Obsah projektu

1. Technická zpráva

2. Výpis materiálu

3. Výpočtová část

3.1 Hydraulický výpočet

3.2 Návrh vodoměru (včetně technických dat a obrázku)

3.3 Návrh ohřívače (technická data + obr.), výpočet viz VTP-KOC

3.4 Výpočet plynového ohřívače Quantum

3.5 Návrh izolace potrubí (technická data)

3.6 Energetický přínos solárního systému (3. Ročník LAC)

3.7 Výpočet spotřeby studené vody (str. 160 vzorce + kopie směrných čísel roční spotřeby vody vč. rodinné domy

3.8 Návrh U-kompenzátoru

3.9 Potřeba tepla a paliva (TZB Inko, tabulka VTP+TUV + graf)

4. Výkresová část

4.1 Situace

4.2 Suterén

4.3 1. NP

4.4 2. NP

4.5 Axonometrie (včetně označení úseků)

4.6 Svislé schéma (včetně zapojení bojleru a solárního systému)

4.7 Řez vod. přípojkou (včetně vod. sestavy)

4.8 Schéma zapojení solárního systému (Buderus)

5. Přílohy

5.1 Armatury a míchací baterie

5.2 Napojení pračky HL

5.3 Nezámrzný zahradní ventil

5.4 Solární systém Thermona (2 x schéma s popisem)