

## MEGÚJULÓ ENERGIA HASZNÁLATÁNAK KIÉPÍTÉSE A PROPHYL KFT.-NÉL MOHÁCSON

### A PÁLYÁZAT ADATAI:

**Kedvezményezett neve:** PROPHYL Állategészségügyi, Diagnosztikai, Kutató és Szolgáltató Kft.

**Projekt címe:** Megújuló energia használatának kiépítése a PROPHYL Kft.-nél Mohácson

**Támogatás összege:** 8 989 750 Ft

**Támogatás mértéke (%-ban):** 55,00 %

**Projekt azonosító száma:** GINOP-4.1.4-19-2019-00215

**Megjelent:** 2021. január 26.

SZÉCHENYI 2020  


Európai Unió

MAGYARORSZÁG  
KORMÁNYA

BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Európai Regionális  
Fejlesztési AlapKÖSZÖNJÜK A MAGYAR ÁLLAM  
ÉS AZ EURÓPAI UNIÓ TÁMOGATÁSÁT.PROPHYL ÁLLATEGÉSZSÉGÜGYI, DIAGNOSZTIKAI, KUTATÓ  
ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.

### MEGÚJULÓ ENERGIA HASZNÁLATÁNAK KIÉPÍTÉSE A PROPHYL KFT.-NÉL MOHÁCSON

VISSZA NEM TÉRÍTENDŐ TÁMOGATÁS ÖSSZEGE:

**8,99 MILLIÓ FORINT**

A PROJEKT AZONOSÍTÓ SZÁMA: GINOP-4.1.4-19-2019-00215

## A PROJEKT LEÍRÁSA:

A Társaság elkötelezett a zöldenergia felhasználás tekintetében, emiatt döntött úgy a vállalkozás, hogy a laboratóriumi, az oltóanyagok előállítása során felhasznált villamos energiát megújuló energiával kívánja helyettesíteni. A megjelölt telephelyen az elődleges villamos energiafelhasználás az elmúlt 12 hónap során 96.397 kWh. A fejlesztés során ennek meghatározó részének kiváltása a cél. A Társaság működése szempontjából a mohácsi telephely fő épületének lapostető szerkezetére van tervezve a 152 db JA Solar JAM60S10 330Wp napelem, mely berendezéssel a telephely villamosenergia éves fogyasztásának 50-58 %-át oldanánk meg megújuló energiaforrással. A gyártó a beépítésre kerülő napelemekre 12 éves garanciát vállal. Az épület alapterülete 1093 m<sup>2</sup>, melynek lapostető szerkezete szintén hőszigetelt. Az épület villamosenergia ellátáson túl, gáz energia bekötéssel is rendelkezik. Az épület felújítása 2017-ben történt. Az energetikai felmérés alapján jelenleg az épület energetikai besorolása CC, a fejlesztés követően BB besorolásúvá válik. Az épület fűtött területe 1956,6 m<sup>2</sup>, az összesített energetikai jellemzője: 87,29 kWh/m<sup>2</sup>a. Az energetikus megállapítása az épület fekvése miatt a nyári felmelegedés olyan mértékű, amely gépi hűtést igényel. A kutatási, laboratóriumi munka igényli a megfelelő hőmérséklet biztosítását a megfelelő eredmények végett.

A fejlesztés során jelentős mértékben 21,64 t/CO<sub>2</sub> mennyiségű üveghatású gázok csökkentésére kerül sor a fejlesztésének eredményeképp.

**Projekt tervezett befejezésének dátuma: 2021. 03. 31.**