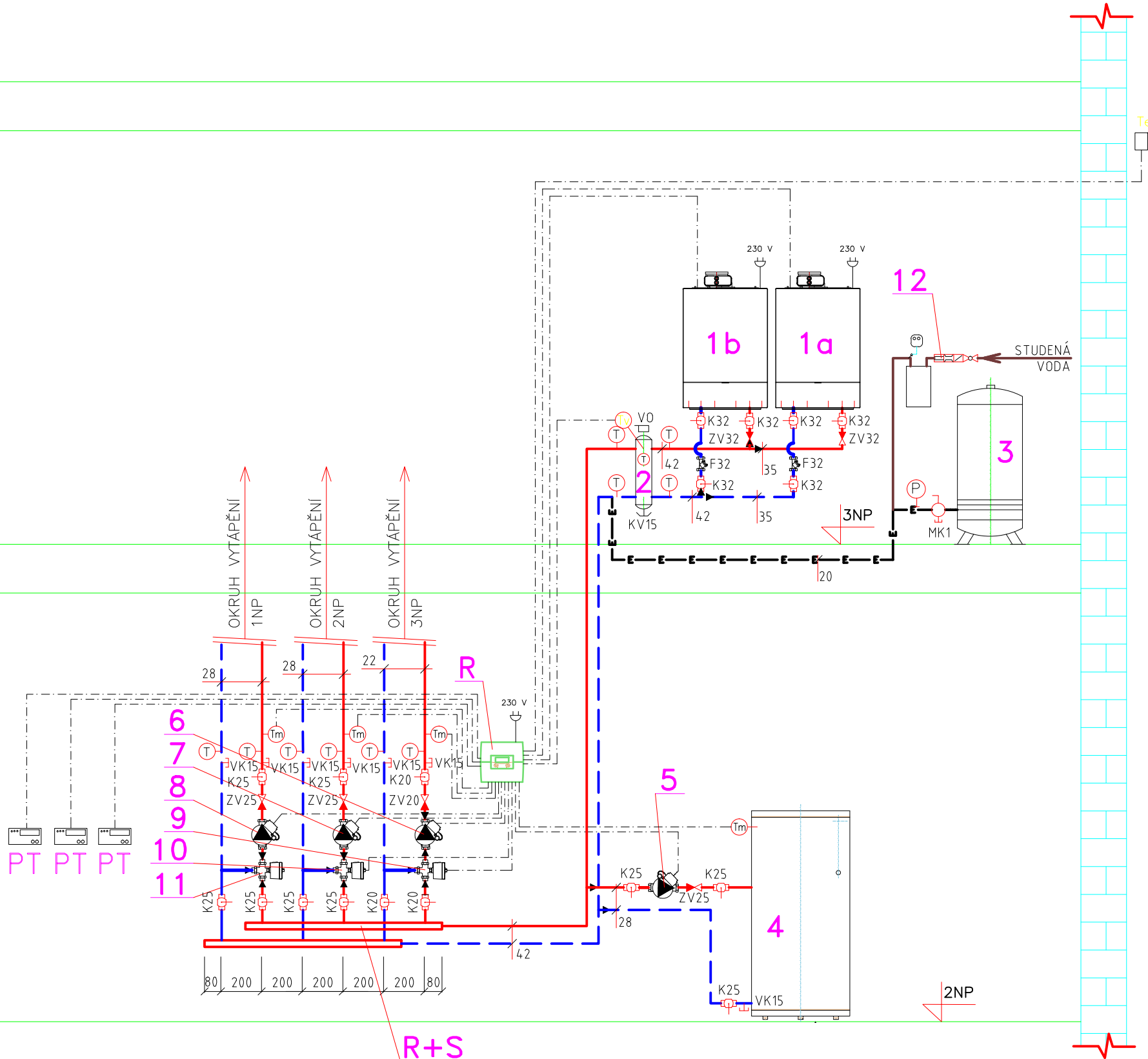


SCHÉMA ZAPOJENÍ KOTELNY



LEGENDA

- OTOPNÁ VODA PŘÍVODNÍ
- OTOPNÁ VODA VRATNÁ
- EXPANZNÍ POTRUBÍ
- 1a,b ZÁVĚSNÝ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL O VÝKONU 5–30,0 kW
- 2 HYDRAULICKÝ VYROVNÁVAČ DYNAMICKÝCH TLAKŮ D89/3,6 HRDLA DN40, ROZTEČ HRDEL 300mm
- 3 TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA S MEMBRÁNOU PN6 O OBJEMU 50 LITRŮ
- 4 NEPŘÍMOTOPNÝ AKUMULAČNÍ ZÁSOBNÍK TV O OBJEMU 160 LITRŮ
- 5 OBĚHOVÉ ČERPADLO S AUTOMATICKOU REGULACÍ Q= 1,2m3/h, dp= 40kPa – OKRUH HLAVNÍ BUDOVA
- 6 OBĚHOVÉ ČERPADLO S AUTOMATICKOU REGULACÍ Q= 0,8m3/h, dp= 40kPa – OKRUH 3NP
- 7 OBĚHOVÉ ČERPADLO S AUTOMATICKOU REGULACÍ Q= 1,2m3/h, dp= 40kPa – OKRUH 2NP
- 8 OBĚHOVÉ ČERPADLO S AUTOMATICKOU REGULACÍ Q= 1,2m3/h, dp= 40kPa – OKRUH 1NP
- 9 TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL DN15 kv=4 SE SERVOPOHONEM
- 10 TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL DN20 kv=6,3 SE SERVOPOHONEM
- 11 TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL DN20 kv=6,3 SE SERVOPOHONEM
- 12 PLNOAUTOMATICKÉ DOPLŇOVACÍ ZAŘÍZENÍ + DEMINERALIZAČNÍ PATRONA S MĚŘIČEM VODIVOSTI
- R+S ROZDĚLOVAČ SE SBĚRAČEM OTOPNÉ VODY DN65
- R DIGITÁLNÍ EKVITERMNÍ REGULÁTOR + MODULY PRO SMĚŠOVÁNÍ
- F FILTR
- VO AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
- MK SERVISNÍ KOHOUT EXP. NÁDOBY S VYPOUŠTĚNÍM
- K UZAVÍRACÍ KULOVÝ KOHOUT
- VK VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
- ZV ZPĚTNÝ VENTIL
- Te ČIDLO VENKOVNÍ TEPLoty
- T TEPLOMĚŘ
- P TLAKOMĚŘ
- Tv TEPLOTNÍ ČIDLA

POZNÁMKA

- NEJVYŠŠÍ MÍSTA ROZVODU OSAZENA AUTOMATICKÝMI ODVZDUŠŇOVACÍMI VENTILY
- VEŠKERÝ ROZVOD POTRUBÍ TEPELNĚ IZOLOVÁN
- MATERIÁLY JMENOVITĚ UVEDENÉ V PROJEKTU NEJSOU ZÁVAZNÉ, JE MOŽNÉ POUŽÍT I JINÝCH KVALITATIVNĚ OBDOBNÝCH TECHNICKÝCH ŘEŠENÍ PŘIČEMŽ MUSÍ BÝT PROVEDEN PŘEPOČET JEJICH NASTAVENÍ PRO SPRÁVNOU FUNKCI SYSTÉMU

Vypracoval: Ing. Michal Albrecht	Odpovědný projektant: Ing. Michal Albrecht	Vedoucí projektant:	Ing. Michal Albrecht Projektová kancelář TZB Neklanova 375, 397 01 Písek Tel. : 777 580 081 E-MAIL: albrecht.tzb@gmail.com IČO: 86910876	
StÚ:	Milevsko			
Investor:	Město Milevsko nám. E. Beneše 420, 39901 Milevsko			
Akce: STAVEBNÍ ÚPRAVY A ZMĚNA DISPOZICE KANCELÁŘÍ V 1.NP RADNICE čp. 95 D.1.4. TPS - Vytápění			Datum:	Měřítko:
			04/2018	-
			Zakázkové číslo:	Stupeň PD:
			017U/2018	DSP
			Paré č.	Formát:
Obsah: SCHÉMA KOTELNY				2xA4
			Č. výkresu	05