RÉSZLETES AJÁNLATI KIÍRÁS

Szeged Városi Szennyvíztisztító telep

Utóülepítő medence kotrószerkezetének rekonstrukciója

(Kiemelt beszerzési eljárás)

Szeged, 2026. február 26.

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

1. Az ajánlat tárgya:

1.1. Az ajánlat tárgya:

Szeged Városi Szennyvíztisztító telep - Utóülepítő medence kotrószerkezetének rekonstrukciója

Ajánlattevő az ajánlatát csak a helyszíni körülmények, feltételek megtekintése, megismerése után adhatja be.

A megalapozott ajánlatok összeállításához az **Ajánlattevőnek** a helyszínt meg kell ismernie és a megítélése szerint szükséges kiegészítő **feltárásokat, felméréseket, állapotrögzítéseket saját költségén el kell végeznie** (tel.: +36 62/558-851). Ezekre és a dokumentáció hiányosságára a későbbiekben ajánlattevő nem hivatkozhat, **kivitelezésre vonatkozó pénzügyi többletigényt nem érvényesíthet!**
Az Ajánlattevő az ajánlati dokumentációban foglaltaknak megfelelően **1 db utóülepítő medence kotrószerkezetének rekonstrukciójára vállalkozik.**
Az Ajánlattevőnek a teljesítéshez szükséges további, a dokumentációban – illetve esetleg nem – szereplő munkákat is meg kell ajánlania, illetve el kell végeznie.
Az Ajánlattevőnek ajánlatában szerepeltetnie kell a felmerülő összes egyéb költségeknek a díját is.

1.2. Feladat ismertetése:

Utóülepítő medence kotrószerkezetének rekonstrukciója

A Szeged Városi Szennyvíztisztító telep utóülepítő medencék DEWA típusú kotróberendezéseinek lapátjai a folyamatos üzem és a nagy terhelés miatt eldeformálódtak, a műanyag láncok kinyúltak, javításuk, cseréjük gazdaságtalan.

A feladat részét kell, hogy képezze **1 db** medence (4-es számú) rekonstrukciója a benne lévő berendezés teljes cseréjével, üzembe helyezésével.

Elvégzendő feladatok:

- A meglévő 1 db DEWA típusú kotróberendezés elbontása a medencéből.
- 1 db új kotrószerkezet gyártása, szállítása, telepítése (gépész, elektromos) és üzembe helyezése.
- Az új kotrószerkezet beállításának elvégzése, tesztelése, üzempróba és 3 hónapos próbaüzem lefolytatása.
- A berendezés helyi felügyeleti rendszerekbe (beépített futás érzékelő és futás figyelő 4-20 mA-es jelzése, valamint nyomaték figyelés), valamint a folyamatirányítási rendszerbe történő integrálása.
- Dokumentációk, tervmódosítások elkészítése.
- Érintésvédelmi- és első szabványossági felülvizsgálati mérés elvégzése.
- Amennyiben a kivitelezés során kiderül, hogy a medence az aljzatbeton síktól való eltérése a megengedett tűrésnél nagyobb mértékű, és ez akadályozza az új berendezés folyamatos működését, abban az esetben további feladat a betonfelületek szükséges mértékű felcsiszolása, javítása. (Pótmunka! **Opciós ajánlat.**)

- Az utóülepítő kotrószerkezetét (lapátokat, láncokat, fogaskerekeket) terhelő iszap szárazanyag tartalma normál üzemi körülmények között éves átlagban 0,7-1,2 %, ami évente 5 napot meg nem haladó időtartam alatt, jellemzően a medencék leürítése és tisztítása alkalmával elérheti a 4-5 %-ot. A közölt értékek az iszapzsompból az iszapot elszívó szivattyú nyomócsonkján mért értékek.

- Az utóülepítő medence tájékoztató méretei:

Hossz:	55,0 m
Szélesség:	10,0 m
Teljes vízmélység:	4,60 m
Iszapzsomp mélysége:	2,0 m

A méreteket gyártás és kivitelezés előtt ellenőrizni kell!

- Az utóülepítő kotrószerkezetek rekonstrukciójához szükséges beépített anyagokat és méreteket, beleértve a lapátok keresztmetszeti méreteit, láncméreteket a megadott adatok alapján kell méretezni, megajánlani.

- <u>Elvárt műszaki tartalom:</u>
  - Anyagminőségek:
    - Lapátok, tengelyek, vezető sínek: Kizárólag korrózióálló anyagok kerülhetnek beépítésre (KO 36 - DIN 1.4541 - AISI 321; KO 35 Ti - DIN 1.4571 - AISI 316 TI; KO41 - DIN1.4307 - AISI 304L)
    - Lánckerék: nagy kopásállóságú műanyag
    - Lánc: nagy kopásállóságú műanyag
  - Lánc szakító terhelésének nagyobbnak kell lennie mint 50 kN. Minden üresjárati lánckeréknek azonosnak és cserélhetőnek kell lennie.
  - Hajtómű: IP66 védettségű, korrózióvédelemmel (festett) és kétoldalán perforált, rozsdamentes acélburkolattal kell ellátni. A hajtómű motorjának élettartam kenéssel kell rendelkeznie.
  - Villamos vezérlő szekrény (PLC alapú nyomatékhatároló egységgel).
  - Induktív érzékelők a kotrólapátok párhuzamos és szinkron futásának megfigyelésére.
  - A lapátok nem rendelkezhetnek mélyedésekkel, hogy az iszap ne jusson a víz felszínére, a levegő pedig ne tudjon a medence aljára jutni. Teljesen zárt lapátfelépítést kell alkalmazni. Műanyag lapátok alkalmazása nem megengedett!

- Medence leürítésével járó tervszerű megelőző karbantartások éves mennyisége nem haladhatja meg az egy alkalmat.

- Az utóülepítő a kotrószerkezet beépítéséhez szükséges üzemen kívül helyezésének időtartama nem lehet hosszabb 14 naptári napnál.

- A nyertes ajánlattevőnek a beépítést követően (műszaki átadás-átvételi eljárást követően) **<u>3 hónap próbaüzemet</u>** kell biztosítania, a próbaüzemi tapasztalatok alapján a szükséges utólagos beállítások, módosítások elvégzését az ajánlati árnak tartalmaznia kell.

- A munka során *elbontott berendezést* a nyertes ajánlattevő *köteles átadni* selejtezés céljából a megrendelő részére!

- A medence leürítését, tisztítását, víztelenítését az ajánlatkérő biztosítja.
- Az elvégzett 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!
- A garanciális időtartam alatt a szerkezet javításához, vagy gyártó által előírt karbantartásához felhasznált anyagokat, beleértve a kopó alkatrészeket is az ajánlatadónak térítésmentesen (anyagköltség, szállítási költség, anyagigazgatási költség, stb. mentesen) rendelkezésre kell bocsájtania SZV Zrt., vagy általa megbízott szervizelő vállalkozás részére. A garanciális időszakban az eseti javítások teljes szervizköltségét az ajánlatadónak kell viselnie.
- Amennyiben a munkák során, illetve a jótállás ideje alatt olyan hiányosságok/hibák derülnek ki, amelyek ajánlattevő szakszerűtlen munkavégzésére, vagy nem megfelelő anyagok/alkatrészek alkalmazására/beépítésére vezethetők vissza, akkor ajánlattevő ezeket **5 munkanapon** belül a saját költségén, térítésmentesen, egészében köteles megszüntetni.
- A jótállási kötelezettsége alapján ajánlattevő ajánlatkérő hibabejelentésének kézhezvételétől számított **48 órán** belül köteles ajánlatkérő által üzemeltetett rendszeren helyszíni hibavizsgálatot tartani és az észlelt hibát megszüntetni.

1.3. Az Ajánlattevő a kivitelezési munkák elvégzéséhez alvállalkozókat is alkalmazhat. Az Ajánlattevő az alvállalkozó munkájáért, mint sajátjáért felel. **Ajánlattevőnek meg kell jelölnie a munkanemeket aszerint, hogy alvállalkozóval (A) vagy sajátként (S) végezi azt el. Ez alapján meg kell határoznia a %-os alvállalkozói foglalkoztatás mértékét is, melyet ajánlatában fel kell tüntetnie.** Ajánlattevőnek meg kell neveznie az alkalmazni kívánt alvállalkozóit és azok referencia listáit ajánlatához csatolnia kell. (munka megnevezése, értéke, időpontja, referenciát igazoló személy telefonos elérhetősége, stb.).

1.4. Általános követelmények:

- Amennyiben szükséges a kiviteli tervek elkészítése vagy elkészíttetése, hatósági engedélyek beszerzése.
- Az ajánlathoz csatolni kell: **tételes költségvetést** főbb munkanemenkénti bontásban az 5.1. pont alapján.
- Kivitelezési munkára szerződéskötést követően részletes ütemterv elkészítése.
- Komplett kivitelezési munka elvégzése I. osztályú minőségben.
- Kibontott és selejtezendő anyagok tételes listájának átadása.

2. Általános feltételek

2.1. A Szeged Megyei Jogú Város Önkormányzat, mint tulajdonos
A tulajdonos megbízásából ajánlatkérő neve:
Szegedi Vízmű Zrt.
Szeged, Tisza L. krt. 88.

2.2. A Szeged Városi Szennyvíztisztító telep üzemeltetője:
Szegedi Vízmű Zrt.
Szeged, Tisza L. krt. 88.

2.3. Az Ajánlatkérő az ajánlati felhívásban közölt feltételekhez kötve van.

2.4. Az Ajánlatkérő az ajánlati határidő lejártáig a felhívást visszavonhatja, melyről az Ajánlattevőket levélben értesíti.

2.5. Az Ajánlatkérő az Ajánlattevőknek az ajánlat készítésével kapcsolatos költségeit nem téríti meg.

2.6. Az ajánlati felhívásban meghatározott módon megküldött dokumentáció alapján az Ajánlattevő egy ajánlat benyújtására jogosult.

2.7. Az Ajánlattevő tudomásul veszi, hogy az ajánlata az Ajánlatkérő tulajdonába kerül, azt nem igényelheti vissza és azért az Ajánlatkérő térítést, nem fizet.

2.8. Ajánlatkérő fenntartja magának a jogot arra, hogy az ajánlatokat eredménytelennek nyilvánítsa. Döntését Ajánlattevők részére nem kell megindokolnia.

2.9. A megalapozott ajánlat összeállításához az ajánlattevő **jogosult a helyszín megismerésére** és a megítélése szerint szükséges kiegészítő feltárások, állapotrögzítések saját költségén való elvégezésére. Helyszíni felmérésre előzetes időpont egyeztetés után belépési engedélyt és kísérő konzulenst biztosítunk.

2.10. Az ajánlati felhívásban nem csak a meghívott ajánlattevők, hanem bárki ajánlatot tehet, aki megfelel a követelményeknek!

3. Az ajánlat benyújtásának általános feltételei

3.1. Az ajánlat beadásának határideje: ***2026. március 12. 10^{00} óra***

Az ajánlat beadásának módja: az ajánlatok elektronikus úton nyújthatók be, a következő e-mail címre: **ajanlatbenyujtas@szegedivizmu.hu**. Az ajánlat csak akkor kerül értékelésre, ha az elektronikus úton, a 3.1. pontban meghatározott időpontig beérkezik.
A beadási határidő hosszabbítására lehetőség nincs!
A nyertes és nem nyertes ajánlatokról, az Ajánlatok kiértékelését követően írásban értesíti az Ajánlatkérő az Ajánlattevőket.

3.2. Az Ajánlattevőknek az ajánlatukban az alábbi határidőkre kell nyilatkozniuk:

- munkaterület átvételi határidő,
- munka befejezésének véghatárideje (3 hónapos próbaüzem kezdete).

A tárgyi munka tervezett megrendelési ideje: 2026. március 31-ig.

3.3. Az Ajánlatkérő által kért befejezési határidő, műszaki átadás-átvételi eljárás: 2026. november 16. (3 hónapos próbaüzem kezdete).

4. Ajánlati ár és pénzügyi elszámolás feltételei

4.1. Az Ajánlattevő előlegre nem tarthat igényt.

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

4.3. Az Ajánlatkérő az ajánlatok közül az összességében legkedvezőbb feltételeket kínáló megalapozott ajánlat mellett dönt. **Az Ajánlatkérő a döntését nem köteles megindokolni.** Az Ajánlatkérő az ajánlati felhívását bármikor visszavonhatja és döntését nem köteles megindokolni.

4.4. Ajánlattevő által alkalmazott újítási, vagy szabadalom-hasznosítási szerződések megkötése, a díj, a vételár és a közreműködői díj fizetése is az Ajánlattevő kötelessége. Ezzel kapcsolatban 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. 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.

4.8. Az ajánlatkérő a (műszaki átadás – átvételi eljárás napjától számítva) ***teljes nettó vállalkozási összeg 10 %-át visszatartja*** a **3 hónapos** próbaüzemi bejárás lezárásáig. **A visszatartás összege bankgaranciával nem váltható ki.**

5. Az ajánlat tartalmi és formai követelményei

5.1. Az ajánlattevőnek a tárgyi munkákra *főbb munkanemenkénti tételes ajánlatot kell adnia mennyiség, anyagköltség, díjtétel bontásban.* (anyagárak, díjak, szerelési munkák) a pályázati kiírás pontjai betartásának figyelembe vételével. **Az ajánlattevőnek a mellékelt eredeti ajánlati nyomtatványt ki kell tölteni és az ajánlata mellé 1 hónapnál nem régebbi cégkivonatot, valamint referencialistát kell csatolnia.**

Amennyiben nem az eredeti ajánlati nyomtatvány kerül kitöltésre, avagy átírásra kerül, úgy az Ajánlattevő ajánlata érvénytelen!

5.2. A nyertes Ajánlattevővel a Szegedi Vízmű Zrt. kétoldalú szerződést köt a kivitelezési munka elvégzésére. **A szerződés mellékletét képezi a Szegedi Vízmű Zrt. vállalkozóira vonatkozó munkavédelmi előírás (1. sz. melléklet), melyet az ajánlati kiírás is tartalmaz.** A nyertes Ajánlattevő járandóságát az Ajánlatkérő nevére kiállított, benyújtott számlával érvényesíti. 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 feltételek, időket,
- késedelmes teljesítés esetén a felek kötbér felelősséggel tartoznak a következők szerint:

késedelmes teljesítés esetén a késedelmi kötbér a nettó vállalkozási díjnak

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

  Megrendelő hibás teljesítést nem fogad el.
  - a megajánlott anyagok és a kivitelezési munka csak I. osztályú lehet.

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

6. Ajánlatok beérkeztetése, felbontása, ismertetése

6.1. Határidő után érkezett ajánlatokat az ajánlatkérő nem fogad el.

6.2. A határidőben érkezett ajánlatokat a megbízó a Szegedi Vízmű Zrt. Műszaki és vállalkozási osztály képviselőjének jelenlétében bontja fel, melyről jegyzőkönyv készül.

6.3. Érvénytelen az ajánlat, ha:

- olyan Ajánlattevő nyújtotta be, aki nem felel meg a 6.1. pontban foglalt követelményeknek,
- a felhívásban meghatározott határidő után nyújtották be,
- ha az ajánlattevő nem ***ajanlatbenyujtas@szegedivizmu.hu*** e-mail címre nyújtotta be az ajánlatát,
- nem felel meg az ajánlattételi felhívásban foglalt alaki és tartalmi követelményeknek,
- az ajánlati árat, annak igényelt ütemezését nem egyértelműen határozza meg, más ajánlathoz, vagy valamely feltételhez köti,
- az Ajánlattevő az ajánlati kiírás feltételeit nem fogadta el teljes egészében,
- olyan nyújtja be, aki nem jogosult az eljárásban részt venni,
- ha az Ajánlattevő nem az Ajánlatkérő által megküldött aláírt eredeti ajánlati nyomtatványt töltötte ki.

6.4. Ajánlattevő tudomásul veszi, hogy az Ajánlatkérő nem köteles a legalacsonyabb összegű vagy bármilyen ajánlatot elfogadni, továbbá megilleti az a jog, hogy az ajánlati eljárást eredménytelennek nyilvánítsa. Ezen döntését ez esetben sem köteles megindokolni.

7. Minőségi követelmények

7.1. A szerződés tárgyát képező kivitelezési munkák az érvényes szabványok, valamint a tárgyi munkára vonatkozó törvények és rendeletek figyelembevételével kell elkészíteni.

7.2. Ajánlattevő kizárólag 2 éven belül beépített referenciával (több helyen üzemelő), megfelelő engedéllyel és tervdokumentációval rendelkező kotróberendezést ajánlhat meg!

7.3. Az Ajánlattevő csak Magyarországon alkalmazási engedéllyel bíró I. osztályú anyagot, alkatrészt, berendezést használhat fel. Az anyagok, alkatrészek, berendezések műbizonylatait az Ajánlattevőnek kell szolgáltatni. Az ezekkel kapcsolatos eljárás és költségek az Ajánlattevőt terhelik.
Az elkészített munka I. osztályú minőségben, I. osztályú anyagok, berendezések beépítésével készülhet.

7.4. Az Ajánlattevő kizárólagos felelősséget vállal a berendezések és a beépített anyagok, alkatrészek rendeltetésszerű használhatóságáért, és minőségéért, függetlenül attól, hogy azt megrendelésre más alvállalkozó szállította, vagy készítette el.

7.5. Az Ajánlattevő az elvégzett munka során keletkező hulladékot köteles díjmentesen elszállítani, elszállíttatni.

8. Üzembe helyezés, műszaki átadás-átvétel

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

8.1. A műszaki átadás-átvételi eljárást **MEGELŐZŐEN** az Ajánlattevő az Ajánlatkérőnek átadja (egyben a sikeres műszaki átadás-átvétel feltétele):

- a megvalósulási terv - „D" - terv 1 pld. digitális alapú (PDF) formátumban, e-mailen megküldve, amelynek tartalmaznia kell:
  - tartalomjegyzéket,
  - **magyar nyelvű** minőségi bizonylatokat (beépített anyagok, alkatrészek, berendezések minőségi tanúsítványai),
  - módosított terveket,
  - **magyar nyelvű** használati utasításokat (beépített berendezések)
  - kiállított, lepecsételt jótállási papírokat (beépített berendezések)
  - kivitelezői nyilatkozatot, hogy a kivitelezési munka megfelel a vonatkozó műszaki irányelvek és az érvényes szabványok előírásainak,
  - az elvégzett munkákról írásos munkalapot vagy papír alapú építési naplót,
  - érintésvédelmi- és első szabványossági felülvizsgálati mérési jegyzőkönyvet.

A műszaki átadás-átvétel csak az elfogadott „D" tervdokumentáció megléte, és a készre jelentéskor a megrendelő részére történő átadása esetén sikeres, és lezárható!

8.2. A sikeres műszaki átadás-átvétel napját követő naptári nappal kezdődik az Ajánlattevő jótállási, szavatossági kötelezettsége.

9. Ajánlattevő kötelezettségei

9.1. Az Ajánlattevő gondoskodik a részletes ajánlattételi dokumentáció elkészítéséről.

9.2. Az Ajánlattevőnek nyilatkoznia kell az üzemeltető Szegedi Vízmű Zrt. munkavédelmi és minőségi előírásainak betartásáról (1-2. sz. melléklet).

9.3. Az ajánlattevőnek a mellékelt **„Üzleti partner átvilágítási adatlapot"** cégszerűen ki kell kitöltenie és azt az ajánlata mellé csatolni.

9.4. 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 rekonstrukciót érinti, vagy arra vonatkozik.

Ha az Ajánlatkérő célszerűtlen vagy szakszerűtlen utasítást ad, erre az Ajánlattevő köteles őt figyelmeztetni. A figyelmeztetés elmulasztásából eredő kárért az Ajánlattevő felelős. Ha azonban az Ajánlatkérő a figyelmeztetés ellenére utasítását fenntartja, az Ajánlattevő a szerződéstől elállhat. Ha nem áll el, az Ajánlatkérő utasítása szerint az Ajánlatkérő kockázatára köteles a munkát elvégezni.

9.5. A kivitelezés körülményeire vonatkozó, **külső szervek által hatósági jogkörben adott jogszerű utasításokat az Ajánlattevő köteles megfelelően végrehajtani és hajtatni** és erről az Ajánlatkérőt haladéktalanul értesíteni.

9.6. Az Ajánlattevő teljes felelősséggel tartozik a kivitelezés végrehajtásáért, az azzal kapcsolatos munkaterület védelméért, a munkabiztonsági és balesetvédelmi előírások betartásáért, a munkaterület átadás időpontjától a szerződés teljesítésének időpontjáig.
Felhívjuk az Ajánlattevők figyelmét, hogy amennyiben a 4/2002. (II. 20.) SzCsM-EüM együttes rendelet alapján a munkaterület(ek)en szükséges a munkavédelmi koordinátori feladatok ellátása, akkor ezt a feladatot végezzék el, és annak költségét tartalmazza az ajánlati ár. **Az ajánlatban meg kell nevezni a munkavédelmi koordinátor nevét, címét és jogosultságát.**

9.7. Az Ajánlattevő köteles megfizetni minden illetéket, díjat, vámot, bérletet és más kiadást vagy kártalanítást, melyek a kivitelezéshez szükséges anyagok beszerzése és tárolása miatt felmerülnek. Továbbá a kivitelezés során felhasznált víz, gáz, villamos energia ellátás, stb. használatának és esetleges kiépítésének költségeit.

9.8. Az Ajánlattevőnek és alvállalkozóinak az anyagok, és eszközök mozgatását úgy kell végrehajtani, hogy a szállítás során felhasznált utak, az egyéb műtárgyak károsodást, sérülést ne szenvedjenek. A kivitelezés során előidézett környezetkárosodásért vagy szennyezésért az Ajánlattevőt terheli minden felelősség és következmény.

9.9. A nyertes Ajánlattevő köteles a kivitelezés időtartama alatt a munkaterület őrzéséről, a vagyonbiztonságról, a balesetvédelmi óvórendszabályok, tűzbiztonsági, érintésvédelmi szabályok betartásáról, az érintett területen a beteg- és szemétszállítás, a tűzmegelőzési és tűzoltási feladatok érdekében az illetékes szervek szolgáltató, és egyéb tevékenységének lehetőségéről gondoskodni, viselni az esetlegesen felmerülő közterület, egyéb foglalási díjakat, bontási költségeket és a szükséges illetékeket, a munkavégzéshez szükséges energia költségeket, valamint a felhasznált energia és víz díjait. A nyertes Ajánlattevő köteles a munkák során keletkezett hulladékokat a vonatkozó hatályos jogszabályok figyelembevételével a jellegüknek megfelelő (kommunális, veszélyes, stb.) engedélyezett lerakóhelyre szállítani, ártalmatlanítani.
A hulladék elhelyezéséről kapott bizonylatok másolati példányait minden esetben az Ajánlatkérő részére (a „D" tervhez csatolva) át kell adni.
A „D" tervdokumentációban csatolt összes hulladékjegyeket (szemétjegy) az Ajánlattevőnek eredeti szignóval és bélyegzővel kell ellátni.

A nyertes Ajánlattevő köteles a balesetvédelmi szabványokat, rendeleteket, előírásokat betartani, betartatni, az ezzel kapcsolatos mindennemű felelősség az Ajánlattevőt terheli.

A munkavégzés során a kivitelezésből származó károk elhárítása, kártalanítás vagy üzemeltetési probléma megoldása és finanszírozása az Ajánlattevő feladata. Az ebből eredő összes költség az Ajánlattevőt terheli. A nyertes Ajánlattevő a munkaterület átvételekor saját költségén videós vagy egyéb módon, rögzítse, vagy dokumentálja a környező épületek, műtárgyak meglévő burkolati és zöldterületi létesítmények és bármely veszélyeztetett létesítmény munkaterület átvételkori állapotát, azok esetlegesen meglévő hibáit.

9.10. Az Ajánlattevő tudomásul veszi, hogy a kivitelezéshez szükséges anyagok beszállításából adódó késedelem miatt, vagy bármi más indokból befejezési határidő módosítást nem kezdeményezhet.

10. Az ajánlatok elbírálásának szempontjai:

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

Szeged, 2026. február 26.

SZEGEDI VÍZMŰ ZRT. 01
6728 SZEGED
Tisza Lajos krt. 88.
0101 PF.: 104

.....

ISTÓKOVICS ZOLTÁN
vezérigazgató

AJÁNLATI NYOMTATVÁNY

(kitöltve kötelező beadni)

Az ajánlat tárgya: ***Szeged Városi Szennyvíztisztító telep - Utóülepítő medence kotró-szerkezetének rekonstrukciója***

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

Ajánlattevő neve: .....
Ajánlattevő székhelye: .....
Képviselője: .....
Adószám: .....
Ajánlattevő kapcsolattartójának neve: .....
Telefonszám: .....
E-mail cím: .....

Ajánlati ár:

Nettó ajánlati ár (kotrószerkezet rekonstrukciója):	..... **Ft**

Opciós nettó ajánlati ár: **(medence betonfelületeinek szükséges mértékű felcsiszolása, javítása)**	..... **Ft/m²**

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

Az ajánlattevő minőségbiztosítási rendszerrel rendelkezik-e:

igen nem

Cégkivonatot csatolt: igen nem

Referencialistát csatolt: igen nem

Üzleti partner átvilágítási adatlapot csatolt: igen nem

Nyilatkozat minőségi és munkavédelmi előírások betartásáról:

igen nem

Csőd, felszámolási, végelszámolási eljárás alatt áll-e:

igen nem

Jótállási/garancia és szavatossági feltételek:	**jótállás**	**szavatosság**
jogszabály szerinti (években meghatározva):	.....év,	.....év
egyéb plusz (években meghatározva):	.....év,	.....év

Fizetési határidő: 30 naptári nap

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

Teljesítési határidő:

megfelel a kiírásnak **2026. november 16.**

a vállalt határidő a kiírásnál kevesebb ..... nappal (az eltérés naptári napokban meghatározva)

a vállalt határidő a kiírásnál több ..... nappal (az eltérés naptári napokban meghatározva)

....., 2026. .....

A megfelelő válasz értelemszerűen aláhúzandó, vagy a megfelelő rovat kitöltendő.

1. sz. melléklet

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 elvégeztetéséről.
- 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 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,
- Munkavállalóik legális foglalkoztatását igazoló munkaügyi bizonylatokat,

Hoft

- 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 <u>beszállással végzett munkákra</u> (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 gyakorlattal rendelkező munkavállalókat kell kiválasztani, akikkel ismertetni kell az őket fenyegető veszélyeket. A munkavállalókat a védelmi és mentési intézkedésekre is ki kell oktatni.

<u>Beszállással végett munka veszélyei</u>:

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

<u>Beszállással végzett munka általános követelményei:</u>

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

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

Hohf

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 munkaterületre 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:112, 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, 2023.11.29.

SZEGEDI VÍZMŰ ZRT. 01
6720 SZEGED
Tisza Lajos krt. 88.
6701 Pf.: 104

Istókovics Zoltán
vezérigazgató

2. sz. melléklet

MELLÉKLET
VÁLLALKOZÓI SZERZŐDÉSHEZ

SZEGEDI VÍZMŰ ZRT.

1. MINŐSÉGIRÁNYÍTÁS, KÖRNYEZETIRÁNYÍTÁS, ENERGIAIRÁNYÍTÁS, ANTIKORRUPCIÓ

Minőségi, környezeti energiagazdálkodási és antikorrupciós 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.

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 energiagazdálkodási 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.
- Társaságunk nem tolerálja a korrupciót vagy annak kísérletét, ezért 2022. évben antikorrupciós irányítási rendszert (AKIR, ISO 37001) vezetett be, amelyet azóta, folyamatosan működtet.

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.

Hoff

Minőségirányítási, környezetirányítási, energiagazdálkodási irányítási és antikorrupciós rendszerünket évente, külső tanúsító céggel auditáltatjuk. Az integrált rendszerünk egyik alapdokumentumát, 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** kezdheti 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 hasonlók 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

Hoff

kiértesíteni 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 területről 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,

Hoff

illetve megbízni. Ezen laboratóriumban minősítő vizsgálatok akkor végezhetők, 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, 2023.11.29.

SZEGEDI VÍZMŰ ZRT. 01
6720 SZEGED
Tisza Lajos krt. 88.
6701 Pf.: 104

Istókovics Zoltán
vezérigazgató

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. 6. Tel.:62/478-000
- MVM Észak-Dél FÖLDGAZHÁLÓZATI ZRT.
  Szeged, Pulcz u. 44., Tel.: 06-80-820-141, 06-80-440-141
- 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