

Comunicat de presă

26 Iunie 2023

Lansarea proiectului:
**„Digitalizarea activității S.C. Compania de Apă Oradea S.A. prin modernizarea
sistemului de monitorizare a consumului de apă“**
Cod SMIS 158101

S.C. Compania de Apă Oradea S.A., în calitate de Beneficiar, implementează proiectul: „**Digitalizarea activității S.C. Compania de Apă Oradea S.A. prin modernizarea sistemului de monitorizare a consumului de apă**“, Cod SMIS 158101.

Proiectul este cofinanțat din Fondul de Coeziune prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Axa Prioritară 3: Dezvoltarea infrastructurii de mediu în condiții de management eficient al resurselor, Prioritatea de investiții 6.ii: Investiții în sectorul apei, pentru a îndeplini cerințele acquis-ului de mediu al Uniunii Europene și pentru a răspunde unor nevoi de investiții identificate de statele membre care depășesc aceste cerințe, Obiectiv specific 3.2: Creșterea nivelului de colectare și epurare a apelor uzate urbane, precum și a gradului de asigurare a alimentării cu apă potabilă a populației, Autoritate de Management: Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene.

Obiectivul general proiectului este creșterea gradului de digitalizare a S.C. Compania de Apă Oradea S.A., pentru optimizarea operării infrastructurii de apă și apă uzată în aria operatorului.

Obiectivele specifice ale proiectului:

- modernizarea sistemului de monitorizare a infrastructurii de apă, prin montarea a 10.768 contoare inteligente de apă rece, care vor înlocui contoarele mecanice existente.
- achiziția de echipamente și software pentru digitalizarea activității, respectiv a unei platforme software MDM pentru colectarea, stocarea, integrarea și managementul datelor înregistrate de contoare, capabilă să integreze până la 65.000 de contoare.

Prin implementarea proiectului se vor face următoarele **investiții**:

1. Achiziționarea și instalarea unei platforme software pentru colectarea și managementul primar al datelor înregistrate de contoare;
2. Achiziționarea și instalarea de echipamente hardware utilizate de platforma software pentru colectarea și managementul primar al datelor înregistrate de contoare;
3. Achiziționarea și instalarea unei platforme MDM (Meter Data Management) pentru stocarea, integrarea și managementul datelor de pe parcul de contoare, capabilă să gestioneze datele colectate de la un număr de minim 65.000 de contoare;
4. Înlocuirea unui număr de 10.734 contoare inteligente de apă rece, cu dimensiunile cuprinse între Dn 15 și Dn 150, echipate cu modul de comunicație radio, în vederea înlocuirii contoarelor mecanice existente;
5. Instalarea a 34 contoare de securizare, contoare inteligente cu dimensiunile cuprinse între Dn 50 și Dn 150, echipate cu modul de comunicație radio;
6. Achiziția unei licențe pentru sistemul de operare server.

Data de începere a proiectului: 01.11.2022

Data finalizării proiectului: 31.12.2023

Valoarea totală a proiectului este: 11.779.344,17 lei

Valoarea cofinanțării din Fondul de Coeziune este: 7.860.401,83 lei

Rezultatul așteptat în urma finalizării proiectului este un *operator regional digitalizat*.

**Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin
Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020**



S.C. Compania de Apă Oradea S.A.
Str. Duiliu Zamfirescu nr. 3, 410202 Oradea, jud. Bihor
Tel: 0359 410 202, Fax: 0259 432 576
E-mail: apaoradea@apaoradea.ro
Website: www.apaoradea.ro