Благоустройство общественного пространства ул.Центральная д.1-д.9 п.Аннино, по адресу: Ленинградская область, Ломоносовский район, п.Аннино, ул.Центральная д.1-д.9, 2 этап





2023 г.

Заказчик - Администрация Аннинского городского поселения Ломоносовского муниципального района, Ленинградской области **Исполнитель** - Центр Компетенций Ленинградской области, архитектор - Иванцова К.Е



СОДЕРЖАНИЕ

Раздел 1. ПРЕДПРОЕКТНЫЙ АНАЛИЗ

1.1 ТЕРРИТОРИЯ В МАСШТАБЕ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
1.2 СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН ТЕРРИТОРИИ В МАСШТАБЕ ПОСЕЛЕНИЯ4
1.3 СУЩЕСТВУЮЩЕЕ СОСТОЯНИЕ. ФОТОФИКСАЦИЯ
1.4 ФОТОФИКСАЦИЯ ПРИЛЕГАЮЩИХ БЛАГОУСТРОЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ
1.5 СУЩЕСТВУЮЩЕЕ СОБЫТИЙНОЕ НАПОЛНЕНИЕ
Раздел 2. ВОВЛЕЧЕНИЕ И РАБОТА С ЖИТЕЛЯМИ
2.1 РЕЙТИНГОВОЕ/ВСЕРОССИЙСКОЕ ГОЛОСОВАНИЕ
2.2 ПРОЕКТИРОВОЧНАЯ СЕССИЯ С ЖИТЕЛЯМИ
2.3 БИЗНЕС-СООБЩЕСТВО
Раздел 3. ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
3.1 ПОЯНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА11
3.2 ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ СЪЕМКА
3.3 СХЕМА ОХРАННЫХ ЗОН ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ
3.4 СХЕМА ДЕМОНТАЖА
3.5 СХЕМА СУЩЕСТВУЮЩИХ ПЕШЕХОДНЫХ СВЯЗЕЙ
3.6 СХЕМА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ЗОНИРОВАНИЯ
3.7 СХЕМА ПЛАНИРОВОЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ УЧАСТКА
3.8 СИНХРОНИЗАЦИЯ ПРОГРАММ
3.9 ПЛАН ПОКРЫТИЙ
3.10 ПЛАН РАССТАНОВКИ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ
3.11 ПЛАН ОЗЕЛЕНЕНИЯ. ПЛАН ОСВЕЩЕНИЯ
3.12 МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ и ЭЛЕМЕНТЫ ОСВЕЩЕНИЯ22
3.13 ДЕТСКОЕ ИГРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

3.14 ОЗЕЛЕНЕНИЕ. ПОКРЫТИЯ	24
3.15 ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ	25-30
Раздел 4. ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ	
4.1 ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ	31-39
Раздел 5. СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ ФКГС В 2022 ГОДУ	
5.1 РЕАЛИЗАЦИЯ ФГКС В 2022 ГОДУ	40
Раздел 6. КОМАНДА ПРОЕКТА	
6.1 КОМАНДА ПРОЕКТА	41

1.1 ТЕРРИТОРИЯ В МАСШТАБЕ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

АННИНО — посёлок в составе Аннинского городского поселения в Ломоносовском районе Ленинградской области.

ЖИТЕЛИ **4667 ЧЕЛ** ГОД ОСНОВАНИЯ **1815 ГОД**

Прежние названия: Аннамойзи, Анниной, Аннина, Анино

Доступность соседних населенных пунктов на автомобиле:

Новоселье 8 мин / 5,6 км

Петергоф 28 мин / 31,0 км

Ломоносов 28 мин / 33,0 км

Санкт-Петербург 16 мин / 13,0 км



1.2 СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН ТЕРРИТОРИИ В МАСШТАБЕ ПОСЕЛЕНИЯ

граница г.п. Аннино

автобусные остановки



школа



детский сад



магазины



администрация



дом культуры



спортивные площадки



граница территории, благоустроенной по програме ФКГС в 2019 году



граница 1 этапа территории, благоустроенной по програме ФКГС в 2022 году*

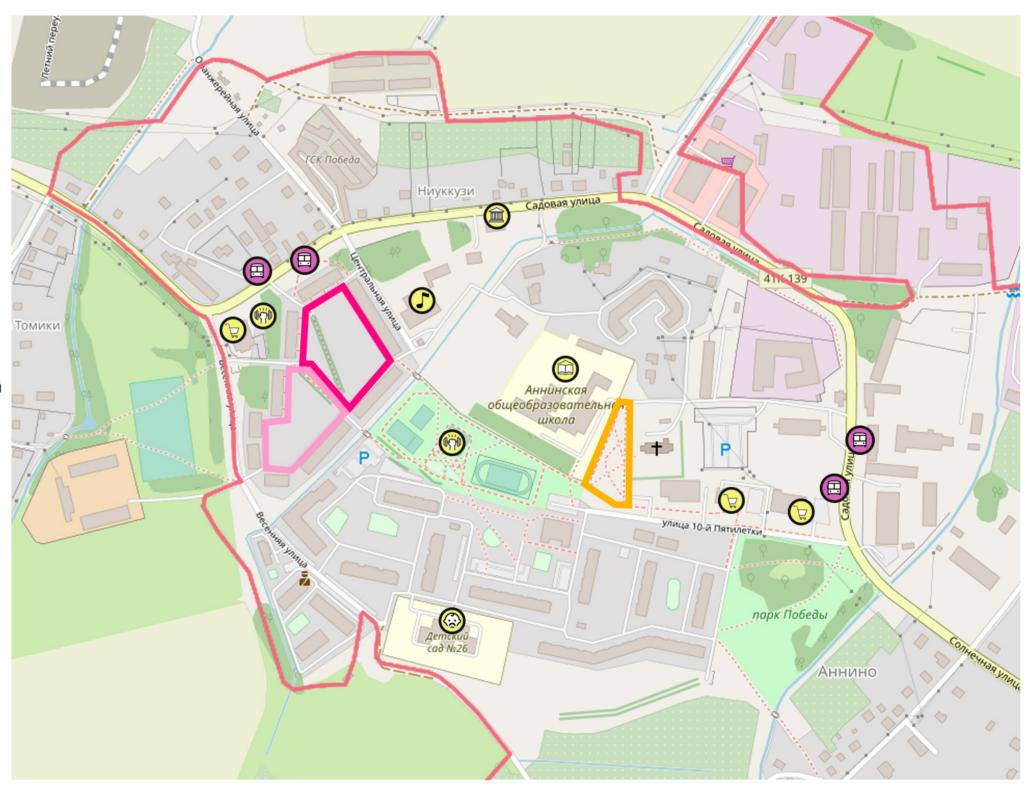


границы проектирования

Примечание. Указать существующие объекты: обозначить наличие объектов туристической привлекательности, точек общепита, коммерческой активности, социальных объектов, наличие многоквартирных домов, транспортной инфраструктуры в непосредственной близости; обозначить связь с туристскими маршрутами, местами массового отдыха населения, рекреационными пространствами.

Указать границы территорий, благоустроенных по программе ФКГС в предыдущие года (при наличии).

Указать границы зон охраны объектов культурного наследия (при наличии).



^{*}граница представлена как пример

1.3 СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И СОСТОЯНИЕ. ФОТОФИКСАЦИЯ

Участок проектирования расположен во внутридворовом пространстве домов 7,8,9 по улице Центральной.

Территория имеет большое кол-во транзитных путей - тропинок, т.к располагается на пути следования людей к таким объектам притяжения как школа, остановки общественного транспорта, спортивная площадка и др.

В настоящий момент на территории имеется детское оборудования в неудовлетворительном состоянии и несколько скамеек. Освещение отсутстует.

К преимуществу территории следует отнести наличие красивых взрослых берез.

Основные функции - **транзит**, игры для детей младшего возраста, место тихого отдыха (в вечернее время на территории присутствуют маргинальные группы населения, употребляющие алкогольные напитки)

Примечание. При наличии указать информацию о прилегающих благоустроенных территориях, например:

Территория распологается в непосредственной близости с пешеходной зоной, прилегающей к Аннинской СОШ, благоустройство которой выполнено по программе ФКГС в 2019 году.

















1.4 ФОТОФИКСАЦИЯ ПРИЛЕГАЮЩИХ БЛАГОУСТРОЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ

Примечание. При наличии **в непосредственной близости** территорий, благоустроенных по программе ФКГС в предыдущие года, предоставить краткое описание территорий с указанием функциональных зон и предоставить фотофиксацию данных територий. Обозначить наличие преемственности архитектурного облика прилегающих территорий, обозначить стилистическое и колористическое соответствие использованных в нем элементов (МАФы, опоры освещения, ограждения и т.д.) или обосновать отказ от стилистической приемственности.

В случае отсутствия в непосредственной близости территорий, благоустроенных по программе ФКГС в предыдущие года, добавить информацию об этом в предыдущий слайд.













Фотографии, использованные на листе, являются примером и не относятся к благоустройству в Аннинском городском поселении.

1.5 СУЩЕСТВУЮЩЕЕ СОБЫТИЙНОЕ НАПОЛНЕНИЕ

Примечание. Указать перечень мероприятий, проводимых на территории и (или) прилегающей территории с приложением фотоматериалов.

В случае отсутствия мероприятий, проводимых на территории или прилегающей территории, добавить информацию об этом в Пояснительную записку и описание существующего положения территории.













2.1 ВОВЛЕЧЕНИЕ ЖИТЕЛЕЙ. РЕЙТИНГОВОЕ/ВСЕРОССИЙСКОЕ ГОЛОСОВАНИЕ

В рамках регионального рейтингового голосования по отбору общественных территорий, подлежащих благоустройству в 2023 году, которое проходило с 7 по 25 февраля 2022 года, жители поселка Аннино выбрали общественную территорию по ул. Центральной, д.1-9, а также важное для них функциональное наполнение территории.

В регионльном рейтинговом голосовании приняли участие 168 человек - 4% жителей МО Аннинское ГП.

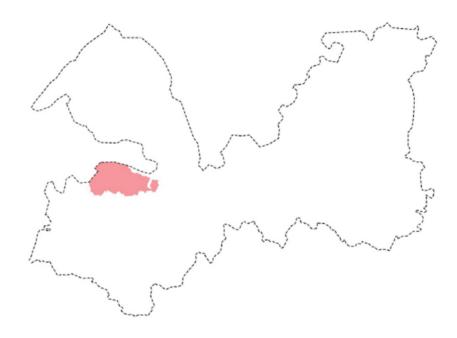
Примечание. Если дизайн-проект участвовал во Всероссийском голосовании на федеральной платформе, указать следующую информацию:

Данный дизайн-проект был выбран жителями в рамках Всероссийского голосования по отбору общественных территорий, подлежащих благоустройству в 2023 году, которое проходило с 15 апреля по 30 мая 2022 года, на федеральной платформе "47.gorodsreda.ru".

Ключевой показатель эффективности КРІ составил 105%. Кол-во проголосовавших жителей: 993 чел.

Примечание. Для регионального Рейтингового голосования необходимо указать количество проголосовавших жителей и их долю от всего населения МО; список функциональных зон с кол-вом голосов. Для Всероссийского голосования необходимо указать достигнутое значение КРІ и кол-во проголосовавших жителей.

Ломоносовский муниципальный район



Аннинское ГП

Общественное пространство Центральная улица

168

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ	
ЗОНЫ	АННИНСКОЕ
	+
Скамейки, урны, освещение	129
Детская площадка для детей от 1-5 лет	79
Детская площадка для детей от 5-10 лет	98
Детская площадка для детей от 10-14 лет	75
Спортивные тренажеры	82
Воркаут (брусья, кольца и т.д.)	53
Поле для командных игр с мячом	26
(футбол, баскетбол)	
Скейт-площадка	5
Кофешоп	34
Место для пикника, барбекю	16
Велодорожка	58
Велопарковка	19
Лыжероллерная трасса	12
Беседки, навесы	60
Городские качели	67
Место для фотографирования	42
Арт-объекты, связанные	41
с историей места	
Стойка буккроссинга	11
Мобильная конструкция для	7
сезонных художественных выставок	
Место для пленэра	5
Шахматные столы	18
Столы для пинг-понга	29
Сцена	9
Амфитеатр	8
Информационные щиты и указатели	13
Озеленение	114
Домики для уток/белок	9
Парковка	46
Городской огород	7
Гамаки	19
Шезлонги	16
Катальная горка	31
Другое	3

WALLEY OF A BUILDING

2.2 ВОВЛЕЧЕНИЕ ЖИТЕЛЕЙ. ПРОЕКТИРОВОЧНАЯ СЕССИЯ

Преимущества территории:

озеленение, красивая территория

Проблемы территории:

неухоженность, распитие алкогольных напитков на территории

Предложения:

В проектировочной сессии принимали участие 3 команды - всего 45 жителей.

Общими пожеланиями были: сохранение территории как "тихой зоной", благоустройство мест тихого отдыха для жителей, мест для отдыха и прогулок с детьми, а также обустроить игровые площадки для детей разных возрастов. Также поступило предложение высадить неплодовые яблони на территории проектирования как знак преемственности поколений.

Участие бизнес-сообщества:

бизнес-сообщество участие не принимало

Примечание. Необходимо указать основные приемущества и проблемы территории, выявленные в ходе сессии; указать кол-во принимавших в сессии людей; указать основные запросы жителей. Предоставить фотофиксацию проведенной сессии и предложения команд. Указать участие бизнес-сообщества в сессии.



Предложения команды 1



Предложения команды 2



Предложения команды 3



2.3 ВОВЛЕЧЕНИЕ ЖИТЕЛЕЙ. БИЗНЕС-СООБЩЕСТВО

При наличии договоренностей с бизнес-сообществом указать данную информацию.

Например:

На благоустроенной территории или в непосредственной близости создается объект коммерческой активности *Название* / бизнес вкладывается в благоустройство представленной территории (подтверждение гарантийными письмами от бизнеса с указанием суммы, сроков ее предоставления, а также что будет профинансировано).

или

Бизнес-сообщество участвует в благоустройстве своей территории или объекта, находящихся в непосредственной близости.

Необходимо отобразить визуальную составляющую предлагаемых решений: визуализации (например, устанавливаемого НТО, ремонта фасада, новой вывески т.п),

В случае отсутствия договоренностей с бизнес-сообществом добавить информацию об этом в предыдущий слайд.

Гарантийное письмо, визуализации создаваемых объектов, фотофиксация

3.1 КРАТКАЯ ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Благоустройство общественного пространства ул.Центральная д.1-д.9 п.Аннино, по адресу: Ленинградская область, Ломоносовский район, п.Аннино, ул.Центральная д.1-д.9

Заказчик - Администрация Аннинского городского поселения Ломоносовского МР Исполнитель - Центр Компетенций Ленинградской области, архитектор - Иванцова К.Е Стадия - Эскиз (архитектурно-градостроительные решения)

Существующее положение участка проектирования:

Участок проектирования расположен во внутридворовом пространстве домов 7,8,9 по улице Центральной.

Территория имеет большое кол-во транзитных путей - тропинок, т.к располагается на пути следования людей к таким объектам притяжения как школа, остановки общественного транспорта, спортивная площадка и др. В настоящий момент на территории имеется детское оборудования в плохом состоянии и несколько скамеек. Освещение отсутстует. К преимуществу территории следует отнести наличие красивых взрослых берез. Основные функции - транзит, игры для детей младшего возраста, место тихого отдыха (в том числе и для маргинальных групп - распитие алкогольных напитков). На территории и в непосредственной близости от нее мероприятия не проводятся.

Дизайн-код и айдентика поселения отсутстуют.

Проектное предложение:

Для возможности качественного наполнения территории функциональными зонами было принято решение разделить участок проектирования на два этапа реализациии. В первый этап вошла часть территории наиболее востребованная у жителей - по ней проходят основные транзитные пути по территории к точкам притяжения таким, как остановка, Дом культуры, комплекс спортивных площадок, школа и др. Важно было сохранить и благоустроить эти маршруты для наиболее комфортного использования территории. Поскольку участок проектирования находится внутри двора, также важно обеспечить удобное перемещение жителей по территории от выхода из дома до выхода с территории. Именно пути движения жителей легли в архитектурно-планировочный каркас территории.

Зонирование. Группы населения. На териитории удалось разместить зоны как для детей, так и для взрослых.

Для детей были предусмотерны 4 игровых зоны: игровая площадка для детей 5-10 лет, игровая площадка для детей 10-14 лет, игровая площадка для смешанных возрастов в "эко-стиле" и игровая площадка с уличными играми типа "классики" и др. Каждая площадка оборудована скамейками со спинками для комфортного ожидания родителями. Для взрослых предусмотрены зона отдыха на деревянном настиле, площадка с качелями-навесом, на которой есть возможность укрыться от дождя и солнца, а также площадка тихого отдыха вдали от игровых площадок, где можно посидеть на скамейке под кроной взрослых деревьев.

Сценарии использования по сезонам. Игровые площадки подходят для игры как в летний, так и зимний период. Также качели-пергола позволяют укрыться от дождя и солнца, что повышает комфорт использования территории.

Энергоэффективность. Видеонаблюдение. На территории предусмотерно **энергоэффективное освещение** двух типов - высокие опоры 4 м и декоративные светильники 0,75 м, а также **система видеонаблюдения** с 3 камерами HiWatch DS-I450L (2,8 мм).

Озеленение. Был учтен запрос жителей на посадку декоративных яблонь. К ним добавились сирень, чубушник, горная сосна и можжевельник.

Доступность для МГН. Для комфорта маломобильных групп населения предусмотрены понижения тротуара во всех местах пересечения с проезжей частью, а также ширина основных транзитных тротуаров - 2 м.

В проекте максимально учтены запросы жителей и потребности всех возрастных групп населения. Проект разработан на топографической съемке, выполеннной в 2021 году в масштабе 1:500, исполнитель ООО "ЕГС".

Описание существующего состояния территории, сущ-го функционального использования, наличие/отсутствие освещения и озеленения, преимущества территории, участие в культурно-событийной жизни (проводятся ли мероприятия/ если нет, то есть ли потенциал для проведения)

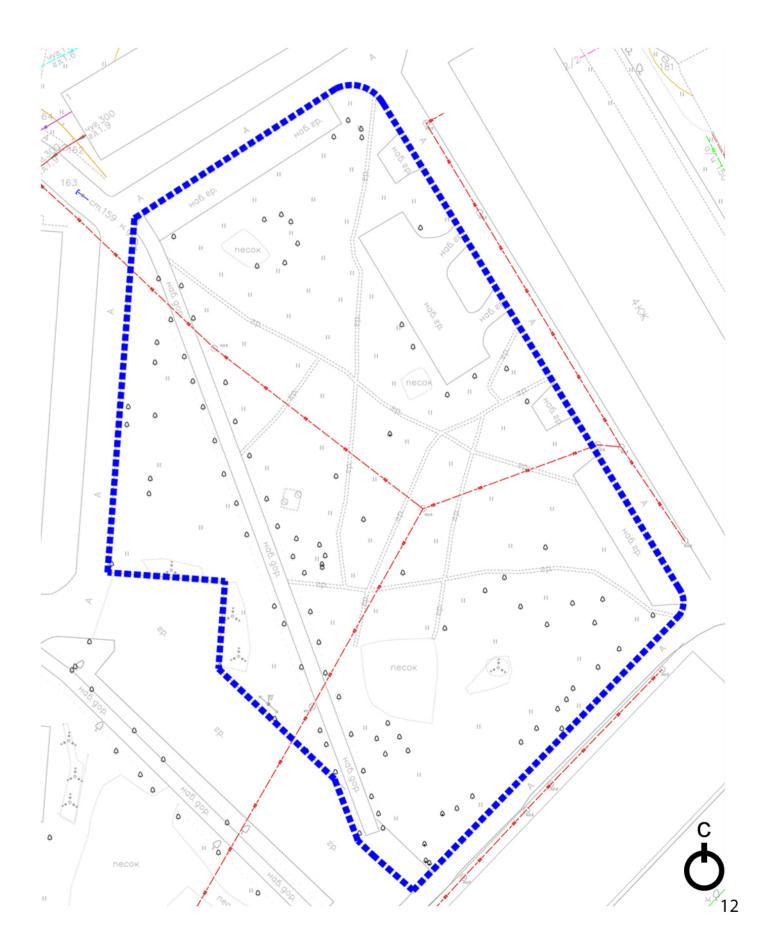
Описание проектных решений, функционального зонирования, учет интересов различных социальных и возрастных групп жителей, описание проектируемого освещения и озеленения; указание масштаба и года выполнения топографической съемки. При наличии синхронизации с другими программами указать наименование программы, виды производимых работ, их объемы и срок реализации.

3.2 ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ СЪЕМКА

Топографическая съемка выполнена в октябре 2021 года в масштабе 1:500.

граница проектирования S = 6882 м2

CBugemenbcmbc: ACCOUNAUNЯ "Off			
Для служебного пользования	л	ucmol	лист
Договор ? ?086-09-20 от 02 октября 2021г.	1	Экз.	Экз.
Топографическая съемка Заказчик 000 "СК "Север" Подрядчик 000 "ЕГС" Назначение: для проектирования Адрес: Ленинградская область, Ломоносовский раг п. Аннино, ул. Центральная, д.1—д.9	йон,	Да Cu Me	Администрация иноносовского района Уведомление ? 01—20—8179 от 12.10.2021 г. Масштаб 1 : 500 гт. октябрь 2021 г. стема координат стная Аннино сот Балтийская 197
Ген, директор		Калаш	ников А.В.
Картограф Наумов А.С.			3 A.C.
Корректор	Долотов Е.Г.		



3.3 ОХРАННЫЕ ЗОНЫ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ

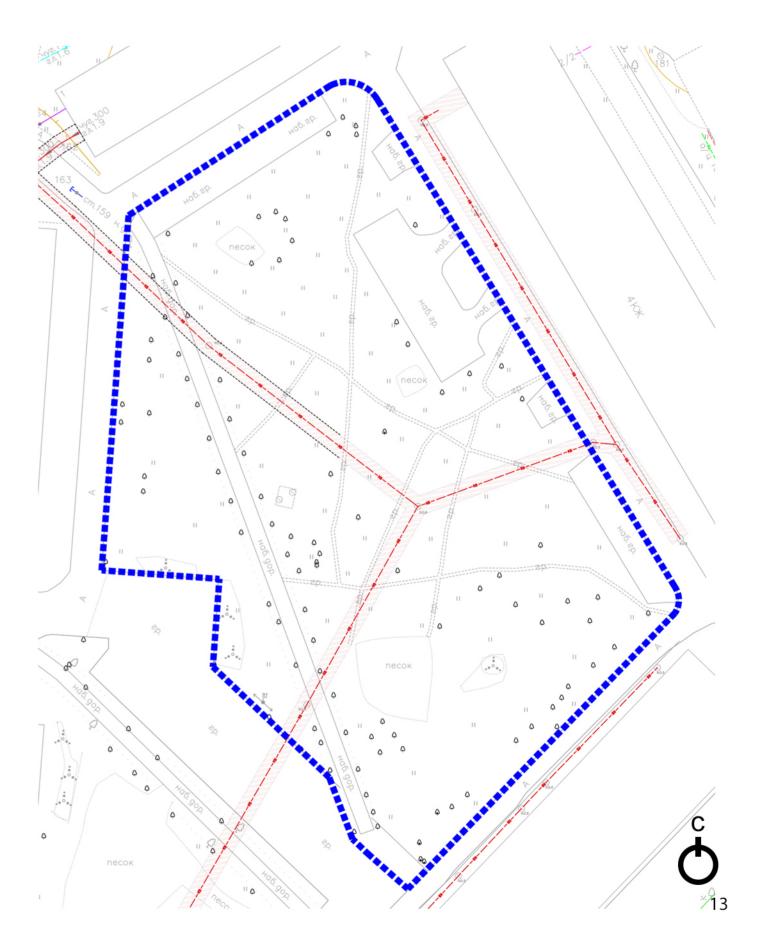
Отображенная на топосъемке тепловая камера не действует, подлежит демонтажу.

граница проектирования S = 6882 м2

охранная зона канализации - 1,5 м

Примечание. Проект должен учитывать охранные зоны инженерных сетей. Размещение элементов благоустройства относительно охранных зон инженерных сетей выполнять в соответствии с действующим законодательством.

В случае нахождения объектов культурного наследия указать зоны охраны объектов культурного наследия на данном листе.



3.4 СХЕМА ДЕМОНТАЖА

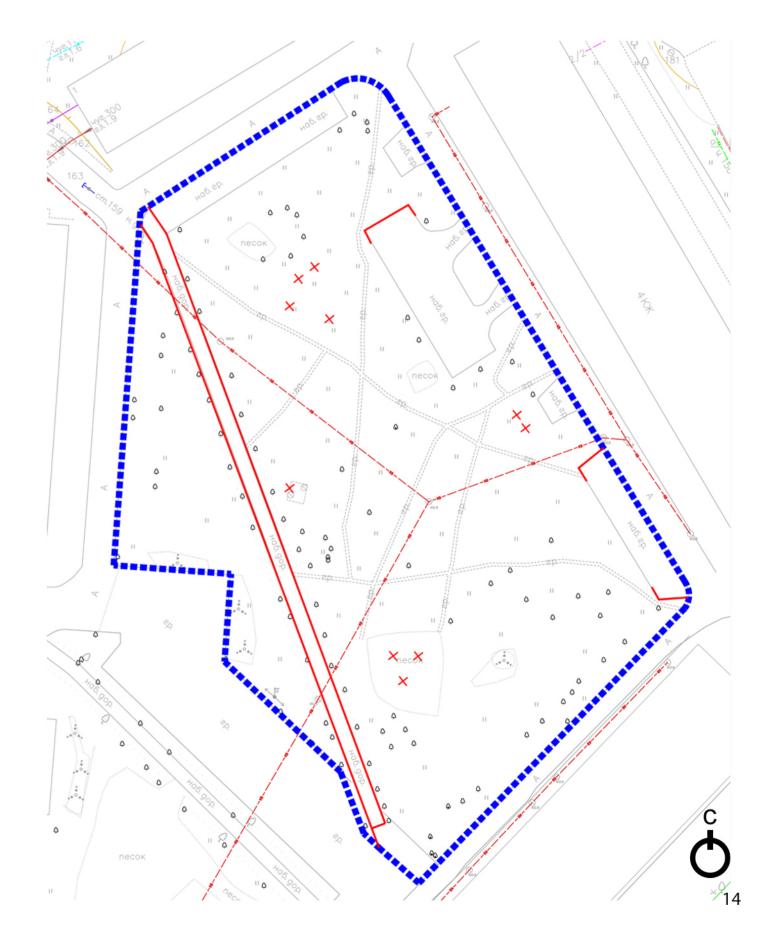
Отображенная на топосъемке тепловая камера не действует, подлежит демонтажу.

граница проектирования S = 6882 м2

демонтаж ж/б тепловой камеры объемом 11м3

🗙 демонтаж сущ. аварийного детского оборудования - 9 шт

демонтаж бортового камня БР100.20.8 - 244 м.п



3.5 СХЕМА СУЩЕСТВУЮЩИХ ПЕШЕХОДНЫХ СВЯЗЕЙ

Территория имеет большое кол-во транзитных путей - тропинок, т.к располагается на пути следования людей к таким объектам притяжения как школа, остановки общественного транспорта, спортивная площадка и др. Именно пути движения жителей легли в архитектурно-планировочный каркас территории.

граница проектирования S = 6882 м2

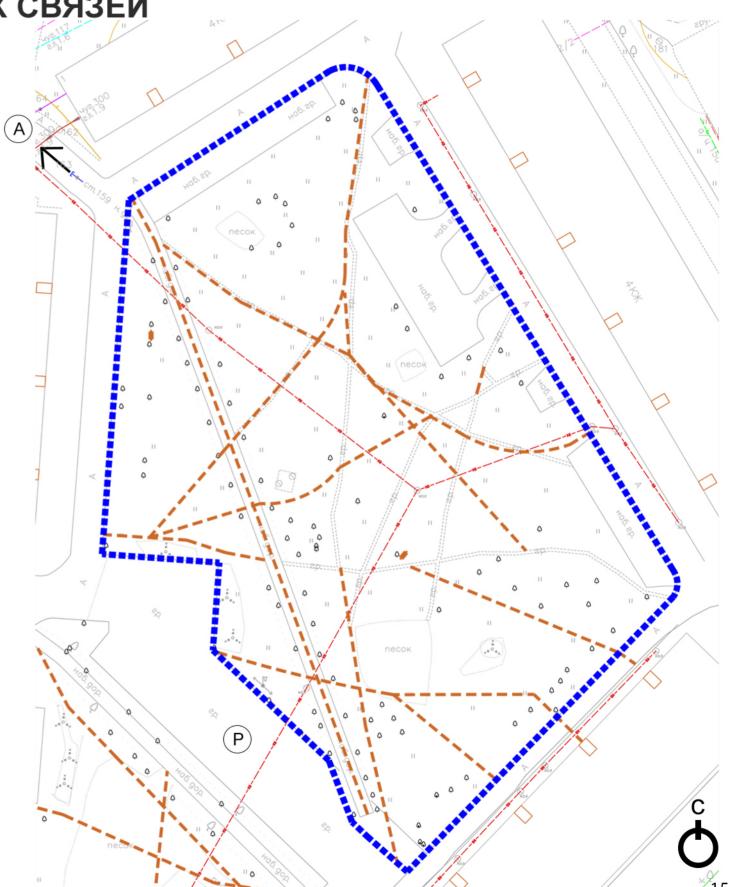
пути движения пешеходов по территории

P

парковка

(A)

остановка

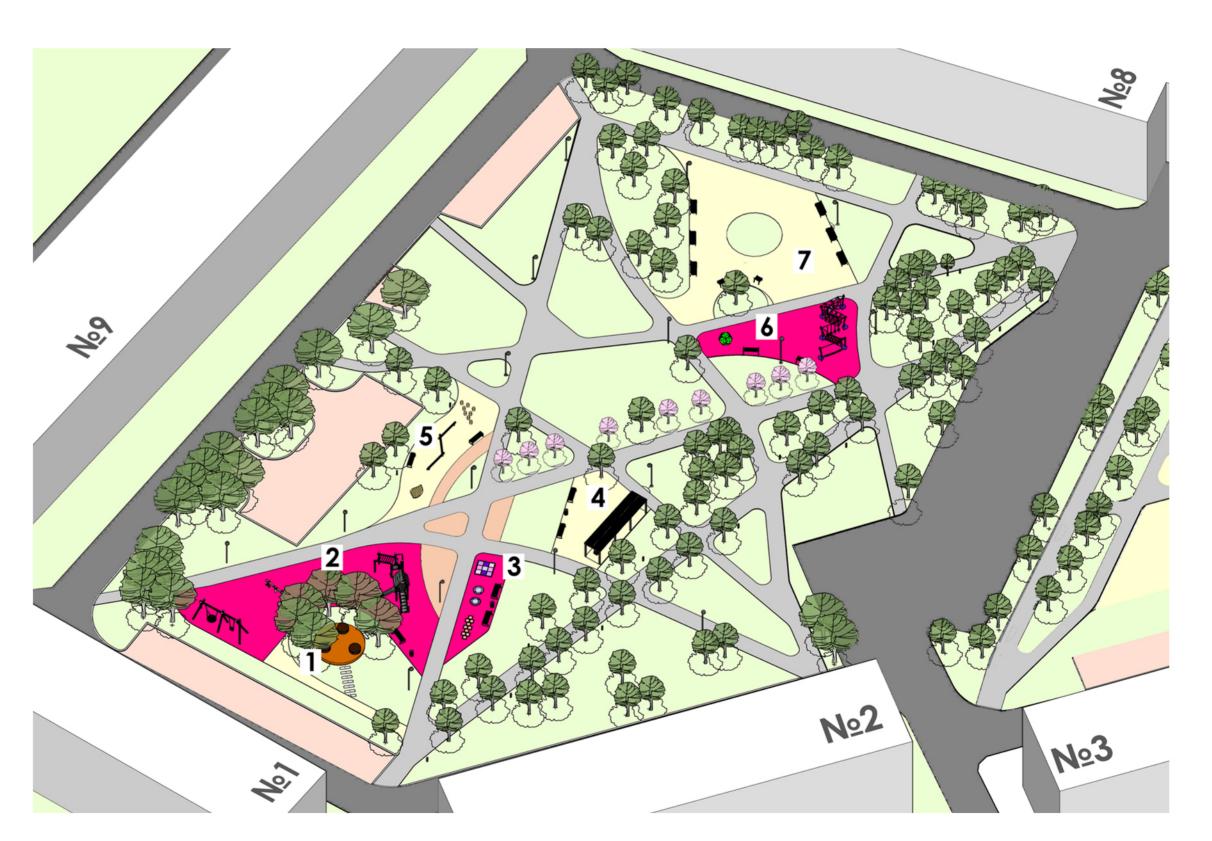


АРХИТЕКТОР ИВАНЦОВА КСЕНИЯ

3.6 ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ЗОНИРОВАНИЕ. АКСОНОМЕТРИЯ

На территории проектирования представлены следующие функциональные зоны:

- 1. зона отдыха с деревянным настилом
- 2. площадка для детей 5-10 лет
- 3. площадка с «классиками»
- 4. качели-пергола
- 5. площадка с лазалками в эко-стиле
- 6. площадка для детей 7-14 лет
- 7. площадка тихого отдыха



3.7 СХЕМА ПЛАНИРОВОЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ УЧАСТКА

Условные обозначения: маф: покрытия: граница проектирования S=6882 кв.м. газон, проектируемый - 1145 кв.м (1м

асфальт пешеходный - 1104 кв.м

Старый Город Б.1. Фсм. 6 Гладкий Серый) - 286 кв. м

плиточное покрытие (Плитка тротуарная

- набивное покрытие 481 кв.м
- резиновое покрытие 355 кв.м
- деревянный настил 28 кв.м

детское оборудование:

- карусель "круг"
- игровой элемент "лабиринт"
- блок "альпинист 1"
- карусель малая тип-1,
- балансир на четверых на бревне
- головоломка мини тип-2
 - детский городок с рукоходом и сеткой
- листок на пружинах

пенек

бревно-балансир тройное

качели двойные (2 сиденья и гнездо)

освещение:

- система освещения Стик-108, 17 шт
- торшер уличный Тотем3, 14 шт

- скамья Глория со спинкой, 17 шт
- кресло Глория со спинкой, 3 шт.
- скамья круглая 1360, 3 шт.
- урна "эстель" на полосе, 15 шт.
- информационный стенд, 3 шт.
- качели Радуга с поликарбонатом, 1 шт.

озеленение:

- яблоня декоративная, 11 шт.
- сирень обыкновенная, 19 шт.
- спирея билларда 'triumphans', 15 шт.
- чубушник венечный, 20 шт.
- можжевельник казацкий, 6 шт.
- сосна горная, 5 шт.

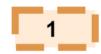
Примечание. Необходимо указать условные обозначения и технико-экономические показатели проекта. Если проект реализауется в несколько этапов, следует разделить ТЭП на каждый из этапов и отобразить все этапы на чертеже.



3.8 СИНХРОНИЗАЦИЯ ПРОГРАММ

Примечание. Предоставить схему, отображающую мероприятия государственных и муниципальных программ, а также инвестиционных проектов, реализуемых в непосредственной близости и функциональной связи с общественной территорией, на которой будет реализовываться проект при наличии.

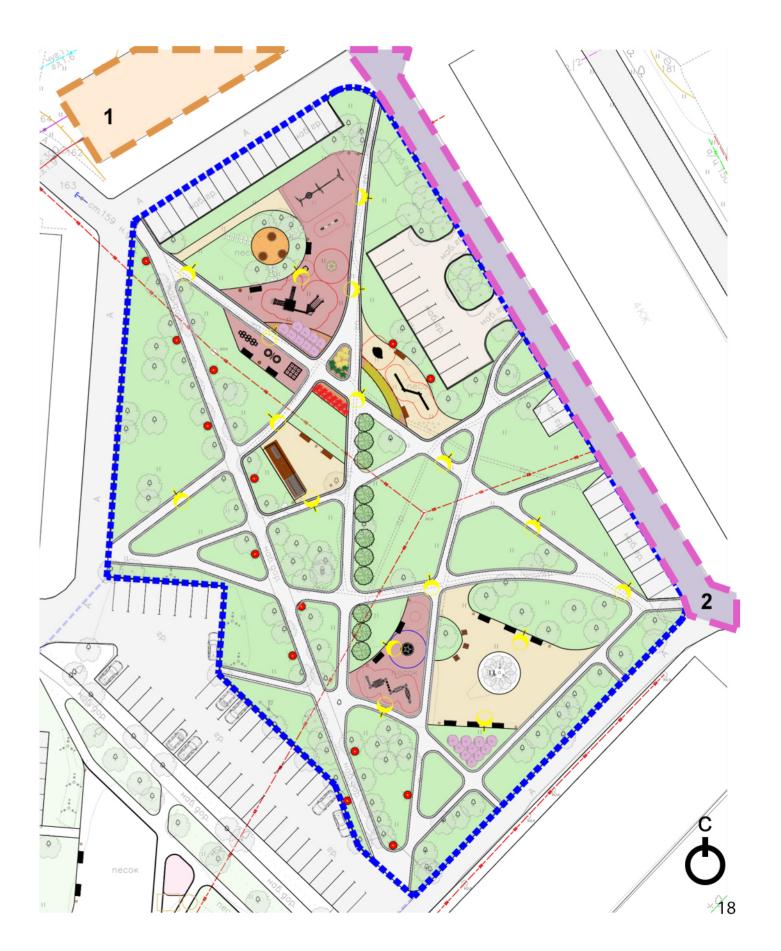
В случае отсутствия мероприятий по синхронизации программ, указать данную информацию в Пояснительной записке.



1. Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирных домах, ремонт фасада здания



2. Капитальный ремонт и ремонт автомобильных дорог общего пользования местного значения, имеющих приоритетный социально значимый характер



3.9 ПЛАН ПОКРЫТИЙ

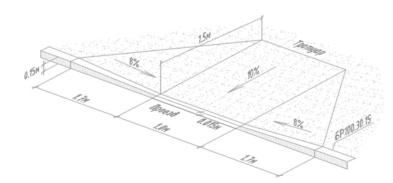
Условные обозначения: покрытия: граница проектирования S=6882 кв.м газон, проектируемый - 1145 кв.м (1м от нового покрытия) плиточное покрытие (Плитка тротуарная Старый Город Б.1.Фсм.6 Гладкий Серый) - 286 кв.м асфальт пешеходный - 1104 кв.м набивное покрытие - 481 кв.м резиновое покрытие - 355 кв.м деревянный настил - 28 кв.м

Укладка тротуара происходит без бордюрного камня. Фиксация края тротуара происходит за счет **бетонирования плитки** по краям тротуара.

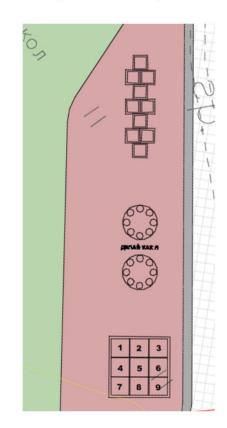


На стыке резинового покрытия с газоном предусмотрен стальной бордюр.

Предусмотрены понижения тротуара во всех местах пересечения с проезжей частью.



На резиновом покрытии игровой площадки предусмотрен узор, отображающий игры:





3.10 ПЛАН РАССТАНОВКИ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ

Условные обозначения:

детское оборудование:



карусель "круг"



игровой элемент "лабиринт"



блок "альпинист 1"



балансир на четверых на бревне



головоломка мини тип-2

карусель малая тип-1,



детский городок с рукоходом и сеткой



листок на пружинах



пенек



бревно-балансир тройное

качели двойные (2 сиденья и гнездо)

маф:

- скамья Глория со спинкой, 17 шт
- кресло Глория со спинкой, 3 шт.
- 🍙 скамья круглая 1360, 3 шт.
- урна "эстель" на полосе, 15 шт.
- информационный стенд, 3 шт.
- качели Радуга с поликарбонатом, 1 шт.

Примечание. Размещение малых архитектурных форм, детского и спортивного оборудования необходимо выполнять с учетом зон бесопасности оборудования. Необходимо обозначить зоны безопасности на чертеже.

Малые архитектурные формы выполнены из дерева и металла.

Цвет тонировки дерева - Орех. Цвет металла - RAL 9011.

Цвет тонировки дерева на детском оборудовании - бесцветный

RAL 9011







3.11 ПЛАН ОЗЕЛЕНЕНИЯ. ПЛАН ОСВЕЩЕНИЯ

Условные обозначения:

озеленение:

- яблоня декоративная, 11 шт.
- сирень обыкновенная, 19 шт.
- спирея билларда 'triumphans', 15 шт.
- чубушник венечный, 20 шт.
- можжевельник казацкий, 6 шт.
- * сосна горная, 5 шт.

освещение:

- система освещения Стик-108, 17 шт
- торшер уличный Тотем3, 14 шт
- ---- кабель наружного освещения, 420 м.п.

Проект полностью сохраняет существующие деревья и кустарники. Посадки кустарников мульчируются корой сосны средней фракции 3-40 мм.

Освещение территории светодиодное, энергоэффективное.

Посадочный материал растений должен соответствовать ГОСТ Р 59370—2021.









3.12 МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ И ЭЛЕМЕНТЫ ОСВЕЩЕНИЯ



Скамья Глория со спинкой, стандарт RAL 9011 Арт. SCAM 110



Кресло Глория со спинкой RAL 9011 Арт. SCAM 110



Урна Эстель Круглая на полосе RAL 9011 Арт. URNA 006



Качели Радуга с поликарбонатом RAL 9011 Арт. KACH 003



Скамья круглая 1360 RAL 9011



Информационный стенд Яуза RAL 9011 Арт. INFO 008



Торшер Тотем 3 2700K RAL 9011



Фонарь Стик-108 2700K RAL 9011

арт. 2310.11

3.13 ДЕТСКОЕ ИГРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



АРХИТЕКТОР ИВАНЦОВА КСЕНИЯ

3.14 ОЗЕЛЕНЕНИЕ. ПОКРЫТИЯ



яблоня декоративная



сирень обыкновенная



спирея билларда 'triumphans'



чубушник венечный



можжевельник казацкий 'tamariscifolia'



сосна горная 'mughus'



тротуарная плитка "старый город"



асфальтобетонное покрытие



набивное покрытие



резиновое покрытие

АРХИТЕКТОР ИВАНЦОВА КСЕНИЯ

3.15 ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ

■ ИГРОВАЯ ПЛОЩАДКА ДЛЯ ДЕТЕЙ 5-10 ЛЕТ



■ ИГРОВАЯ ПЛОЩАДКА ДЛЯ ДЕТЕЙ 5-10 ЛЕТ



АРХИТЕКТОР ИВАНЦОВА КСЕНИЯ

3.15 ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ

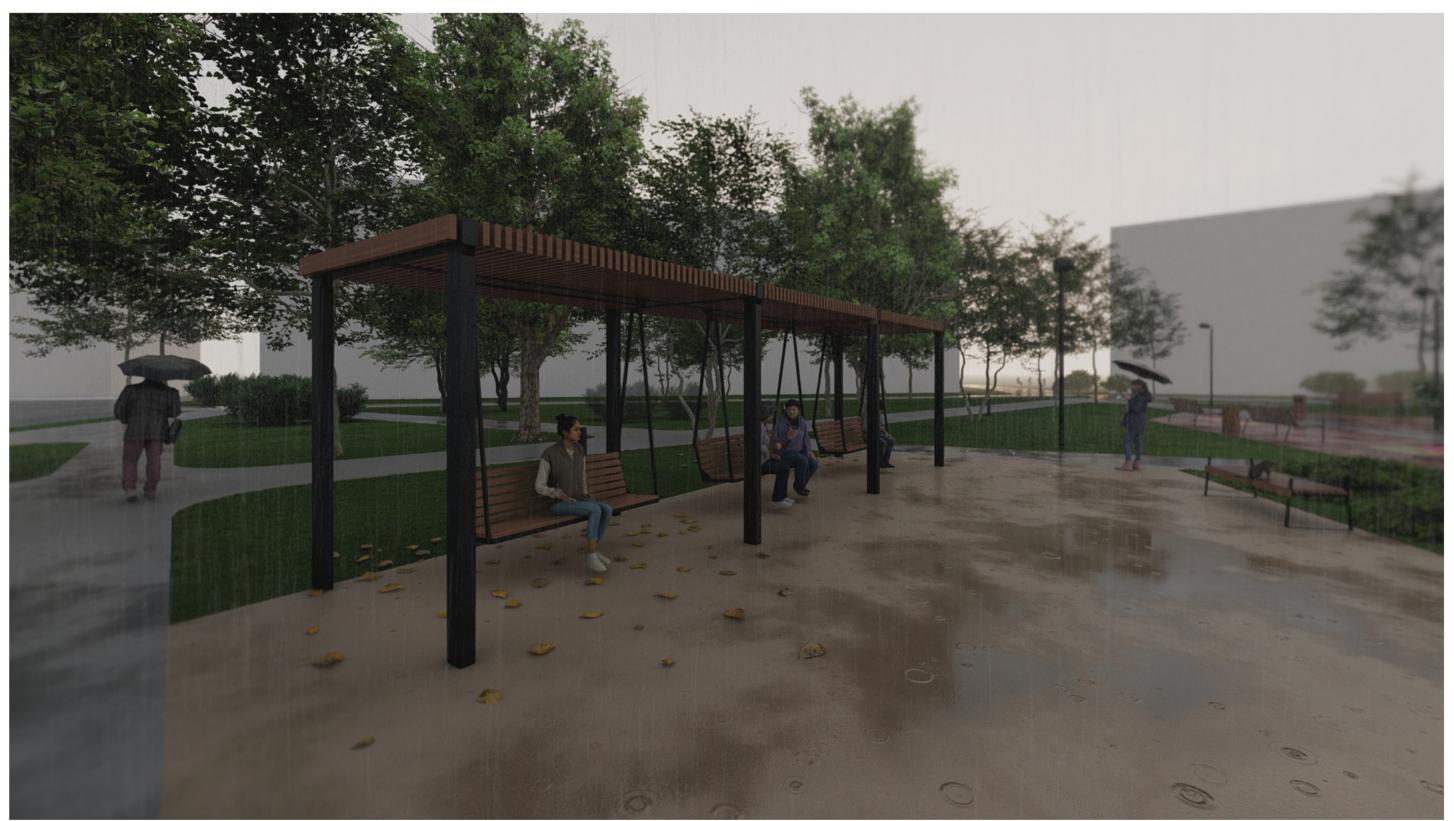
■ ИГРОВАЯ ПЛОЩАДКА В ЭКОСТИЛЕ ДЛЯ ДЕТЕЙ СМЕШАННОГО ВОЗРАСТА



■ ЗОНА ОТДЫХА НА ДЕРЕВЯННОМ НАСТИЛЕ



■ КАЧЕЛИ-ПЕРГОЛА



■ ИГРОВАЯ ПЛОЩАДКА ДЛЯ ДЕТЕЙ 10-14 ЛЕТ/ ЗОНА ТИХОГО ОТДЫХА



■ МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ

Nº	вид	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во	ЕД	КП ОТ КОМПАНИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	ГАБАРИТЫ	МАТЕРИАЛ / ЦВЕТ			
МАФ	Φ									
1		Скамья Глория со спинкой, стандарт Арт. SCAM 110	17	шт		Длина 1800 мм; Ширина 755 мм Высота 850 мм Вес 45,7 кг Высота сиденья 440 мм	Дерево: Тик RAL 9011			
2		Кресло Глория со спинкой Арт. SCAM 110	3	шт		Длина 700 мм; Ширина 755 мм Высота 850 мм Вес 45,7 кг Высота сиденья 440 мм	Дерево: Тик RAL 9011			
3		Скамейка круглая 1360	3	шт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Материал Металл, дерево Высота420 мм Вес 63,5 кг Диаметр 1360 мм	Дерево: Тик RAL 9011			
4		Урна Эстель Круглая на полосе Арт. URNA 006	15	шт		Диаметр 400 мм Высота 700 мм Вес 15,5 кг Объем 45 литров	Дерево: Тик RAL 9011			
5		Качели Радуга с поликарбонатом, 9 м.п Арт. PERG 004	1	шт		Размер сиденья 1800 мм Длина 9000мм Высота 2600 мм Глубина 2200 мм Максимальная нагрузка на сиденье 250 кг.	Дерево: Тик RAL 9011			
6	7	Информационный стенд Яуза, средний Арт. INFO 008	3	шт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Информационное поле - 1200 мм x 750 мм Высота 2400 мм	RAL 9011			

■ ДЕТСКОЕ ИГРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

детское	ЕТСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ										
9		Карусель «Круг» арт. 1461	1	шт		Высота 800мм Длина 1650мм Ширина 1650мм Площадь 2.7225 м2	Согласно паспорту оборудования				
10		Игровой элемент "Лабиринт" арт 3358	1	шт		Высота 750мм Длина 900мм Ширина 900мм Площадь 0.81 м2	Согласно паспорту оборудования				
11		Блок "Альпинист 1", 2301	1	шт		Высота 1300мм Длина 1600мм Ширина 1600мм Площадь 2.56 м2	Согласно паспорту оборудования				
12		Карусель малая тип-1 арт. 1401.5	1	шт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Высота 850мм Длина 1650мм Ширина 1650мм Площадь 2.7225 м2	Согласно паспорту оборудования				
13		Балансир для четверых на бревне арт. 1482.7	1	шт		Высота 740мм Длина 480мм Ширина 4000мм Площадь 1.92 м2	Согласно паспорту оборудования				
14		Головоломка мини тип 2, арт. 2310.11	1	шт		Высота 2420мм Длина 3400мм Ширина 6200мм Площадь 21.08 м2	Согласно паспорту оборудования				
15	MAT AND	Детский городок с рукоходом и сеткой арт. 18922	1	шт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Длина 8185 мм Ширина 3960 мм Высота 3965 мм Зона безопасности - 1860 мм x 8170 мм	Тонировка дерева - лак бесцветный				

■ ДЕТСКОЕ ИГРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

детское (детское оборудование										
16		Листок на пружинах арт 18003	1	шт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Длина 2100 мм; Ширина 1350 мм Высота 350 мм; Вес 117 кг. Высота свободного падения 350 мм; Зона безопасности 5100 мм х 4350 мм	Согласно паспорту оборудования Тонировка дерева - бесцветный лак				
17		Пенёк Тип 2 арт. 18940	8	шт		Диаметр 180 - 240 мм Высота 300 мм Высота свободного падения 300мм Зона безопасности Ø = 3250 мм	Согласно паспорту оборудования Тонировка дерева - бесцветный лак				
18	- to	Бревно-балансир тройное арт. 18302	1	шт		Длина 7510 мм; Ширина 2310 мм; Высота 610 мм; Высота свободного падения 610 мм; Зона безопасности - 10510 мм х 5310 мм	Согласно паспорту оборудования Тонировка дерева - бесцветный лак				
19	1.1	Качели двойные(2 сиденья и гнездо) арт. 18204	1	шт		Длина 8300 мм;Ширина 2000 мм Высота 2840 мм; Вес 549 кг. Высота свободного падения -1390 мм; Зона безопасности -11300 мм х 7480 мм	Согласно паспорту оборудования Тонировка дерева - бесцветный лак				

■ ЭЛЕМЕНТЫ ОСВЕЩЕНИЯ

Nº	вид	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во	ЕД	КП ОТ КОМПАНИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	ГАБАРИТЫ	МАТЕРИАЛ / ЦВЕТ				
ОСВЕЩЕН	ЗЕЩЕНИЕ ЗЕЩЕНИЕ										
20		Система уличная светодиодная серия СТИК 108 (IP65). Код для заказа: STICK 108 40 27K BLK/MM RAL 9005 + MP3	17	шт		Размеры: высота 4м (d108мм) . Мощность: 28Вт ЛЕД 2700К 4000лм Вес: 55,6 кг	. Ствол системы — сталь 3мм + г.ц., светильник: нержавеющая сталь, окрашенные по порошковой технологии в черный цвет. Поставляется с монтажным комплектом Цвет: BLK/MM RAL 9005				
21		Декоративный фланец для скрытия мест крепления опоры к закладной. Код для заказа: FLD1 BLK/MM RAL 9005	17	шт				Вес: 0,85кг.	Цвет: черный.		
22		Анкерная закладная деталь Код для заказа: А4-1500	17	шт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Высота 1,5м. Вес: 11кг.					
23		Торшер уличный светодиодный серия ТОТЕМ 3 (IP65) высотой 0,71м. Мощность: 10Вт ЛЕД 2700К. Код для заказа: ТОТ 3 27К BLK/MM RAL 9005	14	шт		Размеры: высота 1000мм (100 х 70мм). Мощность: 10Вт ЛЕД 2700К 453лм	Материал: алюминиевый сплав + порошковая окраска. Цвет: BLK/MM RAL 9005				
24		Анкерная закладная деталь Код для заказа:ANK-R	14	шт		высотой 0,15м. Вес: 0.8кг.					
25		Кабель наружного освещения	420	м.п							

■ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ

Nº	вид	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол-во	ЕД	КП ОТ КОМПАНИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	ГАБАРИТЫ	МАТЕРИАЛ / ЦВЕТ			
видеона	идеонаблюдение									
26		Оптический кабель ОПЦ-4А-4	500	м.п						
27		IP Камера HiWatch DS-I450L (2,8 мм)	3	шт						
28		РоЕ-коммутатор Osnovo SW-21040/A (120W)	1	шт						
29		Трансивер OSNOVO [SFP-S1LC12-G-1310-1550]	1	шт						
30		Медиаконвертер TP-Link MC210CS 1000Mbit RJ45 1000Mbit SC	2	шт						
31		Электротехнический шкаф ElboxEMW-400.400.210-1-IP66	1	шт						

■ ДОРОЖНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Nº	вид	НАИМЕНОВАНИЕ	ЗОНА ПРИМЕНЕНИЯ	КОНСТРУКЦИЯ ПИРОГА ПОКРЫТИЯ	Кол-во	EД
1		АСФАЛЬТ ПЕШЕХОДНЫЙ	ТРОТУАРЫ	АСФАЛЬТОБЕТОН 40ММ / ГРАНИТНЫЙ ЩЕБЕНЬ М1000-1200 ФР.20-40 ГОСТ 8267-93 С РАСКЛИНЦОВКОЙ - ПО ГОСТУ 25607-2009 150ММ / ПЕСОК СРЕДНЕЙ КРУПНОСТИ ГОСТ 8736-2014 С ПОСЛОЙНЫМ ТРАМБОВАНИЕМ - 200ММ/ ГЕОТЕКСТИЛЬНАЯ МЕМБРАНА — 1 СЛОЙ/ УПЛОТНЕННЫЙ ГРУНТ	1104	M2
2		ТРОТУАРНАЯ ПЛИТКА	ТРОТУАРЫ	Б.З.КО.6 115*115*60 гладкий серый 60ММ /СУХАЯ ПЕСЧАНО- ЦЕМЕНТНАЯ СМЕСЬ 30ММ / /ГРАНИТНЫЙ ЩЕБЕНЬ М1000-1200 ФР.20-40 ГОСТ 8267-93 С РАСКЛИНЦОВКОЙ - ПО ГОСТУ 25607-2009 150ММ / ГЕОТЕКСТИЛЬНАЯ МЕМБРАНА — 1 СЛОЙ / ПЕСОК СРЕДНЕЙ КРУПНОСТИ ГОСТ 8736-2014 С ПОСЛОЙНЫМ ТРАМБОВАНИЕМ - 200ММ/ УПЛОТНЕННЫЙ ГРУНТ	286	M2
3		ТРОТУАРНАЯ ПЛИТКА	ШАГОВЫЕ ДОРОЖКИ	Б.1.Фсм.6 100*160/160*160/260*160*60 60MM /СУХАЯ ПЕСЧАНО- ЦЕМЕНТНАЯ СМЕСЬ 30ММ / / ГРАНИТНЫЙ ЩЕБЕНЬ М1000-1200 ФР.20-40 ГОСТ 8267-93 С РАСКЛИНЦОВКОЙ - ПО ГОСТУ 25607-2009 150ММ / ГЕОТЕКСТИЛЬНАЯ МЕМБРАНА — 1 СЛОЙ / ПЕСОК СРЕДНЕЙ КРУПНОСТИ ГОСТ 8736-2014 С ПОСЛОЙНЫМ ТРАМБОВАНИЕМ - 200ММ/ УПЛОТНЕННЫЙ ГРУНТ	10,8	M2
4		НАСЫПНОЕ ПОКРЫТИЕ	ТРОТУАРЫ, ЗОНЫ ОТДЫХА	Насыпное покрытие: гранитная крошка ГОСТ 8267-93 -50мм/ щебень М1000-1200 фр.20-40 ГОСТ 8267-93 с расклинцовкой по ГОСТУ 25607-2009 -150мм / Песок средней крупности ГОСТ 8736-2014 с послойным трамбованием -200мм/ уплотненный грунт	481	M2
5		РЕЗИНОВОЕ ПОКРЫТИЕ	ИГРОВЫЕ ПЛОЩАДКИ	КОМПОЗИТНОЕ ПОКРЫТИЕ НА ОСНОВЕ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ ЗОММ/ ГРАНИТНЫЙ ЩЕБЕНЬ М1000-1200 ФР.0-5 50ММ/ГРАНИТНЫЙ ЩЕБЕНЬ М100-1200 ФР.5-20 — 150ММ/ ПЕСОК СРЕДНЕЙ КРУПНОСТИ С ПОСЛОЙНЫМ	355	M2

■ ДОРОЖНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Nº	вид	НАИМЕНОВАНИЕ	ЗОНА ПРИМЕНЕНИЯ	КОНСТРУКЦИЯ ПИРОГА ПОКРЫТИЯ	Кол-во	ЕД
6		ДЕРЕВЯННЫЙ НАСТИЛ	ЗОНА ОТДЫХА	Палубная, лиственница, сорт Экстра, 28х143//Лаги лиственница 45х95, на террасы	28	M2
7		МУЛЬЧА	ЦВЕТНИКИ	Кора сосны средней фракции очищенная, 3-40мм - 50мм/ уплотненный грунт	45	M2
8		ГАЗОН	ОТКРЫТЫЙ ГРУНТ	Газон посевной / плодородный слой 15 см	1 145	M2
9		БЕТОНИРОВАНИЕ КРАЯ ПЛИТОЧНОГО ПОКРЫТИЯ	ТРОТУАРЫ	Расчет объема бетона 1200м*0,115м*0,07м + 1200*0,07*0,07	15,54	M3
10	and the same of th	СТАЛЬНОЙ БОРДЮР	ПЕШЕХОДНЫЕ ЗОНЫ / ОЗЕЛЕНЕНИЕ	Бордюр стальной оцинкованный L типа БС-10.56,7.150-L-ОС, арт. 1216106	274,00	M2
11		БОРДЮР БР 100.30.15	ПАРКОВКИ		43,00	M2

■ ОЗЕЛЕНЕНИЕ

Nº	вид	НАИМЕНОВАНИЕ	УПАКОВКА	ВЫСОТА РАСТЕНИЯ	Кол-во	ЕД
1		яблоня декоративная 'kelsey'	C-12	180-200	11	шт
2		Сирень обыкновенная	C-2	20-40	19	шт
3		Спирея билларда 'triumphans' Spiraea x billardii 'Triumphans'	C-3	40-60	15	ШТ
4		Чубушник венечный	C-2	40-60	20	шт
5		Можжевельник казацкий 'tamariscifolia'	C-2	20-40	6	ШТ
6		Сосна горная 'mughus'	C-2	20-40	5	ШТ

■ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ВИД РАБОТ	Кол-во
ДЕМОНТАЖ ТЕПЛОВОЙ КАМЕРЫ ОБЪЕМ 11М3	1 ШТ
ДЕМОНТАЖ БОРТОВОГО КАМНЯ	244 M.Π
ДЕМОНТАЖ ДЕТСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ:	
КАЧЕЛИ ДЕТСКИЕ	3 ШТ
БРУСЬЯ	1 ШТ
СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС	1 ШТ
КАЧАЛКА-БАЛАНСИР	1 ШТ
ДЕТСКИЙ КОМПЛЕКС С ГОРКОЙ	1 ШТ
ПЕСОЧНИЦА	1 ШТ
КАРУСЕЛЬ	1 ШТ

ФИНАНСИРОВАНИЕ

РЕГИОНАЛЬНЫЙ+ФЕДЕРАЛЬНЫЙ БЮДЖЕТ - 10 000 000 РУБ МЕСТНЫЙ БЮДЖЕТ - 5 000 000 РУБ

ОБЩИЙ БЮДЖЕТ ПРОЕКТА - 15 000 000 РУБ.

АРХИТЕКТОР ИВАНЦОВА КСЕНИЯ

5.1 РЕАЛИЗАЦИЯ ФГКС В 2022 ГОДУ

Примечание. Необходимо указать краткое описание проекта благоустройства, реализованного по программе ФКГС в год, предыдущий году подачи заявки на отбор; указать срок начала и окончания работ; приложить фотофиксацию реализованного объекта; указать организацию, обеспечивающую содержание (эксплуатацию) объекта.

В случае отсутствия объекта, реализованного по программе ФКГС в год, предыдущий году подачи заявки на отбор, указать данную информацию на слайде.

















6.1 КОМАНДА ПРОЕКТА

Примечание. Необходимо указать имена людей, принимавших участие в подготовке проекта (администрация муниципального образования, проектная организация, активисты, социальные исследователи и т.п)



Иванцова Ксения Евгеньевна главный архитектор АНО "Центр Компетенций ЛО"



Дмитриева Алина Евгеньевна социальный исследователь АНО "Центр Компетенций ЛО"



Смирнов Денис Александрович Глава администрации муниципального образования Аннинское городское поселение



Казанина Оксана Алексеевна
Начальник отдела ЖКХ администрации
муниципального образования
Аннинское городское поселение