

# Architecture project

202531012 김솔찬  
202531006 길강민

About ours

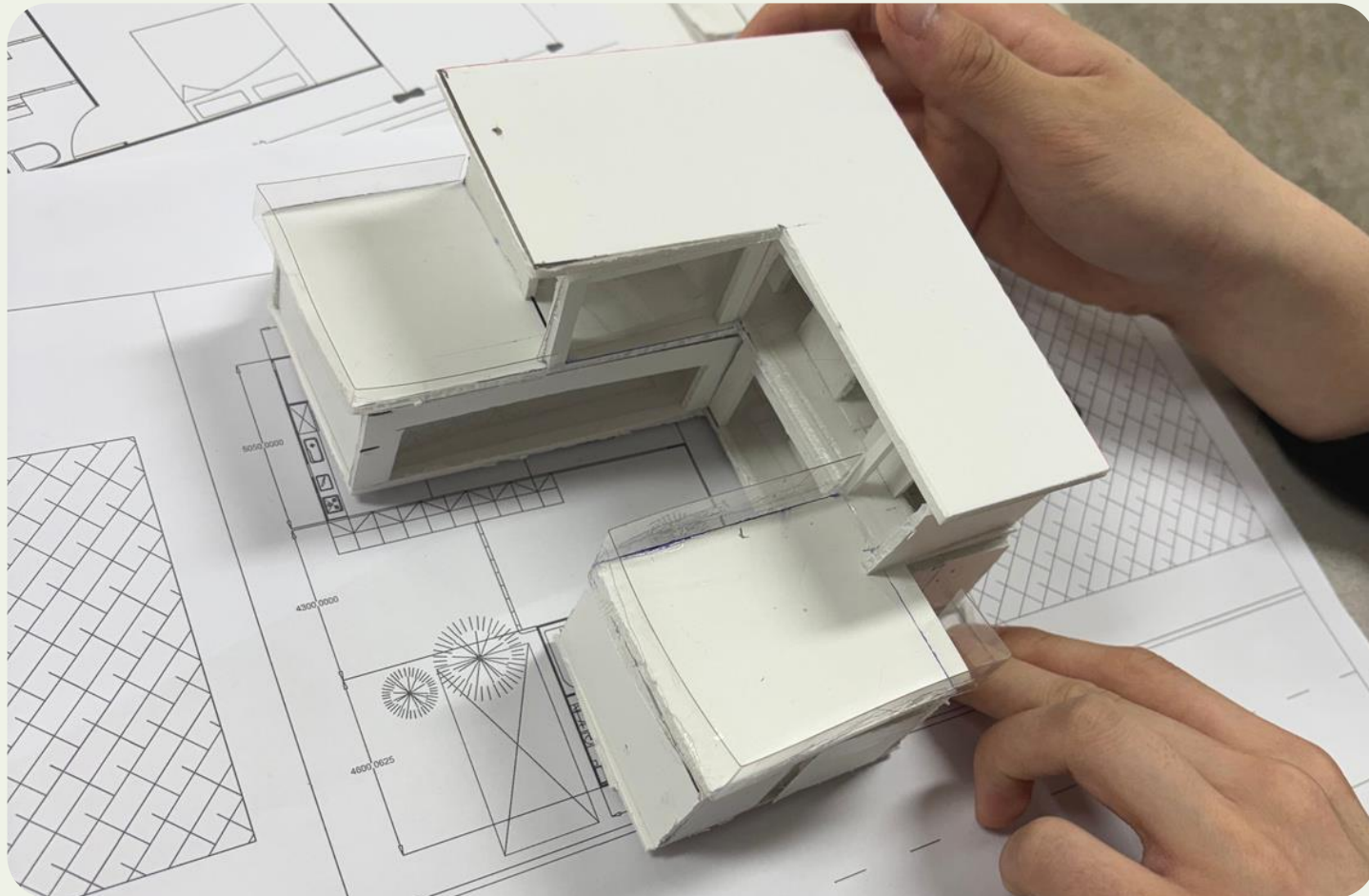
- 01 설계 이유 및 목적
- 02 선정된 대지
- 03 설계안 및 도면 형태
- 04 매스 형태
- 05 마무리

# 중정형 모던 하우스 |

‘중정을 품은 모던 주택’ |



# 01. 설계 이유 및 목적



## “중정을 중심으로 한 모던형 주택.”

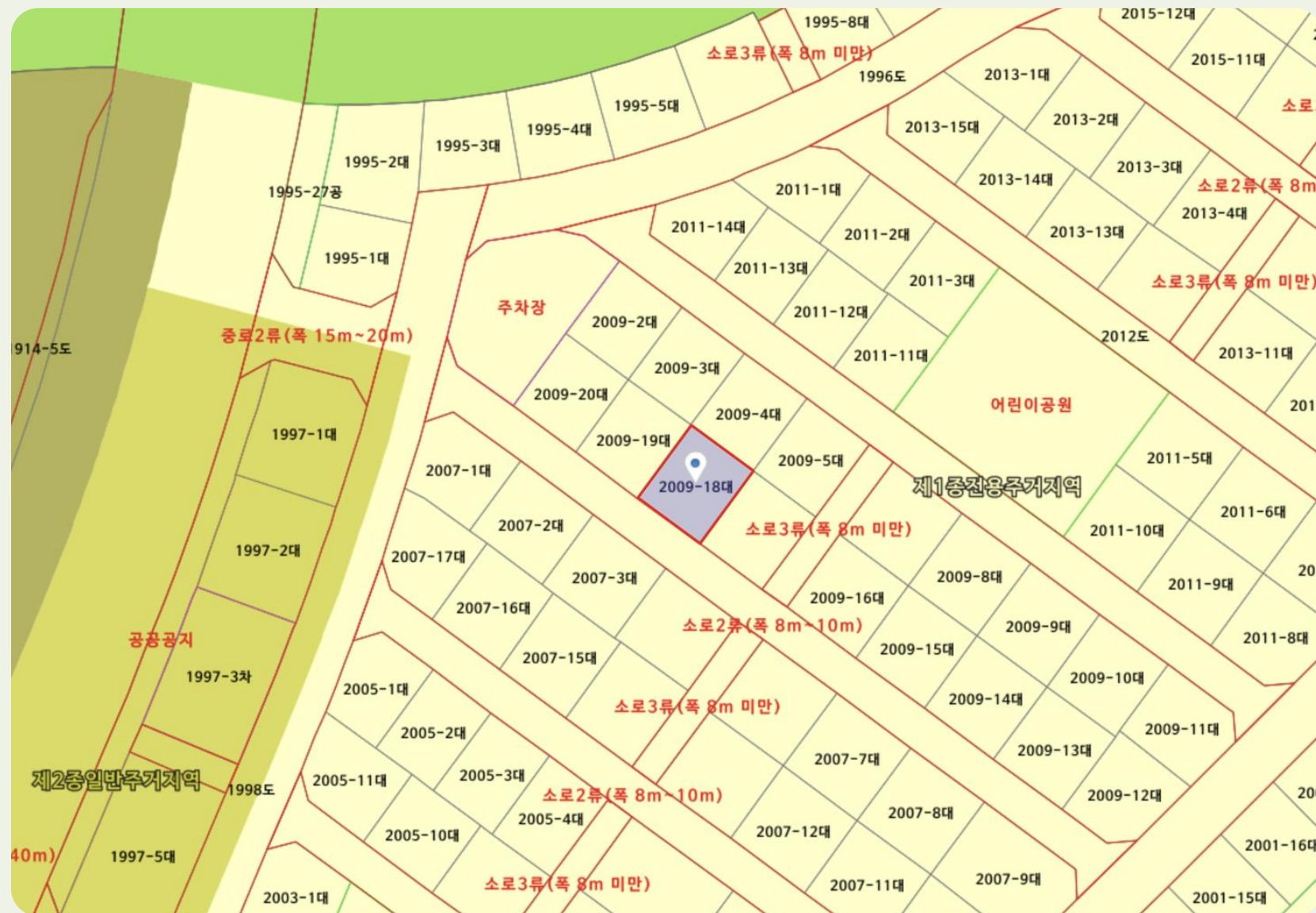
저희는 주택이지만 좀 더 특별한 주택을 설계 하되, 그 과정에서 중정이 가져오는 특별함을 생각하게 되어 중정형 주택을 기획하였습니다.

중정이 가져오는 이점인 내 외부의 흐린 경계로 주는 자유로움, 조경으로 가꾸어진 중정 + 현대 모던하우스로, 자칫 이상해 보일 수 있는 조합 이지만 원했습니다.

저희는 최종적으로 공용공간 한 개, 사적공간 한 개를 포인트로 잡고 시작하였습니다.

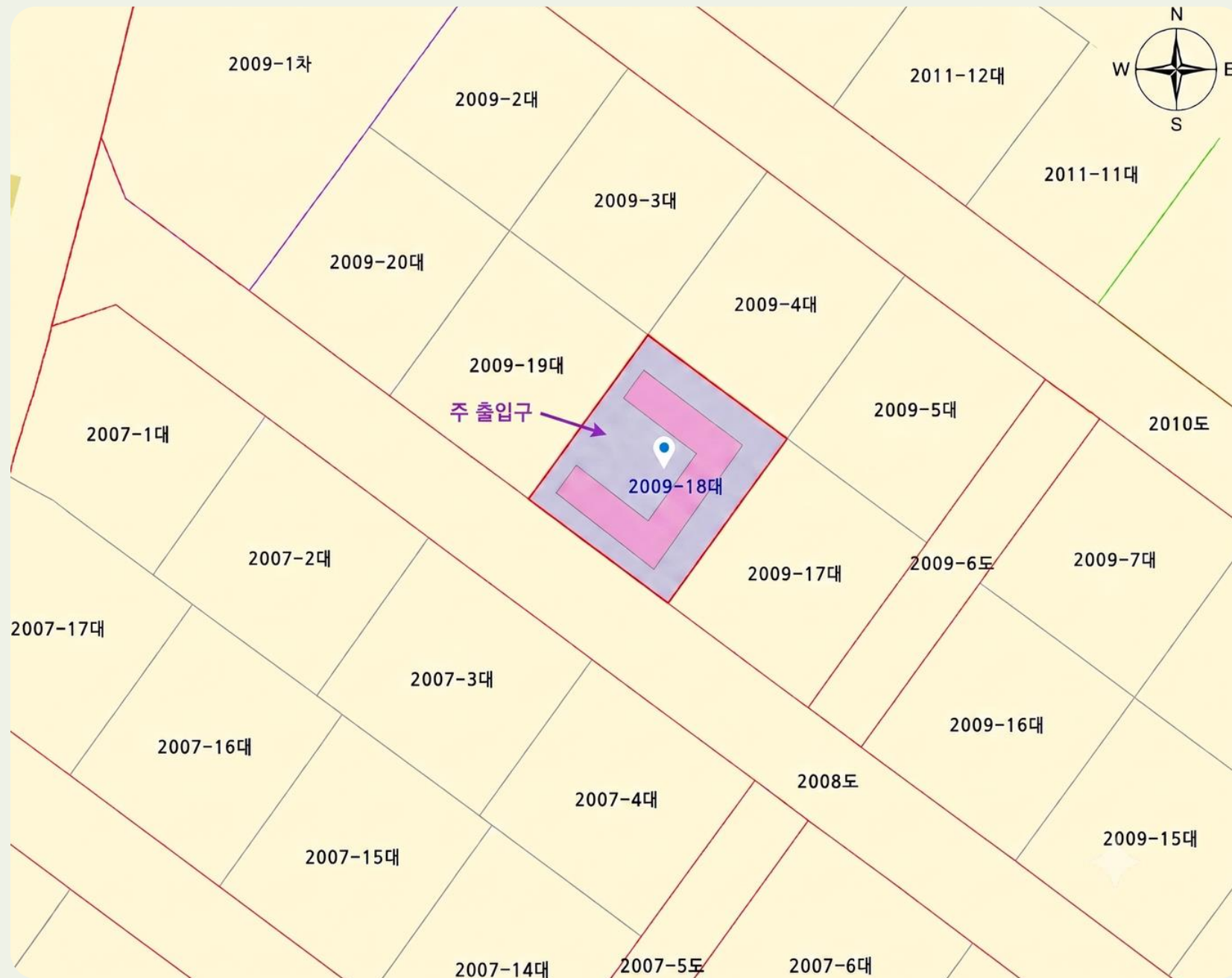
추가로 모던하우스에는 무조건 수영장이 있다는 고정관념을 알고 있었기에 중정을 특히 중심으로 잡았습니다.

## 02. 선정 대지의 위치 및 정보



- ◆ **소재지:** 강원특별자치도 원주시 반곡동 2009-18
- ◆ **면적:** 279.4 m<sup>2</sup>
- ◆ **건폐율:** 50% **용적률:** 100%(약 2 최대 건폐율 기준)
- ◆ **선정 이유:** 도로와 면하여 주차가 용이하고 주택단지 입구와 근접하다

## 02. 선정 대지의 특징



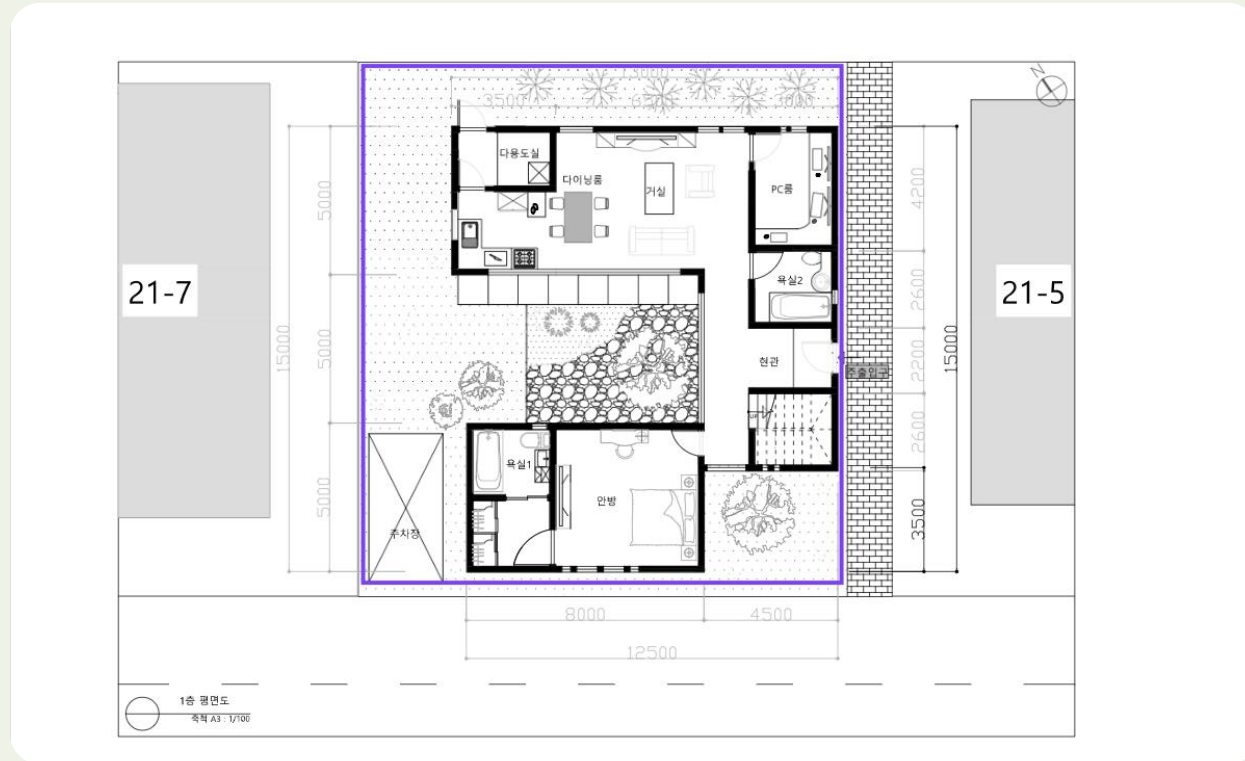
### 대지 특징

- ◆ 향 | 남 서향
- ◆ 형태 | 직사각형
- ◆ 대지 좌측 | 도보가 존재하는 골목형

### 대지 주변 특징

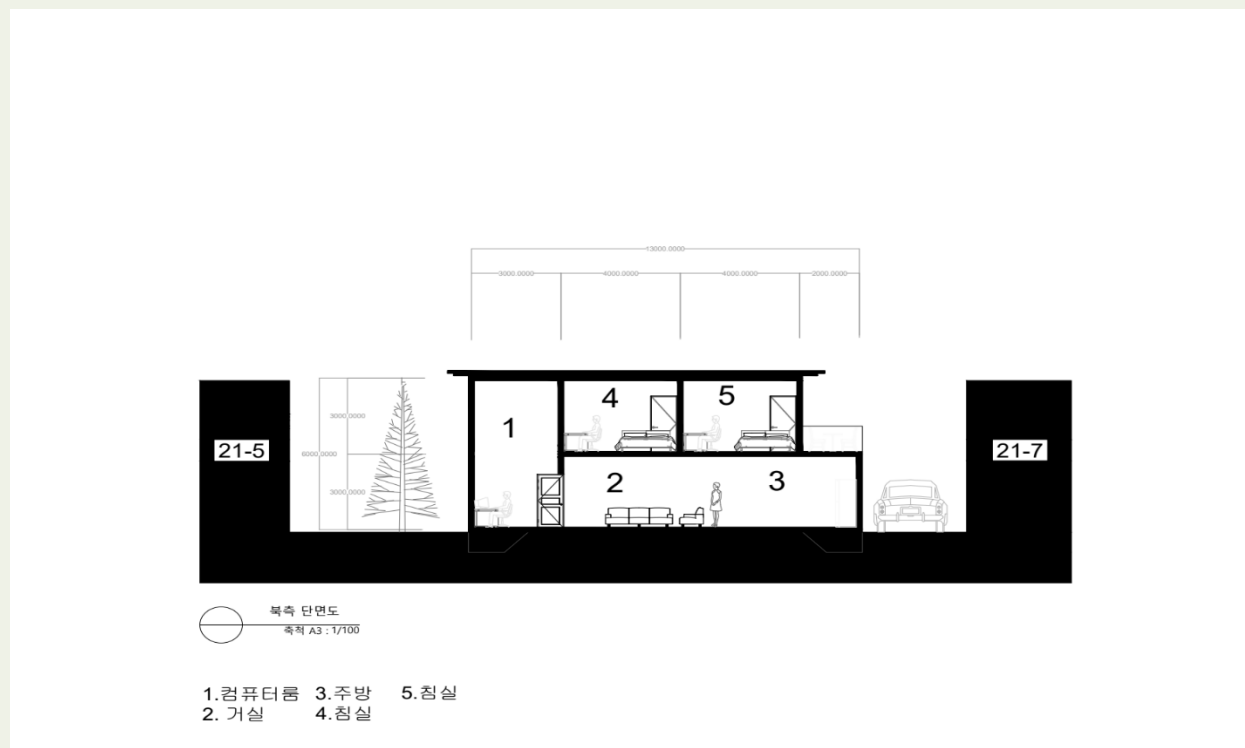
- ◆ 도로 | 양측도로
- ◆ 세대마다 중간에 인도 존재

# 03. 설계안



◆ 저희가 기본적으로 정의한 설계론 아래와 같습니다.

1. 중정을 기반으로 된 ‘ㄷ’자 형태.
2. 각 실의 경계가 흐려 자유로운 L.D.K 구조.
3. 중정 및 pc룸 같은 개성 추구.

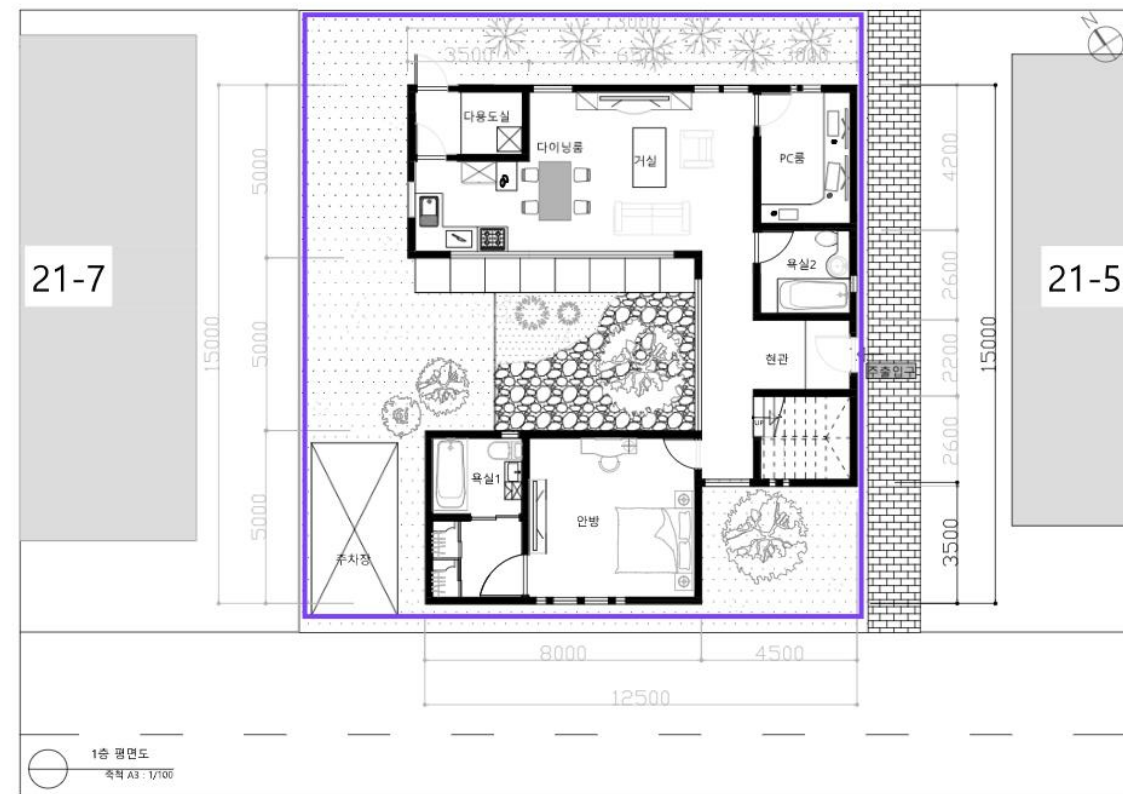


◆ 입면도 기준

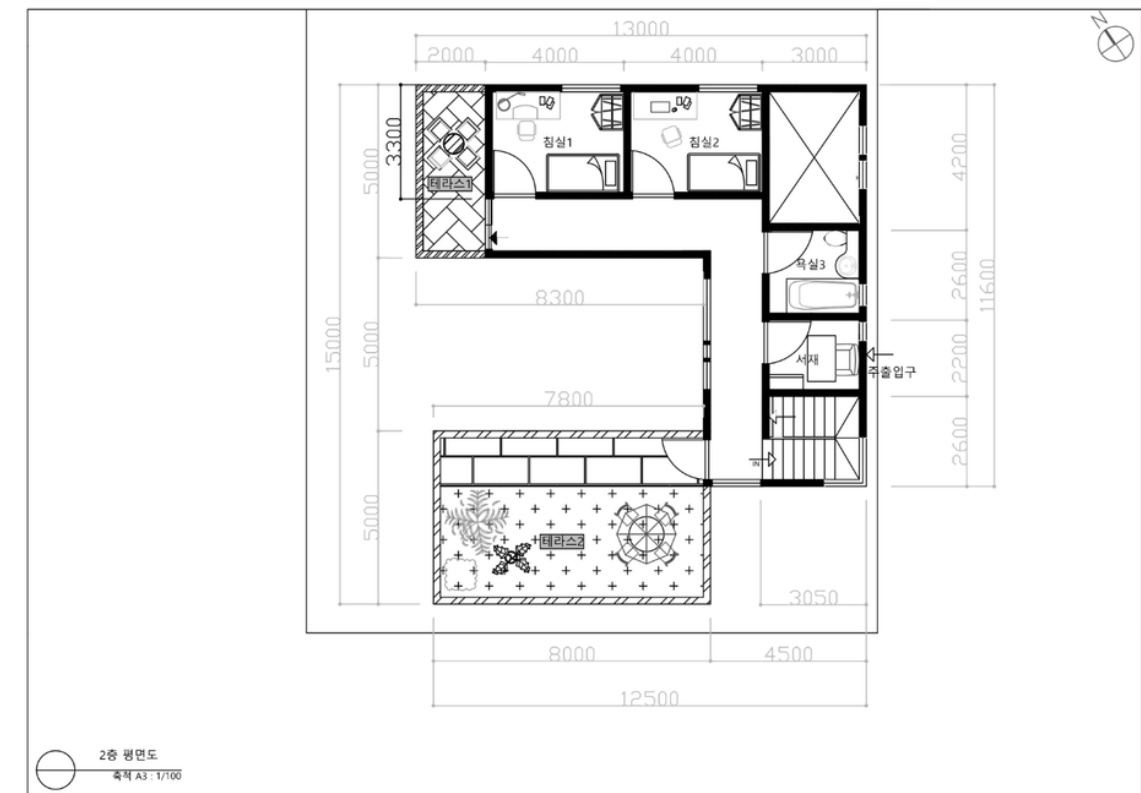
1. 낭비되는 2층의 일부 공간을 테라스 및 조경공간으로 창출하였습니다.
2. 개인공간의 심리적 안정감을 고려한 층고, 배치.

# 04. 평면도

## 1F

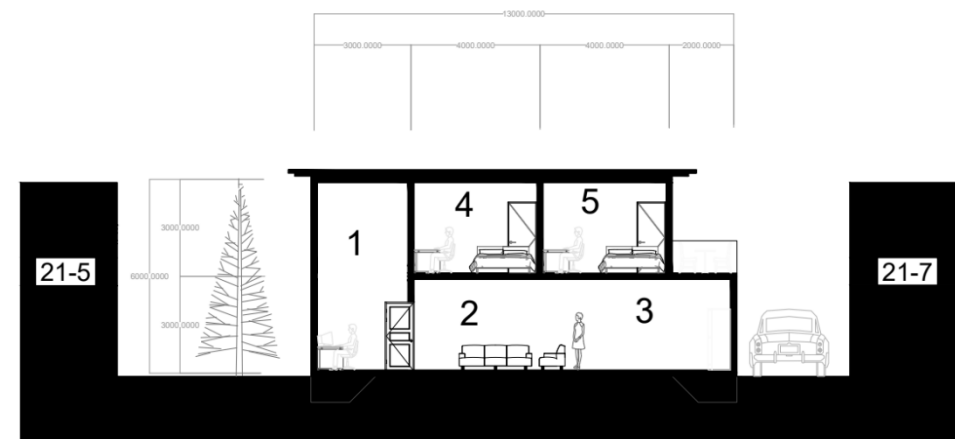


## 2F



# 03. 단면도

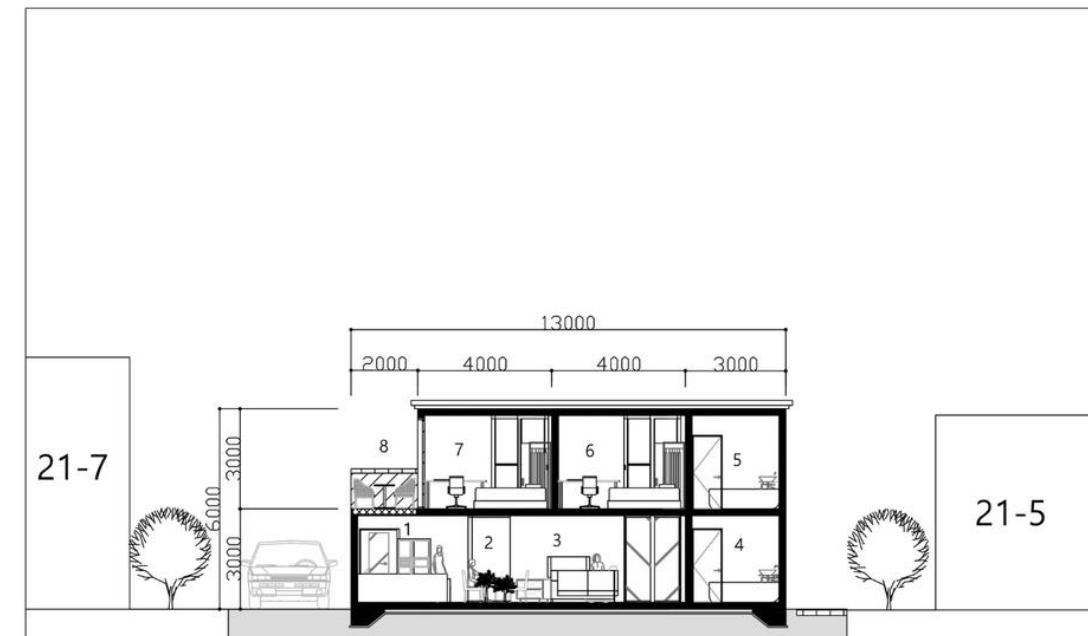
## 북 측면도



북측 단면도  
축척 A3 : 1/100

- 1.컴퓨터룸    3.주방    5.침실
- 2.거실        4.침실

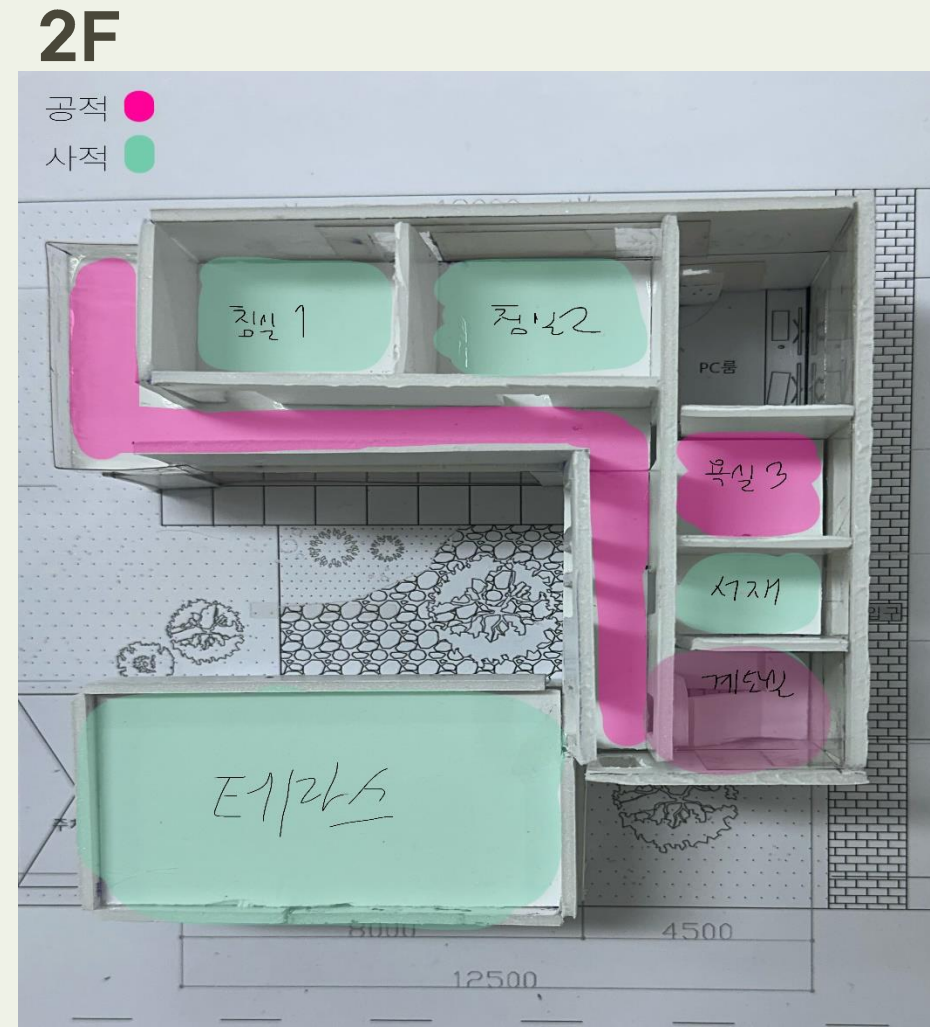
## 남 측면도



남측 입면도  
축척 A3 : 1/100

- 1.주방        5.욕실3
- 2.다이닝룸    6.침실2
- 3.거실        6.침실1
- 4.욕실2      7.테라스1

# 06. 매스 형태 (공간 구분)

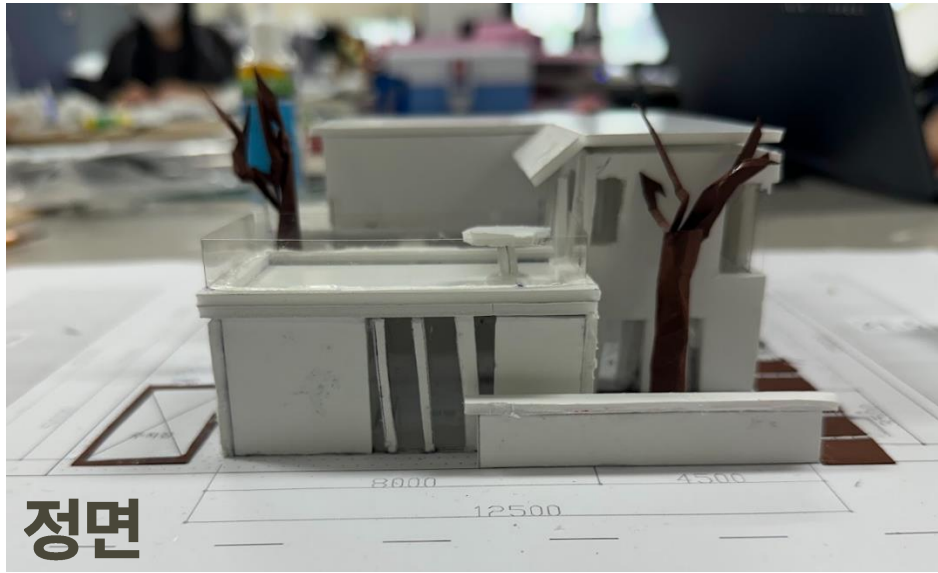


- ◆ **공적 공간**  
(거실, 주방, pc룸, 화장실)
- 사적 공간**  
(안방, 드레스룸, 서재)

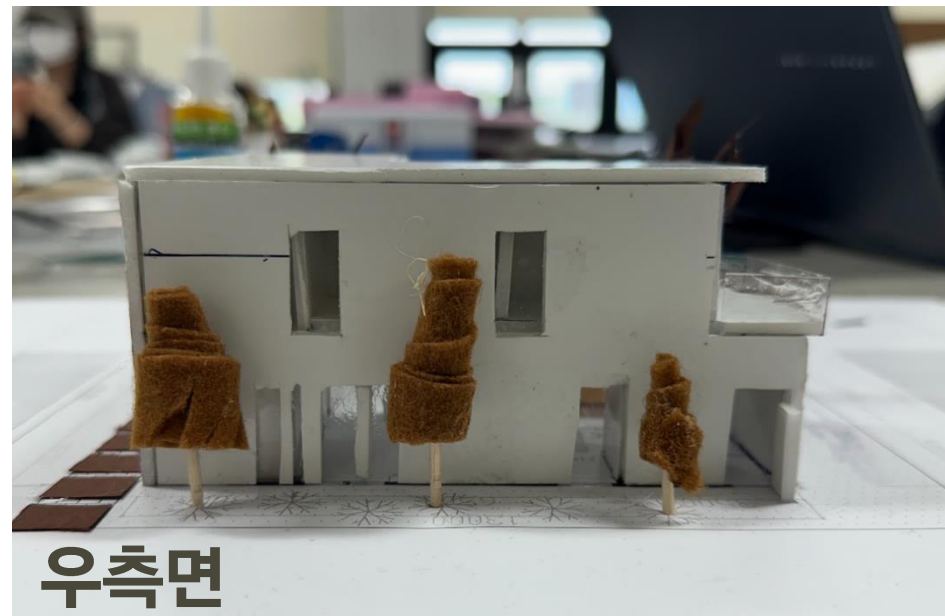
# 매스 형태

06.





정면



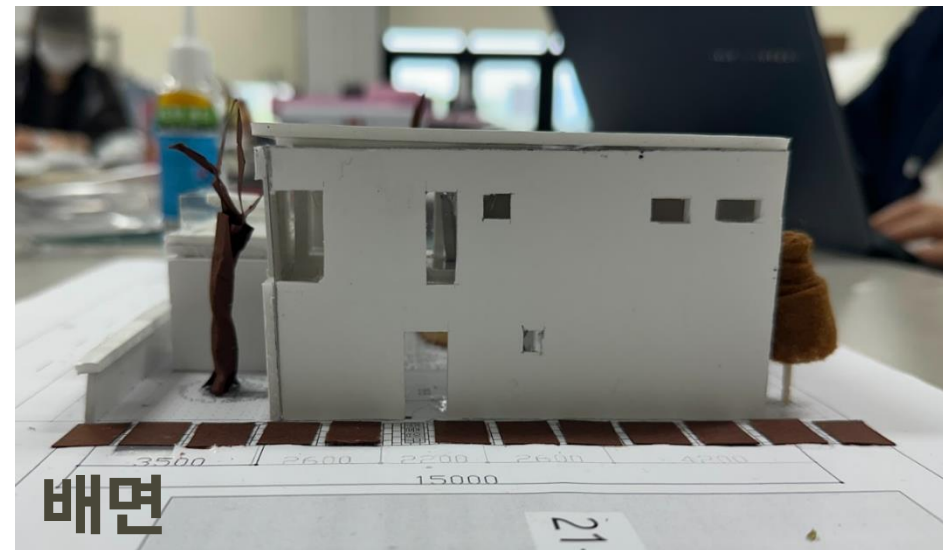
우측면



좌측면



평면



배면

◆ **차양 계획:** 거실의 큰 창이 남향의 자연광을 받도록 함.

외부 조경: 2층의 테라스1, 테라스 2를 이용하여 자유로운 내외 공간형성.

**지붕의 형태:** 모던하우스를 연상케하는 플랫의 지붕형태 + 중정쪽 기울어진 해치를 통한 배수구조.

감사합니다.



202531012 김솔찬  
202531006 길강민