

8200 Veszprém, Pápai út 41. Tel.: 88/411-141, 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



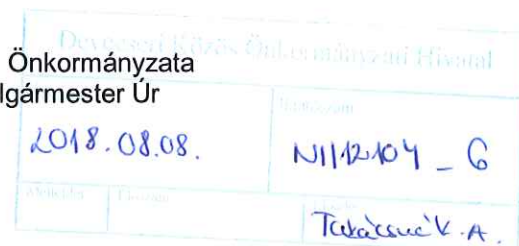
Noszlop Község Önkormányzata

Felső Sándor Polgármester Úr

Noszlop

Dózsa Gy. u. 45.

8456



Műszaki Osztály

Nálunk:

Önöknél:

Postázás módja:

Ügyintéző:

Ügyiratszám:

Farsang Attila

„TV”

Tárgy:

2214 -2 /2018

*A Magyar Energetikai és Közmű – szabályozási Hivatalhoz engedélyeztetésre benyújtandó
2019-2033 Gördülő Fejlesztési Terv előzetes véleményezése*

Tisztelt Ellátásért Felelős!

Mint a(z) **11. sorszámú Noszlop ivóvízellátó víziközmű-rendszer** Ellátásért Felelősét tájékoztatjuk, hogy a Társaságunk részére adott meghatalmazása alapján elkészítettük a víziközmű-rendszer 2019-2033. időszakra szóló Gördülő Fejlesztési Tervét (GFT).

Engedélyeztetésre - a Tervet - 2011. CCIX. tv. 11.§(2), valamint a 2016. évi CL. tv. 52.§ (4) bekezdése szerint 2018. október 1 – 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 GFT-vel kapcsolatos írásba foglalt kérdéseikben az alábbi elérhetőségen tudunk felvilágosítást nyújtani:

bakonykarszt@bakonykarszt.hu

Veszprém, 2018. augusztus 2.

Tisztelettel:



Kugler Gyula

vezérigazgató

BAKONYKARSZT Zrt.

8200 VESZPRÉM PÁPAI U. 41.

46.

Melléklet: 2019-2033 időszakra szóló GFT

Üzemegységek:

8400 Ajka, Fő út 62. Tel.: 88/411-141, Fax: 88/312-567

8291 Nagyvázsony, Petőfi S. u. 2/C, Tel.: 88/411-141

8522 Nemesgörzsöny, Zrínyi u. 29, Tel.: 88/411-141

8100 Várpalota, Péti út 1 Tel.:88/411-141, Fax: 88/428-061

8200 Veszprém, Pápai út 41. Tel.: 88/411-141, Fax: 88/428-061

8420 Zirc, Bakonybéli u. 5.Tel.: 88/411-141

Gördülő Fejlesztési Terv

2019 – 2033. évek közötti időszakra

11-14757-1-001-00-15

11. Noszlop ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Víziközmű-rendszer megnevezése:

11. Noszlop ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Ellátott település: Noszlop

Az ivóvízellátó víziközmű-rendszer vízbázisa: Noszlop 1., 2., 3. sz. vízműkút

Vízkezelés: fertőtlenítés, vas-mangán-ammónia-mentesítés (Culligan, aktív szén)

A vízelosztó hálózat KPE, KM PVC műanyagcsövekből, kis mértékben horgonyzott acélcső illetve 61 %-os arányban azbesztcement csövekből épült, *a hálózat minőségének, műszaki állapotának minősítése gyenge.*

Az ivóvízellátó víziközmű-rendszer tározói: 100 m³-es Ak 100-24 aquaglóbusz

Vízbázis: Vasas-ammóniás és nitrátos vízkémiai jellegű talajvizes vízkészlet termel a 15,0 m mély Noszlop 1. és a 20,0 m mély Noszlop 2. vízműkút. A termelt víz vízkezelést igényel.

Folyamatosan üzemel a Noszlop 2. vízműkút, aktív tartalék a Noszlop 1.

A kutak műszaki állapota rossz, csövezésük, szűrőzésük sérült.

Tartalék vízbázis kialakítása szükséges.

Vízminőségi okok miatt (kellemetlen íz és szaghatás) kizárásra került a vízellátásból a 128,0 m mély Noszlop 3.

A külső és hidrológiai védőterületek lehatárolása és elrendelése megtörtént.

Villamos energia: Hálózati engedélyes közcélú hálózatról történő lecsatlakozás mellett a villamos energiát nyíltpiaci kereskedőn keresztül vásároljuk. A csatlakozás feszültség szintjétől függetlenül kizárólag kiefeszültségű 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

2019. – 2033. évek közötti időszakra

BERUHÁZÁSI TERV

Gördülő fejlesztési terv a 2019. - 2033. 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:	ivóvíz-szolgáltatás
Víziközmű-rendszer kódja:	11-14757-1-001-00-15

	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	686	-686
	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
	4.) Tartalékkeret	0	0	
	Összesen	0	686	-686
II. ütem	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	0	0	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	0	0	0
	3.) Külső források	0	0	0
	Összesen	0	0	0
III. ütem	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	63 800	63 800	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	0	0	0
	3.) Külső források	0	0	0
	Összesen	63 800	63 800	0

[illegible]

Víziközmű rendszer megnevezése:

11. Noszlop ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Noszlop 1. és 2. sz. kút vízbázis

Azonosító: FI-2014-1255

Fejlesztési feladat:

Védőterületek/védőidomok kialakítása

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 2.000.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

11. Noszlop ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Noszlop 3. sz. kút vízbázis

Azonosító: FI-2014-1258

Fejlesztési feladat:

Vízbázisvédelmi műszaki terv eljárási illetékkal

A 123/1997. (VII.18) Korm. rendelet előírásainak megfelelően ezen feladatok között el kell készíteni a vízbázis védőterületeire és védőidomaira vonatkozó komplett vízbázisvédelmi diagnosztikai műszaki tervet. A készítendő vízbázisvédelmi terv tartalmában meg kell feleljen „a vízbázisok, távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről szóló” 123/1997. (VII.18.) Korm. rendeletben meghatározott előírásoknak, valamint a tervekészítés követelmény-rendszerére vonatkozóan a Vízügyi Hatósággal egyeztetett szempontoknak.

A lehatárolt védőterületekre/védőidomokra vonatkozó részletes területkimutatás és vázrajz csak a műszaki tartalmú terv elfogadását követően készül el, így ez a Gördülő Fejlesztési Tervben külön, későbbi feladatként szerepel. Ezen tételen belül szerepel viszont a fizetendő igazgatás-szolgáltatási díjak összege, tekintettel arra, hogy ezeket a kérelem benyújtáskor kell megfizetni.

A beruházás becsült költsége 2.800.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

11. Noszlop ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Noszlop 3. sz. Vízbázis

Azonosító: FI-2014-1259

Fejlesztési feladat:

Vízbázisvédelmi használati korlátozási munkarész (eljárási illetékkal)

A 123/1997. (VII.18) Korm. rendelet előírásainak megfelelően lehatárolt védőterületek/védőidomok vízbázisvédelmi műszaki tervének Vízügyi Hatóság általi elfogadását követően elkészítendő a védőterületekre/védőidomokra vonatkozó - a jelen pontban ütemezett - részletes területkimutatás és vázrajz munkarészek, melyek alapján sor kerülhet a védőterületi határozat kiadására a védőterületek/védőidomok elrendelésére.

A beruházás becsült költsége 2.000.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

11. Noszlop ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Noszlop tartalék vízbázis

Azonosító: FI-2014-1260

Fejlesztési feladat:

Tartalék vízbázis kialakítása

A víziközmű vízellátó rendszeren belül nincs megfelelő kapacitású, a távlati vízigényeket és a fokozódó követelményeket egyaránt kiszolgáló, vagy bármikor indítható tartalékot képező vízbeszerző létesítmény. Tartalék vízellátási lehetőségként új vízbázis/új vízbeszerző létesítmény és/vagy - alternatív vízellátási megoldásként - vízátvételt biztosító összekötő vezeték kiépítése jön/jöhet szóba.

A feladat minden esetben komplex módon - és szükség szerint - magában foglalja a vízbeszerzési megoldás, a kútakna/felépítmény, kútgépészet, kútbekötés, irányítástechnika - automatika - vagyonvédelem, energiaellátás, illetve adott esetben az új vízbázis védőterületeinek/védőimainak tervezési, engedélyezési és kivitelezési/kialakítási költségeit.

A beruházás becsült költsége 57.000.000,- Ft+ÁFA.

Gördülő Fejlesztési Terv

2019. – 2033. évek közötti időszakra

FELÚJÍTÁSI ÉS PÓTLÁSI TERV

Gördülő fejlesztési terv a 2019. - 2033. időszakra	
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:	11-14757-1-001-00-15

	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) Vagyonkezelési díj	0	0	0
	b) Eszközhasználati díj	0	0	0
	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	3 308	-1 313
	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	495	(14,96 %)	
	Összesen	1 995	3 308	-1 313
II. ütem	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	0	0	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	1 450	1 450	0
	3.) Külső források	0	0	0
	Összesen	1 450	1 450	0
III. ütem	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	0	0	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	16 150	16 150	0
	3.) Külső források	0	0	0
	Összesen	16 150	16 150	0

Gördülő fejlesztési terv a 2019. - 2033. időszakra		
FELÚJÍTÁSOK ÉS PÓTLÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA		
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:	BAKONYKARSZT Víz- és Csatornamű Zrt.	ellátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / víziközmű-szolgáltató
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:	BAKONYKARSZT Víz- és Csatornamű Zrt.	
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:	ivóvíz-szolgáltatás	
A Vksztv. 11. § (4) bekezdés szerinti véleményező fél megnevezése:	-	
Víziközmű-rendszer kódja:	11-14757-1-001-00-15	

Fontossági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi létesítési/elvi engedély száma	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése	Megvalósítás időtartama		Tervezett időtáv (rövid / közép / hosszú)	A beruházás ütemezése a tervezési időszak évei szerint														
						Kezdés	Befejezés		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok			495	Tartalékkeret			rövid	X														
2	FI-2018-2035 Noszlop vízműtelep, Fertőtlenítő rendszer átalakítása	nem	100% Noszlop	1 500	100% Díjban képződő fejlesztési forrás	2019	2019	rövid	X														
3	FI-2014-1254 Noszlop 1. sz. kút, Vízszintmérési lehetőség korszerűsítése	nem	100% Noszlop	350	100% Díjban képződő fejlesztési forrás	2020	2020	közép		X													
4	FI-2014-1696 Noszlop 2. sz. kút, Vízszintmérési lehetőség korszerűsítése	nem	100% Noszlop	350	100% Díjban képződő fejlesztési forrás	2020	2020	közép		X													
5	FI-2014-1094 Noszlop vízműtelep, Villámvédelmi rekonstrukció	nem	100% Noszlop	750	100% Díjban képződő fejlesztési forrás	2020	2020	közép		X													
6	FI-2014-279 Noszlop Főtéler, Ivóvízvezeték rekonstrukció (300 fm D160 KPE)	igen	100% Noszlop	7 500	100% Díjban képződő fejlesztési forrás	2027	2027	hosszú									X						
7	FI-2014-278 Noszlop Dózsa Gy. utca, Ivóvízvezeték rekonstrukció (250 fm NA200)	igen	100% Noszlop	6 000	100% Díjban képződő fejlesztési forrás	2027	2027	hosszú									X						
8	FI-2014-1256 Noszlop 1. és 2. sz. kút vízbázis, Védőterületek/védőövezetek felülvizsgálata (műszaki terv) eljárási illetékkel	nem	100% Noszlop	1 500	100% Díjban képződő fejlesztési forrás	2028	2028	hosszú										X					
9	FI-2014-1257 Noszlop 1. és 2. sz. kút vízbázis, Védőterületek/védőövezetek felülvizsgálata (használati korlátozási munkarész) eljárási illetékkel	nem	100% Noszlop	800	100% Díjban képződő fejlesztési forrás	2029	2029	hosszú											X				
10	FI-2014-1697 Noszlop 3. sz. kút, Vízszintmérési lehetőség korszerűsítése	nem	100% Noszlop	350	100% Díjban képződő fejlesztési forrás	2029	2029	hosszú											X				

Víziközmű-rendszer megnevezése:

11. Noszlop ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Noszlop, Dózsa Gy. u. Na 100 ac ivóvíz gerincvezeték

Azonosító: FI-2014-278

Fejlesztési feladat:

Ivóvíz gerincvezeték rekonstrukció (500 fm D110 KPE)

A településen áthaladó Közút KHT kezelésű út mentén húzódik, az Arany J. u. és a Bakonypölöske felé eső faluvég között.

A beruházás során a 70-es években épült rossz állapotú azbesztcement cső cseréje valósulna meg. A meglévő NA 100 ac ivóvízhálózatot D 110 KPE ivóvízvezetékre lenne kicserélve a vízvezetékhez tartozó összes szerelvénnel és bekötéssel együtt, mintegy 500fm hosszban.

Gyakoriak a meghibásodások.

A beruházás becsült költsége: 6.000.000,- Ft+ÁFA.

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

Víziközmű-rendszer megnevezése:

11. Noszlop ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Noszlop, Fő tér, Na 150 ac ivóvíz gerincvezeték

Azonosító: FI-2014-279

Fejlesztési feladat:

Ivóvíz gerincvezeték rekonstrukció (300 fm D110 KPE)

Nyomvonal: Arany J.u. sarkától Fő téten át Dózsa Gyu.-ig (temető felé)

Glóbusz töltő vezeték.

A beruházás során a 70-es években épült rossz állapotú azbesztcement cső cseréje valósulna meg. A meglévő NA 150 ac ivóvízhálózatot D 160 KPE ivóvízvezetékre lenne kicserélve a vízvezetékhez tartozó összes szerelvénnel és bekötéssel együtt, mintegy 300fm hosszban.

Gyakoriak a meghibásodások.

Az Önkormányzat fel szeretné újítani a teret.

A beruházás becsült költsége: 7.500.000,- Ft+ÁFA.

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

Víziközmű rendszer megnevezése:

11. Noszlop ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Noszlop vízműtelep

Azonosító: FI-2014-1094

Fejlesztési feladat:

Villámvédelmi rekonstrukció

A vízmű villámvédelmi rendszere elavult. A villamos biztonságtechnikai felülvizsgálaton nem megfelelt minősítést kapott. A nem megfelelőségek gazdaságosan nem javíthatóak, szükséges a felújítás.

A beruházás becsült költsége 750.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

11. Noszlop ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Noszlop 1. sz. kút

Azonosító: FI-2014-1254

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:

11. Noszlop ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Noszlop 1. és 2. sz. kút vízbázis

Azonosító: FI-2014-1256

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 költségen 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 1.500.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

11. Noszlop ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Noszlop 1. és 2. sz. kút vízbázis

Azonosító: FI-2014-1257

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 800.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

11. Noszlop ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Noszlop 2. sz. kút

Azonosító: FI-2014-1696

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:

11. Noszlop ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Noszlop 3. sz. kút

Azonosító: FI-2014-1697

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:

11. Noszlop ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Noszlop vízműtelep

Azonosító: FI-2018-2035

Fejlesztési feladat:

Fertőtlenítő rendszer átalakítása

Noszlopon a törésponti klórozás jelenleg klórgáz adagolással történik. A klórozási technika komoly balesetveszélyt hordoz magában, illetve íz és szagromlást okozhat az ivóvízben, ezért indokolt a fertőtlenítő rendszer átalakítása.

A fejlesztés során a törésponti klórozás kevésbé veszélyes formája, a hipo-adagolás kerülne megvalósításra.

A beruházás becsült költsége 1.500.000,- Ft + ÁFA.