

HATÁROZAT KIVONAT

Készült Hortobágy Község Önkormányzata Képviselő-testületének
2022. szeptember 27-ei rendes, nyilvános ülésének jegyzőkönyvéből

90/2022. (IX. 27.) Hö. határozat

Hortobágy Község Önkormányzatának Képviselő-testülete a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 11. § (1) bekezdésében foglalt hatáskörében eljárva Hortobágy Község Önkormányzata Hortobágy-Szásztelek víziközműveinek 2023-2037 tervezési időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Tervét a határozat melléklete (HSZT-IV) elfogadja és jóváhagyja.

A Képviselő-testület megbízza a polgármestert, hogy gondoskodjon a gördülő fejlesztési terv benyújtásáról - a fenti jogszabályban előírt formában és mellékletekkel az Energia Hivatal részére.

Határidő: 2022. szeptember 30.

Felelős: Jakab Ádám András polgármester

Jakab Ádám András s.k.
polgármester



Szilágyi Gábor s.k.
jegyző

/Kiadmány hitelül/

Pengőder-Mahfau N. D. A.



TISZAMENTI REGIONÁLIS VÍZMŰVEK ZRT.

Gördülő Fejlesztési Terv

HSZT-IV

víziközmű rendszerre

2023-2037

Ellátásért felelős megnevezése: Hortobágy Község Önkormányzata

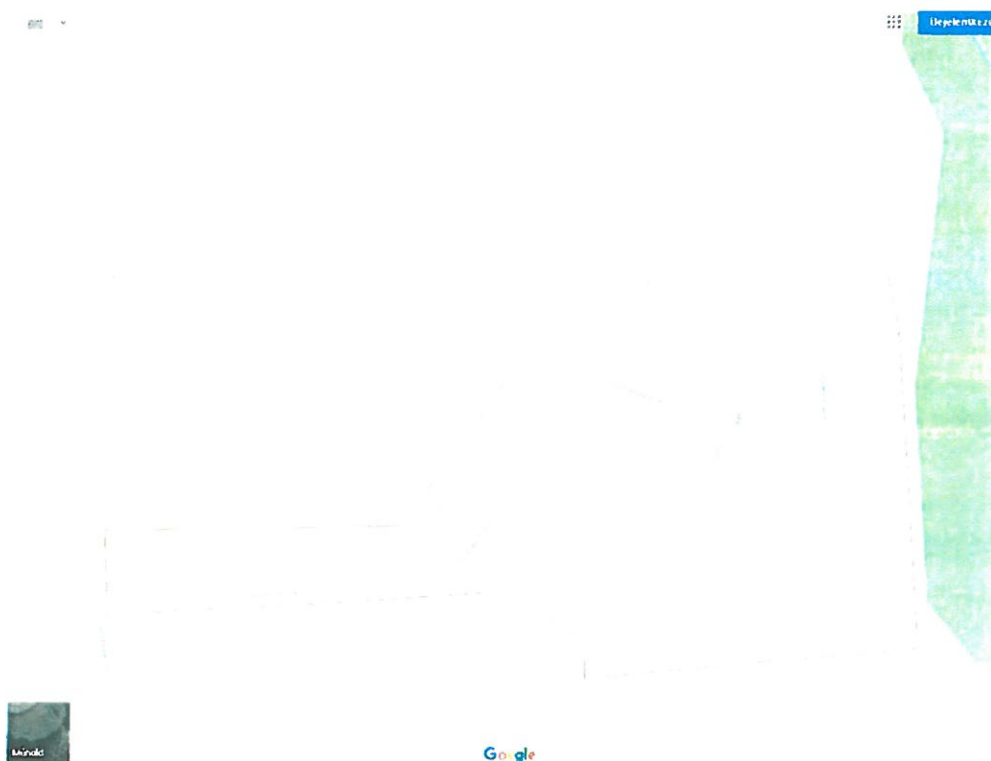
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:

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

A Víziközmű-rendszer, ellátási terület bemutatása

Víziközmű-rendszer megnevezése: HSZT-IV

A víziközmű-rendszer részei: Hortobágy-Szásztelek vízmű, Hortobágy-Szásztelek ivóvízhálózat



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

Hortobágy-Szásztelek vízmű:

Hortobágy-Szásztelek településrészen a KEOP-1.3/09-11-2011-0010 azonosító számú, Hajdú-Bihari Ivóvízminőség-javító projekt keretében a vízműtelep felújításra került. A vízmű Hortobágy-Szásztelek településrész vízellátását biztosítja.

Alkalmazott technológia: biológiai ammóniummentesítéssel kombinált vas-, mangántalanítás. A vízmű kapacitása 16 m³/d, a tisztítási technológia automatikus üzemű.

Az üzemelő kutak 1996-ban, illetve 2014-ben létesültek. A két mélyfúrású kútból kitermelt nyersvizet búvárszivattyúk juttatják a vízműtelepre. A kitermelt víz a gáztalanító berendezéssel ellátott nyersvíz tározóba jut, ahonnan nyomásfokozó szivattyúk juttatják a technológiára. Az első szűrőben biológiai ammónia mentesítés és vastalanítás, a második szűrőben mangántalanítás történik. A szűrőkből távozó víz csíráltalanítása UV berendezéssel történik. A szűrőkről lekerülő víz kétlépcsős bórmentesítést követően a tisztavíz tárolóba kerül, ahonnan szivattyúk juttatják a vizet a hálózatba.

2 db mélyfúrású kút

1 db nyersvíztároló medence (8 m³-es)

1 db technológiai szivattyú Grundfos CR 5-6 tip.

- 1 db gáztalanító berendezés (nyersvíztároló aljára telepített levegőztető)
- 1 db légfűvő berendezés Becker DT 4,8 tip.
- 1 db kompresszor Dürntechnik B-038 tip.
- 1 db Vas- és ammóniummentesítő szűrő (Eorowater NSB 60/6 tip., kavics és nevraco töltet)
- 1 db légtelenítő tartály Aerator tip.
- 1 db Mangántalanító és biztonsági szűrő (Eorowater NSB 60/6 tip., kavics töltet)
- 1 db UV fertőtlenítő berendezés
- 1 db bórmentesítő berendezés Eurowater RO B1-4 tip.
- 1 db bórmentesítő berendezés Eurowater RO B1-3 tip.
- 1 db NaOH vegyszeradagoló berendezés
- 1 db Antiscalant (vízkőoldó) adagoló berendezés
- 1 db hypoadagoló berendezés
- 1 db 8 m³-es tisztított víz medence
- 2 db hálózati szivattyú Grundfos CR 3-9 tip.
- 1 db öblítő szivattyú Grundfos CM 10-2 tip.
- 1 db vasiszap ülepítő medence

A vízminőség-javító projekt során a meglévő műtárgyak felújításra kerültek (vízműépület, gépház, víznyerő kutak) a víztisztítási technológia cserére került.

Hortobágy-Szásztelek ivóvízhálózat:

Az ivóvízhálózat a 80-as években létesült, a rendszer teljesen homogén csőanyagú, a nyomóvezeték műanyag csőanyagból épült meg. Az ivóvízminőség-javító program keretében 2015-ben megtörtént a hálózat korszerűsítése.

- 1591 fm D90 KM-PVC nyomóvezeték
- 5 db közkifolyó
- 4 db tűzcsap
- 1 db mosató akna

Az ivóvízminőség-javító program keretében 2015-ben a településen a meglévő hálózaton rekonstrukciós-, mosatócsomópont és tolózárok beépítése, valamint hálózatmosatási munkák kerültek elvégzésre.

[illegible]

	Terserati feldmanik nishu kishiga ya baliys atam taksimatsion [qit]	hamdalarayun dila feldman kashman-Selam nishu a baliys atam taksimatsion [qit]
1. atam	0	0
2. kashan	0	0
30. atam	5.500	0

[illegible]

