**Modernizarea si monitorizarea sistemelor de alimentare cu apa**

**si canalizare in judetul Arad**

**STUDIU DE FEZABILITATE**

**Volumul I Raportul Studiului de Fezabilitate**

Capitol 1 – Sumar executiv;

Capitol 2 - Informatii generale;

Capitol 3 – Cadrul general al proiectului;

Capitol 4 – Analiza situatiei existente si prognoze;

Capitol 5 – Deversare apa uzata industriala;

Capitol 6 – Managementul namolului;

Capitol 7 – Parametrii de proiectare;

Capitol 8 – Analiza optiunilor;

Capitol 9 – Prezentarea proiectului;

Capitol 10 – Rezultatele analizei economico-financiare;

Capitol 11 – Rezultatele analizei institutionale;

Capitol 12 – Rezultatele evaluarii impactului asupra mediului;

Captiol 13 – Strategia de achizitii si planul de implementare.

**Volumul II Anexe la Stadiul de Fezabilitate**

Anexa 1 – Autorizatii de mediu;

Anexa 2 – Devizul general si deviz pe obiecte;

Anexa 3 – Concluzii la studiile geotehnice;

Anexa 4a – Rezultatele analizei cost-beneficiu;

Anexa 4b – Plan financiar;

Anexa 5 – Indicatori de performanta;

Anexa 6 – Strategia de achizitii;

Anexa 7.1, 7.2 – Grafic de implementare.

**Volumul III Piese desenate**

**Volumul IV Analiza institutionala**