|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ОПИСАНИЕ ГРАНИЦПубличного сервитута в целях строительства линейного объекта водопроводной сети: «Водопровод в северо-восточную зону города Ставрополя от проспекта Кулакова до улицы Пригородной диаметром 630 мм, протяженностью 10км» |  |
|  | (наименование объекта, местоположение границ которого описано) |  |
| Сведения о местоположении границ объекта |

| № п/п | Характеристики объекта | Описание характеристик |
| --- | --- | --- |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Местоположение объекта | Ставропольский край, г. Ставрополь, проспект Кулакова -ул. Пригородная |
| 2 | Площадь объекта ± величина погрешности определения площади(**Р** ± **ΔР**) | 15786±44 кв.м |
| 3 | Иные характеристики объекта | Публичный сервитут в целях строительства линейного объекта водопроводной сети: «Водопровод в северо-восточную зону города Ставрополя от проспекта Кулакова до улицы Пригородной диаметром 630 мм, протяженностью 10км» |

|  |
| --- |
| 1. Система координат *МСК-26 от СК-95, зона 1* |
| 2. Сведения о характерных точках границ объекта |
| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| Х | Y |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |
| 1 | 482784,02 | 1318112,12 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 2 | 482839,90 | 1318168,13 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 3 | 482912,20 | 1318234,38 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 4 | 482907,21 | 1318239,86 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 5 | 482879,29 | 1318270,47 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 6 | 482861,99 | 1318298,45 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 7 | 482772,05 | 1318408,98 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 8 | 482771,56 | 1318409,61 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 9 | 482766,87 | 1318404,91 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 10 | 482712,28 | 1318484,88 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 11 | 482683,15 | 1318512,96 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 12 | 482689,81 | 1318549,02 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 13 | 482698,45 | 1318598,56 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 14 | 482699,51 | 1318598,45 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 15 | 482732,17 | 1318815,62 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 16 | 482728,90 | 1318816,64 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 17 | 482721,46 | 1318767,47 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 18 | 482696,17 | 1318599,04 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 19 | 482694,04 | 1318584,85 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 20 | 482678,81 | 1318509,40 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 21 | 482761,78 | 1318401,00 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 22 | 482761,90 | 1318400,85 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 23 | 482762,62 | 1318399,97 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 24 | 482851,64 | 1318290,58 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 25 | 482869,28 | 1318262,16 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 26 | 482893,87 | 1318235,19 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 27 | 482831,01 | 1318177,61 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 28 | 482830,80 | 1318177,41 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 29 | 482797,65 | 1318144,19 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 30 | 482797,64 | 1318144,17 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 31 | 482784,45 | 1318130,95 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 1 | 482784,02 | 1318112,12 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
|  |
| 32 | 483364,19 | 1317182,09 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 33 | 483363,00 | 1317184,80 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 34 | 483359,65 | 1317192,44 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 35 | 483357,81 | 1317192,72 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 36 | 483349,11 | 1317193,95 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 37 | 483332,26 | 1317196,34 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 38 | 483328,88 | 1317196,82 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 39 | 483328,65 | 1317196,84 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 40 | 483294,10 | 1317200,46 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 41 | 483293,85 | 1317200,49 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 42 | 483274,81 | 1317201,74 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 43 | 483201,21 | 1317210,75 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 44 | 483181,06 | 1317213,22 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 45 | 483087,03 | 1317225,32 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 46 | 482991,47 | 1317239,73 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 47 | 482991,42 | 1317239,73 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 48 | 482909,26 | 1317251,48 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 49 | 482895,68 | 1317256,14 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 50 | 482879,98 | 1317261,53 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 51 | 482879,95 | 1317261,54 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 52 | 482818,68 | 1317282,26 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 53 | 482798,98 | 1317288,93 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 54 | 482798,77 | 1317289,00 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 55 | 482767,94 | 1317298,26 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 56 | 482767,84 | 1317298,29 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 57 | 482746,20 | 1317304,40 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 58 | 482746,19 | 1317304,40 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 59 | 482735,35 | 1317307,44 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 60 | 482681,46 | 1317322,57 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 61 | 482677,97 | 1317310,91 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 62 | 482677,82 | 1317310,17 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 63 | 482731,54 | 1317295,01 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 64 | 482742,67 | 1317291,88 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 65 | 482764,25 | 1317285,79 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 66 | 482794,92 | 1317276,58 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 67 | 482816,75 | 1317269,19 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 68 | 482825,80 | 1317266,13 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 69 | 482838,79 | 1317261,74 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 70 | 483360,52 | 1317184,95 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 32 | 483364,19 | 1317182,09 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
|  |
| 71 | 482674,64 | 1317310,98 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 72 | 482678,18 | 1317323,49 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 73 | 482673,16 | 1317324,90 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 74 | 482656,25 | 1317329,57 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 75 | 482640,24 | 1317330,02 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 76 | 482640,06 | 1317330,02 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 77 | 482640,04 | 1317330,02 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 78 | 482614,46 | 1317329,96 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 79 | 482590,09 | 1317330,99 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 80 | 482569,03 | 1317334,05 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 81 | 482574,41 | 1317361,06 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 82 | 482577,48 | 1317399,49 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 83 | 482579,72 | 1317468,57 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 84 | 482563,30 | 1317321,76 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 85 | 482588,54 | 1317318,08 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 86 | 482614,06 | 1317316,97 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 87 | 482614,33 | 1317316,96 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 88 | 482614,35 | 1317316,96 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 89 | 482639,98 | 1317317,02 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 90 | 482655,06 | 1317316,60 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 91 | 482669,58 | 1317312,41 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 92 | 482669,62 | 1317312,39 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 71 | 482674,64 | 1317310,98 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
|  |
| 93 | 483154,41 | 1315821,50 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 94 | 483164,18 | 1315894,69 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 95 | 483192,94 | 1315890,88 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 96 | 483194,29 | 1315900,78 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 97 | 483155,60 | 1315905,92 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 98 | 483144,49 | 1315822,82 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 93 | 483154,41 | 1315821,50 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
|  |
| 99 | 483240,07 | 1317192,90 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 100 | 482891,42 | 1317243,86 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 101 | 482905,62 | 1317238,98 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 102 | 482906,35 | 1317238,81 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 103 | 482906,81 | 1317238,70 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 104 | 482989,56 | 1317226,87 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 105 | 483085,16 | 1317212,45 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 106 | 483085,30 | 1317212,43 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 107 | 483179,42 | 1317200,32 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 108 | 483179,46 | 1317200,32 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 109 | 483190,48 | 1317198,97 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 99 | 483240,07 | 1317192,90 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
|  |
| 110 | 481712,37 | 1321084,69 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 111 | 481723,28 | 1321132,44 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 112 | 481723,41 | 1321134,38 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 113 | 481710,43 | 1321135,16 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 114 | 481708,59 | 1321107,05 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 115 | 481704,88 | 1321085,68 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 116 | 481706,46 | 1321085,47 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 117 | 481712,02 | 1321084,72 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 118 | 481712,02 | 1321084,73 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 110 | 481712,37 | 1321084,69 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
|  |
| 119 | 482614,25 | 1317773,49 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 120 | 482631,75 | 1317843,41 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 121 | 482621,72 | 1317844,12 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 119 | 482614,25 | 1317773,49 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
|  |
| 122 | 483346,00 | 1316842,09 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 123 | 483347,20 | 1316849,10 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 124 | 483337,75 | 1316853,10 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 125 | 483336,55 | 1316846,13 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 122 | 483346,00 | 1316842,09 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
|  |
| 126 | 482714,99 | 1318076,09 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 127 | 482743,11 | 1318099,25 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 128 | 482731,24 | 1318092,57 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 129 | 482729,82 | 1318091,46 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 126 | 482714,99 | 1318076,09 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
|  |
| 130 | 483369,31 | 1317170,37 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 131 | 483367,68 | 1317174,10 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 132 | 483356,05 | 1317175,74 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 133 | 483357,69 | 1317171,99 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |
| 130 | 483369,31 | 1317170,37 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0,10 | — |

|  |
| --- |
| 3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта |
| Обозначение характерных точек части границы | Координаты, м | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| Х | Y |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Часть № — |  |
| — | — | — | — | — | — |

|  |
| --- |
| Схема расположения границ публичного сервитута**Публичный сервитут в целях строительства линейного объекта водопроводной сети: «Водопровод в северо-восточную зону города Ставрополя от проспекта Кулакова до улицы Пригородной диаметром 630 мм, протяженностью 10км»****Основной лист 1** |
|  |

**Основной лист 2**

|  |
| --- |
|  |
| **Лист №1**  |
| **Масштаб 1:1000** |

|  |
| --- |
|  |
|  |
| **Лист №2****Масштаб 1:1000** |

|  |
| --- |
|  |
|  |
| **Лист №3****Масштаб 1:1000** |

|  |
| --- |
|  |
|  |
| **Лист №4****Масштаб 1:1000** |

|  |
| --- |
|  |
| **Лист №5****Масштаб 1:1000** |

|  |
| --- |
|  |
|  |
| **Лист №6****Масштаб 1:1000** |

|  |
| --- |
|  |
|  |
| **Лист №7****Масштаб 1:1000** |

|  |
| --- |
|  |
|  |
| **Лист №8****Масштаб 1:1000** |
|  |

|  |
| --- |
|  |
|  |
| **Лист №9****Масштаб 1:1000** |

|  |
| --- |
|  |
|  |
| **Лист №10****Масштаб 1:1000** |

|  |
| --- |
|  |
|  |
| **Лист №11****Масштаб 1:1000** |

|  |
| --- |
|  |
|  |
| **Лист №12****Масштаб 1:1000** |

|  |
| --- |
|  |
|  |
| **Лист №13****Масштаб 1:1000** |

|  |
| --- |
|  |
|  |
| **Лист №14****Масштаб 1:1000** |

|  |
| --- |
|  |
|  |
| **Лист №15****Масштаб 1:1000** |

|  |
| --- |
|  |
|  |
| **Лист №16****Масштаб 1:1000** |

|  |
| --- |
|  |
| **Лист №17****Масштаб 1:1000** |

|  |
| --- |
|  |
| **Лист №18****Масштаб 1:1000** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Используемые условные знаки и обозначения:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **–** граница объекта, |
|  | **–** установленная граница муниципального образования, |
|  | **–** установленная граница населенного пункта, |
|  | **–** граница земельного участка, |
|  | **–** характерная точка объекта. |

 |