

Napelemes rendszerek telepítése az Eszterlánc Óvoda épületeire

Tisztelt Lakosság!

Az alábbiakban szeretnénk ismertetni egy sikeres pályázat eredményét, mely alapján napelemes rendszerek telepítése valósult meg a Dunaföldvári Eszterlánc Óvoda, Bölcsőde és Konyha Intézmény épületein.

Napjainkban egyre fontosabbá válik az energiafelhasználás racionalizálása. A növekvő energiaköltségek mérséklése, a környezetvédelem fontossága, a fenntartható fejlődés mind olyan okok, ami miatt egyre nagyobb figyelmet kíván ez a terület mindennapjainkban.

A Magyar Államkincstárhoz nyújtott be sikeresen pályázatot Dunaföldvár Város Önkormányzata az „Önkormányzati feladatellátást szolgáló fejlesztések támogatása” című kiírásra. A város eme forrás igénybevételével valósíthatja meg az Eszterlánc Óvoda három telephelyén napelemes rendszerek telepítését.

A napenergia segítségével közvetlenül előállíthatunk villamos energiát (áramot), a hálózatra visszatápláló napelemes rendszer az egyik legkényelmesebb napenergia hasznosítási mód napjainkban.

A hálózatra kapcsolt napelemes rendszer részei: a megfelelő darabszámú napelem, az inverter, tartószerkezet és az elektromos szerelvények, mint például AC és DC oldali megszakítók, tűzvédelmi kapcsolók.

A beruházás összköltsége 15,7 millió forint, melynek 50 %-ának megfelelő összegű támogatás nyert el Dunaföldvár Város Önkormányzata.

A fejlesztés megvalósítása után elmondható lesz, néhány kivételtől eltekintve, hogy az összes önkormányzati épület rendelkezik napelemes rendszerrel.

Dunaföldvár, 2020.09.29.

Horváth Zsolt
polgármester

