

Silivri Rüzgâr Enerji Projesi

ŞEBEKE BAĞLANTILI YENİLENEBİLİR ELEKTRİK ÜRETİMİ İLE KARBONDİOKSİT EMİSYON AZALTIMI

Proje Hakkında Bilgilendirme ve Metodolojik Yaklaşım
Özet
Ankara 26.08.2015

Silivri Enerji A.Ş. tarafından Gold Standard Gönüllü Emisyon Azaltım Sürecinde Gerçekleşen Yerel Halk Danışma Süreci için hazırlanmıştır

Giriş

Silivri Enerji A.Ş., İstanbul İli, Silivri ilçesi, Akören Köyü yakınlarında Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'ndan aldığı üretim lisansı ile elektrik üreterek ulusal şebekeye aktarmayı planlamaktadır. Elektrik üretimi için rüzgâr enerjisi kullanılması, Türkiye'nin mevcut elektrik üretimi portföyü dikkate alındığında sera gazı emisyonlarını azaltan bir yöntemdir. Gold Standard organizasyonu, emisyonların uluslararası ticaretini düzenleyen Kyoto Protokolüne uygun olarak, projelerin emisyon azaltığının kanıtı olan sertifikaların edinilmesi ve pazarlanması konusunda bir prosedür belirlemiştir. Gold Standardın VER yaklaşımı Kyoto Protokolü'nü şuana kadar onaylamamış ülkelerde geçerlidir.

Proje

Silivri RES 20/08/2014 tarihinden itibaren sisteme elektrik vermeyi planlamaktadır. Projenin, yıllık 143,327 GWh'lik bir elektrik üretimiyle, yılda ortalama 80.442 ton karbondioksit (CO₂) azaltımı sağlaması beklenmektedir.

Proje yenilenebilir ve yerel rüzgâr enerjiden elektrik elde ederek sisteme vermektedir. Projenin çevresel, sosyo-ekonomik ve teknolojik faydaları şu şekilde sıralanabilir:

- Yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımıyla fosil yakıt kullanımının (yerli ya da ithal) azalması,
- Yenilenebilir kaynaklardan elektrik üretimi yaparak sera gazı emisyonlarının azaltılması
- Yerel halk için istihdam kaynağı yaratması

Bundan Sonra Yapılacaklar

Yukarıda belirtilen hususlar Proje Dizayn Döküman'ında (PDD) detaylı bir şekilde açıklanmaktadır. Yerel Halk Danışma Sürecinden elde edilen sonuçlar Proje Dizayn Döküman'ında projenin çevresel ve sosyoekonomik etkilerini açıklamada kullanılacaktır. Bu dökümanlar bağımsız bir denetçinin değerlendirmesine sunulacaktır.

Gold Standard VER ile ilgili Daha Fazla Bilgi

Gold Standard Kuruluşu ve prosedürleri hakkında daha fazla bilgiyi www.cdmgoldstandard.org linkinden edinebilirsiniz. **Sunulan proje ile ilgili sorularınız ve görüşleriniz için lütfen aşağıda iletişim bilgileri verilen yetkili ile temasa geçiniz:**

Abdülhadi Çiftçi

Silivri Enerji A.Ş.
Fahrettin Kerim Gökay Cad No:36 Altunizade/Üsküdar
E-mail: abdulhadi.ciftci@iltekiletisim.com

Tarih: .../...../.....

Silivri Rüzgâr Enerji Projesi

SİLİVRİ RÜZGAR ENERJİSİNDEN ELEKTRİK ÜRETİMİ PROJESİ HALK DANIŞMA SÜRECİ DEĞERLENDİRME FORMU

Adı, Soyadı	
Proje hakkındaki yorumlarınız nelerdir?	
İmza	

.....
Tarih: .../...../.....

SİLİVRİ RÜZGAR ENERJİSİNDEN ELEKTRİK ÜRETİMİ PROJESİ HALK DANIŞMA SÜRECİ DEĞERLENDİRME FORMU

Adı, Soyadı	
Proje hakkındaki yorumlarınız nelerdir?	
İmza	