Reform Construction

GÜVEN.
KALİTE.
GELECEK.



KURUMSAL KATALOG
CORPORATE CATALOG

2024

www.refcons.com.tr

İçindekiler

Reform Construction

- Şirket Genel Bakış
- Süreçlerimiz
- Akkuyu Nükleer Güç Santlari
- Tamamlanan Projeler
- Reform Villaları
- Türbin Yapıları
- Devam Eden Projeler

Şirket Genel Bakış

Reform Construction

Reform Construction, Adem CERAN; çalışma arkadaşları Özen KEFELİOĞLU ve Şenol TUNCER tarafından bir ortaklık şirketi olarak kurulmuştur.

Hizmet vermeye başladığı ilk yıllarda Reform Construction, kurucuların yoğun çalışması ve fedakarlıkları sayesinde güçlenmiştir. Yeni kurulan bu küçük şirket Mersin Gülnar'da Türkiye'nin İlk Nükleer Güç Santrali olan Akkuyu Nükleer Güç Santrali gibi büyük bir inşaat projesinde aktif bir rol üstlenmiş , üst düzey yetkililerin dikkatini çekmeye başlamış , diğer birçok firma gibi standart inşaat projeleri yapmak yerine özel tekniklerin kullanılması gerektiren veya nispeten daha zor olan, karmaşık tasarım ve mühendislik çalışmalarının yapıldığı ve risklerin bulunduğu projelere odaklanma felsefesiyle yetkililerin takdir ve teşvikini kazanmıştır.

Hizmet hayatının başından itibaren yönetim ve personel, mühendisler ve işçiler hep birlikte omuz omuza çalışmış, bu da Reform Construction'ın samimi bir işbirlikçi yönetim şeklinin temelini atmıştır. ilk yıllarda olmasına rağmen Akkuyu Nükleer Güç Santrali'ne 1000 personel ile birlikte 8 büyük yapı içerisinde olan türbin 4 binasının inşasını üstlenmiştir.

MİSYON

Reform Construction olarak misyonumuz, işimizin her alanında mükemmellik sunarak inşaat çözümlerinin önde gelen sağlayıcısı olmaktır. En yüksek kalite, güvenlik ve profesyonellik standartlarıyla müşteri beklentilerini aşmaya kararlıyız. Yenilik ve sürdürülebilirlikten güç alarak, üstlendiğimiz her projeye ileri teknolojileri ve çevreye duyarlı uygulamaları entegre ederek inşaat sektöründe devrim yaratmayı hedefliyoruz. Misyonumuz sadece inşaatın ötesine uzanıyor; dürüstlük, işbirliği ve sürekli iyileştirme kültürünü teşvik ederek müşterilerimiz, çalışanlarımız ve topluluklarımız için kalıcı değer yaratmaya çalışıyoruz. Misyonumuza olan sarsılmaz bağlılığımız sayesinde, zamana karşı dayanıklı bir güven, güvenilirlik ve mükemmellik mirası oluşturmayı amaçlıyoruz.

VİZYON

Reform inşaat olarak vizyonumuz, aralıksız mükemmellik ve yenilik arayışıyla inşaat sektörüne liderlik etmektedir. Projelerimizin en yüksek kalite, sürdürülebilirlik ve işçilik standartlarını yalnızca karşılamakla kalmayıp bunları aştığı bir gelecek hayal ediyoruz.

Yeniliğe olan bağlılığımızdan hareketle, benzersiz sonuçlar sunmak için en sonteknolojilerden ve sürdürülebilir uygulamalardan yararlanarak inşaata mümkün olanın sınırlarını zorlamaya çalışıyoruz.



Akkuyu Nükleer Güç Santrali, Türkiye'nin yapımı devam eden ilk nükleer enerji santralidir. Akkuyu'da toplam 4 adet basınçlı su reaktörü bulunur ve üretim modeli de VVER-1200 olarak isimlendirilir. Üretiminde referans olarak Kalininskaya Nükleer Enerji Santrali'ndeki reaktörler referans alınsa da Akkuyu'da bunların ilk kez üretilecek üçüncü nesli kullanılacaktır. Nitekim Kalininskaya'daki üç reaktörün her biri 1000 MWe gücünde ilen Akkuyu'daki reaktörlerden her biri 1200 MWe olacaktır.

Tamamlanan Projeler

2022-2023 Akkuyu Nükleer Güç Sanrali 1200 MW kapasiteli 3+nesil SSSYER reaktörlü 2. Üniteye ati 22UZP binası şirketimiz tarafından tamamlanmıştır. Hidroteknik yapı olan 22UZP binası 11.000 m³ beton, 1400 ton demirden oluşmaktadır. Binanın değeri 5.392.170 $'dır. Saatte 87.460 m³ soğutma suyu sağlayan, güçlü sirkülasyon pompaları barındıran pompa istasyonuna destek olan bina tsunami ve 10 metreye kadar dalgalara mukavvemet gösterecek şekilde tasarlanmıştır.













21 UZP, Tribün yapıları (40 UMA, 40 UBA, 42 UQF, 43 UQF, 40 UMX)

Akkuyu Nükleer Güç Santrali 1200 MW kapasiteli 3+ nesil SSSYER reaktörlü 4. Üniteye ait türbin yapılarının inşasına firmamız tarafından devam edilmektedir. 3 ana bina ve yardımcı binalardan oluşan türbin yapıları 100.000 m³ beton, 20.000 ton demir yaklaşık 100.000.000 $ değerindedir. Türbin yapıları reaktörden gelen 328,8 (±5,0) °C'ye kadar ısıtılan sıvının iki devreli buhar jeneratörlerine iletilmesini ve termal enerjinin türbinde mekanik enerjiye dönüştürülmesine sağlamak için inşaa edilmektedir. Bu nedenle bina yüksek yalıtıma sahiptir. Santral binaları 400 ton ağırlığında büyük bir ticari uçağın düşmsine, 9 büyüklüğüne kadar depremlere, 60 m/s'ye kadar olan kasırga ve fırtınalara, şok dalgası 30 kPa'a kadar olan patlamalara mukavemet gösterecek şekilde tasarlanmıştır.

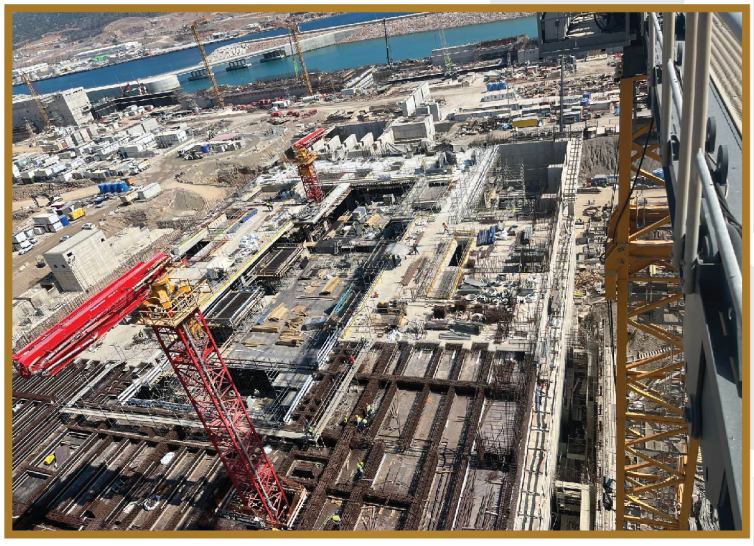








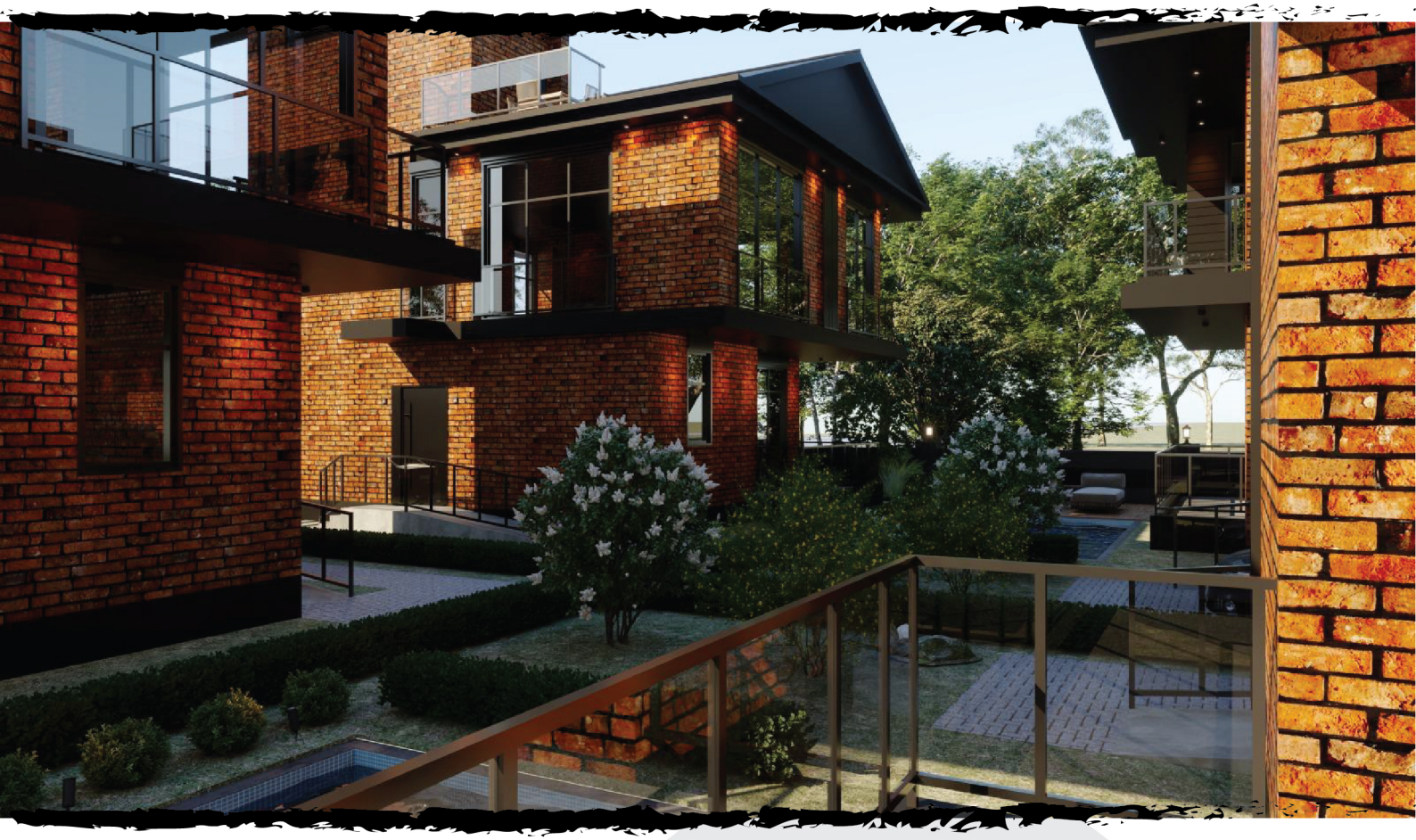








Reform Construction



REFORM *Villaları*

REFORM VİLLALARI

Reform Construction











REFORM VİLLALARI

Reform Construction













Türbin Yapıları

Reform Construction







Devam Eden Projeler (40 UMA)

Reform Construction



















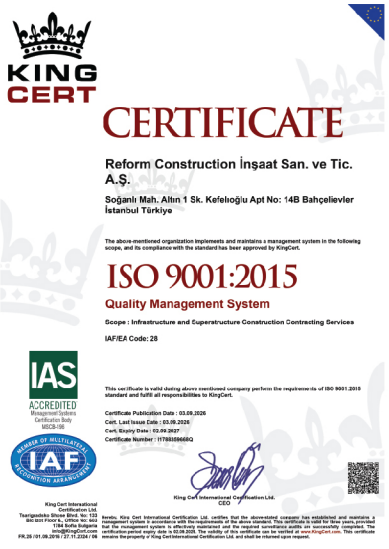








SERTİFİKALAR



KING CERT

CERTIFICATE

Reform Construction İnşaat San. ve Tic. A.Ş.

Soğanlı Mah. Altın 1 Sk. Kefeloğlu Apt No: 14B Bahçelievler İstanbul Türkiye

The above-mentioned organization implements and maintains a management system in the following scope, and its compliance with the standard has beer approved by KingCert.

ISO 9001:2015

Quality Management System

Scope : Infrastructure and Superstructure Construction Contracting Services

IAF/EA Code: 28

This certificate is valid during above mentioned company perform the requirements of ISO 9001:2015 standard and fulfill all responsibilities to KingCert.

Certificate Publication Date : 03.09.2026
Cert. Last Issue Date : 03.09.2026
Cert. Expiry Date : 02.09.2027
Certificate Number : I17883596660

King Cert International Certification Ltd.
CEO



KING CERT

SERTİFİKA

Reform Construction İnşaat San. ve Tic. A.Ş.

Soğanlı Mah. Altın 1 Sk. Kefeloğlu Apt No: 14B Bahçelievler İstanbul Türkiye

Yukarıda adı geçen kuruluş, aşağıda belirtilen kapsamda bir yönetim sistemini uygulamakta ve sürdürmekte olup ilgili standarda uygunluğu KingCert tarafından onaylanmıştır.

ISO 9001:2015

Kalite Yönetim Sistemi

Kapsam : Altyapı ve Üstyapı İnşaat Taahhüt Hizmetleri

IAF/EA Kodu: 28

Bu sertifika, yukarıda ünvanı bulunan kuruluşun ISO 9001:2015 standardının gerekliliklerini yerine getirdiği ve KingCert' e karşı olan tüm sorumluluklarını taşıdığı sürece yukarıda belirtilen kapsamda geçerlidir.

Sertifika Yayın Tarihi : 03.09.2026
Sert. Son Basım Tarihi : 03.09.2026
Sert. Geçerlilik Tarihi : 02.09.2027
Sertifika No : I17883596660

King Cert International Certification Ltd.
CEO



KING CERT

CERTIFICATE

Reform Construction İnşaat San. ve Tic. A.Ş.

Soğanlı Mah. Altın 1 Sk. Kefeloğlu Apt No: 14B Bahçelievler İstanbul Türkiye

The above-mentioned organization implements and maintains a management system in the following scope, and its compliance with the standard has beer approved by KingCert.

ISO 14001:2015

Environmental Management System

Scope : Infrastructure and Superstructure Construction Contracting Services

IAF/EA Code: 28

This certificate is valid during above mentioned company perform the requirements of ISO 14001:2015 standard and fulfill all responsibilities to KingCert.

Certificate Publication Date : 03.09.2026
Cert. Last Issue Date : 03.09.2026
Cert. Expiry Date : 02.09.2027
Certificate Number : I17883596750

King Cert International Certification Ltd.
CEO



KING CERT

SERTİFİKA

Reform Construction İnşaat San. ve Tic. A.Ş.

Soğanlı Mah. Altın 1 Sk. Kefeloğlu Apt No: 14B Bahçelievler İstanbul Türkiye

Yukarıda adı geçen kuruluş, aşağıda belirtilen kapsamda bir yönetim sistemini uygulamakta ve sürdürmekte olup ilgili standarda uygunluğu KingCert tarafından onaylanmıştır.

ISO 14001:2015

Çevre Yönetim Sistemi

Kapsam : Altyapı ve Üstyapı İnşaat Taahhüt Hizmetleri

IAF/EA Kodu: 28

Bu sertifika, yukarıda ünvanı bulunan kuruluşun ISO 14001:2015 standardının gerekliliklerini yerine getirdiği ve KingCert' e karşı olan tüm sorumluluklarını taşıdığı sürece yukarıda belirtilen kapsamda geçerlidir.

Sertifika Yayın Tarihi : 03.09.2026
Sert. Son Basım Tarihi : 03.09.2026
Sert. Geçerlilik Tarihi : 02.09.2027
Sertifika No : I17883596750

King Cert International Certification Ltd.
CEO



KING CERT

CERTIFICATE

Reform Construction İnşaat San. ve Tic. A.Ş.

Soğanlı Mah. Altın 1 Sk. Kefeloğlu Apt No: 14B Bahçelievler İstanbul Türkiye

The above-mentioned organization implements and maintains a management system in the following scope, and its compliance with the standard has beer approved by KingCert.

ISO 45001:2018

Occupational Health and Safety Management System

Scope : Infrastructure and Superstructure Construction Contracting Services

IAF/EA Code: 28

This certificate is valid during above mentioned company perform the requirements of ISO 45001:2018 standard and fulfill all responsibilities to KingCert.

Certificate Publication Date : 03.09.2026
Cert. Last Issue Date : 03.09.2026
Cert. Expiry Date : 02.09.2027
Certificate Number : I17883596650

King Cert International Certification Ltd.
CEO



KING CERT

SERTİFİKA

Reform Construction İnşaat San. ve Tic. A.Ş.

Soğanlı Mah. Altın 1 Sk. Kefeloğlu Apt No: 14B Bahçelievler İstanbul Türkiye

Yukarıda adı geçen kuruluş, aşağıda belirtilen kapsamda bir yönetim sistemini uygulamakta ve sürdürmekte olup ilgili standarda uygunluğu KingCert tarafından onaylanmıştır.

ISO 45001:2018

İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi

Kapsam : Altyapı ve Üstyapı İnşaat Taahhüt Hizmetleri

IAF/EA Kodu: 28

Bu sertifika, yukarıda ünvanı bulunan kuruluşun ISO 45001:2018 standardının gerekliliklerini yerine getirdiği ve KingCert' e karşı olan tüm sorumluluklarını taşıdığı sürece yukarıda belirtilen kapsamda geçerlidir.

Sertifika Yayın Tarihi : 03.09.2026
Sert. Son Basım Tarihi : 03.09.2026
Sert. Geçerlilik Tarihi : 02.09.2027
Sertifika No : I17883596650

King Cert International Certification Ltd.
CEO



CERTIFICATE

Reform Construction İnşaat San. ve Tic. A.Ş.

Soğanlı Mah. Altın 1 Sk. Kefeloğlu Apt No: 14B Bahçelievler İstanbul Türkiye

KAPSAM: Altyapı ve Üstyapı İnşaat Taahhüt Hizmetleri

SCOPE: Infrastructure and Superstructure Construction Contracting Services

ISO 10002:2018
MÜŞTERİ MEMNUNİYETİ YÖNETİM SİSTEMİ
(CUSTOMER SATISFACTION MANAGEMENT SYSTEM)

Kurduğumu ve uyguladığını belgelemekte ve EKOL tarafından gerçekleştirilen denetim bu yönetim sisteminin yukarıda belirtilen standardın şartlarını karşıladığını doğrulamaktadır.

It certifies that it is established and implemented, and the audit performed by EKOL it confirms that this management system meets the requirements of the following standard.

Sertifika Numarası / *Certificate Number* : 102035548
Sertifika Kodu / *Certificate Code* : Reform
Sertifika Yayın Tarihi / *Certificate Issue Date* : 03.09.2026
Sertifika Geçerlilik Tarihi / *Certificate Validity Date* : 03.09.2027
Sertifika Periyodu / *Certificate Period* : 1 Yıl / 1 Year

Ekol Belgelendirme Şirketi
Mecidiye Mah. Mecidiye Meydanı Sokağı Beyaz Göz Plaza No.1 Kat.15 D.55 Esenyurt/İstanbul/Türkiye Tel: +90 212 203 12 97
www.ekolbelgelendirme.com

Reform
Construction

Soğanlı Mah. Altın 1 Sk. Kefelioğlu Apt.
No:14/B Bahçelievler/İstanbul

+90 541 521 96 94

info@refcons.com.tr

www.refcons.com.tr