

<https://e-nergia.ro/viitorul-este-al-hidrogenului-iar-tranzitia-trebuie-facuta-prin-gaz-petru-ruset-siemens-energy-romania/>

Viitorul este al hidrogenului, iar tranziția trebuie făcută prin gaz – Petru Rușeț, Siemens Energy Romania

“Tranziția energetică, cum o vedem noi: vă spun sincer și nu cred că greșesc că spun că viitorul va fi al hidrogenului și tranziția trebuie făcută prin gaz. Mai sunt lucruri de reglementat la Bruxelles, limita nu e încă clară pentru tranziția prin gaz. Noi considerăm că fără această tranziție este o misiune imposibilă”, a declarat Petru Rușeț, managing director, Siemens Energy România, la conferința “Energia în priză”, organizată de ziarul Bursa.

“Suntem totuși pregătiți și în acest moment portofoliul de turbine pe gaz ale Siemens oferă deja operare parțială pe hidrogen, un mix de 15% gaz cu hidrogen. Deci lucrurile evoluează, suntem deja în viitor. Dar pe de altă parte trebuie să spunem aici că trebuie să venim cu prețul per kg/hidrogen de la 6 euro la 1,5 euro până în 2030. Asta este o cheie pentru a putea folosi hidrogenul în cantitățile despre care se vorbea, în GW. Dar nu se poate ajunge acolo fără proiecte pilot și așteptăm să vedem în ce măsură tranziția energetică din România va fi ajutată și de fondurile europene pentru că fără ele din păcate prețul energiei (al tranziției – n.red) va fi plătit într-un timp foarte scurt de consumatorul final”, a mai explicat Rușeț.

„Pot să spun că orice tehnologie pe care am dezvoltat-o în decursul vremurilor a avut mai multe faze. Din perspectiva hidrogenului lucrurile au avansat și suntem în soluții comerciale între 20 și 100 de MW și ținta este de 1.000 de MW. În următorii 5-10 ani se pot face. Depinde totul de cât din zona de OPEX va fi asigurată din fonduri europene. Altfel business-case-ul cu hidrogen va fi greu de realizat”, a mai spus oficialul Siemens Energy

Rușeț a mai spus că prin fondurile europene curente se poate acoperi un gol de finanțare de 25 de ani care s-a acumulat în Europa în zona de producție de energie electrică, finanțări care să ducă capacitățile de generare într-o stare de „state of the art”.

Oficialul companiei a amintit că Siemens poate furniza echipamente pentru noile investiții în capacități energetice după ce acestea vor fi demarate.

„Noi acoperim întregul lanț al energiei și văzând ce se întâmplă în piață nu pot decât să mă bucur că partenerii noștri au o perspectivă atât de pozitivă asupra investițiilor în energetică. Suntem o companie prezentă în România și încercăm să fim alături de partenerii noștri pentru a aduce viitorul astăzi, nu mâine. Încercăm să promovăm energia prin resursa umană din România. Toate tehnologiile de care s-a vorbit, regenerabile, convenționale sau hidrogen, vor fi asigurate și piața poate să stea liniștită. În momentul în care investițiile pornesc, noi suntem aici”.