



Tiszajenő Község Polgármesterétől
5094. Tiszajenő, Vasút utca 11 sz.
Tel:56/434-550
E-mail: info@tizsajeno.hu

E l ő t e r j e s z t é s

a Képviselő-testület 2024. szeptember 19-én tartandó soron következő, nyílt testületi ülésére

Tárgy: Tiszajenő község víziközművei 2025-2039. időtávra vonatkozó gördülő fejlesztési tervének jóváhagyása

Tisztelt Képviselő-testület!

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX törvény 11. §-a alapján a víziközmű-szolgáltatás hosszú távú biztosíthatósága érdekében víziközmű-szolgáltatási ágazatonként tizenöt éves időtávra gördülő fejlesztési tervet kell készíteni és véleményezéséről nyilatkozatot kiadni minden évben.

A Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt (továbbiakban: TRV Zrt.) elkészítette Tiszajenő község víziközműveinek **2025-2039.** évekre vonatkozó gördülő fejlesztési tervét (továbbiakban GFT).

A GFT víziközmű rendszerenként (ivóvíz, szennyvíz) tartalmazza a felújítási és pótlási elképzeléseket és elvégzendő feladatokat.

A víziközmű rendszeren a csatornahálózat teljesen kiépített, bővítésére előreláthatólag nem lesz szükség. A rendszer használati díja teljes egészében a felújítási és pótlási feladatokra lett tervezve forrásként. A hosszú távú terv forráshiányos.

A forráshiányt saját költségvetési forrásaink szűkössége miatt csak pályázati forrásból tudjuk biztosítani.

A képviselő-testület egyetértését követően a GFT-t jóváhagyásra be kell nyújtani a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal felé jóváhagyásra. A Felújítási és pótlási tervrész benyújtására a TRV Zrt a kötelezett. A Beruházási terv beadása az ellátásért felelős önkormányzat feladata, azonban a TRV Zrt meghatalmazással vállalja, hogy teljeskörűen eljár helyettünk. Javaslom az ivóvízhálózat és szennyvíz közműrendszer beruházási tervrész benyújtásával kapcsolatos eljárásban a TRV Zrt-t meghatalmazni, hogy önkormányzatunk helyett és nevében teljes körűen eljárjon.

Tiszajenő község víziközművei **2025-2039.** időtávra vonatkozó gördülő fejlesztési tervét előterjesztésemhez mellékelem.

Tisztelettel kérem, szíveskedjenek előterjesztésemet megtárgyalni és döntésüket meghozni.

Határozati javaslat:

Tiszajenő Községi Önkormányzat Képviselő-testületének

...../2024. (IX.19.) Kt. sz. határozata

A Tiszajenő község víziközművei 2025-2039. időtávra vonatkozó gördülő fejlesztési tervének jóváhagyására.

- 1.) Tiszajenő Községi Önkormányzat Képviselő-testülete tárgyalta a Tiszajenő község víziközművei **2025-2039.** időszakra vonatkozó gördülő fejlesztési tervét (továbbiakban: GFT), melyet a mellékelt tartalommal jóváhagy.
- 2.) A Képviselő-testület Virág József polgármestert felhatalmazza arra, hogy a GFT felújítási és pótlási tervrészekre az elfogadó nyilatkozatokat aláírja, valamint a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt víziközmű-szolgáltatót megbízza a beruházási tervrész beadásával.

Határidő: Folyamatos

Felelős: Virág József polgármester

Tiszajenő, 2024. szeptember 6.



Virág József
polgármester

GÖRDÜLŐ FEJLESZTÉSI TERV

TJ-IV

víziközmű rendszerre

2024-2038

Ellátásért felelős megnevezése: Tiszajenő Község Önkormányzata

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

1. Víziközmű-rendszer, ellátási terület bemutatása

Víziközmű-rendszer megnevezése: TJ-IV

A víziközmű-rendszer részei: Tiszajenő vízmű, Tiszajenő ivóvízhálózat

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

Tiszajenő vízmű:

A település vízellátására 2db mélyfúrású kút létesült 1983-ban, melyek közül az egyik tartalék. A kútból a nyersvíz búvárszivattyús kitermeléssel jut a vízmű technológiai épületébe. A vízműtelep 1965-ben létesült, majd többször lett bővítve, felújítva.

- 2 db mélyfúrású kút (1 tartalék)
- 1 db gáztalanító
- 3 db hálózati szivattyú
- 1 db 50 m³-es víztorony AK-50

A termelő kút jól karbantartott, korának megfelelő állapotú. 2015-ben KEOP ivóvízjavító program keretén belül a telep felújításra került, mely során a vízkezelő berendezések teljes cseréje történt, mellyel párhuzamosan nyomásfokozó szivattyúk és egyéb vízgépészeti berendezések is beépítésre kerültek. A felújításnak köszönhetően a vízmű jó állapotú.

Tiszajenő ivóvízhálózat:

A településen az elosztóhálózatot 1965 évben kezdték építeni, melyet később kisebb bővítésekkel egészítettek ki. A teljes hálózat hossza 15 783,13 m. A hálózat jelentős része 1968-ban létesült, amit azbesztcement csővel építettek ki. A felhasznált vezeték átmérője DN 63, DN 80 és DN 110. A hálózat 1986-ban lett újra bővítve, amikor is 6493,63 folyóméter KM-PVC került

lefektetésre.

2742 fm NA 100 ac. Gerincvezeték

6201 fm NA 80 ac. Gerincvezeték

344 fm NA 83 ac. Gerincvezeték

492 fm D 160 KM-PVC gerincvezeték

5460 fm D 90 KM-PVC gerincvezeték

41 db tűzcsap

A tolózár aknák műszaki állapota változó, ami korukból is adódik, műszaki állapotuk megfelelő.

A tűzcsapok, közkutak állapota megfelelő.



GÖRDÜLŐ FEJLESZTÉSI TERV

TJ-SZV

víziközmű rendszerre
2025-2039.

Ellátásért felelős megnevezése: Tiszajenő Község Önkormányzata

Víziközmű-szolgáltató megnevezése:

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

1. Víziközmű-rendszer, ellátási terület bemutatása

Víziközmű-rendszer megnevezése: TJ-SZV

A víziközmű-rendszer részei: Tiszajenő csatornahálózat

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

Tiszajenő csatornahálózat:

A település csatorna hálózata alapvetően vákuumos üzemű és elválasztott rendszerű. A szennyvízelvezető rendszer az Tiszajenőhöz tartozó ingatlanok szennyvízelvezetését biztosítja. A településen egy vákuum gépház üzemel, amely összegyűjti a vákuum hálózaton keresztül a bekötővezetékekről érkező szennyvizet, és azt átemelő továbbítja a Szolnoki szennyvíztelep felé. A teljes hálózat és az átemelők is 2002-ben lettek létesítve. A hálózat vákuumos vezetékei KPE csőből készültek D90, D125, D160, D200 dimenzióban. A vákuumaknákig a gravitációs gerincvezetékek DN 160 KG-PVC csövekből készültek. A hálózaton 502 db házi bekötés és 154 vákuum akna létesült, melyekbe vákuumszelepek lettek beépítve.

5052 fm NA 160 KG-PVC gerinccsatorna

1087 fm D 90 KPE vákuumvezeték

2993 fm D 110 KPE vákuumvezeték

2528 fm D 125 KPE vákuumvezeték

3551 fm D 160 KPE vákuumvezeték

571 fm D 200 KPE vákuumvezeték

154 db vákuumakna ARIVAC vákuumszeleppel

1 db vákuum gépház (vákuum tartály, 1+1 db 1+1 db NASH SC 3 vákuum szivattyú, 1+1 db CO80-RLIR+CDMIX-G/132 feladó szivattyú)

2 db átemelő

Az elmúlt öt évben a karbantartásokon kívül nem volt jelentős beruházás a településen. A probléma fő oka nem a dugulás, hanem a vákuumszelepek meghibásodása. A szelepek meghibásodása egyre emelkedik az idő arányában. A gépház építészeti állapota a korához képest jónak mondható. Az átemelő aknák építészeti állapota nagyon leromlott.

