

## İZMİR ÇAMALTI TUZ YIKAMA TESİSİ VE İYİLEŞTİRME YATIRIM İŞİ

İdare Adı: TEKEL GENEL MD. YENİ TESİSLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI

İşin Bedeli: 25.733.686\$

### Yapılan İş:

3.5 bomedeki deniz suyu 56 Milyon m2 alanda belirli hız ve düzende dolaştırılarak 25 bome suya getirilmekte ve en son teknoloji uygulanarak kristalizasyon havuzlarında çökeltip tuz elde edilmektedir.

### YIKAMA ÜNİTESİ

- 2 x 50 ton/h Tuz Yıkama Tesisi
- 3000 m uzunluğunda 100 ton/h ağır hizmet tuz taşıma konveyörleri
- 50 ton/h otomatik kamyon ve gemi yükleme sistemleri
- 100 ton/h tuz yığınlama sistemi
- Tesis otomasyonu

### TUZ HASAT VE YIĞINLAMA ÜNİTESİ

- 220 ton/h tuz hasat makinası
- 220 ton/h-30 boyunda 14 adet mobil konveyör
- 220 ton/h tuz yığın konveyörü
- Tuz hasadı ve yığınlama sistemi otomasyonu

### TUZLA İYİLEŞTİRME ÇALIŞMALARI

- 4000 m2 ağır yük trafiğine uygun taş kaplamalı tuz yığın alanı
- 3500 m kil çekirdekli, anroşmanlı sedde
- 45 km sedde üzeri ağır yük trafiğine uygun stabilize yol
- 12000 m3 / h-6 m SS deniz suyu pompalama ve terfi istasyonu
- 5000 m kil dolgulu, taş kaplamalı ana su kanalı
- 200 adet su geçiş yapısı
- 1500000 m2 evaporasyon havuzu zemin ıslahı ve reglajı



