

# ENERGIAHATÉKONY ÁLTALÁNOS ISKOLA ÉS KOLLÉGIUM KISKÖRÖSÖN

Mind a Bem Általános Iskola, mind a Petőfi Sándor Kollégium diákjai a 294 millió forintot meghaladó európai uniós támogatásnak köszönhetően korszerű nyílászárókkal és hőszigeteléssel ellátott intézményekben tanulhatnak és lakhatnak 2014 decemberétől. Az épületek fűtése energiatakarékos és környezetbarát, míg fenntartásuk gazdaságosabb lett.

Kiskörös Város Önkormányzata a Bem Általános Iskola és Petőfi Sándor Kollégium épületenergetikai fejlesztésére 294 millió forintot meghaladó pályázati támogatást nyert el. A projekt bruttó összköltsége több mint 346 millió forint volt, melynek 85 százaléka az Európai Unió Kohéziós Alapból, míg a fennmaradó 15 százalékos önrész a Magyar Állam Költségvetéséből került finanszírozásra. Az európai uniós forrásnak köszönhetően a város olyan környezetbarát és energiatakarékos intézményekkel gazdagodott, amelyek fűtése jóval olcsóbb és hatékonyabb lett.

Az általános iskola és kollégium épületenergetikai fejlesztése azért vált szükségessé, mert a nem megfelelő homlokzati szigetelés és az előregedett nyílászárók miatt a fűtési időszakban nem volt gazdaságos a fenntartásuk. A felújítási munkálatok tavaly ősszel vették kezdetüket, és év végére fejeződtek be. **A projekt során mindkét épületben kicserélték a külső nyílászárókat és a homlokzatot, a fűdémét pedig szigeteléssel látták el.**

A Bem Általános Iskola a '60-as években épült, és bár az akkori kor követelményeinek megfelelt, mostanra építészeti megoldásai felett eljárt az idő. Az intézmény épületenergetikai korszerűsítésére a projekt keretében közel nettó 140 millió forintot fordítottak.

**Uniós forrásból az épületben 401 darab nyílászárót cseréltek ki, és összesen több mint 2100 négyzetméternyi tető- és külső hőszigetelést helyeztek el.**



A Petőfi Sándor Kollégium épülete ugyan kicsit fiatalabb, mint az általános iskoláé, a '70-es évekbeli nyílászárók és szigetelés miatt téli időszakban csak nehezen lehetett kifűteni az épületet. A több mint 101,6 millió forintos pályázati forrásból kicserélték a nyílászárókat, az épület pedig korszerű szigetelést kapott.



Mind az iskolában, mind a kollégiumban a gázkazánokat faapríték kazánok váltották fel. A szilárd biomassza kazánoknak köszönhetően várhatóan jelentősen csökkenni fognak a fűtésből adódó fenntartási költségek valamint kisebb lesz az energiafelhasználás. További előny, hogy az üvegházhatású gázok kibocsátása is mérséklődik.

**Nyílászáróból 253 darabot szereltek be, míg az épületet kívülről közel 1000 négyzetméteren szigetelték le.**

A város két középületének energetikai fejlesztésével az Önkormányzat kiadásai csökkenni fognak, hiszen gazdaságosabbá válik az intézmények fenntartása. Ezen kívül a beruházás hozzásegítette a települést ahhoz, hogy komfortosabb intézményekkel gazdagodjon, amelyek fűtése jóval olcsóbb és hatékonyabb.

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG  
KORMÁNYA

Európai Unió  
Kohéziós Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE