



# Администрация города Тулы

## РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 11.03.2025 № 1/2125-п

Об установлении публичного сервитута

В соответствии со статьями 23, 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, статьей 3.6 Федерального закона от 25 октября 2001 года № 137-ФЗ «О введении в действие Земельного Кодекса Российской Федерации», на основании ходатайства акционерного общества «Газпром газораспределение Тула» об установлении публичного сервитута, Устава муниципального образования город Тула:

1. Установить публичный сервитут сроком на 49 лет в интересах акционерного общества «Газпром газораспределение Тула» (ИНН 7107029245, ОГРН 1027100507180) в целях эксплуатации сооружения – сооружение-производственно-газовый комплекс (кадастровый номер 71:14:040206:293):

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:149, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, сельское поселение Федоровское, село Федоровка, дом 41;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:142, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 37а;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:458, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, Федоровская сельская администрация, с. Федоровка, д. 35 "а";

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:144, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, с/п Федоровское, с/п Федоровское, с Федоровка, дом 31а;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:11, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 29а;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:111, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 27а;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:77, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/пос. Федоровское, с. Федоровка, участок № 35;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:94, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/пос. Федоровское, с. Федоровка, дом 27;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:164, расположенного по адресу: Тульская обл., Ленинский район, с/п Федоровское, с. Федоровка, д. 9-а;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:18, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/о Федоровский, с. Федоровка, дом 2;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:661, расположенного по адресу: Российская Федерация, Тульская область, Ленинский район, с/п Федоровское, с. Федоровка;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:127, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 6;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:160, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, с/п Федоровское, с. Федоровка д. 3;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:46, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/пос. Федоровское, с. Федоровка, дом 5;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:83, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 7;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:689, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский р-н, с. Федоровка;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:424, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, с. Федоровка;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:104, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 11;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:428, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, село Федоровка, д. 12а;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:54, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, Федоровское с/п, с. Федоровка, дом 15;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:667, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, с. Федоровка, дом. 16;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:119, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 17;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:66, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с. Федоровка, дом 18, Федоровское с/пос.;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:128, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 22;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:96, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 20;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:140, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, сельское поселение Федоровское, с. Федоровка, участок 20-а;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:101, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с. Федоровка, участок 32;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:670, расположенного по адресу: Российская Федерация, Тульская область, муниципальное образование город Тула, село Федоровка, земельный участок 34;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:130, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 36;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:020116:287, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, сельское поселение Федоровское, с. Федоровка, д. 39-а;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:709, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский р-н, с/п Федоровское, с Федоровка;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:020116:503, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, Федоровская сельская администрация, с. Федоровка, д. 33 "А";

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:47, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/пос. Федоровское, с. Федоровка, дом 39;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:683, расположенного по адресу: Российская Федерация, Тульская область, Ленинский район, сельское поселение Федоровское, с. Федоровка, дом 37;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:678, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/пос. Федоровское, с. Федоровка, дом 35;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:707, расположенного по адресу: Российская Федерация, Тульская область, городской округ город Тула, село Федоровка;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040303:1081, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, с. Федоровка, участок 143;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:104, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 11;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:112, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 13;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040303:92, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 14;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040301:1479, расположенного по адресу: Тульская обл., Ленинский р-н, село Федоровка, д.23-а, Федоровский сельский округ;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040303:134, расположенного по адресу: Российская Федерация, Тульская область, Ленинский район, село Федоровка, участок 21;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:020116:273, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/пос. Федоровское, с. Федоровка, дом 26;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:135, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, участок 37а;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040301:4013, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, с. Федоровка, д.38);
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:143, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, сельское поселение Федоровское, с. Федоровка, дом 40;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:93, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 42;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:685, расположенного по адресу: Российская Федерация, Тульская область, городской округ город Тула, село Федоровка, земельный участок 44;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:414, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, с. Федоровка, д. 46;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:73, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, сельское поселение Федоровское, с. Федоровка, д. 48.

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:107, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом №50;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:44, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/пос. Федоровское, с. Федоровка, дом 56;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040201:498, расположенного по адресу: муниципальное образование город Тула, село Федоровка;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:511406:11 (в составе ЕЗП 71:14:511406:16), расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, ст. ж/д Тульского отделения-филиала ФГУП "Московская ж/д", полоса отвода железной дороги "Тупик-Плеханово";

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:68, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом №57;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:4, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 55;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:114, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/пос. Федоровское, с. Федоровка, дом 53;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:28, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/пос. Федоровское, с. Федоровка, дом 51;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:695, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский р-н, с. Федоровка;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:455, расположенного по адресу: Российская Федерация, Тульская область, муниципальное образование городской округ город Тула, село Федоровка, участок 62а;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:456, расположенного по адресу: Российская Федерация, Тульская область, Ленинский район, с/п Федоровское, с. Федоровка, д. 47;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:326, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, сельское поселение Федоровское, с. Федоровка, Д-45;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:318, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, сельское поселение Федоровское, с. Федоровка, д. 43;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:000000:10166, расположенного по адресу: Российская Федерация, Тульская область, Ленинский р-н, ст. Сторожевое автомобильная дорога "Тула-Ленинский" - Федоровка);

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:85, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 61;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:411, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, с. Федоровка, д. 62;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:654, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, с. Федоровка;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:701, расположенного по адресу: Российская Федерация, Тульская область, Ленинский р-н, с/п Федоровское, с. Федоровка;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:700, расположенного по адресу: Российская Федерация, Тульская область, Ленинский р-н, с/п Федоровское, с. Федоровка;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:2, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/о Федоровский, с. Федоровка, дом 67;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:430, расположенного по адресу: Тульская область, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:30, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский Федоровское сельское поселение, с. Федоровка, дом 70;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:316, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, сельское поселение Федоровское, с. Федоровка, Д.71;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:21, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/о Федоровский, с. Федоровка, дом 72);

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040303:127, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 74;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:79, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 76;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:106, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, дом 77;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:180, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, с/п Федоровское, с. Федоровка, д. 79;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:53, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с. Федоровка, дом 81, Федоровское с/пос.;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:51, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с. Федоровка, дом 83, Федоровское с/пос.;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:49, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/пос. Федоровское, с. Федоровка, дом 85;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:682, расположенного по адресу: Российская Федерация, Тульская область, Ленинский район, село Федоровка;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:205, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, сельское поселение Федоровское, с. Федоровка, д. 82 а;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:32, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, Федоровское сельское поселение, с. Федоровка, дом 91;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:450, расположенного по адресу: Муниципальное образование город Тула, село Федоровка, д. 93;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:115, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/п Федоровское, с. Федоровка, участок 95;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:42, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/пос. Федоровское, с. Федоровка, дом 84;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:673, расположенного по адресу: Российская Федерация, Тульская область, муниципальное образование город Тула, село Федоровка, земельный участок 86;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:74, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, сельское поселение Федоровское, с. Федоровка, д. 88;
- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:416, расположенного по адресу: Тульская область, Ленинский район, с. Федоровка, дом 90;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040206:679, расположенного по адресу: Российская Федерация, Тульская область, Ленинский район, с/п Федоровское, с. Федоровка;

- на часть земельного участка с кадастровым номером 71:14:040303:27, расположенного по адресу: обл. Тульская, р-н Ленинский, с/о Федоровский, с. Федоровка;

- на территории земель, государственная собственность на которые не разграничена в кадастровых кварталах 71:14:040206, 71:14:040201.

2. Утвердить границы публичного сервитута (приложение).

3. Публичный сервитут является безвозмездным в соответствии с пунктом 4 статьи 3.6 Федерального закона от 25 октября 2001 года № 137-ФЗ «О введении в действие Земельного Кодекса Российской Федерации».

4. Порядок установления зон с особыми условиями использования территорий и содержание ограничений прав на земельные участки определён постановлением Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2000 года № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей».

5. Акционерному обществу «Газпром газораспределение Тула» привести земельные участки, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения, в состояние, пригодное для их использования в соответствии с разрешенным использованием, в срок не позднее чем три месяца после завершения деятельности, для обеспечения которой установлен публичный сервитут.

6. Управлению градостроительства и архитектуры администрации города Тулы в течение пяти рабочих дней со дня принятия распоряжения об установлении публичного сервитута направить копию настоящего распоряжения:

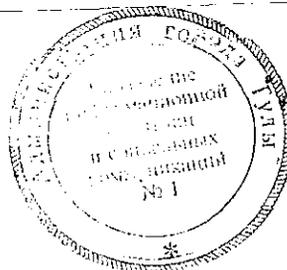
- в орган, осуществляющий регистрацию прав;

- акционерному обществу «Газпром газораспределение Тула» (ИНН 7107029245, ОГРН 1027100507180), а также направить сведения о лицах, являющихся правообладателями земельного участка, сведения о лицах, подавших заявления об учете их прав (обременений прав) на земельный участок, способах связи с ними, копии документов, подтверждающих права указанных лиц на земельный участок.

7. Разместить распоряжение на официальном сайте администрации города Тулы в информационно – телекоммуникационной сети «Интернет».

8. Распоряжение вступает в силу со дня подписания.

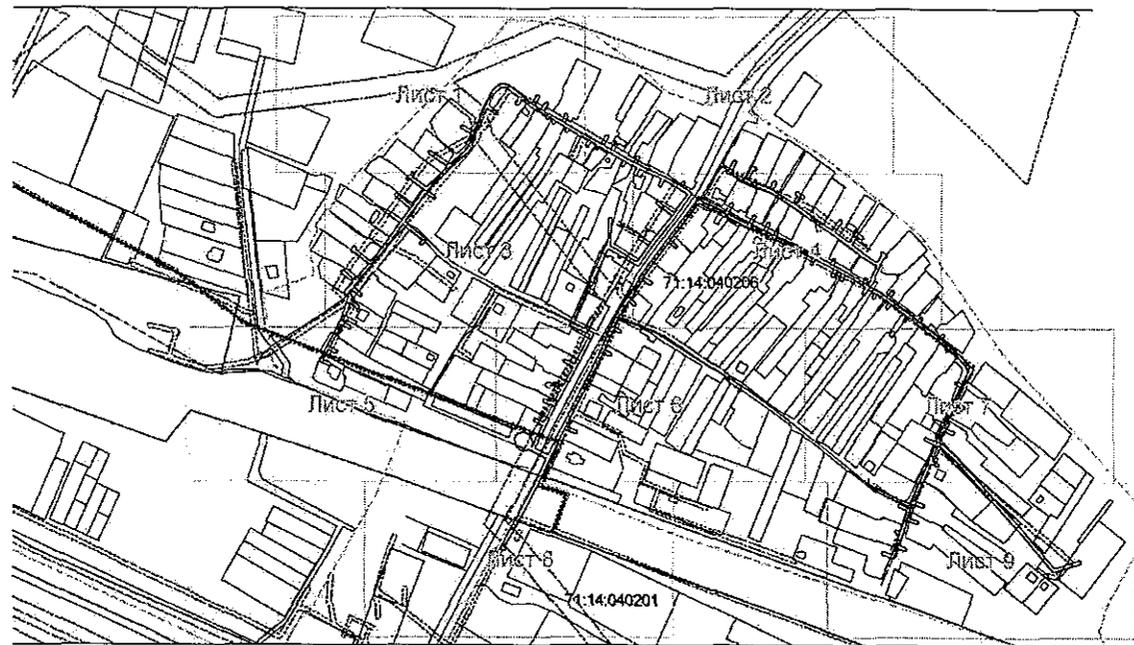
Первый заместитель главы  
администрации города Тулы



Ю.А. Терехов

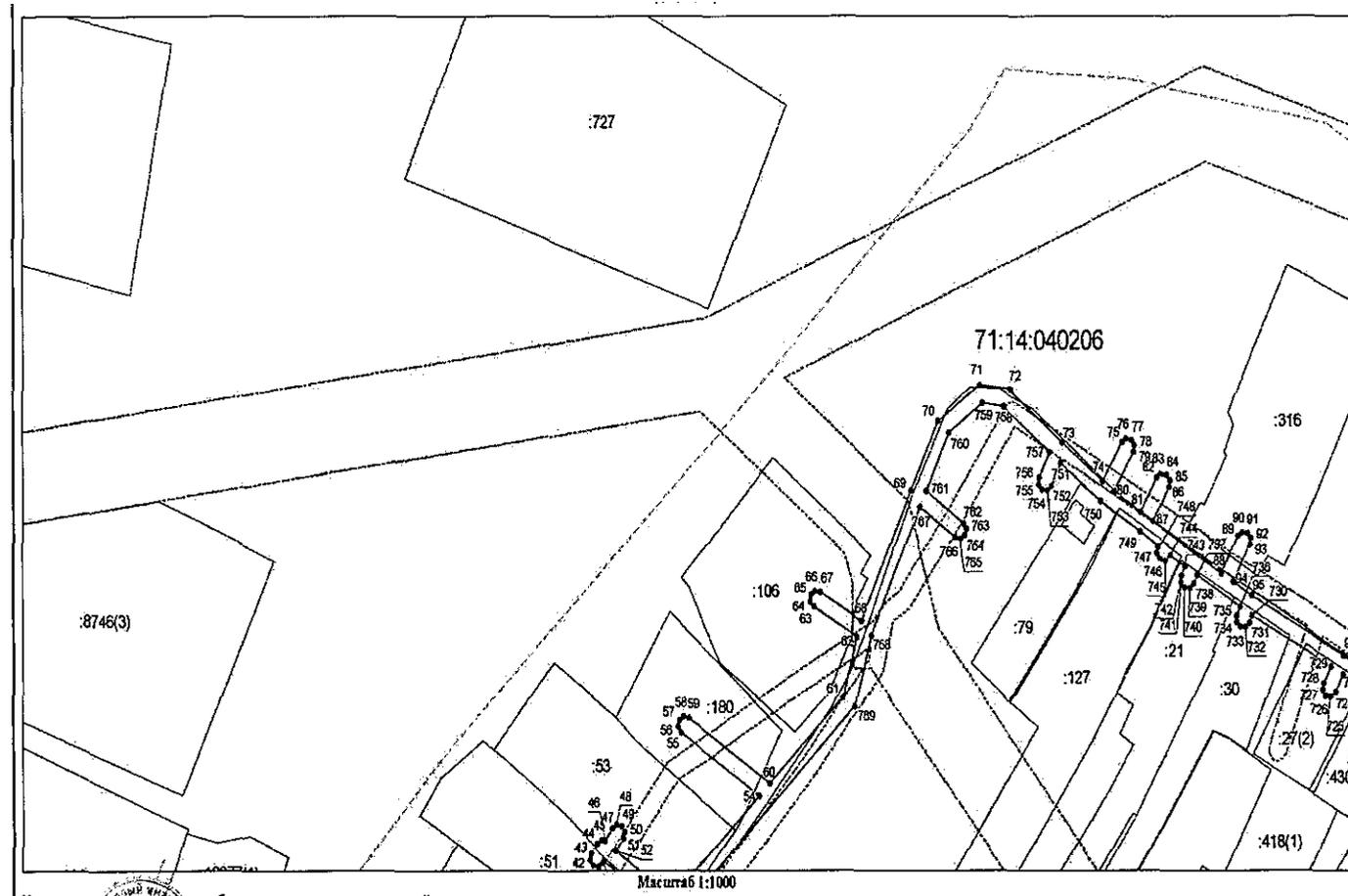
Приложение  
к распоряжению администрации города Тулы  
от 11.03.2025 № 1/2125-р

### Границы публичного сервитута



#### Условные обозначения:

- |   |  |
|---|--|
|  | - граница публичного сервитута                     |
|  | - установленная граница муниципального образования |
|  | - установленная граница населенного пункта         |
|  | - граница земельного участка                       |
|  | - характерная точка границы публичного сервитута   |
| <b>:893</b>   | - кадастровый номер земельного участка             |
| <b>71:14:020206</b>   | - номер кадастрового квартала                      |



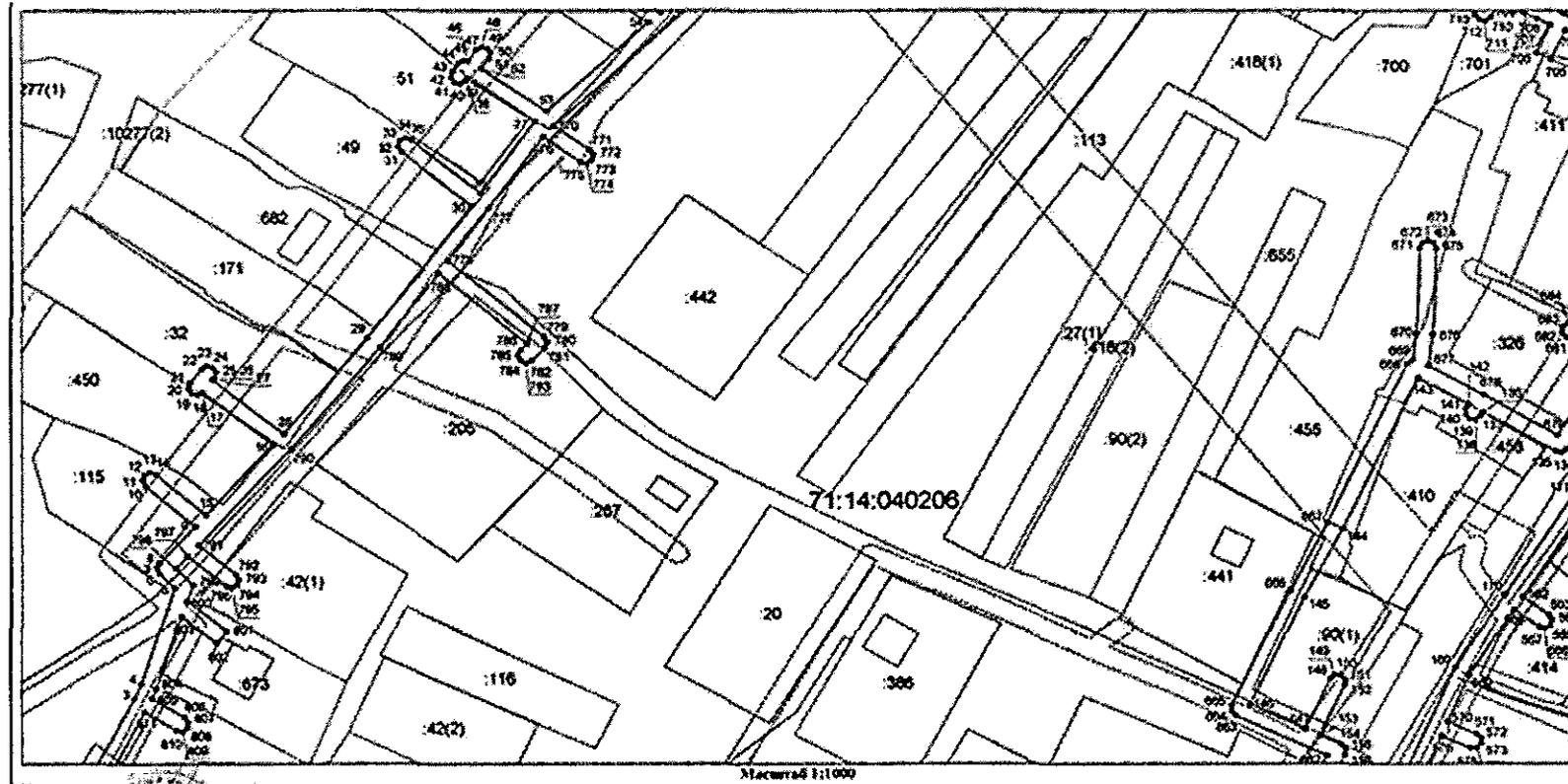
**Условные обозначения:**

-  - граница публичного сервитута
  -  - установленная граница муниципального образования
  -  - установленная граница населенного пункта
  -  - граница земельного участка
  -  - характерная точка границы публичного сервитута
- :893** - кадастровый номер земельного участка
- 71:14:020206** - номер кадастрового квартала



**Условные обозначения:**

-  - граница публичного сервитута
-  - установленная граница муниципального образования
-  - установленная граница населенного пункта
-  - граница земельного участка
-  - характерная точка границы публичного сервитута
- :893** - кадастровый номер земельного участка
- 71:14:020206** - номер кадастрового квартала



**Условные обозначения:**



- граница публичного сервитута



- установленная граница муниципального образования



- установленная граница населенного пункта



- граница земельного участка



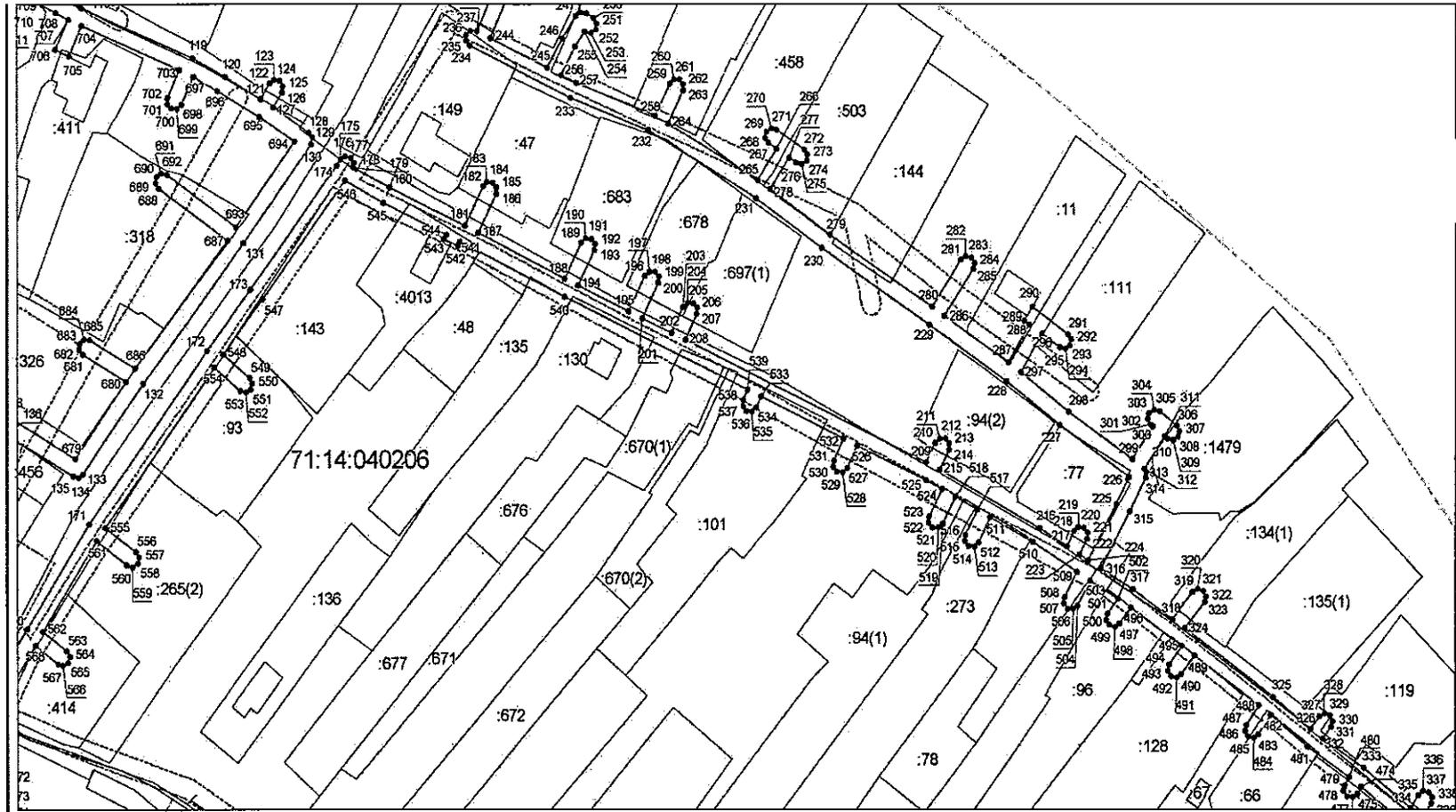
- характерная точка границы публичного сервитута

:893

- кадастровый номер земельного участка

71:14:020206

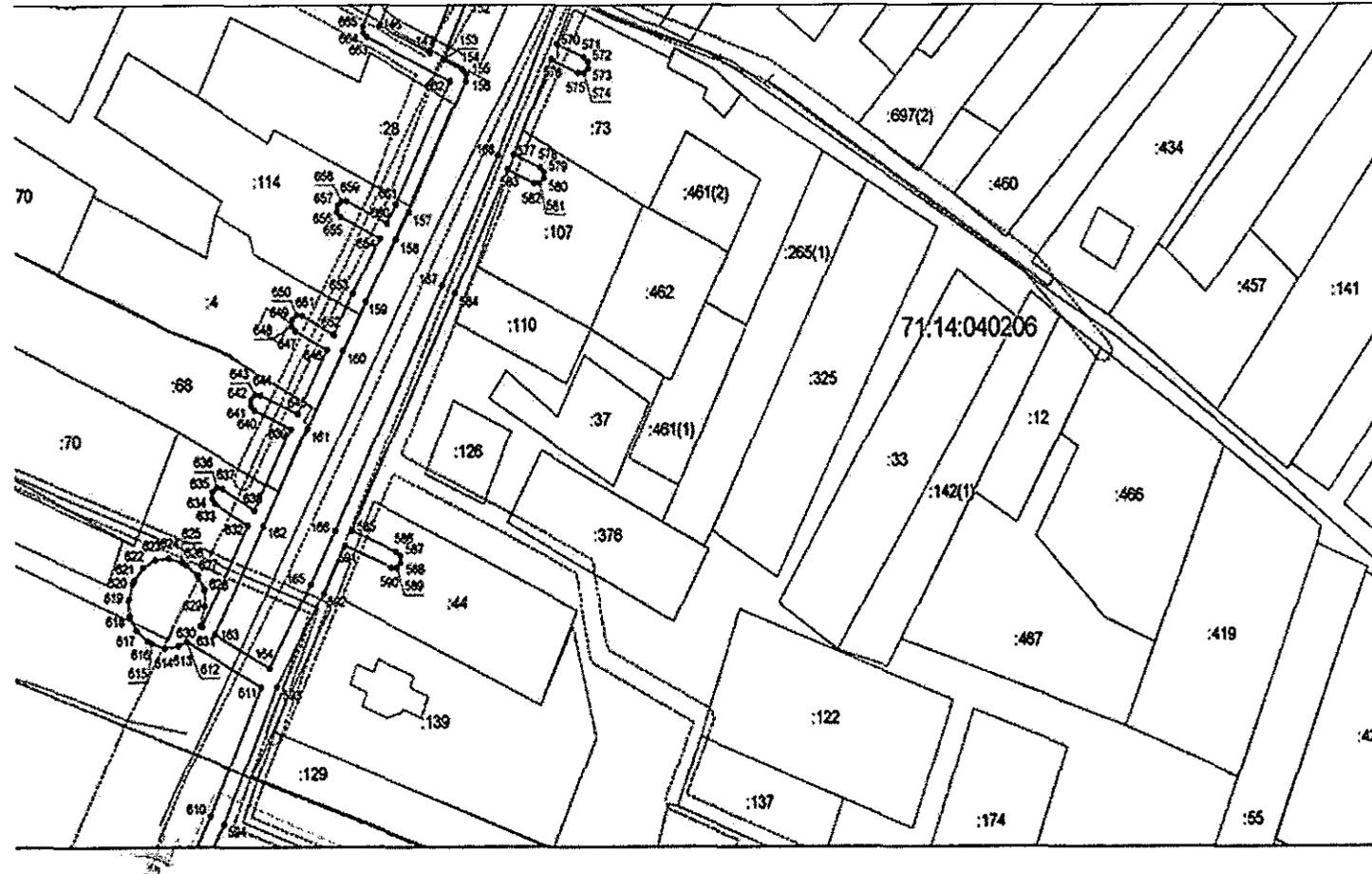
- номер кадастрового квартала



## Условные обозначения:

-  - граница публичного сервитута
-  - установленная граница муниципального образования
-  - установленная граница населенного пункта
-  - граница земельного участка
-  - характерная точка границы публичного сервитута
- :893** - кадастровый номер земельного участка
- 71:14:020206** - номер кадастрового квартала





**Условные обозначения:**



- граница публичного сервитута



- установленная граница муниципального образования



- установленная граница населенного пункта



- граница земельного участка



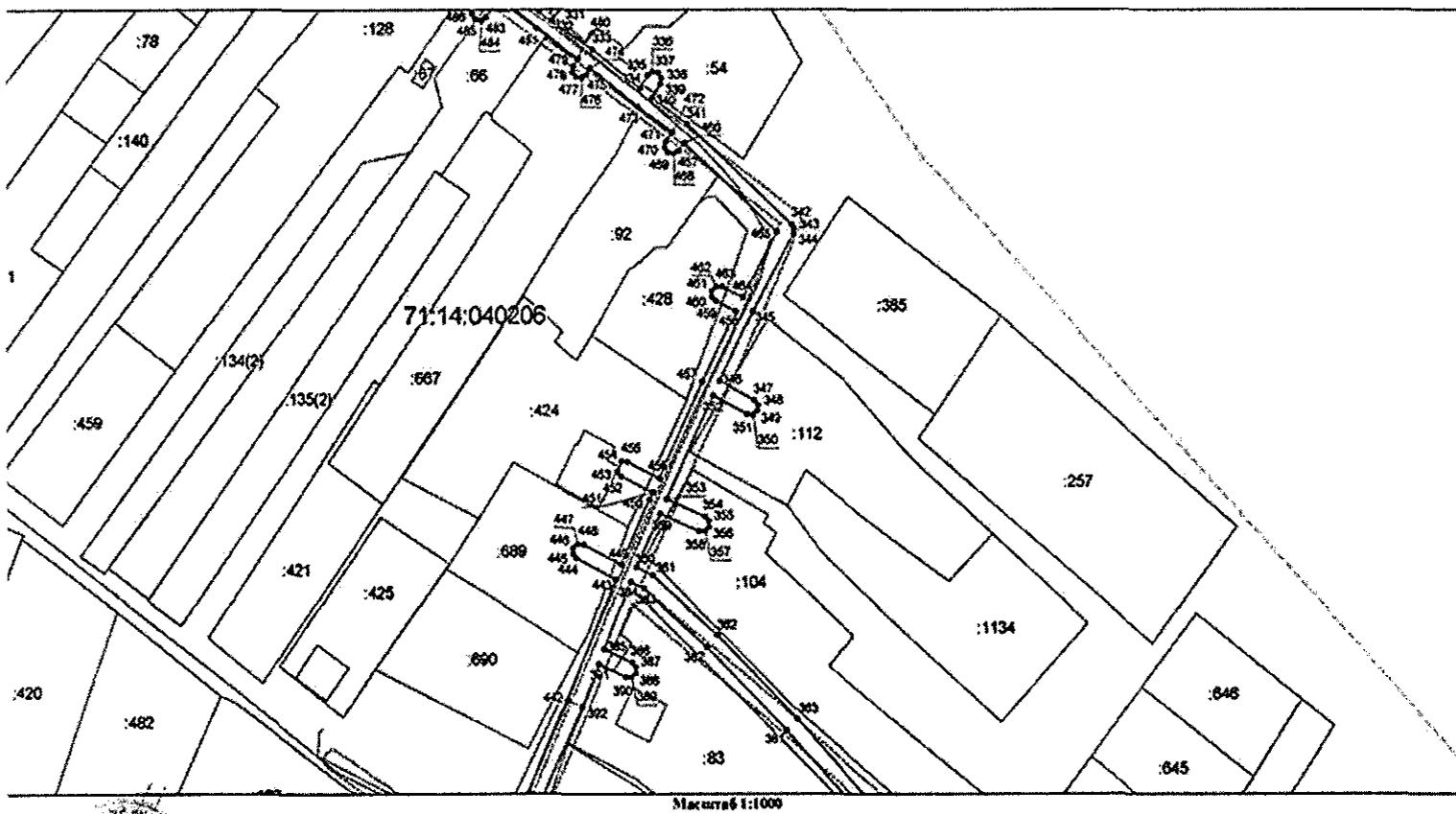
- характерная точка границы публичного сервитута

:893

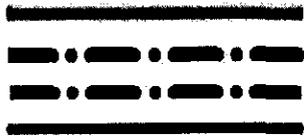
- кадастровый номер земельного участка

71:14:020206

- номер кадастрового квартала

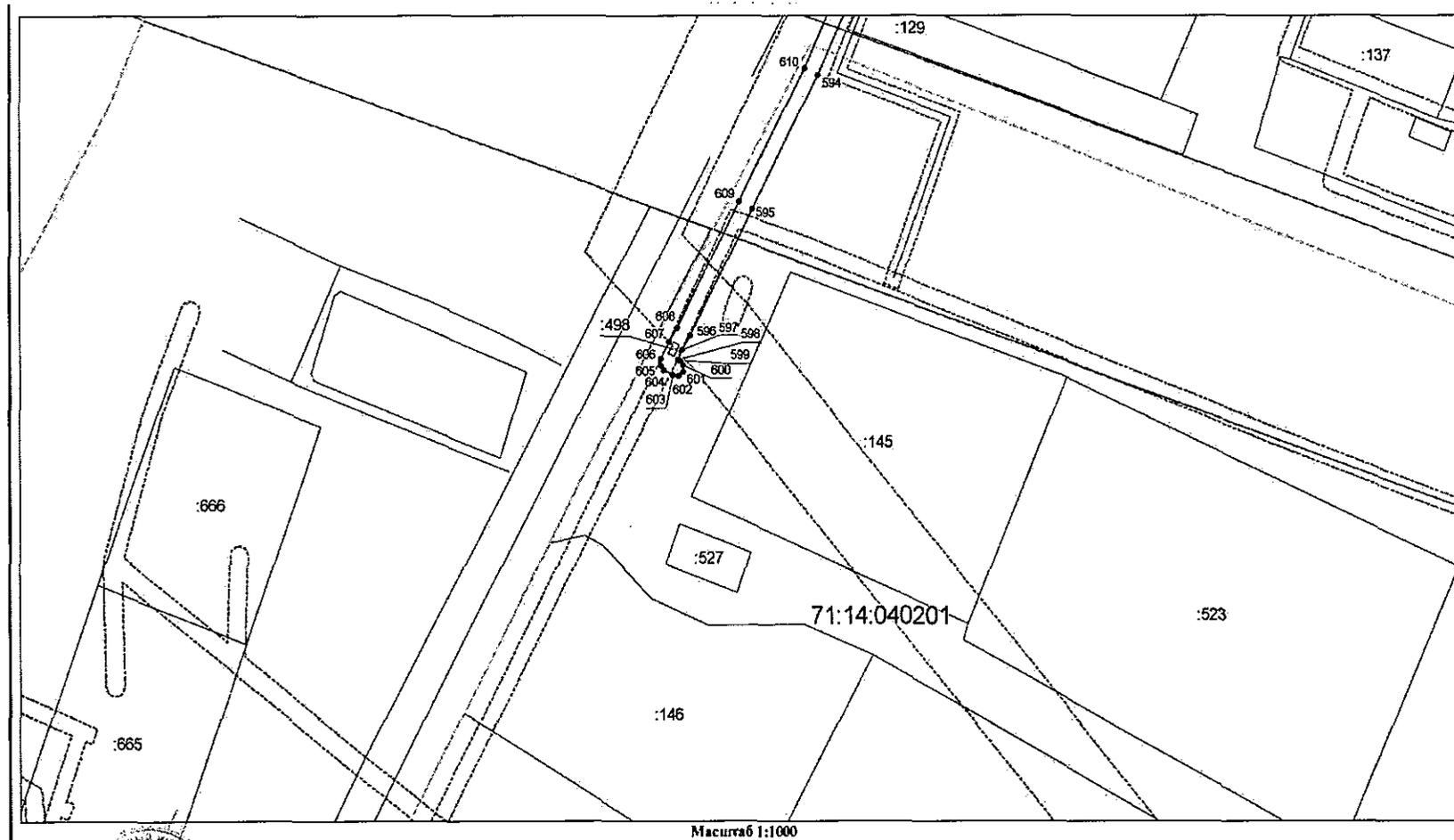


**Условные обозначения:**



:893  
71:14:020206

- граница публичного сервитута
- установленная граница муниципального образования
- установленная граница населенного пункта
- граница земельного участка
- характерная точка границы публичного сервитута
- кадастровый номер земельного участка
- номер кадастрового квартала



**Условные обозначения:**



- граница публичного сервитута



- установленная граница муниципального образования



- установленная граница населенного пункта



- граница земельного участка



- характерная точка границы публичного сервитута

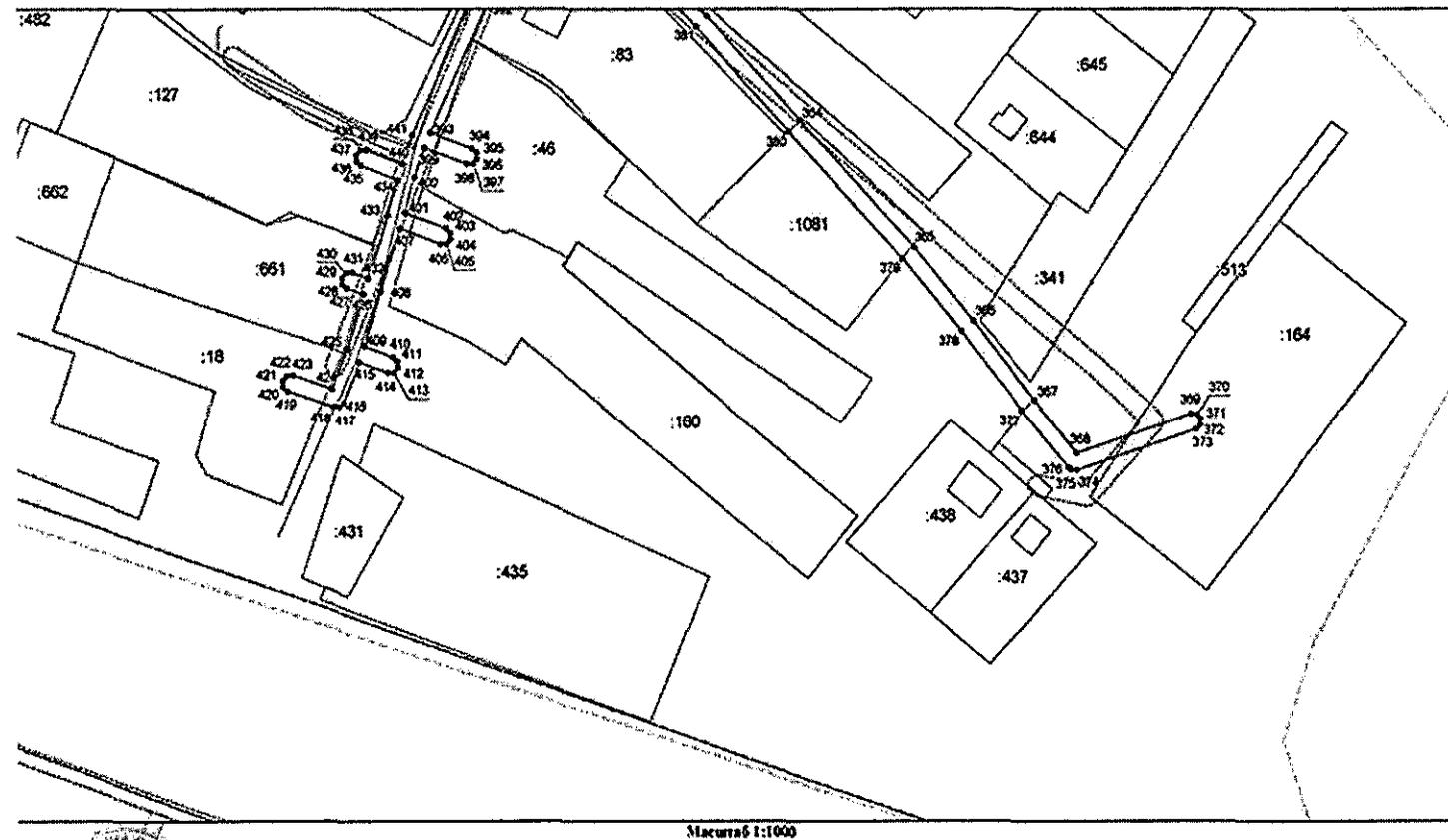
:893

- кадастровый номер земельного участка

71:14:020206

- номер кадастрового квартала

Масштаб 1:1000



Масштаб 1:1000

## Условные обозначения:

-  - граница публичного сервитута
-  - установленная граница муниципального образования
-  - установленная граница населенного пункта
-  - граница земельного участка
-  - характерная точка границы публичного сервитута
- :893 - кадастровый номер земельного участка
- 71:14:020206 - номер кадастрового квартала

## Ведомость координат поворотных точек

@136698		
Обозначение характерных точек границ	Координаты	
	X	Y
1	750391.34	247999.98
2	750392.86	248000.09
3	750436.00	248023.74
4	750439.88	248025.37
5	750464.88	248033.69
6	750468.75	248029.85
7	750470.17	248029.27
8	750471.52	248029.80
9	750481.19	248038.76
10	750491.90	248026.37
11	750493.27	248025.68
12	750494.72	248026.17
13	750495.40	248027.53
14	750494.92	248028.99
15	750484.13	248041.47
16	750502.43	248058.42
17	750516.39	248040.72
18	750515.66	248039.45
19	750516.05	248037.97
20	750517.38	248037.21
21	750518.86	248037.60
22	750522.51	248040.41
23	750523.27	248041.74
24	750522.87	248043.22
25	750521.55	248043.98
26	750520.07	248043.58
27	750519.55	248043.18
28	750505.44	248061.06
29	750530.27	248081.61
30	750565.02	248107.45
31	750579.20	248090.05
32	750580.55	248089.32
33	750582.01	248089.76
34	750582.74	248091.11
35	750582.30	248092.57
36	750568.26	248109.79
37	750587.25	248123.24
38	750598.72	248106.43

39	750598.15	248106.04
40	750597.33	248104.74
41	750597.66	248103.25
42	750598.96	248102.43
43	750600.45	248102.76
44	750602.63	248104.29
45	750603.45	248105.58
46	750603.23	248106.61
47	750606.21	248108.77
48	750607.02	248110.07
49	750606.66	248111.56
50	750605.36	248112.36
51	750603.87	248112.01
52	750601.11	248110.02
53	750590.07	248126.21
54	750613.60	248151.37
55	750628.26	248129.04
56	750629.52	248128.18
57	750631.03	248128.47
58	750631.89	248129.73
59	750631.60	248131.24
60	750616.42	248154.37
61	750636.36	248175.69
62	750650.35	248179.72
63	750657.23	248167.22
64	750658.43	248166.27
65	750659.95	248166.43
66	750660.90	248167.63
67	750660.73	248169.15
68	750654.11	248181.18
69	750684.44	248195.52
70	750700.31	248203.25
71	750708.68	248215.07
72	750707.50	248223.78
73	750695.32	248238.98
74	750686.34	248250.76
75	750695.34	248256.44
76	750696.22	248257.69
77	750695.96	248259.20
78	750694.71	248260.08
79	750693.20	248259.82
80	750684.05	248254.04
81	750679.23	248261.97
82	750687.23	248266.68

83	750688.16	248267.90
84	750687.94	248269.41
85	750686.72	248270.34
86	750685.21	248270.12
87	750677.17	248265.40
88	750665.17	248285.38
89	750673.64	248289.98
90	750674.60	248291.17
91	750674.44	248292.69
92	750673.25	248293.66
93	750671.72	248293.50
94	750663.11	248288.81
95	750659.81	248294.31
96	750646.02	248320.69
97	750639.68	248332.98
98	750648.95	248337.96
99	750649.92	248339.14
100	750649.76	248340.67
101	750648.58	248341.63
102	750647.05	248341.48
103	750637.86	248336.55
104	750633.51	248344.64
105	750642.81	248349.84
106	750641.68	248351.72
107	750639.86	248350.69
108	750638.92	248352.26
109	750631.61	248348.16
110	750623.53	248363.14
111	750618.98	248371.97
112	750625.12	248375.20
113	750626.10	248376.37
114	750625.96	248377.90
115	750624.78	248378.88
116	750623.26	248378.74
117	750617.21	248375.56
118	750615.74	248378.71
119	750603.23	248408.65
120	750598.65	248417.53
121	750593.05	248427.10
122	750596.92	248429.50
123	750597.81	248430.74
124	750597.56	248432.25
125	750596.31	248433.15
126	750594.80	248432.90

127	750590.97	248430.52
128	750584.84	248440.25
129	750583.59	248441.14
130	750581.95	248440.79
131	750557.66	248422.63
132	750523.46	248395.47
133	750501.26	248379.32
134	750500.46	248378.01
135	750500.71	248376.70
136	750511.20	248358.55
137	750510.11	248357.98
138	750509.13	248356.81
139	750509.27	248355.28
140	750510.44	248354.30
141	750511.97	248354.44
142	750513.18	248355.07
143	750520.13	248342.59
144	750480.33	248323.85
145	750462.50	248314.48
146	750434.19	248300.83
147	750427.79	248314.79
148	750441.01	248320.95
149	750442.04	248322.07
150	750441.97	248323.60
151	750440.84	248324.64
152	750439.32	248324.57
153	750426.12	248318.42
154	750423.70	248323.68
155	750422.57	248324.72
156	750420.97	248324.63
157	750390.20	248308.85
158	750383.83	248305.36
159	750369.24	248296.93
160	750357.84	248290.79
161	750339.52	248280.92
162	750316.81	248268.68
163	750291.30	248255.10
164	750283.31	248270.44
165	750302.91	248281.76
166	750315.60	248288.47
167	750373.04	248318.18
168	750403.42	248333.55
169	750444.03	248351.78
170	750463.13	248364.10

171	750488.87	248380.86
172	750531.40	248412.56
173	750546.33	248424.49
174	750576.56	248447.72
175	750578.08	248448.77
176	750578.91	248450.06
177	750578.58	248451.56
178	750577.30	248452.39
179	750576.20	248452.15
180	750571.18	248461.92
181	750561.90	248481.95
182	750571.57	248486.83
183	750572.57	248487.99
184	750572.46	248489.52
185	750571.30	248490.52
186	750569.77	248490.40
187	750560.19	248485.57
188	750549.07	248508.91
189	750557.85	248513.39
190	750558.84	248514.55
191	750558.72	248516.08
192	750557.56	248517.07
193	750556.03	248516.95
194	750547.37	248512.53
195	750541.09	248526.06
196	750549.80	248530.49
197	750550.79	248531.65
198	750550.67	248533.18
199	750549.51	248534.17
200	750547.98	248534.05
201	750539.41	248529.69
202	750535.77	248537.58
203	750542.08	248540.56
204	750543.10	248541.70
205	750543.03	248543.22
206	750541.89	248544.25
207	750540.36	248544.18
208	750534.10	248541.21
209	750504.18	248605.96
210	750508.98	248608.36
211	750509.98	248609.52
212	750509.87	248611.04
213	750508.71	248612.05
214	750507.18	248611.94

215	750502.39	248609.54
216	750487.98	248636.44
217	750483.55	248643.83
218	750487.22	248645.76
219	750488.20	248646.93
220	750488.06	248648.46
221	750486.89	248649.44
222	750485.36	248649.30
223	750481.48	248647.27
224	750480.10	248649.58
225	750493.97	248657.01
226	750500.69	248660.50
227	750513.24	248641.88
228	750524.04	248627.46
229	750537.72	248606.84
230	750556.43	248578.01
231	750568.72	248560.19
232	750585.49	248531.02
233	750593.41	248510.39
234	750606.30	248483.31
235	750607.44	248482.29
236	750608.97	248482.38
237	750609.99	248483.52
238	750609.89	248485.21
239	750620.05	248489.81
240	750621.09	248490.92
241	750621.04	248492.45
242	750619.92	248493.50
243	750618.39	248493.45
244	750608.11	248488.79
245	750600.77	248504.23
246	750608.09	248508.21
247	750613.72	248511.88
248	750614.59	248513.15
249	750614.33	248514.62
250	750613.13	248516.54
251	750611.88	248517.43
252	750610.37	248517.18
253	750609.48	248515.93
254	750609.82	248514.12
255	750606.10	248511.69
256	750599.05	248507.85
257	750597.12	248511.90
258	750588.95	248533.11

259	750596.99	248536.96
260	750598.02	248538.10
261	750597.93	248539.63
262	750596.80	248540.66
263	750595.27	248540.57
264	750586.91	248536.57
265	750573.07	248560.65
266	750580.71	248565.88
267	750582.16	248563.68
268	750583.43	248562.82
269	750584.93	248563.11
270	750585.79	248564.38
271	750585.50	248565.88
272	750580.60	248573.32
273	750579.33	248574.18
274	750577.83	248573.89
275	750576.97	248572.62
276	750577.26	248571.12
277	750578.51	248569.22
278	750570.93	248564.03
279	750559.77	248580.21
280	750542.14	248607.38
281	750553.58	248615.11
282	750554.42	248616.39
283	750554.12	248617.89
284	750552.84	248618.73
285	750551.34	248618.43
286	750539.94	248610.73
287	750528.50	248627.96
288	750537.88	248633.49
289	750538.70	248632.20
290	750542.09	248634.33
291	750535.52	248644.06
292	750534.24	248644.89
293	750532.74	248644.56
294	750531.91	248643.28
295	750532.24	248641.78
296	750535.66	248636.83
297	750526.20	248631.24
298	750516.53	248644.16
299	750505.00	248661.25
300	750512.95	248666.77
301	750513.46	248666.10
302	750514.78	248665.33

303	750516.26	248665.72
304	750517.03	248667.04
305	750516.64	248668.52
306	750513.18	248673.08
307	750511.86	248673.85
308	750510.38	248673.46
309	750509.61	248672.14
310	750510.00	248670.66
311	750510.53	248669.96
312	750502.63	248664.47
313	750501.76	248665.06
314	750500.44	248664.87
315	750492.12	248660.55
316	750478.03	248653.01
317	750472.96	248661.45
318	750465.65	248672.00
319	750472.31	248677.44
320	750473.03	248678.79
321	750472.59	248680.25
322	750471.24	248680.98
323	750469.77	248680.54
324	750463.35	248675.29
325	750446.49	248699.11
326	750438.70	248709.22
327	750441.65	248711.62
328	750442.38	248712.96
329	750441.94	248714.43
330	750440.59	248715.16
331	750439.13	248714.72
332	750436.36	248712.47
333	750429.01	248723.36
334	750419.18	248735.90
335	750422.47	248737.95
336	750423.36	248739.20
337	750423.11	248740.71
338	750421.86	248741.60
339	750420.35	248741.35
340	750416.74	248739.09
341	750409.93	248748.33
342	750384.56	248775.27
343	750383.67	248775.82
344	750382.14	248775.66
345	750362.75	248765.11
346	750345.39	248756.65

347	750340.54	248765.62
348	750339.35	248766.59
349	750337.83	248766.43
350	750336.86	248765.24
351	750337.02	248763.72
352	750341.77	248754.94
353	750315.60	248742.86
354	750311.22	248752.73
355	750310.11	248753.78
356	750308.58	248753.75
357	750307.52	248752.64
358	750307.56	248751.11
359	750311.99	248741.12
360	750298.42	248734.98
361	750296.40	248739.24
362	750281.24	248756.03
363	750260.08	248776.99
364	750234.42	248800.85
365	750203.34	248830.28
366	750185.54	248845.63
367	750166.47	248861.15
368	750153.58	248872.23
369	750163.08	248901.20
370	750162.96	248902.72
371	750161.80	248903.72
372	750160.28	248903.60
373	750159.28	248902.44
374	750149.36	248872.20
375	750149.48	248870.68
376	750149.96	248870.06
377	750163.89	248858.10
378	750183.00	248842.55
379	750200.62	248827.34
380	750231.68	248797.94
381	750257.34	248774.09
382	750278.31	248753.31
383	750293.03	248737.01
384	750294.76	248733.36
385	750277.78	248726.53
386	750274.30	248733.89
387	750273.16	248734.92
388	750271.64	248734.85
389	750270.61	248733.71
390	750270.68	248732.18

391	750274.06	248725.03
392	750263.26	248720.68
393	750231.28	248705.74
394	750227.39	248716.57
395	750226.36	248717.71
396	750224.83	248717.78
397	750223.70	248716.75
398	750223.63	248715.22
399	750227.58	248704.20
400	750220.41	248701.62
401	750211.90	248699.33
402	750208.02	248709.97
403	750206.98	248711.10
404	750205.46	248711.17
405	750204.33	248710.13
406	750204.26	248708.60
407	750208.07	248698.16
408	750192.84	248692.99
409	750179.61	248688.77
410	750176.99	248696.18
411	750175.96	248697.31
412	750174.43	248697.39
413	750173.29	248696.37
414	750173.22	248694.84
415	750175.84	248687.42
416	750165.82	248683.39
417	750164.78	248682.43
418	750164.67	248680.90
419	750168.72	248668.83
420	750169.73	248667.68
421	750171.26	248667.57
422	750172.41	248668.58
423	750172.52	248670.11
424	750169.07	248680.39
425	750179.05	248684.40
426	750192.18	248688.58
427	750193.60	248684.26
428	750194.60	248683.10
429	750196.13	248682.99
430	750197.29	248683.99
431	750197.40	248685.51
432	750195.98	248689.83
433	750211.23	248695.00
434	750219.77	248697.30

435	750223.31	248687.77
436	750224.35	248686.65
437	750225.88	248686.59
438	750227.00	248687.64
439	750227.06	248689.16
440	750223.59	248698.51
441	750230.82	248701.12
442	750264.81	248716.99
443	750295.31	248729.27
444	750300.69	248719.09
445	750301.87	248718.11
446	750303.39	248718.25
447	750304.37	248719.43
448	750304.23	248720.95
449	750299.00	248730.85
450	750315.45	248738.30
451	750317.39	248739.28
452	750321.42	248730.88
453	750322.56	248729.86
454	750325.11	248731.09
455	750325.02	248732.61
456	750320.99	248741.02
457	750345.37	248752.19
458	750362.76	248760.66
459	750365.37	248755.37
460	750366.52	248754.36
461	750368.05	248754.47
462	750369.05	248755.62
463	750368.95	248757.14
464	750366.31	248762.49
465	750382.70	248771.41
466	750405.30	248747.43
467	750403.28	248745.98
468	750402.48	248744.68
469	750402.83	248743.19
470	750404.13	248742.39
471	750405.62	248742.73
472	750407.88	248744.36
473	750414.62	248735.23
474	750424.40	248722.75
475	750422.73	248721.70
476	750421.84	248720.46
477	750422.10	248718.95
478	750423.34	248718.06

479	750424.85	248718.31
480	750426.77	248719.52
481	750434.27	248708.42
482	750442.01	248698.39
483	750437.25	248695.01
484	750436.44	248693.71
485	750436.78	248692.22
486	750438.08	248691.41
487	750439.57	248691.75
488	750444.39	248695.17
489	750456.66	248677.83
490	750451.97	248674.37
491	750451.17	248673.06
492	750451.54	248671.57
493	750452.85	248670.78
494	750454.34	248671.15
495	750458.97	248674.56
496	750468.50	248660.87
497	750464.58	248657.97
498	750463.79	248656.65
499	750464.16	248655.17
500	750465.48	248654.38
501	750466.96	248654.75
502	750470.67	248657.50
503	750475.14	248650.05
504	750469.01	248646.75
505	750468.04	248645.56
506	750468.20	248644.04
507	750469.39	248643.07
508	750470.91	248643.23
509	750477.21	248646.62
510	750484.48	248634.51
511	750490.58	248623.10
512	750484.38	248620.02
513	750483.37	248618.87
514	750483.48	248617.34
515	750484.63	248616.33
516	750486.16	248616.44
517	750492.46	248619.57
518	750495.63	248613.64
519	750489.06	248610.32
520	750488.06	248609.16
521	750488.17	248607.64
522	750489.33	248606.64

523	750490.86	248606.75
524	750497.53	248610.12
525	750499.76	248605.98
526	750508.25	248587.62
527	750502.71	248584.88
528	750501.71	248583.73
529	750501.81	248582.20
530	750502.96	248581.19
531	750504.49	248581.30
532	750509.93	248583.99
533	750520.22	248561.72
534	750517.60	248560.43
535	750516.59	248559.28
536	750516.69	248557.76
537	750517.84	248556.75
538	750519.36	248556.84
539	750521.89	248558.09
540	750544.62	248508.97
541	750558.09	248480.65
542	750556.96	248480.07
543	750558.76	248476.49
544	750559.79	248477.03
545	750567.57	248460.19
546	750572.85	248449.92
547	750543.88	248427.65
548	750530.53	248416.98
549	750524.78	248424.28
550	750523.45	248425.02
551	750521.97	248424.61
552	750521.22	248423.28
553	750521.64	248421.80
554	750527.36	248414.54
555	750488.12	248385.29
556	750482.12	248393.52
557	750480.81	248394.31
558	750479.32	248393.95
559	750478.52	248392.65
560	750478.88	248391.16
561	750484.83	248383.00
562	750462.53	248368.48
563	750457.77	248374.82
564	750456.45	248375.60
565	750454.97	248375.22
566	750454.19	248373.90

567	750454.57	248372.42
568	750459.16	248366.30
569	750442.00	248355.23
570	750429.78	248349.84
571	750426.66	248357.15
572	750425.56	248358.22
573	750424.03	248358.20
574	750422.96	248357.10
575	750422.98	248355.57
576	750426.13	248348.21
577	750403.59	248338.02
578	750400.52	248345.15
579	750399.42	248346.22
580	750397.89	248346.20
581	750396.82	248345.10
582	750396.84	248343.57
583	750399.98	248336.29
584	750371.23	248321.74
585	750315.71	248293.03
586	750310.81	248305.36
587	750309.74	248306.46
588	750308.21	248306.48
589	750307.11	248305.41
590	750307.09	248303.88
591	750312.15	248291.17
592	750301.01	248285.28
593	750278.92	248272.51
594	750246.85	248257.47
595	750213.91	248239.79
596	750183.01	248223.42
597	750179.44	248221.20
598	750177.16	248220.12
599	750176.91	248220.59
600	750175.74	248221.58
601	750174.21	248221.44
602	750173.23	248220.27
603	750173.37	248218.74
604	750174.54	248216.50
605	750175.70	248215.52
606	750177.23	248215.65
607	750181.45	248217.74
608	750184.95	248219.91
609	750215.79	248236.26
610	750248.60	248253.87

611	750278.89	248268.08
612	750289.68	248247.36
613	750288.51	248245.21
614	750288.10	248241.33
615	750289.20	248237.59
616	750289.83	248236.39
617	750292.33	248233.32
618	750295.77	248231.48
619	750299.65	248231.09
620	750303.39	248232.21
621	750304.01	248232.54
622	750307.01	248235.00
623	750308.87	248238.43
624	750309.26	248242.31
625	750308.15	248246.05
626	750307.52	248247.24
627	750305.13	248250.20
628	750301.72	248252.09
629	750297.84	248252.52
630	750293.38	248251.08
631	750293.15	248251.56
632	750316.97	248264.24
633	750322.10	248255.24
634	750323.31	248254.30
635	750324.83	248254.49
636	750325.77	248255.70
637	750325.58	248257.22
638	750320.50	248266.13
639	750339.50	248276.37
640	750343.91	248266.20
641	750345.00	248265.14
642	750346.54	248265.16
643	750347.60	248266.26
644	750347.58	248267.79
645	750343.04	248278.27
646	750357.94	248286.30
647	750362.36	248277.70
648	750363.53	248276.71
649	750365.05	248276.84
650	750366.04	248278.01
651	750365.92	248279.53
652	750361.47	248288.20
653	750371.16	248293.42
654	750383.92	248300.79

655	750389.02	248290.08
656	750390.16	248289.05
657	750391.69	248289.13
658	750392.72	248290.27
659	750392.64	248291.80
660	750387.41	248302.76
661	750392.05	248305.30
662	750420.94	248320.12
663	750431.40	248297.31
664	750432.56	248296.25
665	750434.09	248296.34
666	750464.27	248310.89
667	750482.07	248320.25
668	750523.76	248339.88
669	750524.82	248341.20
670	750531.60	248342.07
671	750553.92	248342.70
672	750555.31	248343.33
673	750555.86	248344.76
674	750555.23	248346.15
675	750553.80	248346.70
676	750531.38	248346.07
677	750523.34	248345.05
678	750515.73	248358.72
679	750505.07	248377.14
680	750524.02	248390.94
681	750530.58	248379.19
682	750531.79	248378.24
683	750533.31	248378.42
684	750534.25	248379.62
685	750534.08	248381.14
686	750527.25	248393.37
687	750558.42	248418.12
688	750571.08	248399.51
689	750572.36	248398.67
690	750573.86	248398.99
691	750574.69	248400.27
692	750574.38	248401.76
693	750561.59	248420.57
694	750582.61	248436.29
695	750588.63	248426.73
696	750595.17	248415.55
697	750598.65	248408.81
698	750591.75	248405.57

699	750590.72	248404.44
700	750590.79	248402.91
701	750591.92	248401.88
702	750593.45	248401.95
703	750600.34	248405.18
704	750611.32	248378.91
705	750603.69	248375.43
706	750605.35	248371.79
707	750612.94	248375.26
708	750614.48	248371.97
709	750619.12	248362.96
710	750614.85	248360.42
711	750613.93	248359.19
712	750614.15	248357.68
713	750615.38	248356.76
714	750616.89	248356.98
715	750620.99	248359.42
716	750636.14	248331.12
717	750633.64	248329.54
718	750632.76	248328.29
719	750633.02	248326.78
720	750634.27	248325.90
721	750635.78	248326.16
722	750637.94	248327.53
723	750641.59	248320.55
724	750637.46	248318.20
725	750636.52	248316.99
726	750636.71	248315.47
727	750637.92	248314.53
728	750639.44	248314.72
729	750643.44	248317.00
730	750655.32	248294.26
731	750653.63	248293.48
732	750652.59	248292.36
733	750652.65	248290.83
734	750653.78	248289.79
735	750655.31	248289.85
736	750657.27	248290.76
737	750664.68	248278.42
738	750662.73	248277.45
739	750661.72	248276.29
740	750661.83	248274.77
741	750662.99	248273.76
742	750664.51	248273.87

743	750666.75	248274.98
744	750669.34	248270.67
745	750668.13	248269.19
746	750668.40	248267.69
747	750669.66	248266.81
748	750671.16	248267.09
749	750674.77	248261.64
750	750681.84	248250.08
751	750690.69	248238.45
752	750685.43	248235.78
753	750684.43	248234.62
754	750684.55	248233.10
755	750685.71	248232.10
756	750687.23	248232.21
757	750693.20	248235.23
758	750703.68	248222.15
759	750704.49	248216.08
760	750697.61	248206.38
761	750684.23	248199.87
762	750676.66	248210.39
763	750675.36	248211.19
764	750673.87	248210.84
765	750673.07	248209.54
766	750673.42	248208.05
767	750680.56	248198.11
768	750650.62	248183.96
769	750634.23	248179.24
770	750586.17	248127.90
771	750579.76	248136.76
772	750578.46	248137.56
773	750576.97	248137.21
774	750576.17	248135.91
775	750576.52	248134.42
776	750583.16	248125.23
777	750564.23	248111.84
778	750550.55	248101.68
779	750530.79	248125.67
780	750529.44	248126.39
781	750527.85	248125.83
782	750524.64	248122.68
783	750524.03	248121.28
784	750524.60	248119.86
785	750526.01	248119.25
786	750527.43	248119.82

787	750529.09	248121.44
788	750547.34	248099.29
789	750527.84	248084.78
790	750501.39	248062.90
791	750476.32	248039.70
792	750468.52	248049.11
793	750467.17	248049.82
794	750465.70	248049.37
795	750464.99	248048.01
796	750465.44	248046.55
797	750473.38	248036.98
798	750470.21	248034.04
799	750465.77	248038.21
800	750461.55	248036.80
801	750453.58	248046.90
802	750450.44	248044.43
803	750457.52	248035.46
804	750438.55	248029.14
805	750435.95	248028.05
806	750431.01	248036.22
807	750429.78	248037.13
808	750428.27	248036.90
809	750427.36	248035.67
810	750427.59	248034.15
811	750432.34	248026.29
812	750407.09	248012.36
813	750403.10	248020.56
814	750401.95	248021.58
815	750400.43	248021.49
816	750399.41	248020.34
817	750399.50	248018.81
818	750403.57	248010.44
819	750392.82	248004.62
820	750388.16	248013.84
821	750384.58	248012.04
822	750390.17	248000.98
1	750391.34	247999.98