



Ügyiratszám: VFEJL / 3 - 30 / 2024.

Ügyintéző: Márkus Eleonóra

T Á J É K O Z T A T Ó

– Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsághoz –

a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. 2024-2038. időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv 5. 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 **2024-2038. időszakra** vonatkozó Gördülő Fejlesztési Tervet, melyet a Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsága a 104/2023. (IX. 19.) határozatával elfogadott, a 96/2024. (VI. 5.), a 127/2024. (VII. 16.), a 137/2024. (IX. 11.) és a 148/2024. (IX. 27.) számú határozataival módosította.

A NYÍRSÉGVÍZ Zrt. leveleiben jelezte Nyíregyháza Megyei Jogú Város Önkormányzatának, hogy a 2024-2038. időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Tervet módosítani kívánja, és kérte a módosítás tudomásul vételét.

A Szolgáltató a **2024-2038. évekre** vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv vagyonekelt **Vízelosztás/Víztorlók** eszközcsoporthoz a 2024. évre elfogadott feladatokon kívül a Szarvas utcai víztorony külső, belső felújítása és II. ütemként az építmény erősáramú rendszerének rekonstrukciója vált szükségessé összesen **339.000 eFt** összegben. (1. sz. melléklet)

A **Vízelosztás/Nyomásfokozók** eszközcsoporthoz a korábban jóváhagyott feladatokon kívül a Fazekas János téri és a Május 1 téri nyomásfokozók rekonstrukciója vált pótolhatatlan munkává **18.328 eFt** értékben. (2. sz. melléklet)

A **Vízelosztás/Ivóvízhálózat** eszközcsoporthoz a régebben jóváhagyott munkákon kívül összesen 43 db tűzcsap és azok szerelvényeinek cseréje valósul meg **30.394 eFt** összegben. (3. sz. melléklet)

Az Üzemeltető az Ószőlő utca 105. sz., a Skanzen utcai ivóvízhálózatokat és a Kossuth utca 43. sz. alatti nyomásfokozó bekötővezetékét tervezi felújítani összesen **13.528 eFt** értékben. (4. sz. melléklet).

A fentebbi munkákat a Szolgáltató a Víziközmű-fejlesztési és Ellentételezési Alap terhére tervezi elvégezni.

A Nyírségvíz Zrt. a 2024. évre betervezett vagyonekelt elemei közül a **Vízelosztás/Ivóvízhálózat** eszközcsoporthoz a Nyíregyháza Kálvin téri és a Moszkva utcai ivóvíz hálózatok komplex cseréjét későbbi időszakra ütemezi át, így ez a munka **32.187 eFt** értékben ebben az évben **elmarad**. (5. sz. melléklet)



Az Üzemeltető a **2024-2038. évek**re vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv *Felújítás pótlás tervfejezet*, **Szennyvíztisztítás/Szennyvízcsatorna-Gravitációs** eszközcsoportnál a Ferenc körúton található gravitációs szennyvízcsatorna feltárás nélküli rekonstrukciója vált elengedhetetlen teendővé. A munka tervezett költsége: **56.202 eFt.** (6. sz. melléklet)

A **2024-2038. évek**re vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv *Felújítás pótlás tervfejezet* **Szennyvízelvezetés/Szennyvíz átemelők** csoportnál az Arany János utcai szennyvíz átemelő kapcsolószekrény felújítása vált nélkülözhetetlen feladattá összesen **34.831 eFt** értékben. (7. sz. melléklet 1. oldal)

A **Szennyvízelvezetés/Szennyvízcsatorna-gravitációs** csoportnál a 2024. évre tervezett feladatokon kívül a folyamatos szennyvízelvezetés biztosítása érdekében 6 ingatlan bekötővezeték rekonstrukciója vált fontossá **19.554 eFt** összegben. (7. sz. melléklet 2-3. oldal)

A **Szennyvíztisztítás/Szennyvíztisztító-telep** csoportnál a 2024. évre betervezett feladatokon túl az I. számú Szennyvíztisztító Telepen 5 db, míg a II. számú Szennyvíztisztító Telepen 1 db eszköz felújítása/cseréje vált szükségessé, **összesen 41.983 eFt** értékben. (7. sz. melléklet 3-5. oldal).

A **Rendszerfüggetlen-irányítástechnika** csoportnál az Arany János utcai szennyvíz átemelő felújításához kapcsolódik az átemelő gyengeáramú vezérlőberendezéseinek teljes rekonstrukciója **8.347 eFt** összegben (8. sz. melléklet), valamint az átemelő egyik fontos részének, a szivattyúnak a cseréje is **5.177 eFt** értékben. (9. sz. melléklet)

Szintén ugyanezen csoporton belül a Szolgáltató a város szennyvízelvezető hálózatán 19 db önkormányzat tulajdonú szivattyú cseréjét végzi el **11.425 eFt** értékben. (10. sz. melléklet)

A Nyírségvíz Zrt a 6-10. sz. mellékletekben szerepeltetett munkákat a Víziközmű-fejlesztési és Ellentételezési Alap terhére folytatja le.

A **Szennyvíztisztítás/Szennyvíztisztító-telep** csoport feladatain túl a Nyíregyháza I. számú Szennyvíztisztító Telep 2-es csőszivattyú cseréje vált nélkülözhetetlené. A munka becsült költsége: **12.691. eFt.** (11. sz. melléklet)

Az Üzemeltető erre az évre tervezett Nyíregyháza I. számú Szennyvíztisztító Telep osztómű rekonstrukcióját és az aprító felújítását - összesen **24.374 eFt** összegben - későbbi időpontban kívánja megvalósítani, ebben az évben **elmarad.** (12. sz. melléklet)

A bérüzemeltetésben működtetett **Szennyvíztisztítás/Biogáz** eszközcsoportnál a Nyíregyháza I. számú Szennyvíztisztító Telep III. számú gázmotor felújítása vált szükségessé **12.005 eFt tervezett** értékben. (13. sz. melléklet)

A fenti munkák részletes műszaki tartalmait, illetve indoklásait a mellékletként csatolt 2024-2038. időszakra elfogadott Gördülő Fejlesztési Terv módosításai tartalmazzák.

A csatolt mellékletek alapján kérjük Tisztelt Bizottságot a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. 2024-2038. közötti időszakokra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv módosításának megtárgyalására és véleményezésére.

Nyíregyháza, 2024. december 6.



Kohut Ágnes
Vagyongazdálkodási Osztály
osztályvezető



Pató István
Városfejlesztési és Városüzemeltetési Osztály
osztályvezető

Mos

WWW.NYIREGYHAZA.HU



NYÍREGYHÁZA



Határozat-tervezet

NYÍREGYHÁZA MEGYEI JOGÚ VÁROS KÖZGYŰLÉSE

Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottsága
... / 2024. (XII. 11.) számú

határozata

a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. 2024-2038. időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv 5. 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 (1-13. számú) – a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. Gördülő Fejlesztési Terv 2024-2038. időszakra vonatkozó módosítását megtárgyalta, az abban foglaltakkal egyetért és Polgármester Úrnak aláírásra javasolja.

Nyíregyháza, 2024. december 11.

Tóth Imre
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.



NYÍREGYHÁZA

WWW.NYIREGYHAZA.HU



me

Gördülő Fejlesztési terv 2024-2038 módosítása

TERV fajta:

Felújítás pótlás

MEKH_azonosító:

12-17206-1-005-00-06

Üzemeltetés módja:

Vagyonkezelt

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító:

VH16

Dátum:

2024.09.17

1.sz melléklet

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
<p>2024. évi Víziközmű-fejlesztési Alap</p> <p>Vízelosztás / Víz tárolók</p>	Nyíregyháza	Nyíregyháza, Szarvas utcai vasbeton szerkezetű magastároló komplex felújítása I. ütem	A víztorony belső vakolatrendszerének eltávolítása, tisztítása, glettelése, tapadóhíd felvitele, és 2 rétegű műanyagbázisú bevonatrendszer felvitele vízszintes és függőleges betonfelületekre. (összesen. 1570 m2), külső-belső nyílászárók cseréje. A víztorony belső vakolatrendszerének eltávolítása, tisztítása, glettelése, tapadóhíd felvitele és 2 rétegű műanyagbázisú bevonatrendszer felvitele vízszintes és függőleges betonfelületekre. (össz. 1570 m2), külső-belső nyílászárók cseréje. Víztorony külső homlokzati bordák felületi bevonatrendszerének rekonstrukciója (össz. 2970 m2).	A víztorony vízterének felújítása 1986. évben történt, a külső homlokzat 2002. évben lett felújítva. Azóta felületkezelés történt az állagmegóvás érdekében. Jelenleg a víztorony víztereinek teljes vakolatrendszere repedezett, hólyagosan elvált, 0,1-0,3 m2-es darabokban leválik a betonfelületről. Az egyenetlen, töredezett bevonat kiváló lehetőséget, életteret ad a mikrobiológiai és mikroszkopikus biológiai élőszervezeteknek. A felületen keletkezett repedéseken beszivárgó víz pedig rongálja a torony vb. szerkezetét. A kiadott víz minőségi paramétereinek biztosítása és a magastároló állagmegóvása érdekében szükséges a felújítás elvégzése.	303 000

1. sz. melléklet a / 2024. (XII. 11.) számú Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság határozatához

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
	Nyíregyháza	Nyíregyháza, Szarvas utcai vasbeton szerkezetű magastároló komplex felújítása II. ütem	A II. ütemben a víztorony erősáramú rendszerének rekonstrukcióját végezzük el. Ez magában foglalja a kábelezés, kábelrögzítő rendszerek, kapcsolószekrények, víztorony kivilágításának, és a technológiai tér leválasztásához kötődő munkálatokat.	Az állagmegóvás érdekében a magastároló felújításának I. ütemével párhuzamosan fontos a műtárgy működését is befolyásoló erősáramú rendszer és a technológiai tér leválasztásához kapcsolódó munkálatok elvégzése is. A több mint 30 éves kábelezések, azok rögzítései elöregedtek, a technológiai teret elválasztó szerkezetek (páratartalom miatt) tönkrementek. A torony megvilágítását biztosító erősáramú rendszer rekonstrukciója biztosítja a víztorony hosszútávú működését, és megjelenését. A beruházás 2025. évre áthúzódik, várható befejezése: 2025.03.31.	36 000

Eszközcsoporthra tervezett beruházások összesített költsége (eFt)

339 000

Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)

339 000

Kelt.: _____

Ellátásért felelős: _____

Gördülő Fejlesztési terv 2024-2038 módosítása

TERV fajta:

Felújítás pótlás

MEKH_azonosító:

12-17206-1-005-00-06

Üzemeltetés módja:

Vagyonkezelt

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító:

VH16

Dátum:

2024.09.25

1.sz melléklet

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
2024. évi Víziközmű- fejlesztési Alap		Vízelosztás / Nyomásfokozók			
	Nyíregyháza	Nyíregyházi ivóvízhálózat nyomásfokozók rekonstrukciója I. ütem	Nyíregyháza, Fazekas János téri nyomásfokozó: többfokozatú nyomásfokozó szivattyú Q=0-36 m3/h, 1 db 7 bar, 24 m3/h teljesítményű kompresszor. Május 1. téri nyomásfokozó: többfokozatú nyomásfokozó szivattyú Q=0-24 m3/h, 1 db 7 bar, 24 m3/h teljesítményű kompresszor.	Szolgáltatás színvonalának és állandóságának fenntartása érdekében szükséges. A nyomásfokozók rekonstrukciója során a régi, elkopott szivattyúk és kompresszorok cseréje valósul meg, energiahatékony, korszerű, többfokozatú szivattyútelepre.	18 328
Eszközcsoporthra tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					18 328
Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					18 328

Kelt.:

Ellátásért felelős:

1. oldal, összesen: 1

2. sz. melléklet a / 2024. (XII. 11.) számú Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság határozatához

Gördülő Fejlesztési terv 2024-2038 módosítása

TERV fajta: Felújítás pótlás

MEKH_azonosító: 12-17206-1-005-00-06

Üzemeltetés módja: Vagyonkezelt

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító: VH16

Dátum: 2024.11.15

1.sz melléklet

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)	
2024. évi Víziközmű- fejlesztési Alap	Vízelosztás / Ivóvízhálózat	Nyíregyháza	Nyíregyházi ivóvízhálózat tűzcsaprekonstrukció I. ütem	Nyíregyházi ivóvízhálózaton a működésképetelen és javíthatatlan, funkciójukat be nem töltő tűzcsapok cseréje, a hozzá tartozó elzárószervelénnyel együt. 34 db DN80-as tűzcsap és szerelvényeik, valamint 9 db DN100-as tűzcsap és szerelvényeik cseréje valósul meg.	A szolgáltatás biztonságának, valamint a tűzivíz ellátás biztosításának érdekében szükséges a funkciójukat be nem töltő tűzcsapok és elzáró szerelvényeik cseréje.	30 394
Eszközcsoportra tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					30 394	
Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					30 394	

Kelt.: _____ Ellátásért felelős: _____




Gördülő Fejlesztési terv 2024-2038 módosítása

TERV fajta:

Felújítás pótlás

MEKH_azonosító:

12-17206-1-005-00-06

Üzemeltetés módja:

Vagyonkezelt

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító:

VH16

Dátum:

2024.10.02

1.sz melléklet

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
2024. évi Víziközmű- fejlesztési Alap módosítás		Vízelosztás / Ivóvízhálózat			
	Nyíregyháza	Nyíregyháza, Ószőlő u. 105. sz. DN80-as ivóvíz gerincvezeték komplex rekonstrukciója.	70,0 fm 21/2" acél vezeték és a 21/2" elzáró és csőkötési szerelvények cseréje, 70,0 fm D90 PE100 gerincvezetékre és DN80-as csőkötési és elzáró szerelvényekre.	A munkavégzés során a feltáráshoz került ivóvíz gerincvezeték szakaszának állapota erősen korrodált, szivárgás több ponton is tapasztalható. Az adott szakaszon az ivóvíz gerincvezeték komplex cseréje szükséges.	3 120
	Nyíregyháza	Nyíregyháza, Skanzen utca DN100-as ivóvíz gerincvezeték rekonstrukciója.	7,0 fm DN100-as azbesztcement ivóvíz gerincvezeték cseréje, 7,0 fm D110 PE100 gerincvezetékre.	A feltáráshoz került ivóvíz gerincvezeték érintett szakaszának állapota erősen korrodált, szivárgás több ponton is tapasztalható, az adott szakasz cseréje szükséges.	2 199

4. sz. melléklet a / 2024. (XII. 11.) számú Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság határozatához

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
	Nyíregyháza	Nyíregyháza, Kossuth u. 43. szám alatti nyomásfokozó bekötővezetékének rekonstrukciója.	28 fm DN150 és 12 fm DN100 acél bekötővezetékének, valamint elzáró szerelvényeinek rekonstrukciója ,78 fm DN160 KPE cső fektetésével és két darab DN150 tolózár beépítésével.	A feltárássra került ivóvíz bekötővezeték erősen korrodált, szivárgás több ponton is tapasztalható, az adott szakasz cseréje szükséges.	8 209
Eszközsoportra tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					13 528
Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					13 528

Kelt.: _____

Ellátásért felelős: _____




Gördülő Fejlesztési terv 2024-2038

TERV fajta: Felújítás pótlás

MEKH_azonosító: 12-17206-1-005-00-06

Üzemeltetés módja: Vagyonkezelt

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító: VH16

2024. évre ütemezett, elmaradó feladatok

Dátum:

2024.08.29

1.sz melléklet

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás elmaradásának oka	Beruházás költsége (eFt)
2024-ben elmarad		Vízelosztás / Ivóvízhálózat			
	Nyíregyháza	Nyíregyháza, Kálvin téri vízhálózatának komplex rekonstrukciója.	DN 200 KPE, 167 fm. hosszon 7 db lakossági bekötésekkel együtt.	A közlekedési út burkolatának megújulása miatt a helyreállítási költségek nagymértékű növekedése várható. A műszaki szükségességet felülvizsgálva, a rekonstrukció átütemezésre kerül, későbbi időszakra. Az átütemezés, az ellátás biztonságát nem veszélyezteti.	15 754

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás elmaradásának oka	Beruházás költsége (eFt)
	Nyíregyháza	Nyíregyháza, Moszkva u. vízhálózatának komplex rekonstrukciója.	DN 150 KPE, 165 fm. hosszon 16 db lakossági bekötésekkel együtt.	A közlekedési út burkolatának megújulása miatt a helyreállítási költségek nagymértékű növekedése várható. A műszaki szükségességet felülvizsgálva, a rekonstrukció átütemezésre kerül, későbbi időszakra. Az átütemezés, az ellátás biztonságát nem veszélyezteti.	16 433
Eszközcsoportra tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					32 187
Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					32 187

Kelt.: _____ Ellátásért felelős: _____




Gördülő Fejlesztési terv 2024-2038 módosítása

TERV fajta: Felújítás pótlás

MEKH_azonosító: 21-17206-1-001-00-15

Üzemeltetés módja: Bérüzemeltetett

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító: SZ1

Dátum: 2024.09.04

1.sz melléklet

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)	
2024. évi Víziközmű- fejlesztési Alap módosítás		Szennyvízelvezetés / Szennyvízcsatorna- Gravitációs	Nyíregyháza, Ferenc körúton gravitációs szennyvízcsatorna rekonstrukciója	Nyíregyháza, Ferenc körúton 512 fm DN 300-as beton csatorna feltárás nélküli rekonstrukciója csőbéleléses CP technológiával. A beruházás során a meglévő beton csatorna nagynyomású csatornatisztító célgéppel történő mosása, majd ipari televíziós vizsgálata után az esetleges betonbefolyásokat a tokkötéseknél ipari robottal eltávolítják. Ezt követően történik a csőátmérőhöz igazodó CP bélésű behúzó elvezetés provizor vezeték építésével lesz biztosítva.	A több mint 45 éves beton anyagú csatorna erősen beton korróziótól terhelt, felső palástja kikavicsosodott. A vezetékszakaszbélelése szükséges a csatornahálózat üzembiztonsága, a szennyvízelvezetés folyamatosságának fenntartása és élettartamának meghosszabbítása érdekében.	56 202

Eszközcsoporthoz tervezett beruházások összesített költsége (eFt)

56 202

1. oldal, összesen: 2

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

Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)

56 202

Kelt.: _____

Ellátásért felelős: _____

lfh 

Gördülő Fejlesztési terv 2024-2038 módosítása

TERV fajta: Felújítás pótlás

MEKH_azonosító: 21-17206-1-001-00-15

Üzemeltetés módja: Bérüzemeltetett

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító: SZ1

Dátum: 2024.11.20

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
2024. évi Víziközmű- fejlesztési Alap módosítás					
		Szennyvízelvezetés / Szennyvízátemelők			
	Nyíregyháza	Nyíregyháza Arany János utcai szennyvíz átemelő kapcsolószekrény rekonstrukciója	Nyíregyháza város szennyvízelvezető hálózatán 1 db szennyvízátemelő villamos kapcsoló szekrényének teljes körű cseréje. A cserével új kapcsolószekrény ház, új kábelezés, új kismegszakítók, relék, ellenállások, kondenzátorok, érintkezők kerülnek beépítésre. A rekonstrukcióva érintett átemelő: Arany János utca.	A kapcsolószekrény és a benne lévő szerelvények korrodálódtak, elhasználódtak. Az átemelő üzembiztonsága érdekében, az előregedett elektromos kapcsolószekrény és a benne lévő szerelvények cseréje szükséges.	34 831
		Eszközcsoportha tervezett beruházások összesített költsége (eFt)			34 831
		Szennyvízelvezetés / Szennyvízcsatorna- Gravitációs			

7. sz. melléklet a / 2024. (XII. 11.) számú Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság határozatához

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
	Nyíregyháza	Nyíregyháza Tünde utca 7 szám alatti bekötővezeték rekonstrukció	Nyíregyháza Tünde utca 7 szám alatti telephely DN 200-as beton anyagú bekötővezeték rekonstrukciója 11 fm hosszan 1,6 m-es építési mélységben. DN 200-as KG-PVC cső beépítésével.	Nyíregyháza Tünde u. 7 ingatlan, szennyvízelvezetésének folyamatos biztosítása érdekében szükséges, a gyökérzet benövése miatt elzáródott vezetékszakaszcseréje.	1 167
	Nyíregyháza	Nyíregyháza Könyök u.14.-16. bekötővezeték rekonstrukció	A meglévő, DN 200 méretű beton csövet a tisztító akna és a fogadó akna közötti szakaszon el kell bontani, majd megfelelő esésviszonyok mellett DN 160 KG PVC cső beépítése szükséges vízzáró csőtoldások kialakításával, összesen 11,00 fm hosszan, 1,60 m-es építési mélységben.	A beruházás elmaradása esetén várható a meglévő csatornák műszaki állapotának további romlása, csökken a szennyvízelvezetés biztonsága. Nyíregyháza Könyök u. 14.-16. ingatlan, szennyvízelvezetésének folyamatos biztosítása érdekében szükséges, a gyökérzet benövése miatt elzáródott vezetékszakaszcseréje.	1 011
	Nyíregyháza	Nyíregyháza szennyvízelvezető hálózatán 2 db nyomott szennyvízakna rekonstrukciója	A Nyíregyháza Orosi u. 31 szám előtti meglévő korrodált DN 1000-es, 2,7 méter mélységű valamint Nyíregyháza Westsik Vilmos u. 8 szám előtti DN 1000-es 2,5 méter mélységű beton akna teljes rekonstrukciója. A rekonstrukció során az ideiglenes szennyvízelvezetés kiépítése, folyamatos biztosítása.	A rekonstrukció elmaradása esetén várható a meglévő nyomott szennyvízakna műszaki állapotának további romlása, csökken a szennyvízelvezetés biztonsága. Fennál a veszélye a már jelentősen korrodált betonelemek teljes összeszakadásából adódó talaj és talajvíz szennyezés.	13 293



Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
	Nyíregyháza	Nyíregyházi szennyvízelvezető hálózaton a Tölgyes utcán 2 db szennyvíz tisztítóakna rekonstrukció	Nyíregyháza Tölgyes utcán 2 db gravitációs beton DN 1000mm - es szennyvíz tisztítóakna cseréje új beton aknára 3,6 m-es építési mélységben. A két akna közötti DN 400-as átmérő beton anyagú 12 fm gerincvezeték cseréje DN 400-as KG-PVC csőre. Ideiglenes szennyvízáttemelés kiépítésével együtt.	A beruházás elmaradása esetén várható a meglévő csatornák műszaki állapotának további romlása, csökken a szennyvízelvezetés biztonsága. Az összeszakadásból havária helyzet alakulhat ki, melynek elhárítása jelentős költség.	4 083
Eszközcsoportha tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					19 554
Szennyvíztisztítás / Szennyvíztisztító-telep					
	Nyíregyháza	Nyíregyházi I. számú szennyvíztisztító telepen a 2-es gépi rács felújítása	Gépi rács kizárása a technológiából Üritési és mosási munkálatok elvégzése Elektromos egységek bontása Rögzítő elemek bontása Rács kiemelése Tisztítás fertőtlenítés Lamellák cseréje Távtartók cseréje Csapágyak csere Berendezés visszaemelése Elektromos bekötés elvégzése Próba járatás Szennyvízzel történő terhelése	A rács cseréje szükséges. Típus 5 mm-es pálcaközű gépi tisztítású lépcsős rács. HUBER SSV 6300x976x6 Az I. számú szennyvíztisztító telepen az üzemszerű működéshez 2db rácsra van szükségünk, jelenleg 1db üzemel.	25 534



Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
	Nyíregyháza	Nyíregyházi I. számú szennyvíztisztító telepen az ALDRUM G3 típusú elősűrítő berendezés rekonstrukciója	Az ALDRUM G3 MAXI típusú elősűrítő berendezésen az alábbiak cseréje szükséges: - szűrőszövet cseréjére - tisztító fúvóka sor csere - tengelykapcsoló és csapágyak cseréje - vezérlőszondák cseréje	Az elősűrítő hatékonysága jelentősen lecsökkent szűrőszövet valamint a fúvókák elhasználódása miatt. Villamos energia, vegyszer megtakarítás valamint a berendezés hatékonyságának visszaállítása érdekében az alkatrészek cseréje elengedhetetlen. A rekonstrukció a szükséges alkatrészek beérkezésének elhúzódása miatt áthúzódik 2025. évre. Várható befejezés 2025.02.28.	5 853
	Nyíregyháza	Nyíregyházi I. számú szennyvíztisztító telepen a 1-es hígiszap szivattyú felújítása	A Seepex BN 52 6LS típusú iszap szivattyú teljes körű gépészeti felújítása, a kopó és mozgó alkatrészek cseréje és beépítése.	A kevert iszap homogenizáló medencéből az iszap továbbításának biztosítása a szálfogó illetve a gépi elősűrítő berendezésre, folyamatosan, megfelelő mennyiségben, optimális villamos energia felhasználás mellett.	2 852
	Nyíregyháza	Nyíregyházi I. számú szennyvíztisztító telepen aerob biológiai reaktor oxigénmérő egység rekonstrukciója	HACH LANGE LXV416.99.20001LDO oxigén szenzor 2db, és HACH LANGE LXV525.99A11551 SC4500 központi egység, 1 db cseréje, láncos rögzítő egység LZY849 hosszabbító kábel	A szennyvíztisztító telep légfúvóinak szabályozását elősegítő, az oxigénszintek beállításához szükséges az oxigénszondák és vezérlőberendezés cseréje. Az oxigénmérés megfelelő működése elengedhetetlen a szennyvíztisztítás hatékonyságához, és a határértékek betartásához.	2 183

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
	Nyíregyháza	Nyíregyházi II. számú szennyvíztisztító telepen aerob biológiai reaktor oxigénmérő egység rekonstrukciója	HACH LANGE LXV416.99.20001LDO oxigén szenzor 2db, és HACH LANGE LXV525.99A11551 SC4500 központi egység, 1 db cseréje, láncos rögzítő egység LZY849 hosszabbító kábel	A szennyvíztisztító telep légfúvóinak szabályozását elősegítő, az oxigénszintek beállításához szükséges az oxigénszondák és vezérlőberendezés cseréje. Az oxigénmérés megfelelő működése elengedhetetlen a szennyvíztisztítás hatékonyságához, és a határértékek betartásához.	2 183
	Nyíregyháza	Nyíregyháza I. szennyvíztelepen MUNCHER VOGELSANG cseréje	A berendezés megtett üzemórájához köthető a csere. Mozgó és kopó alkatrészek teljes elhasználódása miatt szükséges a cseréje.	A szennyvíztisztítási technológia szempontjából nélkülözhetetlen berendezés. A szennyvíziszapban lévő szilárd, darabos szennyeződések aprításával csökken a dugulásveszély. A berendezés hibája esetén a tisztítási technológia hosszabb távon nem működik.	3 378
Eszközcsoporthra tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					41 983
Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					96 368

Kelt.:

Ellátásért felelős:



Gördülő Fejlesztési terv 2024-2038 módosítása

TERV fajta: Felújítás pótlás

MEKH_azonosító: 21-17206-1-001-00-15

Üzemeltetés módja: Bérüzemeltetett

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító: SZ1

Dátum: 2024.11.20

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
2024. évi Víziközmű- fejlesztési Alap					
		Rendszerfüggetlen- irányítástechnika			
	Nyíregyháza	Nyíregyháza szennyvízelvezető hálózaton, az Arany János utcai szennyvíz átemelő irányítástechnikai rekonstrukciója.	Nyíregyháza, Arany János úti szennyvíz átemelő gyengeáramú vezérlőberendezéseinek komplex rekonstrukciója (PLC cseréje, vezérlőegység kiegészítő berendezései, frekvenciaváló cseréje).	A több mint 10 éve üzemelő kapcsolószekrény, illetve az abban üzemelő berendezések, valamint elektomos csatlakozásai erősen korrodáltak, üzembiztonságuk jelentősen csökkent. Gyakori az üzemzavar a téves bejelzés, folyamatos hibaforrás. A szennyvízelvezetés folyamatosságának a fenntartása miatt szükséges a rekonstrukció elvégzése.	8 347
		Eszközcsoportha tervezett beruházások összesített költsége (eFt)			8 347
		Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)			8 347

Kelt.:

Ellátásért felelős:

Gördülő Fejlesztési terv 2024-2038 módosítása

TERV fajta: Felújítás pótlás

MEKH_azonosító: 21-17206-1-001-00-15

Üzemeltetés módja: Bérüzemeltetett

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító: SZ1

Dátum: 2024.12.02

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)	
2024. évi Víziközmű- fejlesztési Alap módosítás	Rendszerfüggetlen- szivattyú	Nyíregyháza	Nyíregyháza szennyvízelvezető hálózatán 1 db Önkormányzati tulajdonú szivattyú cseréje (Arany János utcai szennyvíz átemelő)	Nyíregyháza Arany János utcai szennyvíz átemelőbe 1 db szivattyú beépítése, beüzemelése. Típus: XFP 206J CB2 PE450-4JEX	A szivattyú cserével csökken a meghibásodások száma, az átemelő üzembiztonsága nő, villamos energia felhasználása csökken. A szivattyú telephelyre történő beérkezése 2025. év januárjában várható. A munka befejezése áthúzódik 2025. I. negyedévére.	5 177
Eszközcsoporthra tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					5 177	
Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					5 177	

Kelt.:

Ellátásért felelős:

Gördülő Fejlesztési terv 2024-2038 módosítása

TERV fajta: Felújítás pótlás

MEKH_azonosító: 21-17206-1-001-00-15

Üzemeltetés módja: Bérüzemeltetett

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító: SZ1

Dátum: 2024.12.02

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
2024. évi Víziközmű- fejlesztési Alap módosítás		Rendszerfüggetlen- szivattyú			
	Nyíregyháza	Nyíregyháza szennyvízelvezető hálózatán 19 db Önkormányzati tulajdonú szivattyú cseréje.	Nyíregyháza településen lévő szennyvízátemelőkben 19 db szivattyú beépítése az alábbi helyeken: Kosbor utca (Tesco), EHG lakópark, Tünde, Kőlapos Újerő, Örökösöld Északi, Kassa, Orgona, Kilátó, Görgey, Gesztenye, Butyka Benkő István, Rozsrétszőlő Tulipán 2, Százados 2, Felsősimá, Hosszúhát, Fészek, Szőlő 2, Szélsőbokori 1, Fürdő, Parkfürdő Acsi.	A szivattyúk cseréjével csökken a meghibásodások száma, az átemelő üzembiztonsága nő, villamos energia fogyasztásuk csökken.	11 425
		Eszközcsoportha tervezett beruházások összesített költsége (eFt)			11 425
		Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)			11 425

Kelt.:

Ellátásért felelős:

Gördülő Fejlesztési terv 2024-2038 módosítása

TERV fajta: Felújítás pótlás

MEKH_azonosító: 21-17206-1-001-00-15

Üzemeltetés módja: Bérüzemeltetett

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító: SZ1

Dátum: 2024.11.20

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
2024 módosított					
		Szennyvíztisztítás / Szennyvíztisztító-telep			
	Nyíregyháza	Nyíregyháza I. szennyvíztisztító telep 2-es csőszivattyú csere	Csőszivattyú cseréje. Csőszivattyúk műszaki adatai: - Típus:HIDROSTAL, H12A-SD1 - Szállított folyadékmennyiség: Q =350 l/s	A szennyvíztisztítási technológia szempontjából nélkülözhetetlen berendezés. A kevert szennyvíz átemelését, továbbítását végzi a levegőztető medencékbe. A szivattyú beérkezése 2025. év januárjára tolódik. A projekt befejezése várhatóan: 2025. 02.28.	12 691
		Eszközcsoportra tervezett beruházások összesített költsége (eFt)			12 691
		Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)			12 691

Kelt.: _____

Ellátásért felelős: _____

11. sz. melléklet a / 2024. (XII. 11.) számú Városstratégiai és Környezetvédelmi Bizottság határozatához



Gördülő Fejlesztési terv 2024-2038 módosítása

TERV fajta: Felújítás pótlás

MEKH_azonosító: 21-17206-1-001-00-15


Üzemeltetés módja: Bérüzemeltetett

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító: SZ1

Dátum: 2024.12.03



Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
2024-ben elmarad		Szennyvíztisztítás / Szennyvíztisztító-telep			
	Nyíregyháza	Nyíregyháza I. szennyvíztelep osztómű I. rekonstrukciója	<p>Tolózárak zsilipek járófelületek cseréje. 4 db kézi működtetésű zsiliptolózár cseréje.</p> <p>A műtárgyhoz tartozó szerelvények:</p> <p>Állványra szerelt zsiliptolózár. Típusa: 4db SISTAG AG 5.3. Mérete: 1000x600-1200 mm. A denitrifikáló medencébe történő vízkormányzás nem lehetséges, mivel a csőszakasz nem épült meg.</p> <p>A vízkormányzási feladatok elvégzése a telep üzemeltetését befolyásolja, magas kockázatú feladat, kiépítéséhez társüzemek bevonása szükséges</p>	<p>A rendszer elhasználódott, erősen korrodálódott, beton és fémkorrózió.</p> <p>A beruházás a műszaki előkészítés valamint kivitelező kapacitás hiánya miatt 2024. évben elmarad.</p>	23 272


1. oldal, összesen: 2

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
	Nyíregyháza	Nyíregyháza I. szennyvíztelep MUNCHER VOGELSANG aprító felújítása	A berendezés megtett üzemórájához köthető előírt felújítás. Mozgó és kopó alkatrészek cseréje. Típus: VOGELSANG XRIPPER XRP136-140Q	A szennyvíztisztítási technológia szempontjából nélkülözhetetlen berendezés. A szennyvíziszapban lévő szálas, darabos szennyeződések aprításával csökken a dugulásveszély. A berendezés felújítása gazdaságtalan, az elkopott alkatrészek beszerzési ára meghaladja egy új berendezés árát, így a felújítás 2024. évben elmarad.	1 102
Eszközcsoporthra tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					24 374
Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					24 374

Kelt.: _____

Ellátásért felelős: _____

2. oldal, összesen: 2  

Gördülő Fejlesztési terv 2024-2038 módosítása

TERV fajta: Felújítás pótlás

MEKH_azonosító:

Üzemeltetés módja: Bérüzemeltetett

Közmű vagyon

Víziközműrendszer_azonosító: SZ1biogáz

Dátum: 2024.11.20

1.sz melléklet

Ütem	Település	Beruházás megnevezése	Beruházás műszaki tartalma	Beruházás szükségessége	Beruházás költsége (eFt)
2024 módosított		Szennyvíztisztítás / Biogáz			
	Nyíregyháza	Nyíregyházi I. számú szennyvíztisztító telepen a III. számú gázmotor felújítása.	-Gázmotor blokk, turbó, kipufogósor tömítések cseréje -Szelepek, szelepülék, szelepvezető javítása - Dugattyúsor cseréje -Füstgáz hőcserélő alkatrészek cseréje -Egyéb munkálatok	A keletkező biogáz folyamatos hasznosításához (elektromos áram termelés) szükséges a felújítás elvégzése. A beruházás elmaradása esetén az energiatermelés megszűnik a III-as gázmotoron. A teljes megbontást követően további alkatrészek cseréje (teljes dugattyúsor) vált szükségesé. A műszaki tartalom változás miatt a költségek az előzetesen benyújtott és elfogadottakhoz képest 25 %-al növekedtek.	12 005
Eszközcsoportha tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					12 005
Ütemre tervezett beruházások összesített költsége (eFt)					12 005

Kelt.:

Ellátásért felelős:

