

**HOTĂRÂREA NR. 152
din 13 noiembrie 2023**

privind aprobarea proiectului și a indicatorilor tehnico-economici ai investiției „Realizarea capacităților noi de producere energie electrică din surse solare în comuna Tinca, județul Bihor”

Având în vedere referatul de aprobare al primarului comunei Tinca, înregistrat sub nr. 14272/2023, în care se subliniază necesitatea și oportunitatea realizării proiectului „Realizarea capacităților noi de producere energie electrică din surse solare în comuna Tinca, județul Bihor”,

Luând în considerare raportul compartimentului de specialitate înregistrat sub nr. 14273/2023, Văzând prevederile Ghidului solicitantului „Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producție de energie electrică produsă din surse regenerabile - solar, eolian și hidro pentru autoconsum pentru instituții publice - Program – cheie nr. 1”, conform cărora unul dintre documentele obligatorii la momentul depunerii cererii de finanțare este hotărârea de aprobare a proiectului și a cheltuielilor aferente proiectului,

Ținând cont de faptul că indicatorii tehnico-economici din studiului de fezabilitate pentru investiția „Realizarea capacităților noi de producere energie electrică din surse solare în comuna Tinca, județul Bihor” se aprobă potrivit competențelor stabilite prin Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare,

Având în vedere avizul comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local al Comunei Tinca,

În conformitate cu prevederile Legii nr. 24/2000, privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul prevederilor art. 196 alin.(1) lit. a) coroborat cu art. 5 lit. ee), art. 129 alin. (2) lit. b) și alin. (4) lit. a), d) și f), art. 139 alin. (1) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ,

Consiliul local al comunei Tinca, **compus din 15 consilieri locali în funcție, prezenți la ședință 13 consilieri, cu 13 voturi “pentru”, 0 “abțineri” și 0 “împotriva”,**

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se aprobă proiectul „Realizarea capacităților noi de producere energie electrică din surse solare în comuna Tinca, județul Bihor” și participarea comunei Tinca la „Programului-cheie 1” Surse regenerabile de energie și stocarea energiei din Fondul pentru Modernizare.

Art. 2. Se aprobă asigurarea cofinanțării proiectului, asigurarea fluxului financiar pentru implementarea proiectului și acoperirea contravalorii cheltuielilor neeligibile din bugetul local pentru proiectul „Realizarea capacităților noi de producere energie electrică din surse solare în comuna Tinca, județul Bihor”.

Art. 3. Se aprobă indicatorii tehnico-economici ai investiției „Realizarea capacităților noi de producere energie electrică din surse solare în comuna Tinca, județul Bihor”, conform anexei nr. 1, anexă ce face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 4. Se aprobă studiul de fezabilitate pentru investiția „Realizarea capacităților noi de producere energie electrică din surse solare în comuna Tinca, județul Bihor”, conform anexei nr. 2, anexă ce face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 5. Persoana desemnată să reprezinte solicitantul în relația cu Autoritatea - Ministerul Energiei este domnul Coste Teodor în calitate de primar al Comunei Tinca.

Art. 6. Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează Primarul Comunei Tinca

Art. 7. Prezenta hotărâre se comunică, cu:

- Instituția Prefectului – Județul Bihor;
- Autoritatea - Ministerul Energiei;
- Primarul Comunei Tinca.

**Președinte de ședință,
Zahari Iakab**



**Secretar general,
jurist Iova Lazăr**



Principalii indicatori tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „Realizarea capacităților noi de producere energie electrică din surse solare în comuna Tinca, județul Bihor”:

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

Valoarea totală a investiției este de: 1,759,107.77 lei, la care se adaugă TVA în valoare de 333,180.35 lei

Valoarea construcții-montaj (C+M) este 602,338.78 lei, la care se adaugă TVA în valoare de 114,444.37 lei

Valoarea eligibilă a investiției este de: 1,422,964.40 lei, la care se adaugă TVA în valoare de 270,363.24 lei

Valoarea neeligibilă a investiției este de: 374,953.16 lei, la care se adaugă TVA în valoare de 71,241.10 lei

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:

Capacități (în unități fizice și valorice):

Estimarea producției anuale asigurată de CEF este de 338,855 Mwh și s-a realizat utilizând platforma PV GIS SARAH, disponibilă cu acordul Comisiei Europene.

Capacitate instalată pentru producția de energie (în MW):

Nr. crt.	Obiectiv	Putere instalata sistem PV[MW]
1	Comuna Tinca [orientare Sud]	0.260

Numarul de stringuri pentru producerea de energie/electricitate regenerabila din surse fotovoltaice este 23.

Capacitatea totala instalata pentru productia fotovoltaica: 0.260 MW

Producția medie de energie electrica din surse regenerabile 313.260 [MWh/an]

Reducere preconizata anuala a emisiilor de CO2: 191.68 [echivalent tone CO2/an]

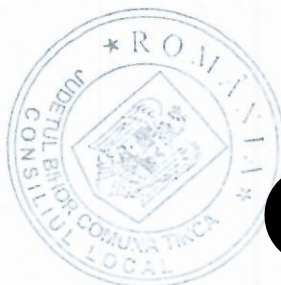
Factorul de capacitate al centralei 13,75 [%]

c) Durata estimată de execuție a obiectivului de investiții, exprimată în luni:

Durata de implementare a proiectului este până la 31.12.2026, dată la care investiția va fi finalizată, respectiv instalată și conectată la rețea, inclusiv punerea în funcțiune, astfel:

- 6 luni sunt alocate achizitiei proiectului tehnic si a detaliilor de executie;
- 3 luni sunt alocate intocmirii proiectului tehnic si a detaliilor de executie;
- 12 luni sunt alocate executiei lucrarilor;
- 9 luni sunt alocate obtinerii avizelor, acordurilor finale si racordarii la rețeaua SEN .

**Președinte de ședință,
Zahari Iakab**



**Secretar general,
jurist Iova Lazăr**

