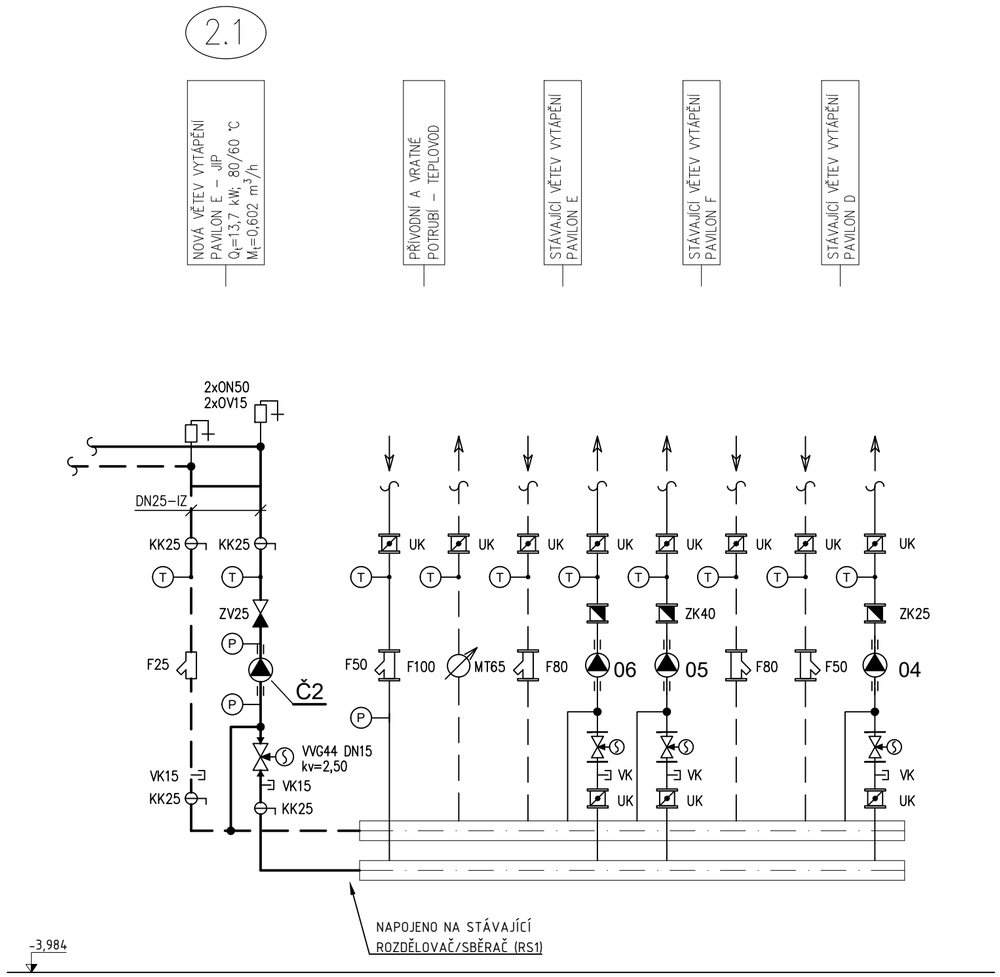
STÁVAJÍCÍ ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ M.Č. N0.08 - VÝMĚNÍKOVÁ STANICE



Oběhová čerpadla						
Ref. název	Ref.kód	Připojení	P2 [W]	Průtok [m3/h]	Tlak [kPa]	Poznámka
04-STÁVAJÍCÍ	STRATOS 25/1-8	-	9-130	-	-	-
05-STÁVAJÍCÍ	STRATOS 40/1-8	-	12-310	-	-	-
06-STÁVAJÍCÍ	STRATOS 40/1-8	-	12-310	-	-	-
Č2	-	G1 1/2"	3-18	0,60	15	m=1,85kg Ele. připojení řeší profese MaR

POZNÁMKY:

TEPLOTNÍ SPÁD OTOPNÉHO SYSTÉMU 80/60 °C; te = −12 °C
[1] KOMPENZACE TEPELNÝCH DILATACÍ BUDE PROVEDENA DLE MONTÁŽNÍCH NÁVODŮ VÝROBCE POTRUBÍ
[2] POTRUBÍ JE VEDENO POD STROPEM, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK
[3] V NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH BUDOU INSTALOVÁNY AUTOMATICKÉ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTILY
[4] V NEJNIŽŠÍCH MÍSTECH BUDOU INSTALOVÁNY VYPOUŠTĚCÍ KOHOUTY
[5] ZAPOJENÍ VŠECH VÝMĚNÍKU TEPLA MUSÍ BÝT PROTIPROUDÉ
[6] SNÍMAČE A SPÍNAČE JSOU DODÁVKOU PROFESE MaR
[7] SPÁD POTRUBÍ MINIMÁLNĚ 0,3%
[8] NASTAVENÍ VYVAŽOVACÍCH VENTILŮ A TLAKOVĚ NEZÁVISLÝCH VENTILŮ BUDOU PO VÝSTAVBĚ NASTAVENY DLE SKUTEČNÝCH POMĚRŮ

LEGENDA:

- OTOPNÁ VODA PŘÍVODNÍ – 80 °C
- OTOPNÁ VODA VRATNÁ – 60 °C
- OTOPNÁ VODA PŘÍVODNÍ – STÁVAJÍCÍ
- OTOPNÁ VODA VRATNÁ – STÁVAJÍCÍ
- ČERPADLO
- UK – UZAVÍRACÍ KLAPKA
- KK – KULOVÝ KOHOUT
- ZK – ZPĚTNÁ KLAPKA
- RVV – RUČNÍ VYVAŽOVACÍ VENTIL
- F – FILTR
- VK – VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
- TEPLOMĚR
- TLAKOMĚR
- PI – PRESOSTAT S KONDENZAČNÍ SMYČKOU
- ON – ODVZDUŠŇOVACÍ NÁDOBA A VENTIL

0,000 = 1,NP – MÍSTNÍ SYSTÉM

generální projektant

projektant části

pare číslo

Atelier 99 s.r.o.
Purkyňova 71/99
612 00 Brno

architekt		vypracoval	Ing. Andrea Toboláková
HIP	Ing. Marek Vrba	kreslil	-
kontroloval	Ing. Marek Vrba	zodp. projektant	Ing. Petr Komínek
stavebník	Jihlavská 340/20, Bohunice, 62500 Brno		
místo stavby	Jundrovská 1116/57, Brno 624 00		

REKONSTRUKCE JIP
KIGOPL

název stavby

objekt **SO 01 - REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR**

část **ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ**

název dokumentu **SCHÉMA ZDROJE TEPLA - OTOPNÁ TĚLESA**

dokument	A-21-346
datum	06 / 2021
formát	3xA4
stupeň	DPS
revize	00
měřítko	**1:50**
číslo přílohy	**D.1.4.4.4**