

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

**Публичный сервитут в целях строительства и эксплуатации линейного объекта системы газоснабжения федерального значения «Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод «Южный поток» (Восточный коридор). «Южно-Европейский газопровод. Участок «Починки-Анапа», км 661 – км 834 (притрассовые сооружения)»**  
(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

### Раздел 1

#### Сведения об объекте

N п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Волгоградская область, Ольховский муниципальный район, Октябрьское сельское поселение, Городищенский муниципальный район, Грачевское сельское поселение, Кузьмичевское сельское поселение, Россошенское сельское поселение, Карповское сельское поселение, Новорогачинское городское поселение, Калачевский муниципальный район, Береславское сельское поселение, Советское сельское поселение
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	568097 кв. м ± 264 кв.
3	Иные характеристики объекта	Публичный сервитут в целях строительства и эксплуатации линейного объекта системы газоснабжения федерального значения «Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод «Южный поток» (Восточный коридор). «Южно-Европейский газопровод. Участок «Починки-Анапа», км 661 – км 834 (притрассовые сооружения)». Срок публичного сервитута: в соответствии с п.8 ст.39.43 ЗК РФ публичный сервитут считается установленным со дня внесения сведений о нем в Единый государственный реестр недвижимости, срок публичного сервитута составляет 10 лет. Владелец публичного сервитута: Публичное акционерное общество «Газпром» (ИНН - 7736050003, ОГРН - 1027700070518, Юридический адрес 197229, город Санкт-Петербург, Лахтинский пр-кт, д. 2 к. 3 стр. 1, Почтовый адрес 190900, Санкт-Петербург, BOX 1255, Электронная почта gazprom@gazprom.ru)

**Местоположение публичного сервитута:** Волгоградская область, Ольховский муниципальный район, Октябрьское сельское поселение, Городищенский муниципальный район, Грачевское сельское поселение, Кузьмичевское сельское поселение, Россошенское сельское поселение, Карповское сельское поселение, Новорогачинское городское поселение, Калачевский муниципальный район, Береславское сельское поселение, Советское сельское поселение

<b>Система координат</b>		<b>МСК-34, зона 1</b>	
<b>Метод определения координат</b>		<b>Аналитический</b>	
<b>Обозначение характерных точек границ публичного сервитута</b>	<b>Координаты, м</b>		
	<b>X</b>	<b>Y</b>	<b>Средняя квадратическая погрешность положения характерных точек (Mt), м</b>
1	2	3	4
1	587348.40	1409294.46	0,10
2	587360.94	1409303.77	0,10
3	587380.13	1409318.98	0,10
4	587398.42	1409332.52	0,10
5	587393.58	1409340.44	0,10
6	587385.68	1409336.38	0,10
7	587385.37	1409336.41	0,10
8	587384.92	1409336.76	0,10
9	587385.09	1409342.49	0,10
10	587382.97	1409342.56	0,10
11	587383.11	1409363.66	0,10
12	587382.97	1409367.95	0,10
13	587381.68	1409377.73	0,10
14	587383.67	1409444.81	0,10
15	587383.67	1409448.17	0,10
16	587383.37	1409453.71	0,10
17	587383.63	1409456.46	0,10
18	587384.10	1409458.56	0,10
19	587384.68	1409466.12	0,10
20	587384.61	1409470.63	0,10
21	587384.14	1409477.24	0,10
22	587383.55	1409482.22	0,10
23	587380.77	1409494.93	0,10
24	587378.94	1409501.03	0,10
25	587375.04	1409510.56	0,10
26	587369.09	1409525.38	0,10
27	587359.54	1409549.39	0,10
28	587331.62	1409620.75	0,10
29	587326.90	1409632.64	0,10
30	587326.37	1409636.48	0,10
31	587327.70	1409640.38	0,10
32	587338.06	1409657.90	0,10
33	587323.54	1409667.49	0,10

34	587316.98	1409660.14	0,10
35	587316.27	1409659.66	0,10
36	587315.86	1409660.17	0,10
37	587299.76	1409700.18	0,10
38	587288.40	1409728.50	0,10
39	587286.05	1409738.28	0,10
40	587274.78	1409767.02	0,10
41	587269.83	1409775.72	0,10
42	587266.24	1409785.70	0,10
43	587258.16	1409802.46	0,10
44	587248.00	1409818.60	0,10
45	587234.84	1409834.90	0,10
46	587223.45	1409845.77	0,10
47	587221.67	1409848.73	0,10
48	587221.99	1409851.58	0,10
49	587224.81	1409857.69	0,10
50	587226.48	1409866.54	0,10
51	587223.01	1409880.31	0,10
52	587206.14	1409873.80	0,10
53	587206.62	1409866.88	0,10
54	587205.69	1409864.31	0,10
55	587203.28	1409862.82	0,10
56	587199.81	1409863.09	0,10
57	587159.90	1409887.37	0,10
58	587151.96	1409893.24	0,10
59	587141.98	1409900.09	0,10
60	587138.88	1409902.05	0,10
61	587133.31	1409906.77	0,10
62	587125.08	1409914.84	0,10
63	587119.95	1409920.44	0,10
64	587115.10	1409926.36	0,10
65	587112.88	1409929.31	0,10
66	587106.56	1409938.71	0,10
67	587102.92	1409945.47	0,10
68	587097.65	1409955.74	0,10
69	587093.98	1409964.94	0,10
70	587090.74	1409973.99	0,10
71	587086.39	1409985.16	0,10
72	587075.84	1410015.25	0,10
73	587056.90	1410067.91	0,10
74	587049.18	1410090.71	0,10
75	587047.28	1410100.77	0,10
76	587036.92	1410129.82	0,10
77	587032.19	1410138.77	0,10
78	587030.74	1410142.70	0,10
79	587033.47	1410143.68	0,10
80	587029.84	1410153.78	0,10
81	587027.03	1410152.77	0,10

82	587011.18	1410195.79	0,10
83	586990.78	1410252.24	0,10
84	586985.44	1410267.33	0,10
85	586978.52	1410286.17	0,10
86	586968.61	1410312.37	0,10
87	586958.89	1410338.58	0,10
88	586934.43	1410406.25	0,10
89	586924.94	1410432.55	0,10
90	586919.77	1410447.59	0,10
91	586916.10	1410458.76	0,10
92	586914.00	1410466.20	0,10
93	586912.16	1410473.74	0,10
94	586910.51	1410481.41	0,10
95	586908.11	1410493.05	0,10
96	586905.24	1410508.71	0,10
97	586904.15	1410514.36	0,10
98	586903.88	1410524.44	0,10
99	586899.23	1410549.66	0,10
100	586898.19	1410554.91	0,10
101	586894.89	1410564.37	0,10
102	586889.15	1410598.24	0,10
103	586892.15	1410598.83	0,10
104	586890.07	1410609.35	0,10
105	586887.25	1410608.80	0,10
106	586880.61	1410642.27	0,10
107	586871.19	1410693.36	0,10
108	586863.84	1410733.13	0,10
109	586851.99	1410796.01	0,10
110	586840.49	1410858.96	0,10
111	586829.40	1410917.92	0,10
112	586819.99	1410969.65	0,10
113	586823.12	1410970.20	0,10
114	586821.26	1410980.76	0,10
115	586818.68	1410980.31	0,10
116	586818.54	1410986.62	0,10
117	586812.88	1411017.11	0,10
118	586809.28	1411027.13	0,10
119	586808.80	1411028.38	0,10
120	586798.84	1411078.88	0,10
121	586787.51	1411137.73	0,10
122	586786.13	1411145.49	0,10
123	586784.37	1411157.41	0,10
124	586784.05	1411159.19	0,10
125	586781.18	1411170.04	0,10
126	586780.84	1411171.00	0,10
127	586780.82	1411172.86	0,10
128	586781.04	1411173.25	0,10
129	586782.47	1411173.93	0,10

130	586796.17	1411174.72	0,10
131	586797.07	1411192.66	0,10
132	586769.51	1411195.09	0,10
133	586760.07	1411198.19	0,10
134	586753.87	1411201.98	0,10
135	586734.47	1411210.65	0,10
136	586714.32	1411219.44	0,10
137	586675.83	1411236.91	0,10
138	586652.79	1411246.48	0,10
139	586643.98	1411251.71	0,10
140	586636.78	1411256.92	0,10
141	586628.00	1411264.04	0,10
142	586622.83	1411269.15	0,10
143	586616.74	1411276.69	0,10
144	586611.67	1411284.33	0,10
145	586607.15	1411293.32	0,10
146	586604.04	1411301.87	0,10
147	586601.33	1411308.84	0,10
148	586597.06	1411323.36	0,10
149	586596.56	1411325.06	0,10
150	586595.12	1411334.97	0,10
151	586586.37	1411364.54	0,10
152	586582.27	1411373.60	0,10
153	586573.17	1411405.37	0,10
154	586565.40	1411434.45	0,10
155	586563.51	1411442.60	0,10
156	586565.98	1411443.12	0,10
157	586563.80	1411453.62	0,10
158	586561.17	1411453.07	0,10
159	586559.04	1411463.99	0,10
160	586556.88	1411480.41	0,10
161	586555.18	1411501.69	0,10
162	586553.98	1411523.81	0,10
163	586553.22	1411543.72	0,10
164	586552.42	1411571.68	0,10
165	586551.88	1411592.30	0,10
166	586551.26	1411609.93	0,10
167	586549.85	1411651.17	0,10
168	586550.16	1411653.47	0,10
169	586548.76	1411731.92	0,10
170	586547.93	1411762.87	0,10
171	586547.15	1411790.95	0,10
172	586546.84	1411796.71	0,10
173	586547.91	1411806.67	0,10
174	586547.50	1411820.82	0,10
175	586546.93	1411837.52	0,10
176	586545.15	1411847.46	0,10
177	586543.37	1411907.19	0,10

178	586541.26	1411976.63	0,10
179	586539.87	1412014.79	0,10
180	586538.05	1412066.60	0,10
181	586537.04	1412094.55	0,10
182	586535.43	1412153.41	0,10
183	586532.23	1412246.11	0,10
184	586533.26	1412256.47	0,10
185	586533.10	1412260.98	0,10
186	586531.69	1412267.61	0,10
187	586531.03	1412287.26	0,10
188	586529.16	1412297.18	0,10
189	586528.60	1412321.31	0,10
190	586537.36	1412321.59	0,10
191	586537.05	1412331.58	0,10
192	586528.37	1412331.31	0,10
193	586528.30	1412334.54	0,10
194	586527.97	1412345.37	0,10
195	586536.07	1412345.67	0,10
196	586536.02	1412348.13	0,10
197	586538.91	1412348.26	0,10
198	586538.77	1412351.26	0,10
199	586535.92	1412351.13	0,10
200	586535.70	1412357.33	0,10
201	586536.41	1412357.35	0,10
202	586536.09	1412367.33	0,10
203	586535.38	1412367.35	0,10
204	586509.81	1413173.94	0,10
205	586532.40	1413174.54	0,10
206	586531.15	1413233.04	0,10
207	586472.26	1413230.98	0,10
208	586474.81	1413173.00	0,10
209	586481.00	1413173.18	0,10
210	586483.70	1413063.86	0,10
211	586486.63	1412954.24	0,10
212	586486.11	1412952.99	0,10
213	586487.49	1412893.73	0,10
214	586490.37	1412781.72	0,10
215	586491.33	1412755.71	0,10
216	586495.04	1412653.80	0,10
217	586497.47	1412575.85	0,10
218	586500.43	1412467.92	0,10
219	586501.62	1412421.76	0,10
220	586499.58	1412421.76	0,10
221	586499.59	1412411.03	0,10
222	586501.99	1412411.03	0,10
223	586502.73	1412391.81	0,10
224	586503.37	1412381.40	0,10
225	586504.49	1412375.26	0,10

226	586504.95	1412365.96	0,10
227	586497.12	1412365.71	0,10
228	586497.43	1412355.71	0,10
229	586505.40	1412355.96	0,10
230	586505.61	1412352.12	0,10
231	586506.33	1412330.21	0,10
232	586498.07	1412329.95	0,10
233	586498.39	1412319.95	0,10
234	586505.52	1412320.18	0,10
235	586506.05	1412290.97	0,10
236	586507.83	1412232.95	0,10
237	586510.62	1412151.00	0,10
238	586512.68	1412085.05	0,10
239	586514.69	1412015.09	0,10
240	586518.49	1411887.12	0,10
241	586521.47	1411797.14	0,10
242	586523.71	1411741.17	0,10
243	586527.17	1411652.88	0,10
244	586527.92	1411648.16	0,10
245	586529.33	1411603.31	0,10
246	586529.17	1411591.77	0,10
247	586529.44	1411571.87	0,10
248	586530.71	1411509.78	0,10
249	586530.74	1411503.83	0,10
250	586530.76	1411499.73	0,10
251	586530.92	1411495.58	0,10
252	586531.14	1411491.46	0,10
253	586531.78	1411483.36	0,10
254	586532.81	1411473.01	0,10
255	586534.88	1411463.36	0,10
256	586538.12	1411448.28	0,10
257	586534.61	1411447.55	0,10
258	586536.80	1411437.05	0,10
259	586540.40	1411437.80	0,10
260	586541.73	1411431.63	0,10
261	586545.11	1411419.67	0,10
262	586562.06	1411366.28	0,10
263	586578.22	1411312.71	0,10
264	586582.59	1411298.10	0,10
265	586582.70	1411295.20	0,10
266	586582.03	1411294.18	0,10
267	586579.95	1411293.31	0,10
268	586576.30	1411293.41	0,10
269	586575.82	1411275.19	0,10
270	586588.09	1411273.84	0,10
271	586592.13	1411272.44	0,10
272	586595.27	1411269.32	0,10
273	586602.08	1411259.46	0,10

274	586606.13	1411254.87	0,10
275	586612.78	1411247.97	0,10
276	586615.11	1411244.53	0,10
277	586615.60	1411241.59	0,10
278	586614.85	1411238.38	0,10
279	586611.96	1411231.88	0,10
280	586625.74	1411222.43	0,10
281	586632.64	1411228.19	0,10
282	586635.65	1411229.59	0,10
283	586639.95	1411229.23	0,10
284	586648.42	1411226.27	0,10
285	586652.88	1411220.54	0,10
286	586656.87	1411221.66	0,10
287	586659.33	1411221.17	0,10
288	586663.54	1411219.20	0,10
289	586665.56	1411216.11	0,10
290	586707.15	1411198.86	0,10
291	586725.48	1411190.80	0,10
292	586738.32	1411185.57	0,10
293	586743.70	1411182.93	0,10
294	586748.52	1411180.08	0,10
295	586753.39	1411176.08	0,10
296	586755.75	1411173.38	0,10
297	586758.18	1411168.98	0,10
298	586761.08	1411162.31	0,10
299	586763.29	1411155.30	0,10
300	586765.82	1411144.01	0,10
301	586768.58	1411128.65	0,10
302	586769.74	1411115.87	0,10
303	586777.15	1411073.50	0,10
304	586784.00	1411034.07	0,10
305	586791.95	1410990.11	0,10
306	586793.69	1410985.91	0,10
307	586795.52	1410976.22	0,10
308	586791.91	1410975.59	0,10
309	586793.77	1410965.02	0,10
310	586797.51	1410965.68	0,10
311	586798.77	1410959.00	0,10
312	586815.92	1410868.62	0,10
313	586827.05	1410809.69	0,10
314	586837.87	1410750.62	0,10
315	586842.78	1410727.16	0,10
316	586845.02	1410713.35	0,10
317	586845.52	1410707.57	0,10
318	586847.59	1410697.68	0,10
319	586848.82	1410687.47	0,10
320	586850.73	1410677.77	0,10
321	586858.01	1410638.47	0,10



322	586864.40	1410604.30	0,10
323	586860.83	1410603.59	0,10
324	586862.90	1410593.07	0,10
325	586866.33	1410593.74	0,10
326	586869.47	1410576.45	0,10
327	586870.90	1410568.91	0,10
328	586872.80	1410562.62	0,10
329	586874.75	1410549.87	0,10
330	586876.99	1410541.72	0,10
331	586878.86	1410530.85	0,10
332	586881.90	1410513.81	0,10
333	586885.04	1410497.03	0,10
334	586888.17	1410479.50	0,10
335	586892.35	1410462.17	0,10
336	586895.11	1410452.94	0,10
337	586900.06	1410437.76	0,10
338	586907.58	1410417.87	0,10
339	586916.35	1410393.40	0,10
340	586924.73	1410370.10	0,10
341	586942.39	1410321.22	0,10
342	586964.79	1410257.00	0,10
343	586986.68	1410196.94	0,10
344	587005.12	1410144.90	0,10
345	587001.79	1410143.70	0,10
346	587005.42	1410133.61	0,10
347	587008.74	1410134.80	0,10
348	587010.84	1410128.97	0,10
349	587036.01	1410061.49	0,10
350	587047.20	1410030.85	0,10
351	587046.94	1410027.37	0,10
352	587045.40	1410025.25	0,10
353	587038.90	1410022.58	0,10
354	587040.63	1410005.40	0,10
355	587051.14	1410005.61	0,10
356	587054.12	1410004.91	0,10
357	587056.58	1410003.13	0,10
358	587058.39	1410000.08	0,10
359	587078.32	1409945.59	0,10
360	587084.49	1409933.30	0,10
361	587090.06	1409924.06	0,10
362	587094.17	1409918.02	0,10
363	587098.60	1409912.07	0,10
364	587100.49	1409908.81	0,10
365	587100.56	1409905.55	0,10
366	587099.00	1409902.55	0,10
367	587089.30	1409891.01	0,10
368	587101.89	1409878.15	0,10
369	587113.06	1409887.47	0,10

370	587115.87	1409889.01	0,10
371	587118.86	1409889.30	0,10
372	587121.60	1409888.40	0,10
373	587126.33	1409884.59	0,10
374	587131.69	1409880.39	0,10
375	587148.82	1409869.90	0,10
376	587173.81	1409854.54	0,10
377	587194.79	1409840.78	0,10
378	587206.92	1409831.67	0,10
379	587214.68	1409824.61	0,10
380	587222.02	1409816.80	0,10
381	587226.86	1409810.95	0,10
382	587231.41	1409804.81	0,10
383	587234.84	1409799.17	0,10
384	587238.71	1409792.15	0,10
385	587242.29	1409785.36	0,10
386	587247.01	1409774.72	0,10
387	587258.03	1409746.99	0,10
388	587277.21	1409700.00	0,10
389	587295.94	1409652.36	0,10
390	587300.13	1409641.78	0,10
391	587300.52	1409638.50	0,10
392	587299.82	1409634.84	0,10
393	587288.92	1409616.06	0,10
394	587303.47	1409606.42	0,10
395	587310.36	1409614.44	0,10
396	587310.63	1409614.61	0,10
397	587311.00	1409614.18	0,10
398	587330.03	1409566.87	0,10
399	587341.93	1409537.18	0,10
400	587353.70	1409507.44	0,10
401	587355.27	1409503.53	0,10
402	587360.32	1409487.50	0,10
403	587359.98	1409483.01	0,10
404	587360.73	1409478.61	0,10
405	587361.23	1409473.69	0,10
406	587361.53	1409464.65	0,10
407	587361.40	1409451.42	0,10
408	587360.94	1409436.33	0,10
409	587359.99	1409412.32	0,10
410	587359.58	1409393.51	0,10
411	587357.59	1409352.15	0,10
412	587357.09	1409343.32	0,10
413	587355.30	1409343.37	0,10
414	587354.98	1409332.65	0,10
415	587356.35	1409332.61	0,10
416	587355.72	1409327.34	0,10
417	587354.24	1409321.26	0,10

418	587351.91	1409314.64	0,10
419	587348.70	1409310.30	0,10
420	587341.89	1409303.13	0,10
421	587343.72	1409300.82	0,10
1	587348.40	1409294.46	0,10
422	511371.82	1393116.47	0,10
423	511366.28	1393135.69	0,10
424	511347.06	1393130.16	0,10
425	511348.92	1393123.70	0,10
426	511334.36	1393119.93	0,10
427	511332.36	1393126.90	0,10
428	511313.14	1393121.37	0,10
429	511314.99	1393114.92	0,10
430	511311.08	1393113.91	0,10
431	511270.13	1393272.00	0,10
432	511272.11	1393272.62	0,10
433	511284.35	1393275.89	0,10
434	511284.06	1393276.97	0,10
435	511292.56	1393279.17	0,10
436	511293.21	1393276.73	0,10
437	511303.84	1393279.53	0,10
438	511299.77	1393294.99	0,10
439	511298.29	1393294.60	0,10
440	511295.32	1393305.74	0,10
441	511307.84	1393308.98	0,10
442	511302.74	1393328.66	0,10
443	511310.91	1393330.77	0,10
444	511309.21	1393337.23	0,10
445	511307.15	1393336.69	0,10
446	511306.55	1393338.99	0,10
447	511300.47	1393337.33	0,10
448	511298.98	1393343.18	0,10
449	511293.17	1393341.68	0,10
450	511300.53	1393313.29	0,10
451	511293.77	1393311.54	0,10
452	511292.61	1393315.87	0,10
453	511294.06	1393316.25	0,10
454	511291.25	1393326.89	0,10
455	511289.78	1393326.50	0,10
456	511282.06	1393355.48	0,10
457	511283.48	1393355.86	0,10
458	511280.77	1393366.52	0,10
459	511270.07	1393363.70	0,10
460	511272.87	1393353.06	0,10
461	511274.32	1393353.44	0,10
462	511282.03	1393324.46	0,10
463	511280.62	1393324.09	0,10
464	511283.42	1393313.45	0,10

465	511284.88	1393313.84	0,10
466	511286.03	1393309.53	0,10
467	511273.88	1393306.38	0,10
468	511270.67	1393318.78	0,10
469	511271.68	1393319.05	0,10
470	511269.64	1393326.78	0,10
471	511266.74	1393326.02	0,10
472	511263.04	1393340.29	0,10
473	511235.05	1393333.03	0,10
474	511234.34	1393335.74	0,10
475	511164.72	1393317.74	0,10
476	511115.42	1393367.97	0,10
477	510975.65	1393440.04	0,10
478	510919.70	1393378.93	0,10
479	510891.38	1393355.57	0,10
480	510735.75	1393237.26	0,10
481	510382.01	1392968.65	0,10
482	510231.05	1392853.96	0,10
483	510215.10	1392841.87	0,10
484	510044.90	1392712.63	0,10
485	510080.81	1392665.33	0,10
486	510085.59	1392668.96	0,10
487	510053.30	1392711.48	0,10
488	510218.72	1392837.09	0,10
489	510234.67	1392849.18	0,10
490	510385.64	1392963.88	0,10
491	510739.38	1393232.48	0,10
492	510895.10	1393350.87	0,10
493	510923.78	1393374.52	0,10
494	510976.98	1393432.61	0,10
495	511111.67	1393363.15	0,10
496	511162.87	1393311.06	0,10
497	511230.03	1393328.43	0,10
498	511236.50	1393303.45	0,10
499	511225.18	1393300.61	0,10
500	511219.49	1393322.61	0,10
501	511213.68	1393321.11	0,10
502	511219.36	1393299.14	0,10
503	511196.41	1393293.36	0,10
504	511177.08	1393288.18	0,10
505	511162.47	1393284.84	0,10
506	511150.71	1393282.98	0,10
507	511135.29	1393281.97	0,10
508	511125.28	1393282.00	0,10
509	511107.67	1393282.47	0,10
510	511087.69	1393282.93	0,10
511	511075.74	1393283.29	0,10
512	511063.19	1393283.63	0,10

513	511047.33	1393282.41	0,10
514	511035.78	1393279.63	0,10
515	511021.88	1393274.75	0,10
516	511006.41	1393269.20	0,10
517	510991.50	1393261.40	0,10
518	510986.78	1393258.00	0,10
519	510979.32	1393250.28	0,10
520	510978.23	1393248.64	0,10
521	510973.33	1393250.86	0,10
522	510967.00	1393237.03	0,10
523	510972.14	1393234.71	0,10
524	510971.47	1393232.05	0,10
525	510970.86	1393226.38	0,10
526	510971.54	1393214.82	0,10
527	510972.63	1393209.24	0,10
528	510974.96	1393201.82	0,10
529	510981.95	1393181.67	0,10
530	510991.76	1393152.90	0,10
531	511000.37	1393127.97	0,10
532	511000.54	1393127.02	0,10
533	511002.12	1393117.78	0,10
534	511008.62	1393098.89	0,10
535	511012.17	1393088.56	0,10
536	511013.68	1393085.49	0,10
537	511016.98	1393079.14	0,10
538	511021.09	1393066.98	0,10
539	511031.88	1393036.64	0,10
540	511040.52	1393010.57	0,10
541	511048.21	1392987.96	0,10
542	511054.54	1392976.52	0,10
543	511056.70	1392973.11	0,10
544	511057.21	1392971.44	0,10
545	511057.02	1392968.62	0,10
546	511056.27	1392965.87	0,10
547	511046.43	1392949.89	0,10
548	511056.76	1392942.24	0,10
549	511056.94	1392942.28	0,10
550	511060.42	1392939.02	0,10
551	511071.44	1392951.41	0,10
552	511073.25	1392953.47	0,10
553	511074.43	1392954.29	0,10
554	511075.86	1392954.95	0,10
555	511078.19	1392955.51	0,10
556	511080.21	1392955.54	0,10
557	511081.74	1392955.30	0,10
558	511084.81	1392954.65	0,10
559	511087.61	1392954.06	0,10
560	511089.74	1392953.91	0,10

561	511094.07	1392953.60	0,10
562	511097.51	1392953.59	0,10
563	511108.34	1392954.84	0,10
564	511111.90	1392955.25	0,10
565	511118.93	1392956.65	0,10
566	511119.39	1392956.74	0,10
567	511119.95	1392953.84	0,10
568	511133.66	1392956.67	0,10
569	511133.12	1392959.50	0,10
570	511137.92	1392960.52	0,10
571	511165.01	1392966.86	0,10
572	511176.52	1392969.49	0,10
573	511188.50	1392971.53	0,10
574	511195.21	1392972.03	0,10
575	511201.90	1392971.86	0,10
576	511208.01	1392970.60	0,10
577	511211.95	1392968.41	0,10
578	511214.42	1392966.54	0,10
579	511216.49	1392964.56	0,10
580	511217.73	1392962.47	0,10
581	511220.88	1392956.75	0,10
582	511222.38	1392951.35	0,10
583	511223.07	1392947.56	0,10
584	511222.79	1392945.81	0,10
585	511218.02	1392944.80	0,10
586	511222.02	1392928.61	0,10
587	511226.71	1392929.71	0,10
588	511226.79	1392929.48	0,10
589	511229.36	1392923.57	0,10
590	511233.22	1392914.40	0,10
591	511234.39	1392908.23	0,10
592	511233.51	1392905.41	0,10
593	511231.71	1392903.54	0,10
594	511219.20	1392898.58	0,10
595	511203.71	1392892.69	0,10
596	511209.35	1392875.42	0,10
597	511235.19	1392882.75	0,10
598	511239.03	1392881.93	0,10
599	511240.96	1392880.63	0,10
600	511241.99	1392879.38	0,10
601	511215.20	1392837.54	0,10
602	511272.92	1392856.88	0,10
603	511298.64	1392864.53	0,10
604	511297.71	1392868.74	0,10
605	511287.98	1392867.64	0,10
606	511261.67	1392883.99	0,10
607	511261.31	1392886.34	0,10
608	511262.15	1392889.94	0,10

609	511264.20	1392892.41	0,10
610	511283.46	1392900.59	0,10
611	511277.36	1392917.59	0,10
612	511262.14	1392913.17	0,10
613	511258.29	1392913.56	0,10
614	511256.18	1392915.04	0,10
615	511255.07	1392916.78	0,10
616	511254.03	1392922.15	0,10
617	511252.97	1392930.36	0,10
618	511252.76	1392936.09	0,10
619	511253.85	1392939.56	0,10
620	511252.58	1392943.96	0,10
621	511251.68	1392951.55	0,10
622	511248.63	1392952.07	0,10
623	511245.70	1392958.87	0,10
624	511245.62	1392959.39	0,10
625	511245.85	1392960.24	0,10
626	511246.14	1392960.52	0,10
627	511248.92	1392961.01	0,10
628	511260.59	1392961.63	0,10
629	511259.64	1392979.63	0,10
630	511237.50	1392981.09	0,10
631	511232.65	1392981.21	0,10
632	511229.07	1392983.10	0,10
633	511217.18	1392990.65	0,10
634	511204.10	1392993.87	0,10
635	511194.01	1392994.09	0,10
636	511157.23	1392987.21	0,10
637	511129.41	1392981.85	0,10
638	511128.49	1392982.90	0,10
639	511112.79	1392979.84	0,10
640	511112.95	1392978.20	0,10
641	511098.78	1392976.47	0,10
642	511092.25	1392976.78	0,10
643	511084.94	1392978.32	0,10
644	511078.55	1392982.50	0,10
645	511076.02	1392985.19	0,10
646	511073.69	1392988.47	0,10
647	511066.02	1393005.44	0,10
648	511057.87	1393027.72	0,10
649	511047.55	1393057.91	0,10
650	511042.28	1393073.32	0,10
651	511042.63	1393073.78	0,10
652	511042.26	1393081.03	0,10
653	511038.65	1393094.81	0,10
654	511031.60	1393115.66	0,10
655	511024.99	1393134.92	0,10
656	511018.49	1393151.71	0,10

657	511000.23	1393201.18	0,10
658	510996.45	1393217.69	0,10
659	510996.69	1393224.24	0,10
660	510998.25	1393229.10	0,10
661	511002.02	1393236.89	0,10
662	511001.69	1393237.51	0,10
663	511007.09	1393242.24	0,10
664	511016.46	1393247.48	0,10
665	511030.27	1393253.64	0,10
666	511042.98	1393257.93	0,10
667	511051.31	1393260.08	0,10
668	511055.78	1393260.71	0,10
669	511064.72	1393261.51	0,10
670	511074.08	1393261.96	0,10
671	511083.82	1393261.76	0,10
672	511118.65	1393261.20	0,10
673	511139.25	1393260.32	0,10
674	511146.11	1393260.25	0,10
675	511154.33	1393260.92	0,10
676	511160.15	1393261.87	0,10
677	511168.56	1393263.96	0,10
678	511176.21	1393266.18	0,10
679	511203.36	1393272.71	0,10
680	511224.72	1393278.43	0,10
681	511227.58	1393267.39	0,10
682	511248.21	1393272.73	0,10
683	511249.88	1393266.22	0,10
684	511263.00	1393269.77	0,10
685	511264.40	1393270.20	0,10
686	511305.27	1393112.41	0,10
687	511300.44	1393111.16	0,10
688	511298.43	1393118.13	0,10
689	511279.21	1393112.59	0,10
690	511281.07	1393106.15	0,10
691	511266.64	1393102.42	0,10
692	511264.63	1393109.40	0,10
693	511245.41	1393103.87	0,10
694	511250.94	1393084.65	0,10
695	511270.16	1393090.18	0,10
696	511268.30	1393096.65	0,10
697	511282.73	1393100.38	0,10
698	511284.75	1393093.38	0,10
699	511303.97	1393098.91	0,10
700	511302.10	1393105.39	0,10
701	511316.66	1393109.15	0,10
702	511318.67	1393102.15	0,10
703	511337.89	1393107.68	0,10
704	511336.03	1393114.16	0,10



705	511350.58	1393117.93	0,10
706	511352.60	1393110.94	0,10
422	511371.82	1393116.47	0,10
707	511263.91	1393322.49	0,10
708	511263.59	1393323.73	0,10
709	511260.43	1393335.86	0,10
710	511245.66	1393332.07	0,10
711	511248.82	1393319.91	0,10
712	511249.15	1393318.65	0,10
707	511263.91	1393322.49	0,10
713	511243.19	1393277.63	0,10
714	511241.80	1393282.99	0,10
715	511230.52	1393279.98	0,10
716	511231.89	1393274.70	0,10
713	511243.19	1393277.63	0,10
717	501982.33	1377459.40	0,10
718	501980.32	1377466.18	0,10
719	501970.57	1377499.06	0,10
720	501960.44	1377533.83	0,10
721	501956.50	1377547.20	0,10
722	501954.10	1377555.34	0,10
723	501940.02	1377523.83	0,10
724	501931.34	1377521.28	0,10
725	501929.09	1377529.63	0,10
726	501917.20	1377525.96	0,10
727	501901.78	1377564.33	0,10
728	501882.38	1377612.58	0,10
729	501862.99	1377660.82	0,10
730	501843.60	1377709.07	0,10
731	501824.20	1377757.32	0,10
732	501804.81	1377805.57	0,10
733	501785.53	1377853.53	0,10
734	501776.89	1377891.22	0,10
735	501765.26	1377942.94	0,10
736	501757.46	1377941.16	0,10
737	501769.09	1377889.45	0,10
738	501777.88	1377851.12	0,10
739	501797.39	1377802.58	0,10
740	501816.78	1377754.34	0,10
741	501836.17	1377706.09	0,10
742	501855.57	1377657.84	0,10
743	501874.96	1377609.59	0,10
744	501894.35	1377561.34	0,10
745	501909.53	1377523.59	0,10
746	501872.06	1377512.02	0,10
747	501888.36	1377455.50	0,10
748	501945.73	1377471.73	0,10
749	501941.62	1377485.70	0,10

750	501943.38	1377486.17	0,10
717	501982.33	1377459.40	0,10
751	497051.54	1375323.22	0,10
752	497052.95	1375323.73	0,10
753	497049.19	1375334.07	0,10
754	497047.78	1375333.56	0,10
755	497043.42	1375345.53	0,10
756	497049.55	1375347.78	0,10
757	497047.75	1375352.67	0,10
758	497050.50	1375353.59	0,10
759	497048.28	1375360.22	0,10
760	497039.11	1375357.40	0,10
761	497030.27	1375381.71	0,10
762	497031.68	1375382.22	0,10
763	497027.92	1375392.56	0,10
764	497026.51	1375392.05	0,10
765	497018.90	1375412.97	0,10
766	497020.11	1375413.87	0,10
767	497021.51	1375414.92	0,10
768	497021.93	1375417.28	0,10
769	497018.71	1375417.85	0,10
770	497016.34	1375424.39	0,10
771	497006.00	1375420.63	0,10
772	497006.51	1375419.24	0,10
773	497005.40	1375418.84	0,10
774	497000.94	1375431.25	0,10
775	496942.50	1375436.62	0,10
776	496940.57	1375415.71	0,10
777	496947.07	1375415.11	0,10
778	496951.60	1375402.17	0,10
779	496957.33	1375404.23	0,10
780	496956.60	1375406.22	0,10
781	496958.50	1375406.90	0,10
782	496955.84	1375414.31	0,10
783	496981.17	1375411.98	0,10
784	496981.14	1375411.72	0,10
785	496971.94	1375408.42	0,10
786	496972.94	1375405.64	0,10
787	496967.63	1375403.90	0,10
788	496969.14	1375399.92	0,10
789	496966.97	1375399.40	0,10
790	496961.35	1375398.00	0,10
791	496952.13	1375394.72	0,10
792	496954.69	1375387.27	0,10
793	496945.21	1375385.26	0,10
794	496945.15	1375388.31	0,10
795	496937.72	1375388.05	0,10
796	496929.23	1375394.58	0,10

797	496921.75	1375386.01	0,10
798	496910.83	1375387.44	0,10
799	496885.62	1375392.00	0,10
800	496872.96	1375394.28	0,10
801	496866.11	1375394.97	0,10
802	496861.66	1375395.41	0,10
803	496854.58	1375395.10	0,10
804	496849.31	1375394.30	0,10
805	496841.43	1375392.70	0,10
806	496834.20	1375390.26	0,10
807	496828.18	1375387.71	0,10
808	496820.57	1375383.26	0,10
809	496812.33	1375377.49	0,10
810	496805.47	1375372.67	0,10
811	496781.29	1375356.04	0,10
812	496768.20	1375347.19	0,10
813	496765.14	1375345.26	0,10
814	496756.29	1375340.68	0,10
815	496749.71	1375338.24	0,10
816	496743.50	1375336.95	0,10
817	496738.73	1375336.47	0,10
818	496734.91	1375336.38	0,10
819	496729.74	1375336.46	0,10
820	496725.87	1375336.76	0,10
821	496718.32	1375337.44	0,10
822	496709.79	1375338.49	0,10
823	496700.70	1375340.02	0,10
824	496693.85	1375341.49	0,10
825	496688.90	1375343.27	0,10
826	496682.50	1375346.44	0,10
827	496679.22	1375349.27	0,10
828	496677.57	1375351.35	0,10
829	496675.12	1375355.15	0,10
830	496673.77	1375358.69	0,10
831	496672.43	1375365.90	0,10
832	496672.19	1375369.12	0,10
833	496672.83	1375381.41	0,10
834	496676.73	1375414.92	0,10
835	496683.19	1375468.52	0,10
836	496686.19	1375495.34	0,10
837	496689.03	1375519.13	0,10
838	496694.70	1375564.40	0,10
839	496696.98	1375583.58	0,10
840	496700.16	1375583.21	0,10
841	496701.80	1375597.11	0,10
842	496699.15	1375597.42	0,10
843	496702.63	1375627.51	0,10
844	496704.06	1375641.86	0,10

845	496707.66	1375671.56	0,10
846	496709.62	1375687.42	0,10
847	496713.69	1375719.14	0,10
848	496719.21	1375758.36	0,10
849	496722.41	1375783.05	0,10
850	496724.56	1375797.85	0,10
851	496725.95	1375807.87	0,10
852	496726.34	1375813.96	0,10
853	496726.47	1375819.58	0,10
854	496726.37	1375825.96	0,10
855	496725.76	1375831.84	0,10
856	496722.47	1375848.47	0,10
857	496719.94	1375859.31	0,10
858	496718.68	1375864.79	0,10
859	496829.35	1375930.72	0,10
860	496758.42	1375917.07	0,10
861	496728.07	1375911.93	0,10
862	496672.56	1375901.63	0,10
863	496639.09	1375895.46	0,10
864	496595.62	1375883.25	0,10
865	496695.10	1375864.58	0,10
866	496695.71	1375858.91	0,10
867	496696.96	1375847.15	0,10
868	496697.61	1375833.91	0,10
869	496698.03	1375818.84	0,10
870	496700.85	1375816.36	0,10
871	496700.23	1375807.27	0,10
872	496697.53	1375780.64	0,10
873	496691.85	1375733.82	0,10
874	496688.56	1375705.93	0,10
875	496686.09	1375683.11	0,10
876	496680.66	1375638.47	0,10
877	496676.73	1375606.65	0,10
878	496673.78	1375579.11	0,10
879	496668.84	1375535.07	0,10
880	496667.94	1375527.17	0,10
881	496667.45	1375523.26	0,10
882	496666.43	1375515.31	0,10
883	496666.40	1375515.06	0,10
884	496665.68	1375514.14	0,10
885	496664.87	1375513.60	0,10
886	496663.45	1375513.28	0,10
887	496662.38	1375513.47	0,10
888	496659.66	1375514.85	0,10
889	496647.80	1375501.94	0,10
890	496661.07	1375486.92	0,10
891	496662.15	1375485.05	0,10
892	496662.50	1375482.69	0,10

893	496658.96	1375454.40	0,10
894	496650.34	1375379.89	0,10
895	496649.56	1375367.37	0,10
896	496649.70	1375362.64	0,10
897	496650.28	1375358.10	0,10
898	496651.17	1375352.65	0,10
899	496653.18	1375346.63	0,10
900	496654.01	1375344.18	0,10
901	496654.03	1375343.25	0,10
902	496651.20	1375340.59	0,10
903	496652.05	1375339.71	0,10
904	496651.38	1375338.95	0,10
905	496648.98	1375334.69	0,10
906	496647.47	1375329.61	0,10
907	496647.13	1375325.73	0,10
908	496648.44	1375306.93	0,10
909	496666.49	1375307.30	0,10
910	496667.44	1375322.49	0,10
911	496669.17	1375320.67	0,10
912	496672.16	1375323.49	0,10
913	496675.90	1375321.69	0,10
914	496682.00	1375318.76	0,10
915	496685.55	1375317.67	0,10
916	496689.65	1375316.65	0,10
917	496692.15	1375316.14	0,10
918	496700.64	1375314.83	0,10
919	496721.46	1375312.21	0,10
920	496728.06	1375311.33	0,10
921	496734.82	1375310.87	0,10
922	496741.60	1375310.87	0,10
923	496745.68	1375311.16	0,10
924	496748.77	1375311.67	0,10
925	496756.59	1375313.12	0,10
926	496763.79	1375315.64	0,10
927	496767.58	1375317.03	0,10
928	496778.16	1375323.00	0,10
929	496795.07	1375334.78	0,10
930	496807.95	1375343.80	0,10
931	496826.54	1375357.06	0,10
932	496833.94	1375361.83	0,10
933	496841.14	1375365.74	0,10
934	496847.00	1375368.10	0,10
935	496855.99	1375370.23	0,10
936	496868.64	1375370.53	0,10
937	496878.06	1375369.52	0,10
938	496887.04	1375368.14	0,10
939	496906.43	1375365.07	0,10
940	496904.70	1375362.11	0,10

941	496908.71	1375358.89	0,10
942	496913.41	1375355.17	0,10
943	496921.00	1375363.45	0,10
944	496921.65	1375363.32	0,10
945	496934.85	1375361.03	0,10
946	496938.24	1375360.76	0,10
947	496941.67	1375361.06	0,10
948	496947.76	1375362.25	0,10
949	496955.77	1375364.31	0,10
950	496962.28	1375366.54	0,10
951	496965.08	1375358.53	0,10
952	496965.24	1375358.59	0,10
953	496967.55	1375352.16	0,10
954	496969.44	1375352.84	0,10
955	496973.42	1375341.74	0,10
956	496943.15	1375330.86	0,10
957	496942.71	1375321.45	0,10
958	496948.71	1375321.25	0,10
959	496948.95	1375326.57	0,10
960	497017.94	1375351.35	0,10
961	497013.82	1375362.90	0,10
962	497023.26	1375366.28	0,10
963	497024.89	1375364.70	0,10
964	497027.11	1375366.99	0,10
965	497031.60	1375354.64	0,10
966	497022.68	1375351.65	0,10
967	497024.90	1375345.01	0,10
968	497027.84	1375345.99	0,10
969	497029.84	1375340.54	0,10
970	497035.91	1375342.77	0,10
971	497040.26	1375330.82	0,10
972	497038.85	1375330.31	0,10
973	497042.61	1375319.97	0,10
974	497044.02	1375320.49	0,10
975	497045.15	1375317.37	0,10
976	497052.66	1375320.12	0,10
751	497051.54	1375323.22	0,10
977	497010.27	1375354.97	0,10
978	497005.96	1375366.97	0,10
979	496998.42	1375364.26	0,10
980	496997.95	1375364.11	0,10
981	496999.16	1375360.75	0,10
982	496992.11	1375358.22	0,10
983	496993.17	1375355.26	0,10
984	496995.24	1375356.00	0,10
985	496997.10	1375350.24	0,10
977	497010.27	1375354.97	0,10
986	496990.65	1375350.20	0,10

987	496987.09	1375360.10	0,10
988	496985.96	1375363.24	0,10
989	496974.21	1375359.02	0,10
990	496971.61	1375358.09	0,10
991	496976.29	1375345.05	0,10
986	496990.65	1375350.20	0,10
992	484978.33	1372795.40	0,10
993	484982.72	1372799.49	0,10
994	484973.03	1372809.78	0,10
995	484487.25	1372356.17	0,10
996	484365.11	1372274.80	0,10
997	484358.04	1372285.42	0,10
998	484359.29	1372286.25	0,10
999	484353.19	1372295.40	0,10
1000	484351.94	1372294.57	0,10
1001	484332.91	1372323.24	0,10
1002	484334.95	1372325.70	0,10
1003	484334.80	1372328.09	0,10
1004	484331.53	1372327.89	0,10
1005	484327.68	1372333.68	0,10
1006	484318.52	1372327.58	0,10
1007	484319.35	1372326.34	0,10
1008	484300.67	1372313.89	0,10
1009	484299.84	1372315.13	0,10
1010	484286.52	1372306.26	0,10
1011	484287.91	1372304.18	0,10
1012	484286.61	1372303.31	0,10
1013	484286.74	1372303.12	0,10
1014	484279.98	1372298.50	0,10
1015	484280.21	1372298.16	0,10
1016	484276.54	1372295.72	0,10
1017	484279.73	1372290.91	0,10
1018	484269.78	1372284.26	0,10
1019	484235.64	1372296.51	0,10
1020	484235.55	1372296.65	0,10
1021	484235.33	1372296.98	0,10
1022	484148.87	1372426.90	0,10
1023	484148.76	1372427.07	0,10
1024	484148.65	1372427.23	0,10
1025	484148.54	1372427.40	0,10
1026	484148.43	1372427.57	0,10
1027	484148.32	1372427.74	0,10
1028	484148.21	1372427.91	0,10
1029	484148.09	1372428.07	0,10
1030	484147.98	1372428.24	0,10
1031	484147.87	1372428.41	0,10
1032	484147.75	1372428.58	0,10
1033	484147.64	1372428.75	0,10

1034	484147.53	1372428.92	0,10
1035	484147.41	1372429.09	0,10
1036	484147.30	1372429.26	0,10
1037	484147.19	1372429.43	0,10
1038	484147.07	1372429.60	0,10
1039	484146.96	1372429.77	0,10
1040	484146.84	1372429.95	0,10
1041	484146.73	1372430.12	0,10
1042	484146.61	1372430.29	0,10
1043	484146.50	1372430.46	0,10
1044	484146.38	1372430.63	0,10
1045	484146.26	1372430.81	0,10
1046	484146.15	1372430.98	0,10
1047	484146.03	1372431.15	0,10
1048	484145.91	1372431.33	0,10
1049	484145.80	1372431.50	0,10
1050	484145.68	1372431.67	0,10
1051	484145.56	1372431.85	0,10
1052	484145.44	1372432.02	0,10
1053	484145.32	1372432.20	0,10
1054	484145.21	1372432.37	0,10
1055	484145.09	1372432.55	0,10
1056	484144.97	1372432.72	0,10
1057	484144.85	1372432.90	0,10
1058	484144.73	1372433.07	0,10
1059	484144.61	1372433.25	0,10
1060	484144.49	1372433.43	0,10
1061	484144.36	1372433.60	0,10
1062	484144.24	1372433.78	0,10
1063	484144.12	1372433.96	0,10
1064	484144.00	1372434.13	0,10
1065	484143.88	1372434.31	0,10
1066	484143.75	1372434.49	0,10
1067	484143.63	1372434.66	0,10
1068	484143.51	1372434.84	0,10
1069	484143.38	1372435.02	0,10
1070	484143.26	1372435.20	0,10
1071	484143.13	1372435.38	0,10
1072	484143.01	1372435.55	0,10
1073	484135.31	1372445.85	0,10
1074	484127.02	1372455.68	0,10
1075	484118.16	1372465.01	0,10
1076	484108.77	1372473.79	0,10
1077	484098.88	1372482.01	0,10
1078	484088.52	1372489.63	0,10
1079	484077.73	1372496.63	0,10
1080	484077.54	1372496.74	0,10
1081	484077.35	1372496.85	0,10



1082	484077.17	1372496.96	0,10
1083	484076.98	1372497.08	0,10
1084	484076.80	1372497.19	0,10
1085	484076.61	1372497.30	0,10
1086	484076.43	1372497.41	0,10
1087	484076.24	1372497.52	0,10
1088	484076.06	1372497.63	0,10
1089	484075.87	1372497.74	0,10
1090	484075.69	1372497.85	0,10
1091	484075.51	1372497.96	0,10
1092	484075.32	1372498.07	0,10
1093	484075.14	1372498.18	0,10
1094	484074.95	1372498.28	0,10
1095	484074.77	1372498.39	0,10
1096	484074.59	1372498.50	0,10
1097	484074.41	1372498.61	0,10
1098	484074.22	1372498.71	0,10
1099	484074.04	1372498.82	0,10
1100	484073.86	1372498.93	0,10
1101	484073.68	1372499.03	0,10
1102	484073.50	1372499.14	0,10
1103	484073.32	1372499.24	0,10
1104	484073.14	1372499.35	0,10
1105	484072.96	1372499.45	0,10
1106	484072.78	1372499.56	0,10
1107	484072.60	1372499.66	0,10
1108	484072.42	1372499.77	0,10
1109	484072.24	1372499.87	0,10
1110	484072.06	1372499.97	0,10
1111	484071.88	1372500.08	0,10
1112	484071.70	1372500.18	0,10
1113	484071.52	1372500.28	0,10
1114	484071.34	1372500.39	0,10
1115	484071.17	1372500.49	0,10
1116	484070.99	1372500.59	0,10
1117	484070.81	1372500.69	0,10
1118	484070.63	1372500.79	0,10
1119	484070.46	1372500.90	0,10
1120	484070.28	1372501.00	0,10
1121	484070.11	1372501.10	0,10
1122	484069.93	1372501.20	0,10
1123	484069.75	1372501.30	0,10
1124	484069.58	1372501.40	0,10
1125	484069.40	1372501.50	0,10
1126	484069.23	1372501.60	0,10
1127	484069.06	1372501.70	0,10
1128	484068.88	1372501.80	0,10
1129	484068.71	1372501.90	0,10

1130	483885.26	1372607.09	0,10
1131	483838.36	1372631.72	0,10
1132	483353.45	1372864.06	0,10
1133	483297.39	1372894.21	0,10
1134	483063.44	1373034.50	0,10
1135	483063.27	1373034.60	0,10
1136	483063.10	1373034.71	0,10
1137	483062.93	1373034.81	0,10
1138	483062.76	1373034.91	0,10
1139	483062.59	1373035.01	0,10
1140	483062.43	1373035.11	0,10
1141	483062.26	1373035.21	0,10
1142	483062.09	1373035.31	0,10
1143	483061.92	1373035.41	0,10
1144	483061.76	1373035.51	0,10
1145	483061.59	1373035.61	0,10
1146	483061.43	1373035.71	0,10
1147	483061.26	1373035.81	0,10
1148	483061.10	1373035.91	0,10
1149	483060.93	1373036.01	0,10
1150	483060.77	1373036.11	0,10
1151	483060.61	1373036.21	0,10
1152	483060.45	1373036.31	0,10
1153	483060.29	1373036.40	0,10
1154	483060.13	1373036.50	0,10
1155	483059.97	1373036.60	0,10
1156	483059.81	1373036.70	0,10
1157	483059.65	1373036.79	0,10
1158	483059.49	1373036.89	0,10
1159	483059.33	1373036.99	0,10
1160	483059.17	1373037.08	0,10
1161	483059.02	1373037.18	0,10
1162	483058.86	1373037.28	0,10
1163	483058.71	1373037.37	0,10
1164	483058.54	1373037.47	0,10
1165	483058.39	1373037.57	0,10
1166	483058.24	1373037.66	0,10
1167	483058.08	1373037.76	0,10
1168	483057.93	1373037.86	0,10
1169	483057.78	1373037.95	0,10
1170	483057.63	1373038.05	0,10
1171	483057.48	1373038.14	0,10
1172	483057.33	1373038.24	0,10
1173	483057.18	1373038.33	0,10
1174	483057.03	1373038.42	0,10
1175	483056.88	1373038.52	0,10
1176	483056.73	1373038.61	0,10
1177	483056.59	1373038.71	0,10

1178	483056.44	1373038.80	0,10
1179	483056.29	1373038.90	0,10
1180	483056.15	1373038.99	0,10
1181	483056.00	1373039.08	0,10
1182	483055.86	1373039.18	0,10
1183	483055.72	1373039.27	0,10
1184	483055.58	1373039.36	0,10
1185	483055.43	1373039.46	0,10
1186	483055.29	1373039.55	0,10
1187	483055.15	1373039.64	0,10
1188	483055.01	1373039.74	0,10
1189	483054.87	1373039.83	0,10
1190	483054.74	1373039.92	0,10
1191	483054.60	1373040.02	0,10
1192	483054.46	1373040.11	0,10
1193	483054.32	1373040.20	0,10
1194	483054.19	1373040.29	0,10
1195	483054.05	1373040.39	0,10
1196	483053.92	1373040.48	0,10
1197	483053.79	1373040.57	0,10
1198	483053.65	1373040.66	0,10
1199	483053.52	1373040.76	0,10
1200	483053.39	1373040.85	0,10
1201	483053.26	1373040.94	0,10
1202	483053.13	1373041.03	0,10
1203	483053.00	1373041.13	0,10
1204	483052.87	1373041.22	0,10
1205	483052.74	1373041.31	0,10
1206	483052.61	1373041.40	0,10
1207	483052.49	1373041.49	0,10
1208	483052.36	1373041.59	0,10
1209	483052.24	1373041.68	0,10
1210	483052.11	1373041.77	0,10
1211	483051.99	1373041.86	0,10
1212	483051.86	1373041.95	0,10
1213	483051.74	1373042.04	0,10
1214	483051.62	1373042.14	0,10
1215	483051.50	1373042.23	0,10
1216	483051.38	1373042.32	0,10
1217	483051.26	1373042.41	0,10
1218	483051.14	1373042.50	0,10
1219	483051.02	1373042.59	0,10
1220	483050.91	1373042.68	0,10
1221	483050.79	1373042.78	0,10
1222	483050.67	1373042.87	0,10
1223	483050.56	1373042.96	0,10
1224	483050.44	1373043.05	0,10
1225	483050.33	1373043.14	0,10

1226	483050.22	1373043.23	0,10
1227	483050.11	1373043.32	0,10
1228	483049.99	1373043.41	0,10
1229	483049.88	1373043.51	0,10
1230	483049.77	1373043.60	0,10
1231	483049.66	1373043.69	0,10
1232	483049.56	1373043.78	0,10
1233	483049.45	1373043.87	0,10
1234	483049.33	1373043.97	0,10
1235	483047.72	1373045.42	0,10
1236	483046.18	1373046.96	0,10
1237	483046.07	1373047.07	0,10
1238	483045.98	1373047.17	0,10
1239	483045.88	1373047.28	0,10
1240	483045.78	1373047.38	0,10
1241	483045.69	1373047.49	0,10
1242	483045.59	1373047.59	0,10
1243	483045.49	1373047.70	0,10
1244	483045.40	1373047.81	0,10
1245	483045.30	1373047.91	0,10
1246	483045.20	1373048.02	0,10
1247	483045.10	1373048.13	0,10
1248	483045.01	1373048.24	0,10
1249	483044.91	1373048.35	0,10
1250	483044.81	1373048.46	0,10
1251	483044.71	1373048.58	0,10
1252	483044.62	1373048.69	0,10
1253	483044.52	1373048.80	0,10
1254	483044.42	1373048.92	0,10
1255	483044.32	1373049.03	0,10
1256	483044.23	1373049.15	0,10
1257	483044.13	1373049.27	0,10
1258	483044.03	1373049.38	0,10
1259	483043.93	1373049.50	0,10
1260	483043.83	1373049.62	0,10
1261	483043.74	1373049.74	0,10
1262	483043.64	1373049.86	0,10
1263	483043.54	1373049.98	0,10
1264	483043.44	1373050.10	0,10
1265	483043.34	1373050.22	0,10
1266	483043.24	1373050.35	0,10
1267	483043.14	1373050.47	0,10
1268	483043.05	1373050.60	0,10
1269	483042.95	1373050.72	0,10
1270	483042.85	1373050.85	0,10
1271	483042.75	1373050.97	0,10
1272	483042.65	1373051.10	0,10
1273	483042.55	1373051.23	0,10

1274	483042.45	1373051.36	0,10
1275	483042.35	1373051.49	0,10
1276	483042.25	1373051.62	0,10
1277	483042.15	1373051.75	0,10
1278	483042.05	1373051.88	0,10
1279	483041.95	1373052.01	0,10
1280	483041.85	1373052.14	0,10
1281	483041.75	1373052.27	0,10
1282	483041.65	1373052.41	0,10
1283	483041.55	1373052.54	0,10
1284	483041.45	1373052.68	0,10
1285	483041.35	1373052.81	0,10
1286	483041.25	1373052.95	0,10
1287	483041.15	1373053.09	0,10
1288	483041.05	1373053.23	0,10
1289	483040.95	1373053.36	0,10
1290	483040.84	1373053.50	0,10
1291	483040.74	1373053.64	0,10
1292	483040.64	1373053.78	0,10
1293	483040.54	1373053.93	0,10
1294	483040.44	1373054.07	0,10
1295	483040.34	1373054.21	0,10
1296	483040.23	1373054.35	0,10
1297	483040.13	1373054.50	0,10
1298	483040.03	1373054.64	0,10
1299	483039.93	1373054.78	0,10
1300	483039.82	1373054.93	0,10
1301	483039.72	1373055.08	0,10
1302	483039.62	1373055.22	0,10
1303	483039.51	1373055.37	0,10
1304	483039.41	1373055.52	0,10
1305	483039.31	1373055.67	0,10
1306	483039.20	1373055.81	0,10
1307	483039.10	1373055.96	0,10
1308	483039.00	1373056.11	0,10
1309	483038.90	1373056.26	0,10
1310	483038.79	1373056.41	0,10
1311	483038.69	1373056.56	0,10
1312	483038.58	1373056.72	0,10
1313	483038.47	1373056.87	0,10
1314	483038.37	1373057.02	0,10
1315	483038.26	1373057.18	0,10
1316	483038.16	1373057.33	0,10
1317	483038.05	1373057.49	0,10
1318	483037.94	1373057.65	0,10
1319	483037.84	1373057.80	0,10
1320	483037.73	1373057.96	0,10
1321	483037.62	1373058.12	0,10

1322	483037.51	1373058.28	0,10
1323	483037.41	1373058.44	0,10
1324	483037.30	1373058.59	0,10
1325	483037.19	1373058.76	0,10
1326	483037.08	1373058.92	0,10
1327	483036.97	1373059.08	0,10
1328	483036.86	1373059.24	0,10
1329	483036.75	1373059.40	0,10
1330	483036.64	1373059.56	0,10
1331	483036.53	1373059.73	0,10
1332	483036.42	1373059.89	0,10
1333	483036.31	1373060.06	0,10
1334	483036.20	1373060.22	0,10
1335	483036.09	1373060.39	0,10
1336	483035.98	1373060.55	0,10
1337	483030.14	1373069.22	0,10
1338	483030.02	1373069.38	0,10
1339	483029.91	1373069.55	0,10
1340	483029.80	1373069.72	0,10
1341	483029.68	1373069.89	0,10
1342	483029.57	1373070.05	0,10
1343	483029.46	1373070.22	0,10
1344	483029.34	1373070.39	0,10
1345	483029.23	1373070.56	0,10
1346	483029.11	1373070.73	0,10
1347	483029.00	1373070.90	0,10
1348	483028.88	1373071.07	0,10
1349	483028.77	1373071.25	0,10
1350	483028.65	1373071.42	0,10
1351	483028.53	1373071.59	0,10
1352	483028.42	1373071.76	0,10
1353	483028.30	1373071.94	0,10
1354	483028.18	1373072.11	0,10
1355	483028.06	1373072.28	0,10
1356	483027.94	1373072.46	0,10
1357	483027.82	1373072.63	0,10
1358	483027.70	1373072.81	0,10
1359	483027.58	1373072.99	0,10
1360	483027.46	1373073.16	0,10
1361	483027.34	1373073.34	0,10
1362	483027.22	1373073.52	0,10
1363	483027.09	1373073.69	0,10
1364	483026.97	1373073.87	0,10
1365	483026.85	1373074.05	0,10
1366	483026.72	1373074.23	0,10
1367	483026.60	1373074.41	0,10
1368	483026.48	1373074.58	0,10
1369	483026.35	1373074.76	0,10

1370	483026.23	1373074.94	0,10
1371	483026.10	1373075.12	0,10
1372	483025.97	1373075.30	0,10
1373	483025.85	1373075.48	0,10
1374	483025.72	1373075.66	0,10
1375	483025.59	1373075.84	0,10
1376	483025.46	1373076.02	0,10
1377	483025.33	1373076.21	0,10
1378	483025.20	1373076.39	0,10
1379	483025.07	1373076.57	0,10
1380	483024.94	1373076.75	0,10
1381	483024.81	1373076.94	0,10
1382	483024.67	1373077.12	0,10
1383	483024.54	1373077.31	0,10
1384	483024.41	1373077.49	0,10
1385	483024.27	1373077.67	0,10
1386	483024.14	1373077.86	0,10
1387	483024.00	1373078.04	0,10
1388	483023.86	1373078.23	0,10
1389	483023.73	1373078.41	0,10
1390	483023.59	1373078.60	0,10
1391	483023.45	1373078.79	0,10
1392	483023.31	1373078.97	0,10
1393	483023.17	1373079.16	0,10
1394	483023.03	1373079.35	0,10
1395	483022.89	1373079.53	0,10
1396	483022.74	1373079.72	0,10
1397	483022.60	1373079.91	0,10
1398	483022.46	1373080.10	0,10
1399	483022.31	1373080.28	0,10
1400	483022.17	1373080.47	0,10
1401	483022.02	1373080.66	0,10
1402	483021.87	1373080.85	0,10
1403	483021.73	1373081.04	0,10
1404	483021.58	1373081.22	0,10
1405	483021.43	1373081.41	0,10
1406	483021.28	1373081.60	0,10
1407	483021.13	1373081.79	0,10
1408	483020.98	1373081.98	0,10
1409	483020.82	1373082.17	0,10
1410	483020.67	1373082.36	0,10
1411	483020.52	1373082.55	0,10
1412	483020.36	1373082.74	0,10
1413	483020.21	1373082.93	0,10
1414	483020.05	1373083.12	0,10
1415	483019.89	1373083.30	0,10
1416	483019.73	1373083.49	0,10
1417	483019.58	1373083.68	0,10

1418	483019.41	1373083.87	0,10
1419	483019.25	1373084.06	0,10
1420	483019.09	1373084.25	0,10
1421	483018.93	1373084.44	0,10
1422	483018.77	1373084.63	0,10
1423	483018.60	1373084.82	0,10
1424	483018.43	1373085.01	0,10
1425	483018.27	1373085.20	0,10
1426	483018.10	1373085.39	0,10
1427	483017.93	1373085.58	0,10
1428	483017.76	1373085.77	0,10
1429	483017.59	1373085.96	0,10
1430	483017.42	1373086.15	0,10
1431	483017.25	1373086.34	0,10
1432	483017.07	1373086.53	0,10
1433	483016.90	1373086.72	0,10
1434	483016.72	1373086.91	0,10
1435	483016.55	1373087.10	0,10
1436	483016.37	1373087.28	0,10
1437	483016.20	1373087.46	0,10
1438	483012.15	1373091.43	0,10
1439	483007.82	1373095.09	0,10
1440	483007.62	1373095.24	0,10
1441	483007.42	1373095.40	0,10
1442	483007.22	1373095.56	0,10
1443	483007.01	1373095.72	0,10
1444	483006.81	1373095.88	0,10
1445	483006.60	1373096.03	0,10
1446	483006.40	1373096.18	0,10
1447	483006.19	1373096.34	0,10
1448	483005.99	1373096.49	0,10
1449	483005.78	1373096.64	0,10
1450	483005.58	1373096.79	0,10
1451	483005.37	1373096.94	0,10
1452	483005.17	1373097.09	0,10
1453	483004.97	1373097.23	0,10
1454	483004.76	1373097.38	0,10
1455	483004.56	1373097.53	0,10
1456	483004.35	1373097.67	0,10
1457	483004.15	1373097.81	0,10
1458	483003.94	1373097.96	0,10
1459	483003.74	1373098.10	0,10
1460	483003.54	1373098.24	0,10
1461	483003.33	1373098.38	0,10
1462	483003.13	1373098.52	0,10
1463	483002.93	1373098.66	0,10
1464	483002.72	1373098.79	0,10
1465	483002.52	1373098.93	0,10



1466	483002.32	1373099.07	0,10
1467	483002.11	1373099.20	0,10
1468	483001.91	1373099.33	0,10
1469	483001.71	1373099.47	0,10
1470	483001.51	1373099.60	0,10
1471	483001.30	1373099.73	0,10
1472	483001.10	1373099.86	0,10
1473	483000.90	1373099.99	0,10
1474	483000.70	1373100.12	0,10
1475	483000.50	1373100.25	0,10
1476	483000.30	1373100.38	0,10
1477	483000.10	1373100.50	0,10
1478	482999.90	1373100.63	0,10
1479	482999.70	1373100.76	0,10
1480	482999.50	1373100.88	0,10
1481	482999.30	1373101.01	0,10
1482	482999.10	1373101.13	0,10
1483	482998.90	1373101.25	0,10
1484	482998.70	1373101.37	0,10
1485	482998.50	1373101.50	0,10
1486	482998.30	1373101.62	0,10
1487	482998.10	1373101.74	0,10
1488	482997.91	1373101.86	0,10
1489	482997.71	1373101.97	0,10
1490	482997.51	1373102.09	0,10
1491	482997.32	1373102.21	0,10
1492	482997.12	1373102.33	0,10
1493	482996.92	1373102.44	0,10
1494	482996.73	1373102.56	0,10
1495	482996.53	1373102.67	0,10
1496	482996.34	1373102.79	0,10
1497	482996.14	1373102.90	0,10
1498	482995.95	1373103.02	0,10
1499	482995.75	1373103.13	0,10
1500	482995.56	1373103.24	0,10
1501	482995.37	1373103.35	0,10
1502	482995.18	1373103.46	0,10
1503	482994.98	1373103.57	0,10
1504	482994.79	1373103.68	0,10
1505	482994.60	1373103.79	0,10
1506	482994.41	1373103.90	0,10
1507	482994.22	1373104.01	0,10
1508	482994.03	1373104.12	0,10
1509	482993.83	1373104.23	0,10
1510	482993.64	1373104.34	0,10
1511	482993.45	1373104.44	0,10
1512	482993.26	1373104.55	0,10
1513	482993.07	1373104.65	0,10

1514	482992.89	1373104.76	0,10
1515	482992.70	1373104.86	0,10
1516	482992.51	1373104.97	0,10
1517	482992.33	1373105.07	0,10
1518	482992.14	1373105.18	0,10
1519	482991.95	1373105.28	0,10
1520	482991.77	1373105.38	0,10
1521	482991.59	1373105.48	0,10
1522	482991.40	1373105.58	0,10
1523	482991.22	1373105.68	0,10
1524	482991.03	1373105.79	0,10
1525	482990.85	1373105.89	0,10
1526	482990.67	1373105.99	0,10
1527	482990.49	1373106.09	0,10
1528	482990.31	1373106.19	0,10
1529	482990.13	1373106.28	0,10
1530	482989.95	1373106.38	0,10
1531	482989.77	1373106.48	0,10
1532	482989.59	1373106.58	0,10
1533	482989.41	1373106.68	0,10
1534	482989.23	1373106.77	0,10
1535	482989.05	1373106.87	0,10
1536	482988.88	1373106.97	0,10
1537	482988.70	1373107.06	0,10
1538	482988.52	1373107.16	0,10
1539	482988.35	1373107.26	0,10
1540	482548.71	1373346.99	0,10
1541	482548.53	1373347.09	0,10
1542	482548.36	1373347.18	0,10
1543	482548.18	1373347.28	0,10
1544	482548.01	1373347.37	0,10
1545	482547.83	1373347.47	0,10
1546	482547.66	1373347.56	0,10
1547	482547.49	1373347.66	0,10
1548	482547.31	1373347.75	0,10
1549	482547.14	1373347.85	0,10
1550	482546.97	1373347.94	0,10
1551	482546.80	1373348.04	0,10
1552	482546.62	1373348.13	0,10
1553	482546.45	1373348.22	0,10
1554	482546.28	1373348.32	0,10
1555	482546.11	1373348.41	0,10
1556	482545.94	1373348.50	0,10
1557	482545.77	1373348.60	0,10
1558	482545.60	1373348.69	0,10
1559	482545.43	1373348.78	0,10
1560	482545.26	1373348.88	0,10
1561	482545.09	1373348.97	0,10

1562	482544.93	1373349.06	0,10
1563	482544.76	1373349.15	0,10
1564	482544.59	1373349.25	0,10
1565	482544.42	1373349.34	0,10
1566	482544.26	1373349.43	0,10
1567	482544.09	1373349.52	0,10
1568	482543.92	1373349.62	0,10
1569	482543.76	1373349.71	0,10
1570	482543.59	1373349.80	0,10
1571	482543.43	1373349.89	0,10
1572	482543.26	1373349.98	0,10
1573	482543.10	1373350.08	0,10
1574	482542.93	1373350.17	0,10
1575	482542.77	1373350.26	0,10
1576	482542.61	1373350.35	0,10
1577	482542.45	1373350.44	0,10
1578	482542.28	1373350.53	0,10
1579	482542.12	1373350.63	0,10
1580	482541.96	1373350.72	0,10
1581	482541.80	1373350.81	0,10
1582	482541.64	1373350.90	0,10
1583	482541.48	1373350.99	0,10
1584	482541.32	1373351.08	0,10
1585	482541.16	1373351.17	0,10
1586	482541.00	1373351.27	0,10
1587	482540.84	1373351.36	0,10
1588	482540.68	1373351.45	0,10
1589	482540.52	1373351.54	0,10
1590	482540.36	1373351.63	0,10
1591	482531.01	1373357.42	0,10
1592	482522.02	1373363.77	0,10
1593	482513.44	1373370.65	0,10
1594	482505.28	1373378.03	0,10
1595	482497.59	1373385.89	0,10
1596	482490.38	1373394.20	0,10
1597	482483.70	1373402.94	0,10
1598	482483.59	1373403.09	0,10
1599	482483.48	1373403.23	0,10
1600	482483.38	1373403.38	0,10
1601	482483.27	1373403.53	0,10
1602	482483.16	1373403.68	0,10
1603	482483.06	1373403.83	0,10
1604	482482.95	1373403.98	0,10
1605	482482.84	1373404.13	0,10
1606	482482.74	1373404.28	0,10
1607	482482.63	1373404.44	0,10
1608	482482.52	1373404.59	0,10
1609	482482.42	1373404.74	0,10

1610	482482.31	1373404.89	0,10
1611	482482.20	1373405.05	0,10
1612	482482.09	1373405.20	0,10
1613	482481.99	1373405.35	0,10
1614	482481.88	1373405.51	0,10
1615	482481.77	1373405.66	0,10
1616	482481.66	1373405.82	0,10
1617	482481.55	1373405.97	0,10
1618	482481.45	1373406.13	0,10
1619	482481.34	1373406.28	0,10
1620	482481.23	1373406.44	0,10
1621	482481.12	1373406.60	0,10
1622	482481.01	1373406.75	0,10
1623	482480.90	1373406.91	0,10
1624	482480.80	1373407.07	0,10
1625	482480.69	1373407.23	0,10
1626	482480.58	1373407.38	0,10
1627	482480.47	1373407.54	0,10
1628	482480.36	1373407.70	0,10
1629	482480.25	1373407.86	0,10
1630	482480.14	1373408.02	0,10
1631	482480.03	1373408.18	0,10
1632	482479.92	1373408.34	0,10
1633	482479.81	1373408.50	0,10
1634	482479.70	1373408.66	0,10
1635	482479.59	1373408.83	0,10
1636	482479.48	1373408.99	0,10
1637	482479.37	1373409.15	0,10
1638	482479.26	1373409.31	0,10
1639	482479.15	1373409.47	0,10
1640	482479.03	1373409.64	0,10
1641	482478.92	1373409.80	0,10
1642	482478.81	1373409.96	0,10
1643	482478.70	1373410.13	0,10
1644	482478.59	1373410.29	0,10
1645	482478.47	1373410.46	0,10
1646	482478.36	1373410.62	0,10
1647	482478.25	1373410.79	0,10
1648	482420.11	1373496.07	0,10
1649	482418.38	1373493.52	0,10
1650	482418.17	1373493.37	0,10
1651	482414.61	1373498.58	0,10
1652	482402.88	1373515.46	0,10
1653	482397.07	1373524.10	0,10
1654	482392.08	1373531.24	0,10
1655	482385.80	1373540.30	0,10
1656	482381.82	1373546.02	0,10
1657	482375.83	1373554.78	0,10

1658	482369.40	1373564.05	0,10
1659	482364.04	1373571.96	0,10
1660	482359.15	1373579.36	0,10
1661	482353.90	1373586.99	0,10
1662	482349.09	1373594.19	0,10
1663	482343.59	1373602.24	0,10
1664	482338.73	1373609.47	0,10
1665	482332.58	1373618.37	0,10
1666	482328.33	1373624.63	0,10
1667	482328.62	1373624.94	0,10
1668	482330.72	1373627.18	0,10
1669	482232.22	1373771.66	0,10
1670	482229.35	1373775.85	0,10
1671	482226.35	1373780.17	0,10
1672	482213.78	1373796.77	0,10
1673	482198.98	1373813.78	0,10
1674	482183.04	1373829.67	0,10
1675	482179.15	1373833.22	0,10
1676	482175.38	1373836.62	0,10
1677	482126.52	1373880.49	0,10
1678	482124.25	1373882.54	0,10
1679	482122.10	1373884.51	0,10
1680	482120.08	1373886.41	0,10
1681	482118.21	1373888.26	0,10
1682	482116.49	1373890.07	0,10
1683	482114.94	1373891.83	0,10
1684	482113.56	1373893.56	0,10
1685	482112.42	1373895.16	0,10
1686	482109.48	1373900.63	0,10
1687	482107.21	1373909.32	0,10
1688	482107.24	1373917.01	0,10
1689	482108.86	1373923.80	0,10
1690	482111.97	1373930.20	0,10
1691	482113.06	1373931.81	0,10
1692	482114.40	1373933.58	0,10
1693	482115.90	1373935.38	0,10
1694	482117.57	1373937.24	0,10
1695	482119.39	1373939.13	0,10
1696	482121.36	1373941.09	0,10
1697	482123.46	1373943.11	0,10
1698	482125.68	1373945.22	0,10
1699	482703.40	1374491.79	0,10
1700	482705.72	1374493.99	0,10
1701	482708.12	1374496.31	0,10
1702	482710.59	1374498.76	0,10
1703	482713.09	1374501.37	0,10
1704	482715.61	1374504.16	0,10
1705	482718.10	1374507.15	0,10

1706	482720.54	1374510.37	0,10
1707	482722.91	1374513.89	0,10
1708	482727.42	1374522.30	0,10
1709	482731.01	1374532.32	0,10
1710	482733.11	1374544.07	0,10
1711	482733.27	1374554.05	0,10
1712	482731.79	1374564.77	0,10
1713	482728.63	1374575.14	0,10
1714	482723.17	1374585.98	0,10
1715	482720.81	1374589.54	0,10
1716	482718.39	1374592.78	0,10
1717	482715.92	1374595.79	0,10
1718	482713.42	1374598.60	0,10
1719	482710.93	1374601.22	0,10
1720	482708.48	1374603.69	0,10
1721	482706.10	1374606.02	0,10
1722	482703.80	1374608.23	0,10
1723	481733.66	1375538.57	0,10
1724	481793.83	1375620.18	0,10
1725	481788.97	1375618.08	0,10
1726	481772.15	1375610.49	0,10
1727	481756.55	1375603.63	0,10
1728	481741.31	1375597.25	0,10
1729	481727.55	1375591.88	0,10
1730	481707.69	1375583.97	0,10
1731	481692.10	1375577.33	0,10
1732	481679.06	1375571.75	0,10
1733	481661.80	1375564.73	0,10
1734	481644.08	1375558.46	0,10
1735	481630.52	1375552.57	0,10
1736	481616.30	1375546.79	0,10
1737	481603.07	1375541.46	0,10
1738	481584.38	1375534.36	0,10
1739	481570.28	1375528.06	0,10
1740	481559.89	1375524.09	0,10
1741	481696.86	1375523.98	0,10
1742	482678.86	1374582.27	0,10
1743	482681.04	1374580.17	0,10
1744	482683.13	1374578.13	0,10
1745	482685.08	1374576.16	0,10
1746	482686.89	1374574.25	0,10
1747	482688.55	1374572.39	0,10
1748	482690.04	1374570.57	0,10
1749	482691.36	1374568.80	0,10
1750	482691.98	1374567.87	0,10
1751	482695.09	1374561.69	0,10
1752	482696.52	1374557.00	0,10
1753	482697.23	1374551.87	0,10

1754	482697.16	1374547.55	0,10
1755	482696.10	1374541.62	0,10
1756	482694.43	1374536.96	0,10
1757	482692.04	1374532.51	0,10
1758	482691.24	1374531.31	0,10
1759	482689.90	1374529.55	0,10
1760	482688.40	1374527.74	0,10
1761	482686.73	1374525.89	0,10
1762	482684.91	1374523.99	0,10
1763	482682.94	1374522.04	0,10
1764	482680.84	1374520.01	0,10
1765	482678.64	1374517.93	0,10
1766	482100.92	1373971.35	0,10
1767	482098.58	1373969.13	0,10
1768	482096.18	1373966.82	0,10
1769	482093.71	1373964.37	0,10
1770	482091.21	1373961.76	0,10
1771	482088.69	1373958.97	0,10
1772	482086.20	1373955.97	0,10
1773	482083.76	1373952.75	0,10
1774	482080.71	1373948.23	0,10
1775	482074.76	1373936.00	0,10
1776	482071.25	1373921.31	0,10
1777	482071.19	1373904.74	0,10
1778	482073.99	1373894.04	0,10
1779	482067.66	1373902.08	0,10
1780	482037.61	1373942.20	0,10
1781	482025.94	1373934.06	0,10
1782	482053.29	1373891.85	0,10
1783	482062.43	1373877.07	0,10
1784	482067.78	1373872.20	0,10
1785	482071.30	1373867.60	0,10
1786	482074.99	1373864.63	0,10
1787	482081.55	1373861.98	0,10
1788	482086.77	1373860.44	0,10
1789	482092.88	1373859.50	0,10
1790	482096.02	1373859.63	0,10
1791	482097.60	1373858.13	0,10
1792	482100.06	1373855.88	0,10
1793	482102.45	1373853.72	0,10
1794	482151.31	1373809.85	0,10
1795	482154.95	1373806.57	0,10
1796	482158.17	1373803.63	0,10
1797	482172.66	1373789.18	0,10
1798	482185.81	1373774.07	0,10
1799	482197.21	1373759.01	0,10
1800	482199.72	1373755.40	0,10
1801	482202.49	1373751.36	0,10

1802	482448.53	1373390.47	0,10
1803	482451.44	1373386.22	0,10
1804	482454.71	1373381.58	0,10
1805	482464.14	1373369.40	0,10
1806	482479.83	1373352.50	0,10
1807	482492.96	1373340.96	0,10
1808	482494.39	1373340.15	0,10
1809	482494.13	1373339.93	0,10
1810	482495.22	1373338.97	0,10
1811	482509.70	1373328.33	0,10
1812	482522.00	1373320.66	0,10
1813	482526.92	1373317.88	0,10
1814	482531.44	1373315.41	0,10
1815	482971.05	1373075.68	0,10
1816	482975.21	1373073.40	0,10
1817	482979.05	1373071.18	0,10
1818	482982.48	1373069.01	0,10
1819	482985.10	1373067.10	0,10
1820	482990.46	1373062.22	0,10
1821	482990.40	1373061.83	0,10
1822	482989.12	1373060.43	0,10
1823	482986.03	1373056.61	0,10
1824	482982.72	1373051.03	0,10
1825	482972.66	1373024.43	0,10
1826	482992.67	1373016.33	0,10
1827	483001.04	1373037.64	0,10
1828	483003.15	1373042.23	0,10
1829	483004.32	1373043.11	0,10
1830	483006.17	1373040.37	0,10
1831	483009.12	1373036.02	0,10
1832	483012.34	1373031.49	0,10
1833	483015.97	1373026.79	0,10
1834	483020.21	1373021.98	0,10
1835	483025.76	1373016.72	0,10
1836	483030.79	1373012.74	0,10
1837	483035.67	1373009.36	0,10
1838	483040.37	1373006.38	0,10
1839	483044.87	1373003.66	0,10
1840	483279.19	1372863.15	0,10
1841	483306.67	1372847.49	0,10
1842	483337.53	1372831.76	0,10
1843	483822.52	1372599.40	0,10
1844	483846.36	1372587.40	0,10
1845	483867.60	1372575.71	0,10
1846	484050.81	1372470.66	0,10
1847	484055.05	1372468.22	0,10
1848	484058.40	1372466.24	0,10
1849	484073.65	1372455.95	0,10



1850	484084.00	1372447.60	0,10
1851	484098.28	1372433.74	0,10
1852	484107.74	1372422.66	0,10
1853	484113.71	1372414.63	0,10
1854	484116.23	1372410.95	0,10
1855	484118.93	1372406.92	0,10
1856	484178.83	1372316.91	0,10
1857	484078.73	1372352.84	0,10
1858	484061.68	1372403.28	0,10
1859	484067.94	1372405.07	0,10
1860	484062.45	1372424.30	0,10
1861	484043.22	1372418.81	0,10
1862	484045.23	1372411.77	0,10
1863	484031.06	1372406.99	0,10
1864	484029.31	1372413.14	0,10
1865	484010.07	1372407.65	0,10
1866	484015.56	1372388.42	0,10
1867	484034.79	1372393.90	0,10
1868	484032.71	1372401.21	0,10
1869	484046.88	1372405.99	0,10
1870	484048.71	1372399.58	0,10
1871	484055.90	1372401.63	0,10
1872	484073.97	1372348.17	0,10
1873	484184.40	1372308.53	0,10
1874	484205.40	1372276.98	0,10
1875	484208.33	1372272.61	0,10
1876	484211.52	1372268.06	0,10
1877	484215.13	1372263.34	0,10
1878	484219.27	1372258.58	0,10
1879	484224.07	1372253.91	0,10
1880	484229.61	1372249.54	0,10
1881	484235.98	1372245.70	0,10
1882	484243.68	1372242.47	0,10
1883	484253.62	1372240.48	0,10
1884	484261.97	1372240.49	0,10
1885	484269.32	1372241.58	0,10
1886	484276.13	1372243.48	0,10
1887	484280.92	1372245.37	0,10
1888	484282.16	1372243.66	0,10
1889	484291.65	1372229.48	0,10
1890	484296.66	1372232.81	0,10
1891	484290.48	1372242.03	0,10
1892	484302.95	1372250.41	0,10
1893	484307.69	1372243.30	0,10
1894	484308.88	1372244.09	0,10
1895	484315.31	1372234.42	0,10
1896	484361.78	1372265.38	0,10
1897	484377.45	1372241.86	0,10

1898	484376.20	1372241.03	0,10
1899	484376.97	1372239.88	0,10
1900	484381.40	1372233.22	0,10
1901	484382.30	1372231.88	0,10
1902	484391.45	1372237.98	0,10
1903	484390.68	1372239.14	0,10
1904	484386.24	1372245.80	0,10
1905	484385.35	1372247.13	0,10
1906	484384.10	1372246.30	0,10
1907	484368.44	1372269.81	0,10
1908	484490.98	1372351.45	0,10
1909	484972.76	1372801.32	0,10
992	484978.33	1372795.40	0,10
1910	484358.45	1372270.37	0,10
1911	484356.78	1372272.87	0,10
1912	484355.71	1372272.16	0,10
1913	484346.24	1372277.86	0,10
1914	484331.86	1372268.29	0,10
1915	484333.86	1372265.19	0,10
1916	484332.73	1372264.42	0,10
1917	484335.09	1372260.88	0,10
1918	484338.00	1372262.82	0,10
1919	484340.80	1372258.61	0,10
1910	484358.45	1372270.37	0,10
1920	484346.66	1372285.36	0,10
1921	484344.03	1372289.30	0,10
1922	484345.28	1372290.13	0,10
1923	484327.46	1372316.88	0,10
1924	484325.23	1372316.74	0,10
1925	484325.11	1372318.76	0,10
1926	484324.62	1372318.43	0,10
1927	484323.79	1372319.68	0,10
1928	484308.58	1372309.54	0,10
1929	484310.02	1372307.53	0,10
1930	484310.52	1372307.87	0,10
1931	484332.08	1372275.65	0,10
1920	484346.66	1372285.36	0,10
1932	484334.01	1372254.57	0,10
1933	484327.44	1372264.47	0,10
1934	484326.50	1372265.84	0,10
1935	484313.22	1372257.00	0,10
1936	484313.29	1372256.90	0,10
1937	484320.73	1372245.73	0,10
1932	484334.01	1372254.57	0,10
1938	484267.40	1372278.74	0,10
1939	484241.59	1372288.01	0,10
1940	484243.04	1372286.11	0,10
1941	484245.46	1372283.33	0,10

1942	484247.83	1372281.02	0,10
1943	484250.13	1372279.21	0,10
1944	484252.33	1372277.88	0,10
1945	484254.28	1372277.06	0,10
1946	484257.16	1372276.48	0,10
1947	484259.29	1372276.49	0,10
1948	484261.82	1372276.86	0,10
1949	484264.65	1372277.65	0,10
1938	484267.40	1372278.74	0,10
1950	484284.48	1372231.91	0,10
1951	484277.55	1372242.31	0,10
1952	484268.40	1372236.21	0,10
1953	484274.50	1372227.06	0,10
1954	484278.01	1372229.39	0,10
1955	484278.84	1372228.15	0,10
1950	484284.48	1372231.91	0,10
1956	473097.37	1361836.23	0,10
1957	473094.78	1361839.37	0,10
1958	473095.93	1361840.32	0,10
1959	473088.95	1361848.81	0,10
1960	473087.79	1361847.86	0,10
1961	473079.84	1361857.52	0,10
1962	473084.86	1361861.65	0,10
1963	473081.04	1361866.28	0,10
1964	473076.03	1361862.15	0,10
1965	473043.31	1361901.91	0,10
1966	473044.45	1361902.86	0,10
1967	473037.46	1361911.35	0,10
1968	473036.32	1361910.41	0,10
1969	473028.93	1361919.38	0,10
1970	473030.75	1361922.10	0,10
1971	473030.35	1361924.46	0,10
1972	473027.12	1361923.93	0,10
1973	473022.71	1361929.29	0,10
1974	473014.22	1361922.30	0,10
1975	473015.17	1361921.13	0,10
1976	473003.71	1361911.70	0,10
1977	473002.75	1361912.86	0,10
1978	472994.84	1361906.34	0,10
1979	472993.20	1361906.93	0,10
1980	472977.68	1361894.16	0,10
1981	472992.40	1361876.28	0,10
1982	472989.39	1361874.18	0,10
1983	472927.33	1361823.55	0,10
1984	472868.34	1361775.63	0,10
1985	472826.56	1361741.55	0,10
1986	472758.67	1361686.21	0,10
1987	472669.94	1361613.84	0,10

1988	472630.32	1361581.47	0,10
1989	472621.69	1361576.23	0,10
1990	472613.55	1361569.60	0,10
1991	472602.72	1361560.86	0,10
1992	472597.79	1361556.88	0,10
1993	472591.60	1361550.51	0,10
1994	472567.21	1361531.76	0,10
1995	472557.04	1361524.31	0,10
1996	472555.55	1361526.31	0,10
1997	472544.29	1361518.00	0,10
1998	472545.72	1361516.07	0,10
1999	472479.61	1361469.15	0,10
2000	472395.37	1361411.10	0,10
2001	472346.62	1361377.55	0,10
2002	472319.78	1361359.00	0,10
2003	472280.62	1361331.92	0,10
2004	472225.19	1361289.41	0,10
2005	472217.36	1361285.09	0,10
2006	472204.48	1361275.47	0,10
2007	472191.61	1361265.72	0,10
2008	472185.48	1361259.67	0,10
2009	472155.43	1361236.66	0,10
2010	472120.68	1361210.14	0,10
2011	472119.16	1361212.19	0,10
2012	472108.09	1361203.61	0,10
2013	472109.68	1361201.47	0,10
2014	472088.56	1361184.12	0,10
2015	472071.25	1361172.15	0,10
2016	472058.97	1361165.16	0,10
2017	472041.31	1361158.38	0,10
2018	472027.42	1361155.09	0,10
2019	472011.69	1361152.66	0,10
2020	471995.35	1361149.77	0,10
2021	471994.23	1361149.43	0,10
2022	471989.66	1361155.15	0,10
2023	471973.36	1361142.16	0,10
2024	471967.61	1361139.54	0,10
2025	471959.82	1361135.30	0,10
2026	471952.94	1361131.01	0,10
2027	471946.99	1361126.84	0,10
2028	471939.70	1361120.82	0,10
2029	471932.01	1361114.64	0,10
2030	471931.69	1361115.05	0,10
2031	471855.98	1361056.07	0,10
2032	471855.89	1361056.18	0,10
2033	471849.44	1361051.43	0,10
2034	471835.87	1361039.29	0,10
2035	471836.23	1361037.22	0,10

2036	471827.91	1361030.58	0,10
2037	471817.81	1361023.51	0,10
2038	471809.34	1361018.92	0,10
2039	471804.08	1361016.46	0,10
2040	471798.34	1361015.11	0,10
2041	471795.97	1361014.86	0,10
2042	471780.92	1361016.88	0,10
2043	471780.86	1361016.62	0,10
2044	471777.66	1361017.51	0,10
2045	471771.90	1361019.80	0,10
2046	471763.68	1361023.77	0,10
2047	471754.05	1361028.66	0,10
2048	471749.72	1361030.55	0,10
2049	471745.18	1361031.75	0,10
2050	471739.90	1361032.93	0,10
2051	471736.41	1361033.43	0,10
2052	471731.73	1361033.79	0,10
2053	471720.85	1361033.35	0,10
2054	471718.26	1361032.94	0,10
2055	471713.00	1361031.77	0,10
2056	471709.49	1361030.68	0,10
2057	471705.23	1361029.11	0,10
2058	471700.91	1361027.06	0,10
2059	471693.24	1361022.22	0,10
2060	471678.33	1361008.85	0,10
2061	471676.43	1361007.22	0,10
2062	471677.20	1361006.53	0,10
2063	471675.71	1361004.89	0,10
2064	471674.74	1361005.78	0,10
2065	471668.82	1361000.74	0,10
2066	471662.85	1360995.93	0,10
2067	471658.05	1360992.77	0,10
2068	471655.18	1360998.94	0,10
2069	471642.62	1360986.83	0,10
2070	471644.82	1360982.10	0,10
2071	471641.36	1360978.67	0,10
2072	471637.82	1360975.04	0,10
2073	471629.49	1360962.53	0,10
2074	471628.12	1360960.49	0,10
2075	471618.69	1360950.37	0,10
2076	471605.90	1360937.98	0,10
2077	471600.18	1360932.73	0,10
2078	471592.63	1360924.42	0,10
2079	471588.61	1360919.54	0,10
2080	471584.83	1360913.40	0,10
2081	471582.83	1360909.04	0,10
2082	471581.64	1360905.98	0,10
2083	471580.37	1360902.05	0,10

2084	471579.35	1360897.71	0,10
2085	471578.21	1360892.20	0,10
2086	471577.14	1360885.03	0,10
2087	471575.24	1360869.15	0,10
2088	471571.55	1360839.93	0,10
2089	471569.25	1360823.06	0,10
2090	471549.52	1360784.60	0,10
2091	471547.45	1360783.04	0,10
2092	471505.66	1360751.28	0,10
2093	471458.49	1360715.68	0,10
2094	471431.43	1360698.04	0,10
2095	471430.54	1360699.22	0,10
2096	471419.37	1360691.40	0,10
2097	471418.34	1360688.33	0,10
2098	471393.99	1360667.79	0,10
2099	471375.11	1360653.19	0,10
2100	471345.73	1360631.44	0,10
2101	471278.99	1360581.52	0,10
2102	471251.24	1360561.85	0,10
2103	471236.50	1360552.85	0,10
2104	471215.55	1360541.93	0,10
2105	471203.97	1360535.62	0,10
2106	471185.66	1360522.86	0,10
2107	471171.00	1360509.45	0,10
2108	471161.95	1360499.41	0,10
2109	471152.64	1360486.46	0,10
2110	471151.10	1360484.12	0,10
2111	471149.18	1360485.25	0,10
2112	471141.55	1360473.75	0,10
2113	471143.45	1360472.46	0,10
2114	471138.74	1360465.28	0,10
2115	471130.47	1360452.05	0,10
2116	471116.63	1360431.80	0,10
2117	471110.73	1360424.75	0,10
2118	471100.18	1360414.38	0,10
2119	471052.42	1360374.96	0,10
2120	471038.85	1360363.89	0,10
2121	471017.86	1360390.04	0,10
2122	470949.89	1360335.40	0,10
2123	470963.05	1360319.03	0,10
2124	470979.15	1360331.97	0,10
2125	470980.07	1360330.84	0,10
2126	470981.23	1360331.77	0,10
2127	471001.56	1360306.50	0,10
2128	471000.39	1360305.56	0,10
2129	471006.60	1360297.83	0,10
2130	470996.68	1360289.86	0,10
2131	471004.34	1360280.33	0,10

2132	471009.01	1360284.09	0,10
2133	471005.11	1360288.94	0,10
2134	471011.53	1360294.10	0,10
2135	471031.63	1360269.09	0,10
2136	471030.46	1360268.15	0,10
2137	471037.40	1360259.53	0,10
2138	471038.56	1360260.47	0,10
2139	471063.94	1360228.91	0,10
2140	471058.88	1360224.84	0,10
2141	471062.64	1360220.16	0,10
2142	471067.70	1360224.23	0,10
2143	471074.79	1360215.41	0,10
2144	471073.62	1360214.47	0,10
2145	471080.55	1360205.85	0,10
2146	471089.12	1360212.75	0,10
2147	471082.19	1360221.37	0,10
2148	471081.02	1360220.43	0,10
2149	471073.93	1360229.25	0,10
2150	471079.00	1360233.32	0,10
2151	471075.25	1360238.00	0,10
2152	471070.17	1360233.92	0,10
2153	471044.80	1360265.48	0,10
2154	471045.97	1360266.42	0,10
2155	471039.04	1360275.04	0,10
2156	471037.87	1360274.10	0,10
2157	471017.76	1360299.11	0,10
2158	471023.75	1360303.92	0,10
2159	471035.74	1360289.02	0,10
2160	471056.37	1360305.65	0,10
2161	471121.02	1360343.98	0,10
2162	471139.45	1360317.18	0,10
2163	471155.90	1360293.12	0,10
2164	471165.18	1360280.05	0,10
2165	471195.53	1360304.67	0,10
2166	471186.34	1360317.86	0,10
2167	471169.84	1360341.81	0,10
2168	471156.95	1360360.55	0,10
2169	471155.73	1360362.33	0,10
2170	471174.18	1360375.02	0,10
2171	471174.78	1360374.15	0,10
2172	471185.44	1360381.49	0,10
2173	471186.86	1360379.43	0,10
2174	471189.65	1360375.38	0,10
2175	471254.47	1360419.99	0,10
2176	471238.42	1360443.32	0,10
2177	471220.80	1360431.20	0,10
2178	471197.05	1360465.72	0,10
2179	471209.58	1360484.37	0,10

2180	471220.85	1360497.58	0,10
2181	471244.35	1360509.74	0,10
2182	471244.20	1360511.75	0,10
2183	471247.09	1360512.10	0,10
2184	471247.17	1360511.19	0,10
2185	471281.47	1360528.93	0,10
2186	471581.03	1360753.11	0,10
2187	471584.25	1360752.24	0,10
2188	471589.14	1360745.48	0,10
2189	471581.76	1360739.95	0,10
2190	471588.74	1360730.07	0,10
2191	471596.20	1360735.72	0,10
2192	471597.56	1360733.86	0,10
2193	471599.72	1360730.99	0,10
2194	471592.08	1360684.18	0,10
2195	471606.17	1360693.81	0,10
2196	471609.94	1360696.30	0,10
2197	471617.87	1360700.67	0,10
2198	471620.82	1360702.54	0,10
2199	471627.42	1360703.37	0,10
2200	471631.72	1360703.70	0,10
2201	471639.03	1360701.33	0,10
2202	471642.70	1360709.53	0,10
2203	471636.37	1360713.33	0,10
2204	471628.44	1360724.55	0,10
2205	471619.66	1360737.43	0,10
2206	471612.55	1360748.01	0,10
2207	471619.82	1360753.45	0,10
2208	471612.62	1360763.06	0,10
2209	471606.20	1360758.25	0,10
2210	471602.12	1360764.77	0,10
2211	471601.01	1360765.07	0,10
2212	471599.73	1360767.10	0,10
2213	471808.78	1360923.23	0,10
2214	471817.48	1360912.43	0,10
2215	471819.04	1360913.69	0,10
2216	471834.10	1360895.00	0,10
2217	471851.34	1360908.89	0,10
2218	471861.94	1360908.58	0,10
2219	471882.21	1360883.43	0,10
2220	471893.47	1360892.50	0,10
2221	471895.35	1360890.16	0,10
2222	471923.86	1360913.14	0,10
2223	471922.29	1360915.09	0,10
2224	471932.10	1360922.99	0,10
2225	471940.25	1360922.76	0,10
2226	471991.38	1360963.96	0,10
2227	471992.89	1360971.98	0,10



2228	472035.48	1361006.30	0,10
2229	472040.35	1361032.31	0,10
2230	472027.17	1361048.66	0,10
2231	472041.93	1361060.51	0,10
2232	472038.38	1361065.11	0,10
2233	472048.51	1361073.40	0,10
2234	472067.53	1361051.21	0,10
2235	472066.40	1361050.23	0,10
2236	472073.56	1361041.88	0,10
2237	472074.69	1361042.86	0,10
2238	472080.22	1361036.50	0,10
2239	472080.45	1361020.20	0,10
2240	472086.89	1361020.14	0,10
2241	472086.25	1361027.08	0,10
2242	472089.83	1361022.90	0,10
2243	472090.97	1361023.88	0,10
2244	472093.21	1361021.26	0,10
2245	472099.32	1361026.43	0,10
2246	472096.97	1361029.03	0,10
2247	472098.18	1361030.06	0,10
2248	472091.02	1361038.41	0,10
2249	472089.89	1361037.44	0,10
2250	472087.29	1361040.48	0,10
2251	472089.37	1361044.99	0,10
2252	472089.77	1361053.05	0,10
2253	472089.03	1361053.06	0,10
2254	472089.05	1361054.06	0,10
2255	472089.82	1361054.06	0,10
2256	472089.83	1361054.34	0,10
2257	472083.83	1361054.54	0,10
2258	472083.22	1361045.20	0,10
2259	472080.77	1361048.06	0,10
2260	472081.92	1361048.93	0,10
2261	472074.75	1361057.39	0,10
2262	472073.61	1361056.42	0,10
2263	472054.58	1361078.61	0,10
2264	472055.72	1361079.59	0,10
2265	472048.56	1361087.94	0,10
2266	472047.42	1361086.96	0,10
2267	472042.44	1361092.77	0,10
2268	472048.37	1361097.51	0,10
2269	472052.13	1361092.84	0,10
2270	472056.80	1361096.60	0,10
2271	472049.28	1361105.95	0,10
2272	472038.54	1361097.31	0,10
2273	472035.70	1361100.63	0,10
2274	472036.84	1361101.60	0,10
2275	472029.68	1361109.95	0,10

2276	472028.54	1361108.98	0,10
2277	472028.08	1361109.52	0,10
2278	472089.86	1361157.35	0,10
2279	472106.96	1361033.17	0,10
2280	472085.80	1360903.78	0,10
2281	472065.86	1360597.97	0,10
2282	472120.96	1360529.23	0,10
2283	472181.66	1360577.87	0,10
2284	472251.44	1360491.15	0,10
2285	472217.11	1360357.65	0,10
2286	472102.01	1360268.50	0,10
2287	472054.97	1360280.36	0,10
2288	472014.28	1360298.96	0,10
2289	471975.10	1360222.64	0,10
2290	471972.77	1360220.67	0,10
2291	471977.55	1360216.83	0,10
2292	471979.88	1360218.80	0,10
2293	472017.00	1360291.12	0,10
2294	472052.97	1360274.68	0,10
2295	472103.37	1360261.97	0,10
2296	472222.41	1360354.16	0,10
2297	472258.00	1360492.57	0,10
2298	472182.58	1360586.30	0,10
2299	472121.89	1360537.66	0,10
2300	472072.00	1360599.90	0,10
2301	472091.77	1360903.10	0,10
2302	472113.03	1361033.09	0,10
2303	472095.34	1361161.59	0,10
2304	472129.88	1361187.86	0,10
2305	472133.94	1361191.06	0,10
2306	472136.84	1361192.04	0,10
2307	472143.36	1361197.98	0,10
2308	472159.89	1361210.40	0,10
2309	472172.75	1361220.05	0,10
2310	472183.40	1361228.49	0,10
2311	472194.66	1361237.72	0,10
2312	472213.25	1361252.68	0,10
2313	472213.44	1361253.05	0,10
2314	472290.16	1361312.47	0,10
2315	472570.00	1361504.58	0,10
2316	472793.73	1361686.78	0,10
2317	472999.52	1361854.54	0,10
2318	473005.90	1361859.76	0,10
2319	473012.30	1361851.93	0,10
2320	472988.93	1361832.83	0,10
2321	472996.54	1361823.58	0,10
2322	473001.19	1361827.37	0,10
2323	472997.39	1361831.99	0,10

2324	473016.10	1361847.28	0,10
2325	473018.32	1361844.55	0,10
2326	473026.28	1361851.10	0,10
2327	473031.88	1361844.29	0,10
2328	473045.19	1361855.25	0,10
2329	473046.36	1361853.66	0,10
2330	473053.94	1361859.57	0,10
2331	473048.08	1361866.69	0,10
2332	473045.31	1361864.42	0,10
2333	473041.49	1361869.06	0,10
2334	473043.25	1361870.50	0,10
2335	473042.79	1361871.06	0,10
2336	473044.12	1361872.15	0,10
2337	473020.39	1361901.07	0,10
2338	473013.94	1361909.76	0,10
2339	473020.26	1361914.96	0,10
2340	473021.21	1361913.80	0,10
2341	473021.84	1361913.21	0,10
2342	473022.01	1361912.18	0,10
2343	473022.78	1361912.30	0,10
2344	473030.14	1361905.32	0,10
2345	473028.97	1361904.36	0,10
2346	473035.96	1361895.87	0,10
2347	473037.12	1361896.84	0,10
2348	473069.85	1361857.07	0,10
2349	473064.83	1361852.94	0,10
2350	473068.65	1361848.30	0,10
2351	473073.66	1361852.43	0,10
2352	473081.61	1361842.78	0,10
2353	473080.45	1361841.82	0,10
2354	473087.44	1361833.33	0,10
2355	473088.62	1361834.26	0,10
2356	473091.17	1361831.17	0,10
1956	473097.37	1361836.23	0,10
2357	473044.48	1361859.28	0,10
2358	473036.60	1361868.95	0,10
2359	473035.92	1361869.79	0,10
2360	473023.55	1361859.71	0,10
2361	473024.23	1361858.88	0,10
2362	473032.10	1361849.20	0,10
2357	473044.48	1361859.28	0,10
2363	472059.53	1361141.42	0,10
2364	472051.64	1361138.60	0,10
2365	472045.28	1361136.79	0,10
2366	472035.59	1361134.59	0,10
2367	472026.74	1361133.07	0,10
2368	472015.00	1361131.64	0,10
2369	472011.86	1361130.97	0,10

2370	472015.34	1361126.60	0,10
2371	472018.59	1361127.15	0,10
2372	472018.99	1361124.79	0,10
2373	472017.32	1361122.27	0,10
2374	472024.18	1361114.07	0,10
2363	472059.53	1361141.42	0,10
2375	471789.54	1360957.86	0,10
2376	471790.59	1360965.17	0,10
2377	471775.24	1360984.22	0,10
2378	471780.69	1360991.64	0,10
2379	471771.82	1360995.52	0,10
2380	471764.14	1360999.07	0,10
2381	471756.90	1361002.93	0,10
2382	471750.17	1361006.50	0,10
2383	471743.65	1361009.27	0,10
2384	471738.34	1361010.91	0,10
2385	471733.29	1361011.93	0,10
2386	471729.59	1361012.14	0,10
2387	471725.00	1361011.90	0,10
2388	471720.81	1361011.15	0,10
2389	471716.35	1361009.78	0,10
2390	471712.27	1361008.05	0,10
2391	471708.84	1361006.06	0,10
2392	471703.42	1361002.20	0,10
2393	471696.76	1360996.16	0,10
2394	471686.16	1360984.23	0,10
2395	471676.48	1360972.30	0,10
2396	471671.32	1360966.82	0,10
2397	471659.15	1360953.76	0,10
2398	471645.87	1360945.91	0,10
2399	471640.90	1360942.40	0,10
2400	471637.41	1360939.40	0,10
2401	471629.37	1360932.04	0,10
2402	471620.92	1360923.98	0,10
2403	471613.21	1360915.40	0,10
2404	471607.47	1360908.54	0,10
2405	471605.52	1360905.23	0,10
2406	471602.09	1360897.41	0,10
2407	471599.97	1360889.21	0,10
2408	471597.06	1360871.35	0,10
2409	471594.22	1360850.38	0,10
2410	471591.26	1360827.89	0,10
2411	471589.23	1360810.86	0,10
2412	471589.13	1360807.88	0,10
2375	471789.54	1360957.86	0,10
2413	471160.79	1360413.15	0,10
2414	471159.36	1360414.93	0,10
2415	471165.69	1360420.95	0,10

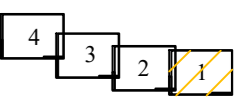
2416	471165.29	1360421.43	0,10
2417	471144.99	1360421.69	0,10
2418	471050.10	1360345.38	0,10
2419	471051.12	1360344.00	0,10
2420	471042.60	1360338.23	0,10
2421	471042.10	1360337.85	0,10
2422	471042.64	1360337.17	0,10
2423	471045.88	1360333.02	0,10
2424	471053.73	1360323.26	0,10
2425	471049.14	1360319.61	0,10
2426	471051.67	1360316.47	0,10
2427	471055.66	1360319.67	0,10
2428	471059.09	1360315.40	0,10
2429	471117.04	1360349.76	0,10
2430	471101.49	1360372.37	0,10
2413	471160.79	1360413.15	0,10
2431	471050.84	1360311.44	0,10
2432	471046.14	1360317.23	0,10
2433	471044.24	1360319.56	0,10
2434	471042.30	1360321.95	0,10
2435	471029.91	1360311.88	0,10
2436	471030.53	1360311.12	0,10
2437	471038.46	1360301.37	0,10
2431	471050.84	1360311.44	0,10
2438	471019.99	1360308.60	0,10
2439	470993.64	1360341.37	0,10
2440	470994.42	1360341.99	0,10
2441	470993.32	1360343.37	0,10
2442	470989.94	1360340.65	0,10
2443	470990.27	1360338.51	0,10
2444	470988.42	1360338.22	0,10
2445	470988.64	1360337.73	0,10
2446	470987.48	1360336.80	0,10
2447	471007.79	1360311.51	0,10
2448	471008.96	1360312.45	0,10
2449	471015.17	1360304.72	0,10
2438	471019.99	1360308.60	0,10
2450	473088.84	1361906.60	0,10
2451	473085.03	1361911.23	0,10
2452	473065.82	1361895.45	0,10
2453	473069.70	1361890.84	0,10
2450	473088.84	1361906.60	0,10
2454	471682.17	1359921.27	0,10
2455	471677.76	1359930.34	0,10
2456	471672.32	1359941.15	0,10
2457	471667.87	1359950.42	0,10
2458	471667.02	1359952.20	0,10
2459	471664.71	1359954.88	0,10

2460	471664.01	1359954.32	0,10
2461	471648.97	1359973.11	0,10
2462	471647.64	1359974.78	0,10
2463	471634.90	1359990.71	0,10
2464	471630.45	1359987.01	0,10
2465	471618.58	1359947.99	0,10
2466	471616.73	1359947.93	0,10
2467	471614.06	1359948.35	0,10
2468	471607.67	1359950.53	0,10
2469	471599.17	1359958.80	0,10
2470	471597.98	1359960.67	0,10
2471	471595.63	1359958.77	0,10
2472	471594.23	1359957.63	0,10
2473	471521.52	1360048.50	0,10
2474	471517.97	1360052.74	0,10
2475	471519.20	1360053.71	0,10
2476	471521.51	1360055.52	0,10
2477	471511.14	1360067.34	0,10
2478	471509.51	1360068.11	0,10
2479	471486.54	1360096.33	0,10
2480	471482.25	1360102.45	0,10
2481	471479.03	1360107.88	0,10
2482	471476.85	1360112.07	0,10
2483	471474.62	1360117.13	0,10
2484	471468.77	1360134.66	0,10
2485	471465.91	1360144.18	0,10
2486	471464.38	1360153.66	0,10
2487	471455.38	1360183.61	0,10
2488	471451.17	1360192.81	0,10
2489	471431.85	1360256.96	0,10
2490	471431.96	1360263.30	0,10
2491	471417.93	1360310.60	0,10
2492	471415.05	1360318.74	0,10
2493	471412.13	1360325.02	0,10
2494	471405.22	1360335.18	0,10
2495	471367.34	1360386.69	0,10
2496	471336.24	1360430.92	0,10
2497	471342.04	1360436.63	0,10
2498	471334.30	1360446.16	0,10
2499	471327.95	1360441.36	0,10
2500	471327.23	1360442.54	0,10
2501	471327.50	1360444.28	0,10
2502	471324.72	1360449.92	0,10
2503	471321.99	1360455.94	0,10
2504	471320.72	1360463.95	0,10
2505	471321.71	1360467.79	0,10
2506	471324.13	1360473.96	0,10
2507	471324.49	1360476.76	0,10

2508	471326.67	1360479.56	0,10
2509	471333.01	1360485.96	0,10
2510	471372.20	1360515.39	0,10
2511	471397.99	1360534.68	0,10
2512	471397.42	1360535.39	0,10
2513	471405.56	1360541.40	0,10
2514	471395.27	1360555.78	0,10
2515	471360.89	1360531.90	0,10
2516	471324.40	1360506.99	0,10
2517	471315.76	1360500.60	0,10
2518	471305.19	1360490.11	0,10
2519	471301.55	1360484.57	0,10
2520	471297.81	1360476.91	0,10
2521	471295.50	1360470.89	0,10
2522	471295.36	1360467.89	0,10
2523	471293.52	1360467.71	0,10
2524	471294.26	1360453.77	0,10
2525	471296.42	1360453.95	0,10
2526	471296.90	1360451.32	0,10
2527	471299.28	1360444.53	0,10
2528	471302.39	1360437.77	0,10
2529	471305.06	1360432.86	0,10
2530	471308.92	1360427.39	0,10
2531	471301.30	1360420.93	0,10
2532	471311.48	1360408.73	0,10
2533	471316.75	1360413.43	0,10
2534	471319.29	1360409.87	0,10
2535	471320.91	1360411.07	0,10
2536	471348.85	1360373.41	0,10
2537	471385.60	1360320.86	0,10
2538	471391.07	1360310.96	0,10
2539	471394.10	1360304.18	0,10
2540	471397.54	1360294.74	0,10
2541	471406.99	1360262.89	0,10
2542	471441.42	1360149.27	0,10
2543	471454.14	1360107.59	0,10
2544	471458.08	1360098.25	0,10
2545	471464.90	1360087.58	0,10
2546	471490.25	1360054.87	0,10
2547	471488.28	1360053.35	0,10
2548	471497.01	1360042.41	0,10
2549	471498.83	1360043.80	0,10
2550	471523.07	1360014.21	0,10
2551	471523.70	1359981.72	0,10
2552	471514.66	1359973.88	0,10
2553	471509.83	1359972.03	0,10
2554	471506.36	1359972.41	0,10
2555	471501.33	1359974.20	0,10

2556	471489.24	1359987.99	0,10
2557	471456.90	1359961.79	0,10
2558	471440.74	1359950.09	0,10
2559	471426.66	1359937.30	0,10
2560	471420.35	1359931.59	0,10
2561	471470.65	1359872.90	0,10
2562	471541.05	1359929.27	0,10
2563	471539.54	1359930.87	0,10
2564	471530.27	1359941.84	0,10
2565	471528.44	1359944.73	0,10
2566	471527.49	1359948.81	0,10
2567	471527.61	1359950.29	0,10
2568	471572.09	1359953.30	0,10
2569	471581.52	1359941.69	0,10
2570	471589.13	1359935.02	0,10
2571	471595.06	1359931.16	0,10
2572	471604.68	1359927.07	0,10
2573	471612.95	1359925.68	0,10
2574	471623.25	1359926.49	0,10
2575	471634.46	1359930.04	0,10
2576	471636.85	1359931.54	0,10
2454	471682.17	1359921.27	0,10





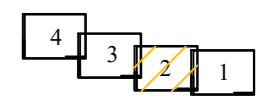
Волгоградская область  
Ольховский муниципальный район  
Октябрьское сельское поселение



Линия совмещения с листом 2

Используемые условные знаки и обозначения:		Масштаб 1:2000
	Проектные границы публичного сервитута	
	Характерные точки проектных границ публичного сервитута	
	Границы и кадастровые номера земельных участков, в отношении которых испрашивается публичный сервитут	
	Границы и номера кадастровых кварталов, в отношении которых испрашивается публичный сервитут	
	Установленные границы городских и сельских поселений	
	Установленные границы населенных пунктов	
<b>Проектируемые инженерные сооружения:</b>		
	Межсистемная перемычка (PN=7,4 МПа)	
	Межсистемная перемычка (PN=9,8 МПа)	
	Площадка узла подключения	
	Площадки анодного заземления	
	Кабельные линии электрохимзащиты (ЭХЗ)	
	Площадки контрольных пунктов телемеханики (КП ТМ)	
	Площадки ПРС	
	Площадка аварийного запаса труб (АЗТ) КС Волгоградская	
	Площадка узла редуцирования	
	Подъездные автодороги к кранам и КП ТМ	
	Подъездные автодороги к ПРС	
	Подъездная автодорога к УП КС Волгоградская	
	Подъездная автодорога к АЗТ КС Волгоградская	
	Подъездная автодорога к УР КС Волгоградская	
	Кабельная линия связи (КЛС) от УС КС Волгоградская (сущ.) до диспетчерской на территории КС Волгоградская (сущ.)	
	Кабельная линия связи (КЛС) от площадки КП ТМ до БУС	
	ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до площадок крановых узлов	
	ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до ПРС	
	ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до УП КС Волгоградская	
	Кабельная линия связи (КЛС) от КП ТМ до муфт на существующем вдольтрассовом кабеле	
	Кабельная линия связи (КЛС) от точки подключения до КП ТМ	
	Контур заземления	
	Кабель электрический 0,4 кВ	
	Кабель электрический 10 кВ	
	Кабель автоматической системы телемеханики	
	Водоотводной канал	
	Газопровод к продувочной свече	
	Защитная труба	
	Продувочная свеча	
	Опора ВЛ 10 кВ	
	Анодный заземлитель	
	Устройство заземления проектируемых опор	
	Молниеотвод	





Волгоградская область  
Ольховский муниципальный район  
Октябрьское сельское поселение

Линия совмещения с листом 3

Линия совмещения с листом 1

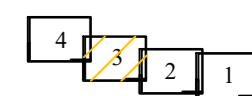


Используемые условные знаки и обозначения:	
	Проектные границы публичного сервитута
	Характерные точки проектных границ публичного сервитута
	Границы и кадастровые номера земельных участков, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
	Границы и номера кадастровых кварталов, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
	Установленные границы городских и сельских поселений
	Установленные границы населенных пунктов
Проектируемые инженерные сооружения:	
	Межсистемная перемычка (PN=7,4 МПа)
	Межсистемная перемычка (PN=9,8 МПа)
	Площадка узла подключения
	Площадки анодного заземления
	Кабельные линии электрохимзащиты (ЭХЗ)
	Площадки контрольных пунктов телемеханики (КП ТМ)
	Площадки ПРС
	Площадка аварийного запаса труб (АЗТ) КС Волгоградская
	Площадка узла редуцирования
	Подъездные автодороги к кранам и КП ТМ
	Подъездные автодороги к ПРС
	Подъездная автодорога к УП КС Волгоградская
	Подъездная автодорога к АЗТ КС Волгоградская
	Подъездная автодорога к УР КС Волгоградская
	Кабельная линия связи (КЛС) от УС КС Волгоградская (сущ.) до диспетчерской на территории КС Волгоградская (сущ.)
	Кабельная линия связи (КЛС) от площадки КП ТМ до БУС
	ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до площадок крановых узлов
	ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до ПРС
	ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до УП КС Волгоградская
	Кабельная линия связи (КЛС) от КП ТМ до муфт на существующем вдольтрассовом кабеле
	Кабельная линия связи (КЛС) от точки подключения до КП ТМ
	Контур заземления
	Кабель электрический 0.4 кВ
	Кабель электрический 10 кВ
	Кабель автоматической системы телемеханики
	Водоотводной канал
	Газопровод к продувочной свече
	Защитная труба
	Продувочная свеча
	Опора ВЛ 10 кВ
	Анодный заземлитель
	Устройство заземления проектируемых опор
	Молниеотвод

Масштаб 1:2000



Волгоградская область  
Ольховский муниципальный район  
Октябрьское сельское поселение



Линия совмещения с листом 4

Линия совмещения с листом 2

34:22:140003

Подъездная автодорога к  
ПРС Октябрьский  
Категория: IV-в  
Тип покрытия: щебеночное

Масштаб 1:2000

- |   |   |
|---|---|
|   | Проектные границы публичного сервитута  |
|   | Характерные точки проектных границ публичного сервитута   |
|   | Границы и кадастровые номера земельных участков, в отношении которых испрашивается публичный сервитут |
|   | Границы и номера кадастровых кварталов, в отношении которых испрашивается публичный сервитут          |
|   | Установленные границы городских и сельских поселений  |
|   | Установленные границы населенных пунктов  |
| <b>Проектируемые инженерные сооружения:</b> |   |
|   | Межсистемная перемычка (PN=7,4 МПа)   |
|   | Межсистемная перемычка (PN=9,8 МПа)   |
|   | Площадка узла подключения   |
|   | Площадки анодного заземления  |
|   | Кабельные линии электрохимзащиты (ЭХЗ)  |
|   | Площадки контрольных пунктов телемеханики (КП ТМ)   |

Используемые условные знаки и обозначения:

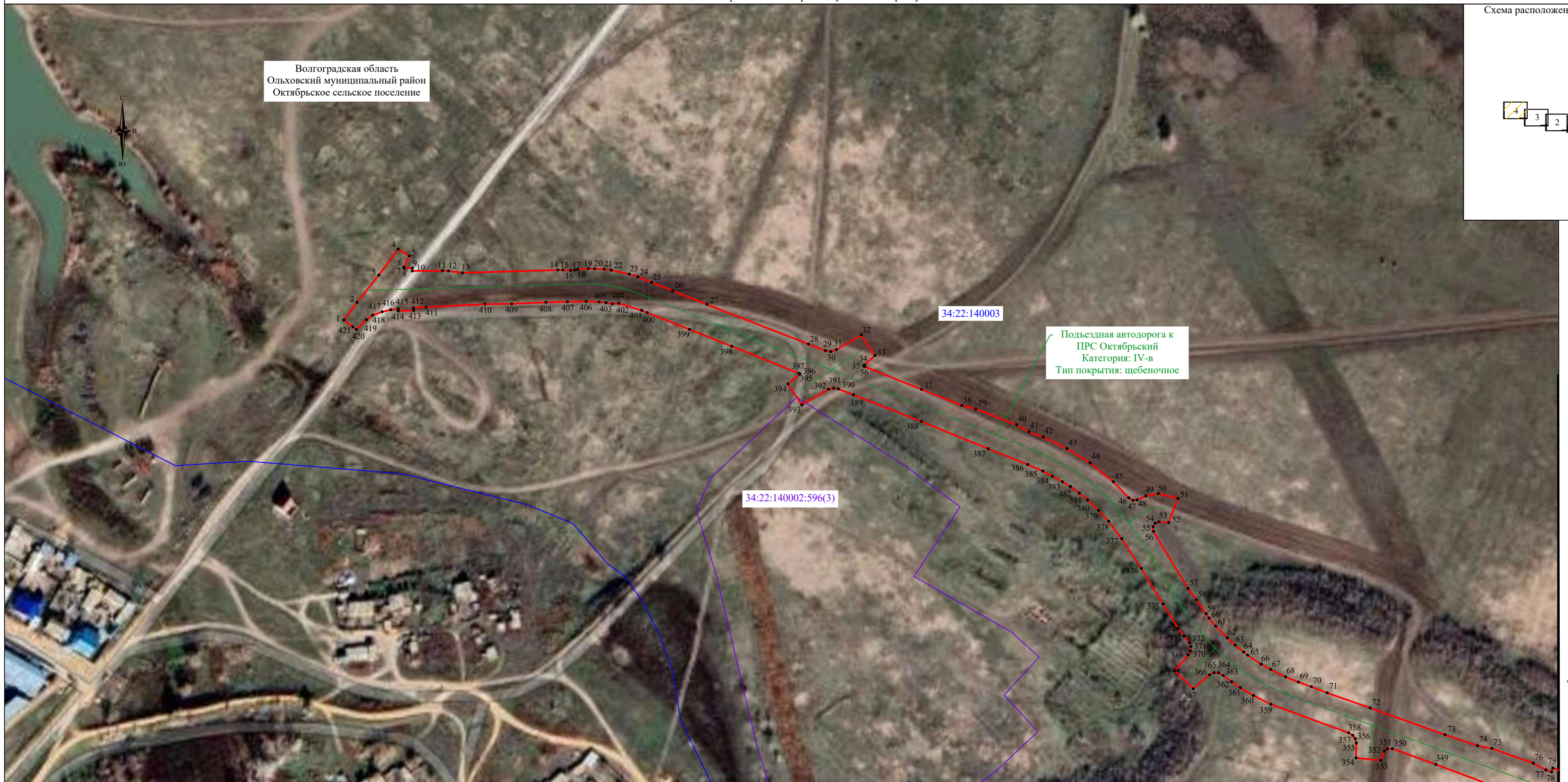
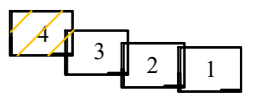
- |  |  |
|--|--|
|  | Площадки ПРС   |
|  | Площадка аварийного запаса труб (АЗТ) КС Волгоградская   |
|  | Площадка узла редуцирования  |
|  | Подъездные автодороги к кранам и КП ТМ   |
|  | Подъездные автодороги к ПРС  |
|  | Подъездная автодорога к УП КС Волгоградская  |
|  | Подъездная автодорога к АЗТ КС Волгоградская   |
|  | Подъездная автодорога к УР КС Волгоградская  |
|  | Кабельная линия связи (КЛС) от УС КС Волгоградская (сущ.) до диспетчерской на территории КС Волгоградская (сущ.) |
|  | Кабельная линия связи (КЛС) от площадки КП ТМ до БУС   |
|  | ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до площадок крановых узлов                                      |
|  | ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до ПРС  |
|  | ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до УП КС Волгоградская  |

- |  |  |
|--|--|
|  | Кабельная линия связи (КЛС) от КП ТМ до муфт на существующем вдольтрассовом кабеле |
|  | Кабельная линия связи (КЛС) от точки подключения до КП ТМ                          |
|  | Контур заземления  |
|  | Кабель электрический 0.4 кВ  |
|  | Кабель электрический 10 кВ   |
|  | Кабель автоматической системы телемеханики   |
|  | Водоотводной канал   |
|  | Газопровод к продувочной свече   |
|  | Защитная труба   |
|  | Продувочная свеча  |
|  | Опора ВЛ 10 кВ   |
|  | Анодный заземлитель  |
|  | Устройство заземления проектируемых опор   |
|  | Молниеотвод  |

Имя, инициалы  
Подпись и дата  
Взам. ив. N



Волгоградская область  
Ольховский муниципальный район  
Октябрьское сельское поселение



34:22:140002:596(3)

34:22:140003

Подъездная автодорога к  
ПРС Октябрьский  
Категория: IV-в  
Тип покрытия: щебеночное

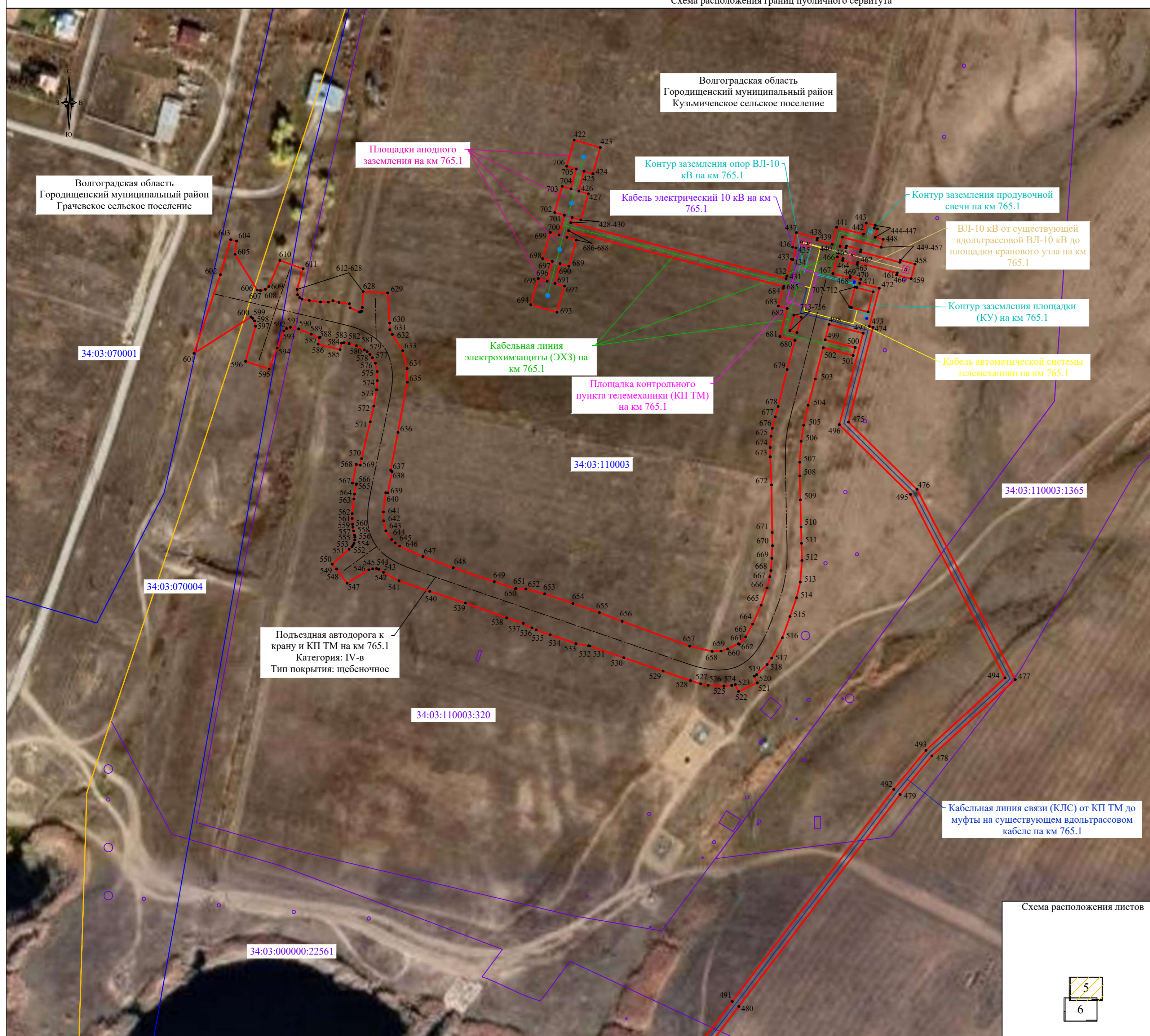
Используемые условные знаки и обозначения:

Масштаб 1:2000

- |                                      |   |  |  |  |  |
|--------------------------------------|---|--|--|--|--|
|                                      | Проектные границы публичного сервитута  |  | Площадки ПРС   |  | Кабельная линия связи (КЛС) от КП ТМ до муфт на существующем вдольтрассовом кабеле |
|                                      | Характерные точки проектных границ публичного сервитута   |  | Площадка аварийного запаса труб (АЗТ) КС Волгоградская   |  | Кабельная линия связи (КЛС) от точки подключения до КП ТМ                          |
|                                      | Границы и кадастровые номера земельных участков, в отношении которых испрашивается публичный сервитут |  | Площадка узла редуцирования  |  | Контур заземления  |
|                                      | Границы и номера кадастровых кварталов, в отношении которых испрашивается публичный сервитут          |  | Подъездные автодороги к кранам и КП ТМ   |  | Кабель электрический 0.4 кВ  |
|                                      | Установленные границы городских и сельских поселений  |  | Подъездные автодороги к ПРС  |  | Кабель электрический 10 кВ   |
|                                      | Установленные границы населенных пунктов  |  | Подъездная автодорога к УП КС Волгоградская  |  | Кабель автоматической системы телемеханики   |
| Проектируемые инженерные сооружения: |   |  | Подъездная автодорога к АЗТ КС Волгоградская   |  | Водоотводной канал   |
|                                      | Межсистемная перемычка (PN=7,4 МПа)   |  | Подъездная автодорога к УР КС Волгоградская  |  | Газопровод к продувочной свече   |
|                                      | Межсистемная перемычка (PN=9,8 МПа)   |  | Кабельная линия связи (КЛС) от УС КС Волгоградская (сущ.) до диспетчерской на территории КС Волгоградская (сущ.) |  | Защитная труба   |
|                                      | Площадка узла подключения   |  | Кабельная линия связи (КЛС) от площадки КП ТМ до БУС   |  | Продувочная свеча  |
|                                      | Площадки анодного заземления  |  | ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до площадок крановых узлов                                      |  | Опора ВЛ 10 КВ   |
|                                      | Кабельные линии электрохимзащиты (ЭХЗ)  |  | ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до ПРС  |  | Анодный заземлитель  |
|                                      | Площадки контрольных пунктов телемеханики (КП ТМ)   |  | ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до УП КС Волгоградская  |  | Устройство заземления проектируемых опор   |
|                                      |   |  |  |  | Молниеотвод  |

Линия совмещения с листом 3





- Используемые условные знаки и обозначения:
- Проектные границы публичного сервитута
  - 1 Характерные точки проектных границ публичного сервитута
  - 00:00:000000:0 Границы и кадастровые номера земельных участков, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
  - 00:00:000000 Границы и номера кадастровых кварталов, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
  - Установленные границы городских и сельских поселений
  - Установленные границы населенных пунктов
- Проектируемые инженерные сооружения:
- Межсистемная перемычка (PN=7,4 МПа)
  - Межсистемная перемычка (PN=9,8 МПа)
  - Площадка узла подключения
  - Площадки анодного заземления
  - Кабельные линии электрохимзащиты (ЭХЗ)
  - Площадки контрольных пунктов телемеханики (КП ТМ)
  - Площадки ПРС
  - Площадка аварийного запаса труб (АЗТ) КС Волгоградская
  - Площадка узла редуцирования
  - Подъездные автодороги к кранам и КП ТМ
  - Подъездные автодороги к ПРС
  - Подъездная автодорога к УП КС Волгоградская
  - Подъездная автодорога к АЗТ КС Волгоградская
  - Подъездная автодорога к УР КС Волгоградская
  - Кабельная линия связи (КЛС) от УС КС Волгоградская (сущ.) до диспетчерской на территории КС Волгоградская (сущ.)
  - Кабельная линия связи (КЛС) от площадки КП ТМ до БУС
  - ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до площадок крановых узлов
  - ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до ПРС
  - ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до УП КС Волгоградская
  - Кабельная линия связи (КЛС) от КП ТМ до муфты на существующем вдольтрассовом кабеле
  - Кабельная линия связи (КЛС) от точки подключения до КП ТМ
  - Контур заземления
  - Кабель электрический 0.4 кВ
  - Кабель электрический 10 кВ
  - Кабель автоматической системы телемеханики
  - Водоотводной канал
  - Газопровод к продувочной свече
  - Защитная труба
  - ⚡ Продувочная свеча
  - ◻ ◄ Опора ВЛ 10 КВ
  - Анодный заземлитель
  - Устройство заземления проектируемых опор
  - ◻ Молниезвод



Линия совмещения с листом 6





- Используемые условные знаки и обозначения:
- Проектные границы публичного сервитута
  - 1 Характерные точки проектных границ публичного сервитута
  - 00:00:000000:0 Границы и кадастровые номера земельных участков, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
  - 00:00:000000 Границы и номера кадастровых кварталов, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
  - Установленные границы городских и сельских поселений
  - Установленные границы населенных пунктов
- Проектируемые инженерные сооружения:
- Межсистемная перемычка (PN=7,4 МПа)
  - Межсистемная перемычка (PN=9,8 МПа)
  - Площадка узла подключения
  - Площадки анодного заземления
  - Кабельные линии электрохимзащиты (ЭХЗ)
  - Площадки контрольных пунктов телемеханики (КП ТМ)
  - Площадки ПРС
  - Площадка аварийного запаса труб (АЗТ) КС Волгоградская
  - Площадка узла редуцирования
  - Подъездные автодороги к кранам и КП ТМ
  - Подъездные автодороги к ПРС
  - Подъездная автодорога к УП КС Волгоградская
  - Подъездная автодорога к АЗТ КС Волгоградская
  - Подъездная автодорога к УР КС Волгоградская
  - Кабельная линия связи (КЛС) от УС КС Волгоградская (сущ.) до диспетчерской на территории КС Волгоградская (сущ.)
  - Кабельная линия связи (КЛС) от площадки КП ТМ до БУС
  - ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до площадок крановых узлов
  - ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до ПРС
  - ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до УП КС Волгоградская
  - Кабельная линия связи (КЛС) от КП ТМ до муфт на существующем вдольтрассовом кабеле
  - Кабельная линия связи (КЛС) от точки подключения до КП ТМ
  - Контур заземления
  - Кабель электрический 0.4 кВ
  - Кабель электрический 10 кВ
  - Кабель автоматической системы телемеханики
  - Водоотводный канал
  - Газопровод к продувочной свече
  - Защитная труба
  - ⚡ Продувочная свеча
  - ◻ ◄ Опора ВЛ 10 кВ
  - Анодный заземлитель
  - Устройство заземления проектируемых опор
  - ◻ Молниесотвод





Волгоградская область  
Городищенский муниципальный район  
Росошенское сельское поселение



34:03:000000:20635(5)  
Подъездная автодорога к ПРС Бородино  
Категория: IV-в  
Тип покрытия: щебеночное

Площадка ПРС Бородино, км 788.9

Кабель электрический 10 кВ от проектируемой ВЛ-10кВ до площадки ПРС Бородино

ВЛ-10 кВ от существующей вольтрассовой ВЛ-10 кВ до ПРС Бородино

34:03:090002:267

34:03:090002

34:03:090003

Используемые условные знаки и обозначения:		Масштаб 1:2000
	Проектные границы публичного сервитута	
	Характерные точки проектных границ публичного сервитута	
	Границы и кадастровые номера земельных участков, в отношении которых испрашивается публичный сервитут	
	Границы и номера кадастровых кварталов, в отношении которых испрашивается публичный сервитут	
	Установленные границы городских и сельских поселений	
	Установленные границы населенных пунктов	
<b>Проектируемые инженерные сооружения:</b>		
	Межсистемная перемычка (PN=7,4 МПа)	
	Межсистемная перемычка (PN=9,8 МПа)	
	Площадка узла подключения	
	Площадки анодного заземления	
	Кабельные линии электрохимзащиты (ЭХЗ)	
	Площадки контрольных пунктов телемеханики (КП ТМ)	
	Площадки ПРС	
	Площадка аварийного запаса труб (АЗТ) КС Волгоградская	
	Площадка узла редуцирования	
	Подъездные автодороги к кранам и КП ТМ	
	Подъездные автодороги к ПРС	
	Подъездная автодорога к УП КС Волгоградская	
	Подъездная автодорога к АЗТ КС Волгоградская	
	Подъездная автодорога к УР КС Волгоградская	
	Кабельная линия связи (КЛС) от УС КС Волгоградская (сущ.) до диспетчерской на территории КС Волгоградская (сущ.)	
	Кабельная линия связи (КЛС) от площадки КП ТМ до БУС	
	ВЛ-10 кВ от существующей вольтрассовой ВЛ-10 кВ до площадок крановых узлов	
	ВЛ-10 кВ от существующей вольтрассовой ВЛ-10 кВ до ПРС	
	ВЛ-10 кВ от существующей вольтрассовой ВЛ-10 кВ до УП КС Волгоградская	
	Кабельная линия связи (КЛС) от КП ТМ до муфт на существующем вольтрассовом кабеле	
	Кабельная линия связи (КЛС) от точки подключения до КП ТМ	
	Контур заземления	
	Кабель электрический 0.4 кВ	
	Кабель электрический 10 кВ	
	Кабель автоматической системы телемеханики	
	Водоотводной канал	
	Газопровод к продувочной свече	
	Защитная труба	
	Продувочная свеча	
	Опора ВЛ 10 КВ	
	Анодный заземлитель	
	Устройство заземления проектируемых опор	
	Молниеотвод	







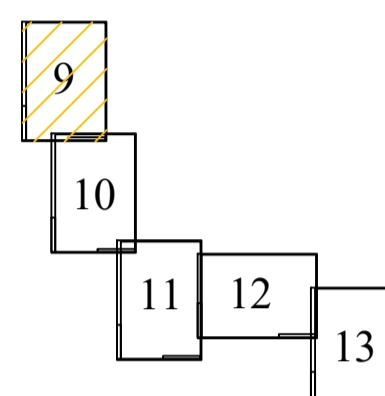


Волгоградская область  
Городищенский муниципальный район  
Карповское сельское поселение

34:03:190006:880

34:03:190006

Схема расположения листов



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения:

- Проектные границы публичного сервитута
- 1 Характерные точки проектных границ публичного сервитута
- 00:00:000000:0 Границы и кадастровые номера земельных участков, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
- 00:00:000000 Границы и номера кадастровых кварталов, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
- Установленные границы городских и сельских поселений
- Установленные границы населенных пунктов
  
- Проектируемые инженерные сооружения:**
- Межсистемная перемычка (PN=7,4 МПа)
- Межсистемная перемычка (PN=9,8 МПа)
- Площадка узла подключения
- Площадки анодного заземления
- Кабельные линии электрохимзащиты (ЭХЗ)
- Площадки контрольных пунктов телемеханики (КП ТМ)
- Площадки ПРС
- Площадка аварийного запаса труб (АЗТ) КС Волгоградская
- Площадка узла редуцирования
- Подъездные автодороги к кранам и КП ТМ
- Подъездные автодороги к ПРС
- Подъездная автодорога к УП КС Волгоградская
- Подъездная автодорога к АЗТ КС Волгоградская
- Подъездная автодорога к УР КС Волгоградская
- Кабельная линия связи (КЛС) от УС КС Волгоградская (сущ.) до диспетчерской на территории КС Волгоградская (сущ.)
- Кабельная линия связи (КЛС) от площадки КП ТМ до БУС
- ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до площадок крановых узлов
- ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до ПРС
- ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до УП КС Волгоградская
- Кабельная линия связи (КЛС) от КП ТМ до муфты на существующем вдольтрассовом кабеле
- Кабельная линия связи (КЛС) от точки подключения до КП ТМ
- Контур заземления
- Кабель электрический 0,4 кВ
- Кабель электрический 10 кВ
- Кабель автоматической системы телемеханики
- Водоотводной канал
- Газопровод к продувочной свече
- Защитная труба
- ♫ Продувочная свеча
- Опора ВЛ 10 кВ
- Анодный заземлитель
- Устройство заземления проектируемых опор
- Молниеотвод

Кабельная линия связи (КЛС) от КП ТМ до муфты на существующем вдольтрассовом кабеле на км 809.8

34:03:190004:210  
(ЕЗП 34:03:000000:466)

34:03:190004:419

34:03:190004

34:03:190004:146  
(ЕЗП 34:03:000000:15)

Контур заземления площадки (КУ) на км 809.8

Кабель автоматической системы телемеханики на км 809.8

34:03:190004:261

Контур заземления продувочной свечи на км 809.8

Кабельная линия электрохимзащиты (ЭХЗ) на км 809.8

ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до площадки кранового узла на км 809.8

Кабель электрический 10 кВ на км 809.8

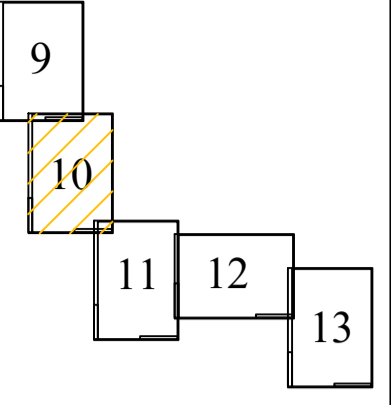
Площадка контрольного пункта телемеханики (КП ТМ) на км 809.8

Подъездная автодорога к крану и КП ТМ на км 809.8  
Категория: IV-в  
Тип покрытия: щебеночное

Площадки анодного заземления на км 809.8

Линия совмещения с листом 10





Линия совмещения с листом 9

Волгоградская область  
Городищенский муниципальный район  
Карповское сельское поселение

34:03:190004:419

34:03:190004:261

Подъездная автодорога к  
крану и КП ТМ на км 809.8  
Категория: IV-в  
Тип покрытия: щебеночное

Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения:

- Проектные границы публичного сервитута
- 1 Характерные точки проектных границ публичного сервитута
- 00:00:000000:0 Границы и кадастровые номера земельных участков, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
- 00:00:000000 Границы и номера кадастровых кварталов, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
- Установленные границы городских и сельских поселений
- Установленные границы населенных пунктов
  
- Проектируемые инженерные сооружения:**
- Межсистемная перемычка (PN=7,4 МПа)
- Межсистемная перемычка (PN=9,8 МПа)
- Площадка узла подключения
- Площадки анодного заземления
- Кабельные линии электрохимзащиты (ЭХЗ)
- Площадки контрольных пунктов телемеханики (КП ТМ)
- Площадки ПРС
- Площадка аварийного запаса труб (АЗТ) КС Волгоградская
- Площадка узла редуцирования
- Подъездные автодороги к кранам и КП ТМ
- Подъездные автодороги к ПРС
- Подъездная автодорога к УП КС Волгоградская
- Подъездная автодорога к АЗТ КС Волгоградская
- Подъездная автодорога к УР КС Волгоградская
- Кабельная линия связи (КЛС) от УС КС Волгоградская (сущ.) до диспетчерской на территории КС Волгоградская (сущ.)
- Кабельная линия связи (КЛС) от площадки КП ТМ до БУС
- ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до площадок крановых узлов
- ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до ПРС
- ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до УП КС Волгоградская
- Кабельная линия связи (КЛС) от КП ТМ до муфт на существующем вдольтрассовом кабеле
- Кабельная линия связи (КЛС) от точки подключения до КП ТМ
- Контур заземления
- Кабель электрический 0,4 кВ
- Кабель электрический 10 кВ
- Кабель автоматической системы телемеханики
- Водоотводной канал
- Газопровод к продувочной свече
- Защитная труба
- ⤴ Продувочная свеча
- ◻ ◀ Опора ВЛ 10 КВ
- Анодный заземлитель
- Устройство заземления проектируемых опор
- ◻ Молниеотвод

34:03:190004

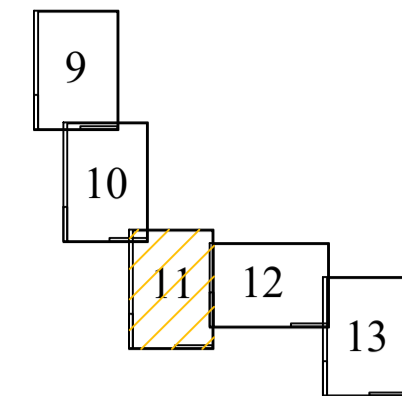
34:03:190004:412

Линия совмещения с листом 11



Линия совмещения с листом 10

Схема расположения листов



Волгоградская область  
Городищенский муниципальный район  
Карповское сельское поселение

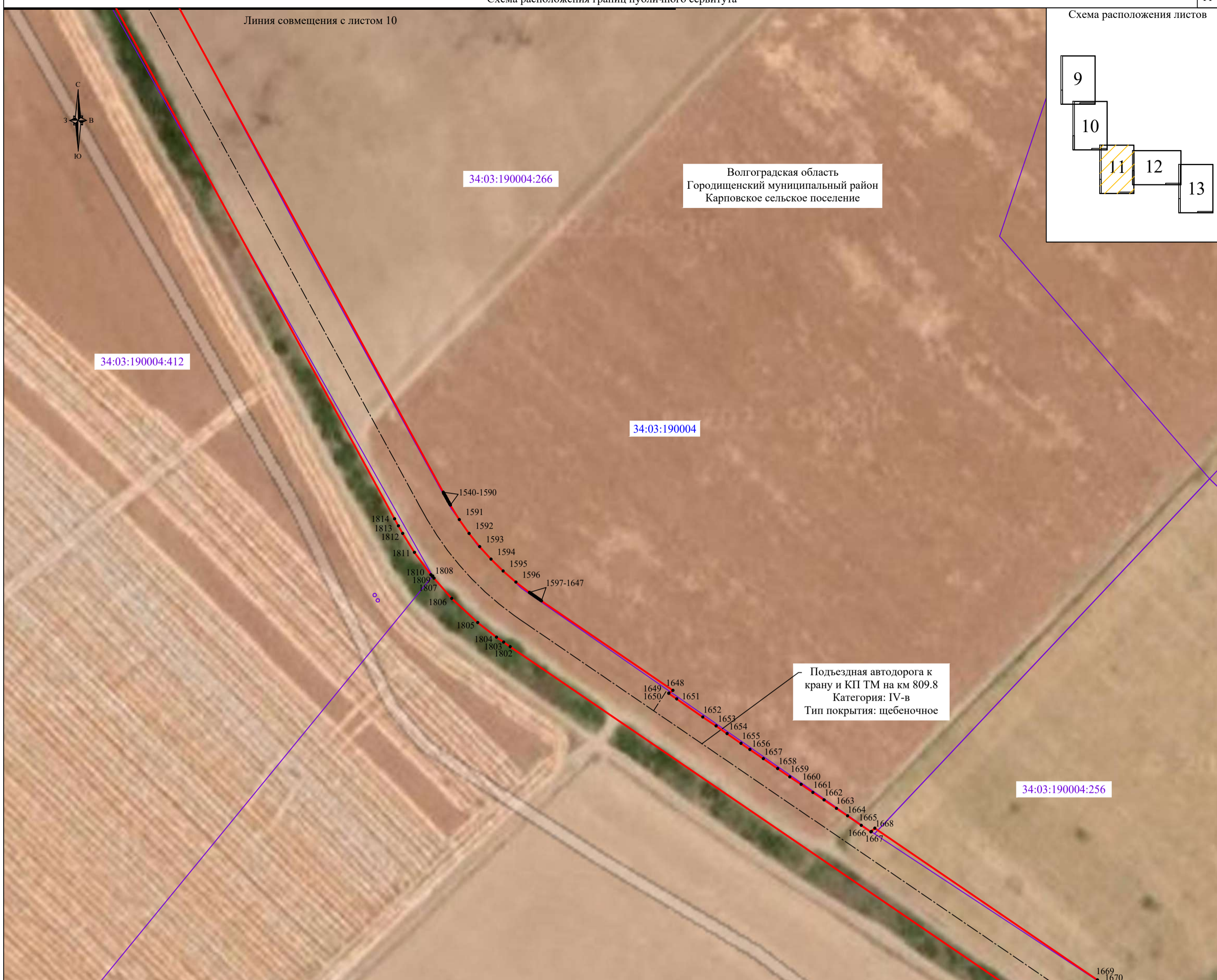
34:03:190004:266

34:03:190004:412

34:03:190004

34:03:190004:256

Подъездная автодорога к  
крану и КП ТМ на км 809.8  
Категория: IV-в  
Тип покрытия: щебеночное



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения:

- Проектные границы публичного сервитута
- Характерные точки проектных границ публичного сервитута
- 00:00:000000:0 Границы и кадастровые номера земельных участков, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
- 00:00:000000 Границы и номера кадастровых кварталов, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
- Установленные границы городских и сельских поселений
- Установленные границы населенных пунктов
  
- Проектируемые инженерные сооружения:**
- Межсистемная перемычка (PN=7,4 МПа)
- Межсистемная перемычка (PN=9,8 МПа)
- Площадка узла подключения
- Площадки анодного заземления
- Кабельные линии электрохимзащиты (ЭХЗ)
- Площадки контрольных пунктов телемеханики (КП ТМ)
- Площадки ПРС
- Площадка аварийного запаса труб (АЗТ) КС Волгоградская
- Площадка узла редуцирования
- Подъездные автодороги к кранам и КП ТМ
- Подъездные автодороги к ПРС
- Подъездная автодорога к УП КС Волгоградская
- Подъездная автодорога к АЗТ КС Волгоградская
- Подъездная автодорога к УР КС Волгоградская
- Кабельная линия связи (КЛС) от УС КС Волгоградская (сущ.) до диспетчерской на территории КС Волгоградская (сущ.)
- Кабельная линия связи (КЛС) от площадки КП ТМ до БУС
- ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до площадок крановых узлов
- ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до ПРС
- ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до УП КС Волгоградская

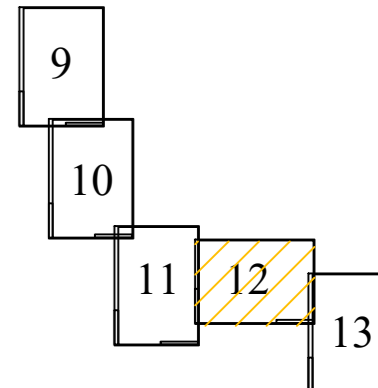
- Кабельная линия связи (КЛС) от КП ТМ до муфт на существующем вдольтрассовом кабеле
- Кабельная линия связи (КЛС) от точки подключения до КП ТМ
- Контур заземления
- Кабель электрический 0.4 кВ
- Кабель электрический 10 кВ
- Кабель автоматической системы телемеханики
- Водоотводной канал
- Газопровод к продувочной свече
- Защитная труба
- ⚡ Продувочная свеча
- Опора ВЛ 10 кВ
- Анодный заземлитель
- Устройство заземления проектируемых опор
- Молниеотвод

Линия совмещения с листом 12



Волгоградская область  
Городищенский муниципальный район  
Карповское сельское поселение

Волгоградская область  
Городищенский муниципальный район  
Новорогачинское городское поселение



34:03:190004:273

34:03:190004

34:03:200008:81  
(ЕЗП 34:03:200008:84)

34:03:200008

Подъездная автодорога к  
крану и КП ТМ на км 809.8  
Категория: IV-в  
Тип покрытия: щебеночное

34:03:190004:256

34:03:200008:128

Линия совмещения с листом 11

Линия совмещения с листом 13

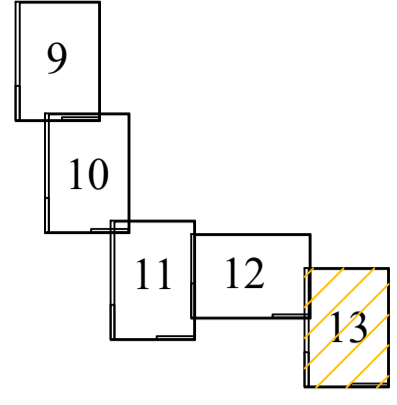
Масштаб 1:2000

- |   |   |
|---|---|
|   | Проектные границы публичного сервитута  |
|   | Характерные точки проектных границ публичного сервитута   |
|   | Границы и кадастровые номера земельных участков, в отношении которых испрашивается публичный сервитут |
|   | Границы и номера кадастровых кварталов, в отношении которых испрашивается публичный сервитут          |
|   | Установленные границы городских и сельских поселений  |
|   | Установленные границы населенных пунктов  |
| <b>Проектируемые инженерные сооружения:</b> |   |
|   | Межсистемная перемычка (PN=7,4 МПа)   |
|   | Межсистемная перемычка (PN=9,8 МПа)   |
|   | Площадка узла подключения   |
|   | Площадки анодного заземления  |
|   | Кабельные линии электрохимзащиты (ЭХЗ)  |
|   | Площадки контрольных пунктов телемеханики (КП ТМ)   |

Используемые условные знаки и обозначения:

- |  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  | Площадки ПРС   |  | Кабельная линия связи (КЛС) от КП ТМ до муфт на существующем вдольтрассовом кабеле |
|  | Площадка аварийного запаса труб (АЗТ) КС Волгоградская   |  | Кабельная линия связи (КЛС) от точки подключения до КП ТМ                          |
|  | Площадка узла редуцирования  |  | Контур заземления  |
|  | Подъездные автодороги к кранам и КП ТМ   |  | Кабель электрический 0.4 кВ  |
|  | Подъездные автодороги к ПРС  |  | Кабель электрический 10 кВ   |
|  | Подъездная автодорога к УП КС Волгоградская  |  | Кабель автоматической системы телемеханики   |
|  | Подъездная автодорога к АЗТ КС Волгоградская   |  | Водоотводной канал   |
|  | Подъездная автодорога к УР КС Волгоградская  |  | Газопровод к продувочной свече   |
|  | Кабельная линия связи (КЛС) от УС КС Волгоградская (сущ.) до диспетчерской на территории КС Волгоградская (сущ.) |  | Защитная труба   |
|  | Кабельная линия связи (КЛС) от площадки КП ТМ до БУС   |  | Продувочная свеча  |
|  | ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до площадок крановых узлов                                      |  | Опора ВЛ 10 кВ   |
|  | ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до ПРС  |  | Анодный заземлитель  |
|  | ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до УП КС Волгоградская  |  | Устройство заземления проектируемых опор   |
|  |  |  | Молниеотвод  |





Волгоградская область  
Городищенский муниципальный район  
Новорогачинское городское поселение

34:03:200008:82  
(ЕЗП 34:03:200008:84)

34:03:200008

Линия совмещения с листом 12

Подъездная автодорога к  
крану и КП ТМ на км 809.8  
Категория: IV-в  
Тип покрытия: щебеночное

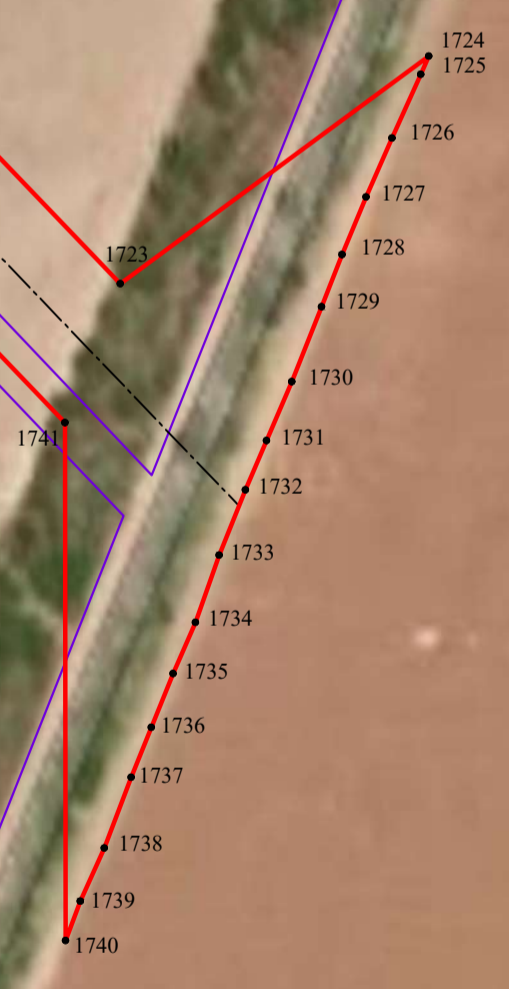
34:03:200008:128

Масштаб 1:2000

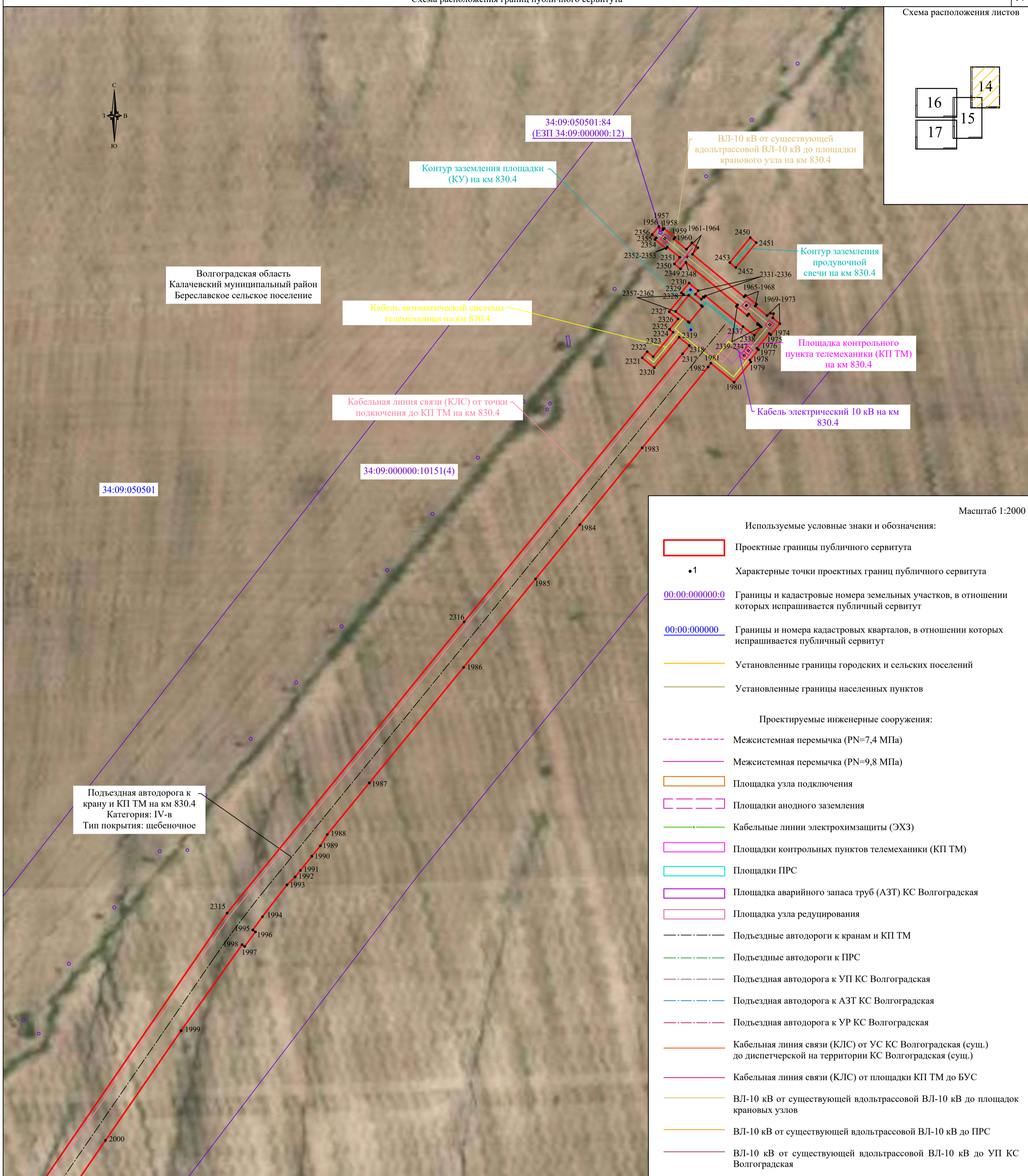
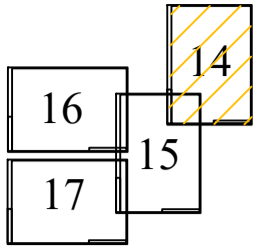
Используемые условные знаки и обозначения:

- Проектные границы публичного сервитута
- 1 Характерные точки проектных границ публичного сервитута
- 00:00:000000:0 Границы и кадастровые номера земельных участков, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
- 00:00:000000 Границы и номера кадастровых кварталов, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
- Установленные границы городских и сельских поселений
- Установленные границы населенных пунктов
- Проектируемые инженерные сооружения:**
- Межсистемная перемычка (PN=7,4 МПа)
- Межсистемная перемычка (PN=9,8 МПа)
- Площадка узла подключения
- Площадки анодного заземления
- Кабельные линии электрохимзащиты (ЭХЗ)
- Площадки контрольных пунктов телемеханики (КП ТМ)
- Площадки ПРС
- Площадка аварийного запаса труб (АЗТ) КС Волгоградская
- Площадка узла редуцирования
- Подъездные автодороги к кранам и КП ТМ
- Подъездные автодороги к ПРС
- Подъездная автодорога к УП КС Волгоградская
- Подъездная автодорога к АЗТ КС Волгоградская
- Подъездная автодорога к УР КС Волгоградская
- Кабельная линия связи (КЛС) от УС КС Волгоградская (сущ.) до диспетчерской на территории КС Волгоградская (сущ.)
- Кабельная линия связи (КЛС) от площадки КП ТМ до БУС
- ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до площадок крановых узлов
- ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до ПРС
- ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до УП КС Волгоградская

- Кабельная линия связи (КЛС) от КП ТМ до муфт на существующем вдольтрассовом кабеле
- Кабельная линия связи (КЛС) от точки подключения до КП ТМ
- Контур заземления
- Кабель электрический 0.4 кВ
- Кабель электрический 10 кВ
- Кабель автоматической системы телемеханики
- Водоотводной канал
- Газопровод к продувочной свече
- Защитная труба
- ⚡ Продувочная свеча
- Опора ВЛ 10 КВ
- Анодный заземлитель
- Устройство заземления проектируемых опор
- Молниеотвод







Кабель автоматической системы телемеханики на км 830.4

Кабельная линия связи (КЛС) от точки подключения до КП ТМ на км 830.4

Контур заземления площадки (КУ) на км 830.4

ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до площадки кранового узла на км 830.4

Контур заземления продувочной свечи на км 830.4

Площадка контрольного пункта телемеханики (КП ТМ) на км 830.4

Кабель электрический 10 кВ на км 830.4

34:09:050501

34:09:000000:10151(4)

Подъездная автодорога к крану и КП ТМ на км 830.4  
Категория: IV-в  
Тип покрытия: щебеночное

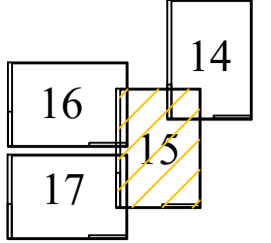
Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения:

- Проектные границы публичного сервитута
- Характерные точки проектных границ публичного сервитута
- Границы и кадастровые номера земельных участков, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
- Границы и номера кадастровых кварталов, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
- Установленные границы городских и сельских поселений
- Установленные границы населенных пунктов
- Проектируемые инженерные сооружения:**
- Межсистемная перемычка (PN=7,4 МПа)
- Межсистемная перемычка (PN=9,8 МПа)
- Площадка узла подключения
- Площадки анодного заземления
- Кабельные линии электрохимзащиты (ЭХЗ)
- Площадки контрольных пунктов телемеханики (КП ТМ)
- Площадки ПРС
- Площадка аварийного запаса труб (АЗТ) КС Волгоградская
- Площадка узла редуцирования
- Подъездные автодороги к кранам и КП ТМ
- Подъездные автодороги к ПРС
- Подъездная автодорога к УП КС Волгоградская
- Подъездная автодорога к АЗТ КС Волгоградская
- Подъездная автодорога к УР КС Волгоградская
- Кабельная линия связи (КЛС) от УС КС Волгоградская (сущ.) до диспетчерской на территории КС Волгоградская (сущ.)
- Кабельная линия связи (КЛС) от площадки КП ТМ до БУС
- ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до площадок крановых узлов
- ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до ПРС
- ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до УП КС Волгоградская
- Кабельная линия связи (КЛС) от КП ТМ до муфты на существующем вдольтрассовом кабеле
- Кабельная линия связи (КЛС) от точки подключения до КП ТМ
- Контур заземления
- Кабель электрический 0.4 кВ
- Кабель электрический 10 кВ
- Кабель автоматической системы телемеханики
- Водоотводной канал
- Газопровод к продувочной свече
- Защитная труба
- Продувочная свеча
- Опора ВЛ 10 KV
- Анодный заземлитель
- Устройство заземления проектируемых опор
- Молниеотвод

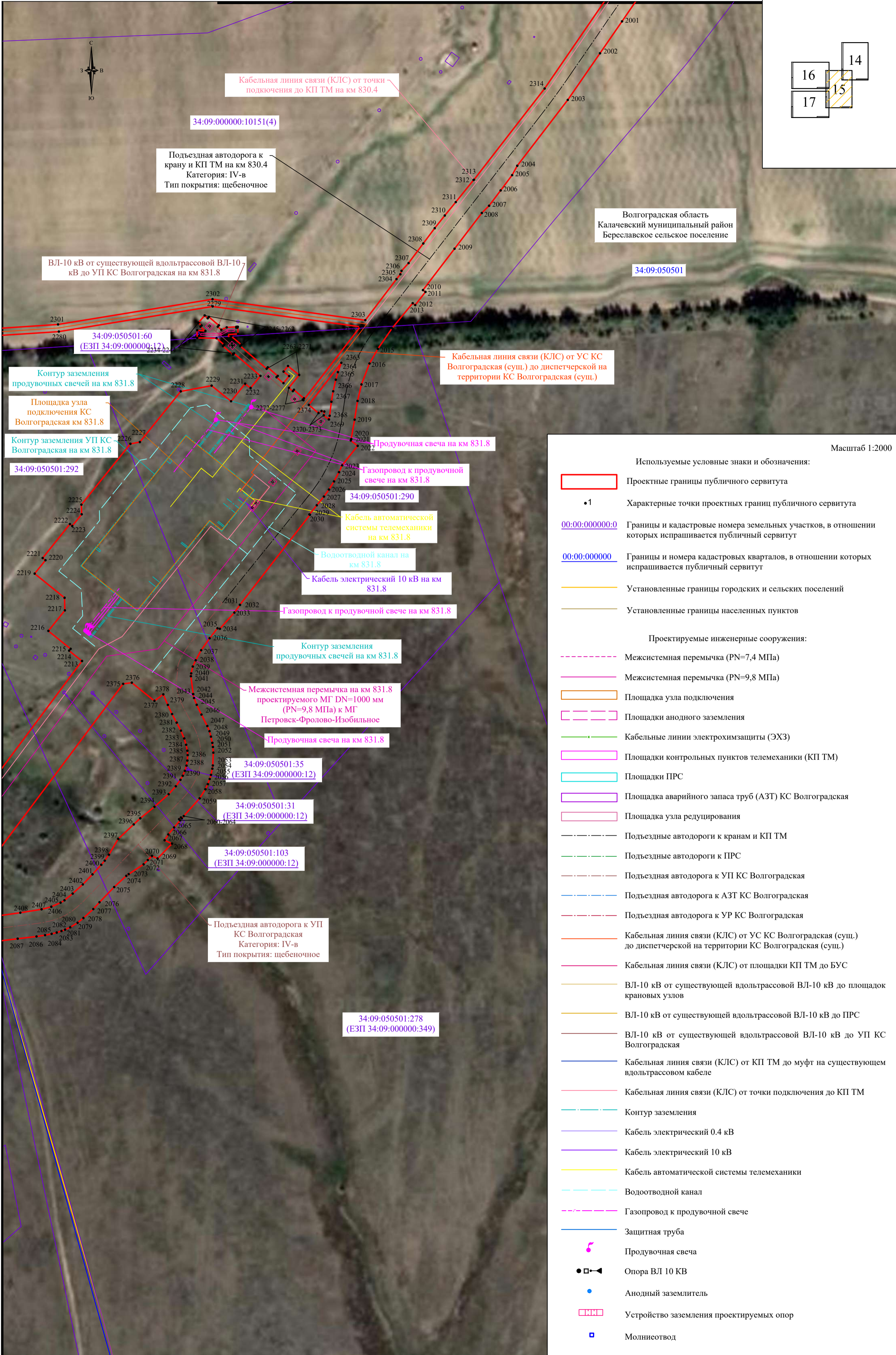
Линия совмещения с листом 15





Линия совмещения с листом 16

Линия совмещения с листом 17



Волгоградская область  
Калачевский муниципальный район  
Береславское сельское поселение

34:09:050501

Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения:

- Проектные границы публичного сервитута
- Характерные точки проектных границ публичного сервитута
- Границы и кадастровые номера земельных участков, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
- Границы и номера кадастровых кварталов, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
- Установленные границы городских и сельских поселений
- Установленные границы населенных пунктов
  
- Проектируемые инженерные сооружения:**
- Межсистемная перемычка (PN=7,4 МПа)
- Межсистемная перемычка (PN=9,8 МПа)
- Площадка узла подключения
- Площадки анодного заземления
- Кабельные линии электрохимзащиты (ЭХЗ)
- Площадки контрольных пунктов телемеханики (КП ТМ)
- Площадки ПРС
- Площадка аварийного запаса труб (АЗТ) КС Волгоградская
- Площадка узла редуцирования
- Подъездные автодороги к кранам и КП ТМ
- Подъездные автодороги к ПРС
- Подъездная автодорога к УП КС Волгоградская
- Подъездная автодорога к АЗТ КС Волгоградская
- Подъездная автодорога к УР КС Волгоградская
- Кабельная линия связи (КЛС) от УС КС Волгоградская (сущ.) до диспетчерской на территории КС Волгоградская (сущ.)
- Кабельная линия связи (КЛС) от площадки КП ТМ до БУС
- ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до площадок крановых узлов
- ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до ПРС
- ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до УП КС Волгоградская
- Кабельная линия связи (КЛС) от КП ТМ до муфты на существующем вдольтрассовом кабеле
- Кабельная линия связи (КЛС) от точки подключения до КП ТМ
- Контур заземления
- Кабель электрический 0,4 кВ
- Кабель электрический 10 кВ
- Кабель автоматической системы телемеханики
- Водоотводной канал
- Газопровод к продувочной свече
- Защитная труба
- ⚡ Продувочная свеча
- Опора ВЛ 10 кВ
- Анодный заземлитель
- Устройство заземления проектируемых опор
- Молниеотвод



Используемые условные знаки и обозначения:







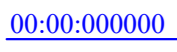
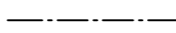








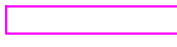

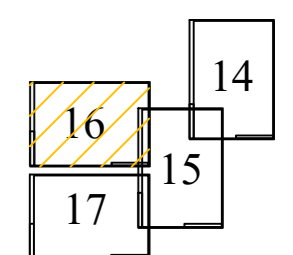
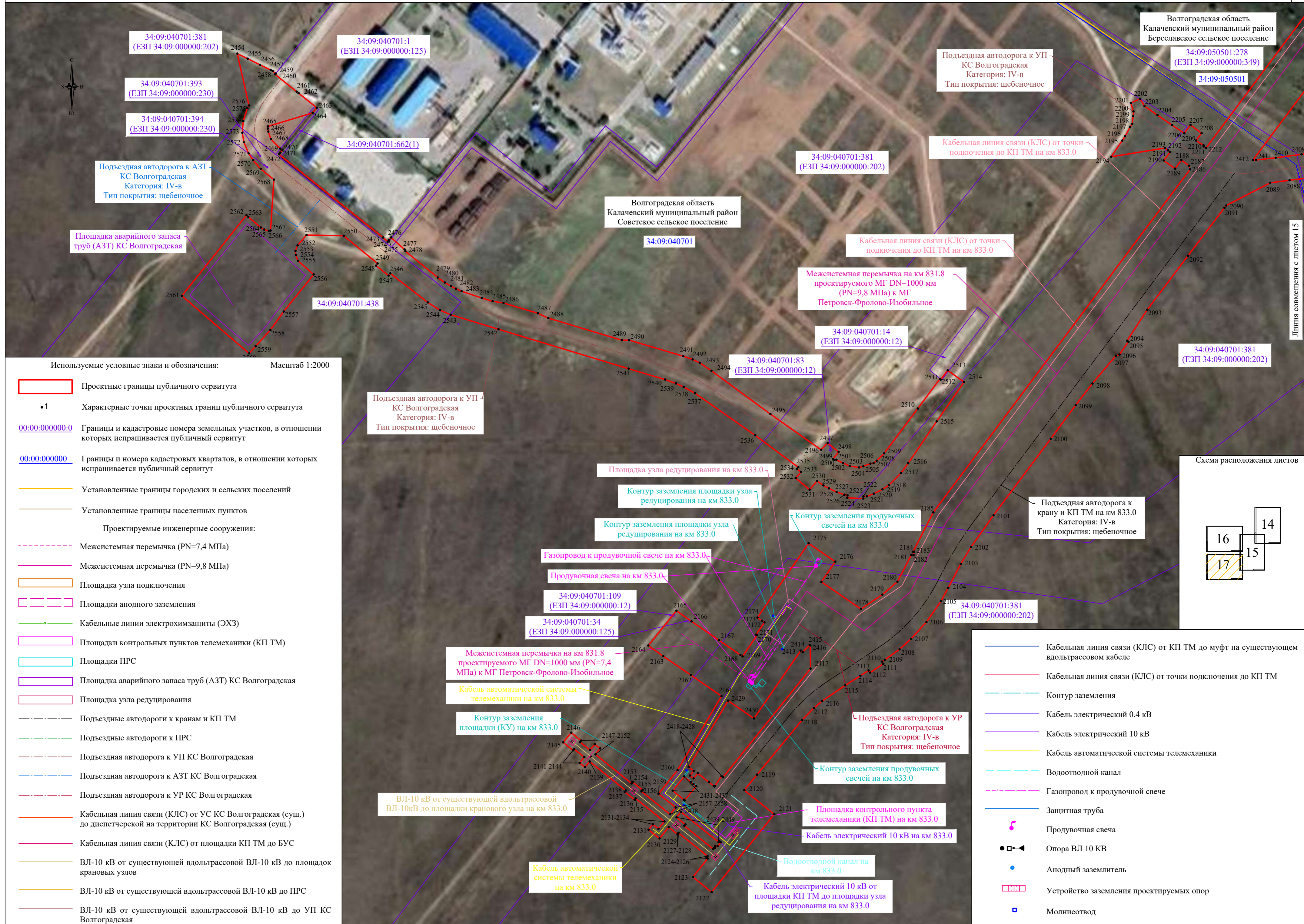
	Проектные границы публичного сервитута		Площадки ПРС		Кабельная линия связи (КЛС) от КП ТМ до муфт на существующем вдольтрассовом кабеле
	Характерные точки проектных границ публичного сервитута		Площадка аварийного запаса труб (АЗТ) КС Волгоградская		Кабельная линия связи (КЛС) от точки подключения до КП ТМ
	Границы и кадастровые номера земельных участков, в отношении которых испрашивается публичный сервитут		Площадка узла редуцирования		Контур заземления
	Границы и номера кадастровых кварталов, в отношении которых испрашивается публичный сервитут		Подъездные автодороги к кранам и КП ТМ		Кабель электрический 0,4 кВ
	Установленные границы городских и сельских поселений		Подъездные автодороги к ПРС		Кабель электрический 10 кВ
	Установленные границы населенных пунктов		Подъездная автодорога к УП КС Волгоградская		Кабель автоматической системы телемеханики
Проектируемые инженерные сооружения:			Подъездная автодорога к АЗТ КС Волгоградская		Водоотводной канал
	Межсистемная перемычка (PN=7,4 МПа)		Подъездная автодорога к УР КС Волгоградская		Газопровод к продувочной свече
	Межсистемная перемычка (PN=9,8 МПа)		Кабельная линия связи (КЛС) от УС КС Волгоградская (сущ.) до диспетчерской на территории КС Волгоградская (сущ.)		Защитная труба
	Площадка узла подключения		Кабельная линия связи (КЛС) от площадки КП ТМ до БУС		Продувочная свеча
	Площадки анодного заземления		ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до площадок крановых узлов		Опора ВЛ 10 КВ
	Кабельные линии электрохимзащиты (ЭХЗ)		ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до ПРС		Анодный заземлитель
	Площадки контрольных пунктов телемеханики (КП ТМ)		ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до УП КС Волгоградская		Устройство заземления проектируемых опор
					Молниеотвод

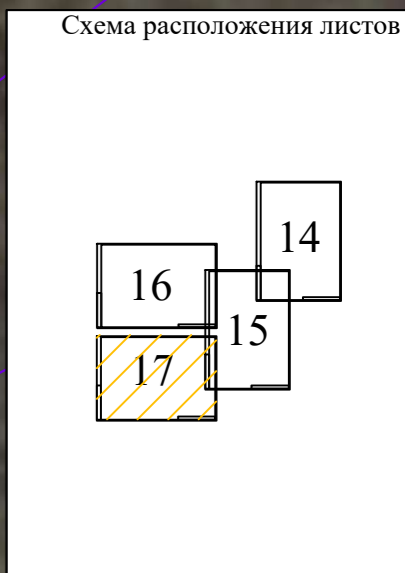
Схема расположения листов







- Используемые условные знаки и обозначения: Масштаб 1:2000
- Проектные границы публичного сервитута
  - Характерные точки проектных границ публичного сервитута
  - 00:00:000000:0 Границы и кадастровые номера земельных участков, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
  - 00:00:000000 Границы и номера кадастровых кварталов, в отношении которых испрашивается публичный сервитут
  - Установленные границы городских и сельских поселений
  - Установленные границы населенных пунктов
- Проектируемые инженерные сооружения:
- Межсистемная перемычка (PN=7,4 МПа)
  - Межсистемная перемычка (PN=9,8 МПа)
  - Площадка узла подключения
  - Площадки анодного заземления
  - Кабельные линии электрохимзащиты (ЭХЗ)
  - Площадки контрольных пунктов телемеханики (КП ТМ)
  - Площадки ПРС
  - Площадка аварийного запаса труб (АЗТ) КС Волгоградская
  - Площадка узла редуцирования
  - Подъездные автодороги к кранам и КП ТМ
  - Подъездные автодороги к ПРС
  - Подъездная автодорога к УП КС Волгоградская
  - Подъездная автодорога к АЗТ КС Волгоградская
  - Подъездная автодорога к УР КС Волгоградская
  - Кабельная линия связи (КЛС) от УС КС Волгоградская (сущ.) до диспетчерской на территории КС Волгоградская (сущ.)
  - Кабельная линия связи (КЛС) от площадки КП ТМ до БУС
  - ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до площадок крановых узлов
  - ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до ПРС
  - ВЛ-10 кВ от существующей вдольтрассовой ВЛ-10 кВ до УП КС Волгоградская



- Кабельная линия связи (КЛС) от КП ТМ до муфт на существующем вдольтрассовом кабеле
- Кабельная линия связи (КЛС) от точки подключения до КП ТМ
- Контур заземления
- Кабель электрический 0.4 кВ
- Кабель электрический 10 кВ
- Кабель автоматической системы телемеханики
- Водоотводной канал
- Газопровод к продувочной свече
- Защитная труба
- Продувочная свеча
- Опора ВЛ 10 КВ
- Анодный заземлитель
- Устройство заземления проектируемых опор
- Молниеотвод