

„A BÉKÉS MEGYEI KORMÁNYHIVATAL ÉPÜLETEINEK ENERGETIKAI FEJLESZTÉSE”
KEHOP-5.2.2/16-2016-00010

**BÉKÉS MEGYEI KORMÁNYHIVATAL FÖLDHIVATALI FŐOSZTÁLY FÖLDHIVATALI OSZTÁLY 5. 5800
 MEZŐKOVÁCSHÁZA, HÁRSFA U. 3. ALATTI ÉPÜLETÉNEK ENERGETIKAI KORSZERŰSÍTÉSE**

Sikeresen pályázott a Békés Megyei Kormányhivatal, és 1,790 milliárd forint vissza nem térítendő uniós támogatást nyert „A Békés Megyei Kormányhivatal épületeinek energetikai fejlesztése” című, KEHOP-5.2.2-16-2016-00010 számú projekt megvalósítására a Széchenyi 2020 program keretében. A beruházás hozzájárul az épületek energiatakarékosságának és megújuló forrásból származó energiafelhasználásának fokozásához. A Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program a Középületek kiemelt épületenergetikai fejlesztése tárgyú felhívása ahhoz kíván segítséget nyújtani, hogy a jövő nemzedéke számára megteremtődhessen a megfelelő energiabiztonság az épületek energiahatékonyságának javításával.

Magyarországon az energiafelhasználás mintegy 40%-a az épületeken belül történik. Ha ezeket jól szigeteljük, és megújuló energiaforrásokat használunk, további energia-megtakarítás tudunk elérni, amellyel egyrészt gyermekeink, unokáink nemzedékeinek energiabiztonságát is megteremtjük, másrészt hozzájárulunk a zöldgazdaság fejlesztéséhez is. Magyarország Kormánya célul tűzte ki az alacsony szén-dioxid-kibocsátású gazdaság felé történő elmozdulást, mely célt a költségvetési szervek együttműködésével tervez megvalósítani. A projekt célja, hogy a Békés Megyei Kormányhivatal a KEHOP-5.2.2 „Középületek kiemelt épületenergetikai fejlesztései” című pályázati konstrukció keretében 18 középület felújításával növelje az energiamegtakarítást és csökkentse az épületek energiafelhasználását. Az energiahatékonyság növeléséhez az épületek homlokzati hőszigetelése, a nyílászárók korszerűsítése valamint napelemes rendszerek telepítése járul hozzá.

A projekt részeként 2020. február 17. és 2020. augusztus 14. napja között Mezőkovácsházán megvalósult a Békés Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály Földhivatali Osztály 5. elnevezésű osztályának helyet adó, 5800 Mezőkovácsháza, Hársfa utca 3. szám alatti épület energiatakarékosságának fokozását célzó fejlesztés.

A korszerűtlen nyílászárók helyére 25 darab 3 rétegű üvegezéssel ellátott, 1 darab üvegezés nélküli műanyag kültéri nyílászáró, valamint 2 darab műanyag padlásajtó került beépítésre. Az épületen 13,9 m² csapadékvíz elleni szigetelés és 133,8 m² magastető hő- és hangszigetelés valamint 463,8 m² homlokzati hőszigetelő rendszer készült.

Az épület fűtési rendszere is korszerűsítésre került. A korábbi 1 darab gazdaságtalanul működő BAXI LUNA HT 1.65 típusú kazán helyett 1 darab Viessmann Vitodens 100-W 35-B1HA típusú kondenzációs gázkazán került beépítésre, valamint a kazánhoz kapcsolódó égéstermék elvezető rendszer kialakítása is megtörtént. A fűtési rendszer radiátorszelepek beépítésével is korszerűsödött.

Az épület tetőszerkezetére telepítésre került egy 46 db 275W-os napelem táblából, a hozzá tartozó tartószerkezetből és a villamos hálózatra kapcsoláshoz szükséges elemekből álló háztartási kiserőmű.

A projekt eredményeként összességében jobb energetikai hatékonysággal rendelkező épület áll a hivatalba betérő állampolgárok rendelkezésére. Az épület földgáz fogyasztása várhatóan 30%-kal csökken, míg az elektromos áram függősége a beruházás következtében várhatóan minimum 60%-kal csökken.

Az építési beruházás kivitelezése bruttó 41.358.240,- Ft KEHOP-5.2.2 forrásból valósult meg.

5800 Mezőkovácsháza, Hársfa utca 3.
Felelős építész tervező: Földi Mihály Zoltán okl. építészmérnök
Kivitelező: Kopp Export-Import Kft. 5600 Békéscsaba, Dobozi út 7.
Műszaki ellenőr: Work-Metall Trans Kft. 5553 Kondoros, Csabai út 49.

KIVITELEZÉS ELŐTT



KIVITELEZÉS UTÁN



