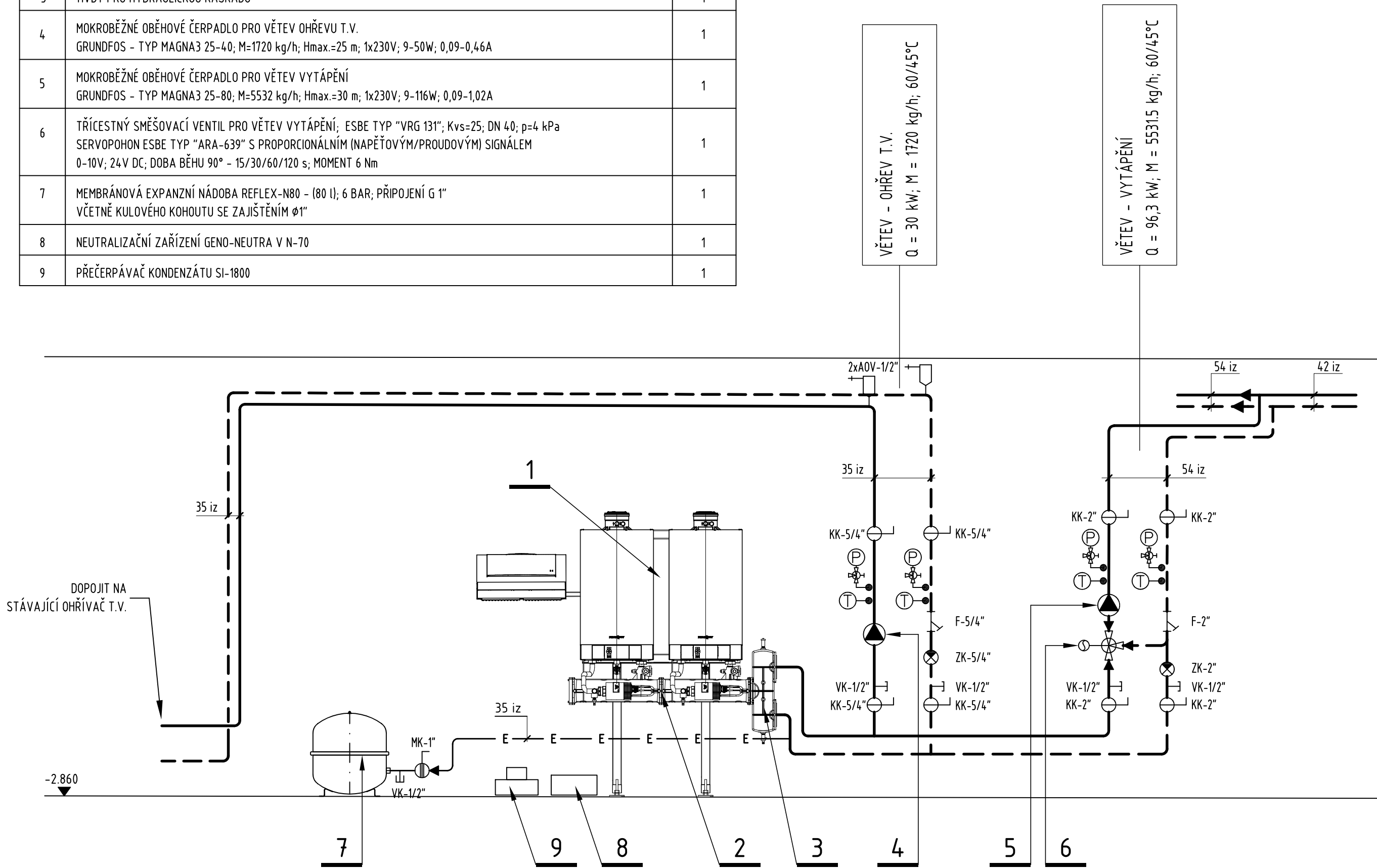


LEGENDA STROJŮ A ZAŘÍZENÍ

POS.	NÁZEV	POČET
1	KASKÁDA DVOU KOTLŮ VITODENS 200-W; 12-98 kW; MONTÁŽ DO PROSTORU	2
2	PŘIPOJOVACÍ SADA TOPNÉHO OKRUHU VČ. OBĚHOVÝCH ČERPADEL, POJISTNÉHO VENTILU A UZAVÍRACÍCH ARMATUR	2
3	HVDT PRO HYDRAULICKOU KASKÁDU	1
4	MOKROBĚŽNÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO PRO VĚTEV OHŘEVU T.V. GRUNDFOS - TYP MAGNA3 25-40; M=1720 kg/h; Hmax.=25 m; 1x230V; 9-50W; 0,09-0,46A	1
5	MOKROBĚŽNÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO PRO VĚTEV VYTÁPĚNÍ GRUNDFOS - TYP MAGNA3 25-80; M=5532 kg/h; Hmax.=30 m; 1x230V; 9-116W; 0,09-1,02A	1
6	TŘÍCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL PRO VĚTEV VYTÁPĚNÍ; ESBE TYP "VRG 131"; Kvs=25; DN 40; p=4 kPa SERVOPOHON ESBE TYP "ARA-639" S PROPORCIONÁLNÍM (NAPĚŤOVÝM/PROUDOVÝM) SIGNÁLEM 0-10V; 24V DC; DOBA BĚHU 90° - 15/30/60/120 s; MOMENT 6 Nm	1
7	MEMBRÁNOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA REFLEX-N80 - (80 l); 6 BAR; PŘIPOJENÍ G 1" VČETNĚ KULOVÉHO KOHOUTU SE ZAJIŠTĚNÍM Ø1"	1
8	NEUTRALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ GENO-NEUTRA V N-70	1
9	PŘEČERPÁVAČ KONDENZÁTU SI-1800	1



LEGENDA:

- E
- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ

ZPĚTNÉ POTRUBÍ

EXPANZNÍ POTRUBÍ
- VK

KK

ZK

F

AOV

RV

RŠ

⊕

⊖
- VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT-1/2"

KULOVÝ KOHOUT S PÁČKOU

ZPĚTNÁ Klapka

FILTR

AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL

RADIÁTOROVÝ VENTIL, kvs=0,75 m3/h (SOUČÁST OTOPNÉHO TĚLESA)

RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ, kvs=1,48 m3/h
ROHOVÉ S UZAVÍRACÍ, REGULAČNÍ A VYPOUŠTĚCÍ FUNKCÍ

TEPLOMĚR

TLAKOMĚR

UPOZORNĚNÍ:

KONKRÉTNÍ VÝROBKY NAVRŽENÉ V TĚTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI JSOU UVEDENY JEN JAKO PŘÍKLAD MOŽNÉHO ŘEŠENÍ A MOHOU BÝT NAHRAZENY JINÝMI VÝROBKY, AVŠAK SE SHODNÝMI NEBO LEPŠÍMI TECHNICKÝMI PARAMETRY.

Zodp. projektant	Vypracoval	Kreslil	FRYS STAVEBNÍ PROJEKCE	
Vladimír Schertler	Vladimír Schertler	Vladimír Schertler		
Kraj: Olomoucký	Obecní úřad: Vikýřovice		Formát	3x4
Investor: Obec Vikýřovice, Petrovská 168, 788 13 Vikýřovice			Měřítko	1:25
Stavba: Rekonstrukce otopné soustavy v objektu mateřské školy Zámecká 97, Vikýřovice			Datum	05/2023
			Účel	DPS
Část: D.1.4.a Technika prostředí staveb VYTÁPĚNÍ			Číslo zakázky	23/25
			Číslo výkresu:	Číslo paré:
Název výkresu: SCHÉMA KOTELNY			T 06	