

# **Gördülő Fejlesztési Terv**

**2018 – 2032. évek közötti időszakra**

**21-25858-1-005-00-12**

**75. Köveskál szennyvízelvezető és -tisztító  
víziközmű-rendszer**

*Víziközmű-rendszer megnevezése:*

75. Köveskál szennyvízelvezető és -tisztító víziközmű rendszer

Ellátott települések: Köveskál, Mindszentkál, Szentbékál, Monoszló, Balatonhenye

A szennyvízáttemelők száma: 11

A szennyvízrendszer 2012. 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: Köveskál

- kapacitása: 220 m<sup>3</sup>/d, 1.766 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 feszültségintéjéről függetlenül kizárólag kisműködésű mérést alkalmazunk. A csatlakozó és belső villamos hálózat állapota villamos biztonságtechnikai szempontok alapján még megfelelő, azonban a felülvizsgálati jegyzőkönyvek szerint felújításra szorul.

Folyamatirányítás: Folyamatirányító rendszerünk ellátja működési területünkön a technológia felügyeletét, különböző irányítási, vezérlési funkciókat, adatgyűjtést. A rendszer a diszpécserközpont és a helyi irányítóberendezések között URH és/vagy GPRS alapú, a diszpécserközpontok között bérelt vonali kommunikációval van megoldva. A folyamatirányító rendszer szoftvere részben felújított, részben elavult, a terepi berendezések állapota villamos biztonságtechnikai szempontok alapján még megfelelő, azonban a felülvizsgálati jegyzőkönyvek szerint felújításra szorul.

# **Gördülő Fejlesztési Terv**

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

**BERUHÁZÁSI TERV**

## Gördülő fejlesztési terv a 2018. - 2032. időszakra

## 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:	21-25858-1-005-00-12

	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/
<b>I. ütem</b>	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források			
	a) Vagyonkezelési díj	0	0	0
	b) Eszközhasználati díj	0	0	0
	c) Víziközmű-fejlesztési hozzájárulás	0	129	-129
	d) Költségvetési forrás	0	0	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források			
	a) Díjban képződő fejlesztési forrás	0	0	0
	b) Víziközmű-fejlesztési hozzájárulás	0	0	0
	c) Átvett vagyonkezelési díj	0	0	0
	d) Átvett eszközhasználati díj	0	0	0
	e) Átvett fejlesztési forrás	0	0	0
	f) Egyéb forrás	0	0	0
	3.) Külső források			
	a) Pályázati forrás	0	0	0
b) Hitel, kölcsön	0	0	0	
c) Egyéb	0	0	0	
4.) Tartalékkeret	0	(0 %)		
	<b>Összesen</b>	<b>0</b>	<b>129</b>	<b>-129</b>
<b>II. ütem</b>	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	0	0	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	0	0	0
	3.) Külső források	0	0	0
	<b>Összesen</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>III. ütem</b>	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	0	0	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	0	0	0
	3.) Külső források	0	0	0
	<b>Összesen</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

# **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:	21-25858-1-005-00-12

	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/
<b>I. ütem</b>	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források			
	a) Vagyonkezelési díj	0	0	0
	b) Eszközhasználati díj	0	7 063	-6 063
	c) Víziközmű-fejlesztési hozzájárulás	0	0	0
	d) Költségvetési forrás	0	0	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források			
	a) Díjban képződő fejlesztési forrás	0	0	0
	b) Víziközmű-fejlesztési hozzájárulás	0	0	0
	c) Átvett vagyonkezelési díj	0	0	0
	d) Átvett eszközhasználati díj	0	0	0
	e) Átvett fejlesztési forrás	0	0	0
	f) Egyéb forrás	0	0	0
	3.) Külső források			
	a) Pályázati forrás	0	0	0
	b) Hitel, kölcsön	0	0	0
	c) Egyéb	0	0	0
4.) Tartalékkeret	1 000	(14,16 %)		
<b>Összesen</b>	<b>1 000</b>	<b>7 063</b>	<b>-6 063</b>	
<b>II. ütem</b>	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	4 000	11 804	-7 804
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	0	0	0
	3.) Külső források	0	0	0
	<b>Összesen</b>	<b>4 000</b>	<b>11 804</b>	<b>-7 804</b>
<b>III. ütem</b>	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	0	25 834	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	0	0	0
	3.) Külső források	0	0	0
	<b>Összesen</b>	<b>0</b>	<b>25 834</b>	<b>0</b>

*Víziközmű rendszer megnevezése:*

75. Köveskál szennyvízelvezető és -tisztító víziközmű-rendszer

*Objektum megnevezése:*

Köveskál Szennyvíztisztító Telep

*Azonosító:* FI-2014-908

*Fejlesztési feladat:*

Levegőztető elemek felújítása

A köveskáli szennyvíztisztító telep beépített Flygt Sanitaire levegőztető elemek membránjai jelentősen elhasználódtak. A két reaktor összes levegőztető elemének gumimembránját cserélni kell a gazdaságos és hatékony levegőbevitel érdekében. Cserélendő 84 db membrán, 20 db levegőztető elem test.

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

A becsült költség tartalmazza az engedélyezési és kiviteli tervek elkészítését, engedélyek beszerzését és a kiviteli munkákat is.