

COMUNICAT DE PRESĂ

Privind demararea proiectului

„Realizarea capacităților noi de producere energie electrică din surse solare în comuna Sălard, județul Bihor”

COMUNA SĂLARD și Ministerul Energiei, în calitate de autoritate națională de implementare și gestionare a fondurilor alocate României prin Fondul pentru modernizare „Programul-cheie 1”, au semnat contractul de finanțare nr. 78 din 14.05.2024 pentru acordarea finanțării nerambursabile proiectului „REALIZAREA CAPACITĂȚILOR NOI DE PRODUCERE ENERGIE ELECTRICĂ DIN SURSE SOLARE ÎN COMUNA SĂLARD, JUDEȚUL BIHOR”, cod MySMIS 315008.

Perioada de implementare a proiectului este 14.05.2024 - 31.12.2026.

Obiectivul general este instalarea de noi capacități de producere a energiei din surse solare pentru autoconsum în comuna Sălard, județul Bihor în vederea majorării producției energiei electrice din surse regenerabile.

Obiectivele specifice sunt:

- Realizarea unei noi unități de producere a energiei electrice fotovoltaice cu putere instalată de 0,27 MWp, destinată exclusiv pentru autoconsum în comuna Sălard;
- Reducerea emisiilor de carbon în atmosferă generate de sectorul energetic prin înlocuirea unei părți din cantitatea de combustibili fosili consumați în fiecare an cu o cantitate de 207,35 echivalent tone CO₂/an;
- Creșterea ponderii energiei regenerabile în totalul consumului de energie primară în comuna Sălard cu o producție medie de energie electrică din surse regenerabile de 338,855 MWh/an, ca rezultat al centralei fotovoltaice propuse.

Valoarea totală a proiectului este de 2.333.329,51 lei, din care:

- Valoarea maximă asigurată din Fondul pentru modernizare este de 100% din cheltuielile eligibile, respectiv 1.814.726,21 lei;
- Valoarea asigurată de Beneficiar este de 518.603,30 lei.

Amplasamentul propus pentru realizarea investiției este situat în Regiunea Nord-Vest, Județul Bihor, comuna Sălard, sat Sântimreu, nr. cadastral 57321.

Activitățile principale vizează elaborarea proiectului tehnic, construirea capacității noi de producție a energiei electrice din surse regenerabile de energie solară, inclusiv punerea în funcțiune și recepția acesteia.

Indicatorii proiectului sunt:

- Factorul de capacitate al centralei: 13,91 %;
- Reducerea gazelor cu efect de seră: scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră: 207,37 Echivalent tone de CO₂/an;
- Producția totală de energie electrică din surse regenerabile pentru perioada de referință: 6.443,47 MWh;
- Producția medie de energie electrică din surse regenerabile: 338,85 MWh/an.

Date de contact :

UAT Comuna Sălard

Tel. 0259 441 049

Email: registratura@salard.ro

„Finanțat prin Fondul pentru Modernizare”