



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

# NYÍRSÉGVÍZ

## NYÍREGYHÁZA ÉS TÉRSÉGE

### VÍZ- ÉS CSATORNAMŰ ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG

Iktatószám: 9113-2019

#### **Ajánlattételi felhívás**

**a Demecser, Gábor Áron, Szabolcs vezér, Szent István és Nagy István utcákban található szennyvíz tisztítóaknák építészeti rekonstrukciójára a meglévő aknák elbontásával, és új tisztítóaknák beépítésével**

## 1. Általános feltételek

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

## 2. Az eljárás általános feltételei

A meghirdetett eljárást ajánlatkérő a saját nevében folytatja le. Az eljárás szabályaira ajánlatkérő beszerzési szabályzata vonatkozik, az eljárást ajánlatkérő 5 árajánlatos beszerzési eljárás keretében, jelen ajánlattételi felhívás nyilvános közzétételével folytatja le. (Ajánlatkérő beszerzési szabályzata a [www.nyirsegviz.hu](http://www.nyirsegviz.hu) oldalon elérhető). A nyertes vállalkozónak a vonatkozó ágazati szabványok, valamint az ÉMI minőségi előírások szerint I. osztályú minőségben kell a munkát teljesítenie.

## 3. A jelenlegi állapot ismertetése

Demecser településen a **Gábor Áron, Szabolcs vezér, Szent István, valamint Nagy István utcákban** található gravitációs szennyvízcsatorna meglévő, beton tisztítóaknáinak műszaki állapota erősen leromlott. Az aknák falazata és fenékelemei statikailag már nem felelnek meg a mindennapi üzemeltetés műszaki elvárásainak, több akna esetében az aknafal gyakorlatilag teljesen elporladt. Az aknák öntvény fedlapjai – szintén a kigázósodás következtében – erősen korrodáltak, több akna fedlapja nem felnyitható. (A fedlapok nyithatóságát Ajánlatkérő a rekonstrukció kezdetéig biztosítja!)

## 4. Az eljárás tárgya, a rekonstrukció során elvégzendő feladatok

**Demecser, Gábor Áron, Szabolcs vezér, Szent István, valamint Nagy István utcákban található szennyvíz tisztítóaknák építészeti rekonstrukciója** a meglévő aknák elbontásával, és új tisztítóaknák beépítésével, összesen 28 db aknát érintően.

A Gábor Áron utcán található, átemelő előtti fordító aknát és a Szabolcs vezér utcán található iránytörő aknát elbontásuk után ismét előregyártott, beton aknaelemekből kell megépíteni. A betonakna elemeinek az **MSZ 4798:2016 szabvány szerinti legalább XA4 korrózióállóságnak kell lenniük**, amit a gyártói műbizonylattal igazolni kell.

A Szent István és Nagy István utcákban található, összesen 26 db tisztítóaknát elbontásukat követően gyári körülmények között előregyártott, műanyag szennyvíz aknákkal szükséges megépíteni. 22 db új aknára Ajánlatkérő által műszakilag elfogadott új, öntvény fedlapok kerülnek beépítésre.

A rekonstrukció egyes szakaszain talajvíz jelenlétére kell számítani, ezért annak süllyesztése szükséges.

**A talajvízszint süllyesztés a Ajánlattevő feladata.**

A rekonstrukcióval érintett területeken ideiglenes forgalomszabályozási terv szerinti forgalomterelésre van szükség.

A Gábor Áron utca önkormányzati kezelésű, a többi utca a Magyar Közút Nonprofit Zrt. kezelésében van. Az útkezelőkkel egyeztetni szükséges a munkák megkezdése előtt, és a kezelői hozzájárulásukban előírtakat maradéktalanul be kell tartani!

### A felújítással érintett aknák műszaki adatai:

No	Megnevezés	Átmérő	Mélység	Elhelyezkedés	Aknába csatlakozó gravitációs vezetékek
<b>Demecser, Gábor Áron utca</b>					
1	Demecser, Gábor Áron utca, szennyvízátemelő utcai 2-es fordító akna.	1,00 m	4,80 m	aszfaltburkolat	2 db DN 300 KG PVC 1 db DN 400 KG PVC

Demecser, Szabolcs vezér utca					
2	Demecser, Szabolcs vezér utca – Gábor Áron utca csomópont, iránytörő akna	1,00 m	4,50 m	aszfaltburkolat	1 db DN 400 KG PVC 1 db DN 200 KG PVC 1 db DN 300 KG PVC
Demecser, Szent István utca					
3	Demecser, Szent István utca 46 sz..	1,00 m	1,80 m	padkában, aszfaltburkolatba vágás szükséges	DN 200 KG PVC átfolyós kezdőakna
4	Demecser, Szent István utca 44 sz..	1,00 m	1,80 m	beton gépkocsi behajtóban	DN 200 KG PVC átfolyós akna
5	Demecser, Szent István utca 40 sz.	1,00 m	1,80 m	padkában, aszfaltburkolatba vágás szükséges	DN 200 KG PVC átfolyós akna
6	Demecser, Szent István utca 36 sz.	1,00 m	1,80 m	padkában, aszfaltburkolatba vágás szükséges	DN 200 KG PVC átfolyós akna Iskola utca felől DN 200 KG PVC becsatlakozással
7	Demecser, Szent István utca 35-el szemben, Vasvári Pál utca csatlakozásában	1,00 m	1,80 m	aszfaltburkolat meglévő fedlap marad	DN 200 KG PVC átfolyós akna Vasvári Pál utca felől DN 200 KG PVC becsatlakozással
8	Demecser, Szent István utca 32 sz.	1,00 m	1,80 m	padkában, aszfaltburkolatba vágás szükséges	DN 200 KG PVC átfolyós akna
9	Demecser, Szent István utca 26 sz.	1,00 m	1,85 m	padkában, aszfaltburkolatba vágással, meglévő fedlap marad	DN 200 KG PVC átfolyós akna
10	Demecser, Szent István utca – Ady Endre utca csomópont, <b>iránytörő akna</b>	1,00 m	1,85 m	aszfaltburkolat	DN 200 KG PVC átfolyós akna 1 db DN 160 KG PVC bekötővezeték csatlakozással
11	Demecser, Szent István utca – Ady Endre utca csomópont, másik oldal, útpálya alatti átkötés <b>iránytörő akna</b>	1,00 m	1,90 m	padkában, aszfaltburkolatba vágás szükséges	DN 200 KG PVC átfolyós akna
12	Demecser, Szent István utca 13 sz.	1,00 m	1,90 m	aszfaltburkolat	DN 200 KG PVC átfolyós akna 1 db DN 160 KG PVC bekötővezeték csatlakozással
13	Demecser, Szent István utca 7/a Orvosi rendelő előtt <b>iránytörő akna.</b>	1,00 m	2,30 m	padkában, aszfaltburkolatba vágás szükséges	DN 200 KG PVC átfolyós akna
Demecser, Nagy István utca					
14	Demecser, Nagy utca – Kálvin tér csomópont.	0,80 m	1,70 m	padkában, aszfaltburkolatba vágás szükséges	DN 200 KG PVC átfolyós akna 2 db DN 160 KG PVC bekötővezeték csatlakozással
15	Demecser, Nagy utca 57. sz.	1,00 m	1,70 m	padkában, aszfaltburkolatba vágás szükséges,	DN 200 KG PVC átfolyós akna 2 db DN 160 KG PVC

				meglévő fedlap marad	bekötővezeték csatlakozással
16	Demecser, Nagy utca 55. sz..	1,00 m	1,70 m	padkában, aszfaltburkolatba vágás szükséges, meglévő fedlap marad	DN 200 KG PVC átfolyós akna
17	Demecser, Nagy utca 51. sz..	1,00 m	1,70 m	padkában, aszfaltburkolatba vágás szükséges	DN 200 KG PVC átfolyós akna 1 db DN 110 KG PVC bekötővezeték csatlakozással
18	Demecser, Nagy utca 47. sz..	1,00 m	1,70 m	padkában, aszfaltburkolatba vágás szükséges, meglévő fedlap marad	DN 200 KG PVC átfolyós akna
19	Demecser, Nagy utca 35 sz..	1,00 m	1,70 m	padkában, aszfaltburkolatba vágás szükséges,, gépkocsi behajtó térkő bontással	DN 200 KG PVC átfolyós akna
20	Demecser, Nagy utca 31 sz..	1,00 m	1,70 m	padkában, aszfaltburkolatba vágás szükséges, meglévő fedlap marad	DN 200 KG PVC átfolyós akna
21	Demecser, Nagy utca 21 sz..	1,00 m	2,30 m	padkában, meglévő fedlap marad	DN 200 KG PVC átfolyós akna
22	Demecser, Nagy utca 17 sz..	1,00 m	2,30 m	beton gépkocsi behajtóban, meglévő fedlap marad	DN 200 KG PVC átfolyós akna 1 db DN 160 KG PVC bekötővezeték csatlakozással
23	Demecser, Nagy utca 7 sz.. <b>iránytörő akna</b>	1,00 m	2,30 m	padkában, aszfaltburkolatba vágás szükséges	DN 200 KG PVC átfolyós akna 1 db DN 160 KG PVC bekötővezeték csatlakozással
24	Demecser, Nagy utca 7 sz.. átkötés, útpályában lévő <b>iránytörő akna</b>	1,00 m	2,30 m	útközép, aszfaltburkolat	DN 200 KG PVC átfolyós akna 1 db DN 160 KG PVC bekötővezeték csatlakozással
25	Demecser, Nagy utca 5 sz..( 3/a-+/b )	1,00 m	2,30 m	útközép, aszfaltburkolat	DN 200 KG PVC átfolyós akna 2 db DN 160 KG PVC bekötővezeték csatlakozással
26	Demecser, Nagy utca 4 sz..	1,00 m	2,30 m	útközép, aszfaltburkolat	DN 200 KG PVC átfolyós akna 2 db DN 160 KG PVC bekötővezeték

					csatlakozással
27	Demecser, Nagy utca 2 sz. <b>iránytörő akna</b>	1,00 m	2,35 m	útközép, aszfaltburkolat	DN 200 KG PVC átfolyós akna 1 db DN 160 KG PVC bekötővezeték csatlakozással
28	Demecser, Nagy utca – Kossuth utca csomópont <b>fordító akna</b>	1,00 m	3,00 m	útközép, aszfaltburkolat	2 db DN 200 KG PVC 1 db DN 300 KG PVC

**Felhívjuk Ajánlattevők figyelmét, hogy a megadott méretek a kivitelezés megkezdése előtt a helyszínen ellenőrizendők!**

## 5. Megvalósítandó műszaki tartalom

**Felhívjuk Ajánlattevők figyelmét, hogy a rekonstrukcióra tervek nem készültek! A kivitelezési munkát az „Ajánlattételi felhívás” műszaki tartalmának megvalósításával, a mellékletben csatolt helyszínrajzok, valamint a „Rekonstrukciós szakaszokat érintő szennyvízmenyiségek” táblázat felhasználásával kell elkészíteni!**

## 6. Ajánlatkérő feladatai

- A rekonstrukcióval érintett aknák mosatásának díjtalan elvégzése a munkaterület átadását követően, előzetesen egyeztetett ütemezés szerint
- A munkaterület átadása, valamint az elkészült rekonstrukció műszaki átvétele
- A szerződés szerinti vállalkozói díj fizetési határidőig történő megfizetése
- Ideiglenes forgalomszabályozási terv elkészíttetése, a közútkezelői hozzájárulások beszerzése és biztosítása Ajánlattevők részére

## 7. Ajánlattevő feladatai

### 7.1. Ideiglenes vízkormányzási munkák

- Az aknák feltárasos rekonstrukciójához ideiglenes szennyvízáttemelés kiépítése szükséges több rekonstrukciós szakaszon és ponton
- A visszabontott bekötővezetésekre szükség esetén ideiglenesen az ingatlanból érkező szennyvíz tárolására alkalmas műanyag tartály elhelyezése, melyből szükség szerinti gyakorisággal a szennyvizet el kell szállítani. Amennyiben nyertes ajánlattevő a munkák során az érintett tulajdonosokkal meg tud állapodni a szennyvízhasználatról, és az építési ütemezés valamint technológia lehetővé teszi, akkor a bekötések szennyvizének tárolását egyéb módon is megoldható!
- A vízkormányzási és szennyvízszállítási munkák **alvállalkozóként történő elvégzésére a nyertes ajánlattevő előzetes ajánlatkérése és megrendelése alapján az Ajánlatkérő vállalkozik**
- A rekonstrukciós szakaszokat érintő szennyvízmenyiségeket az Ajánlattételi felhívás 1. számú melléklete tartalmazza

### 7.2. Bontási előkészítési munkák

- Forgalomtereléshez szükséges kitáblázás elvégzése a munkaterület éjszakai kivilágításával
- A szükséges közműfeltárások elvégzése az érintett közmű üzemeltetők iránymutatásai és előírásai szerint
- Az érintett közmű üzemeltetőkkel az egyeztetések lefolytatása, előírásuk esetén szakfelügyeletüket megrendelése
- A rekonstrukcióval érintett szennyvíz tisztítóaknák feltárása és elbontása beleértve a szilárd burkolatok bontását is
- A keletkező hulladék elszállítása, fokozottan ügyelve arra, hogy az építési területről a bontási törmelék mielőbb elszállításra kerüljön, az a forgalmat ideiglenesen sem zavarhatja. Javasolt egyeztetést

kezdemenyezni az önkormányzattal egy közeli törmelékdeponáló terület igénybevételéről, ahol a sít átmenetileg tárolható!

- Munkaterület elkorlátozása a baleset – és munkavédelmi előírások betartásával
- A rekonstrukciós munkákhoz szükséges elektromos csatlakozási pont(ok) kialakítása (amennyiben ajánlattevő részére szükséges)
- Talajvízszint süllyesztés elvégzése a szükséges mértékben azokon a rekonstrukciós szakaszokon, ahol ez a megvalósításhoz szükséges

### 7.3. Rekonstrukciós munkák

- Demecser, Gábor Áron utcán, két irányból érkező gravitációs szennyvízvezetékek iránytörő aknájaként, (szennyvízátemelő fordító aknája,) - új előre gyártott, szulfátálló beton aknaelemekből készített szennyvíz tisztítóakna építése 1000 mm-es belső átmérővel, 4,80 m mélységgel, legalább 12 cm-es aknafal vastagsággal - aszfaltburkolatú úttestben, talajvízes környezetben.  
A fenékelem beépített gumigyűrűs csőcsatlakozóval és optimális hidraulikai áramlást biztosító künettel, illetve 1:3 – 1:5 közötti rézsús oldalsápadkával ellátott legyen. Csatlakozó vezetékek méretei: 2 db DN 300 KG PVC, elmenő ág 1 db DN 400 KG PVC. Az aknaelemek csatlakozásának vízzáróságát gumigyűrűs csatlakozással kell biztosítani, magasztó elemek beépített hágcsó nélküli betonelemek.  
A felső, előregyártott beton szűkítő mérete 600/1000 mm, aknanyak magasztás előregyártott beton magasztó gyűrűkkel, DN 600 öntvény fedlap lezárással
- Demecser, Szabolcs vezér utcán, (Gábor Áron utcai csomópontban) két irányból érkező gravitációs szennyvízvezetékek iránytörő aknájaként, Új előregyártott beton aknaelemekből készített szennyvíz tisztítóakna építése – szulfátálló kivitelben, 1000 mm-es belső átmérővel, 4,55 m mélységgel, legalább 12 cm-es aknafal vastagsággal, aszfaltburkolatú úttestben, talajvízes környezetben.  
A fenékelem beépített gumigyűrűs csőcsatlakozóval és optimális hidraulikai áramlást biztosító künettel, illetve 1:3 – 1:5 közötti rézsús oldalsápadkával ellátott legyen. Csatlakozó vezetékek méretei: 1 db DN 200 KG PVC, 1 db DN 400 KG PVC, elmenő ág 1 db DN 300 KG PVC. Az aknaelemek csatlakozásának vízzáróságát gumigyűrűs csatlakozással kell biztosítani,, magasztó elemek beépített hágcsó nélküli betonelemek.  
A felső, előregyártott beton szűkítő mérete 600/1000 mm, aknanyak magasztás előregyártott, beton magasztó gyűrűkkel, DN 600 öntvény fedlap lezárással
- Új, előregyártott műanyag szennyvíz tisztítóakna beépítése átfolyós aknák esetén 800 mm-es, iránytörő és/vagy gerinc vezetékek csatlakozásánál, illetve végaknák esetén 1000 mm-es belső átmérővel, változó mélységgel, Demecser, Szent István utcán és Demecser, Nagy István utcán. 21 db akna közvetlen aszfaltburkolatú útpálya melletti útpadkában – ezeknél az aknáknál szükséges lesz belevágni a burkolatba – 5 db akna aszfaltburkolatú útpálya közepén helyezkedik el, - burkolat helyreállítás az útkezelő Magyar Közút Nonprofit Zrt. előírásainak megfelelően - részben talajvízes környezetben.  
Akna fenékelem optimális hidraulikai tulajdonságokkal rendelkező, beépített gumigyűrűs csőcsatlakozóval. A künet 1:3 – 1:5 közötti rézsús oldalsápadkával ellátott legyen. Folyásfenék csatlakozó vezetékek méretei: DN 200 KG PVC. Aknák felső nyílásmérete 600 mm. Fedlapok beépítése gyártói technológiai utasítás szerint: a fedlap az aknával nem érintkezhet, vasbeton teherhordó szerkezeten kell elhelyezni.

### 7.4. Helyreállítási munkák

- Új aknák beépítéséhez kitermelt talaj visszatöltése és tömörítése az alkalmazástechnikai előírások szerint
- Ideiglenes üzem kiépítéséhez esetlegesen megbontott aknaelemek és fedlapok helyreállítása
- A kivitelezési munkák során felmerült bontási munkák teljeskörű helyreállítása legalább a bontás előtti műszaki tartalommal és minőségben, beleértve a zöldsávok, aszfaltburkolatok, betonlemezek és bontható térkő burkolatok helyreállítását, a Magyar Közút, illetve Önkormányzat előírásai alapján

### 7.5. Műanyag aknákkal kapcsolatos műszaki előírások



- A beépítésre kerülő akna műszaki tulajdonságai **elégítsék ki az MSZ ENV 1401-3:01 „Műanyag csővezeték rendszerek nyomás nélküli földalatti alagsóvezetéshez és csatornázáshoz” szabvány követelményeit**
- Az akna minden magassági szelvényükben elégítsék ki az alkalmazási engedélyben előírt szilárdsági adatokat, illetve legalább az **SN 2 kN/m<sup>2</sup> gyűrűmerevséget**
- Az akna deformációja nem térhet el a szabályos körtől 5 mm-nél nagyobb mértékben
- Anyaguk polietilén vagy polipropilén
- A gyártás során egybeöntött, vagy elemekből a helyszínen összeállított, tökéletes vízzárást biztosító gumi tömítőgyűrűkkel illesztett
- Feleljenek meg mind a közúti, mind a forgalommal nem terhelt területeken várható fizikai és dinamikai terheléseknek
- Az akna rendelkezzen a gyártás során gyári körülmények között beépített, a tömör, homogén falszerkezetű SN 8 gyűrűmerevségű csatornacső vízzáró csatlakoztatásához szükséges csőcsatlakozóval
- Ajánlatkérő által elfogadott gyártók: Polyduct Zrt., Pipelife Hungária Kft., Wavin Hungary Kft.

#### 7.6. Beépítendő öntvény akna fedlapokkal kapcsolatos műszaki követelmények

- Az aknafedlapoknak meg kell felelniük az **MSZ EN 124** szabvány előírásainak
- A fedlapok öntöttvasból készülhetnek, gömbgrafitos - vagy szürkeöntvény kivitelben
- Tömege minimum 70 kg/db
- Keretből kivethető vagy csuklópántos kialakítás
- **NYÍRSÉGVÍZ ZRT.** felirat
- Fedlapok terhelési osztálya D 400
- Fedlapok átmérője 600 mm, műanyag csillapítóbetét nem elfogadott
- Keret és fedlap geometriai formája kör
- A beépítésre kerülő fedlapok konkrét típusának kiválasztása az Ajánlatkérő jóváhagyásával történhet
- A követelményeknek megfelelő öntvény fedlapok a NYÍRSÉGVÍZ ZRT. Központi raktárából beszerezhetőek 60.000,- Ft + ÁFA/db beszerzési áron (Típus: KASI KDL 05 )

#### 7.7. Nyugalmi talajvízszintekkel kapcsolatos adatok

**A rekonstrukcióhoz talajmechanikai vizsgálat és szakvélemény nem készült, az alábbi talajvízszint adatok tájékoztató jellegűek**

- Demecser, Gábor Áron utcán a szennyvízáttemelő közelében mérve – 2-50 m
- Demecser, Szent István utca 32 számnál mérve – 1,90 m
- Demecser, Nagy István utca 31 számnál mérve – 4,80 m

**A megadott adatok általában nem a rekonstrukciós szakaszok mélypontjain kerültek mérésre, ezért a felszíni terepviszonyokat figyelembe kell venni!**

#### 7.8. Egyéb követelmények

Azoknál az aknánál, ahol talajvíz jelenlétére lehet számítani, 1,50 m-es bemelegítési mélységgel szükséges kalkulálni a felúszás elleni ellenerők és beépítendő tömegek számításánál.

Ezen információk tájékoztató jellegűek, a nyertes Ajánlattevőnek szükséges felvennie a kapcsolatot a beépítendő aknatípus gyártójával vagy forgalmazójával, akik műszaki támogatást adnak a szakszerű aknabeépítésekhez, a felúszás elleni védelem módjának megoldására is!

#### 7.9. Burkolat helyreállítás az útkezelő Demecseri Önkormányzat szóbeli, (Gábor Áron utca ) valamint a Magyar Közút Nonprofit Zrt. előzetes, írásbeli tájékoztatása szerint ( Szabolcs vezér utca, Szent István utca, Nagy István utca )

##### 7.9.1. Demecseri Önkormányzat

- A Gábor Áron utcai 2-es fordulóakna burkolat helyreállítása során elegendő a munkagödör foltszerű burkolat helyreállítása, ami a valóságban 25-30 m<sup>2</sup> felületet érint

### 7.9.2. Magyar Közút Nonprofit Zrt.

- A burkolatok és útalapi rétegek helyreállítását az útkezelő **Magyar Közút Nonprofit Zrt. előzetes, írásbeli nyilatkozata szerint kell kalkulálni az ajánlattétel során.** Az előzetes kezelői nyilatkozat az Ajánlattételi felhívás 2. számú mellékletét képezi
- A rekonstrukció megvalósításához szükséges ideiglenes forgalomszabályozási tervek tervezetése folyamatban van. Az útkezelő burkolat helyreállításra vonatkozó végleges írásbeli állásfoglalása az elkészült forgalomszabályozási tervek engedélyeztetése után várható. Amennyiben ez az időpont az ajánlatadási határidő lejártá utánra esik, akkor **Ajánlatkérő fenntartja magának a jogot az ajánlattételi határidőt módosítására**

**Felhívjuk Ajánlattevők figyelmét, hogy a rekonstrukciós munkához Ajánlatkérő biztosítja a szaktervező által elkészített ideiglenes forgalomtechnikai terveket! A tervek egyeztetése és engedélyeztetése az útkezelő Magyar Közút Nonprofit Zrt.-vel Ajánlatkérő feladata. Nyertes ajánlattevő feladata az útkezelői hozzájárulásban előírtak maradéktalan betartása, a szakfelügyeleti és egyéb díjak megtérítése az út kezelője felé.**

## 8. Garancia

Az elkészült kivitelezési munkára kivitelezőnek legalább 24 hónap garanciát kell vállalnia!

## 9. A műszaki átadás-átvétel feltételei

- Ipari televíziós vizsgálat felvétele és jegyzőkönyve. A csatornakamerás vizsgálatok elvégzésére ajánlattevő 35.000 Ft/óra + ÁFA díj ellenében vállalkozik, a szükséges munkaidő ráfordítás 10 óra.
- Tömörség vizsgálati jegyzőkönyv átadása
- Vízárósági vizsgálat elvégzése, és a megfelelőség jegyzőkönyvvel történő igazolása
- Felelős műszaki vezetői nyilatkozat átadása
- Kivitelezői nyilatkozat átadása
- A beépített anyagok megfelelőségének igazolása, a teljesítmény nyilatkozatok átadása

## 10. Egyéb feltételek:

### Ajánlattevő feladata

- A rekonstrukcióval érintett területen az ingatlanok és közlekedési utak megközelíthetőségének és járhatóságának biztosítása, a munkaterület és környékének tisztán tartása
- Az építési napló naprakész vezetése a jogszabályokban előírtak szerint (e-napló nem szükséges)
- A munka - és balesetvédelmi előírások betartása és betartatása a munkaterületen
- Legalább egy fő felelős munkahelyi vezető jelenlétének biztosítása a munkaterületen

Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy

- A rekonstrukciós munka több közművet is érint, ezért a kivitelezés során fokozottan kell figyelni ezek védelmére
- A munkaárok és munkagödrök helyreállítása 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.
- A munkaterület átadása a szerződéskötést követően, a nyertes ajánlattevő által kért időpontban történik
- Befejezési határidő: a munkaterület átadását követő 60 napon belül



## 11. 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 ajánlatnak teljes körűnek kell lennie, tartalmaznia kell a megvalósításhoz szükséges összes anyag - és díjköltséget!**

**Az árajánlatnak tartalmaznia kell:**

1. Ajánlattevő megnevezését, adószámát, cégjegyzékszámát, bankszámlaszámot
2. Egyéni vállalkozó esetében vállalkozói engedély számát
3. Ajánlattevő székhelyét, a cégképviselőre jogosult(ak) nevét, elérhetőségét, aláírási címpéldányát,
4. Az ajánlattételi eljárás és a teljesítés során eljáró képviselő nevét, e-mail címét, telefonszámát, képviselői jog igazolását
5. A vállalkozói díj ÁFA nélküli, nettó összegét
6. Az ajánlati árat megalapozó részletes költségszámítást, vagy költségvetést, melyből a felszámított anyagköltség és munkadíj megállapítható
7. 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.
8. A vállalkozó munkavédelmi szakemberének adatait
  - Neve
  - Címe
  - Elérhetősége
  - Jogosultságát igazoló okirat másolata.
  - Megbízásos vagy alkalmazotti munkaszerződése, illetve erről szóló szándéknyilatkozat, vagy előszerződés
9. Magyar Kereskedelmi és Iparkamara kivitelezői névjegyzékszámát
10. Ajánlattevő gravitációs szennyvízcsatorna rekonstrukcióra vonatkozó legalább 3 db legalább nettó 10 millió Ft értékű referenciájának ismertetését, a megrendelő megnevezésének és címének valamint a referenciát igazoló képviselőjének telefon és e-mail elérhetőségének megjelölésével
11. Nyilatkozatot arra vonatkozóan, hogy milyen minőségirányítási rendszer tanúsítvánnyal rendelkezik a pályázó (nyilatkozat hiányában Ajánlatkérő úgy tekinti, hogy Ajánlattevő nem rendelkezik minőségirányítási rendszer tanúsítvánnyal)

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](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. április 11. 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 Demecseri Szennyvíz alközpont művezetőjénél kezdeményezhető, Ajánlatkérő képviselői **Orosz Enikő, mobil telefon 06-20/956-2335 és Karaffa Zoltán 06-20/2440390.**

Az ajánlatokat zárt borítékban 4400 Nyíregyháza, Tó utca 5. szám alá Iratkezelési előadó részére kérjük eljuttatni, a borítékon kérjük feltüntetni a „**Demecser, Gábor Áron, Szabolcs vezér, Szent István és Nagy István utcákban található szennyvíz tisztítóaknák építészeti rekonstrukciója a meglévő aknák elbontásával, és új tisztítóaknák beépítésével**” megjelölést.

**Az árajánlatok legkésőbbi beadásának határideje: 2019. április 16-án 12:00 óra.**

**Ajánlatkérő az ajánlatok bontását 2019. április 16-án 13:00 órakor 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.

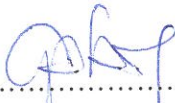
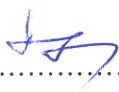
## 12. Értékelési szempontok

Értékelési szempont a legalacsonyabb ajánlati ár, melyen az átalányáras ajánlati ár értendő.

Kizáró tényező, ha ajánlattevő az elmúlt 2 évből (2017. és 2018. évek) nem tud csatornarekonstrukcióra vonatkozó legalább 3 db referenciát megjelölni, vagy a referencia adóként megjelölt vállalkozás ajánlattevőről kedvezőtlen (elmarasztaló) nyilatkozatot tesz.

A nyertes ajánlattevővel 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, 2019. április 4.

 ..... Galambos Sándor Műszaki vezérigazgató-helyettes NYÍRSÉGVÍZ Zrt.	<p><b>NYÍRSÉGVÍZ</b> Nyíregyháza és Térsége Víz és Csalornamű Zártkörűen Működő Részvénytársaság Nyíregyháza</p>	 ..... Könyű Zsolt Gazdasági vezérigazgató-helyettes NYÍRSÉGVÍZ Zrt.
---	--	---

### Melléletek:

1. számú melléklet: Rekonstrukciós vízmennyiségek táblázata
2. számú melléklet: Magyar Közút előzetes útkezelői hozzájárulása
3. számú melléklet: Helyszínrajzok (3 db)

Nagy utca rekonstrukciós szakaszát érintő vízmennyiségek (becsült!!!)			
Utca, település	Szennyvíz szolgáltatást igénybe vevő felhasználási helyek (db)	vízmennyiség (m3/nap)	Megjegyzés
Kék végátemelő		162	A 2018. évi legmagasabb napi átlagot irtam be
Arany és Dózsa utcák egy része	35	8,4	
Földvár utca	56	13,44	240 l/nappal számoltam, ezek terhelik az egész rekonstrukciós szakaszt
Kálvin tér	15	3,6	
Nagy utca	51	12,24	240 l/nappal számoltam, ezek csak a Kossuth utcai átemelő előtti rekonstrukciós aknákat terhelik
Besenyei utca	17	4,08	
Bogdányi utca	30	7,2	
Hunyadi köz	13	3,12	
Hunyadi utca	31	7,44	
Iskola utca	14	3,36	
Petőfi utca	19	4,56	
Vörösmarty utca	23	5,52	
<b>Összesen</b>		<b>234,96</b>	
Szent István utca rekonstrukciós szakaszát érintő vízmennyiségek (becsült!!!)			
Utca, település	Szennyvíz szolgáltatást igénybe vevő felhasználási helyek (db)	vízmennyiség (m3/nap)	Megjegyzés
Székely végátemelő		93	A 2018. évi legmagasabb napi átlagot irtam be
Szent István utca	59	14,16	240 l/nappal számoltam
Vasvári pál utca	30	7,2	
Ady utca	30	7,2	
<b>Összesen</b>		<b>121,56</b>	
Szabolcsvezér utca rekonstrukciós aknáját érintő vízmennyiségek (becsült!!!)			
Utca, település	Szennyvíz szolgáltatást igénybe vevő felhasználási helyek (db)	vízmennyiség (m3/nap)	Megjegyzés
Kék végátemelő		162	A 2018. évi legmagasabb napi átlagot irtam be a végátemelők tekintetében, az aknánál az összes ráfolyt szennyvízmennyiséggel számoltam, nem bontottam meg külön a keleti és a nyugati irányból érkező vízmennyiségeket, ez még tovább bontható, ha szükséges
Arany és Dózsa utcák egy része	35	8,4	
Földvár utca	56	13,44	
Kálvin tér	15	3,6	
Nagy utca	51	12,24	
Besenyei utca	17	4,08	
Bogdányi utca	30	7,2	
Hunyadi köz	13	3,12	
Hunyadi utca	31	7,44	
Iskola utca	14	3,36	
Petőfi utca	19	4,56	
Vörösmarty utca	23	5,52	
Székely végátemelő		93	
Szent István utca	59	14,16	
Vasvári pál utca	30	7,2	
Ady utca	30	7,2	
Dózsa utca egy része	53	12,72	
Esze Tamás utca	38	9,12	
Kossuth utca	32	7,68	
József Attila utca fele	21	5,04	
Szabadság utca	40	9,6	
Szabolcsvezér utca	73	17,52	
<b>Összesen</b>		<b>418,2</b>	
Gábor Áron utca rekonstrukciós aknáját érintő vízmennyiségek (becsült!!!)			
Utca, település	Szennyvíz szolgáltatást igénybe vevő felhasználási helyek (db)	vízmennyiség (m3/nap)	Megjegyzés
Kék végátemelő		162	A 2018. évi legmagasabb napi átlagot irtam be a végátemelők tekintetében, az aknánál az összes ráfolyt szennyvízmennyiséggel számoltam, nem bontottam meg külön az északi és a déli irányból érkező vízmennyiségeket, ez még tovább bontható, ha szükséges
Székely végátemelő		93	
Demecser város	1272	305,28	
<b>Összesen</b>		<b>560,28</b>	



Magyar Közút Nonprofit  
Zártkörűen Működő Részvénytársaság  
Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Igazgatóság  
4400 Nyíregyháza, Búza tér 20.  
■ Telefon: 06 (42) 819-490, 06 (42) 508-790, Fax: 06 (42) 508-781  
■ Web: www.kozut.hu, E-mail: info@szabolcs.kozut.hu

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

Iktatószám: SZSZB-748/2019.  
Tárgy: Előzetes kezelői nyilatkozat  
Ügyintéző: Saliga László

Sipos Tamás Úr!  
szennyvíz műszaki irodavezető

4400 Nyíregyháza,  
Tó u. 5. sz. Pf.: 290.

Tisztelt Cím előzetes közútkezelői nyilatkozatot kért Igazgatóságunktól, a „Demecser településen tervezett szennyvízcsatorna tisztítóakna rekonstrukciós munkákhoz” útpadka és útburkolat helyreállításra vonatkozóan.

A megküldött felújítással érintett aknák érintik a kezelésünkben lévő 3827. sz. Nyírbogdány – Dombrád, a 3831. sz. Demecser – Székely összekötő utakat, valamint a 38138. j. Várhegy bekötő utat.

A tervezett rekonstrukciós munkához az alábbi előzetes kezelői nyilatkozatot adjuk:

A helyreállítási munkáknál az alábbi útügyi műszaki előírások követelményeit kell betartani. Földmunka: ÚT 2-3.103;

Az útburkolatot érintő munkáknál a közút burkolatát aszfalt vágóval lehet csak megbontani, és a vágási felület mellé bitumenes tömítő szalagot kell beépíteni.

A forgalmi sávban lévő aknánál a kopó réteget 3,0 m hosszban és félpálya szélességben, úttengelyben lévő aknáknál 3,0 m x 3,0 m négyzet alakban kell visszamerni és a rekonstrukciós munka után helyre állítani.

A burkolatbontás miatt sérült vagy megsemmisült burkolati jeleket a meglévő forgalmi rendnek megfelelően fel kell festeni. A burkolati jeleket tartós kivitelű (3-4 év tartalmú plasztik) festékanyaggal kell festeni. A pontos helyreállítás érdekében a burkolati jelekről a burkolatbontás előtt részletes felmérési helyszínrajzot kell készíteni, melyet a kisvárdai Mérnökségünkkel jóvá kell hagyatni.

Amennyiben munkagödört is ki kell alakítani, úgy azt az alábbi rétegrendben kérjük helyreállítani: 4 cm AC 11/F aszfalt kopóréteg, 6 cm AC 22 aszfalt kötőréteg, 15 cm Ckt-4 típusú alapréteg.

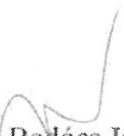
A munkagödörbe a földet rétegesen kell visszatömöríteni: burkolat alatt Try.: 95 %-os, padkában Try.: 90 %-os tömörségűre, melynek igazolására akkreditált labor által készített mérési jegyzőkönyvet kell Igazgatóságunkhoz benyújtani.

A padkában lévő tisztítóaknákat a meglévő pályaszél magasságának figyelembe vételével, a szabványos padkával (1,50 m) megegyező szélességben, 5 %-os oldaleséssel kell elhelyezni és az akna előtt és után 2,0 -2,0 méter hosszban le kell betonozni.

Országos közútterülettel kapcsolatos munkálatok csak kezelői hozzájárulás, jóváhagyott, záradékolt ideiglenes forgalomszabályozási terv és munkakezdési engedély alapján kezdhetők.

Ezen előzetes útkezelői nyilatkozat országos közútterületet érintő munkavégzésre nem jogosít.

Nyíregyháza, 2019. március 19.

  
Bodócs János  
osztályvezető

Magyar Közös Nemzeti Zrt.  
Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei  
Igazgatóság  
4400 Nyíregyháza, Búza tér 20  
1507

*Borosné*  
Borosné Balogh Erzsébet  
osztályvezető







