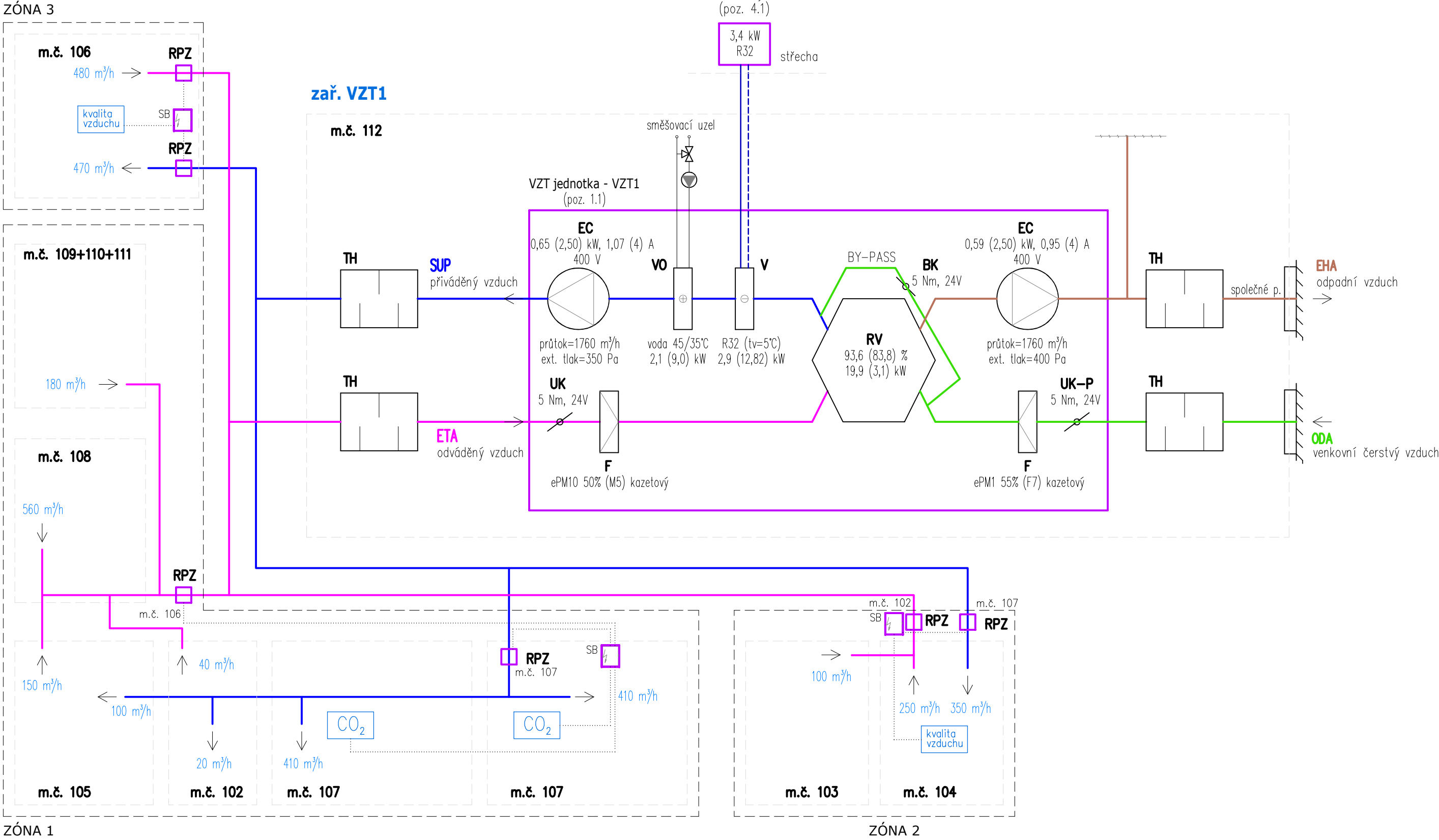
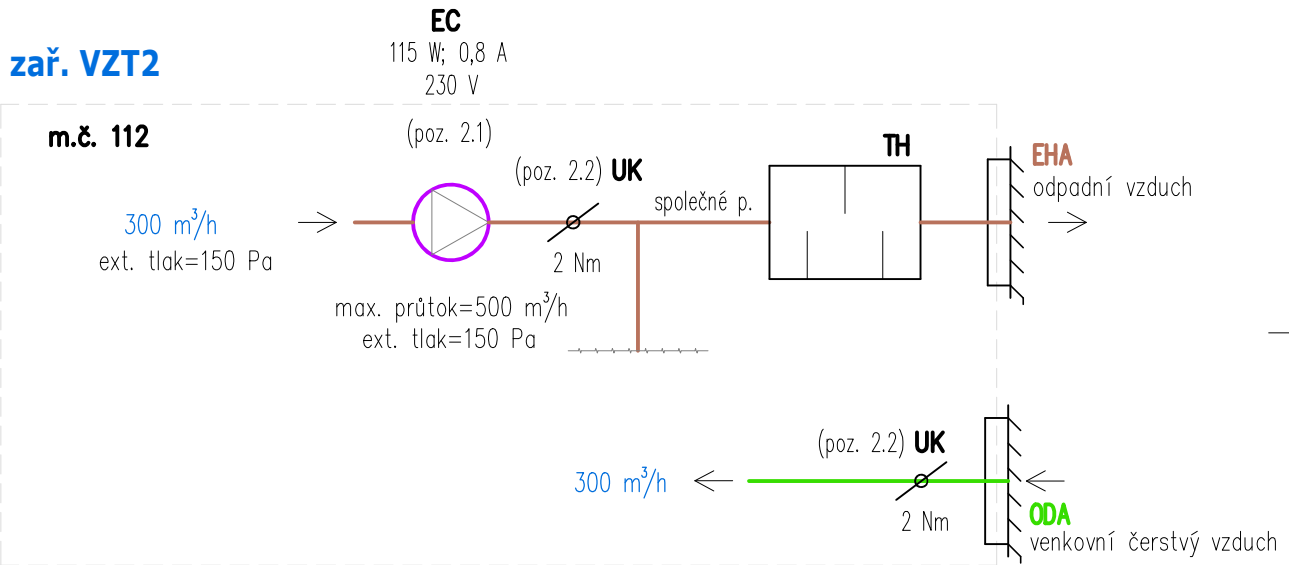


FUNKČNÍ SCHÉMA - zařízení VZT1



FUNKČNÍ SCHÉMA - zařízení VZT2



POZNÁMKY K VZT2

- VENTILÁTOR SPÍNÁN OD TEPLOTNÍHO ČIDLA V PROSTORU
- OVLÁDÁNÍ UZAVÍRACÍ Klapky NA PŘÍVODU I ODVODU
- REGULACE DODÁVKOU PROFESE ELE

LEGENDA

- UK-P - UZAVÍRACÍ Klapka S PRUŽINOU, PŘÍPRAVA NA SERVO S PRUŽINOU
- UK - UZAVÍRACÍ Klapka BEZ PRUŽINY, PŘÍPRAVA NA SERVO
- EC - VENTILÁTOR S EC MOTOREM
- TH - TLUMIČ HLUKU
- RK - REGULAČNÍ Klapka, RUČNÍ OVLÁDÁNÍ

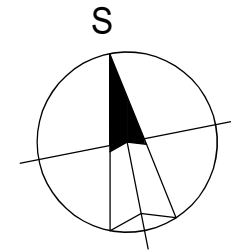
POZNÁMKY K VZT1

- REGULACE SOUČÁSTÍ DODÁVKY PROFESE VZT
- REGULACE OHŘEVU/CHLAZENÍ NA TEPLOTU PŘÍVODNÍHO VZDUCHU (ZIMA T_i= 22°C, LÉTO 24--26°C)
- VZT JEDNOTKA ZAJIŠŤUJE POUZE DOHŘEV, POPŘ. DOCHLAZOVÁNÍ VĚTRACÍHO VZDUCHU
- VLHKOST NEUPRAVOVÁNA VZT ZAŘÍZENÍM
- MOŽNOST REGULACE VZDUCHOVÉHO VÝKONU OD ČIDLA CO₂ (SNIŽOVÁNÍM OTÁČEK VENTILÁTORŮ)
- PLYNULÉ ŘÍZENÍ VENTILÁTORŮ
- AUTOMATICKÉ OVLÁDÁNÍ Klapky BYPASSU
- PROTIMRAZOVÁ OCHRANA REKUPERAČNÍHO VÝMĚNÍKU
- OVLÁDÁNÍ UZAVÍRACÍ Klapky NA PŘÍVODU A ODVODU
- SPÍNÁNÍ VESTAVĚNÉHO VODNÍHO OHŘÍVAČE A VÝPARNÍKU
- MOŽNOST PŘEDNASTAVENÍ MIN. A MAX. DOVOLENÝCH OTÁČEK
- TÝDENNÍ PROGRAM
- PŘÍPOJENÍ NA NADŘEZENÝ SYSTÉM
- HLÁŠENÍ PORUCHOVÝCH STAVŮ, ZANESENÍ FILTRŮ, ...

LEGENDA

- UK-P - UZAVÍRACÍ Klapka S PRUŽINOU, PŘÍPRAVA NA SERVO S PRUŽINOU
- UK - UZAVÍRACÍ Klapka BEZ PRUŽINY, PŘÍPRAVA NA SERVO
- BK - BYPASSOVÁ Klapka, PŘÍPRAVA NA SERVO
- CK - CÍRKULAČNÍ Klapka, PŘÍPRAVA NA SERVO
- EC - VENTILÁTOR S EC MOTOREM
- RV - DESKOVÝ REKUPERAČNÍ VÝMĚNÍK TEPLA
- 0,68 (2,5) kW; 1,1 (4,0) A - EL. PŘÍKON, PROUD V PRAC. BODĚ (JMENOVITÝ)
- TH - TLUMIČ HLUKU

- EO - ELEKTRICKÝ OHŘÍVAČ VZDUCHU
- VO - VODNÍ OHŘÍVAČ VZDUCHU
- V - VÝPARNÍK (PŘÍMÉ CHLAZENÍ)
- VCH - VODNÍ CHLADIČ VZDUCHU
- RK - REGULAČNÍ Klapka, RUČNÍ OVLÁDÁNÍ
- RP - REGULÁTOR PRŮTOKU, RUČNÍ OVLÁDÁNÍ
- RPZ - ZÓNOVÝ REGULÁTOR PRŮTOKU SE SERVOPOHONEM 230 V
- SB - ŘÍDÍČÍ MODUL (SMART BOX)



ARCHITEKT ING. ARCH. EVA UCHYTILOVÁ	ZODP.PROJEKTANT ING.J. Křivka	VYPRACOVAL ING.J. Křivka	ING. ARCH. EVA UCHYTILOVÁ Sluneční 2095/5, 594 01 Velké Meziříčí tel. : 608 519 730 IČ: 642 74 055 DIČ: 7355048085		VÝTISK Č.
INVESTOR : Město Velké Meziříčí, Radnická 29/1, 594 01 Velké Meziříčí			MÍSTO STAVBY: parc. č. 3800/16, 3812, kat. úz. Velké Meziříčí		
AKCE : DĚTSKÁ SKUPINA VELKÉ MEZIRÍČÍ			FORMÁT	4x A4	
			STUPEŇ	DPS	
ODDÍL : SO 01 - DĚTSKÁ SKUPINA D.1.4.b ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY A CHLAZENÍ			ARCH. Č.	SS/2024/001/DPS	
			DATUM	06/2024	
OBSAH : FUNKČNÍ SCHÉMA - VZT			MĚŘÍTKO	Č. v. D.1.4.b-01	