

## **Asistența tehnică, Asistența la Procurare, Supervizarea șantierului și Publicitate**

AQUABIS are experiență în implementarea unui proiect finanțat din fonduri străine. Următoarele activități vor fi finanțate:

### ***Asistența la Procurare***

Consultantul va fi responsabil cu pregătirea dosarului de licitație care utilizează Cartea Galbenă pentru reabilitarea celor două stații de tratare și cu revizuirea dosarului de licitație utilizând Cartea Roșie pentru reabilitare rețele de apă și extinderi rețele de canalizare; ducerea la îndeplinire a tuturor activităților de asistență la procurare pentru cele două contracte propuse.

### ***Supervizarea șantierului***

Consultantul răspunde de conducerea și supervizarea celor două contracte de lucrări și, în general, va duce la îndeplinire toate responsabilitățile sale în calitate de "Engineer", după cum se specifică în condițiile de contract FIDIC pentru Cartea Roșie și în condițiile de contract FIDIC pentru Cartea Galbenă (proiectare și construcție). De asemenea, Consultantul va asigura sprijin necesar local și internațional Beneficiarului final, astfel încât Contractanții să asigure calitatea cerută a lucrărilor de construcție. Totodată, va asigura sprijin și asistență la verificarea și punerea în funcțiune a lucrărilor.

### ***Asistența tehnică***

#### **Sprijin pentru PIU în îndeplinirea Condițiilor Art. 8**

##### *Plan de acțiune privind managementul apelor uzate industriale*

A fost întocmit un plan de acțiune pentru monitorizarea și controlul descărcărilor de apă uzată industrială. Acesta urmărește îmbunătățirea aplicării principiului "poluatorul plătește" și reglementează încărcările industriale suplimentare deversate în rețeaua de canalizare, astfel încât acestea să nu afecteze capacitatea de tratare a Stației de epurare Bistrița sau mediul. Consultantul va asista AQUABIS în implementarea acestui plan.

##### *Strategia Gospodării Nămolului*

În prezent, nămolul produs la Stația de epurare Bistrița este transportat la rampa de gunoi a orașului. Pe baza planului de acțiune privind managementul apelor industriale, Consultanții vor analiza posibilitatea ca nămolul tratat, rezultat din procesul tehnologic să fie reutilizat în viitorul apropiat și vor pune la punct o nouă strategie de gospodărire a nămolului.

Strategia va lua în considerare și va conține recomandări privind depozitarea nămolului produs atât în stația de tratare cât și în stația de epurare.

### *Revizuirea Planului Master*

Consultantul va analiza și revizui planul master existent pentru serviciile de apă-canal în județul Bistrița-Năsăud, ținându-se cont de modificările apărute și de rezultatele investigațiilor și a studiilor descrise mai sus.

Planul de prevenire a poluării captărilor de apă, planul de acțiune privind managementul apelor uzate industriale și strategia de gospodărire a nămolului vor fi incluse în Planul Master actualizat.

În ceea ce privește planul de protecție împotriva poluării captărilor de apă, Consultantul care asigură asistența tehnică va sprijini AQUABIS și Apele Române în elaborarea și implementarea unui program pentru prevenirea poluării lacului de acumulare Colibița și a râului Bistrița.

Obiective ce trebuie îndeplinite:

- identificarea surselor de poluare în zona de captare,
- evaluarea opțiunilor privind controlul poluării,
- analizarea calității apei brute din lacul de acumulare Colibița,
- evaluarea actualei legislații și a reglementărilor existente privind controlul poluării și implementarea lor,
- pregătirea unui plan de acțiuni, completat cu soluțiile recomandate privind controlul poluării, care să conțină inclusiv eventualele modificări în legislație,
- asistență în implementarea unei campanii de publicitate,
- asistență în implementarea planului privind prevenirea poluării cursurilor de apă.

### Sprijin pentru PIU

Sprijin acordat PIU în prepararea raportărilor către MFP, Comisia Europeană și instituțiile internaționale finanțatoare privind stadiul implementării proiectului și în pregătirea datelor referitoare la monitorizarea indicatorilor de performanță.

### Publicitate pentru promovarea proiectului

Consultantul va fi responsabil cu asistența pentru AQUABIS în realizarea și implementarea unei campanii de publicitate prin care se va aduce la cunoștința opiniei publice contribuția Uniunii Europene la derularea proiectului ISPA și aportul UE la îmbunătățirea calității serviciilor de apă-canal după terminarea investiției. Campania va avea un rol important în informarea populației asupra necesității majorării tarifelor, ca urmare a investiției.