



Obiectivele proiectului

Obiectivul general al proiectului în reprezintă îmbunătățirea infrastructurii de apă și canalizare în localitățile din aria proiectului, în vederea îndeplinirii obligațiilor stabilite prin Tratatul de Aderare și Directivele Europene.

Obiectivele specifice ale proiectului sunt următoarele:

Îmbunătățirea calității apei prin:

- 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 în funcționarea sistemului;
- reducerea pierderilor de apă.

Îmbunătățirea colectării și tratării apei uzate prin:

- extinderea rețelelor de canalizare existente;
- înființare rețele de canalizare în aglomerările rurale cu peste 2000 p.e.;
- realizarea de stații pompare apă uzată și de rețele refulare aferente acestora;
- construcția de stații de epurare, valorificarea și tratarea nămolului deshidratat.

Despre proiect

COMPANIA DE APĂ S.A. BUZĂU implementează proiectul intitulat „Proiect regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată în județul Buzău, în perioada 2014-2020” finanțat din Fondul de Coeziune prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020, cod SMIS 133649.

Proiectul se va implementa în două etape :

- Etapa I - până la data de 31.12.2023, cu finanțare din Programul Operațional Infrastructura Mare 2014 - 2020
- Etapa II - se va implementa cu finanțare din Programul Dezvoltare Durabilă

VALOAREA PROIECTULUI

Valoarea Etapei I este de **892.496.809,42 lei** și include finanțarea Uniunii Europene în valoare de **600.583.254,55 lei**.



PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ ÎN JUDEȚUL BUZĂU ÎN PERIOADA 2014-2020

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

Editor: Compania de Apă S.A. Buzău

Data: noiembrie 2023

Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României



PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ ÎN JUDEȚUL BUZĂU ÎN PERIOADA 2014 - 2020





PREZENTARE CONTRACT DE LUCRĂRI CLS

„Execuție și reabilitare foraje în localitățile: Râmnicu Sărat (Voetin), Valea Râmnicului, Grebănu, execuție și reabilitare stații de captare/tratare apă potabilă /gospodării de apă în localitățile: Râmnicu Sărat (Voetin), Puiști, Valea Râmnicului, Grebănu, Homești, Zăplazi, Livada, Răducești, Poșta, Băbeni și reabilitare rezervoare Podgoria”

Data semnare contract: 16.06.2022.

Valoare contract: 94.728.339 lei, exclusiv TVA

Durată execuție: 30 de luni (18.07.2022 - 17.01.2025)

Durata perioadei de garanție: 38 luni (de la recepția la terminarea lucrărilor)

Constructor: Asocieria Coral S.R.L. – Pet Communications S.R.L. - Protehnic Instal Hvac S.R.L., reprezentată de Liderul de asociere Coral S.R.L.

U.A.T.-uri beneficiare ale investițiilor: U.A.T. Râmnicu Sărat, U.A.T. Valea Râmnicului, U.A.T. Topliceni, U.A.T. Grebănu, U.A.T. Puiști.

Lucrările din cadrul contractului CLS sunt începute în toate sectoarele de lucru.

Sector 1: Sistem zonal de alimentare cu apă Râmnicu Sărat - Puiști, pentru care s-au propus următoarele lucrări:

Sursa de apă

✓ Extindere front de captare Voetin

Aducciuni, conducte de transport și de legătură la rețeaua de distribuție

✓ Reabilitare conductă de aducțiune de la sursa Voetin la G.A. Voetin, L = aprox. 3.876 m;

✓ Extindere conducta de aducțiune de la sursa Voetin la G.A. Voetin, L = aprox. 1.104 m;

✓ Conducta de transport nouă de la GA Voetin la G.A. Puiștii de Sus, L = aprox. 8.440 m;

✓ Conectarea rețelei de distribuție Puiștii de Sus la G.A. nouă Puiștii de Sus, L = aprox. 665 m;

Gospodărie de apă Voetin

✓ Stație de tratare apă potabilă Voetin nouă, Q=102 l/s

Gospodărie de apă Podgoria

✓ Stație de clorinare nouă în GA Podgoria

✓ Reabilitare rezervoare R 4 și R 5 în GA Podgoria (V=2 x 2500m³)

✓ Reabilitare rezervoare R1 și R2 în GA Podgoria (V=2 x 2500m³)

✓ Reabilitarea rezervorului R3 în GA Podgoria (V = 2500m³)

✓ Conducta de descărcare (L = aprox. 890 m) din GA Podgoria la rețeaua de canalizare a orașului Râmnicu Sărat

Gospodărie de apă Puiștii de Sus

✓ Stație de clorinare nouă în GA Puiștii de Sus

✓ Rezervor de înmagazinare nou în GA Puiștii de Sus (V=700m³)

✓ Stație de pompare apă potabilă nouă în GA Puiștii de Sus

✓ Dispecerat SCADA local GA Puiștii de Sus

Sector 2: Sistem de alimentare cu apă Valea Râmnicului, pentru care s-au propus următoarele lucrări:

Sursa de apă:

✓ Front de captare nou Valea Râmnicului

Aducciuni:

✓ Conducte de aducțiune de la foraje la GA Valea Râmnicului, L = aprox. 212 m;

Gospodăria de apă Valea Râmnicului:

✓ Extindere Stație de tratare apă potabilă Valea Râmnicului, Q = 11 l/s

✓ Rezervor de înmagazinare nou în GA Valea Râmnicului (V=350m³) și Integrare în SCADA rezervor de înmagazinare existent (V=300m³) în GA Valea Râmnicului;

✓ Integrare în SCADA stație de pompare existentă în GA Valea Râmnicului

Sector 3: Sistem zonal de alimentare cu apă Grebanu-Topliceni, pentru care s-au propus următoarele lucrări:

Sursa de apă:

✓ Front de captare nou Grebanu

✓ Reabilitare cămine drenuri Homești

Aducciuni, conducte de transport și de legătura la rețeaua de distribuție:

✓ Conducta de aducțiune nouă de la sursa Grebănu la GA Grebănu, L = aprox. 2.286 m;

✓ Conducta de transport nouă de la GA Grebănu la GA Livada, L = aprox. 4.538 m;

✓ Conducta de transport nouă GA Grebănu la GA Homești, L = aprox. 3.266 m;

✓ Reabilitare conducta de aducțiune de la dren Homești la GA Homești, L = aprox. 295 m;

✓ Extindere conducta de aducțiune de la dren Homești la GA Homești, L = aprox. 2.251 m;

✓ Conducta de aducțiune nouă la GA Zaplazi, din dren Homești, L = aprox. 860 m;

✓ Conducta de transport de la GA Grebănu la GA Poșta și conducta de legătura la rețeaua de distribuție a loc. Plevna, L = aprox. 3.748 m;

✓ Conectarea rețelei de distribuție a cartierului Barasca la conducta de transport GA Grebănu - GA Poșta, L = aprox. 1.899 m;

✓ Conducta de transport de la GA Poșta la GA Răducești, L = aprox. 5.722 m;

✓ Conducta de transport de la GA Răducești la GA Băbeni, L = aprox. 5.257 m;

Gospodărie de apă Grebănu

✓ Stație de tratare apă potabilă Grebănu nouă, Q=24 l/s

✓ Rezervor de înmagazinare nou în GA Grebănu (V = 2 x 350m³)

✓ Stație de pompare apă potabilă către rețeaua de distribuție Grebănu

✓ Stație de pompare apă potabilă către GA Homești

✓ Stație de pompare apă potabilă către GA Livada

Gospodărie de apă Homești

✓ Stație de clorinare nouă Homești

✓ Rezervor de înmagazinare nou în GA Homești (V = 150m³)

✓ Stație de pompare apă potabilă către rețeaua de distribuție Homești

Gospodărie de apă Zăplazi

✓ Stație de clorinare nouă în GA Zăplazi

✓ Rezervor de înmagazinare nou în GA Zăplazi (V = 100m³)

Gospodărie de apă Livada

✓ Stație de clorinare nouă în GA Livada

✓ Rezervor de înmagazinare nou în GA Livada (V = 250m³)

✓ Stație de pompare apă potabilă către rețeaua de distribuție Livada Mică

Gospodărie de apă Răducești

✓ Stație de clorinare nouă în GA Răducești

✓ Rezervor de înmagazinare nou în GA Răducești (V = 100m³)

✓ Stații de repompare noi în GA Răducești

✓ Stație de pompare nouă pe conducta de transport GA Poșta – GA Răducești

Gospodărie de apă Băbeni

✓ Stație de clorinare nouă în GA Băbeni

✓ Rezervor de înmagazinare nou în GA Băbeni (V = 150m³)

Gospodărie de apă Poșta (Topliceni)

✓ Integrare în SCADA Stație de clorinare și rezervor existent în GA Poșta (Topliceni)