

Legenda čar:

- Přivodní topná voda
- - - Vratná topná voda
- Studená voda
- Přivodní chladicí voda
- - - Vratná chladicí voda
- - - Přehřátá voda


Legenda

TČ	TEPELNÉ ČERPADLO
A/W	VZDUCH - VODA 4 KS
K	KOTEL 2KS
MKGJ	MIKRO KOGENERAČNÍ JEDNOTKA 30 kWe

AKU DISTR	AKUMULAČNÍ NÁDOBA (1000 L) S KAUČUK IZOLACÍ PRO DISTRIBUCI TEPLA
TUV H	NEPŘÍMOOHŘÍVANÝ ZÁSOBNÍK (2000 L)
EN	EXPANZNÍ NÁDOBA TOPNÉHO SYSTÉMU 150 LITRŮ, 2 KS

FB	FILTERBALL
KK	KULOVÝ KOHOUT
VK	VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
ZV	ZÓNOVÝ VENTIL 2-CESTNÝ
3ZV	ZÓNOVÝ VENTIL 3-CESTNÝ
ZK	ZPĚTNÁ KLAPKA
3STV	TERMOSTATICKÝ VENTIL 3-CESTNÝ
PŘV	PŘEPOUŠTĚCÍ VENTIL
PV	POJISTNÝ VENTIL
T	TEPLOMĚR
ADZ	AUTOMATICKÉ DOPLŇOVACÍ ZAŘÍZENÍ
PLS	PLNÍCÍ SESTAVA NEMRZNOUCÍ SMĚSI PRIMÁRNÍHO OKRUHU

ČS1	ČERPADLOVÁ SKUPINA 1
ČS2	ČERPADLOVÁ SKUPINA 2
ČS3	ČERPADLOVÁ SKUPINA 3
ČS4	ČERPADLOVÁ SKUPINA 4
ČS5	ČERPADLOVÁ SKUPINA 5
ČS6	ČERPADLOVÁ SKUPINA 6

vedoucí projektu	Ing. Daniel Veselý	zodp. projektant	Jan Honig	 Ventia CZ s.r.o. Na Pankráci 1618/30 140 00 Praha 4 – Pankrác
vypracoval	Bc. Veronika Chudá	HIP		
investor	Město Louny			
místo stavby	Adresa: Mírové nám. 35, Louny 440 01 IČ: 00265209			formát 594x420
název projektu:	<b>DSUP – technologická energetická opatření MĚSTO LOUNY</b>			datum 05/2025
část:	D.1.2 – Technologická část			stupeň PD DPS
obsah:	SCHÉMA ZDROJE			č. výkresu D.1.2.2