

2019.10.09.

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata

## SAJTÓKÖZLEMÉNY

### OKOSFŰTÉSSEL ÚJULNAK MEG AZ ÓVODÁK MISKOLCON

**Egy óvodával már elkészültek, ötben még tart az energetikai felújítás Miskolcon. A több mint 800 millió forintos uniós támogatásból a Százszorszép, a Belvárosi, a Diósgyőri, a Mesevár, a Leszih Andor úti és a Napraforgó Óvodában kicserélik a külső nyílászárókat, külső homlokzati hőszigetelést és fűdém-szigetelést kapnak az intézmények, okos fűtési rendszert létesítenek, valamint az intézmények teljes villamosenergia igényét fedező napelemes rendszert telepítenek.**

Miskolc óvodafelújítási programjában olyan épületeket alakítanak ki, amelyek energiafogyasztása megfelel a város smart&green elvárásainak. Az épületek külső nyílászáróit korszerű hőtechnikai jellemzőkkel rendelkezőkre cserélik, utólagos hőszigetelést végeznek az oldalfalakon és a tetőkön, ahová napelemeket is elhelyeznek, hogy környezetbarát módon biztosítsák az óvodák villamosenergia igényét. Mindegyik épületben új, okosfűtést is kiépítenek, amit a lapradiátorokra szerelt, vezeték nélküli kommunikációval működő okos radiátorszelepeken keresztül egy komplex épületmenedzsment-rendszer szabályoz. Ez utóbbi az alapja annak a városi energiamenedzsment központnak, amelyhez a 6 óvodán kívül minden olyan intézmény csatlakozni fog, ahol az okos fűtési- és napenergiarendszert kiépítik, vagy már kiépítették.

A város energiamenedzsment központja többek között automatikusan vezérli az intézményekben – akár termenként vagy napszaktól függően szabályozva – a belső hőmérsékletet, figyelemmel követi például a vízfelhasználást, és előre programozhatóvá teszi az épület energiafelhasználását.

Ezek a korszerűsítések intézményenként közel 70%-kal kevesebb felhasznált energiamennyiséget jelentenek, ami hozzájárul a működtetési költség csökkentéséhez, miközben az épületben tartózkodók hő- és komfortérzete jelentősen javul.

A Belvárosi Óvodát már csatlakoztatták az energiamenedzsment rendszerhez, mivel ott – jóval határidő előtt – befejeződött az energetikai korszerűsítés, amit a fenntartó önkormányzat költségvetéséből egyéb felújításokkal is kiegészítettek, így a gyermekek ezen a héten visszaköltöztek az óvodába.

A többi óvodánál azt ígérték a kivitelezők, legkésőbb ez év végére végeznek az energetikai célú felújítással. Összességében Miskolc újra egy lépéssel közelebb került egyik fontos célkitűzéséhez, miszerint 2030-ra a városi intézmények 100%-ban helyben termelt megújuló energiát használjanak, és jelentősen csökkentsék az üvegházhatású gáz kibocsátást.

(A projektben résztvevő óvodák listája a következő oldalon.)

A Széchenyi 2020 programban Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata, mint Kedvezményezett a TOP-6.5.1-16 azonosító számú „Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” című pályázati felhívásban ebben az évben még az alábbi projektrészeket valósítja meg:

- Százszorszép Óvoda energetikai korszerűsítése TOP-6.5.1-16-MI1-2017-00011, támogatás összege 160 457 840 Ft.
- Napraforgó Óvoda energetikai korszerűsítése TOP-6.5.1-16-MI1-2017-00010, támogatás összege 165 982 702 Ft.
- Mesevár Óvoda energetikai korszerűsítése TOP-6.5.1-16-MI1-2017-00007, támogatás összege 65 088 073 Ft.
- Diósgyőri Óvoda energetikai korszerűsítése TOP-6.5.1-16-MI1-2017-00009, támogatás összege 138 292 493 Ft.
- Leszih Andor úti Tagóvoda energetikai korszerűsítése TOP-6.5.1-16-MI1-2017-00020, támogatás összege 138 292 493 Ft.

A Széchenyi 2020 programban Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata, mint Kedvezményezett a TOP-6.5.1-16 azonosító számú „Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” című pályázati felhívásban megvalósította a Belvárosi Óvoda energetikai korszerűsítése TOP-6.5.1-16-MI1-2017-00012 kivitelezését, a támogatás összege 154 932 975 Ft.