

TOSAB Atıksu Arıtma Tesisi, Arıtılmış Su Geri Kazanım Tesisi, Proses

Suyu Hazırlama Tesisi ve İçme-Kullanma Suyu Hazırlama Tesisi

Projelerinin Yapılması İşi

PROJE DETAYLARI

Proje kapsamında 75.000 m³/gün kapasiteli (3 kademeli ve her bir kademenin 25.000 m³/gün olduğu) ileri biyolojik atıksu arıtma tesisi, 60.000 m³/gün kapasiteli (2 kademeli ve her bir kademenin 30.000 m³/gün olduğu) proses suyu hazırlama tesisi, 2.000 m³/gün kapasiteli (2 kademeli ve her bir kademenin 1.000 m³/gün olduğu) içme ve kullanma suyu ileri arıtma tesisi, Atıksu arıtma tesisinden su geri kazanımı amacıyla 50.000 m³/gün giriş debisi kapasiteli (geri kazanım oranı en az %60 olacak şekilde) ters osmoz prosesi tesisi, Tüm tesislerde oluşacak arıtma çamurlarının uygun şekilde bertaraf edilmesine yönelik çamur birimlerinin projelendirilmesi yapılmaktadır.

Yapılan İşler:

- Farklı arıtma tesisi proses alternatiflerini içeren Fizibilite Raporunun hazırlanması ve optimum çözümün seçilmesi.
- Süreç Raporunun Hazırlanması.
- Topografik Etüt ve Geoteknik Etütlerin Yapılması.
- Mimari, Yapısal, Mekanik, Elektrik çizimleri ve hesaplama tabloları dahil olmak üzere AAT'nin Detaylı Tasarımının Hazırlanması.
- Keşif, metraf ve teknik şartnameler ile ihale dokümanlarının Hazırlanması.

Müşteri:

TOSAB Bursa Tekstil Boyahaneleri İhtisas Organize Sanayi Bölgesi Müdürlüğü

Tarih:

Eylül 2018 – Devam ediyor

Toplam Proje Bedeli:

935.000,00 TL

Kapasite:

- Biyolojik atıksu arıtma tesisi 75.000 m³/gün,
- Proses suyu hazırlama tesisi 60.000 m³/gün,
- İçme ve kullanma suyu ileri arıtma tesisi 2.000 m³/gün,
- Ters osmoz prosesi tesisi 50.000 m³/gün

İletişim:

Er-Ge Proje, Mühendislik, Müşavirlik ve Ticaret Ltd. Şti.

Beybostan Sok. No: 41/1
B-C Blok 34676 Beylerbeyi
- İSTANBUL

Tel: +90 216 422 23 40-41
Fax: +90 216 422 23 42

www.ergeproje.com
info@ergeproje.com