



JELMAGYARÁZAT

hidegvíz vezetékek (HHV)

lágóvíz vezetékek (LV)

melegvíz vezetékek (HMV)

örkúációs vezetékek (CV)

tűzvíz vezetékek (TV)

szennyvíz vezetékek

szennyvíz vezetékek lemet alatt

konyhai zsíros szennyvíz

csapadékvíz vezetékek

kondenzvíz vezetékek

PE

Gebert HD-PE lefolyóvezeték elektrokamantýs kötésekkel

dB20

Gebert Silent hangszigetelt lefolyóvezeték elektrokamantýs kötésekkel

PVC

PVC cső, tokos gumigyűrűs kötésekkel

KPE

KPE vízznyomó vezetékek, SDR11

ötr

ötrétegu ívővíz vezetékek

rm

rozsdamentes acél press ívővíz vezetékek

hg

horganyzott acélcső

la

lemez alatt vezetve

pv

padló hőszigetelő rétegében vezetve

fv

falhoronyban, gipszkarton válaszfalban

ef

előtérifalban vezetve

áv

álmennyezetben vezetve

szv

szabadon vezetve

ma

közvetlen mennyezeti földmisk alatt vezetve

ct

cső tengely magasság szinti burkolt padlóútkhoz képest

ff

cső folyásének magasság sz. szinthez képest

VÍZELLÁTÁS-CSATORNÁZÁS VEZETÉKEK - ÁLTALÁNOS KÖVETELMÉNYEK		
Rendszer	Szabadon / rejtve	Csőtípus / rendszer
vízellátás	szabadon	Gebert, Mapress rozsdamentes
vízellátás	rejtve	Uponor MLC ötrétegu rendszer
szennyvíz, csapadékvíz	lemez alatt	Gebert PE elektrokamantýs kötessel
szennyvíz, csapadékvíz	szabadon / rejtve	PVC tokos gumigyűrűs kötessel
szennyvíz, csapadékvíz	előtérifalban	Gebert dB20 akusztikai cső

VÍZELLÁTÁS-CSATORNÁZÁS VEZETÉKEK - HŐSZIGETELÉS KÖVETELMÉNYEK			
Rendszer	pozíció	Szigetelés típus	Falvastagság
hidegvíz <DN40	szabadon	ARMAFLEX AC	13 mm
hidegvíz >DN40	szabadon	ARMAFLEX AC	19 mm
tűzvíz	szabadon	ARMAFLEX AC	19 mm
hidegvíz, melegvíz	lakásban	PE CSÜHÉ	6 mm
szennyvíz, csapadék	külr	ROCKWOOL 800	30 mm

- MEGJEGYZÉSEK
- A TERVEKTŐL ELTÉRNI CSAK A TERVEZŐ JÓVÁHAGYÁSÁVAL LEHET!

- A tervrajzok a tervekkel együtt kiadott műszaki leírással és árazattal költségvetés kiírásával együtt érvényesek!

- Minden beépítésre kerülő szaniter és egyéb látszó berendezés pontos típusát és pozícióját megrendelés előtt Beruházóval egyeztetni szükséges!

- Minden beépítésre kerülő berendezés beépítésnél a gyártó előírásai maradéktalanul betartandók!

- A kivitelezés megkezdése előtt a szakági és generál vállalkozók minden esetben egyeztetessék a szerelési sorrendet!

- Vizes berendezési tárgyak, padlóösszefolyók pontos helye építész tervek szerint!

- A padlóösszefolyók beépítésénél fokozott figyelmet kell fordítani az aktuális víz-szigetelő réteg és az összefolyó szigetelő gallérijának csatlakozására.

- A vezetékeket rejtett módon a padló hőszigetelő rétegében, falhoronyban, előtérifalban kell szerelni.

- A vízvezetékek lejtését úgy kell beállítani, hogy üríthető legyen a rendszer.

- Az épületen belül vezetett szennyvíz vezetékeket is lejtéssel kell szerelni.

- A szaniternek nem jelölt végbekötései egységesen DN15 (20x2,25)

- A szaniternek nem jelölt csatorna végbekötései egységesen DN50

- A szerelvényeket, szivattyúkat, hőszigetelést kell eladni

- Szerelvények, szivattyúk, berendezések szerelését minden esetben oldható kötéssel kell kialakítani

- A gépészeti berendezések rögzítéséhez rezgécscsillapítóval ellátott megfogásokat, alátámasztásokat kell alkalmazni.

- A padlóban vezetett csővezetékek esetén a csőtoldásokat, leágazásokat kerülni kell! előtérifalban kell kialakítani.

- Az esetleges bontási munkáknál, utólagos fal és födémáttörések készítésénél fokozott figyelmet kell fordítani azok kivitelezhetőségére! A bontási munkák megkezdése előtt jóvá kell hagyatni azokat a generál építésztervvel. A jóváhagyást az építési naplóban rögzíteni kell.

- A vízszigetelőltűzgátló födémeken és falakon történő csőátvezetéseket vízáró/tűzgátló módon kell kialakítani (Tűzvédelmi vonatkozásban az érvényben lévő tűzvédelmi szabályzat előírásai mértékadókt).

revo

2021.12.

kiviteli tervdokumentáció

Versió

Dátum

Módosítás tárgya

PROJEKT

ÖNKORMÁNYZATI TÁRSASHÁZ  
LÉTESÍTÉSE

HELYSZÍN

H-1076 BUDAPEST, VII. KER. VERSENY UTCA 22-24.

HRSZ

32934

ÉPÍTŐTŐ

BUDAPEST FŐVÁROS VII. KER. ERZSÉBTVÁROS  
ÖNKORMÁNYZATA  
1073 BUDAPEST, VII. KER. ERZSÉBET KRT. 6.

GENERÁL  
TERVEZŐ

ZIP ARCHITECTS KFT.

RUPPERT ANDRÁS

JUHÁSZ-SZIGETI ZSÓFIA

PÁNOVITS NORBERT

SIMON LÁSZLÓ

É 08-0585

É 08-0639

ÉPÜLETGÉPÉSZ  
TERVEZŐ

PARSCH ÁDÁM

NAGY GYÖRGY

PARSCH KFT

okl. épületgépész-mémók

gépészmémók

H-1016 Budapest, Berényi utca 9.  
e: parsch.hvac@gmail.com  
m: 06-20-336-5184

G-0115737

TERVTÍPUS

kiviteli | revo

LÉPTÉK

M 1:50

DÁTUM

2021. december

RAJZLAP

980x594

TERVLAP

VÍZELLÁTÁS-CSATORNÁZÁS  
LAKÁS - B. ÉPÜLET - TETŐ

GVCs-  
B.02