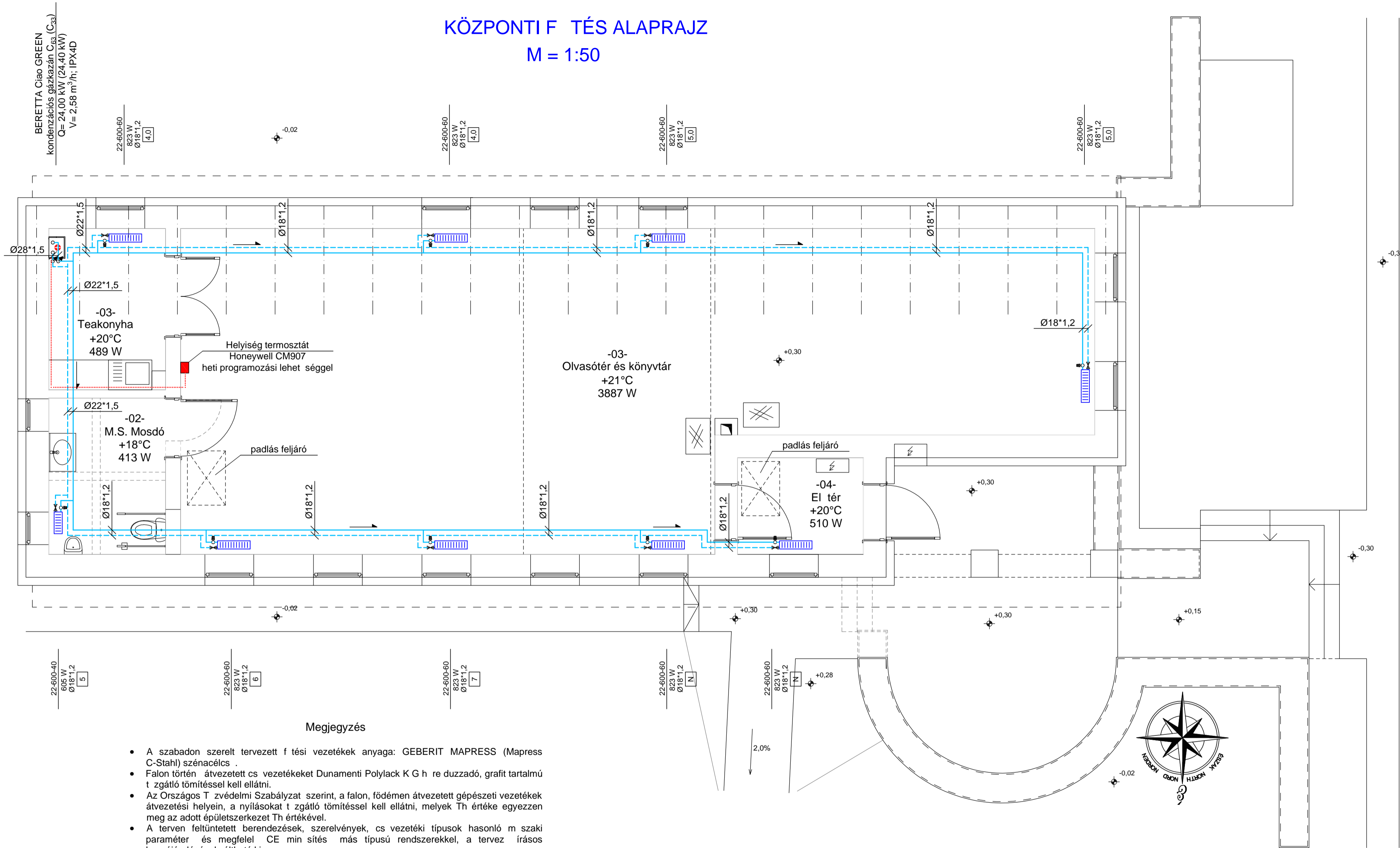


# KÖZPONTI F TÉS ALAPRAJZ

M = 1:50



## Megjegyzés

- A szabadon szerelt tervezett f tési vezeték anyaga: GEBERIT MAPRESS (Mapress C-Stahl) szénacélcs.
- Falon történő átvezetett cs. vezetékeket Dunamenti Polylack K G h re duzzadó, grafit tartalmú tömítéssel kell ellátni.
- Az Országos T zvédelmi Szabályzat szerint, a falon, földmen átvezetett gépészeti vezetékek átvezetési helyein, a nyílásokat tömítéssel kell ellátni, melyek Th értéke egyezzen meg az adott épületszerkezet Th értékével.
- A terven feltüntetett berendezések, szerelvények, cs. vezeték típusok hasonló m szak paraméter és megfelel CE min sítés más típusú rendszerekkel, a tervez írásos hozzájárulásával váltható ki.
- Minden vezetékszakaszt a magaspontokon légtelenítési lehet séggel kell ellátni!
- A f tési rendszer feltöltéséhez csak lágyvíz használható!
- Nyomáspróba: 1,5 x Püzemi + 1,0 bar, ideje 60 perc.
- A jelöletlen szerelvényeket a gerincvezeték méretéhez kell választani.
- A tervek jóvá kell hagyatni a beruházóval és annak m szak ellen rével.
- A méretek és mennyiségek, az építési munkák munkák megkezdése, valamint a berendezések megrendelése, legyártása és beépítése el tt a helyszínen ellen rízend k!
- A központi f tés kiépítésénél figyelembe kell venni a felhasznált szerelési anyagok szakmai, szerelési el írásait, azokat szigorúan be kell tartani!
- A radiátorok típusa: Fix Trend Kompakt
- A radiátorok szerelvényezése:
  - Danfoss RA-N, termosztatikus szelep 1/2",
  - Danfoss RA2000, termosztát fej
  - Danfoss RLV, visszatér szelep 1/2".
- A radiátorok adatainál a négyzetbe beírt szám a radiátorszelep beszabályozási értékét mutatja.
- A rendszert próba f tés során - hidraulikailag - be kell szabályozni.

## Jelmagyarázat

- tervezett f tési el remen vezeték +70°C
- tervezett f tési visszatér vezeték +55°C
- elektromos vezeték
- lejtés 2 ‰
- Flamco Flexvent automata gyorslégtelenít 1/2"

<b>Z-Gépészet EL. Mezőberény, Madách Imre u. 2. mobil: 20/9477-995, e-mail: zgepeszet@gmail.com</b> Ez a terv a Z-Gépészet szellemi tulajdona. Másnak való átadása, másolása, vagy egyéb módon való sokszorosítása csak a tulajdonos írásbeli engedélyével történhet.			
Munka megnevezés:	<b>KÖZPONTI F TÉS ALAPRAJZ</b>	Rajzszám:	<b>Gf-1</b>
Építet:	Projekt azonosító száma: TOP-3.2.1-16-BS1-2017-00051 Biharugra Községi Önkormányzat 5538 Biharugra, Erzsébet u. 25.	Lapméret:	630 * 420 mm
Építés helye:	Biharugrai Szabó Pál Könyvtár épületének energetikai fejlesztése 5538 Biharugra, Erzsébet u. 25. Hrsz.: 13/1.	Méretarány:	<b>1:50</b>
Rajzoló/álírás:	KECSKEMÉTI GYÖRGY	Fájl neve:	könyvtár f tés tervek.dwg
Tervező/álírás:	ZOLNAI GYÖRGY G-T/04-274-2001	Tervszám:	<b>TSZ 186/K/2018.09.07.</b>
Dátum:	2018. 07. 15.	Terv faja:	KIVITELI TERV