

2015 | 08 | 01

EGYEK NAGYKÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA

SAJTÓKÖZLEMÉNY

NAPELEMES RENDSZER TELEPÍTÉSE AZ EGYEKI ÖNKORMÁNYZATI ÉTTEREM ÉPÜLETÉRE

Egyek Nagyközség 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 az Önkormányzati étterem üzemi konyha tevékenysége 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 munkákat 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. július 28-án megtörtént a végleges műszaki átadás-átvétel, a 4 napos próbaüzem pedig 2015. augusztus 1-jén 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 az Önkormányzati étterem épülete energiafogyasztása esetében éves szinten várhatóan 86,49%-os kiváltást eredményez, így a közfeladat ellátása során keletkező energiaköltségeket sikerül jelentős mértékben csökkenteni a megújuló energiaforrás felhasználásának köszönhetően.

További információ:

Egyek Nagyközség Önkormányzata

Bóta Barbara aljegyző, +36 (20) 851-4955, egyek.onkiroda@bicomix.hu