

*Víziközmű-rendszer megnevezése:*

18. Zalahaláp ivóvízellátó víziközmű-rendszer

*Objektum megnevezése:* Zalahaláp Petőfi tér

*Azonosító:* FI-2014-48

*Fejlesztési feladat:* Ivóvízvezeték rekonstrukció (100 fm D110 KPE)

A Petőfi tér északi oldalán húzódó NA100 PVC vezeték gyakran meghibásodik, hosszanti hasadások lépnek fel. A település központi helyén van, parkosított, díszburkolt területen. Indokolt a vezeték és a rácsatlakozó horganyzott acél bekötések teljes cseréje. Épül 100 m D110 KPE gerincvezeték, valamint kicserélésre kerül 8 db hg.acél bekötés.

*A beruházás becsült költsége:* 2.300.000-Ft+ÁFA.

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

*Víziközmű rendszer megnevezése:*

18. Zalahaláp ivóvízellátó víziközmű-rendszer

*Objektum megnevezése:*

Zalahaláp Kossuth utca

*Azonosító:* FI-2014-246

*Fejlesztési feladat:*

Ivóvízvezeték rekonstrukció (250 fm 2" hg)

A Zalahaláp Kossuth 24.-nél levő köztől a Kossuth u. 185/2 hrsz.-ig terjedő terület vízellátását egy 250 m hosszú 2"-os horganyzott acélső biztosítja. Mind a gerinc mind a bekötések anyaga rendkívül elhasználódott, korrodált. Sűrűn meghibásodik, teljes cseréje indokolt. Épül 250 m D90 KPE gerincvezeték és 10 db D32 KPE bekötővezeték.

*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.

*Víziközmű-rendszer megnevezése:*

18. Zalahaláp ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Ellátott település: Zalahaláp

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

Vízkezelés: fertőtlenítés

A vízelosztó hálózat KPE, KM PVC műanyagcsövekből épült, *a hálózat műszaki állapotának minősítése kielégítő.*

Az ivóvízellátó víziközmű-rendszer tározói: 150 m<sup>3</sup>-es vb. medence

Vízbázis: A 200,0 m mély Zalahaláp 2. és a 280,0 m mély Zalahaláp 3. (1/a) vízműkút fedett, részlegesen védett karsztos vízadót csapol meg. A termelt és szolgáltatott víz minősége megfelelő, eseti fertőtlenítésen túlmenően vízkezelést nem igényel. Eltömedékelésre került a Zalahaláp 1. vízműkút, melléfúrásos felújítással készült 2007-ben a Zalahaláp 3.

A folyamatosan üzemelő Zalahaláp 2. vízműkútnál kútműszaki probléma nem ismert, az aktív tartalék új kút műszaki állapota megfelelő (korszerű kútszerkezet).

A vízbázis külső és hidrogeológiai védőterületeinek lehatárolása és elrendelése megtörtént.

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

*Víziközmű rendszer megnevezése:*

18. Zalahaláp ivóvízellátó víziközmű-rendszer

*Objektum megnevezése:*

Zalahaláp Ady E. utca

*Azonosító:* FI-2014-247

*Fejlesztési feladat:*

Ivóvízvezeték rekonstrukció (200 fm 2" hg)

A Zalahaláp Ady u. 3. és a 81/143 hrsz. között 2"-os horganyzott acél gerinc vezeték látja el a rá csatlakozó ingatlanokat. A vezeték erősen elhasználódott, korrodált, teljes cseréje indokolt a hg. acél bekötővezetékekkel együtt. Épül 200 m D90 KPE gerincvezeték és 12 db D32 KPE bekötés. A 81/143 hrsz.ingatlannal szemben új átkötés készül az Ady utcai túloldali gerincvezetékre, így körvezeték kerül kialakításra.

*A beruházás becsült költsége 3.200.000,-Ft+ÁFA.*

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

Víziközmű rendszer megnevezése: 18. Zalahaláp ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése: Zalahaláp Kossuth utca

Azonosító: FI-2014-730

Fejlesztési feladat: Ivóvízvezeték rekonstrukció (550 m D110 KPE)

A Zalahaláp Kossuth utca 28.-46.-ig és a Petőfi tér- Kossuth u. 2/2 hrsz. közötti NA100 KM-PVC és azbesztcement gerincvezeték előregedett, cserélni szükséges.

Épül 550 m D110 KPE gerincvezeték és 20 db D25 KPE bekötés.

A beruházás becsült költsége 12.100.000-Ft+ÁFA.

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

Víziközmű rendszer megnevezése: 18. Zalahaláp ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése: Zalahaláp Ady E. utca

Azonosító: FI-2014-731

Fejlesztési feladat: Ivóvízvezeték rekonstrukció (150 m D110 KPE)

A Zalahaláp Ady E. utca 2.-24.-ig terjedő szakaszon a meglévő NA100 KM-PVC előregedett gerincvezeték és a rácsatlakozó bekötővezetékek cseréje szükséges.  
Épül 150 m D110 KPE gerincvezeték és 11 db D25 KPE bekötés.

A beruházás becsült költsége 3.400.000-Ft+ÁFA.

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

Víziközmű rendszer megnevezése: 18. Zalahaláp ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése: Zalahaláp 150 m<sup>3</sup> medence

Azonosító: FI-2014-897

Fejlesztési feladat: Építészeti felújítás (hőszigetelés, tető)

A medence előtér vasalt beton szerkezete mállott, sok helyen a betonvas kilátszik. Javítása nem lehetséges, a teljes kb. 15 m<sup>2</sup> es tető cseréje és szigetelése szükséges. Az előtér oldalfalait és nyílászáróit is a páraépződést megelőzendő szigeteléssel kell ellátni (~18 m<sup>2</sup>). Az előtér belső burkolatát bontani kell és a új vakolatot készíteni szükséges (~30 m<sup>2</sup>).

A beruházás becsült költsége 3.500.000-Ft+ÁFA.

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

Víziközmű rendszer megnevezése: 18. Zalahaláp ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése: Zalahaláp 150 m<sup>3</sup> medence

Azonosító: FI-2014-898

Fejlesztési feladat: Gépészeti felújítás

A medence víztérben és a zárkamrában levő csővezetékek, szerelvények és a háttámaszos létra korrodáltak, több meghibásodás történt már. Teljes cseréjük szükséges, a létrát korrózió álló acélból kell elkészíteni, a csővezést és a szerelvényeket KPE anyagból. Kicserélésre kerül 2 db NA150, 2 db NA100 és a nyomásfokozóknál 2 db NA50 tolózár. Elbontásra kerül a szintmérés állvány csőve.

A beruházás becsült költsége 3.600.000-Ft+ÁFA.

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



Víziközmű rendszer megnevezése: 18. Zalahaláp ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése: Zalahaláp Kossuth utca

Azonosító: FI-2014-899

Fejlesztési feladat: Töltővezeték rekonstrukció (380 fm D160 KPE)

A zalahalápi tárolót ellátó NA150 KM-PVC töltő-ürítő vezeték a Kossuth utcai leágazástól kezdve végig magántelkeken keresztül halad. Sűrűn meghibásodik, hosszanti repedések keletkeznek rajta. Javítása körülményes, mivel a megközelítés munkagéppel a terep adottságai és magánterületi jellege miatt nehézkes. A vezeték áthelyezése közterületre nem megoldható. Megvizsgálandó, hogy D110 KPE vezeték elégséges-e, mert a vezetékcsere ebben az esetben jóval egyszerűbb, gazdaságosabb.

A beruházás becsült költsége 9.400.000-Ft+ÁFA.

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

Víziközmű rendszer megnevezése: 18. Zalahaláp ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése: Zalahaláp József A. utca

Azonosító: FI-2014-1147

Fejlesztési feladat: Ivóvízvezeték rekonstrukció (310 fm D90 KPE)

A Zalahaláp József Attila u. 7. és a 185/2 hrsz. területek között részben NA80 azbesztcement, részben 2" horganyzott acél vezeték van. Ezekon a szakaszokon sokszor fordul elő csőtörés, illetve hosszú ideig rejtve maradó szivárgás.

A rekonstrukció során a meglévő vegyes anyagú vezetékek helyett épül D90 KPE vezeték 310 m, cserére kerül 8 db hg.acél bekötő vezeték. Kicserélésre kerül a József A. u. két oldalát összekötő, út alatti átvezetés is.

A beruházás becsült költsége 5.800.000-Ft+ÁFA.

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

Víziközmű rendszer megnevezése: 18. Zalahaláp ivóvízellátó víziközmű-rendszer

Objektum megnevezése: Zalahaláp Kossuth utca

Azonosító: FI-2014-899

Fejlesztési feladat: Töltővezeték rekonstrukció (380 fm D160 KPE)

A zalahalápi tárolót ellátó NA150 KM-PVC töltő-ürítő vezeték a Kossuth utcai leágazástól kezdve végig magántelkeken keresztül halad. Sűrűn meghibásodik, hosszanti repedések keletkeznek rajta. Javítása körülményes, mivel a megközelítés munkagéppel a terep adottságai és magánterületi jellege miatt nehézkes. A vezeték áthelyezése közterületre nem megoldható. Megvizsgálandó, hogy D110 KPE vezeték elégséges-e, mert a vezetékcsere ebben az esetben jóval egyszerűbb, gazdaságosabb.

A beruházás becsült költsége 9.400.000-Ft+ÁFA.

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

*Víziközmű rendszer megnevezése:*

18. Zalahaláp ivóvízellátó víziközmű-rendszer

*Objektum megnevezése:*

Zalahaláp 2. sz. és 3. (1/a). sz. kút vízbázis

*Azonosító:* FI-2014-1624

*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 4.500.000,- Ft+ÁFA.*

*Víziközmű rendszer megnevezése:*

18. Zalahaláp ivóvízellátó víziközmű-rendszer

*Objektum megnevezése:*

Zalahaláp 2. sz. és 3. (1/a). sz. kút vízbázis

*Azonosító:* FI-2014-1625

*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 3.800.000,- Ft+ÁFA.*

*Víziközmű rendszer megnevezése:*

18. Zalahaláp ivóvízellátó víziközmű-rendszer

*Objektum megnevezése:*

Zalahaláp 2. sz. és 3. (1/a). sz. kút vízbázis

*Azonosító:* FI-2014-1626

*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:*

18. Zalahaláp ivóvízellátó víziközmű-rendszer

*Objektum megnevezése:*

Zalahaláp 2. sz. kút

*Azonosító:* FI-2014-1627

*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:*

18. Zalahaláp ivóvízellátó víziközmű-rendszer

*Objektum megnevezése:*

Zalahaláp 3. (1/a). sz. kút

*Azonosító:* FI-2014-1628

*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.*



## HATÁROZATI JAVASLAT

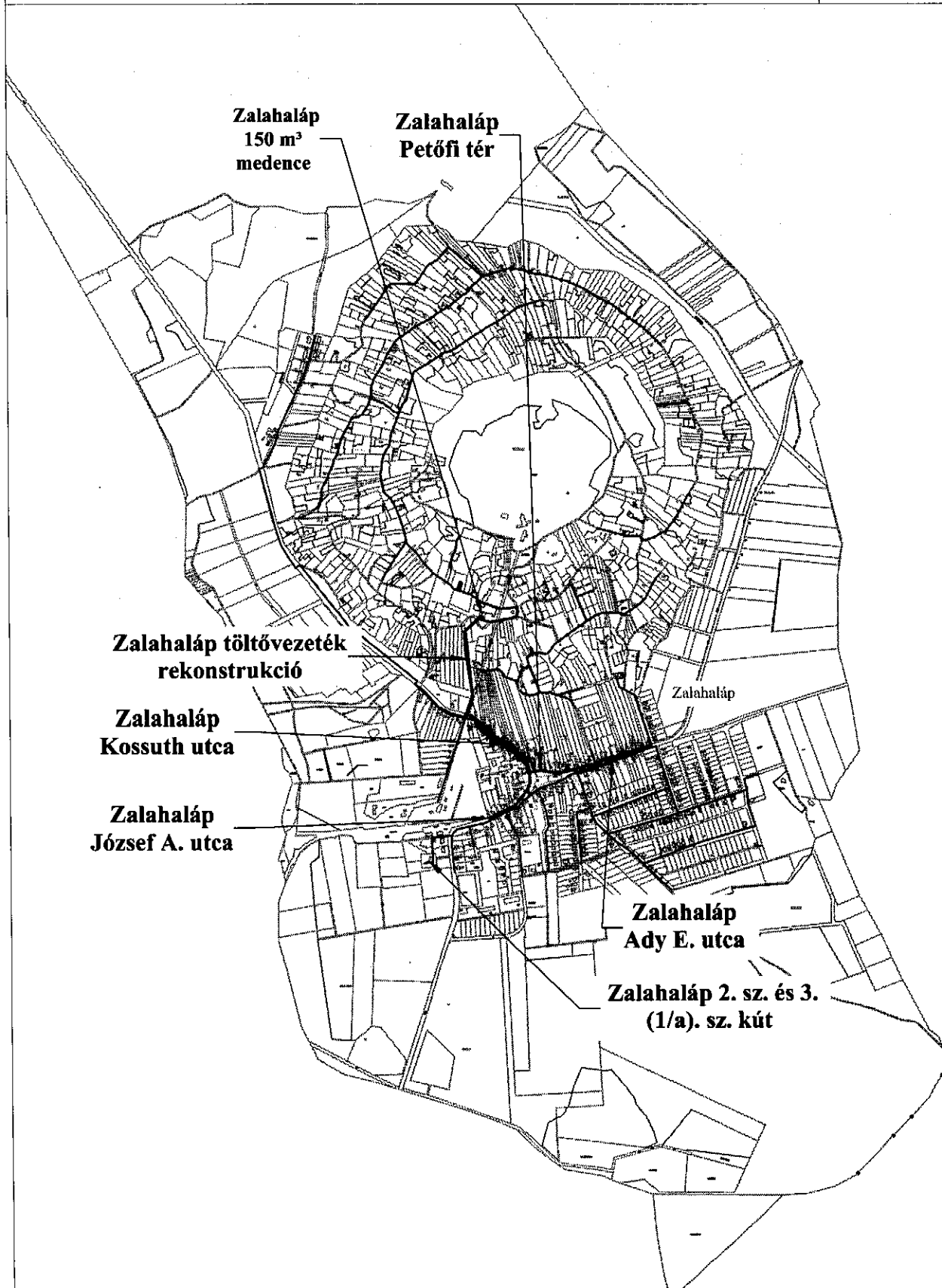
**Zalahaláp Község Önkormányzat Képviselő-testülete mint a 18. sorszámú 11-12654-1-001-00-13 MEKH kóddal rendelkező ivóvízellátó víziközmű-rendszer ellátásért felelőse a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011.évi CCIX. Törvény 11.§ szerint a BAKONYKARSZT Zrt. által 2022-2036 időszakra elkészített Gördülő Fejlesztési Tervet elfogadja.**

**Határidő:** azonnal

**Felelős:** Bedő Lajos Sándor polgármester

**18. Zalahaláp ivóvízellátó víziközmű-rendszer**

A-18. sz. melléklet



Műszaki Osztály

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) **18.** sorszámú **11-12654-1-001-00-13** kóddal rendelkező **Zalahaláp 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](mailto:bakonykarszt@bakonykarszt.hu)

Tisztelettel:

Kugler Gyula  
vezérigazgató  
sk.

**Melléklet:** 2022-2036 időszakra szóló GFT

A tervet benyújtó szervezet megnevezése:
--

Víziközmű-szolgáltató megnevezése:
------------------------------------

Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:
---

Víziközmű-rendszer kódja:
---------------------------

022. - 2036. időszakra
<b>IEGYÉK</b>
BAKONYKARSZT Víz- és Csatornamű Zrt.
BAKONYKARSZT Víz- és Csatornamű Zrt.
Ivóvíz-szolgáltatás
11-12654-1-001-00-13

## 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:	11-12654-1-001-00-13

	Rendelkezésre álló források megnevezése, a felhasználható fejlesztési források meghatározása	(I) Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében (eFt)	(II) Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében (eFt)	(III) Forrásátcsoportosítás következő ütemre (eFt)
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	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%)		
	<b>Összesen</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
II. ütem	1.) Ellátásért felelősök által biztosított források	4 500	4 500	0
	2.) Víziközmű-szolgáltató által biztosított források	0	0	0
	3.) Külső források	0	0	0
		<b>Összesen</b>	<b>4 500</b>	<b>4 500</b>
III. 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
		<b>Összesen</b>	<b>0</b>	<b>0</b>