

## Projekt bemutatása

### „A mezőkovácsházi Kalocsa Róza Művelődési Központ energetikai korszerűsítése”

Azonosító száma: TOP-3.2.1-16-BS1-2017-00066

Kedvezményezett: Mezőkovácsháza Város Önkormányzata

Projekt tervezett, elszámolható összköltsége: 60 millió forint

Támogatási mértéke: 100%

A projekt fizikai zárása: 2023. 05. 31.

#### **Projekt rövid műszaki, szakmai tartalma:**

A projekt célja a mezőkovácsházi Kalocsa Róza Művelődési Központ átfogó energetikai korszerűsítése.

Az intézmény Mezőkovácsháza Város Önkormányzata tulajdonában áll, a 100%-os tulajdonában álló Kalocsa Róza Nonprofit Közhasznú Kft. üzemelteti. A cég legfontosabb feladata Mezőkovácsháza város kulturális életének szervezése, kulturális kínálat nyújtása az ott élőknek, hagyományörzés, hagyományápolás, közösségi munka, programok, kiállítások, tanfolyamok szervezése. Részvétel a felnőttképzésben, koordináló feladatellátás a kistérségi kulturális életben és a közművelődési, közgyűjteményi feladatellátásban.

A jelenlegi fejlesztési projekt konkrét célja az épület energetikai korszerűsítésének folytatása: energiamegtakarítás, az épület hatékonyabb energiahasználatának, racionálisabb energiagazdálkodásának elősegítésén illetve megújuló energiaforrás alkalmazásán keresztül, amely a fosszilis energiahordozókból származó üvegházhatású gázok kibocsátásának csökkentését biztosítja.

#### **A projekt szakmai műszaki tartalma:**

- az energiahatékonyság-központú fejlesztés, külső határoló szerkezeteik korszerűsítése,
  1. Külső határoló falak utólagos hőszigetelése, homlokzati nemesvakolat készítése.
  2. Kupola födém utólagos hőszigetelése, 25 cm vastag szálal hőszigeteléssel
  3. Beton padlásfödém hőszigetelése 20 cm vastag szálal hőszigeteléssel
  4. Előadótér feletti kazettás födém hőszigetelése 20 cm vastag szálal hőszigeteléssel
- fosszilis energiahordozó alapú hőtermelő berendezések korszerűsítése, cseréje, és/vagy a kapcsolódó fűtési és HMV rendszerek korszerűsítése
  - Gázkazán cseréje korszerű 25 kW-os teljesítményű kondenzációs üzeműre; korszerűtlen, régi radiátorok cseréje modern lapradiátorokra.
- a maximum háztartási méretű kiserőmű (HMKE) fotovillamos rendszer kialakítása
  - Villamos fogyasztás alapján kalkulált, 9,88 kWp teljesítményű napelemes rendszer beépítése