

## **Napenergia hasznosítás Győrújfalú Község Önkormányzatánál**

Az **Új Széchenyi Terv** keretében meghirdetett KEOP-2011-4.2.0/A pályázat támogatásával Győrújfalú Község Önkormányzata a helyi óvoda és iskola épületeire a helyi hő- és villamos energia igényt kielégítő, megújuló energiaforráson alapuló rendszereket, azaz napelemes és napkollektoros rendszereket telepített.

2011 tavaszán nyújtottunk be pályázatot az *Energia Központ Nonprofit Kft*-hez, hogy az óvoda épületére síkkollektoros melegvíz termelő rendszert és napelemes rendszert, az iskola épületére pedig a villamosenergia igény részleges kielégítése céljából napelemes rendszert telepítsünk.

A benyújtott pályázatunk 11 806 150 Ft összes elszámolható költségéből az *Energia Központ Nonprofit Kft.* az Európai Regionális Fejlesztés Alap forrásaiból 10 035 227 Ft-tal támogatta, így a beruházás 1 770 923 Ft önerőt igényelt.

A kivitelező Alternatív Energia Rendszerek Kft. 2011 nyarán kezdte el a szerelést, és szeptemberben elkészültek és beüzemelésre kerültek a rendszerek. A beruházás részeként az Iskola épületére egy 4,62 kWp teljesítményű Sharp napelemes rendszer, az óvodára egy 3,08 kWp teljesítményű Sharp napelem, valamint egy 3 modulos TiSUN napkollektoros rendszer került. Ezekkel a rendszerekkel hozzá tudunk járulni a környezetvédelemhez, levegőminőség-javításhoz, használatukkal évente 9,1 tonnával kevesebb széndioxid kerül a levegőbe, továbbá az áram és gázköltségeket jelentősen csökkenteni tudjuk, így a beruházás gyors megtérülése után megtakarítást érünk el.

### Napelemes és napkollektoros rendszerek kiépítése Győrújfalú óvodája és iskolája számára

Kedvezményezett: Győrújfalú Község Önkormányzata

Elnyert támogatás összege: 10 035 227 Ft

Közreműködő szervezet: Energia Központ Nonprofit Kft. 1134 Budapest, Váci út 45.

[www.energiakozpont.hu](http://www.energiakozpont.hu)

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség [www.nfu.hu](http://www.nfu.hu)

Új Széchenyi Terv – [ujszechenyiterv.gov.hu](http://ujszechenyiterv.gov.hu)

[www.gyorujfalu.hu](http://www.gyorujfalu.hu)

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség  
[www.ujszechenyiterv.gov.hu](http://www.ujszechenyiterv.gov.hu)  
06 40 638 638



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