

ÜZEMELTETÉSI SZERZŐDÉS KIEGÉSZÍTÉSE

amely létrejött egyrészről **Bakonyoszló Község Önkormányzata** (cím: 8418 Bakonyoszló, Kossuth u. 32.), mint ellátásért felelős - képviselőben eljáró **Jff. Wolf Ferenc 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 - képviselőben eljáró **Kugler Gyula vezérigazgató** - a továbbiakban, mint **Üzemeltető** között az alulírt 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 **Bakonyoszló ivóvízellátó, CS-81-Bakonyoszló ivóvíz távvezeték, Bakonyoszló-Csesznek ivóvíz távvezeték** víziközmű-rendszerhez tartozó víziközmű vagyont **Megbízó** tulajdonába átháramoltatni. **Üzemeltető** az e szerződés 1. sz. mellékletét képező vagyonlistát (vagyonleltár) és a hozzá tartozó vagyonerőértéket a 2012. gazdasági év könyvviteli zárlatát követően, legkésőbb 2013. március 31-ig adja át **Megbízónak**.

Az átháramoltatást követően azonnali hatállyal **Megbízó**, az átháramoltatott víziközmű-rendszerének Vksztv. 15.§ (2) a) szerinti vagyonkezelésével változatlanul megbizza **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 vagyona, 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 vagyontól 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 vagyon felújításának körében a víziközmű jogszabályi követelményeknek biztonsággal elegendő tevényt állapotának megőrzését, továbbá annak műszaki fejlesztését, legalább a vagyoni eszközök elszámolt értékcsökkenésének a víziközmű-szolgáltatási díjbevitelben megtérülő mértékében.
- x.) A víziközmű-fejlesztési hozzájárulás kivetéséről, felhasználásáról és elszámolásáról a hatályos jogszabályoknak és a részvénytársaság üzletszabályzatában rögzítetteknek megfelelően jár el.
- y) A vagyonkezelésbe vett eszközök után az amortizációs politikája szerinti értékcsökkenést elszámolja.

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

4. Az *Üzemeltető* köteles a vagyonkezelés 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 vagyonkezelési 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 vagyonértékelést követően az egymással kötött üzemeltetési szerződéseket módosítják, tartalmát kibővítik, így az egyaránt tartalmazza majd a Vksztv. rendelkezései által átháramolható és a bérüzemeltetési szerződés alapján üzemeltetett vagyont is. *Üzemeltető* kötelezettségét 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 vagyonértékelésre esetükben a 78.§. (1) bekezdése alapján 2015. december 31-éig biztosított határidőt. *Üzemeltető* kijelenti, hogy e határidőn belül, 2013. december 31-éig *Megbízó* egyetértése és külön ez irányú megbízására a víziközmű-rendszer használatba adásából származó bevételei (vagyonkezelési díj, használati díj) terhére elvegezteti az önkormányzat víziközmű vagyonának vagyonértékelését. Az *Üzemeltető* vállalja, hogy mind az átháramlással érintett vagyontárgyak, mind pedig a jelenleg önkormányzati tulajdonban lévő vagyontárgyak esetében, (melyeket jelenleg a *Üzemeltető* Bérüzemeltetési szerződés alapján üzemeltet) egységesen végezteti el a vagyonértékelést. *Üzemeltető* vállalja az ezzel kapcsolatos koordinációt, valamint a közbeszerzési eljárás lebonyolítását is. Szerződő felek vállalják, hogy a vagyonértékelés végeredményeként kialakult új vagyonértékkel a vagyonkezelésbe 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 vagyonértékelést követően, lehetőség szerint 2013. december 31-ig, a közöttük létrejött üzemeltetési szerződéseket egységesítik úgy, hogy egymás közötti vagyonkezelési szerződést hoznak létre.

6.4 Szerződő felek megállapodnak abban, hogy Üzemeltető által 2013. január 1-jén vagyonkezelésre 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 Bakonyoszló Ivóvízellátó Ivóvíz-rendszeren 8.594.141 Ft, CS-81-Bakonyoszló Ivóvíz távvezeték Ivóvíz-rendszeren 3.699.164 Ft, Bakonyoszló-Csesznek Ivóvíz távvezeték Ivóvíz-rendszeren 1.462.492 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 tárgyévi 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 tárgyi időszaki 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 tételiesen tartalmazza a vagyonkezelte 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 megterülő 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 közművagyomra és a vagyonkezelésre, annak eredményességére vonatkozó adatba, okiratra betekinhet, arról adatszolgáltatást kérhet. *Üzemeltető* a *Megbízó* ellenőrzését köteles tűrni, az ellenőrzés érdekében kötelezhető minden közérdekű nyilvános adat, valamint – az információs önmendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény rendelkezéseit nem sértő – az önkormányzati vagyomra 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 vagyontól 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 figyelmében a Veszprémi Járás Bíróság, illetve a Veszprémi Törvényszék illetékességét kötik ki.


Mellékletek:

1. sz. melléklet: Vagyonteleltár
2. sz. melléklet: Vagyongazdálkodási díj rendezése
3. sz. melléklet: Ellátásért felelősök közötti megállapodások

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

Veszprém, 2012. december 3...


Bakonyoszló Községi Önkormányzata
Megbízó képviselőjében
Hj. Wolf Ferenc
polgármester


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

I. számú melléklet

Ellátásért felelős: **Bakonyoszip**

Tulajdoni arány:

100,00%

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

Ágazat: **ivóvíz szolgáltatás**

Víziközmű-rendszer megnevezése		Bakonyoszip ivóvízellátó víziközmű-rendszer				
Létesítmény:	Eszköz megnevezése/típus	Mennyiség/mennyiség	egység	Nettó érték	Vagyontípus	
Bakonyoszip víztorony	kerítés	92,00	m	36.331	víziközmű vagyon	
Bakonyoszip vízvezeték-hálózat	csővezeték elosztó	D90 KPE	1.530,00	m	954.727	víziközmű vagyon
	csővezeték elosztó	D90 KPE	865,00	m	330.737	víziközmű vagyon
	csővezeték elosztó	D110 KPE	4.145,00	m	4.230.412	víziközmű vagyon
	bekötés	216 db	1.003,00	m	1.843.174	víziközmű vagyon
	csővezeték elosztó	NA100 ac	1.700,00	m	1.198.760	víziközmű vagyon
	szolgalmi jog		1,00	db	0	Vagyoni értékű jog
	szolgalmi jog		1,00	db	0	Vagyoni értékű jog
Összesen				8.594.141		

Ellátásért felelős: *Bakonyoszlop*

Tulajdoni arány:

24,72%

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

Ágazat: *ivóvíz szolgáltatás*

Víziközmű-rendszer megnevezése		CS-81/F. jelű kút-Bakonyoszlop ivóvíz távvezeték víziközmű-rendszer				
Létesítmény:	Eszköz megnevezése/típus		Mennyiség/mennyiség egység		Nettó érték	Vagyontípus
Cs-81/F kút-Bakonyoszlop távvezeték	csővezeték távvezeték	D200 KPE	4.055,00	m	1.320.492	víziközmű vagyon
Csetény Cs-81/F jelű kút	védterület	Csetény 0126/7 hrsz.	1.402,00	m2	101.970	víziközmű vagyon
	irányítástechnika	PLC Siemens	1,00	db	0	víziközmű vagyon
	villamos gépészet		1,00	db	239.636	víziközmű vagyon
	Cs-81/F jelű kút szivattyú	Ritz	1,00	db	0	rendszerfüggetlen víziközmű-elem
	klórozó szivattyú	BT4A 1601 gysz. 2007100854	1,00	db	0	rendszerfüggetlen víziközmű-elem
	vízkezelő épület	2 elemes POLIDOM	6,00	m2	25.707	víziközmű vagyon
	transzformátorállomás és légvezeték		2.500,00	m	0	víziközmű vagyon
	Cs-81/F jelű kút		324,00	m	1.993.204	víziközmű vagyon
	kerítés		77,00	m	18.155	víziközmű vagyon
			Összesen		3.699.164	

Ellátásért felelős: **Bakonyoszip**

Tulajdoni arány:

24,72%

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

Ágazat: **ivóvíz szolgáltatás**

Víziközmű-rendszer megnevezése		Bakonyoszip-Csesznek ivóvíz távvezeték víziközmű-rendszer				
Létesítmény:	Eszköz megnevezése/típus		Mennyiség/mennyiség egység		Nettó érték	Vagyontípus
Bakonyoszip-Bakonyszentkirály távvezeték	csővezeték távvezeték	D200 KPE	2.392,00	m	917.600	víziközmű vagyon
Csesznek 200 m3 medence	védterület	Csesznek 029/4 hrsz.	1.363,00	m2	74.896	víziközmű vagyon
	irányítástechnika	Marker PLC	1,00	db	0	víziközmű vagyon
	II. zónai átemelő gépház: 1. sz. átemelő szivattyú	K 64.2-6	1,00	db	0	rendszerfüggetlen víziközmű-elem
	II. zónai átemelő gépház: 2. sz. átemelő szivattyú	SP 16-8	1,00	db	0	rendszerfüggetlen víziközmű-elem
	út	beton	60,00	m2	50.427	víziközmű vagyon
	200 m3 medence		200,00	m3	235.336	víziközmű vagyon
	kerítés		140,00	m	32.948	víziközmű vagyon
	II. zónai átemelő gépház	5 elemes POLIDOM	22,00	m2	151.285	víziközmű vagyon
	erő- és jelzőkábel		615,00	m	0	víziközmű vagyon
		Összesen			1.462.492	

Bakonyoszló Község Önkormányzat
2013. évi vagyongazdálkodási díja

2013. évi tervezett ivóvízszolgáltatás: 12.000 m³

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

7,- Ft/m³

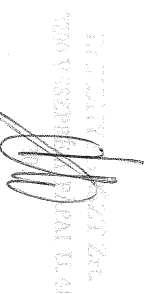
A megadott díj az ÁFA-t nem tartalmazza, annak felszámítása a mindenkor hatályos jogszabályok alapján történik.

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.

.....
Bakonyoszló Község Önkormányzat



.....
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) A kapcsolódó szolgáltatást nyújtó víziközmű-rendszer közösen használt főműveit (továbbiakban főművek) a tulajdonosok közösen definiálják. A főművi vagy on elemek tételes és leltárszerű felsorolása a kiegészített üzemeltetési szerződés mellékletét fogja képezni.
- b) 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 mindenkori jogszabályok figyelembe vételével kívánják viselni.
- c) Az igénybevétel arányát, a tárgyévvel megelőző öt év összesített vízellátásának, figyelembe vételével, egy tízedes 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 vízközmű-fejlesztéséről, továbbá a kapcsolódó szolgáltatást igénylő víziközmű-rendszer főműveinek (külön megállapodással az IV. fejezet értelmében) víziközmű-fejlesztéséről* kizárólag az érintett **Ellátásért felelős** gondoskodik.

.....
Zirc Város Önkormányzata

.....
Porva Község Önkormányzata

.....
Nagyestergár Község Önkormányzata

.....
Bakonyhána Község Önkormányzata

.....
Szápár Község Önkormányzata

.....
Bakonyörszlop Község Önkormányzata

.....
Csesznek Község Önkormányzata

.....
Borzavár Község Önkormányzata

.....
Olaszfalu Község Önkormányzata

.....
Dudar Község Önkormányzata

.....
Csetény Község Önkormányzata

.....
Tés Község Önkormányzata

.....
Bakonyszentkirály Község Önkormányzata

**Zirc, Olaszfalu, Nagyesztergár, Borzavár, Porva, Dúdar, Bakonyhána, Csesznek,
Bakonvszentkirály, Bakonyoszló (Sövénykút), Csetény, Szánpár, Tés
kistérségi vízmű-rendszer**

egy-máshoz kapcsolódó víziközmű-rendszerekre vonatkozó
főművek bemutatása

Vízbázisok:

Porva forrásfoglalás (nem üzemel)
Pálhálás galériás forrásfoglalás
Zirci 1. sz. kút
Reguly forrás
Csetényi K-3 sz. kút

Víz tároló:

Reguly vízműtelep 500 m³ - es vb. medence
Csetényi 2x150 m³ - es vb. medence

Átemelő berendezés:

Zirc 1.sz kútjánál csőtartályos átemelő 2 db (Nagyesztergár felé)

Távvezeték:

T1	(1441 m)
T2	(1515 m)
T3	(2424 m)
T4	(2180 m)
T5	(2165 m)
T6	(280 m)

Víziközmű-rendszerek közötti vízáradási pontok meghatározása

Zirc ivóvízellátó víziközmű-rendszer és Nagyesztergár ivóvízellátó víziközmű-rendszer között a T1 távvezetékre Zirc és Nagyesztergár közigazgatási határánál telepített vízmérőhely.

Nagyesztergár ivóvízellátó víziközmű-rendszer és Dúdar, Bakonyhána ivóvízellátó víziközmű-rendszer között a T3 távvezetékre Nagyesztergár és Dúdar közigazgatási határánál telepített vízmérőhely.

Zirc ivóvízellátó víziközmű-rendszer és Olaszfalu ivóvízellátó víziközmű-rendszer között a T5 távvezetékre Zirc és Olaszfalu közigazgatási határánál telepített vízmérőhely.

Zirc ivóvízellátó víziközmű-rendszer és Borzavár ivóvízellátó víziközmű-rendszer között a T6 távvezetékre (Tündérmajorban) telepített vízmérőhely.

Borzavár ivóvízellátó, víziközmű-rendszer és Porva ivóvízellátó víziközmű-rendszer között a borzavári víziközmű-rendszer 2x75 m³ - es medencéjénél, a porvai ivóvíz betápláló vezetékre kiépített vízmérőhely.

Csetény és Szápár ivóvízellátó víziközmű-rendszer és Tés ivóvízellátó víziközmű-rendszer között a csetényi vízhálózatról történt lecsatlakozásnál, a szentkúti vízműtelep térszíni medencéjét töltő vízvezetékre telepített vízmérőhely.

Dudar, Bakonyhána ivóvízellátó víziközmű-rendszer és Csetény, Szápár ivóvízellátó víziközmű-rendszer között a csetényi $2 \times 150 \text{ m}^3$ - es vb. medence előtt a töltővezetékre telepített vízmérőhely.

Cs81-Bakonyoszló ivóvízellátó víziközmű-rendszer és Dudar, Bakonyhána ivóvízellátó víziközmű-rendszer között a Cs81. sz. kútnál kiépített vízmérőhely.

Cs81-Bakonyoszló ivóvízellátó víziközmű-rendszer és Bakonyoszló ivóvízellátó víziközmű-rendszer között Bakonyoszló belterületi határánál telepített vízmérőhely.

Bakonyoszló, Sövénykút ivóvízellátó víziközmű-rendszer és Bakonyoszló ivóvízellátó víziközmű-rendszer között Bakonyoszló belterületi hálózataról lecsatlakozó sövénykúti vízvezetékre telepített vízmérőhely.

Bakonyoszló ivóvízellátó víziközmű-rendszer és Bakonyoszló, Csesznek ivóvízellátó víziközmű-rendszer között a sövénykúti leágazást követően a Bakonyoszló, Csesznek távvezetékre telepített vízmérőhely.

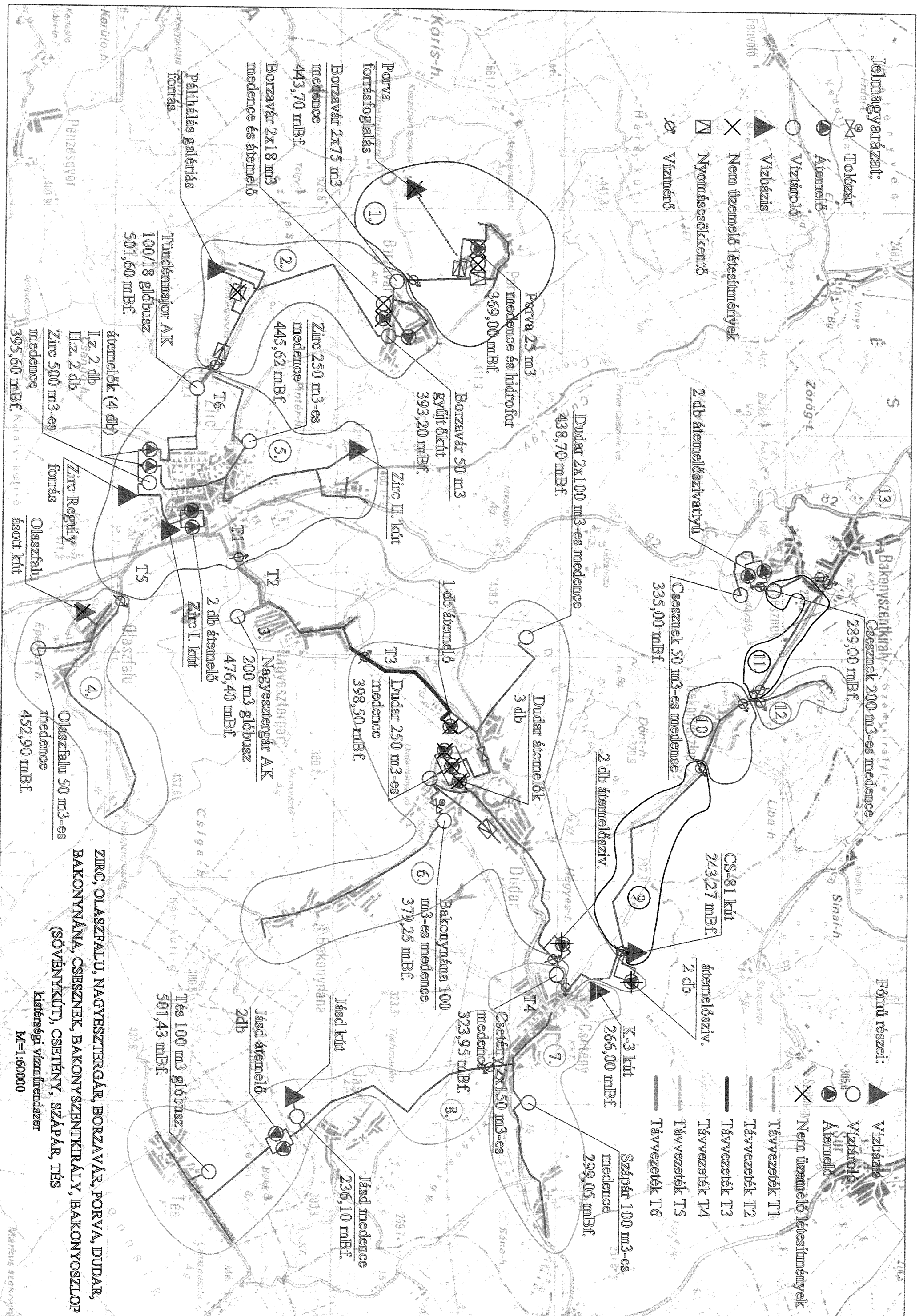
Bakonyoszló, Csesznek távvezeték ivóvízellátó víziközmű-rendszer és Bakonyoszló, Csesznek ivóvízellátó víziközmű-rendszer között a sövénykúti leágazást követően a Bakonyoszló, Csesznek távvezetékére, Csesznek alsó és felső zónai betápláló vezetékére telepített vízmérőhely.

Jelmagyarázat:

- ✕ Tolózár
- Átemelő
- Víztorló
- ▲ Vízbázis
- ✕ Nem üzemelő létesítmények
- Nyomáscsökkentő
- ∅ Vízmerő

Főmű részei:

- ▲ Vízbázis
- Víztorló
- Átemelő
- ✕ Nem üzemelő létesítmények
- Távezeték T1
- Távezeték T2
- Távezeték T3
- Távezeték T4
- Távezeték T5
- Távezeték T6



Zirc, Olaszfalu, Nagyesztergár, Borzavár, Porva, Dudar, Bakonyinána, Csesznek, Bakonyoszentkirály, Bakonyoszlop, (Sövénykút), Csetény, Szápár, Tés kistérségi vízműrendszer igénybevételi mátrix

Víziközmű-rendszer igénybevételi mátrix								
Főművek	EF igénybevétele a VR-en belül (%-ban)							
	1. VR		2. VR		3. VR		4. VR	
	Borzavár	Porva	Borzavár	Porva	Dudar	Nagyesztergár	Bakonyinána	Olaszfalu
2007.-2011. évi árt. vízmennyiség m ³	241 497,8	79 003,7	241 497,8	79 003,7	242 889,5	136 825,6	125 087,8	
Porva forrásfoglalás	75,3	24,7						
Pálhálás galériás forrás			75,3	24,7				
T2					48,1	27,1	24,8	
Nagyesztergár AK 200 m ³ glóbusz					48,1	27,1	24,8	
Zirci Reguly forrás								
Zirci I. sz. kút								
T1								
T5								
T6								
Zirci I. sz. kútnál Nagyesztergár felé 2 db átemelő								
T3								
K-3 kút								
Csetény 2 x 150 m ³ medence								
T4								

Csak saját
víziközmű
van

Víziközmű-rendszer igénybevételi mátrix									
Főművek	EF igénybevétele a VR-en belül (%-ban)								
	5. VR							6. VR	
	Zirc	Borzavár	Porva	Olaszfalu	Nagyesztergár	Dudar	Bakonyinána	Dudar	Bakonyinána
2007.-2011. évi árt. vízmennyiség m ³	1 417 696,5	241 497,8	79 003,7	191 516,5	136 825,6	242 889,5	125 087,8	242 889,5	125 087,8
Porva forrásfoglalás									
Pálhálás galériás forrás									
T2									
Nagyesztergár AK 200 m ³ glóbusz									
Zirci Reguly forrás	58,3	9,9	3,2	7,9	5,6	10,0	5,1		
Zirci I. sz. kút	58,3	9,9	3,2	7,9	5,6	10,0	5,1		
T1					27,1	48,1	24,8		
T5				100,0					
T6		75,3	24,7						
Zirci I. sz. kútnál Nagyesztergár felé 2 db átemelő				27,5	19,6	34,9	18,0		
T3								66,0	34,0
K-3 kút									
Csetény 2 x 150 m ³ medence									
T4									

Víziközmű-rendszer igénybevételi mátrix									
Főművek	EF igénybevétele a VR-en belül (%-ban)								
	7. VR			8. VR	9. VR	10. VR	11. VR	12. VR	13. VR
	Csetény	Szápár	Tés	Tés	Bakonyoszlop Csesznek Bakonyoszentkirály	Bakonyoszlop	Bakonyoszlop Csesznek Bakonyoszentkirály	Bakonyoszlop Sövénykút	Csesznek Bakonyoszentkirály
2007.-2011. évi árt. vízmennyiség m ³	244 641,8	63 109,2	117 235,1						
Porva forrásfoglalás									
Pálhálás galériás forrás									
T2									
Nagyesztergár AK 200 m ³ glóbusz									
Zirci Reguly forrás									
Zirci I. sz. kút									
T1									
T5									
T6									
Zirci I. sz. kútnál Nagyesztergár felé 2 db átemelő									
T3									
K-3 kút	57,6	14,8	27,6						
Csetény 2 x 150 m ³ medence	57,6	14,8	27,6						
T4	57,6	14,8	27,6						

EF- ellátásért felelős
VR-víziközmű rendszer

Csak saját
víziközmű
van

Csak saját
víziközmű
van

Csak saját
víziközmű
van

Csak saját
víziközmű
van

Csak saját
víziközmű
van

Csak saját
víziközmű
van