

Comunicat de presă

Aeroportul Internațional Sibiu a semnat contractul de finanțare pentru un parc fotovoltaic destinat autoconsumului, cofinanțat prin Fondul pentru Modernizare

Sibiu, 23 septembrie 2026 - Aeroportul Internațional Sibiu R.A, în calitate de beneficiar, anunță semnarea contractului de finanțare pentru implementarea proiectului „*Construire parc fotovoltaic pentru autoconsum la Aeroportul Internațional Sibiu*”, Cod SMIS 365836, cu Ministerul Transporturilor și Infrastructurii (MTI), în calitate de organism delegat pentru fondurile alocate României din Fondul pentru Modernizare (FM) pentru eficiența energetică în sectorul transporturilor.

Obiectivul principal al proiectului îl reprezintă creșterea gradului de independență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră generate de activitățile aeroportuare, prin realizarea unei noi capacități de producere a energiei electrice din surse regenerabile de energie solară, destinată autoconsumului Aeroportului Internațional Sibiu, împreună cu un sistem integrat de stocare a energiei electrice.

În cadrul proiectului va fi construit, în incinta Aeroportului Internațional Sibiu, un parc fotovoltaic format din 2.882 de panouri fotovoltaice fixe, cu o putere totală instalată de aproximativ 1.700,38 kWp. Investiția va include și un sistem integrat de stocare a energiei electrice, destinat optimizării utilizării energiei produse și creșterii gradului de autoconsum.

Energia electrică produsă va fi utilizată în principal pentru alimentarea consumatorilor proprii ai aeroportului, inclusiv terminale, infrastructuri tehnice, sisteme de iluminat, instalații și echipamente operaționale. Producția medie estimată de energie electrică din surse regenerabile este de aproximativ 1.971,55 MWh/an, iar procentul estimat din producția totală utilizat pentru consumul propriu este de 71,06%.

Principalele obiective și rezultate urmărite prin proiect sunt:

- creșterea capacității de producere a energiei electrice din surse regenerabile cu aproximativ 1,7 MW;
- realizarea unei capacități noi de stocare a energiei electrice de 2,088 MWh;
- producerea, în medie, a aproximativ 1.971,55 MWh de energie regenerabilă/an;
- utilizarea pentru autoconsum a aproximativ 71,06% din producția totală estimată;
- reducerea consumului de energie electrică preluată din Sistemul Energetic Național;
- reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră cu aproximativ 1.248,28 tone CO₂ echivalent;
- creșterea eficienței și a rezilienței energetice a infrastructurii aeroportuare;
- reducerea costurilor operaționale asociate consumului de energie electrică.

Investiția va fi realizată în municipiul Sibiu, Șoseaua Alba Iulia nr. 73, în incinta Aeroportului Internațional Sibiu. Parcul fotovoltaic va fi amplasat la sol, pe o suprafață de aproximativ 25.000

mp, iar sistemul de stocare va fi amplasat în proximitatea infrastructurii operaționale a aeroportului.

Valoarea totală a proiectului este de **13.134.880,71 lei**, cu TVA, din care **9.258.671,25 lei** reprezintă valoarea eligibilă și finanțarea acordată prin Fondul pentru Modernizare, iar **3.876.209,46 lei** reprezintă contribuția beneficiarului.

Perioada de implementare a proiectului este de 29 de luni, investiția urmând să fie finalizată și pusă în funcțiune până la sfârșitul lunii decembrie 2028.

Proiectul este cofinanțat prin Fondul pentru Modernizare, Programul-cheie 9 - *Eficiență energetică în transporturi - reducerea emisiilor de CO₂ prin eficiență energetică și noi tehnologii în transporturi*, în cadrul apelului de proiecte PFM/898/PFM_P9/NA/P9_OS1/FM_9.1 - *Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsumul aerodromurilor, inclusiv sisteme de stocare a energiei*, aferent schemei de ajutor de stat pentru sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsumul aerodromurilor, inclusiv sisteme de stocare a energiei.

Prin această investiție, Aeroportul Internațional Sibiu R.A. contribuie la dezvoltarea unei infrastructuri aeroportuare eficiente energetic, la creșterea utilizării energiei din surse regenerabile și la reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, consolidând în același timp independența și reziliența energetică a aeroportului.

Pentru informații detaliate despre Fondul pentru Modernizare, accesați site-ul: <https://fonduri.mt.ro/>.

Date de contact beneficiar:
E-mail: secretariat@sibuiairport.ro
Site: <https://www.sibuiairport.ro/>

Cofinanțat prin Fondul pentru Modernizare