

## COMUNICAT DE PRESĂ

### „Centrală electrică fotovoltaică pentru autoconsum”

**Beneficiar:** U.A.T. Comuna Bâcleș, județ Mehedinți

U.A.T. Comuna Bâcleș, județ Mehedinți anunță public semnarea contractului de finanțare nr. 539/08.01.2025 cu Ministerul Energiei pentru proiectul cu titlul „Centrală electrică fotovoltaică pentru autoconsum”, 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 311,36 kWp;
- Racordarea CEF de 311,36 kWp la rețeaua de distribuție, la finalul instalării acesteia;
- Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră.

#### Activitatea principală ale proiectului:

- Infomare 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 patru amplasamente distincte prin utilizarea energiei solare, cu o putere instalată de 0,2950 MW, conectată la Sistemul Energetic Național și pusă în funcțiune, conform ATR nr. 001500038234 din 09.10.2024; ATR nr.001500038229 din 08.10.2024; ATR nr.001500039199 din 30.10.2024 și ATR nr.001500038820 din 22.10.2024.

#### Indicatorii tehnico-economici sunt:

- Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile – 0,2950MW;
- Reducerea gazelor cu efect de seră: Scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră – 241 Echivalent tone de CO<sub>2</sub>/an;
- Producția medie de energie electrică din surse regenerabile – 394 MWh/an;
- Producția totală de energie electrică din surse regenerabile pentru perioada de referință – 7.887 MWh;
- Factorul de capacitate al centralei – 15,26 %.

**Perioada de implementare a proiectului:** 20.01.2025 – 19.01.2026.

**Valoarea totală a proiectului:** 1.796.492,43 lei, din care T.V.A. în cuantum de 286.834,93 lei, cu finanțare de 1.796.492,43 lei asigurată din Fondul de Modernizare.

Date de contact: Coandă Lucian Laurențiu

E-mail: [clbicles@gmail.com](mailto:clbicles@gmail.com)

Telefon: 0252/375263