Sorszám: V/1.

Tárgy: Rekonstrukciós és bérleti díj meghatározása, az ivóvíz ellátási és szennyvíz-elvezetési szolgáltatás díjainak megállapításáról és a szolgáltatások egyes kérdéseiről szóló 23/2003. (XI. 24.) számú rendelet módosítása, megállapodás a hatósági díjtól eltérő víz- és csatornadíj alkalmazásáról

Előterjesztő: Frey Mihály aljegyző

Véleményező bizottság: Ügyrendi, Jogi, Közbiztonsági Bizottság
Pénzügyi-, Gazdasági Bizottság

Előterjesztés

Mezőberény Város Önkormányzati Képviselő-testülete
2010. november 29-i ülésére

Tisztelt Képviselő-testület!

A Békés Megyei Vízművek Zrt. – a továbbiakban: Zrt. - megküldte a 2011. évre vonatkozó víz- és csatornadíj javaslatát, melyet a Zrt. közgyűlése által elfogadott „Díjképzési Szabályzat" alapján állapítottak meg. A Zrt a BMVZRT/1-209/2010/U3020 iktatószámú levelében tájékoztatta az önkormányzatunkat, hogy a Felügyelő Bizottság a 52/2010.(X.19.), míg az Igazgatóság a 69/2010.(X.28.) számú határozataival a javaslatot elfogadta és azt az önkormányzatok részére kiajánlásra javasolja. A levél és a 2011. évi víz és csatornadíj javaslat az előterjesztéshez mellékletként csatolásra került.

A javaslat alapján önkormányzatunknak módosítani kell az ivóvíz ellátási és szennyvíz-elvezetési szolgáltatás díjainak megállapításáról és a szolgáltatások egyes kérdéseiről szóló 23/2003. (XI. 24.) számú rendeletét.
A tervezett módosítás alapján a rendelet csak a hatósági díjat tartalmazza, míg az attól eltérő díjakra egy megállapodás tervezet készült.

A hatósági díjtól eltérő víz- és csatornadíj alkalmazásáról a Zrt-nek és az önkormányzatnak külön megállapodást kell kötnie.

Az előterjesztés mellékletként csatolásra került a Zrt. javaslata, amely tartalmazza a 2011. évi rekonstrukciós javaslatot is Önkormányzatunk számára. A táblázat tartalmazza a víziközművek rekonstrukciójára felhasználható összeget, és az ezzel kapcsolatos bérleti díjra tett ajánlatot.

A fentiek alapján kérem a mellékelt rendelet-tervezet, valamint határozati javaslatok elfogadását.

Első lépésként a rekonstrukciós és bérleti díj összegére tett határozati javaslatot kell elfogadni, mivel annak összege kerül beépítésre a vízdíjba, mely a rendelet módosítását befolyásolja, majd a rendelet tervezetet, végül a rendeletben foglalt hatósági díjtól eltérő díjakkal kapcsolatos határozatot kell elfogadni.

Határozati javaslat 1:

Mezőberény Város Önkormányzati Képviselő-testülete a Békés Megyei Vízművek Zrt. 2011. évre tett, Mezőberény Város Önkormányzatát érintő rekonstrukciós javaslatát, valamint a 2011. évre tett vízdíjjal kapcsolatos bérleti díj összegére (53,60,- ft/m^3) vonatkozó javaslatát elfogadja, és ezt a nyereséghányaddal növelt összeggel együtt a díjjavaslatba beépíti.

Felelős: Siklósi István polgármester
Határidő: Értelem szerint

Határozati javaslat 2:

Mezőberény Város Önkormányzati Képviselő-testülete egyetért a Békés Megyei Vízművek Zrt-vel 2011. évre vonatkozó hatósági díjtól eltérő víz- és csatornadíj alkalmazásáról szóló megállapodás tervezettel az előterjesztésben kiadottak szerint.
A Képviselő-testület felhatalmazza Siklósi István polgármestert a megállapodás aláírására.

Felelős: Siklósi István polgármester
Határidő: 2010.december 31.

Mezőberény, 2010. november 10.

Frey Mihály
aljegyző

Mezőberény Város Önkormányzati Képviselő-testülete
...../2010. (. .....) számú rendelete

az ivóvízellátási és szennyvíz-elvezetési szolgáltatás díjainak megállapításáról és a szolgáltatások egyes kérdéseiről szóló

23/2003. (XI. 24.) MÖK számú rendelet –a továbbiakban: R. -

módosításáról

1. §.

A R. 2. §. (1) bekezdésének b.) pontja az alábbira módosul:

„b.) víz- és csatornadíjak, ÁFA nélkül:

Szegmensek	Vízdíjak (Ft/m^3)	Csatornadíjak (Ft/m^3)
Hatósági	310,70	275,10

2. §.

A R. 2. §. (1) bekezdésének c.) pontja az alábbira módosul:

c.) Szippantott szennyvízkezelési és tisztítási (fogadási) díja, amely a mindenkor érvényes csatornadíj másfélszerese, ÁFA nélkül:

Megnevezés	***(ft/m³)***
Szippantott szennyvíz fogadási díja	412,65

3.§

Ez a rendelet 2011. január 1 napján lép hatályba.

Mezőberény, 2010. november .....

Siklósi István s.k.
polgármester

Dr. Baji Mihály s.k.
jegyző

MEGÁLLAPODÁS

a

hatósági díjtól eltérő víz- és csatornadíj alkalmazásáról

A **Békés Megyei Vízművek Zrt.**, a továbbiakban Vízművek Zrt. (5600 Békéscsaba, Dobozi út 5.) és **Mezőberény Város Önkormányzata** 5650 Mezőberény, Kossuth tér 1. a továbbiakban Önkormányzat a fogyasztásfüggő vízdíjakról 2011. január 1.-től a következő megállapodást köti:

Az **Önkormányzat** az ivóvíz ellátási és szennyvíz-elvezetési szolgáltatás díjainak megállapításáról és a szolgáltatások egyes kérdéseiről szóló 23/2003. (XI.24.) MÖK számú rendeletét módosította a ...../2010.(....) MÖK számú rendeletével, így megállapította a 2011. január 1-től érvényes hatósági víz- és csatornadíjat. A szerződő felek megállapodnak abban, hogy a fogyasztásfüggő víz- és csatornadíjaknál az egyes fogyasztási szegmensekben a hatósági árnál a fogyasztók számára kedvezőbb díjakat állapítanak meg.

A 2011. január 1-jétől érvényes díjakat a következő táblázat tartalmazza:

Szegmensek	**Vízdíjak (Ft/m^3)**	**Csatornadíjak (Ft/m^3)**
Lakossági	191,90	275,10
Önkormányzati	264,70	275,10

A díjak nem tartalmazzák az ÁFA-t.

A megállapodás 2011. január 1-jétől – 2011. december 31-ig érvényes, határozott idejű.

Mezőberény, 2010. december .....

.....	.....
Békés Megyei Vízművek Zrt.	Mezőberény Város Önkormányzata

Melléklet

BÉKÉS MEGYEI VÍZMŰVEK BÉKÉSCSABA

BÉRKEZETT 2010 NOV 03
PH-15503

SZERVEZETI EGYSÉG:	Közgazdasági osztály	HIV. SZÁM:	
ÜGYINTÉZŐNK:	Lipták Zoltánné	ÜGYINTÉZŐJÜK:	
IKTATÓSZÁM:	BMVZRT/1-209/2010/U3020	LEVELÜK KELTE:	
MELLÉKLET:	2 db		
TÁRGY:	2011. évi víz- és csatornadíj javaslat		

Siklósi István polgármester
Polgármesteri Hivatal
Mezőberény
Kossuth tér 1.
5650

Polgármesteri Hivatal
MEZŐBERÉNY
Iktatószám: 669-13 Melléklet: —2— db
Érkezett: 2010 NOV 03.
Előadó: SJ. 7h.

Tisztelt Polgármester Úr!

Társaságunk a 2009 évtől érvényes „Díjképzési Szabályzat", valamint az „Együttműködési Szerződés" és az „Üzemeltetési Szerződés" ide vonatkozó pontjai alapján elkészítette a 2011. évi víz- és szennyvízdíjak kalkulációit településenkénti bontásban. A Társaság könyvvizsgálója a „Díjképzési Szabályzatnak" megfelelően az ellenőrzést elvégezte. A számításokat táblázatokba foglalva, kísérő magyarázatokkal ellátva terjesztettük elő a Zrt. Felügyelő Bizottsága és Igazgatósága elé. E két testület a beterjesztett anyagot megtárgyalta és a 52/2010.(X.19.) számú FEB, valamint a 69/2010. (X.28.) számú igazgatósági határozatával elfogadta és az önkormányzatok részére kiajánlásra javasolta.

Az „Üzemeltetési Szerződés" rendelkezik arról is, hogy az üzemeltető legkésőbb a következő évi díjrendelet javaslat megküldésével egyidejűleg tájékoztatni köteles az Önkormányzatot közműveinek általános állapotáról, illetve javaslatot kell, hogy előterjesszen az egy éven belül szükségessé váló rekonstrukciós beavatkozásokról.

Ennek alapján levelünkhöz két anyagot csatolunk: a 2011. évi víz- és szennyvíz szolgáltatás díjelőterjesztését, és az ehhez szorosan kapcsolódó rekonstrukciós javaslatot.

1. Díjelőterjesztés

Javaslat az önkormányzat ártörvénynek és az új szindikátusi szerződésnek egyidejűleg eleget tevő rendeleti díjmegállapításához. A javasolt díj meghatározásának folyamatát igyekeztünk lépésenként bemutatni, amennyiben ennek értelmezéséhez további segítségre van szükségük, bizalommal forduljanak kérdéseikkel közgazdasági osztályunkhoz. A díjmegállapítás kapcsán kérem, legyenek figyelemmel arra, hogy a minimum bérleti díj feletti részre vonatkozóan az önkormányzatok szabad bérleti díj megállapítási joggal rendelkeznek, mely bérleti díj fedezeti igénye beépül a szolgáltatás díjába.

A kalkulációk elvégzéséhez társaságunk internetes elérési lehetőséggel segédtáblákat biztosít valamennyi település részére. Ennek elérhetőségi kódazonosítóját a mellékelt díjkiajánlás anyagában találhatják.

Továbbá fel kívánom hívni szíves figyelmét arra, hogy a nagyfogyasztók kedvezőbb díjainak meghatározását az új szabályozás bizonyos garanciális kötöttségek mellett, az egyes Önkormányzatok döntési kompetenciájába rendeli. Amennyiben szándékukban áll nagyfogyasztói díjakat kialakítani, kérem további egyeztetés céljából, feltétlen keressék társaságunkat.

2. Rekonstrukciós javaslat

A társaság szerződés szerinti feladatának teljesítésére, hogy az üzemeltetésében álló közműrendszer állapotáról tájékoztatást adjon, csatoljuk a településre vonatkozó rekonstrukciós javaslatot.

Bízva abban, hogy a megküldött dokumentumok kellő segítséget nyújtanak felelős döntéseik meghozatalához, várjuk megtisztelő visszajelzésüket a javaslatainkat tárgyaló testületi ülések időpontját illetően.

Békéscsaba, 2010. november 02.

Tisztelettel:

dr. Csák Gyula
vezérigazgató

BÉKÉS MEGYEI VÍZMŰVEK ZRT
5600 Békéscsaba, Dobozi út 5.; Pf.:96; Tel.:66/523-200; Fax:66/528-850; e-mail: kontrolling@bekesvizmu.hu
WEB: www.bekesvizmu.hu; Cg. 04-10-0001580; KSH: 13100887-410-11404; OKHB:10402609-26017989-00000000

MEZŐBERÉNY VÁROS



2011. évi víz- és csatornadíj javaslat

Elfogadva: a 69/2010.(X.28.) számú **IGAZGATÓSÁGI** és az **52/2010. (X.19.)** számú **FEB** határozatával, valamint megerősítve az **ADÓ-REÁL Kft. Független Könyvvizsgálói Jelentésével**

Békéscsaba, 2010. november 2.

Dr. Csák Gyula
vezérigazgató

TARTALOMJEGYZÉK

TARTALOMJEGYZÉK 2
„ BEVEZETÉS " 3
1., A VÍZDÍJAK FELÉPÍTÉSE, AZ EGYES DÍJELEMEK MEGHATÁROZÁSA 4
1.1 ALAPDÍJ 4
1.2 FOGYASZTÁSTÓL FÜGGŐ VÍZDÍJ 5
1.2.1 A működési hányad meghatározása [Ft/m³] 5
1.2.2 A minimum bérleti díj meghatározása az „Együttműködési szerződés" szerint [Ft/m³] 6
1.2.3 Az önkormányzat által meghatározott bérleti díj [Ft/m³] 7
1.2.4 A tervezett nyereség [%] 7
1.2.5 Magas értékesítési különbözet meghatározása 8
1.2.6 Keresztfinanszírozás 9
1.2.7 A nagyfogyasztói díjkedvezmény meghatározása 10
2., A CSATORNADÍJAK FELÉPÍTÉSE, AZ EGYES DÍJELEMEK MEGHATÁROZÁSA 12
2.1 FOGYASZTÁSTÓL FÜGGŐ CSATORNADÍJ 12
2.1.1 A működési hányad meghatározása [Ft/m³] 12
2.1.2 A minimum bérleti díj az együttműködési szerződés szerint [Ft/m³] 13
2.1.3 Az önkormányzat által meghatározott bérleti díj [Ft/m³] 13
2.1.4 Tervezett nyereség [%] 14
2.1.5 Szolidaritási hányad [Ft/m³] 14
2.1.6 Keresztfinanszírozás 14
2.2 SZIPPANTOTT SZENNYVÍZ-FOGADÁS DÍJA 16
„ ÖSSZEFOGLALÓ " 17

„ BEVEZETÉS ”

A **Békés Megyei Vízművek Zrt. Közgyűlése** *68/2008.(IX.26.)* számú határozatával elfogadta a *víz- és csatornadíjak* 2009. évtől érvényes új *„Díjképzési Szabályzatát”*.

A *„Díjképzési Szabályzat”* a Zrt–ben tulajdonos önkormányzatok között létrejött *„Együttműködési Szerződés”*-ben részes települések területén érvényes szolgáltatási díjak képzésének szabályait rögzíti.

Ezen szabályzat, valamint – szintén 2009. évtől érvényes – az *„Együttműködési Szerződés”* és az *„Üzemeltetési Szerződés”* ide vonatkozó pontjai alapján Társaságunk elkészítette a 2011. évi víz- és csatornadíjak kalkulációit településenkénti bontásban. A számításokat táblázatokba foglalva, kísérő magyarázatokkal ellátva terjesztettük elő a Zrt. **Igazgatósága** és a **Felügyelő Bizottsága** részére. E két testület a beterjesztett anyagot megtárgyalta és a *69/2010. (X.28.)* számú **Igazgatóság**, valamint az *52/2010. (X.19.)* számú **FEB** határozatával elfogadta. A Társaság könyvvizsgálója a *„Díjképzési Szabályzatnak”* megfelelően a díjjavaslatot ellenőrizte és az önkormányzatok részére kiajánlásra javasolja.

Tisztelt Polgármester Úr!

Az alábbiakban igyekszünk összefoglalni a *2011. évi víz- és csatornadíjak* kialakításának szabályait, különös tekintettel az Önök településére vonatkozóan.

1., A vízdíjak felépítése, az egyes díjelemek meghatározása

A **vízdíjak kialakításánál** továbbra is megmaradt a *kéttényezős* és *háromkategóriás* vízdíjrendszer. A tulajdonos önkormányzatok szolidaritási elvet érvényesítenek azzal a megkötéssel, hogy az egy *műszaki rendszeren* lévő települések esetében azonos díjakat alkalmaznak.

A 2011. évi vízdíjak meghatározásánál a 2010. évi korrigált vízdíjakból kell kiindulni.

A vízdíjak díjszerkezeti felépítésüket tekintve *alapdíjból* és *fogyasztástól függő díjból* állnak.

1.1 Alapdíj

Az alapdíjak mértéke 2011. évben sem változik a 2009. – 2010. évhez képest.

Mérőmérettől és szegmenstől (*lakossági, nem lakossági*) függően az alapdíjak az alábbiak szerint alakulnak:

Időszak	Lakossági	Nem lakossági	Lakossági és nem lakossági		
	13 - 20 mm	*13 – 20 mm*	*25 - 40 mm*	*50 - 80 mm*	*100 - 200 mm*
	[Ft/darab/hó]				
2011. év	520	787	5 560	16 210	26 400

Az alapdíjak változatlan hagyása miatt a fogyasztástól függő díjakban egy díjkorrekciót jelenítettünk meg. Az alapdíjakra eső növekedés átszámítása során a mérőméret szerint besorolt fogyasztási helyek számát, valamint ezek lakossági, hatósági és önkormányzati szegmensek közti megoszlását figyelembe véve határoztuk meg a korrekció összegét Ft/m^3 –ben, társasági szinten egységesen. A díjkorrekció tartalmazza az előző évben, ilyen címen meghatározott mértéket is.

A 2009. év - 2011. évi alapdíj korrekció a következő:

	2009. évi	2010. évi	2011. évi	
Lakossági díj:	5,90	0,90	3,70	Ft/m^3
Hatósági díj:	5,20	1,10	4,00	Ft/m^3
Önkormányzati díj:	5,40	0,80	2,60	Ft/m^3

1.2 Fogyasztástól függő vízdíj

A 2011. évi fogyasztástól függő díj felépítését tekintve a 2010. évi díjhoz képest nem változott, ennek alapján az alábbi elemekből tevődik össze:

1. működési hányad [Ft/m^3];
2. minimum bérleti díj az együttműködési szerződés szerint [Ft/m^3];
3. az önkormányzat által meghatározott bérleti díj [Ft/m^3];
4. tervezett nyereség [%].

1.2.1 A működési hányad meghatározása [Ft/m^3]

A díjszabályzat értelmében a *fogyasztástól függő díjak* működési hányad elemének meghatározásakor három díjkategóriát alkalmazunk. Ennek során érvényesül a vízdíjak kialakításánál a szolidaritási elv.

Első lépésként elvégeztük a szerződésben részes települések kategória besorolását. Ennek során megnéztük a 2007., a 2008. és a 2009. években – települési, illetve műszakilag egységes rendszerenként –, hogy a helyi önköltségek hogyan viszonyulnak a Zrt. szintű átlaghoz, majd a három év arányszámát átlagolva megállapítottuk az eltérés mértékét.

Az átlagtól **-20 %**-nál nagyobb mértékben eltérő településeket az **I.** *(„olcsó")*, az átlagtól **±20 %**-nál kisebb mértékben eltérő településeket a **II.** *(„közepes")*, az átlagtól **+20 %**-nál nagyobb mértékben eltérő településeket pedig a **III.** *(„drága")* díjkategóriába soroltuk.

Az Önök településén a vízdíj kategória besorolása a következő:

Település megnevezése:	2010. évi kategória	2011. évi kategória
Mezőberény	II.	II.

A működési hányad 2011. évi emelési százalékának meghatározása a „*Díjképzési Szabályzat*" értelmében az alábbi un. strukturált árindex alapján történt:

Megnevezés	STRUKTURÁLT ÁRINDEX KALKULÁCIÓJA										
	Személyi jellegű ráfordítás			Villamos energia ár			KSH >> hivatalos termelői árindex			Strukturált árindex	
	jelölés	összege [ezer Ft]	szorzó	jelölés	értéke [Ft/kWh]	szorzó	jelölés	értéke [-]	szorzó	jelölés	értéke [-]
2011. évi terv	B	2 474 000	0,42	W	28,54	0,21	I_T	1,058	0,37	I	1,0404
2010. évi várható	B_0	2 378 655		W_0	28,26						

Képlet:

$$I = 0{,}42 \frac{B}{B_0} + 0{,}21 \frac{W}{W_0} + 0{,}37 \; I_T$$

ahol:

I	=	***strukturált árindex***, együtthatós formában;
B_0, B	=	a ***bázis bér*** terheivel együtt (2010.évi várható) és a ***tervezett bér*** terheivel együtt (2011.évi terv) [Ft/év];
W_0, W	=	a ***bázis*** (2010.évi várható) és a ***tervezett villamos-energia ár*** (2011.évi terv) [Ft/kWh];
I_T	=	a KSH szerinti hivatalos ***termelői árindex***, (2011.évi előrejelzés) együtthatós formában (az ipari termelés belföldi értékesítésének árindexe);

A 2010.évi működési díjhányad összegét felszorozva a 2011. évi strukturált árindex-el kapjuk meg a 2011. évi vízdíj működési díjhányadát.

A II. kategóriájú vízdíjtól az I. kategóriájú vízdíj 10 %-al csökkentett, a III. kategóriájú vízdíj pedig 10 %-al növelt mértékben tér el.

1.2.2 A minimum bérleti díj meghatározása az „Együttműködési szerződés" szerint [Ft/m^3]

A **BMV Zrt.** részvényeseinek *„Együttműködési Szerződés"*-e rendelkezik a *minimum bérleti díj* nagyságáról. Ennek értelmében a *minimum bérleti díj* mértéke nem lehet kevesebb a szerződő felek körében az előző gazdasági évben érvényesült ágazati fajlagos teljes önköltség 5%-ánál.

Ennek értelmében az ivóvíz ágazatra eső *minimum bérleti díj* összege 2011. évre a következő:

12,50 Ft/m^3

1.2.3 Az önkormányzat által meghatározott bérleti díj [Ft/m^3]

Az *önkormányzatok képviselő testülete*, mint árhatóság, egyúttal a viziközmű vagyon tulajdonosa bérleti díjas szerződéses viszony esetén, a Társaság díjjavaslatában megajánlott minimum szintű bérleti díjon felül ***többlet bérleti díjat is megállapíthat.*** Mivel az önkormányzati bérleti díj mértékének meghatározása minden településen az önkormányzat testületi döntésének függvénye, jelen számításban ez a díjelem csak **0 Ft/m^3** összegben vehető figyelembe. Azonban célszerű legalább a 2010. évre kiajánlott önkormányzati (többlet) bérleti díj (**51,50 Ft/m^3**) + az építőipari ágazatra prognosztizált infláció növekedési % (4,0 %) szintjén (**53,60 Ft/m^3**) tartani ezt a díjelemet. Optimális mértékét minden településnél a rekonstrukciós munkák éves költségéhez igazodóan célszerű meghatározni.

Jelen díjkiajánlásunkhoz csatoltuk a település vízi-közművein az összes, általunk ismert, és szerintünk 2011. évben indokolt rekonstrukciós munkákat tartalmazó összefoglaló táblázatot árbecsléssel ellátva, mely segítheti Önöket a 2011. évi *többlet bérleti díj* optimális mértékének meghatározásában.

Amennyiben Önök élni kívánnak az önkormányzati többlet bérleti díj vízdíjba történő beépítésével, kérjük, vegyék igénybe a Társaság honlapján lévő „vizes" segédtáblánkat, mely segítséget nyújt az önkormányzati többlet bérleti díjjal emelt 2011. évi települési vízdíjak szegmensenkénti kiszámítására.

Elérési útvonal: ***www.bekesvizmu.hu → ügyfélszolgálat → önkormányzatoknak***

Jelszó: [redacted]

1.2.4 A tervezett nyereség [%]

A tervezett nyereségszintet a Zrt. üzleti terve határozza meg. A díjak meghatározásánál figyelembe vett nyereség százalék mértéke **(5 %)** az előző évhez képest nem változott. A díjakban képződő nyereség Társaságunk számára nem csak a klasszikusan nyereségből megvalósítandó feladatokra (pl. az eszközállomány pótlásának forrása) kell, hogy fedezetet nyújtson, hanem a nyereség biztosítja a forrást többek között a már szinte állandósuló

szolgáltatás csökkenés miatti bevételkiesés mérséklésére, az egyre növekvő kintlévőség állomány behajtása során felmerülő költségek, valamint a nagyfogyasztói díjkedvezmény kompenzálására is.

1.2.5 Magas értékesítési különbözet meghatározása

A 2011. évi vízdíjak számítása során – a 2009. és 2010. évi díjképzésnél már alkalmazott módon – meghatározásra került a magas értékesítési különbözet.

A településen jelentkező, tartósan magas értékesítési különbözet esetében 2012. évtől az Igazgatóság javaslatot tesz az árhatóság felé a díjképzési szabályzat szerint megállapított díjkategóriáktól eltérő, magasabb díjkategóriára.

Amennyiben az adott település értékesítési különbözetének három éves átlaga **5 %-nál** magasabb a Zrt. átlagnál, úgy a díjkategória besorolásnál egy kategóriával magasabb kategóriába kell sorolni a települést. A magas önköltségű – és emiatt elsődlegesen is a III. kategóriába besorolt – települést a III-as kategóriát további 10 %-kal meghaladó, külön kategóriába kell sorolni.

A 2009 – 2011. években a szankcionális besorolást – az alkalmazás mellőzésével – meg kell állapítani az érintett önkormányzatok figyelemfelhívása érdekében. Ennek oka az a szándék, hogy legyen idő megtenni azokat a műszaki intézkedéseket, mellyel az értékesítési különbözet csökkenthető.

A fentiek alapján az Önök településére vonatkozóan az értékesítési különbözet a társasági átlaghoz viszonyítva az alábbiak szerint alakult:

Település megnevezése	2007. év - 2009. év összesen				
	Értékesített víz mennyisége	Hálózatba betermelt víz	Értékesítési különbözet		5 %-nál nagyobb negatív eltérés a szerződésben részes települések átlagától
	[m³]		mennyiség [m³]	százalék [%]	
Mezőberény	1 192 318	1 462 858	270 540	81,51	kisebb
Szerződésben részes települések összesen:	34 435 435	45 940 483	11 505 048	74,96	

1.2.6 Keresztfinanszírozás

Szintén a díjszabályzat átmeneti rendelkezései között került szabályozásra az un. keresztfinanszírozás leépítése a vízágazat és a szennyvízágazat között. Ennek értelmében a víz- és szennyvízdíjakat az átmeneti időszakban a keresztfinanszírozás fokozatos megszüntetése okán úgy kell eltéríteni, hogy a díjmérséklés összege 2011. év december 31. napjáig fokozatosan, arányosan csökkenjen, és 2012. évre szűnjön meg.

A keresztfinanszírozás megszüntetésének 2011. évre eső összege:

vízdíjaknál: **-20,30** **Ft/m³**

A fentiek alapján az Önök településén elfogadásra javasolt 2011. évi fogyasztástól függő vízdíjak az alábbi elemekből tevődnek össze:

Szegmensek	Kategóriák	2011. év							
		Működési hányad	Minimum bérleti díj	Önkormányzati bérleti díj	Tervezett nyereség	Fogyasztástól függő díj korrekciók nélkül	Változatlan alapdíj miatti korrekció	Keresztfinanszírozás összege	Fogyasztástól függő díj
		[M_h]	[B_m]	[$B_ö$]	[T_{ny}]	[D_f]			
		[Ft/ m³]				[Ft/ m³]	[Ft/ m³]		[Ft/ m³]
lakossági	II.	126,00	12,50	0,00	6,90	145,40	10,50	-20,30	135,60
hatósági	II.	239,30	12,50	0,00	12,60	264,40	10,30	-20,30	254,40
önkormányzati	II.	196,90	12,50	0,00	10,50	219,90	8,80	-20,30	208,40

Vízdíjak díjszabályzat szerinti képlete:

$$D_f = (M_h + B_m + B_ö) \times (1 + T_{ny})$$

ahol:

D_f = fogyasztástól függő díj (Ft/m³);
M_h = működési hányad (Ft/m³);
B_m = minimum bérleti díj az együttműködési szerződés szerint (Ft/m³);
$B_ö$ = az önkormányzat által meghatározott bérleti díj (Ft/m³);
T_{ny} = tervezett nyereség (Ft/m³) és ehhez adjuk még hozzá a
változatlan alapdíj miatti korrekciót (Ft/m³) és a Keresztfinanszírozás összegét (Ft/m³).

1.2.7 A nagyfogyasztói díjkedvezmény meghatározása

A **Békés Megyei Vízművek Zrt.** tulajdonosainak 2009. október 15-én megtartott rendkívüli közgyűlésén a *58/2009 (X.15.) sz. Közgyűlési határozat* szerint a díjképzési szabályzat IV. fejezetének (mely a nagyfogyasztók irányába alkalmazott víz- és csatornaszolgáltatási díjakról rendelkezik) módosítására került sor.

Nagyfogyasztói díjkedvezmény 2010. január 1-től egyrészt önkormányzati, másrészt Társasági hatáskörben érvényesíthető az alábbiak szerint:

Önkormányzati hatáskörben képezhető kedvezőbb fogyasztói díjak

A hatósági díjnál kedvezőbb fogyasztói díjat biztosíthat mind a víz-, mind pedig a szennyvízágazat terén az Önkormányzat bármely szegmensben azzal, hogy az *„Együttműködési Szerződés"* mellékletében foglalt díjképzési elvek alapján a Társaság által évente kiajánlott szolgáltatási díjakat eltérítheti azon feltétel teljesülésével, hogy az eltérítés a település szintjén árbevétel kiesést a Társaságnak nem okozhat. Ezen feltétel teljesülését a Társaság Felügyelő Bizottsága ellenőrzi.

Társasági hatáskörben érvényesíthető nagyfogyasztói díjkedvezmény tényező

A Társaság a díjképzési eljárásban nagyfogyasztói díjkedvezmény tényezőt alkalmazhat az alábbiak szerint.

A jelen kedvezmény hatálya alá tartozik a díjképzés szempontjából az a fogyasztó, (továbbiakban: nagyfogyasztó) amelynek víz kontingens lekötése eléri, illetve meghaladja a havi 1.000 m^3-t és részére a szolgáltatás számlázása hatósági díjkategória alapján történik.

A nagyfogyasztók részére nagyfogyasztói díj képezhető az 1.000 m^3/hó feletti igénybevételre azon hónapokra, melyre a jelen szabályok szerinti feltételek teljesülnek, és a nagyfogyasztó legalább az adott fogyasztás mértékéig kontingens lekötéssel is rendelkezik.

A volumentartományokat és a díjképzésben azokhoz kapcsolt *kedvezmény-tényező* mértékét évenként az igazgatóság jogosult meghatározni, mely döntéséről köteles a településeket a feléjük történő, következő évre vonatkozó díjkiajánlással egyidejűleg tájékoztatni.

A Társaság által biztosított kedvezményt**e**nyezőt a díjban nem lehet érvényesíteni, amennyiben az önkormányzat által alkalmazott díjeltérítés a kedvezményezett nagyfogyasztó díjára árfelhajtó hatású.

Mind az önkormányzat, mind pedig a Társaság által a díjképzési eljárásban kialakított díjképzési kedvezményeket oly módon kell a szolgáltatásban ténylegesen érvényesíteni, hogy azokat a fogyasztók részére meghirdetett díjakba be kell építeni.

Ennek alapján a 2011. évi vízdíjaknál a Társasági hatáskörben érvényesíthető nagyfogyasztói díjkedvezmény sávhatárait és a hozzá kapcsolódó kedvezmények mértékét a 2010. évi szinten határoztuk meg:

Sorszám	Engedmények sávhatárjai		Engedmények mértéke
	alsó	felső	
	[m^3]		[Ft/m^3]
1	1 001	2 000	10,00
2	2 001	3 000	15,00
3	3 001	5 000	30,00
4	5 001	8 000	35,00
5*	8 001	felett	40,00

Megjegyzés: * >> Itt kell azonban felhívnunk a figyelmet a nagyfogyasztói díjkedvezmény azon korlátjára miszerint *„a legkedvezőbb volumen tartományhoz tartozó díjsáv mértéke sem lehet kedvezőbb az ágazati fajlagos teljes ráfordítás 10 %-kal növelt összegénél”.*

Ez 2011. évre a számítások alapján azt jelenti, hogy a III. díjkategóriába tartozó vízdíj hatósági díja **279,50 Ft/m^3**, az ágazati fajlagos teljes ráfordítás **10 %**-kal növelt összege 234,87 Ft/m^3 (különbség: 44,63 Ft/m^3), így a legmagasabb engedménysávhoz tartozó 40 Ft/m^3 engedmény mérték megadható.

A Társasági hatáskörben érvényesíthető nagyfogyasztói díjkedvezményt Társaságunk a működési díjhányad, illetve a nyereséghányad terhére érvényesíti.

Ha az Önök településén aktuális a nagyfogyasztói szegmens díjkialakítása, kérjék személyes segítségünket az alábbi elérhetőségen:

Szabó Beáta >> BMV Zrt. Közgazdasági Osztály; ☎ 66/523-200/1106 mellék.

2., A csatornadíjak felépítése, az egyes díjelemek meghatározása

A 2011. év a harmadik év, mely során Társaságunk a csatornadíjak kialakításánál a *„Díjképzési Szabályzat"* értelmében a települési tényleges önköltséghez igazodó egytényezős – azaz fogyasztástól függő – díjrendszert alkalmaz.

A *fogyasztástól függő* csatornadíj a vízdíjhoz hasonló elemekből áll. A ***működési hányad***, valamint a ***minimum bérleti díj*** mellett a csatornadíjak is tartalmaznak ***önkormányzati bérleti díjhányadot***, és egy ***tervezett nyereségszintet.*** Emellett a megszűnő szolidaritás átmeneti időszaka alatt (2009-2011 évek között) egy ***szolidaritási hányadot.***

A 2011. évi csatornaszolgáltatási díjak meghatározásánál a 2009. évi korrigált szennyvízágazati, illetve települési költségekből kell kiindulni.

2.1 Fogyasztástól függő csatornadíj

A fogyasztástól függő díj felépítését tekintve az alábbi elemekből tevődik össze:

1. működési hányad [Ft/m^3];
2. minimum bérleti díj az együttműködési szerződés szerint [Ft/m^3];
3. az önkormányzat által meghatározott bérleti díj [Ft/m^3];
4. szolidaritási hányad, a három éves átmeneti időszakban alkalmazva [Ft/m^3];
5. tervezett nyereség [%].

2.1.1 A működési hányad meghatározása [Ft/m^3]

A *működési hányad* kiszámításához első lépésként a 2009. évi települési szennyvíz önköltségből levontuk a 2009. évi szennyvízre elszámolt közművagyon bérleti díját (mivel ez már külön díjelemként jelenik meg a díjakban). Ezután a korrigált értéket felszorozva a vízdíjak képzésénél már kiszámított *strukturált árindex*-el kaptuk meg a 2011. évi csatornadíj működési díjhányadát.

2.1.2 A minimum bérleti díj az együttműködési szerződés szerint [Ft/m^3]

A *minimum bérleti díj* számítása a vízdíjaknál már tárgyalt módon történt, azaz a szennyvízágazat fajlagos teljes önköltsége 5%-ának egy m^3-re vetített összegét vettük figyelembe ezen a címen. Ennek értelmében a szennyvíz-ágazatra eső minimum bérleti díj összege 2011. évre:

13,70 Ft/m^3

2.1.3 Az önkormányzat által meghatározott bérleti díj [Ft/m^3]

Az *önkormányzati bérleti díj* mértéke jelenleg a csatornadíjaknál is ismeretlen. Azonban hasonlóan a vízdíjaknál tárgyaltaknál célszerű legalább, a települések többsége által 2010. évben elfogadott díjak (**51,50 Ft/m^3**) inflációval növelt (**+ 4 %**) szintjén (**53,60 Ft/m^3**) tartani ezt a díjelemet. Optimális mértéke településenként itt is a rekonstrukciós munkák éves költségéhez igazodóan határozható meg.

Jelen díjkiajánlásunkhoz csatoltuk a település csatorna-közművein az összes, általunk ismert, és szerintünk 2011. évben indokolt rekonstrukciós munkákat tartalmazó, összefoglaló táblázatot árbecsléssel ellátva, mely segítheti Önöket a 2011. évi csatornadíjakba beépítendő ***többlet bérleti díj*** optimális mértékének meghatározásában.

Amennyiben Önök élni kívánnak az önkormányzati többlet bérleti díj szennyvízdíjba történő beépítésével, kérjük, vegyék igénybe a Társaság honlapján lévő „szennyvizes" segédtáblánkat, melynek 2. pontja segítséget nyújt az önkormányzati többlet bérleti díjjal emelt 2011. évi települési szennyvízdíjak szegmensenkénti kiszámítására.

Elérési útvonal: www.bekesvizmu.hu → ügyfélszolgálat → önkormányzatoknak

Jelszó: [redacted]

2.1.4 Tervezett nyereség [%]

A *tervezett nyereségszint* a csatornadíjaknál 2011. évben is **5 %**, a vízdíjaknál már részletesen kifejtett okok következtében.

2.1.5 Szolidaritási hányad [Ft/m^3]

Az átmeneti időszakban (2009-2011. évek között) a csatornadíjak ugyan a település saját önköltségén alapulnak, azonban a díjak nagysága maximálva van. A szabályzat értelmében 2011. évben a csatornadíjak működési hányadának mértéke a Társaság átlagos fajlagos csatornaszolgáltatási teljes önköltség **175 %-ánál** magasabb nem lehet.

Ahhoz, hogy az e feletti önköltségű településeken jelentkező forrásigény biztosítva legyen, valamennyi település csatornadíjába egységesen beépül egy *szolidaritási díjhányad*, függetlenül annak önköltségétől. Így a települések valamennyien finanszírozzák a maximált csatornadíjon felüli önköltségű településeket.

2011. évben a csatornadíjba beépülő ***szolidaritási díjhányad***:

2,84 Ft/m^3

Hangsúlyozni kell a *szolidaritási alappal* kapcsolatosan még egy, a szabályzat által előírt fontos feltételt. Nevezetesen azt, hogy a *szolidaritási alapból* a legmagasabb díjak feletti költségek fedezését csak azon települések részére lehet biztosítani, ahol az átmeneti időszak első évében (2009. évben) a csatorna rákötési arány eléri a **60 %**-ot, második évében (2010. évben) a **70 %**-ot. A harmadik évében (2011. évben) pedig ez az arány **80 %**-ra emelkedik.

Az Önök településén a csatornarákötési arány jelenleg >> **86,39 %.**

2.1.6 Keresztfinanszírozás

A keresztfinanszírozás, mint díjelem az átmeneti időszakban (2009. év – 2011. év) fokozatosan kerül megszüntetésre. A 2009. évi díjak kialakításánál a szerződésben részes települések 2007. évi korrigált szennyvízágazat üzemi eredménye került megosztásra a víz-, és szennyvízdíjakra 1/3 – 2/3 arányban. Míg a 2010. évre a szerződésben részes települések szennyvízágazati 2008. évi korrigált üzemi eredményének a megosztása 2/3 – 1/3 arányra

módosult, addig 2011. évre a 2009. évi szennyvízágazati korrigált üzemi eredmény már 100 %-ban a vízágazatban kerül elszámolásra.

Ennek következtében a keresztfinanszírozás 2011. évre eső összege a csatornadíjaknál 0,00 Ft/m^3 – rel szerepel.

A fentiek alapján az Önök településén elfogadásra javasolt 2011. évi fogyasztástól függő csatornadíjak az alábbi elemekből tevődnek össze:

Szegmensek	2011. év						
	Működési hányad	Minimum bérleti díj	Önkormányzati bérleti díj	Tervezett nyereség	Szolidaritási díj	Keresztfinanszírozás	Csatornadíj
	[M_h]	[B_m]	[$B_ö$]	[T_{ny}]			
	[Ft/ m^3]						[Ft/ m^3]
lakossági	245,60	13,70	0,00	13,00	2,84	0,00	275,10
hatósági	245,60	13,70	0,00	13,00	2,84	0,00	275,10
önkormányzati	245,60	13,70	0,00	13,00	2,84	0,00	275,10

Csatornadíjak díjszabályzat szerinti képlete:

$$D_f = (M_h + B_m + B_ö) \times (1 + T_{ny}) + Sz_h$$

ahol:

D_f = fogyasztástól függő díj (Ft/m^3);
M_h = működési hányad (Ft/m^3);
B_m = minimum bérleti díj az együttműködési szerződés szerint (Ft/m^3);
$B_ö$ = az önkormányzat által meghatározott bérleti díj (Ft/m^3);
T_{ny} = tervezett nyereség (Ft/m^3);
Sz_h = szolidaritási hányad, a három éves átmeneti időszakban alkalmazva (Ft/m^3) és ehhez adjuk még hozzá a ***keresztfinanszírozás összegét (Ft/m^3).***

A kiszámított 2011. évi csatornadíjak – mivel a települési önköltségek alapján kerültek meghatározásra – nem tartalmaznak szegmensenkénti (lakossági, hatósági, önkormányzati) megosztást, mint a vízdíjak. Természetesen a tulajdonos önkormányzatok ezzel a lehetőséggel a csatornadíjak megállapítása során is élhetnek, azonban a díjszabályzat értelmében az eltérítést oly módon kell az egyes szegmensek között meghatározni, hogy a mindenkori cégszinten tervezett települési éves szennyvíz árbevétel ne sérüljön.

Amennyiben Önök élni kívánnak a csatornadíjak közötti szegmentálás lehetőségével – a 2009. – 2010. évi bevált gyakorlatnak megfelelően – kérjük, vegyék igénybe a Társaság honlapján lévő „szennyvizes" segédtáblánkat, melynek 1. pontja lehetőséget nyújt a díjak oly módon történő megosztására lakossági, hatósági és önkormányzati szegmens között, hogy a díjszabályzat elvei ne sérüljenek.

Továbbá segítségül szolgál még a táblázat 2. pontja, ahol lehetőség van az önkormányzati többlet bérleti díj 2011. évi csatornadíjba történő szegmensenkénti beépítésére (önkormányzati bérleti díjak résznél már említve)!

Elérési útvonal: www.bekesvizmu.hu → ügyfélszolgálat → önkormányzatoknak

Jelszó: [redacted]

2.2 Szippantott szennyvíz-fogadás díja

A víz- és csatornadíjak megállapításához szorosan kapcsolódik a *szippantott szennyvíz-fogadás díjának* meghatározása. Folytatva a korábbi bevált gyakorlatot, a rákötési hajlandóság fenntartása érdekében a szennyvíz-kezelési és tisztítási (fogadási) díját továbbra is a mindenkor érvényes hatósági csatornadíj másfélszeresében javasoljuk meghatározni.

2011. év

„ ÖSSZEFOGLALÓ "

Összefoglalva a fentieket, a következő díjakat ajánljuk ki 2011. évre:

Alapdíjak:

Lakossági	Nem lakossági	Lakossági és nem lakossági		
13 - 20 mm	*13 – 20 mm*	*25 - 40 mm*	*50 - 80 mm*	*100 - 200 mm*
[Ft/darab/hó]				
520	787	5 560	16 210	26 400

Víz- és csatornadíjak (Többlet bérleti díj nélkül):

Szegmensek	2011. év	
	Vízdíjak [Ft/ m^3]	Csatorna-díjak [Ft/ m^3]
lakossági	135,60	275,10
hatósági	254,40	275,10
önkormányzati	208,40	275,10

A javaslatban szereplő valamennyi díj ÁFA nélkül értendő!!!

Itt újból felhívjuk figyelmüket, hogy lehetőségük van a csatornadíjak szegmentálására, illetve önkormányzati többlet bérleti díjat beépíteni a víz- és csatornadíjakba. A segédtáblák elérési útvonala:

Elérési útvonal: www.bekesvizmu.hu → ügyfélszolgálat → önkormányzatoknak

Jelszó:

A Képviselő-testület által elfogadott díjakat kérjük önkormányzati rendeletbe, illetve kétoldalú megállapodásba foglalni!

(segédlet - szükség esetén - az internetes segéd felületről tölthető le)

BÉKÉS MEGYEI VÍZMŰVEK ZRT.
5600 Békéscsaba, Dobozi út 5.
☎ 66 / 523-200; 🖷 66 / 528-850

2011. évi rekonstrukciós javaslat

MEZŐBERÉNY

VÁROS

részére

BÉKÉS MEGYEI VÍZMŰVEK
BÉKÉSCSABA

Mezőberény

Társaságunk elkészítette a település 2010. évi tervezett és a hibaelhárítás során elvégzett rekonstrukciókkal kapcsolatos tájékoztatást. Tájékoztatónk tartalmazza a 2010. évben tervezett rekonstrukciós munkákra fordítható összeget, a megvalósult illetve folyamatban lévő felújítások költségeit valamint a hibaelhárítások kapcsán elvégzett, ún. „bejelentő lapos" felújítások - I.-VIII. havi tényleges költségeit. A mellékelt táblázatok tartalmazzák – a fenti adatok alapján meghatározva – a település számára 2011. évben rendelkezésre álló, a víziközművek rekonstrukciójára felhasználható összeget.

A következőkben javaslatot teszünk a tulajdonos önkormányzat részére a 2011. évben tervezett, az üzemeltetői szempontok alapján kidolgozott rekonstrukciókra, figyelembe véve az idei évben elvégzett, illetve tervezett, de meg nem valósult felújításokat.

2010. évben az Önkormányzattal történt többszöri egyeztetést követően az alábbi rekonstrukciók megvalósulására kötöttünk szerződést.

A 2009. évben az önkormányzattal megkötött rekonstrukciós szerződés vonatkozó pontjaiban foglaltaknak megfelelően társaságunk folytatta és befejezte a víztorony komplett felújítását.

Mivel a település vízellátását regionális rendszerről biztosítjuk, az érvényben lévő szerződéseknek megfelelően a regionális rendszer rekonstrukciós költségeinek vonatkozó hányada a települést terheli. A regionális rendszeren tervezett felújítások listáját, illetve a költségek felosztását külön táblázat tartalmazza.

A **2010.** évre vonatkozóan településükön ivóvízre elfogadott többlet bérleti díj mértéke:

- Lakossági: 55,10 Ft/m^3
- Hatósági: 51,70 Ft/m^3
- Önkormányzati: 53,20 Ft/m^3.

A **2010.** évre vonatkozóan településükön szennyvízre elfogadott többlet bérleti díj mértéke:

- Lakossági: 0,90 Ft/m^3
- Hatósági: 0,90 Ft/m^3
- Önkormányzati: 0,90 Ft/m^3.

2011. évre az önkormányzat részére az alábbi javaslatot tesszük a többlet bérleti díj mértéke vonatkozásában:

Az értékesített ivóvíz és leszámlázott szennyvízmennyiség tekintetében egységesen **53,60 Ft/m3** többlet bérleti díjat tartjuk megfelelőnek.

A fenti összeg az alábbiak szerint került meghatározásra:

Az előző évben általánosan megajánlott többlet bérlet díj 51,50 Ft/m^3 volt. Ezt az összeget a 2011. évben, ágazatunkban érvényes strukturált árindex mértékével (4%) felszorozva 53,60 Ft/m^3-t díjat kapunk - rekonstrukciós források számításánál ezt a díjat vettük figyelembe. A megajánlott díj nem

2011. évi rekonstrukciós törzslap

település: **Mezőberény**

2010. évi bérleti díjak:

	bérleti díj nyereség nélkül (Ft/m3)			minimum bérleti díj (Ft/m3)
	lakossági	hatósági	önkormányzati	
ivóvíz	55,1	51,7	53,2	9,6
szennyvíz	0,9	0,9	0,9	12,9

2010. I-VIII. hóban képződött minimum bérleti díj összege: 5 021,3 eFt

2010. I-VIII. hóban képződött többlet bérleti díj összege: 14 374,5 eFt

2010. I-VIII. hóban elvégzett bejelentőlapos rekonstrukciós munkák költsége: 10 108,4 eFt

2010.-ben elvégzett/leszerződött rekonstrukciós munkák összege: 14 384,1 eFt

2011. évre megajánlott bérleti díjak:

	bérleti díj nyereség nélkül (Ft/m3)			minimum bérleti díj (Ft/m3)
	lakossági	hatósági	önkormányzati	
ivóvíz	55,1	51,7	53,2	12,5
szennyvíz	53,6	53,6	53,6	13,7

Értékesített víz / leszámlázott szennyvízmennyiség (2011 évi tervezett, em3):

	lakossági	hatósági	önkormányzati	összesen
ivóvíz	303,6	34,6	23,5	361,7
szennyvíz	255,3	22,5	22,3	300,1

Várható bevételek bérleti díjból (eFt)

	többlet bérleti díjból nyereség nélkül (eFt)				minimum bérleti díjból (eFt)	mind összesen (eFt)
	lakossági	hatósági	önkormányzati	összesen		
ivóvíz	16 728,4	1 788,8	1 250,2	19 767,4	4 521,3	24 288,6
szennyvíz	13 684,1	1 206,0	1 195,3	16 085,4	4 111,4	20 196,7
összesen	30 412,4	2 994,8	2 445,5	35 852,7	8 632,6	44 485,4

2011. évi várható rekonstrukciós forrás összege: + 44 485,4 eFt

2011. évben tervezett ivóvizes rekonstrukciók összege: - 27 650,0 eFt

A településen a vízellátást a Közép Békési Regionális Vízmű biztosítja.
Az együttműködési megállapodás szerint a közös vízmű rekonstrukciós költségeinek 5,1%-a települést terheli.

A közös vízmű 2011. évre tervezett rekonstrukciós költsége: 28 950,0 eFt

A közös vízmű rekonstrukciós költségeinek a településre eső része: - 1 462,0 eFt

2011. évben tervezett szennyvizes rekonstrukciók összege: - 16 000,0 eFt

ivóvizes rekonstrukciók táblázata

település: Mezőberény

27 650 eFt

2011 évre tervezett rekonstrukciók

cserélendő bekötések száma (db)		
felújítandó közkifolyók száma (db)		
felújítandó tűzcsapok száma (db)		

cserélendő vezetékszakaszok

vezeték helye	új átmérő (mm)	hossza (m)	indoklás	
Zrínyi - Rákóczi	100	20	KPM út alatt átfúrás, két párh. Vezetéket összekötni	600
Vadász - Petőfi	100	20	KPM út alatt átfúrás, két párh. Vezetéket összekötni	600
Eötvös - Gyomai	100	20	KPM út alatt átfúrás, két párh. Vezetéket összekötni	600
Kinizsi - Köröstarcsa	100	20	KPM út alatt átfúrás, két párh. Vezetéket összekötni	600
I. vasút alatti átvezetés	100	200	átvezetés nem él, csere új KPE vezetékre	4 000
II. vasút alatti átvezetés	100	60	meglévő vezeték elavult, csere új KPE csőre	2 000
Liget tér	100	150	párhuzamos vezetékek megszüntetése, új KPE vezetékre	2 850
Madarász - Gyomai	100	100	párhuzamos vezetékek megszüntetése, új KPE vezetékre	1 900
Vasút u. (Deák - Árpád között)	100	120	párhuzamos vezetékek megszüntetése, új KPE vezetékre	2 280
Kinizsi - Köröstarcsai	100	20	KPM út alatt átfúrás, két párh. Vezetéket összekötni	600
Tessedik tér strand előtt	100	100	meglévő AC vezeték csere új KPE vezetékre	1 900
Nádas u.	100	120	körvezetékesítés, új KPE vezeték	2 280

csomópontok átalakítása felújítása

csomópont helye	átmérő (mm/mm)	kell-e új akna	indoklás	
Csabai - Berentai	50/50	födém emelés	meglévő akna szerelvény cserék, kompletten	850
Hunyadi - Gyomai	100/100	nem	meglévő akna szerelvény cserék, kompletten + szivacsbeh	900
Thököli - Gyomai	100/100	nem	meglévő akna szerelvény cserék, kompletten + szivacsbeh	900
Táncsics - Vésztői	100/100	födém emelés	meglévő akna szerelvény cserék, kompletten + szivacsbeh	1 200
Kinizsi - Köröstarcsai	100/100	igen	új akna, új szerelvények kompletten + szivacsbehelyező	1 840
Tessedik tér strand előtt	100/100	nem	meglévő akna szerelvény cserék, kompletten + szivacsbeh	900
Puskin - Petőfi	80/80	nem	szerelvény cserék, kompletten	850

víztorony

típusa	mikor volt felújítva	mikor esedékes felújítani	indoklás	

egyéb vizes rekonstrukciók (kutak, gáztalanítók, mélytárolók, technológiai elemek, hálózati szivattyúk, fertőtlenítők, kezelőépületek, védőterületek, stb.)

megnevezés	indoklás	

ivóvizes rekonstrukciók táblázata

Rendszer: Közép Békési Regionális Vízmű

2011 évre tervezett rekonstrukciók: 28 950 eFt

csomópontok átalakítása felújítása/tolózár felújítás

csomópont helye	átmérő (mm/mm)	kell-e új akna	indoklás	
Kevermes-Békéscsaba	NA 600	2	Építési szakaszhatárok, egyéb okból acélanyagú csőszakaszok kiváltása	1 700
Medgyesbodzás-Békéscsaba	NA 600	1	Építési szakaszhatárok, egyéb okból acélanyagú csőszakaszok kiváltása	850
Sarkadi ág	NA 500-NA 150	1	Építési szakaszhatárok, egyéb okból acélanyagú csőszakaszok kiváltása	850
Vésztői ág	NA 400-NA 150	1	Építési szakaszhatárok, egyéb okból acélanyagú csőszakaszok kiváltása	850
Mezőberényi ág	NA 500-NA 300	1	Építési szakaszhatárok, egyéb okból acélanyagú csőszakaszok kiváltása	850
Mosatóhelyek kialakítása 2 db (körösladány és Sarkad térségében)				6 200

Tározók

típusa	mikor volt felújítva	mikor esedékes felújítani	indoklás	
Újkígyós 2x2500 m3 vasbeton medence födém szigetelés javítása	Részlegesen 2000 évben	Azonnal	A szigetelésen hosszabb repedések láthatók, és a dilatációs szerkezeti elemeket a szigetelés hőmozgása eldeformálta. A látható állapot a vízáteresztés veszélyét, a víztébe való csapadékvíz átszivárgás kockázatát mutatja, ezért a részleges szigetelés javítás 2009 évben elvégzendő feladat.	1 300
Újkígyós vízműtelep technológiai és átemelő gépház födém szigetelés javítása	Részlegesen 2000 évben	2016		2 100

egyéb vizes rekonstrukciók (kutak, gáztalanítók, mélytárolók, technológiai elemek, hálózati szivattyúk, fertőtlenítők, kezelőépületek, védőterületek, stb.)

megnevezés	indoklás	
Impulzus távadós mennyiségmérések kialakítása: meglévő átadási pontokon. Tarhos, Okány		1 600
Körösújfalu átadási pont áthelyezés	vízműtelepről közterületre	1 900
Vadháti gépház 200 kVA aggregátor fix telepítése, energetika kiépítése		1 600
Kút szellőzők cseréje	Vízminőség védelmi szempontból	650
Folyamatirányítási rekonstrukciós munkákhoz kapcsolódó gépészeti rekonstrukciók kivitelezése	Elavult, az egységesítési szabályzatba nem illő eszközök, egységes élettartam létrehozása Tarhos, Okány, impulzustávadós mérő, Körösújfalu, Kétegyháza átadási pontok gépészeti rekonstrukciója, áthelyezése	3 400
Folyamatirányítási rekonstrukciós munkákhoz kapcsolódó gépészeti rekonstrukció		2 100
Vandháti gépház hozamarányos klórozók rekonstrukciója 3 db		3 000

szennyvizes rekonstrukciók táblázata

település: Mezőberény

16 000 eFt

2011 évre tervezett rekonstrukciók

cserélendő, felújítandó bekötések száma (db)	
felújítandó gravitációs aknák száma (db)	
felújítandó, cserélendő vákuumaknák és szelepek száma (db)	
aknafedlap felújítás (db)	

cserélendő, felújítandó gravitációs vezetékszakaszok

vezeték helye	új átmérő (mm)	hossza (m)	áltagos mélysége (m)	indoklás	

cserélendő, felújítandó nyomott, vákuumos vezetékszakaszok

vezeték helye	új átmérő (mm)	hossza (m)	indoklás	

felújítandó átemelő, vákuumgépház

helye, száma	indoklás	
Kölcsey lakótelep átemelő	építészet, villamos, gépészet elavult, korrodált	10 000

egyéb szennyvizes rekonstrukciók (mechanikai, biológiai, kémiai tisztítás technológiai elemek, iszapvíztelenítés és elhelyezés eszközei, kezelőépületek, stb.)

megnevezés	indoklás	
Szennyvíztelepi technológia, építészeti és gépészeti felújítások	levegőztető elemek cseréje, ülepítő iszapfölöző beépítése, merülőfalak beépítése	6 000