

ELŐTERJESZTÉS
Szigetcsép Községi Önkormányzat
Képviselő-testületének
2026. szeptember 15-i ülésére

Tárgy: A víziközmű szolgáltatás 2027-2036. időtávra szóló Gördülő Fejlesztési Tervének elfogadása.

Melléklet: DAKÖV - GFT. 2027-2036.

Előterjesztő: Tóthné Kriszt Judit polgármester

Készítette: Nagy Brigitta jegyző

Véleményezi: Pénzügyi, Fejlesztési és Ügyrendi Bizottság.

Tisztelt Képviselő-testület! Tisztelt Bizottság!

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény rendelkezik a vízi közművek 10 éves Gördülő Fejlesztési Tervének (GFT) elkészítéséről.

A hivatkozott törvény 11. §-a rendelkezik arról, hogy víziközmű-szolgáltatási ágazatonként 10 éves időtávra Gördülő Fejlesztési Tervet szükséges készíteni, melyet a törvényes felügyeletet ellátó Magyar Energetikai és Közmű szabályozási Hivatalhoz kell megküldeni minden év szeptember 30-ig.

A Gördülő Fejlesztési Terv két részből áll: Felújítási és Pótlási Tervből, valamint a Beruházási Tervből.

A Tervvel kapcsolatos kötelezettségek végrehajtása érdekében Szigetcsép víziközmű rendszerét üzemeltető DAKÖV Kft. előkészítette a 2027-2036. időtávra szóló GFT felújítási és pótlási, valamint beruházási tervét, melyek az előterjesztés mellékletét képezik.

Fentiek figyelembevételével kérem a Tisztelt Képviselő-testületet az előterjesztés megtárgyalására és a határozati javaslat elfogadására.

Határozati javaslat

Tárgy: A víziközmű szolgáltatás 2027-2036. időtávra szóló Gördülő Fejlesztési Tervének elfogadása.

...../2026. (IX. 15.) KT. számú határozat

1. Szigetcsép Községi Önkormányzat Képviselő-testülete a Szigetcsép víziközmű rendszerét üzemeltető DAKÖV Kft. által 2027–2036. időtávra szóló Gördülő Fejlesztési Tervet a település közműves ivóvízellátása és közműves szennyvízelvezetése vonatkozásában a melléklet szerinti tartalommal elfogadja.
2. A képviselő-testület felkéri a polgármestert, hogy jelen döntést a DAKÖV Kft. részére küldje meg.

Felelős: Tóthné Kriszt Judit polgármester.

Határidő: Azonnal.

Szigetcsép, 2026. szeptember 11.


Tóthné Kriszt Judit
polgármester

POLGÁRMESTERI HIVATAL		
SZIGETCSÉP-IKTATÓ		
ERK:	2026 AUG 14.	SZAM
2739/		382-15/2026.
ELŐADÓ	HATARIDŐ:	
Tóth László	2026.08.15.	

Gördülő Fejlesztési Terv

2027.-2036. időtávra szóló

Beruházási Tervrész

Szigetcsép
Közműves ivóvízellátás

Víziközmű-rendszer kódja:
11-07870-1-001-00-12



1./ Alapadatok:

Ellátási terület:	Szigetcsép
Víziközmű-szolgáltatási ágazat:	közműves ivóvízellátás
Víziközmű-rendszer kódja:	11-07870-1-001-00-12
Ellátásért felelős(ök) megnevezése:	Szigetcsép Község Önkormányzata
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:	DAKÖV Dabas és Környéke Vízügyi Kft.
Üzemeltetés formája:	bérleti-üzemeltetési szerződés

2./ Bevezetés:

Jelen gördülő fejlesztési terv (továbbiakban: GFT) beruházási 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 10 éves időtávra készült, mely 2 időbeli ütemben tartalmazza a következő 10 évre vonatkozó elvégzendő feladatokat, forrásigényeket:

- I. ütem: egy éves időtartam, 2027. évben elvégzendő felújítási és pótlási feladatok és költségkalkulációk.
- II. ütem: kilencéves időtartam, 2028.-2036. években elvégzendő felújítási és pótlási feladatok és költségbecslések.

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

ivóvízvezeték hálózat hossza: 13,1 km
nyomásövezetek száma: 1 db

Vízbázis adatai:

Szigetcsépen 2 db mélyfúrású kút található. Szigetcsépen vízkezelő mű üzemel

I. sz. kút, Szigetcsép, Akácfa u (hrsz.147/1)

Kataszteri szám: K-32
EOV koordináták: X=213429 Y=643869 Z=97,65
Üzemi vízhozam: 840 l/p
Üzemi vízszint: 24,7 m 840 l/min hozam mellett
Beépített szivattyú: Grundfos SP 30 típusú búvárszivattyú

III. sz. kút, Szigetcsép, Dózsa György utca*Víz tárolási lehetőségek:*

200 m3 víztorony Szigetcsép, Petőfi - Akácfa u. sarok (hrsz.147/1)

Védterületek:

A kutak védett vízadó rétegre vannak telepítve, 10 m sugarú védterületi körök biztosítva vannak.

4./ A beruházási tevékenységhez rendelkezésre álló források bemutatása:

Szigetcsép Község Önkormányzatával kötött bérleti-üzemeltetési szerződés V/5. pontjában meghatározott bérleti díj összege. Ennek értéke: 1.000 eFt./év + ÁFA.

A rendelkezésre álló forráskeret összegéből, a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 58/2013. (II.27.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Vhr.) 90/C. §. (2) alapján, az I. ütemben a költségterv 15%-át, az előre nem látható körülmények miatt, a rendkívüli helyzetből adódó feladatok elvégzésére, az alábbiak szerint el lett különítve:

Megnevezés	Rendelkezésre álló forrás (nettó eFt.)	Elkülönített összeg (nettó eFt.)	Beruházásra tervezett összeg (nettó eFt.)
I. Ütemnél (1 éves időtartamra):	0	0	0 Megjegyzés: a tervezett összeg a felújítási és pótlási tervrészben lett tervezve
II. Ütemnél (9 éves időtartamra):	0	0	0 Megjegyzés: a tervezett összeg a felújítási és pótlási tervrészben lett tervezve

5./ A beruházási tervrész I. ütemének műszaki leírása, a főbb műszaki jellemzői, és a tervezett költség bemutatása:

A beruházási tervrész 4./ pontjában meghatározott tervezett összeg a I. ütemre: 0 eFt.

Figyelembe véve a területrendezési tervet, az ellátásért felelős Szigetcsép Község Önkormányzat, és a DAKÖV Kft., mint az Szigetcsép település víziközmű-szolgáltató, a Szigetcsép közműves vízellátás GFT-ben a Beruházási Tervrész I. üteméhez műszaki feladatokat nem határoz meg.

Ennek magyarázata:

1. A jelen GFT Felújítási és Pótlási Tervrészében tervezve lett minden olyan feladat, mely a jelenlegi helyzetben az 4./ pontban meghatározott pénzügyi források biztosítása mellett, 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 GFT-et minden évben felülvizsgálják, ezért van lehetőség a jövőben bármilyen jellegű beruházási feladatot tervezni.

Mivel a fenti indoklással a beruházási tervrész I. üteme nem tartalmaz műszaki feladatokat, így a 61/2015. (X.21.) NFM rendelet 2.§ (1) bekezdésében meghatározott tartalmi követelményeket sem tartalmaz.

6./ A beruházási tervrész II. ütemének műszaki leírása, a főbb műszaki jellemzői, és a tervezett költség bemutatása:

A beruházási tervrész 4./ pontjában meghatározott tervezett összeg a II. ütemre: 0 eFt.

Figyelembe véve a területrendezési tervet, az ellátásért felelős Szigetcsép Község Önkormányzat, és a DAKÖV Kft., mint az Szigetcsép település víziközmű-szolgáltató, a Szigetcsép közműves vízellátás GFT-ben a Beruházási Tervrész II. üteméhez műszaki feladatokat nem határoz meg.

Ennek magyarázata:

1. A jelen GFT Felújítási és Pótlási Tervrészében tervezve lett minden olyan feladat, mely a jelenlegi helyzetben az 4./ pontban meghatározott pénzügyi források biztosítása mellett, 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 GFT-et minden évben felülvizsgálják, ezért van lehetőség a jövőben bármilyen jellegű beruházási feladatot tervezni.

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

Gördülő fejlesztési terv a 2027. - 2036. időszakra									
BERUHÁZÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA									
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:			ellátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / víziközmű-szolgáltató *						
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:			DAKÖV Dabas és Környéke Vízügyi Kft.						
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:			Szigetcsép közműves ivóvízellátás						
Víziközmű-rendszer kódja: **			11-07870-1-001-00-12						
Fontossági sorrend	Beruházás 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	2027.	2028.-2036.
1.				0					
2.				0					
3.				0					
4.				0					
5.				0					
6.				0					
7.				0					
8.				0					
9.				0					
10.				0					

	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	0	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

2027.-2036. időtávra szóló

Felújítási és Pótlási Tervrész

Szigetcsép
Közműves ivóvízellátás

Víziközmű-rendszer kódja:
11-07870-1-001-00-12

1./ Alapadatok:

Ellátási terület:	Szigetcsép
Víziközmű-szolgáltatási ágazat:	közműves ivóvízellátás
Víziközmű-rendszer kódja:	11-07870-1-001-00-12
Ellátásért felelős(ök) megnevezése:	Szigetcsép Község 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 felújítási és pótlási tervrész a víziközmű-szolgáltatás hosszú távú biztosíthatósága érdekében 10 éves időtávra készült, mely 2 időbeli ütemben tartalmazza a következő 10 évre vonatkozó elvégzendő feladatokat, forrásigényeket:

- I. ütem: egy éves időtartam, 2027. évben elvégzendő felújítási és pótlási feladatok és költségkalkulációk.
- II. ütem: kilencéves időtartam, 2028.-2036. években elvégzendő felújítási és pótlási feladatok és költségbecslések.

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

ivóvízvezeték hálózat hossza: 13,1 km

nyomásövezetek száma: 1 db

Vízbázis adatai:

Szigetcsépen 2 db mélyfúrású kút található. Szigetcsépen vízkezelő mű üzemel

I. sz. kút, Szigetcsép, Akácfa u (hrsz.147/1)

Kataszteri szám:	K-32
EOV koordináták:	X=213429 Y=643869 Z=97,65
Üzemi vízhozam:	840 l/p
Üzemi vízszint:	24,7 m 840 l/min hozam mellett
Beépített szivattyú:	Grundfos SP 30 típusú búvárszivattyú

III. sz. kút, Szigetcsép, Dózsa György utca*Víztárolási lehetőségek:*

200 m³ víztorony Szigetcsép, Petőfi - Akácfa u. sarok (hrsz.147/1)

Védterületek:

A kutak védett vízáadó rétegre vannak telepítve, 10 m sugarú védterületi körök biztosítva vannak.

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

Szigetcsép Község Önkormányzatával kötött bérleti-üzemeltetési szerződés V/5. pontjában meghatározott bérleti díj összege. Ennek értéke: 1.000 eFt./év + ÁFA.

A rendelkezésre álló forráskeret összegéből, a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 58/2013. (II.27.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Vhr.) 90/C. §. (2) alapján, az I. ütemben a költségterv 15%-át, az előre nem látható körülmények miatt, a rendkívüli helyzetből adódó feladatok elvégzésére, az alábbiak szerint el lett különítve:

Megnevezés	Rendelkezésre álló forrás (nettó eFt.)	Elkülönített összeg (nettó eFt.)	Felújításra és pótlásra tervezett összeg (nettó eFt.)
I. Ütemnél (1 éves időtartamra):	1.000	150	850
II. Ütemnél (9 éves időtartamra):	9.000	0	9.000 Használati díj + 159.000 Forrás hiányos

5./ A rendelkezésre álló pénzügyi források terhére, a leginkább indokolt fejlesztésekre történő felhasználásának bemutatása:

A GFT felújítási és pótlási tervrész (mindhárom ütemére vonatkozóan) készítési időszakában a DAKÖV Kft. figyelembe vette, a Kft. műszaki vezető szakemberek és munkatársak több éves víziközmű-üzemeltetésben eltöltött szakmai tapasztalatait. A szakmai tapasztalatok mellett a folyamatosan vezetett üzemnaplókban és munkalapokban rögzített hibaelhárítási, karbantartási és felújítási feladatok alapján megvizsgálásra került, hogy a cég üzemelésében lévő Szigetcsép ivóvízellátás rendszernél, melyek azok a legfontosabb felújítási és pótlási feladatok, amelyekkel az üzembiztonság folyamatosan fenntartható.

A leginkább indokolt fejlesztési feladatok tervezésénél fontos szempont volt az Szigetcsép ivóvízellátás rendszernél kimutatott műszaki jellegű statisztikai adatok elemzése. Ezen kívül a DAKÖV Kft. figyelembe vette a különböző mérési eredmények analitikáját, mint például a labor eredményeit, a Vízmű kutaknál a vízhozam méréseket.

A DAKÖV Kft. figyelembe vette és felülvizsgálta a 2025. szeptember 30.-án a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal részére leadott, 2026.-2035. időtávra szóló GFT-ben tervezett műszaki feladatokat.

A DAKÖV Kft. a fentiekben bemutatott tervezési szempontok figyelembevételével állította össze a felújítási és pótlási tervrészénél, a tervezett feladatok fontossági sorrendjét.

6./ A felújítási és pótlási tervrész I. ütemének műszaki leírása, a főbb műszaki jellemzői, és a tervezett költség bemutatása:

A felújítási és pótlási tervrész 4./ pontjában meghatározott rendelkezésre álló tervezett összeg az I. ütemre: 850 eFt.

Az I. ütemben a rendelkezésre álló pénzügyi forráskeretre tervezett felújítási és pótlási feladatok:

1./feladat: Vegyszeradagoló szivattyúk felújítása

A vegyszeradagoló szivattyúk felújítását a vízkezelési technológia megfelelő és üzembiztos működésének biztosítása érdekében terveztük. A feladat magában foglalja a berendezések műszaki állapotának felülvizsgálatát, a szükséges gépészeti beavatkozásokat, valamint a szivattyúk beszállítását és üzembe helyezését.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: 850 eFt.

Rendelkezésre álló pénzügyi forrás terhére az I. ütem tervezett feladatainak összegzése:

<i>Tervezett feladat megnevezése</i>	<i>Tervezett költség eFt.</i>
Vegyszeradagoló szivattyúk felújítása	850
Összesen:	850

Az I. ütemben tervezett feladatok nem engedély köteles tevékenységek, ezért nincs a felújítási és pótlási tervrészhez hatóság által kibocsátott engedélyes okirat csatolva.

Az elvégzendő feladatoknak környezetre gyakorolt káros hatása nincs.

7./ A felújítási és pótlási tervrész II. ütemének műszaki leírása, a főbb műszaki jellemzői, és a tervezett költség bemutatása:

A felújítási és pótlási tervrész 4./ pontjában meghatározott rendelkezésre álló tervezett összeg a II. ütemre: 9.000 eFt.

A II. ütemben a rendelkezésre álló pénzügyi forráskörre tervezett felújítási és pótlási feladatok:

1./ feladat: Vízkezelő gépház nyomásfokozó szivattyúinak felújítása

A vízkezelő gépház nyomásfokozó szivattyúinak felújítását a technológiai rendszer üzembiztos működésének és a megfelelő hálózati nyomás biztosításának érdekében terveztük. A feladat magában foglalja a szivattyúegységek műszaki állapotának felülvizsgálatát, a szükséges gépészeti munkákat, valamint a berendezések beszállítását és üzembe helyezését.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: 3.000 eFt.

A feladat finanszírozása **használati díjból** tervezett.

2./ feladat: Nyomásfokozó szivattyúk felújítása

A nyomásfokozó szivattyúk felújítását a vízellátó rendszer megfelelő nyomásviszonyainak és üzembiztonságának fenntartása érdekében terveztük. A munkák kiterjednek a szivattyúk műszaki állapotának felülvizsgálatára, a szükséges gépészeti beavatkozások elvégzésére, valamint a berendezések beszállítására és üzembe helyezésére.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: 3.000 eFt.

A feladat finanszírozása **használati díjból** tervezett.

3./ feladat: Vízkezelő gépház vegyszeradagoló szivattyúinak és klórgáz-adagolójának felújítása

A vízkezelő gépház vegyszeradagoló szivattyúinak és klórgáz-adagolójának felújítását a vízkezelési technológia megfelelő működésének és az adagolási folyamat üzembiztonságának biztosítása érdekében terveztük. A feladat magában foglalja a berendezések műszaki állapotának felmérését, a szükséges gépészeti és technológiai munkák elvégzését, valamint a rendszer besabályozását és üzembe helyezését.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: 3.000 eFt.

A feladat finanszírozása **használati díjból** tervezett.

4./ feladat: A nyersvíz-kitermelés és a hálózatba feladott kezelt víz napi pontos méréséhez szükséges indukciós vagy ultrahangos vízmérők telepítése és az irányítástechnikai rendszerbe történő integrálása

A feladat célja a nyersvíz-kitermelés és a hálózatba feladott kezelt víz mennyiségének pontos, napi szintű mérése, valamint a mérési adatok irányítástechnikai rendszerbe történő integrálása. A feladat magában foglalja az indukciós vagy ultrahangos vízmérők telepítését, a szükséges mérőszakaszok és szerelvények kialakítását, valamint az adatok irányítástechnikai rendszerben történő megjelenítését és továbbítását.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: 35.000 eFt.

A feladat **forráshiányos**.

5./ feladat: Vízkezelő gépház szűrőtöltet pótlása

A vízkezelő gépházban található szűrőtöltet pótlását a vízkezelési technológia megfelelő hatásfokának és üzembiztos működésének fenntartása érdekében terveztük. A feladat magában foglalja a szűrőtöltet szükséges mennyiségének meghatározását, a töltet elhelyezését, valamint a szűrők technológiai ellenőrzését és üzembe helyezését.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: 25.000 eFt.

A feladat **forráshiányos**.

6./ feladat: 1-es számú kútakna teljes felújítása

Az 1-es számú kútakna teljes felújítását a víztermelő létesítmény megfelelő műszaki állapotának és üzembiztos működésének biztosítása érdekében terveztük. A feladat magában foglalja a kútakna szerkezeti és gépészeti elemeinek felülvizsgálatát, a szükséges felújítási és pótlási munkákat, valamint a kapcsolódó csővezetékek és szerelvények rendezését.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: 2.000 eFt.

A feladat **forráshiányos**.

7./ feladat: Vízvezetési szerelvények felújítása, pótlása

(tűzcsapok, szakaszoló tolózárak, mosatási pontok)

A vízhálózaton található tűzcsapok, szakaszoló tolózárak és mosatási pontok felújítását, valamint szükség szerinti pótlását a hálózat üzembiztonságának, megfelelő szakaszolhatóságának és üzemeltethetőségének biztosítása érdekében terveztük. A feladat kiterjed a szerelvények és kapcsolódó hálózati elemek műszaki állapotának felmérésére, a szükséges felújítási és pótlási munkák elvégzésére, valamint a működés ellenőrzésére.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: 18.000 eFt.

A feladat **forráshiányos**.

8./ feladat: Ivóvíztermelő kutak és víztorony védterületének kerítés- és kapufelújítása, pótlása

Az ivóvíztermelő kutak és a víztorony védterületének kerítés- és kapufelújítását, valamint szükség szerinti pótlását a vízbázis és a vízellátó létesítmények megfelelő védelme, továbbá az illetéktelen hozzáférés megakadályozása érdekében terveztük.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: 21.000 eFt.

A feladat **forráshiányos**.

9./ feladat: Szigetcsép vízmű épület rekonstrukciója

A Szigetcsép vízmű épület rekonstrukcióját az épület műszaki állapotának és üzemeltetési feltételeinek javítása, valamint a hosszú távú biztonságos használat biztosítása érdekében terveztük. A feladat az épület szükséges építészeti, gépészeti és kapcsolódó munkáit foglalja magában.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: 16.000 eFt.

A feladat **forráshiányos**.

10./ feladat: Szigetcsép vízkezelő dekantáló medence fedőszerkezet kialakítása

A dekantáló medence fedőszerkezetének kialakítását a vízkezelési technológia megfelelő védelme, a medence biztonságos üzemeltetése és a külső szennyeződések bejutásának mérséklése érdekében terveztük. A feladat magában foglalja a szükséges tartószerkezeti és fedélszerkezeti elemek kialakítását, valamint a kapcsolódó helyreállítási munkákat.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: 2.000 eFt.

A feladat **forráshiányos**.

11./ feladat: Szigetcsép vízkezelő klórozó helyiség biztonságtechnikai berendezéseinek rekonstrukciója

A klórozó helyiség biztonságtechnikai berendezéseinek rekonstrukcióját a klórozási technológia biztonságos üzemeltetési feltételeinek megteremtése és a munkavégzés biztonságának növelése érdekében terveztük. A feladat magában foglalja a meglévő biztonságtechnikai rendszer felülvizsgálatát, a szükséges berendezések és rendszerelemek felújítását, pótlását, valamint a működés ellenőrzését.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: 5.000 eFt.

A feladat **forráshiányos**.

12./ feladat: Méretlen vízvételi helyek felújítása, pótlása és vízmérővel való ellátása

A méretlen vízvételi helyek felújítását, szükség szerinti pótlását és vízmérővel történő ellátását a vízfogyasztás pontos mérésének, nyilvántartásának és ellenőrizhetőségének biztosítása érdekében terveztük. A feladat magában foglalja a mérőhelyek kialakítását, a szükséges vízmérők és kapcsolódó szerelvények beépítését, valamint a vízvételzési helyek üzembe helyezését.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: 10.000 eFt.

A feladat forráshiányos.

13./ feladat: Irányítástechnika felújítása

Az irányítástechnikai rendszer felújítását a víziközmű-létesítmények technológiai folyamatainak megbízható vezérlése, ellenőrzése és felügyelete érdekében terveztük. A feladat magában foglalja a szükséges irányítástechnikai rendszerelemek felújítását és pótlását, a rendszer programozását, integrációját, valamint az üzembe helyezést.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: 20.000 eFt.

A feladat forráshiányos.

14./ feladat: 1. számú víztermelő kút vezérlőszekrény rekonstrukciója

Az 1. számú víztermelő kút vezérlőszekrényének rekonstrukcióját a kút üzemeltetéséhez szükséges villamos és irányítástechnikai funkciók üzembiztos működésének biztosítása érdekében terveztük. A feladat magában foglalja a vezérlőszekrény és a kapcsolódó villamos, valamint irányítástechnikai rendszerelemek felülvizsgálatát, a szükséges rekonstrukciós munkákat, továbbá a rendszer beállítását és üzembe helyezését.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: 5.000 eFt.

A feladat forráshiányos.

Rendelkezésre álló pénzügyi forrás terhére a II. ütemben tervezett feladatok összegzése

Tervezett feladat megnevezése	Tervezett (eFt.)	költség
Vízkezelő gépház nyomásfokozó szivattyúinak felújítása	3.000	
Nyomásfokozó szivattyúk felújítása	3.000	
Vízkezelő gépház vegyszeradagoló szivattyúinak és klórgáz-adagolójának felújítása	3.000	
Összesen:	9.000	

Forráshiányos feladatok összesítése

Forráshiányos feladat megnevezése	Tervezett (eFt.)	költség
Nyersvíz- és kezeltvíz-mennyiség méréséhez szükséges vízmérők telepítése és irányítástechnikai integrációja	35.000	
Vízkezelő gépház szűrőtöltet pótlása	25.000	

Forráshiányos feladat megnevezése	Tervezett költség (eFt.)
1-es számú kútakna teljes felújítása	2.000
Vízvezetési szerelvények felújítása, pótlása	18.000
Ivóvíztermelő kutak és víztorony védterületének kerítés- és kapufelújítása, pótlása	21.000
Szigetcsép vízmű épület rekonstrukciója	16.000
Szigetcsép vízkezelő dekantáló medence fedőszerkezet kialakítása	2.000
Szigetcsép vízkezelő klórozó helyiség biztonságtechnikai berendezéseinek rekonstrukciója	5.000
Méretlen vízvételi helyek felújítása, pótlása és vízmérővel való ellátása	10.000
Irányítástechnika felújítása	20.000
1. számú víztermelő kút vezérlőszekrény rekonstrukciója	5.000
Összesen:	159.000

Gördülő fejlesztési terv a 2027.-2036. időszakra									
FELJÚTÁSOK ÉS PÓTLÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA									
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:		ellátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / víziközmű-szolgáltató *							
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:		DAKÖV Dabas és Környéke Vízügyi Kft.							
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:		Szigetcsép közműves ivóvízellátás							
Víziközmű-rendszer kódja: **		11-07870-1-001-00-12							
Fontossági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vizsgai 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	2027.	2028.-2036.
1.	Rendkívüli helyzettől adódó feladatok elvégzése	Nem	Szigetcsép Önkormányzat	150	Használati díj	2027. január	2027. december	X	
2.	Vegyszeradagoló szivattyúk felújítása	Nem	Szigetcsép Önkormányzat	850	Használati díj	2027. január	2027. december	X	
3.	Vízkezelő gépház nyomásfokozó szivattyúinak felújítása	Nem	Szigetcsép Önkormányzat	3 000	Használati díj	2028. január	2036. december		X
4.	Nyomásfokozó szivattyúk felújítása	Nem	Szigetcsép Önkormányzat	3 000	Használati díj	2028. január	2036. december		X
5.	Vízkezelő gépház vegyszeradagoló szivattyúinak, klórgáz adagológjának felújítása	Nem	Szigetcsép Önkormányzat	3 000	Használati díj	2028. január	2036. december		X
6.	Általános karbantartás, víznyomásmérés és a víznyomásmérő rendszer működésének ellenőrzése, víz napi pontos méréshez szükséges indukciós vagy ultrahangos mérőműszer beszerzése	Nem	Szigetcsép Önkormányzat	35 000	Forrás hiány	2028. január	2036. december		X
7.	Vízkezelő gépház szűrőtöltet pótlása	Nem	Szigetcsép Önkormányzat	25 000	Forrás hiány	2028. január	2036. december		X
8.	1-es számú kutakna teljes felújítása	Nem	Szigetcsép Önkormányzat	2 000	Forrás hiány	2028. január	2036. december		X
9.	Vízhalozati szerelvények felújítása, pótlása (tűzcsapok, szakaszoló tolózárok, mosatási pontok)	Nem	Szigetcsép Önkormányzat	18 000	Forrás hiány	2028. január	2036. december		X
10.	Ivóvíz termelő kutak és víztorny védterületének kerítés és kapu felújítása pótlása	Nem	Szigetcsép Önkormányzat	21 000	Forrás hiány	2028. január	2036. december		X
11.	Szigetcsép vízmű épület rekonstrukciója	Nem	Szigetcsép Önkormányzat	16 000	Forrás hiány	2028. január	2036. december		X
12.	Szigetcsép vízkezelő dekantáló medence fedő szerkezet kialakítása	Nem	Szigetcsép Önkormányzat	2 000	Forrás hiány	2028. január	2036. december		X
13.	Szigetcsép vízkezelő klórozó helyiség biztonságtechnikai berendezéseinek rekonstrukciója	Nem	Szigetcsép Önkormányzat	5 000	Forrás hiány	2028. január	2036. december		X
14.	Méretlen vízvételi helyek felújítása pótlása és vízmérővel való ellátása	Nem	Szigetcsép Önkormányzat	10 000	Forrás hiány	2028. január	2036. december		X
15.	Irányítástechnika felújítása	Nem	Szigetcsép Önkormányzat	20 000	Forrás hiány	2028. január	2036. december		X
15.	1. számú víztermelő kút vezérlőszekrény rekonstrukciója	Nem	Szigetcsép Önkormányzat	5 000	Forrás hiány	2028. január	2036. december		X

Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem			Rendelkezésre álló	
I. ütem	1 000		I. ütem	1 000
II. ütem	168 000		II. ütem	9 000

* 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

POLGÁRMESTERI HIVATAL	
SZIGETCSÉP-IKTATÓ	
ÉRK.: 2738/	SZÁM: 2026 AUG 14. 382-14/2026
ELŐADÓ: Tóthné Kiss Judit	HATÁRIDŐ: 2026.08.15.

Gördülő Fejlesztési Terv

2027.-2036. időtávra szóló

Felújítási és Pótlási Tervrész

Szigetcsép
Közműves szennyvízelvezetés

Víziközmű-rendszer kódja:
22-07870-1-001-00-05



1./ Alapadatok:

Ellátási terület:	Szigetcsép
Víziközmű-szolgáltatási ágazat:	közműves szennyvízelvezetés
Víziközmű-rendszer kódja:	22-07870-1-001-00-05
Ellátásért felelős(ök) megnevezése:	Szigetcsép Község 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 felújítási és pótlási tervrész a víziközmű-szolgáltatás hosszú távú biztosíthatósága érdekében 10 éves időtávra készült, mely 2 időbeli ütemben tartalmazza a következő 10 évre vonatkozó elvégzendő feladatokat, forrásigényeket:

- I. ütem: egy éves időtartam, 2027. évben elvégzendő felújítási és pótlási feladatok és költségkalkulációk.
- II. ütem: kilencéves időtartam, 2028.-2036. években elvégzendő felújítási és pótlási feladatok és költségbecslések.

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

Gravitációs csatornahálózat:

- Gravitációs gyűjtő és szállító vezetékek
- Szennyvíz átemelő
- Szennyvíz nyomóvezeték

Szennyvíz átemelők:

Szigetcsép területén 3db közbenső átemelő és 1db végátemelő található.

I. Végátemelő(hrsz.319/1)

Vasút u.- Szabadság u. sarkán létesült.

II. közbenső átemelő (hrsz.116/3)

Petőfi u. Akácfa u. sarkán található.

III. közbenső átemelő (hrsz.349/18)

Arany J. u. Akácfa u. sarkán található.

IV.közbenső átemelő (hrsz.018/44)

Horgász közben található.

Belső hálózati nyomóvezetékek:

IV.sz. átemelő és befogadó között D90 KM 277 m

III.sz. átemelő és befogadó között D90 KM 20 m

II. sz. átemelő és befogadó között D110 KM 554 m

Befogadó:

Tököl szennyvíztisztító telep

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

A Szigetcsép Község Önkormányzatával kötött bérleti-üzemeltetési szerződés V/5. pontjában meghatározott bérleti díj összege. Ennek értéke: 1.000 eFt./év + ÁFA.

A rendelkezésre álló forráskeret összegéből, a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 58/2013. (II.27.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Vhr.) 90/C. §. (2) alapján, az I. ütemben a költségterv 15%-át, az előre nem látható körülmények miatt, a rendkívüli helyzetből adódó feladatok elvégzésére, az alábbiak szerint el lett különítve:

Megnevezés	Rendelkezésre álló forrás (nettó eFt.)	Elkülönített összeg (nettó eFt.)	Felújításra és pótlásra tervezett összeg (nettó eFt.)
I. Ütemnél (1 éves időtartamra):	1.000	150	850
II. Ütemnél (9 éves időtartamra):	9.000	0	9.000

5./ A rendelkezésre álló pénzügyi források terhére, a leginkább indokolt fejlesztésekre történő felhasználásának bemutatása:

A GFT felújítási és pótlási tervrész (mindhárom ütemére vonatkozóan) készítési időszakában a DAKÖV Kft. figyelembe vette, a Kft. műszaki vezető szakemberek és munkatársak több éves víziközmű-üzemeltetésben eltöltött szakmai tapasztalatait. A szakmai tapasztalatok mellett a folyamatosan vezetett üzemnaplókban és munkalapokban rögzített hibaelhárítási, karbantartási és felújítási feladatok alapján megvizsgálásra került, hogy a cég üzemelésében lévő Szigetcsépi szennyvízelvezető rendszerrel, melyek azok a legfontosabb felújítási és pótlási feladatok, amelyekkel az üzembiztonság folyamatosan fenntartható.

A leginkább indokolt fejlesztési feladatok tervezésénél fontos szempont volt az Szigetcsépi szennyvízelvezető rendszerrel kimutatott műszaki jellegű statisztikai adatok elemzése. Ezen kívül a DAKÖV Kft. figyelembe vette a különböző mérési eredmények analitikáját, mint például a labor eredményeit.

A DAKÖV Kft. figyelembe vette és felülvizsgálta a 2025. szeptember 30.-án a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal részére leadott, 2026.-2035. időtávra szóló GFT-ben tervezett műszaki feladatokat.

A DAKÖV Kft. a fentiekben bemutatott tervezési szempontok figyelembevételével állította össze a felújítási és pótlási tervrészrel, a tervezett feladatok fontossági sorrendjét.

6./ A felújítási és pótlási tervrész I. ütemének műszaki leírása, a főbb műszaki jellemzői, és a tervezett költség bemutatása:

A felújítási és pótlási tervrész 4./ pontjában meghatározott rendelkezésre álló tervezett összeg az I. ütemre: 850 eFt.

Az I. ütemben a rendelkezésre álló pénzügyi forráskeretre tervezett felújítási és pótlási feladatok:

1. Rendkívüli helyzetből adódó feladatok elvégzése

Műszaki leírás:

A feladat célja a szennyvízelvezető rendszer üzemeltetése során jelentkező, előre nem tervezhető meghibásodások, haváriahelyzetek és rendkívüli üzemzavarok gyors elhárítása. A keret felhasználható sürgősségi javításokra, kisebb anyag- és alkatrészbeszerzésekre, valamint a szennyvízelvezetési közszolgáltatás folyamatosságának biztosításához szükséges azonnali műszaki beavatkozásokra.

Forrás: Használati díj

Tervezett nettó költség: 150 eFt

2. Átemelő szivattyúk felújítása vagy pótlása

Műszaki leírás:

A szennyvízátemelőkben üzemelő, elhasználódott vagy meghibásodott szivattyúk tervszerű felújítása, illetve szükség szerinti pótlása. A munkák kiterjedhetnek a járókerekek, csapágyak, tengelytömítések, villamos motorok, kábelek és csatlakozóelemek javítására vagy cseréjére. A gazdaságosan már nem javítható berendezések helyett az adott átemelő hidraulikai viszonyainak megfelelő új szivattyú beépítése szükséges. A feladat célja a folyamatos és üzembiztos szennyvíztovábbítás biztosítása.

Forrás: Használati díj

Tervezett nettó költség: 850 eFt

I. ütem összesítő táblázata

Tervezett feladat	Tervezett költségek
Rendkívüli helyzetből adódó feladatok elvégzése	150 eFt
Átemelő szivattyúk felújítása vagy pótlása	850 eFt
Összesen	1 000 eFt

Az I. ütemben tervezett feladatok nem engedély köteles tevékenységek, ezért nincs a felújítási és pótlási tervrészhez hatóság által kibocsátott engedélyes okirat csatolva.

Az elvégzendő feladatoknak környezetre gyakorolt káros hatása nincs.

7./ A felújítási és pótlási tervrész II. ütemének műszaki leírása, a főbb műszaki jellemzői, és a tervezett költség bemutatása:

A felújítási és pótlási tervrész 4./ pontjában meghatározott rendelkezésre álló tervezett összeg a II. ütemre: 9.000 eFt.

A II. ütemben a rendelkezésre álló pénzügyi forráskeretre tervezett felújítási és pótlási feladatok:

1. Átemelő szivattyúk felújítása vagy pótlása

Műszaki leírás:

A hálózati szennyvízátemelők szivattyúinak hosszú távú, állapotfüggő felújítása, illetve az elhasználódott vagy gazdaságosan már nem javítható berendezések cseréje. A munkák érinthetik a szivattyúk hidraulikai és villamos részegységeit, járókerekeit, csapágyazását, tengelytömítéseit, motorjait és kábelezését. Új szivattyú beépítése esetén annak teljesítményét az adott átemelő tényleges hidraulikai viszonyaihoz szükséges megválasztani.

Forrás: Használati díj

Tervezett nettó költség: 41 000 eFt

4. Szennyvízátemelők gépészeti elemeinek felújítása vagy pótlása

Műszaki leírás:

A feladat célja a szennyvízátemelők elhasználódott gépészeti berendezéseinek és szerelvényeinek tervszerű rekonstrukciója. A munkák kiterjedhetnek a technológiai csövezetékek, tolózárak, visszacsapó szelepek, szivattyú-csatlakozások, vezetősínek, kiemelő szerkezetek és egyéb gépészeti elemek javítására vagy cseréjére. A felújítás célja az átemelők üzembiztonságának növelése és a meghibásodásokból eredő üzemzavarok csökkentése.

Forrás: Forrás hiány

Tervezett nettó költség: 64 000 eFt

5. Szennyvízelvezető rendszer hálózati elemeinek (csőhálózat, tisztítónyílások és aknák) szakaszos rekonstrukciója

Műszaki leírás:

A szennyvízelvezető hálózat előregedett, meghibásodott vagy üzemeltetési problémát okozó elemeinek fokozatos, állapotfüggő rekonstrukciója. A munkák magukban foglalhatják a sérült csövezetékszakaszok javítását, bélelését vagy cseréjét, a tisztítóaknák és tisztítónyílások szerkezeti felújítását, fedlapok cseréjét és a szükséges csatlakozások helyreállítását. A beavatkozások célja a hálózat tömörségének javítása, az idegenvíz-bejutás mérséklése és az üzemzavarok számának csökkentése.

Forrás: Forrás hiány

Tervezett nettó költség: 20 000 eFt

6. Szennyvízátemelők építészeti elemeinek felújítása vagy pótlása

Műszaki leírás:

A szennyvízátemelők műtárgyainak és kapcsolódó építészeti szerkezeteinek állapotfüggő felújítása. A munkák kiterjedhetnek a beton- és vasbeton szerkezetek javítására, a vízzáróság helyreállítására, a szennyvíz okozta korróziós károk megszüntetésére, valamint a fedlapok, létrák, korlátok és járófelületek szükség szerinti felújítására vagy cseréjére. A feladat célja a műtárgyak élettartamának meghosszabbítása és a biztonságos üzemeltetés feltételeinek biztosítása.

Forrás: Forrás hiány

Tervezett nettó költség: 40 000 eFt

II. ütem – használati díjból finanszírozott feladatok összesítő táblázata

Tervezett feladat	Tervezett költségek
Átemelő szivattyúk felújítása vagy pótlása	41 000 eFt
Szennyvízátemelők gépészeti elemeinek felújítása vagy pótlása	64 000 eFt
Szennyvízelvezető rendszer hálózati elemeinek szakaszos rekonstrukciója	20 000 eFt
Szennyvízátemelők építészeti elemeinek felújítása vagy pótlása	40 000 eFt
Összesen	165 000 eFt

Forráshiányos feladatok összesítő táblázata

Tervezett feladat	Tervezett költségek (eFt)
Szennyvízátemelők gépészeti elemeinek felújítása vagy pótlása	64 000,-
Szennyvízelvezető rendszer hálózat elemeinek (csőhálózat, tisztító nyílások és aknák) szakaszos rekonstrukciója	20 000,-
Szennyvízátemelők építészeti elemeinek felújítása vagy pótlása	40 000,-
Összesen:	124 000,-

A II. ütemben tervezett feladatok nem engedélyes tevékenységek, ezért nincs a felújítási és pótlási tervrészhez hatóság által kibocsátott engedélyes okirat csatolva.

Az elvégzendő feladatoknak környezetre gyakorolt káros hatása nincs.

A DAKÖV Kft. nyilatkozza, hogy a II. ütemben tervezett feladatok esetleges elmaradásával a település vízellátásának biztonságos üzemeltetését veszélyeztetheti, és a működőképességét kockáztathatja.

Gördülő fejlesztési terv a 2027.-2036. időszakra									
FELJÚJÍTÁSOK ÉS PÓTLÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA									
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:		ellátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / víziközmű-szolgáltató *							
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:		DAKÖV Dabas és Környéke Vízügyi Kft.							
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:		Szigetcsép közműves szennyvízelvezetés							
Víziközmű-rendszer kódja: **		22-07870-1-001-00-05							
Fontossági 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	
1.	Rendkívüli helyzetből adódó feladatok elvégzése	nem	Szigetcsép Önkormányzat	150		Használati díj	2027. január	2027. december	x
2.	Átemelő szivattyúk felújítása vagy pótlása	nem	Szigetcsép Önkormányzat	850		Használati díj	2027. január	2027. december	x
3.	Átemelő szivattyúk felújítása vagy pótlása	nem	Szigetcsép Önkormányzat	9 000		Használati díj	2028. január	2036. december	x
4.	Szennyvízátemelő gépészeti elemeinek felújítása vagy pótlása	nem	Szigetcsép Önkormányzat	64 000		Forrás hiány	2028. január	2036. december	x
5.	Szennyvízelvezető rendszer hálózat elemeinek (csőhálózat, tisztító nyílások és aknák) szakaszos rekonstrukciója	nem	Szigetcsép Önkormányzat	20 000		Forrás hiány	2028. január	2036. december	x
6.	Szennyvízátemelő építészeti elemeinek felújítása vagy pótlása	nem	Szigetcsép Önkormányzat	40 000		Forrás hiány	2028. január	2036. december	x

Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében (eFt.)		Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében (eFt)	
I. ütem	1 000		1 000
II. ütem	133 000		9 000

* 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

2027.-2036. időtávra szóló

Beruházási Tervrész

Szigetcsép
Közműves szennyvízelvezetés

Víziközmű-rendszer kódja:
22-07870-1-001-00-05



1./ Alapadatok:

Ellátási terület:	Szigetcsép
Víziközmű-szolgáltatási ágazat:	közműves szennyvízelvezetés
Víziközmű-rendszer kódja:	22-07870-1-001-00-05
Ellátásért felelős(ök) megnevezése:	Szigetcsép Község Önkormányzata
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:	DAKÖV Dabas és Környéke Vízügyi Kft.
Üzemeltetés formája:	bérleti-üzemeltetési szerződés

2./ Bevezetés:

Jelen gördülő fejlesztési terv (továbbiakban: GFT) beruházási tervrész 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 10 éves időtávra készült, mely 2 időbeli ütemben tartalmazza a következő 10 évre vonatkozó elvégzendő feladatokat, forrásigényeket:

- I. ütem: egy éves időtartam, 2027. évben elvégzendő felújítási és pótlási feladatok és költségkalkulációk.
- II. ütem: kilencéves időtartam, 2028.-2036. években elvégzendő felújítási és pótlási feladatok és költségbecslések.

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

Gravitációs csatornahálózat:

- Gravitációs gyűjtő és szállító vezetékek
- Szennyvíz átemelő
- Szennyvíz nyomóvezeték

Szennyvíz átemelők:

Szigetcsép területén 3db közbenső átemelő és 1db végátemelő található.

I. Végátemelő(hrsz.319/1)

Vasút u.- Szabadság u. sarkán létesült.

II. közbenső átemelő (hrsz.116/3)

Petőfi u. Akácfa u. sarkán található.

III. közbenső átemelő (hrsz.349/18)

Arany J. u. Akácfa u. sarkán található.

IV.közbenső átemelő (hrsz.018/44)

Horgász közben található.

Belső hálózati nyomóvezetékek:

IV.sz. átemelő és befogadó között D90 KM 277 m

III.sz. átemelő és befogadó között D90 KM 20 m

II. sz. átemelő és befogadó között D110 KM 554 m

Befogadó:

Tököl szennyvíztisztító telep

4./ A beruházási tevékenységhez rendelkezésre álló források bemutatása:

A Szigetcsép Község Önkormányzatával kötött bérleti-üzemeltetési szerződés V/5. pontjában meghatározott bérleti díj összege. Ennek értéke: 1.000 eFt./év + ÁFA.

A rendelkezésre álló forráskeret összegéből, a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 58/2013. (II.27.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Vhr.) 90/C. §. (2) alapján, az I. ütemben a költségterv 15%-át, az előre nem látható körülmények miatt, a rendkívüli helyzetből adódó feladatok elvégzésére, az alábbiak szerint el lett különítve:

Megnevezés	Rendelkezésre álló forrás (nettó eFt.)	Elkülönített összeg (nettó eFt.)	Beruházásra tervezett összeg (nettó eFt.)
I. Ütemnél (1 éves időtartamra):	0,-	0,-	0,-
II. Ütemnél (9 éves időtartamra):	0,-	0,-	13 000,-

5./ A beruházási tervrész I. ütemének műszaki leírása, a főbb műszaki jellemzői, és a tervezett költség bemutatása:

A beruházási tervrész 4./ pontjában meghatározott tervezett összeg a I. ütemre: 0 eFt.

Figyelembe véve a területrendezési tervet, az ellátásért felelős Szigetcsép Község Önkormányzat, és a DAKÖV Kft., mint az Szigetcsép település víziközmű-szolgáltató, a Szigetcsép közműves szennyvízelvezetés GFT-ben a Beruházási Tervrész I. üteméhez műszaki feladatokat nem határoz meg.

Ennek magyarázata:

1. A jelen GFT Felújítási és Pótlási Tervrészében tervezve lett minden olyan feladat, mely a jelenlegi helyzetben az 4./ pontban meghatározott pénzügyi források biztosítása mellett, 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 GFT-et minden évben felülvizsgálják, ezért van lehetőség a jövőben bármilyen jellegű beruházási feladatot tervezni.

Mivel a fenti indoklással a beruházási tervrész I. üteme nem tartalmaz műszaki feladatokat, így a 61/2015. (X.21.) NFM rendelet 2.§ (1) bekezdésében meghatározott tartalmi követelményeket sem tartalmaz.

6./ A beruházási tervrész II. ütemének műszaki leírása, a főbb műszaki jellemzői, és a tervezett költség bemutatása:

A beruházási tervrész 4./ pontjában meghatározott tervezett összeg a II. ütemre: 13 000 eFt.

Átemelőkbe berothadás elleni vegyszeradagoló rendszer kiépítése**Műszaki leírás**

A beruházás célja az átemelőkben és a kapcsolódó nyomóvezetéken kialakuló anaerob folyamatok, kén-hidrogén-képződés, kellemetlen szaghatás és korróziós terhelés csökkentése. A fejlesztés keretében komplett, automatikus vegyszeradagoló rendszer kerül kialakításra, amely vegyszertároló

tartályból, kármentőből, vegyszerálló adagolószivattyúból, szívó- és nyomóoldali szerelvényekből, injektáló egységből, csővezetékéből és villamos vezérlésből áll.

Az adagolás lehet időarányos, illetve célszerűen az átemelt szennyvízmennyiséggel vagy a szivattyúk üzemidejével arányos. A rendszer kialakításánál biztosítani kell az adagolási mennyiség szabályozhatóságát, az alacsony vegyszerszint jelzését, a szárazonfutás elleni védelmet és a biztonságos vegyszerkezelést. Az alkalmazandó vegyszer típusát és optimális dózist próbaüzem, valamint szükség szerint H₂S-mérések alapján kell véglegesíteni. A cél a szennyvíz berothadásának mérséklése, a szaghatás csökkentése, továbbá a csővezetékek és műtárgyak korróziós terhelésének mérséklése.

Forrás: Forráshiányos

Nettó költség: 13 000 eFt

Összefoglaló költségkalkuláció

Tervezett feladat

Tervezett költségek

Átemelőkhöz berothadás elleni vegyszeradagoló rendszer kiépítése

13 000 eFt

Összesen

13 000 eFt

Gördülő fejlesztési terv a 2027. - 2036. időszakra											
BERUHÁZÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA											
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:			ellátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / víziközmű-szolgáltató *								
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:			DAKÖV Dabas és Környéke Vízügyi Kft.								
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:			Szigetcsép közműves szennyvízelvezetés								
Víziközmű-rendszer kódja: **			22-07870-1-001-00-05								
Fontossági sorrend	Beruházás 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	2027.	2028.	2028.-2036.	
1.	Átmenőlegesen berothadás elleni vegyszer adagoló létesítése tervezés és kivitelezés	Nem	Szigetcsép Önkormányzat	13 000	Forrás hiány	2028.január	2036.december			x	
2.											
3.				0							
4.				0							
5.				0							
6.				0							
7.				0							
8.				0							
9.				0							
10.				0							

	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	13 000	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