



*“ Zemin Mühendisliğinde
Güvenilir Çözüm Ortağınız...”*



HAKKIMIZDA

KUANTUM ZEMİN MÜHENDİSLİK İNŞAAT TAAHHÜT DANIŞMANLIK SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ. Zemin ve Temel Mühendisliği konusunda faaliyet gösteren sektörün tecrübeli uzman firmalarından biridir.

2000 yılından itibaren Zemin Temel mühendisliği alanında bugüne kadar çok sayıda otoyol, köprü, viyadük, tünel, rıhtım, liman, havaalanı, demiryolları, endüstriyel tesisler, baraj, enerji santralleri ve yakıt depolama tesisleri, alışveriş merkezi ve ofis yapıları, artma tesisi, katı atık depolama sahası, toplu konut vb. gibi birçok İnşaat projelerinde, Baret Kazık ve Fore Kazıklıderin temeller, Zemin ıslahı ve İyileştirme Jet Grout, Derin kazı iksa sistemleri gibi farklı ve çok sayıda zemin ve temel mühendisliği proje ve hizmetlerini gerçekleştiren alanında uzman kurumsal birçok firmada yöneticilik yapan Uzman ekibimiz tarafından, edindiği bilgi ve tecrübe ile İnşaat projelerine çözüm ortağı olarak yenilikler getirmek adına kurulmuştur.



Geniş ve profesyonel kadrosu ile günümüzün en son gelişmelerini yakından takip eden, geoteknik ve temel mühendisliğinin her dalında tecrübe sahibi bir firmadır. Vermiş olduğu hizmetler açısından geniş bir yelpazeye sahip olan firmamız kurulduğu günden itibaren üstlendiği bütün projeleri başarı ile tamamlamıştır. Hizmet verdiğimiz alanlar içerisinde zemin etüdları ve sondajlar, uygulama faaliyetleri (Fore kazık, mini kazık, jet grout, zemin çivisi vs), proje hizmetleri, arazi deneyleri, ölçme kontrol yöntemleri bulunmaktadır.

“Zemin Mühendisliğinde Güvenilir Çözüm Ortağınız...”



MÜHENDİSLİK İNŞAAT TAAHHÜT DANIŞMANLIK
SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ



MİSYONUMUZ

Dünya genelinde hizmet veren Geoteknik mühendislik uygulamaları ve Altyapı - Zemin Teknolojileri sektöründe en iyiler arasında, yenilikçi, gelişime açık firmalardan biri olmak.

VİZYONUMUZ

Güvenli, yüksek kaliteli ve uygun maliyetli projeleri tasarlamak ve tamamlamak; müşterilerimiz ile birlikte anlaştığımız iş programına uymak.

“Zemin Mühendisliğinde Güvenilir Çözüm Ortağınız...”



KALİTE POLİTİKAMIZ

- Müşterilerimizin ihtiyaç ve beklentilerini en iyi şekilde karşılayabilmek,
- Şirketimiz Ekip çalışmasına inandığı için çalışanlarımızın motivasyonunu yüksek tutmak,
- Şirketimizin ve çalışanlarımızın gelişimi için sürekli eğitimi hedef almak,
- Kalite yönetim sistemi şartlarına uymak, kalite yönetim sistemini sürekli iyileştirmek
- Her koşulda kaliteden ödün vermemek,
- Zemin ve Temel Mühendisliği konusunda sektörde lider ve söz sahibi olabilmek,

“Zemin Mühendisliğinde Güvenilir Çözüm Ortağınız...”

FAALİYET ALANLARIMIZ

DERİN KAZI İKSA UYGULAMALARI

- FORE KAZIK VE ANKRAJLI İKSA
- DİYAFRAM DUVAR VE ANKRAJLI İKSA
- MİNİ KAZIK VE ANKRAJLI İKSA
- SHOTCRETE CE ZEMİN ÇIVILI İKSA
- KESİŞEN KAZIK
- DİYAFRAM DUVAR
- GEÇİRİMSİZLİK PERDELERİ
- PAMPLANŞ PERDE
- BERLİN DUVARI

DESTEKLEME YAPILARI

- GEÇİCİ VE KALICI ZEMİN ANKRAJLARI
- ZEMİN ÇİVİSİ
- DESTEKLEME ELEMANLARI

GEÇİRİMSİZLİK PERDELERİ

- SLURRY TRENCH
- KESİŞEN KAZIK İLE PERDE
- JET GROUT İLE PERDE

PROJE HİZMETLERİ

- DERİN KAZI PROJELERİ
- TEMEL ALTI KAZIK PROJELERİ

KAZIKLI TEMEL UYGULAMALARI

- FORE KAZIK
- BARET KAZIK
- MİNİ KAZIK
- CFA KAZIK
- ÇAKMA KAZIK

ZEMİN İYİLEŞTİRME

- JET GROUT
- ZEMİN ENJEKSİYONU
- DEEP SOİL MIXİNG (DERİN KARIŞTIRMA)
- TAŞ KOLON VE VİBRO SIKIŞTIRMA
- FİTİL DREN

GEOTEKNİK DENEYLER

- YÜKLEME DENEYİ
- İNKLOMETRE ÖLÇÜMÜ
- PIT SÜREKLİLİK TESTLERİ
- KAFADAN KAROT
- TAM BOY KAROT
- PLAKA YÜKLEME
- DİNAMİK KAZIK TESTİ

DİĞER UYGULAMALAR

- WELL POINT (YER ALTI SUYU DRENaj)

“Zemin Mühendisliğinde Güvenilir Çözüm Ortağınız...”

MAKİNA PARKURUMUZ

S. NO	MAKİNE CİNSİ	MODEL	MİKTAR
1	EGT MD 1500 DELİCİ MAKİNE	2006	1
2	CASAGRANDE C 6 DELİCİ MAKİNE	2010	1
3	METAX MT 5 JET GROUT POMPA	2017	1
4	SOİLMEC 5T400J JET GROUT POMPA	2007	1
5	MAİT HR 260 FORE KAZIK MAKİNESİ	2010	1
6	SOİLMEC SR 40 FORE KAZIK MAK.	2013	1
7	SOİLMEC SM 14 ANKRAJ MAKİNESİ	2010	2
8	ÇİMENTO SILOSU 35-55 TON		2
9	SU TANKI 12 TON		2
10	ENJEKSİYON SETİ		3

“Zemin Mühendisliğinde Güvenilir Çözüm Ortağınız...”

FORE KAZIKLI – ANKRAJLI İKSA UYGULAMASI



“Zemin Mühendisliğinde Güvenilir Çözüm Ortağınız...”

FORE KAZIK UYGULAMASI



“Zemin Mühendisliğinde Güvenilir Çözüm Ortağınız...”

DİYAFRAM DUVAR – BARET KAZIK DONATI DEMİRİ



“Zemin Mühendisliğinde Güvenilir Çözüm Ortağınız...”

ÖNGERMELİ ANKRAJ UYGULAMA



“Zemin Mühendisliğinde Güvenilir Çözüm Ortağınız...”

JET GROUT UYGULAMA



“Zemin Mühendisliğinde Güvenilir Çözüm Ortağınız...”

ÇELİK STRUTLI İKSA UYGULAMASI



“Zemin Mühendisliğinde Güvenilir Çözüm Ortağınız...”

GEOTEKNİK DENEYLER KAZIK YÜKLEME DENEYİ VE PIT SÜREKLİLİK TESTİ



“Zemin Mühendisliğinde Güvenilir Çözüm Ortağınız...”



**MÜHENDİSLİK İNŞ. TAAH. DANIŞMANLIK
SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ**

Adalet Mah. Anadolu Cad. Megapol Tower
8. Kat No: 41/81 Bayraklı - İZMİR

0 232 700 17 95

0 530 220 19 17

info@kuantumzemin.com

www.kuantumzemin.com