

EVSEL ATIKSU ARITMA TESİSLERİ

Bulancak Atıksu Arıtma Tesisi



Bulancak Atıksu Arıtma Tesisi

Yer

Bulancak / Giresun

İşveren

AB Yatırımlar Dairesi Başkanlığı
Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

Yüklenici

MASS

İş Bitiş Tarihi

İnşaat İşleri:
2017

İşletme:
Devam etmekte

Sözleşme Bedeli

7.560.464,06 EUR

Mali Kaynak

Avrupa Birliği Fonları

Kapsam

Atıksu Arıtma Tesisi Anahtar
Teslim İnşaatı,
Kanalizasyon Sistemi
ve Terfi Merkezleri İnşaatı

Arıtma Tesisinin
1 Yıl Süresince İşletilmesi

Tesis Tanımı:

İş Paketi 1: Bulancak Atıksu Arıtma Tesisi Yapım İşİ ve tesislerin 1 yıl süre ile işletilmesi

İş paketi 2: 11,7 km Kanalizasyon Sistemi ve Terfi Merkezleri Yapım İşİ

Ön Arıtma

- Kaba ve İnce Izgaralar
- Giriş Pompa İstasyonu
- Havalandırmalı Kum ve Yağ Tutucu

Biyolojik Arıtma

- Biyolojik Azot ve Karbon Giderimi
- Blower-Difüzör Havalandırmalı Havalandırma Havuzları
- Son Çöktürme

Çamur Arıtımı

- Santrifüj ile Çamur Susuzlaştırma
- Çamur Kurutma

Koku Kontrolü

- Biyofiltreler ile Koku Kontrolü

Dezenfeksiyon

- UV Dezenfeksiyon

Kapasite:

Debi	5.932 m ³ /gün	
Nüfus Eşdeğeri	50.000 NE	
Parametre	Giriş	Çıkış
KOİ (mg/lit)	630	125
BOİ5 (mg/lit)	315	25
AKM (mg/lit)	377	35
Toplam Azot (mg/lit)	56	15
Toplam P (mg/lit)	10	2

MASS ARITMA SİSTEMLERİ İNŞAAT SAN. VE TİC. A.Ş.

Altay Çeşme Mah. Çamlı Sokak Esas Ofis Park No : 21, 34843 Maltepe – İstanbul / TÜRKİYE

• Tel : +90 216 301 11 40 • Faks : +90 216 301 11 44 • <http://www.massaritma.com>