

Tasarıma başlamadan önce Kayseri ilinde bu yapıyı kullanacak ve bu yapıyla ilişkili olacak konular araştırılmış.

Konum olarak Kayseri kentinde bulunan ve Erciyes Üniversitesine 100 metre yakınlıkta olan Teknopark bölgesini uygun görülmüştür.

Bu sayede yapılacak yapı özellikle üniversite öğrencilerine rahatlıkla hizmet edebilecektir.

Proje alanına raylı sistem ve yaya olarak kolaylıkla ulaşılabilir. Teknopark alanında bulunduğu için çeşitli ar-ge çalışmalarına kolaylıkla erişilebilmektedir.

Tasarıma başlarken olabildiğince minimalist ve sürdürülebilirlik ilkeleri doğrultusunda yaklaştık.

Azami derecede güneş ışınından faydalanmak amacıyla doğu-batı aksında bir yapı tasarladık.

Tasarım ve imalat merkezi olacak bu yapının dışarıya tamamen açık ve kendine çeken bir yapı olması için dış çerçeveyi camekan tasarlayıp kullanım amacına ve işlevselliğine göre uygun cam meteryaller kullandık.

Aynı zamanda olarak uygulanabilirliğine, erişebilirliğine ve engelli kullanımına dikkat ettik.

Çoğu yerde portatif çözümler önererek yapıyı daha uygulanabilir biçimde tasarlamaya özen gösterdik.

Yapının kapladığı yeşil alanı da telafi etmek için yeşil çatı uygulaması yaptık. Bu çatı aynı zamanda yağmur suyunu da toplayıp kullanarak doğa dostu bir yapı olacaktır.