

**Budaörs Város Önkormányzat  
Polgármestere**

**ELŐTERJESZTÉSE**

**A Képviselő Testület 2012. december .....-i,  
valamint a Pénzügyi Ellenőrző Bizottság és a Településfejlesztési és  
Vagyongazdálkodási Bizottság üléseire**

Ügyiratszám:

**Tárgy: Budaörsi csatornaközmű 2013. évi felújítási és rekonstrukciós terve**

*Az előterjesztés tárgyalása a helyi önkormányzatokról szóló 1990. évi LXV. törvény (a továbbiakban: Ötv.) 12. § (3) bekezdése és Budaörs Város Önkormányzata Szervezeti és Működési Szabályzatáról szóló 36/2010.(XI.12.) önkormányzati rendelet (a továbbiakban: SZMSZ) 18. § (1) bekezdése alapján nyílt ülésen történik.*

**Tisztelt Képviselő-testület!  
Tisztelt Bizottság!**

Irodánk a TÖRSVÍZ Kft.-vel történő egyeztetést követően elkészítette a Budaörsi csatornaközmű 2013. évi felújítási és rekonstrukciós tervét (továbbiakban: beruházási terv), melyet a Pénzügyi Ellenőrző, és a Településfejlesztési és Vagyongazdálkodási Bizottságok a novemberi ülésein már elfogadtak. Ebben javaslatot tettünk a 2013. évi bérleti díj összegére (bruttó 81.432 eFt), és a becsült bevételek függvényében (Bérleti díj, 2013. évi közületek által befizetendő közműfejlesztési hozzájárulás, valamint lakossági utólagos rácsatlakozási díjakból befolyó becsült összeg bruttó 30.000 eFt, 2012. évben a CSÉA-s feladatokra elkülönített alapon pénzmaradványként 2013. évre áthúzódó összeg, kb. 100.000 eFt) a Csatorna Építési Alap forrásából 2013. évben bruttó 175.720 eFt becsült költség erejéig elvégzésre kerülő rekonstrukciós feladatokra. A bérleti díj összegéből bruttó 35.712 eFt-ot céltartalékba kívántunk helyezni a Budapesti szennyvízbevezetés önrészenek kifizetésére.

Az Országgyűlés 2012. november 20-i ülésnapján elfogadta a közművezetékek adójáról szóló 2012. évi CLXVIII. törvényt, mely érinti a víziközmű szolgáltatás díjait, ezzel összefüggésben a bérleti díjat is. Ezek hatását a szolgáltató közreműködésével szükséges volt vizsgálni. Erre tekintettel javasoltuk a Budaörsi csatornaközmű 2013. évi felújítási és rekonstrukciós terve előterjesztést a novemberi Képviselő-testületi ülés napirendjéről levenni, és a decemberi ülésen megvitatni.

A TÖRSVÍZ Kft. 2012. november 27-i, polgármester úrnak címzett elektronikus levelében (1. sz. melléklet) jelezte, hogy a közműszolgáltatókat 2013. évtől újabb törvényi kötelezettségek terhelik (felügyeleti díj, közműadó), valamint a vízterhelési díj, mely továbbra nem építhető a csatornadíjba, ugyanakkor Víziközmű törvény rendelkezései értelmében változatlanul a 2012. évi csatornadíjakat alkalmazhatja. A levelélhez csatolt számításban kimutatásra került, hogy változatlan csatornadíjak, és a vízterhelési díj, és az adófizetési kötelezettségek teljesítése mellett a tavalyi nettó 64.120 eFt bérleti díjjal szemben csak nettó 26.000 eFt bérleti díj gazdálkodható ki.

Fentiek figyelembe vételével a tervezett bevétel bruttó 163.020 eFt (33.020 eFt + 30.000 eFt + 100.000 eFt), melyből bruttó 115.570 eFt forrás erejéig a beruházási terv szerinti feladatokat kívánjuk végezni, bruttó 47.450 eFt-ot pedig céltartalékba kívánunk helyezni a Budapesti szennyvízbevezetés önrészeinek kifizetésére.

Ezzel összefüggésben módosítottuk a novemberi ülésre beterjesztett beruházási tervet, és jelen esetben 2013. évben a 2. sz. mellékletben szereplő „Budaörsi csatornaközmű 2013. évi felújítási és rekonstrukciós tervében” szereplő beruházásokat a felsorolás sorrendje szerint javasoljuk a befolyt bevételek erejéig megvalósítani.

**Melléklet:**

1. sz. melléklet: TÖRSVÍZ Kft. ügyvezetője 2012. november 27-én érkezett elektronikus levele csatornadíj számítással
2. sz. melléklet: Budaörsi csatornaközmű 2013. évi felújítási és rekonstrukciós terve

**Határozati javaslat a Pénzügyi Ellenőrző/Településfejlesztési és Vagyongazdálkodási Bizottság részére**

**1./** Budaörs Város Önkormányzat Képviselő-testülete Pénzügyi Ellenőrző/Településfejlesztési és Vagyongazdálkodási Bizottsága javasolja a Képviselő-testületének, hogy a TÖRSVÍZ Kft. az általa bérbevett eszközökért 2013. évben nettó 26.000 eFt+Áfa = 33.020 eFt bérleti díjat fizessen.

**2./** Budaörs Város Önkormányzat Képviselő-testülete Pénzügyi Ellenőrző/Településfejlesztési és Vagyongazdálkodási Bizottsága javasolja a Képviselő Testületének, hogy jelen előterjesztés mellékletében szereplő „Budaörsi csatornaközmű 2013. évi felújítási és rekonstrukciós tervét” fogadja el.

*A döntéshez az SZMSZ 60. § és 37. § (2) bekezdése alapján **minősített többség** szükséges.*

*A határozathozatal a helyi önkormányzatokról szóló 1990. évi LXV törvény (továbbiakban: ÖTV) 12.§ (6) bekezdése alapján **nyílt szavazással** történik.*

**Határozati javaslat a Képviselő-testület részére**

**1./** Budaörs Város Önkormányzat Képviselő-testülete úgy dönt, hogy a TÖRSVÍZ Kft. az általa bérbevett eszközökért 2013. évben nettó 26.000 eFt+Áfa = 33.020 eFt bérleti díjat fizessen.

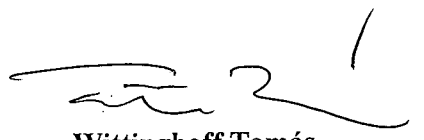
**2./** Budaörs Város Önkormányzat Képviselő-testülete úgy dönt, hogy jelen előterjesztés mellékletében szereplő „Budaörsi csatornaközmű 2013. évi felújítási és rekonstrukciós tervét” elfogadja.

**3./** Budaörs Város Önkormányzat Képviselő Testülete felkéri a polgármestert, hogy a jóváhagyott felújítási és rekonstrukciós tervet a 2013. évi költségvetésbe tervezze be.

*A határozathozatalhoz az SZMSZ 37. § (2) b) pontja alapján **minősített többség**, az Ötv. 12. § (6) bekezdése szerint **nyílt szavazás** szükséges.*

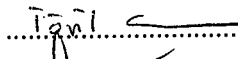
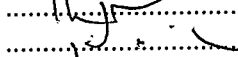
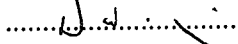

**Határidő:** azonnal  
**Felelős:** Polgármester  
**Végrehajtást végzi:** Városépítési Iroda

Budaörs, 2012. november 30.

  
**Wittinghoff Tamás**  
 polgármester

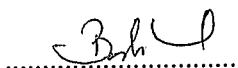
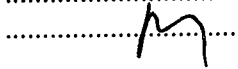
Az előterjesztést készítette:

Városépítési Iroda: Török Zsuzsanna  
 Út- és mélyépítési csoportvezető: Zolnai Márton  
 Városépítési Iroda vezetője: Domahidi Emma  
 Műszaki Ügyosztály vezetője: Lőrincz Mihály

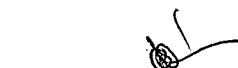
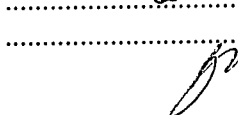
Lássa:

Pénzügyi Iroda vezetője:  
 Kabinetvezető, Vágó Csaba

Törvényességi felügyelet:

Jegyzői Iroda:  
 Dr. Bocsi István jegyző:

**Török Zsuzsanna**

**Feladó:** Vass Jenőné  
**Küldve:** 2012. november 27. 10:23  
**Címzett:** Török Zsuzsanna  
**Tárgy:** FW: csatorna és bérleti díj Budaörsön, 2013-ban

**Mellékletek:** díjszámítás2013121122.xls



díjszámítás2013121  
 122.xls (44 ...)

Vass Jenőné  
 Polgármesteri Asszisztens  
 Tel: 23/447-817  
 Fax: 23/447-819  
 e-mail: vass.jenone@budaors.hu

-----Original Message-----

From: Oszoly Tamás [mailto:oszolyt@fcsms.hu]  
 Sent: Thursday, November 22, 2012 1:58 PM  
 To: Vass Jenőné  
 Cc: Medovárszki Éva; Lanku Ildikó; Lőrincz Mihály  
 Subject: csatorna és bérleti díj Budaörsön, 2013-ban

Tisztelt Polgármester Úr!

A Víziközmű törvény rendelkezése szerint 2012. január 1.-től az önkormányzatok nem árhatóságok a víz- és csatornadíj vonatkozásában. A központi árhatóság, a miniszter először 2014. évi víz- és csatornadíjakat fogja megállapítani a MEH felterjesztése, javaslata alapján.

Az átmeneti, a jelenleg érvényben lévő szabályozás szerint 2013-ban a szolgáltató a 2012. évi csatornadíjat alkalmazhatja változatlanul 2013-ban, ami Budaörsön:

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| lakosság esetén:               | 179,5 Ft/m <sup>3</sup>  |
| nem lakossági fogyasztó esetén | 413 Ft/m <sup>3</sup>    |
| átlag csatornadíj              | 261,95 Ft/m <sup>3</sup> |

A csatornamű üzemeltetési feltételeit tartalmazó Együttműködési Megállapodás értelmében a közmű adó és felügyeleti díj fizetési kötelezettségek nélkül a 2013. évi átlag csatornadíjat 273,39 Ft/m<sup>3</sup> értéken kellene megállapítani változatlan, 64.120 ezer Ft-nyi bérleti díj mellett.

2013-ban a csatornaszolgáltatót újabb törvényi kötelezettségek terhelik, mint felügyeleti díj (3.787 Ft/év) és közmű adó (14.326 Ft/év).

Az Együttműködési Megállapodás 5.10.2 pontja értelmében ezek a terhek beépülnek az üzemeltetési díjhányadon keresztül a csatornadíjba, így változatlan, 64.120 ezer Ft-nyi bérleti díj mellett a 2013. évi átlag csatornadíj 283,75 Ft/m<sup>3</sup> kellene, hogy legyen. Ezzel szemben a törvény 261,95 Ft/m<sup>3</sup>-t engedélyez.

A számításokat mellékelem.

Az Együttműködési Megállapodás 5.10.2 pontja értelmében változatlan csatornadíjak, 14 millió Ft/év vízterhelési díj és az új adófizetési kötelezettségek teljesítése mellett 26 millió Ft/év bérleti díj gazdálkodható ki.

Konzultációra készséggel állunk rendelkezésükre.

Tisztelettel: Oszoly Tamás, TÖRSVÍZ Kft.

Tájékoztatásul:

/5.10.2. Az ÖNKORMÁNYZAT és az FCSM megállapodnak abban, hogy a TÁRSASÁG által benyújtott nyilatkozat alapján, részleges felülvizsgálattal ellenőrzik, hogy a pénzügyi rendelkezések, a díjszabályok és az inflációkövetési számítási képleteknek megfelelően tükrözik-e az üzemeltetéshez és annak változásaihoz kapcsolódó műszaki és gazdasági feltételeket.

Az ÖNKORMÁNYZAT és a FCSM megállapodnak, hogy a felmerülő költségváltozások csatornadíjba történő beépítése érdekében a díjképleteket a változásoknak megfelelően kötelezően módosítják, különösen az alábbi esetekben:

- \* /Az adóügyi vagy pénzügyi-számviteli szabályozás változása, módosítása vagy reformja esetén (új adó bevezetése, adóztatás módosítása, adó mértékének változása, új kötelező hozzájárulás, illeték, bírság, stb. bevezetése, jelentős módosítása)./
- \* /A szennyvízbírság - a TÁRSASÁG hibáján kívül - az inflációnál nagyobb mértékben növekszik. /
- \* /Általánosabban, ha a közegészségügyi vagy környezetvédelmi szabályozás a jelen szerződésre kiható módon megváltozik, minden olyan esetben, amikor az ÖNKORMÁNYZAT és a TÁRSASÁG közös megegyezéssel így határoz. /

//

- \* /Új üzemeltetési feladat, a jelenlegieken túlmenően további berendezés, vagy technológia üzemeltetése, meglevő létesítmények rekonstrukciója esetén. /
- \* /Ha az ÖNKORMÁNYZATOK részt vesznek a regionális tisztító telep projektben. Ha a TÁRSASÁG szolgáltatási területén keletkező szennyvizek tisztítása részben vagy egészben fővárosi szennyvíztisztító telepen történik./
- \* /Ha a csatornaszolgáltatás, szennyvíz elvezetés és tisztítás, mint önkormányzati feladat szervezeti kereteiben törvényi változás következik be./

**BUDAÖRS 2013**

Az értékesített szennyvíz 2012. évi várható és a 2013. évre tervezett mennyiségei:

|                          |                    |                   |                   |
|--------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| 2010 tény                | LAKOSSÁGI<br>M3/ÉV | KÖZÜLETI<br>M3/ÉV | ÖSSZESEN<br>M3/ÉV |
| 2012 várható             | 1079964            | 565468            | 1 645 432         |
| 2013 terv                | 1210000            | 650000            | 1 860 000         |
|                          | 1145000            | 625000            | 1 770 000         |
| 2013 csatornadíj         | 179,5 Ft/m3        | 413               | 261,95 Ft/m3      |
| 2013 bevétel             | 205527500 Ft/év    | 258125000 Ft/év   | 463 652 500 Ft/év |
| 2013 korr. be nem fizető | 0,98798302         |                   | 458 080 799 Ft/év |

2013. évi üzemeltetési díjhányad meghatározása:

|  |                          |                                  |                   |          |             |
|--|--------------------------|----------------------------------|-------------------|----------|-------------|
| <b>2013. évi üzemeltetési díjnyálad meghatározása:</b> |                          |                                  |                   |          |             |
| BÜDo   | 210,66 Ft/m <sup>3</sup> | előző évi üzemeltetési díjnyálad |                   |          |             |
| If   | 1,06                     | fogyasztói árindex               |                   |          |             |
| lp   | 1,057                    | ipar belföldi árának indexe      |                   |          |             |
| m=0,5*IIf + 0,I  | 1,0585                   |                                  |                   |          |             |
|  |                          |                                  | üzemeltetés       |          | Ft/év       |
|  |                          |                                  | vtd               |          | Ft/év       |
|  |                          |                                  | TÖRS bérteti díj  |          | Ft/év       |
|  |                          |                                  | felügyeleti díj   |          | Ft/év       |
|  |                          |                                  | közmű adó         |          | Ft/év       |
|  |                          |                                  | km                |          | Ft/év       |
|  |                          |                                  | 125               | Ft/fm.év |             |
|  |                          |                                  | bérteti díj, 2013 |          | Ft/év       |
|  |                          |                                  |                   |          | 26 001 173  |
|  |                          |                                  |                   |          | 397 482 408 |
|  |                          |                                  |                   |          | 14 000 000  |
|  |                          |                                  |                   |          | 2 484 000   |
|  |                          |                                  |                   |          | 3 786 675   |
|  |                          |                                  |                   |          | 14 326 544  |

|               |              |       |   |
|---------------|--------------|-------|---|
| BQøe          | 1832800      | m3/év | előző évi tervezett szennyvíz mennyiség |
| BQöt          | 1770000      | m3/év | tárgyévi várható szennyvíz mennyiség    |
| nB=(1-BQøe/I  | -0,007096045 |       |   |
| BÜD=BÜDo*1    | 224,57       | Fűm3  | tárgyévi üzemeltetési díjhányad         |
| 2012 díjhánye | 210,66       | Fűm3  | 6,60 % változás                         |

2012. évi díjnyilatkozat:

a közmű bérleti díjak változatlanul hagyásával, a vízterhelési díjjal kapcsolatos változások figyelembe vételével

|      |                |   |             |              |
|------|----------------|---|-------------|--------------|
| BBD  | 64119784 Ft/év | tárgyévi budaörsi bérleti díj           | csatornadíj | 2011.befolyt |
| TöBD | 2484000 Ft/év  | tárgyévi TÖRS bérleti díj               | 2011.szám.  | eFt/év       |
| TöTD | 0 Ft/év        | tárgyévi tanácsadói díj                 | eFt/év      | 450 706      |
| P    | 1,01216314     | nem fizetők                             |             | 1,01216314   |
| BQöt | 1770000 m3/év  | tárgyévi tervezett számlázott szennyvíz |             |              |

|     |            |       |      |       |
|-----|------------|-------|------|-------|
| vtd | 14 000 000 | Ft/év | 7,91 | Ft/m3 |
|-----|------------|-------|------|-------|

|       |              |         |
|-------|--------------|---------|
| BCSD  | 273,39 Ft/m3 | 11,02 % |
| BCSDo | 246,26 Ft/m3 |         |

figyelembe véve a törvényi változásokat, felügyeleti díj (FD) és a közmű adó (KA) mértékét

$$BCSD=BÜD^*p + (BBD+TöBD+TöTD+FD+KA+vtd/BQöt)^*p$$

ahol

|    |            |       |
|----|------------|-------|
| FD | 3 786 675  | Ft/év |
| KA | 14 326 544 | Ft/év |

|       |        |       |         |
|-------|--------|-------|---------|
| BCSD  | 283,75 | Ft/m3 | 15,22 % |
| BCSDo | 246,26 | Ft/m3 |         |

## BUDAÖRSI CSATORNAKÖZMŰVEK 2013. ÉVI FELÚJÍTÁSI ÉS REKONSTRUKCIÓS TERVE

### I. 2012 ÉVRŐL ÁTHÚZÓDÓ FELADATOK

#### I.1 Tervezési feladatok

##### **I.1.1 Reptéri átemelőre csatlakozó Kamaraerdei gyűjtőcsatorna felújításával kapcsolatos tervezési, engedélyeztetési feladatok**

*Az Önkormányzat felkérése alapján folyamatban van a Reptéri átemelőbe Kamaraerdő felől érkező szennyvíz gyűjtőcsatorna kb. 190m hosszú szakaszának felújítására vonatkozó tervezési, engedélyeztetési feladatok pályáztatása. Tervező feladata az érintett csatornaszakasz felújításának megoldására (feltárás nélküli technológiával vagy új nyomvonalon történő átépítéssel) vonatkozó változatok kidolgozása, amellyel egyben megakadályozható a vasúti aluljáró elöntése is csapadékos időjárás esetén. A kidolgozott változatok közül az üzemeltető által kiválasztásra kerülő megoldásra kiviteli tervdokumentáció elkészítése és a vízjogi létesítési engedélyeztetési eljárás lefolytatása.*

*A tervszállítás 2012 decemberében várható, az engedélyeztetés áthúzódik 2013 évre. A tervezői díj elszámolása az Előre nem tervezett munkák keretének terhére (bérleti díj) történik.*

**Teljes bruttó költség: 950 eFt+ÁFA= 1.207 eFt**

**2012-ben fizetendő: 760 eFt + ÁFA= 965 eFt**

**2013-ra áthúzódó költség: 190 eFt + ÁFA= 242 eFt**

##### **I.1.2 Csatornarekonstrukciós tervezési, engedélyeztetési feladatok**

*Ebben a pontban azok a 2012-ben induló csatornaépítési feladatok szerepelnek, amelyek a város szennyvízelvezetésének felülvizsgálatára vonatkozó tanulmányterv alapján kerülnek meghatározásra (pl. Budafoki u.-i szennyvízátelő kiváltása, Baross u-i tehermentesítő csatorna tervezése, Törökbálinti u-i közcsatorna).*

*Az engedélyeztetési eljárás áthúzódik 2013-ra. A munkák elszámolása a Csatorna Építési Alap terhére történik. A tervező(k) kiválasztására közbeszerzési eljárás alapján kerül sor.*

**Bruttó keretösszeg tervezés, engedélyeztetés: 3.000 eFt+ÁFA= 3.810 eFt**

#### I.2 Kivitelezési feladatok

*Az Önkormányzat által megkötött vállalkozási szerződésekben rögzített befejezési határidők figyelembevételével a 2012-ben elindított kivitelezési feladatok nem húzódnak át a következő évre.*

#### I.3 Műszaki ellenőri feladatok

##### **I.3.1 Budaörsi csatornaátépítések műszaki ellenőri feladatainak elvégzése**

*Az Önkormányzat felkérése alapján az alábbi három csatornarekonstrukciós feladat esetében a műszaki ellenőri tevékenység ellátására vonatkozó megbízási szerződések megkötését a csatornamű üzemeltető bonyolította:*

- Budaörs reptéri átemelőre csatlakozó NÁ600-as gyűjtőcsatorna átépítése
- Présház u. – Kőhíd u. nyomás alatti szennyvízelvezető rendszer átépítése gravitációsra
- Kőszirt u. nyomás alatti szennyvízelvezető rendszer átépítése gravitációsra

*A kifizetésekre a kivitelezési munkák lezárásának függvényében kerülhet sor.*

*Amennyiben a munkálatok lezárása és a számlázás 2012-ben megtörténik, akkor 2013-ra csak a műszaki ellenőri díj 10%-ának a kifizetése húzódik át. A műszaki ellenőri megbízási díjak elszámolása az előre nem tervezett feladatok keretének terhére történik a bérleti díjból.*

**Teljes bruttó költség (5% tartalékkerettel együtt): 2.212.701,- Ft+ÁFA= 2.810.130,- Ft**

2012-ben indított, 2013-ra áthúzódó munkák bruttó költségei összesen:



## II. 2013 ÉVBEN INDULÓ MUNKÁK

### II.1. BÉRLETI DÍJ terhére elvégzendő munkák

#### II.1.1 Előre nem tervezhető beavatkozások

**Keretösszeg: 15.000 eFt+ÁFA= 19.050 eFt**

Görgetett br összegek: Csatorna Építési Alap terhére: - eFt  
Bérleti díj terhére: 19.050 eFt

#### II.1.2 Tervezett feladatok

##### II.1.2.1 Csatornarekonstrukció tervezési, engedélyeztetési feladatok

*A keret terhére a város szennyvízelvezető rendszerének felülvizsgálatára vonatkozóan 2012-ben elkészített tanulmányterv megállapításai szerint szükséges csatorna átépítések (pl. Baross u-i bekötések átkötése a Baross u-i DN400-as gerincvezetékre és a Baross közben húzódó csatorna átépítése, Ósziarack u-i, illetve Alsóhatár úti M1-M7 autópálya alatti átvezetések rendezése, stb.) tervezési, engedélyeztetési feladataira kerülhet sor.*

**Bruttó keretösszeg: 1.000 eFt+ÁFA= 1.270 eFt**

Görgetett br összegek: Csatorna Építési Alap terhére: - eFt  
Bérleti díj terhére: 20.320 eFt

##### II.1.2.2 Kivitelezési feladatok

###### II.1.2.2.1 Muskátli utcai átemelő szükséges gépészeti átalakításának elvégzése (tervezés, engedélyeztetés, kivitelezés)

*Az utóbbi két-három év üzemeltetői tapasztalatai alátámasztották, hogy a jelenleg beépített szivattyúk a feladat elvégzésére nem alkalmasak, gyakoriak a szivattyúdugulások, a 2011 júliusa óta eltelt időszakban több mint 60db szivattyúdugulás történt, az utóbbi három évben pedig 5 alkalommal vált szükségessé a szivattyúk felújítása.*

*A meglévő szivattyú nyomócsövek átmérője miatt nem lehetséges más típusú, működési elvű és más gyártmányú szivattyú beépítése. Tervező bevonásával meg kell vizsgálni a lehetséges műszaki megoldásokat a dugulások, illetve szivattyú felújítások számának csökkentése érdekében. Ezt követően sor kerülhet a kivitelezési munkálatok elvégzésére, illetve szükség szerint az elektromos vezérlőszekrény, valamint az átemelő irányítástechnikájának átalakítására.*

**Becsült bruttó költség: 6.000 eFt+ÁFA= 7.620 eFt**

Görgetett br összegek: Csatorna Építési Alap terhére: - eFt  
Bérleti díj terhére: 27.940 eFt

###### II.1.2.2.2 Frekvenciaszabályzó beépítése az Auchan szennyvízátemelő telepen

*2012 évben sor kerül a két végátemelő (budaörsi reptéri és az Auchan szennyvíz) működésének irányítástechnikai összehangolására, annak érdekében, hogy a befogadó csatorna, illetve a Budaörsi Szennyvíztisztító Telep terhelése egyenletesebbé, ezáltal a tisztítási technológia hatékonyabbá váljon (lökésszerű terhelések megakadályozása).*

*A működés összehangolásával megoldható a két átemelő együttes üzemének kizárása. A szivattyúk és a hálózat terhelésének egyenletessé tétele érdekében, a reptéri felépítményes átemelő felújításánál alkalmazott szivattyúvezérlés megoldáshoz hasonlóan, javasolt egy frekvenciaszabályzó berendezés beépítése az Auchan szennyvíz átemelőben is.*

**Becsült bruttó költség: 2.000 eFt+ÁFA= 2.540 eFt**

Görgetett br összegek: Csatorna Építési Alap terhére: - eFt  
Bérleti díj terhére: 30.480 eFt

### **II.1.2.2.3 Daru telepítése az Auchan szennyvízátemelő telepre**

*Tekintettel arra, hogy az átemelő telepen nem található fix beépítésű emelőberendezés, a több mint fél tonna tömegű szivattyúk javítás, karbantartás céljából történő kiemelése a nagy mélységű (kb. 9,5m) átemelő aknákból nehézkes és balesetveszélyes, szükségessé vált ennek megoldása.*

**Becsült bruttó költség: 2.000 eFt+ÁFA= 2.540 eFt**

Görgetett br összegek: Csatorna Építési Alap terhére: - eFt  
Bérleti díj terhére: 33.020 eFt

## **II.2. CSATORNA ÉPÍTÉSI ALAP terhére elvégzendő munkák**

### **II.2.1 Tervezési, engedélyeztetési feladatok**

#### **II.2.1.1 Csatornarekonstrukciós tervezési, engedélyeztetési feladatok**

*Az Önkormányzat által tervezett útépitésekkel összhangban elvégzendő a nem megfelelő állapotú illetve anyagú csatornaszakaszok átépítése, amelyeket előzetesen terveztetni, engedélyeztetni szükséges. Ezek között szerepel pl. Kertész u., Kisfaludy u., Farkasréti u., Fodros u., Aradi u., Thököly u., Temesvári u., Széles u., József A. u., Naphegy u. A konkrét tervezési feladatok indítására az Önkormányzat által 2013-ban jóváhagyásra kerülő útépitési beruházások ismeretében kerülhet sor.*

*Ennek a keretnek a terhére javasolt továbbá a szennyvízelvezető rendszer tanulmányterve alapján szükségessé váló és a II.1.2.1 pontban megadott keretet túllépő, fontos csatornaátépítések tervezési, engedélyeztetési feladatainak megvalósítása.*

**Bruttó keretösszeg tervezés, engedélyeztetés: 5.000 eFt+ÁFA= 6.350 eFt**

Görgetett br összegek: Csatorna Építési Alap terhére: 6.350 eFt  
Bérleti díj terhére: 33.020 eFt

### **II.2.2 Kivitelezési feladatok**

#### **II.2.2.1 Budaörsi Szennyvíztisztító Telepre bevezető főgyűjtő átépítése**

*A Pelikán Kft. által 2011-ben elkészített és leszállított kiviteli tervdokumentáció alapján, a vízjogi létesítési engedély kiadását követően sor kerülhet a DN600 mm átmérőjű vezeték építés kivitelezési feladatainak pályáztatására.*

*Építendő 260,5m, DN600 mm átmérőjű csatornaszakasz.*

**Becsült bruttó költség: 40.000 eFt+ÁFA= 50.800 eFt**

Görgetett br összegek: Csatorna Építési Alap terhére: 57.150 eFt  
Bérleti díj terhére: 33.020 eFt

#### **II.2.2.2 Reptéri átemelőre csatlakozó Kamaraerdei csatorna felújítása**

*A I.1 a., pontban szereplő tervezési feladat lezárását követően sor kerülhet az érintett csatornaszakasz felújítás kivitelezési munkáinak megpályáztatására. A konkrét műszaki megoldás a tervezés során válik ismertté, ezért a becsült költség az átépítésre vonatkozik.*

*A kivitelezést az Önkormányzat által a vasúti aluljáró környezetében tervezett átereszt átépítési munkálatokkal összhangban kell elvégezni.*

**Becsült bruttó költség: 20.000 eFt+ÁFA= 25.400 eFt**

2013. évi beruházások görgetett br összegek: Csatorna Építési Alap terhére: 82.550 eFt  
Bérleti díj terhére: 33.020 eFt  
Összesen: 115.570 eFt