

Приложение
к постановлению Городской Управы
города Калуги
от 20.03.2025 № 121-п



ООО «Институт «Регион Проект»
191119, г. Санкт-Петербург, ул. Социалистическая д. 14,
литер А, пом. 25-Н, комната 3, офис 628
ИНН/КПП 7840513716/784001001, ОГРН 1147847343324

**Проект планировки территории для строительства
автомобильных дорог общего пользования и сетей
инженерной инфраструктуры в д. Починки для
земельных участков индивидуальной застройки
многодетных семей**

Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»

Санкт-Петербург 2023 год



1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Основные характеристики планируемой основной улицы сельского населенного пункта д. Починки приведены в таблице:

Таблица 1

Наименование характеристики	Нормативные значения	Значения принятые по проекту
Вид строительства	строительство	
Категория сельских улиц и дорог	Основная улица сельского населенного пункта	Основная улица сельского населенного пункта
Протяженность, км		около 930 м
Расчетная скорость движения, км/час	60	60
Число полос движения	2-4	2
Ширина полосы движения, м	3,5	3,5
Ширина проезжей части, м	7,00-14,00	7,0
Ширина центральной разделительной полосы, м	0	0
Ширина разделительной полосы между проезжей частью и тротуаром, м	0	0
Ширина тротуара, м	1,5-2,25	1,5
Наименьший радиус кривой в плане с виражем/без виража, м	220	220
Наибольший продольный уклон, ‰	70	70

Дорога планируется по категории сельских улиц и дорог «Основная улица сельского населенного пункта», и имеет следующие геометрические параметры: общее число полос движения – 2, ширина полосы движения – 3.5 м. Ширина центральной разделительной полосы 0 м. Ширина разделительной полосы между проезжей частью и тротуаром 0 м. Для обеспечения пешеходной доступности проектом предусматривается тротуар, шириной 1.5 м. Радиусы закругления приняты равными 6.0 м в соответствии с пунктом 11.15 СП 42.13330.2016 и таблицы 5.10 пункта 5.8.2 СП 396.1325800.2018.

План дороги запроектирован под расчетную скорость 60 км/ч (таблица 11.4 пункта 11.6 СП 42.13330.2016).

Полоса отвода основной улицы сельского населенного пункта определена в границах территории общего пользования.

Ширина зоны планируемого размещения автодороги с асфальтовым покрытием «**основной улицы сельского населенного пункта Починки**» составляет от 13 до 22 м.

На проектируемой основной улице сельского населенного пункта движение общественного транспорта не предусматривается.

Основные характеристики планируемых местных улиц приведены в таблице:

Таблица 2

Наименование характеристики	Нормативные значения	Значения принятые по проекту
Вид строительства	строительство	
Категория сельских улиц и дорог		Местные улицы
Общая протяженность, км		около 1303 м
Расчетная скорость движения, км/час	40	40
Число полос движения	2	2
Ширина полосы движения, м	3,0	3,0
Ширина проезжей части, м	6,00	6.0
Ширина центральной разделительной полосы, м	0	0
Ширина разделительной полосы между проезжей частью и тротуаром, м	0	0
Ширина тротуара, м	1,5	1,5
Наименьший радиус кривой в плане с виражем/без виража, м	80	80
Наибольший продольный уклон, ‰	80	80

Дороги планируются по категории сельских улиц и дорог «Местные улицы», и имеют следующие геометрические параметры: общее число полос движения – 2, ширина полосы движения – 3.0 м. Ширина центральной разделительной полосы 0 м. Ширина разделительной полосы между проезжей частью и тротуаром 0 м. Для обеспечения пешеходной доступности проектом предусматривается тротуар, шириной 1,5 м. Радиусы закругления приняты равными 6,0 м в соответствии с пунктом 11.15 СП 42.13330.2016 и таблицей 5.10 пункта 5.8.2 СП 396.1325800.2018.

План дороги запроектирован под расчетную скорость 40 км/ч (таблица 11.4 п. 11.6 СП 42.13330.2016).

Полосы отводов местных улиц сельского населенного пункта определены в границах территории общего пользования.

Ширина зоны планируемого размещения автодорог с асфальтовым покрытием «местных улиц сельского населенного пункта Починки» составляет от 16 до 45 м.

На проектируемых местных улицах движение общественного транспорта не предусматривается.

Основные характеристики планируемых линейных объектов системы водоснабжения

Проектом предусматривается строительство сетей хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода общей протяженностью, составляющей около 1831 м. Точка подключения осуществляется от реконструируемой сети хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода, в связи с изменением ее местоположения. Противопожарные мероприятия: система пожаротушения низкого давления с подачей воды через гидранты. Ширина зоны планируемого размещения планируемых сетей хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода принята ориентировочно 10 м. При разработке документации в стесненных условиях при прокладке сетей инженерно-технического обеспечения предусмотреть специальную технологию производства работ и соответствующие конструктивные решения.

Основные характеристики планируемых линейных объектов системы газоснабжения

Проектом предусматривается строительство сетей газопровода низкого давления общей протяженностью, составляющей около 1562 м. Точка подключения осуществляется от реконструируемой сети газопровода низкого давления. Ширина зоны планируемого размещения планируемых сетей газопровода низкого давления принята ориентировочно 5 м. При разработке документации в стесненных условиях при прокладке сетей инженерно-

технического обеспечения предусмотреть специальную технологию производства работ и соответствующие конструктивные решения.

Основные характеристики планируемых линейных объектов системы электроснабжения

Проектом предусматривается строительство силовых кабелей 0,4 кВ для осуществления подключения планируемых объектов коммунальной инфраструктуры – сооружения водонапорной башни (код 12.01.004.004) и сооружения очистки сточных вод (ЛОС ливневого стока) (код 12.01.002.004) общей протяженностью, составляющей около 150 м. Точка подключения осуществляется от существующих ВЛ 0,4 кВ. Ширина зон планируемого размещения планируемых силовых кабелей 0,4 кВ принята ориентировочно 2-3 м.

Основные характеристики планируемых в составе автомобильных дорог линейных объектов системы водоотведения

Проектом предусматривается строительство закрытой и открытой системы водоотведения поверхностных сточных вод вдоль проектируемых местных улиц и основной улицы сельского населенного пункта общей протяженностью, составляющей около 2632 м. Закрытая система водоотведения состоит из дождеприемников, смотровых колодцев, присоединительных трубопроводов, водоотводящих коллекторов. Проектом также предусматривается сооружение очистки сточных вод (ЛОС ливневых стоков) и сеть ливневой канализации очищенных стоков.

Поверхностные сточные воды согласно вертикальной организации дорожного покрытия стекают в ЛОС ливневых стоков. Из ЛОС ливневых стоков очищенные сточные воды спускаются по сети ливневой канализации очищенных сточных вод до реки Яченка.

Ширина зоны планируемого размещения планируемых сетей самотечной ливневой канализации (труб), проектируемых в составе линейного объекта, принята ориентировочно равной 6 м. При разработке документации в стесненных условиях при прокладке сетей инженерно-технического обеспечения предусмотреть специальную технологию производства работ и соответствующие конструктивные решения.

Основные характеристики планируемых линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Проектом планировки территории планируется размещение линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения:

1. Сети хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода протяженностью, составляющей около 1145 м. Ширина зоны планируемого размещения реконструируемых сетей хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода в связи с изменением их местоположения принята ориентировочно равной 10 м. Расстояния от трубопровода до бортового камня (кромки проезжей части, укрепленной полосы обочины) допускается уменьшить до 0,3 м при условии выполнения мероприятий, защищающих трубопровод от промерзания и механического повреждения (футляры, обоймы) в соответствии с СП 42.13330.2016 таблица 12.5.

2. Сеть газопровода низкого давления протяженностью, составляющей около 1125 м. Ширина зоны планируемого размещения реконструируемой сети газопровода низкого давления составляет ориентировочно 5 м.

3. Сеть газопровода высокого давления протяженностью, составляющей около 50 м. Ширина зоны планируемого размещения реконструируемой сети газопровода высокого давления составляет ориентировочно 5 м.

4. 4х опор ВЛ 10 кВ за пределы планируемого дорожного полотна основной улицы сельского населенного пункта. Ширина зон планируемого размещения реконструируемых ВЛ 10 кВ, принята ориентировочно равная 2-3 м. При разработке документации в стесненных условиях при прокладке сетей инженерно-технического обеспечения предусмотреть специальную технологию производства работ и соответствующие конструктивные решения.

2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов

Калужская область, городской округ «Город Калуга», деревня Починки.

3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Таблица 3

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта № 1		
№ точки	X	Y
1	443567,05	1298352,86
2	443565,91	1298335
3	443564,83	1298303,48
4	443556,65	1298303,54
5	443556,65	1298307,96
6	443518,28	1298308,23
7	443499,34	1298308,64
8	443478,29	1298308,89
9	443478,14	1298291,26
10	443478,15	1298273,12
11	443478,19	1298273,12
12	443477,71	1298237,27
13	443477,45	1298202,27
14	443477,2	1298167,27
15	443476,94	1298132,27
16	443476,68	1298097,27
17	443476,42	1298062,27
18	443476,42	1298062,26
19	443476,36	1298062,26
20	443476,19	1298045,94
21	443476,23	1298035,28
22	443476,17	1298027,27
23	443476,05	1298011,65
24	443475,98	1298006,06
25	443475,98	1298002,19
26	443475,91	1297992,27
27	443475,65	1297957,27
28	443475,4	1297922,27
29	443475,14	1297887,27
30	443515,14	1297886,98
31	443514,88	1297851,98
32	443554,88	1297851,68
33	443570,77	1297851,56
34	443570,76	1297849,79
35	443570,8	1297841,66
36	443570,81	1297841,63
37	443610,81	1297841,34

38	443650,81	1297841,04
39	443651,07	1297876,04
40	443651,07	1297876,14
41	443651,19	1297876,14
42	443651,28	1297893,44
43	443651,3	1297907,55
44	443651,33	1297911,04
45	443651,59	1297946,04
46	443651,84	1297981,04
47	443651,92	1297991,29
48	443651,99	1297998,96
49	443652	1298002,42
50	443652,1	1298016,04
51	443652,36	1298051,04
52	443652,36	1298051,1
53	443652,38	1298051,1
54	443652,57	1298068,46
55	443652,76	1298086,14
56	443652,62	1298086,14
57	443652,87	1298121,04
58	443653,13	1298156,04
59	443653,39	1298191,04
60	443653,65	1298226,04
61	443653,64	1298226,04
62	443653,89	1298261,49
63	443615,85	1298308,08
64	443585,87	1298309,33
65	443578,36	1298309,41
66	443573,95	1298303,42
67	443571,82	1298303,43
68	443572,99	1298336,48
69	443579,58	1298336,07
70	443579,66	1298333,04
71	443581,18	1298333,16
72	443581,22	1298332,59
73	443586,04	1298332,96
74	443591,44	1298333,39
75	443593,6	1298333,59
76	443595,14	1298334,24
77	443596,76	1298334,37
78	443622,74	1298332,92
79	443672,85	1298271,55
80	443671,77	1298125,91
81	443669,41	1298125,94
82	443669,18	1298108,61
83	443669,02	1298090,47
84	443668,99	1298082,62
85	443669,09	1298082,62
86	443668,88	1298053,15
87	443668,66	1298023,65
88	443668,44	1297994,15
89	443668,23	1297964,65

90	443668,01	1297935,15
91	443667,79	1297905,76
92	443667,78	1297905,76
93	443667,76	1297901,37
94	443667,58	1297876,15
95	443667,54	1297871,02
96	443667,37	1297858,91
97	443667,35	1297845,29
98	443667,32	1297841,15
99	443667,34	1297838,42
100	443667,15	1297813,21
101	443648,56	1297813,21
102	443648,56	1297818,75
103	443612,51	1297818,75
104	443612,51	1297801,92
105	443468,2	1297856,04
106	443454,23	1297894,78
107	443456,96	1298264,65
108	443458,46	1298264,65
109	443458,82	1298313,28
110	443460,32	1298313,28
111	443460,48	1298334,25
112	443473,61	1298351,87
113	443473,44	1298353,22
114	443493,7	1298353,11
115	443512,73	1298353,06
116	443531,14	1298352,95
117	443547,88	1298352,9
118	443549,19	1298352,9
119	443549,18	1298347,8
120	443553,1	1298347,79
121	443553,11	1298352,89
122	443564,95	1298352,87
S=29390 кв.м		

Таблица 4

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта № 2		
№ точки	X	Y
1	443570,81	1297841,63
2	443570,8	1297841,66
3	443570,76	1297849,79
4	443570,87	1297867,04
5	443571,04	1297876,68
6	443571,07	1297876,67
7	443571,33	1297911,63
8	443571,59	1297946,63
9	443571,84	1297981,63
10	443571,88	1297986,79
11	443571,76	1297998,26

12	443571,88	1298016,52
13	443571,98	1298034,47
14	443572,19	1298051,79
15	443572,36	1298051,79
16	443572,62	1298086,53
17	443572,58	1298086,53
18	443572,71	1298105,3
19	443572,84	1298117,04
20	443572,87	1298121,63
21	443573,09	1298151,7
22	443573,1	1298156,71
23	443573,1	1298157,11
24	443573,13	1298157,11
25	443573,2	1298166,52
26	443573,12	1298173,9
27	443573,35	1298186,59
28	443573,39	1298191,63
29	443573,65	1298226,63
30	443573,79	1298262,19
31	443573,95	1298303,42
32	443578,36	1298309,41
33	443579,66	1298333,04
34	443579,22	1298348,88
35	443580,06	1298348,86
36	443580,05	1298348,88
37	443580	1298349,7
38	443579,53	1298355,51
39	443578,63	1298366,7
40	443578,9	1298367,72
41	443584,32	1298374,96
42	443584,16	1298380,75
43	443583,39	1298381,12
44	443581,72	1298381,9
45	443581,53	1298381,9
46	443579,41	1298381,75
47	443579,46	1298386,93
48	443580,29	1298389,58
49	443580,63	1298393,28
50	443581,56	1298398,98
51	443581,7	1298399,05
52	443581,2	1298410,76
53	443581,16	1298411,29
54	443578,61	1298431,31
55	443578,75	1298431,33
56	443578,64	1298432,07
57	443576,24	1298447,83
58	443574,4	1298460,51
59	443574,31	1298464,83
60	443574,09	1298477,78
61	443572,46	1298477,67
62	443569,01	1298477,43
63	443568,62	1298482,91

64	443567,98	1298483,97
65	443567,2	1298490,13
66	443568,95	1298490,35
67	443568,9	1298491,24
68	443572,39	1298491,25
69	443573,82	1298491,26
70	443573,54	1298503,24
71	443572,94	1298523,39
72	443572,01	1298528,05
73	443570,91	1298532,59
74	443570,85	1298532,65
75	443566,41	1298532,24
76	443562,84	1298548,92
77	443560,35	1298560,74
78	443560,31	1298560,87
79	443560,16	1298560,84
80	443553,54	1298583,24
81	443549,66	1298596,37
82	443547,57	1298596,18
83	443546,98	1298596,34
84	443546,26	1298596,67
85	443545,61	1298597,12
86	443545,05	1298597,69
87	443544,6	1298598,33
88	443544,27	1298599,05
89	443538,42	1298615,35
90	443538,4	1298615,39
91	443537,74	1298617,87
92	443537,45	1298618,04
93	443532,8	1298636,36
94	443532,61	1298637,06
95	443531,72	1298638,71
96	443528,01	1298644,34
97	443526,57	1298648,34
98	443525,76	1298655,25
99	443526,11	1298657,61
100	443525,67	1298664,61
101	443527,29	1298665,59
102	443529,08	1298677,75
103	443543,13	1298682,3
104	443546,24	1298683,29
105	443554,61	1298685,92
106	443566,09	1298687,16
107	443577,34	1298680,03
108	443580,13	1298684,44
109	443573,41	1298693,58
110	443568,61	1298705,89
111	443567,91	1298705,77
112	443566,79	1298702,52
113	443564,99	1298699,95
114	443556,56	1298698,83
115	443556,73	1298696,2

116	443555,26	1298696,05
117	443532,78	1298700,47
118	443526,69	1298702,88
119	443526,67	1298702,84
120	443519,2	1298688,56
121	443519,19	1298688,54
122	443518,69	1298686,7
123	443518,67	1298686,65
124	443516,75	1298679,22
125	443514,47	1298666,95
126	443512,44	1298655,56
127	443512,35	1298655,56
128	443512,34	1298655,48
129	443509,45	1298655,51
130	443509,38	1298647,96
131	443509,57	1298647,39
132	443510,22	1298646,03
133	443512,29	1298639,23
134	443518,84	1298619,6
135	443521,22	1298617,12
136	443524,22	1298614,68
137	443527,23	1298609,08
138	443527,52	1298607,3
139	443528,36	1298605,66
140	443525,77	1298604,04
141	443525,39	1298603,58
142	443527,04	1298599,8
143	443530,49	1298592,97
144	443534,29	1298582,12
145	443535,74	1298581,36
146	443536,73	1298578,97
147	443540,52	1298566,88
148	443540,24	1298566,82
149	443540,31	1298566,6
150	443542,83	1298552,9
151	443539,93	1298552,31
152	443540,76	1298547,89
153	443541,47	1298542,07
154	443540,78	1298540,12
155	443541,83	1298534,57
156	443542,73	1298527,5
157	443546,34	1298527,66
158	443546,35	1298527,6
159	443546,55	1298527,61
160	443548,54	1298512,78
161	443550,7	1298495,93
162	443551,55	1298496,01
163	443551,67	1298495,61
164	443551,91	1298495,62
165	443553,48	1298492,52
166	443553,76	1298490,51
167	443553,43	1298478,46

168	443552,73	1298461,62
169	443553,84	1298461,73
170	443553,88	1298461,42
171	443557,66	1298461,87
172	443558,55	1298452,37
173	443559,87	1298452,54
174	443561,28	1298452,84
175	443563,09	1298432,89
176	443562,99	1298418,99
177	443566,07	1298391,6
178	443567,08	1298378,49
179	443566,75	1298378,01
180	443566,85	1298376,81
181	443565,52	1298376,23
182	443565,4	1298376,06
183	443564,48	1298375,78
184	443562,6	1298374,97
185	443563,18	1298371,93
186	443563,78	1298368,02
187	443565,32	1298355,48
188	443564,66	1298355,47
189	443564,95	1298352,87
190	443556,74	1298352,89
191	443556,65	1298307,96
192	443556,65	1298272,95
193	443557,84	1298272,95
194	443557,92	1298254,77
195	443557,92	1298236,7
196	443557,71	1298236,71
197	443557,71	1298236,68
198	443557,45	1298201,68
199	443557,2	1298166,68
200	443556,94	1298131,68
201	443556,68	1298096,68
202	443556,42	1298061,83
203	443556,55	1298061,83
204	443556,57	1298044,52
205	443556,49	1298026,68
206	443556,41	1298009,21
207	443556,23	1297991,68
208	443556,38	1297977,93
209	443555,86	1297956,67
210	443555,65	1297956,67
211	443555,4	1297921,68
212	443555,14	1297886,68
213	443554,88	1297851,68
214	443554,67	1297823,61
215	443570,63	1297817,63
216	443570,81	1297841,63
S=15629 KB.M		

Таблица 5

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта № 3		
№ точки	X	Y
1	443566,55	1298063,15
2	443566,54	1298071,74
3	443566,49	1298071,74
4	443566,68	1298096,61
5	443566,94	1298131,61
6	443567,2	1298166,61
7	443567,45	1298201,61
8	443567,64	1298226,61
9	443567,92	1298226,61
10	443567,92	1298254,79
11	443567,89	1298260,69
12	443573,78	1298260,69
13	443573,79	1298262,19
14	443584,44	1298262,08
15	443614,19	1298261,78
16	443653,89	1298261,49
17	443653,64	1298226,04
18	443653,65	1298226,04
19	443653,39	1298191,04
20	443653,13	1298156,04
21	443652,87	1298121,04
22	443652,62	1298086,14
23	443652,76	1298086,14
24	443652,57	1298068,46
25	443652,38	1298051,1
26	443652,36	1298051,1
27	443652,36	1298051,04
28	443652,1	1298016,04
29	443652	1298002,42
30	443651,99	1297998,96
31	443651,92	1297991,29
32	443651,84	1297981,04
33	443651,59	1297946,04
34	443651,33	1297911,04
35	443651,3	1297907,55
36	443651,28	1297893,44
37	443651,19	1297876,14
38	443651,07	1297876,14
39	443651,07	1297876,04
40	443650,81	1297841,04
41	443610,81	1297841,34
42	443570,81	1297841,63
43	443570,8	1297841,66
44	443570,8	1297841,76
45	443564,81	1297841,76

46	443565,14	1297886,61
47	443565,4	1297921,61
48	443565,58	1297946,64
49	443565,62	1297946,64
50	443566,38	1297977,86
51	443566,23	1297991,68
52	443566,41	1298009,14
53	443566,49	1298026,63
54	443566,57	1298044,51
55	443566,56	1298053,15
56	443566,59	1298053,15
57	443566,59	1298063,15
S=36118 кв.м		

Таблица 6

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта № 4		
№ точки	X	Y
1	443556,65	1298328,03
2	443556,65	1298272,95
3	443557,84	1298272,95
4	443557,92	1298254,77
5	443557,92	1298236,7
6	443557,71	1298236,71
7	443557,71	1298236,68
8	443557,45	1298201,68
9	443557,2	1298166,68
10	443556,94	1298131,68
11	443556,68	1298096,68
12	443556,42	1298061,83
13	443556,55	1298061,83
14	443556,57	1298044,52
15	443556,49	1298026,68
16	443556,41	1298009,21
17	443556,23	1297991,68
18	443556,38	1297977,93
19	443555,86	1297956,67
20	443555,65	1297956,67
21	443555,4	1297921,68
22	443555,14	1297886,68
23	443554,88	1297851,68
24	443552,88	1297851,7
25	443552,88	1297851,59
26	443508,55	1297851,59
27	443489,83	1297858,61
28	443474,98	1297873,45
29	443475,47	1297931,97
30	443475,65	1297957,27
31	443475,91	1297992,27
32	443475,98	1298002,19

33	443475,98	1298006,06
34	443476,05	1298011,65
35	443476,17	1298027,27
36	443476,23	1298035,28
37	443476,19	1298045,94
38	443476,36	1298062,26
39	443476,42	1298062,26
40	443476,68	1298097,27
41	443476,94	1298132,27
42	443477,2	1298167,27
43	443477,45	1298202,27
44	443477,71	1298237,27
45	443478,15	1298270,35
46	443478,14	1298291,26
47	443478,29	1298308,89
48	443478,59	1298308,89
49	443478,75	1298328,03
S=37780 кв.м		

Таблица 7

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта № 5		
№ точки	X	Y
1	443653,17	1297877,08
2	443653,31	1297813,21
3	443648,56	1297813,21
4	443648,56	1297815,21
5	443651,31	1297815,21
6	443651,17	1297876,14
7	443651,19	1297876,14
8	443651,19	1297877,08
S=133 кв.м		

Таблица 8

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта № 7		
№ точки	X	Y
1	443465,5	1297936,62
2	443465,47	1297932,05
3	443464,95	1297869,34
4	443484,29	1297850,01
5	443506,74	1297841,59
6	443552,81	1297841,59
7	443552,74	1297831,76
8	443563,19	1297831,76
9	443563,21	1297831,68
10	443610,74	1297831,34
11	443612,92	1297831,32
12	443612,92	1297818,75

13	443624,92	1297818,75
14	443624,92	1297831,23
15	443654,92	1297831,01
16	443660,78	1297836,87
17	443661	1297866,37
18	443663,33	1297866,36
19	443663,41	1297876,36
20	443661,19	1297876,37
21	443661,28	1297893,41
22	443661,3	1297907,5
23	443661,33	1297910,97
24	443661,59	1297945,97
25	443661,84	1297980,97
26	443661,92	1297991,2
27	443661,99	1297998,9
28	443662	1298002,37
29	443662,1	1298015,97
30	443662,31	1298044,64
31	443662,57	1298068,35
32	443662,87	1298096,07
33	443662,69	1298096,07
34	443662,87	1298120,97
35	443663,13	1298155,97
36	443663,36	1298187,2
37	443665,7	1298187,18
38	443665,77	1298197,18
39	443663,44	1298197,2
40	443663,72	1298235,96
41	443663,71	1298235,96
42	443663,92	1298265,59
43	443658,07	1298271,46
44	443614,28	1298271,78
45	443584,55	1298272,08
46	443567,85	1298272,25
47	443567,8	1298282,97
48	443566,65	1298282,97
49	443566,65	1298327,91
50	443580,14	1298327,59
51	443580,27	1298333,09
52	443579,66	1298333,04
53	443579,53	1298337,61
54	443561,65	1298338,03
55	443468,83	1298338,03
56	443468,68	1298319,01
57	443468,38	1298319,01
58	443468,14	1298291,3
59	443468,15	1298270,42
60	443468	1298258,91
61	443464,24	1298258,94
62	443464,16	1298248,94
63	443467,86	1298248,91
64	443467,71	1298237,37

65	443467,45	1298202,34
66	443467,2	1298167,34
67	443466,94	1298132,34
68	443466,68	1298097,34
69	443466,49	1298072,34
70	443466,47	1298072,34
71	443466,19	1298045,98
72	443466,23	1298035,3
73	443466,17	1298027,34
74	443466,05	1298011,75
75	443465,98	1298006,12
76	443465,98	1298002,23
77	443465,91	1297992,34
78	443465,65	1297957,34
79	443465,57	1297946,62
80	443461,65	1297946,65
81	443461,57	1297936,65
S=91888 кв.м		

Таблица 9

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта № 8		
№ точки	X	Y
1	443479,02	1298308,88
2	443478,29	1298308,89
3	443478,28	1298307,93
4	443471,8	1298294,58
5	443458,68	1298294,58
6	443458,7	1298296,58
7	443470,55	1298296,58
8	443476,29	1298308,4
9	443476,31	1298310,91
10	443479,05	1298310,88
S=60 кв.м		

Таблица 10

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта № 10		
№ точки	X	Y
1	443472,45	1298340,28
2	443471,26	1298348,72
3	443460,12	1298427,68
4	443455,27	1298462,05
5	443454,46	1298472,63
6	443453,91	1298479,73
7	443448,47	1298513,95
8	443396,06	1298640,57
9	443396,06	1298667,89
10	443396,06	1298676,41

11	443390,06	1298676,41
12	443390,06	1298668,02
13	443390,06	1298639,37
14	443442,65	1298512,31
15	443443,2	1298508,87
16	443447,8	1298479,96
17	443447,95	1298479,03
18	443448,48	1298472,17
19	443449,3	1298461,4
20	443449,39	1298460,75
21	443466,17	1298341,88
22	443460,48	1298334,25
23	443460,4	1298324,11
S=2174 кв.м		

Таблица 11

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта № 12		
№ точки	X	Y
1	443659,19	1297843,18
2	443662,09	1298235,83
3	443672,58	1298235,75
4	443672,61	1298239,9
5	443672,3	1298245,21
6	443671,85	1298249,43
7	443671,2	1298253,63
8	443670,35	1298257,8
9	443669,31	1298261,92
10	443668,07	1298265,98
11	443666,64	1298269,98
12	443665,04	1298273,89
13	443664,15	1298275,85
14	443663,23	1298277,76
15	443662,26	1298279,66
16	443661,25	1298281,52
17	443660,2	1298283,37
18	443659,1	1298285,19
19	443657,96	1298286,98
20	443656,78	1298288,75
21	443655,55	1298290,48
22	443654,29	1298292,19
23	443652,98	1298293,87
24	443651,64	1298295,51
25	443650,26	1298297,12
26	443648,84	1298298,71
27	443647,38	1298300,25
28	443645,89	1298301,76
29	443644,36	1298303,24
30	443642,8	1298304,68
31	443641,2	1298306,08

32	443639,57	1298307,45
33	443637,91	1298308,77
34	443636,22	1298310,06
35	443634,5	1298311,3
36	443632,75	1298312,51
37	443630,97	1298313,67
38	443629,16	1298314,79
39	443627,33	1298315,87
40	443625,48	1298316,9
41	443623,6	1298317,89
42	443621,69	1298318,84
43	443619,77	1298319,74
44	443617,82	1298320,59
45	443615,86	1298321,4
46	443613,88	1298322,16
47	443611,88	1298322,88
48	443609,86	1298323,54
49	443607,83	1298324,16
50	443605,78	1298324,73
51	443603,72	1298325,26
52	443601,65	1298325,73
53	443599,57	1298326,16
54	443597,48	1298326,53
55	443595,38	1298326,86
56	443593,27	1298327,13
57	443591,16	1298327,36
58	443589,04	1298327,54
59	443586,92	1298327,66
60	443584,79	1298327,74
61	443583,21	1298327,76
62	443575,56	1298338,78
63	443549,76	1298338,74
64	443549,76	1298315,9
65	443475,6	1298315,8
66	443473,01	1298311,88
67	443469,94	1297900,89
68	443474,94	1297900,85
69	443478	1298310,36
70	443478,29	1298310,81
71	443558,09	1298310,91
72	443560,65	1298306,91
73	443560,65	1298260,62
74	443560,07	1298258,31
75	443557,13	1297844,66
76	443562,13	1297844,63
77	443565,06	1298257,67
78	443565,65	1298260
79	443565,65	1298308,38
80	443560,82	1298315,92
81	443554,76	1298315,91
82	443554,76	1298333,75
83	443572,94	1298333,77

84	443580,57	1298322,78
85	443584,67	1298322,74
86	443586,68	1298322,67
87	443588,68	1298322,55
88	443590,68	1298322,38
89	443592,68	1298322,17
90	443594,67	1298321,91
91	443596,65	1298321,6
92	443598,62	1298321,24
93	443600,59	1298320,84
94	443602,55	1298320,4
95	443604,49	1298319,9
96	443606,42	1298319,36
97	443608,34	1298318,78
98	443610,25	1298318,15
99	443612,14	1298317,47
100	443614,01	1298316,75
101	443615,87	1298315,99
102	443617,7	1298315,18
103	443619,52	1298314,33
104	443621,32	1298313,44
105	443623,09	1298312,5
106	443624,85	1298311,53
107	443626,58	1298310,51
108	443628,28	1298309,45
109	443629,96	1298308,35
110	443631,61	1298307,22
111	443633,24	1298306,04
112	443634,84	1298304,83
113	443636,41	1298303,57
114	443637,94	1298302,29
115	443639,45	1298300,96
116	443640,93	1298299,6
117	443642,37	1298298,21
118	443643,78	1298296,78
119	443645,16	1298295,32
120	443646,5	1298293,83
121	443647,8	1298292,3
122	443649,07	1298290,75
123	443650,3	1298289,17
124	443651,5	1298287,55
125	443652,66	1298285,91
126	443653,77	1298284,25
127	443654,85	1298282,55
128	443655,89	1298280,84
129	443656,88	1298279,09
130	443657,84	1298277,33
131	443658,75	1298275,54
132	443659,62	1298273,73
133	443660,45	1298271,91
134	443661,97	1298268,19
135	443663,32	1298264,41

136	443664,49	1298260,57
137	443665,47	1298256,68
138	443666,27	1298252,75
139	443666,89	1298248,79
140	443667,31	1298244,8
141	443667,55	1298240,79
142	443657,13	1298240,87
143	443654,19	1297843,21
S=7822 кв.м		

**4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения
линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их
местоположения**

Таблица 12

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта № 14, подлежащего реконструкции в связи с изменением его местоположения		
№ точки	X	Y
1	443577,38	1298334,59
2	443572,39	1298334,9
3	443574,04	1298361,42
4	443573,57	1298367,17
5	443574,33	1298369,95
6	443574,59	1298370,3
7	443574,87	1298374,91
8	443574,95	1298376,19
9	443574,96	1298376,42
10	443574,36	1298376,38
11	443574,47	1298387,72
12	443575,3	1298390,38
13	443575,29	1298391,43
14	443575,28	1298392,7
15	443575,25	1298393,97
16	443575,22	1298395,24
17	443575,18	1298396,51
18	443575,14	1298397,78
19	443575,08	1298399,05
20	443575,02	1298400,32
21	443574,96	1298401,59
22	443574,88	1298402,86
23	443574,8	1298404,12
24	443574,71	1298405,39
25	443574,61	1298406,66
26	443574,51	1298407,93
27	443574,4	1298409,19
28	443574,28	1298410,46
29	443574,16	1298411,72
30	443574,03	1298412,99
31	443573,89	1298414,25
32	443573,74	1298415,52
33	443569,19	1298454,09

34	443559,26	1298452,92
35	443558,63	1298458,23
36	443555,83	1298468,73
37	443553,71	1298492,16
38	443550,86	1298499,47
39	443543,22	1298558,04
40	443542,89	1298560,53
41	443537,34	1298578,7
42	443535,25	1298584,51
43	443539,98	1298586,12
44	443542,08	1298580,28
45	443547,8	1298561,59
46	443548,17	1298558,69
47	443555,74	1298500,72
48	443558,63	1298493,32
49	443560,77	1298469,6
50	443563,55	1298459,17
51	443563,64	1298458,47
52	443573,57	1298459,65
53	443578,71	1298416,1
54	443578,86	1298414,81
55	443579	1298413,52
56	443579,13	1298412,22
57	443579,26	1298410,93
58	443579,38	1298409,64
59	443579,49	1298408,34
60	443579,6	1298407,05
61	443579,7	1298405,75
62	443579,79	1298404,46
63	443579,87	1298403,16
64	443579,95	1298401,87
65	443580,02	1298400,57
66	443580,08	1298399,27
67	443580,13	1298397,97
68	443580,18	1298396,68
69	443580,22	1298395,38
70	443580,25	1298394,08
71	443580,28	1298392,78
72	443580,29	1298391,48
73	443580,31	1298390,18
74	443580,31	1298389,75
75	443580,29	1298389,58
76	443579,46	1298386,93
77	443579,41	1298381,75
78	443580,2	1298381,81
79	443580,18	1298381,09
80	443580,13	1298379,8
81	443580,07	1298378,5
82	443580,01	1298377,2
83	443579,94	1298375,9
84	443579,86	1298374,61
85	443579,48	1298368,5

86	443578,9	1298367,72
87	443578,63	1298366,7
88	443579,05	1298361,47
S=1330 кв.м		

Таблица 13

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта № 16, подлежащего реконструкции в связи с изменением его местоположения		
№ точки	X	Y
1	443535,68	1298584,66
2	443547,6	1298588,7
3	443553,96	1298595,73
4	443557,67	1298592,37
5	443550,44	1298584,38
6	443537,28	1298579,92
S=117 кв.м		

Таблица 14

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта № 25, подлежащего реконструкции в связи с изменением его местоположения		
№ точки	X	Y
1	443594,7	1298308,96
2	443580,79	1298333,13
3	443579,66	1298333,04
4	443579,22	1298348,88
5	443580,06	1298348,86
6	443580,05	1298348,88
7	443580	1298349,7
8	443579,53	1298355,51
9	443578,63	1298366,7
10	443578,9	1298367,72
11	443582,76	1298372,88
12	443583,28	1298381,17
13	443581,72	1298381,9
14	443581,53	1298381,9
15	443579,41	1298381,75
16	443579,46	1298386,93
17	443580,29	1298389,58
18	443580,63	1298393,28
19	443581,56	1298398,98
20	443581,7	1298399,05
21	443581,2	1298410,76
22	443581,16	1298411,29
23	443578,61	1298431,31
24	443578,75	1298431,33
25	443578,64	1298432,07
26	443576,24	1298447,83
27	443574,4	1298460,51

28	443574,31	1298464,83
29	443574,27	1298467,58
30	443563,45	1298466,3
31	443566,35	1298446,36
32	443567,95	1298435,88
33	443571,2	1298410,32
34	443571,21	1298410,2
35	443571,64	1298400,26
36	443570,71	1298394,55
37	443569,47	1298388,51
38	443569,31	1298371,01
39	443568,52	1298367,64
40	443568,93	1298359,16
41	443569,96	1298322,26
42	443575,27	1298322,67
43	443585,67	1298304,6
44	443585,87	1298309,33
S=1709 кв.м		

Таблица 15

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейных объектов № 26, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения		
№ точки	X	Y
1	443536,67	1298584,99
2	443527,89	1298609,44
3	443527,42	1298609,27
4	443526,16	1298612,79
5	443528,42	1298613,6
6	443529,68	1298610,09
7	443529,21	1298609,92
8	443538	1298585,44
S=45 кв.м		

Таблица 16

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта № 27, подлежащего реконструкции в связи с изменением его местоположения		
№ точки	X	Y
1	443568,21	1298456,5
2	443558,27	1298455,33
3	443557,66	1298461,87
4	443556,4	1298461,72
5	443553,62	1298485,3
6	443553,76	1298490,51
7	443553,48	1298492,52
8	443551,91	1298495,62
9	443551,67	1298495,61
10	443551,55	1298496,01
11	443550,7	1298495,93

12	443548,54	1298512,78
13	443546,55	1298527,61
14	443546,35	1298527,6
15	443546,34	1298527,66
16	443545,17	1298527,61
17	443541,89	1298552,71
18	443542,83	1298552,9
19	443540,31	1298566,6
20	443540,24	1298566,82
21	443540,52	1298566,88
22	443536,73	1298578,97
23	443535,74	1298581,36
24	443535,09	1298581,7
25	443526,83	1298604,71
26	443528,36	1298605,66
27	443527,52	1298607,3
28	443527,23	1298609,08
29	443524,22	1298614,68
30	443522,06	1298616,44
31	443519,35	1298622,62
32	443510,4	1298647,09
33	443510,06	1298655,5
34	443512,34	1298655,48
35	443512,35	1298655,56
36	443512,44	1298655,56
37	443514,47	1298666,95
38	443516,75	1298679,22
39	443518,67	1298686,65
40	443518,69	1298686,7
41	443519,19	1298688,54
42	443519,2	1298688,56
43	443522,51	1298694,9
44	443528,94	1298701,99
45	443532,78	1298700,47
46	443539,8	1298699,09
47	443530,78	1298689,13
48	443528,55	1298684,87
49	443528,34	1298684,08
50	443526,52	1298677,05
51	443524,31	1298665,16
52	443521,08	1298647
53	443528,63	1298626,35
54	443530,25	1298622,67
55	443532,08	1298621,18
56	443536,83	1298612,35
57	443541,43	1298602,05
58	443538,96	1298600,51
59	443543,19	1298588,74
60	443543,59	1298588,53
61	443546,14	1298582,39
62	443547,25	1298578,86
63	443554,21	1298580,98

64	443557,04	1298571,39
65	443550,24	1298569,31
66	443553,35	1298559,37
67	443551,86	1298559,05
68	443554,44	1298545,04
69	443553,02	1298544,75
70	443553,86	1298538,33
71	443555,18	1298538,45
72	443558,46	1298514,08
73	443559,88	1298502,96
74	443560,62	1298500,53
75	443563,16	1298495,56
76	443563,78	1298491,06
77	443563,64	1298485,76
78	443565,16	1298472,84
79	443566,66	1298473,02
S=2722 кв.м		

5. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейных объектов

Таблица 17

№ точки	X	Y
1	443648,56	1297788,4
2	443648,56	1297813,21
3	443648,56	1297818,75
4	443612,51	1297818,75
5	443612,51	1297801,92
S=850 кв.м		

Таблица 18

№ точки	X	Y
1	443441,06	1298264,65
2	443456,96	1298264,65
3	443458,46	1298264,65
4	443458,82	1298313,28
5	443460,32	1298313,28
6	443460,48	1298334,25
7	443446,81	1298315,91
8	443441,5	1298297,29
S=965 кв.м		

Таблица 19

№ точки	X	Y
1	443454,45	1297923,8
2	443454,45	1297922,35
3	443454,47	1297920,84
4	443454,53	1297919,33
5	443454,6	1297917,83
6	443454,7	1297916,33
7	443454,83	1297914,83
8	443454,98	1297913,33
9	443455,16	1297911,83
10	443455,36	1297910,34
11	443455,59	1297908,85
12	443455,84	1297907,37
13	443456,11	1297905,89
14	443456,41	1297904,41
15	443456,74	1297902,94
16	443457,09	1297901,48
17	443457,46	1297900,02
18	443457,86	1297898,56
19	443458,28	1297897,12
20	443458,72	1297895,68
21	443459,19	1297894,25
22	443459,69	1297892,83
23	443460,2	1297891,41
24	443460,74	1297890,01
25	443461,31	1297888,61
26	443461,89	1297887,22
27	443462,5	1297885,85
28	443463,14	1297884,48
29	443463,79	1297883,12
30	443464,47	1297881,78
31	443465,17	1297880,45
32	443465,89	1297879,12
33	443466,78	1297877,56
34	443467,71	1297876,01
35	443468,66	1297874,48
36	443469,65	1297872,98
37	443477,73	1297877,1
38	443478,45	1297876,06
39	443479,47	1297874,66
40	443480,51	1297873,27
41	443481,59	1297871,92
42	443482,69	1297870,58
43	443483,82	1297869,27
44	443484,99	1297867,98
45	443486,17	1297866,72
46	443487,39	1297865,48

47	443488,63	1297864,27
48	443489,89	1297863,09
49	443491,18	1297861,93
50	443492,5	1297860,8
51	443493,84	1297859,7
52	443495,2	1297858,63
53	443496,58	1297857,58
54	443497,99	1297856,57
55	443499,42	1297855,58
56	443500,86	1297854,63
57	443502,33	1297853,71
58	443503,82	1297852,82
59	443505,32	1297851,96
60	443506,85	1297851,13
61	443508,39	1297850,34
62	443508,87	1297850,11
63	443508,85	1297847,83
64	443513,81	1297845,99
65	443518,78	1297845,95
66	443547,65	1297835,12
67	443549,76	1297840,74
68	443519,89	1297851,94
69	443514,88	1297851,98
70	443514,89	1297853,92
71	443513,98	1297854,32
72	443512,52	1297855
73	443511,08	1297855,7
74	443509,65	1297856,44
75	443508,24	1297857,2
76	443506,85	1297858
77	443505,47	1297858,82
78	443504,11	1297859,68
79	443502,77	1297860,56
80	443501,44	1297861,47
81	443500,14	1297862,41
82	443498,86	1297863,38
83	443497,6	1297864,37
84	443496,36	1297865,39
85	443495,14	1297866,44
86	443493,95	1297867,51
87	443492,77	1297868,61
88	443491,62	1297869,73
89	443490,5	1297870,87
90	443489,4	1297872,04
91	443488,32	1297873,24
92	443487,28	1297874,45
93	443486,25	1297875,69
94	443485,26	1297876,95
95	443484,29	1297878,23
96	443483,34	1297879,53
97	443482,43	1297880,85
98	443481,54	1297882,19

99	443480,69	1297883,54
100	443479,86	1297884,92
101	443471,83	1297880,82
102	443471,13	1297882,05
103	443470,46	1297883,28
104	443469,8	1297884,52
105	443469,17	1297885,78
106	443468,56	1297887,05
107	443467,97	1297888,32
108	443467,4	1297889,61
109	443466,85	1297890,9
110	443466,33	1297892,21
111	443465,82	1297893,52
112	443465,34	1297894,84
113	443464,88	1297896,17
114	443464,44	1297897,5
115	443464,02	1297898,85
116	443463,63	1297900,2
117	443463,26	1297901,55
118	443462,91	1297902,92
119	443462,58	1297904,28
120	443462,28	1297905,66
121	443462	1297907,03
122	443461,74	1297908,42
123	443461,51	1297909,8
124	443461,3	1297911,19
125	443461,11	1297912,59
126	443460,95	1297913,98
127	443460,8	1297915,38
128	443460,69	1297916,78
129	443460,59	1297918,19
130	443460,52	1297919,59
131	443460,47	1297920,99
132	443460,45	1297922,4
133	443460,45	1297923,81
134	443462,92	1298258,66
135	443464,42	1298258,66
136	443464,78	1298307,29
137	443466,28	1298307,29
138	443466,29	1298308,81
139	443478,29	1298308,89
140	443484,4	1298308,82
141	443559,37	1298308,91
142	443561,77	1298305,16
143	443565,4	1298305,13
144	443562,13	1297843,63
145	443568,13	1297843,59
146	443571,4	1298305,1
147	443575,17	1298305,08
148	443583,4	1298316,26
149	443583,5	1298316,26
150	443585,24	1298316,22

151	443586,98	1298316,14
152	443588,72	1298316,03
153	443590,46	1298315,87
154	443592,19	1298315,68
155	443593,92	1298315,45
156	443595,64	1298315,17
157	443597,36	1298314,87
158	443599,07	1298314,52
159	443600,77	1298314,14
160	443602,46	1298313,71
161	443604,14	1298313,25
162	443605,81	1298312,76
163	443607,47	1298312,22
164	443609,12	1298311,65
165	443610,75	1298311,05
166	443612,37	1298310,4
167	443613,98	1298309,72
168	443615,57	1298309,01
169	443617,14	1298308,26
170	443618,7	1298307,48
171	443620,24	1298306,66
172	443621,76	1298305,8
173	443623,26	1298304,92
174	443624,74	1298304
175	443626,2	1298303,05
176	443627,64	1298302,06
177	443629,06	1298301,05
178	443630,45	1298300
179	443631,82	1298298,92
180	443633,17	1298297,81
181	443634,49	1298296,67
182	443635,79	1298295,51
183	443637,06	1298294,31
184	443638,3	1298293,09
185	443639,51	1298291,84
186	443640,7	1298290,56
187	443641,86	1298289,26
188	443642,99	1298287,93
189	443644,09	1298286,58
190	443645,15	1298285,2
191	443646,19	1298283,8
192	443647,2	1298282,38
193	443648,17	1298280,93
194	443649,12	1298279,46
195	443650,03	1298277,98
196	443650,9	1298276,47
197	443651,74	1298274,94
198	443652,55	1298273,4
199	443653,33	1298271,84
200	443654,07	1298270,26
201	443654,77	1298268,66
202	443655,44	1298267,05

203	443656,07	1298265,43
204	443656,67	1298263,79
205	443657,23	1298262,14
206	443657,75	1298260,48
207	443658,23	1298258,8
208	443658,68	1298257,12
209	443659,09	1298255,42
210	443659,47	1298253,72
211	443659,8	1298252,01
212	443660,1	1298250,29
213	443660,36	1298248,57
214	443657,37	1298248,27
215	443657,71	1298245,51
216	443657,94	1298242,75
217	443658,07	1298239,98
218	443658,1	1298237,21
219	443655,22	1297847,24
220	443650,82	1297842,84
221	443650,81	1297841,04
222	443649,04	1297841,05
223	443645,75	1297837,76
224	443571,83	1297837,76
225	443571,83	1297831,76
226	443648,23	1297831,76
227	443651,5	1297835,03
228	443653,28	1297835,02
229	443656,79	1297838,54
230	443656,8	1297840,34
231	443661,2	1297844,74
232	443664,1	1298237,22
233	443664,07	1298240,16
234	443663,94	1298242,89
235	443667,23	1298243,22
236	443666,02	1298251,25
237	443665,7	1298253,1
238	443665,34	1298254,94
239	443664,94	1298256,77
240	443664,5	1298258,59
241	443664,02	1298260,41
242	443663,49	1298262,21
243	443662,93	1298264
244	443662,33	1298265,78
245	443661,69	1298267,54
246	443661,01	1298269,29
247	443660,29	1298271,02
248	443659,53	1298272,74
249	443658,73	1298274,44
250	443657,9	1298276,12
251	443657,03	1298277,78
252	443656,12	1298279,43
253	443655,18	1298281,05
254	443654,2	1298282,65

255	443653,19	1298284,23
256	443652,14	1298285,79
257	443651,05	1298287,32
258	443649,94	1298288,83
259	443648,78	1298290,31
260	443647,6	1298291,77
261	443646,39	1298293,2
262	443645,14	1298294,6
263	443643,86	1298295,97
264	443642,55	1298297,32
265	443641,22	1298298,64
266	443639,85	1298299,92
267	443638,46	1298301,18
268	443637,03	1298302,4
269	443635,59	1298303,6
270	443634,11	1298304,76
271	443632,61	1298305,88
272	443631,09	1298306,98
273	443629,54	1298308,04
274	443627,96	1298309,06
275	443626,37	1298310,05
276	443624,75	1298311
277	443623,12	1298311,92
278	443621,46	1298312,8
279	443619,78	1298313,65
280	443618,09	1298314,45
281	443616,38	1298315,22
282	443614,65	1298315,95
283	443612,91	1298316,65
284	443611,15	1298317,3
285	443609,37	1298317,91
286	443607,59	1298318,49
287	443605,79	1298319,02
288	443603,98	1298319,52
289	443602,16	1298319,97
290	443600,33	1298320,39
291	443598,49	1298320,76
292	443596,64	1298321,09
293	443594,79	1298321,38
294	443592,93	1298321,63
295	443591,06	1298321,84
296	443589,19	1298322,01
297	443587,32	1298322,13
298	443585,44	1298322,22
299	443583,56	1298322,26
300	443580,37	1298322,26
301	443572,15	1298311,09
302	443565,07	1298311,14
303	443562,65	1298314,92
304	443484,43	1298314,82
305	443478,31	1298314,89
306	443460,33	1298314,77

307	443460,32	1298313,28
308	443458,82	1298313,28
309	443458,46	1298264,65
310	443456,96	1298264,65
311	443454,45	1297923,85
S=10430 кв.м		

6. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, планируемых в составе линейного объекта, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Таблица 20

№ точки	X	Y
1	443564,88	1298402,21
2	443566,86	1298402,44
3	443567,09	1298400,45
4	443565,1	1298400,23
S=4 кв. м		

Таблица 21

№ точки	X	Y
1	443554,1	1298573,21
2	443555,99	1298573,85
3	443556,63	1298571,96
4	443554,74	1298571,31
S=4 кв. м		

Таблица 22

№ точки	X	Y
1	443540,53	1298613,91
2	443538,64	1298613,23
3	443537,92	1298615,26
4	443539,85	1298615,8
S=4 кв. м		

Таблица 23

№ точки	X	Y
1	443578,02	1298377,13
2	443580,01	1298377,01
3	443579,89	1298375,01
4	443577,89	1298375,13
S=4 кв. м		

7. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Таблица 24

№ точки	X	Y
1	443525,91	1298653,97
2	443523,93	1298653,74
3	443523,69	1298655,72
4	443525,68	1298655,96
S=4 кв. м		

Таблица 25

№ точки	X	Y
1	443528,25	1298679,84
2	443530,16	1298680,43
3	443530,75	1298678,52
4	443528,83	1298677,93
S=4 кв. м		

Таблица 26

№ точки	X	Y
1	443548,68	1298684,05
2	443548,08	1298685,96
3	443549,99	1298686,56
4	443550,59	1298684,65
S=4 кв. м		

Таблица 27

№ точки	X	Y
1	443570,91	1298688,31
2	443572,9	1298688,53
3	443573,12	1298686,54
4	443571,13	1298686,32
S=4 кв.м		

8. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения объекта капитального строительства, планируемого в составе линейного объекта, подлежащего реконструкции

Таблица 28

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения ОКС № 24, планируемого в составе линейного объекта, подлежащего реконструкции		
№ точки	X	Y
1	443548,55	1298543,17
2	443548,29	1298545,16
3	443550,28	1298545,41
4	443550,53	1298543,43
S=4 кв.м		

9. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения нелинейного объекта, подлежащего реконструкции в связи с изменением его местоположения

Таблица 29

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения нелинейного объекта № 23, подлежащего реконструкции в связи с изменением его местоположения		
№ точки	X	Y
1	443544,26	1298534,82
2	443565,3	1298537,42
3	443566,41	1298532,24
4	443566,81	1298532,28
5	443567,38	1298527,6
6	443546,89	1298525,07
7	443546,55	1298527,61
8	443546,35	1298527,6
9	443546,34	1298527,66
10	443545,16	1298527,61
S=214 кв.м		

10. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения

Проектом планировки территории предусматривается реконструкция существующих сетей электроснабжения – ВЛ 0,4 кВ. Планируется перенос 4х опор ВЛ 0,4 кВ за пределы планируемого дорожного полотна основной улицы сельского населенного пункта. Ширина зон планируемого размещения реконструируемых ВЛ 0,4 кВ, проектируемых в составе линейного объекта, принята ориентировочно равная 2 м. При разработке документации в стесненных условиях при прокладке сетей инженерно-технического обеспечения предусмотреть специальную технологию производства работ и соответствующие конструктивные решения.

11. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Необходимость осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов отсутствует.

12. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов отсутствует.

13. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

Для обеспечения безопасности движения и пешеходов, улучшения санитарно-гигиенических условий, обеспечения содержания проезжей части улиц и тротуаров, а также увеличения срока службы дорожных одежд, планируется устройство ливневой канализации открытого и закрытого типа.

14. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

Необходимость осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне отсутствует.

Ведомость координат характерных точек устанавливаемой красной линии № 1

№ rows	X	Y
1	443551.54	1201983.21
2	443562.10	1201950.84
3	443566.33	1201940.18
4	443570.58	1201940.74
5	443575.83	1201945.29
6	443580.61	1201952.24
7	443575.88	1201952.65
8	443570.50	1201952.99
9	443570.70	1201952.85
10	443574.94	1201950.51
11	443575.54	1201950.50
12	443575.95	1201948.05
13	443575.91	1201948.83
14	443575.31	1201946.63
15	443573.74	1201946.65
16	443575.24	1201947.47
17	443578.64	1201942.07
18	443575.75	1201943.33
19	443571.63	1201943.33
20	443571.63	1201941.20
21	443572.22	1201941.00
22	443581.71	1201939.05
23	443581.56	1201939.05
24	443580.63	1201939.05
25	443580.29	1201939.05
26	443580.29	1201939.58
27	443579.96	1201939.58
28	443579.96	1201938.75
29	443579.96	1201938.75
30	443579.96	1201938.75
31	443579.96	1201938.75
32	443579.96	1201938.75
33	443579.96	1201938.75
34	443579.96	1201938.75
35	443579.96	1201938.75
36	443579.96	1201938.75
37	443579.96	1201938.75
38	443579.96	1201938.75
39	443579.96	1201938.75
40	443579.96	1201938.75
41	443579.96	1201938.75
42	443579.96	1201938.75
43	443579.96	1201938.75
44	443579.96	1201938.75
45	443579.96	1201938.75
46	443579.96	1201938.75
47	443579.96	1201938.75
48	443579.96	1201938.75
49	443579.96	1201938.75
50	443579.96	1201938.75
51	443579.96	1201938.75
52	443579.96	1201938.75
53	443579.96	1201938.75
54	443579.96	1201938.75
55	443579.96	1201938.75
56	443579.96	1201938.75
57	443579.96	1201938.75
58	443579.96	1201938.75
59	443579.96	1201938.75
60	443579.96	1201938.75
61	443579.96	1201938.75
62	443579.96	1201938.75
63	443579.96	1201938.75
64	443579.96	1201938.75
65	443579.96	1201938.75
66	443579.96	1201938.75
67	443579.96	1201938.75
68	443579.96	1201938.75
69	443579.96	1201938.75
70	443579.96	1201938.75
71	443579.96	1201938.75
72	443579.96	1201938.75
73	443579.96	1201938.75
74	443579.96	1201938.75
75	443579.96	1201938.75

Ведомость координат характерных точек
устанавливаемой красной линии № 9

№ точки	X	Y
1	443597.34	1206880.03
2	443566.09	1206880.03
3	443561.61	1206882.29
4	443564.24	1206883.29
5	443563.13	1206882.3
6	443520.08	1206877.7
7	443527.22	1206865.59
8	443525.67	1206864.61
9	443526.11	1206867.61
10	443526.76	1206865.2
11	443525.57	1206868.34
12	443520.01	1206904.34
13	443513.72	1206906.68
14	443515.261	1206937.06
15	443512.2	1206936.36
16	443527.467	1206918.68
17	443537.74	1206917.37
18	443538.4	1206915.39
19	443533.42	1206915.35
20	443541.47	1206950.65
21	443544.6	1206959.33
22	443545.05	1206937.69
23	443551.61	1206957.12
24	443556.26	1206956.67
25	443559.66	1206956.34
26	443561.77	1206956.18
27	443566.66	1206956.37

Ведомость координат характерных точек
устанавливаемой красной линии № 2

N	Year	X	Y
1	145657.9	1.206261	9
2	145658.0	1.206108	10
3	145658.4	1.206108	11
4	145657.56	1.206309	41
5	145657.56	1.206309	42
6	145657.9	1.206262	19
7	145573.66	1.206228	63
8	145573.66	1.206228	64
9	145573.9	1.206132	10
10	145573.9	1.206132	11
11	145573.2	1.20166	82
12	145573.1	1.20167	11
13	145573.1	1.20167	11
14	145573.1	1.206156	71
15	145573.1	1.206156	72
16	145573.69	1.206156	73
17	145572.87	1.20121	63
18	145572.87	1.20121	63
19	145572.81	1.20171	104
20	145572.71	1.20168	105
21	145572.58	1.20608	53
22	145572.58	1.20608	53
23	145572.58	1.20608	53
24	145572.58	1.20608	53
25	145572.58	1.20608	53
26	145572.58	1.20608	53
27	145571.88	1.206016	52
28	145571.88	1.206016	52
29	145571.88	1.206016	52
30	145571.88	1.206016	52
31	145571.88	1.206016	52
32	145571.88	1.206016	52
33	145571.88	1.206016	52
34	145571.88	1.206016	52
35	145571.88	1.206016	52
36	145571.88	1.206016	52
37	145571.88	1.206016	52
38	145571.88	1.206016	52
39	145571.88	1.206016	52
40	145571.88	1.206016	52
41	145571.88	1.206016	52
42	145571.88	1.206016	52
43	145571.88	1.206016	52
44	145571.88	1.206016	52
45	145571.88	1.206016	52
46	145571.88	1.206016	52
47	145571.88	1.206016	52
48	145571.88	1.206016	52
49	145571.88	1.206016	52
50	145571.88	1.206016	52
51	145571.88	1.206016	52
52	145571.88	1.206016	52
53	145571.88	1.206016	52
54	145571.88	1.206016	52
55	145571.88	1.206016	52
56	145571.88	1.206016	52
57	145571.88	1.206016	52
58	145571.88	1.206016	52
59	145571.88	1.206016	52
60	145571.88	1.206016	52

Ведомость координат характерных точек

Участник	Х	У	З
1	451677.21	1208051.27	1208051.27
2	451699.94	1208308.64	1208308.64
3	451728.29	1208308.89	1208308.89
4	451783.14	1208291.21	1208291.21
5	451678.15	1208273.12	1208273.12
6	451728.19	1208273.12	1208273.12
7	451677.71	1208217.21	1208217.21
8	451677.67	1208202.27	1208202.27
9	451677.72	1208157.27	1208157.27
10	451676.94	1208132.27	1208132.27
11	451676.68	1208097.27	1208097.27
12	451676.62	1208097.26	1208097.26
13	451676.62	1208062.26	1208062.26
14	451676.76	1208062.26	1208062.26
15	451676.14	1208062.26	1208062.26
16	451676.23	1208035.28	1208035.28
17	451677.23	1208035.28	1208035.28
18	451675.05	1208011.65	1208011.65
19	451675.08	1208006.66	1208006.66
20	451675.98	1208002.66	1208002.66
21	451675.91	1207960.27	1207960.27
22	451674.61	1207957.27	1207957.27
23	451674.74	1207921.27	1207921.27
24	451675.14	1207887.27	1207887.27
25	451675.14	1207866.27	1207866.27
26	451675.14	1207866.27	1207866.27
27	451675.18	1207851.98	1207851.98
28	451654.88	1207841.68	1207841.68
29	451655.14	1207866.68	1207866.68
30	451655.4	1207921.68	1207921.68
31	451655.65	1207966.67	1207966.67
32	451655.86	1207966.67	1207966.67
33	451655.18	1207977.93	1207977.93
34	451656.29	1207991.68	1207991.68
35	451656.6	1207991.68	1207991.68
36	451656.69	1207966.67	1207966.67
37	451656.44	1208001.63	1208001.63
38	451656.62	1208001.63	1208001.63
39	451656.68	1208001.63	1208001.63
40	451656.94	1208113.68	1208113.68
41	451657.2	1208166.68	1208166.68
42	451657.45	1208201.68	1208201.68
43	451657.71	1208246.68	1208246.68
44	451657.71	1208256.71	1208256.71
45	451657.71	1208246.71	1208246.71
46	451657.62	1208244.77	1208244.77
47	451657.84	1208273.77	1208273.77
48	451657.65	1208272.99	1208272.99

Ведомость координат характерных точек
устанавливаемой красной линии № 4

Углубление	X	Y
1	44344,21	120790,78
2	44345,96	120926,65
3	44350,22	120926,64
4	44358,82	120933,28
5	44360,22	120933,15
6	44360,48	120933,25

Возможность координат характерных точек устанавливаемой красной линии № 5

Углубление	X	Y
1	44317,48	120355,22
2	44340,97	120355,11
3	44351,31	120353,85
4	44351,14	120352,95
5	44351,14	120352,95
6	44349,18	120347,8
7	44351,8	120347,8
8	44351,13	120352,89
9	44350,195	120352,87
10	44350,666	120355,8
11	44350,666	120355,8
12	44350,666	120355,8
13	44350,666	120355,8
14	44350,18	120371,03
15	44356,2	120371,03
16	44356,2	120371,03
17	44356,2	120371,03
18	44356,2	120371,03
19	44356,655	120376,76
20	44356,655	120376,76
21	44356,655	120376,76
22	44356,655	120376,76
23	44356,655	120376,76
24	44356,655	120376,76
25	44356,655	120376,76
26	44356,655	120376,76
27	44356,655	120376,76
28	44356,655	120376,76
29	44356,655	120376,76
30	44356,655	120376,76
31	44356,655	120376,76
32	44356,655	120376,76
33	44356,655	120376,76
34	44356,655	120376,76
35	44356,655	120376,76
36	44356,655	120376,76
37	44356,655	120376,76
38	44356,655	120376,76
39	44356,655	120376,76
40	44356,655	120376,76
41	44356,655	120376,76
42	44356,655	120376,76
43	44356,655	120376,76
44	44356,655	120376,76
45	44356,655	120376,76
46	44356,655	120376,76
47	44356,655	120376,76
48	44356,655	120376,76
49	44356,655	120376,76
50	44356,655	120376,76

52	443540,52	1298566,88
53	443536,73	1298578,97

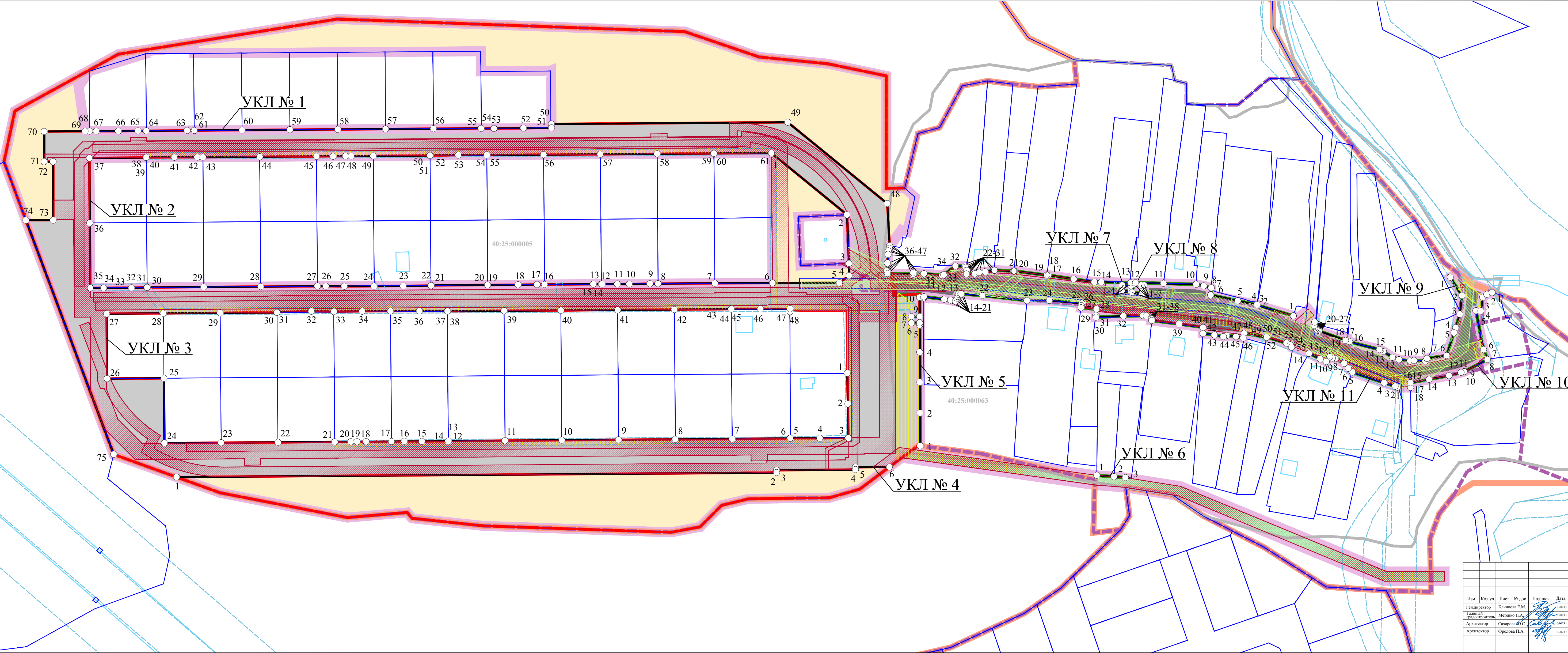
54	4415357,54	1208581,56
55	4415356,29	1208582,12
Возможность координатных точек установкам красной линии № 6		
№ точки	X	Y
1	4415451,49	1208462,05
2	4415454,46	1208472,63
3	4414653,93	1208470,73
Возможность координатных точек установкам красной линии № 7		
№ точки	X	Y
1	4415569,43	1208447,77
2	4415742,46	1208477,67
3	4415727,07	1208483,16
4	4415568,62	1208482,91
Возможность координатных точек установкам красной линии № 8		
№ точки	X	Y
1	4415772,43	1208489,46
2	4415731,39	1208499,25
3	4415688,87	1208499,24
4	4415688,95	1208490,35
5	4415767,2	1208490,13
6	4415587,38	1208488,67
7	4415771,04	1208493,76

Ведомость координат характерных точек
устанавливаемой красной линии № 10

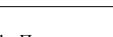
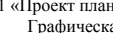
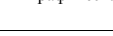
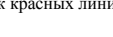
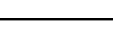
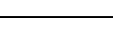
№ точки	X	Y
1	441567,93	1294765,77
2	441566,79	1294762,52
3	441564,99	1294769,95
4	441566,02	1294769,63
5	441566,10	1294769,75
6	441532,78	1294760,47
7	441526,66	1294762,88
8	441536,67	1294762,84
9	441519,21	1294768,56
10	441519,19	1294768,14
11	441519,69	1294766,28
12	441518,67	1294766,63
13	441566,93	1294769,22
14	441518,67	1294766,96
15	441532,44	1294765,56
16	441532,39	1294765,56
17	441532,34	1294765,48
18	441529,62	1294765,15

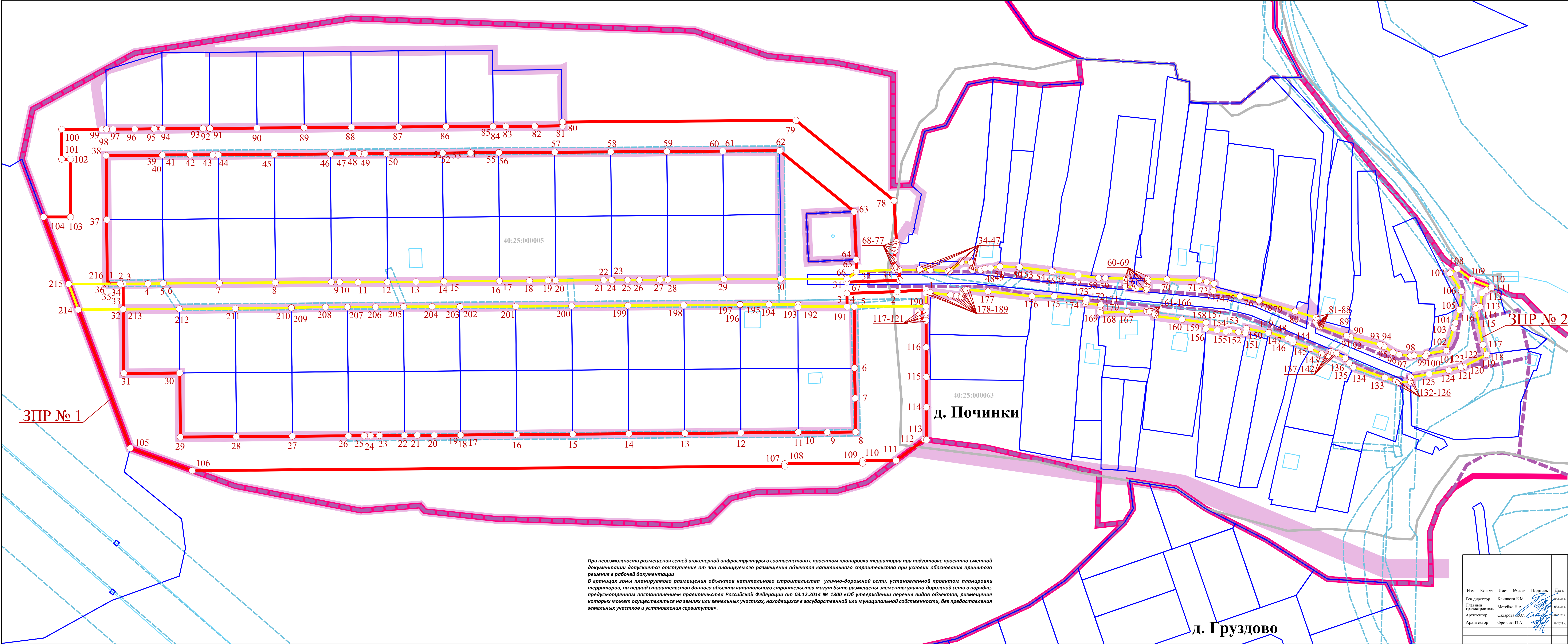
Изометрия координат характерных точек
уставленной кривой линии № 11

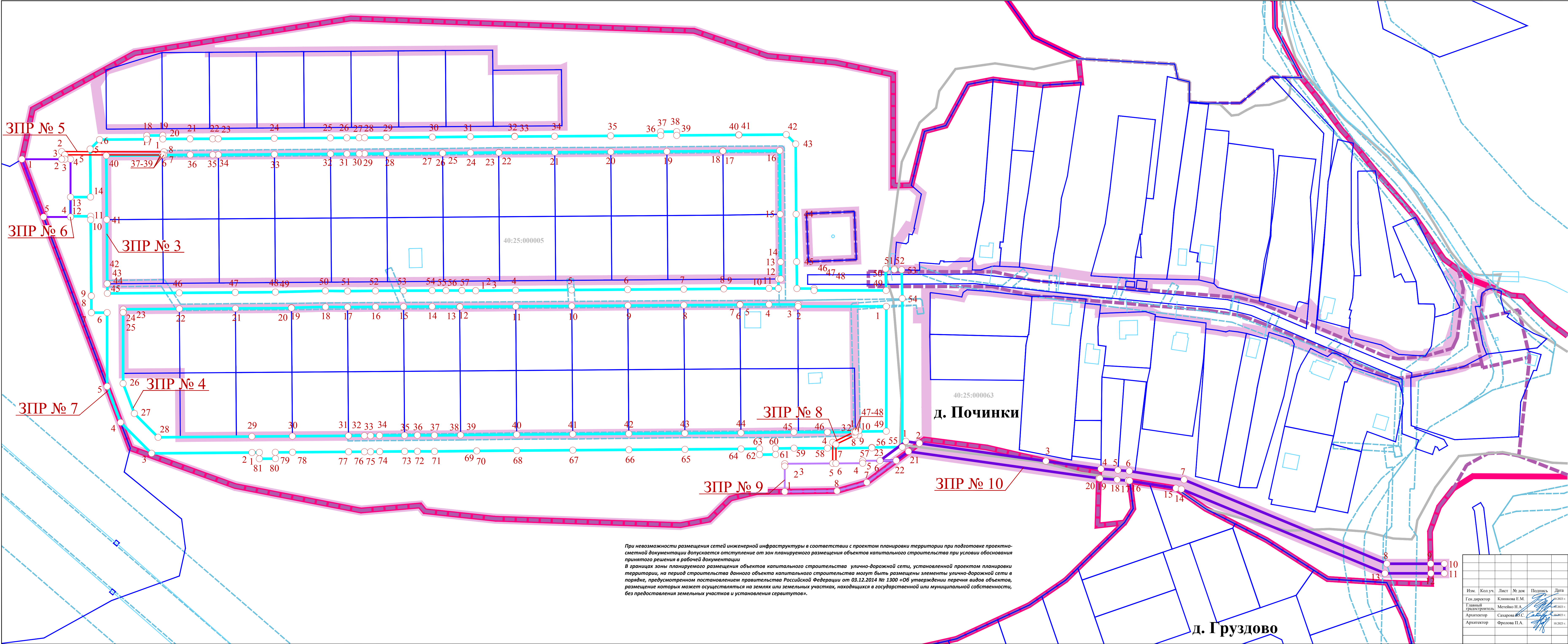
№ точки	X	Y
1	441509,89	1294766,96
2	441509,67	1294767,39
3	441510,22	1294766,43
4	441512,29	1294769,19
5	441513,81	1294769,16
6	441524,22	1294768,17
7	441524,22	1294768,17
8	441527,21	1294769,08
9	441527,42	1294769,73
10	441528,38	1294769,66
11	441525,65	1294769,64
12	441525,39	1294769,57
13	441527,04	1294769,98

35

- ## ОСНОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:
- | | |
|--|---|
| | границы территории проекта планировки |
| Кадастровый план территории: | |
| | границы населенных пунктов, деревни Починок и деревни Гусово городского округа «Город Калуга» Калужской области |
| | границы и номера кадастровых кварталов |
| | границы земельных участков |
| | объекты недвижимости |
| | границы зон с особыми условиями использования территории |
| | границы территориальных зон |
| Границы существующих элементов планировочной структуры: | |
| | Территории существующих элементов планировочной структуры: |
| | части квартала |
| | улично-дорожной сети |
| | территории общего пользования, за исключением территории улично-дорожной сети |
| | территории, занятой линейным объектом |
| Границы планируемых элементов планировочной структуры: | |
| | Территории планируемых элементов планировочной структуры: |
| | кварталов, частей кварталов |
| | улично-дорожной сети |
| | территории, предназначенной для размещения линейного объекта |
| Устанавливаемые красные линии: | |
| | |
| | |
| Характерные точки устанавливаемых красных линий: | |
| | |
| | Номера характерных точек устанавливаемых красных линий: |
| | 1 |
- * действующие до момента демонтажа

		Исполнитель: Проектная группа ООО «РЕГИОН ПРОЕКТ» от 07.07.2023 № 034-04 «О согласовании проекта планировки территории и проекта межевания территории для строительства автомобильной дороги общего пользования в сети инженерной инфраструктуры в границах для земельных участков планируемой застройки территории».		
Проект планировки территории для строительства автомобильной дороги общего пользования в сети инженерной инфраструктуры в границах для земельных участков планируемой застройки территории				
Имя	Кол-во	Лист	№ док.	Подпись
Ген. директор		1	034-04	
Технический директор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	
Архитектор		1	034-04	





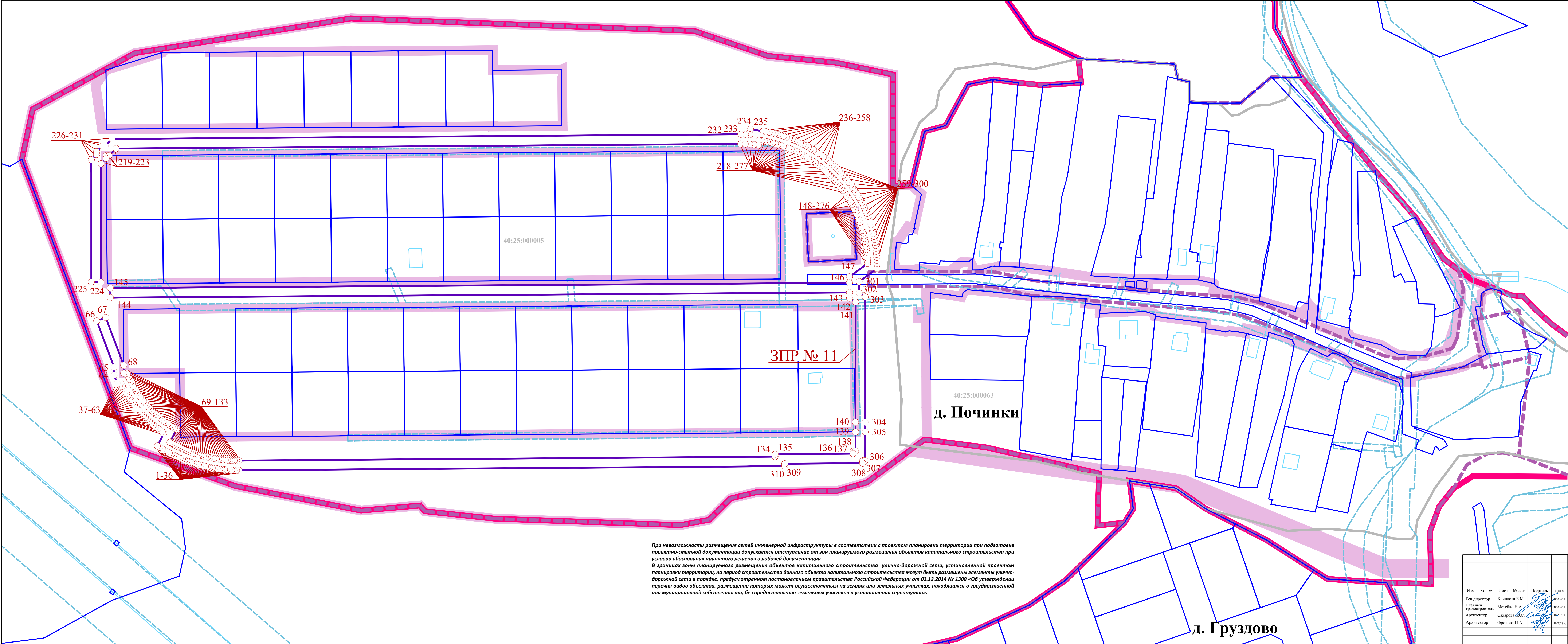
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- границы территории проекта планировки
- Кадастровый план территории:**
 - границы населенных пунктов деревни Починки и деревни Груздово городского округа «Город Калуга» Калужской области
 - 40:25:00 границы и номера кадастровых кварталов
 - границы земельных участков
 - объекты недвижимости
 - границы зон с особыми условиями использования территории
 - границы территориальных зон
- Границы зон планируемого размещения линейных объектов:**
 - сетей хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода
 - силовых кабелей 0,4 кВ
 - сети ливневой канализации очищенных стоков
- Границы зон планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейных объектов:**
 - ЛОС - сооружения очистки сточных вод (код 12.01.002.004)
 - сооружения водонапорной башни (код 12.01.004.004)
- Характерные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов, ОКС, проектируемых в составе линейных объектов:**
 -
- Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, ОКС, проектируемых в составе линейных объектов:**
 - 33
- * ОКС - объект капитального строительства

При невозможности размещения сетей инженерной инфраструктуры в соответствии с проектом планировки территории при подготовке проектно-сметной документации допускается отступление от зон планируемого размещения объектов капитального строительства при условии обоснования принятого решения в рабочей документации

В границах зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, установленной проектом планировки территории, на период строительства данного объекта капитального строительства могут быть размещены элементы улично-дорожной сети в порядке, предусмотренном постановлением правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитута».

Исполнение: Городской Управы города Калуги от 07.07.2023 № 6364-ин					
«О подготовке проекта планировки территории и проекта межевания территории для строительства автомобильных дорог общего пользования и сетей инженерной инфраструктуры в д.Починки для земельных участков индивидуальной застройки многоквартирных домов»					
Проект планировки территории для строительства автомобильных дорог общего пользования и сетей инженерной инфраструктуры в д.Починки для земельных участков индивидуальной застройки многоквартирных домов					
Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»					
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Часть 2. Масштаб 1:1000					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Ген.директор		Климова Е.М.			19.07.2023 г.
Главный градостроитель		Метелько Н.А.			19.07.2023 г.
Архитектор		Сахарова Ю.С.			19.07.2023 г.
Архитектор		Фролова Н.А.			19.07.2023 г.
			Стадия	Лист	Листов
			ПП	2.2	8



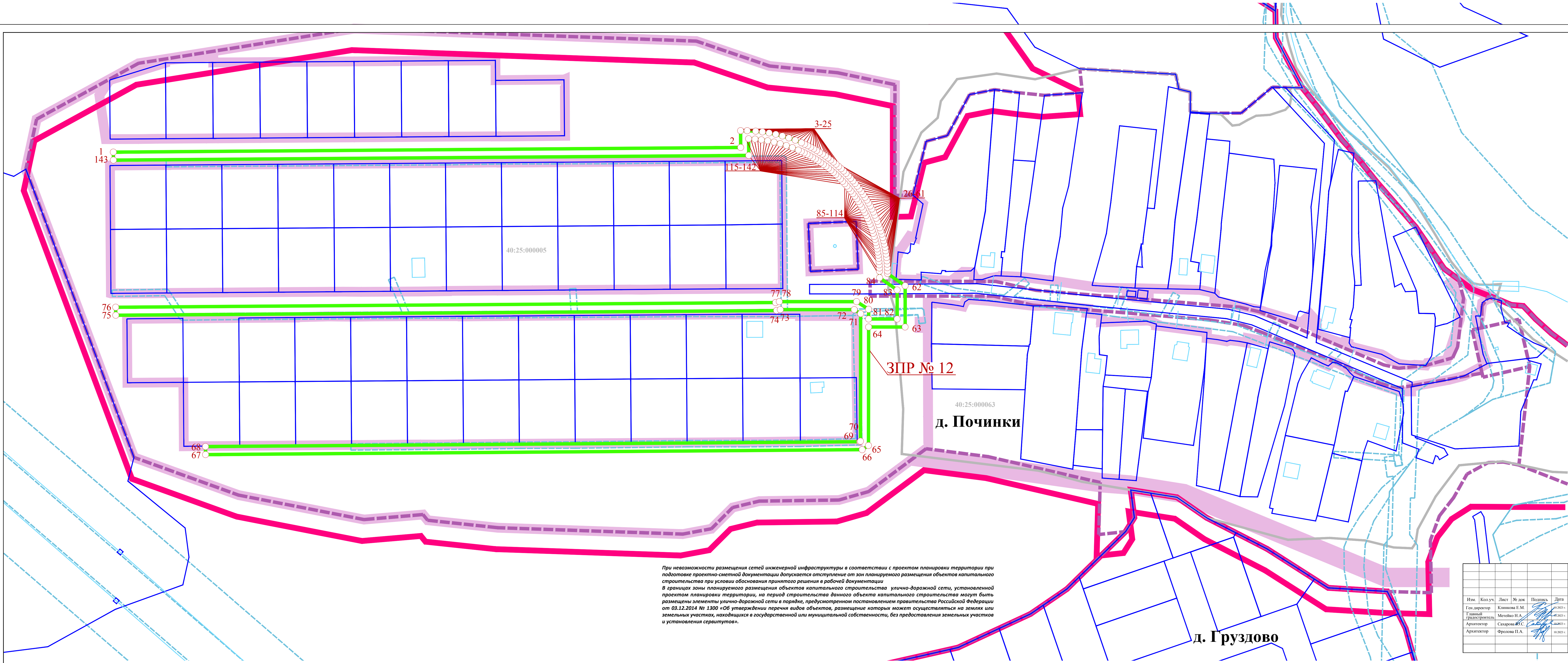
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- границы территории проекта планировки
- Кадастровый план территории:**
 - границы населенных пунктов деревни Починки и деревни Груздово городского округа «Город Калуга» Калужской области
 - 40:25:00 — границы и номера кадастровых кварталов
 - границы земельных участков
 - объекты недвижимости
 - границы зон с особыми условиями использования территории
 - границы территориальных зон
- Границы зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейных объектов:**
 - сетей самотечной ливневой канализации, труб
- Характерные точки границ зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейных объектов:**
 - 305
- Номера характерных точек границ зоны планируемого размещения ОКС, проектируемых в составе линейных объектов:
 - 305
- * ОКС - объект капитального строительства

При невозможности размещения сетей инженерной инфраструктуры в соответствии с проектом планировки территории при подготовке проектно-сметной документации допускается отступление от зон планируемого размещения объектов капитального строительства при условии обоснования принятого решения в рабочей документации.

В границах зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, установленной проектом планировки территории, на период строительства данного объекта капитального строительства могут быть размещены элементы улично-дорожной сети в порядке, предусмотренном постановлением правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитута».

Исполнитель: Городской Управы города Калуги от 07.07.2021 № 6364-ин					
«О подготовке проекта планировки территории и проекта межевания территории для строительства автомобильных дорог общего пользования и сетей инженерной инфраструктуры в д.Починки для земельных участков индивидуальной застройки многоквартирных домов»					
Проект планировки территории для строительства автомобильных дорог общего пользования и сетей инженерной инфраструктуры в д.Починки для земельных участков индивидуальной застройки многоквартирных домов					
Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»					
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Часть 3. Масштаб 1:1000					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Ген.директор		Климова Е.М.			19.03.2021 г.
Главный градостроитель		Мстевко Н.А.			08.03.2021 г.
Архитектор		Сахарова Ю.С.			08.03.2021 г.
Архитектор		Фролова П.А.			18.03.2021 г.
Стадия			Лист	Листов	
ПП			2.3	8	
					



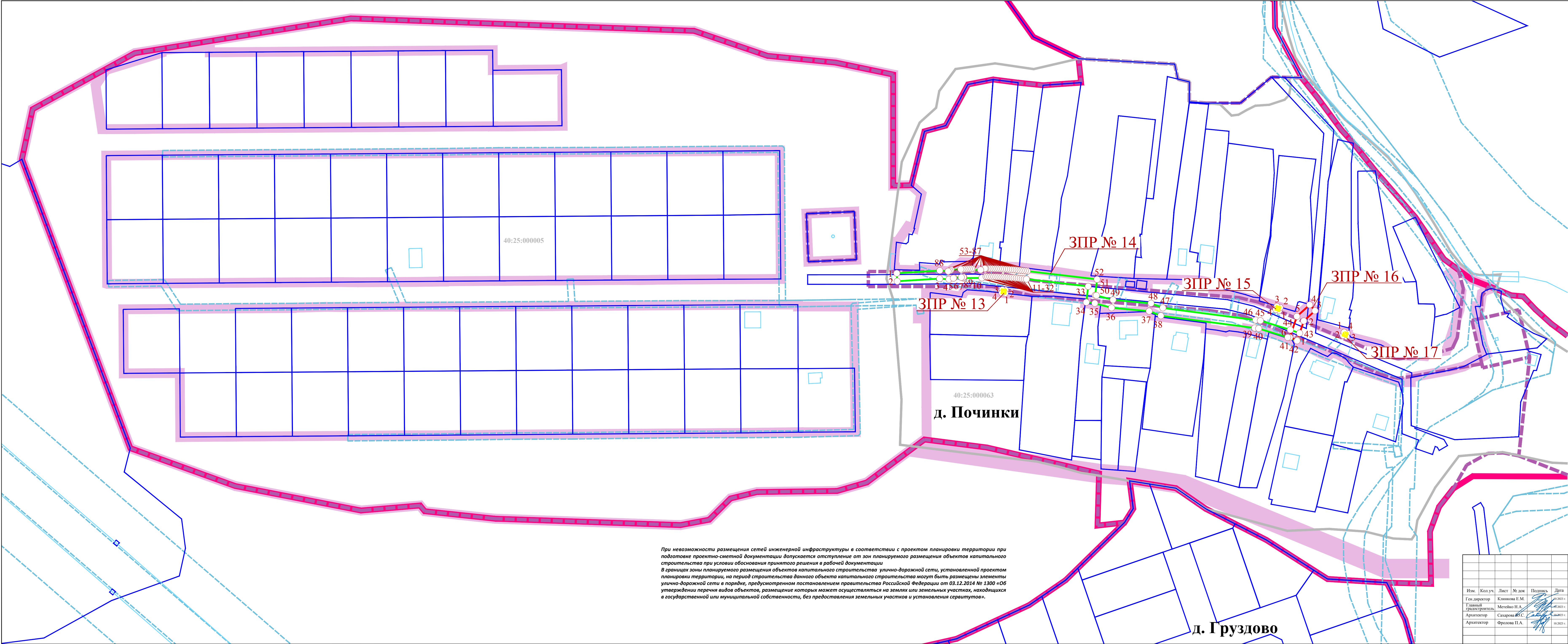
- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:**
- границы территории проекта планировки
 - Кадастровый план территории:**
 - границы населенных пунктов деревни Починки и деревни Груздово городского округа «Город Калуга» Калужской области
 - 40:25:00 — границы и номера кадастровых кварталов
 - границы земельных участков
 - объекты недвижимости
 - границы зон с особыми условиями использования территории
 - границы территориальных зон
 - Границы зоны планируемого размещения линейных объектов:**
 - сетей газопровода низкого давления
 - Характерные точки границ зоны планируемого размещения линейных объектов:**
 -
 - Номера характерных точек границ зоны планируемого размещения линейных объектов:**
 - 72

При невозможности размещения сетей инженерной инфраструктуры в соответствии с проектом планировки территории при подготовке проектно-сметной документации допускается отступление от зон планируемого размещения объектов капитального строительства при условии обоснования принятого решения в рабочей документации.

В границах зоны планируемого размещения объектов капитального строительства — улично-дорожной сети, установленной проектом планировки территории, на период строительства данного объекта капитального строительства могут быть размещены элементы улично-дорожной сети в порядке, предусмотренном постановлением правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов».

Исполнитель: Городской Управы города Калуги от 07.07.2021 № 6364-ин						«О подготовке проекта планировки территории и проекта межевания территории для строительства автомобильных дорог общего пользования и сетей инженерной инфраструктуры в д.Починки для земельных участков индивидуальной застройки многоквартирных домов»		
Проект планировки территории для строительства автомобильных дорог общего пользования и сетей инженерной инфраструктуры в д.Починки для земельных участков индивидуальной застройки многоквартирных домов						Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»		
Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата						Статус Лист Листов		
Ген.директор Климова Е.М. 19.07.2021 г.						ИП 2.4 8		
Главный градостроитель Мстевко Н.А. 19.07.2021 г.								
Архитектор Сахарова Ю.С. 19.07.2021 г.								
Архитектор Фролова П.А. 19.07.2021 г.								
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Часть 4. Масштаб 1:1000								





- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:**
- границы территории проекта планировки
 - Кадастровый план территории:**
 - границы населенных пунктов деревни Починки и деревни Груздово городского округа «Город Калуга» Калужской области
 - 40:25:00 границы и номера кадастровых кварталов
 - границы земельных участков
 - объекты недвижимости
 - границы зон с особыми условиями использования территории
 - границы территориальных зон

Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения:

- сети газопровода низкого давления
- сети газопровода высокого давления

Границы зон планируемого размещения ОКС, планируемых в составе линейного объекта, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения:

- опор ВЛ 0,4 кВ

Характерные точки границ зон планируемого размещения ОКС, планируемых в составе линейного объекта и линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения:

-

Номера характерных точек границ зон планируемого размещения ОКС, планируемых в составе линейного объекта и линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения:

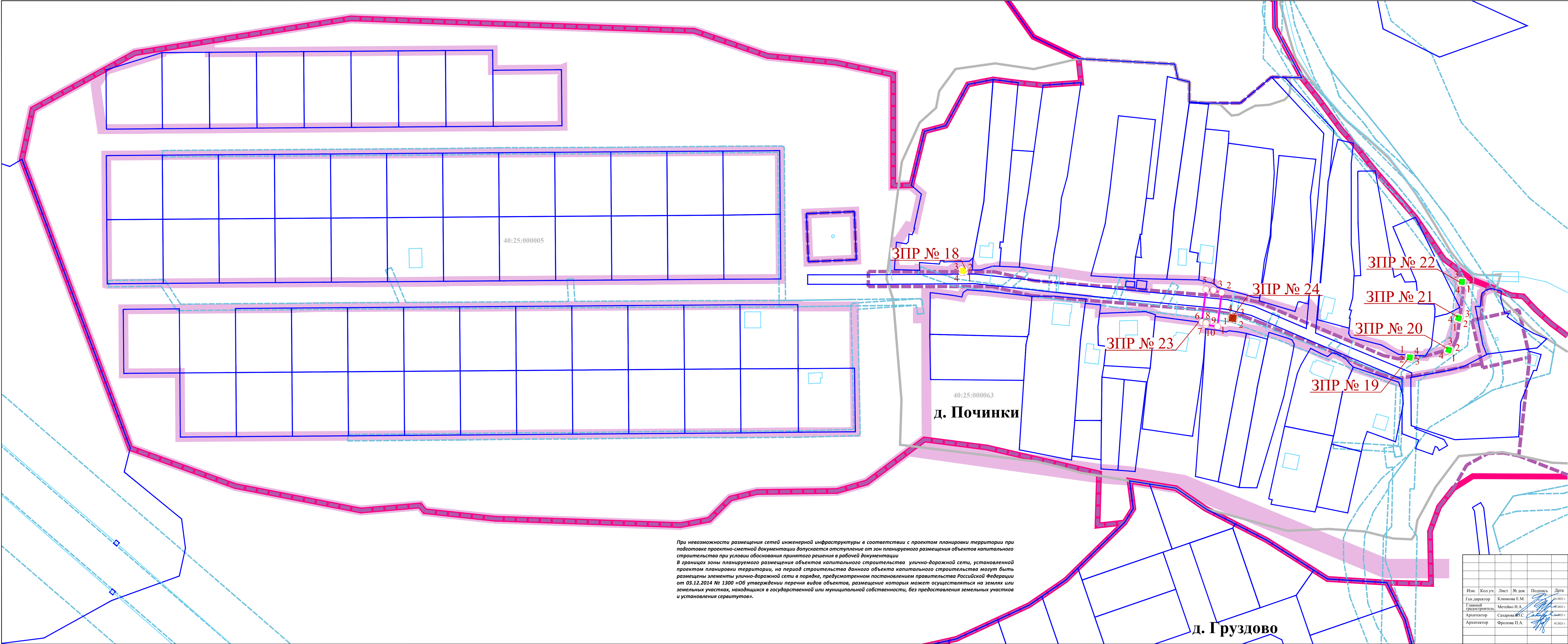
- 16

При невозможности размещения сетей инженерной инфраструктуры в соответствии с проектом планировки территории при подготовке проектно-сметной документации допускается отступление от зон планируемого размещения объектов капитального строительства при условии обоснования принятого решения в рабочей документации

В границах зоны планируемого размещения объектов капитального строительства улично-дорожной сети, установленной проектом планировки территории, на период строительства данного объекта капитального строительства могут быть размещены элементы улично-дорожной сети в порядке, предусмотренном постановлением правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитута».

						Исполнение: Городской Управы города Калуги от 07.07.2021 № 6364-ин «О исполнении проекта планировки территории и проекта межевания территории для строительства автомобильных дорог общего пользования и сетей инженерной инфраструктуры в д.Починки для земельных участков индивидуальной застройки многоквартирных домов»		
						Проект планировки территории для строительства автомобильных дорог общего пользования и сетей инженерной инфраструктуры в д.Починки для земельных участков индивидуальной застройки многоквартирных домов		
						Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»		
						Чертеж: границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. Часть 1. Масштаб 1:1000		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Ген.директор		Клиникова Е.М.			10.2021 г.	ПП	3.1	8
Главный градостроитель		Метелько Н.А.			10.2021 г.			
Архитектор		Сахарова Ю.С.			10.2021 г.			
Архитектор		Фролова П.А.			10.2021 г.			





При невозможности размещения сетей инженерной инфраструктуры в соответствии с проектом планировки территории при подготовке проектно-сметной документации допускается отступление от зон планируемого размещения объектов капитального строительства при условии обоснования принятого решения в рабочей документации

В границах зоны планируемого размещения объектов капитального строительства **улично-дорожной сети, установленной проектом планировки территории, на период строительства данного объекта капитального строительства могут быть размещены элементы улично-дорожной сети в порядке, предусмотренном постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов».**

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- границы территории проекта планировки
- границы населенных пунктов деревни Починки и деревни Груздово городского округа «Город Калуга» Калужской области
- 40:25:00 границы и номера кадастровых кварталов
- границы земельных участков
- объекты недвижимости
- границы зон с особыми условиями использования территории
- границы территориальных зон

Границы зоны планируемого размещения нелинейного объекта, подлежащего реконструкции в связи с изменением его местоположения:

- сети хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода

Границы зоны планируемого размещения ОКС, планируемого в составе линейного объекта, подлежащего реконструкции в связи с изменением его местоположения:

- опоры ВЛ 0,4 кВ

Границы зоны планируемого размещения ОКС, проектируемого в составе линейного объекта, подлежащего реконструкции в связи с изменением его местоположения:

- опор ВЛ 0,4 кВ

Границы зон планируемого размещения ОКС, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения:

- опор СИП 10 кВ

Характерные точки границ зон планируемого размещения нелинейного объекта и ОКС, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, ОКС, планируемого в составе линейного объекта, подлежащего реконструкции, ОКС, проектируемого в составе линейного объекта, подлежащего реконструкции в связи с изменением его местоположения:

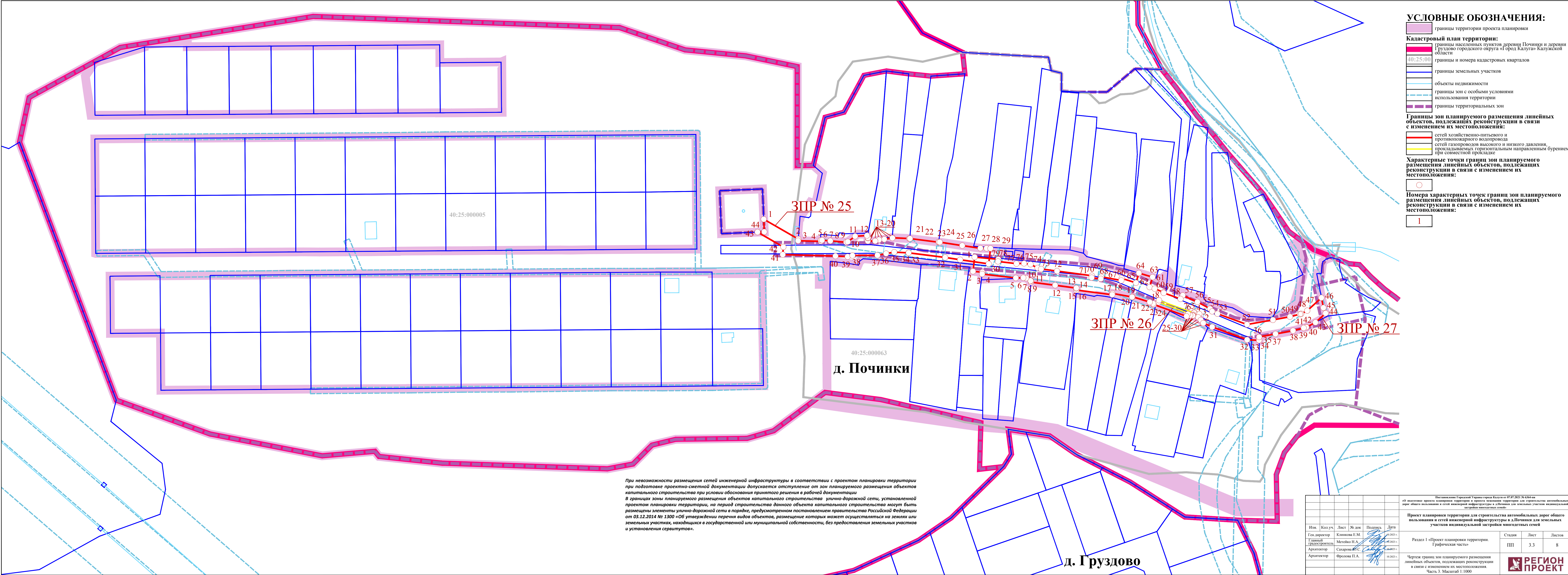
Номера характерных точек границ зон планируемого размещения нелинейного объекта и ОКС, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, ОКС, планируемого в составе линейного объекта, подлежащего реконструкции, ОКС, проектируемого в составе линейного объекта, подлежащего реконструкции в связи с изменением его местоположения:

- 1

* ОКС - объект капитального строительства

						Исполнение: Городской Управы города Калуги от 07.07.2021 № 636-ин		
						«О подготовке проекта планировки территории и проекта межевания территории для строительства автомобильных дорог общего пользования и сетей инженерной инфраструктуры в д.Починки для земельных участков индивидуальной застройки многоквартирных домов»		
						Проект планировки территории для строительства автомобильных дорог общего пользования и сетей инженерной инфраструктуры в д.Починки для земельных участков индивидуальной застройки многоквартирных домов		
						Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»		
						Стадия	Лист	Листов
						ПП	3.2	8
						Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции, в связи с изменением их местоположения. Часть 2. Масштаб 1:1000		
						РЕГИОН ПРОЕКТ		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Ген.директор		Клиникова Е.М.			19.07.2021 г.
Главный архитектор		Метелько Н.А.			19.07.2021 г.
Архитектор		Сахарова Ю.С.			19.07.2021 г.
Архитектор		Фролова П.А.			19.07.2021 г.



- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:**
- границы территории проекта планировки
 - границы населенных пунктов деревни Починки и деревни Груздово городского округа «Город Калуга» Калужской области
 - 40:25:00 границы и номера кадастровых кварталов
 - границы земельных участков
 - объекты недвижимости
 - границы зон с особыми условиями использования территории
 - границы территориальных зон

Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения:

- сетей хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода
- сетей газопроводов высокого и низкого давления, прокладываемых горизонтальным направленным бурением при совместной прокладке

Характерные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения:

Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения:

1

При невозможности размещения сетей инженерной инфраструктуры в соответствии с проектом планировки территории при подготовке проектно-сметной документации допускается отступление от зон планируемого размещения объектов капитального строительства при условии обоснования принятого решения в рабочей документации

В границах зоны планируемого размещения объектов капитального строительства — улично-дорожной сети, установленной проектом планировки территории, на период строительства данного объекта капитального строительства могут быть размещены элементы улично-дорожной сети в порядке, предусмотренном постановлением правительства Российской Федерации от 03.12.2014 № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов».

Исполнитель: Городской Управы города Калуги от 07.07.2021 № 6364-ин						«О подготовке проекта планировки территории и проекта межевания территории для строительства автомобильных дорог общего пользования и сетей инженерной инфраструктуры в д.Починки для земельных участков индивидуальной застройки многоквартирных домов»		
Проект планировки территории для строительства автомобильных дорог общего пользования и сетей инженерной инфраструктуры в д.Починки для земельных участков индивидуальной застройки многоквартирных домов						Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»		
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. Часть 3. Масштаб 1:1000						РЕГИОН ПРОЕКТ		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Ген.директор		Климова Е.М.			10.2021 г.	ПП	3.3	8
Главный архитектор		Мстевко Н.А.			08.2021 г.			
Архитектор		Сахарова Ю.С.			08.2021 г.			
Архитектор		Фролова П.А.			10.2021 г.			