

EVSEL ATIKSU ARITMA TESİSLERİ

Su Temini ve Arıtma Projesi
Adriyatik Sahili III-Herceg Novi

Su Temini ve Arıtma Projesi Adriyatik Sahili III-Herceg Novi



Tesis Tanımı:

Atıksu Arıtma Tesisi anahtar teslimi yapım işi ve 2 yıl süre ile işletme işinin yapılması

Ön Arıtma

- Izgara yapısı
- Kum ve yağ tutucu
- Dengeleme tankı ve pompa istasyonu

Biyolojik Arıtma

- Blower-difüzör havalandırılmalı havalandırma havuzları
- Biyolojik azot giderimi
- Biyolojik ve ilave kimyasal fosfor giderimi
- Son çöktürme

Çamur Arıtma

- Çamur yoğunlaştırma
- Beltpres ile çamur susuzlaştırma
- Kireç ile çamur stabilizasyonu

Koku kontrolü

- Biyofiltre ile koku kontrolü

Kapasite

| Debi | 13,856 m ³ /gün | |
|--------------------------|----------------------------|-------|
| Eşdeğer Nüfus | 73,000 EN | |
| Parametre | Giriş | Çıkış |
| BOİ ₅ (mg/Lt) | 315 | 25 |
| KOİ (mg/Lt) | 630 | 125 |
| AKM (mg/Lt) | 366 | 35 |
| TN (mg/Lt) | 58 | 15 |
| TF (mg/Lt) | 9 | 2 |

Yer

Herceg Novi/
Karadağ

İşveren

VODACOM D.O.O.
TIVAT

Yüklenici

MASS - GİNTAŞ J.V.

İş Bitiş Tarihi

İnşaat işleri
Devam etmekte

Sözleşme Bedeli

8,957,777 EUR

Mali Kaynak

KfW

Kapsam

Atıksu Arıtma Tesisi
Anahtar Teslimi İnşaatı

Arıtma Tesisinin
2 yıl Süresince İşletmesi