СПРАВКА

 Проект планировки и проект межевания территории для размещения объекта «Техническое перевооружение сети газоснабжения м.р. Сергиевский. Газопроводы высокого, среднего и низкого давления для газификации площадки под застройку жильем многодетных семей в п. Светлодольск, ул. Южная (к.н. 63:31:1010004)» выполнен на основании документов территориального планирования, положения о территориальном планировании сельского поселения Светлодольск муниципального района Сергиевский Самарской области, в соответствии с техническими регламентами, государственными нормами, правилами, стандартами, исходными данными, заданием на проектирование, а также техническими условиями и требованиями, выданными органами государственного надзора (контроля) и заинтересованными организациями при согласовании исходно-разрешительной документации; предусматривает мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность объекта, защиту населения и устойчивую работу объекта в чрезвычайных ситуациях, защиту окружающей природной среды при его эксплуатации и отвечает требованиям Градостроительного Кодекса Российской Федерации.

ГИП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Бараев Р.А.

 «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.

**Состав документации по планировке территории**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Обозначение | Наименование | Шифр |
| Книга 1. Основная часть проекта планировки территории | ППТ-1 |
|  | Раздел I. Проект планировки территории. Графическая часть. |  |
|  | Раздел II. Положение о размещении линейного объекта. |  |
| Книга 2. Проект планировки территории. Материалы по обоснованию | ППТ-2 |
|  | Раздел III. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть. |  |
|  | Раздел IV. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка. |  |
| Книга 3. Проект межевания территории | ПМТ |
|  | Раздел V. Проект межевания территории. Основная часть. Материалы по обоснованию. |  |

СОДЕРЖАНИЕ

**Книга 3. Проект межевания территории.**

**Общие положения**

**Графическая часть.**

1. Чертеж межевания территории. Масштаб 1:1000;
2. Чертеж по обоснованию проекта межевания территории; Масштаб 1:1000;

**Текстовая часть.**

#

**Книга 3. Проект межевания территории**

**Общие положения**

*Исходно-разрешительная документация*

Основанием для разработки проекта межевания территории служит:

1. Постановление администрации сельского поселения Светлодольск муниципального района Сергиевский Самарской области № 25 от 11.06.2019 г. «О подготовке проекта планировки территории и проекта межевания территории объекта»: «Техническое перевооружение сети газоснабжения м.р. Сергиевский. Газопроводы высокого, среднего и низкого давления для газификации площадки под застройку жильем многодетных семей в п. Светлодольск, ул. Южная (к.н. 63:31:1010004)»

2. «Градостроительный кодекс Российской Федерации» от 29.12.2004 N 190-ФЗ (ред. от 27.06.2019) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.07.2019)

3. Постановление Правительства РФ №564 от 12.05.2017 г.

4. «Земельный кодекс РФ» от 25.10.2001 N 136-ФЗ (ред. от 27.06.2019)

5. Сведения государственного кадастрового учета.

6. Топографическая съемка территории.

7. Положение о территориальном планировании сельского поселения Светлодольск муниципального района Сергиевский Самарской области

*Цели и задачи выполнения проекта межевания территории*

Подготовка проекта межевания территории осуществляется в целях определения местоположения границ земельных участков, которые образованы из земель, государственная собственность на которые не разграничена.

При подготовке проекта межевания территории определение местоположения границ образуемых земельных участков осуществляется в соответствии с градостроительными регламентами и нормами отвода земельных участков для конкретных видов деятельности, установленными в соответствии с федеральными законами, техническими регламентами.

Сформированные земельные участки должны обеспечить:

- возможность полноценной реализации прав на формируемые земельные участки, включая возможность полноценного использования в соответствии с назначением, и эксплуатационными качествами.

- возможность долгосрочного использования земельного участка.

Структура землепользования в пределах территории межевания, сформированная в результате межевания должна обеспечить условия для наиболее эффективного использования и развития этой территории.

В процессе межевания решаются следующие задачи:

- установление границ земельных участков необходимых для размещения объекта ООО «СВГК»

Проектом межевания границ отображены:

- границы образуемых земельных участков, отводимых во временное пользование на период строительства;

- границы образуемых земельных участков, отводимых в постоянное пользование;

- границы зоны с особыми условиями использования территории – охранная зона проектируемого газопровода, охранная зона проектируемого ШГРП.

*Выводы по проекту*

Настоящим проектом выполнено:

- формирование границы образуемых земельных участков, отводимых во временное пользование на период строительства.

- формирование границы образуемых земельных участков, отводимых в постоянное пользование;

- формирование границы охранной зоны проектируемого газопровода и проектируемого ШГРП.

Настоящий проект обеспечивает равные права и возможности правообладателей земельных участков в соответствии с действующим законодательством. Сформированные границы земельных участков позволяют обеспечить необходимые условия для размещения линейного объекта: «Техническое перевооружение сети газоснабжения м.р. Сергиевский. Газопроводы высокого, среднего и низкого давления для газификации площадки под застройку жильем многодетных семей в п. Светлодольск, ул. Южная (к.н. 63:31:1010004)» общей площадью – 4 077 кв.м. (на землях населенных пунктов – 4 077 кв.м.)

Земельный участкок 63:31:1010004:ЗУ1 для размещения линейного объекта образован из земель, государственная собственность на которые не разграничена.

#

**Раздел V. Проект межевания территории. Графическая часть.**

# Раздел V. Проект межевания территории. Текстовая часть

Земельный участок для размещения проектируемого газопровода располагается на территории сельского поселения Светлодольск Сергиевского района Самарской области.

Земельный участкок, отводимый под размещение проектируемых объектов, располагается на землях населенных пунктов, собственником которого является муниципалитет.

Строительство проектируемого газопровода требует отвода земель как во временное пользование на период строительства, так и в постоянное пользование.

В соответствии с проектом планировки территории в проекте межевания рассматривается территория под строительство общей площадью **4 077 кв.м.**

В проекте межевания территории образуется один земельный участок, 63:31:1010004:ЗУ1, из земель, государственная собственность на которые не разграничена на территории п. Светлодольск Сергиевского района Самарской области.

**Перечень земельных участков, отводимых во временное пользование на период строительства**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Усл. №** | **Обозначение образуемых земельных участков** | **S кв.м** | **Категория земель** | **Вид разрешенного использования** | **Правообладатель земельного участка** |
| 1 | 63:31:1010004:ЗУ1 | 4 077 | Земли населенных пунктов | для размещения объекта «Техническое перевооружение сети газоснабжения м.р. Сергиевский. Газопроводы высокого, среднего и низкого давления для газификации площадки под застройку жильем многодетных семей в п. Светлодольск, ул. Южная (к.н. 63:31:1010004)» | Земли, государственная собственность на которые не разграничена |
|  | **Итого:** | **4 077** |  |  |  |

Площадь земельных участков, отводимых в постоянное пользование, на период эксплутации газопровода составляет **87 кв.м.**

**Перечень земельных участков, отводимых в постоянное пользование**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Номер площадки** | **Название площадки**  | **Наименование объектов**  | **Площадь, м2** |
| 1 | Площадка под кран шаровой с выводом штока под ковер | Кран шаровой с выводом штока под ковер | 6,00 |
| 2 | Площадка под выход из земли | Выход из земли | 1,00 |
| 3 | Площадка под опору газопровода | Опора газопровода | 1,00 |
| 4 | Площадка под ШГРП №1, опору газопровода | ШГРП №1, опора газопровода | 23,00 |
| 5 | Площадка под опору газопровода | Опора газопровода | 1,00 |
| 6 | Площадка под опору газопровода | Опора газопровода | 1,00 |
| 7 | Площадка под опору газопровода | Опора газопровода | 1,00 |
| 8 | Площадка под ШГРП №2, опору газопровода | ШГРП №2, опора газопровода | 28,00 |
| 9 | Площадка под опору газопровода | Опора газопровода | 1,00 |
| 10 | Площадка под опуск в землю | Опуск в землю | 1,00 |
| 11 | Площадка под опознавательный столб | Опознавательный столб | 1,00 |
| 12 | Площадка под кран шаровой с выводом штока и провода-спутника под ковер, контрольная трубка под ковер, опознавательный столб | Кран шаровой с выводом штока и провода-спутника под ковер, контрольная трубка под ковер, опознавательный столб | 16,00 |
| 13 | Площадка под опознавательный столб | Опознавательный столб | 1,00 |
| 14 | Площадка под выход из земли | Выход из земли | 1,00 |
| 15 | Площадка под выход из земли | Выход из земли | 1,00 |
| 16 | Площадка под выход из земли | Выход из земли | 1,00 |
| 17 | Площадка под опознавательный столб с выводом провода-спутника | Опознавательный столб с выводом провода-спутника | 1,00 |
| 18 | Площадка под опознавательный столб с выводом провода-спутника | Опознавательный столб с выводом провода-спутника | 1,00 |
|  | **Итого:** |  | **87,00** |

**Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94°36'01" | 32,0 | 464972,29 | 2243267,91 |
| 2 | 4°35'49" | 2,0 | 464969,72 | 2243299,85 |
| 3 | 94°35'13" | 14,0 | 464971,71 | 2243300,01 |
| 4 | 184°52'58" | 2,0 | 464970,59 | 2243313,97 |
| 5 | 94°38'08" | 5,2 | 464968,60 | 2243313,80 |
| 6 | 4°34'26" | 2,0 | 464968,18 | 2243318,98 |
| 7 | 94°37'40" | 14,0 | 464970,18 | 2243319,14 |
| 8 | 184°35'49" | 2,0 | 464969,05 | 2243333,10 |
| 9 | 95°06'32" | 26,1 | 464967,06 | 2243332,94 |
| 10 | 5°06'23" | 21,8 | 464964,74 | 2243358,89 |
| 11 | 275°06'19" | 15,7 | 464986,45 | 2243360,83 |
| 12 | 5°06'24" | 232,9 | 464987,85 | 2243345,16 |
| 13 | 95°09'36" | 6,0 | 465219,82 | 2243365,89 |
| 14 | 185°06'28" | 226,9 | 465219,28 | 2243371,87 |
| 15 | 95°04' | 9,7 | 464993,29 | 2243351,67 |
| 16 | 5°06'20" | 287,6 | 464992,43 | 2243361,37 |
| 17 | 95°09'36" | 6,0 | 465278,84 | 2243386,96 |
| 18 | 185°06'31" | 135,4 | 465278,30 | 2243392,94 |
| 19 | 95°03'06" | 1,8 | 465143,40 | 2243380,88 |
| 20 | 184°58'11" | 6,0 | 465143,24 | 2243382,69 |
| 21 | 275°01'27" | 1,8 | 465137,26 | 2243382,17 |
| 22 | 185°06'35" | 56,9 | 465137,42 | 2243380,35 |
| 23 | 95°11'40" | 1,9 | 465080,72 | 2243375,28 |
| 24 | 185°03'53" | 6,0 | 465080,55 | 2243377,15 |
| 25 | 275°11'40" | 1,9 | 465074,57 | 2243376,62 |
| 26 | 185°07'14" | 21,7 | 465074,74 | 2243374,75 |
| 27 | 95°10'01" | 1,9 | 465053,09 | 2243372,81 |
| 28 | 185°04'24" | 6,0 | 465052,92 | 2243374,69 |
| 29 | 275°10'01" | 1,9 | 465046,95 | 2243374,16 |
| 30 | 185°06'27" | 61,4 | 465047,12 | 2243372,28 |
| 31 | 185°07'05" | 27,8 | 464985,92 | 2243366,81 |
| 32 | 275°06'36" | 32,0 | 464958,23 | 2243364,33 |
| 33 | 184°34'26" | 2,0 | 464961,08 | 2243332,46 |
| 34 | 274°37'40" | 14,0 | 464959,08 | 2243332,30 |
| 35 | 4°35'49" | 2,0 | 464960,21 | 2243318,34 |
| 36 | 274°37'36" | 5,2 | 464962,20 | 2243318,50 |
| 37 | 184°34'26" | 2,0 | 464962,62 | 2243313,31 |
| 38 | 274°37'52" | 14,0 | 464960,62 | 2243313,15 |
| 39 | 4°35'49" | 2,0 | 464961,75 | 2243299,20 |
| 40 | 274°36'06" | 32,0 | 464963,74 | 2243299,36 |
| 41 | 4°35'21" | 6,0 | 464966,31 | 2243267,43 |
| 1 |  |  | 464972,29 | 2243267,91 |

Площадь участка = 4 077 кв. м.

**Перечень координат характерных точек земельных участков, отводимых во временное пользование на период строительства**

**63:31:1010004:ЗУ1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94°36'01" | 32,0 | 464972,29 | 2243267,91 |
| 2 | 4°35'49" | 2,0 | 464969,72 | 2243299,85 |
| 3 | 94°35'13" | 14,0 | 464971,71 | 2243300,01 |
| 4 | 184°52'58" | 2,0 | 464970,59 | 2243313,97 |
| 5 | 94°38'08" | 5,2 | 464968,60 | 2243313,80 |
| 6 | 4°34'26" | 2,0 | 464968,18 | 2243318,98 |
| 7 | 94°37'40" | 14,0 | 464970,18 | 2243319,14 |
| 8 | 184°35'49" | 2,0 | 464969,05 | 2243333,10 |
| 9 | 95°06'32" | 26,1 | 464967,06 | 2243332,94 |
| 10 | 5°06'23" | 21,8 | 464964,74 | 2243358,89 |
| 11 | 275°06'19" | 15,7 | 464986,45 | 2243360,83 |
| 12 | 5°06'24" | 232,9 | 464987,85 | 2243345,16 |
| 13 | 95°09'36" | 6,0 | 465219,82 | 2243365,89 |
| 14 | 185°06'28" | 226,9 | 465219,28 | 2243371,87 |
| 15 | 95°04' | 9,7 | 464993,29 | 2243351,67 |
| 16 | 5°06'20" | 287,6 | 464992,43 | 2243361,37 |
| 17 | 95°09'36" | 6,0 | 465278,84 | 2243386,96 |
| 18 | 185°06'31" | 135,4 | 465278,30 | 2243392,94 |
| 19 | 95°03'06" | 1,8 | 465143,40 | 2243380,88 |
| 20 | 184°58'11" | 6,0 | 465143,24 | 2243382,69 |
| 21 | 275°01'27" | 1,8 | 465137,26 | 2243382,17 |
| 22 | 185°06'35" | 56,9 | 465137,42 | 2243380,35 |
| 23 | 95°11'40" | 1,9 | 465080,72 | 2243375,28 |
| 24 | 185°03'53" | 6,0 | 465080,55 | 2243377,15 |
| 25 | 275°11'40" | 1,9 | 465074,57 | 2243376,62 |
| 26 | 185°07'14" | 21,7 | 465074,74 | 2243374,75 |
| 27 | 95°10'01" | 1,9 | 465053,09 | 2243372,81 |
| 28 | 185°04'24" | 6,0 | 465052,92 | 2243374,69 |
| 29 | 275°10'01" | 1,9 | 465046,95 | 2243374,16 |
| 30 | 185°06'27" | 61,4 | 465047,12 | 2243372,28 |
| 31 | 185°07'05" | 27,8 | 464985,92 | 2243366,81 |
| 32 | 275°06'36" | 32,0 | 464958,23 | 2243364,33 |
| 33 | 184°34'26" | 2,0 | 464961,08 | 2243332,46 |
| 34 | 274°37'40" | 14,0 | 464959,08 | 2243332,30 |
| 35 | 4°35'49" | 2,0 | 464960,21 | 2243318,34 |
| 36 | 274°37'36" | 5,2 | 464962,20 | 2243318,50 |
| 37 | 184°34'26" | 2,0 | 464962,62 | 2243313,31 |
| 38 | 274°37'52" | 14,0 | 464960,62 | 2243313,15 |
| 39 | 4°35'49" | 2,0 | 464961,75 | 2243299,20 |
| 40 | 274°36'06" | 32,0 | 464963,74 | 2243299,36 |
| 41 | 4°35'21" | 6,0 | 464966,31 | 2243267,43 |
| 1 |  |  | 464972,29 | 2243267,91 |

Площадь участка = 4 077 кв. м.

**Перечень координат характерных точек земельных участков, отводимых в постоянное пользование**

Площадка №: 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 35' 31" | 2,5 | 464970,29 | 2243270,89 |
| 2 | 184° 35' 31" | 2,5 | 464970,09 | 2243273,38 |
| 3 | 274° 35' 31" | 2,5 | 464967,60 | 2243273,18 |
| 4 | 4° 35' 31" | 2,5 | 464967,80 | 2243270,69 |
| 1 |  |  | 464970,29 | 2243270,89 |

 Площадь участка = 6 кв. м.

Площадка №: 2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 34' 26" | 1,0 | 464967,12 | 2243300,94 |
| 2 | 184° 37' 11" | 1,0 | 464967,04 | 2243301,94 |
| 3 | 274° 34' 26" | 1,0 | 464966,05 | 2243301,86 |
| 4 | 4° 37' 11" | 1,0 | 464966,13 | 2243300,86 |
| 1 |  |  | 464967,12 | 2243300,94 |

Площадь участка = 1 кв. м.

Площадка №: 3

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 34' 26" | 1,0 | 464966,96 | 2243302,93 |
| 2 | 184° 37' 11" | 1,0 | 464966,88 | 2243303,93 |
| 3 | 274° 34' 26" | 1,0 | 464965,89 | 2243303,85 |
| 4 | 4° 37' 11" | 1,0 | 464965,97 | 2243302,85 |
| 1 |  |  | 464966,96 | 2243302,93 |

Площадь участка = 1 кв. м.

Площадка №: 4

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 8' 40" | 0,7 | 464966,80 | 2243304,93 |
| 2 | 4° 56' 2" | 1,4 | 464966,75 | 2243305,62 |
| 3 | 94° 35' 25" | 5,5 | 464968,14 | 2243305,74 |
| 4 | 184° 43' 40" | 4,0 | 464967,70 | 2243311,22 |
| 5 | 274° 35' 25" | 5,5 | 464963,71 | 2243310,89 |
| 6 | 4° 38' 42" | 1,6 | 464964,15 | 2243305,41 |
| 7 | 274° 58' 11" | 0,7 | 464965,75 | 2243305,54 |
| 8 | 4° 37' 11" | 1,0 | 464965,81 | 2243304,85 |
| 1 |  |  | 464966,80 | 2243304,93 |

Площадь участка = 23 кв. м.

Площадка №: 5

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 34' 26" | 1,0 | 464966,15 | 2243313,00 |
| 2 | 184° 37' 11" | 1,0 | 464966,07 | 2243314,00 |
| 3 | 274° 34' 26" | 1,0 | 464965,08 | 2243313,92 |
| 4 | 4° 37' 11" | 1,0 | 464965,16 | 2243312,92 |
| 1 |  |  | 464966,15 | 2243313,00 |

Площадь участка = 1 кв. м.

Площадка №: 6

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 37' 11" | 1,0 | 464965,83 | 2243316,99 |
| 2 | 184° 37' 11" | 1,0 | 464965,75 | 2243317,98 |
| 3 | 274° 34' 26" | 1,0 | 464964,76 | 2243317,90 |
| 4 | 5° 11' 39" | 1,0 | 464964,84 | 2243316,90 |
| 1 |  |  | 464965,83 | 2243316,99 |

Площадь участка = 1 кв. м.

Площадка №: 7

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 34' 26" | 1,0 | 464965,51 | 2243320,97 |
| 2 | 184° 34' 26" | 1,0 | 464965,43 | 2243321,97 |
| 3 | 274° 34' 26" | 1,0 | 464964,43 | 2243321,89 |
| 4 | 4° 34' 26" | 1,0 | 464964,51 | 2243320,89 |
| 1 |  |  | 464965,51 | 2243320,97 |

Площадь участка = 1 кв. м.

Площадка №: 8

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 35' 20" | 6,0 | 464966,95 | 2243322,53 |
| 2 | 184° 47' 39" | 1,6 | 464966,47 | 2243328,51 |
| 3 | 94° 36' 0" | 0,9 | 464964,92 | 2243328,38 |
| 4 | 184° 34' 26" | 1,0 | 464964,85 | 2243329,25 |
| 5 | 274° 36' 0" | 0,9 | 464963,85 | 2243329,17 |
| 6 | 184° 42' 53" | 1,9 | 464963,92 | 2243328,30 |
| 7 | 274° 35' 20" | 6,0 | 464961,98 | 2243328,14 |
| 8 | 4° 42' 39" | 4,5 | 464962,46 | 2243322,16 |
| 1 |  |  | 464966,95 | 2243322,53 |

Площадь участка = 28 кв. м.

Площадка №: 9

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 37' 11" | 1,0 | 464964,77 | 2243330,25 |
| 2 | 184° 34' 26" | 1,0 | 464964,69 | 2243331,24 |
| 3 | 274° 37' 11" | 1,0 | 464963,69 | 2243331,16 |
| 4 | 4° 34' 26" | 1,0 | 464963,77 | 2243330,17 |
| 1 |  |  | 464964,77 | 2243330,25 |

Площадь участка = 1 кв. м.

Площадка №: 10

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 37' 11" | 1,0 | 464964,61 | 2243332,24 |
| 2 | 184° 34' 26" | 1,0 | 464964,53 | 2243333,23 |
| 3 | 274° 37' 11" | 1,0 | 464963,53 | 2243333,15 |
| 4 | 4° 34' 26" | 1,0 | 464963,61 | 2243332,16 |
| 1 |  |  | 464964,61 | 2243332,24 |

Площадь участка = 1 кв. м.

Площадка №: 11

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 37' 11" | 1,0 | 464960,90 | 2243362,06 |
| 2 | 184° 34' 26" | 1,0 | 464960,82 | 2243363,05 |
| 3 | 274° 37' 11" | 1,0 | 464959,82 | 2243362,97 |
| 4 | 4° 34' 26" | 1,0 | 464959,90 | 2243361,98 |
| 1 |  |  | 464960,90 | 2243362,06 |

Площадь участка = 1 кв. м.

Площадка №: 12

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 95° 9' 16" | 3,9 | 464991,99 | 2243361,73 |
| 2 | 185° 8' 28" | 3,9 | 464991,64 | 2243365,61 |
| 3 | 95° 42' 38" | 0,2 | 464987,75 | 2243365,26 |
| 4 | 184° 37' 11" | 1,0 | 464987,73 | 2243365,46 |
| 5 | 274° 0' 15" | 1,0 | 464986,74 | 2243365,38 |
| 6 | 4° 29' 4" | 1,0 | 464986,81 | 2243364,38 |
| 7 | 275° 11' 39" | 3,1 | 464987,83 | 2243364,46 |
| 8 | 5° 9' 16" | 3,9 | 464988,11 | 2243361,38 |
| 1 |  |  | 464991,99 | 2243361,73 |

Площадь участка = 16 кв. м.

Площадка №: 13

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 37' 11" | 1,0 | 464990,11 | 2243347,89 |
| 2 | 184° 37' 11" | 1,0 | 464990,03 | 2243348,88 |
| 3 | 274° 37' 11" | 1,0 | 464989,04 | 2243348,80 |
| 4 | 4° 37' 11" | 1,0 | 464989,12 | 2243347,81 |
| 1 |  |  | 464990,11 | 2243347,89 |

Площадь участка = 1 кв. м.

Площадка №: 14

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 37' 11" | 1,0 | 465050,52 | 2243373,46 |
| 2 | 184° 0' 15" | 1,0 | 465050,44 | 2243374,45 |
| 3 | 274° 34' 26" | 1,0 | 465049,44 | 2243374,38 |
| 4 | 4° 34' 26" | 1,0 | 465049,52 | 2243373,38 |
| 1 |  |  | 465050,52 | 2243373,46 |

Площадь участка = 1 кв. м.

Площадка №: 15

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 37' 11" | 1,0 | 465078,14 | 2243375,93 |
| 2 | 184° 37' 11" | 1,0 | 465078,06 | 2243376,92 |
| 3 | 274° 37' 11" | 1,0 | 465077,07 | 2243376,84 |
| 4 | 4° 37' 11" | 1,0 | 465077,15 | 2243375,85 |
| 1 |  |  | 465078,14 | 2243375,93 |

Площадь участка = 1 кв. м.

Площадка №: 16

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 0' 15" | 1,0 | 465217,04 | 2243368,94 |
| 2 | 184° 34' 26" | 1,0 | 465216,97 | 2243369,94 |
| 3 | 274° 34' 26" | 1,0 | 465215,97 | 2243369,86 |
| 4 | 4° 37' 11" | 1,0 | 465216,05 | 2243368,86 |
| 1 |  |  | 465217,04 | 2243368,94 |

Площадь участка = 1 кв. м.

Площадка №: 17

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 34' 26" | 1,0 | 465275,98 | 2243390,22 |
| 2 | 185° 8' 33" | 1,0 | 465275,90 | 2243391,22 |
| 3 | 274° 37' 11" | 1,0 | 465274,90 | 2243391,13 |
| 4 | 4° 34' 26" | 1,0 | 465274,98 | 2243390,14 |
| 1 |  |  | 465275,98 | 2243390,22 |

Площадь участка = 1 кв. м.

Площадка №: 18

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 37' 11" | 1,0 | 465140,83 | 2243381,47 |
| 2 | 184° 34' 26" | 1,0 | 465140,75 | 2243382,46 |
| 3 | 274° 37' 11" | 1,0 | 465139,75 | 2243382,38 |
| 4 | 4° 34' 26" | 1,0 | 465139,83 | 2243381,39 |
| 1 |  |  | 465140,83 | 2243381,47 |

Площадь участка = 1 кв. м.

Согласно постановлению Правительства РФ № 878 от 20 ноября 2000 г. для всех газопроводов газораспределительной сети устанавливается охранная зона в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 2 метров с каждой стороны газопровода.

Согласно Правилам охраны газораспределительных сетей вокруг ШГРП устанавливается охранная зона в виде территории ограниченной замкнутой линией, проведенной на расстоянии 10,0 м от границ ШГРП.

**Перечень координат характерных точек границы охранной зоны проектируемого газопровода**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 274° 36' 2" | 35,0 | 464968,10 | 2243307,54 |
| 2 | 274° 19' 20" | 1,7 | 464970,91 | 2243272,62 |
| 3 | 184° 35' 7" | 4,0 | 464971,04 | 2243270,90 |
| 4 | 94° 19' 20" | 1,7 | 464967,05 | 2243270,58 |
| 5 | 94° 36' 2" | 35,0 | 464966,92 | 2243272,30 |
| 6 | 4° 35' 7" | 4,0 | 464964,11 | 2243307,22 |
| 1 |  |  | 464968,10 | 2243307,54 |
| 7 | 274° 35' 20" | 15,0 | 464966,73 | 2243324,58 |
| 8 | 184° 35' 7" | 4,0 | 464967,93 | 2243309,63 |
| 9 | 94° 35' 20" | 15,0 | 464963,94 | 2243309,31 |
| 10 | 4° 35' 7" | 4,0 | 464962,74 | 2243324,26 |
| 7 |  |  | 464966,73 | 2243324,58 |
| 11 | 275° 9' 20" | 4,0 | 465275,40 | 2243391,68 |
| 12 | 185° 6' 6" | 49,8 | 465275,76 | 2243387,69 |
| 13 | 185° 7' 3" | 37,8 | 465226,14 | 2243383,26 |
| 14 | 185° 5' 32" | 17,8 | 465188,51 | 2243379,89 |
| 15 | 185° 7' 6" | 30,0 | 465170,78 | 2243378,31 |
| 16 | 185° 6' 16" | 62,9 | 465140,86 | 2243375,63 |
| 17 | 185° 6' 36" | 27,7 | 465078,17 | 2243370,03 |
| 18 | 185° 6' 19" | 59,4 | 465050,55 | 2243367,56 |
| 19 | 275° 7' 57" | 11,7 | 464991,34 | 2243362,27 |
| 20 | 5° 6' 25" | 25,5 | 464992,39 | 2243350,58 |
| 21 | 5° 6' 43" | 100,0 | 465017,79 | 2243352,85 |
| 22 | 5° 4' 14" | 10,1 | 465117,39 | 2243361,76 |
| 23 | 5° 6' 11" | 43,2 | 465127,42 | 2243362,65 |
| 24 | 5° 6' 36" | 46,1 | 465170,42 | 2243366,49 |
| 25 | 275° 10' 6" | 4,0 | 465216,38 | 2243370,60 |
| 26 | 185° 6' 36" | 46,1 | 465216,74 | 2243366,62 |
| 27 | 185° 6' 11" | 43,2 | 465170,78 | 2243362,51 |
| 28 | 185° 7' 38" | 10,1 | 465127,78 | 2243358,67 |
| 29 | 185° 6' 20" | 100,0 | 465117,75 | 2243357,77 |
| 30 | 185° 6' 55" | 29,5 | 465018,14 | 2243348,87 |
| 31 | 95° 6' 19" | 15,7 | 464988,76 | 2243346,24 |
| 32 | 185° 5' 15" | 23,8 | 464987,36 | 2243361,91 |
| 33 | 275° 5' 33" | 27,0 | 464963,66 | 2243359,80 |
| 34 | 274° 34' 53" | 6,0 | 464966,06 | 2243332,87 |
| 35 | 184° 35' 7" | 4,0 | 464966,54 | 2243326,88 |
| 36 | 94° 30' 5" | 6,0 | 464962,55 | 2243326,56 |
| 37 | 95° 6' 20" | 31,0 | 464962,08 | 2243332,53 |
| 38 | 5° 7' 22" | 29,8 | 464959,32 | 2243363,42 |
| 39 | 5° 6' 19" | 59,4 | 464988,99 | 2243366,08 |
| 40 | 94° 54' 26" | 2,0 | 465048,20 | 2243371,37 |
| 41 | 5° 10' 6" | 4,0 | 465048,03 | 2243373,35 |
| 42 | 275° 10' 6" | 2,0 | 465052,01 | 2243373,71 |
| 43 | 5° 7' 35" | 23,7 | 465052,19 | 2243371,72 |
| 44 | 94° 55' 55" | 2,0 | 465075,82 | 2243373,84 |
| 45 | 5° 10' 6" | 4,0 | 465075,65 | 2243375,81 |
| 46 | 275° 13' 14" | 2,0 | 465079,63 | 2243376,17 |
| 47 | 5° 6' 4" | 58,9 | 465079,81 | 2243374,20 |
| 48 | 95° 11' 39" | 2,3 | 465138,51 | 2243379,44 |
| 49 | 5° 1' 32" | 4,0 | 465138,30 | 2243381,75 |
| 50 | 275° 13' 0" | 2,3 | 465142,28 | 2243382,10 |
| 51 | 5° 5' 40" | 28,0 | 465142,49 | 2243379,80 |
| 52 | 5° 7' 28" | 17,8 | 465170,42 | 2243382,29 |
| 53 | 5° 6' 8" | 37,8 | 465188,15 | 2243383,88 |
| 54 | 5° 6' 47" | 49,8 | 465225,78 | 2243387,24 |
| 11 |  |  | 465275,40 | 2243391,68 |

Площадь участка = 2 597 кв. м.

**Перечень координат характерных точек границы охранной зоны**

**проектируемого ШГРП №1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 37' 9" | 22,1 | 464977,27 | 2243298,26 |
| 2 | 184° 41' 57" | 20,7 | 464975,49 | 2243320,29 |
| 3 | 274° 37' 9" | 22,1 | 464954,81 | 2243318,59 |
| 4 | 4° 41' 57" | 20,7 | 464956,59 | 2243296,56 |
| 1 |  |  | 464977,27 | 2243298,26 |

Площадь участка = 459 кв. м.

**Перечень координат характерных точек границы охранной зоны**

**проектируемого ШГРП №2**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер точки** | **Дирекционный угол** | **Длина****линии, м** | **X** | **Y** |
| 1 | 94° 34' 40" | 22,3 | 464975,85 | 2243315,30 |
| 2 | 184° 40' 28" | 20,9 | 464974,07 | 2243337,53 |
| 3 | 274° 36' 13" | 22,3 | 464953,28 | 2243335,83 |
| 4 | 4° 40' 36" | 20,8 | 464955,07 | 2243313,60 |
| 1 |  |  | 464975,85 | 2243315,30 |

Площадь участка = 465 кв. м.