

ВЛАДИМИРУ МИХАЙЛОВИЧУ ТЕЙТЕЛЮ ПОСВЯЩАЕТСЯ

ДИЗАЙН-ПРОЕКТ КОМПЛЕКСНОГО БЛАГОУСТРОЙСТВА ПЕРВОМАЙСКОГО СКВЕРА В ЦЕНТРАЛЬНОМ ОКРУГЕ ГОРОДА НОВОСИБИРСКА



УПРАВЛЕНИЕ
ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ
ОБЩЕСТВЕННЫХ
ПРОСТРАНСТВ

МЭРИЯ ГОРОДА НОВОСИБИРСКА

АРХИТЕКТОР ТЕЙТЕЛЬ

В 2023 ГОДУ – 120 ЛЕТ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ



ТЕЙТЕЛЬ
ВЛАДИМИР МИХАЙЛОВИЧ
(1903, Лида – 19 августа 1945, Новосибирск)

«Можно без преувеличения сказать, что 1931-1938 годы были наиболее плодотворными в развитии города... Это был важнейший исторический период, когда была заложена градостроительно-генетическая основа города на последующие годы его формирования как крупнейшего сибирского центра».

Б.И. Оглы

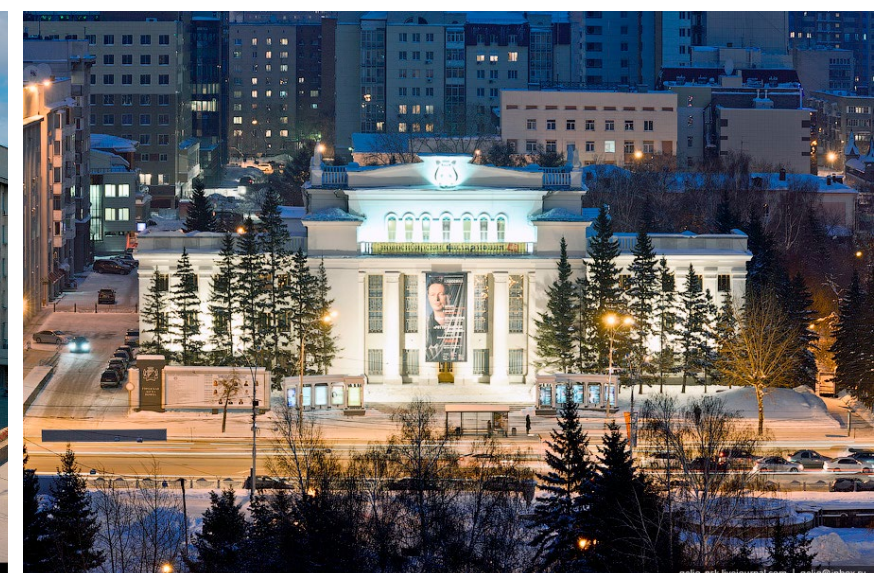
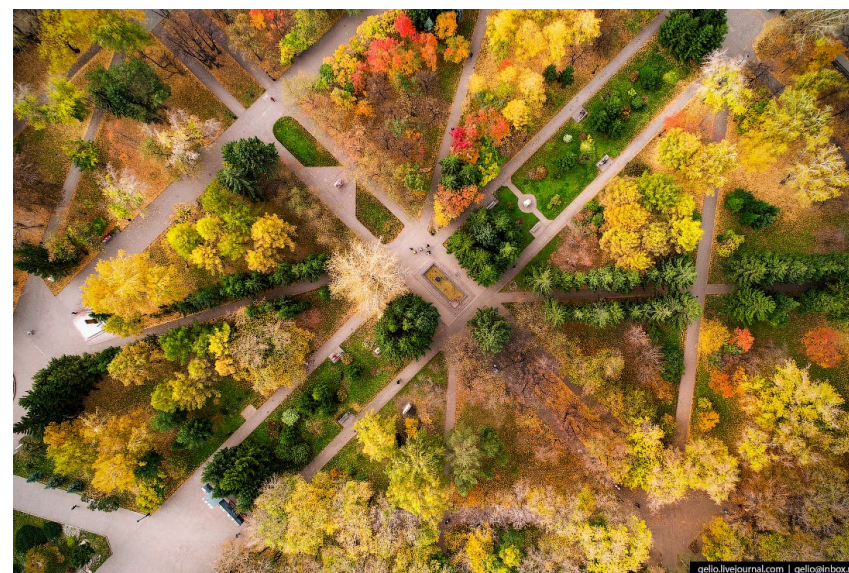
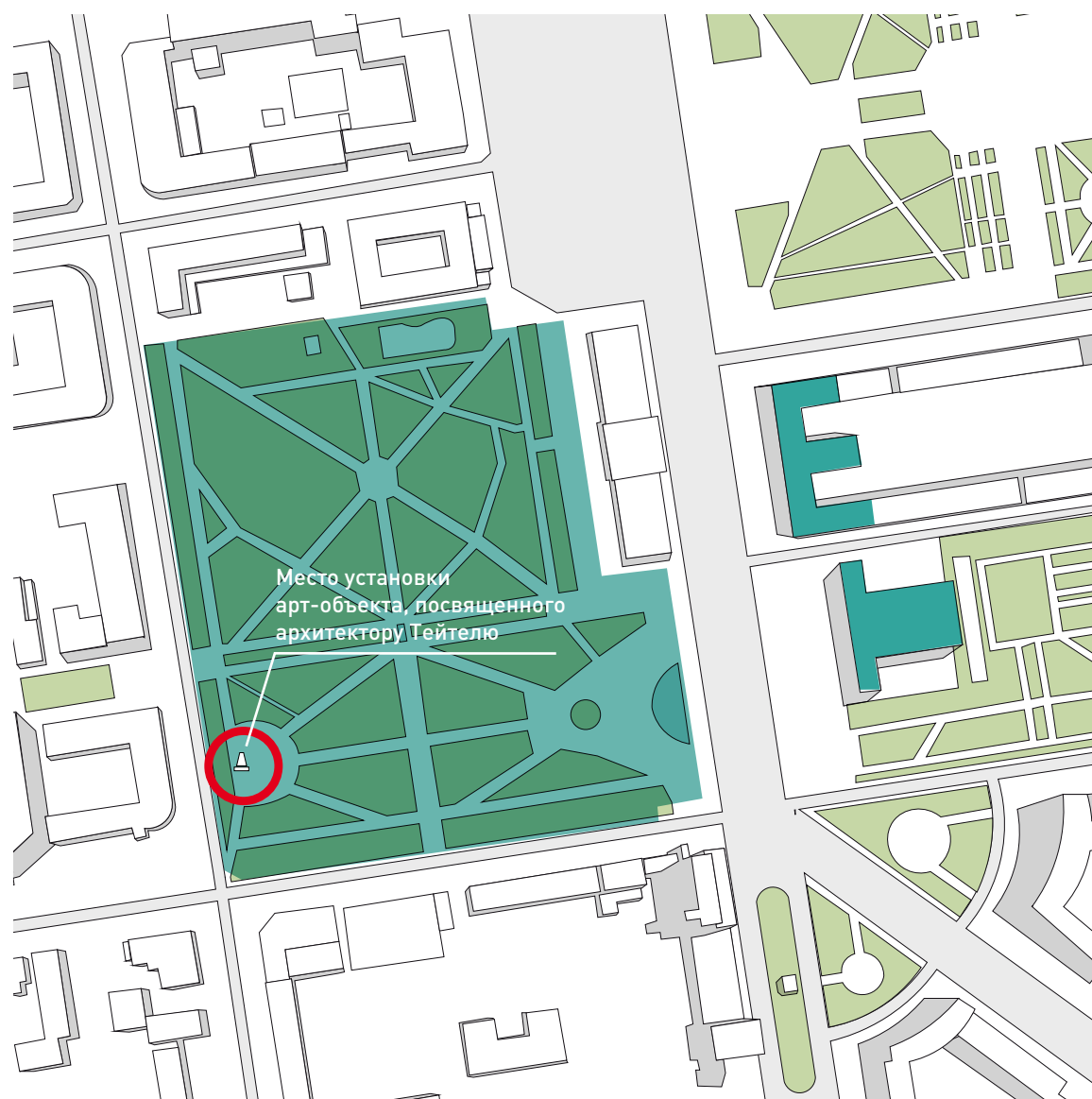
Академия художеств в Ленинграде (1923—1929)

1929 работал в Томске

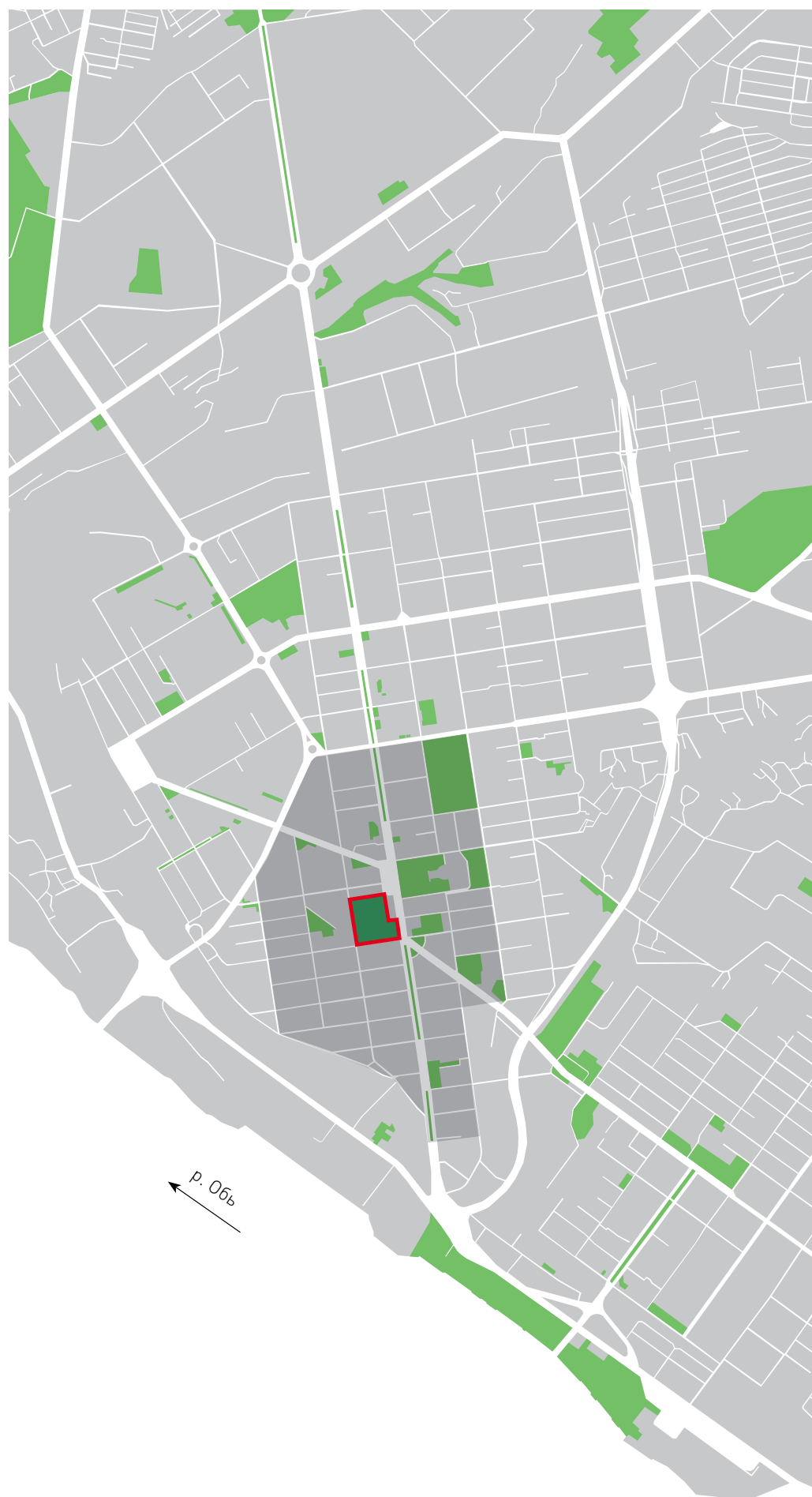
1930–1932 работал в Новосибирске на строительстве «Сибкомбайна»

1932–1935 занимал должность городского архитектора Новосибирска

Автор проектов **Первомайского сквера и большого фонтана**. В числе прочего выполнил проекты реконструкции знаковых зданий города, в т.ч. **здания Промбанка (мэрия)** и **Дома Ленина (Малый зал филармонии)**.



ГРАДОСТРОИТЕЛЬНАЯ СИТУАЦИЯ

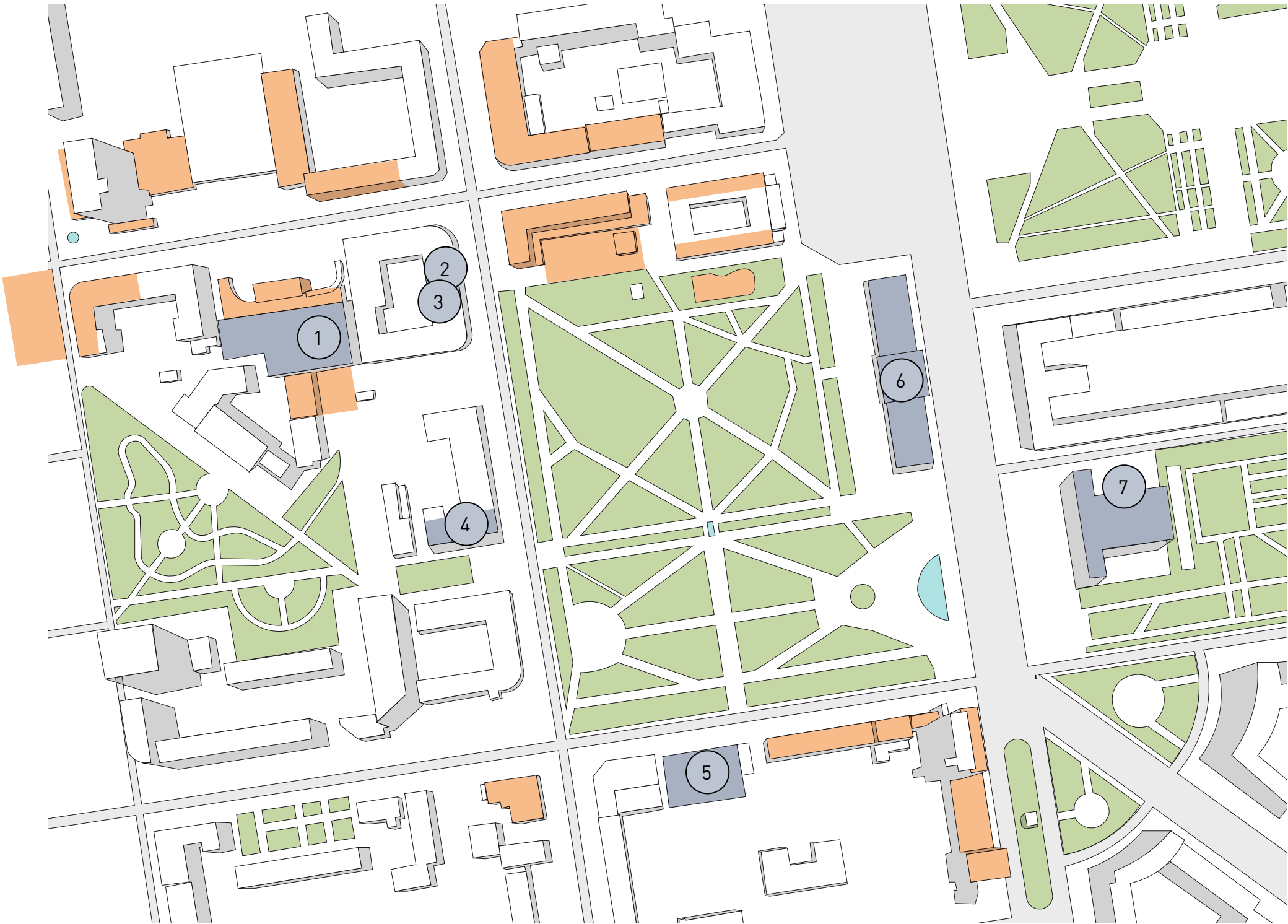


Первомайский сквер занимает центральное положение в системе озелененных общественных пространств правобережья Новосибирска и является важнейшей составной частью т.н. Большого Центрального парка, выполняя не только и не столько рекреационную и экологическую, но, прежде всего, **репрезентационную функцию**.



ЗНАЧЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ

- общепит
- культура

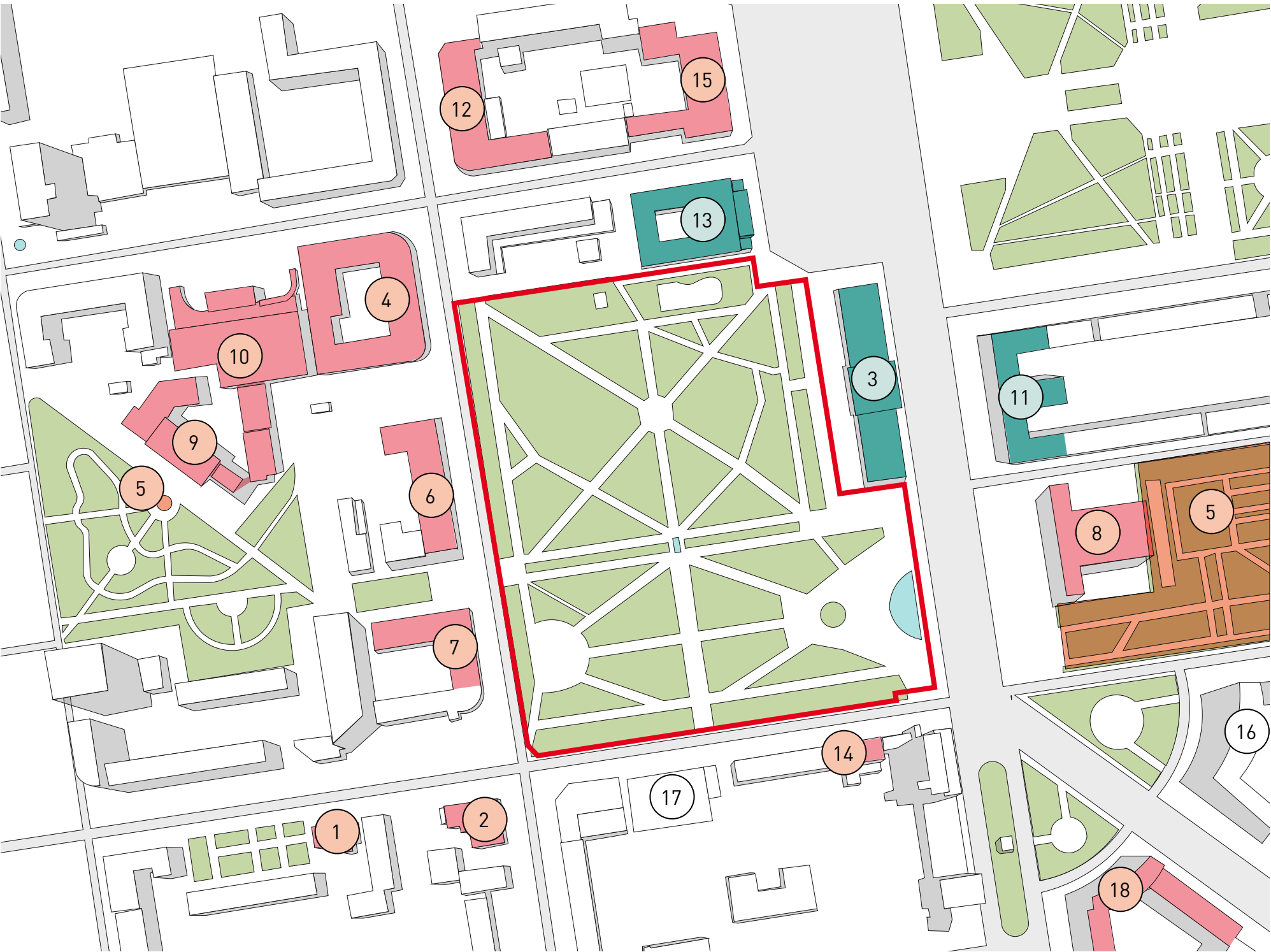


- 1. Кино-центр «Победа»
- 2. Музей связи Сибири
- 3. Музей Олимпийской славы
- 4. Большой зал Новосибирской государственной консерватории
- 5. Городской драматический театр п / у С.Н. Афанасьева
- 6. Новосибирский государственный краеведческий музей
- 7. Малый зал Новосибирской государственной филармонии

ЗНАЧЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ

- объекты культурного наследия федерального значения
- объекты культурного наследия регионального значения

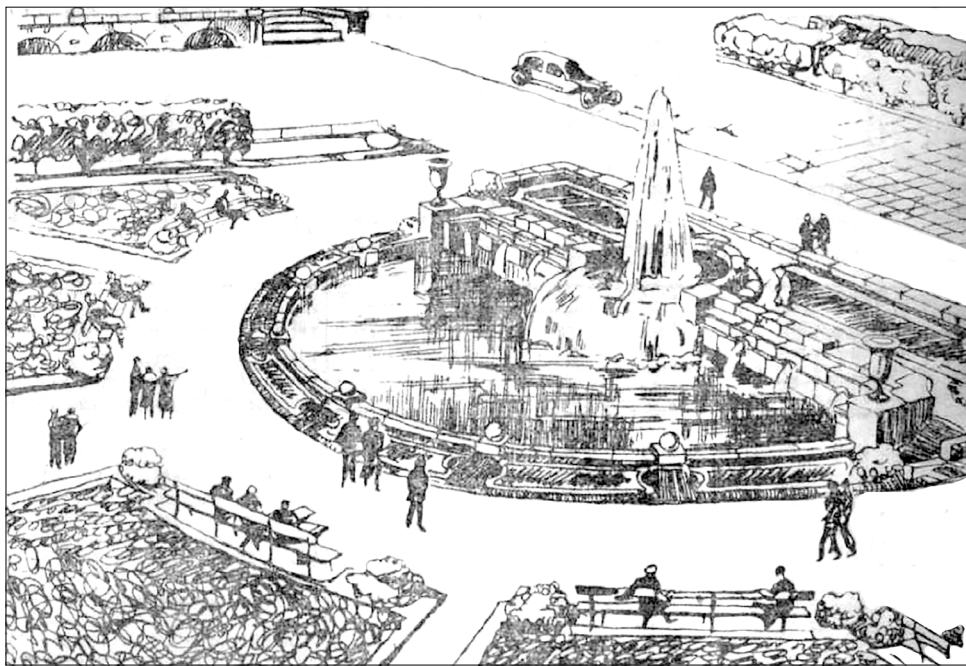
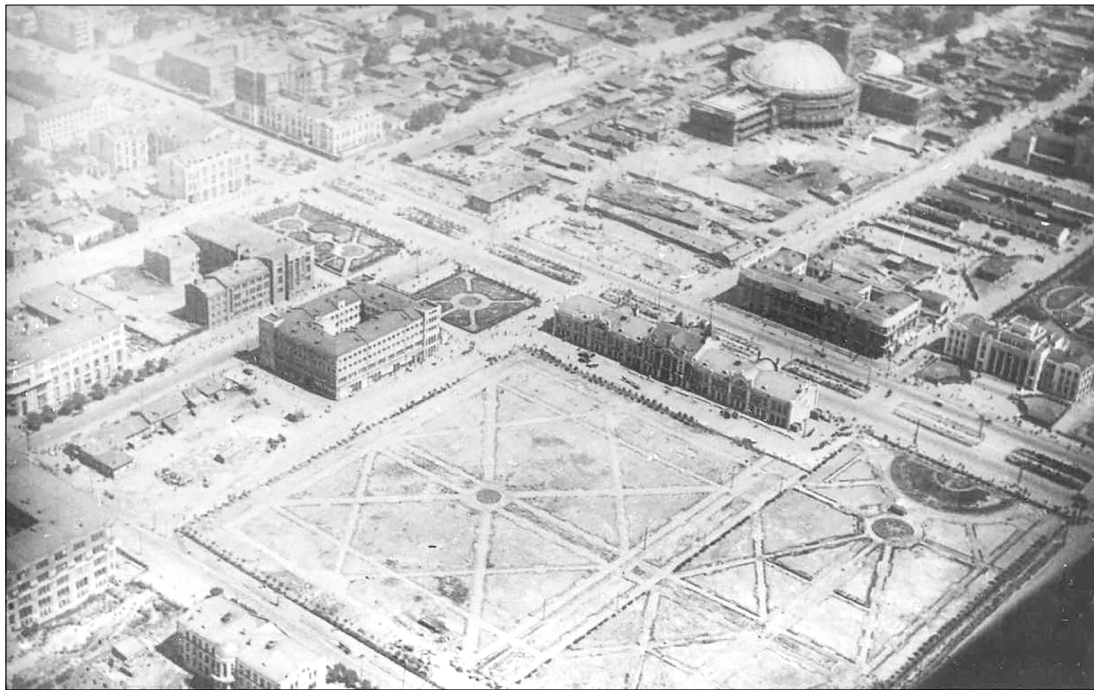
(1914-16, 1927, 1968) год постройки, годы реконструкции



1. Дом Е.Я. Верховой (1900-е гг.)
2. Дом купца З.Г Крюкова (1908)
3. Здание Городского торгового корпуса (1910)
4. Здание Богородско-глуховской мануфактуры (1914, 1927, 1968)
5. Мемориальный сквер жертв гражданской войны (1920, 1922, 1960)
6. Здание Сибдальгосторга (1924, 1967)
7. Больница (1925)
8. Дом Ленина (1925, 1944)
9. Дворец труда (1926, 1936)
10. Кинотеатр «Пролеткино» (1926, 1936, 1951, 1959, 2007)
11. Здание Промбанка (1926-27, 1935-54)
12. Контора Текстильсиндиката (1926, 1930)
13. Здание Делового дома (1926-28)
14. Контора Госэлектросиндиката (1928)
15. Здание Госбанка (1930)
16. Дом Соцземледела (1933-53)
17. Кинотеатр «Юнгштурм» / «Пионер» (1935, 2020...)
18. Жилой дом НИИ 39 (1953)

ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ





ТРАНСПОРТНЫЕ РЕШЕНИЯ

ТЕКУЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ

М 1:200

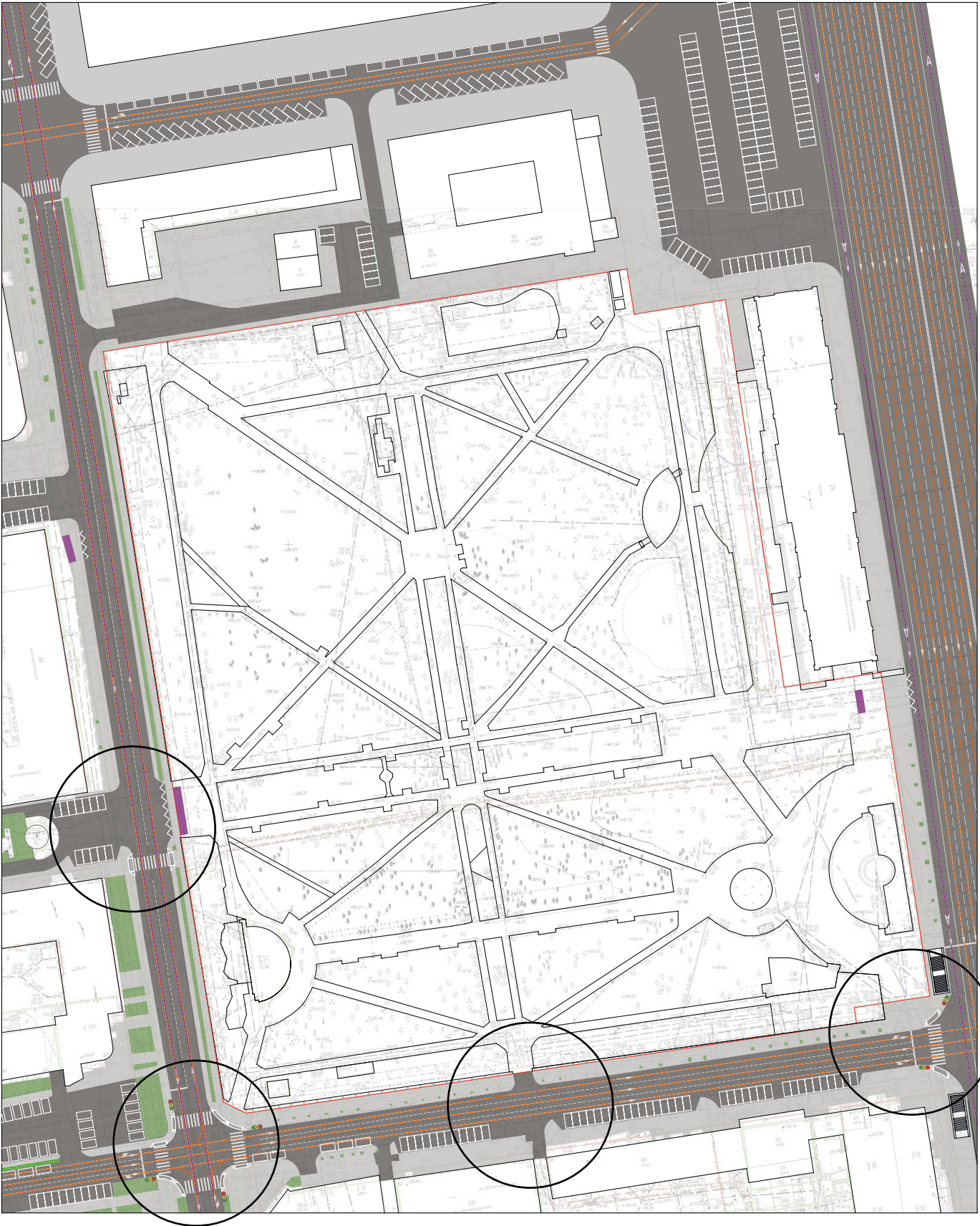
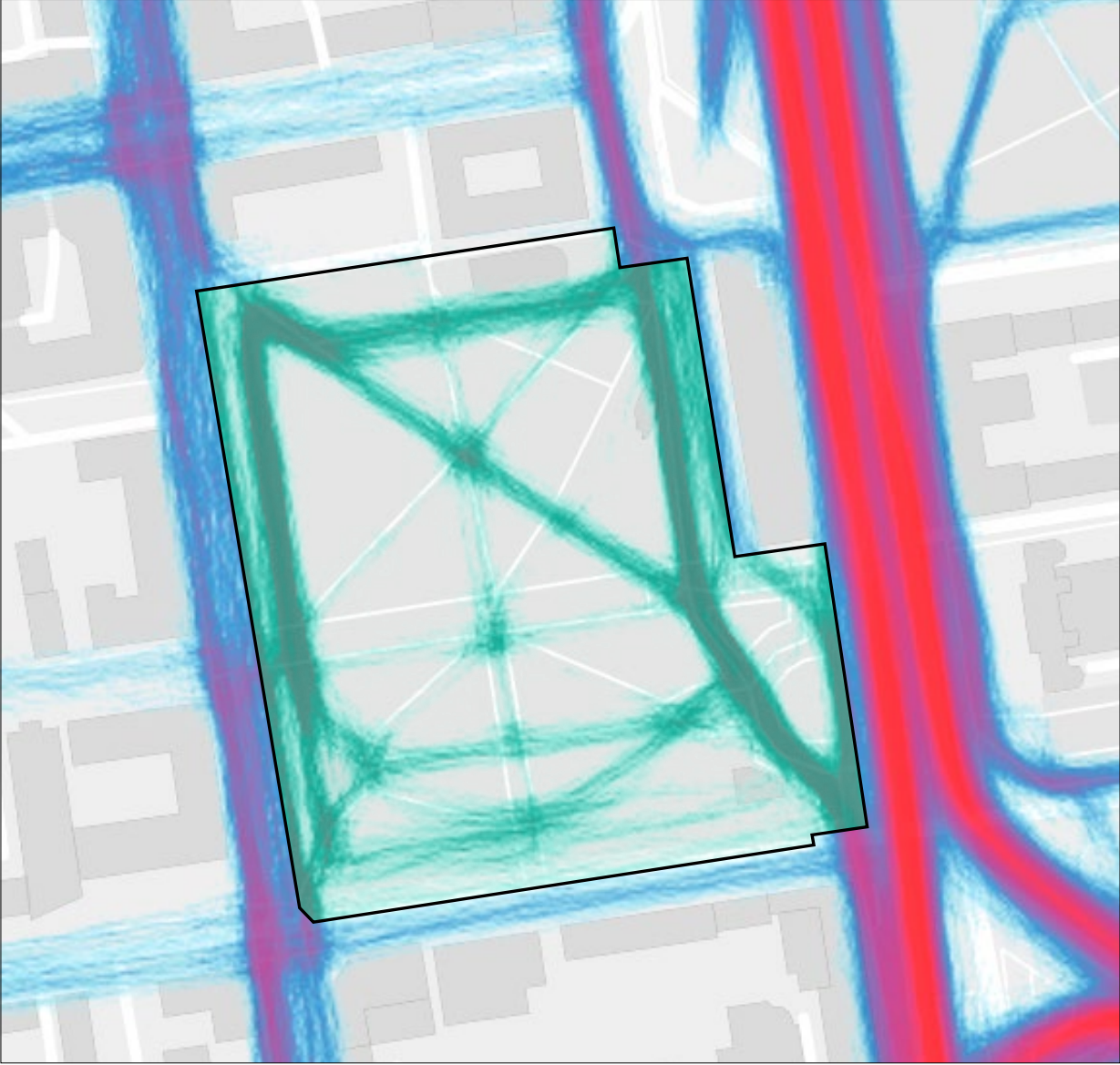


СХЕМА АКТИВНОСТИ СУЩЕСТВУЮЩИХ ТРАНЗИТОВ



ПО ДАННЫМ STRAWA.COM

- | | | |
|---|---|--|
|  Полосы движения АТ |  Остановка ОТ |  Стоянка АТ |
|  Зона пешеходного движения |  Направление движения АТ | |
|  Зона озеленения |  Направление движения ОТ | |

ТРАНСПОРТНЫЕ РЕШЕНИЯ

ПРОЕКТНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

М 1:200

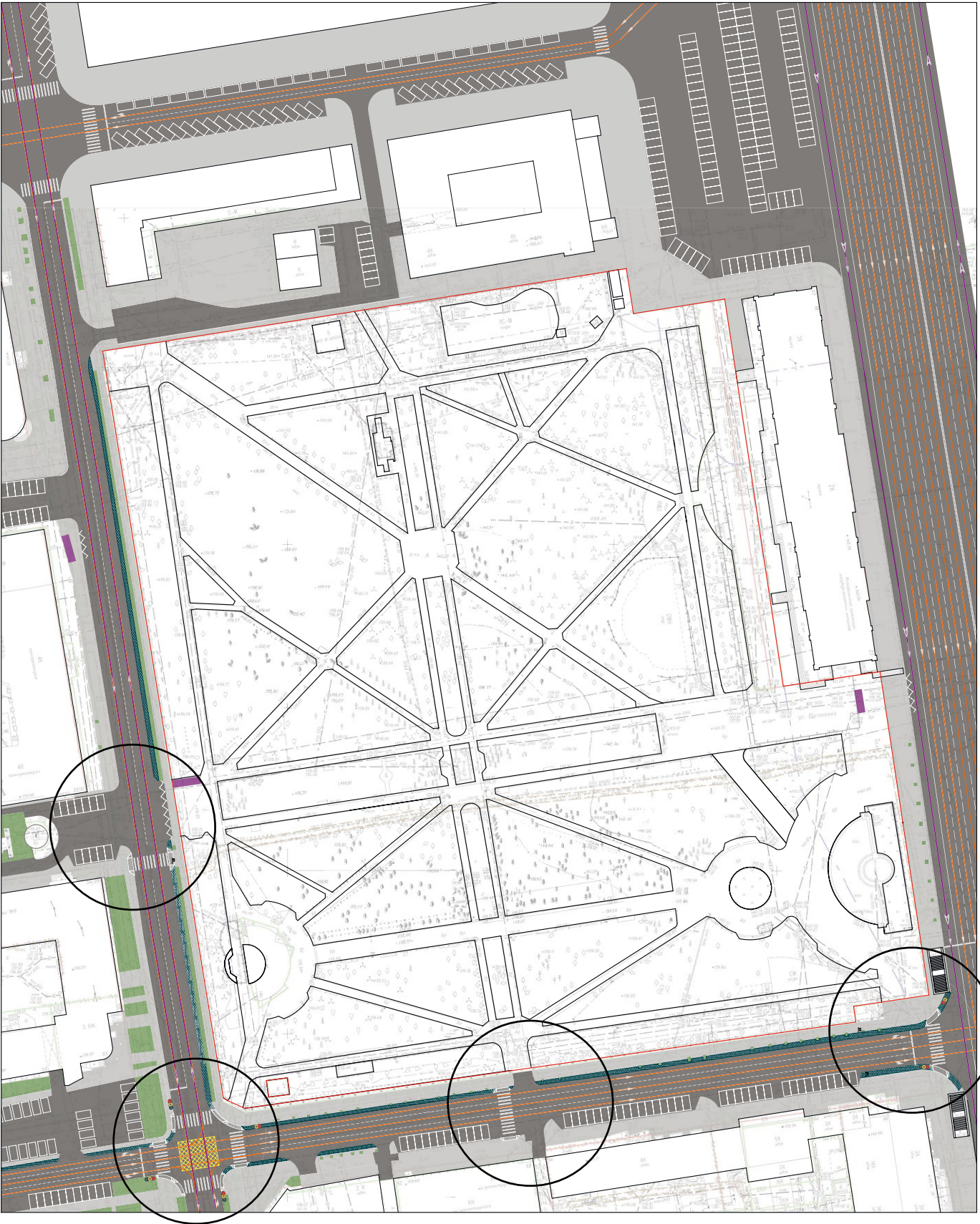
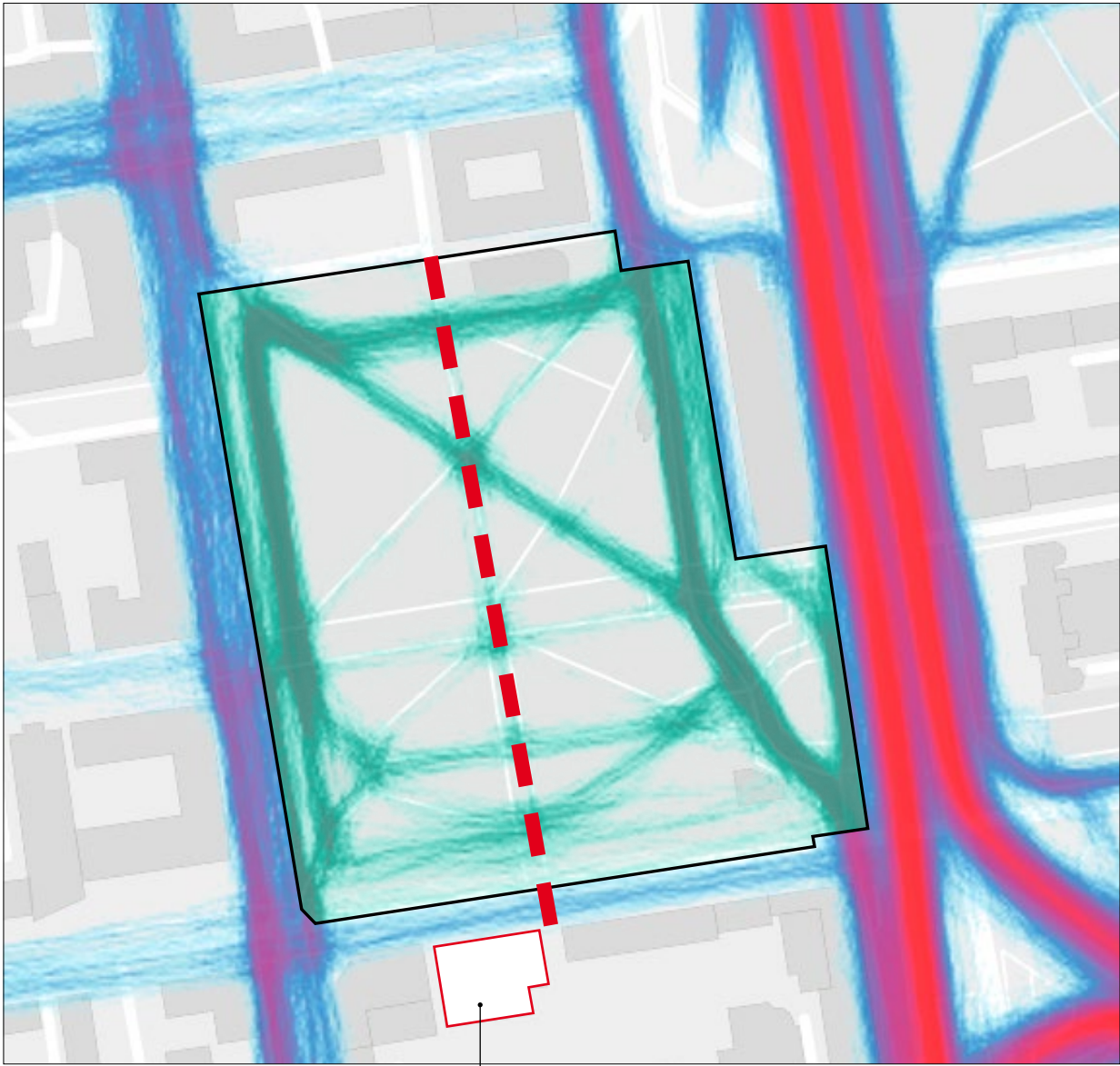


СХЕМА ПРОГНОЗИРУЕМОЙ АКТИВНОСТИ ТРАНЗИТОВ



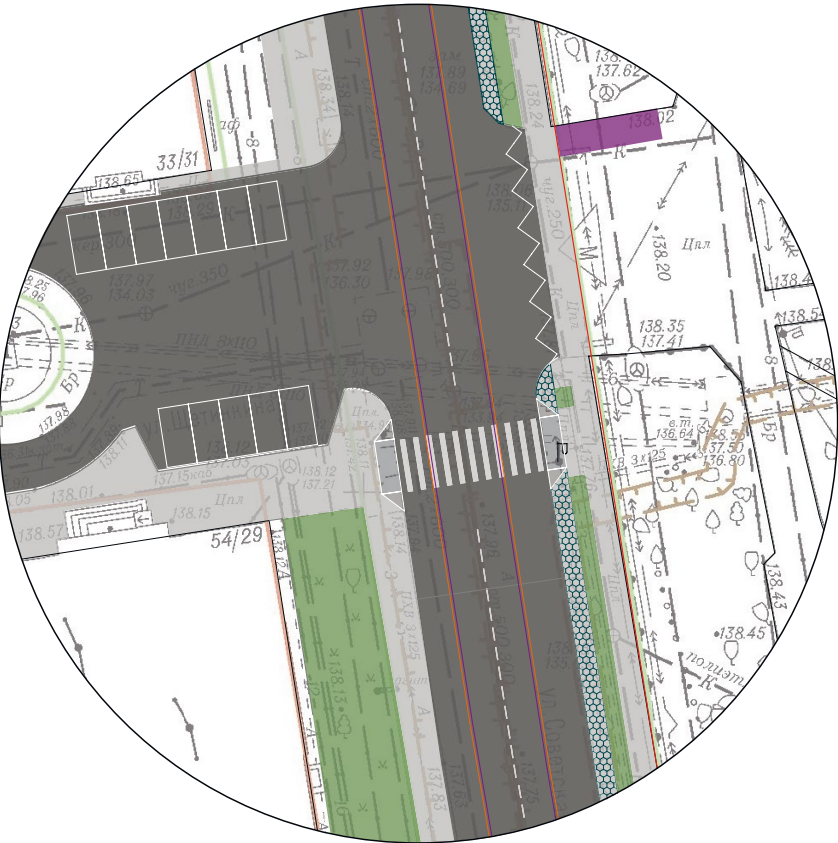
Новосибирский городской драматический театр под управлением С.Н. Афанасьева (строительство)

- | | | |
|---------------------------|-------------------------|----------------------|
| Полосы движения АТ | Остановка ОТ | Стоянка АТ |
| Зона пешеходного движения | Направление движения АТ | «Вафельная» разметка |
| Зона озеленения | Направление движения ОТ | Техническая зона |

ТРАНСПОРТНЫЕ РЕШЕНИЯ

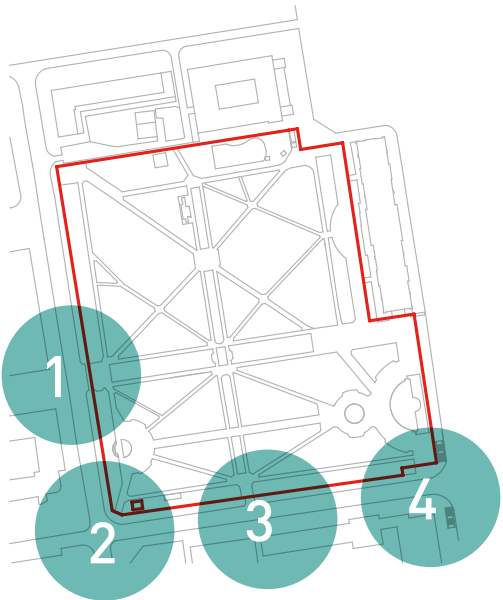
ПРОЕКТНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ УЛИЧНЫХ ПЕРЕХОДОВ В СКВЕР

1. Ул. Советская

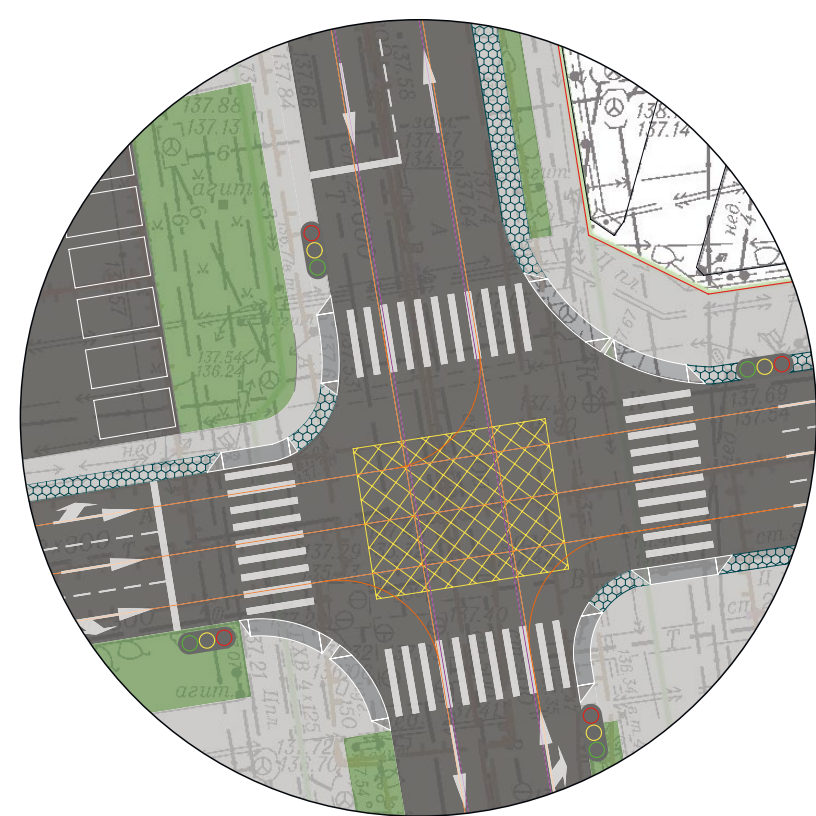


	Полосы движения АТ		Остановка ОТ
	Зона пешеходного движения		Направление движения АТ
	Зона озеленения		Направление движения ОТ

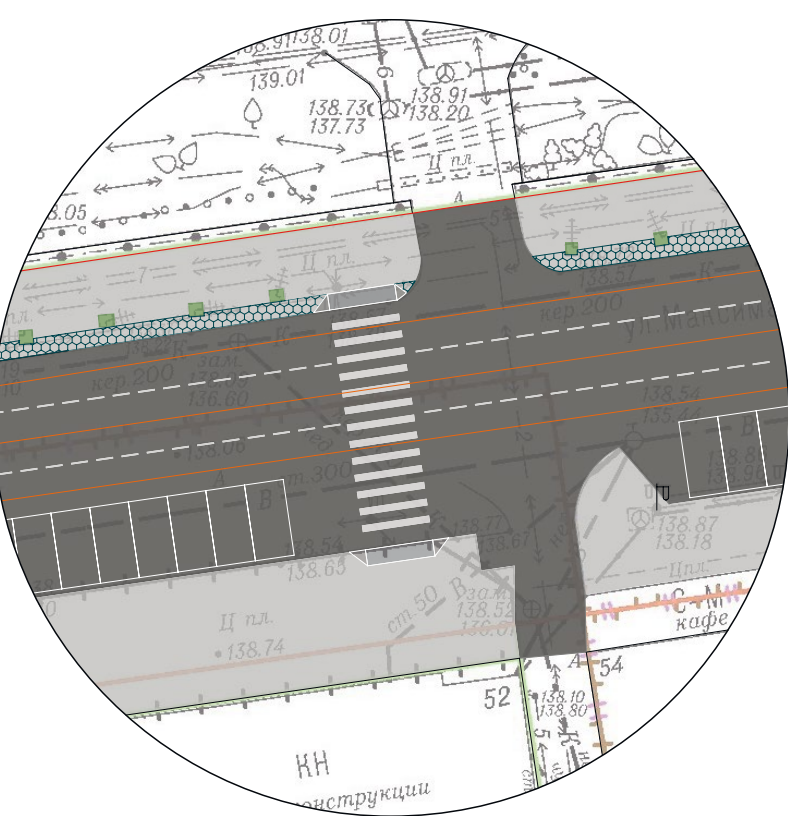
	Стоянка АТ		«Вафельная» разметка
	Техническая зона		



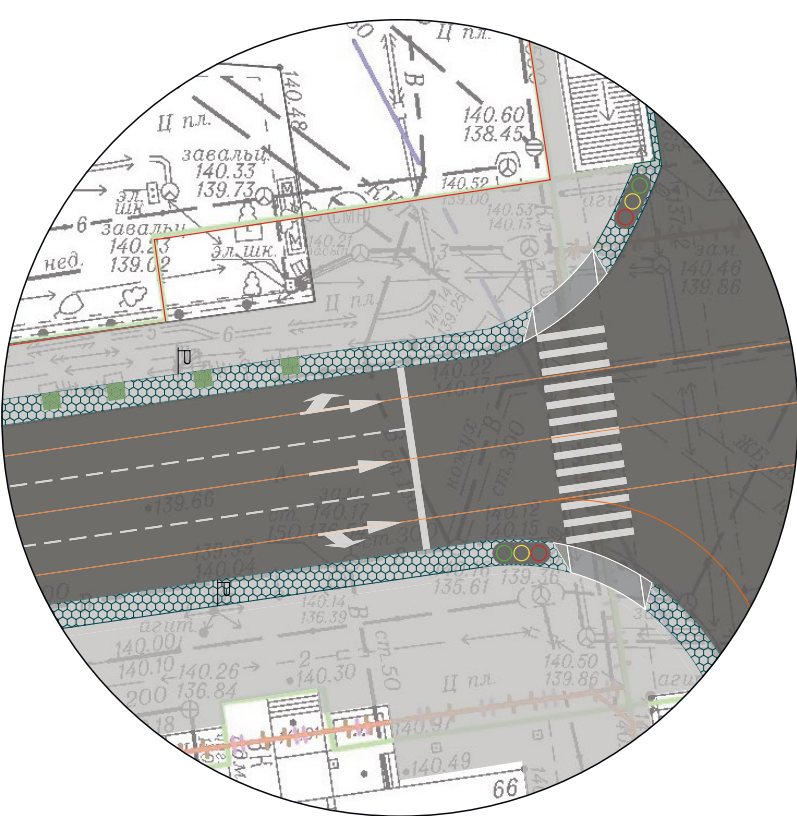
2. Ул. Советская - ул. Горького



4. Ул. Горького

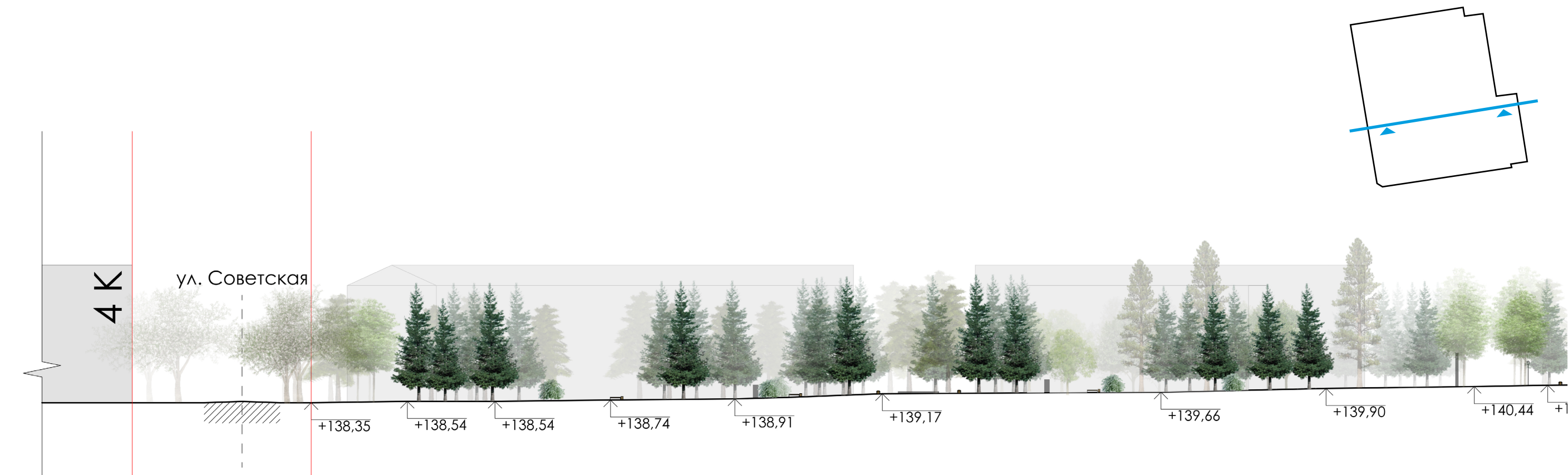


4. Ул. Горького – Красный проспект



ПРИНЦИПИАЛЬНЫЕ РАЗРЕЗЫ

СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ

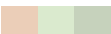


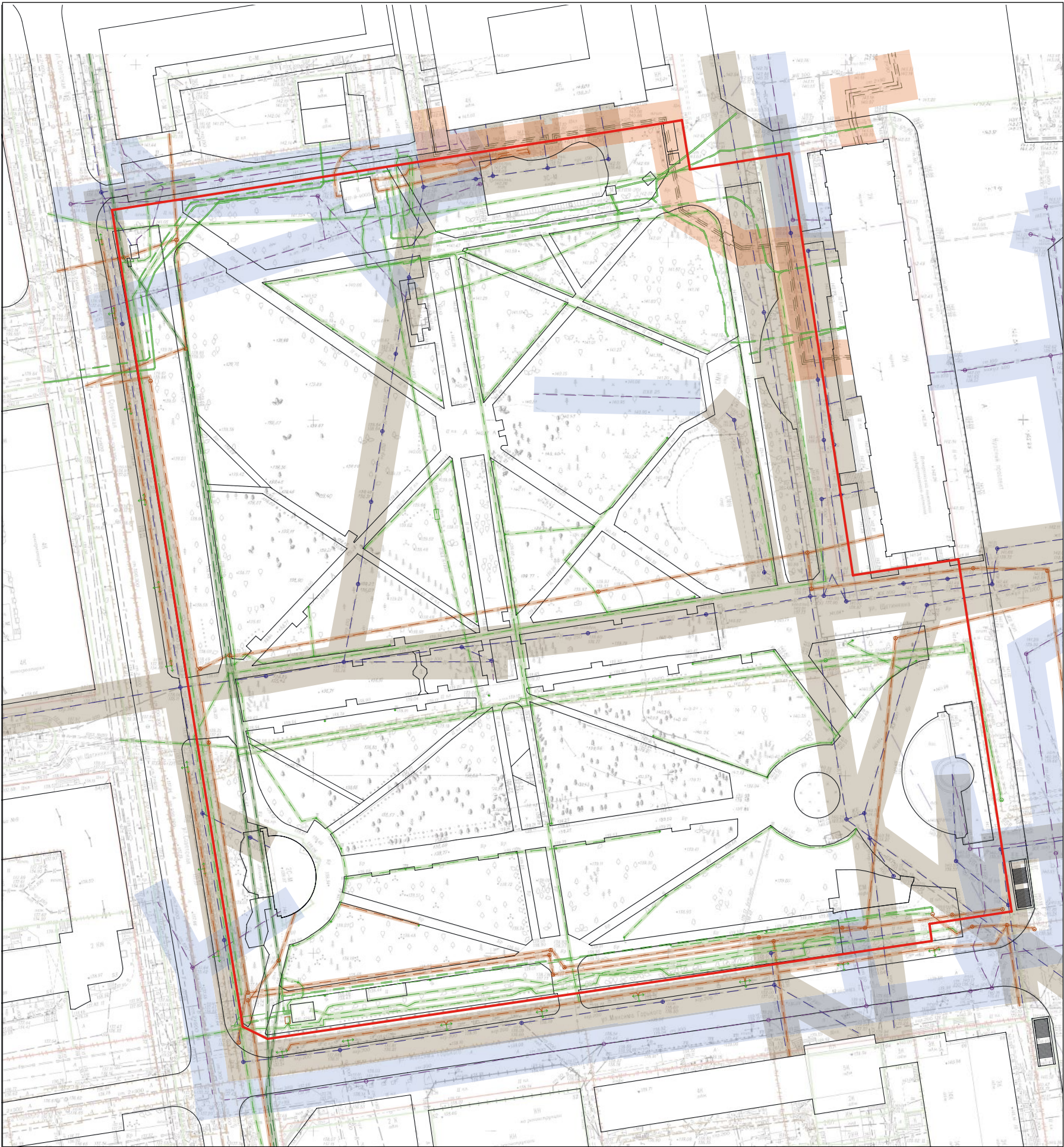
Территория сквера имеет естественный уклон поверхности, составляющий 2 м о оси ул. Щетинкина от Красного проспекта к ул. Советской и 4 м по центральной оси сквера от ул. Ленина к ул. М.Горького



СХЕМА КОММУНИКАЦИЙ С ОХРАННЫМИ ЗОНАМИ

ТЕКУЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ

-  Канализация
-  Охранная зона канализации (5 м)
-  Водопровод
-  Охранная зона водопровода (5 м)
-  Теплотрасса
-  Охранная зона теплотрассы (5 м)
-  Кабель и сеть связи
-  Охранная зона силовых кабелей и кабелей связи (0.6 м)
-  Граница проектируемой территории



ДЕНДРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ

Зеленые насаждения Первомайского сквера сегодня представляют собой разновозрастные древесно-кустарниковые посадки культурного происхождения, сформированные 49 видами и культурными формами деревьев и кустарников.

Цветочное оформление представлено как клумбами из однолетних растений, так и миксбордерами с использованием декоративных кустарников, многолетних травянистых растений.

Наибольшее число видов представляет группу кустарников второй величины (ниже или около 2 метров), на втором месте – деревья первой величины, высота которых в среднем более 10 метров, деревья второй величины (менее 10 метров) и высокие кустарники представлены всего лишь несколькими видами. При этом по представленности в древесно-кустарниковых насаждениях преобладают высокие деревья (924 экземпляра), почти в два раза меньше – низкие деревья и высокие кустарники (такие, как клен татарский, рябина обыкновенная) – 164 и 284 экземпляра, в сумме – 448. И наименьшее число экземпляров – кустарники второй величины (менее 2 метров) – всего 114 экземпляров. Налицо явная диспропорция сложения зеленых насаждений в связи с господством деревьев).

Господствующие породы в зеленых насаждениях сквера по числу экземпляров – ель сибирская, липа мелколистная, рябина обыкновенная. Яблоня ягодная, клен ясенелистный, сирень венгерская, вяз гладкий, береза повислая и клен татарский содоминирующие деревья и кустарники. Сопутствующими породами являются лиственница сибирская, сосна лесная, однако, в силу затененности насаждений эти породы находятся в угнетенном состоянии. По этой же причине значительная доля кустарников и деревьев второй величины характеризуются низкой численностью и жизненностью в сквере.

В скверах, расположенных на площадях, допускается высокий процент участия кустарников в связи с использованием живых изгородей. Соотношение де-

ревьев и кустарников в этих условиях составляет 1:15 - 1:20, в скверах на улицах за счет уменьшения доли живых изгородей общее количество кустарников снижается (1:6 - 1:10). Рекомендуемое соотношение деревьев и кустарников на гектар зеленых насаждений скверов составляет 250:4500 на 1 га, т.е. для Первомайского сквера расчетный показатель будет составлять 750:13500.

Фактические показатели 1088: 398. Таким образом, превышено в 1,5 раза число деревьев и снижено в 34 раза количество кустарников. В результате в сквере преобладают густые посадки, изреженные практически отсутствуют, а открытые представлены только в пределах площади, примыкающей к фонтану.

Рекомендуемое соотношение типов посадки (густые, изреженные, одиночные) в различных видах насаждений (к общей площади озеленения объекта, в%) составляет 55:25:20. В Первомайском сквере 80% территории занято густыми посадками, и 15% - изреженными. Открытые лужайки с единичными деревьями отсутствуют. 5% занято цветочным оформлением.

Большая часть древесно-кустарниковых насаждений находится в критическом периоде старения, их возраст приближается к 50–70 годам. Самые старейшие экземпляры деревьев могут иметь возраст, близкий к 100 годам (время создания сквера – 1935 год, в сквере могли высаживать крупномерные 5- или 10-летние деревья).

Зеленые насаждения Первомайского сквера требуют реконструкции, для этого была проведена подеревная съемка и оценка жизненного состояния деревьев и кустарников, определены меры по уходу и своевременному удалению аварийных (опасных) деревьев и деревьев в неудовлетворительном состоянии, создающим неблагоприятные условия произрастания более молодым и ценным породам деревьев и кустарников. В соответствии с результатами проведенного обследования зеленых насаждений составлены общие рекомендации.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВИДОВ ПО РАЗМЕРНЫМ ЖИЗНЕННЫМ ФОРМАМ

Габитус растений	Число видов
деревья 1й величины	15
деревья 2й величины	8
кустарники 1й величины	4
кустарники 2й величины	22

ЭКЗЕМПЛЯРНАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ

Деревья и кустарники	Экземплярная численность
Ель сибирская	304
Липа мелколистная	221
Рябина обыкновенная	169
Яблоня ягодная	95
Клен ясенелистный	88
Сирень венгерская	84
Вяз гладкий	82
Клен татарский	66
Береза повислая	64
Спирея (2 вида)	60
Лиственница сибирская	59
Сосна обыкновенная	47
Тополь бальзамический	28
Дерен белый	24
Черемуха (3 вида)	20
Сосна кедровая	18
Ель колючая ф. голубая	10
Сирень обыкновенная	7
Ивы (5 видов)	7
Шиповник морщинистый	6
Пузыреплодник калинолистный	6
Миндальник низкий	4
Барбарис обыкновенный	4
Клен остролистный	3
Карагана древовидная	3
Калина обыкновенная	3
Пихта сибирская	2
Дуб черешчатый	1
Боярышник кроваво-красный	1
Итого	1486

ВИДОВОЙ СОСТАВ ДРЕВЕСНО-КУСТАРНИКОВЫХ НАСАЖДЕНИЙ



Ель колючая
Picea pungens Engelm.



Ель сибирская
Picea obovata Ledeb.



Пихта сибирская
Abies sibirica Ledeb.



Лиственница сибирская
Larix sibirica Ledeb.



Сосна обыкновенная
Pinus sylvestris L.



Сосна сибирская
Pinus sibirica Du Tour in Nouv



Береза бородавчатая
Betula pendula Roth.



Береза повислая
Betula pendula Roth.



Ясень пенсильванский
Fraxinus pennsylvanica Marsh.



Липа сердцевидная
Tilia cordata Mill.



Вяз гладкий
Ulmus laevis Pall.



Тополь бальзамический
Populus balsamifera L.



Клен ясенелистный
Acer negundo L.



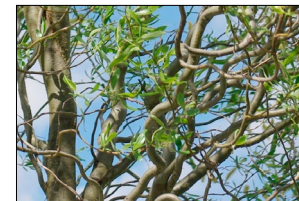
Клен татарский
Acer tataricum L.



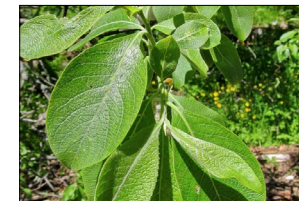
Клен остролистный (ф. пур-
пурнолистная)
Acer platanoides L.



Ива белая
Salix alba L. in *Sp. pl.*



Ива извилистая
Salix × № 76020 В.И. Шабуров



Ива козья
Salix caprea L.



Ива Ледебюра
Salix ledebouriana Trautv.



Ива шерстистая
Salix lanata L. 'Mark Postill'



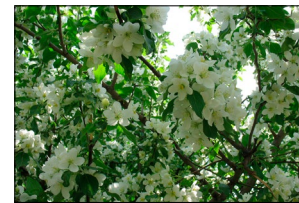
Ива грушанколистная
Salix pyrolifolia Anderss.



Ива росистая (ф. пла-
кучая)
Salix rorida 'Pendula'



Дуб черешчатый
Quercus robur L.



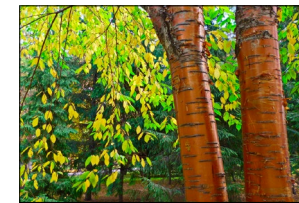
Яблоня ягодная
Malus baccata (L.) Borkh.



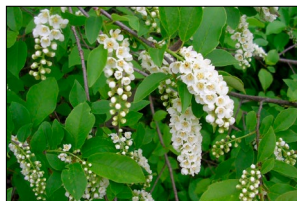
Рябина обыкновенная
Sorbus aucuparia L.



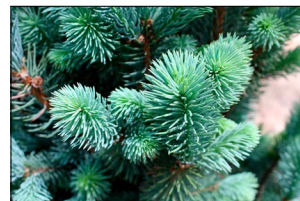
Черемуха обыкновенная
Padus avium Mill.



Черемуха Маака
Prunus maackii Rupr.



Черемуха виргинская
Prunus virginiana L.



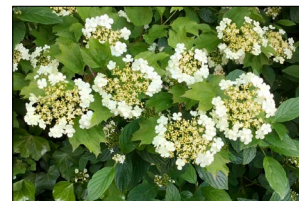
Ель колючая
Picea pungens Engelm.



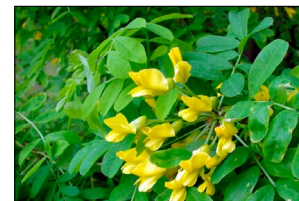
Сирень обыкновенная
Syringa vulgaris L.



Сирень венгерская
Syringa josikaea Jacq. fil.



Калина обыкновенная
Viburnum opulus L.



Карагана древовидная
Caragana arborescens Lam.



Боярышник кроваво-крас-
ный
Crataegus sanguinea Pall.



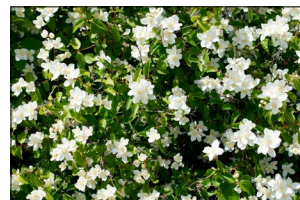
Бересклет европейский
Euonymus europaea L.



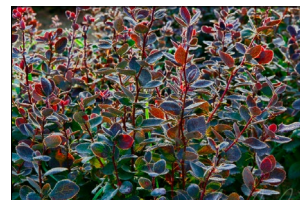
Пузыреплодник калинолист-
ный
Physocarpus opulifolius (L.)
Maxim.



Кизильник черноплодный
Cotoneaster melanocarpus Fisch.
ex Blytt



Чубушник гибридный
Philadelphus hybrida



Барбарис обыкновенный ф.
«пурпуровый»
Berberis vulgaris f. *atropurpurea*



Барбарис Тунберга
Berberis thunbergii DC.



Миндаль низкий
Amygdalus nana L. in *Sp. pl.*



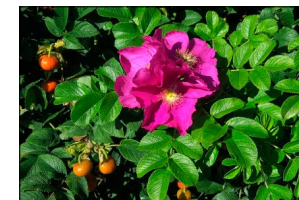
Туя западная
Thuja occidentalis L.



Можжевельник казац-
кий
Juniperus sabina L.



Можжевельник вир-
гинский
Juniperus virginiana



Шиповник морщинистый
Rosa rugosa Thunb.



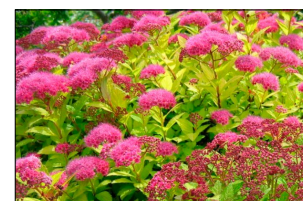
Рябинник рябинолистный
Sorbaria sorbifolia (L.) A. Br.



Свидина белая
Swida alba (L.) Opiz (*Thelycrania*
alba (L.) Pojark.)



Свидина белая ф. вариегатная
Swida alba (L.) Opiz (*Thelycrania*
alba (L.) Pojark.).



Спирея японская
Spiraea japonica L.f.



Спирея иволистная
Spiraea salicifolia L.

ДЕНДРОПЛАН

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ

- К

Клен
- Р

Рябина
- Я

Яблоня
- Лц

Лиственница
- П

Пихта
- Т

Тополь
- С

Сирень
- Л

Липа
- Б

Береза
- В

Вяз
- Е

Ель
- У

Ива
- Др

Дерен
- М

Миндальник
- Бб

Барбарис
- Пк

Пузыреплодник
- Сп

Спирея
- Ч

Черемуха
- Ге

Голубая ель
- Д

Дуб
- Бк

Боярышник
- С

Сосна
- К

Кедровая сосна
- А

Карагана
- Д

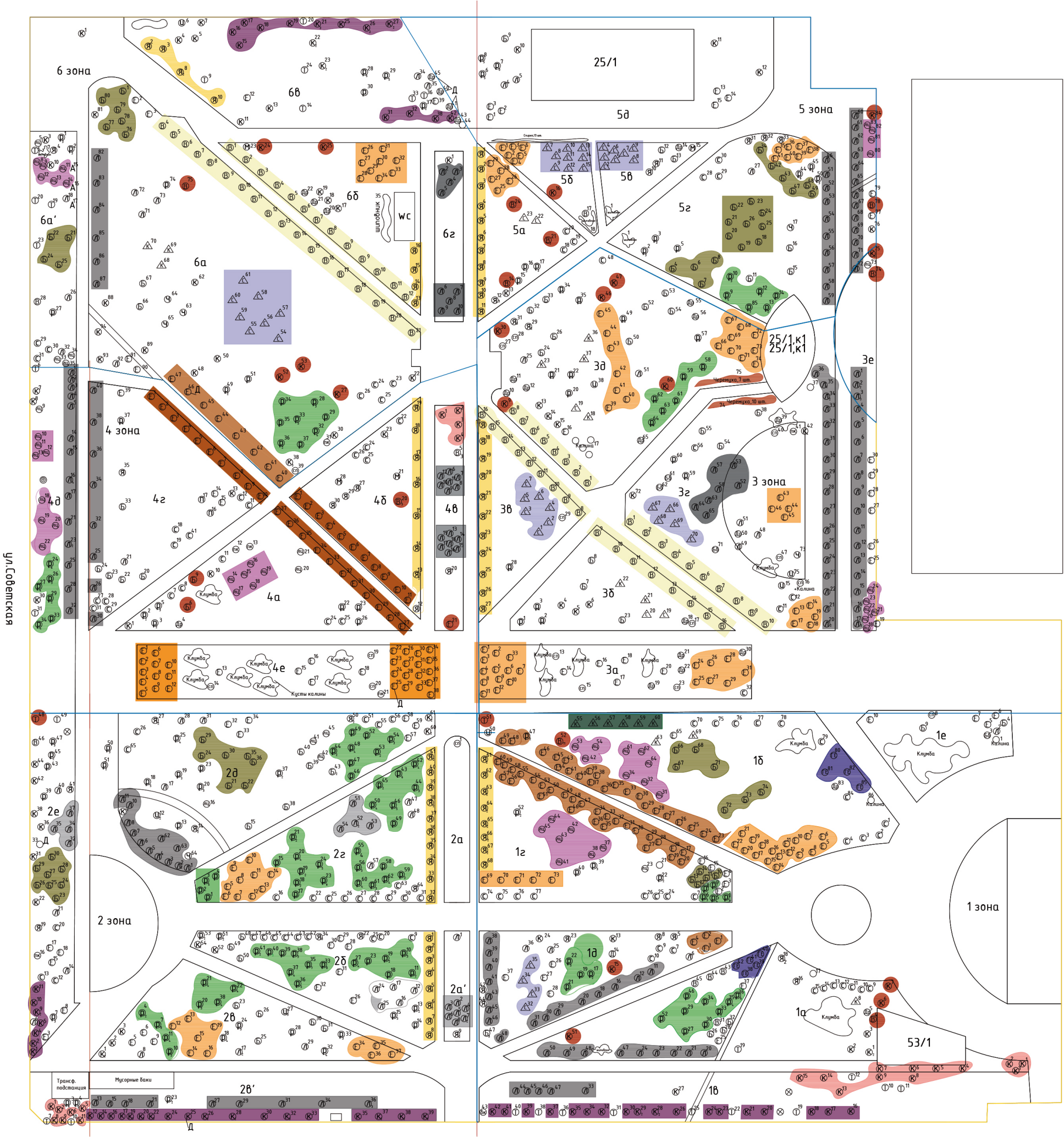
Мертвое растение
- ⊗

Колодец
- ⊙

Пень
- Х₂

Количество стволов

- липовая аллея
- липовая пейзажная группа
- яблоневаая аллея
- еловая аллея
- еловая пейзажная группа
- вязовая аллея
- черемуховая аллея
- кленовая пейзажная группа
- изгородь из клена татарского
- лиственничная пейзажная группа
- пейзажная группа из голубых елей
- пейзажная группа из сосны обыкновенной
- пейзажная группа из сосны кедровой
- рябиновая пейзажная группа
- березовая пейзажная группа
- солитеры



ул. Максима Горького

ДЕНДРОПЛАН

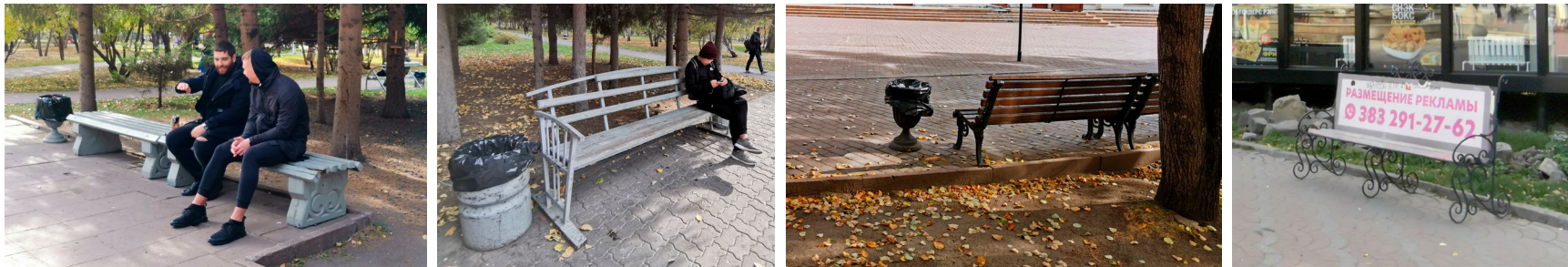
СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ
(с учетом сноса согласно перечетной ведомости)

	Ель сибирская
	Ель голубая
	Пихта сибирская
	Сосна обыкновенная
	Сосна сибирская
	Лиственница сибирская
	Тополь бальзамический
	Липа сердцевидная
	Береза повислая
	Вяз голый
	Ясень пенсильванский
	Дуб черешчатый
	Клен ясенелистный
	Клен татарский
	Клен остролистный

	Ива белая
	Ива росистая
	Ива извилистая
	Яблоня ягодная
	Рябина обыкновенная
	Черемуха виргинская
	Черемуха Маака
	Сирень обыкновенная, Сирень венгерская
	Калина обыкновенная
	Снежноягодник
	Карагана древовидная
	Можжевельник казацкий
	Можжевельник виргинский
	Роза морщинистая
	Свидина белая
	Барбарис
	Миндаль низкий
	Спирея



ОБЩИЕ ПРОБЛЕМЫ ТЕРРИТОРИИ

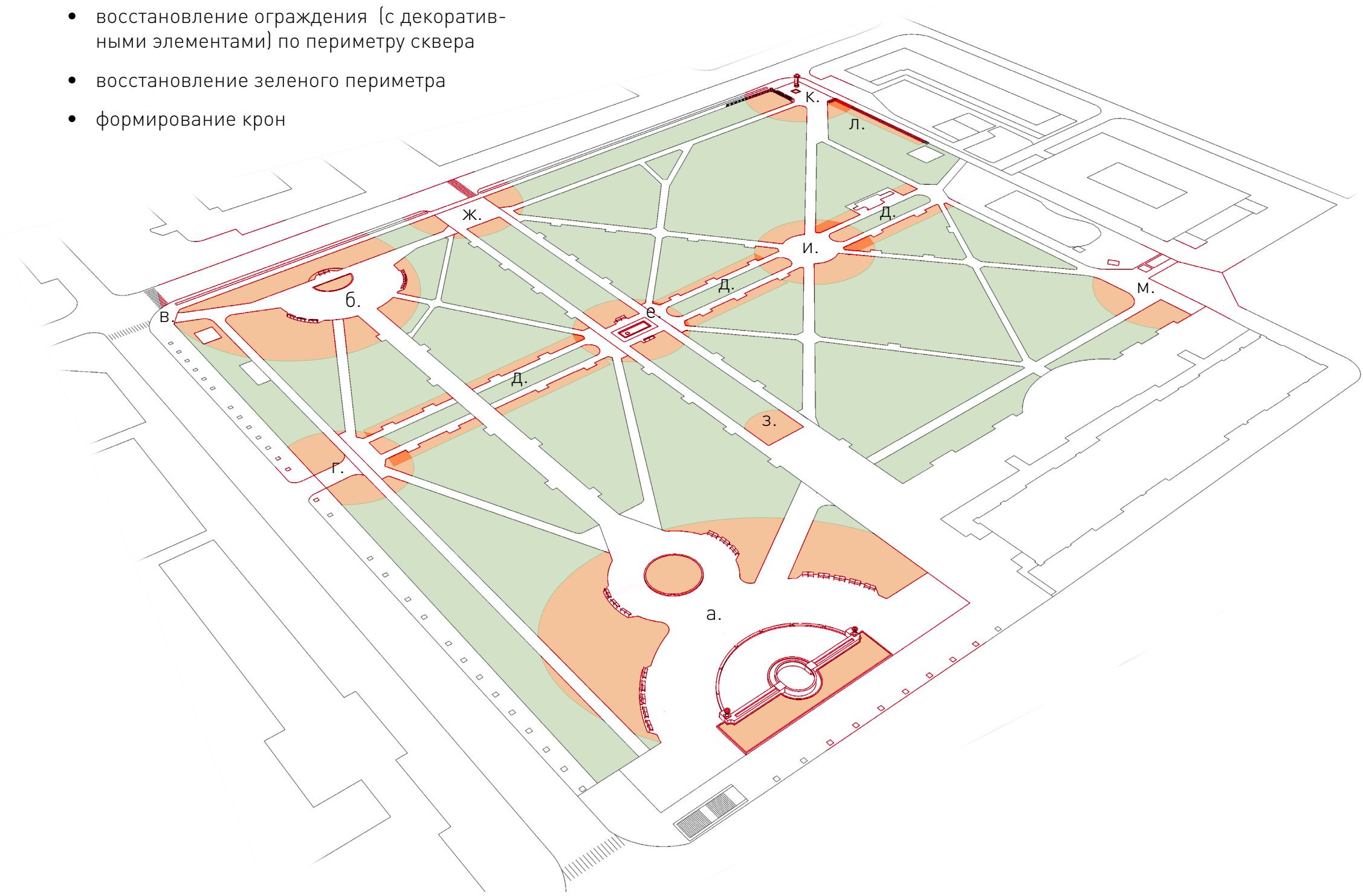


- РАЗНОРОДНАЯ ПАРКОВАЯ МЕБЕЛЬ И ОСВЕЩЕНИЕ
- НЕДОСТАТОЧНОЕ КОЛИЧЕСТВО СКАМЕЕК И ФОНАРЕЙ
- МЕЛКОМАСШТАБНОСТЬ ЛАНДШАФТНЫХ ОБЪЕКТОВ
- ЗАМУСОРЕННОСТЬ , В Т.Ч. ВИЗУАЛЬНАЯ, МЕЛКИМИ ОБЪЕКТАМИ И ДЕТАЛЯМИ
- СЛУЧАЙНОСТЬ
- АКЦИОНИЗМ
- ИСКАЖЕННАЯ ГЕОМЕТРИЯ ПЛАНИРОВКИ
- ОБВЕТШАЛОСТЬ

ЧТО ИЗМЕНИТСЯ В ПЕРВОМАЙСКОМ СКВЕРЕ

ОБЩИЕ РЕШЕНИЯ

- покрытие дорожной сети
- новые скамейки и урны
- новое парковое освещение
- ландшафтная подсветка
- восстановление ограждения (с декоративными элементами) по периметру сквера
- восстановление зеленого периметра
- формирование крон



ЛОКАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ

а.	Реконструкция главной площади с фонтаном (коррекция геометрии площадки, организация нового цветника, реконструкция клумбы, уникальный рисунок мощения)
б.	Организация малой площади (разбивка цветника, установка уличных часов), уникальный рисунок мощения
в.	Реконструкция входа в сквер, восстановление декоративных элементов
г.	Коррекция геометрии площадки, создание въезда и усиление дорожного проезда для технического обслуживания сквера, установка выдвигающих боллардов (?)
д.	Формирование крон, восстановление «зеленого периметра», создание партерных цветников из многолетников
е.	Реконструкция чаши детского фонтана «Мишка»
ж.	Раскрытие перспективы из сквера на памятник М.И. Глинке и Большой зал консерватории, организация площадки-входа с остановочным павильоном
з.	Новая стела Героев Советского Союза, высадка цветущих кустарниковкарликовых сортов, цветник из многолетников
и.	Коррекция геометрии площадки, устройство цветников из теневыносливых многолетников, установка скульптуры
к.	Передвижение части ограждения и организация входа в сквер, новая афишная тумба, велопарковка (?)
л.	Подпорная стена с живой изгородью в ней
м.	Снос доски почета и рекламной конструкции

ГЕНЕРАЛЬНАЯ СХЕМА БЛАГОУСТРОЙСТВА



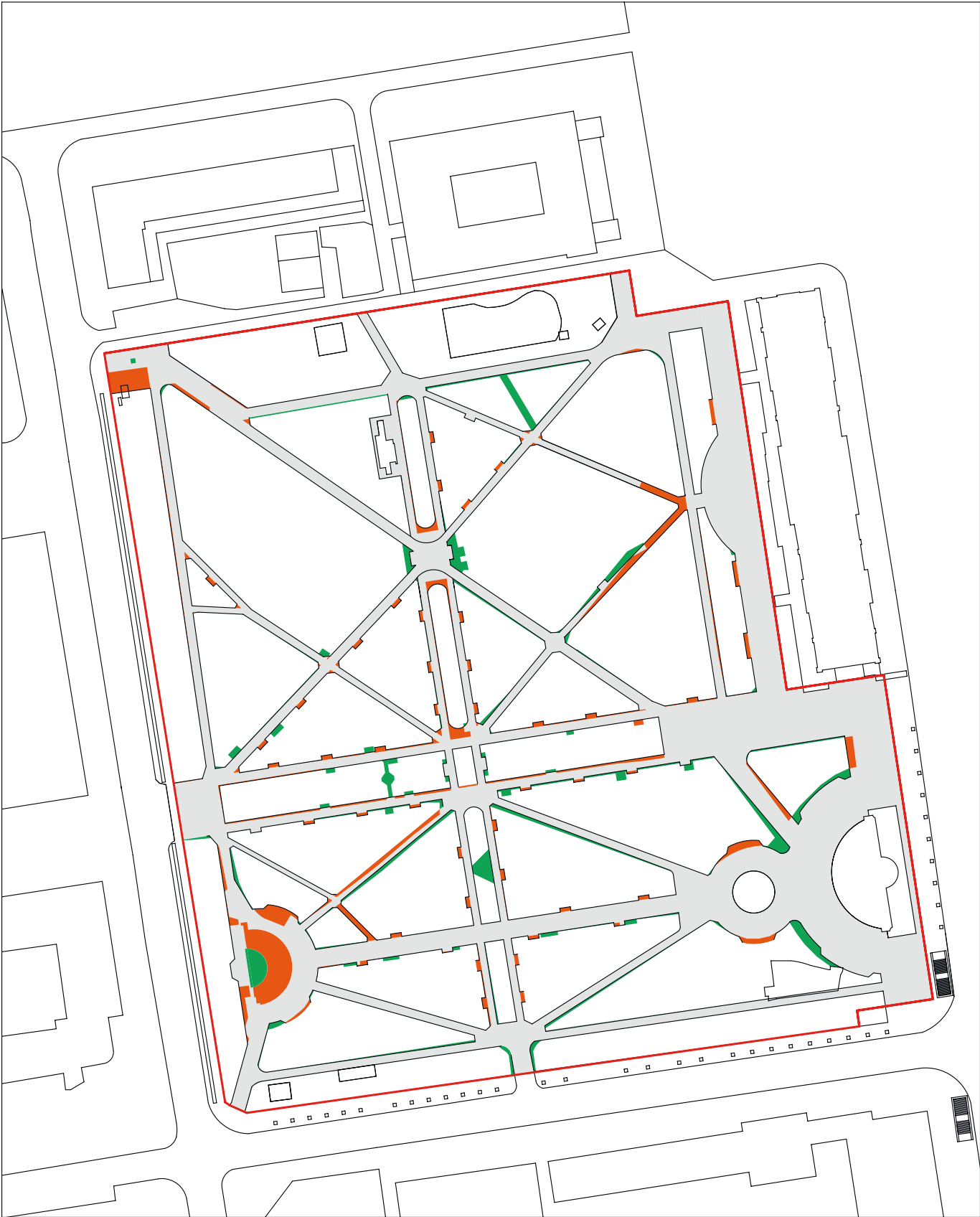
РЕКОНСТРУКЦИЯ ОЗЕЛЕНЕНИЯ. ПРИНЦИПИАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ



СХЕМА ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ

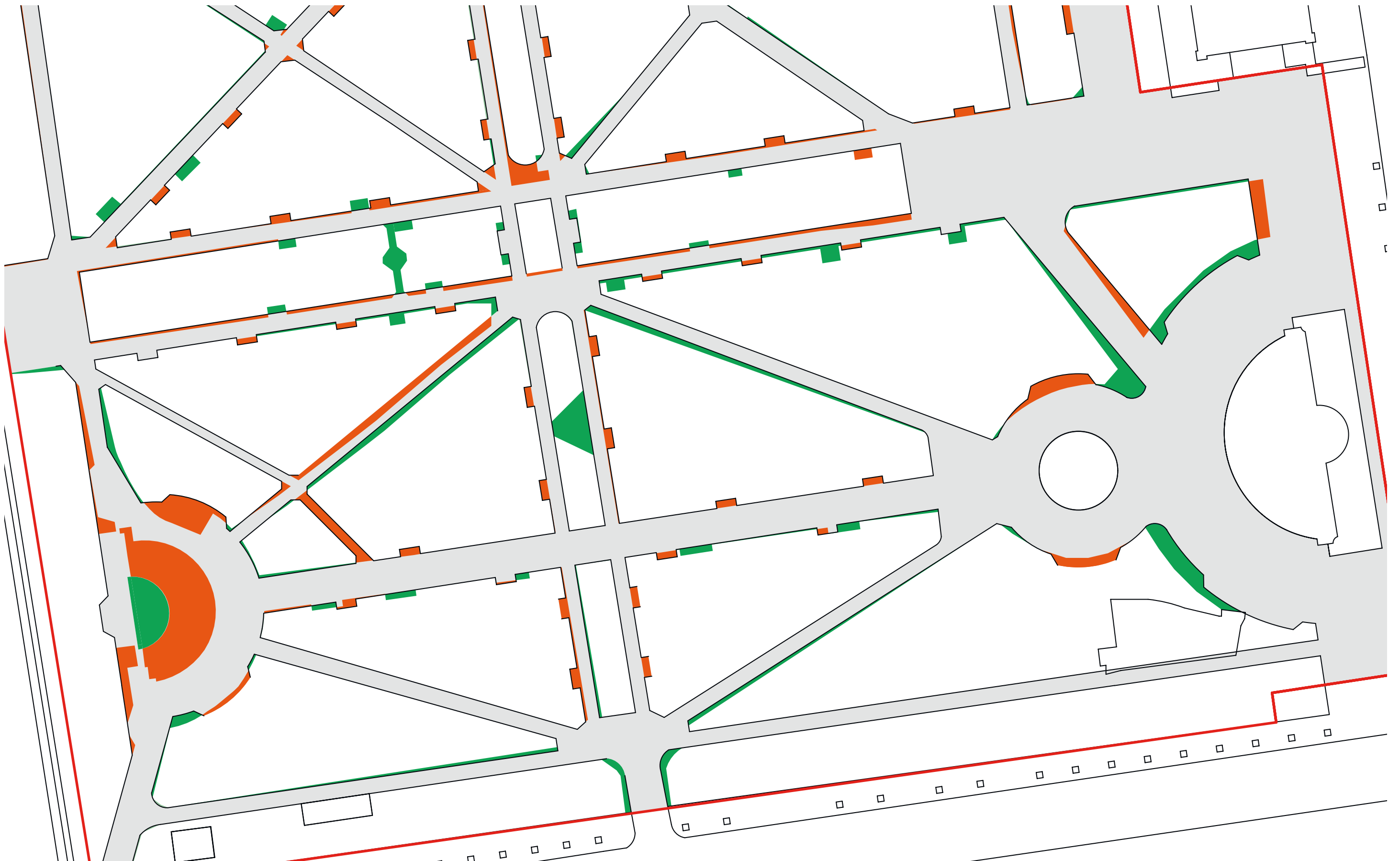
ИЗМЕНЕНИЯ

М 1:200



ПОКРЫТИЯ И МАТЕРИАЛЫ

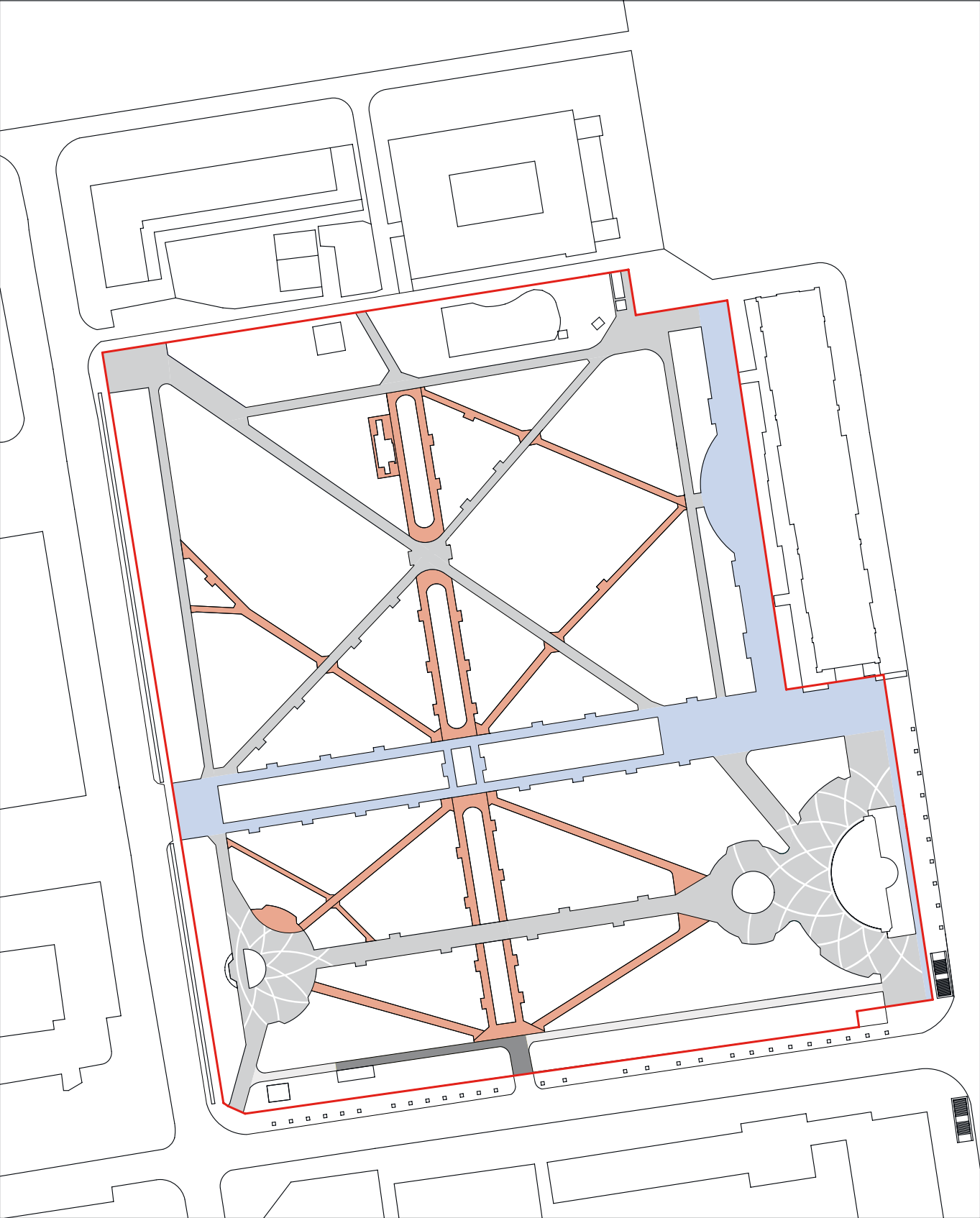
ИЗМЕНЕНИЯ. ФРАГМЕНТ



ПЛАН-СХЕМА ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ

В ГРАНИЦАХ ПРОЕКТИРУЕМОЙ ТЕРРИТОРИИ

М 1:200



ВЕДОМОСТЬ ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ

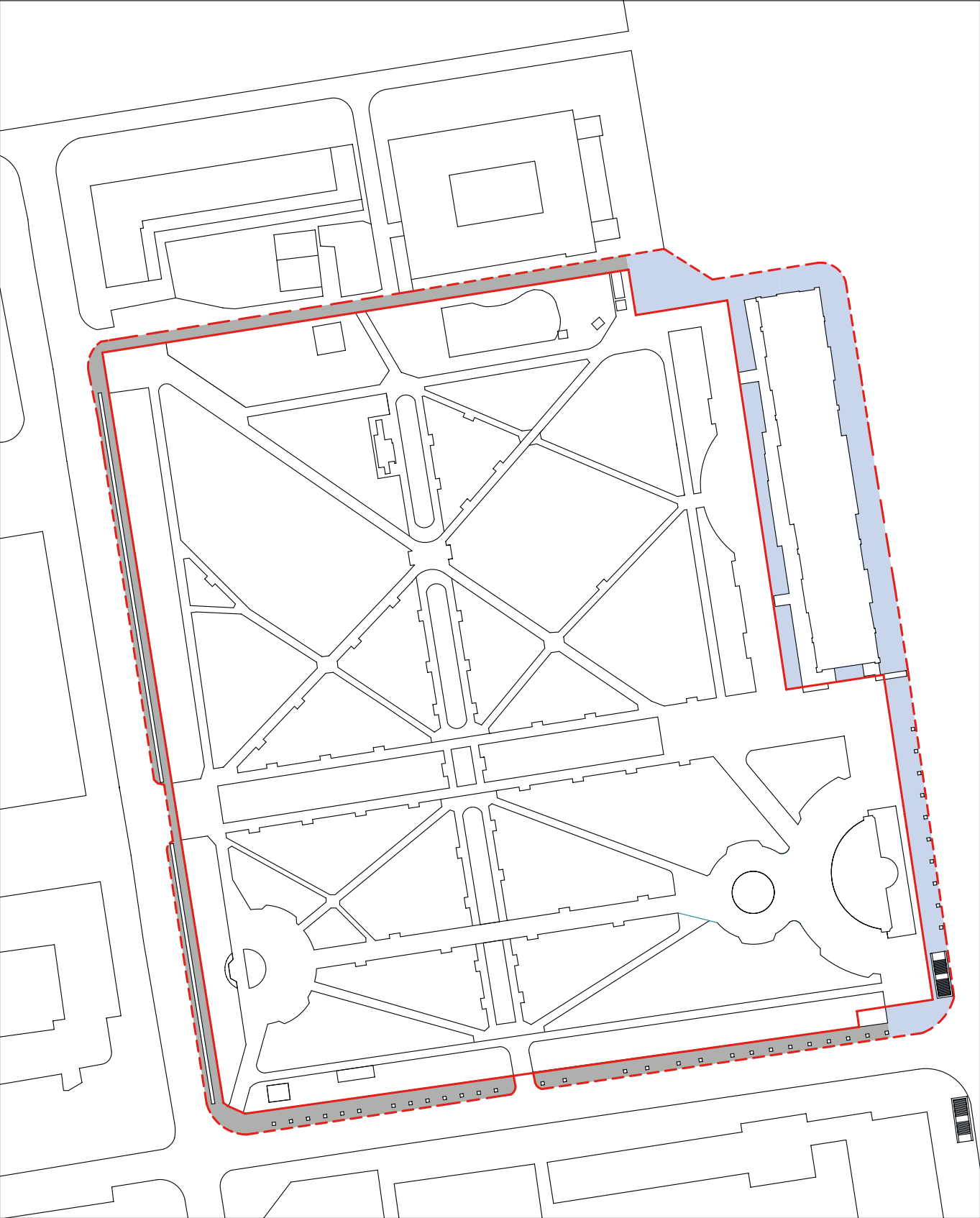
у/о	материал	внешний вид	размер, мм	производи- тель	площадь, м²
	Тротуарные плиты ЛА-ЛИНИЯ Б.5.П.6 Стоунмикс: белый + черный		600 x 300 x 60	«Выбор»	3 899,27
	Тротуарные плиты АНТИК А.3.А.4* / Б.3.А.6 Стоунмикс: белый + черный		комплект 73 x 53 x 91 x 60 83 x 63 x 91 x 60 93 x 73 x 91 x 60 103 x 83 x 91 x 60 113 x 93 x 91 x 60	«Выбор»	7 061,05
	Тротуарные плиты АНТИК А.3.А.4* / Б.3.А.6 Стоунмикс: белый		комплект 73 x 53 x 91 x 60 83 x 63 x 91 x 60 93 x 73 x 91 x 60 103 x 83 x 91 x 60 113 x 93 x 91 x 60	«Выбор»	320
	Тротуарные плиты АНТИК А.3.А.4* / Б.3.А.6 «Гранит»: красный		комплект 73 x 53 x 91 x 60 83 x 63 x 91 x 60 93 x 73 x 91 x 60 103 x 83 x 91 x 60 113 x 93 x 91 x 60	«Выбор»	2 548,68

- Антик
Белый с черным
- Антик
Красный
- Усиление под техническим
проездом
- Антик
Белый
- Ла-Линия
Белый с черным
- Граница проектируемой
территории

ПЛАН-СХЕМА ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ

МОЩЕНИЕ ПРИЛЕГАЮЩЕЙ ТЕРРИТОРИИ

М 1:200



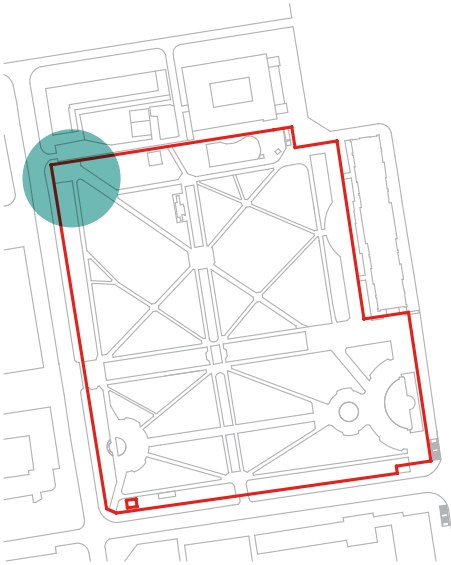
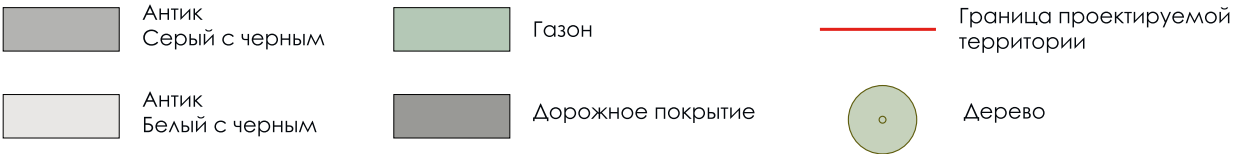
ВЕДОМОСТЬ ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ

у/о	материал	внешний вид	размер, мм	производи- тель	площадь, м²
	Тротуарные плиты ЛА-ЛИНИЯ Б.5.П.6 Стоунмикс: белый + черный		600 x 300 x 60	«Выбор»	3 038,92
	Тротуарные плиты АНТИК А.3.А.4* / Б.3.А.6 Стоунмикс: серый + черный		комплект 73 x 53 x 91 x 60 83 x 63 x 91 x 60 93 x 73 x 91 x 60 103 x 83 x 91 x 60 113 x 93 x 91 x 60	«Выбор»	2 606,53

- Антик
Серая с черным
- Ла-Линия
Белый с черным
- Граница проектируемой территории
- Граница мощения

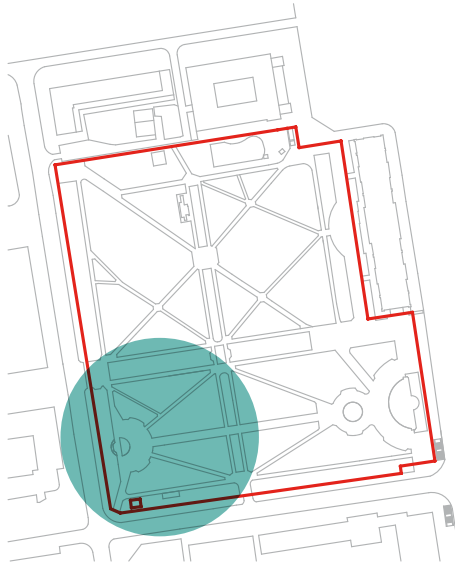
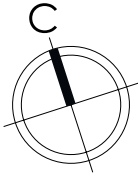
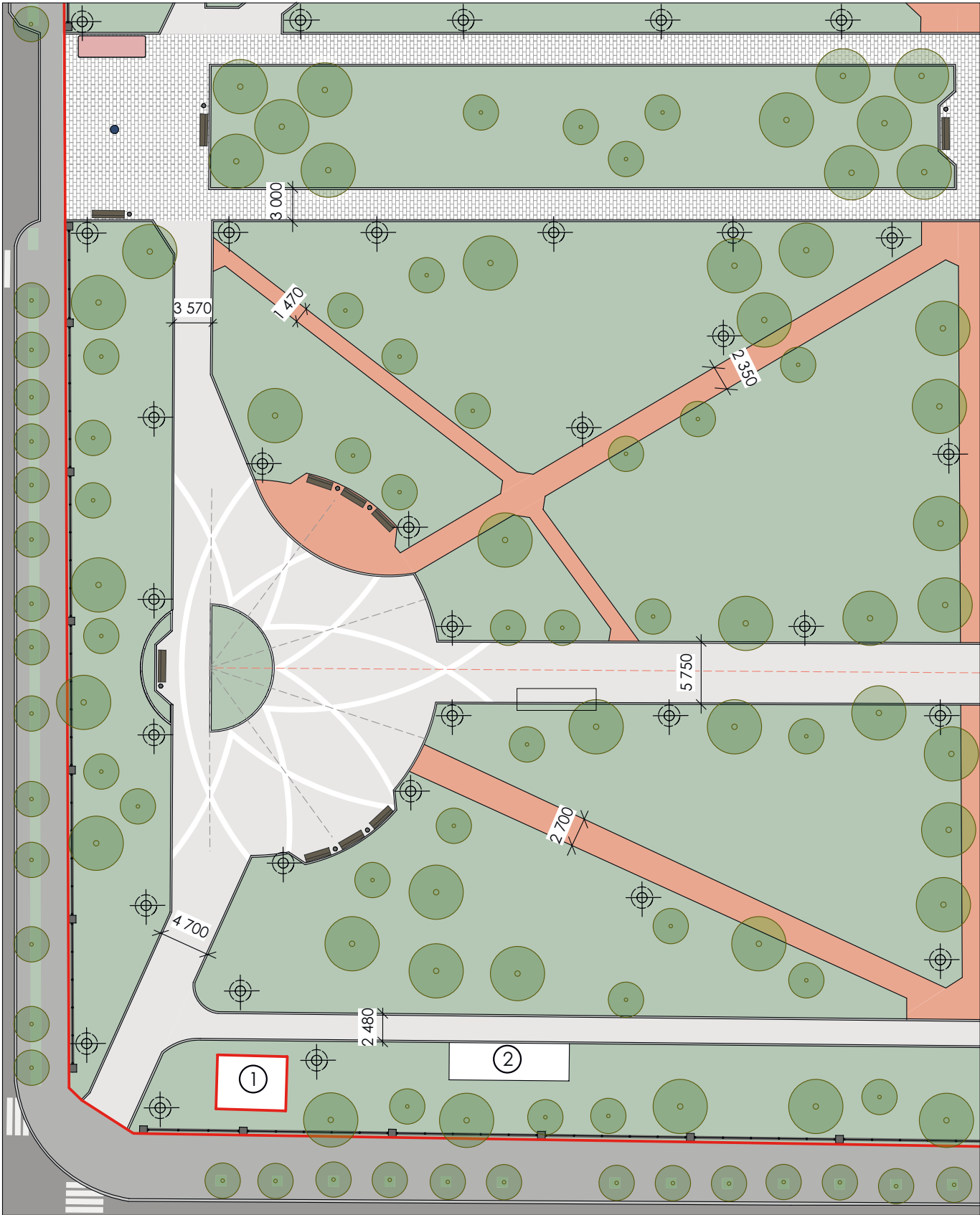
ДЕТАЛЬНЫЙ ПЛАН ФРАГМЕНТОВ МОЩЕНИЯ. ФРАГМЕНТ 1

М 1:200



ДЕТАЛЬНЫЙ ПЛАН ФРАГМЕНТОВ МОЩЕНИЯ. ФРАГМЕНТ 2

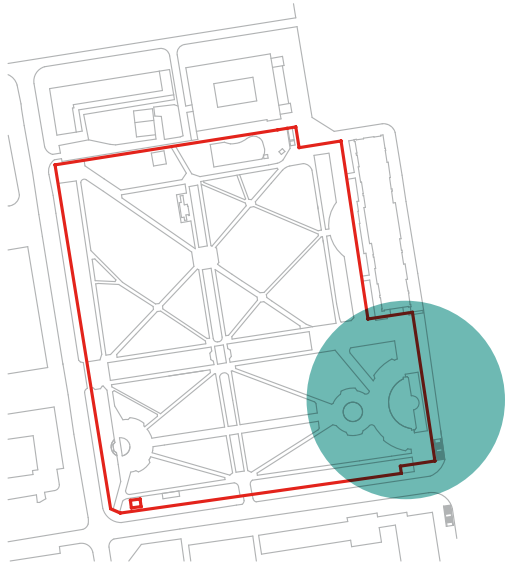
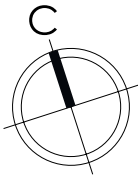
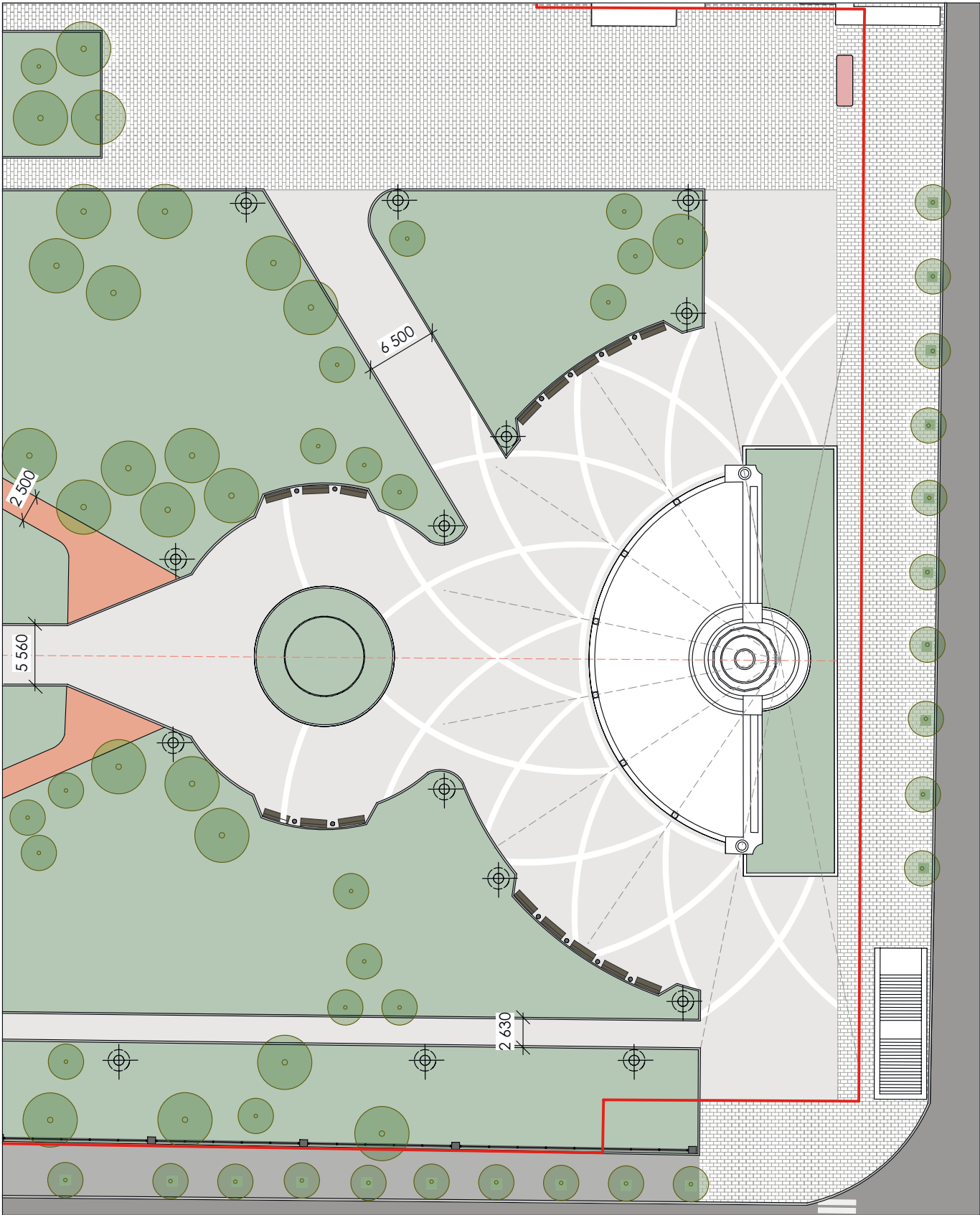
М 1:500



- | | | | | | |
|--|----------------------------|--|----------------------------------|--|--------------|
| | Антик
Серый с черным | | Дерево | | ЦТП |
| | Антик
Белый с черным | | Газон | | Хозплощадка |
| | Антик
Белый | | Дорожное покрытие | | Уличные часы |
| | Антик
Красный | | Граница проектируемой территории | | |
| | Ла-Линия
Белый с черным | | Остановка ОТ | | |

ДЕТАЛЬНЫЙ ПЛАН ФРАГМЕНТОВ МОЩЕНИЯ. ФРАГМЕНТ 3

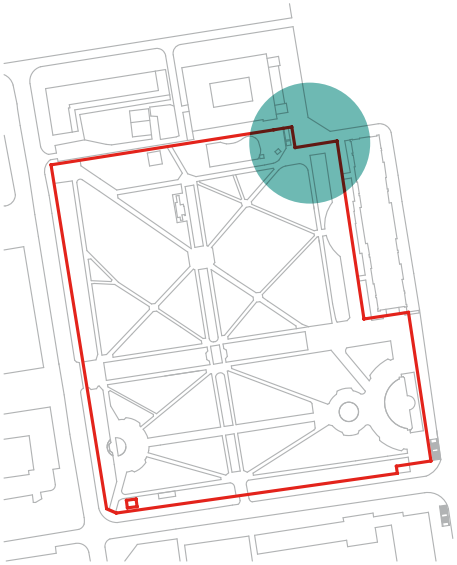
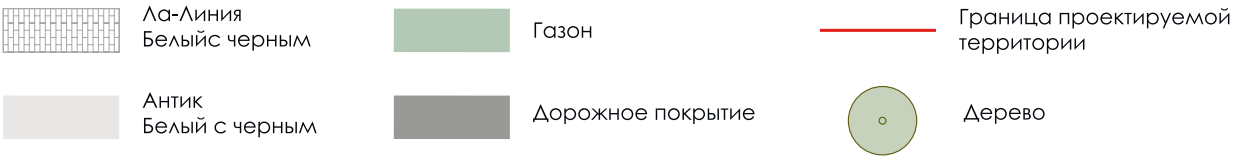
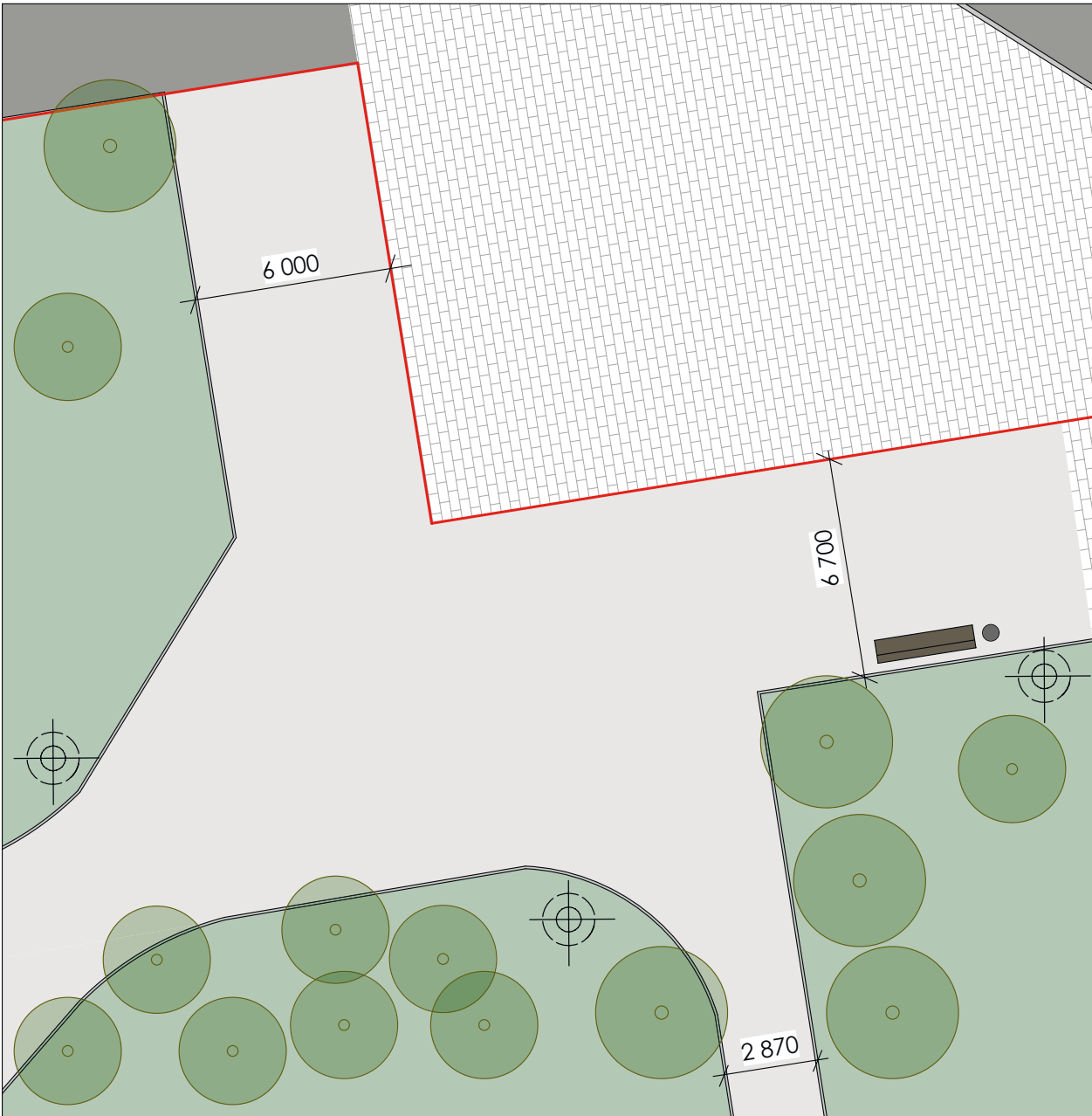
М 1:500



- | | | | |
|---|----------------------------|---|----------------------------------|
|  | Антик
Серый с черным |  | Дерево |
|  | Антик
Белый с черным |  | Газон |
|  | Антик
Белый |  | Дорожное покрытие |
|  | Антик
Красный |  | Граница проектируемой территории |
|  | Ла-Линия
Белый с черным |  | Остановка ОТ |

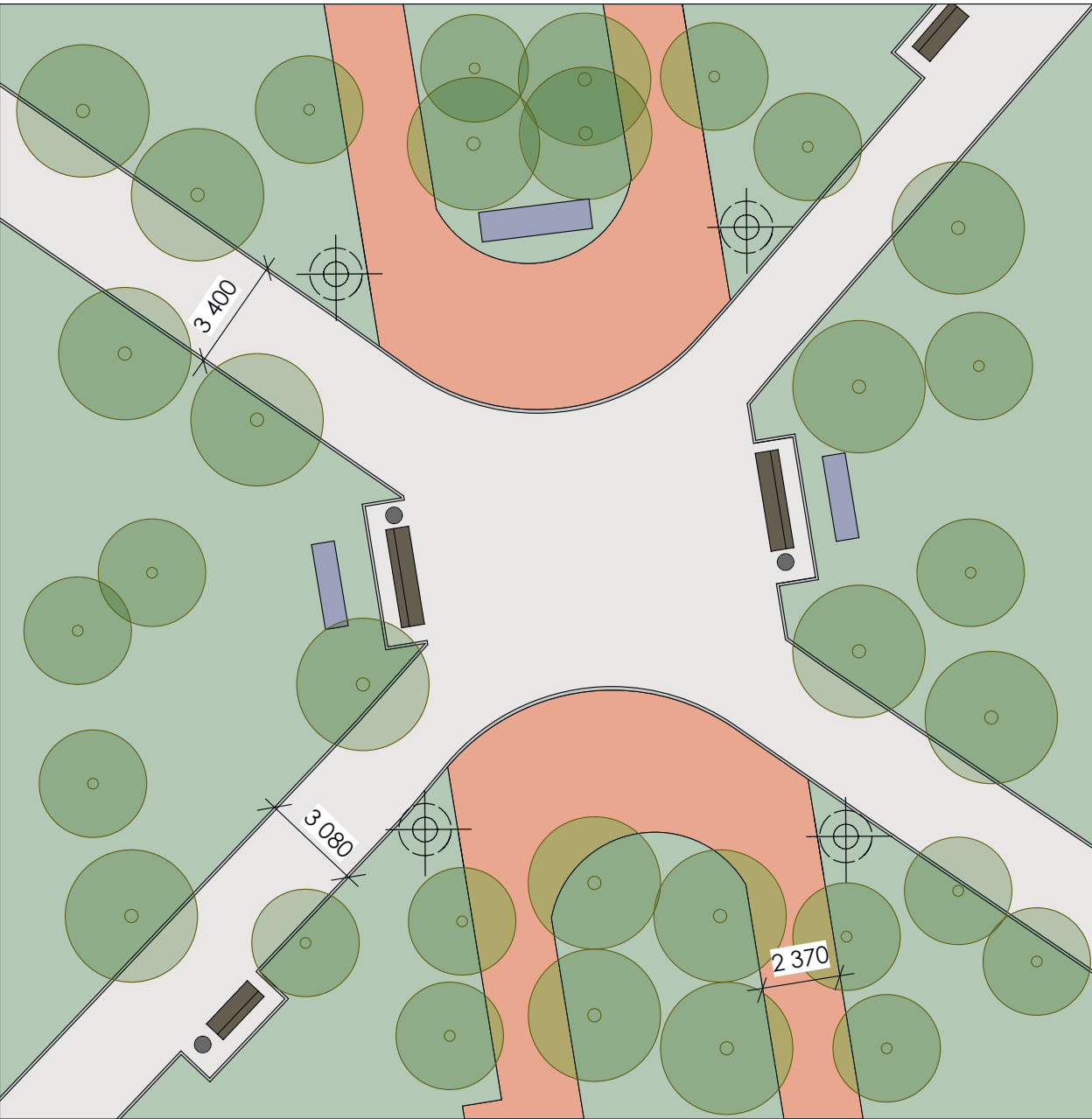
ДЕТАЛЬНЫЙ ПЛАН ФРАГМЕНТОВ МОЩЕНИЯ. ФРАГМЕНТ 4

М 1:200

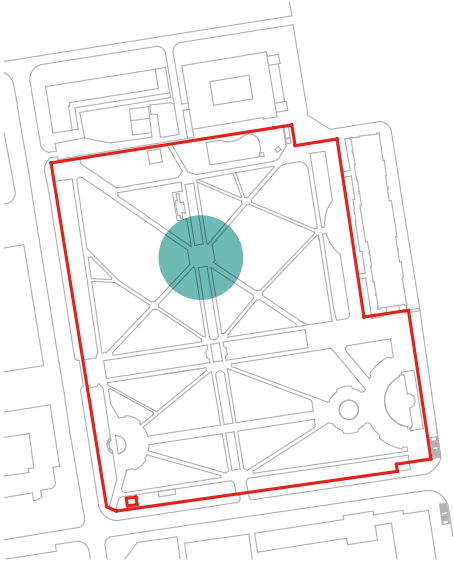


ДЕТАЛЬНЫЙ ПЛАН ФРАГМЕНТОВ МОЩЕНИЯ. ФРАГМЕНТ 5

М 1:200

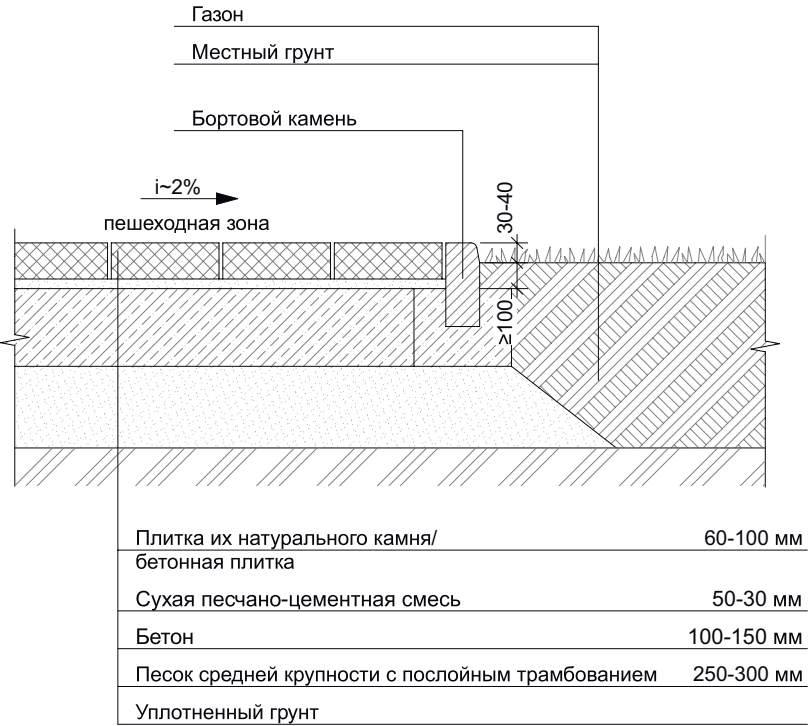


- Antik Белый с черным
- Antik Красный
- Газон
- Дерево
- Скульптура



М1:20

Узел 1. Принципиальная схема сопряжения бетонной плитки с газоном

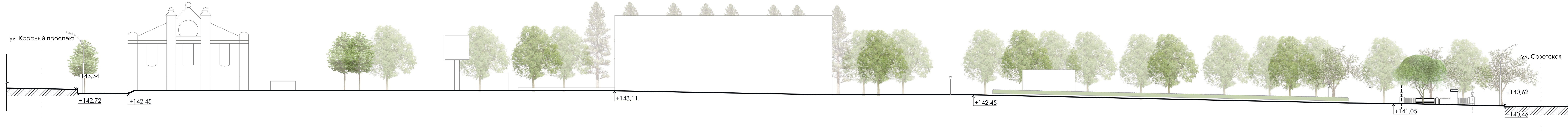


ДЕТАЛИ И ФРАГМЕНТЫ. ОГРАЖДЕНИЯ

СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ

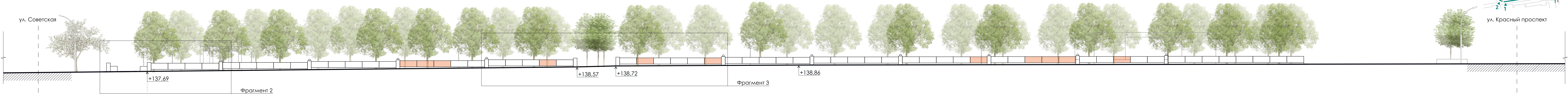


ПРОЕКТНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

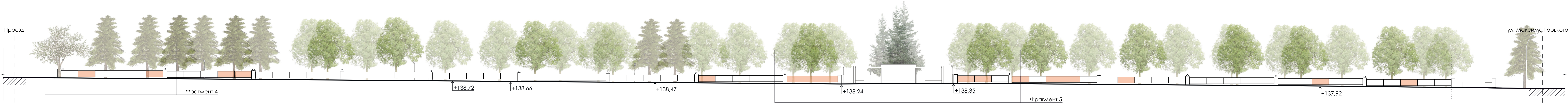


ДЕТАЛИ И ФРАГМЕНТЫ. ОГРАЖДЕНИЯ

ВИД 1-1 УЛ. М. ГОРЬКОГО



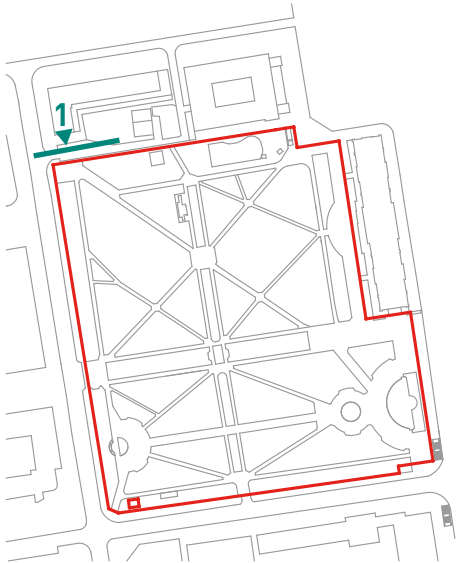
ВИД 2-2 УЛ. СОВЕТСКАЯ



Условное обозначение:
Замена секции ограждения

ОГРАЖДЕНИЕ. ФРАГМЕНТ 1

ТЕКУЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ



ПРОЕКТНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

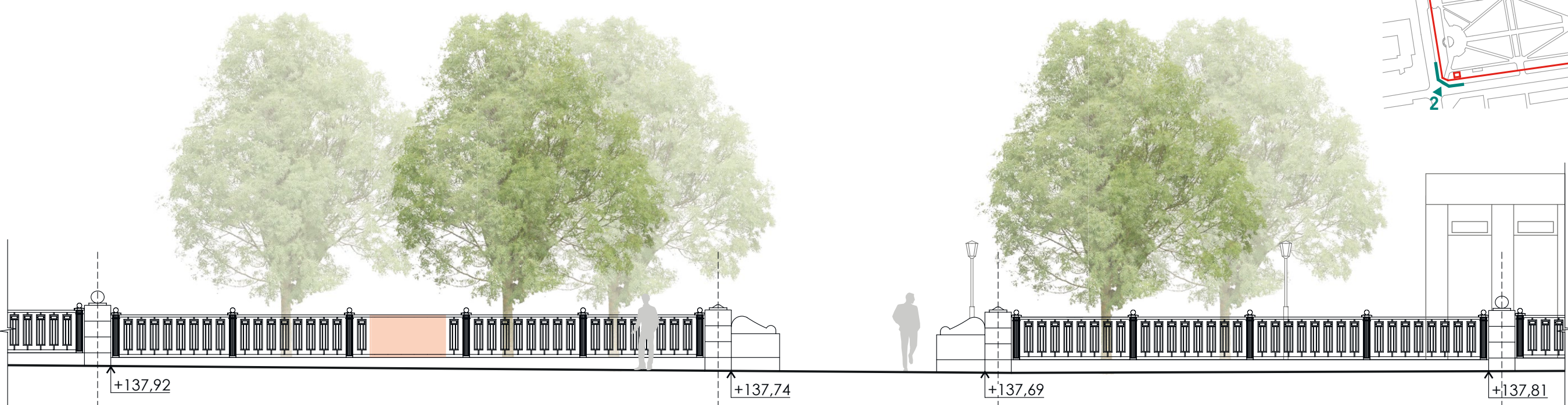


Условное обозначение:

Замена секции ограждения

ОГРАЖДЕНИЕ. ФРАГМЕНТ 2

ТЕКУЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ



ПРОЕКТНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

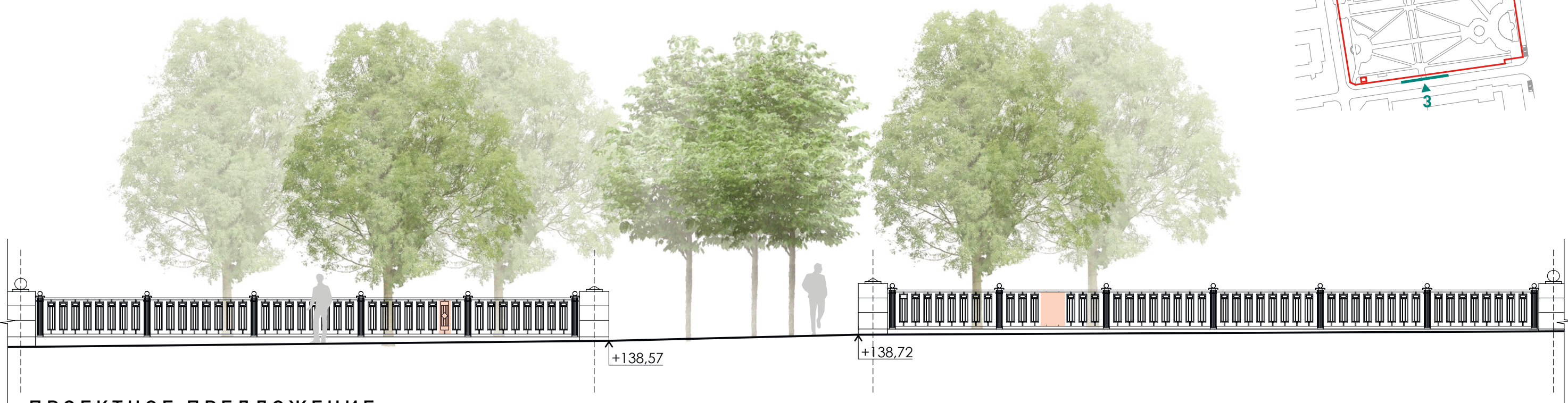
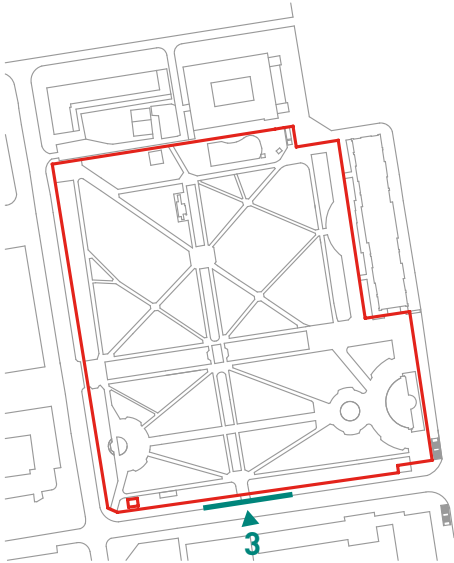


Условное обозначение:

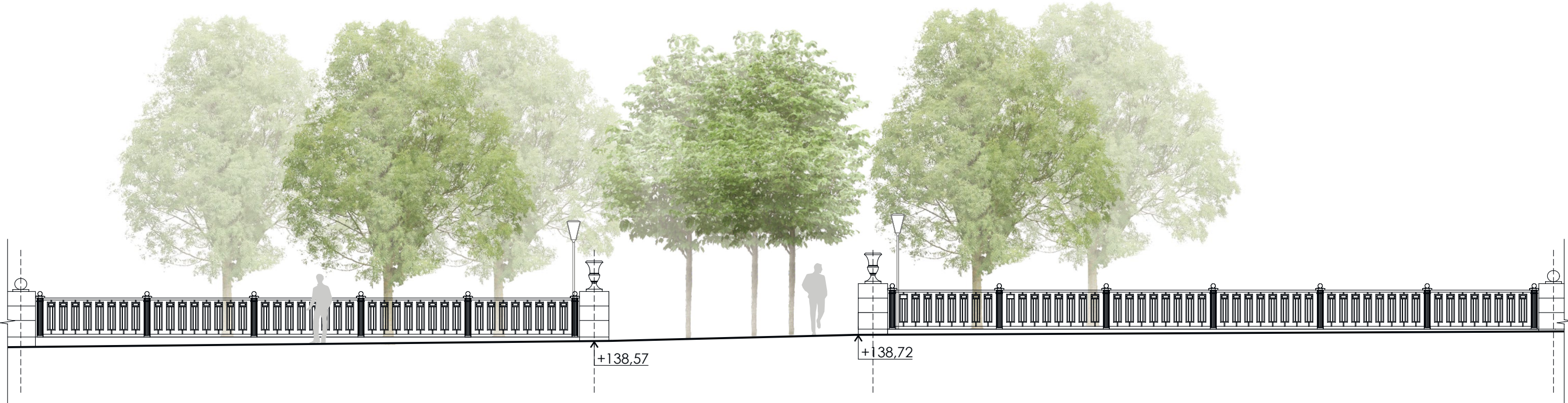
Замена секции ограждения

ОГРАЖДЕНИЕ. ФРАГМЕНТ 3

ТЕКУЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ



ПРОЕКТНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

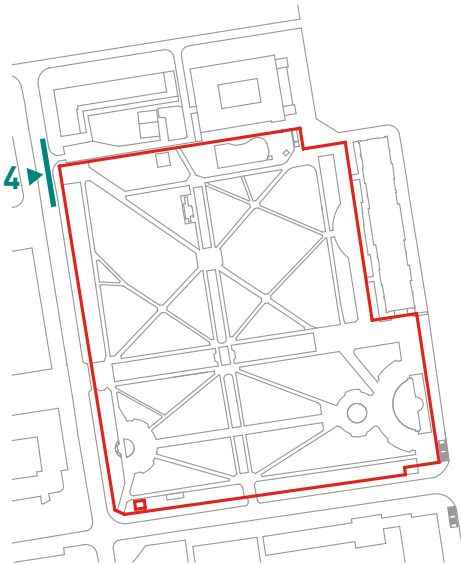


Условное обозначение:

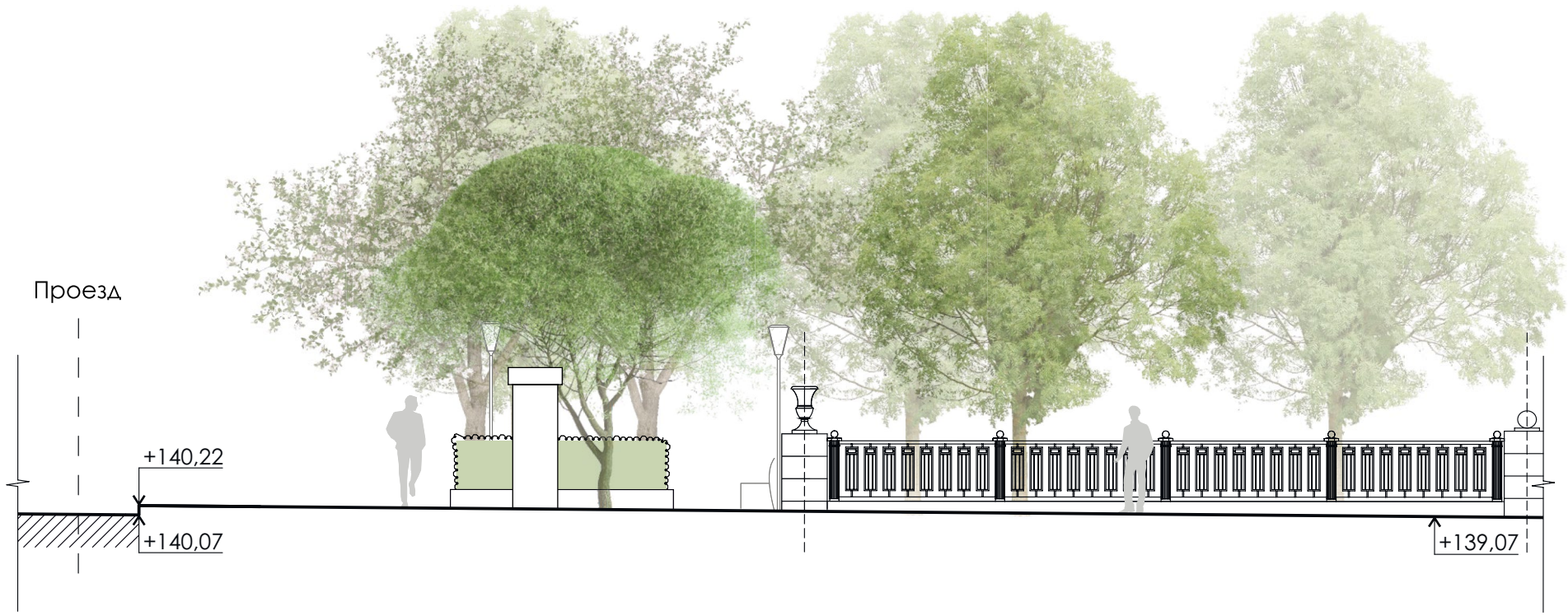
Замена секции ограждения

ОГРАЖДЕНИЕ. ФРАГМЕНТ 4

ТЕКУЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ



ПРОЕКТНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ



Условное обозначение:

Замена секции ограждения

ОГРАЖДЕНИЕ. ФРАГМЕНТ 5

ТЕКУЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ



ПРОЕКТНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ



Условное обозначение:

Замена секции ограждения

СХЕМА РАЗМЕЩЕНИЯ МАФ

у/о	модель	размер, мм	производи- тель	кол-во, шт.
	Скамья СК.16 металл - RAL 9004 (сигнальный черный) дерево - RAL 7035 (светло-серый)	1800	«Архимет»	68
		3000		23
	Урна У. 09-2 RAL 9004 с накладкой для фик- сирования мусорных мешков внутри урны	890 x 525 60 л	«Архимет»	83
	Велопарковка на 12 мест	800 x 500 x 12		1
	Афишная тумба			1
	Уличные часы на опоре 1.T01.1.0.Ч01	3650		1

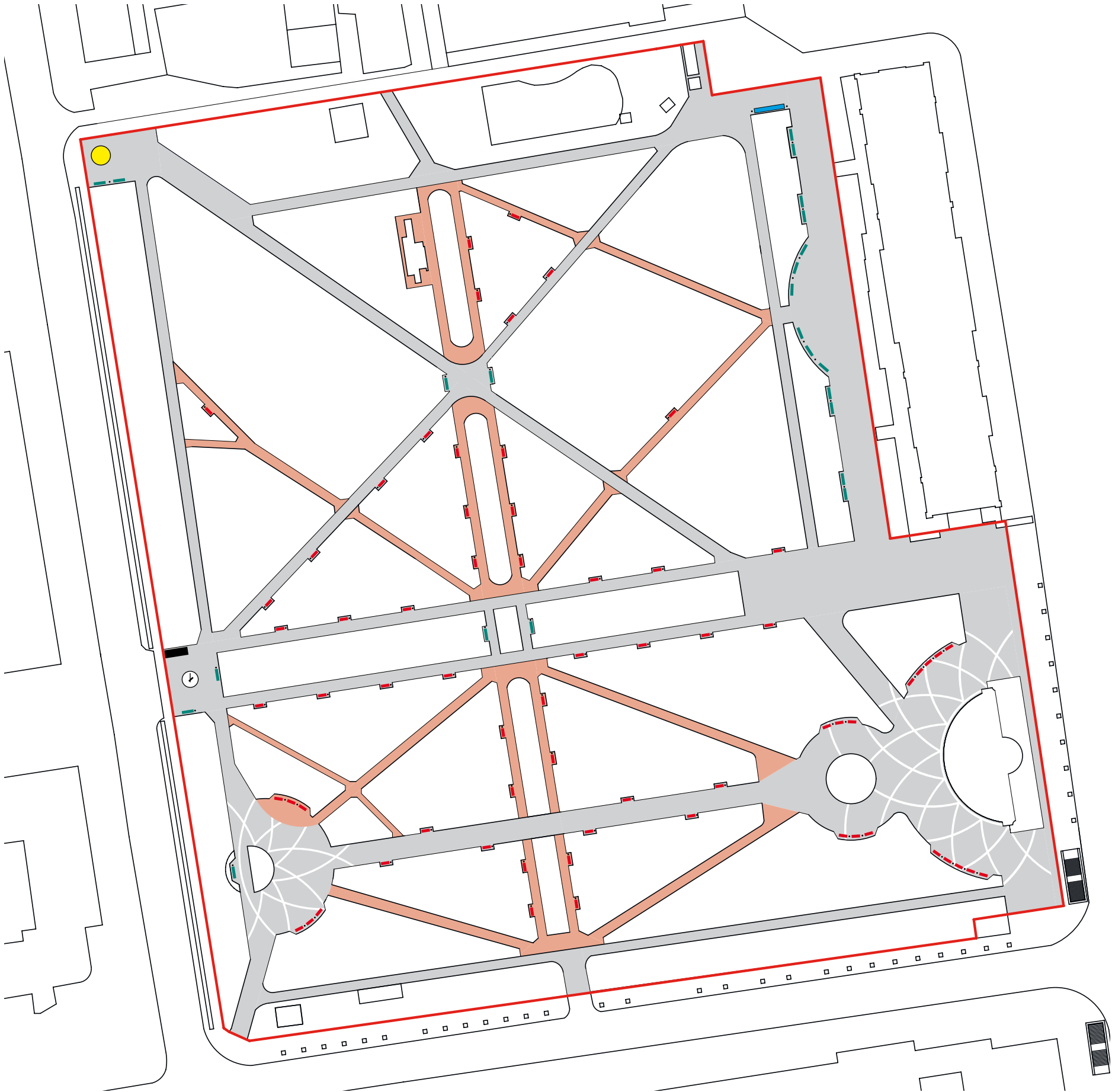


СХЕМА ОСВЕЩЕНИЯ

у/о	модель	производи- тель	кол-во, шт.	примечания
	GALAD Гранада LED, 300 К RAL 9004 высота опоры 4 м	galad.ru	133	основное освещение
	Spot-04-AF	allfresco.ru	44 +	ландшафтная подсветка

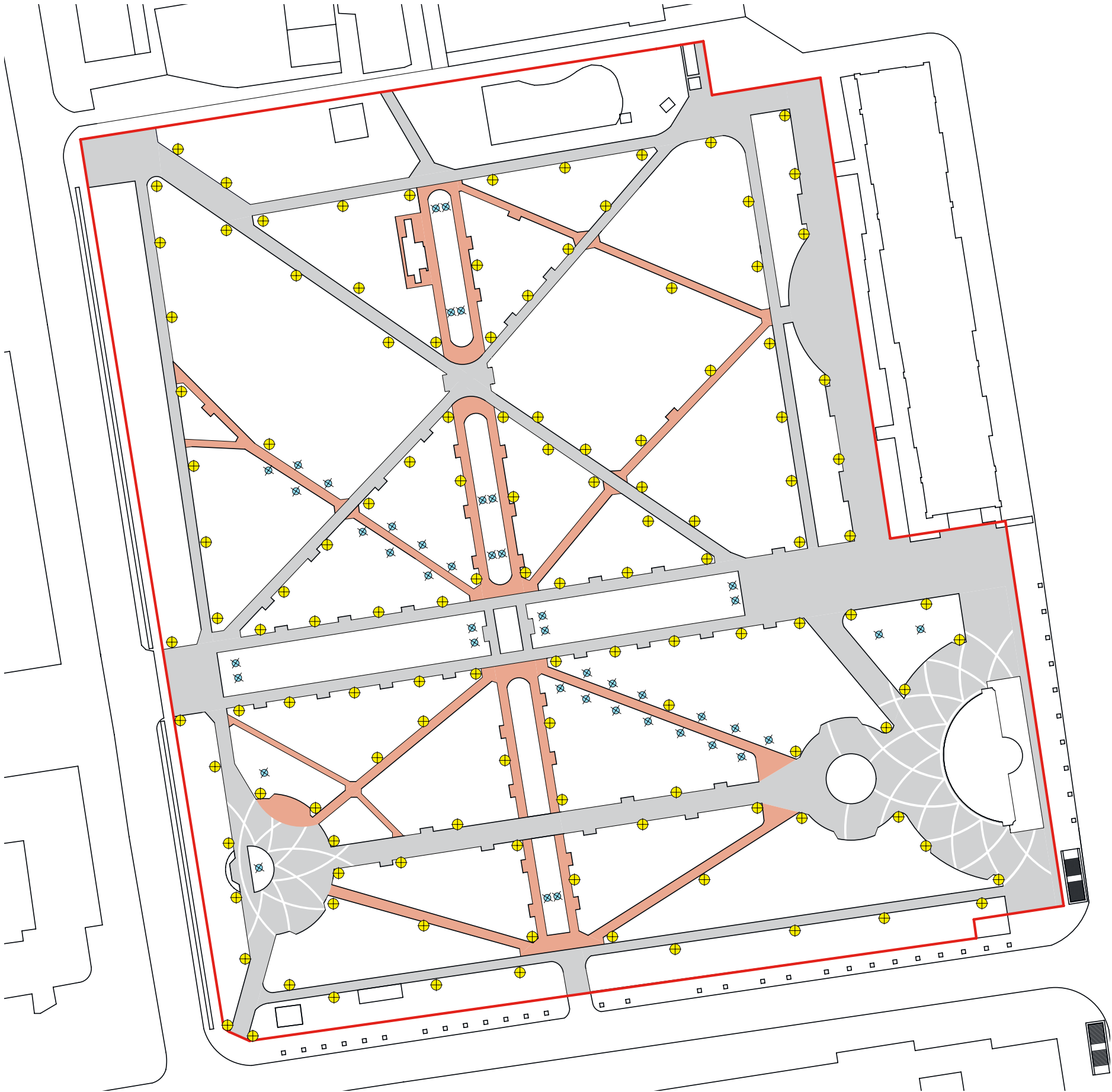
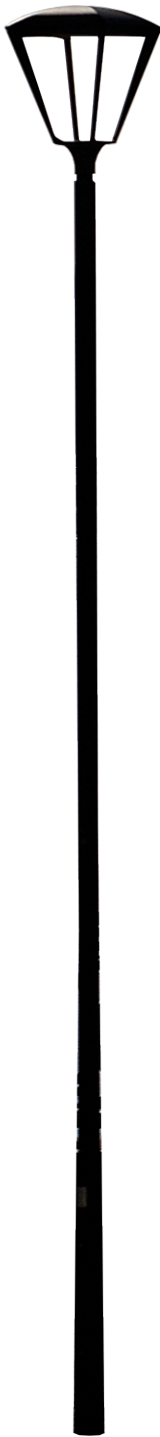


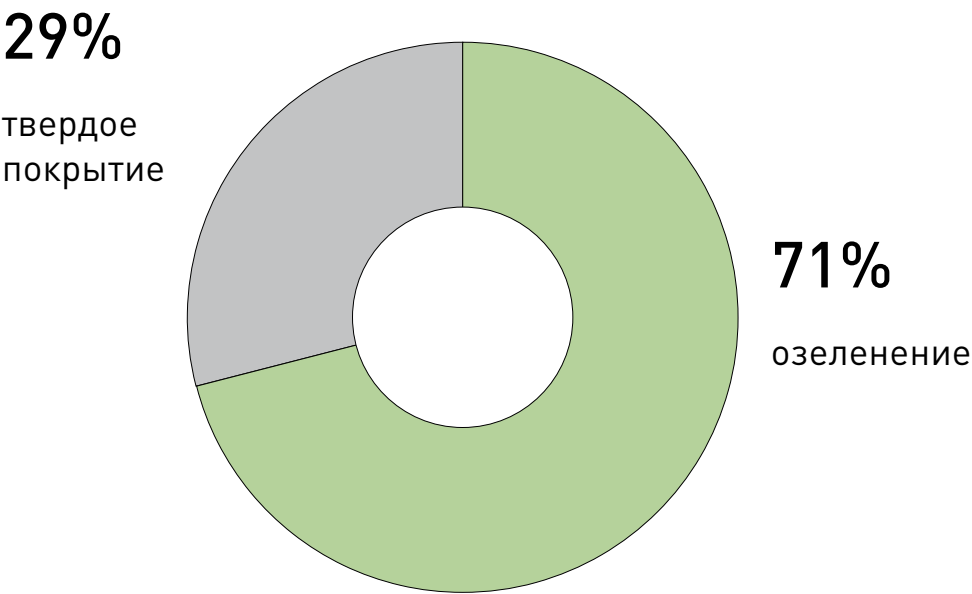
СХЕМА ОСВЕЩЕНИЯ



СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

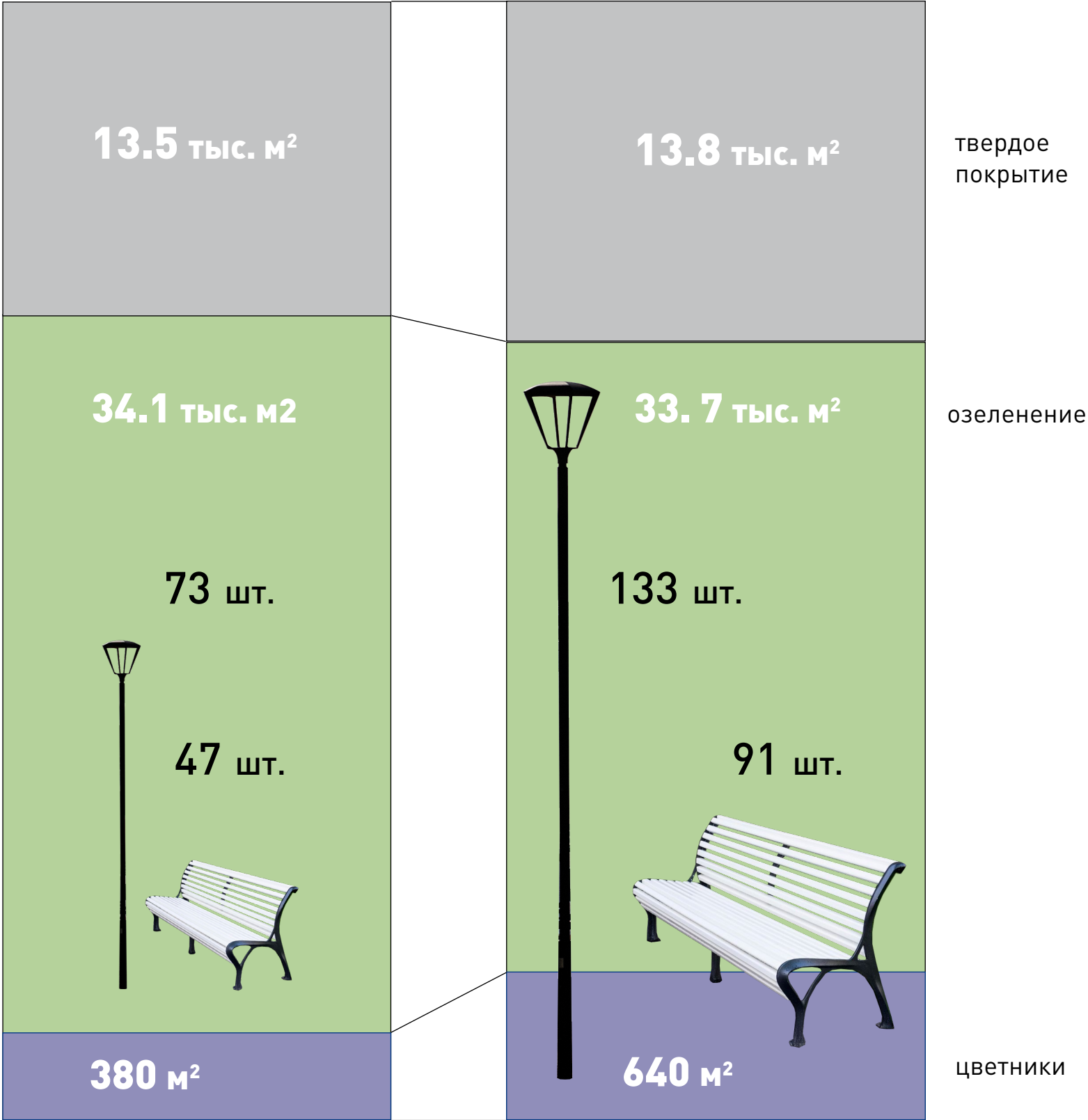
47 555

	Существующее положение	Проектное предложение
Общая площадь	47 740 м²	47 740 м²
Площадь озеленения всего, в т.ч.:	34 081 м²	33 721 м²
цветники	379 м²	638 м²
Площадь твердых дорожных покрытий	13 474	13 834 м²
Количество скамеек	47	91
Количество парковых светильников	73	133
Количество светильников ландшафтной подсветки	–	43 +

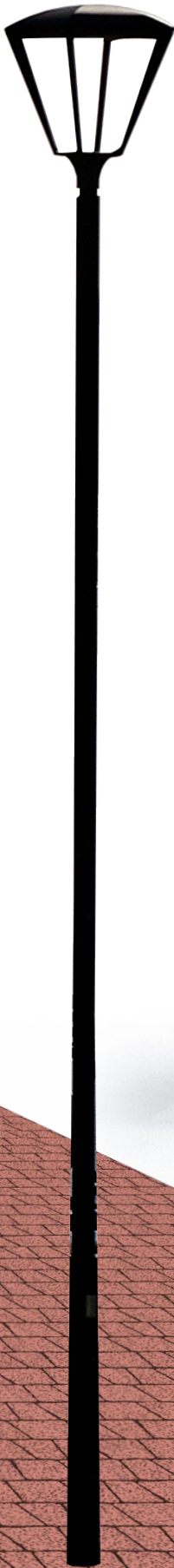
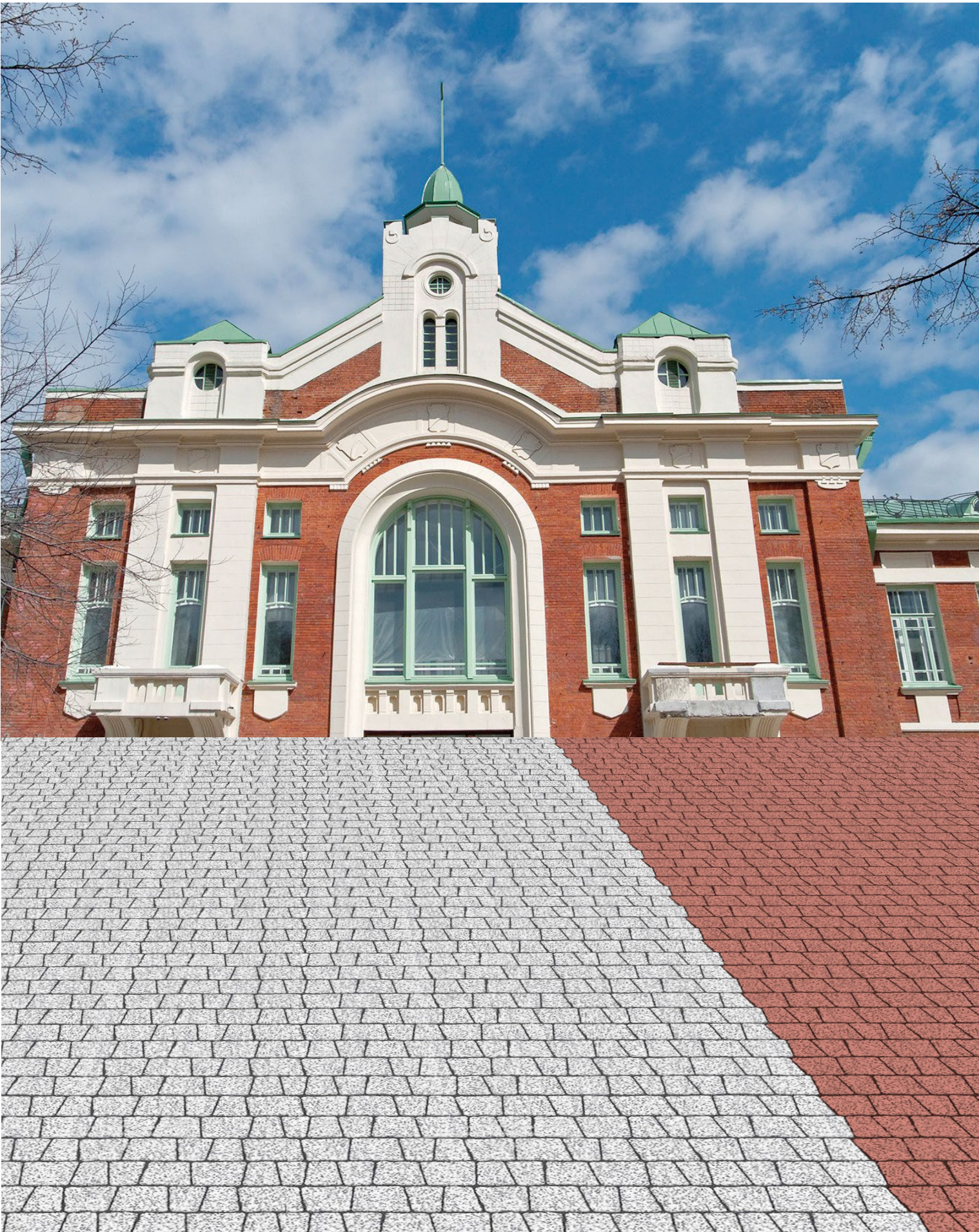


ТЕКУЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ

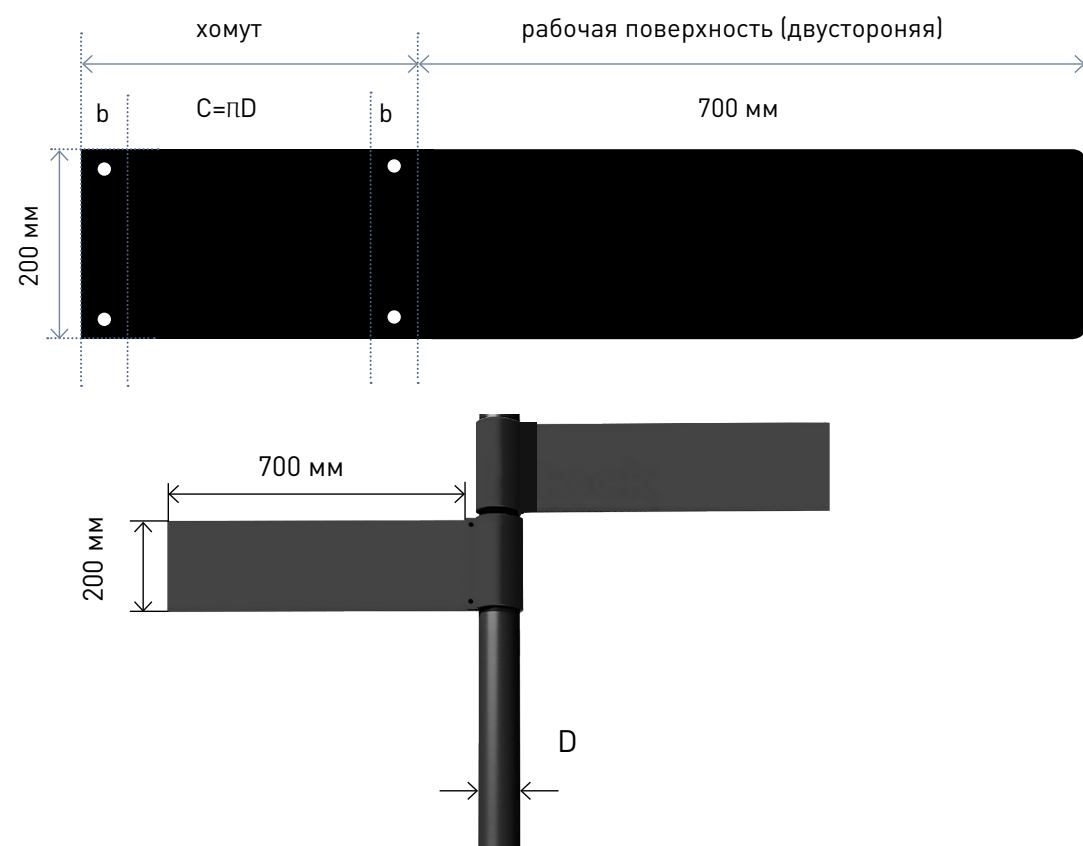
ПРОЕКТНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ



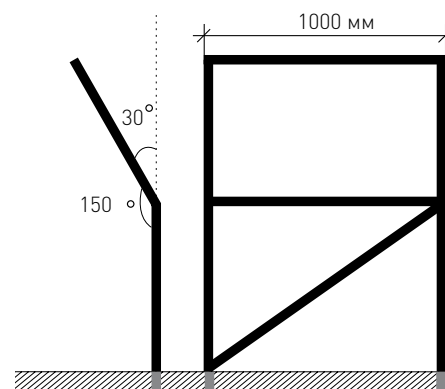
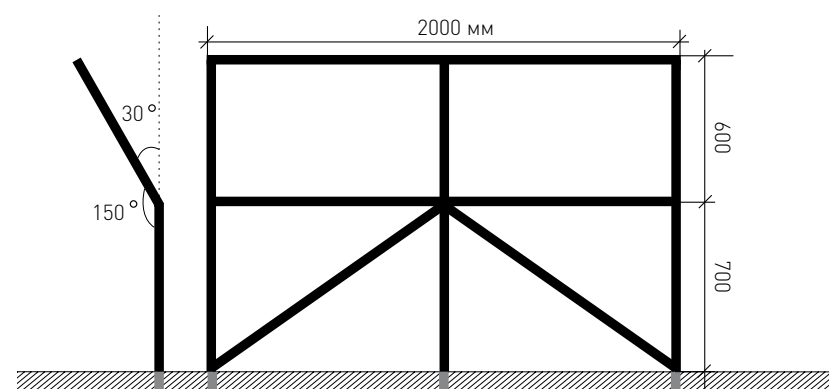
ДИЗАЙН_КОД



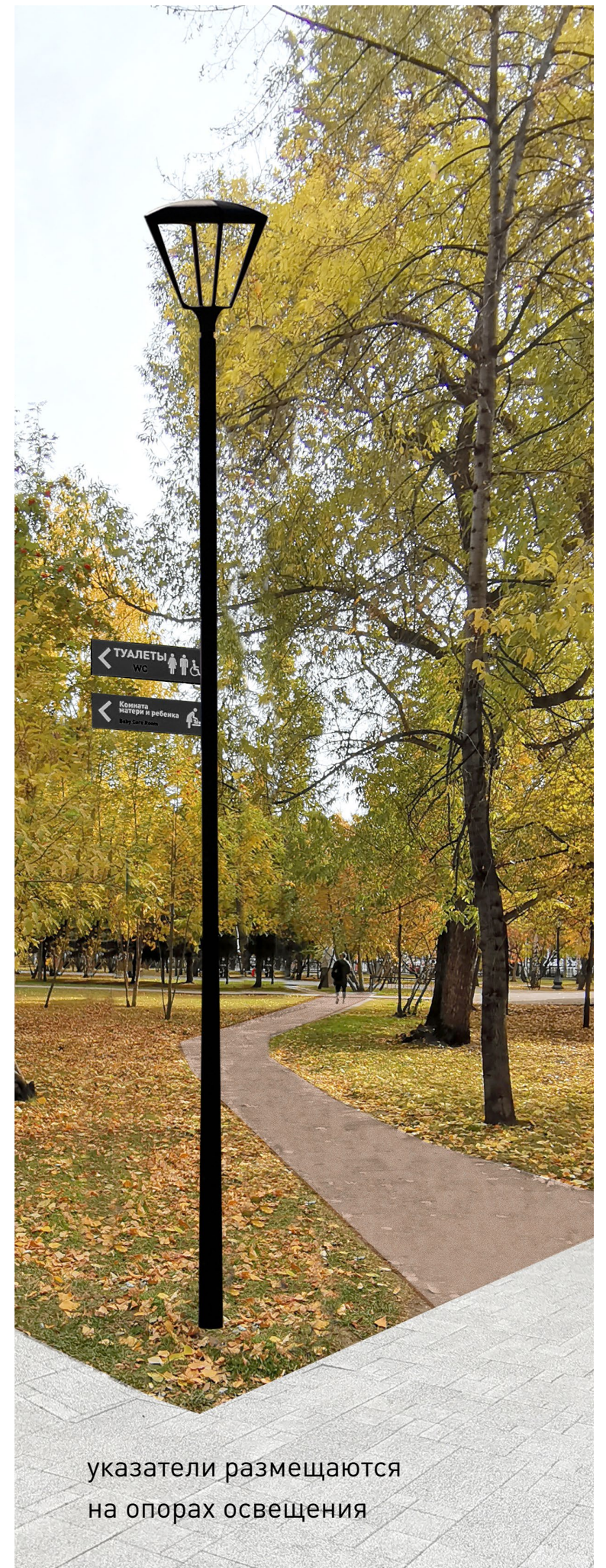
НАВИГАЦИЯ



Размеры табличек 200x700 мм (двусторонняя рабочая поверхность) + необходимая длина для крепления (хомут). RAL 9004
D диаметр опоры
C + 2b длина хомута

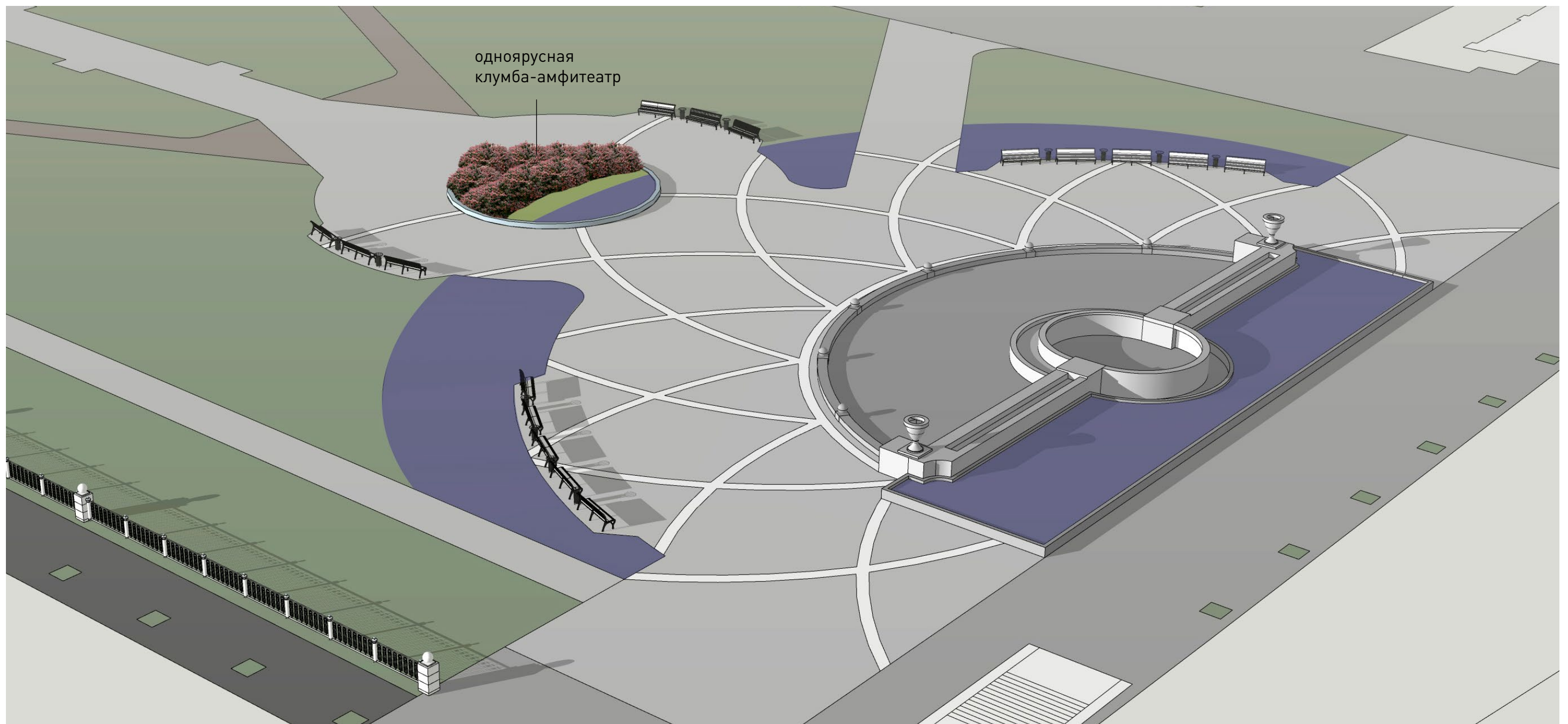
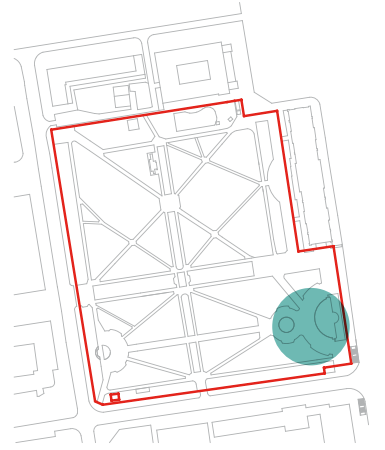


Информационные стенды
труба квадратного сечения 40x40 мм
RAL 9004

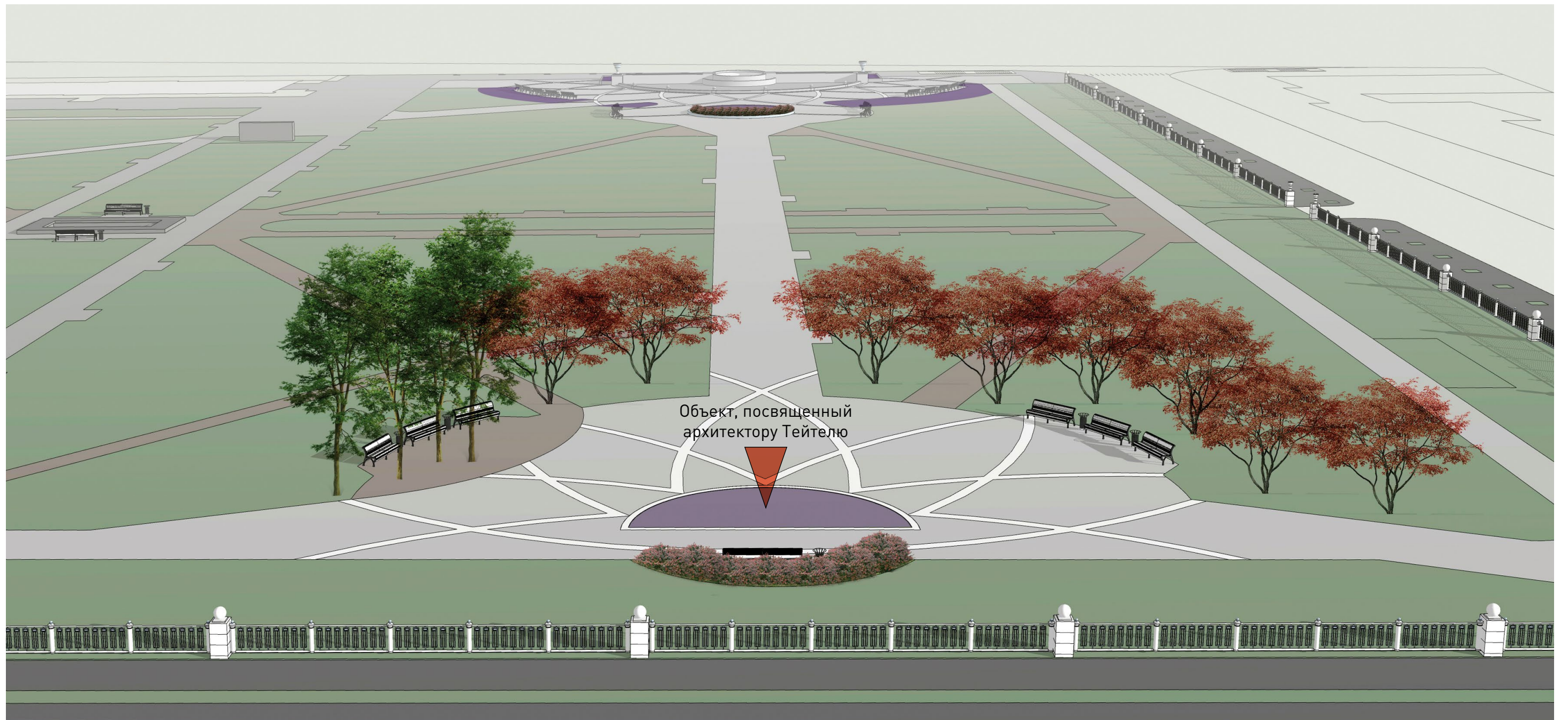
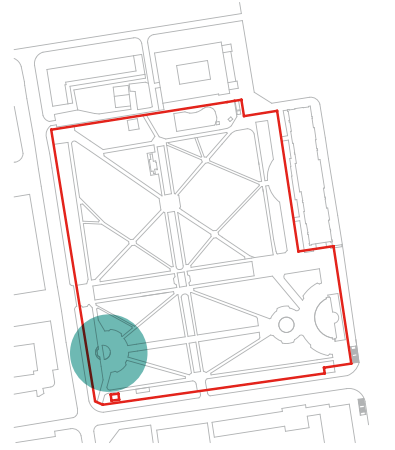


указатели размещаются
на опорах освещения

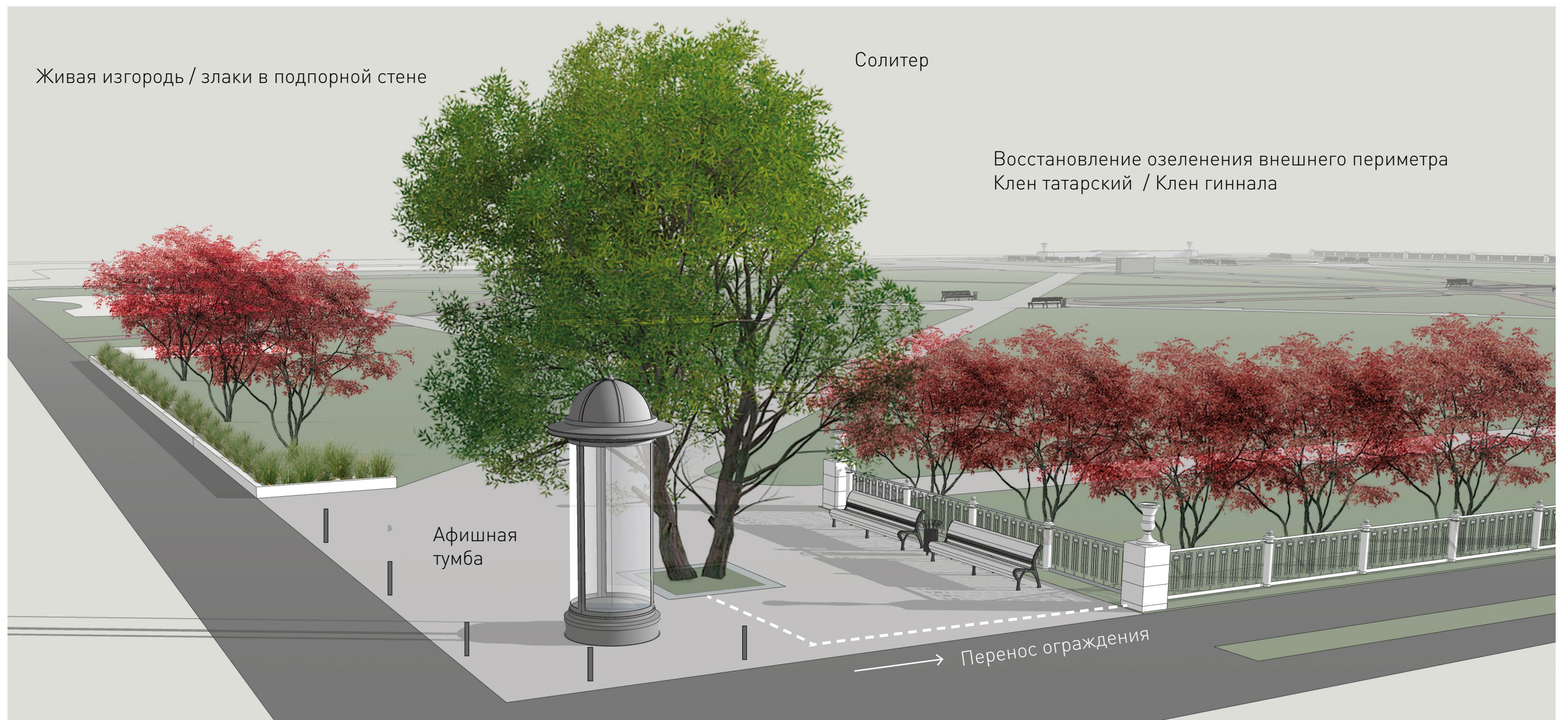
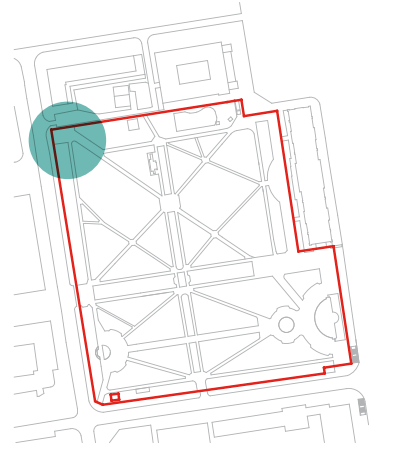
ДЕТАЛИ



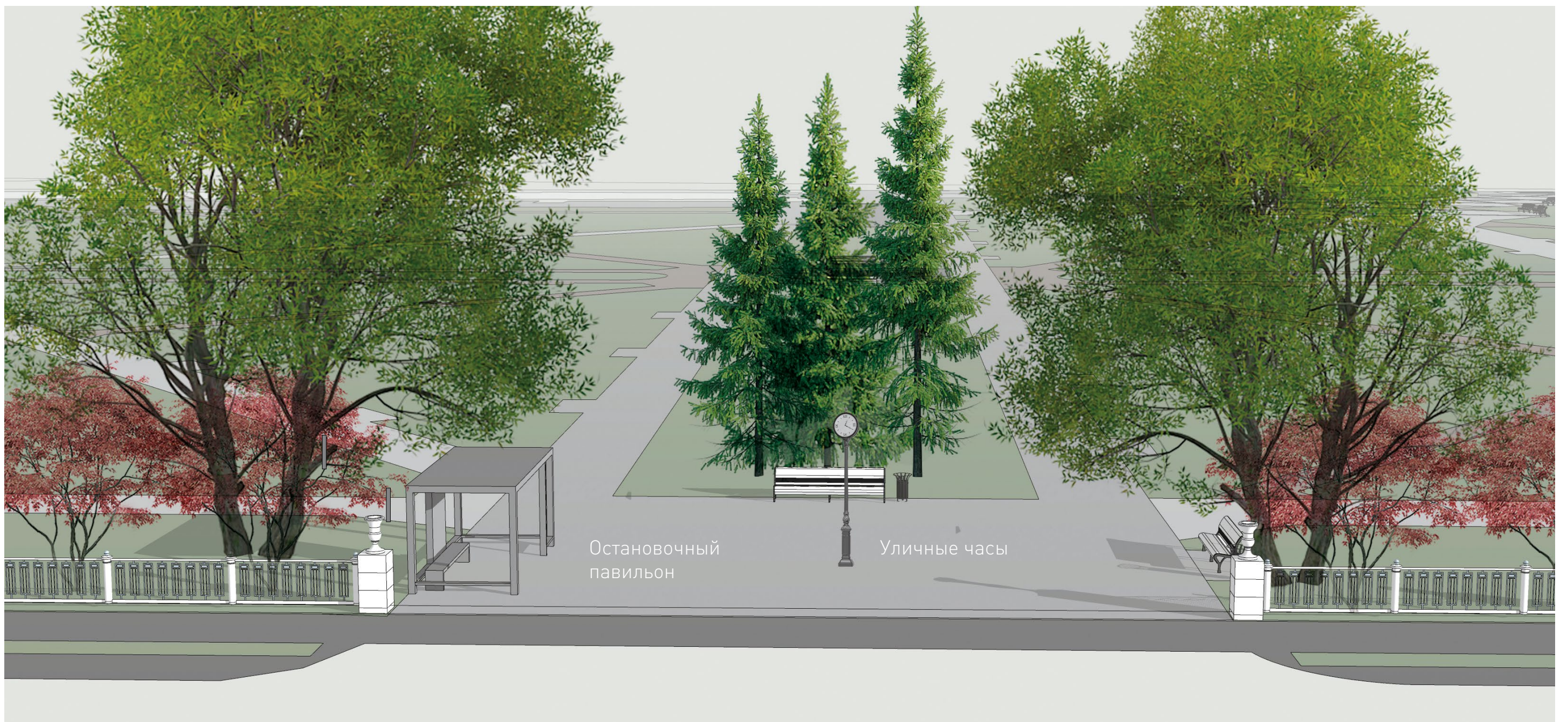
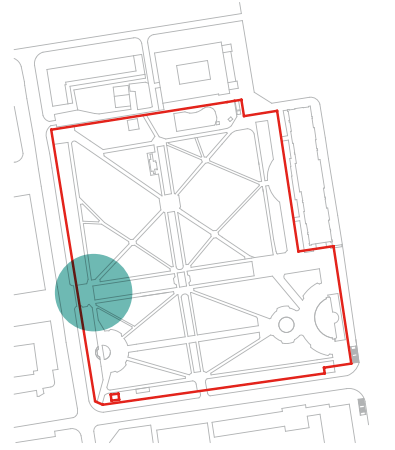
ДЕТАЛИ



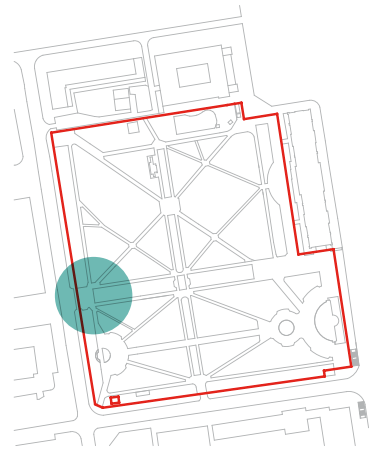
ДЕТАЛИ



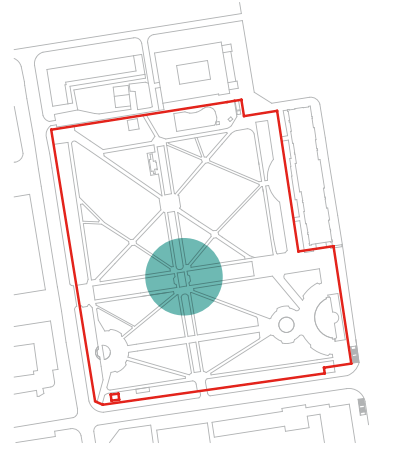
ДЕТАЛИ



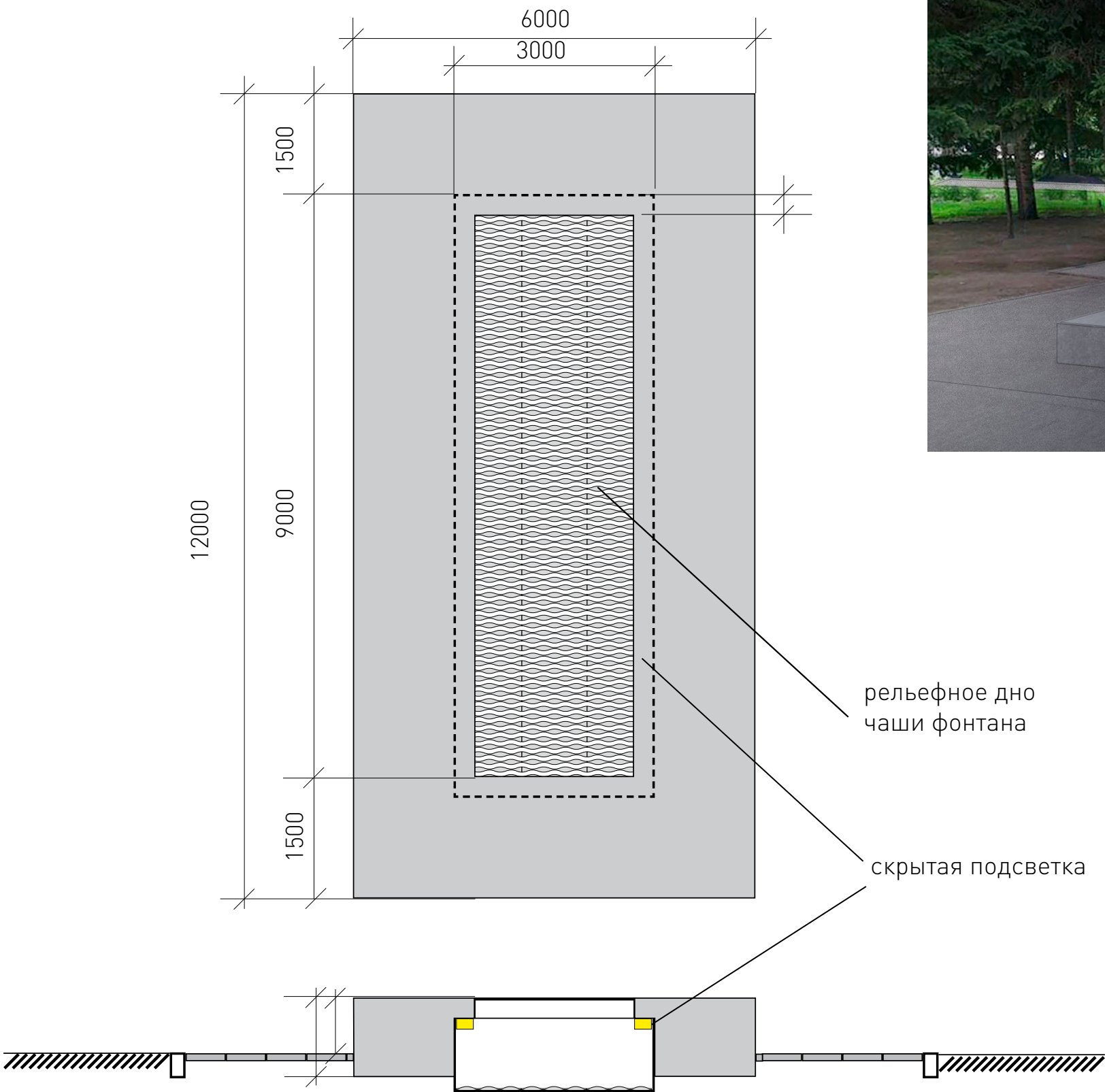
ДЕТАЛИ



ДЕТАЛИ



ДЕТАЛИ



рельефное дно чаши фонтана

скрытая подсветка

3d панели из бетона 1x1 м с бесшовным рисунком, имитирующие песчаное дно. Максимальная высота рельефа 30 мм

