

KEHOP-5.2.2-16-2023-00169

Pannon Egyetem épületeinek energetikai felújítása

A Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program (KEHOP) KEHOP-5.2.2 „Középületek kiemelt épületenergetikai fejlesztései” tárgyú pályázati felhívás keretében a **Pannon Egyetem 975 millió forintot nyert el 2023. áprilisában**. Az elnyert támogatás a Pannon Egyetemen zajló komplex beruházáshoz biztosított forrást, melynek során a Veszprém, Egyetem u. 10. szám alatti épületei energetikai szempontból megújultak. A támogatás keretében a 10 emeletes „I” épület és a tornacsarnok teljes rekonstrukciója, valamint az épület-együttes energetikai korszerűsítési kivitelezése valósul meg hőszivattyús megoldással.

A projekt eredményeképpen a 2023-as fűtési szezont már az energetikailag korszerűsített épületekben kezdtük meg. Jelen felhívás forrását a Kohéziós Alap és Magyarország költségvetése társfinanszírozásban biztosította. A projekt a Széchenyi 2020 program keretében, az Európai Unió vissza nem térítendő támogatásával valósul meg.



A korszerűsített épületek fejlesztése során szem előtt tartottuk a költségoptimalizált követelményszintnek való megfelelést. A pályázati forrásból megvalósult energetikai fejlesztés egy komplex beruházás része, mely a Pannon Egyetem veszprémi kampuszát (Egyetem u. 10. szám alatti épület-együttese) érinti.

A projekt megvalósítása során az **„I” épület és tornacsarnok épületének teljes rekonstrukciója** befejeződött, mely során azok hőszigetelése és a nyílászárók cseréje valósult meg, illetve **az épület-együttes energetikai korszerűsítési kivitelezése hőszivattyús megoldással**. Ez utóbbi projektelem a központi fűtés, mesterséges szellőzés és használati melegvíz (HMV) termelés céljából került kialakításra. A hőszivattyús blokk 6 db, előzetes méretezések alapján egyenként kb. 340 kW-os egységből áll, melyek 21/16 C-os hőfoklépcsővel üzemelnek. A hőcserélőkről a megtermelt hőt 20/15 C-os hőfoklépcsőjű vízzel, hőszigetelt csővezetéken juttatjuk el az érintett épületekben található hőközpontokig, ahol épületenként megfelelő teljesítményű víz-víz hőszivattyúval állítjuk elő a megfelelő hőfoklépcsőjű fűtővizet. A műszaki átadás-átvétel 2023. október 9-én kezdődött és 2023. november 9-én fejeződött be, melynek eredményeképpen 2023/2024-es fűtési szezont már az új rendszer biztosítja. A változás nagyon jelentős, ezt az Egyetem hallgatói és dolgozói is visszaigazolják. A projekt lezárásával egy időben, 2023.10.20-án zárórendezvénnyel egybekötött projektlátogatást szerveztünk, mely során bárki megtekinthette Magyarország jelenleg legnagyobb, működő hőszivattyús rendszerének műszaki hátterét és infrastruktúrájának kiépítését.



A projektről bővebb információ itt található: [LINK](#)

Támogató: Miniszterelnökség – Közlekedési, Környezeti és Energiahatékonysági Fejlesztési
Programok Végrehajtásáért Felelős Helyettes Államtitkárság

A projekt futamideje: 2021.07.12 – 2023.11.15.

Projekt támogatási összege: 975.000.000 Ft

A támogatás mértéke: 100%

További információ kérhető:

Sági Tamás - szakmai vezető

Tel: +36 88 624-554

E-mail: sagi.tamas@uni-pannon.hu

Pilinszki-Pék Dorottya - projektmenedzser

E-mail címe: pek.dorottya@uni-pannon.hu