LIST

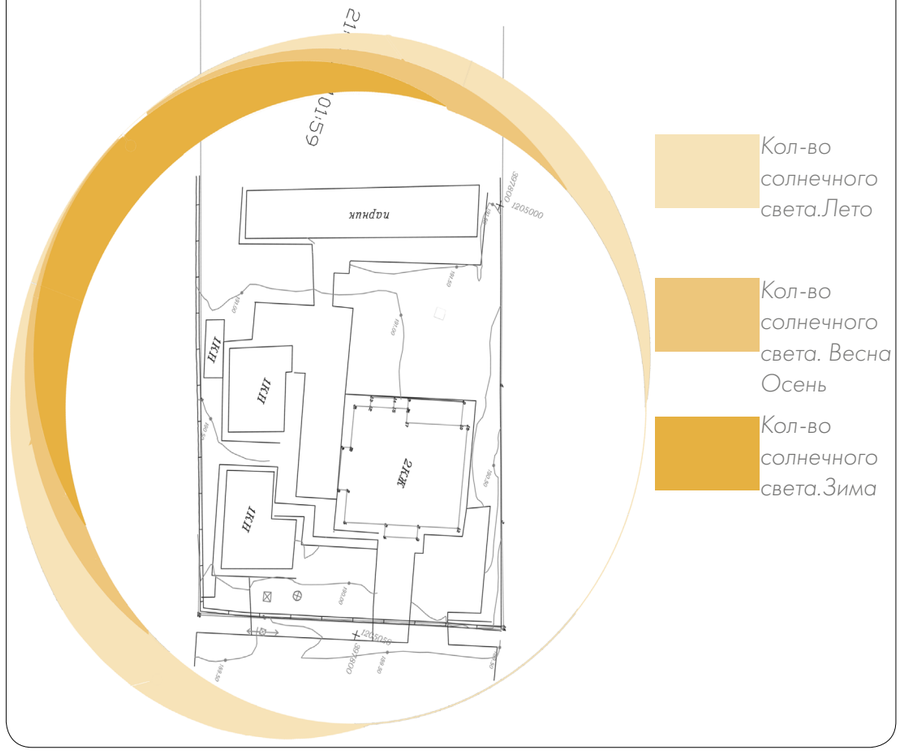
www.list-zone.com
+79063801147
79063801147@yandex.ru

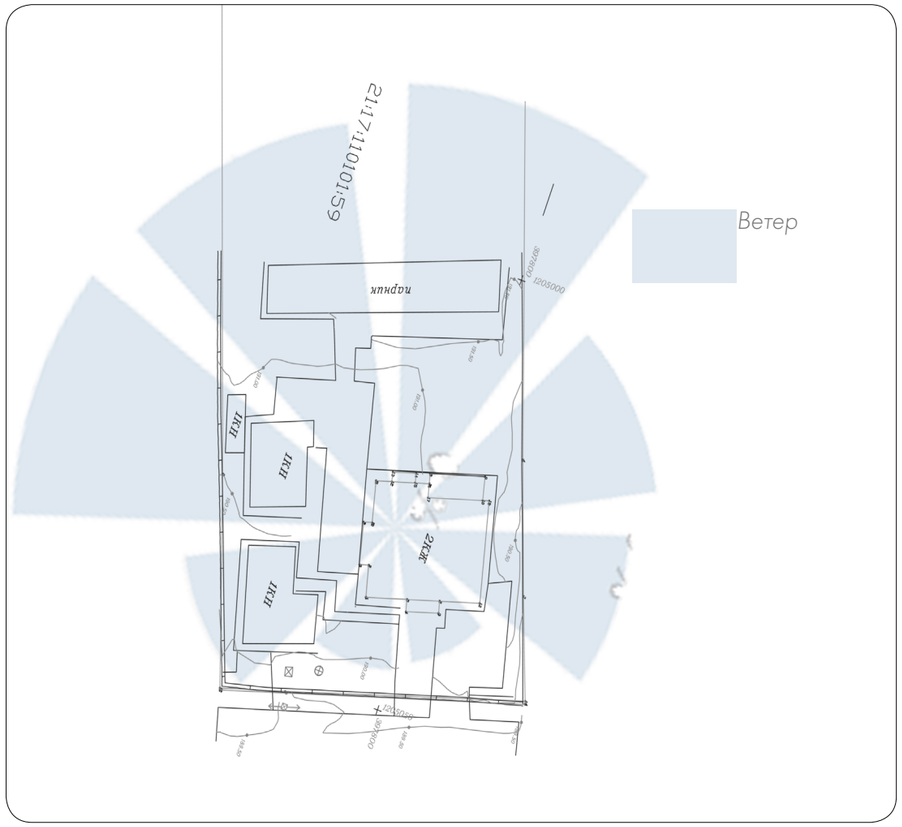
Ландшафтный проект частного сада

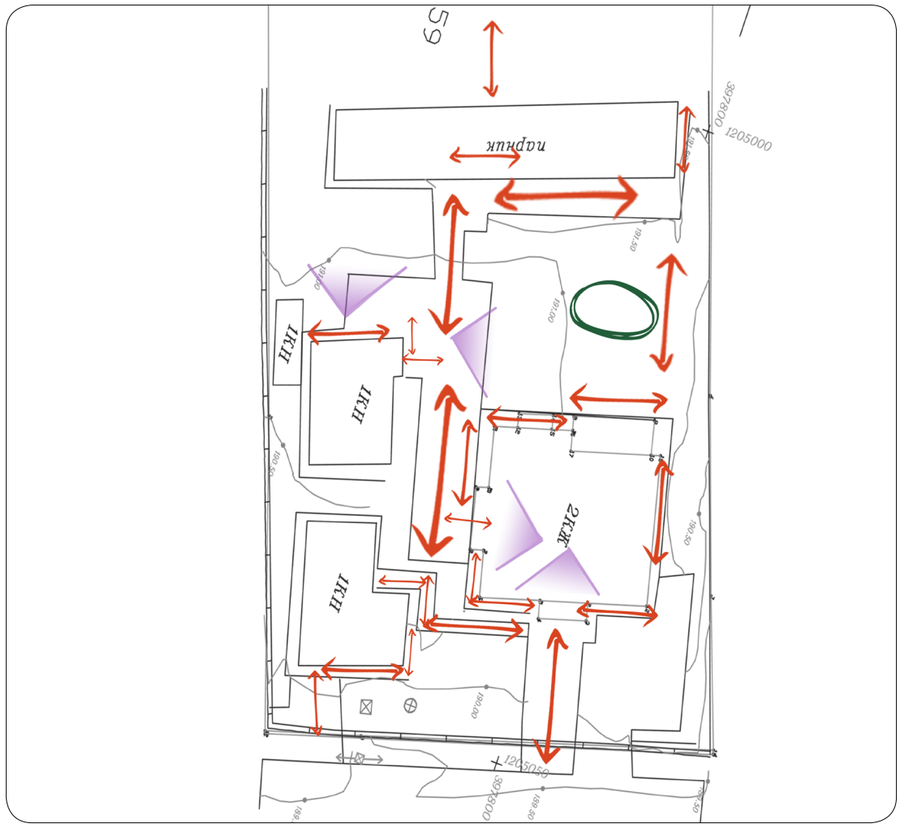
Стадия Концепция

д.Тереси, ул.Новая

ПРЕДПРОЕКТНЫЙ АНАЛИЗ









Расположение:Чувашская Республика Моргаушский район Орининское поселение д.Тереси ул.Новая д.59

Категория:Частная территория

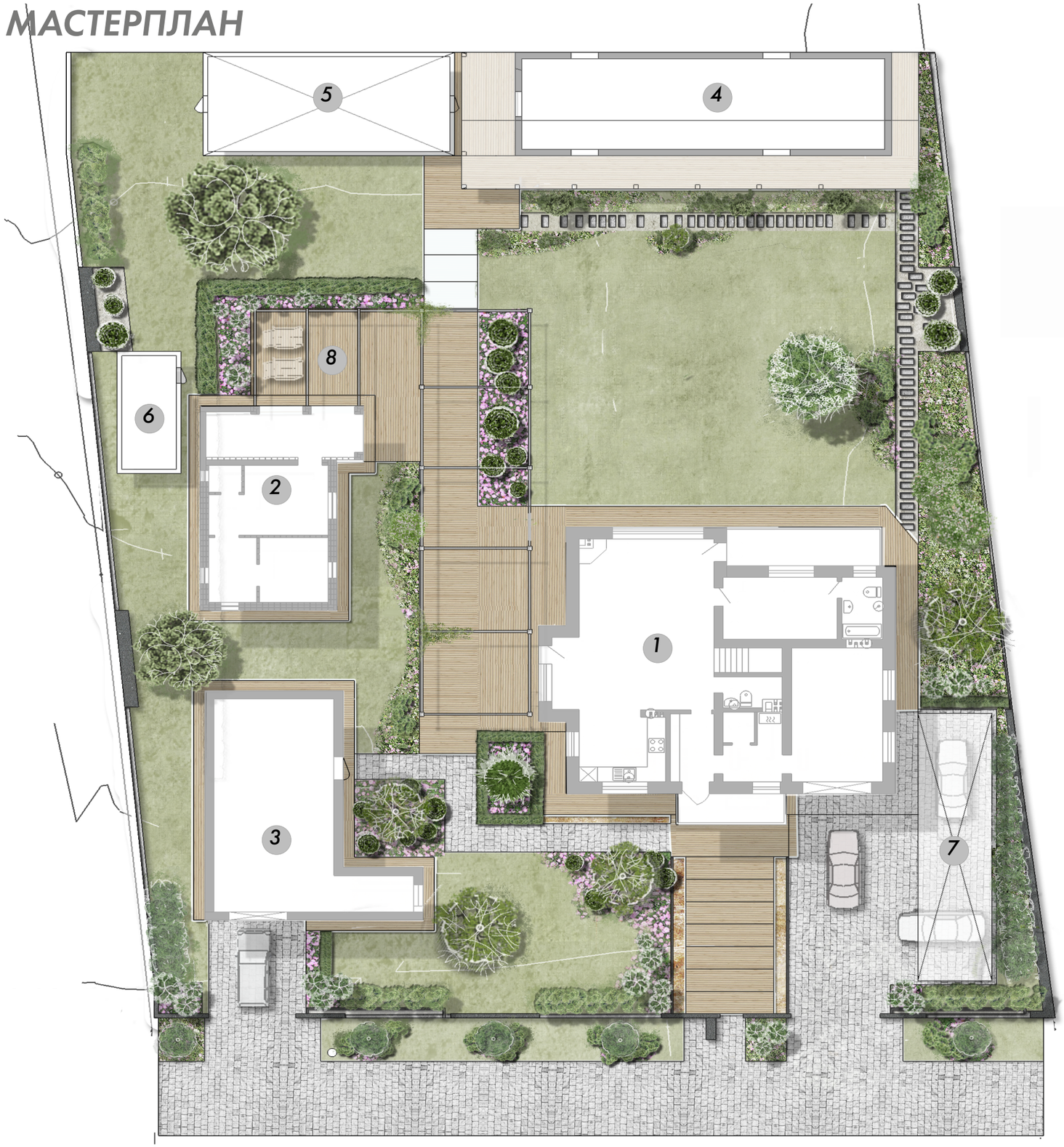
Площадь:3889,0 кв.м

Описание:На территории проектируемого участка имеются постройки:
-дом
-мастерская
-баня
-теплица
-хозяйственное здание
-хозблок.

Так же внутреняя часть между основными постройками закрыта перголой.Главные дорожки и площадки выполнены и покрыты брусчаткой.
На территории участка есть перепад высот Соседские постройки высотой 1-2-этажа. Терртторию поселения окружают поля

Требуется ваполнить озеленение,функциональное и декоративное освещение,автоматический полив.
В озеленении использовать свободные и формированные растения,декоративно-лиственные,вечнозеленые.В оформлении камень,отсыпка,красивоцветущие кустарники,злаки,акцентные деревья,растения с осенней окраской

МАСТЕРПЛАН



Экспликация:

1.Дом
2.Баня
3.Мастерская
4.Хозблок
5.Теплица
6.Хозстроение
7.Навес
8.Зона отдыха

Условные обозначения:

Газон

Террасная доска

Брусчатка

Цветники

Гравий

Почвопокровные

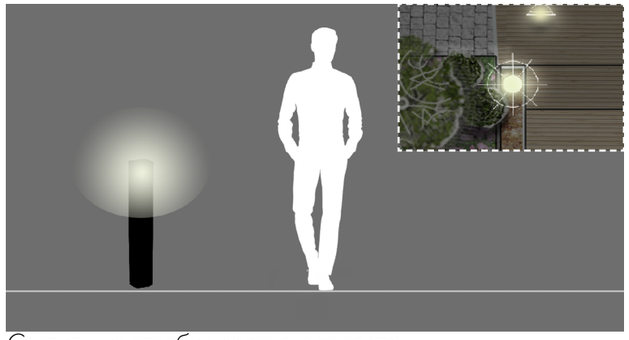
Пошаговые дорожки

Злаки

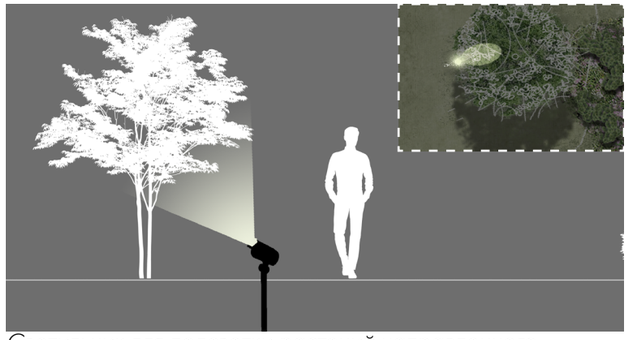
1 2 3 10

ПЛАН ОСВЕЩЕНИЯ

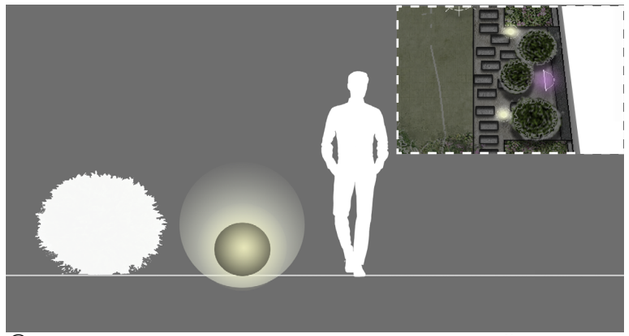




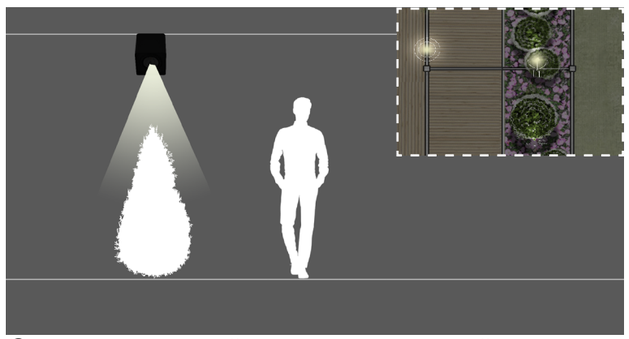
Светильник столбик рассеяного света



Светильник для подсветки растений направленного освещения



Светильник в виде шара для подсветки растений и ландшафтных элементов



Светильник подвесной для подсветки растений

ГРУППЫ ОСВЕЩЕНИЯ



Группа 1
Основное освещение перед домом

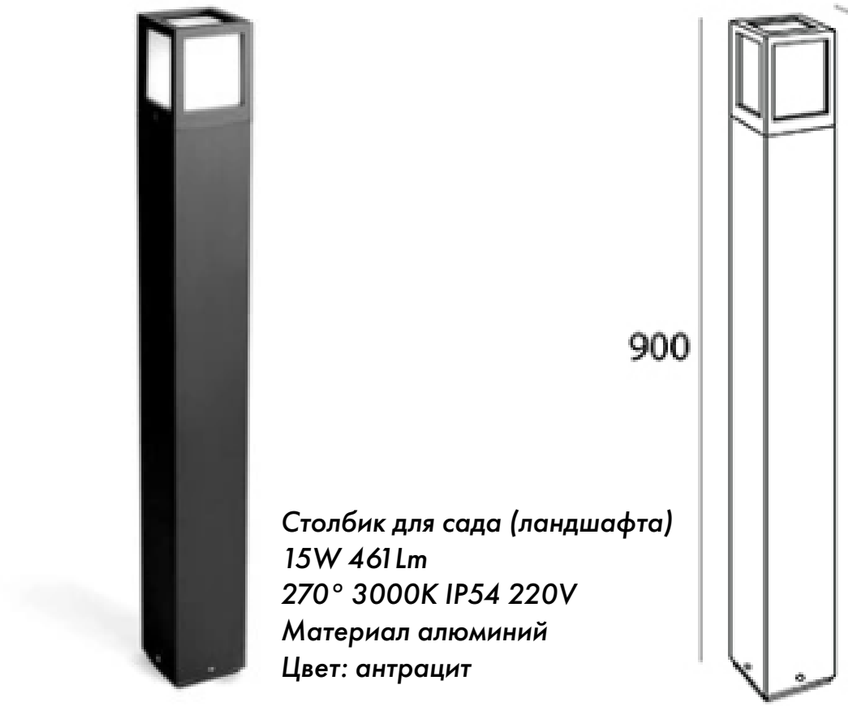


Группа 2
Основное освещение ближних зон участка



Группа 3
Декоративная подсветка и освещение дальних зон сада

СВЕТИЛЬНИКИ

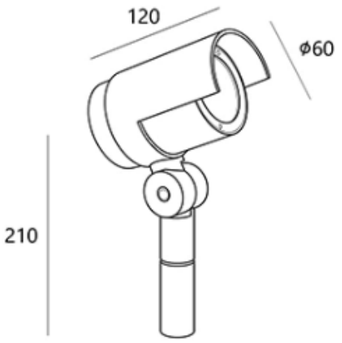


Столбик для сада (ландшафта)
15W 461Lm
270° 3000K IP54 220V
Материал алюминий
Цвет: антрацит

Ландшафтные светильники серии BOX E27 со степенью защиты от влаги и пыли IP54. Источником света служит светодиодная лампа с цоколем E27. Возможная температура от 2200K до 6500K, а так же RGB. Серия состоит из двух ландшафтных светильников высотой: 650 мм и 900 мм. и настенным светильником. Матовый поликарбонат светит на 360 гр, улучает комфортное мягкое свечение. Корпус окрашен порошковой краской для наружного применения. В комплекте анкерные болты для монтажа столбика.
Температура эксплуатации -30°C ... +40°C



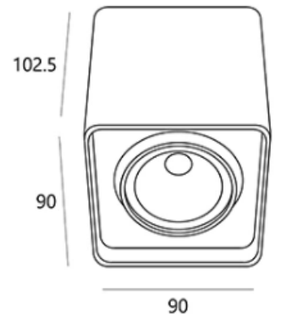
Светильник на колышке
для подсветки растений
10W 613Lm 41° 220V
LED IP65
Материал: алюминиц
Цвет: антрацит



Светильник для подсветки растений RUB S. Мощность 10W позволяет высветить крупные растения до 4 метров высотой. В корпус светильника встроен блок питания, что позволяет подключать его напрямую 220V. Светильник в комплекте с колышком и распределительной коробкой на три выхода IP65. Дополнительно нужно приобрести герметик для того чтобы дополнительно изолировать провода и добиться полной герметичности. Окрашен порошковой краской для наружного применения.
Колышек в комплекте
Температура эксплуатации -30°C ... +40°C
Срок службы светодиода не менее 50000 часов.



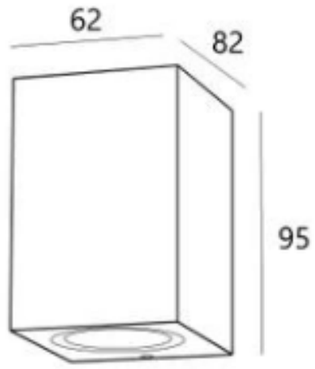
Накладной светильник
9W CREE 707Lm 3000K
43° 220V IP54
Цвет: антрацит



Накладной потолочный светильники для наружного применения CELL. Источник питания встроен в корпус. Светодиод поворачивается на 20 гр. Степень защиты IP54. Корпус литой алюминий покрашенный порошковой краской для наружного применения. Используется светодиод CREE
Температура эксплуатации -30°C ... +40°C
Срок службы светодиода не менее 50000 часов

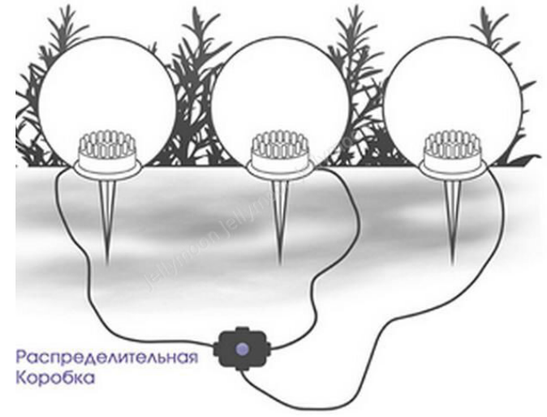
СВЕТИЛЬНИКИ





Светильник настенный
7W CREE 577Lm 73°
3000K IP65 220V
Материал алюминий + стекло
Цвет: антрацит

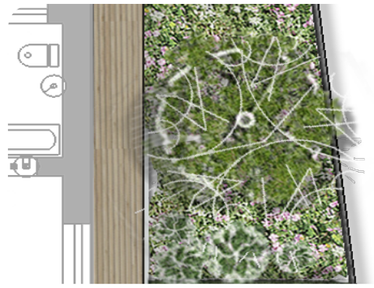
Настенные светильники серии BOXY, используются для освещения фасадов и под-светки стен. Используется один или два светодиода CREE мощностью 4W. Цветовая температура 3000K. Оптика 40 гр. Имеет степень защиты IP54. Изготовлен из литого алюминия, болты из нержавеющей стали. Покрыт в 3 слоя порошковой краской для наружного применения.
Температура эксплуатации -30°C ... +40°C
Срок службы светодиода не менее 50000 часов



Диаметр, см	*20*
Вес нетто, кг	*0.8*
Тип материала	*Ударопрочный, антивандальный пластик*
Беспроводное управление	*Нет*
Электропитание	*от сети 220V, от сети 12-24V*
Цвет свечения	*Белый (на выбор: теплый, нейтральный, холодный)*
Мощность, ватт	*10*
Влагостойкость	*IP65. Высокая, для круглогодичного использования на улице*
Гарантия	*2 года*

ДЕНДРОПЛАН

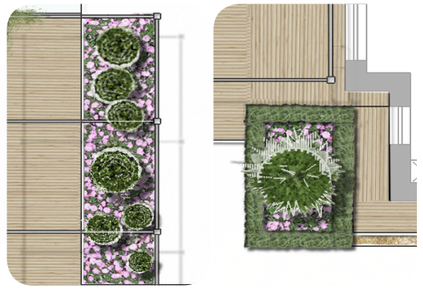




Первый ярус:

-Хвойные деревья(Пихта бальзамическая,Сосна обыкновенная)

-Лиственные деревья(Клен Гиннала)

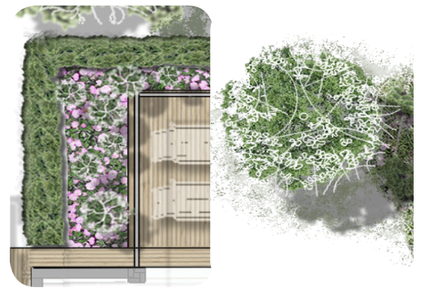


Регулярные формы:

-Конус(Туя западная Смарагд,Ель европейская Вилз Цверг)

-Шар(Туя западная Хозери,Ель обыкновенная Нидиформис,Сосна горная Бенджамина)

-Изгородь/Бордюр(Пузыреплодник калинолистный,Смородина альпийская,Спирея японская)



Средний ярус:

-Кулисные посадки(Сирень обыкновенная,Вейгелла Миддендорфа,Дерен белый,Калина Гордовина)

-Акцентные посадки(Ирга Ламарка,Яблоня ягодная Рудольф,Барбарис Тунберга,Сосна обыкновенная формированная)

-Массивы(Стефанандра надрезолистная,Можжевельник казацкий,Сосна горная Пумилио)

-Цветущие кустарники(Гортензия метельчатая,Гортензия древовидная,Спирея серая Грефшайм,Лапчатка кустарниковая)



Травянистый ярус:

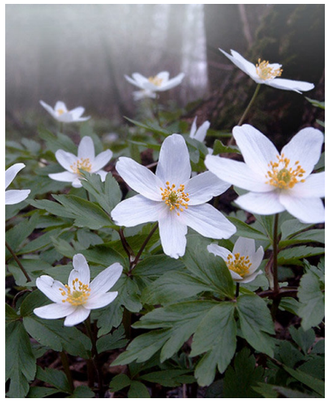
-Первоцветы(Анемоны весенние,Флокс шиловидный,Тюльпан ботанический,Лук декоративный,Хохлатка)

-Злаки(Щучка дернистая,Молиния голубая,Вейник Брайтана)

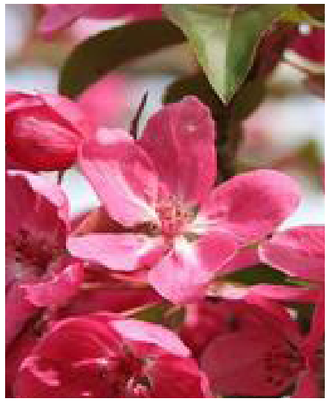
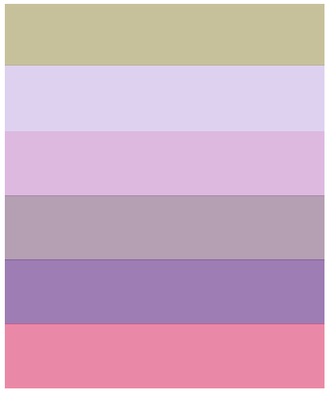
-Почвопокровные(Живучка ползучая,Очиток едкий-Очиток шестигранный, Тиарелла сердцелистная, Тимьян обыкновенная)

-Цветущие(Перовския,Котовник Фассена,Шалфей дубравный,Герань гибридная,Вербена Бонарская,Вероника колосковая,Флокс метельчатый,Тысячелистник обыкновенный,Эхинацея пурпурная,Ирис сибирский,Роза почвопокровная,Ясногка,Астра кустарниковая,Дербенник,Кровохлебка лекарственная)

ВЕСНА



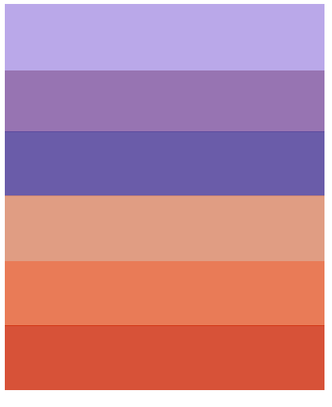


ЛЕТО



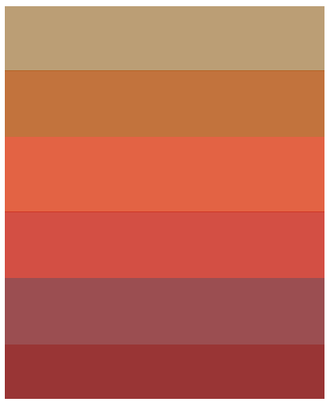


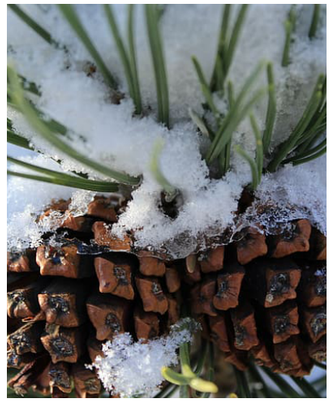
ОСЕНЬ

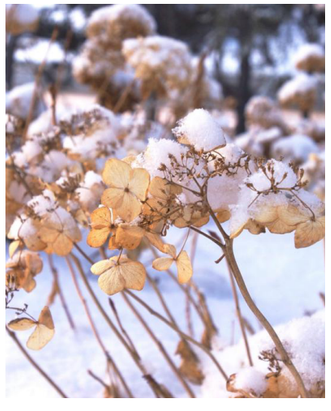




ЗИМА





ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ РАСТЕНИЯ

Первый ярус

Хвойные и лиственные деревья



Пихта Бальзамическая



Клен Гиннала

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ РАСТЕНИЯ
Регулярные формы



Кизильник блестящий



Ель обыкновенная Пирамидплис



Туя западная Хозери



Сосна горная Бенджамина



Туя западная Смарагд

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ РАСТЕНИЯ

Средний ярус

Акцентные и кулисные посадки



Барбарис Тунберга



Ирга канадская Ламарка



Яблоня ягодная Рудольф



Лапчатка кустарниковая



Вейгелла Миддендорфа

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ РАСТЕНИЯ
Средний ярус
Массивы



Сосна горная Пумилио



Можжевельник казацкий



Стефанандра надрезолистная



Спирея японская Литтл Принсес

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ РАСТЕНИЯ

Средний ярус

Цветущие



Гортензия метельчатая Лайм Лайт



Сирень обыкновенная



Гортензия древовидная

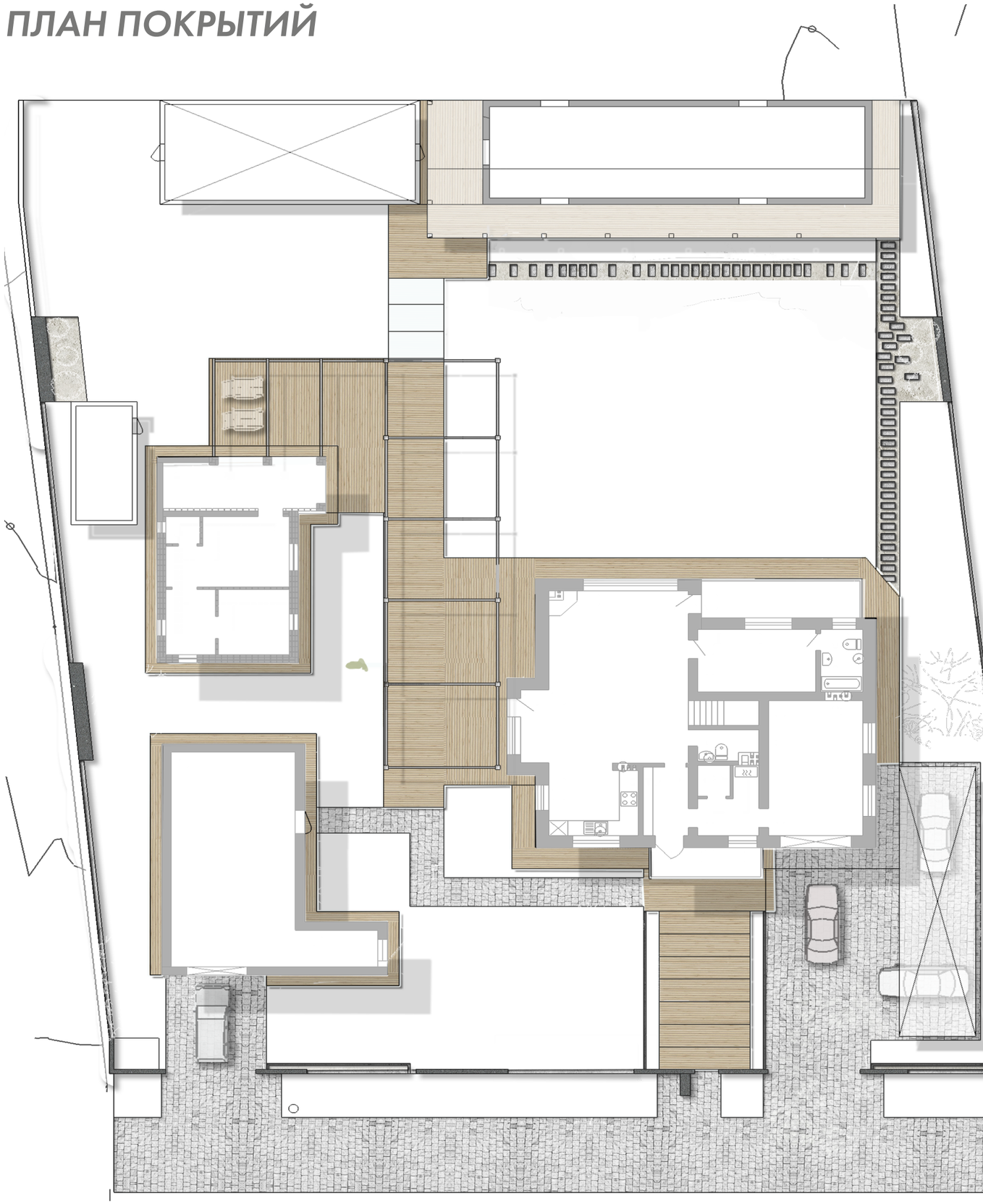


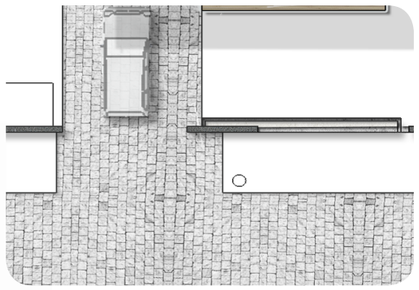
Гортензия метельчатая



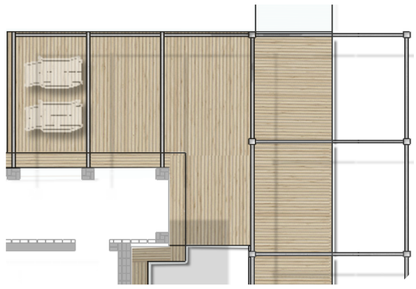
Готрензия метельчатая

ПЛАН ПОКРЫТИЙ

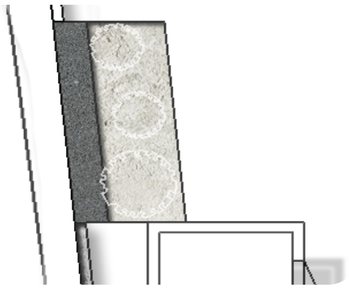




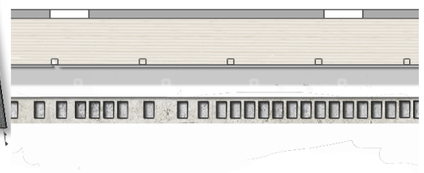
Прессованная брусчатка



Террасная доска



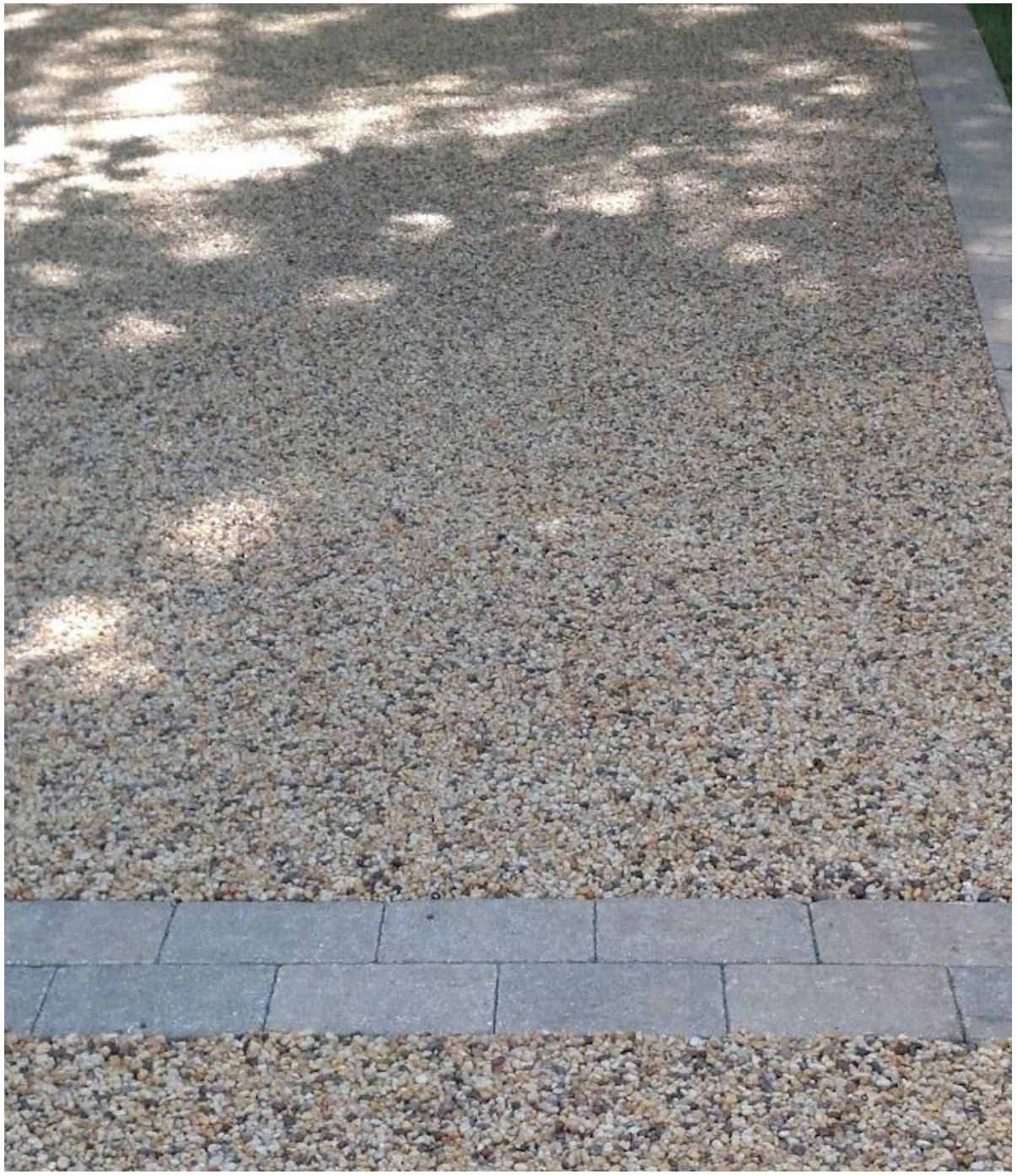
Гранитный отсев



Бетонные пошаговые плиты



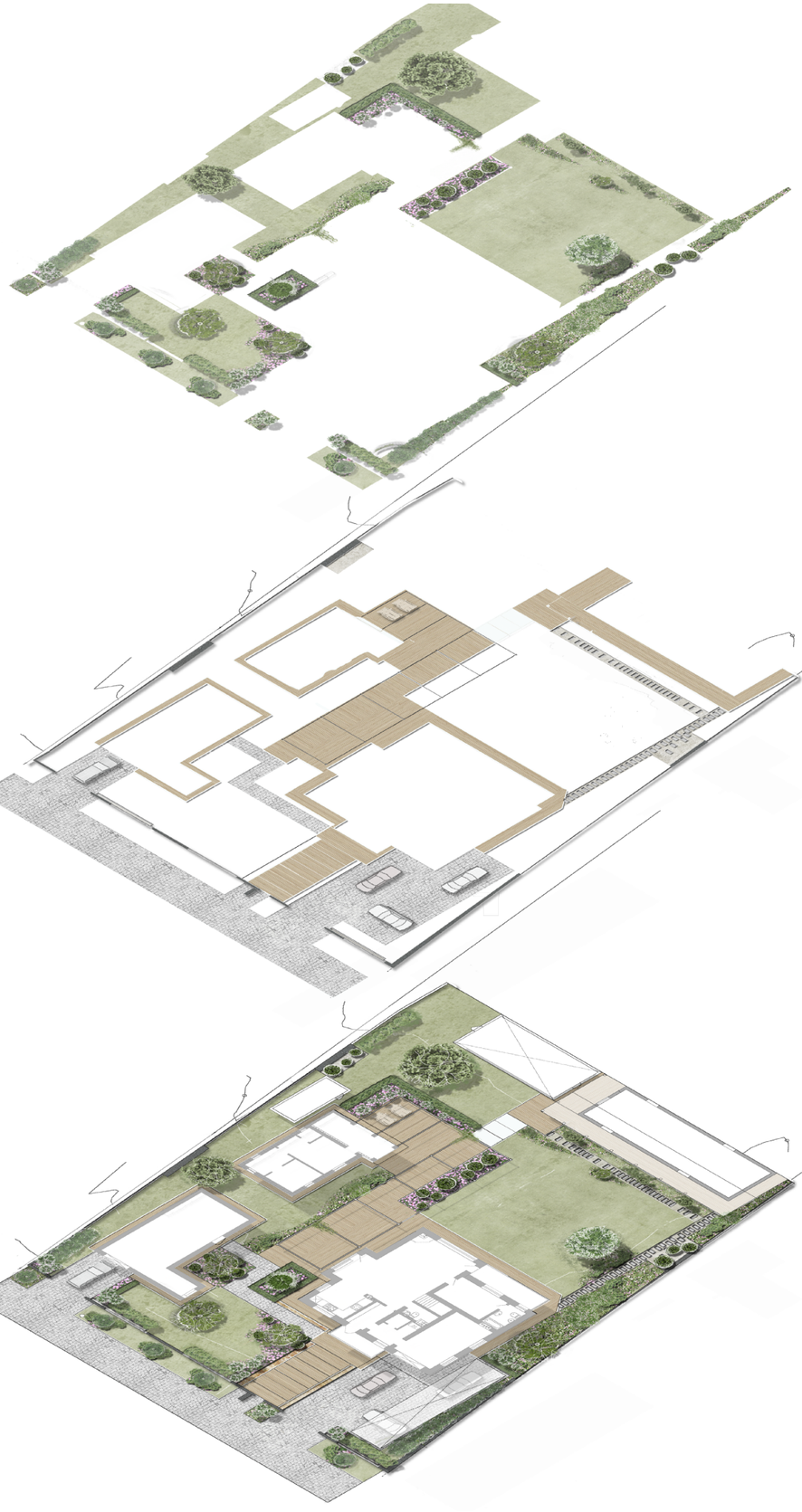
Пошаговые плиты из бетона



Гранитный отсев.Фракция 2-5 см

БАЛАНС ПОКРЫТИЙ

44,8%



Озеленение(посадки и газон)
890 м2

55,2%

Покрытия (все типы)
635 м2

Общая площадь
1987 м2

СХЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОЛИВА

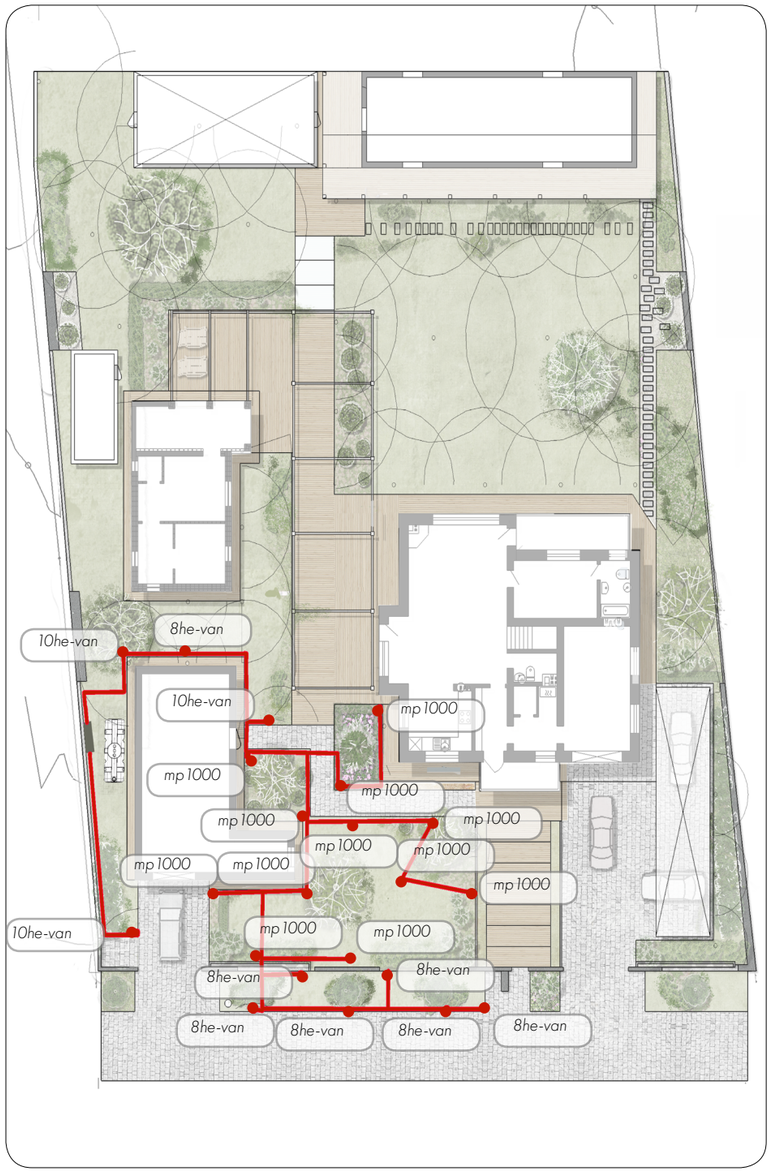


Схема прокладки трубопровода дождевального полива,расстановки и маркировки дождевателей Линия 1

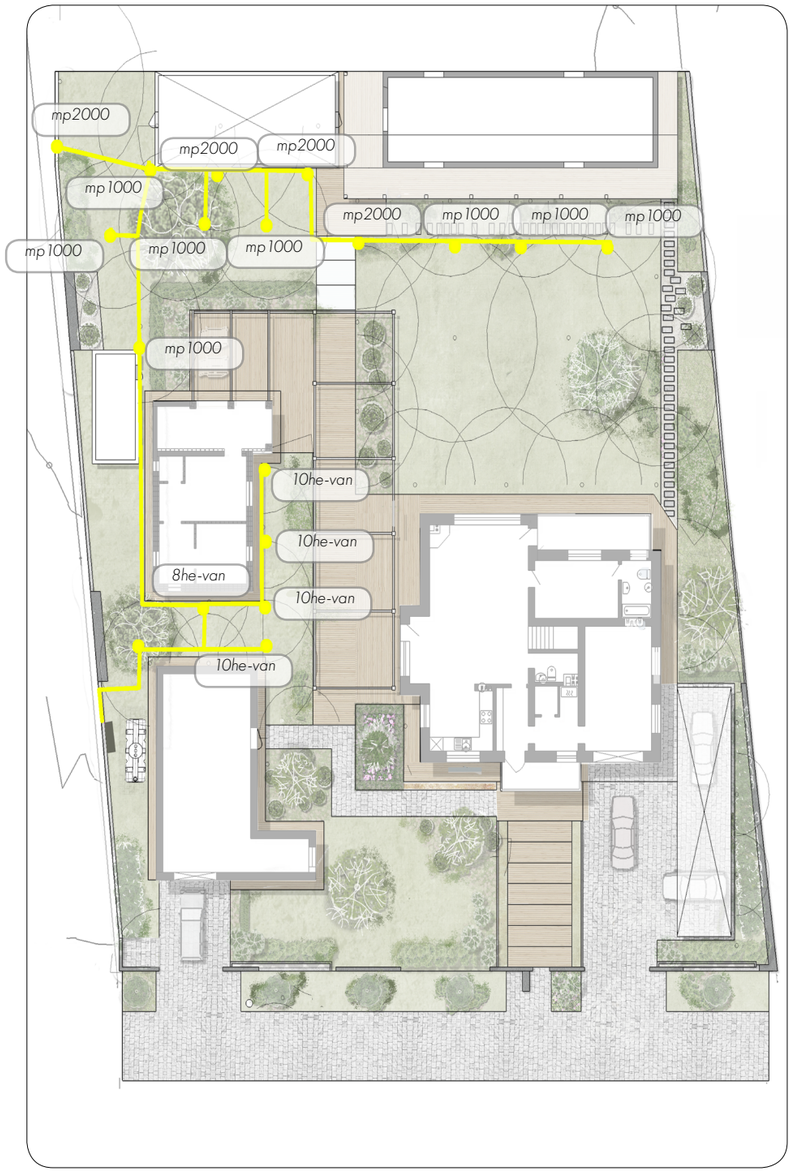


Схема прокладки трубопровода дождевального полива,расстановки и маркировки дождевателей Линия 2

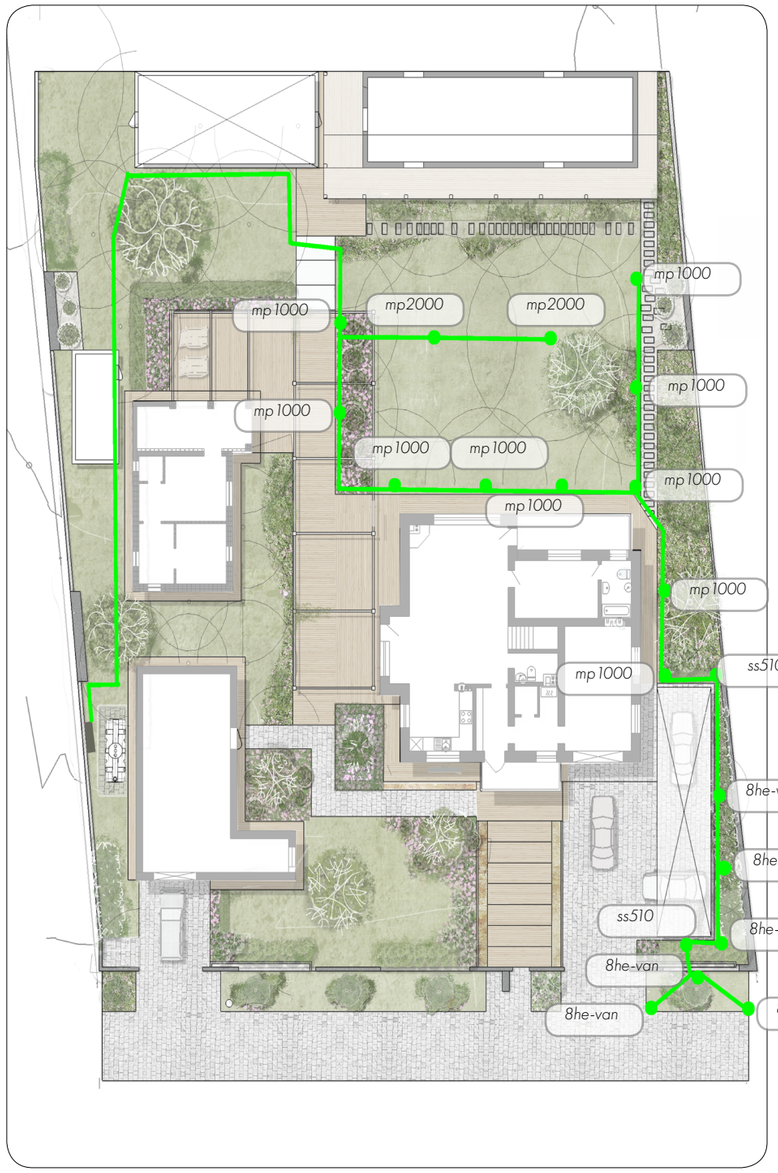


Схема прокладки трубопровода дождевального полива,расстановки и маркировки дождевателей Линия 3

СХЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОЛИВА

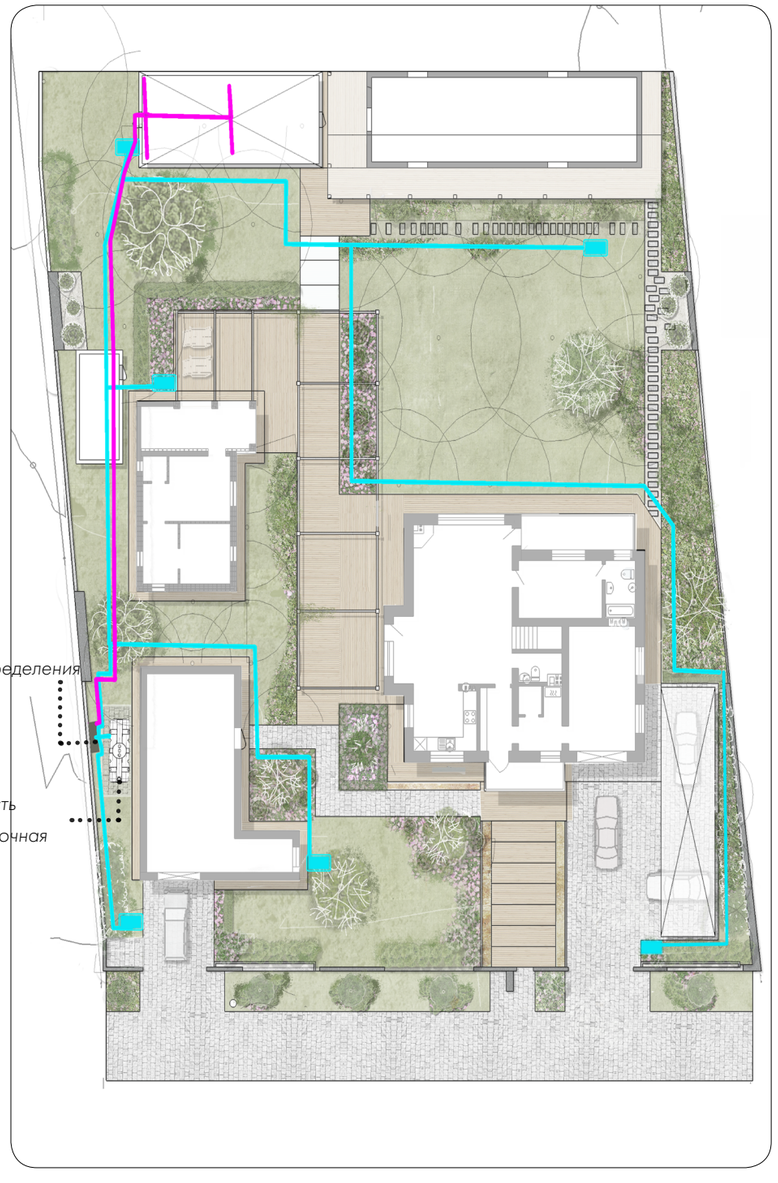
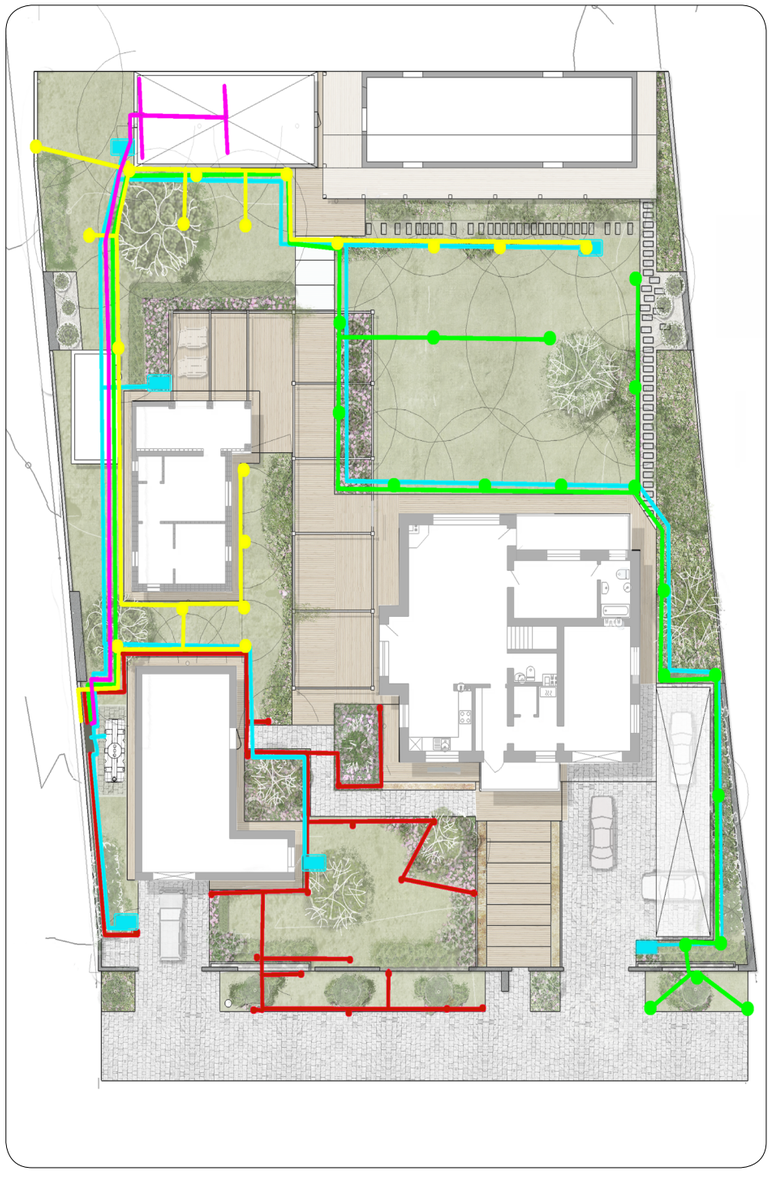


Схема прокладки трубопровода для капельного и ручного поливов.Места расположения водяных розеток



Общая схема прокладки трубопроводов



Радиусы полива.Все зоны

