

Solentegre Güneş Enerji Projesi

ŞEBEKE BAĞLANTILI YENİLENEBİLİR ELEKTRİK ÜRETİMİ İLE KARBONDİOKSİT EMİSYON AZALTIMI

Proje Hakkında Bilgilendirme ve Metodolojik Yaklaşım
Özet
10.03.2017

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

Giriş

Solentegre Enerji Yatırımları Ticaret A.Ş., Elazığ İli, Holoşnut ilçesi, Şahinkaya Köyü yakınlarında Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'ndan aldığı üretim lisansı ile elektrik üreterek ulusal şebekeye aktarmayı planlamaktadır. Elektrik üretimi için güneş 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 azalttığına kanıtı olan sertifikaların edinilmesi ve pazarlanması konusunda bir prosedür belirlemiştir. Gold Standardın VER yaklaşımı Kyoto Protokolü'nü şuana kadar onaylamamış ülkelerde geçerlidir.

Proje

Solentegre GES 15/10/2016 tarihinden bu yana sisteme elektrik vermektedir. Projenin yıllık 14,549 MWh'lik bir elektrik üretimiyle, yılda ortalama 8,023 ton karbondioksit (CO₂) azaltımı sağlaması beklenmektedir.

Proje yenilenebilir ve güneş enerjisinden 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 Dökümanı'nda (PDD) detaylı bir şekilde açıklanmaktadır. Yerel Halk Danışma Sürecinden elde edilen sonuçlar Proje Dizayn Dökümanı'nda 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:**

Yasin Bilmez

Solentegre Enerji Yatırımları Ticaret A.Ş.
Akfen Yenilenebilir Enerji A.Ş. Turan Güneş Bulvarı Galip Erdem Cad.No3 Çankaya/ANKARA
E-mail: yasin.bilmez@akfen.com.tr