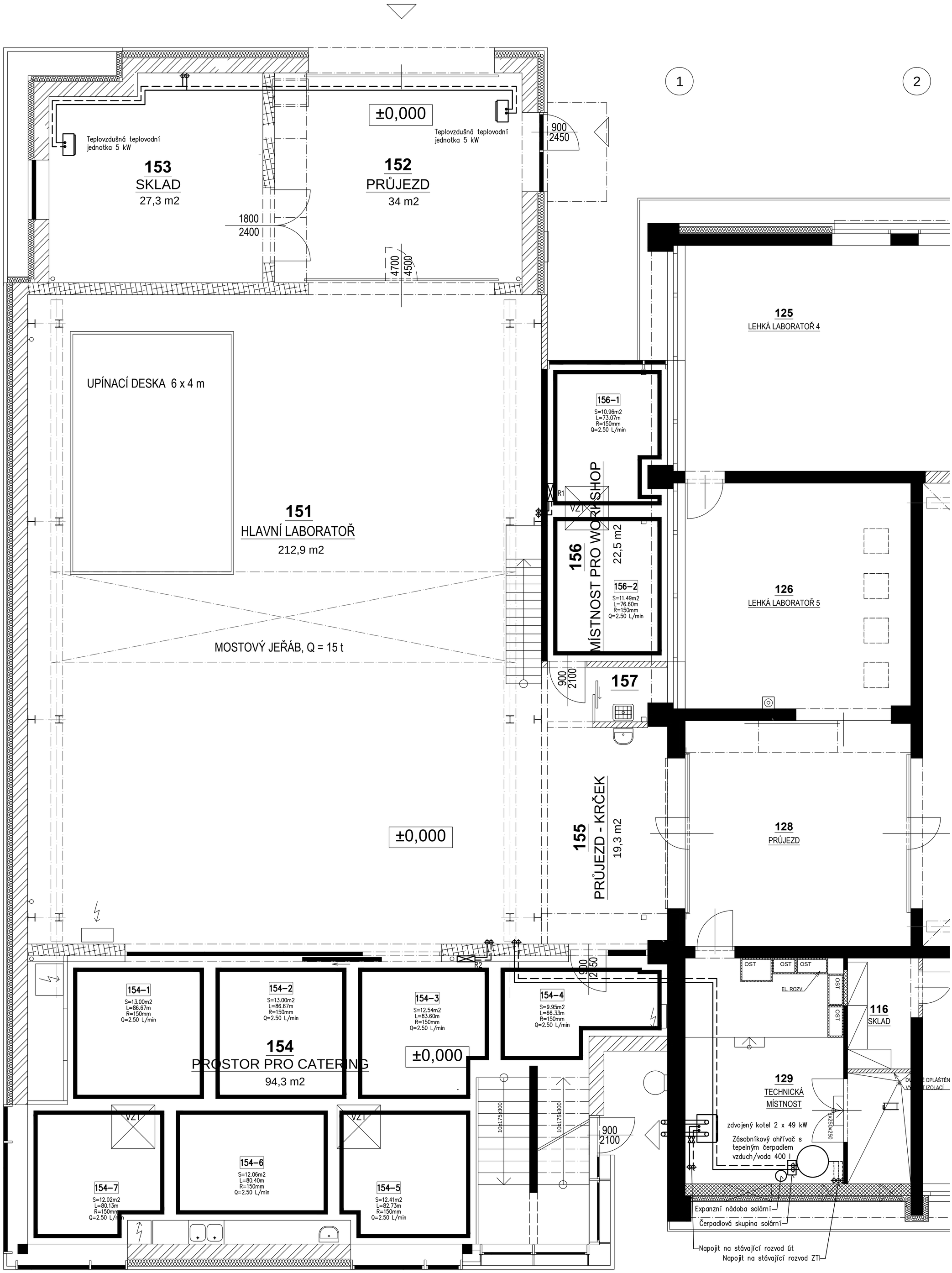
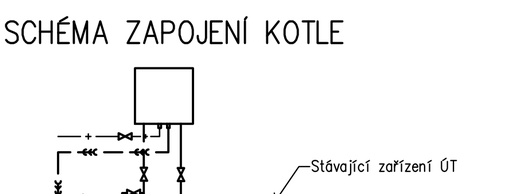


SCHÉMA ZAPOJENÍ KOTLE



Legenda:

- Expanzní potrubí
- Odvod kondenzátu
- Plynovod
- PŘÍVODNÍ–topná voda
- VRATNÉ–topná voda
- Odlučovač kalu magnetický
- Ventil uzavírací
- Ventil zpětný
- Vypouštěcí kohout
- Čerpadlo

Zařízení pro vytápění je navrženo a bude instalováno, zkoušeno a provozováno dle ČSN EN 12828, ČSN 06 0310, ČSN EN 12171 a souvisejících předpisů.
Trubní rozvod bude proveden z trubek měděných spojovaných pájením nebo lisováním a opatřených izolací.
Topný spád podlahového vytápění je 35/30°C, topný spád vysokoteplotního rozvodu je 75/55°C

architektonická a projektová kancelář — Ing. arch. Libor Žák		Riegrova 44, 612 00 Brno člen sdružení Atic.Z architects & engineers
HLAVNÍ PROJEKTANT: Ing. arch. Libor Žák		
ZODP. PROJEKTANT: Ing. Jiří Dudek	VYPRACOVAL: Ing. Jiří Dudek	e-mail: liborzak.arch@gmail.com
INVESTOR: **Jihomoravský kraj** Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno **Intemac Solutions, s.r.o.** Blanenská 1288/27, 664 34 Kuřim	STAVEBNÍ ÚŘAD: Kuřim KÓD ZAKÁZKY: 077-18-11-3	PROJEKTANT ČÁSTI PD: ING. JIŘÍ DUDEK TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV Bystrcká 43, 61900 BRNO-BŘEŽ IČO: 10382428 tel.:+420776823232 www.TZB-dudek.cz email: dudek@tzb-dudek.cz
ČÁST: D.1.4 Technika prostředí staveb		DATUM: 10/2018
STAVBA: ROZŠÍŘENÍ INFRASTRUKTURY CENTRA INTEMAC		STUPEŇ: DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ
OBJEKT: SO 01 PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY		MĚŘÍTKO: 1:100 FORMÁT: A1
OBSAH: **D.1.4.3 Vytápění - PŮDORYS 1.NP**		ČÍSLO VÝKRESU: D.1.4.3 - 03 POŘ. Č.: 3