

МНОГОФУНКЦИОНАЛНА ЗАЛА

АРЕНА ШУМЕН



АРХИТЕКТУРНО СТУДИО АТЕК

ПРОЕКТАНСКИ ОПИТ В ОБЛАСТА НА СПОРТНИТЕ СГРАДИ



Многофункционална спортна зала "София" / "Арена Армеец" /
Конкурсно участие - второ място

Нова многофункционална спортна зала и реконструкция на съществуващата зала "Диана"
Конкурсно участие - първо място

АРХИТЕКТУРНО СТУДИО АТЕК

ПРОЕКТАНСКИ ОПИТ В ОБЛАСТА НА СПОРТНИТЕ СГРАДИ



Спортна зала "Белоградчик", гр. Белоградчик ⚡
Конкурсно участие - първо място ⚡

⚡ Спортна зала "Белоградчик", гр. Белоградчик
⚡ Реализация

ТЕНДЕНЦИИ В ПРОЕКТИРАНЕТО НА СПОРТНИ СЪОРЪЖЕНИЯ

ОСНОВНИ ПРИНЦИПИ И СЪВРЕМЕННИ ПРАКТИКИ

СИТУАЦИОННО РЕШЕНИЕ

- **НАЗЕМНО ПАРКИРАНЕ:**
икономично изграждане;
възможност за озеленяване;
ясна организация на потоците.
- **РАЗГРАНИЧАВАНЕ НА ПОТОЦИТЕ:**
посетители;
ВИП гости;
спортисти;
журналисти.
- **РАЗПОЛОЖЕНИЕ В ПАРКОВА СРЕДА:**
спортни дейности на открито;
комбинация спорт/рекреация;
богато озеленяване.



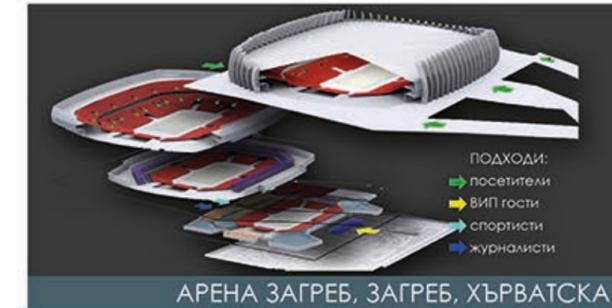
ТОЙОТА ЦЕНТЪР, ХЮСТЪН, САЩ



ТОЙОТА ЦЕНТЪР, ХЮСТЪН, САЩ



КОПЕНХАГЕН АРЕНА, КОПЕНХАГЕН, ДАНИЯ



АРЕНА ЗАГРЕБ, ЗАГРЕБ, ХЪРВАТСКА



АРЕНА ЗАГРЕБ



ЗАЛА ЗА ФИГУРНО ПЪРЗАЛЯНЕ АЙСБЕРГ, СОЧИ, РУСИЯ



БАСКЕТБОЛНА АРЕНА, ЛОНДОН, АНГЛИЯ



ДИАМАНТЕНА АРЕНА



ДИАМАНТЕНА АРЕНА, ПЕКИН, КИТАЙ



БАСКЕТБОЛНА АРЕНА, ЛОНДОН, АНГЛИЯ

ФОРМООБРАЗУВАНЕ

- **ОПТИМИЗАЦИЯ НА ФОРМАТА:**
минимална застроена площ;
развитие на обема във височина;
съответствие форма-функция.

- **ВРЪЗКА СГРАДА-СРЕДА:**
изявени входни пространства;
богато остъклена фойейта;
максимално отваряне на партерно ниво към
прилежащата рекреационна среда.

- **ДИНАМИКА В СТАТИЧНИЯ ОБЕМ:**
леки ефектни ограждащи елементи;
пластичност на фасадното решение;
уникален архитектурен образ.



ТЕНДЕНЦИИ В ПРОЕКТИРАНЕТО НА СПОРТНИ СЪОРЪЖЕНИЯ

ОСНОВНИ ПРИНЦИПИ И СЪВРЕМЕННИ ПРАКТИКИ

ЕКСПЛОАТАЦИОННА ГЪВКАВОСТ

- ПРАКТИКУВАНЕ НА РАЗЛИЧНИ СПОРТОВЕ:
съответствие с изискванията на международните федерации;
адаптивност на трибуните и цялостната конфигурацията на залата;
променлив капацитет.
- МУЛТИФУНКЦИОНАЛНОСТ:
провеждане на концерти, изложения, изложби и други културни мероприятия.
- БИЗМЕС ЗОНА/БИЗНЕС КЛУБ:
конферентен блок;
хранене и развлечения;
рекреация.



АЛИАНЦ АРЕНА, МЮНХЕН, ГЕРМАНИЯ



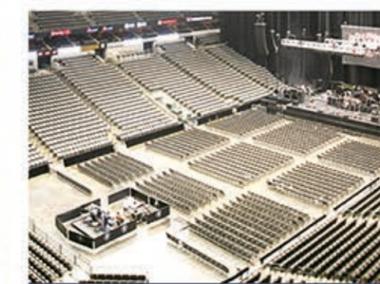
АА ЦЕНТЪР, ДАЛАС, САЩ



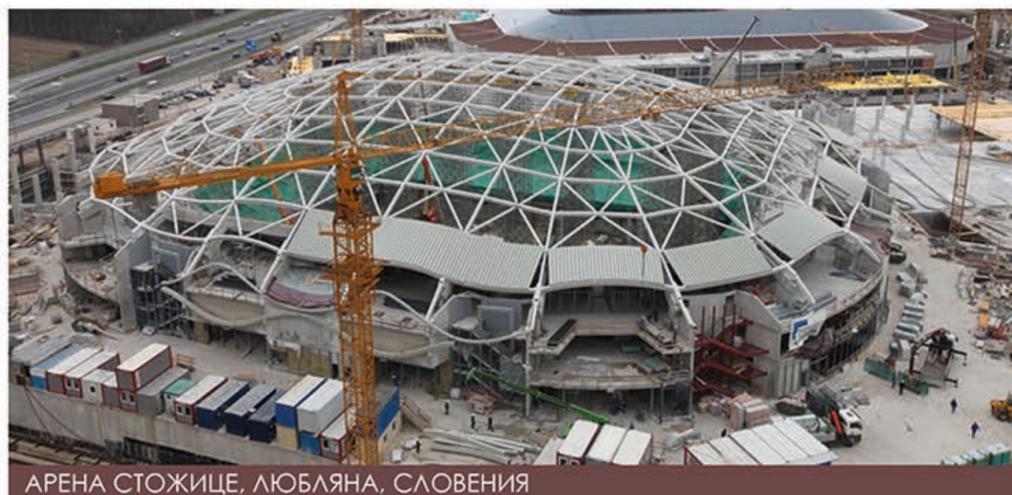
ВТБ АРЕНА, МОСКВА, РУСИЯ



ВТБ АРЕНА, МОСКВА, РУСИЯ



АА ЦЕНТЪР, ДАЛАС, САЩ



АРЕНА СТОЖИЦЕ, ЛЮБЛЯНА, СЛОВЕНИЯ



ГРАНД СТАД, ЛИЛ, ФРАНЦИЯ



АРЕНА СТОЖИЦЕ



АРЕНА НА СПОРТА, БУДАПЕЩА, УНГАРИЯ



ГРАНД СТАД, ЛИЛ, ФРАНЦИЯ

СТРОИТЕЛНО-ТЕХНИЧЕКИ ПОДХОД

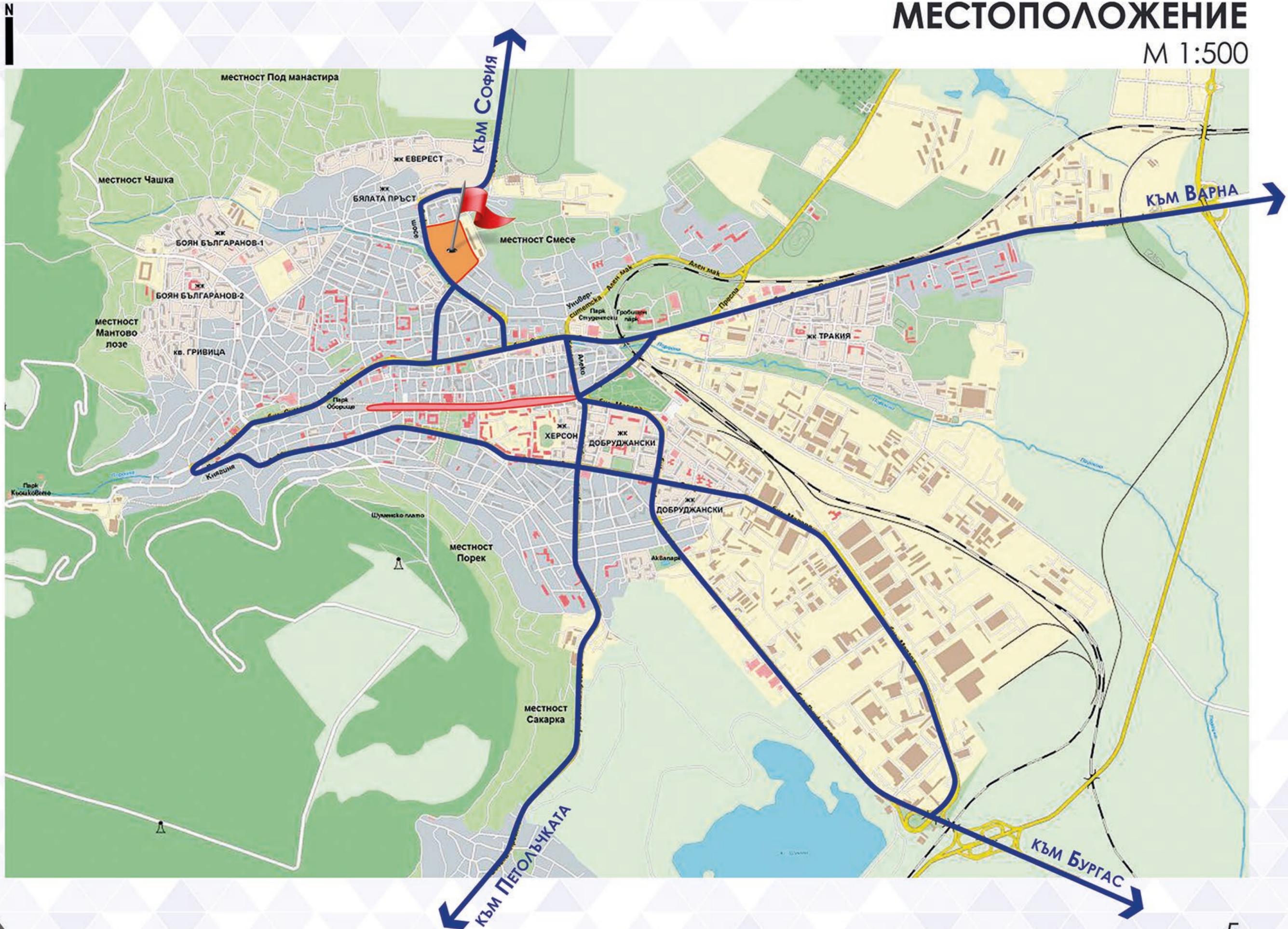
КОНСТРУКТИВНА ЦЕЛЕСЪОБРАЗНОСТ: ■
масивна конструкция за трибуните;
лека метална или дървена конструкция за покрива и оградащите елементи.

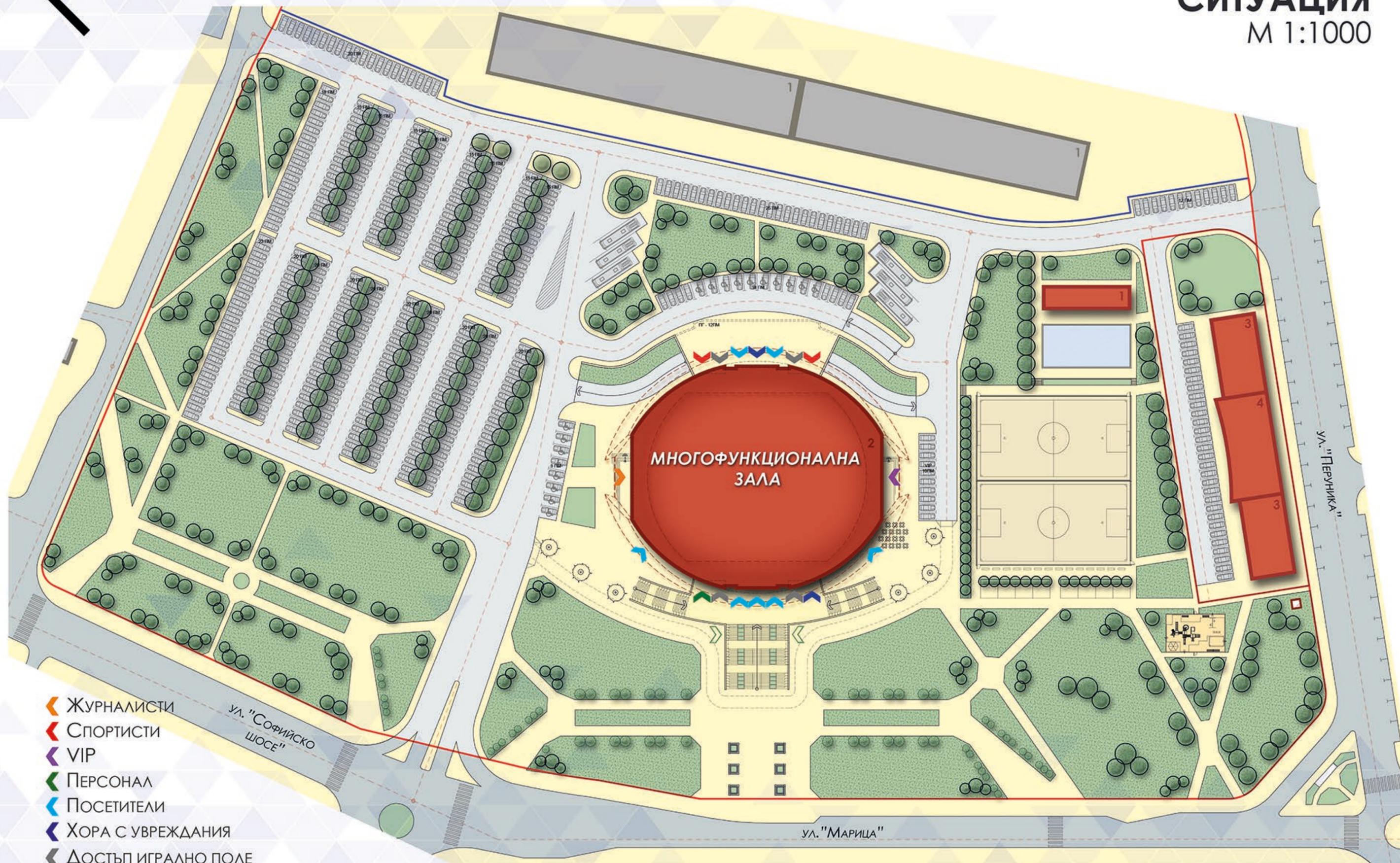
ЕФЕКТИВНОСТ НА ПОКРИВНОТО РЕШЕНИЕ: ■
ефикасно отводняване;
лека покривна конструкция;
леки покривни покрития.

ДИНАМИКА В СТАТИЧНИЯ ОБЕМ: ■
леки ефектни оградащи елементи;
пластичност на фасадното решение;
архитектурен образ.

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

М 1:500

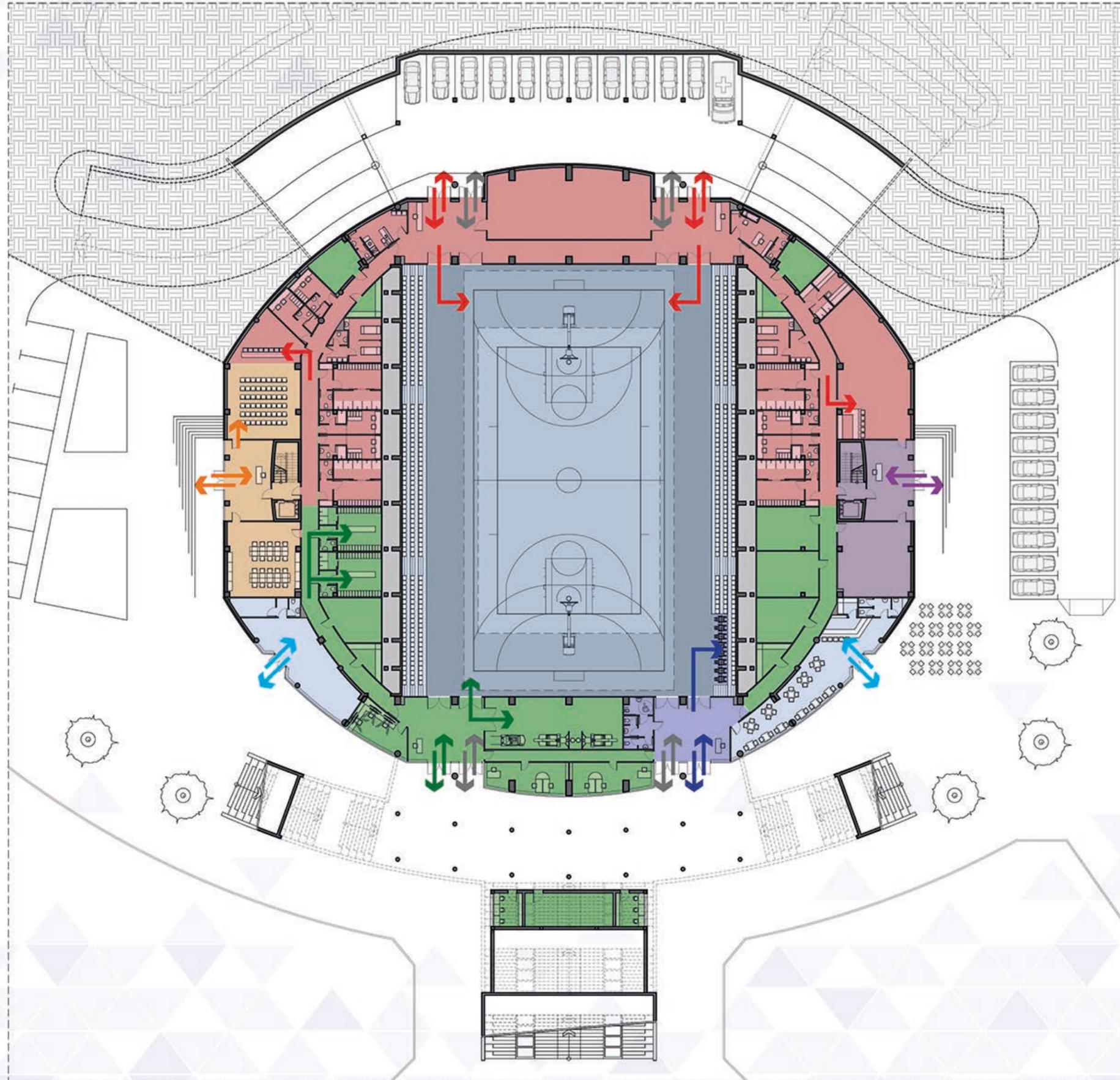




- Журналисти
- Спортисти
- VIP
- Персонал
- Посетители
- Хора с увреждания
- Достъп игрално поле
- Каси

ПЛАН ПОЛУПОДЗЕМЕН ЕТАЖ

М 1:500



ЗОНИ

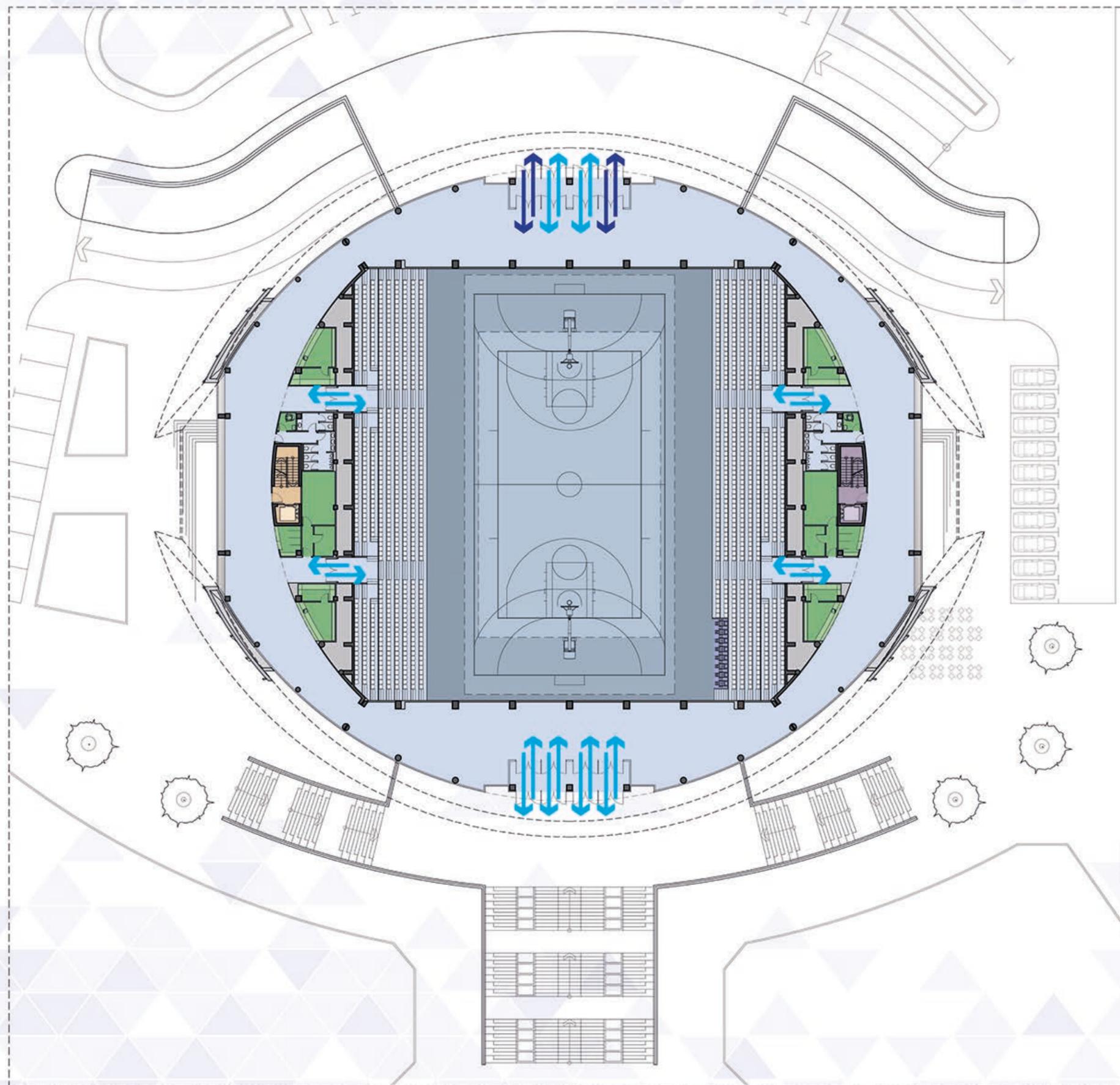
- Журналисти
- Спортисти
- VIP
- Персонал
- Посетители
- Хора с увреждания
- Зона смесено ползване
- Игрално поле

ПОДХОДИ

- Журналисти
- Спортисти
- VIP
- Персонал
- Посетители
- Хора с увреждания
- Достъп игрално поле

ПЛАН ЕТАЖ 1

М 1:500



ЗОНИ

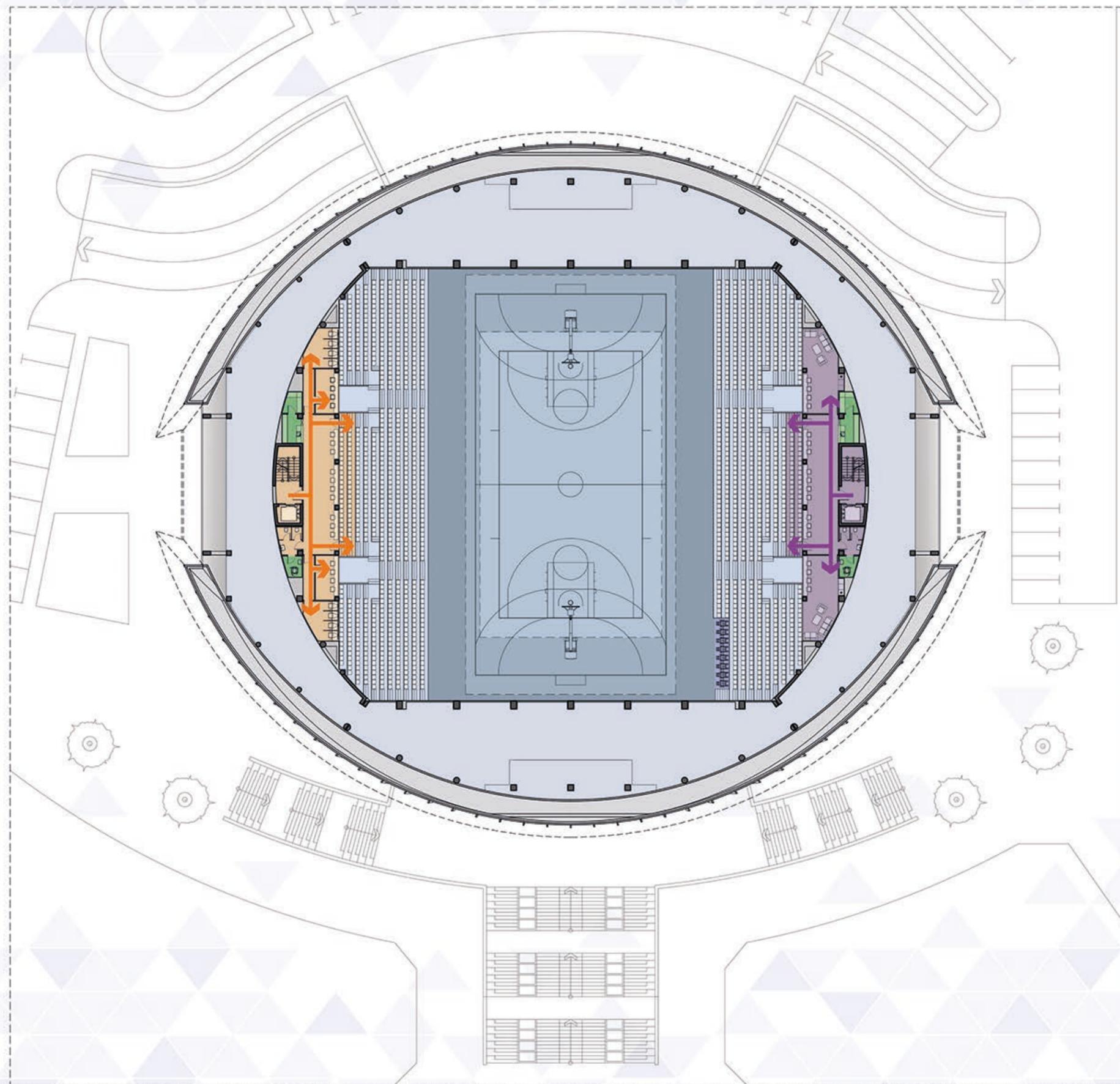
- Журналисти
- Спортисти
- VIP
- Персонал
- Посетители
- Хора с увреждания
- Зона смесено ползване
- Игрално поле

ПОДХОДИ

- Журналисти
- Спортисти
- VIP
- Персонал
- Посетители
- Хора с увреждания
- Достъп игрално поле

ПЛАН ЕТАЖ 2

М 1:500



ЗОНИ

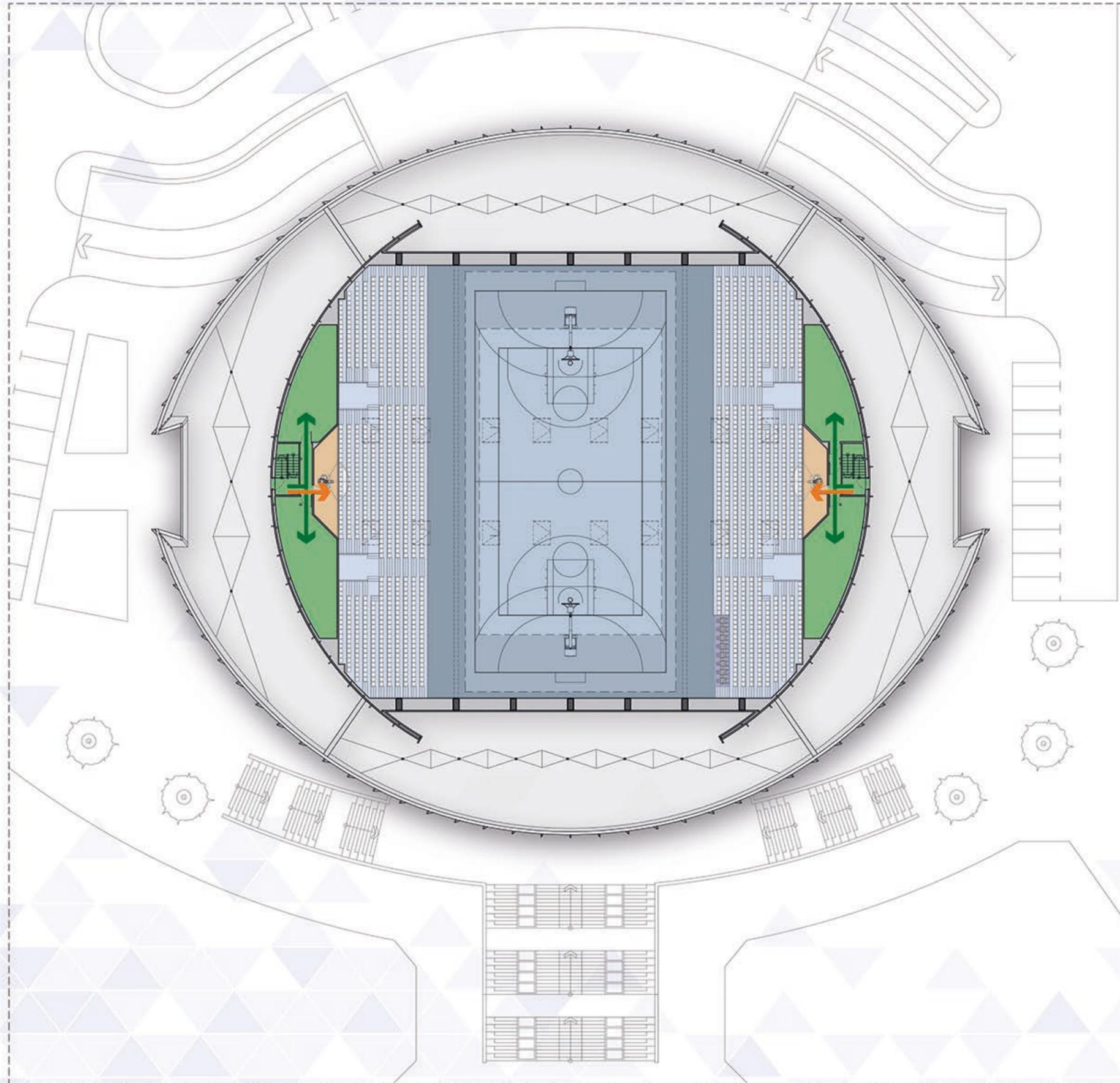
- Журналисти
- Спортисти
- VIP
- Персонал
- Посетители
- Хора с увреждания
- Зона смесено ползване
- Игрално поле

ПОДХОДИ

- Журналисти
- Спортисти
- VIP
- Персонал
- Посетители
- Хора с увреждания
- Достъп игрално поле

ПЛАН ПОДПОКРИВЕН ЕТАЖ

М 1:500



ЗОНИ

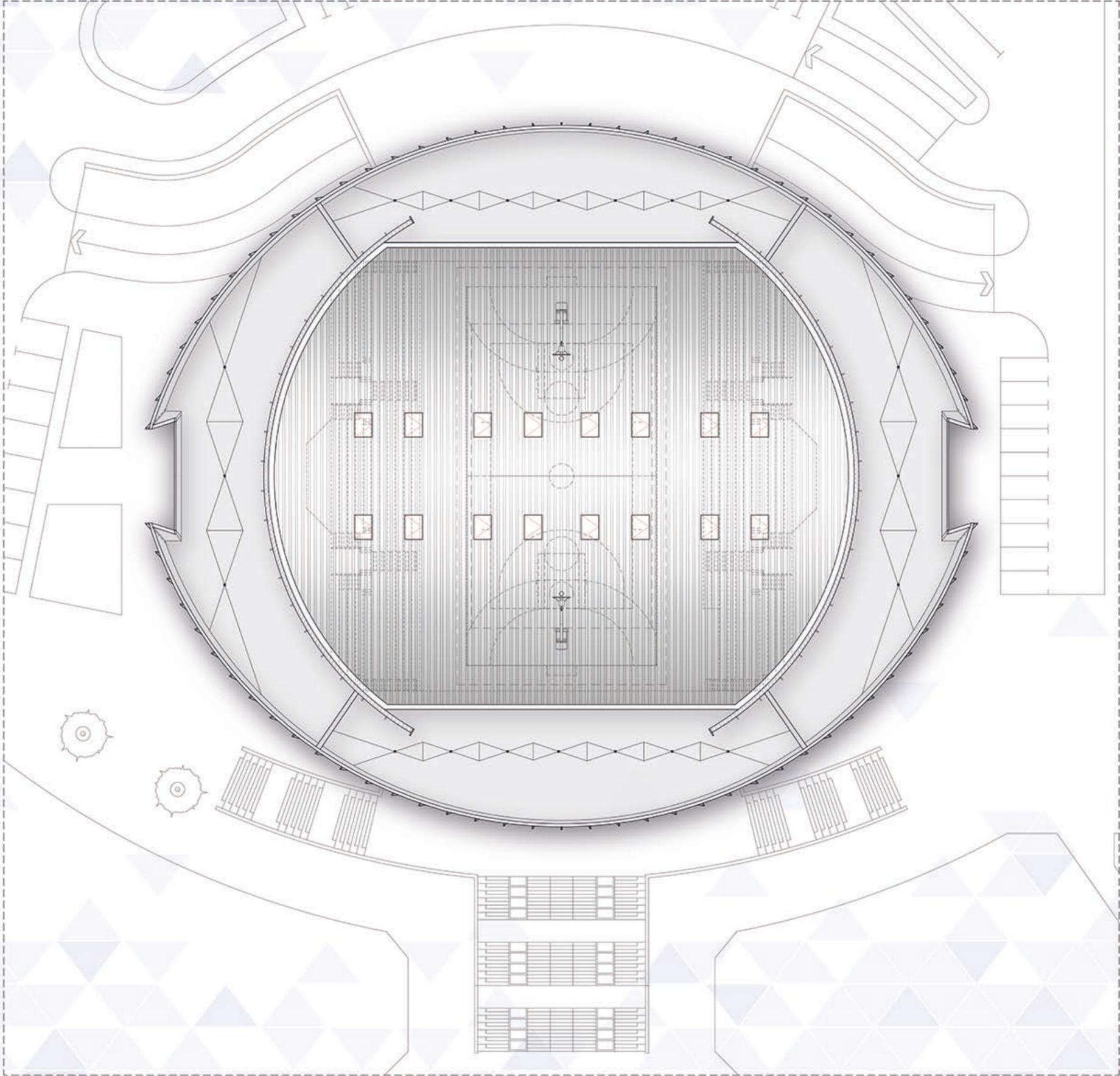
- Журналисти
- Спортисти
- VIP
- Персонал
- Посетители
- Хора с увреждания
- Зона смесено ползване
- Игрално поле

ПОДХОДИ

- Журналисти
- Спортисти
- VIP
- Персонал
- Посетители
- Хора с увреждания
- Достъп игрално поле

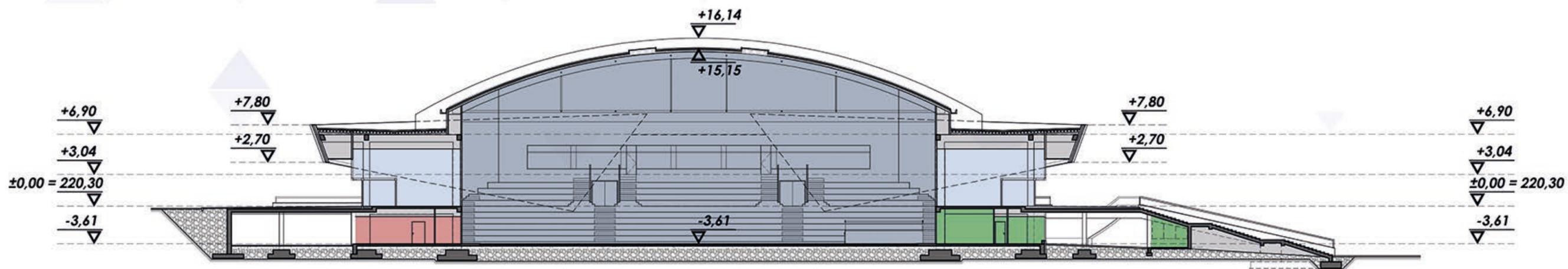
ПЛАН ПОКРИВ

М 1:500

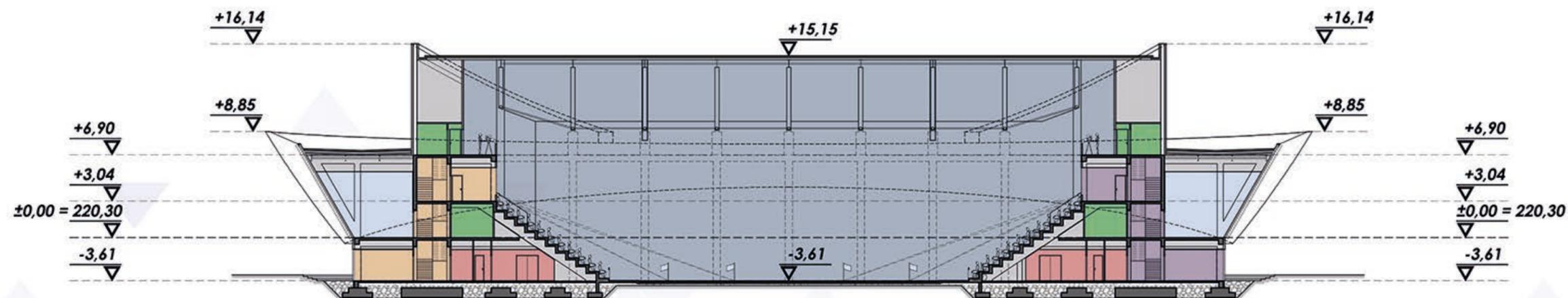


РАЗРЕЗИ

М 1:500



РАЗРЕЗ 1-1



РАЗРЕЗ 2-2

ЗОНИ

Журналисти
Спортисти

VIP
Персонал
Посетители

Хора с увреждания
Зона смесено ползване
Игрално поле









