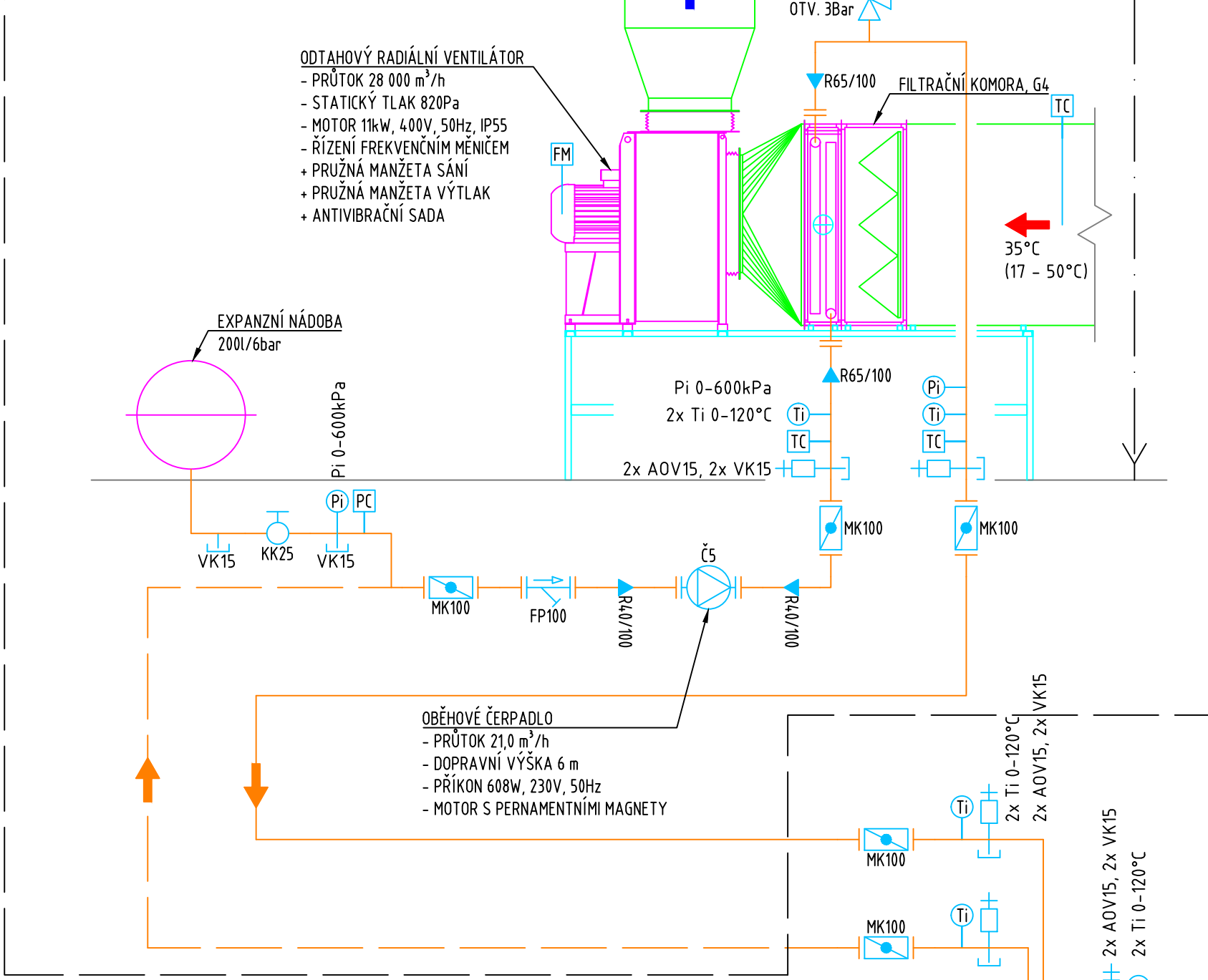
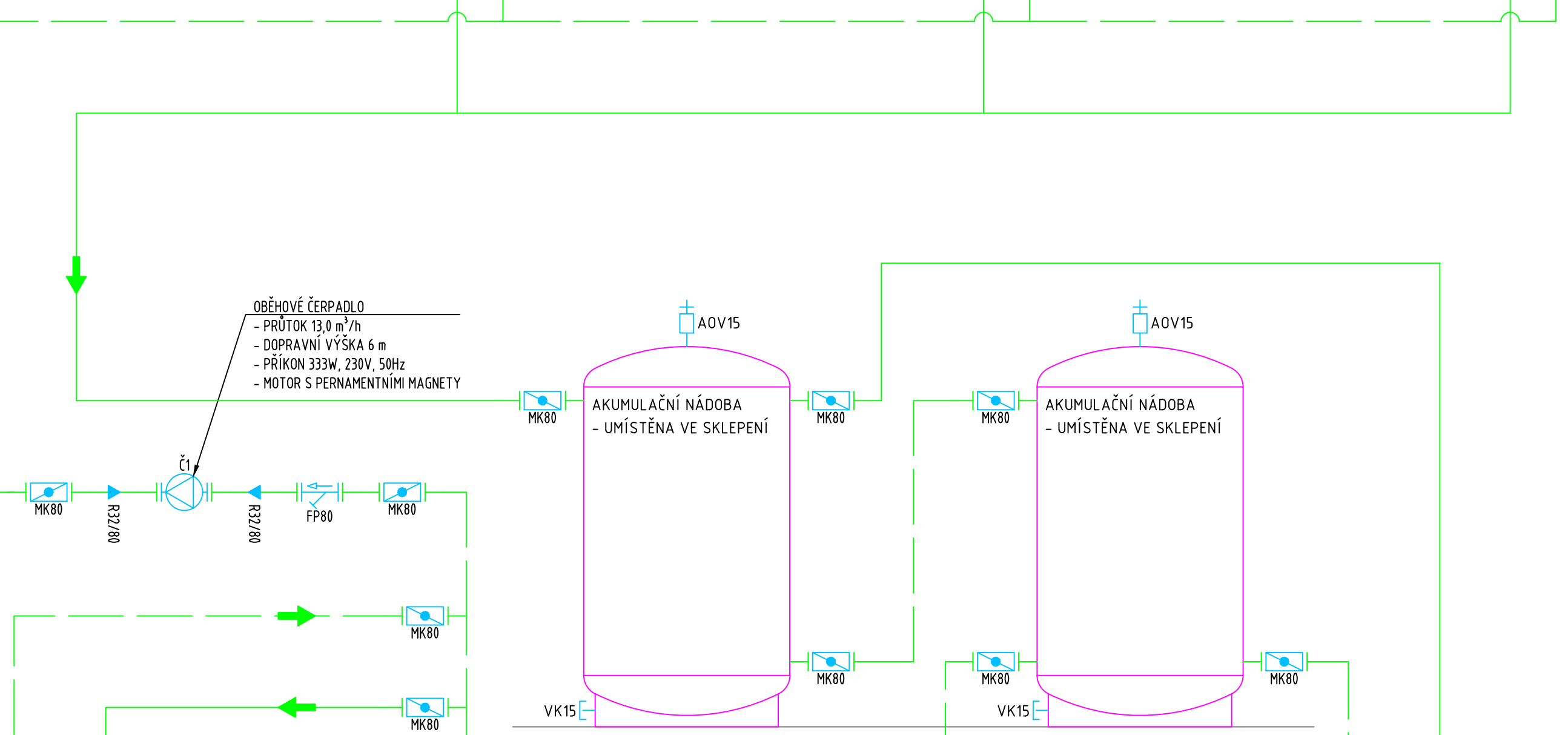
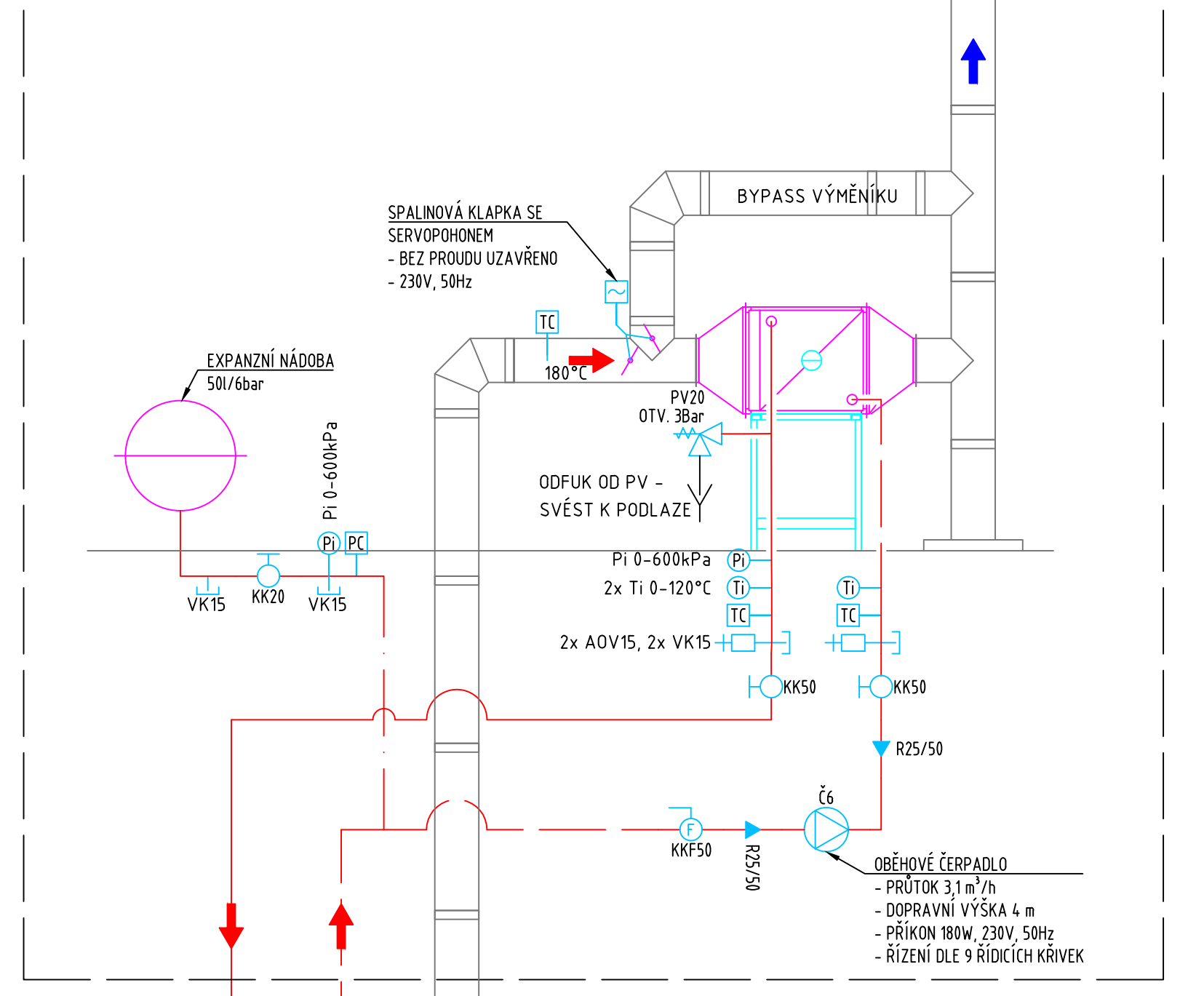


VÝMĚNÍK V1, V2, V3
3x TRUBKOVÝ ŠROUBOVITÝ VÝMĚNÍK TEPLA
- VÝKON MAX. 300kW/KUS
- VÝKON MAX. 900kW/CELKEM
- PRIMÁRNÍ MEDIUM, BRÝDOVÝ PÁRA
-> PODTLAK 0,4bar
-> MNOŽSTVÍ 418,6 kg/h
- SEKUNDÁRNÍ MEDIUM, TOPNÁ VODA
- TEPLOTNÍ SPÁD 70/15°C
- PRŮTOK 13 m³/h

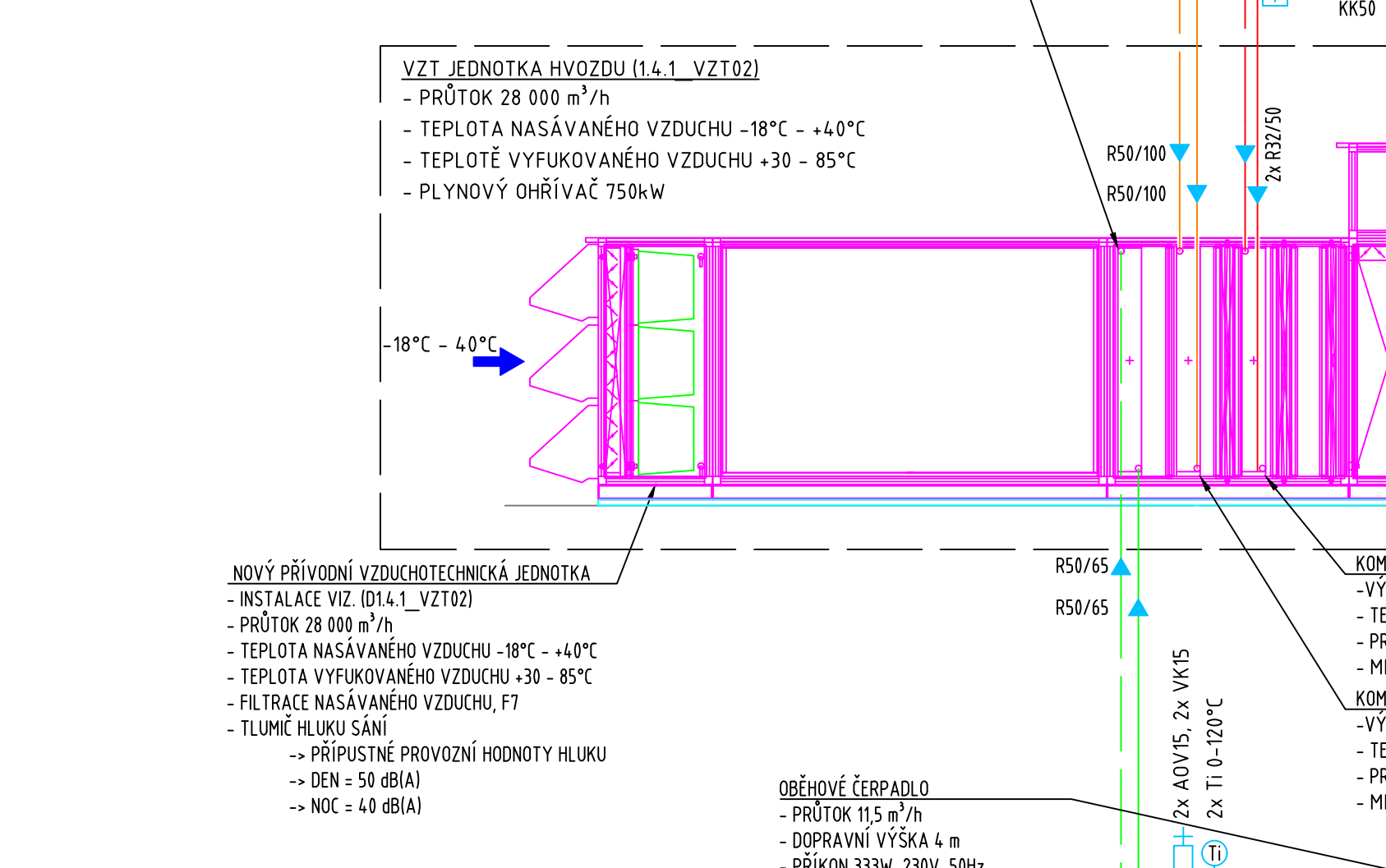
ZST HVOZD - 2. STUPEŇ PŘEDEHŘEVU VZT (D14.3 VZT03)
- VÝKON MAX. 140kW
- TEPLOTNÍ SPÁD 26,8/21°C
- PRŮTOK 210 m³/h
- MEDIUM SMĚS 30% ETHYLEN-GLYKOL/VODA



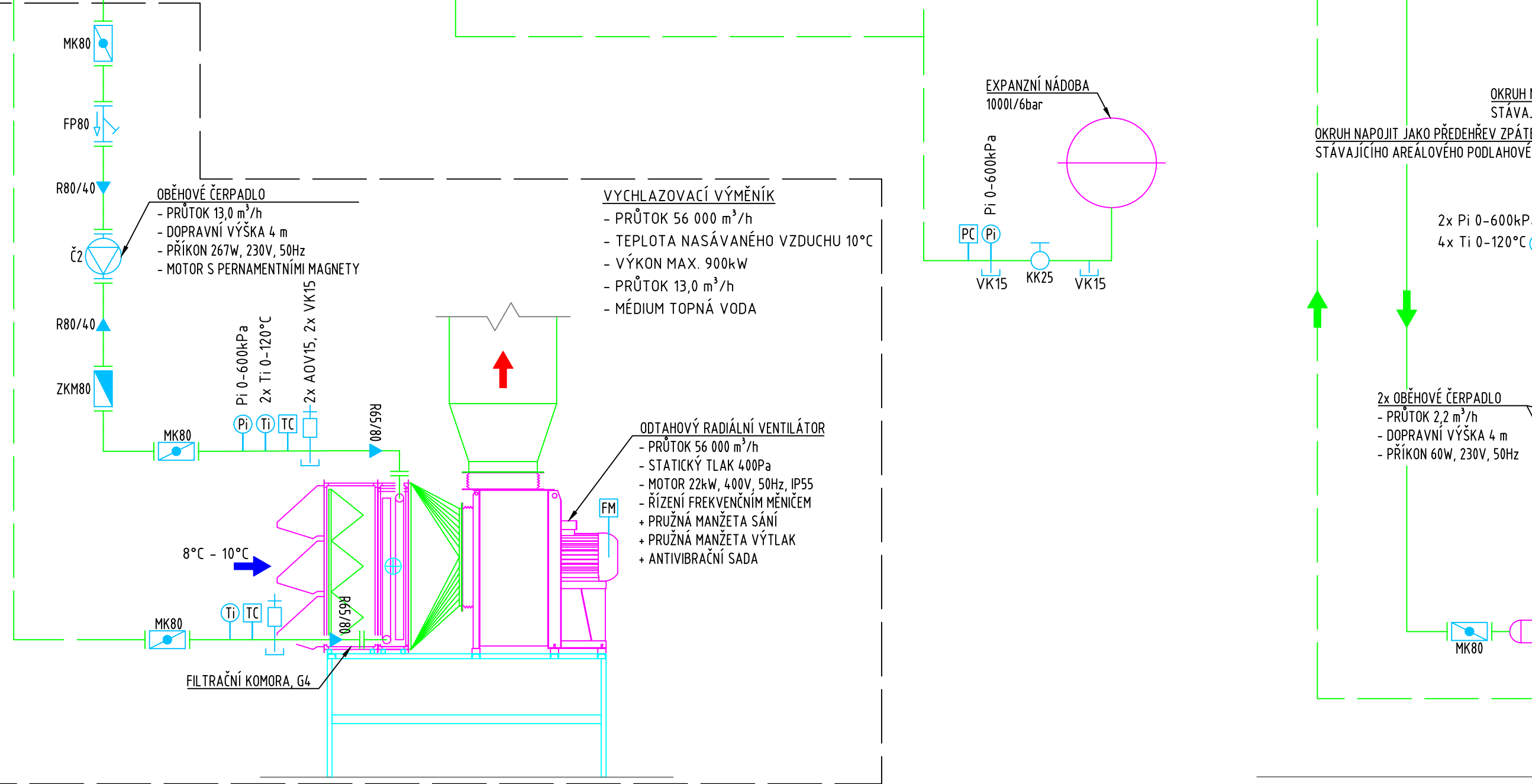
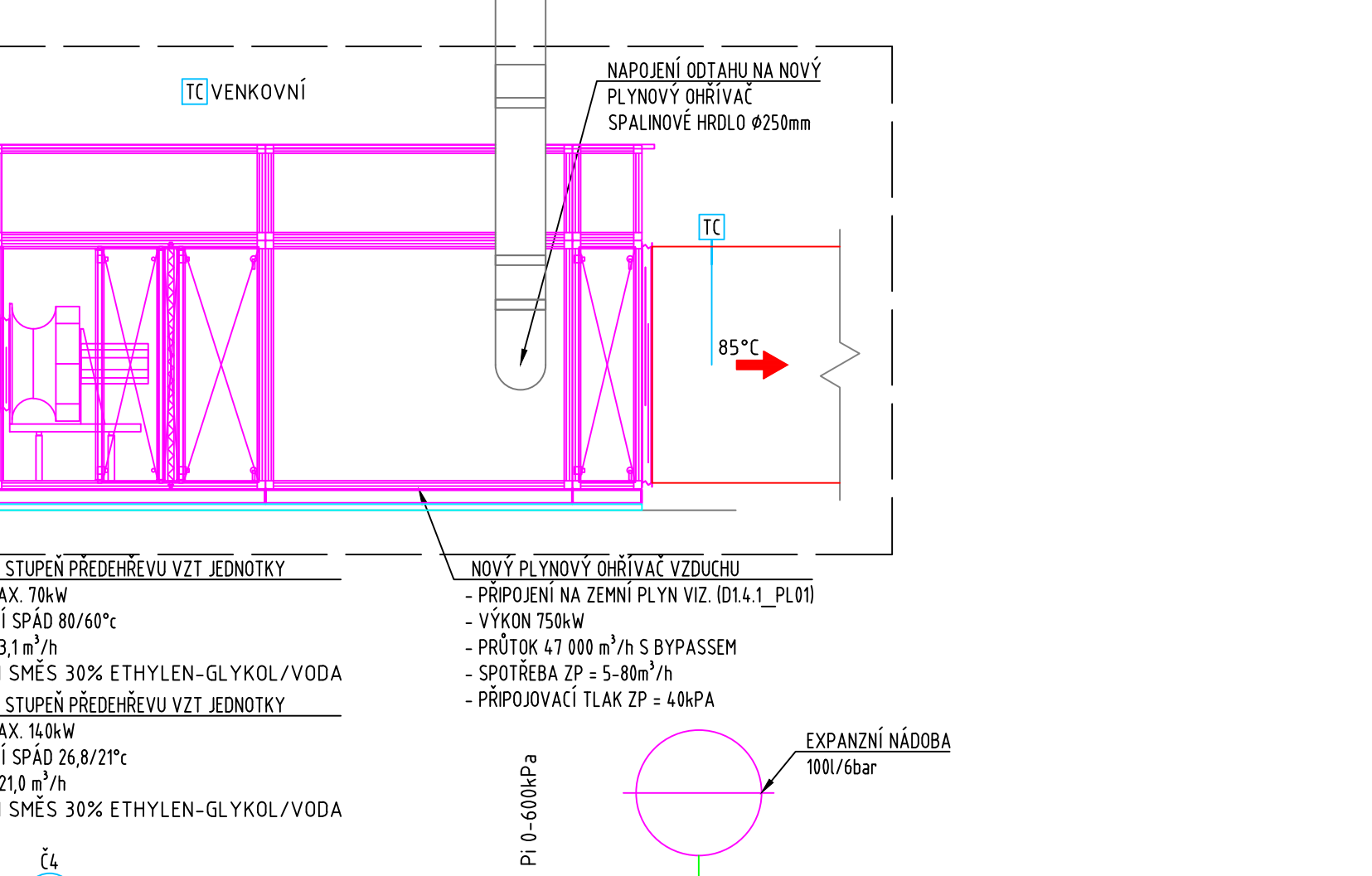
ZST SPALINY - 3. STUPEŇ PŘEDEHŘEVU VZT (14.4 K001)
- VÝKON MAX. 70kW
- TEPLOTNÍ SPÁD 80/60°C
- PRŮTOK 3,1 m³/h
- MEDIUM SMĚS 30% ETHYLEN-GLYKOL/VODA



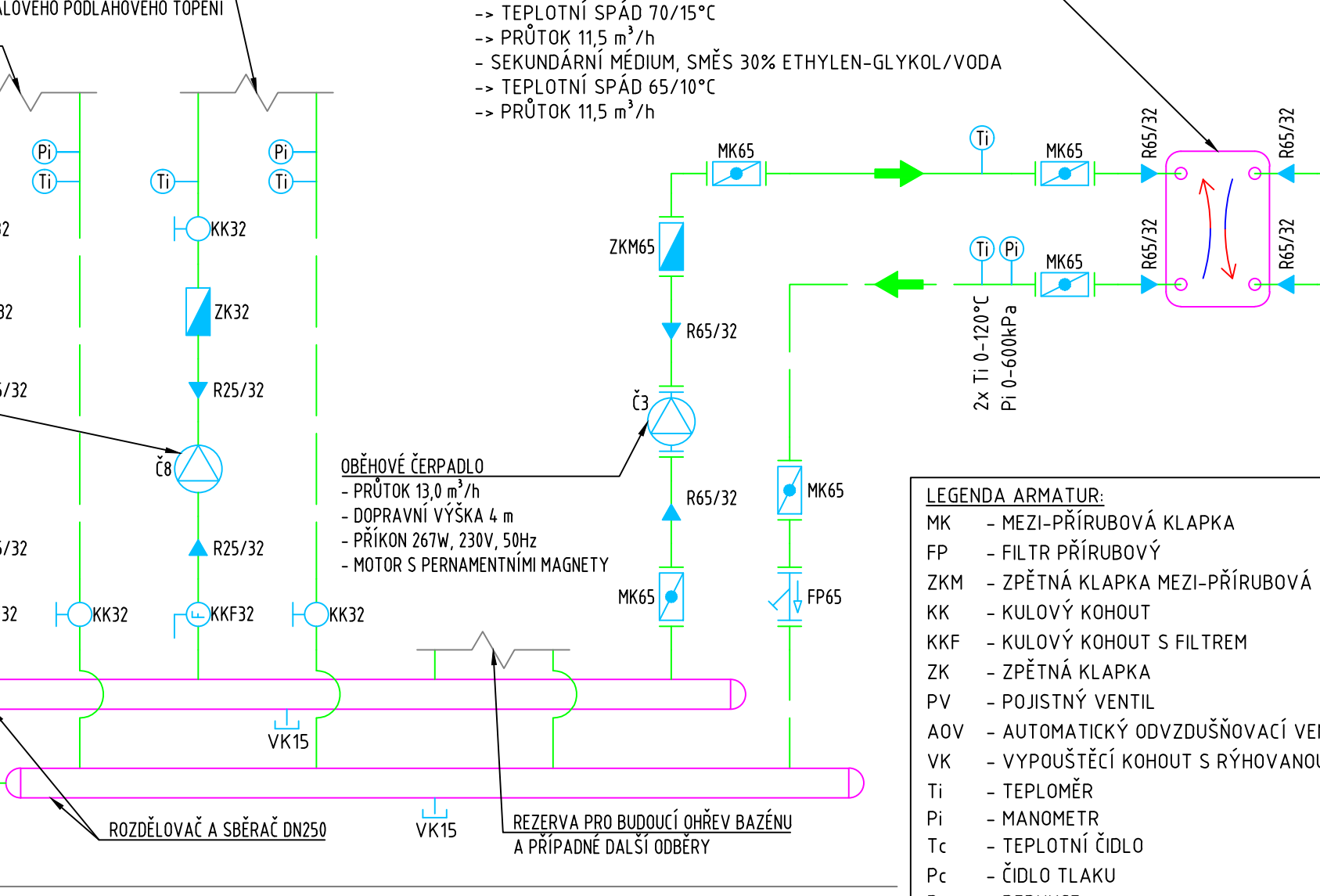
KOMORA 1. STUPEŇ PŘEDEHŘEVU VZT JEDNOTKY
- VÝKON MAX. 735kW
- TEPLOTNÍ SPÁD 85/10°C
- PRŮTOK 115 m³/h
- MEDIUM SMĚS 30% ETHYLEN-GLYKOL/VODA



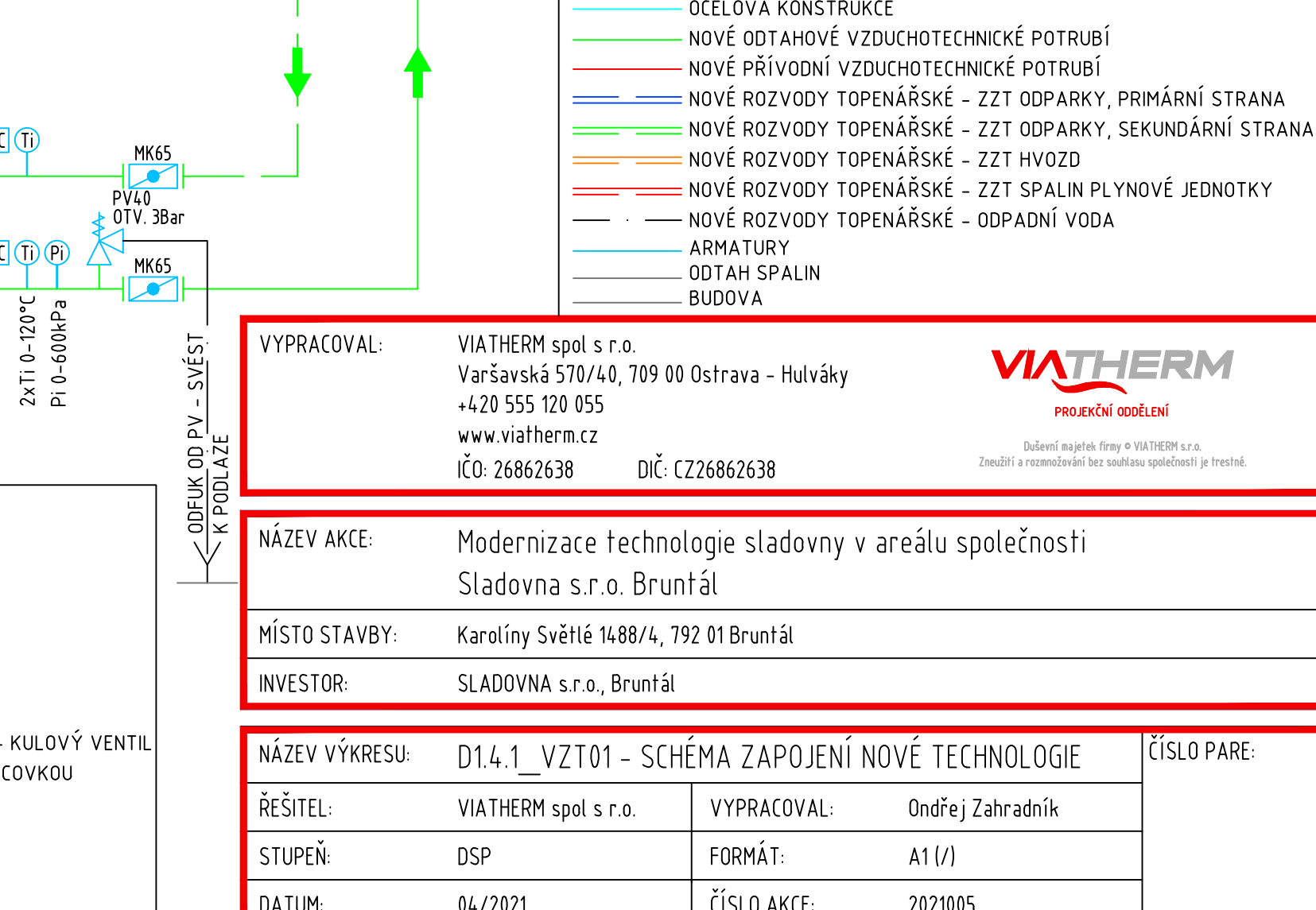
KOMORA 2. STUPEŇ PŘEDEHŘEVU VZT JEDNOTKY
- VÝKON MAX. 140kW
- TEPLOTNÍ SPÁD 26,8/21°C
- PRŮTOK 210 m³/h
- MEDIUM SMĚS 30% ETHYLEN-GLYKOL/VODA



VÝMĚNÍK TEPLA
- VÝKON MAX. 735kW
- PRIMÁRNÍ MEDIUM, TOPNÁ VODA
-> TEPLOTNÍ SPÁD 70/15°C
-> PRŮTOK 115 m³/h
- SEKUNDÁRNÍ MEDIUM, SMĚS 30% ETHYLEN-GLYKOL/VODA
-> TEPLOTNÍ SPÁD 65/10°C
-> PRŮTOK 11,5 m³/h



KOMORA 3. STUPEŇ PŘEDEHŘEVU VZT JEDNOTKY
- VÝKON MAX. 70kW
- TEPLOTNÍ SPÁD 80/60°C
- PRŮTOK 3,1 m³/h
- MEDIUM SMĚS 30% ETHYLEN-GLYKOL/VODA



- LEGENDA ČAR:**
- NOVÉ ZAŘÍZENÍ
 - OCELOVÁ KONSTRUKCE
 - NOVÉ ODTAHOVÉ VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ
 - NOVÉ PŘÍVODNÍ VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ
 - NOVÉ ROZVODY TOPENÁŘSKÉ - ZST ODPARKY, PRIMÁRNÍ STRANA
 - NOVÉ ROZVODY TOPENÁŘSKÉ - ZST ODPARKY, SEKUNDÁRNÍ STRANA
 - NOVÉ ROZVODY TOPENÁŘSKÉ - ZST HVOZD
 - NOVÉ ROZVODY TOPENÁŘSKÉ - ZST SPALIN PLYNOVÉ JEDNOTKY
 - ARMATURY
 - ODTAH SPALIN
 - BUDOVA

| | | |
|----------------|--|------------------------------|
| VYPRACOVAL: | VIATHERM spol s r.o. Varšavská 570/40, 709 00 Ostrava - Hulváky +420 555 120 055 www.viatherm.cz IČO: 26862638 | DIČ: CZ26862638 |
| NÁZEV AKCE: | Modernizace technologie skladovny v areálu společnosti Skladovna s.r.o. Bruntál | |
| MÍSTO STAVBY: | Karolíny Světlé 1488/4, 792 01 Bruntál | |
| INVESTOR: | SLADOVNA s.r.o., Bruntál | |
| NÁZEV VÝKRESU: | D14.1_VZT01 - SCHÉMA ZAPOJENÍ NOVÉ TECHNOLOGIE | |
| ŘEŠITEL: | VIATHERM spol s r.o. | VYPRACOVAL: Ondřej Zahradník |
| STUPEŇ: | DSP | FORMÁT: A1 (I) |
| DATUM: | 04/2021 | ČÍSLO AKCE: 2021005 |