

ZAL.2.3 BILANS POWIETRZA WENTYLACYJNEGO DLA BUD.3

L.p	Building	Level	Room No.	Room Name	Room Dimensions			Employees		Animals		Hygienic standard	Number of air exchanges	Obliczeniowe ilości powietrza	
								Num. of People	Diversity	Num. of Animals	Diversity			Vn	Vw
					A	H	V	n	i	n	i	V	n	m3/h	m3/h
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>BUDYNEK KOJCÓW DLA PSÓW1- LEVEL B00</b>															
1	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.01	KOMUNIKACJA PRZY SZCZENIACH DO ADOPCJI	34,77	2,8	98,1		1		1		1,5	450	-
2	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.02	POM. POMOCNICZE	6,02	2,8	17,0		1		1		2,0	40	30
3	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.03	POM. SOCJALNE SZCZENIĄT	13,61	2,8	38,4		1		1	0	2,0	80	70
4	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.04	KOJEC SZCZENIAKÓW DO ADOPCJI	2,62	2,8	7,4		1	3	1	10		-	30
5	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.05	KOJEC SZCZENIAKÓW DO ADOPCJI	2,62	2,8	7,4		1	3	1	10		-	30
6	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.06	KOJEC SZCZENIAKÓW DO ADOPCJI	2,62	2,8	7,4		1	3	1	10		-	30
7	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.07	KOJEC SZCZENIAKÓW DO ADOPCJI	2,62	2,8	7,4		1	3	1	10		-	30
8	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.08	KOJEC SZCZENIAKÓW DO ADOPCJI	2,62	2,8	7,4		1	3	1	10		-	30
9	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.09	KOJEC SZCZENIAKÓW DO ADOPCJI	2,62	2,8	7,4		1	3	1	10		-	30
10	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.10	KOJEC SZCZENIAKÓW DO ADOPCJI	2,62	2,8	7,4		1	3	1	10		-	30
11	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.11	KOJEC SZCZENIAKÓW DO ADOPCJI	2,62	2,8	7,4		1	3	1	10		-	30
12	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.12	KOJEC SZCZENIAKÓW DO ADOPCJI	2,62	2,8	7,4		1	3	1	10		-	30
13	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.13	KOJEC SZCZENIAKÓW DO ADOPCJI	2,62	2,8	7,4		1	3	1	10		-	30
14	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.14	KOJEC SZCZENIAKÓW DO ADOPCJI	2,62	2,8	7,4		1	3	1	10		-	30
15	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.15	KOJEC SZCZENIAKÓW DO ADOPCJI	2,62	2,8	7,4		1	3	1	10		-	30
16	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.16	KOJEC SZCZENIAKÓW DO ADOPCJI	2,62	2,8	7,4		1	3	1	10		-	30
17	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.17	KOJEC SZCZENIAKÓW DO ADOPCJI	2,62	2,8	7,4		1	3	1	10		-	30
18	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.18	KOJEC SZCZENIAKÓW DO ADOPCJI	2,62	2,8	7,4		1	3	1	10		-	30
19	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.19	KOMUNIKACJA	77,36	2,8	218,2		1		1		1,5	400	-
20	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.20	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
21	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.21	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
22	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.22	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
23	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.23	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
24	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.24	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
25	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.25	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
26	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.26	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
27	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.27	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
28	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.28	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
29	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.29	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
30	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.30	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
31	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.31	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
32	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.32	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
33	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.33	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
34	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.34	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
35	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.35	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
36	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.36	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
37	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.37	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
38	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.38	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
39	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.39	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
40	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.40	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
41	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.41	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
42	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.42	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
43	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.43	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
44	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.44	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
45	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.45	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
46	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.46	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
47	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.47	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
48	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.48	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
49	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.49	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
50	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.50	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
51	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.51	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
52	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.52	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
53	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.53	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
54	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.54	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
55	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.55	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
56	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.56	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
57	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.57	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
58	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.58	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
59	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.59	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
60	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.60	KOJEC WEW. PSÓW	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
61	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.61	MAGAZYN / TECHNICZNE	17,95	2,8	50,6		1		1	10	1,5	80	80
62	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.62-0.101	KOJCE ZEW. PSÓW	307,50	2,8	867,2		-		-			-	-
63	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.102	WIATROLAP	16,25	2,8	45,8		1		1		1,5	70	70
64	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.103	KOMUNIKACJA	76,17	2,8	214,8		1		1		1,5	640	-
65	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.104	WIATROLAP	16,25	2,8	45,8		1		1		1,5	70	70
66	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.105	KOMUNIKACJA	94,74	2,8	267,2		1		1		1,5	740	-
67	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.106	TOALETA DLA PERSONELU	8,05	2,8	22,7	1	1		1	50		50	50
68	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.107	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
69	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.108	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
70	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.109	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20



studio klima  
ul. Ostrobramska 101, 04-041 Warszawa  
T: 22 485-58-58; E: biuro@studioklima.pl

ZAL. 2.3 BILANS POWIETRZA WENTYLACYJNEGO DLA BUD.3

L.p	Building	Level	Room No.	Room Name	Room Dimensions			Employees		Animals		Hygienic standard	Number of air exchanges	Obliczeniowe ilości powietrza	
								Num. of People	Diversity	Num. of Animals	Diversity				
					A	H	V	n	i	n	i	V	n	Vn	Vw
1	2	3	4	5	[m <sup>2</sup> ]	[m]	[m <sup>3</sup> ]	-	-	-	-	[m <sup>3</sup> /h]	[h <sup>-1</sup> ]	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16					
BUDYNEK KOJCÓW DLA PSÓW1- LEVEL B00															
71	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.110	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
72	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.111	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
73	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.112	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
74	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.113	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
75	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.114	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
76	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.115	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
77	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.116	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
78	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.117	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
79	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.118	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
80	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.119	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
81	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.120	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
82	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.121	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
83	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.122	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
84	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.123	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
85	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.124	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
86	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.125	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
87	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.126	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
88	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.127	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
89	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.128	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
90	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.129	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
91	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.130	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
92	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.131	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
93	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.132	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
94	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.133	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
95	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.134	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
96	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.135	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
97	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.136	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
98	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.137	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
99	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.138	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
100	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.139	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
101	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.140	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
102	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.141	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
103	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.142	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
104	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.143	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
105	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.144	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
106	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.145	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
107	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.146	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
108	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.147	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
109	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.148	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
110	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.149	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
111	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.150	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
112	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.151	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
113	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.152	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
114	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.153	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
115	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.154	KOJCE WEW. PSÓW PODWÓJNE	6,25	2,8	17,6		1	2	1	10		-	20
116	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.155	KOTŁOWNIA	12,28	2,8	34,6		1		1		0,0	0	0
117	KOJCE DLA PSÓW NR.1	0	0.156-0.203	KOJCE ZEW. PSÓW PODWÓJNE	366,00	2,8	1 032,1	-	-	-	-	-	-	-	-
SUMA:					1277	3600		1		223				2620	2600



studio klima  
ul. Ostrobramska 101, 04-041 Warszawa  
T: 22 485-58-58; E: biuro@studioklima.pl