



MINISTERUL ENERGIEI
Profesionalism. Integritate. Transparență



CABINET MINISTRU

102.178/AA/06.06.2018

Către: SOCIETATEA NAȚIONALĂ NUCLEARELECTRICA SA

În atenția Domnului Cosmin GHIȚĂ, Director General

Referitor la: Scrisoarea de așteptări elaborată în procesul de selecție pentru pozițiile de membri în Consiliul de Administrație al Societății Naționale Nuclearelectrica S.A.

Vă transmitem, în anexă, Scrisoarea de așteptări elaborată în procesul de selecție pentru pozițiile de membri în Consiliul de Administrație al Societății Naționale Nuclearelectrica S.A., aprobată prin Ordinul ministrului energiei nr.093/05.06.2018.

Vă rugăm să întreprindeți toate demersurile necesare în vederea publicării Scrisorii pe pagina de internet a societății, cel târziu o dată cu stabilirea listei scurte a candidaților.

Cu deosebită considerație,

MINISTRUL ENERGIEI

ANTON ANTON



10. 2 2 2 / 44 / 44. 2 2



SCRISOARE DE AȘTEPTĂRI

în procesul de recrutare a membrilor în Consiliul de administrație al

Societății Naționale Nuclearelectrice S.A.

Societatea Națională Nuclearelectrica SA ("SNN" sau "Societatea") este unicul producător de energie nucleară din România și unul dintre cei mai importanți producători de energie electrică din rândul companiilor producătoare pe piața de energie.

SNN este singurul producător de energie electrică pe bază de tehnologie nucleară din România. Totodată SNN produce fasciculele de combustibil nuclear de tip CANDU care sunt utilizate pentru funcționarea propriilor reactoare nucleare.

Actionarii SNN sunt Statul român prin Ministerul Energiei (82,4959% din capitalul social al SNN), Fondul Proprietatea SA (9,0903% din capitalul social) și alți acționari (cu o cota de 8,4138% din capitalul social).

SNN are două sucursale

- *Sucursala Centrala Nuclearo – Electrică Cernavodă*, care asigură operarea celor două Unități Nucleare funcționale, bazate pe tehnologia tip CANDU precum și administrarea tuturor activelor SNN din Cernavodă. Cele două unități au o putere instalată de circa 700 MW fiecare (706,5 MWe Unitatea 1 și 704,8 MWe Unitatea 2).
- *Sucursala Fabrica de Combustibil Nuclear Pitești*, în cadrul căreia sunt produse fasciculele de combustibil de tip CANDU pentru Unitățile 1 și 2 de la Cernavodă.

Unitatea 1 de la CNE Cernavodă a fost pusă în funcțiune la data de 2 decembrie 1996 iar Unitatea 2 la data de 28 septembrie 2007. Unitatea 1 de la CNE Cernavodă va atinge pragul de 210.000 ore de funcționare la putere nominală la sfârșitul anului 2023.

Reactoarele nucleare sunt de tip CANDU 6 (Canadian Deuterium Uranium), model dezvoltat în Canada de Atomic Energy of Canada Ltd. Acest tip de reactoare sunt răcite și moderate cu apă grea și folosesc drept combustibil uraniu natural.

SNN este un producător în bandă, aspect aferent tehnologiei utilizate și care necesită, pentru valorificarea optimă a producției, predictibilitatea pieței de energie, dublată de un cadru de reglementare stabil și echitabil pentru toți producătorii, în condiții specifice de securitate nucleară a instalațiilor și de protecție a mediului, populației și personalului propriu.

Printre principalele caracteristici ale SNN putem reaminti: valoarea ridicată a factorului de utilizare a capacității instalate, lipsa emisiilor de CO₂, dependența mică a costului energiei produse de variațiile prețului uraniului, costuri de producție relativ constante și previzibile, nivelul tehnic de pregătire ridicat al personalului de exploatare.