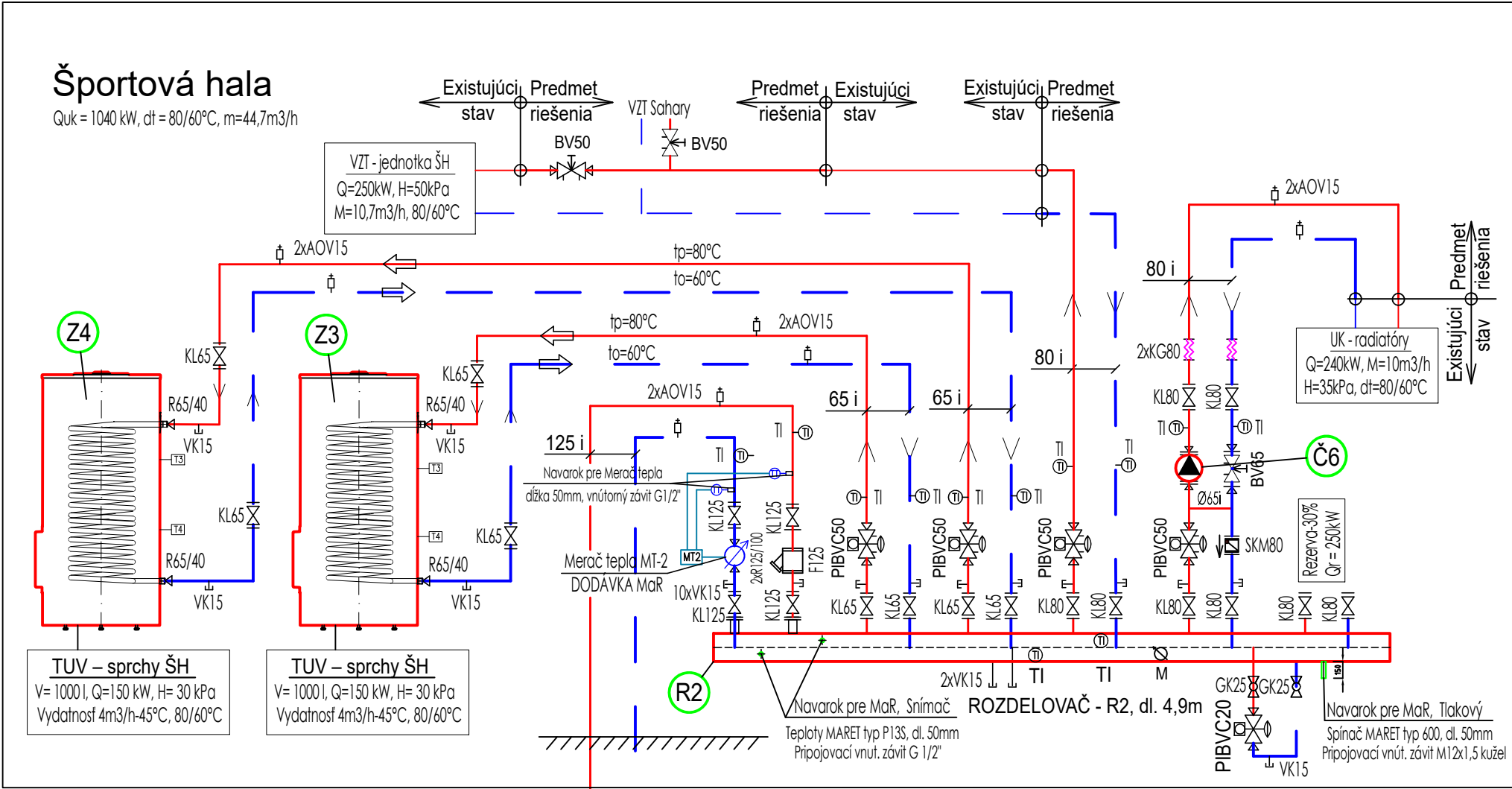
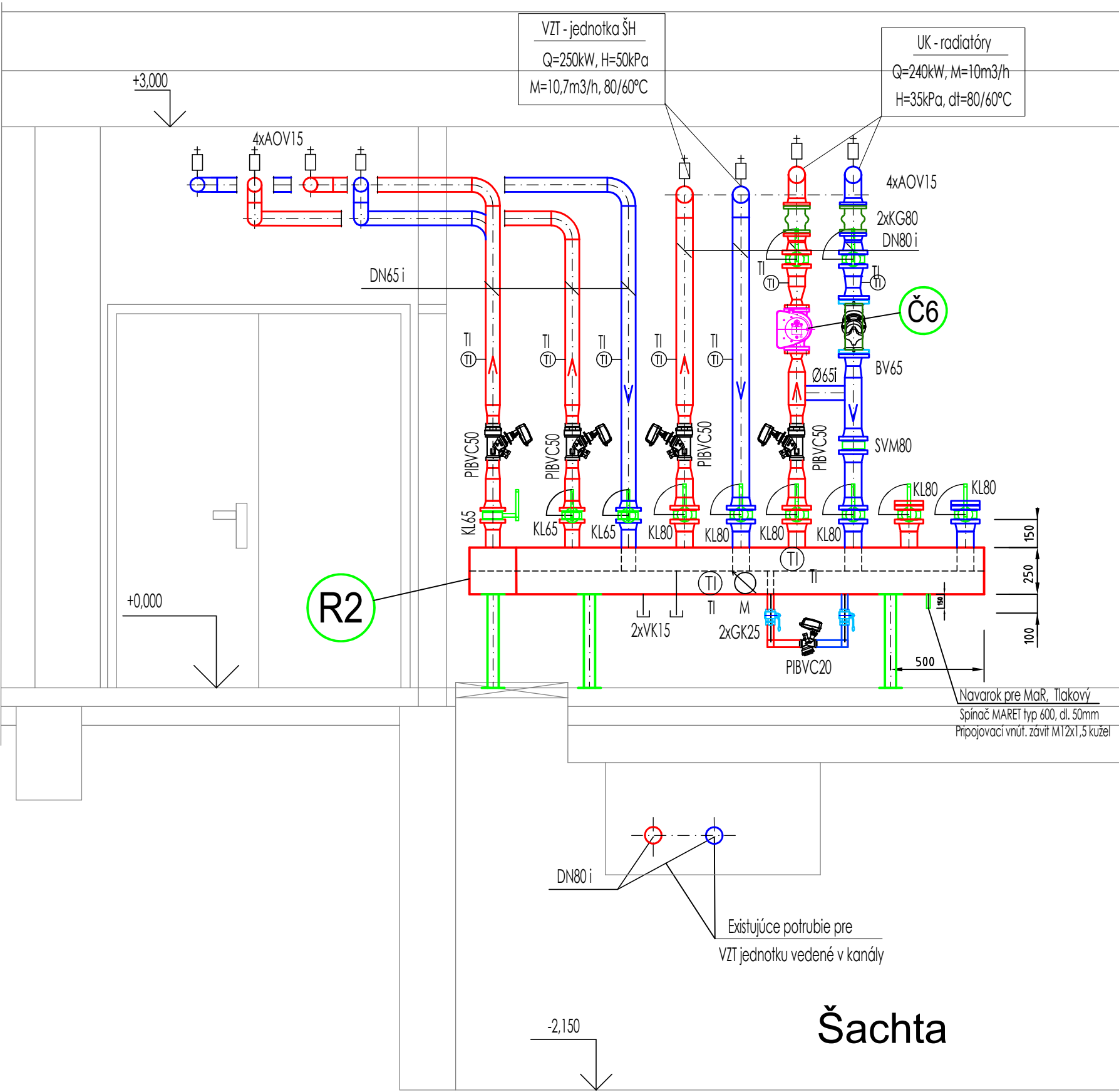


Schéma zapojenia - Športová hala

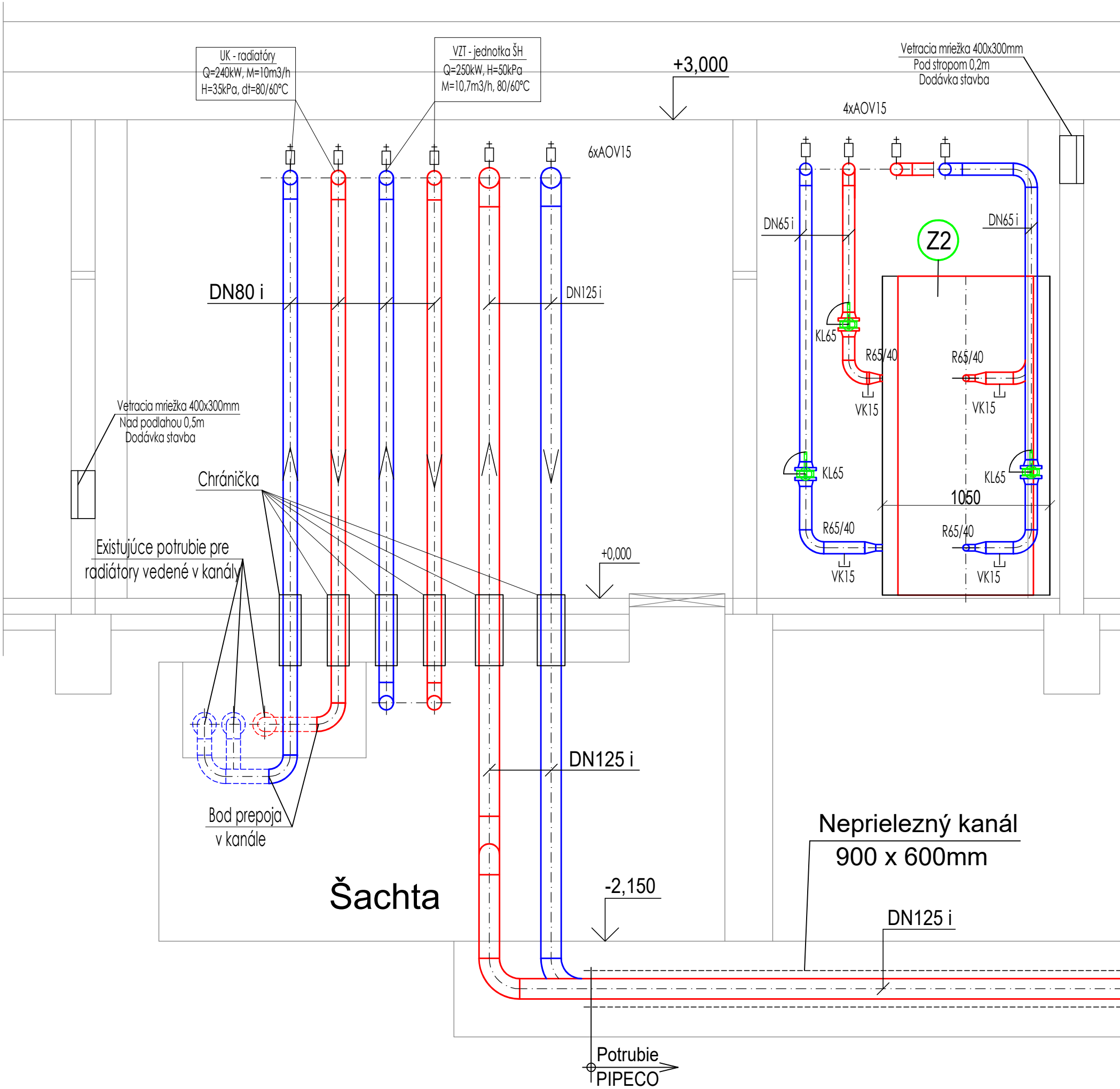


- LEGENDA**
- C6 OBEHOVÉ ČERPADLO PRIETOK 10m3/hod, TLAK 60kPa, P= 0,348 kW, 230V, 1,6A, 16kg
  - Z3 Z4 ZASOBNIK TEPLEJ UŽITKOVEJ VODY 1000l Výmenník o ploche 9,2m2, Ohrev Quk= 150kW, voda 80/60°C, 1385kg Vydajnosť TUV, Qtuv = 4 m3/h, o teplota TUV 45°C
  - R2 ZDRUŽENÝ ROZDELOVAČ A ZBERAČ PRIETOK 45 m3/hod, dĺžka 4,9m, R/Z delený s izoláciou medzi komorami ROHOVÉ PREVEDENIE

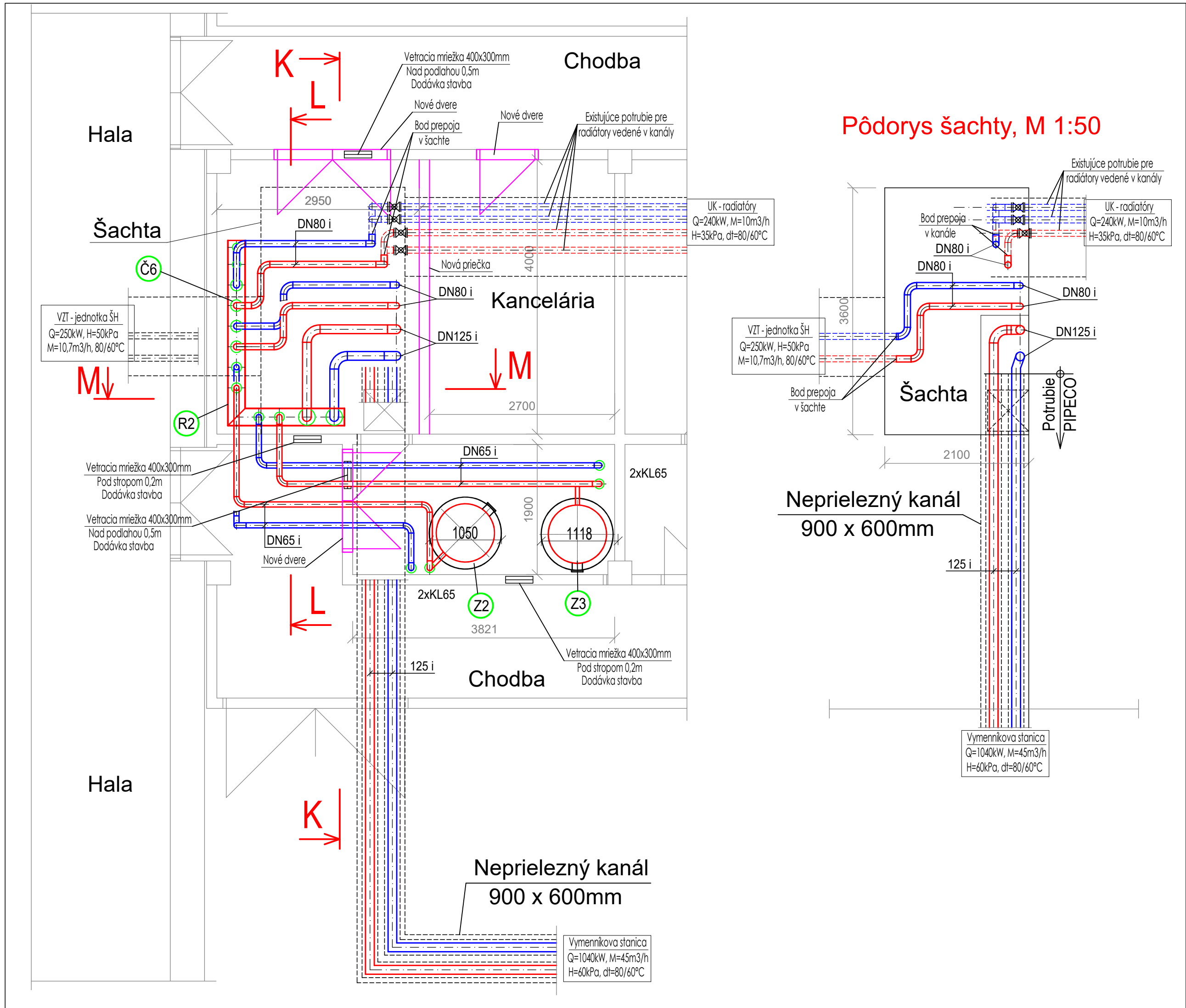
Rez L-L, M 1:25



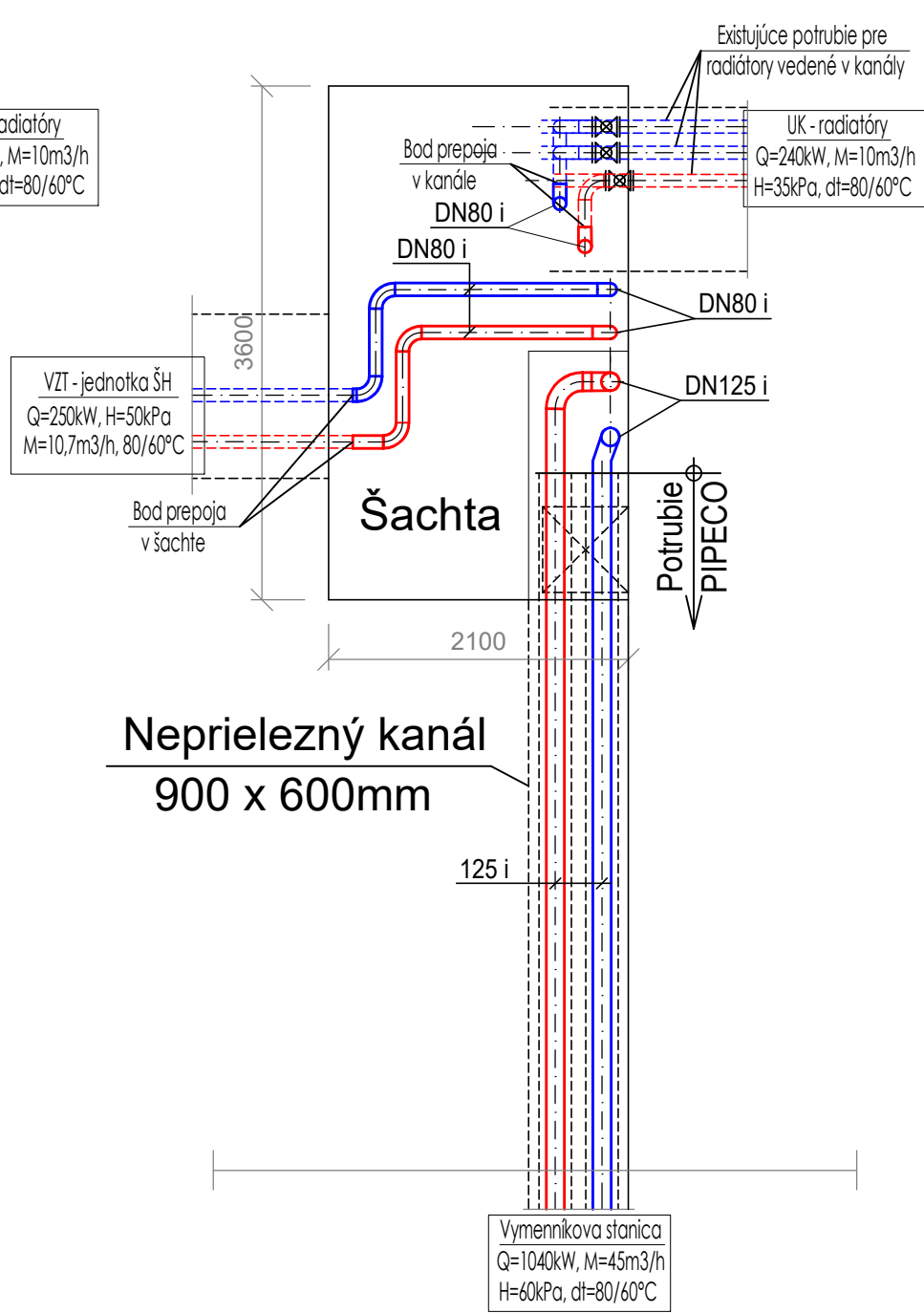
Rez K-K, M 1:50



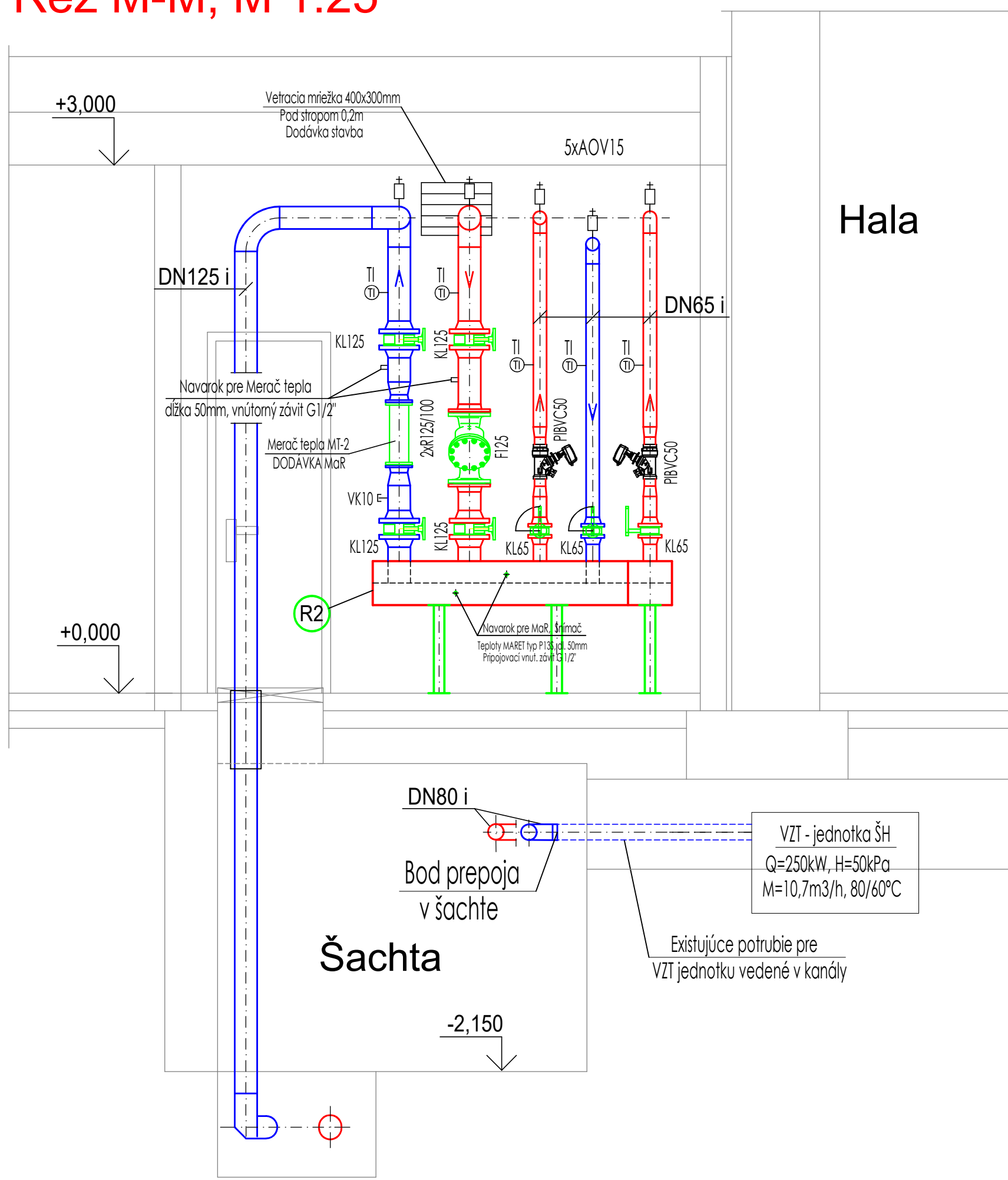
Športová hala, Pôdorys, M 1:50



Pôdorys šachty, M 1:50



Rez M-M, M 1:25

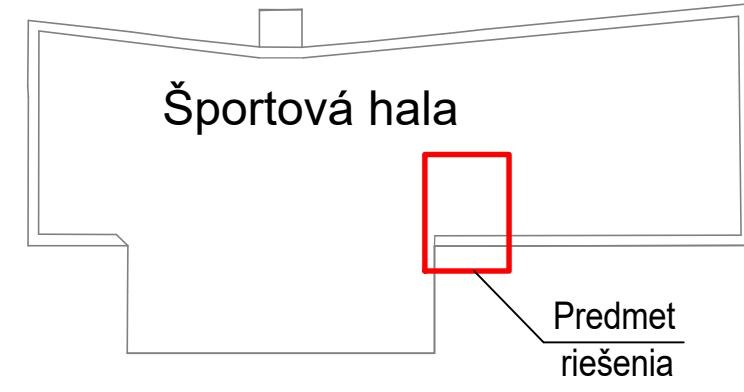



LEGENDA POTRUBÍ:

- PRÍVODNÉ A VRÁTNE POTRUBIE VYKUROVACEJ VODY - SEKUNDÁRNY OKRUH, dt = 80/60°C
- PRÍVODNÉ A VRÁTNE POTRUBIE VYKUROVACEJ VODY - PRIMÁRNY OKRUH, dt = 85/65°C

LEGENDA ARMATÚR:

- PIBVC - TLAKOVO NEZÁVISLÝ REGULAČNÝ A VYVAŽOVACÍ VENTIL SO SERVOPONOMOM
- PIBV - TLAKOVO NEZÁVISLÝ REGULAČNÝ A VYVAŽOVACÍ VENTIL BEZ SERVOPONOMOM
- BV - VYVAŽOVACÍ VENTIL PRIETOKU STATICKÝ
- KL - MEDZIPRÍRUBOVÁ KLAPKA
- GK - GULOVÝ KOHÚT ZÁVITOVÝ
- AOV - AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
- F - FILTER ZÁVITOVÝ
- SK - SPÄTNÁ KLAPKA
- VK - VYPÚŠŤAVÍ GULOVÝ KOHÚT
- P - PRÍRUBOVÝ SPOJ
- TI - MIESTNE MERANIE TEPLOTY
- PI - MIESTNE MERANIE TLAKU
- EMV - ELEKTRO-MAGNETICKÝ VENTIL



|  |  |  |                        |                              |                         |
|--|--|--|------------------------|------------------------------|-------------------------|
| -  | -  |  |                        |                              |                         |
| R00  | 04/2020                                  | Čistopis   |                        |                              |                         |
| Rev./Rev.  | Date / Datum                             | Revision description / Popis revízie   |                        |                              |                         |
| Project manager /<br>Projektový manažér  | Quality assurance /<br>Kontrolór kvality | Approved / Schválil  | Checked / Skontroloval | Designer / Spracoval         | Copy No. / Číslo kópie  |
|  |  |  |                        |                              |                         |
|  |  |  |                        |                              |                         |
| ING.J.MOSKÁL   | ING.J.MOSKÁL                             | ING.J.MOSKÁL   | ING.J.MOSKÁL           | ING.P.ZAJAC                  |                         |
| Client / Investor  |  | Project Title / Názov stavby   |                        |                              |                         |
| Mesto Spišská Nová Ves   |  | Rekonštrukcia výmenníkovej stanice a bazénovej technológie pre areál krytej plavárne a letného kúpaliska |                        |                              |                         |
|  |  | Object name / Názov SO, PS   |                        |                              |                         |
|  |  | VYKUROVANIE  |                        |                              |                         |
|  |  | Location / Miesto stavby   |                        | Contract No. / Číslo zákazky |                         |
|  |  | Radničné námestie 1943/7, 052 70 Spišská Nová Ves  |                        |                              |                         |
| Contractor / projektant  |  | Document number / Číslo výkresu  |                        | Stage / Stupeň dokumentácie  |                         |
|  TECHNOL – PRO<br>Projektovanie technologických zariadení |  | UK - 109   |                        | RP                           |                         |
| TECHNOL - PRO s.r.o.,<br>KVEŤNÁ 571/4,<br>059 35 BATIZOVCE   |  | Document title / Názov výkresu   |                        | Scale / Mier /<br>1:50,25    | Sheet / List<br>1/1     |
|  |  | Športová hah - Schéma , Pôdorys, Rez   |                        | Formát<br>A1                 |                         |
|  |  |  |                        | Rev. /<br>0                  | Date / Datum<br>04/2020 |
|  |  |  |                        | Lang. / Jazyk<br>SR          |                         |
|  |  |  |                        |                              |                         |