

Kedvezményezett neve: FM Dunántúli Agrár-szakképző Központ, Csapó Dániel Középiskola, Mezőgazdasági Szakképző Iskola és Kollégium
Projekt címe: Az FM DAszK Vépi Középiskola, Mezőgazdasági Szakképző Iskola és Kollégium energetikai korszerűsítése
Projekt azonosító: KEOP-5.7.0/15-2015-0136
Kivitelezés: 2015.11.13. – 2015.12.15.

ENERGIAHATÉKONYSÁGI BERUHÁZÁS A VÉPI MEZŐGAZDASÁGI ISKOLÁBAN - ZÖLD BERUHÁZÁS VAS MEGYÉBEN

Elkezdődött a Vépi Középiskola, Mezőgazdasági Szakképző Iskola és Kollégium energetikai korszerűsítése a Környezet és Energia Operatív Program támogatásával. A Vas megyei beruházás során az intézmény tanügyi épülete kap hőszigetelést és korszerű nyílászárókat. A felújítás eredményeképp csökken az épület hővesztesége, és ezáltal a fűtéshez szükséges energiahordozók mennyisége, így a fűtési költség is. A modernizált épület várható élettartama is növekszik miközben a bent tartózkodók komfortérzete javul. A beruházás 148,58 millió vissza nem térítendő európai uniós forrásból valósult meg.

Hazánk számára uniós kötelezettségvállalás az üvegházgáz kibocsátásunk csökkentése. Az energia felhasználás igen jelentős része Magyarországon a régi, rossz hőszigetelésű épületekben történik. A jelentős hőveszteségű épületek energetikai korszerűsítésével, azaz az energiahasználat megelőzésével nem csak környezetvédelmi célokat teljesítünk, de jelentősen csökkentjük az épületek fűtési költségeit is.

Az FM Dunántúli Agrár-szakképző Központ, Csapó Dániel Középiskola, Mezőgazdasági Szakképző Iskola és Kollégium, mint Kedvezményezett jelen projekt keretében Vépi intézményének tanügyi épületét kívánja felújítani. A Szombathelytől 8 km-re fekvő településen található mezőgazdasági iskola tanügyi épületének energiahatékonyasága, szigetelése nem megfelelő, így a fűtése pazarló, és a többlet energiahordozó felhasználás a környezetet is terheli. A felújítandó, hőszigetelés nélküli épület 9.085 m² alapterületű, korszerűtlen nyílászárói elavultak. A KEOP-5.7.0/15 - Középületek kiemelt jelentőségű épületenergetikai fejlesztése- konstrukció támogatásával megvalósuló beruházás keretében a régi nyílászárók és kopolit üvegfal cseréje történik meg korszerű, megfelelő, hőszigetelő üvegezésű, műanyag nyílászárókra.

A beruházás olyan növekvő komfortérzetű épületet eredményez, melynek fűtési költsége jelentősen csökken. A projekt célja, hogy az iskola dolgozóinak és tanulóinak is növekedjen a környezettudatossága, az energiahatékonyasággal kapcsolatos ismeretei, ugyanis maguk is megtapasztalják, hogyan működik egy energiatakarékos, üvegházgáz-kibocsátás csökkentési beruházás a gyakorlatban.

Az energiahatékonyaságot növelő beruházás révén megtakarított energiahordozók mennyisége várhatóan 1 482,5 GJ évente, ami körülbelül 5,96 millió forinttal csökkenti a fűtésre fordított kiadásokat. Ez évente körülbelül 83,6 tonna üvegházhatású gáz (szén-dioxid) kibocsátás csökkenést jelent. A Vas megyei Vépen megvalósuló fejlesztés teljes költsége 148,58 millió forint, melyet 100 százalékosan támogat a Környezet és Energia Operatív Program.