

Győr-Moson-Sopron Megyei Kormányhivatal épületenergetikai fejlesztései

**Az Európai Unió támogatásával a Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program
keretében megvalósuló
KEHOP-5.2.2-16-2016-00013 című projekt**

A projekt célkitűzései

A Győr-Moson-Sopron Megyei Kormányhivatal (a továbbiakban: Kormányhivatal) 1.200.000.000 Ft európai uniós támogatást nyert a Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program (a továbbiakban: KEHOP) KEHOP-5.2.2 „Középületek kiemelt épületenergetikai fejlesztései” elnevezésű pályázati konstrukció keretében.

A projekt megvalósítása során a Kormányhivatal épületei közül 3 helyszínen kívánja megvalósítani épületenergetikai fejlesztéseit.

A Győr, Tatai út 3. szám alatti C,G és D épületekben a beruházás megvalósult, az épület átadásra került.

Az épületek veszteségfeltárása rámutatott, hogy a külső falak és nyílászárók energetikai értékei nem megfelelőek, ezért korszerűsítésük megvalósítása szükséges.

A hőtermelő rendszer elavult, teljesítménye nem igazodott az épület tényleges teljesítményéhez.

A fejlesztéssel és a napelemes rendszer kiépítésével az épületek energetikai minőség szerinti besorolása „BB”-re (közel nulla energiaigényre vonatkozó követelményeknek megfelelőre) javult. A felújítással jelentős energia- és költségmegtakarítás érhető el.

A Győr, Tatai út 3.(C,G,D) szám alatti épületben a projekt keretén belül az alábbi beruházások valósultak meg.

- szigetelésre kerültek a meglévő határoló szerkezeteket;
- korszerűsítésre került a fűtési rendszer;
- új korszerű nyílászárók kerültek beépítésre;
- A C és G és D épületek tetősíkján napelemes rendszer került elhelyezésre,

Megújuló energiaforrást felhasználó napelemből 227 db került felszerelésre, amelynek teljesítménye összesen 61,25 kWp.

A projekt eredményeként összességében hatékonyabb energiafelhasználású, környezetbarát, modernebb épület áll a Kormányhivatalba érkező ügyfelek, továbbá az ott dolgozók rendelkezésére. Mindemellett jelentősen csökken a fosszilis energiahordozók használata következtében a légkörbe jutott CO₂ mennyisége.





KEHOP-5.2.2 projekt keretében megvalósuló beruházás a másik két épület esetében a közbeszerzés szakaszában van.

A fejlesztés a Győr, Árpád út 32. szám alatti két részből álló épületegyüttes egyik felét érinti.



Az 1970-es években épült épületen jelentős felújítás nem történt, gépészeti és építészeti kialakítása korszerűtlen.

A projekt célja: korszerű, energiatakarékos, megújuló energiaforrást hasznosító, a kor igényeit kielégítő épület üzemeltetése.

A felújítás során megvalósítandó tevékenységek:

Épületszerkezetek:

- határoló szerkezetek hőszigetelése,
- régi függönyfal bontása,
- az épület déli oldalának új függönyfalán árnyékoló funkciót is ellátó napelem rendszer telepítése.
- A tetőszerkezeten megújuló energiaforrást felhasználó napelem rendszer elhelyezése.

Fűtési rendszer (távfűtés helyett kondenzációs gázkazán, fan-coilok) és a világítás korszerűsítése.

Az épület friss levegővel történő ellátása gépi szellőztető rendszeren keresztül valósul meg.

A fejlesztéssel az épület energetikai minőség szerinti besorolása „II”-ről (rossz) „DD”-re (korszerűt megközelítő) javul. A hőszigetelés, az új függönyfal és a napelem rendszer kiépítésével az épület üzemeltetési költségei jelentős mértékben csökkenthetők. Az épületbe érkező ügyfelek és az ott dolgozók komfortérzete emelkedik.

A projekt keretében a harmadik felújítandó ingatlan a Győr, Szabolcska Mihály út 1/A. szám alatti irodaépület. Az eredeti épületet 1954-ben építették, a későbbiek során került ráépítésre a 4. emelet, illetve további hozzáépítések történtek.



Az energetikai beruházás elemei:

- I. Nyílászárók cseréje műanyag, 5 légkamrás, műanyag hőszigetelt nyílászárókra
- II. Egy 49,75 kWp villamos teljesítményű napelem erőmű megvalósítása, mely 181 db 275 Wp teljesítményű napelemet tartalmaz a kapcsolódó inverterekkel
- III. Külső fal és külső álló falpanel utólagos hőszigetelése
- IV. Pincefödém utólagos hőszigetelése
- V. Belső oldali tető födém-szigetelés, az új álmennyezet felett.

A fejlesztéssel és a napelemes rendszer kiépítésével az épület energetikai minőség szerinti besorolása „BB”-re (közel nulla energiaigényre vonatkozó követelményeknek megfelelőre) javul. A felújítással jelentős energia- és költségmegtakarítás érhető el.

A projekt célja korszerű, energiatakarékos, megújuló energiaforrást hasznosító, a kor igényeit kielégítő épületek üzemeltetése, amellyel, hogy megújuló energiaforrások használatával a légkörbe jutató széndioxid mennyisége jelentősen csökken.

Program kódszáma:

KEHOP-5.2.2-16-2016-00013

Projekt neve:

Győr-Moson-Sopron Megyei Kormányhivatal épületenergetikai fejlesztései

Projekt időtartama:

2016. augusztus 01 – 2018. szeptember 25.

Kedvezményezett neve és elérhetősége:

Győr-Moson-Sopron Megyei Kormányhivatal

9021 Győr, Árpád út 32.

Telefon: (96) 795-601

Internet: www.kormanyhivatal.hu

Információ:

Győr-Moson-Sopron Megyei Kormányhivatal

Pénzügyi és Gazdálkodási Főosztály

Kapcsolattartó: Szeiber Anita

Tel.: 96/795-650

e-mail: penzugy@gyor.gov.hu