

2015 | 04. | 14.

## SAJTÓKÖZLEMÉNY

### ELKEZDŐDIK A KORMÁNYHIVATAL KÖZPONTI ÉPÜLETÉNEK ENERGETIKAI FELÚJÍTÁSA

**A napokban megkezdődik a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal központi épületének energetikai felújítása. A kivitelezői szerződést a mai napon írta alá Kovács Ernő, a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal kormány megbízottja és Németh Miklós, a kivitelezést közbeszerzési eljárás keretében elnyerő Modinvest Kft. ügyvezetője. A beruházásra 735,22 millió forint uniós és hazai támogatást nyert a kormányhivatal.**

A projekt mai nyitórendezvényén Kovács Ernő kormány megbízott köszöntötte a résztvevőket, beszédében kiemelve a beruházás környezetvédelmi és költséghatékonysági tényezőit. Azt követően Németh Miklós bemutatta a fejlesztést, majd megtörtént a kivitelezői szerződés aláírása. A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal a nap folyamán egy lakossági fórumot is tartott az érdeklődők minél szélesebb körben történő tájékoztatása érdekében.

A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Törzshivatalának épülete jelenlegi állapotában energetikai szempontból „F” besorolású, éves gázfogyasztásának költsége megközelíti a 23 millió Ft-ot. Az 1969-72 között épült épületben a födémek, a külső falak és a külső nyílászárók hőátbocsátási tényezője egyaránt nem megfelelő, egyedül a bejárat melletti fal minősül megfelelőnek az épületben, ezért a tervezett fejlesztés ezen felületek korszerűsítését tűzte ki célul. Az épületenergetikai korszerűsítésen kívül mindenképpen szükséges a fűtési rendszer korszerűsítése és a hőleadók egyedi szabályozhatóságának megoldása, hiszen ezekkel együtt az üzemeltetés tekintetében igen komoly megtakarítások érhetők el.

A tervezett energetikai korszerűsítés során az épület homlokzatai utólagos hőszigetelést kapnak, a lapostetők vízszigetelése felújításra kerül, valamint kiegészítő hőszigetelés készül a tetőkön is ún. fordított rétegrendi kialakítással. A hőszigetelésre az egész érintett épületrész vonatkozásában, a meglévő kerámia burkolathoz igazodó kazettás acéllemez homlokzati burkoló rendszer kerül. A homlokzati nyílászárók műanyag tokszerkezettel, külső oldalon alumínium burkolattal (un. alumínium klipsszel) készülnek. A bemutatott fejlesztések révén az épületegyüttes energetikai minősítése „A” kategóriára javulhat.

A fejlesztés során a meglévő fűtési hálózat és a hozzá tartozó hőleadók teljes egészében elbontásra kerülnek, helyettük két fűtési rendszer, egy meleg vizes, valamint egy levegő-levegő hőszivattyús kerül kiépítésre. Az épületben a tetőtéri gépészeti helyiségben kerül elhelyezésre 3 db 105kW egységteljesítményű kondenzációs gázkazán. A fűtési rendszer külső időjárás függvényében vezérelt előremenő hőmérséklettel üzemel majd. A hűtési igényekkel is rendelkező irodákban nem lesznek radiátorok, hanem a levegő-levegő hőszivattyús rendszer fogja biztosítani a fűtést és a hűtést.

További információ: [www.bkmkh.hu](http://www.bkmkh.hu)

2015 | 11. | 26.

## SAJTÓKÖZLEMÉNY

### BEFEJEZŐDTEK AZ ENERGETIKAI FELÚJÍTÁSOK HAT KORMÁNYHIVATALI ÉPÜLETBEN

**Sikeresen lezárult „A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal központi épületének energetikai felújítása” című projekt, amelynek köszönhetően a Törzshivatal épületén kívül öt másik épület neregnetikai korszerűsítése is megtörtént. A projektre a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal összesen 1.035 milliárd forint uniós és hazai támogatást nyert.**

A projekt mai zárórendezvényén Szemereyné Pataki Klaudia, Kecskemét polgármestere köszöntötte a résztvevőket hangsúlyozva: a központi épület energetikai felújításának köszönhetően látványában is megújult a kecskeméti belváros képét meghatározó, egyik legemblemikusabb épület. Ezt követően Kovács Ernő kormány megbízott szolt, beszédében kiemelve a beruházás környezetvédelmi és költséghatékonysági tényezőit, és emlékezve az épület 1972-es születésére, múltjára. Az eseményen részt vett Rideg László, a Bács-Kiskun Megyei Közgyűlés elnöke, aki elmondta: jövőre először lesz a megyéknek saját uniós pályázati kerete, Bács-Kiskun esetében ez 63 milliárd forint, amelyből döntően energetikai beruházásokat valósítanak meg.

A projekt keretében eredetileg csak a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Törzshivatalának épülete energetikai felújítását tervezte a kedvezményezett. A fejlesztésre azonban plusz forrást (úgynevezett ráemelés) kapott, amelyből további 5 épület korszerűsítését végezte el.

A fő helyszín a Kecskemét, Deák Ferenc tér 3. szám alatti Törzsépület, amelynek éves gázfogyasztása eddig megközelítette a 23 millió Ft-ot. Az energetikai korszerűsítés során az épület homlokzatai utólagos hőszigetelést kaptak, a lapostetők vízszigetelése felújításra került, valamint kiegészítő hőszigetelés készült a tetőkön is ún. fordított rétegrendi kialakítással. A homlokzati hőszigetelés A1 nem éghető besorolású 12cm vastagságú. A hőszigetelésre az egész érintett épületrész vonatkozásában, a meglévő kerámia burkolathoz igazodó kazettás acéllemez homlokzati burkoló rendszer került. A lapos tetők hőszigetelése fordított rétegrendi kialakítással lett megoldva. A homlokzati nyílászárók műanyag tokszerkezettel, külső oldalon alumínium burkolattal (un. alumínium klipsszel) készültek.

A fejlesztés során a fűtési hálózat és a hozzá tartozó hőleadók teljes egészében elbontásra kerültek, helyettük két fűtési rendszer, egy meleg vizes, valamint egy levegő-levegő hőszivattyús került kiépítésre.

Az épületben a tetőtéri gépészeti helyiségben került elhelyezésre 3 db 105kW egységteljesítményű kondenzációs gázkazán. A fűtési rendszer külső időjárás függvényében vezérelt előremenő hőmérséklettel üzemel. Az új kétcsöves acélcsöves fűtési hálózat az épület adottságait figyelembe véve szintén alsó elosztású lett. A fűtési hálózatban fordulatszám szabályozott szivattyúk szállítják a mindenkori igényeknek megfelelő térfogatáramot. A fűtési felszállók dinamikus beszabályozó

szeleppel kerültek kialakításra. A lapradiátor hőleadók termosztatikus radiátor szeleppel és szelepfejjel biztosítják a helyiség hőmérsékletszabályozást.

A hűtési igényekkel is rendelkező irodákban levegő-levegő hőszivattyús rendszer biztosítja a fűtést és a hűtést. Az új rendszer változó hűtőközeg áramú. A kültéri egységek a lapostetőn kerültek elhelyezésre, míg a parapetes beltéri egységek a nyílászárók alá kerültek. A helyiség hőmérsékletszabályozást a készülékbe épített vezérlők, míg a több beltérit magában foglaló helyiségekben oldalfali termosztát biztosítja.

A projektbe újonnan bevont épületek: Baján a Kolozsvár utca 1. szám, Kecskeméten a Bihar u. 10. szám és a Nagykőrösi utca 32. szám, Kiskunfélegyházán a Jókai Mór u. 8. szám, valamint Kiskunhalason a Szilády Áron u. 19-21. szám alatti Kormányablak „A” és „B” épülete. Így a projekt összes elszámolható költsége 735 221 604.- Ft-ról 1 035 221 604.- Ft-ra módosult.

A ráemelésnek köszönhetően a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal, mint Kedvezményezett az 5 újonnan bevont épület energetikai korszerűsítését valósította meg. Az épületeken utólagos hőszigetelés, a korábbi nyílászárók cseréje, és egy esetben 30,0 kVA villamos teljesítményű, napelemes, háztartási méretű kiserőmű került telepítésre.

További információ: [www.bkmkh.hu](http://www.bkmkh.hu)

Projekt címe: A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal központi épületének energetikai felújítása

Azonosító szám: KEOP-5.6.0/12-2013-0027

Támogatás összege: 1 035 221 604 Ft

Kedvezményezett: Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal

Támogató alap: Kohéziós Alap

A projekt keretében eredetileg csak a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Törzshivatalának épülete energetikai felújítását tervezte a kedvezményezett. A fejlesztésre azonban plusz forrást (úgynevezett ráemelést) kapott, amelyből további 5 épület korszerűsítését végezte el.

A fő helyszín a Kecskemét, Deák Ferenc tér 3. szám alatti Törzsepület ( hrsz: 3340/2), amely korábbi állapotában az épületek energetikai jellemzőinek meghatározásáról szóló 7/2006. (V.24.) TNM rendeletben meghatározott számítások alapján „F” besorolású volt, éves gázfogyasztása megközelítette a 23 millió Ft-ot. Az 1969-72 között épült épületben a födémek, a külső falak és a külső nyílászárók hőátbocsátási tényezője egyaránt nem volt megfelelő, egyedül a bejárat melletti fal minősült megfelelőnek az épületben, ezért a fejlesztés ezen felületek korszerűsítését tűzte ki célul. Az épületenergetikai korszerűsítésen kívül mindenképpen szükséges volt a fűtési rendszer korszerűsítése és a hőleadók egyedi szabályozhatóságának megoldása, hiszen ezekkel együtt az üzemeltetés tekintetében igen komoly megtakarítások érhetők el.

Az energetikai korszerűsítés során az épület homlokzatai utólagos hőszigetelést kaptak, a lapostetők vízszigetelése felújításra került, valamint kiegészítő hőszigetelés készült a tetőkön is ún. fordított rétegrendi kialakítással. A homlokzati hőszigetelés A1 nem éghető besorolású 12cm vastagságú. A hőszigetelésre az egész érintett épületrész vonatkozásában, a meglévő kerámia burkolathoz igazodó kazettás acéllemez homlokzati burkoló rendszer került.

A lapos tetők hőszigetelése fordított rétegrendi kialakítással lett megoldva. A felújított bitumenes vízszigetelésre elválasztó réteggént 2cm vastag műanyag drain lemez került, erre 12 cm zártcellás polisztirol hőszigetelés, és leterhelő réteggént osztályozott kavics 5-7 cm vastagságban.

A homlokzati nyílászárók műanyag tokszerkezettel, külső oldalon alumínium burkolattal (un. alumínium klipsszel) készültek.

A bemutatott fejlesztések révén az épületegyüttes energetikai minősítése „A” kategóriára javult.

A fejlesztés során a fűtési hálózat és a hozzá tartozó hőleadók teljes egészében elbontásra kerültek, helyettük két fűtési rendszer, egy meleg vizes, valamint egy levegő-levegő hőszivattyús került kiépítésre.

Az épületben a tetőtéri gépészeti helyiségben került elhelyezésre 3 db 105kW egységteljesítményű kondenzációs gázkazán. A fűtési rendszer külső időjárás függvényében vezérelt előremenő hőmérséklettel üzemel. Az új kétcsöves acélcsöves fűtési hálózat az épület adottságait figyelembe véve szintén alsó elosztású lett. A fűtési hálózatban fordulatszám szabályozott szivattyúk szállítják a mindenkori igényeknek megfelelő térfogatáramot. A fűtési felszállók dinamikus beszabályozó szeleppel kerültek kialakításra. A lapradiátor hőleadók termosztatikus radiátor szeleppel és szelepféjjel biztosítják a helyiség hőmérsékletszabályozást.

A hűtési igényekkel is rendelkező irodákban levegő-levegő hőszivattyús rendszer biztosítja a fűtést és a hűtést. Az új rendszer változó hűtőközeg áramú. A kültéri egységek a lapostetőn kerültek elhelyezésre, míg a parapetes beltéri egységek a nyílászárók alá kerültek. A helyiség

hőmérséklet szabályozást a készülékbe épített vezérlők, míg a több beltérit magában foglaló helyiségekben oldalfali termosztát biztosítja.

A projektbe újonnan bevont épületek: Baján a Kolozsvár utca 1. szám, Kecskeméten a Bihar u. 10. szám és a Nagykőrösi utca 32. szám, Kiskunfélegyházán a Jókai Mór u. 8. szám, valamint Kiskunhalason a Szilády Áron u. 19-21. szám alatti Kormányablak „A” és „B” épülete. Így a projekt összes elszámolható költsége 735 221 604.- Ft-ról 1 035 221 604.- Ft-ra módosult.

A ráemelésnek köszönhetően a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal, mint Kedvezményezett az 5 újonnan bevont épület energetikai korszerűsítését valósította meg. Az épületeken utólagos hőszigetelés, a korábbi nyílászárók cseréje, és egy esetben 30,0 kVA villamos teljesítményű, napelemes, háztartási méretű kiserőmű került telepítésre.