

							TABULKA MÍSTNOSTÍ															1 z 5	
							Bilance množství vzduchu a potřeb energie pro chlazení a ohřev																
							AKCE: Český rozhlas Olomouc																
Podl.	Místnost						Poznámka požadavek předpis	Požadavek na čerstvý vzduch m³/h	Vzduchový výkon			Přetl. + Podtl. - %	Požadované parametry				Stupeň filtrace	Tepelná zátěž		č. zařízení			
	Název	Číslo	m²	s.v.	m³	počet osob			Přívod m³/h	Odvod m³/h	Výměna x/h		Zima °C	Léto °C	Vlh. %	Hl.hluku dB(A)		Technologie W	Osvětlení lx	Přívod	Odvod		
1	Vstupní hala	001	38,86	3,32	129,02	0+4		1x/h	100	100	1		18	-	-					K1	K1		
1	Recepce	003	14,7	2,97	43,66	1		50/25m3/h/os	50	50	1		20	-	-			1xPC,konvice, mikrovlnka		K1	K1		
1	Rádiomosty	004	5,36	2,5	13,40	0+1	max. 30 minut	25m3/h/os	25	25	2		20	-	-	*4				K1	K1		
1	Obchod a marketing	006	29,85	3,32	99,10	2+2		50/25m3/h/os	150	150	2		20	-	-			3xPC tiskárna *6		K1	K1		
1	Jednací místnost	007	18,62	2,97	55,30	0+6		50/25m3/h/os	150	150	3		20	-	-					K1	K1		
1	Foyer	008	159,1	3,5	556,71	0+30		50/25m3/h/os	750	750	1		18	-	-					K1	K1		
1	Zasedací místnost	014	31,25	3,6	112,50	0+12		50/25m3/h/os	300	300	3		20	-	-					K1	K1		
1	Příprava	015	24,5	3,6	88,20	0+5		50/25m3/h/os	125	125	1		20	-	-					K1	K1		
2	Samoobslužné studio	109	10,95	3,2	35,04	0+2	max. 1 hodina	50/25m3/h/os	50	50	1		20	-	-			1xPC		K1	K1		
2	Vedení zpravodajství	110	21,12	3,6	76,03	2+1		50/25m3/h/os	125	125	2		20	-	-			1xPC		K1	K1		
2	Redakce	111	46,66	3,6	167,98	6+1		50/25m3/h/os	325	325	2		20	-	-			3xPC		K1	K1		
2	Telefonní budka	112	2,09	3,6	7,52	0+1	max. 10 min	50/25m3/h/os	25	25	3		18	-	-			1xPC		K1	K1		
2	Moderátor	113	10,59	3,6	38,12	0+1		50/25m3/h/os	50	50	1		20	-	-			1xPC		K1	K1		
2	Jednací místnost	116	9,36	3,6	33,70	0+4		50/25m3/h/os	100	100	3		22	-	-			projektor/TV		K1	K1		
2	Editor	117	15,01	3,6	54,04	1+1		50/25m3/h/os	75	75	1		20	-	-			2xPC		K1	K1		
2	Příprava	118	40,58	3,6	146,09	0+5		50/25m3/h/os	125	125	1		20	-	-					K1	K1		
2	Produkční vysílání	119	25,26	3,25	82,10	2+1		50/25m3/h/os	125	125	2		20	-	-					K1	K1		
2	Zprávař	122	10,07	3,6	36,25	1+1		50/25m3/h/os	75	75	2		20	-	-			1xPC		K1	K1		
3	Samoobslužné studio	209	11,12	3,35	37,25	0+2	max. 1 hodina	50/25m3/h/os	50	50	1		20	-	-			1xPC		K1	K1		
3	Redakce	210	21,18	3,45	73,07	3+1		50/25m3/h/os	175	175	2		20	-	-			3xPC		K1	K1		
3	Redakce	211	10,32	3,45	35,60	1+1		50/25m3/h/os	75	75	2		20	-	-			1xPC		K1	K1		
3	Redakce	212	18,05	3,45	62,27	2+2		50/25m3/h/os	150	150	2		20	-	-			2xPC		K1	K1		
3	Hudební redaktor	214	10,99	3,45	37,92	1+2		50/25m3/h/os	100	100	3		20	-	-			1xPC		K1	K1		
3	Telefonní budka	215	2,13	3,45	7,35	0+1	max. 10 min	50/25m3/h/os	25	25	3		20	-	-			1xPC		K1	K1		

							TABULKA MÍSTNOSTÍ															2 z 5	
							Bilance množství vzduchu a potřeb energie pro chlazení a ohřev																
							AKCE: Český rozhlas Olomouc																
Podl.	Místnost						Poznámka požadavek předpis	Požadavek na čerstvý vzduch m³/h	Vzduchový výkon			Přetl. +	Požadované parametry				Stupeň filtrace	Tepelná zátěž		č. zařízení			
	Název	Číslo	m²	s.v.	m³	počet osob			Přívod m³/h	Odvod m³/h	Výměna x/h	Podtl. - %	Zima °C	Léto °C	Vlh. %	Hl.hluku dB(A)		Technologie W	Osvětlení lx	Přívod	Odvod		
3	Režisér+dramaturg	216	20,93	3,45	72,21	2+1		50/25m3/h/os	125	125	2		20	-	-			2xPC		K1	K1		
3	Stážisti	217	32,08	3,45	110,68	0+2		50/25m3/h/os	50	50	0		20	-	-			2xPC		K1	K1		
3	Příprava	219	24,76	3,45	85,42	0+5	max. 1 hodina	50/25m3/h/os	125	125	1		20	-	-			2000		K1	K1		
3	Produkční výroby	221	20,1	3,45	69,35	1+2		50/25m3/h/os	100	100	1		20	-	-			1xPC		K1	K1		
4	Předsíň	304	84,86	3,25	275,80	0+4		50/25m3/h/os	100	100	0		18	-	-			tiskárna *6		K1	K1		
4	Sekretariát	310	23,66	3,35	79,26	1+2		50/25m3/h/os	100	100	1		20	-	-			varná konvice, 1x		K1	K1		
4	Externí ekonomka	311	11,29	3,35	37,82	1+1		50/25m3/h/os	75	75	2		20	-	-					K1	K1		
4	Ředitelna	312	36,89	3,35	123,58	1+6		50/25m3/h/os	200	200	2		20	-	-					K1	K1		
4	Archiv	313	16,74	3,35	56,08			0,5/h	30	30	1		18	-	-					K1	K1		
4	Sklad	314	9,29	3,35	31,12			0,5/h	30	30	1		18	-	-					K1	K1		
4	Provoz	318	34,53	3,35	115,68	4+1		50/25m3/h/os	225	225	2		20	26	-			4xPC		K1	K1		
4	Vedoucí provozu	320	18,08	3,35	60,57	1+2		50/25m3/h/os	100	100	2		20	-	-			1xPC		K1	K1		
4	Autoprovoz	321	17,99	3,35	60,27	1+1		50/25m3/h/os	75	75	1		20	-	-			1xPC		K1	K1		
4	Vedoucí programu	322	20,65	3,35	69,18	1+2		50/25m3/h/os	100	100	1		20	-	-			1xPC		K1	K1		
4	rezerva 5.NP				0,00	10		50/25m3/h/os	250	250			20	-	-			1xPC		K1	K1		
4	rezerva studia				0,00	10		50/25m3/h/os	975	975			20	-	-			1xPC		K1	K1		
									5960	5960													
1	Předsíň	002	3,09	3,27	10,10			30m3/h/výl	x	30	3		18	-	-					x	K3.1		
1	WC recepce	005	3,06	2,5	7,65			50m3/h/WC	x	50	7	18	20	-	-					x	K3.1		
1	WC - muži	009	11,85	2,5	29,63			50m3/h/WC	x	210	7		18	-	-			sušič rukou		X	K3.1		
1	WC - imobilní	010	3,96	2,5	9,90			50m3/h/WC	x	50	5		18	-	-			sušič rukou		X	K3.1		
1	WC - ženy	011	8,52	2,5	21,30			50m3/h/WC	x	160	8		18	-	-			sušič rukou		X	K3.1		
1	Úklidová místnost	012	3,9	2,5	9,75			30m3/h/výl	x	50	5		18	-	-					X	K3.1		
1	Kuchyňka	013	3,4	2,5	8,50			3x/h	x	100	12		18	-	-					X	K3.1		

							TABULKA MÍSTNOSTÍ															3 z 5	
							Bilance množství vzduchu a potřeb energie pro chlazení a ohřev																
							AKCE: Český rozhlas Olomouc																
Podl.	Místnost						Poznámka požadavek předpis	Požadavek na čerstvý vzduch m³/h	Vzduchový výkon			Přetl. +	Požadované parametry				Stupeň filtrace	Tepelná zátěž		č. zařízení			
	Název	Číslo	m²	s.v.	m³	počet osob			Přívod m³/h	Odvod m³/h	Výměna x/h	Podtl. - %	Zima °C	Léto °C	Vlh. %	Hl.hluku dB(A)		Technologie W	Osvětlení lx	Přívod	Odvod		
										650													
1	Vysílací studio - záložní	016	18,78	3,15	59,16	0+5		25/50m3/h/os	1000	1000			22	24	45±15%					S1	S1		
1	Vysílací režie - záložní	017	27,98	3,15	88,14	2+2		25/50m3/h/os	600	600	7		22	24	45±15%					S1	S1		
									1600	1600													
1	Machine room	018	13,67	3,6	49,21	0+0		0,5x/h	x	x	P		20	26	-			1000		x	x		
1	Sklad marketingu	019	10,66	3,6	38,38			0,5/h	x	x	P		18	-	-					x	x		
1	CHÚC	020	29,55	3,24	95,74		10	10x/h	957	x	10		18	-	-					CH.1	x		
1	Schodiště	022	14,4	3,8	54,72		10	10x/h	547	x	10		18	-	-					CH.1	x		
2	Schodiště	101	17,14	3,8	65,13		10	10x/h	651	x	10		18	-	-					CH.1	x		
2	CHÚC	102	22,03	3,24	71,38		10	10x/h	714	x	10		18	-	-					CH.1	x		
3	Schodiště	201	17,14	3,65	62,56		10	10x/h	626	x	10		18	-	-					CH.1	X		
3	CHÚC	202	21,99	3,09	67,95		10	10x/h	679	x	10		18	-	-					CH.1	X		
4	Schodiště	301	17,14	3,55	60,85		10	10x/h	608	X	10		18	-	-					CH.1	x		
4	CHÚC	302	21,99	2,99	65,75		10	10x/h	658	X	10		18	-	-					CH.1	x		
5	Schodiště	401	17,14	3,29	56,39		10	10x/h	564	x	10		18	-	-					CH.1	x		
5	CHÚC	402	21,98	3,29	72,31		10	10x/h	723	x	10		18	-	-					CH.1	x		
									6728														
2	Výtahová šachta	103	5,17	3,8	19,65			0,5/h	x	x	P		18	-	-					x	x		
2	Předsíň	104	50,81	3,5	177,84			0,5/h	x	x	P		18	-	-			tiskárna *6		x	x		
2	WC - ženy	105	6,73	2,5	16,83			50m3/h/WC	x	160	10		18	-	-					X	K3.2		
2	WC - muži	106	5,56	2,5	13,90			50m3/h/WC	x	105	8		18	-	-					X	K3.2		
2	Úklidová místnost	107	1,78	2,5	4,45			50m3/h/WC	x	50	11		18	-	-					X	K3.2		
2	Kuchyňka	108	3,6	2,5	9,00			3x/h	x	100	11		18	-	-			varná konvice, 1x		X	K3.2		
3	WC - ženy	205	6,75	2,5	16,88			50m3/h/WC	x	160	9		18	-	-			sušič rukou		X	K3.2		

							TABULKA MÍSTNOSTÍ															4 z 5	
							Bilance množství vzduchu a potřeb energie pro chlazení a ohřev																
							AKCE: Český rozhlas Olomouc																
Podl.	Místnost						Poznámka požadavek předpis	Požadavek na čerstvý vzduch m³/h	Vzduchový výkon			Přetl. +	Požadované parametry				Stupeň filtrace	Tepelná zátěž		č. zařízení			
	Název	Číslo	m²	s.v.	m³	počet osob			Přívod m³/h	Odvod m³/h	Výměna x/h	Podtl. - %	Zima °C	Léto °C	Vlh. %	Hl.hluku dB(A)		Technologie W	Osvětlení lx	Přívod	Odvod		
3	WC - muži	206	5,56	2,5	13,90			50m3/h/WC	x	105	8		18	-	-			sušič rukou		X	K3.2		
3	Uklidová místnost	207	1,78	2,5	4,45			30m3/h/výl	x	50	11		18	-	-					X	K3.2		
3	Kuchyňka	208	3,6	2,5	9,00			3x/h	x	100	11		18	-	-			varná konvice, 1x		X	K3.2		
4	WC - ženy	305	6,73	2,5	16,83			50m3/h/WC	x	160	10		18	-	-			sušič rukou		X	K3.2		
4	WC - muži	306	5,56	2,5	13,90			50m3/h/WC	x	105	8		18	-	-			sušič rukou		X	K3.2		
4	Úklidová místnost	307	1,78	2,5	4,45			30m3/h/výl	x	50	11		18	-	-					X	K3.2		
4	Sprcha	308	4,58	2,5	11,45			150m3/h/spr.	x	150	13		24	-	-			fén		X	K3.2		
4	Kuchyňka	309	9,62	2,5	24,05			3x/h	x	100			18	-	-			varná konvice, 1x		X	K3.2		
										1395													
2	Předsíň	114	14,62	3,6	52,63			0,5/h	x	x	P		18	-	-					x	x		
2	Spojovací můstek	115	6,86	3,6	24,70			0,5/h	x	x	P		18	-	-					x	x		
2	Režie vysílání	120	28	3,13	87,64	2+2			700	700	8		22	24	45±15%			1xPC		S2	S2		
									700	700													
2	Machine room	121	14,7	3,6	52,92	0+0		0,5/h	x	x	P		20	26	-			1000		x	x		
3	Výtahová šachta	203	5,17	3,65	18,87			0,5/h	x	x	P		18	-	-					x	x		
3	Předsíň	204	50,98	3,45	175,88			0,5/h	x	x	P		18	-	-			tiskárna *6		x	x		
3	Příruční archiv	213	6,59	3,45	22,74	0+0		0,5/h	x	x	P		18	-	-					x	x		
3	Spojovací můstek	218	7,96	3,45	27,46			0,5/h	x	x	P		18	-	-					x	x		
3	Rezerva - plenér	220	78,74	3,45	271,65	4+2		25/50m3/h/os	1600	1600	6		22	24	45±15%					S3	S3		
									1600	1600													
4	Výtahová šachta	303	5,17	3,55	18,35			0,5/h	x	x	P		18	-	-			jmenovitý výkon motoru		x	x		
4	RPO,UPS-PO,EPS,CS	315	10,74	3,35	35,98			0,5/h	x	x	P		20	26				3000		x	x		
4	Servrovna	316	15,48	3,35	51,86	0+0	redundatní chlazení	0,5/h	x	x	P		20	26	-			7000		x	x		
4	Spojovací můstek	317	6,34	3,35	21,24			0,5/h	x	x	P		18	-	-					x	x		

