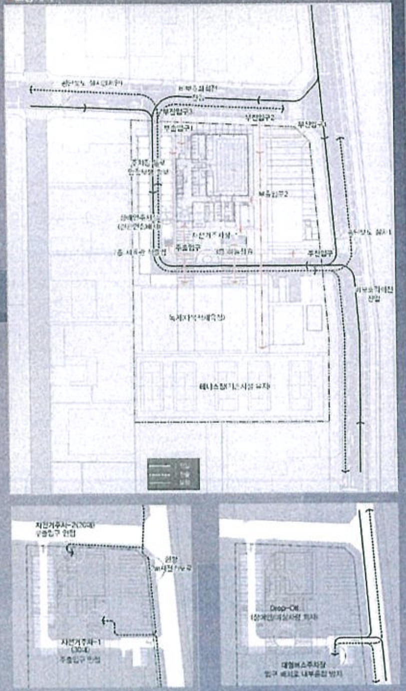
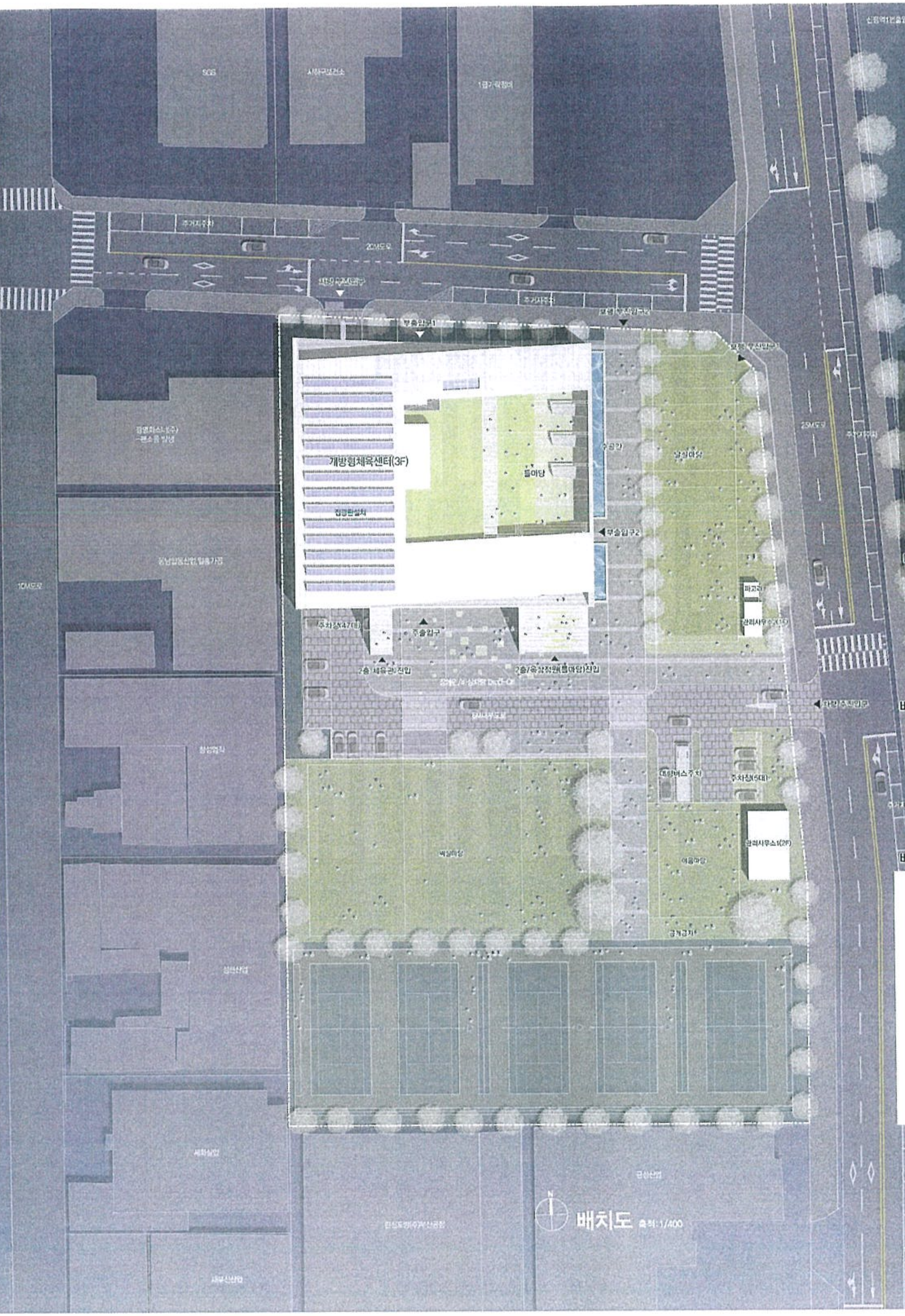
설계개요

명칭 : 신평장림산업단지 개방형체육관 건립공사 설계공모
대지위치 : 부산광역시 사하구 신평동 651-9번지(신평체육공원)
지역지구 : [illegible]
대지면적 : 13,223.10㎡
건축면적 : 2,251.56㎡(기존 건축물 포함 : 2,571.06㎡)
연면적 : 지상 : 2,698.13㎡(기존 건축물 포함 : 3,492.60㎡)
지하 : 473.67㎡
전체 : 3,171.80㎡(기존 건축물 포함 : 3,966.47㎡)
관리사무소A : 292.87㎡
관리사무소B : 19.80㎡
구조 : 철근콘크리트조, 철골조
주용도 : 운동시설
건폐율 : 17.03%(기존 건축물 포함 : 19.44%)
용적률 : 20.40%(기존 건축물 포함 : 26.41%)
층수 : [illegible]
최고높이 : 16.50m
외부마감 : [illegible]
설비개요 : [illegible]
주차개요 : [illegible]
조경개요 : 4,254.45㎡(32.26%)
기타내용 : [illegible]

교통계획





배치도 축척:1/400

FLOATING_GATHERING_LINK

을숙도 갈대숲 위로 물드는 붉은 노을.
그리고, 승학산과 아미산을 잇는 풍경을 담아
도시와 자연, 그리고 사람이 만나는 장소, 새뜰(Terra Nova)을 꿈꾼다.

대지읽기 | [illegible]

남북으로 흐르는 낙동강과 신평자연철새의 조건에 순응하여
수직축의 흐름을 받아들이는 열린 개방형체육관의 발상

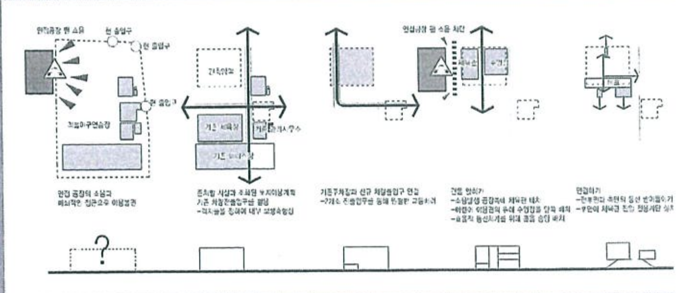
씨실과 날실 : 물짜기 (Weaving Urban)
도시 + 자연 + 사람

배치 개념 | [illegible]

한국 전통 조각보의 패턴을 모티브로 현 시설물의 관계맺기 진행

다양한 FIELD CONDITIONS 다이어그램

배치 프로세스 | [illegible] WEAVING



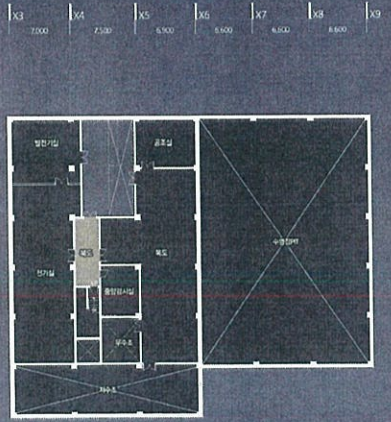
인접 공장의 소음과
폐쇄적인 접근으로 이용불편

존치할 시설과 조화된 부지이용계획
기존 차량진출입구를 활용
-[illegible] 통해 내부 보행축형성

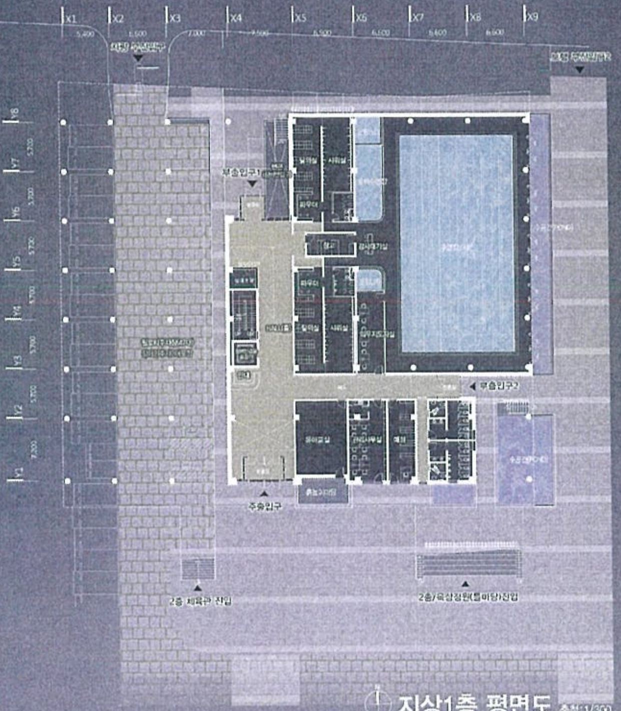
기존주차장과 신규 체험출입구 연결
-2개소 진출입구를 통해 원활한 교통처리

건물 앉히기
-소음발생 공장측에 체육관 배치
-[illegible]
-[illegible]

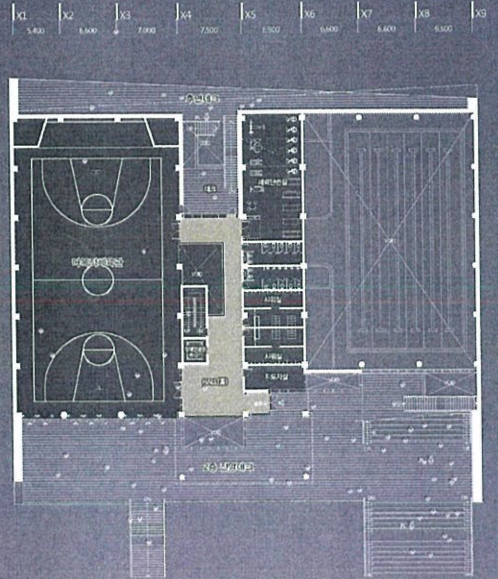
연결하기
-[illegible]
-[illegible] 체육관 진입 전용계단 설치



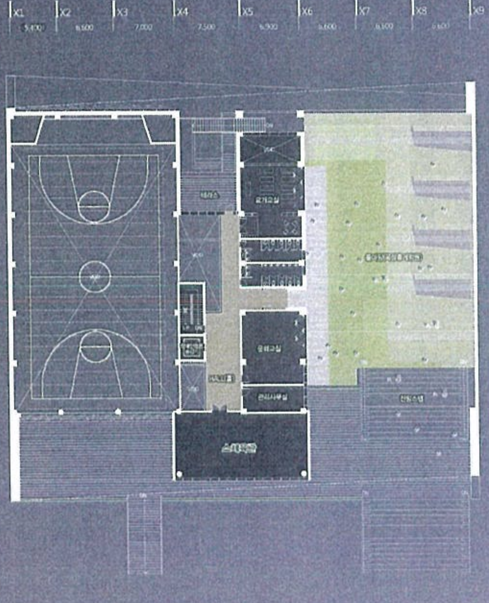
지하1층 평면도 축척:1/300



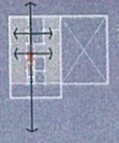
지상1층 평면도 축척:1/300



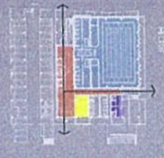
지상2층 평면도 축척:1/300



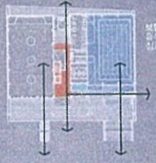
지상3층 평면도 축척:1/300



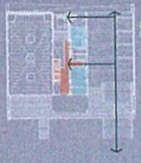
지하 공용부와 별관연계
효율적 시설관리배치



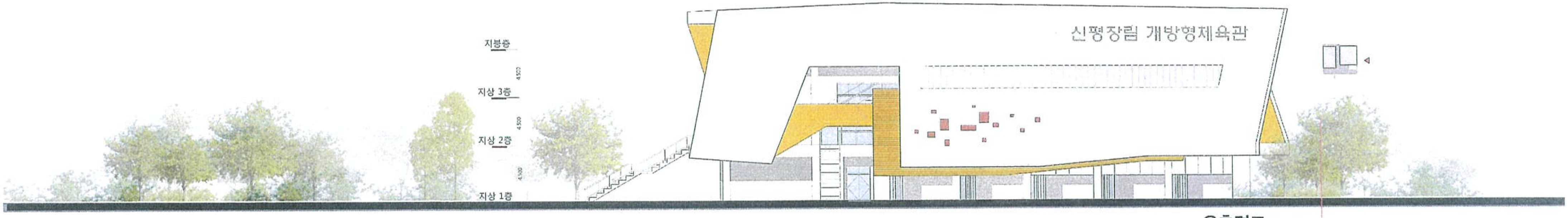
3개소 진입부를 통한 이용
다양한 동선으로 이용편의
외부행사 시 활성화 개방



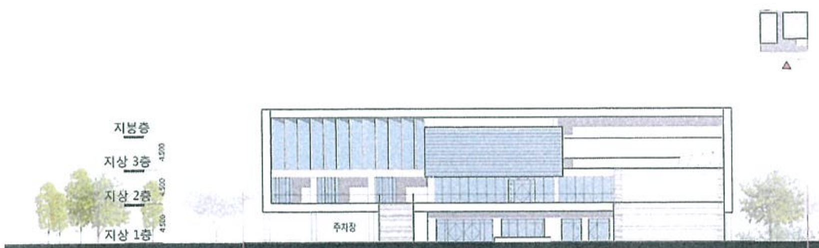
보행데크를 통한 효율적 동선계획
[illegible]
[illegible]



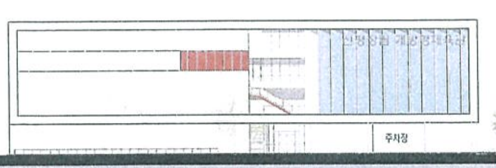
옥상휴게정원과 교실 연계
[illegible]



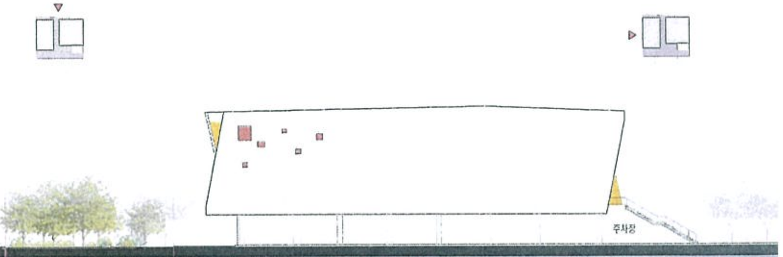
우측면도 축척:1/150



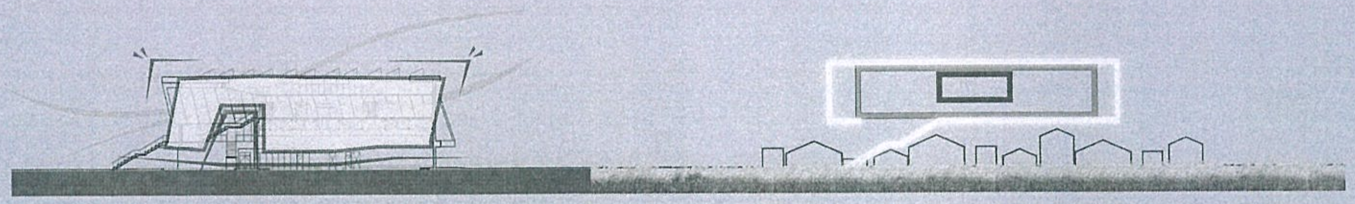
정면도 축척:1/300



배면도 축척:1/300

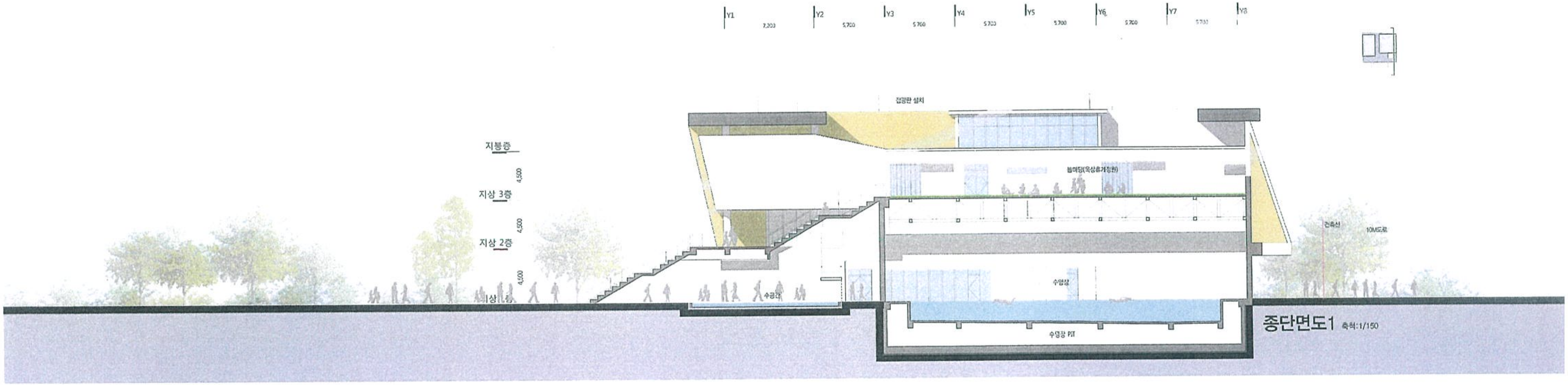


좌측면도 축척:1/300

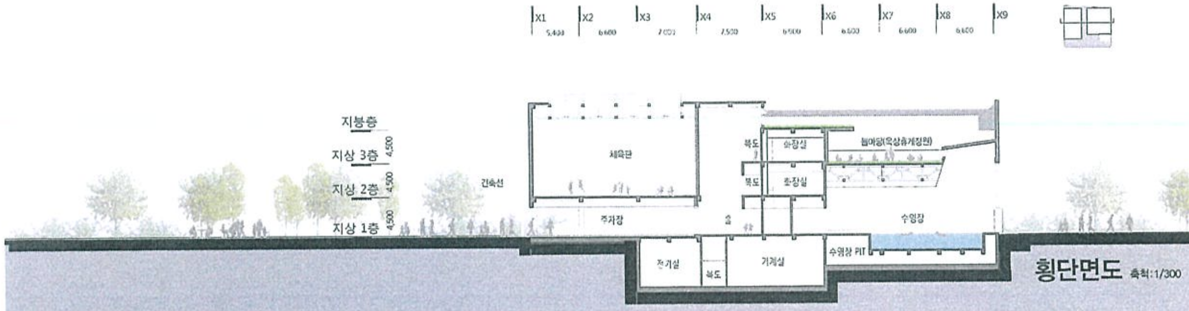


Link- Nature
Link- Urban
Link- Community

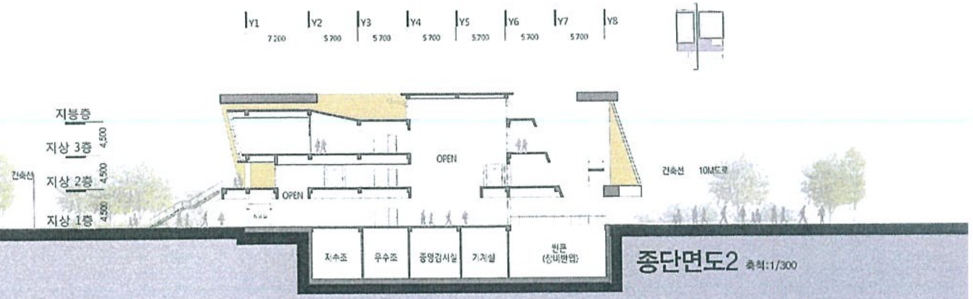
지속가능성 낙동강 바람과 을숙도의 갈대숲처럼 생명이 숨쉬는 공간
상징성 스포츠의 역동적인 움직임을 형상화
풍경을 아우르는 사각 프레임으로 기억되는 레포츠공원의 개방형체육관



종단면도1 축척:1/150

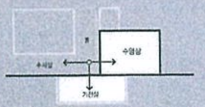


횡단면도 축척:1/300

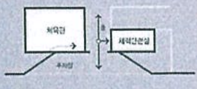


종단면도2 축척:1/300

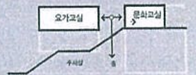
단면 다이어그램



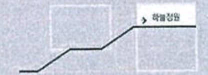
동서남북 진입로에서 최단 동선으로 수영장 출입 배려
기전실 효율고려하여 중심배치



외부직출입 데크를 통한 체육관 집중동선 해소
데크마당 공유로 행사 시 확장된 공간 사용



하늘마당을 공유하는 문화교실과 요가교실
옥외프로그램 수용가능



누구나, 언제나 오를수 있는 하늘마당
계단에 앉거나 하늘마당에서 레포츠공원을 품는다.