

## **Comunicat de finalizare a proiectului BALKAN HYDROENERGY SRL**

**BALKAN HYDROENERGY SRL** a derulat începând cu 01.10.2021 proiectul cu referința RO-ENERGY-0056 - 2021/585798, având titlul „Enhancement of operational efficiency and control for Balkans SHPs” (Îmbunătățirea eficienței operaționale și a controlului pentru centralele SHP din Balcani). Proiectul a fost finanțat cu sprijinul granturilor acordate de Islanda, Liechtenstein și Norvegia prin mecanismul financiar SEE 2014-2021, în cadrul „Programului Dezvoltarea IMM-urilor din România”, în baza contractului de finanțare încheiat cu Innovation Norway. Proiectul s-a desfășurat în perioada 01.10.2021 – 31.03.2023 în județul Caraș Severin.

Proiectul a însumat o valoare totală de 621.166 Euro, formată dintr-un grant în valoare de 369.000 Euro, reprezentând 59,4% din valoarea totală a proiectului și 252.166 Euro – valoarea contribuției proprii a beneficiarului care reprezintă 40,6% din valoarea totală a proiectului.

Proiectul a avut în vedere modernizarea companiei și dezvoltarea unui avantaj competitiv pe piață prin îmbunătățirea echipamentelor existente cu tehnologii de ultimă generație. Proiectul a permis suplimentarea producției de putere pentru cinci dintre cele șase centrale hidroelectrice mici și o creștere estimată a eficienței energetice de 15%. Cu ajutorul investiției, compania a restructurat sistemul mecanico-hidraulic și a dezvoltat sisteme de automatizare și monitorizare de la distanță a centralelor, reducând astfel emisiile anuale de CO2 cu 716 eq/an.

Proiectul a fost implementat în parteneriat cu compania norvegiană City AS. City AS face parte dintr-un grup de companii foarte active în furnizarea de diverse servicii B2B: energie și iluminat, gestionarea drumurilor și a traficului, securitate și monitorizare. Rolul principal al partenerului a fost de a furniza soluții inovatoare pentru conectarea dispeceratului cu centralele electrice și, de asemenea, pentru conectarea centralelor electrice cu rezervoarele de captare a acestora. În plus, partenerul a pus asigurată o soluție robustă pentru securitatea, alarmarea și monitorizarea centralelor.

Granturile SEE și Norvegiene reprezintă contribuția Islandei, Liechtensteinului și a Norvegiei spre o Europă verde, competitivă și inclusivă.

Aceste granturi au două obiective majore: reducerea disparităților economice și sociale din Europa și consolidarea relațiilor bilaterale dintre țările donatoare și cele 15 țări din Europa Centrală și de Sud și din Balcani. Cele trei țări donatoare cooperează strâns cu UE prin Acordul privind Spațiul Economic European (SEE). Donatorii au pus la dispoziție 3,3 miliarde de euro prin planuri de granturi consecutive între anii 1994 și 2014.

**LUCRĂM ÎMPREUNĂ PENTRU O EUROPĂ VERDE, COMPETITIVĂ ȘI FAVORABILĂ INCLUZIUNIL.**