

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**

**ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ  
ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА**

**АВТОМОБИЛЬНАЯ ДОРОГА «ОБХОД АДЛЕРА». ЭТАП 1. ТРАНСПОРТНАЯ РАЗВЯЗКА С  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГОЙ А-149 АДЛЕР – КРАСНАЯ ПОЛЯНА**

Договор № УККПИР\_ГК\_проект\_Обход Адлера\_ИИ

**Основная часть проекта планировки территории  
«Проект планировки территории. Графическая часть»  
«Положение о размещении линейных объектов»**

**РАЗДЕЛ 1  
Книга 1**

сельский округ Молдовский, Адлерский район,  
муниципальное образование город-курорт Сочи,  
Краснодарский край



ИНН 7710946388 КПП 770901001 ОГРН 1137746777871  
Россия, 127006, г. Москва, Страстной бульвар, д. 9, эт. 3 пом. XV ком. 7  
Тел.: +7 (495) 775-99-20, post@avtodor-eng.ru, www.avtodor-eng.ru

---

## **ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**

### **ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА**

**АВТОМОБИЛЬНАЯ ДОРОГА «ОБХОД АДЛЕРА». ЭТАП 1. ТРАНСПОРТНАЯ РАЗВЯЗКА  
С ФЕДЕРАЛЬНОЙ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГОЙ А-149 АДЛЕР – КРАСНАЯ ПОЛЯНА**

Договор № УККПИР\_ГК\_проект\_Обход Адлера\_ИИ

**Основная часть проекта планировки территории  
«Проект планировки территории. Графическая часть»  
«Положение о размещении линейных объектов»**

### **РАЗДЕЛ 1 Книга 1**

сельский округ Молдовский, Адлерский район,  
муниципальное образование город-курорт Сочи,  
Краснодарский край

**МОСКВА 2023**

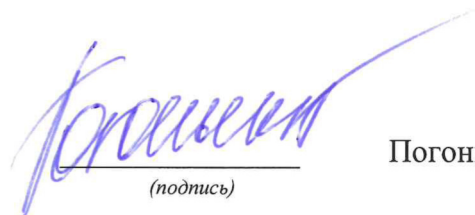


## СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Номер Раздела/ Книги	Наименование раздела	Состав раздела
<b>ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ</b>		
<b><i>ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ</i></b>		
<b><u>Раздел 1</u></b>	<b>Проект планировки территории. Графическая часть Положение о размещении линейных объектов</b>	
Книга 1	УККПИР_ГК_проект_Обход Адлера_ИИ	сельский округ Молдовский, Адлерский район, муниципальное образование город-курорт Сочи, Краснодарский край, Российская Федерация
<b><i>МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ</i></b>		
<b><u>Раздел 2</u></b>	<b>Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка</b>	
Книга 1	УККПИР_ГК_проект_Обход Адлера_ИИ	сельский округ Молдовский, Адлерский район, муниципальное образование город-курорт Сочи, Краснодарский край, Российская Федерация
<b>ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ</b>		
<b><i>ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ</i></b>		
<b><u>Раздел 1</u></b>	<b>Проект межевания территории. Графическая часть Проект межевания территории. Текстовая часть</b>	
Книга 1	УККПИР_ГК_проект_Обход Адлера_ИИ	сельский округ Молдовский, Адлерский район, муниципальное образование город-курорт Сочи, Краснодарский край, Российская Федерация
<b><i>МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ</i></b>		
<b><u>Раздел 2</u></b>	<b>Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка</b>	
Книга 1	УККПИР_ГК_проект_Обход Адлера_ИИ	сельский округ Молдовский, Адлерский район, муниципальное образование город-курорт Сочи, Краснодарский край, Российская Федерация
<b>СХЕМА РЕЗЕРВИРОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬ</b>		
<b><u>Раздел 3</u></b>	<b>Схема резервирования земель</b>	
Книга 1	УККПИР_ГК_проект_Обход Адлера_ИИ	Схема резервирования земель

СОСТАВ АВТОРСКОГО КОЛЛЕКТИВА  
ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА  
АВТОМОБИЛЬНАЯ ДОРОГА «ОБХОД АДЛЕРА» ЭТАП 1. ТРАНСПОРТНАЯ РАЗВЯЗКА С  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГОЙ А-149 АДЛЕР – КРАСНАЯ ПОЛЯНА

Начальник управления  
территориального планирования



(подпись)

Погоньева Е.Ю.

Главный специалист отдела  
территориального планирования



(подпись)

Лопашина М.С.

## СОДЕРЖАНИЕ

1	Введение.....	5
2	Общие сведения .....	8
3	Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.....	9
4	Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов.....	14
5	Ведомости проектируемых объектов: искусственных сооружений (мосты, путепроводы, надземные пешеходные переходы, водопропускные трубы); примыканий и пересечений; автобусных остановок; многофункциональных зон дорожного сервиса и площадок для стоянки автомобилей; пунктов взимания платы; шумозащитных экранов; АЗС; инженерных коммуникаций.....	15
6	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов.....	21
7	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.....	21
8	Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения.....	22
9	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.....	23
10	Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.....	23
11	Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.....	24
12	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.....	25
13	Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий.....	25
14	Таблица №1 «Перечни координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов (на период эксплуатации)».....	26
15	Таблица №2 «Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (на период эксплуатации)» .....	27
16	Таблица №3 «Перечни координат характерных точек зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе объекта» .....	32
17	Таблица №4 ««Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий»» .....	33
18	Таблица №5 «Перечни координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (инженерных коммуникаций на период эксплуатации)» .....	37
19	Таблица №6 «Перечни координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (инженерных коммуникаций на период строительно-монтажных работ)».....	67
20	Таблица №7 «Перечень координат характерных точек границ зон разработки проекта планировки территории».....	107
21	Чертеж красных линий, Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, М 1:1000.....	113
22	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, М 1:1000.....	114

## ВВЕДЕНИЕ

Проект планировки линейного объекта федерального значения – Автомобильная дорога «Обход Адлера». Этап 1. Транспортная развязка с федеральной автомобильной дорогой А-149 Адлер – Красная Поляна (далее – линейный объект, Объект) подготовлен ООО «Автодор-Инжиниринг» по заказу ООО «Строительная компания «Автодор» в 2023 году, в соответствии со ст. 42, ст. 43 и ст. 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации и на основании п. 4 постановления Правительства Российской Федерации от 02.04.2022 № 575.

Проект планировки территории Объекта подготовлен с целью обеспечения устойчивого развития территорий, в том числе выделение элементов планировочной структуры, установления границ территорий общего пользования, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, определения характеристик и очередности планируемого развития территории, с учетом материалов инженерно-геодезических, инженерно-геологических, инженерно-гидрометеорологических изысканий, инженерно-экологических, разработанных ООО «Автодор-Инжиниринг» в 2023 году, исходных данных Государственной компании «Российские автомобильные дороги».

Документация по планировке территории Объекта федерального значения подготовлена в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации:

- Градостроительного кодекса Российской Федерации;
- Земельного кодекса Российской Федерации;
- Водного кодекса Российской Федерации;
- Лесного кодекса Российской Федерации;
- Федерального закона от 24.07.2007 № 221-ФЗ (ред. от 13.06.2023) «О кадастровой деятельности»;
- Федерального закона от 13.07.2015 № 218-ФЗ (ред. от 04.08.2023) «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ (ред. от 04.08.2023) «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ (ред. от 24.07.2023) «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ (ред. от 10.07.2023) «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Федерального закона от 23.02.1995 № 26-ФЗ (ред. от 26.05.2021) «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах»;

- Постановления Правительства Российской Федерации от 02.09.2009 №717 (ред. от 11.03.2011) «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса»;
- Постановления Правительства Российской Федерации от 26.07.2017 № 884 (ред. от 03.04.2023) «Об утверждении правил подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, и принятия уполномоченными федеральными органами исполнительной власти решений об утверждении документации по планировке территории для размещения объектов федерального значения и иных объектов капитального строительства, размещение которых планируется на территориях 2 и более субъектов российской федерации»;
- Постановления Правительства Российской Федерации от 31.03.2017 № 402 (ред. от 19.06.2019) «Об утверждении Правил выполнения инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, перечня видов инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, и о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 19 января 2006 г. №20»;
- Постановления Правительства Российской Федерации 12.05.2017 № 564 (ред. от 02.04.2022) «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»;
- Постановлением Правительства Российской Федерации от 02.04.2022 №575 (ред. от 29.12.2022) «Об особенностях подготовки, согласования, утверждения, продления сроков действия документации по планировке территории, градостроительных планов земельных участков, выдачи разрешений на строительство объектов капитального строительства, разрешений на ввод в эксплуатацию»;
- с учётом:
- Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ (ред. от 04.08.2023) «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
- Постановления Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 (ред. от 21.12.2018) «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
- Постановления Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
- Постановления Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 (ред. от 17.05.2016) «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;
- Постановления Правительства Российской Федерации от 07.12.1996 №1425 (ред. от 05.06.2013) «Положения об округах горно-санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов федерального значения»;

- Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 25.04.2017 № 738/пр (ред. от 13.05.2021) «Об утверждении видов элементов планировочной структуры»;
- Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 03.06.2011 № 267 (ред. от 06.04.2018) «Об утверждении порядка описания местоположения границ объектов землеустройства»;
- Градостроительного кодекса Краснодарского края от 21.07.2008 № 1540-КЗ (ред. от 31.03.2023);
- Закона Краснодарского края от 01.04.2004 № 679-КЗ «Об установлении границ муниципального образования город-курорт Сочи и наделения его статусом городского округа»;
- Закона Краснодарского края от 01.04.04 № 679-КЗ «Об установлении границ муниципального образования город-курорт Сочи и наделения его статусом городского округа»;
- Закона Краснодарского края от 07.08.1996 № 41-КЗ (ред. от 03.06.2003) «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах Краснодарского края»;
- Решения Городского Собрания Сочи от 29.12.2009 № 202 (ред. от 26.09.2019) «Об утверждении Правил землепользования и застройки на территории муниципального образования город-курорт Сочи»;
- Постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25.09.2007 № 74 (ред. от 28.02.2022) «О введении в действие новой редакции санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- Сводом правил «СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*» (ред. от 31.05.2022);
- а также информации, размещаемой в сети «Интернет» (в форме открытых данных):

Генеральный план городского округа «Город Сочи», разработанный в соответствии с целями и задачами развития Сочи, сформулированными в документах государственного планирования: Постановлении Правительства Российской Федерации «О Федеральной целевой программе «Развитие г. Сочи как горноклиматического курорта (2006-2014 годы)» от 08.06.2006 № 357 и «Программе строительства олимпийских объектов и развития города Сочи как горноклиматического курорта», утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.12.2007 № 991, с учетом изменений внесенных постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2008 № 1086	Решение Городского Собрания Сочи Краснодарского края от 14.07.2009 № 89 «Об утверждении генерального плана городского округа города Сочи» (с изменениями и дополнениями); Решение Городского Собрания Сочи № 21 от 20.03.2012 «О внесении изменений в решение Городского Собрания Сочи от 14.07.2009 № 89 «Об утверждении генерального плана городского округа города Сочи»	<a href="https://sochi.ru/zhizn-goroda/gradostro/gen-plan/">https://sochi.ru/zhizn-goroda/gradostro/gen-plan/</a> <a href="https://base.garant.ru/404851401/">https://base.garant.ru/404851401/</a>
---	---	--

Проект генерального плана муниципального образования городской округ город-курорт Сочи Краснодарского края 2023	<a href="https://xn----7sbiirpnckf0a7e.xn--plai/discussion/">https://xn----7sbiirpnckf0a7e.xn--plai/discussion/</a> <a href="https://sochi.ru/zhizn-goroda/gradostroiki/arkhitektura/obsh-obsuzhd/197665/">https://sochi.ru/zhizn-goroda/gradostroiki/arkhitektura/obsh-obsuzhd/197665/</a>	
Правила землепользования и застройки на территории муниципального образования город-курорт Сочи	Решение городского собрания Сочи «Об утверждении правил землепользования и застройки на территории муниципального образования город-курорт Сочи» от 29.12.2009 № 202	<a href="https://sochi.ru/zhizn-goroda/gradostroiki/zemlepolz/pz/">https://sochi.ru/zhizn-goroda/gradostroiki/zemlepolz/pz/</a>
Схема территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного, трубопроводного транспорта), автомобильных дорог федерального значения	Распоряжения Правительства Российской Федерации 19.03.2013 № 384-р; от 03.02.2016 № 139-р (дата публикации - 25.02.2016, действующая)	<a href="https://fgistp.economy.gov.ru/lk/#/document-show/20250">https://fgistp.economy.gov.ru/lk/#/document-show/20250</a> <a href="http://governments.ru/docs/all/86739/">http://governments.ru/docs/all/86739/</a>
Историко-культурное наследие города-курорта Сочи	<a href="https://arch-sochi.ru/pamyatniki/">https://arch-sochi.ru/pamyatniki/</a> <a href="https://sochi.ru/map/interaktivnaya-karta/">https://sochi.ru/map/interaktivnaya-karta/</a>	

## ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

### Общие сведения

Проект планировки территории линейного объекта подготовлен в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, государственной программой Российской Федерации «Развитие транспортной системы», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 20.12.2017 № 1596 (ред. от 16.01.2023), программой деятельности Государственной компании «Российские автомобильные дороги», утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 2146-р (ред. от 10.08.2023 № 2168-р), на основании схемы территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 19.03.2013 № 384-р (ред. от 10.04.2023), транспортной стратегией Российской Федерации до 2030 года с прогнозом на период до 2035 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.11.2021 № 3363-р.

ООО «Автодор-Инжиниринг» по заказу ООО «Строительной компании «Автодор» подготовило документацию по планировке территории линейного объекта с целью обеспечения устойчивого развития территорий, в том числе выделения элементов планировочной структуры, установления границ территории общего пользования, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства и красных линий.

Проект планировки территории линейного объекта состоит из основной части, которая подлежит утверждению, и материалов по ее обоснованию.

**1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения**

**1.1. Наименование, основные характеристики и назначение планируемого для размещения линейного объекта**

**1.1.1. Наименование линейного объекта, планируемого к размещению**

Наименование планируемого линейного объекта федерального значения – Автомобильная дорога «Обход Адлера». Этап 1. Транспортная развязка с федеральной автомобильной дорогой А-149 Адлер – Красная Поляна.

**1.1.2. Основные характеристики линейных объектов, планируемых к размещению и реконструкции**

Основные технико-экономические показатели Объекта:

<b>Вид строительства</b>	новое строительство
<b>Категория автомобильной дороги</b>	II
<b>Функциональный класс дороги</b>	второстепенная магистральная автомобильная дорога в соответствии с табл. 4.1 СП 34.13330.2021
<b>Класс автомобильной дороги</b>	обычная дорога в соответствии с табл. 4.2 СП 34.13330.2021
<b>Тип дорожной одежды</b>	капитальный
<b>Количество транспортных развязок</b>	1 шт.

<b>Съезд №1 (основной левопоротный съезд из тоннеля в сторону Красной Поляны на существующую дорогу А-149, скоростное направление)</b>			
<b>п/п №/№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Показатели</b>
1	Вид строительства	-	Новое строительство
2	Строительная длина		646,72
3	Расчетная скорость	км/час	50
4	Количество основных полос движения	шт	2
5	Ширина полосы движения	м	3,50
6	Ширина проезжей части дороги	м	7,00
7	Расчётные нагрузки		
	- дорожная одежда		115 кН
	- искусственные сооружения		A14, H14
8	Тип дорожной одежды		Капитальный



<b>Съезд №2 (основной правоповоротный съезд со стороны Красной Поляны (А-149, скоростное направление) в тоннель)</b>			
<b>п/п №/№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Показатели</b>
1	Вид строительства	-	Новое строительство
2	Строительная длина		509,74
3	Расчетная скорость	км/час	60
4	Количество основных полос движения	шт	2
5	Ширина полосы движения	м	3,50
6	Ширина проезжей части дороги	м	7,00
7	Расчётные нагрузки		
	- дорожная одежда		115 кН
	- искусственные сооружения		A14, H14
8	Тип дорожной одежды		Капитальный

<b>Съезд №3 (съезд, соединяющий существующее направление ул. Ивановская (А-149 Адлер – Красная Поляна на участке км 5+550 - км 6+230 и съезд №2). Обеспечивает связь при движении из Аэропорта в сторону тоннеля и со стороны скоростного направления А-149 в сторону н.п. Высокое)</b>			
<b>п/п №/№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Показатели</b>
1	Вид строительства	-	Новое строительство
2	Строительная длина		223,25
3	Расчетная скорость	км/час	60
4	Количество основных полос движения	шт	2
5	Ширина полосы движения	м	3,50
6	Ширина проезжей части дороги	м	7,00
7	Расчётные нагрузки		
	- дорожная одежда		115 кН
	- искусственные сооружения		A14, H14
8	Тип дорожной одежды		Капитальный

<b>Съезд №4 (левоповоротный съезд, обеспечивающий связь со стороны скоростного направления А-149 в сторону Аэропорта)</b>			
<b>п/п №/№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Показатели</b>
1	Вид строительства	-	Новое строительство
2	Строительная длина		325,13
3	Расчетная скорость	км/час	30
4	Количество основных полос движения	шт	1
5	Ширина полосы движения	м	4,50
6	Ширина проезжей части дороги	м	4,50
7	Расчётные нагрузки		
	- дорожная одежда		115 кН
	- искусственные сооружения		A14, H14
8	Тип дорожной одежды		Капитальный

<b>Съезд №5 (основной правоповоротный съезд из тоннеля на А-149 в сторону Аэропорта)</b>			
<b>п/п №/№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Показатели</b>
1	Вид строительства	-	Новое строительство
2	Строительная длина		357,73
3	Расчетная скорость	км/час	30
4	Количество основных полос движения	шт	1
5	Ширина полосы движения	м	4,50
6	Ширина проезжей части дороги	м	4,50
7	Расчётные нагрузки		
	- дорожная одежда		115 кН
	- искусственные сооружения		A14, H14
8	Тип дорожной одежды		Капитальный

<b>Съезд №6 (правоповоротный съезд, обеспечивающий связь А-149 из Аэропорта в сторону Адлера по А-149, скоростное направление)</b>			
<b>п/п №/№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Показатели</b>
1	Вид строительства	-	Новое строительство
2	Строительная длина		310,30
3	Расчетная скорость	км/час	30
4	Количество основных полос движения	шт	1
5	Ширина полосы движения	м	4,50
6	Ширина проезжей части дороги	м	4,50
7	Расчётные нагрузки		
	- дорожная одежда		115 кН
	- искусственные сооружения		A14, H14
8	Тип дорожной одежды		Капитальный

<b>Съезд №6.1 разворот (обеспечивает разворот под существующим и проектируемым путепроводами по ул. Ивановская из/в Аэропорт)</b>			
<b>п/п №/№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Показатели</b>
1	Вид строительства	-	Новое строительство
2	Строительная длина		33,97
3	Расчетная скорость	км/час	30
4	Количество основных полос движения	шт	1
5	Ширина полосы движения	м	4,50
6	Ширина проезжей части дороги	м	4,50
7	Расчётные нагрузки		
	- дорожная одежда		115 кН
	- искусственные сооружения		A14, H14
8	Тип дорожной одежды		Капитальный

<b>Съезд №7 (основной провоповоротный съезд из тоннеля в сторону Адлера на А-149, скоростное направление)</b>			
<b>п/п №/№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Показатели</b>
1	Вид строительства	-	Новое строительство
2	Строительная длина		277,40
3	Расчетная скорость	км/час	50
4	Количество основных полос движения	шт	1
5	Ширина полосы движения	м	4,50
6	Ширина проезжей части дороги	м	4,50
7	Расчётные нагрузки		
	- дорожная одежда		115 кН
	- искусственные сооружения		A14, H14
8	Тип дорожной одежды		Капитальный

<b>Съезд №8 (обеспечивает связь из Адлера (А-149, скоростное направление) в сторону тоннеля)</b>			
<b>п/п №/№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Показатели</b>
1	Вид строительства	-	Новое строительство
2	Строительная длина		352,87
3	Расчетная скорость	км/час	60
4	Количество основных полос движения	шт	1
5	Ширина полосы движения	м	4,50
6	Ширина проезжей части дороги	м	4,50
7	Расчётные нагрузки		
	- дорожная одежда		115 кН
	- искусственные сооружения		A14, H14
8	Тип дорожной одежды		Капитальный

<b>Участок реконструкции Ивановской улицы (Автомобильная дорога общего пользования федерального значения А-149 Адлер – Красная Поляна на участке км 6 – км 7)</b>			
<b>п/п №/№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Показатели</b>
1	Вид строительства	-	Реконструкция
2	Строительная длина		614,44
3	Расчетная скорость	км/час	60
4	Количество основных полос движения	шт	2
5	Ширина полосы движения	м	3.50
6	Ширина проезжей части дороги	м	7.0
7	Расчётные нагрузки		
	- дорожная одежда		115 кН
	- искусственные сооружения		A14, H14
8	Тип дорожной одежды		Капитальный
9	Искусственные сооружения (мосты и путепроводы)	шт.	1

<b>Разворотная петля (съезд №9) над существующей автомобильной дорогой А-149 Адлер – Красная Поляна, скоростное направление, на участке км 5+400 - км 6+100</b>			
<b>п/п №/№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Показатели</b>
1	Вид строительства	-	Новое строительство
2	Строительная длина		499,58
3	Расчетная скорость	км/час	30
4	Количество основных полос движения	шт	1
5	Ширина полосы движения	м	4,50
6	Ширина проезжей части дороги	м	4,50
7	Расчётные нагрузки		
	- дорожная одежда		115 кН
	- искусственные сооружения		A14, H14
8	Тип дорожной одежды		Капитальный
9	Искусственные сооружения (мосты и путепроводы)	шт.	1

<b>Разворот перед тоннелем обеспечивает связь в сторону Адлера через А-149, скоростное направление</b>			
<b>п/п №/№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Показатели</b>
1	Вид строительства	-	Новое строительство
2	Строительная длина		39,67
3	Расчетная скорость	км/час	30
4	Количество основных полос движения	шт	1
5	Ширина полосы движения	м	4,50
6	Ширина проезжей части дороги	м	4,50
7	Расчётные нагрузки		
	- дорожная одежда		115 кН
	- искусственные сооружения		A14, H14
8	Тип дорожной одежды		Капитальный

<b>Участок реконструкции существующей автомобильной дорогой А-149 Адлер – Красная Поляна, скоростное направление, на участке км 5+400 - км 6+100</b>			
<b>п/п №/№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Показатели</b>
1	Вид строительства	-	Новое строительство
2	Строительная длина		307,05
3	Расчетная скорость	км/час	100
4	Количество основных полос движения	шт	2
5	Ширина полосы движения	м	3,50
6	Ширина проезжей части дороги	м	7,0
7	Расчётные нагрузки		
	- дорожная одежда		115 кН
	- искусственные сооружения		A14, H14
8	Тип дорожной одежды		Капитальный
9	Искусственные сооружения (мосты и путепроводы)	шт.	1

### **1.1.3. Назначение линейного объекта, планируемого к размещению**

Проектом планировки территории предусматривается обеспечение устойчивой связи между улично-дорожной связью с. Высокое Молдовского сельского округа Адлерского района МО города-курорта Сочи и тоннелем планируемой автомобильной дороги «Обход Адлера» со строительством разворотного путепровода через автомобильную дорогу общего пользования федерального значения А-149 Адлер-Красная Поляна и реконструкцией существующего путепровода в створе ул.Ивановская в составе транспортной развязки.

## **1.2. Наименование и характеристики линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения**

Проектом планировки территории предусмотрены реконструкция участка автомобильной дороги общего пользования А-149 Адлер – Красная Поляна в составе действующей транспортной развязки, а также улиц местного значения, переустройство объектов и линий электропередачи напряжением 10кВ и 0,4 кВ, а также линейно-кабельных сооружений связи и линий связи, ВОЛС, АСУДД, водоводов, газопроводов, ливневой и хозяйственно-бытовой канализации.

### **1.2.5. Назначение линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения**

Назначение автомобильных дорог/улиц: обеспечение бесперебойного движения транспортных средств и транспортной связанности территорий.

Назначение сетей электроснабжения: электроснабжение потребителей, то есть передача электроэнергии от источников питания и распределение её между потребителями.

Назначение сетей связи: обеспечение передачи сигнала связи от источника или иного оборудования потребителю.

Назначение сетей газоснабжения: обеспечение транспортировки природного газа до потребителей.

Назначение сетей водоснабжения: обеспечение нужд населения, промышленности, транспорта, сельского хозяйства, войск и других потребителей водой для питьевых, хозяйственно-бытовых и производственных нужд.

Назначение сетей водоотведения: прием, транспортировка и очистка сточных вод.

## **3. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов**

В административном отношении зона разработки документации по планировке территории линейного Объекта расположена в пределах Адлерского района, муниципального образования город-курорт Сочи, Краснодарского края, в с. Высокое, которое входит в состав Молдовского сельского округа.

Согласно действующему Генеральному плану городского округа «Город Сочи»

(Проектный план (основной чертеж), Схема функционального зонирования), линейный объект частично проходит по существующим территориям общего пользования, коммунально-инженерного назначения (объекты энергетики, транспорта, связи, производственных и коммунально-складских объектов), усадебной застройки и садоводства, зеленых насаждений общего пользования.

**4. Ведомости проектируемых объектов: искусственных сооружений (мосты, путепроводы, надземные пешеходные переходы, водопропускные трубы); примыканий и пересечений; автобусных остановок; многофункциональных зон дорожного сервиса и площадок для стоянки автомобилей; пунктов взимания платы; шумозащитных экранов; АЗС; инженерных коммуникаций**

Таблица №4.1 –искусственные сооружения

№ п/п	Наименование сооружения	Местоположение	Схема	Длина,м	Габарит
1	2	3	4	5	6
1	Путепровод №1 (сущ.)	Существующий створ ул.Ивановская	3 x 63м, реконструкция	196,7	10,2
2	Путепровод №2	Съезд №9	25,866м+31,997м+33,047м+37,061м+37,276м+36,235м+35,114м+34,821м+32,031м+31,992м+24,852м, новое строительство	370,3	6,5

Таблица № 4.2 – портал тоннелей

№ п/п	Местоположение	Наименование сооружения	Конструкция
1	2	3	4
1	Съезд 1 Съезд 2	Восточный портал	- фронтальная стенка из буронабивных свай диаметром 1,0 м в 4 ряда с двумя плитными высокими ростверками; - продольные стенки, оформляющие выемки для щитовой врезки тоннелей и для выхода щита ТПМК, также служащие контрфорсами для фронтальных стенок; - гравитационные стенки из монолитного железобетона (в пониженной части выемок)

Таблица № 4.3 - шумозащитные экраны

№ п/п	Место размещения	Местоположение	Наименование сооружения	Тип фундамента	Глубина заложения фундамента относительно существующей поверхности грунта	Высота/ длина
1	2	3	4	5	6	7
1	Съезд 6 Съезд 7	Съезд №6, №7, Сущ. путепровод в створе ул. Ивановская	ШЗЭ	БНС	До 5,0 м	h=от 2 до 3м, общая длина до 1160 м

Таблица № 4.4 - водопропускные трубы

№ п/п	Местоположение	Название водотока	Вид и материал сооружения	Отверстие, м	Удлинение трубы, м		Полная длина, м Лполн, м
					Слева	Справа	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Съезд №1	Перепуск воды	Гофрированная труба	1,50	-	-	28,80
2	Съезд №2	Перепуск воды	Гофрированная труба	1,50	-	-	27,70
3	Съезд №4	Перепуск воды	Гофрированная труба	1,00	-	-	17,50
4	Съезд №5, №6	Перепуск воды	Гофрированная труба	1,50	-	-	34,60
5	Съезд №6	Перепуск воды	Гофрированная труба	1,50	-	-	22,10

Таблица № 4.5 – локальные очистные сооружения

№ п/п	Наименование сооружения	Местоположение	Площадь водосбора	Тип фундамента	Глубина заложения фундамента относительно существующей поверхности грунта
1	2	3	4	5	6
1	ЛОС №1	Съезд №6	габариты 28×20 м, новое строительство Собщ. = 16,54га, из них: площадь твердых покрытий Сад = 4,39га, площадь газона Sгаз = 12,15га, Qr = 332,0 л/с.	Монолитная железобетонная плита, глубина сжимаемой толщи – 9,0 м	До 9,0 м

Таблица № 4.6 – ведомость инженерных коммуникаций и сооружений

№ п/п	Местоположение	Наименование сооружения	Владелец	Вид	Участок демонтажа	Характеристика проектного участка
<b>Линии электропередачи</b>						
1	Съезд 4 ПК1+49	Воздушная линия электропередачи ВЛ-10 кВ А117-А215/А712/А783п/А793п/А860п	ПАО "Россети Кубань"	ВЛ 10	410 м	200 м
2	Съезд 4 ПК1+49	Кабельно-воздушная линия электропередачи КВЛ-10 кВ	ПАО "Россети Кубань"	КВЛ-10	180 м	180 м

№ п/п	Местоположение	Наименование сооружения	Владелец	Вид	Участок демонтажа	Характеристика проектного участка
		ИЗ-101-А23П/А865/КРН-А857				
3	Съезд 4 ПК1+49	Кабельная линия электропередачи А23П-А384(2)	ПАО "Россети Кубань"	КЛ-10кВ	180 м	180 м
4	Съезд 3 ПК1+10	Воздушная линия электропередачи ВЛ-0,4кВ ф.ЛЗ 9-й км ТП-А215	ПАО "Россети Кубань"	ВЛ-0,4кВ	60 м	-
5	Съезд 2 ПК2+60	Кабельно-воздушная линия КВЛ-10кВ электропитания ТП	ФКУ "Упрдор Черноморье"	КЛ-10кВ	240 м	30 м
6	ПК81+41/ ПК79+30 (Портал)	Кабельно-воздушная линия электропередачи КВЛ-0,4 кВ	ПАО "Россети Кубань"	КВЛ-0,4кВ	100м	150м
7	ПК81+41/ ПК79+30 (Портал)	Кабельно-воздушная линия электропередачи КВЛ-0,4 кВ	ПАО "Россети Кубань"	КВЛ-0,4кВ	100м	150м
8	ПК81+41/ ПК79+30 (Портал)	Кабельно-воздушная линия электропередачи КЛ-10 кВ	ПАО "Россети Кубань"	КВЛ-10кВ	85м	150м
9	ПК81+41/ ПК79+30 (Портал)	Кабельно-воздушная линия электропередачи КЛ-10 кВ	ПАО "Россети Кубань"	КВЛ-10кВ	105 м	140м
10	ПК81+41/ ПК79+30 (Портал)	Кабельная линия электропередачи КЛ-0,4 кВ	ПАО "Россети Кубань"	КЛ-0,4кВ	100м	120м
11	ПК81+41/ ПК79+30 (Портал)	Кабельная линия электропередачи КЛ-10 кВ	ПАО "Россети Кубань"	КЛ-10кВ	100м	110м
12	ПК81+41/ ПК79+30 (Портал)	Кабельная линия электропередачи КЛ-10 кВ	ПАО "Россети Кубань"	КЛ-10кВ	100м	110м
13	ПК81+41/ ПК79+30 (Портал)	Кабельная линия электропередачи КЛ-10 кВ	ПАО "Россети Кубань"	КЛ-10кВ	100м	90м
14	Съезд 1 ПК1+00 (Ивановская ул.)	Линия НО с воздушной подводкой	ФКУ "Упрдор Черноморье"	ВЛ-0,4кВ	600м	600м
15	Съезд 1 ПК2+95	Линия НО с кабельной подводкой	ФКУ "Упрдор Черноморье"	КЛ-0,4кВ+ опоры НО	-	280м
16	Разворотная петля на А- 149 ПК3+80	Линия НО с кабельной подводкой	ФКУ "Упрдор Черноморье"	КЛ-0,4кВ+ опоры НО	-	525м



№ п/п	Местоположение	Наименование сооружения	Владелец	Вид	Участок демонтажа	Характеристика проектного участка
17	Существующая развязка	Линия НО с кабельной подводкой	ФКУ "Упрдор Черноморье"	КЛ-0,4кВ+ опоры НО	4310 м	-
18	Съезд 3 ПК0+50–ПК0+70	Линия НО с воздушной подводкой	Администрация Молдовского сельского округа Адлерского района	ВЛ-0,4кВ	370м	-
19	Проект. развязка	Линия НО с кабельной подводкой	ФКУ "Упрдор Черноморье"	КЛ-0,4кВ+ опоры НО	-	5800м
<b>Газопроводы</b>						
1	ПК81+50,67/ ПК79+32,41 (Портал)	Газопровод низкого давления ПЭ Дн160 мм	«Теплоэнерго»	Газопровод	<b>99,00</b> В то м числе: ПЭ Дн 160 – 71,2 ПЭ Дн 63 – 9,5 Ст. Ду 50 – 18,3	87,65
2	ПК81+51,20/ ПК79+32,90 (Портал)	Газопровод среднего давления ПЭ Дн110 мм	«Сочигоргаз»	Газопровод	175,66 В то м числе: ПЭ Дн 110 – 74,15 Ст. Ду 100 – 11,90 Ст. Ду 50 – 89,61	98,86
<b>Линии связи</b>						
1	ПК81+42,05/ ПК79+21,66 (Портал)	Перехват кабелей связи: 1) ОПЦ-8А-1 - 1 шт.; 2) ОМЗКГЦ-10А-01-0,22-8-(5,0) - 1 шт.; 3) ТППЗп 30х2х0,4 - 1 шт.; 4) ТППЗп 20х2х0,4 - 1 шт.; 5) ТППЗп 50х2х0,4 - 1 шт.	ПАО «Ростелеком»	Кабельная канализация	597,0	210
2	Съезд №5 ПК2 +46,50; Съезд №6 ПК1 +34,92; Съезд №6 ПК2 +54,72; Съезд №7 ПК0 +78,10; Съезд №1 ПК3 +1,00;	Перехват кабелей связи: 1) ВОК-48 №1212 (ПАО «Ростелеком») - 1 шт.; 2) ВОК-16 №2020 (ПАО «МегаФон») - 1 шт.; 3) ОКЛК-01-6-20-10/125-0,36/0,22-3,5/18-7,0 (ПАО «Ростелеком») - 1 шт.;	1) ПАО «Ростелеком»; 2) ПАО «МегаФон»; 3) ПАО «Ростелеком»;	Кабельная канализация	Кабельная канализация: 482,10 Кабель связи: 482,20	806,30

№ п/п	Местоположение	Наименование сооружения	Владелец	Вид	Участок демонтажа	Характеристика проектного участка
	Съезд №2 ПК1 +91,80; Съезд №2 ПК1 +41,61;	4) ОМЗКГЦ-10А-01-0,22-8-(8,0) (ПАО «Ростелеком») - 1 шт.; 5) ОМЗКГЦ-10А-01-0,22-288-(7,0) (ПАО «Ростелеком») - 1 шт.; 6) ОКЛК-01-6-48-10/125-0.35/0.22-3.5/18-7.0) (ПАО «Ростелеком») - 1 шт.; 7) ДПС-96 (ФГУП РСВО-Мирит) - 1 шт.; 8) Ю-16/32 (Спецпользователь)-1 шт.; 9) ТППзп 50х2х0,4 (ПАО «Ростелеком») - 1 шт.;	4) ПАО «Ростелеком»; 5) ПАО «Ростелеком»; 6) ПАО «Ростелеком»; 7) ГУП РСВО-Мирит); 8) Спецпользователь; 9) ПАО «Ростелеком».			
<b>Водопровод</b>						
1	Дорога на Адлер ПК2-3	В1 2×Ду 600мм	МУП г. Сочи "Водоканал"	Водопровод	2×76,0 м	2×79,0 м
2	Разворотная петля ПК5+50 Дорога на Адлер ПК1+10-3	В1 2×Ду 600мм	МУП г. Сочи "Водоканал"	Водопровод	2×370,0 м	2×540,0 м
3		В1 Ду 350мм	Адм. Молдовского сельского округа Адлеровского р-на	Водопровод	330 м	
4	Дорога из тоннеля ПК0-1+30	В1 Ду 100мм	Адм. Молдовского сельского округа Адлеровского р-на	Водопровод	300 м	163 м
5	Съезд №3 ПК0-1+50 Съезд №4 ПК0-1+80	В1 Ду 100мм	Адм. Молдовского сельского округа Адлеровского р-на	Водопровод	260	487 м
<b>Бытовая канализация</b>						
1	Съезд №4 ПК0-1+50	К1 Ду 200мм	МУП г. Сочи "Водоканал"	Быт. кан-ия	160 м	164 м

№ п/п	Местоположение	Наименование сооружения	Владелец	Вид	Участок демонтажа	Характеристика проектного участка
2	Дорога из тоннеля ПК0-1		Частная (уточняется)	Быт. кан-ия	72 м	120 м
3	Дорога из тоннеля ПК0-1		Частная	Быт. кан-ия д.100	110 м	
<b>Ливневая канализация</b>						
8	Разворотная петля ПК0-3	K2 Ду 400мм	ФКУ "Упрдор Черноморье"	Ливн. канализ-я	640 м	620 м
9	Съезд №8 ПК1-6+38	K2 Ду 400мм	ФКУ "Упрдор Черноморье"	Ливн. канализ-я	450 м	479 м
10	Съезд №7	K2 Ду 300мм	ФКУ "Упрдор Черноморье"	Ливн. канализ-я	125 м	326 м
11	Съезд №6	K2 Ду 300мм	ФКУ "Упрдор Черноморье"	Ливн. канализ-я	215 м	180 м
12	Съезд №5	K2 Ду 300мм	ФКУ "Упрдор Черноморье"	Ливн. канализ-я	250 м	350 м
13	Съезд №4	K2 Ду 300мм	ФКУ "Упрдор Черноморье"	Ливн. канализ-я	300 м	520 м
14	Съезд №3	K2 Ду 300мм	ФКУ "Упрдор Черноморье"	Ливн. канализ-я		360 м
13	Съезд №2	K2 Ду 300мм	ФКУ "Упрдор Черноморье"	Ливн. канализ-я	151 м	210 м
14	Съезд №1	K2 Ду 300мм	ФКУ "Упрдор Черноморье"	Ливн. канализ-я	160 м	460 м
<b>Кабельная канализация АСУДД</b>						
1	Разворотная петля ПК0-3	АСУДД	ФКУ "Упрдор Черноморье"	Кабельная канализ-я	1055 м	
2	Съезд №8 ПК1-6+38	АСУДД	ФКУ "Упрдор Черноморье"	Кабельная канализ-я	219 м	721 м
3	Съезд №7	АСУДД	ФКУ "Упрдор Черноморье"	Кабельная канализ-я	220 м	
4	Съезд №6	АСУДД	ФКУ "Упрдор Черноморье"	Кабельная канализ-я	172 м	192 м

№ п/п	Местоположение	Наименование сооружения	Владелец	Вид	Участок демонтажа	Характеристика проектного участка
5	Съезд №5	АСУДД	ФКУ "Упрдор Черноморье"	Кабельная канализ-я	402 м	
6	Съезд №4	АСУДД	ФКУ "Упрдор Черноморье"	Кабельная канализ-я	45 м	
7	Съезд №3	АСУДД	ФКУ "Упрдор Черноморье"	Кабельная канализ-я	60 м	
8	Съезд №2	АСУДД	ФКУ "Упрдор Черноморье"	Кабельная канализ-я	42 м	
9	Съезд №1	АСУДД	ФКУ "Упрдор Черноморье"	Кабельная канализ-я	71 м	

Таблица № 4.7 – Обустройство дороги, организация и безопасность движения

1	Установка дорожных знаков и нанесение дорожной разметки
2	Маршрутное ориентирование водителей путем установки информационных дорожных знаков
3	Обустройство автобусных остановок
4	Обустройство регулируемого пешеходного перехода
5	Установка дорожных тумб
6	Устройство барьерного ограждения
7	Комплекс зданий центра организации дорожного движения

## **5. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов**

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта - автомобильной дороги «Обход Адлера» представлены в Таблице № 1, включая перечни координат характерных точек зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе Объекта, представленных в Таблице № 3.

## **6. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения**

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения - автомобильной дороги А-149 Адлер – Красная Поляна, улиц местного значения ул. Туманяна и ул. Ивановская, представлены в Таблице № 2.

Перечни координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (инженерных коммуникаций на период эксплуатации и строительно-монтажных работ), представлены в Таблицах № 5 и № 6.

#### **7. 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 в соответствии с ч. 6 ст. 30 Градостроительного кодекса Российской Федерации устанавливаются в градостроительном регламенте Правил землепользования и застройки для соответствующей территориальной зоны.

В соответствии с п. 3 ч. 4 ст. 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации, действие градостроительных регламентов не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами.

Предельное количество этажей и предельная высота объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов не устанавливается.

Максимальный процент застройки каждой зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, определяемый как отношение площади зоны планируемого размещения объекта капитального строительства, входящего в состав линейного объекта, которая может быть застроена, ко всей площади этой зоны не устанавливается.

Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов не устанавливается.

Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенных в границах территории исторического поселения федерального значения или регионального значения, с указанием требований к объемно-пространственным, архитектурно-стилистическим и иным характеристикам таких объектов, влияющим на их внешний облик и (или) на композицию, а также на силуэт застройки исторического поселения не устанавливается.

Получение разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, в соответствии со ст. 40 Градостроительного кодекса Российской Федерации, не требуется.

**8. 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**

Мероприятия 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 должны быть предусмотрены на следующих стадиях проектирования, и включает в себя комплексное геотехническое сопровождение строительства для обеспечения надежности и безопасности зданий (сооружений) при проведении строительно-монтажных работ, а также безопасности зданий прилегающей застройки, на которую может оказать влияние строительство: предварительная оценка геотехнической ситуации, инженерно-геологические изыскания, геотехническое обоснование проекта, технологический регламент ведения работ, мониторинг за сохранностью зданий и сооружений при производстве работ и контроль качества работ, мониторинг на период эксплуатации Объекта.

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

Согласно письму Министерства культуры Российской Федерации от 21.04.2023 № 8574-12-02@ объекты культурного наследия, включенные в перечень объектов культурного наследия федерального значения, полномочия по государственной охране которых осуществляются Минкультуры России, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 01.06.2009 № 759-р, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающих признаками объекта культурного наследия, их зоны охраны на участках проведения работ по указанному объекту, расположенному на территории Краснодарского края, отсутствуют.

Согласно письмам Управления государственной охраны объектов культурного наследия Администрации Краснодарского края от 04.05.2023 №78-15-7878/23, Администрации Адлеровского Внутригородского района муниципального образования городской округ город-курорт Сочи Краснодарского края от 30.03.2023 №01/1-19-1Э/1547 объекты культурного наследия

регионального и местного значения, а также их защитные зоны в границах размещения Объекта отсутствуют.

*Примечание: в случае обнаружения объекта археологического наследия, последний в силу п. 16 ст. 16.1 Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», является выявленным объектом культурного наследия, что влечет за собой включение в проект производства работ раздела об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия.*

#### **10. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды**

п/п	Территории и объекты, требующие проведения мероприятий	Мероприятия по охране окружающей среды
1	Мероприятия по ограничению шумового воздействия	
1.1	Территории жилого назначения и сельскохозяйственного использования	Установка акустических экранов.
2	Мероприятия по защите водных объектов от загрязнения	
2.1	Рельеф местности	Организованный отвод атмосферных осадков с полотна дороги открытой и закрытой сетью дождевой канализации. Очистка стоков на планируемых локальных очистных сооружениях, обеспечивающих степень очистки в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод».
3.	Мероприятия по охране растительности	
3.1	Зеленые насаждения	Засев площадей травой по слою растительного грунта $h=0,2$ м.
4.	Мероприятия по охране почвенного покрова	
4.1	Почвенный покров	Рекультивация земель, нарушенных при строительстве линейного объекта, очищение от бытового и строительного мусора. Возврат почвенно-растительного слоя.
<i>Примечание: разработка конкретных мероприятий по охране окружающей среды проводится на стадии подготовки проектной документации.</i>		

Охрана окружающей среды будет осуществляться в период строительства и эксплуатации Объекта и включать следующие мероприятия:

- оценку загрязнения атмосферного воздуха;
- охрану поверхностных и подземных вод от истощения и загрязнения;
- охрану окружающей среды от отходов;
- оценку воздействия объекта на растительность и животный мир;
- мероприятия по охране растительного мира;
- мероприятия по защите от шума;

- экологический мониторинг (в том числе мониторинг атмосферного воздуха, водных ресурсов, почвенного покрова, химического загрязнения почв, уровней шума, локальный мониторинг за сбором, временным хранением и транспортировкой отходов).

#### **11. 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**

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.09.1998 № 1115 «О порядке отнесения организаций к категориям по гражданской обороне» и Приказом МЧС России от 23.03.1999 №013, Объект не относится к группе по гражданской обороне.

Мероприятия по обеспечению гражданской обороны проектом планировки территории не предусмотрены, установка электросистем оповещения не предусматривается, размещение защитных сооружений гражданской обороны не предусматривается.

#### **12. Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий**

Согласно Градостроительному Кодексу Российской Федерации красными линиями являются линии, которые обозначают границы территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов.

Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий представлен в Таблице №5.



Перечни координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов (на период эксплуатации)

Система координат: МСК-23

*- автомобильная дорога «Обход Адлера»*

Перечень координат поворотных точек границ зоны планируемого размещения объекта, площадью 8223 кв.м.

Номер точки	X	Y
1	304498,39	2218393,78
2	304493,22	2218391,85
3	304481,34	2218386,37
4	304438,47	2218366,97
5	304406,06	2218352,89
6	304406,16	2218352,74
7	304414,86	2218337,83
8	304469,26	2218351,73
9	304488,8	2218354,88
10	304495,16	2218332,24
11	304496,47	2218331,98
12	304539,77	2218338,89
13	304552,72	2218336,88
14	304571,40	2218348,52
15	304590,04	2218372,94
16	304595,63	2218386,15
17	304592,84	2218388,06
18	304585,14	2218403,11
19	304576,88	2218398,59
20	304576,85	2218398,60
21	304566,20	2218405,75
22	304556,77	2218402,06
23	304549,78	2218399,32
24	304537,69	2218407,33
25	304535,10	2218409,04
26	304529,55	2218412,72
27	304512,29	2218413,85
28	304498,37	2218395,23
1	304498,39	2218393,78

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (на период эксплуатации)

Система координат: МСК-23

*- автомобильная дорога А-149 Адлер – Красная Поляна*

Перечень координат поворотных точек границ зоны планируемого размещения объекта, площадью 214334 кв.м.

Номер точки	X	Y
85	304760,16	2219056,94
86	304757,74	2219057,83
87	304744,20	2219057,29
88	304742,00	2219059,69
89	304674,78	2218985,02
90	304561,78	2218869,49
91	304510,22	2218816,78
92	304508,34	2218818,90
93	304474,61	2218806,94
94	304302,23	2218672,96
95	304219,59	2218608,38
96	304129,86	2218539,44
97	304082,05	2218496,60
98	304082,48	2218496,36
99	304099,84	2218412,68
100	304099,93	2218412,23
101	304142,10	2218418,78
102	304172,45	2218432,58
103	304211,22	2218454,49
104	304256,63	2218414,82
105	304260,57	2218408,80
106	304259,75	2218393,95
107	304258,75	2218387,80
108	304290,52	2218359,51
109	304250,25	2218307,36
110	304217,31	2218267,60
111	304232,10	2218249,64
112	304248,86	2218229,34
113	304253,05	2218233,27
114	304269,25	2218248,50
115	304288,78	2218266,86
116	304287,05	2218268,91
117	304295,90	2218276,78
118	304302,97	2218283,06
119	304315,37	2218293,54
120	304327,60	2218303,88
121	304331,87	2218308,31
122	304334,33	2218310,20
123	304348,81	2218321,31
124	304357,36	2218327,87
125	304375,79	2218339,74
6	304406,16	2218352,74
5	304406,06	2218352,89

Номер точки	X	Y
4	304438,47	2218366,97
3	304481,34	2218386,37
2	304493,22	2218391,85
1	304498,39	2218393,78
135	304513,55	2218399,44
136	304518,32	2218401,22
25	304535,10	2218409,04
24	304537,69	2218407,33
23	304549,78	2218399,32
22	304556,77	2218402,06
21	304566,20	2218405,75
20	304576,85	2218398,60
19	304576,88	2218398,59
18	304585,14	2218403,11
17	304592,84	2218388,06
16	304595,63	2218386,15
68	304601,24	2218399,40
67	304608,56	2218413,96
66	304620,55	2218425,64
65	304636,04	2218432,69
64	304642,11	2218433,64
63	304677,32	2218434,82
62	304683,17	2218435,12
154	304685,34	2218442,66
155	304681,20	2218454,06
156	304691,72	2218459,14
157	304704,67	2218465,39
158	304714,42	2218471,29
159	304733,79	2218483,01
160	304740,98	2218487,36
161	304756,22	2218517,95
162	304747,19	2218527,11
163	304761,24	2218540,34
164	304756,26	2218547,75
165	304739,72	2218565,65
166	304731,84	2218574,52
167	304742,77	2218583,50
168	304749,03	2218588,64
169	304735,21	2218612,80
170	304716,44	2218597,24
171	304717,66	2218596,41
172	304709,04	2218588,49
173	304695,65	2218576,60
174	304691,42	2218572,55
175	304691,30	2218577,43
176	304689,67	2218580,15
177	304667,53	2218581,33
178	304663,31	2218579,12
179	304663,30	2218579,11
180	304663,28	2218579,10
181	304599,49	2218612,15
182	304590,59	2218620,47
183	304588,23	2218617,92

Номер точки	X	Y
184	304583,83	2218622,15
185	304586,18	2218624,60
186	304533,94	2218673,49
187	304543,28	2218688,01
188	304567,17	2218725,06
189	304586,72	2218755,39
190	304599,71	2218775,53
191	304616,62	2218801,75
192	304642,19	2218841,41
193	304659,59	2218861,34
194	304705,96	2218902,74
195	304776,96	2218949,21
196	304777,00	2218949,23
197	304802,49	2218965,91
198	304809,28	2218970,80
199	304816,68	2219006,85
200	304825,39	2219016,43
201	304856,81	2219031,79
202	304878,41	2219058,85
203	304894,41	2219091,00
204	304893,22	2219092,40
205	304880,69	2219107,26
206	304862,68	2219128,61
207	304842,70	2219152,57
208	304817,97	2219152,91
209	304810,52	2219144,71
210	304806,00	2219140,64
211	304792,56	2219124,88
212	304788,98	2219121,32
213	304785,11	2219118,69
214	304782,10	2219116,23
215	304779,70	2219113,23
216	304777,70	2219109,70
217	304769,82	2219087,42
218	304766,47	2219072,91
219	304765,73	2219069,85
220	304765,15	2219068,90
221	304763,97	2219067,17
222	304763,08	2219066,00
223	304761,25	2219061,38
224	304760,23	2219057,15
85	304760,16	2219056,94
Вырез 1		
81	304477,06	2218579,43
82	304519,33	2218620,90
83	304573,40	2218565,78
84	304531,14	2218524,31
81	304477,06	2218579,43

- улицы местного значения (ул. Туманяна)

Перечень координат поворотных точек границ зоны планируемого размещения объекта, площадью 679 кв.м.

Номер точки	X	Y
29	304483,17	2218317,51
30	304489,25	2218302,36
31	304501,55	2218308,48
32	304516,14	2218313,71
33	304516,24	2218313,09
34	304524,90	2218313,74
35	304525,20	2218313,79
36	304538,66	2218315,84
37	304546,94	2218319,30
38	304533,03	2218325,29
39	304521,30	2218325,77
29	304483,17	2218317,51

- улицы местного значения (ул. Ивановская)

Перечень координат поворотных точек границ зоны планируемого размещения объекта, площадью 4629 кв.м.

Номер точки	X	Y
37	304546,94	2218319,30
41	304562,38	2218324,09
42	304568,96	2218316,96
43	304578,44	2218325,89
44	304579,32	2218326,63
45	304591,15	2218336,52
46	304598,23	2218343,81
47	304617,08	2218360,90
48	304617,43	2218361,56
49	304619,94	2218366,25
50	304621,89	2218369,74
51	304626,50	2218378,01
52	304637,50	2218394,49
53	304627,21	2218402,47
54	304622,13	2218407,71
55	304630,28	2218418,58
56	304644,78	2218424,32
57	304649,71	2218424,41
58	304675,23	2218424,87
59	304675,86	2218424,88
60	304685,86	2218425,06
61	304685,98	2218435,34
62	304683,17	2218435,12
63	304677,32	2218434,82
64	304642,11	2218433,64
65	304636,04	2218432,69
66	304620,55	2218425,64
67	304608,56	2218413,96
68	304601,24	2218399,40
16	304595,63	2218386,15
15	304590,04	2218372,94
14	304571,40	2218348,52
13	304552,72	2218336,88
12	304539,77	2218338,89
11	304496,47	2218331,98

Номер точки	X	Y
10	304495,16	2218332,24
76	304487,79	2218330,92
77	304478,83	2218328,33
29	304483,17	2218317,51
39	304521,30	2218325,77
38	304533,03	2218325,29
37	304546,94	2218319,30

Перечни координат характерных точек зон планируемого размещения объектов  
капитального строительства, проектируемых в составе объекта

МСК- 23 Краснодарский край

Перечень координат характерных точек зоны планируемого размещения объектов  
капитального строительства 5.1, площадью 1900 кв.м.

Номер точки	X	Y
19	304490,10	2218355,04
20	304488,80	2218354,88
21	304469,26	2218351,73
22	304414,86	2218337,83
23	304406,16	2218352,74
24	304406,06	2218352,89
25	304438,47	2218366,97
26	304481,34	2218386,37
19	304490,10	2218355,04

Перечень координат характерных точек зоны планируемого размещения объектов  
капитального строительства 5.2, площадью 8684 кв.м.

Номер точки	X	Y
1	304503,94	2218453,59
2	304543,03	2218488,64
3	304531,57	2218501,12
4	304588,49	2218556,23
6	304576,84	2218569,21
7	304573,40	2218565,78
8	304531,14	2218524,31
9	304477,06	2218579,43
10	304468,43	2218571,34
11	304451,82	2218589,72
12	304447,29	2218585,25
13	304444,00	2218571,59
14	304443,72	2218556,01
15	304447,36	2218526,66
16	304458,92	2218499,28
17	304476,00	2218476,91
18	304497,94	2218455,74
1	304503,94	2218453,59

*Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий*

Система координат: МСК-23

## Ведомость координат поворотных точек красных линий Контур 1

Номер точки	X	Y
2	304082,48	2218496,36
3	304082,05	2218496,6
4	304129,86	2218539,44
5	304219,59	2218608,38
6	304302,23	2218672,96
7	304311,08	2218679,84

## Ведомость координат поворотных точек красных линий Контур 2

Номер точки	X	Y
8	304832,43	2219152,72
9	304842,7	2219152,57
10	304862,68	2219128,61

## Ведомость координат поворотных точек красных линий Контур 3

Номер точки	X	Y
11	304893,23	2219092,4
12	304894,41	2219091
13	304878,41	2219058,85
14	304856,81	2219031,79
15	304825,39	2219016,43
16	304816,68	2219006,85
17	304809,28	2218970,8
18	304802,49	2218965,91
19	304777	2218949,23
20	304776,96	2218949,21
21	304705,96	2218902,74
22	304659,59	2218861,34
23	304642,19	2218841,41
24	304616,62	2218801,75
25	304599,71	2218775,53
26	304586,72	2218755,39
27	304567,17	2218725,06
28	304543,28	2218688,01
29	304533,94	2218673,49
30	304586,18	2218624,6
31	304583,83	2218622,15
32	304588,23	2218617,92
33	304590,59	2218620,47
34	304599,49	2218612,15
35	304693,21	2218625,71

## Ведомость координат поворотных точек красных линий Контур 4



Номер точки	X	Y
36	304696,78	2218610,67
37	304693,45	2218607,24
38	304684,63	2218595,55
39	304682,71	2218592,98
40	304687,51	2218584,68
41	304691,3	2218577,43
42	304691,42	2218572,55
43	304695,65	2218576,6
44	304709,04	2218588,49
45	304717,66	2218596,41
46	304716,44	2218597,24
47	304735,21	2218612,8

Ведомость координат поворотных точек красных линий Контур 5

Номер точки	X	Y
48	304749,03	2218588,64
49	304742,77	2218583,5
50	304731,84	2218574,52
51	304739,72	2218565,65
52	304756,26	2218547,75
53	304761,24	2218540,34
54	304747,19	2218527,11
55	304756,22	2218517,95
56	304740,98	2218487,36
57	304733,79	2218483,01
58	304714,42	2218471,29
59	304704,67	2218465,39
60	304691,72	2218459,14
61	304681,2	2218454,06
62	304685,34	2218442,66
63	304683,17	2218435,12
64	304685,98	2218435,34

Ведомость координат поворотных точек красных линий Контур 6

Номер точки	X	Y
65	304685,86	2218425,06
66	304675,86	2218424,88
67	304675,23	2218424,87
68	304649,71	2218424,41
69	304644,78	2218424,32
70	304630,28	2218418,58
71	304622,13	2218407,71
72	304627,21	2218402,47
73	304637,5	2218394,49
74	304626,5	2218378,01
75	304621,89	2218369,74
76	304619,94	2218366,25
77	304617,43	2218361,56
78	304617,08	2218360,9
79	304598,23	2218343,81

Номер точки	X	Y
80	304591,15	2218336,52
81	304579,32	2218326,63
82	304578,44	2218325,89
83	304568,96	2218316,96

Ведомость координат поворотных точек красных линий Контур 7

Номер точки	X	Y
84	304538,66	2218315,84
85	304525,2	2218313,79
86	304524,9	2218313,74
87	304516,24	2218313,09
88	304516,14	2218313,71
89	304501,55	2218308,48
90	304489,25	2218302,36

Ведомость координат поворотных точек красных линий Контур 8

Номер точки	X	Y
91	304478,83	2218328,33
92	304487,79	2218330,92
93	304495,16	2218332,24
94	304488,8	2218354,88
95	304469,26	2218351,73
96	304414,86	2218337,83
97	304406,16	2218352,74
98	304406,06	2218352,89
101	304375,79	2218339,74
102	304357,36	2218327,87
103	304348,81	2218321,31
104	304334,33	2218310,2
105	304331,87	2218308,31
106	304327,6	2218303,88
107	304315,37	2218293,54
108	304302,97	2218283,06
109	304295,9	2218276,78
110	304287,05	2218268,91
111	304288,78	2218266,86
112	304269,25	2218248,5
113	304253,05	2218233,27
114	304248,86	2218229,34
91	304478,83	2218328,33
92	304487,79	2218330,92
93	304495,16	2218332,24
94	304488,8	2218354,88
95	304468,68	2218353,15
96	304414,27	2218338,84
97	304406,16	2218352,74
98	304391,87	2218346,41
99	304391,72	2218346,65
100	304391,7	2218346,65
101	304375,79	2218339,74

Номер точки	X	Y
102	304357,36	2218327,87
103	304348,81	2218321,31
104	304334,33	2218310,2
105	304331,87	2218308,31
106	304327,6	2218303,88
107	304315,37	2218293,54
108	304302,97	2218283,06
109	304295,9	2218276,78
110	304287,05	2218268,91
111	304288,78	2218266,86
112	304269,25	2218248,5
113	304253,05	2218233,27
114	304248,86	2218229,34

Ведомость координат поворотных точек красных линий Контур 9

Номер точки	X	Y
115	304217,31	2218267,6
116	304250,25	2218307,36
117	304290,52	2218359,51
118	304258,75	2218387,8
119	304259,75	2218393,95
120	304260,57	2218408,8
121	304256,63	2218414,82
122	304211,22	2218454,49
123	304172,45	2218432,58
124	304142,1	2218418,78
125	304144,22	2218405,69
126	304145,35	2218396,54
127	304127,36	2218390,06
128	304111,77	2218388,33
129	304091,51	2218395,59
130	304086,84	2218400,26
1	304077,17	2218409,92

Ведомость координат поворотных точек красных линий Контур 10

Номер точки	X	Y
131	304477,06	2218579,43
132	304519,33	2218620,9
133	304573,4	2218565,78
134	304531,14	2218524,31
131	304477,06	2218579,43

**Перечни координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (инженерных коммуникаций на период эксплуатации)**

МСК- 23 Краснодарский край

Перечень координат характерных точек зон планируемого размещения, площадью 4572 кв.м.

Номер точки	X	Y
1	304477,06	2218579,43
2	304519,33	2218620,90
3	304573,40	2218565,78
4	304531,14	2218524,31
1	304477,06	2218579,43

Перечень координат характерных точек зон планируемого размещения, площадью 63321 кв.м.

Номер точки	X	Y
884	304181,69	2218463,59
885	304180,62	2218466,37
886	304189,84	2218470,24
887	304190,55	2218468,41
888	304215,90	2218478,42
889	304204,40	2218500,92
890	304197,98	2218497,33
891	304187,31	2218491,16
892	304176,91	2218486,14
893	304166,33	2218481,08
894	304159,31	2218477,60
895	304152,23	2218474,19
896	304145,11	2218470,86
897	304137,95	2218467,61
898	304130,75	2218464,45
899	304123,52	2218461,38
900	304116,25	2218458,38
901	304107,10	2218454,74
902	304101,01	2218470,09
903	304111,36	2218474,48
904	304119,41	2218477,90
905	304127,43	2218481,35
906	304135,41	2218484,87
907	304143,33	2218488,48
908	304151,18	2218492,23
909	304158,93	2218496,15
910	304166,57	2218500,25
911	304174,06	2218504,59
912	304183,34	2218510,45
913	304190,06	2218515,12
914	304187,80	2218518,75
915	304192,92	2218523,37
916	304185,65	2218537,58
917	304229,45	2218584,24

Номер точки	X	Y
918	304267,02	2218624,26
919	304316,07	2218661,27
920	304427,71	2218722,93
921	304433,65	2218729,76
922	304455,13	2218754,45
923	304460,65	2218749,70
924	304464,88	2218753,95
925	304508,47	2218801,35
926	304634,13	2218923,49
927	304661,43	2218952,08
928	304683,98	2218974,82
929	304717,67	2219012,50
930	304712,02	2219017,48
931	304734,97	2219052,90
932	304745,46	2219046,72
933	304746,66	2219049,13
934	304749,37	2219054,74
935	304752,05	2219060,37
936	304775,56	2219109,74
937	304777,19	2219113,14
938	304778,03	2219114,85
939	304778,89	2219116,56
940	304779,79	2219118,27
941	304780,72	2219119,96
942	304781,71	2219121,65
943	304782,74	2219123,32
944	304783,83	2219124,97
945	304784,99	2219126,58
946	304786,21	2219128,16
947	304787,51	2219129,69
948	304788,89	2219131,17
949	304790,35	2219132,59
950	304791,89	2219133,93
951	304793,52	2219135,18
952	304795,22	2219136,34
953	304797,00	2219137,39
954	304798,84	2219138,32
955	304800,73	2219139,14
956	304802,67	2219139,84
957	304804,66	2219140,41
958	304806,67	2219140,86
959	304808,71	2219141,19
960	304810,76	2219141,38
961	304812,82	2219141,45
962	304814,88	2219141,39
963	304816,94	2219141,20
964	304818,97	2219140,88
965	304820,99	2219140,44
966	304822,97	2219139,87
967	304824,94	2219139,16
968	304828,63	2219137,45
969	304832,10	2219135,36

Номер точки	X	Y
970	304835,32	2219132,98
971	304838,31	2219130,38
972	304841,10	2219127,64
973	304843,73	2219124,80
974	304846,23	2219121,91
975	304848,67	2219119,03
976	304859,56	2219106,02
977	304860,76	2219104,57
978	304861,97	2219103,12
979	304863,18	2219101,64
980	304864,37	2219100,14
981	304865,55	2219098,62
982	304866,70	2219097,06
983	304867,83	2219095,46
984	304868,91	2219093,83
985	304869,96	2219092,15
986	304870,94	2219090,43
987	304871,87	2219088,66
988	304872,72	2219086,84
989	304873,49	2219084,97
990	304874,17	2219083,06
991	304874,75	2219081,09
992	304875,21	2219079,10
993	304875,50	2219077,43
994	304875,70	2219075,76
995	304875,82	2219074,08
996	304875,85	2219072,40
997	304875,80	2219070,72
998	304875,66	2219069,04
999	304875,43	2219067,38
1000	304875,12	2219065,72
1001	304874,73	2219064,09
1002	304874,25	2219062,47
1003	304873,69	2219060,88
1004	304873,05	2219059,33
1005	304872,33	2219057,81
1006	304871,54	2219056,32
1007	304870,68	2219054,89
1008	304870,21	2219054,18
1009	304869,73	2219053,48
1010	304869,12	2219052,66
1011	304868,49	2219051,85
1012	304867,83	2219051,06
1013	304867,16	2219050,30
1014	304866,46	2219049,55
1015	304865,74	2219048,82
1016	304864,27	2219047,42
1017	304861,19	2219044,89
1018	304857,95	2219042,62
1019	304854,61	2219040,58
1020	304851,22	2219038,72
1021	304847,81	2219036,99

Номер точки	X	Y
1022	304844,42	2219035,34
1023	304816,34	2219021,71
1024	304780,47	2218991,65
1025	304742,21	2218963,57
1026	304702,49	2218929,75
1027	304688,26	2218914,45
1028	304669,65	2218894,39
1029	304654,85	2218875,38
1030	304625,26	2218837,47
1031	304612,05	2218823,33
1032	304584,21	2218787,45
1033	304577,22	2218777,79
1034	304566,65	2218763,15
1035	304561,17	2218755,89
1036	304555,54	2218748,54
1037	304549,00	2218741,15
1038	304536,33	2218725,51
1039	304522,58	2218709,58
1040	304516,01	2218702,10
1041	304525,46	2218693,97
1042	304527,43	2218690,73
1043	304518,89	2218685,53
1044	304517,74	2218687,42
1045	304509,40	2218694,58
1046	304504,84	2218689,38
1047	304511,94	2218680,09
1048	304516,31	2218684,80
1049	304522,41	2218679,14
1050	304555,85	2218648,08
1051	304557,34	2218649,53
1052	304584,87	2218623,23
1053	304589,26	2218619,03
1054	304618,65	2218590,96
1055	304626,70	2218598,05
1056	304626,91	2218598,23
1057	304662,59	2218579,92
1058	304663,70	2218579,65
1059	304664,13	2218579,55
1060	304690,14	2218573,20
1061	304691,38	2218574,27
1062	304717,43	2218596,57
1063	304731,63	2218608,73
1064	304746,30	2218589,47
1065	304743,12	2218587,04
1066	304731,01	2218602,94
1067	304691,18	2218568,83
1068	304661,18	2218576,15
1069	304661,11	2218576,19
1070	304659,41	2218577,06
1071	304627,51	2218593,43
1072	304618,54	2218585,54
1073	304608,10	2218595,51

Номер точки	X	Y
1074	304634,69	2218566,08
1075	304635,55	2218564,48
1076	304645,02	2218543,34
1077	304648,43	2218542,59
1078	304648,38	2218542,35
1079	304650,10	2218543,18
1080	304652,23	2218544,48
1081	304665,40	2218550,67
1082	304670,99	2218558,13
1083	304674,65	2218555,39
1084	304702,51	2218574,57
1085	304704,77	2218571,28
1086	304678,03	2218552,86
1087	304686,24	2218546,71
1088	304691,61	2218545,35
1089	304710,92	2218534,90
1090	304717,00	2218517,13
1091	304720,42	2218517,03
1092	304720,16	2218507,21
1093	304715,51	2218507,41
1094	304715,32	2218506,43
1095	304714,16	2218502,75
1096	304712,57	2218499,13
1097	304710,49	2218495,78
1098	304707,96	2218492,75
1099	304705,02	2218490,12
1100	304698,44	2218485,93
1101	304694,65	2218484,61
1102	304690,82	2218483,45
1103	304686,93	2218482,45
1104	304683,01	2218481,61
1105	304679,06	2218480,94
1106	304675,08	2218480,43
1107	304673,25	2218480,28
1108	304684,31	2218455,56
1109	304685,45	2218453,03
1110	304682,50	2218450,48
1111	304671,43	2218440,84
1112	304663,99	2218434,37
1113	304621,38	2218416,04
1114	304618,58	2218411,97
1115	304619,77	2218410,87
1116	304620,91	2218407,90
1117	304617,18	2218406,46
1118	304616,37	2218408,56
1119	304616,28	2218408,64
1120	304611,59	2218401,82
1121	304606,10	2218390,87
1122	304608,96	2218388,08
1123	304610,26	2218388,23
1124	304610,45	2218386,63
1125	304621,85	2218375,52



Номер точки	X	Y
1126	304621,20	2218373,53
1127	304622,29	2218372,44
1128	304618,55	2218365,49
1129	304615,40	2218355,95
1130	304613,71	2218356,51
1131	304613,61	2218356,33
1132	304599,09	2218343,19
1133	304591,46	2218336,28
1134	304585,98	2218331,32
1135	304582,52	2218328,60
1136	304583,50	2218325,18
1137	304581,58	2218324,63
1138	304580,82	2218327,27
1139	304579,63	2218326,33
1140	304577,07	2218324,31
1141	304569,96	2218317,01
1142	304569,97	2218317,01
1143	304571,07	2218316,14
1144	304570,18	2218315,00
1145	304568,60	2218312,99
1146	304568,20	2218313,31
1147	304565,66	2218307,99
1148	304562,90	2218309,31
1149	304561,79	2218308,13
1150	304561,09	2218308,82
1151	304560,38	2218308,07
1152	304561,57	2218307,08
1153	304560,30	2218305,54
1154	304558,20	2218307,27
1155	304557,99	2218307,06
1156	304556,94	2218306,01
1157	304552,98	2218309,76
1158	304545,86	2218317,23
1159	304544,48	2218318,27
1160	304538,07	2218323,12
1161	304521,17	2218335,92
1162	304495,49	2218355,36
1163	304490,38	2218354,04
1164	304489,13	2218353,71
1165	304470,43	2218348,87
1166	304420,75	2218335,99
1167	304417,75	2218338,57
1168	304410,99	2218344,46
1169	304406,77	2218348,12
1170	304390,69	2218343,02
1171	304383,59	2218354,51
1172	304380,62	2218353,35
1173	304360,30	2218340,46
1174	304361,35	2218339,08
1175	304361,32	2218335,16
1176	304323,31	2218301,16
1177	304318,52	2218296,67

Номер точки	X	Y
1178	304289,42	2218269,84
1179	304281,76	2218262,71
1180	304258,30	2218240,84
1181	304258,97	2218236,76
1182	304249,11	2218235,13
1183	304248,24	2218240,41
1184	304248,08	2218244,98
1185	304290,30	2218284,33
1186	304310,13	2218302,58
1187	304312,42	2218304,93
1188	304314,30	2218306,86
1189	304309,29	2218310,03
1190	304314,63	2218318,48
1191	304321,46	2218314,16
1192	304323,38	2218316,11
1193	304326,14	2218318,89
1194	304328,90	2218321,66
1195	304331,66	2218324,43
1196	304334,43	2218327,20
1197	304337,21	2218329,96
1198	304339,09	2218331,82
1199	304324,77	2218348,69
1200	304299,87	2218318,56
1201	304267,94	2218281,27
1202	304251,17	2218261,67
1203	304249,40	2218259,58
1204	304238,67	2218258,31
1205	304230,02	2218247,75
1206	304226,86	2218243,88
1207	304219,12	2218250,21
1208	304235,91	2218270,74
1209	304267,78	2218309,28
1210	304266,85	2218313,79
1211	304274,81	2218315,43
1212	304293,88	2218338,47
1213	304296,26	2218341,35
1214	304298,61	2218344,24
1215	304299,76	2218345,69
1216	304300,89	2218347,15
1217	304302,01	2218348,61
1218	304303,10	2218350,09
1219	304304,16	2218351,57
1220	304304,17	2218351,58
1221	304303,29	2218351,81
1222	304307,68	2218368,82
1223	304303,85	2218373,33
1224	304301,00	2218370,78
1225	304248,33	2218429,53
1226	304244,38	2218441,19
1227	304238,33	2218437,74
1228	304224,29	2218462,35
1229	304222,73	2218465,07

Номер точки	X	Y
1230	304220,48	2218469,48
1231	304184,86	2218455,40
1232	304183,14	2218459,86
1233	304117,44	2218433,90
1234	304115,97	2218437,62
884	304181,69	2218463,59
Вырез 1		
140	304507,66	2218696,06
141	304505,21	2218692,85
142	304507,88	2218695,88
140	304507,66	2218696,06
Вырез 2		
15	304280,65	2218463,86
16	304282,82	2218458,20
17	304283,61	2218458,52
15	304280,65	2218463,86
Вырез 3		
182	304530,15	2218417,60
183	304527,53	2218415,25
184	304530,24	2218413,13
185	304530,57	2218417,47
182	304530,15	2218417,60
Вырез 4		
839	304372,07	2218392,17
840	304375,65	2218386,38
841	304375,54	2218387,07
842	304375,37	2218387,99
843	304375,17	2218388,91
844	304374,94	2218389,82
845	304374,68	2218390,73
846	304374,39	2218391,62
847	304374,07	2218392,51
848	304373,76	2218393,30
839	304372,07	2218392,17
Вырез 5		
827	304376,21	2218366,46
828	304376,04	2218366,12
829	304375,55	2218365,21
830	304375,05	2218364,30
831	304374,45	2218363,30
832	304373,83	2218362,31
833	304373,19	2218361,34
834	304372,47	2218360,31
835	304372,08	2218359,77
836	304372,07	2218359,75
837	304375,83	2218362,14
838	304378,29	2218363,10
827	304376,21	2218366,46
Вырез 6		
18	304277,47	2218469,61
19	304276,02	2218468,77
20	304265,96	2218462,93

Номер точки	X	Y
21	304278,43	2218467,89
18	304277,47	2218469,61
Вырез 7		
589	304490,60	2218669,53
590	304496,63	2218672,87
591	304496,35	2218673,41
592	304495,66	2218675,03
593	304495,08	2218676,68
594	304495,04	2218676,80
589	304490,60	2218669,53
Вырез 8		
573	304510,98	2218669,74
574	304503,34	2218669,96
575	304504,19	2218669,03
576	304505,26	2218668,00
577	304506,43	2218667,02
578	304507,83	2218665,92
573	304510,98	2218669,74
Вырез 9		
812	304362,91	2218407,00
813	304369,98	2218395,54
814	304372,01	2218396,90
815	304371,85	2218397,17
816	304371,36	2218397,97
817	304370,85	2218398,75
818	304370,32	2218399,52
819	304369,77	2218400,27
820	304369,19	2218401,01
821	304368,60	2218401,73
822	304367,98	2218402,43
823	304367,35	2218403,12
824	304366,66	2218403,84
825	304365,90	2218404,59
826	304364,79	2218405,62
812	304362,91	2218407,00
Вырез 10		
515	304620,34	2218544,96
516	304620,05	2218545,26
517	304618,37	2218547,37
518	304616,94	2218549,60
519	304614,94	2218553,16
520	304612,08	2218551,54
521	304616,70	2218543,86
515	304620,34	2218544,96
Вырез 11		
27	304239,29	2218456,23
28	304232,86	2218467,50
29	304231,53	2218469,83
30	304229,82	2218473,17
31	304233,12	2218474,47
27	304239,29	2218456,23
Вырез 12		

Номер точки	X	Y
151	304450,33	2218733,70
152	304456,54	2218739,92
153	304458,66	2218738,10
154	304455,05	2218734,32
155	304440,75	2218722,69
151	304450,33	2218733,70
Вырез 13		
579	304505,28	2218662,84
580	304503,91	2218663,91
581	304502,59	2218665,02
582	304501,32	2218666,23
583	304500,14	2218667,53
584	304499,05	2218668,90
585	304498,68	2218669,43
586	304492,09	2218665,78
587	304501,29	2218661,79
588	304503,19	2218660,30
579	304505,28	2218662,84
Вырез 14		
22	304269,02	2218420,51
23	304265,56	2218424,58
24	304257,43	2218434,16
25	304257,86	2218438,34
26	304258,78	2218447,36
22	304269,02	2218420,51
Вырез 15		
114	304325,24	2218551,92
115	304302,75	2218533,24
116	304303,03	2218529,29
117	304325,88	2218548,82
114	304325,24	2218551,92
Вырез 16		
78	304211,04	2218539,74
79	304208,57	2218547,05
80	304211,18	2218550,17
81	304197,76	2218535,87
82	304200,60	2218530,31
78	304211,04	2218539,74
Вырез 17		
1255	304342,30	2218489,61
1256	304342,09	2218489,76
1257	304340,32	2218490,66
1258	304338,39	2218491,58
1259	304337,55	2218491,97
1260	304336,71	2218492,35
1261	304335,85	2218492,72
1262	304335,43	2218492,90
1263	304335,01	2218493,08
1264	304333,29	2218493,79
1265	304331,55	2218494,46
1266	304329,81	2218495,10
1267	304328,05	2218495,70

Номер точки	X	Y
1268	304326,28	2218496,27
1269	304324,51	2218496,81
1270	304321,84	2218497,53
1271	304328,19	2218484,71
1272	304333,34	2218487,44
1273	304341,61	2218488,32
1255	304342,30	2218489,61
Вырез 18		
595	304498,06	2218681,74
596	304498,19	2218680,77
597	304498,50	2218679,32
598	304498,90	2218677,88
599	304499,39	2218676,48
600	304499,97	2218675,11
601	304500,52	2218674,05
602	304513,62	2218673,66
603	304509,51	2218677,48
604	304510,56	2218678,61
605	304502,55	2218689,08
595	304498,06	2218681,74
Вырез 19		
522	304539,20	2218636,28
523	304506,86	2218661,60
524	304504,76	2218659,06
525	304537,16	2218633,71
522	304539,20	2218636,28
Вырез 20		
101	304459,25	2218632,24
102	304485,24	2218638,55
103	304492,29	2218647,10
104	304490,13	2218649,02
105	304465,52	2218635,77
106	304460,93	2218634,68
101	304459,25	2218632,24
Вырез 21		
131	304464,09	2218639,54
132	304490,70	2218653,86
133	304494,84	2218650,19
134	304496,82	2218652,58
135	304496,13	2218653,12
136	304488,59	2218656,40
137	304481,27	2218656,12
138	304469,97	2218647,80
139	304464,39	2218639,70
131	304464,09	2218639,54
Вырез 22		
83	304211,38	2218509,24
84	304205,32	2218521,10
85	304214,53	2218529,42
86	304219,88	2218513,59
83	304211,38	2218509,24
Вырез 23		

Номер точки	X	Y
773	304221,18	2218509,76
774	304229,91	2218483,96
775	304225,25	2218482,12
776	304213,20	2218505,68
773	304221,18	2218509,76
Вырез 24		
127	304496,34	2218648,86
128	304527,83	2218620,93
129	304532,05	2218625,02
130	304498,40	2218651,35
127	304496,34	2218648,86
Вырез 25		
474	304743,67	2219043,13
475	304736,24	2219047,50
476	304717,25	2219018,20
477	304720,76	2219015,11
478	304736,08	2219037,39
479	304739,60	2219035,38
474	304743,67	2219043,13
Вырез 26		
107	304447,67	2218631,54
108	304410,44	2218622,71
109	304333,94	2218559,15
110	304334,55	2218556,23
111	304364,80	2218582,08
112	304410,19	2218620,34
113	304446,59	2218629,17
107	304447,67	2218631,54
Вырез 27		
1356	304509,40	2218664,69
1357	304541,70	2218639,41
1358	304543,46	2218641,61
1359	304546,59	2218639,12
1360	304548,66	2218641,12
1361	304518,71	2218668,80
1362	304515,88	2218669,51
1363	304513,81	2218670,03
1356	304509,40	2218664,69
Вырез 28		
556	304547,13	2218630,08
557	304544,95	2218627,30
558	304579,57	2218597,28
559	304606,50	2218560,02
560	304609,99	2218561,94
561	304604,99	2218570,36
562	304601,57	2218575,78
563	304598,08	2218580,94
564	304594,57	2218585,91
565	304591,20	2218590,30
566	304587,44	2218594,76
567	304583,50	2218599,08
568	304579,39	2218603,24

Номер точки	X	Y
569	304575,12	2218607,25
570	304569,44	2218612,28
571	304560,70	2218619,50
572	304547,10	2218630,10
556	304547,13	2218630,08
Вырез 29		
143	304465,64	2218745,41
144	304489,58	2218770,48
145	304524,29	2218806,71
146	304559,86	2218841,37
147	304584,80	2218869,22
148	304511,34	2218798,55
149	304467,77	2218751,18
150	304463,69	2218747,09
143	304465,64	2218745,41
Вырез 30		
526	304549,56	2218633,25
527	304563,20	2218622,62
528	304572,04	2218615,32
529	304577,81	2218610,21
530	304582,19	2218606,11
531	304586,40	2218601,84
532	304590,45	2218597,40
533	304594,32	2218592,80
534	304597,79	2218588,28
535	304601,37	2218583,21
536	304604,92	2218577,97
537	304608,40	2218572,45
538	304613,49	2218563,87
539	304615,95	2218565,22
540	304620,88	2218556,52
541	304618,43	2218555,13
542	304620,38	2218551,66
543	304621,63	2218549,70
544	304623,05	2218547,92
545	304624,65	2218546,29
546	304624,66	2218546,28
547	304627,62	2218547,18
548	304632,87	2218546,02
549	304626,69	2218559,81
550	304626,21	2218560,55
551	304578,26	2218613,62
552	304551,59	2218638,39
553	304549,75	2218636,60
554	304551,28	2218635,38
555	304549,59	2218633,23
526	304549,56	2218633,25
Вырез 31		
480	304487,97	2218445,28
481	304473,92	2218457,03
482	304450,46	2218446,39
483	304435,95	2218429,61



Номер точки	X	Y
484	304440,57	2218426,60
485	304474,83	2218440,85
486	304481,71	2218443,72
487	304487,22	2218444,97
480	304487,97	2218445,28
Вырез 32		
777	304305,06	2218500,38
778	304306,05	2218486,25
779	304286,11	2218474,65
780	304293,22	2218461,79
781	304311,53	2218463,39
782	304320,30	2218478,11
783	304310,20	2218498,50
784	304310,45	2218499,79
785	304309,90	2218499,87
786	304308,06	2218500,10
787	304306,21	2218500,29
777	304305,06	2218500,38
Вырез 33		
1235	304308,29	2218350,52
1236	304307,44	2218349,27
1237	304306,33	2218347,73
1238	304305,21	2218346,21
1239	304304,06	2218344,71
1240	304302,90	2218343,22
1241	304301,73	2218341,74
1242	304299,36	2218338,82
1243	304296,96	2218335,92
1244	304277,37	2218312,26
1245	304278,54	2218306,61
1246	304245,14	2218266,23
1247	304242,21	2218262,64
1248	304247,32	2218263,32
1249	304248,12	2218264,26
1250	304296,81	2218321,13
1251	304322,04	2218351,68
1252	304322,14	2218351,79
1253	304315,60	2218359,49
1254	304312,97	2218349,31
1235	304308,29	2218350,52
Вырез 34		
32	304299,49	2218378,45
33	304275,69	2218406,48
34	304253,28	2218432,87
35	304254,46	2218444,42
36	304254,70	2218446,85
37	304255,60	2218455,68
38	304254,57	2218458,40
39	304255,94	2218458,94
40	304256,24	2218461,90
41	304264,93	2218466,95
42	304274,81	2218472,71

Номер точки	X	Y
43	304275,53	2218473,13
44	304272,59	2218478,44
45	304270,71	2218480,07
46	304258,46	2218482,26
47	304236,87	2218475,87
48	304251,85	2218431,59
32	304299,49	2218378,45
Вырез 35		
606	304192,17	2218511,72
607	304185,55	2218507,12
608	304176,13	2218501,16
609	304168,52	2218496,76
610	304160,78	2218492,60
611	304152,94	2218488,64
612	304145,03	2218484,86
613	304137,05	2218481,22
614	304129,03	2218477,69
615	304120,98	2218474,22
616	304112,93	2218470,80
617	304106,17	2218467,94
618	304109,33	2218459,94
619	304114,75	2218462,09
620	304121,98	2218465,07
621	304129,17	2218468,12
622	304136,32	2218471,27
623	304143,44	2218474,49
624	304150,52	2218477,80
625	304157,56	2218481,19
626	304164,58	2218484,67
627	304175,18	2218489,75
628	304185,43	2218494,70
629	304196,00	2218500,81
630	304202,58	2218504,48
631	304199,48	2218510,53
632	304194,74	2218507,59
606	304192,17	2218511,72
Вырез 36		
849	304363,76	2218386,59
850	304373,68	2218370,55
851	304373,65	2218370,48
852	304373,28	2218369,63
853	304372,89	2218368,78
854	304372,47	2218367,94
855	304372,04	2218367,12
856	304371,58	2218366,30
857	304371,04	2218365,38
858	304370,47	2218364,48
859	304369,88	2218363,58
860	304369,22	2218362,64
861	304368,48	2218361,63
862	304367,72	2218360,64
863	304366,93	2218359,67

Номер точки	X	Y
864	304366,13	2218358,71
865	304365,31	2218357,77
866	304364,39	2218356,75
867	304363,37	2218355,66
868	304362,34	2218354,58
869	304361,02	2218353,24
870	304359,69	2218351,93
871	304359,63	2218351,87
872	304352,62	2218347,43
873	304350,12	2218348,57
874	304345,57	2218350,63
875	304341,44	2218341,52
876	304345,99	2218339,46
877	304346,58	2218339,19
878	304341,95	2218334,64
879	304327,40	2218351,77
880	304338,09	2218364,16
881	304345,26	2218371,26
882	304351,32	2218376,41
883	304355,28	2218380,91
849	304363,76	2218386,59
Вырез 37		
5	304273,02	2218415,80
6	304305,17	2218377,96
7	304308,90	2218373,56
8	304311,01	2218381,75
9	304310,59	2218395,45
10	304306,94	2218409,10
11	304296,82	2218434,63
12	304288,48	2218449,71
13	304286,40	2218448,86
14	304295,50	2218425,10
5	304273,02	2218415,80
Вырез 38		
87	304342,35	2218664,36
88	304303,66	2218639,17
89	304254,47	2218595,62
90	304213,08	2218546,20
91	304214,27	2218542,66
92	304227,80	2218554,88
93	304260,73	2218592,13
94	304278,35	2218610,38
95	304299,41	2218632,16
96	304300,12	2218631,34
97	304338,50	2218656,56
98	304374,62	2218677,49
99	304417,01	2218703,37
100	304419,75	2218705,59
87	304342,35	2218664,36
Вырез 39		
49	304321,02	2218501,86
50	304321,87	2218501,67

Номер точки	X	Y
51	304325,62	2218500,65
52	304327,48	2218500,09
53	304329,32	2218499,50
54	304331,15	2218498,87
55	304332,96	2218498,20
56	304334,77	2218497,50
57	304336,55	2218496,77
58	304337,00	2218496,58
59	304337,45	2218496,39
60	304338,33	2218496,00
61	304339,21	2218495,61
62	304340,09	2218495,20
63	304342,09	2218494,24
64	304343,17	2218493,70
65	304344,95	2218494,57
66	304349,66	2218503,40
67	304340,31	2218514,67
68	304328,04	2218538,46
69	304326,35	2218546,59
70	304303,20	2218526,81
71	304304,77	2218504,42
72	304306,57	2218504,27
73	304308,50	2218504,07
74	304310,44	2218503,84
75	304311,19	2218503,73
76	304311,82	2218507,02
77	304321,64	2218505,16
49	304321,02	2218501,86
Вырез 40		
256	304379,88	2218379,54
257	304387,73	2218366,84
258	304404,24	2218373,26
259	304420,45	2218381,73
260	304426,40	2218391,95
261	304424,81	2218403,58
262	304416,59	2218412,70
263	304411,18	2218410,45
264	304402,57	2218406,83
265	304378,01	2218395,61
266	304377,30	2218395,22
267	304377,43	2218394,90
268	304377,63	2218394,41
269	304377,82	2218393,91
270	304378,00	2218393,41
271	304378,18	2218392,90
272	304378,35	2218392,40
273	304378,50	2218391,89
274	304378,66	2218391,38
275	304378,80	2218390,86
276	304378,93	2218390,35
277	304379,06	2218389,83
278	304379,18	2218389,31

Номер точки	X	Y
279	304379,29	2218388,79
280	304379,39	2218388,26
281	304379,49	2218387,74
282	304379,57	2218387,21
283	304379,65	2218386,68
284	304379,72	2218386,16
285	304379,78	2218385,63
286	304379,83	2218385,09
287	304379,87	2218384,56
288	304379,91	2218384,03
289	304379,94	2218383,50
290	304379,96	2218382,97
291	304379,97	2218382,43
292	304379,97	2218381,90
293	304379,96	2218381,37
294	304379,95	2218380,83
295	304379,92	2218380,30
296	304379,89	2218379,77
256	304379,88	2218379,54
Вырез 41		
297	304774,73	2219001,06
298	304776,66	2218997,46
299	304748,46	2218978,24
300	304726,68	2218958,15
301	304691,63	2218922,81
302	304657,71	2218886,39
303	304624,88	2218848,86
304	304592,86	2218810,53
305	304562,89	2218770,81
306	304533,75	2218730,32
307	304513,74	2218704,05
308	304514,49	2218703,40
309	304521,07	2218710,89
310	304534,79	2218726,80
311	304547,47	2218742,44
312	304554,00	2218749,82
313	304559,58	2218757,10
314	304565,04	2218764,34
315	304575,60	2218778,97
316	304582,61	2218788,65
317	304610,52	2218824,63
318	304623,74	2218838,77
319	304653,27	2218876,61
320	304668,13	2218895,68
321	304686,79	2218915,81
322	304701,11	2218931,20
323	304740,97	2218965,14
324	304779,23	2218993,22
325	304808,94	2219018,11
297	304774,73	2219001,06
Вырез 42		
186	304444,61	2218423,95

Номер точки	X	Y
187	304481,14	2218399,81
188	304497,94	2218416,93
189	304505,08	2218409,92
190	304489,43	2218393,98
191	304489,61	2218393,85
192	304523,08	2218416,63
193	304525,64	2218418,93
194	304519,36	2218420,78
195	304509,87	2218426,97
196	304491,43	2218442,38
197	304488,44	2218441,14
198	304482,93	2218439,89
186	304444,61	2218423,95
Вырез 43		
1330	304324,78	2218354,85
1331	304335,16	2218366,89
1332	304342,30	2218373,99
1333	304348,51	2218379,27
1334	304352,63	2218383,95
1335	304361,67	2218389,98
1336	304345,97	2218415,37
1337	304329,16	2218425,27
1338	304322,71	2218434,14
1339	304321,98	2218434,83
1340	304320,49	2218436,45
1341	304319,13	2218438,16
1342	304317,89	2218439,96
1343	304316,78	2218441,85
1344	304316,10	2218443,25
1345	304311,36	2218449,76
1346	304308,46	2218453,08
1347	304298,52	2218452,22
1348	304305,88	2218438,91
1349	304316,45	2218412,25
1350	304320,55	2218396,91
1351	304320,89	2218385,73
1352	304323,47	2218385,40
1353	304322,47	2218375,45
1354	304319,80	2218375,79
1355	304316,82	2218364,23
1330	304324,78	2218354,85
Вырез 44		
1364	304671,52	2218484,15
1365	304674,66	2218484,41
1366	304678,47	2218484,90
1367	304682,26	2218485,54
1368	304686,02	2218486,34
1369	304689,74	2218487,30
1370	304693,42	2218488,41
1371	304696,68	2218489,55
1372	304702,59	2218493,32
1373	304705,08	2218495,54

Номер точки	X	Y
1374	304707,24	2218498,13
1375	304709,02	2218501,00
1376	304710,41	2218504,16
1377	304711,44	2218507,41
1378	304711,47	2218507,59
1379	304709,67	2218507,66
1380	304702,72	2218527,97
1381	304687,82	2218536,03
1382	304683,43	2218536,32
1383	304679,42	2218539,33
1384	304679,24	2218539,30
1385	304676,27	2218538,56
1386	304673,35	2218537,60
1387	304670,45	2218536,42
1388	304662,66	2218532,87
1389	304661,00	2218536,52
1390	304668,86	2218540,10
1391	304671,97	2218541,36
1392	304675,16	2218542,40
1393	304675,27	2218542,43
1394	304668,33	2218547,63
1395	304654,13	2218540,96
1396	304652,02	2218539,66
1397	304649,59	2218538,49
1398	304647,52	2218537,75
1399	304648,90	2218534,68
1400	304657,82	2218514,73
1401	304663,91	2218501,14
1364	304671,52	2218484,15
Вырез 45		
488	304640,13	2218475,88
489	304642,61	2218466,71
490	304632,96	2218464,10
491	304631,13	2218470,85
492	304613,52	2218463,99
493	304597,57	2218453,41
494	304601,93	2218447,63
495	304593,96	2218441,60
496	304589,44	2218447,58
497	304587,49	2218446,19
498	304602,39	2218424,63
499	304601,66	2218404,32
500	304603,01	2218407,01
501	304610,69	2218418,16
502	304611,91	2218421,06
503	304612,52	2218420,80
504	304614,78	2218424,09
505	304658,56	2218442,90
506	304664,44	2218447,98
507	304673,29	2218455,71
508	304664,30	2218475,79
509	304662,58	2218479,63

Номер точки	X	Y
510	304661,69	2218479,57
511	304656,33	2218478,99
512	304650,99	2218478,20
513	304645,69	2218477,19
514	304640,44	2218475,96
488	304640,13	2218475,88
Вырез 46		
118	304323,75	2218580,12
119	304324,08	2218585,90
120	304293,10	2218595,23
121	304285,33	2218603,21
122	304268,22	2218585,51
123	304234,71	2218547,64
124	304217,76	2218532,34
125	304223,40	2218515,69
126	304290,53	2218556,18
118	304323,75	2218580,12
Вырез 47		
715	304300,75	2218504,62
716	304299,42	2218523,58
717	304296,49	2218521,07
718	304295,19	2218522,59
719	304299,25	2218526,06
720	304298,64	2218534,69
721	304298,62	2218535,03
722	304298,91	2218535,27
723	304324,31	2218556,37
724	304322,80	2218563,58
725	304323,46	2218574,97
726	304315,23	2218569,01
727	304303,94	2218560,89
728	304292,74	2218552,84
729	304280,60	2218545,42
730	304268,39	2218537,95
731	304257,36	2218531,46
732	304246,30	2218524,94
733	304234,20	2218517,58
734	304224,71	2218511,81
735	304233,66	2218485,35
736	304257,89	2218492,52
737	304275,18	2218489,43
738	304278,19	2218488,98
739	304280,48	2218484,83
740	304284,33	2218478,25
741	304301,89	2218488,46
742	304301,04	2218500,61
743	304298,77	2218500,69
744	304295,04	2218500,67
745	304291,32	2218500,51
746	304287,60	2218500,21
747	304283,90	2218499,77
748	304280,22	2218499,19



Номер точки	X	Y
749	304277,83	2218498,73
750	304275,45	2218498,22
751	304273,07	2218497,65
752	304270,71	2218497,04
753	304268,35	2218496,38
754	304266,00	2218495,68
755	304263,65	2218494,94
756	304261,31	2218494,16
757	304260,75	2218493,97
758	304259,46	2218497,76
759	304260,03	2218497,95
760	304262,42	2218498,74
761	304264,82	2218499,50
762	304267,24	2218500,22
763	304269,67	2218500,90
764	304272,11	2218501,54
765	304274,57	2218502,12
766	304277,04	2218502,65
767	304279,53	2218503,13
768	304283,35	2218503,73
769	304287,21	2218504,19
770	304291,07	2218504,51
771	304294,95	2218504,67
772	304298,83	2218504,69
715	304300,75	2218504,62
Вырез 48		
156	304417,29	2218417,33
157	304400,96	2218410,49
158	304376,22	2218399,19
159	304375,52	2218398,81
160	304374,75	2218400,11
161	304373,88	2218401,42
162	304372,95	2218402,70
163	304371,98	2218403,92
164	304370,97	2218405,10
165	304369,91	2218406,24
166	304368,67	2218407,47
167	304367,32	2218408,73
168	304359,02	2218414,78
169	304361,00	2218418,12
170	304353,18	2218422,73
171	304346,47	2218433,58
172	304340,89	2218442,61
173	304332,63	2218437,51
174	304320,38	2218454,36
175	304320,28	2218458,52
176	304329,57	2218474,12
177	304335,72	2218477,38
178	304357,10	2218474,22
179	304396,67	2218445,79
180	304422,08	2218427,02
181	304417,24	2218417,31

Номер точки	X	Y
156	304417,29	2218417,33
Вырез 49		
633	304333,86	2218582,51
634	304332,73	2218564,96
635	304333,02	2218563,60
636	304408,60	2218626,38
637	304449,78	2218636,15
638	304449,84	2218636,28
639	304463,37	2218655,36
640	304475,79	2218664,50
641	304497,19	2218699,83
642	304499,63	2218702,95
643	304480,76	2218719,14
644	304477,08	2218715,20
645	304467,93	2218704,51
646	304458,92	2218693,98
647	304451,53	2218686,58
648	304444,06	2218679,09
649	304436,58	2218671,60
650	304429,29	2218664,29
651	304422,00	2218656,98
652	304414,79	2218649,76
653	304404,59	2218640,91
654	304394,30	2218631,98
655	304385,31	2218624,22
656	304376,37	2218616,50
657	304366,34	2218608,41
658	304346,59	2218592,50
659	304336,97	2218584,76
633	304333,86	2218582,51
Вырез 50		
660	304336,46	2218619,28
661	304337,87	2218621,72
662	304340,10	2218625,21
663	304342,48	2218628,61
664	304345,00	2218631,90
665	304347,66	2218635,08
666	304350,45	2218638,14
667	304353,37	2218641,09
668	304356,39	2218643,88
669	304356,41	2218643,89
670	304358,52	2218645,76
671	304361,17	2218642,77
672	304359,09	2218640,92
673	304356,15	2218638,21
674	304353,35	2218635,39
675	304350,67	2218632,45
676	304348,12	2218629,40
677	304345,71	2218626,24
678	304343,43	2218622,99
679	304341,29	2218619,63
680	304340,04	2218617,48

Номер точки	X	Y
681	304343,60	2218615,68
682	304334,24	2218588,55
683	304334,19	2218587,68
684	304344,08	2218595,61
685	304363,83	2218611,52
686	304373,81	2218619,57
687	304382,70	2218627,25
688	304391,68	2218635,00
689	304401,97	2218643,93
690	304412,06	2218652,69
691	304419,17	2218659,81
692	304426,46	2218667,11
693	304433,75	2218674,42
694	304441,22	2218681,91
695	304448,70	2218689,41
696	304455,98	2218696,70
697	304464,89	2218707,12
698	304474,10	2218717,86
699	304477,72	2218721,75
700	304466,26	2218731,58
701	304462,28	2218727,41
702	304423,06	2218695,40
703	304379,84	2218668,95
704	304343,51	2218647,90
705	304306,76	2218623,74
706	304311,25	2218618,59
707	304303,71	2218612,02
708	304299,03	2218617,38
709	304292,29	2218610,40
710	304298,46	2218604,06
711	304326,14	2218595,72
712	304331,30	2218610,68
713	304328,95	2218611,86
714	304333,45	2218620,79
660	304336,46	2218619,28
Вырез 51		
199	304526,15	2218360,33
200	304523,31	2218356,49
201	304479,09	2218389,19
202	304437,59	2218416,60
203	304433,29	2218419,40
204	304428,50	2218417,49
205	304427,52	2218415,52
206	304434,30	2218407,99
207	304436,78	2218389,89
208	304427,63	2218374,20
209	304408,38	2218364,14
210	304393,07	2218358,19
211	304395,10	2218354,91
212	304417,43	2218362,00
213	304424,71	2218349,89
214	304501,14	2218370,19

Номер точки	X	Y
215	304539,22	2218341,27
216	304544,93	2218336,93
217	304551,04	2218337,14
218	304553,27	2218337,22
219	304556,09	2218337,32
220	304557,24	2218333,36
221	304563,16	2218330,71
222	304601,53	2218368,94
223	304601,51	2218369,05
224	304594,84	2218381,11
225	304593,07	2218380,10
226	304590,69	2218378,74
227	304589,65	2218380,57
228	304594,42	2218383,29
229	304594,47	2218383,32
230	304594,46	2218383,39
231	304593,33	2218387,72
232	304592,77	2218389,90
233	304591,19	2218391,43
234	304592,28	2218421,67
235	304579,50	2218440,16
236	304556,35	2218422,68
237	304552,01	2218418,69
238	304540,55	2218416,82
239	304540,15	2218411,45
240	304554,73	2218400,05
241	304551,79	2218396,29
242	304571,06	2218381,22
243	304568,59	2218378,07
244	304549,32	2218393,14
245	304548,57	2218392,17
246	304529,77	2218406,87
247	304529,88	2218408,33
248	304524,35	2218412,66
249	304493,01	2218391,33
250	304521,21	2218370,47
251	304522,40	2218372,08
252	304530,44	2218366,13
253	304528,53	2218363,54
254	304541,57	2218353,90
255	304539,19	2218350,69
199	304526,15	2218360,33
Вырез 52		
788	304352,44	2218487,38
789	304355,48	2218485,26
790	304361,95	2218483,05
791	304402,61	2218453,83
792	304427,67	2218435,32
793	304444,33	2218454,59
794	304466,85	2218464,80
795	304452,20	2218483,50
796	304442,26	2218501,85

Номер точки	X	Y
797	304432,58	2218531,24
798	304429,43	2218556,98
799	304430,89	2218582,84
800	304437,13	2218608,50
801	304445,53	2218626,86
802	304411,12	2218618,51
803	304366,10	2218580,56
804	304335,02	2218554,00
805	304337,56	2218541,81
806	304348,36	2218520,63
807	304361,64	2218504,61
808	304359,54	2218500,68
809	304359,80	2218500,44
810	304359,30	2218497,20
811	304357,11	2218496,12
788	304352,44	2218487,38
Вырез 53		
326	304772,84	2219004,59
327	304773,80	2219005,12
328	304779,34	2219008,04
329	304784,93	2219010,86
330	304790,55	2219013,63
331	304796,17	2219016,36
332	304812,11	2219024,10
333	304785,94	2219051,23
334	304787,38	2219052,62
335	304814,00	2219025,02
336	304842,67	2219038,93
337	304846,03	2219040,57
338	304849,35	2219042,26
339	304852,61	2219044,04
340	304855,76	2219045,97
341	304858,77	2219048,08
342	304861,62	2219050,42
343	304862,94	2219051,67
344	304863,57	2219052,32
345	304864,19	2219052,98
346	304864,79	2219053,66
347	304865,37	2219054,36
348	304865,93	2219055,08
349	304866,47	2219055,81
350	304866,89	2219056,41
351	304867,29	2219057,02
352	304868,06	2219058,30
353	304868,76	2219059,60
354	304869,39	2219060,94
355	304869,95	2219062,31
356	304870,44	2219063,70
357	304870,86	2219065,12
358	304871,21	2219066,56
359	304871,48	2219068,01
360	304871,68	2219069,48

Номер точки	X	Y
361	304871,80	2219070,95
362	304871,85	2219072,43
363	304871,82	2219073,91
364	304871,72	2219075,38
365	304871,54	2219076,85
366	304871,29	2219078,30
367	304870,88	2219080,08
368	304870,37	2219081,82
369	304869,76	2219083,54
370	304869,06	2219085,23
371	304868,28	2219086,88
372	304867,43	2219088,51
373	304866,52	2219090,10
374	304865,55	2219091,67
375	304864,53	2219093,20
376	304863,46	2219094,72
377	304862,36	2219096,20
378	304861,22	2219097,68
379	304860,06	2219099,13
380	304858,88	2219100,58
381	304857,69	2219102,01
382	304856,49	2219103,45
383	304845,60	2219116,45
384	304843,19	2219119,31
385	304840,75	2219122,13
386	304838,23	2219124,85
387	304835,60	2219127,44
388	304832,82	2219129,85
389	304829,87	2219132,03
390	304826,75	2219133,92
391	304823,43	2219135,46
392	304821,75	2219136,06
393	304820,00	2219136,56
394	304818,23	2219136,95
395	304816,44	2219137,23
396	304814,64	2219137,39
397	304812,83	2219137,45
398	304811,01	2219137,39
399	304809,21	2219137,22
400	304807,42	2219136,93
401	304805,65	2219136,54
402	304803,91	2219136,03
403	304802,20	2219135,42
404	304800,54	2219134,70
405	304798,92	2219133,88
406	304797,36	2219132,96
407	304795,86	2219131,94
408	304794,43	2219130,83
409	304793,05	2219129,64
410	304791,75	2219128,37
411	304790,50	2219127,03
412	304789,32	2219125,64

Номер точки	X	Y
413	304788,19	2219124,19
414	304787,13	2219122,70
415	304786,11	2219121,16
416	304785,14	2219119,59
417	304784,21	2219117,99
418	304783,31	2219116,37
419	304782,45	2219114,72
420	304781,61	2219113,07
421	304780,78	2219111,39
422	304779,17	2219108,01
423	304755,67	2219058,65
424	304752,97	2219053,01
425	304750,25	2219047,37
426	304748,91	2219044,68
427	304766,87	2219034,10
428	304764,84	2219030,66
429	304747,12	2219041,10
430	304744,59	2219036,19
431	304743,07	2219033,40
432	304746,15	2219031,65
433	304741,20	2219022,96
434	304739,11	2219024,15
435	304724,51	2219002,91
436	304703,85	2218980,66
437	304668,53	2218945,04
438	304634,17	2218908,86
439	304600,65	2218871,92
440	304565,98	2218833,22
441	304531,27	2218799,55
442	304496,80	2218763,57
443	304473,23	2218738,88
444	304484,60	2218729,11
445	304489,30	2218734,15
446	304496,71	2218742,09
447	304503,93	2218750,72
448	304511,25	2218759,48
449	304523,53	2218774,41
450	304528,46	2218780,74
451	304533,54	2218787,26
452	304542,80	2218797,98
453	304545,83	2218795,37
454	304536,63	2218784,72
455	304531,61	2218778,28
456	304526,65	2218771,91
457	304514,33	2218756,93
458	304507,00	2218748,16
459	304499,71	2218739,44
460	304492,23	2218731,42
461	304487,63	2218726,50
462	304505,82	2218710,86
463	304525,64	2218736,16
464	304554,91	2218776,84

Номер точки	X	Y
465	304585,19	2218816,94
466	304617,31	2218855,40
467	304650,34	2218893,14
468	304684,53	2218929,85
469	304719,90	2218965,50
470	304742,22	2218986,09
471	304763,60	2219000,66
472	304762,42	2219002,87
473	304771,23	2219007,59
326	304772,84	2219004,59
Вырез 54		
1274	304639,08	2218479,74
1275	304639,45	2218479,84
1276	304644,87	2218481,10
1277	304650,32	2218482,14
1278	304655,82	2218482,96
1279	304660,85	2218483,50
1280	304656,88	2218492,36
1281	304650,51	2218506,61
1282	304640,84	2218528,22
1283	304637,96	2218534,66
1284	304628,03	2218536,85
1285	304612,16	2218532,02
1286	304601,09	2218550,43
1287	304572,15	2218590,48
1288	304535,21	2218622,51
1289	304527,96	2218615,48
1290	304493,79	2218645,77
1291	304486,36	2218636,76
1292	304457,90	2218629,86
1293	304446,43	2218604,78
1294	304440,83	2218581,38
1295	304439,47	2218557,31
1296	304442,39	2218533,43
1297	304451,48	2218505,83
1298	304460,59	2218489,01
1299	304478,33	2218466,37
1300	304498,41	2218449,58
1301	304506,42	2218452,89
1302	304516,01	2218457,36
1303	304520,61	2218459,98
1304	304530,60	2218465,68
1305	304542,96	2218472,82
1306	304558,63	2218483,15
1307	304580,53	2218498,03
1308	304591,32	2218505,23
1309	304600,24	2218510,99
1310	304602,41	2218507,63
1311	304593,52	2218501,89
1312	304582,77	2218494,72
1313	304560,85	2218479,83
1314	304545,06	2218469,42



Номер точки	X	Y
1315	304532,59	2218462,21
1316	304522,59	2218456,50
1317	304517,85	2218453,80
1318	304508,02	2218449,22
1319	304501,87	2218446,69
1320	304516,05	2218434,83
1321	304523,58	2218429,96
1322	304536,18	2218426,25
1323	304546,76	2218427,96
1324	304573,81	2218448,39
1325	304565,58	2218460,30
1326	304573,81	2218465,98
1327	304581,80	2218454,42
1328	304608,89	2218472,92
1329	304637,87	2218484,21
1274	304639,08	2218479,74

**Перечни координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (инженерных коммуникаций на период строительно-монтажных работ)**

МСК- 23 Краснодарский край

Перечень координат характерных точек зон планируемого размещения, площадью 136196 кв.м.

Номер точки	X	Y
8	304275,38	2218272,28
9	304274,09	2218270,87
10	304270,55	2218265,93
11	304248,08	2218244,98
12	304248,15	2218242,98
13	304242,31	2218237,60
14	304249,09	2218230,25
15	304259,53	2218239,87
16	304269,25	2218248,50
17	304288,78	2218266,86
18	304287,05	2218268,91
19	304302,97	2218283,06
20	304327,60	2218303,88
21	304331,87	2218308,31
22	304334,33	2218310,20
23	304357,36	2218327,87
24	304375,79	2218339,74
25	304406,06	2218352,89
26	304406,16	2218352,74
27	304410,99	2218344,47
28	304420,75	2218335,99
29	304484,37	2218352,48
30	304489,95	2218331,32
31	304489,12	2218331,13
32	304489,75	2218326,43
33	304493,08	2218327,06
34	304494,15	2218322,45
35	304498,05	2218323,35
36	304496,83	2218328,61
37	304497,66	2218328,78
38	304498,74	2218325,44
39	304504,45	2218327,27
40	304501,72	2218335,77
41	304495,34	2218334,42
42	304490,17	2218353,99
43	304495,49	2218355,36
45	304523,86	2218333,88
46	304523,70	2218333,86
47	304523,69	2218334,01
48	304531,98	2218327,73
49	304533,15	2218325,57
50	304531,35	2218321,08
51	304543,42	2218316,24

Номер точки	X	Y
52	304550,58	2218310,94
53	304555,25	2218306,09
54	304557,03	2218304,65
55	304557,88	2218305,53
56	304562,63	2218302,01
57	304572,18	2218311,80
58	304568,96	2218316,96
59	304578,44	2218325,89
60	304579,32	2218326,63
61	304582,21	2218323,85
62	304583,54	2218325,05
63	304582,36	2218329,17
64	304591,15	2218336,52
65	304598,23	2218343,81
66	304617,08	2218360,90
67	304617,43	2218361,56
68	304619,94	2218366,25
69	304621,89	2218369,74
70	304623,76	2218373,10
71	304621,12	2218376,20
72	304620,54	2218375,65
73	304615,70	2218380,80
74	304616,54	2218381,59
75	304616,22	2218381,97
76	304615,44	2218381,57
77	304612,54	2218384,42
78	304611,53	2218382,54
79	304608,24	2218384,31
80	304609,55	2218386,77
81	304612,20	2218385,31
82	304612,00	2218386,98
83	304618,32	2218399,06
84	304620,48	2218404,26
85	304622,02	2218407,96
86	304625,22	2218415,63
87	304626,60	2218418,28
88	304663,99	2218434,37
89	304685,45	2218453,03
90	304674,55	2218477,38
91	304679,50	2218477,97
92	304683,58	2218478,66
93	304687,62	2218479,53
94	304691,62	2218480,56
95	304695,58	2218481,75
96	304699,76	2218483,21
97	304706,83	2218487,72
98	304710,12	2218490,66
99	304712,93	2218494,01
100	304715,24	2218497,73
101	304716,97	2218501,69
102	304718,55	2218507,28
103	304719,11	2218517,08

Номер точки	X	Y
104	304718,11	2218522,37
105	304716,80	2218526,15
106	304715,09	2218529,77
107	304712,99	2218533,23
108	304710,98	2218535,72
109	304708,79	2218537,97
110	304706,29	2218540,12
111	304718,95	2218556,96
112	304733,43	2218571,46
113	304733,35	2218571,55
114	304733,89	2218572,21
115	304731,84	2218574,52
116	304742,77	2218583,50
117	304748,53	2218588,24
118	304748,14	2218588,75
119	304750,68	2218590,68
120	304747,85	2218594,41
121	304772,77	2218636,41
122	304738,28	2218690,56
123	304661,54	2218603,07
124	304591,91	2218619,20
125	304590,55	2218619,19
126	304589,56	2218620,13
127	304588,32	2218618,79
128	304585,76	2218621,15
129	304587,04	2218622,54
130	304557,33	2218650,92
131	304555,05	2218648,71
132	304531,60	2218670,56
133	304531,86	2218671,98
134	304529,90	2218672,38
135	304532,23	2218682,17
136	304523,35	2218684,63
137	304523,61	2218684,81
138	304521,88	2218687,35
139	304527,43	2218690,73
140	304525,46	2218693,97
141	304518,28	2218700,14
142	304524,84	2218707,61
143	304538,63	2218723,59
144	304551,29	2218739,21
145	304557,86	2218746,63
146	304563,56	2218754,07
147	304569,07	2218761,37
148	304579,65	2218776,04
149	304586,61	2218785,65
150	304614,33	2218821,38
151	304627,54	2218835,52
152	304657,22	2218873,53
153	304671,94	2218892,44
154	304690,45	2218912,41
155	304704,57	2218927,58

Номер точки	X	Y
156	304744,07	2218961,22
157	304782,32	2218989,29
158	304821,20	2219021,87
159	304818,31	2219024,88
160	304843,54	2219037,13
161	304850,29	2219040,49
162	304856,85	2219044,30
163	304859,98	2219046,49
164	304862,94	2219048,92
165	304865,67	2219051,64
166	304868,10	2219054,65
167	304869,80	2219057,31
168	304871,22	2219060,14
169	304872,34	2219063,09
170	304873,16	2219066,14
171	304873,66	2219069,26
172	304873,85	2219072,42
173	304873,71	2219075,57
174	304873,25	2219078,70
175	304872,27	2219082,44
176	304870,89	2219086,03
177	304869,19	2219089,47
178	304867,23	2219092,75
179	304865,08	2219095,89
180	304862,80	2219098,91
181	304860,43	2219101,85
182	304858,02	2219104,73
183	304847,13	2219117,74
184	304844,71	2219120,61
185	304842,24	2219123,46
186	304839,67	2219126,24
187	304836,95	2219128,91
188	304834,07	2219131,42
189	304830,99	2219133,70
190	304827,69	2219135,69
191	304824,18	2219137,31
192	304820,50	2219138,49
193	304816,69	2219139,21
194	304812,82	2219139,45
195	304808,96	2219139,20
196	304805,15	2219138,47
197	304801,47	2219137,28
198	304797,96	2219135,63
199	304794,69	2219133,56
200	304791,70	2219131,11
201	304789,01	2219128,36
202	304786,59	2219125,38
203	304784,42	2219122,24
204	304782,47	2219118,98
205	304780,67	2219115,64
206	304778,99	2219112,26
207	304753,86	2219059,51

Номер точки	X	Y
208	304751,17	2219053,87
209	304748,45	2219048,25
210	304747,64	2219046,60
211	304734,65	2219054,24
212	304710,71	2219017,30
213	304716,25	2219012,42
214	304670,38	2218961,10
215	304661,43	2218952,08
216	304650,51	2218940,58
217	304628,87	2218919,19
218	304604,26	2218894,88
219	304507,76	2218802,05
220	304464,16	2218754,64
221	304459,85	2218750,32
222	304455,13	2218754,45
223	304427,71	2218722,93
224	304316,07	2218661,27
225	304267,02	2218624,26
226	304185,65	2218537,58
227	304192,92	2218523,38
228	304187,80	2218518,75
229	304188,47	2218517,67
230	304181,68	2218512,95
231	304172,51	2218507,16
232	304169,41	2218505,37
233	304138,11	2218490,00
234	304108,42	2218476,77
235	304108,52	2218476,53
236	304101,63	2218473,61
237	304105,26	2218464,62
238	304112,27	2218467,59
239	304113,44	2218464,80
240	304106,37	2218461,98
241	304110,07	2218452,69
242	304117,31	2218455,57
243	304122,42	2218443,40
244	304114,87	2218440,41
245	304118,54	2218431,11
246	304126,28	2218434,17
247	304127,11	2218432,21
248	304123,23	2218430,70
249	304122,78	2218430,92
250	304122,54	2218430,43
251	304119,47	2218429,23
252	304120,56	2218426,44
253	304118,35	2218421,96
254	304128,54	2218416,91
255	304132,73	2218418,82
256	304133,20	2218417,69
257	304145,81	2218424,78
258	304194,39	2218446,95
259	304192,52	2218451,06

Номер точки	X	Y
260	304221,55	2218467,39
261	304222,73	2218465,07
262	304238,17	2218437,64
263	304242,70	2218440,19
264	304244,22	2218438,55
265	304247,45	2218429,02
266	304298,91	2218371,62
267	304298,51	2218371,09
268	304303,33	2218367,49
269	304305,33	2218370,18
270	304308,89	2218365,98
271	304308,70	2218365,51
272	304307,89	2218363,72
273	304307,14	2218362,20
274	304306,35	2218360,69
275	304305,50	2218359,18
276	304304,61	2218357,70
277	304303,63	2218356,14
278	304281,61	2218329,90
279	304263,90	2218309,40
280	304225,82	2218263,09
281	304227,53	2218261,68
282	304218,66	2218250,98
283	304225,82	2218245,10
284	304228,76	2218248,78
285	304230,02	2218247,75
286	304235,92	2218254,96
287	304250,93	2218256,74
288	304268,27	2218277,05
8	304275,38	2218272,28
Вырез 1		
1482	304431,41	2218531,97
1483	304429,93	2218535,78
1484	304430,62	2218536,03
1482	304431,41	2218531,97
Вырез 2		
1189	304530,38	2218414,95
1190	304530,35	2218414,60
1191	304529,12	2218414,00
1192	304526,79	2218415,83
1193	304528,13	2218415,45
1194	304529,16	2218415,20
1189	304530,38	2218414,95
Вырез 3		
1305	304473,05	2218451,02
1306	304471,68	2218454,83
1307	304471,06	2218453,04
1305	304473,05	2218451,02
Вырез 4		
1186	304481,02	2218446,64
1187	304480,00	2218449,47
1188	304482,70	2218447,02

Номер точки	X	Y
1186	304481,02	2218446,64
Вырез 5		
1410	304419,21	2218663,62
1411	304413,80	2218663,54
1412	304420,20	2218664,57
1410	304419,21	2218663,62
Вырез 6		
1459	304415,38	2218549,63
1460	304419,94	2218552,59
1461	304420,19	2218551,55
1459	304415,38	2218549,63
Вырез 7		
1625	304418,98	2218410,05
1626	304415,92	2218408,86
1627	304409,89	2218406,28
1628	304409,51	2218406,11
1629	304409,37	2218406,43
1630	304412,34	2218407,68
1631	304418,72	2218410,34
1625	304418,98	2218410,05
Вырез 8		
942	304236,81	2218460,44
943	304234,37	2218467,65
944	304233,10	2218467,03
942	304236,81	2218460,44
Вырез 9		
1438	304563,47	2218626,22
1439	304565,08	2218624,96
1440	304572,33	2218618,97
1441	304572,48	2218618,97
1442	304563,96	2218626,85
1438	304563,47	2218626,22
Вырез 10		
1498	304422,14	2218622,87
1499	304422,07	2218623,22
1500	304421,22	2218623,02
1501	304417,66	2218621,74
1502	304417,77	2218620,12
1503	304418,30	2218620,25
1498	304422,14	2218622,87
Вырез 11		
1313	304356,44	2218510,89
1314	304359,97	2218506,62
1315	304358,07	2218512,11
1313	304356,44	2218510,89
Вырез 12		
1447	304500,95	2218686,23
1448	304500,88	2218685,13
1449	304500,89	2218683,84
1450	304500,98	2218682,56
1451	304501,15	2218681,28
1452	304501,41	2218680,02



Номер точки	X	Y
1453	304501,54	2218679,56
1454	304502,58	2218684,10
1447	304500,95	2218686,23
Вырез 13		
1455	304528,29	2218660,03
1456	304526,57	2218658,42
1457	304525,93	2218655,71
1458	304529,53	2218658,88
1455	304528,29	2218660,03
Вырез 14		
307	304731,29	2219008,66
308	304740,95	2219018,19
309	304741,89	2219017,73
307	304731,29	2219008,66
Вырез 15		
1492	304494,31	2218664,82
1493	304497,83	2218663,29
1494	304498,25	2218665,15
1495	304497,86	2218665,58
1496	304497,00	2218666,66
1497	304494,30	2218664,82
1492	304494,31	2218664,82
Вырез 16		
1255	304287,80	2218481,42
1256	304287,28	2218482,05
1257	304285,86	2218483,61
1258	304284,72	2218484,73
1259	304288,93	2218484,15
1260	304289,47	2218482,39
1255	304287,80	2218481,42
Вырез 17		
1695	304386,80	2218377,93
1696	304385,31	2218378,02
1697	304382,84	2218378,99
1698	304382,29	2218375,00
1695	304386,80	2218377,93
Вырез 18		
466	304649,19	2218438,88
467	304645,83	2218439,87
468	304642,19	2218435,87
466	304649,19	2218438,88
Вырез 19		
1383	304358,98	2218391,82
1384	304364,14	2218395,28
1385	304358,93	2218395,30
1383	304358,98	2218391,82
Вырез 20		
1617	304649,32	2218533,74
1618	304648,75	2218535,01
1619	304650,75	2218535,72
1620	304653,46	2218537,02
1621	304655,56	2218538,32

Номер точки	X	Y
1622	304657,18	2218539,08
1623	304657,65	2218538,20
1624	304652,48	2218535,44
1617	304649,32	2218533,74
Вырез 21		
1217	304313,72	2218522,61
1218	304318,21	2218529,01
1219	304319,84	2218527,37
1220	304314,44	2218522,16
1217	304313,72	2218522,61
Вырез 22		
1632	304402,83	2218403,12
1633	304399,31	2218401,54
1634	304383,60	2218394,06
1635	304382,83	2218394,52
1636	304402,63	2218403,55
1632	304402,83	2218403,12
Вырез 23		
1316	304344,52	2218528,16
1317	304350,83	2218523,96
1318	304347,65	2218522,03
1316	304344,52	2218528,16
Вырез 24		
938	304226,50	2218490,92
939	304225,64	2218493,46
940	304220,85	2218490,74
941	304222,04	2218488,41
938	304226,50	2218490,92
Вырез 25		
1205	304315,60	2218540,03
1206	304321,35	2218544,95
1207	304320,32	2218546,26
1208	304314,21	2218541,28
1205	304315,60	2218540,03
Вырез 26		
1386	304466,89	2218440,79
1387	304472,44	2218443,10
1388	304468,90	2218446,69
1386	304466,89	2218440,79
Вырез 27		
1477	304457,36	2218499,88
1478	304453,66	2218504,37
1479	304450,66	2218508,30
1480	304451,48	2218505,83
1481	304455,58	2218498,26
1477	304457,36	2218499,88
Вырез 28		
812	304597,60	2218512,86
813	304585,64	2218507,90
814	304586,72	2218505,77
815	304589,68	2218507,74
812	304597,60	2218512,86

Номер точки	X	Y
Вырез 29		
1156	304520,20	2218373,44
1157	304524,01	2218372,46
1158	304526,92	2218371,89
1159	304529,32	2218366,69
1156	304520,20	2218373,44
Вырез 30		
780	304626,69	2218536,51
781	304627,33	2218536,17
782	304627,38	2218535,97
783	304609,37	2218528,37
784	304608,92	2218529,16
780	304626,69	2218536,51
Вырез 31		
1396	304311,17	2218372,58
1397	304311,25	2218372,87
1398	304311,72	2218374,76
1399	304312,10	2218376,56
1400	304315,10	2218376,26
1401	304314,65	2218374,09
1402	304314,15	2218372,10
1403	304313,58	2218370,12
1404	304313,49	2218369,84
1396	304311,17	2218372,58
Вырез 32		
1195	304268,72	2218493,36
1196	304269,98	2218493,07
1197	304272,28	2218492,35
1198	304273,03	2218492,06
1199	304282,96	2218496,58
1200	304280,73	2218496,23
1201	304278,43	2218495,79
1202	304276,11	2218495,29
1203	304273,80	2218494,74
1204	304271,49	2218494,14
1195	304268,72	2218493,36
Вырез 33		
1173	304522,11	2218410,60
1174	304515,90	2218407,59
1175	304513,96	2218409,55
1176	304521,66	2218413,65
1177	304520,35	2218411,98
1173	304522,11	2218410,60
Вырез 34		
1364	304339,92	2218498,58
1365	304344,26	2218501,81
1366	304346,18	2218498,96
1367	304346,97	2218497,46
1368	304344,88	2218496,19
1369	304343,41	2218496,94
1370	304341,37	2218497,92
1371	304340,45	2218498,34

Номер точки	X	Y
1364	304339,92	2218498,58
Вырез 35		
1421	304394,83	2218647,94
1422	304395,08	2218645,63
1423	304383,84	2218646,27
1424	304383,64	2218647,04
1425	304384,87	2218647,41
1426	304390,41	2218648,00
1421	304394,83	2218647,94
Вырез 36		
785	304586,65	2218520,32
786	304599,47	2218525,24
787	304603,34	2218526,85
788	304603,80	2218526,02
789	304586,97	2218518,92
785	304586,65	2218520,32
Вырез 37		
1462	304470,10	2218476,87
1463	304469,69	2218478,00
1464	304473,29	2218482,25
1465	304475,82	2218479,48
1466	304471,82	2218475,53
1467	304471,62	2218474,94
1462	304470,10	2218476,87
Вырез 38		
1504	304407,57	2218639,52
1505	304409,35	2218641,07
1506	304410,96	2218639,32
1507	304413,60	2218635,56
1508	304414,97	2218632,57
1509	304414,28	2218631,79
1504	304407,57	2218639,52
Вырез 39		
1704	304363,02	2218415,57
1705	304362,87	2218421,05
1706	304354,92	2218421,03
1707	304358,65	2218418,76
1704	304363,02	2218415,57
Вырез 40		
1036	304281,28	2218613,41
1037	304278,85	2218615,30
1038	304291,12	2218623,59
1036	304281,28	2218613,41
Вырез 41		
1405	304517,32	2218687,78
1406	304515,77	2218686,72
1407	304509,27	2218688,53
1408	304508,71	2218689,25
1409	304511,68	2218692,63
1405	304517,32	2218687,78
Вырез 42		
1433	304403,03	2218635,59

Номер точки	X	Y
1434	304402,01	2218634,70
1435	304402,49	2218627,79
1436	304403,50	2218628,73
1437	304408,38	2218629,43
1433	304403,03	2218635,59
Вырез 43		
1474	304488,19	2218646,83
1475	304483,56	2218641,23
1476	304473,02	2218638,67
1474	304488,19	2218646,83
Вырез 44		
951	304249,30	2218442,27
952	304253,64	2218446,28
953	304252,32	2218433,34
951	304249,30	2218442,27
Вырез 45		
342	304440,75	2218722,69
343	304457,33	2218739,30
344	304458,66	2218738,10
345	304455,26	2218734,55
342	304440,75	2218722,69
Вырез 46		
1389	304322,67	2218379,51
1390	304322,88	2218381,65
1391	304323,03	2218383,95
1392	304323,10	2218386,26
1393	304323,08	2218388,34
1394	304325,74	2218389,71
1395	304328,09	2218386,12
1389	304322,67	2218379,51
Вырез 47		
1073	304266,57	2218598,18
1074	304275,69	2218607,62
1075	304272,99	2218609,72
1076	304265,29	2218598,36
1073	304266,57	2218598,18
Вырез 48		
1352	304448,81	2218609,98
1353	304450,86	2218597,93
1354	304447,86	2218595,08
1355	304447,38	2218606,87
1352	304448,81	2218609,98
Вырез 49		
1295	304429,68	2218542,08
1296	304429,42	2218543,98
1297	304429,11	2218546,80
1298	304428,85	2218549,62
1299	304428,64	2218552,44
1300	304428,49	2218555,27
1301	304428,46	2218556,11
1302	304428,27	2218557,02
1303	304425,18	2218555,74

Номер точки	X	Y
1304	304428,36	2218541,59
1295	304429,68	2218542,08
Вырез 50		
958	304221,25	2218506,43
959	304214,58	2218503,01
960	304216,95	2218498,38
961	304219,47	2218499,70
962	304222,86	2218501,67
958	304221,25	2218506,43
Вырез 51		
1443	304540,07	2218618,30
1444	304534,27	2218612,65
1445	304535,59	2218611,39
1446	304545,62	2218613,49
1443	304540,07	2218618,30
Вырез 52		
1137	304507,49	2218406,13
1138	304508,66	2218404,07
1139	304501,56	2218400,63
1140	304492,45	2218397,05
1141	304497,23	2218401,93
1137	304507,49	2218406,13
Вырез 53		
908	304581,00	2218455,58
909	304581,33	2218456,25
910	304582,94	2218458,24
911	304580,36	2218460,31
912	304583,54	2218462,90
913	304595,18	2218469,00
914	304595,41	2218468,61
908	304581,00	2218455,58
Вырез 54		
1142	304476,59	2218390,83
1143	304455,77	2218382,67
1144	304455,22	2218384,02
1145	304455,27	2218384,34
1146	304455,08	2218384,37
1147	304454,98	2218384,61
1148	304474,13	2218392,46
1142	304476,59	2218390,83
Вырез 55		
1261	304306,28	2218497,26
1262	304306,96	2218487,64
1263	304314,12	2218490,59
1264	304311,11	2218496,66
1265	304309,50	2218496,90
1266	304307,73	2218497,12
1261	304306,28	2218497,26
Вырез 56		
382	304659,56	2218486,38
383	304656,12	2218494,07
384	304646,70	2218484,51

Номер точки	X	Y
385	304649,82	2218485,10
386	304655,44	2218485,94
382	304659,56	2218486,38
Вырез 57		
876	304534,56	2218498,92
877	304534,81	2218498,07
878	304516,71	2218490,38
879	304506,83	2218489,57
880	304502,70	2218489,28
881	304503,21	2218491,48
882	304505,12	2218491,29
883	304508,59	2218491,26
884	304513,46	2218492,07
885	304524,65	2218494,91
876	304534,56	2218498,92
Вырез 58		
1699	304363,62	2218402,62
1700	304350,38	2218402,67
1701	304353,15	2218410,02
1702	304353,19	2218410,37
1703	304362,89	2218403,29
1699	304363,62	2218402,62
Вырез 59		
1280	304321,42	2218559,24
1281	304320,95	2218558,89
1282	304321,41	2218554,88
1283	304321,27	2218554,77
1284	304313,79	2218564,29
1285	304316,98	2218566,58
1286	304320,72	2218569,29
1287	304320,81	2218566,12
1288	304321,12	2218561,86
1280	304321,42	2218559,24
Вырез 60		
699	304448,33	2218549,22
700	304440,81	2218546,32
701	304439,73	2218555,16
702	304443,05	2218555,26
703	304445,05	2218553,75
704	304446,27	2218555,37
699	304448,33	2218549,22
Вырез 61		
954	304231,83	2218493,90
955	304230,96	2218496,47
956	304247,44	2218505,81
957	304249,26	2218503,69
954	304231,83	2218493,90
Вырез 62		
1213	304319,54	2218518,74
1214	304324,07	2218523,12
1215	304330,31	2218516,84
1216	304326,49	2218512,77

Номер точки	X	Y
1213	304319,54	2218518,74
Вырез 63		
1308	304361,78	2218486,84
1309	304364,98	2218492,19
1310	304362,34	2218499,79
1311	304356,64	2218496,33
1312	304361,80	2218486,81
1308	304361,78	2218486,84
Вырез 64		
564	304259,57	2218445,29
565	304267,92	2218423,39
566	304258,47	2218434,49
564	304259,57	2218445,29
Вырез 65		
448	304572,20	2218384,13
449	304571,96	2218393,19
450	304568,62	2218396,30
451	304562,79	2218391,83
452	304562,90	2218391,41
448	304572,20	2218384,13
Вырез 66		
1468	304475,60	2218505,38
1469	304470,44	2218500,03
1470	304464,86	2218506,18
1471	304470,13	2218510,67
1472	304471,00	2218510,42
1473	304471,13	2218510,85
1468	304475,60	2218505,38
Вырез 67		
886	304581,00	2218518,14
887	304581,35	2218516,60
888	304540,39	2218500,36
889	304540,14	2218501,19
890	304548,96	2218504,80
891	304569,46	2218513,95
892	304577,34	2218516,74
886	304581,00	2218518,14
Вырез 68		
1095	304513,51	2218422,24
1096	304514,17	2218421,81
1097	304515,87	2218420,75
1098	304517,64	2218419,74
1099	304518,98	2218419,03
1100	304509,84	2218414,15
1101	304505,04	2218422,61
1102	304506,19	2218424,18
1103	304510,97	2218421,73
1104	304511,29	2218421,10
1095	304513,51	2218422,24
Вырез 69		
1275	304304,00	2218557,25
1276	304305,69	2218558,46



Номер точки	X	Y
1277	304308,90	2218560,77
1278	304316,61	2218550,97
1279	304313,13	2218548,14
1275	304304,00	2218557,25
Вырез 70		
1031	304406,43	2218654,26
1032	304405,89	2218655,05
1033	304400,20	2218656,43
1034	304400,24	2218661,38
1035	304413,33	2218663,47
1031	304406,43	2218654,26
Вырез 71		
1209	304335,72	2218550,65
1210	304347,56	2218560,77
1211	304343,73	2218550,44
1212	304337,09	2218544,04
1209	304335,72	2218550,65
Вырез 72		
1247	304296,94	2218465,68
1248	304312,53	2218472,52
1249	304311,76	2218471,01
1250	304311,06	2218469,44
1251	304310,43	2218467,83
1252	304309,89	2218466,19
1253	304309,40	2218464,42
1254	304298,16	2218462,78
1247	304296,94	2218465,68
Вырез 73		
495	304678,12	2218549,28
496	304680,98	2218545,95
497	304705,57	2218568,18
495	304678,12	2218549,28
Вырез 74		
1427	304429,96	2218632,48
1428	304438,73	2218636,17
1429	304439,00	2218636,79
1430	304430,46	2218641,08
1431	304423,57	2218633,26
1432	304424,28	2218631,13
1427	304429,96	2218632,48
Вырез 75		
1681	304527,80	2218622,29
1682	304531,25	2218625,64
1683	304516,79	2218636,96
1684	304514,02	2218634,52
1681	304527,80	2218622,29
Вырез 76		
1413	304497,19	2218492,09
1414	304496,61	2218489,59
1415	304490,09	2218491,28
1416	304483,29	2218485,90
1417	304479,71	2218489,83

Номер точки	X	Y
1418	304485,63	2218496,82
1419	304488,50	2218494,83
1420	304495,20	2218492,29
1413	304497,19	2218492,09
Вырез 77		
498	304711,27	2218582,41
499	304710,23	2218583,83
500	304730,86	2218601,49
501	304733,33	2218598,25
502	304725,24	2218592,35
498	304711,27	2218582,41
Вырез 78		
337	304487,50	2218768,31
338	304465,64	2218745,41
339	304464,42	2218746,40
340	304468,50	2218750,49
341	304509,17	2218794,72
337	304487,50	2218768,31
Вырез 79		
1289	304420,72	2218578,32
1290	304424,25	2218579,77
1291	304422,92	2218589,77
1292	304421,15	2218600,10
1293	304419,69	2218613,94
1294	304418,28	2218612,97
1289	304420,72	2218578,32
Вырез 80		
971	304206,50	2218518,84
972	304214,72	2218525,74
973	304218,01	2218516,01
974	304210,03	2218511,92
971	304206,50	2218518,84
Вырез 81		
840	304576,10	2218558,73
841	304571,10	2218563,53
842	304552,98	2218545,74
840	304576,10	2218558,73
Вырез 82		
1267	304300,24	2218497,63
1268	304298,72	2218497,69
1269	304297,74	2218497,68
1270	304295,87	2218495,87
1271	304284,70	2218490,79
1272	304293,53	2218489,57
1273	304294,79	2218485,49
1274	304300,85	2218489,01
1267	304300,24	2218497,63
Вырез 83		
1069	304200,63	2218530,34
1070	304210,23	2218539,01
1071	304207,65	2218546,63
1072	304197,71	2218536,06

Номер точки	X	Y
1069	304200,63	2218530,34
Вырез 84		
1234	304260,27	2218501,19
1235	304263,52	2218503,26
1236	304278,81	2218511,74
1237	304294,18	2218517,05
1238	304295,51	2218517,25
1239	304298,94	2218516,22
1240	304299,09	2218514,05
1241	304296,45	2218514,38
1242	304282,54	2218510,87
1243	304270,89	2218504,32
1244	304268,88	2218503,80
1245	304266,40	2218503,10
1246	304263,94	2218502,37
1234	304260,27	2218501,19
Вырез 85		
1372	304322,10	2218363,15
1373	304341,66	2218386,78
1374	304340,45	2218387,63
1375	304319,97	2218362,19
1376	304323,53	2218357,99
1377	304332,97	2218368,93
1378	304340,26	2218376,20
1379	304346,40	2218381,42
1380	304347,52	2218382,69
1381	304344,95	2218384,48
1382	304325,18	2218360,60
1372	304322,10	2218363,15
Вырез 86		
1637	304391,27	2218388,99
1638	304406,21	2218395,62
1639	304408,52	2218390,50
1640	304396,08	2218383,68
1637	304391,27	2218388,99
Вырез 87		
1485	304481,56	2218656,13
1486	304470,53	2218648,61
1487	304465,68	2218641,58
1488	304490,84	2218655,07
1489	304488,59	2218656,40
1490	304481,56	2218656,13
1491	304470,53	2218648,61
1485	304481,56	2218656,13
Вырез 88		
1319	304380,30	2218363,96
1320	304404,24	2218373,26
1321	304414,00	2218378,36
1322	304413,85	2218378,70
1323	304410,27	2218377,90
1324	304409,38	2218381,89
1325	304402,09	2218377,86

Номер точки	X	Y
1326	304397,75	2218375,30
1327	304396,96	2218374,53
1328	304396,78	2218374,71
1329	304388,45	2218369,47
1319	304380,30	2218363,96
Вырез 89		
945	304133,74	2218437,12
946	304134,57	2218435,13
947	304166,47	2218447,59
948	304173,35	2218449,46
949	304184,70	2218455,84
950	304184,22	2218457,06
945	304133,74	2218437,12
Вырез 90		
1330	304431,88	2218593,70
1331	304429,75	2218614,58
1332	304428,81	2218619,71
1333	304437,88	2218621,91
1334	304437,92	2218613,80
1335	304436,86	2218610,93
1336	304435,93	2218608,24
1337	304435,06	2218605,55
1338	304434,24	2218602,84
1339	304433,47	2218600,11
1340	304432,41	2218596,00
1330	304431,88	2218593,70
Вырез 91		
646	304356,88	2218568,73
647	304368,04	2218578,27
648	304403,37	2218608,05
649	304353,61	2218559,99
646	304356,88	2218568,73
Вырез 92		
1132	304463,40	2218452,26
1133	304450,46	2218446,39
1134	304439,91	2218434,19
1135	304460,38	2218442,01
1136	304463,75	2218451,90
1132	304463,40	2218452,26
Вырез 93		
1341	304460,79	2218554,55
1342	304459,77	2218553,63
1343	304455,80	2218552,10
1344	304453,70	2218558,38
1345	304451,54	2218565,97
1346	304450,28	2218575,19
1347	304452,64	2218575,36
1348	304449,44	2218581,31
1349	304448,93	2218585,07
1350	304452,48	2218588,44
1351	304457,31	2218560,14
1341	304460,79	2218554,55

Номер точки	X	Y
Вырез 94		
790	304613,14	2218570,35
791	304615,93	2218571,92
792	304626,51	2218560,21
793	304632,22	2218547,46
794	304629,54	2218546,35
795	304628,20	2218547,24
796	304626,68	2218548,50
797	304625,30	2218549,91
798	304624,07	2218551,45
799	304622,95	2218553,20
800	304616,49	2218564,70
790	304613,14	2218570,35
Вырез 95		
1149	304497,58	2218452,49
1150	304492,39	2218461,98
1151	304480,22	2218474,66
1152	304477,52	2218471,95
1153	304476,44	2218468,78
1154	304478,33	2218466,37
1155	304495,81	2218451,76
1149	304497,58	2218452,49
Вырез 96		
723	304453,36	2218644,16
724	304455,32	2218647,21
725	304457,35	2218650,26
726	304459,43	2218653,30
727	304461,55	2218656,31
728	304463,24	2218655,11
729	304475,70	2218664,41
730	304491,35	2218689,81
731	304475,94	2218672,49
732	304463,38	2218660,00
733	304459,64	2218655,46
734	304452,87	2218645,26
735	304452,21	2218643,37
723	304453,36	2218644,16
Вырез 97		
1	304743,21	2219042,24
2	304736,56	2219046,16
3	304718,56	2219018,38
4	304721,33	2219015,94
5	304736,08	2219037,39
6	304739,60	2219035,38
7	304741,05	2219038,06
1	304743,21	2219042,24
Вырез 98		
1178	304516,23	2218376,37
1179	304497,35	2218390,33
1180	304507,54	2218394,30
1181	304511,62	2218396,12
1182	304515,34	2218387,04

Номер точки	X	Y
1183	304513,05	2218383,15
1184	304518,13	2218380,16
1185	304517,26	2218380,38
1178	304516,23	2218376,37
Вырез 99		
1063	304215,08	2218543,39
1064	304214,20	2218545,99
1065	304249,53	2218588,16
1066	304244,06	2218579,22
1067	304231,00	2218558,49
1068	304227,80	2218554,88
1063	304215,08	2218543,39
Вырез 100		
1221	304283,71	2218530,16
1222	304289,26	2218525,03
1223	304280,32	2218522,79
1224	304253,26	2218508,25
1225	304250,86	2218511,03
1221	304283,71	2218530,16
Вырез 101		
1039	304319,79	2218629,78
1040	304328,73	2218637,11
1041	304336,55	2218641,79
1042	304344,73	2218646,55
1043	304351,65	2218650,56
1044	304354,14	2218645,88
1045	304351,29	2218643,25
1046	304348,53	2218640,47
1047	304328,63	2218631,66
1048	304328,64	2218631,74
1049	304324,93	2218632,13
1039	304319,79	2218629,78
Вырез 102		
1105	304437,80	2218387,30
1106	304436,28	2218383,42
1107	304468,07	2218396,46
1108	304456,19	2218404,31
1109	304451,37	2218402,20
1110	304438,79	2218396,61
1111	304438,81	2218395,82
1112	304438,81	2218395,55
1113	304445,42	2218398,09
1114	304446,01	2218398,95
1115	304446,55	2218398,58
1116	304446,76	2218398,84
1117	304450,96	2218395,57
1118	304452,06	2218394,82
1119	304450,18	2218392,06
1105	304437,80	2218387,30
Вырез 103		
843	304525,34	2218530,22
844	304489,92	2218566,32

Номер точки	X	Y
845	304493,26	2218556,72
846	304520,60	2218527,56
843	304525,34	2218530,22
Вырез 104		
299	304774,73	2219001,06
300	304776,66	2218997,46
301	304748,46	2218978,24
302	304726,68	2218958,15
303	304718,76	2218950,17
304	304739,11	2218967,50
305	304777,38	2218995,58
306	304797,84	2219012,73
299	304774,73	2219001,06
Вырез 105		
1085	304289,47	2218569,77
1086	304292,70	2218565,78
1087	304295,17	2218563,20
1088	304302,82	2218568,49
1089	304286,37	2218589,40
1090	304283,80	2218589,75
1091	304283,66	2218588,90
1092	304283,51	2218584,07
1093	304284,05	2218580,81
1094	304287,18	2218573,73
1085	304289,47	2218569,77
Вырез 106		
893	304573,52	2218448,82
894	304571,64	2218447,12
895	304533,82	2218426,94
896	304523,58	2218429,96
897	304520,12	2218432,20
898	304527,73	2218435,54
899	304527,73	2218429,60
900	304533,73	2218429,60
901	304533,73	2218437,58
902	304537,67	2218435,99
903	304554,99	2218445,43
904	304556,86	2218443,05
905	304558,56	2218440,79
906	304560,91	2218442,39
907	304572,78	2218450,36
893	304573,52	2218448,82
Вырез 107		
1120	304469,25	2218409,99
1121	304481,53	2218401,97
1122	304484,44	2218403,17
1123	304497,43	2218416,32
1124	304497,30	2218416,79
1125	304493,99	2218420,76
1120	304469,25	2218409,99
Вырез 108		
1510	304306,85	2218351,95

Номер точки	X	Y
1511	304307,61	2218353,11
1512	304285,42	2218326,66
1513	304267,72	2218306,18
1514	304232,85	2218263,77
1515	304234,58	2218262,35
1516	304228,71	2218255,27
1517	304229,32	2218254,78
1518	304242,81	2218271,28
1519	304273,16	2218307,95
1520	304272,77	2218309,83
1521	304295,43	2218337,20
1522	304297,81	2218340,09
1523	304300,17	2218342,99
1524	304301,33	2218344,45
1525	304302,48	2218345,93
1526	304303,61	2218347,41
1527	304304,71	2218348,91
1528	304305,80	2218350,42
1510	304306,85	2218351,95
Вырез 109		
1226	304294,84	2218550,66
1227	304294,40	2218550,34
1228	304280,16	2218541,63
1229	304284,53	2218537,58
1230	304286,45	2218538,70
1231	304298,14	2218527,50
1232	304297,58	2218535,48
1233	304304,99	2218541,51
1226	304294,84	2218550,66
Вырез 110		
1050	304358,57	2218654,57
1051	304367,42	2218659,70
1052	304367,39	2218659,06
1053	304370,75	2218658,92
1054	304388,10	2218666,62
1055	304388,27	2218664,79
1056	304391,56	2218657,12
1057	304387,47	2218656,77
1058	304382,84	2218655,96
1059	304377,24	2218654,43
1060	304371,76	2218651,15
1061	304371,97	2218650,85
1062	304362,74	2218646,75
1050	304358,57	2218654,57
Вырез 111		
1653	304244,98	2218266,03
1654	304246,67	2218268,10
1655	304278,54	2218306,61
1656	304278,15	2218308,49
1657	304299,28	2218334,01
1658	304301,68	2218336,92
1659	304304,07	2218339,86



Номер точки	X	Y
1660	304305,26	2218341,36
1661	304306,44	2218342,88
1662	304307,61	2218344,41
1663	304308,76	2218345,97
1664	304309,89	2218347,55
1665	304311,00	2218349,16
1666	304312,08	2218350,80
1667	304313,13	2218352,46
1668	304314,15	2218354,16
1669	304315,56	2218356,73
1670	304316,13	2218357,43
1671	304319,56	2218353,39
1672	304294,51	2218323,06
1673	304245,83	2218266,21
1653	304244,98	2218266,03
Вырез 112		
469	304665,90	2218560,74
470	304663,35	2218564,76
471	304645,71	2218578,13
472	304649,17	2218581,19
473	304660,83	2218575,20
474	304683,82	2218569,60
475	304682,74	2218568,83
476	304672,14	2218563,17
469	304665,90	2218560,74
Вырез 113		
1022	304332,36	2218618,06
1023	304331,18	2218615,79
1024	304329,35	2218611,93
1025	304327,70	2218607,99
1026	304326,21	2218603,98
1027	304324,90	2218599,91
1028	304323,93	2218596,39
1029	304301,53	2218603,13
1030	304309,28	2218607,69
1022	304332,36	2218618,06
Вырез 114		
673	304457,71	2218546,40
674	304457,84	2218546,00
675	304467,46	2218527,96
676	304474,95	2218518,81
677	304481,09	2218511,31
678	304484,89	2218515,74
679	304464,00	2218549,37
680	304462,97	2218548,43
673	304457,71	2218546,40
Вырез 115		
1160	304524,37	2218357,92
1161	304523,31	2218356,49
1162	304487,87	2218382,69
1163	304488,51	2218380,42
1164	304483,56	2218379,04

Номер точки	X	Y
1165	304486,99	2218366,03
1166	304501,14	2218370,19
1167	304534,79	2218344,63
1168	304537,74	2218345,30
1169	304538,26	2218345,61
1170	304538,21	2218345,79
1171	304538,19	2218346,08
1172	304537,27	2218348,37
1160	304524,37	2218357,92
Вырез 116		
963	304226,57	2218509,43
964	304235,76	2218515,02
965	304247,84	2218522,36
966	304258,89	2218528,87
967	304269,93	2218535,38
968	304274,84	2218538,38
969	304279,11	2218534,42
970	304228,15	2218504,75
963	304226,57	2218509,43
Вырез 117		
705	304442,48	2218540,53
706	304450,24	2218543,52
707	304450,47	2218542,82
708	304460,77	2218523,50
709	304466,98	2218515,92
710	304459,92	2218509,91
711	304448,05	2218526,48
712	304444,79	2218534,92
705	304442,48	2218540,53
Вырез 118		
736	304417,01	2218703,37
737	304374,67	2218677,52
738	304338,50	2218656,56
739	304332,30	2218652,48
740	304312,08	2218643,45
741	304353,73	2218670,58
742	304413,90	2218701,47
736	304417,01	2218703,37
Вырез 119		
801	304637,21	2218533,60
802	304638,46	2218533,52
803	304640,51	2218528,94
804	304631,87	2218523,87
805	304623,91	2218519,24
806	304611,60	2218511,67
807	304604,33	2218506,76
808	304603,38	2218506,13
809	304598,74	2218513,33
810	304614,21	2218519,75
811	304612,32	2218523,11
801	304637,21	2218533,60
Вырез 120		

Номер точки	X	Y
915	304119,67	2218470,74
916	304123,25	2218472,26
917	304131,29	2218475,72
918	304139,31	2218479,25
919	304147,29	2218482,89
920	304155,21	2218486,68
921	304163,05	2218490,63
922	304170,78	2218494,80
923	304178,40	2218499,20
924	304187,82	2218505,15
925	304196,97	2218511,52
926	304198,44	2218512,64
927	304201,23	2218507,17
928	304194,52	2218503,42
929	304185,50	2218498,21
930	304173,87	2218492,45
931	304163,27	2218487,37
932	304156,24	2218483,89
933	304149,23	2218480,51
934	304142,18	2218477,22
935	304135,10	2218474,01
936	304127,98	2218470,88
937	304120,87	2218467,86
915	304119,67	2218470,74
Вырез 121		
477	304645,96	2218589,58
478	304654,65	2218596,46
479	304606,94	2218607,51
480	304601,69	2218608,55
481	304618,68	2218592,32
482	304626,76	2218599,43
477	304645,96	2218589,58
Вырез 122		
324	304533,75	2218730,32
325	304562,89	2218770,81
326	304592,86	2218810,53
327	304624,84	2218848,81
329	304650,91	2218878,45
330	304621,45	2218840,72
331	304608,24	2218826,58
332	304580,21	2218790,45
333	304573,17	2218780,72
334	304562,63	2218766,12
335	304551,68	2218751,72
336	304545,18	2218744,38
324	304533,75	2218730,32
Вырез 123		
1077	304321,30	2218582,05
1078	304321,41	2218583,19
1079	304321,89	2218586,56
1080	304293,10	2218595,23
1081	304291,72	2218596,65

Номер точки	X	Y
1082	304290,70	2218593,67
1083	304307,61	2218572,16
1084	304311,13	2218574,69
1077	304321,30	2218582,05
Вырез 124		
559	304362,30	2218427,05
560	304359,67	2218454,63
561	304357,17	2218471,27
562	304349,17	2218470,94
563	304354,11	2218427,03
559	304362,30	2218427,05
Вырез 125		
347	304534,99	2218793,53
348	304531,13	2218796,58
349	304522,94	2218786,47
350	304499,67	2218758,07
351	304484,93	2218740,99
352	304485,05	2218740,97
353	304484,59	2218738,31
354	304479,71	2218733,26
355	304482,30	2218731,04
356	304487,11	2218736,20
357	304494,46	2218744,08
358	304501,63	2218752,65
359	304508,94	2218761,40
360	304521,18	2218776,29
361	304526,09	2218782,58
362	304531,22	2218789,17
347	304534,99	2218793,53
Вырез 126		
503	304641,52	2218551,16
504	304634,99	2218565,74
505	304617,22	2218585,41
506	304618,51	2218584,18
507	304627,66	2218592,23
508	304640,78	2218585,49
509	304631,98	2218578,53
510	304639,41	2218572,20
511	304649,08	2218554,17
503	304641,52	2218551,16
Вырез 127		
867	304553,22	2218606,90
868	304542,59	2218604,68
869	304562,58	2218585,53
870	304566,10	2218589,18
871	304573,30	2218582,24
872	304569,80	2218578,61
873	304585,21	2218563,84
874	304589,61	2218566,31
875	304572,15	2218590,48
867	304553,22	2218606,90
Вырез 128		

Номер точки	X	Y
1356	304456,31	2218626,39
1357	304488,04	2218634,08
1358	304495,40	2218643,01
1359	304496,96	2218641,63
1360	304459,57	2218606,19
1361	304456,10	2218602,90
1362	304453,86	2218616,04
1363	304455,31	2218624,20
1356	304456,31	2218626,39
Вырез 129		
567	304321,21	2218402,44
568	304320,52	2218405,20
569	304319,99	2218407,07
570	304318,81	2218410,83
571	304317,54	2218414,46
572	304316,19	2218418,05
573	304314,81	2218421,58
574	304313,40	2218425,08
575	304302,03	2218453,24
576	304308,47	2218454,18
577	304308,70	2218451,80
578	304309,12	2218449,29
579	304309,73	2218446,82
580	304310,52	2218444,40
581	304311,49	2218442,05
582	304312,63	2218439,77
583	304313,93	2218437,59
584	304315,40	2218435,51
585	304317,01	2218433,54
586	304318,77	2218431,70
587	304320,65	2218429,99
588	304322,66	2218428,43
589	304324,78	2218427,02
590	304327,03	2218425,76
591	304328,92	2218424,86
592	304330,20	2218424,34
593	304327,32	2218406,27
594	304323,07	2218402,82
567	304321,21	2218402,44
Вырез 130		
650	304389,41	2218532,78
651	304363,15	2218515,74
652	304365,57	2218508,77
653	304406,42	2218533,57
654	304406,59	2218533,68
655	304408,22	2218534,42
656	304422,73	2218539,59
657	304421,49	2218545,61
650	304389,41	2218532,78
Вырез 131		
604	304335,96	2218477,51
605	304337,46	2218473,74

Номер точки	X	Y
606	304338,59	2218468,69
607	304340,61	2218447,24
608	304341,51	2218439,35
609	304341,67	2218436,82
610	304340,74	2218436,97
611	304338,70	2218447,21
612	304332,82	2218446,05
613	304334,41	2218438,02
614	304332,43	2218438,34
615	304332,29	2218437,45
616	304321,50	2218452,82
617	304320,67	2218459,18
618	304329,57	2218474,12
604	304335,96	2218477,51
Вырез 132		
835	304519,81	2218621,37
836	304509,49	2218630,51
837	304498,36	2218620,68
838	304482,59	2218587,42
839	304483,25	2218585,51
835	304519,81	2218621,37
Вырез 133		
619	304275,05	2218474,00
620	304255,29	2218462,50
621	304254,89	2218458,52
622	304254,57	2218458,40
623	304254,81	2218457,76
624	304254,38	2218453,56
625	304251,13	2218452,14
626	304247,19	2218448,49
627	304239,81	2218470,31
628	304240,83	2218470,81
629	304263,86	2218481,30
630	304270,71	2218480,07
631	304272,59	2218478,44
619	304275,05	2218474,00
Вырез 134		
1641	304351,57	2218372,69
1642	304356,58	2218366,35
1643	304361,53	2218370,38
1644	304363,15	2218368,94
1645	304363,81	2218369,34
1646	304367,06	2218364,22
1647	304355,65	2218355,16
1648	304344,68	2218345,56
1649	304338,78	2218339,99
1650	304330,07	2218350,27
1651	304340,29	2218362,11
1652	304347,04	2218368,84
1641	304351,57	2218372,69
Вырез 135		
632	304396,34	2218629,78

Номер точки	X	Y
633	304396,26	2218629,71
634	304387,27	2218621,95
635	304378,29	2218614,19
636	304368,22	2218606,07
637	304348,47	2218590,16
638	304338,79	2218582,38
639	304333,61	2218578,62
640	304332,91	2218567,71
641	304353,91	2218583,20
642	304356,69	2218585,36
643	304357,27	2218586,94
644	304370,16	2218597,64
645	304396,85	2218622,53
632	304396,34	2218629,78
Вырез 136		
387	304669,44	2218464,32
388	304663,89	2218476,71
389	304643,17	2218473,52
390	304651,63	2218446,29
391	304649,46	2218438,99
392	304658,57	2218442,90
393	304673,29	2218455,71
387	304669,44	2218464,32
Вырез 137		
713	304399,05	2218667,26
714	304397,38	2218670,91
715	304426,90	2218685,82
716	304448,52	2218700,95
717	304462,41	2218715,34
718	304472,76	2218726,05
719	304476,15	2218723,14
720	304463,20	2218708,99
721	304429,60	2218673,94
722	304424,15	2218670,87
713	304399,05	2218667,26
Вырез 138		
743	304342,72	2218616,13
744	304343,85	2218618,07
745	304345,92	2218621,32
746	304348,13	2218624,47
747	304348,90	2218625,48
748	304382,05	2218640,36
749	304393,48	2218640,53
750	304386,55	2218634,53
751	304352,53	2218606,27
752	304342,20	2218597,95
753	304335,67	2218592,70
754	304343,60	2218615,68
743	304342,72	2218616,13
Вырез 139		
975	304129,88	2218446,34
976	304124,68	2218458,61

Номер точки	X	Y
977	304131,94	2218461,70
978	304139,17	2218464,88
979	304146,36	2218468,13
980	304153,52	2218471,48
981	304160,63	2218474,90
982	304167,65	2218478,38
983	304178,21	2218483,44
984	304188,71	2218488,51
985	304199,46	2218494,72
986	304205,78	2218498,26
987	304208,08	2218493,76
988	304180,25	2218479,24
989	304144,36	2218462,59
990	304146,89	2218457,15
991	304157,49	2218462,06
992	304157,53	2218460,30
993	304160,66	2218460,38
994	304206,37	2218482,54
995	304212,14	2218485,81
996	304213,30	2218483,53
997	304186,19	2218469,73
998	304171,90	2218462,95
975	304129,88	2218446,34
Вырез 140		
453	304565,07	2218377,02
454	304567,17	2218374,31
455	304567,69	2218373,37
456	304554,03	2218357,86
457	304540,94	2218382,52
458	304539,17	2218381,56
459	304533,38	2218386,43
460	304530,09	2218382,41
461	304526,73	2218384,38
462	304518,52	2218398,86
463	304523,08	2218400,30
464	304522,46	2218400,93
465	304530,12	2218404,34
453	304565,07	2218377,02
Вырез 141		
1685	304548,47	2218453,95
1686	304537,26	2218453,59
1687	304552,48	2218462,24
1688	304622,42	2218508,76
1689	304643,86	2218521,47
1690	304646,28	2218516,05
1691	304643,98	2218514,23
1692	304641,10	2218517,34
1693	304589,21	2218475,22
1694	304556,14	2218457,54
1685	304548,47	2218453,95
Вырез 142		
681	304503,46	2218635,86



Номер точки	X	Y
682	304503,00	2218636,27
683	304493,64	2218627,45
684	304465,07	2218600,39
685	304457,72	2218593,41
686	304463,03	2218562,31
687	304465,31	2218558,64
688	304479,62	2218571,59
689	304473,96	2218587,89
690	304491,83	2218625,59
681	304503,46	2218635,86
Вырез 143		
1674	304274,82	2218284,70
1675	304302,16	2218316,63
1676	304326,13	2218345,64
1677	304334,50	2218335,76
1678	304315,28	2218316,01
1679	304296,67	2218295,69
1680	304282,18	2218279,76
1674	304274,82	2218284,70
Вырез 144		
1126	304481,19	2218364,53
1127	304425,27	2218350,02
1128	304417,57	2218356,71
1129	304439,67	2218366,02
1130	304458,82	2218374,43
1131	304476,57	2218382,04
1126	304481,19	2218364,53
Вырез 145		
816	304490,82	2218502,95
817	304492,25	2218501,97
818	304497,05	2218500,14
819	304505,55	2218499,29
820	304507,97	2218499,27
821	304511,82	2218499,90
822	304522,16	2218502,53
823	304534,44	2218507,50
824	304545,82	2218512,15
825	304566,49	2218521,39
826	304574,58	2218524,25
827	304596,50	2218532,67
828	304599,21	2218533,80
829	304594,56	2218537,87
830	304584,60	2218537,17
831	304570,22	2218531,73
832	304509,37	2218504,58
833	304503,48	2218505,87
834	304495,37	2218508,32
816	304490,82	2218502,95
Вырез 146		
526	304465,58	2218464,23
527	304461,74	2218462,49
528	304424,46	2218500,28

Номер точки	X	Y
529	304423,47	2218504,25
530	304412,48	2218529,57
531	304424,27	2218533,77
532	304428,93	2218521,79
533	304433,91	2218515,18
534	304439,84	2218503,39
535	304441,12	2218501,94
536	304441,73	2218500,58
537	304442,94	2218498,02
538	304444,20	2218495,48
539	304445,50	2218492,97
540	304446,86	2218490,48
541	304448,26	2218488,02
542	304449,71	2218485,59
543	304451,20	2218483,19
544	304452,75	2218480,81
545	304454,33	2218478,47
546	304455,97	2218476,15
547	304457,64	2218473,88
548	304459,39	2218471,60
549	304462,94	2218467,23
526	304465,58	2218464,23
Вырез 147		
595	304310,83	2218387,52
596	304305,04	2218379,80
597	304303,69	2218381,40
598	304274,03	2218416,21
599	304295,50	2218425,10
600	304291,68	2218435,07
601	304295,99	2218436,72
602	304306,94	2218409,10
603	304310,59	2218395,45
595	304310,83	2218387,52
Вырез 148		
424	304586,24	2218430,40
425	304564,00	2218421,33
426	304555,07	2218417,86
427	304553,21	2218417,23
428	304551,90	2218416,82
429	304541,25	2218410,59
430	304554,73	2218400,05
431	304553,63	2218398,65
432	304559,31	2218394,21
433	304565,62	2218399,04
434	304562,69	2218401,71
435	304566,74	2218406,14
436	304569,87	2218403,29
437	304569,62	2218410,37
438	304575,61	2218410,58
439	304575,92	2218401,81
440	304577,48	2218401,91
441	304577,80	2218397,33

Номер точки	X	Y
442	304579,25	2218400,67
443	304588,13	2218396,81
444	304583,20	2218409,74
445	304588,81	2218411,88
446	304591,84	2218403,93
447	304592,28	2218421,67
424	304586,24	2218430,40
Вырез 149		
394	304588,05	2218445,37
395	304602,39	2218424,63
396	304601,80	2218408,40
397	304611,14	2218421,78
398	304612,00	2218423,81
399	304602,58	2218435,49
400	304607,25	2218439,25
401	304618,31	2218425,55
402	304623,69	2218427,92
403	304623,31	2218428,64
404	304616,41	2218437,85
405	304619,62	2218440,25
406	304626,69	2218430,79
407	304627,38	2218429,50
408	304635,50	2218432,99
409	304631,96	2218436,22
410	304635,61	2218440,23
411	304616,88	2218449,26
412	304619,49	2218454,66
413	304635,90	2218446,75
414	304634,96	2218450,26
415	304631,90	2218461,74
416	304630,42	2218467,29
417	304630,22	2218469,73
418	304626,12	2218468,23
419	304621,25	2218466,22
420	304597,89	2218452,98
421	304601,93	2218447,63
422	304593,96	2218441,60
423	304589,97	2218446,88
394	304588,05	2218445,37
Вырез 150		
363	304489,89	2218724,52
364	304494,42	2218729,37
365	304501,96	2218737,45
366	304509,30	2218746,24
367	304516,64	2218755,01
368	304528,99	2218770,04
369	304533,98	2218776,44
370	304538,95	2218782,82
371	304542,60	2218787,04
372	304546,76	2218783,65
373	304550,61	2218781,03
374	304553,97	2218778,04

Номер точки	X	Y
375	304540,01	2218760,37
376	304533,77	2218752,82
377	304532,46	2218752,05
378	304520,88	2218738,87
379	304502,32	2218716,99
380	304500,09	2218720,06
381	304497,35	2218718,08
363	304489,89	2218724,52
Вырез 151		
483	304670,21	2218487,07
484	304676,62	2218487,67
485	304682,98	2218488,74
486	304689,23	2218490,27
487	304695,36	2218492,27
488	304700,77	2218495,72
489	304706,36	2218502,40
490	304708,91	2218509,83
491	304702,72	2218527,97
492	304695,68	2218531,87
493	304685,67	2218524,08
494	304663,65	2218501,72
483	304670,21	2218487,07
Вырез 152		
755	304426,98	2218657,73
756	304446,43	2218658,00
757	304446,34	2218664,00
758	304433,05	2218663,81
759	304438,70	2218669,48
760	304446,18	2218676,97
761	304453,65	2218684,46
762	304461,12	2218691,95
763	304470,21	2218702,56
764	304479,31	2218713,20
765	304483,06	2218717,21
766	304494,11	2218707,71
767	304481,40	2218693,59
768	304466,43	2218677,00
769	304458,03	2218666,07
770	304456,53	2218664,27
771	304451,00	2218657,56
772	304446,87	2218651,56
773	304443,67	2218647,39
774	304441,43	2218642,29
775	304429,02	2218648,52
776	304420,46	2218638,80
777	304415,52	2218646,41
778	304416,84	2218647,56
779	304424,12	2218654,86
755	304426,98	2218657,73
Вырез 153		
847	304581,69	2218502,41
848	304578,36	2218508,96

Номер точки	X	Y
849	304539,54	2218493,56
850	304518,16	2218484,48
851	304507,29	2218483,59
852	304498,25	2218482,96
853	304491,53	2218484,71
854	304487,51	2218481,42
855	304492,81	2218475,91
856	304494,36	2218475,05
857	304496,28	2218471,53
858	304506,43	2218458,10
859	304519,42	2218464,14
860	304519,46	2218464,07
861	304519,75	2218464,20
862	304520,19	2218463,19
863	304529,10	2218468,28
864	304541,38	2218475,37
865	304556,96	2218485,65
866	304578,86	2218500,52
847	304581,69	2218502,41
Вырез 154		
999	304276,57	2218572,00
1000	304274,32	2218585,98
1001	304271,15	2218586,17
1002	304269,36	2218584,10
1003	304262,63	2218576,31
1004	304256,90	2218569,69
1005	304251,15	2218563,09
1006	304245,33	2218556,53
1007	304239,42	2218550,05
1008	304233,40	2218543,67
1009	304227,23	2218537,42
1010	304225,85	2218536,09
1011	304224,80	2218534,68
1012	304224,57	2218534,86
1013	304220,90	2218531,33
1014	304219,57	2218530,12
1015	304223,29	2218519,14
1016	304230,56	2218523,56
1017	304242,70	2218530,94
1018	304253,81	2218537,49
1019	304264,78	2218543,96
1020	304276,95	2218551,40
1021	304287,74	2218557,99
999	304276,57	2218572,00
Вырез 155		
550	304372,51	2218405,49
551	304371,69	2218408,83
552	304371,06	2218414,11
553	304370,73	2218422,56
554	304367,62	2218455,61
555	304365,75	2218468,00
556	304396,67	2218445,79

Номер точки	X	Y
557	304421,77	2218427,25
558	304403,18	2218420,14
550	304372,51	2218405,49
Вырез 156		
658	304596,46	2218544,02
659	304604,50	2218537,03
660	304604,98	2218536,18
661	304608,73	2218537,73
662	304600,97	2218550,60
663	304594,33	2218559,79
664	304519,05	2218517,51
665	304486,26	2218552,49
666	304481,76	2218565,44
667	304468,53	2218553,46
668	304492,04	2218515,60
669	304504,99	2218511,68
670	304508,72	2218510,87
671	304567,93	2218537,28
672	304583,30	2218543,10
658	304596,46	2218544,02
Вырез 157		
691	304344,43	2218535,44
692	304348,72	2218546,93
693	304412,57	2218608,60
694	304415,05	2218573,37
695	304415,33	2218572,20
696	304415,10	2218571,28
697	304388,60	2218553,52
698	304356,35	2218527,48
691	304344,43	2218535,44
Вырез 158		
310	304538,92	2218798,08
311	304536,38	2218800,08
312	304567,64	2218831,94
313	304636,87	2218902,48
314	304645,43	2218894,60
315	304620,62	2218866,16
316	304583,59	2218818,54
317	304557,18	2218783,21
318	304554,30	2218785,77
319	304550,35	2218788,47
320	304546,52	2218791,58
321	304548,10	2218793,40
322	304540,53	2218799,94
310	304538,92	2218798,08
Вырез 159		
512	304366,23	2218482,60
513	304366,28	2218482,57
514	304367,93	2218481,50
515	304369,55	2218480,39
516	304372,67	2218478,18
517	304375,71	2218475,93

Номер точки	X	Y
518	304428,82	2218436,66
519	304444,33	2218454,59
520	304455,92	2218459,85
521	304419,04	2218497,24
522	304417,77	2218502,31
523	304407,07	2218526,95
524	304367,57	2218502,97
525	304371,55	2218491,49
512	304366,23	2218482,60
Вырез 160		
289	304738,18	2218601,79
290	304741,09	2218603,92
291	304742,80	2218601,59
292	304763,38	2218636,26
293	304737,26	2218677,27
294	304663,98	2218594,30
295	304653,99	2218585,46
296	304662,94	2218580,87
297	304689,87	2218574,29
298	304731,78	2218610,18
289	304738,18	2218601,79
Вырез 161		
1529	304751,97	2219044,04
1530	304767,38	2219034,97
1531	304764,33	2219029,80
1532	304749,24	2219038,69
1533	304747,24	2219034,79
1534	304744,22	2219029,22
1535	304741,59	2219024,64
1536	304747,19	2219021,86
1537	304752,06	2219019,46
1538	304751,49	2219013,52
1539	304709,26	2218976,98
1540	304639,79	2218905,47
1541	304648,26	2218897,87
1542	304679,59	2218934,24
1543	304719,31	2218974,29
1544	304753,37	2219011,19
1545	304757,78	2219007,12
1546	304757,65	2219006,98
1547	304759,76	2219005,00
1548	304753,43	2218998,30
1549	304747,95	2218992,50
1550	304750,64	2218994,46
1551	304755,93	2218998,07
1552	304761,34	2219001,47
1553	304766,83	2219004,70
1554	304771,71	2219007,52
1555	304780,66	2219012,07
1556	304783,59	2219013,54
1557	304789,23	2219016,32
1558	304794,86	2219019,06

Номер точки	X	Y
1559	304804,24	2219023,61
1560	304807,08	2219024,99
1561	304783,78	2219049,15
1562	304789,53	2219054,71
1563	304814,65	2219028,67
1564	304841,36	2219041,63
1565	304844,69	2219043,25
1566	304847,95	2219044,91
1567	304851,11	2219046,64
1568	304854,11	2219048,48
1569	304856,95	2219050,47
1570	304859,62	2219052,66
1571	304861,41	2219054,41
1572	304862,51	2219055,61
1573	304863,53	2219056,88
1574	304864,75	2219058,63
1575	304866,08	2219060,95
1576	304867,14	2219063,38
1577	304867,96	2219065,90
1578	304868,51	2219068,49
1579	304868,80	2219071,12
1580	304868,82	2219073,78
1581	304868,57	2219076,41
1582	304867,97	2219079,32
1583	304866,95	2219082,47
1584	304865,59	2219085,55
1585	304863,94	2219088,57
1586	304862,05	2219091,51
1587	304859,96	2219094,39
1588	304857,72	2219097,25
1589	304855,38	2219100,09
1590	304843,30	2219114,52
1591	304840,91	2219117,36
1592	304838,51	2219120,13
1593	304836,08	2219122,76
1594	304833,56	2219125,24
1595	304830,94	2219127,51
1596	304828,20	2219129,54
1597	304825,34	2219131,27
1598	304822,34	2219132,66
1599	304819,26	2219133,65
1600	304816,07	2219134,25
1601	304812,83	2219134,44
1602	304809,59	2219134,24
1603	304806,40	2219133,63
1604	304803,30	2219132,62
1605	304800,37	2219131,24
1606	304797,62	2219129,50
1607	304795,08	2219127,42
1608	304792,74	2219125,03
1609	304790,59	2219122,39
1610	304788,64	2219119,54



Номер точки	X	Y
1611	304786,82	2219116,51
1612	304785,11	2219113,34
1613	304783,48	2219110,07
1614	304781,88	2219106,72
1615	304758,38	2219057,36
1616	304755,67	2219051,71
1529	304751,97	2219044,04

**Перечень координат характерных точек границ территории, в отношении которой осуществляется разработка проекта планировки территории**

МСК-23 Краснодарский край

Ведомость координат поворотных точек границ зоны разработки проекта планировки территории, S = 235999 кв.м.

Номер точки	X	Y
1	304744,20	2219057,29
2	304742,00	2219059,69
3	304736,25	2219053,30
4	304734,65	2219054,24
5	304728,37	2219044,55
6	304674,78	2218985,02
7	304561,78	2218869,49
8	304510,22	2218816,78
9	304508,34	2218818,90
10	304474,61	2218806,94
11	304302,23	2218672,96
12	304219,59	2218608,38
13	304129,86	2218539,44
14	304082,05	2218496,60
15	304082,48	2218496,36
16	304099,84	2218412,68
17	304099,93	2218412,23
18	304142,10	2218418,78
19	304172,45	2218432,58
20	304211,22	2218454,49
21	304256,63	2218414,82
22	304260,57	2218408,80
23	304259,75	2218393,95
24	304258,75	2218387,80
25	304290,52	2218359,51
26	304250,25	2218307,36
27	304217,31	2218267,60
28	304224,85	2218258,45
29	304218,66	2218250,98
30	304219,31	2218250,44
31	304219,12	2218250,21
32	304226,86	2218243,88
33	304230,02	2218247,75
34	304231,83	2218249,96
35	304232,10	2218249,64
36	304248,86	2218229,34
37	304253,05	2218233,27
38	304256,29	2218236,32

Номер точки	X	Y
39	304258,97	2218236,76
40	304258,67	2218238,56
41	304269,25	2218248,50
42	304288,78	2218266,86
43	304287,65	2218268,20
44	304289,42	2218269,84
45	304312,43	2218291,06
46	304315,37	2218293,54
47	304327,60	2218303,88
48	304331,87	2218308,31
49	304357,36	2218327,87
50	304375,88	2218339,55
51	304389,24	2218345,37
52	304390,69	2218343,02
53	304406,77	2218348,12
54	304410,99	2218344,46
55	304410,99	2218344,46
56	304414,86	2218337,83
57	304417,75	2218338,57
58	304420,75	2218335,99
59	304478,99	2218351,09
60	304484,37	2218352,48
61	304489,95	2218331,32
62	304489,69	2218331,26
63	304487,79	2218330,92
64	304478,83	2218328,33
65	304483,17	2218317,51
66	304489,25	2218302,36
67	304501,55	2218308,48
68	304516,14	2218313,71
69	304516,24	2218313,09
70	304524,90	2218313,74
71	304525,20	2218313,79
72	304538,66	2218315,84
73	304541,48	2218317,02
74	304543,42	2218316,24
75	304550,58	2218310,94
76	304555,25	2218306,09
77	304557,03	2218304,65
78	304557,88	2218305,53
79	304562,63	2218302,01
80	304572,18	2218311,80
81	304570,18	2218315,00
82	304571,07	2218316,14
83	304569,97	2218317,01
84	304569,96	2218317,01
85	304577,07	2218324,31

Номер точки	X	Y
86	304579,63	2218326,33
87	304579,63	2218326,33
88	304582,21	2218323,85
89	304583,54	2218325,05
90	304582,52	2218328,60
91	304585,98	2218331,32
92	304591,46	2218336,28
93	304599,09	2218343,19
94	304613,61	2218356,33
95	304613,71	2218356,51
96	304615,40	2218355,95
97	304617,01	2218360,84
98	304617,08	2218360,90
99	304617,43	2218361,56
100	304619,94	2218366,25
101	304621,89	2218369,74
102	304626,50	2218378,01
103	304637,50	2218394,49
104	304627,21	2218402,47
105	304622,13	2218407,71
106	304630,28	2218418,58
107	304644,78	2218424,32
108	304649,71	2218424,41
109	304675,23	2218424,87
110	304675,86	2218424,88
111	304685,86	2218425,06
112	304685,98	2218435,34
113	304683,17	2218435,12
114	304685,34	2218442,66
115	304682,51	2218450,46
116	304685,45	2218453,02
117	304685,45	2218453,03
118	304685,45	2218453,03
119	304684,81	2218454,46
120	304684,31	2218455,56
121	304691,72	2218459,14
122	304704,67	2218465,39
123	304714,42	2218471,29
124	304733,79	2218483,01
125	304740,98	2218487,36
126	304756,22	2218517,95
127	304747,19	2218527,11
128	304761,24	2218540,34
129	304756,26	2218547,75
130	304739,72	2218565,65
131	304731,84	2218574,52
132	304742,77	2218583,50

Номер точки	X	Y
133	304749,03	2218588,64
134	304748,72	2218589,19
135	304750,68	2218590,68
136	304747,85	2218594,41
137	304772,77	2218636,41
138	304738,28	2218690,56
139	304661,54	2218603,07
140	304591,96	2218619,19
141	304590,59	2218620,47
142	304589,94	2218619,77
143	304589,56	2218620,13
144	304588,88	2218619,39
145	304586,36	2218621,80
146	304587,04	2218622,54
147	304585,56	2218623,95
148	304586,18	2218624,60
149	304533,94	2218673,49
150	304543,28	2218688,01
151	304567,17	2218725,06
152	304586,72	2218755,39
153	304599,71	2218775,53
154	304616,62	2218801,75
155	304642,19	2218841,41
156	304659,59	2218861,34
157	304705,96	2218902,74
158	304776,96	2218949,21
159	304777,00	2218949,23
160	304802,49	2218965,91
161	304809,28	2218970,80
162	304816,68	2219006,85
163	304825,39	2219016,43
164	304856,81	2219031,79
165	304878,41	2219058,85
166	304894,41	2219091,00
167	304893,22	2219092,40
168	304880,69	2219107,26
169	304862,68	2219128,61
170	304842,70	2219152,57
171	304817,97	2219152,91
172	304810,52	2219144,71
173	304806,10	2219140,73
174	304804,66	2219140,41
175	304802,67	2219139,84
176	304800,73	2219139,14
177	304798,84	2219138,32
178	304797,00	2219137,39
179	304795,22	2219136,34

Номер точки	X	Y
180	304793,52	2219135,18
181	304791,89	2219133,93
182	304790,35	2219132,59
183	304788,89	2219131,17
184	304787,51	2219129,69
185	304786,21	2219128,16
186	304784,99	2219126,58
187	304783,83	2219124,97
188	304782,74	2219123,32
189	304781,71	2219121,65
190	304780,72	2219119,96
191	304779,79	2219118,27
192	304778,89	2219116,56
193	304778,03	2219114,85
194	304777,19	2219113,14
195	304775,56	2219109,74
196	304752,05	2219060,37
197	304750,71	2219057,55
1	304744,20	2219057,29
Вырез 1		
1	304767,12	2219075,71
2	304766,47	2219072,91
3	304765,73	2219069,85
4	304765,15	2219068,90
5	304763,97	2219067,17
6	304763,08	2219066,00
7	304761,25	2219061,38
8	304760,23	2219057,15
9	304760,16	2219056,94
10	304758,48	2219057,56
1	304767,12	2219075,71
Вырез 2		
1	304625,75	2218598,54
2	304609,66	2218606,88
3	304654,65	2218596,46
4	304645,96	2218589,58
5	304626,76	2218599,43
1	304625,75	2218598,54
Вырез 3		
1	304740,53	2218603,51
2	304735,21	2218612,80
3	304731,88	2218610,04
4	304731,78	2218610,18
5	304723,62	2218603,19
6	304716,44	2218597,24
7	304716,57	2218597,15
8	304691,35	2218575,55

Номер точки	X	Y
9	304691,30	2218577,43
10	304689,67	2218580,15
11	304667,53	2218581,33
12	304665,47	2218580,25
13	304662,94	2218580,87
14	304653,99	2218585,46
15	304663,98	2218594,30
16	304737,26	2218677,27
17	304763,38	2218636,26
18	304742,80	2218601,59
19	304741,09	2218603,92
1	304740,53	2218603,51

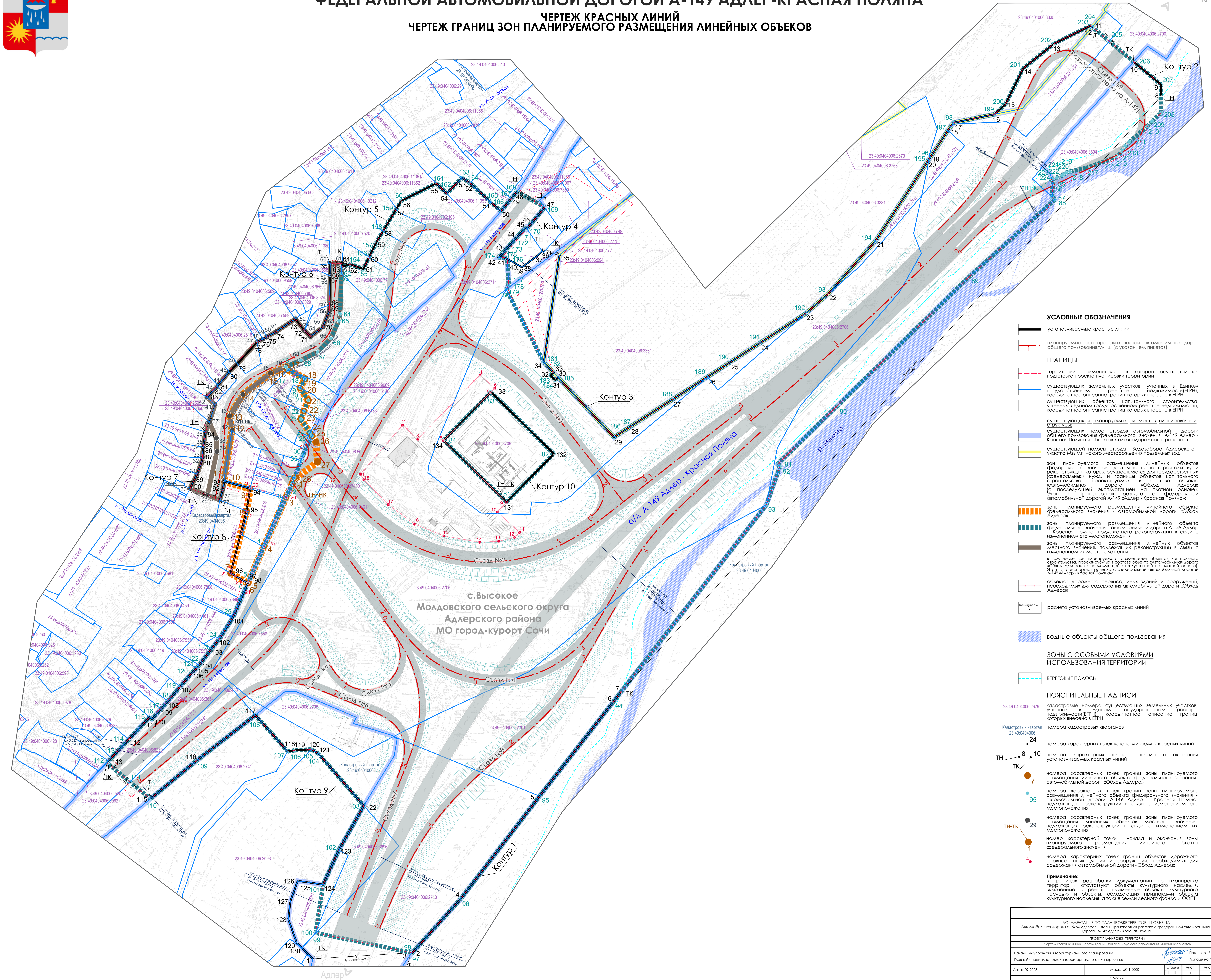




# ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА АВТОМОБИЛЬНАЯ ДОРОГА «ОБХОД АДЛЕРА» . ЭТАП 1. ТРАНСПОРТНАЯ РАЗВЯЗКА С ФЕДЕРАЛЬНОЙ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГОЙ А-149 АДЛЕР-КРАСНАЯ ПОЛЯНА

## ЧЕРТЕЖ КРАСНЫХ ЛИНИЙ ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

Красная поляна



### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- устанавливаемые красные линии
- планируемые оси проезжих частей автомобильных дорог общего пользования/улиц (с указанием пикетов)
- ГРАНИЦЫ
  - территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
  - существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре недвижимости (ЕГРН), координатное описание границ которых внесено в ЕГРН
  - существующих объектов капитального строительства, учтенных в Едином государственном реестре недвижимости, координатное описание границ которых внесено в ЕГРН
  - существующих и планируемых элементов планировочной структуры:
    - существующих полос отвода автомобильной дороги федерального значения А-149 Адлер - Красная Поляна и объектов железнодорожного транспорта
    - существующей полосы отвода Водоэбора Адлерского участка Мзымтинского месторождения подземных вод
  - зон планируемого размещения линейных объектов федерального значения, деятельность по строительству и реконструкции которых осуществляется для государственных нужд, и границы объектов капитального строительства, проектируемых в составе объекта автомобильной дороги «Обход Адлера» (с последующей эксплуатацией на платной основе), этап 1. Транспортная развязка с федеральной автомобильной дорогой А-149 (Адлер - Красная Поляна);
  - зон планируемого размещения линейного объекта федерального значения - автомобильной дороги «Обход Адлера»
  - зон планируемого размещения линейного объекта федерального значения - автомобильной дороги А-149 Адлер - Красная Поляна, подлежащего реконструкции в связи с изменением его местоположения
  - зон планируемого размещения линейных объектов местного значения, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения
  - в том числе зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе объекта автомобильной дороги «Обход Адлера» (с последующей эксплуатацией на платной основе), этап 1. Транспортная развязка с федеральной автомобильной дорогой А-149 (Адлер - Красная Поляна)
  - объектов дорожного сервиса, иных зданий и сооружений, необходимых для содержания автомобильной дороги «Обход Адлера»
- расчета устанавливаемых красных линий
- водные объекты общего пользования
- ЗОНЫ С ОСОБИМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
- БЕРЕГОВЫЕ ПОЛОСЫ

### ПОЯСНИТЕЛЬНЫЕ НАДПИСИ

- Кадастровый квартал 23.49.04.04.006.2679
- номера кадастровых кварталов
- номера характерных точек устанавливаемых красных линий
- номера характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта федерального значения - автомобильной дороги «Обход Адлера»
- номера характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта федерального значения - автомобильной дороги А-149 Адлер - Красная Поляна, подлежащего реконструкции в связи с изменением его местоположения
- номера характерных точек границ зоны планируемого размещения линейных объектов местного значения, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения
- номер характерной точки планируемого размещения линейного объекта федерального значения
- номера характерных точек границ объектов дорожного сервиса, иных зданий и сооружений, необходимых для содержания автомобильной дороги «Обход Адлера»

**Примечание:**  
в границах разработки документации по планировке территории отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в реестр, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, а также земли лесного фонда и ООПТ

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА	
Автомобильная дорога «Обход Адлера» - этап 1. Транспортная развязка с федеральной автомобильной дорогой А-149 Адлер - Красная Поляна	
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ	
Чертеж красных линий, Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов	
Начальник управления территориального планирования	Погодина Е.О.
Главный специалист отдела территориального планирования	Алешкина М.С.
Дата: 09.2023	Масштаб: 1:2000
Страна	Лист
ППТ	1
	2

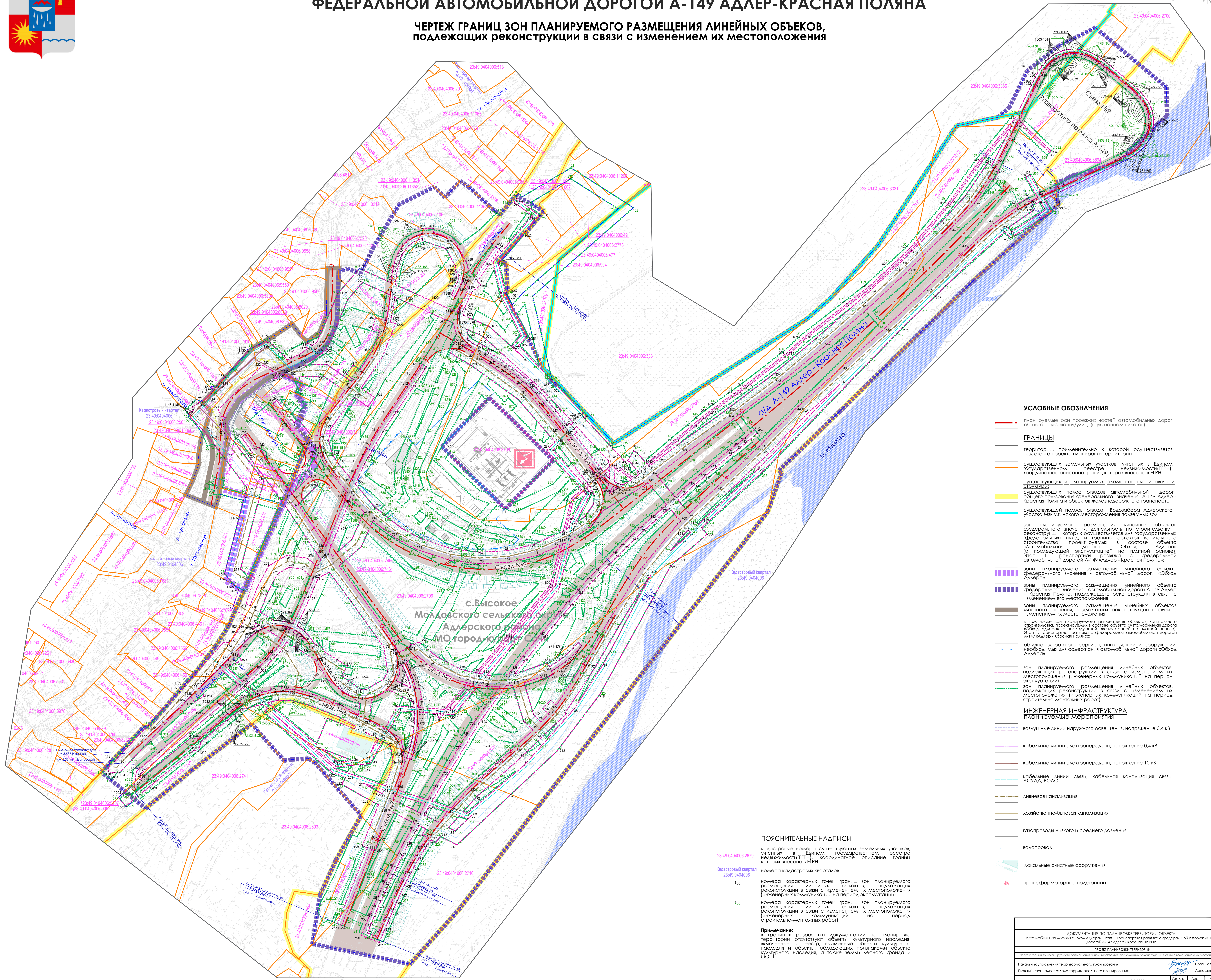




ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА АВТОМОБИЛЬНАЯ ДОРОГА «ОБХОД АДЛЕРА» . ЭТАП 1. ТРАНСПОРТНАЯ РАЗВЯЗКА С  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГОЙ А-149 АДЛЕР-КРАСНАЯ ПОЛЯНА

Красная поляна

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ,  
ПОДЛЕЖАЩИХ РЕКОНСТРУКЦИИ В СВЯЗИ С ИЗМЕНЕНИЕМ ИХ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- планируемые оси проезжих частей автомобильных дорог общего пользования/улиц (с указанием пикетов)
- территории, применительно к которым осуществляется подготовка проекта планировки территории
- существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре недвижимости (ЕГРН), координатное описание границ которых внесено в ЕГРН
- существующих и планируемых элементов планировочной структуры
- существующих полос отводов автомобильной дороги общего пользования федерального значения «А-149 Адлер - Красная Поляна» и объектов железнодорожного транспорта
- существующей полосы отвода Водозабора Адлерского участка Ишаминского водохранилища подземных вод

зон планируемого размещения линейных объектов федерального значения, деятельность по строительству и реконструкции которых осуществляется для государственных (федеральных) нужд, и границы объектов капитального строительства, проектируемых в составе объекта (Автомобильная дорога (обход Адлера) (с последующей эксплуатацией на платной основе), Этап 1. Транспортная развязка с федеральной автомобильной дорогой А-149 «Адлер - Красная Поляна»;

- зоны планируемого размещения линейного объекта федерального значения - автомобильной дороги «Обход Адлера»
- зоны планируемого размещения линейного объекта федерального значения - автомобильной дороги «Обход Адлера» - Красная Поляна, подлежащих реконструкции в связи с изменением его местоположения
- зоны планируемого размещения линейных объектов местного значения, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

в том числе зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе объекта (Автомобильная дорога (обход Адлера) (с последующей эксплуатацией на платной основе), Этап 1. Транспортная развязка с федеральной автомобильной дорогой А-149 «Адлер - Красная Поляна»;

- объектов дорожного сервиса, иных зданий и сооружений, необходимых для содержания автомобильной дороги «Обход Адлера»
- зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (инженерных коммуникаций на период эксплуатации)
- зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (инженерных коммуникаций на период строительно-монтажных работ)

ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

- планируемые мероприятия
- воздушные линии наружного освещения, напряжение 0,4 кВ
- кабельные линии электропередачи, напряжение 0,4 кВ
- кабельные линии электропередачи, напряжение 10 кВ
- кабельные линии связи, кабельная канализация связи, АСУД, ВОЛС
- ливневая канализация
- хозяйственно-бытовая канализация
- газопроводы низкого и среднего давления
- водопровод
- локальные очистные сооружения
- трансформаторные подстанции

ПОЯСНИТЕЛЬНЫЕ НАДПИСИ

кадастровые номера существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре недвижимости (ЕГРН), координатное описание которых внесено в ЕГРН

номера кадастровых кварталов

номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (инженерных коммуникаций на период эксплуатации)

номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (инженерных коммуникаций на период строительно-монтажных работ)

Примечание:  
в границах разработки документации по планировке территории отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в реестр, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, а также земли лесного фонда и ООПТ

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА	
Автомобильная дорога «Обход Адлера», Этап 1. Транспортная развязка с федеральной автомобильной дорогой А-149 «Адлер - Красная Поляна»	
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ	
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	
Начальник управления территориального планирования	Потанина Е.Ю.
Главный специалист отдела территориального планирования	Лопаткина М.С.
Дата: 09.2023	Масштаб: 1:1000
Страна	Лист
ППТ	2
Лист	2



**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на подготовку документации по планировке территории по объекту:**  
**«Автомобильная дорога «Обход Адлера»**  
**(с последующей эксплуатацией на платной основе)**

№	Параметр проекта	Описание												
1.	Наименование объекта	«Автомобильная дорога «Обход Адлера»» (далее – Объект, Автомобильная дорога)												
2.	Заказчик	Государственная компания «Российские автомобильные дороги» (Государственная компания «Автодор»)												
3.	Подрядчик	ООО «Строительная компания «Автодор»												
3.1.	Субподрядчик	ООО «Автодор-Инжиниринг»												
4.	Источник финансирования	Субсидии из федерального бюджета, внебюджетные средства (средства, привлеченные Государственной компанией «Российские автомобильные дороги»)												
5.	Основание для подготовки документации по планировке территории Объекта	1. Государственная программа Российской Федерации «Развитие транспортной системы», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 20.12.2017 № 1596. 2. Программа деятельности Государственной компании «Российские автомобильные дороги», утв. распоряжением Правительства РФ от 31 декабря 2009 г. № 2146-р.												
6.	Местонахождение и основные характеристики Объекта	Российская Федерация, Краснодарский край, п. Кудепста, с. Орел-Изумруд, с. Бестужевское, с. Молдовка, с. Высокое Адлерского района муниципального образования городского округа город-курорт Сочи, Адлерский район муниципального образования городского округа город-курорт Сочи, Хостинский район муниципального образования городского округа город-курорт Сочи. Местоположение: Автомобильная дорога «Обход Адлера». Площадь земельного участка – определяется проектом планировки территории. Ориентировочная протяженность – 7,77 км												
7.	Сроки завершения работ	В соответствии с Календарным графиком по подготовке документации по планировке территории по Объекту (Приложение № В.2 к разделу В к Договору).												
8.	Основные технические параметры Объекта	<table> <tr> <th>Наименование</th><th>Ед. изм.</th><th>Показатели*</th></tr> <tr> <td>Вид строительства</td><td></td><td>новое строительство</td></tr> <tr> <td>Категория автомобильной дороги</td><td></td><td>II</td></tr> <tr> <td>Функциональный класс дороги</td><td></td><td>второстепенная магистральная автомобильная дорога</td></tr> </table>	Наименование	Ед. изм.	Показатели*	Вид строительства		новое строительство	Категория автомобильной дороги		II	Функциональный класс дороги		второстепенная магистральная автомобильная дорога
Наименование	Ед. изм.	Показатели*												
Вид строительства		новое строительство												
Категория автомобильной дороги		II												
Функциональный класс дороги		второстепенная магистральная автомобильная дорога												

			в соответствии с табл. 4.1 СП 34.13330.2021
	Класс автомобильной дороги		обычная дорога в соответствии с табл. 4.2 СП 34.13330.2021
	Тип дорожной одежды		капитальный
	Вид покрытия		определить проектом
	Расчетные нагрузки:		
	- для расчета дорожной одежды		A 11,5
	- для расчета новых искусственных сооружений		A14, H14
	Освещение автомобильной дороги		на всем протяжении
	Ограждение на автодороге, мостах/путепроводах		на всем протяжении
	Строительная длина	км	7,77 *
	Расчетная скорость	км/ч	120 (60**)
	Число полос движения		4
	Количество транспортных развязок	шт	2*
	Количество мостов и путепроводов, экодуги	шт/км	определить проектом
	Количество тоннелей	шт/км	2*
	Количество биопереходов	шт	определить проектом
	Подпорные стены	шт/пм	определить проектом
	Количество пешеходных переходов	шт	определить проектом
	Ширина земляного полотна	м	определить проектом
	Ширина проезжей части	м	2 x 7,0
	Ширина обочин	м	определить проектом
	Ширина остановочной полосы	м	определить проектом
	Ширина разделительной полосы	м	определить проектом
	Начало трассы	-	на пересечении с федеральной автомобильной дорогой А-147 «Джубга – Сочи – граница с Республикой Абхазия» в районе мкр. Кудепста
	Конец трассы	-	на пересечении с федеральной автомобильной дорогой А-149 «Адлер-Красная Поляна» в районе

				с. Высокое
		* уточняются проектом; ** допустимое понижение расчетной скорости на трудных участках горной местности.		
9.	Исходные данные	1. Результаты инженерных изысканий (инженерно-геодезических, инженерно-геологических, инженерно-гидрометеорологических, инженерно-экологических изысканий), подготовленные в соответствии с приложением № В.3 к разделу В к Договору. 2. Дополнительные данные, необходимые для разработки документации по планировке территории Объекта в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации.		
10.	Цель работы и задачи	1. Разработать документацию по планировке территории Объекта. 2. Обосновать выбранный вариант размещения Объекта и основных технических решений, в том числе с учетом результатов инженерных изысканий. 3. Разработать схему и составить перечень кадастровых номеров земельных участков, которые полностью или частично расположены в границах размещаемой автомобильной дороги или объекта дорожного хозяйства для целей резервирования. 4. Выполнить согласование документации по планировке территории Объекта в установленном законодательством порядке. 5. Обеспечить утверждение документации по планировке территории Объекта в установленном законодательством порядке. 6. В течение семи дней со дня утверждения обеспечить направление экземпляра документации по планировке территории Объекта главам поселений (городских округов), в отношении территории которых осуществлялась подготовка документации по планировке территории. 7. В течение пяти дней со дня утверждения проекта межевания территории, обеспечить в соответствии с приказом Росреестра от 28.10.2022 № П/0414 подготовку и направление документов, предусмотренных статьей 32 Федерального закона от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости», в орган регистрации прав для внесения в Единый государственный реестр недвижимости. 8. В течение пяти дней со дня утверждения обеспечить подготовку и направление документации по планировке территории в уполномоченные на размещение в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности органы исполнительной власти субъекта Российской Федерации, органы местного самоуправления муниципальных образований, применительно к территориям которых подготовлена документация по планировке территории. 9. Обеспечить подготовку и направление комплекта материалов по результатам выполненных инженерных изысканий в федеральные органы исполнительной власти, органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органы		

		местного самоуправления муниципальных образований в соответствии с требованиями Постановления Правительства Российской Федерации от 22.04.2017 № 485.
11.	Требования к выполнению и содержанию работ	<p>Документацию по планировке территории Объекта выполнить в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.</p> <p>При разработке документации по планировке территории Объекта учитывать территориальное планирование субъекта Российской Федерации, муниципального образования.</p> <p>Чертежи проекта планировки территории Объекта представляются на топографической подоснове (масштаб 1:2000) в масштабе 1:2000.</p> <p>Чертежи проекта межевания территории представляются на топографической подоснове (масштаб 1:2000) в масштабе М 1:2000.</p>
12.	Состав и содержание работ	<p>Документацию по планировке территории выполнить в следующем составе.</p> <p><b>1. Проект планировки территории.</b></p> <p><i>Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»</i> включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>чертеж красных линий (масштаб 1:1000; 1:2000);</li> <li>чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов (масштаб 1:1000; 1:2000);</li> <li>чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (масштаб 1:1000; 1:2000).</li> </ul> <p>Дополнительно в проекте планировки территории должны быть отображены границы зон планируемого размещения объектов дорожного сервиса, иных зданий и сооружений, необходимых для содержания автомобильной дороги общего пользования федерального значения с учетом соблюдения соответствующих норм и требований к их размещению.</p> <p>Объединение нескольких чертежей в один допускается при условии обеспечения читаемости линий и условных обозначений графических материалов.</p> <p><i>Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»</i> должен содержать следующую информацию:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;</li> <li>б) перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов;</li> <li>в) перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов;</li> </ul>

		<p>г) перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;</p> <p>д) предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения:</p> <p>минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов;</p> <p>требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения, с указанием:</p> <p>требований к объемно-пространственным, архитектурно-стилистическим и иным характеристикам таких объектов, влияющим на их внешний облик и (или) на композицию, а также на силуэт застройки исторического поселения;</p> <p>е) 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;</p> <p>ж) информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов;</p> <p>з) информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды;</p> <p>и) 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;</p> <p>к) информацию о необходимости размещения объектов дорожного сервиса на проектируемом участке с обоснованием принятых проектных решений.</p> <p><b>Материалы по обоснованию проекта планировки территории.</b></p> <p><i>Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть» содержит следующие схемы:</i></p> <p>а) схема расположения элементов планировочной структуры (территорий, занятых линейными объектами и (или)</p>
--	--	--

		<p>предназначенных для размещения линейных объектов) (масштаб 1:10000; 1:25000);</p> <p>б) схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории (масштаб 1:1000; 1:2000);</p> <p>в) схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта (масштаб 1:1000; 1:2000);</p> <p>г) схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории (масштаб 1:1000; 1:2000);</p> <p>д) схема границ территорий объектов культурного наследия (масштаб 1:1000; 1:2000);</p> <p>е) схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств (масштаб 1:1000; 1:2000);</p> <p>ж) схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (пожар, взрыв, химическое, радиоактивное заражение, затопление, подтопление, оползень, карсты, эрозия и т.д.) (масштаб 1:1000; 1:2000);</p> <p>з) схема конструктивных и планировочных решений (масштаб 1:1000; 1:2000);</p> <p>иные материалы для обоснования положений по планировке территории.</p> <p><i>Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка» содержит:</i></p> <p>а) описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории;</p> <p>б) обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов;</p> <p>в) обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;</p> <p>г) обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейных объектов;</p> <p>д) ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории;</p> <p>е) ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории;</p> <p>ж) ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.).</p>
--	--	--

		<p>Обязательным приложением к разделу 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка» являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) материалы и результаты инженерных изысканий, используемые при подготовке проекта планировки территории, с приложением документов, подтверждающих соответствие лиц, выполнивших инженерные изыскания, требованиям части 2 статьи 47 Градостроительного кодекса Российской Федерации;</li> <li>б) программа и задание на проведение инженерных изысканий, используемые при подготовке проекта планировки территории;</li> <li>в) исходные данные, используемые при подготовке проекта планировки территории;</li> <li>г) решение о подготовке документации по планировке территории с приложением задания.</li> </ul> <p><b>2. Проект межевания территории.</b></p> <p><i>Раздел 1 «Проект межевания территории. Графическая часть».</i></p> <p>На чертеже (чертежах) межевания территории отображаются (масштаб 1:1000, 1:2000):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) границы планируемых (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в составе проекта планировки территории) и существующих элементов планировочной структуры;</li> <li>б) красные линии, утвержденные в составе проекта планировки территории;</li> <li>в) границы образуемых и (или) изменяемых земельных участков (далее - образуемые земельные участки), условные номера образуемых земельных участков, в том числе расположенных полностью или частично в границах зоны планируемого размещения линейного объекта, в отношении которых предполагаются их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд;</li> <li>г) линии отступа от красных линий в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений;</li> <li>д) границы земельных участков, образование которых предусмотрено схемой расположения земельного участка или земельных участков на кадастровом плане территории, срок действия которой не истек;</li> <li>е) границы планируемых санитарно-защитных зон.</li> </ul> <p><i>Раздел 2 «Проект межевания территории. Текстовая часть»</i> должен содержать следующую информацию:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) перечень образуемых земельных участков, подготавливаемый в форме таблицы, содержащий следующие сведения: <ul style="list-style-type: none"> <li>условные номера образуемых земельных участков;</li> <li>номера характерных точек образуемых земельных участков;</li> <li>кадастровые номера земельных участков, из которых образуются земельные участки;</li> <li>площадь образуемых земельных участков;</li> <li>способы образования земельных участков;</li> <li>сведения об отнесении (неотнесении) образуемых земельных участков к территории общего пользования;</li> </ul> </li> </ul>
--	--	--



		<p>целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в целях определения местоположения границ образуемых и (или) изменяемых лесных участков);</p> <p>условные номера образуемых земельных участков, кадастровые номера или иные ранее присвоенные государственные учетные номера существующих земельных участков, в отношении которых предполагаются их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд, их адреса или описание местоположения, перечень и адреса расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества (при наличии сведений о них в Едином государственном реестре недвижимости);</p> <p>перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях сервитута, публичного сервитута, их адреса или описание местоположения, перечень и адреса расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества (при наличии сведений о них в Едином государственном реестре недвижимости);</p> <p>сведения об отнесении образуемого земельного участка к определенной категории земель (в том числе в случае, если земельный участок в связи с размещением линейного объекта подлежит отнесению к определенной категории земель в силу закона без необходимости принятия решения о переводе земельного участка из состава земель этой категории в другую) или сведения о необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую;</p> <p>б) перечень координат характерных точек образуемых земельных участков (в формате *.mid, *.mif, XML-схем для внесения сведений в Единый государственный реестр недвижимости);</p> <p>в) сведения о границах территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания, содержащие перечень координат характерных точек таких границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости. Координаты характерных точек границ территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания, определяются в соответствии с требованиями к точности определения координат характерных точек границ, установленных в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации для территориальных зон;</p> <p>г) вид разрешенного использования образуемых земельных участков, предназначенных для размещения линейных объектов и объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, а также существующих земельных участков, занятых линейными объектами и объектами капитального строительства, входящими в состав линейных объектов, в соответствии с проектом планировки территории.</p>
--	--	--

		<p><b>Материалы по обоснованию проекта межевания территории.</b></p> <p><i>Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть»</i> содержит чертежи, на которых отображаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) границы субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, населенных пунктов, в которых расположена территория, применительно к которой подготавливается проект межевания;</li> <li>б) границы существующих земельных участков;</li> <li>в) границы публичных сервитутов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации;</li> <li>г) границы публичных сервитутов, подлежащих установлению в соответствии с законодательством Российской Федерации;</li> <li>д) границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации;</li> <li>е) границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению, изменению в связи с размещением линейных объектов;</li> <li>ж) границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению, изменению в связи с размещением линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с их переносом из зон планируемого размещения линейных объектов либо в границах зон планируемого размещения линейных объектов;</li> <li>з) местоположение существующих объектов капитального строительства;</li> <li>и) границы особо охраняемых природных территорий;</li> <li>к) границы территорий объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, границы территорий выявленных объектов культурного наследия;</li> <li>л) границы лесничеств, участковых лесничеств, лесных кварталов, лесотаксационных выделов или частей лесотаксационных выделов.</li> </ul> <p><i>Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка»</i> содержит:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) обоснование определения местоположения границ образуемого земельного участка с учетом соблюдения требований к образуемым земельным участкам, в том числе требований к предельным (минимальным и (или) максимальным) размерам земельных участков;</li> <li>б) обоснование способа образования земельного участка;</li> <li>в) обоснование определения размеров образуемого земельного участка;</li> <li>г) обоснование определения границ публичного сервитута, подлежащего установлению в соответствии с законодательством Российской Федерации.</li> </ul> <p><b>3. Схема резервирования земель</b> необходимых для размещения объекта капитального строительства федерального</p>
--	--	---

		<p>значения (схема земельных участков должна содержать необходимые для внесения в государственный кадастр недвижимости сведения о земельных участках (их частях): площадь, координаты поворотных точек резервируемой территории).</p> <p>Дополнительно к схеме резервирования земель должна быть приложена следующая информация:</p> <p>1) перечень кадастровых номеров земельных участков, которые полностью или частично попадают в границы планируемого размещения объекта федерального значения для целей резервирования;</p> <p>2) сведения о разрешенном использовании, площади и правообладателях земельных участков, предназначенных для размещения объекта капитального строительства федерального значения.</p> <p>Схема должна быть выполнена в масштабе 1:1000 – 1:2000 и содержать соответствующие условные обозначения.</p>
13.	<p>Формы представления документации по планировке территории, требования к оформлению, комплектации и передаче материалов Заказчику</p>	<p>Утвержденная документация по планировке территории передается Заказчику на русском языке в срок, установленный Календарным графиком этап работ по подготовке документации по планировке территории (Приложение № В.2 к разделу В к Договору), в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 экземпляра на бумажном носителе;</li> <li>- 1 экземпляр на электронном носителе (CD и DVD диск, флэш-накопитель).</li> </ul> <p>Документы на электронном носителе передаются в форматах, в которых они разрабатывались, и должны быть доступны для редактирования.</p> <p>Наименование файлов и папок на электронном носителе должно совпадать с наименованием документов на бумажном носителе.</p> <p>Форматы электронной версии документации:</p> <p>в формате PDF и в редактируемых форматах:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- текстовые материалы, расчеты, графики – в форматах, совместимых с Microsoft Office (*.doc, xls, pdf);</li> <li>графические материалы (чертежи и схемы) – в формате, совместимом с Autocad (или аналог).</li> <li>- прочие графические материалы – в форматах jpg, tiff, pdf.</li> </ul>

### ПОДПИСИ СТОРОН:

**ПОДРЯДЧИК:**

**СУБПОДРЯДЧИК:**

ООО «СК «Автодор»

Генеральный директор

Р.Ф. Шайдуллин

М.П.



АДМИНИСТРАЦИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ГОРОДСКОЙ ОКРУГ ГОРОД-КУРОРТ СОЧИ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
Советская ул., д. 26, город Сочи,  
Краснодарский край, 354061  
Тел.: (8622) 64-20-37, факс: (8622) 64-38-02  
e-mail: [sochi@mo.krasnodar.ru](mailto:sochi@mo.krasnodar.ru)  
[gorod@sochiadm.ru](mailto:gorod@sochiadm.ru)

Заместителю руководителя  
дирекции по проектированию –  
начальнику управления  
Государственной компании  
«Российские автомобильные  
дороги»

Гуглеву В.В.

03.11.2023 № 9084/07.02-11  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Страстной бульвар, д. 9,  
г. Москва, 127006

О согласовании документации

[info@ruhw.ru](mailto:info@ruhw.ru)

Уважаемый Виталий Валерьевич!

Администрацией муниципального образования городской округ город-курорт Сочи Краснодарского края рассмотрено письмо от 26.09.2023 № 33276-11 о согласовании документации по планировке территории объекта «Строительство автомобильной дороги «Обход Адлера» этап 1. Транспортная развязка с а/д А-149».

По результатам рассмотрения сообщаю.

На основании доверенности главы муниципального образования городской округ город-курорт Сочи Краснодарского края от 03.11.2023 № 07.02-41/184 администрация муниципального образования городской округ город-курорт Сочи Краснодарского края согласовывает документацию по планировке территории «Строительство автомобильной дороги «Обход Адлера» этап 1. Транспортная развязка с а/д А-149» при условии соблюдения действующего законодательства Российской Федерации.

Дополнительно сообщаю, что на чертежах вышеуказанной документации по планировке территории не отражена охранный зона объекта «Водозабор Адлерского участка Мзымтинского месторождения подземных вод» (проектные и изыскательские работы, реконструкция, строительство)

документации по планировке территории, утвержденной приказом  
Министерства регионального развития Российской Федерации от 28.12.2013  
№ 33-ОИ.

Заместитель главы  
муниципального  
образования  
городской округ  
город-курорт Сочи  
Краснодарского края



Подлинник электронного документа, подписанного  
электронной подписью, хранится в системе  
электронного документооборота  
администрации города Сочи

Сертификат 038079195617A6DECEA0E24FAFBD36EC

Владелец **Бурлев Олег Владимирович**

Действителен с 22.06.2023 по 14.09.2024

О.В. Бурлев



**ЗАМЕСТИТЕЛЬ  
ГУБЕРНАТОРА  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ**

Красная ул., д. 35, г. Краснодар, 350014  
Тел. (861) 262-26-23, факс (861) 268-35-42  
E-mail: post@krasnodar.ru

05.10.2023 № 05-06-544/23  
На № 33277-11 от 26.09.2023

Заместителю руководителя  
дирекции по проектированию -  
начальнику управления  
Государственной компании  
«Автодор»

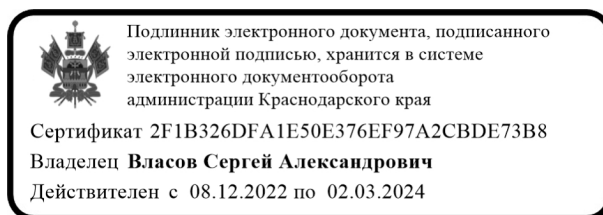
Гуглеву В.В.

info@ruhw.ru

О согласовании проекта

Уважаемый Виталий Валерьевич!

Администрация Краснодарского края руководствуясь положениями части 5 статьи 3 Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 254-ФЗ «Об особенностях регулирования отдельных отношений в целях реализации приоритетных проектов по модернизации и расширению инфраструктуры и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», в рамках компетенции согласовывает документацию по планировке территории объекта «Строительство автомобильной дороги «Обход Адлера» этап 1. Транспортная развязка с а/д А-149».



С.А. Власов

**Вх. № ГК-50194  
от 05.10.2023**

Назаренко Людмила Анатольевна  
+7(861) 259-04-12