

2019.05.

Edelény Város Önkormányzata

PROJEKT AZONOSÍTÓSZÁM: TOP-3.2.1-16-BO1-2018-00140

EDELÉNY VÁROS ÖNKORMÁNYZATÁNAK TULAJDONÁBAN LÉVŐ INTÉZMÉNYEK ENERGETIKAI KORSZERŰSÍTÉSE

TÁMOGATÁSI SZERZŐDÉS HATÁLYBA LÉPÉSE 2019.05.07.

A Széchenyi 2020 Terület- és Településfejlesztési Operatív Program keretében a TOP-3.2.1-16 „Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése” pályázati konstrukcióban elnyert Európai Unió támogatással kerül megvalósításra 3 önkormányzati tulajdonban lévő középület energetikai korszerűsítése.

A projektben érintett Edelény Város Önkormányzata tulajdonában álló középületek:

- Borsodi Általános Iskola (Edelény, Borsodi út 150., hrsz 1472/5),
- Edelényi Mátyás Óvoda és Bölcsőde (Edelény, Mátyás király út 7/A, 168/2. hrsz.)
- Edelényi Közös Önkormányzati Hivatal (Edelény, István király útja 52., hrsz. 155/1).

A projekt az épületek energetikai korszerűsítésére irányul. Az intézkedés átfogó célja az intézmények hatékonyabb energiahasználatának, racionálisabb energiagazdálkodásának elősegítése, amelyen belül alcélként jelenik meg:

- többségi önkormányzati tulajdonában lévő épületek illetve infrastrukturális létesítmények energiahatékonyságot célzó felújítása és fejlesztése, a fosszilis energiahordozókból származó üvegházhatású gázok (ÜHG) kibocsátásának csökkentése céljából;
- a megújuló energiaforrások elérhetőbbé tétele, használatának ösztönzése, népszerűsítése.

A projekt műszaki-szakmai tartalma:

A Edelényi Mátyás Óvoda és Bölcsőde bölcsődei épületének energetikai korszerűsítése tervezett, ezen belül külső szigetelés és nyílászáró csere, fűtőkorszerűsítés, hőszivattyú és napelemes rendszer telepítése, valamint projektarányos akadálymentesítés. A Borsodi Általános Iskola főépületének külső szigetelése és nyílászárók cseréje tervezett, valamint fűtőkorszerűsítés. A Polgármesteri Hivatal épülete 2014-ben ÉMOP-3.1.2/A-09 pályázati forrásból teljes felújításra került, viszont megújuló energiaforrások felhasználását az akkori pályázati konstrukció nem tette lehetővé, jelen projektben napelemes rendszer kerül telepítésre az épület tetőszerkezetére.

A projekt elvárt eredményei:

- Üvegházhatású gázok becsült éves kibocsátásának csökkenése: 152,18 tCO₂
- Középületek éves primerenergia fogyasztásának csökkenése: 615 896,86 kWh/év
- Energiahatékonysági fejlesztések által elért primer energia felhasználás csökkenés: 1640,17 GJ/év