



NYÍRSÉGVÍZ
Nyíregyháza és Térsége
Víz- és Csatornamű Zrt.

NYÍRSÉGVÍZ

NYÍREGYHÁZA ÉS TÉRSÉGE

VÍZ- ÉS CSATORNAMŰ ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG

13182 - 2016

AJÁNLATTÉTELI DOKUMENTÁCIÓ

Nyírtass Dózsa György utca gravitációs szennyvízcsatorna rekonstrukció

1. Általános feltételek

A tárgyi feladat elvégzésére meghirdetett versenytárgyalás célja, hogy a dokumentációban meghirdetett rekonstrukciós feladat az ajánlatkérő számára a lehető legkedvezőbb módon kerüljön vállalkozásba adásra. Az ajánlati áron kívül fontos szempont, hogy a kivitelezés során a szennyvíz elterelést, illetve elszállítását hány napon keresztül kell ajánlatkérőnek biztosítani.

A nyertes vállalkozónak a vonatkozó ágazati szabványok, valamint az ÉMI minőségi előírások szerint I. osztályúan kell a munkát teljesítenie.

Az ajánlatkérés a Bíró és Társa KFT által 14-2/2014 törzsszámon készített vízjogi létesítési engedélyezési tervben szereplő építési munkára vonatkozik.

2. A jelenlegi állapot ismertetése

Nyírtasson, a Dózsa Gy. utcában korábban rossz minőségben, elleneséses szakaszokkal megépített, DN 200 KG PVC gerincevezeték és DN 160 KG PVC házi bekötővezetékek találhatók. A csatorna elleneséses, erősen gyökeres, emiatt sokszor kell tisztítani a rendeltetésszerű üzemeltetés biztosítása érdekében.

A rekonstrukció célja ezen állapot megszüntetése, a korábbi vezeték helyére új vezetékszakasz megépítésével a kifogástalan üzem biztosítása.

3. A feladat meghatározása, a rekonstrukció során elvégzendő műveletek:

A kivitelezést a Bíró és Társa KFT által 2014. május hónapban elkészített vízjogi létesítési engedélyezési terve szerint kell elvégezni.

A rekonstrukció során a meglévő vezeték elbontása után új, DN 200 KG PVC gerincevezeték kell építeni a TD/3 jelű kezdő aknától az M jelű fogadó aknáig, összesen 115 fm hosszan.

A csatorna a meglévő vezetékkel azonos nyomvonalon halad, változtatásra csak a magassági vonalvezetésén az esésviszonyok kiegyenlítése miatt volt szükség. A vezeték közvetlenül az aszfaltburkolatú útpálya mellett halad, a TD/3 jelű kezdőakna tengelytávolsága az aszfalt szélétől 0,8 m. A vezeték vonalvezetése a kezdőaknától haladva enyhén közelít a burkolat széléhez – a TD/2 és TD/3 akna esetében továbbra is 0,8 m – de az M jelölésű fogadó akna előtt 15 fm –re aszfaltozott gépkocsi behajtót és aszfaltozott útpályát keresztez, 1,5 m szélességben. Az útpálya szélén 4 fm beton szegélykövet is el kell bontani a munkaárok kiemelése során.

A helyszínrajzon TD/3 és M-jelölésű akna előre gyártott, beton elemekből épített akna, 1.000 mm-es belső átmérővel. A felső beton szűkítők 500 mm-es nyílás méretűek, rajtuk 500 mm-es öntvény fedlapok találhatók. A rajzon TD/2 és TD/1 jelölésű akna gerinctisztító nyílások, 200 mm-es belső átmérővel, 300 mm-es öntvény fedlapokkal.

Az érintett szakaszon a házi bekötések a gerincevezetékre és aknára kötnek, átépítésük nem szükséges, de az aknába csatlakozó bekötővezetékek hibáit – pl. gyökerbenövés, nem vízzáró, sérült becsatlakozás stb. – a rekonstrukció alkalmával helyre kell állítani!

A tisztítóaknában a beton csőcsatlakozásokat és a folyásfenék kiképzését el kell távolítani. A műanyag csövek befalazó idomait vízzáró módon kell beépíteni, és a módosított szinteknek megfelelően kialakítani az új folyásfeneket.

A rekonstrukció szempontjából kiemelten fontos, hogy a megvalósítás során a tervekben szereplő szinteken kerüljenek kialakításra az érintett akna folyásfenék szintjei, hiszen a rekonstrukció alapvető célja a csatorna elleneséses szakaszainak a megszüntetése.

A tisztítóakna fedlapját és felső szűkítőjét mindkét aknánál vissza kell bontani, és újakra kell cserélni. Az új, előregyártott beton szűkítők felső nyílásméretének 600 mm-nek kell lennie.

3.1 Ajánlattevő feladatai:

- Az átépítendő gerincvezetékek bontása
- **Új, DN 200 KG PVC gerincvezeték építése a TD/3 jelű kezdő aknától az M jelű fogadó aknáig, összesen 115 fm hosszan.**
- A tisztítóaknak terv szerinti felújítási munkái
A meglévő, öntvény fedlapokat – mind a tisztító aknákon, mind a gerinctisztító nyílásokon - cserélni szükséges új, a Nyírségvíz Zrt. által térítésmentesen biztosított fedlapokra. A szűkítők és fedlapok közötti átmenetet előregyártott beton szintbehelyező gyűrűkkel, vagy helyszíni, monolit felbetonozással kell biztosítani.
Az aknában szükséges a padkák és künetek felületének, valamint az aknakamrák belső felületének habarcsos felület javítása fokozottan szulfátálló anyaggal a legkedvezőbb hidraulikai adottságok és tulajdonságok elérése érdekében. A habarcsos javítás az akna teljes belső felületét érinti, beleértve az újonnan elkészített, fedlapok alatti felbetonozásokat is.
- **Az új vízzáró felület elkészítéséhez beépített anyagról gyártói megfelelőségi bizonylat és műszaki dokumentáció benyújtása szükséges. Az anyag nevét és műszaki alkalmasságát igazoló dokumentumot kérjük, hogy már az árajánlat benyújtása során mellékelni kell.**
- Az akna folyásfenekét újra kell betonozni, és a csöcsatlakozásokat át kell építeni
- A beépített KG PVC csöveknek tömör, homogén falszerkezetűnek, és **legalább SN 8 gyűrűmerevségűnek kell lennie.**
- A keletkező építési hulladék és veszélyes hulladék elszállítása és hulladéklerakó helyre történő elhelyezése
- Az érintett területen a közterület és az útburkolat szükség szerinti bontása, illetve helyreállítása. A közterületbontáshoz szükséges útkezelői hozzájárulás beszerzése
- Az építés alatti forgalomszabályozás végrehajtása, szükség esetén a forgalomszabályozási tervek elkészítése és a közútkezelői jóváhagyás beszerzése
- A csatornarekonstrukcióhoz szükséges akna fedlapokat ajánlatkérő térítésmentesen nyertes ajánlattevő rendelkezésére bocsátja, ezt az ajánlati ár megállapításánál figyelembe kell venni
- Az átadás-átvételhez szükséges vizsgálatok elvégzése, beleértve a geodéziai bemérés, valamint a csatorna ipari kamerás vizsgálatok, a vízzárósági próba és a talajtömörégi vizsgálatok elvégzését is. Az átadás-átvételi eljárás során át kell adni a kivitelezői nyilatkozatot és a felelős műszaki vezető nyilatkozatát is.
A csatornakamerás vizsgálat ajánlatkérőnél történő megrendelése nem kötelező. A csatornakamerás vizsgálatok elvégzésére ajánlattevő 63.000 Ft + ÁFA díj ellenében vállalkozik.
- A rekonstrukcióval érintett területen található közművek üzemeltetőivel történő egyeztetés, illetve a szükséges és előírt szakfelügyeleti tevékenységek megrendelése
- A rekonstrukciós munkákhoz szükséges elektromos csatlakozási pontok(ok) kialakítása (amennyiben ez ajánlattevő részére szükséges)
- A víztelenítési munkák elvégzése a szükséges mértékben (nyílt víztartás)
- Ajánlattevő feladata a rekonstrukcióval érintett területen az ingatlanok és közlekedési utak megközelíthetőségének és járhatóságának biztosítása, a munkaterület és környékének tisztán tartása
- A megrendelő által megnyitott E-építési napló naprakész vezetése a jogszabályokban előírtak szerint.
- A munka- és balesetvédelmi előírások betartása és betarttatása a munkaterületen. Ajánlattevő feladata továbbá legalább egy fő felelős műszaki vezető jelenlétének biztosítása a munkaterületen.

Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy

- A csatorna a meglévő vezetékkel azonos nyomvonalon halad, változtatásra csak a magassági vonalvezetésén az esésviszonyok kiegyenlítése miatt volt szükség. A rekonstrukció szempontjából kiemelten fontos, hogy a megvalósítás során a tervekben szereplő szinteken kerüljenek kialakításra az érintett aknák folyásfenék szintjei, hiszen a rekonstrukció alapvető célja a csatorna elleneséses szakaszainak a megszüntetése.
- Az érintett szakaszon a házi bekötések aknára kötnek, ezért átépítésük nem szükséges, de az aknába csatlakozó bekötővezetékek hibáit – pl. gyökerbenövés, nem vízzáró, sérült becsatlakozás stb. – a rekonstrukció alkalmával helyre kell állítani!
- A tisztítóaknában a beton csöcsatlakozásokat és a folyásfenék kiképzését el kell távolítani. A műanyag csövek befalazó idomait vízzáró módon kell beépíteni, és a módosított szinteknek megfelelően kialakítani az új folyásfeneket.
- A tisztítóaknák fedlapját, valamint a fedlap és szűkítő közötti felbetonozást minden aknánál vissza kell bontani, és megfelelő szintbe állítás után újra kell betonozni. A meglévő fedlapot cserélni szükséges új, az ajánlatkérő által térítésmentesen biztosított fedlapokra.
- A rekonstrukciós munka több közművet is érint, ezért a kivitelezés során fokozottan kell figyelni ezek védelmére.
- A munkaárok helyreállítás során **kiemelten fontos szempontként kezelje az előírt mértékű tömörítés elvégzését**, mert egy esetleges nyomvonal süllyedés esetén annak okaként – amennyiben rendkívüli, jól meghatározható egyéb ok nem bizonyítható – a helytelen tömörítést fogjuk elfogadni, és az utólagos helyreállítás költségét a kivitelezővel megfizettetni.
- Ajánlattevő feladata a rekonstrukcióval érintett területen az ingatlanok és közlekedési utak megközelítésének biztosítása

3.2 Ajánlatkérő feladatai:

- A rekonstrukcióval érintet csatorna szakaszok kizárása, a szennyvíztől mentes munkaterület biztosítása.
- A kizárás során felhalmozódó szennyvíz elszállítása, a folyamatos üzem biztosítása.

Ajánlatkérő a vállalt feladatokat ajánlattevő részére térítésmentesen biztosítja, előzetes egyeztetés szerinti időpontban, illetve időtartamban.

4. Egyéb feltételek:

- A csatornaépítés építési hatósági engedélyköteles tevékenység, ezért az ÁFA megfizetése a fordított adózás rendje szerint történik
- A munkaterület átadása a szerződéskötést követően, a nyertes ajánlattevő által kért időpontban történik
- Befejezési határidő: 2016. július 30.

5. Ajánlattétel

Ajánlattevő ajánlattételi szándékát a benyújtott pályázat megküldésével jelzi.

Ajánlatot csak a teljes meghirdetett feladatra lehet tenni, egyes részekre vonatkozó ajánlatot ajánlatkérő nem fogad el.

Az árajánlatnak tartalmaznia kell:

1. A vállalkozó megnevezését
2. Adószámát
3. Cégjegyzékszámát
4. Egyéni vállalkozó esetében vállalkozói engedély számát

5. Cég székhelyét és telephelyét Ügyvezető nevét, elérhetőségét, aláírási címpéldányát,
6. Az ajánlattételi eljárás és a teljesítés során eljáró képviselő nevét, e-mail címét, telefonszámát.
7. Bankszámlaszámot
8. A vállalkozói díj ÁFA nélküli, nettó összegét az alábbi feltételekkel:
 - Építési munkák ára átalányáron Az ajánlati ár megalapozottságának igazolására az elvégzendő munkákról tételes, árazott költségvetést kell készíteni, és azt az ajánlathoz csatolni kell.
 - A víztelenítési munkák egységára, mely a tényleges felmerülés alapján, megrendelő által igazolt felmérés alapján számolható el. A víztelenítést nyílt víztartással kell előirányozni.
 - Az esetleges pótmunkák felmerülése esetén a felszámított rezsiradíjat. Az anyagköltség a ténylegesen igazolt felmerülés szerint kerülhet elszámolásra
9. Felelős Műszaki Vezető adatait
 - Neve
 - Címe
 - Elérhetősége
 - Kamarai száma (MMK vagy ÉK)
 - Jogosultságát igazoló okirat másolata.
 - Megbízásos vagy alkalmazotti munkaszerződése, illetve erről szóló szándéknyilatkozat, vagy előszerződés.
10. A vállalkozó munkavédelmi szakemberének adatait
 - Neve
 - Címe
 - Elérhetősége
 - Jogosultságát igazoló okirat másolata.
 - Megbízásos vagy alkalmazotti munkaszerződése, illetve erről szóló szándéknyilatkozat, vagy előszerződés
11. Magyar Kereskedelmi és Iparkamara kivitelezői névjegyzék számát
12. Ajánlattevő gravitációs szennyvízcsatorna rekonstrukcióra vonatkozó legalább 3 db referenciáinak megjelölését, a megrendelő megnevezésének és címének valamint a referenciát igazoló képviselőjének telefon és e-mail elérhetőségének megjelölésével

Ajánlatkérő csak a fenti tartalom szerinti ajánlatokat fogadja be, a fentiekől eltérő tartalmú ajánlatok esetén ajánlatkérő hiánypótlási felhívást küld, a hiánypótlási határidőt ajánlatkérő 3 naptári napban 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 az ajánlatokkal kapcsolatos bármilyen kérdést a 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 2016. április 18. napján 10:00 óráig fogadja. A más módon feltett kérdésekre adott válaszokat ajánlatkérő érvénytelennek tekinti.

Ajánlatkérő lehetőséget biztosít az építési helyszín megtekintésére. A helyszíni bejárás a Társaság Csatornázási Ágazatánál (4400 Nyíregyháza, Westsik V. u. 1.) kezdeményezhető, ajánlattevő képviselője Majoros Rudolf, mobil telefon 06-20/280-7720.

Az ajánlatokat zárt borítékban 4400 Nyíregyháza, Tó utca 5. szám alá Iratkezelési előadó részére kérjük eljuttatni, a borítékon kérjük feltüntetni a „Nyírtass Dózsa Gy. út csatorna

rekonstrukció)” megjelölést. Az árajánlatok legkésőbbi beadásának határideje: 2016. május 27-én 12:00.

Ajánlatkérő az ajánlatok bontását 2016. május 27-én, 13:00-kor 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. Ajánlatkérő fenntartja magának a jogot, hogy bármely részben az eljárást eredménytelennek nyilvánítsa.

Ajánlatkérő fenntartja továbbá a jogot, hogy a beérkezett ajánlatok ismeretében ajánlattevőket árlejtésre hívja fel.

6. Értékelési szempontok

Értékelési szempont a legalacsonyabb ajánlati ár.

Kizáró tényező, ha ajánlattevő nem tud csatornarekonstrukcióra vonatkozó legalább 3 db referenciát megjelölni, vagy a referencia adóként megjelölt vállalkozás ajánlattevőről kedvezőtlen (elmarasztaló) nyilatkozatot tesz.

A nyertes ajánlattevővel az ajánlatkérő szerződést köt. A szerződéskötés feltétele 30 napnál nem régebbi nemleges NAV igazolás bemutatása, vagy ajánlattevő nyilatkozata, hogy szerepel a NAV köztartozásmentes adózók adatbázisában.

Nyíregyháza, 2016. május 10.



Könnnyű Zsolt

gazdasági vezérigazgató-helyettes



NYÍRSÉGVÍZ Mészáros József

Nyíregyháza és Térsége Vízellátó és Csatornázó
Közművelő Működő Részvénytársaság
Nyíregyháza

Csatornázási műszaki vezető

Mellékletek:

Vízjogi létesítési engedély

Műszaki leírás

Közműnyilatkozatok, egyeztetési jegyzőkönyvek

R-5 Részletes helyszínrajz

H-5 Hossz-szelvény