

Nr.

Avizat,
Laurentiu Niculae Cazan
Presedinte Consiliul de Administratie

Notă

privind informarea Adunarii Generale a Actionarilor cu privire la decizia de investitie in proiectul “Rebobinarea rotorului aferent Generatorului principal G01 de la Unitatea 1”

I. Competente de aprobare

Prin raportarea la:

- Prevederile Actului Constitutiv SNN, varianta actualizata la zi (18.12.2025), art. 20 alin. (2) ("Consiliul de Administratie are atributii de avizare/aprobare a contractelor, creditelor si diferitelor operatiuni la nivelul Societatii, conform limitelor de competenta prevazute in Anexa la prezentul Act constitutiv"), coroborat cu Anexa 1, punctul 2, conduc la concluzia potrivit careia deciziile de investitie cu o valoare mai mare sau egala cu 3.000.000 Euro si mai mica de 50.000.000 Euro **se aproba de catre Consiliul de Administratie al SNN, cu informarea ulterioara a Adunarii Generale a Actionarilor;**
- Valoarea totala a investitiei este de 159.587.763 Lei, echivalent 31.316.280 Euro, cu mentiunea ca aceasta valoare va fi finantata integral din surse proprii si va fi inclusa la prima rectificare in Programul de Investitii SNN;
- Faptul ca in conformitate cu prevederile Procedurii SNN - *Intocmirea, aprobarea si monitorizarea Programului de investitii, dotari si sursele de finantare* - proiectul se califica ca fiind un proiect de investitii, in sensul definitiei prevazute in Procedura,

prezenta Nota are scopul informarii Adunarii Generale a Actionarilor cu privire la decizia de investitie in proiectul “Rebobinare a rotorului aferent Generatorului principal G01 de la Unitatea 1”.

II. Elemente de context

In prezent, pe amplasamentul CNE Cernavoda au inceput lucrarile de retehnologizare ale Unitatii 1 (RTH-U1).

Recomandarea producatorului generatorului a fost de a planifica din timp resursele necesare pentru rebobinarea rotorului in RTH-U1.

Scopul prezentei lucrari este de a informa AGA cu privire la proiectul de investitii pentru rebobinarea rotorului generatorului principal al Unitatii 1, in vederea prelungirii duratei de viata pentru inca 30 de ani si reducerea frecventei de mentenanta a acestui rotor.

III. Necesitatea si oportunitatea proiectului

Rezultatul evaluarilor pentru Unitatea 1 a indicat ca aceasta activitate nu este obligatorie in timpul proiectului de RTH-U1. Totusi, avand in vedere ca, in perioada re tehnologizarii rotorul va fi scos din generatorul Unitatii 1 in cadrul activitatii de rebobinare a statorului este oportuna si este recomandata a fi executata in perioada RTH-U1. Aceasta aliniere a activitatilor reprezinta un moment optim din punct de vedere operational si economic.

Prin coordonarea celor doua lucrari, rebobinarea statorului si a rotorului, se evita efectuarea separata a operatiunii de scoatere a rotorului, activitate care, daca ar fi realizata separat, ar genera costuri suplimentare semnificative, estimate la aproximativ 2.800.000 Euro. Aceasta suma poate fi economisita, deoarece operatiunea de scoatere a rotorului este deja inclusa in contractul pentru rebobinarea statorului, eliminand astfel dublarea eforturilor de demontare si manipulare a echipamentelor.

Descrierea proiectului

Proiectul presupune rebobinarea rotorului generatorului electric al Unitatii 1.

Propunerea de rebobinare a rotorului Unitatii 1 este de efectuare a acestei operatiuni in timpul RTH-U1.

Astfel, furnizorul serviciilor va trebui sa efectueze intreaga activitate de rebobinare a rotorului pana la sfarsitul RTH-U1 (Iunie 2030).

Strategia de implementare a proiectului

Strategia de implementare a proiectului este urmatoarea:

Nr. crt.	Denumire etapa	Perioada propusa pentru derularea etapei (luna, an)
1	Cerere de oferta (RFQ) primita de furnizor de la SNN/CNE	Mai 2026
2	Identificare, aprobare proiect investitii	Iunie 2026
3	Elaborare, avizare si aprobare modificare proiect	Iunie 2026
4	Semnare contract	Septembrie 2026
5	Elaborare, aprobare plan de calitate	Decembrie 2026
6	Dezasamblare rotor pe amplasamentul CNE Cernavoda – pregatit pentru transport la facilitatea furnizorului	Noiembrie 2027
7	Sosirea rotorului la furnizor pentru inceperea implementarii lucrarilor de rebobinare rotor	Decembrie 2027 ÷ Ianuarie 2028
8	Elaborare proiect tehnic (de catre fabricant)	Martie 2028
10	Revizie si pregatire documentatie	Iulie 2028
12	Rebobinare rotor	Ianuarie 2028 ÷ Decembrie 2028
13	Efectuare teste la furnizor	Februarie 2028 ÷ Noiembrie 2028
14	Transport rotor rebobinat catre amplasamentul CNE Cernavodă	Decembrie 2028
15	Sosire estimata rotor rebobinat pe amplasamentul CNE Cernavodă	Decembrie 2028 ÷ Ianuarie 2029

16	Efectuare teste pe amplasament	Ianuarie 2029
17	Punere in functiune (PIF)	Iunie 2030 (dupa RTH-U1)

Valoarea investitiei

Valoare totala investitiei este de de **31.316.280 Euro**, respectiv **159.587.763 lei** la cursul valutar de 1 euro = 5,096 lei din data de 06.04.2026.

Valoarea proiectului este compusa din:

1	Preluare, transport, rebobinare si returnare rotor Unitate 1	101.767.120 lei
2	Manevrarea rotorului	1.131.312 lei
3	Costuri diverse si neprevazute	20.579.686,40 lei
4	Costuri aferente marjei de buget	2.656.831,66 lei
5	Costuri pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret	10.289.843,20 lei
6	Costuri interne	95.193,28 lei
7	Valoare totala	159.587.763 lei

Valoarea totala a proiectului de investitii va fi integral finantata din surse proprii si va fi introdusa la prima rectificare in Programul de Investitii SNN.

IV. Propuneri supuse informarii AGA SNN

Fata de cele prezentate mai sus, rugam Adunarea Generala a Actionarilor sa ia act de decizia Consiliului de Administratie SNN de aprobare a deciziei de investitie in proiectul „Rebobinarea rotorului aferent Generatorului principal de la Unitatea 1”.

Avizari:

Director General

Cosmin Ghita

Director Financiar SNN

Daniel Adam

Director Dezvoltare si Managementul Participatiilor SNN

Mihai Laurentiu Gioara

Director Directia Dezvoltare Investitii SNN

Roxana Cristina Tompea

Director Directia Juridica si Guvernanta Corporativa SNN

Vlad Chiripus

Director Sucursala CNE Cernavoda

Romeo Urjan

Director Economic Sucursala CNE Cernavoda

Adrian Dan Dugaiasu

Inginer Sef Departamentul Dezvoltare-Investitii CNE

Ciprian Constantin Dumitrescu

Sef Serviciu Sisteme Electrice

Sergiu Tighineanu