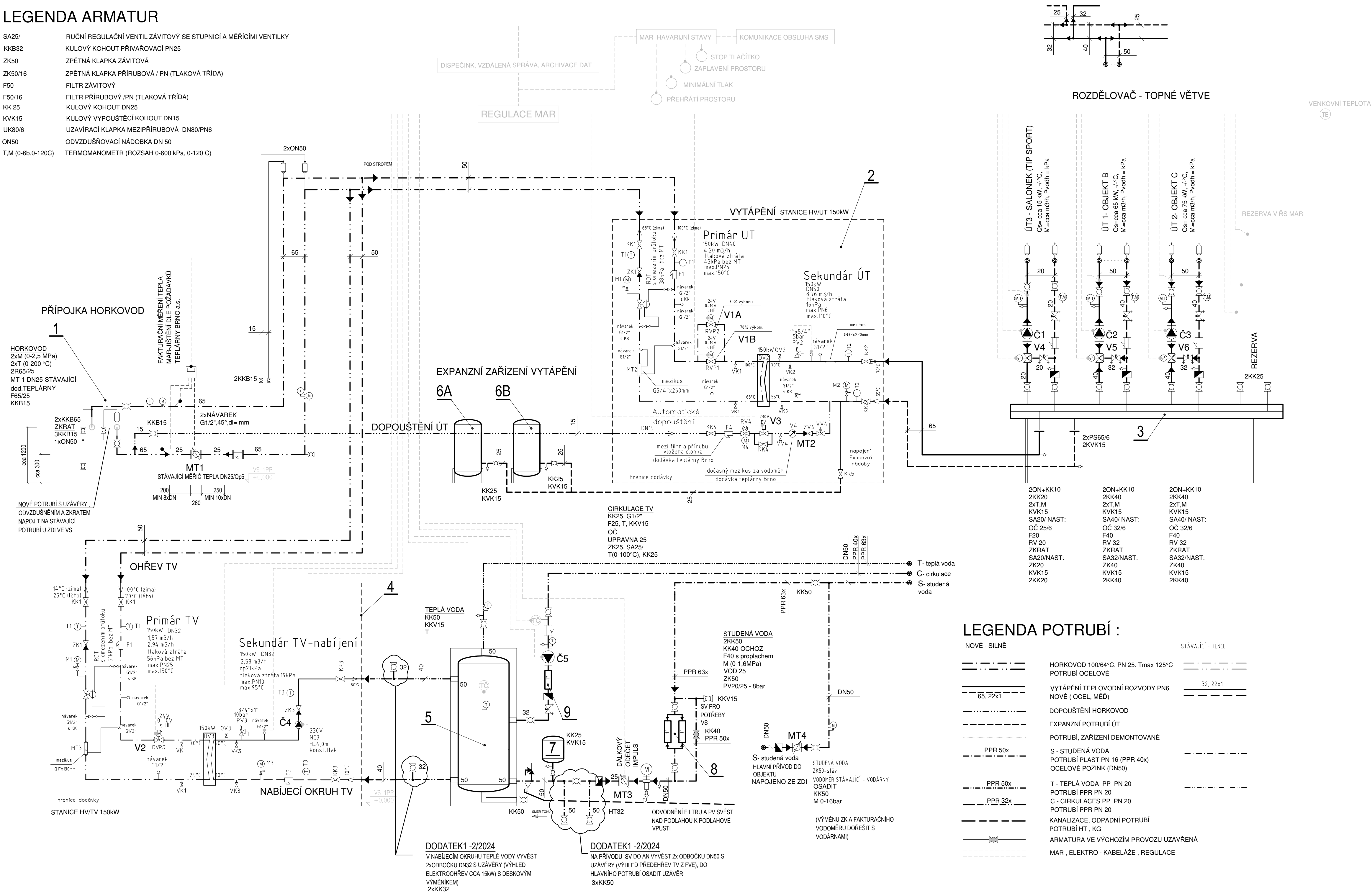


LEGENDA ARMATUR

SA25/	RUČNÍ REGULAČNÍ VENTIL ZÁVITOVÝ SE STUPNICÍ A MĚŘICÍMI VENTILKY
KKB32	KULOVÝ KOHOUT PŘÍRAVOVACÍ PN25
ZK50	ZPĚTNÁ KLAPKA ZÁVITOVÁ
ZK50/16	ZPĚTNÁ KLAPKA PŘÍRUBOVÁ / PN (TLAKOVÁ TŘÍDA)
F50	FILTR ZÁVITOVÝ
F50/16	FILTR PŘÍRUBOVÝ /PN (TLAKOVÁ TŘÍDA)
KK 25	KULOVÝ KOHOUT DN25
KVK15	KULOVÝ VÝPOUŠTĚCÍ KOHOUT DN15
UK80/6	UZÁVÍRAČÍ KLAPKA MEZIPŘÍRUBOVÁ DN80/PN6
ON50	ODVZDUŠŇOVACÍ NÁDOBKA DN 50
T,M (0-6b,0-120C)	TERMOMANOMETR (ROZSAH 0-600 kPa, 0-120 C)



LEGENDA VENTILŮ:

V1A,B	2-CESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL S HAVARIJNÍ FUNKCÍ - SOUČÁST DODÁVKY STANICE HV/UT
V2	2-CESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL S HAVARIJNÍ FUNKCÍ - SOUČÁST DODÁVKY STANICE HV/TV
V3	DOPOUŠTĚNÍ TECHNOLOGICKÉ VODY ZCESTNÝ VENTIL , SOUČÁST STANICE HV/UT - AUTOMATICKÉHO DOPOUŠTĚNÍ
V4	3-CESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL S Pohonem DN 20/Kvs2,5 - DODÁVKA MAR
V5	3-CESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL S Pohonem DN 32/Kvs16 - DODÁVKA MAR
V6	3-CESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL S Pohonem DN 32/Kvs16 - DODÁVKA MAR

LEGENDA ČERPADEL :

Č1	ÚT - OBĚHOVÉ ČERPADLO ELEKTRONICKÉ 1x230, PN10 VČ. KOMUNIKAČNÍHO MODUL ZÁVITOVÉ G1", P= 135W, Mmax=8m3/h, Hmax=8,0m
Č2	ÚT - OBĚHOVÉ ČERPADLO ELEKTRONICKÉ 1x230, PN10, KOMUNIKAČNÍHO MODUL PŘÍRUBOVÉ DN32/10, P= 190W, Mmax=12m3/h, Hmax=11,0m
Č3	ÚT - OBĚHOVÉ ČERPADLO ELEKTRONICKÉ 1x230, PN10, KOMUNIKAČNÍHO MODUL PŘÍRUBOVÉ DN32/10, P= 190W, Mmax=12m3/h, Hmax=11,0m
Č4	TV- OBĚHOVÉ ČERPADLO ELEKTRONICKÉ NEREZOVÉ 1x230, PN6 - SOUČÁST DODÁVKY STANICE HV/UT
Č5	CIRKULACE - OBĚHOVÉ ČERPADLO ELEKTRONICKÉ NEREZOVÉ, 1x230, PN10 ZÁVITOVÉ G1", P= 35W, Mmax=3,5m3/h, Hmax=7,0m, SAN

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

1	HORKOVODNÍ PŘÍPOJKA DN 65, 100/64°C, PN25, Tmax130°C, Pdsip=100kPa Qzima příp= 270 kW, Mzima= 6,45 m3/h,Qleto příp= 150 kW, M= 6,45 m3/h
2	KOMPAKTNÍ PŘEDÁVACÍ STANICE HV/UT Q= 150 kW, PN25/16 VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ VIZ SPECIFIKACE HVS 150 BM-01
3	SDRUŽENÝ ROZDĚLOVAČ SBĚRAČ DN150, M=23m3/h, L=3900mm, PN6
4	STÁVAJÍCÍ KOMPAKTNÍ PŘEDÁVACÍ STANICE HV/TV Q=150 kW, PN25/16 VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ ESL HPZOTV150-BM-01- PODROBNĚJÍ VIZ SPECIFIKACE
5	STÁVAJÍCÍ AKUMULAČNÍ ZÁSOBNÍK TEPLÉ VODY IVAR VS 1000L, SMALTOVANÝ, PN10,
6A,B	TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA VYTÁPĚNÍ, OBJEM 250L/PN6, pr.634MM, H=888mm,DN25
7	STÁVAJÍCÍ TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA TEPLÁ VODA OBJEM 33L/PN10, pr.468mm, H=468, DN20
8	2 x FYZIKÁLNÍ ÚPRAVNA VODY - SV - (PERMANENTNÍ MAGNET) DN 1" Tmax 45°C , KAPACITA Mmax=3,5m3/h
9	FYZIKÁLNÍ ÚPRAVNA VODY-CIRKULACE -(PERMANENTNÍ MAGNET) Tmax 45°C, KAPACITA M=3,5m3/h
10	ROZVADĚČ MAR, ELEKTRO

LEGENDA MĚŘENÍ:

MT - 1	FAKTURAČNÍ MĚŘÍCÍ TEPLA ULTRAZVUKOVÝ HORKOVOD VČETNĚ ČIDEL, KALORIMETRU DODÁVKA TEPLÁRNÝ BRNO DN 25 /Qn= PN25, PŘÍRUBOVÝ - STÁVAJÍCÍ
MT - 2	FAKTURAČNÍ VODOMĚR SPOTŘEBY TECHNOLOGICKÉ VODY (VYTÁPĚNÍ) DODÁVKA TEPLÁRNÝ BRNO DN15
MT - 3	STÁVAJÍCÍ PODRUŽNÝ VODOMĚR SPOTŘEBY TEPLÉ VODY DN 20/Qn4,0, G1", S IMPULSNÍM VÝSTUPEM
MT - 4	FAKTURAČNÍ VODOMĚR STUDENÉ VODY V OBJEKTU DODÁVKA VODÁRNÝ (VÝMĚNU DOREŠIT PŘI REALIZACI)

PŘED PROVEDENÍM PRACÍ NUTNOST DOMĚŘIT VEŠKERÉ STAVEBNÍ KONSTRUKCE A TECHNICKÉ INSTALACE !!! NOVÉ INSTALACE KOORDINOVAT SE STÁVAJÍCÍMI.

DODATEK 1 - 2/2024

Místo stavby:	HOTEL VODOVA 336/108, BRNO 612 00	Ing. Zdeněk PROKEŠ
Investor:	STAREZ - SPORT, a.s., KŘÍDOVICKÁ 911/34, 603 00 BRNO	PROJEKCE VYTÁPĚNÍ A ZTI Vrbenského 711/3, Brno 624 00 mob: 773 246 554 tel: 517 071 227 Ć: 623 20 637 mail:prokes.zdenek@gmail.cz
Vypracoval:	Ing. Prokeš Zdeněk	datum: 10/2023 číslo paré:
Zodp. projektant:	Ing. Prokeš Zdeněk	stupeň: DPS+DVZ
Alas:	REKONSTRUKCE VÝMĚNIKOVÉ STANICE HV HOTEL VODOVA	měřtko: -
Část:	D.1-Zařízení pro vytápění staveb, technologie TZB	zak.čís.: 202309
Výkres:	VS - SCHEMA ZAPOJENÍ TECHNOLOGIE	č. výkr.: 07D1