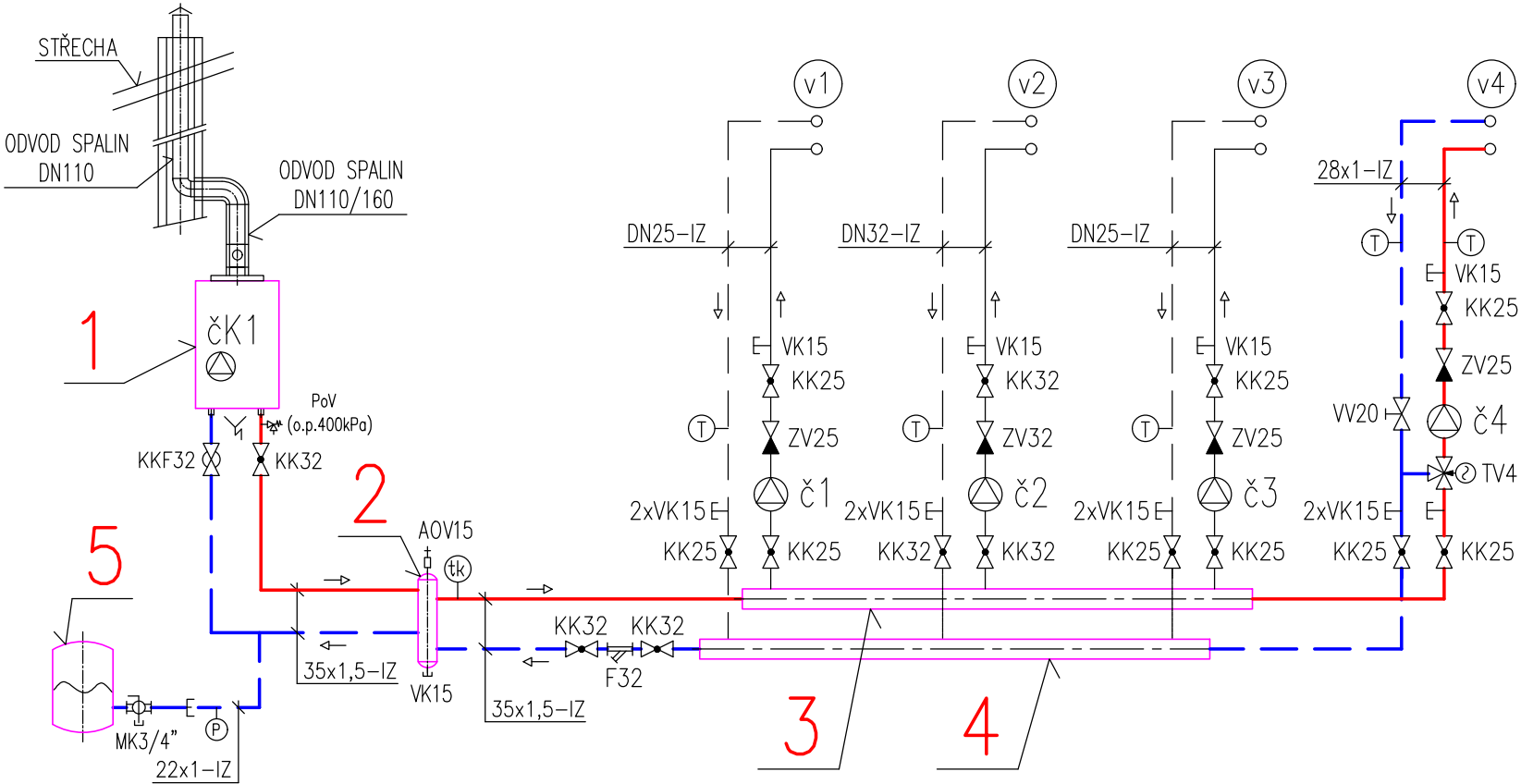


LEGENDA:

- TV-TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL
 -VV-VYVÁŽOVACÍ VENTIL
 -KK-KULOVÝ UZÁVĚR
 -KKF-KULOVÝ KOHOUT S FILTREM
 -F-FILTR
 -ZV-ZPĚTNÝ VENTIL
 -POV-POJISTNÝ VENTIL
 -T-TEPLOMĚŘ
 -P-TLAKOMĚŘ
 -VK-VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
 -AOV-AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
 -Č-OBĚHOVÉ ČERPADLO
 IZ -POTRUBÍ IZOLOVÁNO
 ——— NOVÉ PŘÍVODNÍ POTRUBÍ ÚT
 ——— NOVÉ ZPĚTNÉ POTRUBÍ ÚT
 ——— STÁVAJÍCÍ PŘÍVODNÍ POTRUBÍ ÚT
 ——— STÁVAJÍCÍ ZPĚTNÉ POTRUBÍ ÚT



TABULKA ZAŘÍZENÍ:

1.	PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL ROZSAH VÝKONU 7,8–44,1kW (PŘI 80/60°C)
2.	TERMOHYDRAULICKÝ ROZDĚLOVAČ DN80
3.	ROZDĚLOVAČ ÚT DN80, 4 TOPNÉ VĚTVE, STÁVAJÍCÍ
4.	SBĚRAČ ÚT DN80, 4 TOPNÉ VĚTVE, STÁVAJÍCÍ
5.	EXPANZNÍ NÁDOBA TLAKOVÁ 100L

TABULKA OBĚHOVÝCH ČERPADEL:

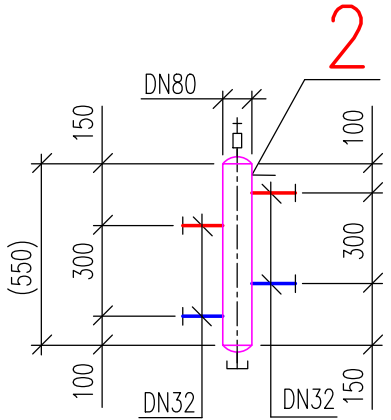
ČK1	SOUČÁST PLYNOVÉHO KOTLE
Č1	P _{max} =34W, I _{max} =0,32A, 1x230V – NÁHRADA ČERPADLA GRUNDFOS UPS 25–60
Č2	P _{max} =50W, I _{max} =0,44A, 1x230V – NÁHRADA ČERPADLA GRUNDFOS UPS 32–60
Č3	P _{max} =18W, I _{max} =0,18A, 1x230V – NÁHRADA ČERPADLA GRUNDFOS UPS 25–40
Č4	DN25, 0,6m ³ /h, dp=25kPa, P _{max} =34W, I _{max} =0,32A, 1x230V

TABULKA TROJCESTNÝCH VENTILŮ:

TV4	kvs=2,5m ³ /hod, DN20, SMĚŠOVACÍ – TOPNÁ VĚTEV v4 1x230VAC, 120s, 3–BODOVÝ
-----	--

TOPNÉ VĚTVE:

- (v1) OTOPNÁ TĚLESA–STÁVAJÍCÍ ... 70/50°C
 (v2) OTOPNÁ TĚLESA–STÁVAJÍCÍ ... 70/50°C
 (v3) OTOPNÁ TĚLESA–STÁVAJÍCÍ ... 70/50°C
 (v4) OTOPNÁ TĚLESA NÁSTAVBA–NOVÁ ... 0,6m³/h, 65/45°C



ZODP. PROJEKTANT: Ing. Radek Zmatlík	VYPRACOVAL: Ing. Radek Zmatlík	ZPRACOVATEL: AIR TECHNIC Clima s.r.o. Butovická 296/14 / 158 00 Praha 5 Tel: 725 791 466 / www.atclima.cz / info@atclima.cz	
KONTRLOVAL: Ing. Josef Záhořík		STUPEŇ DOKUMENTACE: DPS	
INVESTOR: Obec Kojetice, Lipová 155, 250 72 Kojetice u Prahy		DATUM: 06/2024	FORMÁT: 2x A4
STAVBA: STAVEBNÍ ÚPRAVY A NÁSTAVBA ŠKOLY (AKCE:) Moravcova 26, Kojetice u Prahy, Parcela č. st. 47, k.ú. Kojetice		MĚŘÍTKO:	
PS (S0): –		Č. ZAKÁZKY:	
ČÁST: D.1.4.c VYTÁPĚNÍ		Č. VÝKRESU: 16	
OBSAH: SCHÉMA ZAPOJENÍ ZDROJE TEPLA		Č. PARÉ:	