



LEGENDA:

- PŘÍVODNÍ TEPOVODNÍ – NOVÉ
  - ZPĚTNÉ TEPOVODNÍ – NOVÉ
  - STUDENÁ VODA
  - TEPLÁ VODA
  - PLYNOVODNÍ POTRUBÍ – NOVÉ
  - PLYNOVODNÍ POTRUBÍ – STÁVAJÍCÍ
  - MĚŘENÍ A REGULACE
- TEPLOTNÍ SPÁD OTOPNÉ VĚTVE V1 – 75/60°C  
TEPLOTNÍ SPÁD OTOPNÉ VĚTVE V2 – 75/60°C  
TEPLOTNÍ SPÁD OTOPNÉ VĚTVE V3 – 75/60°C  
TEPLOTNÍ SPÁD OTOPNÉ VĚTVE V4 – 75/60°C  
TEPLOTNÍ SPÁD OTOPNÉ VĚTVE V5 – 75/60°C

LEGENDA ZAŘÍZENÍ A ARMATUR:

K1,K2	PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL MAX. VÝKON 140 kW (80/60°C)
UMT	MĚŘIČ TEPLA – BATERIOVÝ S DÁLKOVÝM ODEČTEM
KK	KULOVÝ KOHOUT
VV	VYVAŽOVACÍ VENTIL STAD – S MĚŘÍCIMI VSUVKAMI
ZK	ZPĚTNÁ Klapka
F	FILTR POTRUBNÍ
T	TEPLOMĚR
P	MANOMETR
PjV	POJISTNÝ VENTIL
AOV	AUTOMATICKÝ ODVZDUŽŇOVACÍ VENTIL
OD1	ODLUČOVAČ KALŮ S MAGNETICKOU VLOŽKOU
UV	ÚPRAVNA VODY
DA	AUTOMATICKÉ DOPOUŠTĚNÍ
EN1	EXPANZNÍ NÁDOBA 300 l, 600 kPa, STÁVAJÍCÍ
EN2	EXPANZNÍ NÁDOBA 20 l, 600 kPa
R1, R2	ROZDĚLOVAČ, STÁVAJÍCÍ
S1, S2	SBĚRAČ, STÁVAJÍCÍ
K0	SPALINOVÁ CESTA PP 200
MAR	ROZVADEČ MĚŘENÍ A REGULACE
TSV	TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL
ZV	ZÓNOVÝ VENTIL
TC	ČIDLO TEPLOTNÍ

VYPRACOVAL:	Ing. Radek Dědina	<div><div><div>FLEA</div><div></div><div>flexible ideas</div></div><div>Vilémovská 1602 347 01 Tachov tel.: +420 374 725 552 email: info@flea.cz IČ: 280 49 802 DIČ: CZ 280 49 802</div></div>	
INVESTOR:	Město Tachov, Hornická 1695, 34701 Tachov		
MÍSTO STAVBY:	Zámek+ZUŠ Tachov, Rokycanova 1, 347 01 Tachov		
<div>Rekonstrukce zdroje tepla, Kotelna Zámek + ZUŠ Tachov</div> <div>Půsorys kotelny</div>		FORMÁT:	4 x A4
		DATUM:	5/2025
		STUPEŇ:	DPZ
		MĚŘÍTKO:	Č. VÝKRESU:
		-	1.02