

EREDMÉNYKOMMUNIKÁCIÓS KIADVÁNY

Befejeződött a sarkadi Bartók Béla Művelődési Központ épületének komplex energetikai korszerűsítése

2025. március 27. nappal sikeresen lezárult Sarkad Város Önkormányzata Bartók Béla Művelődési Központ és Könyvtár TOP PLUSZ-2.1.1-21-BS1-2022-00014 azonosítószámú, „A sarkadi Bartók Béla Művelődési Központ épületének komplex energetikai korszerűsítése” című projektje. A fejlesztés a Széchenyi Terv Plusz program Terület- és Településfejlesztési Operatív Program Plusz operatív programjában benyújtott támogatási kérelem keretében elnyert nettó 261,93 millió Ft összegű, vissza nem térítendő európai uniós támogatásból valósult meg. A projekt keretében a sarkadi Bartók Béla Művelődési Központ épületének komplex energetikai korszerűsítésére került sor.

Az „Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése, TOP PLUSZ-2.1.1-21” című pályázati felhívás célja az önkormányzati intézmények hatékonyabb energiahasználatának, racionálisabb energiagazdálkodásának elősegítése, ezen belül a fosszilis energiaforrásokból származó üvegházhatású gázok (ÜHG) kibocsátásának csökkentését szolgáló, meglévő épületek energiahatékonytárgyú célzó felújítása és fejlesztése, valamint a megújuló energiaforrások fokozottabb használata, elérhetőbbé tétele, használatának ösztönzése, népszerűsítése.

A fenti célok elérése érdekében Sarkad Város Önkormányzata Bartók Béla Művelődési Központ és Könyvtár önkormányzati intézmény a projekt keretében a korszerűtlen hőtechnikai jellemzőkkel bíró, energetikai szempontból elavult Bartók Béla Művelődési Központ (5720 Sarkad, Vár u. 2/B) épületének komplex energetikai korszerűsítését valósította meg.

A fejlesztés megkezdése előtt az épület energetikai besorolása „FF – átlagos” volt. Az épület külső homlokzata, lábazata, padlásfödeme, tetőszerkezete nem rendelkezett megfelelő hőszigeteléssel. A meglévő külső nyílászáró szerkezetek (fa bejárati ajtók, kapcsolt gerébtokos fa ablakok) elavultak voltak, a hőtechnikai szabvány előírásait nem elégítették ki. Az épület fűtési rendszere (régii Termostéka gázkazánok, radiátorok, gázkonvektorok), valamint a meglévő központi szellőző-, és légkondicionáló berendezések korszerűtlenek, nem hatékonyak voltak, a meglévő külső- és belső világító rendszerek nem energiatakarékosak voltak, a meglévő elektromos hálózat elavult volt. A korszerűtlen hőtechnikai jellemzőkkel bíró épület fenntartása, üzemeltetése jelentős többletkiadást jelentett a támogatást igénylő számára. Az épület komplex, energetikai korszerűsítése (külső homlokzat, lábazat, padlásfödém, tetőszerkezet



hőszigetelése, külső nyílászárók cseréje, fűtési és világítási rendszer korszerűsítése, korszerű épülethűtési és -szellőzési rendszer kiépítése) elengedhetetlen volt.



A korszerűtlen hőtechnikai jellemzőkkel bíró, energetikai szempontból elavult épület komplex energetikai korszerűsítésére érdekében projekt az alábbi tevékenységeket foglalta magában:

- Az épület energiahatékony-központú fejlesztése külső határoló szerkezeteinek korszerűsítésével:
 - Külső határoló szerkezetek utólagos hőszigetelése (homlokzatok, lábazat, padlásfödém, tetőszerkezet utólagos szigetelése).
 - Külső nyílászárók cseréje.
- Az épület meglévő kül- és beltéri világítási rendszerének korszerűsítése.

- Háztartási méretű kiserőmű (HMKE) napelem rendszer kialakítása az épület meglévő tetőszerkezetén.
- Hőszivattyú rendszerek telepítése révén az épület fűtésének, hűtésének biztosítása.



- Meglévő központi szellőző- és légkondicionáló rendszerek korszerűsítése, cseréje (hővisszanyerős szellőzőrendszer kiépítése).
- Projektarányos akadálymentesítés megvalósítása (Akadálymentes személygépkocsi parkoló, járda, lépcső, személyfelvonó, WC, mosdó létesítése, infokommunikációs akadálymentesítés)



A projekt a megvalósításhoz szükséges egyéb tevékenységeket, szolgáltatásokat (kötelezően előírt tájékoztatás, nyilvánosság biztosítása, képzési anyag kidolgozása és képzés, projektelőkészítés, műszaki dokumentáció elkészítése, közbeszerzési szakértés, műszaki ellenőrzés, projektmenedzsment) is magában foglalt.

A fejlesztés révén egy modern, 21. századi hőtechnikai paraméterekkel bíró, a hatályos hőtechnikai előírásoknak és a BB - Közel nulla energiaigényre vonatkozó követelményeknek megfelelő energetikai besorolású, közel 0 kWh energia fogyasztású, akadálymentes épület jött létre.

A projekt hozzájárult az épület primerenergia-fogyasztásának, ÜHG-kibocsátásának csökkentéséhez, az intézmény hatékonyabb energiahasználatának és megújuló energiafelhasználásának növeléséhez, a Nemzeti Energiastratégia és a Nemzeti Energia és Klímaterv célkitűzéseinek teljesüléséhez.



*[A projektről bővebb információt a
https://www.sarkadikultura.hu/palyazat/palyazatok.php?lista=top211
internetes oldalon olvashatnak.](https://www.sarkadikultura.hu/palyazat/palyazatok.php?lista=top211)*

További információ kérhető:

Sarkad Város Önkormányzata Bartók Béla Művelődési Központ és Könyvtár, 5720 Sarkad, Vár u. 2/B

Elérhetőség: Telefonszám: +36/30/099-2647, email-cím: informacio@sarkadi-konyvtar.hu