

RÜZGAR SANTRALİ KAPASİTE TAHSİS İHALELERİ DÜN BAŞLADI

1 milyar dolarlık yatırım rüzgarı!

TEİAŞ'ın üç gün sürecek rüzgar santrali kapasite tahsis ihalelerinin ilk etabı dün tamamlandı. 710 megavatlık toplam kapasitenin 320 MW'lık kısmı 9 projeye tahsis edildi. Dört bölge için düzenlenen ihalelere eksi fiyat teklifleri de geldi. Eksi fiyat, teklif sahiple-

rinin devletin alım garantisinden yararlanmak yerine üretecekleri rüzgar elektriğini piyasada oluşacak fiyatın altında bir seviyeden satmayı kabul etmeleri anlamına geliyor. Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği Başkanı Mustafa Serdar Ataseven, kapasite tahsis edi-

lecek toplam 710 MW'lık rüzgar yatırımının parasal büyüklüğünü yaklaşık 1 milyar dolar olarak hesapladıklarını söyledi. Ataseven, 2020 yılına kadar 2.3 milyar dolarlık rüzgar yatırımının daha devreye alınacağını belirtti.

MEHMET KARA/21

1 milyar dolarlık yatırım rüzgarı!

ENERJİ GÜNDEMİ

MEHMET KARA
mehmetkara2007@yahoo.com



Türkiye, rüzgar enerjisi alanında önemli bir adımı geride bıraktı. Uzun süredir yapılması beklenen 3000 megavat'lık (MW) rüzgar santrali kapasite tahsis ihalelerinin 710 MW'lık kısmı için yapılan ilk etap yarış dönüştü. Dört bölgedeki 320 MW'lık kapasite, kilovatsaat (kWh) başına en düşük fiyatı veren 9 projeye tahsis edildi.

Dünkü yarışmaların ilk etabı, Kayseri-Niğde bölgesindeki 80 MW'lık kapasite için yapıldı. Yarışa toplam 1130 MW kapasiteli 31 proje katıldı. İhalede eksi fiyat teklifi de geldi.

Polat'ı, rakibinin eksi fiyatı yaktı

Yapılan değerlendirme sonucunda kilovatsaat başına -0.01 cent ile en iyi teklifi veren Esengüç Enerji'nin Ovacık RES'ine 15 MW'lık kapasite tahsis edildi. İkinci en düşük teklif 1.7 cent ile Polat Grubu'nun iştiraki Cansev Enerji'nin Kayseri RES projesinden geldi. Ancak 21.60 MW'lık Kayseri RES, eksi fiyat vererek 15 MW tahsis alan Ovacık RES'in sahası ile çıktığı için tahsis alamadı. Bunun üzerine saha çıkışması olmayan ve 2.9 cent'lik üçüncü en iyi fiyatı teklif Enerjisa'nın Eriçyes RES projesi, bu bölgenin kalan 65 MW'lık bağlanma kapasitesini elde etti.

Adana'da dört projeye tahsis

Adana bölgesindeki 120 MW'lık kapasite dört projeye paylaştırıldı. Toplam kapasitenin 60 MW'lık kısmını kWh başına 4.74 cent teklif eden Akdeniz RES Enerji şirketinin Mansurlu RES projesi aldı. CGN Enerji'nin 4.78 cent teklif ettiği Andoz RES projesine 32 MW'lık kapasite tahsis yapılırken 23.4'lik kısım da 5 cent teklif eden Atasa RES'e gitti. Kalan 4.6'lık kısım ise 5.32 MW'lık teklif sunan Günyeli RES Enerji'ye ait Saimbeyli RES'e gitti. Saimbey-

li RES aslında 60 MW'lık teklif sunmuştu ancak bunun çok küçük bir kısmı için tahsis alabildi.

Saha çıkışması sonucu öteletti

Ardından günün üçüncü etabı olan Ankara-Kırıkkale-Çankırı bölgesi için teklifler alındı. Ancak bu teklifler açıldığında ilginç bir durumla karşılaşıldı. En iyi teklif, eksi 0.12 cent ile FİNA'nın yan kuruluş Kires'in Yaylak RES projesinden geliyordu ama bu proje, bir sonraki etap olan Aksaray-Kırşehir-Nevşehir bölgesindeki projelerle kısmen aynı sahalarda kullanılıyordu. Bu yüzden bu etapta ihalelerin sonuçlandırılması günün son etabındaki tekliflerin açılmasından sonraya bırakıldı.

Dünün en düşük fiyatı -1.15 cent

Aksaray-Kırşehir-Nevşehir etabındaki 60 MW'lık kapasitenin tamamı, kilovatsaat başına eksi (-1.15 cent) fiyat teklif eden RES Anatolia firmasına gitti. Böylece o bölgede sadece tek bir proje bağlantı kapasitesi alabildi. RES Anatolia'nın teklifi, günün en düşük fiyatı unvanına da sahip oldu.

Fina sahası küçülünce çekildi

Ardından Ankara-Kırıkkale-Çankırı bölgesinin teklifleri gözden geçirildi. En iyi teklifi sunan Fina'nın kullanmak istediği sahanın bir kısmı diğer bölgedeki Anatolia RES'e gittiği için Fina'ya 25 MW'lık bir kısım kalmış oldu. Fina, proje küçültüğü için aynı teklifi veremeyeceğini belirterek çekildi.

Jüpiterges RES, son anda

Fina'nın çekilmesinden sonra toplam 60 MW'lık kapasite bulunan Ankara-Kırıkkale-Çankırı için 4.19 cent ile iki teklif gelmişti. Biri Jüpiterges RES, diğeri Simge RES. Bunun üzerine firmalardan ikinci teklifleri istendi. İkinci tekliflerde 4.18 ile en iyi teklifi Simge RES verirken, Jüpiterges RES teklifini değiştirmemişti. Bunun üzerine kapasitenin 20 MW'lık kısmı, bu büyüklükteki Simge RES projesine verilince kalan 40 MW'lık kısım da Jüpiterges RES'in oldu.

TEİAŞ tarafından düzenlenen rüzgar santrali kapasite tahsis ihalesinin dünki etabında 320 MW'lık kapasite 9 projeye tahsis edildi. Bazı istekler piyasa fiyatının altından elektrik satmayı teklif etti. Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği (TÜREB) Başkanı Mustafa Serdar Ataseven, 710 MW'lık kapasite tahsis ile Temmuz'taki 1000 MW'lık YEKA rüzgar ihalesinin 2020 yılına kadar yaklaşık 2.3 milyar dolarlık rüzgar yatırımı anlamına geldiğini söyledi.

YEKA DAHİL 2.3 MİLYAR DOLARLIK PROJE

Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği (TÜREB) Başkanı Mustafa Serdar Ataseven, ihale sonuçlarını Enerji Günlüğü'ne değerlendirdi. Dün, bugün ve yarınki ihalelerle kapasite tahsis edilecek 710 MW'lık projenin yaklaşık 1 milyar dolarlık bir yatırımı tekabül ettiğini belirten Ataseven "Bu kapasite hayata geçtiğinde ciddi anlamda ithalatı önleyici etkisi olacak. Aynı zamanda yenilenebilir enerji kaynaklarını destekleme mekanizması YEKDEM'de kalanlar yerli ekipmanlarla üretim yapmaya çalışacağı için de rüzgar endüstrisi büyüyecek, istihdam yaratılmış olacak" dedi. Ataseven şöyle devam etti: "YEKA'ları da buna eklediklerimiz, yani yaklaşık 1.2



milyar dolarlık YEKA RES yatırımı yapılacağına da hesaba katarsak toplamda Temmuz sonu itibarıyla yaklaşık 2.3 milyar dolarlık bir rüzgar projesi portföyü piyasaya girmiş olacak."

Halen 6100 MW'lık

RES üretim yapıyor

TÜREB Başkanı Mustafa Serdar Ataseven'in verdiği bilgiye göre Türkiye'de bu yılın başı itibarıyla 6100 MW'lık kurulu güçteki rüzgar santralleri elektrik üretimi yapıyor. Bu kapasite ile yılda yaklaşık 16 milyar kWh elektrik üretiliyor. Bu da Türkiye'nin toplam tüketiminin yaklaşık yüzde 5-6'sına karşılık geliyor. Bir başka deyişle, mevcut kurulu güç, yılda yaklaşık 1 milyar dolarlık doğalgaz ithalatını engellemiş oluyor.

EKSI FİYAT NE ANLAMA GELİYOR?

Dünkü rüzgar kapasite tahsis ihalelerinde, kimileri tahsis alamasa da bazı projeler eksi fiyat teklifi sundu. Eksi fiyat teklifi veren firmalar, YEKDEM'den yararlanmamayı kabul edenlerden oluşuyor. Eksi fiyatlar, teklif sahiplerinin, Türkiye elektrik piyasasında oluşan fiyatların, yatırımlarını fiizil kalmaya rahatlıkla yeteceğine inandığı anlamına geliyor. Bu proje sahipleri, üreticileri rüzgar elektrifiğini, gün öncesi elektrik piyasasında oluşacak piyasa fiyatının altında bir fiyattan satmayı kabul ettiklerini beyan etmiş oluyorlar. Örneğin gün öncesi piyasada fiyat 10 cent seviyesinde olursa, -1.15 cent/kWh fiyat teklifi sunarak 60 MW'lık kapasite tahsis alan RES Anatolia firması üreteceği elektrifi 8.85 cent'lik fiyattan sebekeye verecek. Bu durumdaki oyuncular, gün öncesi elektrik piyasasında gösterge fiyat kabul edilen PTF'de meydana gelebilecek aşırı düşüşlerin riskini üstlenmiş oluyor.

İLK YARIŞ TRAKYA İÇİN

Toplam 710 MW'lık rüzgar santrali sebekle bağlanma kapasite tahsis ihalesinin 320 MW'lık kısmı tamamlanmışa geriye 390 MW'lık kısım kaldı. Bugün yapılacak ihalelerde üç bölgedeki toplam 170 MW'lık kapasite tahsis edilecek. Bunlardan Edirne'deki 40 MW'lık kapasite için 32 firma, toplam 1000 MW'lık projeleriyle yarışacak. Tekirdağ'daki 60 MW'lık kapasite için 36 firma, 1332 MW'lık projeleriyle yarışacak. Kırklareli'deki 70 MW'lık kapasite için 34 firma toplam 1404 MW'lık projeleriyle yarışacak. Yarı ise dört bölgedeki toplam 220 MW'lık kapasite en iyi teklifi sunan projelere tahsis edilecek. Bunlardan Sivas'taki 80 MW'lık kapasite için toplam büyüklüğü 1420 MW olan 32 proje yarışacak. Tokat'taki 40 MW'lık kapasite için toplam büyüklüğü 534 MW olan 23 proje yarışacak. Ordu'daki 50 MW'lık kapasite için toplam büyüklüğü 561 MW olan 17 proje yarışacak. Bilecik Eskişehir Kütahya'daki 50 MW'lık kapasite için toplam büyüklüğü 846 MW olan 24 proje yarışacak.