

COMUNICAT DE PRESĂ

„Centrală electrică fotovoltaică pentru autoconsum de 68 kWp, județ Mehedinți”

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

U.A.T. Comuna Bălăcița, județ Mehedinți anunță public semnarea contractului de finanțare nr. 668/28.02.2025 cu Ministerul Energiei pentru proiectul cu titlul „Centrală electrică fotovoltaică pentru autoconsum de 68 kWp, județ Mehedinți” 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 electrica 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 68 kWp;
- Racordarea CEF de 68 kWp 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, cu un singur amplasament prin utilizarea energiei solare, cu o putere instalată de 0,0680 MW, conectată la Sistemul Energetic Național și pusă în funcțiune, conform ATR nr. 001500041697 din 15.01.2025.

Indicatorii tehnico-economici sunt:

- Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile – 0,0680 MW;
- Reducerea gazelor cu efect de seră: Scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră – 50,60 Echivalent tone de CO₂/an;
- Producția medie de energie electrică din surse regenerabile – 82,69 MWh/an;
- Producția totală de energie electrică din surse regenerabile pentru perioada de referință – 1.653,9 MWh;
- Factorul de capacitate al centralei – 13,87 %.

Perioada de implementare a proiectului: 28.02.2025 – 27.02.2026.

Valoarea totală a proiectului: 441.139,43 lei, din care T.V.A. în cuantum de 70,434.03 lei, cu finanțare de 441.139,43 lei asigurată din Fondul de Modernizare.

Date de contact: Vlăduți Pătrașcu Petrică
E-mail: comuna.balacitamh@yahoo.com
Telefon: 0252 356 444