

BILANS ILOŚCI POWIETRZA WENTYLACYJNEGO																
Nr pom.	Nazwa pom.	ludzie	ilość pow/	ilość misek ustępowych	ilość pisuarów	ilość pow/		Pow.	Wys.	Kub.	Krotność	Ilość pow. went. z kub	ilość pow. went. z osób	ilość pow. went. z urządzeń	Przyjęto NAWIEW/ WYCIĄG	Centrala
			osobę			miska ustępowa	pisuar				wym.					
RZUT PIWNICA																
001	WENTYLATORNIA							11,35	2,2	24,97	0	0,00	0,00		0	-
002	KOMUNIKACJA							6,73	2,2	14,81			0	0	0	-
003	POM.TECHNICZNE							9,5	2,2	20,90	1,00	20,90		0	30	C6
004	POM.PORZĄDKOWE							7,12	2,2	15,66	2,00	31,33	0		30	C5
005	MAGAZYN ZASOBÓW							17,9	2,2	39,38	2,00	78,76	0		80	C6
006	TOALETA MĘSKA			2	2	50	25	17,25	2,2	37,95				150	150	C5
007	TOALETA DAMSKA			3,00		50,00		17,25	2,2	37,95				150	150	C5
008	KOMUNIKACJA							41,77	2,2	91,89	0,50	45,95			50	C6
010	MAGAZYN NAPOJÓW I OPAKOWAŃ							18	2,2	39,60	2,00	79,20			80	C6
RZUT PARTER																
100	LOKAL USŁUGOWY							36,22	3,75	135,83	4,00	543,30	0	0	590/540	C8
101	WC			1		50		2,75	3,75	10,31	0,00	0,00	0	50	0/50	W1
102	LOKAL USŁUGOWY							40,18	3,75	150,68	4,00	602,70	0	0	650/600	C9
103	WC			1		50		2,72	3,75	10,20		0,00	0	50	0/50	W1
104	LOKAL USŁUGOWY							35,1	3,75	131,63	4,00	526,50			575/525	C10
105	WC			1		50		2,7	3,75	10,13	0,00	0,00	0	50	0/50	W1
106	LOKAL USŁUGOWY							30,29	3,75	113,59	4,00	454,35	0	0	500/450	C11
107	WC			1		50		2,71	3,75	10,16	0,00	0,00	0	50	0/50	W1
108	LOKAL USŁUGOWY							30,19	3,75	113,21	4,00	452,85	0	0	500/450	C12
109	WC			1		50		4,62	3,75	17,33	0,00	0,00	0	50	0/50	W1
110	WC			1		50		3,45	3,75	12,94	0,00	0,00	0	50	0/50	W1
111	WC			1		50		2,74	3,75	10,28	0,00	0,00	0	50	0/50	W1
112	LOKAL USŁUGOWY							27,3	3,75	102,38	4,00	409,50	0	0	470/420	C13
113	LOKAL USŁUGOWY							22,25	3,75	83,44	4,00	333,75	0	0	380/330	C14
114	KOMUNIKACJA							13,1	3,75	49,13		0,00	0	0	0	-
115	KL.SCHODOWA							23,11	3,75	86,66		0,00	0	0	0	-
116	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA							5,72	3,75	21,45		0,00	0	0	0	-
117	SALA KONSUMENCKA							78,55	3,75	294,56	6,00	1767,38	0	0	1800	C1
118	TOALETA NPS			1		50		4,29	3,75	16,09		0,00	0	50	50	C5
119	WITATROLAP							8,75	3,75	32,81		0,00	0	0	0	-
120	KL.SCHODOWA							4,94	3,75	18,53		0,00	0	0	0	-
121	SALA KONSUMENCKA							131,63	3,75	493,61	6,00	2961,68	0	0	3150	C1
122+123+124	ZAPLECZE KUCHNI+KUCHNIA							33,11	3,75	124,16	10,00	1241,63	0	0	1260/1130	C7/W2
125	MAGAZYN SPOŻYWCZY							4,91	3,75	18,41	2,00	36,83	0	0	50	C6
126	KOMUNIKACJA							6,56	3,75	24,60	0,00	0,00	0	0	0	-
127	TOALETA PRAC.KUCHNI			1		50		5,77	3,75	21,64	0,00	0,00	0	50	50	C5
128	PRZEDSIONEK							2,12	3,75		0,00	0,00	0	0	0	-
128A+217	PATIO+GALERIA							192,43	8,40	1616,41	3,00	4849,24			4850	C2
129	SZATNIA PRAC.KUCHNI							4,23	3,75	15,86	4,00	63,45	0	0	80	C5
130	KOMUNIKACJA							5,35	3,75	20,06	0,00	0,00	0	0	0	-
131	MAGAZYN							5,83	3,75	21,86	0,00	0,00	0	0	0	GRAWITACJA
132	ŚMIETNIK							3,84	3,75	14,40	0,00	0,00	0	0	0	GRAWITACJA
RZUT I PIĘTRA																
200	TOALETA NPS			1		50		7,91	3,20	25,31		0,00	0	50	50	C16
201	TOALETA MĘSKA			1	1	50	25	7,43	3,20	23,78		0,00	0	75	75	C16
202	TOALETA DAMSKA			1		50		5,8	3,20	18,56		0,00	0	50	50	C16
203	TOALETA PRAC.			1		50		5,8	3,20	18,56		0,00	0	50	50	C16
204	POK.SOCJALNY							9,81	3,20	31,39	2,00	62,78	0	0	50	C3
205	POM.PORZĄDKOWE							3,05	3,20	9,76	0,00	0,00	0	0	30	C16
206	KOMUNIKACJA							13,02	3,20	41,66		0,00	0	0	120	C3
207	CZYTEL尼亚							186,34	3,20	596,29	3,00	1788,86	0	0	1750	C3
208	POK.BIUROWY	2	30					25,03	3,20	80,10		0,00	60	0	60	C3
209	MAGAZYN							12	3,20	38,40	1,00	38,40	0	0	20	C3
210	POK.BIUROWY	2	30					21,05	3,20	67,36		0,00	60	0	60	C3
211	KL.SCHODOWA							30,95	3,20	99,04		0,00	0	0	0	-
212	BIBLIOTEKA							280,11	3,20	896,35	3,00	2689,06	0	0	2700	C3
213	POM.TECHN.GOSP.							16,13	3,20	51,62	1,00	51,62	0	0	30	C3
214	PRZEDSIONEK							3,11	3,20	9,95	0,00	0,00	0	0	0	-
215	POK.SOCJALNY							7,95	3,20	25,44	2,00	50,88	0	0	70	C3
216	WC			1		50		2,7	3,20	8,64		0,00	0	50	50	C15
RZUT II PIĘTRA																
300	KOTŁOWNIA							26,3	3,00	78,90	0,00	0,00	0	0	-	-
301	TOALETA DAMSKA			1		50		6,79	3,00	20,37	2,00	40,74	0	50	50	C16
302	TOALETA MĘSKA			1	1	50	25	6,27	3,00	18,81		0,00	0	75	75	C16
303	TOALETA PRAC.			1		50		5,08	3,00	15,24		0,00	0	50	50	C16
304	POK.BIUROWY	1	30					13,79	3,00	41,37	0,00	0,00	30		30	C4
305	POM.PORZĄDKOWE							16,81	3,00	50,43	1,00	50,43	0	0	30	C4
306	POK.BIUROWY	1	30					10,04	3,00	30,12		0,00	30	0	30	C4
307	BIURO LOT	2	30					22,1	3,00	66,30		0,00	60	0	60	C4

308	KOMUNIKACJA							54,12	3,00	162,36	1,50	243,54	0	0	250	C4
309	POKÓJ BIUROWY	1	30					14,42	3,00	43,26		0,00	30	0	30	C4
310	POKÓJ BIUROWY	2	30					21,2	3,00	63,60		0,00	60	0	60	C4
311	SOCHACZEWSKI PUNKT INFORMACJI TURYSTYCZNEJ	2	30					16,37	3,00	49,11		0,00	60	0	60	C4
312	MIEJSKIE CENTRUM INFORMACJI	3	30					27,04	3,00	81,12		0,00	90	0	90	C4
313	MIEJSKIE CENTRUM INFORMACJI	3	30					35	3,00	105,00		0,00	90	0	90	C4
314	MIEJSKIE CENTRUM INFORMACJI	2	30					16,69	3,00	50,07		0,00	60	0	60	C4
315	KL.SCHODOWA							32,02	3,00	96,06	0,00	0,00	0	0	0	-
316	KOMUNIKACJA							54,12	3,00	162,36	1,00	162,36	0	0	120	C4
317	SALA KONFERENCYJNA	48	30					85,89	3,00	257,67		0,00	1440	0	1400	C4
318	POKÓJ BIUROWY	2	30					15,59	3,00	46,77		0,00	60	0	60	C4
319	POKÓJ BIUROWY	2	30					21,16	3,00	63,48		0,00	60	0	60	C4
320	POKÓJ BIUROWY	1	30					11,09	3,00	33,27	0,00	0,00	30	0	30	C4
321	POKÓJ BIUROWY	2	30					19,39	3,00	58,17		0,00	60	0	60	C4
322	POKÓJ BIUROWY	1	30					13,15	3,00	39,45		0,00	30	0	30	C4
323	KOMUNIKACJA							58,08	3,00	174,24	1,50	261,36	0	0	270	C4
324	POK.BIUROWY	2	30					17,7	3,00	53,10	0,00	0,00	60	0	60	C4
325	POKÓJ BIUROWY	1	30					13,8	3,00	41,40	0,00	0,00	30	0	30	C4
326	POK.BIUROWY	1	30					10,17	3,00	30,51	0,00	0,00	30	0	30	C4
327	POK.SOCJALNY							9,05	3,00	27,15	2,00	54,30	0	0	50	C4
328	POM.PORZĄDKOWE							1,91	3,00	5,73	0,00	0,00	0	0	30	C15
329	TOALETA PRACOWNIKÓW			1		50		5,43	3,00	16,29	0,00	0,00	0	50	50	C15
330	TOALETA MĘSKA			1	1	50	25	7,3	3,00	21,90	0,00	0,00	0	75	75	C15
331	TOALETA DAMSKA			1		50		6,02	3,00	18,06	0,00	0,00	0	50	50	C15
332	TOALETA NPS			1		50		7,41	3,00	22,23	0,00	0,00	0	50	50	C15

BILANS ILOŚCI POWIETRZA WENTYLACYJNEGO																
Nr pom.	Nazwa pom.	ludzie	ilość pow/	ilość misek ustępowych	ilość pisuarów	ilość pow/		Pow.	Wys.	Kub.	Krotność	Ilość pow. went. z kub	ilość pow. went. z osób	ilość pow. went. z urządzeń	Przyjęto NAWIEW/ WYCIĄG	Centrala
			osobę			miska ustępowa	pisuar				wym.					
RZUT PIWNICA																
001	WENTYLATORNIA							11,35	2,2	24,97	0	0,00	0,00		0	-
002	KOMUNIKACJA							6,73	2,2	14,81			0	0	0	-
003	POM.TECHNICZNE							9,5	2,2	20,90	1,00	20,90		0	30	C6
004	POM.PORZĄDKOWE							7,12	2,2	15,66	2,00	31,33	0		30	C5
005	MAGAZYN ZASOBÓW							17,9	2,2	39,38	2,00	78,76	0		80	C6
006	TOALETA MĘSKA			2	2	50	25	17,25	2,2	37,95				150	150	C5
007	TOALETA DAMSKA			3,00		50,00		17,25	2,2	37,95				150	150	C5
008	KOMUNIKACJA							41,77	2,2	91,89	0,50	45,95			50	C6
010	MAGAZYN NAPOJÓW I OPAKOWAŃ							18	2,2	39,60	2,00	79,20			80	C6
RZUT PARTER																
100	LOKAL USŁUGOWY							36,22	3,75	135,83	4,00	543,30	0	0	590/540	C8
101	WC			1		50		2,75	3,75	10,31	0,00	0,00	0	50	0/50	W1
102	LOKAL USŁUGOWY							40,18	3,75	150,68	4,00	602,70	0	0	650/600	C9
103	WC			1		50		2,72	3,75	10,20		0,00	0	50	0/50	W1
104	LOKAL USŁUGOWY							35,1	3,75	131,63	4,00	526,50			575/525	C10
105	WC			1		50		2,7	3,75	10,13	0,00	0,00	0	50	0/50	W1
106	LOKAL USŁUGOWY							30,29	3,75	113,59	4,00	454,35	0	0	500/450	C11
107	WC			1		50		2,71	3,75	10,16	0,00	0,00	0	50	0/50	W1
108	LOKAL USŁUGOWY							30,19	3,75	113,21	4,00	452,85	0	0	500/450	C12
109	WC			1		50		4,62	3,75	17,33	0,00	0,00	0	50	0/50	W1
110	WC			1		50		3,45	3,75	12,94	0,00	0,00	0	50	0/50	W1
111	WC			1		50		2,74	3,75	10,28	0,00	0,00	0	50	0/50	W1
112	LOKAL USŁUGOWY							27,3	3,75	102,38	4,00	409,50	0	0	470/420	C13
113	LOKAL USŁUGOWY							22,25	3,75	83,44	4,00	333,75	0	0	380/330	C14
114	KOMUNIKACJA							13,1	3,75	49,13		0,00	0	0	0	-
115	KL.SCHODOWA							23,11	3,75	86,66		0,00	0	0	0	-
116	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA							5,72	3,75	21,45		0,00	0	0	0	-
117	SALA KONSUMENCKA							78,55	3,75	294,56	6,00	1767,38	0	0	1800	C1
118	TOALETA NPS			1		50		4,29	3,75	16,09		0,00	0	50	50	C5
119	WITATROLAP							8,75	3,75	32,81		0,00	0	0	0	-
120	KL.SCHODOWA							4,94	3,75	18,53		0,00	0	0	0	-
121	SALA KONSUMENCKA							131,63	3,75	493,61	6,00	2961,68	0	0	3150	C1
122+123+124	ZAPLECZE KUCHNI+KUCHNIA							33,11	3,75	124,16	10,00	1241,63	0	0	1260/1130	C7/W2
125	MAGAZYN SPOŻYWCZY							4,91	3,75	18,41	2,00	36,83	0	0	50	C6
126	KOMUNIKACJA							6,56	3,75	24,60	0,00	0,00	0	0	0	-
127	TOALETA PRAC.KUCHNI			1		50		5,77	3,75	21,64	0,00	0,00	0	50	50	C5
128	PRZEDSIONEK							2,12	3,75		0,00	0,00	0	0	0	-
128A+217	PATIO+GALERIA							192,43	8,40	1616,41	3,00	4849,24			4850	C2
129	SZATNIA PRAC.KUCHNI							4,23	3,75	15,86	4,00	63,45	0	0	80	C5
130	KOMUNIKACJA							5,35	3,75	20,06	0,00	0,00	0	0	0	-
131	MAGAZYN							5,83	3,75	21,86	0,00	0,00	0	0	0	GRAWITACJA
132	ŚMIETNIK							3,84	3,75	14,40	0,00	0,00	0	0	0	GRAWITACJA
RZUT I PIĘTRA																
200	TOALETA NPS			1		50		7,91	3,20	25,31		0,00	0	50	50	C16
201	TOALETA MĘSKA			1	1	50	25	7,43	3,20	23,78		0,00	0	75	75	C16
202	TOALETA DAMSKA			1		50		5,8	3,20	18,56		0,00	0	50	50	C16
203	TOALETA PRAC.			1		50		5,8	3,20	18,56		0,00	0	50	50	C16
204	POK.SOCJALNY							9,81	3,20	31,39	2,00	62,78	0	0	50	C3
205	POM.PORZĄDKOWE							3,05	3,20	9,76	0,00	0,00	0	0	30	C16
206	KOMUNIKACJA							13,02	3,20	41,66		0,00	0	0	120	C3
207	CZYTEL尼亚							186,34	3,20	596,29	3,00	1788,86	0	0	1750	C3
208	POK.BIUROWY	2	30					25,03	3,20	80,10		0,00	60	0	60	C3
209	MAGAZYN							12	3,20	38,40	1,00	38,40	0	0	20	C3
210	POK.BIUROWY	2	30					21,05	3,20	67,36		0,00	60	0	60	C3
211	KL.SCHODOWA							30,95	3,20	99,04		0,00	0	0	0	-
212	BIBLIOTEKA							280,11	3,20	896,35	3,00	2689,06	0	0	2700	C3
213	POM.TECHN.GOSP.							16,13	3,20	51,62	1,00	51,62	0	0	30	C3
214	PRZEDSIONEK							3,11	3,20	9,95	0,00	0,00	0	0	0	-
215	POK.SOCJALNY							7,95	3,20	25,44	2,00	50,88	0	0	70	C3
216	WC			1		50		2,7	3,20	8,64		0,00	0	50	50	C15
RZUT II PIĘTRA																
300	KOTŁOWNIA							26,3	3,00	78,90	0,00	0,00	0	0	-	-
301	TOALETA DAMSKA			1		50		6,79	3,00	20,37	2,00	40,74	0	50	50	C16
302	TOALETA MESKA			1	1	50	25	6,27	3,00	18,81		0,00	0	75	75	C16
303	TOALETA PRAC.			1		50		5,08	3,00	15,24		0,00	0	50	50	C16
304	POK.BIUROWY	1	30					13,79	3,00	41,37	0,00	0,00	30		30	C4
305	POM.PORZĄDKOWE							16,81	3,00	50,43	1,00	50,43	0	0	30	C4
306	POK.BIUROWY	1	30					10,04	3,00	30,12		0,00	30	0	30	C4
307	BIURO LOT	2	30					22,1	3,00	66,30		0,00	60	0	60	C4

308	KOMUNIKACJA							54,12	3,00	162,36	1,50	243,54	0	0	250	C4
309	POKÓJ BIUROWY	1	30					14,42	3,00	43,26		0,00	30	0	30	C4
310	POKÓJ BIUROWY	2	30					21,2	3,00	63,60		0,00	60	0	60	C4
311	SOCHACZEWSKI PUNKT INFORMACJI TURYSTYCZNEJ	2	30					16,37	3,00	49,11		0,00	60	0	60	C4
312	MIEJSKIE CENTRUM INFORMACJI	3	30					27,04	3,00	81,12		0,00	90	0	90	C4
313	MIEJSKIE CENTRUM INFORMACJI	3	30					35	3,00	105,00		0,00	90	0	90	C4
314	MIEJSKIE CENTRUM INFORMACJI	2	30					16,69	3,00	50,07		0,00	60	0	60	C4
315	KL.SCHODOWA							32,02	3,00	96,06	0,00	0,00	0	0	0	-
316	KOMUNIKACJA							54,12	3,00	162,36	1,00	162,36	0	0	120	C4
317	SALA KONFERENCYJNA	48	30					85,89	3,00	257,67		0,00	1440	0	1400	C4
318	POKÓJ BIUROWY	2	30					15,59	3,00	46,77		0,00	60	0	60	C4
319	POKÓJ BIUROWY	2	30					21,16	3,00	63,48		0,00	60	0	60	C4
320	POKÓJ BIUROWY	1	30					11,09	3,00	33,27	0,00	0,00	30	0	30	C4
321	POKÓJ BIUROWY	2	30					19,39	3,00	58,17		0,00	60	0	60	C4
322	POKÓJ BIUROWY	1	30					13,15	3,00	39,45		0,00	30	0	30	C4
323	KOMUNIKACJA							58,08	3,00	174,24	1,50	261,36	0	0	270	C4
324	POK.BIUROWY	2	30					17,7	3,00	53,10	0,00	0,00	60	0	60	C4
325	POKÓJ BIUROWY	1	30					13,8	3,00	41,40	0,00	0,00	30	0	30	C4
326	POK.BIUROWY	1	30					10,17	3,00	30,51	0,00	0,00	30	0	30	C4
327	POK.SOCJALNY							9,05	3,00	27,15	2,00	54,30	0	0	50	C4
328	POM.PORZĄDKOWE							1,91	3,00	5,73	0,00	0,00	0	0	30	C15
329	TOALETA PRACOWNIKÓW			1		50		5,43	3,00	16,29	0,00	0,00	0	50	50	C15
330	TOALETA MĘSKA			1	1	50	25	7,3	3,00	21,90	0,00	0,00	0	75	75	C15
331	TOALETA DAMSKA			1		50		6,02	3,00	18,06	0,00	0,00	0	50	50	C15
332	TOALETA NPS			1		50		7,41	3,00	22,23	0,00	0,00	0	50	50	C15