



LEZÁRULT KUTATÁS-FEJLESZTÉSI PROJEKTÜNK A MOBIL FERTŐTLENÍTŐ BERENDEZÉSEK ÉS KAPCSOLÓDÓ SZOLGÁLTATÁSOK FEJLESZTÉSÉRE NYOMÁS ALATTI VÍZELLÁTÓ RENDSZEREKHEZ

A Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Alap 167,8 millió forintos támogatásával, a Piacvezérelt kutatás-fejlesztési és innovációs projektek támogatása keretében (2019-1.1.1-PIACI-KFI-2019-00240) az AQUAPROFIT Zrt. kutatás-fejlesztési projektet valósított meg nyomás alatti vízellátó rendszerekhez illeszkedő mobil fertőtlenítő berendezés és kapcsolódó szolgáltatások fejlesztésére.

Az AQUAPROFIT Zrt. több mint két évig tartó projektjét az ivóvízminőség-javító programok és egyéb fejlesztések gyakorlati tapasztalatai hívták életre, amelyeknek köszönhetően Magyarországon az elmúlt időszakban jelentős számú új, a lakosságot ellátó komplex ivóvízkezelő-mű épült. Ezek – a már üzemben lévő technológiákhoz hasonlóan – gyakran küzdenek mind az építés közben, mind pedig a beüzemelésnél és az üzemeltetés során is biológiai és bakteriális fertőzésekkel, amelyek megjelenése elkerülhetetlen egy tiszta ivóvízes rendszerben. Jó karbantartással és tervezett beavatkozásokkal a kockázatok csökkenthetők. Jelenleg a tulajdonosoknak, üzemeltetőknek, kezelőknek nem vagy csak limitáltan áll rendelkezésre olyan tudás, tapasztalat, eszköz és berendezés, hogy akár a tervezett megelőző beavatkozásokat elvégezzék, vagy egy meghibásodás, fertőzés (biológiai és bakteriális megjelenés) esetén időben be tudjanak avatkozni.

Az AQUAPROFIT Zrt. a projekt keretében olyan termikus és ózonos mobil fertőtlenítő berendezést és hozzá kapcsolódó szolgáltatáscsomagot fejlesztett ki, amely a komplex ivóvíz, ipari víz, élelmiszeripari víz kezelésével és elosztásával foglalkozó cégeknek segít megoldani a rendszeresen vagy időszakosan jelentkező biológiai, bakteriális szennyeződéssel vagy egyéb higiénias problémákkal kapcsolatos feladataikat. A szolgáltatás része a cég évtizedes tapasztalatára épülő szakértői tanácsadási munka csakúgy, mint a projekt keretében kifejlesztett mobil eszközök és szakértő kezelő személyzet kölcsönzése a különböző szakmai feladatokra. Mindemellett a fertőtlenítő eljárás hatását innovatív megoldásokkal lehet monitorozni.

Budapest, 2022. június 1.

Sajtókapcsolat:

vallalkozas@aquaprofit.com

+36 30 70 99 310

