

RÉSZLETES AJÁNLATI KIÍRÁS

Szeged Városi Szennyvíztisztító telep

Tisztított szennyvízvezeték töltésátvezetés szakaszoló aknáinak felújítása

(Kiemelt beszerzési eljárás)

Szeged, 2024. június 11.

Szegedi Vízmű Zrt.
Szeged
Tisza L. krt. 88.

1. Általános feltételek

1.1 A Szeged Megyei Jogú Város Önkormányzata, mint tulajdonos

A tulajdonos megbízásából ajánlatkérő:

Szegedi Vízmű Zrt.

Szeged, Tisza L. krt. 88.

1.2 A Szennyvíztisztító telep üzemeltetője:

Szegedi Vízmű Zrt.

Szeged, Tisza L. krt.88.

1.3 Az ajánlatkérő az ajánlati felhívásban közölt feltételekhez kötve van.

1.4 Az ajánlatkérő az ajánlati határidő lejártáig a felhívást visszavonhatja, melyről az ajánlattevőket levélben értesíti.

1.5 Az ajánlatkérő az ajánlattevőknek az ajánlat készítésével kapcsolatos költséget nem térít meg.

1.6 Az ajánlati felhívásban meghatározott módon megküldött dokumentáció alapján az ajánlattevő egy ajánlat benyújtására jogosult.

1.7 A tárgyi munkára nem csak a meghívott ajánlattevők, hanem bárki ajánlatot tehet, aki megfelel a követelményeknek és képes biztosítani a megfelelő terméket, kiviteli munkát.

1.8 Az ajánlattevő tudomásul veszi, hogy az ajánlata az ajánlatkérő tulajdonába kerül, azt nem igényelheti vissza és azért az ajánlatkérő térítést nem fizet.

1.9 Az ajánlatkérő egy alkalommal az ajánlattevőknek helyszíni szemlét és konzultációt biztosít. Ennek időpontja: **2024. június 24. 10⁰⁰** óra.

Találkozás: Szeged Városi Szennyvíztisztító telep, tárgyaló (Szeged, Klebelsberg telep, Palicsi utca)

1.10 Ajánlatkérő fenntartja magának a jogot arra vonatkozóan, hogy az ajánlati kiírást eredménytelennek nyilvánítsa. Döntését ajánlattevők részére nem kell megindokolnia.

2. Az ajánlat tárgya

2.1 Az ajánlat tárgya:

Szeged Városi Szennyvíztisztító telep – Tisztított szennyvízvezeték töltésátvezetés szakaszoló aknáinak felújítása

Szeged Városi Szennyvíztisztító telepen lévő, töltést keresztező műtárgy mentett-és hullámtéri aknák belső felületein lévő bevonat levált, továbbá előrehaladott betonkorrozó nyomai látható. Az aknák védelme érdekében a munka tárgyát kell, hogy képezze az ideiglenes tisztított vízvezetés kiépítése, az aknában lévő szerelvények elbontása, az aknák belső betonfelületeinek előkészítése (betonkorrozó elleni védelme), a két akna PP lemez szigetelésének elkészítése, új szerelvények beépítése, majd az ideiglenes vezeték elbontása, tereprendezés.

Az aknákkal, munkával kapcsolatos egyéb információk, elvárások:

- Az aknában **kénhidrogén** van jelen, amely súlyosan károsítja a meglévő cementbázisú felületet, ezért a megajánlandó PP lemez szigetelés a kénhidrogén káros hatásainak ellen kell, hogy tudjon állni.
- Az aknákat minimum **5 mm** vastagságú műanyag lemezzel szükséges bélelni.
- Az aknába felhelyezett műanyag lemezeket külső víznyomás ellen védeni szükséges a falra történő rögzítéssel.
- Az aknában lévő szerelvények elbontásáról, az új szerelvények gyártásáról majd beépítéséről a nyertes ajánlattevőnek kell gondoskodnia. Elvart anyagminőség: DIN 1.4571 (AISI316Ti).
- A tárgyi munkák elvégzéséhez az aknák kizárása, ideiglenes szennyvízelvezetése szükséges, melyet szintén az ajánlattevőnek kell biztosítania.
Az **ártéri oldalon lévő akna** kiváltását az árvízi aknából érkező nyomóvezeték fogadó aknája után, az Ø1200-as vezetékre való rácsatlakozással kell megoldani, egy ideiglenes Ø1000-es átmérőre lecsökkentett acél vezetékkel. A vezeték a hullámtéren csatlakozna egy meglévő ideiglenes vasbeton fogadóaknába, az elvezető Ø1800-as ROCLA csőre, mint egy 52 fm hosszon (3. sz. melléklet). A **mentett oldali akna** kiváltása ideiglenes csővezeték kiépítése nélkül is megoldható.
- Az aknák felújítása kizárólag árvízmentes, azaz a nyári-őszi időszakban végezhető.
- A munkák ideje alatt az ATIVIZIG hozzájárulásában foglaltak betartása szükséges.
- A felújítási munkák elvégzése ütemezett munkavégzés szerint történhet (egyszerre csak egy akna felújítása megengedett). A kivitelezési munkákat a hullámtéri akna felújításával kell kezdeni.
- Az aknák kb. 8 méter mélységűek. (Az adat tájékoztató jellegű, pontos felmérés a helyszíni konzultáción szükséges).
- Hullámtéri akna belső felülete: ~190 m² (Az adat tájékoztató jellegű, pontos felmérés a helyszíni konzultáción szükséges).
- Mentettoldali akna belső felülete: ~180 m² (Az adat tájékoztató jellegű, pontos felmérés a helyszíni konzultáción szükséges).

2.2 A megalapozott ajánlat összeállításához az ajánlattevő jogosult a helyszín megismerésére és a megítélése szerint szükséges kiegészítő feltárások, állapotörögzítések saját költségén való elvégzésére. **Ajánlattevő az ajánlatát csak a helyszíni körülmények, feltételek megtekintése, megismerése után adhatja be!**

Helyszíni felmérés feltételei:

- Helyszíni felmérésre kizárólag a **2024. június 24. 10⁰⁰** órai időpontot tudjuk biztosítani, mivel az aknák kizárása, tisztítása rendkívül időigényes és költséges művelet.
- Extrém csapadékos időjárás esetén az ajánlatkérő fenntartja a jogot a konzultáció időpontjának módosítására.
- A konzultáción való részvételi szándékot az ajánlattevők kötelesek előre jelezni írásban az ajánlattevőnek a banfi@szegedivizmu.hu e-mail címen, melynek tartal-

maznia kell a konzultáción részt vevő cég nevét, képviselőjét, annak telefonszámát és egyéb elérhetőségét.

- Az aknába való lejutási lehetőséget az ajánlattevő biztosítja beszállási engedéllyel, létrával, légtérelmező készülékkel és szellőzéssel együtt.
- Az ajánlattevő köteles gondoskodni a megfelelő munkavédelmi eszközökről, védőöltözetről (pl.: vízálló ruha, gumicsizma, kesztyű, védősisak stb.), a megfelelő védőoltásokról, valamint a felméréshez szükséges mérőeszközökről.

2.3 Az ajánlattevőnek a teljesítéshez szükséges minden, a tárgyi kivitelezési munkákhoz kapcsolódó munkákat is meg kell ajánlania.

2.4 Az ajánlattevő alvállalkozókat alkalmazhat. Az alvállalkozó munkájáért, mint sajátjáért felel. Ajánlattevőnek az ajánlatában **meg kell neveznie** a felújításhoz alkalmazni kívánt **alvállalkozót** (alvállalkozókat).

2.5 *Ajánlattevőnek ajánlatot kell benyújtania az általa javasolt megoldásról (rövid leírás az alkalmazni kívánt technológiáról, felhasználandó anyagokról), továbbá a munka teljes bekerülési összegéről.*

3. Határidők

3.1. Az ajánlattevőnek az ajánlatában az alábbiakra kell nyilatkoznia:

- A munkák elvégzésének határideje

3.2. Az ajánlatok beadásának határideje: **2024. július 03. 10⁰⁰**

Az ajánlatok beadásának helye: Szegedi Vízmű Zrt. 6720 Szeged, Tisza L. krt. 88. Műszaki osztály 210. szoba

Az ajánlatok bontása: **2024. július 03. 10⁰⁵** Szegedi Vízmű Zrt., I. emeleti tárgyaló

3.3. Az ajánlatkérő által igényelt megvalósulási határidő:

- **Hullámtéri akna felújítása: 2024. szeptember 15.**
- **Mentett oldali akna felújítása: 2024. október 30.**

4. Ajánlati ár és pénzügyi elszámolás feltételei

4.1 Az ajánlattevő előlegre nem tarthat igényt.

4.2 Az ajánlatkérő az ajánlatok közül az **összességében legkedvezőbb** feltételeket kínáló megalapozott ajánlat mellett dönt, nem köteles a legalacsonyabb végösszegű ajánlatot elfogadni.

4.3 Kizárólag teljes körű – a teljesítés időpontjára véglegesített prognosztizált tételes, **forintban** megadott – vállalkozási ajánlat értékelhető.

4.4 Ajánlattevő által alkalmazott újítási, vagy szabadalom-hasznosítási szerződések megkötése, a díj, a vételár és közreműködői díj megfizetése is az ajánlattevő kötelessége. Ezzel kapcsolatban az ajánlatkérő a vállalkozási áron felül semmiféle költséget nem fizet.

4.5 Az ajánlati árnak tartalmaznia kell mindazokat a költségeket, amelyek az ajánlat tárgyának eredményfelelős megvalósításához, kipróbálásához és az ajánlati feltételekben rögzített garanciális feltételek betartásához szükségesek.

- 4.6 Az ajánlattevő által megadott árak szerződéses kötelezettségeinek teljesítése során kötöttnek tekintendők és semmilyen körülmények között sem változtathatók meg.
- 4.7 A kiviteli munkák során, az előre nem látható és szükségessé váló pót-és többlet-munkát az ajánlatkérő és a nyertes ajánlattevő szerződésmódosítással rendezi.
- 4.8 Az ajánlatkérő az igazolt számla összegét a számla kiállításától számított **30 naptári napon** belül utalja át az ajánlattevő által megjelölt számlára, a vállalkozási szerződésben foglaltaknak megfelelően.
- 4.9 Az ajánlatkérő a **teljes nettó vállalkozási összeg 10 %-át visszatartja az 1 éves garanciális bejárás lezárásáig. A visszatartás összege bankgaranciával nem váltható ki.**

5. Az ajánlat tartalmi és formai követelményei

- 5.1 Az ajánlattevőknek a tárgyi munkára **feladatonkénti tételes ajánlatot kell tenni mennyiség, anyagköltség, díjtétel bontásban**. Az ajánlattevőnek a **mellékelt ajánlati nyomtatványt** ki kell töltenie, az ajánlata mellé referencia listát, valamint **3 hónappal nem régebbi cégkivonatot** (másolat is elegendő) kell csatolnia. **Amennyiben nem az eredeti (lap alján szignózott) ajánlati nyomtatvány kerül kitöltésre, avagy átírásra kerül, úgy, az ajánlattevő ajánlata érvénytelen.**

Ha az ajánlattevő nem úgy adja meg az árajánlatát, hogy az: tényleges mennyiség, valamint az anyag és a munkadíj egységárának szorzatával egyértelműen képezhető, akkor ajánlata nem megfelelő és nem fogadható el. Ennek megfelelően a költségvetésben az anyagár és a munkadíj későbbiekben nem változtatható meg!

- 5.2 A nyertes ajánlattevővel a Szegedi Vízmű Zrt. kétoldalú szerződés köt. A nyertes ajánlattevő járandóságát a megrendelő nevére kiállított, benyújtott számlával érvényesíti. A díj kifizetésére a – 4.8 pontban részletezettek szerint - sikeres műszaki átadás-átvételi eljárást követően kerül sor. Ajánlatkérő az igazolt számla összegét a szerződésben meghatározott fizetési határidőn belül átutalja a nyertes ajánlattevő számlájára.
- 5.3 A szerződésben a kötelező elemeken kívül az ajánlati kiírásban meghatározottakat, illetve az ajánlatban vállaltakat is szerepeltetni kell, különös tekintettel az alábbiakra:
- jótállási, szavatossági, garanciális feltételeket, időket,
 - késedelmes teljesítés esetén a felek kötbér felelősséggel tartoznak a következők szerint:

késedelmes teljesítés esetén a késedelmi kötbér a nettó vállalkozói díjnak

- az első 10 nap folyamán napi 0,4 %-a
- a következő 10 nap folyamán napi 0,8 %-a
- az azt követő késedelmes teljesítése esetén napi 1,0 %-a, de legfeljebb 30 %-a

A kötbér esedékességének első napja: a szerződésben vállalt teljesítési határidőt követő első nap.

Az ajánlatkérő hibás teljesítést nem fogad el.

- a megajánlott anyag és technológia csak I. osztályú lehet.

5.4 Az ajánlatokat zárt borítékban, „*Szeged Városi Szennyvíztisztító telep – Tisztított szennyvízvezeték töltésátvezetés szakaszoló aknáinak felújítása*” és „*ÁRAJÁNLAT, csak a Műszaki és Vállalkozási Osztály bonthatja fel*” felirattal el látva kérjük postázni. A zárt boríték és a felirat a személyesen behozott ajánlatokra is vonatkozik. Más módon érkeztetett vagy felirat nélküli ajánlatokat **nem fogadunk el**, és nem értékelünk ki.

6. Ajánlattevő kötelezettségei

- 6.1 Az ajánlattevőnek nyilatkozni kell az üzemeltető Szegedi Vízmű Zrt. **minőségi előírásainak** betartásáról (2. sz. melléklet).
- 6.2 Az ajánlattevőnek a mellékelt „**Üzleti partner átvilágítási adatlapot**” cégszerűen ki kell töltenie és azt az ajánlata mellé csatolni.
- 6.3 Az ajánlattevő köteles a kivitelezést szigorúan a szerződéssel összhangban végezni, alkalmazkodni és ragaszkodni az ajánlatkérő képviselőjének utasításaihoz minden olyan ügyben – akár említi a szerződés akár nem – amely a kivitelezést érinti, vagy arra vonatkozik.
- 6.4 A kivitelezés körülményeire vonatkozó külső szervek által hatósági jogkörben adott jogszerű utasításokat az ajánlattevő köteles megfelelően végrehajtani és végrehajtani, és erről az ajánlatkérőt haladéktalanul értesíteni.
- 6.5 Az ajánlattevő teljes felelősséggel tartozik a kivitelezésért, az azzal kapcsolatos munkaterület védelméért, a munkaterület átadásának időpontjától a műszaki átadás-átvételi eljárás sikeres befejezéséig.
- 6.6 Az ajánlattevő köteles megfizetni minden olyan illetéket, díjat, vámot, bérletet és más kiadást vagy kártalanítást, melyek a kivitelezéshez szükséges anyagok beszerzése és tárolása miatt felmerülnek.
- 6.7 Az ajánlattevő köteles a kivitelezés időtartama alatt a munkaterület őrzéséről, a vagyonbiztonságról, tűzbiztonsági, érintésvédelmi szabályok betartásáról, az érintett területen a szemétszállítás, a tűz megelőzési és tűzoltási feladatok érdekében az illetékes szervek szolgáltató tevékenységének lehetőségéről gondoskodni. Vállalkozó köteles továbbá a kivitelezés során keletkezett hulladékokat a vonatkozó hatályos jogszabályok figyelembevételével a jellegüknek megfelelő (kommunális, veszélyes, stb.) engedélyezett lerakóhelyre szállítani (szállíttatni), ártalmatlanítani (ártalmatlaníttatni). Vállalkozó köteles a balesetvédelmi szabványokat, rendeleteket, előírásokat betartani, betartatni (a munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII. törvény), az ezzel kapcsolatos mindennemű felelősség a vállalkozót terheli. Az ajánlatkérő a nyertes ajánlattevőre vonatkozó munkavédelmi előírásait az 1. sz. melléklet tartalmazza.
- 6.8 Az ajánlattevőnek és alvállalkozóinak az anyagok és eszközök mozgatását úgy kell végrehajtani, hogy a szállítás során felhasznált utak károsodást és sérülést ne szenvedjenek. A kivitelezés során előidézett környezetkárosodásért vagy szennyezésért az ajánlattevőt terheli minden felelősség és következmény.

7. Minőségi követelmények

- 7.1 A szerződés tárgyát képező kivitelezési munkát az érvényes szabványok, valamint a tárgyi munkára vonatkozó törvények és rendeletek figyelembevételével kell elkészíteni.
- 7.2 Az ajánlattevő Magyarországon alkalmazási engedéllyel bíró I. osztályú anyagot használhat fel, melyek minőségi tanúsítványait az ajánlattevőnek kell szolgáltatni. Az ezekkel kapcsolatos eljárás és költségek az ajánlattevőt terhelik.
Az elkészített munka I. osztályú minőségben, I. osztályú anyagok beépítésével készülhet.
- 7.3 Az ajánlattevő kizárólagos felelősséget vállal a leszállított anyagok rendeltetésszerű használhatóságáért, függetlenül attól, hogy azt megrendelésre más alvállalkozó szállította, vagy készítette el.
- 7.4 Az ajánlattevő az elvégzett munka során keletkező hulladékot köteles díjmentesen elszállítani.

8. Műszaki és garanciális feltételek

- 8.1 Az elvégzett összes munkára a jótállási időtartamot **min. 2 évben** (teljes körű jótállás) határozzuk meg a **sikeres műszaki átadás-átvételi eljárás dátumától** számítva. Ennél kisebb jótállási időszakot az ajánlatokban nem tudunk elfogadni!
- 8.2 Amennyiben a felújítási munkák során, illetve a jótállás ideje alatt olyan hiányosságok/hibák derülnek ki, amelyek ajánlattevő szakszerűtlen munkavégzésére, vagy nem megfelelő anyagok alkalmazására/beépítésére vezethetők vissza, akkor ajánlattevő ezeket 15 munkanapon belül a saját költségén, térítésmentesen, egészében köteles megszüntetni.
- 8.3 Amennyiben ajánlattevő valamely hibáért felmerülő felelősségét vitatja, a jótállási időszak alatt minden esetben ő köteles bizonyítani, hogy a hibás teljesítés nem neki róható fel.
- 8.4 A nyertes ajánlattevőnek a munkák elvégzését követően **víztartási próbát** kell biztosítani, melynek eredménye alapján a szükséges utólagos javítások elvégzését az ajánlati árak tartalmaznia kell.

9. Üzembe helyezés, műszaki átadás-átvétel

A műszaki átadás-átvételi eljárás feltétele a munkák maradéktalan elvégzése, készre jelentése és a szükséges dokumentációk átadása!

Az ajánlattevő az ajánlatkérőnek átadja:

- beépített és felhasznált anyagok magyar nyelvű eredeti minőségi tanúsítványait, teljesítmény nyilatkozatait,
- az elvégzett munkákról írásos munkalapot vagy papír alapú építési naplót,
- víztartási próba jegyzőkönyvet,
- nyilatkozatot, hogy a kivitelezési munka megfelel a vonatkozó műszaki irányelvek és az érvényes szabványok előírásainak.

Amennyiben **magyar nyelvű** dokumentáció nem áll rendelkezésre, úgy azt **magyar nyelvre le kell fordítani** (fordító program is elfogadott).

A sikeres műszaki átadás-átvétel napjával kezdődik az ajánlattevő garanciális, jótállási, szavatossági kötelezettsége.

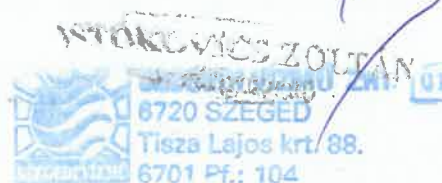
10. Ajánlatok beérkeztetése, felbontása, ismertetése

- 10.1 A személyesen, meghatalmazott, vagy postai úton beadott ajánlatokat az átvevő érkezteti, az átvétel pontos időpontját rávezeti az ajánlatot tartalmazó borítékra és egyúttal igazolja az átvétel tényét. Határidő után érkezett ajánlatokat az ajánlatkérő nem fogad el.
- 10.2 A határidőben érkezett ajánlatokat a megbízó a Szegedi Vízmű Zrt. Műszaki és vállalkozási osztály képviselőjének jelenlétében bontja fel, melyről bontási jegyzőkönyv készül. A bontás nyilvános.
- 10.3 Érvénytelen az ajánlat, ha
- ha az ajánlattevő nem jogosult az eljárásban részt venni,
 - a felhívásban meghatározott határidő után nyújtották be (Azon ajánlat, melyet igazoltan még beadási határidő előtt adtak postára, de határidő után érkezett be Társaságunkhoz szintén érvénytelennek minősül.),
 - nem felel meg az ajánlattételi felhívásban és a részletes dokumentációban foglalt alaki és tartalmi követelményeknek,
 - az ajánlati árat, annak igényelt ütemezését nem egyértelműen határozza meg, más ajánlathoz, vagy valamely feltételhez köti az ajánlattevő,
 - **ha az ajánlattevő az ajánlatát nem a helyszíni körülmények, feltételek megtekintése, megismerése után adta be,**
 - az ajánlattevő az ajánlati kiírás feltételeit nem fogadta el teljes egészében,
 - ha az ajánlattevő nem készítette el és ajánlata mellé nem csatolt feladatonkénti tételes költségvetést,
 - ha az ajánlattevő az ajánlati nyomtatványt nem töltötte ki teljes egészében,
 - ha az ajánlattevő nem zárt borítékban, felirattal ellátva nyújtotta be az ajánlatát,
 - **ha az ajánlattevő nem az ajánlatkérő által megküldött (szignóval ellátott) ajánlati nyomtatványt töltötte ki.**
- 10.4 Ajánlattevő tudomásul veszi, hogy az ajánlatkérő nem köteles bármilyen ajánlatot elfogadni, továbbá megilleti az a jog, hogy az ajánlatkérési eljárást eredménytelennek nyilvánítsa.

11. Az ajánlatok elbírálásának szempontjai:

Összességében a legelőnyösebb ajánlat. *Az ajánlatkérő a döntését nem köteles megindokolni.*

Szeged, 2024. június 11.



A J Á N L A T K É R É S I N Y O M T A T V Á N Y
(kitöltve kötelező beadni)

Az ajánlat tárgya:

***Szeged Városi Szennyvíztisztító telep - Tisztított szennyvízvezeték töltésátvezetés
szakaszoló aknáinak felújítása***

Ajánlatkérő neve: Szegedi Vízmű Zrt.
6720 Szeged, Tisza L. krt. 88.

Ajánlattevő neve:

Ajánlattevő címe:

Ajánlati ár:Ft + ÁFA

Az ajánlattevő nyilatkozata, hogy az ajánlati kiírás feltételeit teljes egészében elfogadja-e:

igen nem

Cégek kivonatát csatolt: igen nem

Csőd, felszámolási, végelszámolási eljárás alatt áll: igen nem

Nyilatkozat minőségi előírások betartásáról: igen nem

Referencia listát csatolt: igen nem

Üzleti partner átvilágítási adatlapot csatolt: igen nem

Jótállás:év

Teljesítési határidő: megfelel a kiírásnak (2024. október 30.)

a vállalt határidő a kiírásnál kevesebb (..... nappal)

a vállalt határidő a kiírásnál több (..... nappal)

Számla szakaszolás: szakasz számla igény 10% visszatartással (.....db)
csak vég számla 10% visszatartással

....., 2024.

A megfelelő válasz értelemszerűen aláhúzendó, vagy a megfelelő rovat kitöltendő



ALSÓ-TISZA-VIDÉKI
VÍZÜGYI IGAZGATÓSÁG
SZEGED

IGAZGATÓ

Dátum:
2024.05.10.

Tárgy: Szegedi szennyvíztisztító telep töltéskeresztező műtárgyának víz-, és mentett oldali aknák felújítása

Ügyiratszám:
008028-0006/2024

**Istókovics Zoltán
vezérigazgató**

Előadó:
Dr. Kamenszky
Anna (IJO)

Szegedi Vízmű Zrt.

Műszaki előadó:
Sári Csaba (ÁFO)

Szeged
Tisza Lajos krt. 88.
6720

Hiv.sz.:
MŰ-176-1/2024

Tisztelt Vezérigazgató Úr!

Hiv.ea.:
Bánfi Gábor

Ön azzal a megkereséssel fordult Igazgatóságunkhoz, hogy a szegedi szennyvíztisztító telep töltéskeresztező műtárgyának víz-, és mentett oldali aknák felújításához hozzájárulásunkat kérje.

A Szeged III. kerület külterület 02204/3 helyrajzi szám alatt lévő ingatlanon üzemel a szegedi szennyvíztisztító telep. A tisztított vizek Tisza folyóba vezetése a Ø1800-as mélyvezetésű töltéskeresztező nyomóvezetékén keresztül történik. A nyomóvezeték a 11.01. árvízvédelmi szakasz Tisza folyó jobb parti elsőrendű árvízvédelmi töltést a 9+012 tkm szelvény vonalában keresztezi. A nyomóvezetékén a kettős elzárás a mentett oldali töltésláb, valamint a vízdoldali koronaél környezetében lévő vasbeton aknában lévő elzárószerkezetekkel biztosított.

Az üzemeltető Szegedi Vízmű Zrt. tájékoztatása szerint ezen aknák felújítása tervezett. A felújítás során a gépészeti elemek cseréje, betonkorrózió elleni védelem és PP-C műanyag lemezzel aknabélelés fog történni.

A munkalatok idejére a mélyvezetésű nyomócső ideiglenes kiváltása szükséges. Ehhez kapcsolódóan a vízdoldali koronaélben lévő aknától 52 fm hosszban egy Ø1000 átmérőjű ideiglenes nyomócső kerül kiépítésre a hullámtéren húzódó Ø1800 ROCLA csövön található, töltéslábtól ~20 m-re elhelyezkedő meglévő aknáig a töltésrészű, valamint a hullámtéri terep megbontása nélkül.

A munkaterületek a Magyar Állam tulajdonában és az ATIVIZIG vagyonkezelésében lévő Szeged III. kerület 02209/1 hrsz.-ú, valamint a nem ATIVIZIG vagyonkezelésében lévő Szeged III. kerület 02225/4 hrsz.-ú ingatlanokat érintik.



SZV683776

14592/2024

Szegedi Vízmű Zrt.		
Eredeti: <i>1 db</i>	Másolat:	2024 MÁJ 16.
Láda: <i>A</i>	Iktatószám:	MŰ/176-2/2024

A MI VÍZÜGYÜNK

A szegedi szennyvíztisztító telep töltéskeresztező műtárgyának víz-, és mentett oldali aknák felújításához Igazgatóságunk az alábbi feltételek maradéktalan betartása mellett adja meg vagyonekezelői hozzájárulását:

1. A munkálatok során az árvízvédelmi töltés megbontása tilos.
2. Az ideiglenes nyomócső vízzáró csatlakozásainak kiépítésére különös figyelmet kell fordítani, annak érdekében, hogy az esetlegesen kiáramló víz a töltés felületét ne tudja megbontani.
3. A munkavégzés során igénybe vett felületeket a munkavégzést követően az eredeti állapotba szükséges helyreállítani.
4. **Minden árvízvédelmi töltést és annak korlátozási zónáját érintő földmunka kizárólag az ATIVIZIG szakfelügyelete mellett végezhető.**
5. **A kivitelezés munkálatainak megkezdését 8 nappal a munkakezdés előtt írásban be kell jelenteni az ATIVIZIG területileg illetékes Szegedi Szakasz mérnökségén (cím: 6753 Szeged-Tápé, Folyamos telep, tel.: 06-62/599-599/21-600, fax: 06-62/496-760, e-mail: sajij@ativizig.hu).**
6. Amennyiben a kivitelezési munkálatok ideje alatt árvízvédelmi készütség kerül elrendelésre, úgy a kivitelezőnek az árvízvédelmi szakaszvédelem-vezető utasításai szerint kell eljárnia az árvízvédelmi biztonságot befolyásoló munkálatok végrehajtása során.
7. A kivitelezés alkalmával a talajba szennyező anyag nem kerülhet. Esetleges szennyezés észlelése esetén a szennyező forrást haladéktalanul meg kell szüntetni és a szennyező anyag ártalmatlanítását meg kell kezdeni.
8. Minden olyan tevékenység végzése tilos, ami a part és a folyó, a támfal, vagy egyéb ATIVIZIG vagyonekezelésében vagy üzemeltetésben lévő ingatlan, létesítmény károsodását, szennyezését okozhatja. A folyóba, a partfalba, valamint egyéb az Igazgatóság vagyonekezelésében lévő ingatlanokban, illetve az Igazgatóság üzemeltetésében lévő létesítményekben bekövetkezett esetleges károsodás vagy szennyezés esetén az engedélyes köteles annak lokalizálásáról, megszüntetéséről és az eredeti állapot helyreállításáról saját költségén intézkedni.
9. A kivitelezési munkálatok a védmű használatát nem korlátozhatják, valamint vízgazdálkodási érdekeket nem sérthetnek.
10. **Felhívjuk a figyelmet, hogy az árvízvédelmi töltés koronája zúzottkő stabilizációval rendelkezik, mely legfeljebb 3,5 tonna ösztömögű tehergépjárművek rendszeres igénybevételére alkalmas.**
11. A töltéskoronán tervezett közlekedés során a legkíméletesebb módon szükséges eljárni mind a munkagépek megválasztása, mind pedig a munkaterületek megközelítése során a töltés burkolatának, valamint a töltés állapotának megóvása érdekében. Ennek érdekében a munkaterületek megközelítését megelőzően a töltés koronájáról, a bejárási útvonalakról, rampákról állapot rögzítést szükséges készíteni, melyet a munkakezdés előtt az ATIVIZIG részére át kell adni.
12. Az ATIVIZIG által kiadott hozzájárulás az esetlegesen szükséges egyéb engedélyek beszerzésének és eljárások lefolytatásának kötelezettsége alól nem mentesít.

Tisztelettel:



SZEGEDI VÍZMŰ ZRT. VÁLLALKOZÓIRA VONATKOZÓ MUNKAVÉDELMI ELŐÍRÁSOK

A Vállalkozó felelős minden egyes munkafázis és kivitelezési folyamat során az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés biztosításáért:

Ennek megfelelően:

- A Vállalkozó köteles munkavédelmi koordinátort foglalkoztatni./A vonatkozó jogszabály a 4/2002.(II.20.) SzCsM-EüM együttes rendelet /
- A Vállalkozó köteles a tevékenysége során betartani az építési munkahelyeken és az építési folyamatok során megvalósítandó minimális munkavédelmi követelményekről szóló vonatkozó jogszabályok előírásait.
- A Vállalkozó felelős az általa foglalkoztatott munkavállalók megfelelő munkahelyi magatartásáért, munkahelyi biztonságáért.
- A Vállalkozó tevékenysége során kizárólag minősített védőeszközt alkalmazhat.
- A Vállalkozó felelőssége, hogy az általa végzett tevékenységet szakmailag alkalmas munkavállalókkal végeztesse el.
- A Vállalkozó köteles gondoskodni, hogy az általa alkalmazott munkavállalók rendelkezzenek érvényes üzemorvosi/foglalkozás egészségügyi alkalmassági vizsgálattal, köteles szükség esetén gondoskodni, ezen vizsgálatok elvégzéséről.
- A vállalkozó köteles az ott munkát végző dolgozóinak az érvényes egészségügyi könyvét bemutatni.
- 50 főnél több munkavállalót foglalkoztató Vállalkozó, köteles elsősegély-nyújtó helyet és ehhez megfelelő személyzetet, eszközöket biztosítani.

A Vállalkozó köteles a munkák megkezdése előtt bemutatni, illetve átadni a Megrendelő munkabiztonsági szakértőjének vagy helyszíni képviselőjének:

- A munkavállalóinak az orvosi alkalmassági vizsgálatát igazoló dokumentumokat,
- Az ivóvíz és szennyvíz szolgáltatás területén a dolgozók érvényes egészségügyi könyvét,
- A szennyvíz területen dolgozók oltási könyvét
- Az egyéni védőeszköz juttatási dokumentumokat, védőeszközeit,
- A tevékenységére vonatkozó kockázatértékelést,
- A munka elvégzéséhez szükséges eszközök és gépek biztonságos állapotára vonatkozó dokumentumokat, érintésvédelmi jegyzőkönyveket,
- Gépek, berendezések üzemeltetéséhez szükséges gépkezelői jogosítványokat,

- Munkavállalók legális foglalkoztatását igazoló munkaügyi bizonylatokat,
 - Kémiai, veszélyes anyagokkal kapcsolatos kockázatértékelést,
 - A veszélyes anyagok Biztonsági Adatlapját
 - Tűzvédelmi szakvizsga bizonyítványokat.
 - A Vállalkozó feladata az építkezés során a dolgozók **munkavédelmi oktatása** és a kivitelezés egyes munkafázisaira előírt tűzvédelmi, balesetvédelmi, biztonsági és óvórendszabályok betartatása!
 - Megfelelő eszközökkel (tájékoztatással, elkerítéssel, éjszakai kivilágítással stb.) meg kell előzni, hogy az építkezés területére került **illetéktelen személy** az építkezés következtében veszélyes helyzetbe kerüljön, vagy balesetet szenvedjen.
 - A munkavégzés során, valamint az elkészült építményeknek ki kell elégíteni a magyar **jogszabályokban** és szabványokban előírt **munka- és tűzvédelmi követelményeket**.
 - A vállalkozó köteles a vonatkozó **környezetvédelmi, munkavédelmi törvényeket, szabványokat, műszaki irányelveket a munkavégzése során betartani**.
 - Kiemelt figyelmet kell fordítani a veszélyes munkafolyamatokra pl. a beszállással végzett munkákra (aknák, medencék). Beszállással végzett munkának minősül minden olyan tevékenység, amely a berendezésen behajlással, vagy annak belsejében való tartózkodással végezhető, ha ezt a teret nem emberi tartózkodásra tervezték.
- A munka elvégzésére gyakorlatlaltal rendelkező munkavállalókat kell kiválasztani, akikkel ismertetni kell az őket fenyegető veszélyeket. A munkavállalókat a védelmi és mentési intézkedésekre is ki kell oktatni.

Beszállással végzett munka veszélyei:

1. Veszélyes koncentrációjú, egészségre ártalmas gázok vagy gőzök, porok jelenléte
2. Fulladást okozó oxigénhiány
3. Maró- vagy mérgező anyagok jelenléte
4. Tűz- és robbanásveszélyes gázok vagy gőzök, porok jelenléte
5. Forgó, mozgó belső berendezések
6. Villamos berendezések jelenléte
7. Tűz keletkezésének lehetősége

Beszállással végzett munka általános követelményei:

1. Előkészítés
2. Leválasztás
3. Légtérelvezés
4. Személyi és kollektív védőeszközök biztosítása
5. Beszállási engedély kiadása

101

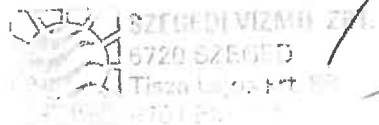
A beszállással végzett munkát csak beszállási engedély alapján szabad elvégezni.
(MSZ 09-57.0033-1990 szabvány)

A veszély miatt, minimum egy fő figyelő személyt kell biztosítani, aki a munkavégzés ideje alatt nem hagyhatja el a helyet. Minden esetben a beszállási engedély kiadása előtt a fent felsorolt szükséges lépéseket el kell végezni. Csak jól kiszellőztetett és mérgező gázoktól mentes munka területre szabad lemenni. Az aknában dolgozó személynek a mentő heveder használata kötelező (az esetleges baleset bekövetkeztekor a mentés megkönnyítése miatt).

Esetleges mérgezés esetén első feladat a mérgezést szenvedő eltávolítása a gázzal szennyezett környezetből. A mentést végző ehhez a munkához csak gázvédő felszerelés védelme mellett foghat hozzá, egyébként maga is a mérgező gáz áldozata lehet. Azonnal értesíteni kell a mentőket (telefonszám:104), majd a munkát elrendelőt, a megrendelő Szegedi Vízmű Zrt. illetékes vezetőjét.

A fentiekben előírtak be nem tartása miatt keletkezett esetleges károkkal, balesetekkel és az illetékes hatóságok által kiszabott bírságokkal kapcsolatos felelősség, költségek kizárólag a Vállalkozót terhelik.

Szeged, 2012.08.02.



Istókovics Zoltán
vezérigazgató

f
d

KA

MELLÉKLET
VÁLLALKOZÓI SZERZŐDÉSHEZ
SZEGEDI VÍZMŰ ZRT.

1. MINŐSÉGIRÁNYÍTÁS, KÖRNYEZETIRÁNYÍTÁS,
ENERGIAIRÁNYÍTÁS

Minőségi, környezeti energia és ivóvíz-biztonsági politikáról:

Társaságunk elkötelezte magát a minőségi szolgáltatás és a környezetvédelem mellett, ennek érdekében 2001—óta integrált rendszert működtet. Az integrált rendszer az ISO 9001 minőségirányítási szabvány és az ISO 14001 környezetirányítási szabványnak történő megfelelést jelent. 2010-ben került tanúsításra az ISO 22000-es szabvány az ivóvíz termelés és szolgáltatás területére.

Integrált politikánkban a legfőbb értékeinket publikáljuk fogyasztóinknak, partnereinknek és munkatársainknak.

Ezek az alábbiak:

Legfontosabb feladatunk, hogy minden fogyasztónk számára biztosítsuk létünk egyik alapfeltételét, a tiszta, egészséges ivóvizet a nap minden pillanatában. Az elhasznált vizet, környezetet kímélő módon vezetjük vissza a természetbe.

Óvjuk, és védjük a vízkészletünket.

Tevékenységünk során:

- Megfelelünk a hatósági előírásoknak, jogszabályoknak és az előírt szabványok követelményeinek. Törekszünk az európai normák betartására.
- Az ivóvíz termelés és szolgáltatás terén a higiéniai viszonyok maximális betartása mellett, minden ivóvíz-biztonsági előírást betartunk.
- Különös figyelmet fordítunk a keletkező szennyvizek szakszerű kezelésének folyamatos biztosítására.
- Törekszünk a káros kibocsátások mértékének, a keletkező hulladékok mennyiségének minimalizálására, azok környezeti hatásának csökkentésére, a természetből származó anyagok, erőforrások takarékos felhasználására és az energetikai teljesítményünk folyamatos javítására, valamint lehetőségeinkhez képest a megújuló erőforrások minél szélesebb körű alkalmazására.
- A minőséget rendszeresen ellenőrizzük, a vizsgálólaboratórium akkreditált státuszát fenntartjuk.
- Rendszeres képzésekkel biztosítjuk szakembereink magas szintű felkészültségét.

A hulladékainkat a jogszabályi előírásoknak megfelelően gyűjtjük, kezeljük és naprakészen nyilvántartjuk. A környezeti elemeket, a levegőt, a talajt, az épített környezetet, a felszíni és felszín alatti vizeket a legnagyobb odafigyeléssel védjük.

MELLÉKLET VÁLLALKOZÓI SZERZŐDÉSHEZ

Minőségirányítási, környezetirányítási, energiairányítási és vízbiztonsági rendszerünket évente, külső tanúsító céggel auditáltatjuk. Az integrált rendszerünk egyik alapidokumentumát, az Integrált Irányítási Kézikönyvet érdeklődés esetén a Vállalkozóink áttanulmányozhatják.

2. VÁLLALKOZÓINK RÉSZÉRE:

A Szegedi Vízmű Zrt. a tevékenységi körén belül építési-kivitelezési tevékenységet végeztet ivóvíz – csapadékvíz és szennyvíz víziközmű és egyéb, kapcsolódó mélyépítési létesítményekre vonatkozóan. A környezetünk megóvása mellett nagyon fontos a munkát végző dolgozók védelme, a biztonságos munkavégzés feltételeinek biztosítása, ezért felhívjuk a figyelmet az alábbiakra:

Környezetvédelem:

Az üzemeltetés és adminisztrációs feladatok végzése során a Vállalkozónak a környezet védelmét szolgáló jogszabályokat, előírásokat, az engedélyekben foglaltakat, illetve a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII.törvény követelményeit be kell tartania.

- A Vállalkozó a munkálatokat csak a **vonatkozó engedélyek birtokában** kezheti meg és végezheti.
- A Vállalkozónak bármilyen, a **meglévő közműveket** érintő földkitermelési, vagy egyéb munka megkezdése előtt tisztában kell lennie valamennyi meglévő szolgáltatói létesítmény, közmű elhelyezkedésével, így a csatornahálózat, telefon és elektromos vezetékek, villanyoszlopok, víz-, gázvezetékek, és hasonló helyzetével. A vonatkozó munkák kivitelezése során az általa, vagy alvállalkozói által az utakban, csatornahálózatban, csövekben, vezetékekben, illetve közművekben okozott mindennemű kárért a Vállalkozó felel, és azokat köteles saját költségén, határidőn belül helyreállítani.(Közművek kezelői lásd. 1.sz. melléklet)
- Az építési munkahelyen, a felvonulási területen és egyéb építéssel érintett területről a **felszíni vizeket** megfelelő módon el kell vezetni. A keletkezett szennyvizet ideiglenes fogadótartályokba lehet vezetni, ahonnan az elszállítható, vagy az illetékes hatóságok engedélyei alapján a meglévő befogadóba vezethető a szükséges ülepítés és tisztítás után.
- A közterületen végzett munkáknál a Vállalkozó köteles biztosítani a **kommunális szolgáltatások zavartalanságát**, a tűzoltás, beteg szállítás, életmentés feltételeit, a hétköznapi életvitel folyamatosságát és biztonságát. Amennyiben az akadályoztatás elkerülhetetlen, legalább egy héttel a tervbe vett munkálatok megkezdése előtt köteles

MELLÉKLET VÁLLALKOZÓI SZERZŐDÉSHEZ

kiértésíteni az érintett lakosságot és ennek megtörténtéről tájékoztatni kell a Szegedi Vízmű Zrt.-t.

- A Vállalkozónak a munkálatait úgy kell végeznie, hogy a környezetet a lehető legkisebb mértékben veszélyeztesse, az alkalmazott **gépei és berendezései környezetkímélők** legyenek. A nehéz építőipari gépek negatív hatását (pl. zaj és porképződés) az emberek egészségére és az általános környezetre minimalizálni kell, ide értendő a vegetáció rongálásának, az éghető anyagok kiömlésének megakadályozása, ami az ivóvíz szennyezését okozná.
- A Vállalkozó köteles **tisztán tartani** az építési területek **környezetét**, valamint azokat a területeket, amelyeket az építés és az anyagszállítás érint.
- A Vállalkozó felelős a munkaterület rendjének és átláthatóságának biztosításáért, a **keletkezett hulladékok** összegyűjtéséért, szelektálásáért, tárolásáért. A Vállalkozó köteles a tevékenysége során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok jogszabályoknak megfelelő naprakész nyilvántartásáért, melyből egy másolati példányt a Megrendelőnek átad.
- A keletkezett hulladékokat az arra jogosult, megfelelő hulladékkezelési engedéllyel rendelkező cégnek kell átadni. (hulladékszállító, illetve hulladékkezelő cég). Társaságunkat írásban tájékoztatni kell a hulladékszállító és a hulladékkezelő cégről, (a cég neve, címe, KÜJ és KTJ száma, a kezelési engedély száma, érvényességi ideje). Az elszállított hulladékot szállítójegyen dokumentálni kell, melyből egy másolatot el kell juttatni a Szegedi Vízmű részére. A szállító jegyen fel kell tüntetni az elszállított hulladék megnevezését, azonosító kódját és pontos mennyiségét kg-ban.
- A **veszélyes anyagok kezelése**: az építés során használt gyúlékony és egyéb veszélyes vegyi anyagokat kiömléstől védve, környezetvédelmi szempontból biztonságos módon kell az építési területéről elszállítani. Tárolásukat, kezelésüket a veszélyes anyag Biztonsági Adatlapjának előírásai szerint kell végezni.
- Amennyiben a kivitelezéskor **régészeti leletre** bukkannak, értesíteni kell a területileg illetékes múzeumi igazgatóságot. A régészeti anyag megóvásáról gondoskodni kell.

Minőségirányítás:

- A kivitelezést a **technológiai utasításban** rögzítetteknek megfelelően kell elvégezni. A kivitelező –a jogszabályban meghatározott esetben- köteles a napi munkát az **építési naplóban** dokumentálni.
- A Vállalkozó köteles a **munkák előírt minőségének biztosítása** érdekében minőség ellenőrző vizsgálatok elvégzésére alkalmas független laboratóriumot biztosítani,

MELLÉKLET
VÁLLALKOZÓI SZERZŐDÉSHEZ

illetve megbízni. Ezen laboratóriumban minősítő vizsgálatok akkor végezhetőek, illetve azok eredményei a minőség tanúsításául akkor szolgálhatnak, ha a laboratórium megszerezte a minőségtanúsítási jogot a vonatkozó országos rendeletek, illetve egyéb hatályos szabályozásnak megfelelően.

- A Vállalkozó köteles saját mérő- és vizsgáló műszereit egy, arra jogosult intézménnyel kalibráltatni, illetve beállítatni, hitelesíttetni.
- A Vállalkozó köteles minden minőségi vizsgálatot elvégezni vagy elvégeztetni, amelyet a műszaki előírások, szabványok vagy műszaki irányelvek szerint az elkészült szerkezetek, illetve a munka minőségének bizonyítására kell végrehajtani. A kivitelező Vállalkozó felelős a beépítendő anyagok minőségének biztosításáért, szükséges esetben a beépített anyagok megfelelőség-igazolás bemutatásáért.

A fentiekben előírtak be nem tartása miatt keletkezett esetleges károkkal és az illetékes hatóságok bírságolásával kapcsolatos költségek kizárólag a Vállalkozót terhelik.

Szeged, 2018.10.04.



Istókovics Zoltán
vezérigazgató

dy

H-f

MELLÉKLET
VÁLLALKOZÓI SZERZŐDÉSHEZ

1.sz. melléklet

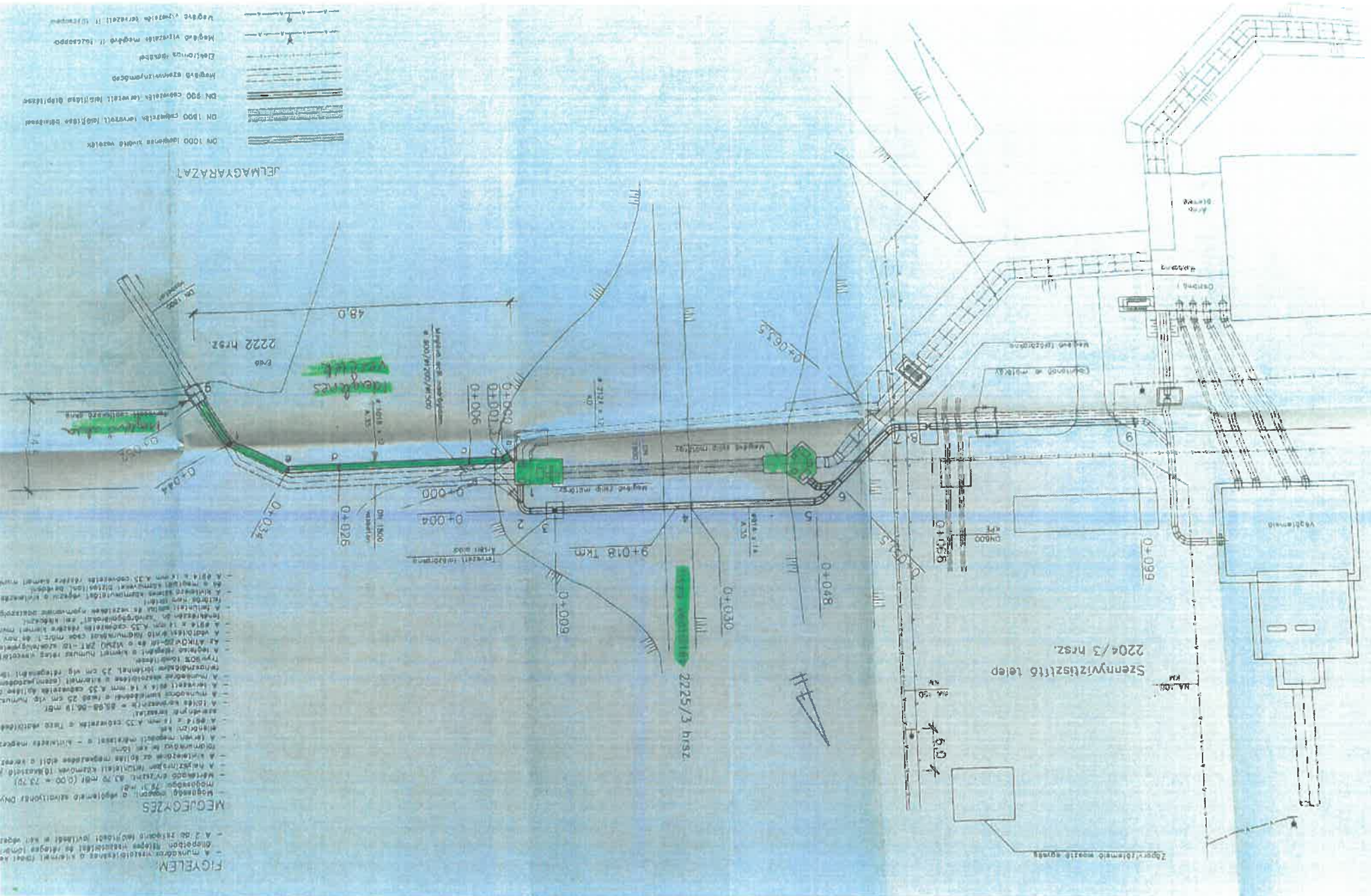
A KÖZMŰVEK KEZELŐI

- Szegedi Vízmű Zrt.;
Szeged, Tisza L. krt. 88.; Tel.: 62/558-855
- INVITEL Zrt.
Szeged, Rókusi krt. 2-10. Tel.:62/777-515
- NKM Észak-Dél FÖLDGAZHÁLÓZATI ZRT.
Szeged, Pulcz u. 44., Tel.: 62/569-600
- NKM ÁRAMHÁLÓZATI Kft.
Szeged, Pulcz u. 42., Tel.: 62/565-600
- Magyar Közút Nonprofit Zrt. Csongrád Megyei Igazgatóság,
Szeged, Juhász Gyula u. 9, Tel.: 62/819-390
- Szegedi Környezetgazdálkodási Nonprofit Kft.;
Szeged, Városgazda sor 1. Tel.: 62/777-222
- Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft.;
Szeged, Városgazda sor 1. Tel.: 62/777-222
- DIGI Kft.,
Szeged, Tisza Lajos krt. 47. IX.em., Tel.: 62/737-006
- Magyar Telekom Nyrt,
Dél-magyarországi Szolgáltatási Központ,
Kecskemét, Kálvin tér 10-12. Tel.: 76/514-167





Szennyvíztisztító telep



FIGYELEM

- A földön való elhelyezéshez a szennyvízvezetéknek a vízszintes szakaszait a vízszintes síkban kell elhelyezni.
- A földön való elhelyezéshez a szennyvízvezetéknek a vízszintes szakaszait a vízszintes síkban kell elhelyezni.
- A földön való elhelyezéshez a szennyvízvezetéknek a vízszintes szakaszait a vízszintes síkban kell elhelyezni.
- A földön való elhelyezéshez a szennyvízvezetéknek a vízszintes szakaszait a vízszintes síkban kell elhelyezni.
- A földön való elhelyezéshez a szennyvízvezetéknek a vízszintes szakaszait a vízszintes síkban kell elhelyezni.
- A földön való elhelyezéshez a szennyvízvezetéknek a vízszintes szakaszait a vízszintes síkban kell elhelyezni.
- A földön való elhelyezéshez a szennyvízvezetéknek a vízszintes szakaszait a vízszintes síkban kell elhelyezni.
- A földön való elhelyezéshez a szennyvízvezetéknek a vízszintes szakaszait a vízszintes síkban kell elhelyezni.
- A földön való elhelyezéshez a szennyvízvezetéknek a vízszintes szakaszait a vízszintes síkban kell elhelyezni.
- A földön való elhelyezéshez a szennyvízvezetéknek a vízszintes szakaszait a vízszintes síkban kell elhelyezni.

JELMAGYARAZAT

- DN 1000 lámpa nélküli szennyvízcsatorna
- DN 1200 csiszolt kőzetcsatorna
- DN 900 csiszolt kőzetcsatorna
- Magyar építési szabvány
- Magyar vízvezeték magvas II. osztályú
- Magyar vízvezeték magvas II. osztályú
- Magyar vízvezeték magvas II. osztályú

3. sz. melléklet

