

BÉLAPÁTFALVA VÁROS SZENNYVÍZELVEZETŐ-HÁLÓZATÁNAK ÉS SZENNYVÍZTISZTÍTÁSÁNAK KORSZERŰSÍTÉSE

KEHOP-2.2.2-15-2016-00093

Élővizeink szennyezettsége a világ minden táján jelentős környezetvédelmi problémát jelent. A fő szennyező források az ipar, a mezőgazdaság, valamint a lakosság. Élővizeink védelme érdekében az elsősorban alkalmazott technológia a szennyvíztisztítás, amelynek fő célja a szennyezőanyagok környezetbe kerülésének megakadályozása.

Bélapátfalva településén a csatornahálózat és a szennyvíztisztító telep üzemeltetője az ÉRV Északmagyarországi Regionális Vízművek ZRT, a közművek tulajdonosa pedig Bélapátfalva Város Önkormányzata.

A szennyvíztisztító telep korszerűsítésre vonatkozó pályázati felhívást a Kormány a települési önkormányzatok és a víziközmű szolgáltatók részére írta ki, célja pedig a települési vízellátás, szennyvízelvezetés - és tisztítás, szennyvíz-, valamint iszapkezelés fejlesztése volt.

Sikeres pályázati elbírálás után a Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program (KEHOP) biztosítja azt a 283,6 millió forintos forrást, amelyből a bélapátfalvai szennyvíztisztító telepet korszerűsítik.

Bélapátfalván a tisztítótelep a cementgyár idejében az akkori fogyasztásra és kapacitásokhoz lett méretezve, így viszonylag magasak a szennyvízdíjak. A projekt legfőbb célja, hogy a lakosság költségei csökkenjenek, az üzem pedig modernebb, energetikailag hatékonyabb és klímavédelmi szempontból kímélőbb legyen.

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Kohéziós Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

A projekt forrását a Kohéziós Alap és Magyarország költségvetése társfinanszírozásban biztosítja. A projekt keretében alkalmazott műszaki megoldásoknál az EU elvárásainak megfelelően az elérhető legjobb technika lett betervezve. A korszerűsítés a költséghatékonyságra, az ár-érték arányra, a gazdaságos működtethetőségre és a fenntarthatóságra is nagy hangsúlyt fektet.

A jelenlegi szennyvíztisztító telep egyes műszaki elemei veszélyesek, a telep műtárgyai, épületei, teljes gépészete és villamos rendszere, valamint az udvartéri létesítmények elavultak, régiek, felújításra szorulnak. Szerkezetileg a jelenlegi létesítmények – ellenőrzés, betonkozmetika után megfelelő víztartás esetén használhatók. Gépészetileg és villamos irányítástechnika szempontjából teljes csere szükséges. Az épületek felújítása erősen indokolt.

A szennyvíztisztító telepre a jelenlegi technológiához igen hasonló, folyamatos átfolyású eleveniszapos szennyvíztisztítási technológiát terveznek, mechanikai előtisztítással, gravitációs iszapsűrítéssel és gépi iszapvíztelenítéssel.

Projekt címe:

Bélapátfalva város szennyvízelvezetőhálózatának és szennyvíztisztításának korszerűsítése

Projekt azonosító száma:

KEHOP-2.2.1-15-2016-00093

Konzorciumi partner:

Nemzeti Fejlesztési Programiroda Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság

Támogatás mértéke (%-ban):

90 %

Szerződött támogatás összege:

283 598 149 forint

Bővebb információ:

www.belapatfalva.hu