

octombrie 2025

Județul Bacău, în calitate de beneficiar, implementează proiectul cu titlul
„Construire parc fotovoltaic și racordarea la sistemul energetic”
cod SMIS 315157.

Județul Bacău, în calitate de beneficiar, anunță începerea implementării proiectului cod **SMIS 315154**, finanțat prin **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.*

Proiectul se derulează în baza contractului de finanțare nr. **1257/09.10.2025**, încheiat cu **Ministerul Energiei**.

- **Perioada de implementare:** 09.10.2025 – 31.12.2026.
- **Localizare:** Județul Bacău.

Obiectivul General

Dezvoltarea unei capacități de producție a energiei electrice din surse regenerabile (solar), cu o putere instalată de **2,31 MW**, pentru satisfacerea necesarului de consum al Consiliului Județean Bacău și al următoarelor unități subordonate:

- Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului (DGASPC) Bacău;
- Școala Gimnazială Specială „Maria Montessori” Bacău;
- Centrul Școlar de Educație Incluzivă Nr. 1 Bacău și Nr. 2 Comănești;
- Biblioteca Județeană „C. Sturza” Bacău;
- Complexele Muzeale „Ion Borcea” și „Iulian Antonescu” Bacău;
- Filarmonica „Mihail Jora” și Ansamblul Folcloric „Busuiocul” Bacău;
- Școala Populară de Arte și Meserii Bacău;
- Serviciul Public pentru Promovarea Turismului și Coordonarea Activității de Salvamont.

Indicatori de Performanță

Prin implementarea acestui proiect, Județul Bacău își asumă atingerea următoarelor rezultate:

- **Capacitate instalată:** 2,31 MW;
- **Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră:** 1.842,17 tone CO₂/an;
- **Producție medie anuală de energie verde:** 2.889,00 MWh/an;
- **Producție totală estimată (perioada de referință):** 57.780,00 MWh;
- **Factor de capacitate al centralei:** 14,28%.

Valoarea Proiectului

- **Valoare totală:** 12.543.141,80 lei (inclusiv TVA);
- **Valoare asigurată din Fondul pentru Modernizare:** 12.411.656,32 lei;
- **Valoare asigurată de Beneficiar (Județul Bacău):** 131.485,48 lei.