Comunicat de presă

PARC FOTOVOLTAIC
cod SMIS 315067

Beneficiar: UAT Oraș Pătârlagele, județul Buzău

Oraș Pătârlagele implementează proiectul „EFICIENTIZAREA CONSUMULUI DE ENERGIE ELECTRICĂ LA UAT ORAȘ PĂTÂRLAGELE, JUD. BUZĂU PRIN INSTALARE DE PANOURI FOTOVOLTAICE CU PUTEREA DE 200 KWp”, cod SMIS 315067, finanțat din Fondul pentru Modernizare în cadrul Programului-cheie 1: Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă 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 Oraș Pătârlagele.

Obiectivele specifice ale proiectului:

1. Obiectiv Specific 1: Creșterea nivelului de independență energetică al Orașului Pătârlagele prin instalarea de panouri fotovoltaice de producere de energie electrică din surse regenerabile de tip solară pentru consumul propriu din Oraș Pătârlagele.
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: 0,20 MW
FMS06_Producţia medie de energie din surse regenerabile (MWh/an) (MWh/an) - Țintă: 251,74 MWh/an
FMS09_Factorul de capacitate al centralei (%) (%) - Țintă: 14,37 %
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: 154,04 Echivalent tone de CO2/an
FMS07_Producția totală de energie din surse regenerabile pentru perioada de referință (MWh) (MWh) - Țintă: 5.034,80 MWh

Perioada de implementare a proiectului: 28.05.2025 - 31.12.2026.

Valoarea totală a proiectului este de 1.211.991,87 lei cu TVA, din care:

- Valoare maximă asigurată din Fondul pentru Modernizare este de 1.211.991,87 lei;
- Valoare asigurată de Beneficiar este de 0,00 lei.

Date de contact:
Ion GHERGHICEANU
Reprezentant legal
Primaria Oraș Pătârlagele
Tel. 0238.550.001
Email: primaria.patarlagele@yahoo.com