

YEKA: Yenilenebilir Enerji Kaynak Alanı

YEKA nedir?

- Yenilenebilir enerji projeleri için tahsis edilen, özellikleri ve kritik unsurları Kanun ile belirlenmiş özel nitelikli alanlardır.
- YEKA konseptinin, piyasanın lisanslı ya da lisanssız diğer yatırımlarından farkı, yerli ekipman üretim şartına bağlanmış olarak yüksek ölçekte/hacimde kurulu güç imkânı sağlamasıdır.
- 2017 yılında, belirlenen bölgelerde YEKA kapsamında, **1000 MW** hacminde belirli yükümlülüklerle tabi bir Rüzgar YEKAsı ihalesi gerçekleştiriliyor.



Neden YEKA'ya ihtiyaç duyuluyor?

Türkiye'nin cari açığı azaltma, dışa bağımlılığı azaltma amaçlı yerli ve milli enerji stratejileri YEKA konseptine geçişte büyük rol oynamaktadır. Rüzgar YEKAsı, beraberinde rüzgâr türbini fabrikası kurma zorunluluğu getirerek yerli üretim şartı barındırmaktadır. Bununla birlikte Ar-Ge merkezi kurulumu da zorunlu olup, Türkiye'ye rüzgâr teknolojisinin transfer edilmesi ve sonrasında sağlıklı bir ekosistem oluşturularak yerli tedarik zinciri oluşturulması amaçlanmaktadır.

- Kurulacak fabrikanın, **yılda en az 150 türbin veya 400 MW üretim kapasitesine** sahip olması gerekmektedir.
- Türkiye'de üretilecek rüzgar türbinlerinin **en az %65 yerlilik oranı** sağlaması beklenmektedir.
- Ar-Ge merkezi için ise yıllık **5 Milyon Dolar bütçe** ile **en az 10 yıl boyunca %80 yerli istihdam şartı** bulunmaktadır.

Yerli üretim nasıl cazip kılınacak?



- Sadece YEKA'nın sunmuş olduğu 1000 MW kurulu güç hacmi bile fabrika için yaklaşık **2,5 yıl sabit talebi** olabileceğini göstermektedir.
- Bu denli yüksek hacme sahip bir talep, ölçek ekonomisinden kaynaklı santral yatırım maliyetlerinin azalmasına neden olacaktır.
- Santral tarafında en cazip koşul **15 yıl boyunca elektrik satışında sabit bir fiyat** üzerinden alım garantisi hakkı kazanımıdır.

Nasıl bir zaman planı öngörülüyor?

İhaleye katılım için yapılan başvurular için son tarih: 27 Temmuz 2017	
İhale tarihi ise 3 Ağustos 2017 olarak belirlendi.	
21 ay	Sözleşme imzalandıktan sonra 21 ay içerisinde türbin fabrikasının kurulması gerekiyor.
15 yıl	Kazanılan fiyat üzerinden 15 yıl boyunca elektrik satışı için alım garantisi söz konusudur.
30 yıl	Projenin lisans süresi 30 yıl olarak belirlenmiştir.

YEKA için kurulacak santralin nerede kurulması öngörülüyor?

YEKA'nın kurulumu için **Ankara-Çankırı-Kırıkkale, Bilecik-Kütahya-Eskişehir, Edirne-Kırklareli-Tekirdağ, Kayseri-Niğde ve Sivas bölgeleri** belirlenmiştir. Katılımcıların belirlenmiş **5 bölge** içerisinde 1000 MW'lık kapasiteyi tamamlayacak şekilde başvurularını yapmaları şeklinde bir yöntem belirlenmiştir. Buna göre 5 bölge içerisinde her birinde **en az 50'şer MW kurulu güce sahip santraller** kurulması öngörülmüştür.

YEKA'ya yurtiçi ve yurtdışında nasıl bir ilgi var?

Dünyadaki rüzgâr pazarının yaklaşık **%90'ına sahip 8 türbin üreticisi** YEKA ihalesi için başvuruda bulunmuştur.