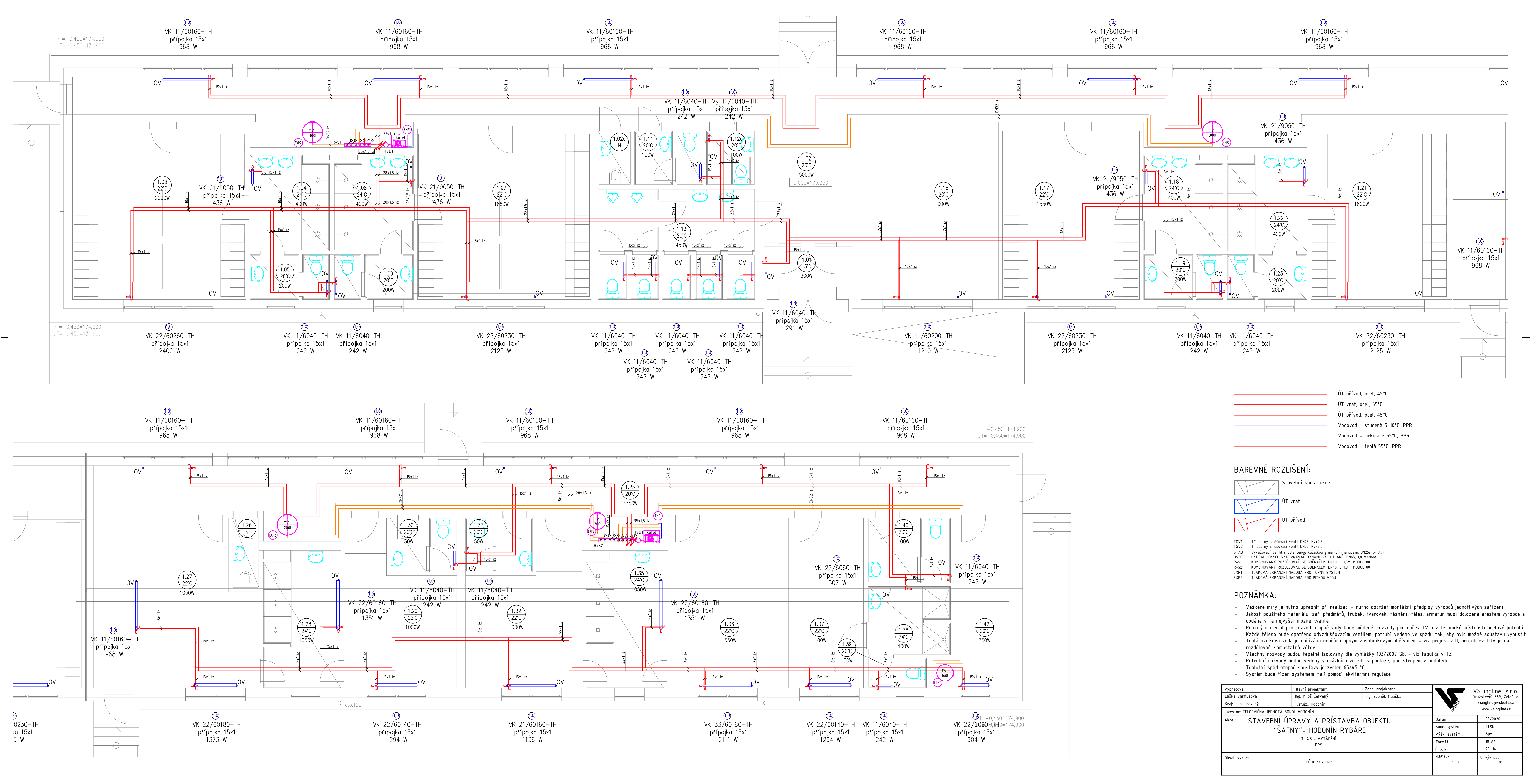




- ÚT přívod, ocel, 45°C
- ÚT vrat, ocel, 65°C
- ÚT přívod, ocel, 45°C
- Vodovod - studená 5-10°C, PPR
- Vodovod - cirkulace 55°C, PPR
- Vodovod - teplá 55°C, PPR

BAREVNÉ ROZLIŠENÍ:

- Stavební konstrukce
- ÚT vrat
- ÚT přívod

TSV1 Třicestný směšovací ventil DN25, Kv=25  
TSV2 Třicestný směšovací ventil DN25, Kv=25  
STAD Využítelný ventil s odlehčenou kuzetkou a měřicími jednotkami DN25, Kv=8,7  
HVDT HYDRAULICKÝCH VYPOUSKÁVACÍCH DYNAMICKÝCH TLAKŮ DN65, 1/8 m3/hod  
R+S1 KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVACÍ SE SBĚRAČEM DN40, L=15m, MODUL 80  
R+S2 KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVACÍ SE SBĚRAČEM DN40, L=15m, MODUL 80  
EXP1 TLAKOVÁ EXPAZNÍ NÁDOBA PRO TOPNÝ SYSTÉM  
EXP2 TLAKOVÁ EXPAZNÍ NÁDOBA PRO PITNOU VODU

POZNÁMKA:

- Veškeré míry je nutno upřesnit při realizaci - nutno dodržet montážní předpisy výrobců jednotlivých zařízení
- Jakost použitého materiálu, zař. předmětů, trubek, tvarovek, těsnění, těles, armatur musí doložena atestem výrobce a dodána v té nejvyšší možné kvalitě
- Použitý materiál pro rozvod otopné vody bude měděný, rozvody pro ohřev TV a v technické místnosti ocelové potrubí
- Každé těleso bude opatřeno odvzdušňovacím ventilem, potrubí vedeno ve směru spádu tak, aby bylo možné soustavu vypustit
- Teplá užitková voda je ohřívána nepřímotopným zásobníkovým ohřevářem - viz projekt ZTI, pro ohřev TUV je na rozdělovači samostatná větev
- Všechny rozvody budou tepelně izolovány dle vyhlášky 193/2007 Sb. - viz tabulka v TZ
- Potrubní rozvody budou vedeny v drážkách ve zdi, v podlaze, pod stropem v podhledu
- Teplotní spád otopné soustavy je zvolen 65/45 °C
- Systém bude řízen systémem MaR pomocí ekvitermní regulace

|                                                                                                      |                                                            |                                          |                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vypracoval :<br>Eliška Varmužová<br>Kraj: Jihomoravský<br>Investor: TĚLOCVIČNÁ JEDNOTA SOKOL HODONÍN | Hlavní projektant:<br>Ing. Miloš Červý<br>Kat.úž.: Hodonín | Zodp. projektant:<br>Ing. Zdeněk Malíška | VS-ingline, s.r.o.<br>Družstevní 369, Zelešice<br>vsingline@vsbul.cz<br>www.vsingline.cz                                               |
| Akce : STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA OBJEKTU<br>"ŠATNY" - HODONÍN RYBÁŘE<br>014.3 - VYTÁPĚNÍ<br>DPS    |                                                            |                                          | Datum : 05/2020<br>Souř. systém : JTSK<br>Výšk. systém : Bpv<br>Formát : 10 A4<br>Č. zak. : 20_14<br>Měřítko : 1:50<br>Č. výkresu : 01 |
| Obsah výkresu: PŮDORYS 1NP                                                                           |                                                            |                                          |                                                                                                                                        |