



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

Comunicat de presă

29.08.2019

Finalizare proiect: PROGRESE IN DEZVOLTAREA ELECTROLIZOARELOR PEM CA SI COMPONENTA MAJORA A SCHEMEI DE STOCARE A ENERGIEI REGENERABILE BAZATE PE HIDROGEN - RESTORE-

*Institutul National De Cercetare - Dezvoltare Pentru Tehnologii Criogenice si Separari Izotopice ICSI Rm. Valcea, cu sediul in Rm. Valcea, strada Uzinei, nr. 4, tel. 0250-732744, fax 0250-732746, a derulat incepand cu data de 16.09.2016, proiectul "Progrese in dezvoltarea electrolizoarelor PEM ca si componenta majora a schemei de stocare a energiei regenerabile bazate pe hidrogen < RESTORE>", co-finantat prin Fondul European de Dezvoltare Regionala, in baza contractului de finantare 117/16.09.2016 incheiat cu *Autoritatea Nationala pentru Cercetare Stiintifica si Inovare, in calitate de Organism Intermediar (OI), in numele si pentru Ministerul Fondurilor Europene (MFE) in calitate de Autoritate de Management (AM), pentru Programul Operational Competitivitate (POC).**

Valoarea totala a proiectului a fost de 7.182.871,37 lei, din care valoarea cofinantarii UE de 6.002.845,61 lei.

Proiectul a fost implementat la sediul *Institutului National de Cercetare - Dezvoltare pentru Tehnologii Criogenice si Separari Izotopice ICSI Rm. Valcea* in localitatea Rm. Valcea pe o durata de 36 luni.

Obiectivul general al proiectului a fost de a crea în cadrul ICSI Rm. Valcea un nucleu de înalta competenta stiintifica si tehnologica de nivel european care sa desfasoare activitati de cercetare, dezvoltare si inovare („CDI”) în domeniul hidrogenului, folosind tehnologia de electroliza a apei PEM. În acelasi timp, se doreste crearea unei baze de cunostinte stiintifice si tehnologice care va putea fi utilizata pentru promovarea la nivel national si international a noilor tehnologii energetice bazate pe hidrogen obtinut prin electroliza PEM.

Proiect cofinantat din Fondul European de Dezvoltare Regionala prin Programul Operational Competitivitate 2014-2020]

Detalii referitoare la proiect:

Dr. Fiz. Ion-Ebrasu Daniela

Tel. 0250. 732746, e-mail: daniela.ebrasu@icsi.ro

