

COMUNICAT DE PRESĂ

„Centrală electrică fotovoltaică pentru autoconsum de 292 kWp”

Beneficiar: U.A.T. Comuna Vânjuleț, județ Mehedinți

U.A.T. Comuna Vânjuleț, județ Mehedinți anunță public semnarea contractului de finanțare nr. 372/26.11.2024 cu Ministerul Energiei pentru proiectul cu titlul „Centrală electrică fotovoltaică pentru autoconsum de 292 kWp”, finanțat din Fondul pentru Modernizare în cadrul Programului-cheie 1: Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice.

Obiectivul general: Reducerea costurilor cu energia electrică ale beneficiarului prin dezvoltarea unei surse proprii de energie regenerabilă.

Obiectivele specifice ale proiectului:

- Realizare unei centrale electrice fotovoltaice (CEF) cu o putere maximă de varf de 292kWp;
- Racordarea CEF de 292kWp la rețeaua de distribuție, la finalul instalării acesteia;
- Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră.

Activitatea principală ale proiectului:

- Informare și publicitate;
- Contractarea și desfășurarea lucrărilor de construire a parcului fotovoltaic;
- Auditul financiar al proiectului;
- Managementul proiectului.

Rezultate: 1 capacitate nouă pentru producerea energiei electrice pentru autoconsum, prin utilizarea energiei solare, cu o putere instalată de 0,292 MW, conectată la Sistemul Energetic Național și pusă în funcțiune.

Indicatorii tehnico-economici sunt:

- Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile – 0,291MW;
- Reducerea gazelor cu efect de seră: Scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră – 213,19 Echivalent tone de CO₂/an;
- Producția medie de energie electrică din surse regenerabile – 348,40 MWh/an;
- Producția totală de energie electrică din surse regenerabile pentru perioada de referință – 6.968,0 MWh;
- Factorul de capacitate al centralei – 13,64%.

Perioada de implementare a proiectului: 02.12.2024 – 01.12.2025.

Valoarea totală a proiectului: 1.893.090,63 lei, din care T.V.A. în cuantum de 302.258,17 lei, cu finanțare de 1.893.090,63 lei asigurată din Fondul de Modernizare.

Date de contact: Costaiche Nistor / E-mail: clvinjulet@yahoo.com / Telefon: 0252.352 203

„Finanțat prin Fondul pentru Modernizare”