

TurSEFF Başarı Hikayesi

Mersin GES – Mersin ilinde bir güneş enerjisi projesi



Yatırım kategorisi
Yenilenebilir Enerji



Kurulu güç
5 MW_{el}



Finansman kategorisi
Danışmanlık Destekli



Elektrik üretimi
Yılda 8,2 GWh



Faydalanıcının iş kolu
Enerji



CO_{2eş} emisyon azalımı
Yılda 4.393 tCO_{2eş}



Yatırım miktarı
6.259.874 €



Faaliyete başlama yılı
2018



TurSEFF finansmanı
2.262.500 €



İç verim oranı
%13,1



Teknoloji
Fotovoltaik



Basit geri ödeme süresi
7,4 yıl



Mersin'de güneş enerjisi santrali ile temiz enerji üretimi

- Mersin GES projesi için Fecir, Fosfor, Kanuni, Kazanç ve Tulpar Enerji isimli SPV firmaları Türkiye'nin Mersin ilinin Tarsus OSB bölgesinde güneş enerjisi yatırımı yapmak amacıyla kurulmuştur.
- 5 MW kurulu güçte olan santral, yüksek kalitede ekipman tercihi sayesinde TurSEFF finansmanından faydalanmıştır.
- %16,5 kapasite faktörü ile çalışan proje senede 8 GWh'den fazla elektrik üretiyor ve 4.400 tona yakın CO_{2eş} emisyon azalımı sağlıyor.