

A projekt keretében 3 épület energetikai felújítását tervezzük. Az egyik épület a csányi Művelődési Ház, melynek esetén építészeti és gépészeti korszerűsítés tervezett. A másik épület a csányi Polgármesteri Hivatal a harmadik pedig az óvoda. Ezen épületeken a tervezett beruházás keretében építészeti, gépészeti felújítás valósul meg.

Az említett létesítmények energetikai szempontból elavultak, nem felelnek meg a jelenleg hatályos szabványoknak és elvárásoknak, fenntartásuk pedig többletköltséget jelent egy korszerű épület fenntartásához képest.

A következő energia-hatékonyságot szolgáló fejlesztések történnek:

Polgármesteri Hivatal:

- építészeti korszerűsítés (nyílászárócsere, utólagos hőszigetelés);
- gépészeti korszerűsítés (új fűtési rendszer kiépítése)

Művelődési Ház:

- építészeti korszerűsítés (nyílászárócsere, utólagos hőszigetelés);
- gépészeti korszerűsítés;

Óvoda:

- építészeti korszerűsítés (nyílászárócsere, utólagos hőszigetelés);
- gépészeti korszerűsítés (új fűtési rendszer kiépítése).

A fent említett épületek korszerűsítése - a későbbi gazdaságos használhatósága érdekében - erősen ajánlott. A korszerűsítő, helyreállító munkálatok hatására egy teljes egészében a kor színvonalának megfelelő épületek jöhetnek létre. Az említett létesítmények energetikai szempontból elavultak, nem felelnek meg a jelenleg hatályos szabványoknak és elvárásoknak, fenntartásuk pedig többletköltséget jelent egy korszerű épület fenntartásához képest.

Az utólagos hőszigetelés és a nyílászárók cseréje korszerű hőszigetelő képességű nyílászárókra csökkentik az épület hőveszteségét, ezáltal fűtési szezonban jelentősen hozzájárulnak az energiafelhasználás

hatékonyságának javításához és nagymértékű energia- és költségmegtakarítást is eredményeznek. A hatékonyabb energiafelhasználás révén csökken a fűtéshez szükséges energia megtermelése miatt létrejött széndioxid kibocsátás.

A gépészeti rendszer korszerűsítése hozzájárul az energiafelhasználás hatékonyságának javításához és ezáltal az energiafogyasztás csökkentéséhez is. A korszerű, magasabb hatékonysággal működő



Európai Unió
Európai Regionális
Fejlesztési Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

SZÉCHENYI  2020

fűtőberendezések által várhatóan csökken az energiafelhasználás, ezáltal mérséklődik a széndioxid kibocsátás és az energiára fordított fenntartási költségek összege is.

Támogatás összege: 173 830 984 Forint

Pályázat azonosítószáma: TOP-3.2.1-16-HE1-2017-00033