

TurSEFF Başarı Hikayesi

İLAYDA HOTEL – Aydın ilinde enerji verimliliği projeleri



Yatırım kategorisi
Enerji Verimliliği



Termal enerji tasarrufu
6.091 GJ



Finansman kategorisi
Teknoloji Seçim Aracı



Elektrik tasarrufu
Yılda 103 MWh



Faydalanıcının iş kolu
Turizm



CO₂es emisyon azalımı
Yılda 436 tCO₂es



Yatırım miktarı
285.163 €



Faaliyete başlama yılı
2013



TurSEFF finansmanı
285.163 €



İç verim oranı
% 36,6



Teknoloji
Isı Pompası, HVAC, LED
aydınlatma, Güneş
Enerjili Su Isıtıcı



Basit geri ödeme süresi
4,7 yıl



Aydın ilinde güneş enerjisi santrali ile temiz enerji üretimi

- İlayda Hotel Türkiye'nin en popüler turistik yerlerinden biri olan Kuşadası'nda bulunmaktadır.
- Şirket, oteli yenilemek, enerji faturalarını azaltmak ve enerji tedariğini iyileştirmek amacıyla otelin en yoğun enerji kullanan sistemlerine yönelik TurSEFF finansmanına dört adet alt-proje gerçekleştirmek için başvurdu. Bunlar; VRF sistemleri, ısı pompaları, LED aydınlatma ve güneş enerjili su ısıtıcılarıdır.
- Bu yatırımlar sayesinde yılda 60.000 € tasarruf eden otel aynı zamanda sera gazı emisyonlarını da %65 oranında düşürmüştür.