

## 9.

### Leányvár szennyvíztelep biológiai medence felújítása

#### **Műszaki szükségesség:**

Az utóülepítők, csillapító hengerek és ezek csővezetékei korrodáltak, több helyen lyukasak. A tisztított szennyvizet elvezető vályú a szennyvíztől korrodált, elgyengült, deformálódott.

#### **Műszaki leírás:**

3 db OMS rendszerű utóülepítő építészeti és gépészeti és ezek csővezetékeinek felújítása.

#### **Elmaradás következménye:**

A felújítás elmaradása következtében a korróziótól meggyengült anyag tovább lyukadhat több helyen átszakadva és a medence biológiai egyensúlya felbomolhat.

#### **Költség alátámasztás:**

**Gazdaságossági számítások éves szintre** (Energia, üzemeltetési, hibaelhárítási költségek csökkenése)

Az üzemeltetési költségek és a meghibásodások számának csökkenése, valamint energia megtakarítás is lesz a felújítás eredményeként, de egy esetleges környezet szennyezés (telep leürítés, szennyvízbírság, károkozás, fertőtlenítés) arányban van a felújítás tervezett 45.000.000,-Ft költségével.

Leányvár település 7.345.199,-Ft, Keszthely település 14.286.631,-Ft, míg Piliscsév település 14.251.675,-Ft céltartalékot képez a közép távon megvalósítandó munkához.

