



### Legenda:

ZO Zásobníkový nepřímotopný ohřívač ohříváč  
o objemu 300 l, ohříváč dodávkou ÚT

### Potrubí:

- — — — — Cirkulační potrubí PPR PN16, návleková izolace v podlaze tl. 15 mm, ve zdi tl. 15 mm a v technické místnosti po povrchu zdi tl. 25 mm
- . . . . . Teplá voda PPR PN 16, návleková izolace v podlaze tl. 15 mm, ve zdi tl. 15 mm a v technické místnosti po povrchu zdi tl. 25 mm
- - - - - Pitná voda PPR PN 10, návleková izolace v podlaze tl. 5 mm, ve zdi tl. 5 mm a v technické místnosti po povrchu zdi tl. 5 mm
- . . . . . Požární vodovod PPR PN 10, návleková izolace v podlaze tl. 5 mm, ve zdi tl. 5 mm a v technické místnosti po povrchu zdi tl. 5 mm

- KK Kulový kohout
- ZV Zpětný ventil
- VK Vypouštěcí kohout
- P Tlakoměr deformační o tlakovém rozsahu 0–1 MPa
- PV Pojistný ventil na pitnou vodu o otevíracím přetlaku 0,6 MPa, výtokový součinitel 0,444
- CČ Mokroběžné cirkulační čerpadlo DN25 s připojením na závit s EC motorem odolným proti zablokování a integrovanou elektronickou regulací výkonu a s atestem na pitnou vodu, řízení čerpadla napojeno na nadřazenou regulaci vytápění

hlavní projektant části: FILIP STRÁČEK	zodpovědný projektant části: MICHAL KADLEC	vypracoval: FILIP STRÁČEK	datum: 02/2018
<b>INTERKLIMA</b> Interklima spol. s r.o. 533 53 Pardubice, Semtín 92 tel.: 732 95 95 43 DIČ: CZ 13586556		zakázkové číslo: P040/FS/09/17	měřítko: 1 : 25
		část dokumentace formát: D.1.4.C	2x A4
část: VODOVOD		stavební objekt: V	

<b>BURSÍK HOLDING</b> DESIGN & MANAGE Bursík Holding, a.s. Belgická 196/38   120 00 Praha 2 IČ: 282 23 063 www.bursikholding.cz	vypracoval:	Filip Stráček
	zodp. projektant:	Michal Kadlec
	ved. projektant:	Ing. Jaroslav Bursík
	autorizace:	
investor:Město Ústí nad Orlicí, Sychrova 16, 562 24 Ústí nad Orlicí		zakázkové číslo:
stavba: Dům dětí a mládeže Areál Perla 01, Ústí nad Orlicí		datum: 02/2018
D.1.4. TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB		formát:
		měřítko: 1 : 25
část: D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB SCHÉMA ZAPOJENÍ BOJLERU		druh dokumentace: DPS
		č. výkresu: D.1.4.A–V6
		č. paré: