

Újhartyáni Polgármesteri Hivatal 2367 Újhartyán, Fő u. 21. 1			
Érk.:		Iktatás: 2020. Szept. 11.	
Száma: 2626-2/2020		Előzm.:	
Ül.: K. E.		Mell.:	Tételszám:

Gördülő Fejlesztési Terv

2021.-2035. időtávra szóló

Felújítási és Pótlási Tervrész

Újhartyán-Kakucs
Közműves szennyvíztisztítás

Víziközmű-rendszer kódja:
23-06293-1-002-00-07

1./ Alapadatok:

Ellátási terület:	Újhartyán-Kakucs
Víziközmű-szolgáltatási ágazat:	közműves szennyvíztisztítás
Víziközmű-rendszer kódja:	23-06293-1-002-00-07
Ellátásért felelős(ök) megnevezése:	Újhartyán Város Önkormányzata
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:	DAKÖV Dabas és Környéke Vízügyi Kft.
Üzemeltetés formája:	bérleti-üzemeltetési szerződés

2./ Bevezetés:

Jelen gördülő fejlesztési terv (továbbiakban: GFT) felújítási és pótlási tervrésze a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 11. §., az 58/2013. (II.27.) Kormányrendelet, valamint a 61/2015. (X.21.) NFM rendelet alapján került összeállításra.

A beruházási tervrész a víziközmű-szolgáltatás hosszú távú biztosíthatósága érdekében 15 éves időtávra készült, mely 3 időbeli ütemben tartalmazza a következő 15 évre vonatkozó elvégzendő feladatokat, forrásigényeket:

- I. ütem: egy éves időtartam, 2021. évben elvégzendő beruházási feladatok és költségkalkulációk.
- II. ütem: négyéves időtartam, 2022.-2025. években elvégzendő beruházási feladatok és költségbecslések.
- III. ütem: tíz éves időtartam, 2026.-2035. években elvégzendő beruházási feladatok és költségbecslések.

3./ Víziközmű-rendszer bemutatása, főbb műszaki jellemzői:

Szennyvíztisztító telep:

Szennyvíztisztító telep kapacitása: 900 m³/d.

Szennyvíztisztító telep helye: Kakucs, 0112/7 hrsz.

2015. évi szennyvíztisztító telep bővítése során kiépült létesítmények a korábbi rendszertől elkülönülten kerültek megépítésre, teljesen új tisztító rendszert képezve a korábban meglévő műtárgyak mellé. A korábbi műtárgyak, gépészeti berendezések üzemben kívül lettek helyezve.

Az új technológia: AS-VARIOcomp 900 DB típusú eleveniszapos szennyvíztisztítási technológia.

Létesült technológiai berendezések:

- Mechanikai előtisztító (Automata gépi rács): multifunkciós mechanikai előkezelő homokfogóval, beltéri kialakítás, vezérléssel
- Nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz fogadó műtárgy
- Telepi központi átemelő
- Biológiai tisztítás: a biológiai sor tartalmazza az osztóműt, két denitrifikációs medencét, két nitrifikációs medencét, két utóülepítő tartályt és négy iszapsűrítő medencét.
- Mikroszűrés (fertőtlenítő és a Parshall csatorna között)
- Tisztított szennyvíz mennyiségi mérése
- Iszapkezelés: iszap víztelenítése után az iszap komposztálása

Jelenlegi műszaki állapot:

A szennyvíztisztító telepen meglévő építmények, műtárgyak jelenlegi műszaki állapota megfelelő.

A GFT a jelenlegi műszaki állapot figyelembevételével készült el.

4./ A felújítási és pótlási tevékenységhez rendelkezésre álló források bemutatása:

A felújítási és pótlási tevékenységhez rendelkezésre álló forrás, az Újhartyán és Kakucs Önkormányzataival kötött bérleti-üzemeltetési szerződés V/5. pontjában jelzett bérleti díj összege. Ennek értéke: 100 eFt./év + ÁFA.

A rendelkezésre álló forráskeret teljes összegét, azaz $15 \text{ év} \times 100 \text{ eFt./év} = 1.500 \text{ eFt.}$ -ot, az előre nem látható körülmények miatt, a rendkívüli helyzetből adódó feladatok elvégzésére, lett elkülönítve.

Indoklás:

2015. év végén befejeződött az Újhartyán és Kakucs települések közös szennyvíztisztító telepének korszerűsítése és bővítése. A beruházás befejezésével egy új, korszerű létesítmény (a 3./ pontban részletezve) került átadásra. Az átadásra került szennyvíztisztító telep épület szerkezeti elemeire és gépészeti berendezéseire, a garanciális kötelezettségek érvényesíthetőek. A bérleti díj alacsony összegére való tekintettel, valamint a garanciális kötelezettségek érvényesíthetősége miatt, a bérleti díjat elkülönítve terveztük, az előre nem látható feladatokra.

Megnevezés	Rendelkezésre álló forrás (nettó eFt.)	Elkülönített összeg (nettó eFt.)	Felújításra és pótlásra tervezett összeg (nettó eFt.)
I. Ütemnél (1 éves időtartamra):	100	100	0
II. Ütemnél (4 éves időtartamra):	400	400	0
III. Ütemnél (10 éves időtartamra):	1.000	1.000	0

5./ A felújítási és pótlási tervrész I. ütemének műszaki leírása, a főbb műszaki jellemzői, és a tervezett költség bemutatása, a 61/2015. (X.21.) NFM rendelet 3.§ (1) bekezdése szerint:

A felújítási és pótlási 1./ pontjában meghatározott tervezett összeg az I. ütemre: 0 eFt.

Figyelembe véve a területrendezési tervet, az ellátásért felelős Újhartyán és Kakucs Önkormányzat, és a DAKÖV Kft., mint az Újhartyán és Kakucs település víziközmű-szolgáltató, az Újhartyán és Kakucs közműves szennyvíztisztítás Gördülő Fejlesztési Tervében a Felújítási és Pótlási Tervrész I. Üteméhez műszaki feladatokat nem határoz meg.

Ennek magyarázata:

1. A biztonságos és gazdaságos üzemeltetés feltételei biztosítottak.
2. Az elmúlt időszak üzemeltetési tapasztalati, laboratóriumi eredményei bizonyítják, hogy a jelenlegi technológia megfelel az idevonatkozó jogszabályok követelményeinek.
3. Mivel a Gördülő Fejlesztési Tervet minden évben felülvizsgálják, ezért van lehetőség a jövőben bármilyen jellegű beruházási feladatot tervezni.

Mivel a fenti indoklással a felújítási és pótlási tervrész I. Üteme nem tartalmaz műszaki feladatokat, így a 61/2015. (X.21.) NFM rendelet 3.§ (1) bekezdésében meghatározott tartalmi követelményeket sem tartalmaz.

6./ A felújítási és pótlási tervrész II. ütemének műszaki leírása, a főbb műszaki jellemzői, és a tervezett költség bemutatása, a 61/2015. (X.21.) NFM rendelet 3.§ (2) bekezdése szerint:

A felújítási és pótlási 1./ pontjában meghatározott tervezett összeg a II. ütemre: 0 eFt.

Figyelembe véve a területrendezési tervet, az ellátásért felelős Újhartyán és Kakucs Önkormányzat, és a DAKÖV Kft., mint az Újhartyán és Kakucs település víziközmű-szolgáltató, az Újhartyán és Kakucs közműves szennyvíztisztítás Gördülő Fejlesztési Tervében a Felújítási és Pótlási Tervrész II. Üteméhez műszaki feladatokat nem határoz meg.

Ennek magyarázata:

1. A biztonságos és gazdaságos üzemeltetés feltételei biztosítottak.
2. Az elmúlt időszak üzemeltetési tapasztalati, laboratóriumi eredményei bizonyítják, hogy a jelenlegi technológia megfelel az idevonatkozó jogszabályok követelményeinek.
3. Mivel a Gördülő Fejlesztési Tervet minden évben felülvizsgálják, ezért van lehetőség a jövőben bármilyen jellegű beruházási feladatot tervezni.

Mivel a fenti indoklással a felújítási és pótlási tervrész II. Üteme nem tartalmaz műszaki feladatokat, így a 61/2015. (X.21.) NFM rendelet 3.§ (2) bekezdésében meghatározott tartalmi követelményeket sem tartalmaz.

7./ A felújítási és pótlási tervrész III. ütemének műszaki leírása, a főbb műszaki jellemzői, és a tervezett költség bemutatása, a 61/2015. (X.21.) NFM rendelet 3.§ (3) bekezdése szerint:

A felújítási és pótlási 1./ pontjában meghatározott tervezett összeg a III. ütemre: 0 eFt.

Figyelembe véve a területrendezési tervet, az ellátásért felelős Újhartyán és Kakucs Önkormányzat, és a DAKÖV Kft., mint az Újhartyán és Kakucs település víziközmű-szolgáltató, az Újhartyán és Kakucs közműves szennyvíztisztítás Gördülő Fejlesztési Tervében a Felújítási és Pótlási Tervrész III. Üteméhez műszaki feladatokat nem határoz meg.

Ennek magyarázata:

1. A biztonságos és gazdaságos üzemeltetés feltételei biztosítottak.
2. Az elmúlt időszak üzemeltetési tapasztalati, laboratóriumi eredményei bizonyítják, hogy a jelenlegi technológia megfelel az idevonatkozó jogszabályok követelményeinek.
3. Mivel a Gördülő Fejlesztési Tervet minden évben felülvizsgálják, ezért van lehetőség a jövőben bármilyen jellegű beruházási feladatot tervezni.

Mivel a fenti indoklással a felújítási és pótlási tervrész III. Üteme nem tartalmaz műszaki feladatokat, így a 61/2015. (X.21.) NFM rendelet 3.§ (3) bekezdésében meghatározott tartalmi követelményeket sem tartalmaz.

Gördülő fejlesztési terv a 2021. - 2035. időszakra									
FELJÚTÁSOK ÉS PÓTLÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA									
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:									
Vízkezelő-szolgáltató megnevezése:									
Vízkezelő-szolgáltatói ágazat megnevezése:									
Vízkezelő-rendszer kódja: **									

Fontosság i sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi engedély köteles-e a felújítás, pótlás	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eft)	Forrás megnevezése***	Megvalósítás várható időtartama		Tervezett időtáv****		
						Kezdés	Befejezés	Rövid	Közép	Hosszú
1.	Rendkívüli helyzetből adódó feladatok elvégzése	nem	Újhartyán Önkormányzat	100	Használati díj	2021. január	2021. december	x		
2.	Rendkívüli helyzetből adódó feladatok elvégzése	nem	Újhartyán Önkormányzat	400	Használati díj	2022.	2025.		x	
3.	Rendkívüli helyzetből adódó feladatok elvégzése	nem	Újhartyán Önkormányzat	1 000	Használati díj	2026.	2035.			x
4.										
5.										
6.										
7.										
8.										
9.										
10.										
11.										
12.										
13.										
14.										
15.										

	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében (eFt.)	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében (eFt)
I. ütem	100	100
II. ütem	400	400
III. ütem	1 000	1 000

* a megfelelő szöveget aláhúzással kell jelölni
** a hivatal által a működési engedélyben megadott VIG-kód
*** amennyiben pénzügyi forrás az adott feladat elvégzésére nem áll rendelkezésre ezt jelölni kell "forráshiány" kifejezéssel
**** a megfelelő időtávot x-el kell jelölni