



**AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ
GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ**



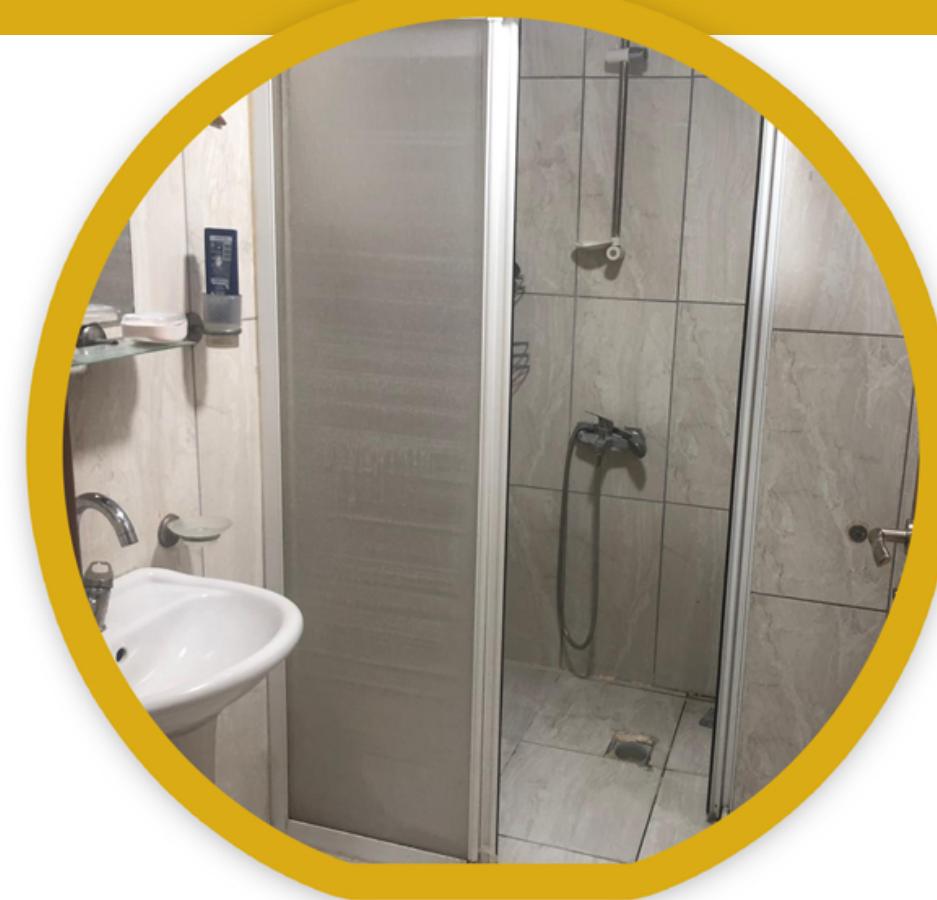
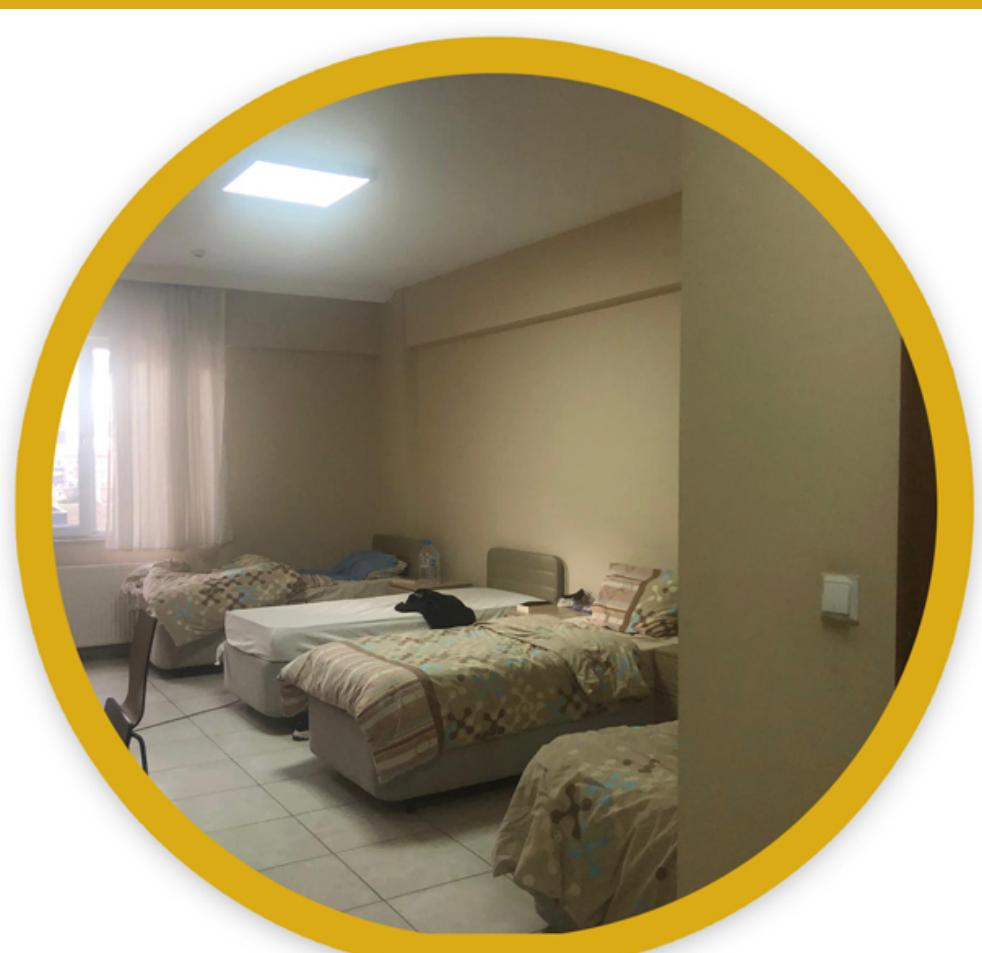
İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI BÖLÜMÜ

**ENGELLİLERE YÖNELİK TASARIM DERSİ
FINAL TESLİMİ**

**Öğr.: Arş. Gör. Dr. Anıl Süvarı
Mert Demir
193005009**

ENGELLILERE YÖNELİK TASARIM DERSİ

ENGELİ YAŞAM ALANI TANITIM PAFTASI

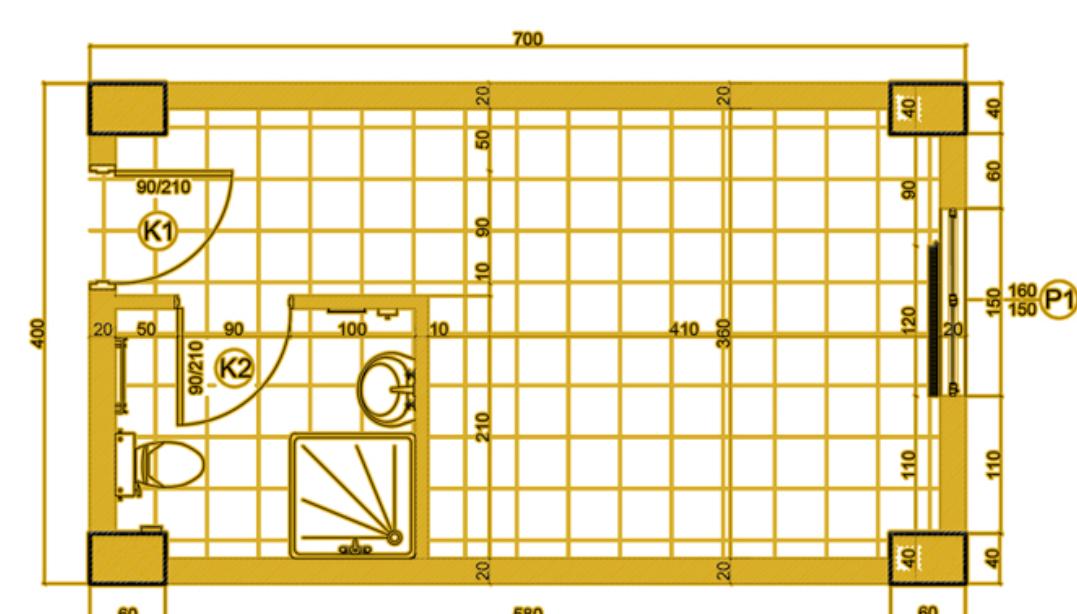


Yurt Tanıtımı

Tasarladığım projede kendi kaldığım yurt odamı seçtim. Afyonkarahisar Kamil Miras Erkek Öğrenci Yurdu'nda bulunan 406 numaralı oda. 7x4 metre yani 28 m² bir alanı olan odada 4 yatak, 4 dolap ve çalışma masaları var. 28 m² nin yaklaşık 5 m² sini banyo kaplıyor. Bu alanı tamamen özelleştirerek tek bir kişinin yaşayacağı engelli bir bireye göre tasarladım. Bunu yaparken engelli arabası manevra alanlarına dikkat ederek banyo, mutfak, oturma ve yatma alanlarına yer verdim.



Yurt Planı





ENGELLİLERE YÖNELİK TASARIM DERSİ ENGELİ YASAM ALANI KONSEPT PAFTASI

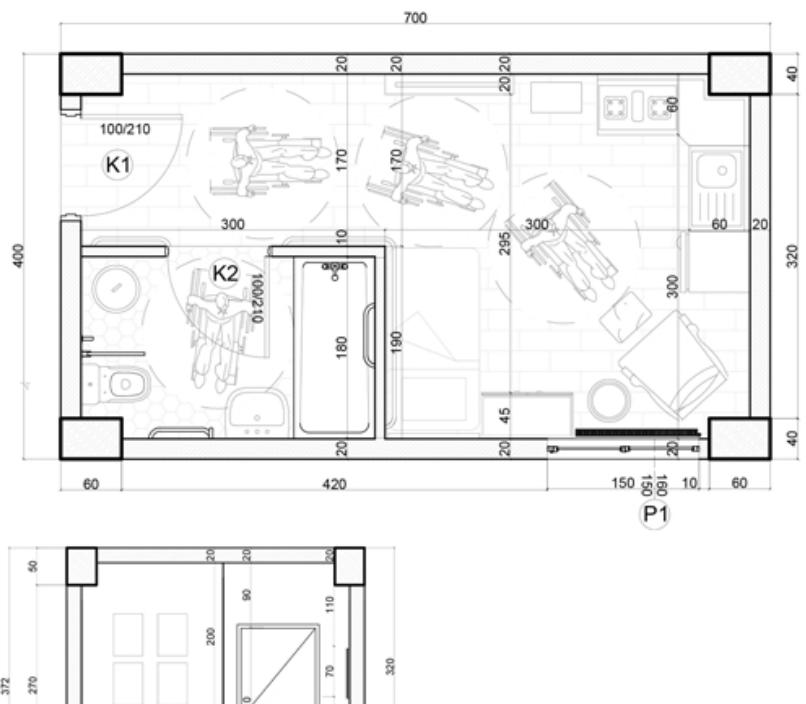
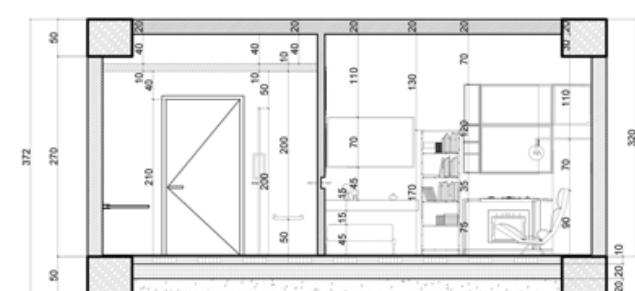
Projeyi oluşturmaya, ülkemizdeki engelli insanların günlük işlerini nasıl zorluklarla yaptıklarını irdeleyerek başladım. Maalesef ülkemizde engelsiz yaşam alanı adına üretilen kaynaklar veya referanslar缺少. Uluslararası ölçüler ve normlar konusunda Neufert gibi bir klasiği kullandım.

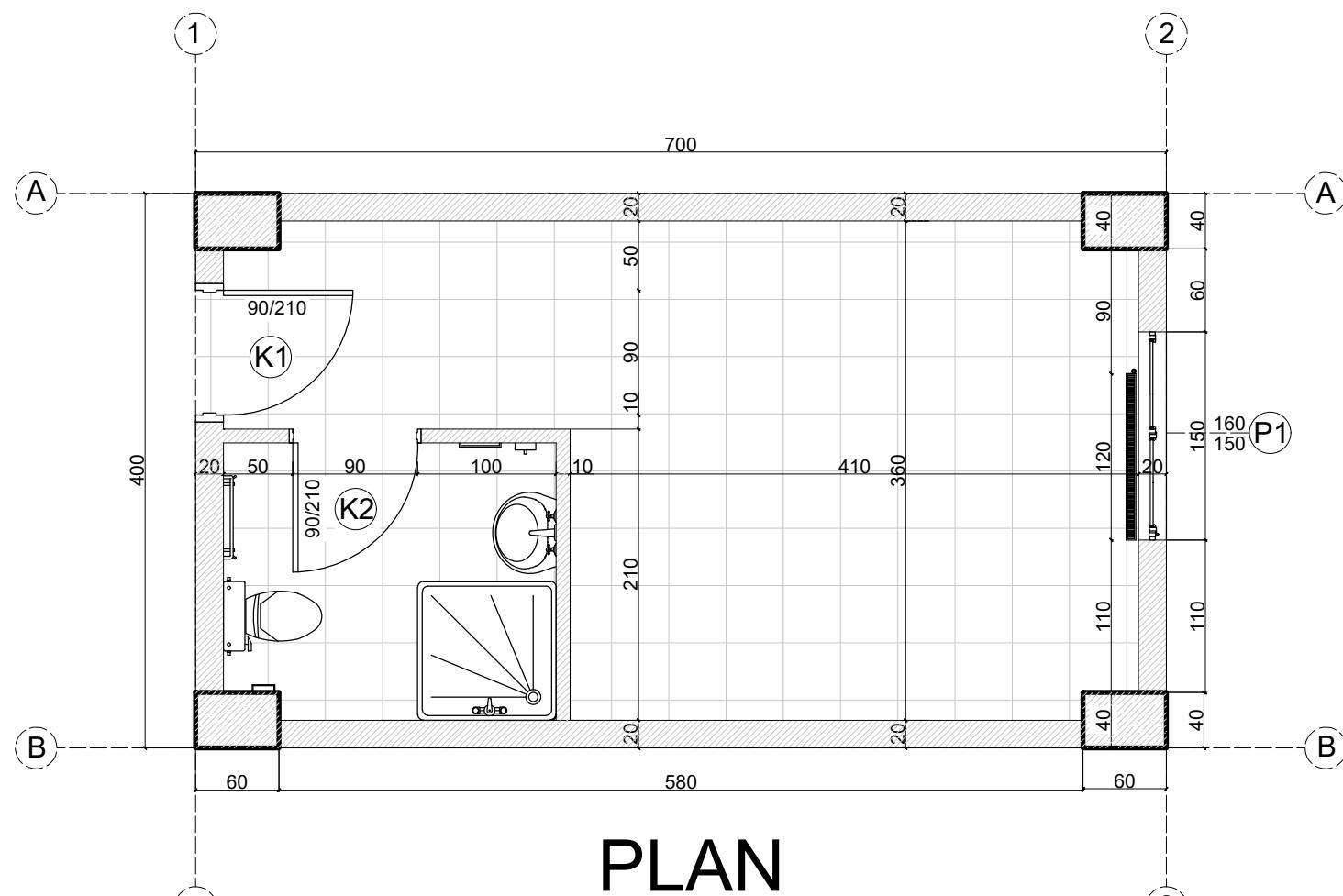
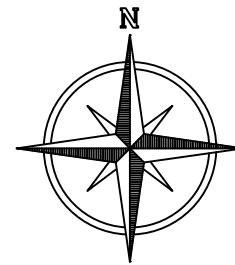


Projenin devamında, tekerlekli sandalyenin kullanımını kavrayarak, bu çıkarımları tasarıma karar verdim. Bu çıkarım, özellikle hareket kısıtlamalarını anlamamı ve ölçüler/oranlar konusunda daha doğru fikirlere sahip olmamı sağladı. Projenin önemli özelliklerinden biri, formunun işlevlerden çıkması. Engelli bir bireyin mutfaktaki ihtiyaçlarını tek bir ürünle karşılamasına yardımcı olan bir ürün tasarlamaya çalıştım. En önemli tasarım kriterlerimden biri engelli bireyin, tekerlekli sandalye için rahat hareket alanı sağlamak yanı sıra, özgün bir forma da sahip olabilecek alanlara koymak. Üst dolapların raylı sistemle çalışmasını devam eden bir duvara niş açıp, bireyin daha rahat hareket etmesiydi. Bunu kayar masayı sağlama amacıyla bar yerleştirdim. Ayrıca banyo los şarjı ışıklarla daha dikkat çekici bir hale getirdim. Banyoda da aynı amaçla kapıdan girişte sağ tarafta bulunan ve yatağa doğru yerleştirdim. Ayrıca banyo los şarjı ışıklarla daha dikkat çekici bir hale getirdim. Banyoda da aynı amaçla geçişini kolaylaştırdım. Ve böyleslikle engelli arabasının İslanmasını da önlemiş oldum. Projenin genelinde soluk mavi ve gri renkler kulanımlarıyla daha canlı tutmak ve tarz katmak amacıyla kullandım.

MERT DEMİR
193005009

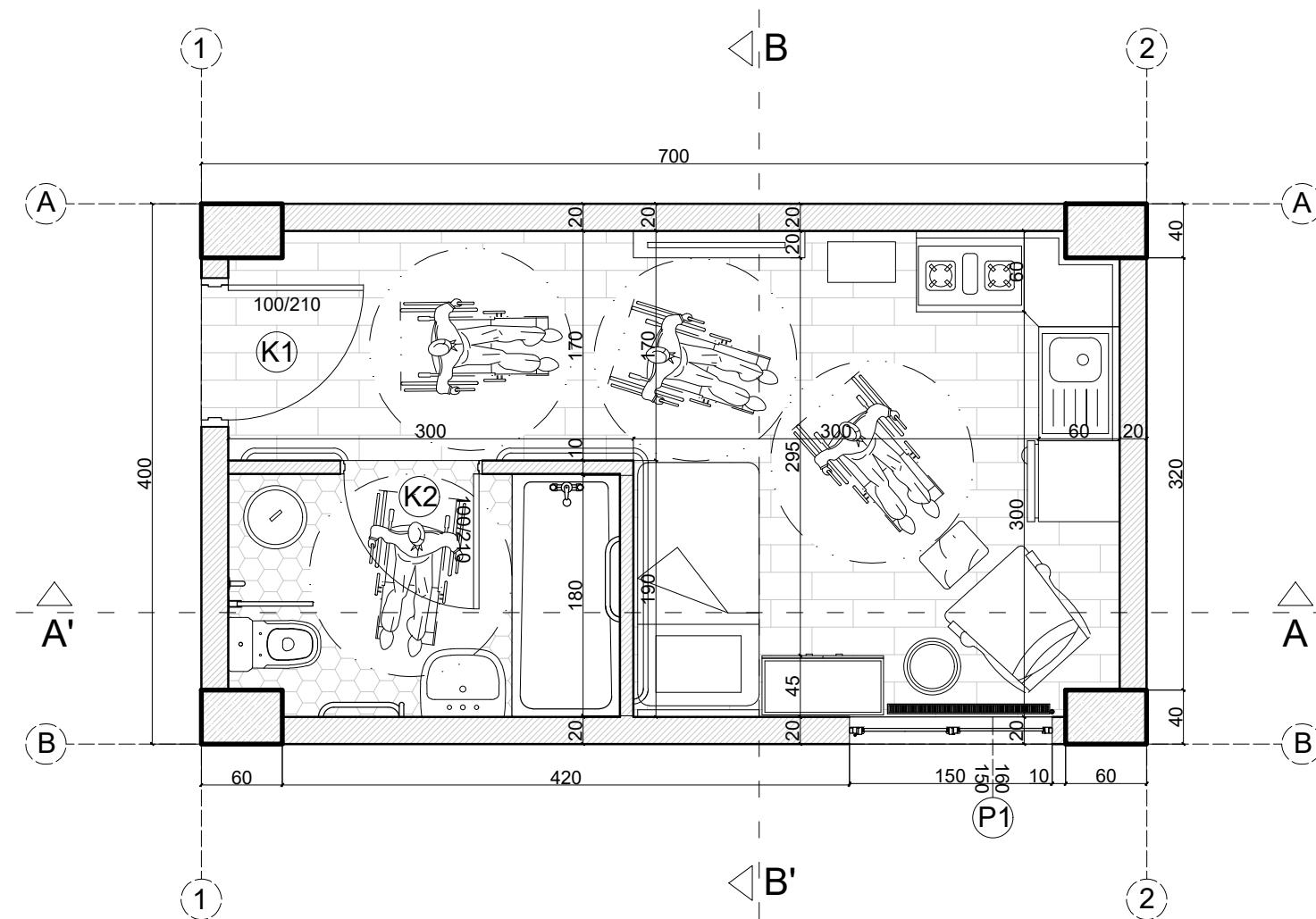
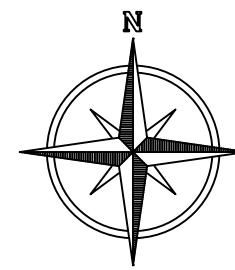
TEKNİK ÇİZİMLER





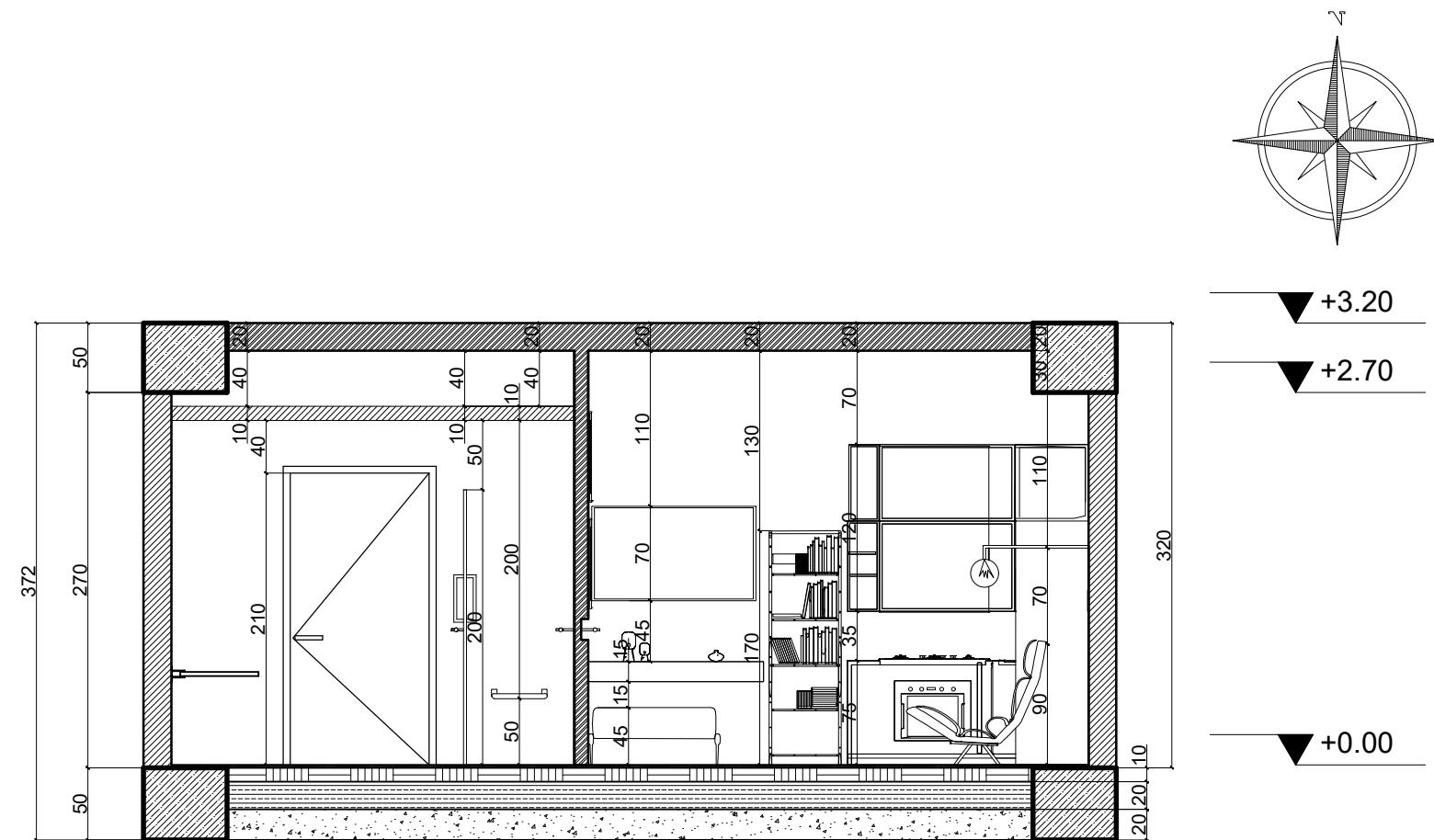
PLAN

ÖLÇEK: 1/50

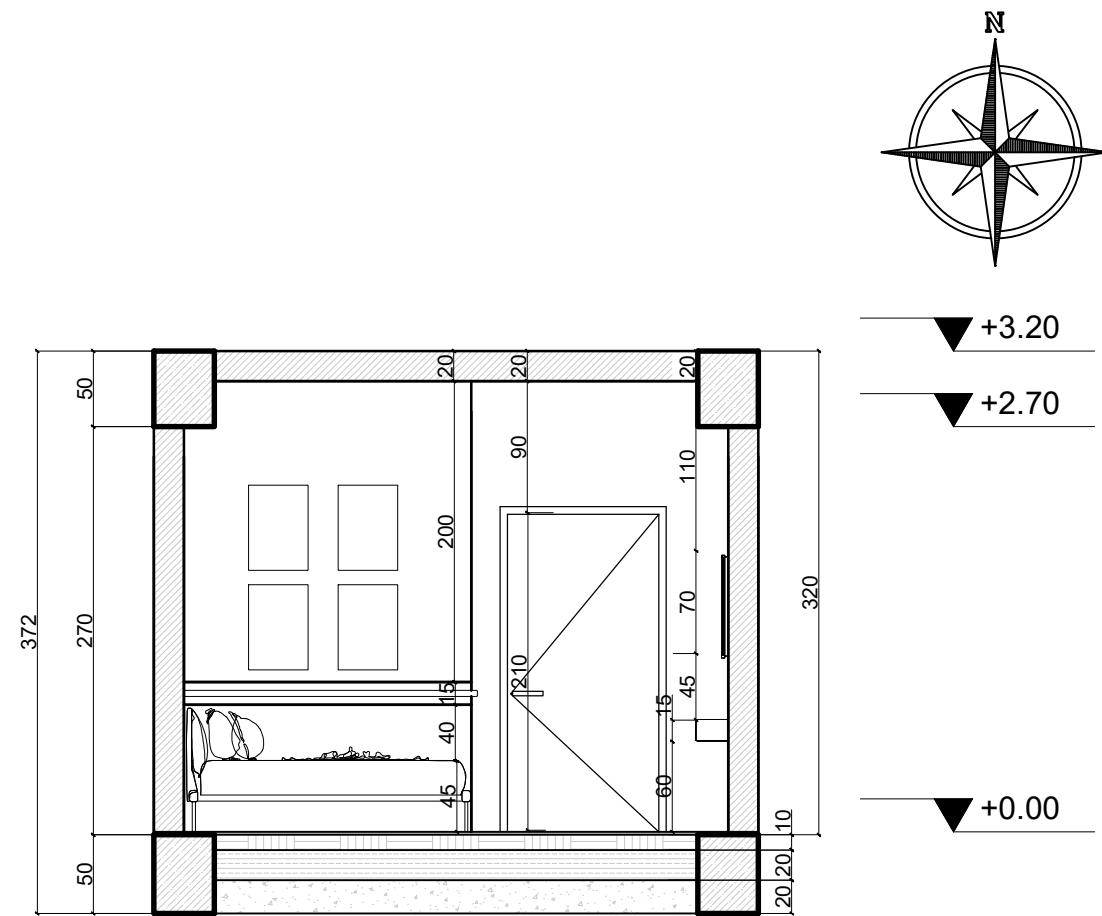


PLAN

ÖLÇEK: 1/50



A-A' KESİT
ÖLÇEK: 1/50



B-B' KESİT
ÖLÇEK: 1/50



