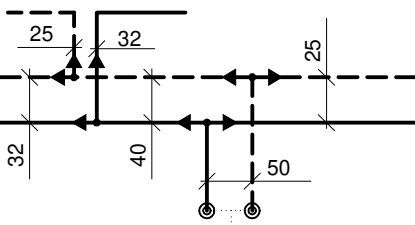


| | |
|--------------------|---|
| SA25/ | RUČNÍ REGULAČNÍ VENTIL ZAVITÝ SO STUPNICÍ A MĚŘICÍMI VENTILKY |
| KK832 | KULOVÝ KOHOUT PŘÍVAROVACÍ PN25 |
| ZK50 | ZPĚTNÁ KLAPKA ZAVITÁVÁ |
| ZK50/16 | FILTRNÍ KLAPKA PŘÍRUBOVÁ / PN (TLAKOVÁ TŘÍDA) |
| F50 | FILTR ZAVITÝ |
| F50/16 | FILTR PŘÍRUBOVÝ /PN (TLAKOVÁ TŘÍDA) |
| KK25 | KULOVÝ KOHOUT DN25 |
| KVK15 | KULOVÝ VYPOUŠTĚČ KOHOUT DN15 |
| UKR60 | UZAVÍRAČÍ KLAPKA MEZIPŘÍRUBOVÁ DN80/PN6 |
| ON50 | ODVZDUŠŇOVACÍ NÁDOBKA DN 50 |
| TJM (0-6b, 0-120C) | TERMOUMANOMETR (ROZSAH 0-600 kPa, 0-120 C) |



| | |
|-------|--|
| V1A,B | 2-CESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL S HAVARIJNÍ FUNKCÍ - SOUČAST DODÁVKY STANICE HVUT |
| V2 | 2-CESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL S HAVARIJNÍ FUNKCÍ - SOUČAST DODÁVKY STANICE HVUT |
| V3 | DOPROŠENÍ TECHNOLOGICKÉ VODY Z 2CESTNÝ VENTIL - SOUČAST STANICE HVUT - AUTOMATICKÉHO DOPROŠENÍ |
| V4 | 3-CESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL S POHONEM DN 20/Kvs2,5 - DODÁVKA MAR |
| V5 | 3-CESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL S POHONEM DN 20/Kvs16 - DODÁVKA MAR |
| V6 | 3-CESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL S POHONEM DN 32/Kvs16 - DODÁVKA MAR |

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

1 HOKRUVOLNÍ PŘÍRUBA DN 65, 100/BAU, 70/50°C, PN25, Tmax130°C, Posip+tuokra
2 Gorma příp- 270 kW, Mzma- 6,45 m3/h, Gletó příp- 150 kW, M- 6,45 m3/h

3 KOMPAKTNÍ PŘEDÁVACÍ STANICE HV/UT Q= 150 kW, PN25/16
4 VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ VÝŠ SPECIFIKACE
5 HVS 150 BM-01

6 SDRUŽENÝ ROZDĚLOVÁČ SBĚRAC DN150, M=23m3/h, L=3900mm, PN6

7 KOMPAKTNÍ PŘEDÁVACÍ STANICE HV/TV Q=150 kW, PN25/16
8 VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ VÝŠ SPECIFIKACE
9 HPZTV150-BM-01

10 AKUMULAČNÍ ZÁSOBNÍK TEPLÉ VODY 1000L, SMALTOVANÝ, PN10, PŘÍRUBA 180mm

11 TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA VYTÁPĚNÍ, OBJEM 250L/PN6, pr.634MM, H=888mm,DN2

12 TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA TEPLÁ VODA OBJEM 33L/PN10, pr.468mm, H=468, DN2

13 2 x FYZIKÁLNÍ ÚPRAVNA VODY - SV - (PERMANENTNÍ MAGNET) DN 1"
14 Tmax 45°C , KAPACITA Mmax=3,5m3/h

15 FYZIKÁLNÍ ÚPRAVNA VODY CÍRKULACE - (PERMANENTNÍ MAGNET)
16 Tmax >45°C, KAPACITA M=3,5m3/h

17 ROZVÁDĚČ MAR, ELEKTRO

| | |
|--------|--|
| MT - 1 | FAKTURAČNÍ MĚŘÍČÍ TEPLA ULTRAZVUKOVÝ HORKOVOD VČETNĚ ČIDEL, KALORIMETRU DODÁVKÁ TEPLÉHO BRNO DN 25 (DN - PN25, PŘÍRUBOVÝ - STAVAJÍCÍ) |
| MT - 2 | FAKTURAČNÍ VODOMĚR SPOTŘEBY TECHNOLOGICKÉ VODY (VYTÁPĚNÍ) DODÁVKÁ TEPLÉHO BRNO DN15 |
| MT - 3 | PODŘUŽNÝ VODOMĚR SPOTŘEBY TEPLÉ VODY DN 20(40, 0, 61" , S IMPULSNÍM VÝSTUPEM |
| MT - 4 | FAKTURAČNÍ VODOMĚR STUDENÉ VODY V OBJEKTU DODÁVKÁ VODÁRNÝ (VÝMĚNU DOREŠÍ PŘI REALIZACI) |

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