



2015 | 08 | 31

**BÖKÖNY KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA**

## **SAJTÓKÖZLEMÉNY**

### **NAPELEMES RENDSZER TELEPÍTÉSE A BÖKÖNYI MŰVELŐDÉSI HÁZ ÉS KÖNYVTÁR ÉPÜLETÉRE**

Bököny Község Önkormányzata 2015. januárban 35,47 millió forint vissza nem térítendő európai uniós támogatást nyert a „Fotovoltaikus rendszerek kialakítása” című pályázati konstrukcióban az Új Széchenyi Terv keretében. A beruházás célja a Művelődési Ház és Könyvtár energiafogyasztásának részbeni kiváltása volt megújuló energiaforrás felhasználásával működő fotovoltaikus rendszer kialakításával.

Az építési munkák magukba foglalták az 50 kW teljesítményű napelemes rendszer telepítését, a telepített eszközök üzembe helyezéséhez szükséges munkák elvégzését, a beüzemeléshez és a zavartalan üzemszerű működéshez szükséges szerelési munkálatok kivitelezését, valamint a telepített rendszer beüzemelését. A kivitelezés során felszereltek 200 db, 50 kW összteljesítményű napelemet, 3 db invertert és elvégezték a szükséges biztonságtechnikai méréseket is. Az üzembe helyezést követően 2015. augusztus 24-én megtörtént a végleges műszaki átadás-átvétel, a 4 napos próbaüzem pedig 2015. augusztus 28-án fejeződött be sikeresen. A kivitelezési munkák végig a tervezett ütemben haladtak a műszaki ellenőr felügyeletével.

A projekt előkészítése és megvalósítása során végrehajtásra kerültek még az alábbi feladatok is:

- A kivitelezésre vonatkozó közbeszerzési eljáráshoz kapcsolódó tanácsadói feladatok ellátása, a közbeszerzési dokumentáció kidolgozása.
- Energetikai auditálás elvégzése: energetikai veszteségfeltáró vizsgálatok és tanulmányok összefoglaló dokumentációjának elkészítése.
- Projektmenedzseri feladatok.
- Tájékoztatás és nyilvánosság biztosítása.

A napelemes rendszer telepítése a Művelődési Ház és Könyvtár épülete energiafogyasztása esetében éves szinten várhatóan jelentős kiváltást eredményez, így a közfeladat ellátása során keletkező energiaköltségeket sikerül jelentős mértékben csökkenteni a megújuló energiaforrás felhasználásának köszönhetően.

#### **További információ:**

Bököny Község Önkormányzata

Marozsán Miklós pénzügyi vezető, +36 (20) 415-6052, penzugy@bokony.hu