

ELCEN a semnat contractele pentru serviciile de consultanta în vederea implementarii noilor unitati de cogenerare de înalta eficienta

Electrocentrale Bucuresti (ELCEN) a semnat contractele pentru servicii de consultanta de tip Owner's Engineer aferente proiectelor de construire a celor trei noi unitati de cogenerare de înalta eficienta, finantate prin Fondul pentru Modernizare- Programul-cheie 5 "Cogenerare de înalta eficienta si modernizarea retelelor de termoficare".

"Dupa contractul semnat în iunie 2025 pentru CTE Bucuresti Sud, semnarea actuala a celor doua contracte pentru CTE Grozavesti si CTE Progresu completeaza seria de consultanta pentru toate cele trei obiective majore de investitii ale companiei.

Prin aceste proiecte, ELCEN face un pas esential în modernizarea capacitatilor de productie si în tranzitia catre tehnologii energetice performante, flexibile si cu emisii reduce", se arata într-un comunicat al ELCEN.

Consultantii selectati în urma procedurilor de achizitie publica - Dornier Power and Heat GmbH si asocierea Hill International (Bucharest) SRL - Hill International NV - Proiect Consulting SRL - vor asigura asistenta tehnica, juridica si de management de proiect pe parcursul tuturor etapelor de implementare, pâna la punerea în functiune a noilor centrale, prevazuta pentru sfârșitul anului 2030.

Potrivit sursei citate, noile unitati de cogenerare vor avea o capacitate totala instalata de peste 380 MWe si 327 MWt, cu randamente globale de peste 85-91%, reprezentând una dintre cele mai importante investitii în infrastructura energetica a Capitalei din ultimele decenii.

"Aceste investitii vor aduce beneficii majore: cresterea eficientei energetice si reducerea emisiilor; siguranta si continuitatea alimentarii cu energie termica pentru locuitorii Bucurestiului; consolidarea stabilitatii Sistemului Energetic National; pregatirea pentru tranzitia catre utilizarea amestecurilor de gaze naturale cu hidrogen", se precizeaza în comunicat.

Contractele de finantare aferente celor trei proiecte au fost semnate cu Ministerul Energiei în anul 2024, valoarea totala a finantarii nerambursabile din Fondul pentru Modernizare ridicându-se la aproximativ 362 de milioane de euro.

Prin implementarea acestor proiecte, ELCEN își consolideaza rolul de producator strategic de energie electrica si termica în cogenerare, contribuind la securitatea energetica a Capitalei si a Sistemului Energetic National.