

ЭКО

СКВЕР



технопарк Изобретариум
архитектурная школа ПРО|странство



СКВЕР

Архитекторы:

Дарья Овчарова

Рафаэль Шакиров

Серафим Дроздов

Ян Коваленко

Александр Варданян

Ирина Чукавина

Валерия Лагуткина

Олег Коньков

София Димитрогло

Анастасия Вострякова

Кураторы:

Ирина Копычина

Мартун Погосян

Пояснительная записка

Территория сквера располагается на пересечении улиц Победы и Строителей. Это место является очень важным в жизни Реутова – ежедневно здесь проходит много людей и проезжает много машин со стороны МКАДа, т.к. по улице Победы можно добраться к вечному огню, в городской музей и в ДК, а по улице Строителей – к ТЦ Шоколад.

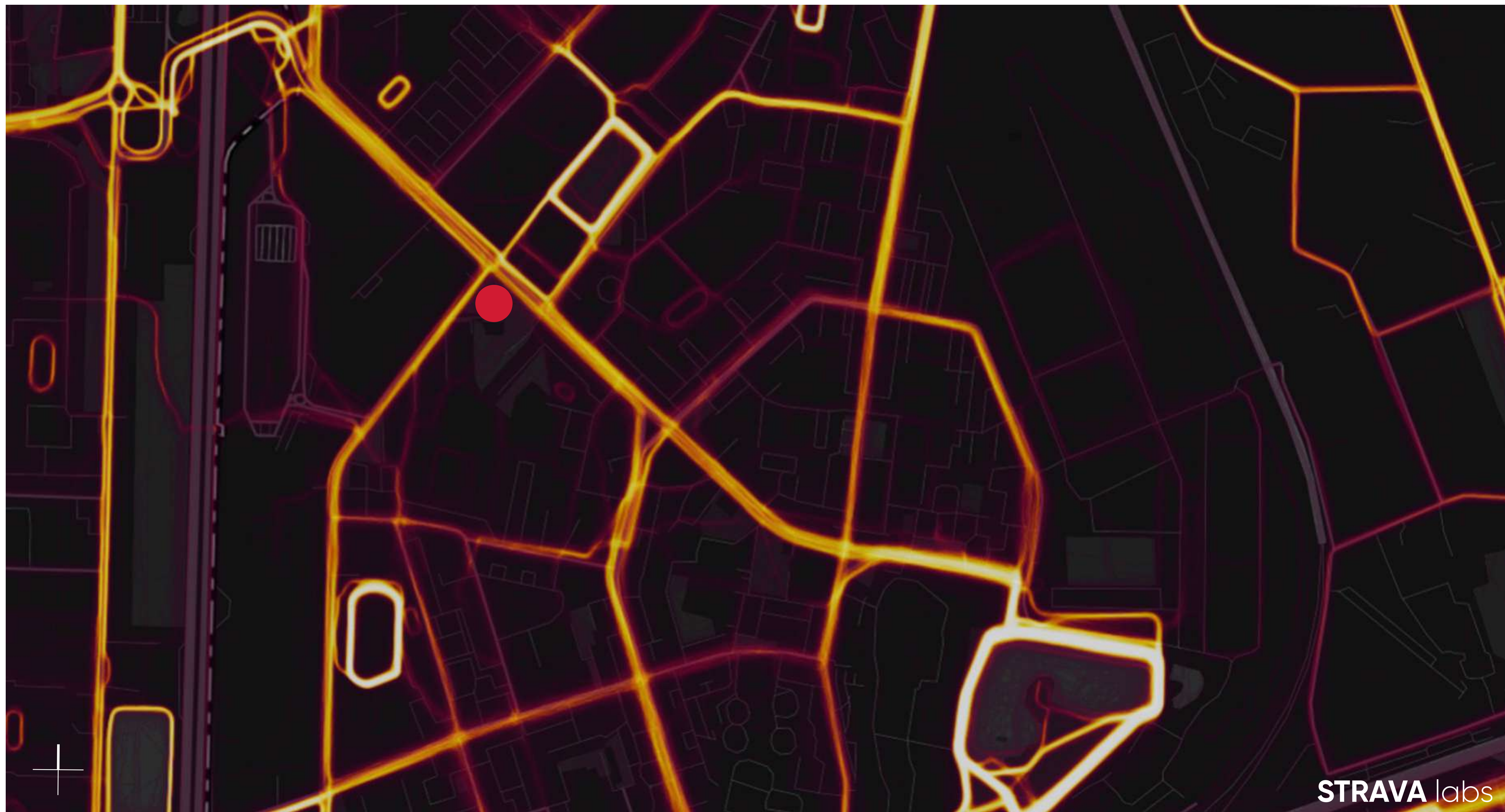
В ходе работы над проектом мы постарались рассмотреть эту территорию с разных сторон и изучить ее как можно подробнее. Также, был проведён опрос жителей, который помог выявить часть проблем.

Цель данного проекта – сделать среду возле жилых домов более комфортной для жителей, для формирования новых активностей и места для коммуникации.



Выбор участка | Природно-парковый каркас





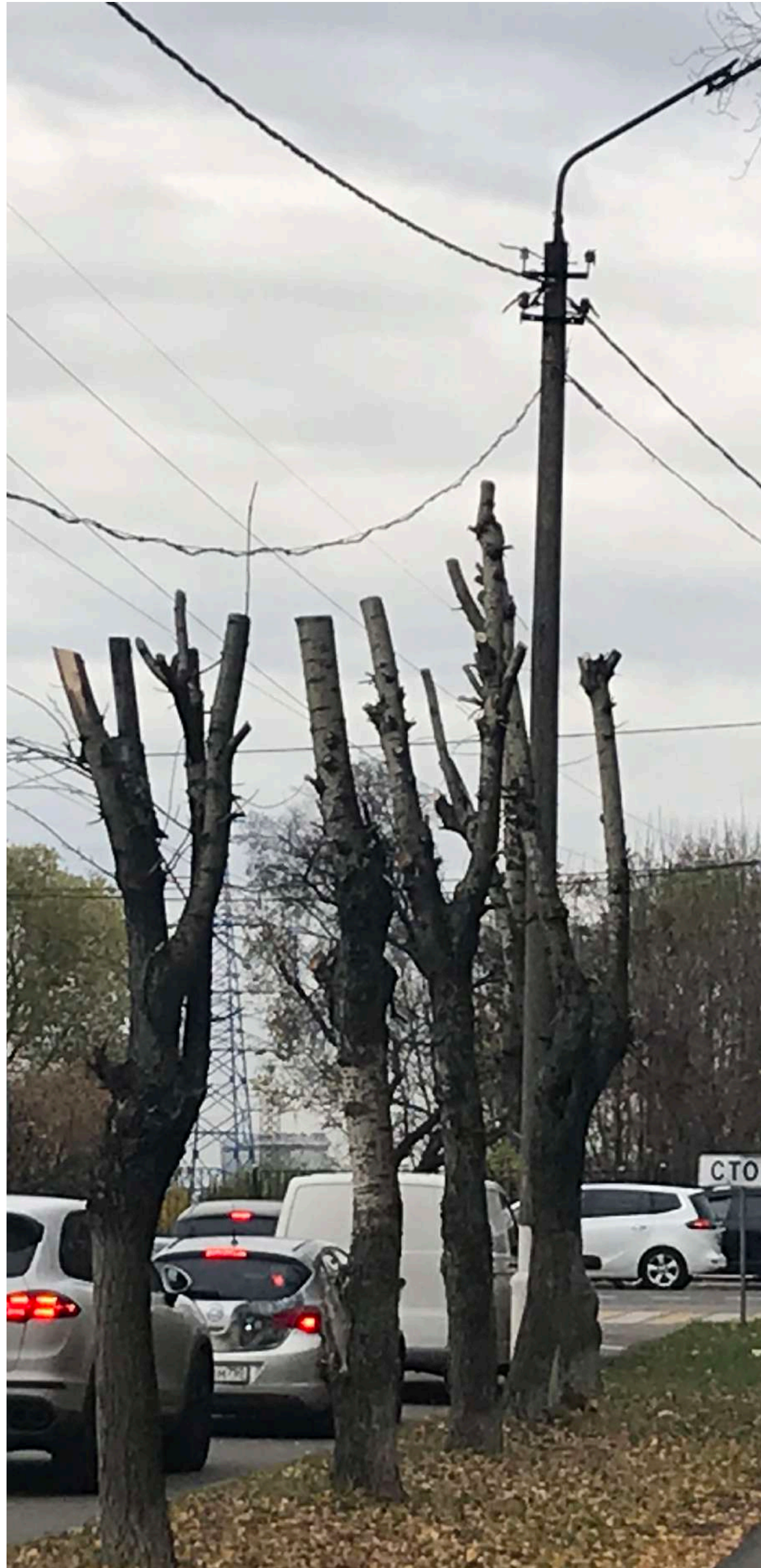
Опрос жителей

Опрос жителей выявил следующие основные положения:

- **Заборчики** были удобны (по периметру со стороны улиц), так как можно было опереться, поставить сумки пожилым людям и чувствовать себя в приватной среде;
- Жители домов жалуются, что с балкона **сухие деревья** портят вид;
- Деревья после асфальтирования новых дорог стали наклоняться, по причине поврежденных корней. В связи с чем **их спиливают** поочередно;
- Жители хотели бы **максимально сохранить** природу;
- По **протоптаных дорожкам** можно установить новое удобное покрытие;
- Можно высадить множество новых растений по **периметру улиц** — сирень, шиповник, гортензии, забор с вьюном;

- Не хватает озеленения на **пустых местах** возле домов;
- Обильное озеленение придомовой территории раньше работало на **сдерживание дождевой воды**. Подвалы домов очень низкие, их стало затапливать после прокладывания дорог и вырубки кустов;
- Раньше было больше невысокой поросли, в которой жили соловьи;
- Машины стали ставить **ближе к домам**;
- Хорошее **место с ивами** за домом 19 по улице Победы, его можно благоустроить, так как сейчас там много нетрезвых компаний собирается;
- Пни от срезанных деревьев можно было бы обыграть в благоустройстве;
- Нужны **качели** для взрослых.

Проблемы участка



обрубленные деревья вдоль улицы



пеньки, об которые спотыкаются



разбросанный мусор

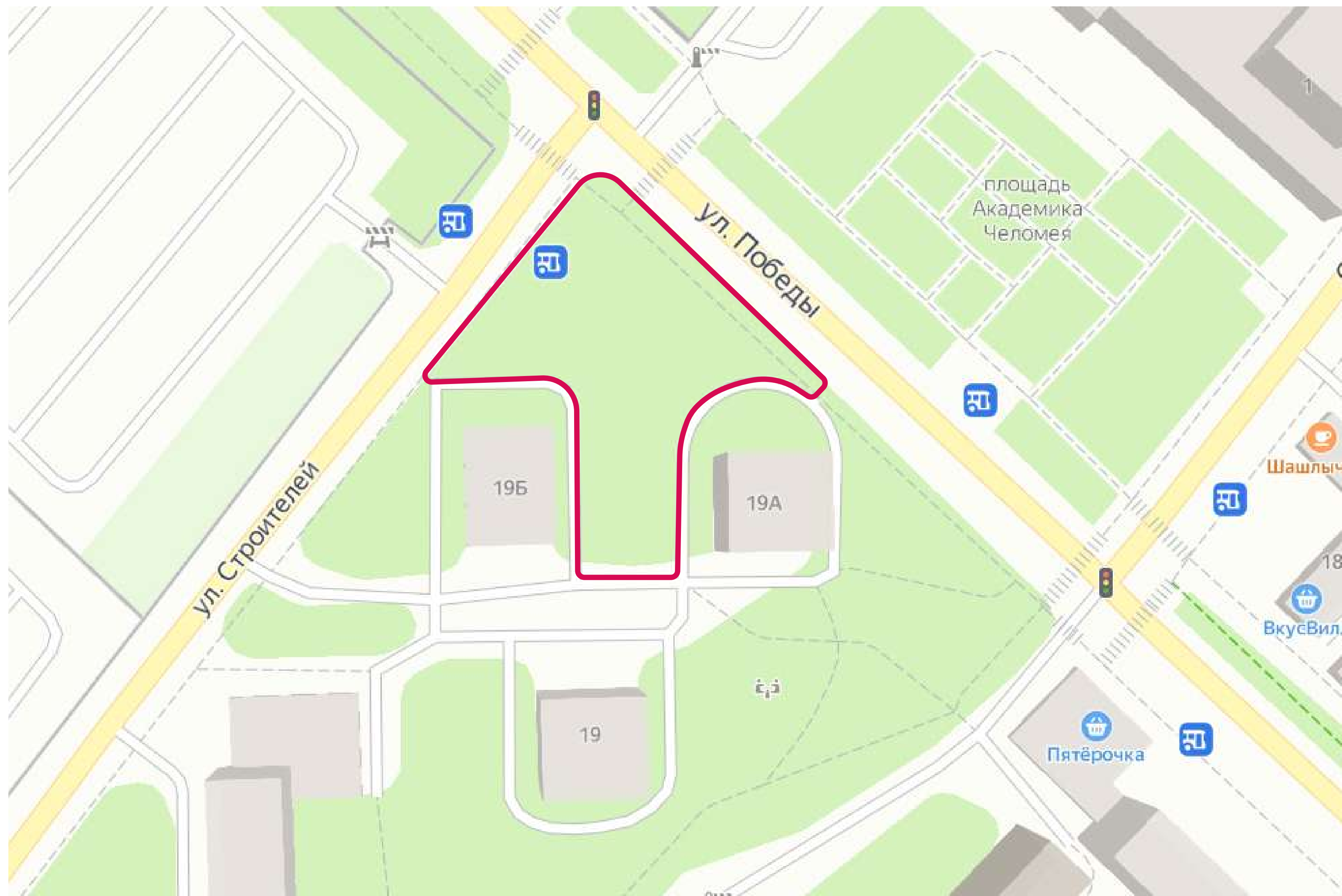


холмистый рельеф, везде торчат корни

Окружение участка проектирования

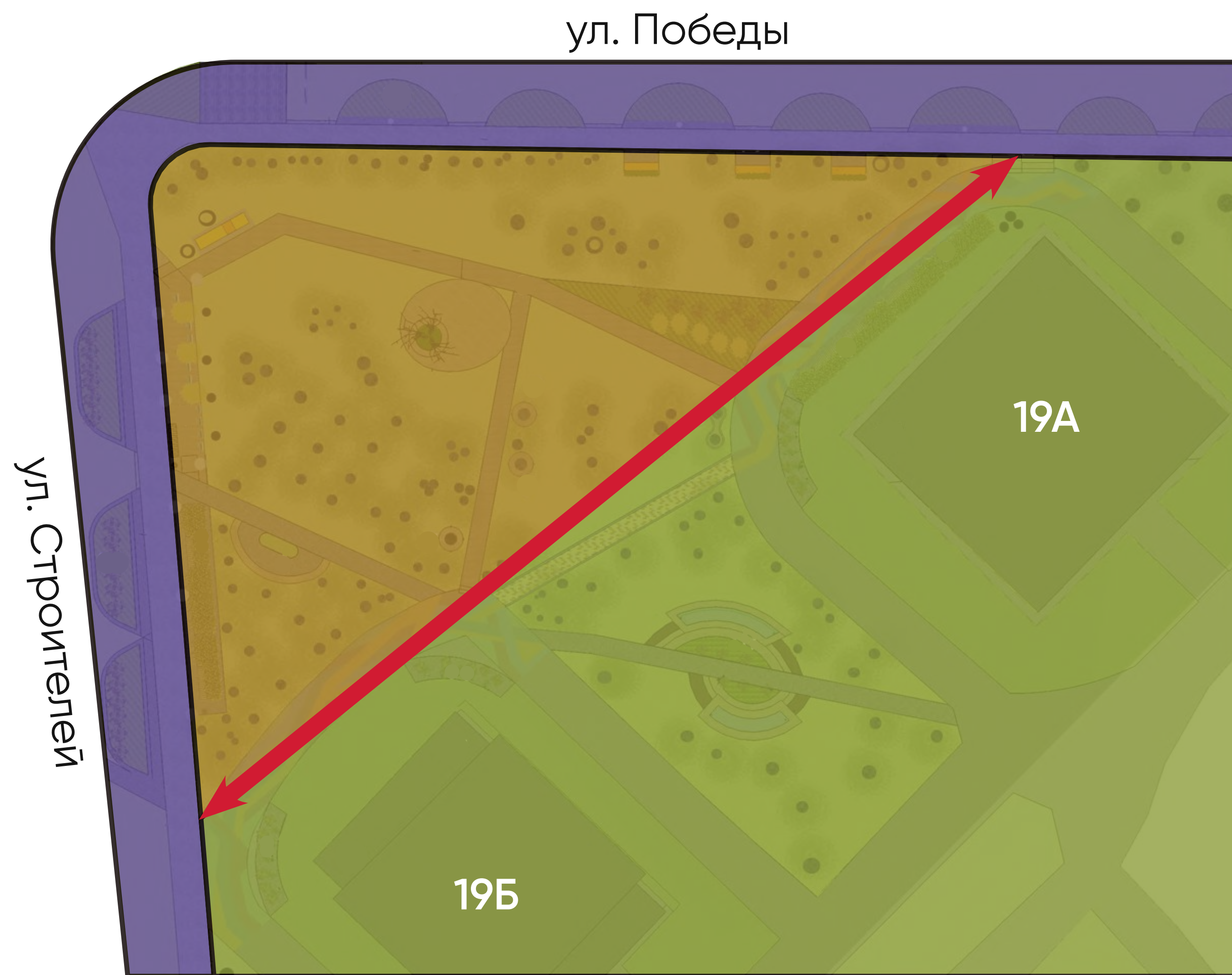


Границы проекта

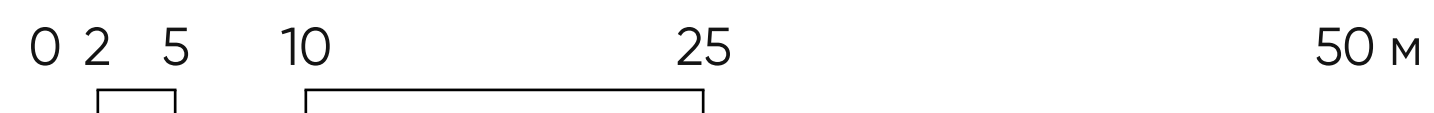
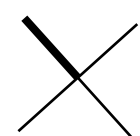


*с учетом данных с публичной кадастровой карты

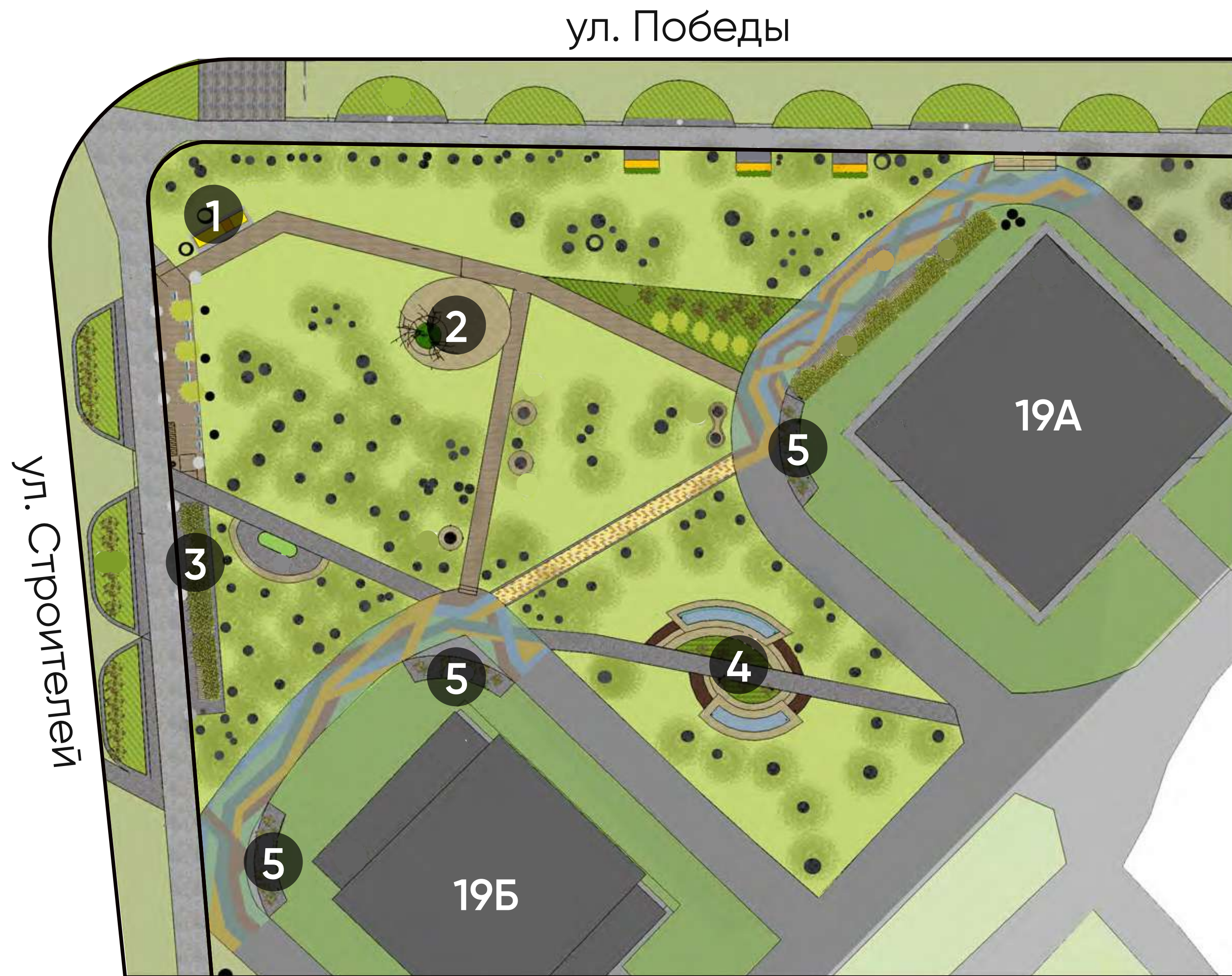
Зонирование



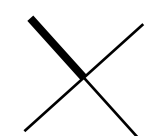
- благоустройство пеш. части улиц (мощение, освещение, озеленение)
- городской сквер
- внутриквартальное благоустройство
- новый пешеходный маршрут



Зонирование | наполнение | план



- 1 - Арт-лого
- 2 - Павильон
- 3 - Скамейки-клумбы
- 4 - Амфитеатр
- 5 - Зеленые шпалеры



0 2 5 10 25 50 м

Технические показатели

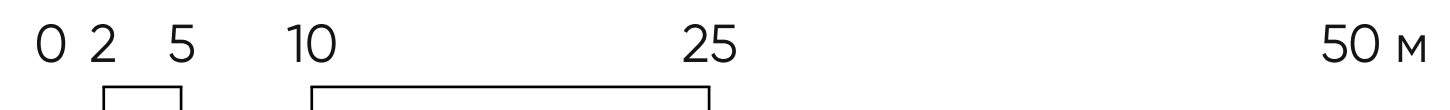
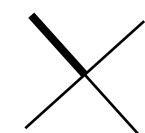


Площадь участка:	3300 м²
Гравийное покрытие:	120 м²
Декинг:	134 м²
Покрытие из цветной плитки:	25 м²
Покраска фасада и асфальта:	450 м²
Площадь дополнительного озеленения:	55 м² сквер + 113 м² по ул. Победы
Площадь цветников:	100 м² сквер + 65 м² по ул. Строителей

Пешеходная часть улиц

ул. Победы

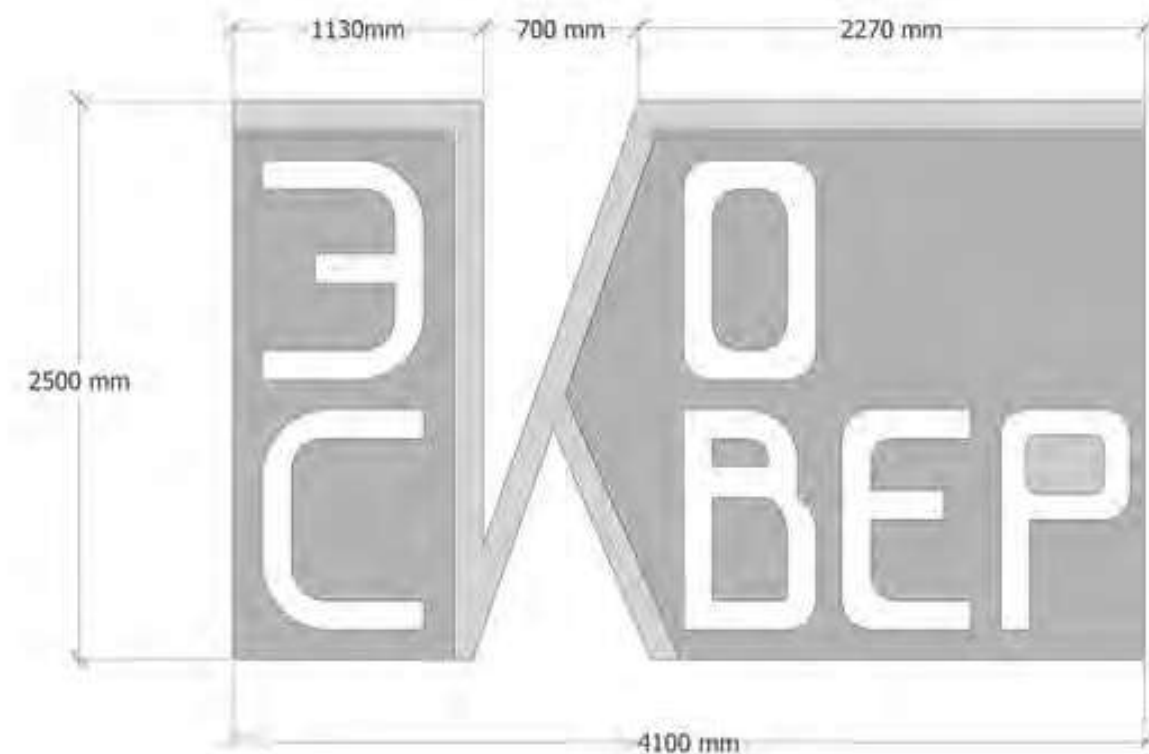
ул. Строителей



Проектируемые объекты | Арт-лого

Один из проектируемых объектов на территории проекта – арт-объект-логотип сквера, который работает как для пешеходов, так и для автомобилистов.

Выполнен в формате лайтбокса, со встроенными светодиодными лентами.



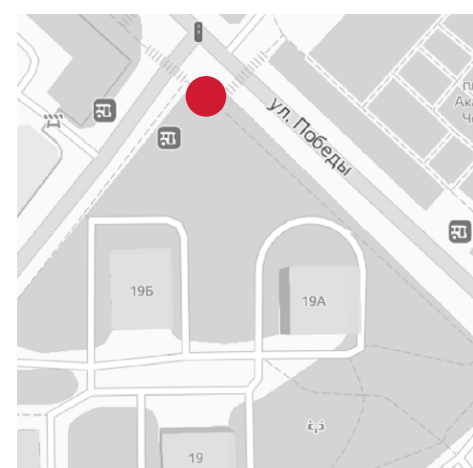
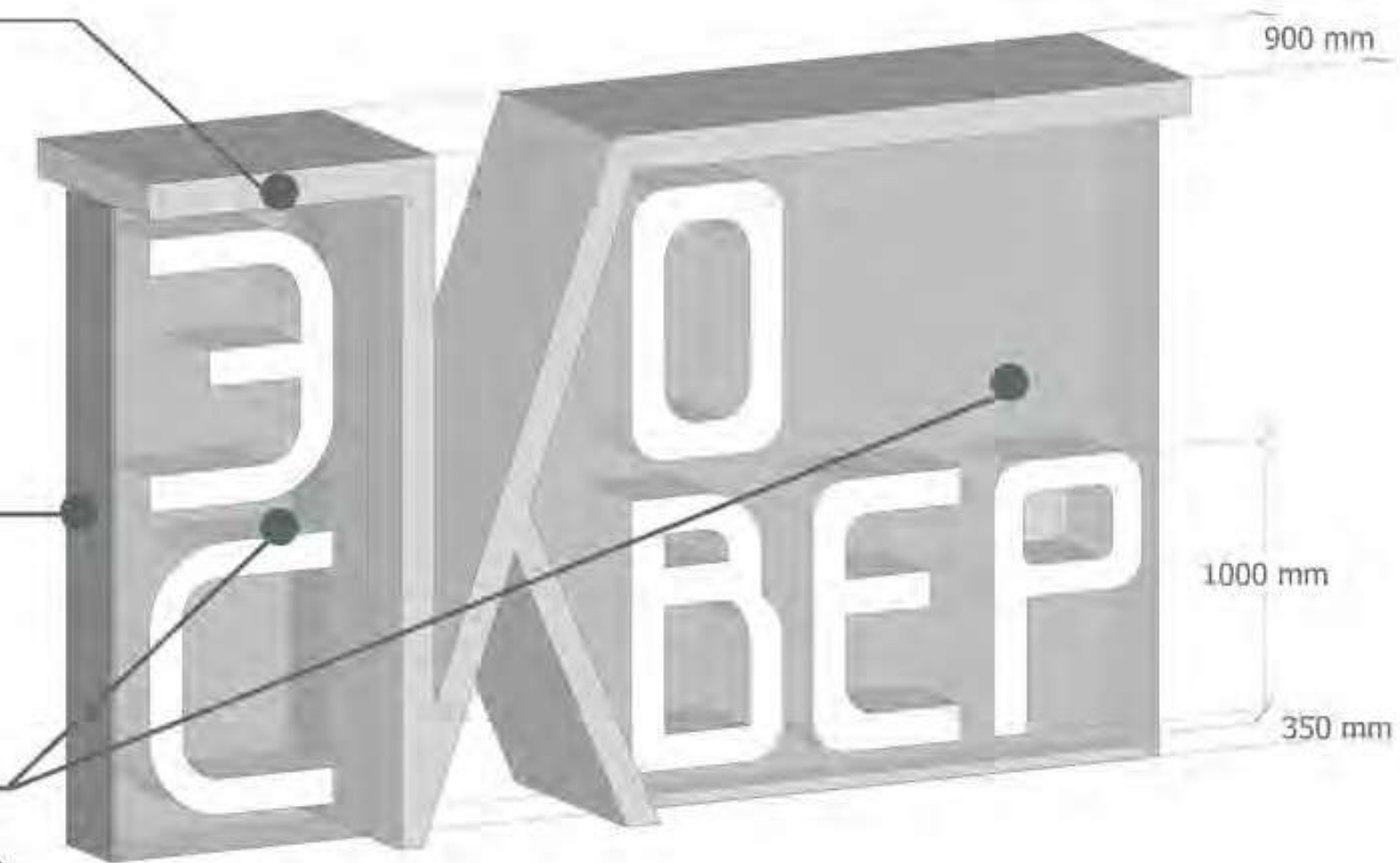
Буква "К"

Ассоциация со знаком арифметического корня. В конструкции буквы заложен основной каркас объекта.

Металлический каркас
По периметру лайтбоксов

Лайтбоксы

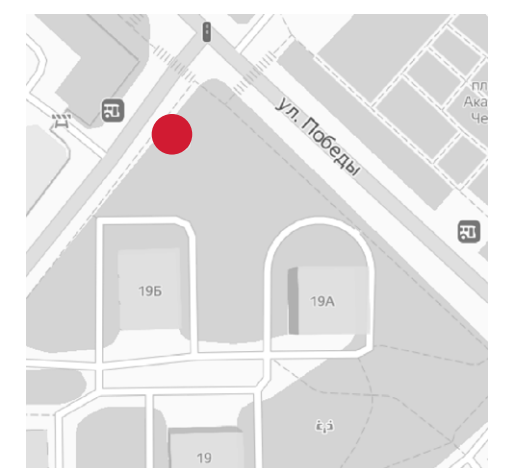
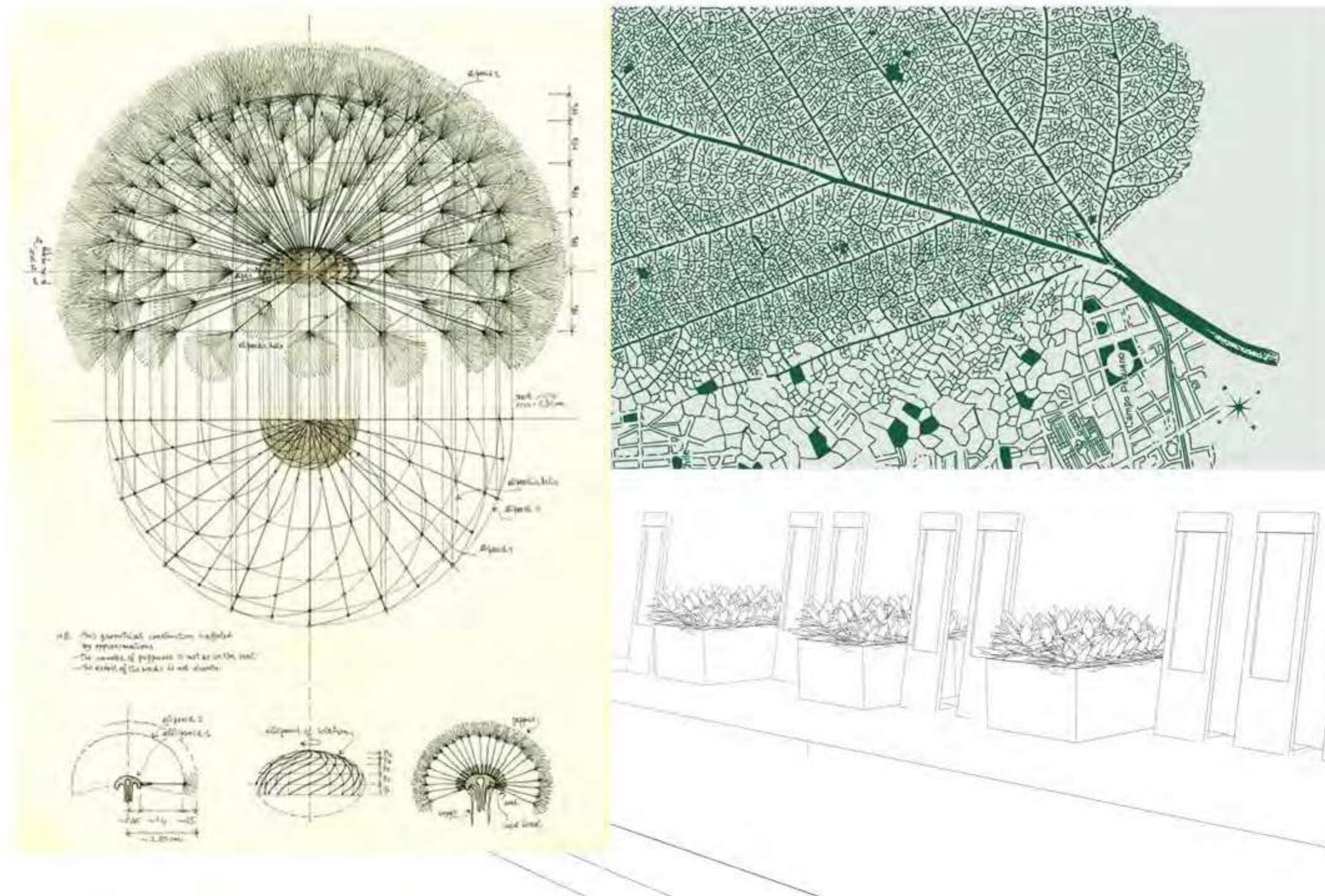
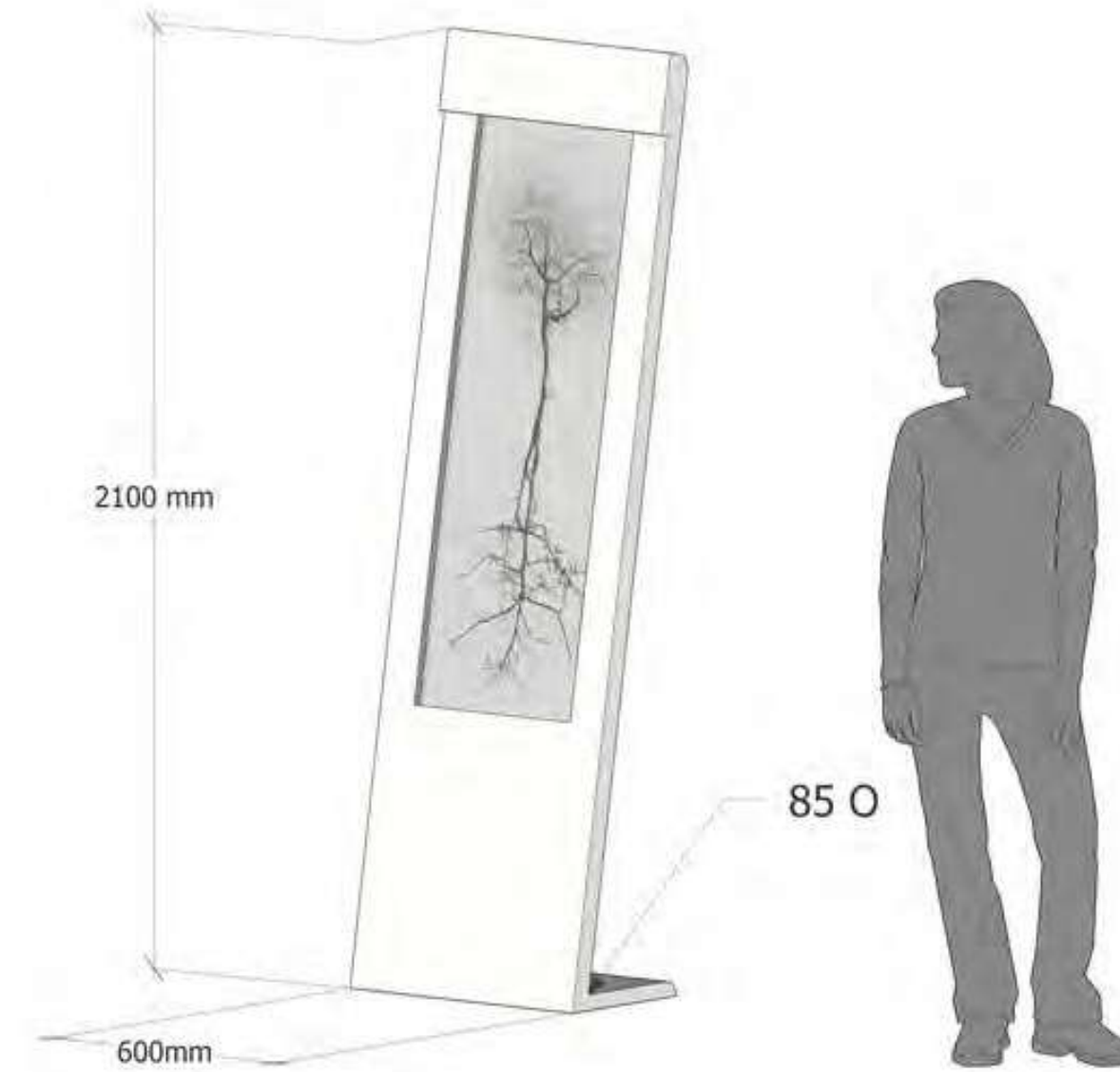
Основной фон- полупрозрачное оргстекло, в которое встроены буквы.



Инфостенды, экспозиция

На инфостендах может быть визуальная и познавательная информация о пользе растений и их роли в жизни города.

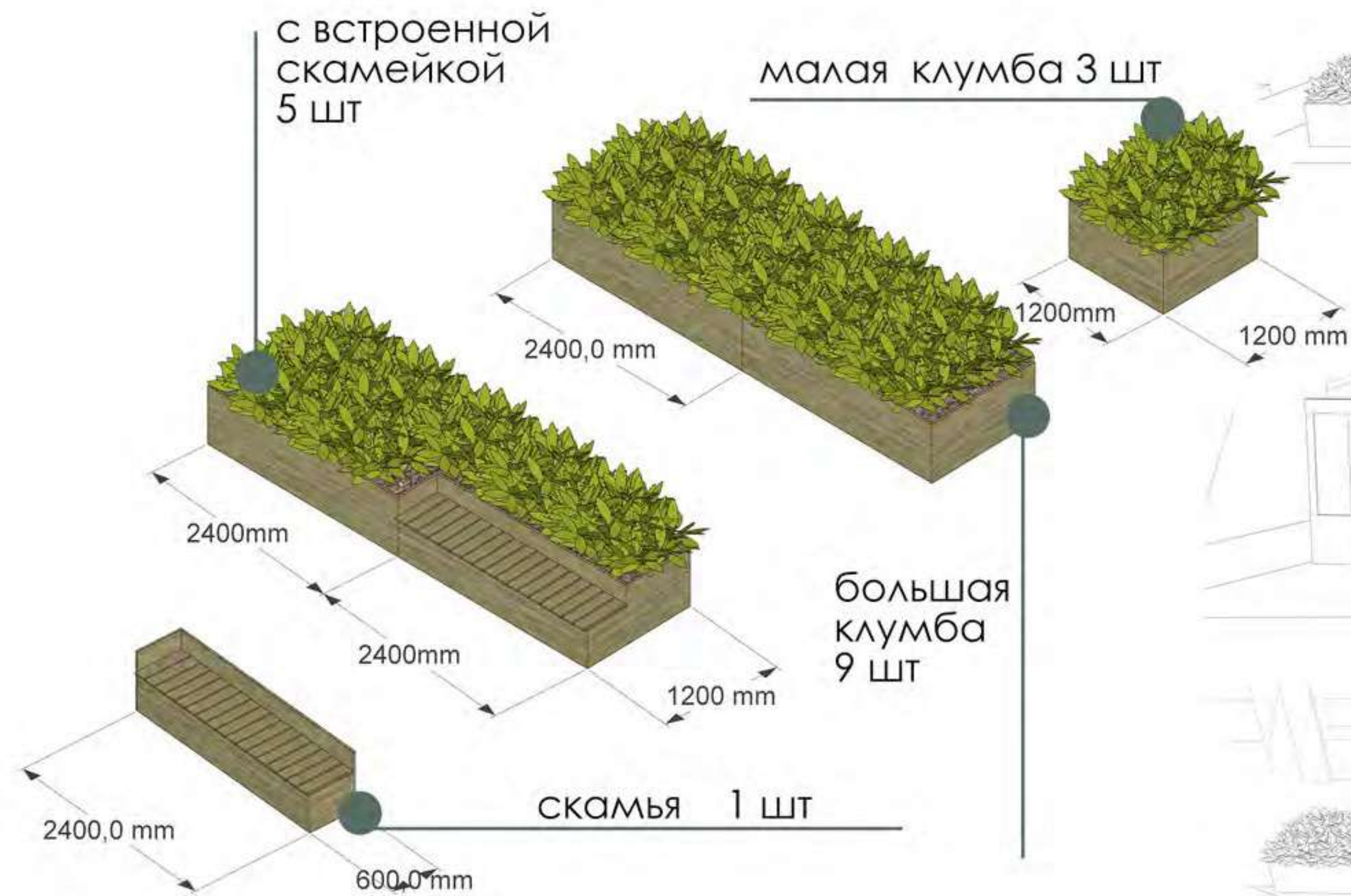
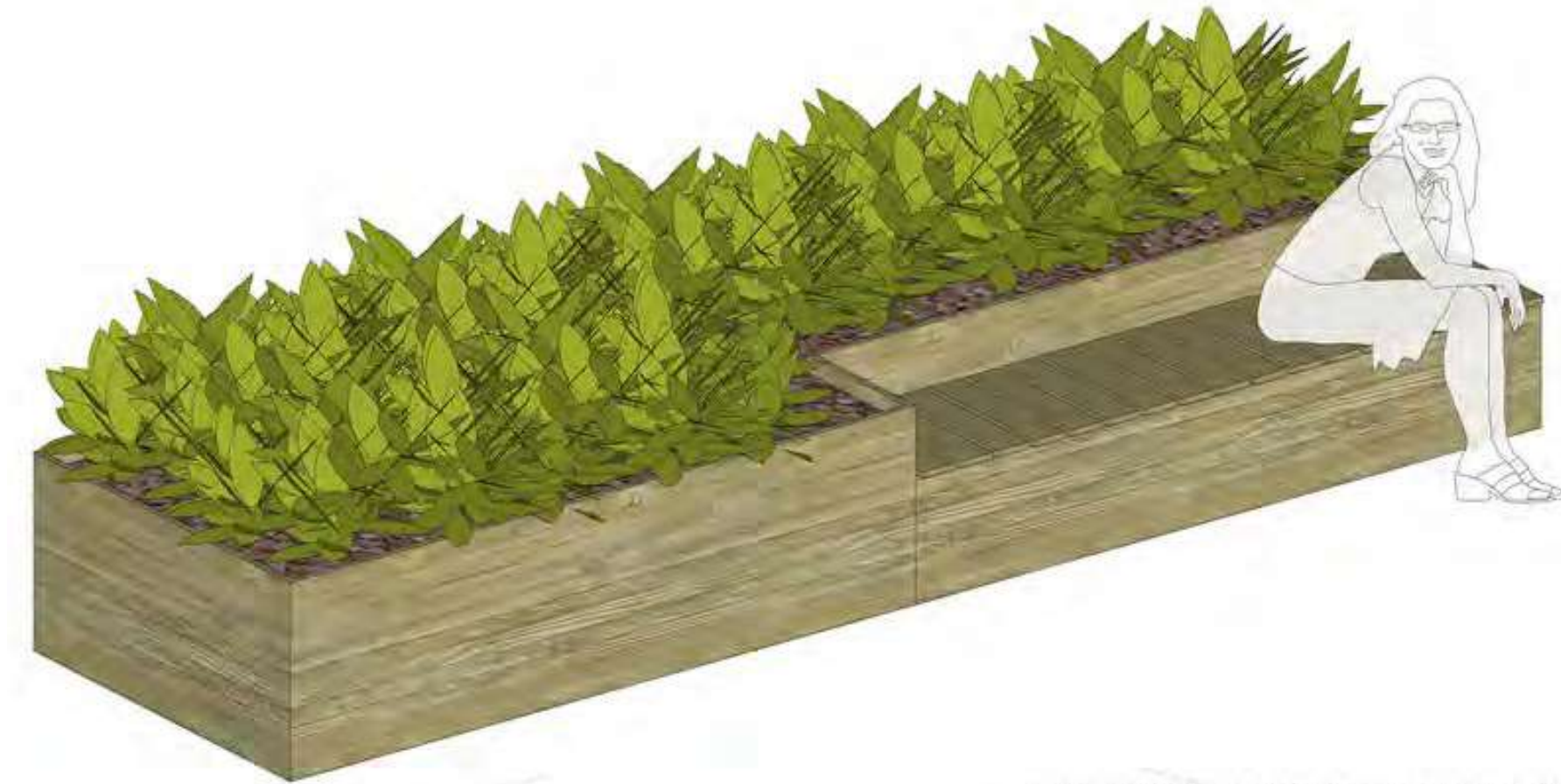
Экспозиция может быть сменной под различные городские события и мероприятия.



Скамейка-клумба

Модульная высокая клумба. Имеет габаритные размеры для возможности транспортировки.

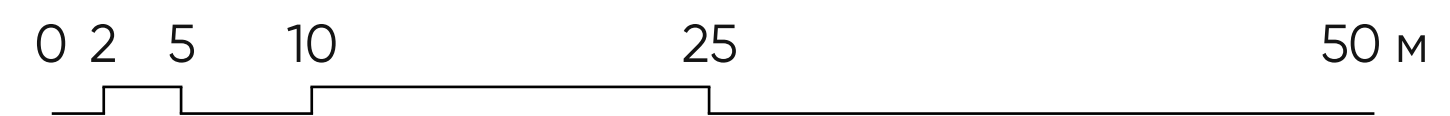
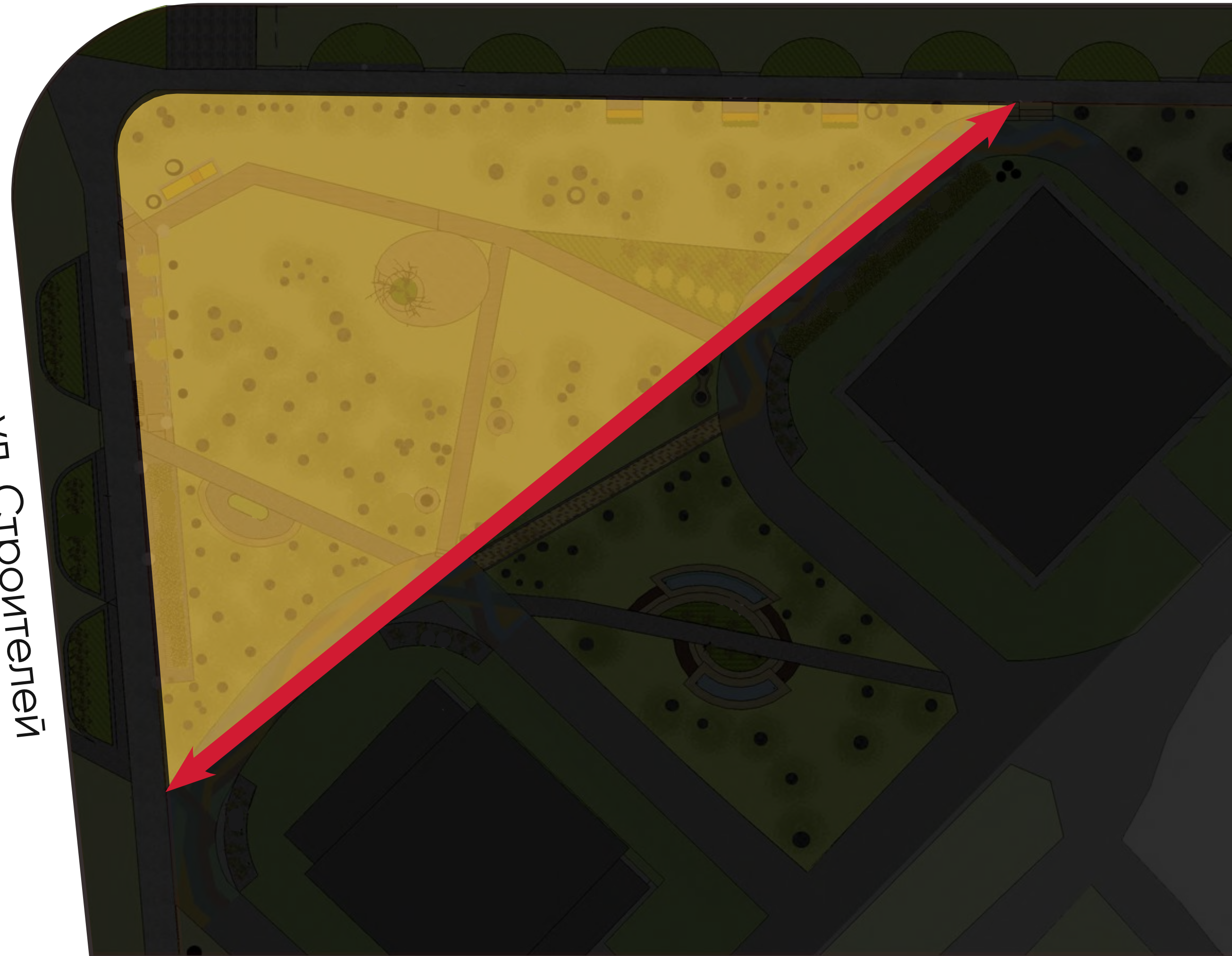
Предусматривает 4 модуля: со встроенной скамейкой, большая клумба, малая клумба и скамья.



Городской сквер

ул. Победы

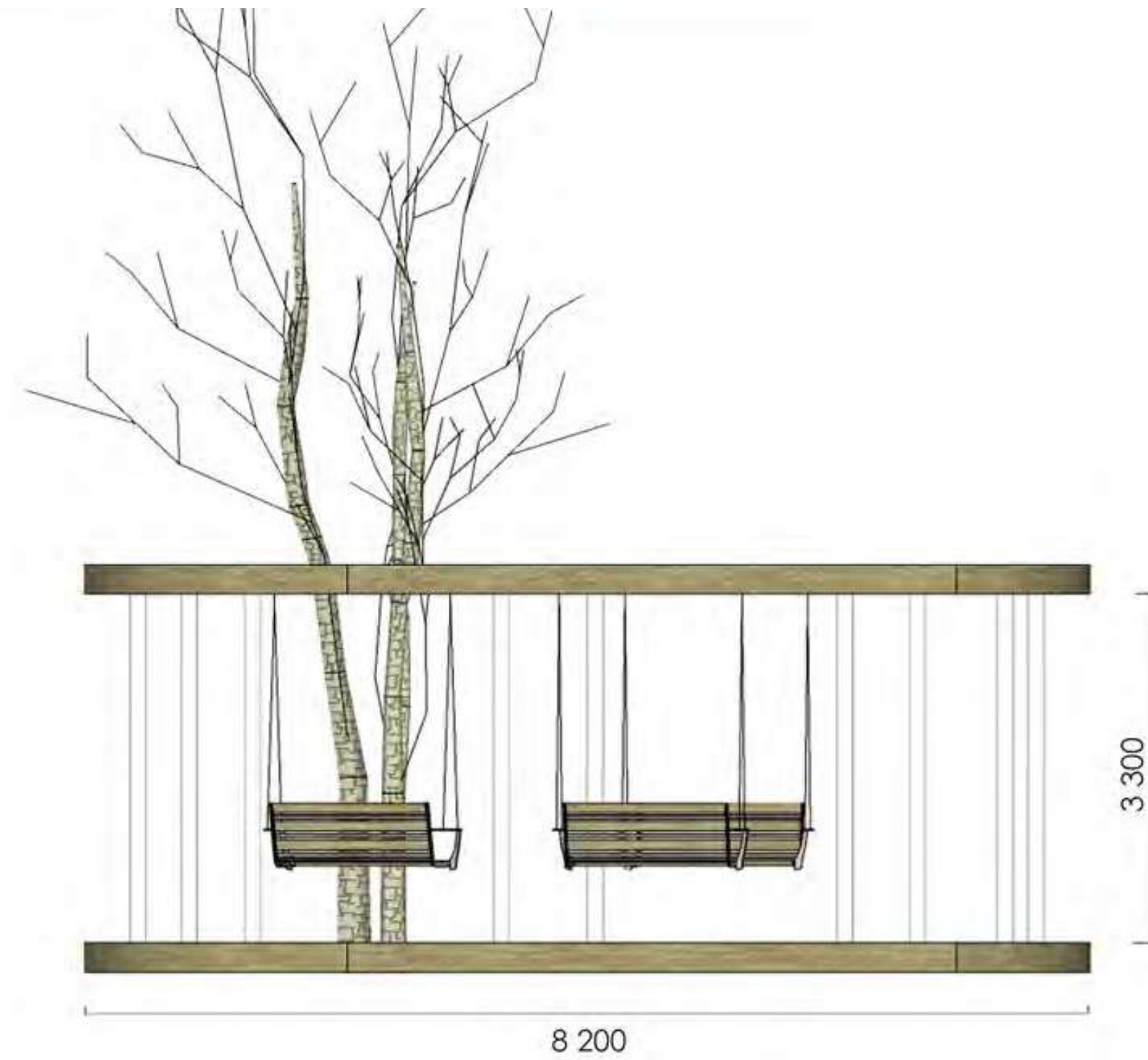
ул. Строителей



Летние и зимние активности



Павильон

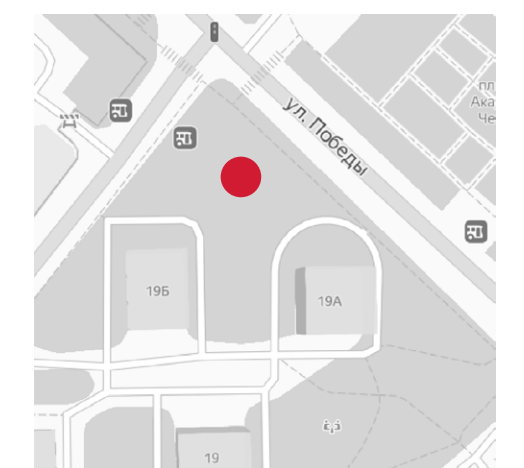
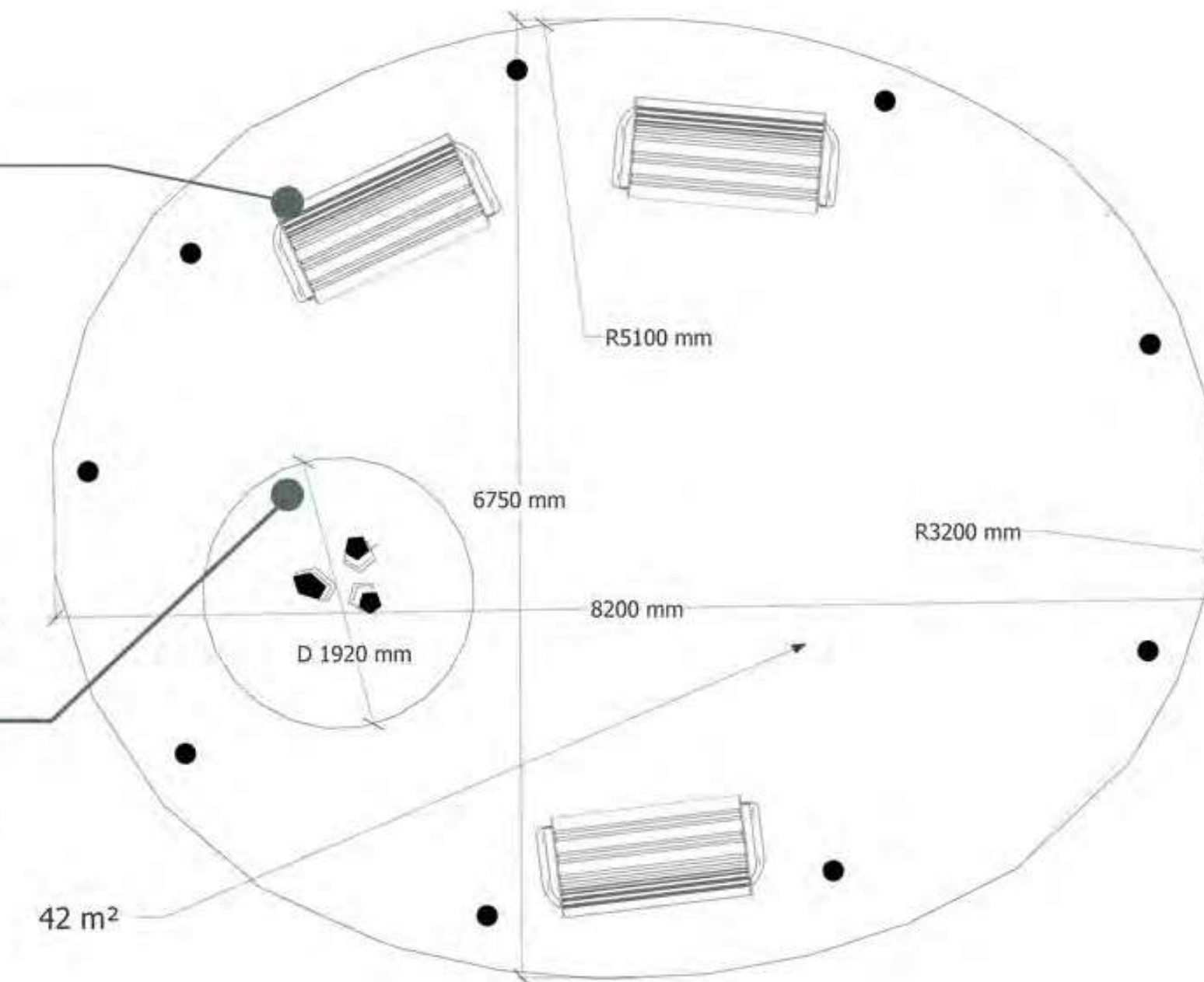


Качели

интерактивное взаимодействие со средой

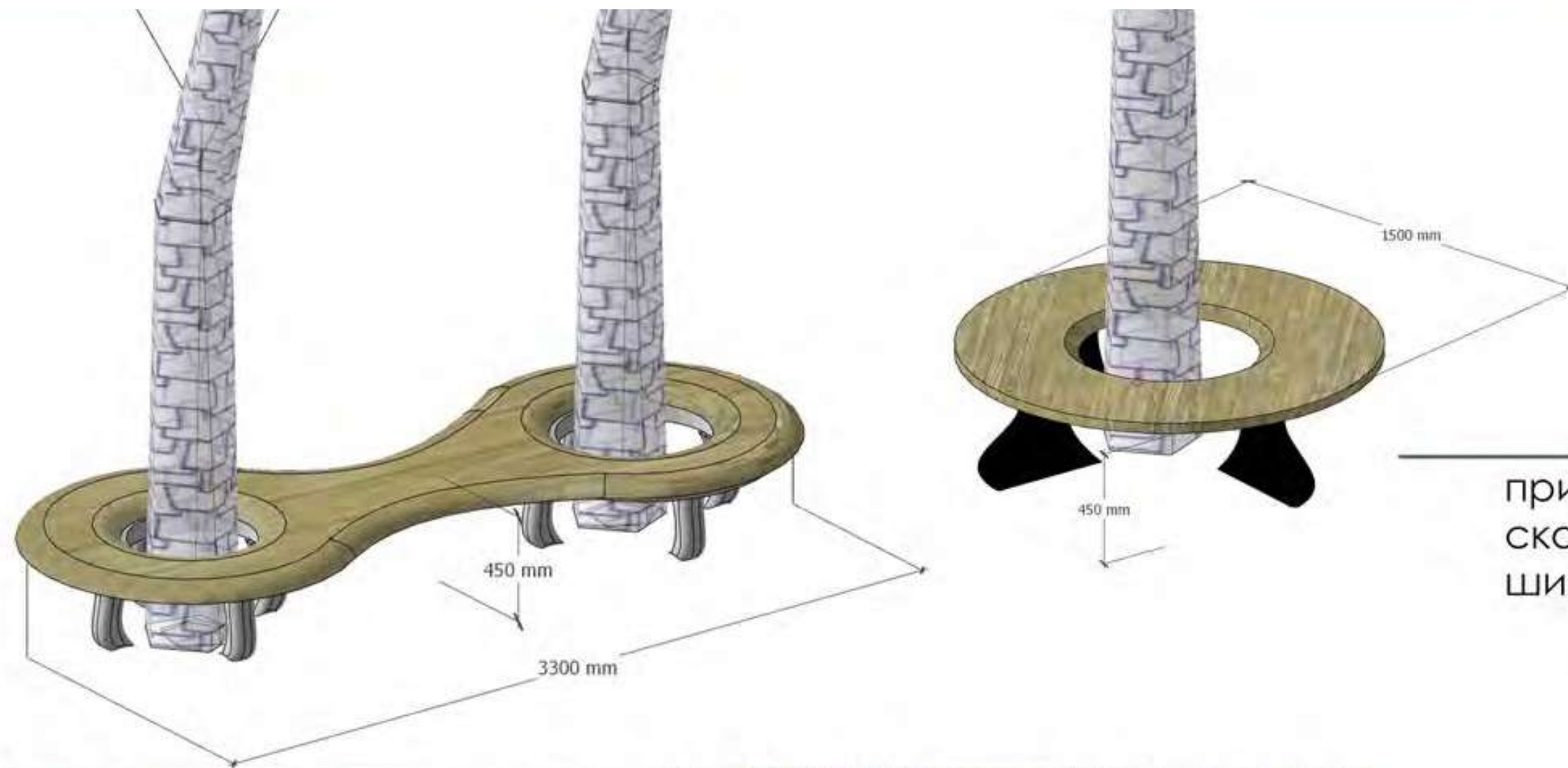
Отверстие для дерева

Корни дерева закрыть гравием



Скамейка у дерева

Пристволовые скамьи создают возможность коммуникации между гостями сквера рядом с деревьями.



Двойная пристволовая скамья

пристволовая скамья, ширина = 400 мм

перемычка

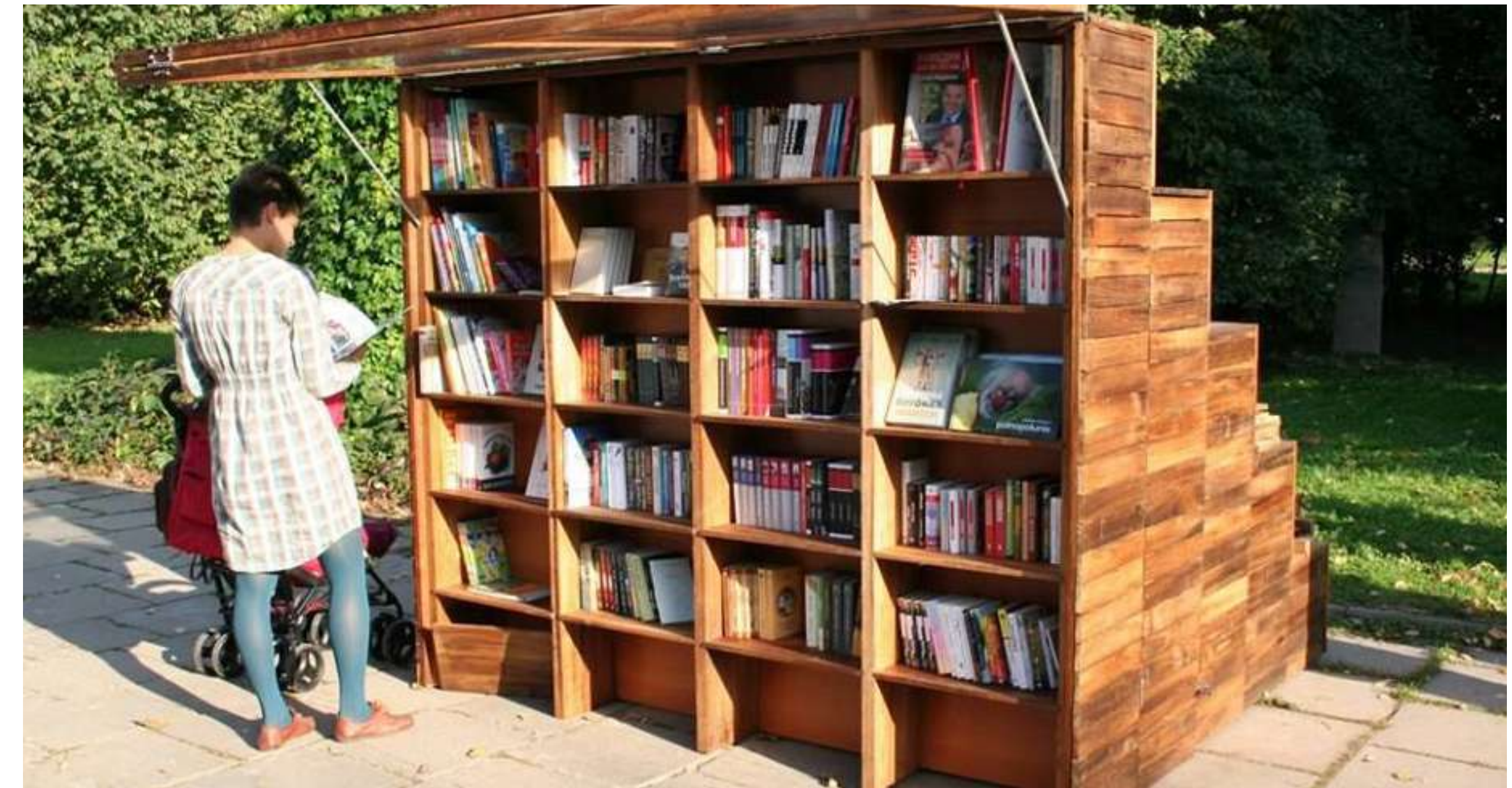
пристволовая скамья, ширина = 400 мм



Внутриквартальное устройство



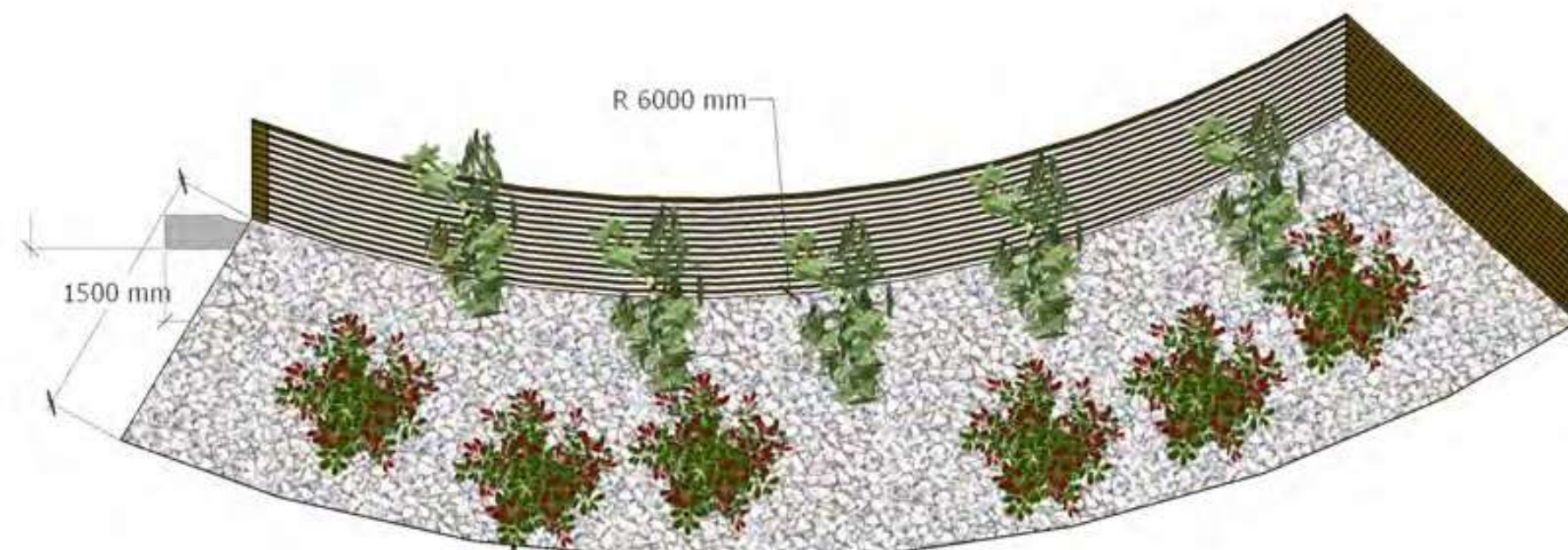
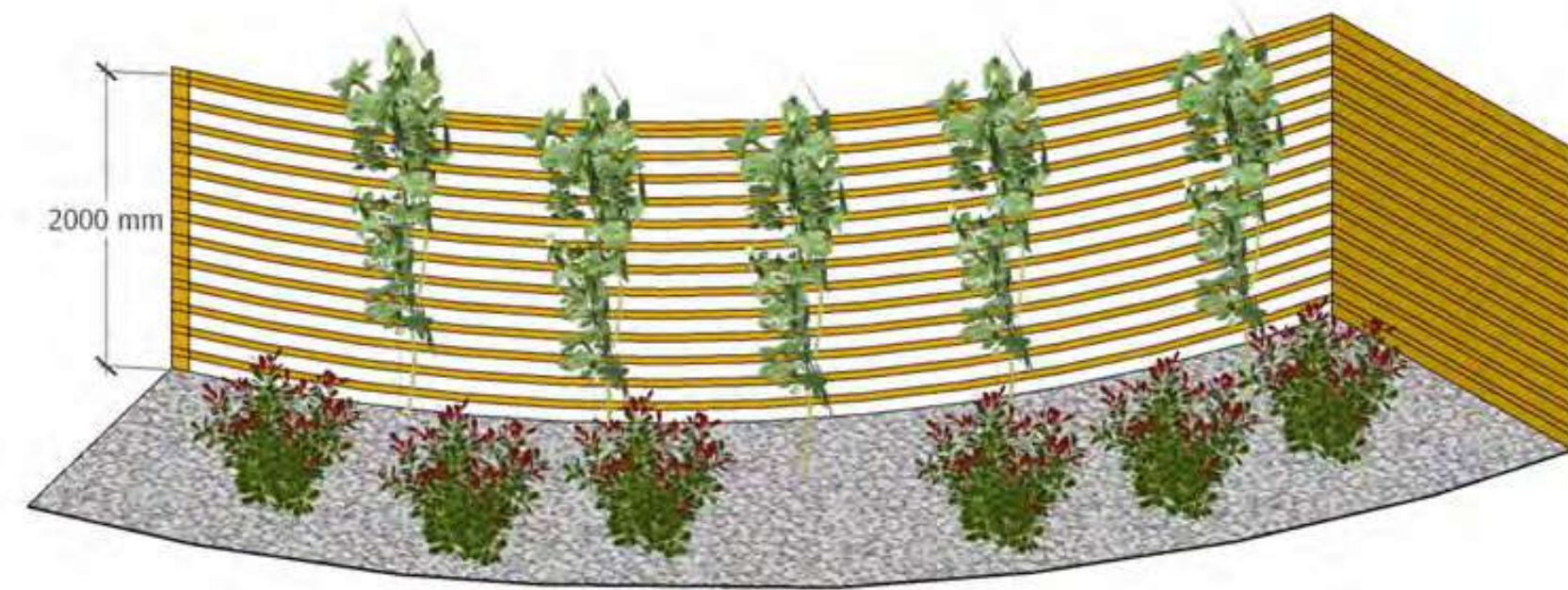
Летние и зимние активности



Зеленая шпалера

Шпалеры располагаются на придомовой территории, обозначают начало пешеходного сквера.

Для жителей это потенциальная возможность создания сообщества и формирования палисадников.

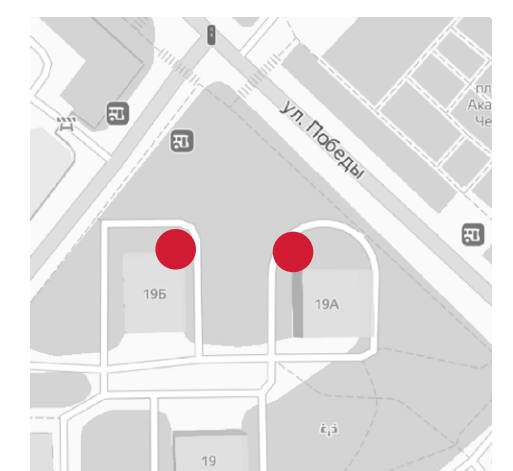


Шпалера

Вьющиеся растения

Тенелюбивые растения

Гравий



Амфитеатр



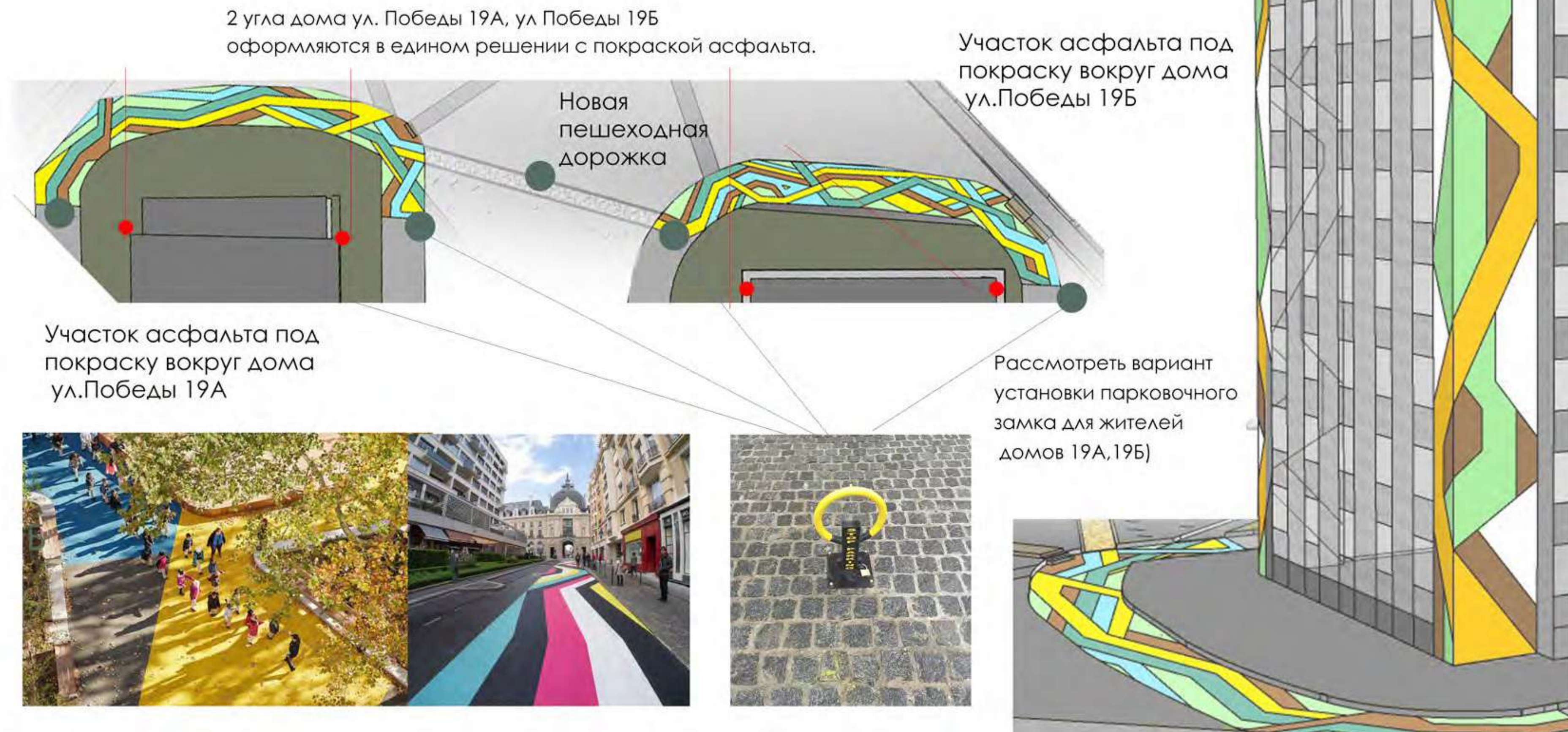
Зеленая шпалера



Граффити-связь

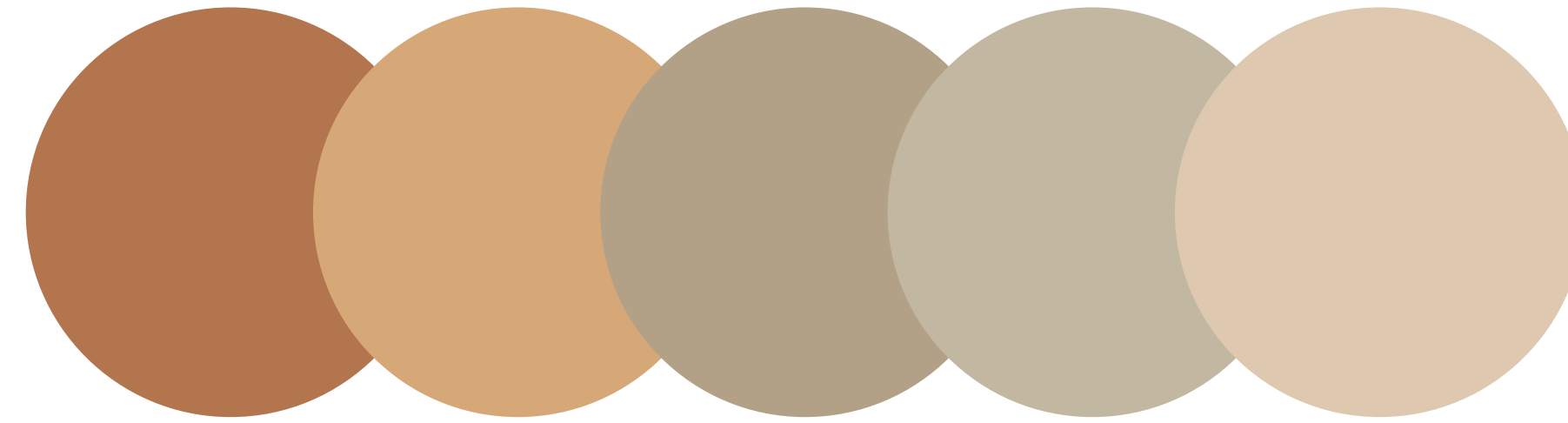
Граффити может выступать как объединяющее звено между архитектурой города и природой сквера.

Также, добавление орнамента в углы фасадов позволит разнообразить объемы зданий при въезде в город.

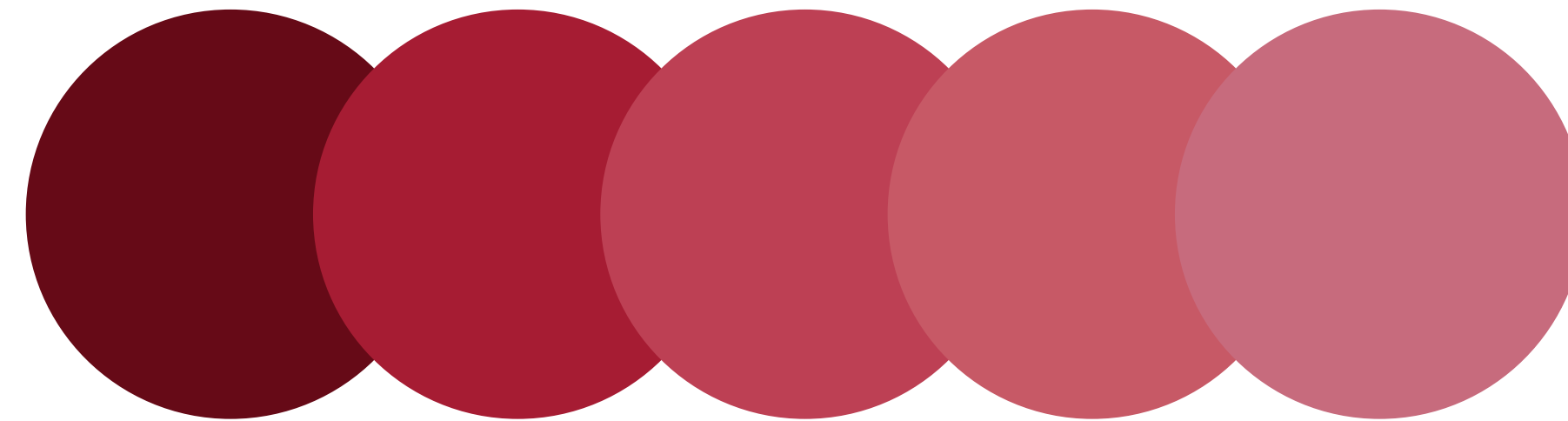


Цветовая гамма участка

ОСНОВНЫЕ ЦВЕТА



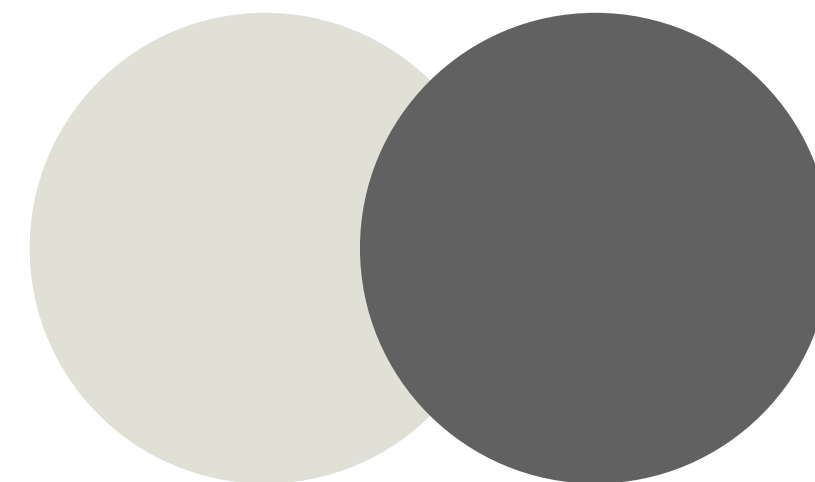
решение балконов



текущее озеленение



кора берез



Граффити-художники



slak



artem_stefanov



sodagraffiti



felipepantone

Граффити-художники



ilya_robe



ufin



ztwins



petro

Основные покрытия

деревянный подиум



декинг



гравий



цветная плитка

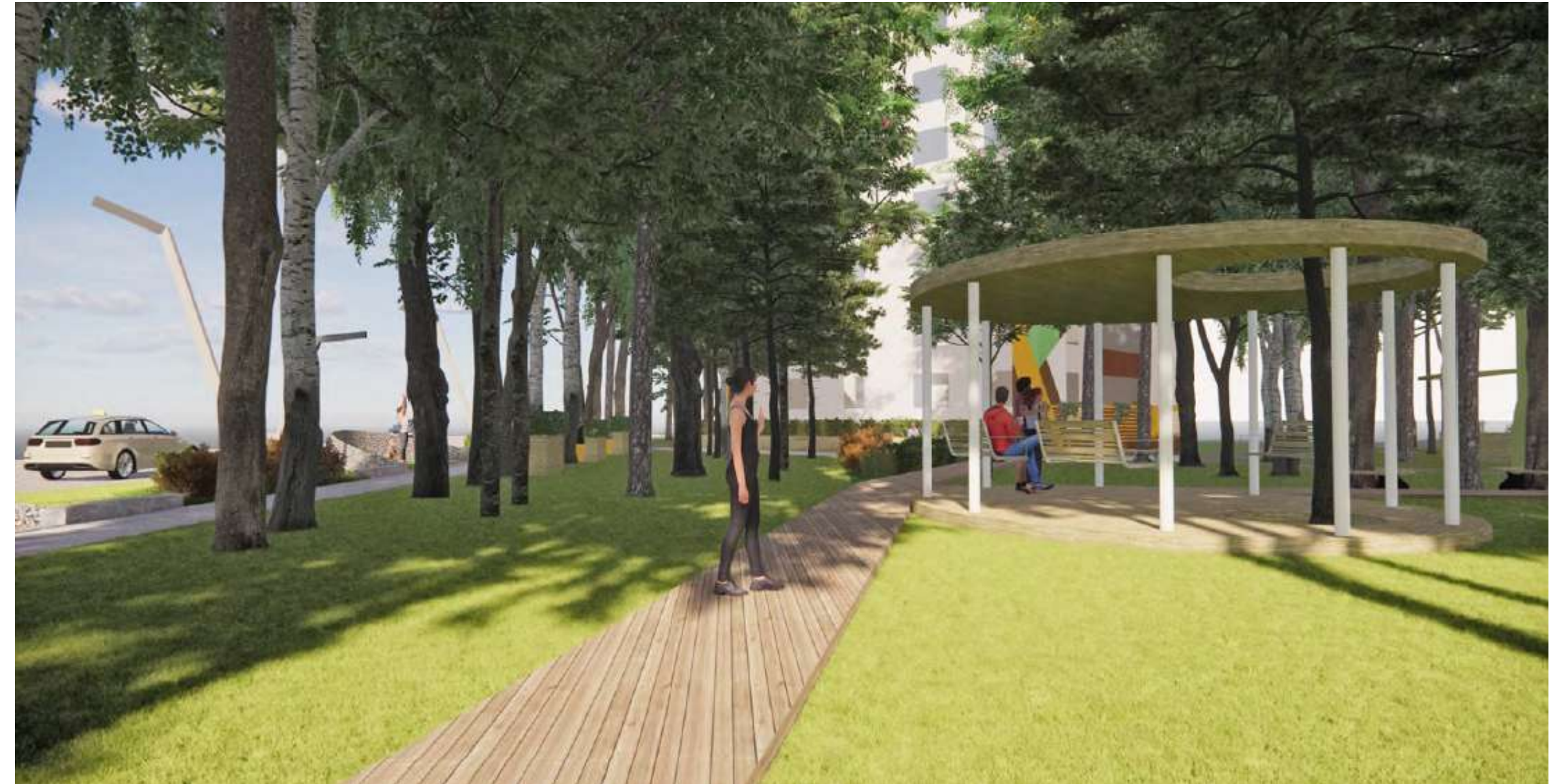


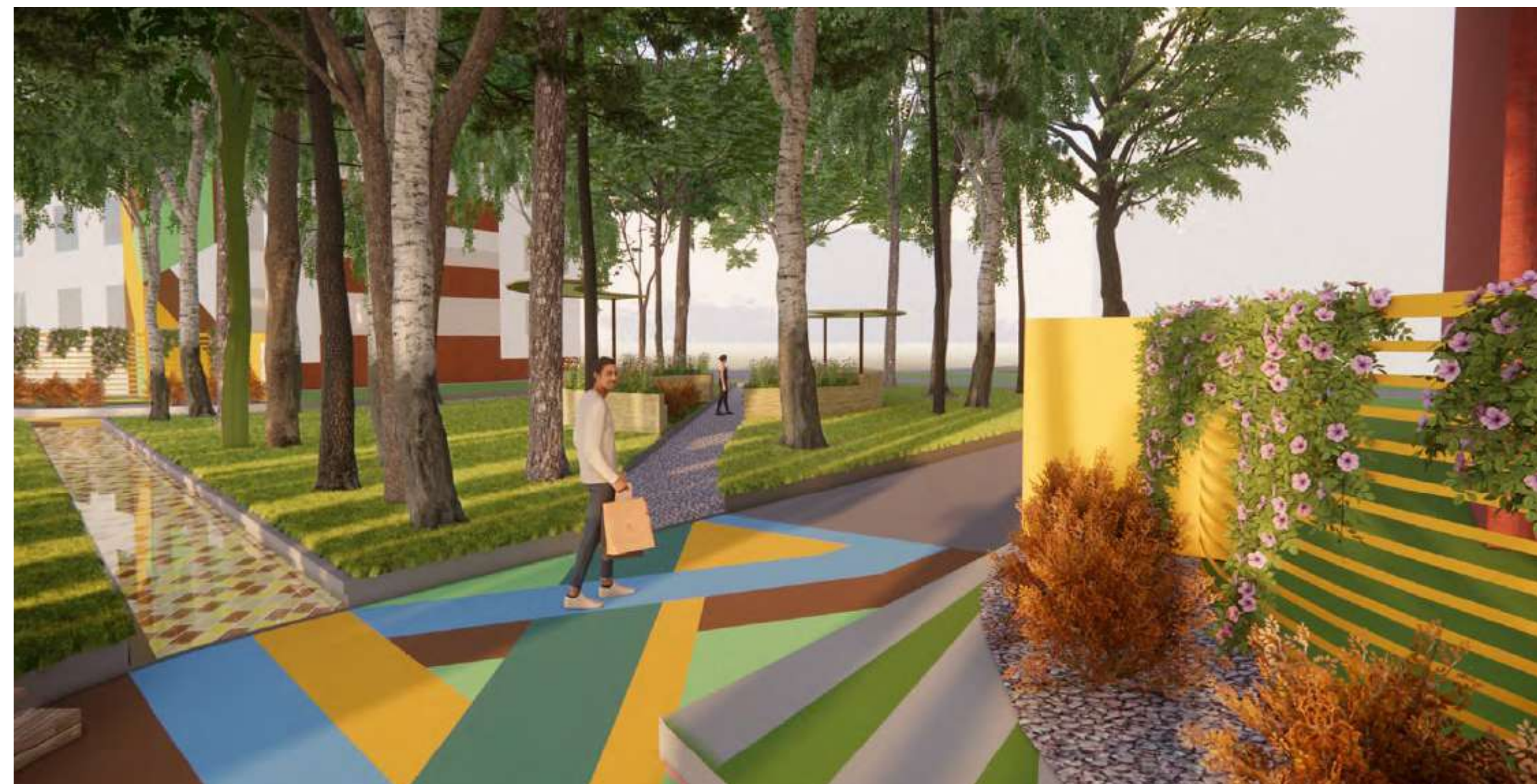
Визуализации | До-после



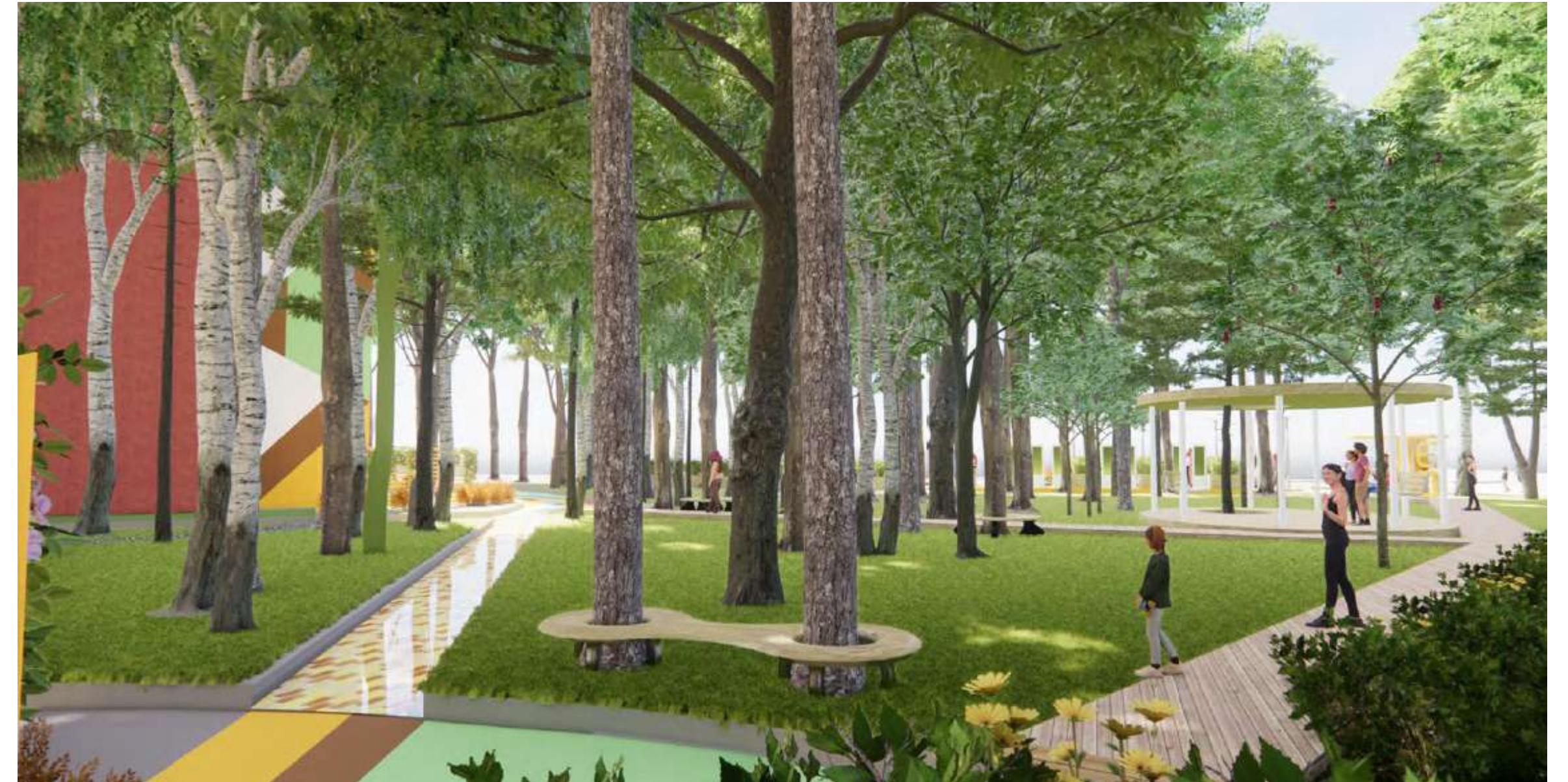


Визуализации | До-после





Визуализации | До-после





Визуализации | До-после



