



Avizat,

**Minodor-Teodor CHIRICA**  
Președintele Consiliului de Administrație**Nota****privind aprobarea de către Adunarea Generală Ordinară a Acționarilor și respectiv de către Adunarea Generală Extraordinară a Acționarilor a unor măsuri necesare continuării Proiectului Unitățile 3 și 4 CNE Cernavodă****1. Aspecte generale / competență de aprobare**

Prin Hotărârea Adunării Generale Ordinare a Acționarilor SNN nr. 3/05.04.2021 a fost aprobată, pe baza Studiului de Fezabilitate actualizat, **Strategia de continuare a Proiectului Unitățile 3 și 4 CNE Cernavodă („Strategia”)**.

Prin Hotărârea Adunării Generale Extraordinare a Acționarilor AGEA SNN nr. 4/05.04.2021 au fost aprobate unele măsuri pentru operaționalizarea EnergoNuclear S.A. (EN) precum și majorarea capitalului social al EN cu suma de 25 de milioane de lei, prin aport în numerar al acționarului unic, SNN. Totodată, a fost mandatat Consiliul de Administrație al SNN să inițieze, să deruleze și să aprobe procedurile, operațiunile și deciziile corporative necesare pentru majorarea capitalului social al EN, operaționalizarea EN și asigurarea resurselor necesare, în conformitate cu Strategia de continuare a Proiectului Unitățile 3 și 4 CNE Cernavodă („Strategia”) aprobată de Adunarea Generală Ordinară a Acționarilor SNN.

Potrivit prevederilor art. 13 – Atribuțiile Adunării Generale a Acționarilor, alin. (2) lit. h) și art. 13 alin. (4) lit. a) și pct. 2 din Anexa din Actul Constitutiv al SNN actualizat, Adunarea Generală Ordinară aprobă „strategia și politicile de dezvoltare ale Societății” precum și deciziile de investiții cu valoare mai mare de 50.000.000 EUR. Prin urmare, având în vedere Strategia aprobată, competența de aprobare a măsurilor de continuare a Proiectului Unitățile 3 și 4 CNE Cernavodă revine Adunării Generale Ordinare a Acționarilor SNN.

**2. Stadiul Proiectului Unităților 3 și 4 CNE Cernavodă (“Proiectul”)****2.1. PREVEDERILE STRATEGIEI DE CONTINUARE A PROIECTULUI APROBATĂ DE ACȚIONARI**

Potrivit Strategiei aprobate de acționari, Proiectul urmează a se realiza prin intermediul societății de proiect EnergoNuclear S.A. deținută în acest moment în proporție de 100% de către SNN, în 3 etape succesive:

**Etapa I – Etapa Pregătitoare:**

- Perioada: 2021-2022, durată estimată de 24 de luni,
- Buget estimat: 15 Mil. Euro, finanțat integral de către SNN, prin contribuție la capitalul social al EN;
- Obiective principale Etapa I: reoperaționalizarea societății de proiect EN, actualizarea specificației tehnice de procurare, contractarea serviciilor de asistență tehnică, juridică și financiară, contractarea serviciilor de inginerie pentru actualizarea Specificației tehnice de procurare (BIS), lansarea, selectarea și atribuirea Contractului de Inginerie, Procurare și Construcții IPC în două faze (Faza 1 - Lucrări preliminare - Limited Notice to Proceed și Faza 2 - Implementarea Proiectului - Emiterea Ordinului Final de Incepere a Lucrărilor - Final Notice to Proceed). În cadrul acestei etape se vor contracta orice alte studii/rapoarte/evaluări necesare pentru configurarea proiectului în limitele bugetului aferent acestei etape.

**Etapa II - Lucrări Preliminare:**

- Perioada: 2022-2025, durată estimată de 24 de luni,
- Obiective principale: Elaborarea ingineriei critice (engleza „Limited Notice to Proceed – LNTP”) pentru definirea proiectului de către un prestator tert, structurarea și contractarea finanțării și agrearea unei arhitecturi contractuale adecvate pentru implementarea Proiectului, obținerea Opiniei favorabile a Comisiei

**Societatea Națională NUCLEARELECTRICA S.A.**

Strada Polona, nr. 65, sector 1, 010494, București, România; Tel +4021 203 82 00, Fax +4021 316 94 00;

Nr. ordine Registrul Comerțului: J40/7403/1998, Cod unic de înregistrare: 10874881,

Capital social subscris și varsat: 3.016.438.940 lei.

[office@nuclearelectrica.ro](mailto:office@nuclearelectrica.ro), [www.nuclearelectrica.ro](http://www.nuclearelectrica.ro)

Europene în urma notificării Proiectului conform art. 41 din Tratatul EURATOM și respectiv a unei decizii pozitive în conformitate cu dispozițiile europene relevante în materia ajutorului de stat, obținerea Autorizației de Securitate Nucleară pentru etapa de Construcție și luarea Deciziei Finale de Investiție, pentru trecerea în Etapa III (Construcție).

### **Etapa III – Construcție:**

- Perioada: 2026-2030/2031 (finalizare U3-2030 / finalizare U4 – 2031)

Totodată, **Strategia aprobată prevede ca o condiție prealabilă pentru luarea Deciziei Preliminare de Investire și trecerea în Etapa 2** a Proiectului, **încheierea unui Acord între Statul român și SNN**, prin care să se stabilească responsabilitățile părților cu privire la asigurarea finanțării, adoptarea mecanismelor de sprijin și asigurarea condițiilor de infrastructură pentru finalizarea și exploatarea Proiectului.

## **2.2. STADIUL IMPLEMENTĂRII PROIECTULUI**

A fost demarată Etapa I – prin:

- Capitalizarea și reoperaționalizarea societății de proiect EN, prin majorarea capitalului social al EN de către SNN cu suma de 52 milioane lei;
- Ocuparea pozițiilor critice privind resursele umane în special din punct de vedere tehnic;
- Organizarea și finalizarea procedurii de atribuire a contractului de consultanță juridică;
- Organizarea și finalizarea procedurii de atribuire a contractului privind „Servicii de inginerie pentru elaborarea și actualizarea unor documentații necesare demarării Proiectului Unităților 3 și 4 CNE Cernavodă”<sup>1</sup> atribuit către Candu Energy – deținătorul tehnologiei CANDU și Autoritatea de Proiectare pentru Unitățile 3 și 4. Obiectivul acestui contract este acela de a dezvolta și actualiza o serie de documente de inginerie și de securitate nucleară necesare continuării Proiectului, inclusiv elaborarea unor rapoarte tehnice care vor confirma fezabilitatea tehnică a Proiectului, faptul că structurile civile existente își vor putea îndeplini funcția pentru care au fost proiectate pentru o perioadă suplimentară de 60 de ani de la punerea în funcțiune, precum și faptul că Proiectul îndeplinește cerințele Directivei de Securitate Nucleară.
- Derularea contractului „Servicii de inginerie pentru elaborarea și actualizarea unor documentații necesare demarării Proiectului Unităților 3 și 4 CNE Cernavodă” estimat a se finaliza în luna martie 2023.

### **3. Necesitatea adoptării Deciziei Preliminare de Investiție și trecerea în Etapa II**

În condițiile incertitudinilor macroeconomice la nivel global, cu impact major asupra lanțului de furnizare, coroborat cu magnitudinea și complexitatea Proiectului, atribuirea unui Contract de Inginerie, Procurare și Construcții IPC în două faze, așa cum prevede Strategia curentă, este dificil de realizat. În acest context, în vederea adaptării la noile realități ale pieței, se impune o re-structurare a aranjamentelor contractuale pentru finalizarea Proiectului. Totodată, în vederea menținerii și optimizării graficului de implementare a Proiectului, în paralel cu finalizarea documentațiilor aferente livrabilelor aferente Etapei I, se impune demararea imediată și desfășurarea activităților aferente Etapei II care să permită, printre altele:

- Definirea arhitecturii contractuale asociate activităților aferente Etapei II și Etapei III, respectiv a contractelor necesare finalizării Proiectului;
- Finanțarea de către SNN, condiționat de aprobarea și încheierea unui Acord de sprijin între Statul român și SNN, a bugetului estimat asociat activităților din Etapa II, în cuantum de 185 milioane EUR.

### **4. Acțiuni la nivel guvernamental**

În contextul ratificării, prin Legea nr. 200/2021, a Acordului între Guvernul României și Guvernul SUA privind cooperarea în legătură cu proiectele nucleare-energetice de la Cernavodă și în sectorul energiei nucleare civile din România (“IGA”), în temeiul Deciziei Prim-Ministrului României nr. 5/03.01.2022, a fost constituit și funcționează Comitetul de Coordonare pentru extinderea programului nuclear civil din România („Comitetul”). Comitetul are ca obiective principale analiza, cristalizarea și fundamentarea deciziilor strategice și a măsurilor necesare pentru extinderea programului nuclear civil din România și desemnează și stabilește mandatul reprezentanților Părții române în cadrul întrunirilor Comitetului Strategic (“Steering Committee”) pentru coordonarea, facilitarea și evaluarea activităților de cooperare prevăzute în IGA.

---

<sup>1</sup> Actualizarea documentelor bază de licențiere, actualizarea ghidurilor de securitate nucleară, stabilirea cerințelor privind formatul și conținutul documentelor tehnice care vor fi elaborate în Etapele 2 și 3 ale Proiectului, evaluarea arhitecturii sistemului de control al părții nucleare și analiza posibilității de migrare de la tipul de control centralizat la un sistem descentralizat, re-evaluarea structurilor civile existente din perspectiva noilor coduri și standarde aplicabile, a hazardului seismic final, soluționarea neconformităților identificate în evaluarea inițială (2011) cu scopul de a (re)confirma ca acestea își vor putea îndeplini funcțiile pentru care au fost proiectate pe o perioadă de încă 60 de ani de la punerea în funcțiune și elaborarea modificărilor de proiect ca să respecte noile reglementări și actualizarea listei cu modificările de proiect cu impact asupra securității nucleare.

In luna mai 2022, Comitetul a propus Guvernului României:

- (i) implicarea statului în garantarea schemei de finanțare a Proiectului Unităților 3 și 4 CNE Cernavodă, în conformitate cu analiza Ministerului Finanțelor și
- (ii) inițierea, în regim de urgență a negocierilor în vederea aprobării unui Acord de Sprijin între SN Nuclearelectrica SA și Statul român în legătură cu Proiectul Unităților 3 și 4 CNE Cernavodă.

Proiectul de **Acord de Sprijin între Statul român și SNN** prezintă măsurile de sprijin necesare pentru dezvoltarea Proiectului, acestea incluzând, pe lângă emiterea de garanții de stat pentru facilitarea finanțării Proiectului, o serie de alte măsuri de sprijin complementare (implementarea cu celeritate a mecanismului contracte pentru diferență - CfD, asigurarea condițiilor de infrastructură necesare exploatării Proiectului – linii electrice pentru evacuarea puterii, asigurarea apei de răcire etc.).

**Proiectul de Acord de Sprijin** include, printre altele, următoarele elemente:

- a) Adoptarea mecanismului de tip Contracte pentru Diferență;
- b) Garantarea integrală de către Statul român a finanțărilor atrase sub formă de împrumut pentru Proiect;
- c) Aportul de apă grea și octoxid de uraniu al Statului român la capitalul societății de proiect Energonuclear,
- d) Pași și responsabilitățile ministerelor și autorităților relevante, printre care menționăm:
  - Ministerul Finanțelor („MF”) și Consiliul Concurenței („CC”) – pentru garantarea finanțării;
  - Ministerul Energiei („ME”) – pentru implementarea mecanismului CfD și contribuția apei grele, și a octoxidului de uraniu;
  - Ministerul Transporturilor („MT”) – realizarea lucrărilor pentru proiectul Bala 2;
  - Secretariatul General al Guvernului („SGG”) - CNTEE Transelectrica SA – realizarea investițiilor necesare pentru transportul/evacuarea energiei electrice produse de Proiect;
  - ME prin ANDR – începerea și finalizarea proiectului de deșeuri radioactive DFDSMA de la Saligny până în 2030, respectiv finalizarea și operaționalizarea, până în anul 2050, a Depozitului geologic pentru deșeurile înalt radioactive și adoptarea măsurilor necesare pentru demonstrarea disponibilității resurselor financiare la sfârșitul duratei de viață a centralelor nucleare electrice pentru acoperirea costului estimat pentru dezafectarea și gestionarea deșeurilor radioactive și combustibilului nuclear uzat în conformitate cu legislația UE, inclusiv cu cerințele tehnice specifice în ADC - taxonomie;

## **5. Propuneri supuse aprobării**

În contextul celor anterior arătate, supunem aprobării **Adunării Generale Extraordinare a Acționarilor**:

1. Aprobarea finanțării de către SNN, a EnergoNuclear S.A., prin majorarea capitalului social al EN în numerar de către SNN și/sau prin acordarea de împrumuturi asociat de SNN, cu o valoare totală de 185 milioane Euro, calibrat la cerințele de dezvoltare a Proiectului și necesară pentru implementarea Etapei II a Proiectului Unităților 3 și 4 CNE Cernavodă condiționat de aprobarea și încheierea Acordului de Sprijin între Statul român și SNN în legătură cu Proiectul Unitățile 3 și 4 CNE Cernavodă.

Totodată supunem aprobării **Adunării Generale Ordinare a Acționarilor**:

1. Aprobarea continuării Proiectului Unităților 3 și 4 CNE Cernavodă, respectiv adoptarea Deciziei Preliminare de Investiție și trecerea în Etapa II – Lucrări Preliminare, condiționat de aprobarea și încheierea Acordului de Sprijin între Statul român și SNN în legătură cu Proiectul Unitățile 3 și 4 CNE Cernavodă;
2. Aprobarea inițierii demersurilor în vederea atribuirii și încheierii contractelor necesare pentru finalizarea Proiectului, în condițiile limitelor de competență prevăzute de actele constitutive ale SNN și EN, și cu încadrarea în limita sumei de 185 milioane Euro.

**Cosmin Ghiță**  
**Director General**

**Laura Constantin**  
**Director General Adjunct Serviciu Corporative**

**Melania Amuza**  
**Director General Adjunct Comercial și Dezvoltare**

**Dan-Niculaie Faranga**  
**Director Financiar**