

Licitatia pentru lucrari la hidrocentrala de la Tarnita-Lapustesti, lansata în SICAP; se pot depune ofertele pentru studiul de fezabilitate

Ministrul Energiei, Sebastian Burduja, anunta lansarea în SICAP si începerea procedurii de achizitie a lucrarilor (proiectare si executie la cheie) aferente proiectului hidrocentralei de la Tarnita - Lapustesti, iar de marti se poate aplica pentru realizarea studiului de fezabilitate, al carui cost este estimat la 3,5 milioane de euro, informeaza un comunicat al ministerului de resort.

"România avea datoria sa faca acest proiect de cel putin 40 de ani. Va anunt ca proiectul hidrocentralei de la Tarnita - Lapustesti, începând de astazi, este prezent în SICAP, fiind astfel lansat oficial procesul de achizitie a proiectantului care va elabora studiul de fezabilitate. Este o promisiune respectata a mandatului meu. Vorbim despre o capacitate de productie cu acumulare prin pompaj cu o putere instalata de pâna la 1.000 MWh. Aceasta hidrocentrala cu acumulare prin pompaj rezolva mai multe probleme, în principal nevoia de echilibrare a sistemului energetic. Pe întelesul tuturor: avem doua lacuri, la Lapustesti si la Tarnita, unul plasat mai sus decât celalalt. Atunci când avem nevoie de productie în sistem, apa din lacul de sus trece prin turbine si produce energie electrica. Atunci când avem excedent de productie, pornim pompele din lacul de jos si, practic, urcam înapoi apa în lacul de sus. Este ca o mare baterie verde", a afirmat ministrul.

Ofertele se pot depune pâna pe 4 decembrie 2023. Costul studiului de fezabilitate este estimat la valoarea de 3,5 milioane de euro, durata fiind de maximum 12 luni.

"Îmi doresc ca pâna în toamna viitoare sa avem studiul de fezabilitate gata. Ma bazez pe implicarea unor ofertanti seriosi, cu experienta, care sa fructifice si toate celelalte studii efectuate pâna acum, în masura în care acestea mai sunt valabile. Pe baza studiului de fezabilitate, SAPE va identifica în mod competitiv si transparent parteneri privati pentru o companie de proiect. Viziunea mea este ca statul sa ramâna minoritar în acest proiect, iar partea privata sa garanteze atât capitalul necesar, cât si continuitatea acestui proiect strategic si complex, care va putea fi finalizat într-o perioada de 8-10 ani, pe baza estimarilor expertilor. Toate datele le vom avea prin studiul de fezabilitate. A venit timpul acestui proiect - mai bine mai târziu decât niciodata", a adaugat Burduja.

Oportunitatea si necesitatea realizarii proiectului centralei hidroelectrice cu acumulare si pompaj (CHEAP) Tarnita - Lapustesti se bazeaza pe urmatoarele avantaje si functiuni asigurate pentru sistemul energetic national de o centrala de pompaj: cresterea gradului de siguranta al Sistemului Energetic National (SEN); transferul energiei electrice de la golul de sarcina la vârful arbitrajului pietei de energie electrica; rezerva de avarie de scurta durata; reglajul frecventa-putere si rezerva turnanta; furnizarea de rezerva reactiva si reglarea tensiunii în SEN; schimbul prin interconexiune în cadrul UCTE; repunere în functiune SEN - black start capability, capacitatea de a restabili interconexiunile de retea în cazul în care se produce o pana de curent; implementarea si gestionarea SEN a surselor regenerabile intermitente de energie electrica asigurând conditii optime pentru instalarea unei puteri mai mari de 4000 MW în centralele electrice eoliene.

Hidrocentrala Tarnita - Lapustesti va fi un furnizor regional de servicii de echilibrare si stocaj, fiind cel mai bun loc din România pentru dezvoltarea unui proiect de centrala hidroelectrica cu acumulare prin pompaj. Aceasta va contribui la asigurarea securitatii energetice a României si a unei parti din Europa Centrala si de Est, în contextul razboiului din Ucraina, al pericolului crizei energetice europene si al variatiilor necontrolate ale preturilor la energie.

Ministerul Energiei, prin SAPE SA, a initiat unul dintre cele mai transparente si competitive procese de selectie pentru studiul de fezabilitate al Hidrocentralei Tarnita - Lapustesti, încurajând mediul privat sa participe cu solutii ingenioase si benefice pentru România.