

RÉSZLETES AJÁNLATI KIÍRÁS

Szeged Városi Szennyvíztisztító telep

2-es beépítési helyen üzemelő Jenbacher gázmotor

120.000 üzemórás felújítása

(Meghívásos)
(Kiemelt beszerzési eljárás)

Szeged, 2023. augusztus 10.

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 Az ajánlattevő tudomásul veszi, hogy az ajánlata az ajánlatkérő tulajdonába kerül, azt nem igényelheti vissza és azért az ajánlatkérő térítést nem fizet.
- 1.8 Az ajánlatkérő egy alkalommal az ajánlattevőknek helyszíni szemlét és konzultációt biztosít. Ennek időpontja: **2023. augusztus 22. 10⁰⁰** óra.
Találkozás: Szeged Városi Szennyvíztisztító telep, tárgyaló (Szeged, Klebelsberg telep, Palicsi utca)
- 1.9 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 – 2-es beépítési helyen üzemelő Jenbacher gázmotor 120.000 üzemórás felújítása

A 2-es gázmotor 120.000 üzemórához tartozó teljes felújítási folyamata két részből tevődik össze:

1. SHORT BLOCK csere
2. SHORT BLOCK csere előtti és utáni helyszínen elvégzendő feladatok

1. SHORT BLOCK csere műszaki tartalma és feladatmeghatározása:

Az ajánlatadó árajánlatát a kiszerelt, szállításra előkészített motorblokk felrakására és elszállítására, valamint egy GE SHORT BLOCK programban felújított motorblokk leszállítására, valamint a felújítás dokumentációinak átadására adja meg.

A jelenleg üzemelő gázmotor eredeti gyári standard méretű alkatrészeket tartalmaz, ezért a beépítési helyre történő, felújított gázmotor blokk leszállítása előtt írásban le kell nyilatkozni, hogy a gázmotor blokk eredeti gyári, standard méretű alkatrészekkel lett a GE SHORT BLOCK program során felújítva, túlméretes alkatrészt nem tartalmaz.

A gázmotorblokk 120.000 üzemórás felújításához tartozó egyéb, a teljes felújításhoz kapcsolódó és a beépítési helyszínen elvégzett kiegészítő felújítási és szerelési munkálatok befejezése után a SHORT BLOCK program során a felújított motorblokkot biztosító vállalkozás a motorblokk beüzemelése előtt ellenőrzi a beépítés megfelelőségét, valamint a beüzemelésen részt vesz. A beüzemelés megfelelőségéről írásban nyilatkozik.

2. SHORT BLOCK csere előtti és utáni helyszínen elvégzendő feladat műszaki tartalma és feladatmeghatározása:

Az ajánlatadó árajánlatát a régi gázmotorblokk elbontására, szállítás előkészítésére, a SHORT BLOCK-ként leszállított felújított gázmotor beépítésére, üzembe helyezésére, szükséges beállítások-, mérések elvégzésére, sikeres 1 hónapos próbaüzem elvégzésére adja meg.

Az ajánlatadó a tárgyi felújítási munkák során csak eredeti gyári, standard méretű alkatrészeket alkalmazhat, az alkatrészekre vonatkozó gyártói felelősségvállalás mellett. Túlméretes alkatrészek használata nem megengedett!

A felújítás műszaki tartalma:

Önindító motor: cseréje szükséges.

Rezgéscsillapító tárcsa (szilikontárcsa): cseréje szükséges.

Fojtószelep mozgatómotor (aktuátor): cseréje szükséges.

Fojtószelep: cseréje szükséges.

Gyújtógyertyák: cseréjük szükséges.

Hengerfejek: cseréjük a SHORT BLOCK-kal együtt történik.

Gyújtásvezérlő: ellenőrzése, szükség esetén cseréje.

Jelfelszedők (pickup-ok): az eszközök cseréje szükséges.

Motor és generátor tartó gumisínek: cseréjük szükséges, új elemekre.

Keverékhűtő: felújítás, mely során a teljes keverékhűtő szétszerelését követően ultrahangos mosóban magas hőmérsékleten történő tisztítás abban az esetben, ha a lamellák nem sérültek. A lamellák sérülése esetén csere szükséges új berendezésre.

Turbófeltöltő: cseréje szükséges.

Turbófeltöltő és kipufogó szigetelés: cseréje szükséges.

Gázkeverő: gázkeverő motor, potenciálméter, tengely és annak perselyei cseréje szükséges.

Gázszakasz: a gázmotor felújításának szerves része kell legyen az úgynevezett „1-es gázszakasz”. Ennek tömítettségét, tömörségét ellenőrizni kell, a szűrőket cserélni szükséges.

Termosztatikusszelepek: cseréjük szükséges.

Motor előfűtés: az előfűtésben található fűtőpatron és szivattyú (motor belső hűtőkör JW) cseréje szükséges.

Motor-hűtővízköri tágulási tartály: cseréje szükséges.

Külső-hűtővízkörök tágulási tartályai: cseréjük szükséges.

Külső-hűtőköri szivattyúk (hűtőkör és vészhűtő kör): cseréjük, vagy teljes felújításuk szükséges.

Hőcserélők: ellenőrzése, tisztítása, szükség esetén cseréje.

Kipufogógáz-vezeték: állapotfüggő.

Hőmérséklet és nyomásérzékelők: cseréjük szükséges.

Levegőszűrők, olajsűrők, kartergázsűrő: cseréjük szükséges.

Gyújtótrafók, gyújtássín: cseréjük nem szükséges.

Gyújtókábelek: cseréjük szükséges.

Kopogásérzékelő: csere szükséges.

Generátor: felújítása, csapágyak cseréje szükséges.

Tengelykapcsoló – kuplung cseréje (generátor).

0,4kV szinkronkapcsoló: felülvizsgálata, ellenőrzése és karbantartása szükséges

Akkumulátorok: cseréjük szükséges.

Akkumulátor töltő és vezérlő elektronika, PLC-k, HMI kijelző, hálózat és szinkronizációs eszközök felülvizsgálata: szükség szerinti cseréje.

Üzemanyag keverék útjának felújítása: Ez a pont a fojtószelepig értendő. A „gázvezeték” tisztítására és tömítéseinek cseréjére vonatkozik.

Mechanikus olajszivattyú: felújítása/cseréje szükséges, amennyiben a SHORT BLOCK nem tartalmazza.

Szükséges tömítések, szerelési anyagok, stb.

Felülvizsgálatok elvégzése: ÉV-EBF-stb.

A gázmotorblokk 120.000 üzemórás felújításához tartozó egyéb, fent felsorolt, a teljes felújításhoz kapcsolódó és a beépítési helyszínen elvégzett kiegészítő felújítási és szerelési munkálatok befejezése után a SHORT BLOCK programban leszállított, a felújított motorblokkot biztosító vállalkozóval a gyári üzembehelyezési, beüzemelési munkáinak igazolt elvégeztetése, a jogosultsággal rendelkező szakemberekkel a motorblokk beüzemelése előtti ellenőrztetés elvégeztetése a beépítés megfelelőségéről, valamint a beüzemelés megfelelőségéről írásos nyilatkozat beszerzése és megrendelő részére történő átadása.

Kötelezően átadandó dokumentumok:

- a GE Jenbacher GmbH & Co. OHG., Jenbach által felújított motor aláírt, pecsételt szállítólevelét, mely tartalmazza a berendezés típusát, felújított elemeit és az új alkatrészeket (+ magyar nyelvű fordítását),
- a további felhasznált és beépített anyagok, magyar nyelvű eredeti gyártóművi bizonylatait, minőségi tanúsítványait (+ magyar nyelvű fordítását),
- üzembe helyezésről készült GE Jenbacher munkalapot,
- kivitelezői és felelős műszaki vezetői nyilatkozatot, hogy a kivitelezési munka megfelel a vonatkozó műszaki irányelvek és az érvényes szabványok előírásainak,
- erősáramú berendezések és érintésvédelmi szabványossági felülvizsgálati jegyzőkönyveket, egyéb a kivitelezés során készült jegyzőkönyveket,
- gázmotor **magyar nyelvű** gépkönyvét, karbantartási utasítását.

Amennyiben magyar nyelvű gyártóművi bizonylat, minőségi tanúsítvány, gépkönyv, stb. nem áll rendelkezésre, úgy azt magyar nyelvre le kell fordítani.

- 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!**
- 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).

3. Határidők

- 3.1. Az ajánlattevőnek az ajánlatában az alábbiakra kell nyilatkoznia:
1. **rész esetén:** SHORT BLOCK csere teljesítésének határidejére
 2. **rész esetén:** SHORT BLOCK csere előtti és utáni helyszínen elvégzendő feladatok elvégzésének határidejére (1 hónapos próbaüzem vége)
- 3.2. Az ajánlatok beadásának határideje: **2023. szeptember 04. 10⁰⁰**
Az ajánlatok beadásának helye: Szegedi Vízmű Zrt. 6720 Szeged, Tisza L. krt. 88. Műszaki osztály 210. szoba
Az ajánlatok bontása: **2023. szeptember 04. 10⁰⁵** Szegedi Vízmű Zrt., I. emeleti tárgyaló
- 3.3. Az ajánlatkérő által igényelt megvalósulási határidők:
- SHORT BLOCK cseréje, szállítása: **2023. november 10.**
 - SHORT BLOCK csere előtti és utáni helyszínen elvégzendő feladatok, motor üzembe helyezése, próbaüzem kezdete: **2023. november 20.** (1 hónapos próbaüzem vége: 2023. december 20.)

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 Az importgépek devizafedezetét, beleértve ennek vámját, illetékeit, stb. is az ajánlattevő biztosítja. Az import beszerzésének megghiúsulásából származó veszteség ajánlattevőt terheli.
- 4.5 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.

- 4.6 Az ajánlati árak tartalmaznia kell mindazokat a költségeket, amelyek az ajánlat tárgyának eredményfelelős megvalósításához, kipróbálásához és az ajánlati feltételekben rögzített garanciális feltételek betartásához szükségesek.
- 4.7 Az ajánlattevő által megadott árak szerződéses kötelezettségeinek teljesítése során kötöttek tekintendők és semmilyen körülmények között sem változtathatók meg.
- 4.8 A kiviteli munkák során, az előre nem látható és szükségessé váló pót-és többletmunkát az ajánlatkérő és a nyertes ajánlattevő szerződésmódosítással rendezi.
- 4.9 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.

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, valamint az ajánlata mellé referenciagazolást és **3 hónapnál 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 Ajánlattevő külön az 1. részre, vagy a 2. részre, valamint az 1. és a 2. (azaz mindkét) részre együtt is adhat ajánlatot.

- 5.3 A nyertes ajánlattevővel a Szegedi Vízmű Zrt. kétoldalú szerződés köt. A vállalkozó járandóságát a megrendelő nevére kiállított, benyújtott számlával érvényesíti. A vállalkozói díj kifizetésére a – 4.9 pontban részletezettek szerint - sikeres műszaki átadás-átvételi eljárást követően kerül sor. Megrendelő az igazolt számla összegét a szerződésben meghatározott fizetési határidőn belül átutalja a vállalkozó számlájára.

- 5.4 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.

5.5 Az ajánlatokat zárt borítékban, „*Szeged Városi Szennyvíztisztító telep – 2-es beépítési helyen üzemelő Jenbacher gázmotor 120.000 üzemórás 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 nyilatkoznia kell arra vonatkozóan, hogy a felújítás során kicserélt **összes alkatrész, berendezés és felhasznált anyagok eredeti gyártóművi bizonylatait, minőségi tanúsítványait, stb.** (és magyar nyelvű fordítását) – mely igazolja azok eredetiségét - át tudja-e adni a megrendelő részére.
- 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 végrehajtatni, 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 átadásvételi 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 tűzmegelezési 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 gépet, berendezést, anyagot, készüléket használhat fel. A beépített gépek, berendezések műbizonylatait 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, gépek, berendezések 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 Ajánlattevő a tárgyi felújítási munkák során csak eredeti **gyári alkatrészeket** alkalmazhat. Ettől eltérni kizárólag ajánlatkérő írásos jóváhagyása esetében lehet. A gázmotor részét képező motortest felújítását arra jogosult szakember végezheti a nyertes ajánlattevő felelősségvállalása mellett. A motortest felújításával kapcsolatos mindennemű felelősség ajánlattevőt terheli.
- 8.2 Amennyiben ajánlattevő a gázmotor szétszerelése után további, előre nem várt meghibásodást észlel, annak felújítására a lehető legrövidebb időn belül árajánlatot ad ajánlatkérőnek. Az előre nem várt meghibásodások javítása csak ajánlatkérő írásos jóváhagyása után végezhető el.
- 8.3 A felújított gázmotor villamos kapcsolási és gép indítási jogosultságával kizárólag ajánlatkérő kijelölt képviselője rendelkezik.
- 8.4 A felújított berendezés Szeged Városi Szennyvíztisztító telepen történő beüzemelését ajánlattevő által biztosított szakemberekkel végzi. A gázmotor beüzemelése csak az ajánlatkérő engedélyével történhet.
- 8.5 A felújítási munkák során megsérült, továbbá a megrendelésnek egyéb okok miatt nem megfelelő, vagy hibás berendezéseket, alkatrészeket vagy azok bármely tartozékát ajánlattevő 15 munkanapon belül a saját költségére kicseréli.
- 8.6 A nyertes ajánlattevőnek a beépítést, üzembe helyezést követően **1 hónapos próbaüzemet** kell biztosítania, a próbaüzemi tapasztalatok alapján a szükséges utólagos beállítások, módosítások elvégzését az ajánlati árak tartalmaznia kell. **Sikeres próbaüzem feltétele: 1hónap hibamentes üzem, 330 kW teljesítmény.**

Az 1 hónapos próbaüzem mindkét munkarészre vonatkozik!

- 8.7 A gázmotor felújítása során elvégzett összes munkára a jótállási időtartamot **min. 1 évben** (teljes körű jótállás) határozzuk meg a felújított gázmotor **sikeres műszaki átadás-átvételi eljárás dátumától** számítva. Ennél kisebb jótállási időszakt az ajánlatokban nem tudunk elfogadni!
- 8.8 Amennyiben a felújítási 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 15 munkanapon belül a saját költségén, térítésmentesen, egészében köteles megszüntetni.
- 8.9 A jótállási kötelezettsége alapján ajánlattevő ajánlatkérő hibabejelentésének kézhezvételétől számított **48 órán** belül köteles ajánlatkérő által üzemeltetett Szeged Városi Szennyvíztisztító telepen üzemben lévő gázmotor helyszíni hibavizsgálatot tartani és az ezt követő **24 órán** belül állásfoglalását ajánlatkérő felé írásban közölni az észlelt hibák megszüntetése érdekében szükséges intézkedésekkel, azok teljesítési határidejével együtt.
- 8.10 Amennyiben ajánlattevő valamely javítási hibáért, vagy beépített hibás alkatrészért, tartozékért felmerülő felelősségét vitatja, a jótállási időszak alatt minden esetben ő köteles bizonyítani, hogy a hibás teljesítés nem neki róható fel.
- 8.11 A gázmotor felújítása során *kibontott, lecserélt (használt) alkatrészeket* a nyertes ajánlattevő *köteles átadni* selejtezés céljából a megrendelő részére!

9. Üzembe helyezés, műszaki átadás-átvétel

A műszaki átadás-átvételi eljárás feltétele a sikeres 1 hónapos próbaiüzem lezárása és a szükséges dokumentációk átadása!

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 alakai és tartalmi követelményeknek,

- az ajánlati árat, annak igényelt ütemezését nem egyértelműen határozza meg, más ajánlathoz, vagy valamely feltételhez köti az ajánlattevő,
- az ajánlattevő az ajánlati kiírás feltételeit nem fogadta el teljes egészében,
- ha az ajánlattevő nem készítette el és ajánlata mellé nem csatolta a 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, 2023. augusztus 10.

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



ISTVÁN KOVÁCS ZOLTÁN
Egyesült igazgató



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 – 1. számú gázmotor 90.000 üzemórás felújítása

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

Ajánlattevő neve:

Ajánlattevő címe:

Ajánlati ár: 1. rész:Ft,-+ÁFA

2. rész: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

Referenciaigazolást csatolt: igen nem

Gyártóművi bizonylatok átadása: igen nem

Jótállás:év

Teljesítési határidő: megfelel a kiírásnak (1. rész: 2023. november 10.)
megfelel a kiírásnak (2. rész: 2023. november 20.)

a vállalt határidő a kiírásnál kevesebb (1.rész: nappal)

a vállalt határidő a kiírásnál kevesebb (2.rész: nappal)

a vállalt határidő a kiírásnál több (1.rész: nappal)

a vállalt határidő a kiírásnál több (2. rész: nappal)

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

....., 2023.

A megfelelő válasz értelemszerűen aláhúzendó, vagy a megfelelő rovat kitöltendő

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 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,

- Munkavállalóik 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 gyakorlattal 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

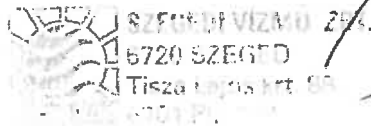
A beszállással végzett munkát csak beszállási engedély alapján szabad elvégezni.
(MSZ 09-57.0033-1990 szabvány)

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

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** 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

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 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, 2018.10.04.

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



