

TurSEFF Başarı Hikayesi

Deniz Otomotiv GES – Uşak ilinde bir çatı tipi güneş enerjisi projesi



Yatırım kategorisi

Yenilenebilir Enerji



Kredi kategorisi

Danışmanlık Destekli



Faydalanıcının iş kolu

Tekstil



Yatırım miktarı

831.698 €



TurSEFF finansmanı

635.455 €



Teknoloji

Fotovoltaik



Kurulu güç

1,12 MW_{el}



Elektrik üretimi

Yılda 1.667 MWh



CO_{2eş} emisyon azalımı

Yılda 635 tCO_{2eş}



Faaliyete başlama yılı

2020



İç verim oranı

% 14,8



Basit geri ödeme süresi

6,4 yıl



Uşak'ta çatı tipi güneş enerji santraliyle temiz elektrik üretimi

- Deniz Otomotiv firması Uşak'ta yer alan fabrika çatılarına, elektrik ihtiyacını temiz enerji ile karşılamak amacı ile güneş enerjisi santrali kurmuştur.
- Gerçekleştirilen bu projeye firma ihtiyacı olan elektriği kendi üretecek ve ürettiği fazla elektriği mahsuplaşma yolu ile şebekeye satabilecektir.
- Projenin senede yaklaşık 1.667 MWh elektrik üretmesi beklenirken 635 ton CO_{2eş} emisyon azalımı sağlayacağı ön görülüyor.