



**NYÍRSÉGVÍZ**  
Nyíregyháza és Térsége  
Víz- és Csatornamű Zrt.

# NYÍRSÉGVÍZ

## NYÍREGYHÁZA ÉS TÉRSÉGE

### VÍZ- ÉS CSATORNAMŰ ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG

Iktatószám: 20886-2019

**Ajánlattételi felhívás**

**A Társaság Nyíregyháza I. sz. szennyvíztisztító telepén lévő gépi iszap elősűrítő berendezés pótlására**

## I. Általános feltételek

A tárgyi feladat elvégzésére meghirdetett beszerzési eljárás célja, hogy a meghirdetett áru/szolgáltatás beszerzése az ajánlatkérő számára a lehető legkedvezőbb módon kerüljön elvégzésre.

## II. Az eljárás általános feltételei

A meghirdetett eljárást ajánlatkérő a saját nevében folytatja le. Az eljárás szabályaira ajánlatkérő beszerzési szabályzata vonatkozik, az eljárást Ajánlatkérő az 5 árajánlat bekérésére vonatkozó szabályok figyelembevételével folytatja le.

(Ajánlatkérő beszerzési szabályzata a [www.nyirsegviz.hu](http://www.nyirsegviz.hu) oldalon elérhető).

## III. Az eljárás tárgya

**Gépi iszap elősűrítő berendezés beszerzése, beépítése és beüzemelése.** Teljesítés helye: NYÍRSÉGVÍZ Zrt. I. számú szennyvíztisztító telepe, 4400 Nyíregyháza, Westsik V. u. 1.

## IV. Ajánlattétel

Ajánlattevő ajánlattételi szándékát az alábbiak szerint benyújtott pályázat megküldésével jelzi.

Ssz	Ajánlattal érintett terület	Ajánlat leírása	Mennyisége
1.	Csatornázási ágazat Nyíregyháza I. sz. szennyvíztisztító telep 400 Nyíregyháza, Westsik Vilmos u. 1.	Gépi iszap elősűrítő berendezés, elektromos vezérlő szekrény beépítése és beüzemelése	1 db

### IV.1 Ajánlattevő feladata:

- A cseréhez szükséges gépi iszap elősűrítő gép gyártása vagy gyártatása.
- A berendezés helyszínre szállítása.
- A berendezés szállítójárműről történő leemelése.
- A gépi berendezés bedaruzása, beszerelése, meglévő csatlakozásokra történő rákötése, szükséges átalakítások elvégzése
- Elektromos (erős és gyengeáramú) szerelési munkák elvégzése
- A beépített berendezés vezérlésének összehangolása a technológia további berendezéseivel.
- A gépi elősűrítő berendezés beüzemelése.
- A sikeres üzemi próbát követően az elősűrítő 10 napos üzemi próbájának lefolytatása
- A kezelő személyzet betanítása, oktatása, dokumentálása.
- Az átadási dokumentáció biztosítása (magyar nyelvű), mely tartalmazza a karbantartási feladatokat, a berendezés magyar nyelvű gépkönyvét, annak részeként a gépi elősűrítő összeállítási valamint az elektromos kapcsolószekrény kapcsolási rajzát melynek alapján a későbbi javításokhoz a szükséges alkatrészek azonosíthatók.

#### IV.2 Ajánlatkérő feladata:

- A szennyvíziszap elkormányzása az érintett csővezetésekből a munkaterület biztosítása.
- A régi elősűrítő berendezés kibontása, elszállítása.
- Szabad munkaterület biztosítása.
- A szükséges villamos betáplálások biztosítása.
- Közreműködés az üzempróba lefolytatásában, a szükséges kezelőszemélyzet biztosítása.

#### IV.3 Műszaki követelmények:

- Iszaptípus: kevert iszap (fölös iszap+nyers iszap)
- A meglévő berendezés helyére beépíthető legyen
- A berendezés automatikus üzemű legyen
- A berendezés rendelkezzen helyi kézi működtető tiltó kapcsolóval
- A berendezés villamos teljesítménye: nem haladhatja meg az 1 kW-ot (sűrítő berendezés + flokkulátor keverő).
- A berendezés villanymotorjainak fordulatszámának szabályzása frekvenciaváltóval történjen.
- Elősűrített iszap szárazanyag tartalma minimum: 5,5 %
- Berendezés hidraulikus teljesítménye feladott iszapra: min: 20 m<sup>3</sup>/h max. 30 m<sup>3</sup>/h
- Sűrítendő iszap szárazanyag tartalma: 1-3,5 %
- Fajlagos polielektrolit felhasználás: max. 4,5 kg/szárazanyag tonna
- Szerkezeti hossz. maximum 5 600 mm
- Szerkezet szélessége: maximum 2 000 mm
- A berendezés rendelkezzen automatikus szalag mosással, tisztított szennyvíz felhasználásával valamint nyomásfokozó berendezéssel.
- A szalag mosásra felhasznált tisztított szennyvíz szűréséről és nyomásfokozásáról az ajánlatevő gondoskodik.
- A berendezés rendelkezzen helyi kézi működtető tiltó kapcsolóval
- A berendezés rendelkezzen vegyszer utánhígító egységgel
- A berendezés rendelkezzen megfelelő szagelszívással
- A sűrítőről távozó csurgalék víz elvezetése illetve bekötése a meglévő csatornahálózatba
- A berendezés rendelkezzen védelmi funkciókkal a további meghibásodás elkerülése érdekében
- A beépített berendezés vezérlése illeszkedjen a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. meglévő folyamatirányító rendszeréhez.(állapotjelek, hibajelek) valamint illeszkedjen a megelőző és a gépet követő berendezések vezérléséhez
- A berendezés anyaga rozsdamentes acél min. KO35Ti
- A szűrőszövet saválló és legalább 75 °C-ig hőálló legyen
- A sűrített iszap szivattyú vezérlése az ajánlattevő feladata

- A berendezésen a napi karbantartási feladatok könnyen hozzá férhetőek legyenek (zsírzás, szalag mosás, fűvóka ellenőrzés, fűvóka csere)

## V. EGYÉB RENDELKEZÉSEK

### V.1 Az árajánlatnak tartalmaznia kell:

- **Ajánlattevő megnevezését, adószámát, cégjegyzékszámát, bankszámlaszámát**
- **Egyéni vállalkozó esetében vállalkozói engedély számát, vállalkozói igazolvány másolatát, adószámát**
- **Ajánlattevő székhelyét, Ügyvezető nevét, elérhetőségét, aláírási címpéldányát, amennyiben különböző, úgy az ajánlattételi eljárás és a teljesítés során eljáró képviselő nevét, e-mail címét, telefonszámát**
- **A megajánlott berendezés gyártóját, típusát, kapacitását, fő műszaki adatait, műszaki leírását és körvonal rajzát, ezen belül**
  - A berendezés villamos energia felhasználás teljesítmény igényét,
  - A berendezés zajkibocsátását (db)
  - az automatika, vezérlő rendszer bemutatását, a termék gyártójának megnevezésével
  - szervízhálózat bemutatása
- **Garanciális feltételeket (garanciális időtartam a teljesítéstől számított legalább 2 év lehet)**
- **Ajánlati árat (nettó Ft-ban)**
- **Garancián túli szervizelések költsége, a gép 3.-7. év**
- **A berendezés fajlagos villamos energia felhasználását (kWh/szárazanyag tonna)**
- **Referenciákat (helyszín, elérhetőség megadásával)**
- **Nyilatkozatot arra vonatkozóan, hogy milyen minőségirányítási rendszer tanúsítvánnyal rendelkezik a pályázó (Nemleges válasz esetén a nemleges nyilatkozat megküldése szükséges, amely a későbbikben nem kizáró tényező. Nyilatkozat hiányában Ajánlatkérő úgy tekinti, hogy a pályázó nem rendelkezik tanúsítvánnyal)**

### V.2 Ajánlatkészítéssel kapcsolatos kérdések, helyszíni szemle

- Ajánlatkérő biztosítja a munkaterület megtekintésének lehetőségét.  
Kapcsolattartó: Krajecz András művezető, telefon: 20/299-64-54
- Az ajánlatkészítése során kérjük a helyszíni bejárás tapasztalatit figyelembe venni.
- Az ajánlatkérő felhívja ajánlatadó figyelmét, hogy a megajánlásra kerülő vállalási összegben felül semmilyen többletköltség nem érvényesíthető, pótmunka csak abban az esetben számolható el, ha ajánlatkérő a kiírástól eltérő feladat teljesítését rendeli el. Az ajánlatkérési dokumentáció esetleges hiányosságaira való hivatkozásra többlet költség nem számolható el.
- Ajánlatkérő az ajánlatokkal kapcsolatos bármilyen kérdést a [beszerzes@mail.nyirsegviz.hu](mailto:beszerzes@mail.nyirsegviz.hu) címen fogad és 24 órán belül (amennyiben a kérdés

péntek 10 óra és hétfőn 7 óra között érkezik akkor a kedd 8 óráig) megválaszol. Ajánlatkérő a kérdéseket 2019.08.15. napján 10:00 óráig fogadja.

### V.3 Teljesítési határidő, garanciavállalás

- Teljesítési határidő: 2019. december 20. mely határidőre az üzempróbák lezárását is el kell végezni.
- A szerződés szerint kikötésre kerülő garanciális időtartam a teljesítéstől számított 2 év.

### V.4 Fizetési feltételek

Ajánlatkérő a sikeres átadás-átvételt követően kiállított számlát annak beérkezésétől számított 30 napon belül átutalással egyenlíti ki. Ajánlatkérő előleget nem folyósít.

### V.5 Ajánlatok beadása, bontása

- Az ajánlatokat zárt borítékban 4400 Nyíregyháza, Tó utca 5. szám alá az Iratkezelési előadó részére kérjük – postai úton, vagy személyesen – eljuttatni, a borítékon kérjük feltüntetni az „**Gépi iszap elősűrítő beszerzés 2019**” jeligét.
- Az árajánlatok legkésőbbi **beadásának határideje: 2019.08.23-án 12:00.** A nem zárt borítékban eljuttatott pályázatokat ajánlatkérő nem értékeli, azokat nem minősíti ajánlatnak.
- Ajánlatkérő az **ajánlatok bontását 2019.08.23-án 13:00-kor** NYÍRSÉGVÍZ Zrt. székhelyén nyilvánosan végzi a bontási eljárás pontos helye: 4400 Nyíregyháza, Tó utca 5. szám földszint 4. számú tárgyaló. Az ajánlattevők megjelenésének elmaradása a bontási eljárást nem érinti. Az ajánlattevőket a boríték bontásra külön értesítés nélkül, jelen felhívással, ezennel meghívjuk.
- Ajánlatkérő csak a fenti tartalom szerinti ajánlatokat fogadja be, a fentiekől eltérő tartalmú ajánlatok esetén ajánlatkérő hiánypótlási felhívást küld, a hiánypótlási határidőt ajánlatkérő 3 munkanapban jelöli meg. Hiánypótlás után a fentiekől eltérő tartalmú ajánlatot ajánlatkérő nem fogad el, azokat érvénytelennek minősíti. Kirívóan alacsony vagy magas ár esetén ajánlatkérő élhet az ajánlat elutasításának jogával.
- Ajánlatkérő fenntartja továbbá a jogot, hogy a beérkezett ajánlatok ismeretében ajánlattevőket árlejtésre hívja fel.

### V.6 Ajánlatok elbírálása, szerződéskötés


- Ajánlat elbírálásának szempontja az ajánlati ár
- Ajánlatkérő fenntartja magának a jogot, hogy a beszerzési eljárást bármikor megszüntesse, vagy az ajánlatok bontása után eredménytelennek nyilvánítsa
- A nyertes ajánlattevővel az ajánlatkérő szerződést köt. A szerződéskötés feltétele 30 naponál nem régebbi nemleges NAV igazolás bemutatása, vagy ajánlattevő nyilatkozata, hogy szerepel a NAV köztartozásmentes adózók adatbázisában.

- Ajánlattevő az ajánlattételével elfogadja a kiíráshoz csatolt szerződéstervezet valamennyi feltételét, kivéve azokat a pontokat, amely esetlegesen törvénybe vagy jogszabályba ütközik.

Nyíregyháza, 2019. augusztus 6.



NYÍRSÉGVÍZ  
Nyíregyháza és Térsége Víz és Csatornamű  
Zártkörűen működő Készletszolgáltató  
Nyíregyháza



Könyű Zsolt  
gazdasági vezérigazgató-helyettes  
NYÍRSÉGVÍZ Zrt.

Galambos Sándor  
műszaki vezérigazgató-helyettes  
NYÍRSÉGVÍZ Zrt.