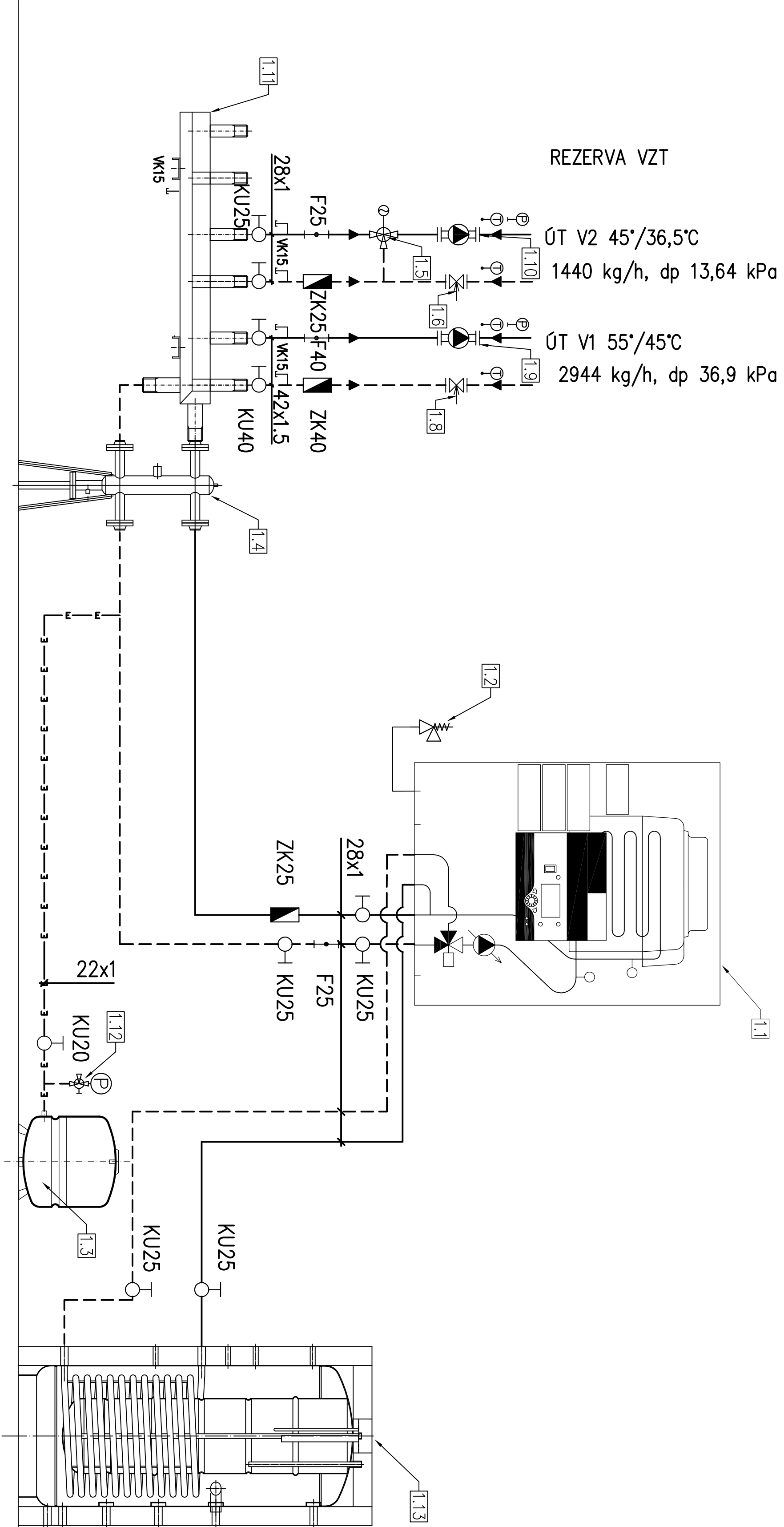


# KOTELNA SCHÉMA ZAPOJENÍ



## LEGENDA

Zařízení			
Označení	Název	Typ	ks
1.1	Kondenzační kotel	Germinox THRS 10–50 C 10–49kW	1
1.2	Pojišťovací ventil	Ivor DN20 otevírací přetlak 250 kPa	1
1.3	Expanzomat	Expanzomat Reflex 80 l	1
1.4	HVDT	HVDT 1	1
1.5	Trojcestný ventil směšovací	Větev V2 Siemens VVG44,15–2,5 DN15, kvs2,5 PV 0,53 dp 16,6 kPa vs.servopohonu	1
1.6	Vyvažovací ventil	STAD DN15, kvs ,nastavení ot.	1
1.8	Vyvažovací ventil	STAD DN25, kvs ,nastavení ot.	1
1.9	Čerpadlo ÚT	Větev V1 – Grundfos Mognas 25–60 230V	1
1.10	Čerpadlo ÚT	Větev V2 – Grundfos Alpha2 L 25–50 130 230V	1
1.11	RS kombi	RS kombi modul 80x80mm	1
1.12	Kontrolní manometr	Kontrolní manometr 0–400kPa na trojkohoutu	1
1.13	Ohřívač teplé vody	ACV Smart 320, celková kapacita 318 l špičkový průtok v 10min t40°C 540 L	1

### POZNÁMKA:

Výrobky a materiály uvedené v této projektové dokumentaci nejsou zůvazné, zhotovitel je může nahradit výrobky nebo materiály stejných parametrů, a to vždy s ohledem na to, aby záměnou nedošlo ke znehodnocení nebo snížení funkčnosti projektovaného díla.

Vedoucí projektant		Odp. projektant části ÚT	Vypracoval	Účel	DSP
Ing.Milan Kaláb		Pavel Stejskal	Pavel Stejskal	Datum	05/14
Investor		AT 0300714		Číslo zak.	0392015
Denní centrum Mateřídouška, o. p. s., Školní 737, 357 35 Ondrov		AT 0300714		Formát	A2
Kraj		MÚ: Sokolov	StÚ: Sokolov	Kótováno	mm
Název akce		Denní STACIONÁŘ SOKOLOV		Měřítka	1:50
		Sokolovská 1508			
Lokalita akce		Sokolov			
Stavba - objekt- Technika prostředí staveb - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ A PLYNOVOD					
Obsah		ÚT SCHÉMA ZAPOJENÍ		Číslo	
				D.1.4.b-05	