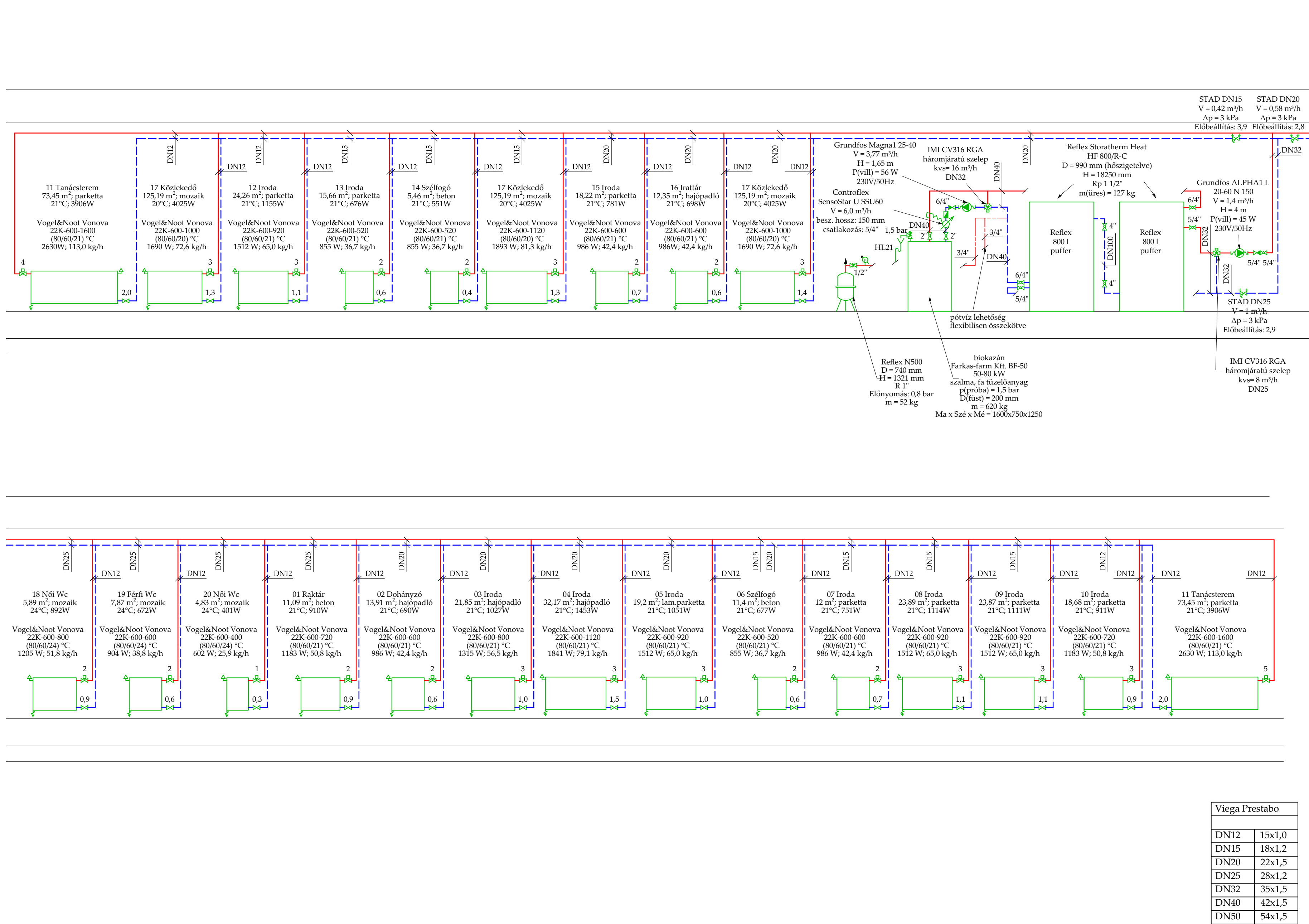


Függőleges csőterv, 1:50



- Jelmagyarázat:**
- Fűtés előremenő
 - Fűtés visszatérő
 - Tágulási vezeték
 - Szűrő
 - Avatatlan zárás ellen védett szelep
 - Gömbcsap
 - Visszacsapószelep
 - Rugóterhelésű biztonsági szelep
 - Nyomásmérő
 - Szivattyú
 - Beszabályozó szelep
 - Keverőszelep, váltószelep
 - Termosztatikus szelep
 - Légtelenítő
 - Leutírítás

Megjegyzések: (fűtés)
A padlóban szerelt vezetékek, illetve az ágvezetékek anyaga Viega Pexfit cső, a padló és mennyezet fűtési csövek Viega Fonterra PeX cső, a szabadon szerelt hőközponti vezetékek anyaga Viega Prestabo cső. A falakon vagy födémeken való csőátvezetések a haszoncsőnél két mérettel nagyobb védőcsőben kell megvalósítani. Szerelésüket és függesztésüket a vonatkozó technológiai utasítás szerint kell végezni!
A fűtési rendszer berendezési tárgyait építészeti és belsőépítészeti tervek alapján kell elhelyezni. Az egyes berendezések vízoldali bekötése 1/2" méretű ötrétegű csővel történjen.
A szabadon szerelt hűtési és fűtési vezetékeket 19 mm vastag ARMAFLEX AC párazáró műanyag csőháljjal kell szigetelni.
A helyi magaspontokra elhelyezett automata légtelenítő, illetve a helyi mélypontokra szerelt ürítési pontokat a helyszíni adottságoknak megfelelően kell elhelyezni.
Az épületgépészeti berendezések kondenz és biztonsági lefűtató vezetékait búzáron keresztül a szennyvíz hálózathba kell kötni!
A rendszer berendezésének telepítésekor szigorúan be kell tartani a gyártói előírásokat!
A talajszondás és napkollektoros kör feltöltése: 25% monopropilén-glikol, 75% víz homogén keverékével.
A terven szereplő méreteket helyszíni méretfelvétellel ellenőrizni kell.
Az előírásoknak megfelelő nyomáspróbára elvégzése és dokumentálása kötelező.
A tervekől eltérni csak tervezői bejegyzéssel lehet! A különböző szakági tervek együtt kezelendők! A kiviteli munkák megkezdése előtt az egyes szakmák képviselői egyeztetsek egymással!

Revízió2

HAAN Studio

Tárgy:

Polgármesteri hivatal

5946 Békéssámsón Hősök tere 10-12.

Hrsz.: 1149/2

Építető:

Békéssámsón Önkormányzat

5946 Békéssámsón Hősök tere 10-12.

Megbízó:

Projektfelügyelet Kft.

Tervező:

András Balázs, okl. épületgépész mérnök

G 01-16215

Hargita Kristóf, okl. épületgépész mérnök

Rábel Viktor, épületgépész mérnök

Függőleges csőterv

Fűtés

Méretarány:

1:50

Tervfajta:

K

Rajzszám:

GF-02

Dátum:

2017.11.28.

Aláírás:

András Balázs

Viega Prestabo	
DN12	15x1,0
DN15	18x1,2
DN20	22x1,5
DN25	28x1,2
DN32	35x1,5
DN40	42x1,5
DN50	54x1,5