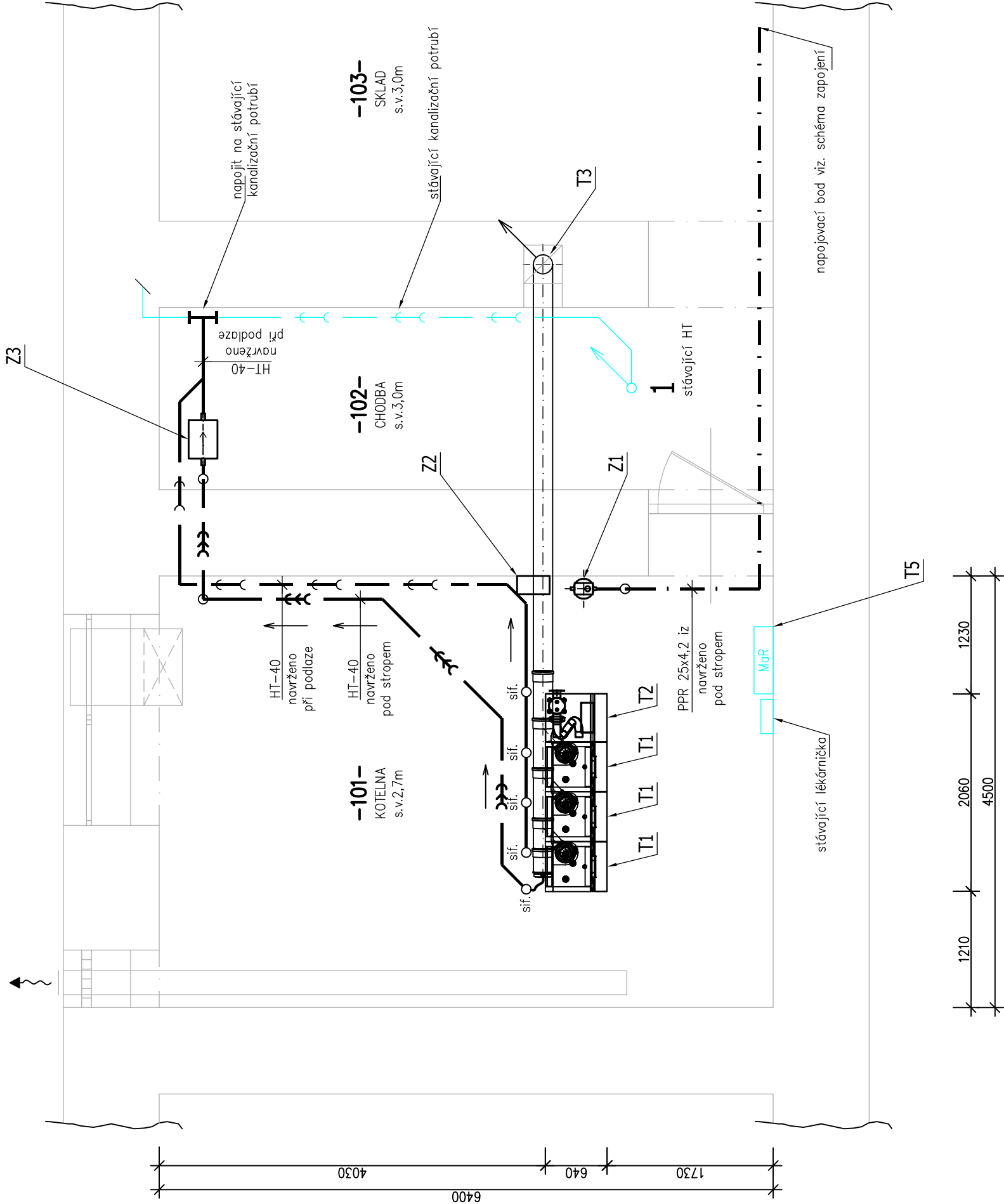


PŮDORYS KOTELNY



LEGENDA POTRUBÍ:

NAVŘZENÉ POTRUBÍ:

- ODVOD KONDENZÁTU
- ODVOD OD PŘEPADU POJISTNÝCH VENTILŮ
- STUDENÁ VODA

STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ:

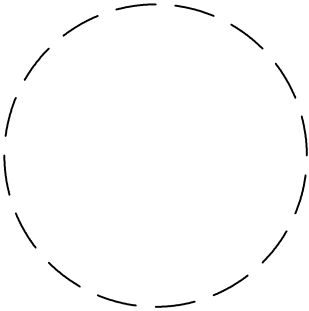
- JEDNOTNÁ KANALIZACE
- STUDENÁ VODA

LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

- T3** - SADA ODKOURENÍ KASKÁDY PLYNOVÝCH KOTLŮ Z PLASTU
- ZÁKLADNÍ SADA ODKOURENÍ PRO 3 KOTLE
 - PŘIPOJOVACÍ PTORUBÍ KOTLŮ S REV. OTVOREM PP DN110
 - SVISLÉ VEDENÍ V KOMÍNOVÉ ŠECHTĚ PP DN250
 - VYVEDENÍ NAD STŘECHU OBJEKTU A ZAKONČENO KOMÍNOVOU HLAVICÍ
- Z1** - DOPOUŠTĚCÍ STANICE PRO AUTOMATICKÉ PLNĚNÍ A DOPLNĚNÍ UZAVŘENÝCH TOPNÝCH SOUSTAV
- MAX. VSTUPNÍ TLAK 10 bar, VÝSTUPNÍ TLAK 1,5–4,0 bar
- Z2** - DEMINERALIZAČNÍ PATRONA: SADA OBSAHUJÍCÍ PATRONU S KAPACITOU 16000 l x °dH
- PŘIPOJOVACÍ SESTAVA S UZÁVĚREM, DIGITÁLNÍM MĚŘÍČEM VODIVOSTI A EL. VODOMĚREM
 - NÁHRADNÍ NAPLNĚNÍ 14 l
 - VÝDRŽ NAPLNĚNÍ PŘI 20°dH VSTUPNÍ VODY: 800 l (SOUSTAVA BUDE NAPIŠTĚNA PATRONOU S KAPACITOU 90000 l x °dH)
- Z3** - NEUTRALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ: PLASTOVÁ NÁDOBA S NEUTRALIZAČNÍM ODDÍLEM VČ. GRANULÁTU
- DO 800kW, ROZMĚRY: (ŠxVxH): (300x400x220)mm.
 - PŘIPOJENÍ PŘES VÝSTUPNÍ FLEXIHADICE

TRUBNÍ ROZVOD:

- NÁPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ ROZVODY STUDENÉ VODY BUDE ZHOOTOVENO Z POLYETHYLENOVÝCH TRUBEK SPOJOVANÝCH SVAŘOVÁNÍM
- ODVOD KONDENZÁTU OD ZDROJŮ TEPLA A ODVODNĚNÍ ODKOURENÍ BUDE PROVEDEN Z POTRUBNÍHO SYSTÉMU HT
- VEŠKERÉ ROZVODNÉ POTRUBÍ BUDE IZOLOVÁNO DLE ZÁSAD UVEDENÝCH VE VÝHLAŠCE MPO 193/2007



Kašetkova 467, 500 03 Hradec Králové
Tel./fax. 495 407 311–2
jiri.vok@vok.cz
IČO 11016019
obch. rejstřík Krajský soud HK
oddíl A, vložka 348

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: JIŘÍ VÍK	STUPEŇ: DPS
VYPRACOVAL: JAKUB BITVAR	DATUM: 06/2023
INVESTOR: SPŠ, OŠ a ZŠ, NOVÉ MĚSTO NAD METUJÍ	Č. ZAKÁZKY: -
AKOE:	MĚŘÍTKO: M 1 : 50
REKONSTRUKCE KOTELNY NA SPŠ	
UMÍSTĚNÍ: ČESKOSLOVENSKÉ ARMÁDY 376, 549 01 NOVÉ MĚSTO NAD METUJÍ	
ČÁST: D.1.4.e - ZDRAVOTNĚ - TECHNICKÉ INSTALACE	Č. VÝKRESU:
VÝKRES: PŮDORYS - VODOVOD A ODVODNĚNÍ	
PARÉ: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	

D.1.4.e-02