

2015.08.06.

SAJTÓKÖZLEMÉNY

NAPELEMES RENDSZER TELEPÍTÉSE LAJOSMIZSE TELEPÜLÉSEN

LAJOSMIZSE VÁROS ÖNKORMÁNYZATA INTÉZMÉNYEINEK GAZDASÁGI SZERVEZETE több mint 42,32 millió Ft vissza nem térítendő támogatást nyert az Új Széchenyi Terv KEOP-4.10.0/N/14-2014-0266 „Fotovoltaikus rendszerek kialakítása” című pályázati kiírásán. A projekt keretében új napelemes rendszerek kerültek kialakításra az önkormányzat tulajdonában lévő épületeken.

A projekt az alábbi megvalósítási helyszínen valósult meg:

- Lajosmizsei Fekete István Sportiskola és Általános Iskola – 6050 Lajosmizse, Szabadság tér 13. és Ceglédi út 1. hrsz.: 700 alatti elhelyezkedő épületkomplexum

A projekt elsődleges célja volt, hogy Lajosmizse Város Önkormányzata Intézményeinek Gazdasági Szervezete csökkentse a tulajdonában lévő épületek fenntartási költségeit, illetve a napelemes rendszerek beszerzésével az épületek működéséhez szükséges villamos energia környezetbarát és gazdaságos módon való biztosítása.

A csúcstechnológiát képviselő eszköz gyors megtérülési idejének köszönhetően a kezdeti nagyobb volumenű beruházás hamar megtérül. Az önkormányzat a környezetvédelmi szempontokat mindig is előtérbe kívánta helyezni a fejlesztések során, ezért a fejlesztés indokoltságát szemléletünk és az elért cél közös adja.

Mindösszesen 59,7 kWp névleges teljesítményű napelem, és 59,9 kW névleges teljesítményű inverter került felhelyezésre.

A napelemes rendszer telepítési munkáinak elvégzését követően az üvegházhatású gázok csökkenése 58,930 tonna/év, a megújuló energiahordozó bázisú villamos energiatermelés növekedése 0,0630 GWh/év; a megújuló energiahordozó felhasználás növekedése 226,944 GJ/év megtakarítást jelent.

A jelen megújuló energia felhasználást célzó fejlesztéssel a pályázó környezeti szempontokat érvényesít, ezzel csökkenti a káros anyagok kibocsátását, ami közvetlenül és közvetetten is a lakosság érdekeit szolgálja.

A projekt az az Európai Unió támogatásával, az Európai Regionális Fejlesztési Alap társfinanszírozásával valósult meg.

További információ kérhető:

Lajosmizse Város Önkormányzata Intézményeinek Gazdasági Szervezete

6050 Lajosmizse, Ceglédi út 1.

Elérhető segítség: lmigsz@t-online.hu