



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

Kispirit Község Önkormányzata
Németh Jenő Ferenc Polgármester Úr
Kispirit
Kossuth u. 3..
8496

Műszaki Osztály

2017. júl. 26. 240-6/2017
Nálunk: Önkönl: Postázás módja:

Ügyintéző:

Renkó Ádám

„TV”

Ügyiratszám:

1588-15/2017

Tárgy:

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

Tisztelt Ellátásért Felelős!

Mint a(z) **19.** sorszámú **Adorjánháza ivóvízellátó 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.

Levelünk mellékleteként megküldjük Önöknek a Terv egy példányát, így elősegítve az 58/2013. (II. 27.) kormányrendelet 90/B. § szerinti véleményezési jog lehetőség.

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

bakonykarszt@bakonykarszt.hu

Veszprém, 2017. július 24.

Tisztelettel:

BAKONYKARSZT VÍZ- ÉS CSATORNAMŰ
8200 VESZPRÉM PÁPAI ÚT 41.
Kugler Gyöla
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

11-31307-1-005-00-03

**19. Adorjánháza ivóvízellátó víziközmű-
rendszer**

Víziközmű-rendszer megnevezése:

19. Adorjánháza ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Ellátott települések: Adorjánháza, Egeralja, Csögle, Kispirit, Nagypirit

Az ivóvízellátó víziközmű-rendszer vízbázisa Adorjánháza 1., 2., és 3. számú kút.

Vízkezelés: vas-mangán-ammónia-mentesítő, fertőtlenítő

A vízelosztó hálózat teljes egészében KPE csövekből épült, a hálózat minőségének, *műszaki állapotának minősítése kielégítő.*

Az ivóvízellátó víziközmű-rendszer tározói: Adorjánháza 200 m³-es glóbusz

Vízbázis: Mindhárom kút vasas-ammóniás vízkémiai jellegű, védett rétegvizes vízádot csapol meg, ami vízkezelést – vas-mangán-ammónia-mentesítést – igényel. Ezt figyelembe véve a megcsapolt vízkészlet természetes vízminőségi állapota megfelelő, vízkezelést követően ivóvízként fogyasztható.

A 270,0 m mély 1. sz. kút erősen homokol, szűrőzése sérült, nem üzemeltethető, jelenleg üzemén kívüli tartalék. Az aktív tartalékként funkcionáló 141,1 m mély 2. sz. kút nagyobb hozamoknál szintén homokol, fajlagos hozama romlott az építéskori állapothoz képest, de szükség esetén beindítható vízellátás céljára.

Mindkét kútnál állapotfelmérés, majd kútfelújítás szükséges.

Folyamatosan üzemel a 132 m mély Adorjánháza 3. sz. vízműkút, amelynek műszaki állapota megfelelő.

A szolgáltatott víz minősége megfelelő.

Vízbázisvédelmi védőidomok meghatározása és kijelölése megtörtént.

Villamos energia: Hálózati engedélyes közcélú hálózatról történő lecsatlakozás mellett a villamos energiát nyíltpiaci kereskedőn keresztül vásároljuk. A csatlakozás feszültségintéjétől függetlenül kizárólag kisfeszültségű 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 bérlet 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

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:	Ivóvíz-szolgáltatás
Víziközmű-rendszer kódja:	11-31307-1-005-00-03

	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	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források			
	a) Vagyongazdálkodási díj	0	0	0
	b) Eszközhasználati díj	0	0	0
	c) Víziközmű-fejlesztési hozzájárulás	0	30	-30
	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 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
	3.) Külső források			
	a) Pályázati forrás	0	0	0
	b) Hitel, kölcsön	0	0	0
	c) Egyéb	0	0	0
II. ütem	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	0	6 911	-6 911
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	0	0	0
	3.) Külső források	0	0	0
III. ütem	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	5 801	14 981	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	0	0	0
	3.) Külső források	0	0	0

Gördülő fejlesztési terv a 2018. - 2032. időszakra																			
BERUHÁZÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA																			
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:		BAKONYKARSZT Víz- és Csatornamű Zrt.																	
Vízilérmű-szolgáltató megnevezése:		BAKONYKARSZT Víz- és Csatornamű Zrt.																	
Vízilérmű-szolgáltatói ágazat megnevezése:		Vízilérmű-szolgáltatás																	
A Víziszv. 11. § (4) bekezdés szerinti véleményező fél megnevezése:		11-31307-1-005-00-03																	
Vízilérmű-rendszer kódja:																			
Fontossági sorrend	Beruházás megnevezése	Vízilérmű létesítési/újvíz engedély száma	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése	Megvalósítás időtartama		Tervezett időtartam (rövid / közép / hosszú)	A beruházás ütemezése a tervezési időszak évei szerint										
						Kérdés	Befejezés		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Rendkívüli helyzetből adódó szennyező feladatok		24,07% Adorjánháza 13,79% Egeralla 40,14% Csögle 5,4% Kispiri 16,6% Nagypirli	0	Tartalékkal			X											
2	FI-2014-1208 Adorjánháza 1. sz., 2. sz. és 3. sz. kül vízbevezető Védőterületek/védőövezetek kialakítása I. ütem		24,07% Adorjánháza 13,79% Egeralla 40,14% Csögle 5,4% Kispiri 16,6% Nagypirli	800	100% Községvédelmi forrás	2025	2025	hosszú										X	
3	FI-2014-1209 Adorjánháza 1. sz., 2. sz. és 3. sz. kül vízbevezető Védőterületek/védőövezetek kialakítása II. ütem		24,07% Adorjánháza 13,79% Egeralla 40,14% Csögle 5,4% Kispiri 16,6% Nagypirli	5 000	100% Községvédelmi forrás	2026	2026	hosszú										X	

Víziközmű rendszer megnevezése:

19. Adorjánháza ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Adorjánházai 1. sz., 2. sz. és 3. sz. kút vízbázis

Azoñosító: FI-2014-1208

Fejlesztési feladat:

Védőterületek/védőidomok kialakítása (I. ütem)

A 123/1997. (VII.18) Korm. rendeletben foglalt, és a vízbázisvédelmi határozatban rögzített előírásoknak megfelelően a vízügyi hatóság által előírt beavatkozások/intézkedések végrehajtásával ki kell alakítani a vízbázis védőterületeit/védőidomait. Ezen belül az egyes vízbázisvédelmi feladatok megvalósítása lépésenként lehetséges, melyek végrehajtásával gyakorlatilag megvalósul a vízbázis védelem egyik igen fontos lépése. A jelen feladatok között a tárgyi vízbázis jogerős elrendelő határozatában foglalt előírások megtétele szerepel.

A beruházás becsült költsége 800.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

19. Adorjánháza ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Adorjánházai 1. sz., 2. sz. és 3. sz. kút vízbázis

Azonosító: FI-2014-1209

Fejlesztési feladat:

Védőterületek/védőidomok kialakítása (II. ütem)

A 123/1997. (VII.18) Korm. rendeletben foglalt, és a vízbázisvédelmi határozatban rögzített előírásoknak megfelelően a vízügyi hatóság által előírt beavatkozások/intézkedések végrehajtásával ki kell alakítani a vízbázis védőterületeit/védőidomait. Ezen belül az egyes vízbázisvédelmi feladatok megvalósítása lépésenként lehetséges, melyek végrehajtásával gyakorlatilag megvalósul a vízbázis védelem egyik igen fontos lépése. A jelen feladatok között a tárgyi vízbázis jogerős elrendelő határozatában foglalt előírások megtétele szerepel.

A beruházás becsült költsége 5.000.000,- Ft+ÁFA.

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:	Ivóvíz-szolgáltatás
Víziközmű-rendszer kódja:	11-31307-1-005-00-03

	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	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források			
	a) Vagyongazdálkodási díj	0	1 586	-1 586
	b) Eszközhasználati díj	0	2 067	-2 067
	c) Víziközmű-fejlesztési hozzájárulás	0	0	0
	d) Költségvetési forrás	0	0	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források			
	a) Díjban képződő fejlesztési forrás	1 500	4 766	-2 066
	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
	3.) Külső források			
	a) Pályázati forrás	0	0	0
	b) Hitel, kölcsön	0	0	0
	c) Egyéb	0	0	0
II. ütem	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	0	0	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	1 800	6 622	-4 822
	3.) Külső források	0	0	0
III. ütem	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	0	0	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	2 601	16 212	0
	3.) Külső források	0	0	0

Gördülő fejlesztési terv a 2018. - 2032. időszakra																				
FEJÜTTÉSEK ÉS PÓTLÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA																				
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:										ellátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / vállalkozás-vezető										
Vízkezelő-szolgáltató megnevezése:										BAKONYKARST Víz- és Csatornamű Zrt.										
Vízkezelő-szolgáltatói ágazat megnevezése:										BAKONYKARST Víz- és Csatornamű Zrt.										
A Vízstv. 11. § (4) bekezdés szerinti véleményező fél megnevezése:										Víz- és Csatornamű Zrt.										
Vízkezelő-rendszer kódja:										11-31307-1-005-00-03										
Fontossági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízkezelő üzemeltetési/fenntartási engedély száma	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése	Megvalósítás várható időtartama		Tervezett időtartam (rövid / közép / hosszú)	A felújítás és pótlás megvalósítása a tervezési időszak évi szerint											
						Kezdés	Befejezés		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Rendkívüli helyszínről adódó azonnali feladatok			1 200	Tartaléktartalék			X												
2	FI-2016-1918 Csőlevezető-hálózat, Földalatti távvezeték kiváltása földfelettre (5 db)	-	24,07% Adorjánháza 13,79% Egeralja 40,14% Csőlevezető 5,4% Kispirt 16,6% Nagypirt	1 500	100% Díjban képződő fejlesztési forrás	2018	2018	X												
3	FI-2016-1933 Csőlevezető-hálózat, Földalatti távvezeték kiváltása földfelettre (6 db)	-	24,07% Adorjánháza 13,79% Egeralja 40,14% Csőlevezető 5,4% Kispirt 16,6% Nagypirt	1 800	100% Díjban képződő fejlesztési forrás	2019	2019													
4	FI-2014-1212 Adorjánháza 2. sz. kút, Kútfelújítás	-	24,07% Adorjánháza 13,79% Egeralja 40,14% Csőlevezető 5,4% Kispirt 16,6% Nagypirt	20 000	Forráshány	2020	2020													
6	FI-2014-271 Adorjánháza vízműtelep, Vastalanító gép ház, villamosági rekonstrukció (0,4 kv belső hálózat)	-	24,07% Adorjánháza 13,79% Egeralja 40,14% Csőlevezető 5,4% Kispirt 16,6% Nagypirt	5 500	Forráshány	2020	2020													
7	FI-2014-1207 Adorjánháza 1. sz. kút, Vízszintmérési lehetőség korszerűsítése	-	24,07% Adorjánháza 13,79% Egeralja 40,14% Csőlevezető 5,4% Kispirt 16,6% Nagypirt	350	Forráshány	2020	2020													
8	FI-2014-1683 Adorjánháza 2. sz. kút, Vízszintmérési lehetőség korszerűsítése	-	24,07% Adorjánháza 13,79% Egeralja 40,14% Csőlevezető 5,4% Kispirt 16,6% Nagypirt	350	Forráshány	2020	2020													
9	FI-2014-1684 Adorjánháza 3. sz. kút, Vízszintmérési lehetőség korszerűsítése	-	24,07% Adorjánháza 13,79% Egeralja 40,14% Csőlevezető 5,4% Kispirt 16,6% Nagypirt	350	Forráshány	2020	2020													
10	FI-2016-1934 Csőlevezető-hálózat, Földalatti távvezeték kiváltása földfelettre (6 db)	-	24,07% Adorjánháza 13,79% Egeralja 40,14% Csőlevezető 5,4% Kispirt 16,6% Nagypirt	1 800	Forráshány	2020	2020													
11	FI-2016-1935 Csőlevezető-hálózat, Földalatti távvezeték kiváltása földfelettre (6 db)	-	24,07% Adorjánháza 13,79% Egeralja 40,14% Csőlevezető 5,4% Kispirt 16,6% Nagypirt	1 800	Forráshány	2021	2021													
12	FI-2014-1725 Adorjánháza 1. sz., 2. sz. és 3. sz. kút vízbázis, Védőterületvédelmi munkák felülvizsgálata (műszaki terv) eljárásai illetékekkel	-	24,07% Adorjánháza 13,79% Egeralja 40,14% Csőlevezető 5,4% Kispirt 16,6% Nagypirt	3 500	Forráshány	2022	2022													
13	FI-2014-1723 Adorjánháza 1. sz., 2. sz. és 3. sz. kút vízbázis, Védőterületvédelmi munkák felülvizsgálata (használati korlátozási munkarész) eljárásai illetékekkel	-	24,07% Adorjánháza 13,79% Egeralja 40,14% Csőlevezető 5,4% Kispirt 16,6% Nagypirt	1 500	100% Díjban képződő fejlesztési forrás	2023	2023							X						
14	FI-2014-1211 Adorjánháza 1. sz. kút, Kútfelújítás	-	24,07% Adorjánháza 13,79% Egeralja 40,14% Csőlevezető 5,4% Kispirt 16,6% Nagypirt	20 000	Forráshány	2025	2025								X					
15	FI-2014-50 Csőlevezető, Építészeti felújítás (csőszár belső, alapfest)	-	24,07% Adorjánháza 13,79% Egeralja 40,14% Csőlevezető 5,4% Kispirt 16,6% Nagypirt	1 100	100% Díjban képződő fejlesztési forrás	2026	2026										X			

Víziközmű rendszer megnevezése:

19. Adorjánháza ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Csőgle glóbusz

Azonosító: FI-2014-50

Fejlesztési feladat:

Építészeti felújítás

A glóbusz Egeralja és Csögle települések között helyezkedik el. A csőszár belsőfelülete és a töltővezeték korrodált. A töltővezeték (30 m Na 150 acél) cserélni a szár belsejét festeni kell. A beton alaptestet konzerválni kell. A beton felülete mállik.

A beruházás becsült költsége 1.100.000,- Ft+ÁFA

Víziközmű rendszer megnevezése:

19. Adorjánháza ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Adorjánháza vízműtelep

Azonosító: FI-2014-271

Fejlesztési feladat:

Vastalanító gépház: villamossági rekonstrukció (0,4 kV belső hálózat)

A vízmű villamos hálózata 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 cseréje.

A beruházás becsült költsége 5.500.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

19. Adorjánháza ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Adorjánháza vízműtelep

Azonosító: FI-2014-1102

Fejlesztési feladat:

Irányítástechnikai rekonstrukció

A vízmű 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 6.000.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

19. Adorjánháza ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Adorjánháza 1. sz. kút

Azonosító: FI-2014-1207

Fejlesztési feladat:

Vízszintmérési lehetőség korszerűsítése

A vízbeszerzés biztonsága és a vízkészletekkel való lehető legoptimálisabb gazdálkodás - többek között - a vízbeszerző létesítmény(ek) nyugalmi- és üzemi vízszintjeinek minél pontosabb ismeretét teszi szükségessé. Ennek érdekében a meglévő vízszintmérési lehetőség(ek) korszerűsítését irányoztuk elő. Ez adott esetben észlelőcső beépítését/cseréjét, vagy pontosabb mérést lehetővé tevő új szonda/szondák beépítését jelenti.

A beruházás becsült költsége 350.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

19. Adorjánháza ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Adorjánháza 1. sz. kút

Azónosító: FI-2014-1211

Fejlesztési feladat:

Kútfelújítás

A vízbeszerzés biztonsága megköveteli a vízbeszerző létesítmények megfelelő műszaki állapotát. A vízbeszerző létesítmények esetében a vízellátás biztonsága érdekében felmérésre került azon kutak köre, ahol a kút homokolása, vagy más kútműszaki probléma a vízkitermelés biztonságát veszélyezteti. A kútjavítás, az építéskori állapothoz hasonló hidraulikai paraméterek helyreállítása érdekében szükséges.

A jelen feladatban szereplő vízbeszerző létesítmény(ek) zavartalan üzemének biztosítása kútfelújítást igényel. Ez komplex módon az állapotfelmvételt követő tervezési, engedélyeztetési és kivitelezési munkákat tartalmazza.

A beruházás becsült költsége 20.000.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

19. Adorjánháza ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Adorjánháza 2. sz. kút

Azonosító: FI-2014-1212

Fejlesztési feladat:

Kútfelújítás

A vízbeszerzés biztonsága megköveteli a vízbeszerző létesítmények megfelelő műszaki állapotát. A vízbeszerző létesítmények esetében a vízellátás biztonsága érdekében felmérésre került azon kutak köre, ahol a kút homokolása, vagy más kútműszaki probléma a vízkitermelés biztonságát veszélyezteti. A kútjavítás, az építéskori állapothoz hasonló hidraulikai paraméterek helyreállítása érdekében szükséges.

A jelen feladatban szereplő vízbeszerző létesítmény(ek) zavartalan üzemének biztosítása kútfelújítást igényel. Ez komplex módon az állapotfelmérést követő tervezési, engedélyeztetési és kivitelezési munkákat tartalmazza.

A beruházás becsült költsége 20.000.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

19. Adorjánháza ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Adorjánháza 2. sz. kút

Azonosító: FI-2014-1683

Fejlesztési feladat:

Vízszintmérési lehetőség korszerűsítése

A vízbeszerzés biztonsága és a vízkészletekkel való lehető legoptimálisabb gazdálkodás - többek között - a vízbeszerző létesítmény(ek) nyugalmi- és üzemi vízszintjeinek minél pontosabb ismeretét teszi szükségessé. Ennek érdekében a meglévő vízszintmérési lehetőség(ek) korszerűsítését irányoztuk elő. Ez adott esetben észlelőcső beépítését/cseréjét, vagy pontosabb mérést lehetővé tevő új szonda/szondák beépítését jelenti.

A beruházás becsült költsége 350.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

19. Adorjánháza ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Adorjánháza 3. sz. kút

Azonosító: FI-2014-1684

Fejlesztési feladat:

Vízszintmérési lehetőség korszerűsítése

A vízbeszerzés biztonsága és a vízkészletekkel való lehető legoptimálisabb gazdálkodás - többek között - a vízbeszerző létesítmény(ek) nyugalmi- és üzemi vízszintjeinek minél pontosabb ismeretét teszi szükségessé. Ennek érdekében a meglévő vízszintmérési lehetőség(ek) korszerűsítését irányoztuk elő. Ez adott esetben észlelőcső beépítését/cseréjét, vagy pontosabb mérést lehetővé tevő új szonda/szondák beépítését jelenti.

A beruházás becsült költsége 350.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

19. Adorjánháza ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Adorjánházai 1. sz., 2. sz. és 3. sz. kút vízbázis

Azonosító: FI-2014-1723

Fejlesztési feladat:

Védőterületek/védőidomok felülvizsgálata (használati korlátozási munkarész) eljárási illetékkal

A 123/1997. (VII.18) Korm. rendelet-, és a vízbázisvédelmi határozat előírásainak megfelelően felülvizsgált vízbázisvédelmi műszaki terv Vízügyi Hatóság általi elfogadását követően elkészítendő a védőterületekre/védőidomokra vonatkozó - a jelen pontban ütemezett - területkimutatás és vázrajz (módosító) munkarészek, melyek alapján sor kerülhet a védőterületi határozat módosítására. A módosuló munkarészek vonatkozásában - azok hatósági elrendelését követően - biztosítani kell a védőterület nyilvántartásban történő követést is.

A beruházás becsült költsége 1.500.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

19. Adorjánháza ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Adorjánházai 1. sz., 2. sz. és 3. sz. kút vízbázis

Azonosító: FI-2014-1725

Fejlesztési feladat:

Védőterületek/védőidomok felülvizsgálata (műszaki terv) eljárási illetékkel

A 123/1997. (VII.18) Korm. rendelet előírásainak megfelelően elkészült vízbázisvédelmi diagnosztikai dokumentáció alapján a vízügyi hatóság által elrendelt védőterületek műszaki felülvizsgálata esedékes (ez alapvetően a vízbázisvédelmi határozatban előírt kötelezettség, de elavult vízbázisvédelmi terv, időközben észlelt jelentős változás miatt is szükségessé válhat). A tervezett felülvizsgálat keretében a vízbázisról rendelkezésre álló adatok alapján áttekintésre kerülnek a hasznosított vízadó adottságai, azok idő- és térbeli alakulása, különös tekintettel az utánpótlódás bármely komponensében esetleg bekövetkező változásra, valamint megtörténik a korábban lehatárolt, az elrendelés alapját képező védőterület/védőidom határok ellenőrzése, és áttekintésre kerülnek a területhasználatok, valamint a szükséges intézkedések-korlátozások és a monitoring rendszer.

Az elkészülő vízbázisvédelmi felülvizsgálati műszaki dokumentációt jóváhagyásra be kell nyújtani a területileg illetékes Vízügyi Hatóságnak. Az eljárás kapcsán keletkező igazgatás-szolgáltatási díjak a tervezett költségben belül szerepelnek.

A lehatárolt védőterületekre/védőidomokra vonatkozó részletes területkimutatás és vázrajz (szükség szerinti módosító munkarészek) csak a felülvizsgálati dokumentáció elfogadását követően készül el, így ez a Gördülő Fejlesztési Tervben külön, későbbi feladatként szerepel.

A beruházás becsült költsége 3.500.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

19. Adorjánháza ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Csőgle földalatti tűzcsapok

Azonosító: FI-2016-1918

Fejlesztési feladat:

Föld alatti tűzcsapok kiváltása föld feletti tűzcsapokra

A meglévő, NA 80 földalatti tűzcsapok kiváltása az OTSZ előírásának megfelelően NA 80 földfeletti tűzcsapokra (5 db).

A beruházás becsült költsége 1.500.000,- Ft+ÁFA

Víziközmű rendszer megnevezése:

19. Adorjánháza ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Csőgle földalatti tűzcsapok

Azonosító: FI-2016-1933

Fejlesztési feladat:

Föld alatti tűzcsapok kiváltása föld feletti tűzcsapokra

A meglévő, NA 80 földalatti tűzcsapok kiváltása az OTSZ előírásának megfelelően NA 80 földfeletti tűzcsapokra (6 db).

A beruházás becsült költsége 1.800.000,- Ft+ÁFA

Víziközmű rendszer megnevezése:

19. Adorjánháza ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Csőgle földalatti tűzcsapok

Azonosító: FI-2016-1934

Fejlesztési feladat:

Föld alatti tűzcsapok kiváltása föld feletti tűzcsapokra

A meglévő, NA 80 földalatti tűzcsapok kiváltása az OTSZ előírásának megfelelően NA 80 földfeletti tűzcsapokra (6 db).

A beruházás becsült költsége 1.800.000,- Ft+ÁFA

Víziközmű rendszer megnevezése:

19. Adorjánháza ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Csőgle földalatti tűzcsapok

Azonosító: FI-2016-1935

Fejlesztési feladat:

Föld alatti tűzcsapok kiváltása föld feletti tűzcsapokra

A meglévő, NA 80 földalatti tűzcsapok kiváltása az OTSZ előírásának megfelelően NA 80 földfeletti tűzcsapokra (6 db).

A beruházás becsült költsége 1.800.000,- Ft+ÁFA