

47/2021.

ELŐTERJESZTÉS

Pétfürdő Nagyközség Önkormányzata Képviselő-testületének
2021. szeptember 2-i ülésére

Jegyzői törvényességi észrevétel nincs.



Tárgy: Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer Gördülő Fejlesztési Terve

Előterjesztő: Horváth Éva polgármester

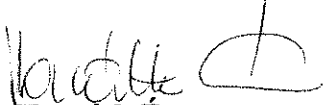
Előkészítő: Bakonykarszt Zrt.

Tisztelt Képviselő-testület!

A Bakonykarszt Zrt. elkészítette Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer 2022-2036 időszakra szóló Gördülő Fejlesztési Tervét (GFT). Mellékelem a GFT Pétfürdőt érintő részét.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet támogassa a határozati javaslatot.

Pétfürdő, 2021. augusztus 4.


Horváth Éva
polgármester

Határozati javaslat

Pétfürdő Nagyközség Képviselő-testülete
8105 Pétfürdő, Berhidai út 6/C.

Pétfürdő Nagyközség Önkormányzatának Képviselő-testülete 2021. szeptember 2-i ülésén meghozta a

.../2021. (IX.2.) képviselő-testületi
h a t á r o z a t o t :

Pétfürdő Nagyközség Önkormányzatának Képviselő-testülete megtárgyalta a Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer Bakonykarszt Zrt. által elkészített 2022-2036 időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Tervét (GFT).

A GFT-t a Képviselő-testület a határozat mellékletét képező véleményezéssel elfogadja.

A Képviselő-testület felkéri a Polgármestert, hogy jelen határozatot küldje meg a Bakonykarszt Zrt.-nek.

Határidő: 2021. szeptember 10.

Felelős: Horváth Éva polgármester

Pétfürdő, 2021. szeptember 2.

Horváth Éva
polgármester

Szabóné Czifra Melinda
jegyző

.../2021.(IX.2.) számú határozat melléklete

Vélemény a Bakonykarszt Zrt. által előkészített „GFT 2022-2036” dokumentációhoz.

Ellentmondás van a felújítások és pótlások összefoglaló táblázatának 5. sora és a hozzátartozó műszaki leírás (kútbekötő vezeték kiváltása) nettó költségei között:

- táblázatban nettó költség 10.000 ezer Ft
- műszaki leírásban nettó költség 7.000 ezer Ft

Ez a felújítási munka 2020-ban elkészült.

Műszaki Osztály

BÁNYKŐSŐI POLGÁRMESTERI HIVATAL		
1000 Bánykő, Berhidai út 6. PF: 452.		
Dátum:	Járvó szám:	
2021. június 9.	420-12/2021	
Melléklet:	Égyenlítő:	Ülőszám:
iratas	Pm	420-11/2021

Renkó Ádám

„HIVATALI
KAPU”

*A Magyar Energetikai és Közmű – szabályozási Hivatalhoz jóváhagyásra benyújtandó
2022-2036 Gördülő Fejlesztési Terv előzetes véleményezése*

Tisztelt Ellátásért Felelős!

Mint a(z) **41.** sorszámú **11-11439-1-003-01-07** kóddal rendelkező **Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer** Ellátásért Felelősét tájékoztatjuk, hogy a Társaságunk részére adott meghatalmazása alapján elkészítettük a víziközmű-rendszer 2022-2036. időszakra szóló Gördülő Fejlesztési Tervét (GFT).

Jóváhagyásra - a Tervet - 2011. CCIX. tv. 11.§(2), valamint a 2016. évi CL. tv. 52.§ (4) bekezdése szerint 2021. szeptember 30 – 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 nap áll rendelkezésre.

Jelen levelünk mellékleteként megküldjük Önöknek a terv digitális példányát.

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

bakonykarszt@bakonykarszt.hu

Tisztelettel:

Kugler Gyula
vezérigazgató
sk.

Melléklet: 2022-2036 időszakra szóló GFT

ÉRKEZETT: 2021. június 9.
..... Érkeztetési azonosító száma:

Víziközmű-rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Ellátott települések: Várpalota, Öskü, Pétfürdő

Az ivóvízellátó víziközmű-rendszer vízbázisa: Bántapuszta 1., 2., 3., 4., 5. sz. vízműkút, Rákóczi kút, Inota karsztkút, Öskü vízműkút, Pétfürdő 5., 6. vízműkút

Vízkezelés: fertőtlenítés

A vízelosztó hálózat KPE, KM PVC, acél, öntöttvas és 42,2 %-ban azbesztcement csövekből épült, a hálózat műszaki állapotának minősítése gyenge.

Az ivóvízellátó víziközmű-rendszer tározói: Bánta puszta 2x250 m³ medence, Várpalota Széltetői 2x1000 m³ medence, Várpalota Tési dombi 2x500 m³ medence, Várpalota Kálvária dombi 2x400 m³ medence, Öskü 50 m³ medence, Pétfürdő 400 m³ medence, Pétfürdő 2x50 m³ medence

Vízbázis: A Bánta-puszta vízműtelepen található a 123,3 m mély Bánta 1. kút, a 92,0 m mély Bánta 2. kút, a 95,0 m mély Bánta 3. és a 123,3 m mély Bánta 4. kút, amelyek igen jó minőségű, átadott karsztvizet termelnek (nitrát: 4-7 mg/l) fedett, részlegesen védett porózus vízadóból. A Bánta 3. kút csövezése sérült, kút felújítás szükséges. A többi kútnál kútműszaki probléma nem ismert.

A 180,0 m mély Bánta 5. kút szintén nagyon jó minőségű (nitrát: 4-7 mg/l), fedett, részlegesen védett karsztos vízadóra települ, kútműszaki probléma nem ismert.

A Bánta-pusztai vízbázis folyamatosan üzemel, ez a fő vízbázisa a vízellátó rendszernek.

Jelenleg nem üzemel, aktív tartalék a fedetlen karsztra telepített, 73,2 m mély Inota karsztkút és a szintén sérülékeny helyzetű, 40,0 m mély karsztos vízadójú Öskü fűrt kút. Jelenleg üzemem kívül van a fedett, védett helyzetű karsztos vízadót megcsapoló, 408,5 m mély Rákóczi kút, amelynek rétegsora, szűrőzési, csövezési paraméterei nem ismertek.

Fedett, részlegesen védett karsztos vízadót csapolnak meg a pétfürdői kutak is.

A Pét 5. vízműkút csövezése, szűrőzése sérült, kútdiagnosztika és kútjavítás szükséges.

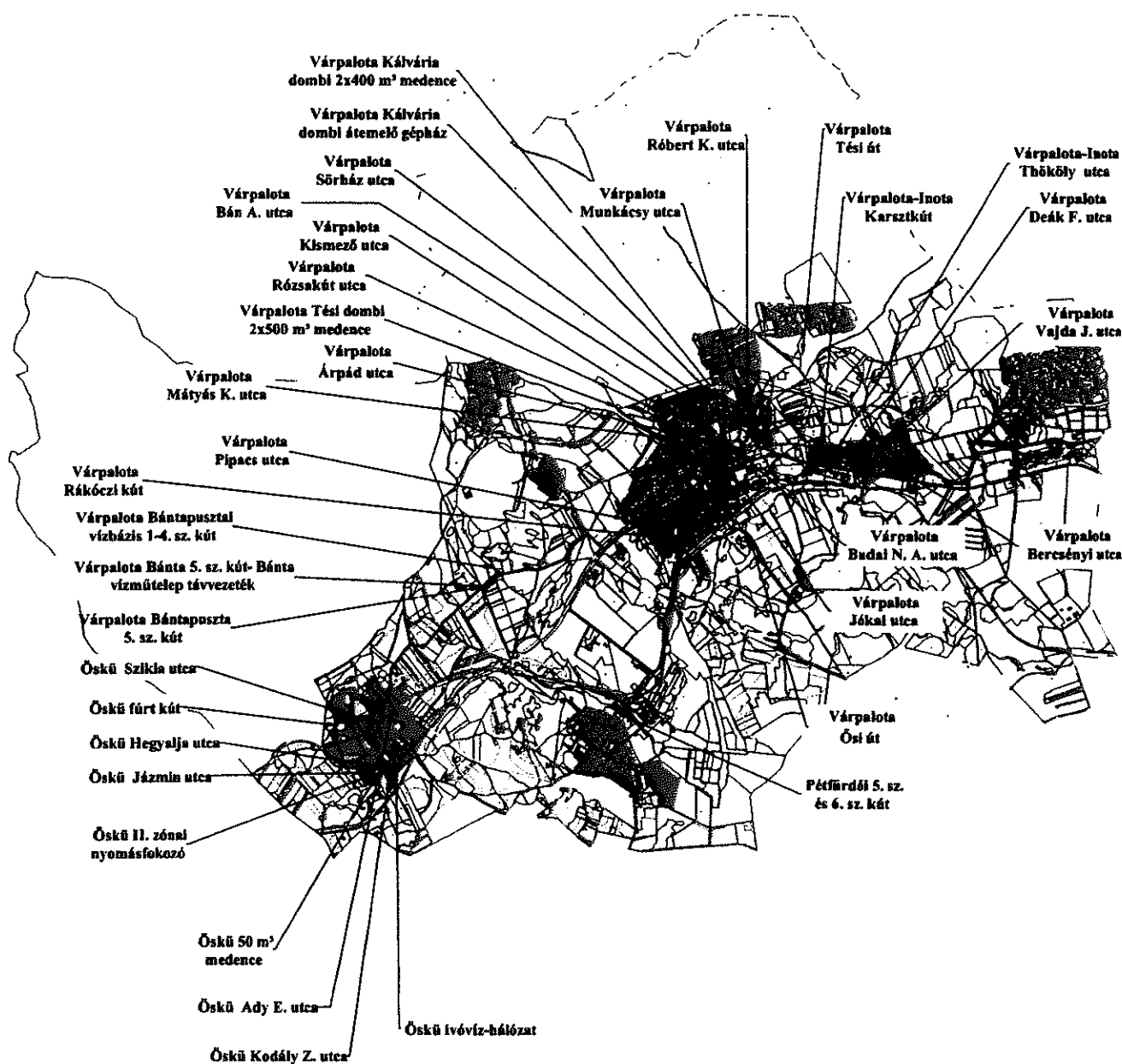
A Pét 6. esetében kútműszaki probléma nem ismert.

A termelt és szolgáltatott víz minősége megfelelő, az eseti fertőtlenítésen túl vízkezelést nem igényel.

A külső és hidrogeológiai védőterületek/védőidomok lehatárolása és kijelölése megtörtént.

Villamos energia: Hálózati engedélyes közcélú hálózatáról történő lecsatlakozás mellett a villamos energiát nyíltpiaci kereskedőn keresztül vásároljuk. A csatlakozás feszültségintéjéről 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.

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer
A-41. sz. melléklet


Gördülő fejlesztési terv a 2022. - 2036. 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:	11-11439-1-003-01-07

	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 következő ütemre (eFt)
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	0	0
	d) Költségvetési forrás	0	0	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források			
	a) Díjban képződő	0	0	0
	b) Víziközmű-fejlesztési hozzájárulás	0	0	0
	c) Kezelésbe vett használati díj	0	0	0
	d) Visszaforgatott nyereség	0	0	0
	e) Átvett fejlesztési forrás	0	0	0
	f) Egyéb megállapodások, kötelezettségek	0	0	0
	3.) Külső források			
	a) Pályázati forrás	0	0	0
b) Hitel, kölcsön	0	0	0	
c) Költségtérítés	0	0	0	
4.) Tartalékkeret	0	(0%)	0	
	Összesen	0	0	0
II. ütem	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	50 400	50 400	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	0	0	0
	3.) Külső források	144 000	144 000	0
		Összesen	194 400	194 400
III. ütem	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	20 000	20 000	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	0	0	0
	3.) Külső források	0	0	0
		Összesen	20 000	20 000

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota Bántapusztai vízbázis

Azonosító: FI-2014-1508

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:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Tartalék vízbázis

Azonosító: FI-2014-1522

Fejlesztési feladat:

Tartalék vízbázis kialakítása I. ütem (előkészítés , kútfúrás)

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 64.000.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Tartalék vízbázis

Azonosító: FI-2014-1523

Fejlesztési feladat:

Tartalék vízbázis kialakítása II. ütem (kútakna, gépészet, kútbekötés)

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 80.000.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota-Inota Karsztkút vízbázis

Azonosító: FI-2014-1524

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:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota Rákóczi kút vízbázis

Azonosító: FI-2014-1527

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 1.000.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Pétfürdői 5. sz. és 6. sz. kút vízbázis

Azonosító: FI-2014-1530

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 10.000.000,- Ft+ÁFA.

Gördülő fejlesztési terv a 2022. - 2036. 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:	11-11439-1-003-01-07

	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 következő ütemre (eFt)
I. ütem	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források			
	a) Vagyonkezelési díj	0	9 892	-9 892
	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	21 500	48 276	-18 126
	b) Víziközmű-fejlesztési hozzájárulás	0	0	0
	c) Kezelésbe vett használati díj	0	780	-780
	d) Visszaforgatott nyereség	0	0	0
	e) Átvett fejlesztési forrás	0	0	0
	f) Egyéb megállapodások, kötelezettségek	0	0	0
	3.) Külső források			
	a) Pályázati forrás	0	0	0
b) Hitel, kölcsön	0	0	0	
c) Költségtérítés	0	0	0	
4.) Tartalékkeret	8 650	(14,67%)		
	Összesen	30 150	58 948	-28 798
II. ütem	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	18 000	47 676	-29 676
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	52 400	149 238	-96 838
	3.) Külső források	0	0	0
	Összesen	70 400	196 914	-126 514
III. ütem	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	0	79 136	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	125 000	425 818	0
	3.) Külső források	260 000	260 000	0
	Összesen	385 000	764 954	0

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Pétfürdő Berhidai út

Azonosító: FI-2018-2060

Fejlesztési feladat:

Strand kút: Kútbekötő vezeték kiváltása hidraulikai felülvizsgálattal (150 fm D200 KPE) és Villamos energia ellátás kiváltása

Pétfürdő Nagyközség Önkormányzata a meglévő strand rekonstrukcióját tervezi, a meglévő létesítmények elbontásával és új létesítmények telepítésével. A rekonstrukció során tervezett új létesítmények érintik a strand területén lévő Pétfürdő 6. sz. kút kútbekötő vízvezetékét (108 fm D315 KPE és 124 fm D160 KPE), valamint a kút villamos energia ellátását biztosító villamos energia vezetékét (109 fm).

A vízvezeték kiváltás során a kútbekötő vezetékeket D200 KPE vízvezetékkel tervezzük kiváltani, melyhez hidraulikai modellezést is kell végezni.

Kútbekötő vezeték kiváltása hidraulikai felülvizsgálattal (150 fm D200 KPE)	7.000.000,- Ft + ÁFA
Strand kút: Villamos energia ellátás kiváltása	8.000.000,- Ft + ÁFA

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

Víziközmű-rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota Inota Karsztkút

Azonosító: FI-2014-147

Fejlesztési feladat:

Gépészeti felújítás

Tárgyi felújítás során, a kútfejen lévő szabályzó és mérő berendezések cseréje valósul meg. Ezen szerelvények mindegyike 20 évnél idősebb. Megújul az energiaellátó oldal is ez szintén hasonló korú. A kút vezérléstechnikai berendezései még az előző struktúra szerint lettek megépítve, szükséges ezek harmonizációja a többi kútnál alkalmazott berendezéseknek megfelelően.

A beruházás becsült költsége: 5.000.000,- Ft+ÁFA

A becsült összeg tartalmazza a kivitelezés költségeit.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota-Inota Karszt kút

Azonosító: FI-2014-148

Fejlesztési feladat:

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 6.000.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota-Inota Karszt kút

Azonosító: FI-2014-149

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 3.000.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű-rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota Bánta 5sz. kút

Azonosító: FI-2014-300

Fejlesztési feladat:

Ivóvíz távvezeték rekonstrukció (375 fm NA400)

Jelenleg egy NA300 méretű, KM-PVC anyagú vezeték köti össze a kutat a gépházzal. A nyomvonal jelentős része ingoványos, talajvizes területen halad keresztül. A tokos csövekben a süllyedések, talajmozgások miatt feszültségek lépnek fel, ez a vezetékek törését eredményezheti, hasonlóan a Berhidai távvezetékhez. A megfelelően fektetett KPE vezetékkel a fenti probléma kezelhető.

Beruházás becsült költsége: 35.500.000,- Ft+ÁFA

A becsült összeg tartalmazza a tervezés és a kivitelezés költségeit.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota Rákóczi kút

Azonosító: FI-2014-776

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 600.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű-rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota Rákóczi kút

Azonosító: FI-2014-929

Fejlesztési feladat:

Építészeti felújítás (nyílászáró csere, tető)

Az épület valamennyi nyílászáróját cserélni kell.

A tetőszerkezetet a beázás miatt kell újra szigetelni.

A kezelő épület vakolását kívül-belül újra el kell végezni, miután a régi maradéka eltávolításra került. A járófelületek felújítása is szükséges mind a kezelő, mind a kútfej szintjén.

Az épület esővíz elvezetését is meg kell oldani.

A járda körbe több helyen megsüllyedt, balesetveszélyes.

Beruházás becsült költsége: 10.000.000 Ft,- + ÁFA

A becsült összeg a kivitelezés költségeit tartalmazza.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota Bántapusztai vízbázis

Azonosító: FI-2014-1510

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 2.500.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota Bántapuszta 1. sz. kút

Azonosító: FI-2014-1511

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 300.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota Bántapuszta 2. sz. kút

Azonosító: FI-2014-1512

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 300.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota Bántapuszta 3. sz. kút

Azonosító: FI-2014-1513

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 300.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota Bántapuszta 4. sz. kút

Azonosító: FI-2014-1514

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 300.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota Bántapuszta 5. sz. kút

Azonosító: FI-2014-1515

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 300.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvizellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota Bántapuszta 3. sz. kút

Azonosító: FI-2014-1520

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 12.000.000,- Ft+ÁFA.

Vízüzem rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó vízüzem-rendszer

Objektum megnevezése:

Pétfürdő 5. sz. kút

Azonosító: FI-2014-1521

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 12.500.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota-Inota Karsztkút vízbázis

Azonosító: FI-2014-1526

Fejlesztési feladat:

Védőterületek/védőidomok felülvizsgálata (használati korlátozási munkarész) eljárási illetékekkel

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:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota Rákóczi kút vízbázis

Azonosító: FI-2014-1528

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 vizadó 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 intézkedéskorlátozások 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 2.000.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota Rákóczi kút vízbázis

Azonosító: FI-2014-1529

Fejlesztési feladat:

Védőterületek/védőidomok felülvizsgálata (használati korlátozási munkarész) eljárási illetékekkel

A 123/1997. (VII.18) Korm. rendelet-, és a vízbázisvédelmi határozat előírásainak megfelelően felülvizsgált vízbázisvédelmi műszaki terv Vízügyi Hatóság általi elfogadását követően elkészítendők 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 500.000,- Ft+ÁFA.

Vízközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó vízközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Pétfürdői 5. sz. és 6. sz. kút vízbázis

Azonosító: FI-2014-1531

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 vízáadó 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 7.500.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Pétfürdői 5. sz. és 6. sz. kút vízbázis

Azonosító: FI-2014-1532

Fejlesztési feladat:

Védőterületek/védőidomok felülvizsgálata (használati korlátozási munkarész) eljárási illetékekkel

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 4.500.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Öskü fűrt kút vízbázis

Azonosító: FI-2014-1534

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 4.500.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Öskü fűrt kút vízbázis

Azonosító: FI-2014-1535

Fejlesztési feladat:

Védőterületek/védőidomok felülvizsgálata (használati korlátozási munkarész) eljárási illetékekkel

A 123/1997. (VII.18) Korm. rendelet-, és a vízbázisvédelmi határozat előírásainak megfelelően felülvizsgált vízbázisvédelmi műszaki terv Vízügyi Hatóság általi elfogadását követően elkészítendők 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 2.500.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Pétfürdő 5. sz. kút

Azonosító: FI-2014-1635

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 300.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Pétfürdő 6. sz. kút

Azonosító: FI-2014-1636

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 300.000,- Ft+ÁFA.

Vízüzemrendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó vízüzemrendszer

Objektum megnevezése:

Öskü fűrt kút

Azonosító: FI-2014-1637

Fejlesztési feladat:

Vízszintmérési lehetőség korszerűsítése

A vízbeszerzés biztonsága és a vízkészletekkel való lehető leghatékonyabb 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 300.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota Rákóczi kút

Azonosító: FI-2014-1638

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 érzlelőcső beépítését/cseréjét, vagy pontosabb mérést lehetővé tevő új szonda/szondák beépítését jelenti.

A beruházás becsült költsége 550.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota-Inota Karsztkút

Azonosító: FI-2014-1639

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 300.000,- Ft+ÁFA.

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota Rákóczi kút

Azonosító: FI-2017-1999

Fejlesztési feladat:

Kerítés felújítás

A várpalotai Rákóczi víztermelő kút védterületét lehatároló kerítés műszaki állapota leromlott, ezért indokolt annak felújítása.

A beruházás során a védterület lehatárolását (kerítésoszlopok, drótfonat, szögesdrót, kapu) fel kell újítani.

A beruházás becsült költsége 1 500.000,- Ft+ÁFA.

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

Víziközmű rendszer megnevezése:

41. Várpalota ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése:

Várpalota Bántapuszta vízműtelep - Várpalota távvezeték

Azonosító: FI-2018-2029

Fejlesztési feladat:

Ivóvízvezeték rekonstrukció a Bánta 5. sz kút - "Kígyósakna" szakaszon (1250 fm NA400 ac)

Várpalota város, valamint Pétfürdő település fő vízellátó vízbázisa a Várpalota Bántapuszta vízbázis. Az érintett NA400 ac vízvezeték a vízbázist köti össze a településekkel a 8. számú főút Pétfürdői közlekedési csomópontjában.

A hosszútávú biztonságos vízellátás érdekében javasolt a vízvezeték ütemezett rekonstrukciója, vagy felújítása.

A beruházás becsült költsége 138.000.000,- Ft + ÁFA.

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