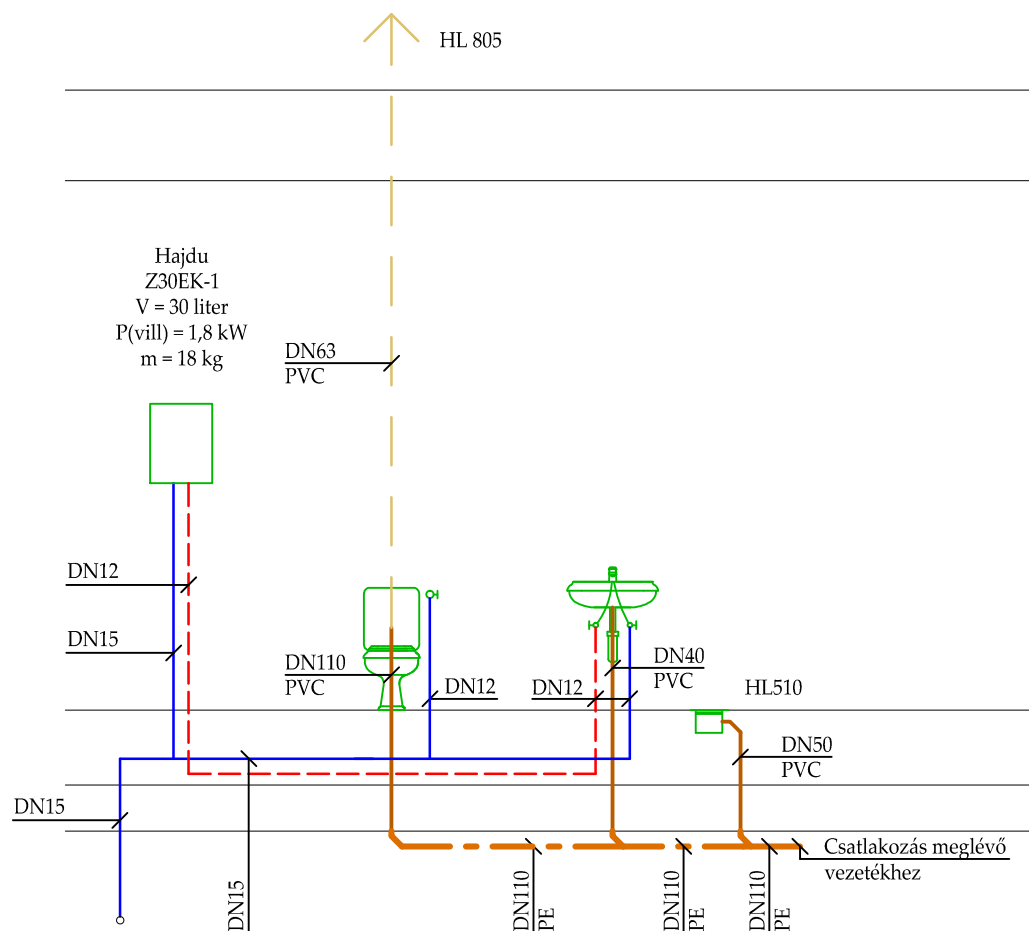


## Függőleges csőterv, 1:50



Viega Pexfit Pro	
DN12	16x2,0
DN15	20x2,3
DN20	25x2,8
DN25	32x3,2
DN32	40x3,5
DN40	50x4,0

### Jelmagyarázat:

- |   |                                   |
|---|-----------------------------------|
|  | Hidegvíz vezeték                  |
|  | Melegvíz vezeték                  |
|  | Szennyvíz vezeték                 |
|  | Szennyvíz kiszellőző vezeték      |
|  | Alaplemez alatti csatorna vezeték |

**Megjegyzések: (váz)**  
A hidegvíz és melegvíz hálózat, valamint a cirkulációs vezetékek anyaga Viegla Pexfit cső. A földemben, alaplemez alatt vagy feltöltésben vezetett csatornavezetékek anyaga Geberit PE cső elektrokármantyús kötéssel.

A falakon vagy födémeken való csőátvezetéseket a használatonélül két mérettel nagyobb védőcsőben kell megvalósítani. A vezetékeket típus csőtartókkal és csőbilincsekkel kell ellátni! Szerelésüket és függesztésüket a vonatkozó technológiai utasítások szerint kell végezni!

A fűteten tereken áthaladó vezetékeket 19 mm vastag ARMAFLEX műanyag csőhéjjal kell szigetelni. Akusztikai szempontból igényesebb tereken való áthaladás esetén az esővíz hálózat hangszigetelt kell legyen.

A víz és csatorna rendszer berendezési tárgyait építészeti és belsőépítészeti tervek alapján kell elhelyezni. Az egyes berendezések vízdalali bekötése 16x2,0 méretű csővel történik!

A helyi magaspontokra elhelyezett automata légelentőket, illetve a helyi mélypontokra szerelt ürítési lehetőségeket a helyszíni adottságoknak megfelelően kell kialakítani.

A belső hőmérséklet érzékelő a kijelölt helyiségben direkt napsugárzástól védett helyen, a külső hőmérséklet érzékelőt északi homlokzaton, érsz alatt, illetve árnyékolva kell elhelyezni!

A fűtési rendszert beüzemelés előtt át kell mosni és szívaggal feltölteni! A rendszer berendezésének telepítésekor szigorúan be kell tartani a gyártói előírásokat!

A közműcsatlakozásokat a kivitelezés megkezdése előtt ellenőrizni kell! A tervekől eltérni csak tervezői beleegyezéssel lehet! A szakági tervet együtt kezelendőek! A kiviteli munkák megkezdése előtt az egyes szakmák képviselői egyeztetsek egymással!

**\*\*Revízió2\*\***

HAA N Studio

Tárgy: **Polgármesteri hivatal**  
5946 Békessámszon Hősök tere 10-12.  
Hrsz.: 1149/2

Építető:  
Békéssámson Önkormányzat  
5946 Békéssámson 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

## Vízellátás, csatornázás

Méretarány: 1:50	Tervfajta: K	Rajkszám: GVCS-02
---------------------	-----------------	----------------------

Dátum: 2017.11.28. Aláírás: 