

## SAJTÓKÖZLEMÉNY

### **Madocsaai agglomeráció szennyvízelvezetésének és szennyvízkezelésének fejlesztése**

2014. január 31.

**Dunaföldvár Város Önkormányzata 15 millió forint vissza nem térítendő támogatást nyert a „Derogációs vízi közmű projektek előkészítése” című pályázaton az Új Széchenyi Terv keretében. A 18 millió forintos összköltségvetésű projektben megtervezésre került a Madocsa szennyvíztisztító telep fejlesztési beruházása.**

Dunaföldvár Város Önkormányzata eredményesen befejezte az előkészítő projektet, a vízjogi engedélyes terv és a megalapozó tanulmány elkészült a Dunaföldvár, Bölcse, Madocsa és Dunakömlőd ellátási területét érintő szennyvíztisztító telep és az agglomeráció szennyvízhálózat rekonstrukcióját, fejlesztését szolgáló beruházáshoz.

A szennyvíztisztító telep jelenlegi összetételű és mennyiségű nyers szennyvize mellett a rendelkezésre álló biológiai térfogatok nem elegendők a szennyvíz – egész éves, folyamatos – kibocsátási határértékére való tisztításához. Továbbá a szennyvíztisztító telepre az agglomeráció területéről, távlatban érkező további nyers szennyvíz (agglomeráció településeinek újabb rákötései) hatékony tisztításáról és a keletkező fölös iszap kezeléséről hosszútávon feltétlenül gondoskodni szükséges, ezért a fejlesztésen belül meg kellett oldani a csatornahálózat szagtalanítását, a jelenlegi szennyvíztisztító telep fejlesztését, mind a szennyvíztisztítás, mind a iszapkezelés tekintetében, hogy a telep a többletterhelésekkel együtt biztosítani tudja a hatékony tisztítást az üzembiztonság növekedése mellett.

A tervezés során megvizsgálva a lehetőségeket olyan műszaki változat került kiválasztásra, amely a teljes agglomeráció hatékony szennyvíztisztításával és a csatornahálózat szagtalanításával foglalkozik, a telepre érkező többletterhelésekkel együtt mutatva be a javasolt műszaki megoldást.

Tervezett fejlesztési elemek a telepen: - mechanikai tisztító berendezések telepítése, meglévő biológiai műtárgy kapacitásbővítése, 2 db új utóülepítő műtárgy, 1 db új pálcás iszapsűrítő műtárgy, iszap víztelenítés kapacitásbővítése, 1 db géptároló szín építése, komposztálás eszközbeszerzései (1 db homlokrakodó, 1 db trágyaszóró, 1 db traktor). A szennyvízelvezető rendszeren szennyvíz kondicionálás és szagtalanítás kiépítése nitrát adagoló rendszerrel, biofilterek telepítése, három szennyvízátemelő szivattyú cseréje kapacitásnövelés céljából, illetve korrózió miatti rekonstrukciós munkák.

2013. júniusában készült el az elvi vízjogi létesítési engedélyes terv a Nemzeti Környezetvédelmi és Energia Központ Nonprofit Kft., mint közreműködő szervezet által jóváhagyott megvalósíthatósági tanulmányban javasolt műszaki változat alapján és 2013. szeptember 20-án a Közép-Dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 78275/2013 számú határozatában elvi vízjogi engedélyt bocsátott ki a tervezett tevékenységek megvalósítására.

A fejlesztésben érintett települések (Dunaföldvár, Bölske, Madocsa és Paks) önkormányzatai 2013. június 1-jével megalapították a DUNAFÖLDVÁR-BÖLCSKE-MADOCSA-PAKS TELEPÜLÉSEK – MADOCSAI AGGLOMERÁCIÓ – SZENNYVÍZELVEZETÉSÉNEK ÉS SZENNYVÍZKEZELÉSÉNEK FEJLESZTŐ ÖNKORMÁNYZATI TÁRSULÁST.

A társulás a Környezet és Energia Operatív Program keretén belül a „KEOP-1.2.0/09-11 Szennyvízelvezetés és -tisztítás” című konstrukcióra nyújtotta be pályázatát az előkészítési szakaszban megtervezett fejlesztési feladatok megvalósítására. Az 500 millió forintos összköltségvetésű projekthez 5,5 % önerő biztosítása szükségeltetik. Jelenleg a pályázat értékelése zajlik. Pozitív támogatói döntés esetén idén megkezdődhet a beruházás.