



---

# Architecture portfolio

SELECTED WORKS 2019 ~ 2020

---

EGAGROUP

# C o n t e n t s



무계동 장유재래시장 및 상업시설 활성화 방안



대명동 앞산 카페거리와 연계한 코리빙 주거 계획안



지역갈등 해소를 위한 복합문화시설 계획안

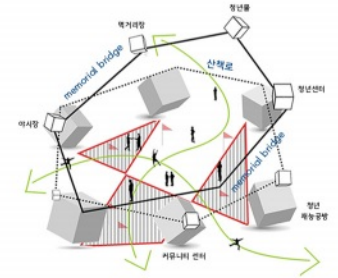


들어가며 : 공간의 화합, 세대의 융합

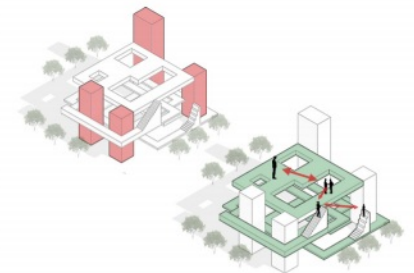
시장의 개방적인 공간의 특성을 이용하여 내부, 외부, 내외부 공간의 화합에서 더 나아가 청년세대와 노인세대가 공존하는 프로그램을 덧붙여 더 이상 재래 시장 일대 지역이 일명 "옛날 사람"만 쓰는 낡은 장소로 인식되지 않고, 다양한 세대가 공존하고 화합 할 수 있는 장소로 거듭 날 수 있는 방안을 고안한다.

위치: 경남 김해시 장유로 287-22 재래시장 일대  
대지면적: 19,807㎡ / 건축면적: 13,224㎡ / 연면적: 34,055㎡  
건폐율-67% / 용적율-173% / 건축규모: 지하 1층, 지상 9층

## Concept



각 프로그램을 적용한 건물들을 브릿지를 통해서 이어주고, 브릿지를 통한 아트리움 형식으로 이에 상응하는 광장이 만들어지고 광장에 특색있는 프로그램을 적용시켜 자연스럽게 각 매체들이 소통하도록 배치

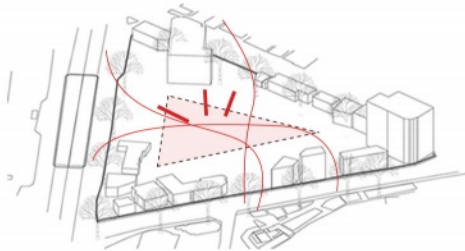


배치 컨셉에 맞춰 분동된 건축물들을 이어주는 브릿지와, 브릿지를 연결 하는 계단, 보이드 공간 등을 통하여 곳곳에서 일어나는 무계동 주민들의 여러 활동을 오픈시켜주고, 다양한 프로그램이 이루어 지는 장면들을 연출



## DEVELOP

### 1. 시장 드러내기



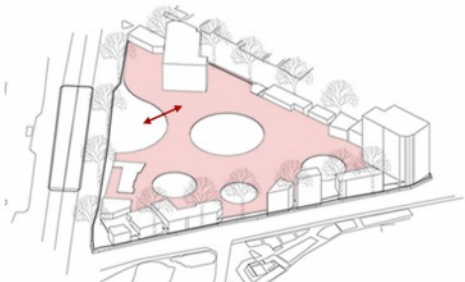
시장의 모습을 드러내기 위해 시장을 막고있는 건물을 철거

### 2. 여유공간 주기



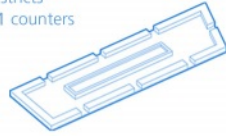
비워낸 공간에 오픈스페이스를 조성하여 여유공간 형성

### 3. 연결하기

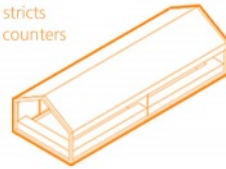


브릿지 조성, 오픈스페이스와 상응하는 부분 오픈

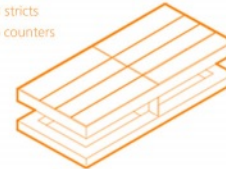
3 straits  
21 counters



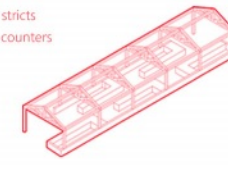
5 straits  
8 counters



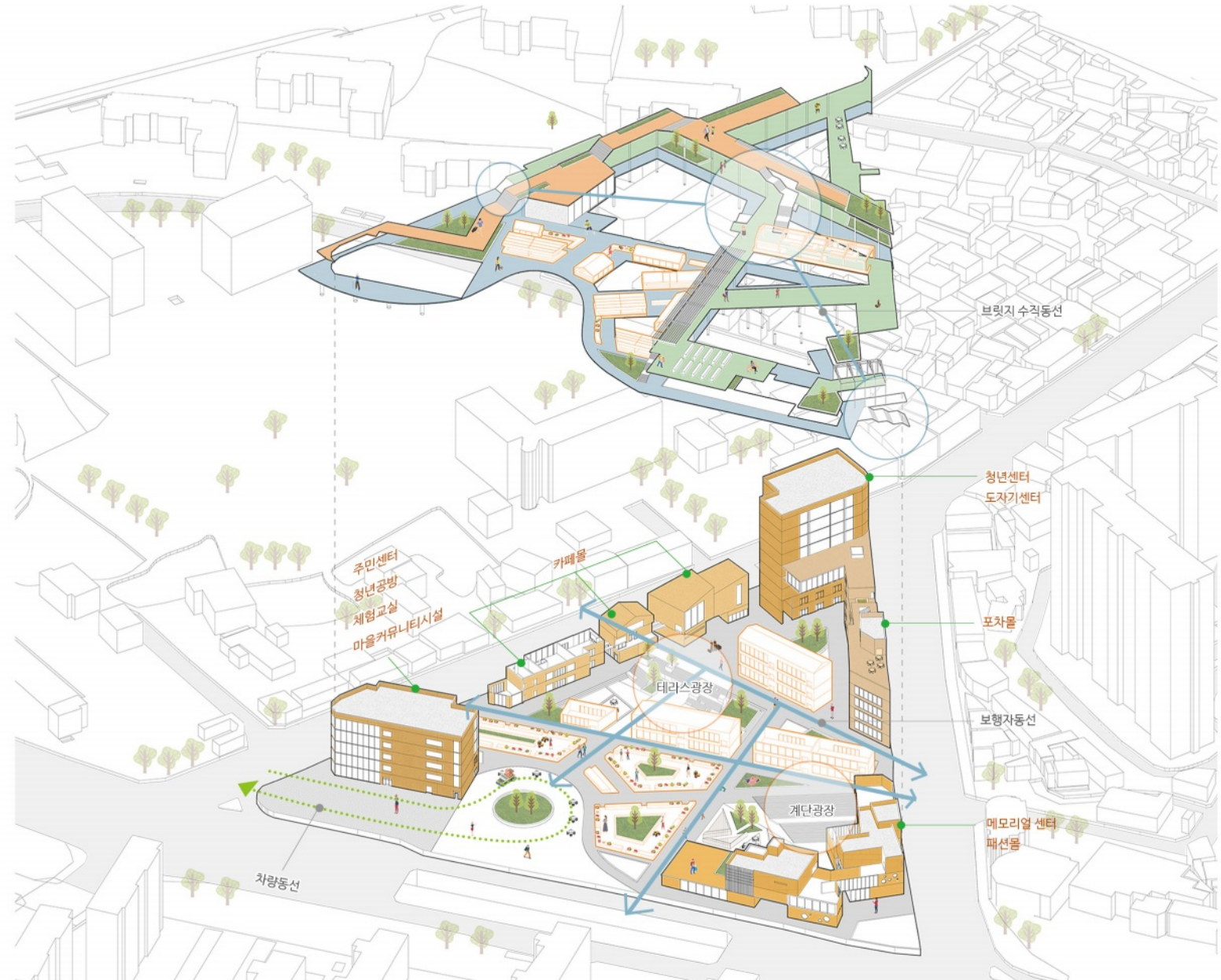
3 straits  
6 counters



1 straits  
5 counters



4 straits  
15 counters









## 02. THE COFFEE HOUSE\_ 대명동 앞산 카페거리와 연계한 코리빙 주거 계획안

개인작품



### 들어가며 : 지속적인 마주침

이전부터 공동주택의 문제점을 거론 할 때 '이웃주민간의 소통부재'는 필히 언급되어왔다. 소통부재를 극복하려는 여러 노력중에 우리는 코로나시대를 맞이하게 되었고, 개인 프라이버시에 관한 문제 등을 통해 여전히 완전한 해결방안을 찾지 못하고 있다. 「Co-living: 공감하는주거」에 대한 고민과 더불어 개인 프라이버시를 보호하되 이웃주민과의 커뮤니티를 활성화 할 수 있는 방안을 마련하고자 한다.



대지 위치: 대구광역시 남구 대명동 930  
대지 면적: 2,508㎡ / 건축 면적: 737.1㎡ / 연면적: 7702.43㎡  
건폐율: 29.39% / 용적율: 224.7% / 건축규모: 지상5층, 지하1층

## 총 29세대

### 남구동

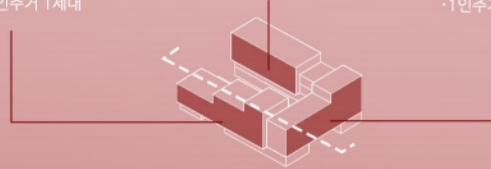
총 8세대  
옥상층 커뮤니티실 이용  
3인주거 (게스트하우스) 2세대  
4인 주거 5세대  
2인주거 1세대

### 북구동

12세대  
2층 커뮤니티실 이용  
· 2인주거 6세대  
· 1인주거 6세대

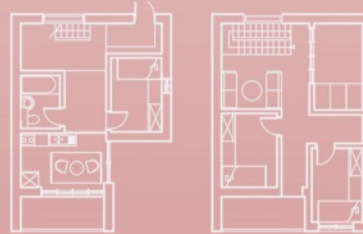
### 동구동

9세대  
3층 커뮤니티실 이용  
· 3인주거 (게스트하우스) 1세대  
· 2인주거 5세대  
· 1인주거 3세대



## UNIT PLAN

### UNIT 1. 3인 주거 (복층형 셰어하우스, 3세대)



전용면적: 107.37㎡ (1층: 48.51㎡ / 2층: 58.86㎡)

### UNIT 3. 2인 주거 (12세대)



전용면적: 48㎡

### UNIT 2. 4인 주거 (5세대)



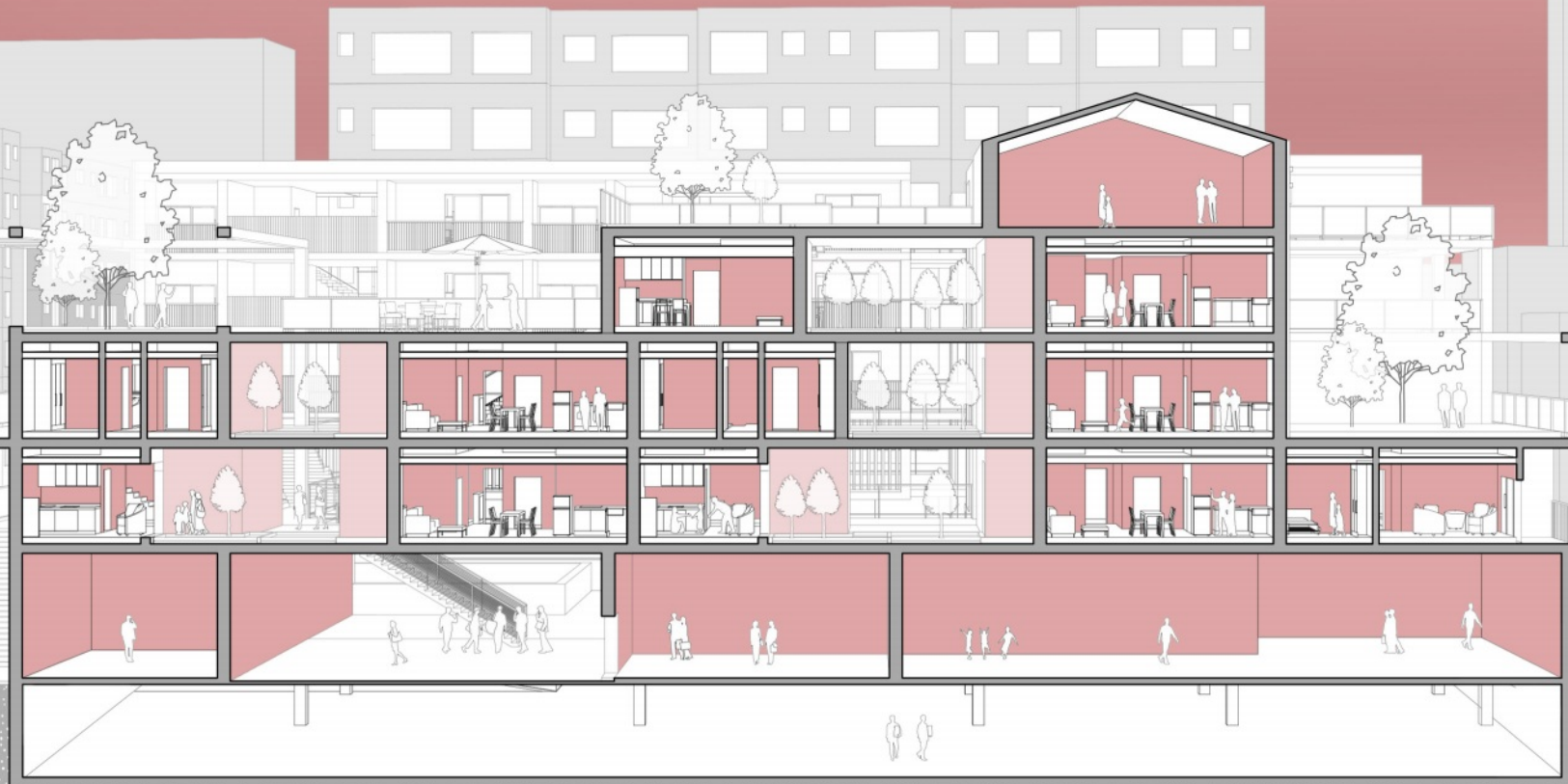
전용면적: 71.97㎡

### UNIT 4. 1인 주거 (9세대)



전용면적: 36.72㎡

## SECTION



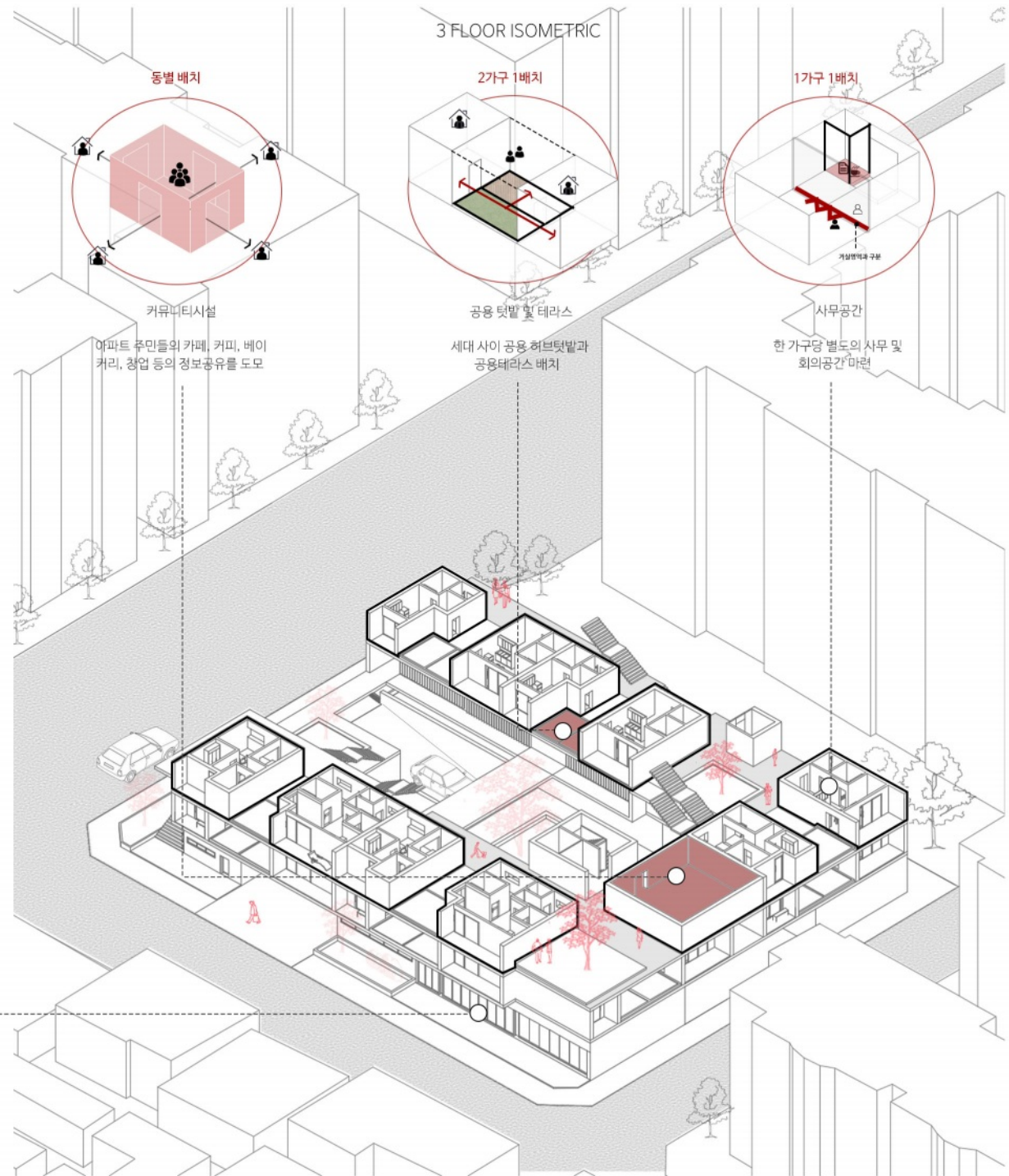




1. 공용카페 2. 관리사무소 3. 창업지원센터 4. 물품보관함 5. 세미나실 6. 근린생활시설 7. 공방 8. 커피숍 9. 커피마당



02. THE COFFEE HOUSE\_ 대명동 앞산 카페거리와 연계한 코리빙 주거 계획안





### 03. 도란도란\_ 지역갈등 해소를 위한 복합문화시설 계획안

[공동작품]- [redacted] 외 2명

개인: 패널 작업, 아이소메트릭, 모델링, 도면 리터칭 작업

협동([redacted] 외 1명): 분석 및 계획, 평면 드로잉

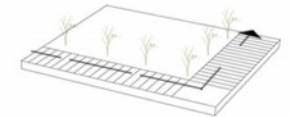
팀원: 모형작업, 단면계획



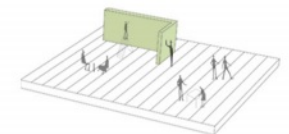
#### Concept



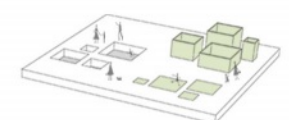
지역특징을 반영한 활동공간



보행자들을 위한 산책로 및 공간 계획



교류를 위한 다양한 프로그램



공간 용도에 따른 옥상 디자인

들어가며 ; 허물어진 경계. 함께하는 우리

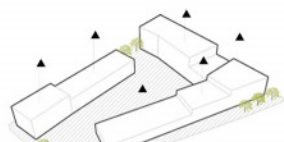
과거 몇십년 동안에 다른 지역으로 살아왔던 창원시민들은 두차례의 통합으로 혼란을 겪기도 하고, 확장된 영토로 인해 도태 될 수 있는 구역들도 분명 발생한다. 창원시 의창구에 위치한 북면이 그 예시이다. 북면 내 신도시 개발로 도시 서비스와 생활 인프라의 혜택을 기존 구도시 주민들은 누리지 못하고 있다. 이를 해결하기 위해 북면 구도심에 **주민문화시설 및 북면 특색**을 반영한 여러 프로그램을 적용하여 새로운 **복합문화시설**을 탄생시킨다.

위치: 경상남도 창원시 북면 감계리 193-3 부근  
 대지면적: 13,200㎡ / 건축면적: 7,674.14㎡ / 연면적: 21,751.83㎡  
 건폐율: 58.14% / 용적율: 117.76% / 건축규모: 지하 1층, 지상 6층





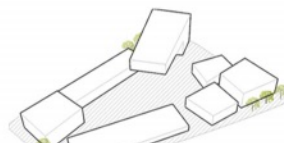
주변 시설 및 현황



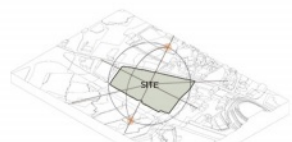
대지 축을 따라서 매스 형성



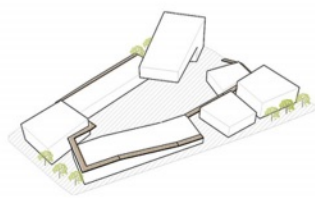
교통 및 접근 방향



용도별 매스 분절



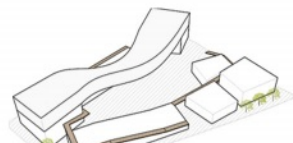
방위 및 일조권



분절된 매스를 연결하는 브릿지



주요도로



상징적인 곡선형 매스 형성

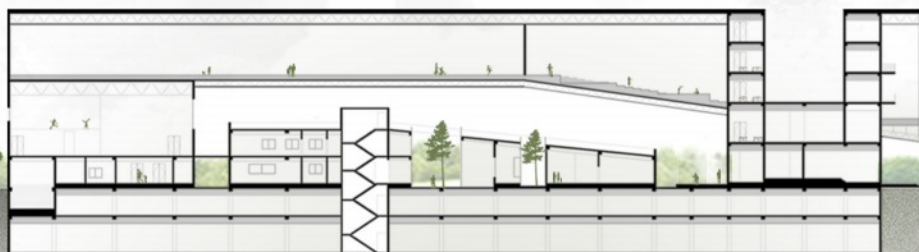
# GL FLOOR PLAN

1. 어린이 창작실
2. 카페
3. 로비
4. 카페
5. 작업 스튜디오
6. 회의실
7. 다목적실
8. 상업시설
9. 판매장터
10. 헬스장
11. 문화교실



Scale 1/1600

## SECTION



scale: 1/1500



예술 창작 센터      온천 힐링 센터      농산물 판매센터      스포츠 센터      문화교실      도서관



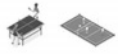
전시실, 체험공간의 창작센터  
및 예술작가가 입주하여 북면  
만의 특색있는 문화예술을  
생성 하는 아티하우스를 배치



북면에서 가장 유명한 마금산  
온천을 모티브로 온천을 즐길  
수 있는 야외장소를 제공하여  
시민들의 교류를 향상



경서지붕 밑으로 일정기간마다  
농산물 판매장터가 열리고, 근린  
생활시설을 배치하여 창원 시민  
들의 이용률을 증대



헬스장 및 다목적강당을 제공  
하여 북면주민들의 스포츠  
활동을 증진 시키고 북면주민  
들의 친목을 도모



창원시 내 갖가지 재능을 가지  
고 있는 시민들이 소외된 이웃  
에게 재능을 기부하고 문화  
경험을 할 수 있는 공간 제공



북면 주민들이 가장 불편함을  
호소하는 협소한 도서관에  
대한 해결방안으로 넓고 다양  
한 공간의 도서관을 제공

1

2

3

4

