

## „ÖNKORMÁNYZATI ÉPÜLETEK ENERGETIKAI KORSZERŰSÍTÉSE ROHOD KÖZSÉGBEN”

TOP-3.2.1-16-SB1-2018-00043

### PROJEKT RÖVID BEMUTATÁSA

**KEDVEZMÉNYEZETT NEVE: ROHOD KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA**

**TÁMOGATÁS ÖSSZEGE: 60.842.800 FT**

**TÁMOGATÁS MÉRTÉKE: 100 %**

**A PROJEKT BEFEJEZÉSI DÁTUMA: 2021.01.29.**

### PROJEKT TARTALMÁNAK RÖVID BEMUTATÁSA

Az „Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése Rohod Községben” megnevezésű pályázat keretében Rohod Község Önkormányzata épületének, valamint Rohod Mese-Vár Óvoda épületének energetikai fejlesztése valósult meg. A projekt révén a kedvezőtlen hőtechnikai adottságokkal és magas alap energiahordozó fogyasztással rendelkező épületek fűtési-, használati meleg víz rendszerének cseréje, utólagos külső hőszigetelése, valamint napelemek telepítése valósult meg.

Az Önkormányzat vezetése elsődleges célul tűzte ki egy olyan modern, gazdaságosabban üzemeltethető és a szükségleteknek jobban megfelelő Polgármesteri Hivatal épület kialakítását, mely jobban biztosítja a minőségi munkavégzéshez és feladatellátáshoz szükséges feltételeket. Korábban az önkormányzat épülete meglehetősen rossz energetikai állapotban volt, az épület külső határoló szerkezete elavult, ezért mind a téli, mind a nyári időszakban alkalmatlannak bizonyult a megfelelő hőmérséklet elérésére és megtartására. Hővesztéseje jelentős volt.

Az óvoda rossz műszaki állapota és a települési gyermeklétszám indokolták a felújítást. Az óvoda korszerűsítése elősegítette a vidéki oktatási infrastruktúra fejlesztését, hozzájárult a kistelepülés fenntartásából adódó kiadások mérsékléséhez. A fejlesztés kiemelten érinti a gyermekeket, akik óvodai nevelése, képzése kiemelt prioritási területe mind a települési, mind a megyei, mind a regionális koncepciónak.

Megvalósítási helyszínek:

- Rohod Község Önkormányzata - 4563 Rohod, Kossuth u. 14.
- Rohod Mese-Vár Óvoda - 4563 Rohod, Petőfi u. 5.

Az önkormányzat épületének felújítása az alábbi főbb pontokat tartalmazta:

- A homlokzaton utólagos hőszigetelés 15 cm vastag táblás hőszigetelő anyaggal.
- A meglévő födém hőszigetelése ásványi gyapottal.
- Az épület energiaigényének fedezésére 2 kW-os napelem rendszer telepítése.
- 24 kW-os kondenzációs gázkazán cseréje.

Az óvoda épületének felújítása az alábbi főbb pontokat tartalmazta:

- A homlokzatokon utólagos hőszigetelés 5 cm vastag táblás hőszigetelő anyaggal.
- A meglévő födém hőszigetelése ásványi gyapottal.
- Az épület HMV energia igény fedezésére összesen 7,12 m<sup>2</sup> absz. felületű napkollektor rendszer telepítése.

- Az épület energiaigényének fedezésére 6 kW-os napelem rendszer telepítése.

Az önkormányzat célul tűzte ki az alacsony szén-dioxid kibocsátású gazdaság felé történő elmozdulás támogatását. A fejlesztés során megvalósult tevékenységek segítségével elérhetőek a kívánt célok, azaz az energiahatékonyság javítása és a XXI. századnak megfelelő munka és oktatási körülmények kialakítása.