

<https://modernisationfund.eu/>

## COMUNICAT DE PRESĂ

### 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 produse 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 constă 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 investiției, ce constau în realizarea unei centrale electrice fotovoltaice, în comuna Schitu, 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. În urma realizării investiției se preconizează reducerea consumurilor de energie electrică produsă din surse convenționale din combustibili fosili și, implicit, reducerea costurilor cu energia preluată din sistemul de distribuție a energiei electrice.

**Valoarea totală a proiectului:** 1.140.480,73 lei

**Data începerii proiectului:** 20.12.2024

**Data finalizării proiectului:** 20.09.2027

**Date de contact:**

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