



Épületek energetikai korszerűsítése Berekböszörmény településen

BEREKBÖSZÖRMÉNY KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA

Vissza nem térítendő támogatás összege:

72 millió forint

KÖSZÖNJÜK A MAGYAR KORMÁNY ÉS AZ EURÓPAI UNIÓ TÁMOGATÁSÁT!

Terület- és Településfejlesztési Operatív Program Plusz

Berekböszörmény Község Önkormányzata a „Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” című TOP_PLUSZ-2.1.1-21 felhívású „Épületek energetikai korszerűsítése Berekböszörmény településen” című és TOP_PLUSZ 2.1.1-21-HB1-2022-00039 kódszámú felhívás alapján valósítja meg a projektet. A projekt a Széchenyi Terv Plusz program keretében valósul meg, 72.000.000 forint vissza nem térítendő európai uniós támogatás segítségével.

Projekt célja:

A projekt keretében a Berekböszörmény, Árpád utca 1.sz. alatt található Művelődési ház lesz jelen pályázat igénybevételeivel korszerűsítve, az épület az elmúlt 10 évben nem volt energetikailag korszerűsítve.

Az épület meglévő épülethatároló szerkezetei a jelenlegi követelményeknek nem felelnek meg, néhány külső nyílászáró cseréje már megtörtént, viszont ezek sem teljesítik az aktuális követelményeket, így a korszerűsítés során ezen szerkezetek cseréje is javasolt. A korszerűsítés során az épület padlószerkezete is felbontásra kerül és az új burkolat mellett hőszigetelést is kap. Az épület fűtését gázkonvektorok és egy gázkazán biztosítják. A konvektorok rendkívül elavultak, energia pazarlóak. A melegvíz termelését a gázkazán látja el. A pályázat keretében az épület teljes fűtési rendszerének korszerűsítése is megtörténik és hőszivattyús rendszerrel, elektronikus szabályzóval, fan-coil hőleadókkal. Az épület melegvíz termelését szintén a hőszivattyú fogja biztosítani indirekt HMV tárolóval kiegészítve.

A fejlesztés eredményeképpen egy elavult, a mai kornak nem igazán megfelelő épület felújítása történik meg. A projekt során a külső határoló szerkezetek cseréje, a művelődési ház fűtési rendszerének cseréje, az épület hőszigetelése, földem szerkezetének szigetelése, lábazati hőszigetelések segítik az üvegházhatású gázok kibocsátásának csökkentését, a Nemzeti Energiastratégia és a NEKT legfontosabb célkitűzéseire való hozzájárulást. Az épület tekintetében felszerelésre kerül 1 db napelemes rendszer.

A korszerűsítésekkel az épület éves szinten összesen 24,67 tonna CO₂-t takarít meg.