



Comisia
Europeană

FONDUL PENTRU MODERNIZARE
Accelerăm tranziția spre neutralitate climatică



<https://modernisationfund.eu/>

COMUNICAT DE PRESĂ

FONDUL PENTRU MODERNIZARE

UAT COMUNA PECINEAGA a semnat contractul de finanțare nerambursabilă **nr. 1029 din 28.05.2025** cu Ministerul Energiei, pentru implementarea proiectului **"Sistem Fotovoltaic ON GRID Pi-115 kWp - UAT Pecineaga, Jud. Constanța"**, prin Fondul pentru Modernizare; Cod apel: PFM/169/PFM_P1/NA/P1_OS1/FM_1.1; **cod proiect: 315307**.

Obiectiv 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 comuna Pecineaga, județul Constanța.

Obiectiv specific al proiectului este:

1. Creșterea nivelului de independență energetică al Comunei Pecineaga prin realizarea unui parc panouri fotovoltaice montate pe sol pentru asigurarea consumului propriu a 8 clădiri publice și pentru iluminat public din Comuna Pecineaga, cu o capacitate totală nou instalată de 115,20 kW
2. Reducerea emisiilor de carbon în atmosferă prin asigurarea consumului propriu de energie electrică din surse regenerabile de tip solar cu 91.04 tCO₂/an.
3. Creșterea producției de energie electrică din surse regenerabile de energie de tip solar

Activitățile principale ale proiectului sunt:

- ✓ Întocmirea documentației tehnice pentru depunerea cererii de finanțare
- ✓ Managementul proiectului
- ✓ Informare și publicitate
- ✓ Realizarea investiției
- ✓ Audit financiar al proiectului

Indicatori vizați de prezenta investiție sunt:

- ✓ Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile eolian, solar sau hidro (MW) (MW): 0,115 MW
- ✓ Producția medie de energie din surse regenerabile: 149,26 MWh/an
- ✓ Factorul de capacitate al centralei: 14,79 %
- ✓ Reducerea gazelor cu efect de seră: scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră: 91,33 Echivalent tone de CO₂/an

„Finanțat prin Fondul pentru modernizare”.



**Banca Europeană
de Investiții**



Comisia
Europeană

FONDUL PENTRU MODERNIZARE
Accelerăm tranziția spre neutralitate climatică



<https://modernisationfund.eu/>

- ✓ Producția totală de energie din surse regenerabile pentru perioada de referință: 2.985,18 MWh.

Valoarea totală a contractului este de **739.724,47 lei**.

Valoarea maximă nerambursabilă a proiectului asigurată din Fondul de Modernizare este de **686.513,27 lei** în procent de 100 %.

Valoare asigurată de Beneficiar este de **53.211,20 lei**.

Durata de implementare a proiectului este până în data de **31.12.2026**.

Informații suplimentare despre proiect se pot obține la nr. tel. 0241.858.510, email: secretariat@primaria-pecineaga.ro.

UAT COMUNA PECINEAGA
PRMAR,
Marian MAKKAI

„Finanțat prin Fondul pentru modernizare”.



**Banca Europeană
de Investiții**