

KISÚJSZÁLLÁS VÁROS VÍZKÖZMŰVEINEK GÖRDÜLŐ FEJLESZTÉSI TERVE

Ellátásért felelős megnevezése:

Kisújszállás Város Önkormányzata

5310 Kisújszállás,

Szabadság tér 1.

Víziközmű-szolgáltató megnevezése:

Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt.

5000 Szolnok,

Kossuth Lajos út 5.

Szolnok, 2014. augusztus 19.

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX törvény 11. § (1) értelmében, a víziközmű-szolgáltatás hosszú távú biztosíthatósága érdekében - a fenntartható fejlődés szempontjaira tekintettel - víziközmű-szolgáltatási ágazatonként tizenöt éves időtávra gördülő fejlesztési tervet kell készíteni. A gördülő fejlesztési terv felújítási és pótlási tervből, valamint beruházási tervből áll.

A gördülő fejlesztési terv készítésekor az üzemeltetés során felmerült értéknövelő felújításoknak, fejlesztési igényeknek megfelelően a legfontosabb beruházási, felújítási és pótlási munkákat irányoztuk elő. Az előre tervezhető munkák során elsődlegesen az üzembiztonságot, majd az értékmegőrzésre irányuló beruházási, felújítási és pótlási feladatokat állítottuk össze a fontossági sorrend figyelembevételével.

FELÚJÍTÁSI ÉS PÓTLÁSI TERV

I. ÜTEM

2015. évben tervezett felújítások és pótlások

Rövidtávú felújítási és pótlási terv:

Felszín alatti vízkivétel
Vízműtelep és vízkezelő létesítmények
Vízelosztás

Vkr. azonosító	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi létesítési engedély	Tervezett nettó összeg	Javasolt forrás
KSZ-IV	Előre nem látható események miatt, váratlanul jelentkező felújítási, pótlási kényszer. Tartalék keret.	Nem	3.500.000.-	2015. évi bérleti díj

Szennyvízelvezetés
Szennyvíztisztítás

Vkr. azonosító	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi létesítési engedély	Tervezett nettó összeg	Javasolt forrás
KSZ-SZV	Előre nem látható események miatt, váratlanul jelentkező felújítási, pótlási kényszer. Tartalék keret.	Nem	3.500.000.-	2015. évi bérleti díj

2015. évben tervezett felújítások és pótlások összesen:

7.000.000.-Ft

II. ÜTEM

2016.-2019 évben tervezett felújítások és pótlások

Középtávú felújítási és pótlási terv:

Vízelosztás

Víztárolók

Felszín alatti vízkivétel

Mélyfúrású kút, hagyományos átmérővel

Vkr. azonosító	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi létesítési engedély	Becsült nettó költség	Javasolt forrás
KSZ-IV	Csővezeték csere	Későbbi beszerzés	845.907.000.-	Pályázati forrás
KSZ-IV	Víztorony rekonstrukció	Nem	30.000.000.-	Pályázati forrás
KSZ-IV	1. sz. vízmű kút javítása	Későbbi beszerzés	11.235.000.-	2016.-2019. évi bérleti díj és/vagy pályázati forrás
KSZ-IV	Előre nem látható események miatt, váratlanul jelentkező felújítási, pótlási kényszer. Tartalék keret.	Nem	14.000.000.-	2016.-2019. évi bérleti díj

Szennyvízelvezetés

Szennyvízcsatorna (gravitációs)

Vkr. azonosító	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi létesítési engedély	Becsült nettó költség	Javasolt forrás
KSZ-SZV	Szennyvíz csatorna rekonstrukció Petőfi út, Deák F. út, Rákóczi út 810 fm hosszban	Későbbi beszerzés	40.500.000.-	2016.-2019. évi bérleti díj és/vagy pályázati forrás
KSZ-SZV	Előre nem látható események miatt, váratlanul jelentkező felújítási, pótlási kényszer. Tartalék keret.	Nem	14.000.000.-	2016.-2019. évi bérleti díj

2016.-2019 évben tervezett felújítások és pótlások összesen:

955.642.000.-Ft

III. ÜTEM

2020.-2029 évben tervezett felújítások és pótlások

Hosszú távú felújítási és pótlási terv:

Vízelosztás
Ivóvízhálózat

Vkr. azonosító	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi létesítési engedély	Becsült nettó költség	Javasolt forrás
KSZ-IV	Ivóvíz vezeték rekonstrukció csőcserés felújítással a hozzá tartozó bekötésekkel és szerelvény aknákkal 1.200 fm hosszban	Későbbi beszerzés	24.000.000.-	Pályázati forrás
KSZ-IV	Előre nem látható események miatt, váratlanul jelentkező felújítási, pótlási kényszer. Tartalék keret.	Nem	35.000.000.-	2020.-2029. évi bérleti díj

Vkr. azonosító	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi létesítési engedély	Becsült nettó költség	Javasolt forrás
KSZ-SZV	Szennyvíz átemelő felújítás Vásár út, Szélmalom út, Marjalaki út	Nem	21.000.000.-	2020.-2029. évi bérleti díj és/vagy pályázati forrás
KSZ-SZV	Szennyvíz csatorna rekonstrukció Csatorna út Báthory út 600 fm	Későbbi beszerzés	30.000.000.-	2020.-2029. évi bérleti díj és/vagy pályázati forrás
KSZ-SZV	Szabadság téri lakótelep szennyvíz csatorna rekonstrukció 1000 fm	Későbbi beszerzés	50.000.000.-	2020.-2029. évi bérleti díj és/vagy pályázati forrás
KSZ-SZV	Szennyvíz csatorna rekonstrukció 1000 fm	Nem	50.000.000.-	2020.-2029. évi bérleti díj és/vagy pályázati forrás
KSZ-SZV	Előre nem látható események miatt, váratlanul jelentkező felújítási, pótlási kényszer. Tartalék keret.	Nem	35.000.000.-	2020.-2029. évi bérleti díj

2020.-2029 évben tervezett felújítások és pótlások összesen:

245.000.000.-Ft

BERUHÁZÁSI TERV

I. ÜTEM

Rövidtávú beruházási terv

2015. évben tervezett beruházások:

Beruházás megnevezése: Kisújszállás Petőfi utcai szennyvíz nyomóvezeték építése 1103 fm
hosszban

Beruházás ismertetése:

Kisújszálláson 1978-1982 évek között kezdődött a szennyvízelvezető és tisztítórendszer megvalósítása. Az utolsó beruházási szakaszban 2007. évben épültek a II/a. és II/b. szennyvízöblözet csatornái. A csatornák elválasztó rendszerűek. A két öblözet által összegyűjtött szennyvizet a Szénáskert utcai átemelő juttatja a már korábban megépült, az I. öblözethez tartozó Téglagyár utcai gravitációs csatornába (mellékelt helyszínrajz). Az átemelőben 2 db WILO EMU F08.27W típusú szivattyú üzemel. Üzemeltetői tapasztalat alapján az II/a. és II/b. rendszer csatornáinak kiépülése, a házi bekötések számának növekedése miatt a Téglagyár úti csatorna terhelése megnőtt, csúcsidőben az elvezetendő szennyvizet visszaduzzasztja. A probléma elkerülése érdekében ki kell építeni a Szénáskert-Petőfi utcától a Petőfi - Ifjúság utca kereszteződésében lévő csatlakozási pontig egy D 160 mm átmérőjű KPE anyagú nyomócsövet, mintegy 1103 m hosszban. Ezzel a megoldással a II/a. és II/b. szennyvízöblözet vize kormányozható és megosztható lesz. A Petőfi és Ifjúság utca kereszteződésétől a Deák Ferenc úton már korábban kiépített, a Rákóczi – Báthory utcákon a városi végátemelőhöz vezető DN 300-as csatorna alkalmas a szennyvíz tovább vezetésére.

Szennyvízelvezetés:

Szennyvízvezeték (kényszeráramoltatású):

Vkr. azonosító	Beruházás megnevezése	Vízjogi létesítési engedély	Tervezett nettó összeg	Javasolt forrás
KSZ-SZV	Kisújszállás Petőfi utcai szennyvíz nyomóvezeték építése 1103 fm hosszban	HB/2085 5454-7/2012	22.060.000.-	2015. évi bérleti díj és/vagy pályázati forrás

Melléklet:

1db Vízjogi létesítési engedély

1db Vízjogi létesítési engedélyes terv

2015. évben tervezett beruházások összesen:

22.060.000.-Ft

II. ÜTEM

Középtávú beruházási terv:

2016.-2019. évben tervezett beruházások:

Felszín alatti vízkivétel

Mélyfúrású kút, hagyományos átmérővel

Gép, berendezés

Irányítástechnika, energia ellátás

Vkr. azonosító	Beruházás megnevezése	Vízjogi létesítési engedély	Tervezett nettó összeg	Javasolt forrás
KSZ-IV	Új ellátó csővezeték építése (északi ipartelep)	Későbbi beszerzés	33.915.000.-	Pályázati forrás
KSZ-IV	Települési vízellátó rendszer (Márialaka, Csorba)	Későbbi beszerzés	90.000.000.-	Pályázati forrás
KSZ-IV	Körvezeték építése 3554 fm hosszan	Későbbi beszerzés	71.080.000.-	Pályázati forrás
KSZ-IV	1. sz. kút kútszivattyú és szivattyú vezérlés beszerzése.	Nem	1.300.000.-	2016.-2019. évi bérleti díj és/vagy pályázati forrás

Szennyvízelvezetés

Szennyvízátemelők

Gép, berendezés

Vkr. azonosító	Beruházás megnevezése	Vízjogi létesítési engedély	Tervezett nettó összeg	Javasolt forrás
KSZ-SZV	Szennyvíz átemelő 2db tartalékszivattyú beszerzése	Nem	3.000.000.-	2016.-2019. évi bérleti díj és/vagy pályázati forrás

2016.-2019. évben tervezett beruházások összesen:

199.295.000.-Ft

III. ÜTEM

Hosszú távú beruházási terv:

2020.-2029. évben tervezett beruházások:

Vkr. azonosító	Beruházás megnevezése	Vízjogi létesítési engedély	Tervezett nettó összeg	Javasolt forrás
KSZ-IV	Régi vízműkutak eltömedékelése	Későbbi beszerzés	30.000.000.-	Éves bérleti díj és vagy pályázati forrás

2020.-2029. évben tervezett beruházások összesen: 30.000.000.-Ft

Tervezett felújítási, pótlási és beruházási költségek 2015.-2029.: 1.458.997.000.-Ft

Tervezett bérleti díj: 450.000.000.-Ft

BERUHÁZÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA

KSZ-IV

[illegible]

Gördülő fejlesztési terv a 2015 - 2029 időszakra
BERUHÁZÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA

A tervet benyújtó szervezet megnevezése:	Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. ellátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / <u>víziközmű-szolgáltató</u>
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:	Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt.
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:	Szennyvíz
Véleményterést megfogalmazó érintett fél megnevezése:	Kisújszállás Város Önkormányzata
Víziközmű-rendszer kódja**:	KSZ-SZV

[illegible]

