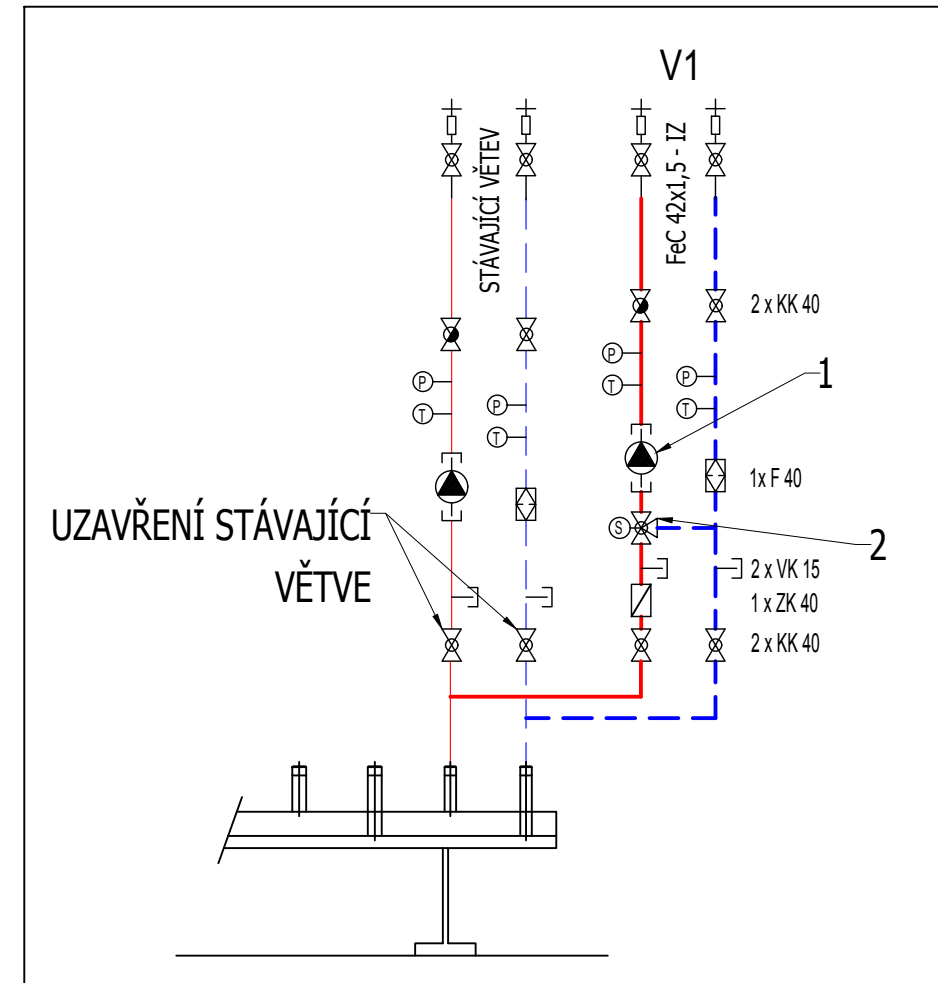


POZNÁMKA

- teplotní spád 38/28 °C
- Potrubí topné vody k jednotlivým rozdělovačům navrženo z uhlíkové oceli vně pozinkované, spoj lisováním.
- Veškerý horizontální rozvod potrubí v suterénu bude veden pod stropem, odtud bude veden stoupacím potrubím do 1NP.
- Potrubí v podhledu/volně vedené bude opatřeno nálevkovou tepelnou izolací dle technické zprávy.
- Dopojení oběhového čerpadla a trojcestného směšovacího ventilu do stávajícího systému MaR zdroje tepla.

DETAIL A



LEGENDA ČAR A ZAŘÍZENÍ

- Přívodní potrubí topné vody
- Vratné potrubí topné vody

- 1 Oběhové čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami 32-60 180
(m = 1 615,5 kg/h, p = 14 633 Pa)
- 2 Trojcestný směšovací ventil DN20, Kvs 6,3 + servo

LEGENDA ARMATUR

- KK Kulový kohout
- F Filtr
- VK Vypouštěcí kohout
- ZK Zpětná klapka

V1 - OTOPNÁ SOUSTAVA

- teplotní spád 38/28 °C
- m = 1 615,5 kg/h
- p = 14 633 Pa (bez trojcest. ventilu)
- oběhové čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami 32-60 180
- trojcestný směšovací ventil DN20, Kvs 6,3, p = 5 000 Pa

ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Ondřej Pavlica, ČKAIT 1006590		
VYPRACOVAL:	Ing. Josef Žižka		
INVESTOR:	Nemocnice Znojmo		
STAVBA:	Nemocnice Znojmo stavební úpravy objektu B 1.NP CENTRÁLNÍ ŠATNY	FORMÁT:	2 x A4
		DATUM:	01/2024
OBJEKT:		STUPEŇ:	DPS
D.1.4 - VYTÁPĚNÍ		ČÍSLO ZAKÁZKY:	
NÁZEV VÝKRESU:		MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:
PŮDORYS SUTERÉNU		1:100	2