

**Благоустройство общественных территорий
Центральный парк в п. Сеймчан
Дизайн-проект**

Текстовая и графическая части



СОДЕРЖАНИЕ

1	Общие данные	3
2	Описание принятых проектных решений	4
3	Мероприятия по проекту «Умный город»	9
4	Ситуационный план	11
5	Фотофиксация	12
6	Генеральный план	14
7	Применяемые покрытия и МАФ	15
8	Планы освещения	17
9	Схема расстановки урн	19
10	Дендроплан	20
11	Схема благоустройства	21
12	Разбивочные чертежи	22
13	Конструкции и сопряжения дорожных покрытий	25
14	Визуализация	26

						Благоустройство общественной территории Центральный парк в п. Сеймчан			
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата				
						Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов
							П	2	38
Утвердил		Довгань НЮ					Центр компетенций по вопросам развития городской среды Магаданской области		
Согласовал		Дашевская АВ							
Разработал		Есиенпо ИА							

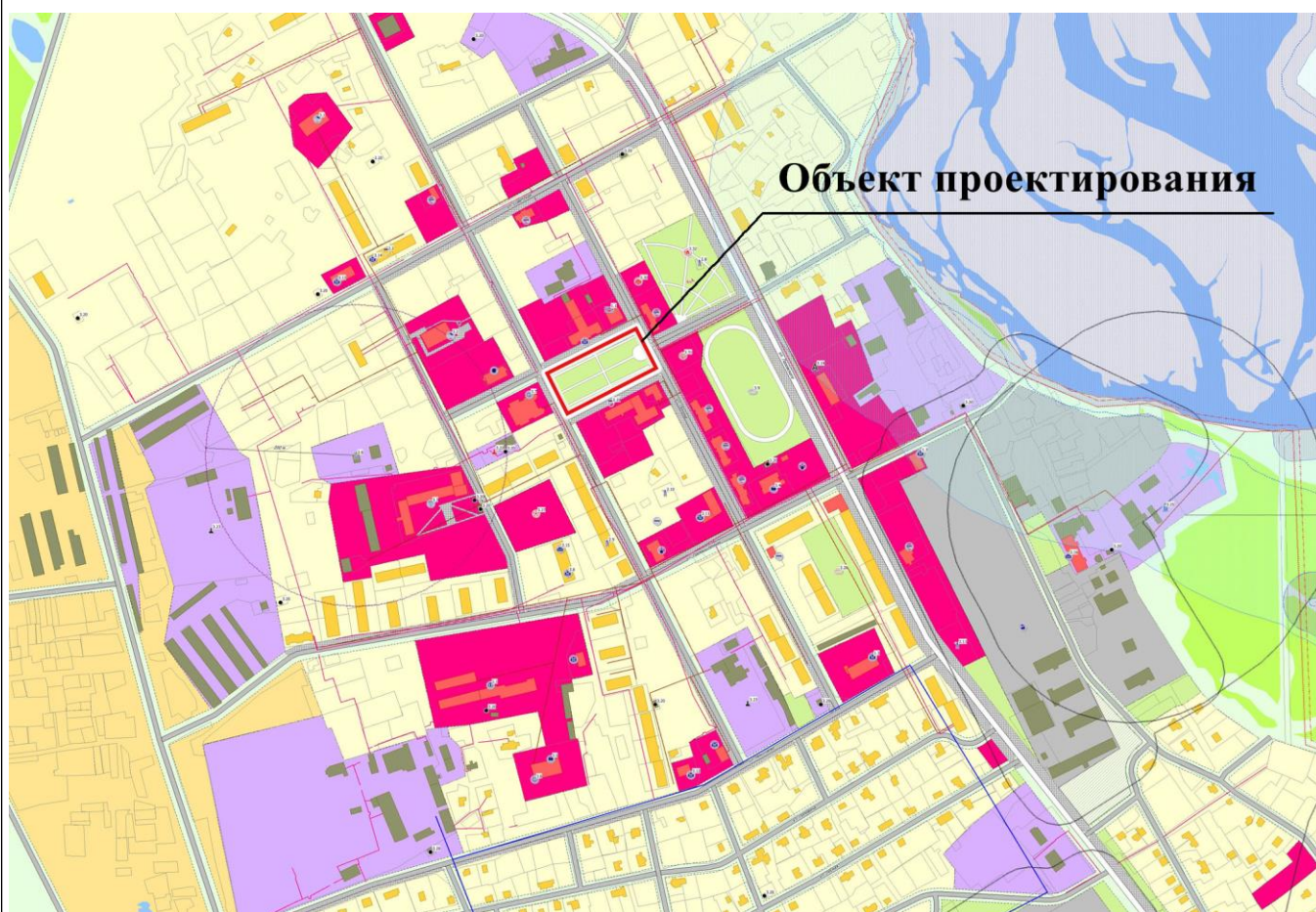
1 Общие данные

Участок проектирования расположен в п. Сеймчан Среднеканского городского округа Магаданской области. Границы проектирования приняты в соответствии с техническим заданием и паспортом благоустройства территории (Приложение №1).

Климат местности — суровый, среднегодовая температура — -11.9°C .

Ситуационный план

(на основе выкопировки из генерального плана)



В соответствии с генеральным планом муниципального образования «Среднеканский городской округ», утвержденным Решением собрания представителей Среднеканского городского округа от 28.02.2020 №10, земельный участок расположен в зоне рекреационного назначения.

						Благоустройство общественной территории Центральный парк в п. Сеймчан	Лист
Изм	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		3

2 Описание принятых проектных решений

Участок проектирования расположен в центральной части п. Сеймчан, по соседству с объектами общественно-делового назначения и взаимодействует со следующими объектами:

- площадь, расположенная непосредственно в зоне центрального входа;
- ЗАГС / клуб, расположенный перед «вторым главным» входом;
- здание отделения почты.

По структуре объект представляет собой парк в регулярном стиле: центральная аллея, соединяющая два основных центра притяжения — центральную площадь и клубную площадь, пересекаемая дополнительными транзитными пешеходными путями.

В аспекте озеленения территория является весьма ценным массивом зеленых насаждений — взрослых разнообразных, эстетически привлекательных деревьев и кустарников плотной посадки.

На данный момент территория выполняет следующие функции:

- **транзитная** — территория рассечена транзитными путями, соединяющими зоны и объекты общественно-деловой активности;
- **аттрактивная** — центральная площадь служит площадкой для проведения культурно-массовых мероприятий в течение всего года. За счет благоустройства территории функция может быть усилена;
- **экологическая** — массив зеленых насаждений благотворно влияет на экологическую обстановку прилегающей территории;
- **мемориальная** — в зоне центральной площади расположен памятник высоко почитаемому первому Учителю Сеймчана Панкратию Иовичу Борисову.

						Благоустройство общественной территории Центральный парк в п. Сеймчан	Лист
Изм	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		4

В настоящее время **недостаточно выражена рекреационная функция.** В районе здания почты спонтанно организована зона ожидания / рекреации, состоящая из двух лавочек и урн. В остальном рекреационный потенциал доступен в форме прогулочной аллеи и дорожек.

Снижена эстетическая функция – парк в целом и ключевые объекты — площади — имеют слабо ухоженный внешний вид.

Проектом благоустройства предусмотрено придание территории статуса полноценной рекреационной зоны, что, в комплексе с остальными функциями и фактором центрального расположения создает потенциал к тому, чтобы парк стал комфортным и любимым местом времяпровождения для всех жителей города Сеймчан.

В текущем состоянии территория нуждается в комплексном ремонте и благоустройстве. Основная проблематика заключается в следующем: покрытие площадей и дорожно-тропиночной сети значительно деформировано или отсутствует; наружное освещение присутствует недостаточно; зона озеленения, несмотря на наличие ценного массива деревьев, содержит значительные неиспользуемые площади; отсутствие малых архитектурных форм снижает функциональность и привлекательность территории.

Разработка дизайн-проекта и сметной документации ставит целью комплексное благоустройство и озеленение территории для создания комфортного общественного пространства, предоставление населению возможности рекреации и досуга в круглогодичный период времени, объединение жителей в их досуге, повышение общего уровня привлекательности городской среды.

						Благоустройство общественной территории Центральный парк в п. Сеймчан	Лист
Изм	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		5

Основными задачами проекта являются:

- 1) обеспечение беспрепятственного доступа и передвижения всех групп населения по территории проектирования, с учетом многочисленных точек входа / выхода на территорию;
- 2) функциональное разнообразие объекта, с возможностью круглогодичного использования;
- 3) повышение уровня комфорта и эстетического восприятия объекта.

Покрытие: проектом предусмотрена полная замена существующего бетонного покрытия на мощение брусчаткой, что повысит комфортность использования и визуальную привлекательность объекта. В качестве ограничителей дорожного и тротуарного покрытий применяются бортовой камень из горных пород: Кбрт. ГП-5, Кбрт.ГП-1.

В рамках развития существующего озеленения территории предусмотрена посадка декоративных кустарников.

Для развития рекреационной функции на территории предусмотрена организация нескольких зон рекреации: обе площади и «почтовая» зона реорганизуются, на протяжении центральной аллеи организуются новые. Пространство парка наполняется малыми архитектурными формами: лавочками, арт-объектами (беседка и тематические скульптуры) и опорами освещения. Общая направленность композиционных и стилевых решений направлена на поддержание и развитие регулярного стиля парка. Для создания разнообразия, предусмотрено привнесение элементов эклектики, применение как лаконичных, так и более сложных форм и элементов.

Технические решения, принятые в проектной документации, соответствуют требованиям технических регламентов, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории РФ. Также все решения обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных проектно-сметной документацией мероприятий.

						Благоустройство общественной территории Центральный парк в п. Сеймчан	Лист
Изм	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		6

Проектирование территории велось с учетом применения современных требований и методики ландшафтной организации территории с последующим функциональным использованием.

Проектом предусмотрена система отвода поверхностных дождевых и талых вод на естественный рельеф путем устройства необходимого уклона. На полосах озеленения поверхностная вода впитывается в почву. При проектировании учтены опасные и охранные зоны теплотрасс и иные подземные коммуникации.

Основные технико-экономические показатели

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Количество
1	Площадь участка в границах благоустройства	м.кв.	7480
2	Площадь тротуарного покрытия из бетонной плитки	м.кв.	1010
3	Площадь щебеночной отсыпки, мелкой фракции/ декоративный	п.м.	30
4	Площадь озеленения	м.кв.	523
5	Площадь озеленения	м.кв.	523

На площади озеленения запроектирована посадка кустарников, цветущих растений местных пород, что обеспечивает больший процент приживаемости и меньшие затраты на транспортировку.

На участке проектирования присутствуют древесные и кустарниковые растения, подлежащие вырубке или пересадке. Существующая травянистая растительность заменяется на газон и красивоцветущие формы многолетней растительности.

При устройстве газона участок подсыпается растительной землей до 15 см и выравнивается. Семена газонных трав высеиваются на твердое и ровное ложе, покрываются тонким и рыхлым слоем почвы толщиной от 1 до 3 см, в зависимости от крупности семян. Норма посева – 50 гр/м².

						Благоустройство общественной территории Центральный парк в п. Сеймчан	Лист
Изм	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		7

Принятые проектом решения запроектированы в соответствии с требованиями СП 59.13330.2012 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения» по обеспечению доступности городской среды для людей с ограниченными физическими возможностями

- установка пониженного бортового камня на перекрестках тротуаров и дорог до 0,045 м;
- ширина пешеходных дорожек не менее 1,5 м с продольным уклоном не более 5%;
- высота бортового камня вдоль пешеходных дорожек не менее 5 см (на опасных участках);
- пандусы и съезды при перепадах высот;

В соответствии с муниципальной программой «Формирование современной городской среды муниципального образования «Среднеканский городской округ» на 2018-2024 годы», утвержденной постановлением администрации Среднеканского городского округа от 15 ноября 2020 г. № 648, территория подлежит благоустройству, которая включает в себя:

- текущий ремонт тротуаров с установкой бордюрного камня;
- посадка деревьев и кустарников;
- установка элементов внешнего благоустройства (урны);

Ведомость малых архитектурных форм

№ п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во
1	Скамейка Кованая	шт	14
2	Урна «Эстель» круглая на ножке	шт	12
3	Скульптура	шт	4
4	Беседка кованая	шт	1
5	Фонарь «Лепесток» 3-рожковый	шт	11
6	Фонарь «Лепесток» 5-рожковый	шт	5
7	Фонарь "Меч Джедая Sword R-3,0"	шт	14

						Благоустройство общественной территории Центральный парк в п. Сеймчан	Лист
Изм	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		8

3 Мероприятия по проекту «Умный город»

Проект «Умный город» реализуется в рамках национального проекта «Жильё и городская среда» и национальной программы «Цифровая экономика». Цель проекта «Умного города» состоит не только в цифровой трансформации и автоматизации процессов, но и в комплексном повышении эффективности городской инфраструктуры.

Проект направлен прежде всего на создание безопасных и комфортных условий для жизни горожан и базируется на следующих ключевых принципах:

- обеспечение безопасности граждан путем применения передовых технологий для видеонаблюдения в целях прогнозирования и предотвращения неблагоприятных и чрезвычайных ситуаций;

- повышение качества жизни жителей, качества городской среды и эффективности застройки путем увеличения площади зеленых насаждений, организации своевременного вывоза мусора, улучшения санитарных показателей зоны утилизации; использования элементов «зеленой» архитектуры, организации парковочных мест с учетом снижения количества вредных выбросов;

- достижение максимального социально-экономического эффекта для территории путем оптимизации энергопотребления, применения энергосберегающих ламп, управления освещением в соответствии с погодными характеристиками.

На данной территории рекомендуется предусмотреть систему видеонаблюдения в рамках подпрограммы "Построение и развитие аппаратно-программного комплекса "Безопасный город" в Магаданской области" Государственной программы Магаданской области «Защита населения и территории от чрезвычайных ситуаций и обеспечение пожарной безопасности в Магаданской области» утвержденной постановлением администрации Магаданской области от 5 декабря 2013 г. N 1211-па.

						Благоустройство общественной территории Центральный парк в п. Сеймчан	Лист
Изм	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		9

Перечень мероприятий по защите строительных конструкций от разрушения

Качество лакокрасочного покрытия должно соответствовать V классу по ГОСТ 9.032-74.

Закладные элементы обетонируются при замоноличивании.

Открытые поверхности закладных, соединительных элементов и металлических конструкций окрашиваются двумя слоями эмали ПФ-115 по слою грунтовки ГФ- 021. Антикоррозионную защиту лакокрасочными покрытиями открытых поверхностей закладных изделий производить по подготовленной поверхности.

Для поверхностей фундаментных конструкций, соприкасающихся с грунтом, предусматривается окрасочная изоляция битумными мастиками.

Для конструкций фундаментов необходимо применение бетона с морозостойкостью не ниже F100.

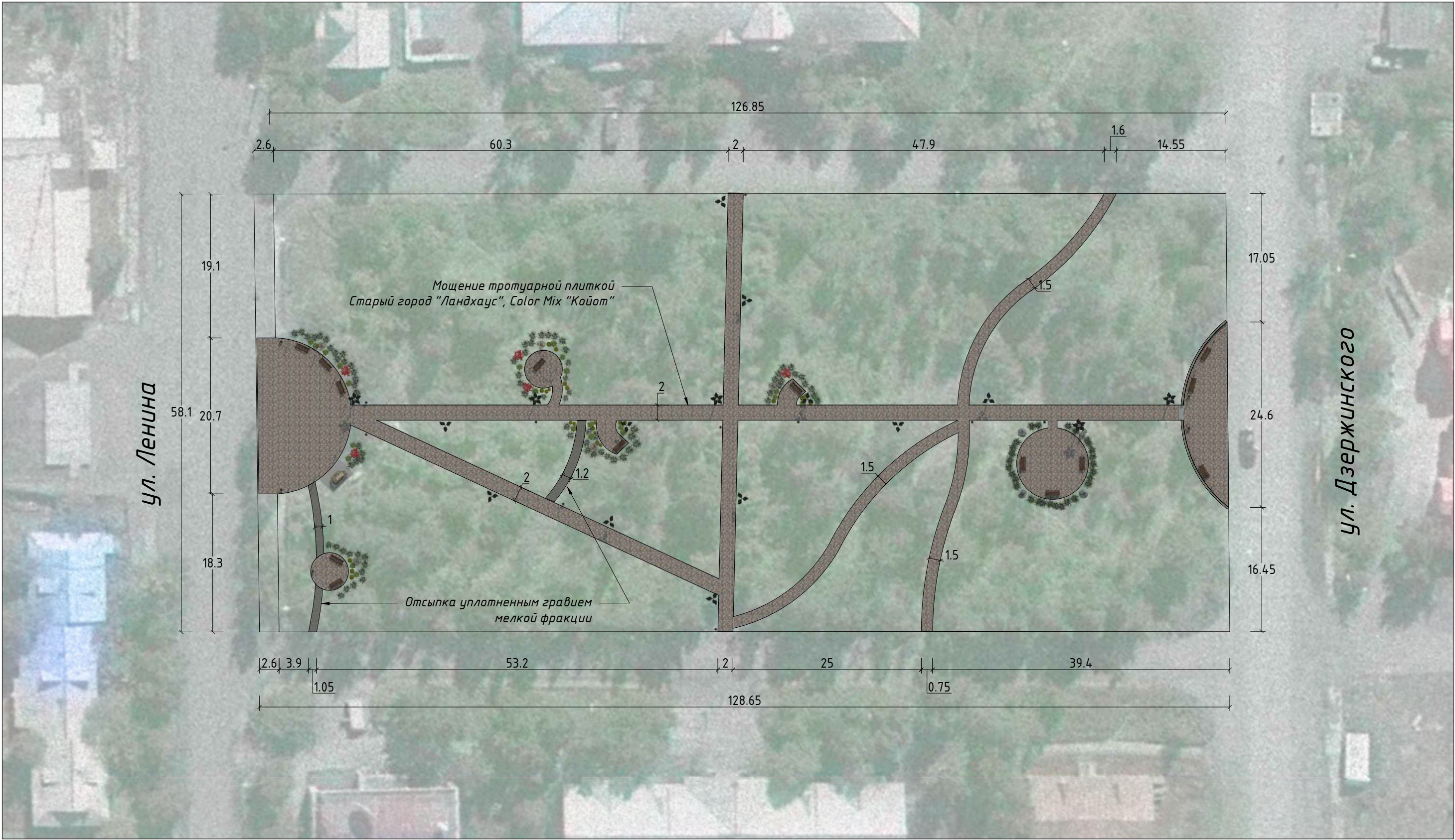
						Благоустройство общественной территории Центральный парк в п. Сеймчан	Лист
Изм	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		10



					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комлексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил	Довгань НЮ						П	12	38
Согласовал	Дашевская АВ								
Разработал	Есипенко ИА					Фотофиксация текущего состояния объекта	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по ВОПРОСАМ РАЗВИТИЯ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ		



					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил	Довгань НЮ						П	13	38
Согласовал	Дашевская АВ								
Разработал	Есипенко ИА					Фотофиксация текущего состояния объекта	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ		



					2020	п. Сеймчан, Центральный парк		
						Магаданская обл.		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист
Утвердил	Довгань НЮ						П	14
Согласовал	Дашевская АВ							38
Разработал	Есипенко ИА							
						Генплан М 1:500		ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Малые архитектурные формы

Скамейка кованая



Урна «Эстель» круглая на ножке



Скульптура тематическая



Ведомость применяемых материалов и малых форм									
Вид									
Наименование	Скамейка кованая	Урна «Эстель» круглая на ножке	Скульптура	Фонарь «Лепесток» 3-рожковый	Фонарь «Лепесток» 5-рожковый	Фонарь «Меч Джедая Sword» 3 м	Мощение тротуарной плиткой	Отсыпка уплотненным гравием	Камень бордюрный КБРТГП5 80х200 мм
Количество	14	12	4	11	5	14	1010	30	831
Единицы	шт	шт	шт	шт	шт	шт	м²	м²	мп

Освещение

Фонарь «Лепесток» парковый светодиодный
трехрожковый h-4 м
пятирожковый h-6 м
Фонарь «Меч Джедая Sword» h-3 м



Покрывтия

Тротуарная плитка
Старый город "Ландхаус",
Color Mix "Койот",
h=60 мм



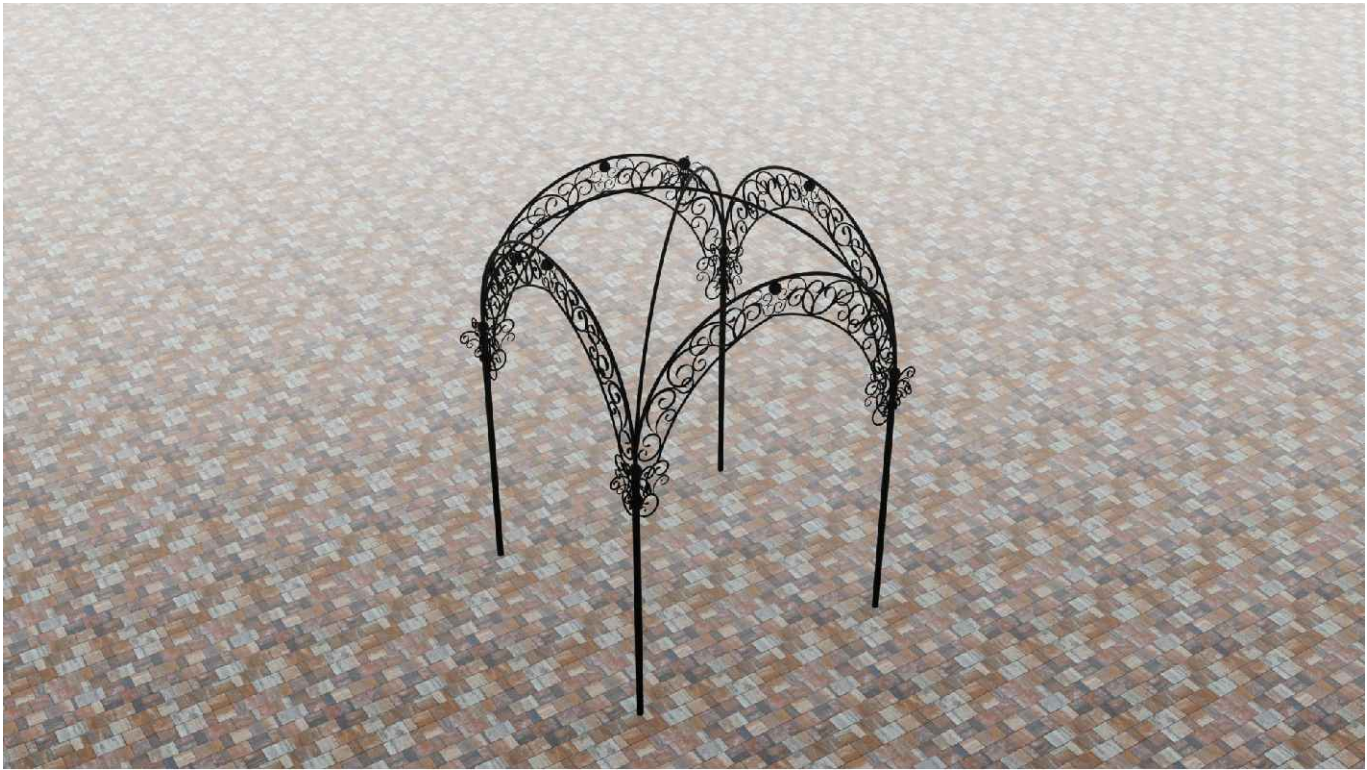
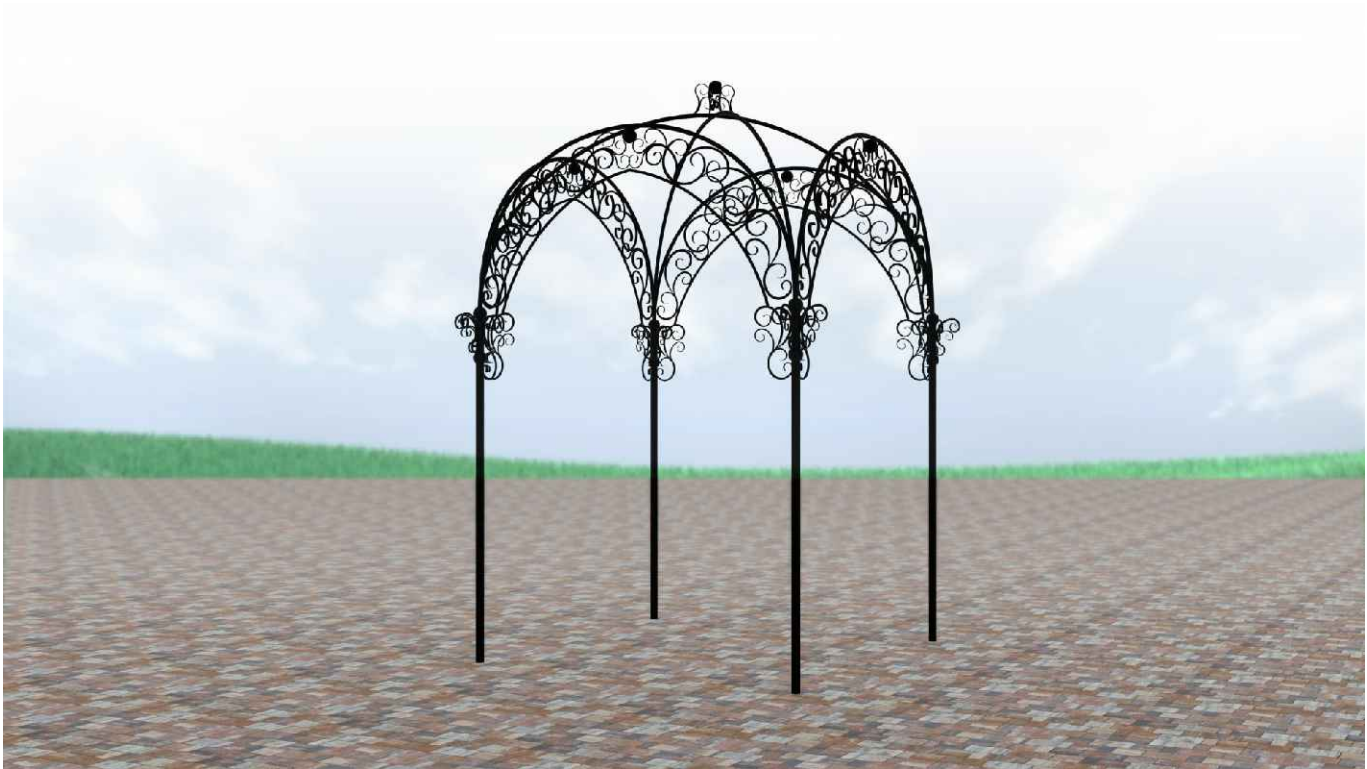
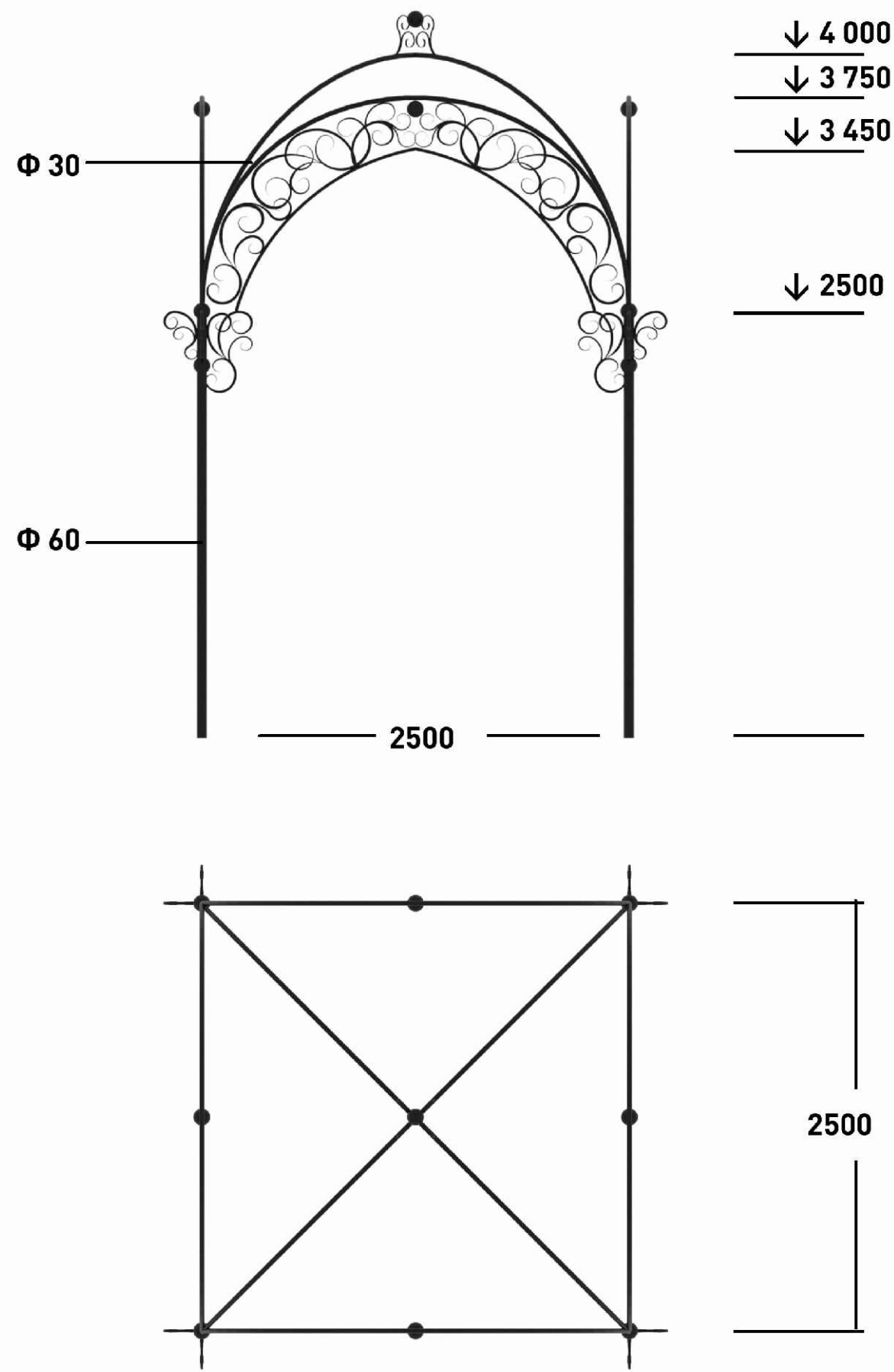
Отсыпка уплотненным гравием
мелкой фракции



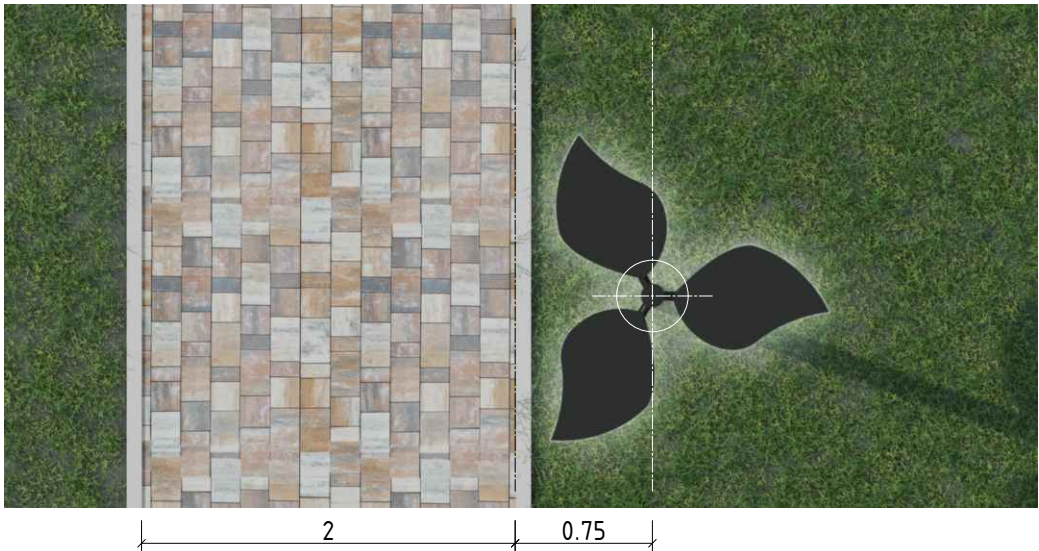
					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил	Довгань НЮ						П	15	38
Согласовал	Дашевская АВ								
Разработал	Есипенко ИА					Применяемые покрытия и МАФ	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ		

Беседка кованая

Возможно перекрытие поликарбонатом



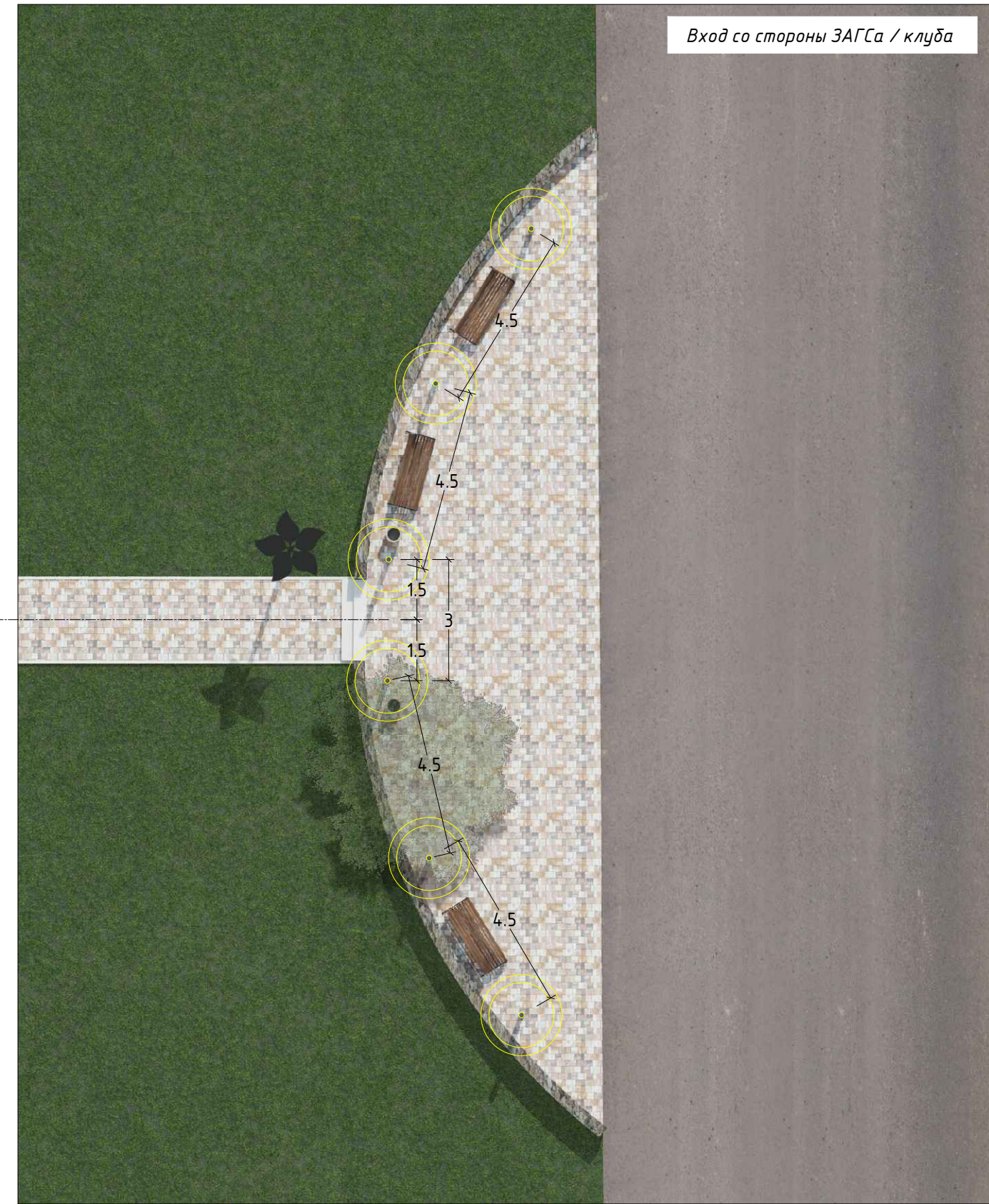
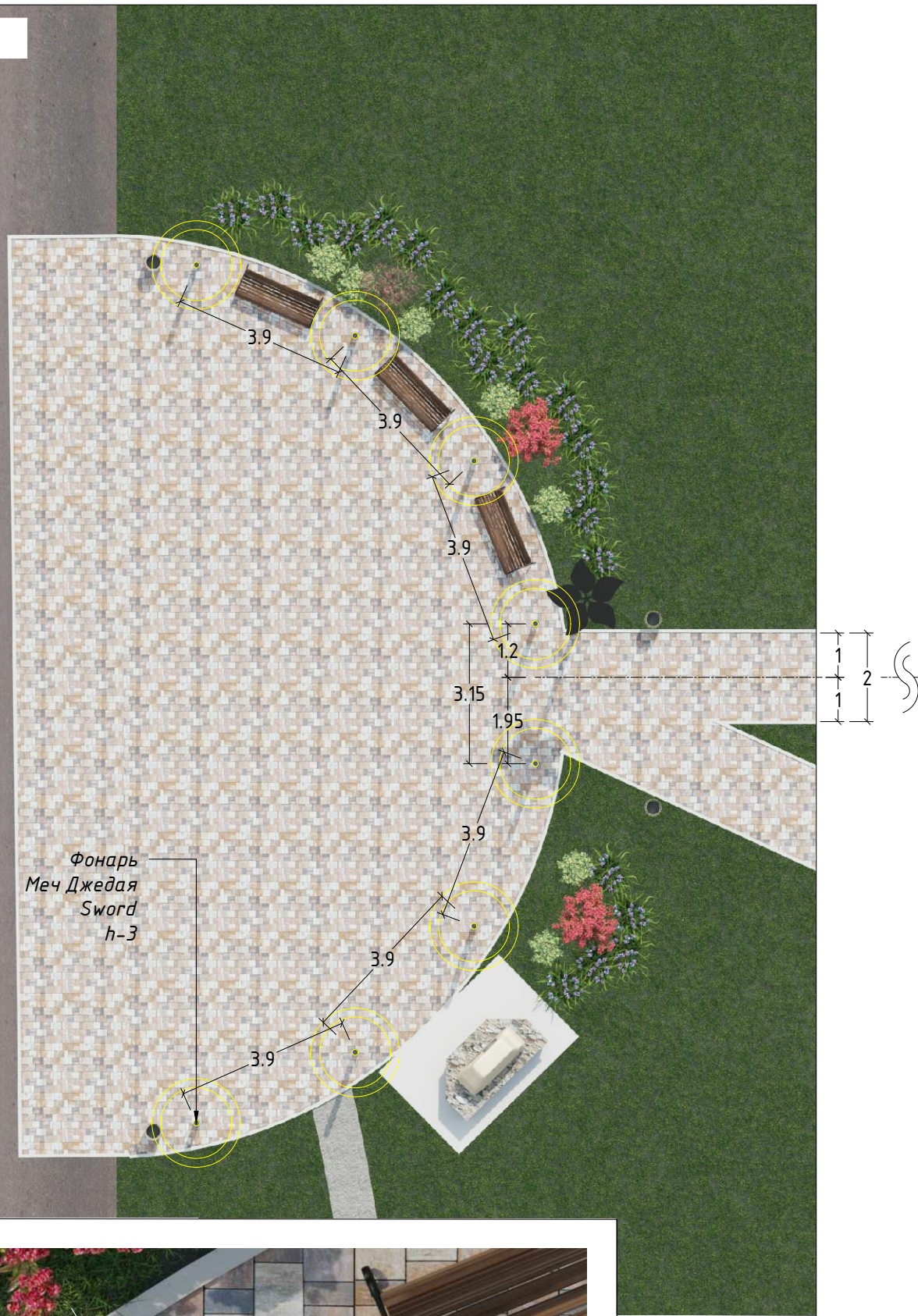
					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил	Довгань НЮ						П	16	38
Согласовал	Дашевская АВ								
Разработал	Есипенко ИА								
						Применяемые МАФ Беседка кованая	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ		



Опоры освещения «Лепесток» устанавливаются на оси, расположенной на расстоянии 0.75 м от пешеходной части, без учета бордюра.

					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил		Довгань НЮ					П	17	38
Согласовал		Дашевская АВ							
Разработал		Есипенко ИА							
						План освещения 1 фонари «Лепесток» М 1:500	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды Магаданской области		

Центральный вход



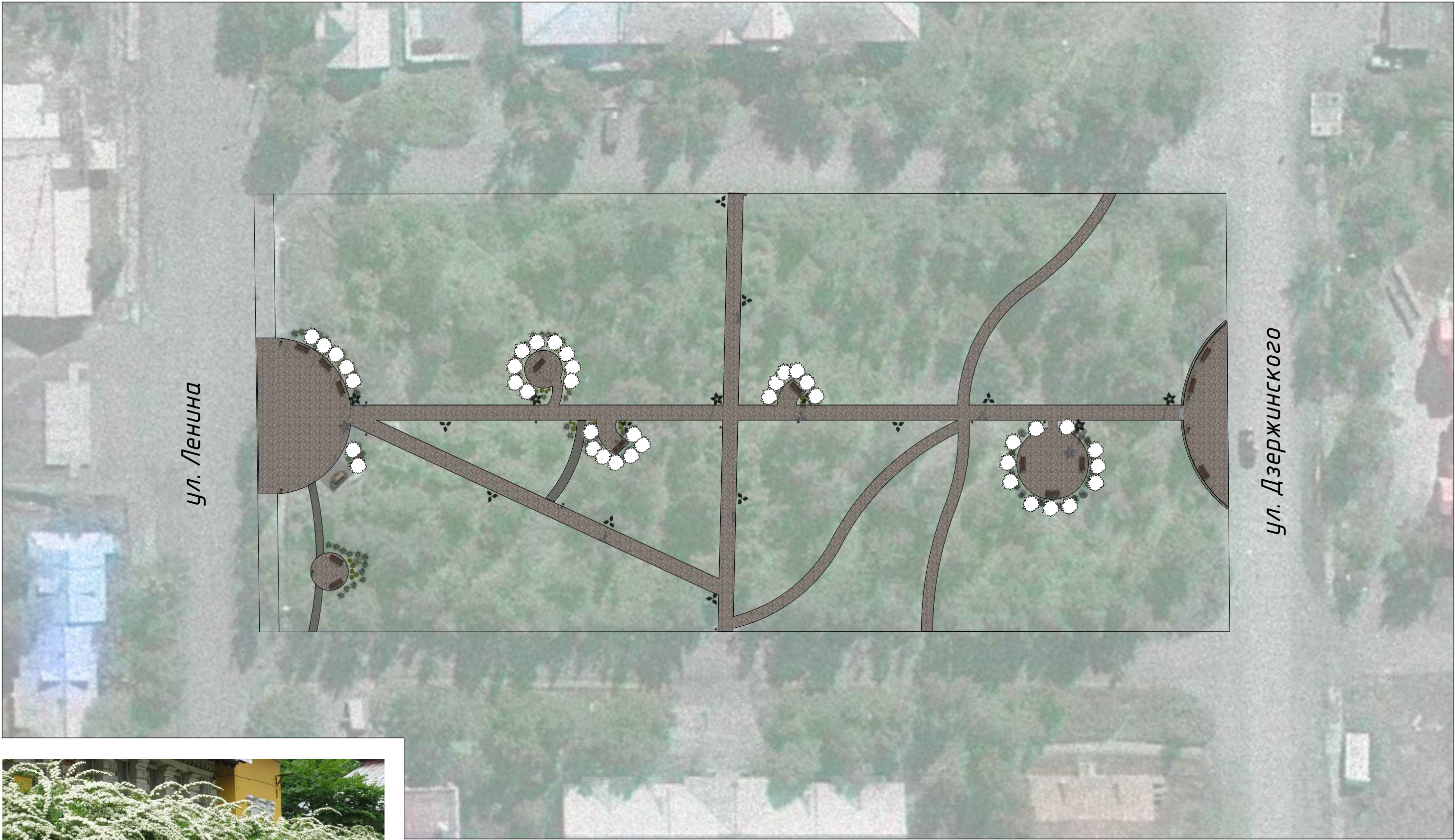
Опоры освещения
«Меч Джедая Sword»
устанавливаются
на расстоянии 0.5 м
от края мощения
без учета бордюра.

					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил	Довгань НЮ						П	18	38
Согласовал	Дашевская АВ								
Разработал	Есипенко ИА								
						План освещения 2 фонари «Меч Джедая Sword»	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ		



Урны «Эстель»
устанавливаются
на расстоянии:
0.3 м (на газоне),
0.5 м (на мощении)
от центра опоры
до края мощения,
без учета бордюра.

					2020	п. Сеймчан, Центральный парк		
						Магаданская обл.		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист
Утвердил		Довгань НЮ					П	19
Согласовал		Дашевская АВ						38
Разработал		Есипенко ИА				Схема расстановки урн М 1:500	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по ВОПРОСАМ РАЗВИТИЯ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ	



В качестве основных кустарников предполагаются к использованию различные виды Спиреи.
В частности
Спирея Вангутта *Spiraea vanhouttei*,
Спирея серая Грефшейм *Spiraea Grefsheim*
Количество кустов: 40 штук

					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил	Довгань НЮ						П	20	38
Согласовал	Дашевская АВ								
Разработал	Есипенко ИА								
						Дендроплан М 1:500	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ		



Экспликация

1 – центральный вход
2 – вход со стороны
ЗАГСа / клуба

3 – зона рекреации 1
4 – арт-объект беседка
5 – зона рекреации 2
6 – зона рекреации 3
7 – зона рекреации 4

					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил	Довгань НЮ						П	21	38
Согласовал	Дашевская АВ								
Разработал	Есипенко ИА								
						Схема благоустройства	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ		



Привязка точек построения карманов рекреационных зон производится относительно точек позиционирования близлежащих опор освещения, либо наиболее выгодно относительно окружения (в случае зоны рекреации 1).

					2020	п. Сеймчан, Центральный парк		
						Магаданская обл.		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист
Утвердил	Довгань НЮ						П	23
Согласовал	Дашевская АВ							38
Разработал	Есипенко ИА							
						План благоустройства 2		ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ
						М 1:100		по вопросам развития городской среды
								МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ



При последующей разработке форм и образов тематических скульптур необходимо принимать во внимание общую композицию и расположение как самих фигур, так и двух взаимодействующих функциональных зон: рекреационной и транзитной.

В частности, стоит учитывать, как будут восприниматься фигуры, обращенные вовнутрь зоны рекреации и соответственно – повернутые спиной к проходящим по пешеходной зоне посетителям парка.

					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
Утвердил		Довгань НЮ				Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Согласовал		Дашевская АВ					П	24	38
Разработал		Есипенко ИА							
						План благоустройства 3 М 1:100	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ		

Конструкции и сопряжения дорожных покрытий

Проектируемое тротуарное
плиточное покрытие

Проектируемый тротуарный бордюр
марка Кбрт ГП 5 ГОСТ 32018-2012

Растительный грунт

Растительный грунт

Проектируемый тротуарный бордюр
марка Кбрт ГП 5 ГОСТ 32018-2012

Бетонная подушка В15

Плитка бетонная тротуарная

h=6см

Цементно-песчаная смесь, 1:3 h= 4см

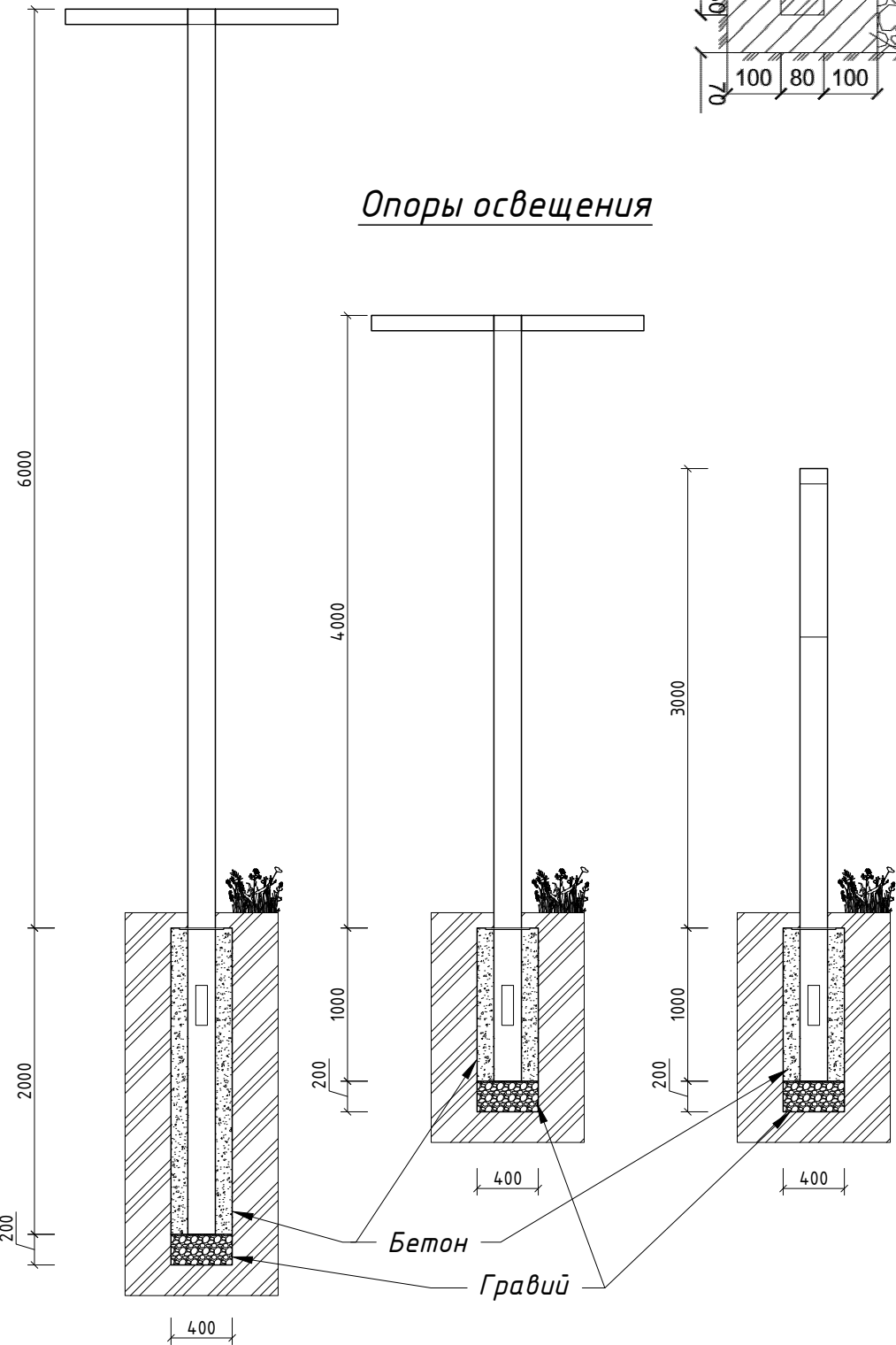
Песок природный (ГОСТ 8736-2014) h=7см

Щебень М 600 фр. 5-20 мм

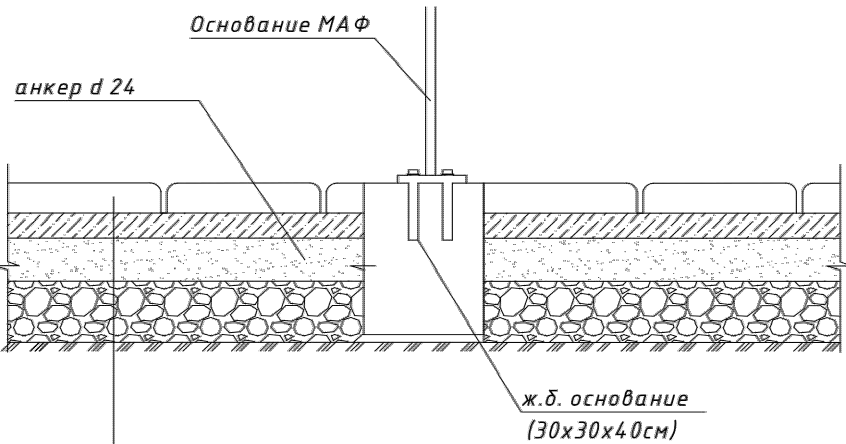
(ГОСТ 32703-2014) h=10см

Утрамбованный грунт

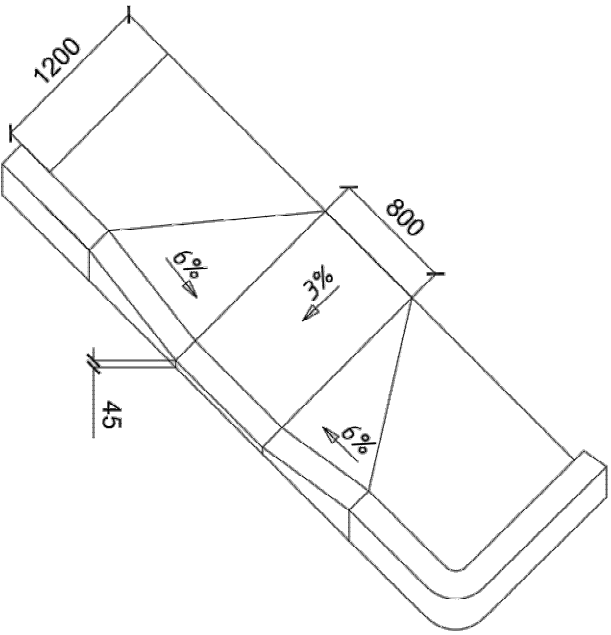
Опоры освещения



Типовой разрез крепления одноопорного МАФ
на блок 30*30*40 на покрытии из тротуарной плитки



Устройство пандуса для МГН



					2020	п. Сеймчан, Центральный парк		
						Магаданская обл.		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист
Утвердил	Довгань НЮ						П	25
Согласовал	Дашевская АВ							38
Разработал	Есипенко ИА					Конструкции и сопряжения дорожных покрытий	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ	



ул. Ленина

					2020	п. Сеймчан, Центральный парк				
						Магаданская обл.				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории		Стадия	Лист	Листов
Утвердил	Довгань НЮ							П	26	38
Согласовал	Дашевская АВ									
Разработал	Есипенко ИА									
						Центральный вход Визуализация		ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ		



					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил		Довгань НЮ					П	27	38
Согласовал		Дашевская АВ							
Разработал		Есипенко ИА							
						Центральный вход Визуализация	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ		



ул. Дзержинского

					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комлексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил	Довгань НЮ						П	28	38
Согласовал	Дашевская АВ								
Разработал	Есипенко ИА								
						Вход со стороны ЗАГСа / клуба Визуализация	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ		



					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил		Довгань НЮ					П	29	38
Согласовал		Дашевская АВ							
Разработал		Есипенко ИА							
						Вход со стороны ЗАГСа / клуба	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ		
						Визуализация	по вопросам развития городской среды Магаданской области		



					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил		Довгань НЮ					П	30	38
Согласовал		Дашевская АВ							
Разработал		Есипенко ИА							
						Зона отдыха 1 Визуализация	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ		



					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил		Довгань НЮ					П	31	38
Согласовал		Дашевская АВ							
Разработал		Есипенко ИА							
						Зона отдыха 1 Визуализация	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ		



					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил		Довгань НЮ					П	32	38
Согласовал		Дашевская АВ							
Разработал		Есипенко ИА							
						Арт-объект беседка Зона отдыха 2 Визуализация	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ		



					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил		Довгань НЮ					П	33	38
Согласовал		Дашевская АВ							
Разработал		Есипенко ИА							
						Арт-объект беседка Визуализация	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды Магаданской области		



					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил		Довгань НЮ					П	34	38
Согласовал		Дашевская АВ							
Разработал		Есипенко ИА							
						Зона отдыха 2 Визуализация	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ		



					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил		Довгань НЮ					П	35	38
Согласовал		Дашевская АВ							
Разработал		Есипенко ИА							
						Зона отдыха 3 Визуализация		ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ	



					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил	Довгань НЮ						П	36	38
Согласовал	Дашевская АВ								
Разработал	Есипенко ИА								
						Зона отдыха 3 Визуализация		ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ	



					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил		Довгань НЮ					П	37	38
Согласовал		Дашевская АВ							
Разработал		Есипенко ИА							
						Зона отдыха 4 Визуализация		ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ	



					2020	п. Сеймчан, Центральный парк			
						Магаданская обл.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Комплексное благоустройство общественной территории	Стадия	Лист	Листов
Утвердил		Довгань НЮ					П	38	38
Согласовал		Дашевская АВ							
Разработал		Есипенко ИА							
						Зона отдыха 4 Визуализация	ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ по вопросам развития городской среды МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ		