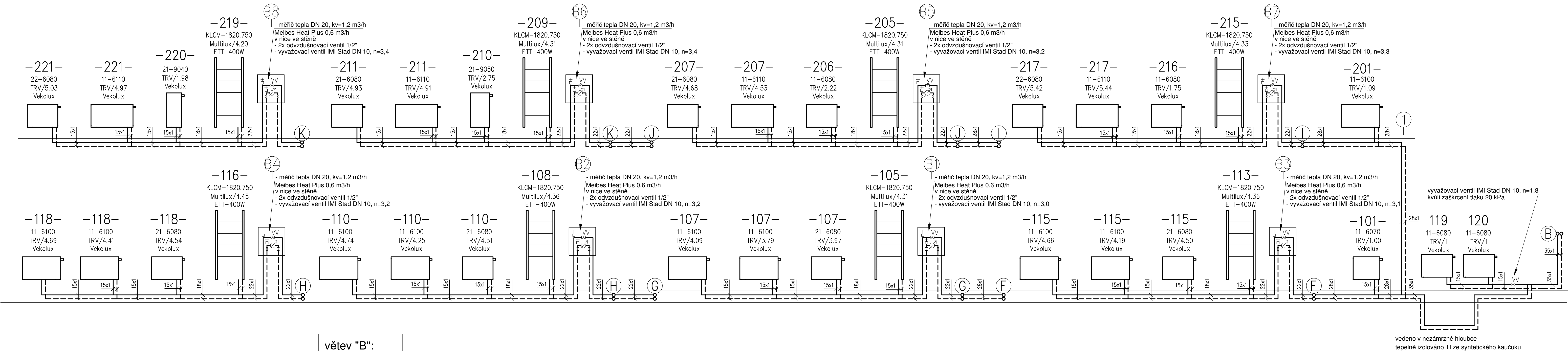
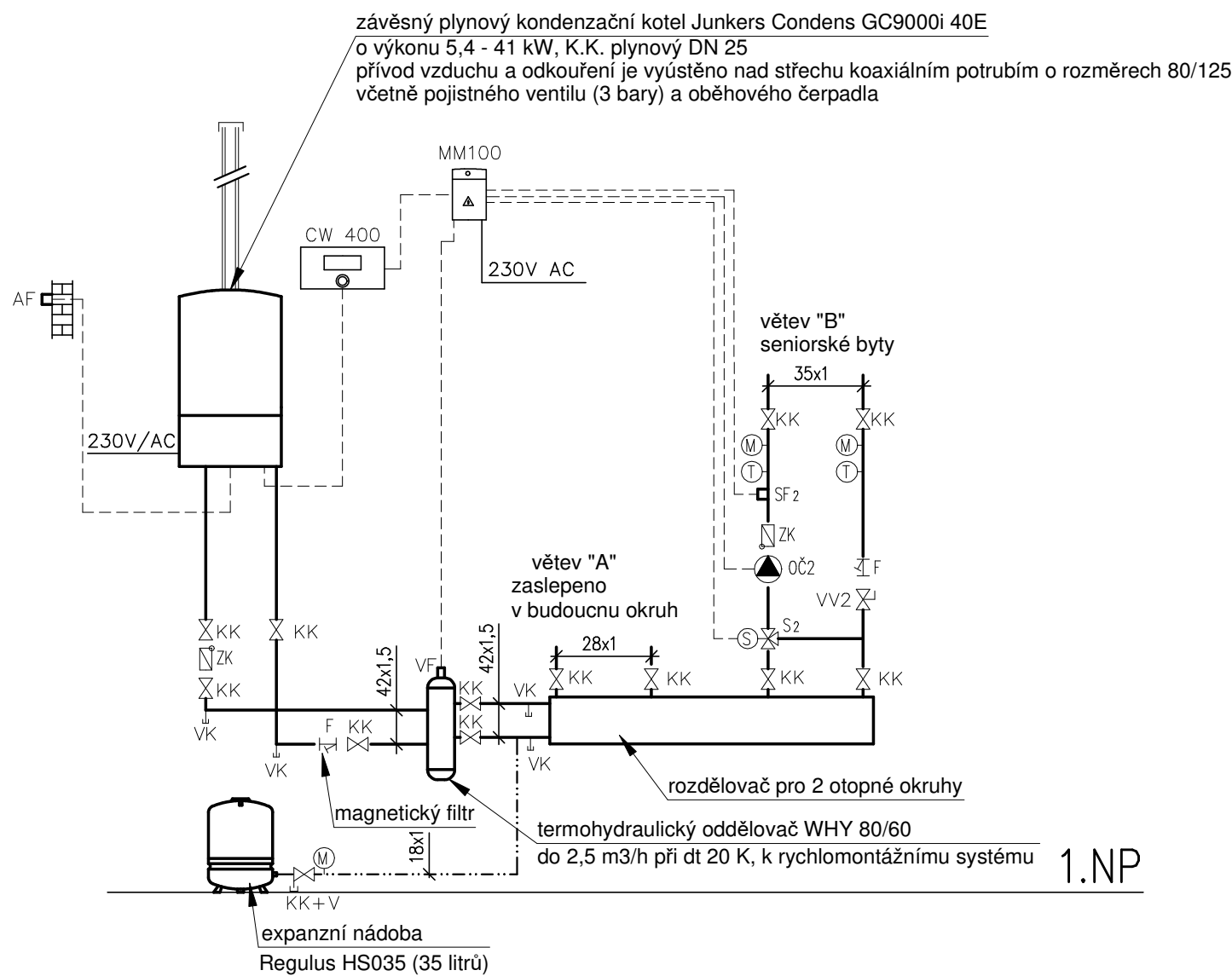




větev "B":
$\Delta T = 58/46\text{ }^{\circ}\text{C}$
$m = 1650\text{ kg/h}$
$dP = 23\text{ kPa}$



- LEGENDA:
- AF čidlo venkovní teploty
 - KK uzavírací armatura
 - CR 100 dálkové ovládání
 - CW 400 ekvitermní regulátor
 - MM 100 spínací modul pro jeden otopný okruh
 - S_{1,2} 3cestný směšovací ventil
 - SF_{1,2} čidlo teploty okruhu směšovače
 - ZK zpětný ventil
 - VF čidlo teploty na výstupu
 - F filtr
 - VK vypouštěcí kohout DN 15
 - OV odvzdušňovací ventil DN 15
 - VV vyvažovací ventil IMI Stad
- dimenze K.K., filtru a Z.K. respektuje dimenzi potrubí
- 3c ventil S1 - DN 20, Kvs=4 m3/h
- OČ1 - Grundfos Nová Alpha2 25/40
- VV1 - IMI TA STAD PN25 (DN 15, n=4)
- 3c ventil S2 - DN 25, Kvs=10 m3/h
- OČ2 - Grundfos Nová Alpha2 32/50
- VV2 - IMI TA STAD PN25 (DN 25, n=4)

LEGENDA

- rozvody provedeny z měděných trubek
- rozvody v podlaze s TI TUBOLIT DG (tl.=20mm)
- otopná desková tělesa KORADO Radik VK
- na integrovaném TRV osazena TRH
- připojena ze stěny přes "H" šroubení IMI Vekolux DN15
- otopné trubkové těleso KORADO Koralux KLCM
- připojena ze stěny přes "H" ventily IMI Multilux DN15 s TRH

- otopná voda přívodní
- - - - otopná voda vratná
- - - - - rozvody regulace
- - - - - potrubí pojistné

Te = -15 °C

Ing. Radek SPURNÝ projektant - autorizovaný technik		Ing. Radek SPURNÝ, MOCHTÍN 38 , 339 01 KLATOVY TEL.: 376 321 895 IČO : 663 84 150		
zodp. projektant:	projektant:	kreslil:	číslo zakázky:	paré číslo:
Ing. Radek SPURNÝ	Ing. Jakub SPURNÝ	Ing. Jakub SPURNÝ	136 / 2018	
Investor: Městys Chodová Planá Pohraniční Stráže č.p.129 ,348 13 CHODOVÁ PLANÁ				
Stavba: Chodová Planá - p.č. 3410/3,3410/15 - 18 NOVOSTAVBA SENIORSKÝCH BYTŮ A OBJ. SOC. SLUŽEB			formát: A2	
			datum: leden 2019	
			úcel: prováděcí projekt	
Název výkresu:	VYTÁPĚNÍ SCHEMA ROZVODU		mřítko: 1 : 50	číslo výkresu: D.1.4.3.5