



enta[®]
Treatment Systems

*kuruluşu
established
1994*

your partner for water treatment plants

arıtma tesislerinde çözüm ortağıınız



Huzur Mah. Fazıl Kaftanoğlu Cad. No:7 Kat: 3 34485 Seyrantepe-Sarıyer / İSTANBUL TÜRKİYE
T: +90 212 266 9400 F: +90 212 267 4996 E: info@enta.com.tr

www.enta.com.tr

HAKKIMIZDA

ENTA Türkiye'de ve yurtdışında, suyun olduğu bütün uygulama alanlarında, özellikle endüstriyel ve evsel atıksu arıtma ile atıksu geri kazanımı, içme suyu hazırlama ve yüksek kalitede spesifik su hazırlama konularında faaliyet göstermektedir.

Bu bağlamda laboratuvar deneylerinden başlayarak, arıtılabilirlik çalışmaları, proje tasarımları, eğitim, arıtma ekipmanı imalatı ve temininden anahtar teslimi tesis kurmaya ve arıtma tesislerinin işletmesini yapmak dahil, oldukça geniş bir kapsamda hizmet vermektedir.

Projelendirme

İmalat

Montaj

İşletme &
Bakım

ABOUT US

ENTA is active in Turkey and abroad in water related fields, specifically in industrial and domestic wastewater treatment, recycling of different wastewaters, drinking water treatment and preparation of specific grade or high-quality process waters.

In that regard, ENTA's scope of services start with laboratory experiments, treatability studies, plant design and engineering followed by treatment plant equipment manufacturing and supply, turn key EPC contracting or construction of water and wastewater treatment plants and operation and maintenance of them.

Design

Manufacturing

Installation

Operation &
Maintenance

1994 yılındaki kuruluşundan bugüne, Türkiye'de ve dünyada 28 ülkede en çok iş yapan firmalardan biri olan ve 500'den fazla arıtma tesisi kuran ENTA Mühendislik, araştırmacı, yenilikçi, uzman teknik altyapısı ve profesyonel yönetim kadrosu ile çevre teknolojilerinin uygulamalarında yüksek kalitede hizmet sunmaktadır.

Established in 1994, Enta has been providing high quality engineering services in 28 countries with more than 500 completed references in water and wastewater treatment plants with its expert staff and professional management.

**28 ÜLKEDE
500
DEN FAZLA
ARITMA
TESİSİ**

GLOBAL REFERANSLAR

Türkiye
Kazakistan
Pakistan
İran
Irak
Bulgaristan
B.Arap Emirlikleri
Seyşeller
Rusya
Türkmenistan
Azerbaycan
Arnavutluk
Gürcistan
Lübnan

Suriye
Sudan
Etiyopya
Cezayir
Fildişi Sahilleri
Mısır
Kıbrıs
Gana
Romanya
Özbekistan
Umman
Moğolistan
Fas
Katar

**IN 28 COUNTRIES
MORE THAN
500
TREATMENT
SYSTEMS**

GLOBAL REFERENCES

Turkey
Kazakhstan
Pakistan
Iraq
Iran
Bulgaria
UAE
Seychelles
Russia
Turkmenistan
Azerbaijan
Albania
Georgia
Lebanon

Syria
Sudan
Ethiopia
Algeria
Ivory Coast
Egypt
Cyprus
Ghana
Romania
Uzbekistan
Oman
Mongolia
Morocco
Qatar



Genel Merkez | Head Office
ISTANBUL / TURKEY



Üretim Tesisi | Manufacturing Facility
2.000 m² | ISTANBUL / TURKEY

110 kişiyi aşan tecrübeli teknik kadrosuyla, **2.000 m²** üretim tesisiyle, deneyimli tedarikçileriyle,

ENTA kurulduğundan beri sadece tek bir iş yapmıştır:

SU ve ATIKSU ARITMA TESİSLERİ

With more than **110** experienced staff, **2.000 m²** manufacturing facility, experienced suppliers,

since its start of business, Enta has been doing only one job:

WATER & WASTEWATER TREATMENT PLANTS

GLOBALLY CERTIFIED

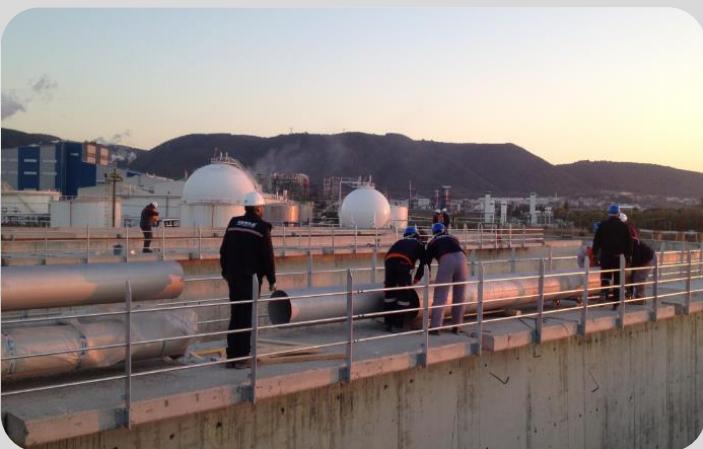
GLOBAL ONAYLI



Güvenlik, imalat ve montaj faaliyetlerinin önemli bir parçasıdır. Tüm çalışanlar **güvenlik önlemleri** için düzenli olarak eğitilir ve tüm çalışanlara gerekli güvenlik ekipmanı sağlanır.



Safety is an important part of manufacturing and installation activities. All workers are periodically trained for safety precautions and provided with necessary safety equipment.



FAALİYETLERİMİZ

ENTA aşağıdaki alanlarda hizmet vermektedir:

- **Evsel Atıksu Arıtma Tesisleri**
 - Prefabrik
 - Paket
 - Betonarme
- **Su Arıtma Tesisleri**
 - İçme Suyu
 - Proses
 - Geri Kazanım
- **Endüstriyel Atıksu Arıtma Tesisleri**
 - Organize Sanayi Bölgeleri
 - Karışık Sanayi Bölgeleri
 - Tekstil
 - Petrokimya
 - Gıda
 - Entegre Ağaç
 - Kimya
 - Deri
 - Maden
 - İlaç
 - Deterjan
 - Kâğıt
 - Metal Kaplama vb.

projelendirme ve yapım işi

ENTA,

- Arıtma Tesisleri Projelendirme ve Danışmanlık

ACTIVITIES

ENTA designs and builds:

- **Domestic Wastewater Treatment Plants**
 - Prefabricated
 - Packaged
 - Reinforced concrete
- **Water Treatment Plant**
 - Drinking
 - Process
 - Recycling
- **Industrial Wastewater Treatment Plants**
 - Organized Industrial Zones
 - Mixed Industrial Zones
 - Textile
 - Petrochemicals
 - Food
 - Integrated Wood
 - Chemicals
 - Leather
 - Mining
 - Pharmaceuticals
 - Detergents
 - Paper
 - Metal plating, etc

ENTA gives services for

- Design & Consultancy for Treatment Plants



SELECTED INDUSTRIAL WASTE WATER TREATMENT PLANT REFERENCES

SEÇİLMİŞ ENDÜSTRİYEL ATIKSU
ARITMA TESİSİ
REFERANSLARIMIZ





TEXTILE CHEMICALS

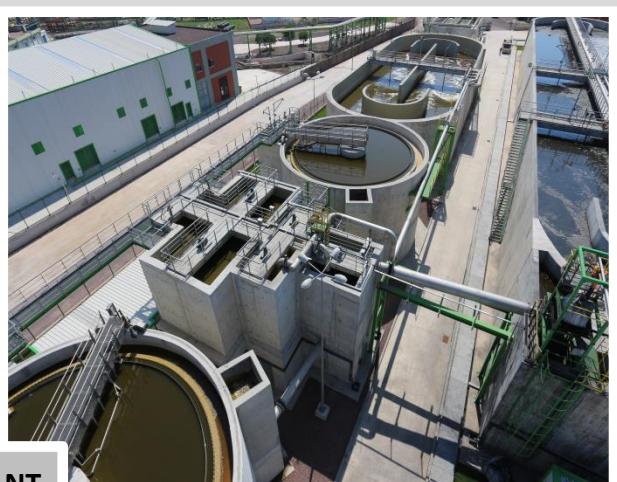
**MIXED ORGANIZED
INDUSTRIAL ZONE**

**YALKIM WASTEWATER TREATMENT PLANT
15.000 m³/day – TURKEY**

**YALKIM OSB ATIKSU ARITMA TESİSİ
15.000 m³/gün - TÜRKİYE**



YALKIM WASTEWATER TREATMENT PLANT
15.000 m³/day – TURKEY



YALKIM OSB ATIKSU ARITMA TESİSİ
15.000 m³/gün - TÜRKİYE



UŞAK LEATHER INDUSTRIAL ZONE WWTP
36.000 m³/day - TURKEY

UŞAK KARMA DERİ OSB AAT
36.000 m³/gün - TÜRKİYE

LEATHER INDUSTRY

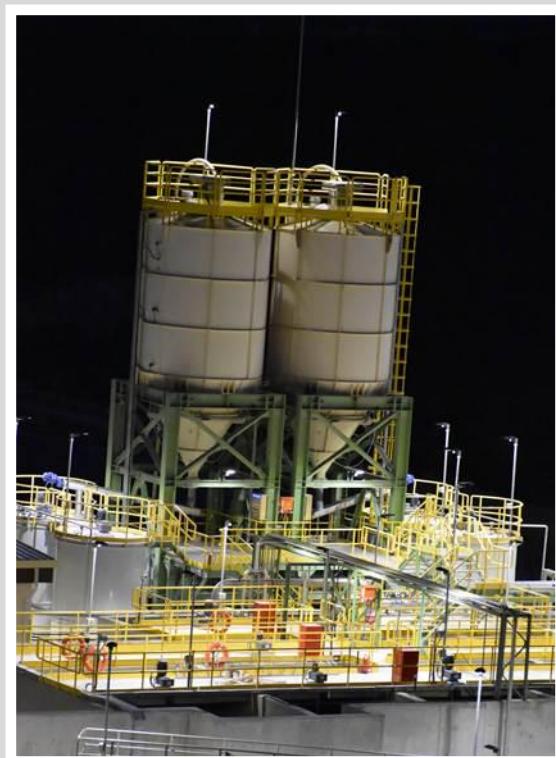
**MIXED ORGANIZED
INDUSTRIAL ZONE**



UŞAK LEATHER INDUSTRIAL ZONE WWTP
36.000 m³/day - TURKEY

UŞAK KARMA DERİ OSB AAT
36.000 m³/gün - TÜRKİYE





«

TUPRAG MINING WWTP
15.000 m³/day – TURKEY

TUPRAG MADENCİLİK ATIKSU ARITMA
TESİSİ
15.000 m³/gün - TÜRKİYE

MINING INDUSTRY



TUPRAG MINING WWTP
15.000 m³/day – TURKEY

TUPRAG MADENCİLİK ATIKSU ARITMA TESİSİ
15.000 m³/gün - TÜRKİYE

MINING INDUSTRY



TUPRAG MINING WWTP
5.000 m³/day – TURKEY

TUPRAG MADENCİLİK ATIKSU ARITMA TESİSİ
5.000 m³/gün - TÜRKİYE

MINING INDUSTRY



TUPRAG MINING WWTP
5.000 m³/day – TURKEY

TUPRAG MADENCİLİK ATIKSU ARITMA TESİSİ
5.000 m³/gün - TÜRKİYE



MERSIN TARSUS INDUSTRIAL ZONE WWTP
10.000 m³/day - TURKEY

MERSIN OSB ATIKSU ARITMA TESİSİ
10.000 m³/gün - TÜRKİYE



**MIXED INDUSTRIAL
ZONE**



MIXED INDUSTRIAL ZONE



INCESU INDUSTRIAL ZONE WWTP
1.000 m³/day - TURKEY

INCESU OSB ATIKSU ARITMA TESİSİ
1.000 m³/gün - TÜRKİYE

MIXED INDUSTRIAL ZONE

ORTAKLAR INDUSTRIAL ZONE WWTP
2.000 m³/day - TURKEY

ORTAKLAR OSB ATIKSU ARITMA TESİSİ
2.000 m³/gün - TÜRKİYE





FOOD INDUSTRY







GLASS INDUSTRY

ŞİŞECAM WASTEWATER TREATMENT PLANT
1.000 m³/day - BULGARIA

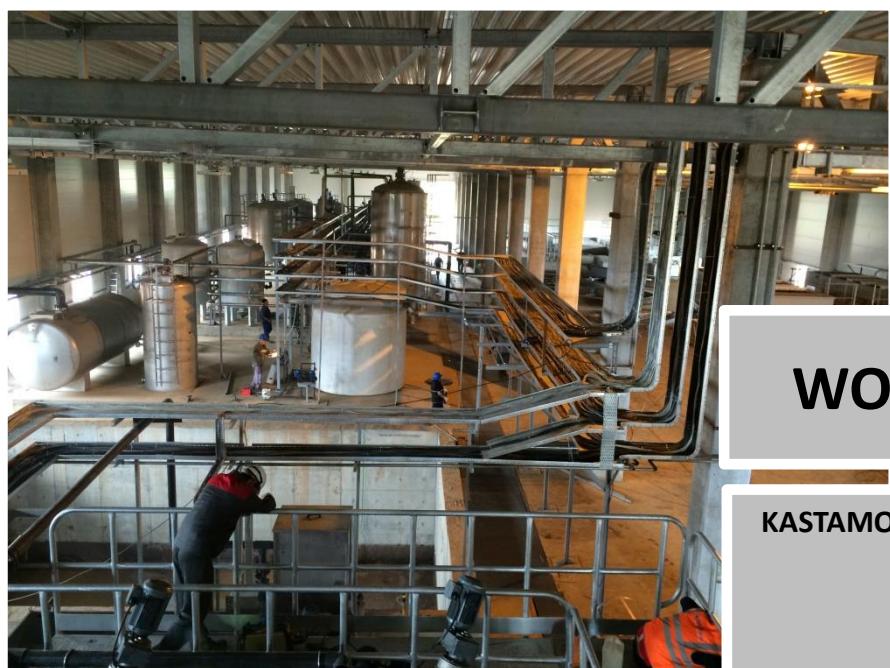
ŞİŞECAM ATIKSU ARITMA TESİSİ
1.000 m³/gün - BULGARIstan

PAPER INDUSTRY

HAYAT CHEMICALS WWTP
2.000 m³/day - TURKEY

HAYAT KİMYA ATIKSU ARITMA TESİSİ
2.000 m³/gün - TÜRKİYE

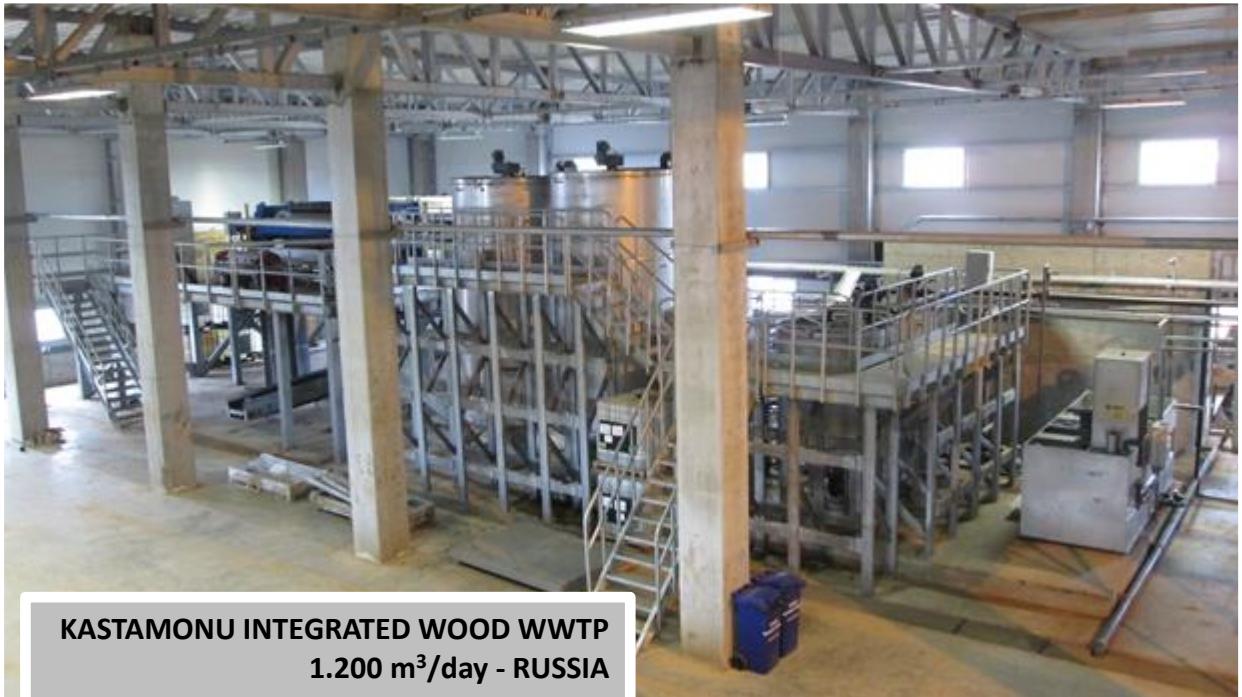




WOOD INDUSTRY

KASTAMONU INTEGRATED WOOD WWTP
1.200 m³/day - RUSSIA

KASTAMONU ENTEGRE AAT
1.200 m³/gün - RUSYA

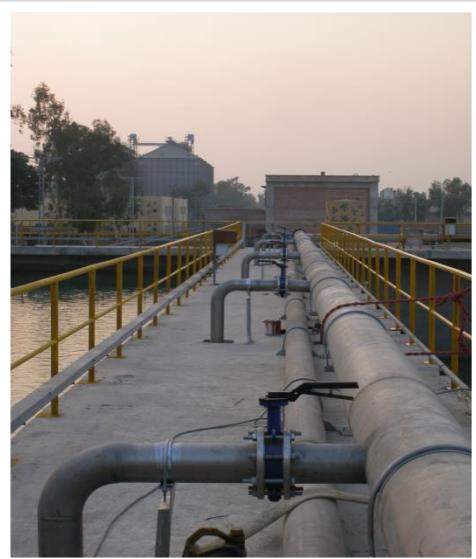


ARTISTIC MILLINERS PVT WWTP
3.640 m³/day - PAKISTAN

ARTISTIC MILLINERS AAT
3.640 m³/gün - PAKİSTAN

TEXTILE INDUSTRY





INTERLOOP TEXTILE WWTP
2.880 m³/day - PAKISTAN

INTERLOOP TEKSTİL ATIKSU ARITMA TESİSİ
2.880 m³/gün – PAKISTAN



TEXTILE INDUSTRY



NAQSHBANDHI TEXTILE WWTP
1.600 m³/day - PAKISTAN

NAQSHBANDHI TEKSTİL AAT
1.600 m³/gün – PAKISTAN



SELECTED DOMESTIC WASTEWATER REFERENCES

**SEÇİLMİŞ EVSEL ATIKSU ARITMA
TESİSİ REFERANSLARIMIZ**





DOMESTIC WASTEWATER

PWT AMBARLI WWTP - EM Installation
400.000 m³/day – TURKEY

PWT AMBARLI AAT - EM Montaj
400.000 m³/gün - TÜRKİYE



**PWT SAMSUN WWTP – EM Installation
105.000 m³/day - TURKEY**

**PWT SAMSUN AAT – EM Montaj
105.000 m³/gün - TÜRKİYE**

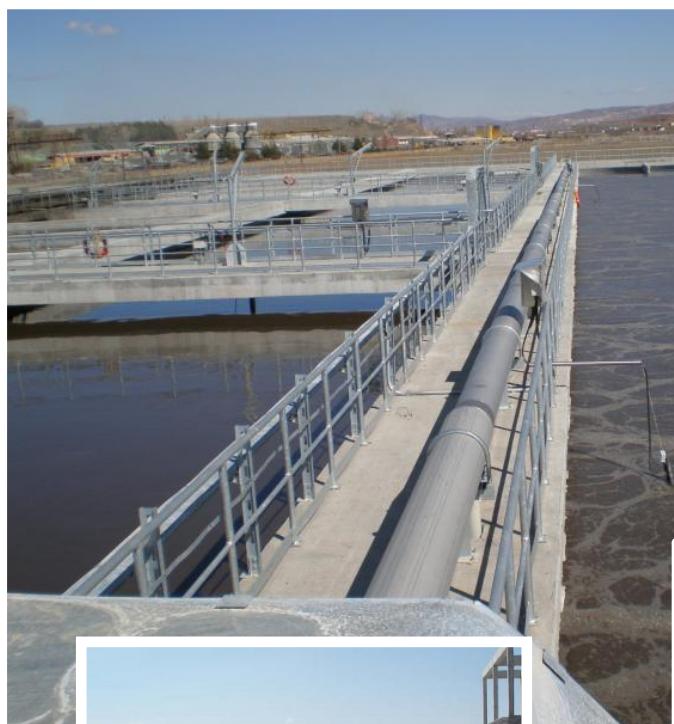


ALTINOLUK WWTP
12.000 m³/day - TURKEY

ALTINOLUK ATIKSU ARITMA TESİSİ
12.000 m³/gün - TÜRKİYE



**DOMESTIC
WASTEWATER**



SIVAS WWTP – EM Installation
78.500 m³/day - TURKEY

SIVAS AAT – EM Montaj
78.500 m³/gün - TÜRKİYE



**DOMESTIC
WASTEWATER**



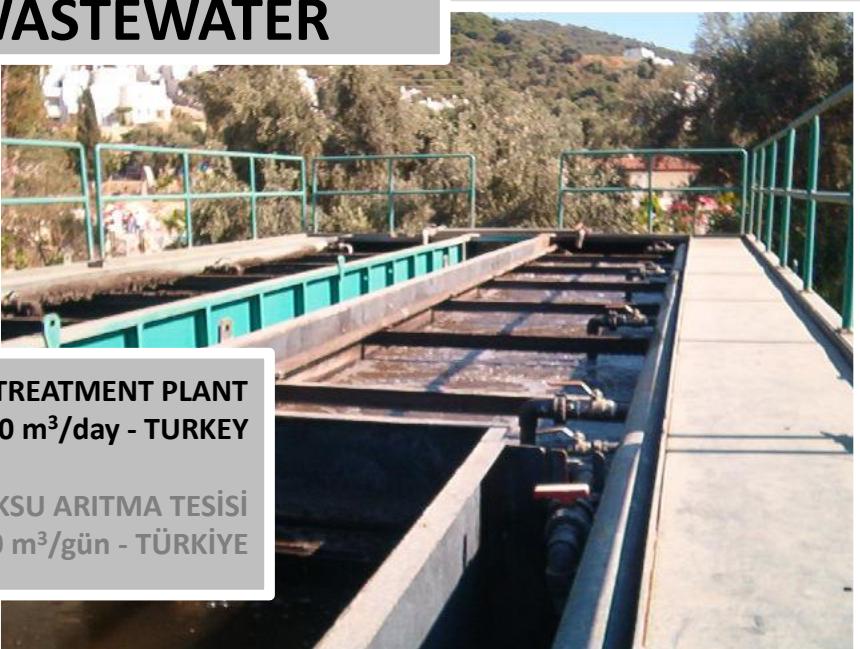
ŞAHİNLER KIZILTEPE WWTP – EM
8.650 m³/day - TURKEY

ŞAHİNLER KIZILTEPE AAT - EM
8.650 m³/gün - TÜRKİYE

DOMESTIC WASTEWATER

YASMIN WASTEWATER TREATMENT PLANT
2.000 m³/day - TURKEY

YASMIN ATIKSU ARITMA TESİSİ
2.000 m³/gün - TÜRKİYE





BELCEKIZ WWTP
3.500 m³/day - TURKEY

BELCEKIZ ATIKSU ARITMA TESİSİ
3.500 m³/gün - TÜRKİYE

DOMESTIC WASTEWATER



DÜZCE WWTP – PACKAGED TYPE
100 m³/day - TURKEY

DÜZCE ATIKSU ARITMA TESİSİ – PAKET TİP
100 m³/gün - TÜRKİYE



SELECTED WATER TREATMENT PLANT REFERENCES

**SEÇİLMİŞ SU ARITMA TESİSİ
REFERANSLARIMIZ**

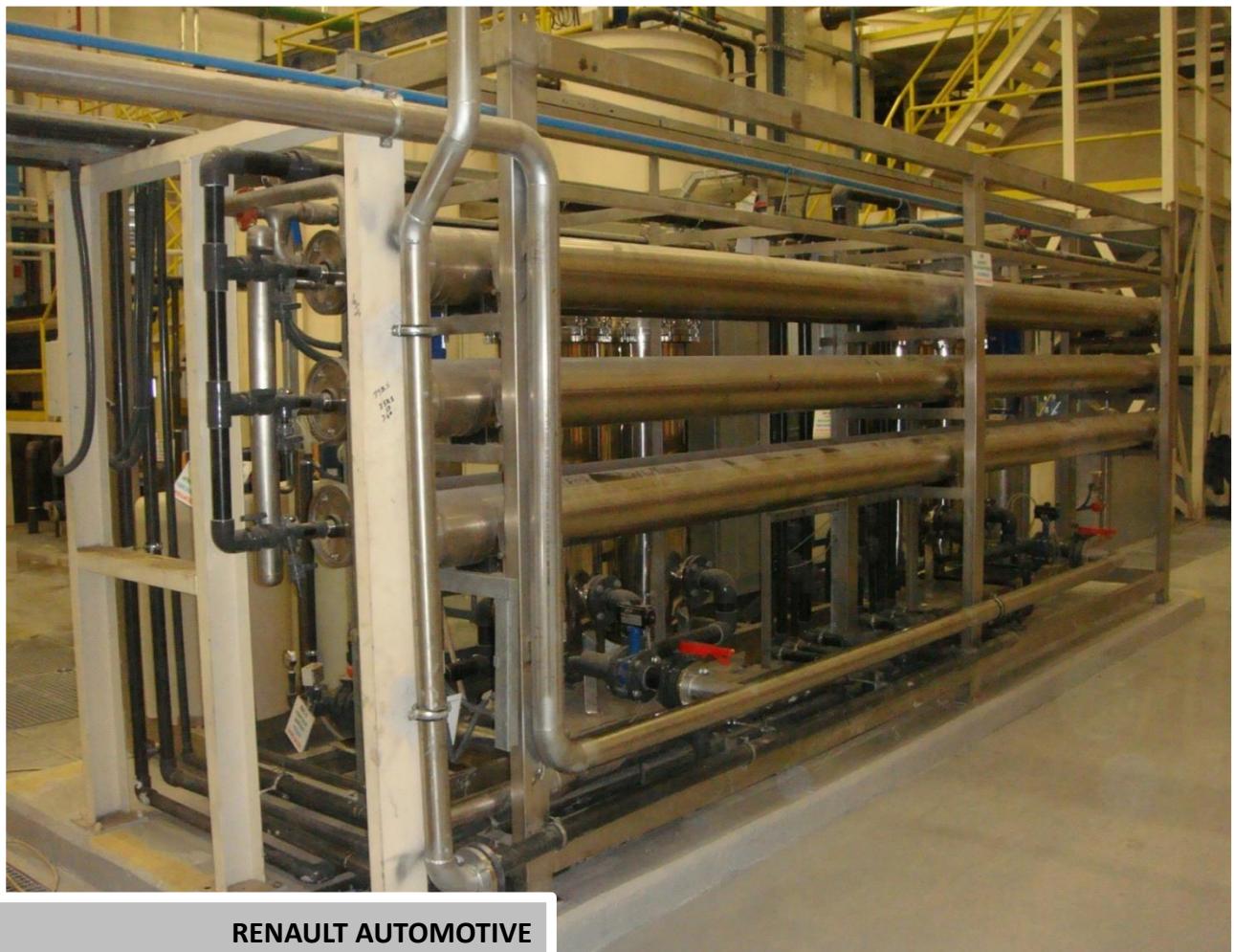




RENAULT AUTOMOTIVE
2.000 m³/day - RUSSIA

RENAULT OTOMOTİV
2.000 m³/gün - RUSYA

PROCESS WATER



RENAULT AUTOMOTIVE
2.000 m³/day - RUSSIA

RENAULT OTOMOTİV
2.000 m³/gün - RUSYA





ULTRA PURE WATER

**PETROCHEMICAL
INDUSTRY**

**NATIONAL REFINERIES LTD
3.650 m³/day - PAKISTAN**

**PAKISTAN ULUSAL RAFİNERİSİ
3.650 m³/gün - PAKISTAN**



NATIONAL REFINERIES LTD
3.650 m³/day - PAKISTAN

PAKISTAN ULUSAL RAFİNERİSİ
3.650 m³/gün - PAKISTAN

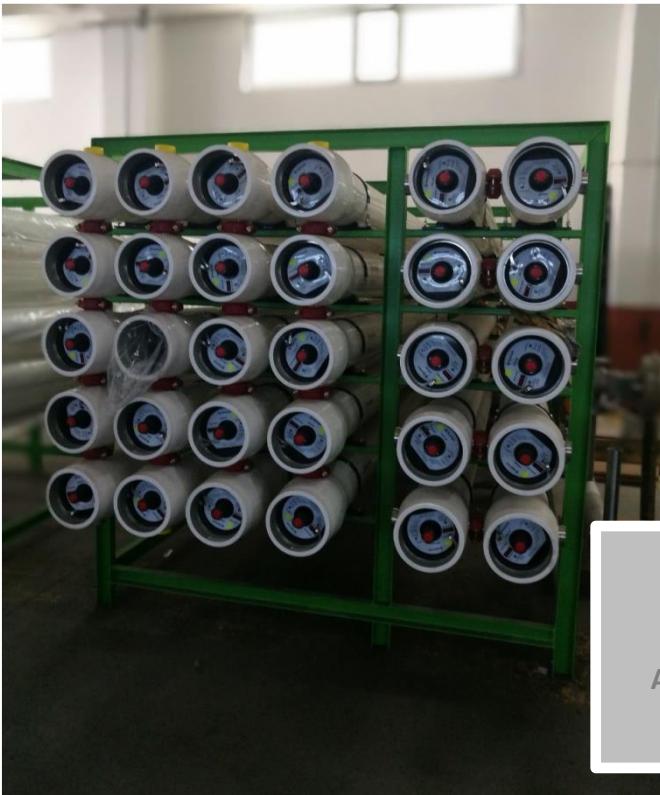


TEXTILE INDUSTRY

**WASTEWATER
RECYCLING**

AL RAHIM WW RECYCLING PLANT
6.200 m³/day - PAKISTAN

AL RAHIM ATIKSU GERİ KAZANIM TESİSİ
6.200 m³/gün - PAKİSTAN



AL RAHIM WW RECYCLING PLANT
6.200 m³/day - PAKISTAN

AL RAHIM ATIKSU GERİ KAZANIM TESİSİ
6.200 m³/gün - PAKİSTAN

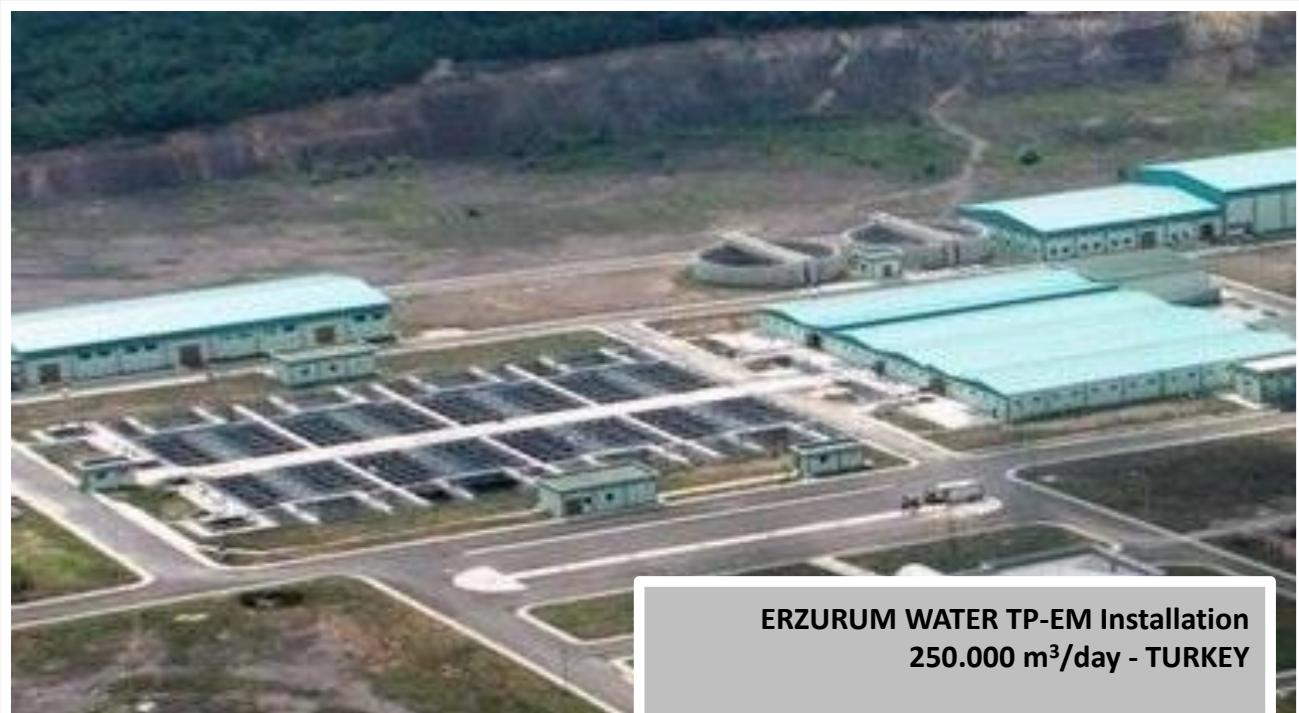


DRINKING WATER

NAJAF RURAL WATER TREATMENT PLANT
10.000 m³/day - IRAQ

NAJAF KIRSAL İÇME SUYU ARITMA TESİSİ
10.000 m³/gün - IRAK



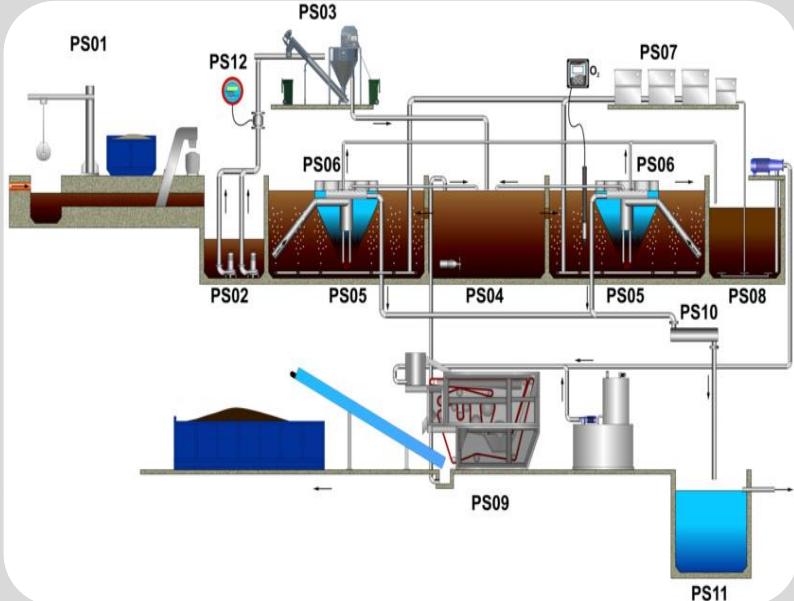


ERZURUM WATER TP-EM Installation
250.000 m³/day - TURKEY

ERZURUM İÇME SUYU AT-EM Montaj
250.000 m³/gün - TÜRKİYE

DRINKING WATER

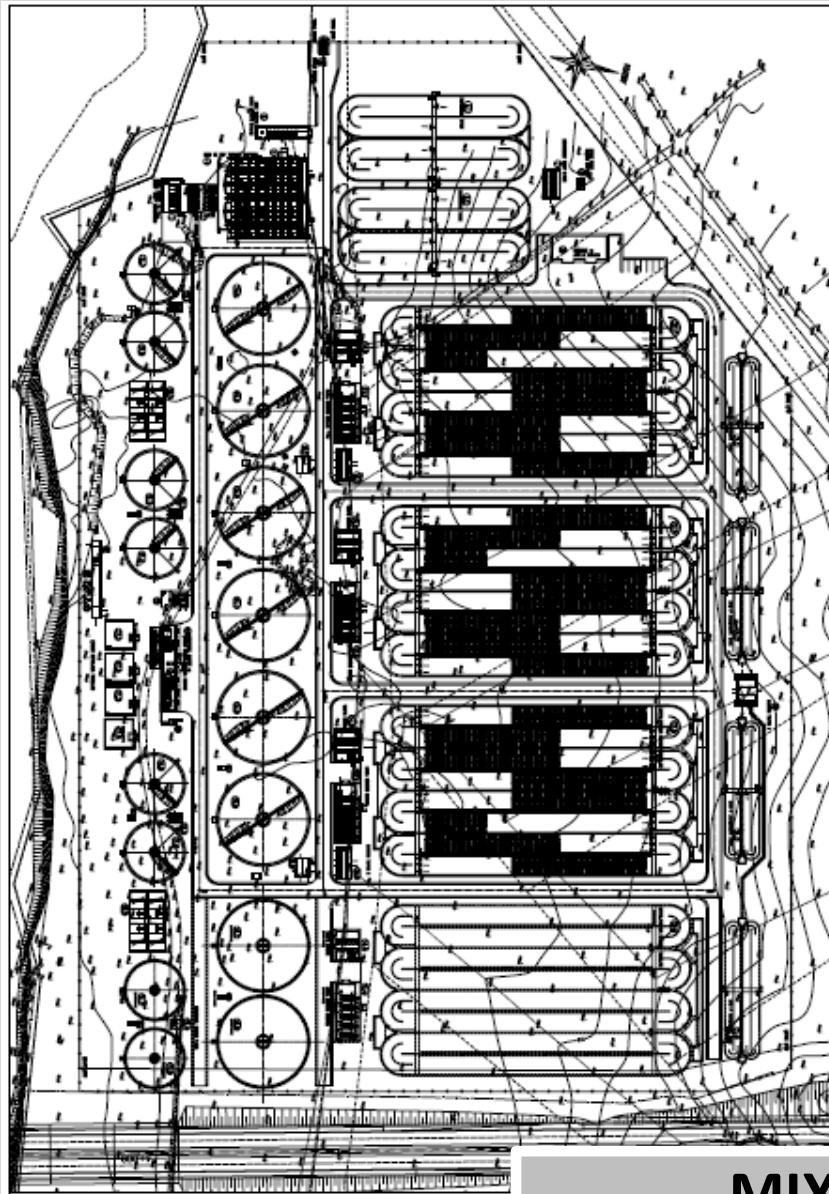




SELECTED DESIGN & CONSULTANCY REFERENCES

SEÇİLMİŞ PROJELENDİRME VE
DANIŞMANLIK REFERANSLARIMIZ



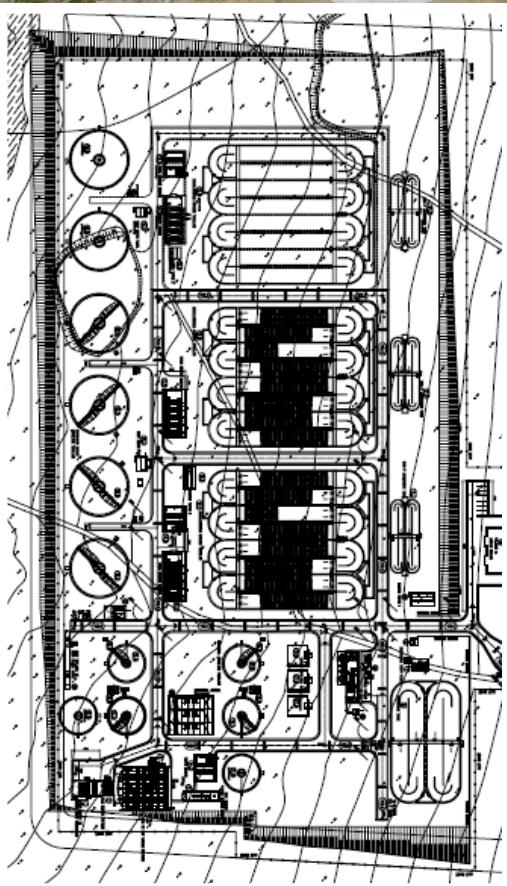


MIXED INDUSTRIAL ZONE



VELIMEŞE INDUSTRIAL WWTP
200.000 m³/day - TURKEY

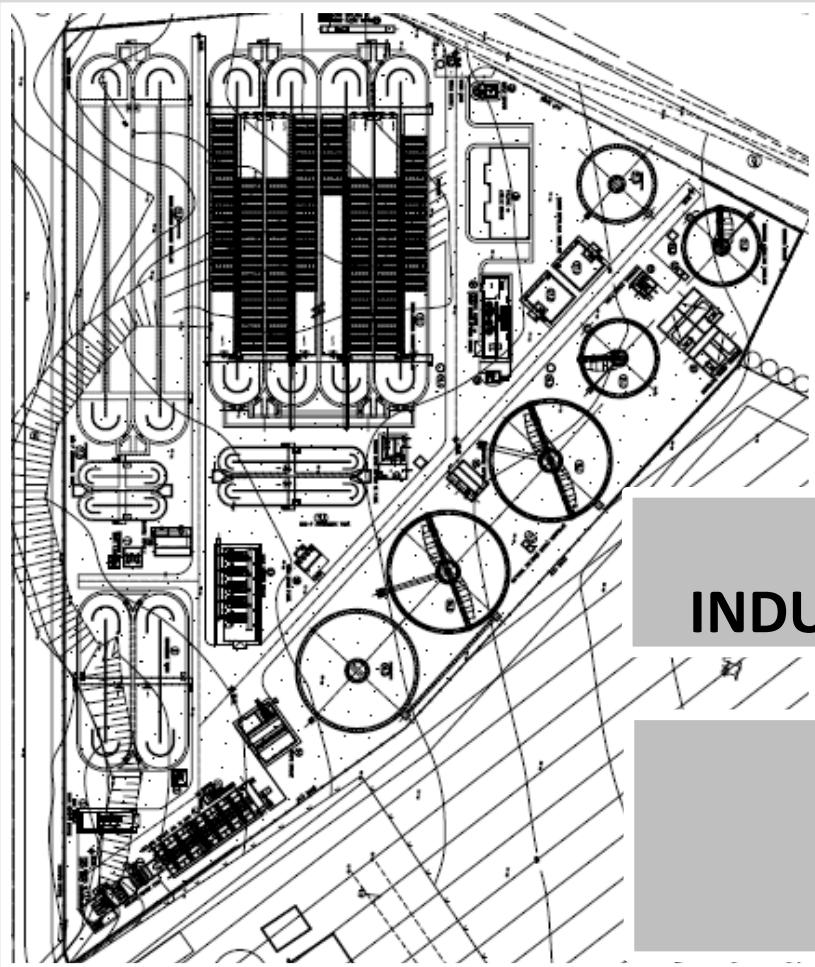
VELİMEŞE ENDÜSTRİYEL AAT
200.000 m³/gün - TÜRKİYE

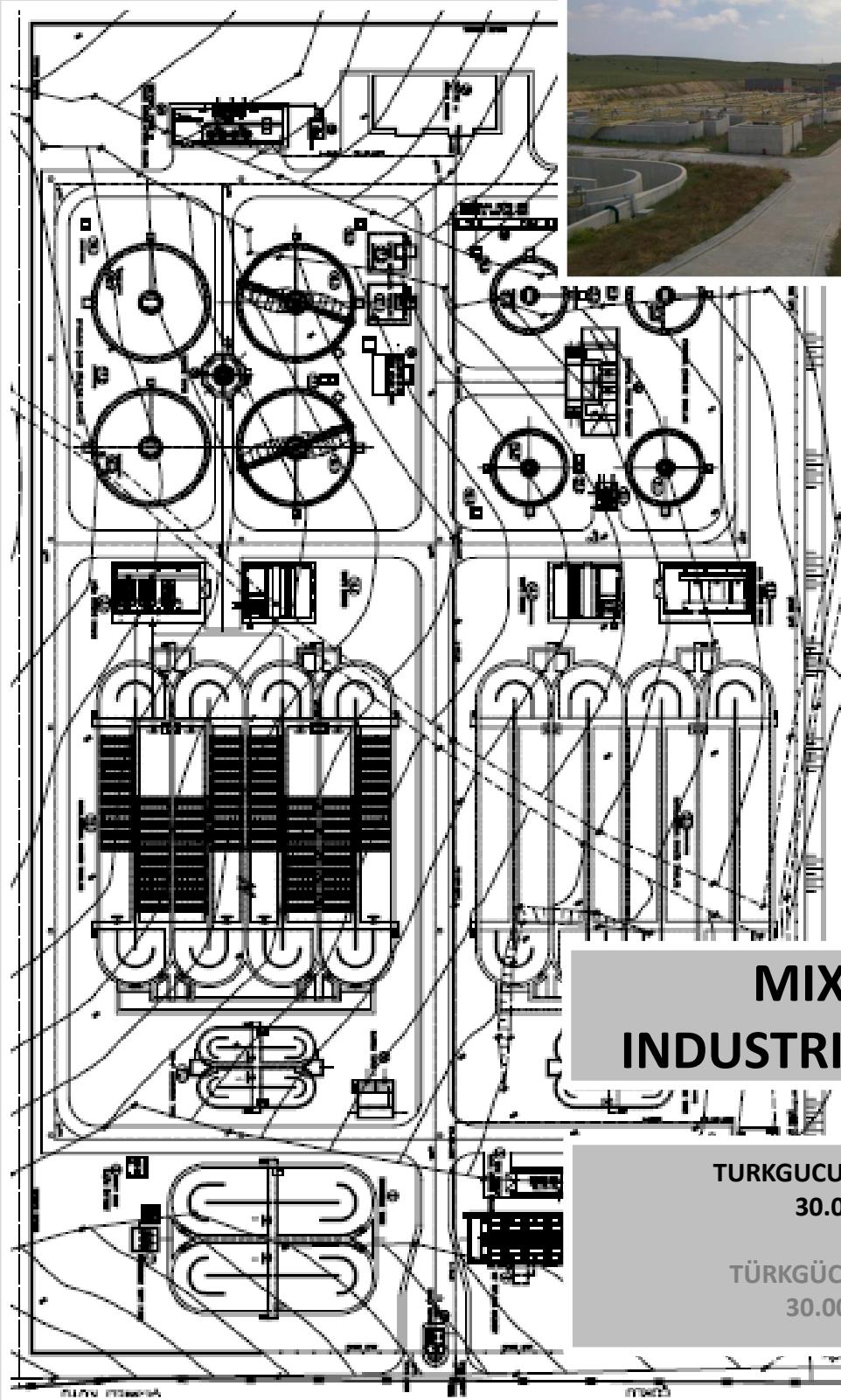


MIXED INDUSTRIAL ZONE

ERGENE 2 INDUSTRIAL WWTP
90.000 m³/day – TURKEY

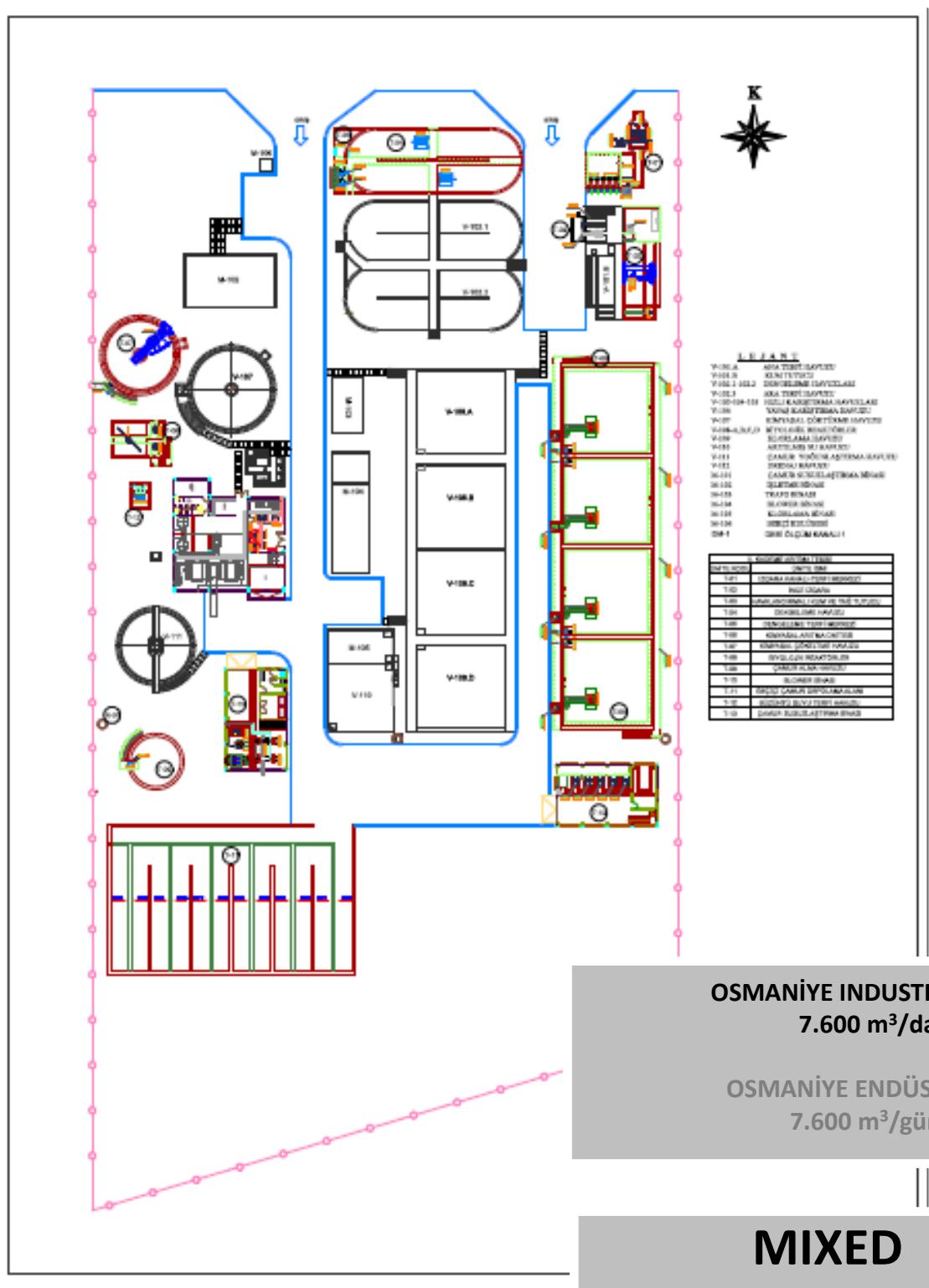
ERGENE 2 ENDÜSTRİYEL AAT
90.000 m³/gün - TÜRKİYE



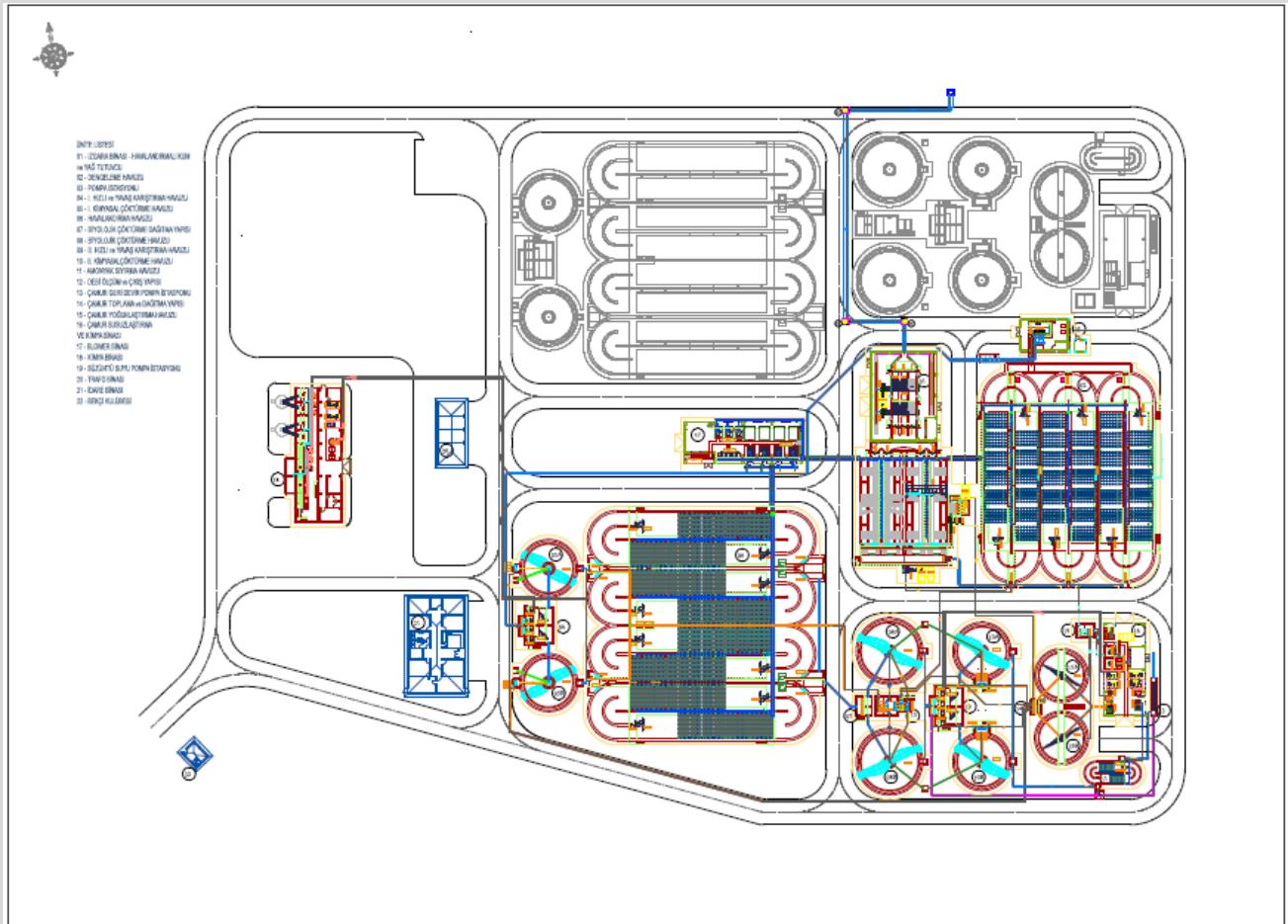


TURKGUCU INDUSTRIAL WWTP
30.000 m³/day - TURKEY

TÜRKGÜCÜ ENDÜSTRİYEL AAT
30.000 m³/gün - TÜRKİYE



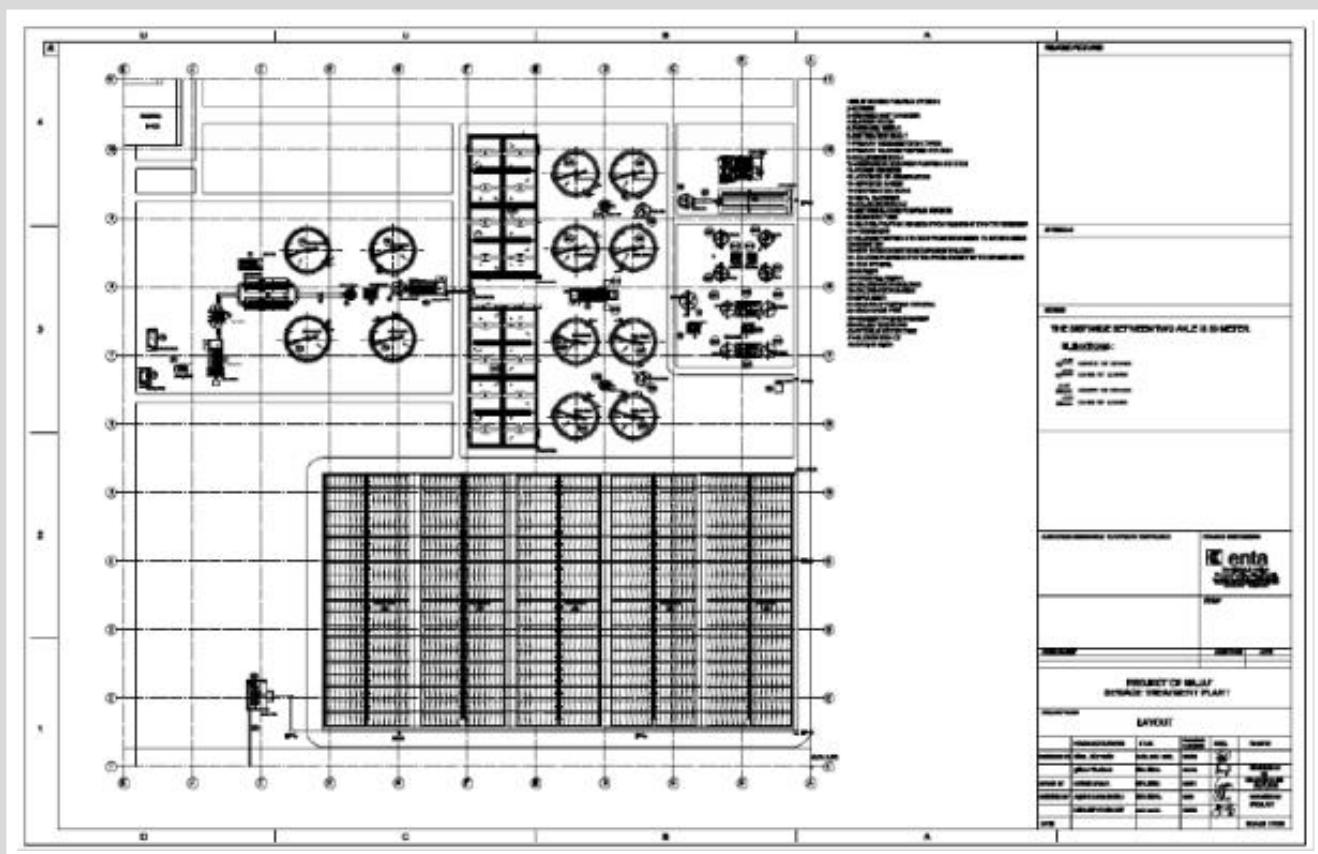
**MIXED
INDUSTRIAL ZONE**



GEREDE INDUSTRIAL ZONE WWTP
6.000 m³/day – TURKEY

GEREDE OSB ATIKSU ARITMA TESİSİ
6.000 m³/gün - TÜRKİYE

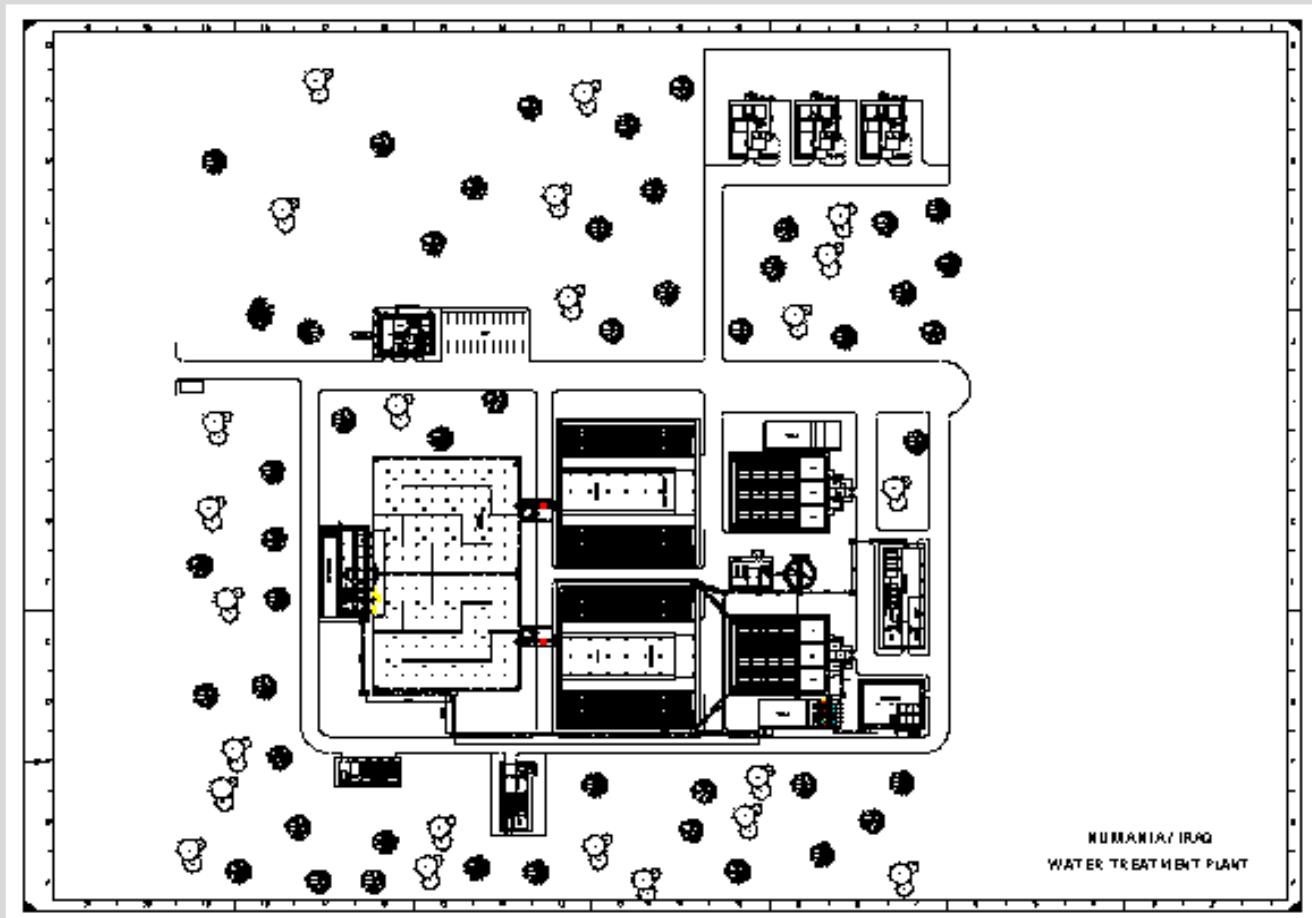
LEATHER INDUSTRY
WASTEWATER



NAJAF CITY WWTP
100.000 m³/day - IRAQ

NAJAF ŞEHİRİ ATIKSU ARITMA TESİSİ
100.000 m³/gün - IRAK

**DOMESTIC
WASTEWATER**



AL NUMANIA CITY WATER TREATMENT PLANT
158.400 m³/day - IRAQ

AL NUMANIA ŞEHİRİ İÇME SUYU ARITMA TESİSİ
158.400 m³/gün - İRAK

DRINKING WATER



MANUFACTURING of ELECTROMECHANICAL EQUIPMENTS

ELEKTROMEKANİK EKİPMAN İMALATI

Aritma tesislerinin verimi iyi dizayn edilmiş, kaliteli mekanik ekipman kullanımına bağlıdır. Enta, mekanik ekipman üretiminde TSE, DIN, BS, CE vb. gibi normlara uygun ve çevreye uyumlu üretim yapmaktadır.

Enta'nın üretim programında otomatik izgaralar, izgara presleri, statik elekler, karıştırıcılar, sabit ve döner köprülü sıyırcılar, yağ ayırcılar, DAF üniteleri, yüzeysel ve fuchs tipi havalandırıcılar, basınçlı filtreler, savaklar, yoğunlaştırıcılar, deflektörler, filtre presler ve burgu presler gibi ekipmanlar bulunmaktadır.

Enta aynı zamanda SCADA sistemleri kurmakta, arıtma tesislerinin ihtiyaçlarına yönelik PLC, pano, elektrifikasiyon işlemlerini de kendi bünyesinde yapmaktadır.

The efficiency of treatment plants depends on the quality of the well designed mechanical equipment. Enta manufactures EM equipments based on TSE, DIN, BS, CE standards.

Enta's manufacture covers automated screens, screen presses, static screens, mixers, central/peripheral driven scrapers, oil separators, DAF units, aerators, pressure vessels/filters, weirs, thickeners, deflectors, filter presses and screw presses, etc.

Enta also designs and builds SCADA systems, PLC, switch boards, electrification of treatment plants in house.



MANUFACTURING FACILITY

ÜRETİM TESİSİ

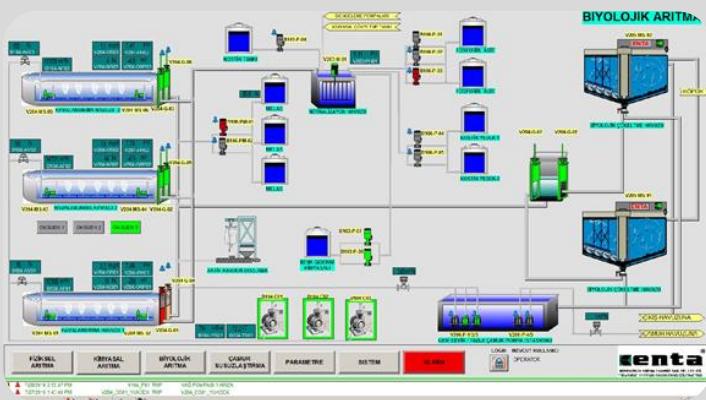


2.000 m² | ISTANBUL / TURKEY











notes
notlar



your partner for water treatment plants

arıtma tesislerinde çözüm ortağınız

ENTA MÜHENDİSLİK ARITMA TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Huzur Mah. Fazıl Kaftanoğlu Cad. No:7 Kat: 3 34485 Seyrantepe-Sarıyer / İSTANBUL TÜRKİYE

T: +90 212 266 9400 F: +90 212 267 4996 E: info@enta.com.tr

www.enta.com.tr