

TABULKA ZAŘÍZENÍ																					
AKCE: SŠGS - Lázně Bělohrad - CVIČNÁ KUCHYŇ - VZDUCHOTECHNIKA																					
			Vzduchový výkon			Param.přív.vzd			Topení			Chlazení		Elektro							
číslo zař.	Název zařízení	ks	Přívod	Odvod	ext. tl.ztr.	Zima	Léto	rel. vlh.	Topný výkon	hmot. průtok	tlak ztráta	Chlad. výkon	hmot. průtok	P	I	U	Typ zařízení	Způsob ovládání	Spouštění	Poznámka	
			m3 / h	m3 / h	Pa	C	C	%	kW	kg/h	kPa	kW	kg/h	kW	A	V					
	VZT jednotka kuchyň																				
1.1	VZT JEDNOTKA - přívod	1	6 000		250	23								3,22	5,4	400	VZT jednotka	MaR	týdenní program, ručně	příkon ventilátoru	
	VZT JEDNOTKA - odvod	1		6 000	250									3,22	5,4	400	VZT jednotka	MaR	týdenní program, ručně	příkon ventilátoru	
1.2	teplovodní ohřev 50/30°C	1							12,8	561,0	1,1						ohřev mimo VZT	MaR			
	VZT jednotka cukrárna																				
2.1	VZT JEDNOTKA - přívod	1	3 500		250	24								2,64	3,80	400	VZT jednotka	MaR	týdenní program, ručně	příkon ventilátoru	
	VZT JEDNOTKA - odvod	1		3 500	250									2,64	3,80	400	VZT jednotka	MaR	týdenní program, ručně	příkon ventilátoru	
2.2	teplovodní ohřev 50/30°C	1							5,9	310,0	2,6						ohřev mimo VZT	MaR			
	VZT jednotka šatny																				
3.1	VZT JEDNOTKA - přívod	1	600		200									0,37	2,50	230	VZT jednotka	MaR	týdenní program, ručně		
	VZT JEDNOTKA - odvod	1		600		200								0,37	2,50	230	VZT jednotka	MaR	týdenní program, ručně		
	odvodní ventilátor																				
4.1	ventilátor	1		350	150									0,1	0,10	230	odvodní vent.	ELE	čidlo pohybu PIR		
SUMARIZACE POŽADAVKŮ NA MÉDIA																					
	ELEKTRICKÁ ENERGIE																				
	VZT jednotky			13,46																	
	ventilátory			0,10																	
	CELKEM PŘÍKON			13,46																	
	koeficient současnosti			0,90																	
	CELKEM			12,11	kW																