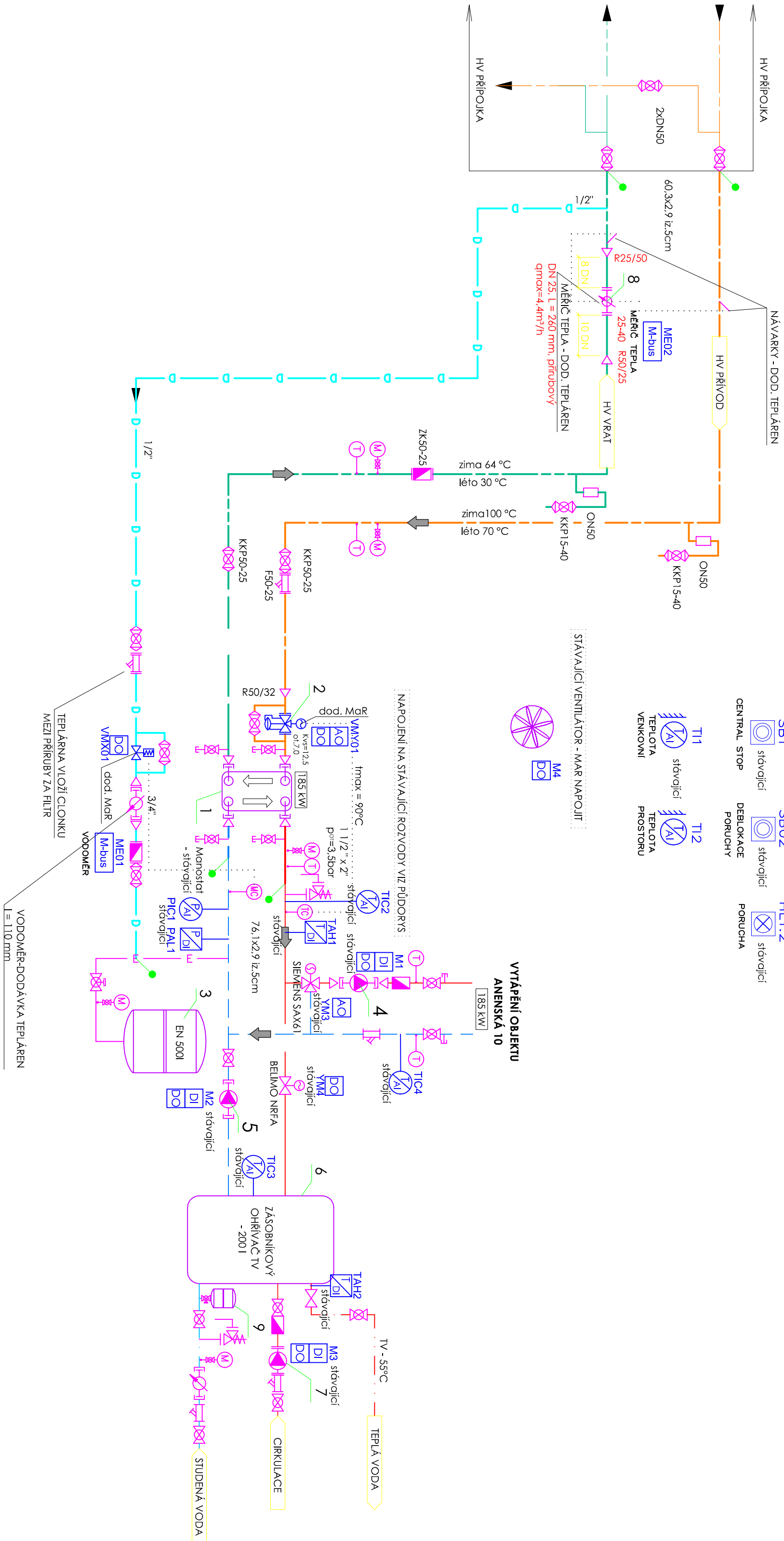


SCHÉMA ZAPOJENÍ

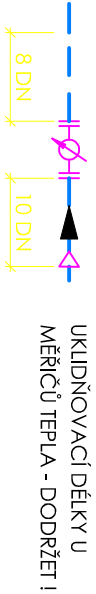


LEGENDA ZAŘÍZENÍ

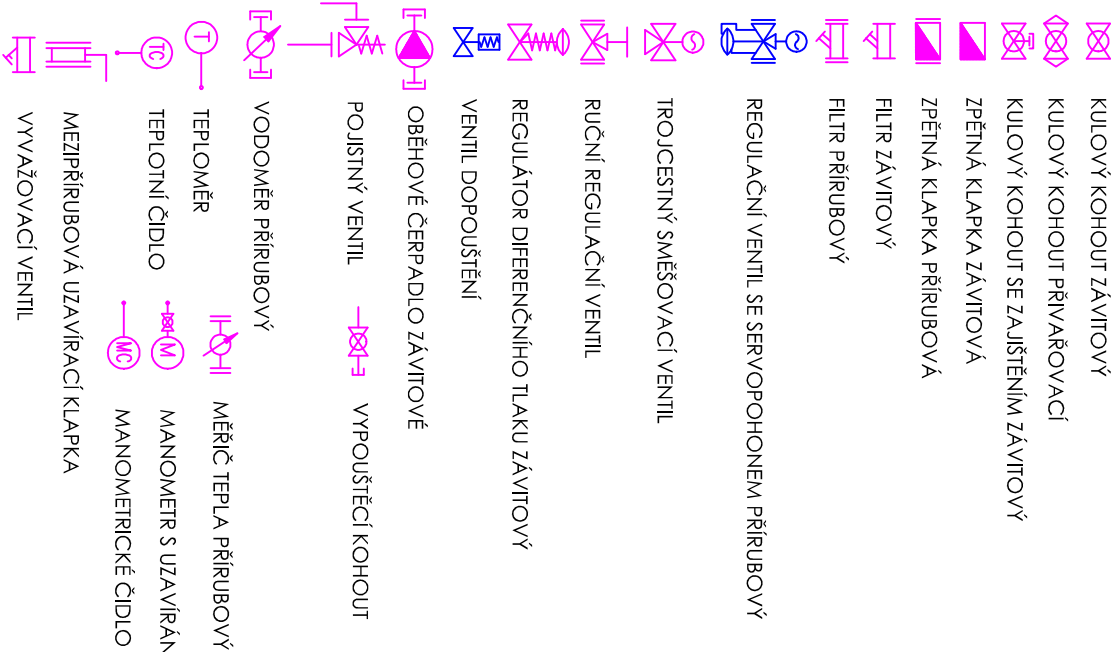
Police	Popis	[s]	Dodavatel
1	DESKOVÝ VÝMĚNÍK TEPLA PRO OHŘEV ÚT. PŘÍPRAVU TV - VÝKON 185 kW, PN25/6	1	dod. Zhotovitel
2	REGULÁTOR PRŮTOKU S INTEGROVANÍM REGULACNÍM VENTILEM S MEMBRÁNOU PRO BRNO. S HAV. FUNKCÍ DN32, PN25, Ap=20bar, q = 4,4 m³/h, Kvs = 12,5m³/h, ot. 7,0, VČETNĚ OVLÁDACÍHO POHONU	1	dod. MoR
3	EXPANZNÍ NÁDOBA MEMBRÁNOVÁ O OBJEMU 500l, PN6	1	stávající
4	ELEKTŘ. REG. OBĚHOVÉ ČERPADLO WILLO Yonos MAYO 30/0,5-12 PN10	1	stávající
5	ELEKTŘ. REG. OBĚHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS MAGNA 1 25-80 180	1	stávající
6	ZÁSOBNIKOVÝ OHŘÍVAČ TEPLÉ VODY O OBJEMU 200l / PN 10 + IZOLACE	1	stávající
7	CIRKULAČNÍ OBĚHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS UPS 25-60 N 180	1	stávající
8	ULTRAZVUKOVÝ MĚŘIČ TEPLA - DN 25, L=260 mm	1	dod. Teplořet. Brno, a.s.
9	EXPANZNÍ NÁDOBA MEMBRÁNOVÁ O OBJEMU 12l, PN 10 + FLOWJET	1	dod. Zhotovitel

POZNÁMKY

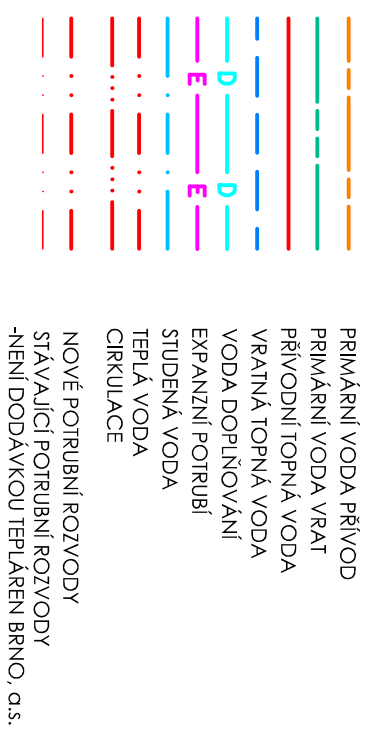
- NÁPOJNÉ MÍSTO NA STÁVAJÍCÍ ROZVODY
- V NEJVÝŠÍCH MÍSTECH POTRUBÍ NAINSTALOVAT ODVZDUŠŇOVACÍ VENTILY
- V NEJNÍŽŠÍCH MÍSTECH POTRUBÍ NAINSTALOVAT VYPOUŠTĚČI KOHOUTY
- POTRUBÍ SPÁDOVAT S OHLEDEM NA ODVZDUŠNĚNÍ A VYPOUŠTĚNÍ
- POTRUBÍ BUDE OZNAČENO ŠTIKRY A BUDE NA NĚM VYZNAČEN SMĚR TOKU MÉDIA.
- V MÍSTECH ULOŽENÍ A POUŽITÍ OBJÍMEK BUDOU POUŽITÝ OBJÍMKY S PRŮTOVOU PODLOŽKOU PRO ELIMINACI HLUKU
- ZHOOTOVITEL OBOŘÍ OD TEPLÁREN BRNO MEKIKUSY I NÁVARKY PRO MĚŘICE TEPLA, JÍMKY PRO TEPELOMĚRY A MEKIKUSY PRO DOPLOVÁNÍ A CLOUNKU
- PŘED MONTÁŽÍ MEKIKUSŮ PRO MĚŘICE TEPLA A VODOMĚR U MĚŘICÍ ŘADY ZKONTAKTOVAT PANA NEČASE Z TEPLÁREN BRNO, mob: 724 697 863, JE TŘEBA PŘEVĚST K MĚŘICÍM TEPLA EL. PŘÍPOJENÍ NA 230 V.
- PŘEDÁVACÍ STANICE BUDE NÁPOJENÁ NA HV PŘÍPOJKU, KTERÁ NENÍ SOUČASÍ TĚTO PD
- FILTRY BUDOU NAINČENY TAK, ABY PŘI ČISTĚNÍ ŠÍTKA NEDOCÍŽELO KE NEZNEČIŠTĚNÍ A NEZNEHODNOCOVÁNÍ OKOLNÍCH ARMATUR A ZAŘÍZENÍ
- ARMATURY BUDOU INSTALOVÁNY POUZE V POVOLENÝCH POLOHÁCH VÝROBCE
- IZOLOVÁNO BUDE VŠE (POTRUBÍ I ARMATURY) KROMĚ DOPOUŠTĚNÍ VODY DO SYSTÉMU EXPANZNÍHO POTRUBÍ, TEPELOMĚRŮ A TLAKOMĚRŮ, NOVÉ BUDE DOPROLOVÁNA I OHŘÍVACÍ TEPELNÁ IZOLACE V RÁMCI PŘEDÁVACÍ STANICE A BUDOU DOPLNĚNA TEPELNĚ IZOLAČNÍ POUZDRA
- PŘEPADY OD VYPOUŠTĚČÍCH KOHOUTŮ A POJISTNÝCH VENTILŮ SVĚTÍ PŘE POTRUBÍM, KE STÁVAJÍCÍ VPUSTI



LEGENDA ARMATUR A ZAŘÍZENÍ



LEGENDA ČAR



SUBDODAVATEL	BMS SERVIS, s.r.o.
Vidaňská 118, 61900 Brno	tel.: 775 554 622

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	NAVRHL	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
ING. JAKUB MRAVETC	ING. JAN FOREJTIK	ING. JAN FOREJTIK	ING. MIKŠ ŠABATKA

STAVBA	REKONSTRUKCE SCZT P X HV, VS ANENSKÁ 10
STAVEBNÍ OBJEKT	SO02 – MoR
NÁZEV VÝKRESU	TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA
INVESTOR	STATUTÁRNÍ MÍSTO BRNO, DOMINIKÁNSKÉ NÁMĚSTÍ 196/1, 602 00 BRNO
STUPĚN	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
MÍSTO STAVBY	BRNO-SŘED
FORMÁT	A2
DATUM	12/2024
MĚŘÍTKO	-
ČÍSLO ZAKÁZKY	2024_3096
Č. VÝKRESU	201