

# Befejeződött, átadásra vár

## A SZENNYVÍZBERUHÁZÁS VÉGÉRE ÉRTÜNK

Befejeződött a KEOP-1.2.0/09-11-2013-009 azonosítószámú, „Soltvadkert város szennyvíztisztító telepének rekonstrukciója”. A sikeres pályázást, majd közbeszerzést követően, 2014. március 28-án kezdődött a munka, a nyertes kivitelező SUMAX konzorcium által, melynek tagjai – Savanya Vízgépészeti Kft. – Kiskunhalas, UTB Envirotech Zrt. – Budapest, Maxbeton Kft. – Soltvadkert – hosszú hónapokon át dolgoztak a város szennyvíztelepének korszerűsítésén. Amint azt **Mátyus Zoltán**, a Kiskun-Víz Kft. ügyvezető igazgatója elmondta, a rekonstrukció során a telep hidraulikai kapacitása nem változott (1200 m<sup>3</sup>/nap), viszont a biológiai tisztító kapacitása közel másfélszeresére nőtt.

A telep építése során a legnagyobb kihívást a magas talajvízszint és a téli időjárás okozta, melyet a kivitelezők kemény, megfeszített munkával sikeresen felülmúltak.

A kivitelezők a legkorszerűbb berendezéseket, anyagokat, számítástechnikai eszközöket építették be a legnagyobb gondossággal.

A hat hónapos próbaüzem alatt a telep bizonyította, hogy a tisztítási folyamat végén a legszigorúbb hatósági paramétereket is tudja biztosítani, így a befogadó VII/C csatornatovábbi szennyezése megszűnt. Abba teljesen átlátszó víz kerül bele.

Mivel a keletkező végtermék,

a préselt szennyvíziszap szervesanyag-tartalma csekély, így az iszap kezelése a meglévő SOLAR csarnokokban történt, szagmentesen, már a nyár folyamán.

A kiszárított végtermék mezőgazdasági elhelyezésre, tápanyagpótlásként kerül hasznosításra.

A kivitelezés során megépítésre került:

- 2 db összesen 325 m<sup>3</sup>-es vasbeton medence
- 2 db összesen 2400 m<sup>3</sup>-es biológiai levegőztető vasbeton medence
- utószűrő, iszapvíztelenítő berendezések
- 3 db nagyteljesítményű légfúvó
- meglévő kotróhid felújítása
- új fertőtlenítő rendszer kiépítése
- meglévő PLC vezérlés teljes felújítása.

A szeptember 30-i, sikeres műszaki átadási eljárást követően a kivitelezők átadták az új telepet az üzemeltető Kiskun-Víz Kft. szakembereinek.

A korszerű szennyvíztelep ünnepélyes átadása október 21-én lesz.

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG  
KORMÁNYA

Európai Unió  
Kohéziós Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE