

Budakeszi Nagy Sándor József Gimnázium, és a Czövek Erna Alapfokú Művészeti Iskola energetikai korszerűsítése

A települések Önkormányzatainak, valamint a hozzájuk tartozó intézmények fix kiadásainak legnagyobb részét a munkabéreken felül jellemzően az üzemeltetési költségek teszik ki, melyek aránytalanul magasak, az épületek hőtechnikai valamint gépészeti hiányosságaiból adódóan.

Az Önkormányzat az aktuális pályázati lehetőségek és azok követelményeinek figyelembevételével pályázatot nyújtott be a Nagy Sándor József Gimnázium, valamint a Czövek Erna Alapfokú Művészeti Iskola fejlesztési javaslatával, melyet a Nemzeti Fejlesztési Minisztérium is támogatásra érdemesnek ítelt.

Az épületek esetében nagyon fontos szempont, mind a fejlesztési javaslat mind pedig a megvalósítás tekintetében, hogy az építmény a lehető legjobban igazodjon a használók és a dolgozók igényeihez.

Ezzel összhangban a projekt keretein belül minden épület esetében elsődleges szempont volt azok teljes körű hőszigeteléssel való ellátása, valamint az elöregedett nyílászárók cseréje

A felújítás során a Nagy Sándor József Gimnázium külső falazata 1615 m²-en kőzetgyapot hőszigeteléssel, a fűtött tetőteret határoló szerkezete illetve pince földmije, pedig 1476 m²-en hőszigeteléssel lett ellátva. Az iskola teljes nyílászárócseréje során korszerű szigetelt szerkezet került beépítésre, mintegy 519 m² teljes felülettel.

A Czövek Erna Alapfokú Művészeti Iskola épülete esetében, annak külső falazatai kőzetgyapot hőszigeteléssel kerülnek kiegészítésre, 482,2 m² felületen. Az épület esetében az alsó zárófödémek, valamint a padlásfödém szigetelése szintén megvalósult a projekt keretein belül, mintegy 835,5 m² felületen. Az Iskola épületének minden nyílászáró cseréje megtörtént, amely korszerű, 3 rétegű üvegezéssel ellátott műanyag szerkezetű ablak, valamint ajtó beépítését jelenti, mintegy 104 m² összesített felülettel.

A beruházás eredményeképpen az Önkormányzat épületei környezettudatosan üzemeltethetőek, melynek eredménye éves szinten közel 959 GJ energia, illetve mintegy 54,1 tonna üvegházhatású gáz kibocsájtás megtakarítása. A környezeti előnyök mellett kiemelendő, hogy a fejlesztésre került épületek üzemeltetési költségei várhatóan közel 3.600.000 Forinttal csökkennek az előzetes tervezési számítások szerint.

A projekt alapadatai:

Pályázó neve:	Budakeszi Város Önkormányzata
Projekt megnevezése:	Budakeszi Nagy Sándor József Gimnázium és a Czövek Erna Alapfokú Művészeti Iskola energetikai korszerűsítése
Megítélt összeg:	147.773.692.- HUF
Támogatás aránya:	100%
Projekt megvalósítás tervezett befejezése:	2015.12.11.
Projekt azonosító száma:	KEOP-5.7.0-15-2015-0316