ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории

«Строительство ВОЛС в рамках проекта «Устранение цифрового неравенства» на территории Новосибирской области для нужд ПАО «Ростелеком» Колыванский район, с. Тропино»

(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	Новосибирская область, м.р-н Колыванский
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	28140 +/- 59 м²
3.	Иные характеристики объекта	Публичный сервитут для ПАО «Ростелеком» на объект: «Строительство ВОЛС в рамках проекта «Устранение цифрового неравенства» на территории Новосибирской области для нужд ПАО «Ростелеком» Колыванский район, с. Тропино», сроком на 10 лет на земельные участки 54:10:020201:21 из земель населённых пунктов, 54:10:028202:1108 из земель сельскохозяйственного назначения, 54:10:028202:31 из земель сельскохозяйственного назначения, E3 54:10:000000:6 (54:10:028202:951) из земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения, 54:10:020401:232 из земель населенных пунктов, 54:10:020401:139 из земель населенных пунктов, 54:10:020401:140 из земель населенных пунктов, 54:10:020401:140 из земель населенных пунктов, 54:10:020401:140 из земель населенных пунктов,

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-54, зона 4

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность положения	Описание обозначения точки на
	X	Y	характерной точки	характерной точки (Mt), м	местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
1	546445.47	4188562.86	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
2	546410.77	4188555.38	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
3	546379.48	4188554.43	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
4	546316.02	4188550.81	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
5	546257.36	4188532.88	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
6	546211.35	4188530.78	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
7	546177.92	4188537.57	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
8	546135.35	4188530.21	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
9	546106.83	4188524.49	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
10	546071.31	4188510.97	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
11	546021.35	4188502.65	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
12	545984.32	4188497.02	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
13	545952.36	4188491.04	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
14	545919.17	4188483.46	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
15	545881.25	4188467.21	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
16	545865.27	4188452.05	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
17	545836.93	4188431.03	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
18	545779.94	4188418.87	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
19	545751.02	4188413.26	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
20	545711.83	4188402.99	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
21	545676.95	4188393.03	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
22	545633.30	4188381.17	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характе	рных точках гр	аниц объекта			
Обозначение характерных точек границ	Коорди Х	наты, м Ү	Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
23	545601.38	4188366.47	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
24	545575.33	4188360.96	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
25	545537.59	4188362.03	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
26	545488.06	4188362.54	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
27	545449.71	4188362.46	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
28	545414.57	4188361.96	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
29	545369.49	4188362.42	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
30	545336.71	4188364.04	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
31	545305.85	4188366.88	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
32	545288.07	4188368.54	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
33	545262.55	4188250.42	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
34	545257.51	4188217.56	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
35	545250.56	4188166.76	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
36	545245.12	4188128.62	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
37	545239.99	4188089.22	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
38	545236.53	4188059.49	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
39	545226.40	4188046.80	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
40	545210.52	4188042.22	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
41	545200.73	4188031.94	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
42	545199.83	4188019.43	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
43	545210.85	4187985.13	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
44	545228.38	4187932.88	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
45	545241.88	4187892.32	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
46	545242.20	4187891.71	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
47	545252.37	4187861.07	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характе	рных точках гр	аниц объекта			
Обозначение характерных точек границ	Коорди Х	наты, м	Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
48	545262.48	4187831.91	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
49	545277.15	4187787.84	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
50	545289.00	4187754.18	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
51	545304.71	4187714.29	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
52	545316.35	4187681.80	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
53	545327.57	4187632.28	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
54	545338.58	4187598.49	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
55	545350.68	4187565.02	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
56	545363.26	4187532.47	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
57	545379.54	4187497.30	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
58	545384.54	4187462.75	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
59	545382.47	4187447.87	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
60	545376.13	4187429.30	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
61	545360.57	4187393.99	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
62	545342.69	4187363.58	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
63	545322.43	4187327.46	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
64	545304.41	4187293.75	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
65	545280.07	4187258.49	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
66	545258.28	4187227.90	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
67	545238.73	4187198.46	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
68	545218.53	4187161.37	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
69	545197.60	4187118.28	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
70	545177.42	4187077.06	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
71	545157.38	4187051.51	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
72	545135.76	4187024.37	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характер т	оных точках гр	раниц объекта	1		
Обозначение характерных точек - границ	Коорди	инаты, м Y	Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
73	545111.40	4186996.52	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
74	545099.89	4186972.08	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
75	545096.52	4186933.99	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
76	545082.96	4186903.81	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
77	545075.09	4186892.03	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
78	545046.79	4186859.15	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
79	545034.43	4186815.74	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
80	545035.38	4186780.78	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
81	545022.28	4186752.24	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
82	545013.58	4186737.68	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
83	544993.59	4186691.86	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
84	544972.37	4186659.29	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
85	544951.98	4186629.00	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
86	544935.23	4186606.37	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
87	544921.60	4186591.11	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
88	544874.74	4186560.67	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
89	544852.15	4186537.20	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
90	544832.13	4186522.55	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
91	544815.40	4186506.38	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
92	544787.44	4186471.14	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
93	544767.20	4186452.93	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
94	544742.67	4186431.61	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
95	544716.94	4186403.57	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
96	544692.81	4186378.85	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
97	544671.91	4186352.40	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характе	рных точках гр	аниц объекта			
Обозначение характерных точек границ	Коорди Х	наты, м	Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
98	544648.60	4186328.83	Аналитический	0.1	Закрепление
99	544615.51	4186286.15	метод Аналитический	0.1	отсутствует Закрепление
100	544598.30	4186257.91	метод Аналитический	0.1	отсутствует Закрепление
101	544583.55	4186228.52	метод Аналитический метод	0.1	отсутствует Закрепление отсутствует
102	544564.26	4186187.15	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
103	544541.84	4186136.43	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
104	544532.29	4186094.95	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
105	544520.24	4186050.08	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
106	544510.20	4186021.13	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
107	544492.33	4185969.98	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
108	544479.00	4185947.60	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
109	544461.22	4185921.62	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
110	544439.08	4185889.88	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
111	544422.56	4185858.08	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
112	544406.23	4185829.21	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
113	544386.22	4185793.38	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
114	544374.90	4185766.42	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
115	544365.47	4185737.08	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
116	544355.78	4185706.16	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
117	544347.12	4185675.77	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
118	544339.43	4185645.48	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
119	544333.70	4185615.18	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
120	544323.51	4185555.35	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
121	544318.43	4185509.49	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
122	544315.22	4185466.98	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характе	рных точках гр	аниц объекта			
Обозначение характерных точек границ	Коорди Х	наты, м	Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
123	544313.53	4185433.60	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
124	544311.89	4185395.77	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
125	544309.62	4185363.32	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
126	544303.02	4185300.08	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
127	544291.75	4185250.30	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
128	544280.96	4185219.12	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
129	544272.25	4185181.91	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
130	544267.42	4185144.06	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
131	544269.52	4185091.34	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
132	544272.53	4185052.50	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
133	544276.42	4185017.90	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
134	544276.89	4185012.94	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
135	544285.60	4184993.34	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
136	544320.65	4184952.31	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
137	544342.01	4184921.41	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
138	544359.56	4184893.96	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
139	544378.36	4184859.57	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
140	544398.87	4184829.35	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
141	544434.16	4184792.68	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
142	544458.13	4184762.31	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
143	544477.12	4184726.08	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
144	544499.08	4184682.23	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
145	544502.01	4184676.61	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
146	544504.49	4184649.38	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
147	544501.36	4184625.29	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характе	рных точках гр	аниц объекта			
Обозначение характерных точек границ	Коорди	наты, м	Метод определения координат характерной точки		Описание обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	точки (Mt), м 5	6
			4 Аналитический		Закрепление
148	544493.54	4184602.84	метод	0.1	отсутствует
149	544492.25	4184590.14	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
150	544492.54	4184567.80	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
151	544431.09	4184408.54	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
152	544430.90	4184407.98	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
153	544430.89	4184407.98	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
154	544430.26	4184406.09	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
155	544429.63	4184404.19	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
156	544433.43	4184402.92	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
157	544434.06	4184404.81	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
158	544434.85	4184407.18	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
159	544496.54	4184567.07	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
160	544496.25	4184589.96	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
161	544497.49	4184601.96	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
162	544505.28	4184624.37	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
163	544508.51	4184649.30	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
164	544505.93	4184677.77	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
165	544502.64	4184684.04	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
166	544480.68	4184727.91	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
167	544461.49	4184764.50	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
168	544437.18	4184795.32	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
169	544401.99	4184831.87	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
170	544381.78	4184861.67	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
171	544363.00	4184896.01	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
172	544345.35	4184923.62	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характе	рных точках гр	аниц объекта			
Обозначение характерных точек границ	Коорди Х	наты, м	Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
173	544323.83	4184954.75	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
174	544289.02	4184995.50	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
175	544280.81	4185013.96	Аналитический	0.1	Закрепление отсутствует
176	544280.40	4185018.31	метод Аналитический	0.1	Закрепление отсутствует
177	544276.51	4185052.88	метод Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
178	544273.52	4185091.57	Аналитический	0.1	Закрепление отсутствует
179	544271.42	4185143.88	метод Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
180	544276.19	4185181.20	Аналитический	0.1	Закрепление отсутствует
181	544284.80	4185218.01	метод Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
182	544295.61	4185249.19	Аналитический	0.1	Закрепление отсутствует
183	544306.98	4185299.43	метод Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
184	544313.60	4185362.98	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
185	544315.89	4185395.54	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
186	544317.53	4185433.42	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
187	544319.22	4185466.73	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
188	544322.41	4185509.13	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
189	544327.47	4185554.79	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
190	544337.64	4185614.47	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
191	544343.33	4185644.62	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
192	544350.98	4185674.73	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
193	544359.63	4185705.02	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
194	544369.29	4185735.88	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
195	544378.66	4185765.03	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
196	544389.82	4185791.63	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
197	544409.71	4185827.25	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характе	рных точках гр	аниц объекта			
Обозначение характерных точек границ	Коорди Х	наты, м	Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
198	544426.08	4185856.17	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
199	544442.50	4185887.80	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
200	544464.52	4185919.34	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
201	544482.38	4185945.44	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
202	544495.97	4185968.28	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
203	544513.98	4186019.81	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
204	544524.06	4186048.91	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
205	544536.17	4186093.98	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
206	544545.67	4186135.16	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
207	544567.90	4186185.50	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
208	544587.15	4186226.78	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
209	544601.80	4186255.96	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
210	544618.81	4186283.87	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
211	544651.62	4186326.19	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
212	544674.91	4186349.74	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
213	544695.81	4186376.21	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
214	544719.84	4186400.81	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
215	544745.47	4186428.74	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
216	544769.84	4186449.93	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
217	544790.36	4186468.38	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
218	544818.36	4186503.69	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
219	544834.71	4186519.48	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
220	544854.79	4186534.18	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
221	544877.30	4186557.56	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
222	544924.22	4186588.04	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характе	рных точках гр	аниц объекта			
Обозначение характерных точек границ	Коорди Х	наты, м	Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
			Аналитический		Закрепление
223	544938.33	4186603.84	метод	0.1	отсутствует
224	544955.24	4186626.69	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
225	544975.71	4186657.08	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
226	544997.13	4186689.96	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
227	545017.14	4186735.85	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
228	545025.82	4186750.37	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
229	545039.40	4186779.96	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
230	545038.45	4186815.23	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
231	545050.39	4186857.20	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
232	545078.27	4186889.61	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
233	545086.48	4186901.86	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
234	545100.44	4186932.96	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
235	545103.81	4186971.03	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
236	545114.78	4186994.31	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
237	545138.84	4187021.81	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
238	545160.52	4187049.04	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
239	545180.82	4187074.92	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
240	545201.21	4187116.54	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
241	545222.09	4187159.54	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
242	545242.15	4187196.40	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
243	545261.58	4187225.64	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
244	545283.35	4187256.20	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
245	545307.83	4187291.67	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
246	545325.93	4187325.55	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
247	545346.15	4187361.58	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характе	рных точках гр	аниц объекта			
Обозначение характерных точек границ	Коорди Х	наты, м Y	Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
248	545364.13	4187392.16	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
249	545379.85	4187427.85	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
250	545386.38	4187446.94	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
251	545388.59	4187462.77	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
252	545383.42	4187498.45	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
253	545366.94	4187534.04	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
254	545354.42	4187566.43	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
255	545342.37	4187599.79	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
256	545331.43	4187633.34	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
257	545320.19	4187682.92	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
258	545308.45	4187715.69	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
259	545292.75	4187755.58	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
260	545280.93	4187789.14	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
261	545266.26	4187833.20	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
262	545256.15	4187862.35	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
263	545245.91	4187893.28	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
264	545245.59	4187893.89	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
265	545232.18	4187934.15	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
266	545214.65	4187986.38	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
267	545203.87	4188019.91	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
268	545204.61	4188030.23	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
269	545212.66	4188038.67	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
270	545228.74	4188043.30	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
271	545240.37	4188057.89	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
272	545243.95	4188088.73	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характе	рных точках гр	аниц объекта			
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м Х Y		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
273	545249.09	4188128.08	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
274	545254.52	4188166.20	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
275	545261.47	4188216.98	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
276	545266.49	4188249.69	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
277	545291.23	4188364.23	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
278	545305.49	4188362.90	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
279	545336.43	4188360.05	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
280	545369.37	4188358.42	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
281	545414.57	4188357.97	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
282	545449.75	4188358.46	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
283	545488.04	4188358.55	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
284	545537.51	4188358.04	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
285	545575.69	4188356.95	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
286	545602.64	4188362.64	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
287	545634.68	4188377.39	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
288	545678.03	4188389.17	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
289	545712.89	4188399.13	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
290	545751.90	4188409.35	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
291	545780.74	4188414.95	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
292	545838.61	4188427.30	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
293	545867.85	4188448.98	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
294	545883.49	4188463.81	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
295	545920.41	4188479.65	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
296	545953.18	4188487.13	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
297	545984.98	4188493.08	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характе	рных точках гр	аниц объекта			
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м Х Y		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
298	546021.97	4188498.71	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
299	546072.35	4188507.09	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
300	546107.95	4188520.63	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
301	546136.09	4188526.29	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
302	546177.86	4188533.50	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
303	546211.03	4188526.75	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
304	546258.04	4188528.90	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
305	546316.72	4188546.85	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
306	546379.66	4188550.43	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
307	546411.25	4188551.39	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
308	546445.85	4188558.85	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
309	546494.92	4188557.48	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
310	546529.15	4188550.32	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
311	546578.18	4188541.52	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
312	546610.61	4188535.52	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
313	546652.80	4188527.93	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
314	546690.47	4188520.84	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
315	546722.14	4188515.15	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
316	546744.54	4188511.53	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
317	546789.70	4188504.67	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
318	546848.47	4188496.99	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
319	546922.93	4188490.62	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
320	546955.70	4188488.83	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
321	546995.04	4188475.29	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
322	547045.95	4188453.66	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характе	рных точках гр	аниц объекта			
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м Х Y		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
323	547086.60	4188436.82	Аналитический	0.1	Закрепление
323	347000.00	4100430.02	метод Аналитический	0.1	отсутствует Закрепление
324	547105.42	4188430.06	метод	0.1	отсутствует
325	547136.75	4188421.74	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
326	547178.58	4188414.49	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
327	547212.84	4188408.97	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
328	547255.69	4188401.77	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
329	547289.42	4188398.47	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
330	547328.22	4188394.93	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
331	547358.15	4188393.15	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
332	547394.01	4188392.74	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
333	547425.86	4188393.29	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
334	547469.47	4188388.74	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
335	547501.44	4188384.84	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
336	547543.82	4188397.43	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
337	547560.48	4188398.59	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
338	547591.80	4188405.32	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
339	547634.77	4188420.31	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
340	547668.75	4188427.43	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
341	547701.55	4188435.64	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
342	547721.76	4188453.54	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
343	547735.00	4188477.24	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
344	547755.55	4188501.86	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
345	547774.13	4188537.08	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
346	547774.88	4188539.43	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
347	547772.36	4188542.55	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характе	рных точках гр	аниц 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)	
1	2	3	4	5	6	
			Аналитический		Закрепление	
348	547768.94	4188539.79	метод	0.1	отсутствует	
349	547770.20	4188538.23	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
350	547752.21	4188504.11	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
351	547731.70	4188479.51	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
352	547718.60	4188456.08	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
353	547699.63	4188439.28	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
354	547667.85	4188431.32	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
355	547633.69	4188424.17	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
356	547590.72	4188409.18	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
357	547559.92	4188402.57	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
358	547543.10	4188401.39	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
359	547501.10	4188388.91	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
360	547469.93	4188392.72	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
361	547426.04	4188397.30	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
362	547393.99	4188396.73	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
363	547358.29	4188397.15	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
364	547328.52	4188398.92	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
365	547289.80	4188402.44	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
366	547256.21	4188405.72	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
367	547213.48	4188412.92	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
368	547179.24	4188418.44	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
369	547137.61	4188425.65	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
370	547106.62	4188433.89	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
371	547088.04	4188440.54	Мстод Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	
372	547047.49	4188457.36	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует	

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения	Средняя квадратическая погрешность	Описание обозначения
	X Y		координат характерной точки	положения характерной точки (Mt), м	точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
373	546996.48	4188479.02	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
374	546956.48	4188492.79	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
375	546923.21	4188494.61	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
376	546848.89	4188500.96	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
377	546790.26	4188508.63	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
378	546745.16	4188515.49	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
379	546722.82	4188519.09	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
380	546691.19	4188524.76	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
381	546653.52	4188531.86	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
382	546611.33	4188539.45	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
383	546578.90	4188545.47	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
384	546529.91	4188554.24	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
385	546495.38	4188561.47	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
1	546445.47	4188562.86	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
3. Сведения о характ	ерных точках	части (частей)	границы объекта		
Обозначение карактерных точек	Координаты, м		Метод определения	Средняя квадратическая погрешность	Описание обозначения
характерных точек части границы	X	Y	координат характерной точки	положения характерной точки (Mt), м	точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
	_	_	-	_	_

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

- 1. Система координат -
- 2. Сведения о характерных точках границ объекта

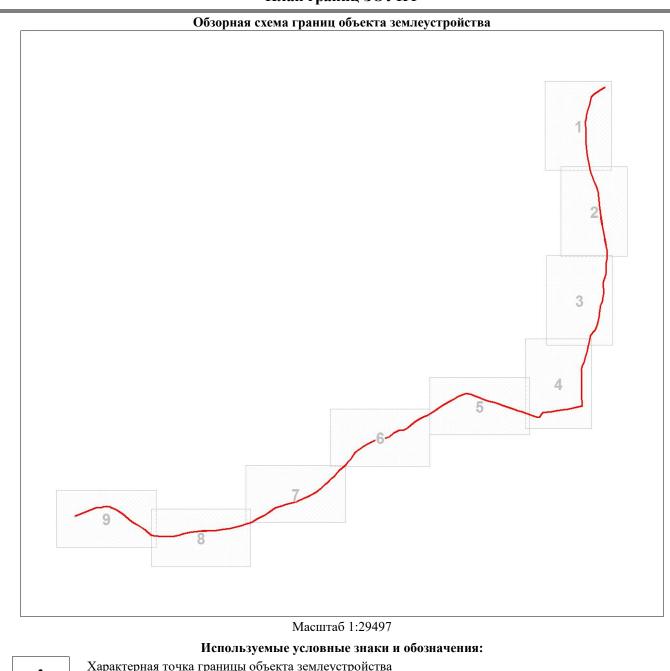
Обозначение		вующие наты, м	Измененные Метод (уточненные) спределения		Средняя квадратическая	Описание обозначения точки на	
характерных точек границ Х	X	Y	X	Y	координат характерной точки (Mt), м	местности (при наличии)	
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных		Существующие координаты, м		енные енные) наты, м	Метод определения	Средняя квадратическая погрешность	Описание обозначения точки на
точек части границы	X	Y	X	Y	координат характерной точки	положения	местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	

«Строительство ВОЛС в рамках проекта «Устранение цифрового неравенства» на территории Новосибирской области для нужд ПАО «Ростелеком» Колыванский район, с. Тропино»

(наименование зоны с особыми условиями использования территорий (далее - ЗОУИТ))



	используемые условные знаки и ооозначения:
•	Характерная точка границы объекта землеустройства
1	Надписи номеров характерных точек границы объекта землеустройства
	Граница объекта землеустройства
	Обозначение земельных ущестког, сведения о которых содержатся в ЕГРН
54:27:040801	Обозначение кал отрового квари за Квалификационный за атвестат
Подпись	Дата 28 мая 2025 г.
Место для оп	птиска печати (при велечны заца, составившего описание местоположения грании 30)

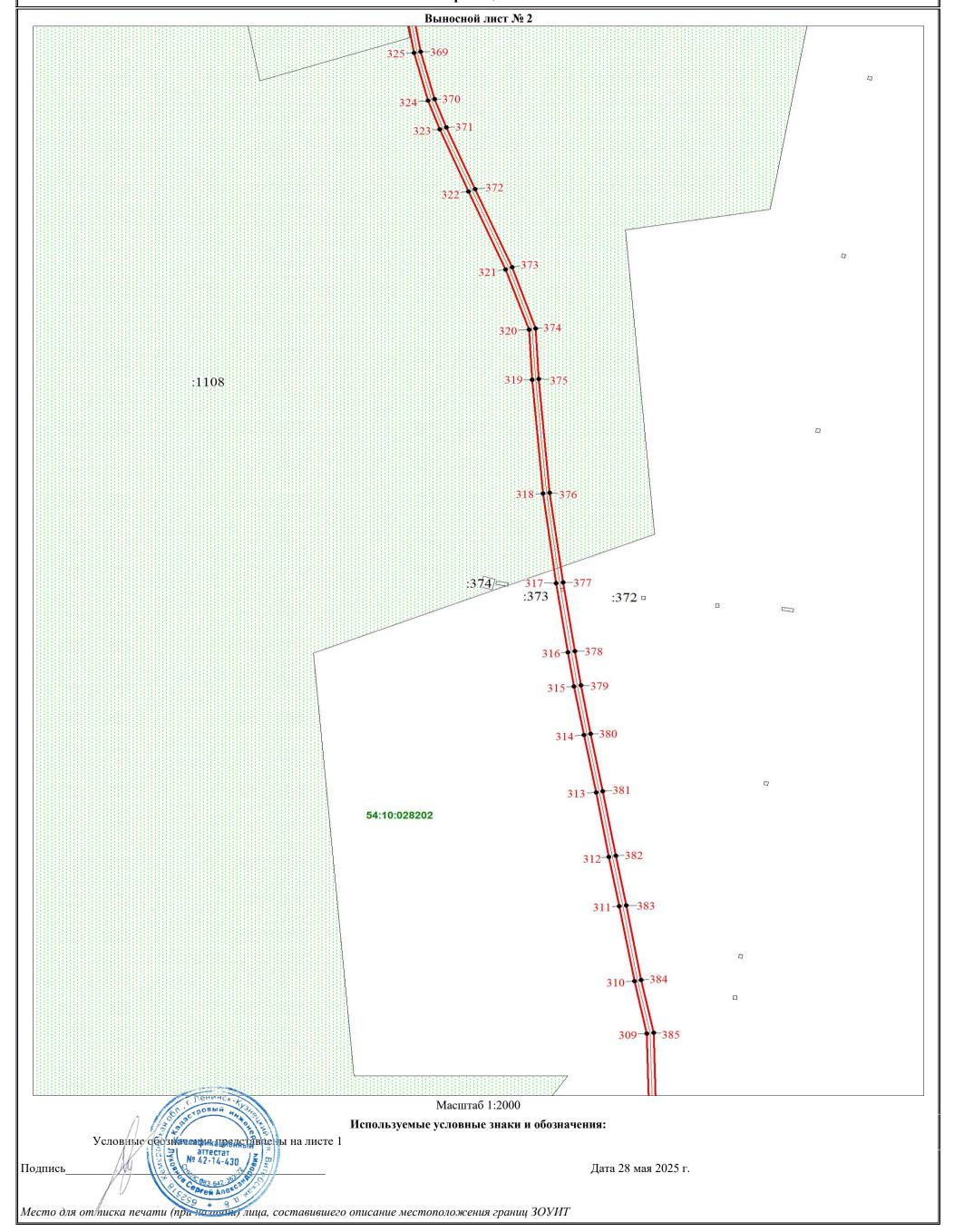
«Строительство ВОЛС в рамках проекта «Устранение цифрового неравенства» на территории Новосибирской области для нужд ПАО «Ростелеком» Колыванский район, с. Тропино»

(наименование зоны с особыми условиями использования территорий (далее - ЗОУИТ))



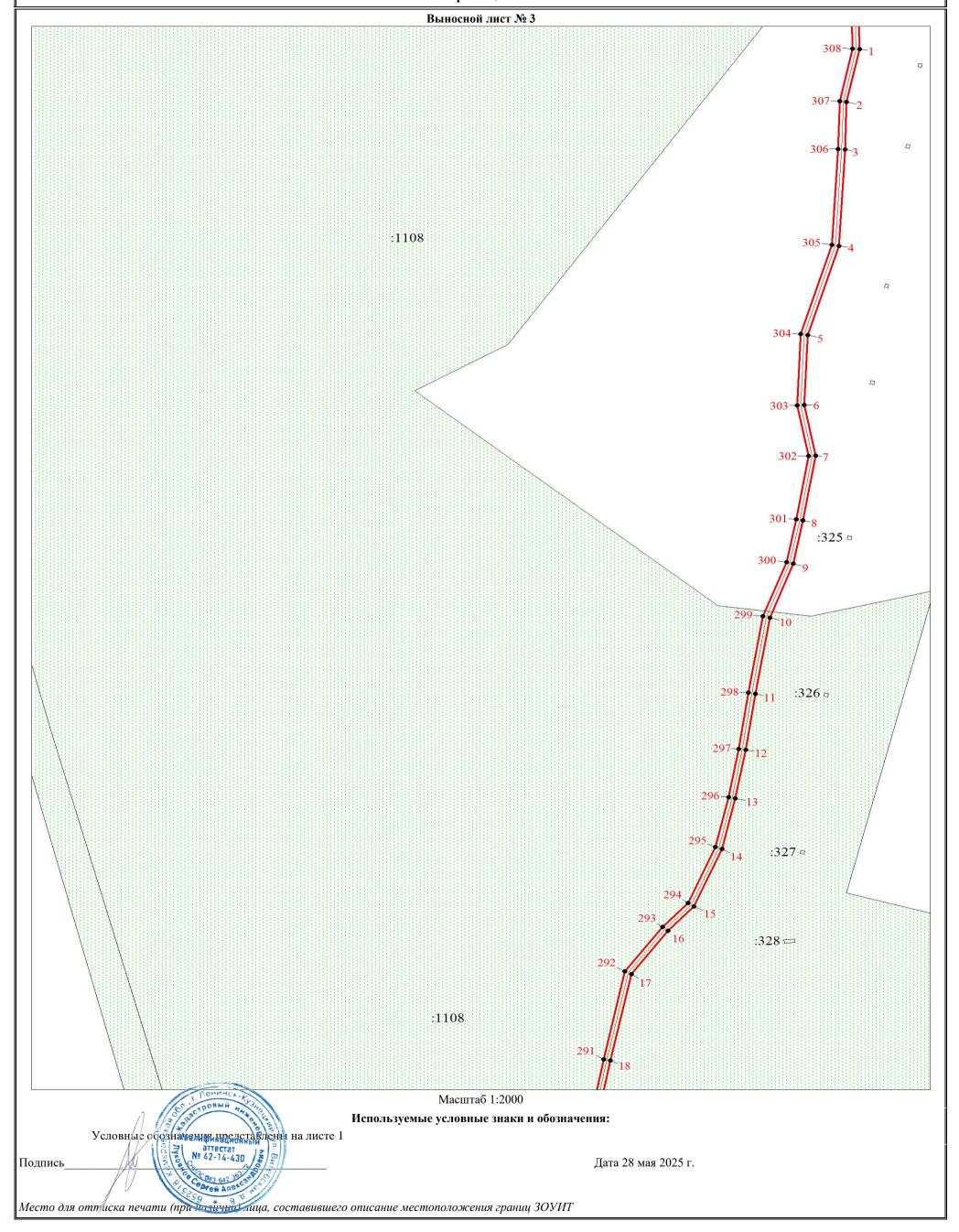
«Строительство ВОЛС в рамках проекта «Устранение цифрового неравенства» на территории Новосибирской области для нужд ПАО «Ростелеком» Колыванский район, с. Тропино»

(наименование зоны с особыми условиями использования территорий (далее - ЗОУИТ))



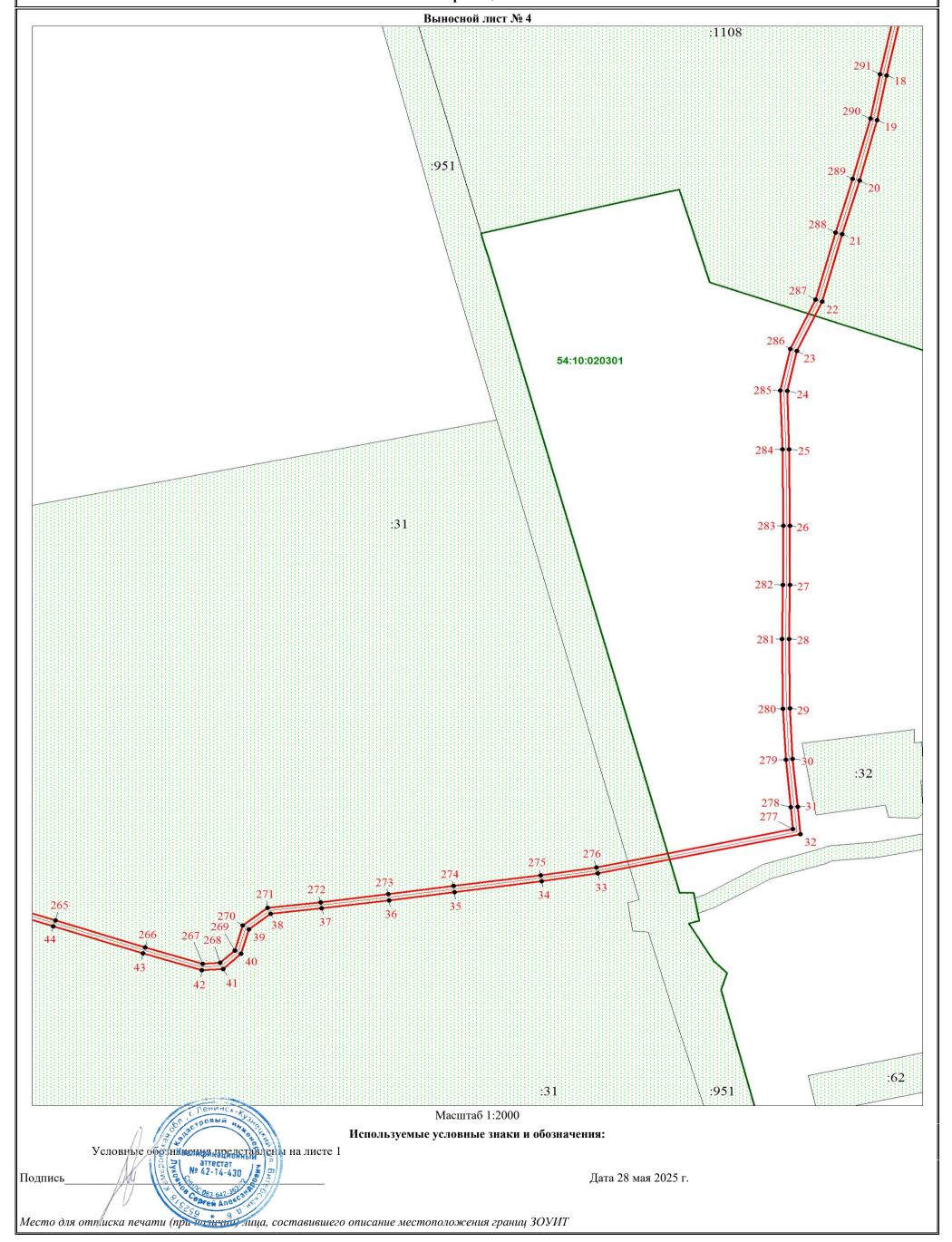
«Строительство ВОЛС в рамках проекта «Устранение цифрового неравенства» на территории Новосибирской области для нужд ПАО «Ростелеком» Колыванский район, с. Тропино»

(наименование зоны с особыми условиями использования территорий (далее - ЗОУИТ))



«Строительство ВОЛС в рамках проекта «Устранение цифрового неравенства» на территории Новосибирской области для нужд ПАО «Ростелеком» Колыванский район, с. Тропино»

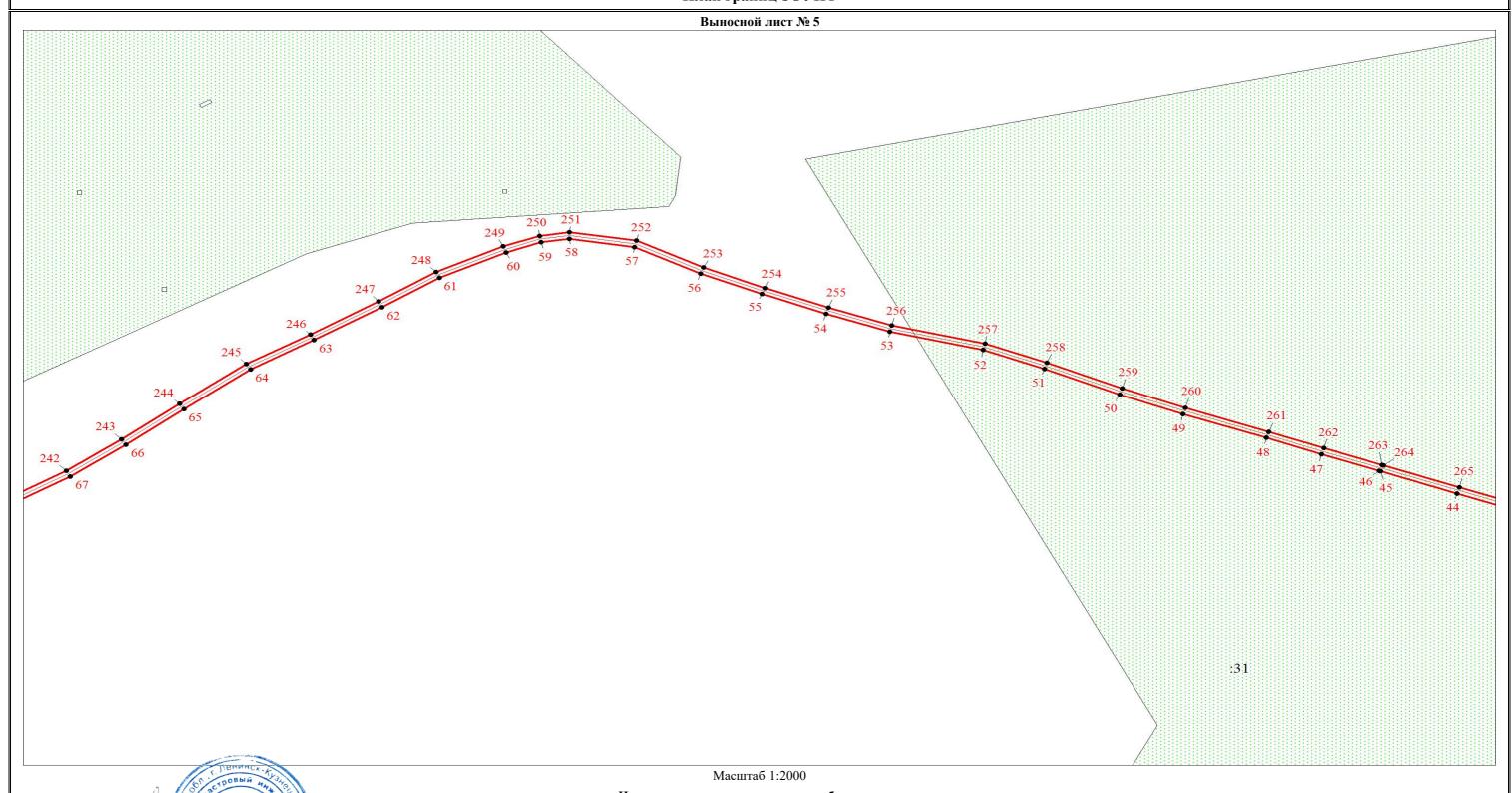
(наименование зоны с особыми условиями использования территорий (далее - ЗОУИТ))



«Строительство ВОЛС в рамках проекта «Устранение цифрового неравенства» на территории Новосибирской области для нужд ПАО «Ростелеком» Колыванский район, с. Тропино»

(наименование зоны с особыми условиями использования территорий (далее - ЗОУИТ))

План границ ЗОУИТ



Используемые условные знаки и обозначения:

Условные обожна четифицация да пети на листе 1

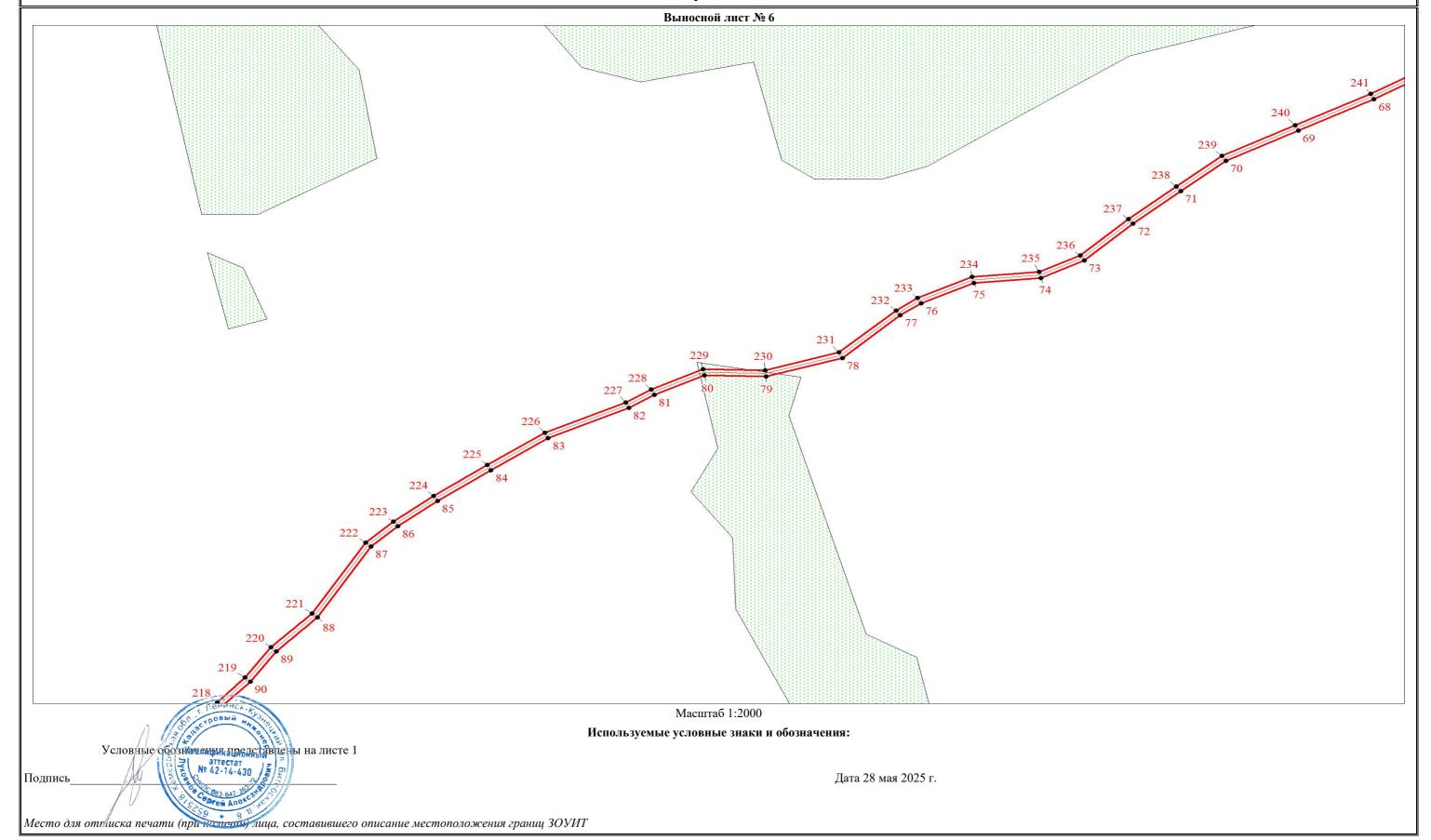
Подпись

Дата 28 мая 2025 г.

Место для оттиска печати (при надиот) лица, составившего описание местоположения границ ЗОУИТ

«Строительство ВОЛС в рамках проекта «Устранение цифрового неравенства» на территории Новосибирской области для нужд ПАО «Ростелеком» Колыванский район, с. Тропино»

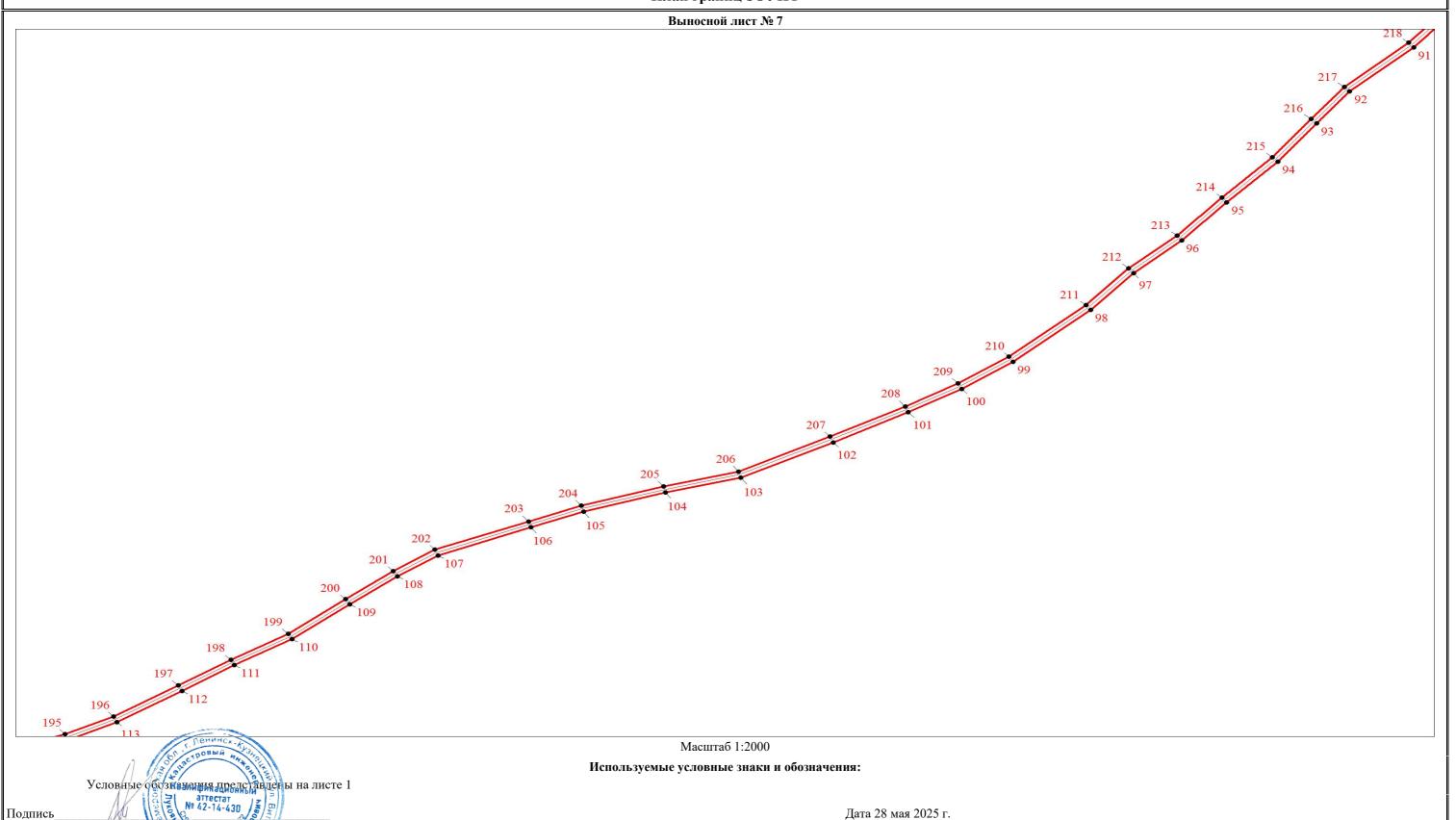
(наименование зоны с особыми условиями использования территорий (далее - ЗОУИТ))



«Строительство ВОЛС в рамках проекта «Устранение цифрового неравенства» на территории Новосибирской области для нужд ПАО «Ростелеком» Колыванский район, с. Тропино»

(наименование зоны с особыми условиями использования территорий (далее - ЗОУИТ))

План границ ЗОУИТ



пица, составившего описание местоположения границ ЗОУИТ

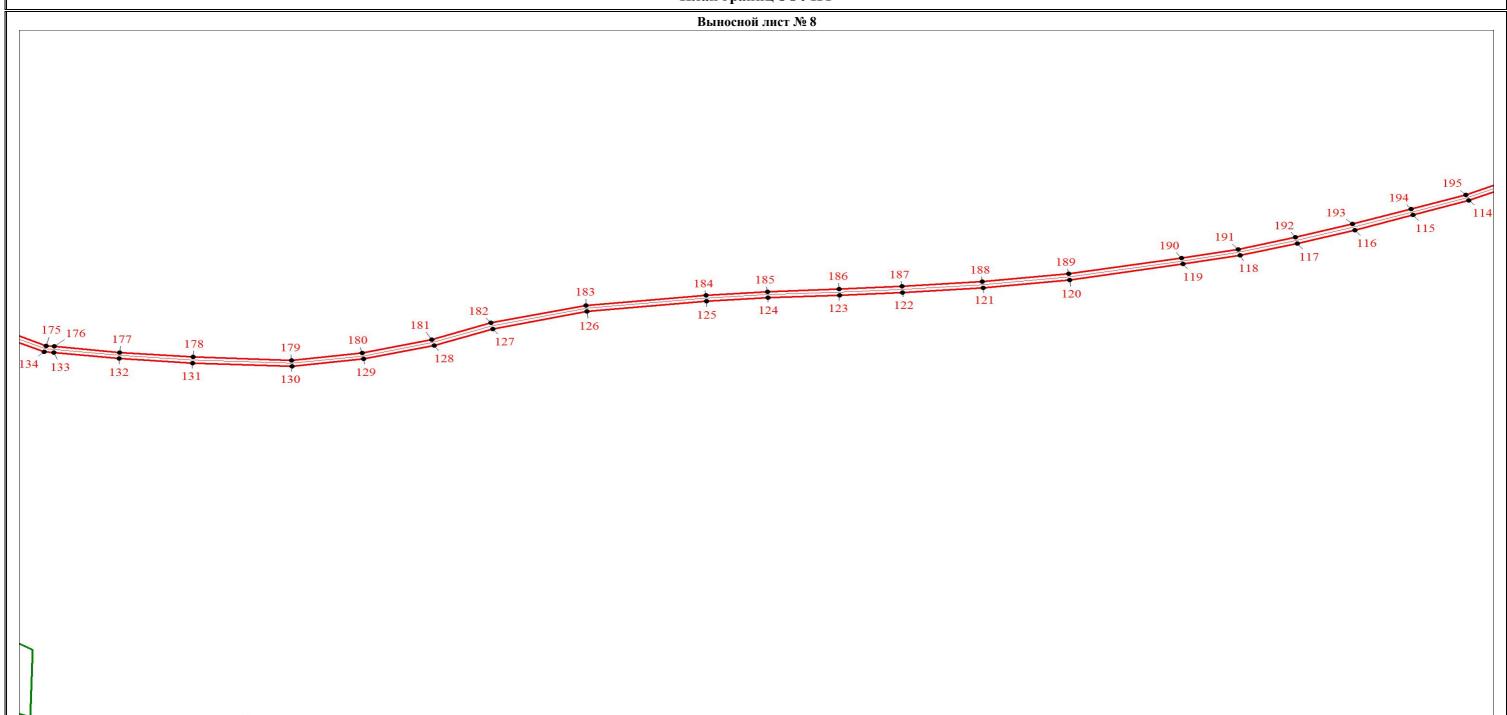
Место для отучиска печати (пра



«Строительство ВОЛС в рамках проекта «Устранение цифрового неравенства» на территории Новосибирской области для нужд ПАО «Ростелеком» Колыванский район, с. Тропино»

(наименование зоны с особыми условиями использования территорий (далее - ЗОУИТ))

План границ ЗОУИТ



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения:

вымириредставлены на листе 1 Подпись

Условные обозн

Дата 28 мая 2025 г.

Место для отти ка печати (при налични мица, составившего описание местоположения границ ЗОУИТ

«Строительство ВОЛС в рамках проекта «Устранение цифрового неравенства» на территории Новосибирской области для нужд ПАО «Ростелеком» Колыванский район, с. Тропино»

(наименование зоны с особыми условиями использования территорий (далее - ЗОУИТ))

План границ ЗОУИТ



Место для отписка печати (пры

талично му, составившего описание местоположения границ ЗОУИТ