

Ünite İletişim: (0212) 272 93 13

İlgili Kişi: Tuğçe Özyedican

tugce.ozyedican@unite.com.trwww.unite.com.tr

Akenerji'nin Uluabat Hidroelektrik Santrali'nin resmi açılışını

Başbakan Recep Tayyip Erdoğan yaptı

Türkiye'nin en büyük özel sektör elektrik üreticilerinden Akenerji'nin, Bursa'da 150 milyon dolar yatırımla kurduğu, 100 MW kurulu güçteki Uluabat Hidroelektrik Santrali'nin (HES) resmi açılışı, Başbakan Recep Tayyip Erdoğan'ın gerçekleştirdiği toplu açılış töreniyle yapıldı.

Akenerji'nin yenilenebilir enerji alanında bugüne kadar yaptığı en büyük yatırım olan ve Türkiye'nin tek taraftan açılan en uzun kuvvet tüneline sahip Uluabat HES'te, yılda 422 GWh elektrik enerjisi üretilecek.

Başbakan Recep Tayyip Erdoğan'ın himayesinde Ankara Atatürk Spor Salonu'nda gerçekleştirilen sembolik törenle açılışı yapılan 111 tesisten biri de Uluabat Hidroelektrik Santrali oldu.

Uluabat HES'in resmi açılışı nedeniyle Ankara'daki törenle eş zamanlı olarak Bursa'da, Bursa Valisi Şahabettin Harput, DSİ Bölge Müdürü Sinan Tahsin Sarıoğlu, Akenerji Genel Müdürü Ahmet Ümit Danışman, Akenerji yetkilileri ve il protokolünün katılımıyla bir tören düzenlendi. Uluabat HES'in kurdelesini, Başbakan Erdoğan Bursa'yla kurulan canlı bağlantı esnasında kesti.

Akenerji'nin en büyük hidroelektrik santrali

Bursa'nın Nilüfer ilçesi Akçalar mevkiinde yer alan Uluabat HES, 150 milyon dolarlık yatırımla hayata geçti. Uluabat, Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK) tarafından 2005 yılında özel sektöre açılan ilk HES ihalesinde, 33,8 milyon TL bedelle en yüksek teklifi vererek 49 yıl boyunca işletmeye hak kazanan Akenerji'nin, bugüne kadar üretime geçen ve inşaat süreci devam etmekte olan hidroelektrik santral projeleri arasında en büyüğü olma özelliğini taşıyor. Akenerji, 100 MW kurulu güce sahip bulunan Uluabat HES'te yılda 422.627 GWh elektrik enerjisi üretecek.

Akenerji'nin üretim portföyünün yarısı yenilenebilir enerjiden

Akenerji Genel Müdürü Ahmet Ümit Danışman, 11 Kasım 2011'de Uluabat'ta gerçekleştirilen törende yaptığı konuşmada sürdürülebilir bir enerji geleceği ve daha temiz bir dünya için üretimde kaynak çeşitliliğini hedeflediklerini, bu doğrultuda yenilenebilir enerji kaynaklarına yöneldiklerini söyledi. Danışman, "2006 yılında Uluabat HES ile başlattığımız yatırım atağımızın meyvelerini birbiri ardına alıyoruz. Uluabat HES ile birlikte yenilenebilir kaynaklardan enerji üretim kapasitemiz toplam 301 MW'a ulaştı. Bugün itibarıyla üretim portföyümüzün %46'sı yenilenebilir kaynaklıdır. 2012'de devreye alacağımız 3 yeni hidroelektrik santrali ile birlikte toplam üretim kapasitemiz 746 MW'a çıkacak. Ülkemizin ve çocuklarımızın geleceğini aydınlatacak daha nice başarılı projeye imza atmak kararlılığımızda" diye konuştu.

Türkiye'nin tek taraftan açılan en uzun kuvvet tüneli Uluabat HES'te...

Uluabat HES'in 11 kilometre uzunluğundaki kuvvet tüneli, Türkiye'nin tek taraftan açılan en uzun kuvvet tüneli olma özelliğine sahip bulunuyor. Yapımına 2006 yılında başlanan ve 53 ay boyunca inşaat çalışması süren ve elektromekanik işlerinde ayda ortalama 300 kişinin görev aldığı Uluabat Kuvvet Tüneli ve HES'te, Akenerji tarafından satın alınan 120 metre uzunluğunda ve 4 metre çapındaki özel yapım Tünel Delme Makinesi (TDM) kullanılarak, coğrafi yapının ortaya koyduğu tüm zorluklara rağmen önemli başarı sağlandı.

Brüt düşüşü 322,4 metre ve 2x50 MW kurulu gücündeki Uluabat HES'te; Çınarcık Barajı'ndan temin edilecek su, 11.461 metrelik kuvvet tüneli ve 1.182 metrelik açıkta cebri boruyla hidroelektrik santrale ulaştırılacak ve elektrik enerjisi üretildikten sonra 1.170 metrelik kanalla Uluabat Gölü'ne bırakılacak.

Akenerji'nin en çevreci HES projesi

Resmi açılışı gerçekleştirilen Uluabat HES ile birlikte Akenerji'nin yenilenebilir kaynaklardan enerji üretim kapasitesi toplam 301 MW'a çıktı. Akenerji, 2012 yılında kademeli olarak faaliyete geçirmeyi planladığı 3 hidroelektrik santrali ile birlikte yenilenebilir kaynaklı enerji üretim kapasitesini 388 MW'a, toplam üretim kapasitesini de 746 MW'a çıkaracak.

Tüm yenilenebilir enerji projeleri için Gönüllü Karbon Piyasası'nda (Voluntary Emission Reduction-VER) sertifika başvurularını tamamlayan Akenerji, Uluabat HES için de karbon sertifikalandırma sürecini tamamlamıştır. Uluabat, Türkiye'nin bugün itibarıyla Gönüllü Karbon Standardı'na (VCS) göre tescil edilmiş barajlı en büyük hidroelektrik santrali olma özelliğine sahiptir.

Sadece Uluabat HES'in üretim kapasitesiyle yılda 221.020 ton karbondioksit (CO₂) salınımı engellenecek, bir başka deyişle HES, yaklaşık 12,3 milyon ağacın sağladığı temiz havaya eşdeğer bir katkıda bulunacaktır.

Akenerji, tüm yenilenebilir kaynaklı santralleri devreye girdiğinde yılda yaklaşık 1 milyon tonu aşan karbondioksit (CO₂) salınımı engelleme sözünü de yerine getirmiş olacaktır.

Akenerji Elektrik Üretim A.Ş. Hakkında

Akkök Şirketler Grubu bünyesinde 1989 yılından bu yana faaliyet gösteren Akenerji, Türkiye'nin otoprodüktör grubu statüsünde ilk elektrik üreticisidir. Ülkemizdeki en büyük özel sektör elektrik üretim şirketlerinden biri olan Akenerji, serbest tüketici belgesi olan müşteriler ile sanayi kuruluşları, ticarethaneler, organize sanayi bölgeleri ve DUY sistemine enerji tedarik etmektedir.

Akenerji, mevcut yenilenebilir enerji yatırım portföyü ve özelleştirme fırsatlarının yanı sıra farklı yakıt kaynaklarına dayalı yatırım imkânlarını da takip etmekte ve değerlendirmektedir. Akenerji, üretimde kaynak çeşitliliğine ulaşmak için yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı üretim yatırımlarına ağırlık vermiştir. Bu kapsamda, 2003 yılından itibaren hidroelektrik santral ihalelerine katılan Akenerji, 2005 yılında Çınarcık HES ve Uluabat Kuvvet Tüneli ile Akocak regülâtörleri ve Akocak HES ihalelerini kazanarak, üretim çeşitliliği alanındaki çalışmalarına büyük hız vermiştir. 301 MW yenilenebilir enerji kaynağına dayalı üretim kapasitesi ile toplamda 659 MW'lık aktif kurulu gücüne ek olarak, 2012 yılında devreye alacağı 87 MW kapasiteli 3 hidroelektrik santrali, yaklaşık 900 MW kapasiteli Egemer Doğal Gaz Santrali ve 160 MW kurulu gücündeki Kemah HES projeleri tamamlandığında, Akenerji, Türkiye'deki enerji üretiminin önemli bir bölümünü tek başına gerçekleştiriyor hale gelecektir.

Çevreye ve insana duyarlı üretim

Topluma ve doğaya karşı sorumluluğunun bilinciyle yenilikçi ve çevreye uyumlu teknolojileri kullanarak faaliyetlerini sürdüren Akenerji, yenilenebilir kaynaklarla elektrik üreten tüm santralleri devreye girdiğinde yaklaşık 1 milyon ton karbondioksit (CO2) salımını engellemiş olacaktır. Bir başka deyişle, Akenerji doğaya 82.600 hektar alanda yaklaşık 42,2 milyon ağacın sağladığı temiz havaya eşdeğer bir katkıda bulunacaktır.

Tüm yenilenebilir enerji projeleri için Gönüllü Karbon Piyasası'nda (Voluntary Emission Reduction - VER) sertifika başvurularını tamamlayan Akenerji 2010 yılında karbon sertifikalandırma çalışmalarında büyük aşama kaydetmiştir. İlk olarak Eylül 2009 tarihinde devreye aldığı Ayyıldız Rüzgar Santrali'ni Gold Standart olarak tescil ettiren Akenerji, 2010 yılında Akocak, Burç, Feke I, Feke II ve Uluabat santrallerinin de sertifikasyon sürecini tamamlamıştır. Uluabat HES, Türkiye'nin bugün itibarıyla Gönüllü Karbon Standardı'na (VCS) göre tescil edilmiş barajlı en büyük hidroelektrik santrali olma özelliğine sahiptir.

Dağıtımda aktif ve öncü

Akenerji, 2008 yılının Temmuz ayında Akkök ve Avrupa'nın lider enerji şirketi CEZ ile "AkCez" adı altında bir konsorsiyum oluşturarak katıldığı, Özelleştirme İdaresi'nin açtığı Elektrik Dağıtım Özelleştirme İhaleleri'nden, Sakarya Elektrik Dağıtım A.Ş. (SEDAŞ) ihalesini kazanmıştır. Sakarya, Bolu, Düzce ve Kocaeli bölgelerini içine alan ve 355 milyon dolarlık teklifle açılan ihaleyi 600 milyon dolarlık teklifiyle kazanan Akenerji-Akkök-CEZ Ortak Girişim Grubu, 11 Şubat 2009 tarihinde SEDAŞ'ı devir almıştır. Enerji sektöründe atılımlarıyla örnek teşkil eden Akenerji, SEDAŞ özelleştirmesi ile birlikte sektördeki öncü pozisyonunu güçlendirirken, enerji özelleştirmelerinin aktif bir oyuncusu olacağını bir kez daha göstermiştir.

Prestijli stratejik ortaklık

Toplam 20 milyar Euro pazar değeri ile Avrupa'nın en karlı, lider enerji şirketi CEZ ile Türkiye'nin en köklü sanayi kuruluşlarından Akkök Grubu arasında, Akenerji'de eşit ortaklığa dayalı bir stratejik ortaklık anlaşması imzalanmıştır. Anlaşma kapsamında Akenerji'nin halka açık olmayan %75'lik kısmında %50-50 stratejik ortaklık oluşturmak suretiyle Türkiye'ye ilk aşamada önemli miktarda yabancı sermaye girişi gerçekleştirilmiştir.

Ekonomik ve kesintisiz enerji tedariki

Müşterilerine ekonomik koşullarla elektrik enerjisi sağlayan ve sunduğu avantajları istikrarlı bir şekilde sürdürebilecek üretim kapasitesi ve piyasa öngörüsüne sahip olan Akenerji, sanayi, sağlık, iletişim, bilgi işlem, otelcilik, bankacılık ve alışveriş merkezi gibi farklı sektörlerde faaliyet gösteren birçok kurumsal şirketin elektrik enerjisini tedarik etmektedir.

Akenerji'nin benimsediği kazan - kazan ilkesinin ve müşteri odaklı büyüme stratejisinin bir sonucu olarak, 2009 yılı sonunda hayata geçen yeni piyasa yapısına yönelik öngörüsü 2010 yılında serbest tüketicilerin önemli bir kısmının Akenerji'yi tercih etmesini sağlamıştır... Güçlü kurumsal yapısı ile Akenerji, Türkiye elektrik enerjisi sektörüne yön veren öncü konumunu korumaktadır.

www.akenerji.com.tr