



**HOTĂRÂREA nr. 275**  
**privind aprobarea completării și revizuirii Studiului de fezabilitate și a**  
**indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiție “Parc Fotovoltaic”**  
**la R.A. Aeroportul Iași**

**Consiliul Județean Iași;**

**Având în vedere:**

a) Proiectul de hotărâre nr. 279 privind aprobarea completării și revizuirii Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiție “Parc Fotovoltaic” la R.A. Aeroportul Iași, inițiat de Președintele Consiliului Județean Iași, domnul Costel Alexe;

b) Referatul de aprobare la proiectul de hotărâre privind aprobarea completării și revizuirii Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiție “Parc Fotovoltaic” la R.A. Aeroportul Iași, prezentat de către Președintele Consiliului Județean Iași, în calitate sa de inițiator, înregistrat cu nr. 25179/13.06.2025;

c) Raportul de specialitate la proiectul de hotărâre privind aprobarea completării și revizuirii Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiție “Parc Fotovoltaic” la R.A. Aeroportul Iași, întocmit de către Direcția Tehnică și Investiții – Serviciul Tehnic, Investiții, Patrimoniu și Monitorizarea Lucrărilor Publice, înregistrat cu nr. 25180/13.06.2025.

d) Nota de fundamentare nr. 6420/10.06.2025, transmisă cu adresa nr. 6436/10.06.2025, înregistrată la Consiliul Județean Iași cu nr. 24666/10.06.2025 prin care R.A. Aeroportul Iași solicită aprobarea completării și revizuirii Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici.

e) Avizul nr. 4 din 06.06.2025 al Consiliului Tehnico Economic din cadrul Consiliului Județean Iași prin care s-au avizat favorabil Studiul de fezabilitate și indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiție “Parc Fotovoltaic” la R.A. Aeroportul Iași;

f) Hotărârea Consiliului Județean Iași nr. 271/08.08.2024 privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiție “Parc Fotovoltaic” la R.A. Aeroportul Iași;

g) Hotărârea Consiliului Județean Iași nr. 26/29.01.2025 privind aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare al Consiliului Tehnico-Economic (CTE) din cadrul Consiliului Județean Iași și actualizarea componentei acestuia.

h) Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

i) Hotărârea Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;

j) Prevederile art. 173, alin. (1), lit. b) și alin. (3), lit. f) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

k) Avizele comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Județean Iași din data de 18 iunie 2025;

l) Votul exprimat de către consilierii județeni și Președintele Consiliului Județean Iași în cadrul ședinței ordinare a Consiliului Județean Iași din data de 19 iunie 2025 și consemnat în procesul-verbal al acesteia, respectiv 35 voturi "Pentru";

În temeiul dispozițiilor art. 182 alin. (1) și art.196, alin. (1), lit. a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare:

## HOTĂRĂȘTE:

**Art. 1.** Se aprobă completarea și revizuirea Studiul de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiție “Parc Fotovoltaic” la R.A. Aeroportul Iași, conform Anexei, parte integrantă din prezenta Hotărâre.

**Art. 2.** Prezenta Hotărâre se comunică:

- a) Instituției Prefectului Județului Iași;
- b) Direcției Economice - Serviciul Buget, Creanțe și Fonduri Speciale;
- c) Direcției Tehnice și Investiții;
- d) R.A. Aeroportul Iași;

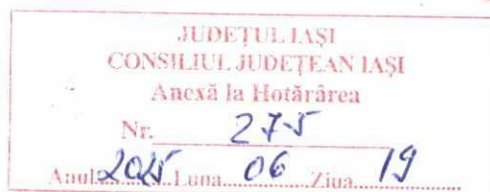
**Art. 3.** Aducerea la cunoștința publică a prevederilor prezentei Hotărâri se asigură de compartimentele de specialitate din cadrul Consiliului Județean Iași cu atribuții în acest sens.

**PREȘEDINTE,**  
**Costel Alexe**



**Data astăzi: 19 iunie 2025**

**Contrasemnează pentru legalitate,**  
**SECRETAR GENERAL AL JUDEȚULUI,**  
**Lăcrămioara Vernică-Dăscălescu**



Anexă

**Indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiție  
“Parc Fotovoltaic” la R.A. Aeroportul Iași**

a) **Indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectului de investiții, exprimată în lei, cu TVA și, respectiv, fără TVA, din care construcții-montaj (C+M) în conformitate cu devizul general.**

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor din cheltuieli	Valoare (fără T.V.A.) Lei	TVA Lei	Valoare (inclusiv T.V.A.) Lei
1	TOTAL GENERAL	26.712.518,62	5.074.070,30	31.786.588,92
2	Din care C+M	4.864.334,00	924.223,46	5.788.557,46
3	Cap. 7- Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț	5.472.355,45	1.039.747,54	6.512.102,99

b) **Indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță - elemente fizice/capacități fizice care să indice atingerea țintei obiectivului de investiții - și, după caz, calitativi, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare.**

Pentru atingerea obiectivelor proiectului, investiția include următoarele elemente tehnice dimensionate conform standardelor și reglementărilor tehnice în vigoare:

- **Panouri fotovoltaice:** 7.552 bucăți x 585 Wp;
- **Capacitate instalată panouri fotovoltaice (DC):** 4,42 MWp;
- **Invertoare trifazate (AC):** 21 bucăți x 150 kW = 3,15MW;
- **Sistem de stocare a energiei:** 22 unități x 215 kWh = 4,73 MWh;
- **Producție anuală estimată:** 5.259 MWh/an;
- **Autoconsum energetic:** 100% din producție;
- **Reducere emisii CO<sub>2</sub>:** 3.217,99 tone CO<sub>2</sub>/an (producție directă) + 926,18 tone CO<sub>2</sub> / an (prin stocare nocturnă).

Aceste componente asigură independențe energetică a Aeroportului Internațional Iași, contribuind semnificativ la reducerea emisiilor de gaze de efect de seră și la eficiența energetică a infrastructurii aeroportuare. Indicatorii sunt fundamentați pe baza auditului energetic și a simulărilor tehnice detaliate din studiul de fezabilitate.

**c)Indicatori financiari, socio-economici, de impact, de rezultat/operare, stabiliți în funcție de specificul și ținta fiecărui obiectiv de investiții.**

Implementarea proiectului are un impact major asupra reducerii amprentei de carbon, creșterii independenței energetice a aeroportului și reducerii costurilor operaționale.

ID	Indicator	UM	Valoare
I.1	Capacitate nou instalată de producere energie solară	MW	3,15
I.2	Reducerea anuală a emisiilor de CO <sub>2</sub> (producție directă)	tone CO <sub>2</sub> /an	3.217,99
I.3	Producția medie anuală de energie electrică	MWh/an	5.259,00
I.4	Producția totală estimată în 20 ani (ajustată cu degradare)	MWh	96.134,52
I.5	Procent producție utilizat în autoconsum	%	100,00
I.6	Factor de capacitate al centralei	%	19,00
I.7	Capacitate sistem de stocare	MWh	4,73
I.8	Energie anuală absorbită din sursă regenerabilă în stocare	%	100,00
I.9	Reducere suplimentară emisii CO <sub>2</sub> (prin energie stocată – utilizare nocturnă)	tone CO <sub>2</sub> /an	926,18
I.10	Economii în consumul anual de energie primară	MWh/an	5.259,00

**d) Durata estimată de execuție a obiectivului de investiții exprimată în luni: 12 luni.**

**DIRECTOR EXECUTIV**

Îmi asum în totalitate responsabilitatea corectitudinii și legalității în solidar cu întocmitorul înscrisului

**Marieta AFILIPOAIE**



**ȘEF SERVICIU,**

Îmi asum în totalitate responsabilitatea corectitudinii și legalității în solidar cu întocmitorul înscrisului

**Iogen Gînju**



Document creat la Directia Tehnica si Investitii  
Îmi asum responsabilitatea pentru fundamentarea, corectitudinea, legalitatea întocmirii acestui înscris oficial

**Gabriela GHEORGHÎĂ**



JUDEȚUL IAȘI		
CONSILIUL JUDEȚEAN IAȘI		
Anexă la Hotărârea		
Nr.	275	
Anul	Luna	Ziua
2025	06	19