

Kunhegyes Város Polgármesterétől

ELŐTERJESZTÉS
víziközmű-rendszer 2023-2037 tervezési időszakra vonatkozó tizenöt éves gördülő
fejlesztési tervei jóváhagyásáról

Tisztelt Képviselőtestület!

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 11. § (1) bekezdése alapján a "víziközmű-szolgáltatás hosszú távú biztosíthatósága érdekében - a fenntartható fejlődés szempontjaira tekintettel - víziközmű-rendszerenként tizenöt éves időtávra gördülő fejlesztési tervet kell készíteni". A gördülő fejlesztési terv hosszú távú, felújítási és pótlási, valamint beruházási tervrészből áll. A felújítási és pótlási tervrészt –jogszabály szerint- a víziközmű-szolgáltató, a beruházási tervrészt az ellátásért felelősnek kell elkészítenie és jóváhagyásra benyújtania minden év szeptember 30-ig a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatalhoz.

Tekintettel arra, hogy Kunhegyes Városban a víziközmű működtetése a Tiszamenti Regionális Vízművek Zártkörűen Működő Részvénytársasággal (továbbiakban: TRV Zrt.) kötött bérleti-üzemeltetési szerződés alapján történik, így a felújítási és pótlási tervrészt elkészítése a TRV Zrt., a beruházási tervrészt elkészítése Kunhegyes Város Önkormányzata feladata volt. A felújítási és pótlási tervrészt tartalmára vonatkozóan Kunhegyes Város Önkormányzata, a beruházási tervrészt tartalmára vonatkozóan a TRV Zrt. véleményezési joggal rendelkezik. A véleményezésre a tervrészt kézhezvételétől számítva 30 nap áll rendelkezésére a feleknek. A vélemény a jóváhagyásra benyújtott tervrészt mellékletét képezi.

2022. évben –hasonlóan az előző évekhez- a gördülő fejlesztési terveket a TRV Zrt. állította össze.

Az ivóvíz-rendszerre vonatkozó felújítási és pótlási tervrészt véleményezni kell, a beruházási tervrésztől döntés szükséges. Amennyiben meg szeretnénk bízni a TRV Zrt.-t a beruházási terv beadásával, abban az esetben dönteni szükséges a TRV Zrt. meghatalmazásáról is.

Tekintettel arra, hogy a Kunhegyesen és Abádszalókon működő szennyvíz-rendszer egy víziközmű-rendszernek minősül, így közös gördülő fejlesztési terv készült rá. A közös felújítási és pótlási tervrészt a TRV Zrt., a közös beruházási tervrészt Kunhegyes Város Önkormányzata, mint az ellátásra kötelezettek képviselője köteles benyújtani.

A közös szennyvízrendszerre vonatkozó felújítási és pótlási tervrészt véleményezni szükséges, míg a beruházási tervet javaslatként kapta meg az önkormányzat. Hasonlóan az ivóvíz-rendszerre vonatkozó beruházási terv esetében követendő eljáráshoz, amennyiben meg szeretnénk bízni a TRV Zrt.-t a beruházási terv beadásával, abban az esetben dönteni szükséges a TRV Zrt. meghatalmazásáról is.

Kérem előterjesztésen megtárgyalását!

Tervezet!

...../2022. (...) Kt. határozat,
az 11-22567-1-001-11-12 kóddal rendelkező KH-IV megnevezésű víziközmű-rendszer 2023-2033 tervezési időszakra vonatkozó tizenöt éves gördülő fejlesztési tervei jóváhagyásáról

Kunhegyes Város Önkormányzati Képviselő-testülete a Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény 13. § (1) 21. pontjában biztosított jogkörében eljárva az 11-22567-1-001-11-12 kóddal rendelkező KH-IV megnevezésű

víziközmű-rendszer 2023-2037 tervezési időszakra vonatkozó tizenöt éves gördülő fejlesztési terveit a melléklet szerinti tartalommal

elfogadja.

Kunhegyes Város Önkormányzati Képviselő-testülete felhatalmazza Szabó András polgármestert a GFB felújítási és pótlási tervrészről szóló elfogadó nyilatkozat aláírására, a TRV Zrt. beruházási terv beadására vonatkozó meghatalmazásának aláírására, valamint a kapcsolódó feladatok ellátására.

Tervezet!

...../2022. (...) Kt. határozat,


a 21-12441-1-002-00-14 kóddal rendelkező ASZ-SZV megnevezésű víziközmű-rendszer 2023-2037 tervezési időszakra vonatkozó tizenöt éves gördülő fejlesztési terveit jóváhagyásáról

Kunhegyes Város Önkormányzati Képviselő-testülete a Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény 13. § (1) 21. pontjában biztosított jogkörében eljárva a 21-12441-1-002-00-14 kóddal rendelkező ASZ-SZV megnevezésű víziközmű-rendszer 2023-2037 tervezési időszakra vonatkozó tizenöt éves gördülő fejlesztési terveit a melléklet szerinti tartalommal

elfogadja.

Kunhegyes Város Önkormányzati Képviselő-testülete felhatalmazza Szabó András polgármestert a GFB felújítási és pótlási tervrészről szóló elfogadó nyilatkozat aláírására, a TRV Zrt. beruházási terv beadására vonatkozó meghatalmazásának aláírására, valamint a kapcsolódó feladatok ellátására.

Kunhegyes, 2022. szeptember 15.


Szabó András
polgármester

Készítette: 

Jóváhagyta: 



TISZAMENTI REGIONÁLIS VÍZMŰVEK ZRT.

Gördülő Fejlesztési Terv

KH-IV

víziközmű rendszerre

2023-2037

Ellátásért felelős megnevezése: Kunhegyes Város Önkormányzata

Víziközmű-szolgáltató megnevezése:

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

A Víziközmű-rendszer, ellátási terület bemutatása

Víziközmű-rendszer megnevezése: KH-IV

A víziközmű-rendszer részei: Kunhegyes vízmű, Kunhegyes ivóvízhálózat



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

Kunhegyes vízmű:

A vízműtelep 1979-ben létesült, melyet 2015-ben felújítottak. A vízmű automatizált, kapacitása 4290 m³/d.

A település vízellátása 1967-től épült és épül ki még napjainkban is. Az ellátás saját vízbázisról történik, egykor 6 fúrt kút volt található a település területén, ma már csak 3 db fúrt kút biztosítja az ellátáshoz szükséges vízmennyiséget. Alapesetben 2 kút szolgáltatja a nyersvizet, a harmadik üzemelő kút csak csúcsidőszakban segít be a termelésbe. A kutaktól érkező víz előklórozást követően kálium-permanganát adagolás után a 2 db ZEL 3150 típusú kvarchomok töltetű vas-, mangántalanító szűrőre kerül. A nyersvíz ammóniatartalma törésponti klórozással csökken. A klórozási melléktermékek eltávolítása aktívszenes adszorberen történik (2 db). A szűrők után a tisztított víz utóklóros fertőtlenítés után a térszíni tárolóba, majd a hálózati szivattyúk segítségével a hálózatba, illetve magastárolóba kerül.

5 db mélyfúrású kút (ebből 2 db tartalék)

1 db lórozó berendezés

1 db kálium-permanganát adagoló berendezés

2 db ZEL 3150 tip. Vas-mangántalanító szűrő

2 db aktívszenes szűrő

2 db 250m³-es térszíni tároló

hálózati szivattyúk

1 db vasiszap ülepítő

1 db 500 m³-es magastározó

A KEOP-1.3.0/09-11-2013-0056 "Kunhegyes vízminőségjavítás és vízbázis fejlesztése" projekt során 2015-ben a meglévő három vízkivételi kutat átépítették, a kútfejet, valamint a szivattyút lecserélték, elkészült egy 170 méter mély kút is, a vízkezelési technológiát többretegű szűrőkkel oldották meg. Felújították a technológiai épületet és a víztornyot.

Kunhegyes ivóvízhálózat:

A városban a víziközművek több ütemben épültek ki. Az I. ütem 1960-as évek második felében történt, az ekkor lefektetett hálózat anyaga azbesztcement. A II. ütem az 1980-as évekre tehető, amikor a hálózaton a műanyag csövek megjelentek, az ekkori kivitelezéshez használt cső döntő többsége KM-PVC és PVC volt. A kiépült hálózat döntő többsége körvezetékekkel valósult meg, de ágvezetékes szakaszok is fellelhetők a hálózaton.

575 fm DN50 KM-PVC gerincvezeték
25 fm DN63 PE gerincvezeték
13800 fm DN80 ac gerincvezeték
25373 fm DN80 KM-PVC gerincvezeték
1102 fm DN90 PE gerincvezeték
5100 fm DN100 ac gerincvezeték
780 fm DN100 KM-PVC gerincvezeték
6065 fm DN150 ac gerincvezeték
635 fm DN160 PE gerincvezeték
2400 fm DN200 ac gerincvezeték
2900 fm DN200 KM-PVC gerincvezeték
500 fm DN300 KM-PVC gerincvezeték
27137 fm bekötővezeték
77 db tűzcsap
33 db közkifolyó

A KEOP projekt keretében 2015-ben átépítésre került a közművezeték-hálózatot mintegy 570 méteren. Az ivóvízhálózat rekonstrukciója során hat helyen cserélték a tűzcsapokat, négy helyen újat létesítettek. A meglévő tolózáraknak átépítették, 3 mosató aknát alakítottak ki és 1700 fm-en kiépítették a gerincvezetékét.

Fontosági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi üzemeltetési/fenntartási engedély száma	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezet		Forrás megnevezése**	Megvalósítás időtartama		Tervez (rövid/közép/hosszú)	A beruházás ütemezése a tervezési															Feladat műszaki leírása	Változás az előző GFT-hez viszonyítva
				(eft)			Kezdés	Befejezés		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
8.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Kunhegyes Város Önkormányzata	24 670		használati díj	2028	2037	hosszú					x	x	x	x	x	x	x				Nincs változás		
9.	Aktiv szén adszorberekben töltéscsere	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	11 364		használati díj	2028	2037	hosszú					x	x	x	x	x	x	x		A 2 db aktiv szén adszorberben töltéscsere.		Nincs változás		
10.	A vízműhálózat rekonstrukciós munkái, gerincvezetékek szükség szerinti cseréje (3200 m)	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	115 800		használati díj/pályázat	2028	2037	hosszú													Hálózat veszteségének csökkentése		Nincs változás		

	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében [eFt]	Rendelkező e álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében [eFt]
I. ütem	15 467	15467 (éves használati díj 12467eFt + előző évek használati díj maradványa 3000 eFt)
II. ütem	60 734	49 868
III. ütem	151 834	124 670

* a megfelelő szövegrészt aláhúzással kell
** a Hivatal által a működési engedélyben
*** amennyiben pénzügyi forrás az adott
**** a megfelelő időtávot x-el kell jelölni
Használati díj: eFt
Kunhegyes: 12467

Gördülő fejlesztési terv a 2023 - 2037 időszakra									
BERUHÁZÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA									
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:									
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:									
A Vksztv. 11.§ (4) bekezdés szerinti véleményező fél									
Víziközmű-rendszer kódja: **									

Font össz gi sorr end	Beruházás megnevezése	Vízijogi létesítési/elvi engedély száma	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Terv (eft)	Forrás megnevez ése***	Megvalósítás időtartama		Tervezett időtáv (rövid/közép/hosszú)	A beruházás ütemezése a tervezési															Feladat szükségességének indoklása	Feladat műszaki leírása	z előző GFT-hez v	
						Kezdés	Befejezés		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				
1.	Szivattyúakna előntéselleni védelmének kiépítése		Kunhegyes Város Önkormány- zata	800	előző évek használa-ti díj marad- ványa	2023. január	2023. december	rövid																	Szivattyúakna előntéselleni védelmének kiépítése szükséges az üzembiztonság fenntartása érdekében.	Szivattyúakna előntéselleni védelmének kiépítése.	Új feladat
2.	Nincs tervezett		Kunhegyes	0		2024	2027	közép																		Nincs változás	
3.	Nincs tervezett		Kunhegyes	0		2028	2037	hosszú																		Nincs változás	

Rendelkezésre álló források számszerűsítése értéke a teljes ütem tekintetében [eFt]	
I.	800
II.	0
III.	0

* a megfelelő szövegrészt aláhúzással kell
** a Hivatal által a működési engedélyben
*** amennyiben pénzügyi forrás az adott
**** a megfelelő időtávot x-el kell jelölni

ELFOGADÓ NYILATKOZAT

GFT FELÚJÍTÁSI ÉS PÓTLÁSI TERVRÉSZRŐL

A 11-22567-1-001-00-12 vkr. kóddal rendelkező KH-IV megnevezésű víziközmű-rendszer ellátásért felelőseként nyilatkozom, hogy a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. által véleményezésre megküldött - 2023-2037 tervezési időszakra vonatkozó - Gördülő fejlesztési terv, Felújítási és pótlási tervrészt tanulmányoztuk, annak tartalmát elfogadjuk, előterjesztéséhez hozzájárulunk és a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt-től a tervben szereplő munkák elvégzését megrendeljük.

Ezen nyilatkozatot a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. részére adjuk ki a Gördülő fejlesztési terv, felújítási és pótlási tervrészt Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatalhoz történő benyújtásához és az eljárás lefolytatásához.

....., 2022.

polgármester

Kunhegyes Város Önkormányzata

Meghatalmazás

Kunhegyes Város Önkormányzata (székhely: 5340 Kunhegyes, Szabadság tér 1., adószám: 15733005-2-16) - mint ellátásért felelős/ellátásért felelősök képviselője* - meghatalmazza a **Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. víziközmű-szolgáltatót**, hogy a 11-22567-1-001-00-12 vkr. kóddal rendelkező KH-IV megnevezésű víziközmű-rendszerre vonatkozó, 2023-2037 tervezési időszakhoz kapcsolódó Gördülő fejlesztési terv Beruházási tervrészét a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatalhoz benyújtsa, a benyújtással kapcsolatos eljárásban Kunhegyes Város Önkormányzata helyett és nevében teljes körűen eljárjon.

A meghatalmazás visszavonásig érvényes.

Kelt: Szolnok, 2022. szeptember

Kunhegyes Város Önkormányzata
meghatalmazó
képviseli:
Szabó András
polgármester

A meghatalmazást elfogadom:

Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. meghatalmazott	
képviseli:	
Poór János István	Zsótér László
operatív főmérnök	műszaki beruházási és vállalkozási osztályvezető

Tanú1:	Tanú2:
Lakcím:	Lakcím:
Aláírás:	Aláírás:

*: a megfelelő aláhúzendó



TISZAMENTI REGIONÁLIS VÍZMŰVEK ZRT.

Gördülő Fejlesztési Terv

ASZ-SZV

víziközmű rendszerre

2023-2037

Ellátásért felelősök képviselője: Kunhegyes Város Önkormányzata

Ellátásért felelősök megnevezése: Abádszalók Város Önkormányzata
Kunhegyes Város Önkormányzata

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

A Víziközmű-rendszer, ellátási terület bemutatása

Víziközmű-rendszer megnevezése: ASZ-SZV

A víziközmű-rendszer részei: Abádszalók szennyvíztisztító, Abádszalók csatornahálózat, Kunhegyes csatornahálózat



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

Abádszalók szennyvíztisztító:

A szennyvíztisztító telep 1990-ben létesült, melyet az 1.2.0/2F/09-2010-0076 "Abádszalók-Kunhegyes közös szennyvízelvezetési és tisztítási projektje" keretében 2015-ben felújítottak. A szennyvíztisztító telep kapacitása: 1650 m³/d.

Alkalmazott technológia: biológiai nitrogén és foszfor eltávolítás, vegyszeres foszfor eltávolítással kiegészített új, folyamatos működésű eleveniszapos tisztítás, mechanikai előkezeléssel, iszapvíztelenítéssel, cellás komposztálóval.

Technológiai sor: gépi finomrács - homokfogó - előülepítő - anaerob reaktorok - anoxikus reaktorok - levegőztető medencék - utódenitrifikáló - utólevegőztető - utóülepítő - fertőtlenítő medence - parshall csatorna - befogadó.

- 1 db gépi rács és homokfogó
- 2 db előülepítő 2x190 m³
- 2 db anaerob reaktor 2x90 m³
- 3 db anoxikus reaktor 3x210 m³
- 3 db levegőztető medence 390 m³ + 2x700 m³
- 1 db utódenitrifikáló 200 m³
- 1 db utólevegőztető 200 m³
- 2 db utóülepítő Dorr rendszerű
- 1 db fertőtlenítő medence
- 1 db iszapstabilizáló medence

- 1 db iszapsűrítő
- 2 db iszapakna
- 1+1 db szalagprés
- 1 db zárt komposztáló csarnok
- 1 db utókomposztáló
- 1 db komposzt depónia
- 1 db havária szennyvíztároló 800 m³
- 1 db csurgalékvíz átemelő
- 1 db uszadékakna
- 1 db árvízi átemelő és présmosóvíz puffer

Az 1.2.0/2F/09-2010-0076 ""Abádszalók-Kunhegyes közös szennyvízelvezetési és tisztítási projektje"" keretében 2014-ben felújításra és bővítésre került a szennyvíztisztító telep, valamint hálózatbővítés történt a csatornahálózatokon.

Abádszalók csatornahálózat:

A csatornahálózat nagyobb részben gravitációs rendszerű, mely az átemelőktől nyomott szakaszokat tartalmaz. A település hálózatának nagy része 1988-ban épült, melyet 2003-ban és 2014-ben bővítettek. A településen 9 db átemelő üzemel, melyek 1988-ban (3 db), 2003-ban (1 db), illetve 2014-ben (5 db) létesültek.

- 2539 fm NA300 KG-PVC gerincvezeték
- 41699 fm NA200 KG-PVC gerincvezeték
- 21371 fm NA160 KG-PVC bekötővezeték
- 200 fm NA150 KM-PVC nyomóvezeték
- 1517 fm D110 KM-PVC nyomóvezeték
- 1260 fm D63 KPE nyomóvezeték
- 25 fm D32 KPE nyomóvezeték
- 10 db szennyvízátemelő
- 177 fm NA63 KPE nyomás alatti gerincvezeték
- 12 db házi szennyvízátemelő
- 1 db szennyvízaprító-levegőztető műtárgy
- 1 db szipp. szv. leürítő műtárgy

A hálózat kapacitása a fogyasztói igényeket kielégíti, üzembiztonsága megfelelő, műszaki állapota korától és anyagától függően változó.

Az elmúlt 5 évben nem volt rekonstrukció a hálózaton. A KEOP projekt keretén belül 2014-ben hálózat bővítés történt.

Kunhegyes csatornahálózat:

A csatornahálózat nagyobb részben gravitációs rendszerű, mely az átemelőktől nyomott szakaszokat tartalmaz. A település hálózatának nagy része 1988-ban épült, melyet 2006-ban és 2014-ben bővítettek. A településen kilenc átemelő üzemel, melyek 1988-ban (2 db), 2006-ban (2 db), illetve 2014-ben (5 db) létesültek.

- 3137 fm NA300 KG-PVC gerincvezeték
- 42327 fm NA200 KG-PVC gerincvezeték
- 29597 fmk NA160 KG-PVC bekötővezeték
- 67 fm D160 KM-PVC nyomóvezeték
- 163 fm D160 KPE nyomóvezeték

3940 fm D125 KPE nyomóvezeték
75 fm D75 KPE nyomóvezeték
891 fm D63 KPE nyomóvezeték
9 db szennyvízátemelő
1755 fm D160 KPE nyomás alatti gerincvezeték
896 fm D110 KPE nyomás alatti gerincvezeték
116 db házi szennyvízátemelő
1 db szennyvízapritó-levegőztető műtárgy
1 db szipp. szv. leürítő műtárgy

A hálózat kapacitása a fogyasztói igényeket kielégíti, üzembiztonsága megfelelő, műszaki állapota korától és anyagától függően változó.
Az elmúlt 5 évben nem volt rekonstrukció a hálózaton. A KEOP projekt keretén belül 2014-ben hálózatbővítés történt.

Gördülő fejlesztési terv a 2023 - 2037 időszakra																											
FELJÚJTÁSOK ÉS PÓTLÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA																											
A tervet benyújtó szervezet megnevezése: Víziközmű-szolgáltató megnevezése: Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése: A Vksztv. 11.§ (4) bekezdés szerinti véleményező fél megnevezése: Víziközmű-rendszer kódja: **																											
TISZAMENTI REGIONÁLIS VÍZMŰVEK ZRT. Szennyvíz Kunhegyes Város Önkormányzata 21-12441-1-002-00-14																											
Fontos- sági sor- rend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi üzemeltetési/ fennmaradási engedély száma	Az érintett ellátásért felelős (ök) megneve- zése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megne- vezése***	Megvalósítás időtartama		Terve- zett időtá- v	A beruházás ütemezése a tervezési időszak évei szerint****															Feladat műszaki leírása	Változás az előző GFT-hez viszonyítva		
						Kezdés	Befejezés		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				
1.	Rendkívüli helyzetből adóó azonnali feladatok	36600/1122- 52/2015.ált.	Abádszalók Város Önkormányz ata	3 000	használati díj	2023. január	2023. december	rövid x																			Nincs változás
2.	Rendkívüli helyzetből adóó azonnali feladatok		Kunhegyes Város Önkormányz ata	527	használati díj	2023. január	2023. december	rövid x																			Nincs változás
3.	Házi átemelő szivattyúk cseréje	nem	Abádszalók Város Önkormányz ata	500	használati díj	2023. január	2023. december	rövid x																	Házi átemelők szennyvízszivattyúinak szükség szerinti cseréje.	Új tétel	
4.	Hydrofor cseréje (100 l)	nem	Abádszalók Város Önkormányz ata, Kunhegyes Város Önkormányz ata	200	használati díj (68 eFt Abádszalók 33,98%, 132e Ft ivóvízről átcsoportosított díjmaradvány Kunhegyes 66,02% tulajdoni hányad)	2023. január	2023. december	rövid x																	A szennyvíztisztító telep gépészeti berendezései folyamatosan elhasználódnak, elavulnak, felújításuk szükségszerű	Hidrofor cseréje.	Új tétel
5.	Kazán csere (40 kW)	nem	Abádszalók Város Önkormányz ata, Kunhegyes Város Önkormányz ata	600	használati díj (204 eFt Abádszalók 33,98%, 396e Ft ivóvízről átcsoportosított díjmaradvány Kunhegyes 66,02% tulajdoni hányad)	2023. január	2023. december	rövid x																	A szennyvíztisztító telep gépészeti berendezései folyamatosan elhasználódnak, elavulnak, felújításuk szükségszerű	Kazán cseréje.	Új tétel
6.	Fűvó felújítás	nem	Abádszalók Város Önkormányz ata, Kunhegyes Város Önkormányz ata	1 800	használati díj (612 eFt Abádszalók 33,98%, 1 188 eFt ivóvízről átcsoportosított díjmaradvány Kunhegyes 66,02% tulajdoni hányad)	2023. január	2023. december	rövid x																	A szennyvíztisztító telep gépészeti berendezései folyamatosan elhasználódnak, elavulnak, felújításuk szükségszerű	Nincs változás	Nincs változás

[illegible]

Fontosági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi üzemeltetési/fennmaradási engedély száma	Az érintett ellátásért felelős (ök) megnevezése	Tervezett nettó költség		Forrás megnevezése***	Megvalósítás időtartama		Tervezett időtartam (rövid/középv/hosszú)	A beruházás ütemezése a tervezési időszak évei szerint****															Feladat műszaki leírása	Változás az előző GFT-hez viszonyítva
							Kezdés	Befejezés		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
					(eft)																					
14.	Végátemelő gépesítési felülvizsgálatát követően aknatérben lévő gépészet korszerűsítése, átalakítása, tolózáráknak létesítése	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	10 000		forráshiány	2024	2027	közép	x	x	x	x												A szennyvízszivattyúk fokozatosan elhasználódnak, indokolt a pótlásukat ütemezni.	Nincs változás
15.	Átemelő aknatérben lévő gépészet korszerűsítése	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	8 328		használati díj	2024	2027	közép	x	x	x	x												Az átemelő gépészeti berendezései műszaki állapota miatt, az üzembiztonság érdekében szükséges az átemelő felújítása.	Nincs változás
16.	Szivattyú felújítás	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	6 840		használati díj	2024	2027	közép	x	x	x	x												Az átemelő gépesítési berendezései műszaki állapota miatt, az üzembiztonság érdekében szükséges az átemelő felújítása.	Nincs változás
17.	Átemelő felújítás	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	14 400		használati díj, részben forráshiány	2024	2027	közép	x	x	x	x												Átemelő gépészeti és elektromos felújítása, tolózárápítás	Nincs változás
18.	Szennyvíztisztító telepen fűvő felújítás	nem	Abádszalók Város Önkormányzata, Kunhegyes Város Önkormányzata	2 200		használati díj (Abádszalók 33,98%, Kunhegyes 66,02% tulajdoni hányad)	2024	2027	közép	x	x	x	x												üzemóra szerinti felújítás	Nincs változás
19.	Szennyvíztisztító telepen présgép felújítás	nem	Abádszalók Város Önkormányzata, Kunhegyes Város Önkormányzata	2 200		használati díj (Abádszalók 33,98%, Kunhegyes 66,02% tulajdoni hányad)	2024	2027	közép	x	x	x	x												szükség szerinti felújítás	Nincs változás
20.	Szivattyú felújítás	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	2 587		forráshiány	2024	2027	közép	x	x	x	x												Átemelő szennyvízszivattyúk fokozatosan elhasználódnak, indokolt a felújításukat ütemezni.	Nincs változás
21.	Átemelő aknatérben lévő gépészet korszerűsítése, átalakítása (szivattyú és szivattyú talp beszerzése)	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	7 200		forráshiány	2024	2027	közép	x	x	x	x												A szennyvízszivattyúk fokozatosan elhasználódnak, indokolt a pótlásukat ütemezni.	Nincs változás

Fontosági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi üzemeltetési/fennmaradási engedély száma	Az érintett ellátásért felelős (ök) megnevezése	Tervezett nettó költség		Forrás megnevezése***	Megvalósítás időtartama		Tervezett időtáv	A beruházás ütemezése a tervezési időszak évei szerint****															Feladat műszaki leírása	Változás az előző GFT-hez viszonyítva	
				Tervezett nettó költség (eFt)	Tervezett időtáv (évek)		Kezdés	Befejezés		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
22.	Végátemelő nyomóvezeték cseréje	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	450 000		forráshiány	2024	2027	közép	x	x	x													A nyomóvezeték műszaki állapota indokolja a cserét, az üzembiztos szennyvízelvezetés érdekében.	Szennyvíz nyomóvezeték cseréje.	Új tétel
23.	Átemelő felújítás	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	14 400		forráshiány	2024	2027	közép	x	x	x													Az átemelő gépészeti berendezései műszaki állapota miatt, az üzembiztonság érdekében szükséges az átemelő felújítása.	Átemelő gépészeti és elektromos felújítása, aknátér erősen korrodált betonfelülete miatti bélelése	Nincs változás
24.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Abádszalók Város Önkormányzata	30 000		használati díj	2028	2037	hosszú					x	x	x	x	x	x	x							Nincs változás
25.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Kunhegyes Város Önkormányzata	5 274		használati díj	2028	2037	hosszú								x	x	x	x	x						Nincs változás
26.	Átemelők szennyvízszivattyúinak szükség szerinti felújítása, pótlása	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	19 200		használati díj	2028	2037	hosszú					x	x	x	x	x	x	x					A szennyvízszivattyúk fokozatosan elhasználódnak, indokolt a felújításukat/pótlásukat ütemezni.	Átemelők szennyvízszivattyúinak szükség szerinti felújítása, pótlása	Nincs változás
27.	Átemelők szennyvízszivattyúinak szükség szerinti felújítása, pótlása	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	19 392		használati díj	2028	2037	hosszú					x	x	x	x	x	x	x					A szennyvízszivattyúk fokozatosan elhasználódnak, indokolt a felújításukat/pótlásukat ütemezni.	Átemelők szennyvízszivattyúinak szükség szerinti felújítása, pótlása	Nincs változás
28.	Abádszalók szennyvízszállító vezetékén 15 db tolózárnak felújítása	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	8 400		használati díj	2028	2037	hosszú					x	x	x	x	x	x	x					A tolózárnak műszaki állapota indokolja a felújítást a szennyvíz nyomóvezetéken.	25 db tolózárnak felújítása	Nincs változás
29.	Kunhegyes szennyvízszállító vezetékén 15 db tolózárnak felújítása	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	8 400		forráshiány	2028	2037	hosszú					x	x	x	x	x	x	x					A tolózárnak műszaki állapota indokolja a felújítást a szennyvíz nyomóvezetéken.	25 db tolózárnak felújítása	Nincs változás
30.	Átemelők felújítása 3 db	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	37 200		használati díj	2028	2037	hosszú					x	x	x	x	x	x	x					Az átemelő gépészeti berendezései műszaki állapota miatt, az üzembiztonság érdekében szükséges az átemelő felújítása.	Átemelő gépészeti és elektromos felújítása	Nincs változás

Font- sági sor- rend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízügyi üzemeltetési/ fennmaradási engedély száma	Az érintett ellátásért felelős (ökt) megneve- zése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megne- vezése***	Megvalósítás időtartama		Terve- zett időtá- v	A beruházás ütemezése a tervezési időszak évei szerint*****															Feladat műszaki leírása	Változás az előző GFT-hez viszonyítva
						Kezds	Befejezés		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
31.	Átemelő gépészeti 1 db felújítása	nem	Kunhegyes Város Önkormányza- ta	18 600	forrás hiány	2028	2037	hossz ú							x	x	x	x	x	x		Az átemelő gépészeti berendezései műszaki állapota miatt, az üzembiztonság érdekében szükséges az átemelő felújítása.	Átemelő gépészeti és elektromos felújítása	Nincs változás	
32.	Szennyvíztisztító telep gépészeti egységeinek felújítása	nem	Abádszalók Város Önkormányza- ta	8 160	használati díj	2028	2037	hossz ú							x	x	x	x	x	x		A szennyvíztisztító telep gépészeti berendezései folyamatosan elhasználódnak, elavulnak, felújításuk szükségsszerű	A szennyvíztisztító telep gépészeti berendezései folyamatosan elhasználódnak, elavulnak, felújításuk szükségsszerű	Nincs változás	
33.	Szennyvíztisztító telep gépészeti egységeinek felújítása	nem	Kunhegyes Város Önkormányza- ta	15 840	forrás hiány	2028	2037	hossz ú							x	x	x	x	x	x		A szennyvíztisztító telep gépészeti berendezései folyamatosan elhasználódnak, elavulnak, felújításuk szükségsszerű	A szennyvíztisztító telep gépészeti berendezései folyamatosan elhasználódnak, elavulnak, felújításuk szükségsszerű	Nincs változás	
34.	Szennyvíz csatorna rekonstrukció 1200 fm hosszban	nem	Abádszalók Város Önkormányza- ta	96 000	forrás hiány	2028	2037	hossz ú							x	x	x	x	x	x		A szennyvízcsatorna műszaki állapota indokolja a felújítást, az üzembiztos szennyvízelvezetés érdekében.	Szennyvíz csatorna rekonstrukció 350 fm hosszban	Nincs változás	
35.	Kunhegyes, Gyepszél úton 540 fm szennyvízcsatorna felújítása	nem	Kunhegyes Város Önkormányza- ta	324 000	forráshiány	2028	2037	hossz ú							x	x	x	x	x	x		A szennyvízcsatorna műszaki állapota indokolja a felújítást, az üzembiztos szennyvízelvezetés érdekében.	szennyvízcsatorna rekonstrukció 540 fm hosszban	Nincs változás	
36.	Szennyvíz csatorna rekonstrukció Kunhegyes, Gyepszél u. 560 fm hosszban	nem	Kunhegyes Város Önkormányza- ta	336 000	forráshiány	2028	2037	hossz ú							x	x	x	x	x	x		A szennyvízcsatorna műszaki állapota indokolja a felújítást, az üzembiztos szennyvízelvezetés érdekében.	szennyvízcsatorna rekonstrukció 560 fm hosszban	Nincs változás	
37.	Szennyvíz csatorna rekonstrukció Kunhegyes, Rákóczi u. 350 fm hosszban	nem	Kunhegyes Város Önkormányza- ta	210 000	forráshiány	2028	2037	hossz ú							x	x	x	x	x	x		A szennyvízcsatorna műszaki állapota indokolja a felújítást, az üzembiztos szennyvízelvezetés érdekében.	Szennyvíz csatorna rekonstrukció 350 fm hosszban	Nincs változás	

Fontos- sági sor- rend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi üzemeltetési/ fennmaradási engedély száma	Az érintett ellátásért felelős (ök) megneve- zése	Tervezett nettó költség		Forrás megne- vezése***	Megvalósítás időtartama		Terve- zett időtá- v	A beruházás ütemezése a tervezési időszak évei szerint****															Feladat műszaki leírása	Változás az előző GFT-hez viszonyítva			
				(eFt)	(eFt)		Kezdés	Befejezés		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
38.	Szennyvíz csatorna rekonstrukció Kunhegyes, Malom u. 460 fm hosszban	nem	Kunhegyes Város Önkormányz ata	276 000		forráshiány	2028	2037	hossz ű																			Szennyvíz csatorna rekonstrukció 460 fm hosszban	Nincs változás

	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében [eFt]	Rendelkező álló források számszerűsíté tt értéke a teljes ütem tekintetében [eFt]
I. ütem	33 461 (10.123 eFt használati díj + 23.338 eFt ivóvízről átcsoportosít ott használati díj maradvány)	33 461 (10.123 eFt használati díj + 23.338 eFt ivóvízről átcsoportosít ott használati díj maradvány)
II. ütem	531 471	40 492
III. ütem	1 412 466	113 535

* a megfélelő szövegrészt aláhúzással kell
** a Hivatal által a működési engedélyben
*** amennyiben pénzügyi forrás az adott
**** a megfélelő időtávot x-el kell jelölni

Abádszalók szennyvíz 9068
Kunhegyes szennyvíz 3516

Gördülő fejlesztési terv a 2023 - 2037 időszakra
BERUHÁZÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA

A tervet benyújtó szervezet megnevezése: elátásért felelős / víziközmű-szolgáltató *

Víziközmű-szolgáltató megnevezése: TISZAMENTI REGIONÁLIS VÍZMŰVEK ZRT.

Víziközmű-szolgáltató ágazat megnevezése: Szennyvíz

A Vksztv. 11. § (4) bekezdés szerinti véleményező fél megnevezése: TISZAMENTI REGIONÁLIS VÍZMŰVEK ZRT.

Víziközmű-rendszer kódja: ** 21-12441-1-002-00-14

Fontos sági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízkezelési üzemeltetési száma	Az érintett terület megnevezése	Tervezett költség		Forrás megnevezése	Megvalósítás időtartama	Tervezett időtartam	A beruházás ütemezése a tervezési időszak évei szerint****															Feladat műszaki leírása	Hozzászólás az előző GFT-hez viszonyítva
				(EFT)	(EFT)				Kezdés és	2023. január	2023. február	2023. március	2023. április	2023. május	2023. június	2023. július	2023. augusztus	2023. szeptember	2023. október	2023. november	2023. december				
1.	Nincs tervezett feladat		Abádszalók Város Önkormányzata	0			2023. január	rövid	x														Nincs változás		
2.	Nincs tervezett feladat		Kunhegyes Város Önkormányzata	0			2023. január	rövid	x														Nincs változás		
3.	Kunhegyesen 7 db szennyvíz-átemelőnél kerítés építése	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	2 100	forráshiány		2024	közép		x	x	x									7 db szennyvíz-átemelőnél kerítés építése		Nincs változás		
4.	Kunhegyesi átemelőkhöz 11 db tartalékiszviattyú beszerzése	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	11 250	forráshiány		2024	közép		x	x	x									Az átemelőkhöz nem rendelkezőknek megfelelő számú tartalék szivattyúval.		Nincs változás		
5.	Abádszalókon és Kunhegyesen 15 db átemelőnél uszadékfogyó rács beépítése	nem	Kunhegyes és Abádszalók Város Önkormányzata	4 500	forráshiány		2028	hosszú			x	x	x	x	x	x					Az átemelőkhöz szivattyúinak megóvása érdekében szükséges a darabos szennyvezetők kifogására.	15 db átemelőnél uszadékfogyó rács beépítése	Nincs változás		
6.	Szennyvíztelepen vagyonvédelmi rendszer kiépítése	nem	Kunhegyes és Abádszalók Város Önkormányzata	5 000	forráshiány		2028	hosszú			x	x	x	x	x	x					A szennyvíztisztító telep nem rendelkezik vagyonvédelmi rendszerrel, indokolt a kiépítése.	vagyonvédelmi rendszer kiépítése	Nincs változás		
7.	Új kút fúrása (technológiai és/vagy ivóvíz biztosítása céljából)	igen	Kunhegyes és Abádszalók Város Önkormányzata	50 000	forráshiány		2028	hosszú			x	x	x	x	x	x					A szennyvíztisztító telep nem rendelkezik önálló vízellátással sem ivóvízzel sem technológiai vízzel	Kút fúrása	új igény		
8.	Szennyvíz csatorna építése Abádszalók és Kunhegyes ellátatlan területein	igen	Kunhegyes és Abádszalók Város Önkormányzata	92 000	forráshiány		2028	hosszú			x	x	x	x	x	x					Csatornával ellátatlan területeken a hálózat kiépítése szükséges.	Szennyvíz csatorna építése az ellátatlan területeken	Nincs változás		

Rendelkező		Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében [eft]	Rendelkező számszerűsített értéke a teljes ütem
I.	II.		
0	0	0	0
13 350	0	13 350	0
151 500	0	151 500	0

* a megfelelő szövegrészt aláhúzással kell jelölni

** a Hivatal által a működési engedélyben

*** amennyiben pénzügyi forrás az adott feladat

**** a megfelelő időtartamot x-el kell jelölni

ELFOGADÓ NYILATKOZAT

GFT FELÚJÍTÁSI ÉS PÓTLÁSI TERVRÉSZRŐL

A 21-12441-1-002-00-14 vkr. kóddal rendelkező ASZ-SZV megnevezésű víziközmű-rendszer ellátásért felelőseinek képviselőjeként nyilatkozom, hogy a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. által véleményezésre megküldött - 2023-2037 tervezési időszakra vonatkozó - Gördülő fejlesztési terv, Felújítási és pótlási tervrészt tanulmányoztuk, annak tartalmát elfogadjuk, előterjesztéséhez hozzájárulunk és a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt-től a tervben szereplő munkák elvégzését megrendeljük.

Ezen nyilatkozatot a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. részére adjuk ki a Gördülő fejlesztési terv, felújítási és pótlási tervrész Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatalhoz történő benyújtásához és az eljárás lefolytatásához.

....., 2022.

polgármester

Kunhegyes Város Önkormányzata

Meghatalmazás

Kunhegyes Város Önkormányzata (székhely: 5340 Kunhegyes, Szabadság tér 1., adószám: 15733005-2-16) - mint ellátásért felelős/ellátásért felelősök képviselője* - meghatalmazza a **Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. víziközmű-szolgáltatót**, hogy a 21-12441-1-002-00-14 vkr. kóddal rendelkező ASZ-SZV megnevezésű víziközmű-rendszerre vonatkozó, 2023-2037 tervezési időszakhoz kapcsolódó Gördülő fejlesztési terv Beruházási tervrészét a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatalhoz benyújtsa, a benyújtással kapcsolatos eljárásban Kunhegyes Város Önkormányzata helyett és nevében teljes körűen eljárjon.

A meghatalmazás visszavonásig érvényes.

Kelt: Szolnok, 2022. szeptember

Kunhegyes Város Önkormányzata
meghatalmazó
képviseli:
Szabó András
polgármester

A meghatalmazást elfogadom:

Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. meghatalmazott
képviseli:

Poór János István
operatív főmérnök

Zsótér László
műszaki beruházási és vállalkozási osztályvezető

Tanú1:

Tanú2:

Lakcím:

Lakcím:

Aláírás:

Aláírás:

*: a megfelelő aláhúzendó