

Comunicat de presă

13 Septembrie 2023

Lansarea 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, implementează proiectul: „**Surse fotovoltaice destinate consumului propriu de energie la nivelul infrastructurii de apă și apă uzată ORADEA**“, Cod SMIS 158297.

Proiectul este finanțat din fonduri europene, în cadrul Programului Operațional Infrastructura Mare (POIM), Axa Prioritară 11 - Măsuri 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 este îmbunătățirea eficienței energetice prin utilizarea energiei din surse regenerabile pentru consum propriu la nivelul Companiei de Apă Oradea.

Obiectivele specifice ale proiectului sunt 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 sera 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 va asigura 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 este de 21.520.412,08 lei inclusiv TVA, din care **valoarea eligibilă nerambursabilă din Fondul de Coeziune al Uniunii Europene** este de 14.449.419,55 lei, **contribuția de la Bugetul de Stat** este de 2.549.897,56 lei și **contribuția Companiei de Apă Oradea S.A.** este de 1.085.062,79 lei.

Rezultatele așteptate 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