

PROJEKTINFORMÁCIÓK

GINOP-4.1.4-19-2020-02358

Napelemes rendszer telepítése a MOTO-ROCK DEBRECEN Kft. telephelyén

- **Kedvezményezett neve:** MOTO-ROCK DEBRECEN Korlátolt Felelősségű Társaság
- **Projekt címe:** Napelemes rendszer telepítése a MOTO-ROCK DEBRECEN Kft. telephelyén
- **Elszámolható összköltség:** 5 621 310,- Ft
- **Vissza nem térítendő támogatás összege:** 3 091 720,- Ft
- **Támogatás mértéke:** 55,00 %

Projekt tartalmának bemutatása:

A MOTO-ROCK Kft. számára különösen fontos a környezetvédelem. A pályázat elsődleges célja volt, hogy csökkentse a Társaság fenntartásában lévő épület energia költségeit, ezáltal pedig megtakarítás elérése, továbbá a környezeti terhelés csökkentése. Ennek okán a Vállalkozás napelemes rendszer telepítését határozta el.

A beruházás során megvalósult a 20,805 kWp teljesítményű napelemes rendszer telepítése, amely 73 db polikristályos napelem modulból, 2 db 10 kW teljesítményű Fronius Symo 10.0-3M Light inverterből, tartószerkezetből, kábelekből, elektromos szereléshez szükséges anyagokból áll. A kiépítésre került 20,805 kWp névleges teljesítményű napelemes rendszer, az energiafelhasználásunk 98,41%-át váltja ki. A rendszer kiépítésének köszönhetően a Megújuló energiatermelés további kapacitása 20,81 kW, a Megújuló energiaforrásból előállított energiamennyiség 82,39 GJ/év, az ÜHG kibocsátás becsült csökkentése 17,22 t(CO₂)/év, az Energiahatékonysági fejlesztések által elért primer energiafelhasználás csökkenés 123,58 GJ/év lesz.

A beruházás hozzájárult a környezeti terhelés csökkenéséhez, egyben javításához és egyben költségcsökkenést is eredményezett Társaságunk számára.

- **a projekt befejezési dátuma:** 2021. május 6.
- **a projekt azonosító száma:** GINOP-4.1.4-19-2020-02358