



GE, Sicilya'da Yer Alan Trapani Elektrik Santrali'ni Yeniliyor.

İTALYA, MİLANO – 22 Aralık 2011 – GE (NYSE: GE), İtalyan enerji üreticisi E.ON Produzione SPA'nın Trapani'deki elektrik santralinde yer alan 30 yıllık iki adet 9B tipi Gaz Türbinini GE 9E Gaz Türbinine yükseltiyor.

Proje, Trapani'ye yerel istihdam ve endüstri gelişimi için fırsatlar sunmanın yanı sıra bölgenin şebeke devamlılığını güçlendirmesine de yardımcı olacak.

E.ON İtalya Başkanı Miguel Antoñanzas, "Bu proje, bazı bölümlerini geliştirerek ve kısmen değiştirerek Trapani'nin iki doğalgaz türbinini yenileyecek. Bu işlem, tesisimizin kapasitesi ve verimliliğini yükseltmesinin yanı sıra çevreye olan etkisini de azaltılmış olacak ", dedi.

E.ON, Trapani Santrali'nin yeni bölgesel emisyon sınırları içinde çalışmasını mümkün kılacak ve verimliliğini artıracak bir çözüm aramak üzere GE'nin Elektrik Üretim Hizmetleri'ne başvurdu. GE, Trapani'nin iki gaz türbinini 85 ve 89 megavattan, 107,8 megavata yükseltecek bir iyileştirme paketi hazırladı.. Bu iyileştirme, ateşleme sıcaklığında artışları, gelişmiş yalıtım özelliklerini, yeni ünite rotoru, kompresör stator kanatlarını, yeni hava soğutmalı jeneratörleri ve bir DLN 1 yanma sisteminin kurulumunu içeriyor.

E.ON tarafından kabul edilerek imzalanan projenin, 2012'nin üçüncü çeyreğinde başlaması ve 2013'te tamamlanması bekleniyor.

GE Energy Bölge Genel Müdürü Mario Cincotta, "İtalya'da şu anki enerji üreticileri daha fazla verimlilik, esneklik ve tasarruf sağlayan çözümler arıyorlar. İtalyan müşteriler, çevre koruması ve emisyon gereklilikleri açısından Avrupa'nın en gelişmiş elektrik pazarı ve yönetmelik ortamında faaliyet gösteriyorlar. Projenin karmaşıklığı ve geniş kapsamı düşünüldüğünde E.ON, GE'nin teknolojik uzmanlığına ve bu iyileştirme çözümünü uygulamak için kurulan ortaklığına olan güvenini ortaya koymuştur" ,dedi.

DLN teknolojisi, enerji santrali operatörlerinin Avrupa'da ve dünya genelinde yeni ortaya çıkan yasal çevre gereklilikleri karşılmasına yardımcı oluyor. DLN çözümleri, aynı zamanda düşük talep dönemlerinde daha düşük yüklerde çalışmayı mümkün kılarak daha az yakıt tüketilmesini sağlıyor ve santral işletme maliyetlerinin düşürülmesine yardımcı oluyor. Bu teknoloji, GE'nin tüm dünyada yaklaşık 800 ünite toplam 23 milyon çalışma saatine ulaşan 700'den fazla GE DLN yanma odasından edinilen yanma teknolojisindeki onlarca yıllık deneyimi üzerine inşa edilmiştir.

E.ON Hakkında

E.ON 30 ülkede 85.000'den fazla çalışanıyla dünyanın en büyük enerji şirketlerinden biridir. 2000 yılında Veba ve Viag şirketleriyle birleşen E.ON, 26.000'den fazla müşterisi ile 2010 yılında 92,9 milyar euro'luk satış gerçekleştirmiştir. E.ON İtalya'nın enerji ve gaz sektörünün ana tedarikçileri arasında yer almaktadır.

GE hakkında

GE önem taşıyan işler yapar. En nitelikli insanlar ve en iyi teknolojiyle en zorlu mücadeleyi verir. Enerji, sağlık, ev&iş, ulaştırma ve finans alanlarında çözüm üretir. Dünyayı inşa eder, güç verir, hareket ettirir, iyileştirir. Sadece hayal etmekle kalmaz. Yapar. GE çalışır. Daha fazla bilgi için şirketin web adresini ziyaret ediniz www.ge.com

GE aynı zamanda kalite ve yenilik taahhüdüne dayanan teknoloji ve servis çözümleri sağlayarak enerji sektörüne hizmet vermektedir. Şirket yeni teknoloji çözümlerine yatırım yaparak yerel varlığını güçlendirmek için stratejik satın almalar yoluyla büyümeyi ve bütün dünyada müşterilerine daha iyi hizmet vermeyi sürdürmektedir. GE Energy www.ge.com/energy—GE Power & Water, GE Energy Management ve GE Oil & Gas'tan oluşan şirketler; 100.000'i aşkın küresel çalışanı ve 38 milyar dolarlık 2010 geliri ile kömür, petrol, doğalgaz ve nükleer enerji; su, rüzgâr, güneş ve biyogaz gibi yenilenebilir kaynakların yanı sıra alternatif yakıtlar ve 21. yüzyılın enerji ihtiyaçlarını karşılamak için yeni şebeke modernizasyon teknolojileri dahil enerji endüstrisinin tüm alanlarında entegre ürün ve hizmet çözümleri sağlamak için birlikte çalışmaktadır.