

Comunicat de presă

(la începutul proiectului)

ECOQUA S.A. anunță semnarea contractului de finanțare pentru proiectul „**Instalație fotovoltaică de producere a energiei electrice la punctul de lucru din Municipiul Oltenița**”, cod SMIS 332932.

Contractul de finanțare numărul 1541/24.04.2026 a fost încheiat între Ministerul Energiei, în calitate de autoritate națională de implementare și gestionare și ECOQUA S.A., în calitate de beneficiar.

Proiectul este cofinanțat din Fondul pentru Modernizare – Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei.

Descrierea proiectului

Investiția constă în realizarea unei instalații fotovoltaice cu o capacitate de 0,200 MW, amplasată în incinta Stației de Epurare Oltenița, pe terenul înscris în Cartea Funciară nr. 34159.

Scopul principal al proiectului este producerea de energie electrică din surse regenerabile pentru autoconsum.

Valoarea proiectului

Valoarea totală (cu TVA) : 877.435,65 lei din care:

- Valoarea totală a ajutorului de stat solicitat (Fondul de modernizare) : 357.717,60 lei (40,77% din valoarea totală a proiectului)
- Contribuția ECOQUA : 519.718,05 lei

Obiectivul general al proiectului

Dezvoltarea, în cadrul ECOQUA S.A., a unei capacități de producere a energiei electrice din surse regenerabile, cu o putere instalată de 0,20 MW, prin intermediul panourilor fotovoltaice, pentru autoconsum, în termen de maximum 24 de luni de la data semnării contractului de finanțare, dar nu mai târziu de 31.12.2026.

Obiectivele specifice proiectului

1. Punerea în funcțiune a unei capacități operaționale nou instalate de producere a energiei regenerabile de 0.20 MW, în termen de în termen de maxim 24 luni de la semnarea contractului de finanțare.
2. Reducerea anuală a emisiilor de gaze cu efect de seră cu 146.32 echivalent tone CO₂/an.
3. Creșterea producției medii anuale de energie electrică din surse regenerabile cu 239.12 MW/an.
4. Realizarea unei capacități de stocare a energiei electrice produse din surse regenerabile fotovoltaice având o putere instalată de 0.05 MWh.

Indicatorii proiectului

- Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile eolian, solar sau hidro (MW); 0,20 MW
- Reducerea gazelor cu efect de seră: scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră: 146,320 Echivalent tone de CO₂/an
- Producția medie de energie din surse regenerabile: 239,120 MWh/an;
- Producția totală de energie din surse regenerabile pentru perioada de referință: 4.782,400 MWh;
- Procentul din producția totală de energie din surse regenerabile estimat a fi folosit pentru consumul propriu: 100,000 %;
- Factorul de capacitate al centralei (%): 13,65%.

Impactul proiectului

Proiectul contribuie la creșterea independenței energetice, reducerea costurilor și protecția mediului.

Informații suplimentare

E-mail: office@ecoaqua.ro

Telefon: 0242 312 705 / 0372 714 752

Adresă: Strada Progresul, bl. BBB, et. 3, Municipiul Călărași, Județul Călărași