

ÇEVRE ve ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI

AVRUPA BİRLİĞİ YATIRIMLARI DAİRESİ BAŞKANLIĞI

İğdır Eysel Atıksu Arıtma Tesisi İnşaatı Projesi

Sözleşme

Tarih : 29.05.2020

Süre : 17.05.2022

Genel Açıklama

- 25.184 m³/gün kapasiteli (125.000 Nüfus Eşdeğer) İğdır Eysel Atıksu Arıtma Tesisi İnşaatı İşinin Projelendirilmesi,
- 21.038 m³/gün kapasiteli (105.000 Nüfus Eşdeğer) evsel atıksu karbon, azot ve fosfor içeriği giderimi yapan İğdır Eysel Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi İnşaatı,
- Tüm mekanik ekipman ve laboratuvar ekipmanı temin, montaj,
- İşletmeye alma ve eğitim işleri,
- Tüm elektrik ekipman ve enstrümantasyon temini, PLC ve SCADA kullanımı ile tesisin otomatik kontrolünün yapılması,
- Kaba ve İnce ızgara Sistemi,
- Terfi istasyonu,
- Havalandırmalı Kum ve Yağ Tutucu,
- Biofosfor Giderim Havuzları,
- Carrousel Tipi Havalandırma Havuzları (37.026 m3),
- Son Çökeltme Havuzları,
- Disk Filtre ve UV Dezenfeksiyon Sistemi,
- Çamur Yoğunlaştırma ve Susuzlaştırma Binası,
- Çamur Kompostlaştırma Tesisi,
- Çamur Depolama Sahası,
- Kompost Depolama Sahası,
- Koku Giderim Sistemi,
- Havalandırma Havuzları Blower Binası
- İşletme Binası,
- Tüm İnşaat İşleri,
- Tesisin 90 gün işletilmesi,
- İğdır Eysel Atıksu Arıtma tesisinin 2 yıl süre ile teknik takip ve refakatının yapılması