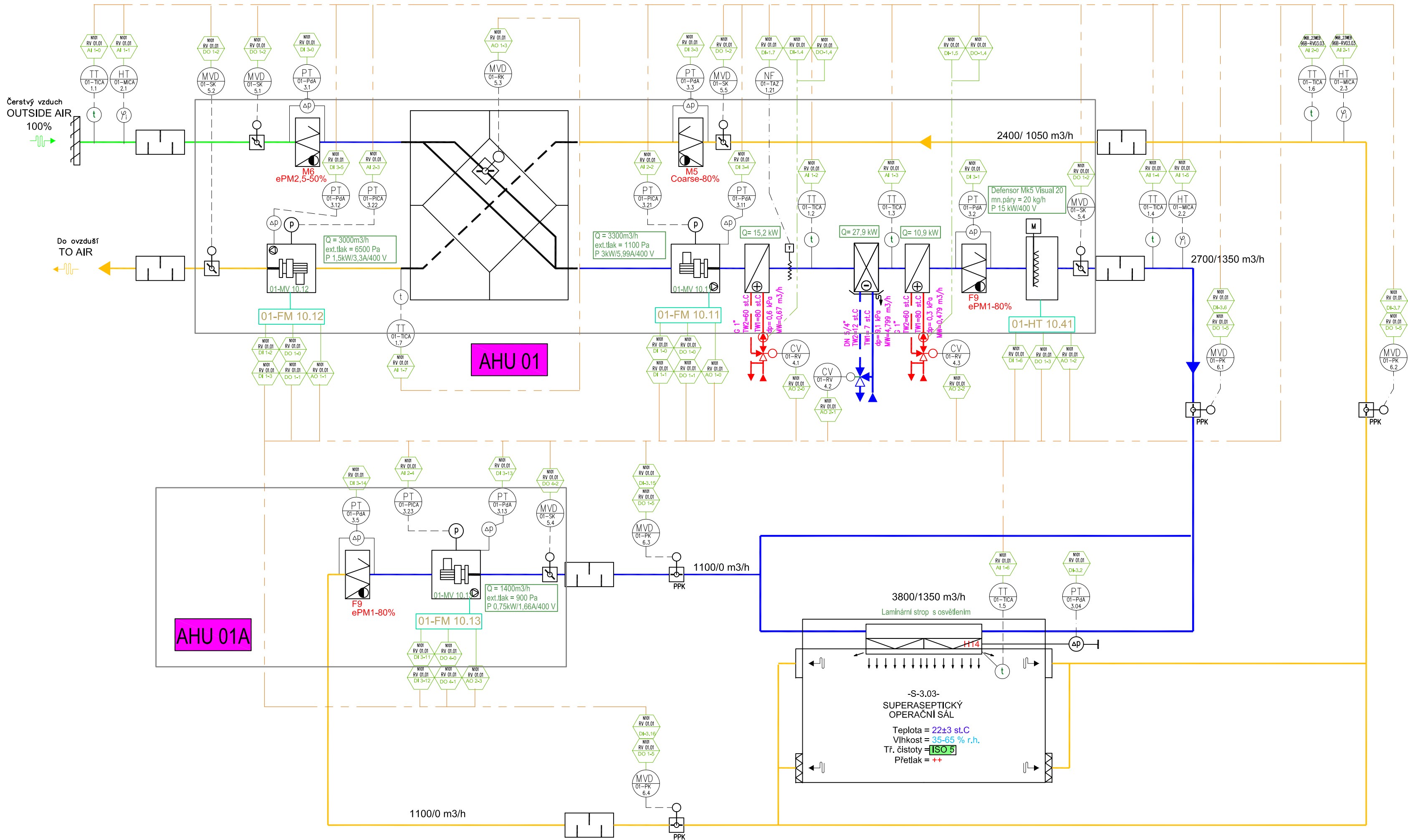


VZT č.01
SUPERASEPTICKÝ SÁL



LEGEND OF HVAC
LEGENDA VZDUCHOTECHNIKY

	FREE WHEEL FAV VENTILATOR S VOLNÝM OBEŽNÝM KOLEM		VORTEX CYLINDER VÍŘVÝ VÝSTUP		STEAM HUMIDIFICATION PARNIZOVACOVAC
	FILTER FILTR		HEPA FILTER HEPA FILTR		INHIBITOR NOSE TLUMIČ FLUKTU
	COOLING CHAMBER KOKORNA CHLAZÍCÍ		REGULATING FLAP REGULAČNÍ KLAPKA		ELECTRODE ELEKTRODOVAC
	HEATING CHAMBER KOKORNA CHLAZÍCÍ		REGULATING FLAP REGULAČNÍ KLAPKA		ANTIFREEZE PROTECTION SENSOR ČIDLO PROTIMRAZOVÉ OCHRANY
	PPE FLAP POŽÁRNÍ KLAPKA		PRESSURE SENSOR ČIDLO TLAKU	AIR CONDITIONING Vzduch - Přívod Supply air Čerstvý vzduch Fresh air Vzduch Odtah Exhaust air VZT jednotka Air handling unit	
	LOUVER AGAINST RAIN PROTIŠTĚŽOVÁ ŽALUZIE		TEMPERATURE SENSOR ČIDLO TEPLoty		
	REGULATING POINT REGULAČNÍ UZEL		HUMIDITY SENSOR ČIDLO VLHROSTI		
	REGULATING POINT REGULAČNÍ UZEL		PRESSURE SENSOR ČIDLO TLAKU		

LEGEND OF MaR (Measuring and Regulation)
LEGENDA MaR (Měření a regulace)

	TEMPERATURE TRANSMITTER TEPLOTA ČIDLO REGULAČNÍ OKRUH OVZDUŠNÝ VZT JEDNOTKY		MOTORIZED FLOW REGULATOR REGULAČNÍ OKRUH OVZDUŠNÝ VZT JEDNOTKY
	HUMIDITY TRANSMITTER ČIDLO RELATIVNÍ VLHROSTI		FROST LIMIT PROTIMRAZOVÝ TERMOSTAT
	PRESSURE TRANSMITTER TLAKOVÉ ČIDLO		MOTORIZED REGULATING POINT SERVOPOHON REGULAČNÍ UZEL
	PRESSURE TRANSMITTER WITH INDICATION TLAKOVÉ ČIDLO SE ZOBRAZOVÁNÍM		CONTROLLER POSITION OVZDUŠNÝ VZT JEDNOTKY
	MOTORIZED VOLUME DAMPER ELEKTROKOVANÝ SERVOPOHON		CONTROLLER POSITION OVZDUŠNÝ VZT JEDNOTKY

CLASS LIMITS FROM SOP/PA01076
TRÍDY ČISTOTY DLE SOP/PA01076

- T1 - MANIPULATION WITH OPEN PRODUCT
T1 - PRACOVNÍ SE S OTEVŘENÝM PRODUKTEM
- T2 - PRODUCT IS OPEN FOR SHORT TIME
T2 - PRODUKT JE NÁHODOU VYSTAVEN OKOLNÍM PROSTŘEDÍ
- T3 - CLOSE PRODUCT
T3 - PRODUKT JE UZAVŘEN
- T3B - PACKAGING OF FINAL PRODUCTS INTO CARDBOARDS,
AREA IS TREATED BY HVAC SYSTEM
T3B - PROBÍHÁ BALENÍ PRODUKTU DO KARTONU, PROSTOR JE OŠETŘEN SYSTÉMEM HVAC
- T4 - TECHNICAL AREA, AREA IS TREATED BY HVAC SYSTEM
T4 - TECHNICKÝ PROSTOR, PROSTOR JE OŠETŘEN SYSTÉMEM HVAC
- OTHER - ARE IS NOT TREATED BY HVAC SYSTEM
OSTÁNÍ - PROSTOR NENÍ OŠETŘEN SYSTÉMEM HVAC

Poznámka:
Všechny hodnoty diferenciálního tlaku jsou vztahovány ke společnému nulovému bodu.
Nulový bod je umístěn ve strojárně vzduchotechniky.

Note:
All values of differential pressure are relative to common null point!
Common null point is located on HVAC machinery.

LEGEND OF MaR (Measuring and Regulation)
LEGENDA MaR (Měření a regulace)

	TEMPERATURE TRANSMITTER TEPLOTA ČIDLO REGULAČNÍ OKRUH OVZDUŠNÝ VZT JEDNOTKY		MOTORIZED FLOW REGULATOR REGULAČNÍ OKRUH OVZDUŠNÝ VZT JEDNOTKY
	HUMIDITY TRANSMITTER ČIDLO RELATIVNÍ VLHROSTI		FROST LIMIT PROTIMRAZOVÝ TERMOSTAT
	PRESSURE TRANSMITTER TLAKOVÉ ČIDLO		MOTORIZED REGULATING POINT SERVOPOHON REGULAČNÍ UZEL
	PRESSURE TRANSMITTER WITH INDICATION TLAKOVÉ ČIDLO SE ZOBRAZOVÁNÍM		CONTROLLER POSITION OVZDUŠNÝ VZT JEDNOTKY
	MOTORIZED VOLUME DAMPER ELEKTROKOVANÝ SERVOPOHON		CONTROLLER POSITION OVZDUŠNÝ VZT JEDNOTKY

PROVOZNÍ STAVY:

PLNÝ PROVOZ: Jednotkou 01 se přivádí 2700 m3/hod, odvádí se 2400 m3/hod
Jednotkou 01A se přivádí se 1100 m3/hod, odvádí se 1100 m3/hod
Celkem se přivádí 3800 m3/hod, odvádí se 3500m3/hod

TLUMENÝ PROVOZ: Jednotkou 01 se přivádí 1350 m3/hod, odvádí se 1050 m3/hod
Jednotka 01A stojí

Objednatel:	Sdružené zdravotnické zařízení Kmov	Vypracoval:	Jakub Truxa	Projektant:	Jakub Truxa	Schvaloval:	Ing. Milan Špířka	Vypracovala firma:	www.weiss Technik s.r.o.
Místo stavby:	I.P. Pavlova 9, 794 01 KRNOV	Název zakázky:	Modernizace operačních sálů	Část:	SO 03 úprava zařízení vzduchotechniky	Stupeň:	Realizační projekt	Datum:	28.1.2022
Obsah výkresu:	PID schema VZT 01 PID Scheme HVAC 01	Umištění v objektu:		Číslo zakázky:	60, 2301.21	Měřítko:		Číslo výkresu:	RL 2301.03
								Index změn:	