



HARKÁNY VÁROS ÖNKORMÁNYZATA

H A R K Á N Y Petőfi S. u. 2-4. 7815
(72) 480-100 (72) 480-202 Fax: (72) 480-518
E-mail: titkarsag@harkany.hu
Web: www.harkany.hu

M E G H Í V Ó

Értesítem, hogy Harkány Város Önkormányzat Képviselő-testületének Pénzügyi, Városfejlesztési, Kulturális és Idegenforgalmi Bizottsága

2017. szeptember 21-én (csütörtök) 13.00 órakor

ülést tart, amelyre tisztelettel meghívom.

Az ülés helye: Harkányi Közös Önkormányzati Hivatal Tárgyalóterme (7815 Harkány, Petőfi S. u. 2-4.)

Napirendi pontok:

- 1.) **Keretösszeg biztosítása a 2018. évi szüreti fesztiválhoz**
Előterjesztő: Herendi Ferenc intézményvezető
- 2.) **Döntés rendkívüli önkormányzati támogatás benyújtásáról**
Előterjesztő: Urmankovics Ágota pénzügyi osztályvezető
- 3.) **Víziközmű rendszer Gördülő Fejlesztési Terv éves felülvizsgálata**
Előterjesztő: Albrecht Ferenc műszaki osztályvezető
- 4.) **Hozzájárulás Harkány Város területén új távközlési állomás létesítéséhez**
Előterjesztő: Albrecht Ferenc műszaki osztályvezető
- 5.) **Döntés lakossági kérelmek tárgyában**
Előterjesztő: Baksai Endre Tamás polgármester
- 6.) **Állásfoglalás önkormányzati ingatlanok értékesíthetőségéről**
Előterjesztő: Albrecht Ferenc műszaki osztályvezető
- 7.) **Egyebek**

Harkány, 2017. szeptember 15.

Tisztelettel:

Éva Ferenc s.k.
bizottság elnöke

Adott napirendi pont vonatkozásában tanácskozási joggal meghívottak:

- Herendi Ferenc intézményvezető a 3.) napirendi pontra vonatkozóan

Teljes körű tanácskozási joggal meghívottak:

- A Harkányi Közös Önkormányzati Hivatal jegyzője, osztályvezetői, külsős alpolgármester



Tárgy: Keretösszeg biztosítása a 2018. évi szüreti fesztiválhoz

Melléklet: Kérelem

ELŐTERJESZTÉS

HARKÁNY VÁROS KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK PÉNZÜGYI, VÁROSFEJLESZTÉSI, KULTURÁLIS ÉS IDEGENFORGALMI BIZOTTSÁGÁNAK 2017. szeptember 21-i ÜLÉSÉRE

ELŐTERJESZTŐ:	Herendi Ferenc intézményvezető
AZ ELŐTERJESZTÉST KÉSZÍTETTE:	Herendi Ferenc intézményvezető
AZ ÜGYBEN KORÁBBAN HOZOTT HATÁROZAT/HATÁLYOS RENDELET:	
SZÜKSÉGES DÖNTÉS: <u>HATÁROZAT/RENDELET</u>	határozat
SZÜKSÉGES TÖBBSÉG:	egyszerű többség
TERJEDELEM: MELLÉKLET:	1. oldal előterjesztés 1. oldal kérelem
TÖRVÉNYESSÉGI VÉLEMÉNYEZÉSRE BEMUTATVA:	
POLGÁRMESTER LÁTTA:	

ELŐTERJESZTÉS: Harkány Város Önkormányzat 2017. szeptember 21. napján tartandó bizottsági ülésére

ELŐTERJESZTÉS CÍME: Keretösszeg biztosítása a 2018. évi szüreti fesztiválhoz

ELŐTERJESZTŐ: Herendi Ferenc, intézményvezető

ELŐTERJESZTÉST KÉSZÍTETTE: Herendi Ferenc, intézményvezető, Dr. Markovics Boglárka, jegyző

Tisztelt Bizottság!

Herendi Ferenc, a Harkány Városi Könyvtár, Kulturális és Sport Központ vezetője a 2018. évi szüreti fesztivál megrendezésével kapcsolatban 2017. szeptember 6-án megkereséssel fordult a T. Képviselő-testület felé. (A megkeresést az előterjesztés mellékleteként csatoltuk.)

A megkeresés arra irányult, hogy a testület a legközelebbi rendes ülésen már döntsön egy keretösszeg biztosításáról a XXIV. Harkányi Szüreti Fesztivál Headliner fellépőivel történő mielőbbi szerződéskötés érdekében.

Az intézményvezető tájékoztatása alapján a korai szerződéskötéssel jelentős kedvezményeket lehet realizálni egy-egy előadónál, amellyel részben kompenzálhatók a jövő évi áremelkedések. Ezen kívül – a tavalyi évhez hasonlóan – még idén igyekeznek összeállítani a 2018. évi rendezvénytárat, amelyhez jelentős segítséget és támogatást nyújt a keretösszegről szóló döntés.

A javaslat szerint a szükséges összegek:

augusztus 31. 1.350.000,-Ft + ÁFA

szeptember 1. 1.100.000,-(AM)

szeptember 2. 1.350.000,-Ft + ÁFA

azaz összesen bruttó 4.529.000,-Ft keretösszeg biztosítására van szükség, amely természetesen már az önkormányzat 2018. évi költségvetését terheli.

A fentiekre tekintettel kérem a T. Bizottságot az alábbi határozati javaslat elfogadására!

Határozati javaslat

Keretösszeg biztosítása a 2018. évi szüreti fesztiválhoz

Harkány Város Önkormányzatának Pénzügyi, Városfejlesztési, Kulturális és Idegenforgalmi Bizottsága javasolja a képviselő-testületnek, hogy a Harkány Városi Könyvtár, Kulturális és Sport Központ vezetőjének kérésre a 2018. évben megrendezésre kerülő XXIV. Harkányi Szüreti Fesztivál headliner fellépőinek lekötése céljából bruttó 4.529.000,-Ft keretösszeget biztosít az önkormányzat 2018. évi költségvetésének terhére, egyben felhatalmazza az intézményvezetőt, hogy a keret terhére kötelezettséget vállaljon.

Határidő: azonnal

Felelős: intézményvezető

Dr. Markovics Boglárka, s.k.
jegyző

Harkány Városi Könyvtár, Kulturális és Sport Központ
MŰVELŐDÉSI HÁZ
7815 Harkány, Kossuth Lajos utca 2/a.
+3672/480-459
harkanyimuvelodesihaz@gmail.com



Harkányi Közös Önkormányzati Hivatala
7815 Harkány, Petőfi Sándor utca 2-4.
Dr. Markovics Boglárka
Jegyző Asszony részére

Iktatószám: MH/KL/2017./040. (09.06.)

Harkány, 2017. szeptember 6.

Tárgy: Kísérőlevél, Testületi hozzájáruláshoz
(engedélyeztetéshez)

Tisztelt Jegyző Asszony!

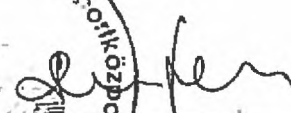
A Harkány Városi Könyvtár, Kulturális- és Sport Központ igazgatójaként, ezúton kérem Önt, hogy a következő, esedékes Testületi ülésre nevünkben legyen szives az alábbi hozzájárulást előkészíteni:

Harkány Városi Könyvtár, Kulturális- és Sport Központ 2018. évre vonatkozó költségvetésének terhére, még az adott tárgyi évben szerződést kíván kötni a XXIV. Harkányi Szüreti Fesztivál (2018. aug. 31. – 2018. szept. 2.) Headliner fellépőivel.

A fellépők szerződés béli pénzeszköz igényei a következők lennének:

- Augusztus 31. 1.350.000 + áfa
- Szeptember 1. 1.100.000,- alanyi adómentes
- Szeptember 2. 1.350.000 + áfa

Együttműködését előre is megköszönve,

tisztelettel:

Herendi Ferenc
igazgató

HERENDI Ferenc
igazgató
+3630/868-5334
herendi.ferenc@gmail.com



ELŐTERJESZTÉS

HARKÁNY VÁROS KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK PÉNZÜGYI, VÁROSFEJLESZTÉSI, KULTURÁLIS ÉS IDEGENFORGALMI BIZOTTSÁGÁNAK 2017.szeptember 21-i ÜLÉSÉRE

ELŐTERJESZTŐ:	Urmankovics Ágota, pénzügyi osztályvezető
AZ ELŐTERJESZTÉST KÉSZÍTETTE:	Urmankovics Ágota, pénzügyi osztályvezető
AZ ÜGYBEN KORÁBBAN HOZOTT HATÁROZAT/HATÁLYOS RENDELET:	
SZÜKSÉGES DÖNTÉS: HATÁROZAT/ <u>RENDELET</u>	határozat
SZÜKSÉGES TÖBBSÉG:	
TERJEDELEM:	2 oldal előterjesztés
MELLÉKLET:	
TÖRVÉNYESSÉGI VÉLEMÉNYEZÉSRE BEMUTATVA:	
POLGÁRMESTER LÁTTA:	

ELŐTERJESZTÉS: Harkány Város Önkormányzat Pénzügyi, Városfejlesztési, Kulturális és Idegenforgalmi Bizottságának 2017. szeptember 21. napján tartandó ülésére.

ELŐTERJESZTÉS CÍME: Döntés rendkívüli önkormányzati támogatás benyújtásáról

ELŐTERJESZTŐ: Urmankovics Ágota pénzügyi osztályvezető

ELŐTERJESZTÉST KÉSZÍTETTE: Urmankovics Ágota pénzügyi osztályvezető

Tisztelt Bizottság!

Harkány Város Önkormányzat Képviselő-testületének hozzájárulása a 2017. szeptember 30-ig benyújtható rendkívüli önkormányzati támogatás igényléséhez

A kötelező feladatokra kapott feladatalapú támogatáson túl, az önkormányzatok működőképességük megtartása céljából rendkívüli önkormányzati támogatás igénylésére nyílt lehetőség.

A települési önkormányzatok rendkívüli önkormányzati támogatása a Magyarország 2017. évi központi költségvetéséről szóló 2016. évi XC. törvény 3. sz. melléklet 1.7. pont és a III.1. pontja szerint megjelent pályázati kiírás alapján igényelhető. A támogatási igény benyújtásának határideje 2017. szeptember 30, a döntéshozatal legvégső határideje 2017. december 10-e.

A települési önkormányzatok az alábbi címekre tud támogatási igénnyel élni:

- Igazgatási feladatok ellátására
- Óvodai feladatok ellátására
- Szociális alapellátási feladatok ellátására
- Gyermekétkeztetési feladatok ellátására
- Kulturális feladatok ellátására
- Településüzemeltetési feladatok ellátására
- Egészségügyi alapellátásra

Nem nyújtható települési önkormányzatok rendkívüli önkormányzati támogatása

- a költségvetési törvény 2. melléklet III.4. pontja szerint támogatott intézmények kapcsán felmerült személyi és dologi kiadásokhoz,
- olyan kiadásokhoz, amelyek teljesítéséhez az önkormányzat 2016-ban vagy 2017-ben rendkívüli támogatást kapott,
- olyan kiadásokhoz, amelyek pénzügyi rendezése a pályázat benyújtását megelőzően megtörtént az önkormányzat részéről,
- olyan fizetési kötelezettségekhez, amelyek 2016. év előtt keletkeztek,
- fejlesztésből, állagmegóvásból eredő fizetési kötelezettségekhez,

- folyószámla-hitelkeret rendezésére,
- jövőben felmerülő, még le nem járt esedékességű személyi juttatásokra,
- nem jogerős döntésen alapuló fizetési kötelezettségekhez

Mindezekből látszik, hogy a feltételek szűk keresztmetszetet biztosítanak számunkra. Az előterjesztés azért nem tartalmaz összeget, mert a beadást megelőző napon lejárt határidejű kötelezettségeket állítjuk be.

További feltétel a támogatási kérelem benyújtásáról szóló képviselő-testületi határozat, emiatt kérnénk a Bizottság hozzájárulását.

Harkány, 2017. szeptember 18.

Urmankovics Ágota
pénzügyi osztályvezető

Határozati javaslat:

.../2017.(IX.21.) sz. Önk. határozat:

Döntés a települési önkormányzatok rendkívüli önkormányzati támogatására vonatkozó pályázat benyújtásáról.

Harkány Város Önkormányzatának Pénzügyi, Városfejlesztési, Kulturális és Idegenforgalmi Bizottsága javasolja a Képviselő-testületnek, hogy 2017. szeptember 30. napjáig nyújtsa be a települési önkormányzatok rendkívüli önkormányzati támogatására vonatkozó pályázatot.

Határidő: 2017. szeptember 30.

Felelős: Polgármester



Tárgy: Harkányi vízi közművek Gördülő Fejlesztési Tervének megtárgyalása.

Melléklet: Beruházási Terv, Felújítási és Pótlási Terv, Összefoglaló táblázat,

ELŐTERJESZTÉS

**HARKÁNY VÁROS KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK
PÉNZÜGYI, VÁROSFEJLESZTÉSI, KULTURÁLIS ÉS IDEGENFORGALMI
BIZOTTSÁGÁNAK
2017. szeptember 21-i ÜLÉSÉRE**

ELŐTERJESZTŐ:	Albrecht Ferenc műszaki osztályvezető
AZ ELŐTERJESZTÉST KÉSZÍTETTE:	Albrecht Ferenc műszaki osztályvezető és Dr. Hohner Éva igazgatási osztályvezető
AZ ÜGYBEN KORÁBBAN HOZOTT HATÁROZAT/HATÁLYOS RENDELET:	
SZÜKSÉGES DÖNTÉS: <u>HATÁROZAT/RENDELET</u>	határozat
SZÜKSÉGES TÖBBSÉG:	egyszerű többség
TERJEDELEM: MELLÉKLET:	2. oldal előterjesztés Beruházási Terv, Felújítási és Pótlási Terv, Összefoglaló táblázat
TÖRVÉNYESSÉGI VÉLEMÉNYEZÉSRE BEMUTATVA:	
POLGÁRMESTER LÁTTA:	

ELŐTERJESZTÉS: Harkány Város Önkormányzat Pénzügyi, Városfejlesztési, Kulturális és Idegenforgalmi Bizottságának 2017. szeptember 21. napján tartandó ülésére.

ELŐTERJESZTÉS CÍME: Harkányi vízi közművek Gördülő Fejlesztési Tervének megtárgyalása.

ELŐTERJESZTŐ: Albrecht Ferenc műszaki osztályvezető

ELŐTERJESZTÉST KÉSZÍTETTE: Albrecht Ferenc műszaki osztályvezető és Dr. Hohner Éva, igazgatási osztályvezető

Tisztelt Bizottság!

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. tv. (a továbbiakban: Vksztv.) 11. § (1) bekezdése alapján a víziközmű-szolgáltatás hosszú távú biztosíthatósága érdekében a víziközmű-szolgáltatási ágazatonkénti bontásban, víziközmű-rendszerenként, 15 éves időtávlatra gördülő fejlesztési terv (a továbbiakban: GFT) készítését, majd évenkénti aktualizálását írja elő. 2014-ben elkészült az alap GFT, melynek jelen időpontban az ismételt aktualizálása a feladat.

A GFT két részből áll, felújítási és pótlási tervből, valamint beruházási tervből.

A Vksztv. 11. § (2) és (3) bekezdése szerint a felújítási és pótlási tervrészt a víziközmű-szolgáltató, a beruházási tervrészt az ellátásért felelős készíti el. Az elkészítésének és a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal- hoz (a továbbiakban Hivatal) történő benyújtásának határideje **2017. szeptember 30.** A GFT aktualizálását a Baranya-Víz Zrt. vállalta, melynek eredményeként jelen előterjesztéshez mellékeljük az összefoglaló táblázatokat. Amennyiben a Tisztelt Testület egyetért a javasolt feladatokkal, vagy az ajánlottakon kívül más igény is lenne, azt kérem tárgyalják meg, mert határozattal kell döntenie a GFT jóváhagyásáról.

A GFT elkészítésének, jóváhagyásának [1/2014. (III.4.) MEKH rendelet alapján] költségeit szintén az ellátásért felelős Önkormányzatok viselik, amely rendszerenként 10.000,-Ft összeget jelent. Ezen összeg befizetéséről szóló bizonylatokat a GFT-hez mellékletként csatolni kell.

Az összeállítás során a Baranya-Víz Zrt. figyelembe vette a 2014-ben elkészült alap GFT-t, a 2015-ös és 2016-os módosítást, az üzemeltetési tapasztalataikat, kötelezettségeket, ajánlásokat.

Kérem a T. Képviselő Testületet, hogy a törvényi előírásoknak, ill. a MEKH ajánlások alapján elkészített GFT-t vitassa meg, hagyja jóvá, mert az előírt 2017. szeptember 30. napi határidőig a GFT-t a szükséges mellékleteivel együtt a MEKH-nek jóváhagyásra be kell nyújtania az Önkormányzatnak.

A Képviselő-testületnek két határozatot szükséges meghoznia külön a szennyvíz és külön az ivóvíz víziközmű rendszerrel kapcsolatban.

Fentiek alapján kérem a Bizottság döntését.

Kelt: Harkány, szeptember 15.

Tisztelettel:

Albrecht Ferenc
műszaki osztályvezető

Határozati Javaslat 1:

A BARANYA-VÍZ Zrt. által 15 éves időtartamra elkészített Gördülő Fejlesztési Terv elfogadása és jóváhagyása a szennyvíz víziközmű rendszer vonatkozásában.

Harkány Önkormányzata a 2011. évi CCIX. törvény (Vksztv) 11.§. alapján a víziközmű-szolgáltató és az ellátásért felelős kötelezettségébe tartozó, a BARANYA-VÍZ Zrt. által 15 éves időtartamra (2018-2032-ig) készített, a lenti azonosítókkal rendelkező Gördülő Fejlesztési Tervet –felújítási és pótlási, valamint a beruházási tervrészt is- elfogadja és jóváhagyja.

Víziközmű-rendszer MEKH azonosítója: 21-21528-1-001-00-05
Víziközmű-rendszer szolgáltatói azonosítója: III.28. Harkány szennyvízrendszer

Határidő: Azonnal
Felelős: Albrecht Ferenc műszaki osztályvezető

Határozati javaslat 2:

A BARANYA-VÍZ Zrt. által 15 éves időtartamra elkészített Gördülő Fejlesztési Terv elfogadása és jóváhagyása az ivóvíz víziközmű rendszervonatkozásában.

Harkány Önkormányzata a 2011. évi CCIX. törvény (Vksztv) 11.§. alapján a víziközmű-szolgáltató és az ellátásért felelős kötelezettségébe tartozó, a BARANYA-VÍZ Zrt. által 15 éves időtartamra (2018-2032-ig) készített, a lenti azonosítókkal rendelkező Gördülő Fejlesztési Tervet –felújítási és pótlási, valamint a beruházási tervrészt is- elfogadja és jóváhagyja.

Víziközmű-rendszer MEKH azonosítója: 11-09450-1-007-01-11
Víziközmű-rendszer szolgáltatói azonosítója: III.23. Harkány vízműrendszer

Határidő: Azonnal
Felelős: Albrecht Ferenc műszaki osztályvezető

Gördülő fejlesztési terv a 2018 - 2032 időszakra																									
BERUHÁZÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA																									
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:					BARANYA-VÍZ Zrt.										víziközmű-szolgáltató										
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:					BARANYA-VÍZ Zrt.																				
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:					szennyvíz																				
Véleményeltérést megfogalmazó érintett fél megnevezése:																									
Víziközmű-rendszer kódja: **					21-21528-1-001-00-05																				
Fontossági sorrend	Beruházás megnevezése	Vízjogi engedély köteles-e a beruházás	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség	Forrás megnevezése	Megvalósítás várható időtartama		Tervezett időtáv	A beruházás ütemezése a tervezési időszak évei szerint																
				(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		Harkány Önkormányzat	17 400	Nincs forrás	2018	2018	Rövid	X																
4.	Szennyvíztelep működésének intenzifikálása, Nitrogén, Foszfor és összes lebegőanyag eltávolítás hatékonyságának növelésével	igen	Harkány Önkormányzat	296 600	Pályázat	2019	2021	közép		X	X	X													
5.	Központi irányítástechnika és folyamatirányítás korszerűsítése	igen	Harkány Önkormányzat	6 600	Pályázat	2019	2019	közép		X															
6.	Szennyvízátemelők berendezéseinek korszerűsítése	igen	Harkány Önkormányzat	41 000	Pályázat	2019	2021	közép		X	X	X													
7.	Szennyvíztelepre érkező szennyvíz mennyiségének pontos mérése megfelelő áramlásmérő kiépítésével	igen	Harkány Önkormányzat	5 200	Pályázat	2021	2021	közép				X													
8.	Szennyvíz gravitációs AC vezeték kiváltás PVC	igen	Harkány Önkormányzat	105 000	Pályázat	2023	2025	hosszú						X	X	X									
9.																									
10.																									
11.																									
12.																									
...																									

	Rendelkezésre álló források megnevezése	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében (eFt)
I. ütem	Önerő	0
II. ütem	Pályázat - Norvég alap vagy TOP	0
III. ütem	Pályázat	0

** a Hivatal által a működési engedélyben megállapított VKR-kód

Gördülő fejlesztési terv a 2018 - 2032 időszakra																									
BERUHÁZÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA																									
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:					BARANYA-VÍZ Zrt.					víziközmű-szolgáltató															
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:					BARANYA-VÍZ Zrt.																				
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:					ivóvíz																				
Véleményeltérést megfogalmazó érintett fél megnevezése:																									
Víziközmű-rendszer kódja: **					11-09450-1-004-00-02 (Rendszer változás folyamatban)																				
Fontossági sorrend	Beruházás megnevezése	Vízjogi engedély köteles-e a beruházás	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség	Forrás megnevezése	Megvalósítás várható időtartama		Tervezett időtáv (rövid / közép / hosszú)	A beruházás ütemezése a tervezési időszak évei szerint																
				(eFt)		Kezds	Befejezés		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
1.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Harkány Önkormányzat Márfa Önkormányzat Drávaszabolcs Önkormányzat Gordisa Önkormányzat Drávapalkonya Önkormányzat Drávacsehi Önkormányzat Matty Önkormányzat	15 500	Bérleti díj	2018	2018	rövid	X																
2.	Víztermelő mű kapacitásának bővítése	igen	Harkány Önkormányzat Márfa Önkormányzat	239 300	Pályázat	2019	2021	közép		X	X	X													
3.	Központi irányítástechnika korszerűsítése		Harkány Önkormányzat Márfa Önkormányzat	5 200	Bérleti díj	2019	2019	közép		X															
4.	Acél vezetékek kiváltása	igen	Harkány Önkormányzat	168 000	Pályázat	2020	2022	közép			X	X	X												
5.	AC vezetékek kiváltása	igen	Harkány Önkormányzat	640 000	Pályázat	2023	2032	hosszú						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
6.																									
7.																									
8.																									
9.																									
10.																									
11.																									
12.																									
...																									

	Rendelkezésre álló források megnevezése	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében (eFt)
I. ütem	Bérleti díj	0
II. ütem	Pályázat	0
III. ütem	Pályázat	0

** a Hivatal által a működési engedélyben megállapított VKR-kód

Gördülő fejlesztési terv a 2018 - 2032 időszakra																										
FELÚJÍTÁSOK ÉS PÓTLÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA																										
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:					BARANYA-VÍZ Zrt.										víziközmű-szolgáltató											
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:					BARANYA-VÍZ Zrt.																					
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:					ivóvíz																					
Véleményeltérést megfogalmazó érintett fél megnevezése:																										
Víziközmű-rendszer kódja: **					11-09450-1-004-00-02																					
Fontossági sorrend	Beruházás megnevezése	Vízjogi engedély köteles-e a beruházás	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség	Forrás megnevezése	Megvalósítás várható időtartama		Tervezett időtáv (rövid / közép / hosszú)	A beruházás ütemezése a tervezési időszak évei szerint																	
				(eFt)		Kezdés	Befejezés		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
1.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok		Harkány Önkormányzat Márfa Önkormányzat Drávaszabolcs Önkormányzat Gordisa Önkormányzat Drávapalkonya Önkormányzat Drávacsehi Önkormányzat Matty Önkormányzat	1 000	Bérleti díj	2018	2018	rövid	X																	
2.	Szőlőhegyi nyomásfokozók felújítása		Harkány Önkormányzat	5 000	Bérleti díj	2019	2020	közép		X	X															
3.	2x500-as magas tároló felújítása		Harkány Önkormányzat	5 000	Bérleti díj	2019	2020	közép		X	X															
4.																										
5.																										
6.																										
7.																										
8.																										
9.																										
10.																										
11.																										
12.																										
...																										

	Rendelkezésre álló források megnevezése	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében (eFt)
I. ütem	Bérleti díj	5 499
II. ütem	Bérleti díj	21 996
III. ütem		

** a Hivatal által a működési engedélyben megállapított VKR-kód

Gördülő fejlesztési terv a 2018 - 2032 időszakra																										
FELÚJÍTÁSOK ÉS PÓTLÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA																										
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:					BARANYA-VÍZ Zrt.								víziközmű-szolgáltató													
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:					BARANYA-VÍZ Zrt.																					
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:					ivóvíz																					
Véleményeltérést megfogalmazó érintett fél megnevezése:																										
Víziközmű-rendszer kódja: **					21-21528-1-001-00-05																					
Fontossági sorrend	Beruházás megnevezése	Vízjogi engedély köteles-e a beruházás	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség	Forrás megnevezése	Megvalósítás várható időtartama		Tervezett időtáv	A beruházás ütemezése a tervezési időszak évei szerint																	
				(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		Harkány Önkormányzat	200	Bérleti díj	2018	2018	Rövid	X																	
2.	I-es végátemelő aggregátor felújítása		Harkány Önkormányzat	1 050	Bérleti díj	2019	2019	közép		X																
3.	XI-es átemelő vezérlésének felújítása		Harkány Önkormányzat	700	Bérleti díj	2019	2019	közép		X																
4.	Szennyvízrendszer folyamatirányítás felújítása		Harkány Önkormányzat	3 500	Bérleti díj	2019	2019	közép		X																
5.																										
6.																										
7.																										
8.																										
9.																										
10.																										
11.																										
12.																										
...																										

	Rendelkezésre álló források megnevezése	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében (eFt)
I. ütem	Bérleti díj	2 505
II. ütem	Bérleti díj	10 020
III. ütem		

** a Hivatal által a működési engedélyben megállapított VKR-kód

Címzett	• Polgármesteri Hivatal
	• Baksai Endre Tamás Polgármester Úr
Postacím	• 7815 Harkány Petőfi S. u. 2-4.
Ügyintézőjük	•
Ügyintézőnk	• Tóth Attila
Iktatószám	• H-00028-00025/2017
Dátum	• 2017. július 26.
Tárgy	• Gördülő Fejlesztési Terv

Tisztelt Polgármester Úr!

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. tv. (a továbbiakban: Vksztv.) 11. § a víziközmű-szolgáltatás hosszú távú biztosíthatósága érdekében a víziközmű-szolgáltatási ágazatonkénti bontásban, víziközmű-rendszerenként, 15 éves időtávlatra gördülő fejlesztési terv (a továbbiakban: GFT) készítését írja elő, melyet először 2014. évben, a továbbiakban pedig **minden év szeptember 15-ig** kell benyújtania az ellátásért felelős Önkormányzatnak a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal- hoz (a továbbiakban Hivatal), jóváhagyásra.

Az Önök illetékességi területén üzemeltetett víziközmű rendszer adatai:

Megnevezés:	Harkány vízműrendszer
Rendszerszám Baranya-víz Zrt.:	III.23.
Rendszerszám MEKH:	11-09450-1-007-01-11
Érintett települések:	Harkány, Márfa, Drávaszabolcs, Gordisa, Matty, Drávapalkonya, Drávacsehi

2016-ban is -a vonatkozó jogszabályok módosulásait és a MEKH legújabb ajánlásait figyelembe véve-, határidőre elkészítettük és benyújtottuk az aktuális GFT-t, mely az előző évhez hasonlóan két részből, felújítási és pótlási tervből, valamint beruházási tervből állt össze. A Hivatal a terveket befogadta és azzal kapcsolatban meghozta a jóváhagyó vagy jóváhagyást megtagadó határozatát, melyet Önöknek is megküldtek. Erről kérjük, hogy mint gesztor önkormányzat tájékoztassák a többi érintett település vezetőit.

A korábbi évek gyakorlatának megfelelően most is **elkészítjük és benyújtjuk aktuális éves GFT-t**, de a határozatok értelmében az Önkormányzatokra vonatkozó pontokra megtett intézkedések leírását Önöktől várjuk.

A **GFT beruházási tervrész** elkészítésének, jóváhagyásának (az 5/2015. (VIII.7.)-tel módosított 1/2014. (III.4.) MEKH rendelet alapján) költségeit az ellátásért felelős Önkormányzatok viselik, amely költségek befizetéséről szóló bizonylatát a beadandó dokumentációhoz mellékként csatolni kell. Mivel a díjakat víziközmű ágazatonként és

rendszerenként, és külön-külön a „beruházási” és „felújítási-pótlási” tervenként kell befizetni, ezért a befizetéseket a „gesztoron” keresztül kell intézni, aki az Önök esetében:

gesztor:	Harkány település
beruházási terv díja:	10.000 Ft
felújítási-pótlási terv díja:	szolgáltató viseli

Fentiek alapján az aktualizált GFT-t, levelünk küldésével egyidejűleg elektronikus úton megküldjük Önöknek. Kérjük a T. Képviselő Testületet, hogy az eddigi gyakorlatnak megfelelően hagyja jóvá, ill. a **testületi határozathoz** csatolják **meghatalmazásukat**, mely terjedjen ki a terv **készítésére**, Hivatalhoz történő **benyújtásra** és a hatósági eljárásban való **képviselőre**! Kérjük, vegyék figyelembe, hogy **2017. szeptember 15.** napjáig a GFT-t a szükséges mellékleteivel együtt és meghatározott formátumokban a MEKH-nek jóváhagyásra be kell nyújtanunk.

Amennyiben a témával kapcsolatban bármilyen kérdésük merülne fel, műszaki munkatársaink rendelkezésükre állnak, egyeztetés után akár a helyszínen is tisztázhatjuk azokat.

Harkányi Üzemmérnökség:	Tóth Attila	főmérnök
	Csortos Róbert	ivóvízes részlegvezető

Tisztelettel:


7800 Siklós, Gordisai u. 2.
Banksz.: 50400096-16041604
Adószám: 24257017-2-02
2

Csollák István
vezérigazgató sk.



Gördülő Beruházási Terv

Harkány kistérségi vízmű rendszer

Készült: 2017.07.20. BARANYA-VÍZ Zrt., Harkányi Üzemigazgatóság

Tartalomjegyzék

Víziközmű-rendszer állapot bemutatása	3
Harkány kistérségi vízmű rendszer	4
Az elkövetkezendő 1 éven belül szükséges beruházások	4
Az elkövetkezendő 2-5 éven belül szükséges beruházások	4
Víztermelő mű kapacitásának bővítése	4
Műszaki indoklás	5
Becsült költségek	5
Pénzügyi források	5
Központi irányítástechnika és folyamatirányítás kiépítése	5
Műszaki indoklás	6
Becsült költségek	6
Pénzügyi források	6
Harkány, acél vezetékek kiváltása	6
Műszaki indoklás	7
Becsült költségek	7
Pénzügyi források	7
Az elkövetkezendő 6-15 éven belül szükséges felújítások	8
Harkány, azbeszt cement vezetékek kiváltása	8
Műszaki indoklás	10
Becsült költségek	11
Pénzügyi források	11

Víziközmű-rendszer állapot bemutatása

Víziközmű rendszer megnevezése: Harkány-Márfa-Drávaszabolcs-Gordisa-Matty-Drávapalkonya-Drávacsehi vízmű rendszer

Ellátásért felelősök: Harkány Önkormányzat, Márfa Önkormányzat, Drávaszabolcs Önkormányzat, Gordisa Önkormányzat, Matty Önkormányzat, Drávapalkonya Önkormányzat, Drávacsehi Önkormányzat

A víziközmű rendszer állapotának bemutatása, leírása

A rendszer ivóvízellátása biztosított, a vízmű rendszer az ivóvíz ellátási igényeket mind mennyiségi, mind minőségi szempontból képes ellátni. A lakosok száma összesen 6.060 fő, ebből az ivóvízzel ellátott lakosok száma 6.060 fő, az ivóvízhálózat létesítési évei: Harkány 1960., Márfa 1987., Drávaszabolcs 1980., Gordisa, 1995., Matty-Drávapalkonya-Drávacsehi 1996.

A rendszer vízellátása hat nyomáscsúszón. Az I. nyomáscsúszóna a szállítóvezetésekről megtáplált Márfa, Harkány települések, a II. nyomáscsúszóna Drávaszabolcs és Gordisa települések. A III. nyomáscsúszóna a Harkány szőlőhegyi rész, ahová nyomásfokozó szivattyúk juttatják fel a vizet, illetve a IV. nyomáscsúszóna, amely a III. nyomáscsúszónából van megtáplálva és szintén nyomásfokozó szivattyúk juttatják a vizet a zónába. Az V. nyomáscsúszóna Matty település, amely a II. nyomáscsúszónából kapja a vizet nyomásfokozón keresztül. A VI. nyomáscsúszóna Drávapalkonya, Drávacsehi települések, mely ugyancsak a II. nyomáscsúszónából kapja a vizet nyomásfokozón keresztül.

A vízellátó mű kapacitása 1.200 m³/d (438.000 m³/év) az engedélyezett vízkivétel alapján. A márfai 3. sz. kút (kataszteri száma: K-4, helye: Diósvizlő Hrsz.: 268/3.) vízbázisa karsztvíz. A kitermelt víz minősége kezelést nem, csak fertőtlenítést igényel. A fertőtlenítés NaOCl oldat adagolással történik. A vízfelhasználás közcélú, a vízkivétel folyamatos. A vízigények biztonságos kielégítése miatt vízátvételi lehetőség van a nyári időszakban, mikor a vízfogyasztás magasabb az átlagosnál – a Pécs-Harkány NA 300 regionális vezetésekről, valamint a siklósi kutak felől, Siklós városán keresztül. A vízhasználat jellege közcélú, vízkivétel időszaka folyamatos, a vízszolgáltatás ellátási formája házibekötéses.

A megfelelő nyomásértékeket a hálózatba beiktatott nyomásfokozó berendezések, illetve a rendszer magas pontjain elhelyezett 2 db 500, 1 db 20, 1 db 25 m³ hasznos térfogatú víztározók, illetve 1 db 100 és 3 db 50 m³ hasznos térfogatú, átfolyó rendszerű víztornyok biztosítják. A vízműrendszer automatikus, de kézi üzemben is tud dolgozni.

A vízszállító rendszer a településeket összekötő vezetékekből, illetve a települési belső (kör- és ágvezetékes) elosztó hálózatokból áll. Az ivóvíz hálózat hossza 118,1 km. A gerincvezeték 315, 225, 200, 160, 125, 110, 90, 63, 50, 40 mm-es KM-PVC, KPE, AC, acél, öv. és hg. csőből épültek. A házi bekötések darabszáma 4.113 db, 1"-os és 3/4"-os KPE, acél és hg. csőből kerültek kialakításra a megrendelő adatszolgáltatása szerint.

Harkány kistérségi vízmű rendszer

Az elkövetkezendő 1 éven belül szükséges beruházások

Erre az időszakra nem terveztünk beruházásokat a víziközmű-rendszeren, mivel a rendszer állapota nem tette szükségessé, illetve az anyagi források nem állnak rendelkezésre.

Az elkövetkezendő 2-5 éven belül szükséges beruházások

Víztermelő mű kapacitásának bővítése

Elvégzendő feladatok

Vízjogi létesítési tervek elkészítése és leadása a hatóság felé.

Szállító vezeték csere

Építészet

A meglévő NA 150 KM PVC vezeték feltárása (gépi és kézi földmunkával, esetleges burkolatbontással), vezetékek kiemelése, új vezetékeknek tükör előkészítése (homokágy, stb...). Új (KPE) vezeték fektetése után munkaárok visszatöltése, tömörítése, esetleges burkolat helyreállítások.

Gépészet

A kapacitás bővítése érdekében NA 260 KPE vezeték fektetése (7 200 fm), csatlakozások a meglévő gerinc vezetékekhez, bekötővezetékek átkötése az új vezetékre. Nyomáspróba, vezetékek fertőtlenítése, öblítése.

Irányítástechnika és energiaellátás

Nem tartalmaz irányítástechnikát.

Új kút fúrása, beüzemelése, meglévő kút felújítása

Építészet

A termelő kút hibáinak pontos feltárása diagnosztikai vizsgálatokkal, béléscső felújítása, kúttisztítás vegyszeres és mechanikai módszerekkel.

A jelenlegi vízbázisra egy új kutat kell telepíteni. Kút fúrása, beüzemelés.

Gépészet

A kútfej felújítása, a beépített gépészeti elemek (tolózár, vízmintavételi hely, visszacsapó szelep) cseréje, a folyamatos szolgáltatás biztosítása mellett.

Az új kútba a megfelelően méretezett szivattyú beépítése, kútfej kiképzése, kútfej akna építés, továbbá a kút összekötése a meglévő rendszerrel.

Irányítástechnika és energiaellátás

A víztermelő mű megtáplálását szolgáló erőáramú vezeték cseréje, a kútfej aknában lévő csatlakozó szekrény és egyéb villamos berendezések cseréje.

Új kút megtáplálása, vezérlésének kiépítése.

Kezelőépület, fertőtlenítés korszerűsítése

Építészet

A fertőtlenítés és a vezérlés részére egy kezelőépületet kell építeni. Engedélyeket be kell szerezni, épületet megépíteni.

Gépészet

Új, hatékony fertőtlenítő berendezés telepítése, vizesblokk kialakítása, épület egyéb gépészetének telepítése.

Irányítástechnika és energiaellátás

Az épület villamos hálózatának kiépítése, fertőtlenítő berendezés vezérlésének és energiaellátásának biztosítása.

Víztoronyok korszerűsítése

Építészet

A meglévő víztoronyok (Drávaszabolcs, Gordisa) víztér és glóbusz szár festése, korrózió elleni védelem kialakítása.

Gépészet

A víztoronyban kialakított gépészet szükség szerinti cseréje, a gazdaságosan felújítható részek felújítása.

Irányítástechnika és energiaellátás

A vezérléshez szükséges kapcsolószekrények és jelzőkábelek cseréje, világítás korszerűsítése.

Műszaki indoklás

A rendszer kihasználtsága a kapacitása csúcán van, ami azt jelenti, hogy nem tud több vizet adni, ha arra szükség lenne, illetve a termelő kút és az ellennyomó medence közötti szállítóvezeték keresztmetszete kicsi a távolsághoz képest. Ezért szükséges egy új kút létesítése a szállítóvezeték cseréje.

Becsült költségek

Objektum megnevezés	Objektum elem		Tervezett költség (eFt)
Szállítóvezeték	építészet	Beruházás	89 600
Szállítóvezeték	gépészet	Beruházás	123 200
Szállítóvezeték	Irányítástechnika és energiaellátás	Beruházás	0
Új kút	építészet	Beruházás	4 000
Új kút	gépészet	Beruházás	2 000
Új kút	Irányítástechnika és energiaellátás	Beruházás	1 500
Kezelő épület	építészet	Beruházás	8 000
Kezelő épület	gépészet	Beruházás	2 000
Kezelő épület	Irányítástechnika és energiaellátás	Beruházás	1 500
Víztorony	építészet	Beruházás	2 500
Víztorony	gépészet	Beruházás	2 500
Víztorony	Irányítástechnika és energiaellátás	Beruházás	2 500

Pénzügyi források

Pályázat.

Központi irányítástechnika és folyamatirányítás kiépítése

Elvégzendő feladatok

Központi irányítástechnika korszerűsítése

Építészeti

A kommunikációhoz szükséges antennák telepítése, azok szabványos védelemmel való ellátása.

Gépészeti

A méréshez szükséges berendezések (ultrahangos szint-távadó, nyomás távadó, átfolyás mérő) beszerzése és telepítése, a szükséges villamos berendezések helyszíni telepítése.

Irányítástechnika és energiaellátás

A folyamatos vízellátás biztosítása mellett a meglévő vezérléshez csatlakoztatni az irányítástechnika berendezéseit. A kommunikációhoz szükséges rendszer bővítése, engedélyek beszerzése.

Műszaki indoklás

A folyamatos és biztonságos vízellátás biztosítása érdekében szükséges, hogy a vízműtelepen esetlegesen meghibásodott berendezések hibaelhárítását mielőbb megkezdjük. Ehhez szükséges a telep folyamatos figyelemmel kísérése a diszpécser központban, amelyhez biztosítani kell a központi folyamati irányítást.

Becsült költségek

Objektum megnevezés	Objektum elem		Tervezett költség (eFt)
Vízműtelep	építészeti	Beruházás	300
Vízműtelep	gépészeti	Beruházás	2 600
Vízműtelep	Irányítástechnika és energiaellátás	Beruházás	2 300

Pénzügyi források

Pályázat.

Harkány, acél vezetékek kiváltása

Elvégzendő feladatok

Vízjogi létesítési tervek elkészítése és leadása a hatóság felé. A társközművektől a kitűzések, szakfelügyelet igénylése.

Gerincvezetékek cseréje

Építészeti

A meglévő acél vezetékek feltárása (gépi és kézi földmunkával, esetleges burkolatbontással), vezetékek kiemelése, új vezetékeknek tükör előkészítése (homokágy, stb...). Új (KPE) vezeték fektetése után munkaárok visszatöltése, tömörítése, esetleges burkolat helyreállítások.

Kiváltandó vezetékek:

- Ady Endre utca
- Arany János utca
- Bartók Béla utca
- Erkel Ferenc tér
- József Attila u.
- Kossuth Lajos utca
- Kossuth Lajos utca
- Kossuth Lajos utca

- Munkácsy Mihály utca
- Ságvári Endre utca
- Zsigmondi sétány

A kiváltandó vezetékek hossza összesen 343 fm.

Gépészet

Új KPE vezeték fektetése, csatlakozások a meglévő gerinc vezetékekhez, bekötővezetékek átkötése az új vezetékre. Nyomáspróba, vezetékek fertőtlenítése, öblítése.

Irányítástechnika és energiaellátás

Nem tartalmaz irányítástechnikát.

Bekötő vezetékek cseréje

Építészet

A meglévő acél vezetékek feltárása (gépi és kézi földmunkával, esetleges burkolatbontással), vezetékek kiemelése, új vezetékeknek tükör előkészítése (homokágy, stb...). Új (KPE) vezeték fektetése után munkaárok visszatöltése, tömörítése, esetleges burkolat helyreállítások.

Gépészet

Új KPE vezeték fektetése, csatlakozások a meglévő gerinc vezetékekhez és vízmérési pontokhoz. Nyomáspróba, vezetékek fertőtlenítése, öblítése.

Irányítástechnika és energiaellátás

Nem tartalmaz irányítástechnikát.

Műszaki indoklás

Az előregedett acél vezetékek meghibásodásainak gyakorisága növekszik, amely üzemeltetési többletköltségeket eredményez. A vezetékek felújítása nem költséghatékony, ezért a biztonságos üzemeltetés érdekében a vezetékek cseréje szükséges.

Becsült költségek

Objektum megnevezés	Objektum elem		Tervezett költség (eFt)
Gerinc vezeték csere	építészet	Beruházás	4 300
Gerinc vezeték csere	gépészet	Beruházás	6 600
Gerinc vezeték csere	Irányítástechnika és energiaellátás	Beruházás	0
Bekötő vezeték csere	építészet	Beruházás	62 800
Bekötő vezeték csere	gépészet	Beruházás	94 300
Bekötő vezeték csere	Irányítástechnika és energiaellátás	Beruházás	0

Pénzügyi források

Pályázat.

Az elkövetkezendő 6-15 éven belül szükséges felújítások

Harkány, azbeszt cement vezetékek kiváltása

Elvégzendő feladatok

Vízjogi létesítési tervek elkészítése és leadása a hatóság felé. A társközművektől a kitűzések, szakfelügyeletek igénylése.

Gerincvezetékek cseréje

Építészeti

A meglévő AC vezetékek feltárása (gépi és kézi földmunkával, esetleges burkolatbontással), vezetékek kiemelése, új vezetékeknek tükör előkészítése (homokágy, stb...). Új (KPE) vezetékek fektetése után munkaárok visszatöltése, tömörítése, esetleges burkolat helyreállítások.

Kiváltandó vezetékek:

Utca	Vezeték jellege	Szakág	Anyag	Átmérő	Hossz (fm)
Aradi utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	A	90	10,6
Hunyadi János utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	A	110	4,3
Széchenyi tér	Gerincvezeték	Ivóvíz	A	90	7,4
Vasút utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	A	90	20,8
	Vízbekötés	Ivóvíz	HGA	25	2403,9
	Vízbekötés	Ivóvíz	HGA	32	185,0
Ady Endre utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	1589,6
Ady Endre utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	110	3,0
Alkotmány utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	100	1049,1
Avar utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	132,9
Babér utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	133,3
Bajcsy Zsilinszky E. u.	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	100	31,4
Bajcsy Zsilinszky E. u.	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	160	744,7
Bajcsy Zsilinszky E. u.	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	200	513,7
Bajcsy Zsilinszky E. u.	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	170,0
Bajcsy Zsilinszky E. u.	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	110	133,6
Barátság útja	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	125	3,3
Bartók Béla utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	110,4
Bartók Béla utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	100	147,5
Bartók Béla utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	125	97,5
Bartók Béla utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	160	7,5
Bartók Béla utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	HGA	63	19,7
Bartók Béla utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	42,1
Bartók Béla utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	110	163,3
Bem utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	209,6
Berek utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	560,9
Buzogány utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	125	0,5
Ciklámen utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	139,8
Damjanich tér	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	150,6
Dózsa György utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	350,1
Erkel Ferenc tér	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	319,3
Erkel Ferenc tér	Gerincvezeték	Ivóvíz	HGA	50	12,1
Gyöngyvirág u.	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	113,8
Hársfa tér	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	144,9

Hársfa tér	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	100	65,0
Ibolya utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	206,1
Járó József utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	17,1
Járó József utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	HGA	40	16,3
Járó József utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	HGA	50	36,7
József Attila u.	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	693,3
József Attila u.	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	100	82,1
József Attila u.	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	200	108,2
Koppány utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	138,8
Kossuth Lajos utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	76,0
Kossuth Lajos utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	100	102,9
Kossuth Lajos utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	125	457,2
Kossuth Lajos utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	160	1169,9
Kossuth Lajos utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	HGA	50	7,8
Kossuth Lajos utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	HGA	63	17,9
Kökény u.	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	134,7
Kőrösi Csoma S. utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	HGA	40	7,6
Lanka utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	100	396,0
Lepke utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	129,5
Liszt Ferenc tér	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	200	371,1
Liszt Ferenc tér	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	341,4
Liszt Ferenc tér	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	225	399,6
Munkácsy Mihály utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	160	58,2
Nefelejcs utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	140,7
Petőfi Sándor utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	319,4
Petőfi Sándor utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	125	600,3
Pipacs utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	155,5
Rezeda utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	139,8
Rózsa Ferenc utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	281,2
Rózsa Ferenc utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	HGA	50	12,4
Ságvári Endre utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	999,6
Ságvári úti üdülőtelep	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	147,9
Siklói utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	125	778,4
Siklói utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	200	743,0
Tulipán utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	161,0
Vak Bottyán utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	379,1
Zalka Máté utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	188,7
Zalka Máté utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	100	0,7
Zója utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	328,3
Zrínyi Miklós utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	80	373,3
Zrínyi Miklós utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	HGA	50	13,0
Zsigmondi sétány	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	100	43,0
Zsigmondi sétány	Gerincvezeték	Ivóvíz	AC	160	343,7
Bajcsy Zsilinszky E. u.	Gerincvezeték	Ivóvíz	ÖV	150	7,9
Bartók Béla utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	ÖV	200	21,6
Alkotmány utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	110	120,1
Arany János utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	110	187,8
Bartók Béla utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	170,2
Bartók Béla utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	110	512,3
Hajnalka utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	200,8
Homok utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	158,8
Homok utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	180,8

Lanka utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	668,7
Liliom utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	265,8
Lomb utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	166,2
Muskátli utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	200,0
Nevelők útja	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	199,8
Orgona utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	173,4
Rákóczi Ferenc utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	195,0
48-as tér	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	208,5
Arany János utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	110	2,4
Barátság útja	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	564,1
Barátság útja	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	110	563,0
Béke utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	952,4
Dankó Pista utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	200,0
Dráva utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	203,8
Fenyő tér	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	143,4
Fürdő utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	529,7
Fürdő utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	110	751,1
Hársfa utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	267,5
Ifjúság útja	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	511,6
Ifjúság útja	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	110	402,7
Jókai Mór utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	339,3
Korvin Ottó utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	185,9
Kör tér	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	155,4
Kőrösi Csoma S. utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	236,7
Kőrösi Csoma S. utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	110	469,9
Liget utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	378,1
Liget utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	110	110,7
Nyárfa tér	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	133,7
Siklói utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	110	3,1
Szabadság utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	231,9
Szabadság utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	110	52,8
Szegfű tér	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	144,4
Táncsics Mihály utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	110	669,2
Táncsics Mihály utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	197,2
Üdülés utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	360,7
Virág tér	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	104,0
Vörösmarty Mihály utca	Gerincvezeték	Ivóvíz	KM-PVC	90	857,5
Összesen:					34268,1

Gépészet

Új KPE vezeték fektetése, csatlakozások a meglévő gerinc vezetékhez, bekötővezetékek átkötése az új vezetékre. Nyomáspróba, vezetékek fertőtlenítése, öblítése.

Irányítástechnika és energiaellátás

Nem tartalmaz irányítástechnikát.

Műszaki indoklás

Az előregedett AC vezetékek meghibásodásainak gyakorisága növekszik, amely üzemeltetési többletköltségeket eredményez. A vezetékek felújítása nem költséghatékony, ezért a biztonságos üzemeltetés érdekében a vezetékek cseréje szükséges.

Becsült költségek

Objektum megnevezés	Objektum elem		Tervezett költség (eFt)
Gerinc vezeték csere	építészeti	Beruházás	228 500
Gerinc vezeték csere	gépészeti	Beruházás	342 700
Gerinc vezeték csere	Irányítástechnika és energiaellátás	Beruházás	0
Bekötés csere	építészeti	Beruházás	15 500
Bekötés csere	gépészeti	Beruházás	23 300
Bekötés csere	Irányítástechnika és energiaellátás	Beruházás	0

Pénzügyi források

Pályázat.



Gördülő Beruházási Terv

Harkány szennyvíz rendszer

Készült: 2017.07.20. BARANYA-VÍZ Zrt. Harkányi Üzemigazgatóság

Tartalomjegyzék

Víziközmű-rendszer állapot bemutatása	4
Harkány szennyvíz rendszer.....	5
Az elkövetkezendő 1 éven belül szükséges beruházások.....	5
Ságvári üdülőtelep szennyvízelvezetés kiépítése.....	Hiba! A könyvjelző nem létezik.
Műszaki indoklás	Hiba! A könyvjelző nem létezik.
Becsült költségek	Hiba! A könyvjelző nem létezik.
Pénzügyi források	Hiba! A könyvjelző nem létezik.
Az elkövetkezendő 2-5 éven belül szükséges beruházások	5
Zsigmondy sétány gravitációs szennyvíz vezeték kiváltás	Hiba! A könyvjelző nem létezik.
Műszaki indoklás	Hiba! A könyvjelző nem létezik.
Becsült költségek	Hiba! A könyvjelző nem létezik.
Pénzügyi források	Hiba! A könyvjelző nem létezik.
Pályázat – Norvég alap vagy TOP.....	Hiba! A könyvjelző nem létezik.
Szennyvíztisztító telep berendezéseinek korszerűsítése.....	5
Műszaki indoklás	7
Becsült költségek	7
Pénzügyi források	8
Központi irányítástechnika és folyamatirányítás korszerűsítése.....	8
Műszaki indoklás	8
Becsült költségek	8
Pénzügyi források	8
Szennyvízátemelők berendezéseinek korszerűsítése.....	8
Műszaki indoklás	10
Becsült költségek	10
Pénzügyi források	10
Szennyvíztelepre érkező szennyvíz mennyiségének pontos mérése megfelelő áramlásmérő kiépítésével	10
Műszaki indoklás	10
Becsült költségek	10
Pénzügyi források	11
Az elkövetkezendő 6-15 éven belül szükséges beruházások.....	11
Harkány, azbeszt cement vezetékek kiváltása	11
Műszaki indoklás	12
Becsült költségek	12

Pénzügyi források	13
-------------------------	----

Víziközmű-rendszer állapot bemutatása

Víziközmű rendszer megnevezése: Harkány szennyvíz rendszer

Ellátásért felelősök: Harkány Önkormányzat

A víziközmű rendszer állapotának bemutatása, leírása

Harkány város területén keletkező kommunális szennyvíz, elválasztott rendszerű szennyvízcsatornában kerül elvezetésre, ami a település terepadottságainak megfelelően gravitációs és nyomott rendszerrel épült meg. A csatornahálózat első szakaszai 1960-ban kerültek lefektetésre, majd a település növekedésével a 70-es években a hálózatot bővíteni kellett.

A terepadottságok miatt a szennyvíz többszörös átemelése szükséges, ezért a területen 11 db települési és telepi átemelő található. A gyűjtőhálózat burkolt és zöldterület alatt egyaránt húzódik. A Város 2 db végátemelővel rendelkezik, az I. és a IX. számú MOBÁ-k szállítják a településen keletkező szennyvizet a tisztítóműre.

A tisztítási technológia A/O rendszerű szelektor teres, anaerob és anoxikus tereket is alkalmazó eleveniszapos eljárás.

A szennyvíztisztító telep hidraulikai kapacitása: 4 000 m³/d (2 x 2000 m³/d)

A szennyvíztisztító telep biológiai kapacitása: 800 kg BOI₅ / d

Szippantott szennyvíz fogadás: 50 m³/d

Lakosegyenérték száma: 13 300 LEÉ

Az összegyűjtött szennyvíz átemelők segítségével érkezik a szennyvíztisztító telepre úgy, hogy előbb egy puffer tárolón halad keresztül. A nyers szennyvíz mechanikai tisztítását gépi rács biztosítja. A mechanikai tisztítást egy osztómű követi, ami biztosítja a szennyvíz elosztását a két párhuzamos, azonos kialakítású, önállóan is működőképes biológiai tisztítósorra.

Ennek a kialakításnak az előnye, hogy a kisebb terhelésű téli időszakban lehetséges egy sort működtetve a jobb hatékonyságú, energiatakarékosabb üzemeltetés.

Az osztóművet a biológiai tisztítósor első lépcsője, a két sorba kapcsolt anaerob-anoxikus medence követi. Az első anaerob-anoxikus térben található a nyers szennyvíz a recirkuláltatott eleveniszappal, valamint a belső recirkulációval. Az iszap kiülepedését a beépített vízszintes tengelyű propellerkeverők működése akadályozza meg.

A szerves anyag további biológiai lebontása a következő, mélylégbefúvással levegőztetett aerob medencében történik, amely az eredeti kétszintes ülepítőből került kialakításra. Az aerob térben az oxigénbevitel finombuborékos, FLYGT SANITAIRE elemek segítségével történik.

A szennyvíz-iszap elegy útja innen a meglévő, különálló műtárgyakban kialakított Dorr típusú utóülepítőbe vezet. Itt lejátszódik a fázisszétválás. A tisztított szennyvíz a fertőtlenítőkbe jut, ahol a fertőtlenítés nátrium-hipoklorit oldattal történik, majd a befogadóba kerül.

A zsompokban összegyűlt iszapot a recirkulációs gépházban centrifugál, szivattyúkkal juttatják vissza az anoxikus medencébe.

A biológiai tisztítás során keletkező fölös eleveniszap elvétele az eredeti szivattyúgépházon keresztül történik. A fölös eleveniszapot a szippantott szennyvízfogadó sor utóülepítőjébe juttatják, mely műtárgy tölti be az iszapsűrítő szerepét. A sűrítőből szivattyúval kerül az iszap az iszapvíztelenítő rendszerre, a szalagszűrőprésre.

A szippantott szennyvizet az előkezelőbe ürítik, ahonnan a sűrítőbe, majd a sűrítő csurgalékvizével együtt az eredeti csurgalékvíz-hálózaton keresztül a biológiai tisztítósor elejére jut.

Harkány szennyvíz rendszer

Az elkövetkezendő 1 éven belül szükséges beruházások

Erre az időszakra nem terveztünk beruházásokat a víziközmű-rendszeren, csak a rendkívüli helyzetből adódó azonnali (havária) feladatok elhárítását végezzük el, illetve az anyagi források nem állnak rendelkezésre.

Az elkövetkezendő 2-5 éven belül szükséges beruházások

Szennyvíztisztító telep berendezéseinek korszerűsítése

Elvégzendő feladatok

Vízjogi létesítési tervek elkészítése és leadása a hatóság felé.

A nyers szennyvíz fogadó és osztó műtárgy felújítása

Építészet

A meglévő műtárgyak vakolat hibáinak javítása.

Gépészet

Gépi spirálrács cseréje új, jobb hatásfokú gépi rácsra.

Irányítástechnika és energiaellátás

Új berendezés energiaellátásának és vezérlésének illesztése a meglévő rendszerhez.

Kombinált Biológiai műtárgy felújítása

Építészet

Új műtárgyak kialakítása a meglévők felhasználásával, alapozások megerősítése, szagmentesítés kialakítása.

Gépészet

A műtárgyak gépészetének beépítése (keverő, levegőztető elemek, méréshez szükséges berendezések), beüzemelése.

Irányítástechnika és energiaellátás

Az új villamos berendezések energiaellátásának és vezérlésének illesztése a meglévő rendszerhez.

Légfúvó gépház berendezéseinek felújítása

Építészet

A meglévő épületben kialakított helyiségben a jelenlegi légfűvók leszerelése, újak telepítése, alapzat építése, megfelelő szellőzés kialakítása.

Gépészet

Az új légfűvók telepítése és beüzemelése.

Irányítástechnika és energiaellátás

Az új szennyvíztisztító technológiának a vezérlése, energia szükséglete és ellátása különbözik a meglévőtől, ezért azt illeszteni kell az új rendszerhez.

Utóülepítők felújítása

Építészet

A meglévő műtárgyak vakolathibáinak javítása, alapozás megerősítése.

Gépészet

A műtárgyakban a fémszerkezeti elemek és berendezések cseréje, új kotróhíd telepítése.

Irányítástechnika és energiaellátás

Az új villamos berendezések energiaellátásának és vezérlésének illesztése a meglévő rendszerhez.

TFH tisztító műtárgysor kialakítása

Építészet

Új TFH fogadóakna, előülepítő, levegőztető műtárgy építése, beüzemelése.

Gépészet

Kézi rács telepítése, szivattyúk és egyéb gépészet beépítése, beüzemelése.

Irányítástechnika és energiaellátás

Az új villamos berendezések energiaellátásának és vezérlésének illesztése a meglévő rendszerhez.

Fertőtlenítő medence felújítás

Építészet

A fertőtlenítő medence vakolathibáinak javítása.

Gépészet

A medence körüli korlátok cseréje, vegyszeradagoló cseréje.

Irányítástechnika és energiaellátás

Az új villamos berendezések energiaellátásának és vezérlésének illesztése a meglévő rendszerhez.

Iszapsűrítő felújítás

Építészet

A sűrítő medence vakolathibáinak javítása.

Gépészet

A medence fémszerkezeti elemek cseréje.

Irányítástechnika és energiaellátás

Az új villamos berendezések energiaellátásának és vezérlésének illesztése a meglévő rendszerhez.

Szennyvízátemelő akna felújítása

Építészet

Az átemelő akna vakolathibáinak javítása, TOP fenék kialakítása, fedlap cseréje.

Gépészet

Az átemelő akna új szerelvényeinek (szivattyúk, elzárók, visszacsapók, stb.) beépítése, fémszerkezeti elemeinek cseréje rozsdamentes anyagra.

Irányítástechnika és energiaellátás

Az új villamos berendezések energiaellátásának és vezérlésének illesztése a meglévő rendszerhez.

Műszaki indoklás

A szennyvíztelepen vett minták vízvizsgálati eredményei évről évre romlanak (összes lebegőanyag, összes foszfor gyakran határérték feletti). Ez arra utal, hogy a szennyvíztisztító technológia hatásfoka folyamatosan romlik.

Becsült költségek

Objektum megnevezés	Objektum elem		Tervezett költség (eFt)
Nyers szennyvíz fogadó akna	építészet	Felújítás	2 000
Nyers szennyvíz fogadó akna	gépészet	Felújítás	8 000
Nyers szennyvíz fogadó akna	Irányítástechnika és energiaellátás	Felújítás	1 500
Kombinált biológiai műtárgy	építészet	Felújítás	85 000
Kombinált biológiai műtárgy	gépészet	Felújítás	80 000
Kombinált biológiai műtárgy	Irányítástechnika és energiaellátás	Felújítás	8 500
Légfúvó gépház	építészet	Felújítás	2 500
Légfúvó gépház	gépészet	Felújítás	12 500
Légfúvó gépház	Irányítástechnika és energiaellátás	Felújítás	3 500
Utóülepítő	építészet	Felújítás	3 500
Utóülepítő	gépészet	Felújítás	18 000
Utóülepítő	Irányítástechnika és energiaellátás	Felújítás	3 500
TFH tisztító műtárgysor	építészet	Felújítás	15 000
TFH tisztító műtárgysor	gépészet	Felújítás	11 500
TFH tisztító műtárgysor	Irányítástechnika és energiaellátás	Felújítás	3 500
Fertőtlenítő medence	építészet	Felújítás	2 000
Fertőtlenítő medence	gépészet	Felújítás	1 500
Fertőtlenítő medence	Irányítástechnika és energiaellátás	Felújítás	800
Iszapsűrítő medence	építészet	Felújítás	12 000
Iszapsűrítő medence	gépészet	Felújítás	5 500
Iszapsűrítő medence	Irányítástechnika és energiaellátás	Felújítás	2 500
Szennyvízátemelő akna	építészet	Felújítás	4 500
Szennyvízátemelő akna	gépészet	Felújítás	6 800
Szennyvízátemelő akna	Irányítástechnika és energiaellátás	Felújítás	2 500

Pénzügyi források

Bérleti díj, pályázat.

Központi irányítástechnika és folyamatirányítás korszerűsítése

Elvégzendő feladatok

Szennyvíztisztító telep és az átemelők központi irányítástechnikájának kiépítése

Építészeti

A kommunikációhoz szükséges antennák telepítése, azok szabványos védelemmel való ellátása.

Gépészeti

A méréshez szükséges berendezések (ultrahangos szint-távadó, nyomás távadó, átfolyás mérő) beszerzése és telepítése, a szükséges villamos berendezések helyszíni telepítése.

Irányítástechnika és energiaellátás

A folyamatos szennyvízelvezetés és tisztítás biztosítása mellett a meglévő vezérléshez csatlakoztatni az irányítástechnika berendezéseit. A kommunikációhoz szükséges rendszer bővítése, engedélyek beszerzése.

Műszaki indoklás

A folyamatos és biztonságos szennyvízelvezetés és tisztítás biztosítása érdekében szükséges, hogy a szennyvíztisztító telepen és a szennyvízátemelőknél esetlegesen meghibásodott berendezések hibaelhárítását mielőbb megkezdjük. Ehhez szükséges a telep folyamatos figyelemmel kísérése a diszpécser központban, amelyhez biztosítani kell a központi folyamatirányítást.

Becsült költségek

Objektum megnevezés	Objektum elem		Tervezett költség (eFt)
Vízműtelep	építészeti	Beruházás	600
Vízműtelep	gépészeti	Beruházás	4 000
Vízműtelep	Irányítástechnika és energiaellátás	Beruházás	2 000

Pénzügyi források

Bérleti díj, pályázat.

Szennyvízátemelők berendezéseinek korszerűsítése

Elvégzendő feladatok

Vízjogi létesítési engedély elkészítése és beadása a hatóság felé.

Szennyvíz végátemelő tárolókapacitásának bővítése, gépészetének korszerűsítése

Építészeti

Meglévő átemelő kapacitásának bővítése új fogadóakna építésével.

Gépészeti

Csövek és egyéb szerelvények kialakítása, új szivattyúk telepítése.

Irányítástechnika és energiaellátás

Az új villamos berendezések energiaellátásának és vezérlésének illesztése a meglévő rendszerhez.

2. sz. szennyvízátemelő korszerűsítése

Építészet

Kezelő épület tetőszerkezetének kialakítása, épület felújítása.

Gépészet

Fémszerkezeti elemek cseréje rozsdamentes anyagúra, új szivattyúk beépítése, méréshez szükséges berendezések telepítése.

Irányítástechnika és energiaellátás

Az új villamos berendezések energiaellátásának és vezérlésének illesztése a meglévő rendszerhez.

3. sz. szennyvízátemelő korszerűsítése

Építészet

Fogadóakna vakolathibáinak javítása, TOP fenék kialakítása, fedlap cseréje.

Gépészet

Fémszerkezeti elemek cseréje rozsdamentes anyagúra, új szivattyúk beépítése, méréshez szükséges berendezések telepítése.

Irányítástechnika és energiaellátás

Az új villamos berendezések energiaellátásának és vezérlésének illesztése a meglévő rendszerhez.

10. sz. szennyvízátemelő korszerűsítése

Építészet

Fogadóakna vakolathibáinak javítása, TOP fenék kialakítása, fedlap cseréje.

Gépészet

Fémszerkezeti elemek cseréje rozsdamentes anyagúra, új szivattyúk beépítése, méréshez szükséges berendezések telepítése.

Irányítástechnika és energiaellátás

Az új villamos berendezések energiaellátásának és vezérlésének illesztése a meglévő rendszerhez.

11. sz. szennyvízátemelő korszerűsítése

Építészet

Fogadóakna vakolathibáinak javítása, TOP fenék kialakítása, fedlap cseréje.

Gépészet

Fémszerkezeti elemek cseréje rozsdamentes anyagúra, új szivattyúk beépítése, méréshez szükséges berendezések telepítése.

Irányítástechnika és energiaellátás

Az új villamos berendezések energiaellátásának és vezérlésének illesztése a meglévő rendszerhez.

Műszaki indoklás

Az 1. sz. szennyvíz végátemelő létesítésekor a tervezett kapacitás ma már nem tudja biztosítani a biztonságos üzemeltetést. Ezért szükséges az átemelő kapacitásának a bővítése.

A 2., 3., 10., ill. a 11. sz. szennyvízátemelők aknák építészeti és gépészeti berendezések állapota (rendszeres karbantartása mellett) folyamatosan amortizálódik. Ezért szükséges az átemelő aknák felújítása.

Becsült költségek

Objektum megnevezés	Objektum elem		Tervezett költség (eFt)
I.sz. szennyvíz végátemelő	építészeti	Felújítás	10 000
I.sz. szennyvíz végátemelő	gépészeti	Felújítás	7 000
I.sz. szennyvíz végátemelő	Irányítástechnika és energiaellátás	Felújítás	3 000
II. sz. szennyvízátemelő felújítása	építészeti	Felújítás	2 000
II. sz. szennyvízátemelő felújítása	gépészeti	Felújítás	3 500
II. sz. szennyvízátemelő felújítása	Irányítástechnika és energiaellátás	Felújítás	500
III. sz. szennyvízátemelő felújítása	építészeti	Felújítás	2 000
III. sz. szennyvízátemelő felújítása	gépészeti	Felújítás	1 800
III. sz. szennyvízátemelő felújítása	Irányítástechnika és energiaellátás	Felújítás	1 200
X. sz. szennyvízátemelő felújítása	építészeti	Felújítás	2 000
X. sz. szennyvízátemelő felújítása	gépészeti	Felújítás	1 800
X. sz. szennyvízátemelő felújítása	Irányítástechnika és energiaellátás	Felújítás	1 200
XI. sz. szennyvízátemelő felújítása	építészeti	Felújítás	2 000
XI. sz. szennyvízátemelő felújítása	gépészeti	Felújítás	1 800
XI. sz. szennyvízátemelő felújítása	Irányítástechnika és energiaellátás	Felújítás	1 200

Pénzügyi források

Bérleti díj, pályázat.

Szennyvíztelepre érkező szennyvíz mennyiségének pontos mérése megfelelő áramlásmérő kiépítésével

Elvégzendő feladatok

Mennyiségmérő beépítése

Építészeti

Meglévő átfolyás-mérő kiszerelése, akna felújítása, vakolathibák javítása.

Gépészeti

Az új mennyiségmérő berendezés beépítése.

Irányítástechnika és energiaellátás

Az új berendezés illesztése a meglévő rendszerhez.

Műszaki indoklás

Becsült költségek

Objektum megnevezés	Objektum elem		Tervezett költség
---------------------	---------------	--	-------------------

			(eFt)
Mennyiségmérő	építészet	Felújítás	300
Mennyiségmérő	gépészet	Felújítás	3 000
Mennyiségmérő	Irányítástechnika és energiaellátás	Felújítás	2 000

Pénzügyi források

Bérleti díj, pályázat.

Az elkövetkezendő 6-15 éven belül szükséges beruházások

Harkány, azbeszt cement vezetékek kiváltása

Elvégzendő feladatok

Vízjogi létesítési engedély elkészítése és beadása a hatóság felé. A társközművektől a kitűzések, szakfelületek igénylése.

Gerincvezetékek cseréje

Építészet

A meglévő AC gravitációs, ill. a nyomott vezetékek feltárása (gépi és kézi földmunkával, esetleges burkolatbontással), vezetékek kiemelése, a munkaárok előkészítése (homokágy, stb...). Új (KPE, KG-PVC) vezetékek fektetése után munkaárok visszatöltése, tömörítése, esetleges burkolat helyreállítások.

Kiváltandó vezetékek:

Utca	Vezeték	Szakág	Anyag	Átmérő	Hossz (fm)
Zsigmondi sétány	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	150	60,1
Hársfa tér	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	200	2,7
Bajcsy Zsilinszky Endre u.	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	200	76,8
Bartók Béla út	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	200	181,9
Erkel Ferenc tér	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	200	92,6
József Attila u.	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	200	78,6
Liszt Ferenc tér	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	200	281,4
Ady Endre utca	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	200	314,7
József Attila u.	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	200	715,7
Kossuth Lajos utca	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	200	178,0
Zsigmondi sétány	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	200	254,4
Erkel Ferenc tér	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	250	75,7
Ady Endre utca	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	300	216,0
Hársfa tér	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	300	126,4
Korvin Ottó utca	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	300	117,9

Sallai utca	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	300	124,9
Bartók Béla út	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	300	326,1
Ady Endre utca	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	300	184,3
Arany János utca	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	300	45,3
Bajcsy Zsilinszky Endre u.	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	300	349,3
Kossuth Lajos utca	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	300	543,4
Liszt Ferenc tér	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	300	215,1
Zsigmondi sétány	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	300	378,1
Bajcsy Zsilinszky Endre u.	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	200	120,3
Korvin Ottó utca	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	200	25,8
Rózsa Ferenc utca	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	200	5,4
Ságvári Endre utca	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	200	140,9
Sallai utca	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	200	136,4
Zalka Máté utca	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	200	99,4
Zalka Máté utca	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	250	41,5
Ságvári Endre utca	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	300	150,0
Zalka Máté utca	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	300	38,8
Bajcsy Zsilinszky Endre u.	Gerincvezeték	Szennyvíz	AC	300	225,1
Bajcsy Zsilinszky Endre u.	Gerincvezeték	Szennyvíz	KM-PVC	100	390,2

Gépészet

Új (KPE, KG-PVC) nyomott, ill. a gravitációs vezeték fektetése, csatlakozások a meglévő gerinc vezetékekhez, bekötővezetékek az új vezetékre. Nyomáspróba, vezetékek kamerázása, öblítése.

Irányítástechnika és energiaellátás

Nem tartalmaz irányítástechnikát.

Műszaki indoklás

Az előregedett AC vezetékek meghibásodásainak gyakorisága növekszik, amely üzemeltetési többletköltségeket eredményez. A vezetékek felújítása nem költséghatékony, ezért a biztonságos üzemeltetés érdekében a vezetékek cseréje szükséges.

Becsült költségek

Objektum megnevezés	Objektum elem		Tervezett költség
---------------------	---------------	--	-------------------

			(eFt)
Gerinc vezeték csere	építészet	Beruházás	42 000
Gerinc vezeték csere	gépészet	Beruházás	63 000
Gerinc vezeték csere	Irányítástechnika és energiaellátás	Beruházás	0

Pénzügyi források

Bérleti díj, pályázat.



Gördülő Felújítási és Pótlási Terv

Harkány kistérségi vízmű rendszer

Készült: 2017.07.20. BARANYA-VÍZ Zrt., Harkányi Üzemigazgatóság

Tartalomjegyzék

Víziközmű-rendszer állapot bemutatása	3
Harkány kistérségi vízmű rendszer	4
Az elkövetkezendő 1 éven belül szükséges felújítások	4
Az elkövetkezendő 2-5 éven belül szükséges felújítások.....	4
Harkány, szőlőhegyi nyomásfokozók felújítása.....	4
Műszaki indoklás	4
Becsült költségek	4
Pénzügyi források.....	4
2x500-as magas tároló medence felújítása.....	4
Műszaki indoklás	5
Becsült költségek	5
Pénzügyi források.....	5
Az elkövetkezendő 6-15 éven belül szükséges felújítások	5

Víziközmű-rendszer állapot bemutatása

Víziközmű rendszer megnevezése: Harkány-Márfa-Drávaszabolcs-Gordisa-Matty-Drávapalkonya-Drávacsehi vízmű rendszer

Ellátásért felelősök: Harkány Önkormányzat, Márfa Önkormányzat, Drávaszabolcs Önkormányzat, Gordisa Önkormányzat, Matty Önkormányzat, Drávapalkonya Önkormányzat, Drávacsehi Önkormányzat

A víziközmű rendszer állapotának bemutatása, leírása

A rendszer ivóvízellátása biztosított, a vízmű rendszer az ivóvíz ellátási igényeket mind mennyiségi, mind minőségi szempontból képes ellátni. A lakosok száma összesen 6.060 fő, ebből az ivóvízzel ellátott lakosok száma 6.060 fő, az ivóvízhálózat létesítési évei: Harkány 1960., Márfa 1987., Drávaszabolcs 1980., Gordisa, 1995., Matty-Drávapalkonya-Drávacsehi 1996.

A rendszer vízellátása hat nyomáshozonra. Az I. nyomáshozon a szállítóvezetésekről megtáplált Márfa, Harkány települések, a II. nyomáshozon Drávaszabolcs és Gordisa települések. A III. nyomáshozon a Harkány szőlőhegyi rész, ahová nyomásfokozó szivattyúk juttatják fel a vizet, illetve a IV. nyomáshozon, amely a III. nyomáshozonából van megtáplálva és szintén nyomásfokozó szivattyúk juttatják a vizet a zónába. Az V. nyomáshozon Matty település, amely a II. nyomáshozonából kapja a vizet nyomásfokozón keresztül. A VI. nyomáshozon Drávapalkonya, Drávacsehi települések, mely ugyancsak a II. nyomáshozonából kapja a vizet nyomásfokozón keresztül.

A vízellátó mű kapacitása 1.200 m³/d (438.000 m³/év) az engedélyezett vízkivétel alapján. A márfai 3. sz. kút (kataszteri száma: K-4, helye: Diósvizlő Hrsz.: 268/3.) vízbázisa karsztvíz. A kitermelt víz minősége kezelést nem, csak fertőtlenítést igényel. A fertőtlenítés NaOCl oldat adagolással történik. A vízfelhasználás közcélú, a vízkivétel folyamatos. A vízigények biztonságos kielégítése miatt vízátvételi lehetőség van a nyári időszakban, mikor a vízfogyasztás magasabb az átlagosnál – a Pécs-Harkány NA 300 regionális vezetésekről, valamint a siklósi kutak felől, Siklós városán keresztül. A vízhasználat jellege közcélú, vízkivétel időszaka folyamatos, a vízszolgáltatás ellátási formája házibekötéses.

A megfelelő nyomásértékeket a hálózatba beiktatott nyomásfokozó berendezések, illetve a rendszer magas pontjain elhelyezett 2 db 500, 1 db 20, 1 db 25 m³ hasznos térfogatú víztározók, illetve 1 db 100 és 3 db 50 m³ hasznos térfogatú, átfolyó rendszerű víztornyok biztosítják. A vízműrendszer automatikus, de kézi üzemben is tud dolgozni.

A vízszállító rendszer a településeket összekötő vezetékekből, illetve a települési belső (kör- és ágvezetékes) elosztó hálózatokból áll. Az ivóvíz hálózat hossza 118,1 km. A gerincvezeték 315, 225, 200, 160, 125, 110, 90, 63, 50, 40 mm-es KM-PVC, KPE, AC, acél, öv. és hg. csőből épültek. A házi bekötések darabszáma 4.113 db, 1"-os és 3/4"-os KPE, acél és hg. csőből kerültek kialakításra a megrendelő adatszolgáltatása szerint.

Harkány kistérségi vízmű rendszer

Az elkövetkezendő 1 éven belül szükséges felújítások

Erre az időszakra nem terveztünk felújításokat a víziközmű-rendszeren, mivel a rendszer állapota nem tette szükségessé, illetve az anyagi források nem állnak rendelkezésre.

Az elkövetkezendő 2-5 éven belül szükséges felújítások

Harkány, szőlőhegyi nyomásfokozók felújítása

Elvégzendő feladatok

Tároló medencék korszerűsítése

Építészeti

Medence festése, ajtók cseréje, felépítmény felújítása, vakolathibák kijavítása.

Gépészeti

A medencében kialakított gépészet szükség szerinti cseréje, a gazdaságosan felújítható részek felújítása.

Irányítástechnika és energiaellátás

A vezérléshez szükséges kapcsolószekrények és jelzőkábelek cseréje, világítás korszerűsítése.

Műszaki indoklás

A folyamatos üzemeltetés mellett végzett karbantartások elvégzése esetén is szükség van nagyobb, átfogóbb felújításokra, amelyek biztosítják az állagmegóvást, és a biztonságos, megfelelő minőségű ivóvíz szolgáltatást.

Becsült költségek

Objektum megnevezés	Objektum elem		Tervezett költség (eFt)
Tároló medence	építészeti	Beruházás	2 500
Tároló medence	gépészeti	Beruházás	2 000
Tároló medence	Irányítástechnika és energiaellátás	Beruházás	500

Pénzügyi források

Bérleti díj.

2x500-as magas tároló medence felújítása

Elvégzendő feladatok

Tároló medencék korszerűsítése

Építészeti

Medence festése, ajtók cseréje, felépítmény felújítása, vakolathibák kijavítása.

Gépészeti

A medencében kialakított gépészet szükség szerinti cseréje, a gazdaságosan felújítható részek felújítása.

Irányítástechnika és energiaellátás

A vezérléshez szükséges kapcsolószekrények és jelzőkábelek cseréje, világítás korszerűsítése.

Műszaki indoklás

A folyamatos üzemeltetés mellett végzett karbantartások elvégzése esetén is szükség van nagyobb, átfogóbb felújításokra, amelyek biztosítják az állagmegóvást, és a biztonságos, megfelelő minőségű ivóvíz szolgáltatást.

Becsült költségek

Objektum megnevezés	Objektum elem		Tervezett költség (eFt)
Tároló medence	építészet	Beruházás	2 500
Tároló medence	gépészet	Beruházás	2 000
Tároló medence	Írányítástechnika és energiaellátás	Beruházás	500

Pénzügyi források

Bérleti díj.

Az elkövetkezendő 6-15 éven belül szükséges felújítások

Az elkövetkezendő 6-15 évben nem tervezünk felújításokat, mivel a rendszer állapota nem tette szükségessé, illetve az anyagi források nem állnak rendelkezésre.



Gördülő Felújítási és Pótlási Terv

Harkány szennyvíz rendszer

Tartalomjegyzék

Víziközmű-rendszer állapot bemutatása	3
Harkány szennyvíz rendszer.....	4
Az elkövetkezendő 1 éven belül szükséges beruházások.....	4
Az elkövetkezendő 2-5 éven belül szükséges beruházások	4
I-es végátemelő aggregátor felújítása	4
Műszaki indoklás	4
Becsült költségek	4
Pénzügyi források.....	4
XI-es átemelő felújítása.....	4
Műszaki indoklás	5
Becsült költségek	5
Pénzügyi források.....	5
Szennyvíztisztító telep folyamatirányítás felújítása	5
Műszaki indoklás	5
Becsült költségek	5
Pénzügyi források.....	5
Az elkövetkezendő 6-15 éven belül szükséges beruházások.....	6

Víziközmű-rendszer állapot bemutatása

Víziközmű rendszer megnevezése: Harkány szennyvíz rendszer

Ellátásért felelősök: Harkány Önkormányzat

A víziközmű rendszer állapotának bemutatása, leírása

Harkány város területén keletkező kommunális szennyvíz, elválasztott rendszerű szennyvízcsatornában kerül elvezetésre, ami a település terepadottságainak megfelelően gravitációs és nyomott rendszerrel épült meg. A csatornahálózat első szakaszai 1960-ban kerültek lefektetésre, majd a település növekedésével a 70-es években a hálózatot bővíteni kellett.

A terepadottságok miatt a szennyvíz többszörös átemelése szükséges, ezért a területen 11 db települési és telepi átemelő található. A gyűjtőhálózat burkolt és zöldterület alatt egyaránt húzódik. A Város 2 db végátemelővel rendelkezik, az I. és a IX. számú MOBÁ-k szállítják a településen keletkező szennyvizet a tisztítóműre.

A tisztítási technológia A/O rendszerű szelektor teres, anaerob és anoxikus tereket is alkalmazó eleveniszapos eljárás.

A szennyvíztisztító telep hidraulikai kapacitása: 4 000 m³/d (2 x 2000 m³/d)

A szennyvíztisztító telep biológiai kapacitása: 800 kg BOI₅ / d

Szippantott szennyvíz fogadás: 50 m³/d

Lakosegyenérték száma: 13 300 LEÉ

Az összegyűjtött szennyvíz átemelők segítségével érkezik a szennyvíztisztító telepre úgy, hogy előbb egy puffer tárolón halad keresztül. A nyers szennyvíz mechanikai tisztítását gépi rács biztosítja. A mechanikai tisztítást egy osztómű követi, ami biztosítja a szennyvíz elosztását a két párhuzamos, azonos kialakítású, önállóan is működőképes biológiai tisztítósorra.

Ennek a kialakításnak az előnye, hogy a kisebb terhelésű téli időszakban lehetséges egy sort működtetve a jobb hatékonyságú, energiatakarékosabb üzemeltetés.

Az osztóművet a biológiai tisztítósor első lépcsője, a két sorba kapcsolt anaerob-anoxikus medence követi. Az első anaerob-anoxikus térben található a nyers szennyvíz a recirkuláltatott eleveniszappal, valamint a belső recirkulációval. Az iszap kiülepedését a beépített vízszintes tengelyű propellerkeverők működése akadályozza meg.

A szervesanyag további biológiai lebontása a következő, mélylégbefúvással levegőztetett aerob medencében történik, amely az eredeti kétszintes ülepítőből került kialakításra. Az aerob térben az oxigénbevitel finombuborékos, FLYGT SANITAIRE elemek segítségével történik.

A szennyvíz-iszap elegy útja innen a meglévő, különálló műtárgyakban kialakított Dorr típusú utóülepítőbe vezet. Itt lejátszódik a fázisszétválás. A tisztított szennyvíz a fertőtlenítőkbe jut, ahol a fertőtlenítés nátrium-hipoklorit oldattal történik, majd a befogadóba kerül.

A zsompokban összegyűlt iszapot a recirkulációs gépházban centrifugál, szivattyúkkal juttatják vissza az anoxikus medencébe.

A biológiai tisztítás során keletkező fölös eleveniszap elvétele az eredeti szivattyúgépházon keresztül történik. A fölös eleveniszapot a szippantott szennyvízfogadó sor utóülepítőjébe juttatják, mely műtárgy tölti be az iszapsűrítő szerepét. A sűrítőből szivattyúval kerül az iszap az iszapvíztelenítő rendszerre, a szalagszűrőprésre.

A szippantott szennyvizet az előkezelőbe ürítik, ahonnan a sűrítőbe, majd a sűrítő csurgalékvizével együtt az eredeti csurgalékvíz-hálózaton keresztül a biológiai tisztítósor elejére jut.

Harkány szennyvíz rendszer

Az elkövetkezendő 1 éven belül szükséges beruházások

Erre az időszakra nem terveztünk felújításokat a víziközmű-rendszeren, mivel a rendszer állapota nem tette szükségessé, illetve az anyagi források nem állnak rendelkezésre.

Az elkövetkezendő 2-5 éven belül szükséges beruházások

I-es végátemelő aggregátor felújítása

Elvégzendő feladatok

Szennyvíz végátemelő áramfejlesztő felújítása

Építészeti

Meglévő helyiség leválasztása az átemelő fogadó aknától.

Gépészeti

Áramfejlesztő felújítása, beüzemelése.

Irányítástechnika és energiaellátás

Áramfejlesztő csatlakoztatása a meglévő vezérlő szekrényhez.

Műszaki indoklás

Az átemelőnek folyamatos áramellátáshoz van szüksége a biztonságos üzemeltetéshez, ezért a meglévő aggregátort (amely jelenleg üzemképtelen) meg kell javítani és újra üzembe kell helyezni.

Becsült költségek

Objektum megnevezés	Objektum elem		Tervezett költség (eFt)
Áramfejlesztő	építészeti	Felújítás	250
Áramfejlesztő	gépészeti	Felújítás	650
Áramfejlesztő	Irányítástechnika és energiaellátás	Felújítás	150

Pénzügyi források

Bérleti díj, pályázat.

XI-es átemelő felújítása

Elvégzendő feladatok

Szennyvíz átemelő felújítása

Építészeti

Nem tartalmaz építészeti munkát.

Gépészet

Meglévő villamos berendezések cseréje, új szint-távadó beépítése.

Irányítástechnika és energiaellátás

A vezérlés átalakítása, PLC átprogramozása, folyamatirányítás módosítása.

Műszaki indoklás

Az átemelő távról nem vezérelhető, amely az üzemeltetés során sok problémát okoz. Ezért szükség van a vezérlés átalakításához a biztonságos üzemeltetés érdekében.

Becsült költségek

Objektum megnevezés	Objektum elem		Tervezett költség (eFt)
Áramfejlesztő	építészet	Felújítás	0
Áramfejlesztő	gépészet	Felújítás	550
Áramfejlesztő	Irányítástechnika és energiaellátás	Felújítás	150

Pénzügyi források

Bérleti díj, pályázat.

Szennyvíztisztító telep folyamatirányítás felújítása

Elvégzendő feladatok

Szennyvíztisztító telep irányítástechnika felújítása

Építészet

A szükséges víziközmű objektumok jelzőkábelrel való összekötése.

Gépészet

A méréshez szükséges berendezések telepítése, beüzemelése.

Irányítástechnika és energiaellátás

A telep egyes objektumairól érkezett jelek csatlakoztatása a meglévő irányítástechnikai rendszerhez.

Műszaki indoklás

A biztonságos üzemeltetés érdekében a folyamatos monitorozás és a naplózás elengedhetetlen. Ezért szükség van a telep irányítástechnikai fejlesztésére.

Becsült költségek

Objektum megnevezés	Objektum elem		Tervezett költség (eFt)
Szennyvíztelep irányítástechnika	építészet	Felújítás	500
Szennyvíztelep irányítástechnika	gépészet	Felújítás	1 000
Szennyvíztelep irányítástechnika	Irányítástechnika és energiaellátás	Felújítás	2 000

Pénzügyi források

Bérleti díj, pályázat.

Az elkövetkezendő 6-15 éven belül szükséges beruházások

A 6-15 éves időszakban nem tervezünk felújításokat, mivel a rendszer állapota nem tette szükségessé, illetve az anyagi források nem állnak rendelkezésre.



Tárgy: Hozzájárulás Harkány város területén új távközlési állomás létesítéséhez

ELŐTERJESZTÉS

HARKÁNY VÁROS KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK PÉNZÜGYI, VÁROSFEJLESZTÉSI, KULTURÁLIS ÉS IDEGENFORGALMI BIZOTTSÁGÁNAK 2017. szeptember 21-i ÜLÉSÉRE

ELŐTERJESZTŐ:	Albrecht Ferenc műszaki osztályvezető
AZ ELŐTERJESZTÉST KÉSZÍTETTE:	Fischer Erzsébet műszaki ügyintéző
AZ ÜGYBEN KORÁBBAN HOZOTT HATÁROZAT/HATÁLYOS RENDELET:	
SZÜKSÉGES DÖNTÉS: <u>HATÁROZAT/RENDELET</u>	határozat
SZÜKSÉGES TÖBBSÉG:	egyszerű többség
TERJEDELEM:	2. oldal előterjesztés
MELLÉKLET: TÖRVÉNYESSÉGI VÉLEMÉNYEZÉSRE BEMUTATVA:	
POLGÁRMESTER LÁTTA:	

Előterjesztés: Pénzügyi, Városfejlesztési, Kulturális és Idegenforgalmi Bizottság 2017.09.21-i ülésére.

Előterjesztés címe: Hozzájárulás Harkány város területén új távközlési állomás létesítéséhez

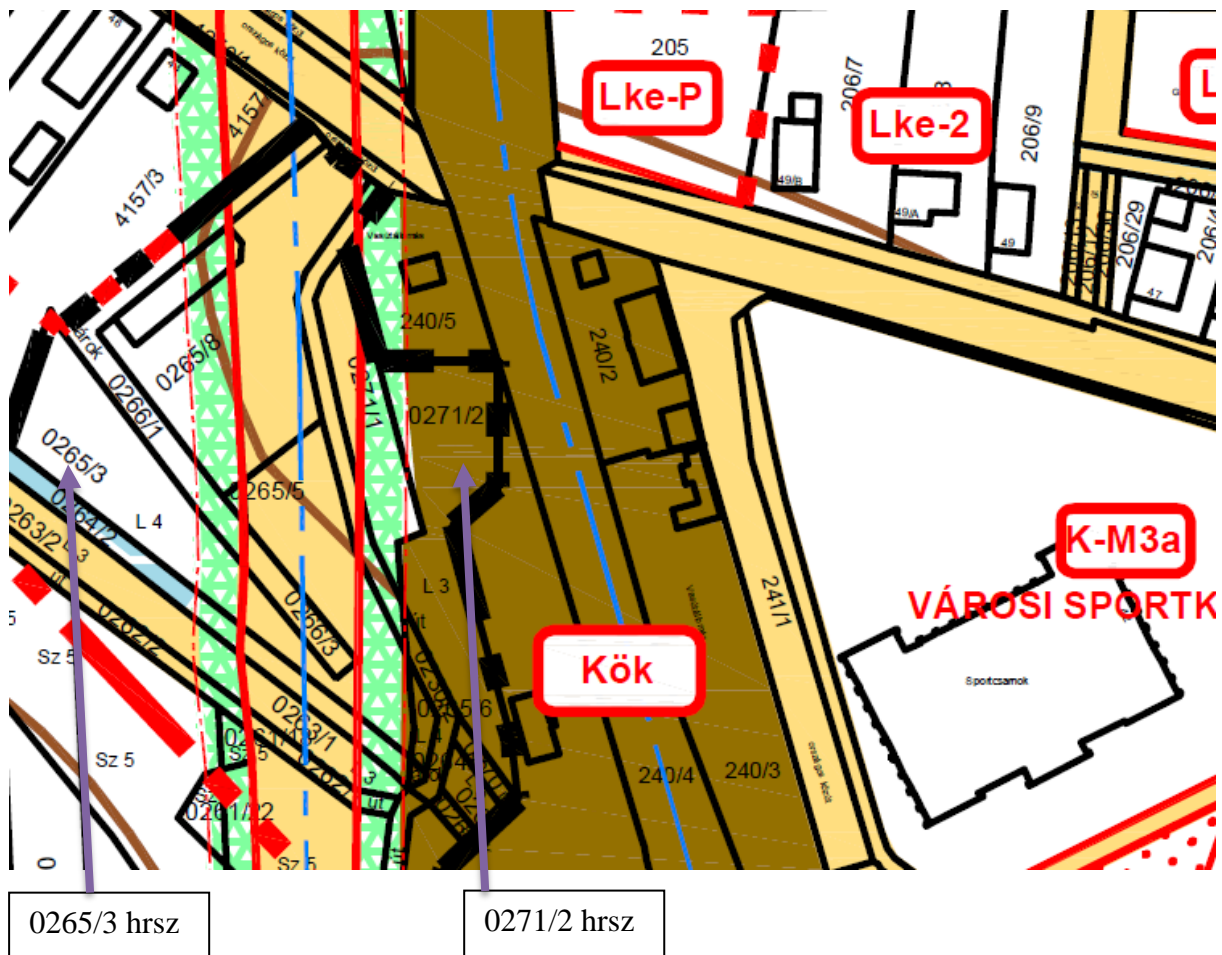
Előterjesztést készítette: Fischer Erzsébet műszaki ügyintéző

Előterjesztő: Albrecht Ferenc műszaki osztályvezető

Tisztelt Bizottság!

A DIGI Kft. megbízásából a GeneralCom Kft. kereste meg az önkormányzatot bázisállomás létesítéséhez szükséges földterület bérlet ügyében.

A DIGI Kft. beruházásában megvalósuló bázisállomás létesítése során, 40 méteres, rácsos szerkezetű tornyon, rádió- és mikroantennák telepítését tervezik, illetve az állomás üzemeltetését ellátó kültéri híradástechnikai egység elhelyezését.



A bázisállomás elhelyezésére az önkormányzat tulajdonában lévő 0265/3 hrsz-ú gyepterület, 1152 m² terület nagyságú és a 0271/2 hrsz-ú gyepterület, 1330 m² terület nagyságú külterületi ingatlanokat jelölték meg. Mindkettő ingatlan a vagyon jellegét tekintve üzleti vagyon, így bérbeadása lehetséges.

Az érvényben lévő településrendezési tervet figyelembe véve a 0271/2 hrsz-ú ingatlan besorolása „közműelhelyezési terület (KÖk)”, mely szerint közműveket és a hírközlési létesítményeket alapvetően e területen kell elhelyezni, így ez a terület lenne alkalmas e célra.

A bázisállomás építésének támogatása esetén, a bérelt földterületre nettó 700.000,- Ft/év bérleti díjat ajánlanak fel.

Tájékoztatásul közlöm, hogy a szennyvíztisztító telepen elhelyezett mobiltorony bérleti díja, melyet három szolgáltató használ jelenleg nettó 950.000,-Ft.

Az ingatlanra hosszútávú, határozott időtartamú, 2030. június 15. napjáig érvényes bérleti szerződést kívánnak kötni.

Kérem fentiekkel kapcsolatos döntésüket.

Harkány, 2017. szeptember 14.

Fischer Erzsébet
műszaki osztály

Határozati javaslat:

- Pénzügyi, Városfejlesztési, Kulturális és Idegenforgalmi Bizottság figyelembe véve az érvényben lévő településrendezési terv előírásait, támogatja a harkányi önkormányzat tulajdonát képező 0271/2 hrsz-ú ingatlan hosszútávú bérbeadását, bázisállomás létesítés céljára.
- Bérleti díjként a megajánlott 700.000,-Ft összeget javasolja elfogadni.



Tárgy: Döntés lakossági kérelmek tárgyában

Melléklet: -

ELŐTERJESZTÉS

HARKÁNY VÁROS KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK PÉNZÜGYI, VÁROSFEJLESZTÉSI, KULTURÁLIS ÉS IDEGENFORGALMI BIZOTTSÁGÁNAK 2017. szeptember 21-i ÜLÉSÉRE

ELŐTERJESZTŐ:	Baksai Endre Tamás polgármester
AZ ELŐTERJESZTÉST KÉSZÍTETTE:	Fischer Erzsébet műszaki ügyintéző
AZ ÜGYBEN KORÁBBAN HOZOTT HATÁROZAT/HATÁLYOS RENDELET:	
SZÜKSÉGES DÖNTÉS: <u>HATÁROZAT/RENDELET</u>	határozat
SZÜKSÉGES TÖBBSÉG:	egyszerű többség
TERJEDELEM:	3 oldal előterjesztés
MELLÉKLET:	
TÖRVÉNYESSÉGI VÉLEMÉNYEZÉSRE BEMUTATVA:	
POLGÁRMESTER LÁTTA:	

Előterjesztés: Harkány Város Önkormányzat Képviselő-testületének 2017. szeptember 21-i bizottsági ülésére.

Előterjesztés címe: Döntés lakossági kérelmek tárgyában

- *Harkány hétvégi házas üdülőterület állandó lakosai és üdülő vendégei által benyújtott kérelem megtárgyalása*
- *Harkány, Körösi Cs. S. utcában játszótér létesítési kérelem megtárgyalása.*

Előterjesztő: Baksai Endre Tamás polgármester

Előterjesztést készítette: Fischer Erzsébet műszaki ügyintéző

Tisztelt Bizottság!

Jelen előterjesztés keretében két kérelem tárgyában kell a képviselő-testületnek állást foglalnia:

- 1.) Lakossági kérelem érkezett 30 személy aláírásával, a hétvégi házas területen lakó, illetve üdülő emberektől az alábbiak iránt:
 - Pihenő padok telepítését kéri a hétvégi házas terület forgalmasabb útjai mentén.
 - Szemetes edények kihelyezését kéri ugyancsak a forgalmasabb területekre.
 - Kerékpártároló létesítését kéri a buszpályaudvarhoz és a Kossuth L. utca 8. számától az Arany J. utcáig terjedő szakaszra.

Felsorolt igényeket megvizsgáltuk, a hétvégi házas területre 6 db. pad és 6 db. hulladékgyűjtő edény kihelyezést javasoljuk.

Továbbá 2 db. 10-10 férőhelyes kerékpártárolót a megjelölt helyszínekre.

A felmerült igények forrás-szükségletének felmérése érdekében árajánlatot kértünk az önkormányzat tulajdonában álló Városgazdálkodási Zrt-től. A Harkányi Városgazdálkodási Zrt. árajánlata alapján:

- a 10 férőhelyes kerékpártároló 80.000,-Ft/db + ÁFA,
- vasvázás pad, fenyő lécekkel, öntöttvas lábakon 70.000,-Ft/db + ÁFA,
- hulladékgyűjtő edény 70 l befogadóképességű, tick színű szibériai vörösfenyő léccel borítású 50.709 Ft / db + áfa.

A fentiek alapján az 1. számú lakossági kérelem pénzügyi forrásigénye mindösszesen: 884.254,-Ft + ÁFA összeg.

Fenti összegek a helyszíni telepítés költségét is tartalmazzák.

- 2.) A Harkány Alkotmány utcában és környékén lakó kisgyermekes szülők, 20 személy aláírásával, kérelmet nyújtottak be játszótér létesítésére, a mellékelt alaptérképen jelölt helyen.



A kert játszótéri eszközök és a játszótér körül létesítendő kerítés a Harkányi Városgazdálkodási Zrt. árajánlata alapján az alábbi összegekbe kerülne:

- bébi hinta + laphinta telepítéssel, akácfa szegéllyel, szegély kétszeri lazúrozásával, homokkal 230.000,-Ft + ÁFA,
- csúszda kis toronnyal akácfaból, kétszeri lazúrozással, homokkal, szegéllyel, telepítéssel 220.000,-Ft + ÁFA,

- 2,5 m x 2,5 m-es homokozó akácfa ülőkével, kétszeri lazúrozással, homokkal, telepítve 160.000,-Ft + ÁFA,
- Kb.: 160 fm hosszban játszótéri kerítés építése akácfából, kétszeri lazúrozással 10.750,-Ft/m + ÁFA

A 2. számú lakossági kérelem pénzügyi forrás szükséglete mindösszesen: 2.330.000,-Ft + ÁFA összeg.

Az érintett lakóterület közelében 600 -1000 méteren belül kettő játszótér található (Művelődési ház mellett, gépállomási lakótelep).

Kérem a fenti két igénnyel kapcsolatos döntésüket!

1. Határozati javaslat

Döntés a hétvégi házas területre vonatkozóan benyújtott lakossági kérelem tárgyában

Harkány Város önkormányzatának Pénzügyi, Városfejlesztési, Kulturális és Idegenforgalmi Bizottsága javasolja a képviselő-testületnek, hogy a hétvégi házas városrésztől beérkezett lakossági kérelem alapján támogassa 6 db pad, 6 db hulladékgyűjtő edény valamint 2 db 10-10 férőhelyes kerékpártároló megrendelését és víkend-telepre történő kihelyezését. A képviselő-testület a szükséges forrást idei évi költségvetése terhére biztosítsa.

A képviselő-testület hatalmazza fel a polgármestert, hogy e tárgykörben az előzetesen kért árajánlat tartalmával egyezően a Harkányi Városgazdálkodási Zrt-vel vállalkozási szerződést kössön.

Határidő. azonnal

Felelős: Polgármester, jegyző

2. Határozati javaslat

Döntés a Kőrösi Cs. S. utcában játszótér létesítésére irányuló lakossági kérelem tárgyában

Harkány Város Önkormányzatának Pénzügyi, Városfejlesztési, Kulturális és Idegenforgalmi Bizottsága javasolja a képviselő-testületnek, hogy a Kőrösi Cs. S. utcában játszótér létesítésére irányuló lakossági kérelmet

támogassa /VAGY/ ne támogassa.

(Támogató döntés esetén: A képviselő-testület a beruházáshoz szükséges forrást évi költségvetése terhére biztosítsa. Egyidejűleg hatalmazza fel a polgármestert, hogy e tárgykörben az előzetesen kért árajánlat tartalmával egyezően a Harkányi Városgazdálkodási Zrt-vel vállalkozási szerződést kössön.)

Határidő. azonnal

Felelős: Polgármester, jegyző

Harkány, 2017. szeptember 4.

Fischer Erzsébet s.k.
műszaki osztály



Tárgy: Állásfoglalás az önkormányzati ingatlanok értékesíthetőségéről

ELŐTERJESZTÉS

**HARKÁNY VÁROS KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK
PÉNZÜGYI, VÁROSFEJLESZTÉSI, KULTURÁLIS ÉS IDEGENFORGALMI
BIZOTTSÁGÁNAK
2017. szeptember 21-i ÜLÉSÉRE**

ELŐTERJESZTŐ:	Albrecht Ferenc műszaki osztályvezető
AZ ELŐTERJESZTÉST KÉSZÍTETTE:	Dr. Markovics Boglárka Fischer Erzsébet jegyző műszaki ü.i.
AZ ÜGYBEN KORÁBBAN HOZOTT HATÁROZAT/HATÁLYOS RENDELET:	
SZÜKSÉGES DÖNTÉS: <u>HATÁROZAT/RENDELET</u>	határozat
SZÜKSÉGES TÖBBSÉG:	egyszerű többség
TERJEDELEM:	1. oldal előterjesztés
MELLÉKLET:	
TÖRVÉNYESSÉGI VÉLEMÉNYEZÉSRE BEMUTATVA:	
POLGÁRMESTER LÁTTA:	

ELŐTERJESZTÉS: Harkány Város Önkormányzat Pénzügyi, Városfejlesztési, Kulturális és Idegenforgalmi Bizottságának 2017.09.21-i ülésére

ELŐTERJESZTÉS CÍME: Állásfoglalás az önkormányzati ingatlanok értékesíthetőségéről

ELŐTERJESZTŐ: Albrecht Ferenc műszaki osztályvezető

ELŐTERJESZTÉST KÉSZÍTETTE: Dr. Markovics Boglárka, jegyző, Fischer Erzsébet, műszaki ügyintéző

Tisztelt Bizottság!

Harkány Város Önkormányzata az érvényben lévő vagyon rendeletben meghatározta az önkormányzati vagyon besorolását, a forgalomképtelen és korlátozottan forgalomképes vagyontárgyak körét (TÖRZSVAGYON), valamint az üzleti vagyonhoz tartozó vagyonelemeket.

Az üzleti vagyon bérbe adható, értékesíthető.

Belterületen és külterületen is egyaránt található olyan üzleti vagyon, mely önkormányzati fejlesztési céllal nem érintet és egyéb tényező sem korlátozza értékesítését. (Pl.: nincs tulajdonos társ, az ingatlan nincs használatban, nincs az elidegenítést gátló ingatlan-nyilvántartási bejegyzés)

Amennyiben a Képviselő-testület támogatja ezen ingatlanok értékesíthetőségéről szóló döntés meghozatalát, a hivatal műszaki osztálya az ingatlanok „leválogatását” elvégzi és gondoskodik azok honlapon történő megjelenítéséről.

Az ingatlan állomány fenti szempontú áttekintése, egyfelől azért fontos, mert ezek az ingatlanok funkciót nem töltenek be, önkormányzati feladat ellátást nem biztosítanak, fenntartásuk csak költséget, kötelezettséget generál az önkormányzat számára, másfelől azért szükséges mert a kormány által indított Családtámogatási program helyben is generál kielégítendő igényeket.

Határozati javaslat

Állásfoglalás az önkormányzati ingatlanok értékesíthetőségéről

- 1.) Harkány Város Önkormányzatának Pénzügyi, Városfejlesztési, Kulturális és Idegenforgalmi Bizottsága javasolja a képviselő-testületnek, hogy az önkormányzat tulajdonában álló, üzleti vagyon részét képező ingatlanok közül, a településrendezési terv alapján hasznosítható és egyéb külső gátló tényezőtől mentes ingatlanokat értékesítésre kijelöli.
- 2.) A Bizottság javasolja a képviselő-testületnek, hogy kérje fel a jegyzőt és a műszaki osztályt, hogy az ingatlanok az önkormányzat honlapján kerüljenek meghirdetésre.
- 3.) Vételi ajánlat esetén az ingatlanforgalmi értékbecslés elkészültét követően, a licit eljárás kiinduló vételárának meghatározása céljából, az érintett ingatlanokra vonatkozóan ismételt testületi döntés szükséges.

Határidő: azonnal

Felelős: Jegyző, Műszaki ov.

Dr. Markovics Boglárka, jegyző