

ÜZEMELTETÉSI SZERZŐDÉS KIEGÉSZÍTÉSE

amely létrejött egyrészről **Kislőd Község Önkormányzata** (cím: 8446 Kislőd, Hősök tere 1.), mint ellátásért felelős - képviselőjében eljáró **Somogyi Anna Mária 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 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 **Kislőd ivóvízellátó** víziközmű-rendszerhez tartozó víziközmű vagyont **Megbízó** tulajdonába átháramoltatni. **Üzemeltető** az e szerződés 1. sz. mellékletét képező vagyonlistát (vagyonleltár) és a hozzá tartozó vagyonerőérték a 2012. gazdasági év könyvviteli zárátát 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 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 vagyomra, 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 vagyon felújításának körében a víziközmű jogszabályi követelményeknek biztonsággal elegendet tevő állapotának megőrzését, továbbá

09

annak műszaki fejlesztését, legalább a vagyoni eszközök elszámolt értécsökkkenésének a víziközmű-szolgáltatási díjbevételeiben megtérülő mértékében.

x.) A víziközmű-fejlesztési hozzájárulás kivetéséről, felhasználásáról és elszámolásáról a hatályos jogszabályoknak és a részvénytársaság tizletsabályzatában rögzítetteknek megfelelően jár el.

y) A vagyonkezelésbe vett eszközök után az amortizációs politikája szerinti értécsökkkenést 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 értécsökkkenési leírás és fejlesztési díjhányad költségfedezete mértékéig – a felújításról (rekonstrukcióról) és eszközpótlásról jó gazda gondosságával gondoskodni, és erről öt évenként 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 átháramoltatott és a bérüzemeltetési szerződés alapján üzemeltetett vagyont is. *Üzemeltető* kötelezettséget vállal arra, hogy a 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 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 (vagyonkezelési díj, használati díj) terhére elvégzett 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 alapjának 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 között 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 ivóvíz-rendszeren 21.298.739 Ft.

17

Szerződő felek tudomásul veszik azt, hogy az itt megjelölt vagyonérték tájékoztató jellegűnek minősül, a tárgyi eszközök nem ezzel kerülnék 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 veszélyeztetí 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 mindenkori 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 tételiesen 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 közművagyomra és a vagyonkezelésre, annak eredményességére vonatkozó adatba, okiratba betekinthet, arról adatszolgáltatást kérhet. *Üzemeltető* a *Megbízó* ellenőrzését köteles tűnni, 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 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:


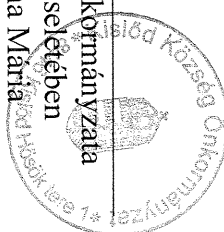
10. A Szerződő felek jogvita esetére a hatáskör függvényében a Veszprémi Járás Bíróság, illetve a Veszprémi Törvényszék illetékességét kötik ki.



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 ...5...



 Kislőd Község Önkormányzata
 Megbízó képviselében
 Somogyi Anna Mária
 polgármester



 Bakonykarszt Viz- és Csatornamű Zrt.
 Üzemeltető képviselében
 Kugler Gyula
 vezérigazgató

1. számú melléklet

3

Ellátásért felelős: Kislőd

Tulajdoni arány:

100,00%
A 2011. december 31-i vagyoneleltár adatai alapján
A nettó értékek a tulajdoni arány alapján kerültek
meghatározásra

Ágazat: ivóvíz szolgáltatás

Víziközmű-rendszer megnevezése		Kislőd ivóvízellátó víziközmű-rendszer					
Létesítmény:		Eszköz megnevezése/típus		Mennyiség/mennyiség egység		Nettó érték	Vagyontípus
Kislőd 200 m3 glóbusz	védterület	Kislőd 03/2 hrsz.	573,00	m2	63.000	víziközmű vagyon	
	glóbusz bekötő út	murvázott	345,00	m2	32.993	víziközmű vagyon	
	kerítés		79,00	m	34.312	víziközmű vagyon	
200 m3 glóbusz	AK 200-30	200,00	m3	3.540.290	víziközmű vagyon		
Kislőd glóbusz - Ajka T-12. sz. kút összekötő vezeték	csővezeték távvezeték	D160 KPE	5.155,00	m	7.952.989	víziközmű vagyon	
Kislőd vízvezeték-hálózat	csővezeték elosztó	D110 KPE	159,00	m	592.132	víziközmű vagyon	
	csővezeték elosztó	D110 KPE	5.800,00	m	6.596.143	víziközmű vagyon	
	csővezeték elosztó	D110 KPE	227,00	m	220.921	víziközmű vagyon	
	csővezeték elosztó	D90 KPE	342,00	m	272.166	víziközmű vagyon	
	csővezeték elosztó	D63 KPE	251,00	m	142.791	víziközmű vagyon	
	bekötés	1 db	37,00	m	163.886	víziközmű vagyon	
	bekötés	375 db	1.803,00	m	1.525.980	víziközmű vagyon	
	csővezeték elosztó	Ø159 acél	56,00	m	73.480	víziközmű vagyon	
	csővezeték elosztó	Ø108 acél	58,00	m	87.656	víziközmű vagyon	
Összesen					21.298.739		

Ellátásért felelős: Kislőd

Tulajdoni arány:

100,00%

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

Ágazat: szennyvízelvezetés és -tisztítás

Víziközmű-rendszer megnevezése		Kislőd szennyvízelvezető víziközmű-rendszer					
Létesítmény:		Eszköz megnevezése/típus		Mennyiség/mennyiség egység		Nettó érték	Vagyontípus
Kislőd csatorna-hálózat	bekötés	7 db		42,00	m	273.143	víziközmű vagyon
	gyűjtőcsatorna	DN200 KG-PVC		154,00	m	2.126.617	víziközmű vagyon
Összesen						2.399.760	

Kislőd Község Önkormányzata
2013. évi vagyongazdálkodási díja

2013. évi tervezett ivóvízszolgáltatás: 26.000 m³

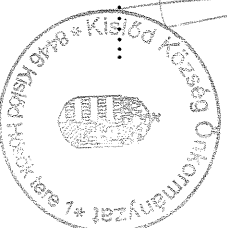
2013. január 1-től - a fogyasztással arányos díjba beépített - fajlagos vagyongazdálkodási díj mértéke:

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.

.....
Kislőd Község Önkormányzata



.....
BAKONYKARSZT Zrt.

BAKONYKARSZT Zrt.
Községi Hivatal
Kislőd Község Önkormányzata
Községi Hivatal

3. számú melléklet

3/1. számú melléklet

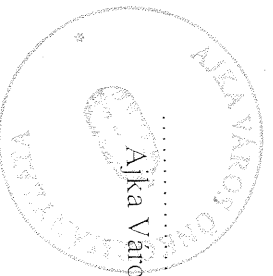
Ellátásért felelősök közötti megállapodás az egymáshoz kapcsolódó víziközmű- rendszerek főműveinek víziközmű-fejlesztéséről

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

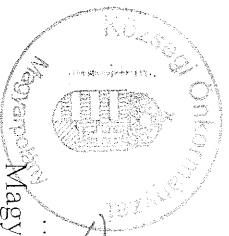
- a) A kapcsolódó szolgáltatást nyújtó víziközmű-rendszer közösen használt főműveit (továbbiakban főművek) a tulajdonosok közösen definiálják. A főművi vagyon elemek tételes és leltárszerű felsorolása a kiegészített üzemeltetési szerződés mellékletét fogja képezni.
- b) A kapcsolódó szolgáltatást nyújtó 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 mindenkor jogszabályok figyelembe vételével kívánják viselni.
- c) Az igénybevétel arányát, a tárgyévet megelőző öt év összesített vízellátásának, illetve a T12-es kút esetében a vízjogi üzemeltetési engedélyben megadott vízkivételi kontingens, figyelembe vételével, egy tízedes jegyre kerített 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-rendszerek tulajdonosai kijelentik, hogy az egyes **Ellátásért felelősök** közigazgatási területén lévő felhasználási helyeket ellátó víziközmű-fejlesztéséről kizárólag az érintett **Ellátásért felelős** gondoskodik.

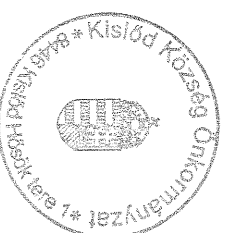
.....
Ajka Város Önkormányzata



.....
Magyarpolány Község Önkormányzata



.....
Kislőd Község Önkormányzata



Ajka (Ajkarendek, Bakonygyepes, Padragkút), Kislőd, Magyarpolány
kistérségi vízmű-rendszer

egy máshoz kapcsolódó víziközmű-rendszereire vonatkozó
főművek bemutatása

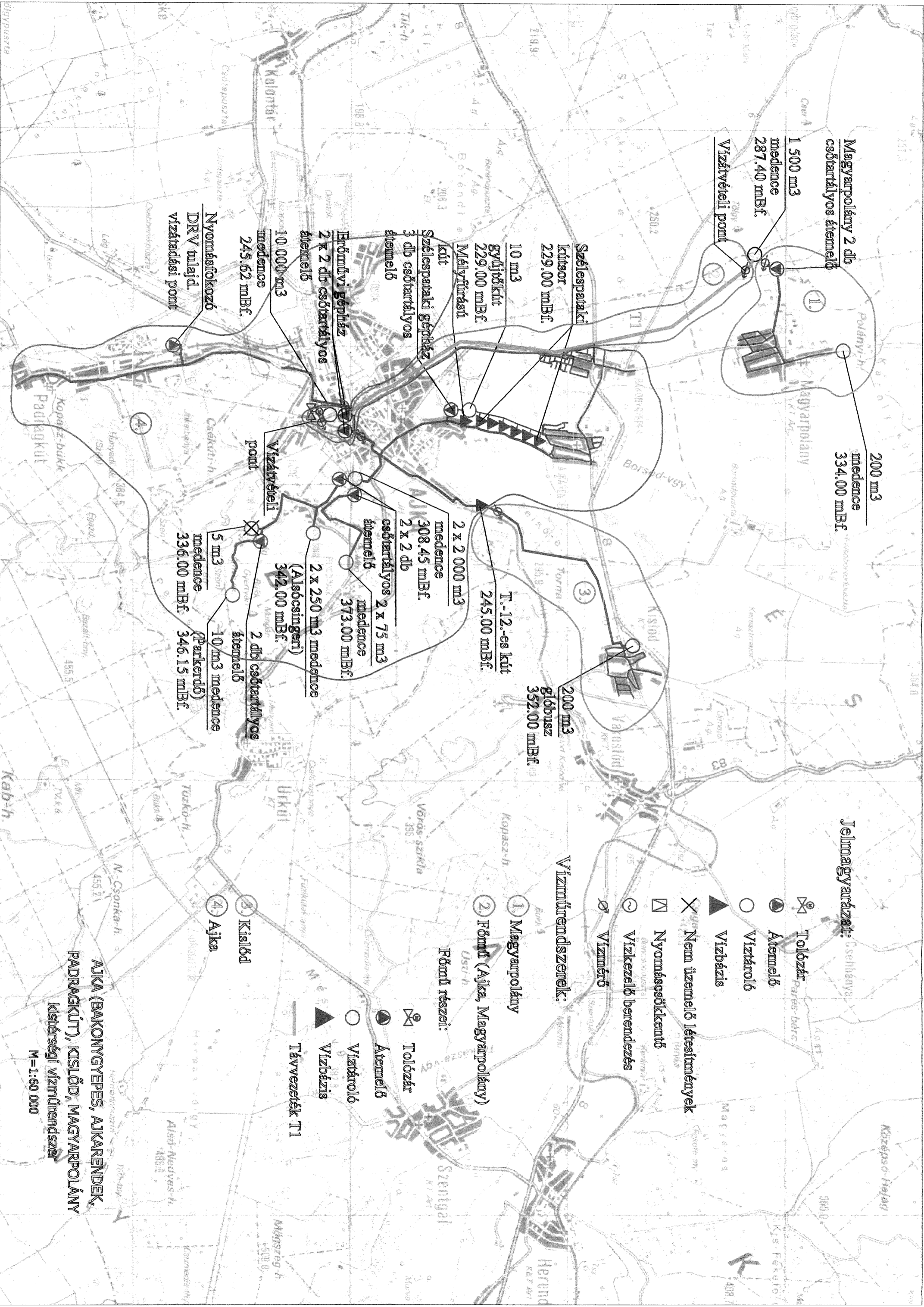
Vizbázis:	T-12. sz. kút
Víz tároló:	10000 m ³ - es vb. medence
Átemelő berendezés:	Erőművi csőtartályos átemelő 2x2 db
Vízátvételi pontok:	Magyarpolány 1500 m ³ -es medence átadó akna (vízmérő), Ajka, 10000 m ³ -es medence előtti vízmérőhely, Padragkút, DRV Zrt. nyomásfokozó utáni vízmérőhely
Távvezeték:	T1 (8500 m)

Víziközmű-rendszerek közötti vízátadási pontok meghatározása

Ajka-Magyarpolány ivóvíz távvezeték víziközmű-rendszer és Ajka ivóvízellátó víziközmű-rendszer között az 10000 m³-es vasbeton medence zártkamrájában beépített vízmérőhely.

Ajka-Magyarpolány ivóvíz távvezeték víziközmű-rendszer és Magyarpolány ivóvízellátó víziközmű-rendszer között az 1500 m³-es vasbeton medence zártkamrájában beépített vízmérőhely.

Ajka ivóvízellátó víziközmű-rendszer a Kislőd ivóvízellátó víziközmű-rendszer között a T-12 sz. kútnál a Kislőd vízbetápláló nyomóvezetékére beépített vízmérőhely.



3/2. 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 vagyron 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 mindenkor jogszabályok figyelembe vételével kívánják viselni.
- c) Az igénybevétel arányát, a tárgyévét megelőző öt év összesített számlázott szennyvíztértékesítésének 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.

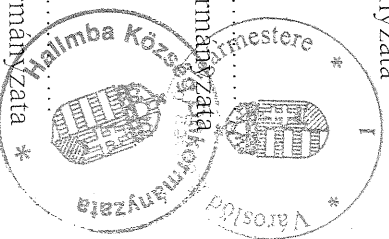
A víziközmű-rendszerek tulajdonosai kijelentik, hogy az egyes **Ellátásért felelősök** közigazgatási területén lévő felhasználási helyeket ellátó víziközmű-fejlesztéséről kizárólag az érintett **Ellátásért felelős** gondoskodik.

Ajka Város Önkormányzata



Városod Község Önkormányzata

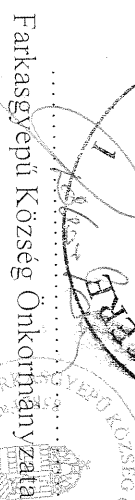




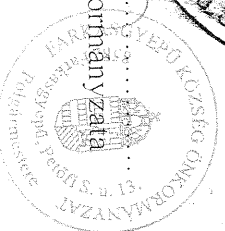
Magyarbod Község Önkormányzata



CSEHBÁNYA Község Önkormányzata



Farkasgyepű Község Önkormányzata



Kislőd Község Önkormányzata



Főművek ismertetése

Ajka kistérségi szennyvízelvezető rendszer

Szennyvíztisztítótelep

A szennyvíztisztító telep Ajka város É-i külterületén a Széles patak mint befogadó partján létesült.

A szennyvíztisztító telep kapacitása $Q=12.000 \text{ m}^3/\text{d}$.

A telep tisztítási technológiája mechanikai tisztítás, és eleveniszapos biológia, az iszap anaerob stabilizálása és gépi víztelenítése.

A mechanikai tisztítás műtárgyai: rács, előülepítő.

Az eleveniszapos biológiai tisztítási technológia alkalmas a szerves szennyezés eltávolításán túl biológiai nitrogén és foszfor eltávolításra is.

A mechanikai tisztítás során stabilizálatlan nyers iszap, a biológiai tisztításnál részben stabilizált fölös iszap keletkezik.

Az iszapok teljes stabilizálása fűtött anaerob rothasztóban történik

A 35-38 °C közötti hőmérsékletű rohasztókban végbemeleg az iszap szerves részének lebontása, stabilizálása. A folyamat során metán tartalmú biogáz termelődik.

A keletkező biogáz kazánokban történő elégetésével fűtésre kerül felhasználásra.

A kirohadt iszap víztelenítése centrifugával történik.

T1

A vezeték a szennyvíztisztító teleptől az 1-0-0 főgyűjtő 14 sz. aknájáig terjed. Gravitációs vezeték, anyaga NÁ 600 azbeszcement (a.c.), hossza 419 m.

Az 1-es, 2-es 3-as, 4-es, 5-ös víziközmű-rendszereken összegyűjtött szennyvíz ezen a főművön keresztül éri el a szennyvíztisztítót.

T2

A vezeték az 1-0-0 főgyűjtő 14 sz. aknájától az 1-0-0 főgyűjtő 71 sz. aknájáig terjed.

Gravitációs vezeték, anyaga NÁ 600 azbeszcement (a.c.), NÁ 600 beton (b.), NÁ 400 beton (b.),, hossza 1847 m.

Az 1-es, 3-as, 4-es, 5-ös víziközmű-rendszereken összegyűjtött szennyvizet vezeti el.

T3

A vezeték az 1-0-0 főgyűjtő 71 sz. aknájától a 13-0-0 jelű csatorna induló aknájáig terjed.

Gravitációs és nyomott szakaszokból álló vezeték.

A gravitációs szakasz anyaga NA300 KG-PVC, NA200 KG-PVC, összes hossza 1847 m.

A nyomóvezetékek összes hossza 5230 m. Érinti a P11, P12, P13, és a B5 számú átemelőket.

A 3-as, 4-es víziközmű-rendszereken összegyűjtött szennyvizet vezeti el.

T4

A vezeték az 1-0-0 főgyűjtő 71 sz. aknájától az Alkotmány utcában levő csatorna 115 sz. ingatlan előtti induló aknájáig terjed.

Gravitációs szakaszokból álló vezeték.

A gravitációs szakasz anyaga NÁ 400 beton (b.), NÁ 300 beton (b.), NA300 KG-PVC, NA200 KG-PVC, összes hossza 2401 m.

Az 1-es, 3-as, 5-ös víziközmű-rendszereken összegyűjtött szennyvizet vezeti el.

T5

A vezeték az 1-0-0 főgyűjtő 14 sz. aknájától az Ajka-Bakonygyepes, Fő utcában levő csatorna 205 sz. ingatlan előtti induló aknájáig terjed.

Gravitációs és nyomott szakaszokból álló vezeték.

A gravitációs szakasz anyaga NÁ 300 beton (b.), NA200 KG-PVC, összes hossza 2584 m.

A nyomóvezeték anyaga D160 KPE, hossza 2038 m. Érinti a Ajka-Bakonygyepesi átemelőt.

A 2-es, 3-as víziközmű-rendszereken szennyvizet vezeti el.

T6

A vezeték az Alkotmány utcában levő csatorna 115 sz. ingatlan előtti induló aknájától a K2 jelű átemelő nyomóvezetékének és a V1 jelű átemelő nyomóvezetékének csatlakozási pontjáig terjed.

Nyomott szakaszokból álló vezeték.

A nyomóvezeték anyaga D160 KPE, hossza 4505 m.

A 1-es, 5-as víziközmű-rendszereken összegyűjtött szennyvizet vezeti el.

Viziközmű rendszerek csatlakozási pontjainak ismertetése:

A Farkasgyepű - Csehbánya - Városlőd szennyvízelvezető víziközmű rendszer (1) és a Kislőd szennyvízelvezető víziközmű rendszer (5) csatlakozási pontja a Kislőd K2 és a Városlőd V1 átemelők nyomóvezetékének találkozási pontja

A Magyarpolány szennyvízelvezető víziközmű rendszer (2) és az Ajka szennyvízelvezető és tisztító víziközmű rendszer (3) csatlakozási pontja az Ajka-Bakonygyepes, Fő utcában levő csatorna 205 sz. ingatlan előtti végaknája.

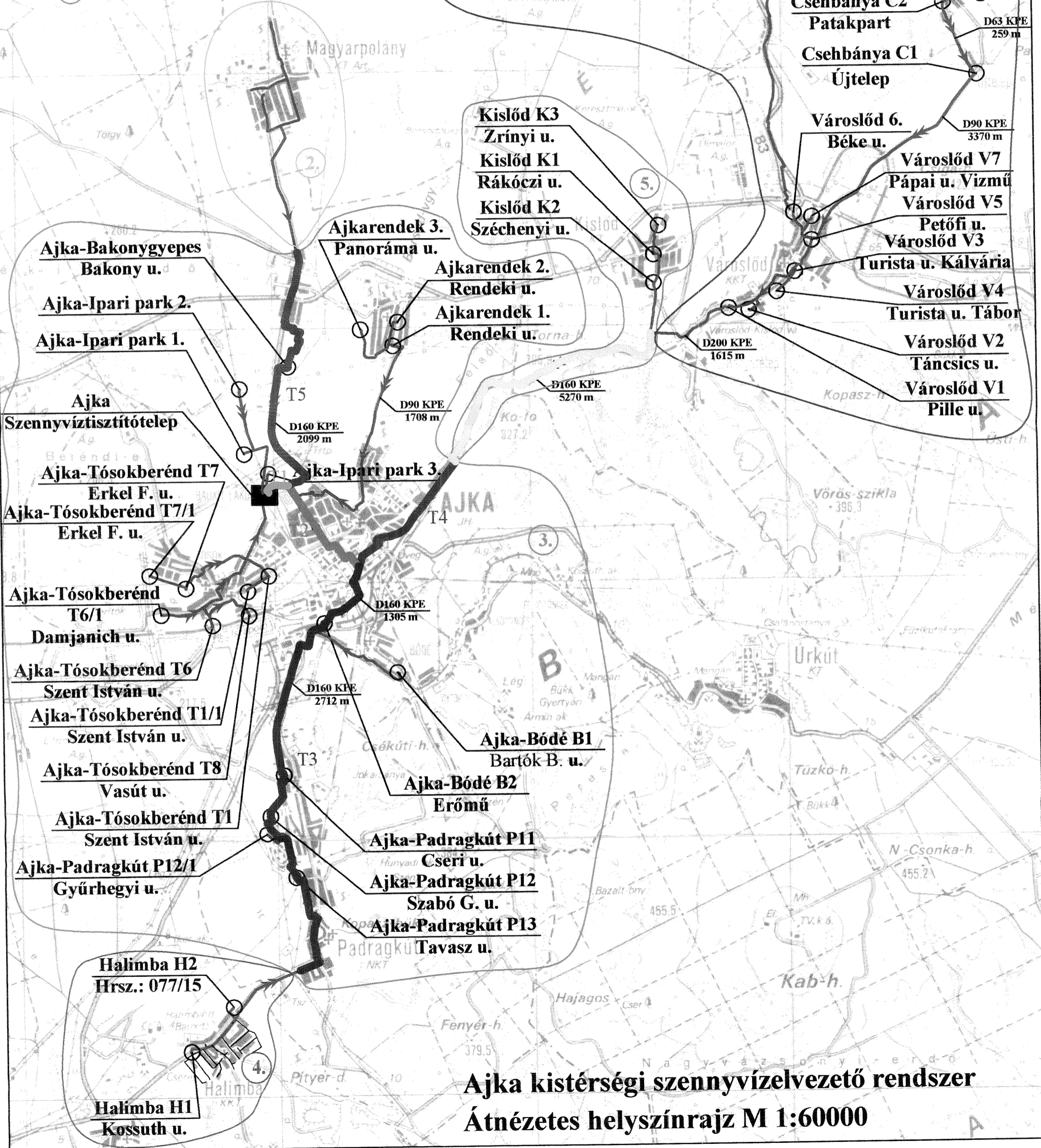
A Halimba szennyvízelvezető víziközmű rendszer (4) és az Ajka szennyvízelvezető és tisztító víziközmű rendszer (3) csatlakozási pontja az Ajka 13-0-0 jelű csatorna végaknája.

A Kislőd szennyvízelvezető víziközmű rendszer (5) és az Ajka szennyvízelvezető és tisztító víziközmű rendszer (3) csatlakozási pontja az Ajka, Alkotmány utcában levő csatorna 115 sz. ingatlan előtti végaknája.

Jelmagyarázat:

- Szennyvízátemelő
- Nyomóvezeték
- Gravitációs csatorna
- Szennyvíztisztító telep

1. Városlőd, Farkasgyepű, Csehbánya
2. Magyarpolány
3. Ajka
4. Halimba
5. Kislőd



Ajka kistérségi szennyvízelvezető rendszer
Átnézetes helyszínrajz M 1:60000

Ajka kistérségi szennyvízelvezetőrendszer igénybevételi mátrix

Víziközmű-rendszer igénybevételi mátrix									
Főművek	EF igénybevétele a VR-en belül (%-ban)								
	1. VR	2. VR	3. VR						
	Farkasgyepű Csehbánya Városlőd	Magyarpolány	Ajka	Halimba*	Magyarpolány	Kislőd	Városlőd	Csehbánya	Farkasgyepű
2007.-2011. évi ért. szennyvízmennyiség m ³			7 431 489,9	105 000,0	172 469,7	123 706,6	155 858,0	29 967,5	109 759,8
T1	Csak saját víziközmű van	Csak saját víziközmű van	91,4	1,3	2,1	1,5	1,9	0,4	1,4
T2			93,3	1,3		1,6	2,0	0,4	1,4
T3			98,6	1,4					
T4			94,6			1,6	2,0	0,4	1,4
T5			97,7		2,3				
Ajka-Padragkút P11 sz. átemelő			98,6	1,4					
Ajka-Padragkút P12 sz. átemelő			98,6	1,4					
Ajka-Padragkút P13 sz. átemelő			98,6	1,4					
Ajka-Bódé B2 sz. átemelő			98,6	1,4					
Ajka-Bakonygyepes átemelő			97,7		2,3				
T6									
Ajka szennyvíztisztító telep			91,4	1,3	2,1	1,5	1,9	0,4	1,4

Víziközmű-rendszer igénybevételi mátrix					
Főművek	EF igénybevétele a VR-en belül (%-ban)				
	4. VR	5. VR			
	Halimba	Kislőd	Városlőd	Csehbánya	Farkasgyepű
2007.-2011. évi ért. vízmennyiség m ³		123 706,6	155 858,0	29 967,5	109 759,8
T1	Csak saját víziközmű van				
T2					
T3					
T4					
T5					
Ajka-Padragkút P11 sz. átemelő					
Ajka-Padragkút P12 sz. átemelő					
Ajka-Padragkút P13 sz. átemelő					
Ajka-Bódé B2 sz. átemelő					
Ajka-Bakonygyepes átemelő					
T6		29,5	37,2	7,1	26,2
Ajka szennyvíztisztító telep					

EF- ellátásért felelős

VR-víziközmű rendszer

Halimba* 2013. évi értékesítési terv figyelembevételével számítva