



- Jelmagyarázat**
- meglévő hidegvíz vezeték +15°C
 - hidegvíz vezeték +15°C
 - melegvíz vezeték +50°C
 - szennyvíz vezeték
 - csurgalékvíz vezeték
 - lejtés iránya, mértéke: 3 ‰
 - ⊘ elzáró szerelvény
 - MMG kombinált biztonsági és visszacsapó szelep
 - HL21 golyós csepegtető tölcser
 - ATC SAF 100 MAT ventilátor visszacsapó szeleppel és időkapcsolóval V= 100 m³/h; ΔP= 45 Pa
 - ATC típusú ajtórács 400*100 mm
 - AERECO EFA-581 légbeejtő ΔP= 40 Pa, V= 70 m³/h
 - tervezési határ

- Megjegyzés**
- A földárkokban, padlóba és falhoronyban vezetett szennyvízvezetékek anyaga: Wavin PVC, KG-PVC.
 - A föld alatti vízvezetékek anyaga KPE műanyag csővezeték, PE80 SDR 11 S5 anyagminőségű, kötésük polifúziós elektrofittinges.
 - A föld alatti védőcsövek anyaga KPE műanyag csővezeték, PE80 SDR 17,6 S8,3 anyagminőségű.
 - A vízvezetékek anyaga: padlóban, falhoronyban, szabadon: WAVIN FUTURE K1 többrétegű műanyagcső DVGW engedély: DVGW-6501AU2286.
 - A hidegvíz vezetékeket 9 mm vtg, a melegvíz 13 mm vtg KAIMANN Kaiflex PE csőhély szigeteléssel kell ellátni.
 - A falon, földemen átvezetett gépészeti vezetékek átvezetési helyein, a nyílásokat tűz gátló tömítéssel kell ellátni, melyek Th értéke egyezzen meg az adott épületszerkezet Th értékével.
 - A jelöletlen szerelvényeket a gerincvezeték méretéhez kell választani.
 - A méretek és mennyiségek, valamint a csövek vezetési magassága az építési munkák megkezdése, beépítése előtt a helyszínen ellenőrizendő!
 - A felhasznált szerelési anyagok szakmai, szerelési előírásait szigorúan be kell tartani!
 - A terven feltüntetett berendezések, szerelvények, csővezetési típusok hasonló műszaki paraméterű és megfelelő CE minőségű más típusú rendszerekkel, a tervező írásos hozzájárulásával váltható ki. A beépített anyagok, szerelvények és berendezések típus megnevezését a gépészeti anyagkiírás tartalmazza.
 - A tervtől való bármilyen módosítás, szerelési eltolás a tervező felelősségének megszüntetésével jár.

Z-Gépészet Ut. Mezőberény, Madách Imre u. 2. mobil: 20/9477-995, e-mail: zgepeszet@gmail.com 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:	VÍZELLÁTÁS, SZENNYVÍZ ELVEZETÉS ALAPRAJZ	Rajzszám:	Gv-1
Építető:	FÜZESGYARMAT VÁROS ÖNKORMÁNYZATA 5525 FÜZESGYARMAT, SZABADSÁG TÉR 1.	Lapméret:	840 * 420 mm
Építés helye:	KÖNYVTÁR BŐVÍTÉS ÉS FELÚJÍTÁS 5525 FÜZESGYARMAT, MÁTYÁS K. U. 10. HRSZ.: 756/2.	Méretarány:	1:50
Rajzoló/alkotó:	KECSKEMÉTI GYÖRGY	Fájl neve:	Könyvtár bővítés Fgyarmat FÜTÉS.dwg
Tervező/alkotó:	ZOLNAI GYÖRGY G-T/04-274-2001	Tervező:	TSZ 119/T/2019.07.04.
Dátum:	2019. 06. 28.	Terv fajta:	KIVITELI TERV