

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 Győr-Moson-Sopron Megyei Kormányhivatal (a továbbiakban: Kormányhivatal) 1,200.milliárd forint 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 során a Kormányhivatal 3 helyszínen valósított meg energetikai fejlesztéseket.

Elsőként a Győr-Moson-Sopron Megyei Kormányhivatal Győri Járási Hivatal Műszaki Engedélyezési, Fogyasztóvédelmi és Foglalkoztatási Főosztály Győr, Tatai út 3. szám alatti C, G és D épületei esetében 2017. június hónapban valósult meg a beruházás.

Az épületeken elvégzett energiahatékonysági beruházás európai uniós forrásból, a külső árnyékolás és az irodák padlóburkolatának cseréje hazai forrásból valósult meg.

Az épületek veszteségfeltárása rámutatott, hogy a külső falak – födémek, a nyílászárók, a hőtermelő berendezések nem megfelelőek, nem közelítik meg a hatályos jogszabályok által előírt értékeket. Az érintett épületek korszerűsítésével a gazdaságos hosszú távú fenntarthatóságot alapozzuk meg.

A fejlesztéssel és a napelemes rendszer kiépítésével az épületek energetikai minőség szerinti besorolása „BB”-re (közel nulla energiaigényre vonatkozó követelményeknek megfelelőre) módosult, jelentős javulást mutatva.

A projekt keretén belül a telephelyen az alábbi beruházások valósultak meg:

- az érintett épületek külső határoló felületeire külső hőszigetelés került;
- korszerűsítettük a fűtési rendszert;
- új megfelelő hőszigetelésű 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 Győr, Árpád út 32. épület esetében a kivitelezés 2018. szeptember hónapban fejeződik be.

Az 1970-es évek elején épült épületen jelentős felújítás eddig nem történt. Megjelenésében két részből álló épületegyüttes Kormányhivatali része újult meg.

A felújítás során a projekt keretén belül, uniós forrásból megvalósított tevékenységek:

- Épületszerkezetek:
 - határoló szerkezetek hőszigetelése,
 - régi függőnyfal bontása, újjá építése,
 - az épület déli oldalának új függőnyfalán árnyékoló funkciót is ellátó napelem rendszer telepítése,
 - a tetőszerkezeten és oldalfalakon 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 rendeltetésszerű használathoz elengedhetetlen kiegészítő felújításokat (festés, burkolás, fűtőtestek elburkolása parapett fallal) hazai forrásból készítettük el.

A fejlesztéssel az épület energetikai minőség szerinti besorolása „II”-ről (rossz) „CC”-re (korszerű) módosult. A hőszigetelés, az új függőnyfal és a napelem rendszer kiépítésével az épület üzemeltetési költségei jelentős mértékben csökkennek.

Megújuló energiaforrást felhasználó napelemből összesen 383 db került felszerelésre, két napelemes rendszer került kialakításra, teljesítményük összesen 103,4 kWp.



A harmadik helyszínen, Győr, Szabolcska Mihály út 1/A. szám alatti irodaépületen a kivitelezés szintén 2018. szeptember hónapban fejeződik be.

Az épületet 1954-ben építették, a 70-es években átalakították és bővítették, egy újabb szinttel bővítették. A 90-es évek elején nyílászárókat cseréltek az akkori követelményeknek megfelelően.

Az épületben elvégzett energiahatékonysági beruházás európai uniós forrásból, a projekt keretében nem finanszírozott, de a rendeltetésszerű használathoz elengedhetetlen felújítás (festés, burkolás) hazai forrásból valósult meg.

Az energetikai beruházás keretén belül megvalósított tevékenységek:

- Nyílászárók cseréje korszerű műanyag hőszigetelt nyílászárókra
- Egy 49,75 kWp villamos teljesítményű napelem erőmű megvalósítása
- Külső fal utólagos hőszigetelése
- Pincefödém utólagos hőszigetelése
- 4. emeleti, belső oldali 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) javult.

A felújítással jelentős energia- és költségmegtakarítás érhető el.

Megújuló energiaforrást felhasználó napelemből összesen 181 db került felszerelésre, amelynek teljesítménye 49,775 kWp.



A projekt eredményeként összességében hatékonyabb energiafelhasználású, környezetbarát, komfortosabb épületek állnak a Kormányhivatalba érkező ügyfelek, továbbá az ott dolgozók rendelkezésére ezzel is elősegítve a hatékonyabb ügyintézését.

Mindemellett jelentősen csökken a fosszilis energiahordozók használata következtében a légkörbe jutott CO2 mennyisége.

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

