

COMUNICAT DE PRESĂ
PRODUCERE ENERGIE DIN SURSE REGENERABILE PENTRU CONSUM PROPRIU, LA
NIVELUL COMUNEI RĂUCEȘTI, JUDEȚUL NEAMȚ
SMIS 315353

Comuna Răucești implementează proiectul „**PRODUCERE ENERGIE DIN SURSE REGENERABILE PENTRU CONSUM PROPRIU, LA NIVELUL COMUNEI RĂUCEȘTI, JUDEȚUL NEAMȚ**”, cod SMIS 315576, finanțat din Fondul pentru Modernizare în cadrul Programului-cheie 1: Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice.

AUTORITATEA DE MANAGEMENT este Ministerul Energiei (ME), în calitatea sa de autoritate națională de implementare și gestionare a fondurilor alocate României din Fondul pentru Modernizare (MEFM).

Obiectivul general al proiectului: Realizarea unei capacități noi de producere energie electrică pentru autoconsum compusa din instalații fotovoltaice în putere totală de 0,104 MW în comuna Răucești, județul Neamț.

Obiective specifice ale proiectului

- **O.S.1.** Montarea de instalații fotovoltaice pentru producere energie electrică pentru autoconsum în 7 amplasamente din domeniul public al comunei Răucești, județul Neamț.
- **O.S.2.** Creșterea producției medii de energie electrică din surse regenerabile la valoarea de 116,89 MWh/an la nivelul comunei Răucești, județul Neamț
- **O.S.3.** Reducerea anuală a emisiilor de gaze cu efect de seră cu 71,53 tone CO₂/an la nivelul comunei Răucești, județul Neamț

Dintre activitățile principale ale proiectului, după semnarea contractului de finanțare amintim: Organizarea procedurilor de achiziții în cadrul proiectului, Managementul proiectului, Elaborarea Proiectului Tehnic, realizarea lucrărilor de construcție, Prestarea serviciilor de asistență tehnică și dirigenție de șantier, Activitatea de informare și publicitate și Auditarea proiectului.

Realizarea investiției va determina:

- Valorificarea terenului în scopul obținerii de energie electrică „curată”;
- Asigurarea unei flexibilități crescute în ceea ce privește producția de energie electrică în funcție de cerere și de iradierea maximă disponibilă;
- Reducerea emisiilor de CO₂ și a emisiilor de gaze cu efect de seră;

Finanțat prin Fondul pentru Modernizare

Rezultatele asumate în cadrul proiectului vizează:

- Înființare unitate producție energie regenerabilă;
- Reducerea amprente de carbon a solicitantului.

Indicatorii de realizare (program):

- FMS04 – capacitate operațională suplimentară instalată de producere a energiei din surse regenerabile (MW) – **0,104 MW**.

Indicatorii de rezultat (program):

- FMS06_Producția medie de energie din surse regenerabile (MWh/an) - **116,89MWh/an**
- FMS09_Factorul de capacitate al centralei (%) – **12,83 %**;
- FMS07_Producția totală de energie din surse regenerabile pentru perioada de referință (MWh) – **2.337,89 MWh**;
- FMS05_Reducerea gazelor cu efect de seră: scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră (Echivalent tone de CO₂/an) – **71,53** Echivalent tone de CO₂/an.

Perioada de implementare a proiectului: **01.06.2025 – 31.10.2026**.

Valoarea totală a proiectului este de **1.064.549,88 lei cu TVA**, din care:

- Valoare maximă asigurată din Fondul pentru Modernizare: 621.892,12 lei;
- Valoare asigurată de Beneficiar: 442.657,76 lei;

Pentru detalii suplimentare:

Comuna Răucești: tel./fax: 0233.788.003, e-mail: contact@primaria-raucesti.ro