

# Előterjesztés

## Pátyi szennyvíztisztító telepen végzendő felújítási munkáról

1. előterjesztés száma: 184/2024.
2. előterjesztést készítő személy neve: Viktorné Benyák Éva
3. előterjesztést készítésében közreműködő személy neve: Binger Attila -DAKÖV Kft
4. előterjesztés mellékleteinek felsorolása:
  - 1. melléklet – határozat-tervezet
  - 2. melléklet – szerződés tervezet (szalagszűrő feszítőhengereinek cseréje)
  - 3. melléklet – GFT (felújítások, szennyvíz)
5. előterjesztést tárgyaló bizottságok felsorolása: Gazdálkodási Bizottság
6. előterjesztés nyílt vagy zárt ülésen való tárgyalása: nyílt
7. előterjesztésről való döntés formája: egyszerű többség
8. előterjesztéshez felhasznált jogszabályok felsorolása:
9. napirendhez meghívott: Binger Attila-DAKÖV Kft

**Tisztelt Képviselő-testület!**  
**Tisztelt Bizottság!**


A 2024-es Gördülő Fejlesztési Tervben szerepel a szennyvíztisztító telepen az iszapvíztelenítő gép és szalagszűrő prés felújítása, mely felújítási munkákat a DAKÖV Kft. megkezdi.

Az előterjesztés mellékletét képező szerződés tervezetben a szalagszűrő berendezés pneumatikus feszítőhengereinek cseréje kerülne elszámolásra, melynek összege nettó **296.321 Ft + Áfa**, mely a 2011. évi CCIX. törvény 30. §-a, valamint a Bérleti Üzemeltetési Szerződés IV. 6. pontja alapján végezzük, amely a számvitelről szóló törvény értelmében értéknövelő felújítások körében kerülne elszámolásra.

Kérem az előterjesztés megtárgyalását!

Páty, 2024. 06. 18.

Tisztelettel:

  
**Székely László**  
polgármester

**1. melléklet a 184/2024. számú előterjesztéshez**

**HATÁROZATI JAVASLAT**

**Tárgy: Pátyi szennyvíztisztító telepen végzendő felújítási munkáról (szalagszűrő berendezés pneumatikus feszítőhengereinek cseréje)**

Páty Község Önkormányzatának Képviselő-testülete a DAKÖV Kft-vel kötendő az előterjesztés mellékletét képező szerződést jóváhagyja. Egyúttal felhatalmazza a Polgármestert a szerződések aláírására.

**Határidő:** azonnal

**Felelős:** Polgármester

**Iktatószám:** DK-24-0617  
**Ügyiratszám:** 2024/06254  
**Ügyintéző:** Jónás Andrea  
**Tárgy:** Tájékoztatás GFT-ben  
szereplő munka  
elvégzésének  
megkezdéséről

**Páty Község Önkormányzat,**  
**mint a DAKÖV Kft tulajdonos önkormányzata**  
2071 Páty Kossuth utca 83.

2024. MÁJ 31. 5790  
Külső / Pá  
VÖE  
1/7997-1/2024

**Tisztelt Tulajdonos!**

Ezúton tájékoztatjuk Önöket, hogy a hatályban lévő Gördülő Fejlesztési Terveben szereplő „Szennyvíztisztító telepen az iszapvíztelenítő gép és szalagszűrő prés felújítása” feladatot a PTY-SZV víziközmű rendszeren a 2024.05.20. időpontban megkezdjük.

A felújítás, pótlás, beruházás költsége: 296.321 Ft + Áfa. (kalkuláció a tájékoztató levél mellé csatolva).

Jelen felújítás, pótlás, beruházás becsült költségének forrása: Használati díj.

Pontos elszámolás a felmerült költségek bizonylatainak, számláinak beérkezése után történik.

Kérjük jelen tájékoztató levél egy aláírt példányát visszaküldeni szíveskedjenek. Elektronikusan (cégkapun) megküldött Tájékoztató levél esetében a letöltési igazolást úgy tekintjük, mint átvett értesítést.

A felújítási, pótlási, beruházási munkák a 2011.évi CCIX. törvény a víziközmű- szolgáltatásról 30. §-a valamint a Bérleti Üzemeltetési Szerződés IV. 6. pontja alapján végezzük, amely a számvitelről szóló törvény rendelkezése értelmében az értéknövelő felújítások körében számolható el.

Szerelő Szerelő



Dabas és Környéke Vízügyi Kft.  
Cím: 2370 Dabas, Széchenyi u. 3.  
E-mail: [info@dakov.hu](mailto:info@dakov.hu)

Telefon: +36 29 360 323  
Call Center: 06 21 222 80 80  
Web: [www.dakov.hu](http://www.dakov.hu)

Kérdés esetén a kapcsolattartó: Jónás Andrea +36-30-657-3987

Dabas, 2024. 05. 30.

Kérjük, hogy válasz esetén hivatkozzon a 2024/06254 elnevezésű ügyiratszámra.

Tisztelettel:

**Dr. Jasper Andor**  
**Főmérnök**

**DAKÖV**  
Dabas és Környéke Vízügyi Kft.  
2370 Dabas, Széchenyi u. 3.  
Adószám: 10800970-0-16



## VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

### Bérleti díj terhére végzett munka

Mely létrejött egyrészről

#### Megrendelőként

**Páty Község Önkormányzata** (székhelye: 2071 Páty, Kossuth utca 83., statisztikai számjele: 15730208-8411-13, adószáma: 15730208-2-13, bankszámla száma: 11742001-15390235, képviseli: Székely László polgármester)

#### Vállalkozóként

**DAKÖV Dabas és Környéke Vízügyi Kft** (székhelye: 2370 Dabas, Széchenyi u. 3., cégjegyzékszám: 13-09-066171, nyilvántartó: Pest Megyei Bíróság mint Cégbíróság, statisztikai számjele: 10800870-3600-113-13, adószáma: 10800870-2-13, bankszámla száma: 65500109-11009814, képviseli Jasper Lóránt ügyvezető igazgató)

között az alulírott helyen és időben az alábbi feltételekkel:

1., A Megrendelő megrendeli, a Vállalkozó elvállalja az alábbi kivitelezési munkák elvégzését.

**Vállalkozás tárgya: Pátvi Szennyvíztisztító telepen üzemelő LIM 1200 típusú szalagszűrő berendezés pneumatikus feszítőhengereinek cseréje.**

2., A szerződés teljesítésének határideje:

A kivitelezés kezdete: 2023.05.20.

Teljesítési határideje: 2023.06.15.

3, A teljesítési határidő módosítását - a megrendelő késedelmét, illetve a vis majort kivéve - a felek csak közös megegyezéssel eszközölhetik. A szerződő felek bármilyen akadályoztatás esetén kötelesek egymást haladéktalanul értesíteni s a szerződés teljesítése érdekében egyébként is fokozottan együttműködni.

4., Megrendelő köteles a munkaterületet megfelelő, a kivitelezésre alkalmas állapotban - különös tekintettel a munkavédelmi, biztonságtechnikai és tűzrendészeti szempontokra - a Vállalkozó rendelkezésére bocsátani a munkálatok kezdetéig. A Vállalkozó csak az általa átvett területen vállalja a fentiekkel kapcsolatos további felelősséget.

5., Szerződő felek rögzítik, hogy a jelen szerződés tárgyát képező kivitelezés a 2011. évi CVIII. törvény 9. § kb.) pontja alapján, a Vállalkozó által történő elvégzése **in-house beruházásnak minősül** arra való tekintettel, hogy a Vállalkozó köztulajdonban álló gazdasági társaság, mely felett a Megrendelő tulajdonosi jogokat gyakorol, valamint a beruházás közfeladat ellátásának megvalósítására irányul.

6., Vállalkozó a szerződött munkát I. osztályú minőségben végzi el.

7., Szerződő felek megegyeznek, hogy a költségvetéstől eltérő és műszaki szükségességből adódó többlet- és pótmunkákat jegyzőkönyvben/építési naplóban rögzítik, s Vállalkozó ennek megfelelően számlázza le.

A megrendelő nyilatkozattételre jogosult képviselője, Székely László polgármester.

A vállalkozó nyilatkozattételre jogosult képviselője: Jasper Lóránt ügyvezető.

8., A Vállalkozó az elvégzett munkákra a jogszabályokban előírt garanciális és szavatossági kötelezettséget vállalja. Vállalkozó az építés során a kivitelezésre alvállalkozót igénybe vehet.

9., A Vállalkozó köteles az átadás-átvételi eljárás időpontjáról a megrendelőt legalább 8 nappal előbb értesíteni, a Megrendelő pedig köteles az eljárásra a jogszabályokban megjelölt szerveket meghívni.

10., Ha a tervben (költségvetésben) feltüntetett anyag, vagy termék a kivitelezés időpontjában nem szerezhető be, Vállalkozó köteles erről Megrendelőt haladéktalanul értesíteni.

11., A Vállalkozó a kivitelezés időtartama alatt köteles a vagyonvédelmi, a munka- és tűzrendészeti előírásokat betartani, illetve betartatni.

12., A vállalkozói számla benyújtásának alapja a sikeres műszaki átadás-átvételi eljárás, melyet felek jegyzőkönyvileg dokumentálnak.

13., A jelen szerződésben foglalt vállalkozás teljesítéséért a vállalkozót vállalkozói díj illeti meg, amelynek mértéke: **296.321 + (27% ÁFA), azaz kettőszázkilencvenhatezer-háromszázhuszonegy forint + ÁFA**

A szerződéses vállalkozói díj nem tartalmazza a kivitelezés során esetlegesen felmerülő többlet- illetve pótmunkák ellenértékét.

A megrendelő kijelenti, hogy a vállalkozói díj pénzügyi fedezet rendelkezésre áll.

A Megrendelő és Vállalkozó megállapodik abban, hogy a benyújtott számla ellenértékét a Megrendelő ellenszámla kiállításával, kompenzációval fogja rendezni.

14., A szerződésből származó esetleges jogviták esetére a felek a Dabasi Városi Bíróság illetékességében állapodnak meg.

15., A jelen szerződésben nem szabályozott kérdések vonatkozásában a Ptk. ide vonatkozó rendelkezései az irányadóak.

Felek a szerződést elolvasták, azt megértették, és mint akaratukkal mindenben megegyezőt jóváhagyólag írják alá.

Páty,

**Páty Község Önkormányzata (Megrendelő)**  
képviseli Székely László polgármester

**DAKÖV Dabas és környéke Vízügy Kft. (Vállalkozó)**  
képviseli: Jasper Lóránt ügyvezető

**Pénzügyi ellenjegyzés:**

**Jogi ellenjegyzés:**

### Költségkalkuláció

munka megnevezése

Pátyi Szennyvíztisztító telepen üzemelő LIM 1200 típusú szalagszűrő berendezés pneumatikus feszítőhengereinek cseréje.

Megrendelő: neve Páty Önkormányzat  
címe 2071 Páty, Kossuth utca 83

Kivitelező: DAKÖV Kft., Dabasi Üzemigazgatóság  
2370 Dabas, Széchenyi u 3.

Az egyes munkarészek összesítve:

I. Szennyvíz: LIM 1200 típusú szalagszűrő berendezés pneumatikus feszítőhengereinek cseréjének díja:	296 321 Ft
II. kapcsolódó költségek (nettó):	0 Ft
I., II. munkarészek összesen: (nettó)	296 321 Ft
Áfa kulcs: 27 %-os	80 007 Ft
I., II. munkarészek összesen: (bruttó)	376 328 Ft

I. Szennyvíz: LIM 1200 típusú szalagszűrő berendezés pneumatikus feszítőhengereinek cseréjének díja:

#### Anyagszükséglet:

Megnevezés	Mennyiség	Mee.	Egységár	Összesen		
Szállítási utazás, költség	38	km	240	240 Ft/km	9 120 Ft	
Szerelés	1	óra	12 000	12 000 Ft/óra	12 000 Ft	
Henger csere	2	db	115 000	115 000 Ft/db	230 000 Ft	
Anyagköltség összesen:					251 120 Ft	
Anyagigazgatási költség:					18%	45 201 Ft
Anyagköltség összesen:					296 321 Ft	

#### Munkadíj:

szerelők díja 9.800 Ft/óra: ( fő x óra x 1 nap = 30óra) óra x 9.800 Ft/óra	0 Ft
Villany szerelő díja 9.800 Ft/óra: ( fő x óra x nap = óra) óra x 9.800 Ft/óra	0 Ft
Munkadíj összesen:	0 Ft

I. Szennyvíz: LIM 1200 típusú szalagszűrő berendezés pneumatikus feszítőhengereinek cseréjének díja:	296 321 Ft
--	------------

#### II. kapcsolódó költségek:

Kiszállási költség: 7700 Ft/ nap (1 munka nap * 7700 Ft/nap =)	0 Ft
Daruzás költsége:	
Munkagép bérleti díja: 19.500 Ft/műsz. óra (0 óra x 19.500 Ft/óra)	0 Ft
II. kapcsolódó költségek összesen:	0 Ft

DAKÖV Dabasi és Környéke Vízüzemi Kft.  
2370 Dabas, Széchenyi u. 3.  
Asz.: 10800870-2-13

Kelt: Dabas, 2024.05.10.

DAKÖV Kft.

Limus-plusz Környezetvédelmi Kft.

Lestál László

2060 Bicske, Kis-Baboshegy köz. 6606.

Mobil: 06/30-292-8310

e-mail: [limusplusz.kft@gmail.com](mailto:limusplusz.kft@gmail.com)

DAKÖV Kft  
2370 Dabas, Széchenyi u. 3  
Solymári Üzemtechnika  
2083 Solymár, Fűzfa u. 7.  
+36-20-520-8169  
[binge.attila@dakov.hu](mailto:binge.attila@dakov.hu)  
[www.dakov.hu](http://www.dakov.hu)

ÁRAJÁNLAT

Megbeszélésünknek megfelelően a Pátyi szennyvíztelep LIM-1200 szalagszűrő prés pneumatikus feszítőhengereinek cseréjére az alábbi ajánlatot adjuk.

**Munkadíj:**

-Utazás 38 km	240 Ft/km	9120 Ft
-Szerelés 1óra	12000Ft/óra	12000 Ft
-Henger csere 2 db	115000 Ft/db	230000 Ft

Összesen: 251120 Ft

ÁFA: 67802 Ft

Bruttó: 318922 Ft

Fenti ajánlatunk 2024.05.20-ig érvényes.

Bicske. 2024.05.09.

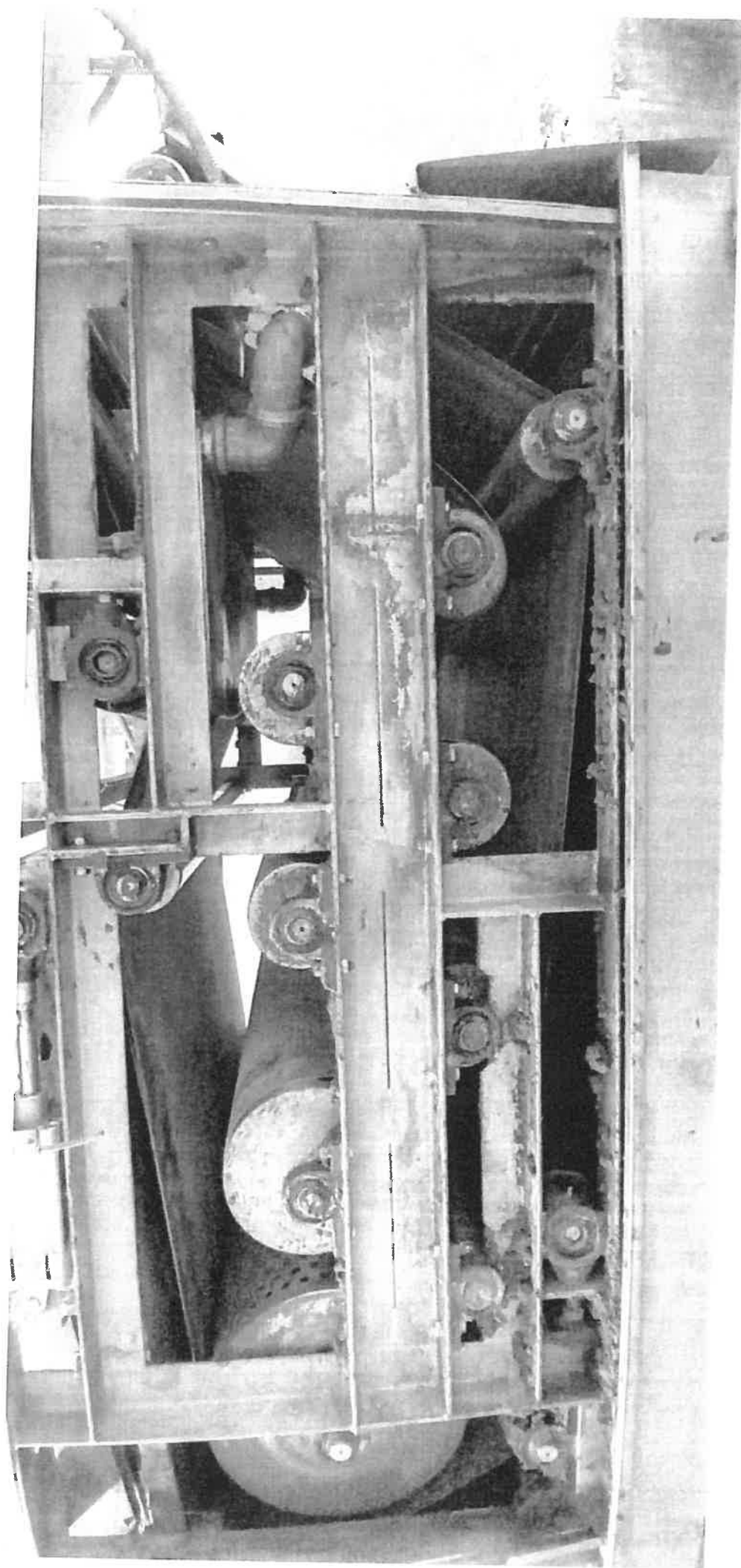
Lestál László  
ügyvezető



Lestál László

**LIMUS-PLUSZ KFT.**  
2060 Bicske, Kis-Baboshegy 6606  
OTP BANK NYRT.  
11736020-21455560  
Adószám: 26653574-2-07





2023. ÁPRILIS 3.

# **Gördülő Fejlesztési Terv**

**2024.-2038. időtávra szóló**

## **Felújítási és Pótlási Tervrész**

**Páty**

**Közműves szennyvízelvezetés- és tisztítás**

**Víziközmű-rendszer kódja:**

**21-15024-1-001-00-11**

**1./ Alapadatok:**

Ellátási terület:	Páty
Víziközmű-szolgáltatási ágazat:	közműves szennyvízelvezetés- és tisztítás
Víziközmű-rendszer kódja:	21-15024-1-001-00-11
Ellátásért felelős(ök) megnevezése:	Páty 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 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 15 éves időtávra készült, mely 3 időbeli ütemben tartalmazza a következő 15 évre vonatkozó elvégzendő feladatokat, forrásigényeket:

- I. ütem: egy éves időtartam, 2024. évben elvégzendő felújítási és pótlási feladatok és költségkalkulációk.
- II. ütem: négyéves időtartam, 2025.-2028. években elvégzendő felújítási és pótlási feladatok és költségbecslések.
- III. ütem: tíz éves időtartam, 2029.-2038. években elvégzendő felújítási és pótlási feladatok és költségbecslések.

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

Eredetileg Páty község területén vákuumos szennyvízgyűjtő csatorna-hálózat került megépítésre. A vákuumos szennyvízelvezető rendszer költsége, üzemeltetése és a gyakori meghibásodások oda vezettek, hogy ezt a csatornarendszert folyamatosan átépítették. A gravitációs csatornák kiépítése a meglévő vákuumos gyűjtővezetékek mellett történt, gumigyűrűs kötésű D200, D250, D300 KG PVC típusú csőből.

A gravitációs szennyvízcsatorna hossza: 52.760 m (KG-PVC)

Nyomóvezeték: 1.804 m (KPE)

Szennyvízátemelők száma: 4 (Kossuth L. u. 2/2. végátemelő, Vörösmarty u. 37., Füzespatak melletti, és Bacsó B. u. 2.)

***Szennyvíztisztító telep:***

Szennyvíztisztító telep kapacitása: 1.300 m<sup>3</sup>/d.

A szennyvíztisztító telep a község belterületi határától 800 méterre a Páty –Biatorbágy közút mellett, a HRSZ 0145 számú területen van elhelyezve. A telepen alkalmazott szennyvíztisztítási technológia kisterhelésű, eleveniszapos rendszerű, előülepítő nélküli biológiai teljes tisztítás, az iszap stabilizációjával, nitrifikációjával, de-nitrifikációjával, vegyszeres foszfor kicsapattal, a tisztított víz szűrésével, fertőtlenítésével.

**Jelenlegi műszaki állapot:**

A vákuumos szennyvízgyűjtő csatorna-hálózat KG-PVC anyagú gravitációs szennyvízhálózatra történő átépítésével a csatorna műszaki állapota megfelelő, felújításra nem szorul. Viszont tervezni kell a szennyvízátemelő és a szennyvíztisztító telep gépészeti és villamossági berendezések rekonstrukciós munkálatait. A gépészeti és villamossági berendezések az évek múlásával leamortizálódnak, valamint üzembiztonságuk csökken. Ezen kívül a felújítási és pótlási tervrészben a használati díj terhére közép és hosszú távon tervezni kell, a műtárgyak és építmények felújításait. A GFT a jelenlegi műszaki állapot figyelembevételével készült el.

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

A Páty Önkormányzatával kötött bérleti-üzemeltetési szerződés V/5. pontjában meghatározott bérleti díj összege. Ennek értéke: 30.000 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):	30.000	4.500	33.827
II. Ütemnél (4 éves időtartamra):	120.000	0	120.000
III. Ütemnél (10 éves időtartamra):	300.000	0	300.000

Megjegyzés: az I. ütemben a rendelkezésre álló forrás az alábbiakból tevődik össze: a 2023 évben fel nem használt használati díjból: 8.327 eFt., és a 2024 évi használati díjból: 30.000 eFt.  
Összesen: 8.327 eFt. + 30.000 eFt. = 38.327 eFt.

**2024. évre a felújításra és pótlásra tervezett összeg 33.827 eFt, mivel az elkülönített (4.500 eFt.) összeg levonásra került.**

**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 Páty szennyvízelvezetés- és tisztítás rendszerénél, melyek azok a legfontosabb felújítási és pótlási feladatok, amelyekkel az üzembiztonság folyamatosan fenntartható.

A leginkább indokolt fejlesztési feladatok tervezésénél fontos szempont volt a Páty szennyvízelvezetés- és tisztítás rendszerénél kimutatott műszaki jellegű statisztikai adatok elemzése.

A DAKÖV Kft. figyelembe vette és felülvizsgálta a 2022. szeptember 30.-án a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal részére leadott, 2023.-2037. időtávra szóló GFT-ben tervezett műszaki feladatokat.

A DAKÖV Kft. a fentiekben bemutatott tervezési szempontok figyelembevételével állította össze a felújítási és pótlási tervrésznél, 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 61/2015. (X.21.) NFM rendelet 3.§ (1) bekezdése szerint:**

A felújítási és pótlási tervrész 4./ pontjában meghatározott rendelkezésre álló tervezett összeg az I. ütemre: 33.827 eFt.

**Az I. ütemben a rendelkezésre álló használati díj terhére tervezett felújítási és pótlási feladatok:**

*1/. feladat: Átemelő szivattyúk felújítása*

Az átemelők folyamatos üzembiztonsága érdekében a szivattyúk felújításra szorulnak. Az elmúlt évek üzemeltetői tapasztalat alapján, éves szinten átlagosan 5.000 eFt. összegben tervezhető a szivattyúk felújítási munkálatai.

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

*2/. feladat: Szennyvíztisztító telepen légbefúvók felújítása*

Szennyvíztisztító telepen a légbefúvók felújítása az üzembiztonság fenntartása érdekében lett tervezve

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: **3.327 eFt.**

*3/. feladat: Szennyvíztisztító telepen kezelő és szociális épület tetőszerkezet felújítása*

Szennyvíztisztító telepen kezelő és szociális épület tetőszerkezet felújítása az üzembiztonság fenntartása érdekében lett tervezve

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: **4.000 eFt.**

*4/. feladat: Szennyvíztisztító telepen rácsszemét szűrő pótlása*

Szennyvíztisztító telepen rácsszemét szűrő pótlása az üzembiztonság fenntartása érdekében lett tervezve

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: **18.500 eFt.**

*5/. feladat: Szennyvíztisztító telepen az iszapvíztelenítő gép és szalagszűrő prés felújítása*

Szennyvíztisztító telepen az iszapvíztelenítő gép és szalagszűrő prés felújítása az üzembiztonság fenntartása érdekében lett tervezve

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

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

<i>Tervezett feladat megnevezése</i>	<i>Tervezett költség eFt.</i>
Átemelő szivattyúk felújítása:	5.000
Szennyvíztisztító telepen a légbefűvők felújítása:	3.327
Szennyvíztisztító telepen kezelő és szociális épület tetőszerkezet felújítása:	4.000
Szennyvíztisztító telepen rácsszemét szűrő pótlása:	18.500
Szennyvíztisztító telepen az iszapvíztelenítő gép és szalagszűrő prés felújítása:	3.000
<b>Összesen:</b>	<b>33.827</b>

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 61/2015. (X.21.) NFM rendelet 3.§ (2) bekezdése szerint:**

A felújítási és pótlási tervrész 4./ pontjában meghatározott rendelkezésre álló tervezett összeg a II. ütemre: 120.000 eFt.

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

*1/. feladat: szennyvíztelepen légbefűvők felújítása*

Szennyvíztelepen meglévő légbefűvők az egyik legfontosabb elemei a biológiai tisztításnak. A légbefűvők az évek múlásával leamortizálódnak, a felújításuk indokolt.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: **32.000 eFt.**

*2/. feladat: átemelő szivattyúk felújítása*

Az átemelők folyamatos üzembiztonsága érdekében a szivattyúk felújításra szorulnak. Az elmúlt évek üzemeltetői tapasztalat alapján, éves szinten átlagosan 5.000 eFt. összegben tervezhető a szivattyúk felújítási munkálatai.

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

*3/. feladat: szennyvíztelepen rácsszemét szűrő felújítása*

Szennyvíztelepen meglévő rácsszemét szűrő a gépészeti elemeivel együtt az évek múlásával elkopik, a felújítása indokolt. A mechanikai tisztító műtárgy teljes rekonstrukciójával kalkulálunk.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: **30.000 eFt.**

*4/. feladat: a meglévő 4 db. átemelő műtárgy gépészeti elemeinek felújítása*

Az átemelő műtárgyakban meglévő gépészeti és villamossági elemek felújítása indokolt az üzembiztonság fenntartása érdekében.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: **38.000 eFt.**

**Rendelkezésre álló pénzügyi forrás terhére a II. ütemben tervezett feladatainak összegzése:**

<i>Tervezett feladat megnevezése</i>	<i>Tervezett költség eFt.</i>
Szennyvíztelepen légbefűvők felújítása:	32.000
Átemelő szivattyúk felújítása:	20.000
Szennyvíztelepen rácsszemét szűrő felújítása:	30.000
<u>A meglévő 4 db. átemelő műtárgy gépészeti elemeinek felújítása:</u>	<u>38.000</u>
<b>Összesen:</b>	<b>120.000</b>

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 61/2015. (X.21.) NFM rendelet 3. § (2) d) pontja alapján a DAKÖV Kft. nyilatkozza, hogy a II. ütemben tervezett feladatok esetleges elmaradásával a település vízellátásának biztonságos üzemeltetését veszélyeztetheti, és a működőképességét kockáztathatja.

**8./ 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 tervrész 4./ pontjában meghatározott rendelkezésre álló tervezett összeg a III. ütemre: 300.000 eFt.

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

***1/. feladat: szennyvíztelepen légbefűvők felújítása***

Szennyvíztelepen meglévő légbefűvők az egyik legfontosabb elemei a biológiai tisztításnak. A légbefűvők az évek múlásával leamortizálódnak, a felújításuk indokolt.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: **32.000 eFt.**

***2/. feladat: átemelő szivattyúk felújítása***

Az átemelők folyamatos üzembiztonsága érdekében a szivattyúk felújításra szorulnak. Az elmúlt évek üzemeltetői tapasztalat alapján, éves szinten átlagosan 5.000 eFt. összegben tervezhető a szivattyúk felújítási munkálatai.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: **50.000 eFt.**

***3/. feladat: szennyvíztelepen az elektromos vezérlő szekrény, valamint az irányítástechnika felújítása***

A kapcsoló és vezérlő egységek, az irányítástechnikai rendszerek az évek múlásával leamortizálódnak, valamint üzembiztonságuk csökken, ezért teljes felújítást igényelnek.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: **28.000 eFt.**

***4/. feladat: szennyvíztelepen a kezelő épület energetikai felújítása***

A szennyvíztisztító telepen meglévő kezelő épület energetikai felújítása indokolt. Az épület szigetelését, valamint a nyílászárók cseréjét tervezni kell.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: **40.000 eFt.**

5./ feladat: szennyvíztelepen, valamint a hálózati átemelőknél meglévő monolit vasbeton műtárgyak rekonstrukciós feladatok

Hosszútávon tervezni kell a monolit vasbeton műtárgyak rekonstrukciós munkálatait az állagmegóvás fenntartása érdekében. Az évek múlásával, valamint a folyamatos szennyvízgőz hatására a műtárgyak vasbeton falazatai leamortizálódnak, valamint üzembiztonságuk csökken, ezért teljes felújítást igényelnek.

A tervezett összeg műszaki becsléssel lett megadva, melynek összege: **150.000 eFt.**

**Rendelkezésre álló pénzügyi forrás terhére a III. ütem tervezett feladatainak összegzése:**

<i>Tervezett feladat megnevezése</i>	<i>Tervezett költség eFt.</i>
Szennyvíztelepen légbefúvók felújítása:	32.000
Átemelő szivattyúk felújítása:	50.000
Szennyvíztelepen az elektromos vezérlő szekrény, valamint az irányítástechnika felújítása:	28.000
Szennyvíztelepen a kezelő épület energetikai felújítása:	40.000
Szennyvíztelepen, valamint a hálózati átemelőknél meglévő monolit vasbeton műtárgyak rekonstrukciós feladatok:	150.000
<b>Összesen:</b>	<b>300.000</b>

A III. 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.

A 61/2015. (X.21.) NFM rendelet 3. § (3) d) pontja alapján a DAKÖV Kft. nyilatkozza, hogy a III. ütemben tervezett feladatok esetleges elmaradásával a település vízellátásának biztonságos üzemeltetését veszélyeztetheti, és a működőképességét kockáztathatja.



Gárdonyi fejlesztési terv a 2024. - 2038. időszakra									
FELJÁRTÁSOK ÉS PÓTLÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA									
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:									
Vízilételek szolgáltató megnevezése:									
Vízilételek szolgáltatói ágazat megnevezése:									
Vízilételek-rendszer kódja: **									
21-15024-1-001-00-11									
Fontosság I sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízilételek kiépítése a felújítás, pótlás	Az érintett eladást feljuttató megnevezése	Tervezett nettó költség (eft)	Forrás megnevezése***	Meglátás várható időtartama			
						Készítés	Befejezés	Részes	Hosszú
1.	Rendkívüli helyzetben adódó feladatok elvégzése	nem	Pály Önkormányzat	4 500	Használati díj	2024. január	2024. december	x	
2.	Átemelő szivattyúk felújítása	nem	Pály Önkormányzat	5 000	2023. évben fel nem használt használati díj	2024. március	2024. november	x	
3.	Szennyvíztisztító telepen legbefűvők felújítása	nem	Pály Önkormányzat	3 327	2023. évben fel nem használt használati díj	2024. március	2024. november	x	
4.	Szennyvíztisztító telepen kezelő és szociális épület tetőszervezet felújítása	nem	Pály Önkormányzat	4 000	Használati díj	2024. március	2024. november	x	
5.	Szennyvíztisztító telepen rácscsarnok szűrés pótlása	nem	Pály Önkormányzat	18 500	Használati díj	2024. március	2024. november	x	
6.	Szennyvíztisztító telepen az iszapvízreleltető gép és szalagszűrő prés felújítása	nem	Pály Önkormányzat	3 000	Használati díj	2024. március	2024. november	x	
7.	Szennyvíztelepen legbefűvők felújítása	nem	Pály Önkormányzat	32 000	Használati díj	2025.	2028.		x
8.	Átemelő szivattyúk felújítása	nem	Pály Önkormányzat	20 000	Használati díj	2025.	2028.		x
9.	Szennyvíztelepen rácscsarnok szűrés felújítása	nem	Pály Önkormányzat	30 000	Használati díj	2025.	2028.		x
10.	A meglévő 4 db. átemelő műtárgy gépészeti elemének felújítása	nem	Pály Önkormányzat	38 000	Használati díj	2025.	2025.		x
11.	Szennyvíztelepen legbefűvők felújítása	nem	Pály Önkormányzat	32 000	Használati díj	2029.	2038.		x
12.	Átemelő szivattyúk felújítása	nem	Pály Önkormányzat	50 000	Használati díj	2029.	2038.		x
13.	Szennyvíztelepen az elektromos vezérlő szekrény, valamint az irányítástechnika felújítása	nem	Pály Önkormányzat	28 000	Használati díj	2029.	2030.		x
14.	Szennyvíztelepen a kezelő épület energetikai felújítása	nem	Pály Önkormányzat	40 000	Használati díj	2029.	2030.		x
15.	Szennyvíztelepen, valamint a hálózati átemelőknél meglévő monolit vasbeton műtárgyak rekonstrukciós feladatok	nem	Pály Önkormányzat	150 000	Használati díj	2029.	2038.		x

Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében (eft.)		Rendeltetési díj források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében (eft.)	
I. Ütem	38 327	I. Ütem	38 327
II. Ütem	120 000	II. Ütem	120 000
III. Ütem	300 000	III. Ütem	300 000

\* a meglévő szivattyúk átlagosan 10 évig tart.

\*\* a felújítás a meglévő építmények meglévő állapotában történik.

\*\*\* azonosítási és azonosítási feladatok nem azonosítottak.

\*\*\*\* a meglévő építmények a felújítás után.

Megjegyzés: az ütemezés a rendelkezésre álló forrás alapján, 2024. évtől kezdve évenkénti használati díj 4 327 eft. alapján.

2024. évi használati díj: 40 000 eft.