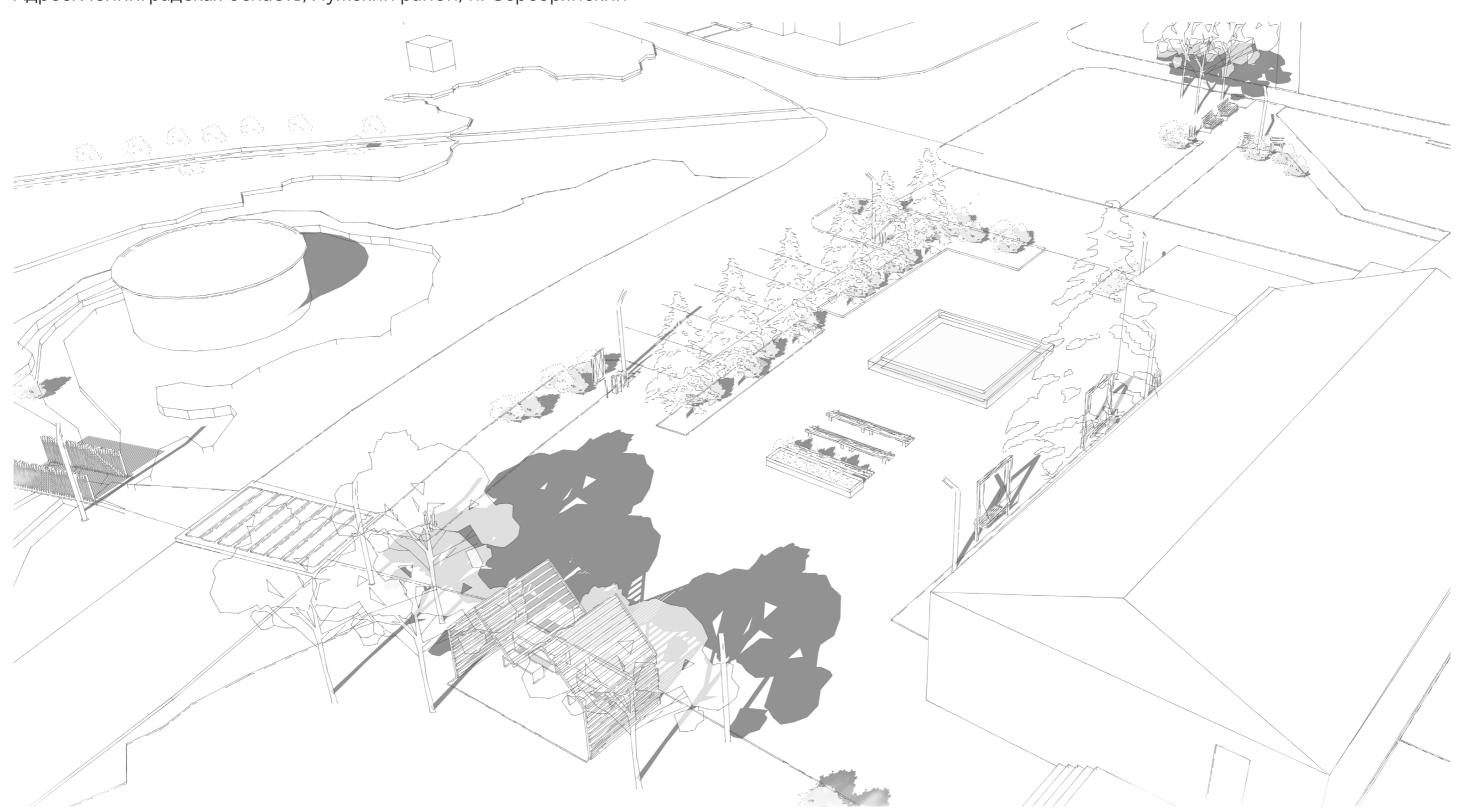
# Серебрянское СП Лужского МР

Эскизный проект благоустройства общественной территории возле магазина «площадь Ярмарочная»

Адрес: Ленинградская область, Лужский район, п. Серебрянский



#### Аннотация (краткая пояснительная записка)

#### Благоустройство общественной территории

по адресу: Ленинградская область, Лужский район, п. Серебрянское, площадь

Стадия - "Эскизный проект (архитектурно-градостроительные решения)"

Заказчик - Администрация п. Серебрянское

### Существующее состояние

Участок строительства общей площадью 0,75 га расположен в центр поселка у магазина и является центральной площадью и местом проведения мероприятий. Находится вдоль ул Лужская и Савхозная. Рядом расположены жилые пятиэтажные дома. От домов проходит тропка к детскому саду. Территория асфальтирована, . Площадь используется жителями в качестве транзитного пути и места проведения мероприятий в поселке. На территории присутствуют инженерные сети.

В границах благоустройства территории объекты культурного наследия, защитные зоны и зоны охраны объектов культурного наследия отсутствуют.

## Преимущество данной территории

Территория является местом проведения всех мероприятий, хороший обзор территории, общедоступна.

### Проблемы территории по мнению жителей

Территория не благоустроена, отсутсвие освещения и озеленения, отсутствие благоустройства, магазин в плохом состоянии, требует ремонта, покраски.

### Проектное предложение

Проектом предлагается благоустройство территории в рамках комфортной городской среды, - общественная зона с местами для отдыха, площадь для проведения массовых мероприятий и праздников, а так же проведения небольших ярморок. Участок проектирования - центральная площадь, поэтому данная территория имеет достаточный поток жителей, а так же молодежи и взрослых из близлежащих домов, поэтому стоит предусмотреть места отдыха как для старшего поколения и для молодежи. Для повышения комфорта и эффективности использования территории предлагается реорганизовать существующую планировку, а так же привести в порядок все входы и подходы на территорию, дополнив подсветкой, а так же создать уют за счет большого количества озеленения.

Проектом предусмотрены рекреационные зоны и места кратковременного отдыха, оборудованные современными маф, антивандальным функциональным освещением, устройство обновленнной площади, озеленение - газон, кустарники, деревья.

# Главная идея

Проектом предлагается новая структура и планировка участка, при этом на нее нанизан основной маршрут граждан, на котором устроены новые современные функции о которых просили жители поселения.

Генеральный план нанизан на единую ось, на которой расположены следующие функциональные зоны

Зона тихая (для ожидания и отдыха взрослых, у детского сада)

Зона с качелями

Зона со сценой и мероприятиями

Зона торговли

Зона парковки

Так же, предусмотрены подходы к территории, тропинки и деревянный современный мостик, ведущий через овраг

#### Историческая справка

**Серебрянское сельское поселение** — муниципальное образование в составе Лужского муниципального района Ленинградской области. Административный центр — посёлок Серебрянский. Население — 1800 чел. (2018).

В начале 1920-х годов в составе Лужской волости Лужского уезда был образован Клобутицкий сельсовет с центром в деревне Большие Клобутицы. В августе 1927 года Клобутицкий сельсовет вошёл в состав Лужского района Ленинградской области.

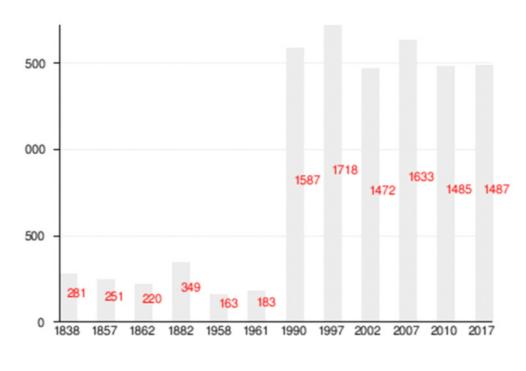
По данным 1933 года центром Клобутицкого сельсовета являлся посёлок Серебрянка.

По данным 1973 года Клобутицкий сельсовет был переименован в Серебрянский сельсовет, к нему присоединён упразднённый Смердовский сельсовет, центром объединённого сельсовета стал посёлок Серебрянский, в состав которого были включены деревни Большие и Малые Клобутицы.

18 января 1994 года постановлением главы администрации Ленинградской области № 10 «Об изменениях административно-территориального устройства районов Ленинградской области» Серебрянский сельсовет, также как и все другие сельсоветы области, был преобразован в Серебрянскую волость.

1 января 2006 года в соответствии с областным законом № 65-оз от 28 сентября 2004 года «Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Лужский муниципальный район и муниципальных образований в его составе» было образовано Серебрянское сельское поселение, в состав которого вошла территория бывшей Серебрянской волости.

# Демография















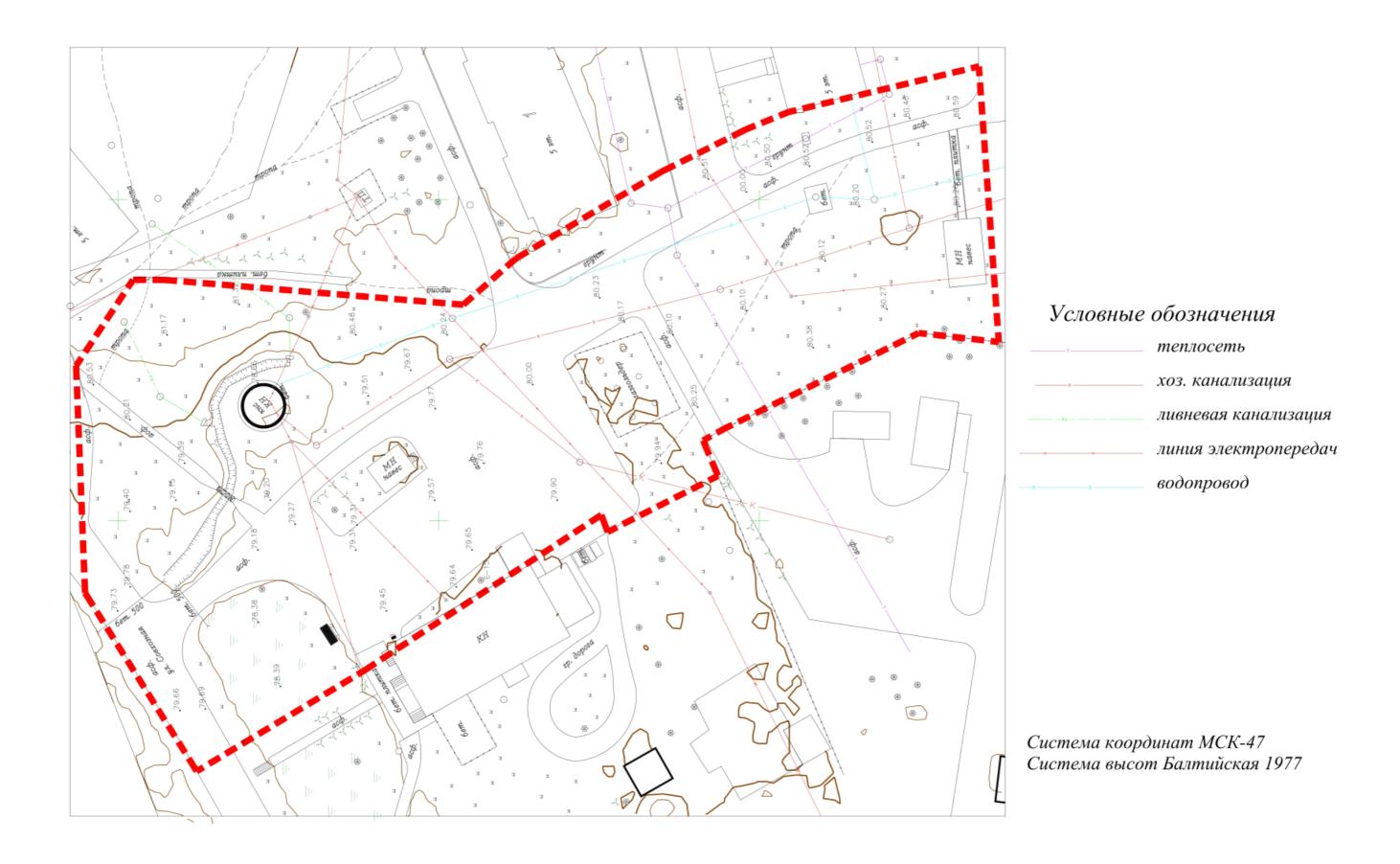






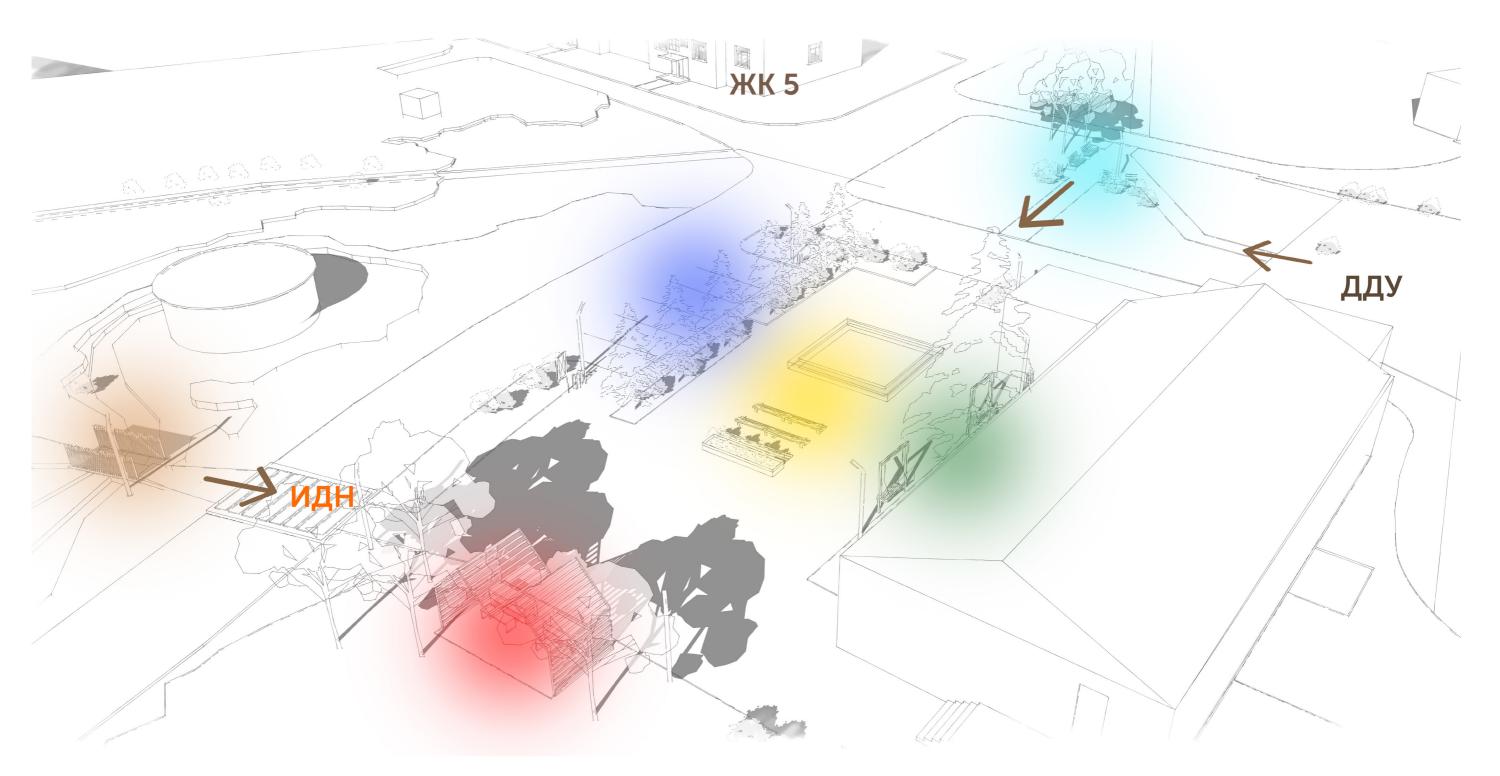




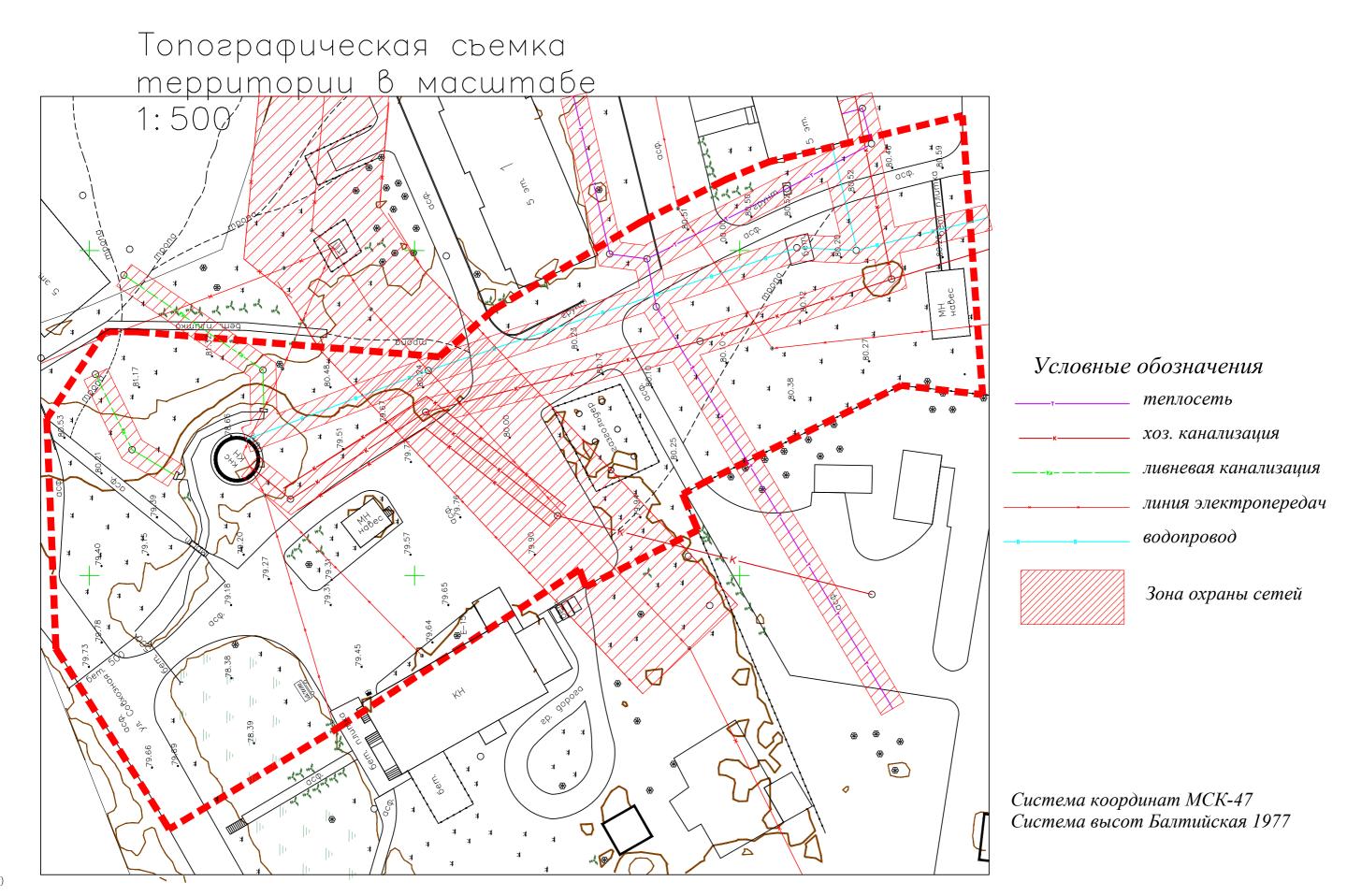


# План расстановки оборудования





- -Ярморочный павильон (по просьбе жителей), боковые стенки и кровля закрыты прочным оркстеклом, защита от ветра 6х6 метра
- -Сцена-подиум для проведения мероприятий и места для зрителей на комфортных деревянных скамьях со спинками4 метра
- -Места отдыха на качелях у елки (качели деревянные
- Места отдыха и ожидаения детей с детского сада ( деревянные кресла и скамьи)
- -Парковка Вело , парковка для автомобилей (6 парковочных мест, включая места для инвалидов)
- -Переход через овраг, по деревянному мосту (новому).
  - -Предусмотреть на дороге ИДН (искусственную дорожную неровность)





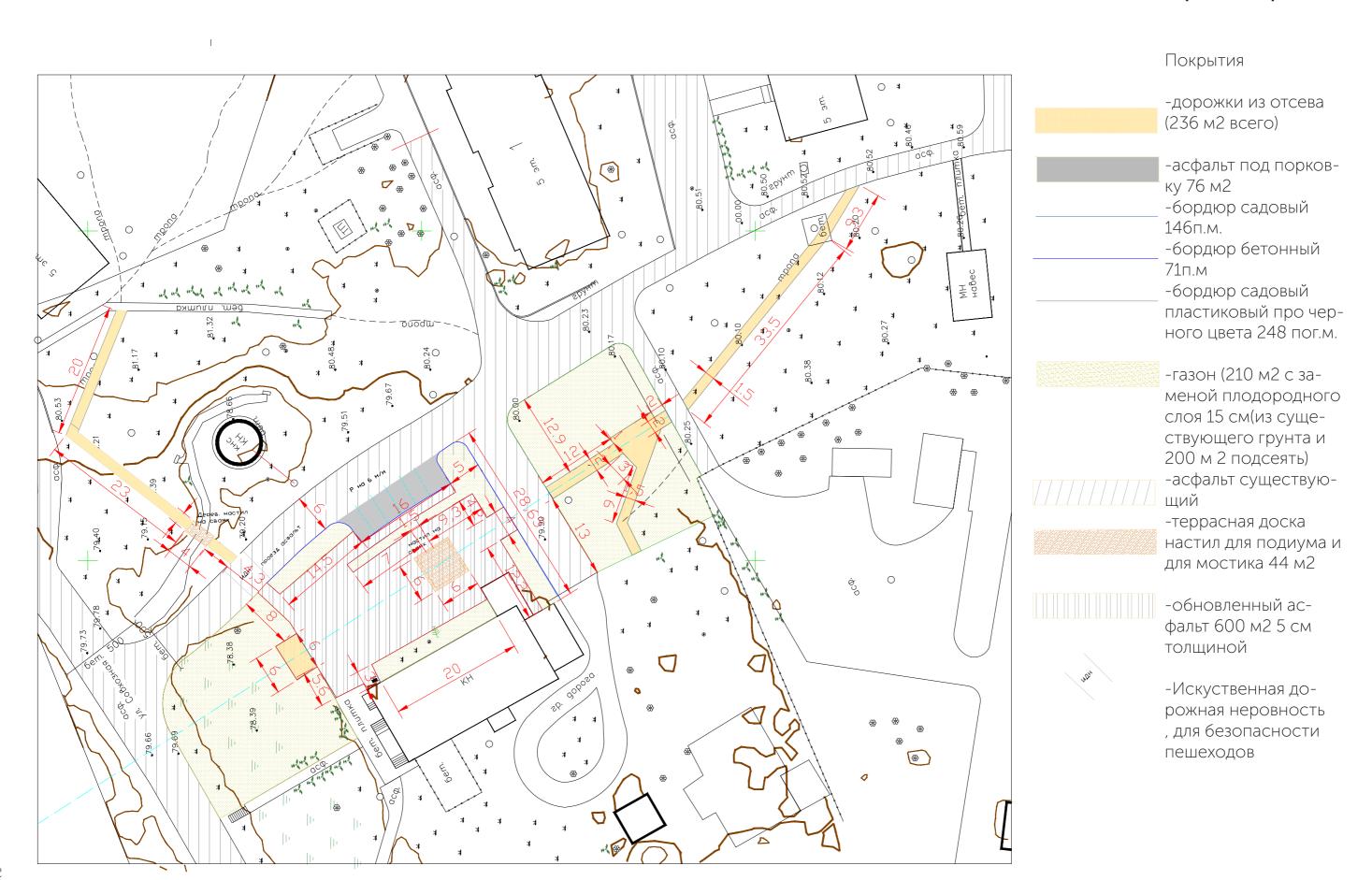
# Демонтаж

-снятие грунта 30 под дорожки из отсева (236 м2 х 0.3 -70.8 м3)

-снятие грунта 30 см для парковки (76 м 2 х 0.3 - 22.8 м3) -демонтаж асфальта

162 м2(под газон)

# Раздел 3 Проектное решение





- -качель бриз 2 шт
  - -скамья деревянная 2
  - -скамья деревянная перед сценой 6 шт
  - -площадка с деревянным павильоном под торговлю
- -деревянная сцена на 36 м2 СВАЯХ С СТУПЕНЬЮ ПО периметру 36 м2 -деревянный мост на сваях (в одном стиле со сценой) - 8 м2 с деревянными перилами
- -инфо стенд 1 шт -кресла 2 шт
- -Вело парковка байк 1



## Озеленение

-кустарник 40 пог.м. (150 шт) спирея грифшайн 70 шт, кизильник 80 шт -ива шаровидная 13 шт -проссо 50 шт и щучка 50 шт.

-ель существующая-ель обыкновенная 6 шт

Ствол вновь высаженных деревьев не менее 6-8 см в диаметра

кустарник не менее 1 м высотой



### Освещение

опоры освещения с 1 светильником-7шт

опоры освещения с 2 светильниками 5 шт

Светодиодная линейная подсветка по периметру сцены 40пог м

### 180 пог м кабеля

Мультиконсольная система освещения СВИРЬ - (x2) КУБА МИНИ (IP65) 4м, 40Вт (3x20Вт) ЛЕД 2700К - 5 ШТ Мультиконсольная система освещения СВИРЬ - (x1) КУБА МИНИ (IP65) 4м, 20Вт ЛЕД 2700К- 4 ШТ Светодиодная линейная подсветка сцены 40пог м Гибкий неон Мунлайт 67 с гибким профилем и блоком питания

Освещение на территории благоустройства энергоэффективное



# ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ ПОКРЫТИЙ

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ И СУММА УЧАСТКА ПРОЕКТИРОВАНИЯ	1.4 FA	
--	--------	--

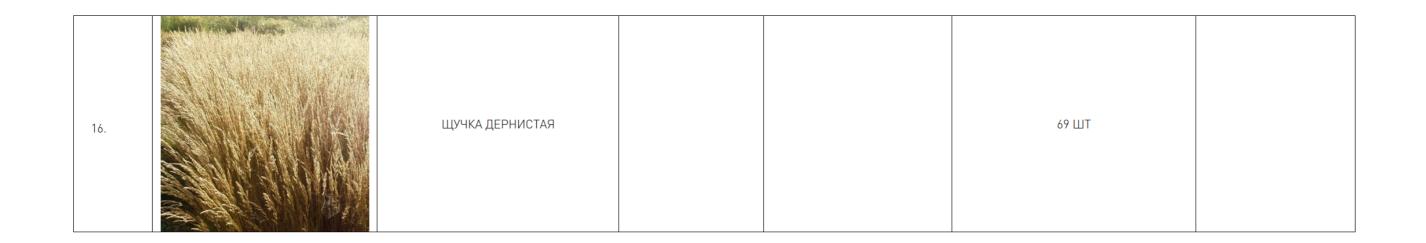
Nº oo	вид	НАИМЕНОВАНИЕ	30НА ПРИМЕНЕНИЯ	кол-во /ед	КОНСТРУКЦИЯ ПИРОГА ПОКРЫТИЯ	ЦЕНА ЗА ШТ
1.		НАСЫПНОЕ ПОКРЫТИЕ - ОТСЕВ	ПАРКОВЫЕ ДОРОЖКИ	236 M2	НОВОЕ ОСНОВАНИЕ 236 м2 ОТСЕВ ИЗ ГРАНИТНОЙ КРОШКИ, ФРАКЦИЯ 2-5 СНЯТИЕ ГРУНТА 30 СМ СТАНДАРТНЫЙ ПИРОГ: УПЛОТНЕННЫЙ ГРУНТ ГЕОТКАНЬ ПЛАСТИКОВЫЙ БОРДЮР ГРАВИЙ 10-15 СМ ПЕСОК 10-15 СМ ГРАНИТНЫЙ ОТСЕВ ИЗ РОЗОВОГО ГРАНИТА	
2.		АСФАЛЬТ С НАНЕСЕНИЕМ 6 М/М	ПАРКОВКА	76 M2	АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ ПОД ПАРКОВКУ С ВЫЕМКОЙ ГРУНТА ДО ТВЕРДОГООСНОВАНИЯ И СТАНДАРТНЫМ ПИРОГОМ ДЛЯ ПАРКОВОК БЕЗ ГРУЗОВОГО ВАРИАНТА «МАТЕРИКОВЫЙ ГРУНТ» УПЛОТНЕННЫЙ ПЕСОК 30 СМ ЩЕБЕНЬ 15 СМ АСФАЛЬТ 5 СМ	
3.		АСФАЛЬТ НОВЫЙ ОБНОВЛЕННЫЙ СЛОЙ	ТРОТУАР	600 M2	АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ ПОД ПЛОЩАДЬ	
4.		БОРДЮР САДОВЫЙ БЕТОННЫ 10 СМ ШИРИНОЙ <b>БР 100.20.80</b>		146 ПОГ.М.	БР 100.20.80, М300 ИЛИ М400 Для отделения пешеходных дорожек и тротуаров от газонов	
5.		БОРДЮР БЕТОННЫЙ <b>БВ100.30.15</b> ПРЯМОЙ и РАДИУСНЫЙ		71 ПОГ М	БВ100.30.15 Для отделения проезжей части внутриквартальных проездов	
6.	777777	БОРДЮР ЧЕРНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ТРОТУАРНЫЙ "NEW FIX PRO" PRO SP Б-300.06.09-ПП пластиковый черный L3000 В КОМПЛЕКТЕ С АНКЕРОМ УНИВЕРСАЛЬНЫМ	ТРОТУАР	248 ПОГ.М	БОРДЮР ПЛАСТИКОВЫЙ ТРОТУАРНЫЙ "NEW FIX PRO"  PRO SP Б-300.06.09-ПП пластиковый черный L3000, 1,89 КГ  ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ,  PAЗМЕРЫ 86X60X3000 ММ  В КОМПЛЕКТЕ С АНКЕРОМ УНИВЕРСАЛЬНЫМ AY-26.22.23- ПП 6842 У	
7.		ТЕРРАСНАЯ ДОСКА ДЛЯ НАСТИЛА(ПОДИУМ-СЦЕНА) и МОСТИК ПЕРЕПРАВА	НАСТИЛ	36+8 - 44 M2	ТЕРРАСНАЯ ДОСКА ИЗ ЛИСТВЕННИЦЫ БЕЗ ЗАСЕЧЕК 28X143 СОРТ АВ ШЛЕФОВАННАЯ ОБРАБОТАННАЯ + ПОКРЫТИЕ МАТОВЫМ МАСЛОМ! Параметры подиума (по периметру сиденье глубиной 40 см)	

Nº oo	вид	НАИМЕНОВАНИЕ	ЗОНА ПРИМЕНЕНИЯ	КОЛ-ВО /ЕД	КОНСТРУКЦИЯ ПИРОГА ПОКРЫТИЯ	ЦЕНА ЗА ШТ
					Размер сцены 6х6 м, Высота: 450 И 650 мм.	
					Описание материалов и типа монтажа:	
					Древесина: <b>Лиственница</b> , сорт A, влажность до	
					12%, пропитки: влагозащитные и от	
					гниения, биозащитные, антипирены.	
					Тонировочное масло- 2 слоя. Лак матовый – 2	
					слоя.	
					Цвет тонировки: "Светлый Дуб"	
					Монтаж на сваи	
					Мост, аналогично сцене размеры 2х4 метра	
					СВАЯ ВИНТОВАЯ 76Х2500ММ	
8.		СВАЯ ВИНТОВАЯ	ОСНОВАНИЕ	25 ШТ	ТОЩИНА СТЕНОК З ММ, ЛОПАСТЬ 250/З ММ	
0.					ОГОЛОВОК СТАЛЬНОЙ 150Х150	
					БРУСКИ РАЗМЕРОМ 95Х50 ИЛИ 95Х40, ВЫСОТА	
					1,2 М, СТАВЯТСЯ РЕБРОМ К ТРОТУАРУ, И	
					СКРЕПЛЯЮТСЯ МЕЖДУ СОБОЙ В ЕДИНУЮ	
					СИСТЕМУ	
					COCHA, БЕЗ ЗАСЕЧЕК 28X143 COPT AB	
					ШЛЕФОВАННАЯ ОБРАБОТАННАЯ + ПОКРЫТИЕ	
					МАСЛОМ ! МАТОВОЕ – В ЦВЕТ ТЕРРАСНОЙ	
					ДОСКИ. НЕ ЖЕЛТОЕ! Цвет тонировки: "Светлый	
					Дуб"	
0		ДЕРЕВЯННЫЕ ПЕРИЛА	ОГРАЖДЕНИЕ	8 М.П. 1,2 М ВЫСОТА	ХВОЙНАЯ ПОРОДА ВЛАЖНОСТЬ ДО 12%,	
9.	The same	ALI EDITITIBLE HELVIII	оттищение	0 M.H. 1,2 M BBIOOTA	ОТШЛИФОВАННОЕ БЕЗ ЗАСЕЧЕК,	
	1110				ОБРАБОТАННОЕ ПРОПИТКАМИ	
					ВЛАГОЗАЩИТНЫЕ ОТ ГНЕЕНИЯ, БИОЗАЩИТА,	
					АНТИПЕРЕНЫ	
					Тонировочное МАСЛО – 2 СЛОЯ, Лак МАТОВЫЙ –	
					2 СЛОЯ	
					ЦВЕТ <b>СВЕТЛЫЙ ДУБ</b> ПОД ЦВЕТ ОСНОВНЫХ МАФ	
					И ТЕРРАСНОЙ ДОСКИ	

# ВЕДОМОСТЬ ОЗЕЛЕНЕНИЯ

Nº oo	вид	НАИМЕНОВАНИЕ	ШАГ ПОСАДКИ	ВЫСОТА РАСТЕНИЯ	кол-во /ед	ЦЕНА	
-------	-----	--------------	-------------	-----------------	------------	------	--

10.	ГАЗОН		210 M2+200 M2	ГАЗОН 210 М2 НА ПЛОЩАДИ С ЗАМЕНОЙ ПЛОДОРОДНОГО СЛОЯ 15 СМ (БЕРЕТСЯ ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ИЗ СУЩЕСТВУЮЩЕГО ГРУНТА СНЯТОГО С ДОРОЖЕК ПОД ОТСЕВ – ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ) И 200 М2 ПОДСЕИВАЕТСЯ В РУЧНУЮ НА ОСТАВШЕЙСЯ ЧАСТИ БЕЗ ЗАМЕНЫ ПЛОДОРОДНОГО СЛОЯ. ВЕСЬ ГАЗОН СЕИТСЯ – РУЧНЫМ СПОСОБОМ	
11.	КУСТАРНИК КИЗИЛЬНИК	0,3 M	80 ШТ		
12.	КУСТАРНИК СПИРЕЯ ГРИФШАЙН	0,3 M	70 ШТ		
13.	ИВА ШАРОВИДНАЯ	4-5 M	2M	13 ШТ (ствол в диаметре 6-8 см)	
14.	ЕЛЬ ОБЫКНОВЕННАЯ	4 M	2-3 M	6 ШТ(ствол в диаметре 6-8 см)	
15.	ПРОССО ПУТЕВИДНОЕ			68 ШТ	



# ВЕДОМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ И ОСВЕЩЕНИЯ

Nº	вид	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО /ЕД	КП ОТ КОМПАНИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	ГАБАРИТЫ	МАТЕРИАЛЫ / ЦВЕТ	ЦЕНА ШТ
17.		ПАВИЛЬОН ПОД ТОРГОВЛЮ С КРЫШЕЙ	1 ШТ ДВОЙНАЯ		6000X3000X3500	ДЛИНА 6 МЕТРОВ, ВЫСОТА В КОНЬКЕ 3,5 М, ШИРИНА 3 М  С 2 ДЕРЕВЯННЫМИ ПРИЛАВКАМИ И 2 СИДЕНЬЯМИ  МЕТАЛЛ – СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ, ТЕРМИЧЕСКАЯ ОКРАСКА ПОЛИЭФИРНОЙ ПОРОШКОВОЙ КРАСКОЙ  БРУСКИ НАТУРАЛЬНАЯ ДРЕВЕСИНА СОСНА СОРТ ВЛАЖНОСТЬ ДО 12%, ПРОПИТКИ ВЛАГОЗАЩИТНЫЕ ОТ ГНЕЕНИЯ, БИОЗАЩИТА, АНТИПЕРЕНЫ ТОНИРОВОЧНОЕ МАСЛО – 2 СЛОЯ, ЛАК МАТОВЫЙ – 2 СЛОЯ ЦВЕТ СВЕТЛЫЙ ДУБ КРЕПЛЕНИЕ К КАРКАСУ СКРЫТОЕ ШУРУПЫ  КРОВЛЯ ИЗ ПРОЗРАЧНОГО ПРОЧНОГО ОРКСЕКЛА	
18.		СКАМЬЯ ЛОНДОН	6 ШТ		1900X600X735	СКАМЬЯ ЛОНДОН СО СПИНКОЙ УДЛИНЕННАЯ ВЕС 110 КГ МЕТАЛЛ – СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ, ТЕРМИЧЕСКАЯ ОКРАСКА ПОЛИЭФИРНОЙ ПОРОШКОВОЙ КРАСКОЙ БРУСКИ СИДЕНЬЯ И СПИНКИ 1900X150X50 ММ ТИП ПОВЕРХНОСТИ ШАГРЕНЬ НАТУРАЛЬНАЯ ДРЕВЕСИНА СОСНА СОРТ а ВЛАЖНОСТЬ ДО 12%, ПРОПИТКИ ВЛАГОЗАЩИТНЫЕ ОТ ГНЕЕНИЯ, БИОЗАЩИТА, АНТИПЕРЕНЫ ТОНИРОВОЧНОЕ МАСЛО – 2 СЛОЯ, ЛАК МАТОВЫЙ – 2 СЛОЯ КАІSLA VALTTІ: ЦВЕТ СВЕТЛЫЙ ДУБ КРЕПЛЕНИЕ К КАРКАСУ СКРЫТОЕ ШУРУПЫ	

00 N₅	вид	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО /ЕД	КП ОТ КОМПАНИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	ГАБАРИТЫ	МАТЕРИАЛЫ / ЦВЕТ	ЦЕНА ШТ
19.		МЕТАЛИЧЕСКОЕ КАШПО	2 шт		2000X900X900	МЕТАЛИЧЕСКОЕ КАШПО ОЦИНКОВАННЫЙ! КАРКАС МЕТАЛИЧЕСКОЙ ПОЛОСЫ ОБШИТЫЙ РОВНЫМ ЛИСТОМ МЕТАЛЛА ТОЛЩИНА 3 ММ  УСТАНАВЛИВАЕТСЯ ЗА СКАМЬЯМИ В ЗОНЕ СЦЕНЫ	
20.		СКАМЬЯ ГЛОРИЯ СО СПИНКОЙ ИЗ ДЕРЕВА И МЕТАЛЛА	2 ШТ		1800*755*850 MM	ЦВЕТ РАЛ 7016 МЕТАЛЛ ОЦИНКОВАННЫЙ! КАРКАС МЕТАЛИЧЕСКОЙ ПОЛОСЫ 60X8 ММ РАСЩЕЛЬНИК – ИЗ МЕТАЛЛА ТОЛЩИНОЙ НЕ МЕНЕЕ 4 ММ МЕТАЛЛ – СТАЛЬ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ. БРУСКИ СИДЕНЬЯ И СПИНКИ 1800X40X40 ММ 18 ШТ И ДОСКА 1800X90X25- 1 ШТ ТИП ПОВЕРХНОСТИ ШАГРЕНЬ НАТУРАЛЬНАЯ ДРЕВЕСИНА СОСНА СОРТ а ВЛАЖНОСТЬ ДО 12%, ПРОПИТКИ ВЛАГОЗАЩИТНЫЕ ОТ ГНЕЕНИЯ, БИОЗАЩИТА, АНТИПЕРЕНЫ ТОНИРОВОЧНОЕ МАСЛО – 2 СЛОЯ, ЛАК МАТОВЫЙ – 2 СЛОЯ КАІSLA VALTTI: ЦВЕТ СВЕТЛЫЙ ДУБ КРЕПЛЕНИЕ К КАРКАСУ СКРЫТОЕ	
21.		КРЕСЛО ГЛОРИЯ СО СПИНКОЙ ИЗ ДЕРЕВА И МЕТАЛЛА	2 ШТ		700*850*755 MM	ЦВЕТ РАЛ 7016 МЕТАЛЛ ОЦИНКОВАННЫЙ! КАРКАС МЕТАЛИЧЕСКОЙ ПОЛОСЫ 60Х8 ММ РАСЩЕЛЬНИК – ИЗ МЕТАЛЛА ТОЛЩИНОЙ НЕ МЕНЕЕ 4 ММ МЕТАЛЛ – СТАЛЬ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ. БРУСКИ СИДЕНЬЯ И СПИНКИ 700Х40Х40 ММ 18 ШТ И ДОСКА 700Х90Х25- 1 ШТ	

Nº 00	вид	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО /ЕД	КП ОТ КОМПАНИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	ГАБАРИТЫ	МАТЕРИАЛЫ / ЦВЕТ	ЦЕНА ШТ
						ТИП ПОВЕРХНОСТИ ШАГРЕНЬ НАТУРАЛЬНАЯ ДРЕВЕСИНА СОСНА СОРТ а ВЛАЖНОСТЬ ДО 12%, ПРОПИТКИ ВЛАГОЗАЩИТНЫЕ ОТ ГНЕЕНИЯ, БИОЗАЩИТА, АНТИПЕРЕНЫ ТОНИРОВОЧНОЕ МАСЛО – 2 СЛОЯ, ЛАК МАТОВЫЙ – 2 СЛОЯ КAISLA VALTTI: ЦВЕТ СВЕТЛЫЙ ДУБ	
22.		ГОРОДСКИЕ КАЧЕЛИ БРИЗ СО СПИНКОЙ	2 ШТ		2200*2500 ДЛИННА СКАМЬИ 1600	МЕТАЛЛ ОЦИНКОВАННЫЙ! ТЕРМИЧЕСКАЯ ОКРАСКА ПОЛИЭФИРНОЙ ПОРОШКОВОЙ КРАСКОЙ ДРЕВЕСИНА СОСНА С ПРОПИТКОЙ ВЛАГОЗАЩИТЫ И ОТ ГНИЕНИЯ БИОЗАЩИТА АНТИПИРЕНЫ ЦВЕТ РАЛ 7016 ТОНИРОВОЧНОЕ МАСЛО – 2 СЛОЯ, ЛАК МАТОВЫЙ – 2 СЛОЯ КAISLA VALTTI: ЦВЕТ СВЕТЛЫЙ ДУБ	
23.		УРНА ЭСТЕЛЬ КРУГЛАЯ	6 ШТ	М	400X700	Урна Эстель Круглая на полосе Диаметр: 400 мм. Высота: 700 мм. Вес: 15 кг.Емкость: 45 литров Грузовой объем: 0,1 м3 Грузовая площадь: 0,1 м2 Количество изделий, размещаемое на евро-паллете ДхШхВ (1200х800х144мм): 6 шт. Металл: оцинкованный, термическая окраска полиэфирной порошковой краской. Цвет RAL: 7034 Древесина: Сосна, сорт А, влажность до 12%, пропитки: влагозащитные и от гниения, биозащитные, антипирены. Тонировочное масло- 2 слоя. Лак матовый – 2 слоя. Цвет тонировки: "Светлый Дуб" Тип поставки: в собранном виде Тип монтажа: Анкерный	

Nº	вид	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО /ЕД	КП ОТ КОМПАНИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	ГАБАРИТЫ	МАТЕРИАЛЫ / ЦВЕТ	ЦЕНА ШТ
24.		СТЕНД ИНФОРМАЦИОННЫЙ	1 ШТ	760*300*1500	МЕТАЛЛ ОЦИНКОВАННЫЙ, ТЕРМИЧЕСКАЯ ОКРАСКА ПОЛИЭФИРНОЙ ПОРОШКОВОЙ КРАСКОЙ РАЛ ПО ВЫБОРУА В ЦВЕТ ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЯ) ПОВЕРХНОСТЬ ШАГРЕНЬ		
25.		ВЕЛОПАРКОВКА БАЙК	1 ШТ	МАФ ПРОДЖЕКТ	780X320X800	Велопарковка Байк Параметры изделия: Количество мест: 3 Длина: 780 мм. Ширина: 320 мм. Высота: 800 мм. Вес: 58 кг. Грузовой объем: 0,2 м3 Грузовая площадь: 0,3 м2 Количество изделий, размещаемое на евро-паллете ДхШхВ (1200х800х144мм): 2 шт. Описание материалов и типа монтажа: Металл: оцинкованный, термическая окраска полиэфирной порошковой краской. Цвет RAL: 7016 Тип поверхности: "Шагрень" Тип поставки: в собранном виде Тип монтажа: Анкерное	12 200
освеще	ние и электроработы						

Nº 00	вид	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО /ЕД	КП ОТ КОМПАНИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	ГАБАРИТЫ	МАТЕРИАЛЫ / ЦВЕТ	ЦЕНА ШТ
26.	X2	Тип 1. Мультиконсольная система освещения высотой 4м (на 2 светильника) Мультиконсольная система освещения СВИРЬ - (х2) КУБА МИНИ (IP65) высотой 4м с двумя прожекторами	1 ШТ		4 м	Мультиконсольная система освещения СВИРЬ - (x2) КУБА МИНИ (IP65) высотой 4м, мощностью 40Вт (3x20Вт) ЛЕД 2700К 4708лм. Состоит из: стальной опоры ( г.ц. + порошковая окраска) высотой 4м (d108мм) + 2-х светильников Куба Мини мощностью 20Вт ЛЕД 2700К 2354лм. Оптика — асимметричная. Материал: алюминиевый сплав + порошковая окраска. Система поставляется с монтажной платой. Цвет: базовая палитра САРОС. Вес: 51,6кг. Цвет под цвет оборудования металла рал 7016	
27.	B -	Анкерная закладная деталь	9 ШТ		1,5 M	Анкерная закладная деталь фундамента, высотой 1,5м. Вес: 16кг.	
28.	+ X2	Тип 1. Мультиконсольная система освещения высотой 4м (на 2 светильника) Мультиконсольная система освещения СВИРЬ - (x2) КУБА МИНИ (IP65) высотой 4м с двумя прожекторами	3 шт		4 м	Мультиконсольная система освещения СВИРЬ - (x2) КУБА МИНИ (IP65) высотой 4м, мощностью 40Вт (3x20Вт) ЛЕД 2700К 4708лм. Состоит из: стальной опоры ( г.ц. + порошковая окраска) высотой 4м (d108мм) + 2-х светильников Куба Мини мощностью 20Вт ЛЕД 2700К 2354лм. Оптика — 34°. Материал: алюминиевый сплав + порошковая окраска. Система поставляется с монтажной платой. Цвет: базовая палитра САРОС. Вес: 51,6кг. Код: SV40 + 2x CUBA MINI 20 M 27K цвет + MP	
29.	+ X1	Тип 3. Мультиконсольная система освещения высотой 4м (на 1 светильник) Мультиконсольная система освещения СВИРЬ - (х1) КУБА МИНИ (IP65)	1 шт		4 м	Мультиконсольная система освещения СВИРЬ - (х1) КУБА МИНИ (IP65) высотой 4м, мощностью 20Вт ЛЕД 2700К 2354лм. Состоит из: стальной опоры ( г.ц. + порошковая окраска) высотой 4м (d108мм) + 1-го светильников Куба Мини мощностью 20Вт ЛЕД 2700К 2354лм. Оптика — асимметричная. Материал: алюминиевый сплав + порошковая окраска. Система поставляется с монтажной платой. Цвет: базовая палитра САРОС. Вес: 51,6кг. Код: SV40 + 1x CUBA MINI 20 AS 27К цвет + MP	
30.	+ X1	Тип 4. Мультиконсольная система освещения высотой 4м (на 1 светильник) Мультиконсольная система освещения СВИРЬ - (х1) КУБА МИНИ (IP65)	4 шт		4 м	Мультиконсольная система освещения СВИРЬ - (х1) КУБА МИНИ (IP65) высотой 4м, мощностью 20Вт ЛЕД 2700К 2354лм. Состоит из: стальной опоры ( г.ц. + порошковая окраска) высотой 4м (d108мм) + 1-го светильников Куба Мини мощностью 20Вт ЛЕД 2700К 2354лм Оптика – 34°. Материал: алюминиевый сплав + порошковая окраска. Система	

Nº 00	вид	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО /ЕД	КП ОТ КОМПАНИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	ГАБАРИТЫ	МАТЕРИАЛЫ / ЦВЕТ	ЦЕНА ШТ
						поставляется с монтажной платой. Цвет: базовая палитра САРОС. Вес: 51,6кг. Код: SV40 + 1x CUBA MINI 20 M 27K цвет + MP	
31.		ГИБКИЙ НЕОН МУНЛАЙТ	40 ПОГ М		40 ПОГ М ( ПО 5 ПОГ М )	ГИБКИЙ НЕОН МУНЛАЙТ 120 АЙПИ 67 В СИЛИКОНОВОЙ ОБОЛОЧКЕ БОКОВОЙ ИЗГИБ 24 ВТ ЛЕД 10В/3000 К ДЛИНОЙ 5 М ТЕПЛОГО СВЕЧЕНИЯ	
32.		ПРОФИЛЬ	36 ПОГ М		36 ПОГ М	ГИБКИЙ ПРОФИЛЬ ИЗ АНИДИРОВАННОГО АЛЮМИНИЯ ГИБКОГО НЕОНА МУНЛАЙТ ПОСТАВЛЯЕТСЯ КРАТНО 1 М	
33.		БЛОК ПИТАНИЯ	2 ШТ			ИСТОЧНИК НАПРЯЖЕНИЯ – БЛОК ПИТАНИЯ С ГАЛЬВАНИЧЕСКОЙ РАЗВЯЗКОЙ В ГЕРМЕТИЧ АЛЮМИН КОРПУСЕ 67, 250 ВТ 24В 10,4 а	
34.	+ ЭЛЕКТРИКА	КАБЕЛЬ	180 M ∏				

# ВЕДОМОСТЬ ДЕМОНТАЖА И ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ

ВИД РАБОТ	кол-во
СНЯТИЕ ГРУНТА 30 СМ ПОД ДОРОЖКИ ИЗ ОТСЕВА	236 M2 X 0,3 -70,8 M3
ДЕМОНТАЖ СТАРОГО АСФАЛЬТОВОГО ПОКРЫТИЯ	162 M2
ВЫВОЗ ГРУНТА ЧАСТИЧНЫЙ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ	162 М2 Х0,15 – ПЕРЕМЕЩЕНИЕ,
СНЯТИЕ ГРУНТА 30 СМ ПОД АСФАЛЬТ ДЛЯ ПАРКОВКИ	76 M 2 X 0,3 – 22,8 M3
+ ВЫВОЗ КРУПНОГО МУСОРА С УТИЛИЗАЦИЕЙ НА ВЫШЕПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ПОЗИЦИИ	

# Все бордюры занижены для беспрепятственного доступа мгн







асфальтовое покрытие



террасная доска палубная лиственница газон



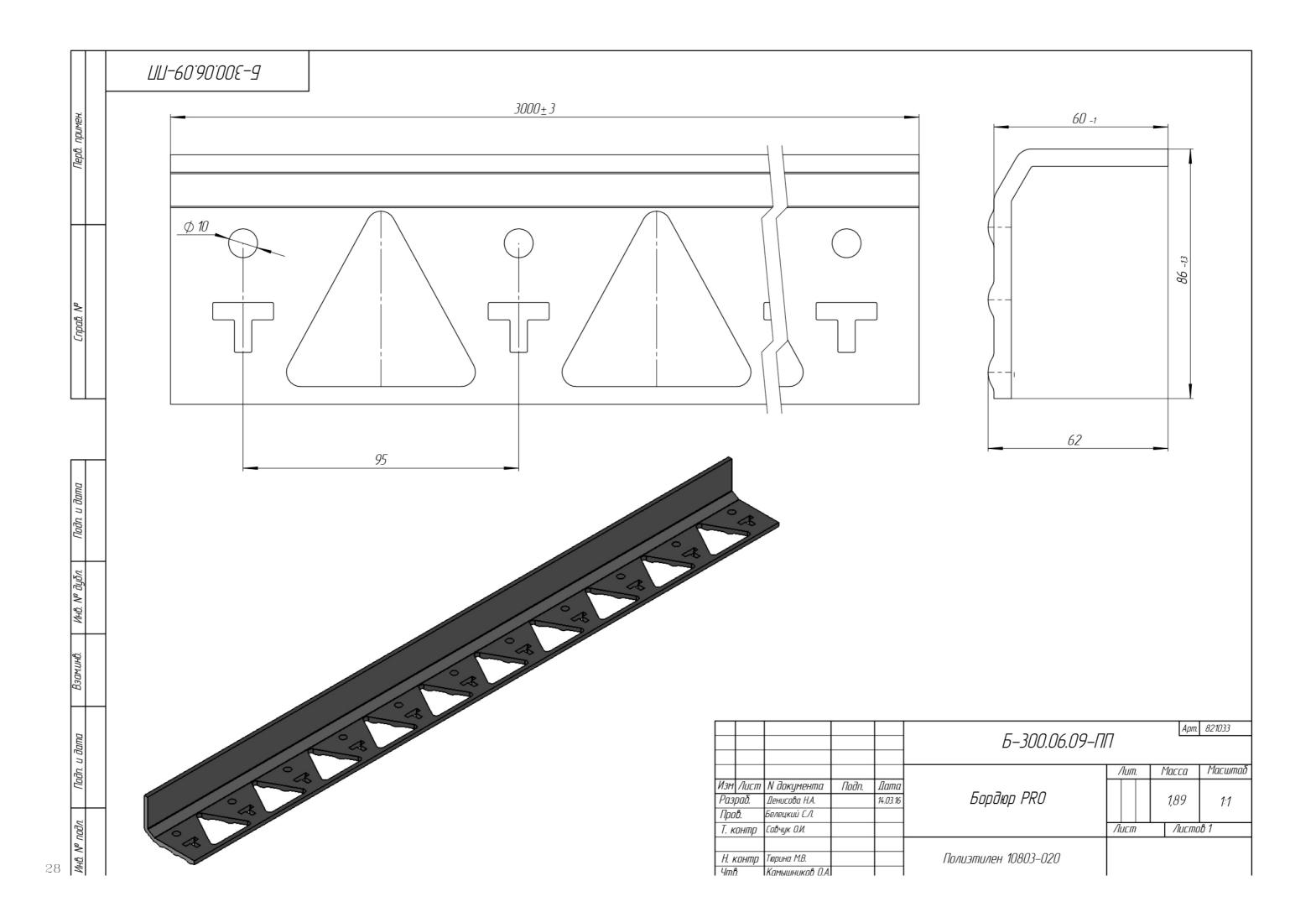


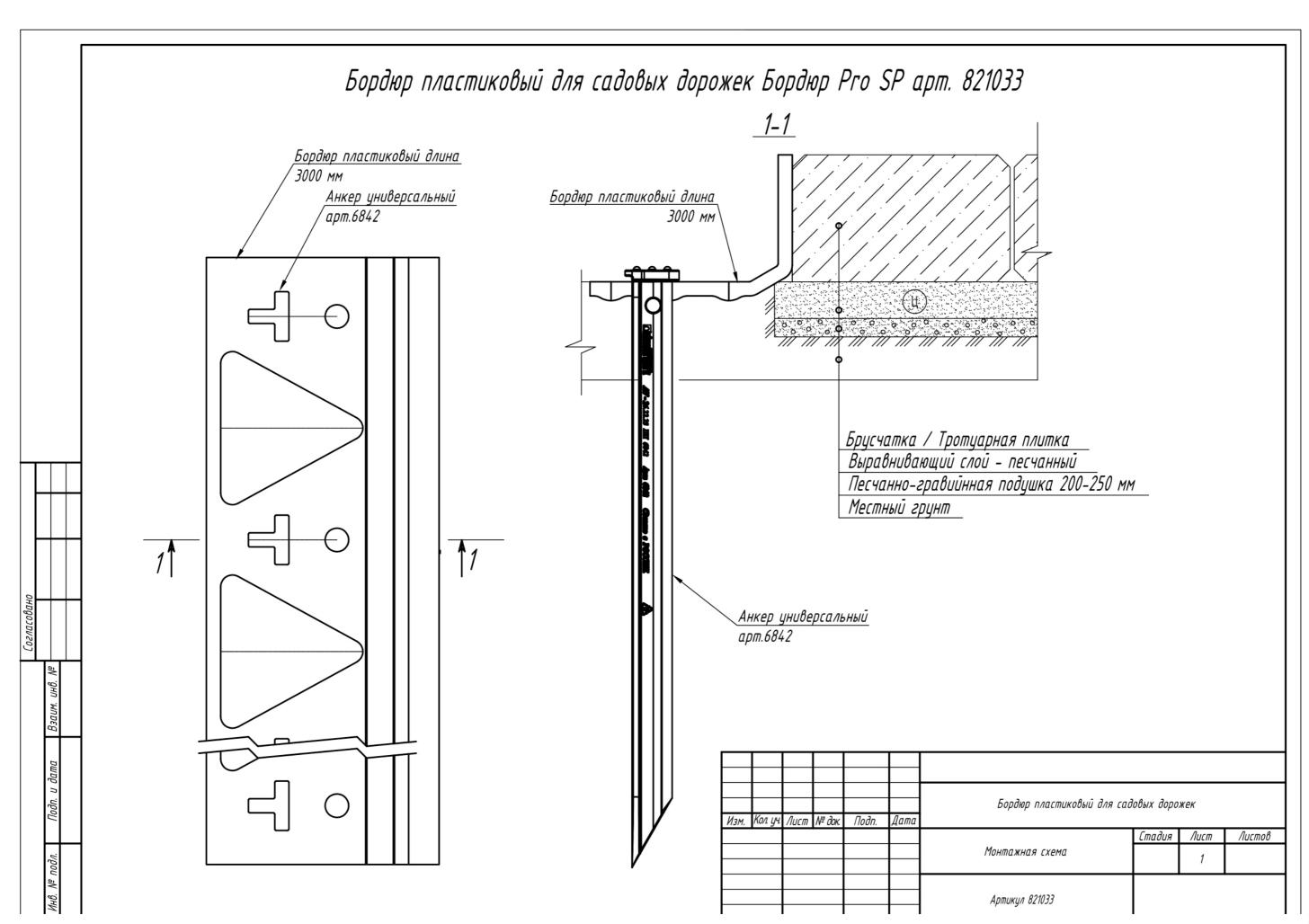


черный пластиковый тротуарный бордюр «NEW FIX PRO» SP Б-300.06.09-ПП пластиковый черный L3000 с универсальным анкерным креплением



бордюр бетонный садовый двух видов



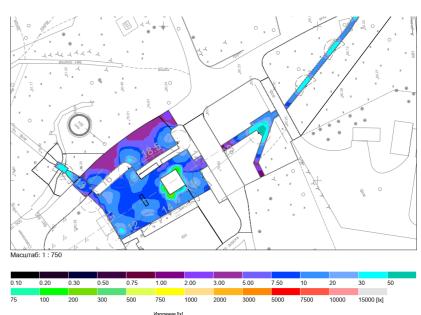


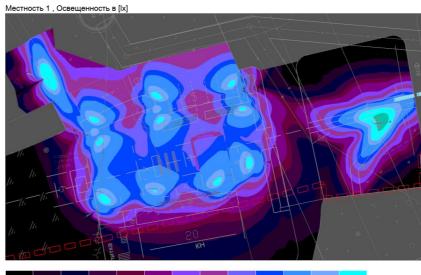
# Раздел 4 элементы благоустройства-

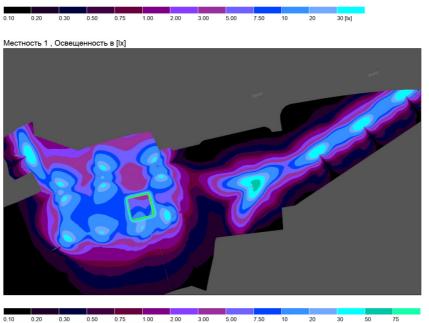


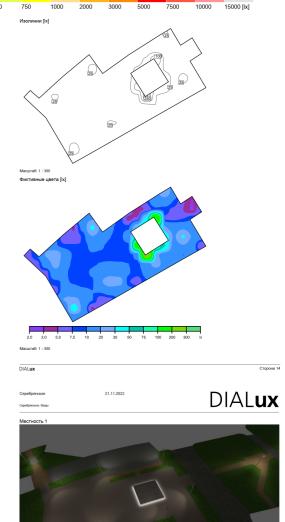
. Мультиконсольная система освещения высотой 4м на 2 светильника 5 шт и на 1 светильник 4 шт 4 метровая

Подсветка сцены по периметру 36 пог м системой мунлайт айпи 67 в коробе (беспрерывное свечение)









# Раздел 4 элементы благоустройства-



6 x4 x 3,5 M с двумя прилавками из дерева и двумя сиденьями каркас из оцинкованной стали термической окраски с брусками обработанными из дерева и оркстеклом минимум 1 cm



металическое кашпо 2 шт по

2м 2х0,9х0,9 ставятся вплот-

ную к друг другу

скамья глория - 2 шт

кресло глория 2 шт





металическое качели с деревянной скамье бриз - 2 шт урна круглая - 6 IIIT



металический стенд-1 шт



сцена подиум на сваях 6х6 метров из лиственницы (обработана и пропитана)

по периметру ступень-сиденье 0,4 м глубиной 0,4 м высота из лиственницы (обработана и пропитана) со светодиодной лентой и модулем 36 пог м скрыта

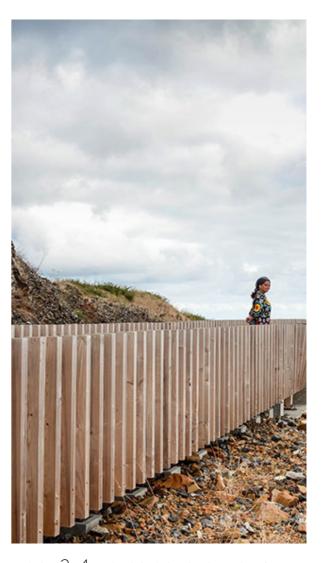




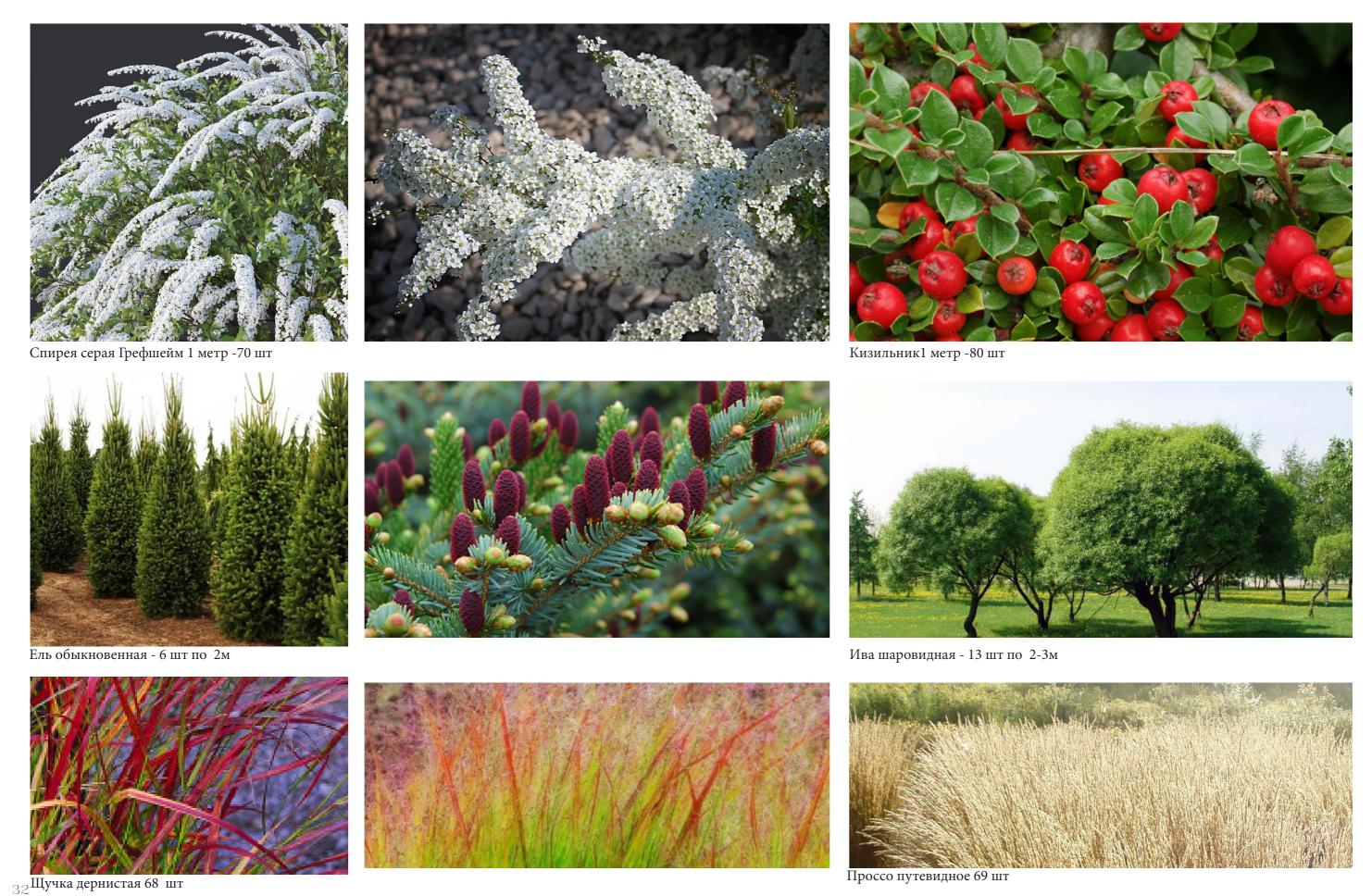


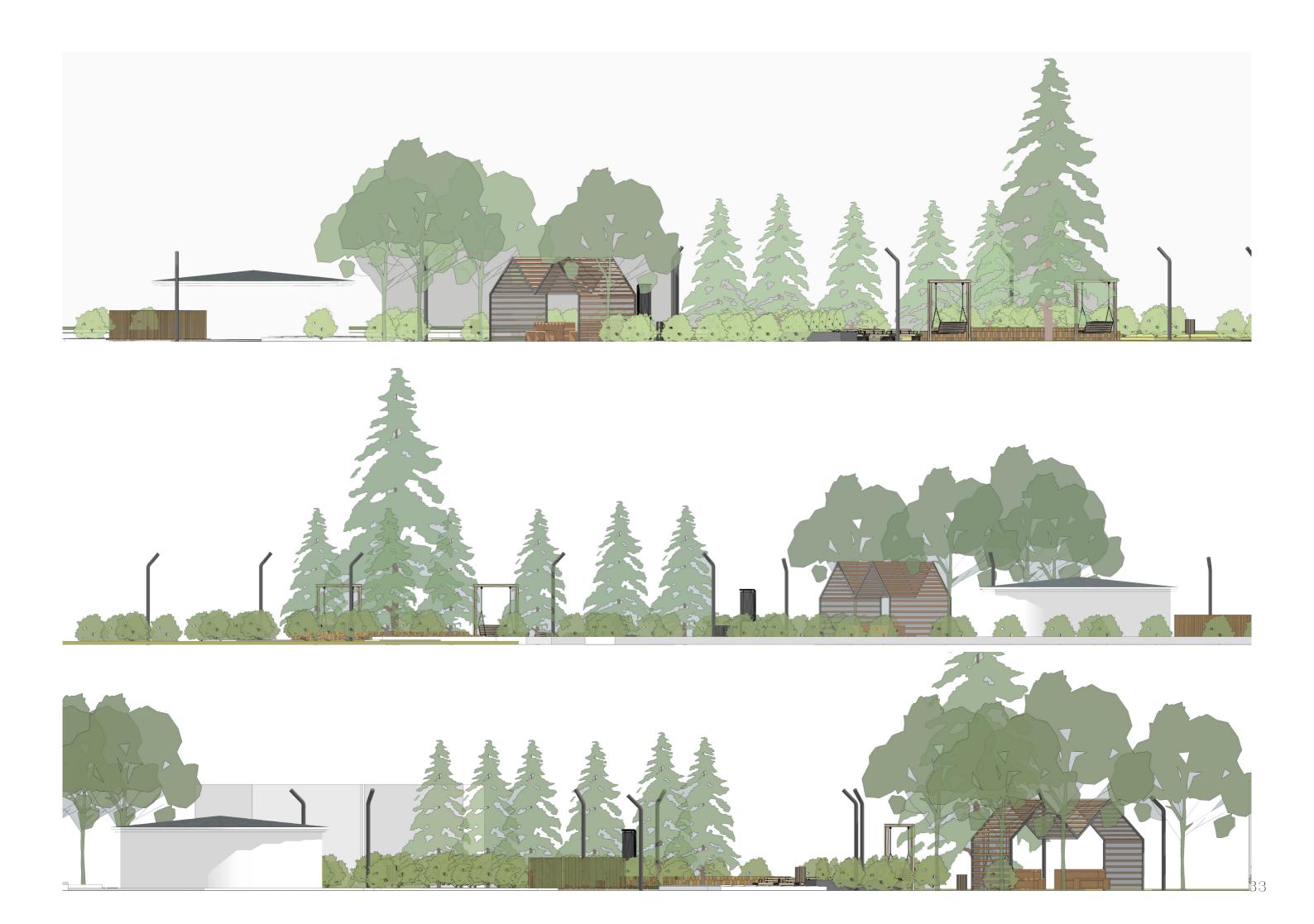
оцинкованный велопарковка байк - 1 шт

скамья лондон 3 шт по 4 метра или 6 ск по 2 метра и устанавливаются вплотную к друг другу перед сценой



мост 2х4 метра основание из лиственицы (обработана и пропитана) Ограждение из сосны (обработана и пропитана) высота брусков 1,2 метра 95х40 установка торцом длина таких перил 4 метра с каждой стороны









Раздел 5 Визуализации и 3д модель









Раздел 5 Визуализации и 3д модель

