	32.220
113	KNR AT-23 d.6 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne grunto- wanie podłoża pod kleje cementowe 32.22	m ² m ²	 32.220	 32.220
				RAZEM	32.220
114	KNR-W 2-02 d.6 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 32.22	m ² m ²	 32.220	 32.220
				RAZEM	32.220
115	KNR-W 2-02 d.6 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 32.22	m ² m ²	 32.220	 32.220
				RAZEM	32.220
116	KNR-W 2-02 d.6 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm. 35.44	m ² m ²	 35.440	 35.440
				RAZEM	35.440
117	KNR-W 2-02 d.6 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 35.44	m ² m ²	 35.440	 35.440
				RAZEM	35.440
118	KNR 4-02 d.6 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
119	KNR 4-02 d.6 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
120	KNR-W 2-02 d.6 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.18	m ² m ²	 3.180	 3.180
				RAZEM	3.180
121	kalk. własna d.6	Demontaż stołów laboratoryjnych 5 1.0	m ² m ² m ²	 5.000 1.000	 6.000
				RAZEM	6.000
122	KNR 4-01 d.6 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowa- nych jednokrotnie 1	m ² m ²	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
7		laboratorium 126A			
123	KNR 4-01 d.7 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 62.25	m ² m ²	 62.250	 62.250
				RAZEM	62.250
124	KNR 4-01 d.7 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 11.77	m ² m ²	 11.770	 11.770
				RAZEM	11.770
125	KNR 4-01 d.7 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 50.48	m ² m ²	 50.480	 50.480
				RAZEM	50.480
126	KNNR 2 d.7 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 1.44	m ² m ²	 1.440	 1.440
				RAZEM	1.440
127	KNNR 2 d.7 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 10	m m	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
128	KNR-W 4-01 d.7 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej 2.62	m ² m ²	 2.620	
				RAZEM	2.620
129	KNR-W 4-01 d.7 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m ² w 1 miejscu 2.62	m ² m ²	 2.620	
				RAZEM	2.620
130	KNR-W 2-02 d.7 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 2.62	m ² m ²	 2.620	
				RAZEM	2.620
131	KNPnRPDE d.7 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 15.21	m ² m ²	 15.210	
				RAZEM	15.210
132	KNR AT-17 d.7 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 15.21	m ² m ²	 15.210	
				RAZEM	15.210
133	KNR AT-23 d.7 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne grunto- wanie podłoża pod kleje cementowe 15.21	m ² m ²	 15.210	
				RAZEM	15.210
134	KNR-W 2-02 d.7 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 15.21	m ² m ²	 15.210	
				RAZEM	15.210
135	KNR-W 2-02 d.7 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 15.21	m ² m ²	 15.210	
				RAZEM	15.210
136	KNR-W 2-02 d.7 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm. 16.73	m ² m ²	 16.730	
				RAZEM	16.730
137	KNR-W 2-02 d.7 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 16.73	m ² m ²	 16.730	
				RAZEM	16.730
138	KNR 4-02 d.7 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
139	KNR 4-02 d.7 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
140	kalk. własna d.7	Demontaż stołów laboratoryjnych 5.5	m ² m ²	 5.500	
				RAZEM	5.500
141	KNR-W 2-02 d.7 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 2	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
142	KNR 4-01 d.7 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowa- nych jednokrotnie 2.12	m ² m ²	 2.120	
				RAZEM	2.120
8		laboratorium 121			
143	KNR 4-01 d.8 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 91.93	m ² m ²	 91.930	
				RAZEM	91.930
144	KNR 4-01 d.8 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 23.85	m ² m ²	 23.850	
				RAZEM	23.850
145	KNR 4-01 d.8 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 68.08	m ² m ²	 68.080	
				RAZEM	68.080

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
146	KNNR 2 d.8 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 1.73	m ² m ²		
				1.730	
				RAZEM	1.730
147	KNNR 2 d.8 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 26.88	m m		
				26.880	
				RAZEM	26.880
148	KNR-W 4-01 d.8 0821-08	Rozebranie okładziny ściiennej 3.6	m ² m ²		
				3.600	
				RAZEM	3.600
149	KNR-W 4-01 d.8 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m ² w 1 miejscu 3.6	m ² m ²		
				3.600	
				RAZEM	3.600
150	KNR-W 2-02 d.8 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 3.6	m ² m ²		
				3.600	
				RAZEM	3.600
151	KNPnRPDE d.8 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 32.26	m ² m ²		
				32.260	
				RAZEM	32.260
152	KNR AT-17 d.8 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 32.26	m ² m ²		
				32.260	
				RAZEM	32.260
153	KNR AT-23 d.8 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 32.26	m ² m ²		
				32.260	
				RAZEM	32.260
154	KNR-W 2-02 d.8 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 32.26	m ² m ²		
				32.260	
				RAZEM	32.260
155	KNR-W 2-02 d.8 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 32.26	m ² m ²		
				32.260	
				RAZEM	32.260
156	KNR-W 2-02 d.8 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm. 35.49	m ² m ²		
				35.490	
				RAZEM	35.490
157	KNR-W 2-02 d.8 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 25.49	m ² m ²		
				25.490	
				RAZEM	25.490
158	KNR 4-02 d.8 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
159	KNR 4-02 d.8 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 1	kpl. kpl.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
160	KNR-W 2-02 d.8 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 5	m ² m ²		
				5.000	
				RAZEM	5.000
161	kalk. własna d.8	Demontaż stołów laboratoryjnych 7.75	m ² m ²		
				7.750	
				RAZEM	7.750
162	KNR-W 4-01 d.8 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² 2.4	m ² m ²		
				2.400	
				RAZEM	2.400
163	KNR-W 2-02 d.8 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 1	m ² m ²		
				1.000	
				RAZEM	1.000
164	KNR-W 4-01 d.8 0322-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m ² w ścianach z cegieł	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
165	KNR 4-01 d.8 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m ²		
		1.1	m ²	1.100	
				RAZEM	1.100
9		laboratorium 127			
166	KNR 4-01 d.9 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		81.19	m ²	81.190	
				RAZEM	81.190
167	KNR 4-01 d.9 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		17.46	m ²	17.460	
				RAZEM	17.460
168	KNR 4-01 d.9 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		63.73	m ²	63.730	
				RAZEM	63.730
169	KNNR 2 d.9 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych	m ²		
		2.3	m ²	2.300	
				RAZEM	2.300
170	KNNR 2 d.9 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm	m		
		16.5	m	16.500	
				RAZEM	16.500
171	KNR-W 4-01 d.9 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
		4.16	m ²	4.160	
				RAZEM	4.160
172	KNR-W 4-01 d.9 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m ² w 1 miejscu	m ²		
		4.16	m ²	4.160	
				RAZEM	4.160
173	KNR-W 2-02 d.9 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²		
		4.16	m ²	4.160	
				RAZEM	4.160
174	KNPnRPDE d.9 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej	m ²		
		25.22	m ²	25.220	
				RAZEM	25.220
175	KNR AT-17 d.9 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm	m ²		
		25.22	m ²	25.220	
				RAZEM	25.220
176	KNR AT-23 d.9 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		25.22	m ²	25.220	
				RAZEM	25.220
177	KNR-W 2-02 d.9 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
		25.22	m ²	25.220	
				RAZEM	25.220
178	KNR-W 2-02 d.9 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2	m ²		
		25.22	m ²	25.220	
				RAZEM	25.220
179	KNR-W 2-02 d.9 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm.	m ²		
		27.7	m ²	27.700	
				RAZEM	27.700
180	KNR 4-02 d.9 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
181	KNR-W 2-02 d.9 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m ²		
		27.7	m ²	27.700	
				RAZEM	27.700
182	KNR-W 2-02 d.9 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m		
		25	m	25.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	25.000
183	KNR 4-02 d.9 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
184	KNR-W 2-02 d.9 20205-01	Oslony na grzejniki szczepelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.36	m ² m ²	3.360	
				RAZEM	3.360
185	kalk. własna d.9	Demontaż stołów laboratoryjnych 5.76	m ² m ²	5.760	
				RAZEM	5.760
186	KNR 4-01 d.9 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 2.12	m ² m ²	2.120	
				RAZEM	2.120
10		laboratorium 215			
187	KNR 4-01 d.10 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 64.2	m ² m ²	64.200	
				RAZEM	64.200
188	KNR 4-01 d.10 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 12.3	m ² m ²	12.300	
				RAZEM	12.300
189	KNR 4-01 d.10 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 51.9	m ² m ²	51.900	
				RAZEM	51.900
190	KNNR 2 d.10 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 1.3	m ² m ²	1.300	
				RAZEM	1.300
191	KNNR 2 d.10 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 12.26	m m	12.260	
				RAZEM	12.260
192	KNPnRPDE d.10 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 15.7	m ² m ²	15.700	
				RAZEM	15.700
193	KNR AT-17 d.10 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 15.7	m ² m ²	15.700	
				RAZEM	15.700
194	KNR AT-23 d.10 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 15.7	m ² m ²	15.700	
				RAZEM	15.700
195	KNR-W 2-02 d.10 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 15.7	m ² m ²	15.700	
				RAZEM	15.700
196	KNR-W 2-02 d.10 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 15.7	m ² m ²	15.700	
				RAZEM	15.700
197	KNR-W 2-02 d.10 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 17.27	m ² m ²	17.270	
				RAZEM	17.270
198	KNR-W 2-02 d.10 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 17.27	m ² m ²	17.270	
				RAZEM	17.270
199	KNR-W 2-02 d.10 20205-01	Oslony na grzejniki szczepelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
200	KNR-W 4-01 d.10 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
201 d.10	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
202 d.10	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykonane 0.5 1	m ² m ² m ²	0.500 1.000	1.500
				RAZEM	1.500
203 d.10	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 0	m ² m ²	0.000	0.000
				RAZEM	0.000
11		laboratorium 216			
204 d.11	kalk. własna	Demontaż stołów laboratoryjnych 6.03	m ² m ²	6.030	6.030
				RAZEM	6.030
205 d.11	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 64.36	m ² m ²	64.360	64.360
				RAZEM	64.360
206 d.11	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 23.24	m ² m ²	23.240	23.240
				RAZEM	23.240
207 d.11	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 41.12	m ² m ²	41.120	41.120
				RAZEM	41.120
208 d.11	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 1.3	m ² m ²	1.300	1.300
				RAZEM	1.300
209 d.11	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 18.4	m m	18.400	18.400
				RAZEM	18.400
210 d.11	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej 28.81	m ² m ²	28.810	28.810
				RAZEM	28.810
211 d.11	KNR-W 4-01 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 28.81	m ² m ²	28.810	28.810
				RAZEM	28.810
212 d.11	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 28.81	m ² m ²	28.810	28.810
				RAZEM	28.810
213 d.11	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 34.58	m ² m ²	34.580	34.580
				RAZEM	34.580
214 d.11	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 34.58	m ² m ²	34.580	34.580
				RAZEM	34.580
215 d.11	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 34.58	m ² m ²	34.580	34.580
				RAZEM	34.580
216 d.11	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 34.58	m ² m ²	34.580	34.580
				RAZEM	34.580
217 d.11	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 34.58	m ² m ²	34.580	34.580
				RAZEM	34.580
218 d.11	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 38	m ² m ²	38.000	38.000
				RAZEM	38.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
219 d.11	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 38	m ² m ²	 38.000	
				RAZEM	38.000
220 d.11	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
221 d.11	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
222 d.11	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	 3.500	
				RAZEM	3.500
223 d.11	KNR-W 4-01 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² 2.4	m ² m ²	 2.400	
				RAZEM	2.400
224 d.11	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykoń- czone 1	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
225 d.11	KNR-W 4-01 0322-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m ² w ścianach z cegiel 2.4	m ² m ²	 2.400	
				RAZEM	2.400
12		laboratorium 221			
226 d.12	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 92.26	m ² m ²	 92.260	
				RAZEM	92.260
227 d.12	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 24	m ² m ²	 24.000	
				RAZEM	24.000
228 d.12	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 68.26	m ² m ²	 68.260	
				RAZEM	68.260
229 d.12	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 1.73	m ² m ²	 1.730	
				RAZEM	1.730
230 d.12	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 6.6	m m	 6.600	
				RAZEM	6.600
231 d.12	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 30.8	m ² m ²	 30.800	
				RAZEM	30.800
232 d.12	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 30.8	m ² m ²	 30.800	
				RAZEM	30.800
233 d.12	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne grunto- wanie podłoża pod kleje cementowe 30.8	m ² m ²	 30.800	
				RAZEM	30.800
234 d.12	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 30.8	m ² m ²	 30.800	
				RAZEM	30.800
235 d.12	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 30.8	m ² m ²	 30.800	
				RAZEM	30.800
236 d.12	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm. 33.9	m ² m ²	 33.900	
				RAZEM	33.900
237 d.12	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		33.9	m ²	33.900	
				RAZEM	33.900
238	KNR-W 2-02 d.12 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny	m ²		
		3.5	m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
239	KNR 4-01 d.12 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m ²		
		3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
13		laboratorium 217B			
240	KNR 4-01 d.13 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		66.88	m ²	66.880	
				RAZEM	66.880
241	KNR 4-01 d.13 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		12.10	m ²	12.100	
				RAZEM	12.100
242	KNR 4-01 d.13 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		54.78	m ²	54.780	
				RAZEM	54.780
243	KNNR 2 d.13 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych	m ²		
		1.2	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
244	KNNR 2 d.13 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm	m		
		9.1	m	9.100	
				RAZEM	9.100
245	KNPnRPDE d.13 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej	m ²		
		16.6	m ²	16.600	
				RAZEM	16.600
246	KNR AT-17 d.13 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm	m ²		
		16.6	m ²	16.600	
				RAZEM	16.600
247	KNR AT-23 d.13 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		16.6	m ²	16.600	
				RAZEM	16.600
248	KNR-W 2-02 d.13 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
		16.6	m ²	16.600	
				RAZEM	16.600
249	KNR-W 2-02 d.13 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2	m ²		
		16.6	m ²	16.600	
				RAZEM	16.600
250	KNR-W 2-02 d.13 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm.	m ²		
		18.26	m ²	18.260	
				RAZEM	18.260
251	KNR-W 2-02 d.13 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		18.26	m ²	18.260	
				RAZEM	18.260
252	KNR-W 2-02 d.13 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny	m ²		
		3.5	m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
253	KNR-W 2-02 d.13 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
254	KNR 4-01 d.13 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m ²		
		4.14	m ²	4.140	
				RAZEM	4.140

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
255 d.13	KNR-W 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - jednostronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
14		laboratorium 241			
256 d.14	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		48.76	m ²	48.760	
				RAZEM	48.760
257 d.14	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		21.96	m ²	21.960	
				RAZEM	21.960
258 d.14	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		26.8	m ²	26.800	
				RAZEM	26.800
259 d.14	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych	m ²		
		2.88	m ²	2.880	
				RAZEM	2.880
260 d.14	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm	m		
		21.5	m	21.500	
				RAZEM	21.500
261 d.14	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
		55	m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
262 d.14	KNR-W 4-01 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
		55	m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
263 d.14	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²		
		55	m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
264 d.14	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej	m ²		
		32.88	m ²	32.880	
				RAZEM	32.880
265 d.14	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm	m ²		
		32.88	m ²	32.880	
				RAZEM	32.880
266 d.14	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		32.88	m ²	32.880	
				RAZEM	32.880
267 d.14	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
		32.88	m ²	32.880	
				RAZEM	32.880
268 d.14	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2	m ²		
		32.88	m ²	32.880	
				RAZEM	32.880
269 d.14	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm.	m ²		
		36.09	m ²	36.090	
				RAZEM	36.090
270 d.14	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		36.09	m ²	36.090	
				RAZEM	36.090
271 d.14	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
272	KNR 4-02 d.14 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
273	KNR-W 2-02 d.14 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
274	kalk. własna d.14	Demontaż stołów laboratoryjnych 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
275	KNR 4-01 d.14 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
276	KNR-W 2-02 d.14 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
277	KNR-W 2-02 d.14 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 1	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
278	KNR 4-01 d.14 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 1.45	m ² m ²	1.450	
				RAZEM	1.450
15		laboratorium 242			
279	KNR 4-01 d.15 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 38.47	m ² m ²	38.470	
				RAZEM	38.470
280	KNR 4-01 d.15 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 14.7	m ² m ²	14.700	
				RAZEM	14.700
281	KNR 4-01 d.15 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 24.3	m ² m ²	24.300	
				RAZEM	24.300
282	KNNR 2 d.15 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 1.3	m ² m ²	1.300	
				RAZEM	1.300
283	KNNR 2 d.15 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 6.6	m m	6.600	
				RAZEM	6.600
284	KNR-W 4-01 d.15 0821-08	Rozebranie okładziny ściiennej 38	m ² m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
285	KNR-W 4-01 d.15 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 38	m ² m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
286	KNR-W 2-02 d.15 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 38	m ² m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
287	KNPnRPDE d.15 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 19.4	m ² m ²	19.400	
				RAZEM	19.400
288	KNR AT-17 d.15 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 19.4	m ² m ²	19.400	
				RAZEM	19.400
289	KNR AT-23 d.15 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 19.4	m ² m ²	19.400	
				RAZEM	19.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
290 d.15	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 19.4	m ² m ²	 19.400	
				RAZEM	19.400
291 d.15	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 19.4	m ² m ²	 19.400	
				RAZEM	19.400
292 d.15	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 21.34	m ² m ²	 21.340	
				RAZEM	21.340
293 d.15	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 21.34	m ² m ²	 21.340	
				RAZEM	21.340
294 d.15	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
295 d.15	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
296 d.15	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	 3.500	
				RAZEM	3.500
297 d.15	kalk. własna	Demontaż stołów laboratoryjnych 3.28	m ² m ²	 3.280	
				RAZEM	3.280
298 d.15	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
299 d.15	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
300 d.15	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 1	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
16		laboratorium 420			
301 d.16	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 51.38	m ² m ²	 51.380	
				RAZEM	51.380
302 d.16	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 12.33	m ² m ²	 12.330	
				RAZEM	12.330
303 d.16	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 39.05	m ² m ²	 39.050	
				RAZEM	39.050
304 d.16	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 0.9	m ² m ²	 0.900	
				RAZEM	0.900
305 d.16	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 12.26	m m	 12.260	
				RAZEM	12.260
306 d.16	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej 21.46	m ² m ²	 21.460	
				RAZEM	21.460
307 d.16	KNR-W 4-01 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 21.46	m ² m ²	 21.460	
				RAZEM	21.460

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
308 d.16	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 21.46	m ² m ²	 21.460	 RAZEM 21.460
309 d.16	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 16.7	m ² m ²	 16.700	 RAZEM 16.700
310 d.16	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 16.7	m ² m ²	 16.700	 RAZEM 16.700
311 d.16	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 16.7	m ² m ²	 16.700	 RAZEM 16.700
312 d.16	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 16.7	m ² m ²	 16.700	 RAZEM 16.700
313 d.16	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 16.7	m ² m ²	 16.700	 RAZEM 16.700
314 d.16	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	 1.000	 RAZEM 1.000
315 d.16	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną 18.37	m ² m ²	 18.370	 RAZEM 18.370
316 d.16	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej 20	m m	 20.000	 RAZEM 20.000
317 d.16	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 1	kpl. kpl.	 1.000	 RAZEM 1.000
318 d.16	kalk. własna	Demontaż stołów laboratoryjnych 5.5	m ² m ²	 5.500	 RAZEM 5.500
319 d.16	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	 3.500	 RAZEM 3.500
320 d.16	kalk. własna	Dostarczenie i montaż klimatyzatora ściennego inwerterowego o mocy chłodniczej 3,5kW z doprowadzeniem zasilania i uruchomieniem 1	szt szt	 1.000	 RAZEM 1.000
17		zaplacze 420A			
321 d.17	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 24.28	m ² m ²	 24.280	 RAZEM 24.280
322 d.17	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 3.24	m ² m ²	 3.240	 RAZEM 3.240
323 d.17	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 21.04	m ² m ²	 21.040	 RAZEM 21.040
324 d.17	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 3.74	m ² m ²	 3.740	 RAZEM 3.740
325 d.17	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 6.6	m m	 6.600	 RAZEM 6.600
326 d.17	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		14.6	m ²	14.600	
				RAZEM	14.600
327 d.17	KNR-W 4-01 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 14.6	m ² m ²		
				14.600	
				RAZEM	14.600
328 d.17	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 14.6	m ² m ²		
				14.600	
				RAZEM	14.600
329 d.17	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 5.4	m ² m ²		
				5.400	
				RAZEM	5.400
330 d.17	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 5.4	m ² m ²		
				5.400	
				RAZEM	5.400
331 d.17	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 5.4	m ² m ²		
				5.400	
				RAZEM	5.400
332 d.17	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 5.4	m ² m ²		
				5.400	
				RAZEM	5.400
333 d.17	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 5.4	m ² m ²		
				5.400	
				RAZEM	5.400
334 d.17	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 6	m ² m ²		
				6.000	
				RAZEM	6.000
335 d.17	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 6	m ² m ²		
				6.000	
				RAZEM	6.000
336 d.17	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
337 d.17	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 1	kpl. kpl.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
18		laboratorium 421			
338 d.18	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 43.73	m ² m ²		
				43.730	
				RAZEM	43.730
339 d.18	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 15.73	m ² m ²		
				15.730	
				RAZEM	15.730
340 d.18	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 28	m ² m ²		
				28.000	
				RAZEM	28.000
341 d.18	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 1.8	m ² m ²		
				1.800	
				RAZEM	1.800
342 d.18	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 21	m m		
				21.000	
				RAZEM	21.000
343 d.18	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej 1.4	m ² m ²		
				1.400	
				RAZEM	1.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
344	KNR-W 4-01 d.18 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 1.4	m ² m ²	 1.400	
				RAZEM	1.400
345	KNR-W 2-02 d.18 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 1.4	m ² m ²	 1.400	
				RAZEM	1.400
346	KNPnRPDE d.18 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 23	m ² m ²	 23.000	
				RAZEM	23.000
347	KNR AT-17 d.18 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 23	m ² m ²	 23.000	
				RAZEM	23.000
348	KNR AT-23 d.18 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 23	m ² m ²	 23.000	
				RAZEM	23.000
349	KNR-W 2-02 d.18 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 23	m ² m ²	 23.000	
				RAZEM	23.000
350	KNR-W 2-02 d.18 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 23	m ² m ²	 23.000	
				RAZEM	23.000
351	KNR-W 2-02 d.18 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 25.3	m ² m ²	 25.300	
				RAZEM	25.300
352	KNR-W 2-02 d.18 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 25.3	m ² m ²	 25.300	
				RAZEM	25.300
353	KNR 4-02 d.18 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
354	KNR 4-02 d.18 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
355	KNR-W 2-02 d.18 20205-01	Ostony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	 3.500	
				RAZEM	3.500
356	KNR 4-01 d.18 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
357	KNR 4-01 d.18 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 2.2	m ² m ²	 2.200	
				RAZEM	2.200
358	KNR-W 2-02 d.18 0808-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m2 o szerokości 20 cm 1	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
359	KNR-W 4-01 d.18 0346-06	Rozebranie ścianek z bloczków lub płyt z betonu komórkowego o grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej 12.14	m ² m ²	 12.140	
				RAZEM	12.140
360	KNR 4-01 d.18 0106-05	Usunięcie gruzu i ziemi z piwnic budynku 12.14*0.15	m ³ m ³	 1.821	
				RAZEM	1.821
19		laboratorium 124			
361	KNR 4-01 d.19 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 103.36	m ² m ²	 103.360	
				RAZEM	103.360

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
362 d.19	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 22.65	m ² m ²	 22.650	 RAZEM 22.650
363 d.19	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 80.71	m ² m ²	 80.710	 RAZEM 80.710
364 d.19	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 1.73	m ² m ²	 1.730	 RAZEM 1.730
365 d.19	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 41.35	m m	 41.350	 RAZEM 41.350
366 d.19	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 33.7	m ² m ²	 33.700	 RAZEM 33.700
367 d.19	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 33.7	m ² m ²	 33.700	 RAZEM 33.700
368 d.19	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 33.7	m ² m ²	 33.700	 RAZEM 33.700
369 d.19	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 33.7	m ² m ²	 33.700	 RAZEM 33.700
370 d.19	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 33.7	m ² m ²	 33.700	 RAZEM 33.700
371 d.19	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 37.07	m ² m ²	 37.070	 RAZEM 37.070
372 d.19	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 37.07	m ² m ²	 37.070	 RAZEM 37.070
373 d.19	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej 2.5	m ² m ²	 2.500	 RAZEM 2.500
374 d.19	KNR-W 4-01 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 2.5	m ² m ²	 2.500	 RAZEM 2.500
375 d.19	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 2.5	m ² m ²	 2.500	 RAZEM 2.500
376 d.19	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	 3.500	 RAZEM 3.500
377 d.19	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 2.8	m ² m ²	 2.800	 RAZEM 2.800
378 d.19	kalk. własna	Demontaż stołów laboratoryjnych 7.75	m ² m ²	 7.750	 RAZEM 7.750
379 d.19	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	 1.000	 RAZEM 1.000
380 d.19	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
381 d.19	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
382 d.19	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 2.8 1.1	m ² m ² m ²	2.800 1.100	
				RAZEM	3.900
383 d.19	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 0	m ² m ²	0.000	
				RAZEM	0.000
20		laboratorium 233			
384 d.20	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 95.73	m ² m ²	95.730	
				RAZEM	95.730
385 d.20	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 25.25	m ² m ²	25.250	
				RAZEM	25.250
386 d.20	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 70.48	m ² m ²	70.480	
				RAZEM	70.480
387 d.20	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 1.73	m ² m ²	1.730	
				RAZEM	1.730
388 d.20	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 24.8	m m	24.800	
				RAZEM	24.800
389 d.20	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 33.2	m ² m ²	33.200	
				RAZEM	33.200
390 d.20	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 33.2	m ² m ²	33.200	
				RAZEM	33.200
391 d.20	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 33.2	m ² m ²	33.200	
				RAZEM	33.200
392 d.20	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 33.2	m ² m ²	33.200	
				RAZEM	33.200
393 d.20	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 33.2	m ² m ²	33.200	
				RAZEM	33.200
394 d.20	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 36.52	m ² m ²	36.520	
				RAZEM	36.520
395 d.20	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 36.52	m ² m ²	36.520	
				RAZEM	36.520
396 d.20	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
397 d.20	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 3.3	m ² m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
21		laboratorium 115			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
398 d.21	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 60.96	m ² m ²	 60.960	 RAZEM 60.960
399 d.21	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 14.40	m ² m ²	 14.400	 RAZEM 14.400
400 d.21	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 46.56	m ² m ²	 46.560	 RAZEM 46.560
401 d.21	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 3.74	m ² m ²	 3.740	 RAZEM 3.740
402 d.21	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 50	m m	 50.000	 RAZEM 50.000
403 d.21	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej 28.68	m ² m ²	 28.680	 RAZEM 28.680
404 d.21	KNR-W 4-01 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m ² w 1 miejscu 28.68	m ² m ²	 28.680	 RAZEM 28.680
405 d.21	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 28.68	m ² m ²	 28.680	 RAZEM 28.680
406 d.21	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 34.34	m ² m ²	 34.340	 RAZEM 34.340
407 d.21	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 34.34	m ² m ²	 34.340	 RAZEM 34.340
408 d.21	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 34.34	m ² m ²	 34.340	 RAZEM 34.340
409 d.21	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 34.35	m ² m ²	 34.350	 RAZEM 34.350
410 d.21	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 34.34	m ² m ²	 34.340	 RAZEM 34.340
411 d.21	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 37.78	m ² m ²	 37.780	 RAZEM 37.780
412 d.21	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 37.78	m ² m ²	 37.780	 RAZEM 37.780
413 d.21	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	 1.000	 RAZEM 1.000
414 d.21	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 2	kpl. kpl.	 2.000	 RAZEM 2.000
415 d.21	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	 3.500	 RAZEM 3.500
416 d.21	kalk. własna	Demontaż stołów laboratoryjnych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
417	KNR 4-01 d.21 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² 2.8	m ² m ²	2.800	
				RAZEM	2.800
418	KNR-W 2-02 d.21 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
419	KNR-W 2-02 d.21 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 1.6 2.8	m ² m ² m ²	1.600 2.800	
				RAZEM	4.400
420	KNR 4-01 d.21 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 0	m ² m ²	0.000	
				RAZEM	0.000
22		laboratorium 115A			
421	KNR 4-01 d.22 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 60.84	m ² m ²	60.840	
				RAZEM	60.840
422	KNR 4-01 d.22 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 6.72	m ² m ²	6.720	
				RAZEM	6.720
423	KNR 4-01 d.22 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 54.12	m ² m ²	54.120	
				RAZEM	54.120
424	KNNR 2 d.22 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 1.3	m ² m ²	1.300	
				RAZEM	1.300
425	KNNR 2 d.22 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 12.2	m m	12.200	
				RAZEM	12.200
426	KNR-W 2-02 d.22 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
427	KNPnRPDE d.22 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 16.16	m ² m ²	16.160	
				RAZEM	16.160
428	KNR AT-17 d.22 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 16.16	m ² m ²	16.160	
				RAZEM	16.160
429	KNR AT-23 d.22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 16.16	m ² m ²	16.160	
				RAZEM	16.160
430	KNR-W 2-02 d.22 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 16.16	m ² m ²	16.160	
				RAZEM	16.160
431	KNR-W 2-02 d.22 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 16.16	m ² m ²	16.160	
				RAZEM	16.160
432	KNR-W 2-02 d.22 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm. 17.78	m ² m ²	17.780	
				RAZEM	17.780
433	KNR-W 2-02 d.22 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 17.78	m ² m ²	17.780	
				RAZEM	17.780
434	KNR 4-01 d.22 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² 1	szt. szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
435	KNR-W 2-02 d.22 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
436	KNR-W 2-02 d.22 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 1.6	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
437	KNR 4-01 d.22 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 1.6	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
23		laboratorium 318			
438	KNR 4-01 d.23 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 169	m ² m ²	169.000	
				RAZEM	169.000
439	KNR 4-01 d.23 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 25.45	m ² m ²	25.450	
				RAZEM	25.450
440	KNR 4-01 d.23 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 75.24	m ² m ²	75.240	
				RAZEM	75.240
441	KNNR 2 d.23 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 2.6	m ² m ²	2.600	
				RAZEM	2.600
442	KNNR 2 d.23 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 13.2	m m	13.200	
				RAZEM	13.200
443	KNPnRPDE d.23 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 34.5	m ² m ²	34.500	
				RAZEM	34.500
444	KNR AT-17 d.23 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 34.5	m ² m ²	34.500	
				RAZEM	34.500
445	KNR AT-23 d.23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 34.5	m ² m ²	34.500	
				RAZEM	34.500
446	KNR-W 2-02 d.23 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 34.5	m ² m ²	34.500	
				RAZEM	34.500
447	KNR-W 2-02 d.23 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 34.5	m ² m ²	34.500	
				RAZEM	34.500
448	KNR-W 2-02 d.23 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 37.95	m ² m ²	37.950	
				RAZEM	37.950
449	KNR-W 2-02 d.23 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 37.95	m ² m ²	37.950	
				RAZEM	37.950
450	KNR-W 2-02 d.23 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
451	KNR 4-01 d.23 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² 2.4	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
452	KNR-W 2-02 d.23 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
453 d.23	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 2.4	m ² m ²	 2.400	
				RAZEM	2.400
454 d.23	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 1.0	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
455 d.23	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - jednostronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 4.82	m ² m ²	 4.820	
				RAZEM	4.820
24		laboratorium 15			
456 d.24	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 94.85	m ² m ²	 94.850	
				RAZEM	94.850
457 d.24	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 94.85	m ² m ²	 94.850	
				RAZEM	94.850
458 d.24	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 4.18	m ² m ²	 4.180	
				RAZEM	4.180
459 d.24	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 14	m m	 14.000	
				RAZEM	14.000
460 d.24	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 46.54	m ² m ²	 46.540	
				RAZEM	46.540
461 d.24	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 46.54	m ² m ²	 46.540	
				RAZEM	46.540
462 d.24	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 46.54	m ² m ²	 46.540	
				RAZEM	46.540
463 d.24	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 46.54	m ² m ²	 46.540	
				RAZEM	46.540
464 d.24	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 46.54	m ² m ²	 46.540	
				RAZEM	46.540
465 d.24	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 51.19	m ² m ²	 51.190	
				RAZEM	51.190
466 d.24	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 51.19	m ² m ²	 51.190	
				RAZEM	51.190
467 d.24	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	 3.500	
				RAZEM	3.500
468 d.24	kalk. własna	Demontaż podestu 4.32	m ² m ²	 4.320	
				RAZEM	4.320
469 d.24	kalk. własna	Dostarczenie i montaż podestu systemowego np. Knauf EHB lub równoważny 4.32	m ² m ²	 4.320	
				RAZEM	4.320
470 d.24	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
471	KNR-W 2-02 d.24 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
472	KNR-W 2-02 d.24 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 2.2 2.4	m ² m ² m ²	2.200 2.400	
				RAZEM	4.600
473	KNR 4-01 d.24 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 0	m ² m ²	0.000	
				RAZEM	0.000
25		laboratorium 243			
474	KNR 4-01 d.25 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 84.59	m ² m ²	84.590	
				RAZEM	84.590
475	KNR 4-01 d.25 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 38.97	m ² m ²	38.970	
				RAZEM	38.970
476	KNR 4-01 d.25 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 45.62	m ² m ²	45.620	
				RAZEM	45.620
477	KNNR 2 d.25 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 3.74	m ² m ²	3.740	
				RAZEM	3.740
478	KNNR 2 d.25 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 26	m m	26.000	
				RAZEM	26.000
479	KNR-W 4-01 d.25 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej 50.48	m ² m ²	50.480	
				RAZEM	50.480
480	KNR-W 4-01 d.25 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 50.48	m ² m ²	50.480	
				RAZEM	50.480
481	KNR-W 2-02 d.25 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 50.48	m ² m ²	50.480	
				RAZEM	50.480
482	KNPnRPDE d.25 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 53.09	m ² m ²	53.090	
				RAZEM	53.090
483	KNR AT-17 d.25 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 53.09	m ² m ²	53.090	
				RAZEM	53.090
484	KNR AT-23 d.25 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 53.09	m ² m ²	53.090	
				RAZEM	53.090
485	KNR-W 2-02 d.25 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 53.09	m ² m ²	53.090	
				RAZEM	53.090
486	KNR-W 2-02 d.25 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 53.09	m ² m ²	53.090	
				RAZEM	53.090
487	KNR-W 2-02 d.25 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 58.4	m ² m ²	58.400	
				RAZEM	58.400
488	KNR-W 2-02 d.25 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		58.4	m ²	58.400	
				RAZEM	58.400
489 d.25	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
490 d.25	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
491 d.25	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny	m ²		
		3.5	m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
492 d.25	kalk. własna	Demontaż konsoli i stołu laboratoryjnego	m ²		
		18.33	m ²	18.330	
				RAZEM	18.330
493 d.25	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
494 d.25	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
495 d.25	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
		2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
496 d.25	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m ²		
		2.5	m ²	2.500	
				RAZEM	2.500
497 d.25	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		26	m	26.000	
				RAZEM	26.000
26		laboratorium 42			
498 d.26	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		95.83	m ²	95.830	
				RAZEM	95.830
499 d.26	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		95.83	m ²	95.830	
				RAZEM	95.830
500 d.26	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych	m ²		
		8.35	m ²	8.350	
				RAZEM	8.350
501 d.26	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm	m		
		18.4	m	18.400	
				RAZEM	18.400
502 d.26	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej	m ²		
		52.21	m ²	52.210	
				RAZEM	52.210
503 d.26	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm	m ²		
		52.21	m ²	52.210	
				RAZEM	52.210
504 d.26	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		52.21	m ²	52.210	
				RAZEM	52.210
505 d.26	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
		52.21	m ²	52.210	
				RAZEM	52.210
506 d.26	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2	m ²		
		52.21	m ²	52.210	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	52.210
507 d.26	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm. 57.43	m ² m ²	57.430	
				RAZEM	57.430
508 d.26	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 57.43	m ² m ²	57.430	
				RAZEM	57.430
509 d.26	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
510 d.26	kalk. własna	Demontaż podestów 6.5	m ² m ²	6.500	
				RAZEM	6.500
511 d.26	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
512 d.26	kalk. własna	Dostarczenie i montaż podestu systemowego np. Knauf EHB lub równoważny 7.5	m ² m ²	7.500	
				RAZEM	7.500
513 d.26	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
514 d.26	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 2.8	m ² m ²	2.800	
				RAZEM	2.800
515 d.26	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 1.9	m ² m ²	1.900	
				RAZEM	1.900
27		laboratorium 319			
516 d.27	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 100.72	m ² m ²	100.720	
				RAZEM	100.720
517 d.27	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 25.48	m ² m ²	25.480	
				RAZEM	25.480
518 d.27	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 75.24	m ² m ²	75.240	
				RAZEM	75.240
519 d.27	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 2.6	m ² m ²	2.600	
				RAZEM	2.600
520 d.27	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 21.6	m m	21.600	
				RAZEM	21.600
521 d.27	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 34.6	m ² m ²	34.600	
				RAZEM	34.600
522 d.27	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 34.6	m ² m ²	34.600	
				RAZEM	34.600
523 d.27	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 34.6	m ² m ²	34.600	
				RAZEM	34.600
524 d.27	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 34.6	m ² m ²	34.600	
				RAZEM	34.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
525 d.27	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 34.6	m ² m ²	 34.600	 34.600
				RAZEM	34.600
526 d.27	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 38.06	m ² m ²	 38.060	 38.060
				RAZEM	38.060
527 d.27	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 38.06	m ² m ²	 38.060	 38.060
				RAZEM	38.060
528 d.27	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	 3.500	 3.500
				RAZEM	3.500
529 d.27	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 2.8	szt. szt.	 2.800	 2.800
				RAZEM	2.800
530 d.27	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
531 d.27	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 2.8	m ² m ²	 2.800	 2.800
				RAZEM	2.800
532 d.27	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 1.45	m ² m ²	 1.450	 1.450
				RAZEM	1.450
533 d.27	KNR 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-08	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - jednostronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm 8.4	m ² m ²	 8.400	 8.400
				RAZEM	8.400
28		Laboratorium 320			
534 d.28	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 96.08	m ² m ²	 96.080	 96.080
				RAZEM	96.080
535 d.28	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 25.7	m ² m ²	 25.700	 25.700
				RAZEM	25.700
536 d.28	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 70.38	m ² m ²	 70.380	 70.380
				RAZEM	70.380
537 d.28	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 2.6	m ² m ²	 2.600	 2.600
				RAZEM	2.600
538 d.28	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 21.8	m m	 21.800	 21.800
				RAZEM	21.800
539 d.28	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 35.12	m ² m ²	 35.120	 35.120
				RAZEM	35.120
540 d.28	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 35.12	m ² m ²	 35.120	 35.120
				RAZEM	35.120
541 d.28	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 35.12	m ² m ²	 35.120	 35.120
				RAZEM	35.120

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
542 d.28	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
		35.12	m ²	35.120	
				RAZEM	35.120
543 d.28	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2	m ²		
		35.12	m ²	35.120	
				RAZEM	35.120
544 d.28	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm.	m ²		
		38.63	m ²	38.630	
				RAZEM	38.630
545 d.28	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		38.63	m ²	38.630	
				RAZEM	38.630
546 d.28	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny	m ²		
		3.5	m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
547 d.28	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		2.8	m ²	2.800	
				RAZEM	2.800
548 d.28	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
549 d.28	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
		2.8	m ²	2.800	
				RAZEM	2.800
550 d.28	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m ²		
		0.45	m ²	0.450	
		4.2	m ²	4.200	
				RAZEM	4.650
551 d.28	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - jednostronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm	m ²		
		0	m ²	0.000	
				RAZEM	0.000
29		Laboratorium 343			
552 d.29	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		72.018	m ²	72.018	
				RAZEM	72.018
553 d.29	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		24.03	m ²	24.030	
				RAZEM	24.030
554 d.29	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		48.15	m ²	48.150	
				RAZEM	48.150
555 d.29	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych	m ²		
		2.74	m ²	2.740	
				RAZEM	2.740
556 d.29	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm	m		
		21.4	m	21.400	
				RAZEM	21.400
557 d.29	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej	m ²		
		33.22	m ²	33.220	
				RAZEM	33.220
558 d.29	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm	m ²		
		33.22	m ²	33.220	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	33.220
559 d.29	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne grunto- wanie podłoża pod kleje cementowe 33.22	m ² m ²	33.220	
				RAZEM	33.220
560 d.29	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 33.22	m ² m ²	33.220	
				RAZEM	33.220
561 d.29	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 33.22	m ² m ²	33.220	
				RAZEM	33.220
562 d.29	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm. 36.54	m ² m ²	36.540	
				RAZEM	36.540
563 d.29	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 36.54	m ² m ²	36.540	
				RAZEM	36.540
564 d.29	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
565 d.29	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowa- nych jednokrotnie 1	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
30		Laboratorium 346			
566 d.30	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 133.14	m ² m ²	133.140	
				RAZEM	133.140
567 d.30	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 44.20	m ² m ²	44.200	
				RAZEM	44.200
568 d.30	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 60.74	m ² m ²	60.740	
				RAZEM	60.740
569 d.30	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jed- nokrotnym szpachlowaniem 28.2	m ² m ²	28.200	
				RAZEM	28.200
570 d.30	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 3.74	m ² m ²	3.740	
				RAZEM	3.740
571 d.30	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 24.6	m m	24.600	
				RAZEM	24.600
572 d.30	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 53	m ² m ²	53.000	
				RAZEM	53.000
573 d.30	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 53	m ² m ²	53.000	
				RAZEM	53.000
574 d.30	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne grunto- wanie podłoża pod kleje cementowe 53	m ² m ²	53.000	
				RAZEM	53.000
575 d.30	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 53	m ² m ²	53.000	
				RAZEM	53.000
576 d.30	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 53	m ² m ²	53.000	
				RAZEM	53.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
577 d.30	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm. 58.3	m ² m ²	 58.300	 58.300
				RAZEM	58.300
578 d.30	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 58.3	m ² m ²	 58.300	 58.300
				RAZEM	58.300
579 d.30	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	 3.500	 3.500
				RAZEM	3.500
580 d.30	kalk. własna	Demontaż podestu 2.45 5	m ² m ² m ²	 2.450 5.000	 7.450
				RAZEM	7.450
581 d.30	kalk. własna	Dostarczenie i montaż podestu systemowego np. Knauf EHB lub równoważny 8.5	m ² m ²	 8.500	 8.500
				RAZEM	8.500
582 d.30	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 0	m ² m ²	 0.000	 0.000
				RAZEM	0.000
31		Laboratorium 415			
583 d.31	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 112.51	m ² m ²	 112.510	 112.510
				RAZEM	112.510
584 d.31	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 31	m ² m ²	 31.000	 31.000
				RAZEM	31.000
585 d.31	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 81.51	m ² m ²	 81.510	 81.510
				RAZEM	81.510
586 d.31	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 32.6	m ² m ²	 32.600	 32.600
				RAZEM	32.600
587 d.31	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 25	m m	 25.000	 25.000
				RAZEM	25.000
588 d.31	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 40.36	m ² m ²	 40.360	 40.360
				RAZEM	40.360
589 d.31	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 40.36	m ² m ²	 40.360	 40.360
				RAZEM	40.360
590 d.31	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 40.36	m ² m ²	 40.360	 40.360
				RAZEM	40.360
591 d.31	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 40.36	m ² m ²	 40.360	 40.360
				RAZEM	40.360
592 d.31	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 40.36	m ² m ²	 40.360	 40.360
				RAZEM	40.360
593 d.31	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm. 44.4	m ² m ²	 44.400	 44.400
				RAZEM	44.400
594 d.31	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 44.4	m ² m ²	 44.400	 44.400
				RAZEM	44.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
595 d.31	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczeblinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	 3.500	
				RAZEM	3.500
596 d.31	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
597 d.31	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 2.4	m ² m ²	 2.400	
				RAZEM	2.400
598 d.31	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 2.4	m ² m ²	 2.400	
				RAZEM	2.400
599 d.31	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 1.55	m ² m ²	 1.550	
				RAZEM	1.550
32		Laboratorium 418			
600 d.32	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 90.25	m ² m ²	 90.250	
				RAZEM	90.250
601 d.32	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 14.81	m ² m ²	 14.810	
				RAZEM	14.810
602 d.32	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 75.44	m ² m ²	 75.440	
				RAZEM	75.440
603 d.32	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 2.88	m ² m ²	 2.880	
				RAZEM	2.880
604 d.32	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 25.06	m m	 25.060	
				RAZEM	25.060
605 d.32	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 35	m ² m ²	 35.000	
				RAZEM	35.000
606 d.32	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 35	m ² m ²	 35.000	
				RAZEM	35.000
607 d.32	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 35	m ² m ²	 35.000	
				RAZEM	35.000
608 d.32	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 35	m ² m ²	 35.000	
				RAZEM	35.000
609 d.32	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 35	m ² m ²	 35.000	
				RAZEM	35.000
610 d.32	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 38.5	m ² m ²	 38.500	
				RAZEM	38.500
611 d.32	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 38.5	m ² m ²	 38.500	
				RAZEM	38.500
612 d.32	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczeblinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	 3.500	
				RAZEM	3.500
613 d.32	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
614	KNR 4-01 d.32 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² 2.4	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
615	KNR-W 2-02 d.32 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 2.4	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
616	KNR 4-01 d.32 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 1.55	m ² m ²	1.550	
				RAZEM	1.550
33		Labvatorium 444			
617	KNR 4-01 d.33 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 97.46	m ² m ²	97.460	
				RAZEM	97.460
618	KNR 4-01 d.33 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 24.06	m ² m ²	24.060	
				RAZEM	24.060
619	KNR 4-01 d.33 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 73.4	m ² m ²	73.400	
				RAZEM	73.400
620	KNNR 2 d.33 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 2.88	m ² m ²	2.880	
				RAZEM	2.880
621	KNNR 2 d.33 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 21.3	m m	21.300	
				RAZEM	21.300
622	KNPnRPDE d.33 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 33.18	m ² m ²	33.180	
				RAZEM	33.180
623	KNR AT-17 d.33 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 33.18	m ² m ²	33.180	
				RAZEM	33.180
624	KNR AT-23 d.33 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 33.18	m ² m ²	33.180	
				RAZEM	33.180
625	KNR-W 2-02 d.33 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 33.18	m ² m ²	33.180	
				RAZEM	33.180
626	KNR-W 2-02 d.33 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 33.18	m ² m ²	33.180	
				RAZEM	33.180
627	KNR-W 2-02 d.33 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm. 36.5	m ² m ²	36.500	
				RAZEM	36.500
628	KNR-W 2-02 d.33 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 36.5	m ² m ²	36.500	
				RAZEM	36.500
629	KNR-W 2-02 d.33 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
630	kalk. własna d.33	Demontaż podestów 5	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
631	kalk. własna d.33	Dostarczenie i montaż podestu systemowego np. Knauf EHB lub równoważny 6.5	m ² m ²	6.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.500
632 d.33	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² 2.4	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
633 d.33	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
634 d.33	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 2.4 1.5	m ² m ² m ²	2.400 1.500	
				RAZEM	3.900
635 d.33	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 0	m ² m ²	0.000	
				RAZEM	0.000
34	Laboratorium 449				
636 d.34	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 126.47	m ² m ²	126.470	
				RAZEM	126.470
637 d.34	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 32.84	m ² m ²	32.840	
				RAZEM	32.840
638 d.34	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 93.63	m ² m ²	93.630	
				RAZEM	93.630
639 d.34	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 4.6	m ² m ²	4.600	
				RAZEM	4.600
640 d.34	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 47.76	m m	47.760	
				RAZEM	47.760
641 d.34	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 54	m ² m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
642 d.34	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 54	m ² m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
643 d.34	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 54	m ² m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
644 d.34	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 54	m ² m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
645 d.34	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 54	m ² m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
646 d.34	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm. 59.4	m ² m ²	59.400	
				RAZEM	59.400
647 d.34	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 59.4	m ² m ²	59.400	
				RAZEM	59.400
648 d.34	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
649 d.34	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² 2.4	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
650	KNR-W 2-02 d.34 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
651	KNR-W 2-02 d.34 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 1.9 2.4	m ² m ² m ²	1.900 2.400	
				RAZEM	4.300
652	KNR 4-01 d.34 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 0	m ² m ²	0.000	
				RAZEM	0.000
35		Laboratorium 516			
653	KNR 4-01 d.35 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 106.58	m ² m ²	106.580	
				RAZEM	106.580
654	KNR 4-01 d.35 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 32	m ² m ²	32.000	
				RAZEM	32.000
655	KNR 4-01 d.35 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 74.58	m ² m ²	74.580	
				RAZEM	74.580
656	KNNR 2 d.35 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 3.74	m ² m ²	3.740	
				RAZEM	3.740
657	KNNR 2 d.35 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 23.9	m m	23.900	
				RAZEM	23.900
658	KNPnRPDE d.35 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 34.24	m ² m ²	34.240	
				RAZEM	34.240
659	KNR AT-17 d.35 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 34.24	m ² m ²	34.240	
				RAZEM	34.240
660	KNR AT-23 d.35 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 34.24	m ² m ²	34.240	
				RAZEM	34.240
661	KNR-W 2-02 d.35 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 34.24	m ² m ²	34.240	
				RAZEM	34.240
662	KNR-W 2-02 d.35 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 34.24	m ² m ²	34.240	
				RAZEM	34.240
663	KNR-W 2-02 d.35 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 37.66	m ² m ²	37.660	
				RAZEM	37.660
664	KNR-W 2-02 d.35 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 37.66	m ² m ²	37.660	
				RAZEM	37.660
665	KNR-W 2-02 d.35 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
666	kalk. własna d.35	Demontaż podestu 5	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
667	kalk. własna d.35	Dostarczenie i montaż podestu systemowego np. Knauf EHB lub równoważny 6.5	m ² m ²	6.500	
				RAZEM	6.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
668 d.35	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 2.4	m ² m ²	 2.400	
				RAZEM	2.400
669 d.35	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
670 d.35	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 2.4	m ² m ²	 2.400	
				RAZEM	2.400
671 d.35	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 2	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
36		Laboratorium 541			
672 d.36	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 71	m ² m ²	 71.000	
				RAZEM	71.000
673 d.36	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 15.7	m ² m ²	 15.700	
				RAZEM	15.700
674 d.36	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 55.3	m ² m ²	 55.300	
				RAZEM	55.300
675 d.36	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 2	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
676 d.36	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 5.7	m m	 5.700	
				RAZEM	5.700
677 d.36	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 16.68	m ² m ²	 16.680	
				RAZEM	16.680
678 d.36	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 16.68	m ² m ²	 16.680	
				RAZEM	16.680
679 d.36	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 16.68	m ² m ²	 16.680	
				RAZEM	16.680
680 d.36	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 16.68	m ² m ²	 16.680	
				RAZEM	16.680
681 d.36	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 16.68	m ² m ²	 16.680	
				RAZEM	16.680
682 d.36	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 18.35	m ² m ²	 18.350	
				RAZEM	18.350
683 d.36	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 18.35	m ² m ²	 18.350	
				RAZEM	18.350
684 d.36	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	 3.500	
				RAZEM	3.500
685 d.36	kalk. własna	Demontaż stołów laboratoryjnych 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
686 d.36	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
687 d.36	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
688 d.36	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
		1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
689 d.36	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m ²		
		0.55	m ²	0.550	
				RAZEM	0.550
37		Laboratorium 540			
690 d.37	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		124.54	m ²	124.540	
				RAZEM	124.540
691 d.37	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		38.06	m ²	38.060	
				RAZEM	38.060
692 d.37	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		86.48	m ²	86.480	
				RAZEM	86.480
693 d.37	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych	m ²		
		6.2	m ²	6.200	
				RAZEM	6.200
694 d.37	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm	m		
		38.5	m	38.500	
				RAZEM	38.500
695 d.37	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej	m ²		
		51	m ²	51.000	
				RAZEM	51.000
696 d.37	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm	m ²		
		51	m ²	51.000	
				RAZEM	51.000
697 d.37	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		51	m ²	51.000	
				RAZEM	51.000
698 d.37	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
		51	m ²	51.000	
				RAZEM	51.000
699 d.37	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2	m ²		
		51	m ²	51.000	
				RAZEM	51.000
700 d.37	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm.	m ²		
		56.1	m ²	56.100	
				RAZEM	56.100
701 d.37	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		56.1	m ²	56.100	
				RAZEM	56.100
702 d.37	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny	m ²		
		3.5	m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
703 d.37	kalk. własna	Demontaż podestu oraz zabudowy meblowej	m ²		
		7.6	m ²	7.600	
				RAZEM	7.600
704 d.37	kalk. własna	Dostarczenie i montaż podestu systemowego np. Knauf EHB lub równoważny	m ²		
		9	m ²	9.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9.000
705 d.37	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 2.4	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
706 d.37	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
707 d.37	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 2.4	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
708 d.37	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotnie malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 1.65	m ² m ²	1.650	
				RAZEM	1.650
709 d.37	KNR-W 4-01 1209-06 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - jednostronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 2.4	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
38		Laboratorium 139			
710 d.38	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 95.1	m ² m ²	95.100	
				RAZEM	95.100
711 d.38	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 25.3	m ² m ²	25.300	
				RAZEM	25.300
712 d.38	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 69.8	m ² m ²	69.800	
				RAZEM	69.800
713 d.38	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 2.8	m ² m ²	2.800	
				RAZEM	2.800
714 d.38	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
715 d.38	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 77.34	m ² m ²	77.340	
				RAZEM	77.340
716 d.38	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 77.34	m ² m ²	77.340	
				RAZEM	77.340
717 d.38	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 77.34	m ² m ²	77.340	
				RAZEM	77.340
718 d.38	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 77.34	m ² m ²	77.340	
				RAZEM	77.340
719 d.38	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 77.34	m ² m ²	77.340	
				RAZEM	77.340
720 d.38	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 85.07	m ² m ²	85.070	
				RAZEM	85.070
721 d.38	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 85.07	m ² m ²	85.070	
				RAZEM	85.070

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
722 d.38	KNR-W 2-02 20205-01	Ostony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny	m ²		
		3.5	m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
723 d.38	KNR-W 4-01 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
724 d.38	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
725 d.38	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
		2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
726 d.38	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m ²		
		1.55	m ²	1.550	
				RAZEM	1.550
727 d.38	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
		2.34	m ²	2.340	
				RAZEM	2.340
728 d.38	KNR-W 4-01 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m ² w 1 miejscu	m ²		
		2.34	m ²	2.340	
				RAZEM	2.340
729 d.38	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²		
		2.34	m ²	2.340	
				RAZEM	2.340
730 d.38	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
731 d.38	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
732 d.38	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		128.61	m ²	128.610	
				RAZEM	128.610
733 d.38	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		40.1	m ²	40.100	
				RAZEM	40.100
734 d.38	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		88.51	m ²	88.510	
				RAZEM	88.510
735 d.38	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych	m ²		
		3.75	m ²	3.750	
				RAZEM	3.750
736 d.38	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm	m		
		17.96	m	17.960	
				RAZEM	17.960
737 d.38	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej	m ²		
		52.93	m ²	52.930	
				RAZEM	52.930
738 d.38	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm	m ²		
		52.93	m ²	52.930	
				RAZEM	52.930
739 d.38	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		52.93	m ²	52.930	
				RAZEM	52.930
740 d.38	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		52.93	m ²	52.930	
				RAZEM	52.930
741 d.38	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 52.93	m ² m ²		
				52.930	
				RAZEM	52.930
742 d.38	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm. 58.22	m ² m ²		
				58.220	
				RAZEM	58.220
743 d.38	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 58.22	m ² m ²		
				58.220	
				RAZEM	58.220
744 d.38	KNR-W 2-02 20205-01	Ostony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²		
				3.500	
				RAZEM	3.500
745 d.38	KNR-W 4-01 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² 2.4	m ² m ²		
				2.400	
				RAZEM	2.400
746 d.38	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malo- wane dwukrotnie na budowie 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
747 d.38	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykoń- czone 2.4	m ² m ²		
				2.400	
				RAZEM	2.400
748 d.38	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowa- nych jednokrotnie 1.55	m ² m ²		
				1.550	
				RAZEM	1.550
749 d.38	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej 2.1	m ² m ²		
				2.100	
				RAZEM	2.100
750 d.38	KNR-W 4-01 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m ² w 1 miejscu 2.1	m ² m ²		
				2.100	
				RAZEM	2.100
751 d.38	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zapra- wie klejowej 2.1	m ² m ²		
				2.100	
				RAZEM	2.100
752 d.38	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
753 d.38	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 1	kpl. kpl.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
754 d.38	kalk. własna	Demontaż podestu oraz stolików i ławek 6+16	m ² m ²		
				22.000	
				RAZEM	22.000
755 d.38	kalk. własna	Ponowny montaż ławek 16	m ² m ²		
				16.000	
				RAZEM	16.000
756 d.38	kalk. własna	Dostarczenie i montaż podestu systemowego np. Knauf EHB lub równoważny 7.5	m ² m ²		
				7.500	
				RAZEM	7.500
757 d.38	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 162.55	m ² m ²		
				162.550	
				RAZEM	162.550
758 d.38	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 49.35	m ² m ²		
				49.350	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	49.350
759 d.38	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 113.2	m ² m ²	113.200	
				RAZEM	113.200
760 d.38	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 5.18	m ² m ²	5.180	
				RAZEM	5.180
761 d.38	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 43.3	m m	43.300	
				RAZEM	43.300
762 d.38	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 66.51	m ² m ²	66.510	
				RAZEM	66.510
763 d.38	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 66.51	m ² m ²	66.510	
				RAZEM	66.510
764 d.38	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne grunto- wanie podłoża pod kleje cementowe 66.51	m ² m ²	66.510	
				RAZEM	66.510
765 d.38	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 66.51	m ² m ²	66.510	
				RAZEM	66.510
766 d.38	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 66.51	m ² m ²	66.510	
				RAZEM	66.510
767 d.38	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wys 10 cm. 73.16	m ² m ²	73.160	
				RAZEM	73.160
768 d.38	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 73.16	m ² m ²	73.160	
				RAZEM	73.160
769 d.38	KNR-W 2-02 20205-01	Ostony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 5	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
770 d.38	KNR-W 4-01 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² 2.4	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
771 d.38	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
772 d.38	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malo- wane dwukrotnie na budowie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
773 d.38	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malo- wane dwukrotnie na budowie typu FD8 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
774 d.38	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykoń- czone 2.4+1.8	m ² m ²	4.200	
				RAZEM	4.200
775 d.38	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowa- nych jednokrotnie 3.35	m ² m ²	3.350	
				RAZEM	3.350
776 d.38	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
777 d.38	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
778 d.38	kalk. własna	Demontaż podestu oraz stolików i ławek 43	m ² m ²	43.000	
				RAZEM	43.000
779 d.38	kalk. własna	Dostarczenie i montaż podestu systemowego np. Knauf EHB lub równoważny 9	m ² m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
780 d.38	kalk. własna	Ponowny montaż ławek 35	m ² m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
781 d.38	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 235	m ² m ²	235.000	
				RAZEM	235.000
782 d.38	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 77.8	m ² m ²	77.800	
				RAZEM	77.800
783 d.38	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 157.74	m ² m ²	157.740	
				RAZEM	157.740
784 d.38	KNNR 2 1404-02	Malowanie grzejników żebrowych 10.8	m ² m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
785 d.38	KNNR 2 1404-04	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm 46	m m	46.000	
				RAZEM	46.000
786 d.38	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 118	m ² m ²	118.000	
				RAZEM	118.000
787 d.38	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 118	m ² m ²	118.000	
				RAZEM	118.000
788 d.38	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne grunto- wanie podłoża pod kleje cementowe 118	m ² m ²	118.000	
				RAZEM	118.000
789 d.38	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 118	m ² m ²	118.000	
				RAZEM	118.000
790 d.38	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 118	m ² m ²	118.000	
				RAZEM	118.000
791 d.38	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm. 129.8	m ² m ²	129.800	
				RAZEM	129.800
792 d.38	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 129.8	m ² m ²	129.800	
				RAZEM	129.800
793 d.38	KNR-W 2-02 20205-01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe-demontaż (przyjęto 50%) robocizny 3.5	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
794 d.38	KNR-W 4-01 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² 2.4	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
795 d.38	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malo- wane dwukrotnie na budowie typu FD8 1	szt. szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
796 d.38	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 2.4	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
797 d.38	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej 2.4	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
798 d.38	KNR-W 4-01 0711-18	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m ² w 1 miejscu 2.4	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
799 d.38	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 2.4	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
800 d.38	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
801 d.38	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
802 d.38	kalk. własna	Demontaż podestu oraz stolików i ławek 75	m ² m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
803 d.38	kalk. własna	Dostarczenie i montaż podestu systemowego np. Knauf EHB lub równoważny 9	m ² m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
804 d.38	kalk. własna	Ponowny montaż ławek 68	m ² m ²	68.000	
				RAZEM	68.000
39		Laboratorium 232			
805 d.39	KNR-W 4-01 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² 2.4	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
806 d.39	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
807 d.39	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 2.4	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
40		sala 114			
808 d.40	kalk własna	mechaniczne mycie i konserwacja posadzki impregnatem akrylowym 17.8*5.67+3.63*6	m ² m ²	122.706	
				RAZEM	122.706
809 d.40	kalk własna	Demontaż vertikalii i montaż nowych vertikalii 5.52*2.25*3+2.1*1.72*3	m ² m ²	48.096	
				RAZEM	48.096
810 d.40	KNR-W 2-02 2004-07	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 0.5*9	m ² m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
811 d.40	KNR-W 4-03 0308-03	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na betonie 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
812 d.40	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
813 d.40	KNR 19-01 0345-09	Osadzenie kratki wentylacyjnych, wsporników, haków	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
814	KNR-W 4-03 d.40 0606-05	Wymiana opraw świetłkowych 2x40 W	kpl.		
		22	kpl.	22.000	
				RAZEM	22.000
815	KNR 4-01 d.40 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (17.8+9.3+6+3.63+11.8+5.67)*3.13+17.8*5.67+6*3.63-5.5*1.8*3-2.1*1.72*3	m ² m ²	251.816	
				RAZEM	251.816
816	KNR 4-01 d.40 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 17.8*5.67+6*3.63	m ² m ²	122.706	
				RAZEM	122.706
817	KNR-W 4-01 d.40 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 129.15	m ² m ²	129.150	
				RAZEM	129.150
818	KNR-W 4-01 d.40 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm 30	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
819	KNR-W 4-01 d.40 1213-03	Lakierowanie grzejników radiatorowych 8*10*0.12*0.6	m ² m ²	5.760	
				RAZEM	5.760
820	kalk. własna d.40	Oslony na grzejniki prefabrykowane z blachy stalowej malowanej proszkowo wielootworowe na konstrukcji stalowej. 0.97*5.52*3+0.97*5.95	m ² m ²	21.835	
				RAZEM	21.835
41		sala 114A			
821	KNR-W 4-03 d.41 0308-03	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na betonie 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
822	KNR-W 4-01 d.41 0353-13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych, drzwiczek 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
823	KNR 19-01 d.41 0345-09	Osadzenie krętek wentylacyjnych, wsporników, haków 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
824	KNR-W 4-01 d.41 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
825	KNR-W 4-01 d.41 1213-03	Lakierowanie grzejników radiatorowych 8*11*0.12*0.6	m ² m ²	6.336	
				RAZEM	6.336
826	kalk. własna d.41	Oslony na grzejniki prefabrykowane z blachy stalowej malowanej proszkowo wielootworowe na konstrukcji stalowej. 0.97*5.52*3+0.97*5.95	m ² m ²	21.835	
				RAZEM	21.835
827	KNR-W 4-01 d.41 1306-01- analogia	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych(ostrożny demontaż naświetli aluminiowych nadających się do użytku) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
828	KNR-W 2-02 d.41 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe szklone szkłem matowym bezpiecznym 1.2*2.1	m ² m ²	2.520	
				RAZEM	2.520
829	KNR-W 2-02 d.41 2004-09	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 100-01 0.8*1.2	m ² m ²	0.960	
				RAZEM	0.960
830	kalk własna d.41	Demontaż vertikali i montaż nowych vertikali 5.52*2.25*2	m ² m ²	24.840	
				RAZEM	24.840
831	kalk własna d.41	Montaż nowych vertikali 8*1.2*1.6	m ² m ²	15.360	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	15.360
832	KNR-W 4-01 d.41 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 4.11*11.9	m ² m ²	48.909	
				RAZEM	48.909
833	KNR AT-17 d.41 0109-03	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 6 mm 4.11*11.9	m ² m ²	48.909	
				RAZEM	48.909
834	KNR AT-23 d.41 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 4.11*11.9	m ² m ²	48.909	
				RAZEM	48.909
835	KNR AT-23 d.41 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 4.11*11.9	m ² m ²	48.909	
				RAZEM	48.909
836	KNR-W 2-02 d.41 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 4.11*11.9	m ² m ²	48.909	
				RAZEM	48.909
837	KNR-W 2-02 d.41 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 4 4.11*11.9	m ² m ²	48.909	
				RAZEM	48.909
838	KNR-W 2-02 d.41 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe np. Tarkett Granit lub równoważna 4.31*12.1	m ² m ²	52.151	
				RAZEM	52.151
839	KNR-W 2-02 d.41 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 4.31*12.1	m ² m ²	52.151	
				RAZEM	52.151
840	KNR-W 4-01 d.41 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami lateksowymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 4.11*11.9+11.9*2*3.18+4.11*2*3.18-9*1.2*1.8-5.52*2.25*2	m ² m ²	106.453	
				RAZEM	106.453
841	KNR 2-02 d.41 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem- malowanie farbami lateksowymi 4.11*11.9+11.9*2*3.18+4.11*2*3.18-9*1.2*1.8-5.52*2.25*2	m ² m ²	106.453	
				RAZEM	106.453
842	KNR-W 2-02 d.41 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwą 100-02 2.74*1.08	m ² m ²	2.959	
				RAZEM	2.959
843	KNR-W 4-03 d.41 0606-05	Wymiana opraw świetłkowych 2x40 W 12	kpl. kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
42		sala 116			
844	KNR 19-01 d.42 0345-09	Osadzenie krtek wentylacyjnych, wsporników, haków 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
845	kalk własna d.42	mechaniczne mycie i konserwacja posadzki impregnatem akrylowym 5.7*4.93+6.27*1.8	m ² m ²	39.387	
				RAZEM	39.387
846	KNR-W 4-03 d.42 0606-05	Wymiana opraw świetłkowych 2x40 W 9	kpl. kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
847	KNR-W 4-03 d.42 0308-03	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na betonie 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
848	kalk własna d.42	Montaż folii matowej na szybach drzwi wejściowych 1.6*2.7	m ² m ²	4.320	
				RAZEM	4.320
849	KNR-W 4-01 d.42 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem 1.2*11.97+1.5*9.27	m ² m ²	28.269	
				RAZEM	28.269

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
850 d.42	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 6.27*1.8+4.93*5.7	m ² m ²	 39.387	
				RAZEM	39.387
851 d.42	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 6.27*1.8+4.93*5.7	m ² m ²	 39.387	
				RAZEM	39.387
43		sale 113,115			
852 d.43	KNR-W 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem 5.97*2*3.18+5.89*2*3.18+5.97*5.89+5.89*2.96*2+3.97*2.96*2+5.89*3.97+2.9*3.48*2+2.25*3.48*2+2.9*2.25	m ² m ²	 234.716	
				RAZEM	234.716
853 d.43	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 234.716	m ² m ²	 234.716	
				RAZEM	234.716
854 d.43	KNR-W 2-02 1604-03	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach przy wysokości do 7 m 2.25*2.9	m ² m ²	 6.525	
				RAZEM	6.525
44		sala 120			
855 d.44	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 17	m ² m ²	 17.000	
				RAZEM	17.000
856 d.44	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 17	m ² m ²	 17.000	
				RAZEM	17.000
857 d.44	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 17	m ² m ²	 17.000	
				RAZEM	17.000
858 d.44	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 17	m ² m ²	 17.000	
				RAZEM	17.000
859 d.44	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 17	m ² m ²	 17.000	
				RAZEM	17.000
860 d.44	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm. 18.7	m ² m ²	 18.700	
				RAZEM	18.700
861 d.44	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 18.7	m ² m ²	 18.700	
				RAZEM	18.700
862 d.44	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
863 d.44	kalk. własna	Demontaż stołów laboratoryjnych 3.15	m ² m ²	 3.150	
				RAZEM	3.150
45		sala 129			
864 d.45	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 34.2	m ² m ²	 34.200	
				RAZEM	34.200
865 d.45	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 34.2	m ² m ²	 34.200	
				RAZEM	34.200
866 d.45	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 34.2	m ² m ²	 34.200	
				RAZEM	34.200
867 d.45	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 34.2	m ² m ²	 34.200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	34.200
868 d.45	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 34.2	m ² m ²	34.200	
				RAZEM	34.200
869 d.45	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm. 37.62	m ² m ²	37.620	
				RAZEM	37.620
870 d.45	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 37.62	m ² m ²	37.620	
				RAZEM	37.620
871 d.45	kalk. własna	Demontaż stołów laboratoryjnych 5.11	m ² m ²	5.110	
				RAZEM	5.110
872 d.45	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
46		sala 128			
873 d.46	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 33.7	m ² m ²	33.700	
				RAZEM	33.700
874 d.46	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 33.7	m ² m ²	33.700	
				RAZEM	33.700
875 d.46	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 33.7	m ² m ²	33.700	
				RAZEM	33.700
876 d.46	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 33.7	m ² m ²	33.700	
				RAZEM	33.700
877 d.46	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 33.7	m ² m ²	33.700	
				RAZEM	33.700
878 d.46	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm. 37.07	m ² m ²	37.070	
				RAZEM	37.070
879 d.46	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 37.07	m ² m ²	37.070	
				RAZEM	37.070
880 d.46	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
881 d.46	kalk. własna	Demontaż stołów laboratoryjnych 5.24	m ² m ²	5.240	
				RAZEM	5.240
47		sala 131			
882 d.47	KNPnRPDE 26-60c	Demontaż wykładziny podłogowej 34.2	m ² m ²	34.200	
				RAZEM	34.200
883 d.47	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 34.2	m ² m ²	34.200	
				RAZEM	34.200
884 d.47	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 34.2	m ² m ²	34.200	
				RAZEM	34.200
885 d.47	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 34.2	m ² m ²	34.200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	34.200
886 d.47	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 34.2	m ² m ²	34.200	
				RAZEM	34.200
887 d.47	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ściany na wys 10 cm. 37.42	m ² m ²	37.420	
				RAZEM	37.420
888 d.47	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 37.42	m ² m ²	37.420	
				RAZEM	37.420
889 d.47	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
890 d.47	kalk. własna	Demontaż stołów laboratoryjnych 5.11	m ² m ²	5.110	
				RAZEM	5.110
48		sala C429			
891 d.48	kalk. własna	Dostarczenie i montaż klimatyzatora ściennego inwerterowego o mocy chłodniczej 7kW z doprowadzeniem zasilania i uruchomieniem 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000