

Comunicat de presă

29 Decembrie 2023

**Finalizarea proiectului:
„Surse fotovoltaice destinate consumului propriu de energie la nivelul
infrastructurii de apă și apă uzată ORADEA”
Cod SMIS 158297**

S.C. Compania de Apă Oradea S.A., în calitate de **Beneficiar**, anunță finalizarea implementării proiectului: „Surse fotovoltaice destinate consumului propriu de energie la nivelul infrastructurii de apă și apă uzată ORADEA”, Cod SMIS 158297.

Proiectul a fost finanțat din Fondul de Coeziune, în cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare (POIM), Axa Prioritară 11 - Măsurile de îmbunătățire a eficienței energetice și stimularea utilizării energiei regenerabile, Obiectiv specific 11.1 - Eficiența energetică și utilizarea energiei din surse regenerabile pentru consumul propriu la nivelul întreprinderilor.

Obiectivul general al proiectului a constat în îmbunătățirea eficienței energetice prin utilizarea energiei din surse regenerabile pentru consum propriu la nivelul Companiei de Apă Oradea.

Obiectivele specifice ale proiectului au fost următoarele:

- **Obiectiv Specific 1:** Reducerea necesarului de energie electrică pe conturul energetic în cele 6 locații: Stația de Epurare Oradea/ Uzina de Apă nr. 1/ Uzina de Apă nr. 2/ Uzina de Apă nr. 3/ Uzina de Apă nr. 4/ Uzina de Apă nr. 5 prin realizarea unor sisteme fotovoltaice echipate cu module fotovoltaice;
- **Obiectiv specific 2:** Reducerea impactului asupra mediului prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră la nivelul CA Oradea.

Prin implementarea proiectului, cu ajutorul surselor fotovoltaice destinate consumului propriu de energie la nivelul infrastructurii de apă și apă uzată Oradea, se asigură necesarul de energie pentru obiectivele de investiții într-o proporție de 31% din totalul consumului de energie anual înregistrat, rezultând astfel o economie semnificativă din consumul energetic.

Valoarea proiectului a fost de 21.520.412,08 lei inclusiv TVA, din care **valoarea eligibilă nerambursabilă din Fondul de Coeziune al Uniunii Europene** a fost de 14.449.419,55 lei, **contribuția de la Bugetul de Stat** a fost de 2.549.897,56 lei și **contribuția Companiei de Apă Oradea S.A.** a fost de 1.085.062,79 lei.

Rezultatele obținute în urma implementării proiectului:

- Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile: 3.500 kWp.
- Reducerea gazelor cu efect de seră: 1.076,997 tone CO2 echivalent/an.

Data de începere a proiectului: 01.12.2022

Data finalizării proiectului: 31.12.2023

**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