

# TurSEFF Başarı Hikayesi

R ENERJİ – Kayseri ilinde bir çöp gazı santrali



**Yatırım kategorisi**  
Yenilenebilir Enerji



**Kurulu güç**  
3,12 MW<sub>el</sub>



**Finansman kategorisi**  
Danışmanlık Destekli



**Elektrik üretimi**  
Yılda 21.060 MWh



**Faydalanıcının iş kolu**  
Enerji



**CO<sub>2eş</sub> emisyon azalımı**  
Yılda 237.343 tCO<sub>2eş</sub>



**Yatırım miktarı**  
2.171.129 €



**Faaliyete başlama yılı**  
2020



**TurSEFF finansmanı**  
1.426.117 €



**İç verim oranı**  
% 36,1



**Teknoloji**  
Çöp gazı santrali



**Basit geri ödeme süresi**  
2,51 yıl



## Kayseri ilinde çöp gazı santraliyle elektrik üretimi

- R Enerji 2019 yılında Kayseri'de kurulmuş olup yenilenebilir enerji sektöründe hizmet vermektedir. Şirket, Kayseri'de atık ayrıştırma ve çöp gazından enerji üretimine odaklanmaktadır.
- R Enerji, Kayseri Belediyesi ile 3,12 MW<sub>el</sub> gücünde bir çöp gazı santrali kurmak ve işletmek için bir anlaşma imzalamıştır.
- Projenin gerçekleşmesiyle beraber sera gazı salımı yılda 237.343 tCO<sub>2eş</sub> azaltılacaktır.