

FONDUL PENTRU MODERNIZARE
Accelerăm tranziția spre neutralitate climatică

<https://modernisationfund.eu/>

Informatii Proiect

Sistem fotovoltaic On Grid având Pi - 100 kWp

Unitatea Administrativ-Teritorială Județul Olt, în calitate de beneficiar, implementează proiectul „Sistem fotovoltaic On Grid având Pi - 100 kWp”, cod SMIS 315577, finanțat prin **Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei, Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice.**

Contractul de finanțare nr. 537/20.12.2024 a fost încheiat între Ministerul Energiei, în calitate de autoritate națională de implementare și gestionare a fondurilor alocate României prin Fondul pentru Modernizare și UAT Județul Olt, în calitate de Beneficiar al finanțării.

Obiectivul general al proiectului consta în valorificarea resurselor energetice regenerabile pentru producerea energiei „verzi”, pentru autoconsum și reducerea globală a emisiilor de gaze cu efect de seră.

Obiective specifice ale proiectului

Obiectivele principale ale investitiei ce constau in realizarea unei centrale electrice fotovoltaice, sunt:

- Reducerea consumului de energie electrică din surse convenționale;
- Reducerea costurilor cu energia electrică;
- Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră.

Obiective secundare realizabile în urma investiției:

- Conștientizarea activă a publicului și creșterea gradului de implicare a personalului angajat în reducerea consumurilor și costurilor energetice;
- Extinderea graduală a proiectului și în alte locații pe măsura identificării de surse financiare nerambursabile;
- Realizarea unor proiecte pilot de cercetare științifică și tehnologică - posibil Demand Response In urma realizarii investitiei se preconizeaza reducerea consumurilor de energie electrica produsa din surse conventionale din combustibili fosili si implicit reducerea costurilor cu energia preluata din sistemul de distributie a energiei electrice.

Valoarea totală a proiectului: 1.140.480,73 lei

Data începerii proiectului: 20.12.2024

Data finalizării proiectului: 20.10.2026

Date de contact:

Persoană de contact: Daniela LUNGU, responsabil cu implementarea proiectului; tel: 0249.431.080; e-mail: integrare.europeana@cjolt.ro