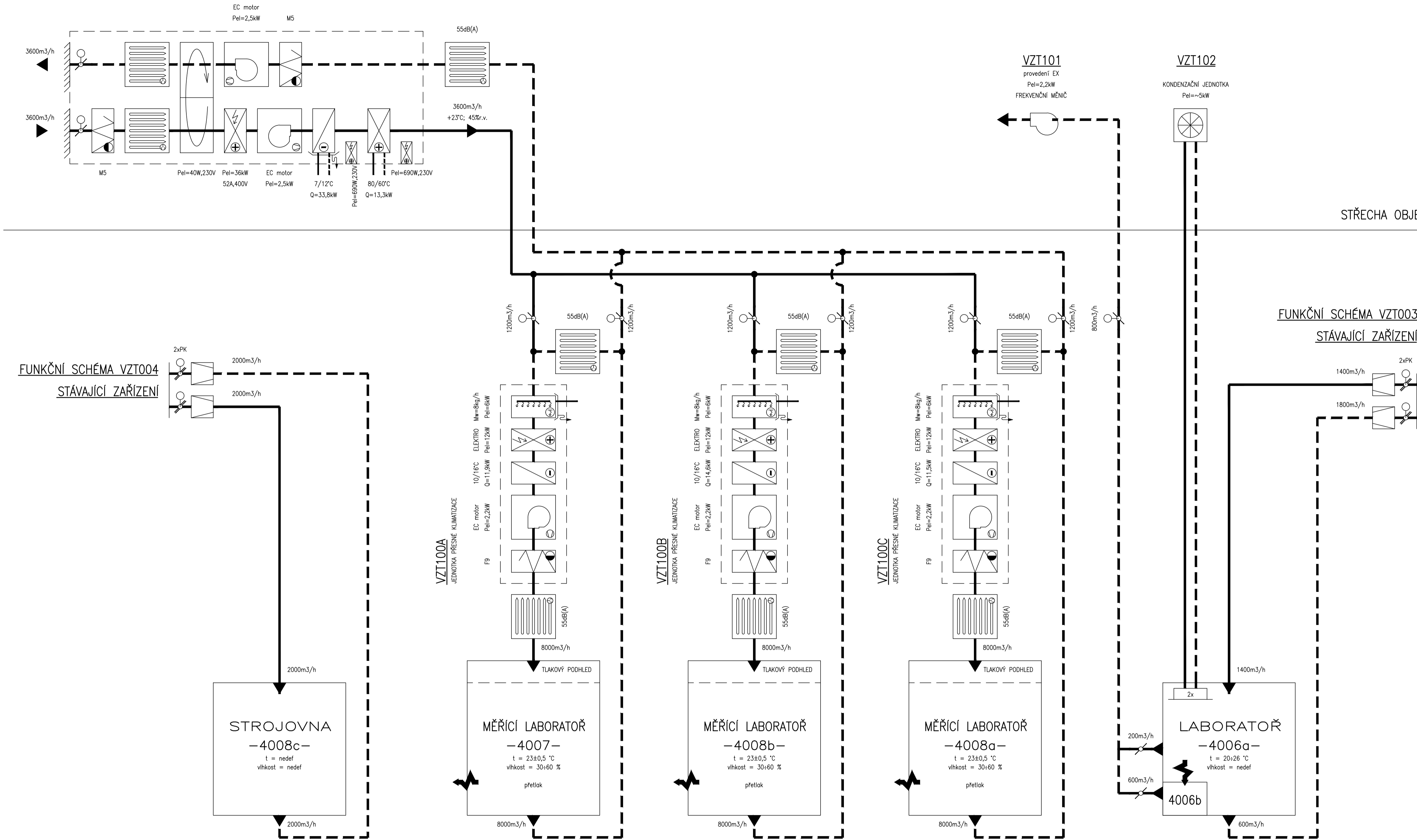


FUNKČNÍ SCHÉMA VZT100

VENKOVNÍ PROVEDENÍ  
KOMORY VYTÁPĚNÉ ELEKTRICKÝM OHŘÍVAČEM (VČETNĚ TERMOSTATU)  
ZIMA: -18°C, 95% r.v.  
LÉTO: +32°C, 60kJ/kg



LEGENDA VZDUCHOTECHNIKY

	VENTILÁTOR RADIÁLNÍ
	TLUMIČ HLUKU V POTRUBÍ
	FILTR VZDUCHU
	OHŘEV VZDUCHU – ELEKTRICKÝ
	OHŘEV VZDUCHU – VODNÍ
	CHLAZENÍ VZDUCHU
	VLHČENÍ VZDUCHU
	PROTIDĚŠŤOVÁ ŽALUZIE
	ZPĚTNÉ ZISKÁVÁNÍ TEPLA – ROTAČNÍ VÝMĚNÍK
	CHLADICÍ JEDNOTKA VENKOVNÍ
	CHLADICÍ JEDNOTKA VNITŘNÍ (NÁSTĚNNÁ, PODSTROPNÍ, KAZETOVÁ)
	REGULÁTOR PRŮTOKU
	REGULAČNÍ A UZAVÍRACÍ KLAPKA – RUČNÍ
	REGULAČNÍ A UZAVÍRACÍ KLAPKA – SE SERVOPOHONEM
	POŽÁRNÍ KLAPKA – RUČNÍ, TEPLOTNÍ
	POŽÁRNÍ KLAPKA – SE SERVOPOHONEM
	ODVOD KONDENZÁTU

4.NP

POZNÁMKA:

SOUČÁSTÍ PROJEKTU D.2.2.1 VZDUCHOTECHNIKA PRO TECHNOLOGII  
JE ZAŘÍZENÍ VZT 100, 100A, 100B, 100C

HIP Ing. Miloš Polišenský ČKA Kraj	Zodpověděl projektant ..... ČKA Obec	Vypracoval Ing. Pavel Spáčil Místo, p.č. 17. listopadu 1192/12	 PROMOS s.r.o. Nerudova 32 787 01 Šumperk tel/fax 563 216777, 563 216124 e-mail promos@promos-sr.cz
Objednatel Akce Objekt Část Obsah	Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého v Olomouci Modernizace laboratorní fyziky ve 4.NP PFF UP v Olomouci - Envelopě D.2.2.1 Vzduchotechnika pro technologii	Č. zakázky 2016006 Dětel DPSP Formát A4 datum 06/2016 měř. č.rev. č. výkresu D 02	