

SAJTÓKÖZLEMÉNY

Fűtési rendszer korszerűsítése geotermikus energia hasznosításával a Zsigmondy Vilmos Harkányi Gyógyfürdőkórház épületeiben

A Zsigmondy Vilmos Harkányi Gyógyfürdőkórház az Állami Egészségügyi Ellátó Központ által meghirdetett pályázat keretében 36,83 millió Ft-ot nyert el fűtés korszerűsítési célokra. Az intézmény sikeres pályázatának eredményeként 2017. első félévében a kórház épületeiben megvalósításra került a fűtés gépészeti rendszerének korszerűsítése geotermikus energia hasznosításával.

A Gyógyfürdőkórház épületeinek hőellátását és hőtermelését 2017. tavaszáig gázkazánokkal biztosítottuk, a projekt keretében **új távhő vezeték kiépítésével, komplex gépészeti átalakítással megvalósítottuk** az épületeink harkányi termálvízzel történő, korszerű fűtési módra történő átállítását először már a 2017. ősztől induló fűtési szezonban.

Beruházásunk egy helyi adottságra, konkrétan a harkányi termálvízre, mint egyedi lehetőségre épít, amely 65 Celsius fokos termálvíz kedvező lehetőséget nyújt a fentiekre. A geotermikus energiával történő fűtéssel a gázenergiával történő fűtéshez viszonyítva a jövőben mintegy 40 %-os költségcsökkentés is elérhető.

A 2017. évi beruházás számításaink szerint **legkésőbb 5 éven belül** megtérül társaságunk számára.

Az energiahatékonyságot javító átalakítás további előnye, hogy erősíti a **helyi gazdasági** érdekeket azzal, hogy a termálvíz növekvő felhasználása - közvetetten - az idegenforgalmi központ önkormányzatának bevételeit tovább gyarapítja a jövőben.

A fentiekén túl a fosszilis tüzelőanyagok (földgáz) elégetése helyett megújuló energia felhasználásával radikálisan csökkentik kórházunk a környezetbe kerülő szennyezőanyagok mennyiségét, amely a településen, továbbá az ormánsági kistérségben élő valamennyi lakosnak is javítja az életkörülményeit, illetve a környezeti terhelés csökkentésével az üvegházhatásra, klímaváltozásra, valamint a 21. században előtérbe került globális felmelegedésre is kedvező hatást gyakorol.

A projekt címe: Fekvőbeteg szakellátó intézmények támogatására - a gazdaságilag hatékony struktúra - átalakításhoz, ehhez kapcsolódó szakmai és/vagy működési koncentrációt szolgáló fejlesztések megvalósítására

A projekt azonosítószáma: ÁEEK_OEP_EMMI-2016/1

További információ kérhető:

Zsigmondy Vilmos Harkányi Gyógyfürdőkórház Főigazgatói titkárság 72/580-901

Harkány, 2017. július 27.