

KÖRNYEZETBARÁT ENERGIAFELHASZNÁLÁS A KORMÁNYHIVATAL ÉPÜLETEIBEN

A KEOP-4.10.0/K/14-2014-0053 azonosítószámú „Fotovoltaikus rendszerek (napelemes rendszer) tervezése és kiépítése a Baranya Megyei Kormányhivatal épületein” című projekt keretében a Baranya Megyei Kormányhivatal több épületében – összesen hét különböző helyszínen – is energetikai korszerűsítést valósított meg. A KEOP-2014-4.10.0/K „Fotovoltaikus rendszerek kialakítása központi költségvetési szervek részére” elnevezésű konstrukció keretében a projekt megvalósítására 147.480.000 Ft uniós forrás állt rendelkezésre, melyet a Baranya Megyei Kormányhivatal 2015. évi költségvetéséből 31.369.000 Ft saját forrással egészített ki.

A környezetbarát napelemes rendszerek kiépítésével a Kormányhivatal alapvető célja a megújuló energiaforrások nagyobb arányú felhasználása, a zöldgazdaság fejlesztése – hangsúlyozta a Dr. Horváth Zoltán kormány megbízott. – Emellett nem elhanyagolható szempont, hogy az érintett telephelyeken, épületekben az energiahatékonyságának növelésével a fenntartási költségek is csökkennek. Bízunk abban, hogy a Kormányhivatal példáját mind többen követik a vállalatok, illetve a lakosság köréből is, és az energiafelhasználás során egyre nagyobb teret kapnak majd a környezetbarát, megújuló energiaforrások.

A kormányhivatal épületeiben megvalósult korszerűsítés során összesen 3 db 24 kVA névleges inverter teljesítőképességű, 1 db 26 kVA névleges inverter teljesítőképességű és 3 db 50 kVA névleges inverter teljesítőképességű rendszer kiépítése történt meg. A részenkénti kivitelezés során kiépített fotovoltaikus erőmű összes teljesítménye 248 kVA.

A kiépítendő rendszerrel projektszinten megtermelt és hasznosított energia mennyisége 267 900 kWh/év. A projekt által elérhető számszerűsíthető eredmények a következők: az üvegházhatású gázok kibocsátás csökkentése 250,433 t/év, a megújuló energiahordozó felhasználás növekedése 0.26790 GWh/év, a megújuló energiahordozó felhasználás növekedése 964,440 GJ/év. A fejlesztéssel megtermelt energiamennyiséggel a Kormányhivatal évente várhatóan közel 12 millió forintot takarít meg.

A fotovoltaikus rendszerek tervezését és kivitelezését a pécsi székhelyű WEBS Kft. végezte.

Megvalósítási helyszínek:

- Baranya Megyei Kormányhivatal (Pécs, József A. u. 10.)
- BAMKH Földművelésügyi és Erdőgazdálkodási Főosztály (Pécs, Lázár V. u. 12.)
- BAMKH Pécsi Járási Hivatal Növény- és Talajvédelmi Osztály, Vetőmag és Szaporítóanyag Felügyeleti Osztály (Pécs, Kodó dűlő 1.)
- BAMKH Élelmiszerlánc-biztonsági, Növény- és Talajvédelmi Főosztály (Pécs, Megyeri u. 24.)
- BAMKH Népegészségügyi Főosztály (Pécs, Szabadság u. 7.)
- BAMKH Műszaki Engedélyezési és Fogyasztóvédelmi Főosztály (Pécs, Hengermalom u. 2.)
- BAMKH Hegyháti Járási Hivatala (Sásd, Dózsa Gy. u. 32.)



Európai Unió
Európai Regionális
Fejlesztési Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE