



**BAKONYKARSZT VÍZ- ÉS CSATORNAMŰ**  
ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG



**8200 Veszprém, Pápai út 41. Tel.: 88/423-222, Fax: 88/428-061**

K&H Bank Zrt. 10402908-50504853-54571006

Adóig. szám: 11338024-2-19

Cégjegyzékszám: Cg.: 19-10-500133

Web: <http://www.bakonykarszt.hu>

E-mail: [bakonykarszt@bakonykarszt.hu](mailto:bakonykarszt@bakonykarszt.hu)

Noszlop Község Önkormányzata  
Felső Sándor Polgármester Úr  
Noszlop  
Dózsa Gy. u. 45.  
8456

Műszaki Osztály

Nálunk:

Önöknél:

Postázás módja:

Ügyintéző:

Renkó Ádám

„TV”

Ügyiratszám:

1819-4/2017

Tárgy:

*A Magyar Energetikai és Közmű – szabályozási Hivatalhoz engedélyeztetésre benyújtandó  
2018-2032 Gördülő Fejlesztési Terv előzetes véleményezése*

### ***Tisztelt Ellátásért Felelős!***

Mint a(z) **78. sorszámú Noszlop szennyvízelvezető és - tisztító víziközmű-rendszer** Ellátásért Felelősét tájékoztatjuk, hogy a Társaságunk részére adott meghatalmazása alapján elkészítettük a víziközmű-rendszer 2018-2032. időszakra szóló Gördülő Fejlesztési Tervét (GFT).

Engedélyeztetésre - a Tervet - 2011. CCIX. tv. 11.§(2), valamint a 2004. évi CXL. tv. 65.§ (3) bekezdése szerint 2017. október 2 – ig nyújtjuk be a Magyar Energetikai és Közmű – szabályozási Hivatalhoz, melynek egyik kötelező melléklete az Ellátásért Felelős - írásba foglalt – előzetes véleménye a tervvel kapcsolatban.

A 2011. CCIX. tv. 11§ (4) bekezdés szerint az Ellátásért Felelős a tervrész tartalmára nézve véleményezési joggal rendelkezik, mely véleményezésre a tervrész kézhezvételétől számított 30 napban határozza meg a véleményezésre fordítható időt.

Jelen levelünk mellékleteként megküldjük Önöknek a terv egy példányát.

A Beruházási Tervvel kapcsolatban fejlesztési igény nem merült fel, sem Társaságunk, sem az Önök részéről.

A GFT-vel kapcsolatos írásba foglalt kérdéseikben az alábbi elérhetőségen tudunk felvilágosítást nyújtani:

[bakonykarszt@bakonykarszt.hu](mailto:bakonykarszt@bakonykarszt.hu)

Veszprém, 2017. július 31.

Tisztelettel:

BAKONYKARSZT Zrt.  
8200 VESZPRÉM, PÁPAI ÚT 41.

Kugler Gyula  
vezérigazgató

**Melléklet:** 2018-2032 időszakra szóló GFT

#### Üzemegységek:

8400 Ajka, Fő út 62. Tel.: 88/312-166, Fax: 88/312-567

8291 Nagyvázsony, Petőfi S. u. 2/C Tel./Fax: 88/264-355

8522 Nemesgörzsöny, Zrínyi u. 29. Tel.: 89/349-690

8100 Várpalota, Péti út 1. Tel.: 88/471-710, Fax: 88/471-444

8200 Veszprém, Pápai út 41. Tel.: 88/425-099, Fax: 88/425-498

8420 Zirc, Bakonybéli u. 5. Tel.: 88/416-469, Fax: 88/414-666

# **Gördülő Fejlesztési Terv**

**2018 – 2032. évek közötti időszakra**

**21-14757-1-001-00-13**

**78. Noszlop szennyvízelvezető és -tisztító  
víziközmű-rendszer**

*Víziközmű-rendszer megnevezése:*

**78. Noszlop szennyvízelvezető és -tisztító víziközmű rendszer**

Ellátott települések: Noszlop

A szennyvízátemelők száma: 5

A szennyvízrendszer 2013. évben valósult meg, a gravitációs szennyvízgyűjtő hálózat KG PVC csövekből épült, a nyomott csatornák KPE anyagú csövekből épültek *a hálózat műszaki állapotának minősítése kiváló.*

Szennyvíztisztító telep

- helye: Noszlop

- kapacitása: 110 m<sup>3</sup>/d, 1.100 Leé

- *műszaki állapota: A szennyvíztisztító telep kiváló műszaki állapotú*

Villamos energia: Hálózati engedélyes közcélú hálózatról történő lecsatlakozás mellett a villamos energiát nyíltpiaci kereskedőn keresztül vásároljuk. A csatlakozás feszültségintjétől függetlenül kizárólag kiefeszültségű mérést alkalmazunk. A csatlakozó és belső villamos hálózat állapota villamos biztonságtechnikai szempontok alapján megfelelő.

Folyamatirányítás: Folyamatirányító rendszerünk ellátja működési területünkön a technológia felügyeletét, különböző irányítási, vezérlési funkciókat, adatgyűjtést. A rendszer a diszpécserközpont és a helyi irányítóberendezések között GPRS alapú, a diszpécserközpontok között bérelt vonali kommunikációval van megoldva. A folyamatirányító rendszer szoftvere megfelelő, a terepi berendezések állapota villamos biztonságtechnikai szempontok alapján szintén megfelelő.

# **Gördülő Fejlesztési Terv**

**2018. – 2032. évek közötti időszakra**

**BERUHÁZÁSI TERV**

## BERUHÁZÁSOK FORRÁSAINAK BEMUTATÁSA

A tervet benyújtó szervezet megnevezése:	BAKONYKARSZT Víz- és Csatornamű Zrt.
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:	BAKONYKARSZT Víz- és Csatornamű Zrt.
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:	Szennyvízelvezetés és -tisztítás
Víziközmű-rendszer kódja:	21-14757-1-001-00-13

	Rendelkezésre álló források megnevezése, a felhasználható fejlesztési források meghatározása	(I) Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében (eFt)	(II) Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében (eFt)	(III) Forrásátcsoportosítás ütemek között (eFt) /+ átcsoportosítás következő ütemről/ /- átcsoportosítás következő ütemre/
I. ütem	<b>1.) Ellátásért felelősök által biztosított források</b>			
	a) Vagyongazdálkodási díj	0	0	0
	b) Eszközhasználati díj	0	0	0
	c) Víziközmű-fejlesztési hozzájárulás	0	1 035	-880
	d) Költségvetési forrás	0	0	0
	<b>2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források</b>			
	a) Díjban képződő fejlesztési forrás	0	0	0
	b) Víziközmű-fejlesztési hozzájárulás	0	0	0
	c) Átvett vagyongazdálkodási díj	0	0	0
	d) Átvett eszközhasználati díj	0	0	0
	e) Átvett fejlesztési forrás	0	0	0
	f) Egyéb forrás	0	0	0
	<b>3.) Külső források</b>			
	a) Pályázati forrás	0	0	0
	b) Hitel, kölcsön	0	0	0
	c) Egyéb	0	0	0
	<b>4.) Tartalékkeret</b>	155	(13,86 %)	
II. ütem	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	0	880	-880
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	0	0	0
	3.) Külső források	0	0	0
III. ütem	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	0	880	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	0	0	0
	3.) Külső források	0	0	0

# **Gördülő Fejlesztési Terv**

**2018. – 2032. évek közötti időszakra**

**FELÚJÍTÁSI ÉS PÓTLÁSI TERV**

## FELÚJÍTÁSOK ÉS PÓTLÁSOK FORRÁSAINAK BEMUTATÁSA

A tervet benyújtó szervezet megnevezése:	BAKONYKARSZT Víz- és Csatornamű Zrt.
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:	BAKONYKARSZT Víz- és Csatornamű Zrt.
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:	Szennyvízelvezetés és -tisztítás
Víziközmű-rendszer kódja:	21-14757-1-001-00-13

	Rendelkezésre álló források megnevezése, a felhasználható fejlesztési források meghatározása	(I) Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében (eFt)	(II) Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében (eFt)	(III) Forrásátcsoportosítás ütemek között (eFt) /+ átcsoportosítás következő ütemről/ /- átcsoportosítás következő ütemre/
I. ütem	<b>1.) Ellátásért felelősök által biztosított források</b>			
	a) Vagyongazdálkodási díj	0	0	0
	b) Eszközhasználati díj	0	7 304	-6 210
	c) Víziközmű-fejlesztési hozzájárulás	0	0	0
	d) Költségvetési forrás	0	0	0
	<b>2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források</b>			
	a) Díjban képződő fejlesztési forrás	0	0	0
	b) Víziközmű-fejlesztési hozzájárulás	0	0	0
	c) Átvett vagyongazdálkodási díj	0	0	0
	d) Átvett eszközhasználati díj	0	0	0
	e) Átvett fejlesztési forrás	0	0	0
	f) Egyéb forrás	0	0	0
	<b>3.) Külső források</b>			
	a) Pályázati forrás	0	0	0
	b) Hitel, kölcsön	0	0	0
	c) Egyéb	0	0	0
	<b>4.) Tartalékkeret</b>	1 094	(14,98 %)	
II. ütem	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	4 000	14 562	-11 442
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	0	0	0
	3.) Külső források	0	0	0
III. ütem	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	14 500	31 442	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	0	0	0
	3.) Külső források	0	0	0

[illegible]



*Víziközmű rendszer megnevezése:*

78 .Noszlop szennyvízelvezető és -tisztító víziközmű-rendszer

*Objektum megnevezése:*

Noszlop Szennyvíztisztító Telep

Azonosító: FI-2014-837

*Fejlesztési feladat:*

Szalagprés berendezés pótlása

A noszlopi szennyvíztisztító telepen az iszapot szalagszűrő prés vízteleníti, amely elhasználódott, bizonytalan működése veszélyezteti szennyvíztisztítás biztonságát. A rekonstrukció során kicserélésre kerülne a szalagprés a hozzá tartozó berendezésekkel együtt.

*A beruházás becsült költsége* 12.000.000,- Ft+ÁFA.

A becsült költség tartalmazza a kiviteli munkákat is.

*Víziközmű rendszer megnevezése:*

78. Noszlop szennyvízelvezető és -tisztító víziközmű-rendszer

*Objektum megnevezése:*

Noszlop Szennyvíztisztító Telep

*Azonosító:* FI-2014-838

*Fejlesztési feladat:*

Gépi rács pótlás (1 db)

A noszlopi szennyvíztisztító telepen lévő gépi rács elhasználódott, feladatát nem tudja megfelelően ellátni, működése veszélyezteti szennyvíztisztítás biztonságát. A rekonstrukció során kicserélésre kerülne a gépi rács a hozzá tartozó irányítástechnológiai berendezésekkel együtt.

*A beruházás becsült költsége* 2.500.000,- Ft+ÁFA.

A becsült költség tartalmazza a kiviteli munkákat is.

*Víziközmű rendszer megnevezése:*

78. Noszlop szennyvízelvezető és -tisztító víziközmű-rendszer

*Objektum megnevezése*

Noszlop Szennyvíztisztító Telep

*Azonosító:* FI-2014-839

*Fejlesztési feladat:*

Fűvó berendezések pótlása (2 db)

A noszlopi szennyvíztisztító telepen lévő 2 db légfűvó elhasználódott, cseréje indokolt. A rekonstrukció során beszerzésre és beépítésre kerülne két új légfűvó, a hozzájuk tartozó gépészeti kiegészítő berendezésekkel.

*A beruházás becsült költsége* 4.000.000,- Ft+ÁFA.

A becsült költség tartalmazza a kiviteli munkákat is.

*Víziközmű rendszer megnevezése:*

78. Noszlop szennyvízelvezető és -tisztító víziközmű-rendszer

*Objektum megnevezése:*

Noszlop szennyvízelvezető hálózat

*Azonosító:* FI-2014-841

*Fejlesztési feladat:*

Irányítástechnikai rekonstrukció

A noszlopi szennyvíztisztító telep irányítástechnikai hálózata elöregedett, a telep működése bizonytalanná vált. A rekonstrukció során felújításra kerülne teljes irányítástechnikai rendszer az ajkai központi teleppel való kommunikációt is beleértve.

A szennyvíztisztító telep irányítástechnikai rendszere elavult. Az installáció hiányos, mivel az öreg alkatrészek nem pótolhatóak. A villamos biztonságtechnikai felülvizsgálaton nem megfelelt minősítést kapott. A nem megfelelőségek gazdaságosan nem javíthatóak, szükséges az elosztók, PLC cseréje.

*A beruházás becsült költsége* 22.000.000,- Ft+ÁFA.

A becsült költség tartalmazza a kiviteli munkákat is.