



Raport curent conform Regulamentul ASF nr. 5/2018 privind emitentii de instrumente financiare si operatiuni de piata

Data raportului: 15.11.2024

Denumirea entitații emitente: Societatea Nationala NUCLEARELECTRICA S.A.

Sediul social: Bulevardul Iancu de Hunedoara, nr. 48, Sector 1, Bucuresti

Numarul de telefon/fax: 021-203.82.00 / 021 – 316.94.00

Codul unic de înregistrare la Oficiul Registrului Comerțului: 10874881

Numar de ordine în Registrul Comerțului: J40/7403/1998

Capital social subscris și varsat: 3.016.438.940

Piața reglementata pe care se tranzacționeaza valorile mobiliare emise: Bursa de Valori București

**Catre: Bursa de Valori Bucuresti
Autoritatea de Supraveghere Financiara**

Eveniment important de raportat: EnergoNuclear, filială deținută integral de Nuclearelectrica, și FCSA Joint Venture formata din Fluor B.V., Fluor Energy Transition Inc. Wilmington Bucharest Branch, AtkinsRéalis, Ansaldo Nucleare S.p.A., S&L Engineers, Ltd. și Sargent & Lundy Energie S.R.L semnează contractul de Inginerie, Achiziții și Management al Construcției (EPCM) faza LNTP pentru dezvoltarea Unităților 3 și 4 ale Centralei Nucleare Cernavodă la COP 29, in Baku

EnergoNuclear, o filială deținută integral de Nuclearelectrica (SNN), și FCSA Joint Venture formată din Fluor B.V., Fluor Energy Transition Inc. Wilmington Sucursala București, Candu Energy Inc., companie deținută de AtkinsRéalis, Ansaldo Nucleare S.p.A., S&L Engineers, Ltd. și Sargent & Lundy Energie S.R.L. au semnat contractul de inginerie, achiziție și management al construcției (EPCM) faza LNTP pentru avansarea Unităților 3 și 4 ale CNE Cernavodă în cadrul COP 29, in Baku. Valoarea contractului atât pentru faza LNTP, cât și pentru faza FNTP ulterioara, a contractului EPCM, este estimată la 3,2 miliarde EUR.

Contractul EPCM, cu o durată estimată de 108 luni, este structurat în două faze: faza LNTP (Limited Notice to Proceed) (24-30 luni) și ulterior, sub rezerva stabilirii și aprobării termenilor comerciali și a luării Deciziei Finale de Investiție, în conformitate cu Acordul de Sprijin dintre statul român și SNN, faza FNTP (Final Notice to Proceed) (80-84 luni). Contractul prevede servicii de tip EPCM, precum: servicii de proiectare necesare elaborării unor tipuri specifice de documentații, servicii de dezvoltare și management de proiect, servicii

Societatea Nationala NUCLEARELECTRICA S.A.

Bulevardul Iancu de Hunedoara 48, București 011745, Romania; 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, www.nuclearelectrica.ro

de inginerie, servicii de asistență pentru achiziții, servicii de asistență tehnică până la punerea în funcțiune a Unităților și asigurarea calității și dezvoltarea unui sistem integrat de asigurare a calității, aplicat atât la Contractant, cât și pe șantier.

„Ziua de astăzi marchează o etapă majoră în dezvoltarea și, în cele din urmă, finalizarea proiectului strategic al României privind Unitățile 3 și 4 ale Centralei Nucleare de la Cernavodă. Contractul EPCM reprezintă fundamentul proiectului. Suntem onorați să lucrăm la acest contract și proiect cu parteneri profesioniști, recunoscuți la nivel internațional, precum AtkinsRéalis, Fluor Corporation, Ansaldo Nucleare, Sargent și Lundy, deoarece succesul unui proiect derivă atât din expertiză, cât și din tehnologie robustă. Unitățile 3 și 4, tehnologie CANDU, vor oferi României securitate energetică și energie curată într-un mod sigur și durabil. Odată ce Unitățile 3 și 4 vor fi conectate la rețea, 66% din energia curată a României va fi furnizată de energia nucleară, demonstrând, încă o dată, rolul critic al energiei nucleare în decarbonizare. Îmi exprim aprecierea sinceră față de echipa EnergoNuclear, echipa SNN și partenerii noștri pentru profesionalismul și eforturile comune de a construi împreună un proiect solid”, a declarat Cosmin Ghiță, Director General, Nuclearelectrica.

„Tehnologia CANDU a servit bine României și este alegerea potrivită pentru următorii 60 de ani,” a declarat Joe St. Julian, președinte, Nuclear, AtkinsRéalis. „Ultimele șapte reactoare CANDU construite în lume și prelungirea duratei de viață a 10 reactoare CANDU în Ontario, au fost realizate la timp și în limitele bugetului. Vom folosi expertiza noastră de neegalat în domeniul energiei nucleare, în calitate de administrator al acestei tehnologii, pentru a asigura un rezultat similar de succes pentru construcția acestor două noi unități în România.”

Semnarea contractului EPCM, faza LNTP pentru Unitățile 3 și 4 ale Centralei Nucleare de la Cernavodă marchează tranziția către faza a doua, FNTP, a dezvoltării proiectului, la finalul căreia va fi adoptată Decizia Finală de Investiție pentru avansarea în Etapa a III-a (Construcție). La sfârșitul fazei FNTP, fezabilitatea proiectului va fi reanalizată pe baza noilor indicatori tehnico-economici și va fi adoptată Decizia finală de investiții, permițând astfel avansarea în Etapa a III-a.

„Am colaborat cu guvernele Statelor Unite și României încă de la începutul acordului interguvernamental din 2020 pentru a permite cooperarea în vederea avansării proiectelor de la Cernavodă și a sectorului energiei nucleare civile din România,” a declarat președintele și CEO Sargent & Lundy, Victor Suchodolski. „Aducem expertiza noastră completă de proiectare integrată la scară largă a centralelor nucleare pentru a contribui la furnizarea de soluții sigure, fiabile și durabile pentru România. Împreună, ne străduim să răspundem nevoilor energetice în creștere ale lumii, reducând în același timp emisiile de carbon.”

„Acest proiect reprezintă o etapă importantă care aduce Italia împreună cu parteneri internaționali cheie. În contextul creșterii cererii de electricitate, energia nucleară joacă un rol vital în securitatea energetică și în tranziția către o energie mai curată,” a declarat Daniela Gentile, CEO Ansaldo Nucleare. „Acest acord subliniază importanța colaborării internaționale și angajamentul Europei față de energia nucleară, dar și încrederea în expertiza de 60 de ani a Ansaldo Nucleare”.

„Energia nucleară este o sursă sigură și curată de electricitate în banda, fiabilă, esențială pentru a răspunde cererii de energie în creștere la nivel global”, a declarat Pierre Bechelany, Președintele diviziei LNG & Power a Fluor, prezent la semnarea contractului. „Fluor este încântată să fie parte a unui proiect atât de important pentru România și Europa de Est.”

Prin dezvoltarea Proiectului Unităților CANDU 3 și 4, România va ajunge la aproximativ 19.000 de locuri de muncă indirect generate, iar contribuția energiei nucleare în producția totală de energie la nivel național va ajunge la 33%, având în vedere o creștere a consumului de 2,1% pe an. 20 de milioane de tone de CO2 vor fi evitate anual cu 4 unități în funcțiune. Pe lângă impactul pozitiv asupra stabilității energetice și atingerea obiectivelor de decarbonizare, proiectele nucleare contribuie și la dezvoltarea lanțului național de aprovizionare.

Despre Nuclearelectrica

Compania Națională „Nuclearelectrica” SA este compania națională românească producătoare de energie electrică, termică și combustibil nuclear care funcționează sub autoritatea Ministerului Energiei, statul român deținând 82,49% din acțiuni, iar alți acționari 17,50%, după listarea companiei la bursă în 2013.

Sucursala Nuclearelectrica (CNE) Cernavodă operează două unități nucleare CANDU, care sunt două dintre cele mai performante unități din cele peste 400 de centrale nucleare din lume, o fabrică de combustibil nuclear și a realizat ciclul integrat al combustibilului prin achiziția unei linii de prelucrare a concentratului de uraniu, pentru a susține proiectele de investiții pe termen lung ale companiei.

Nuclearelectrica are un rol major la nivel național, contribuind cu peste 18% din energia nucleară la producția totală de energie și cu 33% la producția totală de energie fără CO2 în România.

Nuclearelectrica are 28 de ani de experiență în exploatare. Prin cele 3 proiecte strategice de investiții, (Retehnologizarea Unității 1 a CNE Cernavodă, Dezvoltarea Unităților 3 și 4 a CNE Cernavodă și implementarea SMR-urilor), compania urmărește să furnizeze energie curată, să sprijine stabilitatea energetică a României și obiectivele de decarbonizare, să sprijine Acordul de la Paris și să sprijine și inițiativele cu impact asupra sănătății umane.

www.nuclearelectrica.ro

Despre AtkinsRéalis

Creată prin integrarea unor organizații cu tradiție care datează din 1911, AtkinsRéalis este o companie de servicii de inginerie și nucleară de clasă mondială dedicată proiectării unui viitor mai bun pentru planeta noastră și oamenii săi. Creăm soluții durabile care conectează oamenii, datele și tehnologia pentru a transforma infrastructura și sistemele energetice ale lumii. Desfășurăm capacități globale la nivel local pentru clienții noștri și furnizăm servicii end-to-end unice de-a lungul întregului ciclu de viață al unui activ, inclusiv servicii de consultanță, și mediu, rețele inteligente și securitate cibernetică, proiectare și inginerie, achiziții, managementul proiectelor și al construcțiilor, operațiuni și întreținere, defaectare și capital. Amploarea și profunzimea capacităților noastre sunt puse la dispoziția clienților din sectoare strategice, cum ar fi serviciile de inginerie, nucleare și de capital. Noutăți și informații sunt disponibile la www.atkinsrealis.com sau urmăriți-ne pe LinkedIn.

Despre Ansaldo Nucleare

Ansaldo Nucleare face parte din grupul Ansaldo Energia și acoperă toate activitățile din sectorul nuclear, de la proiectarea componentelor critice de înaltă tehnologie la extinderea duratei de viață, de la defaectare și gestionarea deșeurilor la fuziune. Este un actor-cheie în dezvoltarea reactoarelor modulare mici și a reactoarelor de generația IV. Grupul Ansaldo Energia este unul dintre liderii mondiali în producția de energie electrică. Activitatea sa principală constă în furnizarea și service-ul de componente și soluții tehnologice pentru generarea de energie cu ajutorul mașinilor rotative. Cu sediul central în Genova (Italia), grupul are peste 3 300 de angajați și o prezență internațională puternică, cu mai mult de 30 de birouri

în întreaga lume. Datorită tehnologiilor și competențelor sale de vârf, Grupul Ansaldo Energia contribuie la tranziția energetică globală.

Despre Sargent & Lundy

Fondată în 1891, Sargent & Lundy este una dintre cele mai longevive firme de arhitectură și inginerie cu servicii complete din lume. Firma este un lider global în domeniul energiei, cu expertiză în energia nucleară, modernizarea rețelelor, energia regenerabilă, stocarea energiei, captarea carbonului, energia pe bază de hidrogen și energia convențională. Energia nucleară a fost una dintre competențele de bază ale Sargent & Lundy încă din 1954, cu capacități dovedite în inginerie, proiectare, analiză, conformitate și managementul proiectelor. Firma oferă servicii complete pentru proiecte - de la consultanță, proiectare și implementare la managementul construcției, punere în funcțiune și exploatare/întreținere - punând accentul pe calitate și siguranță. Firma deservește clienți din sectorul public și privat din sectoarele energiei electrice și energetice, distribuției de gaze, industrial și guvernamental.

Despre Fluor Corporation

Fluor Corporation (NYSE: FLR) construiește o lume mai bună prin aplicarea expertizei de clasă mondială pentru a rezolva cele mai mari provocări ale clienților săi. Cei aproape 34.000 de angajați ai Fluor furnizează soluții profesionale și tehnice care oferă clienților din întreaga lume proiecte sigure, bine executate și eficiente din punct de vedere al capitalului. Fluor a avut venituri de 15,5 miliarde de dolari în 2023 și ocupă locul 265 în topul Fortune 500. Cu sediul central în Irving, Texas, Fluor furnizează servicii de inginerie, achiziții și construcții de mai bine de un secol. Pentru mai multe informații, vizitați www.fluor.com sau urmăriți Fluor pe [Facebook](#), [Instagram](#), [LinkedIn](#), [X](#) și [YouTube](#).

Cosmin Ghita
Director General

Luciana Petrescu
Director DCSRI

Valentina Dinu
Sef DCSRI