

2015. 12. 30.

Hatvan Város Önkormányzata

## SAJTÓKÖZLEMÉNY

### ENERGIATAKARÉKOSABBÁ VÁLT A HATVANI SZENT ISTVÁN ÁLTALÁNOS ISKOLA

**Befejeződtek „A Hatvani Szent István Általános Iskola épületének energetikai fejlesztése” című projekt kivitelezési munkái.**

Hatvan Város Önkormányzata sikeresen pályázott, a Középületek kiemelt jelentőségű épületenergetikai fejlesztése című pályázati felhívásra. Az önkormányzat az elnyert 150 millió forint támogatás segítségével a KEOP-5.7.0/15-2015-0032 azonosító számú projektet valósította meg.

A projekt megvalósulási helyszíne a Hatvani Szent István Általános Iskola, mely Újhatvanban a Bajcsy-Zsilinszky út 8. szám alatt található. A nyílászárók cseréjét, alacsony hőtechnikai minőségük és fokozott elhasználódásuk tette indokolttá. Az utólagos hőszigetelés az energiatakarékos üzemeltetés érdekében elengedhetetlen volt. Az intézmény korszerűsítés előtti üzemeltetési és fenntartási költségei nagyon magasak voltak.

A beruházás célja az épület működési költségeinek csökkentése, a magasabb komfortfokozat elérése, valamint a CO<sub>2</sub> és az üvegház-hatású gázok kibocsátásának csökkentése, a mérsékeltebb fosszilis energiafelhasználás elérése. A projekt megvalósulása nemcsak az önkormányzatnak jelent költségmegtakarítást, de a lecsökkenő energiahordozó (földgáz) felhasználás környezetvédelmi szempontból is előrelépés.

A pályázat keretében megvalósult 2837 m<sup>2</sup> homlokzatfelület és 311 m<sup>2</sup> lábazatfelület hőszigetelése. Továbbá 1495 m<sup>2</sup> lapos tető hő- és vízszigetelése és 932 m<sup>2</sup> padlásfödém került megvalósításra. Mindezekon túl az épület valamennyi nyílászárója, mindösszesen 250 db homlokzati nyílászáró cseréje is megtörtént.

A pályázat eredményeképpen az energiahatékonyság növelés révén megtakarított éves elsődleges (primer) energiahordozó mennyisége 1570 GJ/év lesz, az ÜHG-kibocsátás csökkentése (CO<sub>2</sub> eq) pedig 88,54 t/év.

A Környezet és Energia Operatív Program keretében Hatvan Város Önkormányzata bruttó 150 millió,- forint vissza nem térítendő európai uniós támogatást nyert el a fenti fejlesztés megvalósítására.

A projekt azonosító száma: KEOP-5.7.0/15-2015-0032

A projekt az Európai Unió támogatásával, a Kohéziós Alap társfinanszírozásával valósult meg.