

PROJEKTINFORMÁCIÓK

GINOP-4.1.4-19-2020-02046

Napelemes rendszer telepítése a LAYER Kft. Egri fióktelepén

- **a kedvezményezett neve:** LAYER Kereskedelmi, Szolgáltató és Ipari Korlátolt Felelősségű Társaság
- **a projekt címe:** Napelemes rendszer telepítése a LAYER Kft. Egri fióktelepén
- **megvalósítási helyszín:** 3300 Eger, Belterület 10533/16. hrsz
- **elszámolható összköltség:** 26 930 910 Ft
- **vissza nem térítendő támogatás összege:** 14 812 000 Ft
- **a vissza nem térítendő támogatás mértéke:** 55 %
- **a projekt tervezett befejezési dátuma:** 2022. szeptember 30.

Projekt tartalmának bemutatása:

A Layer Kft. alapjai 1982-re nyúlnak vissza, 1996-tól pedig a jelenlegi keretek között működik a vállalkozás. A Layer Kft. tevékenységi körei közé tartozik az építőipari generálkivitelezés; vas- és acél ipari termékek kis- és nagykereskedelme; építőanyag kis- és nagykereskedeleme; mezőgazdasági gépkatrész kereskedeleme; acélszerkezet gyártás és lemezmegmunkálás; CNC vízsugaras- és lángvágás; szállítmányozás, logisztika; ingatlanhasznosítás- bérbeadás és a Sárréti Ipari Park üzemeltetése, csarnokok bérbeadása. A vállalkozás anyagi helyzete stabil, fejlesztési lehetőségei folyamatosan adóttak. Rövid- és középtávú célkitűzéseink között környezetbarát, megújuló energiaforrások integrálását jelentő folyamatok megvalósítása szerepel, melyekkel megőrizhetjük a Layer Kft. stabilitását és megbízhatóságát.

A projekt keretében egy napelemes rendszer kerül telepítésre az Egri Ipari Park területén található fióktelepünk üzemcsarnokának tetejére. A beruházásban érintett ingatlan a társaság ingatlanhasznosítási koncepciójának szerves része és a járműiparhoz kapcsolódó biztos bérlői háttérrel rendelkezik. A tevékenység jellegéből kifolyólag az adott ingatlan üzemi és technológiai működtetése komoly energiaköltséggel jár. A napelemes rendszer telepítésének célja, hogy a villamos-energia előállítás részben megújuló energiaforrásból nyerjük. Ezáltal a vállalkozás épületének energiafogyasztása és az üvegházhatású gázok kibocsátása csökken, működésünk pedig hatékonyabbá válik.

A monokristály technológiás napelem panelek beruházása során az alábbi eszközök kerülnek telepítésre:

- 268 db Trina Solar 335Wp-os monokristályos napelem
- 3 db Fronius eco 27.0-3-M 3 fázisú hálózatba tápláló inverter
- tartószerkezet lemeztetőre
- DC oldali csatlakozó doboz túlfeszültség védelemmel, szerelvényekkel
- AC oldali csatlakozó doboz túlfeszültség védelemmel, szerelvényekkel
- egyéb szerelési segédanyagok, kábelek, csatlakozók