

# „MEGLÉVŐ ÉPÜLETEK ENERGETIKAI KORSZERŰSÍTÉSE NYÍRCSAHOLYBAN”

TOP-3.2.1-15-SB1-2016-00116

## PROJEKT RÖVID BEMUTATÁSA

**KEDVEZMÉNYEZETT NEVE: NYÍRCSAHOLY KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA**

**TÁMOGATÁS ÖSSZEGE: 44.356.749 FT**

**TÁMOGATÁS MÉRTÉKE: 100 %**

**A PROJEKT BEFEJEZÉSI DÁTUMA: 2021.10.31.**

## PROJEKT TARTALMÁNAK RÖVID BEMUTATÁSA

A Projekt helyszínei:

- 4356 Nyírcsaholy, Szabadság utca 1. (HRSZ: 1/1)
- 4356 Nyírcsaholy, Szabadság utca 3. (HRSZ: 1/1)

A projekt megvalósítása révén 2 db épület energiahatékony megújítása történt meg, amely révén az épületek „CC” energia hatékonysági minősítésű besorolást értek el.

A projekt célja az önkormányzati intézmények hatékonyabb energiahasználatának, racionálisabb energiagazdálkodásának elősegítése, ezen belül: - 100%-ban önkormányzati tulajdonú épületek energiahatékonyságot célzó felújítása és fejlesztése, a fosszilis energiahordozókból származó üvegházhatású gázok (ÜHG) kibocsátásának csökkentése - a megújuló energiaforrások fokozottabb használata.

A projekt során megvalósult tevékenységek:

- Önkormányzati tulajdonú épületek energiahatékonyság-központú fejlesztése, külső határoló szerkezeteik korszerűsítése által.
- Épületek hőtechnikai jellemzőinek javítása a külső határoló szerkezetek utólagos szigetelésével, külső nyílászárók cseréjével, korszerűsítésével, az épületek nyári, passzív hővédelmének javításával.
- Maximum háztartási méretű kiserőmű (HMKE) fotovillamos rendszer kialakítása saját villamosenergia-igény kielégítése céljából: napelemek és tartóelemeik beszerzése és telepítése
- Statikai szakvélemény alapján a tetőszerkezet érintett teherhordó elemeinek megerősítése.
- A helyi elektromos rendszerhez illetve a hálózathoz való csatlakozáshoz szükséges elemek beszerzése a belső csatlakozáshoz elengedhetetlenül szükséges hálózatfejlesztések és ezek kiépítése.
- Megtermelt villamos energiát mérő és rögzítő eszközök beszerzése.
- Fosszilis energiahordozó alapú hőtermelő berendezések korszerűsítése, cseréje, a kapcsolódó fűtési és HMV rendszerek korszerűsítése – hőtermelő berendezések korszerűsítése, cseréje.
- Fűtési és HMV rendszer korszerűsítése, cseréje.
- Hőleadó berendezések korszerűsítése, cseréje.