

**Hotărârea nr. 110
din 29 septembrie 2026**

privind aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici ai proiectului și a finanțării cheltuielilor din proiect „Înființare parc fotovoltaic în orașul Luduș”

Consiliul Local al orașului Luduș, întrunit în ședință ordinară de lucru,

Văzând referatul de aprobare nr. 34004 din 28.09.2026 întocmit de către primarul orașului, raportul de specialitate nr. 34006 din 28.09.2026 întocmit de către Serviciul Administrație Publică Locală, precum și rapoartele de avizare ale comisiilor de specialitate “B.F.C. și F.E.”, „Juridică”, „U.A.T. și P.M.” și „A.D.P.P. și A.P.L.”,

Având în vedere prevederile:

- Ghidului solicitantului final lansat la data de 11.09.2026 pentru Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie solară, cu capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru entități publice prin Fondul pentru Modernizare, Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei,

- art. 7 și art. 8 din H.G. 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,

- art. 42, alin. (1), lit. c) din Legea nr. 500/2002, privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare,

- art. 44, alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul dispozițiilor art. 129, alin. (2), lit. b), alin. (4), lit. d), coroborate cu prevederile art. 139, alin. (1) și ale art. 196, alin. (1), lit. a) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

Hotărăște:

Art. 1 Se aprobă studiul de fezabilitate pentru proiectul „Înființare parc fotovoltaic în orașul Luduș”, precum și indicatorii tehnico-economici, conform Anexei nr. 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2 Se aprobă valoarea totală a proiectului de 6.794.221,22 lei inclusiv T.V.A., din care valoare eligibilă 2.293.303,32 lei inclusiv T.V.A. și valoarea neeligibilă 4.500.917,90 lei inclusiv T.V.A..

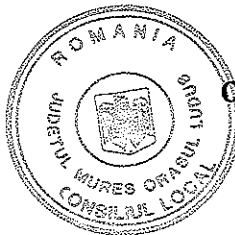
Art. 3 Se împuternicește primarul orașului Luduș, dl. Moldovan Ioan-Cristian, să semneze cererea de finanțare și documentele anexate acesteia, să semneze răspunsurile la solicitările de clarificări, respectiv să reprezinte solicitantul în relația cu finanțatorul.

Art. 4 Cu aducerea la îndeplinire se încredințează primarul orașului Luduș, prin compartimentele de specialitate.

Un exemplar din prezenta hotărâre se comunică:

- Instituției Prefectului - județul Mureș,
- Primarului orașului Luduș,
- Serviciului Administrație Publică Locală,
- Serviciului Economic,
- Spre afișare.

**Președinte de ședință,
Consilier, Corla Ioan-Gabriel**



**Contrasemnează pentru legalitate,
Secretar general al orașului,
jr. Năsaudean Anca**

*Prezenta hotărâre a fost adoptată cu un număr de 13 voturi pentru.
Număr voturi împotrivă: 0; Abțineri de la vot: 0; Număr voturi exprimate: 13;
Număr consilieri locali în funcție: 17; Număr consilieri locali prezenți: 13;*

Vizat spre neschimbare
Secretar general al oraşului

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

„Înființare parc fotovoltaic în orașul Luduș”

Principali indicatori tehnico-economici aferenți investiției:

- a) Indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectivului de investiții, exprimată în lei, cu T.V.A. și, respectiv, fără T.V.A., din care construcții-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general:

Valoarea totală (INV), inclusiv/ exclusiv T.V.A. (lei)

6.794.221,22 lei cu T.V.A.

5.616.886,92 lei fără T.V.A.

din care:

- construcții-montaj (C+M), inclusiv/exclusiv T.V.A. (lei)

1.158.639,13 lei cu T.V.A.

957.553,00 lei fără T.V.A.

- 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;

INDICATORI OBLIGATORII			
ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Valoare	Unitate de măsură
Indicatorul I.1	Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile de energie solară	0,40	MW
Indicatorul I.2	Reducerea anuală a emisiilor de gaze cu efect de seră (scăderea anuală estimată a emisiilor de gaze cu efect de seră)	240,80	Echivalent tone de CO2/an
Indicatorul I.3	Producția medie de energie electrică din surse regenerabile de energie solară	409,18	MWh/an
Indicatorul I.4	Producția totală de energie electrică din surse regenerabile de energie solară pentru perioada de referință	8.183,60	MWh
Indicatorul I.5	Factorul de capacitate al centralei electrice	11,68	%
Indicatorul I.6	Capacitate nou instalată de stocare a energiei din surse regenerabile de energie solară	0,86	MWh

INDICATORI DE ELIGIBILITATE TEHNICĂ			
ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Valoare	Unitate de măsură
Indicatorul AC.1	C_an (Consum anual de referință)	569.983,00	kWh/an
Indicatorul AC.2	P_an (Producția anuală estimată)	409.180,00	kWh/an
Indicatorul AC.3	R_ac (Raport dimensionare autoconsum)	0,72	-
Indicatorul AC.4	R_P (Raport putere stocare / putere PV)	1,08	-
Indicatorul AC.5	E_stoc (Capacitatea de stocare a energiei)	860,00	kWh

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

Vezi Anexa – Analiza Financiară și Cost-Eficientă.

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

Durata de execuție a obiectivului de investiție este 12 luni.

Surse de finanțare:

- ☞ fonduri proprii din bugetul local al Orașului Luduș
- ☞ fonduri externe nerambursabile din Fondul pentru Modernizare
- ☞ fonduri de la bugetul statului

Întocmit,
DFF PROIECT ELECTRIC S.R.L.

