

İÇDAŞ

Türkiye'nin Enerji Bağımsızlığına Güç Katıyor

Türkiye'nin sanayi ve enerji altyapısına katkı sunmaya devam eden İÇDAŞ, her projede sürdürülebilirlik, milli üretim ve yüksek mühendislik değerlerini esas alıyor. Yerli OSMAN GAZI projesi, bu anlayışın ve vizyonun en somut örneklerinden biri olarak hem sektöre hem de gelecek nesillere ilham kaynağı olacak.

İÇDAŞ İcra Kurulu ve KASİAD&KASİAD Vakfı Genel Başkanı Ayhan ASLAN İÇDAŞ, Türkiye'nin Enerji Bağımsızlığına Güç Kattıklarını Yerli Üretim Yerli Mühendislikle, Gücümüz Türkiye'nin Geleceği için diyerek Osman Gazi Doğalgaz Yüzer Üretim Platformunun modernizasyonu İÇDAŞ Kuru Havuz Tesislerinde yapımının gerçekleştirilmesinin onur ve gururunu yaşadıklarını ifade ederek KASİAD Sektörel Gazetesine özel açıklamalarda bulundu.

Türkiye'nin yerli enerji vizyonunda tarihi bir kilometre taşı olan OSMAN GAZI Doğalgaz Yüzer Üretim Platformunun modernizasyonu, İÇDAŞ Kuru Havuz Tesisleri'nde yalnızca 8 ay gibi kısa bir sürede tamamlandı. İÇDAŞ, güçlü altyapısı, yüksek mühendislik yetkinliği ve alanında uzman insan kaynağı ile projenin tüm aşamalarında liderlik üstlenerek, Türkiye'nin enerji bağımsızlığı hedefinde stratejik bir rol oynadık.

ÜSTÜN ALTYAPI, ETKİLEYİCİ RAKAMLAR
Toplam 17 vinç ve 2700 ton kaldırma kapasitesi

ile yürütülen projede:

1000 ton çelik ve 900 ton boru işlenerek sistem altyapısı oluşturuldu.

600.000 m3 kapasiteli iskele kuruldu.

100.000 m2'lik alanda raspa ve boya uygulamaları yapıldı.

8000 tonluk modül sökümü başarıyla gerçekleştirdik.

Tüm işlemler, İÇDAŞ'a ait 370 metre x 70 metre boyutlarındaki kuru havuzda titizlikle gerçekleştirildi.

Sonuç olarak, 298.5 metre uzunluğunda, 56 metre genişliğinde ve 29.5 metre derinliğindeki dev platform modernize edilerek yüzer hale getirildi.

TÜRKİYE'NİN ENERJİ GELECEĞİNE KATKI

OSMAN GAZI platformu, Karadeniz'deki Sakarya Gaz Sahası'nda 20 yıl boyunca kesintisiz görev yapacak. Günlük 10.000 000 m3 doğal üretimi yaparak ve Türkiye'nin sistemine gönderecek. 140 kişilik personel kapasitesiyle çalışacak olan platform, deniz altından gelen doğalgazı, 161 kilometrelik ana iletim hattı üzerinden karaya taşıyacak.

YERLİ ÜRETİM, YERLİ MÜHENDİSLİK

Bu dev proje sadece teknik değil, aynı zamanda stratejik ve milli bir vizyon projesi olduğunun altını çizmek isteriz; proje süresince eski sistemlerin yeni teknolojilerle entegrasyonu, yapısal güçlendirme, enerji sistemleri optimizasyonu gibi pek çok zorlu mühendislik adımı başarıyla tamamladık.

"Bu projeye katkı sunmak, mühendislik gücümüzü ortaya koymak ve ülkemizin enerji geleceğine destek vermek bizim için sadece bir iş değil, aynı zamanda bir milli sorumluluktur. Her zorlukta çözüm odaklı yaklaşımımız, projenin başarıyla tamamlanmasında belirleyici oldu."

İÇDAŞ - GÜCÜMÜZ

TÜRKİYE'NİN GELECEĞİ İÇİN

Türkiye'nin sanayi ve enerji altyapısına katkı sunmaya devam eden İÇDAŞ, her projede sürdürülebilirlik, milli üretim ve yüksek mühendislik değerlerini esas alıyor. Yerli OSMAN GAZI projesi, bu anlayışın ve vizyonun en somut örneklerinden biri olarak hem sektöre hem de gelecek nesillere ilham kaynağı olacak.

