

VI. ZAŁĄCZNIKI

Załącznik nr 1

ZESTAWIENIE IŁOŚCI POWIETRZA DLA POMIESZCZEŃ:

Nr	Pomieszczenie	Powierzchnia	Kubatura	Nawiew	Wywiew	Krotność
PARTER						
00	Wiatrołap	14,91	53,68	-	55	1,0
00a	Wiatrołap	4,29	15,44	-	15	1,0
00b	Wiatrołap	15,29	55,04	-	60	1,1
01	Pom. Biurowe	23,54	84,74	150	150	1,8
02	Pom. Biurowe	14,76	53,14	90	90	1,7
03	Pom. Biurowe	31,18	112,25	170	170	1,5
04	Pom. Biurowe	15,88	57,17	80	80	1,4
05	Pom. Biurowe	9,66	34,78	60	40	1,7
05dod	Przedsiónek	7,19	25,88	-	20	0,8
06	Sala konferencyjna	45	139,50	630	600	4,5
07	Pom. Biurowe	18,74	67,46	100	100	1,5
08a	Pom. Biurowe	11,05	39,78	70	70	1,8
08	Pom. Biurowe	11,35	40,86	70	70	1,7
09	Pom. Biurowe	15,19	54,68	100	100	1,8
10	Pom. Biurowe	10,11	36,40	60	60	1,6
11	Pom. Biurowe	13,55	48,78	90	90	1,8
12	Toaleta	15,07	54,25	70	150	2,8
13	Toaleta	14,84	53,42	70	150	2,8
14	Pom. Biurowe	24,93	89,75	140	140	1,6
15	Pom. Biurowe	11,28	40,61	60	40	1,5
16	Magazyn	5,14	18,50	-	20,0	1,1
17	Pom. Biurowe	17,37	57,32	120	120	2,1
17a	Pom. Biurowe	10,08	36,29	50	50	1,4
17b	Pom. Biurowe	13,07	47,05	70	70	1,5
18	Pom. Biurowe	16,21	58,36	90	90	1,5
18a	Pom. Biurowe	14,69	52,88	90	90	1,7
19	Pom. Biurowe	11,43	41,15	70	70	1,7
20	Pom. Biurowe	8,93	32,15	60	60	1,9
21	Toaleta	6,77	24,37	100	150	6,2
22	Toaleta	9,33	33,59	100	150	4,5
23	Pom. Socjalne	12,34	44,42	90	90	2,0
24	Magazyn	3,94	14,18	-	15	1,1
25	Pom. Biurowe	16,19	58,28	90	90	1,5
26	Pom. Biurowe	25,16	90,58	150	150	1,7
27	Schowek	4,32	15,55	-	20	1,3
28a	Magazynek	4,28	15,41	-	20	1,3
28	Pom. Biurowe	21,21	76,36	150	130	2,0
29	Pom. Biurowe	14,24	53,40	90	90	1,7
29a	Archiwum	32,81	126,97	150	150	1,2
29b	Archiwum	43,05	154,98	190	190	1,2
30	Korytarz	5,08	18,29	-	20	1,1
31	Klatka L	29,62	106,63	240	-	0,9
32	Korytarz L	10,66	38,38	40	-	1,0
33	Korytarz	53,35	160,05	160	-	1,0
34	Klatka S	40,47	145,69	535	-	1,1

35	Korytarz S	64,6	213,18	250	220	1,0
36	Przedsionek S	5,39	19,40	-	30	1,5
37	Korytarz P	23,19	81,17	120	-	1,5
38	Klatka P	125,24	450,86	430	-	1,0
40	Pom. gospodarcze	8,64	31,10	-	30	1,0
I PIĘTRO						
100	Pom. biurowe	16,67	49,18	90	90	1,8
101	Pom. biurowe	34,01	100,33	190	160	1,9
102	Sala konferencyjna	60,68	179,01	1000	900	5,6
103	Pom. biurowe	17,02	50,21	90	90	1,8
104	Sekretariat	18,71	55,19	80	80	1,4
105	Pom. biurowe	27,39	80,80	180	180	2,2
106	WC damski	11,38	33,57	70	100	3,0
107	Pom. gospodarcze	2	5,90	-	15	2,5
108	WC męski	7,65	22,57	50	80	3,5
109	Pom. biurowe	13,24	39,06	70	70	1,8
110	Pom. biurowe	13,315	39,28	100	100	2,5
111	Pom. biurowe	13,315	39,28	70	70	1,8
112	Pom. biurowe	12,45	36,73	70	70	1,9
113	Sala konferencyjna	26,19	77,26	500	450	6,5
113a	Pom. biurowe	15,44	45,55	80	80	1,8
114	Serwerownia	9,2	27,14	50	50	1,8
115	Magazyn	9,78	28,85	-	40	1,4
116a	Pom. biurowe	10,74	31,68	60	60	1,9
116	Pom. biurowe	15,25	44,99	80	80	1,8
117	Pom. biurowe	11,99	35,37	60	60	1,7
118	Pom. biurowe	14,89	43,93	80	80	1,8
119	Pom. biurowe	12,51	36,90	70	70	1,9
120	Pom. biurowe	13,83	40,80	75	75	1,8
121	Pom. biurowe	12,58	37,11	70	70	1,9
122	Pom. biurowe	12,32	36,34	70	70	1,9
123	Pom. biurowe	14,25	42,04	80	80	1,9
124	Pom. biurowe	13,76	40,59	75	75	1,8
125	Pom. biurowe	14,16	41,77	70	70	1,7
125a	Pom. biurowe	14,44	42,60	100	100	2,3
126	Magazynek	1,99	5,87	-	15	2,6
127	Wc damski	12,77	37,67	80	150	4,0
128	WC męski	13,26	39,12	130	200	5,1
129	Magazynek	2,12	6,25	-	15	2,4
130a	Pom. biurowe	14,4	42,91	120	100	2,8
130b	Pom. biurowe	8,65	25,78	50	40	1,9
130c	Pom. biurowe	10,37	30,90	60	50	1,9
130	Pom. biurowe	11,63	34,66	-	50	1,4
130d	Pom. biurowe	17,88	52,75	110	100	2,1
131	Pom. biurowe	16,36	48,26	90	90	1,9
132	Pom. biurowe	15,3	45,14	90	90	2,0
133a	Pom. biurowe	20,37	56,02	110	90	2,0
133a dod.	Przedsionek	4,78	14,10	-	20	1,4
133b	Pom. biurowe	15,61	46,05	90	70	2,0
133	Przedsionek	4,58	13,51	-	20	1,5
134	Korytarz/Klatka S	53,92	159,06	-	-	-
135	Klatka L	31,29	86,05	-	-	-
136	Korytarz L1	16,99	50,12	80	-	1,6

137	Korytarz L2	53,94	148,34	200	200	1,3
138	Korytarz P	69,1	179,66	250	80	1,4
139	Klatka P	39,47	108,54	-	-	-

II PIĘTRO						
200	Pom. Biurowe	15,46	45,61	80	80	1,8
201	Pom. Biurowe	16,56	48,85	90	90	1,8
202	Pom. Biurowe	13	38,35	70	70	1,8
203	Pom. Biurowe	16,64	49,09	90	90	1,8
204	Pom. Biurowe	14,83	43,75	80	80	1,8
205	Pom. Biurowe	16,63	49,06	90	90	1,8
206	Pom. Biurowe	15,2	44,84	80	80	1,8
207a	Pom. Biurowe	16,25	47,94	90	90	1,9
207	Pom. Biurowe	16,45	48,53	90	90	1,9
207b	Pom. Biurowe	9,68	28,56	50	35	1,8
207b dod	Przedsiónek	4,22	12,45	-	15	1,2
208	Pom. Biurowe	14,71	43,39	80	80	1,8
209	Pom. Biurowe	16,44	48,50	90	90	1,9
210	Magazynek	7,8	23,01	-	30	1,3
211	WC damski	11,63	34,31	50	100	2,9
212	Magazyn	2,56	7,55	-	15	2,0
213	WC męski	8,15	24,04	40	80	3,3
214	Pom. Biurowe	13,47	39,74	70	70	1,8
215a	Pom. Biurowe	12,21	36,02	65	65	1,8
215	Pom. Biurowe	14,35	42,33	80	80	1,9
216a	Pom. Biurowe	12,13	32,39	60	60	1,9
216	Pom. Biurowe	12,72	37,52	70	70	1,9
216b	Pom. Biurowe	12,67	37,38	70	70	1,9
216c	Pom. Biurowe	12,59	37,14	70	70	1,9
217	Pom. Biurowe	11,68	34,46	65	65	1,9
218	Magazyn	9,26	27,32	-	40	1,5
219	Pom. Biurowe	14,7	43,37	80	80	1,8
220	Pom. Biurowe	10,63	31,36	60	60	1,9
221a	Pom. Biurowe	12,56	37,05	70	70	1,9
221	Pom. Biurowe	15,05	44,40	80	80	1,8
222	Pom. Biurowe	13,23	39,03	70	70	1,8
223	Pom. Biurowe	12,68	37,41	70	70	1,9
224	Pom. Biurowe	16,47	48,59	90	90	1,9
225	Pom. Biurowe	10,48	30,92	60	60	1,9
226	Pom. Biurowe	15,92	46,96	80	80	1,7
227	Korytarz	7,57	22,33	40	-	1,8
227a	Pom. socjalne	5,48	16,17	-	40	2,5
227b	Łazienka	4,87	14,37	-	60	4,2
227c	Pom. Biurowe	21,51	63,45	120	60	1,9
228	Magazynek	1,99	5,87	-	15	2,6
229	WC damski	12,83	37,85	80	150	4,0
230	WC męski	13,06	38,53	80	150	3,9
231	Magazynek	2,1	6,20	-	15	2,4
232	Pom. socjalne	3,84	11,33	-	15	1,3
232a	Pom. Biurowe	9,36	27,61	55	55	2,0
233	Pom. Biurowe	17,21	50,77	90	75	1,8
234	Pom. Biurowe	16,33	48,17	90	90	1,9

235	Pom. Biurowe	15,57	45,93	85	85	1,9
235a	Pom. Biurowe	32,19	94,96	180	180	1,9
236a	Pom. Biurowe	13,8	40,71	75	75	1,8
236	Pom. Biurowe	15,63	46,11	85	85	1,8
237	Korytarz/Klatka S	54,95	162,10	-	380	0,8
238	Klatka L	23,45	69,18	-	240	0,9
239	Koratarz L	68,95	187,54	240	135	1,3
240	Korytarz P	69,29	188,47	280	110	1,5
241	Klatka P	39,47	450,86	-	350	0,8

Załącznik nr 2

Zestawienie materiałów i urządzeń

CW1 Centrala wentylacyjna o wydajności 7500m3/h	1	szt.
CW2 Centrala wentylacyjna o wydajności 6800m3/h	1	szt.
Czerpnia z przepustnicą wielopłaszczyznową z siłownikiem o wymiarach 1000x450	2	szt.
Kanał wentylacyjny QD-N-C-1000X450	182,49	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-100X200	81,707	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-100X250	6,303	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-100X300	18,045	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-150X200	6,874	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-150X250	19,745	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-150X300	12,88	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-150X350	2,761	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-150X400	15,529	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-150X450	4,708	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X250	6,756	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X300	13,148	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X350	7,135	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X400	14,958	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X450	13,806	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X550	6,383	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-200X700	12,237	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X350	24,721	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X400	38,248	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X450	25,102	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X500	11,591	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X550	61,916	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X600	37,937	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X650	34,201	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-250X700	36,567	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X500	13,318	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X550	23,601	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X600	28,707	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-300X700	27,701	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-350X600	10,162	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-350X650	7,664	m2
Kanał wentylacyjny QD-N-C-350X700	17,68	m2

Kanał wentylacyjny QD-N-C-400X100	2,736	m2
Kanał wentylacyjny SPR-C-100	24,888	m2
Kanał wentylacyjny SPR-C-125	27,165	m2
Kanał wentylacyjny SPR-C-160	100,411	m2
Kanał wentylacyjny SPR-C-200	52,114	m2
Kanał wentylacyjny SPR-C-250	19,654	m2
Kratka went, STRW-125x75	2	szt.
Kratka went, STRW-225x125	4	szt.
Kratka went, STRW-225x75	25	szt.
Kratka went, STRW-325x125	7	szt.
Kratka went, STRW-325x75	24	szt.
Kratka went, STRW-425x125	9	szt.
Kratka went, STRW-425x75	2	szt.
Kratka went, STRW-525x125	2	szt.
Kratka went, STS-200x100-SL	4	szt.
Kratka went, STS-225x125-SL	43	szt.
Kratka went, STS-225x225-SL	5	szt.
Kratka went, STSW-100x200-SL +GA	77	szt.
Kratka went, STSW-100x300-SL +GA	5	szt.
Kratka went, STSW-125x225-SL +GA	1	szt.
Kratka went, STSW-150x300-SL +GA	4	szt.
Kratka went, STSW-200x300-SL +GA	9	szt.
Przepustnica zamykająca DASL-100	6	szt.
Przepustnica zamykająca DASL-125	4	szt.
Przepustnica zamykająca DASL-160	9	szt.
Przepustnica zamykająca DASL-200	6	szt.
Przepustnica zamykająca 700x300	1	szt.
Przepustnica zamykająca 700x350	2	szt.
Przepustnica zamykająca 600x300	3	szt.
Przepustnica zamykająca 600x350	2	szt.
Przepustnica zamykająca 600x250	1	szt.
Przepustnica zamykająca 250x100	1	szt.
Przepustnica zamykająca 300x150	1	szt.
Przepustnica zamykająca 300x100	2	szt.
Przepustnica zamykająca 400x250	2	szt.
Przepustnica zamykająca 400x200	1	szt.
Przepustnica zamykająca 400x100	2	szt.
Przepustnica zamykająca 450x200	2	szt.
Przepustnica zamykająca 450x150	1	szt.
Przepustnica zamykająca 550x250	3	szt.
Przepustnica zamykająca 500x250	1	szt.
Przepustnica zamykająca 500x300	1	szt.
Przepustnica zamykająca 550x200	1	szt.
Przepustnica zamykająca 350x250	3	szt.
Tłumik akustyczny 450x100 L1500	6	szt.
W-9 Wentylator kanałowy fi100	1	o wydajności 80m3/h

W-2 Wentylator kanałowy fi100	1	o wydajności 60m3/h
W-5 Wentylator kanałowy fi125	1	o wydajności 100m3/h
W-6 Wentylator kanałowy fi125	1	o wydajności 80m3/h
W-10 Wentylator kanałowy fi125	1	o wydajności 100m3/h
W-1 Wentylator kanałowy fi160	1	o wydajności 150m3/h
W-2 Wentylator kanałowy fi160	1	o wydajności 150m3/h
W-3 Wentylator kanałowy fi160	1	o wydajności 150m3/h
W-4 Wentylator kanałowy fi160	1	o wydajności 150m3/h
W-7 Wentylator kanałowy fi160	1	o wydajności 200m3/h
W-8 Wentylator kanałowy fi160	1	o wydajności 150m3/h
W-11 Wentylator kanałowy fi160	1	o wydajności 150m3/h
W-12 Wentylator kanałowy fi160	1	o wydajności 150m3/h
Wyrzutnia z przepustnicą wielopłaszczyznową z siłownikiem o wymiarach 1000x450	2	szt.
Zawór nawiewny KN-RM-100-C	2	szt.
Zawór nawiewny KN-RM-125-C	6	szt.
Zawór nawiewny KN-RM-160-C	3	szt.
Zawór nawiewny KN-RM-200-C	5	szt.
Zawór nawiewny KN-RM-250-C	5	szt.
Zawór wywiewny KW-RM-100-C	50	szt.
Zawór wywiewny KW-RM-125-C	4	szt.
Zawór wywiewny KW-RM-160-C	2	szt.
Zawór wywiewny KW-RM-250-C	8	szt.

Zestawienie klap p.poż.

PARTER				
Numer kłapy	Rozmiar	Sposób sterowania	Lokalizacja	Nawiew / Wywiew
KP-1	600x350	Kłapa ppoż odc typu MCR FID S/S-C/P/600-350/BLF-230-T	CW2	N
KP-2	500x300	Kłapa ppoż odc typu MCR FID S/S-C/P/500-300/BLF-230-T	CW2	W
KP-3	700x350	Kłapa ppoż odc typu MCR FID S/S-C/P/700-350/BLF-230-	CW1	N
KP-4	600x300	Kłapa ppoż odc typu MCR FID S/S-C/P/600-300/BLF-230-	CW1	W
I PIĘTRO				
KP-5	1000x450	Kłapa ppoż odc typu MCR FID S/S-C/P/1000-450/BLF-230-T	CW2	N
KP-6	1000x450	Kłapa ppoż odc typu MCR FID S/S-C/P/1000-450/BLF-230-T	CW2	W
KP-7	1000x450	Kłapa ppoż odc typu MCR FID S/S-C/P/1000-450/BLF-230-	CW1	N
KP-8	1000x450	Kłapa ppoż odc typu MCR FID S/S-C/P/1000-450/BLF-230-	CW1	W