

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, Szegfű u. 19.

HRSZ: 814/9

e-2016-201/202

Készült: 2016. szeptember

MŰSZAKI LEÍRÁS Ivóvíz bekötéshez

Bekötés helye: Taksony, Szegfű u. 19.
HRSZ: 814/9

Kérelmező: Horváth László
1201 Budapest, Kossuth L.u. 12. III/1.

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 m³/d, $Q_{h\max} = 0,5 \text{ m}^3/\text{h}$

Az ingatlan előtt a Szegfű utcában NA 80-as azbesztcement ivóvízvezeték, szennyvíz- és gázvezeték, valamint oszlopokon elhelyezett elektromos légkábél van. Az Üzemeltetővel történt egyeztetés alapján a családi ház vízellátása a Szegfű utcai gerincvezetékéről történhet. Az ivóvíz gerincvezeték nyomvonalát kézzel ásott kutatóárokkaal fel kell tární.

A rákötés helyén 1x1 m-es munkagödört készítsenek. Az utca keresztezése a burkolat alatt öblítéssé fúrással, zöldterületen nyílt árokkaal 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 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 személygépkocsi bejáróba kerül, tetejét 20 cm szélesen 20 cm vastag beton gallérral kell körbeépíteni, majd erre acél fedlapot helyezni.

Az 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: Közmű-egyeztetési jegyzőkönyvek
Közmű-egyeztetési helyszínrajz

MŰSZAKI LEÍRÁS Szennyvíz bekötés építéséhez

Bekötés helye: Taksony, Szegfű u. 19.
HRSZ: 814/9

Kérelmező: Horváth László
1201 Budapest, Kossuth L. u. 12. III/1.

Az ingatlanon családi ház fog épülni.

A szennyvíz keletkezési helye:

Konyha: mosogató, mosogatógép
Fürdőszoba: zuhany, mosdó, wc, mosógép

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

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

Az ingatlant telekmegosztással alakították ki, ezért a bekötővezetékét jelenleg kell kiépíteni.

Az Üzemeltetővel történt egyeztetés után a szennyvíz bekötővezeték a szomszéd telek bekötővezetékén keresztül köthető a szennyvízhálózatra. **Az üzemelő vezetékre történő rákötést csak a Szolgáltató végezheti el, ill. annak jelenlétében végezhető el. A rákötést 110/110-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 a telekhatári tisztítónyílás, majd az épületből történő kiállás irányába haladva kell végezni. A vezeték NA 110-es KG PVC csőből készüljön, melyet a közmű-vezetékek keresztezésénél és az elektromos vezeték talapzatánál 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 csatlakozási pont feltárására nem volt lehetőség, a kitörési pont ezután kerül megépítésre.

A házi bekötés és a tisztítónyílás elhelyezésénél a meglévő közművektől való védőtávolságot figyelembe kell venni. A védőtávolság hiányában a közmű-vezetékek keresztezésénél a szennyvízvezetékét 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

