



LEGENDA ARMATUR :

- KK ..... kulový kohout s nerez.koulí
- KU ..... klapka uzavírací mezipřírubová
- ZK ..... zpětná klapka závitová
- ZKM ..... zpětná klapka mezipřírubová
- F ..... filtr závitový s nerez.sítkem
- FP ..... filtr přírubový s nerez.sítkem
- VK ..... vypouštěcí kulový kohout
- T ..... teploměr přímý / rohový rozsah 0 - 130 °C; PN 0,6 MPa
- VP ..... ventil přírubový
- V ..... ventily uzavírací závitové Ve 3001
- AOV ..... automatický odvzdušňovací ventil
- ON+OV ... odvzdušňovací nádobka s ručním odvzduš. ventilem
- RRV ..... ruční regulační ventil

Regulační třicestné ventily, měření tepla, el. napojení čerpadel a servopohonů, regulační propojení - specifikace a dodávka M+R.

Topná voda :	80 / 60°C - přípojka
	75 / 60 °C - vytápění
	80 / 60 °C - vzduchotechnika

**POZNÁMKA :**

Potrubní rozvody budou instalovány dle předpisů pro instalaci a montáž uvedených druhů potrubí v topných systémech.

V nejnižších místech bude potrubí odvodněno a v nejvyšších místech bude potrubí odvzdušněno.

Před montáží rozvodů ÚT nutno trasy a výškové uspořádání koordinovat s profeseí VZT, ZI a EL i

Dodavatel před zahájením prací ověří na místě stavební rozměry s ohledem na instalovaná zařízení.

Dodavatel provede nastavení vytlaku oběhových čerpadel dle PD.

Zapojení potrubí, osazení armatur, čerpadel, regulačních a monitorovacích prvků, odvzdušnění a vypouštění systému a pod. bude upřesněno dodavatelem dle situace na místě tak, aby bylo zachováno funkční schéma zapojení dle PD.

El napojení oběhového čerpadla, vč. regulačního propojení se systémem VZT a ovládání - viz. projekt M+R.

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Petr Chmelíř	VYPRACOVAL: Ing. Petr Chmelíř	ING. PETR CHMELÍŘ - projekty Ú.T. - Komenského 73, 323 00 Plzeň Office: Barrandova 28, 326 00 Plzeň IČO: 13890590, DIČ: CZ6109050431
OBEČ: Plzeň	KRAJ: Plzeňský	
INVESTOR: Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 8, 306 14 Plzeň		
OBJEDNATEL: Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 8, 306 14 Plzeň		
STAVBA: <b>PŘÍSTAVBA MENZY ZČU BORY</b> včetně gastro technologie Univerzitní 12, Plzeň		
D. 1.4.b VYTÁPĚNÍ		
OBSAH: SCHEMA ÚPRAV PŘEDÁVACÍ STANICE		
ZAKÁZKA: 2017/004		
DATUM: 02/2017		
STUPEŇ: DPS		
MĚŘÍTKO: -		
FORMÁT: 2 A4		
Č.VÝKRESU: B3		