



Утверждено

№ _____ от _____ г

Проект планировки территории и проект межевания территории под размещение линейных объектов.

Основная часть.

Заказчик: Администрация сельского поселения
Мусорка муниципального района Ставропольский
Самарской области.

Адресный ориентир: Самарская область,
муниципальный район Ставропольский, сельское
поселение Мусорка, северо-западная часть села
Мусорка.

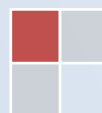
Директор МУП
«Ставропольская архитектура»

Болдырева Т.Н.

Главный инженер

Норватова Н.И.

МУП
« СТАВРОПОЛЬСКАЯ АРХИТЕКТУРА »
Тольятти

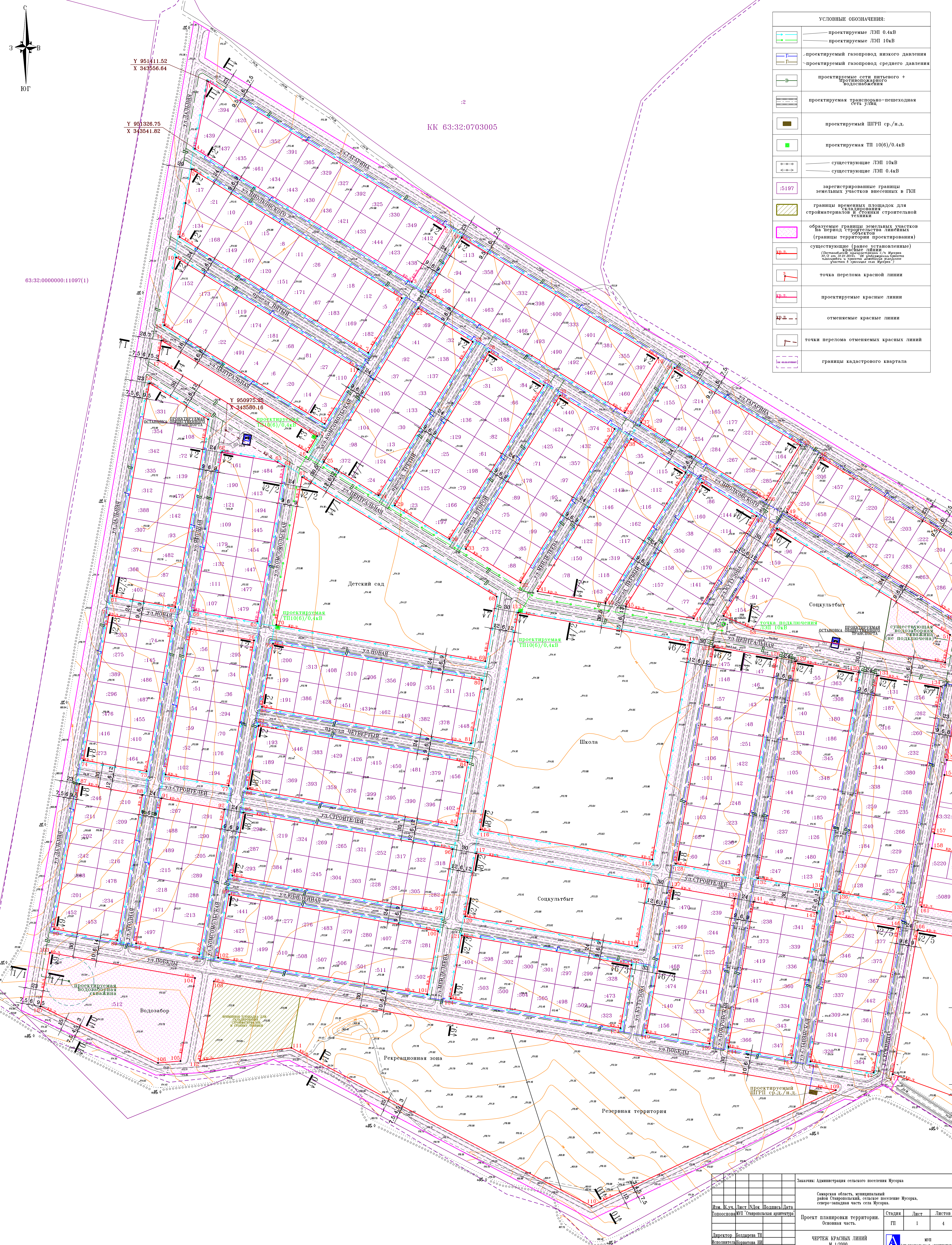
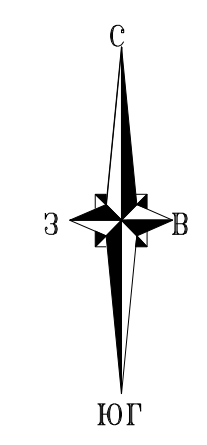


(Основная часть).

№	Наименование	Масштаб	Стр.
Раздел 1			
1	Проект планировки территории. Графическая часть.	б/м	3
	Чертеж красных линий	1:2000	---
	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов	1:2000	
Раздел 2			
2	Положение о размещении линейных объектов. Введение.	б/м	4
2.1	Наименование, основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов	б/м	6
2.2	Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, перечень поселений, населенных пунктов, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов	б/м	18
2.3	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов.	б/м	18
2.4	Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения	б/м	49
2.5	Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	б/м	51
2.6	Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	б/м	62
2.7	Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды	б/м	64
2.8	Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне	б/м	66
Раздел 3			
3	Проект межевания территории (Основная часть)	б/м	78
3.1	Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования; перечень и сведения о площади	б/м	80

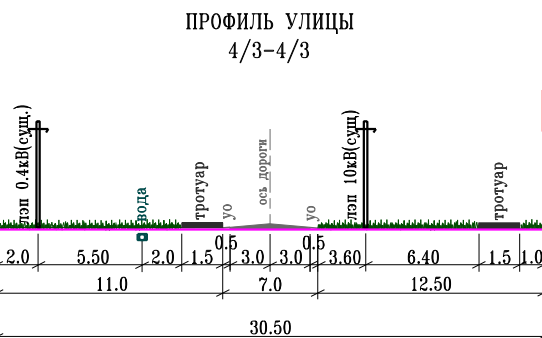
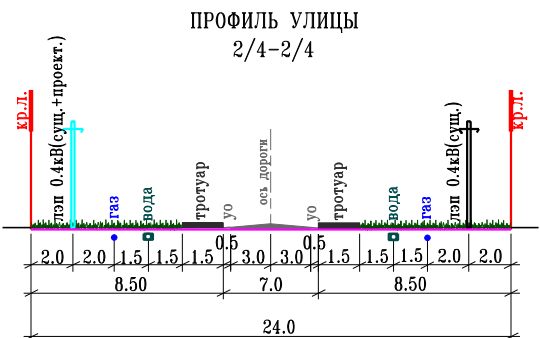
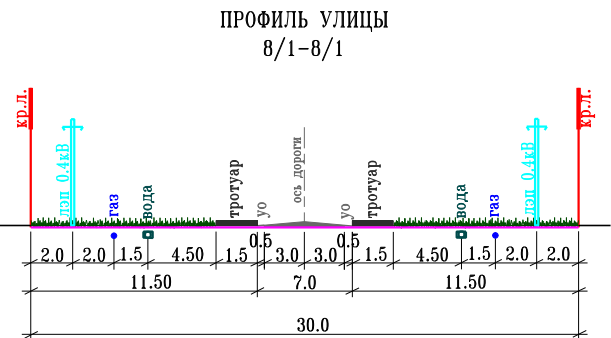
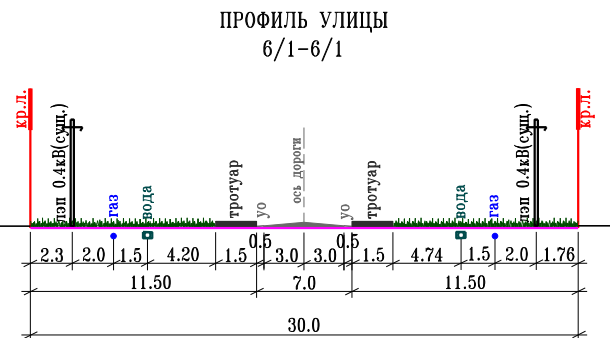
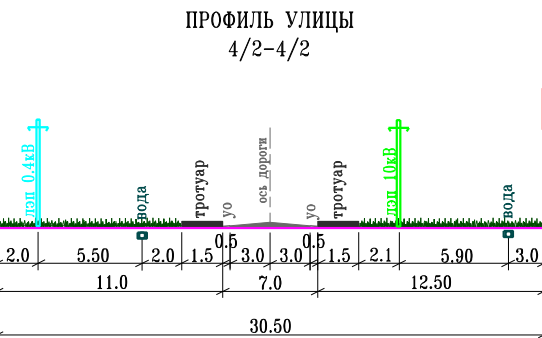
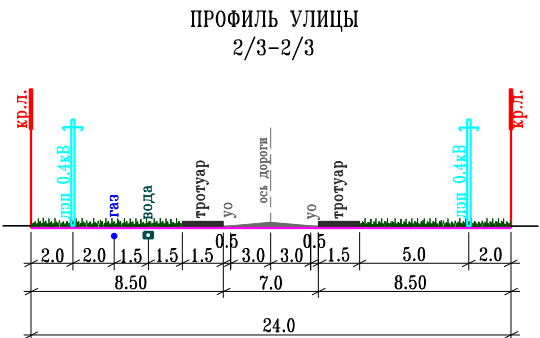
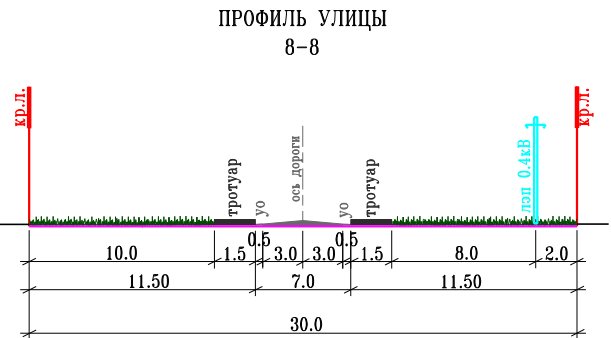
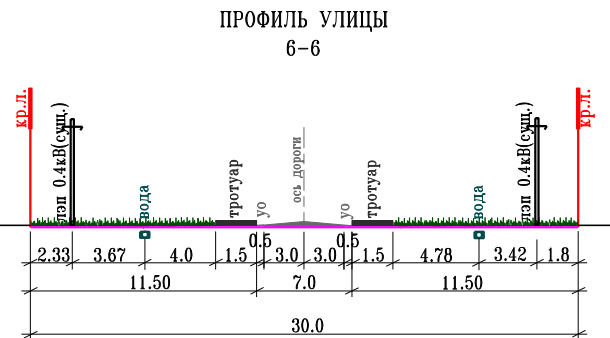
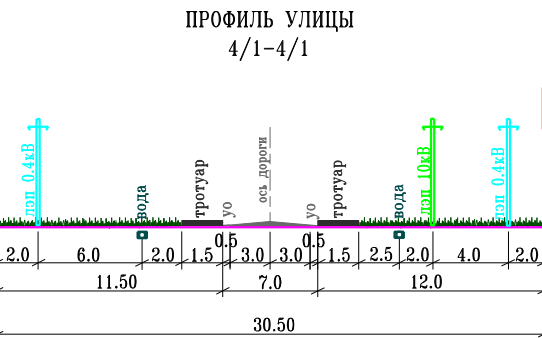
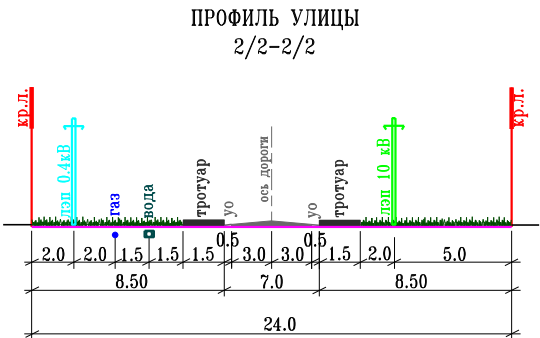
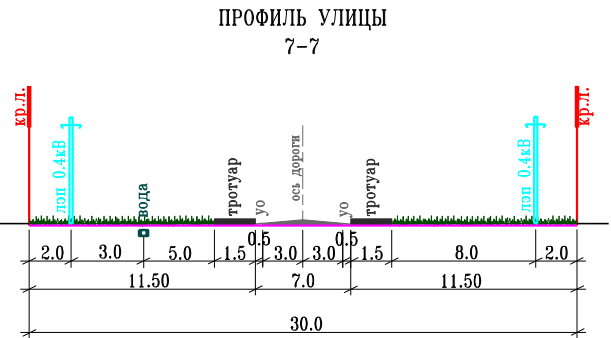
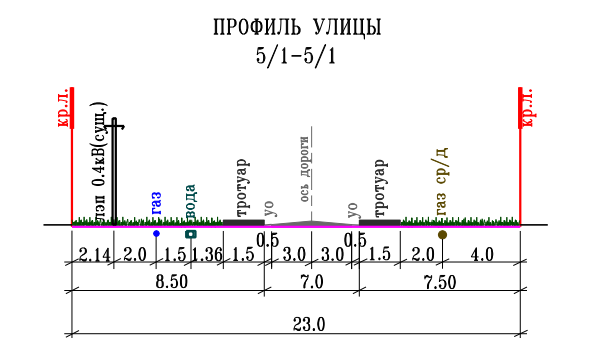
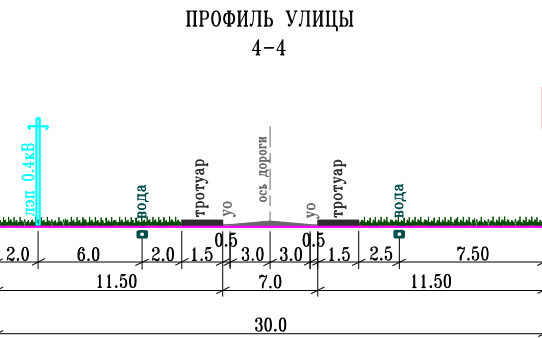
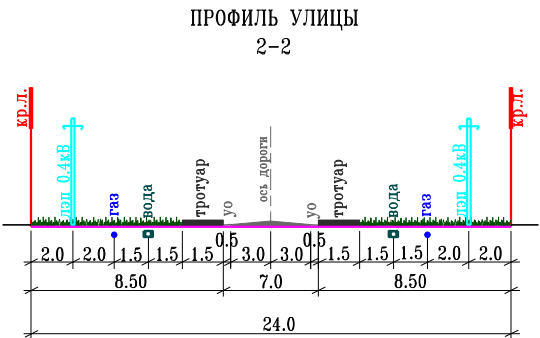
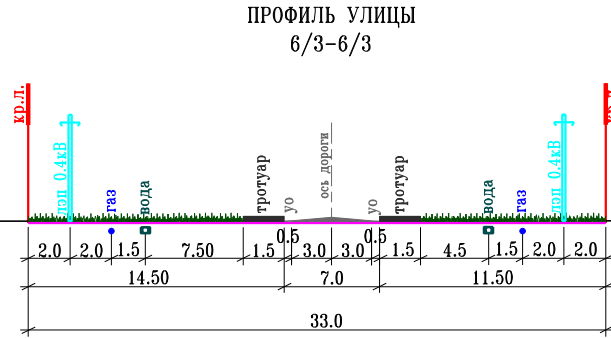
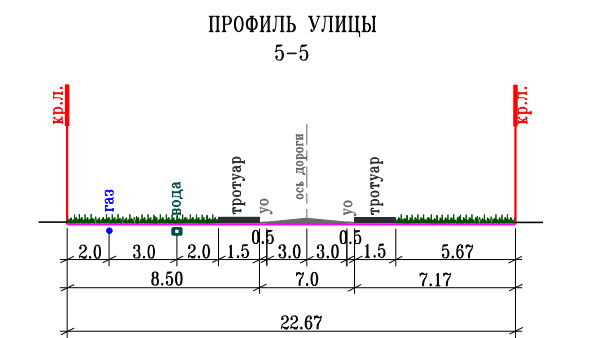
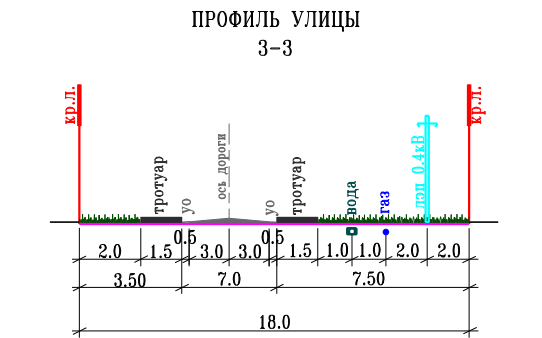
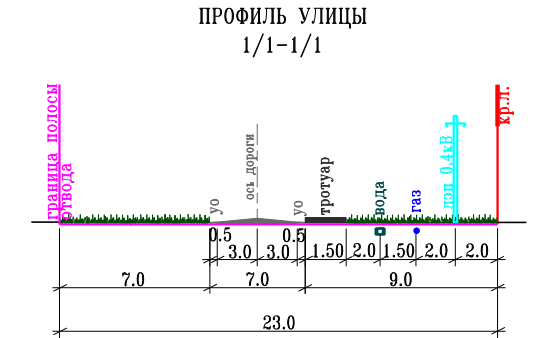
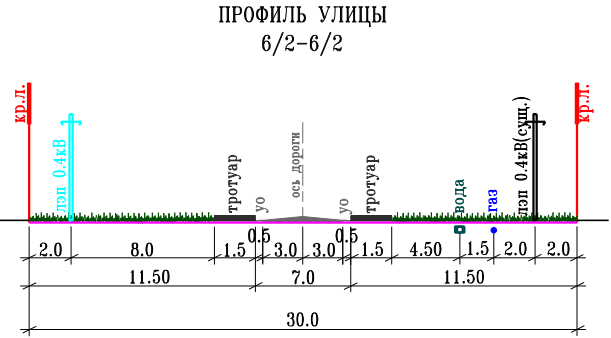
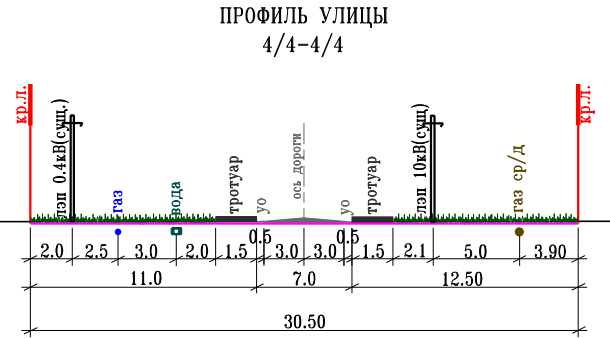
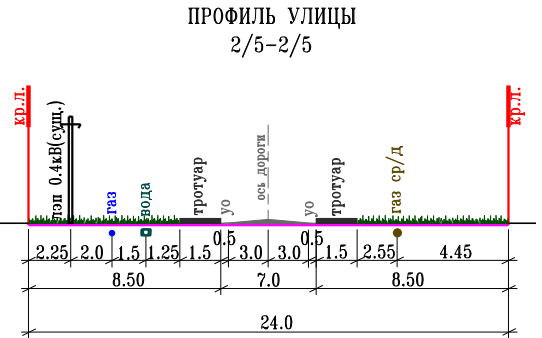
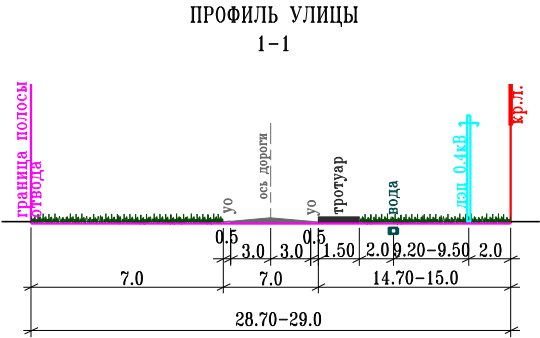
	образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд; вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки территории		
3.2	Чертежи межевания территории (Основная часть)	б/м	122
	чертеж границ образуемых земельных участков на кадастровом плане территории	1:2000	---
	чертеж линий отступа от красных линий	1:2000	

Раздел 1.
1. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ.
Графическая часть.



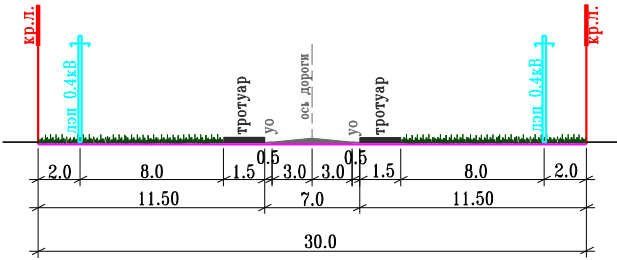
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:	
	проектируемые ЛЭП 0.4кВ
	проектируемые ЛЭП 10кВ
	проектируемый газопровод низкого давления
	проектируемый газопровод среднего давления
	проектируемые сети питьевого + противопожарного водоснабжения
	проектируемая транспортно-пешеходная сеть улиц
	проектируемый ШПН ср./н.д.
	проектируемая ТП 10(6)/0.4кВ
	существующие ЛЭП 10кВ
	существующие ЛЭП 0.4кВ
	зарегистрированные границы земельных участков внесенных в ГКН
	границы временных площадок для стройматериалов и стоянки строительной техники
	образуемые границы земельных участков на период строительства линейных объектов (границы территории проектирования)
	существующие (ранее установленные) красные линии (в соответствии с проектом, утвержденным в установленном порядке, или в границах села Мурора)
	точка перелома красной линии
	проектируемые красные линии
	отменяемые красные линии
	точки перелома отменяемых красных линий
	границы кадастрового квартала

Заказчик: Администрация сельского поселения Мурора		Самарская область, муниципальный район Старовопольский, сельское поселение Мурора, северо-западная часть села Мурора.		
Изм. К.уч. Лист N10х Подпись Дата		Проект планировки территории. Основная часть.		
Голосовский В.П. Старовопольская архитектура		Стадия Лист Листов		
Директор Волдырева Т.И.		ТП 1 4		
Исполнитель Новикова Н.И.		ЧЕРТЕЖ КРАСНЫХ ЛИНИЙ М 1:2000		
		МУП СТАВРОПОЛЬСКАЯ АРХИТЕКТУРА		

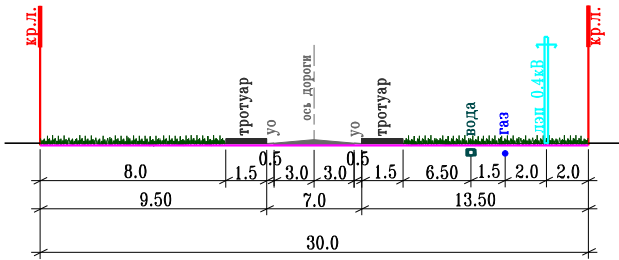


						Заказчик: Администрация сельского поселения Мусорка				
						Самарская область, муниципальный район Ставропольский, сельское поселение Мусорка, северо-западная часть села Мусорка.				
Изм.	К.уч.	Лист	№Док	Подпись	Дата	Проект планировки территории. Основная часть.		Стадия	Лист	Листов
Топооснова	МУП "Ставропольская архитектура"				ГП			3	4	
						ЧЕРТЕЖ КРАСНЫХ ЛИНИЙ (профили улиц и дорог) М 1:2000			МУП "СТАВРОПОЛЬСКАЯ АРХИТЕКТУРА"	
Директор	Болдырева ТН									
Исполнитель	Норватова НИ									

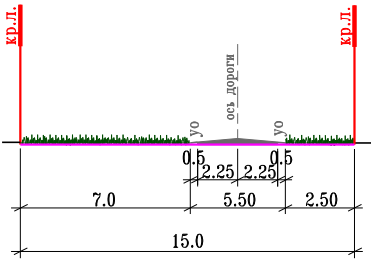
ПРОФИЛЬ УЛИЦЫ
8/2-8/2



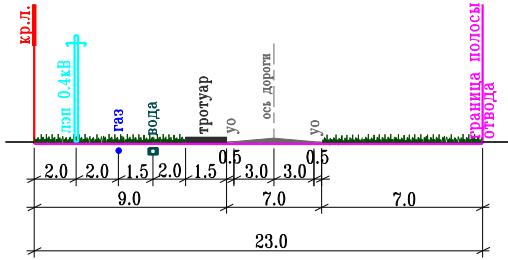
ПРОФИЛЬ УЛИЦЫ
9-9



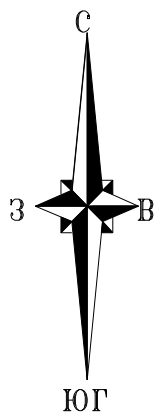
ПРОФИЛЬ УЛИЦЫ
10-10



ПРОФИЛЬ УЛИЦЫ
11-11



						Заказчик: Администрация сельского поселения Мусорка			
						Самарская область, муниципальный район Ставропольский, сельское поселение Мусорка, северо-западная часть села Мусорка.			
Изм.	К.уч.	Лист	NDок	Подпись	Дата				
Топооснова	МУП "Ставропольская архитектура"					Проект планировки территории. Основная часть.	Стадия	Лист	Листов
							ГП	4	4
Директор	Болдырева ТН					ЧЕРТЕЖ КРАСНЫХ ЛИНИЙ (профили улиц и дорог) М 1:2000	 МУП "СТАВРОПОЛЬСКАЯ АРХИТЕКТУРА"		
Исполнитель	Норватова НИ								



63:32:0000000:11097(1)

КК 63:32:0703005

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:	
ГРАНИЦЫ ЗОН С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ	
ЗОНЫ МИНИМАЛЬНО ДОПУСТИМЫХ РАСТояНИЙ ОТ ПРОЕКТИРУЕМЫХ КОММУНИКАЦИЙ ДО ЗДАНИЙ, СТРoЕНИЙ, СООРУЖЕНИЙ.	
	минимально допустимые расстояния от проектируемых ЛЭП 10кВ (корридор 20 м) (5 м для линий с самонесущими или изолированными проводами)
	минимально допустимые расстояния от проектируемых ЛЭП 0.4кВ (корридор 4 м)
	минимально допустимые расстояния от проектируемого водопровода низкого давления (корридор 4 м)
	минимально допустимые расстояния от проектируемого водопровода среднего давления (корридор 8 м)
	минимально допустимые расстояния от проектируемого водопровода (корридор 10 м)
	граница первого пояса зоны санитарной охраны от проектируемой и существующей скважины питьевого и противопожарного водоснабжения, радиус 30 м
	минимально допустимые расстояния от существующих ЛЭП 10кВ в полосе отвода (корридор 20 м)
	минимально допустимые расстояния от существующих ЛЭП 0.4кВ в полосе отвода (корридор 4 м)
	минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства (здания, сооружения, объекты)

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:	
	проектируемые ЛЭП 0.4кВ
	проектируемые ЛЭП 10кВ
	проектируемый газопровод низкого давления
	проектируемый газопровод среднего давления
	проектируемые сети питьевого + противопожарного водоснабжения
	проектируемая транспортно-пешеходная сеть улиц и дорог
	проектируемый ШПР в/ср.д., ср./н.д.
	проектируемая ТП 10(6)/0.4кВ
	существующие ЛЭП 10кВ
	существующие ЛЭП 0.4кВ
	зарегистрированные границы земельных участков внесенных в ГКН
	границы временных площадок для складирования стройматериалов и стоянки строительной техники
	границы зон планируемого размещения линейных объектов (ЛЭП, газопровод, водопровод, дорога)
	номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов (ЛЭП, газопровод, водопровод, дорога)
	границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства, возводимых линейных объектов (ШПР, ТП, скважины)
	границы кадастрового квартала
	границы территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

Детский сад

Школа

Соцкультбыт

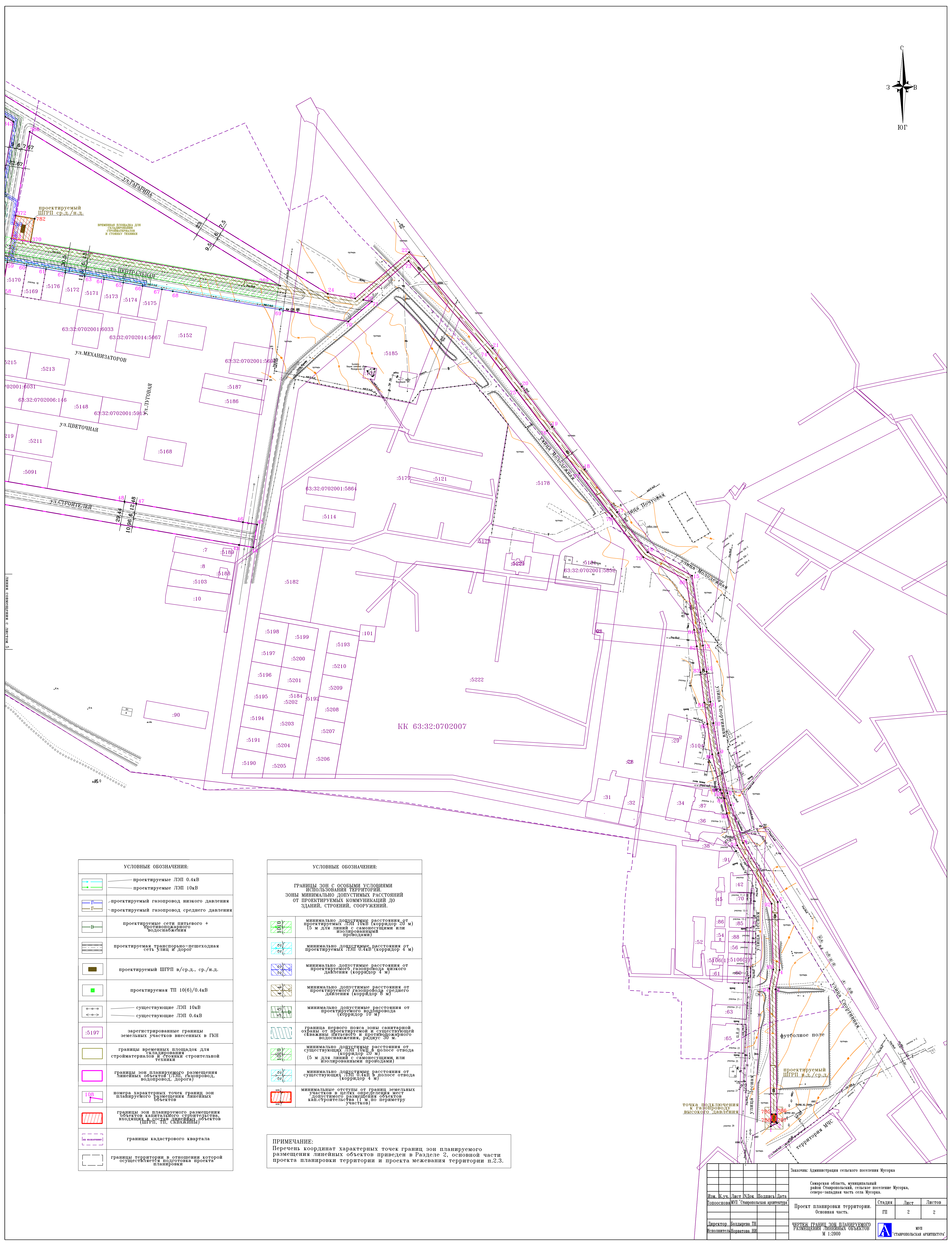
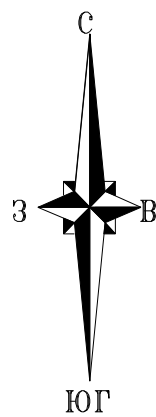
ОСТАНОВКА ПРОЕКТИРУЕМОГО ТРАНСПОРТА

СУЩЕСТВУЮЩАЯ ВОДОСНАБЖАЮЩАЯ СЕТЬ НЕ ПОДКЛЮЧЕНА

ПРИМЕЧАНИЕ:
Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов приведен в Разделе 2, основной части проекта планировки территории и проекта межевания территории п.2.3.

Заказчик: Администрация сельского поселения Муорка		Самарская область, муниципальный район Старовопольский, сельское поселение Муорка, северо-западная часть села Муорка.	
Изм. К.уч. Лист N/ок Подпись Дата	Годосостав МУП Старовопольская архитектура	Проект планировки территории. Основная часть.	Стадия Лист Листов
Директор Болдырева ТН	Исполнитель Норовова НН	ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М 1:2000	ГП 1 2
		МУП СТАРОВОПОЛЬСКАЯ АРХИТЕКТУРА	

Линия совмещена с листом 6.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:	
	проектируемые ЛЭП 0.4кВ
	проектируемые ЛЭП 10кВ
	проектируемый газопровод низкого давления
	проектируемый газопровод среднего давления
	проектируемые сети питьевого + противопожарного водоснабжения
	проектируемая транспортно-пешеходная сеть улиц и дорог
	проектируемый ШПР в/ср.д., ср./н.д.
	проектируемая ТП 10(6)/0.4кВ
	существующие ЛЭП 10кВ
	существующие ЛЭП 0.4кВ
	зарегистрированные границы земельных участков внесенных в ГРН
	границы временных площадок для складирования строительных материалов и строения строительной техники
	границы зон планируемого размещения линейных объектов (ЛЭП, газопровод, водопровод, дорога)
	номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов
	границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов (ШПР, ТП, скважины)
	границы кадастрового квартала
	границы территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:	
ГРАНИЦЫ ЗОН С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ЗОНЫ МИНИМАЛЬНО ДОПУСТИМЫХ РАСТояНИЙ ОТ ПРОЕКТИРУЕМЫХ КОММУНИКАЦИЙ ДО ЗДАНИЙ, СТРОЕНИЙ, СООРУЖЕНИЙ.	
	минимально допустимые расстояния от проектируемых ЛЭП 10кВ (корридор 20 м) (5 м для линий с самонесущими или изолированными проводами)
	минимально допустимые расстояния от проектируемых ЛЭП 0.4кВ (корридор 4 м)
	минимально допустимые расстояния от проектируемого газопровода низкого давления (корридор 4 м)
	минимально допустимые расстояния от проектируемого газопровода среднего давления (корридор 8 м)
	минимально допустимые расстояния от проектируемого водопровода (корридор 10 м)
	граница черного пояса зоны санитарной охраны от проектируемой и существующей скважины питьевого и противопожарного водоснабжения, радиус 30 м.
	минимально допустимые расстояния от существующих ЛЭП 10кВ в полосе отвода (корридор 20 м) (5 м для линий с самонесущими или изолированными проводами)
	минимально допустимые расстояния от существующих ЛЭП 0.4кВ в полосе отвода (корридор 4 м)
	минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов кап. строительства к по периметру участков

ПРИМЕЧАНИЕ:
Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов приведен в Разделе 2, основной части проекта планировки территории и проекта межевания территории п.2.3.

точка подключения к газопроводу высокого давления

футбольное поле

проектируемый ШПР в.д./ср.д.

Улица Молодежная

Улица Сосновка

Улица Лесная

Улица Мич

Улица Мич

Заказчик: Администрация сельского поселения Мурорка			
Самарская область, муниципальный район Ставропольский, сельское поселение Мурорка, северо-западная часть села Мурорка.			
Имя, К.уч.	Лист	№Лох	Подпись,Дата
Голосовина	МП	Ставропольская архитектура	
Проект планировки территории. Основная часть.		Стадия	Лист
		П	2
Директор Болдырева ТН		Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов	
Исполнитель Наварова НН		М 1:2000	
		МУП СТАВРОПОЛЬСКАЯ АРХИТЕКТУРА	

Раздел 2.

2. ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ.

Введение.

Проект планировки территории с проектом межевания территории под размещение линейных объектов, в его составе разработан в границах северо-западной части села Мусорка, сельского поселения Мусорка муниципального района Ставропольский, Самарской области, для обеспечения инженерно-транспортной инфраструктурой земельных участков граждан имеющих троих и более детей.

Проект разработан с целью размещения линейных объектов местного значения.

Проект планировки территории для размещения линейных объектов местного значения состоит из основной части, которая подлежит утверждению, и материалов по ее обоснованию. При подготовке документации по планировке территорий осуществляется разработка проекта планировки территорий, проекта межевания территорий для данных объектов.

Территория предназначена для размещения подземного поселкового газопровода, водопровода, надземных селей электроснабжения, а так же автомобильной дороги общего пользования местного значения.

Архитектурно - планировочное решение обеспечивает устойчивое развитие территории при осуществлении градостроительной деятельности: это безопасность и благоприятные условия жизнедеятельности человека, ограничение негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и обеспечение охраны и рационального использования природных ресурсов в интересах настоящего и будущего поколений.

При разработке проекта планировки были использованы следующие нормативные документы:

ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ КОДЕКС РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, утвержденный 29 декабря 2004 года N 190-ФЗ;

"СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*" (утв. Приказом Минстроя России от 30.12.2016 N 1034/пр);

Постановление Правительства РФ от 12.05.2017г №564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»;

СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;

СП 42-101-2003 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб»;

Постановление Правительства РФ от 24.02.2009 N 160 "О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон";

Региональные нормативы градостроительного проектирования Самарской области. Утверждены приказом министерства строительства Самарской области от 24.12.2014г. №526-п.

Исходные данные.

1. Кадастровый план территории № 63-00-102/17-1048659 от 19.10.2017г;
№ 63-00-102/17-1048654 от 19.10.2017 г. (Приложение «б»);
2. Инженерно-геодезические изыскания, инженерно-геологические изыскания. (Приложение «а», «г»);
3. Техническое задание на разработку проектной документации (Приложение «в»);
4. Постановление главы администрации сельского поселения Мусорка № 6 от 20.02.2018г. «О подготовке проекта планировки территории и проекта межевания территории» (Приложение «в»);
5. Правила землепользования и застройки сельского поселения Мусорка муниципального района Ставропольский Самарской области, утвержденные решением Собрания представителей сельского поселения Мусорка муниципального района Ставропольский Самарской области № 84 от 30.12.2013г.;
6. Постановление администрации муниципального района Ставропольский от 28.12.2015г. №237 «Об утверждении районной муниципальной программы «Проектирование и строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры на земельных участках, выделенных многодетным семьям на территории муниципального района Ставропольский Самарской области» на 2016-2018 годы», с изменениями от 18.10.2017г №8472нпа (Приложение «б»).

7. Технически условия от эксплуатирующих организаций о возможности обеспечения инженерной инфраструктурой жилого массива для многодетных семей (Приложение «б»).

2.1 Наименование, основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов.

№ п/п	Наименование	Проектируемая территория, кв.м.
1	Территория: размещение инженерно-технических объектов, сооружений и коммуникаций в том числе:	436999
1.1	Земельные участки для размещения ШГРП (шкаф газораспределительный), 3 шт.	750 492 50
1.2	Земельные участки для размещения КТП (комплектной трансформаторной подстанции), 4 шт.	25 25 25 17
1.3	Земельные участки для размещения водозаборов, 2 шт.	17085 4068
1.4	Земельный участок для размещения инженерно-технических объектов, сооружений и коммуникаций (газопровод среднего/низкого давления, ЛЭП 0,4/10 кВ, водопровод, автомобильная дорога), 1 шт.	414462
2	Размещение площадок для временного складирования стройматериалов и стоянки строительной техники, 2 шт.	23211 9050

Электроснабжение и наружное освещение:

Электроснабжение жилого массива для многодетных семей осуществляет ПАО «Межрегиональная распределительная сетевая компания Волги» - «Самарские распределительные сети». По состоянию на ноябрь 2017г. частично оборудованы сетями электроснабжения 0,4 кВ улицы Кутузова, Циолковского, Гагарина, Центральная, Славянская (четная сторона), Покровская (четная сторона полностью, по нечетной стороне сети не подведены к 3-м земельным участкам), полностью оборудована воздушными линиями улица Есенина.

Воздушные линии (ВЛ) являются частью системы электроснабжения, обеспечивая передачу и распределение электроэнергии.

В состав воздушной ЛЭП входят:

- провода;
- опоры (кронштейны, стойки инженерных сооружений);
- линейная арматура, изоляторы, с помощью которых провода закрепляются на опорах или заменяющих их объектах;
- дополнительные элементы обеспечения надежности, защиты и безопасности (устройства и материалы грозозащиты, заземления, изоляции и т.п.).

Проектирование воздушных ЛЭП

Проектирование воздушных линий электропередачи выполняется в соответствии с нормативными требованиями, правилами и стандартами: ПУЭ (устройство электроустановок), СНиП (проектирование опор ВЛ), ведомственные и другие акты.

Согласно стандартам напряжения выделяют воздушные ЛЭП:

- трехфазного тока до 1000 В (1кВ);
- трехфазного тока выше 1кВ.
- постоянного тока.

На ЛЭП трехфазного тока подвешивается минимум 3 провода, составляющих одну цепь. На ЛЭП постоянного тока – не менее 2 проводов.

При архитектурно-строительном проектировании на основе предварительного обследования местности строительства ЛЭП, анализа климатических условий эксплуатации, требований технического задания определяются:

1. Схема электроснабжения ЛЭП:
 - мощность, напряжение, резервирование;
 - число цепей (одна, две или более);
 - количество линий (одна, две, несколько параллельных) и опор.
2. Тип, материалы и конструкция (марка) и количество проводов, грозозащитных тросов.
3. Расчетные климатические условия эксплуатации ЛЭП – гололедные (гололедно-изморозевые), ветровые нагрузки, температурные уровни при заданных условиях и их влияние.
4. Способ монтажа (подвески) – тип опор, крепление, натяжение.

5. Расчетные параметры взаиморасположения проводов, заземленных частей опор, поверхности земли, наземных объектов. Основная цель – исключить электроразряды при перенапряжениях на ЛЭП заданного уровня напряжения.

6. Длина пролета. Критические пролеты ЛЭП. Зависимость напряжения от различных условий (режимов) работы.

7. Другие параметры и их значения в соответствии с Правилами устройства электроустановок (ПЭУ).

Назначение и класс ВЛ10/0,4 кВ.

ВЛ 20 кВ и ниже, используются для электроснабжения конечных потребителей и передачи электроэнергии на небольшие расстояния – в поселках, микрорайонах, сельской местности, для подключения отдельно стоящих объектов. Проектирование ВЛ 0,4 кВ обязательно предусматривает расчет потерь и разработку решений для их минимизации.

- ВЛ до 1000 В (ВЛ низшего класса напряжений)
- ВЛ 1-35 кВ (ВЛ среднего класса напряжений)

Точкой подключения проектируемых ЛЭП является опора ВЛ 10 кВ проложенная на существующую КТП Мус 1709/630 кВА по улице Центральная.

Электроснабжение и наружное освещение будущей застройки предусматривается от проектируемых трансформаторов (3 шт.) расположенных:

- 1-ый в центральной части жилого массива, на границе с земельным участком под размещение школы, по улице Центральная.
- 2-ой в западной части жилого массива на пересечении ул.Новая и ул.Комсомольская, севернее участка с КН 63:32:0703005:200.
- 3-ий в юго-западной части жилого массива на пересечении ул.Комсомольской и ул.Центральной, южнее участка с КН 63:32:0703005:3.

Дальнейшее прохождение ВЛ 0,4 кВ от проектируемых КТП происходит параллельно земельным участкам по улицам: Дальняя, Комсомольская, Менделеева, Кутузова, Ягодная, Покровская, Славянская, Победы, Строителей, Юбилейная, Новая, Центральная, Циолковского, Гагарина, пр.Первый, пр.Второй, пр.Третий, пр.Четвертый, пр.Пятый, а так же по второстепенным проездам на расстоянии не менее 2-х метров от границ земельных участков частной собственности.

Протяженность ВЛ 10 кВ составляет ок. 852м.

Протяженность ВЛ 0,4 кВ составляет ок. 16691м.

Предельные значения расчетных показателей минимально допустимого
уровня обеспеченности.

Наименование вида объекта местного значения	Единица измерения	Значение показателя		
Объекты электроснабжения	Электропотребл ение, кВт ч/год на 1 чел., использование максимума электрической нагрузки, ч/год	Степень благоустройства	Электро- потребление	Используйван ие максимума электрическо й нагрузки
		Сельские населенные пункты (без кондиционеров)		
		не оборудованные стационарными электроплитами	950	4100
		оборудованные стационарными электроплитами (100% охвата)	2400	5800

Газоснабжение:

Газораспределение на территории Ставропольского района от магистральных АГРС до потребителей, осуществляет ОАО «Средневолжская газовая компания».

Назначение и категория газопроводов.

Классификация газопроводов по давлению тесно связана с их назначением. Так как газопровод является потенциально опасным объектом принятая в России классификация такова:

- Категория высокого давления I-а. Давление газа составляет более чем 1,2 МПа (1 мега паскаль – 9,8 атмосфер). Используются для подведения газа к парогазовым и турбинным установкам на территории тепловых электростанций.
- Категория высокого давления I. Давление составляет: 0,6 – 1,2 МПа. Используются для транспортировки газа к газораспределительным пунктам. Напрямую к потребителям (промышленным, естественно) газопроводы такого давления могут быть подключены только в исключительных случаях.
- Категория высокого давления II. Давление составляет: 0,3 – 0,6 МПа. Применяются для газораспределительных пунктов внутри городской черты, а так же для подачи газа промышленным потребителям.
- Категория среднего давления III. Давление составляет: 0,005 МПа – 0,3 МПа. Используются для подведения газа к газораспределительным

пунктам, расположенным непосредственно на зданиях жилых домов либо вблизи них.

- Категория низкого давления IV. Давление допускается до 0,005 МПа. С помощью таких газопроводов осуществляется подача газа непосредственно населению или предприятиям бытового сектора.

Газ высокого давления поступает на ГРП И ШГРП, где производится понижение давления. После ГРП и ШГРП по газопроводам низкого давления газ подаётся потребителям, которыми являются: население, использующее газ в бытовых целях, а также в качестве топлива для источников теплоснабжения и горячего водоснабжения, и коммунально-бытовых нужд.

Для проектирования и строительства новых газопроводов из полиэтиленовых труб, а также реконструкции стальных газопроводов применяются полиэтиленовые (в том числе профилированные) трубы или синтетические тканевые шланги и специальный двухкомпонентный клей, отвечающие требованиям СНиП 42-01, а также государственных стандартов и технических условий, утвержденных в установленном порядке. Толщина стенки полиэтиленовой (в том числе профилированной) трубы характеризуется стандартным размерным отношением номинального наружного диаметра к номинальной толщине стенки, которое следует определять в зависимости от давления в газопроводе, марки полиэтилена и коэффициента запаса прочности. Трубы и соединительные детали (в том числе полиэтиленовые краны) выбираются в соответствии с нормативной документацией, утвержденной в установленном порядке. При проектировании и строительстве газопроводов, как правило, должны использоваться трубы и соединительные детали, имеющие одинаковое значение показателей.

Точка подключения – согласно технических условий от 11.10.2017г. №16-07/108 выданных ООО «СВГК», возможность подключения к сетям газоснабжения имеется от газопровода высокого давления, проложенного на ГРП №150 с.Мусорка.

Трасса подземного подводящего газопровода среднего давления, до 0,3 МПа, предусмотрена от газопровода высокого давления, с установкой понижающего ШГРП, по улицам Лесная, Спортивная, Молодежная, к жилому массиву для многодетных семей, далее по улице Центральная до проектируемого ШГРП на пересечении улиц Центральная, Есенина, а так же по улице Есенина до

пересечения с улицей Победы к проектируемому понижающему (до низкого давления) ШГРП.

Трасса подземного поселкового газопровода низкого давления до $P=0,005$ МПа предусмотрена от проектируемых понижающих ШГРП по улицам Дальняя, Комсомольская, Менделеева, Кутузова, Ягодная, Покровская, Славянская, Победы, Строителей, Юбилейная, Новая, Центральная, Циолковского, Гагарина, Есенина, пр.Первый, пр.Второй, пр.Третий, пр.Четвертый, пр.Пятый жилого массива, к жилым домам-потребителям, выбрана с учетом обеспечения экономичного строительства, надежной и безопасной эксплуатации газопроводов на расстоянии 2-х метров от проектируемой и существующей ЛЭП 0.4 кВ и 5-ти метрах от проектируемой и существующей ЛЭП 10 кВ.

Выбор условий прокладки газопровода и расстояний по горизонтали от газопровода до инженерных коммуникаций, а также зданий и сооружений предусмотрены с учетом строительных норм и правил СНиП 2.07.01, СНиП 11-89, ПУЭ, СП 42-101-2003, СНиП 42- 01-2002 (СП 62 13330.2011).

Расстояние между коммуникациями принимались из условий технологичности и удобства проведения работ при строительстве и эксплуатации.

Протяженность газопровода низкого давления ок. 15111м;

Протяженность газопровода среднего давления составляет ок.2447м.

Предельные значения расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности.

Наименование вида объекта местного значения	Единица измерения	Значение показателя
Объекты газоснабжения	среднесуточные показатели потребления газа, кубические метры в сутки	приготовление пищи на плите – 0,5; горячее водоснабжение с использованием газового проточного водонагревателя – 0,5; отопление с использованием бытового газового отопительного аппарата с водяным контуром – от 7 до 12

Водоснабжение:

Согласно технических условий выданных МП МРС «СтавропольРесурсСервис» от 02.11.2017г №1698, возможность подключения к системе водоснабжения планируемой жилой застройки отсутствует. В соответствии с данным заключением рекомендовано запроектировать и построить скважины и сети водопровода с наружным пожаротушением с учетом закольцевания системы водоснабжения.

Водоснабжение (хозяйственно-питьевое + противопожарное) предусмотреть от 2-х водозаборов предусмотренных в жилом массиве для граждан имеющих троих и более детей села Мусорка.

1-ая существующая не подключенная, по состоянию на ноябрь 2017г., артезианская скважина расположена на пересечении улиц Циолковского, Центральная и Есенина.

2-ая проектируемая скважина питьевого и противопожарного водоснабжения предусмотрена в юго-западной части квартала на земельном участке с КН 63:32:0703005:512, (адрес участка: с.Мусорка, ул.Победы, уч.73) с видом разрешенного использования «размещение водозаборов».

Трасса подземного поселкового водопровода предусмотрена от проектируемых скважин по улицам Дальняя, Комсомольская, Менделеева, Кутузова, Ягодная, Покровская, Славянская, Победы, Строителей, Юбилейная, Новая, Центральная, Циолковского, Гагарина, Есенина, пр.Первый, пр.Второй, пр.Третий, пр.Четвертый, пр.Пятый, жилого массива, к жилым домам-потребителям, выбрана с учетом минимально допустимых расстояний при параллельной прокладке подземных сетей на расстоянии 1-1.5 метров от проектируемого газопровода низкого давления.

Назначение водопроводной сети.

Сети наружного водопровода можно разделить на несколько видов по назначению:

- хозяйственно-бытовой для перекачки воды питьевого качества;
- пожарный (или противопожарный) для предотвращения пожаров;
- производственный (или технологический) — для перекачки воды технического назначения: санитарно-технической цели; охлаждение агрегатов, механизмов, машин; различные производственные цели;
- оросительный/поливочный водопровод для орошения/полива сельскохозяйственных или декоративных растений;

- оборотный водопровод также может существовать для снижения (рационализации) расхода воды на предприятии;
- комбинированный водопровод как способ снизить капитальные вложения в водопровод, например, нередко совмещают пожарный и хозяйственно-бытовой водопроводы в малых населённых пунктах, предприятиях.

В соответствии с техническими условиями МП МРС «СтавропольРесурсСервис», был принят комбинированный вид водопровода, с совмещением пожарного и хозяйственно-бытового(питьевого) назначения.

Проектирование новых, реконструкцию и расширение существующих инженерных сетей следует осуществлять на основе программ комплексного развития коммунальной инфраструктуры.

Проектирование систем хозяйственно-питьевого водоснабжения городов и других населенных пунктов следует производить в соответствии с требованиями СП 31.13330, СП 32.13330 с учетом санитарно-гигиенической надежности получения питьевой воды, экологических и ресурсосберегающих требований.

Жилая и общественная застройка населенных пунктов, включая индивидуальную отдельно стоящую и блокированную жилую застройку с участками, а также производственные объекты должны быть обеспечены централизованными или локальными системами водоснабжения и канализации.

Выбор источников хозяйственно-питьевого водоснабжения необходимо осуществлять в соответствии с требованиями ГОСТ 2761-84, а также с учетом норм радиационной безопасности при положительном заключении органов государственного санитарно-эпидемиологического надзора по выбору площадки.

При ширине проезжей части более 22 м следует предусматривать размещение сетей водопровода по обеим сторонам улиц.

Протяженность – сетей водоснабжения составляет ок. 19186 м.

Предельные значения расчетных показателей минимально допустимого
уровня обеспеченности.

Наименование вида объекта местного значения	Единица измерения	Значение показателя	
Объекты водоснабжения	удельные среднесуточные расходы холодной и горячей воды на хозяйственно- питьевые нужды (без учета расходов на полив зеленых насаждений) территорий жилой застройки, литры в сутки на одного человека	Удельные среднесуточные расходы холодной и горячей воды на хозяйственно-питьевые нужды (без учета расходов на полив зеленых насаждений) территорий жилой застройки	
		для зданий с местными (квартирными) водонагревателями	200, со снижением до 180 к 2025 году
		для зданий с централизованным горячим водоснабжением	250 (150 + 100) со снижением до 200 (120 + 80) к 2025 году
		для объектов обслуживания повседневного пользования	25

Расход воды из водопроводной сети на наружное пожаротушение в поселениях:

Число жителей в поселении, тыс. чел.	Расчетное количество одновременных пожаров	Расход воды на наружное пожаротушение в поселении на один пожар, л/с	
		Застройка зданиями высотой не более 2 этажей независимо от степени их огнестойкости	Застройка зданиями высотой 3 этажа и выше независимо от степени их огнестойкости
Не более 1	1	5	10
Более 1, но не более 5	1	10	10
Более 5, но не более 10	1	10	15

Для сельских населенных пунктов расход воды на один пожар - 5 л/с.

(СП 8.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности).

Сеть улиц и дорог:

При проектировании городских и сельских поселений следует предусматривать единую систему транспорта и улично-дорожной сети в увязке с планировочной структурой поселения и прилегающей к нему территории, обеспечивающую удобные, быстрые и безопасные транспортные связи со всеми функциональными зонами, с другими поселениями системы расселения, объектами, расположенными в пригородной зоне, объектами внешнего транспорта и автомобильными дорогами общей сети.

Улично-дорожную сеть квартала запроектирована в виде непрерывной системы с учетом функционального назначения улиц и дорог, интенсивности транспортного и пешеходного движения, архитектурно-планировочной организации территории и характера застройки.

Категория и назначение сети улиц и дорог жилого квартала.

Категория дорог и улиц	Основное назначение дорог и улиц
Основные улицы сельского поселения	Проходят по всей территории сельского населенного пункта, осуществляют основные транспортные и пешеходные связи, а также связь территории жилой застройки с общественным центром. Выходят на внешние дороги
Местные улицы	Обеспечивают связь жилой застройки с основными улицами
Местные дороги	Обеспечивают связи жилых и производственных территорий, обслуживают производственные территории
Проезды	Обеспечивают непосредственный подъезд к участкам жилой, производственной и общественной застройки

Автомобильные дороги с низкой интенсивностью движения - автомобильные дороги со среднегодовой суточной интенсивностью движения не более 400 авт./сут, предназначены для обеспечения движения транспортных средств к ближайшим автомобильным дорогам общего пользования и подъездам, а также до завершающей или начальной точки поездки.

Протяженность улично-дорожной сети – ок.17084м.

Расчетные параметры улиц и дорог сельских поселений приняты по таблице:

Категория сельских улиц и дорог	Расчетная скорость движения, км/ч	Ширина полосы движения, м	Число полос движения (суммарно в двух направлениях)	Наименьший радиус кривых в плане без виража, м	Наибольший продолжный уклон, ‰	Наименьший радиус вертикальной выпуклой кривой, м	Наименьший радиус вертикальной вогнутой кривой, м	Ширина пешеходной части тротуара, м
Основные улицы сельского поселения	60	3,5	2 - 4	220	70	1700	600	1,5 - 2,25
Местные улицы	40	3,0	2	80	80	600	250	1,5
Местные дороги	30	2,75	2	40	80	600	200	1,0 (допускается устраивать с одной стороны)
Проезды	30	4,5	1	40	80	600	200	-

Проектом предусмотрено 21 местная улица и проезды:

- ул. Дальняя профиль – 23-29 м;
- ул. Комсомольская профиль – 24 м;
- ул. Менделеева профиль – 24-30 м;
- ул. Кутузова профиль – 30-33 м;
- ул. Ягодная профиль – 24 м.
- ул. Покровская профиль – 24 м.
- ул. Славянская профиль – 30 м.
- ул. Победы профиль – 30 м.
- ул. Строителей профиль – 30 м.
- ул. Юбилейная профиль – 24 м.
- ул. Новая профиль – 24 м.
- ул. Центральная профиль – 18, 30-30.5 м.
- ул. Циолковского – 24 м.
- ул. Гагарина – 23 м.
- ул. Есенина – 24 м.

- пр. Первый – 24 м.
- пр. Второй – 24 м.
- пр. Третий – 24 м.
- пр. Четвертый – 24 м.
- пр. Пятый – 24 м.
- проезд – 15 м.

Основной въезд, в жилой массив для многодетных семей, предусмотрен по улице Центральной с существующей улицы Молодежной. Так же проектом предусмотрена 2 остановка общественного транспорта:

1. Остановка запроектирована в северо-восточной части жилого массива по улице Центральной, в 600 метрах от въезда в массив напротив участка с кн 63:32:0703005:55.

2. Остановка общественного транспорта предусмотрена в северо-западной части массива по улице Центральной севернее участка с кн 63:32:0703005:161.

Предельные значения расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности.

Наименование вида объекта местного значения	Единица измерения	Значение показателя	Предельные значения расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности	
			вид доступности, единица измерения	значение показателя
Автомобильные дороги местного значения (улично-дорожная сеть)	плотность улично-дорожной сети, километры на квадратные километры территории	5* *Примечание: при расчете обеспеченности учитываются автомобильные дороги общего пользования федерального значения, автомобильные дороги общего пользования регионального или межмуниципального значения, автомобильные дороги местного значения муниципального района, находящиеся в границах населенных	-	не устанавливается

		пунктов.			
Сети линий наземного общественного пассажирского транспорта	плотность сети, километры сети на квадратный километр территории	2	пешеходная доступность остановок общественного транспорта, метры	в сельских населенных пунктах	800

Места размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта, подлежат уточнению при архитектурно-строительном проектировании, но не могут выходить за границы зон планируемого размещения таких объектов, установленных проектом планировки.

Более точные характеристики трасс коммуникаций устанавливаются отдельными проектами при архитектурно-строительном проектировании.

2.2 Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, перечень поселений, населенных пунктов, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов.

Зоны планируемого размещения линейных объектов устанавливаются в границах села Мусорка, сельского поселения Мусорка, муниципального района Ставропольский, Самарской области.

2.3 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов.

№ точки	Дирекционный угол	Расстояние от точки до точки	координата Y	координата X
1			949551.39	345468.45
	63° 20' 54"	8.89		
2			949555.38	345476.40
	359° 20' 53"	170.50		
3			949725.87	345474.46
	11° 37' 44"	25.00		
4			949750.36	345479.50
	358° 32' 15"	86.59		
5			949836.93	345477.29
	329° 30' 42"	87.39		
6			949912.24	345432.95
	342° 06' 15"	50.40		
7			949960.21	345417.46
	343° 50' 15"	15.95		
8			949975.53	345413.02

	347° 24' 46"	52.17		
9			950026.45	345401.65
	350° 42' 55"	38.67		
10			950064.62	345395.41
	351° 53' 57"	27.53		
11			950091.88	345391.53
	352° 49' 16"	38.41		
12			950129.99	345386.73
	351° 53' 46"	33.83		
13			950163.49	345381.96
	350° 50' 34"	21.30		
14			950184.52	345378.57
	351° 11' 17"	68.47		
15			950252.19	345368.08
	297° 49' 36"	64.18		
16			950282.15	345311.32
	322° 36' 24"	63.94		
17			950332.95	345272.49
	322° 45' 35"	68.39		
18			950387.40	345231.10
	322° 41' 57"	68.08		
19			950441.56	345189.84
	322° 55' 18"	64.33		
20			950492.89	345151.05
	322° 48' 16"	61.23		
21			950541.67	345114.03
	319° 03' 11"	162.06		
22			950664.08	345007.82
	229° 23' 10"	90.60		
23			950605.10	344939.04
	279° 53' 26"	35.39		
24			950611.18	344904.17
	301° 32' 53"	1584.50		
25			951440.22	343553.85
	9° 54' 28"	34.46		
26			951474.17	343559.78
	301° 13' 15"	22.53		
27			951485.85	343540.51
	189° 55' 01"	1253.60		
28			950250.98	343324.61
	115° 42' 46"	186.44		
29			950170.09	343492.59
	86° 54' 27"	57.09		
30			950173.17	343549.60
	81° 57' 47"	76.31		
31			950183.84	343625.17
	67° 51' 54"	15.63		
32			950189.73	343639.65
	117° 47' 14"	6.49		
33			950186.70	343645.40
	81° 57' 22"	14.07		
34			950188.67	343659.34
	117° 47' 43"	426.36		
35			949989.85	344036.51
	64° 37' 29"	350.77		
36			950140.17	344353.44

	99° 53' 22"	12.34		
37			950138.05	344365.60
	61° 12' 41"	41.61		
38			950158.09	344402.07
	121° 49' 27"	10.39		
39			950152.61	344410.90
	32° 34' 11"	18.72		
40			950168.39	344420.98
	289° 48' 23"	8.32		
41			950171.21	344413.15
	9° 54' 53"	182.70		
42			950351.19	344444.61
	99° 47' 26"	351.60		
43			950291.40	344791.09
	99° 47' 08"	18.35		
44			950288.28	344809.18
	9° 54' 47"	29.44		
45			950317.29	344814.25
	279° 47' 04"	18.41		
46			950320.42	344796.10
	279° 47' 16"	137.99		
47			950343.88	344660.11
	279° 45' 04"	14.99		
48			950346.42	344645.33
	279° 47' 37"	199.00		
49			950380.27	344449.23
	9° 47' 21"	33.99		
50			950413.77	344455.01
	9° 47' 31"	5.99		
51			950419.68	344456.03
	9° 47' 11"	34.00		
52			950453.19	344461.81
	9° 47' 22"	18.99		
53			950471.91	344465.04
	9° 47' 11"	34.00		
54			950505.42	344470.82
	9° 47' 31"	5.99		
55			950511.33	344471.84
	9° 47' 11"	34.00		
56			950544.84	344477.62
	9° 20' 00"	18.99		
57			950563.58	344480.70
	9° 55' 04"	49.00		
58			950611.85	344489.14
	9° 55' 09"	39.99		
59			950651.25	344496.03
	99° 54' 11"	25.00		
60			950646.95	344520.66
	99° 54' 11"	25.00		
61			950642.65	344545.29
	99° 55' 46"	24.99		
62			950638.34	344569.91
	99° 54' 11"	25.00		
63			950634.04	344594.54
	99° 55' 32"	25.00		
64			950629.73	344619.17

	99° 54' 25"	24.99		
65			950625.43	344643.79
	99° 55' 32"	25.00		
66			950621.12	344668.42
	99° 54' 11"	25.00		
67			950616.82	344693.05
	99° 54' 28"	13.94		
68			950614.42	344706.79
	99° 47' 31"	138.00		
69			950590.95	344842.78
	99° 47' 15"	88.88		
70			950575.84	344930.37
	49° 39' 21"	39.37		
71			950601.33	344960.38
	280° 08' 13"	11.30		
72			950603.32	344949.25
	49° 23' 17"	76.06		
73			950652.83	345006.99
	139° 03' 03"	153.84		
74			950536.63	345107.82
	142° 47' 57"	60.96		
75			950488.07	345144.68
	142° 55' 56"	64.35		
76			950436.72	345183.47
	142° 41' 57"	68.08		
77			950382.56	345224.73
	142° 45' 53"	68.40		
78			950328.10	345266.12
	142° 35' 59"	65.70		
79			950275.90	345306.03
	117° 49' 52"	61.92		
80			950246.99	345360.79
	171° 11' 10"	64.48		
81			950183.27	345370.67
	170° 50' 52"	21.25		
82			950162.29	345374.05
	171° 53' 46"	33.69		
83			950128.93	345378.80
	172° 49' 16"	38.41		
84			950090.82	345383.60
	171° 54' 07"	27.68		
85			950063.41	345387.50
	170° 42' 33"	38.96		
86			950024.96	345393.79
	167° 28' 21"	46.70		
87			949979.37	345403.92
	147° 49' 25"	4.61		
88			949975.46	345406.38
	158° 56' 43"	7.26		
89			949968.68	345408.99
	169° 48' 22"	18.92		
90			949950.05	345412.34
	162° 06' 37"	43.19		
91			949908.94	345425.61
	149° 30' 50"	86.19		
92			949834.66	345469.34

	178° 32' 00"	83.61		
93			949751.07	345471.48
	191° 36' 42"	24.94		
94			949726.64	345466.46
	179° 20' 57"	175.26		
1			949551.39	345468.45
95			951410.38	343558.49
	121° 32' 53"	22.18		
96			951398.77	343577.40
	121° 32' 29"	25.00		
97			951385.69	343598.71
	121° 33' 12"	24.99		
98			951372.61	343620.01
	121° 32' 29"	25.00		
99			951359.53	343641.32
	121° 33' 12"	24.99		
100			951346.45	343662.62
	121° 32' 29"	25.00		
101			951333.37	343683.93
	121° 33' 12"	24.99		
102			951320.29	343705.23
	121° 32' 29"	25.00		
103			951307.21	343726.54
	121° 33' 12"	24.99		
104			951294.13	343747.84
	121° 32' 29"	25.00		
105			951281.05	343769.15
	121° 33' 12"	24.99		
106			951267.97	343790.45
	121° 32' 29"	25.00		
107			951254.89	343811.76
	121° 33' 12"	24.99		
108			951241.81	343833.06
	121° 32' 29"	25.00		
109			951228.73	343854.37
	211° 32' 54"	40.00		
110			951194.64	343833.44
	211° 32' 54"	40.00		
111			951160.55	343812.51
	301° 33' 12"	24.99		
112			951173.63	343791.21
	301° 32' 29"	25.00		
113			951186.71	343769.90
	301° 33' 12"	24.99		
114			951199.79	343748.60
	301° 32' 29"	25.00		
115			951212.87	343727.29
	301° 33' 12"	24.99		
116			951225.95	343705.99
	301° 32' 29"	25.00		
117			951239.03	343684.68
	301° 33' 12"	24.99		
118			951252.11	343663.38
	301° 33' 39"	25.00		
119			951265.20	343642.07

	301° 33' 12"	24.99		
120			951278.28	343620.77
	301° 32' 29"	25.00		
121			951291.36	343599.46
	301° 33' 12"	24.99		
122			951304.44	343578.16
	301° 32' 29"	25.00		
123			951317.52	343556.85
	301° 32' 59"	17.60		
124			951326.73	343541.85
	11° 15' 07"	42.63		
125			951368.55	343550.17
	11° 14' 57"	42.64		
95			951410.38	343558.49
126			951301.12	343537.68
	121° 32' 44"	32.76		
127			951283.98	343565.60
	121° 33' 12"	24.99		
128			951270.90	343586.90
	121° 32' 29"	25.00		
129			951257.82	343608.21
	121° 33' 12"	24.99		
130			951244.74	343629.51
	121° 32' 29"	25.00		
131			951231.66	343650.82
	121° 33' 12"	24.99		
132			951218.58	343672.12
	121° 32' 29"	25.00		
133			951205.50	343693.43
	121° 33' 12"	24.99		
134			951192.42	343714.73
	121° 32' 29"	25.00		
135			951179.34	343736.04
	121° 33' 12"	24.99		
136			951166.26	343757.34
	121° 32' 29"	25.00		
137			951153.18	343778.65
	121° 33' 12"	24.99		
138			951140.10	343799.95
	211° 32' 10"	39.99		
139			951106.01	343779.03
	211° 32' 54"	40.00		
140			951071.92	343758.10
	301° 32' 29"	25.00		
141			951085.00	343736.79
	301° 33' 12"	24.99		
142			951098.08	343715.49
	301° 32' 29"	25.00		
143			951111.16	343694.18
	301° 33' 12"	24.99		
144			951124.24	343672.88
	301° 33' 39"	25.00		
145			951137.33	343651.57
	301° 33' 12"	24.99		
146			951150.41	343630.27

	301° 32' 29"	25.00		
147			951163.49	343608.96
	301° 33' 12"	24.99		
148			951176.57	343587.66
	301° 32' 29"	25.00		
149			951189.65	343566.35
	301° 33' 12"	24.99		
150			951202.73	343545.05
	301° 32' 29"	25.00		
151			951215.81	343523.74
	301° 31' 36"	1.39		
152			951216.54	343522.55
	9° 54' 55"	43.03		
153			951258.93	343529.96
	10° 22' 09"	42.89		
126			951301.12	343537.68
154			951191.10	343518.11
	121° 33' 06"	16.87		
155			951182.27	343532.49
	121° 32' 29"	25.00		
156			951169.19	343553.80
	121° 33' 12"	24.99		
157			951156.11	343575.10
	121° 32' 29"	25.00		
158			951143.03	343596.41
	121° 33' 12"	24.99		
159			951129.95	343617.71
	121° 32' 29"	25.00		
160			951116.87	343639.02
	121° 33' 12"	24.99		
161			951103.79	343660.32
	121° 32' 29"	25.00		
162			951090.71	343681.63
	121° 33' 12"	24.99		
163			951077.63	343702.93
	121° 32' 29"	25.00		
164			951064.55	343724.24
	121° 33' 12"	24.99		
165			951051.47	343745.54
	211° 32' 54"	40.00		
166			951017.38	343724.61
	211° 32' 54"	40.00		
167			950983.29	343703.68
	301° 33' 12"	24.99		
168			950996.37	343682.38
	301° 33' 39"	25.00		
169			951009.46	343661.07
	301° 33' 12"	24.99		
170			951022.54	343639.77
	301° 32' 29"	25.00		
171			951035.62	343618.46
	301° 33' 12"	24.99		
172			951048.70	343597.16
	301° 32' 29"	25.00		
173			951061.78	343575.85

	301° 33' 12"	24.99		
174			951074.86	343554.55
	301° 32' 29"	25.00		
175			951087.94	343533.24
	301° 33' 12"	24.99		
176			951101.02	343511.94
	301° 32' 40"	10.14		
177			951106.33	343503.29
	9° 54' 59"	86.05		
154			951191.10	343518.11
178			951087.25	343499.96
	121° 32' 56"	223.00		
179			950970.57	343690.00
	121° 31' 57"	5.00		
180			950967.95	343694.27
	211° 35' 32"	5.00		
181			950963.69	343691.65
	211° 32' 54"	18.48		
182			950947.94	343681.98
	301° 32' 45"	218.69		
183			951062.36	343495.60
	9° 56' 08"	25.26		
178			951087.25	343499.96
184			951216.17	343874.83
	121° 32' 53"	37.99		
185			951196.29	343907.21
	121° 33' 12"	24.99		
186			951183.21	343928.51
	121° 32' 29"	25.00		
187			951170.13	343949.82
	121° 33' 12"	24.99		
188			951157.05	343971.12
	121° 32' 29"	25.00		
189			951143.97	343992.43
	121° 33' 12"	24.99		
190			951130.89	344013.73
	121° 32' 29"	25.00		
191			951117.81	344035.04
	121° 33' 12"	24.99		
192			951104.73	344056.34
	121° 32' 29"	25.00		
193			951091.65	344077.65
	121° 33' 12"	24.99		
194			951078.57	344098.95
	121° 33' 39"	25.00		
195			951065.48	344120.26
	211° 33' 21"	39.99		
196			951031.40	344099.33
	211° 32' 54"	40.00		
197			950997.31	344078.40
	301° 32' 29"	25.00		
198			951010.39	344057.09
	301° 33' 12"	24.99		
199			951023.47	344035.79

	301° 32' 29"	25.00		
200			951036.55	344014.48
	301° 33' 12"	24.99		
201			951049.63	343993.18
	301° 32' 29"	25.00		
202			951062.71	343971.87
	301° 33' 12"	24.99		
203			951075.79	343950.57
	301° 32' 29"	25.00		
204			951088.87	343929.26
	301° 33' 12"	24.99		
205			951101.95	343907.96
	301° 32' 29"	25.00		
206			951115.03	343886.65
	301° 33' 12"	24.99		
207			951128.11	343865.35
	301° 32' 25"	38.00		
208			951147.99	343832.96
	31° 33' 53"	26.32		
209			951170.42	343846.74
	31° 32' 46"	26.31		
210			951192.85	343860.51
	31° 33' 09"	27.36		
184			951216.17	343874.83
211			951127.54	343820.41
	121° 32' 54"	40.00		
212			951106.61	343854.50
	121° 33' 21"	39.99		
213			951085.68	343888.58
	211° 33' 12"	24.99		
214			951064.38	343875.50
	211° 32' 29"	25.00		
215			951043.07	343862.42
	211° 33' 12"	24.99		
216			951021.77	343849.34
	211° 32' 29"	25.00		
217			951000.46	343836.26
	211° 33' 12"	24.99		
218			950979.16	343823.18
	211° 32' 29"	25.00		
219			950957.85	343810.10
	211° 33' 12"	24.99		
220			950936.55	343797.02
	211° 32' 29"	25.00		
221			950915.24	343783.94
	211° 33' 12"	24.99		
222			950893.94	343770.86
	301° 32' 54"	40.00		
223			950914.87	343736.77
	301° 32' 54"	40.00		
224			950935.80	343702.68
	31° 33' 12"	24.99		
225			950957.10	343715.76
	31° 32' 29"	25.00		
226			950978.41	343728.84

	31° 34' 22"	25.00		
227			950999.71	343741.93
	31° 32' 29"	25.00		
228			951021.02	343755.01
	31° 33' 12"	24.99		
229			951042.32	343768.09
	31° 32' 29"	25.00		
230			951063.63	343781.17
	31° 33' 12"	24.99		
231			951084.93	343794.25
	31° 32' 29"	25.00		
232			951106.24	343807.33
	31° 33' 12"	24.99		
211			951127.54	343820.41
233			951073.13	343909.04
	121° 33' 21"	39.99		
234			951052.20	343943.12
	121° 32' 54"	40.00		
235			951031.27	343977.21
	211° 33' 12"	24.99		
236			951009.97	343964.13
	211° 32' 29"	25.00		
237			950988.66	343951.05
	211° 33' 12"	24.99		
238			950967.36	343937.97
	211° 32' 29"	25.00		
239			950946.05	343924.89
	211° 33' 12"	24.99		
240			950924.75	343911.81
	211° 32' 29"	25.00		
241			950903.44	343898.73
	211° 33' 12"	24.99		
242			950882.14	343885.65
	211° 32' 29"	25.00		
243			950860.83	343872.57
	211° 33' 12"	24.99		
244			950839.53	343859.49
	301° 32' 10"	39.99		
245			950860.45	343825.40
	301° 32' 54"	40.00		
246			950881.38	343791.31
	31° 32' 29"	25.00		
247			950902.69	343804.39
	31° 33' 12"	24.99		
248			950923.99	343817.47
	31° 32' 29"	25.00		
249			950945.30	343830.55
	31° 33' 12"	24.99		
250			950966.60	343843.63
	31° 32' 29"	25.00		
251			950987.91	343856.71
	31° 34' 22"	25.00		
252			951009.21	343869.80
	31° 32' 29"	25.00		
253			951030.52	343882.88

	31° 33' 12"	24.99		
254			951051.82	343895.96
	31° 32' 29"	25.00		
233			951073.13	343909.04
255			951018.71	343997.67
	121° 33' 21"	39.99		
256			950997.78	344031.75
	121° 32' 10"	39.99		
257			950976.86	344065.84
	211° 32' 29"	25.00		
258			950955.55	344052.76
	211° 33' 12"	24.99		
259			950934.25	344039.68
	211° 32' 29"	25.00		
260			950912.94	344026.60
	211° 33' 12"	24.99		
261			950891.64	344013.52
	211° 32' 29"	25.00		
262			950870.33	344000.44
	211° 33' 12"	24.99		
263			950849.03	343987.36
	211° 32' 29"	25.00		
264			950827.72	343974.28
	211° 33' 12"	24.99		
265			950806.42	343961.20
	211° 32' 29"	25.00		
266			950785.11	343948.12
	301° 32' 54"	40.00		
267			950806.04	343914.03
	301° 32' 54"	40.00		
268			950826.97	343879.94
	31° 33' 12"	24.99		
269			950848.27	343893.02
	31° 32' 29"	25.00		
270			950869.58	343906.10
	31° 33' 12"	24.99		
271			950890.88	343919.18
	31° 32' 29"	25.00		
272			950912.19	343932.26
	31° 33' 12"	24.99		
273			950933.49	343945.34
	31° 32' 29"	25.00		
274			950954.80	343958.42
	31° 33' 12"	24.99		
275			950976.10	343971.50
	31° 32' 29"	25.00		
276			950997.41	343984.58
	31° 34' 22"	25.00		
255			951018.71	343997.67
277			951052.93	344140.71
	121° 33' 12"	33.99		
278			951035.14	344169.68
	121° 32' 29"	25.00		
279			951022.06	344190.99

	121° 33' 12"	24.99		
280			951008.98	344212.29
	121° 32' 29"	25.00		
281			950995.90	344233.60
	121° 33' 12"	24.99		
282			950982.82	344254.90
	121° 32' 29"	25.00		
283			950969.74	344276.21
	121° 33' 12"	24.99		
284			950956.66	344297.51
	211° 32' 54"	40.00		
285			950922.57	344276.58
	211° 32' 10"	39.99		
286			950888.48	344255.66
	301° 32' 29"	25.00		
287			950901.56	344234.35
	301° 33' 12"	24.99		
288			950914.64	344213.05
	301° 32' 29"	25.00		
289			950927.72	344191.74
	301° 33' 12"	24.99		
290			950940.80	344170.44
	301° 32' 29"	25.00		
291			950953.88	344149.13
	301° 33' 12"	24.99		
292			950966.96	344127.83
	301° 32' 40"	34.00		
293			950984.75	344098.85
	31° 33' 03"	26.60		
294			951007.42	344112.77
	31° 33' 03"	26.60		
295			951030.09	344126.69
	31° 32' 35"	26.79		
277			951052.93	344140.71
296			950964.30	344086.29
	121° 32' 54"	40.00		
297			950943.37	344120.38
	121° 32' 54"	40.00		
298			950922.44	344154.47
	211° 33' 12"	24.99		
299			950901.14	344141.39
	211° 32' 29"	25.00		
300			950879.83	344128.31
	211° 33' 12"	24.99		
301			950858.53	344115.23
	211° 32' 29"	25.00		
302			950837.22	344102.15
	211° 33' 12"	24.99		
303			950815.92	344089.07
	211° 32' 29"	25.00		
304			950794.61	344075.99
	211° 33' 12"	24.99		
305			950773.31	344062.91
	211° 33' 57"	16.31		
306			950759.41	344054.37

	279° 55' 03"	43.02		
307			950766.82	344011.99
	279° 54' 55"	43.03		
308			950774.23	343969.60
	31° 32' 38"	23.03		
309			950793.86	343981.65
	31° 33' 12"	24.99		
310			950815.16	343994.73
	31° 32' 29"	25.00		
311			950836.47	344007.81
	31° 33' 12"	24.99		
312			950857.77	344020.89
	31° 32' 29"	25.00		
313			950879.08	344033.97
	31° 33' 12"	24.99		
314			950900.38	344047.05
	31° 32' 29"	25.00		
315			950921.69	344060.13
	31° 33' 12"	24.99		
316			950942.99	344073.21
	31° 32' 29"	25.00		
296			950964.30	344086.29
317			950909.88	344174.92
	121° 32' 10"	39.99		
318			950888.96	344209.01
	121° 32' 54"	40.00		
319			950868.03	344243.10
	211° 32' 29"	25.00		
320			950846.72	344230.02
	211° 33' 12"	24.99		
321			950825.42	344216.94
	211° 32' 29"	25.00		
322			950804.11	344203.86
	211° 33' 12"	24.99		
323			950782.81	344190.78
	211° 32' 29"	25.00		
324			950761.50	344177.70
	211° 33' 12"	24.99		
325			950740.20	344164.62
	213° 41' 24"	0.07		
326			950740.14	344164.58
	279° 54' 59"	86.05		
327			950754.96	344079.81
	31° 32' 41"	31.78		
328			950782.05	344096.44
	31° 32' 29"	25.00		
329			950803.36	344109.52
	31° 33' 12"	24.99		
330			950824.66	344122.60
	31° 32' 29"	25.00		
331			950845.97	344135.68
	31° 33' 12"	24.99		
332			950867.27	344148.76
	31° 32' 29"	25.00		
333			950888.58	344161.84

	31° 33' 12"	24.99		
317			950909.88	344174.92
334			950940.96	344323.08
	121° 33' 12"	24.99		
335			950927.88	344344.38
	121° 32' 58"	24.65		
336			950914.98	344365.39
	121° 32' 29"	25.00		
337			950901.90	344386.70
	121° 33' 12"	24.99		
338			950888.82	344408.00
	121° 32' 29"	25.00		
339			950875.74	344429.31
	121° 33' 12"	24.99		
340			950862.66	344450.61
	121° 32' 29"	25.00		
341			950849.58	344471.92
	121° 33' 12"	24.99		
342			950836.50	344493.22
	121° 33' 56"	12.56		
343			950829.92	344503.93
	189° 54' 59"	86.05		
344			950745.15	344489.11
	301° 32' 21"	19.28		
345			950755.24	344472.67
	301° 33' 12"	24.99		
346			950768.32	344451.37
	301° 32' 29"	25.00		
347			950781.40	344430.06
	301° 33' 12"	24.99		
348			950794.48	344408.76
	301° 32' 29"	25.00		
349			950807.56	344387.45
	301° 33' 12"	24.99		
350			950820.64	344366.15
	301° 32' 29"	25.00		
351			950833.72	344344.84
	301° 34' 22"	25.00		
352			950846.81	344323.54
	301° 31' 47"	24.64		
353			950859.70	344302.53
	301° 32' 29"	25.00		
354			950872.78	344281.22
	31° 32' 54"	40.00		
355			950906.87	344302.15
	31° 32' 54"	40.00		
334			950940.96	344323.08
356			950852.33	344268.66
	121° 32' 54"	40.00		
357			950831.40	344302.75
	121° 32' 40"	127.41		
358			950764.74	344411.34
	121° 33' 10"	86.05		
359			950719.71	344484.67

	189° 55' 31"	34.98		
360			950685.25	344478.64
	279° 54' 43"	79.99		
361			950699.02	344399.84
	279° 54' 58"	163.52		
362			950727.18	344238.76
	293° 51' 10"	40.35		
363			950743.50	344201.85
	31° 32' 18"	27.70		
364			950767.11	344216.34
	31° 32' 29"	25.00		
365			950788.42	344229.42
	31° 33' 12"	24.99		
366			950809.72	344242.50
	31° 32' 29"	25.00		
367			950831.03	344255.58
	31° 33' 12"	24.99		
356			950852.33	344268.66
368			950817.22	344524.62
	121° 32' 52"	374.11		
369			950621.48	344843.44
	279° 54' 55"	322.48		
370			950677.01	344525.77
	279° 54' 53"	24.97		
371			950681.31	344501.17
	9° 47' 20"	29.99		
372			950710.87	344506.27
	9° 47' 22"	107.92		
368			950817.22	344524.62
373			951033.78	343484.81
	121° 32' 37"	86.05		
374			950988.76	343558.15
	189° 53' 52"	12.97		
375			950975.98	343555.92
	189° 54' 11"	25.00		
376			950951.35	343551.62
	189° 55' 32"	25.00		
377			950926.72	343547.31
	189° 54' 25"	24.99		
378			950902.10	343543.01
	189° 55' 32"	25.00		
379			950877.47	343538.70
	189° 54' 11"	25.00		
380			950852.84	343534.40
	189° 55' 46"	24.99		
381			950828.22	343530.09
	189° 54' 11"	25.00		
382			950803.59	343525.79
	189° 55' 32"	25.00		
383			950778.96	343521.48
	189° 54' 25"	24.99		
384			950754.34	343517.18
	279° 54' 18"	39.99		
385			950761.22	343477.78

	279° 55' 00"	40.00		
386			950768.11	343438.37
	9° 55' 32"	25.00		
387			950792.74	343442.68
	9° 54' 11"	25.00		
388			950817.37	343446.98
	9° 55' 46"	24.99		
389			950841.99	343451.29
	9° 54' 11"	25.00		
390			950866.62	343455.59
	9° 55' 32"	25.00		
391			950891.25	343459.90
	9° 54' 25"	24.99		
392			950915.87	343464.20
	9° 55' 32"	25.00		
393			950940.50	343468.51
	9° 54' 11"	25.00		
394			950965.13	343472.81
	9° 55' 46"	24.99		
395			950989.75	343477.12
	9° 54' 11"	25.00		
396			951014.38	343481.42
	9° 54' 42"	19.69		
373			951033.78	343484.81
397			950947.82	343575.37
	100° 04' 45"	39.99		
398			950940.82	343614.75
	100° 05' 06"	30.55		
399			950935.47	343644.83
	121° 11' 47"	10.13		
400			950930.22	343653.50
	189° 54' 47"	21.72		
401			950908.82	343649.76
	189° 55' 32"	25.00		
402			950884.19	343645.45
	189° 54' 11"	25.00		
403			950859.56	343641.15
	189° 55' 46"	24.99		
404			950834.94	343636.84
	189° 54' 11"	25.00		
405			950810.31	343632.54
	189° 55' 32"	25.00		
406			950785.68	343628.23
	189° 54' 25"	24.99		
407			950761.06	343623.93
	189° 54' 11"	25.00		
408			950736.43	343619.63
	279° 55' 00"	40.00		
409			950743.32	343580.22
	279° 55' 09"	39.99		
410			950750.21	343540.82
	9° 55' 46"	24.99		
411			950774.83	343545.13
	9° 54' 11"	25.00		
412			950799.46	343549.43

	9° 54' 11"	25.00		
413			950824.09	343553.73
	9° 55' 46"	24.99		
414			950848.71	343558.04
	9° 54' 11"	25.00		
415			950873.34	343562.34
	9° 55' 46"	24.99		
416			950897.96	343566.65
	9° 54' 11"	25.00		
417			950922.59	343570.95
	9° 55' 32"	25.00		
418			950947.22	343575.26
	10° 23' 19"	0.61		
397			950947.82	343575.37
419			950916.71	343675.50
	121° 32' 52"	285.08		
420			950767.55	343918.45
	189° 54' 59"	82.10		
421			950686.67	343904.31
	279° 54' 54"	260.00		
422			950731.44	343648.19
	279° 54' 53"	4.99		
423			950732.30	343643.27
	9° 54' 49"	187.20		
419			950916.71	343675.50
424			950744.47	343434.24
	99° 54' 39"	80.00		
425			950730.70	343513.05
	189° 54' 43"	9.00		
426			950721.83	343511.50
	189° 55' 32"	25.00		
427			950697.20	343507.19
	189° 54' 25"	24.99		
428			950672.58	343502.89
	189° 55' 32"	25.00		
429			950647.95	343498.58
	189° 54' 11"	25.00		
430			950623.32	343494.28
	189° 55' 46"	24.99		
431			950598.70	343489.97
	189° 54' 11"	25.00		
432			950574.07	343485.67
	189° 55' 32"	25.00		
433			950549.44	343481.36
	279° 55' 09"	39.99		
434			950556.33	343441.96
	279° 55' 09"	39.99		
435			950563.22	343402.56
	9° 54' 11"	25.00		
436			950587.85	343406.86
	9° 55' 46"	24.99		
437			950612.47	343411.17
	9° 54' 11"	25.00		
438			950637.10	343415.47

	9° 55' 32"	25.00		
439			950661.73	343419.78
	9° 54' 25"	24.99		
440			950686.35	343424.08
	9° 55' 32"	25.00		
441			950710.98	343428.39
	9° 54' 11"	25.00		
442			950735.61	343432.69
	9° 55' 23"	8.99		
424			950744.47	343434.24
443			950726.56	343536.69
	99° 54' 43"	79.99		
444			950712.79	343615.49
	189° 54' 43"	9.00		
445			950703.92	343613.94
	189° 54' 25"	24.99		
446			950679.30	343609.64
	189° 55' 32"	25.00		
447			950654.67	343605.33
	189° 54' 11"	25.00		
448			950630.04	343601.03
	189° 54' 25"	24.99		
449			950605.42	343596.73
	189° 55' 32"	25.00		
450			950580.79	343592.42
	189° 54' 11"	25.00		
451			950556.16	343588.12
	189° 55' 46"	24.99		
452			950531.54	343583.81
	279° 54' 18"	39.99		
453			950538.42	343544.41
	279° 55' 09"	39.99		
454			950545.31	343505.01
	9° 54' 11"	25.00		
455			950569.94	343509.31
	9° 55' 46"	24.99		
456			950594.56	343513.62
	9° 54' 11"	25.00		
457			950619.19	343517.92
	9° 54' 11"	25.00		
458			950643.82	343522.22
	9° 55' 46"	24.99		
459			950668.44	343526.53
	9° 54' 11"	25.00		
460			950693.07	343530.83
	9° 55' 32"	25.00		
461			950717.70	343535.14
	9° 55' 23"	8.99		
443			950726.56	343536.69
462			950708.66	343639.13
	99° 55' 00"	40.00		
463			950701.77	343678.54
	99° 55' 46"	24.99		
464			950697.46	343703.16

	99° 54' 11"	25.00		
465			950693.16	343727.79
	99° 54' 11"	25.00		
466			950688.86	343752.42
	99° 55' 46"	24.99		
467			950684.55	343777.04
	99° 54' 11"	25.00		
468			950680.25	343801.67
	99° 55' 32"	25.00		
469			950675.94	343826.30
	99° 54' 25"	24.99		
470			950671.64	343850.92
	99° 55' 32"	25.00		
471			950667.33	343875.55
	99° 54' 11"	25.00		
472			950663.03	343900.18
	189° 55' 00"	40.00		
473			950623.62	343893.29
	189° 55' 09"	39.99		
474			950584.22	343886.40
	279° 55' 46"	24.99		
475			950588.53	343861.78
	279° 54' 11"	25.00		
476			950592.83	343837.15
	279° 55' 32"	25.00		
477			950597.14	343812.52
	279° 54' 25"	24.99		
478			950601.44	343787.90
	279° 55' 32"	25.00		
479			950605.75	343763.27
	279° 54' 11"	25.00		
480			950610.05	343738.64
	279° 54' 25"	24.99		
481			950614.35	343714.02
	279° 55' 32"	25.00		
482			950618.66	343689.39
	279° 54' 11"	25.00		
483			950622.96	343664.76
	279° 55' 09"	39.99		
484			950629.85	343625.36
	9° 54' 11"	25.00		
485			950654.48	343629.66
	9° 55' 46"	24.99		
486			950679.10	343633.97
	9° 54' 11"	25.00		
487			950703.73	343638.27
	9° 53' 42"	5.00		
462			950708.66	343639.13
488			950606.21	343621.23
	99° 55' 09"	39.99		
489			950599.32	343660.63
	99° 54' 11"	25.00		
490			950595.02	343685.26
	99° 55' 46"	24.99		
491			950590.71	343709.88

	99° 54' 11"	25.00		
492			950586.41	343734.51
	99° 55' 32"	25.00		
493			950582.10	343759.14
	99° 54' 25"	24.99		
494			950577.80	343783.76
	99° 55' 32"	25.00		
495			950573.49	343808.39
	99° 54' 11"	25.00		
496			950569.19	343833.02
	99° 54' 25"	24.99		
497			950564.89	343857.64
	99° 55' 32"	25.00		
498			950560.58	343882.27
	189° 55' 09"	39.99		
499			950521.18	343875.38
	189° 54' 18"	39.99		
500			950481.78	343868.50
	279° 54' 11"	25.00		
501			950486.08	343843.87
	279° 54' 11"	25.00		
502			950490.38	343819.24
	279° 55' 46"	24.99		
503			950494.69	343794.62
	279° 54' 11"	25.00		
504			950498.99	343769.99
	279° 55' 32"	25.00		
505			950503.30	343745.36
	279° 54' 25"	24.99		
506			950507.60	343720.74
	279° 55' 32"	25.00		
507			950511.91	343696.11
	279° 54' 11"	25.00		
508			950516.21	343671.48
	279° 55' 46"	24.99		
509			950520.52	343646.86
	279° 54' 09"	40.00		
510			950527.40	343607.45
	9° 55' 32"	25.00		
511			950552.03	343611.76
	9° 54' 11"	25.00		
512			950576.66	343616.06
	9° 55' 46"	24.99		
513			950601.28	343620.37
	9° 53' 42"	5.00		
488			950606.21	343621.23
514			950533.67	343397.39
	99° 55' 00"	40.00		
515			950526.78	343436.80
	99° 55' 09"	39.99		
516			950519.89	343476.20
	189° 55' 46"	24.99		
517			950495.27	343471.89
	189° 54' 11"	25.00		
518			950470.64	343467.59

	189° 54' 11"	25.00		
519			950446.01	343463.29
	189° 55' 46"	24.99		
520			950421.39	343458.98
	189° 54' 11"	25.00		
521			950396.76	343454.68
	189° 55' 32"	25.00		
522			950372.13	343450.37
	189° 54' 30"	33.99		
523			950338.64	343444.52
	279° 54' 39"	21.20		
524			950342.29	343423.63
	279° 54' 39"	29.39		
525			950347.35	343394.67
	279° 55' 48"	29.40		
526			950352.42	343365.71
	9° 55' 30"	33.99		
527			950385.91	343371.57
	9° 54' 25"	24.99		
528			950410.53	343375.87
	9° 55' 32"	25.00		
529			950435.16	343380.18
	9° 54' 11"	25.00		
530			950459.79	343384.48
	9° 54' 25"	24.99		
531			950484.41	343388.78
	9° 55' 32"	25.00		
532			950509.04	343393.09
	9° 54' 11"	25.00		
514			950533.67	343397.39
533			950515.76	343499.84
	99° 55' 09"	39.99		
534			950508.87	343539.24
	99° 54' 09"	40.00		
535			950501.99	343578.65
	189° 55' 32"	25.00		
536			950477.36	343574.34
	189° 54' 11"	25.00		
537			950452.73	343570.04
	189° 55' 46"	24.99		
538			950428.11	343565.73
	189° 54' 11"	25.00		
539			950403.48	343561.43
	189° 55' 32"	25.00		
540			950378.85	343557.12
	189° 54' 25"	24.99		
541			950354.23	343552.82
	189° 54' 30"	33.99		
542			950320.74	343546.97
	279° 54' 39"	50.60		
543			950329.45	343497.12
	279° 54' 39"	29.39		
544			950334.51	343468.16
	9° 54' 30"	33.99		
545			950368.00	343474.01

	9° 55' 32"	25.00		
546			950392.63	343478.32
	9° 54' 25"	24.99		
547			950417.25	343482.62
	9° 55' 32"	25.00		
548			950441.88	343486.93
	9° 54' 11"	25.00		
549			950466.51	343491.23
	9° 55' 46"	24.99		
550			950491.13	343495.54
	9° 54' 11"	25.00		
533			950515.76	343499.84
551			950497.86	343602.29
	99° 55' 09"	39.99		
552			950490.97	343641.69
	99° 55' 32"	25.00		
553			950486.66	343666.32
	99° 54' 25"	24.99		
554			950482.36	343690.94
	99° 55' 32"	25.00		
555			950478.05	343715.57
	99° 54' 11"	25.00		
556			950473.75	343740.20
	99° 55' 46"	24.99		
557			950469.44	343764.82
	99° 54' 11"	25.00		
558			950465.14	343789.45
	99° 55' 32"	25.00		
559			950460.83	343814.08
	99° 54' 25"	24.99		
560			950456.53	343838.70
	99° 55' 32"	25.00		
561			950452.22	343863.33
	189° 55' 09"	39.99		
562			950412.82	343856.44
	189° 55' 09"	39.99		
563			950373.42	343849.55
	279° 54' 25"	24.99		
564			950377.72	343824.93
	279° 55' 32"	25.00		
565			950382.03	343800.30
	279° 54' 11"	25.00		
566			950386.33	343775.67
	279° 55' 46"	24.99		
567			950390.64	343751.05
	279° 54' 11"	25.00		
568			950394.94	343726.42
	279° 55' 46"	24.99		
569			950399.25	343701.80
	279° 54' 11"	25.00		
570			950403.55	343677.17
	279° 55' 32"	25.00		
571			950407.86	343652.54
	279° 54' 25"	24.99		
572			950412.16	343627.92

	279° 55' 00"	40.00		
573			950419.05	343588.51
	9° 55' 46"	24.99		
574			950443.67	343592.82
	9° 54' 11"	25.00		
575			950468.30	343597.12
	9° 55' 32"	25.00		
576			950492.93	343601.43
	9° 53' 42"	5.00		
551			950497.86	343602.29
577			950395.41	343584.38
	99° 55' 09"	39.99		
578			950388.52	343623.78
	99° 55' 32"	25.00		
579			950384.21	343648.41
	99° 54' 11"	25.00		
580			950379.91	343673.04
	99° 55' 46"	24.99		
581			950375.60	343697.66
	99° 54' 11"	25.00		
582			950371.30	343722.29
	99° 54' 11"	25.00		
583			950367.00	343746.92
	99° 55' 46"	24.99		
584			950362.69	343771.54
	99° 54' 11"	25.00		
585			950358.39	343796.17
	99° 55' 32"	25.00		
586			950354.08	343820.80
	99° 54' 25"	24.99		
587			950349.78	343845.42
	189° 54' 09"	40.00		
588			950310.37	343838.54
	189° 55' 09"	39.99		
589			950270.97	343831.65
	279° 55' 32"	25.00		
590			950275.28	343807.02
	279° 54' 11"	25.00		
591			950279.58	343782.39
	279° 55' 46"	24.99		
592			950283.89	343757.77
	279° 54' 11"	25.00		
593			950288.19	343733.14
	279° 54' 11"	25.00		
594			950292.49	343708.51
	279° 55' 46"	24.99		
595			950296.80	343683.89
	279° 54' 11"	25.00		
596			950301.10	343659.26
	279° 55' 32"	25.00		
597			950305.41	343634.63
	279° 54' 25"	24.99		
598			950309.71	343610.01
	279° 55' 09"	39.99		
599			950316.60	343570.61

	9° 54' 11"	25.00		
600			950341.23	343574.91
	9° 54' 25"	24.99		
601			950365.85	343579.21
	9° 55' 32"	25.00		
602			950390.48	343583.52
	9° 53' 42"	5.00		
577			950395.41	343584.38
603			950322.86	343360.55
	99° 54' 51"	183.99		
604			950291.18	343541.80
	189° 55' 05"	105.14		
605			950187.61	343523.69
	265° 15' 17"	28.16		
606			950185.28	343495.62
	295° 42' 39"	162.89		
607			950255.95	343348.85
	9° 55' 06"	67.92		
603			950322.86	343360.55
608			950287.05	343565.44
	99° 54' 53"	750.99		
609			950157.74	344305.22
	99° 55' 01"	37.27		
610			950151.32	344341.94
	244° 37' 28"	45.66		
611			950131.75	344300.68
	244° 37' 26"	291.98		
612			950006.62	344036.87
	297° 47' 42"	423.70		
613			950204.20	343662.05
	261° 57' 33"	115.03		
614			950188.11	343548.15
	9° 54' 44"	100.43		
608			950287.05	343565.44
615			950747.50	343945.40
	99° 54' 53"	4.99		
616			950746.64	343950.32
	99° 54' 48"	213.00		
617			950709.97	344160.14
	189° 54' 52"	275.00		
618			950439.07	344112.79
	279° 54' 57"	217.99		
619			950476.61	343898.05
	9° 54' 53"	274.99		
615			950747.50	343945.40
620			950447.06	343892.88
	99° 54' 56"	218.00		
621			950409.52	344107.63
	189° 55' 09"	79.99		
622			950330.72	344093.85
	279° 54' 48"	217.99		
623			950368.25	343879.11

	9° 54' 39"	80.00		
620			950447.06	343892.88
624			950344.61	343874.97
	99° 54' 11"	25.00		
625			950340.31	343899.60
	99° 55' 32"	25.00		
626			950336.00	343924.23
	99° 54' 25"	24.99		
627			950331.70	343948.85
	99° 55' 32"	25.00		
628			950327.39	343973.48
	99° 54' 11"	25.00		
629			950323.09	343998.11
	99° 55' 46"	24.99		
630			950318.78	344022.73
	99° 54' 11"	25.00		
631			950314.48	344047.36
	99° 55' 09"	39.99		
632			950307.59	344086.76
	189° 54' 53"	4.99		
633			950302.67	344085.90
	189° 54' 11"	25.00		
634			950278.04	344081.60
	189° 55' 32"	25.00		
635			950253.41	344077.29
	189° 54' 25"	24.99		
636			950228.79	344072.99
	279° 54' 18"	39.99		
637			950235.67	344033.59
	279° 55' 32"	25.00		
638			950239.98	344008.96
	279° 54' 11"	25.00		
639			950244.28	343984.33
	279° 55' 46"	24.99		
640			950248.59	343959.71
	279° 54' 11"	25.00		
641			950252.89	343935.08
	279° 55' 32"	25.00		
642			950257.20	343910.45
	279° 54' 25"	24.99		
643			950261.50	343885.83
	279° 54' 25"	24.99		
644			950265.80	343861.21
	9° 54' 09"	40.00		
645			950305.21	343868.09
	9° 54' 18"	39.99		
624			950344.61	343874.97
646			950704.80	344189.69
	99° 55' 00"	40.00		
647			950697.91	344229.10
	99° 54' 18"	39.99		
648			950691.03	344268.50
	189° 55' 32"	25.00		
649			950666.40	344264.19

	189° 54' 11"	25.00		
650			950641.77	344259.89
	189° 54' 25"	24.99		
651			950617.15	344255.59
	189° 55' 32"	25.00		
652			950592.52	344251.28
	189° 54' 11"	25.00		
653			950567.89	344246.98
	189° 55' 46"	24.99		
654			950543.27	344242.67
	189° 54' 11"	25.00		
655			950518.64	344238.37
	189° 55' 32"	25.00		
656			950494.01	344234.06
	189° 54' 25"	24.99		
657			950469.39	344229.76
	189° 55' 32"	25.00		
658			950444.76	344225.45
	189° 54' 11"	25.00		
659			950420.13	344221.15
	279° 55' 09"	39.99		
660			950427.02	344181.75
	279° 55' 00"	40.00		
661			950433.91	344142.34
	9° 55' 32"	25.00		
662			950458.54	344146.65
	9° 54' 25"	24.99		
663			950483.16	344150.95
	9° 55' 32"	25.00		
664			950507.79	344155.26
	9° 54' 25"	24.99		
665			950532.41	344159.56
	9° 55' 32"	25.00		
666			950557.04	344163.87
	9° 54' 11"	25.00		
667			950581.67	344168.17
	9° 55' 46"	24.99		
668			950606.29	344172.48
	9° 54' 11"	25.00		
669			950630.92	344176.78
	9° 54' 11"	25.00		
670			950655.55	344181.08
	9° 55' 46"	24.99		
671			950680.17	344185.39
	9° 54' 11"	25.00		
646			950704.80	344189.69
672			950686.89	344292.14
	99° 54' 18"	39.99		
673			950680.01	344331.54
	99° 55' 00"	40.00		
674			950673.12	344370.95
	189° 55' 32"	25.00		
675			950648.49	344366.64
	189° 54' 25"	24.99		
676			950623.87	344362.34

	189° 55' 32"	25.00		
677			950599.24	344358.03
	189° 54' 11"	25.00		
678			950574.61	344353.73
	189° 55' 46"	24.99		
679			950549.99	344349.42
	189° 54' 11"	25.00		
680			950525.36	344345.12
	189° 55' 32"	25.00		
681			950500.73	344340.81
	189° 54' 25"	24.99		
682			950476.11	344336.51
	189° 55' 32"	25.00		
683			950451.48	344332.20
	189° 54' 11"	25.00		
684			950426.85	344327.90
	189° 55' 46"	24.99		
685			950402.23	344323.59
	279° 54' 18"	39.99		
686			950409.11	344284.19
	279° 55' 09"	39.99		
687			950416.00	344244.79
	9° 54' 11"	25.00		
688			950440.63	344249.09
	9° 55' 46"	24.99		
689			950465.25	344253.40
	9° 54' 11"	25.00		
690			950489.88	344257.70
	9° 55' 32"	25.00		
691			950514.51	344262.01
	9° 54' 25"	24.99		
692			950539.13	344266.31
	9° 55' 32"	25.00		
693			950563.76	344270.62
	9° 54' 11"	25.00		
694			950588.39	344274.92
	9° 55' 46"	24.99		
695			950613.01	344279.23
	9° 54' 11"	25.00		
696			950637.64	344283.53
	9° 55' 32"	25.00		
697			950662.27	344287.84
	9° 54' 25"	24.99		
672			950686.89	344292.14
698			950668.99	344394.59
	99° 55' 09"	39.99		
699			950662.10	344433.99
	99° 55' 09"	39.99		
700			950655.21	344473.39
	189° 54' 25"	24.99		
701			950630.59	344469.09
	189° 55' 32"	25.00		
702			950605.96	344464.78
	189° 54' 11"	25.00		
703			950581.33	344460.48

	189° 55' 46"	24.99		
704			950556.71	344456.17
	189° 54' 11"	25.00		
705			950532.08	344451.87
	189° 55' 32"	25.00		
706			950507.45	344447.56
	189° 54' 25"	24.99		
707			950482.83	344443.26
	189° 54' 11"	25.00		
708			950458.20	344438.96
	189° 55' 32"	25.00		
709			950433.57	344434.65
	189° 54' 25"	24.99		
710			950408.95	344430.35
	189° 55' 32"	25.00		
711			950384.32	344426.04
	279° 55' 09"	39.99		
712			950391.21	344386.64
	279° 54' 18"	39.99		
713			950398.09	344347.24
	9° 54' 11"	25.00		
714			950422.72	344351.54
	9° 55' 32"	25.00		
715			950447.35	344355.85
	9° 54' 25"	24.99		
716			950471.97	344360.15
	9° 54' 11"	25.00		
717			950496.60	344364.45
	9° 55' 32"	25.00		
718			950521.23	344368.76
	9° 54' 25"	24.99		
719			950545.85	344373.06
	9° 55' 32"	25.00		
720			950570.48	344377.37
	9° 54' 11"	25.00		
721			950595.11	344381.67
	9° 55' 46"	24.99		
722			950619.73	344385.98
	9° 54' 11"	25.00		
723			950644.36	344390.28
	9° 55' 32"	25.00		
698			950668.99	344394.59
724			950404.36	344137.18
	99° 55' 09"	79.99		
725			950390.58	344215.98
	189° 55' 23"	8.99		
726			950381.72	344214.43
	189° 54' 11"	25.00		
727			950357.09	344210.13
	189° 55' 32"	25.00		
728			950332.46	344205.82
	189° 54' 25"	24.99		
729			950307.84	344201.52
	189° 55' 32"	25.00		
730			950283.21	344197.21

	189° 54' 11"	25.00		
731			950258.58	344192.91
	189° 54' 25"	24.99		
732			950233.96	344188.61
	189° 55' 32"	25.00		
733			950209.33	344184.30
	279° 55' 09"	39.99		
734			950216.22	344144.90
	279° 54' 18"	39.99		
735			950223.10	344105.50
	9° 54' 11"	25.00		
736			950247.73	344109.80
	9° 54' 11"	25.00		
737			950272.36	344114.10
	9° 55' 46"	24.99		
738			950296.98	344118.41
	9° 54' 11"	25.00		
739			950321.61	344122.71
	9° 55' 32"	25.00		
740			950346.24	344127.02
	9° 54' 25"	24.99		
741			950370.86	344131.32
	9° 55' 32"	25.00		
742			950395.49	344135.63
	9° 54' 43"	9.00		
724			950404.36	344137.18
743			950386.45	344239.62
	99° 55' 04"	80.00		
744			950372.67	344318.43
	189° 55' 23"	8.99		
745			950363.81	344316.88
	189° 54' 11"	25.00		
746			950339.18	344312.58
	189° 55' 46"	24.99		
747			950314.56	344308.27
	189° 54' 11"	25.00		
748			950289.93	344303.97
	189° 55' 32"	25.00		
749			950265.30	344299.66
	189° 54' 25"	24.99		
750			950240.68	344295.36
	189° 55' 32"	25.00		
751			950216.05	344291.05
	189° 54' 11"	25.00		
752			950191.42	344286.75
	279° 55' 00"	40.00		
753			950198.31	344247.34
	279° 55' 09"	39.99		
754			950205.20	344207.94
	9° 55' 46"	24.99		
755			950229.82	344212.25
	9° 54' 11"	25.00		
756			950254.45	344216.55
	9° 55' 32"	25.00		
757			950279.08	344220.86

	9° 54' 25"	24.99		
758			950303.70	344225.16
	9° 55' 32"	25.00		
759			950328.33	344229.47
	9° 54' 11"	25.00		
760			950352.96	344233.77
	9° 54' 25"	24.99		
761			950377.58	344238.07
	9° 54' 43"	9.00		
743			950386.45	344239.62
762			950368.54	344342.07
	99° 54' 39"	80.00		
763			950354.77	344420.88
	189° 54' 43"	9.00		
764			950345.90	344419.33
	189° 55' 46"	24.99		
765			950321.28	344415.02
	189° 54' 11"	25.00		
766			950296.65	344410.72
	189° 55' 32"	25.00		
767			950272.02	344406.41
	189° 54' 25"	24.99		
768			950247.40	344402.11
	189° 55' 32"	25.00		
769			950222.77	344397.80
	189° 54' 11"	25.00		
770			950198.14	344393.50
	189° 55' 46"	24.99		
771			950173.52	344389.19
	279° 54' 18"	39.99		
772			950180.40	344349.79
	279° 55' 09"	39.99		
773			950187.29	344310.39
	9° 54' 11"	25.00		
774			950211.92	344314.69
	9° 55' 46"	24.99		
775			950236.54	344319.00
	9° 54' 11"	25.00		
776			950261.17	344323.30
	9° 55' 32"	25.00		
777			950285.80	344327.61
	9° 54' 25"	24.99		
778			950310.42	344331.91
	9° 55' 32"	25.00		
779			950335.05	344336.22
	9° 54' 11"	25.00		
780			950359.68	344340.52
	9° 55' 23"	8.99		
762			950368.54	344342.07
Земельный участок под водозабор (кн 63:32:0703005:512)				
603			950322.86	343360.55
	99° 54' 51"	183.99		
604			950291.18	343541.80
	189° 55' 05"	105.14		

605			950187.61	343523.69
	265° 15' 17"	28.16		
606			950185.28	343495.62
	295° 42' 39"	162.89		
607			950255.95	343348.85
	9° 55' 06"	67.92		
603			950322.86	343360.55
Земельный участок под водозабор (существующая скважина не подключена)				
358			950764.74	344411.34
	121° 33' 10"	86.05		
359			950719.71	344484.67
	189° 55' 31"	34.98		
360			950685.25	344478.64
	279° 54' 43"	79.99		
361			950699.02	344399.84
	9° 55' 31"	66.71		
358			950764.74	344411.34
Земельный участок под ШГРП				
785			949566.80	345469.77
	89° 18' 44"	5.00		
786			949566.86	345474.77
	179° 18' 44"	10.00		
787			949556.86	345474.89
	269° 18' 44"	5.00		
788			949556.80	345469.89
	359° 18' 44"	10.00		
785			949566.80	345469.77
Земельный участок под ШГРП				
372			950710.87	344506.27
	99° 54' 35"	25.04		
782			950706.56	344530.94
	189° 55' 26"	29.99		
370			950677.01	344525.77
	279° 54' 53"	24.97		
371			950681.31	344501.17
	9° 47' 20"	29.99		
372			950710.87	344506.27
Земельный участок под ШГРП				
609			950157.74	344305.22
	99° 55' 01"	37.27		
610			950151.32	344341.94
	244° 37' 28"	45.66		
611			950131.75	344300.68
	9° 54' 30"	26.38		
609			950157.74	344305.22
Земельный участок под существующей КТП (Мус 1709/630 кВА)				
789			950735.81	344200.25
	104° 48' 55"	4.45		
790			950734.67	344204.56
	193° 46' 43"	3.77		
791			950731.00	344203.66
	284° 48' 55"	4.45		

792			950732.14	344199.35
	13° 46' 43"	3.77		
789			950735.81	344200.25
Земельный участок под КТП				
793			950752.43	343946.26
	99° 54' 53"	4.99		
794			950751.57	343951.18
	189° 53' 42"	5.00		
616			950746.64	343950.32
	279° 54' 53"	4.99		
615			950747.50	343945.40
	9° 53' 42"	5.00		
793			950752.43	343946.26
Земельный участок под КТП				
179			950970.57	343690.00
	121° 31' 57"	5.00		
180			950967.95	343694.27
	211° 35' 32"	5.00		
181			950963.69	343691.65
	301° 35' 32"	5.00		
800			950966.31	343687.39
	31° 29' 41"	4.99		
179			950970.57	343690.00
Земельный участок под КТП				
423			950732.30	343643.27
	99° 54' 53"	4.99		
422			950731.44	343648.19
	189° 53' 42"	5.00		
803			950726.51	343647.33
	279° 54' 53"	4.99		
804			950727.37	343642.41
	9° 53' 42"	5.00		
423			950732.30	343643.27

2.4 Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения.

Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции линейных объектов входящих в границы полосы отвода для размещения трасс ЛЭП, газопровода, водопровода, улично-дорожной сети, а так же минимальные и максимальные размеры земельных участков:

Минимальная площадь земельного участка для размещения инженерно-технических объектов, сооружений и коммуникаций, допустимых к размещению в соответствии с требованиями санитарно-эпидемиологического законодательства, кв.м	1 кв.м.
Максимальная площадь земельного участка для размещения инженерно-технических объектов, сооружений и коммуникаций, допустимых к размещению в	---

соответствии с требованиями санитарно-эпидемиологического законодательства, кв.м	
Минимальный отступ от границ земельных участков до строений и сооружений, м	0 (Без отступов)* *при условии соблюдения минимально-допустимых расстояний от зданий, строений и сооружений до проектируемых сетей.(см. чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов)
Максимальный процент застройки для размещения инженерно-технических объектов, сооружений и коммуникаций, допустимых к размещению в соответствии с требованиями санитарно-эпидемиологического законодательства, %	90
Максимальная высота объектов кап.строительства, м	8

Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства входящих в состав линейных объектов (КТП, ШГРП, объекты водоснабжения), а так же минимальные и максимальные размеры земельных участков:

Минимальная площадь земельного участка для размещения инженерно-технических объектов, сооружений и коммуникаций, допустимых к размещению в соответствии с требованиями санитарно-эпидемиологического законодательства, кв.м	1 кв.м.
Максимальная площадь земельного участка для размещения инженерно-технических объектов, сооружений и коммуникаций, допустимых к размещению в соответствии с требованиями санитарно-эпидемиологического законодательства, кв.м	---
Минимальный отступ от границ земельных участков до строений и сооружений, м	1
Максимальный процент застройки для размещения инженерно-технических объектов, сооружений и коммуникаций, допустимых к размещению в соответствии с требованиями санитарно-эпидемиологического законодательства, %	60
Максимальная высота объектов кап.строительства, м	25* * 25 метров максимальная высота устанавливается для водонапорных башен, для остальных объектов инженерно-транспортной инфраструктуры максимальную высоту принять равной 8-ми метрам.

Требования к архитектурно-стилистическим и иным характеристикам объектов капитального строительства предполагаемых к размещению в границах территории проектирования рекомендуется установить при архитектурно-строительном проектировании. На этапе отвода земельного участка под размещение линейных объектов для обеспечения инженерно-транспортной инфраструктурой земельных участков граждан имеющих троих и более детей не представлена информация о строй. материалах будущего строительства.

2.5 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.

В соответствии с ранее утвержденным проектом планировки и проектом межевания территории (Постановление администрации с/п Мусорка №1/2 от 31.01.2014г) было предусмотрено, размещение, на территории общей площадью 120 га жилого образования, с участками площадью 1000 кв.м. (преимущественно) под индивидуальную малоэтажную жилую застройку, а так же участки под размещение объектов социального, коммунально-бытового назначения, объектов здравоохранения, культуры, дошкольного, начального и среднего общего образования, объектов культуры, объектов делового, общественного и коммерческого назначения.

На основании выше изложенного, для защиты от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов необходимо соблюдать требования к охранным зонам линейных объектов, а так же норм минимально допустимых расстояний от проектируемых сетей, до зданий, строений, сооружений.

Линии электропередач 0,4-10 кВ.

При размещении отдельно стоящих распределительных пунктов и трансформаторных подстанций напряжением 10 (6) - 20 кВ при числе трансформаторов не более двух мощностью каждого до 1000 кВА расстояние от них до окон жилых домов и общественных зданий следует принимать с учетом допустимых уровней шума и вибрации, но не менее 10 м.

Охранные зоны устанавливаются:

вдоль воздушных линий электропередачи - в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при не отклоненном их положении на следующем расстоянии:

Проектный номинальный класс напряжения, кВ	Расстояние, м
до 1	2 (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охранный зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимыми расстояниями от таких линий)
1 - 20	10 (5 - для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов)

Охранные зоны подлежат маркировке путем установки за счет сетевых организаций предупреждающих знаков, содержащих указание на размер охранной зоны, информацию о соответствующей сетевой организации, а также необходимость соблюдения предусмотренных ограничений.

В охранных зонах запрещается осуществлять любые действия, которые могут нарушить безопасную работу объектов электросетевого хозяйства, в том числе привести к их повреждению или уничтожению, и (или) повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан и имуществу физических или юридических лиц, а также повлечь нанесение экологического ущерба и возникновение пожаров, в том числе:

а) набрасывать на провода и опоры воздушных линий электропередачи посторонние предметы, а также подниматься на опоры воздушных линий электропередачи;

б) размещать любые объекты и предметы (материалы) в пределах созданных в соответствии с требованиями нормативно-технических документов проходов и подъездов для доступа к объектам электросетевого хозяйства, а также проводить любые работы и возводить сооружения, которые могут препятствовать

доступу к объектам электросетевого хозяйства, без создания необходимых для такого доступа проходов и подъездов;

в) находиться в пределах огороженной территории и помещениях распределительных устройств и подстанций, открывать двери и люки распределительных устройств и подстанций, производить переключения и подключения в электрических сетях (указанное требование не распространяется на работников, занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ), разводить огонь в пределах охранных зон вводных и распределительных устройств, подстанций, воздушных линий электропередачи, а также в охранных зонах кабельных линий электропередачи;

г) размещать свалки;

д) производить работы ударными механизмами, сбрасывать тяжести массой свыше 5 тонн, производить сброс и слив едких и коррозионных веществ и горюче-смазочных материалов (в охранных зонах подземных кабельных линий электропередачи).

е) складировать или размещать хранилища любых, в том числе горюче-смазочных, материалов;

ж) размещать детские и спортивные площадки, стадионы, рынки, торговые точки, полевые станы, загоны для скота, гаражи и стоянки всех видов машин и механизмов, проводить любые мероприятия, связанные с большим скоплением людей, не занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

з) использовать (запускать) любые летательные аппараты, в том числе воздушных змеев, спортивные модели летательных аппаратов (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

В пределах охранных зон без письменного решения о согласовании сетевых организаций юридическим и физическим лицам запрещаются:

а) строительство, капитальный ремонт, реконструкция или снос зданий и сооружений;

б) горные, взрывные, мелиоративные работы, в том числе связанные с временным затоплением земель;

в) посадка и вырубка деревьев и кустарников;

г) проезд машин и механизмов, имеющих общую высоту с грузом или без груза от поверхности дороги более 4,5 метра (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

д) земляные работы на глубине более 0,3 метра (на вспахиваемых землях на глубине более 0,45 метра), а также планировка грунта (в охранных зонах подземных кабельных линий электропередачи);

е) полив сельскохозяйственных культур в случае, если высота струи воды может составить свыше 3 метров (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

ж) полевые сельскохозяйственные работы с применением сельскохозяйственных машин и оборудования высотой более 4 метров (в охранных зонах воздушных линий электропередачи) или полевые сельскохозяйственные работы, связанные с вспашкой земли (в охранных зонах кабельных линий электропередачи).

В охранных зонах, установленных для объектов электросетевого хозяйства напряжением до 1000 вольт, помимо действий, предусмотренных абзацем выше, без письменного решения о согласовании сетевых организаций запрещается:

а) размещать детские и спортивные площадки, стадионы, рынки, торговые точки, полевые станы, загоны для скота, гаражи и стоянки всех видов машин и механизмов, садовые, огородные и дачные земельные участки, объекты садоводческих, огороднических или дачных некоммерческих объединений, объекты жилищного строительства, в том числе индивидуального (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

б) складировать или размещать хранилища любых, в том числе горюче-смазочных, материалов;

(Постановление Правительства РФ от 24 февраля 2009 г. N 160 "О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон")

Сети газоснабжения.

Обозначение трассы газопроводов низкого давления в населенном пункте предусматривается путем установки опознавательных знаков в местах поворота трассы, изменения диаметра и укладки вдоль трассы газопровода сигнальной ленты желтого цвета шириной 0.2м с несмываемой надписью «Огнеопасно - газ» на расстоянии 0.2м от верхней образующей газопровода.

Для газораспределительных сетей устанавливаются охранные зоны вдоль трасс подземных газопроводов из полиэтиленовых труб при использовании медного провода для обозначения трассы газопровода - в виде территории,

ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 3 метров от газопровода со стороны провода и 2 метров - с противоположной стороны

Вокруг отдельно стоящих газорегуляторных пунктов - в виде территории, ограниченной замкнутой линией, проведенной на расстоянии 10 метров от границ этих объектов.

Настоящие Правила действуют на всей территории Российской Федерации и являются обязательными для юридических и физических лиц, являющихся собственниками, владельцами или пользователями земельных участков, расположенных в пределах охранных зон газораспределительных сетей, либо проектирующих объекты жилищно-гражданского и производственного назначения, объекты инженерной, транспортной и социальной инфраструктуры, либо осуществляющих в границах указанных земельных участков любую хозяйственную деятельность.

На земельные участки, входящие в охранные зоны газораспределительных сетей, в целях предупреждения их повреждения или нарушения условий их нормальной эксплуатации налагаются ограничения (обременения), которыми запрещается лицам, указанным в абзаце выше:

а) строить объекты жилищно-гражданского и производственного назначения;

б) сносить и реконструировать мосты, коллекторы, автомобильные и железные дороги с расположенными на них газораспределительными сетями без предварительного выноса этих газопроводов по согласованию с эксплуатационными организациями;

в) разрушать берегоукрепительные сооружения, водопропускные устройства, земляные и иные сооружения, предохраняющие газораспределительные сети от разрушений;

г) перемещать, повреждать, засыпать и уничтожать опознавательные знаки, контрольно-измерительные пункты и другие устройства газораспределительных сетей;

д) устраивать свалки и склады, разливать растворы кислот, солей, щелочей и других химически активных веществ;

е) огораживать и перегораживать охранные зоны, препятствовать доступу персонала эксплуатационных организаций к газораспределительным сетям, проведению обслуживания и устранению повреждений газораспределительных сетей;

ж) разводить огонь и размещать источники огня;

з) рыть погреба, копать и обрабатывать почву сельскохозяйственными и мелиоративными орудиями и механизмами на глубину более 0,3 метра;

и) открывать калитки и двери газорегуляторных пунктов, станций катодной и дренажной защиты, люки подземных колодцев, включать или отключать электроснабжение средств связи, освещения и систем телемеханики;

к) набрасывать, приставлять и привязывать к опорам и надземным газопроводам, ограждениям и зданиям газораспределительных сетей посторонние предметы, лестницы, влезать на них;

л) самовольно подключаться к газораспределительным сетям.

(Постановление Правительства РФ от 20 ноября 2000 г. N 878 "Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей")

Минимальные расстояния от подземных (наземных с обвалованием)
газопроводов до зданий и сооружений:

Здания и сооружения	Минимальные расстояния по вертикали (в свету), м, при пересечении	Минимальные расстояния по горизонтали (в свету), м, при давлении в газопроводе, МПа, включительно	
		до 0,005 включ.	св. 0,005 до 0,3 включ.
1 Водопровод, напорная канализация	0,2	1,0	1,0
2 Самотечная бытовая канализация (водосток, дренаж, дождевая)	0,2	1,0	1,5
3 Тепловые сети: от наружной стенки канала, тоннеля от оболочки бесканальной прокладки	0,2	2,0	2,0
	0,2	1,0	1,0
4 Газопроводы давлением газа до 1,2 МПа включ. (природный газ); до 1,6 МПа включ. (СУГ): при совместной прокладке в одной траншее при параллельной прокладке	0,2	0,4	0,4
	0,2	1,0	1,0
6 Кабели связи	0,5	1,0	1,0
7 Каналы, тоннели	0,2	2,0	2,0
8 Нефтепродуктопроводы на территории поселений: для стальных	0,35	2,5	2,5

газопроводов для полиэтиленовых газопроводов	0,35*	20,0	20,0
9 Фундаменты зданий и сооружений до газопроводов условным проходом, мм: до 300 включ. св. 300	- -	2,0 2,0	4,0 4,0
10 Здания и сооружения без фундамента	-	За пределами охранной зоны газопровода и из условия безопасного производства работ при строительстве и эксплуатации газопровода	
11 Фундаменты ограждений, эстакад, отдельно стоящих опор, в том числе контактной сети и связи железных дорог	-	1,0	1,0
12 Железные дороги общей сети и внешних подъездных железнодорожных путей предприятий от откоса подошвы насыпи или верха выемки (крайний рельс на нулевых отметках): до межпоселковых газопроводов до сетей газораспределения и в стесненных условиях межпоселковых газопроводов	По настоящему своду правил в зависимости от способа производства работ	50 3,8**	50 4,8**
13 Внутренние подъездные железнодорожные пути предприятий и трамвайные пути	По настоящему своду правил в зависимости от способа производства работ	2,8	2,8
14 Автомобильные дороги, магистральные улицы и дороги, улицы и дороги местного значения: от бордюрного камня от края обочины, откоса насыпи и кювета	То же	1,5 1,0	1,5 1,0
15 Фундаменты опор воздушных линий электропередачи напряжением	В соответствии с правилами устройства электроустановок		
16 Ось ствола дерева	-	1,5	1,5
17 Элементы	-	20	20

технологических систем АГЗС			
18 Кладбища	-	15	15
19 Здания закрытых складов категорий А, Б (вне территории промышленных предприятий) до газопровода номинальным диаметром, мм: до 300 включ. св. 300 То же, категорий В и Д до газопровода условным проходом, мм: до 300 включ. св. 300	- - - -	9,0 9,0 2,0 2,0	9,0 9,0 4,0 4,0
20 Бровка оросительного канала (при непросадочных грунтах)	В соответствии с настоящим сводом правил	1,0	1,0

Примечания

1 Вышеуказанные расстояния следует принимать от границ отведенных предприятиям территорий с учетом их развития; для отдельно стоящих зданий и сооружений - от ближайших выступающих их частей; для всех мостов - от подошвы конусов.

2 Знак "-" означает, что прокладка газопроводов в данных случаях запрещена.

3 При прокладке полиэтиленовых газопроводов вдоль трубопроводов, складов, резервуаров и т.д., содержащих агрессивные по отношению к полиэтилену вещества (среды), расстояния от них устанавливаются не менее 20 м.

4 Знак "*" означает, что полиэтиленовые газопроводы от места пересечения следует заключать в футляр, выходящий на 10 м в обе стороны.

5 Расстояния от газопроводов СУГ до зданий и сооружений, в том числе сетей инженерно-технического обеспечения, следует устанавливать как для природного газа.

6 При прокладке газопроводов категорий I-IV на расстоянии 15 м, а на участках с особыми условиями на расстоянии 50 м от зданий всех назначений рекомендуется предусматривать герметизацию подземных вводов и выпусков сетей инженерно-технического обеспечения.

7 Знак "****" означает, что глубина заложения газопровода на расстояниях 50 м от железных дорог общей сети и внешних подъездных железнодорожных путей предприятий от края откоса подошвы насыпи или верха выемки (крайнего рельса на нулевых отметках) рекомендуется принимать не менее 2,0 м в соответствии с 5.1.1.

8 Минимальные расстояния в свету по вертикали на пересечениях с магистральными трубопроводами (газопроводом, нефтепроводом и др.) рекомендуется принимать не менее 0,35 м.

(СП 62.13330.2011* Газораспределительные системы.)

Водоснабжение

Расстояние от подземных сетей водопровода до фундаментов зданий, строений и сооружений составляет 5 метров в обе стороны (СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений).

Зона санитарной охраны водопроводных сооружений, расположенных вне территории водозабора, представлена первым поясом (строгого режима), водоводов - санитарно - защитной полосой.

Граница первого пояса ЗСО водопроводных сооружений принимается на расстоянии:

- от водозаборных скважин по селу Мусорка – радиус 30 м;
- от стен запасных и регулирующих емкостей, фильтров и контактных осветлителей - не менее 30 м;
- от водонапорных башен - не менее 10 м;
- от остальных помещений (отстойники, реагентное хозяйство, склад хлора, насосные станции и др.) - не менее 15 м.

По согласованию с центром государственного санитарно - эпидемиологического надзора первый пояс ЗСО для отдельно стоящих водонапорных башен, в зависимости от их конструктивных особенностей, может не устанавливаться.

При расположении водопроводных сооружений на территории объекта указанные расстояния допускается сокращать по согласованию с центром государственного санитарно - эпидемиологического надзора, но не менее чем до 10 м.

Ширину санитарно - защитной полосы следует принимать по обе стороны от крайних линий водопровода:

- а) при отсутствии грунтовых вод - не менее 10 м при диаметре водоводов до 1000 мм и не менее 20 м при диаметре водоводов более 1000 мм;
- б) при наличии грунтовых вод - не менее 50 м вне зависимости от диаметра водоводов.

В случае необходимости допускается сокращение ширины санитарно - защитной полосы для водоводов, проходящих по застроенной территории, по

согласованию с центром государственного санитарно - эпидемиологического надзора.

При наличии расходного склада хлора на территории расположения водопроводных сооружений размеры санитарно - защитной зоны до жилых и общественных зданий устанавливаются с учетом правил безопасности при производстве, хранении, транспортировании и применении хлора.

Мероприятия на территории ЗСО подземных источников водоснабжения.

Целью мероприятий является сохранение постоянства природного состава воды в водозаборе путем устранения и предупреждения возможности ее загрязнения.

Мероприятия по первому поясу:

- ✓ Территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие.
- ✓ Не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно - бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений.
- ✓ Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса. В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе.
- ✓ Водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов.
- ✓ Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при

эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО.

Мероприятия по второму и третьему поясам:

- ✓ Выявление, тампонирующее или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов.
- ✓ Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно - эпидемиологического надзора.
- ✓ Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли.
- ✓ Запрещение размещения складов горюче - смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно - эпидемиологического заключения центра государственного санитарно - эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля.
- ✓ Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод.

(ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 14 марта 2002 г. N 10 О ВВЕДЕНИИ В ДЕЙСТВИЕ САНИТАРНЫХ ПРАВИЛ И НОРМ "ЗОНЫ САНИТАРНОЙ ОХРАНЫ ИСТОЧНИКОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДОПРОВОДОВ ПИТЬЕВОГО НАЗНАЧЕНИЯ. САНПИН 2.1.4.1110-02")

Исходя из выше изложенного проектом планировки территории соблюдены зоны минимально допустимых расстояний и охранные зоны проектируемых линейных объектов, до линии регулируемой застройки (5 метров от красной линии), для предполагаемых к строительству объектов индивидуального

жилищного строительства, социально и коммунально-бытового назначения, объектов здравоохранения, культуры, дошкольного, начального и среднего общего образования, объектов культуры, объектов делового, общественного и коммерческого назначения, в соответствии с ранее утвержденной проектной документацией (Проект планировки и проект межевания территории (Постановление администрации с/п Мусорка №1/2 от 31.01.2014г)).

Возможные негативные воздействия в связи с размещением линейных объектов минимизированы.

2.6 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.

Объекты культурного наследия подлежат государственной охране в целях предотвращения их повреждения, разрушения или уничтожения, изменения облика и интерьера, нарушения установленного порядка их использования, перемещения и предотвращения других действий, могущих причинить вред объектам культурного наследия, а также в целях их защиты от неблагоприятного воздействия окружающей среды и от иных негативных воздействий согласно Закону РФ «Об охране и использовании памятников истории и культуры».

В целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия в его исторической среде на сопряженной с ним территории устанавливаются зоны охраны объекта культурного наследия: охранный зона, зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности, зона охраняемого природного ландшафта.

Необходимый состав зон охраны объекта культурного наследия определяется проектом зон охраны объекта культурного наследия.

Охранный зона - территория, в пределах которой в целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия в его историческом ландшафтном окружении устанавливается особый режим использования земель, ограничивающий хозяйственную деятельность и запрещающий строительство, за исключением применения специальных мер, направленных на сохранение и регенерацию историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия.

Зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности - территория, в пределах которой устанавливается режим использования земель,

ограничивающий строительство и хозяйственную деятельность, определяются требования к реконструкции существующих зданий и сооружений.

Зона охраняемого природного ландшафта - территория, в пределах которой устанавливается режим использования земель, запрещающий или ограничивающий хозяйственную деятельность, строительство и реконструкцию существующих зданий и сооружений в целях сохранения (регенерации) природного ландшафта, включая долины рек, водоёмы, леса и открытые пространства, связанные композиционно с объектами культурного наследия.

Согласно Закону Самарской области "Об охране окружающей среды и природопользовании в Самарской области" от 4 мая 2001 г. N 29-ГД на территории Самарской области образуются особо охраняемые природные территории федерального, регионального (областного) и местного значения в целях сохранения уникальных и типичных природных комплексов и объектов, достопримечательных природных образований, объектов растительного и животного мира, их генетического фонда, изучения естественных процессов в биосфере и контроля за изменением ее состояния, экологического воспитания населения Самарской области. Категории и виды особо охраняемых природных территорий определяются органами исполнительной власти Самарской области и органами местного самоуправления в соответствии с федеральным и областным законодательством.

Согласно ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» от 14.03.1995 г. № 33 ФЗ различаются следующие категории особо охраняемых природных территорий (ООПТ):

- государственные природные заповедники, в том числе биосферные;
- национальные парки;
- природные парки;
- государственные природные заказники;
- памятники природы;
- дендрологические парки и ботанические сады;
- лечебно-оздоровительные местности и курорты.

На территориях, занимаемых памятниками природы, с учётом их ценности, назначения и степени уязвимости, устанавливается заповедный режим охраны, который предполагает полный запрет на все виды хозяйственной или иной деятельности в установленных границах.

Режим охраны и использования территории должны соблюдаться согласно требованиям Федерального закона «Об особо охраняемых природных

территориях» от 14 марта 1995 года №33-ФЗ. Землепользователи, на землях которых находятся памятники природы, должны соблюдать установленный режим охраны, соблюдение которого контролируют местные органы власти и комитет экологии.

Согласно «Реестру ООПТ регионального значения Самарской области» в границах проектируемой территории сельского поселения Мусорка на сегодняшний день особо охраняемых природных территорий нет.

2.7 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.

При планировке и застройке поселений следует выполнять требования по обеспечению экологической безопасности и охраны здоровья населения, предусматривать мероприятия по охране природы, рациональному использованию и воспроизводству природных ресурсов, оздоровлению окружающей среды. На территории поселений необходимо обеспечивать достижение нормативных требований и стандартов, определяющих качество атмосферного воздуха, воды, почв, а также допустимых уровней шума, вибрации, электромагнитных излучений, радиации и других факторов природного и техногенного происхождения.

Источниками воздействия на почву в период строительства будут являться строительные и транспортные машины и механизмы.

Для транспортировки труб, грунта и других строительных материалов, используются автосамосвалы.

При этом негативное воздействие может заключаться:

- в уничтожении естественного почвенного покрова в результате проведения земляных работ;
- в захлавлении и загрязнении поверхности почвы отходами строительных материалов, бытовым мусором и т.д.

С целью предотвращения загрязнения территории необходимы специальные мероприятия по утилизации отходов в период строительства.

Для охраны земель в период строительства необходимо:

- максимальное использование существующей инфраструктуры инженерного обеспечения строительства в одном техническом коридоре, а именно: дорог, переездов и временных стройплощадок, что позволит снизить площадь временного землеотвода;

- применение максимально возможных мер по сокращению количества отходов и потерь в строительстве;
- проведение уборки территории от строительного мусора;
- запрещение временного складирования строительных материалов в местах, не оборудованных твердым покрытием.

После окончания строительства производится восстановление нарушенного благоустройства территории.

Для контроля за состоянием воздушной среды в районе строительства необходимо предусмотреть мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

Мероприятия по уменьшению выбросов в воздушную среду включают:

- контроль за работой техники в период вынужденного простоя или технического перерыва в работе; стоянка техники в эти периоды разрешается только при неработающем двигателе;
- рассредоточение во времени работы строительных машин и механизмов, не задействованных в едином непрерывном технологическом процессе;
- обеспечение профилактического ремонта дизельных механизмов;
- регулярное проведение работ по контролю токсичности отработанных газов в соответствии с ГОСТ Р 52160-2003.

Для защиты от шума необходимо предусмотреть:

- проведение строительных работ только в дневное время, с полным запретом проведения работ в ночное время;
- осуществление расстановки работающих машин на строительной площадке с учетом взаимного звукоограждения и естественных преград;
- осуществление профилактического ремонта механизмов.

При строительных работах образуются следующие виды отходов:

- ✓ лом асфальтобетона; металлический лом;
- ✓ огарки сварочных электродов;
- ✓ бытовые отходы от жизнедеятельности людей.

Для снижения воздействия отходов на окружающую среду необходимы следующие мероприятия:

- регулярная транспортировка строительных материалов по мере продвижения строительства;
- временное складирование строительных материалов и отходов на территории строительной площадки в специально оборудованных местах;

- наличие на территории строительной площадки металлического контейнера для сбора бытовых отходов;
- обязательный вывоз и последующая утилизация строительного мусора, заключение договора между генеральной строительной подрядной организацией и подразделениями по переработке производственных отходов.

2.8 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.

Выбор условий прокладки и расстояний по горизонтали и вертикали между инженерными коммуникациями, а также зданиями и сооружениями предусмотрены с учетом строительных норм и правил.

Расстояние между коммуникациями принимались из условий технологичности и удобства проведения работ при строительстве и эксплуатации. Проектом предусматривается:

- прокладка подземного газопровода среднего/низкого давления;
- прокладка подземного водопровода;
- строительство наземных ЛЭП 10/0.4 кВ;
- строительство автомобильной дороги общего пользования местного значения.

Обозначение трассы газопроводов низкого давления в населенном пункте предусматривается путем установки опознавательных знаков в местах поворота трассы, изменения диаметра и укладки вдоль трассы газопровода сигнальной ленты желтого цвета шириной 0.2м с несмываемой надписью «Огнеопасно - газ» на расстоянии 0.2м от верхней образующей газопровода.

Для газораспределительных сетей устанавливаются охранные зоны вдоль трасс подземных газопроводов из полиэтиленовых труб при использовании медного провода для обозначения трассы газопровода - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 3 метров от газопровода со стороны провода и 2 метров - с противоположной стороны

Расстояние от подземных сетей водопровода до фундаментов зданий, строений и сооружений составляет 5 метров в обе стороны (СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений).

Охранные зоны устанавливаются вдоль воздушных линий электропередачи

- в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при не отклоненном их положении на следующем расстоянии:

Проектный номинальный класс напряжения, кВ	Расстояние, м
до 1	2 (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охранная зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимыми расстояниями от таких линий)
1 - 20	10 (5 - для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов)

ОЦЕНКА ВОЗМОЖНЫХ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ, СВЕДЕНИЯ ОБ ОПАСНЫХ УЧАСТКАХ НА ТРАССЕ ТРУБОПРОВОДОВ И ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА РАЗМЕРА ЗАЩИТНЫХ ЗОН.

При строительстве газопроводов взрывоопасные и химически опасные вещества и материалы не используются. Аварий с поражением персонала и населения в результате их воздействия не ожидается.

При производстве работ возможны проявления следующих поражающих факторов:

- радиационные воздействия на персонал в связи с проведением радиографического контроля сварных стыков трубопровода;
- поражения летящими предметами при проведении испытаний газопровода,
- аварии при эксплуатации газопровода связаны с нарушениями целостности трубопровода по различным причинам, непрерывными и залповыми выбросами газа в окружающую среду, в том числе с возгоранием газовой струи.

Поражающее действие аварий проявляется в результате теплового излучения от горящего факела.

В связи с отсутствием постоянного персонала и населения данная ситуация имеет весьма низкий риск, как в силу низкой частоты возникновения аварий, так и ввиду отсутствия объектов поражения.

Расстояния до жилья значительно превосходят зоны действия поражающих факторов прогнозируемых аварий. Для постоянно проживающего населения аварии на газопроводе опасности не представляют.

Выполнение электросварочных работ будет обеспечено в соответствии с требованиями СНиП 12-03-2001, а также «Санитарных правил при сварке, наплавке и резке металлов». При этом:

- должны быть приняты меры против повреждения изоляции и соприкосновения с водой, маслом, стальными канатами подводов сварочного тока к электродержателям;
- должны быть установлены надежные ограждения элементов, находящихся под напряжением в электросварочных аппаратах и источниках тока.

Для обеспечения безопасности на строительной площадке предусматривается проведение следующих мероприятий:

- выдача строителям необходимых средств индивидуальной защиты;
- соблюдение требований по коллективной защите рабочих (ограждение, освещение, защитные и предохранительные устройства и т.п.);
- устройство ограждений на всех открытых и движущихся частях механизмов и машин, предупреждающих возможность травмирования людей и попадания посторонних предметов;
- защита электродвигателей и пусковой аппаратуры машин от попадания на них воды и раствора;
- исключение возможности пуска механизмов посторонними лицами в нерабочее время.

Организация строительных площадок, участков работ и рабочих мест должна обеспечивать безопасность труда работающих на всех этапах выполнения строительно-монтажных работ.

На строительных площадках следует обозначить опасные зоны, соответствующие требованиям ГОСТ 23407-78, в пределах которых постоянно действуют или потенциально могут действовать опасные производственные факторы.

К зонам постоянно действующих опасных производственных факторов отнесены:

- места перемещения машин и оборудования или их частей и рабочих органов;
- места, над которыми происходит перемещение грузов.

Электробезопасность на строительной площадке должна обеспечиваться в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.013-78.

Скорость движения автотранспорта по площадкам и вблизи мест производства работ не должна превышать 10 км/час на прямых участках и 5 км/час на поворотах.

Мероприятия по обеспечению радиационной безопасности при проведении радиографического контроля сварных стыков выполняются в соответствии со следующими документами:

- Основными санитарными правилами работы с радиоактивными веществами и другими источниками ионизирующих излучений (ОСП-73/80);
- Правилами безопасности при транспортировании радиоактивных веществ (ПБТРВ-73);
- Нормами радиационной безопасности (НРБ-96);
- Организационно-методическими документами ВНИИСИА (РД 102-011-89).

До начала проведения работ по испытанию трубопровода должно быть выполнено следующее:

- определена охранный зона;
- проведен предварительный инструктаж по технической и пожарной безопасности всех рабочих и ИТР, занятых на работах;
- проведено ознакомление с инструкцией по испытанию;
- люди, строительные машины, механизмы и прочее оборудование выведены за пределы охранной зоны;
- проведен предварительный инструктаж по технической и пожарной безопасности всех рабочих и ИТР, занятых на работах;
- проведено ознакомление с инструкцией по испытанию;
- смонтирован наполнительно-опрессовочный агрегат с обвязкой;
- смонтированы манометры за пределами охранной зоны;
- смонтированы самопишущие приборы регистрации давления;

- расставлены дежурные посты наблюдения и аварийные бригады;
- налажена надежная система связи.

Полость трубопровода до проведения испытания должна быть очищена от окалины и грата, а также от случайно попавших при строительстве внутрь трубопровода грунта, воды и различных предметов.

В результате проведенного анализа установлено, что степень риска на газопроводе является допустимой. Тем не менее, при вводе в эксплуатацию газопровода требуются специальные меры по контролю и обеспечению безопасности, как опасного производственного объекта:

- объект должен быть включен в автоматизированную систему контроля утечек газа;
- должны быть внесены дополнения в программы производственного контроля газопровода с планом контрольных инспекций, проверок и дефектоскопического контроля;
- вводимый в строй объект должен быть включен в план ликвидации аварийных утечек газа, поставлен на учет газоспасательными службами.

Указанные мероприятия выполняются эксплуатирующей организацией.

Основным компонентом природного газа является метан. Метан не является ядовитым веществом, но обладает удушающими свойствами. Допустимое содержание метана в воздухе рабочей зоны до 1% (объемных). При содержании в воздухе метана свыше 25% появляются первые признаки отравления (учащение пульса, увеличение объема дыхания, нарушение координации). Природный газ обладает способностью образовывать взрывоопасную смесь. Пределы взрываемости в воздухе 5г15% (по объему). Для взрыва необходимо три одновременных фактора: закрытый объем, взрывоопасная концентрация и источник огня.

При разрывах газопроводов, происшедших в результате повреждений или в результате стихийных бедствий, возможно воспламенение газа.

К пожароопасным работам, связанных с обслуживанием газопроводов относятся:

- присоединение вновь построенного газопровода к существующему газопроводу;
- пуск газопровода в эксплуатацию после ремонта;
- техническое обслуживание и ремонт газопроводов, арматуры;

- все виды ремонтов, связанные с выполнением огневых (сварочных) работ, на действующих газопроводах.

Все виды работ выполняются в соответствии с ПБ 12-529-03 «Правила безопасности систем газораспределения и газопотребления»

Первоочередной мерой по предотвращению и локализации аварии на газопроводе является: отключение аварийного участка газопровода перекрытием крановых узлов. Ликвидация аварийных ситуаций на газопроводе осуществляется службами газового хозяйства.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ В ОХРАННОЙ ЗОНЕ ВЛ

Предприятия, организации и учреждения, получившие письменное согласие на ведение указанных работ в охранных зонах электрических сетей, обязаны выполнять их с соблюдением условий, обеспечивающих сохранность этих сетей.

Строительно-монтажные работы в охранной зоне воздушной линии электропередачи производятся под непосредственным руководством инженерно-технического работника, ответственного за безопасность производства работ, при наличии письменного разрешения организации – владельца линий и наряда-допуска, определяющего безопасные условия работ и выдаваемого в соответствии с требованиями СНиП 12–03—2001 и Правилами безопасности при строительстве линий электропередачи и производстве электромонтажных работ.

Создание безопасных условий для производства строительно-монтажных работ в условиях влияния действующих ВЛ сводится к обеспечению допустимых уровней напряженности электрического поля и наведенного напряжения на рабочих местах, ограничению времени пребывания в зоне повышенной напряженности, соблюдению нормируемых расстояний до элементов, которые могут оказаться под опасным потенциалом, устройству защитного заземления, применению средств индивидуальной и коллективной защиты.

Работа в действующих электроустановках допускается в случае, если исключено приближение людей, машин и грузоподъемных кранов к находящимся под напряжением токоведущим частям на расстояние менее указанного в таблице. Работы в действующих электроустановках персонал строительно-монтажной организации должен выполнять по наряду-допуску. При невозможности соблюдения указанных расстояний работа в действующих электроустановках без их отключения и заземления запрещается.

В действующих электроустановках работы с применением грузоподъемных машин и механизмов производятся в соответствии с требованиями «Межотраслевых правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов» (ПОТ Р М-007—98) и «Межотраслевых правил по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта» (ПОТ Р М-008—99).

В действующих электроустановках работы с применением грузоподъемных машин и механизмов производятся по наряду-допуску.

При всех работах в ОРУ и в пределах охранной зоны ВЛ без снятия напряжения механизмы и грузоподъемные машины должны заземляться. Грузоподъемные машины на гусеничном ходу при их установке непосредственно на грунте заземлять не требуется.

Технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работ в действующих электроустановках (отключение, проверка отсутствия напряжения, наложение переносных заземлений и др.), должны выполняться персоналом эксплуатационного предприятия.

Границы опасных зон, в пределах которых действует опасность поражения электрическим током

Напряжение, кВ	Расстояние от людей, применяемых ими инструментов, приспособлений и от временных ограждений, м	Расстояние от механизмов и грузоподъемных машин в рабочем и транспортном положении, от стропов, грузозахватных приспособлений и грузов, м
До 1: на ВЛ в остальных электроустановках	0,6 Не нормируется (без прикосновения)	1,0 1,0
1–35	0,6	1,0
60*, 110	1,0	1,5
150	1,5	2,0
220	2,0	2,5
330	2,5	3,5
400*, 500	3,5	4,5
750	5,0	6,0

* Постоянный ток.

Не допускается использовать не принятые в эксплуатацию электрические сети (распределительные устройства, щиты, панели, отдельные ответвления, линии электропередачи) в качестве временных для энергоснабжения электромонтажных работ, а также производить электромонтажные работы на смонтированной и переданной под наладку электроустановке без разрешения наладочной организации.

При необходимости подачи оперативного тока для опробования электрических цепей и аппаратов на них следует установить предупреждающие

плакаты или знаки, а работы, не связанные с опробованием, должны быть прекращены, и люди выведены. Подача напряжения для опробования электрооборудования проводится по письменной заявке ответственного лица электромонтажной организации.

На ВЛ под наведенным напряжением работы с земли, связанные с прикосновением к проводу, опущенному с опоры вплоть до земли, должны проводиться с использованием электрозащитных средств (перчатки, штанги) или с металлической площадки, соединенной для выравнивания потенциалов проводником с этим проводом. Работы с земли без применения электрозащитных средств и металлической площадки допускаются при условии заземления провода в непосредственной близости к каждому месту прикосновения.

На ВЛ под наведенным напряжением перекладку проводов из раскаточных роликов в поддерживающие зажимы следует проводить в направлении, обратном направлению раскатки. Во время перекладки проводов в зажим смежный анкерный пролет, в котором перекладка уже закончена, следует рассматривать как находящийся под наведенным напряжением. Выполнять на нем работы, связанные с прикосновением к проводам, разрешается только после заземления их на рабочем месте.

Работы под напряжением разрешается производить при следующих атмосферных условиях:

- температура воздуха – от -20 до $+40$ °C;
- относительная влажность воздуха – не более 90 % (измеренная гигрометром на месте производства работ);
- скорость ветра не более 10 м/с.

Запрещается производить работы при осадках в виде дождя и снега при тумане и иное, гололеде на опорах и проводах, приближении грозы. При возникновении указанных погодных условий либо при появлении разрядов на изолирующих приспособлениях начатые работы должны быть прекращены, электромонтеры удалены от токоведущих частей; устройства, приспособления и средства защиты сняты с линии и уложены в места хранения.

Работы под напряжением должны производиться с предварительным уведомлением дежурного диспетчера, осуществляющего управление данной ВЛ. На время работ под напряжением на ключах управления выключателей ремонтируемой ВЛ следует вывесить предупредительные плакаты «Работа под напряжением – повторно не включать».

В качестве основных изолирующих устройств для работ под напряжением могут применяться специальные полимерные изоляторы (либо линейные полимерные изоляторы), изолирующие лестницы, полипропиленовые канаты.

При подъеме и спуске с опоры гирлянды, отдельных изоляторов, устройств и приспособлений с помощью изолирующего полипропиленового каната последний не должен касаться токоведущих частей. В случае применения для указанной цели не изолирующего каната, выполненного из капрона или с примесью натурального волокна, расстояние от каната до токоведущих частей должно быть не менее длины каната, указанной выше.

При приближении к токоведущим частям ВЛ изолирующих приспособлений, используемых для доставки электромонтера к проводам фазы, электромонтеры во избежание попадания под шаговое напряжение должны находиться на расстоянии не менее 8 м от стоек и оттяжек опоры или использовать диэлектрические боты и т. п. для изоляции от земли. Работающие на земле не должны находиться под элементами ВЛ, на которых производится работа. Запрещается приближаться к изолированному от опоры грозозащитному тросу на расстояние менее 1 м.

Доставка электромонтера к проводу производится с земли в подвесном монтерском сиденье с помощью полимерного изолятора, изолирующих полипропиленовых канатов, системы блоков, установленных на опоре и механической лебедки. Для страховки при подъеме (спуске) электромонтера применяется дополнительный полипропиленовый канат, соединенный со страхующим устройством или приспособлением.

Изолирующие полипропиленовые канаты, предназначенные для подъема и перемещения подвешенного монтерского сиденья или тележки с электромонтером, должны иметь запас механической прочности (отношение разрывной нагрузки к номинальной) не менее 12, другие полипропиленовые канаты – не менее 6.

Доставка электромонтера к проводу может производиться двумя способами, с помощью:

- подвешенного монтерского сиденья, подвешенного к полимерному изолятору, шарнирно закрепленному к траверсе опоры, и изолирующих полипропиленовых канатов;
- жесткой подвесной изолирующей лестницы, закрепленной шарнирно на траверсе опоры, и изолирующих полипропиленовых канатов.

Перед подъемом электромонтера на опору (к проводу) руководитель работ должен проверить правильность соединения всех элементов экранирующего комплекта.

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ВОДОПРОВОДА ПРОФИЛАКТИКА ЧС.

На всех дорогах, проездах, улицах должны быть поставлены предупредительные знаки и надписи, видимые в любое время суток, сделаны ограждения, указаны направления объездов и обходов.

До начала работ необходимо установить ограждающие знаки, указывающие места расположения подземных коммуникаций. В охранной зоне коммуникаций земляные работы должны производиться под наблюдением прораба или мастера и под наблюдением владельцев этих линий.

Разработка грунта в непосредственной близости от действующих подземных коммуникаций допускается только при помощи лопат, без резких ударов; пользоваться ударными инструментами (лома, кирки, клинья и пневматические инструменты) запрещается.

Технику безопасности организовать в соответствии с технологическими картами.

При производстве всех видов строительно-монтажных работ необходимо строгое соблюдение требований СНиП III-4-80* "Техника безопасности в строительстве".

Комплексные бригады (звенья) должны быть обеспечены спецодеждой, средствами индивидуальной и коллективной защиты, инвентарем, аптечкой, нормокомплектom инструментов и бытовыми помещениями (в том числе вагончик для обогрева работающих).

В местах где происходит движение людей и транспорта устанавливается леерное ограждение для безопасной установки землеройных и грузоподъемных машин вблизи отрытых котлованов, на ограждении устанавливаются предупредительные надписи, указатели обхода (при необходимости). У въезда на строительную площадку устанавливается фирменный информационный щит. Колодцы, шурфы и котлованы в местах возможного доступа людей должны быть закрыты крышками или ограждены. В темное время суток при недостаточном существующем освещении ограждения должны быть обозначены электрическими сигнальными лампами напряжением не выше 42 В. Для перехода людей через

траншеи должны быть оборудованы переходные мостки, освещенные в темное время суток.

При производстве погрузочно-разгрузочных работ - выставить сигнальные гирлянды из красных флажков и надписей или другие штатные ограничители. Потребуется получение акта-допуска установленной формы (акта приемки фронта работ по участкам), в котором будут оговорены необходимые мероприятия по охране труда и технике безопасности, вызванные условиями данного объекта (использование существующих подъездов, обеспечение безопасности работающих и пешеходов и существующих сетей и зеленых насаждений и пр.). Акт-допуск подписывается после освидетельствования существующих конструкций и обозначения на месте в пределах всей стройплощадки имеющихся инженерных сетей (в процессе работ обеспечить их сохранность, предварительно отшурфовав и подвесив). При производстве работ в зонах повышенной опасности (наличие ЛЭП) оформлять наряд-допуск установленной формы.

Электроосвещение проездов, проходов и рабочих мест обеспечивается существующим электроосвещением территории, прожекторами строительной техники (при необходимости дополнительного электроосвещения прожектора или светильники устанавливать на существующие конструкции или специальные прожекторные подставки). Все электроустановки заземлять. Целесообразно работы выполнять в светлое время суток.

На момент производства работ организовывать безопасный проход пешеходов, а также выполнять работы участками между соседними колодцами (с их испытанием, сдачей в эксплуатацию и засыпкой) для освобождения зоны работ на соседнем участке.

Перед началом работ должны быть выполнены мероприятия по организации безопасной стройплощадки (в том числе установить ограждение ГОСТ 23407-78, освидетельствовать существующие и осмотреть близлежащие инженерные сети и конструкции, при необходимости уточнить объемы работ, обозначить проходы и проезды, установить бытовки, а также соответствующие знаки и надписи, разбить оси и пр.).

Все лица, находящиеся на территории стройплощадки (кроме оговоренных проходов к бытовым помещениям), обязаны носить защитные каски по ГОСТ 12.4.087-84 и спецодежду (обувь).

Монтажные площадки и подмости должны иметь ограждения.

Рабочие места в соответствии с существующими условиями работ и принятой технологией производства должны быть обеспечены нормокомплектами

инструментов, оснастки и приспособлений (побригадно), средствами индивидуальной и коллективной защиты, связи, сигнализации, пожаротушения и оказания первой медицинской помощи (аптечками), а также средствами личной и общей гигиены (для женщин особо) и местами приема пищи и обогрева работающих.

Складирование материалов и конструкций должно выполняться в соответствии с указанием заводов-изготовителей (стандартов, технических условий), а некоторые материалы должны складироваться в теплых помещениях (краски, электрокабели и др.). Для складирования материалов предусматривается специальная площадка. Прислонять материалы и изделия к заборам и элементам временных и капитальных сооружений не допускается. Материалы, содержащие вредные или взрывоопасные растворители, необходимо хранить в герметически закрытой таре.

Не допускается пользоваться открытым огнем в радиусе менее 50 м от места складирования материалов, содержащих воспламеняющиеся вещества (клеи, мастики, краски).

Строповку грузов выполнять по типовым технологическим картам и в соответствии с инструкциями заводов-изготовителей.

Нахождение людей в опасной зоне перемещаемого краном груза запрещено. Стропальщики входят в опасную зону для приемки груза после его успокоения над местом установки на высоте не более 1 м от уровня рабочей площадки.

Эксплуатацию строительных машин, оборудования, инструментов, оснастки выполнять в соответствии с инструкциями заводов-изготовителей. Использование неисправных машин, механизмов, оборудования и пр., а также использование их не по назначению запрещено.

Работать под личным руководством ответственного за перемещение грузов краном (приказ на него и стропальщиков должен находиться на объекте), который до начала работ делает запись в вахтенном журнале экскаватора и автокрана: "Установку и условия безопасной работы на указанном мною месте проверил, работу разрешаю".

Все электрооборудование (электроинструмент) должно быть заземлено. Технологию, сроки работ, принимаемые решения, мероприятия по охране труда и технике безопасности, состав бригады, средства механизации и др. уточнить на месте.

В пределах зоны работ ограничить скорость движения автотранспорта (не более 5-10 км/час).

Раздел 3.

3. ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ (Основная часть).

1. Подготовка проекта межевания территории осуществляется применительно к территории, расположенной в границах одного или нескольких смежных элементов планировочной структуры, границах определенной правилами землепользования и застройки территориальной зоны и (или) границах установленной схемой территориального планирования муниципального района, генеральным планом поселения, городского округа функциональной зоны.

2. Подготовка проекта межевания территории осуществляется для:

1) определения местоположения границ образуемых и изменяемых земельных участков;

2) установления, изменения, отмены красных линий для застроенных территорий, в границах которых не планируется размещение новых объектов капитального строительства, а также для установления, изменения, отмены красных линий в связи с образованием и (или) изменением земельного участка, расположенного в границах территории, применительно к которой не предусматривается осуществление деятельности по комплексному и устойчивому развитию территории, при условии, что такие установление, изменение, отмена влекут за собой исключительно изменение границ территории общего пользования.

3. Проект межевания территории состоит из основной части, которая подлежит утверждению, и материалов по обоснованию этого проекта.

4. Основная часть проекта межевания территории включает в себя текстовую часть и чертежи межевания территории.

5. Текстовая часть проекта межевания территории включает в себя:

1) перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования;

2) перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд;

3) вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки территории в случаях, предусмотренных настоящим Кодексом.

6. На чертежах межевания территории отображаются:

1) границы планируемых (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в составе проекта планировки территории) и существующих элементов планировочной структуры;

2) красные линии, утвержденные в составе проекта планировки территории, или красные линии, утверждаемые, изменяемые проектом межевания территории в соответствии с пунктом 2 части 2 настоящей статьи;

3) линии отступа от красных линий в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений;

4) границы образуемых и (или) изменяемых земельных участков, условные номера образуемых земельных участков, в том числе в отношении которых предполагаются их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд;

5) границы зон действия публичных сервитутов.

8. Подготовка проектов межевания территории осуществляется с учетом материалов и результатов инженерных изысканий в случаях, если выполнение таких инженерных изысканий для подготовки документации по планировке территории требуется в соответствии с настоящим Кодексом. В целях подготовки проекта межевания территории допускается использование материалов и результатов инженерных изысканий, полученных для подготовки проекта планировки данной территории, в течение не более чем пяти лет со дня их выполнения.

9. При подготовке проекта межевания территории определение местоположения границ образуемых и (или) изменяемых земельных участков осуществляется в соответствии с градостроительными регламентами и нормами отвода земельных участков для конкретных видов деятельности, иными требованиями к образуемым и (или) изменяемым земельным участкам, установленными федеральными законами и законами субъектов Российской Федерации, техническими регламентами, сводами правил.

10. В случае, если разработка проекта межевания территории осуществляется применительно к территории, в границах которой предусматривается образование земельных участков на основании утвержденной схемы расположения земельного участка или земельных участков на кадастровом плане территории, срок действия которой не истек, местоположение границ земельных участков в таком проекте межевания территории должно соответствовать местоположению границ земельных участков, образование которых предусмотрено данной схемой.

11. В проекте межевания территории, подготовленном применительно к территории исторического поселения, учитываются элементы планировочной структуры, обеспечение сохранности которых предусмотрено законодательством об охране объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

12. В случае подготовки проекта межевания территории, расположенной в границах элемента или элементов планировочной структуры, утвержденных проектом планировки территории, в виде отдельного документа публичные слушания не проводятся, за исключением случая подготовки проекта межевания территории для установления, изменения, отмены красных линий в связи с образованием и (или) изменением земельного участка, расположенного в границах территории, в отношении которой не предусматривается осуществление деятельности по комплексному и устойчивому развитию территории, при условии, что такие установление, изменение красных линий влекут за собой изменение границ территории общего пользования.

3.1 Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования; перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд; вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки территории.

Сведения о характерных точках границ образуемых земельных участков				
Обозначение земельного участка 63:32:0000000:3У1				
Обозначение характерных точек границы	Описание закрепления точки	Расстояние от точки до точки, м	координата Y	координата X
н1			949551.39	345468.45
	-	8.89		
н2			949555.38	345476.40
	-	170.50		
н3			949725.87	345474.46
	-	25.00		
н4			949750.36	345479.50
	-	86.59		
н5			949836.93	345477.29
	-	87.39		
н6			949912.24	345432.95
	-	50.40		
н7			949960.21	345417.46
	-	15.95		

н8			949975.53	345413.02
	-	52.17		
н9			950026.45	345401.65
	-	38.67		
н10			950064.62	345395.41
	-	27.53		
н11			950091.88	345391.53
	-	38.41		
н12			950129.99	345386.73
	-	33.83		
н13			950163.49	345381.96
	-	21.30		
н14			950184.52	345378.57
	-	68.47		
н15			950252.19	345368.08
	-	64.18		
н16			950282.15	345311.32
	-	63.94		
н17			950332.95	345272.49
	-	68.39		
н18			950387.40	345231.10
	-	68.08		
н19			950441.56	345189.84
	-	64.33		
н20			950492.89	345151.05
	-	61.23		
н21			950541.67	345114.03
	-	162.06		
н22			950664.08	345007.82
	-	90.60		
н23			950605.10	344939.04
	-	35.39		
н24			950611.18	344904.17
	-	1584.50		
н25			951440.22	343553.85
	-	34.46		
н26			951474.17	343559.78
	-	22.53		
н27			951485.85	343540.51
	-	1253.60		
н28			950250.98	343324.61
	-	186.44		
н29			950170.09	343492.59
	-	57.09		
н30			950173.17	343549.60
	-	76.31		
н31			950183.84	343625.17
	-	15.63		
н32			950189.73	343639.65
	-	6.49		
н33			950186.70	343645.40
	-	14.07		
н34			950188.67	343659.34
	-	426.36		
н35			949989.85	344036.51
	-	350.77		

н36			950140.17	344353.44
	-	12.34		
н37			950138.05	344365.60
	-	41.61		
н38			950158.09	344402.07
	-	10.39		
н39			950152.61	344410.90
	-	18.72		
н40			950168.39	344420.98
	-	8.32		
н41			950171.21	344413.15
	-	182.70		
н42			950351.19	344444.61
	-	351.60		
н43			950291.40	344791.09
	-	18.35		
н44			950288.28	344809.18
	-	29.44		
н45			950317.29	344814.25
	-	18.41		
н46			950320.42	344796.10
	-	137.99		
н47			950343.88	344660.11
	-	14.99		
н48			950346.42	344645.33
	-	199.00		
н49			950380.27	344449.23
	-	33.99		
н50			950413.77	344455.01
	-	5.99		
н51			950419.68	344456.03
	-	34.00		
н52			950453.19	344461.81
	-	18.99		
н53			950471.91	344465.04
	-	34.00		
н54			950505.42	344470.82
	-	5.99		
н55			950511.33	344471.84
	-	34.00		
н56			950544.84	344477.62
	-	18.99		
н57			950563.58	344480.70
	-	49.00		
н58			950611.85	344489.14
	-	39.99		
н59			950651.25	344496.03
	-	25.00		
н60			950646.95	344520.66
	-	25.00		
н61			950642.65	344545.29
	-	24.99		
н62			950638.34	344569.91
	-	25.00		
н63			950634.04	344594.54
	-	25.00		

н64			950629.73	344619.17
	-	24.99		
н65			950625.43	344643.79
	-	25.00		
н66			950621.12	344668.42
	-	25.00		
н67			950616.82	344693.05
	-	13.94		
н68			950614.42	344706.79
	-	138.00		
н69			950590.95	344842.78
	-	88.88		
н70			950575.84	344930.37
	-	39.37		
н71			950601.33	344960.38
	-	11.30		
н72			950603.32	344949.25
	-	76.06		
н73			950652.83	345006.99
	-	153.84		
н74			950536.63	345107.82
	-	60.96		
н75			950488.07	345144.68
	-	64.35		
н76			950436.72	345183.47
	-	68.08		
н77			950382.56	345224.73
	-	68.40		
н78			950328.10	345266.12
	-	65.70		
н79			950275.90	345306.03
	-	61.92		
н80			950246.99	345360.79
	-	64.48		
н81			950183.27	345370.67
	-	21.25		
н82			950162.29	345374.05
	-	33.69		
н83			950128.93	345378.80
	-	38.41		
н84			950090.82	345383.60
	-	27.68		
н85			950063.41	345387.50
	-	38.96		
н86			950024.96	345393.79
	-	46.70		
н87			949979.37	345403.92
	-	4.61		
н88			949975.46	345406.38
	-	7.26		
н89			949968.68	345408.99
	-	18.92		
н90			949950.05	345412.34
	-	43.19		
н91			949908.94	345425.61
	-	86.19		

н92			949834.66	345469.34
	-	83.61		
н93			949751.07	345471.48
	-	24.94		
н94			949726.64	345466.46
	-	175.26		
н1			949551.39	345468.45
н95			951410.38	343558.49
	-	22.18		
н96			951398.77	343577.40
	-	25.00		
н97			951385.69	343598.71
	-	24.99		
н98			951372.61	343620.01
	-	25.00		
н99			951359.53	343641.32
	-	24.99		
н100			951346.45	343662.62
	-	25.00		
н101			951333.37	343683.93
	-	24.99		
н102			951320.29	343705.23
	-	25.00		
н103			951307.21	343726.54
	-	24.99		
н104			951294.13	343747.84
	-	25.00		
н105			951281.05	343769.15
	-	24.99		
н106			951267.97	343790.45
	-	25.00		
н107			951254.89	343811.76
	-	24.99		
н108			951241.81	343833.06
	-	25.00		
н109			951228.73	343854.37
	-	40.00		
н110			951194.64	343833.44
	-	40.00		
н111			951160.55	343812.51
	-	24.99		
н112			951173.63	343791.21
	-	25.00		
н113			951186.71	343769.90
	-	24.99		
н114			951199.79	343748.60
	-	25.00		
н115			951212.87	343727.29
	-	24.99		
н116			951225.95	343705.99
	-	25.00		
н117			951239.03	343684.68
	-	24.99		
н118			951252.11	343663.38
	-	25.00		

н119			951265.20	343642.07
	-	24.99		
н120			951278.28	343620.77
	-	25.00		
н121			951291.36	343599.46
	-	24.99		
н122			951304.44	343578.16
	-	25.00		
н123			951317.52	343556.85
	-	17.60		
н124			951326.73	343541.85
	-	42.63		
н125			951368.55	343550.17
	-	42.64		
н95			951410.38	343558.49
н126			951301.12	343537.68
	-	32.76		
н127			951283.98	343565.60
	-	24.99		
н128			951270.90	343586.90
	-	25.00		
н129			951257.82	343608.21
	-	24.99		
н130			951244.74	343629.51
	-	25.00		
н131			951231.66	343650.82
	-	24.99		
н132			951218.58	343672.12
	-	25.00		
н133			951205.50	343693.43
	-	24.99		
н134			951192.42	343714.73
	-	25.00		
н135			951179.34	343736.04
	-	24.99		
н136			951166.26	343757.34
	-	25.00		
н137			951153.18	343778.65
	-	24.99		
н138			951140.10	343799.95
	-	39.99		
н139			951106.01	343779.03
	-	40.00		
н140			951071.92	343758.10
	-	25.00		
н141			951085.00	343736.79
	-	24.99		
н142			951098.08	343715.49
	-	25.00		
н143			951111.16	343694.18
	-	24.99		
н144			951124.24	343672.88
	-	25.00		
н145			951137.33	343651.57
	-	24.99		

н146			951150.41	343630.27
	-	25.00		
н147			951163.49	343608.96
	-	24.99		
н148			951176.57	343587.66
	-	25.00		
н149			951189.65	343566.35
	-	24.99		
н150			951202.73	343545.05
	-	25.00		
н151			951215.81	343523.74
	-	1.39		
н152			951216.54	343522.55
	-	43.03		
н153			951258.93	343529.96
	-	42.89		
н126			951301.12	343537.68
н154			951191.10	343518.11
	-	16.87		
н155			951182.27	343532.49
	-	25.00		
н156			951169.19	343553.80
	-	24.99		
н157			951156.11	343575.10
	-	25.00		
н158			951143.03	343596.41
	-	24.99		
н159			951129.95	343617.71
	-	25.00		
н160			951116.87	343639.02
	-	24.99		
н161			951103.79	343660.32
	-	25.00		
н162			951090.71	343681.63
	-	24.99		
н163			951077.63	343702.93
	-	25.00		
н164			951064.55	343724.24
	-	24.99		
н165			951051.47	343745.54
	-	40.00		
н166			951017.38	343724.61
	-	40.00		
н167			950983.29	343703.68
	-	24.99		
н168			950996.37	343682.38
	-	25.00		
н169			951009.46	343661.07
	-	24.99		
н170			951022.54	343639.77
	-	25.00		
н171			951035.62	343618.46
	-	24.99		
н172			951048.70	343597.16
	-	25.00		

н173			951061.78	343575.85
	-	24.99		
н174			951074.86	343554.55
	-	25.00		
н175			951087.94	343533.24
	-	24.99		
н176			951101.02	343511.94
	-	10.14		
н177			951106.33	343503.29
	-	86.05		
н154			951191.10	343518.11
н178			951087.25	343499.96
	-	223.00		
н179			950970.57	343690.00
	-	5.00		
н180			950967.95	343694.27
	-	5.00		
н181			950963.69	343691.65
	-	18.48		
н182			950947.94	343681.98
	-	218.69		
н183			951062.36	343495.60
	-	25.26		
н178			951087.25	343499.96
н184			951216.17	343874.83
	-	37.99		
н185			951196.29	343907.21
	-	24.99		
н186			951183.21	343928.51
	-	25.00		
н187			951170.13	343949.82
	-	24.99		
н188			951157.05	343971.12
	-	25.00		
н189			951143.97	343992.43
	-	24.99		
н190			951130.89	344013.73
	-	25.00		
н191			951117.81	344035.04
	-	24.99		
н192			951104.73	344056.34
	-	25.00		
н193			951091.65	344077.65
	-	24.99		
н194			951078.57	344098.95
	-	25.00		
н195			951065.48	344120.26
	-	39.99		
н196			951031.40	344099.33
	-	40.00		
н197			950997.31	344078.40
	-	25.00		
н198			951010.39	344057.09
	-	24.99		

Н199			951023.47	344035.79
	-	25.00		
Н200			951036.55	344014.48
	-	24.99		
Н201			951049.63	343993.18
	-	25.00		
Н202			951062.71	343971.87
	-	24.99		
Н203			951075.79	343950.57
	-	25.00		
Н204			951088.87	343929.26
	-	24.99		
Н205			951101.95	343907.96
	-	25.00		
Н206			951115.03	343886.65
	-	24.99		
Н207			951128.11	343865.35
	-	38.00		
Н208			951147.99	343832.96
	-	26.32		
Н209			951170.42	343846.74
	-	26.31		
Н210			951192.85	343860.51
	-	27.36		
Н184			951216.17	343874.83
Н211			951127.54	343820.41
	-	40.00		
Н212			951106.61	343854.50
	-	39.99		
Н213			951085.68	343888.58
	-	24.99		
Н214			951064.38	343875.50
	-	25.00		
Н215			951043.07	343862.42
	-	24.99		
Н216			951021.77	343849.34
	-	25.00		
Н217			951000.46	343836.26
	-	24.99		
Н218			950979.16	343823.18
	-	25.00		
Н219			950957.85	343810.10
	-	24.99		
Н220			950936.55	343797.02
	-	25.00		
Н221			950915.24	343783.94
	-	24.99		
Н222			950893.94	343770.86
	-	40.00		
Н223			950914.87	343736.77
	-	40.00		
Н224			950935.80	343702.68
	-	24.99		
Н225			950957.10	343715.76
	-	25.00		

h226			950978.41	343728.84
	-	25.00		
h227			950999.71	343741.93
	-	25.00		
h228			951021.02	343755.01
	-	24.99		
h229			951042.32	343768.09
	-	25.00		
h230			951063.63	343781.17
	-	24.99		
h231			951084.93	343794.25
	-	25.00		
h232			951106.24	343807.33
	-	24.99		
h211			951127.54	343820.41
h233			951073.13	343909.04
	-	39.99		
h234			951052.20	343943.12
	-	40.00		
h235			951031.27	343977.21
	-	24.99		
h236			951009.97	343964.13
	-	25.00		
h237			950988.66	343951.05
	-	24.99		
h238			950967.36	343937.97
	-	25.00		
h239			950946.05	343924.89
	-	24.99		
h240			950924.75	343911.81
	-	25.00		
h241			950903.44	343898.73
	-	24.99		
h242			950882.14	343885.65
	-	25.00		
h243			950860.83	343872.57
	-	24.99		
h244			950839.53	343859.49
	-	39.99		
h245			950860.45	343825.40
	-	40.00		
h246			950881.38	343791.31
	-	25.00		
h247			950902.69	343804.39
	-	24.99		
h248			950923.99	343817.47
	-	25.00		
h249			950945.30	343830.55
	-	24.99		
h250			950966.60	343843.63
	-	25.00		
h251			950987.91	343856.71
	-	25.00		
h252			951009.21	343869.80
	-	25.00		

h253			951030.52	343882.88
	-	24.99		
h254			951051.82	343895.96
	-	25.00		
h233			951073.13	343909.04
h255			951018.71	343997.67
	-	39.99		
h256			950997.78	344031.75
	-	39.99		
h257			950976.86	344065.84
	-	25.00		
h258			950955.55	344052.76
	-	24.99		
h259			950934.25	344039.68
	-	25.00		
h260			950912.94	344026.60
	-	24.99		
h261			950891.64	344013.52
	-	25.00		
h262			950870.33	344000.44
	-	24.99		
h263			950849.03	343987.36
	-	25.00		
h264			950827.72	343974.28
	-	24.99		
h265			950806.42	343961.20
	-	25.00		
h266			950785.11	343948.12
	-	40.00		
h267			950806.04	343914.03
	-	40.00		
h268			950826.97	343879.94
	-	24.99		
h269			950848.27	343893.02
	-	25.00		
h270			950869.58	343906.10
	-	24.99		
h271			950890.88	343919.18
	-	25.00		
h272			950912.19	343932.26
	-	24.99		
h273			950933.49	343945.34
	-	25.00		
h274			950954.80	343958.42
	-	24.99		
h275			950976.10	343971.50
	-	25.00		
h276			950997.41	343984.58
	-	25.00		
h255			951018.71	343997.67
h277			951052.93	344140.71
	-	33.99		
h278			951035.14	344169.68
	-	25.00		

h279			951022.06	344190.99
	-	24.99		
h280			951008.98	344212.29
	-	25.00		
h281			950995.90	344233.60
	-	24.99		
h282			950982.82	344254.90
	-	25.00		
h283			950969.74	344276.21
	-	24.99		
h284			950956.66	344297.51
	-	40.00		
h285			950922.57	344276.58
	-	39.99		
h286			950888.48	344255.66
	-	25.00		
h287			950901.56	344234.35
	-	24.99		
h288			950914.64	344213.05
	-	25.00		
h289			950927.72	344191.74
	-	24.99		
h290			950940.80	344170.44
	-	25.00		
h291			950953.88	344149.13
	-	24.99		
h292			950966.96	344127.83
	-	34.00		
h293			950984.75	344098.85
	-	26.60		
h294			951007.42	344112.77
	-	26.60		
h295			951030.09	344126.69
	-	26.79		
h277			951052.93	344140.71
h296			950964.30	344086.29
	-	40.00		
h297			950943.37	344120.38
	-	40.00		
h298			950922.44	344154.47
	-	24.99		
h299			950901.14	344141.39
	-	25.00		
h300			950879.83	344128.31
	-	24.99		
h301			950858.53	344115.23
	-	25.00		
h302			950837.22	344102.15
	-	24.99		
h303			950815.92	344089.07
	-	25.00		
h304			950794.61	344075.99
	-	24.99		
h305			950773.31	344062.91
	-	16.31		

н306			950759.41	344054.37
	-	43.02		
н307			950766.82	344011.99
	-	43.03		
н308			950774.23	343969.60
	-	23.03		
н309			950793.86	343981.65
	-	24.99		
н310			950815.16	343994.73
	-	25.00		
н311			950836.47	344007.81
	-	24.99		
н312			950857.77	344020.89
	-	25.00		
н313			950879.08	344033.97
	-	24.99		
н314			950900.38	344047.05
	-	25.00		
н315			950921.69	344060.13
	-	24.99		
н316			950942.99	344073.21
	-	25.00		
н296			950964.30	344086.29
н317			950909.88	344174.92
	-	39.99		
н318			950888.96	344209.01
	-	40.00		
н319			950868.03	344243.10
	-	25.00		
н320			950846.72	344230.02
	-	24.99		
н321			950825.42	344216.94
	-	25.00		
н322			950804.11	344203.86
	-	24.99		
н323			950782.81	344190.78
	-	25.00		
н324			950761.50	344177.70
	-	24.99		
н325			950740.20	344164.62
	-	0.07		
н326			950740.14	344164.58
	-	86.05		
н327			950754.96	344079.81
	-	31.78		
н328			950782.05	344096.44
	-	25.00		
н329			950803.36	344109.52
	-	24.99		
н330			950824.66	344122.60
	-	25.00		
н331			950845.97	344135.68
	-	24.99		
н332			950867.27	344148.76
	-	25.00		

Н333			950888.58	344161.84
	-	24.99		
Н317			950909.88	344174.92
Н334			950940.96	344323.08
	-	24.99		
Н335			950927.88	344344.38
	-	24.65		
Н336			950914.98	344365.39
	-	25.00		
Н337			950901.90	344386.70
	-	24.99		
Н338			950888.82	344408.00
	-	25.00		
Н339			950875.74	344429.31
	-	24.99		
Н340			950862.66	344450.61
	-	25.00		
Н341			950849.58	344471.92
	-	24.99		
Н342			950836.50	344493.22
	-	12.56		
Н343			950829.92	344503.93
	-	86.05		
Н344			950745.15	344489.11
	-	19.28		
Н345			950755.24	344472.67
	-	24.99		
Н346			950768.32	344451.37
	-	25.00		
Н347			950781.40	344430.06
	-	24.99		
Н348			950794.48	344408.76
	-	25.00		
Н349			950807.56	344387.45
	-	24.99		
Н350			950820.64	344366.15
	-	25.00		
Н351			950833.72	344344.84
	-	25.00		
Н352			950846.81	344323.54
	-	24.64		
Н353			950859.70	344302.53
	-	25.00		
Н354			950872.78	344281.22
	-	40.00		
Н355			950906.87	344302.15
	-	40.00		
Н334			950940.96	344323.08
Н356			950852.33	344268.66
	-	40.00		
Н357			950831.40	344302.75
	-	127.41		
Н358			950764.74	344411.34
	-	86.05		

н359			950719.71	344484.67
	-	34.98		
н360			950685.25	344478.64
	-	79.99		
н361			950699.02	344399.84
	-	163.52		
н362			950727.18	344238.76
	-	40.35		
н363			950743.50	344201.85
	-	27.70		
н364			950767.11	344216.34
	-	25.00		
н365			950788.42	344229.42
	-	24.99		
н366			950809.72	344242.50
	-	25.00		
н367			950831.03	344255.58
	-	24.99		
н356			950852.33	344268.66
н368			950817.22	344524.62
	-	374.11		
н369			950621.48	344843.44
	-	322.48		
н370			950677.01	344525.77
	-	24.97		
н371			950681.31	344501.17
	-	29.99		
н372			950710.87	344506.27
	-	107.92		
н368			950817.22	344524.62
н373			951033.78	343484.81
	-	86.05		
н374			950988.76	343558.15
	-	12.97		
н375			950975.98	343555.92
	-	25.00		
н376			950951.35	343551.62
	-	25.00		
н377			950926.72	343547.31
	-	24.99		
н378			950902.10	343543.01
	-	25.00		
н379			950877.47	343538.70
	-	25.00		
н380			950852.84	343534.40
	-	24.99		
н381			950828.22	343530.09
	-	25.00		
н382			950803.59	343525.79
	-	25.00		
н383			950778.96	343521.48
	-	24.99		
н384			950754.34	343517.18
	-	39.99		

н385			950761.22	343477.78
	-	40.00		
н386			950768.11	343438.37
	-	25.00		
н387			950792.74	343442.68
	-	25.00		
н388			950817.37	343446.98
	-	24.99		
н389			950841.99	343451.29
	-	25.00		
н390			950866.62	343455.59
	-	25.00		
н391			950891.25	343459.90
	-	24.99		
н392			950915.87	343464.20
	-	25.00		
н393			950940.50	343468.51
	-	25.00		
н394			950965.13	343472.81
	-	24.99		
н395			950989.75	343477.12
	-	25.00		
н396			951014.38	343481.42
	-	19.69		
н373			951033.78	343484.81
н397			950947.82	343575.37
	-	39.99		
н398			950940.82	343614.75
	-	30.55		
н399			950935.47	343644.83
	-	10.13		
н400			950930.22	343653.50
	-	21.72		
н401			950908.82	343649.76
	-	25.00		
н402			950884.19	343645.45
	-	25.00		
н403			950859.56	343641.15
	-	24.99		
н404			950834.94	343636.84
	-	25.00		
н405			950810.31	343632.54
	-	25.00		
н406			950785.68	343628.23
	-	24.99		
н407			950761.06	343623.93
	-	25.00		
н408			950736.43	343619.63
	-	40.00		
н409			950743.32	343580.22
	-	39.99		
н410			950750.21	343540.82
	-	24.99		
н411			950774.83	343545.13
	-	25.00		

н412			950799.46	343549.43
	-	25.00		
н413			950824.09	343553.73
	-	24.99		
н414			950848.71	343558.04
	-	25.00		
н415			950873.34	343562.34
	-	24.99		
н416			950897.96	343566.65
	-	25.00		
н417			950922.59	343570.95
	-	25.00		
н418			950947.22	343575.26
	-	0.61		
н397			950947.82	343575.37
н419			950916.71	343675.50
	-	285.08		
н420			950767.55	343918.45
	-	82.10		
н421			950686.67	343904.31
	-	260.00		
н422			950731.44	343648.19
	-	4.99		
н423			950732.30	343643.27
	-	187.20		
н419			950916.71	343675.50
н424			950744.47	343434.24
	-	80.00		
н425			950730.70	343513.05
	-	9.00		
н426			950721.83	343511.50
	-	25.00		
н427			950697.20	343507.19
	-	24.99		
н428			950672.58	343502.89
	-	25.00		
н429			950647.95	343498.58
	-	25.00		
н430			950623.32	343494.28
	-	24.99		
н431			950598.70	343489.97
	-	25.00		
н432			950574.07	343485.67
	-	25.00		
н433			950549.44	343481.36
	-	39.99		
н434			950556.33	343441.96
	-	39.99		
н435			950563.22	343402.56
	-	25.00		
н436			950587.85	343406.86
	-	24.99		
н437			950612.47	343411.17
	-	25.00		

н438			950637.10	343415.47
	-	25.00		
н439			950661.73	343419.78
	-	24.99		
н440			950686.35	343424.08
	-	25.00		
н441			950710.98	343428.39
	-	25.00		
н442			950735.61	343432.69
	-	8.99		
н424			950744.47	343434.24
н443			950726.56	343536.69
	-	79.99		
н444			950712.79	343615.49
	-	9.00		
н445			950703.92	343613.94
	-	24.99		
н446			950679.30	343609.64
	-	25.00		
н447			950654.67	343605.33
	-	25.00		
н448			950630.04	343601.03
	-	24.99		
н449			950605.42	343596.73
	-	25.00		
н450			950580.79	343592.42
	-	25.00		
н451			950556.16	343588.12
	-	24.99		
н452			950531.54	343583.81
	-	39.99		
н453			950538.42	343544.41
	-	39.99		
н454			950545.31	343505.01
	-	25.00		
н455			950569.94	343509.31
	-	24.99		
н456			950594.56	343513.62
	-	25.00		
н457			950619.19	343517.92
	-	25.00		
н458			950643.82	343522.22
	-	24.99		
н459			950668.44	343526.53
	-	25.00		
н460			950693.07	343530.83
	-	25.00		
н461			950717.70	343535.14
	-	8.99		
н443			950726.56	343536.69
н462			950708.66	343639.13
	-	40.00		
н463			950701.77	343678.54
	-	24.99		

н464			950697.46	343703.16
	-	25.00		
н465			950693.16	343727.79
	-	25.00		
н466			950688.86	343752.42
	-	24.99		
н467			950684.55	343777.04
	-	25.00		
н468			950680.25	343801.67
	-	25.00		
н469			950675.94	343826.30
	-	24.99		
н470			950671.64	343850.92
	-	25.00		
н471			950667.33	343875.55
	-	25.00		
н472			950663.03	343900.18
	-	40.00		
н473			950623.62	343893.29
	-	39.99		
н474			950584.22	343886.40
	-	24.99		
н475			950588.53	343861.78
	-	25.00		
н476			950592.83	343837.15
	-	25.00		
н477			950597.14	343812.52
	-	24.99		
н478			950601.44	343787.90
	-	25.00		
н479			950605.75	343763.27
	-	25.00		
н480			950610.05	343738.64
	-	24.99		
н481			950614.35	343714.02
	-	25.00		
н482			950618.66	343689.39
	-	25.00		
н483			950622.96	343664.76
	-	39.99		
н484			950629.85	343625.36
	-	25.00		
н485			950654.48	343629.66
	-	24.99		
н486			950679.10	343633.97
	-	25.00		
н487			950703.73	343638.27
	-	5.00		
н462			950708.66	343639.13
н488			950606.21	343621.23
	-	39.99		
н489			950599.32	343660.63
	-	25.00		
н490			950595.02	343685.26
	-	24.99		

н491			950590.71	343709.88
	-	25.00		
н492			950586.41	343734.51
	-	25.00		
н493			950582.10	343759.14
	-	24.99		
н494			950577.80	343783.76
	-	25.00		
н495			950573.49	343808.39
	-	25.00		
н496			950569.19	343833.02
	-	24.99		
н497			950564.89	343857.64
	-	25.00		
н498			950560.58	343882.27
	-	39.99		
н499			950521.18	343875.38
	-	39.99		
н500			950481.78	343868.50
	-	25.00		
н501			950486.08	343843.87
	-	25.00		
н502			950490.38	343819.24
	-	24.99		
н503			950494.69	343794.62
	-	25.00		
н504			950498.99	343769.99
	-	25.00		
н505			950503.30	343745.36
	-	24.99		
н506			950507.60	343720.74
	-	25.00		
н507			950511.91	343696.11
	-	25.00		
н508			950516.21	343671.48
	-	24.99		
н509			950520.52	343646.86
	-	40.00		
н510			950527.40	343607.45
	-	25.00		
н511			950552.03	343611.76
	-	25.00		
н512			950576.66	343616.06
	-	24.99		
н513			950601.28	343620.37
	-	5.00		
н488			950606.21	343621.23
н514			950533.67	343397.39
	-	40.00		
н515			950526.78	343436.80
	-	39.99		
н516			950519.89	343476.20
	-	24.99		
н517			950495.27	343471.89
	-	25.00		

h518			950470.64	343467.59
	-	25.00		
h519			950446.01	343463.29
	-	24.99		
h520			950421.39	343458.98
	-	25.00		
h521			950396.76	343454.68
	-	25.00		
h522			950372.13	343450.37
	-	33.99		
h523			950338.64	343444.52
	-	21.20		
h524			950342.29	343423.63
	-	29.39		
h525			950347.35	343394.67
	-	29.40		
h526			950352.42	343365.71
	-	33.99		
h527			950385.91	343371.57
	-	24.99		
h528			950410.53	343375.87
	-	25.00		
h529			950435.16	343380.18
	-	25.00		
h530			950459.79	343384.48
	-	24.99		
h531			950484.41	343388.78
	-	25.00		
h532			950509.04	343393.09
	-	25.00		
h514			950533.67	343397.39
h533			950515.76	343499.84
	-	39.99		
h534			950508.87	343539.24
	-	40.00		
h535			950501.99	343578.65
	-	25.00		
h536			950477.36	343574.34
	-	25.00		
h537			950452.73	343570.04
	-	24.99		
h538			950428.11	343565.73
	-	25.00		
h539			950403.48	343561.43
	-	25.00		
h540			950378.85	343557.12
	-	24.99		
h541			950354.23	343552.82
	-	33.99		
h542			950320.74	343546.97
	-	50.60		
h543			950329.45	343497.12
	-	29.39		
h544			950334.51	343468.16
	-	33.99		

h545			950368.00	343474.01
	-	25.00		
h546			950392.63	343478.32
	-	24.99		
h547			950417.25	343482.62
	-	25.00		
h548			950441.88	343486.93
	-	25.00		
h549			950466.51	343491.23
	-	24.99		
h550			950491.13	343495.54
	-	25.00		
h533			950515.76	343499.84
h551			950497.86	343602.29
	-	39.99		
h552			950490.97	343641.69
	-	25.00		
h553			950486.66	343666.32
	-	24.99		
h554			950482.36	343690.94
	-	25.00		
h555			950478.05	343715.57
	-	25.00		
h556			950473.75	343740.20
	-	24.99		
h557			950469.44	343764.82
	-	25.00		
h558			950465.14	343789.45
	-	25.00		
h559			950460.83	343814.08
	-	24.99		
h560			950456.53	343838.70
	-	25.00		
h561			950452.22	343863.33
	-	39.99		
h562			950412.82	343856.44
	-	39.99		
h563			950373.42	343849.55
	-	24.99		
h564			950377.72	343824.93
	-	25.00		
h565			950382.03	343800.30
	-	25.00		
h566			950386.33	343775.67
	-	24.99		
h567			950390.64	343751.05
	-	25.00		
h568			950394.94	343726.42
	-	24.99		
h569			950399.25	343701.80
	-	25.00		
h570			950403.55	343677.17
	-	25.00		
h571			950407.86	343652.54
	-	24.99		

h572			950412.16	343627.92
	-	40.00		
h573			950419.05	343588.51
	-	24.99		
h574			950443.67	343592.82
	-	25.00		
h575			950468.30	343597.12
	-	25.00		
h576			950492.93	343601.43
	-	5.00		
h551			950497.86	343602.29
h577			950395.41	343584.38
	-	39.99		
h578			950388.52	343623.78
	-	25.00		
h579			950384.21	343648.41
	-	25.00		
h580			950379.91	343673.04
	-	24.99		
h581			950375.60	343697.66
	-	25.00		
h582			950371.30	343722.29
	-	25.00		
h583			950367.00	343746.92
	-	24.99		
h584			950362.69	343771.54
	-	25.00		
h585			950358.39	343796.17
	-	25.00		
h586			950354.08	343820.80
	-	24.99		
h587			950349.78	343845.42
	-	40.00		
h588			950310.37	343838.54
	-	39.99		
h589			950270.97	343831.65
	-	25.00		
h590			950275.28	343807.02
	-	25.00		
h591			950279.58	343782.39
	-	24.99		
h592			950283.89	343757.77
	-	25.00		
h593			950288.19	343733.14
	-	25.00		
h594			950292.49	343708.51
	-	24.99		
h595			950296.80	343683.89
	-	25.00		
h596			950301.10	343659.26
	-	25.00		
h597			950305.41	343634.63
	-	24.99		
h598			950309.71	343610.01
	-	39.99		

н599			950316.60	343570.61
	-	25.00		
н600			950341.23	343574.91
	-	24.99		
н601			950365.85	343579.21
	-	25.00		
н602			950390.48	343583.52
	-	5.00		
н577			950395.41	343584.38
603			950322.86	343360.55
	-	183.99		
604			950291.18	343541.80
	-	105.14		
605			950187.61	343523.69
	-	28.16		
606			950185.28	343495.62
	-	162.89		
607			950255.95	343348.85
	-	67.92		
603			950322.86	343360.55
н608			950287.05	343565.44
	-	750.99		
н609			950157.74	344305.22
	-	37.27		
н610			950151.32	344341.94
	-	45.66		
н611			950131.75	344300.68
	-	291.98		
н612			950006.62	344036.87
	-	423.70		
н613			950204.20	343662.05
	-	115.03		
н614			950188.11	343548.15
	-	100.43		
н608			950287.05	343565.44
н615			950747.50	343945.40
	-	4.99		
н616			950746.64	343950.32
	-	213.00		
н617			950709.97	344160.14
	-	275.00		
н618			950439.07	344112.79
	-	217.99		
н619			950476.61	343898.05
	-	274.99		
н615			950747.50	343945.40
н620			950447.06	343892.88
	-	218.00		
н621			950409.52	344107.63
	-	79.99		
н622			950330.72	344093.85
	-	217.99		

н623			950368.25	343879.11
	-	80.00		
н620			950447.06	343892.88
н624			950344.61	343874.97
	-	25.00		
н625			950340.31	343899.60
	-	25.00		
н626			950336.00	343924.23
	-	24.99		
н627			950331.70	343948.85
	-	25.00		
н628			950327.39	343973.48
	-	25.00		
н629			950323.09	343998.11
	-	24.99		
н630			950318.78	344022.73
	-	25.00		
н631			950314.48	344047.36
	-	39.99		
н632			950307.59	344086.76
	-	4.99		
н633			950302.67	344085.90
	-	25.00		
н634			950278.04	344081.60
	-	25.00		
н635			950253.41	344077.29
	-	24.99		
н636			950228.79	344072.99
	-	39.99		
н637			950235.67	344033.59
	-	25.00		
н638			950239.98	344008.96
	-	25.00		
н639			950244.28	343984.33
	-	24.99		
н640			950248.59	343959.71
	-	25.00		
н641			950252.89	343935.08
	-	25.00		
н642			950257.20	343910.45
	-	24.99		
н643			950261.50	343885.83
	-	24.99		
н644			950265.80	343861.21
	-	40.00		
н645			950305.21	343868.09
	-	39.99		
н624			950344.61	343874.97
н646			950704.80	344189.69
	-	40.00		
н647			950697.91	344229.10
	-	39.99		
н648			950691.03	344268.50
	-	25.00		

h649			950666.40	344264.19
	-	25.00		
h650			950641.77	344259.89
	-	24.99		
h651			950617.15	344255.59
	-	25.00		
h652			950592.52	344251.28
	-	25.00		
h653			950567.89	344246.98
	-	24.99		
h654			950543.27	344242.67
	-	25.00		
h655			950518.64	344238.37
	-	25.00		
h656			950494.01	344234.06
	-	24.99		
h657			950469.39	344229.76
	-	25.00		
h658			950444.76	344225.45
	-	25.00		
h659			950420.13	344221.15
	-	39.99		
h660			950427.02	344181.75
	-	40.00		
h661			950433.91	344142.34
	-	25.00		
h662			950458.54	344146.65
	-	24.99		
h663			950483.16	344150.95
	-	25.00		
h664			950507.79	344155.26
	-	24.99		
h665			950532.41	344159.56
	-	25.00		
h666			950557.04	344163.87
	-	25.00		
h667			950581.67	344168.17
	-	24.99		
h668			950606.29	344172.48
	-	25.00		
h669			950630.92	344176.78
	-	25.00		
h670			950655.55	344181.08
	-	24.99		
h671			950680.17	344185.39
	-	25.00		
h646			950704.80	344189.69
h672			950686.89	344292.14
	-	39.99		
h673			950680.01	344331.54
	-	40.00		
h674			950673.12	344370.95
	-	25.00		
h675			950648.49	344366.64
	-	24.99		

н676			950623.87	344362.34
	-	25.00		
н677			950599.24	344358.03
		25.00		
н678			950574.61	344353.73
	-	24.99		
н679			950549.99	344349.42
	-	25.00		
н680			950525.36	344345.12
	-	25.00		
н681			950500.73	344340.81
	-	24.99		
н682			950476.11	344336.51
	-	25.00		
н683			950451.48	344332.20
	-	25.00		
н684			950426.85	344327.90
	-	24.99		
н685			950402.23	344323.59
	-	39.99		
н686			950409.11	344284.19
	-	39.99		
н687			950416.00	344244.79
	-	25.00		
н688			950440.63	344249.09
	-	24.99		
н689			950465.25	344253.40
	-	25.00		
н690			950489.88	344257.70
	-	25.00		
н691			950514.51	344262.01
	-	24.99		
н692			950539.13	344266.31
	-	25.00		
н693			950563.76	344270.62
	-	25.00		
н694			950588.39	344274.92
	-	24.99		
н695			950613.01	344279.23
	-	25.00		
н696			950637.64	344283.53
	-	25.00		
н697			950662.27	344287.84
	-	24.99		
н672			950686.89	344292.14
н698			950668.99	344394.59
	-	39.99		
н699			950662.10	344433.99
	-	39.99		
н700			950655.21	344473.39
	-	24.99		
н701			950630.59	344469.09
	-	25.00		
н702			950605.96	344464.78
	-	25.00		

h703			950581.33	344460.48
	-	24.99		
h704			950556.71	344456.17
	-	25.00		
h705			950532.08	344451.87
	-	25.00		
h706			950507.45	344447.56
	-	24.99		
h707			950482.83	344443.26
	-	25.00		
h708			950458.20	344438.96
	-	25.00		
h709			950433.57	344434.65
	-	24.99		
h710			950408.95	344430.35
	-	25.00		
h711			950384.32	344426.04
	-	39.99		
h712			950391.21	344386.64
	-	39.99		
h713			950398.09	344347.24
	-	25.00		
h714			950422.72	344351.54
	-	25.00		
h715			950447.35	344355.85
	-	24.99		
h716			950471.97	344360.15
	-	25.00		
h717			950496.60	344364.45
	-	25.00		
h718			950521.23	344368.76
	-	24.99		
h719			950545.85	344373.06
	-	25.00		
h720			950570.48	344377.37
	-	25.00		
h721			950595.11	344381.67
	-	24.99		
h722			950619.73	344385.98
	-	25.00		
h723			950644.36	344390.28
	-	25.00		
h698			950668.99	344394.59
h724			950404.36	344137.18
	-	79.99		
h725			950390.58	344215.98
	-	8.99		
h726			950381.72	344214.43
	-	25.00		
h727			950357.09	344210.13
	-	25.00		
h728			950332.46	344205.82
	-	24.99		
h729			950307.84	344201.52
	-	25.00		

н730			950283.21	344197.21
	-	25.00		
н731			950258.58	344192.91
	-	24.99		
н732			950233.96	344188.61
	-	25.00		
н733			950209.33	344184.30
	-	39.99		
н734			950216.22	344144.90
	-	39.99		
н735			950223.10	344105.50
	-	25.00		
н736			950247.73	344109.80
	-	25.00		
н737			950272.36	344114.10
	-	24.99		
н738			950296.98	344118.41
	-	25.00		
н739			950321.61	344122.71
	-	25.00		
н740			950346.24	344127.02
	-	24.99		
н741			950370.86	344131.32
	-	25.00		
н742			950395.49	344135.63
	-	9.00		
н724			950404.36	344137.18
н743			950386.45	344239.62
	-	80.00		
н744			950372.67	344318.43
	-	8.99		
н745			950363.81	344316.88
	-	25.00		
н746			950339.18	344312.58
	-	24.99		
н747			950314.56	344308.27
	-	25.00		
н748			950289.93	344303.97
	-	25.00		
н749			950265.30	344299.66
	-	24.99		
н750			950240.68	344295.36
	-	25.00		
н751			950216.05	344291.05
	-	25.00		
н752			950191.42	344286.75
	-	40.00		
н753			950198.31	344247.34
	-	39.99		
н754			950205.20	344207.94
	-	24.99		
н755			950229.82	344212.25
	-	25.00		
н756			950254.45	344216.55
	-	25.00		

н757			950279.08	344220.86
	-	24.99		
н758			950303.70	344225.16
	-	25.00		
н759			950328.33	344229.47
	-	25.00		
н760			950352.96	344233.77
	-	24.99		
н761			950377.58	344238.07
	-	9.00		
н743			950386.45	344239.62
н762			950368.54	344342.07
	-	80.00		
н763			950354.77	344420.88
	-	9.00		
н764			950345.90	344419.33
	-	24.99		
н765			950321.28	344415.02
	-	25.00		
н766			950296.65	344410.72
	-	25.00		
н767			950272.02	344406.41
	-	24.99		
н768			950247.40	344402.11
	-	25.00		
н769			950222.77	344397.80
	-	25.00		
н770			950198.14	344393.50
	-	24.99		
н771			950173.52	344389.19
	-	39.99		
н772			950180.40	344349.79
	-	39.99		
н773			950187.29	344310.39
	-	25.00		
н774			950211.92	344314.69
	-	24.99		
н775			950236.54	344319.00
	-	25.00		
н776			950261.17	344323.30
	-	25.00		
н777			950285.80	344327.61
	-	24.99		
н778			950310.42	344331.91
	-	25.00		
н779			950335.05	344336.22
	-	25.00		
н780			950359.68	344340.52
	-	8.99		
н762			950368.54	344342.07
Обозначение земельного участка 63:32:0703005:512				
603			950322.86	343360.55
	-	183.99		
604			950291.18	343541.80

	-	105.14		
605			950187.61	343523.69
	-	28.16		
606			950185.28	343495.62
	-	162.89		
607			950255.95	343348.85
	-	67.92		
603			950322.86	343360.55
Обозначение земельного участка 63:32:0703005:3У2				
н358			950764.74	344411.34
	-	86.05		
н359			950719.71	344484.67
	-	34.98		
н360			950685.25	344478.64
	-	79.99		
н361			950699.02	344399.84
	-	66.71		
н358			950764.74	344411.34
Обозначение земельного участка 63:32:0702015:3У3				
н785			949566.80	345469.77
	-	5.00		
н786			949566.86	345474.77
	-	10.00		
н787			949556.86	345474.89
	-	5.00		
н788			949556.80	345469.89
	-	10.00		
н785			949566.80	345469.77
Обозначение земельного участка 63:32:0000000:3У4				
н372			950710.87	344506.27
	-	25.04		
н782			950706.56	344530.94
	-	29.99		
н370			950677.01	344525.77
	-	24.97		
н371			950681.31	344501.17
	-	29.99		
н372			950710.87	344506.27
Обозначение земельного участка 63:32:0703005:3У5				
н609			950157.74	344305.22
	-	37.27		
н610			950151.32	344341.94
	-	45.66		
н611			950131.75	344300.68
	-	26.38		
н609			950157.74	344305.22
Обозначение земельного участка 63:32:0703005:3У6				
н789			950735.81	344200.25
	-	4.45		
н790			950734.67	344204.56
	-	3.77		
н791			950731.00	344203.66

	-	4.45		
н792			950732.14	344199.35
	-	3.77		
н789			950735.81	344200.25
Обозначение земельного участка 63:32:0703005:3У7				
н793			950752.43	343946.26
	-	4.99		
н794			950751.57	343951.18
	-	5.00		
н616			950746.64	343950.32
	-	4.99		
н615			950747.50	343945.40
	-	5.00		
н793			950752.43	343946.26
Обозначение земельного участка 63:32:0703005:3У8				
н179			950970.57	343690.00
	-	5.00		
н180			950967.95	343694.27
	-	5.00		
н181			950963.69	343691.65
	-	5.00		
н800			950966.31	343687.39
	-	4.99		
н179			950970.57	343690.00
Обозначение земельного участка 63:32:0703005:3У9				
н423			950732.30	343643.27
	-	4.99		
н422			950731.44	343648.19
	-	5.00		
н803			950726.51	343647.33
	-	4.99		
н804			950727.37	343642.41
	-	5.00		
н423			950732.30	343643.27

Перечень сведений об образуемых земельных участках		
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка	Значение характеристики
Обозначение земельного участка 63:32:0000000:ЗУ1		
1	Адрес земельного участка или описание его местоположение	Самарская область, муниципальный район Ставропольский, сельское поселение Мусорка, северо-западная часть села Мусорка.
2	Категория земель	земли населенных пунктов
3	Вид разрешенного использования	Размещение инженерно-технических объектов, сооружений и коммуникаций, Земельные участки (территории) общего пользования
4	Площадь земельного участка	414462 кв.м.
5	Предельный минимальный и максимальный размер земельного участка (Рмин и Рмакс), м ²	1 кв.м. _____
6	Иные сведения	статья 6., ПЗЗ с/п Мусорка «Разрешенное использование земельных участков и объектов капитального строительства» п.6 Инженерно-технические объекты, сооружения и коммуникации, обеспечивающие реализацию разрешенного использования недвижимого имущества в пределах отдельных земельных участков (объекты электро-, водо-, газоснабжения, водоотведения, телефонизации) являются разрешенными применительно ко всем территориальным зонам, при условии соответствия техническим регламентам, строительным, санитарным, экологическим и противопожарным нормам и правилам, иным требованиям, предъявляемым законодательством Российской Федерации к указанным объектам.
7	Сведения об отнесении к территории общего пользования	Весь

Перечень сведений об образуемых земельных участках		
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка	Значение характеристики
Обозначение земельного участка 63:32:0703005:512		
1	Адрес земельного участка или описание его местоположение	Самарская область, муниципальный район Ставропольский, сельское поселение Мусорка, село Мусорка, улица Победы, участок N73.
2	Категория земель	земли населенных пунктов
3	Вид разрешенного использования	Размещение водозаборов
4	Площадь земельного участка	17085 кв.м.
5	Предельный минимальный и максимальный размер земельного участка (Р_{мин} и Р_{макс}), м ²	1 кв.м. _____
6	Иные сведения	Дата постановки на учет 05.08.2016г.
7	Сведения об отнесении к территории общего пользования	_____

Перечень сведений об образуемых земельных участках		
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка	Значение характеристики
Обозначение земельного участка 63:32:0703005:3У2		
1	Адрес земельного участка или описание его местоположение	Самарская область, муниципальный район Ставропольский, сельское поселение Мусорка, северо-западная часть села Мусорка.
2	Категория земель	земли населенных пунктов
3	Вид разрешенного использования	Размещение инженерно-технических объектов, сооружений и коммуникаций
4	Площадь земельного участка	4068 кв.м.
5	Предельный минимальный и максимальный размер земельного участка (Рмин и Рмакс), м ²	1 кв.м. _____
6	Иные сведения	статья 6., ПЗЗ с/п Мусорка «Разрешенное использование земельных участков и объектов капитального строительства» п.6 Инженерно-технические объекты, сооружения и коммуникации, обеспечивающие реализацию разрешенного использования недвижимого имущества в пределах отдельных земельных участков (объекты электро-, водо-, газоснабжения, водоотведения, телефонизации) являются разрешенными применительно ко всем территориальным зонам, при условии соответствия техническим регламентам, строительным, санитарным, экологическим и противопожарным нормам и правилам, иным требованиям, предъявляемым законодательством Российской Федерации к указанным объектам.
7	Сведения об отнесении к территории общего пользования	_____

Перечень сведений об образуемых земельных участках		
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка	Значение характеристики
Обозначение земельного участка 63:32:0702015:ЗУЗ		
1	Адрес земельного участка или описание его местоположение	Самарская область, муниципальный район Ставропольский, сельское поселение Мусорка, северо-западная часть села Мусорка.
2	Категория земель	земли населенных пунктов
3	Вид разрешенного использования	Размещение инженерно-технических объектов, сооружений и коммуникаций
4	Площадь земельного участка	50 кв.м.
5	Предельный минимальный и максимальный размер земельного участка (Рмин и Рмакс), м ²	1 кв.м. _____
6	Иные сведения	статья 6., ПЗЗ с/п Мусорка «Разрешенное использование земельных участков и объектов капитального строительства» п.6 Инженерно-технические объекты, сооружения и коммуникации, обеспечивающие реализацию разрешенного использования недвижимого имущества в пределах отдельных земельных участков (объекты электро-, водо-, газоснабжения, водоотведения, телефонизации) являются разрешенными применительно ко всем территориальным зонам, при условии соответствия техническим регламентам, строительным, санитарным, экологическим и противопожарным нормам и правилам, иным требованиям, предъявляемым законодательством Российской Федерации к указанным объектам.
7	Сведения об отнесении к территории общего пользования	_____

Перечень сведений об образуемых земельных участках		
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка	Значение характеристики
Обозначение земельного участка 63:32:0000000:ЗУ4		
1	Адрес земельного участка или описание его местоположение	Самарская область, муниципальный район Ставропольский, сельское поселение Мусорка, северо-западная часть села Мусорка.
2	Категория земель	земли населенных пунктов
3	Вид разрешенного использования	Размещение инженерно-технических объектов, сооружений и коммуникаций
4	Площадь земельного участка	750 кв.м.
5	Предельный минимальный и максимальный размер земельного участка (Рмин и Рмакс), м ²	1 кв.м. _____
6	Иные сведения	статья 6., ПЗЗ с/п Мусорка «Разрешенное использование земельных участков и объектов капитального строительства» п.6 Инженерно-технические объекты, сооружения и коммуникации, обеспечивающие реализацию разрешенного использования недвижимого имущества в пределах отдельных земельных участков (объекты электро-, водо-, газоснабжения, водоотведения, телефонизации) являются разрешенными применительно ко всем территориальным зонам, при условии соответствия техническим регламентам, строительным, санитарным, экологическим и противопожарным нормам и правилам, иным требованиям, предъявляемым законодательством Российской Федерации к указанным объектам.
7	Сведения об отнесении к территории общего пользования	_____

Перечень сведений об образуемых земельных участках		
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка	Значение характеристики
Обозначение земельного участка 63:32:0703005:3У5		
1	Адрес земельного участка или описание его местоположение	Самарская область, муниципальный район Ставропольский, сельское поселение Мусорка, северо-западная часть села Мусорка.
2	Категория земель	земли населенных пунктов
3	Вид разрешенного использования	Размещение инженерно-технических объектов, сооружений и коммуникаций
4	Площадь земельного участка	492 кв.м.
5	Предельный минимальный и максимальный размер земельного участка (Рмин и Рмакс), м ²	1 кв.м. _____
6	Иные сведения	статья 6., ПЗЗ с/п Мусорка «Разрешенное использование земельных участков и объектов капитального строительства» п.6 Инженерно-технические объекты, сооружения и коммуникации, обеспечивающие реализацию разрешенного использования недвижимого имущества в пределах отдельных земельных участков (объекты электро-, водо-, газоснабжения, водоотведения, телефонизации) являются разрешенными применительно ко всем территориальным зонам, при условии соответствия техническим регламентам, строительным, санитарным, экологическим и противопожарным нормам и правилам, иным требованиям, предъявляемым законодательством Российской Федерации к указанным объектам.
7	Сведения об отнесении к территории общего пользования	_____

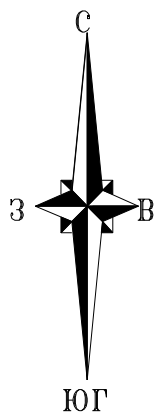
Перечень сведений об образуемых земельных участках		
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка	Значение характеристики
Обозначение земельного участка 63:32:0703005:ЗУ6		
1	Адрес земельного участка или описание его местоположение	Самарская область, муниципальный район Ставропольский, сельское поселение Мусорка, северо-западная часть села Мусорка.
2	Категория земель	земли населенных пунктов
3	Вид разрешенного использования	Размещение инженерно-технических объектов, сооружений и коммуникаций
4	Площадь земельного участка	17 кв.м.
5	Предельный минимальный и максимальный размер земельного участка (Рмин и Рмакс), м ²	1 кв.м. _____
6	Иные сведения	статья 6., ПЗЗ с/п Мусорка «Разрешенное использование земельных участков и объектов капитального строительства» п.6 Инженерно-технические объекты, сооружения и коммуникации, обеспечивающие реализацию разрешенного использования недвижимого имущества в пределах отдельных земельных участков (объекты электро-, водо-, газоснабжения, водоотведения, телефонизации) являются разрешенными применительно ко всем территориальным зонам, при условии соответствия техническим регламентам, строительным, санитарным, экологическим и противопожарным нормам и правилам, иным требованиям, предъявляемым законодательством Российской Федерации к указанным объектам.
7	Сведения об отнесении к территории общего пользования	_____

Перечень сведений об образуемых земельных участках		
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка	Значение характеристики
Обозначение земельного участка 63:32:0703005:3У7		
1	Адрес земельного участка или описание его местоположение	Самарская область, муниципальный район Ставропольский, сельское поселение Мусорка, северо-западная часть села Мусорка.
2	Категория земель	земли населенных пунктов
3	Вид разрешенного использования	Размещение инженерно-технических объектов, сооружений и коммуникаций
4	Площадь земельного участка	25 кв.м.
5	Предельный минимальный и максимальный размер земельного участка (Рмин и Рмакс), м ²	1 кв.м. _____
6	Иные сведения	статья 6., ПЗЗ с/п Мусорка «Разрешенное использование земельных участков и объектов капитального строительства» п.6 Инженерно-технические объекты, сооружения и коммуникации, обеспечивающие реализацию разрешенного использования недвижимого имущества в пределах отдельных земельных участков (объекты электро-, водо-, газоснабжения, водоотведения, телефонизации) являются разрешенными применительно ко всем территориальным зонам, при условии соответствия техническим регламентам, строительным, санитарным, экологическим и противопожарным нормам и правилам, иным требованиям, предъявляемым законодательством Российской Федерации к указанным объектам.
7	Сведения об отнесении к территории общего пользования	_____

Перечень сведений об образуемых земельных участках		
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка	Значение характеристики
Обозначение земельного участка 63:32:0703005:3У8		
1	Адрес земельного участка или описание его местоположение	Самарская область, муниципальный район Ставропольский, сельское поселение Мусорка, северо-западная часть села Мусорка.
2	Категория земель	земли населенных пунктов
3	Вид разрешенного использования	Размещение инженерно-технических объектов, сооружений и коммуникаций
4	Площадь земельного участка	25 кв.м.
5	Предельный минимальный и максимальный размер земельного участка (Рмин и Рмакс), м ²	1 кв.м. _____
6	Иные сведения	статья 6., ПЗЗ с/п Мусорка «Разрешенное использование земельных участков и объектов капитального строительства» п.6 Инженерно-технические объекты, сооружения и коммуникации, обеспечивающие реализацию разрешенного использования недвижимого имущества в пределах отдельных земельных участков (объекты электро-, водо-, газоснабжения, водоотведения, телефонизации) являются разрешенными применительно ко всем территориальным зонам, при условии соответствия техническим регламентам, строительным, санитарным, экологическим и противопожарным нормам и правилам, иным требованиям, предъявляемым законодательством Российской Федерации к указанным объектам.
7	Сведения об отнесении к территории общего пользования	_____

Перечень сведений об образуемых земельных участках		
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка	Значение характеристики
Обозначение земельного участка 63:32:0703005:3У9		
1	Адрес земельного участка или описание его местоположение	Самарская область, муниципальный район Ставропольский, сельское поселение Мусорка, северо-западная часть села Мусорка.
2	Категория земель	земли населенных пунктов
3	Вид разрешенного использования	Размещение инженерно-технических объектов, сооружений и коммуникаций
4	Площадь земельного участка	25 кв.м.
5	Предельный минимальный и максимальный размер земельного участка (Рмин и Рмакс), м ²	1 кв.м. _____
6	Иные сведения	статья 6., ПЗЗ с/п Мусорка «Разрешенное использование земельных участков и объектов капитального строительства» п.6 Инженерно-технические объекты, сооружения и коммуникации, обеспечивающие реализацию разрешенного использования недвижимого имущества в пределах отдельных земельных участков (объекты электро-, водо-, газоснабжения, водоотведения, телефонизации) являются разрешенными применительно ко всем территориальным зонам, при условии соответствия техническим регламентам, строительным, санитарным, экологическим и противопожарным нормам и правилам, иным требованиям, предъявляемым законодательством Российской Федерации к указанным объектам.
7	Сведения об отнесении к территории общего пользования	_____

**3.2 ЧЕРТЕЖИ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ.
(Основная часть)**



63:32:0000000:11097(1)

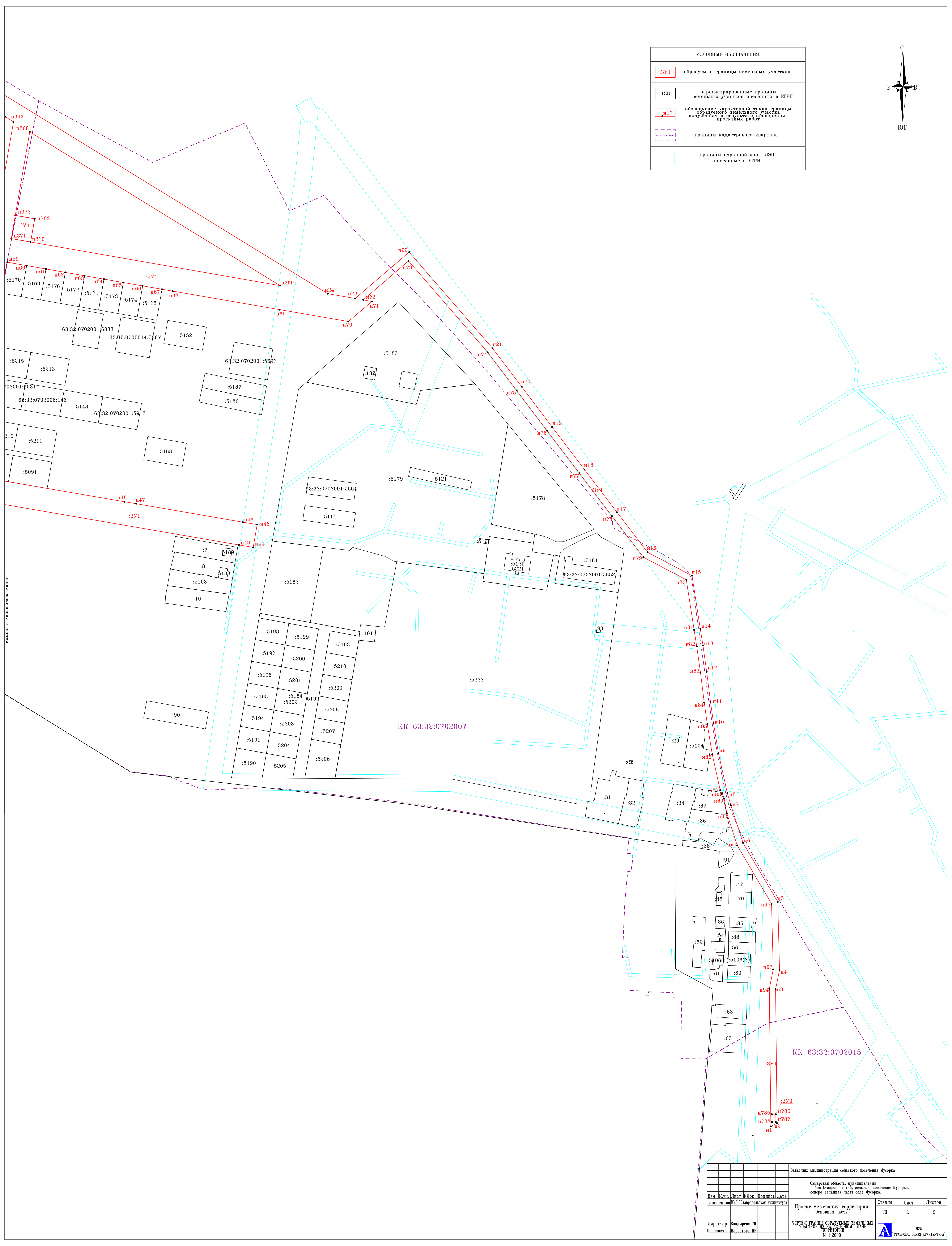
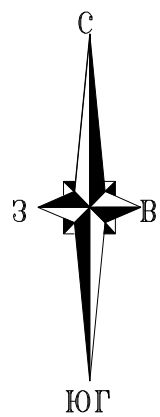
КК 63:32:0703005

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:	
:ЗУ1	образуемые границы земельных участков
:138	зарегистрированные границы земельных участков внесенных в ЕГРН
н17	обозначение характерной точки границ образуемого земельного участка полученная в результате проведения проектных работ
	границы кадастрового квартала
	границы охранной зоны ЛЭП внесенные в ЕГРН

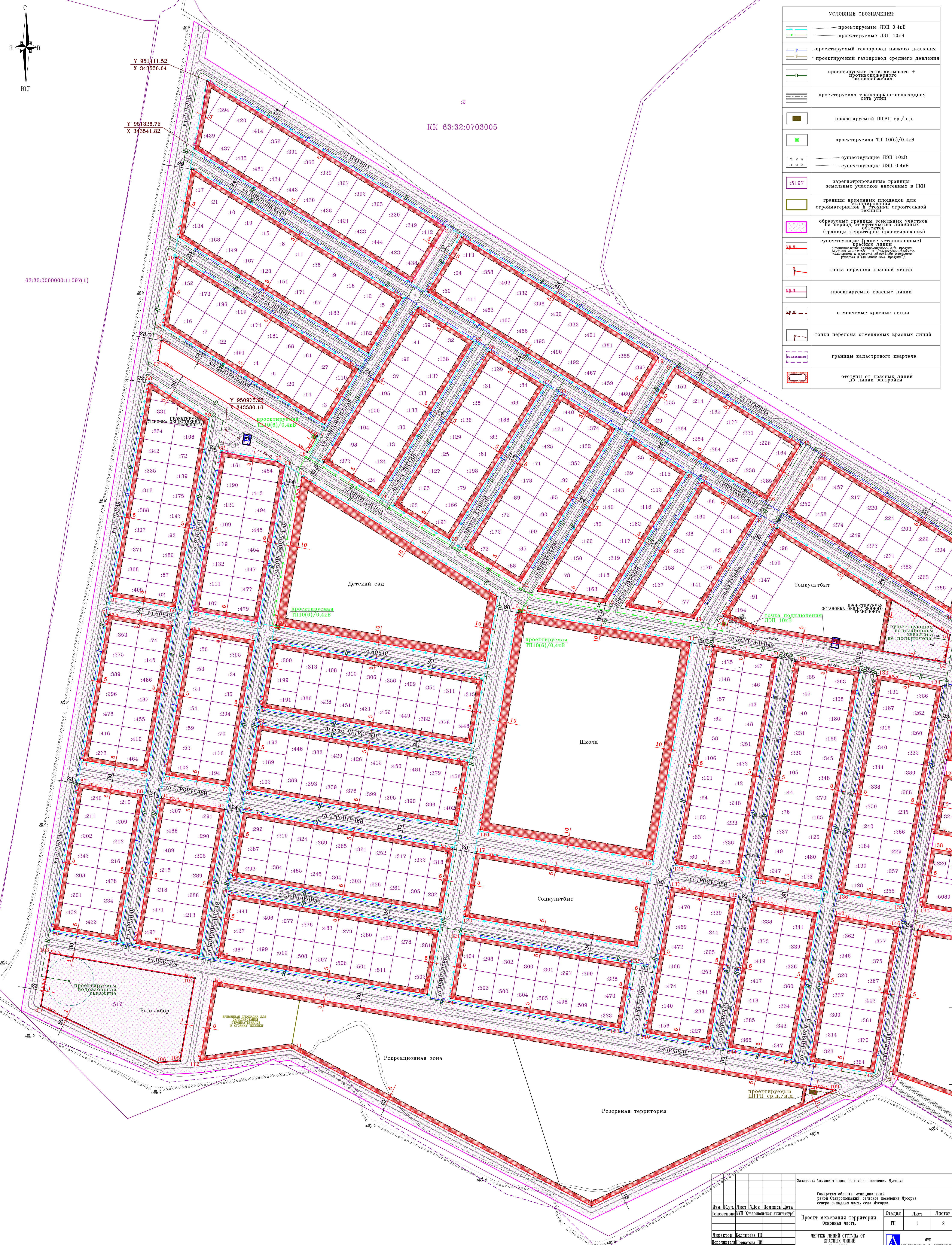
63:32:0000000:9196

				Заказчик: Администрация сельского поселения Муорка			
				Самарская область, муниципальный район Старовопольский, сельское поселение Муорка, северо-западная часть села Муорка.			
Изм.	К.уч.	Лист	№Лох	Подпись	Дата	Проект межевания территории. Основная часть.	
Голованов	М.П.	Старовопольская архитектура					
				Проект межевания территории. Основная часть.		Стадия	Лист
						П1	1
							2
				Чертеж границ образуемых земельных участков в кадастровом плане территории		М 1:2000	
				Директор Болдырева Т.В.		М.П.	
				Исполнитель Новикова Н.И.		Старовопольская архитектура	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:	
:ЗУ1	образуемые границы земельных участков
:138	зарегистрированные границы земельных участков внесенных в ЕГРН
н17	обозначение характерной точки границы образуемого земельного участка полученная в результате проведения проектных работ
(из существующих)	границы кадастрового квартала
	границы охранной зоны ЛЭП внесенные в ЕГРН

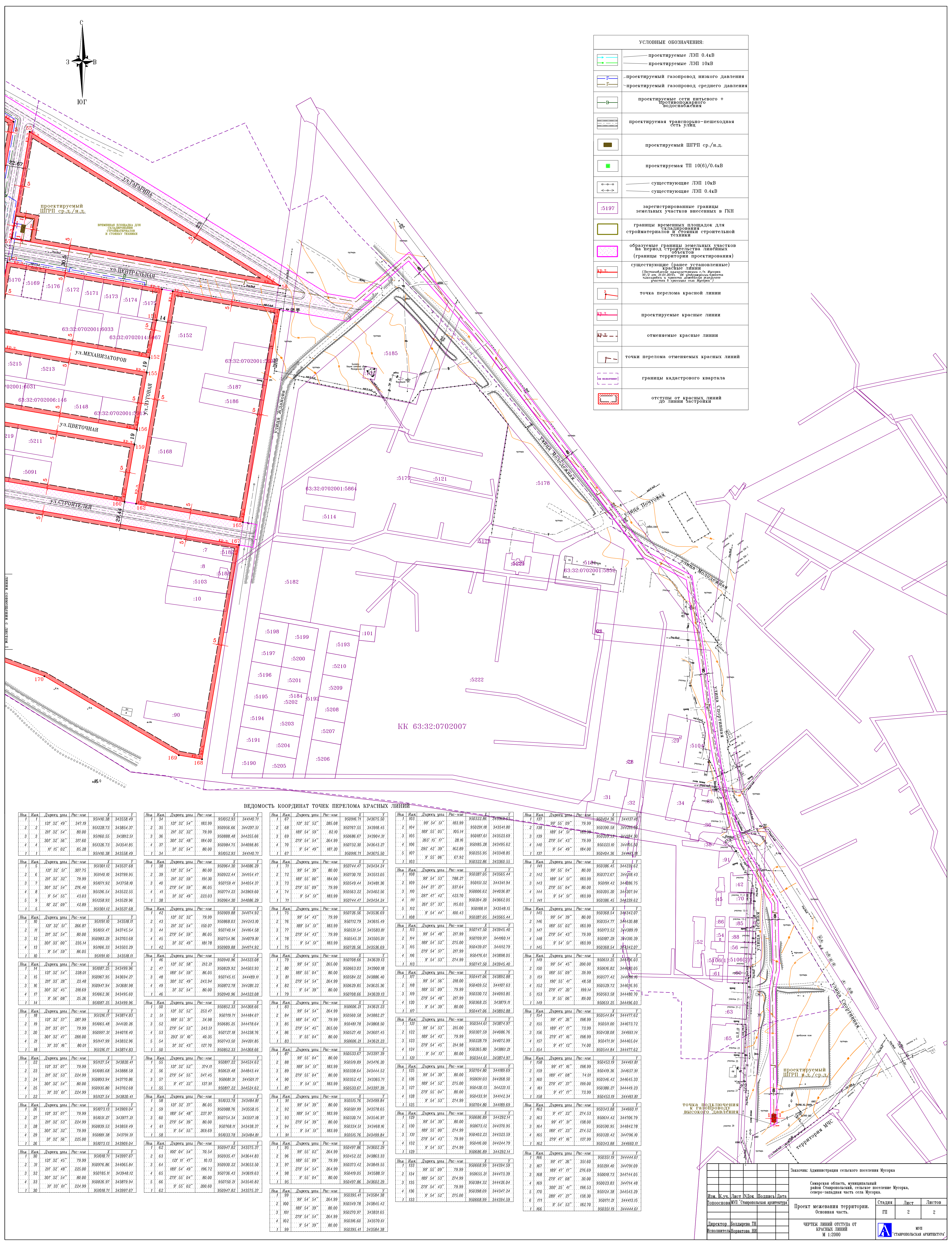


Заказчик: Администрация сельского поселения Муорка		Самарская область, муниципальный район Ставропольский, сельское поселение Муорка, северо-западная часть села Муорка.		
Имя_К.уч.	Лист	№Лох	Подпись	Дата
Генеральный директор	М.П.	М.П.	М.П.	М.П.
Директор	Болдырева Т.В.			
Исполнитель	Норикова Н.И.			
Проект межевания территории. Основная часть.		Стадия	Лист	Листов
		П.П.	2	2
Чертеж границ образуемых земельных участков на кадастровом плане территории		М.П. МУП "СТАВРОПОЛЬСКАЯ АРХИТЕКТУРА"		
		М 1:2000		



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:	
	проектируемые ЛЭП 0.4кВ
	проектируемые ЛЭП 10кВ
	проектируемый газопровод низкого давления
	проектируемый газопровод среднего давления
	проектируемые сети питьевого + противопожарного водоснабжения
	проектируемая транспортно-пешеходная сеть улиц
	проектируемый ШГП ср./н.д.
	проектируемая ТП 10(6)/0.4кВ
	существующие ЛЭП 10кВ
	существующие ЛЭП 0.4кВ
	зарегистрированные границы земельных участков в ГКН
	границы временных площадок для стройматериалов и стоянки строительной техники
	образуемые границы земельных участков на период строительства линейных объектов (границы территории проектирования)
	существующие (ранее установленные) красные линии (Постановление администрации с/п. Муорка №12 от 27.01.2014. - Об утверждении проекта планировки и проекта межевания земельного участка в границах с.п. Муорка)
	точка перелома красной линии
	проектируемые красные линии
	отменяемые красные линии
	точки перелома отменяемых красных линий
	границы кадастрового квартала
	отступы от красных линий до линии застройки

Заказчик: Администрация сельского поселения Муорка	
Самарская область, муниципальный район Старопольский, сельское поселение Муорка, северо-западная часть села Муорка.	
Имя, К.уч., Лист, Ш.уч., Подпись, Дата	Стадия, Лист, Листов
Генеральный директор, Старопольский район	П.И. 1 2
Проект межевания территории. Основная часть.	
Директор, Болдырева Т.И.	
Исполнитель, Коротаев Н.И.	
ЧЕРТЕЖ ЛИНИЙ ОТСТУПА ОТ КРАСНЫХ ЛИНИЙ М 1:2000	



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:	
	проектируемые ЛЭП 0.4кВ проектируемые ЛЭП 10кВ
	проектируемый газопровод низкого давления
	проектируемый газопровод среднего давления
	проектируемые сети питьевого + противопожарного водоснабжения
	проектируемая транспортно-пешеходная сеть улиц
	проектируемый ШГРП ср./н.д.
	проектируемая ТП 10(6)/0.4кВ
	существующие ЛЭП 10кВ
	существующие ЛЭП 0.4кВ
	зарегистрированные границы земельных участков внесенных в ГКН
	границы временных площадок для стройматериалов в стоянках строительной техники
	образцовые границы земельных участков на период строительства линейных объектов (границы территории проектирования)
	существующие (ранее установленные) красные линии <i>(Постановление правительственной с./л. Муницип. и/г.г. от 21.01.2014. Об утверждении проекта пояснительных к проекту застройки Решения о границе красной линии)</i>
	точка перелома красной линии
	проектируемые красные линии
	отменяемые красные линии
	точка перелома отменяемых красных линий
	границы кадастрового квартала
	отступы от красных линий до линии застройки

ВЕДОМОСТЬ КООРДИНАТ ТОЧЕК ПЕРЕЛОМА КРАСНЫХ ЛИНИЙ

Пол	Имя	Дирекция угла	Рас-ние	X	Y	Пол	Имя	Дирекция угла	Рас-ние	X	Y	Пол	Имя	Дирекция угла	Рас-ние	X	Y	Пол	Имя	Дирекция угла	Рас-ние	X	Y						
1	1	12° 32' 49"	347.19	951408.38	343558.49	1	35	12° 32' 54"	183.99	951052.93	344140.71	1	67	12° 34' 52"	285.08	950916.71	343675.50	1	103	9° 54' 51"	183.99	950822.86	343860.45	1	137	9° 55' 00"	79.99	950104.36	344137.48
2	1	21° 32' 54"	80.00	952228.73	343854.37	2	34	21° 32' 32"	79.99	950966.66	344291.51	2	68	18° 54' 59"	82.10	950767.55	343984.45	2	104	9° 54' 51"	183.99	950822.86	343860.45	2	138	9° 55' 00"	79.99	950390.58	344137.48
3	3	30° 32' 56"	37.60	951660.55	343981.51	3	36	30° 32' 49"	184.00	950988.46	344255.66	3	69	27° 54' 54"	264.99	950696.67	343904.31	3	105	18° 55' 05"	105.14	950187.61	343523.69	3	139	18° 54' 51"	183.99	950390.58	344137.48
4	4	1° 15' 02"	85.28	950326.73	343541.85	4	37	3° 32' 49"	80.00	950984.75	344098.85	4	70	9° 54' 49"	187.20	950732.30	343843.27	4	106	28° 42' 39"	162.89	950785.28	343495.62	4	140	9° 54' 49"	184.00	950223.10	344137.48
1	1	12° 32' 51"	307.75	951301.12	343537.68	1	34	12° 32' 54"	80.00	95105																			

точка подключения
к газопроводу
высокого давления

проектируемый
ШРП в.д./ср.д.

улица Весная

улица Сосновая

улица Советная

территория МЧС

		Заказчик: Администрация сельского поселения Мусорка		
Изм. В.уч. Лист N10к Подпись Дата Топооснов МУП Старовопольская архитектура		Самарская область, муниципальный район Старовопольский, сельское поселение Мусорка, северо-западная часть села Мусорка.		
Проект межевания территории. Основная часть.		Стадия	Лист	Листов
		ТП	2	2
Директор Волдырева ТН Исполнитель Новикова ТН		ЧЕРТЕЖ ЛИНИЙ ОТСУТСТВА ОТ КРАСНЫХ ЛИНИЙ		МУП