

Sajtóközlemény

Megvalósult energetikai fejlesztés Erdőkertes három közintézményében

TOP PLUSZ 2.1.1-21-PT1-2022-00030

2025. július 10.

Erdőkertes Önkormányzata a Széchenyi Terv Plusz program keretében három épület energetikai fejlesztését valósította meg a **TOP Plusz 2.1.1 Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése** felhívás keretében a „**3 közintézmény energetikahatékonysági fejlesztése Erdőkertesben**” címmel. A pályázatot a Pénzügyminisztérium Regionális Fejlesztési Operatív Programok Irányító Hatósága támogatásra alkalmasnak ítélte, így az Európai Regionális Fejlesztési Alap vissza nem térítendő támogatásából az **Egészségház, a Faluház és Könyvtár, valamint a Ki Akarok Nyílni óvoda** energetikai korszerűsítését valósította meg az önkormányzat 100 % támogatási intenzitás mellett, **151,08 millió forint** összegből.

Az óvodában a megújuló energiafelhasználás növelésére telepítésre került a 22 kWp napelemes rendszer. Az épület energetikai besorolása a fejlesztés hatására CC kategória lett

A Faluházban a projekt keretén belül megvalósult a homlokzat, a lábazat, a fűtetlen padlás felé eső falak hőszigetelése, valamint nyílászárócseré. Megújuló energia hasznosítását 17 kWp napelemes rendszer biztosítja. Az épület energetikai besorolása a fejlesztés hatására BB kategória lett.

Az Egészségház tekintetében a legnagyobb mértékű az energiahatékonysági fejlesztés valósult meg, amely magába foglalja a teljes épület, a lapostető és a pincefödém hőszigetelését, valamint a korszerűtlen nyílászárók cseréjét. Az orvosi rendelőket ellátó elavult kazánt korszerű kondenzációs kazán váltotta fel, a használati melegvíz termelést jelenleg ellátó villanybojler helyett pedig indirekt fűtésű tartály került fel. A fűtési rendszer további korszerűsítéseként az új hőleadók termosztatikus radiátorszelepeket kaptak. A megújuló energia hasznosítására az orvosi rendelők villamos energia fogyasztásának lefedésére 11,5 kWp napelemes rendszer üzemel. Az épület energetikai besorolása a fejlesztés hatására BB kategória lett.

A kivitelezési munkálatok mellett az épületek állandó használói oktatásban részesültek az alkalmazott megoldásokról, a helyes üzemeltetés szabályairól, valamint a beruházás környezeti hozadékairól.

A fejlesztés eredményeként évente 50,51 t CO₂ megtakarítás érhető el.

A projektről bővebb információ a www.erdokertes.hu/palyaztok oldalon található

További információ: dr. Pásztor László polgármester erdokertes@erdokertes.hu