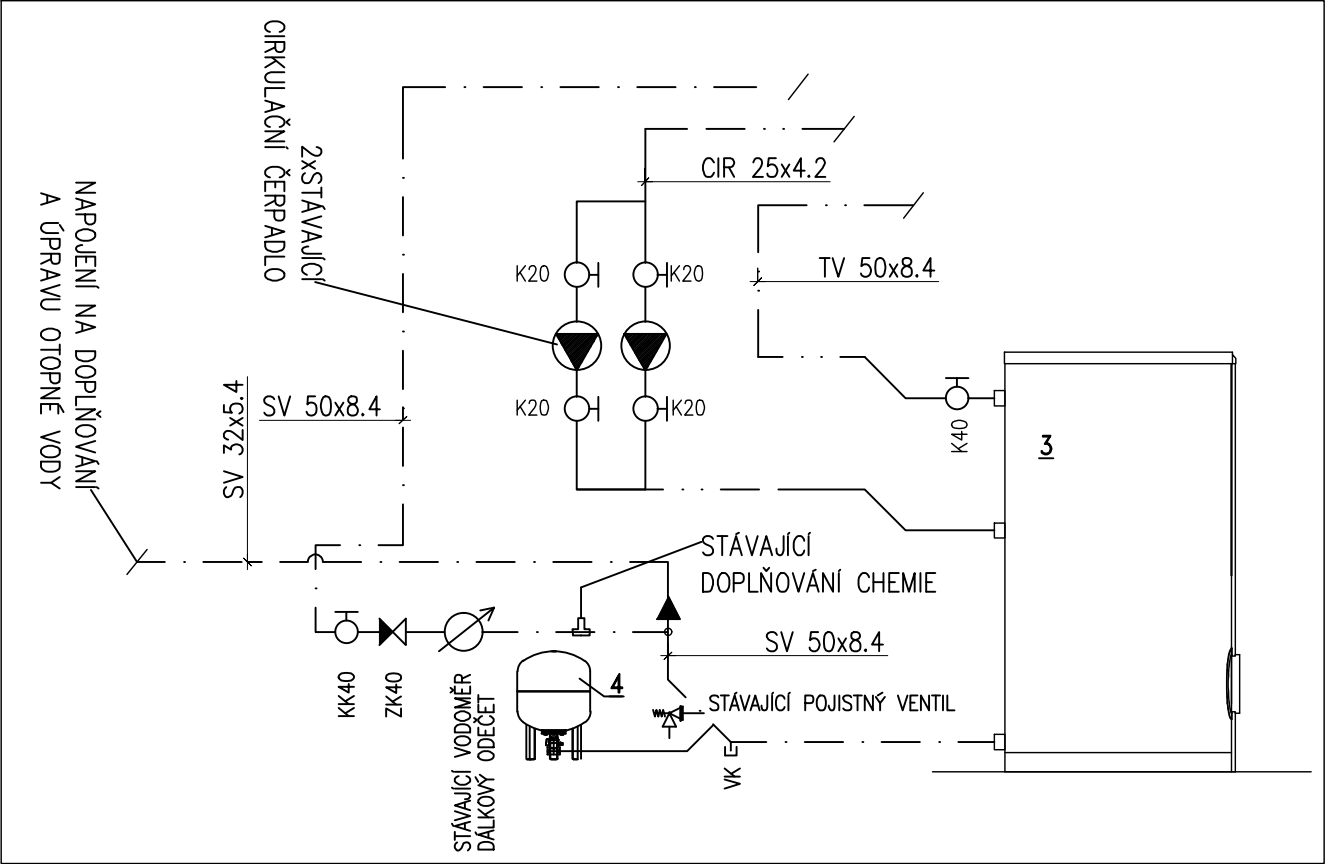
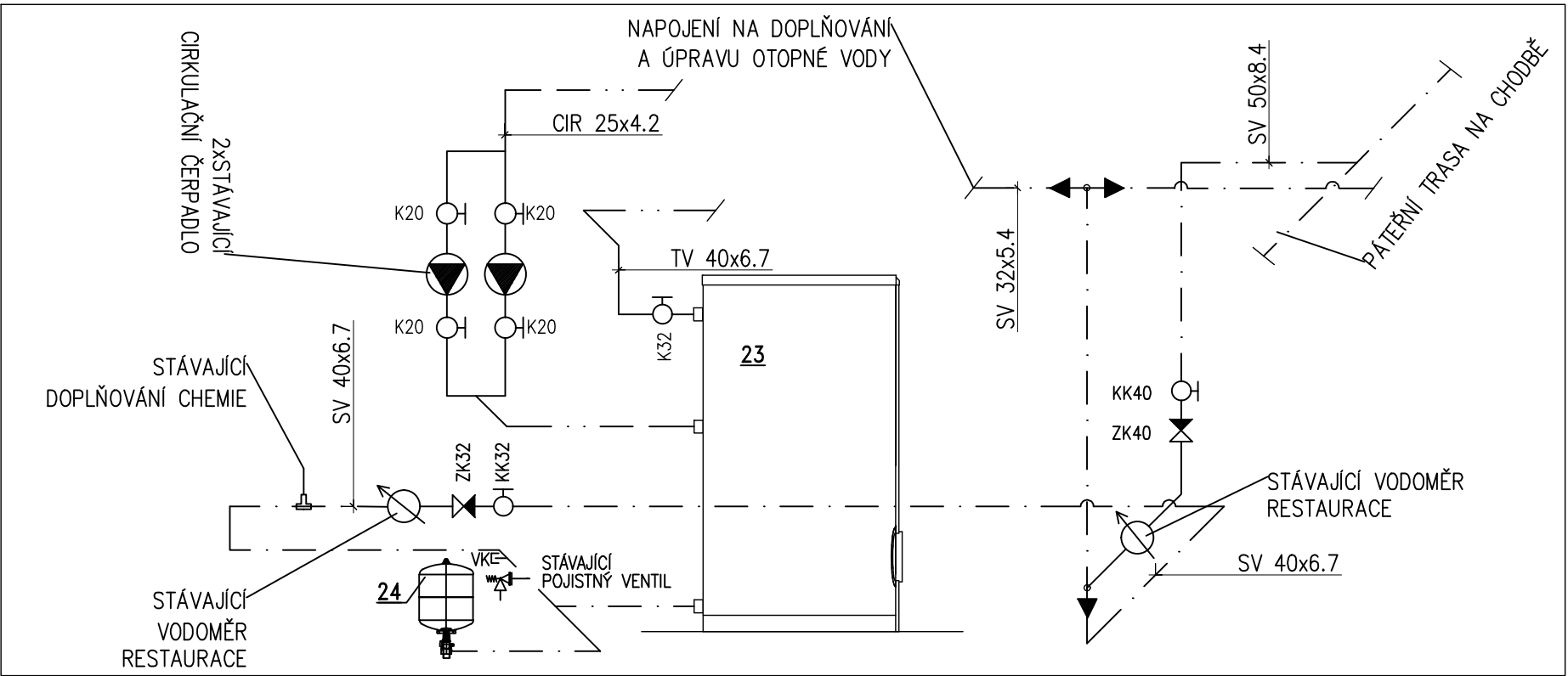


DETAIL A



DETAIL B



LEGENDA ZAŘÍZENÍ

KOTELNA OBJEKT

- 1 STÁVAJÍCÍ NÍZKOTEPLOTNÍ PLYNOVÝ KOTEL BAXI G4 LE 15 MTE_O VÝKONU 225kW (pro 80/60°C) V PROVEDENÍ B
- 2 STÁVAJÍCÍ BEZTLAKÝ ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ DN200
- 3 STÁVAJÍCÍ NEREZOVÝ ZASOBNÍK PRO OHŘEV PITNÉ VODY S VÝMĚNÍKEM TEPLA O OBJEMU 750L
- 4 STÁVAJÍCÍ EXPANZNÍ NÁDOBA S MEMBRÁNOU PRO OHŘEV TV- REFIX DT5 O OBJEMU 60L
- 5 STÁVAJÍCÍ ČERPADLOVÝ EXPANZNÍ A DOPLŇOVACÍ AUTOMAT REFLEX VARIOMAT 1 VČETNĚ ZÁKLADNÍ A PŘÍDAVNÉ NÁDOBY
- 6 STÁVAJÍCÍ SYSTÉM PRO ÚPRAVU A DOPLŇOVÁNÍ OTOPNÉ VODY
- 9 STÁVAJÍCÍ ODVOD SPALIN O VNITŘNÍM PRŮMĚRU 225mm, TŘÍVRSTVÝ S TEP.IZOLACÍ TL.=40mm

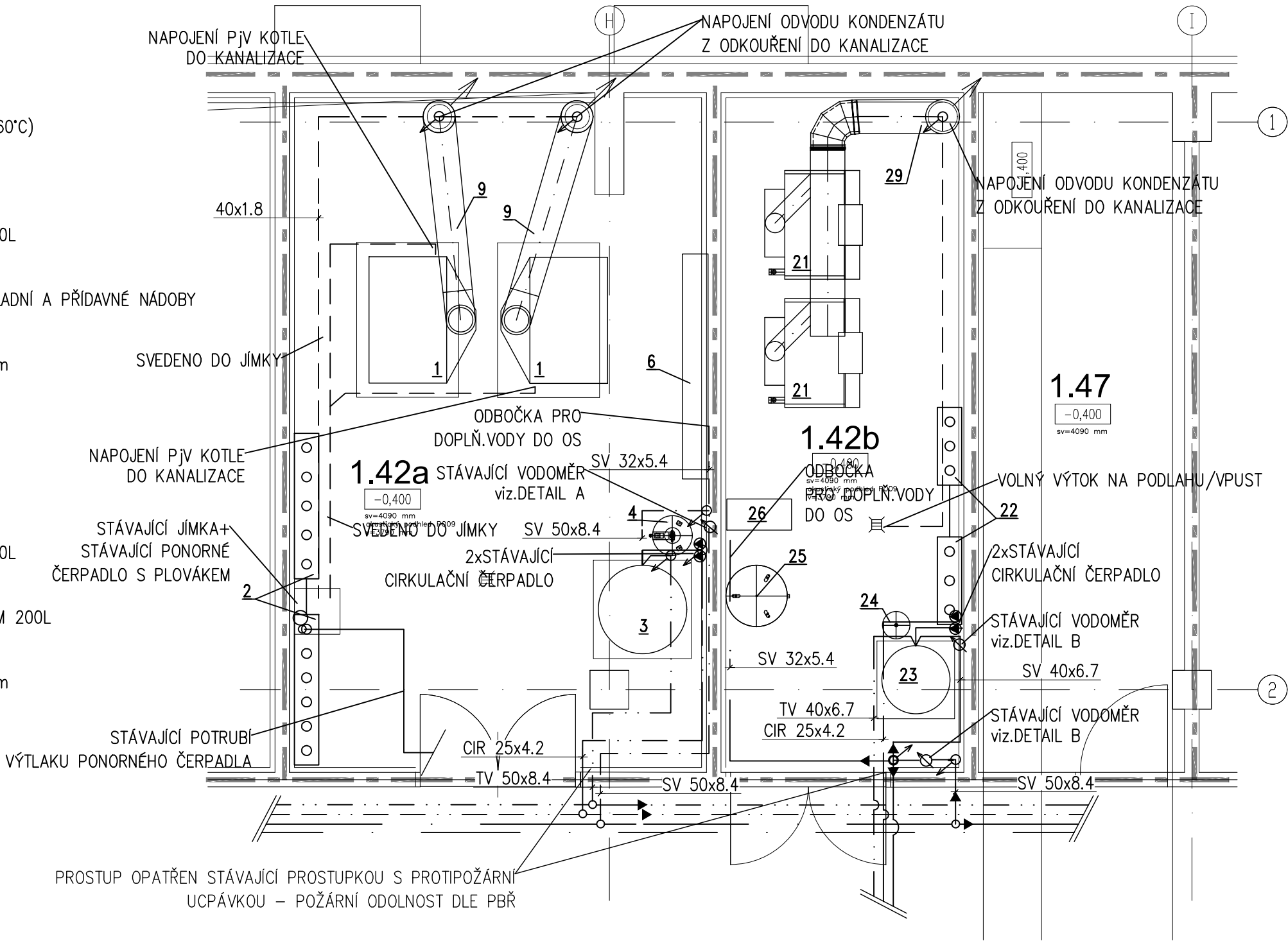
KOTELNA RESTAURACE

- 21 STÁVAJÍCÍ NÍZKOTEPLOTNÍ PLYNOVÝ KOTEL BAXI_O VÝKONU 84kW (pro 80/60°C) V PROVEDENÍ B
- 22 STÁVAJÍCÍ BEZTLAKÝ ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ DN100
- 23 STÁVAJÍCÍ NEREZOVÝ ZASOBNÍK PRO OHŘEV PITNÉ VODY S VÝMĚNÍKEM TEPLA O OBJEMU 500L
- 24 STÁVAJÍCÍ EXPANZNÍ NÁDOBA S MEMBRÁNOU PRO OHŘEV TV- REFIX DD O OBJEMU 25L
- 25 STÁVAJÍCÍ EXPANZNÍ NÁDOBA S MEMBRÁNOU OTOPNÉ SOUSTAVY – REFLEX N 200/6 OBJEM 200L
- 26 STÁVAJÍCÍ SYSTÉM PRO ÚPRAVU A DOPLŇOVÁNÍ OTOPNÉ VODY
- 29 STÁVAJÍCÍ ODVOD SPALIN O VNITŘNÍM PRŮMĚRU 250mm, TŘÍVRSTVÝ S TEP.IZOLACÍ TL.=40mm

LEGENDA

- STÁVAJÍCÍ STUDENÁ VODA, POTRUBÍ PLASTOVÉ, PPR TRUBKA PN20, IZOLOVÁNO
- STÁVAJÍCÍ TEPLÁ VODA, POTRUBÍ PLASTOVÉ, PPR TRUBKA PN20, IZOLOVÁNO
- STÁVAJÍCÍ CIRKULACE, POTRUBÍ PLASTOVÉ, PPR TRUBKA PN20, IZOLOVÁNO
- STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE –PLASTOVÉ POTRUBÍ PP (HT SYSTÉM)
- HRANICE POŽÁRNÍHO ÚSEKU – PŘI PROSTUPU POTRUBÍ HRANICI POŽÁRNÍHO ÚSEKU BUDE POUŽITA PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA – POŽÁRNÍ ODOLNOST DLE PBŘ

Tabulka místností		
Číslo	Jméno	Plocha [m²]
1.42a	KOTELNA OBJEKT	29,7
1.42b	KOTELNA RESTAURACE	17,4
1.47	ELEKTOROZVODNA	14,7



zodpovědný projektant		hlavní inženýr projektu		vypracoval		 PROFES PROJEKT spol. s r.o. projektová a inženýrská činnost Vejřichova 272, 511 01 Turnov www.profesprojekt.cz
		Ing. Richard Müller richard.muller@profesprojekt.cz		Ing. Jakub Plechatý		
				kontroloval		
				Ing. Richard Müller		
objednatel				místo		
Kulturní centrum Turnov, s.r.o., Markova 311, 51101 Turnov				Turnov		
akce KCT TURNOV, s.r.o. MARKOVA 311, TURNOV REKONSTRUKCE ZDROJE TEPLA D.1.2 TECHNIKA PROSTŘEDNÍ STAVEB D.1.2.2 TPS - ZTI				stupeň		datum
				DPS		09.2024
				číslo zakázky		výkres č.
				24034		
				měřítko		
				1:50		
příloha				číslo		
STÁVAJÍCÍ ZTI KOTELEN				D.1.2.2.2-01		