



## **KEOP 4.10.0/N „Fotovoltaikus fejlesztés Herend Város épületein”**

### **KEOP-4.10.0/N/14-2014-0315**

#### **Kedvezményezett:**

Herend Város Önkormányzata  
8440 Herend, Kossuth Lajos utca 97.

#### **Közreműködő Szervezet:**

Nemzeti Fejlesztési Minisztérium  
Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Programokért Felelős Helyettes Államtitkárság  
Pályázatos Energetikai Projektek Végrehajtási Főosztálya  
H- 1134 Budapest, Váci út 45.

**Megítélt támogatás:** 31.738.424,- Ft

**Támogatási intenzitás:** 100%

#### **Projekt rövid összefoglalása:**

A projekt keretén belül Herend Város Önkormányzatának 2 épületén napenergia-hasznosító (fotovoltaikus) rendszer kerül kiépítésre. Az Önkormányzat célja az intézmények energiaköltségeinek csökkentése és egy környezettudatos, megtérülő és példaértékű projekt megvalósítása. A beruházás hatására a jelenleg fogyasztott villamos energia jelentős hányadát napelemes rendszerek termelik majd meg. A létrehozandó rendszerek kizárólag saját energiaellátásra vannak tervezve, azok tervezett energiahozama alatta marad az intézmények jelenlegi átlagos villamos fogyasztásának. A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Regionális Fejlesztési Alapból társfinanszírozásával valósul meg.

#### **A beruházásban érintett ingatlanok a következők:**

- Herend Város Önkormányzat
- Herendi Német Nemzetiségi Nyelvoktató Általános Iskola

A Herendi Német Nemzetiségi Nyelvoktató Általános Iskola épületére 25,5 kW, a tornacsarnok épületére 12,5 kW és a Herendi Polgármesteri hivatal épületére 6 kW teljesítményű napkollektor kerül. A 43 kW összteljesítményű napelem számítások szerint több mint 46.000 kWh elektromos áramot termel, jelentősen csökkentve ezzel az intézményfenntartó kiadásait.

**A projekt várható befejezési időpontja:** 2015. július 31.

