

2015 | 05 | 15.

**SZABOLCS SZATMÁR BEREG MEGYEI KÓRHÁZAK ÉS EGYETETMI OKTATÓKÓRHÁZ**

## SAJTÓKÖZLEMÉNY

**FOTOVOLTAIKUS RENDSZER KIALAKÍTÁSA A SZABOLCS SZATMÁR BEREG MEGYEI KÓRHÁZAK ÉS EGYETEMI OKTATÓKÓRHÁZBAN**

**A Szabolcs Szatmár Bereg Megyei Kórházak és Egyetemi Oktatókórház az Új Széchenyi Terv Környezet és Energia Operatív Program keretében valósítja meg a „Fotovoltaikus rendszer telepítése a Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Kórházak és Egyetemi Oktató Kórház nyíregyházi telephelyén ” című, KEOP-4.10.0/K/14-2014-0065 azonosító számú projektjét. A projekt támogatási szerződés szerinti összköltsége 188.583.149 Ft, amely 100%-os támogatási intenzitás mellett valósul meg.**

A beruházás célja a kórház épületeinek napelemmel történő fejlesztése, amely hozzájárul a környezetterhelés és az üvegházhatású gázok kibocsájtásának csökkentéséhez, valamint a megújuló energiaforrások használatával megindul az energia hatékony felhasználása, amellyel csökken a felhasznált fosszilis energiahordozók használata, így ezáltal a CO<sub>2</sub> kibocsájtás is. A projekt közvetlenül hat a munkavállalókra és közvetve a betegekre.

A napelemek a Szabolcs Szatmár Bereg Megyei Kórházak és Egyetemi Oktatókórház nyíregyházi telephelyének három épületére kerülnek elhelyezésre:

1. Szülészeti tömb: 708 db napelem
2. Kazánház: 91 db napelem
3. Új szakrendelő tömb: 88 db napelem

Összesen 887 db napelemet helyeznek ki.

Egy napelem teljesítménye: 265 W

Az összes napelem teljesítmény  $887 * 265 = 235 \text{ kW}$

Megtermelt villamos összes energia 238 420 kWh /év

A projekt 2015 évvégéig befejeződik.