

Data: 9341/10.12.2024

Comunicat de presă

Titlul proiectului: „INSTALAREA UNEI NOI CAPACITATI DE PRODUCERE A ENERGIEI ELECTRICE DIN SURSE SOLARE CU O CAPACITATE DE MINIM 200 KW IN COMUNA PEȘTERA”

Titlu Apel: Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice

Cod SMIS: 315085

Beneficiar: COMUNA PEȘTERA

Contract de finanțare nr: 381 din 26.11.2024

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 comunei Peștera, județul Constanța.

Obiectivul specific al proiectului este:

1. Creșterea nivelului de independența energetică al Comunei Peștera prin realizarea unui parc cu panouri fotovoltaice, cu o putere totală de 0,200MW, care vor produce energie electrică din surse regenerabile de tip solar pentru consumul propriu din clădirile publice și pentru iluminatul public din comuna Peștera;
2. Reducerea anuală a emisiilor de carbon în atmosferă cu 186,70 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 305,12MWh/an.

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:

- ✓ Producția medie de energie din surse regenerabile: 305,12 MWh/an
- ✓ Factorul de capacitate al centralei: 17,42 %
- ✓ Reducerea gazelor cu efect de seră: scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră: 186,70 Echivalent tone de CO₂/an
- ✓ Producția totală de energie din surse regenerabile pentru perioada de referință: 6.102,40 MWh.



Comisia
Europeană

FONDUL PENTRU MODERNIZARE

Accelerăm tranziția spre neutralitate climatică



Valoarea totală a contractului este de **1.301.745,18 lei**.

Valoarea maximă nerambursabilă a proiectului asigurată din Fondul de Modernizare este de **1.265.459,70 lei**, în procent de 97,21 %.

Valoare asigurată de Beneficiar este de **36.285,48 lei**.

Durata de implementare a proiectului, respectiv 26 noiembrie 2024 – 31 decembrie 2026.

Date de contact beneficiar:

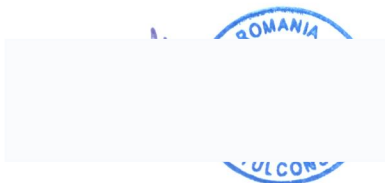
COMUNA PESTERA, JUDEȚUL CONSTANȚA

Reprezentant legal: Primar – DEMIREL BOBE PARASCHIVA

Comuna Peștera, Str. -, Județul Constanța, România

CIF: 4515360, Telefon: 0241856800

E-mail: primariapestera@yahoo.com



“Finanțat prin Fondul de Modernizare”