



## Sürdürülebilirliğe Destek: Henkel Türkiye'nin Enova ile Yenilikçi Güneş Enerjisi İşbirliği

### Yenilenebilir Enerji EPC Sözleşmesi

#### Türkiye

### | Hedef

Henkel Türkiye, iklim-pozitif faaliyetlerine 2030 yılına kadar öncülük etmeyi hedefleyerek, mevcut güneş enerjisi sistemlerinin üretim kapasitesini arttırmak amacıyla iki önemli tesisinde stratejik bir kararla ilave Güneş Enerjisi santralleri kurmaya karar verdi. Alınan bu karar, Henkel'in dünya çapındaki tüm tesislerinde iklimi pozitif hale getirmeyi, elektriğin %100'ünü yenilenebilir kaynaklardan elde etmeyi ve fosil içermeyen termal enerji üretimi için en yeni teknolojileri entegre etmeyi kapsayan iddialı sürdürülebilirlik hedefleriyle aynı doğrultudadır.

Bu vizyonu hayata geçirebilmek için Henkel Türkiye, Enova Türkiye ile birlikte bu sözleşmenin tasarımı, mühendislik tedariki ve inşaatının (EPC) yanı sıra operasyon ve bakımı (O&M) için de işbirliği yapmıştır. Bu proje, 2030 yılına kadar iklim pozitif faaliyetleri yürüten ilk küresel kuruluş olma yönündeki vaatlerini yansıtarak, bu hedeflerin gerçekleştirilmesinde çok önemli bir adım niteliği taşımaktadır.

### | Enova'nın Çözümü

Enova, hem çatı tipi hem de otopark üstü uygulamalarında Henkel'e kapsamlı ve performansa dayalı Güneş Enerjisi Santrali Kurulumu ile Operasyon ve Bakım çözümleri sağlamıştır. Bu kurulum, Henkel'in finansal, operasyonel ve çevresel hedeflerini gerçekleştirmesine önemli ölçüde yardımcı olmaktadır. Yapılan yeni sözleşme, Henkel'in Gebkim ve Tuzla fabrikaları için iki yıl süreli Operasyon ve Bakım çözümleriyle birlikte anahtar teslim güneş enerjisi santrallerinin uygulanmasını kapsamaktadır.

Toplam kapasitesi 405,9 kWp olan ve 738 güneş paneli kullanan sistem, yılda 452.600 kWh yeşil elektrik üretmektedir.



KONUM: Gebkim & Tuzla, Türkiye

### Sözleşme

Tarihi: 2023

Türü: Yenilenebilir Enerji  
Sektör: Endüstriyel Tesisler

2

Konumlar

405.9 kWp  
kurulum kapasitesi

738  
Güneş Enerjisi Modülü



Bilhassa Gebkim fabrikasındaki açık Otopark GES çözümü, zemin temelleri ve çelik yapı konusundaki yenilikçi çözümü sayesinde benzersiz bir sistem olup, Türkiye'de başarılı bir güneş enerjili açık otopark GES çözümüne örnek teşkil etmektedir. Bu uygulama, mevcut sözleşme kapsamında Enova tarafından yürütülen iki yıllık bir operasyon ve yönetim ile desteklenmektedir.

## | Avantajlar

Henkel Türkiye ve Enova Türkiye'nin Gebkim ve Tuzla fabrikalarında Güneş Enerjisi Santrallerinin kurulmasına yönelik yaptığı işbirliği her iki tarafa da önemli faydalar sağlamaktadır. Henkel açısından bu proje, güvenilir bir yeşil elektrik kaynağı sağlayarak, yılda 452.600 kWh elektrik üreterek ve 2030 yılına kadar %100 yenilenebilir enerji tedarik etme hedefine katkıda bulunarak sahip oldukları iddialı sürdürülebilirlik hedeflerini bir adım öteye taşımaktadır. Kurulum aynı zamanda enerji maliyetlerinin azaltılması ve enerji verimliliğinin artırılması sayesinde Henkel'in finansal ve operasyonel hedeflerini de desteklemektedir. Gebkim Fabrikası'ndaki bu özgün açık garaj uygulaması, Türkiye güneş enerjisi sektöründe öncü bir örnek teşkil etmekte ve Henkel'in yenilikçi ve sürdürülebilir uygulamalara olan bağlılığını daha da güçlendirmektedir. Enova açısından bu işbirliği, yenilenebilir enerji projelerinde bir lider olarak itibarını güçlendiren kapsamlı, performansa dayalı Güneş Enerjisi çözümleri sunma konusundaki uzmanlığını vurgulamaktadır. Henkel ile yapılan başarılı uygulama ve iki yıllık operasyon ve bakım sözleşmesi, Enova'nın bölgede gelecekte yapılacak işbirlikleri için bir model oluşturarak etkili ve uzun vadeli enerji çözümleri üretme kabiliyetini ortaya koymaktadır.

## < VARSA MÜŞTERİ BEYANI VEYA TEKLİFİ >



**452,600 kWh enerji**

Bir yılda  
tahmini enerji üretimi



**199 ton CO2**

Bir yılda önlenen  
tahmini emisyon



Yapılan Tasarruf  
10 yılda yetiştirilen

**905 Ağaç Fidanına**  
eşdeğerdir