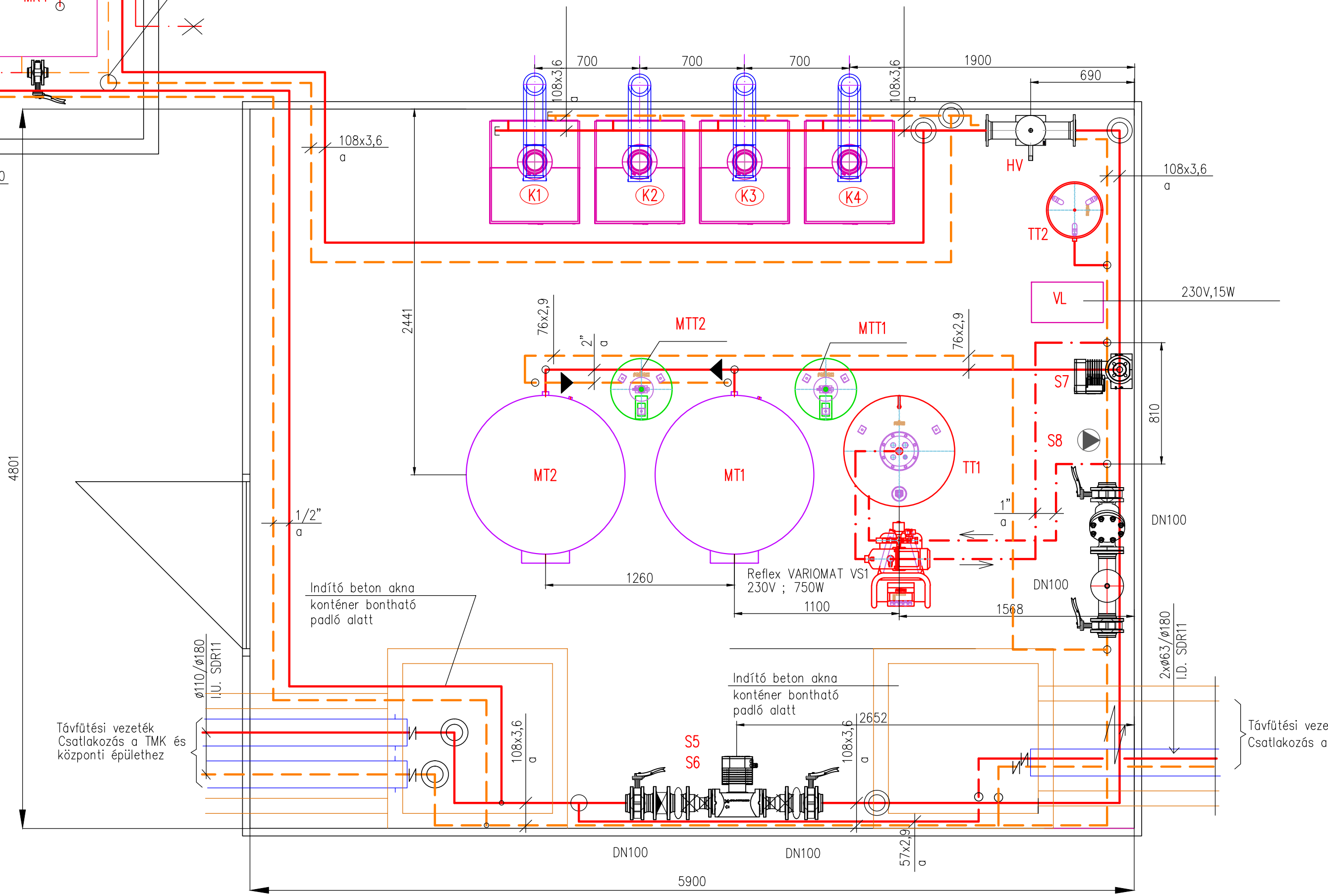


JELMAGYARÁZAT :

- K1-K4** Kondenzációs gázkazán
Viessmann Vitodens 200-W 150 kW
Qn=29,0-136 kW (80/60C)
Qn=32,0-150 kW (50/30C)
- MK1-MK4** Meglévő tartálék kazánok
UNIFERO SB-12
Qn=140 kW (80/60C)
- VL** BWT VAS 10 vízlágyító
230V ; 15 W
- MT1** Melegvíz tároló
MT2 Viessmann Vitocell 100V-CVAA-950 I
Qf=80 KW (tf 80C , Tmv=60C)
- TT1** Nyomástartó/gáztoleráló + alap tartály
Reflex VAROMAT VS1 + VC500
- TT2** Táglási tartály
Reflex N35
V=35 l ; tie=2,5bar
- TT3** Táglási tartály
Reflex NG140
V=140 l ; tie=2,5bar
- MTT1** Használati melegvíz táglási tartály .visszamosható
Reflex REFIX DE 60l
V=60l , Ple=10,0 bar
- MTT2** Használati melegvíz táglási tartály .visszamosható
Reflex REFIX DE 60l
V=60l , Ple=10,0 bar
- HV** Hidraulikus vízlátó
SINUS DN200
- GB1** Meglévő gázüzemű bojler
GB2 FÜTŐBER MT1000
- Megjegyzés:** Az S5 és S6 szivattyú egymásnak meleg tartalék .
Javasolt a felváltott üzemeltetésük .
Fűtési csővezetékek hőszigetelése :
Épületen belül 3 cm. víg tubulit csőhély
Épületen kívül 5 cm tubulit csőhély + AL. lemezburkolat

- Tervezett fűtési előremenő vezeték
— Meglévő fűtési előremenő vezeték
- - - Tervezett fűtési visszatérő vezeték
- - - Meglévő fűtési visszatérő vezeték
- - - Tervezett táglási/biztonsági vezeték
- - - Meglévő táglási/biztonsági vezeték
— Tervezett hidegvíz vezeték
— Meglévő hidegvíz vezeték
- - - Tervezett használati melegvíz vezeték
- - - Meglévő használati melegvíz vezeték
- - - Tervezett cirkulációs vezeték
- - - Meglévő cirkulációs vezeték
- - - Megszüntetendő vezeték
— Lágyítottvíz vezeték
- Gömbcsap — menetes
— Pillangószelep
— Férdeszelep mérőcsomakkal
— Visszacsapószelep — menetes
— Visszacsapószelep — korímás
— Szűrő
— Légtelenítő szelep, kézi
— Légtelenítő szelep, automata
— Szivattyú
— Töltő-ürítő gömbcsap
- Rugóterhelésű biztonsági szelep
— Hőmérő
— Nyomásmérő
— Gumikompensátor
— Véletlen zárás védett sap
— Hőmérséklet érzékelő
— Szigetelés
— Anyagváltás
- a Varratmentes normál falvastagságú acélcső (EN 10210)
I.D. SDR11 REHAU Insulplex Duo SDR11 előszigetelt csőpár
I.D. SDR11 REHAU Insulplex Duo SDR11 előszigetelt csőpár



NYÍR-PROGRES Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. Nyíregyháza, Selyem u.21. Tel/fax : 06-42-462396, Tel:06-42-595023 Mobil : 06-30-9531-299 E-mail: nyirprogres@nyirprogres.hu www.nyirprogres.hu MMK C-15-000087	Létesítmény: NYÍRSÉGVÍZ Zrt. 4400 Nyíregyháza, Tó u. 5. Központi kazánház korszerűsítése	Lépték/Scale: 1:25 tervfajta: Kiviteli Dátum: 2017.12. Munkaszám: 47/2017 Rajzsorszám: GF-2
Tervező tervező: Fekete András G-T-154378	Tervező munkatárs: <i>[Signature]</i>	Építész: Villamos: Kőművi: