

## Hidroelectrica a investit peste 26 de milioane de lei în modernizarea hidroagregatului 1 din cadrul CHE Slatina

**Hidroelectrica a semnat vineri documentele de receptie a punerii în functiune a hidroagregatului 1 (HA1) din cadrul Centralei Hidroelectrice Slatina, dupa o investitie a companiei în valoare de 26,8 milioane de lei.**

Potrivit unui comunicat al Hidroelectrica, lucrarile de modernizare au fost finalizate de Hidroserv S.A. iar la proiect a contribuit si Universitatea Politehnica din Timisoara.

Scopul principal al lucrarilor a fost pregatirea echipamentelor si instalatiilor HA 1 pentru un nou ciclu de functionare de minimum 30 de ani.

Astfel, investitia a vizat obtinerea unui coeficient de disponibilitate în exploatare egal cu cel calculat pentru echipamente similare realizate dupa anul 2000, respectiv pâna la 96,5%, reducerea semnificativa a costurilor de exploatare, inclusiv a cheltuielilor cu materialele si activitatile de întretinere si mentenanta preventiva, precum si a costurilor cu lucrarile de mentenanta si echiparea hidrogeneratorului cu un sistem modern de automatizare, conducere si monitorizare, permitându-i, pe viitor, sa fie gestionat de la dispeceratul SH Rm Vâlcea.

"Modernizarea Hidroagregatului 1 din cadrul CHE Slatina marcheaza parcurgerea unei noi etape în misiunea noastra de a asigura o sursa durabila de energie electrica pentru România. Suntem mândri ca am reusit sa restabilim functionarea eficienta a acestui hidroagregat, transformându-l într-un activ vital pentru sistemul energetic national. Investitia pe care o finalizam astazi confirma angajamentul solid al Hidroelectrica fata de dezvoltarea si modernizarea infrastructurii energetice, astfel încât sa putem continua sa furnizam energie electrica verde si sigura pentru toti cetatenii", a declarat Bogdan Badea, presedinte al directoratului Hidroelectrica cu ocazia semnarii documentelor de receptie.

Potrivit comunicatului companiei, investitia a devenit o necesitate în urma problemelor tehnice înregistrate. Astfel, la data de 22 iunie 2009, hidroagregatul a fost retras din exploatare din cauza pierderilor mari de ulei la sistemul de reglaj, în special în timpul operatiilor de pornire. Investigarile tehnice ulterioare au evidentiat fisurarea coloanei de distributie si pierderi semnificative de ulei în rotorul turbinei.

Pe parcursul procesului de modernizare, contractul - acordat initial companiei Romelectro, a fost reziliat din cauza întârzierilor în luna februarie 2022 si reluat ulterior de catre Hidroserv S.A.

Hidroelectrica este cel mai mare producator de energie verde din Romania si principalul furnizor de servicii tehnologice necesare în Sistemul Energetic National. Compania exploateaza un numar de 187 de centrale, cu o capacitate hidroenergetica de 6,3 GW. Acestora li se adauga parcul eolian de la Crucea, cu o putere instalata de 108 MW.