


LEGENDA :

- 1- Tepelné čerpadlo vzduch - voda
o výkonu 5 - 29,9 kW s ekvitermní regulací regulací
- 2- Tlaková expanzní nádoba s membránou
o obsahu 300 litrů
- 3 - Akumulační zásobník topné vody 50/40°C
obsah 1000 litrů s el. topnými patronami 4 x 6,0 kW
- 4 - Průchozí kompaktní rozdělovač + sběrač
- 5 - Trojcestný směšovač s el. pohonem DN 40 - kvs = 28, p = 5 kPa, Q = 6,289 m3/h
okruh otopných těles - SEVER
- 6 - Teplovodní oběhové čerpadlo 25 - 100 DN 25 , p = 42,5 kPa, Q = 6,289 m3/h
okruh otopných těles - SEVER
- 7 - Trojcestný směšovač s el. pohonem DN 32 - kvs = 18, p = 4 kPa, Q = 4,175 m3/h
okruh otopných těles - JIH
- 8 - Teplovodní oběhové čerpadlo 25 - 60 DN 25 , p = 33,5 kPa, Q = 4,175 m3/h
okruh otopných těles - JIH

Vypracoval : Martin VODÍČKA		Vedoucí projektu : Ing.arch. Miroslav Mika		Vedoucí ateliéru : Ing.arch. Miroslav Mika		Odpovědný projektant a autorizace : <div><p>projektová kancelář Ing.arch. Miroslav Mika Franze Kafky 835 353 04 Mariánské Lázně tel.+fax: 354602883-4</p></div>			
Stavební úřad : Magistrát města Karlovy Vary						Paré :			
Investor : Karlovarský kraj , Závodní 353/88, Karlovy Vary Dvory									
Stavba : Rozšíření kapacity budovy C krajské knihovny v rámci akce Ochrana, zefektivnění správy, zpřístupnění a využívání knihovních fondů Krajské knihovny Karlovy Vary						Formát : Datum : 04/2018			
Část : D. 1.4.1. - Ústřední vytápění						Stupeň : DPS		Číslo zakázky :	
Obsah : Schema zapojení tepelných čerpadel						Měřítko :		Číslo výkresu: D.1.4.1.7.	