



RÉTSÁG VÁROS ÖNKORMÁNYZATÁNAK KÉPVISELŐ-TESTÜLETE

2651 Rétság, Rákóczi út 20. Telefon: 35/550-100

www.retsag.hu Email: hivatal@retsag.hu

Előterjesztést készítette és előterjeszti:

Mezőfi Zoltán polgármester

DMRV ÜZEMELTETÉSI SZERZŐDÉS

ELŐTERJESZTÉS

a képviselő-testület 2011. augusztus 26-i ülésére

Tárgyalja	Ülés	Szavazás
<input type="checkbox"/> Szociális bizottság	<input checked="" type="checkbox"/> Nyílt	<input checked="" type="checkbox"/> Nyílt szavazás
<input checked="" type="checkbox"/> Pénzügyi és Városüzemeltetési Bizottság	<input type="checkbox"/> Zárt	<input type="checkbox"/> Titkos szavazás
<input type="checkbox"/> Közbeszerzési Bizottság		<input type="checkbox"/> Egyszerű többség
<input checked="" type="checkbox"/> Képviselő-testület		<input checked="" type="checkbox"/> Minősített többség

1 A tárgyalandó témakör tárgyilagossága és tényszerű bemutatása

Tisztelt Képviselő-testület!

A képviselő-testület 2011. márciusi ülésén tárgyalta az önkormányzati tulajdonban lévő vízi közmű üzemeltetési jogának átadását a DMRV Zrt részére. A DMRV vezérigazgatója megkereste önkormányzatunkat az alább közölt képviselő-testületi határozat alapján a volt honvédségi szennyvíztisztító berendezés üzemeltetésére vonatkozó egyedi üzemeltetési szerződés megkötése végett. A szerződés és a vezérigazgató levele az előterjesztés mellékletét képezi.

A 2011. évi költségvetésben a közel 3 millió Ft-os éves díj nem került tervezésre.

2 Előzmények, különösen a témában hozott korábbi testületi döntések, azok végrehajtása 53./2011.(III.25.) KT. HATÁROZAT

Tárgy: vízi közmű üzemeltetési joga

Rétság Város Önkormányzatának Képviselő-testülete az önkormányzat tulajdonában lévő vízi közmű üzemeltetési jogát 2011. március 01. napjától 2015. december 31. napjáig a DMRV Zrt-nek adja, az alábbi feltételek mellett:

- 1.) Nyugat-Nógrád Vízmű Kft munkavállalóit a DMRV Zrt. foglalkoztatja tovább, azaz, hogy a munkavállalók száma a természetes fogyást (nyugdíjazás, elköltözés, stb.) szintet meghaladóan nem csökkenhet, kondícióik a DMRV Zrt. szintjére emelkedik
 - a vízdíjak 2 éven keresztül nem emelkedhetnek, azt követően is maximum csak az infláció mértékének megfelelően, azzal, hogy 2011. március 1. napjától a vízdíjak az alábbiak szerint kerülnek megállapításra:
 - ivóvíz esetén:
 - fogyasztóarányos változó díj 407 Ft/m³ + Áfa helyett 370 Ft/m³ + Áfa
 - ivóvíz esetén az alapdíjak változatlanok maradnak
 - szennyvíz szolgáltatás esetén: 290 Ft/m³ + Áfa helyett 265 Ft/m³ + Áfa

2.) DMRV Zrt. 2011. március 1. napjától 2015. december 31. napjáig átveszi az önkormányzat tulajdonában lévő vízi közművek üzemeltetési jogát és 2011. március 1. napjától a vízdíj a fentiekben részletezettek szerint összesen mintegy bruttó 78 forinttal csökken. Továbbá ezen határozott időtartam alatt is jogosult bármely fél a szerződés 6 hónapos rendes felmondással megszüntetni

3.) a Nyugat-Nógrád Vízmű Kft megmarad vagyonkezelő szervezetként.

A Képviselő – testület felkéri a polgármestert a szükséges intézkedések megtételére, valamint a szerződéstervezet képviselő-testület elé történő terjesztésére.

Határidő: 2011. április 1.

Felelős: Mezőfi Zoltán polgármester

3 Határozati javaslatok

RÉTSÁG VÁROS ÖNKORMÁNYZATA KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK ./2011.(VIII.26.) KT. HATÁROZATA

Rétság Város Önkormányzat Képviselő-testülete a DMRV Zrt. üzemeltetési szerződés tervezetét megismerte, és a volt honvédségi szennyvíztisztító berendezés üzemeltetésére vonatkozó egyedi üzemeltetési szerződés megkötéséhez a 2011.március 01-től 2015. december 31-ig terjedő időtartamra az előterjesztés mellékletét képező szerződés tervezet szerint hozzájárul.

Felhatalmazza a polgármestert a szerződés megkötésére.

Határidő: 2011.augusztus 31.

Felelős: Mezőfi Zoltán polgármester

Rétság, 2011. augusztus 16.

Mezőfi Zoltán
polgármester

Záradék:

A tájékoztatás szabályszerű, a határozati javaslat jogszabálysértést nem tartalmaz.

Hutter Jánosné
aljegyző

Tanácsnoki vélemények
2011.08.26-i testületire

DMRV ÜZEMELTETÉSI SZERZŐDÉS

Az előterjesztés tárgyalása indokolt. A határozati javaslat elfogadható.
Ugyanakkor felvetődik a következő kérdés:

A vízi közmű üzemeltetési jogának átadásáról szóló megállapodásban szó szerint ez szerepel:

" 2.) DMRV Zrt. 2011. március 1. napjától 2015. december 31. napjáig átveszi **az önkormányzat tulajdonában lévő vízi közművek** üzemeltetési jogát..." - vajon akkor ez nem vonatkozott a laktanyaira is?

*Majnik László
tanácsnok*



DMRV DUNA MENTI REGIONÁLIS VÍZMŰ ZRT.
2600 Vác, Kodály Zoltán út 3.

Rétság Város Önkormányzata
Mezőfi Zoltán úr polgármester részére!

2651 Rétság, Rákóczi út 20.

Válaszlevelükben kérjük iktatószámunkra hivatkozni!

Vác, 2011.07.19.

Ikt.sz.:SZO/ - /2011.

Ügyintézőnk: 1052-a

Dékány Ferenc

Melléklet:

4 példány Üzemeltetési

Szerződés

Tárgy: Rétság volt honvédségi szennyvíztisztító üzemeltetése,
új Üzemeltetési szerződés megküldése

Tisztelt Polgármester Úr!

Hivatkozva az ismert előzményekre és Önkormányzat vonatkozó képviselőtestületi határozatára, az alábbiakat hozzuk szíves tudomásukra.

Az elmúlt időszak egyeztetései nyomán előkészítettünk a volt honvédségi szennyvíztisztító berendezés üzemeltetésére vonatkozó egyedi **ÜZEMELTETÉSI SZERZŐDÉS-t**, mely **2011.03.01-től 2015.12.31-ig** terjedő időtartamra szól.

Az új Üzemeltetési Szerződést egyrészt a közműtulajdonos Önkormányzat, másrészt új üzemeltetőként Társaságunk írja alá.

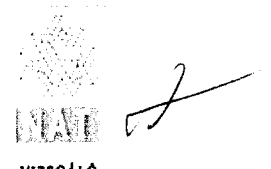
A DMRV Zrt. részéről már aláírt Üzemeltetési Szerződést 4 példányban mellékeljük és kérjük az Önkormányzat részéről aláírt szerződést 2 példányban részünkre visszaküldeni szíveskedjenek.

Tisztelettel:

DMRV DUNA MENTI REGIONÁLIS VÍZMŰ ZRT
2600 Vác, Kodály Zoltán út 3.

VOGEL CSABA
vezérigazgató

2011.08.09
736-4



ÜZEMELTETÉSI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről

RÉTSÁG VÁROS ÖNKORMÁNYZATA (2651 Rétság, Rákóczi út 20., képviselője: Mezőfi Zoltán polgármester) valamint

másrészről a **DMRV Duna Menti Regionális Vízmű Zrt.** (2600 Vác, Kodály Z. út 3.) képviselője: Vogel Csaba vezérigazgató) (továbbiakban: ÜZEMELTETŐ) között az alábbi helyen és időben az alábbi feltételekkel:

1.) A TULAJDONOS Képviselő Testülete által, azaz **Rétság Város Önkormányzata 53/2011. (III.25.)** számú határozata alapján úgy döntött, hogy 2011.03.01-től üzemeltetésre átadja az Önkormányzat törzsvagyonát képező és a *jelen szerződés 1. számú mellékletében* felsorolt **Rétság, volt honvédségi lakótelep szennyvíztisztítását biztosító BC-401 típusú 400 m³/d kapacitású, korlátozottan üzemképes állapotú szennyvíztisztító berendezést** ÜZEMELTETŐ-nek, hogy azokat az ÜZEMELTETŐ a törvényi előírásoknak, vonatkozó jogszabályoknak, hatósági engedélyeknek és szabványoknak megfelelő módon működtesse, és azokkal közműves szennyvíztisztítási közüzemi szolgáltatást végezzen.

A volt honvédségi lakótelep szennyvízcsatorna hálózatának üzemeltetése nem tárgya jelen szerződésnek, azt továbbra is Önkormányzat felelősségi körébe tartozik.

2.) Az ÜZEMELTETŐ a vízjogi üzemeltetési engedélyben rögzítetteknek megfelelően vállalja és biztosítja a szerződés tárgyát képező szennyvíztisztító berendezés biztonságos üzemeltetését, karbantartását, a hibák elhárítását.

3.) Az ÜZEMELTETŐ, mint a szennyvíztisztító közüzemi szolgáltató vállalja, hogy az üzemeltetést a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény, a közműves ivóvízellátásról és szennyvízelvezetéséről szóló 38/1995 (IV. 5.) Korm. rendelet, valamint a később a helyükbe lépő jogszabályok, továbbá az érvényes szabványok és műszaki előírások alapján végzi.

4.) Az ÜZEMELTETŐ kijelenti, hogy minden tekintetben megfelel a víziközművek üzemeltetésére vonatkozó **21/2002. (IV. 25.) KöViM** rendelet előírásainak, valamint az üzemeltetéshez szükséges minden egyéb feltétellel rendelkezik.

5.) Az ÜZEMELTETŐ vállalja, hogy az üzemeltetési feladatokat a TULAJDONOS által megismert és elfogadott üzemeltetési szabályzatban foglalt előírásoknak megfelelően végzi.

Ennek során az ÜZEMELTETŐ Biztosítja az üzemeltetésre átadott víziközművek rendeltetésnek megfelelő szakszerű működtetését, így különösen:- a hatósági előírásoknak és a létesítmény adottságainak megfelelő mennyiségű és minőségű szolgáltatást,

- laboratóriumi hálózatával a rendszeres minőségellenőrzést,
- az üzemeltetéshez, üzemzavarok, elhárításához, karbantartásához szükséges és rendelkezésre álló speciális eszközeit, személyi állományát és speciális szakismeretét,
- előzetes tulajdonosi megrendelés esetén a szennyvíztisztító közművek értéknövelő felújítási és rekonstrukciós munkáinak elvégzését,
- a szennyvíztisztító közművek szakszerű működtetéséhez szükséges fejlesztésekre javaslatot ad.

6.) Az ÜZEMELTETŐ a jelen szerződés időtartama alatt jogosult a TULAJDONOS törzsvagyonába tartozó szennyvíztisztító víziközművek birtoklására és használatára.

- 7.) A szerződő FELEK rögzítik, hogy a **2011.03.01-től** érvényes szolgáltatási díj (szennyvíztisztító üzemeltetési díja) a 2010. évvel egyezően az alábbiak szerint alakul:
- Rétság volt honvédségi szennyvíztisztító *minimális* üzemeltetési díja, figyelemmel a 8.) pont alattiakra is:

havi állandó díj: 220.000,- Ft/hó + ÁFA.
mely *minimális* díj összege: 2012.12.31-ig nem változik.
- 8.) A mindenkori üzemeltetési díjat ÜZEMELTETŐ kéthavonta számlázza ÜZEMELTETÉSBE ADÓ részére, figyelemmel a rendszer üzemeltetésével kapcsolatban befolyt árbevételre. A szennyvíztisztító üzemeltetésének minden esetben biztosítani kell **3 %-os árbevétel arányos eredményt** ÜZEMELTETŐ számára. Az üzemeltetési ráfordítás és az árbevétel elszámolása ennek figyelembe vételével történik.
A számla kiegyenlítése nyolc (8) napon belül, átutalással történik.
- 9.) Az üzemeltetésre átvett létesítmények esetlegesen tartós – nem az ÜZEMELTETŐ hibájából bekövetkező – üzemzavar elhárításának többletköltségeit – mely munkákat ÜZEMELTETŐ végez, ill. végeztet – ÜZEMELTETÉSBE ADÓ köteles viselni. Ezen költségekről ÜZEMELTETŐ külön számlát állít ki ÜZEMELTETÉSBE ADÓ számára, melynek fizetési feltételei megegyeznek a 8.) pontban rögzítettekkel.
- 10.) Szerződő FELEK megállapodnak abban, hogy az üzemeltetésbe átadott létesítmények ÜZEMELTETŐ által szükségesnek minősített fenntartási, rekonstrukciós munkáiról minden esetben külön állapodnak meg, és ezek költségei nem képezik az üzemeltetési díj részét.
- 11.) ÜZEMELTETŐ kötelezettséget vállal arra, hogy a tisztítótelepet a bebocsátott szennyvíz, – illetve a telep műszaki adottságai által befolyásolt paraméterek mellett szakszerűen, a vízjogi üzemeltetési engedélyben a tisztított szennyvízre meghatározott paraméterek betartásával működteti. Az esetleges működtetési hibából bekövetkező vízszennyezési bírságot saját maga viseli.
Amennyiben viszont az esetleges bírság nem üzemeltetői hibára vezethető vissza, akkor ezt az ÜZEMELTETÉSBE ADÓ fizeti meg ÜZEMELTETŐ-nek.
- 12.) ÜZEMELTETŐ jogszabály erejénél fogva jogosult a szennyvizet kibocsátóknál közcsatorna ellenőrzéseket végezni, és a küszöbértékeket meghaladó szennyezés esetén csatornabírságolási eljárást kezdeményezni szennyező ellen.
- 13.) ÜZEMELTETŐ köteles a részére üzemeltetésre átadott vagyontárgyak állagát – az üzemeltetési díjban meghatározott karbantartási hányad mértékéig fedezetten – megővni, a rendeltetésszerű használatot biztosítani. Az üzemeltetési szakmai hibára visszavezethető állagromlásért, megrongálódásért a polgári jog általános szabályai szerint felelősséggel tartozik.
- 14.) ÜZEMELTETŐ az üzemeltetésre átvett vagyontárgyakat „elemi csapás” esetére biztosítja. Biztosítási káresemény esetén kapott kártérítést a helyreállításra fordítja. Az ÜZEMELTETŐ anyagi felelőssége a biztosító társaság által meghatározott „kárösszeg” mértékéig áll fenn. Az átvett vagyontárgyak használata során – harmadik személynek – okozott károkért ÜZEMELTETŐ felel, ezen esetekre felelősségbiztosítást köt.
- 15.) A Szerződés lejártakor, vagy felmondásakor az ÜZEMELTETŐ köteles térítésmentesen visszaszolgáltatni ÜZEMELTETÉSBE ADÓ részére – üzemképes, szakszerűen fenntartott állapotban – az ezen szerződés keretében átvett vagyontárgyat, műtárgyat, berendezést, továbbá azon létesítményeket, berendezéseket melyeket a ÜZEMELTETÉSBE ADÓ által felújítási, rekonstrukciós munkákra fizetett összegből valósított meg.

- 16.) Jelen szerződés alapján az üzemeltetési jogviszony határozott időtartamú, **2011. március 01.** napján kezdődik és **2015. december 31.** napjáig tart.
- 17.) A FELEK megállapodnak abban, hogy a szerződés határozott időtartama alatt is jogosult bármely fél a szerződést **6 hónapos** rendes felmondással írásban megszüntetni.
- 18.) A szerződés egyoldalú rendkívüli (azonnali hatályú) írásbeli felmondásának joga a FELEKET csak a másik fél súlyos szerződésszegése esetén illeti meg. Súlyos szerződésszegésnek minősül a szerződésszegés, ha alkalmas arra, hogy a FELEK bármelyikének a jelen szerződésben meghatározott kötelezettségei ellátásához szükséges működőképességét veszélyeztesse. Ilyennek minősül különösen:
- a jelen szerződés 7. és 11. pontja szerinti, ÜZEMELTETÉSBE ADÓ általi kötelezettségszegés,
 - az ÜZEMELTETÉSBE ADÓ olyan magatartása, amely az ÜZEMELTETŐ számára a jelen szerződésben meghatározott kötelezettségeinek teljesítése körében szükségtelen többletköltséget okoz,
 - az üzemeltetés tárgyát képező vagyontárgyak, illetve üzemeltetési jog ÜZEMELTETÉSBE ADÓ általi átruházása, társaságba vitele,
 - a szolgáltatás ÜZEMELTETŐ-nek felrőható okból történő folyamatos nem teljesítése.
- 19.) Jelen Szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Polgári törvénykönyv rendelkezései az irányadók.
- 20.) Jelen szerződést a FELEK érvényesen csak írásban módosíthatják, illetve szüntethetik meg.
- 21.) Jogvita esetére FELEK a Nógrád Megyei Bíróság illetékességét kötik ki.

Melléklet: 1. szám alatt: Vagyontárgyak jegyzéke

Rétság, 2011. július hó.....

.....
TULAJDONOS
/Rétság Város Önkormányzata/

DMRV DUNA MENTI REGIONÁLIS VÍZMŰ ZRT
2600 Vác, Kodály Zoltán utca 3.
3
.....
ÜZEMELTETŐ
/DMRV Duna Menti Regionális Vízmű Zrt./

Ellenjegyezte:

.....
Fejes Zsolt jegyző

556 / 2003

ÜZEMELTETÉSI SZERZŐDÉS MÓDOSÍTÁS

Szerződő felek a közöttük 2001.októberében létrejött szennyvíztisztító telepi üzemeltetési szerződés 4.)pontját az alábbiak szerint módosítják:

4.) Az üzemeltetési díj 2003.január 01-2003.december 31-ig **220.000.-Ft/hó + ÁFA.**

A szerződés egyéb pontjai változatlanul érvényesek.

Rétság, 2003. április 28.

Balassagyarmat, 2003. április 28.



604

Balassagyarmat, 2003. április 28.

ÜZEMELTETÉSI SZERZŐDÉS

mely létrejött egyrészről az **RÉTSÁG VÁROS ÖNKORMÁNYZATA** (2651-Rétság, Rákóczi u. 20/22.) - a továbbiakban mint **üzemeltetésbe adó** -, másrészről **NYUGAT-NÓGRÁD VÍZMŰ KFT.** (Balassagyarmat, Rákóczi u. 134.) - a továbbiakban mint **üzemeltető** - között az alábbiakra vonatkozóan:

- 1.) **Üzemeltetésbe adó** üzemeltetésre átadja **üzemeltetőnek** a Rétság, volt honvédségi lakótelep szennyvíztisztítását biztosító BC-401 típusú, 400 m³/d kapacitású, korlátozottan üzemképes állapotú, szennyvíztisztító berendezést azzal, hogy ezzel szennyvíztisztítási tevékenységet végezzen.

Az átadott létesítmények tételes jegyzékét jelen szerződés 1. számú melléklete rögzíti.

- 2.) Az **üzemeltető** a Vízügyi Üzemeltetési Engedélyben rögzítetteknek megfelelően vállalja és biztosítja a víziközmű biztonságos üzemeltetését, fenntartását, a hibák elhárítását.

Üzemeltető mint közüzemi szolgáltató az üzemeltetést az érvényes Vízügyi Törvény, a közműves ivóvízellátásról és közműves szennyvízelvezetésről szóló, -a 37/1999.(II.16.) sz. rendelettel módosított - 38/1995.(IV.05.) sz. Kormányrendelet, valamint az érvényes szabványok és műszaki előírások alapján végzi.

Üzemeltető kijelenti, hogy minden tekintetben megfelel a vonatkozó 18/1992. (VIII.14.) KHVM sz. a "víziközművek üzemeltetési körülményei"-ről szóló rendelet előírásainak, valamint az üzemeltetéshez szükséges valamennyi egyéb feltétellel rendelkezik.

Üzemeltető vállalja, hogy az üzemeltetési feladatokat az üzemeltetési szabályzat előírásainak megfelelően végzi.

Biztosítja a szakszerű működtetést, különösen:

- a hatósági előírásoknak és a létesítmény adottságainak megfelelő mennyiségű és minőségű szolgáltatását;
- laboratóriumi hálózatával a rendszeres "minőségellenőrzés"-t;
- az üzemeltetéshez, üzemzavarok elhárításához és karbantartásához szükséges és rendelkezésre álló speciális eszközeit, személyi állományát és speciális szakismeretét.

- 3.) Jelen szerződés alapján az üzemeltetési jogviszony **2001.szeptember 25.** napján kezdődik és **határozatlan** ideig tart.

- 4.) Az üzemeltetés a felek között kölcsönösen megállapított üzemeltetési díj mellett történik, melynek értékét szerződő felek az üzemeltetés első évében 204.000.-Ft/hó + ÁFA értékben határozzák meg.

A díjképzés összetevőit a szerződés 2.sz. melléklete rögzíti.

A mindenkori üzemeltetési díjat **üzemeltető** kéthavonta számlázza **üzemeltetésbe adó** részére, figyelemmel a rendszer üzemeltetésével befolyt árbevételre. Az üzemeltetésnek minden esetben biztosítani kell 3 %-os árbevétel arányos eredményt üzemeltető számára. Az üzemeltetési ráfordítás és az árbevétel elszámolása ennek figyelembe vételével történik. A számla kiegyenlítése nyolc (8) napon belül, átutalással történik.

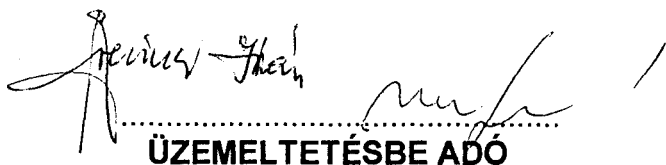
- 5.) Az üzemeltetésre átvett létesítmény esetleges tartós - nem az üzemeltető hibájából bekövetkező - üzemzavara elhárításának többletköltségeit - mely munkákat üzemeltető végez, ill. végeztet - **üzembeadó** köteles viselni. Ezen költségekről **üzemeltető** külön számlát állít ki üzembeadó számára, melynek fizetési feltételei megegyeznek a 4.) pontban rögzítettekkel.
- 6.) Szerződő felek megállapodnak abban, hogy az üzemeltetett létesítmények üzemeltető által szükségesnek minősített fenntartási, rekonstrukciós munkáiról minden esetben külön állapodnak meg, ezek költségei nem képezik az üzemeltetési díj részét.
- 7.) **Üzemeltető** kötelezettséget vállal arra, hogy a tisztítótelepet a bebocsátott szennyvíz, - illetve a telep műszaki adottságai által befolyásolt paraméterek mellett szakszerűen, az üzemeltetési engedélyben meghatározott kibocsátási tényezők betartásával működteti. Az esetleges működtetési hibából bekövetkező szennyvízbírságot saját maga viseli. Ha az esetleges bírság nem üzemeltetői hibára vezethető vissza, akkor ezt az üzembeadó fizeti meg.
- 8.) **Üzemeltető** jogszabály erejénél fogva jogosult a szennyvizet kibocsátóknál közcsontra ellenőrzéseket végezni, - határértéket meghaladó szennyezés esetén csatornabírság kivetésére javaslatot tenni.
- 9.) **Üzemeltető** köteles a részére üzemeltetésre átadott vagyontárgyak állagát - az üzemeltetési díjban meghatározott karbantartási hányad mértékéig fedezetten - megóvni, a rendeltetésszerű használatot biztosítani. Az üzemeltetési szakmai hibára visszavezethető állagromlásért, megrongálódásért a polgári jog általános szabályai szerint felelősséggel tartozik.
- 10.) **Üzemeltetésbe adó** az átadott vagyontárgyakra elemi csapásra vonatkozó biztosítást köt.
Üzemeltető a vagyontárgyak használatából harmadik személynek okozott esetleges károkozásért felelősségi biztosítás mellett áll jót.
- 11.) Jelen szerződést bármelyik fél két hónapos felmondási idővel indoklás nélkül felmondhatja.

A felmondási idő leteltekor üzemeltető köteles az átvett vagyontárgyakat üzembeadó részére térítésmentesen, az átvételkori állapotban – figyelemmel az esetleges felújításra, ill. az elhasználódásra -, leltár szerint visszaadni.

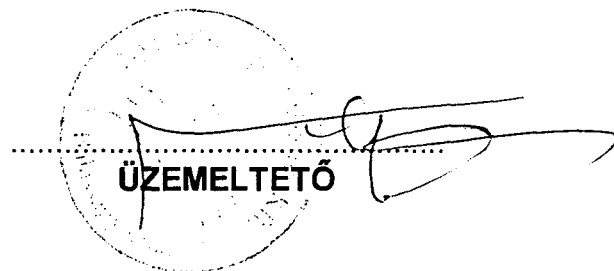
- 12.) Jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a vonatkozó jogszabályok az irányadóak.
- 13.) Esetleges jogvitákat szerződő felek elsődlegesen egymás közötti egyeztetéssel kívánják megoldani. Eredménytelenség esetén Felek a Balassagyarmat-i Városi Bíróság illetékességét kötik ki.

Rétság, 2001. október

Balassagyarmat, 2001. október 20.


.....
ÜZEMELTETÉSBE ADÓ




.....
ÜZEMELTETŐ

Rétság Bio-Clear BC-401 típusú szvt. leltári jegyzéke

- 1.) 160 fm x 125 cm kerítés fonat
- 2.) 73 db beton kerítés oszlop
- 3.) Bejárati kapuk:
 - 3.1. 1 db Kétszárnyas nagy kapu
 - 3.2. 1 db Egy szárnyas kis kapu
- 4.) 1 db kezelőépület
 - 4.1. 1 db WC-helyiség
 - 4.2. 1 db fürdő helyiség (mosdó, zuhanyzó 120 l boiler)
 - 4.3. 1 db tartózkodó helyiség (íróasztal, szék, vaságy, 2 ajtós szekrény)
- 5.) 1 db kétszintes ülepítő (föld alatti műtárgy)
- 6.) 1 db rács akna
- 7.) 1 db Puffer /kiegyenlítő/medence/föld alatti műtárgy/
- 8.) 1 db földalatti tolózár (túlfolyó a puffer medencéből)
- 9.) 1 db feladó akna
 - 9.1. 1 db Kontroll KS-71/C szivattyú (üzemel) Gysz: 93.323
 - 9.2. 1 db Kontroll KS-71/C szivattyú (rossz, kiszerelt) Gysz.: 93.324
- 10.) 2 db föld alatti tolózár
- 11.) 1 db Bio Clear szennyvíztisztító főépület:
 - 11.1. 1 db szennyvízmennyiség mérő tip.: Analcont Gamma
 - 11.2. 1 db anoxikus tér I. : 1 db Kontroll KS-46/C keverő szivattyú (rossz)
 - Gysz: 93.345 (víz alatt)
 - 1 db Konroll KS-46/C keverő szivattyú (rossz)
 - Gysz: 93.346 (víz alatt)
 - 11.3. 1 db anoxikus tér II.: 1 db Kontroll KS-46/C keverő szivattyú (rossz)
 - Gysz: 93.347 (víz alatt)
 - 11.4. 2 db Substrat zóna
 - 11.5. 2 db nitrifikáló zóna
 - 11.6. 1 db redukáló zóna
 - 11.7. 1 db oxikus biztonsági zóna
 - 11.8. 2 db utóülepítő
 - 11.9. 1 db recirkulációs rendszer: 1 db ABS piranja AF 15-4 szivattyú (rossz) kiszerelt állapotban. Gysz: 0411113.24363
 - 1 db ABS piranja AF 15-4 szivattyú (üzemel)
 - Gysz: 03212004.08971
 - 11.10. 1 db vegyszer tartály (Natrium-hipoklorit oldat adagolása)
 - 11.11. 1 db vegyszer szivattyú tip.: Prominent Concept; Gysz: 00910698318
 - 11.12. 1 db elektromos szekrény (főelosztó)
 - 11.13. 1 db AERZENER légfúvó tip. Gma.10.1.
 - 11.14. 1 db légelszívó rendszer (rossz)
 - 11.15. 1 db elektromos szekrény (keverő szivattyúk)
 - 11.16. 1 db kezelő pódium feljáró lépcsővel

Üzemeltetési költség kalkuláció Rétság Bio-Clear havi szinten

2001.

Villamosenergia költség	75.000.-Ft/hó
Vegyszer költség (polielektrolit, bioenzim):	10.000.-Ft/hó
Labor vizsgálatok:	35.000.-Ft/hó
Iszap vizsgálatok:	10.000.-Ft/hó
Szennyvíztelep-kezelő bére:	70.000.-Ft/hó
Védő-, tisztálkodási anyagok, felszerelések:	10.000.-Ft/hó
Ellenőrzési és kiszállási költségek, gépjármű használat:	20.000.-Ft/hó
Iszap elhelyezés Bánkon:	25.000.-Ft/hó
Összesen:	255.000.-Ft/hó

