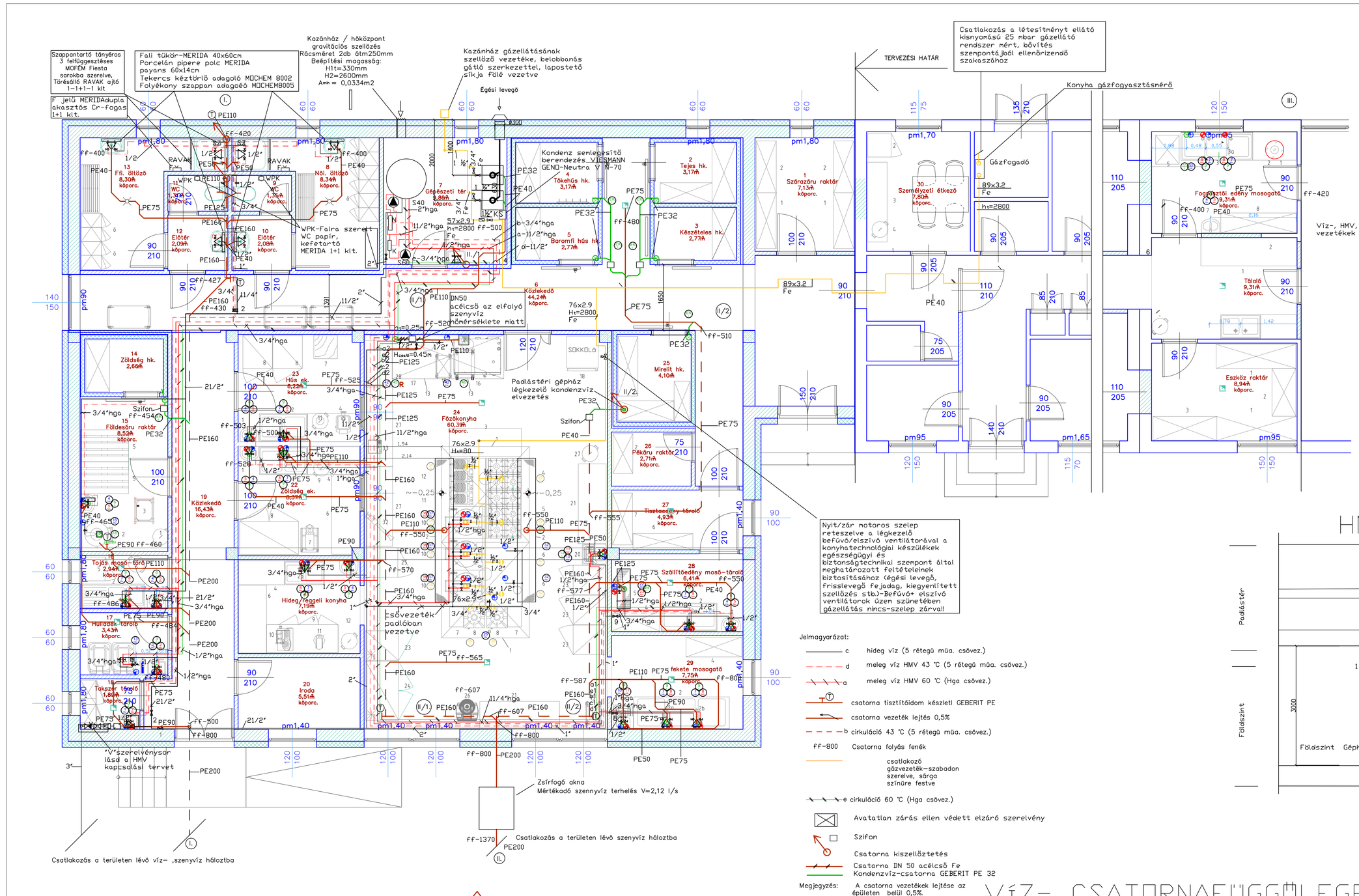



EZ ADATSZOLGÁLTATÓ TERV, KIVITELEZÉSRE PONTOS MÉRETEK MEGADÁSA

| Poz | | Installációs leírás | Teljesítmény | Berendezés |
|---|---|---|---|---|
| | Hv | +1,2 m Hidegvíz kiállás falból 1/2"-os légkeszítővés csaplatepppel | | Falikút részére |
| 2 | Mv | +1,2 m Melegvíz kiállás falból 1/2"-os légkeszítővés csaplatepppel | | Falikút részére |
| 3 | L | +0,40 m ⌀50 mm Csatorna kiállás falból (tokos kiállás) | | Falikút részére |
| 4 | Hv | +0,53 m Hidegvíz kiállás falból 1/2"-os sarokszeleppel | | Kézmosó |
| 5 | Mv | +0,53 m Melegvíz kiállás falból 1/2"-os sarokszeleppel | | Kézmosó |
| 6 | L | +0,50 m ⌀40 mm Csatorna kiállás falból (tokos kiállás) | | Kézmosó |
| 7 | Hv | +0,45 m Hidegvíz kiállás falból 1/2"-os sarokszeleppel | | Mosogató – furatos csaplatepppel |
| 8 | Mv | +0,45 m Melegvíz kiállás falból 1/2"-os sarokszeleppel | | Mosogató – furatos csaplatepppel |
| 9 | L | +0,40 m ⌀50 mm Csatorna kiállás falból (tokos) (ha van alatta zsírfogó: h=250 mm) | | Mosogató – furatos csaplatepppel |
| 10 | Hv | +0,60 m Hidegvíz kiállás falból 1/2"-os sarokszeleppel | | Kombinált Kézmosó–kiöntő |
| 11 | Mv | +0,65 m melegvíz kiállás falból 1/2"-os sarokszeleppel | | Kombinált Kézmosó–kiöntő |
| 12 | L | +0,20 m ⌀40 mm Csatorna kiállás falból (tokos kiállás) | | Kombinált Kézmosó–kiöntő |
| 13 | Hv(Kv) | +1,4 m Hidegvíz v. Keverővíz (35°C fokra beállított keverővíz a mosás hatásfokának növelése érdekében) kiállás falból 3/4" kifúló menetes sarokszeleppel vagy golyóscsappal | | Fali törölközőtartó |
| 15 | Hv | +1,1 m Hidegvíz 1/2" tömlővéges elzárócsappal kiállás falból Burgonyakaptató mellett | | Burgonyakaptató |
| 16 | L | Padlóösszefolyó (szennykosaras, homokfogós, bűzzárral) az épített vályú közepén | | Burgonyakaptató |
| EK | L | +1,7 m, ⌀40 mm tokos csatorna kiállás falból pápával, előtte bűzzár. Informatív jelenlét. A hűtőkamra gyártója hatásszor meg! | | Ejtett kondenzvíz. Helyét a konvitt gyártó cég hűtőkamra gyártója hatásszor meg! |
| 22 | Hv | +1,2 m Hidegvíz kiállás falból 1/2"-os sarokszeleppel | | Fali csaplatepppel |
| 23 | Mv | +1,2 m Melegvíz kiállás falból 1/2"-os sarokszeleppel | | Fali csaplatepppel |
| 24 | L | Összépített padlóösszefolyó és tapasztóra disó/oldható vízszelőfolyással, min. 1000x250x250, elvezető csonk: ⌀NA100 | | Padlómedence beklítése |
| 25 | L | Összépített padlóösszefolyó és tapasztóra disó/oldható vízszelőfolyással, min. 3600x460x280, elvezető csonk: ⌀NA100 | | Padlómedence beklítése |
| 26 | Hv | Hidegvíz 1/2"-os golyócsap padlóból 90°-ban elfordítva a padlóvel párhuzamosan, max. 100 mm magasan (max. 2–4 bar) | | Oszlopos feltöltőcsap |
| 28 | G | Gázcsatlakozás: 1/2" | 34 kW gáz | Gázfűtőmű 4 égő + gáz szűrő (Mb) |
| 29 | G | Gázcsatlakozás: 1/2" | 45 kW gáz | Gázfűtőmű 6 égő + gáz szűrő (Mb) |
| 30 | G | Gázcsatlakozás: 1/2" (KÉTÓRÁN MÉRVE!!!) | 22 kW gáz | Billenő serpenyő (gáz) – Modular |
| 32 | Hv | Hidegvíz (hűvíz) 1/2" golyócsap padlóból 90°-ban elfordítva a padlóvel párhuzamosan, max. 100 mm magasan a gép lába alatt (hűtőszál vízmyom.: 2±4 bar) | | Billenő serpenyő (gáz) |
| 34 | G | Gázcsatlakozás: 1/2" (KÉTÓRÁN MÉRVE!!!) | 40 kW gáz | 22+22 Gázüzemű bílly (Mb) |
| 35 | G | Gázcsatlakozás: 1/2" | 24 kW gáz | Gáz Főzőlap – 150 H |
| 37 | Hv | Hidegvíz (hűvíz) 1/2" golyócsap padlóból 90°-ban elfordítva a padlóvel párhuzamosan, max. 100 mm magasan a gép lába alatt (hűtőszál vízmyom.: 2±4 bar) | | Gáz Főzőlap – 150 H |
| 38 | Mv | Melegvíz 1/2" golyócsap padlóból 90°-ban elfordítva a padlóvel párhuzamosan, max. 100 mm magasan a gép lába alatt (hűtőszál vízmyom.: 2±4 bar) | | Gáz Főzőlap – 150 H |
| 39 | G | Gázcsatlakozás: 1/2" | 15 kW gáz | Gázsámoly (GZS 10) |
| 42 | Hv | +0,4 Hidegvíz kiállás falból 3/4"-os golyócsappal, "T"-vel megosztva a vízlágyító és a kombi szűtő mosórendszerek részére (hűtőszál vízmyom.: 2±5 bar) | | Automata vízlágyító<br>Kombi szűtő–mosó rendszer |
| 45 | L | 0,45 m, ⌀50 mm HDPE csatorna falból (v. padlóból a fal síkjában) (tokos kiállás), előtte bűzzár, "T"-idomnal megosztva a csatlakozást a kombi szűtővel, a csatornával és a fűtési szabad globálszerűlet biztosítás csatlakozásával. | | Kombi szűtő víz/gáz ki<br>Automata vízlágyító |
| 46 | L | Összépített padlóösszefolyó és tapasztóra disó/oldható vízszelőfolyással, min. 250x250x250, csatlakozás: NA100 | | Reglős kombi szűtő – ki víz/gáz<br>Automata vízlágyító |
| 51 | L | ⌀50 mm, tokos Csatorna kiállás padlóból a fal síkjában (vagy falból h=65mm magasan) Y elágazással, előtte bűzzár (mosogatógép + automata vízlágyító részére) | | Frontajtós tányérmosogató gép +<br>Automata vízlágyító |
| 52 | Hv(Kv) | +0,4 m Hidegvíz (2,5-4 bar vízmyomás) vagy Keverővíz (35°C fokra beállított keverővíz a gép jobb teljesítménye érdekében), 3/4" kifúló menetes sarokszeleppel vagy golyócsappal kiállás falból (v. padlóból) a mosogató gép mellett, mesg vízlágyítóba. | | Automata vízlágyító |
| Figyelem! | | | | |

AZ ADATSZOLGÁLTATÓ TERV A CSATLAKOZÁSI HELYEK, MÓDOK ÉS TELJESÍTMÉNYEK KÖZLÉSÉRE SZOLGÁL.

Jelmagyarázat

- Hidegvíz (15–20 C°) min: 2,5 bar
- Melegvíz (45–55 C°) min: 2,5 bar
- Lágyvíz (4-5 NK)
- Kevert 35°C fokra beállított víz
- Ebből víz (szennyvíz)
- Gázcsatlakozás (25 mbar)

Megjegyzés

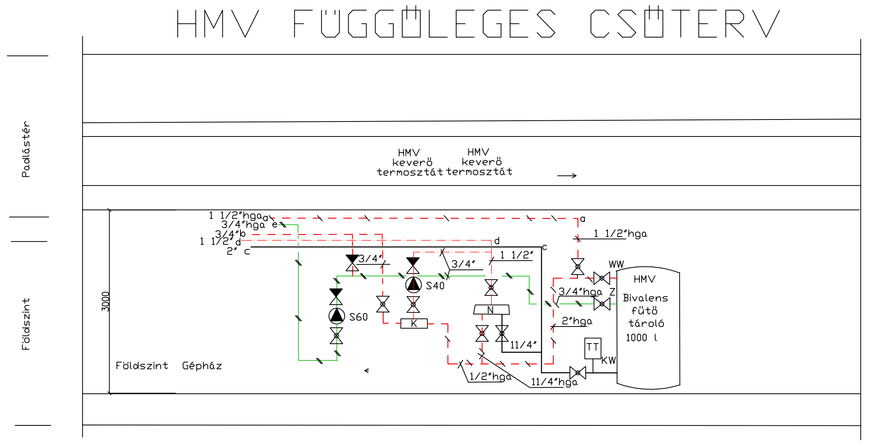
1. Ezen adatszolgáltató terv olyan készített kivitelezések során betartandók a kapcsolódó SZAKÁG ÉS EGYÉB SZABVÁNYOKBAN FOGLALT ELŐÍRÁSOK!
2. A fentmegadott installációs pontok, a konyhatechnológiai berendezésekre való csatlakozásig vonatkoznak.
3. A teljes légtechnikai rendszer (ezszívás-befúvás) tervezése, gyártása, telepítése, beüzemelése a szakág terv része. Az elszívott levegő pótlásáról, előkészített (szűrt, fűtött, stb.) levegő formájában a gépészeti terv gondoskodik. Az elszívó ernyők a konyhatechnológiai tervezőtől terjedelme az ernyő kialakó csatlakozó peremig tart.
4. Az elszívóernyőbe automata tűzvédelmi oltórendszer beépítése MEGRÉZŐ INTEZKEDÉSI FELADATA! Az OTSZ rendelete alapján, ha az egy csoportba telepített, közös elszívóval rendelkező készülékek összteljesítménye meghaladja az előírt minimum 50 kW-ot, automata tűzvédelmi rendszer kiépítése kötelező!
6. A megadott méretek az épület burkolt, kicsempézett lábgyatra vonatkoznak.
7. Fali polcok, fali szekrények, fali elszívóernyők, stb. gipszkarton falra NEM SZERELHETŐK! Ezek szerelési helyén megerősítéseket kell beépíteni. A fal megerősítések beépítése a MEGRENDELŐ feladata!
8. A megadott ürs rajz szerint helyére történő beszállításhoz szükséges ürvonródú, a nyílászárok megfelelő méretenél a MEGRENDELŐNEK kell gondoskodnia.
9. A rovatcsapókenda, felszerelésük helyéhez közel, 1 fázisu dugaljak kialakítása szükséges h=2200 mm magasan!
10. A zsírosu víz kiszűrésére központi zsírfogó szükséges. Ennek kialakítása MEGRÉZŐ FELADATA, ylen terv tervezési határo az épület külső síkjától 1m!
A központi zsírfogó biztosítása külön külső tervező ÉPÜLETGÉPÉSZI SZAKÁG FELADATA.
11. A gázszolgáltatóknak: a mennyezetről az elszívóernyő mellett függlegesen 80 mm magasságig levezetett, majd a padlószint felett max.80mm magasan a fűzőlokok hosszengelyében végigvezetett gerincvezetékekből lesznek lebgaztatva elzárócsapok beklatásával csőmegfelelő HILTI sínhez.

Tetőszint: Teljesen vízszintes felület padlóösszefolyóssal és párazáróbassal kialakítva a hűtőkamrák alatti területeken

Fontos!

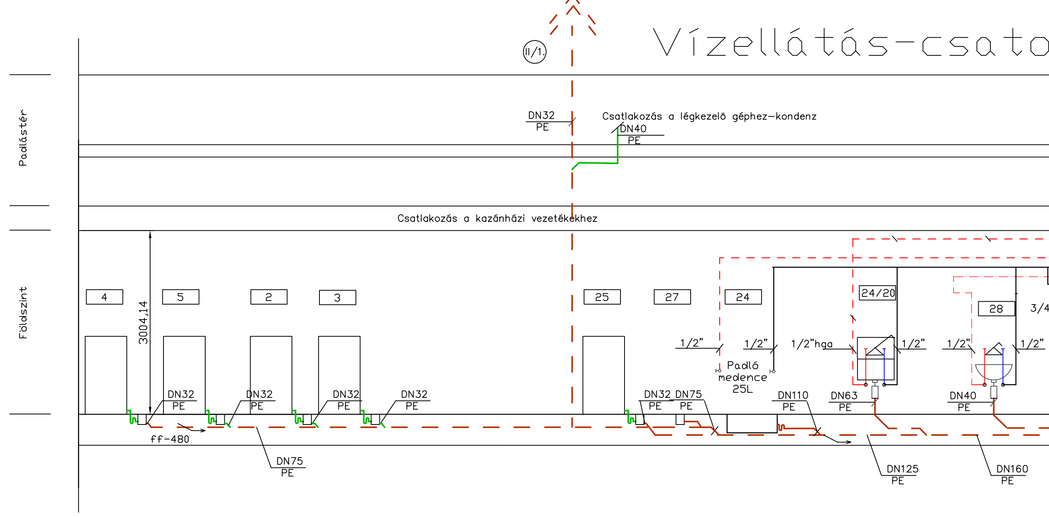
1. Mindenféle változtatást, úgy méretben – mint kivitelezésben, a megvalósulási rajzon fel kell tüntetni.
2. Utólagos változtatásokat a jóváhagyott rajzon Megvalósulási terven kell ábrázolni.

# HMV FÜGGŐLEGES CSŐTERV

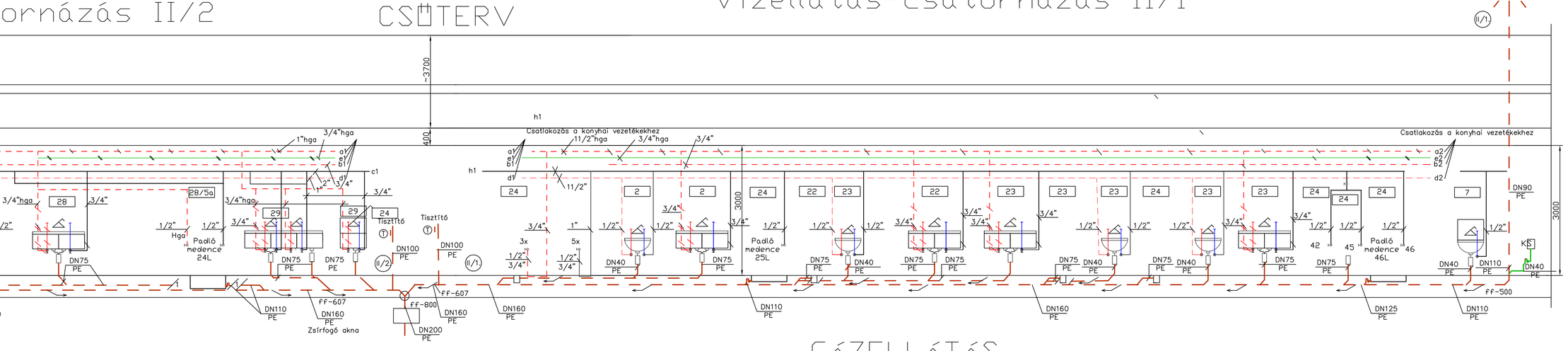



# VÍZ- CSATORNAFÜGGŐLEGES CSŐTERV

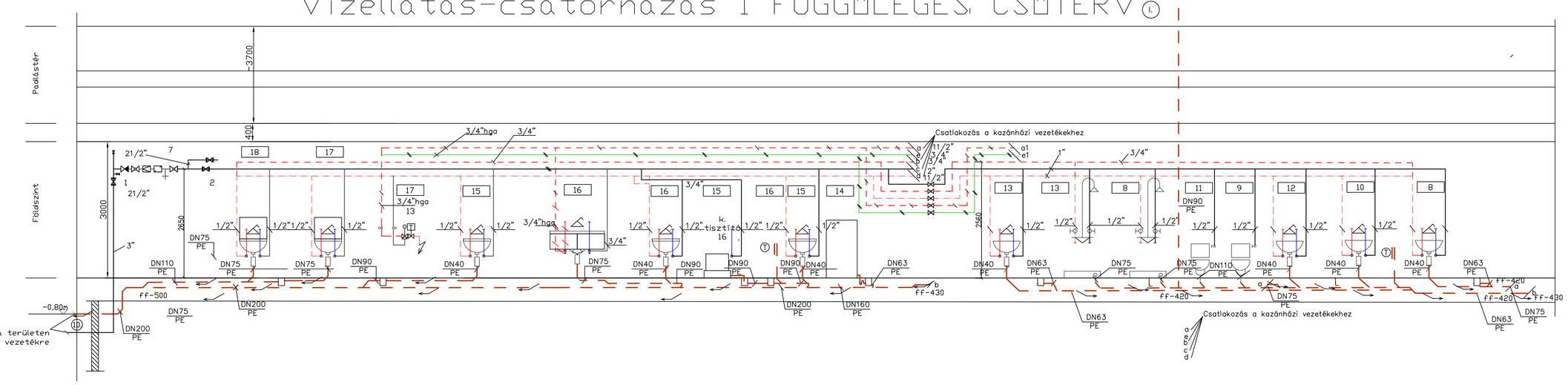
## Vízellátás-csatornázás II/2



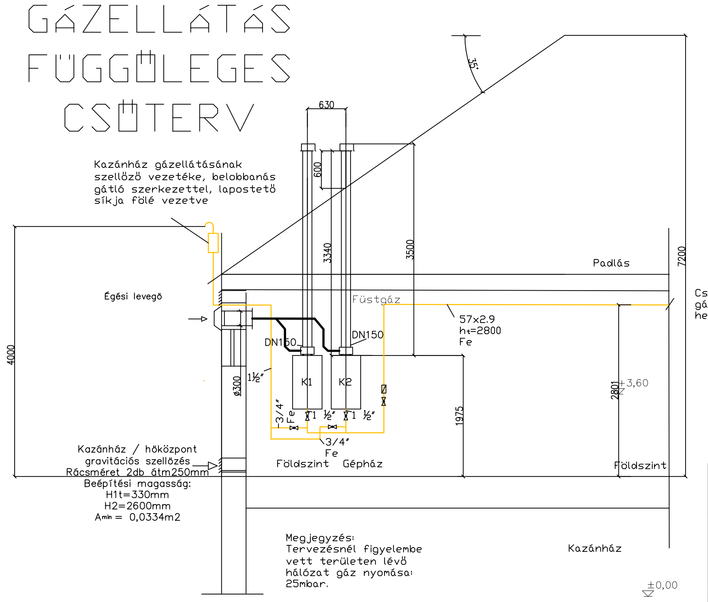

## Vízellátás-csatornázás II/1




## Vízellátás-csatornázás I FÜGGŐLEGES CSŐTERV




## GÁZELLÁTÁS FÜGGŐLEGES CSŐTERV




MEGJEGYZÉS:

Ez a terv együtt érvényes a konyhatechnológus által készült-készült -víz, csatorna, gázellátás csatlakozás- adatszolgáltatási tervvel. Figyelembe véve a csatlakozások helyének megadásával. Figyelembe véve a szabványos nm távolságokat a villanos berendezésektől való távolságra. M3 tervmódosítás 2017.12hó Kiss Endre terv észrevételek bedolgozva

Ez a terv együtt érvényes Gv-1 kapcsolási tervvel!

| | | | |
|---|---|---|---|
| Tervező: GÁBRIELY ÉPÜLETGÉPÉSZ BT. H-1124 Bp., Németvölgyi út 84. Tel. (36-20) 9352-896 | Építtető: Kisújszállás Város Önkormányzata 5310 Kisújszállás Szabadság tér 1. sz. | | |
| Munkaszám: G1708563 | Munka tárgya: KISÚJSZÁLLÁS SZOCIÁLIS OTTHON 300-350 adagos főzőkonyha létesítése Kisújszállás Téglagyár utca 10 | | Méretarány: 1:50 |
| Rajzméret: A0 | Rajz tárgya: *Víz-,csatorna, gázellátás* | | Tervfázis: KIVITELI TERV |
| File: | *Földszint alaprajz és függőleges csőterv* | | |
| Dátum: 2017.12.hó | Ügyvezető: Pattantyús-Á. Ivó | Gépész terv.: Pattantyús-Á. Ivó MK-G-Tell 01-2059 | Egyeztette: Bertalan Ferenc | Szerkesztő: Bertalan Ferenc | Rajzszám: Gv-2M3 |