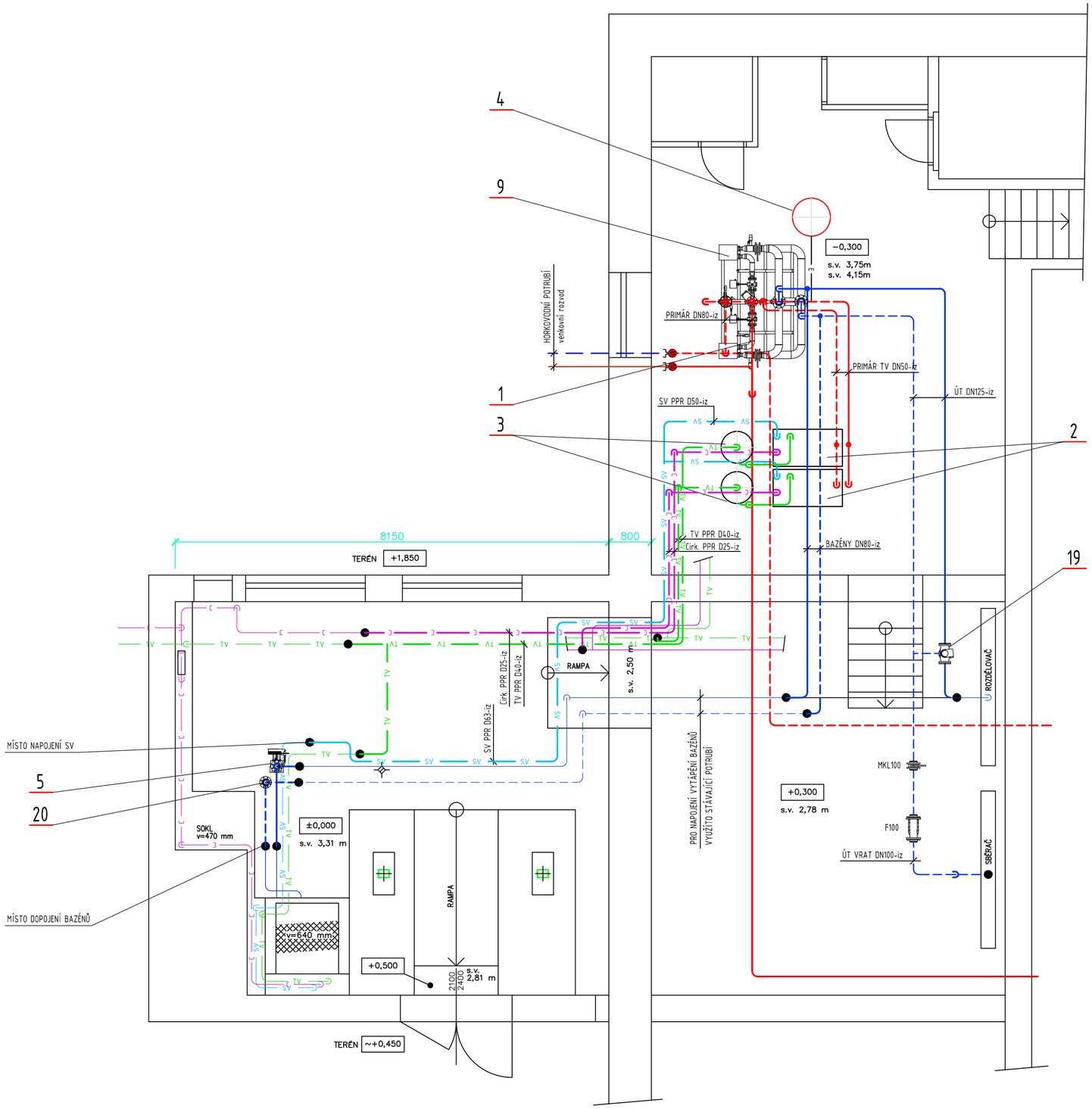
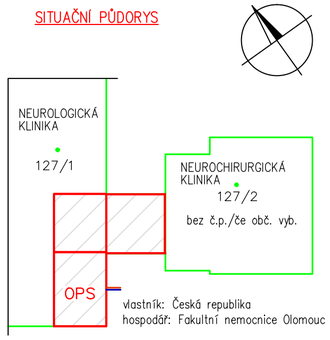



## LEGENDA POTRUBÍ:

Potrubí kreslené silnou čarou = potrubí nově instalované
Potrubí kreslené slabou čarou = potrubí stávající

- HORKÁ VODA PRIMÁR - okruh CZT horkovod
- TEPLÁ TOPNÁ VODA - SEKUNDÁR
- E — EXPANZNÍ POTRUBÍ
- DOPLŇOVACÍ POTRUBÍ
- SV — STUDENÁ PITNÁ VODA
- C — CIRKULACE TUV
- TV — TEPLÁ VODA
- PŘEDIZOLOVANÉ HORKOVODNÍ POTRUBÍ - přívod
- PŘEDIZOLOVANÉ HORKOVODNÍ POTRUBÍ - vrat
- MÍSTO NAPOJENÍ - HRANICE DODÁVKY

## SITUAČNÍ PŮDORYS




| POL. | NÁZEV | | POČ. KS |
|---|---|---|---|
| 20 | MĚŘIČ TEPLA BAZÉNY Qn=1m3/hod | dod. Dalkia | 1 |
| 19 | TROJCESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL LDM RV 113 M6331 16/150-100 | | 1 |
| 18 | VODOMĚR STUDENÉ VODY Q=5m3/hod | | 2 |
| 17 | CIRKULAČNÍ ČERPADLO TV Qn=2m3/hod, H=4m, WILO STAR-Z20/1-3 | | 2 |
| 16 | DESKOVÝ VÝMĚNÍK TV 200kW | | 2 |
| 15 | REGULAČNÍ VENTIL TV, RV113 R4331 16/150-050, Kv=32m3/hod | | 2 |
| 14 | MĚŘIČ TEPLA TV Qn=16m3/hod, | dod. Dalkia | 1 |
| 13 | Solenoidový ventil Q=1,5m3/hod - ODPOUŠTĚNÍ, DANFOSS EV220B, cívkaBB230 | | 1 |
| 12 | VODOMĚR DOPLŇOVÁNÍ TV Q=1,5m3/hod, 90°C, ENBRA TV ENCI | | 1 |
| 11 | Solenoidový ventil Q=1,5m3/hod - DOPLŇOVÁNÍ, DANFOSS EV220B, cívkaBB230 | | 1 |
| 10 | NEOBSAZENO | | |
| 9 | DESKOVÝ VÝMĚNÍK ÚT 1080kW Alfa Laval CB200-64M | | 2 |
| 8 | REGULAČNÍ VENTIL Kvs=40m3/hod, LDM RV211 HLC 1413 S1 40/200-065+SKD 62 | | 2 |
| 7 | MĚŘIČ TEPLA CELKOVÝ Qn=25m3/hod, DN65x300mm | dod. Dalkia | 1 |
| 6 | REGULÁTOR DIFERENČNÍHO TLAKU Kvs=63m3/hod, DA 516 DN 100 | | 1 |
| 5 | ČERPADLO BAZÉNY s regulací otáček Stratos 50/1-12 PN6 Qn=17m3/hod, H=8m | | 1 |
| 4 | EXPANZNÍ NÁDOBA Reflex N300/6 | | 1 |
| 3 | AKUMULAČNÍ NEREZOVÁ NÁDRŽ, PN 10, TN 90°C, Antikor AKU 100L | | 2 |
| 2 | BLOK OHŘEVU TV O VÝKONU 200kW | | 2 |
| 1 | TLAKOVĚ NEZÁVISLÁ PŘEDÁVACÍ STANICE ÚT 1800kW | | 1 |

| Vypracoval | Schválil | Ved. inž. projektu |
|---|---|---|
| Ing. Vladimír Skála | Ing. Marek Šulák | Jiří Švagera |

TENZA, a.s. Svatopetrská 7, 617 00 Brno

ÚSC : kraj Olomoucký | Mě.Ú. : Olomouc

Investor : Dalkia Česká republika, a.s.

Stavba : Rekonstrukce rozvodů a stanic v areálu Fakultní nemocnice Olomouc

PS/SO
PS 01 VÝMĚNÍKOVÁ STANICE VST 02
PS 01.1 STROJNÍ ČÁST

| | | |
|---|---|---|
| Formát | 6x A4 | Měřítko 1:50 |
| Datum | 9/2013 | |
| Stupeň | DSPS | |
| Č. zakázky | Z 13 111 | |

Název výkresu
DISPOZIČNÍ ŘEŠENÍ VST 02

| Arch. č. | Rev. | Poř. č. |
|---|---|---|
| Z13111-DSPS-D212-04 | 0 | 4 |