

ÜZEMELTETÉSI SZERZŐDÉS KIEGÉSZÍTÉSE

amely létrejött egyrészről **Hárskút Község Önkormányzata** (cím: 8442 Hárskút, Fő u. 10.), mint ellátásért felelős - képviselőjében eljáró **Kiss Árpád polgármester** - a továbbiakban, mint **Megbízó**,

másrészről **BAKONYKARSZT Víz- és Csatornamű Zrt.** (adószám: 11338024-2-19, cégjegyzék szám: Cg. 19-10-500133, bankszámlaszám: 11748007-20128500) 8200 Veszprém, Pápai út 41. szám alatti székhelyű gazdasági társaság, mint víziközmű-szolgáltató - képviselőjében eljáró **Kugler Gyula vezérigazgató** - a továbbiakban, mint **Üzemeltető** között az alulírott helyen és napon az alábbi feltételek mellett, a **Megbízó** részére előírt kötelező víziközmű közszolgáltatási feladatok teljesítésére, a 2012. március hó 29-én kötött eredeti Üzemeltetési Szerződés kiegészítésének céljából.

Preambulum

Üzemeltető a 2011. évi CCIX. víziközmű-szolgáltatásról szóló törvényben (a továbbiakban: Vksztv.) foglalt kötelezettségének megfelelően 2013. január 1-jén köteles a tulajdonában álló **Hárskút, Pénzesgyőr ivóvízellátó** víziközmű-rendszerhez tartozó víziközmű vagyont **Megbízó** tulajdonába áthárामoltatni. **Üzemeltető** az e szerződés 1. sz. mellékletét képező vagyonlistát (vagyonleltár) és a hozzá tartozó vagyoneértéket a 2012. gazdasági év könyvviteli zárlatát követően, legkésőbb 2013. március 31-ig adja át **Megbízónak**.

Az áthárामoltatást követően azonnali hatállyal **Megbízó**, az áthárामoltatott víziközmű-rendszerének Vksztv. 15.§ (2) a) szerinti vagyonkezelésével változatlanul megbízza **Üzemeltetőt**, mivel a Vksztv. a továbbiakban is lehetővé teszi, hogy **Üzemeltető** üzemeltetési jogviszony keretén belül vagyonkezelési szerződéssel pályázat nélkül üzemeltesse (folytassa víziközmű-szolgáltatási feladatát többek között a Vksztv. 83.§ (2) alapján) **Megbízó** víziközmű-rendszerét.

Szerződő felek megállapítják, hogy **Megbízó** jogosult a 2011. évi CLXXXIX. Magyarország helyi önkormányzatairól szóló törvény (a továbbiakban: Ötv.) 109.§-a alapján a helyi önkormányzat tulajdonában álló nemzeti vagyonra, az erről szóló törvényben szabályozott módon, vagyonkezelési jogot létesíteni.

Szerződő felek kölcsönösen kijelentik, hogy a víziközmű-vagyon (melynek része a rendszerfüggetlen víziközmű elem is) e feltételnek megfelel. **Üzemeltető** pedig a nemzeti vagyonról szóló törvény és a víziközmű szolgáltatásról szóló törvény rendelkezései alapján jogosult az üzemeltetésre átadott vagyon működtetésére.

Az eredeti Üzemeltetési Szerződés 1. pontja az alábbiak szerint változik:

1. A **Megbízó** és az **Üzemeltető** megállapítják - és egybehangzóan tudomásul veszik - hogy **Megbízó** által a társaságba apportált víziközművet az eredeti szerződés aláírásának időpontjától 2013. január 1-jéig a BAKONYKARSZT Zrt. üzemeltette. **Üzemeltető** az üzemeltetést a BAKONYKARSZT Víz- és Csatornamű Zrt. saját Alapszabálya, valamint az ahhoz tartozó - 2012. december 5-én hatályon kívül helyezett - Szindikátusi Szerződés alapján végezte.

Az eredeti Üzemeltetési Szerződés 3. pontja az alábbi pontokkal egészül ki:

- v.) Vállalja a gördülő fejlesztési terv elkészítését (felújítási és pótlási terv, valamint beruházási terv) és a Magyar Energia Hivatalnál jóváhagyatja azt.

- w.) Vállalja a víziközmű vagyron felújításának körében a víziközmű jogszabályi követelményeknek biztonsággal eleget tevő állapotának megőrzését, továbbá annak műszaki fejlesztését, legalább a vagyoni eszközök elszámolt értékcsökkenésének a víziközmű-szolgáltatási díjbevételeben megtérülő mértékében.
- x.) A víziközmű-fejlesztési hozzájárulás kivetéséről, felhasználásáról és elszámolásáról a hatályos jogszabályoknak és a részvénytársaság üzletszabályzatában rögzítetteknek megfelelően jár el.
- y.) A vagyronkezelésbe vett eszközök után az amortizációs politikája szerinti értékcsökkenést elszámolja.

Az eredeti Üzemeltetési Szerződés 4. pontja az alábbiak szerint változik:

4. Az **Üzemeltető** köteles a vagyronkezelés során rábízott víziközmű-rendszer üzemképességének fenntartásáról, a megfelelő üzemeltetésről és karbantartásról, továbbá – a közüzemi díjban elfogadott értékcsökkenési leírás és fejlesztési díjhányad költségfedezete mértékéig – a felújításról (rekonstrukcióról) és eszközpótlásról jó gazda gondosságával gondoskodni, és erről ötévenként egyszer a **Megbízó** felé elszámolni.

Az eredeti Üzemeltetési Szerződés 5. pontja az alábbi bekezdéssel egészül ki:

A vagyronkezelési díj mértéke: $7 \text{ Ft/m}^3 + \text{ÁFA}$

Az eredeti Üzemeltetési Szerződés 6. pontja az alábbi pontokkal egészül ki:

6.1. Szerződő felek megállapodnak abban, hogy a vagyronértékelést követően az egymással kötött üzemeltetési szerződéseket módosítják, tartalmát kibővítik, így az egyaránt tartalmazza majd a Vksztv. rendelkezései által átháramoltatott és a bérüzemeltetési szerződés alapján üzemeltetett vagyont is. **Üzemeltető** kötelezettséget vállal arra, hogy e szerződés tervezetét 2013. május 31-éig a részvénytársaság közgyűlése elé beterjeszti.

6.2. Szerződő felek kölcsönösen megállapítják, hogy a Vksztv. a vagyronértékelésre esetükben a 78.§. (1) bekezdése alapján 2015. december 31-éig biztosít határidőt. **Üzemeltető** kijelenti, hogy e határidőn belül, 2013. december 31-éig **Megbízó** egyetértése és külön ez irányú megbízására a víziközmű-rendszerek használatba adásából származó bevételei (vagyronkezelési díj, használati díj) terhére elvégezteti az önkormányzat víziközmű vagyronának vagyronértékelését. Az **Üzemeltető** vállalja, hogy mind az átháramlással érintett vagyrontárgyak, mind pedig a jelenleg Önkormányzati tulajdonban lévő vagyrontárgyak esetében, (melyeket jelenleg a **Üzemeltető** Bérüzemeltetési szerződés alapján üzemeltet) egységesen végezteti el a vagyronértékelést. **Üzemeltető** vállalja az ezzel kapcsolatos koordinációt, valamint a közbeszerzési eljárás lebonyolítását is. Szerződő felek vállalják, hogy a vagyronértékelés végeredményeként kialakult új vagyronértékkel a vagyronkezelésbe került eszközök nyilvántartási értékét könyveikben egységesen átvezetik, és ezt követően az egymással szembeni elszámolás alapján ezt tekintik.

6.3. Szerződő felek megállapodnak abban, hogy a vagyronértékelést követően, lehetőség szerint 2013. december 31-ig, a közöttük létrejött üzemeltetési szerződéseket egységesítik úgy, hogy egymás között vagyronkezelési szerződést hoznak létre.

6.4 Szerződő felek megállapodnak abban, hogy **Üzemeltető** által 2013. január 1-jén vagyronkezelésre átvett eszközök könyv szerinti értékét **Üzemeltető Megbízóval**

egyetértésben legkésőbb 2013. március 31-ig állapítja meg. Az átháramló vagyon értéke a 2011. december 31-ei állapotnak megfelelően ivóvíz-rendszeren 40.031.560 Ft. Szerződő felek tudomásul veszik azt, hogy az itt megjelölt vagyonérték tájékoztató jellegűnek minősül, a tárgyi eszközök nem ezzel kerülnek nyilvántartásba.

6.5. **Üzemeltető** a vagyonkezelői jogot egyedül birtokolja, a hatályos jogszabályokban meghatározott feltételek szerint jogosult a víziközművel a víziközmű-szolgáltatáson kívüli vállalkozási tevékenységet is folytatni, feltéve, hogy az nem veszélyezteti a víziközmű-szolgáltatás folyamatos és biztonságos ellátását, továbbá nem okoz a víziközműben állagromlást.

6.6. Szerződő felek megállapodnak, hogy **Üzemeltető** a **Megbízónak** (ellátásért felelősnek) a vagyonkezelési jog gyakorlásáért éves szinten megállapított vagyonkezelési díjat fizet. A vagyonkezelési díj induló mértékét e szerződés 5. pontja tartalmazza. A továbbiakban Szerződő felek a vagyonkezelési díjat legkésőbb tárgyév január 31-ig közösen állapítják meg, melynek összege nem lehet magasabb a Magyar Energia Hivatal által elismert, és a miniszter által megállapított szolgáltatási díjban foglalt mértéknél. A vagyonkezelési díj, annak számlázási ütemezésével együtt, jelen szerződés mindenkor 2. sz. mellékletét képezi. A megállapítás során figyelembe veszik a tárgyidőszaki kötelezettséget és az előző évi kötelezettség elszámolását, és annak megfelelően korrigálják a vagyonkezelési díj tárgyévi összegét.

A vagyonkezelési díj így megállapított összegét a **Megbízó** – a mindenkor érvényes adózási szabályok szerint – a fizetési ütemezésnek megfelelő időpontokban számlázza **Üzemeltető** felé.

6.7. Az **Üzemeltető** a saját mérlegében eszközként mutatja ki a vagyonkezelésébe vett - az önkormányzati törzsvagyon részét képező - eszközöket is, a hosszú lejáratú kötelezettségeivel szemben.

6.8. **Üzemeltető** az 1. sz. melléklet szerinti értéken vagyonkezelésbe vett vagyont a Sztv. előírásai, valamint a saját Számviteli Politikájában és belső szabályzataiban meghatározott módon elkülönítve tartja nyilván. A nyilvántartás tételesen tartalmazza a vagyonkezelt eszközök könyv szerinti bruttó és nettó értékét, az elszámolt értékcsökkenés összegét, az azokban bekövetkezett változásokat.

6.9. **Üzemeltető** a kezelt vagyon állapotának tárgyévi változásairól, vagyonérték nyitó, növekedés, csökkenés, záró sorok feltüntetésével, valamint a vagyonkezelésbe vett vagyon után elszámolt és a víziközmű szolgáltatási díjbevételekben megtérülő értékcsökkenés összegéről, és annak felhasználásáról, valamint a tárgyévben megfizetett vagyonkezelői díjról évente egyszer a tárgyévet követő év március 31-ig a **Megbízó** felé információt szolgáltat.

6.10. A **Megbízó** jogosult a vagyonkezelésbe adott vagyont, annak nyilvántartását, kapcsolódó pénzügyi elszámolásait ellenőrizni. Az ellenőrzés során és az ellenőrzés érdekében minden nyilvános, a közművagyonra és a vagyonkezelésre, annak eredményességére vonatkozó adatba, okiratba betekinthez, arról adatszolgáltatást kérhet. **Üzemeltető** a **Megbízó** ellenőrzését köteles tűrni, az ellenőrzés érdekében kötelezhető minden közérdekből nyilvános adat, valamint – az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény rendelkezéseit nem sértő – az önkormányzati vagyonra és vagyonkezelésre vonatkozó adat szolgáltatására és okirat bemutatására.

6.11. Szerződő felek elfogadják, hogy a víziközmű-rendszeren belüli ellátásért felelősök-, továbbá az egymáshoz kapcsolódó víziközmű-rendszerek ellátásért felelősei és a **Megbízó** között létrejött vagy létrejövő megállapodásokat jelen szerződés 3. sz. mellékletének tekintik, és annak megfelelően járnak el.

Az eredeti Üzemeltetési Szerződés 9. pontja az alábbiak szerint változik:

9. Szerződő felek a jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Ptk., a víziközmű szolgáltatásról szóló, a nemzeti vagyonról szóló és a Magyarország helyi önkormányzatairól szóló törvények vonatkozó előírásait, illetve a víziközmű-rendszerekre vonatkozó mindenkor hatályos rendelkezéseket tekintik mérvadónak.

Az eredeti Üzemeltetési Szerződés 10. pontja az alábbiak szerint változik:


10. A Szerződő felek jogvita esetére a hatáskör függvényében a Veszprémi Járás Bíróság, illetve a Veszprémi Törvényszék illetékességét kötik ki.


Mellékletek:

1. sz. melléklet: Vagyonleltár
2. sz. melléklet: Vagyonkezelési díj rendezése
3. sz. melléklet: Ellátásért felelősök közötti megállapodás/ok

Szerződő felek jelen üzemeltetési szerződést elolvasták, tartalmát megértették, és azt, mint akaratukkal mindenben megegyezőt cégszerűen aláírták.

Veszprém, 2012. december 14.


Hárskút Község Önkormányzata
Megbízó képviselőjeként
Kiss Árpád
polgármester


Bakonykarszt Víz- és Csatornamű Zrt.
Üzemeltető képviselőjeként
Kugler Gyula
vezérigazgató

1. számú melléklet

Ellátásért felelős:

Hárskút

Ágazat:

ivóvíz szolgáltatás

Tulajdoni arány:

65,26%

A 2011. december 31-i vagyonleírás adatai alapján
A nettó értékek a tulajdoni arány alapján kerültek meghatározásra

Víziközmű-rendszer megnevezése		Hárskút ivóvizellátó víziközmű-rendszer		
Létesítmény:	Eszköz megnevezése/típus	Mennyiség/mennyiség egység	Nettó érték	Vagyontípus
Hárskút 50 m3 medence	kerítés	70,00 m	21.088	víziközmű vagyon
	villamos kábelek	906,00 m	15.298	víziközmű vagyon
	védterület	1.320,00 m2	60.043	víziközmű vagyon
	50 m3 medence	50,00 m3	261.150	víziközmű vagyon
	irányítástechnika	1,00 db	0	víziközmű vagyon
	Antiforrás forrásgaléria	13,00 m	310.729	víziközmű vagyon
Hárskút Antiforrás forrásgaléria	átemelő gépház	43,00 m2	234.383	víziközmű vagyon
	kerítés	132,00 m	46.122	víziközmű vagyon
	Antiforrás forrásgaléria szivattyú	1,00 db	0	rendszerfüggetlen víziközmű-elem
	Antiforrás forrásgaléria	11,00 m	149.286	víziközmű vagyon
	védterület	1.201,00 m2	70.485	víziközmű vagyon
	védterület	1.202,00 m2	62.653	víziközmű vagyon
	gépház kerítés	292,00 m	79.069	víziközmű vagyon
Hárskút mélyfúrási kút	védterület	600,00 m2	29.368	víziközmű vagyon

Ellátásért felelős:

Hárskút

Tulajdoni arány:

65,26%

A 2011. december 31-i vagyonleltár adatai alapján
A nettó értékek a tulajdoni arány alapján kerültek meghatározásra

Ágazat:

ivóvíz szolgáltatás

Víziközmű-rendszer megnevezése				Hárskút ivóvízellátó víziközmű-rendszer		
Létesítmény:		Eszköz megnevezése/típus	Mennyiség/mennyiség egység	Nettó érték	Vagyontípus	
Hárskút mélyfúrású kút	védterület	Veszprém 01099/2 hrsz.	180,00 m2	44.379	víziközmű vagy on	
		50 m3 átemelőmedence	50,00 m3	1.051.068	víziközmű vagy on	
		átemelő gépház: 1. sz. átemelő szivattyú	1,00 db	0	rendszerfüggetlen víziközmű-elem	
		fűt kút K-3 és 2 elemes POLIDOM kűtűgépház	393,00 m	6.910.149	víziközmű vagy on	
		emelővilla	1,00 db	0	víziközmű vagy on	
		átemelő gépház	31,00 m2	2.401.732	víziközmű vagy on	
		fűt kút K-3 irányítástechnika	1,00 db	0	víziközmű vagy on	
		transzfórátorállomás és légvezeték	2.503,00 m	1.294.256	víziközmű vagy on	
		csővezeték távvezeték	1.830,00 m	1.427.295	víziközmű vagy on	
		Hárskút mélyfúrású kút-Obánya távvezeték				
Hárskút vízvezeték-hálózat	bekötés	csővezeték távvezeték	2.732,00 m	1.703.388	víziközmű vagy on	
		204 db	356,00 m	3.940.520	víziközmű vagy on	
		csővezeték elosztó	1.714,00 m	420.044	víziközmű vagy on	
		csővezeték elosztó	1.665,00 m	581.514	víziközmű vagy on	

Ellátásért felelős: **Hárskút**

Tulajdoni arány:

A 2011. december 31-i vagyonleltár adatai alapján
65,26% A nettó értékek a tulajdoni arány alapján kerültek meghatározásra

Ágazat: **ivóvíz szolgáltatás**

Víziközmű-rendszer megnevezése Hárskút ivóvízellátó víziközmű-rendszer							
Létesítmény:		Eszköz megnevezése/típus	Mennyiség/mennyiség egység	Nettó érték	Vagyontípus		
Hárskút-Lókút 2x100 m3 medence	Hárskút vízvezeték-hálózat	csővezeték elosztó	D110 KPE	1.438,00	m	7.125.669	víziközmű vagyon
	Hárskút-Lókút 2x100 m3 medence	védterület	Hárskút 050/26 hrsz.	774,00	m2	43.727	víziközmű vagyon
		irányítástechnika	MARKER PLC	1,00	db	0	víziközmű vagyon
		2x100 m3 medence		200,00	m3	2.392.396	víziközmű vagyon
		transzformátor	250/20, 30/20	2,00	db	0	rendszerfüggetlen víziközmű-elem
		transzformátorállomás és légvezeték	BOTR	723,00	m	321.401	víziközmű vagyon
Hárskút-Pénzesgyőr távvezeték	csővezeték távvezeték	D90 KPE	5.507,00	m	2.842.775	víziközmű vagyon	
Pénzesgyőr 100 m3 medence	irányítástechnika	MARKER C PLC	1,00	db	0	víziközmű vagyon	
	kezelőépület	3 elemes POLIDOM	9,00	m2	152.425	víziközmű vagyon	
	udvar		39,00	m2	25.035	víziközmű vagyon	
	100 m3 medence		100,00	m3	1.914.170	víziközmű vagyon	
Pénzesgyőr vízvezeték-hálózat	védterület	Pénzesgyőr 064/2 hrsz.	673,00	m2	17.361	víziközmű vagyon	
	kerítés		97,00	m	46.122	víziközmű vagyon	
	bekötés	160 db	877,00	m	1.137.961	víziközmű vagyon	
	csővezeték elosztó	D25 KPE	210,00	m	51.664	víziközmű vagyon	

A 2011. december 31-i vagyonleltár adatai alapján
A netto értékek a tulajdoni arány alapján kerültek
meghatározásra

Ellátásért felelős: **Hárskút**

Tulajdoni arány:

65,26%

Ágazat: **ivóvíz szolgáltatás**

Víziközmű-rendszer megnevezése					Hárskút ivóvízellátó víziközmű-rendszer		
Létesítmény:		Eszköz megnevezése/típus		Mennyiség/mennyiség egység	Nettó érték	Vagyontípus	
Pénzgyőri vízvezeték-hálózat		csővezeték elosztó	D32 KPE	95,00 m	28.028	víziközmű vagyon	
		csővezeték elosztó	D63 KPE	165,00 m	60.782	víziközmű vagyon	
		csővezeték elosztó	D110 KPE	1.261,00 m	837.060	víziközmű vagyon	
		csővezeték elosztó	D160 KPE	973,00 m	896.836	víziközmű vagyon	
		csővezeték elosztó	D90 KPE	1.984,00 m	1.024.129	víziközmű vagyon	
Összesen					40.031.560		

Hárskút Község Önkormányzata
2013. évi vagyongazdálkodási díja

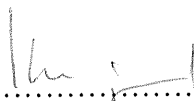
2013. évi tervezett ivóvízszolgáltatás: 18.000 m³

2013. január 1-től - a fogyasztással arányos díjba beépített - fajlagos vagyongazdálkodási díj
mértéke:

7,- Ft/m³

A megadott díj az ÁFA-t nem tartalmazza, annak felszámítása a mindenkor hatályos
jogszabályok alapján történik.

A vagyongazdálkodási díj számlázására évente két alkalommal történik. Az első féléves díjat
szeptember 30-ig, a második féléves díjat pedig a következő év március 31-ig jogosult az
Önkormányzat a BAKONYKARSZT Zrt. felé kiszámlázni.


.....
Hárskút Község Önkormányzata


.....
BAKONYKARSZT Zrt.

3. számú melléklet

Ellátásért felelősök közötti megállapodás az egymáshoz kapcsolódó víziközmű- rendszerek főműveinek víziközmű-fejlesztéséről

A víziközmű-rendszerek tulajdonosai rögzítik, hogy a Vksztv-ben az **Ellátásért felelősre** vonatkozó kötelezettségek teljesítésével kapcsolatban felmerülő indokolt költségeket, az alábbiak szerint viselik:

- A kapcsolódó szolgáltatást nyújtó víziközmű-rendszer közösen használt főműveit (továbbiakban főművek) a tulajdonosok közösen definiálják. A főművi vagyon elemek tételes és leltárszerű felsorolása a kiegészített üzemeltetési szerződés mellékletét fogja képezni.
- A kapcsolódó szolgáltatást nyújtó víziközmű-rendszer főműveinek fejlesztését, illetve a gördülő fejlesztési tervben a Hivatal által jóváhagyott felújítási és pótlási, valamint beruházási kötelezettségeket (továbbiakban víziközmű-fejlesztés), az érintettek (kapcsolódó szolgáltatást nyújtó és azt igénybe vevő **Ellátásért felelősök**) az igénybevétel arányában, a mindenkor jogszabályok figyelembe vételével kívánják viselni.
- Az igénybevétel arányát, a tárgyévot megelőző öt év összesített vízértékesítésének, figyelembe vételével, egy tizedes jegyre kerekített százalékos megállapítással kell a tulajdonosok között felosztani. A felosztás mindig csak a tárgyévre vonatkozik. A százalékos felosztást a **Víziközmű-szolgáltató** végzi és azt minden év március 20-ig az érintettek felé közli.

A víziközmű-rendszer tulajdonosai kijelentik, hogy az egyes **Ellátásért felelősök** közigazgatási területén lévő felhasználási helyeket ellátó - főműveket nem tartalmazó - víziközművek víziközmű-fejlesztéséről, továbbá a kapcsolódó szolgáltatást igénylő víziközmű-rendszer főműveinek (külön megállapodással az IV. fejezet értelmében) víziközmű-fejlesztéséről kizárólag az érintett **Ellátásért felelős** gondoskodik.

.....
Hárskút Község Önkormányzata

.....
Lókút Község Önkormányzata

.....
Pénzesgyőr Község Önkormányzata

.....
Zirc Város Önkormányzata

Hárskút, Lókút, Pénzesgyőr, Zirc-Akli kistérségi vízmű-rendszer**egymáshoz kapcsolódó víziközmű-rendszereire vonatkozó
főművek bemutatása**

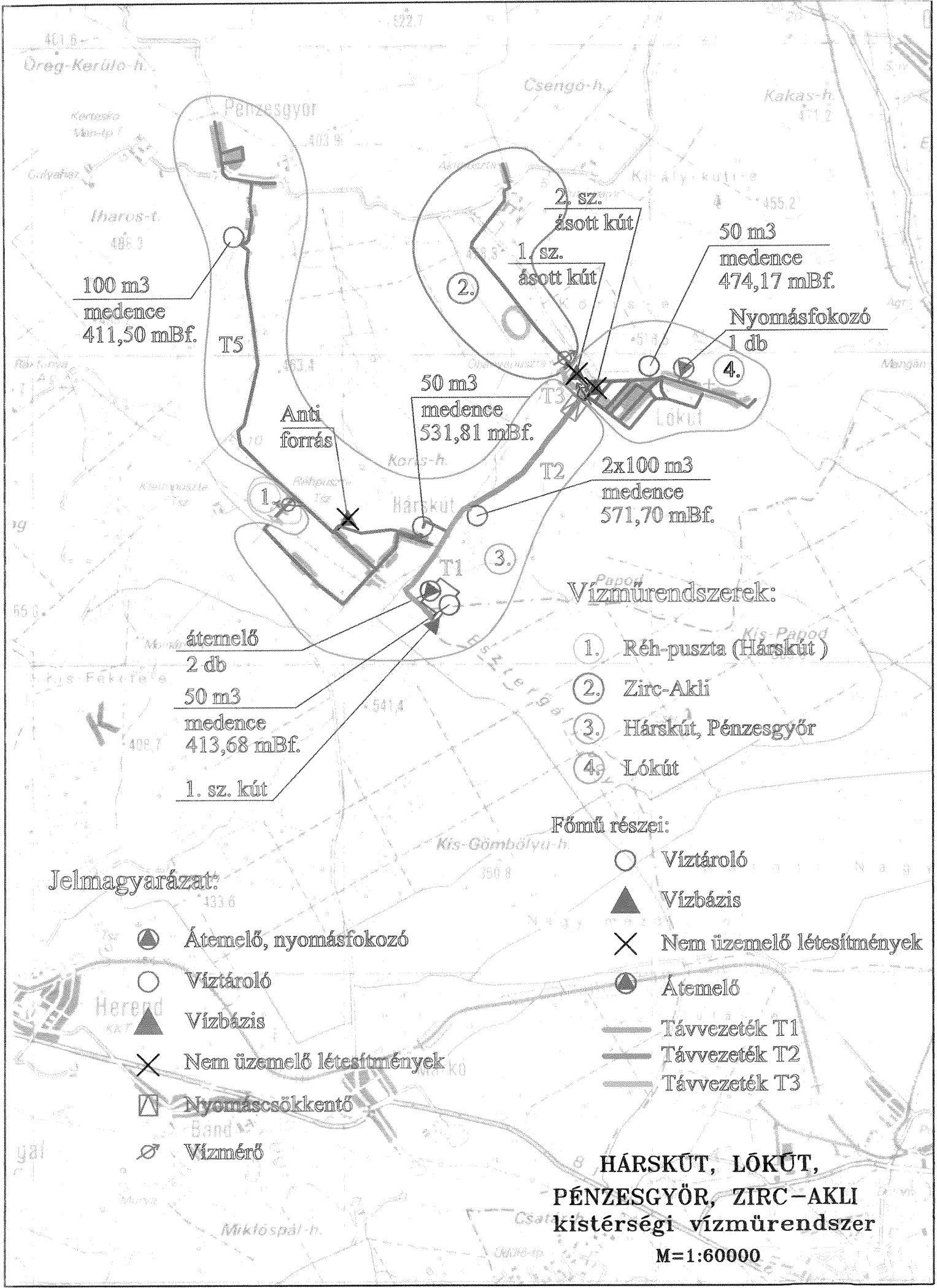
Vízbázisok:	Lókút 1. és 2. sz. kutak (nem üzemelnek) Hárskúti 1. sz. mf. kút Hárskúti „Anti” forrás (nem üzemel)
Víztároló:	2x100 m ³ - es vb. medence 50 m ³ - es vb. medence
Átemelő berendezés:	csőtartályos átemelő 2 db
Távvezeték:	T1 (1911 m) T2 (2143 m) T3 (438 m)

Víziközmű-rendszerek közötti vízáradási pontok meghatározása

Hárskút, Pénzesgyőr ivóvízellátó víziközmű-rendszer és Lókút ivóvízellátó víziközmű-rendszer között a T2 távvezetéken a lókúti 1. sz. kút bekötő vezetékre csatlakozásnál telepített vízmérőhely.

Lókút ivóvízellátó víziközmű-rendszer között és Zirc-Aklipusztai ivóvízellátó víziközmű-rendszer között a T3 távvezeték Lókút-Óbánya területén telepített vízmérőhely.

Hárskút, Pénzesgyőr ivóvízellátó víziközmű-rendszer és Hárskút-Réh pusztai ivóvízellátó víziközmű-rendszer között a pénzesgyőri betápláló vízvezetékéről, a lecsatlakozásnál telepített vízmérőhely.



Jelmagyarázat:

- ▲ Átemelő, nyomásfokozó
- Víztorló
- ▲ Vízbázis
- × Nem üzemelő létesítmények
- ▢ Nyomáscsökkentő
- ⊗ Víz mérő

Főmű részei:

- Víztorló
- ▲ Vízbázis
- × Nem üzemelő létesítmények
- ▲ Átemelő
- Távvezeték T1
- Távvezeték T2
- Távvezeték T3

HÁRSKÚT, LÓKÚT,
PÉNZESGYŐR, ZIRC-AKLI
kistérségi vízműrendszer
M=1:60000

Víziközmű-rendszer igénybevételi mátrix									
EF igénybevétele a VR-en belül (%-ban)									
	1. VR		2. VR		3. VR			4. VR	
	Hárskút (Réh-pusztá)	Zirc (-Akli) város	Hárskút	Pénzesgyőr	Lókút	Zirc (-Akli) város	Lókút	Zirc (-Akli) város	Lókút
Főművek									
2007.-2011. évi ért. vízmennyiség m ³			96 651,5	56 100,2	119 721,7	57 882,0	119 721,7	57 882,0	57 882,0
1. sz. kút			29,3	17,0	36,2	17,5			
50 m ³ medence (1. sz. kút térszíni medence)			29,3	17,0	36,2	17,5			
átemelő 2 db			29,3	17,0	36,2	17,5			
2 x 100 m ³ medence (Hárskút-Lókút medence)			29,3	17,0	36,2	17,5			
T1			29,3	17,0	36,2	17,5			
T2					67,4	32,6			
T3						100,0			
50 m ³ medence (Lókút magastároló)							67,4		32,6