

Catre: **Bursa de Valori Bucuresti (BVB)**

 Bursa de Valori Londra (LSE)

 Bursa de Valori de la Luxemburg (LuxSE)

 Autoritatea de Supraveghere Financiara din Romania (ASF)

Raport curent conform Legii nr. 24/2017 privind emitentii de instrumente financiare si operatiuni de piata, Regulamentului ASF nr. 5/2018 privind emitentii de instrumente financiare si operatiuni de piata si Codul de Guvernanta Corporativa BVB

Data Raportului: 24 august 2026

Denumirea entitatii emitente: Societatea Energetica Electrica S.A. (Electrica sau ELSA)

Sediul Social: Str. Grigore Alexandrescu, Nr. 9, Sectorul 1, Bucuresti, Romania

Numar de telefon: Tel: 004-021-2085035

Codul unic de inregistrare fiscala: RO 13267221

Numar de ordine in Registrul Comertului: J2000007425408

Capital social subscris si varsat: 3.395.530.040 RON

Piata reglementata pe care se tranzactioneaza valorile mobiliare emise: Bursa de Valori Bucuresti (BVB: [EL](#) si [EL30E](#)), Bursa de Valori de la Londra (LSE - [ELSA](#) si [51FL](#)) si Bursa de Valori de la Luxemburg (LuxSE - [XS3111004241](#))

Evenimente importante de raportat: Electrica a semnat astazi contractul pentru dezvoltarea centralei de cogenerare, hydrogen-ready și cu capacitate de black-start de la Craiova.

Electrica informeaza actionarii si investitorii ca s-a semnat astăzi contractul pentru dezvoltarea la Craiova a unei noi centrale de cogenerare de înaltă eficiență, pe motoare termice alimentate cu gaze naturale, care va furniza energie termică pentru sistemul de alimentare centralizată cu energie termică (SACET) al municipiului și energie electrică în Sistemul Energetic Național. Încă din faza de proiectare, centrala este concepută ca o unitate flexibilă, pregătită pentru hidrogen (hydrogen-ready) și echipată cu capacitate de pornire autonomă (black-start).

Energia termică produsă va alimenta sistemul centralizat al Craiovei, care deservește în prezent aproximativ 53.000 de locuințe și instituții publice, înlocuind o sursă bazată astăzi pe cărbune. Pentru locuitorii orașului, proiectul înseamnă trecerea de la o infrastructură ajunsă la finalul duratei de viață la o capacitate nouă, dimensionată pentru cererea reală de căldură și construită conform standardelor europene în vigoare. Prin înlocuirea lignitului ca sursă de bază, proiectul elimină arderea cărbunelui la Craiova și reduce semnificativ emisiile și poluarea locală asociate acestuia, cu efect direct asupra calității aerului din oraș.

Din punct de vedere tehnic, proiectul prevede o putere electrică instalată de circa 82 MW și o capacitate termică de aproximativ 179 Gcal/h (circa 208 MWt), obținută prin cogenerare de înaltă eficiență, completată de instalații de producere a energiei termice de vârf/rezervă.

În plus, centrala va fi dotată cu o capacitate de stocare a energiei termice, care permite decuplarea producției de căldură de cea de energie electrică: motoarele pot funcționa pentru a valorifica energia electrică în orele de vârf de preț, iar căldura produsă simultan este stocată și livrată ulterior în sistem, în funcție de cererea reală. Această soluție crește eficiența economică a investiției și, prin optimizarea costului de producție a energiei termice, poate sprijini menținerea unor costuri competitive ale căldurii în sistemul orașului.

Motoarele sunt proiectate să funcționeze pe gaz natural, cu posibilitatea utilizării hidrogenului în amestec, pe măsură ce acesta devine disponibil la scară industrială. Investiția are astfel o cale clară de decarbonizare pe termen lung și rămâne compatibilă cu evoluția cadrului european de reglementare, protejând valoarea activului pe întreaga durată de viață.

Centrala va fi proiectată să pornească „din pană” (black-start), fără alimentare din exterior, și să contribuie la repornirea rețelei în caz de black-out. Bazată pe aceeași clasă de motoare pe gaz ca proiectele europene de referință, unitatea este concepută să atingă puterea maximă în circa două minute de la pornire și să se sincronizeze cu rețeaua în mai puțin de 30 de secunde, un timp de reacție esențial pentru siguranța alimentării și pentru stabilitatea rețelei.

Prin această configurație, centrala combină eficiența ridicată a cogenerării, cu randament global mare și emisii reduse față de tehnologiile pe care le înlocuiește, cu o capacitate fermă și flexibilă care oferă servicii tehnologice de sistem și participă la piața de echilibrare, sprijinind integrarea surselor regenerabile. Capacitatea de black-start contribuie la reziliența sistemului și la repornirea rețelei în caz de avarie, iar soluția hydrogen-ready deschide o cale de decarbonizare pe termen lung.

Proiectul va fi realizat în două etape: în prima etapă vor fi montate cazanele de apă fierbinte (CAF), care vor asigura capacitatea de producere a energiei termice, iar în a doua etapă vor fi puse în funcțiune și motoarele de cogenerare, completând ansamblul cu producția simultană, de înaltă eficiență, de energie electrică și termică.

Proiectul se înscrie în strategia de dezvoltare a capacităților proprii de producție ale Grupului Electrica, alături de portofoliul de energie regenerabilă și de proiectele de stocare aflate în execuție. Direcția este consecventă: capacități noi, flexibile, apropiate de consum și dimensionate pentru un sistem energetic în care ponderea surselor variabile continuă să crească. Ambiția Grupului Electrica este ca acest ansamblu — cogenerare de înaltă eficiență, stocare termică și pregătire pentru hidrogen — să devină unul dintre cele mai moderne hub-uri energetice din România.

Detalii de contact:

Relația cu Investitorii E-mail: ir@electrica.ro | Telefon: +40 731 796 111

Director General

Alexandru-Aurelian Chiriță