

TISZASÜLY KÖZSÉGI ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETE



ELŐTERJESZTÉSEK
FEDŐLAPJA

Az előterjesztés címe, tárgya:	<i>Előterjesztés a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. által készített Gördülő Fejlesztési Tervek véleményezésre</i>
Az előterjesztő megnevezése:	Nagy Rihárd polgármester
Az előterjesztés Képviselő-testület általi tárgyalásának időpontja:	2025. szeptember 24.
Mellékletek száma:	6 db
Mellékletek megnevezése:	2 db levél, 2 db Fejlesztési terv, 2 db Beruházások összefoglaló táblázata, 2 db Felújítások és pótlások összefoglaló táblázata
Feladatot jelent:	Nagy Richárd polgármester
	Rab Emerencia jegyző
	Vakhal Andrea Igazgatási ügyintéző
Véleményező bizottság:	-
Egyéb véleményező szerv:	
A törvényességi ellenőrzésre való leadás időpontja:	2025. szeptember
Törvényességi ellenőrzést végző neve, aláírása:	Rab Emerencia jegyző
Az előterjesztés nyílt/zárt ülésen tárgyalandó:	Nyílt
A zárt ülés elrendelésének indoka:	-
Az ügyirat iktatószáma:	
Előkészítésben résztvevők:	Bakos-Mocselini Judit, víziközmű-fejlesztési csoportvezető Rab Emerencia jegyző

Előterjesztés
a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. által készített Gördülő Fejlesztési Tervek
véleményezésre

Tisztelt Képviselő-testület!

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény (továbbiakban: Vksztv.) 11. §-a alapján a víziközmű-szolgáltatás hosszú távú biztosíthatósága érdekében – a fenntartható fejlődés szempontjaira tekintettel – víziközmű-rendszerenként tizenöt éves időtávra gördülő fejlesztési tervet kell készíteni.

A 2025. január 1-jén hatályba lépett jogszabályváltozások alapján a teljes gördülő fejlesztési tervet a víziközmű-szolgáltató készíti el és nyújtja be a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatalhoz minden év szeptember 30-ig. Az ellátásért felelős vagy az ellátásért felelősök képviselője a gördülő fejlesztési terv tartalmára nézve véleményezési joggal rendelkezik.

Jelen előterjesztés mellékletét képezi a felújítási és pótlási terv, valamint a beruházási javaslat.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet, szíveskedjenek az alábbi határozati javaslatot – egyszerű többséggel – elfogadni.

Ivóvíz határozati javaslat:

Tiszasüly Községi Önkormányzat Képviselő-testületének

.../2025. (IX. ...) önkormányzati határozata

a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. által készített TS-IV 2026-2035. Gördülő Fejlesztési Terv – Tiszasüly ivóvízhálózat –véleményezéséről

Tiszasüly Községi Önkormányzat Képviselő-testülete, mint a TS-IV megnevezésű, 11-17695-1-001-00-06 azonosító kódú víziközmű-rendszer ellátásért felelőse a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 11.§ szerint a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. által a 2026-2035. időszakra elkészített gördülő fejlesztési terv felújítási és beruházási tervrészét elfogadja és a gördülő fejlesztési terveben meghatározott, 2026. évre vonatkozó munkálatokat a TRV Zrt.-től megrendeli a tervben foglalt műszaki és pénzügyi keretek mellett.

Határidő: szeptember 30.

Felelős: Nagy Richárd polgármester

Erről értesülnek:

1. Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. – hivatali kapun
2. Jász-Nagykun-Szolnok Vármegyei Kormányhivatal – Szolnok,
3. Tiszasülyi Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője,
4. Polgármester, Képviselő-testület tagjai,
5. Irattár

Szennyvíz határozati javaslat:

Tiszasüly Községi Önkormányzat Képviselő-testületének

.../2025. (IX. ...) önkormányzati határozata

a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. által készített HF-SZV 2026-2035. Gördülő Fejlesztési Terv – Tiszasüly szennyvízhálózat–véleményezéséről

Tiszasüly Községi Önkormányzat Képviselő-testülete, mint a HF-SZV megnevezésű, 21-34050-1-005-00-13 azonosító kódú víziközmű-rendszer ellátásért felelőse a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 11.§ szerint a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. által a 2026-2035. időszakra elkészített gördülő fejlesztési terv felújítási és beruházási tervrészét elfogadja és a gördülő fejlesztési tervben meghatározott, 2026. évre vonatkozó munkálatokat a TRV Zrt.-től megrendeli a tervben foglalt műszaki és pénzügyi keretek mellett.

Határidő: szeptember 30.

Felelős: Nagy Richárd polgármester

Erről értesülnek:

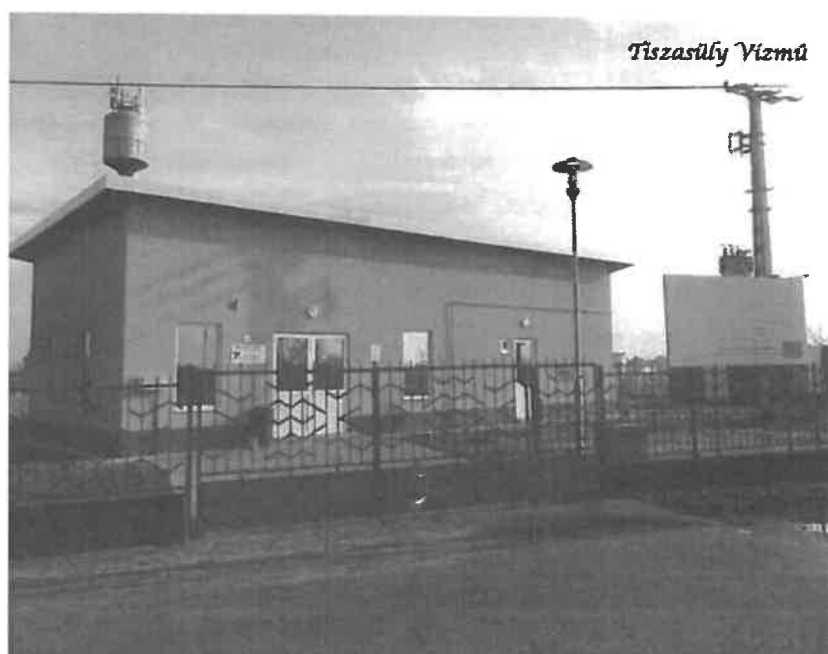
1. Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. – hivatali kapun
2. Jász-Nagykun-Szolnok Vármegyei Kormányhivatal – Szolnok,
3. Tiszasülyi Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője,
4. Polgármester, Képviselő-testület tagjai,
5. Irattár

Kötelek, 2025. szeptember 12.

Nagy Richárd
Polgármester



TS-IV víziközmű rendszer



Ellátásért felelősök megnevezése: Tiszasüly Község Önkormányzata

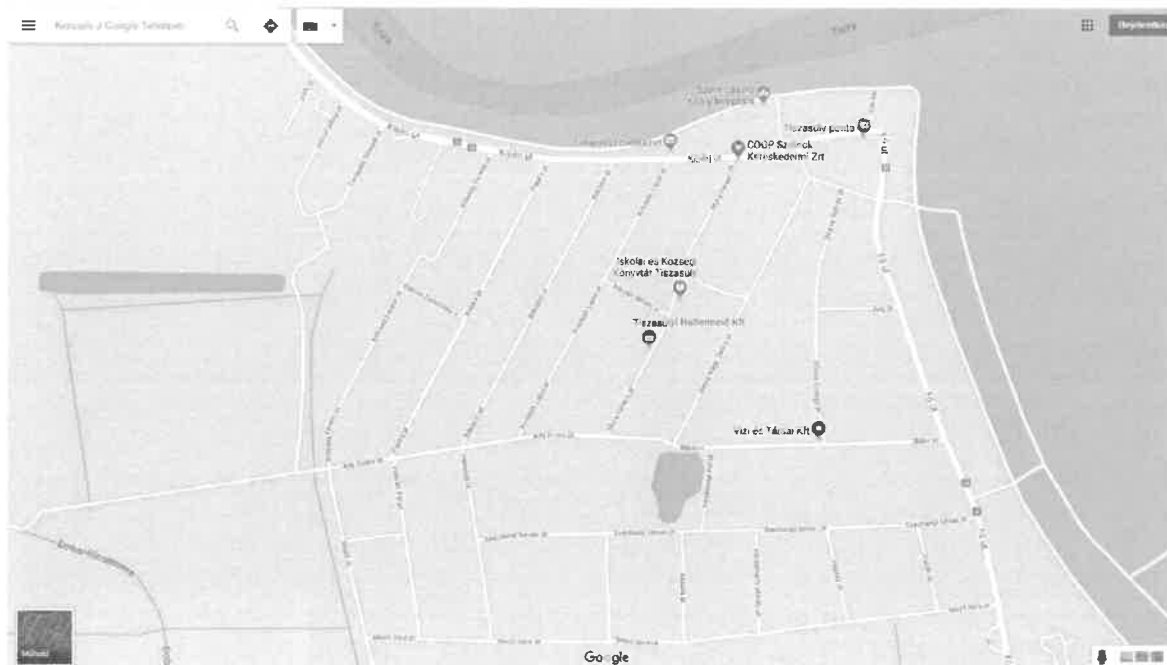
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:

Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt.
5000 Szolnok,
Kossuth Lajos út 5.

A Víziközmű-rendszer, ellátási terület bemutatása

Víziközmű-rendszer megnevezése: TS-IV

A víziközmű-rendszer részei: Tizzasüly vízmű, Tizzasüly ivóvízhálózat



A víziközmű-rendszer bemutatása; létesítmények, berendezések; állapotjellemzés:

Tizzasüly vízmű:

A vízellátást 3 db mélyfúrású kút biztosítja, melyek 1975, 1984, 2004 években létesültek. Az 1975-ben létesült kút 2003-ban felújításra került. A vízmű 1969-ben létesült, melyet 2004-ben, illetve 2015-ben KEOP projekt keretében felújítottak.

A vízmű kapacitása 350 m³/d. A víztisztítási technológia automatikus üzemű. Alkalmazott technológia: vas-mangán-ammóniamentesítés.

A kútból kitermelt víz a gáztalanítóra, majd a nyersvíztározóba kerül. Innen szűrőfeladó szivattyú szállítja hidrofor segítségével a technológiai szűrőkre. A vas-mangán-arzén eltávolítás után törésponti klórozás és GAC szűrés történik. Innen a térszíni tározóba jut a víz utóklór adagolás közben. Mindemellett párhuzamosan, részáramban a víz egy része az RO sóatlanító berendezésen folyik keresztül és a tározóban keveredve megfelelő minőségű víz áll rendelkezésre. A tározóból hálózati szivattyúk juttatják a vizet a víztoronyba illetve hálózatba.

2 db mélyfúrású kút Grundfos búvárszivattyúkkal

1 db mélyfúrású kút (Tizzasüly szénási major és Rákóczi tanya)

1 db nyersvíztározó

1 db szűrőfeladó szivattyú

1 db gáztalanító berendezés

1 NaOCl adagoló berendezés

1 db vas-szulfát adagoló berendezés

1 db KMnO₄ adagoló berendezés

1 db szűrőfeladó szivattyú
1 db hidrofor tartály
3 db vas-mangántalanító szűrő Bluesoft-4872-PT tip.
1 db GAC szűrő Bluesoft 6386-AT tip.
1 db RO (fordított ozmózis) berendezés
1 db öblítővíz szivattyú
1 db dekantáló medence
1 db térszíni tároló 40 m³-es
2 db hálózati szivattyú
1 db magastároló 50 m³-es
1 db térszíni tároló 40 m³ (Tiszasüly szénási major és Rákóczi tanya)
1 db magastároló 10 m³ (Tiszasüly szénási major és Rákóczi tanya)

A Csataszög, Hunyadfalva, Kőtelek, Nagykörű, Tiszasüly ivóvízminőség-javító projekt (KEOP-1.3.0/2F/09-2010-0018) keretében a technológiai berendezések felújításra kerültek 2015-ben. A technológiai berendezések műszaki állapota megfelelő.

Tiszasüly ivóvízhálózat:

A vízhálózat 1964-ben létesült azbesztcement csőanyagból, 1995-2005 között hálózatbővítés történt KM-PVC és KPE csőanyag fektetésével. 2015-ben az ivóvízminőség-javító program keretében 168 fm D90 PE vezeték építésével hálózatbővítés történt.

6725 fm NA 80 ac gerincvezeték
3804 fm NA 100 ac gerincvezeték
1136 fm NA 125 ac gerincvezeték
1882 fm NA 80 KM-PVC gerincvezeték
3043 fm D 63 KPE gerincvezeték
168 fm D90 PE gerincvezeték

HATÁROZATI JAVASLAT

Tiszasüly Községi Önkormányzat Képviselő-testületének

...../2025.(.....)határozata

Tiszasüly Községi Önkormányzat Képviselő-testülete, mint a TS-IV megnevezésű, 11-17695-1-001-00-06 azonosító kódú víziközmű-rendszer ellátásért felelőse a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 11.§ szerint a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. által a 2026-2035. időszakra elkészített gördülő fejlesztési terv felújítási és beruházási tervrészét elfogadja és a gördülő fejlesztési tervben meghatározott, 2026. évre vonatkozó munkálatokat a TRV Zrt.-től megrendeli a tervben foglalt műszaki és pénzügyi keretek mellett.

Kelt.:.....

.....

Önkormányzat nevében



HF-SZV víziközmű rendszer



Ellátásért felelősök képviselője: Csataszög Község Önkormányzata

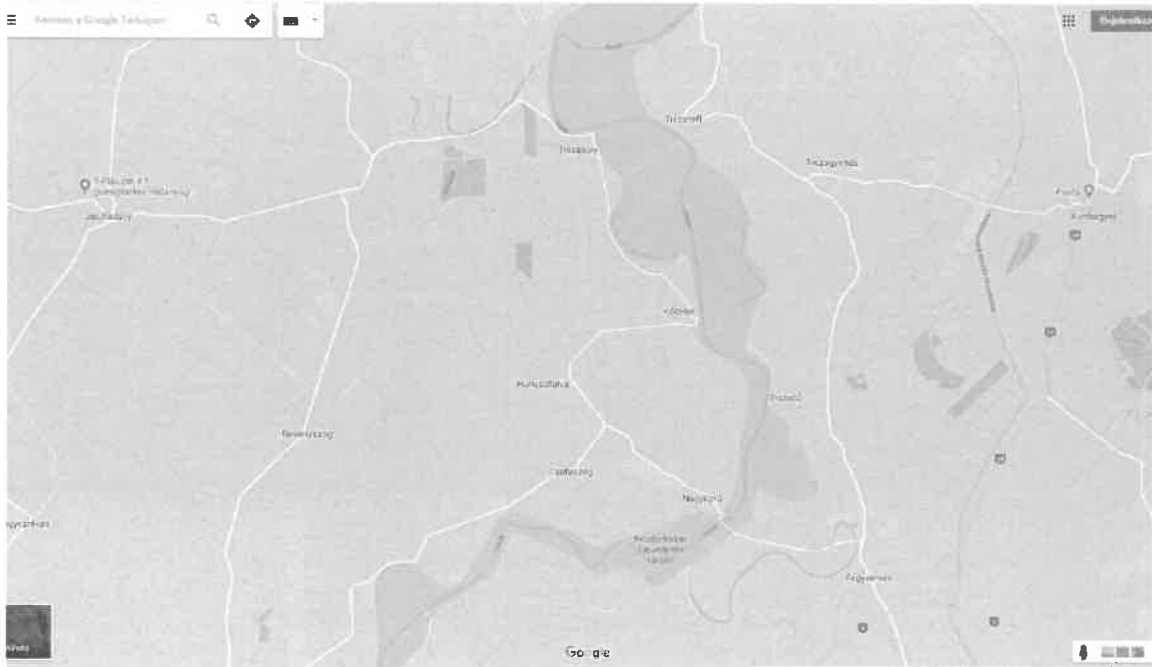
Ellátásért felelősök megnevezése: Nagykörű Község Önkormányzata
Csataszög Község Önkormányzata
Hunyadfalva Község Önkormányzata
Kőtelek Község Önkormányzata
Tiszasüly Község Önkormányzata

Víziközmű-szolgáltató megnevezése:
Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt.
5000 Szolnok,
Kossuth Lajos út 5.

A Víziközmű-rendszer, ellátási terület bemutatása

Víziközmű-rendszer megnevezése: HF-SZV

A víziközmű-rendszer részei: Hunyadfalva szennyvíztisztító telep, Hunyadfalva csatornahálózat, Csataszög csatornahálózat, Kőtelek csatornahálózat, Nagykőrű csatornahálózat, Tisasüly csatornahálózat



A víziközmű-rendszer bemutatása; létesítmények, berendezések; állapotjellemzés:

Hunyadfalva szennyvíztisztító telep:

A szennyvíztisztító telepre Hunyadfalva, Nagykőrű, Tisasüly, Csataszög, Kőtelek településekről érkezik szennyvíz. A telep kapacitása 600 m³/d. A tisztítótelep valamint a települések csatornahálózata a KEOP-1.2.0/B/10-2010-0052 "Hunyadfalva agglomeráció szennyvízelvezetése és tisztítása" projekt keretében épült 2015-ben.

Alkalmazott technológia: eleveniszapos biológiai tisztítás nitrogén és foszfor eltávolítással.

- 1 db gépi rács
- 1 db homokfogó
- 1 db kiegyenlítő medence
- 2 db eleveniszapos reaktor (anaerob, anoxikus, oxikus térrel)
- 2+1 db Robuschi tip. Légfóvó
- 1 db utóülepítő
- 1 db fertőtlenítő akna
- 1 db iszapstabilizáló-sűrítő
- 1 db iszapvíztelenítő berendezés

A tisztítótelep 2015-ben épült a KEOP projekt keretében.

Hunyadfalva csatornahálózat:

A szennyvízhálózat a településen 100%-osan kiépült. A csatornahálózat gravitációs rendszerű. A településhez 2 db szennyvíz átemelő (Hunyadfalva Központi Végátemelő, Árpád közí átemelő) tartozik.

Hunyadfalva település szennyvize a Hunyadfalvai Szennyvíztisztító Telepre kerül.

2470 fm D160 KG-PVC gerinccsatorna
136 fm NA32 KPE nyomóvezeték
2 db szennyvízátemelő
2110 fm NA250 KM-PVC külterületi nyomóvezeték

A csatornahálózat 2015-ben épült a KEOP projekt keretében.

Csataszög csatornahálózat:

A szennyvízhálózat a településen 100%-osan kiépült. A csatornahálózat gravitációs rendszerű. A településhez 1 db szennyvíz átemelő (Rózsa úti átemelő) tartozik. Csataszög település szennyvize a Hunyadfalvai Szennyvíztisztító Telepre kerül.

3630 fm D200 KG-PVC gerinccsatorna
260 fm KPE nyomóvezeték
1 db szennyvízátemelő
2200 fm D110 KPE külterületi nyomóvezeték

A csatornahálózat 2015-ben épült a KEOP projekt keretében.

Kőtelek csatornahálózat:

A szennyvízhálózat a településen 100%-osan kiépült. A csatornahálózat vákuumos rendszerű. A településhez 1 db szennyvíz átemelő tartozik. Kőtelek település szennyvize a Hunyadfalvai Szennyvíztisztító Telepre kerül.

14316 fm NA 90/110/125/160 KPE vákuumvezeték
198 fm NA 200 KG-PVC gerinccsatorna
10814 fm D160 KG-PVC gerinccsatorna
45 fm D63 KPE nyomóvezeték
1 db szennyvízátemelő
140 db vákuumakna
1 db vákuumgépház
5660 fm D160 KM-PVC külterületi nyomóvezeték

A csatornahálózat 2015-ben épült a KEOP projekt keretében.

Nagykörű csatornahálózat:

A szennyvízhálózat a településen 100%-osan kiépült. A csatornahálózat gravitációs rendszerű. A településhez 3 db szennyvíz átemelő tartozik. Nagykörű település szennyvize a Hunyadfalvai Szennyvíztisztító Telepre kerül.

16415 fm D200 KG-PVC gerinccsatorna
138 fm D90 KPE nyomóvezeték
60 fm D75 KPE nyomóvezeték

3 db szennyvízátemelő
5695 fm D160 KM-PVC külterületi nyomóvezeték

A csatornahálózat 2015-ben épült a KEOP projekt keretében..

Tiszasüly csatornahálózat:

A szennyvízhálózat a településen 100%-osan kiépült. A csatornahálózat vákuumos rendszerű. Tiszasüly település szennyvize a Hunyadfalvai Szennyvíztisztító Telepre kerül.

11927 fm NA 90/110/125/160 KPE vákuumvezeték
8731 fm D160 KG-PVC gerinccsatorna
140 db vákkumakna
1 db vákuumgépház
8679 fm D160 KM-PVC külterületi nyomóvezeték
A csatornahálózat 2015-ben épült a KEOP projekt keretében.

HATÁROZATI JAVASLAT

Tiszasüly Községi Önkormányzat Képviselő-testületének

...../2025.(.....)határozata

Tiszasüly Községi Önkormányzat Képviselő-testülete, mint a HF-SZV megnevezésű, 21-34050-1-005-00-13 azonosító kódú víziközmű-rendszer ellátásért felelőse a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 11.§ szerint a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. által a 2026-2035. időszakra elkészített gördülő fejlesztési terv felújítási és beruházási tervrészét elfogadja és a gördülő fejlesztési terveben meghatározott, 2026. évre vonatkozó munkálatokat a TRV Zrt.-től megrendeli a tervben foglalt műszaki és pénzügyi keretek mellett.

Kelt.:.....

.....

Önkormányzat nevében