



27.02.2025

Comunicat de presă pentru începerea proiectului

”Instalarea unei noi capacități de producere a energiei electrice din surse solare cu o capacitate de minim 3000 kW în Municipiul Onești”

Municipiul Onești, în calitate de Beneficiar, anunță începerea implementării proiectului **”Instalarea unei noi capacități de producere a energiei electrice din surse solare cu o capacitate de minim 3000 kW în Municipiul Onești” cod SMIS 315496**, finanțat prin Fondul pentru Modernizare, “Programul cheie 1 – Surse regenerabile de energie și stocarea energiei”, apelul de proiecte ”PFM/169/PFM_P1/NA/P1_OS1/FM_1.1 - Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice”.

Contractul de finanțare nr. 621 din 31.01.2025 a fost semnat cu Ministerul Energiei în calitate de Autoritate Națională de Implementare și Gestionare a fondurilor alocate României prin Fondul pentru Modernizare.

Obiectivul general al proiectului de investiție propus 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 Municipiul Onești din județul Bacău.

Obiectivele specifice ale proiectului sunt:

1. Creșterea nivelului de independență energetică al Municipiului Onești prin realizarea de sisteme cu panouri fotovoltaice, cu o putere totală de 3 MW, care vor produce energie electrică din surse regenerabile de tip solar pentru consumul propriu din clădirile publice și pentru iluminatul public din Municipiul Onești;
2. Reducerea anuală a emisiilor de carbon în atmosferă cu 2.650,21 echivalent tone de CO₂ prin asigurarea consumului propriu de energie electrică din surse regenerabile de tip solar;
3. Creșterea producției medii de energie electrică din surse regenerabile de energie de tip solar cu 4.331,11 MWh/an.

Durata de implementare a proiectului este de 21 de luni începând cu 31.01.2025.

Valoarea totală a proiectului este de 19.521.198,71 lei asigurată în procent de 100% din Fondul pentru Modernizare. Contribuția Municipiului Onești este de 0,00 lei.

Proiectul se va implementa pe imobilul identificat cu nr. cadastral 68804 Onești, teren aflat în proprietatea Municipiului Onești, județul Bacău, Regiunea de Dezvoltare Nord-Est.

Activitățile proiectului:

1. Întocmirea documentației tehnice pentru depunerea cererii de finanțare
 - *Elaborarea studiului de fezabilitate*
 - *Elaborarea și depunerea cererii de finanțare împreună cu documentele suport*
2. Implementarea proiectului
 - *Managementul proiectului*
 - *Derularea procedurii de achiziție publică Audit financiar al proiectului*
3. Informare și publicitate

4. Realizarea investiției

- *Elaborarea Proiectului Tehnic*
- *Dirigenție de șantier*
- *Execuția lucrărilor*

Indicatorii proiectului:

Indicatori de realizare (program):

- FMS04_Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile eolian, solar sau hidro (MW) (MW) - Țintă: 3,00 MW

Indicatori de rezultat (program):

- FMS06_Producția medie de energie din surse regenerabile (MWh/an) (MWh/an) - Țintă: 4.331,11 MWh/an
- FMS09_Factorul de capacitate al centralei (%) - Țintă: 16,48 %
- 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: 2.650,21 Echivalent tone de CO2/an
- FMS07_Producția totală de energie din surse regenerabile pentru perioada de referință (MWh) - Țintă: 81.816,52 MWh

Informații suplimentare despre proiect se pot obține:

- Accesând site-ul: www.onesti.ro
- Pe email: primarie@onesti.ro
- Telefon: 0234.324.243 interior 248
- Persoană de contact: Mihai VIRNA