

SAJTÓKÖZLEMÉNY

MODERNIZÁLJÁK A RUDAS GYÓGYFÜRDŐ FŰTÉSI RENDSZERÉT

2014 / június / 12

Megkezdődött a Rudas Gyógyfürdő komplex energetikai felújítása. A korszerűsítéssel és az új berendezések üzembe helyezésével évente több mint 5 millió forintot takarít meg a gyógyfürdőt üzemeltető cég, és évente közel 140 tonnával kevesebb szén-dioxid kerül a levegőbe. A felújítást a Szentendrei Energetikai és Tüzeléstechnikai Kft. végzi a „Rudas Gyógyfürdő és Uszoda komplex energetikai korszerűsítése” című KEOP-5.5.0/B/12-2013-0022 számú uniós támogatású projekt keretében.

A budapesti Rudas Gyógyfürdőt az elmúlt években több szakaszban felújították. A szerkezeti korszerűsítéseket követően most eljött az ideje annak, hogy a fürdő berendezéseit is modernizálják. „A mostani projekttel nemcsak olcsóbb lesz a fürdő üzemeltetése, hanem a környezetet is kevésbé fogja szennyezni a fenntartása” – mondta Szőke László, a Budapest Gyógyfürdői és Hévízei Zrt. vezérigazgatója.

A komplex energetikai felújítás része az elavult gázkazánok cseréje, illetve hőszivattyúk beépítése, amelyekkel az elfolyó termásvíz hőjét használják fel fűtésre, valamint termosztatikus radiátorszelepek felszerelése a fűtőtestekre. Emellett kicserélik az elavult fűtőcső- és radiátorhálózatot is.

Jelenleg az épület távhővel és gázenergiával üzemel. Fűtésre és a használati meleg víz előállítására távhőt használnak. A két új kazán elsősorban a fürdő gőzigényét szolgálja ki, de lehetőség van rá, hogy kisegítse a fűtést is. A fürdő jelentős mennyiségű fosszilis energiát fogyaszt földgáz és távhő formájában, emellett termásvizet is felhasznál a gyógyfürdő és az uszoda céljaira. A termásvízben rejlő megújuló energiatartalmat azonban egyelőre nem használják fel: erre fog szolgálni a hőszivattyú.

A fejlesztések nyomán az épület üzemeltetési kiadásai jelentősen mérséklődnek. Az energiamegtakarítás mellett ez a karbantartási és alkatrész-ellátási költségek csökkenéséből fakad. A korszerűsítéssel és az új berendezések üzembe helyezésével évente több mint 5 millió forintot takarít meg a gyógyfürdő üzemeltetője. A gyógyfürdőhöz szükséges fűtőanyagok szén-dioxid-kibocsátása közel 140 tonnával csökken.

A projekt kivitelezését a Szentendrei Energetikai és Tüzeléstechnikai Kft. nyerte el. A munkálatokat 2014. június 10-én kezdték, és a tervek szerint 2014. augusztus 31-ig fejezik be.

Az Új Széchenyi Terv keretében zajló komplex energetikai felújítás mintegy nettó 150 millió forintba kerül, ennek 85 százalékát az Európai Unió Környezet és Energia Operatív Programja fedezi.

A beavatkozással teljessé válik a Rudas Gyógyfürdő felújítása. Az elmúlt években több szakaszban korszerűsítették az épületet. A homlokzatot és a tetőszerkezetet az 1800-as évek végi állapotnak megfelelően állították helyre, korabeli fotók és tervrajzok alapján. Az épületet akadálymentessé tették, korszerűsítették a szellőztetési és a világítástechnikai rendszereket, az ablakokba pedig a legmodernebb hőálló üveget szerelték be. Elegánssá és kényelmessé vált az előcsarnok, amely immáron visszatükrözi az ódon fürdő és az uszoda patináját.