

Kiss Judit
vízell. és csat. mérnök
Iroda: 2335 Taksony, Akácfa u. 34.
T.: 06-30-317-55-45
e-mail: kiss.judit@tervconsult.hu

IVÓVÍZ ÉS SZENNYVÍZ BEKÖTÉS ENGEDÉLYEZÉSI TERVE

Taksony, Szőlőhegy u.

HRSZ: 2487

e-2016-204/205

Készült: 2016. szeptember

MŰSZAKI LEÍRÁS Ivóvíz bekötéshez

Bekötés helye: Taksony, Szőlőhegy u.
HRSZ: 2487

Kérelmező: Ambrus-Király Krisztina
2330 Dunaharaszti, Kőrisfa u. 20/b.

Az ingatlanon családi ház fog épülni.

Víz kivételi helyek:

Kerti csap

Konyha: mosogató, mosogatógép

Fürdőszoba: fürdőkád, mosdó, mosógép

WC kézmosóval

Várható vízfogyasztás: max. $1,0 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{h \max} = 0,5 \text{ m}^3/\text{h}$

Az ingatlan előtt a Szőlőhegy utcában NA 110-es KPE ivóvízvezeték, gázvezeték, valamint szennyvízvezeték, telefonkábel és elektromos légkábel van. A közmű-vezetékek nyomvonalát az Üzemeltetőktől kikért helyszínrajzok alapján tüntettem fel.

Az Üzemeltetővel történt egyeztetés alapján a családi ház vízellátása a Szőlőhegy utcai gerincvezetékéről történhet. Az ivóvíz gerincvezeték nyomvonalát kézzel ásott kutatóárokkaival fel kell tárni.

A rákötés helyén $1 \times 1 \text{ m}$ -es munkagödört készítsenek. Az utca keresztezése a burkolat alatt öblítéssé fúrással, zöldterületen nyílt árokkal történjen. A munkaárkot védőkorláttal kell ellátni, éjszakára ki kell világítani.

Az ivóvíz bekötést NA 25-ös KPE csővel végezzék, a közterületen NA 50-es acél védőcsőben. A bekötővezeték elhelyezése a mellékelt helyszínrajz szerint készüljön, a bekötővezeték min. $1,20 \text{ m}$ mélyen legyen.

A vízmérő akna szabványosan előszerelt, előregyártott műanyag akna, teteje lépésálló fedlappal záródik. A vízóra leolvasása, esetleges cseréje a kiemelhető szerelvényezés felemelésével történik.

Amennyiben a vízóra akna gépkocsi bejáróba kerül, tetejét 20 cm szélesen 20 cm vastag beton gallérrel kell körbeépíteni, majd erre acél fedlapot helyezni.

A vízóra akna és az épület közötti vezeték fektetési mélysége a fagyveszély miatt min. 80 cm legyen.

A balesetek elkerülése érdekében a földkiemelésnél a vonatkozó biztonságtechnikai előírásokat be kell tartani. A közmű-egyeztetési jegyzőkönyvekben leírtakat be kell tartani, az előírt szakfelügyeleteteket meg kell kérni.


Felhívom figyelmét, hogy *az ivóvízvezeték bekötése előtt*

- az Üzemeltetővel (Dél-Pest Megyei Víziközmű Szolgáltató Zrt. Dunavarsányi Üzemigazgatóság T.: 06-24-483-128) a **munkálatok időpont-egyeztetése szükséges,**
- szolgáltatói szerződést kell kötni,
- a DPMV Zrt. üzletszabályzatában előírt díjakat be kell fizetni,
- a munkálatok során a közmű-egyeztetési **jegyzőkönyvekben előírtakat be kell tartani**
- az önkormányzat szakhatósági, tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulását meg kell kérni.

Az ivóvíz bekötővezeték elkészülte után a munkaárok visszatöltését csak a vezeték DPMV Zrt. által történt nyíltárkos bemérése után lehet elvégezni!

Az engedélyezési dokumentációt az 58/2013.(II.27.) Korm. rendelet 5. sz. mellékletében előírtak alapján készítettem el.

Taksony, 2016. október 8.


.....
Kiss Judit vízell. és csat. mérnök
VZ-TEL, VZ-TER, VZ-VKG,
azonosító: 13-5052

Melléklet: ~~Tulajdoni lap-másolat~~
Közmű-egyeztetési jegyzőkönyvek
Közmű-egyeztetési helyszínrajz
Fejgödör kialakítás rajza

MŰSZAKI LEÍRÁS Szennyvíz bekötés építéséhez

Bekötés helye: Taksony, Szőlőhegy u.
HRSZ: 2487

Kérelmező: Ambrus-Király Krisztina
2330 Dunaharaszti, Kőrösfu u. 20/b.

Az ingatlanon családi ház fog épülni.

A szennyvíz keletkezési helye:

Konyha: mosogató, mosogatógép
Fürdőszoba: fürdőkád, zuhany, mosdó, wc, mosógép
WC kézmosóval

Az elvezetendő szennyvíz mennyisége és minősége: 0,72 m³/d szociális szennyvíz.

A szennyvízcsatornába csapadékvíz, ipari szennyvíz és hígtrágya nem vezethető be!

A gerincvezeték építése során az ingatlanra beállítás nem épült, ezért azt jelenleg kell megépíteni.

A Szőlőhegy utcában ivóvíz- gáz- és szennyvízvezeték, valamint hírközlő kábel és oszlopokon elhelyezett elektromos légkabel van.

Az Üzemeltetővel történt egyeztetés után a szennyvíz bekötővezeték a Szőlőhegy utcai gravitációs gerincvezetékre köthető a helyszínrajz szerint. **A gerincvezetékre történő rákötést csak az Üzemeltető végezheti el, ill. annak jelenlétében végezhető el. A gerincvezetékéről történő leágazást 160/110-es 45°-os ágidommal kell kialakítani.**

A nyomvonal kiemelése nyílt árokkal történjen, melyet védőkorláttal kell ellátni, éjszakára ki kell világítani. A gerincvezeték feltárása és a munkaárok kiemelése csak kézi földmunkával történhet. A vezeték fektetését az üzemelő közművezetékktől az utca keresztezésével a telekhatári tisztítónyílás, majd az épületből történő kiállítás irányába haladva kell végezni. A vezeték NA 110-es KG PVC csőből készüljön, melyet a közmű-vezetékek keresztezésénél 1-1 m túlnyújtással NA 160-as (1 m-enként távtartókkal ellátott) védőcsőbe kell helyezni. A bekötővezeték és a házi bekötés lejtése 1,0 % legyen, a függőleges és vízszintes iránytöréseket lehetőleg két darab 45 ° -os ívidommal kell kialakítani.

A házi bekötés a telekhatártól 1,0 m-re elhelyezendő tisztítónyíláson keresztül kapcsolódjon a bekötővezetékhez. **A tisztítónyílásnak min. 160 mm átmérőjűnek, ill. 25 x 25 cm keresztmetszetűnek kell lennie.**

A gerincvezeték feltárására nem volt lehetőség, a kitörési pont ezután épül.

A házi bekötés és a tisztítónyílás elhelyezésénél a meglévő közművektől való védőtávolságot figyelembe kell venni. A védőtávolság hiányában a közmű-vezetékek keresztezésénél a szennyvízvezeték 1-1 m túlnyújtással védőcsőbe kell helyezni.

A fogadó vákuumakna fedlapszintjéig az épületen belül lévő szabadon álló vezetékeket utólag húzásbiztossá kell tenni. Az épületen belül csak csavarozható tetejű tisztítónyílások építhetők be.

A balesetek elkerülése érdekében a földkiemelésnél a vonatkozó biztonságtechnikai előírásokat be kell tartani.

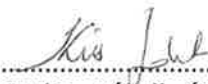
Felhívom figyelmét, hogy a szennyvízvezeték bekötése előtt

- az Üzemeltetővel (Dél-Pest Megyei Víziközmű Szolgáltató Zrt. Dunavarsányi Üzemigazgatóság T.: 06-24-483-115) a **munkálatok időpont-egyeztetése szükséges,**
- szolgáltatói szerződést kell kötni,
- a munkálatok során a közmű-egyeztetési **jegyzőkönyvekben előírtakat be kell tartani**
- az önkormányzat szakhatósági, tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulását meg kell kérni.

Az szennyvíz bekötővezeték elkészülte után a munkaárok visszatöltését csak a vezeték DPMV Zrt. által történt nyíltárkos bemérése után lehet elvégezni!

Az engedélyezési dokumentációt az 58/2013.(II.27.) Korm. rendelet 5. sz. mellékletében előírtak alapján készítettem el.

Taksony, 2016. október 8.


.....
Kiss Judit vízell. és csat. mérnök
VZ-TEL, azonosító: 13-5052

Melléklet: Közmű-egyeztetési jegyzőkönyvek
Helyszínrajz

