

ООО «ОГК – САМАРА»

Заказчик: ООО «БКН-Проект»
Подрядчик: ООО «ОГК-САМАРА»

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ В ЦЕЛЯХ
РЕКОНСТРУКЦИИ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ УЛ. ЛИПЕЦКАЯ,
РАСПОЛОЖЕННОЙ В ГОРОДСКОМ ОКРУГЕ САМАРА**

**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ
ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**

Том 1

Директор ООО «ОГК-САМАРА»

ГИП ООО «ОГК-САМАРА»



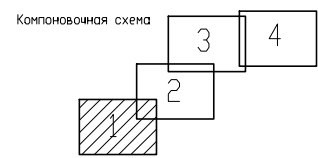
О.П. Купцов

С.Н. Жалнин

Самара 2023 г.

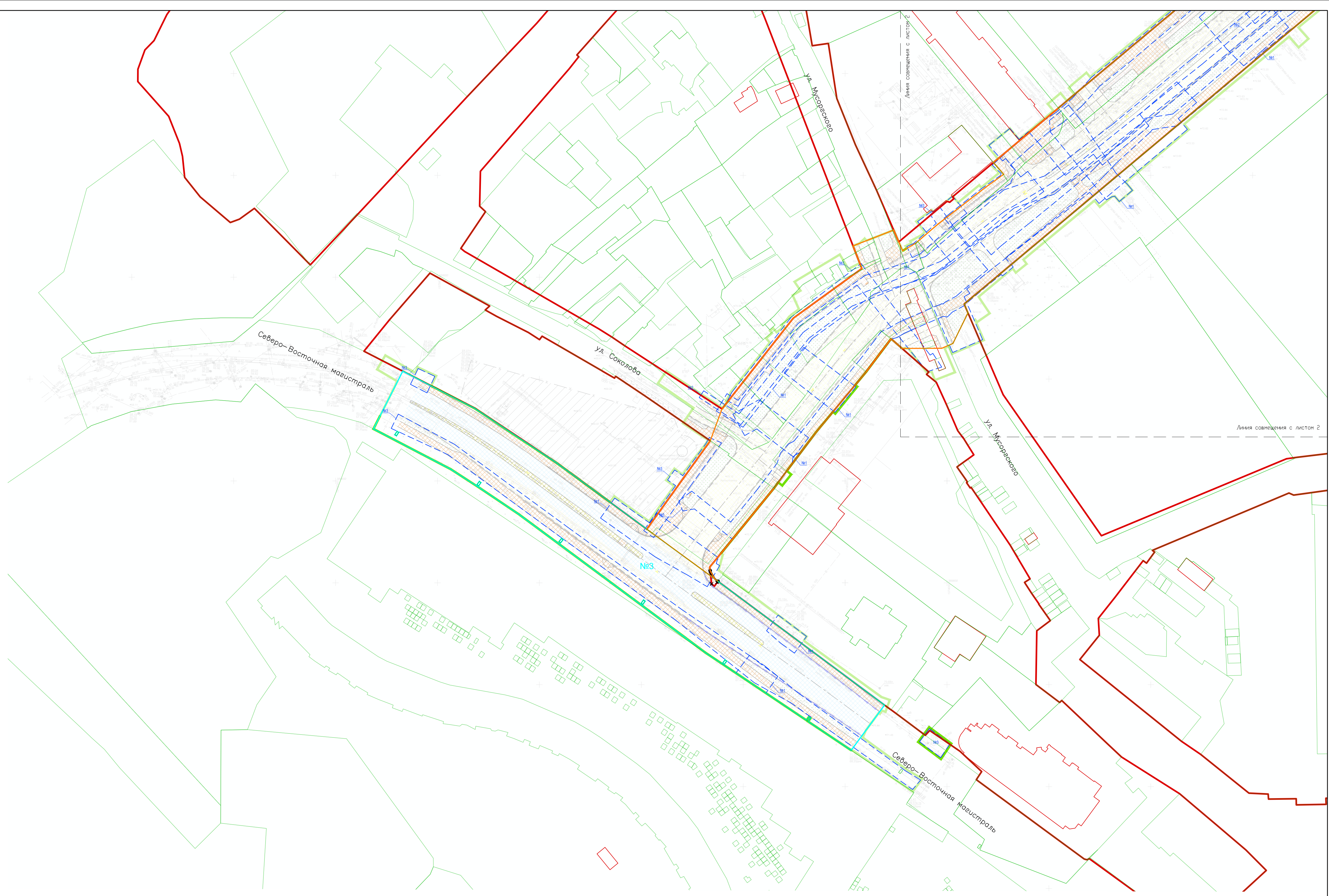
СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Обозначение	Наименование	Шифр
Том 1. Основная часть проекта планировки территории		
	«Проект планировки территории. Графическая часть».	ОЧ-ППТ-1. ГЧ
	«Проект планировки территории. Положение о размещении линейных объектов».	ОЧ-ППТ-2. ТЧ
Том 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории		
	«Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть».	МО-ППТ-3. ГЧ
	«Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка».	МО-ППТ-4. ТЧ
Том 3. Основная часть проекта межевания территории		
	«Проект межевания территории. Графическая часть».	ОЧ-ПМТ-1. ГЧ
	«Проект межевания территории. Текстовая часть».	ОЧ-ПМТ-2. ТЧ
Том 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории		
	«Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть».	МО-ПМТ-3. ГЧ
	«Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка».	МО-ПМТ-4. ТЧ



Пояснительные надписи, содержащие информацию о планируемом линейном объекте

- Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- Существующие красные линии
- Устанавливаемые красные линии
- Отменяемые красные линии
- Характерные точки устанавливаемых красных линий
- Границы зон планируемого размещения линейных объектов**
- №1 Автомобильная дорога общего пользования регионального значения, расположенная в Самарской области ул. Липецкая, расположенной в городском округе Самара
- №2 Реконструкция ул. Леитенанта Шмидта
- №3 Реконструкция ул. Северо-Восточная магистраль
- №1 Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения
- Границы существующих земельных участков, поставленных на Государственный кадастровый учет
- Границы существующих объектов капитального строительства, зарегистрированных в Государственном земельном кадастре недвижимости
- Ось трассы
- Проезжая часть (планируемая)
- Троотары (планируемые)
- Откосы (планируемые)
- Газоны (планируемые)
- Ограждения, заборы (планируемые)
- Велодорожки (планируемые)
- Границы зоны планируемого размещения в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории



						ПТТ 04
						Документация по планировке территории в целях реконструкции автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области ул. Липецкая, расположенной в городском округе Самара
Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
ГИП	Жалнин	12	12	2023	12	12
Разработал	Коновалов	12	12	2023	12	12
Основная часть проекта планировки территории				Стадия	Лист	Листов
Чертеж планировки территории М 1:1000				ПТТ	1	4
ООО "ОГК-САМАРА"						



Линия совмещения с листом 3

Линия совмещения с листом 3

Линия совмещения с листом 1

Линия совмещения с листом 1

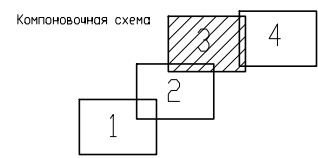
Линия совмещения с листом 1

Линия совмещения с листом 1

Пояснительные надписи, содержащие информацию о планируемом линейном объекте

-  Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
-  Существующие красные линии
-  Устанавливаемые красные линии
-  Отменяемые красные линии
-  Характерные точки устанавливаемых красных линий
-  №1 Автомобильная дорога общего пользования регионального значения, расположенная в Самарской области ул. Липецкая, расположенная в городском округе Самара
-  №2 Реконструкция ул. Леитенанта Шмидта
-  №3 Реконструкция ул. Северо-Восточная магистраль
-  №4 Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения
-  Границы существующих земельных участков, поставленных на Государственный кадастровый учет
-  Границы существующих объектов капитального строительства, зарегистрированных в Государственном земельном кадастре недвижимости
-  Ось трассы
-  Проезжая часть (планируемая)
-  Трогуары (планируемые)
-  Откосы (планируемые)
-  Газоны (планируемые)
-  Ограждения, заборы (планируемые)
-  Велодорожки (планируемые)
-  Границы зоны планируемого размещения в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории

						ПТТ 04					
						Документация по планировке территории в целях реконструкции автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области ул. Липецкая, расположенной в городском округе Самара					
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Основная часть проекта планировки территории			Стадия	Лист	Листов
ГИП	Жалнин				12.12.2023	ПТТ			ПТТ	2	4
Разработал	Коновалов				12.12.2023	Чертеж планировки территории М 1:1000			ООО "ОГК-САМАРА"		



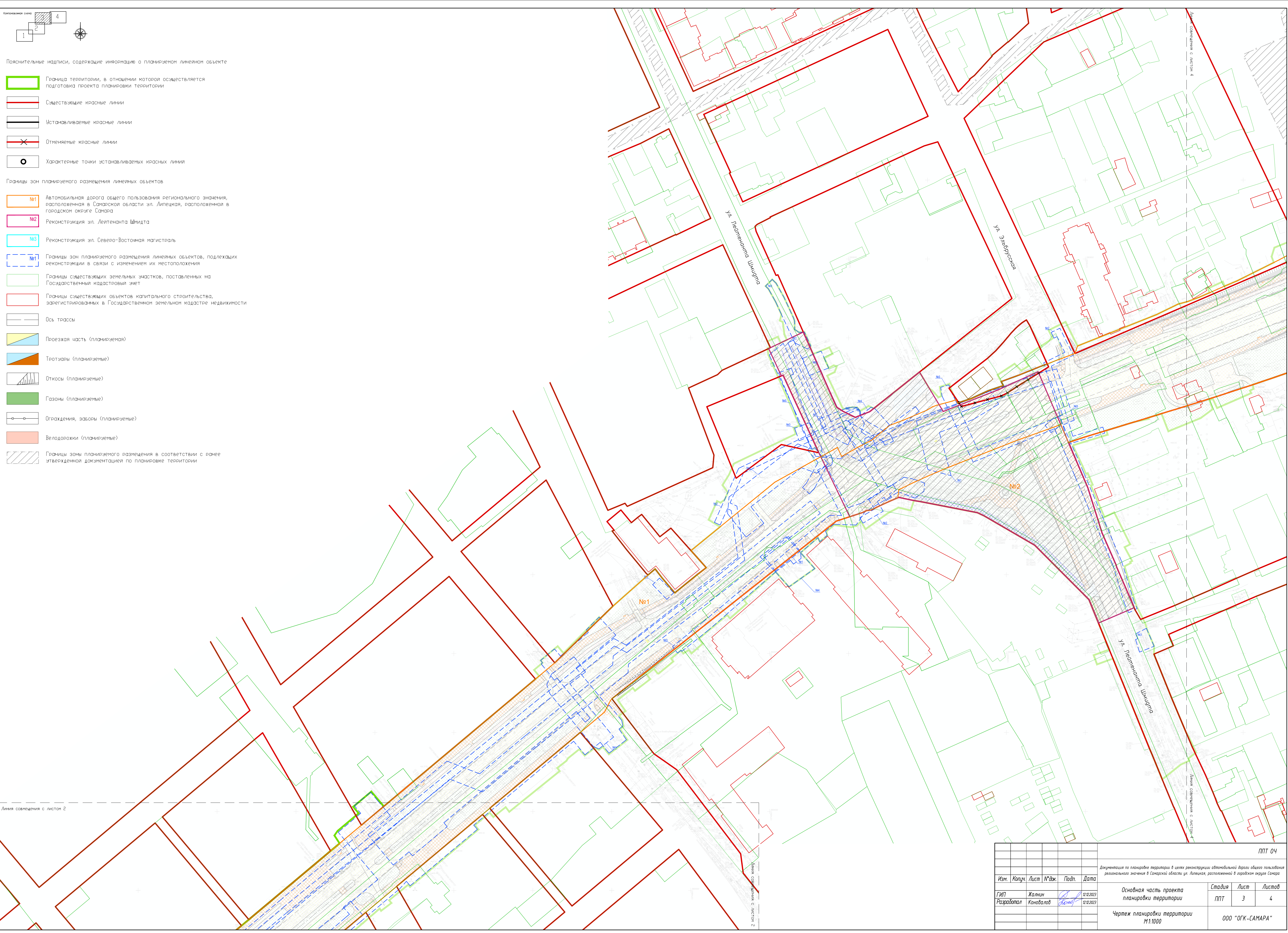
Пояснительные надписи, содержащие информацию о планируемом линейном объекте

- Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- Существующие красные линии
- Устанавливаемые красные линии
- X Отменяемые красные линии
- Характерные точки устанавливаемых красных линий

Границы зон планируемого размещения линейных объектов

- №1 Автомобильная дорога общего пользования регионального значения, расположенная в Самарской области ул. Липецкая, расположенная в городском округе Самара
- №2 Реконструкция ул. Леитенанта Шмидта
- №3 Реконструкция ул. Северо-Восточная магистраль
- №1 Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения
- Границы существующих земельных участков, поставленных на Государственный кадастровый учет
- Границы существующих объектов капитального строительства, зарегистрированных в Государственном земельном кадастре недвижимости
- Ось трассы
- Проезжая часть (планируемая)
- Троотуары (планируемые)
- Откосы (планируемые)
- Газоны (планируемые)
- o Ограждения, заборы (планируемые)
- Велодорожки (планируемые)
- Границы зоны планируемого размещения в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории

Линия совмещения с листом 2



Линия совмещения с листом 4



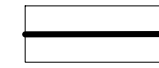
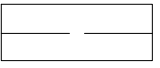

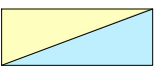


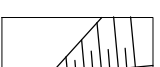



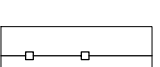



Линия совмещения с листом 4

Линия совмещения с листом 2

						ППТ 04
						Документация по планировке территории в целях реконструкции автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области ул. Липецкая, расположенной в городском округе Самара
Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
ГИП	Жалнин			[Signature]	12.02.2023	Основная часть проекта планировки территории
Разработал	Коновалов			[Signature]	12.02.2023	
						Страница 3 из 4
Чертеж планировки территории М 1:1000						ООО "ОГК-САМАРА"



Пояснительные надписи, содержащие информацию о планируемом линейном объекте

- | | | | |
|---|--|---|--|
|  | Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории |  | Границы существующих земельных участков, поставленных на Государственный кадастровый учет |
|  | Существующие красные линии |  | Границы существующих объектов капитального строительства, зарегистрированных в Государственном земельном кадастре недвижимости |
|  | Устанавливаемые красные линии |  | Ось трассы |
|  | Отменяемые красные линии |  | Проезжая часть (планируемая) |
|  | Характерные точки устанавливаемых красных линий |  | Тротуары (планируемые) |
| Границы зон планируемого размещения линейных объектов | |  | Откосы (планируемые) |
|  | №1 Автомобильная дорога общего пользования регионального значения, расположенная в Самарской области ул. Липецкая, расположенная в городском округе Самара |  | Газоны (планируемые) |
|  | №2 Реконструкция ул. Леопольда Шмидта |  | Ограждения, заборы (планируемые) |
|  | №3 Реконструкция ул. Северо-Восточная магистраль |  | Границы зоны планируемого размещения в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории |
|  | №4 Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения | | |
|  | Велодорожки (планируемые) | | |

						ППТ 04			
						Документация по планировке территории в целях реконструкции автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области ул. Липецкая, расположенной в городском округе Самара			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Основная часть проекта планировки территории	Стадия	Лист	Листов
						Разработал Жалнин Коньков	ППТ	3	4
						Чертеж планировки территории М 1:1000			
						ООО "ОГК-САМАРА"			

СОДЕРЖАНИЕ

Раздел 2. Положение о размещении автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области ул. Липецкая, расположенной в городском округе Самара.....	3
Общие положения	3
1 Интенсивность движения (грузонапряженность).....	4
2 Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения	4
3 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории	5
4 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия	5
5 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды, защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне	6
ПРИЛОЖЕНИЕ 1	17
ПРИЛОЖЕНИЕ 2	33
ПРИЛОЖЕНИЕ 3	35
ПРИЛОЖЕНИЕ 4	43
ПРИЛОЖЕНИЕ 5	45
ПРИЛОЖЕНИЕ 6	47

Раздел 2. Положение о размещении автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области ул. Липецкая, расположенной в городском округе Самара

Общие положения

Проект планировки территории подготовлен в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Постановлением Правительства Российской Федерации от 12.05.2017 № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов», Государственной программы Самарской области «Развитие транспортной системы Самарской области (2014 - 2025 годы)», утвержденной постановлением Правительства Самарской области от 27.09.2013 № 677.

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта приведен в приложении 3.

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, приведен в приложении 4.

Проект планировки территории подготовлен на основании приказа министерства транспорта и автомобильных дорог Самарской области от 16.09.2021 № 261 «О подготовке документации по планировке территории в целях реконструкции автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области ул. Липецкая, расположенной в городском округе Самара».

Документация по планировке территории выполнена на основании результатов инженерных изысканий, выполненных в 2021 году ЗАО «ЛЕНТИСИЗ» в соответствии с требованиями Технического задания и технических регламентов.

В административном отношении территория размещения линейного объекта транспортной инфраструктуры регионального значения

расположена в границах городского округа Самара, на территории Октябрьского района.

Цель разработки проекта планировки территории - установление границ зоны планируемого размещения объекта транспортной инфраструктуры регионального значения, а также установление границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.

1 Интенсивность движения (грузонапряженность)

Анализ интенсивности автомобильной дороги показал, что среднегодовая суточная интенсивность 7 800 авт./сут. В конце участка проектирования наблюдается снижение интенсивности до 5600 авт./сут.

На расчетный срок 20 лет поток автомобилей будет соответствовать 26 000 авт./сут и 13300 авт./сут соответственно в начале и конце участка проектирования. Совокупность данных исследования интенсивности и расчетов потоков показал, что транзитное движение по участку составляет 40%, соответственно, данный участок автомобильной дороги используется в основном для местного сообщения.

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

Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства определяются градостроительными регламентами, установленными в пределах границ соответствующей территориальной зоны муниципального образования.

В соответствии со статьей 36 Градостроительного кодекса РФ действие градостроительного регламента не распространяется на земельные

участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами.

Дополнительного выделения земель лесного, водного фондов, земель особо-охраняемых природных территорий не требуется.

3 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории

Границы разработки проекта планировки территории частично находятся на территории, в отношении которой утверждена документация по планировке территории, утвержденная Распоряжением Правительства Самарской области от 17.11.2020 № 565-р «Об утверждении документации по внесению изменений в документацию по планировке территории в целях строительства автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области, расположенной в границах городского округа Самара, ул. Авроры (от Московского шоссе до ул. Ново-Садовой), утвержденную Распоряжением Правительства Самарской области от 21.03.2019 № 32-р.

4 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия

В соответствии с письмом Управления государственной охраны объектов культурного наследия Самарской области от 16.08.2021 № УГО-ОКН/4382, на участке зоны планируемого размещения автомобильной дороги находится объект культурного (археологического) наследия федерального (общероссийского) значения «Стоянка, поселение, I тыс. - XIII – XIV вв. н.э. г. Самара, Овраг подпольщиков на левом берегу реки Волги» (стоянка Постников Овраг XIV), включенный в единый государственный

реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

Границы объекта культурного (археологического) наследия и его охранной зоны отображены в материалах по обоснованию проекта планировки территории (Схема границ территорий объектов культурного наследия).

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

Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций выполняются в соответствии с Федеральными законами Российской Федерации, Постановлениями Правительства Российской Федерации и другими нормативными актами.

Чрезвычайная ситуация (ЧС) – обстановка на определённой территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

Основными мероприятиями инженерной защиты территорий в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера являются:

- укрытие людей и материальных ценностей в существующих защитных сооружениях гражданской обороны и в приспособленном для защиты подземном пространстве городов;
- использование для жилья, работы и отдыха жилых, общественных и производственных зданий, возведенных с учетом сейсмичности соответствующих территорий;

- использование отдельных герметизированных помещений в жилых домах и общественных зданиях на территориях, прилегающих к радиационно и химически опасным объектам;
- предотвращение разливов аварийно химически опасных веществ путем обваловки или заглубления емкостей;
- возведение и эксплуатация инженерных сооружений для защиты от опасных природных явлений и процессов.

Решения по обеспечению взрывопожаробезопасности.

При производстве строительного-монтажных работ при строительстве автомобильных дорог должны соблюдаться следующие требования пожарной безопасности:

Работы, связанные с применением открытого источника огня, выполняются в соответствии с «Правилами пожарной безопасности при проведении сварочных и других огневых работ на объектах народного хозяйства»;

При строительстве и реконструкции автомобильных дорог электросварочные работы следует производить на удалении 50 м от горючих материалов;

Не допускается совмещать сварочные работы с работами, связанными с применением горючих веществ и материалов;

После окончания сварочных и других огневых работ ответственный за проведение этих работ обязан удалить в специально-отведенные места на стройплощадке баллоны с газами, ацетиленовые агрегаты, отключить электросварочные аппараты.

Изоляционные работы должны вестись под непосредственным контролем руководителя работ. Каждый битумоварочный котел снабжается комплектом противопожарного оборудования: двумя огнетушителями, двумя лопатами и сухим песком (не менее 1 м). Битумный лак должен храниться в огнестойком помещении с соблюдением правил пожарной безопасности. Перевозить его необходимо в герметически закрытой таре.

Для отопления инвентарных зданий должны использоваться паровые или водяные калориферы, а также электронагреватели заводского изготовления;

На строительной площадке должно быть оборудовано место для курения, один пожарный щит ЩП-В (согласно требованиям ППБ 01-03, прил. 3, т.3,4), который комплектуется следующим немеханизированным инвентарём:

- огнетушитель порошковый (ОП) вместимостью 10 л – 1 шт.; лом – 1 шт.; ведро – 1 шт.; кошма, покрывало из негорючего материала – 1 шт.; лопата штыковая – 1 шт.; лопата совковая – 1 шт.; ящик с песком объёмом 0,5 м³ – 1 шт.

Бытовые помещения должны оснащаться огнетушителями из расчёта по 2 огнетушителя порошковых (ОП) вместимостью 5 л (или по 2 пенных (ОПВ) вместимостью 10 л) на каждый инвентарный вагончик согласно ППБ 01-03.

В местах содержания горючих или легковоспламеняющихся материалов курение должно быть запрещено, а пользование открытым огнём допускается только в радиусе более 50 м.

Не допускается накапливать на строительной площадке горючие вещества (жирные масляные тряпки, опилки, стружки, отходы пластмасс), их следует хранить в закрытых металлических контейнерах в безопасном месте.

Противопожарное оборудование должно содержаться в исправном, работоспособном состоянии. Подходы к противопожарному оборудованию должны быть всегда свободны и обозначены соответствующими знаками.

На рабочих местах, где производятся работы, связанные с выделением взрывоопасных и вредных веществ, не допускаются действия с использованием огня или вызывающие искрообразование.

Электроустановки в таких местах должны быть во взрывобезопасном исполнении. Кроме того, должны быть приняты меры, предотвращающие возникновение и накопление зарядов статического электричества.

Заправка дорожной техники должна производиться на стационарных и передвижных заправочных станциях на специально отведённых площадках, окаймлённых минерализованной полосой шириной 1,4 м, удалённой от водных объектов. Заправка механизмов с ограниченной подвижностью (экскаваторы, бульдозеры, катки) производится автозаправщиками. Заправка должна производиться шлангами, имеющими затворы у выпускного отверстия. Применение для заправки вёдер и другой открытой посуды не допускается. На площадке строительства должен быть организован сбор отработанных масел с последующей отправкой их на специальные пункты для переработки или утилизации. Слив масел на растительный и почвенный покров запрещается.

Решения по организации эвакуационных мероприятий.

Эвакуационные мероприятия обеспечиваются конструктивно-планировочными решениями непосредственно проектируемого объекта и состоянием транспортно-дорожной сети в районе проектируемого объекта.

Наряду с созданием режимно-наблюдательной сети и производством режимных наблюдений необходимо выполнить ряд мероприятий, направленных на предупреждение или сведение загрязнения до минимума:

- вести учет всех производственных источников загрязнения – как уже проявившихся, так и потенциально возможных;
- при проведении строительных работ размещение техники и оборудования должно выполняться только на отведённых участках территории;
- строго выполнять правила рекультивации земель при строительстве объектов;
- места расположения строительной техники и автотранспорта должны быть защищены от проливов и утечек нефтепродуктов и горючесмазочных жидкостей на поверхность рельефа и оборудованы

техническими средствами по ликвидации таких аварий с удалением загрязненного грунта (на утилизацию);

- все вспомогательные сооружения, площадки, строительные дороги должны размещаться на территории временного отвода и подлежат впоследствии рекультивации;

- своевременное и правильное выполнение рекультивационных работ;

- с целью защиты окружающей местности, поверхностных и грунтовых вод от загрязнения пылью, бытовыми отходами, горюче-смазочными и другими материалами рекомендуется предусматривать устройство покрытий, исключающих пылеобразование;

- основные мероприятия по сокращению загрязнения атмосферного воздуха при выполнении строительных и ремонтных работ в первую очередь должны быть направлены на уменьшение выбросов отработавших газов. Объем выбросов и содержание в них токсичных веществ зависят от количества потребляемого топлива и технического состояния двигателя, главным образом, системы питания;

- обеспечить надлежащее техническое состояние оборудования.

Решения по системам оповещения гражданской обороны на объекте.

Требования по созданию систем оповещения, в том числе локальных, отсутствуют. Доведение сигналов гражданской обороны до персонала, занятого на строительстве осуществляется по каналам радио- и телевидения, по сетям радиотрансляции, сиренами. Сигналы дублируются по каналам телефонной и громкоговорящей связи.

Основным способом оповещения персонала является передача речевой информации. Для привлечения внимания перед передачей речевой информации включаются электросирены и другие сигнальные средства, что будет обозначать передачу предупредительного сигнала «Внимание всем!».

Решения по безаварийной остановке технологических процессов.

Безаварийная остановка производственных процессов по сигналам гражданской обороны должна предусматривать остановку в кратчайшие сроки работающих технологических комплексов, оборудования, агрегатов и энергетических систем, обеспечивающих технологический процесс, а также своевременное укрытие, либо эвакуацию персонала, работающей смены.

Остановка должна выполняться без нарушения правил техники безопасности и без создания условий, способствующих появлению факторов поражения и должна обеспечивать возобновление производственного процесса без проведения длительных подготовительных работ.

Для проведения безаварийной остановки оборудования разрабатывается необходимая документация, определяющая действия должностных лиц и обслуживающего персонала.

Безаварийная остановка оборудования выполняется обслуживающим персоналом в соответствии с инструкциями по безаварийной остановке, которые разрабатываются руководством предприятия.

Безаварийная остановка производства производится соответствующими должностными лицами по графикам безаварийной остановки.

Решения по повышению устойчивости работы источников водоснабжения и защите их от радиоактивных и отравляющих веществ.

Гражданская оборона представляет собой систему мероприятий по подготовке и защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Мероприятия по гражданской обороне - организационные и специальные действия, осуществляемые в области гражданской обороны в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

Основными задачами гражданской обороны в соответствии с Федеральным законом от 12.02.2008 № 28-ФЗ «О гражданской обороне» являются:

- обучение населения в области гражданской обороны;
- оповещение населения об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- эвакуация населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы;
- предоставление населению убежищ и средств индивидуальной защиты;
- проведение аварийно-спасательных работ в случае возникновения опасностей для населения при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также вследствие чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- первоочередное обеспечение населения, в том числе медицинское обслуживание, включая оказание первой медицинской помощи, срочное предоставление жилья и принятие других необходимых мер;
- борьба с пожарами;
- санитарная обработка населения, обеззараживание зданий и сооружений, специальная обработка техники и территорий;
- восстановление и поддержание порядка в районах, пострадавших при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также вследствие чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

Противопожарные расстояния принимаются в соответствии с требованиями Федерального закона от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

В соответствии СНиП 2.01.51-90. «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны» при прохождении автомобильной дороги по

территории населённых пунктов необходимо предусмотреть следующие мероприятия:

1. Ширина незаваливаемой части автомобильной дороги в пределах максимально допустимых границ зон возможного распространения завалов жилой и общественной застройки, промышленных, коммунально-складских зданий следует принимать не менее 7 м.

2. Расстояния между зданиями, расположенными по обеим сторонам автомобильной дороги, принимаются равными сумме их зон возможных завалов и ширины незаваливаемой части дорог.

3. Система зеленых насаждений и незастраиваемых территорий должна вместе с сетью автомобильных дорог обеспечивать свободный выход населения из разрушенных частей города (в случае его поражения) в парки и леса загородной зоны.

4. Автомобильные дороги должны прокладываться с учетом обеспечения возможности выхода по ним транспорта из жилых и промышленных районов на загородные дороги не менее чем по двум направлениям. Указанные магистрали должны иметь пересечения с другими магистральными автомобильными и железными дорогами в разных уровнях.

5. Обеспечивать надежное сообщение между отдельными жилыми и промышленными районами, свободный проход к магистралям устойчивого функционирования, ведущим за пределы города, а также наиболее короткую и удобную связь центра города, городских жилых и промышленных районов с железнодорожными и автобусными вокзалами, грузовыми станциями, речными и морскими портами, аэропортами.

6. Предусматривать дублирование путей сообщения по территории города и прилегающему району. Пересечения улиц и автомобильных дорог в разных уровнях с железными дорогами, а также автомобильных дорог между собой должны иметь дублирующие запасные переезды в одном уровне на расстояния не менее 50 м от путепровода.

7. Предусматривать устройство искусственных водоемов с возможностью использования их для тушения пожаров. Эти водоемы следует размещать с учетом имеющихся естественных водоемов и подъездов к ним. Общую вместимость водоемов необходимо принимать из расчета не менее 3000 м³ воды на 1 кв.км территории города (объекта). На территории населённых пунктов через каждые 500 м береговой полосы рек и водоемов следует предусматривать устройство пожарных подъездов, обеспечивающих забор воды в любое время года не менее чем тремя автомобилями одновременно.

В соответствии п. 3.26. СНиП 2.01.51-90. «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны» (далее - СНиП 2.01.51-90), магистральные улицы должны прокладываться с учетом обеспечения возможности выхода по ним транспорта из жилых и промышленных районов на загородные дороги не менее чем по двум направлениям. Указанные магистрали должны иметь пересечения с другими магистральными автомобильными и железными дорогами в разных уровнях.

При соответствующих обоснованиях допускается создание систем многоуровневых остановочно-пересадочных узлов, включающих остановки общественного транспорта, станции метрополитена (скоростного трамвая), транспортные пересечения, подземные пешеходные переходы.

Противопожарная защита имеет своей целью изыскание наиболее эффективных, экономически целесообразных и технически обоснованных способов и средств предупреждения пожаров и их ликвидации с минимальным ущербом при наиболее рациональном использовании сил и технических средств тушения.

Пожарная безопасность линейного объекта - это состояние объекта, при котором исключается возможность пожара, а в случае его возникновения используются необходимые меры по устранению негативного влияния опасных факторов пожара на людей, сооружения и материальных ценностей.

Требуемый уровень обеспечения пожарной безопасности людей достигается с помощью системы пожарной безопасности, направленной на предотвращение воздействия на людей опасных факторов пожара, в том числе их вторичных проявлений, выполнением требований нормативных документов по пожарной безопасности.

Пожарная безопасность объекта обеспечивается:

- системой предотвращения пожара;
- системой противопожарной защиты; организационно-техническими мероприятиями.

Предотвращение пожара достигается предотвращением образования в горючей среде источников зажигания, максимально возможным применением пожаробезопасных строительных материалов.

Противопожарная защита объекта (ППЗ) достигается:

- применением средств пожаротушения и соответствующих видов пожарной техники; техническими решениями;
- регламентацией огнестойкости и пожарной опасности строительных конструкций;
- проектными решениями генерального плана по обеспечению пожарной безопасности. Организационно-технические мероприятия включают в себя:
 - организацию обучения персонала правилам пожарной безопасности;
 - разработку мероприятий по действиям администрации, охраны, работающих на случай возникновения пожара и при организации эвакуации людей.
 - возможность эвакуации людей из близ расположенных зданий, независимо от их возраста и физического состояния, наружу на прилегающую к зданиям территорию до наступления угрозы их жизни и здоровью вследствие воздействия опасных факторов пожара;

- возможность спасения людей из рядом расположенных зданий в случае пожара;
- возможность доступа личного состава пожарных подразделений и подачи средств пожаротушения к очагу пожара, а также проведения мероприятий по спасению людей и материальных ценностей;
- нераспространение пожара на рядом расположенные здания.

В каждой организации распорядительным документом должен быть установлен соответствующий их пожарной опасности противопожарный режим.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Перечень координат поворотных точек территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории в целях реконструкции автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области ул. Липецкая, расположенной в городском округе Самара

S = 163217 кв. м		
Номер точки	Координаты (м)	
	X	Y
1	390681,91	1375042,07
2	390688,67	1375064,17
3	390691,37	1375063,39
4	390696,66	1375080,71
5	390698,68	1375090,18
6	390699,48	1375089,94
7	390699,93	1375091,42
8	390701,39	1375096,20
9	390702,02	1375098,24
10	390690,85	1375102,60
11	390699,17	1375123,04
12	390704,84	1375130,73
13	390710,54	1375128,57
14	390711,37	1375130,75
15	390705,59	1375133,47
16	390714,99	1375155,06
17	390716,58	1375154,32
18	390717,74	1375156,58
19	390720,36	1375156,06
20	390721,22	1375158,60
21	390722,82	1375163,38
22	390724,44	1375168,16
23	390726,08	1375172,94
24	390727,72	1375177,70
25	390729,38	1375182,47
26	390731,05	1375187,23
27	390736,52	1375202,71
28	390745,59	1375199,16
29	390745,02	1375200,72
30	390731,22	1375213,97
31	390723,11	1375220,12
32	390727,18	1375228,48
33	390722,57	1375231,27
34	390719,75	1375235,81
35	390713,66	1375254,39
36	390712,38	1375259,33

37	390712,35	1375262,14
38	390712,88	1375265,01
39	390714,42	1375269,35
40	390721,05	1375280,92
41	390727,10	1375283,38
42	390738,25	1375291,37
43	390741,10	1375292,79
44	390751,55	1375291,78
45	390761,29	1375289,25
46	390764,92	1375290,60
47	390762,49	1375292,17
48	390766,95	1375299,07
49	390770,57	1375296,92
50	390772,73	1375296,74
51	390774,18	1375299,18
52	390779,23	1375295,91
53	390785,97	1375298,42
54	390792,43	1375312,90
55	390790,82	1375314,01
56	390783,00	1375316,91
57	390787,90	1375328,96
58	390787,36	1375329,95
59	390794,80	1375338,90
60	390782,83	1375348,54
61	390786,12	1375352,34
62	390794,50	1375345,84
63	390800,46	1375353,52
64	390794,04	1375360,09
65	390795,53	1375383,67
66	390798,88	1375413,54
67	390799,86	1375427,91
68	390799,25	1375435,86
69	390794,25	1375456,69
70	390798,14	1375468,94
71	390789,68	1375484,08
72	390796,75	1375492,79
73	390791,63	1375498,23
74	390792,87	1375505,59
75	390780,74	1375514,37
76	390785,06	1375526,23
77	390776,84	1375533,43
78	390781,60	1375538,27
79	390780,06	1375541,71
80	390772,62	1375557,34
81	390772,05	1375558,52
82	390768,70	1375565,14

83	390767,80	1375566,85
84	390766,16	1375570,31
85	390765,19	1375577,74
86	390759,99	1375583,40
87	390755,30	1375591,86
88	390750,21	1375599,62
89	390748,11	1375602,73
90	390744,54	1375607,85
91	390717,10	1375631,29
92	390722,33	1375638,69
93	390717,12	1375643,08
94	390713,72	1375642,46
95	390707,48	1375648,13
96	390710,79	1375651,83
97	390683,75	1375673,81
98	390671,49	1375677,10
99	390668,21	1375671,54
100	390657,94	1375677,76
101	390657,86	1375681,35
102	390643,53	1375685,55
103	390635,54	1375686,52
104	390625,92	1375697,61
105	390615,31	1375707,35
106	390611,13	1375704,03
107	390605,28	1375707,87
108	390616,63	1375725,74
109	390613,27	1375729,18
110	390610,86	1375724,78
111	390607,63	1375723,50
112	390605,84	1375719,67
113	390594,18	1375725,43
114	390599,66	1375736,36
115	390594,92	1375738,94
116	390597,92	1375744,45
117	390597,79	1375748,28
118	390592,60	1375754,98
119	390581,42	1375738,31
120	390575,64	1375742,27
121	390585,90	1375757,24
122	390571,45	1375749,24
123	390566,17	1375728,89
124	390552,54	1375721,07
125	390550,55	1375724,54
126	390562,72	1375731,52
127	390568,00	1375751,91
128	390572,83	1375754,58

129	390570,86	1375757,97
130	390549,81	1375788,77
131	390560,15	1375791,60
132	390566,52	1375779,53
133	390573,40	1375783,85
134	390577,31	1375777,00
135	390570,45	1375772,07
136	390576,35	1375760,87
137	390587,28	1375766,63
138	390594,00	1375770,32
139	390599,16	1375781,62
140	390606,43	1375778,30
141	390605,74	1375776,77
142	390619,33	1375784,04
143	390608,76	1375796,85
144	390597,52	1375791,55
145	390594,42	1375798,71
146	390602,81	1375803,84
147	390592,15	1375816,77
148	390599,38	1375820,79
149	390625,47	1375789,26
150	390628,18	1375791,50
151	390629,05	1375790,44
152	390633,77	1375795,13
153	390642,72	1375803,95
154	390644,30	1375805,55
155	390640,09	1375829,93
156	390661,98	1375869,45
157	390668,90	1375879,66
158	390667,81	1375881,34
159	390670,89	1375883,34
160	390673,90	1375879,91
161	390665,39	1375867,35
162	390644,27	1375829,23
163	390647,67	1375808,98
164	390648,94	1375809,99
165	390650,82	1375811,51
166	390651,44	1375812,02
167	390658,24	1375817,63
168	390664,95	1375823,27
169	390671,58	1375828,91
170	390672,04	1375829,31
171	390675,38	1375832,16
172	390683,15	1375838,96
173	390684,23	1375834,67
174	390680,38	1375831,49

175	390662,84	1375816,07
176	390660,90	1375814,44
177	390654,06	1375808,80
178	390653,43	1375808,29
179	390651,79	1375806,96
180	390648,56	1375804,39
181	390649,19	1375800,74
182	390648,93	1375800,31
183	390652,25	1375795,30
184	390643,82	1375789,93
185	390643,35	1375790,67
186	390641,94	1375788,25
187	390633,55	1375783,60
188	390633,76	1375783,48
189	390632,00	1375780,33
190	390633,98	1375778,82
191	390634,36	1375778,83
192	390634,73	1375778,86
193	390635,11	1375778,92
194	390635,48	1375779,00
195	390635,84	1375779,10
196	390636,19	1375779,22
197	390636,54	1375779,37
198	390636,88	1375779,54
199	390637,21	1375779,73
200	390637,52	1375779,94
201	390637,82	1375780,16
202	390638,10	1375780,41
203	390638,37	1375780,68
204	390638,63	1375780,96
205	390638,86	1375781,25
206	390639,22	1375781,80
207	390638,85	1375780,78
208	390638,76	1375780,62
209	390636,98	1375777,51
210	390639,61	1375776,06
211	390636,00	1375770,04
212	390641,30	1375765,03
213	390644,69	1375770,89
214	390654,93	1375764,81
215	390654,75	1375760,29
216	390664,07	1375745,96
217	390664,70	1375743,71
218	390677,53	1375732,75
219	390675,10	1375729,91
220	390685,48	1375722,97

221	390696,10	1375713,33
222	390708,94	1375708,34
223	390714,38	1375710,78
224	390718,65	1375712,45
225	390723,71	1375713,54
226	390728,63	1375713,76
227	390733,21	1375713,25
228	390737,56	1375712,09
229	390741,97	1375710,16
230	390745,08	1375708,01
231	390747,91	1375705,37
232	390749,82	1375703,21
233	390750,23	1375702,74
234	390790,45	1375657,04
235	390795,17	1375651,52
236	390799,49	1375645,75
237	390804,30	1375637,80
238	390807,20	1375632,40
239	390808,79	1375629,42
240	390819,19	1375614,86
241	390830,87	1375611,91
242	390851,57	1375547,63
243	390855,02	1375537,48
244	390858,36	1375526,93
245	390861,65	1375516,10
246	390854,80	1375513,46
247	390851,31	1375512,11
248	390855,26	1375497,58
249	390856,17	1375493,16
250	390858,29	1375482,52
251	390860,10	1375471,82
252	390860,75	1375467,09
253	390869,35	1375460,06
254	390870,54	1375433,65
255	390871,33	1375414,39
256	390871,08	1375406,62
257	390874,00	1375388,00
258	390873,57	1375364,32
259	390872,41	1375341,84
260	390865,45	1375323,63
261	390858,31	1375306,12
262	390859,84	1375303,84
263	390855,98	1375292,47
264	390848,19	1375294,76
265	390847,41	1375289,81
266	390845,00	1375279,17

267	390843,85	1375276,07
268	390840,29	1375269,25
269	390836,68	1375260,00
270	390853,95	1375254,53
271	390900,21	1375234,07
272	390906,39	1375227,46
273	390908,47	1375218,07
274	390893,12	1375181,23
275	390837,91	1375204,60
276	390836,96	1375203,60
277	390824,06	1375198,54
278	390823,39	1375198,28
279	390820,23	1375194,39
280	390819,71	1375194,02
281	390819,65	1375192,01
282	390811,52	1375180,44
283	390807,20	1375169,79
284	390801,49	1375168,01
285	390797,74	1375169,38
286	390786,04	1375145,94
287	390782,82	1375138,28
288	390785,66	1375137,06
289	390781,26	1375127,56
290	390778,66	1375128,76
291	390775,75	1375122,06
292	390773,01	1375114,73
293	390771,42	1375108,79
294	390764,65	1375094,88
295	390744,90	1375045,07
296	390760,17	1375037,48
297	390754,83	1375026,74
298	390749,72	1375029,28
299	390740,02	1375014,71
300	390736,41	1375011,36
301	390732,30	1375014,17
302	390729,31	1375009,42
303	390733,61	1375005,17
304	390726,59	1374994,45
305	390719,79	1374998,07
306	390716,46	1374988,41
307	390711,55	1374977,72
308	390708,70	1374969,12
309	390710,85	1374968,04
310	390716,63	1374965,14
311	390720,86	1374963,91
312	390719,02	1374957,84

313	390713,10	1374958,75
314	390712,33	1374956,97
315	390716,69	1374953,02
316	390717,98	1374951,20
317	390724,75	1374947,19
318	390706,73	1374923,39
319	390709,45	1374921,22
320	390705,32	1374916,03
321	390706,88	1374912,75
322	390703,69	1374907,45
323	390705,96	1374905,48
324	390706,13	1374902,46
325	390704,94	1374896,51
326	390726,08	1374886,48
327	390728,33	1374891,23
328	390731,95	1374892,56
329	390732,63	1374890,62
330	390730,95	1374887,49
331	390737,16	1374884,62
332	390739,90	1374889,84
333	390743,99	1374887,78
334	390739,79	1374877,53
335	390744,11	1374875,62
336	390744,98	1374876,05
337	390753,74	1374872,06
338	390753,50	1374868,61
339	390755,38	1374865,88
340	390760,39	1374865,87
341	390762,39	1374865,30
342	390775,56	1374859,20
343	390784,60	1374854,15
344	390787,05	1374851,68
345	390782,80	1374847,45
346	390780,94	1374849,32
347	390772,84	1374853,85
348	390765,08	1374857,40
349	390763,57	1374857,21
350	390760,95	1374856,44
351	390760,11	1374858,32
352	390752,15	1374859,38
353	390745,30	1374862,61
354	390745,06	1374859,90
355	390747,39	1374858,82
356	390746,14	1374857,34
357	390750,76	1374855,29
358	390747,79	1374848,63

359	390744,17	1374850,28
360	390743,54	1374848,74
361	390739,29	1374849,18
362	390694,45	1374868,93
363	390693,03	1374865,15
364	390689,19	1374866,59
365	390682,30	1374852,32
366	390670,36	1374827,37
367	390663,30	1374824,27
368	390656,78	1374820,18
369	390652,14	1374823,58
370	390647,56	1374821,52
371	390645,60	1374818,98
372	390646,62	1374816,72
373	390634,75	1374811,39
374	390630,31	1374818,66
375	390615,26	1374800,21
376	390604,44	1374809,88
377	390599,83	1374803,91
378	390588,50	1374789,99
379	390589,56	1374788,99
380	390597,94	1374781,90
381	390603,67	1374777,50
382	390599,79	1374773,02
383	390580,06	1374750,73
384	390572,29	1374742,77
385	390573,12	1374742,02
386	390550,31	1374719,40
387	390554,68	1374715,80
388	390549,22	1374709,15
389	390545,71	1374704,97
390	390544,16	1374706,17
391	390539,67	1374700,79
392	390535,83	1374704,01
393	390533,87	1374701,68
394	390453,24	1374605,58
395	390462,62	1374597,72
396	390452,98	1374586,23
397	390448,84	1374589,70
398	390437,65	1374576,34
399	390434,78	1374574,34
400	390429,77	1374577,61
401	390425,00	1374571,92
402	390381,53	1374520,10
403	390377,67	1374515,50
404	390324,65	1374452,29

405	390321,75	1374448,84
406	390325,57	1374445,64
407	390320,27	1374439,34
408	390316,59	1374442,69
409	390314,36	1374440,04
410	390219,02	1374326,38
411	390216,00	1374322,78
412	390216,98	1374321,97
413	390203,23	1374305,70
414	390205,73	1374303,60
415	390198,27	1374294,68
416	390195,75	1374296,81
417	390181,33	1374279,77
418	390185,86	1374275,92
419	390177,19	1374265,69
420	390172,76	1374269,45
421	390167,96	1374264,69
422	390157,47	1374252,00
423	390138,38	1374228,41
424	390117,42	1374203,25
425	390120,22	1374200,90
426	390115,10	1374194,73
427	390112,30	1374197,08
428	390048,44	1374120,50
429	390048,17	1374120,26
430	390050,40	1374118,42
431	390044,27	1374111,13
432	390042,85	1374109,80
433	390039,66	1374112,56
434	390036,55	1374108,83
435	390040,35	1374105,74
436	390035,04	1374099,42
437	390031,68	1374102,24
438	390017,64	1374085,43
439	390021,41	1374082,23
440	390023,04	1374080,90
441	390014,26	1374070,00
442	390008,17	1374075,01
443	390006,20	1374072,84
444	390005,05	1374071,52
445	390001,22	1374075,56
446	389993,99	1374066,78
447	389995,20	1374065,85
448	389986,59	1374055,45
449	389989,85	1374052,78
450	389981,96	1374043,30

451	389982,95	1374042,50
452	389977,39	1374034,90
453	389972,16	1374039,18
454	389970,14	1374036,90
455	389970,29	1374036,80
456	389967,68	1374032,00
457	389966,58	1374032,45
458	389965,24	1374029,66
459	389964,14	1374030,19
460	389962,97	1374028,23
461	389973,13	1374023,85
462	389967,96	1374010,56
463	389968,98	1374009,58
464	389966,61	1374007,09
465	389965,37	1374003,91
466	389956,93	1374007,19
467	389954,06	1374001,66
468	389961,14	1373997,41
469	389947,78	1373975,19
470	389943,38	1373978,15
471	389941,10	1373974,29
472	389934,28	1373977,37
473	389931,70	1373973,79
474	389930,50	1373972,50
475	389927,86	1373970,43
476	389926,50	1373968,69
477	389925,41	1373969,50
478	389923,56	1373967,16
479	389922,95	1373966,39
480	389924,89	1373964,77
481	389923,65	1373963,18
482	389922,53	1373964,12
483	389919,99	1373961,23
484	389917,90	1373963,09
485	389893,83	1373944,06
486	389889,15	1373941,57
487	389888,78	1373942,29
488	389885,74	1373939,91
489	389903,91	1373912,31
490	389897,92	1373908,16
491	389885,86	1373925,62
492	389878,34	1373920,44
493	389871,74	1373930,05
494	389870,23	1373932,77
495	389868,30	1373931,69
496	389859,18	1373924,56

497	389853,15	1373920,24
498	389856,08	1373916,25
499	389850,34	1373912,24
500	389847,46	1373916,17
501	389837,77	1373909,22
502	389830,16	1373903,81
503	389842,49	1373886,75
504	389839,61	1373884,64
505	389858,48	1373858,95
506	389885,48	1373818,51
507	389896,66	1373796,89
508	389901,57	1373799,33
509	389905,80	1373790,27
510	389903,10	1373788,99
511	389911,63	1373774,41
512	389904,73	1373770,37
513	389898,87	1373780,28
514	389886,59	1373774,18
515	389882,13	1373771,91
516	389875,54	1373768,56
517	389855,67	1373806,66
518	389846,33	1373821,06
519	389833,47	1373840,18
520	389772,78	1373921,97
521	389765,85	1373931,29
522	389732,50	1373981,09
523	389734,14	1373982,24
524	389733,57	1373983,06
525	389731,92	1373981,92
526	389717,80	1374002,98
527	389718,08	1374003,25
528	389697,55	1374033,11
529	389703,81	1374037,91
530	389707,86	1374030,93
531	389724,02	1374008,68
532	389727,62	1374010,24
533	389736,11	1374016,51
534	389735,70	1374017,06
535	389737,26	1374018,15
536	389736,67	1374019,85
537	389742,53	1374021,89
538	389743,93	1374017,85
539	389771,42	1373980,00
540	389771,78	1373979,83
541	389773,65	1373981,17
542	389806,21	1373937,93

543	389813,73	1373940,00
544	389814,47	1373939,11
545	389846,44	1373965,12
546	389849,30	1373967,21
547	389847,74	1373969,19
548	389853,18	1373973,57
549	389854,94	1373971,41
550	389873,84	1373985,65
551	389883,89	1373994,01
552	389883,00	1373995,17
553	389896,29	1374006,02
554	389897,06	1374004,96
555	389903,55	1374010,35
556	389919,74	1374022,54
557	389915,05	1374027,95
558	389915,06	1374031,06
559	389903,04	1374040,18
560	389903,76	1374042,42
561	389899,49	1374044,09
562	389903,33	1374053,94
563	389915,16	1374048,84
564	389916,06	1374050,94
565	389912,39	1374052,52
566	389919,10	1374068,11
567	389929,61	1374063,54
568	389927,93	1374064,73
569	389932,25	1374070,96
570	389940,38	1374065,53
571	389954,28	1374082,26
572	389952,24	1374083,77
573	389956,53	1374089,07
574	389958,64	1374087,51
575	389987,59	1374122,37
576	389984,47	1374124,99
577	389989,48	1374130,97
578	389989,74	1374132,32
579	389987,11	1374134,54
580	389992,61	1374141,03
581	389995,71	1374138,40
582	389996,46	1374137,64
583	390022,45	1374168,63
584	390025,09	1374166,42
585	390032,28	1374174,85
586	390068,04	1374217,87
587	390062,76	1374222,54
588	390067,01	1374227,36

589	390072,60	1374222,39
590	390102,05	1374258,46
591	390112,07	1374270,58
592	390109,86	1374272,47
593	390114,81	1374278,66
594	390117,15	1374276,73
595	390120,57	1374280,87
596	390123,77	1374286,53
597	390153,06	1374322,41
598	390150,05	1374325,06
599	390161,54	1374339,08
600	390156,71	1374343,13
601	390165,93	1374354,12
602	390172,17	1374348,88
603	390172,83	1374349,70
604	390174,95	1374348,09
605	390280,77	1374474,08
606	390279,63	1374475,04
607	390284,69	1374481,34
608	390285,97	1374480,26
609	390309,33	1374508,07
610	390311,46	1374506,36
611	390332,53	1374531,54
612	390334,15	1374533,27
613	390332,68	1374534,38
614	390327,54	1374538,26
615	390330,70	1374543,46
616	390335,11	1374541,25
617	390388,49	1374603,04
618	390387,04	1374603,91
619	390392,00	1374610,44
620	390393,73	1374608,98
621	390403,60	1374621,07
622	390402,22	1374622,23
623	390438,61	1374665,58
624	390441,28	1374663,28
625	390449,20	1374672,72
626	390446,48	1374675,00
627	390452,76	1374682,83
628	390449,79	1374685,09
629	390475,58	1374717,05
630	390477,54	1374715,49
631	390482,09	1374721,32
632	390483,75	1374722,38
633	390489,45	1374729,49
634	390485,37	1374732,87

635	390490,29	1374739,21
636	390489,03	1374741,93
637	390490,99	1374744,35
638	390486,25	1374748,20
639	390495,33	1374759,97
640	390502,10	1374755,25
641	390503,86	1374757,53
642	390507,88	1374756,81
643	390510,60	1374754,71
644	390512,37	1374756,98
645	390513,65	1374758,71
646	390520,62	1374753,81
647	390528,28	1374763,35
648	390526,45	1374764,74
649	390533,85	1374774,38
650	390536,72	1374772,13
651	390540,40	1374776,77
652	390537,48	1374779,02
653	390537,34	1374779,69
654	390544,98	1374788,96
655	390546,94	1374787,64
656	390552,07	1374793,91
657	390550,05	1374795,36
658	390552,29	1374798,82
659	390550,15	1374800,56
660	390556,38	1374807,64
661	390559,34	1374805,09
662	390574,46	1374823,09
663	390572,29	1374824,96
664	390581,67	1374835,61
665	390583,88	1374833,74
666	390601,75	1374853,82
667	390592,28	1374862,29
668	390594,71	1374865,71
669	390603,88	1374878,61
670	390610,62	1374872,63
671	390611,50	1374871,85
672	390613,97	1374869,67
673	390623,48	1374880,63
674	390620,79	1374881,82
675	390624,92	1374886,56
676	390627,42	1374886,00
677	390631,46	1374890,89
678	390630,06	1374901,81
679	390631,00	1374905,10
680	390633,77	1374907,91

681	390628,85	1374910,79
682	390639,04	1374925,05
683	390642,53	1374931,67
684	390640,67	1374939,37
685	390646,98	1374941,44
686	390646,30	1374945,67
687	390639,29	1374981,62
688	390637,30	1374985,87
689	390618,69	1375017,96
690	390584,25	1375052,28
691	390569,35	1375058,32
692	390552,58	1375065,16
693	390549,01	1375055,31
694	390543,18	1375057,42
695	390546,84	1375067,50
696	390470,32	1375098,73
697	390479,68	1375110,44
698	390482,17	1375115,90
699	390483,54	1375115,27
700	390487,40	1375120,11
701	390497,25	1375115,61
702	390500,00	1375113,86
703	390521,83	1375104,67
704	390549,67	1375093,48
705	390554,67	1375093,60
706	390565,12	1375089,14
707	390569,06	1375088,02
708	390580,09	1375082,41
709	390605,30	1375074,83
710	390607,36	1375078,76
711	390608,04	1375078,42
712	390608,66	1375079,67
713	390617,46	1375074,89
714	390619,22	1375078,42
715	390639,49	1375068,32
716	390636,42	1375062,16
717	390656,50	1375053,51
718	390657,00	1375054,68
719	390664,35	1375051,53
720	390663,85	1375050,37
721	390668,45	1375048,44
1	390681,91	1375042,07

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Основные планировочные показатели проекта планировки территории в целях реконструкции автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области ул. Липецкая, расположенной в городском округе Самара

№	Наименование показателя	Ед. изм.	Ул. Липецкая	Ул. Северо-Восточная магистраль	Ул. Лейтенанта Шмидта
	Основные показатели а.д.:				
1.1	Наименование автомобильной дороги	-			
1.2	Идентификационный номер	-			
1.3	Вид работ	-	реконструкция	реконструкция	реконструкция
1.4	Категория автомобильной дороги	-	МУРЗ	МУРЗ	УМЗ
1.5	Расчетная скорость	км/ч	60	70	50
1.6	Строительная длина (участок реконструкции)	км	2,296	0,276	0,230
1.7	Тип дорожной одежды	-	капитальный	капитальный	капитальный
1.8	Вид покрытия проезжей части	-	асфальтобетон	асфальтобетон	асфальтобетон
	Геометрические параметры а.д.				
2.1	Количество полос движения	м	4	4	2
2.2	Ширина полосы движения	м	3,25-3,75	3,25-3,75	3,00-3,25
2.3	Ширина проезжей части (без учета / с учетом ширины ПСП)	м	14,00/17,45	14,00/17,25	6,00-6,50/ 9,00-9,75
2.4	Ширина разделительной полосы	м	0,00-4,00	1,00-2,75	0,00-2,00
2.5	Ширина тротуара	м	2,50-5,00	3,00-4,00	2,50-4,50
2.6	Ширина велодорожки (без учета полосы безопасности / с учетом полосы безопасности)	м	2,00-3,00/ 2,50-3,50	-	-
2.7	Ширина земляного полотна, м	м	27,50-44,05	25,00-27,75	22,50-27,50
2.8	Наименьший радиус кривых в плане	м	250	400	-
2.9	Наименьший радиус выпуклой кривой в продольном профиле	м	1700	2600	1000
2.10	Наименьший радиус вогнутой кривой в продольном профиле	м	1500	30000	600

2.11	Максимальный продольный уклон	‰	59,96	46,09	43,94
2.12	Парковочные лоты	шт.	45	0	6
	Расчетные нагрузки:				
3.1	для автомобильной дороги	-	A11,5	A11,5	A11,5
3.2	для искусственных сооружений	-	A14	A14	A14

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

Перечень координат поворотных точек границ зоны планируемого размещения автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области ул. Липецкая, расположенной в городском округе Самара

S = 110561 кв. м		
Но- мер точки	Координаты (м)	
	X	Y
1	389800,76	1373937,62
2	389801,99	1373936,05
3	389805,98	1373933,78
4	389807,69	1373933,60
5	389846,44	1373965,12
6	389854,86	1373971,32
7	389873,84	1373985,65
8	389903,55	1374010,35
9	389919,74	1374022,54
10	389919,17	1374023,27
11	389915,05	1374027,95
12	389915,08	1374047,40
13	389917,45	1374052,91
14	389932,49	1374060,31
15	389936,81	1374058,45
16	390111,05	1374266,22
17	390120,69	1374277,71
18	390162,79	1374327,91
19	390185,24	1374354,68
20	390228,53	1374406,30
21	390232,39	1374410,90
22	390280,63	1374468,42
23	390290,91	1374480,68
24	390386,15	1374594,25
25	390402,50	1374613,75
26	390448,13	1374668,16
27	390451,99	1374672,77
28	390500,09	1374730,12
29	390512,94	1374745,44
30	390520,43	1374749,29
31	390521,39	1374750,10
32	390633,92	1374892,21
33	390639,55	1374909,49
34	390640,57	1374911,26
35	390641,01	1374914,50
36	390643,01	1374918,50

37	390645,07	1374922,82
38	390646,97	1374927,04
39	390648,79	1374931,29
40	390653,84	1374931,80
41	390655,73	1374935,78
42	390658,83	1374942,21
43	390661,78	1374948,73
44	390664,69	1374955,42
45	390667,56	1374962,15
46	390685,37	1375007,47
47	390695,07	1375034,47
48	390683,77	1375039,31
49	390686,78	1375048,38
50	390694,09	1375072,28
51	390695,55	1375077,07
52	390697,01	1375081,85
53	390698,46	1375086,62
54	390699,93	1375091,42
55	390701,39	1375096,20
56	390702,83	1375100,92
57	390702,91	1375101,18
58	390704,31	1375105,76
59	390704,54	1375106,52
60	390704,71	1375107,06
61	390705,79	1375110,57
62	390707,13	1375114,91
63	390707,28	1375115,39
64	390708,78	1375120,20
65	390710,29	1375125,02
66	390711,81	1375129,83
67	390713,35	1375134,64
68	390714,90	1375139,44
69	390716,46	1375144,24
70	390718,04	1375149,02
71	390719,62	1375153,82
72	390721,22	1375158,60
73	390722,82	1375163,38
74	390724,44	1375168,16
75	390726,08	1375172,94
76	390727,72	1375177,70
77	390729,38	1375182,47
78	390731,05	1375187,23
79	390736,52	1375202,71
80	390744,28	1375199,66
81	390761,09	1375193,08
82	390764,33	1375200,59

83	390773,41	1375224,11
84	390787,89	1375267,43
85	390789,80	1375273,13
86	390804,24	1375316,34
87	390793,92	1375322,07
88	390799,25	1375344,68
89	390804,46	1375361,30
90	390807,61	1375385,19
91	390808,77	1375407,26
92	390808,81	1375425,72
93	390806,76	1375447,71
94	390802,77	1375471,55
95	390799,79	1375483,87
96	390793,06	1375507,10
97	390781,60	1375538,27
98	390780,06	1375541,71
99	390772,62	1375557,34
100	390772,05	1375558,52
101	390768,70	1375565,14
102	390767,80	1375566,85
103	390766,16	1375570,31
104	390765,19	1375577,74
105	390759,99	1375583,40
106	390755,30	1375591,86
107	390750,21	1375599,62
108	390748,11	1375602,73
109	390744,54	1375607,85
110	390717,10	1375631,29
111	390723,78	1375640,75
112	390716,42	1375647,09
113	390713,04	1375650,01
114	390683,75	1375673,81
115	390643,53	1375685,55
116	390635,54	1375686,52
117	390639,72	1375705,03
118	390628,07	1375716,03
119	390614,03	1375729,76
120	390600,77	1375744,55
121	390589,65	1375759,94
122	390589,28	1375760,04
123	390588,92	1375760,13
124	390588,54	1375760,19
125	390588,17	1375760,22
126	390587,79	1375760,23
127	390587,42	1375760,22
128	390587,04	1375760,19

129	390586,67	1375760,13
130	390586,30	1375760,05
131	390585,94	1375759,94
132	390585,58	1375759,81
133	390585,24	1375759,67
134	390584,99	1375759,54
135	390573,47	1375753,47
136	390570,86	1375757,97
137	390587,28	1375766,63
138	390624,60	1375786,91
139	390629,37	1375781,04
140	390629,62	1375780,75
141	390629,89	1375780,48
142	390630,17	1375780,23
143	390630,46	1375780,00
144	390630,77	1375779,78
145	390631,10	1375779,59
146	390631,43	1375779,41
147	390631,77	1375779,26
148	390632,13	1375779,13
149	390632,49	1375779,02
150	390632,86	1375778,94
151	390633,23	1375778,87
152	390633,60	1375778,84
153	390633,98	1375778,82
154	390634,36	1375778,83
155	390634,73	1375778,86
156	390635,11	1375778,92
157	390635,48	1375779,00
158	390635,84	1375779,10
159	390636,19	1375779,22
160	390636,54	1375779,37
161	390636,88	1375779,54
162	390637,21	1375779,73
163	390637,52	1375779,94
164	390637,82	1375780,16
165	390638,10	1375780,41
166	390638,37	1375780,68
167	390638,63	1375780,96
168	390638,86	1375781,25
169	390639,07	1375781,56
170	390639,22	1375781,80
171	390638,85	1375780,78
172	390632,02	1375769,08
173	390632,15	1375768,95
174	390632,98	1375768,05

175	390646,77	1375757,29
176	390662,65	1375742,90
177	390666,59	1375736,19
178	390668,31	1375734,74
179	390669,22	1375735,85
180	390674,24	1375731,71
181	390673,32	1375730,60
182	390684,97	1375722,60
183	390696,10	1375713,33
184	390708,94	1375708,34
185	390714,38	1375710,78
186	390718,65	1375712,45
187	390723,71	1375713,54
188	390728,63	1375713,76
189	390733,21	1375713,25
190	390737,56	1375712,09
191	390741,97	1375710,16
192	390745,08	1375708,01
193	390747,91	1375705,37
194	390750,23	1375702,74
195	390790,45	1375657,04
196	390795,17	1375651,52
197	390799,49	1375645,75
198	390804,30	1375637,80
199	390808,79	1375629,42
200	390819,19	1375614,86
201	390830,87	1375611,91
202	390851,57	1375547,63
203	390855,02	1375537,49
204	390858,36	1375526,93
205	390861,65	1375516,10
206	390851,31	1375512,11
207	390855,26	1375497,58
208	390856,17	1375493,16
209	390858,29	1375482,52
210	390860,10	1375471,80
211	390860,75	1375467,09
212	390861,54	1375461,30
213	390862,07	1375457,25
214	390862,31	1375454,58
215	390862,89	1375450,38
216	390864,28	1375439,61
217	390865,15	1375428,74
218	390865,67	1375417,87
219	390865,83	1375406,99
220	390865,68	1375396,14

221	390865,36	1375385,27
222	390864,58	1375374,45
223	390863,74	1375363,61
224	390862,64	1375352,79
225	390862,17	1375348,99
226	390861,14	1375341,93
227	390859,21	1375331,16
228	390856,81	1375320,50
229	390854,23	1375310,18
230	390851,94	1375302,21
231	390851,84	1375301,92
232	390851,68	1375302,00
233	390841,18	1375305,40
234	390825,54	1375258,62
235	390823,63	1375252,92
236	390808,62	1375208,02
237	390807,98	1375206,08
238	390824,06	1375198,54
239	390823,39	1375198,28
240	390820,23	1375194,39
241	390806,38	1375184,12
242	390803,01	1375179,43
243	390799,40	1375172,72
244	390786,04	1375145,94
245	390782,82	1375138,28
246	390778,66	1375128,76
247	390775,75	1375122,06
248	390773,01	1375114,73
249	390771,42	1375108,79
250	390764,65	1375094,88
251	390744,90	1375045,07
252	390740,17	1375043,47
253	390740,11	1375043,34
254	390731,64	1375020,77
255	390726,78	1375008,76
256	390722,34	1374996,72
257	390719,79	1374998,07
258	390716,46	1374988,41
259	390711,55	1374977,72
260	390708,70	1374969,12
261	390710,85	1374968,04
262	390709,89	1374965,52
263	390707,32	1374955,79
264	390706,34	1374953,19
265	390704,19	1374949,60
266	390701,74	1374943,90

267	390697,65	1374934,25
268	390694,60	1374926,07
269	390685,21	1374914,57
270	390681,31	1374907,01
271	390674,87	1374895,65
272	390680,60	1374893,02
273	390672,39	1374878,20
274	390658,69	1374853,45
275	390615,26	1374800,21
276	390604,44	1374809,88
277	390599,83	1374803,91
278	390588,50	1374789,99
279	390589,56	1374788,99
280	390597,94	1374781,90
281	390603,67	1374777,50
282	390599,79	1374773,02
283	390580,06	1374750,73
284	390544,16	1374713,94
285	390533,87	1374701,68
286	390441,36	1374591,42
287	390425,00	1374571,92
288	390381,53	1374520,10
289	390377,67	1374515,50
290	390324,65	1374452,29
291	390314,36	1374440,04
292	390219,02	1374326,38
293	390203,06	1374307,38
294	390201,91	1374306,01
295	390197,67	1374300,93
296	390188,65	1374290,19
297	390132,33	1374223,07
298	390039,99	1374112,94
299	390033,04	1374104,64
300	390006,28	1374072,77
301	390000,48	1374077,82
302	389994,09	1374068,90
303	389976,21	1374045,77
304	389968,41	1374036,65
305	389966,73	1374034,74
306	389962,97	1374028,23
307	389967,32	1374026,36
308	389973,13	1374023,86
309	389965,37	1374003,91
310	389954,22	1374008,24
311	389929,86	1373974,54
312	389885,35	1373939,60

313	389869,74	1373933,85
314	389826,33	1373902,73
315	389805,07	1373931,72
1	389800,76	1373937,62

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

Перечень координат поворотных точек границ зоны реконструкции ул. Лейтенанта Шмидта

S = 9776 кв. м		
Но- мер точки	Координаты (м)	
	X	Y
1	390569,35	1375058,31
2	390579,05	1375080,95
3	390586,11	1375077,96
4	390604,86	1375069,84
5	390605,93	1375069,60
6	390626,44	1375060,60
7	390655,19	1375051,54
8	390683,77	1375039,31
9	390695,07	1375034,47
10	390685,37	1375007,47
11	390667,56	1374962,15
12	390664,69	1374955,42
13	390661,78	1374948,73
14	390658,83	1374942,21
15	390655,73	1374935,78
16	390653,84	1374931,80
17	390648,79	1374931,29
18	390648,99	1374931,79
19	390647,06	1374940,92
20	390646,30	1374945,67
21	390639,29	1374981,62
22	390637,30	1374985,87
23	390618,69	1375017,96
24	390584,25	1375052,28
1	390569,35	1375058,31
25	390674,73	1374882,42
26	390680,60	1374893,02
27	390674,87	1374895,65
28	390681,31	1374907,01
29	390685,21	1374914,57
30	390694,60	1374926,07
31	390697,65	1374934,25
32	390701,74	1374943,90
33	390704,19	1374949,60
34	390706,34	1374953,19
35	390707,32	1374955,79
36	390707,74	1374957,36

37	390728,36	1374944,97
38	390703,26	1374913,44
39	390699,68	1374904,33
40	390703,40	1374896,69
41	390706,20	1374892,44
42	390753,69	1374871,36
43	390743,78	1374850,50
44	390743,26	1374849,39
45	390725,92	1374857,46
46	390726,36	1374858,55
47	390677,60	1374881,04
25	390674,73	1374882,42

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

Перечень координат поворотных точек границ зоны реконструкции ул. Северо-Восточная магистраль

S = 8832 кв. м		
Но- мер точки	Координаты (м)	
	X	Y
1	389717,80	1374002,98
2	389739,99	1374019,38
3	389800,76	1373937,62
4	389805,07	1373931,72
5	389826,33	1373902,73
6	389858,48	1373858,95
7	389885,48	1373818,51
8	389903,86	1373782,96
9	389875,54	1373768,56
10	389855,67	1373806,66
11	389846,33	1373821,06
12	389833,47	1373840,18
13	389772,78	1373921,97
14	389765,85	1373931,29
15	389732,50	1373981,09
16	389734,14	1373982,24
17	389733,57	1373983,06
18	389731,92	1373981,92
1	389717,80	1374002,98
19	389760,00	1373940,71
20	389760,61	1373939,93
21	389762,20	1373941,14
22	389761,59	1373941,93
19	389760,00	1373940,71
23	389789,37	1373900,76
24	389789,95	1373899,93
25	389791,59	1373901,08
26	389791,02	1373901,89
23	389789,37	1373900,76
27	389819,58	1373860,37
28	389820,21	1373859,59
29	389821,76	1373860,86
30	389821,13	1373861,64
27	389819,58	1373860,37
31	389847,53	1373820,17
32	389848,12	1373819,35
33	389849,75	1373820,51
34	389849,17	1373821,32

31	389847,53	1373820,17
35	389872,13	1373779,87
36	389872,67	1373779,03
37	389874,34	1373780,13
38	389873,79	1373780,97
35	389872,13	1373779,87

ПРИЛОЖЕНИЕ 6

Перечень координат поворотных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с размещением автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области ул. Липецкая, расположенной в городском округе Самара

Зона планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) в связи с размещением линейного объекта № 1 – сеть водоснабжения

Номер точки	X	Y
1	389834.35	1373907.78
2	389829.36	1373904.12
3	389841.58	1373886.96
4	389831.80	1373880.00
5	389812.73	1373906.80
6	389803.75	1373922.73
7	389798.10	1373932.36
8	389808.44	1373938.44
9	389809.42	1373936.78
10	389812.43	1373937.63
1	389834.35	1373907.78
11	389764.33	1373953.05
12	389755.73	1373946.41
13	389745.87	1373961.13
14	389754.05	1373966.99
11	389764.33	1373953.05
15	389784.20	1373967.16
16	389776.44	1373961.48
17	389770.14	1373968.67
18	389765.48	1373975.17
19	389773.70	1373981.09
15	389784.20	1373967.16
20	389889.82	1373957.72
21	389882.77	1373944.93
22	389872.26	1373950.72
23	389875.53	1373956.65
24	389861.70	1373974.75
25	389871.23	1373982.04
20	389889.82	1373957.72
26	389915.57	1373979.76
27	389903.05	1373970.16

28	389883.69	1373995.09
29	389896.20	1374005.30
26	389915.57	1373979.76
30	390336.11	1374486.82
31	390386.07	1374546.37
32	390442.58	1374614.10
33	390470.45	1374647.48
34	390462.41	1374668.18
35	390490.19	1374701.55
36	390537.79	1374760.28
37	390543.36	1374760.65
38	390592.90	1374824.99
39	390614.43	1374851.64
40	390638.91	1374882.15
41	390646.71	1374875.90
42	390622.22	1374845.37
43	390600.75	1374818.80
44	390548.53	1374750.97
45	390542.81	1374750.59
46	390497.92	1374695.20
47	390473.87	1374666.31
48	390481.91	1374645.60
49	390450.26	1374607.69
50	390393.74	1374539.95
51	390343.77	1374480.40
52	390271.62	1374394.29
53	390257.82	1374396.18
54	390206.15	1374334.30
55	390195.25	1374321.56
56	390175.28	1374297.50
57	390164.12	1374297.76
58	390108.38	1374231.58
59	390057.53	1374170.63
60	390024.49	1374130.51
61	389999.63	1374097.81
62	389992.80	1374077.89
63	389960.11	1374039.45
64	389950.81	1374009.73
65	389927.17	1373976.89
66	389889.54	1373947.51
67	389892.85	1373942.06
68	389884.31	1373936.87
69	389876.37	1373949.91
70	389919.89	1373983.89
71	389941.74	1374014.26
72	389951.17	1374044.38
73	389983.95	1374082.92

74	389990.69	1374102.58
75	390016.65	1374136.72
76	390049.83	1374177.01
77	390100.72	1374238.00
78	390159.56	1374307.87
79	390170.68	1374307.61
80	390187.60	1374328.00
81	390198.51	1374340.75
82	390253.69	1374406.84
83	390267.51	1374404.95
30	390336.11	1374486.82
84	390027.11	1374115.59
85	390034.48	1374109.61
86	390026.91	1374100.29
87	390021.22	1374100.77
88	389987.94	1374128.21
89	389989.48	1374130.97
90	389989.74	1374132.32
91	389987.11	1374134.54
92	389992.61	1374141.03
93	389995.71	1374138.40
94	390001.05	1374132.95
84	390027.11	1374115.59
95	390089.75	1374187.86
96	390077.55	1374173.78
97	390062.12	1374187.15
98	390053.71	1374195.55
99	390060.73	1374204.15
100	390072.64	1374217.61
101	390081.65	1374209.68
102	390074.42	1374201.15
95	390089.75	1374187.86
103	390530.82	1374723.51
104	390538.39	1374733.43
105	390547.93	1374726.15
106	390537.01	1374711.84
107	390530.26	1374708.84
108	390524.73	1374710.74
109	390491.30	1374738.23
110	390489.61	1374741.85
111	390497.15	1374751.19
112	390504.73	1374745.07
103	390530.82	1374723.51
113	390624.22	1374861.89

114	390611.75	1374846.25
115	390602.37	1374853.74
116	390614.84	1374869.37
113	390624.22	1374861.89
117	390685.60	1374915.48
118	390690.52	1374907.98
119	390695.62	1374910.07
120	390705.78	1374904.95
121	390701.19	1374894.33
122	390692.01	1374898.31
123	390691.45	1374900.98
124	390688.01	1374902.71
125	390685.73	1374901.21
126	390682.35	1374899.72
127	390682.49	1374899.29
128	390683.01	1374897.68
129	390690.22	1374884.71
130	390746.58	1374858.64
131	390739.16	1374849.79
132	390675.02	1374879.09
133	390673.39	1374895.03
134	390676.56	1374898.37
135	390671.83	1374907.91
136	390678.74	1374918.48
117	390685.60	1374915.48
137	390698.30	1374979.07
138	390708.03	1374995.07
139	390716.49	1374989.93
140	390711.55	1374977.72
141	390697.40	1374943.01
142	390666.64	1374950.25
143	390662.72	1374964.99
144	390690.10	1374957.55
137	390698.30	1374979.07
145	390856.37	1375307.36
146	390859.84	1375303.84
147	390855.98	1375292.47
148	390846.55	1375295.68
149	390790.80	1375314.55
150	390783.65	1375317.20
151	390788.18	1375328.31
152	390793.16	1375328.81
145	390856.37	1375307.36
153	390811.62	1375519.36

154	390833.64	1375526.06
155	390844.40	1375529.17
156	390853.72	1375532.05
157	390857.59	1375533.22
158	390861.04	1375521.73
159	390857.23	1375520.58
160	390847.85	1375517.67
161	390837.05	1375514.55
162	390804.21	1375504.57
163	390791.66	1375539.31
164	390781.41	1375561.40
165	390762.41	1375593.29
166	390772.72	1375599.43
167	390792.03	1375567.01
168	390802.76	1375543.88
153	390811.62	1375519.36
169	390641.42	1375763.79
170	390643.43	1375766.97
171	390645.56	1375770.36
172	390654.93	1375764.81
173	390653.58	1375760.57
174	390653.96	1375751.93
175	390629.65	1375717.73
176	390624.43	1375714.82
177	390621.60	1375710.61
178	390611.64	1375717.29
179	390616.07	1375723.90
169	390641.42	1375763.79
180	390616.94	1375782.96
181	390620.22	1375784.85
182	390620.64	1375785.62
183	390622.61	1375789.15
184	390633.08	1375783.29
185	390631.17	1375779.87
186	390629.18	1375776.16
187	390632.84	1375772.04
188	390631.01	1375768.87
189	390631.62	1375763.84
190	390610.52	1375725.19
191	390607.53	1375724.21
192	390605.61	1375720.34
193	390594.86	1375725.66
194	390599.00	1375734.05
195	390600.33	1375736.57
196	390595.60	1375739.14
197	390598.42	1375744.33

198	390598.30	1375748.39
180	390616.94	1375782.96

Зона планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) в связи с размещением линейного объекта № 2 – сеть газоснабжения

Номер точки	X	Y
1	390555.42	1374759.13
2	390559.57	1374751.31
3	390520.21	1374702.46
4	390435.66	1374598.93
5	390389.47	1374542.17
6	390284.39	1374417.11
7	390260.59	1374420.33
8	390250.25	1374405.73
9	390203.60	1374352.04
10	390117.74	1374250.08
11	390054.67	1374175.33
12	389999.36	1374106.05
13	389995.57	1374100.56
14	389987.88	1374087.87
15	389982.32	1374078.16
16	389959.49	1374049.33
17	389957.79	1374046.95
18	389939.31	1374001.51
19	389922.91	1373979.44
20	389882.97	1373948.00
21	389894.25	1373930.61
22	389890.89	1373928.43
23	389877.63	1373948.89
24	389920.02	1373982.26
25	389935.80	1374003.49
26	389954.26	1374048.90
27	389956.29	1374051.73
28	389979.00	1374080.41
29	389984.43	1374089.90
30	389992.21	1374102.73
31	389996.14	1374108.43
32	390051.57	1374177.87
33	390114.68	1374252.66
34	390200.56	1374354.64
35	390247.10	1374408.21
36	390258.72	1374424.62
37	390282.74	1374421.37

38	390386.39	1374544.72
39	390432.56	1374601.46
40	390517.11	1374704.98
41	390554.80	1374751.76
42	390550.66	1374759.55
43	390609.14	1374834.25
44	390643.44	1374829.32
45	390645.43	1374824.95
46	390664.41	1374833.47
47	390694.23	1374895.76
48	390652.42	1374920.55
49	390647.65	1374912.75
50	390641.60	1374916.45
51	390636.08	1374907.10
52	390632.64	1374909.13
53	390640.22	1374921.98
54	390646.32	1374918.25
55	390648.98	1374922.59
56	390646.95	1374923.79
57	390648.99	1374927.24
58	390651.18	1374925.93
59	390653.64	1374930.26
60	390657.12	1374928.28
61	390655.26	1374925.02
62	390679.25	1374910.80
63	390682.47	1374916.22
64	390703.31	1374944.79
65	390706.55	1374942.43
66	390685.81	1374914.02
67	390682.69	1374908.76
68	390697.59	1374899.93
69	390701.22	1374907.86
70	390704.86	1374906.19
71	390696.90	1374888.82
72	390748.59	1374865.20
73	390746.94	1374861.57
74	390743.29	1374863.21
75	390693.90	1374885.80
76	390667.38	1374830.42
77	390633.11	1374815.04
78	390631.48	1374818.69
79	390641.78	1374823.31
80	390640.70	1374825.67
81	390610.86	1374829.97
1	390555.42	1374759.13

82	390739.05	1375042.40
83	390756.16	1375033.90
84	390753.43	1375028.41
85	390749.85	1375030.19
86	390750.80	1375032.09
87	390740.85	1375037.03
88	390734.21	1375023.66
89	390682.67	1375039.44
90	390689.67	1375062.29
91	390693.49	1375061.12
92	390687.67	1375042.09
93	390732.14	1375028.48
82	390739.05	1375042.40
94	390326.53	1375632.53
95	390332.65	1375647.65
96	390340.99	1375664.60
97	390344.42	1375669.78
98	390361.61	1375692.80
99	390409.76	1375668.34
100	390409.86	1375668.54
101	390411.48	1375669.19
102	390412.98	1375665.48
103	390412.75	1375665.39
104	390411.52	1375662.97
105	390362.80	1375687.71
106	390347.69	1375667.48
107	390344.47	1375662.61
108	390336.30	1375646.01
109	390330.27	1375631.12
110	390326.82	1375621.10
111	390324.10	1375611.20
112	390328.87	1375609.04
113	390327.22	1375605.40
114	390319.34	1375608.96
115	390323.00	1375622.28
94	390326.53	1375632.53
116	390522.18	1375725.15
117	390500.18	1375713.34
118	390498.29	1375716.86
119	390517.10	1375726.97
120	390495.45	1375779.50
121	390499.15	1375781.02
116	390522.18	1375725.15

122	390639.04	1375791.22
123	390645.00	1375801.49
124	390640.09	1375829.93
125	390661.98	1375869.45
126	390668.90	1375879.66
127	390667.81	1375881.34
128	390670.89	1375883.34
129	390673.90	1375879.91
130	390665.39	1375867.35
131	390644.27	1375829.23
132	390649.19	1375800.74
133	390641.94	1375788.25
134	390591.00	1375760.06
135	390571.45	1375749.24
136	390566.17	1375728.89
137	390552.54	1375721.07
138	390550.55	1375724.54
139	390562.72	1375731.52
140	390568.00	1375751.91
141	390589.07	1375763.56
122	390639.04	1375791.22

Зона планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) в связи с размещением линейного объекта № 3 – сеть связи

Номер точки	X	Y
1	389901.33	1373798.66
2	389905.14	1373790.51
3	389897.40	1373786.71
4	389893.23	1373794.84
1	389901.33	1373798.66
5	389703.20	1374037.04
6	389698.54	1374033.09
7	389740.96	1373973.65
8	389750.91	1373955.53
9	389781.68	1373916.87
10	389822.12	1373860.80
11	389862.88	1373805.14
12	389875.80	1373777.31
13	389882.81	1373780.75
14	389867.95	1373808.36
15	389826.97	1373864.33
16	389786.55	1373920.37
17	389759.09	1373960.75
18	389745.83	1373977.16

19	389707.76	1374029.60
5	389703.20	1374037.04
20	389720.98	1374051.45
21	389728.43	1374041.38
22	389721.99	1374036.55
23	389714.23	1374046.92
20	389720.98	1374051.45
24	389868.30	1373931.69
25	389852.56	1373920.36
26	389855.37	1373916.37
27	389850.46	1373912.93
28	389847.72	1373916.89
29	389825.66	1373901.19
30	389822.18	1373906.08
31	389847.88	1373924.39
32	389868.70	1373939.38
33	389871.32	1373933.38
24	389868.30	1373931.69
34	389905.90	1374047.42
35	389912.61	1374043.07
36	389911.75	1374041.74
37	389956.69	1374007.87
38	389930.52	1373973.71
39	389893.55	1373944.49
40	389889.36	1373942.25
41	389886.60	1373947.58
42	389890.31	1373949.51
43	389926.14	1373977.89
44	389946.15	1374005.80
45	389903.62	1374040.35
34	389905.90	1374047.42
46	389980.71	1374041.77
47	389984.53	1374046.42
48	389975.50	1374052.77
49	389961.55	1374037.00
50	389959.60	1374032.92
51	389965.01	1374030.33
52	389966.60	1374033.65
53	389976.44	1374044.77
46	389980.71	1374041.77
54	390588.48	1374789.26
55	390597.82	1374780.26
56	390593.66	1374775.94

57	390584.32	1374784.93
54	390588.48	1374789.26
58	390637.50	1374895.61
59	390637.57	1374888.08
60	390618.67	1374865.57
61	390605.30	1374850.04
62	390569.80	1374807.49
63	390554.40	1374788.51
64	390550.33	1374791.68
65	390552.07	1374793.91
66	390551.42	1374794.39
67	390564.93	1374811.31
68	390574.60	1374822.46
69	390584.75	1374834.00
70	390601.75	1374853.82
71	390609.02	1374863.28
72	390606.72	1374865.14
73	390610.29	1374869.97
74	390613.97	1374869.67
75	390623.48	1374880.63
76	390620.79	1374881.82
77	390624.92	1374886.56
78	390627.56	1374885.39
79	390631.99	1374890.73
80	390631.45	1374904.84
81	390639.68	1374910.30
82	390640.40	1374911.54
83	390652.46	1374931.66
84	390648.52	1374941.94
85	390652.81	1374947.76
86	390657.99	1374948.27
87	390660.40	1374941.76
88	390661.74	1374934.81
89	390660.86	1374934.02
90	390645.36	1374908.36
91	390642.43	1374899.79
92	390669.08	1374885.72
93	390666.28	1374880.42
58	390637.50	1374895.61
94	390696.28	1374875.26
95	390688.79	1374878.06
96	390688.05	1374876.31
97	390684.83	1374868.67
98	390689.37	1374867.08
99	390692.77	1374865.89
94	390696.28	1374875.26

100	390691.76	1374884.58
101	390697.77	1374898.60
102	390684.38	1374921.90
103	390682.01	1374923.01
104	390684.57	1374928.44
105	390688.64	1374926.52
106	390696.88	1374912.18
107	390700.39	1374907.67
108	390703.69	1374907.45
109	390705.96	1374905.48
110	390706.13	1374902.46
111	390705.13	1374897.84
112	390698.77	1374881.61
100	390691.76	1374884.58
113	390753.74	1374872.06
114	390753.50	1374868.61
115	390755.38	1374865.88
116	390760.41	1374865.87
117	390762.39	1374865.30
118	390775.56	1374859.20
119	390784.60	1374854.15
120	390787.05	1374851.68
121	390782.80	1374847.45
122	390780.94	1374849.32
123	390772.84	1374853.85
124	390765.08	1374857.40
125	390746.84	1374866.01
126	390742.98	1374873.96
127	390744.11	1374875.62
128	390744.98	1374876.05
113	390753.74	1374872.06
129	390671.30	1374978.90
130	390713.24	1374959.23
131	390718.67	1374958.40
132	390720.23	1374963.57
133	390716.44	1374964.68
134	390709.94	1374968.01
135	390679.02	1374981.90
136	390700.03	1375033.08
137	390697.85	1375034.65
138	390665.86	1375048.46
139	390664.53	1375049.03
140	390608.23	1375073.05
141	390582.96	1375080.80
142	390578.59	1375082.88

143	390575.90	1375077.51
144	390581.65	1375074.85
145	390605.84	1375067.56
146	390662.29	1375043.41
147	390692.48	1375030.44
129	390671.30	1374978.90
148	390566.03	1375088.74
149	390554.67	1375093.60
150	390550.93	1375084.33
151	390558.96	1375081.82
152	390559.41	1375083.24
153	390562.56	1375081.93
148	390566.03	1375088.74
154	390730.76	1375644.29
155	390726.94	1375639.66
156	390724.42	1375641.74
157	390697.57	1375662.58
158	390696.02	1375663.85
159	390699.49	1375668.39
160	390701.08	1375667.17
161	390728.16	1375646.44
154	390730.76	1375644.29
162	390724.66	1375686.60
163	390726.18	1375688.44
164	390742.76	1375699.24
165	390761.50	1375676.82
166	390766.10	1375680.67
167	390743.94	1375707.17
168	390722.14	1375692.97
169	390720.03	1375690.42
162	390724.66	1375686.60

Зона планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) в связи с размещением линейного объекта № 4 – сеть теплоснабжения

Номер точки	X	Y
1	390022.51	1374167.93
2	390027.81	1374163.48
3	390035.73	1374172.48
4	390045.90	1374162.79
5	390029.96	1374144.63
6	390024.16	1374149.10
7	390005.03	1374126.29

8	390010.34	1374121.84
9	389999.99	1374108.03
10	390015.52	1374095.21
11	390021.47	1374090.03
12	390017.64	1374085.43
13	390023.03	1374080.89
14	390014.74	1374070.59
15	390007.02	1374077.29
16	390008.24	1374078.77
17	389999.19	1374086.25
18	390001.89	1374089.57
19	389992.13	1374097.54
20	389964.92	1374061.24
21	389975.57	1374052.54
22	389981.40	1374059.72
23	389989.85	1374052.78
24	389982.00	1374043.31
25	389982.57	1374042.82
26	389977.30	1374035.62
27	389957.72	1374051.63
28	389947.44	1374037.92
29	389913.05	1374052.79
30	389919.36	1374067.46
31	389940.42	1374058.43
32	389942.08	1374061.26
33	389944.24	1374059.64
34	389991.68	1374120.06
35	389986.21	1374124.64
1	390022.51	1374167.93
36	390504.07	1374756.99
37	390507.66	1374756.34
38	390517.33	1374748.41
39	390516.63	1374747.54
40	390540.87	1374727.36
41	390561.68	1374752.66
42	390573.10	1374742.03
43	390565.06	1374733.92
44	390563.47	1374735.21
45	390548.42	1374717.54
46	390552.99	1374713.73
47	390545.71	1374704.97
48	390544.16	1374706.17
49	390543.45	1374705.33
50	390533.13	1374713.69
51	390534.56	1374715.27
52	390509.10	1374736.25
53	390506.57	1374733.21

54	390513.32	1374727.59
55	390442.88	1374643.62
56	390440.43	1374645.73
57	390421.87	1374623.77
58	390424.46	1374621.58
59	390416.07	1374611.59
60	390435.20	1374595.55
61	390447.19	1374609.85
62	390457.27	1374601.37
63	390462.20	1374597.23
64	390453.61	1374586.98
65	390448.83	1374591.01
66	390436.86	1374576.73
67	390406.86	1374601.88
68	390389.89	1374581.66
69	390352.09	1374534.77
70	390313.83	1374489.33
71	390249.09	1374413.88
72	390203.69	1374359.79
73	390176.35	1374323.26
74	390183.88	1374315.71
75	390175.39	1374307.23
76	390168.60	1374314.04
77	390155.40	1374301.21
78	390183.31	1374277.54
79	390185.37	1374275.80
80	390177.60	1374266.65
81	390175.55	1374268.39
82	390149.49	1374290.48
83	390148.00	1374288.72
84	390146.27	1374290.19
85	390129.78	1374270.25
86	390132.49	1374267.97
87	390115.33	1374247.59
88	390102.75	1374258.52
89	390141.43	1374305.31
90	390156.57	1374323.52
91	390152.22	1374327.17
92	390162.25	1374339.13
93	390160.47	1374340.63
94	390157.41	1374343.19
95	390165.99	1374353.42
96	390169.05	1374350.85
97	390174.74	1374346.07
98	390193.46	1374368.37
99	390238.85	1374422.46
100	390279.72	1374471.26
101	390309.75	1374507.05

102	390311.72	1374505.50
103	390334.68	1374532.87
104	390332.68	1374534.38
105	390379.66	1374590.25
106	390400.95	1374615.63
107	390405.73	1374619.93
108	390402.93	1374622.30
109	390438.67	1374664.87
110	390441.34	1374662.57
111	390494.47	1374725.90
112	390485.89	1374733.05
113	390493.80	1374742.71
114	390486.93	1374748.28
115	390495.44	1374759.29
116	390502.20	1374754.57
36	390504.07	1374756.99
117	390624.07	1374860.51
118	390611.34	1374843.93
119	390601.75	1374853.82
120	390592.28	1374862.29
121	390603.88	1374878.61
117	390624.07	1374860.51
122	390680.51	1374878.50
123	390679.46	1374877.25
124	390682.86	1374867.88
125	390649.24	1374824.29
126	390638.67	1374823.38
127	390623.80	1374835.13
128	390632.57	1374846.36
129	390643.02	1374838.18
130	390667.75	1374870.24
131	390664.23	1374879.94
132	390668.41	1374884.93
133	390670.25	1374887.12
122	390680.51	1374878.50
134	390694.96	1374925.92
135	390704.86	1374917.01
136	390706.15	1374914.29
137	390691.38	1374896.36
138	390678.74	1374907.47
134	390694.96	1374925.92

Зона планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) в связи с размещением линейного объекта № 5 – сеть электроснабжения

Номер точки	X	Y
1	390393.26	1374584.52
2	390384.19	1374592.40
3	390377.41	1374584.33
4	390370.41	1374576.14
5	390362.78	1374566.91
6	390358.04	1374561.36
7	390350.85	1374552.78
8	390345.71	1374546.49
9	390335.87	1374535.10
10	390332.53	1374531.54
11	390325.23	1374522.68
12	390312.64	1374507.50
13	390305.09	1374498.18
14	390293.42	1374484.25
15	390281.04	1374469.78
16	390257.02	1374441.14
17	390241.30	1374422.34
18	390219.70	1374396.92
19	390197.58	1374370.64
20	390185.33	1374355.72
21	390171.03	1374339.01
22	390156.27	1374321.36
23	390144.37	1374306.40
24	390119.08	1374276.34
25	390103.51	1374257.23
26	390080.39	1374229.66
27	390074.21	1374222.32
28	390070.88	1374217.55
29	390058.32	1374202.27
30	390051.47	1374195.59
31	390034.25	1374175.22
32	390024.36	1374163.28
33	390022.49	1374150.74
34	390021.45	1374150.04
35	390005.81	1374132.87
36	389999.24	1374126.68
37	389994.11	1374121.36
38	389972.32	1374094.82
39	389960.65	1374080.24
40	389959.33	1374078.82
41	389955.01	1374082.51
42	389950.64	1374077.21
43	389951.35	1374076.57
44	389945.00	1374068.78
45	389935.67	1374057.87
46	389932.93	1374052.70
47	389930.45	1374050.18

48	389930.76	1374048.20
49	389924.02	1374032.39
50	389922.47	1374029.01
51	389920.36	1374025.50
52	389919.59	1374022.43
53	389906.51	1374012.58
54	389897.40	1374005.32
55	389888.19	1373997.52
56	389883.40	1373993.53
57	389864.30	1373978.46
58	389862.59	1373975.29
59	389861.60	1373974.43
60	389858.35	1373973.98
61	389841.85	1373961.17
62	389821.41	1373944.78
63	389836.29	1373926.05
64	389835.20	1373920.38
65	389840.15	1373918.37
66	389845.00	1373924.73
67	389829.80	1373943.86
68	389845.48	1373956.68
69	389858.65	1373966.62
70	389863.63	1373968.27
71	389868.07	1373972.09
72	389869.53	1373974.95
73	389887.16	1373988.86
74	389891.08	1373992.09
75	389900.40	1373999.77
76	389909.54	1374007.30
77	389918.34	1374013.97
78	389923.20	1374017.63
79	389925.24	1374021.99
80	389927.78	1374026.20
81	389929.51	1374029.96
82	389936.96	1374047.43
83	389936.85	1374048.12
84	389937.82	1374049.11
85	389940.66	1374054.48
86	389949.60	1374064.93
87	389953.73	1374069.99
88	389979.00	1374048.55
89	389981.58	1374051.84
90	389993.49	1374066.94
91	389999.92	1374076.23
92	390000.94	1374076.59
93	390005.01	1374072.24
94	390017.43	1374085.93
95	390026.19	1374096.53
96	390030.74	1374103.41
97	390037.85	1374111.55
98	390048.09	1374120.86
99	390060.84	1374136.61

100	390085.52	1374165.86
101	390110.81	1374196.06
102	390122.26	1374209.87
103	390128.51	1374217.52
104	390148.11	1374240.68
105	390169.17	1374266.15
106	390195.06	1374296.82
107	390216.28	1374321.92
108	390209.20	1374328.24
109	390203.73	1374333.38
110	390199.62	1374329.01
111	390205.15	1374323.82
112	390207.93	1374321.33
113	390190.48	1374300.69
114	390164.57	1374270.00
115	390143.50	1374244.53
116	390123.89	1374221.35
117	390117.63	1374213.68
118	390106.20	1374199.90
119	390080.92	1374169.72
120	390056.22	1374140.43
121	390043.71	1374124.99
122	390033.55	1374115.76
123	390025.96	1374107.06
124	390021.36	1374100.11
125	390012.89	1374089.86
126	390004.94	1374081.09
127	390002.63	1374083.57
128	389996.09	1374081.24
129	389988.66	1374070.51
130	389978.13	1374057.16
131	389960.96	1374071.72
132	389965.20	1374076.33
133	389976.98	1374091.04
134	389998.60	1374117.37
135	390003.46	1374122.42
136	390010.09	1374128.66
137	390025.40	1374145.46
138	390028.04	1374147.24
139	390030.05	1374160.74
140	390038.85	1374171.37
141	390055.87	1374191.49
142	390062.74	1374198.21
143	390075.66	1374213.92
144	390079.03	1374218.75
145	390084.81	1374226.10
146	390106.07	1374251.73
147	390123.66	1374272.46
148	390149.02	1374302.60
149	390160.92	1374317.57
150	390175.61	1374335.13
151	390189.93	1374351.87

152	390202.19	1374366.80
153	390224.28	1374393.05
154	390245.89	1374418.47
155	390261.62	1374437.29
156	390285.61	1374465.90
157	390298.00	1374480.37
158	390309.73	1374494.36
159	390317.28	1374503.70
160	390329.85	1374518.86
161	390337.04	1374527.58
162	390340.33	1374531.09
163	390350.31	1374542.63
164	390355.47	1374548.96
165	390362.61	1374557.49
166	390367.38	1374563.05
167	390375.00	1374572.28
168	390381.99	1374580.45
169	390384.86	1374583.87
170	390389.32	1374579.99
1	390393.26	1374584.52
171	390675.97	1374888.74
172	390674.63	1374886.05
173	390678.76	1374882.54
174	390679.55	1374883.24
175	390689.63	1374878.92
176	390699.33	1374874.05
177	390716.19	1374867.41
178	390726.15	1374863.14
179	390726.98	1374865.26
180	390730.90	1374863.72
181	390727.83	1374855.71
182	390718.28	1374859.74
183	390703.67	1374865.84
184	390696.86	1374868.30
185	390685.11	1374874.09
186	390680.88	1374875.92
187	390678.92	1374873.96
188	390671.17	1374880.64
189	390669.99	1374880.10
190	390664.71	1374877.15
191	390658.05	1374873.37
192	390657.93	1374873.29
193	390655.30	1374870.84
194	390651.21	1374875.23
195	390654.23	1374878.04
196	390654.94	1374878.50
197	390661.77	1374882.38
198	390667.27	1374885.45
199	390667.75	1374885.67
200	390669.56	1374889.34
201	390671.55	1374889.93

202	390674.85	1374889.30
171	390675.97	1374888.74
203	390737.07	1374870.84
204	390726.23	1374875.22
205	390730.95	1374887.49
206	390737.16	1374884.62
207	390741.63	1374882.67
203	390737.07	1374870.84
208	390694.63	1375024.49
209	390698.52	1375029.23
210	390701.22	1375035.54
211	390722.58	1375028.22
212	390718.64	1375017.87
213	390711.71	1374995.60
214	390709.19	1374987.89
215	390705.92	1374979.81
216	390704.26	1374974.91
217	390691.44	1374940.24
218	390684.62	1374922.75
219	390680.11	1374912.77
220	390680.35	1374910.27
221	390686.37	1374910.39
222	390690.15	1374920.42
223	390697.04	1374938.09
224	390709.94	1374972.98
225	390711.55	1374977.72
226	390714.76	1374985.64
227	390716.46	1374988.41
228	390717.51	1374993.95
229	390726.07	1375016.34
230	390727.68	1375020.66
231	390730.39	1375031.89
232	390697.89	1375043.02
233	390693.34	1375032.37
234	390689.99	1375028.30
208	390694.63	1375024.49