

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
местоположения границ публичного сервитута

Публичный сервитут объекта: «Теплотрасса от ГРЭС до жилпоселка»
(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Коми Республика, муниципальный район Муниципальный район Печора, городское поселение Печора, город Печора
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	49747 кв.м ± 78.00 кв.м
3	Иные характеристики объекта	Публичный сервитут в целях эксплуатации и капитального ремонта объектов тепловых сетей, необходимых для организации теплоснабжения населения (наименование объекта по документам: Линейный объект «Теплотрасса от ГРЭС до жилпоселка»). Сроком действия 49 лет в пользу Акционерного общества «Интер РАО-Электрогенерация» (ИНН: 7704784450, ОГРН: 1117746460358, контактная информация: UEG.office@interrao.ru, Российская Федерация, 119435, г. Москва, ул. Большая Пироговская, д. 27, стр. 1)

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-11 зона 5</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	1017065.25	5456622.55	Геодезический метод	0.10	—
2	1016550.65	5457575.62	Геодезический метод	0.10	—
3	1016543.66	5457572.61	Геодезический метод	0.10	—
4	1016538.86	5457581.05	Геодезический метод	0.10	—
5	1016545.41	5457585.19	Геодезический метод	0.10	—
6	1016529.77	5457620.74	Геодезический метод	0.10	—
7	1016528.71	5457641.96	Геодезический метод	0.10	—
8	1016529.02	5457653.08	Геодезический метод	0.10	—
9	1016530.81	5457920.85	Геодезический метод	0.10	—
10	1016529.87	5457943.64	Геодезический метод	0.10	—
11	1016531.36	5458082.42	Геодезический метод	0.10	—
12	1016531.64	5458104.43	Геодезический метод	0.10	—
13	1016530.91	5458246.41	Геодезический метод	0.10	—
14	1016524.21	5458247.75	Геодезический метод	0.10	—
15	1016524.20	5458254.53	Геодезический метод	0.10	—
16	1016533.00	5458255.98	Геодезический метод	0.10	—
17	1016531.16	5458284.33	Геодезический метод	0.10	—

18	1016527.21	5458305.11	Геодезический метод	0.10	—
19	1016520.17	5458320.57	Геодезический метод	0.10	—
20	1016500.77	5458348.88	Геодезический метод	0.10	—
21	1016492.97	5458358.43	Геодезический метод	0.10	—
22	1016501.52	5458365.67	Геодезический метод	0.10	—
23	1016460.49	5458417.39	Геодезический метод	0.10	—
24	1016453.83	5458412.39	Геодезический метод	0.10	—
25	1016448.93	5458418.82	Геодезический метод	0.10	—
26	1016455.70	5458423.73	Геодезический метод	0.10	—
27	1016392.37	5458503.10	Геодезический метод	0.10	—
28	1016386.37	5458498.52	Геодезический метод	0.10	—
29	1016381.35	5458505.19	Геодезический метод	0.10	—
30	1016387.13	5458509.77	Геодезический метод	0.10	—
31	1016333.95	5458576.37	Геодезический метод	0.10	—
32	1016322.62	5458568.78	Геодезический метод	0.10	—
33	1016318.50	5458574.11	Геодезический метод	0.10	—
34	1016312.84	5458569.87	Геодезический метод	0.10	—
35	1016306.26	5458578.64	Геодезический метод	0.10	—
36	1016311.14	5458583.21	Геодезический метод	0.10	—
37	1016217.05	5458699.65	Геодезический метод	0.10	—
38	1016211.61	5458695.76	Геодезический метод	0.10	—
39	1016204.48	5458704.74	Геодезический метод	0.10	—
40	1016209.25	5458709.42	Геодезический метод	0.10	—
41	1016128.31	5458809.11	Геодезический метод	0.10	—
42	1016127.64	5458809.90	Геодезический метод	0.10	—
43	1016210.17	5458906.91	Геодезический метод	0.10	—
44	1016204.94	5458911.46	Геодезический метод	0.10	—
45	1016211.48	5458919.36	Геодезический метод	0.10	—
46	1016216.16	5458915.92	Геодезический метод	0.10	—
47	1016284.81	5458996.12	Геодезический метод	0.10	—
48	1016279.91	5459001.01	Геодезический метод	0.10	—
49	1016287.45	5459009.70	Геодезический метод	0.10	—
50	1016293.46	5459006.15	Геодезический метод	0.10	—
51	1016355.15	5459079.11	Геодезический метод	0.10	—
52	1016350.69	5459084.00	Геодезический метод	0.10	—
53	1016358.12	5459092.69	Геодезический метод	0.10	—
54	1016363.57	5459088.92	Геодезический метод	0.10	—
55	1016440.77	5459180.26	Геодезический метод	0.10	—
56	1016436.09	5459184.92	Геодезический метод	0.10	—
57	1016443.41	5459193.60	Геодезический метод	0.10	—
58	1016448.86	5459189.73	Геодезический метод	0.10	—
59	1016520.73	5459274.94	Геодезический метод	0.10	—
60	1016515.95	5459279.83	Геодезический метод	0.10	—
61	1016523.16	5459288.18	Геодезический метод	0.10	—
62	1016528.60	5459284.30	Геодезический метод	0.10	—
63	1016565.21	5459327.63	Геодезический метод	0.10	—
64	1016568.51	5459401.70	Геодезический метод	0.10	—
65	1016562.07	5459402.80	Геодезический метод	0.10	—
66	1016562.15	5459413.92	Геодезический метод	0.10	—
67	1016568.59	5459414.26	Геодезический метод	0.10	—
68	1016575.65	5459550.61	Геодезический метод	0.10	—
69	1016568.97	5459550.70	Геодезический метод	0.10	—
70	1016569.18	5459560.59	Геодезический метод	0.10	—
71	1016575.40	5459560.60	Геодезический метод	0.10	—
72	1016582.46	5459694.71	Геодезический метод	0.10	—
73	1016626.95	5459692.58	Геодезический метод	0.10	—
74	1016629.89	5459720.95	Геодезический метод	0.10	—
75	1016623.10	5459721.82	Геодезический метод	0.10	—
76	1016626.59	5459810.46	Геодезический метод	0.10	—
77	1016631.15	5459810.68	Геодезический метод	0.10	—
78	1016658.94	5459811.86	Геодезический метод	0.10	—
79	1016659.40	5459853.23	Геодезический метод	0.10	—
80	1016659.72	5459862.34	Геодезический метод	0.10	—
81	1016660.23	5459882.80	Геодезический метод	0.10	—
82	1016667.57	5459882.81	Геодезический метод	0.10	—
83	1016669.29	5459910.95	Геодезический метод	0.10	—
84	1016662.28	5459910.82	Геодезический метод	0.10	—

85	1016664.78	5459993.44	Геодезический метод	0.10	—
86	1016582.28	5459997.83	Геодезический метод	0.10	—
87	1016592.45	5460235.14	Геодезический метод	0.10	—
88	1016514.49	5460238.75	Геодезический метод	0.10	—
89	1016513.96	5460231.53	Геодезический метод	0.10	—
90	1016501.84	5460232.28	Геодезический метод	0.10	—
91	1016501.71	5460239.84	Геодезический метод	0.10	—
92	1016432.87	5460242.71	Геодезический метод	0.10	—
93	1016432.49	5460262.50	Геодезический метод	0.10	—
94	1016430.03	5460376.02	Геодезический метод	0.10	—
95	1016355.86	5460381.75	Геодезический метод	0.10	—
96	1016354.28	5460393.77	Геодезический метод	0.10	—
97	1016326.58	5460394.60	Геодезический метод	0.10	—
98	1016326.61	5460381.03	Геодезический метод	0.10	—
99	1016232.09	5460385.17	Геодезический метод	0.10	—
100	1016230.84	5460402.06	Геодезический метод	0.10	—
101	1016207.04	5460402.25	Геодезический метод	0.10	—
102	1016204.40	5460386.33	Геодезический метод	0.10	—
103	1016114.67	5460388.04	Геодезический метод	0.10	—
104	1016112.15	5460367.34	Геодезический метод	0.10	—
105	1016036.10	5460369.74	Геодезический метод	0.10	—
106	1016029.47	5460292.34	Геодезический метод	0.10	—
107	1015982.09	5460295.13	Геодезический метод	0.10	—
108	1015980.39	5460313.81	Геодезический метод	0.10	—
109	1015940.13	5460313.73	Геодезический метод	0.10	—
110	1015937.73	5460296.93	Геодезический метод	0.10	—
111	1015833.19	5460302.26	Геодезический метод	0.10	—
112	1015826.93	5460264.45	Геодезический метод	0.10	—
113	1015826.96	5460249.11	Геодезический метод	0.10	—
114	1015835.86	5460249.12	Геодезический метод	0.10	—
115	1015835.83	5460263.81	Геодезический метод	0.10	—
116	1015840.78	5460292.94	Геодезический метод	0.10	—
117	1015945.53	5460287.61	Геодезический метод	0.10	—
118	1015947.94	5460304.85	Геодезический метод	0.10	—
119	1015972.18	5460304.90	Геодезический метод	0.10	—
120	1015973.89	5460286.67	Геодезический метод	0.10	—
121	1016037.72	5460282.80	Геодезический метод	0.10	—
122	1016044.33	5460360.42	Геодезический метод	0.10	—
123	1016119.96	5460358.02	Геодезический метод	0.10	—
124	1016122.70	5460378.94	Геодезический метод	0.10	—
125	1016211.99	5460377.24	Геодезический метод	0.10	—
126	1016214.62	5460393.14	Геодезический метод	0.10	—
127	1016222.40	5460393.16	Геодезический метод	0.10	—
128	1016223.66	5460376.48	Геодезический метод	0.10	—
129	1016335.52	5460371.71	Геодезический метод	0.10	—
130	1016335.49	5460385.28	Геодезический метод	0.10	—
131	1016346.29	5460385.08	Геодезический метод	0.10	—
132	1016347.88	5460373.29	Геодезический метод	0.10	—
133	1016421.15	5460367.77	Геодезический метод	0.10	—
134	1016423.60	5460262.26	Геодезический метод	0.10	—
135	1016423.99	5460234.01	Геодезический метод	0.10	—
136	1016492.83	5460231.16	Геодезический метод	0.10	—
137	1016492.96	5460223.81	Геодезический метод	0.10	—
138	1016522.20	5460221.98	Геодезический метод	0.10	—
139	1016522.74	5460229.44	Геодезический метод	0.10	—
140	1016583.13	5460226.68	Геодезический метод	0.10	—
141	1016572.95	5459989.37	Геодезический метод	0.10	—
142	1016655.46	5459984.97	Геодезический метод	0.10	—
143	1016652.97	5459901.70	Геодезический метод	0.10	—
144	1016659.75	5459901.82	Геодезический метод	0.10	—
145	1016659.10	5459891.69	Геодезический метод	0.10	—
146	1016651.55	5459891.68	Геодезический метод	0.10	—
147	1016650.83	5459862.54	Геодезический метод	0.10	—
148	1016650.52	5459853.42	Геодезический метод	0.10	—
149	1016650.03	5459820.51	Геодезический метод	0.10	—
150	1016630.68	5459819.57	Геодезический метод	0.10	—
151	1016617.89	5459819.11	Геодезический метод	0.10	—

152	1016613.77	5459713.80	Геодезический метод	0.10	—
153	1016620.12	5459713.15	Геодезический метод	0.10	—
154	1016618.91	5459701.91	Геодезический метод	0.10	—
155	1016573.99	5459704.03	Геодезический метод	0.10	—
156	1016566.93	5459569.48	Геодезический метод	0.10	—
157	1016560.27	5459569.47	Геодезический метод	0.10	—
158	1016559.89	5459541.78	Геодезический метод	0.10	—
159	1016566.10	5459541.68	Геодезический метод	0.10	—
160	1016560.13	5459422.92	Геодезический метод	0.10	—
161	1016553.23	5459422.57	Геодезический метод	0.10	—
162	1016552.96	5459394.98	Геодезический метод	0.10	—
163	1016559.18	5459394.11	Геодезический метод	0.10	—
164	1016556.32	5459331.18	Геодезический метод	0.10	—
165	1016527.03	5459296.53	Геодезический метод	0.10	—
166	1016521.79	5459300.41	Геодезический метод	0.10	—
167	1016503.73	5459279.35	Геодезический метод	0.10	—
168	1016508.52	5459274.48	Геодезический метод	0.10	—
169	1016447.29	5459201.95	Геодезический метод	0.10	—
170	1016441.83	5459205.84	Геодезический метод	0.10	—
171	1016423.85	5459184.45	Геодезический метод	0.10	—
172	1016428.53	5459179.79	Геодезический метод	0.10	—
173	1016361.99	5459100.93	Геодезический метод	0.10	—
174	1016356.53	5459104.69	Геодезический метод	0.10	—
175	1016338.67	5459083.75	Геодезический метод	0.10	—
176	1016343.14	5459078.87	Геодезический метод	0.10	—
177	1016291.43	5459017.72	Геодезический метод	0.10	—
178	1016285.65	5459021.26	Геодезический метод	0.10	—
179	1016267.68	5459000.76	Геодезический метод	0.10	—
180	1016272.59	5458995.66	Геодезический метод	0.10	—
181	1016214.79	5458928.17	Геодезический метод	0.10	—
182	1016210.12	5458931.59	Геодезический метод	0.10	—
183	1016192.25	5458910.54	Геодезический метод	0.10	—
184	1016197.49	5458905.99	Геодезический метод	0.10	—
185	1016115.64	5458809.86	Геодезический метод	0.10	—
186	1016121.43	5458803.32	Геодезический метод	0.10	—
187	1016197.01	5458710.06	Геодезический метод	0.10	—
188	1016192.46	5458705.61	Геодезический метод	0.10	—
189	1016209.85	5458683.52	Геодезический метод	0.10	—
190	1016215.30	5458687.43	Геодезический метод	0.10	—
191	1016298.91	5458584.08	Геодезический метод	0.10	—
192	1016294.02	5458579.73	Геодезический метод	0.10	—
193	1016311.09	5458557.41	Геодезический метод	0.10	—
194	1016316.75	5458561.65	Геодезический метод	0.10	—
195	1016320.65	5458556.55	Геодезический метод	0.10	—
196	1016332.19	5458564.36	Геодезический метод	0.10	—
197	1016374.45	5458511.29	Геодезический метод	0.10	—
198	1016368.90	5458506.95	Геодезический метод	0.10	—
199	1016384.40	5458486.07	Геодезический метод	0.10	—
200	1016390.85	5458490.65	Геодезический метод	0.10	—
201	1016442.79	5458425.49	Геодезический метод	0.10	—
202	1016436.24	5458420.58	Геодезический метод	0.10	—
203	1016452.08	5458399.92	Геодезический метод	0.10	—
204	1016458.97	5458404.95	Геодезический метод	0.10	—
205	1016489.07	5458366.98	Геодезический метод	0.10	—
206	1016480.28	5458359.51	Геодезический метод	0.10	—
207	1016493.67	5458343.53	Геодезический метод	0.10	—
208	1016512.41	5458316.10	Геодезический метод	0.10	—
209	1016518.54	5458302.43	Геодезический метод	0.10	—
210	1016522.25	5458283.21	Геодезический метод	0.10	—
211	1016523.40	5458263.53	Геодезический метод	0.10	—
212	1016515.31	5458262.06	Геодезический метод	0.10	—
213	1016515.35	5458240.38	Геодезический метод	0.10	—
214	1016522.01	5458239.06	Геодезический метод	0.10	—
215	1016522.74	5458104.41	Геодезический метод	0.10	—
216	1016522.45	5458082.61	Геодезический метод	0.10	—
217	1016520.96	5457943.40	Геодезический метод	0.10	—
218	1016521.90	5457920.60	Геодезический метод	0.10	—

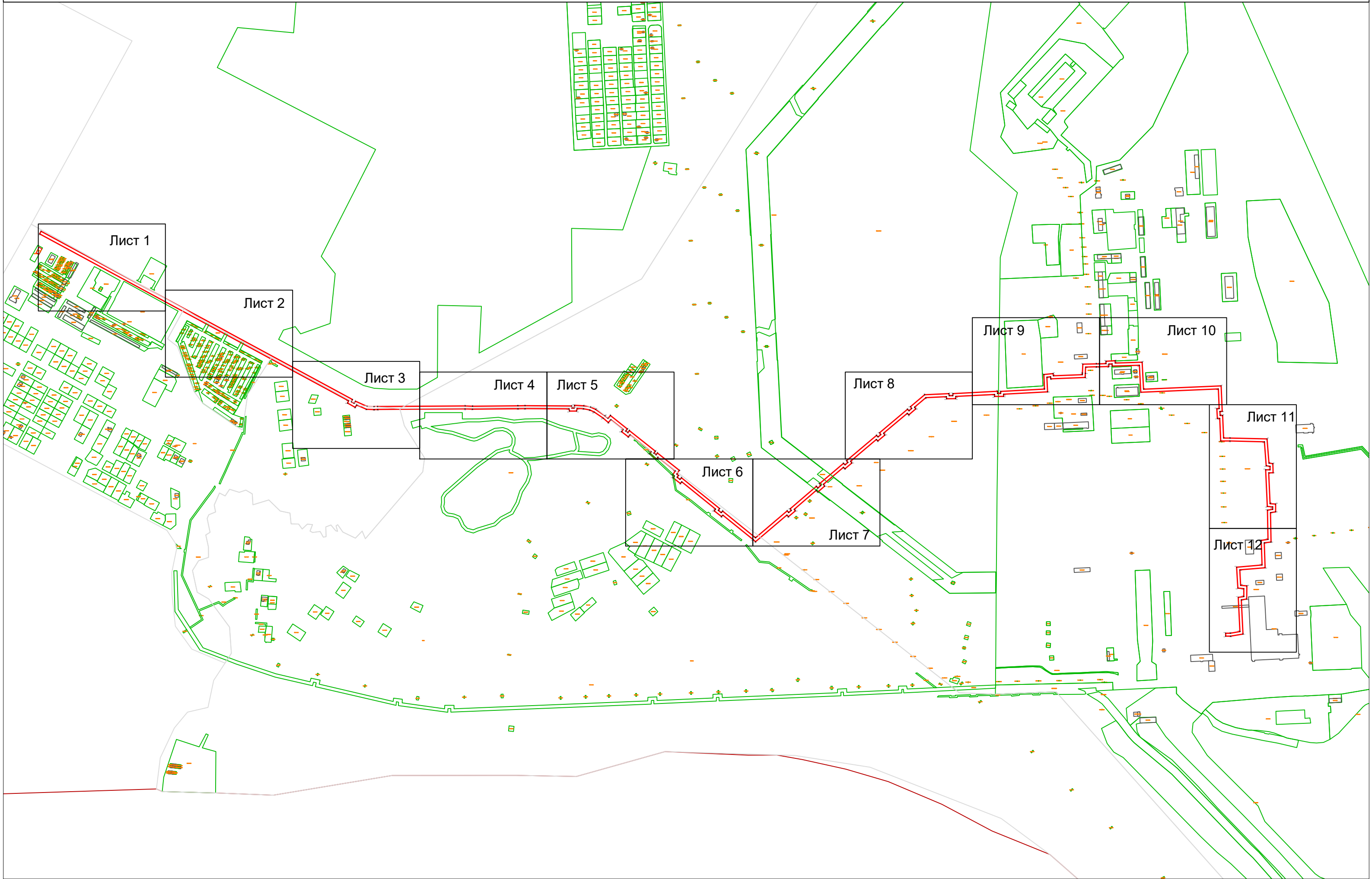
219	1016520.13	5457653.29	Геодезический метод	0.10	–
220	1016519.81	5457641.95	Геодезический метод	0.10	–
221	1016520.86	5457618.71	Геодезический метод	0.10	–
222	1016534.05	5457588.71	Геодезический метод	0.10	–
223	1016526.83	5457584.14	Геодезический метод	0.10	–
224	1016539.67	5457561.04	Геодезический метод	0.10	–
225	1016546.68	5457564.06	Геодезический метод	0.10	–
226	1017057.25	5456618.30	Геодезический метод	0.10	–
1	1017065.25	5456622.55	Геодезический метод	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 (M_t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
–	–	–	–	–	–

Цель использования: для эксплуатации и капитального ремонта объектов тепловых сетей, необходимых для организации теплоснабжения населения
(наименование объекта по документам: Линейный объект «Теплотрасса от ГРЭС до жилпоселка»)
Местоположение: Российская Федерация, Коми Республика, муниципальный район Муниципальный район Печора, городское поселение Печора, город Печора

№ _____ от _____



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- граница публичного сервитута

- существующая часть границы земельного участка, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения

11:08:2401001

 - кадастровый номер земельного участка

11:08:2401001

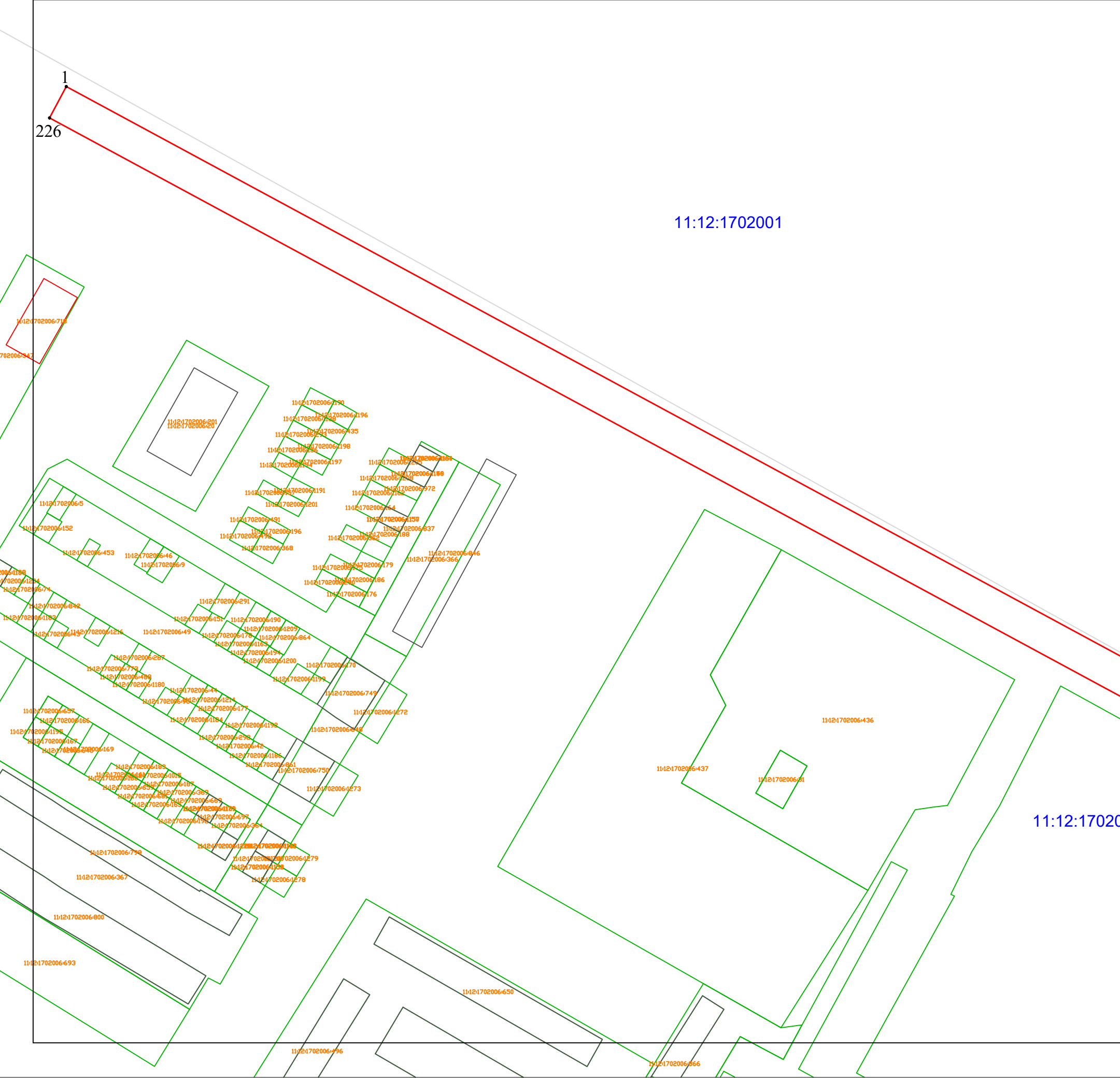
 - номер кадастрового квартала

- характерная точка границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности

1

 - номер характерной точки

Масштаб 1:1000



- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:
- граница публичного сервитута
- существующая часть границы земельного участка, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
- :590

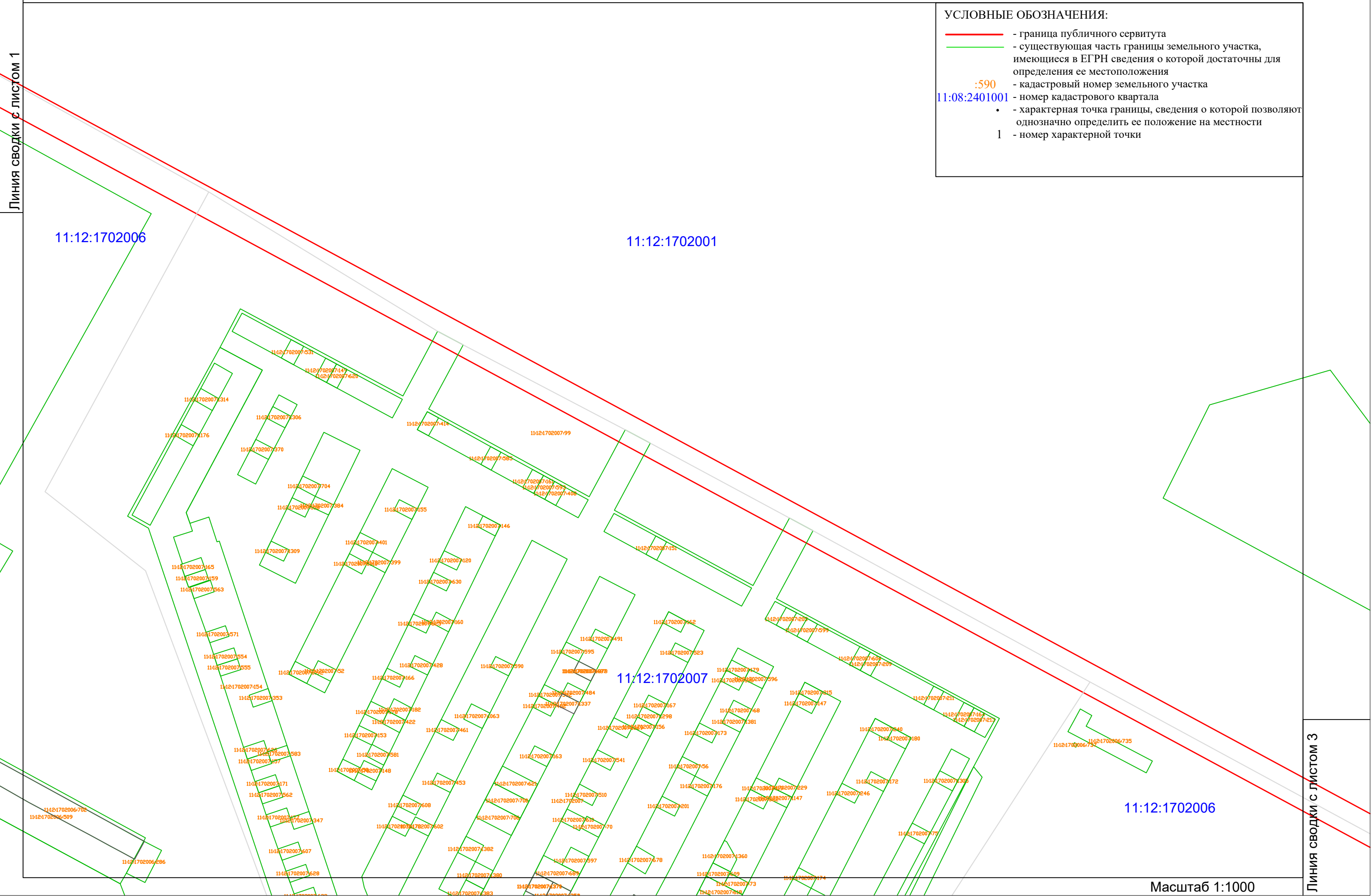
- кадастровый номер земельного участка
- 11:08:2401001

- номер кадастрового квартала
- характерная точка границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности
- 1

- номер характерной точки

Линия сводки с листом 1

Линия сводки с листом 3



Nº _____ om _____

	- граница публичного сервитута
	- существующая часть границы земельного участка, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
	- кадастровый номер земельного участка
	- номер кадастрового квартала
	- характерная точка границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности
	- номер характерной точки

11:12:1702001

11:12:1702006:426

11:12:1702006:285

11:12:1702006

11:12:1702006:863(2)

11:12:14 10/20/2009 13:09:1

11:12:1702006:863<3

11:12:11 AM 170290

11/12/2017 11:18:17 AM

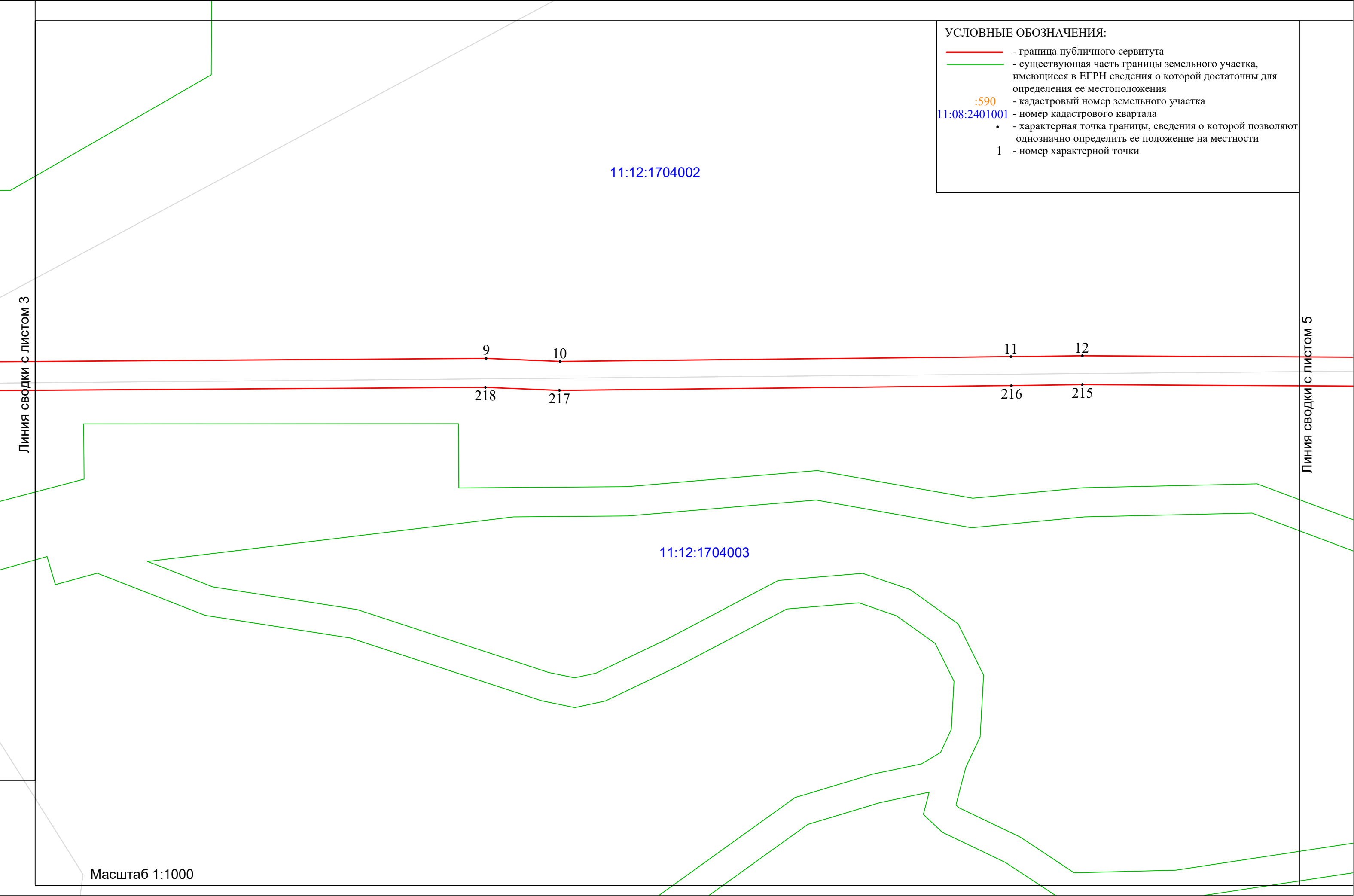
11/12/1702006:86

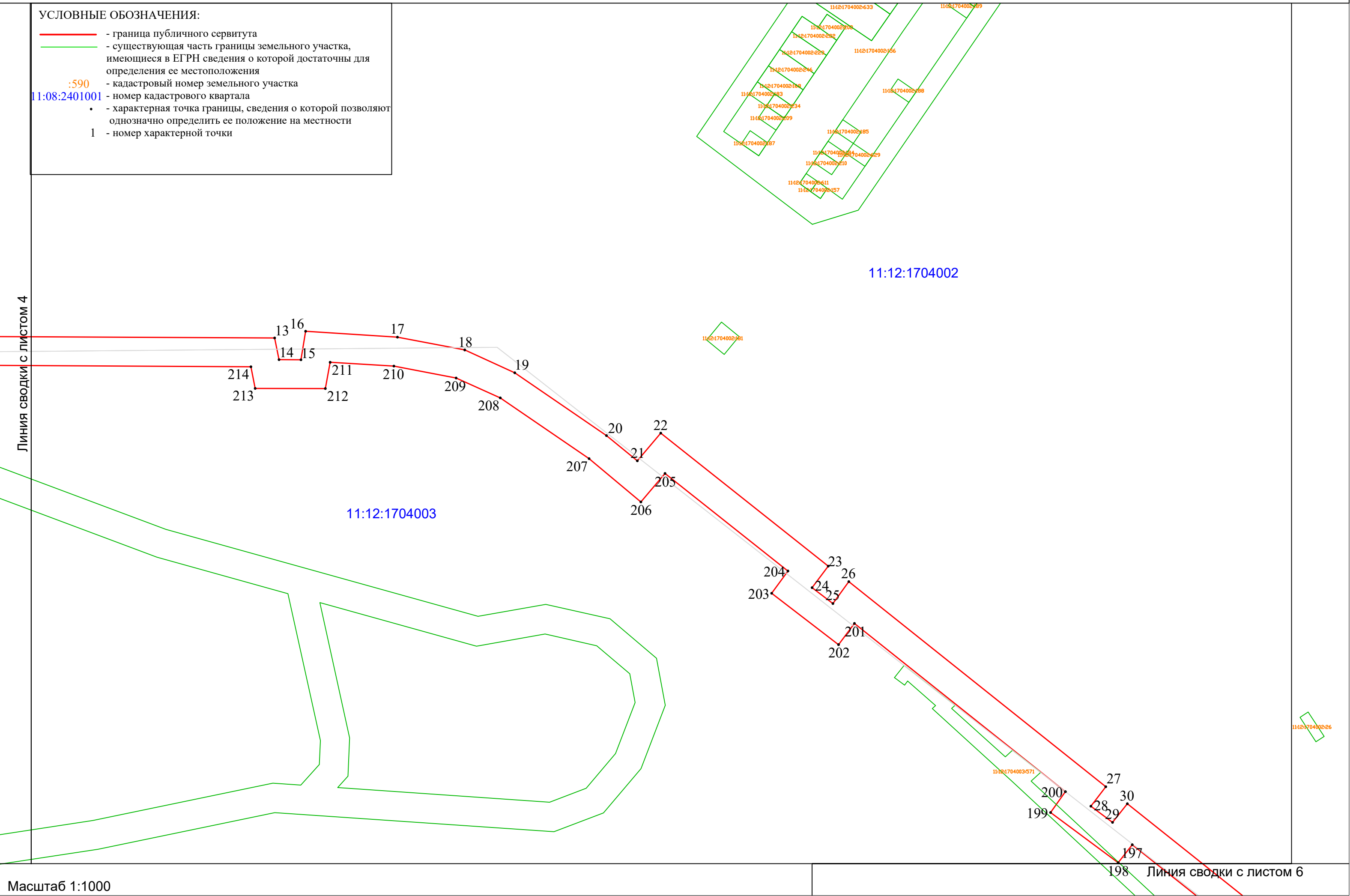
11:12:1704002

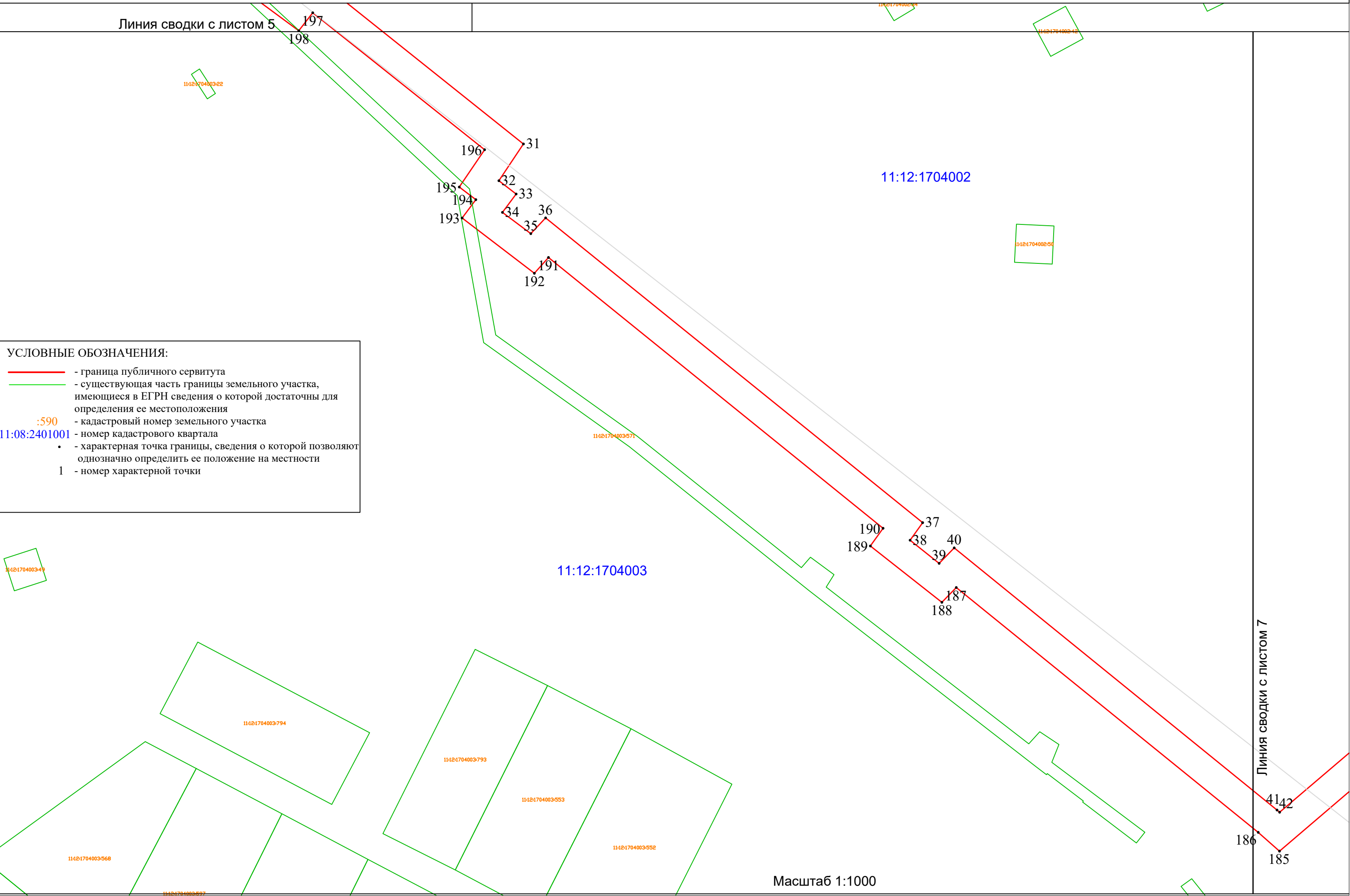
11:12:1704003

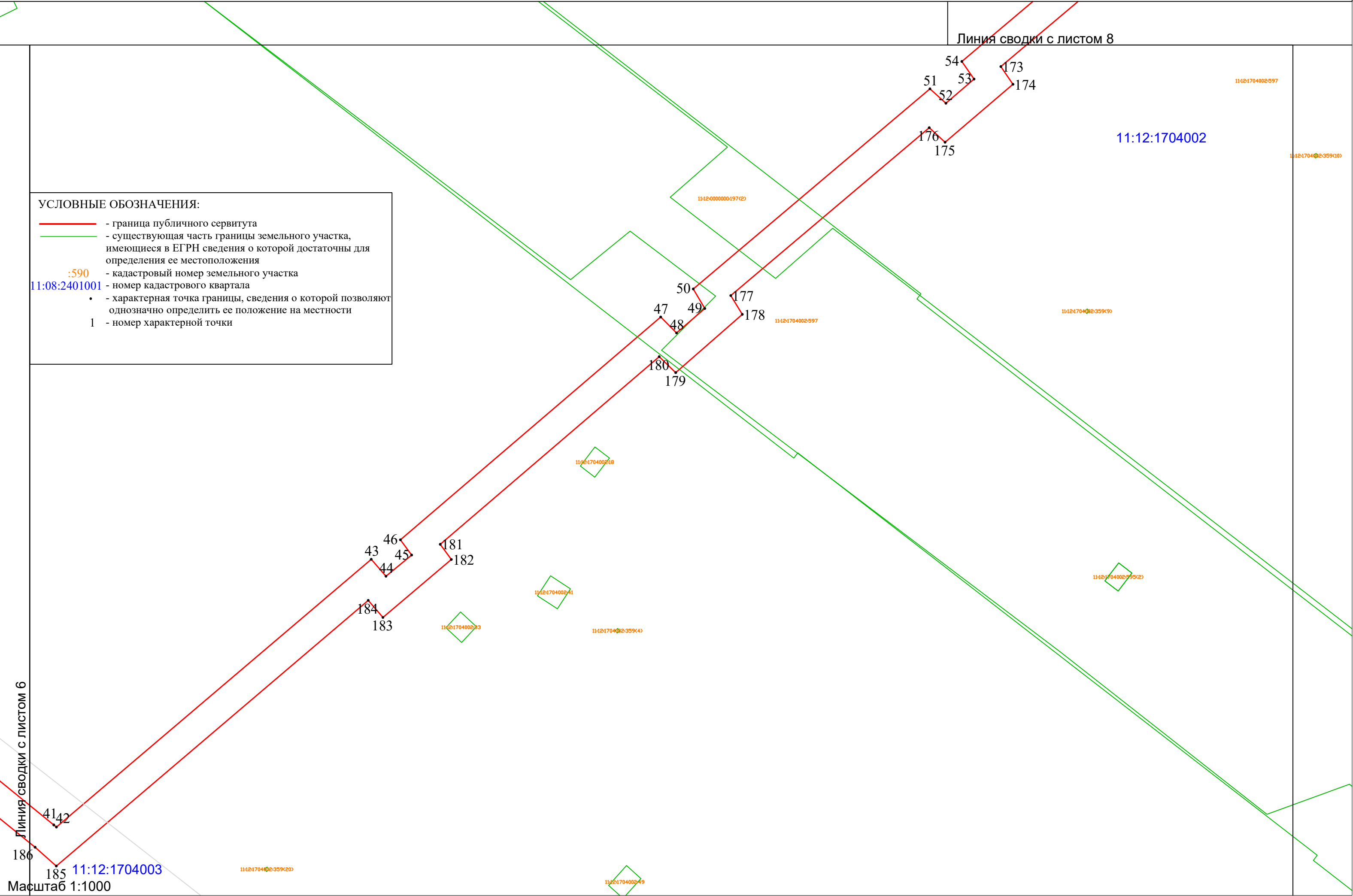
Линия сводки с листом 4

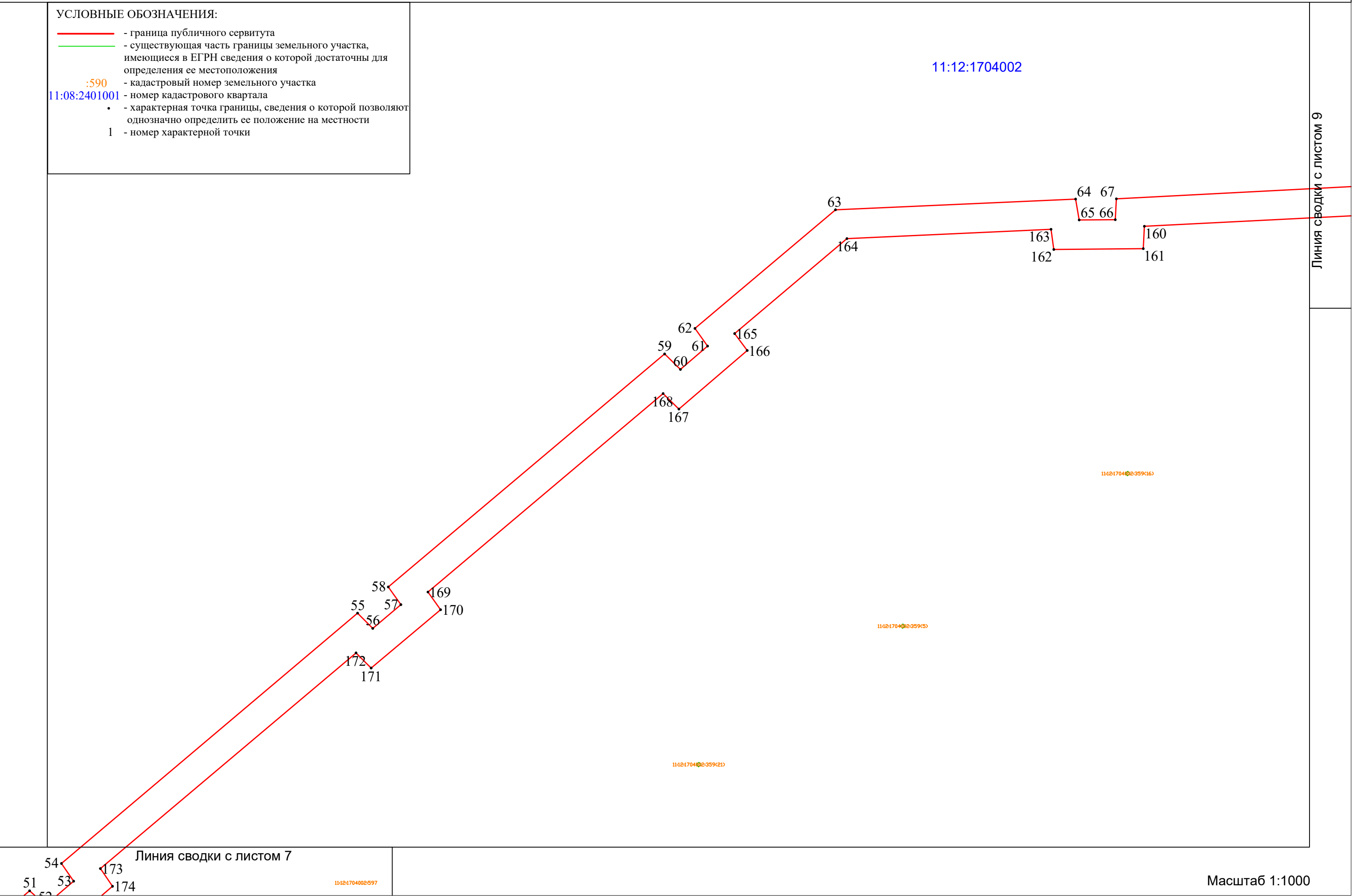
Масштаб 1:1000



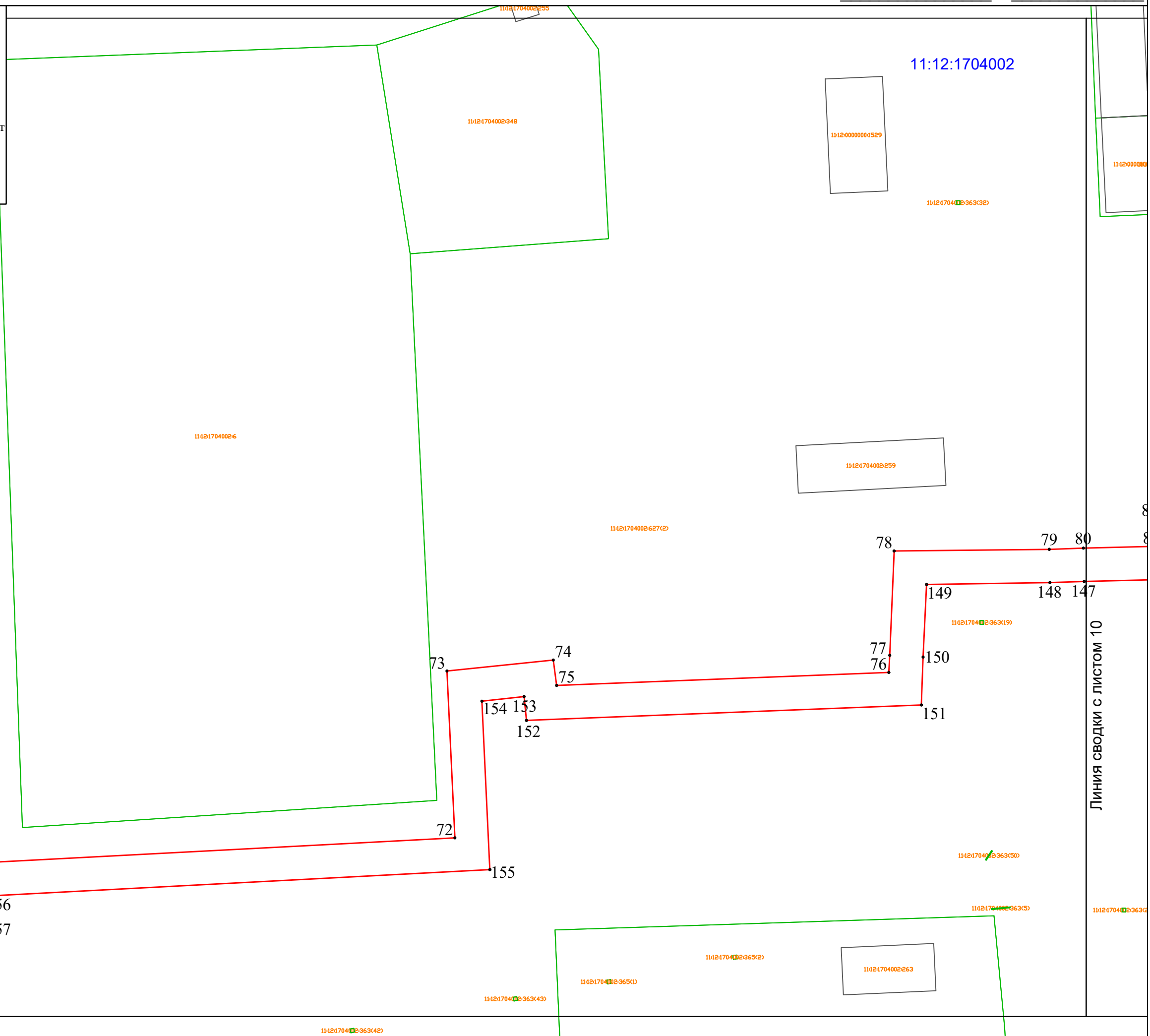


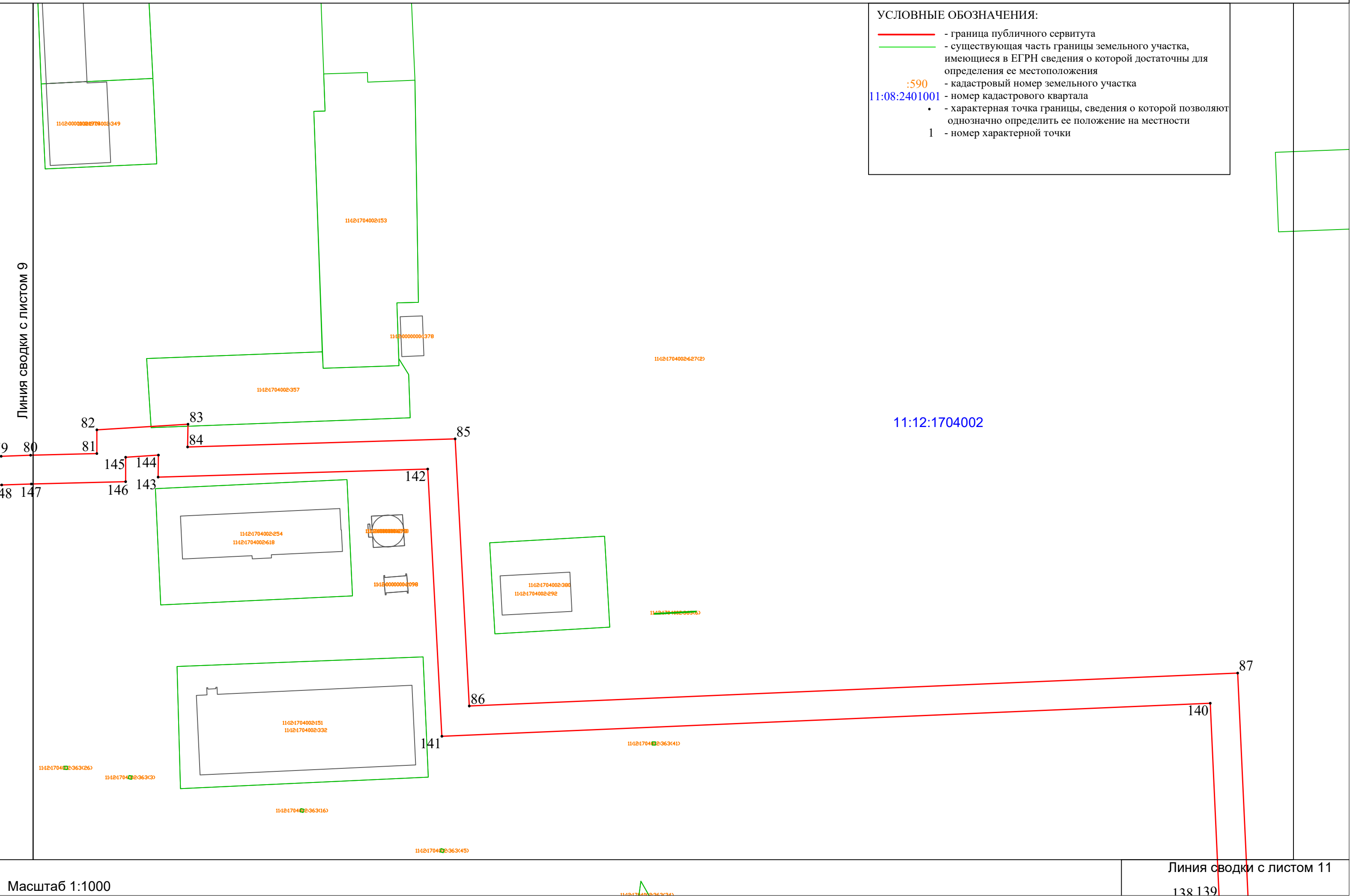


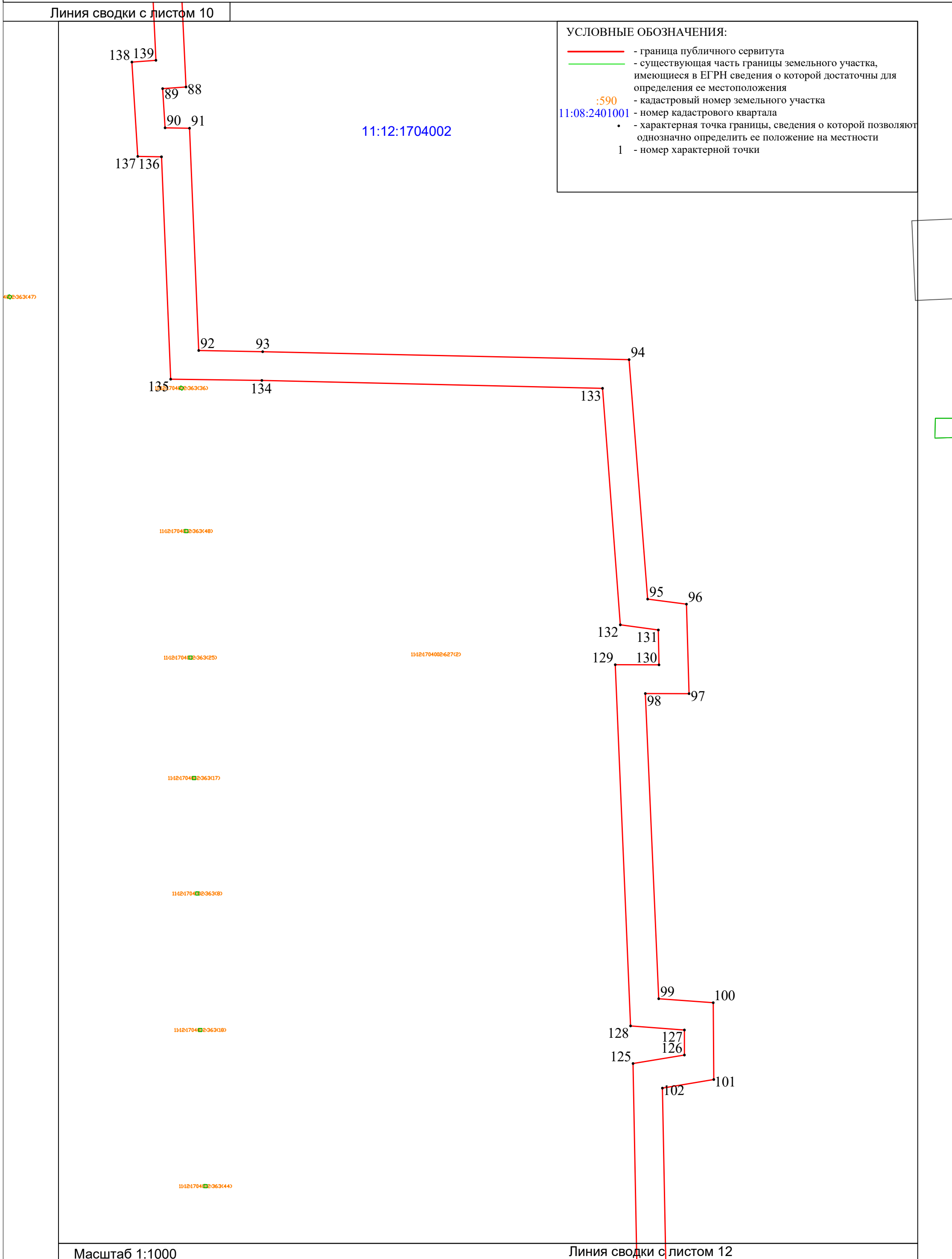


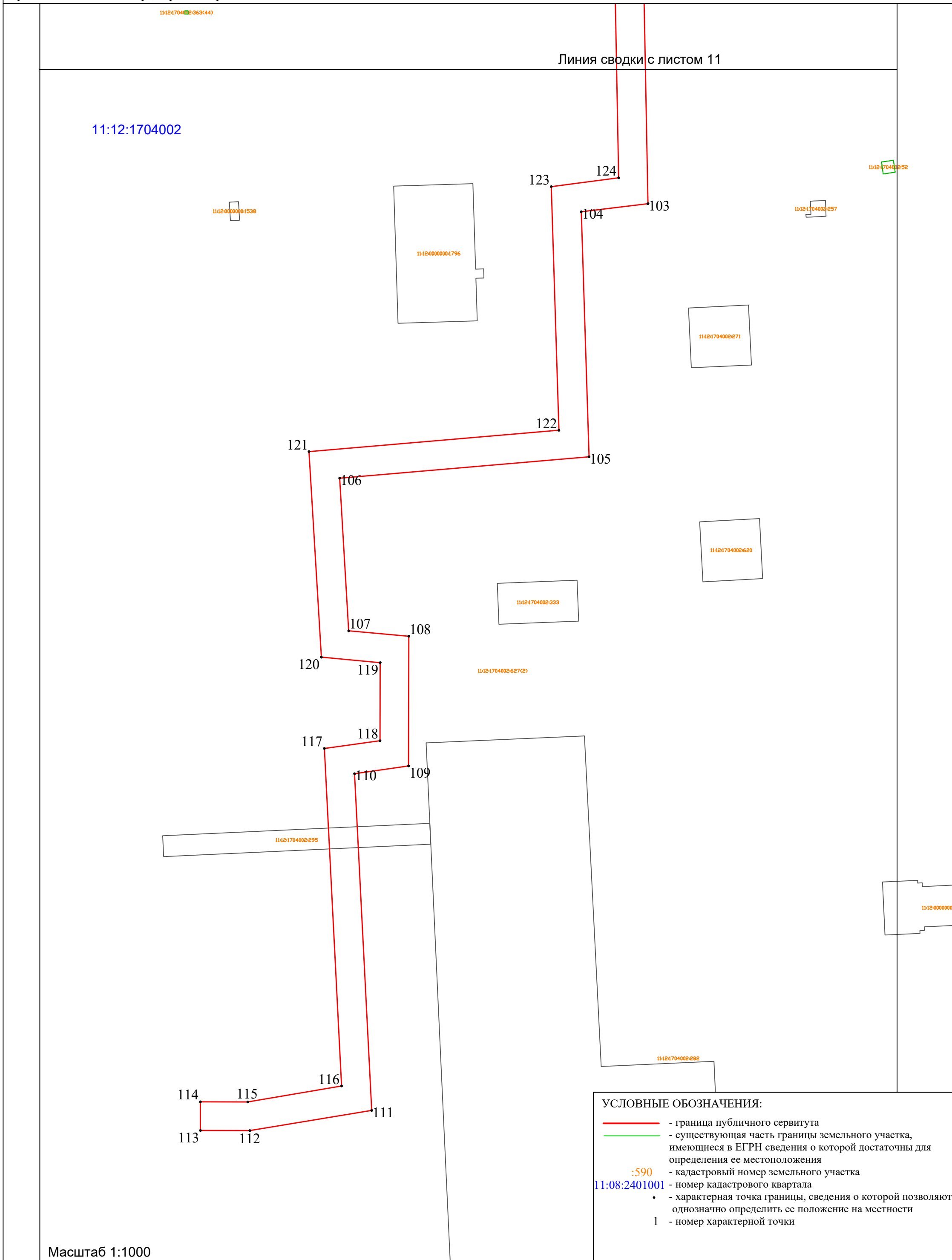


Линия сводки с листом 10









Площадь границ публичного сервитута 49747 м²			Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
Система координат: МСК-11 (5 зона)				Х	У		Х	У
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		77	1016631.15	5459810.68	155	1016573.99	5459704.03
	Х	У	78	1016658.94	5459811.86	156	1016566.93	5459569.48
1	1017065.25	5456622.55	79	1016659.40	5459853.23	157	1016560.27	5459569.47
2	1016550.65	5457575.62	80	1016659.72	5459862.34	158	1016559.89	5459541.78
3	1016543.66	5457572.61	81	1016660.23	5459882.80	159	1016566.10	5459541.68
4	1016538.86	5457581.05	82	1016667.57	5459882.81	160	1016560.13	5459422.92
5	1016545.41	5457585.19	83	1016669.29	5459910.95	161	1016553.23	5459422.57
6	1016529.77	5457620.74	84	1016662.28	5459910.82	162	1016552.96	5459394.98
7	1016528.71	5457641.96	85	1016664.78	5459993.44	163	1016559.18	5459394.11
8	1016529.02	5457653.08	86	1016582.28	5459997.83	164	1016556.32	5459331.18
9	1016530.81	5457920.85	87	1016592.45	5460235.14	165	1016527.03	5459296.53
10	1016529.87	5457943.64	88	1016514.49	5460238.75	166	1016521.79	5459300.41
11	1016531.36	5458082.42	89	1016513.96	5460231.53	167	1016503.73	5459279.35
12	1016531.64	5458104.43	90	1016501.84	5460232.28	168	1016508.52	5459274.48
13	1016530.91	5458246.41	91	1016501.71	5460239.84	169	1016447.29	5459201.95
14	1016524.21	5458247.75	92	1016432.87	5460242.71	170	1016441.83	5459205.84
15	1016524.20	5458254.53	93	1016432.49	5460262.50	171	1016423.85	5459184.45
16	1016533.00	5458255.98	94	1016430.03	5460376.02	172	1016428.53	5459179.79
17	1016531.16	5458284.33	95	1016355.86	5460381.75	173	1016361.99	5459100.93
18	1016527.21	5458305.11	96	1016354.28	5460393.77	174	1016356.53	5459104.69
19	1016520.17	5458320.57	97	1016326.58	5460394.60	175	1016338.67	5459083.75
20	1016500.77	5458348.88	98	1016326.61	5460381.03	176	1016343.14	5459078.87
21	1016492.97	5458358.43	99	1016232.09	5460385.17	177	1016291.43	5459017.72
22	1016501.52	5458365.67	100	1016230.84	5460402.06	178	1016285.65	5459021.26
23	1016460.49	5458417.39	101	1016207.04	5460402.25	179	1016267.68	5459000.76
24	1016453.83	5458412.39	102	1016204.40	5460386.33	180	1016272.59	5458995.66
25	1016448.93	5458418.82	103	1016114.67	5460388.04	181	1016214.79	5458928.17
26	1016455.70	5458423.73	104	1016112.15	5460367.34	182	1016210.12	5458931.59
27	1016392.37	5458503.10	105	1016036.10	5460369.74	183	1016192.25	5458910.54
28	1016386.37	5458498.52	106	1016029.47	5460292.34	184	1016197.49	5458905.99
29	1016381.35	5458505.19	107	1015982.09	5460295.13	185	1016115.64	5458809.86
30	1016387.13	5458509.77	108	1015980.39	5460313.81	186	1016121.43	5458803.32
31	1016333.95	5458576.37	109	1015940.13	5460313.73	187	1016197.01	5458710.06
32	1016322.62	5458568.78	110	1015937.73	5460296.93	188	1016192.46	5458705.61
33	1016318.50	5458574.11	111	1015833.19	5460302.26	189	1016209.85	5458683.52
34	1016312.84	5458569.87	112	1015826.93	5460264.45	190	1016215.30	5458687.43
35	1016306.26	5458578.64	113	1015826.96	5460249.11	191	1016298.91	5458584.08
36	1016311.14	5458583.21	114	1015835.86	5460249.12	192	1016294.02	5458579.73
37	1016217.05	5458699.65	115	1015835.83	5460263.81	193	1016311.09	5458557.41
38	1016211.61	5458695.76	116	1015840.78	5460292.94	194	1016316.75	5458561.65
39	1016204.48	5458704.74	117	1015945.53	5460287.61	195	1016320.65	5458556.55
40	1016209.25	5458709.42	118	1015947.94	5460304.85	196	1016332.19	5458564.36
41	1016128.31	5458809.11	119	1015972.18	5460304.90	197	1016374.45	5458511.29
42	1016127.64	5458809.90	120	1015973.89	5460286.67	198	1016368.90	5458506.95
43	1016210.17	5458906.91	121	1016037.72	5460282.80	199	1016384.40	5458486.07
44	1016204.94	5458911.46	122	1016044.33	5460360.42	200	1016390.85	5458490.65
45	1016211.48	5458919.36	123	1016119.96	5460358.02	201	1016442.79	5458425.49
46	1016216.16	5458915.92	124	1016122.70	5460378.94	202	1016436.24	5458420.58
47	1016284.81	5458996.12	125	1016211.99	5460377.24	203	1016452.08	5458399.92
48	1016279.91	5459001.01	126	1016214.62	5460393.14	204	1016458.97	5458404.95
49	1016287.45	5459009.70	127	1016222.40	5460393.16	205	1016489.07	5458366.98
50	1016293.46	5459006.15	128	1016223.66	5460376.48	206	1016480.28	5458359.51
51	1016355.15	5459079.11	129	1016335.52	5460371.71	207	1016493.67	5458343.53
52	1016350.69	5459084.00	130	1016335.49	5460385.28	208	1016512.41	5458316.10
53	1016358.12	5459092.69	131	1016346.29	5460385.08	209	1016518.54	5458302.43
54	1016363.57	5459088.92	132	1016347.88	5460373.29	210	1016522.25	5458283.21
55	1016440.77	5459180.26	133	1016421.15	5460367.77	211	1016523.40	5458263.53
56	1016436.09	5459184.92	134	1016423.60	5460262.26	212	1016515.31	5458262.06
57	1016443.41	5459193.60	135	1016423.99	5460234.01	213	1016515.35	5458240.38
58	1016448.86	5459189.73	136	1016492.83	5460231.16	214	1016522.01	5458239.06
59	1016520.73	5459274.94	137	1016492.96	5460223.81	215	1016522.74	5458104.41
60	1016515.95	5459279.83	138	1016522.20	5460221.98	216	1016522.45	5458082.61
61	1016523.16	5459288.18	139	1016522.74	5460229.44	217	1016520.96	5457943.40
62	1016528.60	5459284.30	140	1016583.13	5460226.68	218	1016521.90	5457920.60
63	1016565.21	5459327.63	141	1016572.95	5459989.37	219	1016520.13	5457653.29
64	1016568.51	5459401.70	142	1016655.46	5459984.97	220	1016519.81	5457641.95
65	1016562.07	5459402.80	143	1016652.97	5459901.70	221	1016520.86	5457618.71
66	1016562.15	5459413.92	144	1016659.75	5459901.82	222	1016534.05	5457588.71
67	1016568.59	5459414.26	145	1016659.10	5459891.69	223	1016526.83	5457584.14
68	1016575.65	5459550.61	146	1016651.55	5459891.68	224	1016539.67	5457561.04
69	1016568.97	5459550.70	147	1016650.83	5459862.54	225	1016546.68	5457564.06
70	1016569.18	5459560.59	148	1016650.52	5459853.42	226	1017057.25	5456618.30
71	1016575.40	5459560.60	149	1016650.03	5459820.51	1	1017065.25	5456622.55
72	1016582.46	5459694.71	150	1016630.68	5459819.57			
73	1016626.95	5459692.58	151	1016617.89	5459819.11			
74	1016629.89	5459720.95	152	1016613.77	5459713.80			
75	1016623.10	5459721.82	153	1016620.12	5459713.15			
76	1016626.59	5459810.46	154	1016618.91	5459701.91			