



NYÍRSÉGVÍZ
Nyíregyháza és Térsége
Víz- és Csatornamű Zrt.

NYÍRSÉGVÍZ

NYÍREGYHÁZA ÉS TÉRSÉGE

VÍZ- ÉS CSATORNAMŰ ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ

RÉSZVÉNYTÁRSASÁG

Iktatószám: 23558-2021

Ajánlattételi felhívás

**A NYÍRSÉGVÍZ Zrt. ellátási területén szennyvíz gerincevezetékek
rekonstrukciós (csőbélézés) feladatainak elvégzése
(Nyíregyháza, Vasvári Pál u.; Nyírtelek, Alkotmány u., Újfehértó, Eötvös u.;
Újfehértó, Szent István u.)**

1. Általános feltételek

A tárgyi feladat elvégzésére meghirdetett beszerzési eljárás célja, hogy a meghirdetett építési munka az Ajánlatkérő számára a lehető legkedvezőbb módon kerüljön elvégzésre.

1.1. Az eljárás általános feltételei

A meghirdetett eljárást Ajánlatkérő a saját nevében folytatja le. Az eljárás szabályaira Ajánlatkérő beszerzési szabályzata vonatkozik, az eljárást Ajánlatkérő 5 ajánlat bekérésével, valamint jelen ajánlattételi felhívás nyilvános közzétételével folytatja le. (Ajánlatkérő beszerzési szabályzata a www.nyirsegviz.hu oldalon elérhető).

1.2. Az eljárás tárgya

A NYÍRSÉGVÍZ Zrt. ellátási területén szennyvíz gerincvezetékek csőbéléleses rekonstrukciós feladatainak elvégzése az alábbiak szerint:

1. Nyíregyháza, Vasvári Pál utca	384,00 fm
2. Nyírtelek, Alkotmány utca	77,00 fm
3. Újfehértó, Eötvös utca	22,00 fm
4. Újfehértó, Szent István utca	169,00 fm
Összesen:	652,00 fm

A csatorna rekonstrukciós feladatok részeként el kell végezni a műszaki előkészítési, valamint a megvalósítási feladatokat, beleértve a megrendelői jóváhagyáshoz szükséges egyszerűsített kiviteli terveket elkészítését, a hozzá tartozó statikai számításokkal, az ideiglenes átemelések kiépítésének tervezését, a szükséges forgalmi tervek elkészítését és útkezelői jóváhagyását, ezek alapján a szükséges forgalomszabályozások elvégzését, a szükség szerinti ideiglenes átemelés kiépítését, valamint a csatorna bélelését.

Az egyes feladatok részletes ismertetése

2. 1. Feladat: Nyíregyháza, Vasvári Pál utca 1 jelű akna és a 13.sz. jelű akna közötti szennyvízvezeték csőbélélesi technológiával történő rekonstrukciója.

2.1. A jelenlegi állapot ismertetése

A Nyíregyháza, Vasvári Pál utca, szilárd burkolat alatt, 5,00 m-es mélységben haladó szennyvíz gerincvezeték 1972-ben épült, anyaga beton, átmérője 40 cm.

A szennyvízcsatorna nagy vízgyűjtő területtel rendelkezik, a csatorna anyaga korrodált állapotban van, a csökötések töredezetek, hiányosak, az illesztéseknél, aknáknál jelentős betonbefolyások tapasztalhatók, mely a csatorna keresztmetszetét csökkenti, rekonstrukciója szükséges.

2.2. A feladat meghatározása, a rekonstrukció során elvégzendő műveletek

Olyan, feltárás nélküli technológiára kell árajánlatot adni, mely a beton vezeték élettartamát és kifogástalan működési idejét jelentősen meghosszabbítja. Az előzetes felmérések alapján feltárás nélküli csatorna rekonstrukció indokolt, csőbéléleses technológiával.

2.3. Az Ajánlattevő által megvalósítandó műszaki tartalom, feladatok

A meglévő 384 fm DN 40 beton szennyvízcsatorna szakaszok feltárás nélküli rekonstrukciója (bélelése) Nyíregyháza, Vasvári Pál utcán, a helyszínrajzon jelzett teljes hosszában, 5,00 m-es építési mélységben, beépítés után szoros illeszkedésű, az adott dimenzióhoz méretezett falvastagságú béléscsővel.

2.3.1. Előkészítési, bontási, ideiglenes vízkormányzási munkák

- Ideiglenes forgalomszabályozási terv elkészítése, és útkezelői engedélyeztetése.
- Ideiglenes forgalomszabályozás elvégzése a kivitelezés időtartamára.
- Amennyiben az alkalmazott technológiához szükséges, a tisztítóaknák meglévő öntvény fedlapjainak és felső, beton szűkítőinek bontása.
- A rekonstrukciós munkához szükséges elektromos csatlakozási pont(ok) kialakítása (amennyiben szükséges).
- A rekonstrukcióval érintett területen az ingatlanok és közlekedési utak megközelíthetőségének biztosítása, a munkaterület és környékének tisztán tartása, valamint az ingatlan tulajdonosaival való egyeztetés a munkavégzésre vonatkozóan.
- Munka – és felvonulási, valamint építési területek elkorlátozása a baleset – és munkavédelmi előírások alapján.
- A bélelés időtartamára a vízkormányzási feladatok megtervezése és elvégzése az Ajánlattevő feladata. Ezen munkálatok alvállalkozóként történő elvégzésére megrendelés esetén Ajánlatkérő vállalkozik.
- A szennyvízcsatorna 1-12. szakasz vízhozama 20 m³/óra, rekonstrukciója során ideiglenes áttemelés,(vízkormányzás) kiépítése, vagy szippantó tartálykocsival történő szennyvíz elszállítása szükséges.

2.3.2. Rekonstrukciós munkák

A teljes hosszban a DN 40 beton gravitációs gerincvezeték bélelése.

2.3.3. Helyreállítási munkák, vizsgálatok

- Ideiglenes üzem biztosításához elbontott aknaelemek és fedlap(ok) helyreállítása.
- A bélelési munka során felmerülő bontási munkák helyreállítása.
- Vízzársági vizsgálat elvégzése.
- Ipari televíziós vizsgálat elvégzése. Az ipari televíziós vizsgálatok elvégzésére Ajánlatkérő megrendelés esetén vállalkozik.
- A kivitelezési munkák lépéseiről fényképes dokumentáció készítése.
- A kivitelezés során megbontott burkolatok és zöldsávok helyreállítása legalább a bontás előtti állapot minőségében (az út kezelőjével egyeztetni szükséges).

2.3.4. Műszaki követelmények

- Az alkalmazott kész bélésű cső minőségi és statikai tulajdonságait az adott beépítési és terhelési viszonyoknak megfelelően méretezéssel kell meghatározni, ami az Ajánlattevő feladata.
- A technológia során gyári körülmények között elkészített csövekkel kell a meglévő csatornát bélelni.
- A bélelés a statikai méretezés szerinti falvastagságú, nagy szilárdságú béleléssel kell hogy történjen. A csőfal vastagságát a fellépő terhelések függvényében Ajánlattevő feladata méretezéssel meghatározni.
- Az alkalmazott csőanyag korrózióálló, legalább a 2-12 pH tartományok között megfelelőnek kell lennie.

- A bélelésre használt csövek megkövetelt tulajdonságai:
 - magas kopásállóság
 - sima belső felület $K \leq 0,01$ mm
 - magas statikus megterhelhetőség
 - magas tartósság és hosszú élettartam
 - A technológiára vonatkozó szabványok: MSZ EN 13566-1:2003 „Műanyag csővezetékrendszerek a földalatti, nyomás nélküli alagsóvezetési és csatornázási hálózatok felújításához. 1. rész: Általános előírás.
 - Garancia: teljes körű garancia az elvégzett munkára a műszaki átadás-átvétel időpontjától számított legalább 10 év időtartamra.

2.4. Ajánlatkérő feladatai

A munkaterület átadása, előzetes csatornamosatást követően, valamint az elkészült csatornabélelés átvétele, és a szerződés szerinti vállalkozási díj megfizetése.

Az ajánlatadáshoz a következő dokumentációt adja át az Ajánlattevők részére:

- Helyszínrajz

Csatornakamerás vizsgálatok dokumentációja /Elektronikus elérés: Nyíregyháza Vasvári P. u. ITV http://nyirsegviz.hu/sites/default/files/zip/csatornabeleles_2021_mellekletek.zip/

A fenti link letöltési jelszóval védett, kérjük, a hozzáféréssel kapcsolatban keresse Krajecz András Nyíregyházi szennyvíz üzemvezetőt az alábbi elérhetőségen: 06-20/299-6454

2.5. Felek együttműködése

A csatornabélelési feladat sikeres megvalósítása érdekében felek együttműködnek.

Ajánlatkérő vállalkozási készséget fejezi ki a csatornakamerás vizsgálatok térítés ellenében történő elvégzésére.

Ugyancsak vállalkozási készségét fejezi ki az ideiglenes áttemelés kiépítésére és üzemeltetésének fenntartására.

2.6. Az átadás-átvétel feltételei

Az átadás-átvétel az előírt minőségben történő vezetékbelelés után történhet meg.

Az átadás-átvételi eljárás során az alábbi dokumentációk átadása szükséges:

- A beépítésre felhasznált anyagok alkalmasságát igazoló bizonylatok átadása.
- Sikeres vízzárósági próba jegyzőkönyvének átadása.
- Ipari televíziós vizsgálatok eredményeinek, felvételeinek átadása.

2.6.1. Az átadás-átvételi eljárás mellékletei:

- Sikeres vízzárósági próba jegyzőkönyvei
- A beépítésre felhasznált anyagok alkalmasságát igazoló bizonylatok
- Ipari televíziós vizsgálatok felvételei.
- A kivitelezési munka fényképes dokumentációja.

3. 2. Feladat Nyírtelek, Alkotmány utca 1.-3. aknaköz bélelési technológiával történő rekonstrukciója.

3.1. A jelenlegi állapot ismertetése

A Nyírtelek, Alkotmány utcán, zöldfelület alatt, 2,50 m-es mélységben haladó szennyvíz gerincvezeték 1986-ban épült, anyaga azbesztcement, átmérője 200 mm.

A vezeték teljes hosszban DN 200 dimenziójú (geodéziai bemérés alapján).

Az azbesztcement szennyvízcsatorna anyaga erősen korrodált állapotban van, a csökötések töredezettek, hiányosak, gyökérbenövések tapasztalhatók, rekonstrukciója szükséges.

3.2. A feladat meghatározása, a rekonstrukció során elvégzendő műveletek

Olyan, feltárás nélküli technológiára kell árajánlatot adni, mely az azbesztcement vezetékek élettartamát és kifogástalan működési idejét jelentősen meghosszabbítja. Az előzetes felmérések alapján feltárás nélküli csatorna rekonstrukció indokolt, csőbéleléses technológiával.

3.3. Az Ajánlattevő által megvalósítandó műszaki tartalom, feladatok

A meglévő 77 fm DN 200 azbesztcement szennyvízcsatorna szakasz feltárás nélküli rekonstrukciója (bélelése) Nyírtelek, Alkotmány utcán, a helyszínrajzon jelzett teljes hosszában, 2,50 m-es építési mélységben, beépítés után szoros illeszkedésű, az adott dimenzióhoz méretezett falvastagságú bélésűvel.

3.3.1. Előkészítési, bontási, ideiglenes vízkormányzási munkák

- Ideiglenes forgalomszabályozási terv elkészítése, és útkezelői engedélyeztetése.
- Ideiglenes forgalomszabályozás elvégzése a kivitelezés időtartamára.
- Amennyiben az alkalmazott technológiához szükséges, a tisztítóaknak meglévő öntvény fedlapjainak és felső, beton szűkítőinek bontása.
- A rekonstrukciós munkához szükséges elektromos csatlakozási pont(ok) kialakítása (amennyiben szükséges).
- A rekonstrukcióval érintett területen az ingatlanok és közlekedési utak megközelíthetőségének biztosítása, a munkaterület és környékének tisztán tartása, valamint az ingatlan tulajdonosaival való egyeztetés a munkavégzésre vonatkozóan.
- Munka – és felvonulási, valamint építési területek elkorlátozása a baleset – és munkavédelmi előírások alapján.
- A bélelés időtartamára a vízkormányzási feladatok megtervezése és elvégzése az Ajánlattevő feladata. Ezen munkálatok alvállalkozóként történő elvégzésére megrendelés esetén Ajánlatkérő vállalkozik.
- A szennyvízcsatorna vízhozama 12 m³/óra, rekonstrukciója során ideiglenes átemelés, (vízkormányzás) kiépítése szükséges.

3.3.2. Rekonstrukciós munkák

A teljes hosszban a DN 200-as azbesztcement gravitációs gerincvezeték bélelése.

3.3.3. Helyreállítási munkák, vizsgálatok

- Ideiglenes üzem biztosításához elbontott aknaelemek és fedlap(ok) helyreállítása.
- A bélelési munka során felmerülő bontási munkák helyreállítása.
- Vízzárrósági vizsgálat elvégzése.
- Ipari televíziós vizsgálat elvégzése. Az ipari televíziós vizsgálatok elvégzésére Ajánlatkérő megrendelés esetén vállalkozik.
- A kivitelezési munkák lépéseiről fényképes dokumentáció készítése.
- A kivitelezés során megbontott burkolatok és zöldsávok helyreállítása legalább a bontás előtti állapot minőségében (az út kezelőjével egyeztetni szükséges).

3.3.4. Műszaki követelmények

- Az alkalmazott kész bélésű cső minőségi és statikai tulajdonságait az adott beépítési és terhelési viszonyoknak megfelelően méretezéssel kell meghatározni, ami az Ajánlattevő feladata.

- A technológia során gyári körülmények között elkészített csövekkel kell a meglévő csatornát bélelni.
- A bélelés a statikai méretezés szerinti falvastagságú, nagy szilárdságú béleléssel kell hogy történjen. A csőfal vastagságát a fellépő terhelések függvényében Ajánlattevő feladata méretezéssel meghatározni.
- Az alkalmazott csőanyag korrózióálló, legalább a 2-12 pH tartományok között megfelelőnek kell lennie.
- A bélelésre használt csövek megkövetelt tulajdonságai:
 - magas kopásállóság
 - sima belső felület $K \leq 0,01$ mm
 - magas statikus megterhelhetőség
 - magas tartósság és hosszú élettartam
 - A technológiára vonatkozó szabványok: MSZ EN 13566-1:2003 „Műanyag csővezetékrendszerek a földalatti, nyomás nélküli alagcsővezési és csatornázási hálózatok felújításához. 1. rész: Általános előírás.
- Garancia: teljes körű garancia az elvégzett munkára a műszaki átadás-átvétel időpontjától számított legalább 10 év időtartamra.

3.4. Ajánlatkérő feladatai

A munkaterület átadása, előzetes csatornamosatást követően, valamint az elkészült csatornabélelés átvétele, és a szerződés szerinti vállalkozási díj megfizetése.

Az ajánlatadáshoz a következő dokumentációt adja át az Ajánlattevők részére:

- Helyszínrajz

Csatornakamerás vizsgálatok dokumentációja /Elektronikus elérés: Nyírtelek, Alkotmány utca 1.-3.
ITV http://nyirsegviz.hu/sites/default/files/zip/csatornabeleles_2021_mellekletek.zip/

A fenti link letöltési jelszóval védett, kérjük, a hozzáféréssel kapcsolatban keresse Krajecz András Nyíregyházi szennyvíz üzemvezetőt az alábbi elérhetőségen: 06-20/299-6454

3.5. Felek együttműködése

A csatornabélelési feladat sikeres megvalósítása érdekében felek együttműködnek.

Ajánlatkérő vállalkozási készséget fejezi ki a csatornakamerás vizsgálatok térítés ellenében történő elvégzésére.

Ugyancsak vállalkozási készségét fejezi ki az ideiglenes átemelés kiépítésére és üzemeltetésének fenntartására.

3.6. Az átadás-átvétel feltételei

Az átadás-átvétel az előírt minőségben történő vezetékbelelés után történhet meg.

Az átadás-átvételi eljárás során az alábbi dokumentációk átadása szükséges:

- A beépítésre felhasznált anyagok alkalmasságát igazoló bizonylatok átadása.
- Sikeres vízzárósági próba jegyzőkönyvének átadása.
- Ipari televíziós vizsgálatok eredményeinek, felvételeinek átadása.

3.6.1. Az átadás-átvételi eljárás mellékletei:

- Sikeres vízzárósági próba jegyzőkönyvei
- A beépítésre felhasznált anyagok alkalmasságát igazoló bizonylatok
- Ipari televíziós vizsgálatok felvételei.
- A kivitelezési munka fényképes dokumentációja.

4. 3. Feladat: Újfehértó, Eötvös utca 3 sz. és az Eötvös-Rákóczi út aknaköz bélelési technológiával történő rekonstrukciója.

4.1. A jelenlegi állapot ismertetése

Az Újfehértó, Eötvös utcán, zöldfelület alatt, 2,50 m-es mélységben haladó szennyvíz gerincvezeték 1986-ban épült, anyaga beton.

A vezeték teljes hosszban DN 30 cm átmérőjű. (geodéziai bemérés alapján).

A beton szennyvízcsatorna anyaga erősen korrodált állapotban van, a csökötések töredezetek, hiányosak, gyökérbenövésnek tapaszthatók, rekonstrukciója szükséges.

4.2. A feladat meghatározása, a rekonstrukció során elvégzendő műveletek

Olyan, feltárás nélküli technológiára kell árajánlatot adni, mely a beton vezetékek élettartamát és kifogástalan működési idejét jelentősen meghosszabbítja. Az előzetes felmérések alapján feltárás nélküli csatorna rekonstrukció indokolt, csőbéleléses technológiával.

4.3. Az Ajánlattevő által megvalósítandó műszaki tartalom, feladatok

A meglévő DN 30 beton szennyvízcsatorna szakaszok feltárás nélküli rekonstrukciója (bélelése) Újfehértó, Eötvös utcán, a helyszínrajzon jelzett teljes hosszában, 2,50 m-es építési mélységben, beépítés után szoros illeszkedésű, az adott dimenzióhoz méretezett falvastagságú bélésűvel.

4.3.1. Előkészítési, bontási, ideiglenes vízkormányzási munkák

- Ideiglenes forgalomszabályozási terv elkészítése, és útkezelői engedélyeztetése.
- Ideiglenes forgalomszabályozás elvégzése a kivitelezés időtartamára.
- Amennyiben az alkalmazott technológiához szükséges, a tisztítóaknak meglévő öntvény fedlapjainak és felső, beton szűkítőinek bontása.
- A rekonstrukciós munkához szükséges elektromos csatlakozási pont(ok) kialakítása (amennyiben szükséges).
- A rekonstrukcióval érintett területen az ingatlanok és közlekedési utak megközelíthetőségének biztosítása, a munkaterület és környékének tisztán tartása, valamint az ingatlan tulajdonosaival való egyeztetés a munkavégzésre vonatkozóan.
- Munka – és felvonulási, valamint építési területek elkorlátozása a baleset – és munkavédelmi előírások alapján.
- A bélelés időtartamára a vízkormányzási feladatok megtervezése és elvégzése az Ajánlattevő feladata. Ezen munkálatok alvállalkozóként történő elvégzésére megrendelés esetén Ajánlatkérő vállalkozik.
- A szennyvízcsatorna vízhozama 20 m³/óra, rekonstrukciója során ideiglenes átemelés (vízkormányzás) kiépítése szükséges.

4.3.2. Rekonstrukciós munkák

A teljes hosszban a DN 30 beton gravitációs gerincvezeték bélelése.

4.3.3. Helyreállítási munkák, vizsgálatok

- Ideiglenes üzem biztosításához elbontott aknaelemek és fedlap(ok) helyreállítása.
- A bélelési munka során felmerülő bontási munkák helyreállítása.
- Vízárósági vizsgálat elvégzése.
- Ipari televíziós vizsgálat elvégzése. Az ipari televíziós vizsgálatok elvégzésére Ajánlatkérő megrendelés esetén vállalkozik.
- A kivitelezési munkák lépéseiről fényképes dokumentáció készítése.
- A kivitelezés során megbontott burkolatok és zöldsávok helyreállítása legalább a bontás előtti állapot minőségében (az út kezelőjével egyeztetni szükséges).

4.3.4. Műszaki követelmények

- Az alkalmazott kész béléscső minőségi és statikai tulajdonságait az adott beépítési és terhelési viszonyoknak megfelelően méretezéssel kell meghatározni, ami az Ajánlattevő feladata.
- A technológia során gyári körülmények között elkészített csövekkel kell a meglévő csatornát bélelni.
- A bélelés statikai méretezés szerinti falvastagságú, nagy szilárdságú csövekkel kell történnjen. A csőfal vastagságát a fellépő terhelések függvényében Ajánlattevő feladata méretezéssel meghatározni.
- Az alkalmazott csőanyag korrózióálló, legalább a 2-12 pH tartományok között megfelelőnek kell lennie.
- A bélelésre használt csövek megkövetelt tulajdonságai:
 - magas kopásállóság
 - sima belső felület $K \leq 0,01$ mm
 - magas statikus megterhelhetőség
 - magas tartósság és hosszú élettartam
 - A technológiára vonatkozó szabványok: MSZ EN 13566-1:2003 „Műanyag csővezetékrendszerek a földalatti, nyomás nélküli alagcsővezési és csatornázási hálózatok felújításához. 1. rész: Általános előírás.
- Garancia: teljes körű garancia az elvégzett munkára a műszaki átadás-átvétel időpontjától számított legalább 10 év időtartamra.

4.4. Ajánlatkérő feladatai

A munkaterület átadása, előzetes csatornamosatást követően, valamint az elkészült csatornabélelés átvétele, és a szerződés szerinti vállalkozási díj megfizetése.

Az ajánlatadáshoz a következő dokumentációt adja át az Ajánlattevők részére:

- Helyszínrajz

Csatornakamerás vizsgálatok dokumentációja /Elektronikus elérés: Újfehértó, Eötvös utca 3 sz. és az Eötvös-Rákóczi út ITV

http://nyirsegviz.hu/sites/default/files/zip/csatornabeleles_2021_mellekletek.zip/

A fenti link letöltési jelszóval védett, kérjük, a hozzáféréssel kapcsolatban keresse Krajecz András Nyíregyházi szennyvíz üzemvezetőt az alábbi elérhetőségen: 06-20/299-6454

4.5. Felek együttműködése

A csatornabélelési feladat sikeres megvalósítása érdekében felek együttműködnek.

Ajánlatkérő vállalkozási készséget fejezi ki a csatornakamerás vizsgálatok térítés ellenében történő elvégzésére.

Ugyancsak vállalkozási készségét fejezi ki az ideiglenes átemelés kiépítésére és üzemeltetésének fenntartására.

4.6. Az átadás-átvétel feltételei

Az átadás-átvétel az előírt minőségben történő vezetékbelelés után történhet meg.

Az átadás-átvételi eljárás során az alábbi dokumentációk átadása szükséges:

- A beépítésre felhasznált anyagok alkalmasságát igazoló bizonylatok átadása.
- Sikeres vízzárósági próba jegyzőkönyvének átadása.
- Ipari televíziós vizsgálatok eredményeinek, felvételeinek átadása.

4.6.1. Az átadás-átvételi eljárás mellékletei:

- Sikeres vízzárósági próba jegyzőkönyvei
- A beépítésre felhasznált anyagok alkalmasságát igazoló bizonylatok
- Ipari televíziós vizsgálatok felvételei.
- A kivitelezési munka fényképes dokumentációja.

5. 4. Feladat: Újfehértó, Szent István utcai szennyvízátemelőtől a Hrsz.250. ingatlanig húzódó szakasz bélelési technológiával történő rekonstrukciója.

5.1. A jelenlegi állapot ismertetése

Az Újfehértó, Szent István utcán, zöldfelület alatt, 2,50 m-es mélységben haladó szennyvíz gerincvezeték 1985-ben épült, anyaga beton.

A vezeték teljes hosszban DN 30 cm dimenziójú (geodéziai bemérés alapján).

A beton szennyvízcsatorna anyaga erősen korrodált állapotban van, a csökötések töredezetek, hiányosak, gyökérbenövésnek tapaszthatók, rekonstrukciója szükséges.

5.2. A feladat meghatározása, a rekonstrukció során elvégzendő műveletek

Olyan, feltárás nélküli technológiára kell árajánlatot adni, mely a beton vezetékek élettartamát és kifogástalan működési idejét jelentősen meghosszabbítja. Az előzetes felmérések alapján feltárás nélküli csatorna rekonstrukció indokolt, csőbéleléses technológiával.

5.3. Az Ajánlattevő által megvalósítandó műszaki tartalom, feladatok

A meglévő 169 fm DN 30 beton szennyvízcsatorna szakaszok feltárás nélküli rekonstrukciója (bélelése) Újfehértó, Szent István utcán, a helyszínrajzon jelzett teljes hosszában, 2,50 m-es építési mélységben, beépítés után szoros illeszkedésű, az adott dimenzióhoz méretezett falvastagságú bélésűvel.

5.3.1. Előkészítési, bontási, ideiglenes vízkormányzási munkák

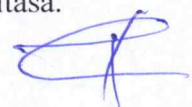
- Ideiglenes forgalomszabályozási terv elkészítése, és útkezelői engedélyeztetése.
- Ideiglenes forgalomszabályozás elvégzése a kivitelezés időtartamára.
- Amennyiben az alkalmazott technológiához szükséges, a tisztítóaknák meglévő öntvény fedlapjainak és felső, beton szűkítőinek bontása.
- A rekonstrukciós munkához szükséges elektromos csatlakozási pont(ok) kialakítása (amennyiben szükséges).
- A rekonstrukcióval érintett területen az ingatlanok és közlekedési utak megközelíthetőségének biztosítása, a munkaterület és környékének tisztán tartása, valamint az ingatlan tulajdonosaival való egyeztetés a munkavégzésre vonatkozóan.
- Munka – és felvonulási, valamint építési területek elkorlátozása a baleset – és munkavédelmi előírások alapján.
- A bélelés időtartamára a vízkormányzási feladatok megtervezése és elvégzése az Ajánlattevő feladata. Ezen munkálatok alvállalkozóként történő elvégzésére megrendelés esetén Ajánlatkérő vállalkozik.
- A szennyvízcsatorna vízhozama 21 m³/óra, rekonstrukciója során ideiglenes átemelés (vízkormányzás) kiépítése szükséges.

5.3.2. Rekonstrukciós munkák

A teljes hosszban a DN 30 beton gravitációs gerincvezeték bélelése.

5.3.3. Helyreállítási munkák, vizsgálatok

- Ideiglenes üzem biztosításához elbontott aknaelemek és fedlap(ok) helyreállítása.



- A bélelési munka során felmerülő bontási munkák helyreállítása.
- Vízzárrósági vizsgálat elvégzése.
- Ipari televíziós vizsgálat elvégzése. Az ipari televíziós vizsgálatok elvégzésére Ajánlatkérő megrendelés esetén vállalkozik.
- A kivitelezési munkák lépéseiről fényképes dokumentáció készítése.
- A kivitelezés során megbontott burkolatok és zöldsávok helyreállítása legalább a bontás előtti állapot minőségében (az út kezelőjével egyeztetni szükséges).

5.3.4. Műszaki követelmények

- Az alkalmazott kész bélésű cső minőségi és statikai tulajdonságait az adott beépítési és terhelési viszonyoknak megfelelően méretezéssel kell meghatározni, ami az Ajánlattevő feladata.
- A technológia során gyári körülmények között elkészített csövekkel kell a meglévő csatornát bélelni.
- A bélelés statikai méretezés szerinti falvastagságú, nagy szilárdságú csövekkel kell történnjen. A csőfal vastagságát a fellépő terhelések függvényében Ajánlattevő feladata méretezéssel meghatározni.
- Az alkalmazott csőanyag korrózióálló, legalább a 2-12 pH tartományok között megfelelőnek kell lennie.
- A bélelésre használt csövek megkövetelt tulajdonságai:
 - magas kopásállóság
 - sima belső felület $K \leq 0,01$ mm
 - magas statikus megterhelhetőség
 - magas tartósság és hosszú élettartam
 - A technológiára vonatkozó szabványok: MSZ EN 13566-1:2003 „Műanyag csővezetékrendszerek a földalatti, nyomás nélküli alagcsővezési és csatornázási hálózatok felújításához. 1. rész: Általános előírás.
- Garancia: teljes körű garancia az elvégzett munkára a műszaki átadás-átvétel időpontjától számított legalább 10 év időtartamra.

5.4. Ajánlatkérő feladatai

A munkaterület átadása, előzetes csatornamosatást követően, valamint az elkészült csatornabélelés átvétele, és a szerződés szerinti vállalkozási díj megfizetése.

Az ajánlatadáshoz a következő dokumentációt adja át az Ajánlattevők részére:

- Helyszínrajz

Csatornakamerás vizsgálatok dokumentációja /Elektronikus elérés: Szent István utca ITV
http://nyirsegviz.hu/sites/default/files/zip/csatornabeleles_2021_mellekletek.zip/

A fenti link letöltési jelszóval védett, kérjük, a hozzáféréssel kapcsolatban keresse Krajecz András Nyíregyházi szennyvíz üzemvezetőt az alábbi elérhetőségen: 06-20/299-6454

5.5. Felek együttműködése

A csatornabélelési feladat sikeres megvalósítása érdekében felek együttműködnek. Ajánlatkérő vállalkozási készséget fejezi ki a csatornakamerás vizsgálatok térítés ellenében történő elvégzésére. Ugyancsak vállalkozási készségét fejezi ki az ideiglenes átemelés kiépítésére és üzemeltetésének fenntartására.

5.6. Az átadás-átvétel feltételei

Az átadás-átvétel az előírt minőségben történő vezetékbelelés után történhet meg.

Az átadás-átvételi eljárás során az alábbi dokumentációk átadása szükséges:

- A beépítésre felhasznált anyagok alkalmasságát igazoló bizonylatok átadása.
- Sikeres vízzárósági próba jegyzőkönyvének átadása.
- Ipari televíziós vizsgálatok eredményeinek, felvételeinek átadása.

5.6.1. Az átadás-átvételi eljárás mellékletei:

- Sikeres vízzárósági próba jegyzőkönyvei
- A beépítésre felhasznált anyagok alkalmasságát igazoló bizonylatok
- Ipari televíziós vizsgálatok felvételei.
- A kivitelezési munka fényképes dokumentációja.

6. Az ajánlattal szembeni követelmények

6.1. Az ajánlatnak tartalmaznia kell:

- Ajánlattevő megnevezését, adószámát, cégjegyzékszámát, bankszámlaszámot
- Egyéni vállalkozó esetében vállalkozói engedély számát, illetve nyilatkozat arról, hogy a KATA hatálya alá tartozik-e
- Ajánlattevő székhelyét, ügyvezető nevét, elérhetőségét, aláírási címpéldányát, amennyiben eltér az ajánlattételi eljárás és a teljesítés során eljáró képviselő nevét, e-mail címét, telefonszámát, képviseleti jog igazolása
- Az elvégzendő építés-szerelési tevékenységhez kapcsolódó felelősségbiztosítási kötvény másolatát (kártérítési limit mértéke min. 20 MFt/káresemény)
- A vállalkozói díj ÁFA nélküli, nettó összegét forintban, létesítményenkénti bontásban és összesen:

Feladatok	Vállalkozói díj (nettó Ft)	
	Anyag	Munkadíj
Nyíregyháza, Vasvári Pál utca (384 fm)		
Nyírtelek, Alkotmány utca (76,5fm)		
Újfehértó, Eötvös utca (22 fm)		
Újfehértó, Szent István utca (169 fm)		
Összesen:		

7. A vállalkozási díjat megalapozó részletes költségvetéseket, melynek alapján meg lehet állapítani a felszámított anyag és munkadíj megfelelését és jogosságát, valamint a létesítmény nettó és bruttó értékét.

8. Felelős Műszaki Vezető:

- Nevét, címét, elérhetőségét,
- Kamarai névjegyzéki számát
- Megbízásos vagy alkalmazotti munkaszerződését, illetve a feladat vállalására szóló szándéknyilatkozatot, vagy előszerződést.

9. **A vállalkozó munkavédelmi szakemberének:**
- Nevét, címét, elérhetőségét
 - Jogosultságát, szakképzettségét igazoló okirat másolatát
 - Megbízásos vagy alkalmazotti munkaszerződését, illetve a feladat vállalására szóló szándéknyilatkozatot, vagy előszerződést
10. **Ajánlattevő Magyar Kereskedelmi és Iparkamara kivitelezői névjegyzéki számát**
11. **Ajánlattevő referenciáinak bemutatását, referenciaigazolás vagy referencia nyilatkozat formájában (A referencia nyilatkozatban vagy igazolásban kérjük megjelölni a referenciamunka vállalási árát is, melynek legalább 10 M Ft értékűnek kell lennie)**
12. **Az alkalmazni kívánt csatornabélelési technológia ismertetését, bemutatását, valamint az alkalmazni kívánt béléanyag és injektáló megfelelőségét igazoló alkalmazási engedélyek, teljesítmény nyilatkozatok másolatát, valamint be kell mutatni a béleléshez szükséges eszközök rendelkezésre állását**
13. **Nyilatkozatot arra vonatkozóan, hogy milyen minőségirányítási rendszer tanúsítvánnyal rendelkezik a pályázó. (Nyilatkozat hiányában Ajánlatkérő úgy tekinti, hogy Ajánlattevő nem rendelkezik tanúsítvánnyal.)**

Ajánlatkészítéssel kapcsolatos kérdések

Ajánlatkérő biztosítja a munkaterület megtekintésének lehetőségét és konzultáció lefolytatását.

Kapcsolattartók:

1. Nyíregyháza, Vasvári Pál utca	Krajecz András üzemvezető	tel: 20/299-6454
3. Nyírtelek, Alkotmány utca	Krajecz András üzemvezető	tel: 20/299-6454
4. Újfehértó, Eötvös utca	Krajecz András üzemvezető	tel: 20/299-6454
5. Újfehértó, Szent István utca	Krajecz András üzemvezető	tel: 20/299-6454

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.

Ajánlatok beadása

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 a „Csatornabélelés 2021.” jeligét.**

Az árajánlatok **legkésőbbi beadásának határideje: 2021. június 22. 12:00.** A nem zárt borítékban eljuttatott pályázatokat Ajánlatkérő nem értékeli, azokat nem minősíti ajánlatnak.

Ajánlatkérő a tárgyban jelzett beszerzéssel kapcsolatosan a borítékok bontását 2021. június 22. 13,00 órakor korábbi döntésének fenntartása értelmében zártkörűen végzi, a borítékbontási eljárásról kizárólag Ajánlatkérő munkavállalói vehetnek részt. A borítékbontási eljárásról jegyzőkönyv készül, amely megküldésre kerül Ajánlattevők számára.

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.

Ajánlatok értékelése

- Ajánlatkérő az összességében legalacsonyabb ajánlati árat adó Ajánlattevővel köt szerződést.

Az ajánlatok értékelése nem részenként, egyben történik. Részajánlat tételre lehetőség nincs.

- Ajánlatkérő az egyes részfeladatokhoz szükséges, és leszállított teljes építési anyagköltség tekintetében részteljesítést elfogad, részszámla arra vonatkozóan kiállítható

Alkalmatlan Ajánlattevő, ha az ajánlatában nem tud megjelölni a 2019. és 2020. években teljesített legalább 4 db legalább 10 millió Ft értékű csatornabélelés hasonló feladat (legalább 250 mm átmérőjű vastag falu csatornabélelés) elvégzését igazoló referenciát.

A referenciaindoklásban vagy nyilatkozatban meg kell adni a referenciát igazoló, illetve megerősítő szerződésese fél megnevezését, kapcsolattartójának telefoni és e-mail elérhetőségét, székhelyét, és a referencia munka megjelölését.

Nem megfelelő a megajánlott bélelési technológia, és így nem is kerül értékelésre, ha az nem felel meg maradéktalanul az egyes feladatoknál előírt „Műszaki követelmények”-nek.

Ajánlatkérő fenntartja magának a jogot, hogy a beszerzési eljárást bármikor megszüntesse, vagy az ajánlatok bontása után eredménytelennek nyilvánítsa.

Ajánlatkérő az ajánlatok ismeretében dönthet arról, hogy Ajánlattevőket ártárgyalásra hívja meg.

Teljesítés

Teljesítési határidő:

- **Nyíregyháza Vasvári P. tekintetében: 2021. augusztus 31.**
- **Nyírtelek Alkotmány u. tekintetében: 2021. szeptember 30.**
- **Újfehértó, Eötvös u. tekintetében: 2021. szeptember 30.**
- **Újfehértó, Szent I. u. tekintetében: 2021. szeptember 30.**

A szerződéskötés során felek részteljesítésekben, ahhoz tartozóan részhatáridőkben állapodhatnak meg.

A szerződés szerint kikötésre kerülő garanciális időtartam a teljesítéstől számított 10 év

Fizetési feltételek

Ajánlatkérő a leszállított építési anyagokon túl az egyes feladatok teljes megvalósítását részteljesítésként elfogadja, melyről rész-számla benyújtására lehetőséget biztosít. Ajánlatkérő a sikeres (rész)átadás-átvételt követően kiállított (rész)számlát annak beérkezésétől számított 30 napon belül átutalással egyenlíti ki. Ajánlatkérő előleget nem folyósít.

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

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.


A szerződéskötés feltétele az Ajánlattevő részéről az átláthatósági nyilatkozat (58/2013 (II.27) Korm. rendelet 49-50. § szerinti tevékenységek esetén). Nyilatkozat hiányában Ajánlatkérő az Ajánlattevővel nem köt szerződést.

Melléletek:

- Helyszínrajzok (Munkánként pdf /jpg formátumban)
 - Csatornakamerás vizsgálatok dokumentációja
- Elektronikus elérés:
http://nyirsegviz.hu/sites/default/files/zip/csatornabeleles_2021_mellekletek.zip
- Szerződéstervezet
 - Átláthatósági nyilatkozat

Nyíregyháza, 2021. június 11.


NYÍRSÉGVÍZ
Nyíregyháza és Térsége Víz és Csatornamű
Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Nyíregyháza



Galambos Sándor
Műszaki vezérigazgató-helyettes
NYÍRSÉGVÍZ Zrt.



Könnnyű Zsolt
Gazdasági vezérigazgató-helyettes
NYÍRSÉGVÍZ Zrt.



VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

Amely létrejött egyrészről:

Név: **NYÍRSÉGVÍZ Nyíregyháza és Térsége Víz- és Csatornamű Zártkörűen Működő Részvénytársaság**
Székhely: 4401 Nyíregyháza, Tó u. 5.
Cégjegyzékszám: 15-10-040209
Adószám: 11492809-2-15
Képviselő neve: Tóth István vezérigazgató

mint Megrendelő (továbbiakban: Megrendelő),

másrészről:

Név:
Székhely:
Cégjegyzékszám:
Adószám:
Képviselő neve:

mint Vállalkozó (továbbiakban: Vállalkozó), együttesen

a továbbiakban: Szerződő Felek között az alábbi

tárgyban és feltételek mellett.

1. A SZERZŐDÉS TÁRGYA

1.1. Megrendelő megrendeli, Vállalkozó pedig elvállalja a **NYÍRSÉGVÍZ Zrt. ellátási területén szennyvíz gerincezetékek feltárás nélküli rekonstrukciós feladatainak elvégzését (Nyíregyháza, Vasvári P.u., Nyírtelek, Alkotmány u., Újfehértó Eötvös u., Újfehértó, Szent I. u.)**” c. beszerzési eljáráshoz kapcsolódóan jelen szerződés 1.2 pontjában részletezett feladatainak elvégzését. A vállalkozási szerződés alapját az Ajánlattételi felhívás, továbbá a Vállalkozó által benyújtott és Megrendelő által elfogadott iktatószámú ajánlat határozzák meg.

1.2. Teljesítések helye és műszaki tartalma:

- Nyíregyháza, Vasvári Pál utca szennyvízcsatorna bélelése 384,0 fm hosszban
- Nyírtelek, Alkotmány u. szennyvízcsatorna bélelése 77,0 fm hosszban
- Újfehértó, Eötvös u. szennyvízcsatorna bélelése 22,0 fm hosszban
- Újfehértó, Szent I. u. szennyvízcsatorna bélelése 169,0 fm hosszban

2. KIVITELEZÉS, ELLENŐRZÉS

- 2.1. Vállalkozó köteles a kivitelezést és az egyéb szerződéses kötelezettségeit szerződés szerűen, teljes körűen, a mindenkor hatályos építésügyi, tűzrendészeti, balesetvédelmi és egyéb vonatkozó előírásoknak, műszaki szabványoknak megfelelően, hiba- és hiánymentesen, határidőben teljesíteni.
- 2.2. Vállalkozó a szerződésben vállalt valamennyi kivitelezési és kapcsolódó munkát a jogszabályokban meghatározott minőségi követelményeknek megfelelően köteles teljesíteni. A nem megfelelő minőségben történő teljesítés alkalmatlan szolgáltatásnak minősül és a Vállalkozó a munka újbóli elvégzésére kötelezett.
- 2.3. Vállalkozónak be kell tartani az építés közbeni minőségellenőrzésnél, illetve az elkészült munka minőségi tanúsításánál a magyar szabványokban, az építésügyi és építésfelügyeleti hatósági eljárásokról és ellenőrzésekről, valamint az építésügyi hatósági szolgáltatásról szóló 312/2012. (XI. 8.) Korm. rendeletben, továbbá az építési termék építménybe történő betervezésének és beépítésének, ennek során a teljesítmény igazolásának részletes szabályairól szóló 275/2013. (VII. 16.) Korm. rendeletben előírtakat.
- 2.4. A munkaterület átadás-átvétel során Vállalkozó köteles a munkaterület munkavégzésre való alkalmasságát, valamint a korábban végzett munkák esetleges hibáit, vagy hiányosságait megvizsgálni, melyek a munkavégzést akadályozhatják. Az esetleges hiányosságok, hibák jegyzőkönyvben rögzítésre kerülnek. Amennyiben a Vállalkozónak felróható okból nem kerül megállapításra hiányosság vagy hiba, a Vállalkozó köteles felelősséget vállalni a korábban keletkezett hiányosságok, vagy korábban elkövetett hibák következtében fellépő károkért.
- 2.5. Szerződő Felek rögzítik, hogy a Vállalkozó a kivitelezés helyszínét előzetesen megtekintette.
- 2.6. Az építési műszaki ellenőr, a Megrendelő helyszíni képviselőjeként az építőipari kivitelezési tevékenység teljes folyamatában elősegíti és ellenőrzi a vonatkozó jogszabályok, hatósági előírások, szabványok, szerződések és kivitelezési dokumentáció betartását.
- 2.7. Vállalkozó a beruházás megvalósítása során elegendő számú, megfelelő szakképesítésű, tapasztalt vezetőt, és irányítót, továbbá szakképzett, betanított és segéd munkaerőt köteles biztosítani, annak érdekében, hogy a jelen szerződés szerinti kötelezettségeit időben teljesíteni tudja. Az alkalmazottak jogszerű foglalkoztatásáért a Vállalkozó felelős.
- 2.8. Vállalkozó köteles az építési-szerelési munkák irányítására felelős műszaki vezetőt alkalmazni. A felelős műszaki vezető köteles folyamatosan az építkezés helyszínén tartózkodni, vagy akadályoztatása esetén a szakmailag megfelelő helyettesítéséről gondoskodni.
- 2.9. A Megrendelő alvállalkozó igénybevételéhez hozzájárul.



- 2.10. A Vállalkozó az igénybe vett alvállalkozókért úgy felel, mintha a munkát maga végezte volna.
- 2.11. Az anyagszállítási útvonalak optimalizálása, a zaj, por és elhagyott hulladék megelőzése érdekében a Vállalkozó köteles az építés ideiglenes helyigényét és hatásterületét a lehető legteljesebb mértékben minimalizálni.
- 2.12. Vállalkozó köteles a munkaterületet tiszta és biztonságos állapotban tartani, a keletkezett építési és egyéb hulladék – engedéllyel rendelkező kezelőhöz – történő elszállításáról rendszeresen gondoskodni. Vállalkozónak a hulladék kezelésével kapcsolatban a hatályos jogszabályok előírásai szerint kell eljárnia.
- 2.13. A munkaterület megfelelő védelmének és őrzésének biztosítása a Vállalkozó feladata. A Vállalkozó köteles biztosítani, hogy a munkaterületen csak olyan személyek tartózkodjanak, akik erre jogosultsággal rendelkeznek, illetve a vállalkozói nyilvántartásban szerepelnek és igazoltan részt vesznek a napi munkában, annak ellenőrzésében és irányításában.
- 2.14. Vállalkozó köteles megóvni az építési munkaterületen, valamint a szállítás során használt út- és közműhálózatot, azok műtárgyait. A Vállalkozó vagy alvállalkozói által esetlegesen okozott károkat a Vállalkozó köteles saját költségén a műszaki átadás-átvétel lezárásáig kijavítani. A Vállalkozó köteles a tevékenysége során figyelemmel lenni arra, hogy a lakosságot, valamint a közlekedést a lehető legkisebb mértékben zavarja.
- 2.15. Vállalkozó köteles a kivitelezés során fellépő módosítási igényeket a Megrendelővel minden esetben egyeztetni és elfogadtatni.
- 2.16. A mindenkor hatályos jogszabályoknak megfelelően hatósági jogkörben eljáró külső szervek által adott jogszerű utasításokról Vállalkozó köteles a Megrendelőt haladéktalanul értesíteni.
- 2.17. Vállalkozó a munkák befejezését követően köteles a munkaterületről levonulni, a kivitelezés helyszínéről a saját költségén eltávolítani minden hulladékot, eszközöket, gépeket és anyagokat, beleértve a bontott anyagot.
- 2.18. A Vállalkozó az építőipari kivitelezési tevékenység befejezésekor köteles az építési munkaterületet átadni a Megrendelőnek.

3. A SZERZŐDÉS ÖSSZEGE

- 3.1. Szerződő Felek a kivitelezési munkák értékét a beszerzési eljárás eredményeként a következők szerint állapítják meg:

Vállalkozói díj:Ft + ÁFA, azazForint + ÁFA, a következő bontásban:



Feladatok	Vállalkozói díj (nettó Ft)	
	Anyag	Munkadíj
Nyíregyháza, Vasvári Pál utca szennyvízcsatorna bélelése		
Nyírtelek, Alkotmány utca szennyvízcsatorna bélelése		
Újfehértó, Eötvös utca szennyvízcsatorna bélelése		
Újfehértó, Szent István utca szennyvízcsatorna bélelése		
Mindösszesen:		

- 3.2. A vállalkozói díj átalányár, fedezetet nyújt mindazon elvégzendő munkákra, amelyek a szerződés tárgyát képezik. A Vállalkozó a vállalkozói díj kialakításakor elvárható gondossággal vizsgálta felül a rendelkezésre bocsátott dokumentumokat, ismerte meg a teljesítés helyszínét. A vállalkozói díj az ajánlatban, szerződésben foglalt mennyiségi és minőségi követelmények figyelembe vételével került meghatározásra.
- 3.3. Vállalkozó a fenti vállalkozói díjon felül többletköltséget semmilyen jogcímen nem érvényesíthet, kivéve a Megrendelő által írásban elrendelt pótmunkák ellenértékét.
- 3.4. A vállalkozói díj az 1.2. pontban részletezettek egy műszaki szakasszal történő felújítására vonatkozik, folyamatos munkavégzéssel, egyszeri fel és levonulással.

4. PÉNZÜGYI FEDEZET, ELSZÁMOLÁSOK, SZÁMLÁZÁS

- 4.1. Vállalkozó előleget nem igényel.
- 4.2. Megrendelő az egyes részfeladatokhoz szükséges, és leszállított teljes építési anyagköltség tekintetében részteljesítést elfogad, részszámla arra vonatkozóan kiállítható.
- 4.3. Végszámla a hiánymentes műszaki átadás-átvétel lefolytatását követően nyújtható be. A műszaki átadás-átvételt a Megrendelő bevonásával kell megtartani.
- 4.4. Vállalkozó számláját a Megrendelő a számla beérkezésétől számított 30 napon belüli átutalással egyenlíti ki a Vállalkozó-nál vezetettszámú bankszámlájára.
- 4.5. A számla kötelező melléklete a teljesítésigazolás, a Vállalkozó ezzel felszerelve nyújthatja be a Megrendelő részére. Teljesítés igazolásra jogosult: Krajecz András nyíregyházi szennyvíz üzemvezető.
- 4.6. A számla kifizetésének feltétele 30 napnál nem régebbi részletfizetési kedvezménnyel és sarokszámokkal bővített nemleges adattartalmú NAV igazolás bemutatása, vagy vállalkozó nyilatkozata, hogy szerepel a NAV köztartozásmentes adózók adatbázisában.

5. KAPCSOLATTARTÁS

5.1. Kapcsolattartásra kijelölt személyek, elérhetőségeik:

Megrendelő részéről:

Nyíregyháza, Vasvári P. u. tekintetében:

Krajecz András üzemvezető Telefon: 20/299-6454

Nyírtelek, Alkotmány u. tekintetében:

Krajecz András üzemvezető Telefon: 20/299-6454

Újfehértó, Eötvös u. tekintetében:

Krajecz András üzemvezető Telefon: 20/299-6454

Újfehértó, Szent I. u. tekintetében:

Krajecz András üzemvezető Telefon: 20/299-6454

Megrendelő kapcsolattartói egyben az építési-szerelési munkák műszaki ellenőrei is.

Vállalkozó részéről:

Név:

Telefon:

E-mail:

Felelős műszaki vezető neve:

Kamarai nyilvántartási szám:

Telefon:

- 5.2. A fenti személyek vagy adataikban bekövetkezett változásokról a Szerződő Felek egymást írásban, lehetőség szerint előzetesen értesítik.
- 5.3. Szerződő Felek közötti minden nyilatkozatot vagy egyéb értesítést írásban – tértivevényes levél, személyes kézbesítés, e-mail – kell eljuttatni az 5.1 pontban meghatározott elérhetőségekre.
- 5.4. Az e-mail útján történő kézbesítés akkor tekinthető teljesítettnek, ha a címzett azt igazoltan kézhez vette, arról automatikus vagy kifejezett visszaigazolás érkezett.
- 5.5. Az építkezés előrehaladásának nyomon követése érdekében Megrendelő jogosult egyeztetést kitűzni, amelyen a Vállalkozó képviselője köteles részt venni. Az egyeztetésről emlékeztető készül.

6. A TELJESÍTÉS HATÁRIDEJE

6.1. A szerződésben előírt kivitelezési munkák teljesítési határideje:

- Nyíregyháza Vasvári P. tekintetében: 2021. augusztus 31.
- Nyírtelek Alkotmány u. tekintetében: 2021. szeptember 30.
- Újfehértó, Eötvös u. tekintetében: 2021. szeptember 30.
- Újfehértó, Szent I. u. tekintetében: 2021. szeptember 30.

a következő feltételek teljesülésével:



Munkakezdés feltétele a mindkét fél részéről aláírt Vállalkozási szerződés és a munkavégzéshez szükséges engedélyek Vállalkozó általi kézhezvétele.

- 6.2. A teljesítés időpontja: a műszaki átadás-átvétel lezárásának napja.
- 6.3. Vállalkozó eredményfelelősséget vállal a beruházás szerződésszerű megvalósítására.
- 6.4. A Vállalkozó előteljesítésre jogosult.

7. MŰSZAKI ÁTADÁS-ÁTVÉTEL

- 7.1. Az építési beruházás építési tevékenységének befejezésekor műszaki átadás-átvételi eljárást kell lefolytatni. A műszaki átadás-átvételi eljárás célja annak ellenőrzése, hogy a Megrendelő és a Vállalkozó közötti jelen szerződés tárgya szerinti építőipari kivitelezési tevékenység a szerződésben és jogszabályban előírtak alapján, a kivitelezési dokumentációban meghatározottak szerint maradéktalanul megvalósult, és a teljesítés megfelel az előírt műszaki és a jelen szerződésben vállalt egyéb követelményeknek és jellemzőknek.
- 7.2. Vállalkozó a műszaki átadás-átvételi eljárás időpontjáról a Megrendelőt 3 nappal korábban köteles értesíteni.
- 7.3. Az átadás-átvétel feltételei
 - Az átadás-átvétel az előírt minőségben történő vezetékbeelés után történhet meg.
 - Az átadás-átvételi eljárás során az alábbi dokumentációk átadása szükséges:
 - A beépítésre felhasznált anyagok alkalmasságát igazoló bizonylatok átadása.
 - Sikeres vízzárósági próba jegyzőkönyvének átadása.
 - Ipari televíziós vizsgálatok eredményeinek, felvételeinek átadása.

8. JÓTÁLLÁS, GARANCIA

- 8.1. Vállalkozó az egyes nyomvonal jellegű építményszerkezetek kötelező alkalmassági idejéről szóló 12/1988. (XII. 27.) ÉVM-IpM-KM-MÉM-KVM együttes rendeletben meghatározott időtartamra teljes – 10 év – körű jótállást vállal a kivitelezési munkák elvégzésére, a megvalósított létesítményre és tartozékaira.

Megrendelő jótállási vagy szavatossági kifogás esetén köteles írásban jelezni Vállalkozó felé a bekövetkezett meghibásodást. Vállalkozó köteles a feltárt és a Megrendelő által közölt hibákat saját költségére kijavítani.

- 8.2. Amennyiben a Vállalkozó a fentiek szerint nem intézkedik, vagy intézkedései az elvárt hatás kiváltására alkalmatlanok, Megrendelő jogosult a hibát a Vállalkozó költségére és kockázatára megszüntetni. Vállalkozó jótállási kötelezettsége ezen munkarészekre továbbra is fennáll.
- 8.3. Szerződő Felek a műszaki átadás-átvételi eljárás lezárásától számított egy éven belül, valamint a jótállási idő lejártá előtt 30 nappal utó felülvizsgálatot tartanak.
- 8.4. Az utó felülvizsgálati eljárást a Megrendelő készíti elő, az eljárás megkezdése előtt 8 nappal értesíti a Vállalkozót. Az eljárás során jegyzőkönyvben rögzítik az esetlegesen fennálló hibákat, valamint az azok kijavítására meghatározott határidőt. Vállalkozó köteles a jegyzőkönyvben rögzített hibákat saját költségén kijavítani.



9. FELMONDÁS, ELÁLLÁS

- 9.1. A szerződés felmondására és megszüntetésére a Polgári Törvénykönyv szabályai az irányadóak a szerződésben rögzített kikötésekkel.
- 9.2. Súlyos szerződésszegésnek minősül minden olyan szerződésszegés, amely a szerződés azonnali felmondására ad lehetőséget.
- 9.3. A Megrendelő a Vállalkozóhoz intézett írásbeli nyilatkozattal, azonnali hatállyal felmondhatja a szerződést, ha:
- Vállalkozó szerződéses kötelezettségeit súlyosan vagy ismételten megszegi;
 - Vállalkozó fizetéképtelenné válik, ellene csődeljárást (kivéve a Cstv. 11. § (2) bekezdés h) pontjában foglaltakat) vagy felszámolási eljárást kezdeményeznek, végelszámolását határozza el, felfüggeszti gazdasági tevékenységét, kifizetéseit beszünteti;
 - Vállalkozó saját hibájából a teljesítési határidőhöz képest 60 napot meghaladó késedelembe esik;
 - Vállalkozó ismételt írásos felszólítás ellenére sem teljesíti Megrendelő utasításait;
 - Vállalkozó felelősségbiztosítása a szerződés hatálya alatt megszűnik, vagy az előírt mérték, vagy terjedelem alá csökken.
- 9.4. Felmondás esetén a Vállalkozó kártérítésre nem jogosult.
- 9.5. Vállalkozó jogosult a szerződést 15 napos felmondási határidővel megszüntetni, ha a Megrendelő a Vállalkozó írásbeli felszólítása ellenére a jelen szerződés rendelkezéseinek betartásával készült, a Megrendelő által elfogadott teljesítést követően szabályosan kiállított számlájának kiegyenlítésével a fizetési határidőhöz képest 30 napot meghaladó késedelembe esik.
- 9.6. Szerződő Feleket a szerződés megszegéséért teljes körű kártérítési felelősség terheli.
- 9.7. Szerződő Felek nem követnek el szerződésszegést, ha kötelezettségeik teljesítését "vis maior" akadályozza meg, amely a szerződés aláírását követően következik be.

10. SZERZŐDÉST BIZTOSÍTÓ MELLÉKKÖTELEZETTSÉGEK

- 10.1. Amennyiben Vállalkozó a teljesítési határidőhöz képest olyan okból, amelyért felelős késedelmesen teljesít, köteles Megrendelő részére késedelmi kötbért fizetni figyelemmel a Ptk. 6:186. §-ára. A késedelmi kötbér mértéke az eredménytelenül eltelet teljesítési határidőtől számítva a nettó vállalkozói díj 0,5%-a/nap, maximális mértéke: a nettó vállalkozói díj 20%-a.
- 10.2. Megrendelő a kötbérigényét írásban köteles közölni a Vállalkozóval.
- 10.3. A késedelmes teljesítés esetére kikötött kötbér megfizetése nem mentesíti a Vállalkozót a teljesítés alól.



10.4. Megrendelő a kötbérigényt meghaladó kárát és a szerződésszegésből eredő egyéb jogait is érvényesítheti.

11. EGYÉB RENDELKEZÉSEK

11.1. Vállalkozó köteles felelősségbiztosítási szerződést kötni, vagy a meglévő felelősségbiztosítását kiterjeszteni a jelen szerződésben meghatározott munkára vonatkozóan.

11.2. Szerződő Felek a szerződést kizárólag írásban módosíthatják.

11.3. Szerződő Felek kikötik, hogy a jelen szerződéssel kapcsolatos esetleges jogvita eldöntése ügyében - a pertárgy értékének függvényében – a Nyíregyházi Járásbíróság, illetve a Nyíregyházi Törvényszék a kizárólagosan illetékes.

A szerződés mellékletei:

- 1) Egyéb rendelkezések
- 2) A NYÍRSÉGVÍZ Zrt. 23558-2021 iktatószámú Ajánlattételi felhívása
- 3) Vállalkozó iktatószámú ajánlata

Szerződő Felek kijelentik, hogy a jelen vállalkozási szerződésben foglaltakat elolvasták, megértették, és mint a szerződéses akaratuknak mindenben megfelelőt, jóváhagyólag saját kezűleg aláírták 4 eredeti példányban.

Nyíregyháza, 2021.

.....,2021.

.....
NYÍRSÉGVÍZ Zrt.
Megrendelő

.....
Vállalkozó

Egyéb rendelkezések:

1. Környezetirányítási előírások:

Az elvárásaink érvényesítése érdekében - függetlenül attól, hogy a Nyírségvíz Zrt. és az Ön által irányított gazdasági társaság között létrejött szerződésben rögzítésre került-e - az alábbi követelmények betartására hívjuk fel szíves figyelmét.

Az üzemeltetési, szolgáltatási tevékenység területére munkavégzés céljából csak olyan gépet, berendezést lehet telepíteni és működtetni, amely használata során és használaton kívüli állapotában sem szennyezi a környezetet, amely biztonságos üzemeltetésre alkalmas, légszennyezőanyag kibocsátása az adott berendezésre, munkagépre, járműre előírt emissziós határértékeket nem lépi túl, zajszintje a szabványban meghatározott értéket nem haladja meg.

Amennyiben a vállalt feladat teljesítése hulladékképződéssel jár, akkor a vállalkozó a munka megkezdése előtt köteles gondoskodni megfelelő hulladékgyűjtő edényzet helyszínre telepítéséről és a keletkező hulladékok közbenső lerakása nélkül, közvetlenül a hulladékgyűjtőkbe történő elhelyezéséről.

Ha tevékenységük során veszélyes hulladékok is keletkeznek, azokat elkülönítetten - a szelektív gyűjtés szabályait betartva - "veszélyes hulladék" felirattal és az EWC kód feltüntetésével ellátva, külön tároló edényzetben kell helyezni olyan módon, hogy az biztonsággal kizárja a környezet veszélyeztetését vagy szennyezését.

A megtelt hulladékgyűjtőket - függetlenül attól, hogy a hulladék veszélyes, vagy nem veszélyes – a munkaterületről haladéktalanul, de legkésőbb a szerződéses munka teljesítésével egyidejűleg, illetve veszélyes hulladék esetén maximum egy év eltelte előtt, engedélyezett gyűjtőhelyre vagy lerakóhelyre kell szállítani (szállíttatni), amely az Önök felelőssége abban az esetben, ha a felhasznált anyagokat nem a Nyírségvíz Zrt. biztosította.

A veszélyes hulladékok esetében szigorúan be kell tartani a veszélyes hulladékokról kiadott 225/2015. (VIII.7.) és a 309/2014. (XII.11.) Kormányrendelet előírásait, melyek közül leggyakrabban az alábbiak betartásának kötelezettsége merül fel:

- A veszélyes hulladékot annak gyűjtése, tárolása, szállítása során bármilyen anyaggal, illetve bármilyen hulladékkal tilos összekeverni.
- A keletkező veszélyes hulladékokról a hivatkozott rendelet szerinti nyilvántartást kell vezetni.
- Veszélyes hulladékot kezelésre csak olyan személynek, vagy szervezetnek lehet átadni, aki/amely rendelkezik a hulladék átvételére és kezelésére feljogosító, a környezetvédelmi hatóság által kiadott engedéllyel.
- Veszélyes hulladék telephelyen kívüli szállítását csak olyan vállalkozóval lehet végeztetni, aki rendelkezik a Környezetvédelmi Főfelügyelőség erre vonatkozó engedélyével.
- Veszélyes hulladék keletkezésével járó bér munka végzése csak a környezetvédelmi hatóság, szakhatósági hozzájárulása alapján kiadott tevékenységi engedély birtokában végezhető.

Amennyiben a szerződéses tevékenységük végzése során a követelmények teljesítésével kapcsolatban bármilyen akadály merül fel, vagy a környezet veszélyeztetésére, szennyezésére utaló körülményeket észlelnek, azt szíveskedjenek azonnal jelezni Társaságunk helyszíni képviselőjének.

2. Vízbiztonsági előírások:

A vízgazdálkodással, vízminőség-védelemmel kapcsolatban minden beszállítónktól és piaci partnerünktől elvárjuk a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvényben foglaltak betartását.

A munkálataik során csak olyan anyagokat használhatnak fel, amik engedéllyel rendelkeznek, hogy az ivóvízzel kapcsolatba kerülve, a termék minőségét nem befolyásolják.

A 123/1997. (VII.18) kormányrendelet értelmében a vízi létesítmények területén csak olyan személyek tartózkodhatnak, akik ott munkát végeznek, és a rendszeres egészségügyi ellenőrzést igazoló egészségügyi könyvvel rendelkeznek, amit a munkakezdés előtt be kell mutatni.

A munkaterületre csak azon személyek léphetnek be, akik erre engedéllyel rendelkeznek, és a látogatói nyilvántartásba rögzítették a belépésüket. A belépése előtt nyilatkozni kell, hogy:

- esetlegesen milyen betegségei vannak; illetve fertőző betegség esetén a munkaterület/telephely területére nem léphet be,
- csak a kijelölt munkaterületen tartózkodik,
- engedély nélkül semmilyen eszközhöz, anyaghoz nem nyúl hozzá,
- alapvető viselkedésbeli és higiéniai normákat betartja,
- szennyezést nem okoz.

3. A beszállító/alvállalkozó felelősségére vonatkozó főbb elvárások:

A beszállító/alvállalkozók különös mértékben felelősek:

- dolgozóik kioktatásáért ezen előírások tartalmát illetően,
- dolgozóik általános munkabiztonsági oktatásáért, aminek tényét az oktatási naplóba rögzíteni kell,
- biztonságos és egészséges munkavégzés feltételeinek kialakításáért,
- a munkavégzés időtartama alatt a vízbiztonság és a környezet biztonságáért,
- a munkahely(ek) és eszközök, a Nyírségvíz Zrt vagyontárgyai biztonságáért,
- tevékenységek koordinálásáért,
- a munkaterületre való belépés előtt átvizsgálásra kerülnek a gépjárművek utas- és raktere, és a látogatói nyilvántartásba rögzítették a belépésüket,
- ha a munkavégzésbe további alvállalkozót(kat) von be akkor a Nyírségvíz Zrt. előírásait rá(juk) is érvényesnek kell tekinteni.

4. Munkavédelmi előírások:

A munkavégzés csak a munkaterület átadása után kezdődhet meg, aminek során egyértelműen meghatározására kerül az a terület ahol dolgoznak, a munkavégzésből adódó munkavédelmi viták megelőzésére, illetve a felelősök egyértelmű kijelölésére is sor kerül.

A 3. pontban meghatározottakon túl az alábbi előírásokat tesszük:

- A munkavégzéshez szükséges igazolásokat a beszállítónak/alvállalkozónak a munkakezdés előtt be kell bemutatnia.
- A Nyírségvíz Zrt a munkavégzés során bármikor ellenőrizheti a beszállító/alvállalkozó érintett műszaki, szervezet, munka- és tűzvédelmi intézkedéseit.

A Nyírségvíz Zrt fenntartja magának azt a jogot, hogy megtiltsa gépek, készülékek alkalmazását, amelyek tűz vagy munkavédelmi, egyéb előírásoknak nem felelnek meg. Ezen túlmenően azokat a személyeket akik többszöri figyelmeztetésre sem tartják, be az előírásokat kitiltják a Nyírségvíz Zrt területéről.

Az építési, szerelési munkaterületen a munkavédelmi előírásoknak megfelelő egyéni védőeszköz (pl.: védősisak, védőcipő, légzésvédő) viselése kötelező.

Balesetek, személyi sérülések, anyagi kárral járó események esetén haladéktalanul tájékoztatni kell a munka- és tűzvédelmi, rendészeti előadót. A beszállítók/alvállalkozók maguk felelősek az elsősegélynyújtás személyi és tárgyi feltételeinek biztosításáért, baleset esetén megszervezéséért és elvégzéséért.

5. Tűzvédelmi előírások:

A biztonságos munkavégzés érdekében minden körülmények között biztosítani köteles a munkavégzés során szükséges tűzvédelmi berendezéseket, azok kezelőelemeit, villamos kapcsolók hozzáférését.

A munkavégzés során, ha a területen alkalomszerűen:

- tűzveszélyes tevékenységet végez,
 - épületben végzett porral, füsttel, gőzzel járó munkák során
- csak a munka- és tűzvédelmi, rendészeti előadónak való bejelentés után lehet végezni.

Az alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység feltételeit valamint a vonatkozó tűzvédelmi szabályokat és előírásokat írásban meg kell határozni.

A vállalkozási tevékenység befejezése után a beszállító/alvállalkozó a helyszínt és annak környezetét tűzvédelmi szempontból köteles átvizsgálni, és minden olyan körülményt megszüntetni, ami tüzet okozhat.

A Nyírségvíz Zrt. területén csak a kijelölt helyen lehet dohányozni.

Fontosabb telefonszámok:

- Munka-, tűz- és rendészeti előadó: 06-42/523-600
- Környezetvédelmi munkatárs: 06-42/523-600

....., 2021.

Nyíregyháza, 2021.....

Vállalkozó

Megrendelő

