

Comunicat de presă

30.12.2025

**Realizarea unei noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș
cod SMIS 316655**

Beneficiar: UAT LUDOȘ, județul Sibiu

Comuna Ludoș anunță finalizarea implementării proiectul „**Realizarea unei noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș**”, cod SMIS 316655, finanțat din Fondul pentru Modernizare în cadrul Programului-cheie 1: Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice.

Obiectivul general a vizat instalarea unei noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș, pentru reducere a costurilor cu utilitatea și reducere globală a emisiilor de gaze cu efect de seră.

Rezultate obținute:

1. Realizarea unei noi capacități noi de producere energie electrică din surse solare prin achiziția, montarea și instalarea unui sistem fotovoltaic de 46,8 kw.
2. Asigurarea autoconsumului propriu de energie electrică din producția de energie din surse regenerabile

Activitatea principală a proiectului

Creșterea capacității de producere a energiei din surse regenerabile, în vederea atingerii obiectivelor din Planul Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030, aprobat prin H.G. nr. 1.076/2021 privind ponderea globală de energie din surse regenerabile în consumul final brut de energie.

În urma implementării proiectului sunt realizați următorii Indicatorii:

<https://modernisationfund.eu/>

FMS04_Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile eolian, solar sau hidro (MW) (MW) – Țintă: 0,05 MW

FMS06_Producția medie de energie din surse regenerabile (MWh/an) (MWh/an) – Țintă: 50,55 MWh/an

FMS09_Factorul de capacitate al centralei (%) (%) – Țintă: 12,33 %

FMS05_Reducerea gazelor cu efect de seră: scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră (Echivalent tone de CO2/an) (Echivalent tone de CO2/an) – Țintă: 28,64 Echivalent tone de CO2/an

FMS07_Producția totală de energie din surse regenerabile pentru perioada de referință (MWh) (MWh) – Țintă: 1,01 MWh

Perioada de implementare a proiectului: 25.04.2025 – 31.12.2026.

Valoarea totală a proiectului este de 335.090,44 lei cu TVA, din care:

- Valoare maximă asigurată din Fondul pentru Modernizare este de până la 100% din cheltuielile eligibile, respectiv 304.665,09 lei;
- Valoare asigurată de Beneficiar este de 30.425,35 lei.

Date de contact:

Berghezan Ilie

Reprezentant legal

Primaria Comunei Ludoș

Tel. 0269.589.101

Email: primarialudoș@yahoo.com



Finanțat prin Fondul pentru Modernizare