

inspection test service

ITS GÖZETİM MUAYENE
VE EĞİTİM HİZ. LTD. ŞTİ.

www.its-tr.com



**ITS GÖZETİM MUAYENE
VE EĞİTİM HİZ. LTD. ŞTİ.**

inspection test service

ITS GÖZETİM MUAYENE
VE EĞİTİM HİZ. LTD. ŞTİ.

www.its-tr.com

ITS GÖZETİM MUAYENE VE EĞİTİM HİZMETLERİ

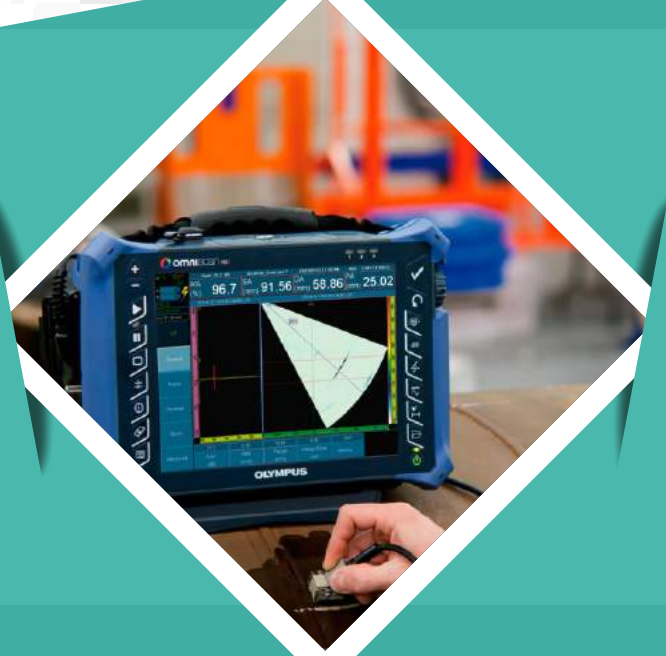
Kalite, test, gözetim, danışmanlık ve belgelendirme alanlarında hizmet vermekteyiz.

Alanında uzman ekiplerimiz ve vermiş olduğumuz kaliteli hizmet ile müşterilerimizin taleplerini, standartların, yönetmeliklerin ve teknik şartnamelerin gerekliliklerine göre karşılıyoruz.

Gemi inşa, yapısal çelik, endüstriyel tesisler, boru hatları, hidroelektrik, termik, rüzgar ve kombine enerji santrallerinde tahribatsız muayene ve gözetim hizmeti veriyoruz.

Kaliteli ve zamanında yerine getirilen hizmetimizi, bağımsız ve tarafsız taahhüdü çerçevesinde müşterilerimize sunuyoruz.

Tuzla merkezli firmamız, talebe göre Türkiye'nin her bölgesinde hizmet verebilmektedir.



TAHRİBATSIZ MUAYENE HİZMETLERİ

NDT (NON DESTRUCTIVE TESTING)

VT - Visual Inspection

MT - Magnetic Partide Inspection

PT - DYE Penetrant Inspection

PA - Phased Array Ultrasonics / Tofd

UT - Ultrasonic Inspection

RT - Radiographic Inspection

Yüzey Pürüzlüğü Ölçümü

Gemilerde Kalınlık Ölçümü



TAHRİBATLI TESTLER

Makro Yapı İnceleme

Çekme Testi

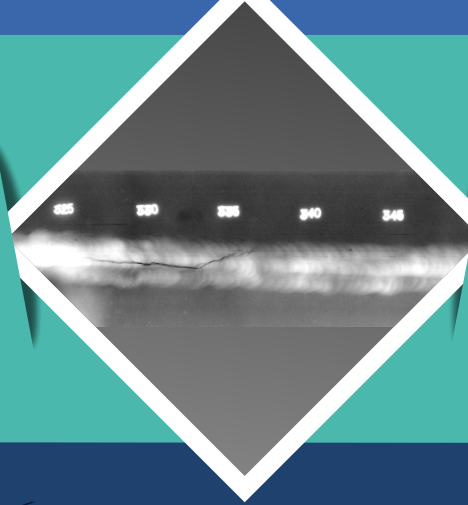
Eğme Testi

Çentik-Darbe Testi

Sertlik Testi

Kırma Testi

Kimyasal Analiz



İKİNCİ TARAF GÖZETİM HİZMETLERİ

Malzeme (Borular, Levhalar) Değerlendirme ve Onaylama

Ekipman (Vana, Dirsek, Pompa,...vb) Değerlendirme ve Onaylama

Kaldırma ve İletme Makinalarının Üretim Sürecinin Kontrolü ve Ürünün Kontrolü



Çelik Konstrüksiyon İmalatları

Depolama Tankları

İmalat Süreci Kontrolleri ve Raporlandırılması

Kazanlar ve Basıncılı Kapların İmalat Süreci Kontrolleri

Hidrostatik Test Değerlendirme ve Onaylama

Boru Hatları İmalatları



İKİNCİ TARAF GÖZETİM HİZMETLERİ

Boya Kalınlık Ölçümü

Basınç Testlerine Nezaret Edilmesi ve Raporların Onaylanması

Ekipman Fonksiyon ve Yük Testlerine Nezaret Edilmesi ve Raporların Onaylanması



Tesis/Ekipman İşletmeye Alma, Montaj ve Proje Kabul Testlerine Nezaret Edilmesi

Periyodik Kontroller ve Raporlandırılması

Tork Kontrol



Ürünlerin Üretim, Nakliye-Sevkiyat, Stoklama, Yükleme-Boşaltma ve Dağıtımlarında Gözetim Hizmetleri

Kaynak Prosedürlerinin Değerlendirilmesi ve Onayı

Hidrostatik Test

ROOT					HOT PASS				
SMAW					SMAW				
Vertical Down					Vertical Down				
Lincoln SA/9+					Lincoln SA/9+				
DC +ve					DC +ve				
N/A					N/A				
N/A					N/A				
Size (mm)	Amps	Volts	Speed (mm/min)	Heat Input (kJ/mm)	Size (mm)	Amps	Volts	Speed (mm/min)	Heat Input (kJ/mm)
3.2mm	70-120	18-33	3.3-6.6	0.6-0.8	3.2mm	70-120	18-33	3.3-6.6	0.6-0.8
4.0mm	110-210	18-32	2.5-4.5	0.6-1.2	4.0mm	110-210	18-32	2.5-4.5	0.6-1.2
4.0mm	140-260	16-27	1.6-7.0	0.6-2.2	4.0mm	140-260	16-27	1.6-7.0	0.6-2.2
4.0mm	130-230	16-26	1.2-3.3	0.6-1.7	4.0mm	130-230	16-26	1.2-3.3	0.6-1.7

PROSEDÜR VE BELGELENDİRME ADINA VERDİĞİMİZ HİZMETLER

Kaynakçı Sertifikasyonu

EN ISO 15614-1 PQR Belgelendirme

AWS D1.1 PQR Belgelendirme

ASME SECTION IX PQR Belgelendirme

AWS D1.5 PQR Belgelendirme

WPS Hazırlama

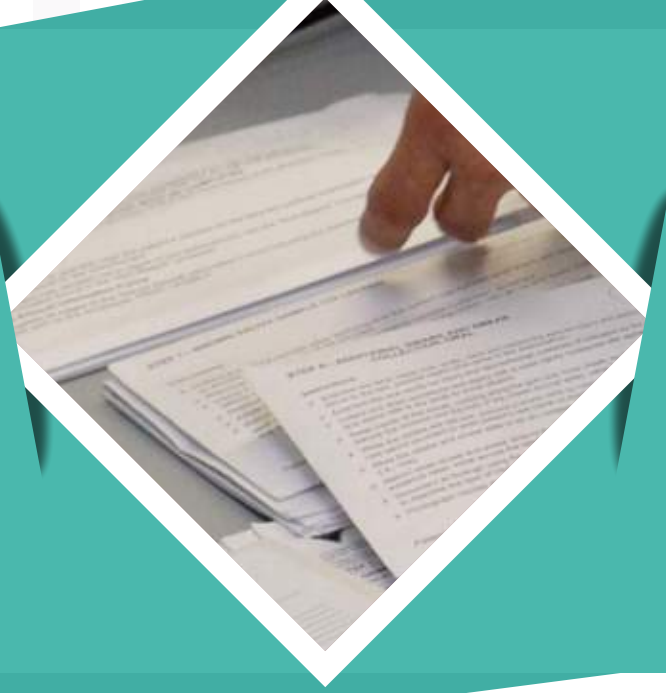
URZ 23 Prosedür Hazırlanması

DNV Onaylı Kaynaklı İmalat Danışmanlığı

ISO 9001:2015 Belgelendirme Danışmanlığı

DNV Welding Workshop Sertifikası Danışmanlığı

Askeri Proje Kalite Sistem/Dökümantasyon
Danışmanlığı



KAYNAK MÜHENDİSLİĞİ

ITS olarak bünyemizde barındırdığımız tecrübeli ve sertifikalı ekibimiz ile müşteri taleplerine göre, kalite, hız, verimlilik ve tasarruf kazandırabilecek danışmanlık hizmetleri sağlıyoruz.

REFERANSLARIMIZDAN BAZILARI



SERTİFİKALARIMIZ





ITS GÖZETİM MUAYENE
VE EĞİTİM HİZ. LTD. ŞTİ.



Yayla Mahallesi Vatan Caddesi
No:58/A Tuzla/İSTANBUL/TÜRKİYE
+90 216 395 10 16
info@its-tr.com
www.its-tr.com

follow us

