

DEER a semnat un contract de finantare de 98 mil. lei pentru modernizarea sistemului de teleconducere si implementarea ADMS

Distributie Energie Electrica Romania (DEER) a semnat marti un contract de finantare din fonduri europene, în valoare totala de aproximativ 97,9 milioane lei, pentru implementarea proiectului "Modernizare sistem teleconducere DEER. Implementare sistem ADMS".

Conform unui comunicat al companiei, contractul a fost semnat în cadrul Programului Dezvoltare Durabila - Prioritatea 4 - Actiunea 4.5 "Sisteme si retele inteligente de energie".

Proiectul reprezinta o investitie strategica ce vizeaza modernizarea sistemelor de operare a retelei de distributie a energiei electrice prin implementarea unei solutii avansate de tip ADMS (Advanced Distribution Management System), la nivelul întregii arii de responsabilitate a companiei, respectiv în cele 18 judete în care DEER asigura servicii de distributie.

Prin aceasta investitie, DEER va moderniza si extinde functionalitatile sistemului SCADA, contribuind la cresterea vizibilitatii si controlului asupra retelei, precum si la îmbunatatirea calitatii serviciilor oferite utilizatorilor.

Implementarea sistemului ADMS aduce beneficii semnificative în contextul tranzitiei energetice, facilitând integrarea crescuta a surselor regenerabile de energie, precum energia solara si eoliana, în rețeaua de distributie. Totodata, sistemul permite o gestionare mai eficienta a variabilitatii productiei din surse regenerabile, optimizarea fluxurilor de energie si cresterea capacitatii rețelei de a prelua noi producatori.

"Acest proiect reprezinta un pas esential în procesul de digitalizare a rețelei de distributie si în transformarea acesteia într-o infrastructura inteligenta, capabila sa raspunda provocarilor tranzitiei energetice. Prin implementarea sistemului ADMS, crestem semnificativ capacitatea de monitorizare si control a rețelei, îmbunatatim calitatea serviciilor oferite utilizatorilor si sustinem integrarea surselor regenerabile. Investitiile în tehnologie, alaturi de competenta echipei noastre, sunt fundamentale pentru a construi un sistem energetic modern, sigur si sustenabil", a declarat directorul general al companiei, Mihaela Rodica Suci, citata în comunicat.

Proiectul contribuie, de asemenea, la cresterea eficientei energetice si la reducerea emisiilor de carbon, sustinând obiectivele nationale si europene privind decarbonizarea sectorului energetic.

Valoarea finantarii nerambursabile este compusa din 83,211 milioane lei din Fondul European de Dezvoltare Regionala (FEDR) si 14,684 milioane lei din bugetul national, prin Programul Dezvoltare Durabila.

"Semnarea acestui contract reprezinta un pas esential în procesul de digitalizare si modernizare a rețelei de distributie, contribuind la cresterea fiabilitatii infrastructurii si la furnizarea unor servicii mai eficiente, sigure si adaptate cerintelor viitoare ale utilizatorilor", se subliniaza în comunicat.

Distributie Energie Electrica România, parte a Grupului Electrica, este cel mai important operator national de distributie a energiei electrice, care acopera 18 judete, reprezentând 40,7% din teritoriul României (97.196 kmp). Cu o traditie de peste 120 de ani, DEER ofera servicii pentru 4 milioane de utilizatori, prin intermediul unei rețele de distributie a energiei electrice de peste 200.000 km.