

Ghita (Nuclearelectrica): La Doicesti cred ca vom avea o capacitate instalata de 600 de MW

Proiectul pe care îl avem în vedere la Doicesti este cel al unei centrale electrice NuScale cu 6 module, cu o capacitate de 462 MW, dar în acelasi timp analizam posibilitatea ca la aceeași locație să avem și capacitati de productie a energiei fotovoltaice, care să completeze reactoarele de tip SMR, a declarat luni directorul executiv de la Nuclearelectrica, Cosmin Ghita.

"Pe ansamblu cred ca vom avea o capacitate instalata de 600 de MW, dar trebuie sa confirmam acest lucru în studiile noastre de inginerie și design", a spus Cosmin Ghita într-o conferinta de presa la care a fost anuntata decizia conform careia vechea termocentrala Doicesti a fost aleasa drept cea mai buna locație pentru primul reactor de mici dimensiuni (SMR) din România.

Directorul Nuclearelectrica a mentionat faptul ca vechea termocentrala de la Doicesti avea o capacitate de 550 de Megawati. În plus, Doicesti are avantajul oferit de infrastructura existenta, de faptul ca au fost facute studii de geodezie, studii cu privire la sol, ca exista conectarea la rețeaua electrica, conectarea la rețea regionala de distributie a energiei termice, precum și faptul ca este amplasata într-o comunitate care are expertiza în domeniu, este foarte clar ca exista avantaje economice.

"Ceea ce facem acum este ca prin combinatia dintre energia nucleara și cea fotovoltaica sa continuam înlocuirea acelei capacitati, care cu siguranta trebuie facuta, pentru stabilitatea rețelei și necesitatile noastre energetice dar într-un mod mult mai curat și competitiv economic", a spus directorul executiv de la Nuclearelectrica.

Ministrul Energiei, Virgil Popescu, a subliniat faptul ca proiectul reactorului modular merge în paralel cu proiectul reactoarelor 3 și 4 de la centrala de la Cernavoda. "Reactorul modular este un proiect între Nuclearelectrica și NuScale, proprietarul tehnologiei. Este vorba de un proiect care poate avansa mult mai repede, fiind un proiect româno-american. Reactoarele 3 și 4 sunt într-un consorțiu româno-francez-american-canadian. Lucram la modelul financiar, suntem aproape de finalizarea modelului financiar și pentru reactoarele 3 și 4 și când îl vom finaliza vom anunta și faza urmatoare la reactoarele 3 și 4", a spus ministrul Energiei.