

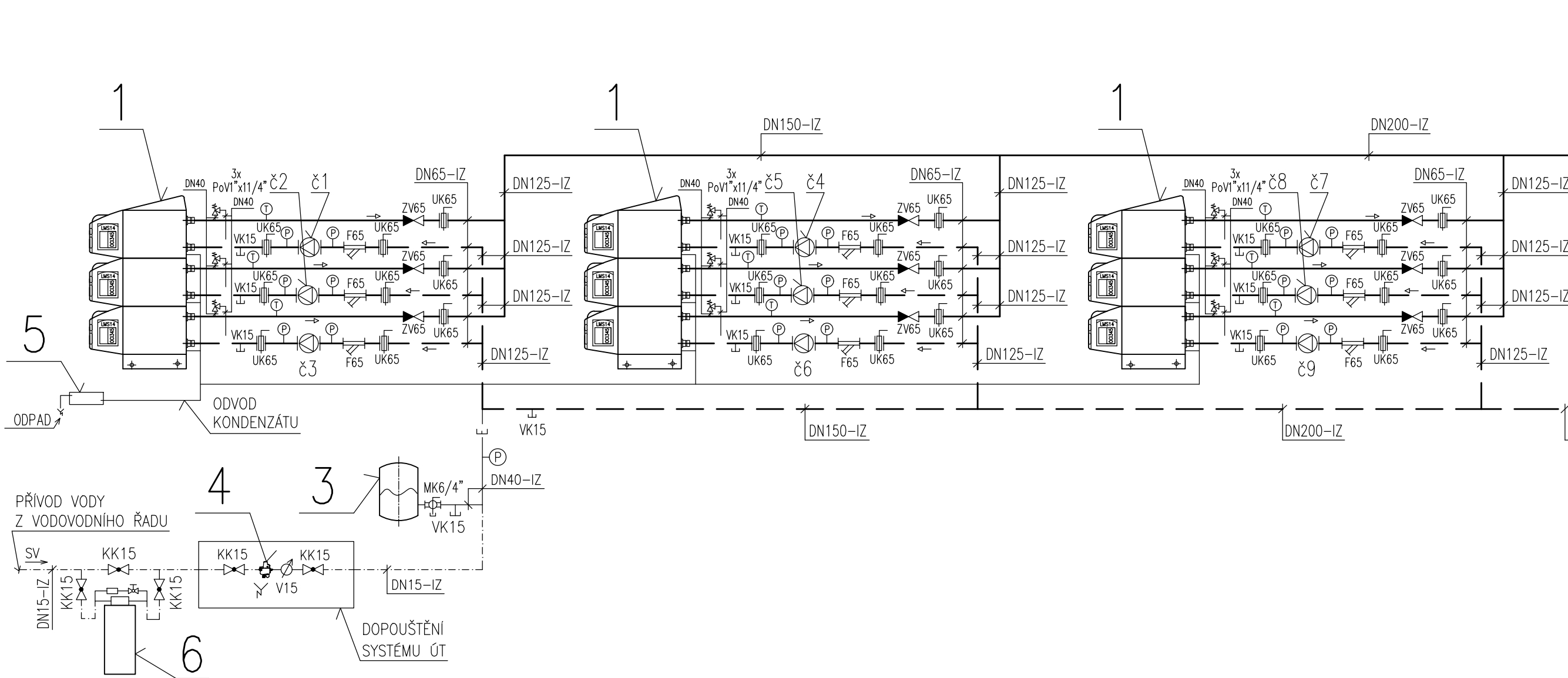
LEGENDA:

- AVRV-AUTOMATICKÝ VYVÁŽOVACÍ  
REGULAČNÍ VENTIL
- TV-TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL
- WV-VYVÁŽOVACÍ VENTIL
- UK-UZAVÍRACÍ Klapka
- KK-KULOVÝ UZÁVĚR
- KKF-KULOVÝ KOHOUT S FILTREM
- F-FILTR
- ZV-ZPĚTNÝ VENTIL
- POV-POJISTNÝ VENTIL
- T-T-TEPLOMĚR
- P-P-TLAKOMĚR
- VK-VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
- AOV-AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
- Č-OBĚHOVÉ ČERPADLO
- V-VODOMĚR
- IZ -POTRUBÍ IZOLOVÁNO
- VÝMĚNÍKY VZDUCHOTECHNICKÝCH JEDNOTEK

- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ ÚT
- ZPĚTNÉ POTRUBÍ ÚT

TOPNÉ VĚTVE:

v1 TOPNÁ VĚTVE VZT ... 81,8m3/h, 75/55°C



TABULKA ZAŘÍZENÍ:

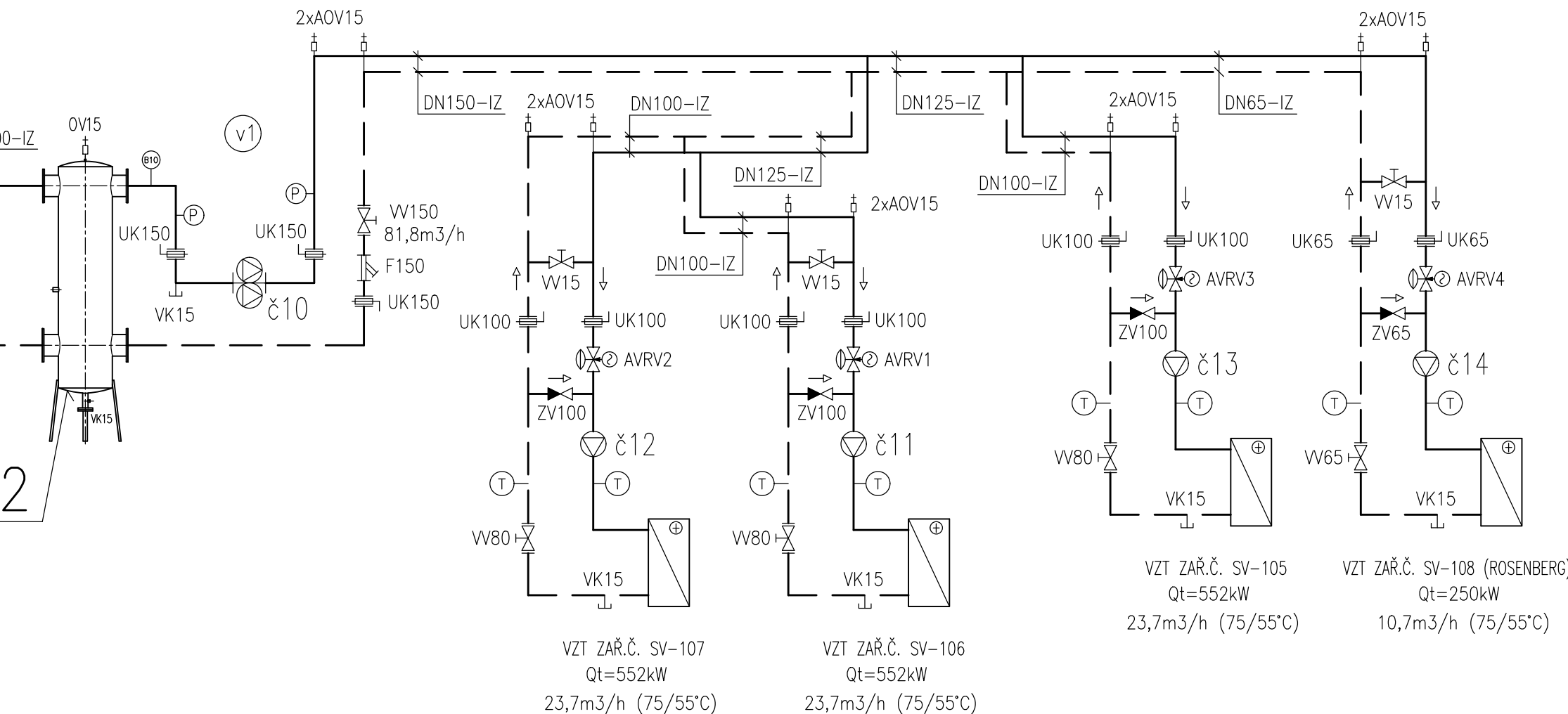
1.	PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL, 49-720kW (PŘI 80/60°C)
2.	TERMOHYDRAULICKÝ ROZDĚLOVAČ DN500, HVDT 100M3/HOD
3.	EXPANZNÍ NÁDOBA TLAKOVÁ 300L
4.	AUTOMATICKÉ DOPĽŇOVACÍ ZAŘÍZENÍ
5.	NEUTRALIZAČNÍ BOX
6.	DEMINERALIZAČNÍ JEDNOTKA

TABULKA OBĚHOVÝCH ČERPADEL:

č1	DN40, PŘÍRUBY, 10,8m3/h, dp=55kPa, Pmax=370W, lmax=1,65A, 1x230V
č2	DN40, PŘÍRUBY, 10,8m3/h, dp=55kPa, Pmax=370W, lmax=1,65A, 1x230V
č3	DN40, PŘÍRUBY, 10,8m3/h, dp=55kPa, Pmax=370W, lmax=1,65A, 1x230V
č4	DN40, PŘÍRUBY, 10,8m3/h, dp=55kPa, Pmax=370W, lmax=1,65A, 1x230V
č5	DN40, PŘÍRUBY, 10,8m3/h, dp=55kPa, Pmax=370W, lmax=1,65A, 1x230V
č6	DN40, PŘÍRUBY, 10,8m3/h, dp=55kPa, Pmax=370W, lmax=1,65A, 1x230V
č7	DN40, PŘÍRUBY, 10,8m3/h, dp=55kPa, Pmax=370W, lmax=1,65A, 1x230V
č8	DN40, PŘÍRUBY, 10,8m3/h, dp=55kPa, Pmax=370W, lmax=1,65A, 1x230V
č9	DN40, PŘÍRUBY, 10,8m3/h, dp=55kPa, Pmax=370W, lmax=1,65A, 1x230V
č10	ZDVOJENÉ, 2x (DN100, PŘÍRUBY, 81,8m3/h, dp=70kPa, Pmax=3kW, lmax=5,8A, 3x400V)
č11	DN80, PŘÍRUBY, 23,7m3/h, dp=35kPa, Pmax=536W, lmax=2,37A, 1x230V
č12	DN80, PŘÍRUBY, 23,7m3/h, dp=35kPa, Pmax=536W, lmax=2,37A, 1x230V
č13	DN80, PŘÍRUBY, 23,7m3/h, dp=35kPa, Pmax=536W, lmax=2,37A, 1x230V
č14	DN50, PŘÍRUBY, 10,7m3/h, dp=20kPa, Pmax=252W, lmax=1,15A, 1x230V

TABULKA AUTOMATICKÝCH REGULAČNÍCH VENTILŮ A POHONŮ:

AVRV1	DN80, ROZSAH Q=5900-37300l/h, dp=30-400kPa, CHARKTERISTIKA EQM, POHON (24V, 0-10V)
AVRV2	DN80, ROZSAH Q=5900-37300l/h, dp=30-400kPa, CHARKTERISTIKA EQM, POHON (24V, 0-10V)
AVRV3	DN80, ROZSAH Q=5900-37300l/h, dp=30-400kPa, CHARKTERISTIKA EQM, POHON (24V, 0-10V)
AVRV4	DN65, ROZSAH Q=4200-24100l/h, dp=30-400kPa, CHARKTERISTIKA EQM, POHON (24V, 0-10V)



ZODP. PROJEKTANT: Ing. Radek ZMATLÍK		VYPRACOVAL: Ing. Radek ZMATLÍK		ZPRACOVATEL:  AIR TECHNIC Clima s.r.o. Na Kocince 210/3 / 160 00 Praha 6 Tel: 233 336 818 / email: pawel@airtechnic.cz			
KONTROLOVAL: Ing. Josef ZÁHŘÍK							
INVESTOR: FEDERAL - MOGUL Friction Product a.s., Jirchářská 233, 517 41 Kostelec nad Orlicí							
STAVBA: (AKCE) DECENTRALIZACE ZDROJŮ TEPLA – KOTELNA I301							
PS (ISO): –				STUPEŇ DOKUMENTACE:		PROJEKT PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
ČÁST: VYTÁPĚNÍ				DATUM: 02/2020		FORMÁT: 4x A4	MĚŘÍTKO:
OBSAH: SCHÉMA ZAPOJENÍ ZDROJE TEPLA				Č. ZAKÁZKY:			
				Č. VÝKRESU: 12		Č. PARÉ:	