**ANUNT PENTRU INCEPEREA PROIECTULUI**

**“Infiintare capacitati de producere energie din surse regenerabile de energie, pentru consum propriu in COMUNA OLANU, judetul VALCEA”**

Comuna Olanu anunță inceperea proiectului **„Infiintare capacitati de producere energie din surse regenerabile de energie, pentru consum propriu in Comuna Olanu, judetul Valcea”**, ca urmare a semnării contractului de finanțare în data de **01 aprilie 2025**. Proiectul este **finanțat din Fondul pentru Modernizare**, în cadrul **Programului-cheie 1 – Surse regenerabile de energie și stocarea energiei**.

**Scopul proiectului**

Proiectul vizează instalarea de **sisteme fotovoltaice** pentru producerea de energie electrică din surse regenerabile, destinată autoconsumului. Această investiție contribuie la **eficiența energetică a instituției,** precum și la **reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră.**

**Obiectivele proiectului**

Pentru obiectivul de investiții **“Infiintare capacitati de producere energie din surse regenerabile de energie, pentru consum propriu in Comuna Olanu, judetul Valcea”,** capacitatea nou instalata de producere a energiei din surse regenerabile este de **0.11** MW, iar indicatorii de rezultat sunt**:**

**•** Reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera(scaderea anuala estimata a emisiilor de gaze cu efect de sera) – echivalent **74.69** tone de CO2/an;

• Productia medie de energie electrica din surse regenerabile – **122.063** MWh/an

• Productia totala de energie electrica din surse regenerabile pentru perioada de referinta - **2441.26** MWh

• Factorul de capacitate al centralei electrice – **12.67 %**

**Valoarea proiectului**

* Valoarea totală a proiectului: 715.959,39 lei
* Valoare finantare nerambursabila: 715.959,39 lei
* Valoare cofinantare beneficiar: 0 lei

**Date cheie**

* Data semnării contractului de finanțare: 01.04.2025
* Data estimată de finalizare: 31.12.2026
* Localizarea proiectului: Comuna Olanu, judetul Valcea
* Beneficiar: Comuna Olanu, judetul Valcea

Implementarea proiectului contribuie la realizarea angajamentelor României privind reducerea emisiilor de carbon, modernizarea infrastructurii energetice publice și promovarea sustenabilității în conformitate cu obiectivele Pactului Ecologic European.

**Informații suplimentare** pot fi solicitate la adresa de e-mail: olanu@vl.e-adm.ro.

**PRIMAR**

**Popa Razvan-Florentin**