



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

Comunicat de presă privind începerea proiectului POC/1025/1/3

Societatea comercială **NATIVE-SENZ SRL**, identificată prin cod de identificare fiscală 47275989, număr de ordine în Registrul Comerțului J35/5570/2022, cu sediul în Municipiul Timiș, Str. Dr. A. P. Podeanu, nr. 144, cod 300569, Jud Timiș, având aceeași adresă ca punct de lucru cu număr de telefon +40724637570, număr fax +40256201382, poșta electronică native_senz@yahoo.com, reprezentată legal prin **Paula Sfirloagă**, anunță începerea derulării proiectului cu titlul “**INO-SEN-Tehnologie INOvativa de realizare a SENzorilor pentru gaze de sera**”, Cod SMIS 2014+ 156350, cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020, în baza Contractului de finanțare POC/1025/1/3, încheiat cu Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene, în calitate de Autoritate de Management pentru Programul Operațional Competitivitatea 2014-2020, în data de 16,01,2023.

Valoarea totală a proiectului este de 959.507,86. lei, din care asistența nerambursabilă prin Programul Operațional Competitivitate este de 806,438.47 lei, echivalentă cu 90% din valoarea totală eligibilă aprobată.

Obiectivul general al proiectului îl reprezintă crearea unui spin-off inovativ ce vizează comercializarea rezultatelor științifice realizate în baza unui brevet obținut în cadrul unui institut public de cercetare și anume un senzor în scopul detecției gazelor cu efect de seră. Prin proiect se urmărește realizarea unei platforme senzitive pe baza de senzori cu unde acustice de suprafață (SUAS) care utilizează materiale perovskitice de tipul ABO_3 pentru detecția gazelor cu efect de seră (de ex.: CO, CO_2) din Regiunea de Vest a României.

Rezultatele obținute în cadrul proiectului:

- * 1 linie tehnologică optimizată de producere senzori de detecție CO_2 ;
- * 1 raport privind noxele emise în aer și eficacitatea senzorului;
- * 1 procedura de utilizare a liniei de producție;
- * 1 raport privind o cercetare pertinentă de piață și o analiză complexă pe fiecare domeniu enunțat la nivel de funcționalitate înca din etapa de proiectare.

Proiectul “**INO-SEN-Tehnologie INOvativa de realizare a SENzorilor pentru gaze de sera**”, Cod SMIS 2014+ 156350, cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020.

Date de contact beneficiar:

Persoana de contact: SFIRLOAGĂ PAULA
poșta electronică native_senz@yahoo.com
telefon +40724637570, număr fax +40256201382