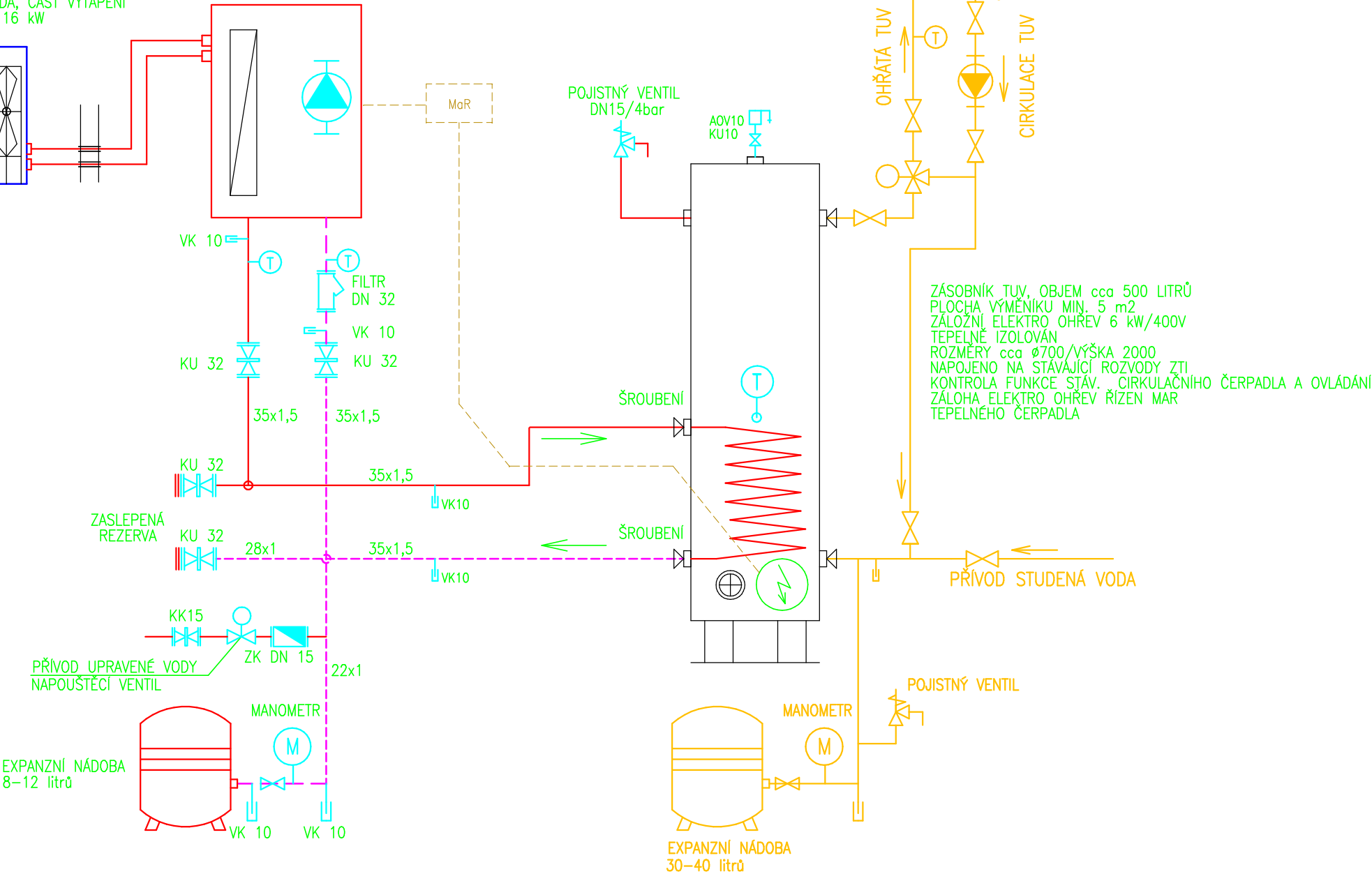


VNITŘNÍ MODUL
TEPELNÉHO ČERPADLA
VZDUCH-VODA, VÝKON cca 16 kW
ZÁLOŽNÍ ELEKTRO OHŘEV
VÝKON 9 kW / 400V
INTEGROVANÝ VÝMĚNÍK, POJISTNÉ PRVKY,
ČERPADLO, POMOCNÉ ARMATURY,
PRVKY MaR
VÝKON ŘÍZEN DLE NASTAVENÍ TEPLoty
V AKUMULAČNÍ NÁDRŽI
PŘÍPRAVA ROZHRANÍ NAPOJENÍ NA NADŘÁZENÝ SYSTÉM MaR

SCHEMA
OHŘEV TUV

PŘÍKLAD ZAPOJENÍ TEPELNÉHO ČERPADLA
BUDE UPŘESNĚNO DLE NÁVODU DODAVATELE TČ

VENKOVNÍ JEDNOTKA
TEPELNÉHO ČERPADLA
VZDUCH-VODA, ČÁST VYTÁPĚNÍ
VÝKON cca 16 kW



LEGENDA ZNAČEK

- ČERPADLO
- TŘICESTNÝ VENTIL + SERVO
- FILTR
- ZPĚTNÁ KLAPKA
- KULOVÝ KOHOUT (KLAPKA)
- VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT

- AUTOM. OVZDUŠ. VENTIL
- TEPLOMĚR
- MANOMETR
- POJISTNÝ VENTIL
- REGULAČNÍ VENTIL
- REGULAČNÍ VENTIL PRŮTOKU

ZODP. PROJEKTANT	ING. TOMÁŠ MĚCHURA	INGVESTA s.r.o. IČ: 11845724 DIČ: CZ11845724 JASENNÁ 218, 552 01 e-mail: info@ingvesta.cz		
VYPRACOVAL	ING. EDUARD KADLEC			
KONTROLOVAL	ING. ARCH. ONDŘEJ TOMAN			
STAVEBNÍK	město Rtně v Podkrkonoší Hronovská 431, 542 33 Rtně v Podkrkonoší			
MÍSTO STAVBY	parc.st.č. 723/7 k.ú. Rtně v Podkrkonoší			
NÁZEV STAVBY	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI objektu školní jídelny, Rtně v Podkrkonoší	ZAKÁZKA	2507	PARE
STAVEBNÍ OBJEKT	SO-01	FORMÁT		
ČÁST	TECHNIKA PROSTŘEDÍ – VYTÁPĚNÍ A VZDUCHOTECHNIKA	DATUM	05/2024	
NÁZEV PŘÍLOHY	VYTÁPĚNÍ – SCHÉMA OHŘEV TUV	STUPEŇ PD	PROVÁDĚNÍ STAVBY	
		MEŘÍTKO		
		Č. VÝKRESU	D.1.4.2.3-UT	