

**PREZENTARE SUMARĂ A PROIECTULUI REGIONAL DE DEZVOLTARE A
INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ PENTRU ARIA DE OPERARE A
OPERATORULUI REGIONAL ÎN JUDEȚELE CĂLĂRAȘI ȘI IALOMIȚA,
ÎN PERIOADA 2014-2020**

Proiectul își propune:

- Construcția/modernizarea captărilor, stațiilor de tratare a apei potabile, rezervoare și stații de pompare apă;
- Extinderea/reabilitarea aducțiunilor, rețelelor de distribuție și a facilităților de colectare/pompare a apei uzate menajere;
- Construcția stațiilor de epurare a apelor uzate;
- Construirea unor instalații adecvate de tratare/eliminare a nămolului rezultat din stațiile de epurare;
- Contorizare, echipament de laborator, echipamente de detectare a pierderilor-sisteme SCADA;
- Asistență pentru managementul proiectelor, publicitate.

Proiectul cu cod SMIS 319848 reprezintă cea de-a doua etapă a proiectului "Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată pentru aria de operare a operatorului regional în județele Călărași și Ialomița, în perioada 2014-2020" și urmărește realizarea unei liste de investiții în concordanță cu cele incluse în Master Plan, în vederea îmbunătățirii infrastructurii de apă și canalizare din aria de operare a Ecoaqua S.A. Călărași (respectiv 32 UAT-uri la care se adauga Judetul Calarasi).

Din punct de vedere financiar, valoarea totală estimativă a proiectului este de 348.823.376 Euro prețuri curente fără TVA, din care :

- Valoarea aferentă Etapei I finalizată la 31.12.2023, finanțată din POIM, prin proiectul cu cod SMIS 2014+ 152614: 4.048.891 Euro fără TVA (1,16%);

- Valoarea aferentă Etapei II cu termen de finalizare Decembrie 2026, finanțată din PDD prin proiectul cu cod SMIS 319848: 344.774.485 Euro fără TVA (98,84%).

Aria de proiect cuprinde 32 UAT-uri, la care se adauga Judetul Calarasi : Budesti, Calarasi, Chirnogi, Chiselet, Crivat, Dor Marunt, Dorobantu, Frumusani, Fundulea, Independenta, Lehliu Gara, Lehliu, Luica, Nana, Oltenita, Plataresti, Soldanu, Spantov, Ulmu, Vasilati, Ileana, Belciugatele, Tamadau Mare, Lupsanu, Nicolae Balcescu, din judetul Calarasi si Cosereni, Garbovi, Grindu, Reviga, Urziceni, Manasia, Alexeni din judetul Ialomița.

Obiectivul general al proiectului îl reprezintă îmbunătățirea infrastructurii de apă și canalizare în localitățile din aria de operare Ecoaqua S.A. Calarasi incluse în proiect, în vederea îndeplinirii obligațiilor stabilite prin Tratatul de Aderare și Directivele Europene relevante. Contributia materializata intr-o lista de investiții este in concordanta cu planul de investiții din Master Plan.

Obiectivele specifice ale proiectului sunt următoarele:

a. Conformarea cu Directiva 98/83/CE cu privire la calitatea apei destinate consumului uman, așa cum a fost transpusă în legislația românească prin Legea nr. 458/2002 cu privire la calitatea apei potabile (modificată prin Legea nr. 311/2004), principalele măsuri propuse vizând următoarele:

- creșterea gradului de conectare a populației la rețeaua de alimentare cu apă;

- alimentarea cu apă potabilă la standardele de calitate stabilite prin legislație;
- creșterea gradului de siguranță și continuitate în funcționarea sistemului;
- reducerea pierderilor de apă.

b. Conformarea cu angajamentele de tranziție și cu obiectivele intermediare convenite între Comisia Europeană și Guvernul României pentru implementarea Directivei 91/271/CEE cu privire la colectarea și epurare apelor uzate urbane, transpusă în legislația națională prin HG nr. 352/2005, principalele măsuri propuse vizând următoarele:

- extinderea rețelelor de canalizare existente;
- înființare rețele de canalizare în aglomerările rurale cu peste 2000 l.e;
- realizarea de stații pompare apă uzată și de rețele refulare aferente acestora;
- construcția de stații de epurare;
- extinderea / retehnologizarea stațiilor de epurare existente care deservește mai multe

aglomerări;

-tratarea și valorificarea nămolului deshidratat.