

APROB  
PREȘEDINTE,  
Ion MÎNZÎNĂ

AVIZAT  
VICEPREȘEDINTE,  
Marius-Florinel NICOLAESCU

AVIZAT DE LEGALITATE  
SECRETARUL GENERAL AL JUDEȚULUI,  
Ionel VOICA

## RAPORT

privind aprobarea Notei conceptuale referitoare la necesitatea și oportunitatea realizării obiectivului de investiții: *„Înființare parcuri fotovoltaice cu capacități de stocare integrate pentru consumul propriu al Consiliului Județean Argeș și al partenerilor implicați”*

Ministerul Energiei a elaborat GHIDUL SOLICITANTULUI – *„Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie solară, cu sau fără capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru entități publice”* finanțat din fondurile alocate României prin Fondul pentru Modernizare (F.M.), pentru proiecte de investiții în capacități noi de producere pentru autoconsum a energiei electrice din surse regenerabile de energie solară, în vederea susținerii unei economii cu emisii scăzute de carbon și atingerii obiectivelor asumate de România în cadrul Planului Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice (P.N.I.E.S.C.), ghid supus consultării publice.

U.A.T. Județul Argeș, prin Consiliul Județean Argeș, intenționează să acceseze fonduri nerambursabile prin acest program, pentru obiectivul de investiții *„Înființare parcuri fotovoltaice cu capacități de stocare integrate pentru consumul propriu al Consiliului Județean Argeș și al partenerilor implicați”*.

În vederea realizării obiectivului de investiții menționat, Direcția Strategii Sinteze Proiecte cu Finanțare Internațională transmite spre aprobare **Nota conceptuală** privind necesitatea și oportunitatea realizării obiectivului de investiții: *„Înființare parcuri fotovoltaice cu capacități de stocare integrate pentru consumul propriu al Consiliului Județean Argeș și al partenerilor implicați”*, înregistrată la Consiliul Județean Argeș sub nr. 28036/23.10.2025.

### Situația existentă:

Consiliul Județean Argeș se confruntă cu un consum energetic constant și ridicat, care generează costuri semnificative la bugetul local.

În contextul creșterii prețurilor la energia electrică, al riscurilor privind securitatea energetică și al angajamentelor asumate de România privind tranziția verde și reducerea emisiilor de carbon, devine necesară identificarea de soluții durabile și eficiente pentru acoperirea consumului propriu de energie electrică.

Astfel, o soluție durabilă eficientă și rezilientă care să contribuie la reducerea dependenței față de rețeaua publică și la acoperirea consumului propriu din surse regenerabile este realizarea unei investiții care vizează **producerea de energie electrică din surse regenerabile (fotovoltaice)**, destinate **autoconsumului** în proporție de **100%** din energia electrică produsă prin capacitatea nou instalată, cu **integrarea unor capacități de stocare**.

Proiectul va fi depus în parteneriat, astfel: Consiliul Județean Argeș (lider de proiect), Spitalul Județean de Urgență Pitești (partener 1), Spitalul de Pediatrie Pitești (partener 2), Spitalul de Recuperare Respiratorie și Pneumologie „Sf Andrei” Valea Iașului (partener 3), entități subordonate, identificate în urma analizei integrate care a inclus:

- evaluarea consumului de energie electrică înregistrată la nivelul Consiliului Județean Argeș și al partenerilor;
- analiza infrastructurii electrice existente, în special a transformatoarelor și rețelelor de distribuție din proximitatea amplasamentelor vizate;
- identificarea și evaluarea terenurilor disponibile aparținând domeniului public al județului Argeș, situate în intravilanul U.A.T.-urilor Călinești, Pitești, Valea Iașului și Izvoru cu potențial solar ridicat și accesibilitate bună, conforme din punct de vedere urbanistic și tehnic pentru dezvoltarea unor instalații fotovoltaice cu capacitate de stocare.

**Costurile cu energia electrică** au înregistrat creșteri semnificative în ultimii ani, ceea ce pune presiune pe bugetul instituției și al entităților subordonate. Prin urmare, o investiție în capacități de producere și stocare a energiei electrice pentru autoconsum reprezintă o măsură strategică și sustenabilă care ar duce la economii anuale considerabile.

### **Obiective specifice**

Obiectivul general urmărit este:

Producția energiei electrice din surse regenerabile de energie solară pentru autoconsum prin instalarea de noi capacități de producere a energiei din surse solare cu capacități de stocare integrate, contribuind la atingerea obiectivelor asumate de România în cadrul P.N.I.E.S.C..

**Estimarea cheltuielilor privind realizarea serviciilor de proiectare**, respectiv: Tema de proiectare, studii topografice, planuri amplasament vizate O.C.P.I., studii geotehnice verificate A.F., documentații necesare obținerii Certificatelor de Urbanism și a avizelor solicitate prin acestea, studii de soluții, A.T.R.-uri, Studiu de Fezabilitate, conform prevederilor HG 907/2016 actualizată și a prevederilor Ghidului Solicitantului - *Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile de energie solară, cu sau fără capacități de stocare integrate, pentru autoconsum pentru entități publice*.

Ca urmare a realizării studiului de piață privind realizarea serviciilor de proiectare, valoarea estimată este de 260.000 lei fără TVA, respectiv, 314.600,00 lei cu TVA.

**Surse identificate pentru finanțarea cheltuielilor estimate** necesare realizării serviciilor de proiectare, respectiv: Tema de proiectare, studii topografice, planuri amplasament vizate O.C.P.I., studii geotehnice verificate A.F., documentații necesare obținerii Certificatelor de Urbanism și a avizelor solicitate prin acestea, studii de soluții, A.T.R.-uri, Studiu de Fezabilitate:

Pentru realizarea documentației tehnico-economice, faza Studiu de Fezabilitate, sursa de finanțare va fi suportată din bugetul local, ulterior semnării Contractului de finanțare, finanțarea se va asigura din: **Fondul pentru Modernizare – Programul - cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei**.

În conformitate cu prevederile art.3, alin.(1) ale Hotărârii de Guvern nr. 907/2016, cu actualizările și modificările ulterioare, *Nota conceptuală este întocmită de beneficiarul investiției în scopul justificării necesității și oportunității realizării unui obiectiv de investiții, finanțat total sau parțial din fonduri publice*.

Având în vedere cele prezentate mai sus, considerăm că proiectul de hotărâre privind necesitatea și oportunitatea realizării obiectivului de investiții: „*Înființare parcuri fotovoltaice cu*

*capacități de stocare integrate pentru consumul propriu al Consiliului Județean Argeș și al partenerilor implicați” este fundamentat din punct de vedere al reglementărilor în vigoare, raportat la atribuțiile și competențele specifice acestei direcții, sens în care propunem analizarea și supunerea spre dezbatere și adoptare a proiectului de hotărâre în ședința Consiliului Județean Argeș, în temeiul art.173, alin. (5), lit.c), art. 182, alin. (1), coroborat cu art.196 alin. (1), lit. a), din OUG 57/2019 privind Codul administrativ.*

Atașăm prezentului raport:

**Nota conceptuală** privind necesitatea și oportunitatea realizării obiectivului de investiții:  
*„Înființare parcuri fotovoltaice cu capacități de stocare integrate pentru consumul propriu al Consiliului Județean Argeș și al partenerilor implicați”.*

**Direcția Juridică Administrație Publică Locală**

**Director executiv,  
Alisa CIOBANU**

**Direcția Strategii Sinteze Proiecte cu**

**Finanțare Internațională**

**Director executiv,  
Sorin IVAȘCU**

**Direcția Economică**

**Director executiv,  
Carmen MOCANU**

**Serviciul Derulare Proiecte De Investiții**

**cu Finanțare Internațională,**

**Șef serviciu,  
Tatiana LĂLÎU**