

Városi Víz és Kommunális KFT  
1 m3 folyékony hulladék tisztítási költségének tervezése

Tisztított szennyvízmennyiség 533 em3/év

2005. évi költségek alapján

|    |                                               | vált ktg | Ft/m3 | áll ktg | Osszktg |
|----|-----------------------------------------------|----------|-------|---------|---------|
| 1  | anyag                                         | 3500     | 7     | 500     | 4000    |
| 2  | vill.energia                                  | 6020     | 11    | 3161    | 9181    |
| 3  | egyéb energia                                 |          |       | 300     | 300     |
| 4  | rezsi anyag                                   | 200      | 0,4   | 100     | 300     |
| 5  | üzemanyag                                     | 3326     | 6     | 300     | 3626    |
| 6  | bér                                           | 3564     | 7     | 14842   | 18406   |
| 7  | szem.jell.egyéb                               | 210      | 0,4   | 875     | 1085    |
| 8  | béjárulék                                     | 1273     | 2     | 5303    | 6576    |
| 9  | amortizáció                                   |          |       | 1000    | 1000    |
| 10 | egyéb szolgáltatás                            | 17795    | 33    | 2000    | 19795   |
| 11 | bérleti díj                                   |          |       | 3400    | 3400    |
| 12 | biztosítás                                    |          |       | 300     | 300     |
| 13 | ráfordítások                                  |          |       |         | 0       |
| 14 | TMK                                           |          |       | 500     | 500     |
| 15 | összetett ktg                                 |          |       | 1534    | 1534    |
| 16 | ÖSSZES KTG                                    | 35888    | 67    | 34115   | 70003   |
| 17 | Tisztítási költség Ft/m3                      |          |       |         | 131,36  |
| 18 | Folyékony hulladék szennyezési szorzó:        |          |       |         | 5       |
| 19 | Folyékony hulladék tisztítási költsége: Ft/m3 |          |       |         | 657     |
| 20 | 2006 évi tervezett költség + 4 % növekedéssel |          |       | Ft/m3   | 683     |

Csongrád, 2006. január

  
Balogh Pál  
ügyv. Ig.

## Városi Víz és Kommunális KFT

Folyékony hulladékszállítás költségtervezés  
gépjármű ktg és lerakási költség alapján

## Jármű üzemeltetési költségek

|    |                                       |       |
|----|---------------------------------------|-------|
| 1  | anyag                                 | 500   |
| 2  | vill.energia                          | 0     |
| 3  | egyéb energia                         | 50    |
| 4  | rezsi anyag                           | 100   |
| 5  | üzemanyag                             | 605   |
| 6  | bér                                   | 4056  |
| 7  | szem.jell.egyéb                       | 406   |
| 8  | béjárulék                             | 1460  |
| 9  | amortizáció                           | 200   |
| 10 | egyéb szolgáltatás                    | 500   |
| 11 | bérleti díj                           | 1000  |
| 12 | biztosítás                            | 200   |
| 13 | ráfordítások                          |       |
| 14 | TMK                                   | 500   |
| 15 | összetett ktg                         | 1500  |
| 16 | OSSZES KTG                            | 11076 |
| 17 | Tervezett eredmény                    | 1000  |
| 18 | Tervezett árbevétel                   | 12076 |
| 19 | Össz. Költségből száll. ktg-e %       | 60    |
| 20 | Éves szállítási költség eFt           | 7246  |
| 21 | tervezett szállítási mennyiség em3/év | 6,56  |
| 22 | üzemi ktg 1 m3-re Ft/m3               | 1105  |
| 23 | 1 m3 elhelyezési ktg: Ft/m3           | 683   |
| 24 | 1 m3 folyékony hulladék ktg-e Ft/m3   | 1788  |

Csongrád, 2006. január

Balogh Pál  
ügyv. Ig

**Városi Víz és Kommunális KFT**  
**Folyékony hulladékszállítás kötelező szolgáltatás**  
**1 m3 fogyasztott ivóvízmennyiségre számlázandó díj tervezése**

|    |                                                   |               |                          |
|----|---------------------------------------------------|---------------|--------------------------|
| sr |                                                   |               |                          |
| 1  | vízértékesítés                                    | em3/év        | 771                      |
| 2  | elvezetett szennyvíz                              | em3/év        | 669                      |
| 3  | el nem vezetett vízmennyiség                      | em3/év        | 102                      |
| 4  | el nem vezetett vízmennyiség 20 %-a               | em3/év        | 20,4                     |
|    | 102 - 20,4                                        |               |                          |
| 5  | <b>Környezetet terhelő szennyvíz</b>              | <b>em3/év</b> | <b>81,6</b>              |
|    |                                                   |               | 81600 m3/év              |
| 6  | egy jármű napi száll. kap. 6 ford/nap             |               | 24 m3/nap                |
|    | 6 * 4 m3/forduló                                  |               |                          |
| 7  | éves munkanap száma                               |               | 331                      |
| 8  | egy jármű éves szállítási kapacitása              |               | 7944 m3                  |
|    | 24 m3/nap * 331 nap                               |               |                          |
| 9  | számított járműszükséglet                         |               | 10 db gépjármű           |
|    | 81600 m3/év : 7944 m3/év                          |               |                          |
| 10 | feltételezett járműkapacitás igény                |               | 3 db gépjármű            |
| 11 | 1 m3 szennyvízszállítás, elhelyezés ktg-e         |               | 1788 Ft/m3               |
| 12 | <b>3 gk éves tervezett költsége:</b>              |               | <b>42612 eFt/év</b>      |
|    | 3 db * 1788 Ft/m3 * 7944 m3                       |               |                          |
| 13 | <b>1 m3 ivóvízfogyasztásra számlázandó</b>        |               | <b>522</b>               |
|    | <b>folyékony hulladékszállítási díj</b>           |               |                          |
|    | <b>kötelező szolgáltatási rendben:</b>            |               | <b>522</b>               |
|    | az ingatlanon fogyasztott ivóvízmennyiség 90 %-ig |               | Ft/fogyasztott ivóvíz m3 |
|    | 42616 eFt/év/81600 m3/év                          |               |                          |

**A díjat mindenkor ÁFA terheli!**

Csongrád, 2006. január

Balogh Pál  
 ügyv. Ig.