Титульный лист

**СОСТАВ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**

| **Наименование раздела** | **Состав раздела** |
| --- | --- |
| **Основная  (утверждаемая) часть проекта планировки территории** | * Положения о размещении объектов капитального строительства. * Графические материалы:   + Лист 1. Чертеж планировки территории, М 1:2000. |
| **Материалы по обоснованию**  **проекта планировки территории** | * Пояснительная записка. * Графические материалы:   + Лист 1. Схема расположения элемента  планировочной структуры, М 1:10 000;   + Лист 2. Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории (опорный план), М 1:2000;   + Лист 3. Схема прохождения вариантов планируемой улицы, М 1:5000;   + Лист 4. Схема организации улично-дорожной сети и схема движения транспорта, М 1:2000;   + Лист 5. Схема границ зон с особыми условиями использования территории. Схема границ территорий объектов культурного наследия, М 1:2000;   + Лист 6. Схема вертикальной планировки и инженерной подготовки территории, М 1:2000;   + Лист 7. Схема размещения инженерных сетей и сооружений, М 1:2000;   + Лист 8. Существующие и планируемые поперечные профили улично-дорожной сети, М 1:200   + Лист 9. Разбивочный чертеж установления (корректировки) красных линий, М 1:2000. |
| **Проект межевания  территории** | * Пояснительная записка. * Графические материалы:   + Лист 1. Чертеж межевания территории, М 1:2000. |

**СОСТАВ КОЛЛЕКТИВА ИСПОЛНИТЕЛЕЙ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ   
ТЕРРИТОРИИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Руководитель проекта** | Николаев А. |  |
|  |  |  |
| **Архитектор** | Корнеева А. |  |

**Положения о строительстве автомобильной дороги по улице Строительная от улицы Победы до улицы Гожувская с путепроводом через железную дорогу и р. Инсар   
в городском округе Саранск**

Строительство автомобильной дороги по улице Строительная от улицы Победы до улицы Гожувская с путепроводом через железную дорогу и р. Инсар в городском округе Саранск предусмотрено республиканской целевой программой развития Республики Мордовия на 2013-2018 годы (утвержденной постановлением Правительства Республики Мордовия от 08.10.2012 г. № 363), постановлением Главы Администрации городского округа Саранск от 01.08.2006 г. № 2178 «О подготовке проектов планировки территорий городского округа Саранск, включая проекты межевания» и постановлением Администрации городского округа Саранск от 29.01.2015 г. № 264 «Об определении Казенного учреждения городского округа Саранск «Дирекция коммунального хозяйства и благоустройства» заказчиком на разработку проекта планировки территории, включая проект межевания территории, для строительства линейного объекта: «Строительство автодороги по улице Строительная от улицы Победы до улицы Гожувская с путепроводом через железную дорогу и р. Инсар в городском округе Саранск»».

Проект планировки территории подготовлен в целях обеспечения устойчивого развития территории, выделения элементов планировочной структуры, установления границ земельных участков, предназначенных для строительства автомобильной дороги.

При разработке проекта планировки территории были использованы материалы специализированных научно-исследовательских и проектных организаций. Проект планировки территории выполнен на основании результатов инженерных изысканий в соответствии с требованиями технических регламентов. В составе проекта планировки территории выполнен проект межевания территории. Проект планировки территории состоит из основной части, которая подлежит утверждению, и материалов по ее обоснованию.

**Основная часть проекта планировки включает в себя:**

1. Положения о размещении объектов капитального строительства, в которых приводятся:

* сведения о размещении объектов;
* функционально-планировочная организация территории;
* характеристики развития транспортной инфраструктуры;
* характеристики реорганизации инженерной инфраструктуры;
* мероприятия по охране окружающей среды;
* ведомость координат точек перелома красных линий.

2. Чертеж планировки территории М 1:2000, на котором отображаются:

* красные линии;
* линии, обозначающие дороги, улицы, проезды, включая тротуары, линии связи, объекты инженерной и транспортной инфраструктур, включая наземные пешеходные переходы;
* границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства.

3. Проект межевания территории, в составе:

* чертеж межевания территории М 1:2000;
* ведомость формируемых земельных участков для строительства;
* каталог координат поворотных точек границ формируемых земельных участков для строительства.

**Материалы по обоснованию проекта планировки содержат:**

1. Пояснительную записку.

2. Материалы в графической форме:

* Схему расположения элемента планировочной структуры, М 1:10000;
* Схему использования территории в период подготовки проекта планировки территории (опорный план), М 1:2000;
* Схема прохождения вариантов планируемой улицы М 1:5000;
* Схему организации улично-дорожной сети и схему движения транспорта, М 1:2000;
* Схему границ зон с особыми условиями использования территории; Схему границ территорий объектов культурного наследия М 1:2000;
* Схему вертикальной планировки и инженерной подготовки территории, М 1:2000;
* Схему размещения инженерных сетей и сооружений, М 1:2000;
* Существующие и планируемые поперечные профили улично-дорожной сети, М 1:200;
* Разбивочный чертеж установления (корректировки) красных линий М 1:2000;

**II. Основная часть проекта планировки территории**

**Сведения о размещении объектов**

Строительство автомобильной дороги предусмотрено в западной части городского округа Саранск Республики Мордовия. Начало трассы – в районе пересечения улиц Победы и Строительная г. Саранска с Лямбирским шоссе, конец трассы – на пересечении улиц Севастопольская и Сушинского г. Саранска. Протяженность трассы автомобильной дороги составляет – 5,9 км.

К зоне планируемого размещения автомобильной дороги прилегают территории: объектов индивидуальной и многоэтажной застройки, сельскохозяйственных угодий, объектов промышленного, инженерно-коммунального, складского, и общественно-делового назначения г. Саранск, объектов транспортной инфраструктуры, объектов обслуживания, объектов спортивного назначения, объектов необходимых для осуществления предпринимательской деятельности, кварталы 150, 153, 154 Саранского участкового лесничества Саранского территориального лесничества и парка Пролетарского района.

**Функционально-планировочная организация территории**

Строительство планируемой автомобильной дороги необходимо для реализации задач по совершенствованию транспортной системы г. Саранск и обеспечения транспортного обслуживания чемпионата мира по футболу 2018г. На время проведения Чемпионата мира по футболу планируемая автомобильная дорога будет обеспечивать транспортную связь с Республиканской больницей.

Строительство автомобильной дороги предусмотрено по параметрам магистральной улицы общегородского значения регулируемого движения. При строительстве автомобильной дороги предусмотрена реконструкция существующего участка ул. Строительная и строительство нового участка. В составе автомобильной дороги предусмотрено:

* строительство путепровода через линии Куйбышевской железной дороги;
* строительство моста через р. Инсар;
* строительство транспортной развязки в разных уровнях на пересечении ул. Победы с Лямбирским шоссе.

Для обеспечения транспортных связей улиц Сызранская, Краснофлотская, Революционная предусмотрена реконструкция транспортной развязки на пересечении улиц Севастопольская и Сушинского.

В местах остановок общественного пассажирского транспорта предусмотрено строительство остановочных пунктов с заездными карманами, устройство заездных карманов, устройство площадок для накопления пассажиров и пониженного бортового камня в зоне посадки (для маломобильных групп населения).

Проектом планировки территории учтены объекты и зоны планируемого размещения транспортной и инженерной инфраструктур, обеспечивающие функционирование автомобильной дороги, зоны с особыми условиями использования.

**Характеристики развития транспортной инфраструктуры**

Общая протяженность строительства автомобильной дороги 5,9 км.

Количество полос движения основного хода автомобильной дороги – 4. Ширина полосы движения составляет 3,50-4,00. Ширина разделительной полосы (в пределах искусственных сооружений) составляет 3,00 м. Ширина обочины (технической полосы) 1,50 -4,00 м. Ширина пешеходной части тротуара 1,50 - 3,00 м.

В проекте планировки территории предусмотрена организация велодорожек в западной части планируемой автомобильной дороги.

**Характеристика реорганизации инженерной инфраструктуры**

В отношении инженерной инфраструктуры предусмотрены следующие мероприятия:

* переустройство и вынос инженерных коммуникаций и сооружений, попадающих в зону размещения линейного объекта, в строгом соответствии с требованиями нормативных документов;
* организация рельефа;
* сбор, отвод и очистка поверхностного стока;
* электроснабжение электроустановок внешнего электроснабжения и функционирования тяговой сети электрифицированного транспорта – троллейбуса (питающие линии и контактная сеть);
* наружное электроосвещение, электроснабжение насосной станции перекачки поверхностного стока.

Для нормального функционирования и ввода в эксплуатацию автомобильной дороги запланировано строительство:

* закрытой и открытой сети дождевой канализации;
* водопропускных труб;
* трех комплексов локальных очистных сооружений поверхностного стока;
* насосной станции перекачки поверхностного стока;
* трех тяговых трансформаторных подстанций, линий электроснабжения контактной сети троллейбуса и сети наружного освещения автомобильных дорог, питающей сети 0,4 кВ насосной станции перекачки поверхностного стока.

Для обеспечения требуемых условий эксплуатации и соответствующих параметров по надёжности функционирования существующих инженерных коммуникаций предусмотрены переустройство и вынос из зоны строительства:

* участков водопроводных сетей;
* участков коллекторов водоотведения (бытовой и дождевой канализации);
* участков воздушных линий электропередачи напряжением 110, 35, 10, 6 и 0,4 кВ;
* участков контактной сети троллейбуса (0,6 кВ) и сети наружного освещения (0,4 кВ);
* участков кабельных линий электропередачи напряжением 10, 6 и 0,4 кВ;
* участков распределительных газопроводов высокого (Р ≤ 0,6 МПа); среднего (Р ≤ 0,3 МПа) и низкого (Р ≤ 0,005 МПа) давлений;
* магистральных тепловых сетей;
* линейно-кабельных сооружений связи и линий связи.

Переустройство и строительство объектов инженерной инфраструктуры

| Поз. | Объекты инженерной инфраструктуры | Мероприятия | Параметры планируемого развития инженерной инфраструктуры | Занимаемая территория, га |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Водоснабжение | | | |
| 1.1 | водопроводная сеть диаметром 50 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,030 км | 0,0002 |
| 1.2 | водопроводная сеть диаметром 600 мм | демонтаж | 0,528 км | 0,0317 |
| строительство | 0,506 км | 0,0334 |
| 1.3 | водопроводная сеть диаметром 200 мм | демонтаж | 0,252 км | 0,0050 |
| строительство | 0,245 км | 0,0054 |
| 1.4 | водопроводная сеть диаметром 600 мм | демонтаж | 0,218 км | 0,0131 |
| строительство | 0,215 км | 0,0142 |
| 1.5 | водопроводная сеть диаметром 600 мм | демонтаж | 0,072 км | 0,0043 |
| строительство | 0,082 км | 0,0054 |
| 1.6 | водопроводная сеть диаметром 200 мм | демонтаж | 0,070 км | 0,0014 |
| строительство | 0,086 км | 0,0019 |
| 1.7 | артезианская скважина | ликвидация (тампонаж) | 1 объект | 0,0090 |
| 1.8 | водопроводная сеть | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,036 км | 0,0014 |
| 1.9 | водопроводная сеть диаметром 50 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,025 км | 0,0002 |
| 1.10 | водопроводная сеть диаметром 200 мм | демонтаж | 0,066 км | 0,0013 |
| строительство | 0,067 км | 0,0016 |
| 1.11 | водопроводная сеть диаметром 25 мм | демонтаж | 0,082 км | 0,0002 |
| строительство | 0,083 км | 0,0003 |
| 1.12 | водопроводная сеть диаметром 225 мм | демонтаж | 0,035 км | 0,0008 |
| строительство | 0,060 км | 0,0016 |
| 1.13 | водопроводная сеть диаметром 400 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,031 км | 0,0015 |
| 1.14 | водопроводная сеть диаметром 110 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,038 км | 0,0007 |
| 1.15 | водопроводная сеть диаметром 110 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,038 км | 0,0007 |
| 1.16 | водопроводная сеть диаметром 100 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,038 км | 0,0006 |
| 1.17 | водопроводная сеть диаметром 110 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,060 км | 0,0008 |
| 1.18 | водопроводная сеть диаметром 500 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,050 км | 0,0030 |
| 1.19 | водопроводная сеть диаметром 32 мм | демонтаж | 0,086 км | 0,0003 |
| 1.20 | водопроводные сети к тяговым трансформаторным подстанциям диаметром 25÷32 мм | строительство | 0,371 км | 0,0012 |
| 2. | Водоотведение | | | |
| 2.1 | канализационный коллектор (самотечный)  диаметром 200 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,030 км | 0,0009 |
| 2.2 | канализационный коллектор (самотечный)  диаметром 200 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,036 км | 0,0011 |
| 2.3 | канализационный коллектор (самотечный)  диаметром 300 мм | демонтаж | 0,032 км | 0,0010 |
| строительство | 0,028 км | 0,0013 |
| 2.4 | канализационный коллектор (самотечный)  диаметром 500 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,062 км | 0,0037 |
| 2.5 | канализационный коллектор (самотечный)  диаметром 300 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,038 км | 0,0017 |
| 2.6 | канализационный коллектор (самотечный)  диаметром 160 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,025 км | 0,0005 |
| 2.7 | канализационный коллектор (самотечный) | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,032 км | 0,0010 |
| 2.8 | канализационный коллектор (самотечный) диаметром 500 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,027 км | 0,0020 |
| 2.9 | канализационный коллектор (самотечный),  - диаметром 150 мм;  - диаметром 160 мм | демонтаж | 0,032 км | 0,0005 |
| дтроительство | 0,028 км | 0,0006 |
| 2.10 | канализационный коллектор (самотечный) | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,028 км | 0,0009 |
| 2.11 | канализационный коллектор (напорный):  - диаметром 400 мм (две нитки);  - диаметром 450 мм (две нитки) | демонтаж | 2х0,377 км | 0,0302 |
| строительство | 2х0,377 км | 0,0339 |
| 2.12 | канализационный коллектор (самотечный) диаметром 600 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,038 км | 0,0027 |
| 2.13 | канализационный коллектор (самотечный) диаметром 500 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,046 км | 0,0035 |
| 2.14 | канализационный коллектор (самотечный) диаметром 110 мм | демонтаж | 0,091 км | 0,0010 |
| 2.15 | септики тяговых трансформаторных подстанций (ТП) | строительство | 3 объекта | 0,0009 |
| 2.16 | канализационные коллекторы от тяговых ТП до септиков диаметром 100 мм | строительство | 0,036 км | 0,0004 |
| 3. | Организация поверхностного стока | | | |
| 3.1 | локальные очистные сооружения поверхностного стока | строительство | 3 комплекса | 0,1802 |
| 3.2 | насосная станция перекачки поверхностного стока | строительство | 1 объект | 0,0347 |
| 3.3 | камера гашения | строительство | 1 объект | 0,0005 |
| 3.4 | напорный коллектор диаметром 315 мм в две нитки | строительство | 0,02 км | 0,0206 |
| 3.5 | закрытая дождевая канализация | демонтаж | 1,31 км | 0,0524 |
| реконструкция | 0,20 км | 0,0166 |
| строительство | 8,77 км | 0,5260 |
| 3.6 | открытая сеть дождевой канализации | ликвидация | 1,04 км | 0,3328 |
| строительство | 0,96 км | 0,4800 |
| 3.7 | водопропускные трубы | демонтаж | 7 труб | 0,0092 |
| строительство | 4 трубы | 0,0205 |
| 4. | Газоснабжение | | | |
| 4.1 | газопровод высокого давления Р ≤ 0,6 МПа диаметром 325 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,018 км | 0,0009 |
| 4.2 | газопровод высокого давления Р ≤ 0,6 МПа диаметром 325 мм | демонтаж | 0,804 км | 0,0261 |
| строительство | 0,919 км | 0,0358 |
| 4.3 | газопровод высокого давления Р ≤ 0,6 МПа диаметром 63 мм | демонтаж | 0,070 км | 0,0005 |
| строительство | 0,071 км | 0,0007 |
| 4.4 | газопровод высокого давления Р ≤ 0,6 МПа диаметром 325 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,026 км | 0,0013 |
| 4.5 | пункт редуцирования газа (ГРПШ) | демонтаж | 1 объект | 0,0009 |
| строительство | 1 объект | 0,0019 |
| 4.6 | газопровод низкого давления Р ≤ 0,005 МПа диаметром 108 мм | демонтаж | 0,009 км | 0,0001 |
| строительство | 0,002 км | 0,0001 |
| 4.7 | газопровод высокого давления Р ≤ 0,6 МПа диаметром 63 мм | демонтаж | 0,005 км | 0,0001 |
| строительство | 0,007 км | 0,0001 |
| 4.8 | газопровод высокого давления Р ≤ 0,6 МПа диаметром 108 мм | демонтаж | 0,009 км | 0,0001 |
| строительство | 0,013 км | 0,0002 |
| 4.9 | газопровод высокого давления Р ≤ 0,6 МПа диаметром 159 мм | демонтаж | 0,049 км | 0,0008 |
| строительство | 0,055 км | 0,0011 |
| 4.10 | газопровод высокого давления Р ≤ 0,6 МПа диаметром 159 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,050 км | 0,0012 |
| 4.11 | газопровод высокого давления Р ≤ 0,6 МПа диаметром 159 мм | демонтаж | 0,022 км | 0,0004 |
| строительство | 0,021 км | 0,0005 |
| 4.12 | газопровод высокого давления Р ≤ 0,6 МПа диаметром 63 мм | демонтаж | 0,038 км | 0,0003 |
| строительство | 0,029 км | 0,0003 |
| 4.13 | газопровод высокого давления Р ≤ 0,6 МПа диаметром 159 мм | демонтаж | 0,112 км | 0,0018 |
| строительство | 0,095 км | 0,0020 |
| 4.14 | газопровод высокого давления Р ≤ 0,6 МПа диаметром 108 мм | демонтаж | 0,146 км | 0,0016 |
| строительство | 0,170 км | 0,0022 |
| 4.15 | газопровод высокого давления Р ≤ 0,6 МПа диаметром 325 мм | демонтаж | 0,359 км | 0,0117 |
| строительство | 0,349 км | 0,0125 |
| 4.16 | газопровод среднего давления Р ≤ 0,3 МПа диаметром 89 мм | демонтаж | 0,099 км | 0,0009 |
| строительство | 0,134 км | 0,0012 |
| 4.17 | газопровод среднего давления Р ≤ 0,3 МПа диаметром 57 мм | демонтаж | 0,128 км | 0,0008 |
| строительство | 0,109 км | 0,0008 |
| 4.18 | газопровод низкого давления Р ≤ 0,005 МПа диаметром 76 мм | демонтаж | 0,094 км | 0,0007 |
| строительство | 0,095 км | 0,0009 |
| 4.19 | газопровод низкого давления Р ≤ 0,005 МПа диаметром 45 мм | демонтаж | 0,079 км | 0,0004 |
| 4.20 | газопровод низкого давления Р ≤ 0,005 МПа диаметром 100 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,054 км | 0,0008 |
| 4.21 | газопроводы низкого давления Р ≤ 0,005 МПа диаметром 57 мм | демонтаж | 0,076 км | 0,0005 |
| 4.22 | газопровод низкого давления Р ≤ 0,005 МПа диаметром 25 мм | демонтаж | 0,027 км | 0,0001 |
| 4.23 | газопровод низкого давления Р ≤ 0,005 МПа диаметром 100 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,032 км | 0,0005 |
| 4.24 | газопроводы низкого давления Р ≤ 0,005 МПа диаметром 57 мм | демонтаж | 0,034 км | 0,0002 |
| 4.25 | газопровод низкого давления Р ≤ 0,005 МПа диаметром 100 мм | демонтаж | 0,068 км | 0,0007 |
| строительство | 0,080 км | 0,0012 |
| 4.26 | газопроводы низкого давления Р ≤ 0,005 МПа диаметром 57 мм | демонтаж | 0,060 км | 0,0003 |
| 4.27 | газопровод среднего давления Р ≤ 0,3 МПа диаметром 159 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,038 км | 0,0009 |
| 4.28 | газопровод низкого давления Р ≤ 0,005 МПа диаметром 133 мм | реконструкция (устройство защитного футляра) | 0,038 км | 0,0008 |
| 5. | Электроснабжение | | | |
| 5.1 | тяговые трансформаторные подстанции 6/0,6 кВ (ТП-тяг.-1 ÷ ТП-тяг.-3) | строительство | 3 объекта | 0,0375 |
| 5.2 | комплектное распределительное устройство наружной установки (далее КРУН) | строительство | 1 объект | 0,0018 |
| 5.3 | питающие кабельные линии электропередачи напряжением 6 кВ от электроподстанции ПС 110/6кВ «Рабочая» до КРУН | строительство  (суммарная протяжённость по трассам) | 2х2,050 км | 0,8200 |
| 5.4 | кабельные линии электропередачи напряжением 6 кВ от КРУН до тяговых трансформаторных подстанций | строительство  (суммарная протяжённость по трассам) | 2х4,290 км;  2х0,800 км | 1,0180 |
| 5.5 | питающие кабельные линии электропередачи напряжением 0,6 кВ от тяговых ТП до контактной сети | строительство  (суммарная протяжённость по трассам) | 2,190 км | 0,4380 |
| 5.6 | контактная сеть троллейбуса | реконструкция  (суммарная протяжённость по трассам) | 4,320 км | 0,5184 |
| строительство (суммарная протяжённость по трассам) | 14,480 км | 1,7376 |
| 5.7 | комплектные трансформаторные подстанции (КТП) | строительство | 2 объекта | 0,0032 |
| 5.8 | питающие кабельные линии электропередачи напряжением 6 кВ до планируемых трансформаторных подстанций (КТП):  - воздушных;  - кабельных | строительство  (суммарная протяжённость по трассам) | 0,126 км  0,657 км | 0,0151  0,1314 |
| 5.9 | питающие кабельные линии электропередачи напряжением 0,4 кВ до ближайших опор сети наружного освещения | строительство (суммарная протяжённость участков трасс) | 0,545 км | 0,1090 |
| 5.10 | сеть наружного освещения напряжением 0,4 кВ | демонтаж | 8,460 км | 1,0152 |
| строительство | 16,250 км | 1,9500 |
| 5.11 | переустройство линий электропередачи | | | |
| 5.11.1 | воздушные линии электропередачи напряжением 110 кВ | демонтаж | 0,630 км | 0,8820 |
| строительство | 0,723 км | 1,0122 |
| 5.11.2 | воздушная линия электропередачи напряжением 35 кВ | демонтаж | 0,140 км | 0,1680 |
| строительство | 0,140 км | 0,1680 |
| 5.11.3 | линии электропередачи напряжением 6(10) кВ: |  |  |  |
| 5.11.3.1 | - воздушные участки ЛЭП; | демонтаж | 1,563 км | 0,1876 |
| строительство | 0,627 км | 0,0752 |
| 5.11.3.2 | - кабельные участки ЛЭП | демонтаж | 2,330 км | 0,4660 |
| строительство | 2,777 км | 0,5554 |
| 5.11.4 | линии электропередачи напряжением 0,4 кВ: |  |  |  |
| 5.11.4.1 | - воздушные участки ЛЭП; | демонтаж | 0,454 км | 0,0545 |
| 5.11.4.2 | - кабельные участки ЛЭП | демонтаж | 0,373 км | 0,0746 |
| строительство | 0,594 км | 0,1188 |
| 6. | Связь | | | |
| 6.1 | кабельная канализация связи | демонтаж | 3,860 км | 0,2702 |
| строительство | 3,960 км | 0,2772 |
| 6.2 | кабели связи | демонтаж | 2,250 км | 0,0675 |
| 6.3 | воздушные линии связи | демонтаж | 1,950 км | 0,2340 |
| строительство | 0,604 км | 0,0725 |
| 7. | Теплоснабжение | | | |
| 7.1 | тепловая сеть в двухтрубном исполнении (диаметром 600 мм и диаметром 200 мм) | реконструкция | 0,043 км | 0,0086 |
| 7.2 | тепловая сеть в двухтрубном исполнении (два диаметра 600 мм) | демонтаж | 0,037 км | 0,0074 |
| строительство | 0,050 км | 0,0100 |
| 7.3 | тепловая сеть в двухтрубном исполнении (два диаметра 600 мм) | реконструкция | 0,046 км | 0,0092 |

**Мероприятия по охране окружающей среды**

С целью минимизации негативного воздействия планируемой автодороги на окружающую среду в сочетании с достижением более высокого уровня комфортности проживания населения на прилегающих к планируемой автомобильной дороге территориях необходимо проведение мероприятий по ограничению шумового воздействия – установка акустических экранов общей протяженностью 1600 м.

**Ведомость координат точек перелома красных линий**

| № точки |  | Система координат СК-13 | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  | X= | 394621,92 | Y= | 1287763,72 |
| 2 |  |  | X= | 394607,75 | Y= | 1287834,50 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 101°19'20'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 72,19 |  |  |  |  |
|  | точка | 1 | X= | 394621,92 | Y= | 1287763,72 |
| 3 |  |  | X= | 394599,25 | Y= | 1287865,72 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 105°13'38'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 32,35 |  |  |  |  |
|  | точка | 2 | X= | 394607,75 | Y= | 1287834,50 |
| 4 |  |  | X= | 394588,65 | Y= | 1287896,29 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 109°7'42'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 32,35 |  |  |  |  |
|  | точка | 3 | X= | 394599,25 | Y= | 1287865,72 |
| 5 |  |  | X= | 394576,02 | Y= | 1287925,99 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 113°2'3'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 32,28 |  |  |  |  |
|  | точка | 4 | X= | 394588,65 | Y= | 1287896,29 |
| 6 |  |  | X= | 394563,10 | Y= | 1287951,80 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 116°35'17'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,86 |  |  |  |  |
|  | точка | 5 | X= | 394576,02 | Y= | 1287925,99 |
| 7 |  |  | X= | 394378,15 | Y= | 1288276,59 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 119°39'34'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 373,76 |  |  |  |  |
|  | точка | 6 | X= | 394563,10 | Y= | 1287951,80 |
| 8 |  |  | X= | 394268,96 | Y= | 1288367,12 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 140°20'15'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 141,84 |  |  |  |  |
|  | точка | 7 | X= | 394378,15 | Y= | 1288276,59 |
| 9 |  |  | X= | 394259,14 | Y= | 1288406,89 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 103°52'17'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 40,96 |  |  |  |  |
|  | точка | 8 | X= | 394268,96 | Y= | 1288367,12 |
| 10 |  |  | X= | 394268,90 | Y= | 1288513,94 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 84°47'25'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 107,50 |  |  |  |  |
|  | точка | 9 | X= | 394259,14 | Y= | 1288406,89 |
| 11 |  |  | X= | 394413,25 | Y= | 1288562,32 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 18°31'38'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 152,23 |  |  |  |  |
|  | точка | 10 | X= | 394268,90 | Y= | 1288513,94 |
| 12 |  |  | X= | 394394,82 | Y= | 1288617,31 |
| 13 |  |  | X= | 394280,84 | Y= | 1288579,11 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 198°31'38'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 120,21 |  |  |  |  |
|  | точка | 12 | X= | 394394,82 | Y= | 1288617,31 |
| 14 |  |  | X= | 394271,06 | Y= | 1288584,12 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 152°53'4'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 10,99 |  |  |  |  |
|  | точка | 13 | X= | 394280,84 | Y= | 1288579,11 |
| 15 |  |  | X= | 394169,09 | Y= | 1288900,15 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 107°52'57'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 332,07 |  |  |  |  |
|  | точка | 14 | X= | 394271,06 | Y= | 1288584,12 |
| 16 |  |  | X= | 394160,95 | Y= | 1288925,80 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 107°37'6'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 26,91 |  |  |  |  |
|  | точка | 15 | X= | 394169,09 | Y= | 1288900,15 |
| 17 |  |  | X= | 394153,74 | Y= | 1288950,84 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 106°3'1'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 26,06 |  |  |  |  |
|  | точка | 16 | X= | 394160,95 | Y= | 1288925,80 |
| 18 |  |  | X= | 394148,12 | Y= | 1288975,40 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 102°54'7'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,19 |  |  |  |  |
|  | точка | 17 | X= | 394153,74 | Y= | 1288950,84 |
| 19 |  |  | X= | 394144,62 | Y= | 1288999,74 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 98°10'17'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 24,60 |  |  |  |  |
|  | точка | 18 | X= | 394148,12 | Y= | 1288975,40 |
| 20 |  |  | X= | 394143,73 | Y= | 1289016,73 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 92°59'43'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 17,01 |  |  |  |  |
|  | точка | 19 | X= | 394144,62 | Y= | 1288999,74 |
| 21 |  |  | X= | 394144,20 | Y= | 1289033,92 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 88°26'1'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 17,19 |  |  |  |  |
|  | точка | 20 | X= | 394143,73 | Y= | 1289016,73 |
| 22 |  |  | X= | 394146,04 | Y= | 1289051,02 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 83°52'14'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 17,20 |  |  |  |  |
|  | точка | 21 | X= | 394144,20 | Y= | 1289033,92 |
| 23 |  |  | X= | 394149,23 | Y= | 1289067,91 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 79°18'18'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 17,19 |  |  |  |  |
|  | точка | 22 | X= | 394146,04 | Y= | 1289051,02 |
| 24 |  |  | X= | 394153,75 | Y= | 1289084,50 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 74°44'45'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 17,19 |  |  |  |  |
|  | точка | 23 | X= | 394149,23 | Y= | 1289067,91 |
| 25 |  |  | X= | 394159,58 | Y= | 1289100,68 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 70°10'49'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 17,19 |  |  |  |  |
|  | точка | 24 | X= | 394153,75 | Y= | 1289084,50 |
| 26 |  |  | X= | 394166,68 | Y= | 1289116,34 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 65°37'12'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 17,20 |  |  |  |  |
|  | точка | 25 | X= | 394159,58 | Y= | 1289100,68 |
| 27 |  |  | X= | 394174,98 | Y= | 1289131,34 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 61°3'18'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 17,15 |  |  |  |  |
|  | точка | 26 | X= | 394166,68 | Y= | 1289116,34 |
| 28 |  |  | X= | 394186,70 | Y= | 1289148,94 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 56°19'52'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 21,14 |  |  |  |  |
|  | точка | 27 | X= | 394174,98 | Y= | 1289131,34 |
| 29 |  |  | X= | 394199,99 | Y= | 1289166,27 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 52°31'29'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 21,84 |  |  |  |  |
|  | точка | 28 | X= | 394186,70 | Y= | 1289148,94 |
| 30 |  |  | X= | 394241,48 | Y= | 1289216,05 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 50°11'30'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 64,80 |  |  |  |  |
|  | точка | 29 | X= | 394199,99 | Y= | 1289166,27 |
| 31 |  |  | X= | 394256,72 | Y= | 1289236,00 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 52°37'5'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,11 |  |  |  |  |
|  | точка | 30 | X= | 394241,48 | Y= | 1289216,05 |
| 32 |  |  | X= | 394271,27 | Y= | 1289257,90 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 56°24'22'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 26,29 |  |  |  |  |
|  | точка | 31 | X= | 394256,72 | Y= | 1289236,00 |
| 33 |  |  | X= | 394284,43 | Y= | 1289282,26 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 61°36'55'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 27,69 |  |  |  |  |
|  | точка | 32 | X= | 394271,27 | Y= | 1289257,90 |
| 34 |  |  | X= | 394295,30 | Y= | 1289308,23 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 67°17'49'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,15 |  |  |  |  |
|  | точка | 33 | X= | 394284,43 | Y= | 1289282,26 |
| 35 |  |  | X= | 394303,54 | Y= | 1289335,16 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 72°58'40'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,15 |  |  |  |  |
|  | точка | 34 | X= | 394295,30 | Y= | 1289308,23 |
| 36 |  |  | X= | 394309,07 | Y= | 1289362,74 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 78°39'32'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,13 |  |  |  |  |
|  | точка | 35 | X= | 394303,54 | Y= | 1289335,16 |
| 37 |  |  | X= | 394312,04 | Y= | 1289392,28 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 84°15'53'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 29,69 |  |  |  |  |
|  | точка | 36 | X= | 394309,07 | Y= | 1289362,74 |
| 38 |  |  | X= | 394312,76 | Y= | 1289421,08 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 88°34'12'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,81 |  |  |  |  |
|  | точка | 37 | X= | 394312,04 | Y= | 1289392,28 |
| 39 |  |  | X= | 394304,62 | Y= | 1289500,12 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 95°52'38'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 79,45 |  |  |  |  |
|  | точка | 38 | X= | 394312,76 | Y= | 1289421,08 |
| 40 |  |  | X= | 394301,56 | Y= | 1289596,61 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 91°48'48'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 96,54 |  |  |  |  |
|  | точка | 39 | X= | 394304,62 | Y= | 1289500,12 |
| 41 |  |  | X= | 394336,97 | Y= | 1289596,91 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 0°28'56'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 35,41 |  |  |  |  |
|  | точка | 40 | X= | 394301,56 | Y= | 1289596,61 |
| 42 |  |  | X= | 394336,85 | Y= | 1289762,16 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 90°2'37'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 165,25 |  |  |  |  |
|  | точка | 41 | X= | 394336,97 | Y= | 1289596,91 |
| 43 |  |  | X= | 394363,87 | Y= | 1289762,60 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 0°55'58'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 27,03 |  |  |  |  |
|  | точка | 42 | X= | 394336,85 | Y= | 1289762,16 |
| 44 |  |  | X= | 394363,38 | Y= | 1289792,60 |
| 45 |  |  | X= | 394301,66 | Y= | 1289791,60 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 180°55'58'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 61,73 |  |  |  |  |
|  | точка | 44 | X= | 394363,38 | Y= | 1289792,60 |
| 46 |  |  | X= | 394298,71 | Y= | 1289795,93 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 124°14'20'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 5,24 |  |  |  |  |
|  | точка | 45 | X= | 394301,66 | Y= | 1289791,60 |
| 47 |  |  | X= | 394294,40 | Y= | 1289884,76 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 92°46'29'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 88,93 |  |  |  |  |
|  | точка | 46 | X= | 394298,71 | Y= | 1289795,93 |
| 48 |  |  | X= | 394293,96 | Y= | 1289917,89 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 90°45'39'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 33,13 |  |  |  |  |
|  | точка | 47 | X= | 394294,40 | Y= | 1289884,76 |
| 49 |  |  | X= | 394285,18 | Y= | 1289917,85 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 180°15'39'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 8,78 |  |  |  |  |
|  | точка | 48 | X= | 394293,96 | Y= | 1289917,89 |
| 50 |  |  | X= | 394284,83 | Y= | 1289941,13 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 90°52'7'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 23,29 |  |  |  |  |
|  | точка | 49 | X= | 394285,18 | Y= | 1289917,85 |
| 51 |  |  | X= | 394296,85 | Y= | 1289941,52 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 1°51'44'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 12,03 |  |  |  |  |
|  | точка | 50 | X= | 394284,83 | Y= | 1289941,13 |
| 52 |  |  | X= | 394294,65 | Y= | 1290106,34 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 90°46'2'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 164,83 |  |  |  |  |
|  | точка | 51 | X= | 394296,85 | Y= | 1289941,52 |
| 53 |  |  | X= | 394279,34 | Y= | 1290105,55 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 182°55'59'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 15,32 |  |  |  |  |
|  | точка | 52 | X= | 394294,65 | Y= | 1290106,34 |
| 54 |  |  | X= | 394277,95 | Y= | 1290131,99 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 93°1'12'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 26,48 |  |  |  |  |
|  | точка | 53 | X= | 394279,34 | Y= | 1290105,55 |
| 55 |  |  | X= | 394274,06 | Y= | 1290146,45 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 105°2'46'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 14,97 |  |  |  |  |
|  | точка | 54 | X= | 394277,95 | Y= | 1290131,99 |
| 56 |  |  | X= | 394266,04 | Y= | 1290277,93 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 93°29'32'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 131,72 |  |  |  |  |
|  | точка | 55 | X= | 394274,06 | Y= | 1290146,45 |
| 57 |  |  | X= | 394279,74 | Y= | 1290280,61 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 11°5'51'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 13,96 |  |  |  |  |
|  | точка | 56 | X= | 394266,04 | Y= | 1290277,93 |
| 58 |  |  | X= | 394322,61 | Y= | 1290287,70 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 9°23'10'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 43,45 |  |  |  |  |
|  | точка | 57 | X= | 394279,74 | Y= | 1290280,61 |
| 59 |  |  | X= | 394387,63 | Y= | 1290333,86 |
| 60 |  |  | X= | 394261,08 | Y= | 1290353,00 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 171°23'58'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 127,99 |  |  |  |  |
|  | точка | 59 | X= | 394387,63 | Y= | 1290333,86 |
| 61 |  |  | X= | 394258,02 | Y= | 1290397,74 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 93°54'46'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 44,84 |  |  |  |  |
|  | точка | 60 | X= | 394261,08 | Y= | 1290353,00 |
| 62 |  |  | X= | 394241,31 | Y= | 1290837,05 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 92°10'42'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 439,63 |  |  |  |  |
|  | точка | 61 | X= | 394258,02 | Y= | 1290397,74 |
| 63 |  |  | X= | 394241,10 | Y= | 1290850,15 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 90°54'34'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 13,11 |  |  |  |  |
|  | точка | 62 | X= | 394241,31 | Y= | 1290837,05 |
| 64 |  |  | X= | 394227,36 | Y= | 1291170,28 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 92°27'28'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 320,42 |  |  |  |  |
|  | точка | 63 | X= | 394241,10 | Y= | 1290850,15 |
| 65 |  |  | X= | 394394,21 | Y= | 1291179,46 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 3°8'59'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 167,10 |  |  |  |  |
|  | точка | 64 | X= | 394227,36 | Y= | 1291170,28 |
| 66 |  |  | X= | 394365,64 | Y= | 1291205,48 |
| 67 |  |  | X= | 394280,20 | Y= | 1291202,39 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 182°4'4'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 85,50 |  |  |  |  |
|  | точка | 66 | X= | 394365,64 | Y= | 1291205,48 |
| 68 |  |  | X= | 394280,17 | Y= | 1291250,49 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 90°1'56'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 48,10 |  |  |  |  |
|  | точка | 67 | X= | 394280,20 | Y= | 1291202,39 |
| 69 |  |  | X= | 394241,05 | Y= | 1291260,20 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 166°3'31'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 40,31 |  |  |  |  |
|  | точка | 68 | X= | 394280,17 | Y= | 1291250,49 |
| 70 |  |  | X= | 394240,82 | Y= | 1291285,63 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 90°31'14'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,43 |  |  |  |  |
|  | точка | 69 | X= | 394241,05 | Y= | 1291260,20 |
| 71 |  |  | X= | 394241,95 | Y= | 1291310,65 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 87°24'35'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,05 |  |  |  |  |
|  | точка | 70 | X= | 394240,82 | Y= | 1291285,63 |
| 72 |  |  | X= | 394245,01 | Y= | 1291334,65 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 82°44'25'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 24,19 |  |  |  |  |
|  | точка | 71 | X= | 394241,95 | Y= | 1291310,65 |
| 73 |  |  | X= | 394250,56 | Y= | 1291358,13 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 76°42'34'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 24,13 |  |  |  |  |
|  | точка | 72 | X= | 394245,01 | Y= | 1291334,65 |
| 74 |  |  | X= | 394258,62 | Y= | 1291381,30 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 70°49'3'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 24,53 |  |  |  |  |
|  | точка | 73 | X= | 394250,56 | Y= | 1291358,13 |
| 75 |  |  | X= | 394268,80 | Y= | 1291404,34 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 66°9'18'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,19 |  |  |  |  |
|  | точка | 74 | X= | 394258,62 | Y= | 1291381,30 |
| 76 |  |  | X= | 394280,61 | Y= | 1291427,35 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 62°49'36'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,86 |  |  |  |  |
|  | точка | 75 | X= | 394268,80 | Y= | 1291404,34 |
| 77 |  |  | X= | 394316,21 | Y= | 1291490,14 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 60°27'4'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 72,18 |  |  |  |  |
|  | точка | 76 | X= | 394280,61 | Y= | 1291427,35 |
| 78 |  |  | X= | 394329,78 | Y= | 1291515,39 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 61°44'42'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,66 |  |  |  |  |
|  | точка | 77 | X= | 394316,21 | Y= | 1291490,14 |
| 79 |  |  | X= | 394343,81 | Y= | 1291544,76 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 64°28'6'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 32,56 |  |  |  |  |
|  | точка | 78 | X= | 394329,78 | Y= | 1291515,39 |
| 80 |  |  | X= | 394351,38 | Y= | 1291522,69 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 288°56'12'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 23,33 |  |  |  |  |
|  | точка | 79 | X= | 394343,81 | Y= | 1291544,76 |
| 81 |  |  | X= | 394357,26 | Y= | 1291716,69 |
| 82 |  |  | X= | 394356,15 | Y= | 1291759,24 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 91°29'10'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 42,57 |  |  |  |  |
|  | точка | 81 | X= | 394357,26 | Y= | 1291716,69 |
| 83 |  |  | X= | 394354,23 | Y= | 1291801,23 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 92°37'15'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 42,03 |  |  |  |  |
|  | точка | 82 | X= | 394356,15 | Y= | 1291759,24 |
| 84 |  |  | X= | 394351,48 | Y= | 1291843,17 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 93°45'30'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 42,03 |  |  |  |  |
|  | точка | 83 | X= | 394354,23 | Y= | 1291801,23 |
| 85 |  |  | X= | 394347,90 | Y= | 1291884,96 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 94°53'45'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 41,94 |  |  |  |  |
|  | точка | 84 | X= | 394351,48 | Y= | 1291843,17 |
| 86 |  |  | X= | 394344,66 | Y= | 1291917,40 |
| 87 |  |  | X= | 394338,23 | Y= | 1291968,55 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 97°10'3'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 51,56 |  |  |  |  |
|  | точка | 86 | X= | 394344,66 | Y= | 1291917,40 |
| 88 |  |  | X= | 394328,30 | Y= | 1292036,60 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 98°18'15'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 68,78 |  |  |  |  |
|  | точка | 87 | X= | 394338,23 | Y= | 1291968,55 |
| 89 |  |  | X= | 394400,14 | Y= | 1292077,54 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 29°40'25'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 82,69 |  |  |  |  |
|  | точка | 88 | X= | 394328,30 | Y= | 1292036,60 |
| 90 |  |  | X= | 394468,80 | Y= | 1292123,37 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 33°43'22'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 82,55 |  |  |  |  |
|  | точка | 89 | X= | 394400,14 | Y= | 1292077,54 |
| 91 |  |  | X= | 394524,17 | Y= | 1292148,10 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 24°4'1'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 60,64 |  |  |  |  |
|  | точка | 90 | X= | 394468,80 | Y= | 1292123,37 |
| 92 |  |  | X= | 394492,98 | Y= | 1292226,51 |
| 93 |  |  | X= | 394432,00 | Y= | 1292178,39 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 218°16'39'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 77,68 |  |  |  |  |
|  | точка | 92 | X= | 394492,98 | Y= | 1292226,51 |
| 94 |  |  | X= | 394367,27 | Y= | 1292135,01 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 213°49'43'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 77,92 |  |  |  |  |
|  | точка | 93 | X= | 394432,00 | Y= | 1292178,39 |
| 95 |  |  | X= | 394315,76 | Y= | 1292105,45 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 209°51'14'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 59,39 |  |  |  |  |
|  | точка | 94 | X= | 394367,27 | Y= | 1292135,01 |
| 96 |  |  | X= | 394258,88 | Y= | 1292427,73 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 100°0'32'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 327,26 |  |  |  |  |
|  | точка | 95 | X= | 394315,76 | Y= | 1292105,45 |
| 97 |  |  | X= | 394283,49 | Y= | 1292432,07 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 10°0'33'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 24,99 |  |  |  |  |
|  | точка | 96 | X= | 394258,88 | Y= | 1292427,73 |
| 98 |  |  | X= | 394280,11 | Y= | 1292451,13 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 100°4'7'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 19,36 |  |  |  |  |
|  | точка | 97 | X= | 394283,49 | Y= | 1292432,07 |
| 99 |  |  | X= | 394275,51 | Y= | 1292476,12 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 100°25'32'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,41 |  |  |  |  |
|  | точка | 98 | X= | 394280,11 | Y= | 1292451,13 |
| 100 |  |  | X= | 394270,55 | Y= | 1292501,33 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 101°8'37'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,69 |  |  |  |  |
|  | точка | 99 | X= | 394275,51 | Y= | 1292476,12 |
| 101 |  |  | X= | 394263,94 | Y= | 1292531,86 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 102°13'2'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 31,24 |  |  |  |  |
|  | точка | 100 | X= | 394270,55 | Y= | 1292501,33 |
| 102 |  |  | X= | 394280,70 | Y= | 1292536,64 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 15°55'6'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 17,44 |  |  |  |  |
|  | точка | 101 | X= | 394263,94 | Y= | 1292531,86 |
| 103 |  |  | X= | 394267,96 | Y= | 1292581,34 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 105°55'3'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 46,48 |  |  |  |  |
|  | точка | 102 | X= | 394280,70 | Y= | 1292536,64 |
| 104 |  |  | X= | 394245,75 | Y= | 1292650,25 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 107°51'30'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 72,40 |  |  |  |  |
|  | точка | 103 | X= | 394267,96 | Y= | 1292581,34 |
| 105 |  |  | X= | 394221,85 | Y= | 1292711,09 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 111°27'8'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 65,37 |  |  |  |  |
|  | точка | 104 | X= | 394245,75 | Y= | 1292650,25 |
| 106 |  |  | X= | 394195,14 | Y= | 1292768,67 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 114°52'57'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 63,47 |  |  |  |  |
|  | точка | 105 | X= | 394221,85 | Y= | 1292711,09 |
| 107 |  |  | X= | 394165,03 | Y= | 1292824,55 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 118°18'54'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 63,47 |  |  |  |  |
|  | точка | 106 | X= | 394195,14 | Y= | 1292768,67 |
| 108 |  |  | X= | 394153,15 | Y= | 1292843,75 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 121°44'45'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 22,58 |  |  |  |  |
|  | точка | 107 | X= | 394165,03 | Y= | 1292824,55 |
| 109 |  |  | X= | 394195,36 | Y= | 1292876,27 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 37°36'34'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 53,28 |  |  |  |  |
|  | точка | 108 | X= | 394153,15 | Y= | 1292843,75 |
| 110 |  |  | X= | 394140,99 | Y= | 1292946,85 |
| 111 |  |  | X= | 394058,85 | Y= | 1292950,13 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 177°43'0'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 82,21 |  |  |  |  |
|  | точка | 110 | X= | 394140,99 | Y= | 1292946,85 |
| 112 |  |  | X= | 394043,53 | Y= | 1292969,31 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 128°36'25'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 24,54 |  |  |  |  |
|  | точка | 111 | X= | 394058,85 | Y= | 1292950,13 |
| 113 |  |  | X= | 394029,05 | Y= | 1292986,03 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 130°53'46'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 22,12 |  |  |  |  |
|  | точка | 112 | X= | 394043,53 | Y= | 1292969,31 |
| 114 |  |  | X= | 394014,63 | Y= | 1293002,08 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 131°55'51'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 21,58 |  |  |  |  |
|  | точка | 113 | X= | 394029,05 | Y= | 1292986,03 |
| 115 |  |  | X= | 394000,05 | Y= | 1293017,82 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 132°48'33'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 21,46 |  |  |  |  |
|  | точка | 114 | X= | 394014,63 | Y= | 1293002,08 |
| 116 |  |  | X= | 393985,23 | Y= | 1293033,42 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 133°31'58'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 21,51 |  |  |  |  |
|  | точка | 115 | X= | 394000,05 | Y= | 1293017,82 |
| 117 |  |  | X= | 393888,03 | Y= | 1293132,15 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 134°33'7'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 138,54 |  |  |  |  |
|  | точка | 116 | X= | 393985,23 | Y= | 1293033,42 |
| 118 |  |  | X= | 393865,58 | Y= | 1293155,69 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 133°38'55'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 32,53 |  |  |  |  |
|  | точка | 117 | X= | 393888,03 | Y= | 1293132,15 |
| 119 |  |  | X= | 393843,79 | Y= | 1293179,49 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 132°28'24'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 32,27 |  |  |  |  |
|  | точка | 118 | X= | 393865,58 | Y= | 1293155,69 |
| 120 |  |  | X= | 393822,86 | Y= | 1293203,66 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 130°53'30'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 31,97 |  |  |  |  |
|  | точка | 119 | X= | 393843,79 | Y= | 1293179,49 |
| 121 |  |  | X= | 393802,90 | Y= | 1293228,39 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 128°54'21'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 31,78 |  |  |  |  |
|  | точка | 120 | X= | 393822,86 | Y= | 1293203,66 |
| 122 |  |  | X= | 393787,57 | Y= | 1293248,88 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 126°48'29'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,59 |  |  |  |  |
|  | точка | 121 | X= | 393802,90 | Y= | 1293228,39 |
| 123 |  |  | X= | 393772,91 | Y= | 1293269,92 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 124°51'53'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,65 |  |  |  |  |
|  | точка | 122 | X= | 393787,57 | Y= | 1293248,88 |
| 124 |  |  | X= | 393758,97 | Y= | 1293291,46 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 122°55'5'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,65 |  |  |  |  |
|  | точка | 123 | X= | 393772,91 | Y= | 1293269,92 |
| 125 |  |  | X= | 393745,76 | Y= | 1293313,45 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 120°58'28'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,65 |  |  |  |  |
|  | точка | 124 | X= | 393758,97 | Y= | 1293291,46 |
| 126 |  |  | X= | 393733,32 | Y= | 1293335,88 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 119°1'55'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,65 |  |  |  |  |
|  | точка | 125 | X= | 393745,76 | Y= | 1293313,45 |
| 127 |  |  | X= | 393725,41 | Y= | 1293351,34 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 117°5'10'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 17,36 |  |  |  |  |
|  | точка | 126 | X= | 393733,32 | Y= | 1293335,88 |
| 128 |  |  | X= | 393745,84 | Y= | 1293359,85 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 22°36'55'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 22,13 |  |  |  |  |
|  | точка | 127 | X= | 393725,41 | Y= | 1293351,34 |
| 129 |  |  | X= | 393713,33 | Y= | 1293437,90 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 112°36'55'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 84,55 |  |  |  |  |
|  | точка | 128 | X= | 393745,84 | Y= | 1293359,85 |
| 130 |  |  | X= | 393705,13 | Y= | 1293434,74 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 201°5'49'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 8,79 |  |  |  |  |
|  | точка | 129 | X= | 393713,33 | Y= | 1293437,90 |
| 131 |  |  | X= | 393690,70 | Y= | 1293472,14 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 111°5'35'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 40,09 |  |  |  |  |
|  | точка | 130 | X= | 393705,13 | Y= | 1293434,74 |
| 132 |  |  | X= | 393674,43 | Y= | 1293465,86 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 201°5'35'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 17,44 |  |  |  |  |
|  | точка | 131 | X= | 393690,70 | Y= | 1293472,14 |
| 133 |  |  | X= | 393664,50 | Y= | 1293501,85 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 105°25'22'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 37,33 |  |  |  |  |
|  | точка | 132 | X= | 393674,43 | Y= | 1293465,86 |
| 134 |  |  | X= | 393658,49 | Y= | 1293526,92 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 103°28'39'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,79 |  |  |  |  |
|  | точка | 133 | X= | 393664,50 | Y= | 1293501,85 |
| 135 |  |  | X= | 393653,33 | Y= | 1293552,19 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 101°31'53'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,79 |  |  |  |  |
|  | точка | 134 | X= | 393658,49 | Y= | 1293526,92 |
| 136 |  |  | X= | 393649,04 | Y= | 1293577,62 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 99°35'22'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,79 |  |  |  |  |
|  | точка | 135 | X= | 393653,33 | Y= | 1293552,19 |
| 137 |  |  | X= | 393645,60 | Y= | 1293603,22 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 97°38'43'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,83 |  |  |  |  |
|  | точка | 136 | X= | 393649,04 | Y= | 1293577,62 |
| 138 |  |  | X= | 393642,93 | Y= | 1293629,41 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 95°48'52'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 26,33 |  |  |  |  |
|  | точка | 137 | X= | 393645,60 | Y= | 1293603,22 |
| 139 |  |  | X= | 393700,67 | Y= | 1293628,32 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 358°55'10'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 57,75 |  |  |  |  |
|  | точка | 138 | X= | 393642,93 | Y= | 1293629,41 |
| 140 |  |  | X= | 393701,14 | Y= | 1293653,31 |
| 141 |  |  | X= | 393641,23 | Y= | 1293654,44 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 178°55'14'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 59,93 |  |  |  |  |
|  | точка | 140 | X= | 393701,14 | Y= | 1293653,31 |
| 142 |  |  | X= | 393640,19 | Y= | 1293674,97 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 92°54'10'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 20,56 |  |  |  |  |
|  | точка | 141 | X= | 393641,23 | Y= | 1293654,44 |
| 143 |  |  | X= | 393639,43 | Y= | 1293699,27 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 91°46'56'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 24,31 |  |  |  |  |
|  | точка | 142 | X= | 393640,19 | Y= | 1293674,97 |
| 144 |  |  | X= | 393639,05 | Y= | 1293723,58 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 90°53'27'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 24,31 |  |  |  |  |
|  | точка | 143 | X= | 393639,43 | Y= | 1293699,27 |
| 145 |  |  | X= | 393639,18 | Y= | 1293771,37 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 89°50'43'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 47,80 |  |  |  |  |
|  | точка | 144 | X= | 393639,05 | Y= | 1293723,58 |
| 146 |  |  | X= | 393694,40 | Y= | 1293771,02 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 359°38'5'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 55,22 |  |  |  |  |
|  | точка | 145 | X= | 393639,18 | Y= | 1293771,37 |
| 147 |  |  | X= | 393694,58 | Y= | 1293800,02 |
| 148 |  |  | X= | 393639,27 | Y= | 1293800,37 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 179°38'7'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 55,31 |  |  |  |  |
|  | точка | 147 | X= | 393694,58 | Y= | 1293800,02 |
| 149 |  |  | X= | 393640,29 | Y= | 1293919,30 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 89°30'38'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 118,93 |  |  |  |  |
|  | точка | 148 | X= | 393639,27 | Y= | 1293800,37 |
| 150 |  |  | X= | 393679,38 | Y= | 1293922,24 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 4°17'43'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 39,20 |  |  |  |  |
|  | точка | 149 | X= | 393640,29 | Y= | 1293919,30 |
| 151 |  |  | X= | 393703,64 | Y= | 1293926,79 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 10°37'7'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 24,69 |  |  |  |  |
|  | точка | 150 | X= | 393679,38 | Y= | 1293922,24 |
| 152 |  |  | X= | 393699,04 | Y= | 1293951,36 |
| 153 |  |  | X= | 393676,13 | Y= | 1293947,07 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 190°37'2'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 23,31 |  |  |  |  |
|  | точка | 152 | X= | 393699,04 | Y= | 1293951,36 |
| 154 |  |  | X= | 393640,50 | Y= | 1293944,39 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 184°17'44'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 35,73 |  |  |  |  |
|  | точка | 153 | X= | 393676,13 | Y= | 1293947,07 |
| 155 |  |  | X= | 393641,39 | Y= | 1294047,82 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 89°30'39'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 103,43 |  |  |  |  |
|  | точка | 154 | X= | 393640,50 | Y= | 1293944,39 |
| 156 |  |  | X= | 393715,56 | Y= | 1294073,18 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 18°52'34'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 78,38 |  |  |  |  |
|  | точка | 155 | X= | 393641,39 | Y= | 1294047,82 |
| 157 |  |  | X= | 393749,68 | Y= | 1294083,26 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 16°27'47'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 35,58 |  |  |  |  |
|  | точка | 156 | X= | 393715,56 | Y= | 1294073,18 |
| 158 |  |  | X= | 393740,33 | Y= | 1294114,91 |
| 159 |  |  | X= | 393692,40 | Y= | 1294100,74 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 196°27'42'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 49,98 |  |  |  |  |
|  | точка | 158 | X= | 393740,33 | Y= | 1294114,91 |
| 160 |  |  | X= | 393657,91 | Y= | 1294096,50 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 187°1'21'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 34,75 |  |  |  |  |
|  | точка | 159 | X= | 393692,40 | Y= | 1294100,74 |
| 161 |  |  | X= | 393647,65 | Y= | 1294106,87 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 134°41'11'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 14,60 |  |  |  |  |
|  | точка | 160 | X= | 393657,91 | Y= | 1294096,50 |
| 162 |  |  | X= | 393648,63 | Y= | 1294217,33 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 89°29'19'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 110,46 |  |  |  |  |
|  | точка | 161 | X= | 393647,65 | Y= | 1294106,87 |
| 163 |  |  | X= | 393679,50 | Y= | 1294266,95 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 58°6'32'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 58,44 |  |  |  |  |
|  | точка | 162 | X= | 393648,63 | Y= | 1294217,33 |
| 164 |  |  | X= | 393759,19 | Y= | 1294344,49 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 44°13'19'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 111,19 |  |  |  |  |
|  | точка | 163 | X= | 393679,50 | Y= | 1294266,95 |
| 165 |  |  | X= | 393728,50 | Y= | 1294376,02 |
| 166 |  |  | X= | 393605,77 | Y= | 1294256,58 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 224°13'18'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 171,26 |  |  |  |  |
|  | точка | 165 | X= | 393728,50 | Y= | 1294376,02 |
| 167 |  |  | X= | 393580,87 | Y= | 1294227,29 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 229°37'59'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 38,44 |  |  |  |  |
|  | точка | 166 | X= | 393605,77 | Y= | 1294256,58 |
| 168 |  |  | X= | 393558,45 | Y= | 1294187,38 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 240°40'47'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 45,77 |  |  |  |  |
|  | точка | 167 | X= | 393580,87 | Y= | 1294227,29 |
| 169 |  |  | X= | 393534,23 | Y= | 1294124,22 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 249°1'8'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 67,65 |  |  |  |  |
|  | точка | 168 | X= | 393558,45 | Y= | 1294187,38 |
| 170 |  |  | X= | 393383,51 | Y= | 1294125,53 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 179°29'56'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 150,73 |  |  |  |  |
|  | точка | 169 | X= | 393534,23 | Y= | 1294124,22 |
| 171 |  |  | X= | 393382,85 | Y= | 1294050,54 |
| 172 |  |  | X= | 393561,39 | Y= | 1294048,98 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 359°29'57'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 178,55 |  |  |  |  |
|  | точка | 171 | X= | 393382,85 | Y= | 1294050,54 |
| 173 |  |  | X= | 393560,53 | Y= | 1293947,67 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 269°30'39'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 101,31 |  |  |  |  |
|  | точка | 172 | X= | 393561,39 | Y= | 1294048,98 |
| 174 |  |  | X= | 393489,65 | Y= | 1293950,18 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 177°58'22'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 70,93 |  |  |  |  |
|  | точка | 173 | X= | 393560,53 | Y= | 1293947,67 |
| 175 |  |  | X= | 393488,76 | Y= | 1293925,19 |
| 176 |  |  | X= | 393560,32 | Y= | 1293922,66 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 357°58'21'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 71,60 |  |  |  |  |
|  | точка | 175 | X= | 393488,76 | Y= | 1293925,19 |
| 177 |  |  | X= | 393559,29 | Y= | 1293802,88 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 269°30'38'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 119,78 |  |  |  |  |
|  | точка | 176 | X= | 393560,32 | Y= | 1293922,66 |
| 178 |  |  | X= | 393497,14 | Y= | 1293803,28 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 179°38'9'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 62,15 |  |  |  |  |
|  | точка | 177 | X= | 393559,29 | Y= | 1293802,88 |
| 179 |  |  | X= | 393496,97 | Y= | 1293776,28 |
| 180 |  |  | X= | 393559,19 | Y= | 1293775,88 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 359°38'7'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 62,22 |  |  |  |  |
|  | точка | 179 | X= | 393496,97 | Y= | 1293776,28 |
| 181 |  |  | X= | 393559,05 | Y= | 1293723,06 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 269°50'45'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 52,82 |  |  |  |  |
|  | точка | 180 | X= | 393559,19 | Y= | 1293775,88 |
| 182 |  |  | X= | 393559,45 | Y= | 1293697,40 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 270°53'19'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,67 |  |  |  |  |
|  | точка | 181 | X= | 393559,05 | Y= | 1293723,06 |
| 183 |  |  | X= | 393560,72 | Y= | 1293656,54 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 271°47'4'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 40,88 |  |  |  |  |
|  | точка | 182 | X= | 393559,45 | Y= | 1293697,40 |
| 184 |  |  | X= | 393502,50 | Y= | 1293658,51 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 178°3'40'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 58,26 |  |  |  |  |
|  | точка | 183 | X= | 393560,72 | Y= | 1293656,54 |
| 185 |  |  | X= | 393501,65 | Y= | 1293633,52 |
| 186 |  |  | X= | 393559,29 | Y= | 1293631,57 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 358°3'37'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 57,67 |  |  |  |  |
|  | точка | 185 | X= | 393501,65 | Y= | 1293633,52 |
| 187 |  |  | X= | 393563,16 | Y= | 1293593,49 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 275°48'51'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 38,28 |  |  |  |  |
|  | точка | 186 | X= | 393559,29 | Y= | 1293631,57 |
| 188 |  |  | X= | 393566,96 | Y= | 1293565,18 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 277°38'37'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,56 |  |  |  |  |
|  | точка | 187 | X= | 393563,16 | Y= | 1293593,49 |
| 189 |  |  | X= | 393571,73 | Y= | 1293536,98 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 279°35'22'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,60 |  |  |  |  |
|  | точка | 188 | X= | 393566,96 | Y= | 1293565,18 |
| 190 |  |  | X= | 393577,45 | Y= | 1293508,95 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 281°31'59'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,60 |  |  |  |  |
|  | точка | 189 | X= | 393571,73 | Y= | 1293536,98 |
| 191 |  |  | X= | 393584,11 | Y= | 1293481,13 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 283°28'34'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,60 |  |  |  |  |
|  | точка | 190 | X= | 393577,45 | Y= | 1293508,95 |
| 192 |  |  | X= | 393591,72 | Y= | 1293453,56 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 285°25'22'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,60 |  |  |  |  |
|  | точка | 191 | X= | 393584,11 | Y= | 1293481,13 |
| 193 |  |  | X= | 393600,26 | Y= | 1293426,26 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 287°21'52'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,60 |  |  |  |  |
|  | точка | 192 | X= | 393591,72 | Y= | 1293453,56 |
| 194 |  |  | X= | 393609,72 | Y= | 1293399,26 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 289°18'37'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,60 |  |  |  |  |
|  | точка | 193 | X= | 393600,26 | Y= | 1293426,26 |
| 195 |  |  | X= | 393620,08 | Y= | 1293372,60 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 291°15'15'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,60 |  |  |  |  |
|  | точка | 194 | X= | 393609,72 | Y= | 1293399,26 |
| 196 |  |  | X= | 393631,35 | Y= | 1293346,31 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 293°11'55'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,60 |  |  |  |  |
|  | точка | 195 | X= | 393620,08 | Y= | 1293372,60 |
| 197 |  |  | X= | 393643,51 | Y= | 1293320,42 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 295°8'33'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,60 |  |  |  |  |
|  | точка | 196 | X= | 393631,35 | Y= | 1293346,31 |
| 198 |  |  | X= | 393656,53 | Y= | 1293294,95 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 297°5'14'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,60 |  |  |  |  |
|  | точка | 197 | X= | 393643,51 | Y= | 1293320,42 |
| 199 |  |  | X= | 393670,41 | Y= | 1293269,94 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 299°1'52'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,60 |  |  |  |  |
|  | точка | 198 | X= | 393656,53 | Y= | 1293294,95 |
| 200 |  |  | X= | 393685,13 | Y= | 1293245,42 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 300°58'27'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,60 |  |  |  |  |
|  | точка | 199 | X= | 393670,41 | Y= | 1293269,94 |
| 201 |  |  | X= | 393700,68 | Y= | 1293221,40 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 302°55'12'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,61 |  |  |  |  |
|  | точка | 200 | X= | 393685,13 | Y= | 1293245,42 |
| 202 |  |  | X= | 393717,03 | Y= | 1293197,93 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 304°51'50'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,60 |  |  |  |  |
|  | точка | 201 | X= | 393700,68 | Y= | 1293221,40 |
| 203 |  |  | X= | 393734,20 | Y= | 1293174,99 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 306°48'23'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,66 |  |  |  |  |
|  | точка | 202 | X= | 393717,03 | Y= | 1293197,93 |
| 204 |  |  | X= | 393771,28 | Y= | 1293129,04 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 308°54'26'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 59,04 |  |  |  |  |
|  | точка | 203 | X= | 393734,20 | Y= | 1293174,99 |
| 205 |  |  | X= | 393886,59 | Y= | 1292979,59 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 307°39'7'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 188,76 |  |  |  |  |
|  | точка | 204 | X= | 393771,28 | Y= | 1293129,04 |
| 206 |  |  | X= | 393955,49 | Y= | 1292901,90 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 311°34'6'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 103,84 |  |  |  |  |
|  | точка | 205 | X= | 393886,59 | Y= | 1292979,59 |
| 207 |  |  | X= | 393915,95 | Y= | 1292845,37 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 235°1'39'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 68,99 |  |  |  |  |
|  | точка | 206 | X= | 393955,49 | Y= | 1292901,90 |
| 208 |  |  | X= | 393971,83 | Y= | 1292801,60 |
| 209 |  |  | X= | 394005,92 | Y= | 1292845,12 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 51°55'26'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 55,29 |  |  |  |  |
|  | точка | 208 | X= | 393971,83 | Y= | 1292801,60 |
| 210 |  |  | X= | 394029,81 | Y= | 1292811,23 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 305°10'41'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 41,46 |  |  |  |  |
|  | точка | 209 | X= | 394005,92 | Y= | 1292845,12 |
| 211 |  |  | X= | 394059,36 | Y= | 1292763,47 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 301°44'44'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 56,16 |  |  |  |  |
|  | точка | 210 | X= | 394029,81 | Y= | 1292811,23 |
| 212 |  |  | X= | 394086,00 | Y= | 1292714,02 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 298°18'52'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 56,16 |  |  |  |  |
|  | точка | 211 | X= | 394059,36 | Y= | 1292763,47 |
| 213 |  |  | X= | 394109,63 | Y= | 1292663,07 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 294°52'58'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 56,16 |  |  |  |  |
|  | точка | 212 | X= | 394086,00 | Y= | 1292714,02 |
| 214 |  |  | X= | 394130,17 | Y= | 1292610,80 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 291°27'10'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 56,16 |  |  |  |  |
|  | точка | 213 | X= | 394109,63 | Y= | 1292663,07 |
| 215 |  |  | X= | 394141,16 | Y= | 1292577,03 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 288°1'11'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 35,51 |  |  |  |  |
|  | точка | 214 | X= | 394130,17 | Y= | 1292610,80 |
| 216 |  |  | X= | 394143,41 | Y= | 1292366,86 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 270°36'50'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 210,18 |  |  |  |  |
|  | точка | 215 | X= | 394141,16 | Y= | 1292577,03 |
| 217 |  |  | X= | 394217,88 | Y= | 1292365,77 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 359°9'57'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 74,47 |  |  |  |  |
|  | точка | 216 | X= | 394143,41 | Y= | 1292366,86 |
| 218 |  |  | X= | 394209,48 | Y= | 1292311,50 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 261°12'27'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 54,92 |  |  |  |  |
|  | точка | 217 | X= | 394217,88 | Y= | 1292365,77 |
| 219 |  |  | X= | 394212,20 | Y= | 1292305,29 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 293°39'13'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 6,78 |  |  |  |  |
|  | точка | 218 | X= | 394209,48 | Y= | 1292311,50 |
| 220 |  |  | X= | 394200,71 | Y= | 1292228,84 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 261°27'10'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 77,31 |  |  |  |  |
|  | точка | 219 | X= | 394212,20 | Y= | 1292305,29 |
| 221 |  |  | X= | 394256,60 | Y= | 1292222,00 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 353°1'40'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 56,31 |  |  |  |  |
|  | точка | 220 | X= | 394200,71 | Y= | 1292228,84 |
| 222 |  |  | X= | 394278,65 | Y= | 1292097,09 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 280°0'32'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 126,85 |  |  |  |  |
|  | точка | 221 | X= | 394256,60 | Y= | 1292222,00 |
| 223 |  |  | X= | 394210,45 | Y= | 1292050,33 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 214°26'16'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 82,69 |  |  |  |  |
|  | точка | 222 | X= | 394278,65 | Y= | 1292097,09 |
| 224 |  |  | X= | 394097,70 | Y= | 1292015,79 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 197°1'46'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 117,92 |  |  |  |  |
|  | точка | 223 | X= | 394210,45 | Y= | 1292050,33 |
| 225 |  |  | X= | 394106,97 | Y= | 1291943,69 |
| 226 |  |  | X= | 394176,73 | Y= | 1291960,73 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 13°43'36'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 71,81 |  |  |  |  |
|  | точка | 225 | X= | 394106,97 | Y= | 1291943,69 |
| 227 |  |  | X= | 394256,83 | Y= | 1291989,42 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 19°42'23'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 85,08 |  |  |  |  |
|  | точка | 226 | X= | 394176,73 | Y= | 1291960,73 |
| 228 |  |  | X= | 394294,25 | Y= | 1292006,72 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 24°48'26'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 41,23 |  |  |  |  |
|  | точка | 227 | X= | 394256,83 | Y= | 1291989,42 |
| 229 |  |  | X= | 394300,57 | Y= | 1291963,44 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 278°18'17'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 43,74 |  |  |  |  |
|  | точка | 228 | X= | 394294,25 | Y= | 1292006,72 |
| 230 |  |  | X= | 394306,96 | Y= | 1291912,62 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 277°10'4'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 51,22 |  |  |  |  |
|  | точка | 229 | X= | 394300,57 | Y= | 1291963,44 |
| 231 |  |  | X= | 394309,95 | Y= | 1291882,76 |
| 232 |  |  | X= | 394313,58 | Y= | 1291840,30 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 274°53'38'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 42,61 |  |  |  |  |
|  | точка | 231 | X= | 394309,95 | Y= | 1291882,76 |
| 233 |  |  | X= | 394316,29 | Y= | 1291799,12 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 273°45'32'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 41,28 |  |  |  |  |
|  | точка | 232 | X= | 394313,58 | Y= | 1291840,30 |
| 234 |  |  | X= | 394318,18 | Y= | 1291757,88 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 272°37'18'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 41,28 |  |  |  |  |
|  | точка | 233 | X= | 394316,29 | Y= | 1291799,12 |
| 235 |  |  | X= | 394319,20 | Y= | 1291718,53 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 271°29'5'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 39,37 |  |  |  |  |
|  | точка | 234 | X= | 394318,18 | Y= | 1291757,88 |
| 236 |  |  | X= | 394304,94 | Y= | 1291617,40 |
| 237 |  |  | X= | 394296,77 | Y= | 1291589,65 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 253°35'18'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,93 |  |  |  |  |
|  | точка | 236 | X= | 394304,94 | Y= | 1291617,40 |
| 238 |  |  | X= | 394287,43 | Y= | 1291565,94 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 248°30'12'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,48 |  |  |  |  |
|  | точка | 237 | X= | 394296,77 | Y= | 1291589,65 |
| 239 |  |  | X= | 394276,25 | Y= | 1291542,53 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 244°28'2'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,94 |  |  |  |  |
|  | точка | 238 | X= | 394287,43 | Y= | 1291565,94 |
| 240 |  |  | X= | 394263,68 | Y= | 1291519,14 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 241°44'43'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 26,56 |  |  |  |  |
|  | точка | 239 | X= | 394276,25 | Y= | 1291542,53 |
| 241 |  |  | X= | 394227,80 | Y= | 1291455,86 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 240°27'4'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 72,74 |  |  |  |  |
|  | точка | 240 | X= | 394263,68 | Y= | 1291519,14 |
| 242 |  |  | X= | 394214,63 | Y= | 1291430,19 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 242°49'36'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,85 |  |  |  |  |
|  | точка | 241 | X= | 394227,80 | Y= | 1291455,86 |
| 243 |  |  | X= | 394202,75 | Y= | 1291403,32 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 246°9'21'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 29,38 |  |  |  |  |
|  | точка | 242 | X= | 394214,63 | Y= | 1291430,19 |
| 244 |  |  | X= | 394192,87 | Y= | 1291374,93 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 250°49'1'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 30,06 |  |  |  |  |
|  | точка | 243 | X= | 394202,75 | Y= | 1291403,32 |
| 245 |  |  | X= | 394185,89 | Y= | 1291345,37 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 256°42'37'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 30,38 |  |  |  |  |
|  | точка | 244 | X= | 394192,87 | Y= | 1291374,93 |
| 246 |  |  | X= | 394182,13 | Y= | 1291315,81 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 262°44'22'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 29,80 |  |  |  |  |
|  | точка | 245 | X= | 394185,89 | Y= | 1291345,37 |
| 247 |  |  | X= | 394181,33 | Y= | 1291296,56 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 267°38'48'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 19,26 |  |  |  |  |
|  | точка | 246 | X= | 394182,13 | Y= | 1291315,81 |
| 248 |  |  | X= | 394181,07 | Y= | 1291258,37 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 269°35'53'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 38,19 |  |  |  |  |
|  | точка | 247 | X= | 394181,33 | Y= | 1291296,56 |
| 249 |  |  | X= | 394185,99 | Y= | 1291226,86 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 278°52'53'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 31,89 |  |  |  |  |
|  | точка | 248 | X= | 394181,07 | Y= | 1291258,37 |
| 250 |  |  | X= | 394186,51 | Y= | 1291199,04 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 271°3'38'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 27,82 |  |  |  |  |
|  | точка | 249 | X= | 394185,99 | Y= | 1291226,86 |
| 251 |  |  | X= | 394028,71 | Y= | 1291195,74 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 181°12'5'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 157,83 |  |  |  |  |
|  | точка | 250 | X= | 394186,51 | Y= | 1291199,04 |
| 252 |  |  | X= | 394029,61 | Y= | 1291152,75 |
| 253 |  |  | X= | 394190,12 | Y= | 1291156,11 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 1°12'4'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 160,54 |  |  |  |  |
|  | точка | 252 | X= | 394029,61 | Y= | 1291152,75 |
| 254 |  |  | X= | 394227,89 | Y= | 1290362,00 |
| 255 |  |  | X= | 394217,61 | Y= | 1290361,51 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 182°43'26'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 10,29 |  |  |  |  |
|  | точка | 254 | X= | 394227,89 | Y= | 1290362,00 |
| 256 |  |  | X= | 394219,44 | Y= | 1290312,59 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 272°8'45'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 48,95 |  |  |  |  |
|  | точка | 255 | X= | 394217,61 | Y= | 1290361,51 |
| 257 |  |  | X= | 394148,19 | Y= | 1290306,60 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 184°48'3'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 71,50 |  |  |  |  |
|  | точка | 256 | X= | 394219,44 | Y= | 1290312,59 |
| 258 |  |  | X= | 394150,87 | Y= | 1290276,84 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 275°8'56'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 29,88 |  |  |  |  |
|  | точка | 257 | X= | 394148,19 | Y= | 1290306,60 |
| 259 |  |  | X= | 394227,01 | Y= | 1290264,97 |
| 260 |  |  | X= | 394232,42 | Y= | 1290261,59 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 327°57'17'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 6,39 |  |  |  |  |
|  | точка | 259 | X= | 394227,01 | Y= | 1290264,97 |
| 261 |  |  | X= | 394236,07 | Y= | 1290190,52 |
| 262 |  |  | X= | 394238,21 | Y= | 1290101,26 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 271°22'31'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 89,29 |  |  |  |  |
|  | точка | 261 | X= | 394236,07 | Y= | 1290190,52 |
| 263 |  |  | X= | 394238,75 | Y= | 1290054,10 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 270°39'22'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 47,17 |  |  |  |  |
|  | точка | 262 | X= | 394238,21 | Y= | 1290101,26 |
| 264 |  |  | X= | 394241,51 | Y= | 1289931,77 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 271°17'28'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 122,36 |  |  |  |  |
|  | точка | 263 | X= | 394238,75 | Y= | 1290054,10 |
| 265 |  |  | X= | 394249,83 | Y= | 1289825,84 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 274°29'28'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 106,26 |  |  |  |  |
|  | точка | 264 | X= | 394241,51 | Y= | 1289931,77 |
| 266 |  |  | X= | 394246,99 | Y= | 1289822,71 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 227°47'24'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 4,23 |  |  |  |  |
|  | точка | 265 | X= | 394249,83 | Y= | 1289825,84 |
| 267 |  |  | X= | 394248,18 | Y= | 1289791,23 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 272°9'47'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 31,50 |  |  |  |  |
|  | точка | 266 | X= | 394246,99 | Y= | 1289822,71 |
| 268 |  |  | X= | 394248,91 | Y= | 1289758,48 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 271°17'9'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 32,76 |  |  |  |  |
|  | точка | 267 | X= | 394248,18 | Y= | 1289791,23 |
| 269 |  |  | X= | 394257,74 | Y= | 1289479,64 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 271°48'50'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 278,98 |  |  |  |  |
|  | точка | 268 | X= | 394248,91 | Y= | 1289758,48 |
| 270 |  |  | X= | 394243,96 | Y= | 1289456,02 |
| 271 |  |  | X= | 394244,18 | Y= | 1289373,20 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 270°9'5'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 82,82 |  |  |  |  |
|  | точка | 270 | X= | 394243,96 | Y= | 1289456,02 |
| 272 |  |  | X= | 394231,13 | Y= | 1289307,73 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 258°43'25'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 66,75 |  |  |  |  |
|  | точка | 271 | X= | 394244,18 | Y= | 1289373,20 |
| 273 |  |  | X= | 394220,37 | Y= | 1289287,81 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 241°36'58'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 22,64 |  |  |  |  |
|  | точка | 272 | X= | 394231,13 | Y= | 1289307,73 |
| 274 |  |  | X= | 394178,23 | Y= | 1289224,50 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 236°21'2'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 76,05 |  |  |  |  |
|  | точка | 273 | X= | 394220,37 | Y= | 1289287,81 |
| 275 |  |  | X= | 394114,54 | Y= | 1289148,09 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 230°11'27'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 99,47 |  |  |  |  |
|  | точка | 274 | X= | 394178,23 | Y= | 1289224,50 |
| 276 |  |  | X= | 394073,10 | Y= | 1289053,34 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 246°22'38'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 103,42 |  |  |  |  |
|  | точка | 275 | X= | 394114,54 | Y= | 1289148,09 |
| 277 |  |  | X= | 394072,63 | Y= | 1289025,18 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 269°2'23'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,16 |  |  |  |  |
|  | точка | 276 | X= | 394073,10 | Y= | 1289053,34 |
| 278 |  |  | X= | 394074,68 | Y= | 1288997,09 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 274°9'57'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,16 |  |  |  |  |
|  | точка | 277 | X= | 394072,63 | Y= | 1289025,18 |
| 279 |  |  | X= | 394079,22 | Y= | 1288969,30 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 279°17'26'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,17 |  |  |  |  |
|  | точка | 278 | X= | 394074,68 | Y= | 1288997,09 |
| 280 |  |  | X= | 394086,23 | Y= | 1288942,02 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 284°24'51'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,16 |  |  |  |  |
|  | точка | 279 | X= | 394079,22 | Y= | 1288969,30 |
| 281 |  |  | X= | 394198,74 | Y= | 1288593,33 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 287°52'56'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 366,39 |  |  |  |  |
|  | точка | 280 | X= | 394086,23 | Y= | 1288942,02 |
| 282 |  |  | X= | 394209,22 | Y= | 1288559,88 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 287°24'17'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 35,05 |  |  |  |  |
|  | точка | 281 | X= | 394198,74 | Y= | 1288593,33 |
| 283 |  |  | X= | 393917,46 | Y= | 1288462,19 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 198°30'41'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 307,68 |  |  |  |  |
|  | точка | 282 | X= | 394209,22 | Y= | 1288559,88 |
| 284 |  |  | X= | 393817,81 | Y= | 1288446,06 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 189°11'46'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 100,95 |  |  |  |  |
|  | точка | 283 | X= | 393917,46 | Y= | 1288462,19 |
| 285 |  |  | X= | 393771,18 | Y= | 1288444,52 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 181°53'17'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 46,65 |  |  |  |  |
|  | точка | 284 | X= | 393817,81 | Y= | 1288446,06 |
| 286 |  |  | X= | 393724,87 | Y= | 1288442,51 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 182°29'19'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 46,36 |  |  |  |  |
|  | точка | 285 | X= | 393771,18 | Y= | 1288444,52 |
| 287 |  |  | X= | 393535,12 | Y= | 1288433,93 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 182°35'21'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 189,94 |  |  |  |  |
|  | точка | 286 | X= | 393724,87 | Y= | 1288442,51 |
| 288 |  |  | X= | 393491,21 | Y= | 1288449,17 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 160°51'41'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 46,48 |  |  |  |  |
|  | точка | 287 | X= | 393535,12 | Y= | 1288433,93 |
| 289 |  |  | X= | 393464,53 | Y= | 1288462,76 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 153°0'44'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 29,95 |  |  |  |  |
|  | точка | 288 | X= | 393491,21 | Y= | 1288449,17 |
| 290 |  |  | X= | 393435,03 | Y= | 1288404,83 |
| 291 |  |  | X= | 393457,56 | Y= | 1288393,36 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 333°0'44'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,28 |  |  |  |  |
|  | точка | 290 | X= | 393435,03 | Y= | 1288404,83 |
| 292 |  |  | X= | 393478,00 | Y= | 1288384,56 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 336°42'34'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 22,25 |  |  |  |  |
|  | точка | 291 | X= | 393457,56 | Y= | 1288393,36 |
| 293 |  |  | X= | 393500,33 | Y= | 1288378,20 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 344°6'15'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 23,22 |  |  |  |  |
|  | точка | 292 | X= | 393478,00 | Y= | 1288384,56 |
| 294 |  |  | X= | 393523,30 | Y= | 1288374,77 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 351°29'54'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 23,22 |  |  |  |  |
|  | точка | 293 | X= | 393500,33 | Y= | 1288378,20 |
| 295 |  |  | X= | 393545,55 | Y= | 1288374,34 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 358°53'24'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 22,25 |  |  |  |  |
|  | точка | 294 | X= | 393523,30 | Y= | 1288374,77 |
| 296 |  |  | X= | 393862,17 | Y= | 1288388,66 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 2°35'20'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 316,95 |  |  |  |  |
|  | точка | 295 | X= | 393545,55 | Y= | 1288374,34 |
| 297 |  |  | X= | 394060,44 | Y= | 1288356,92 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 350°54'20'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 200,79 |  |  |  |  |
|  | точка | 296 | X= | 393862,17 | Y= | 1288388,66 |
| 298 |  |  | X= | 394110,39 | Y= | 1288346,44 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 348°9'24'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 51,03 |  |  |  |  |
|  | точка | 297 | X= | 394060,44 | Y= | 1288356,92 |
| 299 |  |  | X= | 394127,88 | Y= | 1288342,14 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 346°10'47'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 18,01 |  |  |  |  |
|  | точка | 298 | X= | 394110,39 | Y= | 1288346,44 |
| 300 |  |  | X= | 394145,16 | Y= | 1288337,37 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 344°34'40'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 17,93 |  |  |  |  |
|  | точка | 299 | X= | 394127,88 | Y= | 1288342,14 |
| 301 |  |  | X= | 394161,85 | Y= | 1288332,08 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 342°23'2'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 17,51 |  |  |  |  |
|  | точка | 300 | X= | 394145,16 | Y= | 1288337,37 |
| 302 |  |  | X= | 394185,63 | Y= | 1288323,22 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 339°35'5'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 25,38 |  |  |  |  |
|  | точка | 301 | X= | 394161,85 | Y= | 1288332,08 |
| 303 |  |  | X= | 394237,55 | Y= | 1288209,47 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 294°32'8'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 125,04 |  |  |  |  |
|  | точка | 302 | X= | 394185,63 | Y= | 1288323,22 |
| 304 |  |  | X= | 394266,67 | Y= | 1288176,70 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 311°37'16'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 43,84 |  |  |  |  |
|  | точка | 303 | X= | 394237,55 | Y= | 1288209,47 |
| 305 |  |  | X= | 394399,99 | Y= | 1288101,23 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 330°29'6'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 153,20 |  |  |  |  |
|  | точка | 304 | X= | 394266,67 | Y= | 1288176,70 |
| 306 |  |  | X= | 394452,10 | Y= | 1288036,93 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 309°1'21'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 82,77 |  |  |  |  |
|  | точка | 305 | X= | 394399,99 | Y= | 1288101,23 |
| 307 |  |  | X= | 394476,86 | Y= | 1287997,28 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 301°59'11'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 46,74 |  |  |  |  |
|  | точка | 306 | X= | 394452,10 | Y= | 1288036,93 |
| 308 |  |  | X= | 394491,24 | Y= | 1287974,13 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 301°50'31'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 27,25 |  |  |  |  |
|  | точка | 307 | X= | 394476,86 | Y= | 1287997,28 |
| 309 |  |  | X= | 394505,08 | Y= | 1287951,07 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 300°57'57'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 26,89 |  |  |  |  |
|  | точка | 308 | X= | 394491,24 | Y= | 1287974,13 |
| 310 |  |  | X= | 394518,02 | Y= | 1287927,93 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 299°12'60'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 26,52 |  |  |  |  |
|  | точка | 309 | X= | 394505,08 | Y= | 1287951,07 |
| 311 |  |  | X= | 394529,71 | Y= | 1287904,58 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 296°35'30'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 26,11 |  |  |  |  |
|  | точка | 310 | X= | 394518,02 | Y= | 1287927,93 |
| 312 |  |  | X= | 394541,04 | Y= | 1287877,93 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 293°1'53'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,96 |  |  |  |  |
|  | точка | 311 | X= | 394529,71 | Y= | 1287904,58 |
| 313 |  |  | X= | 394550,50 | Y= | 1287850,65 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 289°7'48'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,88 |  |  |  |  |
|  | точка | 312 | X= | 394541,04 | Y= | 1287877,93 |
| 314 |  |  | X= | 394558,08 | Y= | 1287822,78 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 285°13'31'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 28,88 |  |  |  |  |
|  | точка | 313 | X= | 394550,50 | Y= | 1287850,65 |
| 315 |  |  | X= | 394571,82 | Y= | 1287754,20 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 281°19'21'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 69,94 |  |  |  |  |
|  | точка | 314 | X= | 394558,08 | Y= | 1287822,78 |
| 316 |  |  | X= | 394041,71 | Y= | 1288451,06 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 198°30'41'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 173,42 |  |  |  |  |
|  | точка | 324 | X= | 394206,15 | Y= | 1288506,12 |
| 317 |  |  | X= | 394076,80 | Y= | 1288445,44 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 350°54'17'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 35,54 |  |  |  |  |
|  | точка | 316 | X= | 394041,71 | Y= | 1288451,06 |
| 318 |  |  | X= | 394130,38 | Y= | 1288434,21 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 348°9'27'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 54,75 |  |  |  |  |
|  | точка | 317 | X= | 394076,80 | Y= | 1288445,44 |
| 319 |  |  | X= | 394150,60 | Y= | 1288429,24 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 346°10'41'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 20,82 |  |  |  |  |
|  | точка | 318 | X= | 394130,38 | Y= | 1288434,21 |
| 320 |  |  | X= | 394170,76 | Y= | 1288423,67 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 344°34'44'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 20,91 |  |  |  |  |
|  | точка | 319 | X= | 394150,60 | Y= | 1288429,24 |
| 321 |  |  | X= | 394191,18 | Y= | 1288417,19 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 342°22'58'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 21,43 |  |  |  |  |
|  | точка | 320 | X= | 394170,76 | Y= | 1288423,67 |
| 322 |  |  | X= | 394218,97 | Y= | 1288406,85 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 339°35'11'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 29,66 |  |  |  |  |
|  | точка | 321 | X= | 394191,18 | Y= | 1288417,19 |
| 323 |  |  | X= | 394226,80 | Y= | 1288492,64 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 84°47'24'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 86,15 |  |  |  |  |
|  | точка | 322 | X= | 394218,97 | Y= | 1288406,85 |
| 324 |  |  | X= | 394206,15 | Y= | 1288506,12 |
|  | элемент | прямая |  |  |  |  |
|  | дирекционное направление | 146°51'40'' |  |  |  |  |
|  | расстояние | 24,66 |  |  |  |  |
|  | точка | 323 | X= | 394226,80 | Y= | 1288492,64 |