



- Hidegvíz vezeték  
- - - Melegvíz vezeték  
- . - . - . Cirkulációs vezeték  
— Szennyvíz vezeték  
- . - . - . Szennyvíz vezeték alaplemez alatt  
□ □ Telekhatár
- DN100 KA-PVC DN100 méretű KA-PVC szennyvíz vezeték  
32x4,4 PE-Xa 32x4,4 méretű Rehau Rautitan flex 5 rétegű cső
- V1 V2 V3 CS1 CS2 CS3  
V1 Ivóvíz vezeték felszálló/leállás  
CS1 Szennyvíz vezeték leállítás
- 0,5% Lejtés csővezetéken
- 1/2 inch 1/2 inch DN40 Szaniterek csatlakozási méretei
- Szigetelt vezeték

#### Megjegyzések:

- A melegvíz és hidegvíz vezetékek Rehau Rautitan flex 5 rétegű csővel vagy vele azonos paraméterekkel rendelkező csővel kell szerelni.
- A vezetékeket 13 mm falvastagságú Armstrong Tubolit DG hőszigeteléssel kell ellátni. A fűtetlen terekben szabadon szerelt vezetékek 20 mm falvastagságú Armstrong Tubolit DG hőszigeteléssel kell ellátni.
- Az épületen belüli a földszinten vezetett szennyvíz vezetékek KA-PVC műanyag csőből az alaplemez alatt KG-PVC műanyag csőből készülnek.
- Az alaplemez alatt vezetett KG-PVC szennyvíz csöveket az építményhez történő közeli építés miatt védőcsővezetéssel kell ellátni.
- Csaptelepek típusát kivitelezéskor építetővel egyeztetni szükséges.
- Szennyvíz vezetékek lejtése nem jelölt helyeken 1%.
- A szaniterek csatlakozási mérete nem jelölt helyeken 16x2,0 műanyag cső.
- A szaniterek szennyvíz csatlakozási mérete nem jelölt helyeken DN40 KA-PVC cső.
- A szabadon szerelt csöveket 1,5 m távolságonként rögzíteni kell.
- A padlóban vezetett vízvezeték hálózat toldás nélkül szerelendő.
- A szabadon szerelt vízvezetékeket gipszkartonnal előtétfallal kell elburkolni.
- Kivitelezés előtt az ütközések elkerülése végett a csővezetékek keresztezéseit és szerelési sorrendjét az egyes szakági vállalkozók ill. a generál kivitelező egyeztessék egymással!
- A terv együtt kezelendő az építész és egyéb szakági tervekkel.
- A tervtől való eltérés csak a tervező jóváhagyásával történhet.
- Pontos méretek a helyszínen ellenőrizendők!
- A fal- és födémáttörések védőcsővezetettek!

Megbízó: Pilisszentlászló Község Önkormányzata			Szám: <b>GVCS-02</b>
Cím: 2009 Pilisszentlászló Petőfi Sándor utca 2. 599 Hrsz.			
Tárgy: Egészségház szellőzés terv			Dátum: 2018. augusztus 15.  Méretarány: <b>M=1:50</b>
Rajz: <b>Vízellátás függőleges csőterv</b>			
Ellenőrző: Molnár Géza 	Kamarai szám: G-1 /13-3904		
Tervező: Fónay Péter 	Kamarai szám: G /13-6230		
Segéd tervező: Dávid András 