



JELMAGYARÁZAT

hidegvíz vezeték (HHV)

lágóvíz vezeték (LV)

melegvíz vezeték (HMV)

örkúációs vezeték (CV)

tűzvíz vezeték (TV)

szennyvíz vezeték

szennyvíz vezeték lemet alatt

konyhai zsíros szennyvíz

csapadékvíz vezeték

kondenzvíz vezeték

PE

Gebert HD-PE lefolyóvezeték elektrokamantýs kötésekel

db2o

Gebert Silent hangszigetelt lefolyóvezeték elektrokamantýs kötéseivel

PVC

PVC cső, tokos gumigyűrűs kötésekkel

KPE

KPE vízműmő vezeték, SDR11

otr

örtrégu ivóvíz vezeték

rm

rozsdamentes acél press ivóvíz vezeték

hg

horganyzott acélső

la

lemez alatt vezetve

pv

padló hőszigetelő rétegeben vezetve

fv

falhoronyban, gipszkarton válaszfalban

ef

előttréfalban vezetve

áv

álmennyezetben vezetve

szv

szabadon vezetve

ma

közvetlen mennyezeti födémek alatt vezetve

ct

cső tengely magasság színti burkolt padlóshoz képest

ff

cső folyásének magasság 20,00 színthez képest

VÍZELLÁTÁS-CSATORNÁZÁS VEZETÉKEK - ÁLTALÁNOS KÖVETELMÉNYEK

| Rendszer | Szabadon / rejtve | Csőtípus / rendszer |
|------------------------|-------------------|------------------------------------|
| vízellátás | szabadon | Gebert Magpress rozsdamentes |
| vízellátás | rejtve | Uponor MLC örtrégu rendszer |
| szennyvíz, csapadékvíz | lemez alatt | Gebert PE elektrokamantýs kötéssel |
| szennyvíz, csapadékvíz | szabadon / rejtve | PVC tokos gumigyűrűs kötéssel |
| szennyvíz, csapadékvíz | előttrévezeték | Gebert db2o akusztikai cső |

VÍZELLÁTÁS-CSATORNÁZÁS VEZETÉKEK - HŐSZIGETELÉS KÖVETELMÉNYEK

| Rendszer | Poszíció | 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 CSÖRÉ | 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 kiírással együtt érvényesek!

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

Minden beépítésre kerülő berendezés beépítésénél 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 szerínt!

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

A vezetékeket rejtett módon a padló hőszigetelő rétegeben, falhoronyban, előttréfalban kell szerelni.

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

Az épületen belül vezetett szennyvíz vezetékeket is letérséssel kell szerelni.

A szaniterék nem jelölt csatorna végbekötéseit egységesen DN15 (20x2,5)

A szaniterék nem jelölt csatorna végbekötéseit egységesen DN50

A szerelvényeket, szivattyúkat, hőszigeteléseket kell eladni

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

A gépészeti berendezések rögzítéséhez rezgésállóítóval ellátott megfogásokat, alátámasztásokat kell alkalmazni

A padlóban vezetett csővezetékek esetén a csőtoldásokat, leágazásokat kerülni kell! Azokat a padlóba felülva közvetlenül a padló sík felett falhoronyban illetve előttréfalban kell kialakítani.

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

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

revo

2021.12.

kiviteli tervdokumentáció

Verzió

Dátum

Modosítás 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-mémők
gépész-mémők

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

G-0115737

TERVTÍPUS

kiviteli | revo

LEPTÉK

M 1:50

DÁTUM

2021. december

RAJZLAP

980x594

TERVLAP

VÍZELLÁTÁS-CSATORNÁZÁS

GVCS-
LAKÁS - B. ÉPÜLET - FÖLDSZINT

B.00