



Ügyiratszám: VFEJL / 33 - 25 / 2022.

Ügyintéző: Márkus Eleonóra

T Á J É K O Z T A T Ó

– Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsághoz –

a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. 2022-2036. időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv 6. sz. módosításának véleményezésére

Tisztelt Bizottság!

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. évi törvény (Vksztv.) 11.§-a szerint szolgáltatási ágazatonként 15 éves időtávra gördülő fejlesztési tervet (GFT) kell készíteni. A felújítási és pótlási terv elkészítése, valamint annak módosítása a víziközmű szolgáltató feladata.

Nyíregyháza MJV. Önkormányzatának, mint ellátásért felelősnek véleményezési joga van, amire a terv kézhezvételét követően 30 nap áll rendelkezésére. A határidőben közölt – írásban foglalt – vélemény a Magyar Energetikai és Közmű szabályozási Hivatal (MEKH) részére jóváhagyásra benyújtott terv, illetve tervmódosítás mellékletét képezi.

Jogsabályi kötelezettségének eleget téve a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. elkészítette a **2022-2036. időszakra** vonatkozó Gördülő Fejlesztési Tervet, melyet a Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsága a 56/2021. (IX. 27.) határozatával elfogadott, a 32/2022. (III. 29.), a 106/2022. (VII. 14.), a 124/2022. (VIII. 23.), a 126/2022. (IX. 27.) és a 159/2022. (X. 25.) számú határozataival módosította.

A NYÍRSÉGVÍZ Zrt. leveleiben jelezte Nyíregyháza Megyei Jogú Város Önkormányzatának, hogy a 2022-2036. időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Tervet módosítani kívánja, és kérte a módosítás tudomásul vételét.

A Szolgáltató a vagyonkezelte **Vízelosztás/ivóvízhálózat** eszközcsoporthoz a 2022. évre betervezett feladatok közül a Nyíregyháza Aranykalász soron található ivóvíz hálózat rekonstrukcióját **17.375 eFt** tervezett értékben nem kívánja ebben az évben megvalósítani. Az elmaradó munka az ellátás biztonságát nem veszélyezteti. (1. sz. melléklet)

A **2022-2036. évekre** vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv **Felújítás, pótlás tervfejezetében** a bérüzemeltetett **Szennyvíztisztítás/Szennyvíztisztító-telep** csoportnál a Nyíregyháza Törzs utca 46. szám alatti társasház szennyvíz elvezetésének folyamatos biztosítása érdekében a szennyvíz bekötővezeték rekonstrukciója vált szükségessé **612 eFt** összegben. (2. sz. melléklet)

Szintén a Terv **Felújítás, pótlás tervfejezetében** a bérüzemeltetett **Szennyvízelvezetés/Szennyvízvezeték-kényszeráramoltatású** csoportnál a Nyíregyháza Ragyogó utca 9. szám előtti szennyvíz nyomóvezeték rekonstrukciója és törött nyomóvezeték cseréje vált elengedhetetlen feladattá **1.373 eFt** értékben. (2. sz. melléklet)

Az Üzemeltető az ütemterv **Felújítás, pótlás tervfejezetében** a 2022. évre betervezett feladatok közül a bérüzemeltetett **Szennyvízelvezetés/Szennyvíz áttemelők** csoportnál 3 db feladatot (8.744 eFt), a **Szennyvízelvezetés/Szennyvízcsatorna-gravitációs** résznél 5 db felújítási- (43.797 eFt) és a **Szennyvíztisztítás/Szennyvíztisztító-telepnél** 9 db rekonstrukciós munkát (42.612 eFt) nem kívánja idén megvalósítani. Az elmaradó munkák az ellátás biztonságát nem veszélyeztetik. A **Szennyvíztisztítás/Szennyvíztisztító-telep** csoportban szereplő feladatok közül a Nyíregyháza I.



Szennyvíztelep 2-es átemelő szivattyú felújítása 2.114 eFt nem a GFT keretén belül fog megvalósulni. (3. sz. melléklet)

A bérüzemeltetésben működtetett **Szennyvíztisztítás/Biogáz** eszközcsoportnál a 2022. évre elfogadott feladatok közül 3 db berendezés cseréje - **19.794 eFt tervezett** értékben - ütemezhető át a következő évekre (4. sz. melléklet).

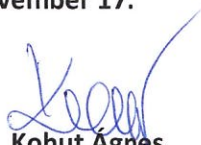
Szintén a **Szennyvíztisztítás/Biogáz** eszközcsoportnál a Nyíregyháza I. számú Szennyvíztisztító Telep III. számú gázmotor felújítása vált nélkülözhetetlen feladattá **2.176 eFt** összegben (5. sz. melléklet).

A fenti munkák részletes műszaki tartalmait, a felújítások, pótlások szükségességének indoklását, illetve elmaradó feladatok indoklását a mellékletként csatolt 2022-2036. időszakra elfogadott Gördülő Fejlesztési Terv módosítása tartalmazza.

Az ivóvízellátás felújítás pótlás munkáinak megvalósításához az eszközök után elszámolt értékcsökkenés, szennyvíztisztítás eszközcsoportok felújítási-pótlási munkáihoz a bérleti díj biztosít fedezetet.

A csatolt melléklet alapján kérjük Tisztelt Bizottságot a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. 2022-2036. közötti időszakokra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv módosításának megtárgyalására és véleményezésére.

Nyíregyháza, 2022. november 17.



Kohut Ágnes
Vagyongazdálkodási Osztály
osztályvezető



Pató István
Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály
osztályvezető



Határozat-tervezet

NYÍREGYHÁZA MEGYEI JOGÚ VÁROS KÖZGYŰLÉSE

Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsága
... / 2022. (XI. 22.) számú

határozata

a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. 2022-2036. időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv 6. sz. módosításának véleményezéséről

A Bizottság

a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény, valamint a hozzá kapcsolódó egyéb ágazati jogszabályok által 15 éves időszakra előírt – jelen határozat mellékleteit képező – a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. Gördülő Fejlesztési Terv 2022-2036. időszakra vonatkozó módosítását megtárgyalta, az abban foglaltakkal egyetért és Polgármester Úrnak aláírásra javasolja.

Nyíregyháza, 2022. november 22.

Tormássi Géza
bizottság elnöke

Erről értesülnek:

- 1./ Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság tagjai
- 2./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármestere
- 3./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Címzetes Főjegyzője
- 4./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatal Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztálya
- 5./ Nyíregyháza Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatal Vagyongazdálkodási Osztálya
- 6./ NYÍRSÉGVÍZ ZRT.

Mon



Gördülő Fejlesztési terv 2022-2036

TERV fajta: Felújítás pótlás

MEKH_azonosító: 12-17206-1-005-00-06

Üzemeltetés módja: Vagyonkezelt

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító: VH16

2022. évre ütemezett, elmaradó feladatok

Dátum:

2022.11.09

1.sz melléklet

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás elmaradásának oka	Beruházás költsége (eFt)
2022-ben elmarad		Vízelosztás / Ivóvízhálózat			
	Nyíregyháza	Nyíregyháza, Aranykalász sor komplex rekonstrukció	A ivóvíz hálózaton 1100,0 fm D110 KPE cső rekonstrukció valósul meg, 110 db ivóvízbekötés cseréjével, valamint 4 db NA80 FF tűzcsap cseréjével egyidejűleg.	Költség növekedés miatt, a tervezett bekerülési összeget a rekonstrukció értéke meghaladja. Forráshiány elkerülésére a rekonstrukció átütemezésre került. A rekonstrukció átütemezése az ellátás biztonságát nem veszélyezteti.	17 375
		Eszközcsoportha tervezett beruházások összesített költsége (eFt)			17 375
		Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)			17 375

Kelt.:

Ellátásért felelős:

Gördülő Fejlesztési terv 2022-2036 módosítása

TERV fajta: Felújítás pótlás MEKH_azonosító: 21-17206-1-001-00-15

Üzemeltetés módja: Bérüzemeltetett

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító: SZ1

Dátum: 2022.10.13

1.sz melléklet

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
2022 módosított					
		Szennyvíztisztítás / Szennyvíztisztító-telep			
	Nyíregyháza	Nyíregyháza Törzs u. 46. bekötővezeték rekonstrukció	Nyíregyháza Törzs u. 46. bekötővezeték rekonstrukció A szennyvíz bekötővezeték cseréje 5 fm hosszban DN 160 átmérőben 1,5 méteres építési mélységben valósult meg. Az új vezeték DN 160 KG-PVC anyagú. Hibaelhárításból átminősített.	Nyíregyháza Törzs u. 46. társasház szennyvízelvezetésének folyamatos biztosítása.	612
		Eszközcsoportha tervezett beruházások összesített költsége (eFt)			612
		Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)			612

Kelt.:

Ellátásért felelős:




 1. oldal, összesen: 1

Gördülő Fejlesztési terv 2022-2036 módosítása

TERV fajta: Felújítás pótlás

MEKH_azonosító: 21-17206-1-001-00-15

Üzemeltetés módja: Bérüzemeltetett

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító: SZ1

Dátum: 2022.11.15

1.sz melléklet

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
------	-----------	-----------------------	----------------------------	-------------------------	--------------------------

2022 módosított

Szennyvízelvezetés /
Szennyvízvezeték-
kényszeráramoltatású

Nyíregyháza	Nyíregyháza Ragyogó u. 9. előtti szennyvíz nyomóvezeték rekonstrukció	Nyíregyháza Ragyogó u. 9. előtti szennyvíz nyomóvezeték rekonstrukció DN 160 KM-PVC törött nyomóvezeték cseréje 1,6 méter építési mélységben 4 méter hosszban,	Nyíregyháza Fő u. átemelő vízgyűjtő területén keletkező szennyvizek folyamatos elvezetésének biztosítása.	1 373
-------------	---	--	---	-------

Eszközcsoportha tervezett beruházások összesített költsége (eFt) 1 373

Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt) **1 373**

Kelt.: _____ Ellátásért felelős: _____

Gördülő Fejlesztési terv 2022-2036

TERV fajta: Felújítás pótlás MEKH_azonosító: 21-17206-1-001-00-15

Üzemeltetés módja: Bérüzemeltetett

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító: SZ1

2022. évre ütemezett, elmaradó feladatok

Dátum: 2022.11.14 1.sz melléklet

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás elmaradásának oka	Beruházás költsége (eFt)
------	-----------	-----------------------	----------------------------	-----------------------------	--------------------------

2022-ben elmarad

Szennyvízelvezetés / Szennyvíz átemelők

Nyíregyháza	Nyíregyháza	Nyíregyháza átemelő gépészeti felújítás 5 db Korhány Dűlő utca, Kilátó utca, Szőlő utca 1, Szőlő utca 2, Szeder utca	Nyíregyháza és agglomerációjában 5 db szennyvízáttemelő Korhány Dűlő utca, Kilátó utca, Szőlő utca 1, Szőlő utca 2, Szeder utca gépészeti felújítása. Cserélni szükséges a felszálló vezetéseket, visszacsapókat, tolózárat, vezetősíneket és a vezetősín tartókat. A korrodált gépészeti elemeket cseréljük korrózió álló anyagú elemekre. A cseréssel csökken a meghibásodások száma, az átemelő üzembiztonsága nő. A korrózió álló anyag miatt a karbantartási költség csökken.	Az érintett szennyvízáttemelő műszaki felülvizsgálata megtörtént. Műszaki állapotuk még megfelelő. A forráshiány elkerülése érdekében más üzembiztonságot veszélyeztető felújítás került megvalósításra. A rekonstrukció 2022. évben teljes egészében elmarad, 2023. évben betervezésre került. A rekonstrukció elmaradása nem veszélyezteti az ellátás biztonságát.	6 001
-------------	-------------	--	--	--	-------

1. oldal, összesen: 11

3. sz. melléklet a ... / 2022. (XI. 22.) számú Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság határozatához

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás elmaradásának oka	Beruházás költsége (eFt)
	Nyíregyháza	Nyíregyháza Hóvirág úti átemelő elektromos almérő beépítése	Nyíregyháza Hóvirág utcai átemelő 3 db 65 kW átemelő szivattyú esetén elektromos almérő berendezés beépítése az elektromos kapcsolószekrénybe. A szivattyúk teljesítménye külön mérhető. Az 50 kW feletti névleges teljesítményű önálló villamos berendezésekre almérő beépítése szükséges jogszabályi kötelezettség alapján.	Jogszabály változás miatt a meghatározott teljesítményű berendezések almérővel történő felszerelése egy évvel kitolódott. A beépítés 2022. évben nem kerül megvalósításra. 2023. évre betervezésre került. Az elmaradás nem veszélyezteti az ellátás biztonságát.	803
	Nyíregyháza	Nyíregyháza 2 db szennyvízátemelő kapcsolószekrény cseréje	Nyíregyháza 2 db szennyvízátemelő kapcsolószekrény cseréje Szélsőbokori út 2 és Hajnal úti szennyvízátemelő kapcsolószekrényének, valamint a benne lévő elektromos berendezések cseréje.	Az átemelő üzembiztonsága érdekében az előregedett elektromos kapcsolószekrények felülvizsgálata megtörtént. A kapcsolószekrények felújítása a rendkívüli anyag áremelkedés miatt a betervezett költséggel nem megvalósítható, ezért 2022. évben teljes egészében elmarad, fontosabb felújítás elvégzése szükséges. Az elmaradás nem veszélyezteti az ellátás biztonságát.	1 940

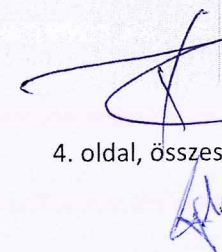
Eszközcsoportra tervezett beruházások összesített költsége (eFt)

8 744

2. oldal, összesen: 11

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás elmaradásának oka	Beruházás költsége (eFt)
Szennyvízelvezetés / Szennyvízcsatorna-Gravitációs	Nyíregyháza	Nyíregyháza Kodály Zoltán utca 32 szám előtti gerincvezeték rekonstrukciója	Nyíregyháza Kodály Zoltán utca 32 szám előtti két akna közötti DN 300-as beton csatorna rekonstrukciója zöldsávban 20 fm szakaszon DN 300 KG-PVC cső fektetésével 1,0 m mélységben.	Az érintett csatornaszakasz műszaki felülvizsgálata megtörtént. A rekonstrukció a rendkívüli anyag áremelkedés miatt a betervezett költséggel nem megvalósítható, ezért teljes egészében 2022. évben elmarad. 2023. évben a rekonstrukció betervezésre került. Az elmaradás nem veszélyezteti az ellátás biztonságát.	693
	Nyíregyháza	Nyíregyháza Stadion utca 32/A szám előtti gerincvezeték cseréje	Nyíregyháza Stadion utca 32/A szám előtti zöldsávban lévő DN 200 beton csatorna cseréje 20 fm szakaszon DN 200 KG-PVC csőre. A csatorna kontrás, gyökérbenövéses, felső palástja hiányos illetve azbesztcement és beton cső kombinációjával került kialakításra.	Az érintett csatornaszakasz műszaki felülvizsgálata megtörtént. Műszaki állapota még megfelelő. A forráshiányy elkerülése érdekében más üzembiztonságot veszélyeztető felújítás került megvalósításra. A rekonstrukció 2022. évben teljes egészében elmarad, 2023. évben betervezésre került. A rekonstrukció elmaradása nem veszélyezteti az ellátás biztonságát.	511

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás elmaradásának oka	Beruházás költsége (eFt)
	Nyíregyháza	Nyíregyháza és agglomerációjában 3 db tisztítóakna rekonstrukciója	Nyíregyháza Westsik Vilmos utcai nyomott szennyvízakna rekonstrukciója új műanyag akna beépítésével. Nyíregyháza Tölgyes utcai átemelő előtti 2 db gravitációs fordítóakna rekonstrukciója új betonelemekből történő építéssel.	A műszaki felülvizsgálat megtörtént. A beruházás 2022. évben teljes mértékben elmarad. Az elmaradás nem veszélyezteti az ellátás biztonságát.	14 458
	Nyíregyháza	Nyíregyháza Orosi u. (Tejipar előtt) csatorna akna rekonstrukció	Nyíregyháza Orosi u. (Tejipar előtt) csatorna akna rekonstrukció. DN 1.000 átmérőjű, 2, 80 m mélységű előregyártott beton elemekből készült nyomott szennyvízakna építészeti felújítása aszfaltburkolatú útpályában (buszmegálló) a meglévő akna teljes elbontásával, új, előregyártott beton elemekből épített akna megépítésével az eredetivel azonos átmérővel és mélységgel, meglévő DN 600 öntvény fedlap visszaépítésével. A felújítás idejére ideiglenes üzem kiépítése szükséges 1 db DN 300 gravitációs, és 1 db DN 250 nyomott szennyvízvezeték ideiglenes kiváltásával. Ideiglenes forgalomszabályozási tervezetessel.	A szennyvíz csatorna akna műszaki felülvizsgálata megtörtént. Műszaki állapota még megfelelő. A rekonstrukció a rendkívüli anyag áremelkedés miatt a betervezett költséggel nem megvalósítható, ezért teljes egészében elmarad 2022. évben, fontosabb felújítás/pótlás elvégzése szükséges. Az elmaradás nem veszélyezteti az ellátás biztonságát.	8 088




Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás elmaradásának oka	Beruházás költsége (eFt)
------	-----------	-----------------------	----------------------------	-----------------------------	--------------------------

	Nyíregyháza	Nyíregyháza Ferenc köruton 140 fm 45 éves betoncsatorna feltárás nélküli rekonstrukciója	Nyíregyháza Ferenc köruton 140 fm 45 éves betoncsatorna feltárás nélküli rekonstrukciója, ideiglenes szennyvízelvezetéssel.	Az érintett szennyvízcsatorna műszaki felülvizsgálata megtörtént. A szennyvíz csatorna rekonstrukciója a rendkívüli anyag és szolgáltatás áremelkedés miatt a betervezett költséggel nem megvalósítható, ezért teljes egészében elmarad, fontosabb felújítás/pótlás elvégzése szükséges. Az elmaradás nem veszélyezteti az ellátás biztonságát.	20 047
--	-------------	--	---	---	--------

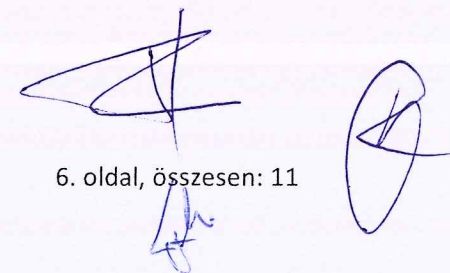
Eszközcsoportha tervezett beruházások összesített költsége (eFt)

43 797

Szennyvíztisztítás /
Szennyvíztisztító-telep

	Nyíregyháza	Nyíregyháza I. számú szennyvíztisztító telepen 5 db 55 kW-os Aerzen GM 50L légfűvő elektromos mérési pont beépítése	Nyíregyháza I. számú szennyvíztisztító telepen 5 db 55 kW-os Aerzen GM 50L légfűvő elektromos mérési pont beépítése Mérési pont beépítése (áramváltó, mérőszekrény, mérő)	Jogszabály változás miatt a meghatározott teljesítményű berendezések almérővel történő felszerelése egy évvel kitolódott. A beépítés 2022. évben nem kerül megvalósításra. 2023. évre betervezésre került. Az elmaradás nem veszélyezteti az ellátás biztonságát.	1 543
--	-------------	---	--	---	-------

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás elmaradásának oka	Beruházás költsége (eFt)
	Nyíregyháza	Nyíregyháza II. számú szennyvíztisztító telep 2 db 75 kW-os Aersen GM60S légfűvő mérési hely beépítése	Nyíregyháza II. számú szennyvíztisztító telep 2 db 75 kW-os Aersen GM60S légfűvő mérési hely beépítése Mérési pont beépítése (áramváltó, mérőszekrény, mérő)	Jogszabály változás miatt a meghatározott teljesítményű berendezések almérővel történő felszerelése egy évvel kitolódott. A beépítés 2022. évben nem kerül megvalósításra. 2023. évre betervezésre került. Az elmaradás nem veszélyezteti az ellátás biztonságát.	643
	Nyíregyháza	Nyíregyháza I. szvt. homokfogó osztó felújítása	Nyíregyháza I. szvt. homokfogó osztó felújítása (zsilip táblák, orsók cseréje, a zsilipek tartószerkezetének teljes cseréje)	A műtárgy gépészeti szerelvényeinek felülvizsgálata A technológiai átállás és a vízkormányzás az előre tervezettnél nagyobb volumenű. A költség növekedés miatt a rekonstrukció értéke meghaladja a tervezett bekerülési összeget. A forráshiány elkerülése érdekében a rekonstrukció átütemezésre került. A beruházás 2022. évben nem kerül megvalósításra. Az átütemezés nem veszélyezteti az ellátás biztonságát.	4 300



Ütem

Település

Beruházás megnevezése

Beruházás műszaki tartalma

Beruházás elmaradásának oka

Beruházás
költsége (eFt)

Nyíregyháza	Nyíregyháza iszapkezelő telep beton medence felújítása és csatornaiszapfogadó műtárgy kialakítása	<p>A meglévő betonmedence felhasználásával egy csatornaiszap fogadó kialakítása gépi berendezés telepítésével. Az építési munka során a megtervezett vasbetonbeton műtárgy megépítése történik, valamint a keletkező csurgalékvíz elvezető csatorna épül meg.</p> <p>Meglévő beton medence tisztítása, a meglévő beton medence felső harmadának elbontása a kitermelt törmelék elhelyezése, a meglévő burkolat elhelyezése. Vasbeton iszapfogadó akna építése korláttal. Udvertéri vezetékek építése, Burkolás, tereprendezés, kerítés építése. A vasbeton műtárgy méretei: 50 x 50 m.</p>	<p>A tervezett beruházás műszaki tartalma felülvizsgálatra került. A költség növekedés miatt a rekonstrukció értéke meghaladja a tervezett bekerülési összeget. A forráshiány elkerülése érdekében a rekonstrukció átütemezésre került. Az átütemezés nem veszélyezteti az ellátás biztonságát.</p>	25 662
-------------	---	--	---	--------

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás elmaradásának oka	Beruházás költsége (eFt)
	Nyíregyháza	Nyíregyháza I. szennyvíztisztító telep II. előülepítő gépészeti felújítása	Mozgó és kopó alkatrészek cseréje. Tipus : Dorr utóülepítő (Sugár irányú áramlás) Térfogat .400 m3 Árambetáplálás : felső Műszaki tartalom Előülepítő ürítése, mosása. Stenger fejek tisztítása kézi erővel Alsó és felső járókerekek cseréje Hajtómű olajcsere Feszítő és tartó elemek ellenőrzése Felső áramszedő karbantartása előülepítő kotró próbajáratása Feltöltés,üzembe helyezés	Az érintett műtárgy gépészeti berendezéseinek a műszaki felülvizsgálata megtörtént. A műtárgy gépészeti felújítása a rendkívüli anyag áremelkedés miatt a betervezett költséggel nem megvalósítható. 2022. évben teljes egészében elmarad. A beruházás a következő időszakra került átütemezésre. Az elmaradás nem veszélyezteti az ellátás biztonságát.	1 911
	Nyíregyháza	Nyíregyháza I. szennyvíztisztító telep kevertiszap homogenizáló keverő csere	Nyíregyháza I. szennyvíztisztító telep kevertiszap homogenizáló keverő csere Elhasználódás miatti csere. Tipus: WILO-MU TR 36.95-6/8S17 Teljesítmény: 1,7 kW Keverő feszültségmentesítése Keverő kiemelése emelővel Tisztítás Vezető sin ellenőrzés Új keverő beépítése Forgásirány beállítás Gép üzembe helyezése	A keverő műszaki felülvizsgálata megtörtént. A keverési határfoka a nagymértékű keverőlapát kopás ellenére még megfelelő. A beruházás 2022. évben teljes mértékben elmarad, a következő időszakra került beütemezésre. A beruházás elmaradása nem veszélyezteti az ellátás biztonságát.	1 386

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás elmaradásának oka	Beruházás költsége (eFt)
	Nyíregyháza	Nyíregyháza I. szennyvíztelep III. előülepítő gépészeti felújítása	Nyíregyháza I. szennyvíztelep III. előülepítő gépészeti felújítása Mozgó és kopó alkatrészek cseréje. Típus : Dorr utóülepítő (Sugár irányú áramlás) Térfogat : 200 m3 Árambetáplálás : felső Előülepítő ürítése, mosása. Stenger fejek tisztítása kézi erővel Alsó és felső járókerekek cseréje Hajtómű olajcsere Feszítő és tartó elemek ellenőrzése Felső áramszedő karbantartása előülepítő kotró próbajáratása Feltöltés,üzembe helyezés	A III. számú előülepítő medence műszaki felülvizsgálata megtörtént. A műtárgy gépészeti felújítása a rendkívüli anyag áremelkedés miatt a betervezett költséggel nem megvalósítható, ezért teljes egészében elmarad, fontosabb felújítás elvégzése szükséges. Az elmaradás nem veszélyezteti az ellátás biztonságát	1 823
	Nyíregyháza	Nyíregyháza I. szennyvíztelep 2 -es átemelő szivattyú felújítása	Mozgó és kopó alkatrészek cseréje. A szennyvíztisztítási technológia szempontjából nélkülözhetetlen berendezés. A berendezés hibája esetén a tisztítási technológia hosszabb távon nem működik.	A beruházás felülvizsgálatra került. Az érintett felújítandó átemelő száraz aknás szivattyú nem közmű kategóriába sorolható. A felújítása nem GFT keretén belül történik.	2 114

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás elmaradásának oka	Beruházás költsége (eFt)
	Nyíregyháza	Nyíregyháza I. szennyvíztelep II. utóülepítő felújítása	<p>Mozgó és kopó alkatrészek cseréje. Tipus : Dorr utóülepítő (Sugár irányú áramlás) Térfogat: 1400 m3 Árambetáplálás : felső A szennyvíztisztítási technológia szempontjából nélkülözhetetlen berendezés. A berendezés hibája esetén a tisztítási technológia hosszabb távon nem működik. A Nyíregyházi szennyvíztisztító telepen 1980-tól üzemelő utóülepítő a technológiához szükséges biológiai eleveniszapot ülepíti, a kotrószerkezet a tölcséres zsompba juttatja. Utóülepítő ürítése, mosása. Stenger fejek tisztítása kézi erővel Alsó és felső járókerekek cseréje Hajtómű olajcsere Feszítő és tartó elemek ellenőrzése Felső áramszedő karbantartása Utóülepítő kotró próbajáratása Feltöltés,üzembehelyezés</p>	<p>Az utóülepítő medence műszaki felülvizsgálata megtörtént. A felújítás a rendkívüli anyag áremelkedés miatt a betervezett költséggel nem megvalósítható, ezért teljes egészében elmarad, fontosabb felújítás elvégzése szükséges. Az elmaradás nem veszélyezteti az ellátás biztonságát.</p>	1 911

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás elmaradásának oka	Beruházás költsége (eFt)
	Nyíregyháza	Nyíregyháza I. számú szennyvíztisztító telep iszapvíztelenítő centrifuga kihordó csiga csere	Nyíregyháza I. számú szennyvíztisztító telep iszapvíztelenítő centrifuga kihordó csiga csere A csiga lavecák kopás miatti csere szükséges. Kihordó csiga egyedi gyártású Hossz 10 m Átmérő:300 mm Csiga meghajtó motor feszültség mentesítése Burkolat bontása tisztítása Csigatag kiemelése Vályú cserélje Új csigatag beillesztése Hajtómű felújítása és visszaszerelése	A kihordó csiga műszaki felülvizsgálata megtörtént. A nagymértékű kopás ellenére még a szállítási teljesítménye megfelelő. 2022. évben a beruházás elmarad. A felújítás 2023. évre betervezésre került. A felújítás elmaradása a szolgáltatás üzembiztonságát jelenleg nem veszélyezteti.	3 433

Eszközsoportra tervezett beruházások összesített költsége (eFt)

44 726

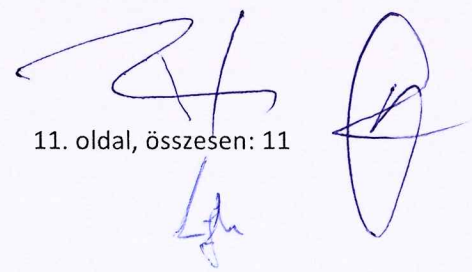
Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)

97 267

Kelt.:

Ellátásért felelős:

11. oldal, összesen: 11



Gördülő Fejlesztési terv 2022-2036

TERV fajta: Felújítás pótlás

MEKH_azonosító:

Üzemeltetés módja: Bérüzemeltetett

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító: SZ1biogáz

2022. évre ütemezett, elmaradó feladatok

Dátum:

2022.11.14

1.sz melléklet

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás elmaradásának oka	Beruházás költsége (eFt)
2022-ben elmarad		Szennyvíztisztítás / Biogáz			
	Nyíregyháza	Nyíregyháza központi komposztáló telepen 2. biofilter gázmosó és levegőszűrőtöltet, 2db gázmosóvíz szivattyú cseréje	A biofilterben lévő gázmosó felületnövelő töltet cseréje, a szennyezett levegő szűrését szolgáló faháncs és kókuszháncs csere valamint a 2db (ESPA 2,2kW SILEN 2 200 31M) gázmosóvíz szivattyú cseréje.	A berendezés műszaki felülvizsgálata megtörtént. A berendezés működőképes csökkent hatásfokkal. A költség növekedés miatt a rekonstrukció értéke meghaladja a tervezett bekerülési összeget. A forráshiány elkerülése érdekében a beruházás 2022. évben teljes mértékben elmarad. Az elmaradás nem veszélyezteti az ellátás biztonságát.	8 517

1. oldal, összesen: 3

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás elmaradásának oka	Beruházás költsége (eFt)
	Nyíregyháza	Nyíregyháza központi komposztáló telepen 1. biofilter gázmosó és levegőszűrőtöltet, 2db gázmosóvíz szivattyú cseréje	A biofilterben lévő gázmosó felületnövelő töltet cseréje, a szennyezett levegő szűrését végző fa és kókuszsháncs cseréje, valamint a 2db (ESPA 2,2kW SILEN 2 200 31M) gázmosóvíz szivattyú cseréje.	A berendezés műszaki felülvizsgálata megtörtént. A berendezés működőképesség csökkent hatásfokkal. A költség növekedés miatt a rekonstrukció értéke meghaladja a tervezett bekerülési összeget. A forráshiány elkerülése érdekében a beruházás 2022. évben teljes mértékben elmarad. Az elmaradás nem veszélyezteti az ellátás biztonságát.	8 517
	Nyíregyháza	Nyíregyháza I. szennyvíztisztító telep rothasztó tornyok gépházába 4db elektromos tolózár cseréje	Nyíregyháza I. szennyvíztisztító telep rothasztó tornyok gépházába 4db elektromos tolózár cseréje Hajtómű és tolózár csere Vezeték szakaszok üritése mosása figyelembe véve a gázos közeget (robbanásveszély) Tolózárak kiépítése, új tolózárak beépítése. Végállások beállítása Berendezések illesztése a Folyamat ellenőrző rendszerhez	A berendezések műszaki felülvizsgálata megtörtént. A berendezések működőképesek, elhasználódásból adódó kopások mellett. A költség növekedés miatt a rekonstrukció értéke meghaladja a tervezett bekerülési összeget. A forráshiány elkerülése érdekében a beruházás 2022. évben teljes mértékben elmarad. Az elmaradás nem veszélyezteti az ellátás biztonságát.	2 760
Eszközcsoportra tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					19 794



2. oldal, összesen: 3




Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás elmaradásának oka	Beruházás költsége (eFt)
------	-----------	-----------------------	----------------------------	-----------------------------	--------------------------

Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)

19 794

Kelt.:

Ellátásért felelős:



3. oldal, összesen: 3



Gördülő Fejlesztési terv 2022-2036 módosítása

TERV fajta: Felújítás pótlás

MEKH_azonosító: _____

Üzemeltetés módja: Bérüzemeltetett

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító: SZ1biogáz

Dátum: 2022.11.14

1.sz melléklet

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
2022 módosított					
		Szennyvíztisztítás / Biogáz			
	Nyíregyháza	Nyíregyháza I. számú szennyvíztisztító telep III. számú gázmotor felújítása	Nyíregyháza I. szvt. III. számú gázmotor felújítása Típus: NRG MIDI L 150 Motorblokk csere, generátor felújítása, gyújtásvezérlő csere.	A szennyvíztisztítás és az iszapkezelés során keletkező biogáz energetika hasznosításának folyamatos biztosítása. A keletkező biogáz gázmotorban történő elégetésével villamos energia és hőenergia termelése.	2 176
		Eszközcsoportha tervezett beruházások összesített költsége (eFt)			2 176
		Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)			2 176

Kelt.:

Ellátásért felelős:



1. oldal, összesen: 1