



HOTĂRÂREA nr. 271
privind aprobarea 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 înregistrat cu nr. 275 privind aprobarea 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 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. 29397/07.08.2024;

c) Raportul de specialitate la proiectul de hotărâre privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiție "Parc fotovoltaic" la R.A. Aeroportul Iași, elaborat de Direcția Tehnică și Investiții – Serviciul Tehnic, Investiții, Patrimoniu și Monitorizarea Lucrărilor Publice, înregistrat cu nr. 29400/07.08.2024;

d) Nota de fundamentare nr. 8790/06.08.2024, transmisă cu adresa nr. 8791/06.08.2024, înregistrată la Consiliul Județean Iași cu nr. 29281/06.08.2024, prin care R.A. Aeroportul Iași solicită aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiție "Parc fotovoltaic";

e) Avizul nr. 9 din 05.08.2024 al Consiliului Tehnico Economic din cadrul Consiliului Județean Iași prin care s-au avizat favorabil Studiul de fezabilitate precum și indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiție "Parc fotovoltaic";

f) Ordinul ministrului energiei nr. 354/05.04.2024 pentru aprobarea Ghidului specific - Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile, aferentă Fondului pentru modernizare;

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

h) 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;

i) 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;

j) Dispoziția Președintelui Consiliului Județean Iași nr. 655/10.11.2020 privind desemnarea înlocuitorului legal al Președintelui Consiliului Județean Iași;

k) Votul exprimat de către consilierii județeni și Președintele Consiliului Județean Iași în cadrul ședinței extraordinare a Consiliului Județean Iași convocată “*de îndată*” în 08 august 2024 și consemnat în procesul-verbal al acesteia, respectiv 23 voturi “*Pentru*”;

În temeiul dispozițiilor art. 182 alin. (1) și ale 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 Studiul de fezabilitate și indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiție “Parc fotovoltaic” conform Anexei, parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Prezenta Hotărâre se comunică:

- a) Instituției Prefectului Județului Iași;
- b) Direcției Economice - Serviciul Buget.
- 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.

Data astăzi: 08 august 2024


PREȘEDINTE,
Costel Alexe

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



ANEXA

1. Indicatori tehnici si economici

1.1. 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

Scenariul A - Varianta RECOMANDATA

Valoarea totală a investiției (la cursul mediu de schimb 1 euro = 4.9683 lei):

- fără TVA: 14,492,376.17 lei sau 2,916,968.82 euro;
- cu TVA: 17,244,714.40 lei sau 3,470,948.70 euro.

Cheltuieli construcții-montaj (C+M):

- fără TVA: 1,629,294.00 lei sau 327,937.93 euro;
- cu TVA: 1,938,859.86 lei sau 390,246.13 euro.

1.2. 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

Elementele cele mai importante ale investiției sunt:

- Panouri solare: 8624 de bucăți de 580kW (putere nominală)
- Invertoare trifazate: 20 de bucăți de 250kW (putere nominală)
- Sistem de stocare a energiei de 2 MWh (capacitate 1 MW)

1.3. Indicatori financiari, socioeconomi, de impact, de rezultat/operare, stabiliți în funcție de specificul și ținta fiecărui obiectiv de investiții:

Performanța financiară a Proiectului		
Indicator al proiectului	Valoare rezultată	Concluzie
Rata internă de rentabilitate (RIRF/C)	3.9%	< 4% (rata de actualizare) Proiectul nu este rentabil financiar (necesita intervenție financiară)
Valoarea actualizată netă (VNAF/C)	- 1,307,139.03 lei	< 0 (valoare negativă) Veniturile nete nu au capacitatea de a acoperi costurile de investiții (proiectul necesita intervenție financiară)
Raportul beneficiu/cost (Rb/c_C)	0.94	< 1 (valoare subunitară) Veniturile nete nu au capacitatea de a acoperi costurile de investiții (proiectul necesita intervenție financiară)
SUSTENABILITATE FINANCIARĂ		
Flux total de numerar cumulat	6,320,096.95 lei	Proiectul este viabil financiar, luând în considerare costurile de investiții, toate resursele financiare.

JUDEȚUL IAȘI
CONSILIUL JUDEȚEAN IAȘI
Anexă la Hotărârea
Nr. 271
Anul 2024, Luna 08, Ziua 08

1.4. Durata estimată de execuție a obiectivului de investiții, exprimată în luni

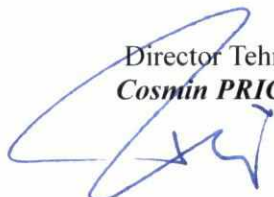
10 luni – durata estimată de execuție a obiectivului de investiție

Director General

Romeo VATRA



Director Tehnic,
Cosmin PRICOP



JUDEȚUL IAȘI
CONSILIUL JUDEȚEAN IAȘI
Anexă la Hotărârea
Nr. 271
Anul 2024 Luna 08 Ziua 08