

Číslo místnosti	Název místnosti	ZADANÉ HODNOTY						VYPOČTENÉ HODNOTY							POŽADOVANÉ		PŘIVÁDĚNÁ TEPLOTA		NAVRŽENÉ HODNOTY VĚTRÁNÍ				VYPOČTENÉ HODNOTY				NAVRŽENÉ HODNOTY LOKÁLNÍHO CHLAZENÍ / TOPENÍ				
		Plocha	Výška	Objem	Počet osob		Tepelná zátěž					Produkce vlhkosti	Minimální přívod čerstvého vzduchu	LÉTO	ZIMA	LÉTO	ZIMA	Přívod	Výměna vzduchu	č. zař.	Tepelná zátěž odvedená VZT	Tepelné ztráty pokryté větráním	Požadavek na dochlazení	Požadavek na dotopení	Typ zařízení	CITELNÝ VÝKON CHLAZENÍ	CELKOVÝ VÝKON CHLAZENÍ	CELKOVÝ VÝKON TOPENÍ	č. zař.		
							Osvětlení	Obsazen.	Zařízení	Oslunění / Prostupem	CELKEM																				
																														Žáci	Učitel
m2	m	m3	-	-	W	W	W	W	W	g/h	m³/h	°C	°C	°C	°C	m3/h	m3/h	cca x/h		kW	kW	kW	kW		kW	kW	kW				
1NP																															
	Recepce	47,08	3,20	150,66		6	377	432	540	10 577	11 926	696	300		24	22	28	22	400	400	2,66	Zař. 1	-0,54	0,00	12,46	0,00	FXAQ 63A	4,70	6,20	8,00	K1.03
																										FXAQ 63A	4,70	6,20	8,00	K1.03	
	Multimediální jazyková učebna	34,91	3,20	111,71	18	1	279	972	150		1 401	1 286	410		24	22	28	22	400	400	3,58	Zař. 1									
	Víceúčelový sál	62,22	3,20	199,10	60	2	498	3 144	1 200		4 842	4 132	1 300		24	22	28	22	1 400	1 400	7,03	Zař. 1	-1,89	0,00	6,73	0,00	FXAQ 50A	3,80	4,20	6,30	K1.02
																										FXAQ 50A	3,80	4,20	6,30	K1.02	
	Filmové vysílací studio	10,96	3,20	35,07		1	88	72	150	1 270	1 580	116	50		24	22	28	22			0,00		0,00	0,00	1,58	0,00					
	Fotoateliér	11,29	3,20	36,13		1	90	72	150		312	116	50		24	22	28	22			0,00										
ZAŘ. 1	VĚTRÁNÍ UČEBNY A SÁLU	166,46	3,20	532,67							20 061								2 200	2 200	4,13										
ZAŘ. K1	CHLAZENÍ UČEBEN																								20,77		RXYSQ 10TY1	17,00	20,80	28,60	K1.01