



Legenda:

R+S Stávající sdružený rozdělovač a sběrač
– bude provedeno nové napojení 2 okruhů – viz Detail napojení na rozdělovač a sběrač

- Nové měděné přívodní potrubí vytápění – viz technická zpráva
- Nové měděné vratné potrubí vytápění – viz technická zpráva
- Stávající ocelové přívodní potrubí vytápění
- Stávající ocelové vratné potrubí vytápění

- KK – Uzavírací kulový kohout
- ZV – Zpětný ventil celomosazný
- VK – Vypouštěcí ventil
- FM – Magnetický odlučovač nečistot
- VV1 – Vyvažovací ventil s integrovaným průtokoměrem v bypassu DN 25 (rozsah 10–40 l/min, kvs = 8,1 m³/h) – nastavit na 16,8 l/min
- VV2 – Vyvažovací ventil s integrovaným průtokoměrem v bypassu DN 25 (rozsah 10–40 l/min, kvs = 8,1 m³/h) – nastavit na 16,2 l/min
- OČ1 – Oběhové čerpadlo Přízemí dvorní trakt, m = 1,01 m³/h, dp min. 27,9 kPa (pracovní bod) nastavit na dp–konstantní, 230 V, max. 75 W
- OČ2 – Oběhové čerpadlo Přízemí uliční trakt, m = 0,97 m³/h, dp min. 27,1 kPa (pracovní bod) nastavit na dp–konstantní, 230 V, max. 75 W

PŘÍZEMÍ DVORNÍ TRAKT

PŘÍZEMÍ ULIČNÍ TRAKT

Vypracoval Jan Balihar		Kontroloval Ondřej Balihar	TZB KOMPLET s.r.o. Novoměstská 960, 537 01 Chrudim IČO 288 08 568 www.projekty-chrudim.cz tel.: 602 351 486, tzbkomplet@chrudim.cz
Investor	Hotelová škola Poděbrady, příspěvková organizace Komenského 156/7, 290 01 Poděbrady		formát 2x A4
Akce	MODERNIZACE ŠKOLNÍCH KUCHYNĚK HOTELOVÁ ŠKOLA PODĚBRADY		datum 06/2023
			účel DPS
			měřítko 1:25
			část technika prostředí staveb vytápění
Obsah výkresu	VYTÁPĚNÍ – SCHÉMA NAPOJENÍ NA ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ		Označení D.1.4.2.b–UT2