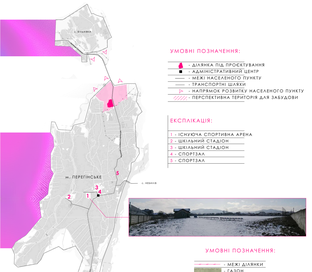
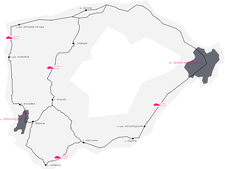
СПОРТИВНА АРЕНА НА 8000 ГЛЯДАЧІВ В м. ПЕРЕГІНСЬКЕ
ІВАНО - ФРАНКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

SUPERNOVA

СИТУАЦІЙНА СХЕМА СИСТЕМІ м. ПЕРЕГІНСЬКЕ



СИТУАЦІЙНА СХЕМА В СИСТЕМІ НАСЕЛЕНИХ ПУНКТІВ



СВІТОВИЙ ДОСВІД

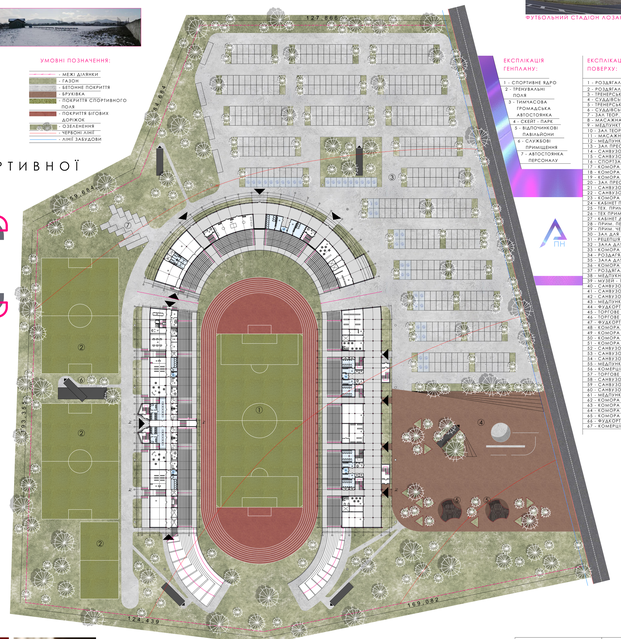
СПОРТИВНИЙ КОМПЛЕКС "ОЛІМПІЙСЬКИЙ", КИЇВ

НАЦІОНАЛЬНИЙ СТАДІОН ЯПОНІЇ, ТОКІО

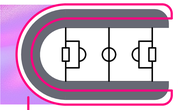
MANUEL VARGAS IZQUIERDO STADIUM, ХАЛЬТА - ДЕ - МЕНІДЕС

ФУТБОЛЬНИЙ СТАДІОН ЛОЗАННІ, ЛОЗАННА

ГЕНПЛАН З ПЛАНОМ 1-ГО ПОВЕРХУ М1:500



ФУНКЦІЇ СПОРТИВНОЇ АРЕНИ



ОСНОВНІ:

СПОРТИВНА ФУНКЦІЯ
- ПРОВЕДЕННЯ СПОРТИВНИХ ЗМАГАНЬ
- ТРЕНУВАЛЬНІ ЗАНЯТТЯ

ВИДОВИЩНА ФУНКЦІЯ
- КОНЦЕРТИ ТА ШОУ
- ВИСТАВИ, ФЕСТИВАЛІ
- МАСОВІ ЗУСТРІЧІ ТА КОНФЕРЕНЦІЇ

НАВЧАЛЬНА ФУНКЦІЯ
- ДИТЯЧІ СПОРТИВНІ СЕКЦІЇ
- НАВЧАЛЬНІ ПРОГРАМИ

ДОДАТКОВІ:

КОМЕРЦІЙНА ФУНКЦІЯ
- КАФЕ ТА РЕСТОРАНИ
- ПРИМІЩЕННЯ ПІД ОРЕНДУ
- ОФІСИ СПОРТИВНИХ ОРГАНІЗАЦІЙ

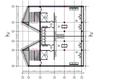
СОЦІАЛЬНА ТА ГРОМАДСЬКА ФУНКЦІЯ
- ПУБЛІЧНИЙ ГРОМАДСЬКИЙ ПРОСТІР
- ПРОГРАМИ ДЛЯ ЛЮДЕЙ З ІНВАЛІДНІСТЮ
- СОЦІАЛЬНІ ІНІЦІАТИВИ

ФАСАД 1 - 9 М1:500

ПЛАН 2-ГО ПОВЕРХУ М1:500

ЕКСПЛІКАЦІЯ 2-ГО ПОВЕРХУ:
1 - ФУДКОРТ - 50 м²
2 - ФУДКОРТ - 50 м²
3 - САНВУЗОЛ (Ж) - 55 м²
4 - САНВУЗОЛ (ЧОЛОВІ) - 12 м²
5 - САНВУЗОЛ (Ч) - 55 м²
6 - ФУДКОРТ - 79 м²
7 - ТОРГОВЕ ПРИМІЩЕННЯ - 80 м²
8 - САНВУЗОЛ (Ж) - 55 м²
9 - САНВУЗОЛ (ЧОЛОВІ) - 12 м²
10 - САНВУЗОЛ (Ч) - 55 м²
11 - ФУДКОРТ - 130 м²
12 - ТОРГОВЕ ПРИМІЩЕННЯ - 250 м²
13 - ФУДКОРТ - 53 м²
14 - МЕДПУНКТ - 15 м²
15 - САНВУЗОЛ (ЗАГ) 28 м²
16 - САНВУЗОЛ (ЗАГ) - 28 м²
17 - ФУДКОРТ - 120 м²
18 - ФУДКОРТ - 120 м²
19 - ФУДКОРТ - 53 м²
20 - МЕДПУНКТ - 15 м²
21 - САНВУЗОЛ (ЗАГ) - 28 м²
22 - САНВУЗОЛ (ЗАГ) - 28 м²
23 - ТОРГОВЕ ПРИМІЩЕННЯ - 170 м²
24 - МЕДПУНКТ - 11,5 м²
25 - МЕДПУНКТ - 11,5 м²

ПЛАН VIP-БОКСУ М1:500



ЕКСПЛІКАЦІЯ VIP - БОКСУ:
1 - ГАРДЕРОБ - 7 м²
2 - САНВУЗОЛ - 22 м²
3 - ОБЩЯЯ ЗОНА - 34 м²
4 - ЗОНА ПЕРЕГЛЯДУ - 45 м²
5 - ОБЩЯЯ ЗОНА - 34 м²
6 - САНВУЗОЛ - 22 м²
7 - ОБЩЯЯ ЗОНА - 54 м²
8 - ЗОНА ПЕРЕГЛЯДУ - 56 м²

РОЗРІЗ Б-Б М1:500

РОЗРІЗ А-А М1:500

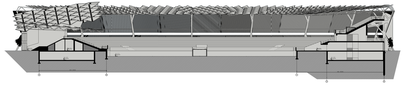


СХЕМА ФУНКЦІОНАЛЬНОГО ЗОНУВАННЯ 1-ГО ПОВЕРХУ

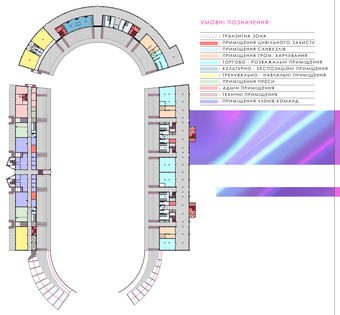


СХЕМА ФУНКЦІОНАЛЬНОГО ЗОНУВАННЯ 2-ГО ПОВЕРХУ

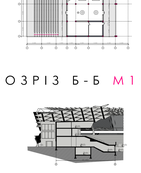
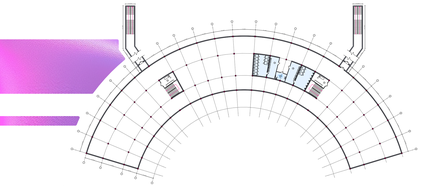
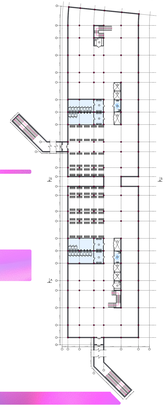


СХЕМА ФУНКЦІОНАЛЬНОГО ЗОНУВАННЯ VIT-БОКСУ

ФАСАД А - АЖ М1:500

ПЛАН УКРИТТЯ М1:500





ЕКСПЛІКАЦІЯ УКРИТТЯ:
1 - САНВУЗОЛ (Ж) - 50 м²
2 - САНВУЗОЛ (Ч) - 50 м²
3 - САНВУЗОЛ (ЖІНАЗІ) - 9 м²
4 - МЕДПУНКТ - 7 м²
5 - КОМОРА - 6 м²
6 - КОМОРА - 6 м²
7 - КОМОРА - 10 м²
8 - САНВУЗОЛ (Ч) - 50 м²
9 - САНВУЗОЛ (Ж) - 50 м²
10 - САНВУЗОЛ (ЖІНАЗІ) - 9 м²
11 - МЕДПУНКТ - 8 м²
12 - КОМОРА - 10 м²
13 - КОМОРА - 6 м²
14 КОМОРА - 6 м²
15 - МЕДПУНКТ - 15 м²
16 - САНВУЗОЛ (Ж) - 56 м²
17 - САНВУЗОЛ (ЖІНАЗІ) - 9 м²
18 - САНВУЗОЛ (Ч) - 56 м²
19 - МЕДПУНКТ - 10 м²
20 - КОМОРА - 5 м²
21 - КОМОРА - 5 м²
22 - КОМОРА - 5 м²
23 - КОМОРА - 5 м²
24 - САНВУЗОЛ (Ч) - 45 м²
25 - САНВУЗОЛ (ЖІНАЗІ) - 9 м²
26 - САНВУЗОЛ (Ж) - 45 м²
27 - МЕДПУНКТ - 11 м²
28 - КОМОРА - 5 м²
29 - КОМОРА - 5 м²
30 - КОМОРА - 5 м²
31 - КОМОРА - 5 м²
32 - САНВУЗОЛ (Ч) - 45 м²
33 - САНВУЗОЛ (ЖІНАЗІ) - 9 м²
34 - САНВУЗОЛ (Ж) - 45 м²
35 - МЕДПУНКТ - 11 м²

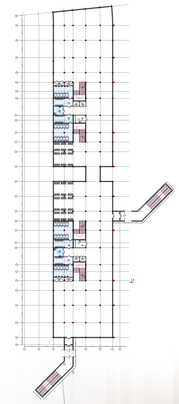


СХЕМА ОРГАНІЗАЦІЇ ЕВАКУАЦІЇ

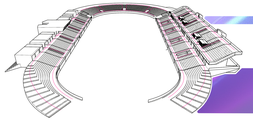
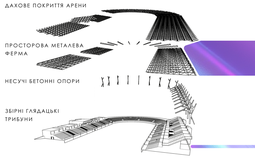
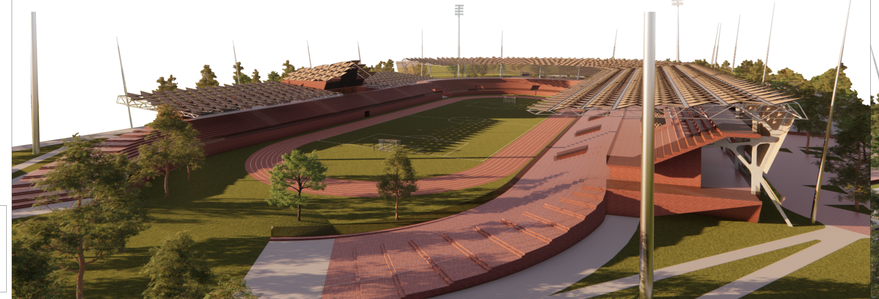


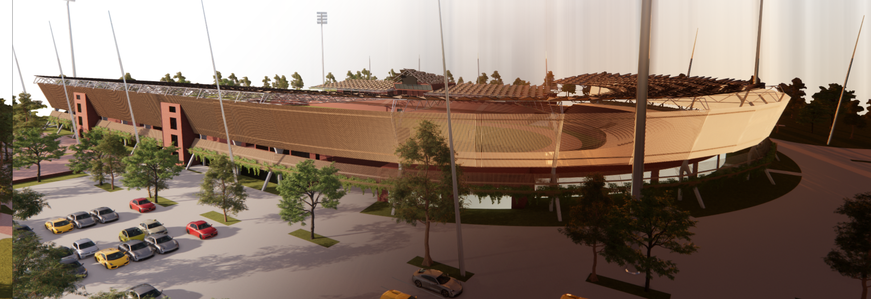
СХЕМА ОРГАНІЗАЦІЇ НАКРИТТЯ АРЕНИ



ТЕХНІКО-ЕКОНОМІЧНІ ПОКАЗНИКИ:

ПЛОЩА ДІЛЯНКИ ПІД ПРОЕКТУВАННЯ - 69 915 м²	ПЛОЩА МОЩЕННЯ - 30 698 м²
ПЛОЩА ЗАБУДОВИ - 11 457 м²	ВІДСОТОК МОЩЕННЯ - 43,9%
ВІДСОТОК ЗАБУДОВИ - 16,4%	КІЛЬКІСТЬ ТИМЧАСОВИХ ПАРКОМІСЦЬ - 448
ПЛОЩА СПОРТИВНИХ МАЙДАНЧИКІВ - 11 550 м²	КІЛЬКІСТЬ ПАРКОМІСЦЬ ДЛЯ АВТОБУСІВ - 8
ПЛОЩА ОЗЕЛЕНЕННЯ - 16 430 м²	КІЛЬКІСТЬ ПОСАДОЧНИХ МІСЦЬ АРЕНИ - 8000
ВІДСОТОК ОЗЕЛЕНЕННЯ - 23,6%	





БАКАЛАВРСЬКА РОБОТА
"СПОРТИВНА АРЕНА НА 8000 ГЛЯДАЧІВ В м. ПЕРЕГІНСЬКЕ ІВАНО-ФРАНКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ"

ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ НАФТИ І ГАЗУ
ВИКОНАВ: ЗОЗУК ВІТАЛІЙ АМ - 21 - 1
КЕРІВНИК: СМАДИЧ І. П.