

Pályázati kiírás megnevezése: GINOP-4.1.4-19 - Megújuló energia használatát, energiahatékonyság növelését célzó épületenergetikai fejlesztések támogatása

Projekt azonosító száma: GINOP-4.1.4-19-2021-03577

Projekt helyszíne: 6900 Makó, Királyhegyesi út 8. hrsz: 12202

Támogatás összege: 34 871 512 Ft

Támogatás aránya: 55 %

Projekt összköltség: 63 402 750 Ft

Forrás: ERFA

A projekt kezdő dátuma: 2021.09.15. (kivitelezési szerződés dátuma)

A projekt befejező dátuma: 2022.03.05. (végszámla teljesítésének dátuma)

A DUNA-DÖNER Kft. a főtevékenységének fejlesztéséhez (ami egyben a projekt fejlesztendő tevékenység) a 1013'08 Hús-, baromfihús-készítmény gyártása valósította meg a napelemes rendszer telepítését. A telepített rendszer kiváltja a meglévő villamos energia ~16,3%-át, mely jelentős költségmegtakarítást eredményez a vállalkozás számára.

A projekt hozzájárult a DUNA-DÖNER versenyképességének növekedéséhez, a piaci pozíciójuk további erősödéséhez. Az energia-, és költséghatékonyabb üzemeltetés mellett a projekt hozzájárult a környezettudatosság erősítéséhez is és csökkenteni tudja az „ökológiai lábnyomát” is, melyet az alábbi monitoring mutatószámok igazolnak:

- Éves szinten megtermelhető villamos energia mennyisége: 249 975 kWh/év
- Energiaigény fedezete: 16,3%
- A megújuló energiatermelés további kapacitása: 227,25 kWp
- A megújuló energiaforrásból előállított energiamennyiség 899,9100 (GJ/év)
- Az üvegházhatású gázok becsült éves csökkenése 188,06 (t/év)
- Energiahatékonysági fejlesztések által elért primer energia felhasználás csökkenés 1349,87 (GJ/év)

A DUNA-DÖNER Kft. a projekt megvalósításának az volt a célja, hogy a vételezett villamos-energia 16,3%-os kiváltásával csökkentse az üvegházhatású gázok kibocsátását, valamint a telephely éves költségvetésének tervezhetőbbé tétele volt. A megvalósított projekt példamutató a megújuló energiahordozó felhasználás növelése, illetve a fenntarthatóság irányába fejlődő életforma kialakításának elősegítésében. A megvalósult projekt dolgozók, illetve az épületet látogató emberek számára példamutató lehet a fenntartható energiatermelés egy formájára. Hazánkban a villamos-energia jelentős részét fosszilis energiahordozókból állítják elő, amely jelentős környezeti

teherrel jár. Az Európai Unióban és hazánkban is fontos cél és nagy kihívás a megújuló energiák alkalmazásának széleskörűvé válása minden társadalmi szegmensben, melyhez jelen projektünk minimálisan ugyan, de hozzájárul.