



ABÁDSZALÓK VÁROS POLGÁRMESTERÉTŐL

5241 Abádszalók, Deák F. út 12.

Tel.: 59/535-118

E-mail: polgarmester@abadszalok.hu

E l ő t e r j e s z t é s

**Abádszalók Város Képviselő-testületének 2018. augusztus 09-én megtartandó ülésére
Abádszalók Város vízi közműveinek 2019-2033. évi gördülő fejlesztési terv elfogadásáról**

Tisztelt Képviselő-testület!

Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. tv. 13 §. (1) bekezdés 21. pontja értelmében önkormányzatunk kötelező feladatai közé tartozik a víziközmű szolgáltatás.

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 10. §-a alapján az önkormányzatnak, mint ellátásért felelősnek gondoskodnia kell a víziközmű-fejlesztések megvalósításáról. A 11. § (1) bekezdése rögzíti, hogy a víziközmű szolgáltatás hosszú távú fenntarthatósága érdekében ágazatonként (esetünkben: ivóvíz és szennyvíz) tizenöt éves időtartamra gördülő fejlesztési tervet kell készíteni, külön beruházási és külön felújítási és pótlási tervet a víziközmű-szolgáltató – esetünkben a TRV Zrt. – a beruházási tervet pedig az ellátásért felelős (önkormányzat) nyújtja be a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatalhoz.

A TRV Zrt. mindkét rendszerre (ivóvíz: IV, szennyvíz: SZV) vonatkozóan a napokban megküldte a beruházási javaslatát elfogadásra, valamint a felújítási és pótlási terveket jóváhagyásra.

Tisztelt Képviselő-testület!

A dokumentumokat a TRV Zrt. szakemberei készítették, melyet jelen előterjesztés mellékleteként terjesztek megvitatásra, és kérem az alábbi határozat-javaslatokkal azok elfogadását.

...../2018. (VIII.9.) számú képviselő-testületi határozat

**Abádszalók Város vízi közműveinek 2019-2033. évi gördülő fejlesztési terv
beruházási tervrész elfogadásáról**

Abádszalók Város Önkormányzata Képviselő-testülete a Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. tv. 13 §. (1) bekezdés 21. pontja, továbbá a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 11. § (1) bekezdésében biztosított jogkörében eljárva az alábbiak szerint dönt:

Abádszalók Város Önkormányzata víziközműveinek (Ivóvíz, Szennyvíz) 2019-2033. időszakra vonatkozó gördülő fejlesztési terv beruházási tervet - a határozat melléklete szerint elfogadja.

Határozatról értesülnek:

1. Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal, Szolnok
2. Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal, Budapest
3. Kunhegyes Város Önkormányzata
4. Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt., Szolnok
5. Képviselő-testület tagjai, Helyben
6. Polgármesteri Hivatal Pénzügyi Iroda, Helyben

...../2018. (VIII.9.) számú képviselő-testületi határozat

**Abádszalók Város vízi közműveinek 2019-2033. évi gördülő fejlesztési terv
felújítási és pótlási tervrész jóváhagyásáról**


Abádszalók Város Önkormányzata Képviselő-testülete a Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. tv. 13 §. (1) bekezdés 21. pontja, továbbá a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 11. § (1) bekezdésében biztosított jogkörében eljárva az alábbiak szerint dönt:

Abádszalók Város Önkormányzata víziközműveinek (Ivóvíz, Szennyvíz) 2019-2033. időszakra vonatkozó gördülő fejlesztési terv felújítási és pótlási tervrészét - a határozat melléklete szerint jóváhagyja.

Határozatról értesülnek:

1. Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal, Szolnok
2. Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal, Budapest
3. Kunhegyes Város Önkormányzata
4. Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt., Szolnok
5. Képviselő-testület tagjai, Helyben
6. Polgármesteri Hivatal Pénzügyi Iroda, Helyben

Abádszalók, 2018. augusztus 03.


Balogh Gyula
polgármester



TISZAMENTI REGIONÁLIS VÍZMŰVEK ZRT.

Gördülő Fejlesztési Terv

ASZ-IV

víziközmű rendszerre

2019-2033

Ellátásért felelős megnevezése: Abádszalók Város Önkormányzata

Víziközmű-szolgáltató megnevezése:

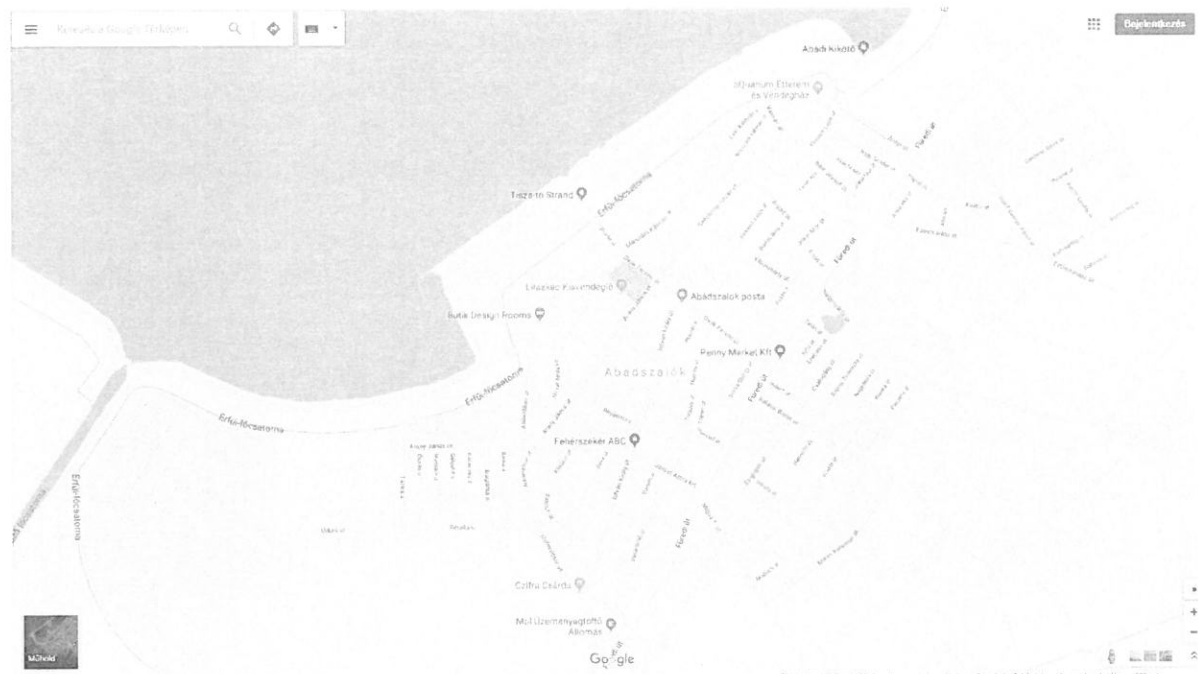
Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt.
5000 Szolnok,
Kossuth Lajos út 5.

Szolnok, 2018. augusztus 30.

A Víziközmű-rendszer, ellátási terület bemutatása

Víziközmű-rendszer megnevezése: ASZ-IV

A víziközmű-rendszer részei: Abádszalók vízmű, Abádszalók ivóvízhálózat



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

Abádszalók vízmű:

A város vízellátását 3 db mélyfúrású kút biztosítja, melyek 1967-ben, 1991-ben, 2014-ben létesültek. A vízműtelep 1970-ben épült, melyet 2002-ben felújítottak, illetve 2014-ben ivóvízminőségjavító program keretén belül új tisztítási technológia épült ki.

A vízkezelő berendezés automatikus üzemű, vas-, mangán-, ammónia és arzén eltávolítására alkalmas berendezés, üvegszál erősítésű PE tartályokkal, mechanikus szűrőtöltettel és aktívszén abszorberrel töltve tartályonkénti szelepvezérléssel, PVC csövezéssel. A tisztított víz fertőtlenítése klórgázzal történik. A tisztavíz tározóból hálózati szivattyúk juttatják az ivóvizet az elosztóhálózatra.

- 3 db mélyfúrású kút
- 5 db álló hengeres, kompozit, katalitikus gyorszűrő
- 4 db álló hengeres, kompozit, GAC gyorszűrő
- 1 db klórgázadagoló rendszer
- 3 db statikus keverő
- 1+1 db technológiai szivattyú
- 2 db levegőkompresszor
- 1 db visszamosó szivattyú
- 1+1 db hálózati szivattyú
- 2 db 200m³-es tisztavíz tározó
- 1 db 100 m³-es víztorony

2 db 50m³-es dekantáló medence

A KEOP-1.3.0/2F/09-2010-0035 számú ""Abádszalók-Tiszaroff ivóvízminőségjavító projekt keretében új vízkezelési technológia épült a vízműben, továbbá létesült egy új mélyfúrású kút.

Abádszalók ivóvízhálózat:

Az alap ivóvízhálózat 1969-ben létesült, melynek anyaga azbesztcement volt. Az 1978-tól 1991-ig végzett bővítések során megjelentek a KM-PVC csövek.

22664 fm NA100 ac gerincvezeték
170 fm NA125 ac gerincvezeték
4448 fm NA150 ac gerincvezeték
746 fm NA200 ac gerincvezeték
50 fm NA40 KM-PVC gerincvezeték
600 fm NA63 KM-PVC gerincvezeték
7144 fm NA80 KM-PVC gerincvezeték
3142 fm NA100 KM-PVC gerincvezeték
1072 fm NA100 KPE gerincvezeték (körvezeték)
37 db földfeletti tűzcsap
59 db földalatti tűzcsap
62 db közkifolyó
Déli üdülő:
2528 fm NA80 KM-PVC gerincvezeték
1814 fm NA100 KM-PVC gerincvezeték
Dél-Nyugati üdülő:
4462 fm NA80 KM-PVC gerincvezeték
2136 fm NA100 KM-PVC gerincvezeték
2042 fm NA150 KM-PVC gerincvezeték

Az ivóvízminőség-javító program keretében 2014-ben Abádszalók település ivóvízhálózatának rekonstrukciós építési munkái valósultak meg (1000 fm hosszban ivóvízvezeték csere, körhálózat kiépítés), valamint az ivóvízhálózat szivacs dugós mosatása.

Gördülő fejlesztési terv a 2019 - 2033 időszakra																									
BERUHÁZÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA																									
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:					ellátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / víziközmű-szolgáltató *																				
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:					TISZAMENTI REGIONÁLIS VÍZMŰVEK ZRT.																				
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:					Ivóvíz																				
A Vksztv. 11.§ (4) bekezdés szerinti véleményező fél megnevezése:					TISZAMENTI REGIONÁLIS VÍZMŰVEK ZRT.																				
Víziközmű-rendszer kódja: **					11-12441-1-002-00-14																				
Fontossági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi üzemeltetési/fennmaradási engedély száma	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése***	Megvalósítás időtartama		Tervezett időtáv (rövid/közép/hosszú)	A beruházás ütemezése a tervezési időszak évei szerint****															Feladat szükségességének indoklása	Feladat műszaki leírása
						Kezdés	Befejezés		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
1.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Abádszalók Város Önkormányzata	0		2019. január	2019. december	rövid	x																
2.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Abádszalók Város Önkormányzata	0		2020	2023	közép		x	x	x	x												
3.	Termelő kutaknál illetve a Vízműtelepen biztonsági rendszer kiépítése	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	2 000	forráshiány	2023	2023	közép					x											A város termelő ivóvízkútjai külterületen, 5 km-re találhatók a vízműtől. Bár kerítéssel körülfaloltak, mégis a vízbázis védelem érdekében indokoltnak tartjuk a kutak biztonsági rendszerrel való ellátását. Ezzel párhuzamosan a vízműtelep fénysorompóval történő védelme is célszerű lenne.	A kútaknak nyitását riasztózni kell, illetve a védterületet fénysorompóval körbekeríteni.
4.	Vízműtelep technológiai működésének bejelzése a tiszafüredi központba	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	5 000	forráshiány	2023	2023	közép					x											A gépészeti berendezések (szivattyúk) , szűrők, és a vezérlő automatika felügyelete nincs megoldva. A biztonságos üzemeltetésre törekedve szükséges a tározó szintek bejelzése a Tiszafüredi központban.	Felügyeleti rendszer kiépítése és összekötése Tiszafüred központtal.
5.	Körhálózat kialakítása ágvezetékek összekötésével	igen	Abádszalók Város Önkormányzata	2 000	forráshiány	2023	2023	közép					x											A pangóvizek megszüntetése és a megfelelő vízminőség érdekében szükséges a Damjanich út-Füredi út és az Árvácska út-Ezüstkalász utcák gerincvezetékeinek összekötése.	Vak végek megszüntetése vezetékek összekötésével.
6.	Ivóvízhálózat bővítése	igen	Abádszalók Város Önkormányzata	7 000	pályázat	2023	2023	közép					x											Az Akácfa közben és a Tömörkényi úton nincs ivóvíz gerincvezeték, ezért 170 fm hosszan szükséges annak kiépítése.	Akácfa közben és a Tömörkényi úton 170 fm hosszban 80-as KPE vezeték fektetése.
7.	Tartalék búvárszivattyúk beszerzése	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	3 000	forráshiány	2023	2023	közép					x											A vízellátást biztosító mélyfúrású kutak búvárszivattyúi nem rendelkeznek tartalékkal. Szivattyú meghibásodás esetére szükséges 3 db tartalék búvárszivattyú beszerzése.	3 db Grundfos típusú búvárszivattyú megvásárlása.
8.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Abádszalók Város Önkormányzata	0		2024	2033	hosszú						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
9.	Új hidroglóbusz építése	igen	Abádszalók Város Önkormányzata	50 000	pályázat	2033	2033	hosszú															x	A hidroglóbusz műszaki állapota erősen leromlott. Kicsi térfogata és alacsony magassága miatt az idegenforgalmi szezonban nem tud kellő mennyiségű vizet tárolni és megfelelő nyomást biztosítani az üdülőtérületen. A megnyílt tanuszoda napi 70 m ³ plusz vízmennyiséget igényel.	1 db 300 m ³ -es víztorony felállítása.

	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében [eFt]	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében [eFt]
I. ütem	0	0
II. ütem	19 000	0
III. ütem	50 000	0

* a megfelelő szövegrészt aláhúzással kell jelölni
** a Hivatal által a működési engedélyben megállapított VKR-kód
*** amennyiben pénzügyi forrás az adott feladat elvégzésére nem áll rendelkezésre, ezt jelölni kell "forráshiány" kifejezéssel
**** a megfelelő időtávot x-el kell jelölni

Gördülő fejlesztési terv a 2019 - 2033 időszakra																										
FELÜJÍTÁSOK ÉS PÓTLÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA																										
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:					ellátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / víziközmű-szolgáltató *																					
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:					TISZAMENTI REGIONÁLIS VÍZMŰVEK ZRT.																					
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:					Ivóvíz																					
A Vksztv. 11.§ (4) bekezdés szerinti véleményező fél megnevezése:					Abádszalók Város Önkormányzata																					
Víziközmű-rendszer kódja: **					11-12441-1-002-00-14																					
Fontossági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi üzemeltetési/fennmaradási engedély száma	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése***	Megvalósítás időtartama		Tervezett időtáv (rövid/közép/hosszú)	A beruházás ütemezése a tervezési időszak évei szerint****															Feladat szükségességének indoklása	Feladat műszaki leírása	
						Kezdés	Befejezés		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
1.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Abádszalók Város Önkormányzata	232	használati díj	2019. január	2019. december	rövid	x																	
2.	Tűzcsapok cseréje	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	1 200	használati díj	2019. január	2019. december	rövid	x																A Balassi B. út 2, a Május 1. út 22, a Honvéd út 20. szám előtti altalaj tűzcsapok nem megfelelően működnek (nyitás-zárás-űrités). A tűzivíz ellátása és a hálózat öblítése érdekében ezek cseréjét javasoljuk elvégezni.	A felújítás során az altalaj tűzcsapokat az OTSZ előírása alapján föld feletti tűzcsapra cserélnék.
3.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Abádszalók Város Önkormányzata	928	használati díj	2020	2023	közép		x	x	x	x	x												
4.	Tűzcsapok cseréje	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	800	használati díj	2020	2021	közép		x	x														A Madách út 27 és a Mikes K. út 21 szám előtti altalaj tűzcsapok nem megfelelően működnek (nyitás-zárás-űrités). A tűzivíz ellátása és a hálózat öblítése érdekében ezek cseréjét javasoljuk elvégezni.	A felújítás során az altalaj tűzcsapokat az OTSZ előírása alapján föld feletti tűzcsapra cserélnék.
5.	Tolózárak cseréje	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	2 000	használati díj	2020	2023	közép		x	x	x	x												A Régióposta út -Szivárvány sarkon, Balassi B.-Klapka út sarkon, József A. út-Attila út sarkon, Móra F. út 7. szám előtt és az Arany J. út 2 szám előtti aknában lévő tolozárak (8 db) nem zárnak teljes mértékben, cseréjük indokolt.	Az érintett 80-as és 100-as átmérőjű szakaszoló tolozárak cseréje a hozzá kapcsolódó kötőelemekkel, tömítésekkel.
6.	Tolózáraknak felújítása	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	2 000	használati díj	2021	2023	közép			x	x	x												A tolozáraknak szerelvényei elhasználódnak, a kiszakaszolhatóság érdekében indokolt a tolozárak cseréjét tervezni.	Tolózáraknak felújítása
7.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Abádszalók Város Önkormányzata	2 320	használati díj	2024	2033	hosszú						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
8.	Technológiai berendezések, gépészet szükség szerinti felújítása, pótlása	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	12 000	használati díj	2025	2033	hosszú							x		x		x		x		x		A vízmű technológiai berendezései elhasználódnak, az üzembiztonság érdekében szükségszerű a felújításuk, pótlásuk.	Technológiai berendezések, gépészet szükség szerinti felújítása, pótlása
9.	Tolózáraknak felújítása	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	4 300	forráshiány	2033	2033	hosszú																x	A tolozáraknak szerelvényei elhasználódnak, a kiszakaszolhatóság érdekében indokolt a tolozárak cseréjét tervezni.	Tolózáraknak felújítása
10.	Szennyvíztelepre vezető vízvezeték kiváltása	igen	Abádszalók Város Önkormányzata	8 500	forráshiány	2033	2033	hosszú																x	A Sertéstelepről induló nyomóvezeték a szennyvíztisztító telep használt víz igényét elégíti ki. Az érintett szakaszon előforduló sűrű csőtörések miatt sokszor akadozik a vízellátás, ezért indokolt a vezeték cseréje 425 fm hosszan szerelvényekkel együtt.	A termelő kúttól az első tolozáraknaig történne a nyomóvezeték KPE csőre való cseréje mellélfektetési módszerrel.

	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében [eFt]	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében [eFt]
I. ütem	1 432	1 432
II. ütem	5 728	5 728
III. ütem	27 120	14 320

* a megfelelő szövegrészt aláhúzással kell jelölni
** a Hivatal által a működési engedélyben megállapított VKR-kód
*** amennyiben pénzügyi forrás az adott feladat elvégzésére nem áll rendelkezésre, ezt jelölni kell "forráshiány" kifejezéssel
**** a megfelelő időtávot x-el kell jelölni



TISZAMENTI REGIONÁLIS VÍZMŰVEK ZRT.

Gördülő Fejlesztési Terv ASZ-SZV víziközmű rendszerre 2019-2033

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.

Szolnok, 2018. augusztus 30.

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 hálózatabővítés 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 2019 - 2033 időszakra																									
BERUHÁZÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA																									
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:					ellátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / víziközmű-szolgáltató *																				
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:					TISZAMENTI REGIONÁLIS VÍZMŰVEK ZRT.																				
Víziközmű-szolgáltatási 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																				
Fontossági 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 szükségességének indoklása	Feladat műszaki leírása
				(eFt)		Kezdés	Befejezés	(rövid/közép/hosszú)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
1.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Abádszalók Város Önkormányzata	0		2019. január	2019. december	rövid	x																
2.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Kunhegyes Város Önkormányzata	0		2019. január	2019. december	rövid	x																
3.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Abádszalók Város Önkormányzata	0		2020	2023	közép		x	x	x	x												
4.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Kunhegyes Város Önkormányzata	0		2020	2023	közép		x	x	x	x												
5.	Kunhegyesen 7 db szennyvíz-átemelőnél kerítés építése	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	2 100	forráshiány	2023	2023	közép					x										Az átemelők nem elkerítettek.	7 db szennyvíz-átemelőnél kerítés építése	
6.	Kunhegyesen végátemelőnél 90 m2 út építése	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	2 000	forráshiány	2023	2023	közép					x										Az átemelőnél nem megfelelő minőségű az út.	végátemelőnél 90 m2 út építése	
7.	Kunhegyesi átemelőkre 11 db tartalékszivattyú beszerzése	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	11 250	forráshiány	2023	2023	közép					x										Az átemelők nem rendelkeznek megfelelő számú tartalék szivattyúval.	11 db tartalékszivattyú beszerzése	
8.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Abádszalók Város Önkormányzata	0		2024	2033	hosszú						x	x	x	x	x	x	x	x	x			
9.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Kunhegyes Város Önkormányzata	0		2024	2033	hosszú						x	x	x	x	x	x	x	x	x			
10.	Abádszalókon és Kunhegyesen 15 db átemelőnél uszadékfogó rács beépítése	nem	Kunhegyes és Abádszalók Város Önkormányzata	4 500	forráshiány	2033	2033	hosszú														x	Az átemelők szivattyúinak megóvása érdekében szükséges a darabos szennyeződések kifogására.	15 db átemelőnél uszadékfogó rács beépítése	
11.	Szennyvíztelepen vagyonvédelmi rendszer kiépítése	nem	Kunhegyes és Abádszalók Város Önkormányzata	5 000	forráshiány	2033	2033	hosszú														x	A szennyvíztisztító telep nem rendelkezik vagyonvédelmi rendszerrel, indokolt a kiépítése.	vagyonvédelmi rendszer kiépítése	
12.	Szennyvíz csatorna építése Abádszalók és Kunhegyes ellátatlan területein	igen	Kunhegyes és Abádszalók Város Önkormányzata	92 000	forráshiány	2033	2033	hosszú														x	Csatornával ellátatlan területeken a hálózat kiépítése szükséges.	Szennyvíz csatorna építése az ellátatlan területeken	

	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében [eFt]	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében [eFt]
I. ütem	0	0
II. ütem	15 350	0
III. ütem	101 500	0

* a megfelelő szövegrészt aláhúzással kell jelölni
** a Hivatal által a működési engedélyben megállapított VKR-kód
*** amennyiben pénzügyi forrás az adott feladat elvégzésére nem áll rendelkezésre, ezt jelölni kell "forráshiány" kifejezéssel
**** a megfelelő időtávot x-el kell jelölni

Gördülő fejlesztési terv a 2019 - 2033 időszakra																											
FELÚJÍTÁSOK ÉS PÓTLÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA																											
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:					ellátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / víziközmű-szolgáltató *																						
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:					TISZAMENTI REGIONÁLIS VÍZMŰVEK ZRT.																						
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:					Szennyvíz																						
A Vksztv. 11.§ (4) bekezdés szerinti véleményező fél megnevezése:					Kunhegyes Város Önkormányzata																						
Víziközmű-rendszer kódja: **					21-12441-1-002-00-14																						
Fontossági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi üzemeltetési/fennmaradási engedély száma	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése***	Megvalósítás időtartama		Tervezett időtáv (rövid/közép/hosszú)	A beruházás ütemezése a tervezési időszak évei szerint****															Feladat szükségességének indoklása	Feladat műszaki leírása		
						Kezdes	Befejezés		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				
1.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Abádszalók Város Önkormányzata	1 067	használati díj	2019. január	2019. december	rövid	x																		
2.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Kunhegyes Város Önkormányzata	516	használati díj	2019. január	2019. december	rövid	x																		
3.	Abádszalók, Feltáró úti átemelő gépészeti felújítása	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	4 500	használati díj	2019. január	2019. december	rövid	x																Az átemelő gépészeti berendezései műszaki állapota miatt, az üzembiztonság érdekében szükséges az átemelő felújítása.	átemelő gépészeti szerelvényeinek cseréje	
4.	Kunhegyes József A. úti lakótelep szennyvíz bekötéseinek felújítása	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	2 000	használati díj	2019. január	2019. december	rövid	x																A szennyvízbekötések műszaki állapota miatt indokolt a kiváltásuk.	szennyvízbekötések cseréje	
5.	Átemelők szennyvízszivattyúinak felújítása, pótlása 3 db	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	3 500	használati díj	2019. január	2019. december	rövid	x																A szennyvízszivattyúk fokozatosan elhasználódnak, indokolt a felújításukat/pótlásukat ütemezni.	Átemelők szennyvízszivattyúinak szükség szerinti felújítása, pótlása	
6.	Átemelők szennyvízszivattyúinak felújítása, pótlása 1 db	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	1 000	használati díj	2019. január	2019. december	rövid	x																A szennyvízszivattyúk fokozatosan elhasználódnak, indokolt a felújításukat/pótlásukat ütemezni.	Átemelők szennyvízszivattyúinak szükség szerinti felújítása, pótlása	
7.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Abádszalók Város Önkormányzata	4 268	használati díj	2020	2023	közép		x	x	x	x	x													
8.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Kunhegyes Város Önkormányzata	2 064	használati díj	2020	2023	közép		x	x	x	x	x													
9.	Kunhegyes, Széchenyi úti átemelő akna rekonstrukció	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	8 000	használati díj	2022	2022	közép					x												Az átemelő gépészeti berendezései, építménye műszaki állapota miatt, az üzembiztonság érdekében szükséges az átemelő teljes felújítása.	átemelő gépészeti szerelvényeinek cseréje, betonszerkezet felújítás	
10.	Abádszalók, Déli üdülő területen 20 db tisztítóakna felújítása	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	4 000	használati díj	2020	2020	közép		x															A tisztítóaknák műszaki állapota indokolja a felújításukat a megfelelő szennyvízelvezetés érdekében.	tsztítóaknák felújítása	
11.	Átemelők szennyvízszivattyúinak felújítása, pótlása 12 db	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	14 000	használati díj	2021	2022	közép			x	x													A szennyvízszivattyúk fokozatosan elhasználódnak, indokolt a felújításukat/pótlásukat ütemezni.	Átemelők szennyvízszivattyúinak szükség szerinti felújítása, pótlása	
12.	Átemelők felújítása 3 db	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	14 000	használati díj	2022	2023	közép				x	x												Az átemelő gépészeti berendezései műszaki állapota miatt, az üzembiztonság érdekében szükséges az átemelő felújítása.	Átemelő gépészeti és elektromos felújítása	
13.	Átemelők szennyvízszivattyúinak felújítása, pótlása 4 db	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	4 000	használati díj	2023	2023	közép					x												A szennyvízszivattyúk fokozatosan elhasználódnak, indokolt a felújításukat/pótlásukat ütemezni.	Átemelők szennyvízszivattyúinak szükség szerinti felújítása, pótlása	
14.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Abádszalók Város Önkormányzata	10 670	használati díj	2024	2033	hosszú						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
15.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Kunhegyes Város Önkormányzata	5 160	használati díj	2024	2033	hosszú						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
16.	Átemelők szennyvízszivattyúinak szükség szerinti felújítása, pótlása	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	20 000	használati díj	2024	2026	hosszú						x	x	x									A szennyvízszivattyúk fokozatosan elhasználódnak, indokolt a felújításukat/pótlásukat ütemezni.	Átemelők szennyvízszivattyúinak szükség szerinti felújítása, pótlása	
17.	Átemelők szennyvízszivattyúinak szükség szerinti felújítása, pótlása	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	20 000	használati díj	2025	2029	hosszú							x		x		x						A szennyvízszivattyúk fokozatosan elhasználódnak, indokolt a felújításukat/pótlásukat ütemezni.	Átemelők szennyvízszivattyúinak szükség szerinti felújítása, pótlása	
18.	Abádszalók szennyvízszállító vezetékén 15 db tolózárnakna felújítása	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	4 500	használati díj	2026	2026	hosszú								x									A tolózárnaknak műszaki állapota indokolja a felújítást a szennyvíz nyomóvezetékén.	25 db tolózárnakna felújítása	
19.	Kunhegyes szennyvízszállító vezetékén 15 db tolózárnakna felújítása	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	4 500	használati díj	2031	2031	hosszú													x				A tolózárnaknak műszaki állapota indokolja a felújítást a szennyvíz nyomóvezetékén.	25 db tolózárnakna felújítása	
20.	Átemelő felújítása 3 db	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	15 500	használati díj	2027	2028	hosszú									x	x							Az átemelő gépészeti berendezései műszaki állapota miatt, az üzembiztonság érdekében szükséges az átemelő felújítása.	Átemelő gépészeti és elektromos felújítása	
21.	Átemelő felújítása 1 db	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	5 500	használati díj	2033	2033	hosszú														x			Az átemelő gépészeti berendezései műszaki állapota miatt, az üzembiztonság érdekében szükséges az átemelő felújítása.	Átemelő gépészeti és elektromos felújítása	
22.	Szennyvíz csatorna rekonstrukció 1200 fm hosszban	nem	Abádszalók Város Önkormányzata	40 000	használati díj	2031	2033	hosszú														x		x	A szennyvízcsatorna műszaki állapota indokolja a felújítást, az üzembiztos szennyvízelvezetés érdekében.	Szennyvíz csatorna rekonstrukció 350 fm hosszban	
23.	Kunhegyes, Gyepszél úton 540 fm szennyvízcsatorna felújítása	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	27 000	forráshiány	2033	2033	hosszú															x		A szennyvízcsatorna műszaki állapota indokolja a felújítást, az üzembiztos szennyvízelvezetés érdekében.	szennyvízcsatorna rekonstrukció 540 fm shosszban	
24.	Szennyvíz csatorna rekonstrukció Kunhegyes, Gyepszél u. 560 fm hosszban	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	28 000	forráshiány	2033	2033	hosszú															x		A szennyvízcsatorna műszaki állapota indokolja a felújítást, az üzembiztos szennyvízelvezetés érdekében.	szennyvízcsatorna rekonstrukció 560 fm hosszban	
25.	Szennyvíz csatorna rekonstrukció Kunhegyes, Rákóczi u. 350 fm hosszban	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	17 500	forráshiány	2033	2033	hosszú															x		A szennyvízcsatorna műszaki állapota indokolja a felújítást, az üzembiztos szennyvízelvezetés érdekében.	Szennyvíz csatorna rekonstrukció 350 fm hosszban	
26.	Szennyvíz csatorna rekonstrukció Kunhegyes, Malom u. 460 fm hosszban	nem	Kunhegyes Város Önkormányzata	23 000	forráshiány	2033	2033	hosszú															x		A szennyvízcsatorna műszaki állapota indokolja a felújítást, az üzembiztos szennyvízelvezetés érdekében.	Szennyvíz csatorna rekonstrukció 460 fm hosszban	

	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében [eFt]	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében [eFt]
I. ütem	12 583	12 583
II. ütem	50 332	50 332
III. ütem	221 330	125 830

* a megfelelő szövegrészt aláhúzással kell jelölni
** a Hivatal által a működési engedélyben megállapított VKR-kód
*** amennyiben pénzügyi forrás az adott feladat elvégzésére nem áll rendelkezésre, ezt jelölni kell
"forráshiány" kifejezéssel
**** a megfelelő időtávot x-el kell jelölni