

Comunicat de presă

PARC FOTOVOLTAIC cod SMIS 316133

Beneficiar: UAT Comuna Cârlogani, județul Olt

Comuna Cârlogani implementează proiectul „EFICIENTIZAREA CONSUMULUI DE ENERGIE ELECTRICĂ LA UAT COMUNA CÂRLOGANI, JUD. OLT PRIN INSTALARE DE PANOURI FOTOVOLTAICE CU PUTEREA DE 231 KW”, cod SMIS 316133, 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.

Obiectivul general vizează valorificarea resurselor energetice regenerabile pentru producerea energiei „verzi”, pentru autoconsum, și reducerea globală a emisiilor de gaze cu efect de seră la nivelul UAT Comuna Cârlogani.

Obiectivele specifice ale proiectului:

1. Obiectiv Specific 1: Creșterea nivelului de independență energetică al Comunei Cârlogani prin instalarea de panouri fotovoltaice de producere de energie electrică din surse regenerabile de tip solară pentru consumul propriu din Comuna Cârlogani.
2. Obiectiv Specific 2: Reducerea emisiilor de carbon în atmosferă prin asigurarea consumului propriu de energie electrică din surse regenerabile de tip solară.
3. Obiectiv Specific 3: Creșterea producției de energie electrică din surse regenerabile de energie de tip solară.

Activitatea principală ale 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.

Indicatorii proiectului

FMS04_Capacitate operațională suplimentară instalată de producere a energiei din surse regenerabile (MW) (MW) - Țintă: 0,23 MW
FMS06_Producția medie de energie din surse regenerabile (MWh/an) (MWh/an) - Țintă: 298,18 MWh/an
FMS09_Factorul de capacitate al centralei (%) (%) - Țintă: 14,73 %
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: 182,80 Echivalent tone de CO2/an
FMS07_Producția totală de energie din surse regenerabile pentru perioada de referință (MWh) (MWh) - Țintă: 5.963,60 MWh

Perioada de implementare a proiectului: 20.06.2025 - 31.12.2026.

Valoarea totală a proiectului este de 1.685.091,13 lei, din care:

- Valoare maximă asigurată din Fondul pentru Modernizare este de 1.502.995,91 lei;
- Valoare asigurată de Beneficiar este de 182.095,22 lei.

Date de contact:

Ionel VĂDUVA

Reprezentant legal

Primaria Comuna Cârlogani

Tel. 0249.474.611

Email: primaria@primariacarlogani.ro



Primăria Comunei
Cârlogani
JUDEȚUL OLT



Comuna Cârlogani, str. Centrală, nr. 104, județul Olt

www.primariacarlogani.ro, email: primaria@primariacarlogani.ro

tel. (+40)249.474.611; fax: 0249.474.666

Finanțat prin Fondul pentru Modernizare