

# ROKETSAN



PROJECT  
LEED GOLD  
CERTIFIED

Teknopark İstanbul - Roketsan A.Ş. AR-GE Binası (RARGE); sürdürülebilirlik ve çevre bilinci odaklı bir vizyonla tasarlanmış, inşa edilmiş ve işletilmektedir. Bu yaklaşımımızın bir parçası olarak yürütülen LEED Gold sertifikasyon süreci, kaynak verimliliğini önceliklendirdiğimiz, çevresel etkilerimizi minimize ettiğimiz ve çalışanlarımız için yüksek kaliteli bir ekosistem oluşturduğumuzun en güçlü göstergesidir.

## LEED Nedir?

LEED (Leadership in Energy and Environmental Design), enerji ve su tasarrufu, karbon emisyonunun azaltılması ve iç mekan kalitesinin artırılması gibi temel kriterler doğrultusunda geliştirilmiş; dünya çapında tanınan prestijli bir yeşil bina sertifikasyon sistemidir.

## Sürdürülebilir Bir Gelecek İçin Attığımız Adımlar



### Enerji Verimliliği ve Tasarruf:

Enerji verimli mekanik ekipmanlar, modern aydınlatma armatürleri ve entegre cephe tasarımı ile %20 enerji tasarrufu hedeflenmektedir. Enerji ve su tüketimleri sürekli izlenerek sistem performansı etkin şekilde optimize edilmektedir.



## Su Kaynaklarının Verimli Kullanımı:

Verimli batarya ve rezervuar kullanımı ile rezervuarlarda gri su (geri dönüştürülmüş su) sistemleri sayesinde, su tüketiminde %50'nin üzerinde verimlilik sağlanmaktadır. Yerel ve adapte bitki seçimi ile yağmur suyu hasadı yöntemleri kullanılarak peyzaj sulamasında %100 tasarruf sağlanması amaçlanmaktadır.



## Malzeme Seçimi ve Atık Yönetimi:

Geri dönüştürülmüş ve yerel malzemeler tercih edilerek karbon ayak izi azaltılmıştır. İnşaat atıklarının %50'sinden fazlası kaynağından ayrıştırılarak geri dönüşüme ve döngüsel ekonomiye kazandırılmıştır.



## Sürdürülebilir Ulaşım Çözümleri:

Bünyemizde bulunan elektrikli araç şarj istasyonları ile sürdürülebilir ulaşım desteklenmekte; geleceğin çevreci mobilite ihtiyaçlarına şimdiden yanıt verilmektedir.



## İç Mekan Hava Kalitesi ve Konfor:

Uluslararası ASHRAE standartlarına uygun mekanik havalandırma sistemimizle, tüm çalışma alanlarına yüksek kalitede taze hava sağlanmaktadır. Bu sayede kullanıcı konforu ve sağlıklı iç mekan standartları sürdürülebilir bir yapıda sunulmaktadır.