



Общество с ограниченной ответственностью

**«Символ Про»**

Проектирование. Изыскания. Строительство.

Адрес: 420061, г. Казань,  
ул. Николая Ершова, д. 18, пом. 1114  
Тел.: +7 (843) 202-21-10  
Эл. почта: info@simvol-pro.ru  
ИНН/КПП : 1660292305/165501001  
ОГРН : 1171690035660

***Заказчик – КОГКУ «Дорожный комитет Кировской области»***

***«Реконструкция автомобильной дороги Киров Котлас –  
Архангельск с подъездами: к пгт Опарино, к пос.  
Альмеж, к пос. Скрябино, участок Пинюг – Скрябино в  
Кировской области»***

***ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ***

***Проект межевания территории. Основная часть***

***2225 – ПМТ 1***

***Том 3***

***2023 год***

*Общество с ограниченной ответственностью  
«Символ Про»*

*«Реконструкция автомобильной дороги Киров  
Котлас – Архангельск с подъездами: к пгт  
Опарино, к пос. Альмеж, к пос. Скрябино,  
участок Пинюг – Скрябино в Кировской  
области»*

*ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ*

*Проект межевания территории. Основная часть*

*2225 – ПМТ 1*

*Том 3*

*Генеральный директор*

*М. Р. Халиуллин*

*Главный инженер проекта*

*Е.К.Шайдуллина*

*2023 год*

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл	

Обозначение	Наименование	Примечание
2225-ПМТ 1.С	Содержание тома	
2225-СП	Состав проектной документации	
2225-ПМТ 1.ПЗ	<b>Утверждаемая часть. Пояснительная записка</b>	
	1. Координаты образуемых красных линий	
	2. Перечень и сведения о площади изменяемых земельных участков	
	3. Координаты постоянной полосы отвода	
	4. Координаты временной полосы отвода	
	<b>Графическая часть</b>	
2225-ПМТ 1-1	Чертеж межевания территории М:1000	
	<b>Приложения</b>	
Приложение А	Техническое задание	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

2225– ПМТ 1.С

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Сиразов Н.Н.			
Пров.		Шайдуллина Е.К			
Н.контр.		Ясинская О.Р			
ГИП		Шайдуллина Е.К			

Содержание тома

Стадия	Лист	Листов
П	1	

ООО «Символ Про»

**«Реконструкция автомобильной дороги Киров Котлас – Архангельск с подъездами: к пгт Опарино, к пос. Альмеж, к пос. Скрябино, участок Пинюг – Скрябино в Кировской области»**

№ тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	2	3	4
<b>Проект планировки территории. Основная часть</b>			
1	2225 - ППТ 1	Раздел 1. «Проект планировки территории. Графическая часть»	
		Раздел 2. «Положение о размещение линейных объектов. Пояснительная записка»	
<b>Материалы по обоснованию проекта планировки территории.</b>			
2	2225 - ППТ 2	Раздел 3. « Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть»	
		Раздел 4. « Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка»	
<b>Проект межевания территории. Основная часть</b>			
3	2225 - ПМТ 1	Раздел 5. «Проект межевания территории. Пояснительная записка»	
		Раздел 6. « Проект межевания территории. Графическая часть »	
<b>Материалы по обоснованию проекта межевания территории.</b>			
4	2225 - ПМТ 2	Раздел 7. « Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть »	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

2225– СП

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Шайдулина Е.К.			

*Состав проектной  
документации*

Стадия	Лист	Листов
П		1
ООО «Символ Про»		

## РАЗДЕЛ 5. «ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ»

Проект межевания территории выполнен по результатам ранее созданных и сформированных земельных участков в границах элементов планировочной структуры, установленных проектом планировки территории. Целью разработки проекта межевания территории является определение местоположения границ образуемых и изменяемых земельных участков, а также установление красных линий.

### 1. ПЕРЕЧЕНЬ И СВЕДЕНИЯ О ПЛОЩАДИ ИЗМЕНЯЕМЫХ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ

№	№ кадастрового участка	Площадь, М2	Площадь формируемого участка, м2	Категория земель	Вид использования по документу	Кадастровая стоимость	Форма собственности, примечание
	43:27:020101	1703637	3265	Кадастровый квартал			
	43:27:390301	563195902	2587	Кадастровый квартал			
			73				
			311				
			450				
			118				
			602				
			12				
			273				
			496				
			210				
			863				
			1630				
			1027				
	492						
	107						
	43:27:000000:394	211486	211486	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Автомобильный транспорт	105333.33	Кировское областное государственное казенное учреждение "Дорожный комитет Кировской области" Собственность 43:27:000000:394-43/046/2021-3 22.12.2021 11:43:35
	43:27:000000:166(204)	170871108	643	Земли лесного фонда	Заготовка древесины	223734620.76	Российская Федерация Собственность 43-43-01/591/2011-419 16.11.2011 00:00:00
	43:27:000000:166(203)	170871108	1139				
	43:27:000000:172(7)	51879251	338			223734620.76	
	43:27:000000:172(8)	51879251	4227	Земли лесного фонда	Заготовка древесины	65663211.36	Российская Федерация Собственность 43-43-01/580/2013-171 04.12.2013 00:00:00
	43:27:000000:148(44)	368441748	667				
			492				
	43:27:000000:148(44)	368441748	462	Земли лесного фонда	Заготовка древесины	481474535.05	Российская Федерация Собственность 43-43-01/234/2010-504 07.04.2010 00:00:00
			259				
			241				
			584				
			666				
			369				
			113				
			118				
			602				
			1040				
	43:27:000000:148(42)	368441748	267	Земли лесного фонда	Заготовка древесины	481474535.05	
			29				
	43:27:000000:148(42)	368441748	209	Земли лесного фонда	Заготовка древесины	481474535.05	
			437				
	43:27:390102	1432130	1450	Кадастровый квартал			
	43:27:090103	1111256	1190	Кадастровый квартал			
			14				
			401				

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Сиразов Н.Н.			
Пров.		Ясинская О.Р.			
Норм.контр		Ясинская О.Р.			
ГИП		Шайдуллина Е.К.			

Пояснительная записка

Стадия	Лист	Листов
П	1	7
ООО «Символ Про»		

№	№ кадастрового участка	Площадь, М2	Площадь формируемого участка, м2	Категория земель	Вид использования по документу	Кадастровая стоимость	Форма собственности, примечание				
	43:27:000000:406	51412	51412	Земли населенных пунктов	Улично-дорожная сеть	323895.6	Кировская область Собственность 43:27:000000:406-43/046/2022-1 13.10.2022 15:49:43				
	43:27:000000:395	118220	3226 112312	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Автомобильный транспорт	105333.33	Кировское областное государственное казенное учреждение "Дорожный комитет Кировской области" Постоянное (бессрочное) пользование 43:27:000000:395-43/046/2022-4 27.01.2022 11:16:59				
	43:27:000000:148(46)	368441748	755 175 357	Земли лесного фонда	сельскохозяйственное использование, отдых (рекреация), недропользование, энергетика, связь, склады, транспорт, использование лесов, общее пользование водными объектами, специальное пользование водными объектами, гидротехнические сооружения, ритуальная деятельность	481474535.05	Российская Федерация Собственность 43-43-01/234/2010-504 07.04.2010 00:00:00				
	43:27:000000:148(43)		2407 482	Земли лесного фонда							
	43:27:000000:148(47)		302	Земли лесного фонда							
	43:27:000000:148(45)		425	Земли лесного фонда							
	43:27:000000:173(7)		125917860	89 283 299 2069				Земли лесного фонда	Заготовка древесины	133407800.13	Российская Федерация Собственность 43-43-01/580/2013-172 04.12.2013 00:00:00
	43:27:000000:173(6)			203 285 487 2841 242							

№	№ кадастрового участка	Способ формирования	Площадь исходного участка, М2	Площадь формируемого участка, м2	Номер формируемого кадастрового участка	Вид использования по документу
	43:27:020101	Образование из неразграниченных земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	1703637	3265	:3У1(1)	12.0 Земельные участки (территории) общего пользования
	43:27:390301	Образование из неразграниченных земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	563195902	2587	:3У2(1)	
				73	:3У2(2)	
				311	:3У2(3)	
				450	:3У2(4)	
				12	:3У2(5)	
				273	:3У2(6)	
				496	:3У2(7)	
				210	:3У2(8)	
				863	:3У2(9)	
				1630	:3У2(10)	
				1027	:3У2(11)	
				492	:3У2(12)	
				107	:3У2(13)	
	43:27:000000:394	объединение земельного участка 43:27:000000:394 в измененных границах	211486	211486	:394:3У3(1)	
	43:27:000000:166(204)	раздел с сохранением исходного	170871108	643	:166(204):3У4(1)	

Взам. инв. №  
 Подп. и дата  
 Инв. № подл.

№	№ кадастрового участка	Способ формирования	Площадь исходного участка, М2	Площадь формируемого участка, м2	Номер формируемого кадастрового участка	Вид использования по документу
		земельного участка 43:27:000000:166(204) в измененных границах		1139	:166(204):3У4(2)	12.0 Земельные участки (территории) общего пользования
	43:27:000000:166(203)	раздел с сохранением исходного земельного участка 43:27:000000:166(203) в измененных границах	170871108	338	:166(203):3У5(1)	
				4227	:166(203):3У5(2)	
	43:27:000000:172(7)	раздел с сохранением исходного земельного участка 43:27:000000:172(7) в измененных границах	51879251	667	:172(7):3У6(1)	
				492	:172(7):3У6(2)	
	43:27:000000:172(8)	раздел с сохранением исходного земельного участка 43:27:000000:172(8) в измененных границах	51879251	462	:172(8):3У7(1)	
				259	:172(8):3У7(2)	
				241	:172(8):3У7(3)	
	43:27:000000:148(44)	раздел с сохранением исходного земельного участка 43:27:000000:148(44) в измененных границах	368441748	584	:148(44)3У8(1)	
				666	:148(44)3У8(2)	
				369	:148(44)3У8(3)	
				113	:148(44)3У8(4)	
				118	:148(44)3У8(5)	
				602	:148(44)3У8(6)	
				1040	:148(44)3У8(7)	
				267	:148(44)3У8(8)	
				2627	:148(44)3У8(9)	
				29	:148(44)3У8(10)	
	43:27:000000:148(42)	раздел с сохранением исходного земельного участка 43:27:000000:148(42) в измененных границах	368441748	209	:148(42)3У9(1)	
				437	:148(42)3У9(2)	
	43:27:390102	Образование из неразграниченных земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	1432130	1450	:3У10(1)	
	43:27:090103	Образование из неразграниченных земель находящихся в государственной или муниципальной собственности	1111256	1190	:3У11(1)	
				14	:3У11(2)	
				401	:3У11(3)	
	43:27:000000:406	объединение земельного участка 43:27:000000:406 в измененных границах	51412	51412	:406:3У12(1)	
	43:27:000000:395	объединение земельного участка 43:27:000000:395 в измененных границах	118220	3226	:395:3У13(1)	
				112312	:395:3У13(2)	
	43:27:000000:148(46)	раздел с сохранением исходного земельного участка 43:27:000000:148(46) в измененных границах	368441748	755	:148(46):3У14(1)	
				175	:148(46):3У14(2)	
				357	:148(46):3У14(3)	
	43:27:000000:148(43)	раздел с сохранением исходного земельного участка 43:27:000000:148(43) в измененных границах	368441748	2407	:148(43):3У15(1)	
				482	:148(43):3У15(2)	
	43:27:000000:148(47)	раздел с сохранением исходного земельного участка 43:27:000000:148(47) в измененных границах	368441748	302	:148(47):3У16(1)	
	43:27:000000:148(45)	раздел с сохранением исходного земельного участка 43:27:000000:148(45) в измененных границах	368441748	425	:148(45):3У17(1)	
	43:27:000000:173(7)	раздел с сохранением исходного земельного участка 43:27:000000:173(7) в измененных границах	125917860	89	:173(7):3У18(1)	
				283	:173(7):3У18(2)	
				299	:173(7):3У18(3)	
				2069	:173(7):3У18(4)	
	43:27:000000:173(6)	раздел с сохранением исходного земельного участка 43:27:000000:173(6) в измененных границах	125917860	203	:173(6):3У19(1)	
				285	:173(6):3У19(2)	
				487	:173(6):3У19(3)	
				2841	:173(6):3У19(4)	

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

№	№ кадастрового участка	Способ формирования	Площадь исходного участка, М2	Площадь формируемого участка, м2	Номер формируемого кадастрового участка	Вид использования по документу
				242	:173(6):3Y19(5)	

**2. КООРДИНАТЫ ПОЛОСЫ ОТВОДА**

Номер координатной точки	X	Y
1	768208.08	1264210.711
2	768208.273	1264220.118
3	768204.991	1264225.128
4	768200.782	1264226.232
5	768201.067	1264250.182
6	768208.271	1264252.425
7	768209.551	1264286.209
8	768213.455	1264358.344
9	768213.821	1264408.264
10	768220.54	1264520.71
11	768224.47	1264609.89
12	768232.31	1264821.03
13	768241.26	1265008.43
14	768244.56	1265079.3
15	768246.17	1265111.1
16	768246.85	1265136.79
17	768246.46	1265159.63
18	768245.28	1265184.83
19	768243.4	1265207.12
20	768241.23	1265229.77
21	768237.93	1265250.86
22	768232.96	1265273.85
23	768227.13	1265294.55
24	768220.28	1265314.61
25	768214.02	1265330.95
26	768207.009	1265340.877
27	768199.168	1265354.391
28	768189.021	1265371.381
29	768171.533	1265393.67
30	768139.176	1265429.078
31	768116.61	1265451.19
32	768092.53	1265467.13
33	768069.57	1265480.47
34	768047.14	1265491.83
35	768017.99	1265504.88
36	767998.025	1265509.952

Номер координатной точки	X	Y
37	767960.21	1265522.064
38	767931.379	1265531.623
39	767803.612	1265574.961
40	767746.816	1265596.987
41	767409.58	1265704.75
42	767027.07	1265827.49
43	766722.48	1265929.76
44	766675.66	1265940.549
45	766620.902	1265958.411
46	766598.285	1265971.461
47	766341.11	1266057.81
48	766065.04	1266146.86
49	765843.76	1266218.3
50	765675.63	1266273.14
51	765574.74	1266305.14
52	765529.27	1266320.12
53	765511.48	1266327.34
54	765488.5	1266337.75
55	765468.21	1266349.03
56	765444.801	1266362.473
57	765425.273	1266376.668
58	765406.852	1266392.074
59	765379.498	1266419.074
60	765356.21	1266449.79
61	765341.02	1266470.51
62	765332.49	1266485.03
63	765315.89	1266515.84
64	765297.93	1266548.17
65	765237.26	1266659.41
66	765152.09	1266815.95
67	765105.33	1266900.19
68	765023.38	1267046.83
69	764919.71	1267231.53
70	764820.93	1267406.91
71	764756.49	1267515.15
72	764642.975	1267699.819

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист



Номер координатной точки	X	Y
73	764632.88	1267705.385
74	764624.618	1267704.583
75	764611.777	1267724.792
76	764616.098	1267732.829
77	764616.041	1267743.316
78	764535.02	1267870.77
79	764453.48	1268000.53
80	764351.42	1268161.8
81	764307.111	1268230.027
82	764269.172	1268287.274
83	764249.447	1268313.065
84	764218.39	1268355.488
85	764198.45	1268375.03
86	764178.84	1268390.2
87	764152.63	1268407.38
88	764126	1268423.42
89	764091.6	1268442.61
90	763834.14	1268576.3
91	763504.07	1268747.76
92	763239.66	1268886.83
93	762961.22	1269035.43
94	762712.78	1269169.23
95	762251.14	1269425.98
96	762084.42	1269519.05
97	762015.7	1269556.67
98	761979.73	1269575.05
99	761961.9	1269584.175
100	761948.25	1269591.15
101	761887.117	1269619.805
102	761843.977	1269631.539
103	761793.647	1269637.07
104	761738.24	1269634.475
105	761508.64	1269602.67
106	761456.662	1269594.659
107	761424.841	1269581.254
108	761414.502	1269580.194
109	761387.34	1269584.141
110	761361.094	1269579.467
111	761341.713	1269568.582
112	761309.282	1269541.059
113	761291.9	1269561.265
114	761296.228	1269566.166

Номер координатной точки	X	Y
115	761293.569	1269570.308
116	761285.44	1269573.452
117	761248.462	1269568.289
118	761185.168	1269564.358
119	761182.505	1269587.844
120	761191.126	1269588.617
121	761194.314	1269592.931
122	761186.89	1269600.55
123	761117.522	1269665.784
124	761097.418	1269679.441
125	761064.069	1269711.941
126	761024.169	1269747.254
127	761004.582	1269763.496
128	760983.731	1269778.981
129	760960.098	1269791.637
130	760925.983	1269808.004
131	760845.57	1269825.455
132	760747.15	1269830.25
133	760666.74	1269832.12
134	760626.2	1269833.51
135	760565.31	1269836.52
136	760524.435	1269838.215
137	760494.484	1269838.229
138	760486.649	1269835.324
139	760473.669	1269828.08
140	760452.747	1269810.791
141	760438.779	1269825.65
142	760443.693	1269831.431
143	760443.861	1269836.844
144	760440.09	1269841.723
145	760363.35	1269844.8
146	760268.68	1269848.94
147	760147.14	1269852.95
148	760079.82	1269854.79
149	760033.27	1269856.01
150	760011.98	1269856.81
151	759995.11	1269857.71
152	759978.07	1269859.55
153	759946.28	1269864.57
154	759937.57	1269865.94
155	759897.11	1269873.43
156	759869.75	1269879.24

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

5

Номер координатной точки	X	Y
157	759849.5	1269882.87
158	759833.75	1269884.77
159	759810.36	1269885.75
160	759820.526	1269927.024
161	759860.831	1269915.755
162	759910.661	1269901.046
163	759927.988	1269898.933
164	759987.254	1269888.296
165	760029.817	1269883.006
166	760036.392	1269886.574
167	760036.763	1269892.315
168	760059.216	1269891.351
169	760059.436	1269884.925
170	760069.46	1269880.704
171	760096.711	1269878.879
172	760147.86	1269876.93
173	760269.6	1269872.92
174	760364.37	1269868.78
175	760484.54	1269863.89
176	760566.39	1269860.5
177	760627.2	1269857.49
178	760667.44	1269856.12
179	760747.87	1269854.23
180	760814.23	1269851.585
181	760859.184	1269851.214
182	760876.287	1269851.034
183	760898.445	1269848.228
184	760920.53	1269845.366
185	760937.589	1269838.847
186	760963.057	1269827.52
187	760975.707	1269820.193
188	760983.995	1269818.557
189	760989.844	1269822.995
190	761003.744	1269838.338
191	761025.13	1269823.355
191	761017.609	1269808.161
192	761014.717	1269795.128
193	761023.856	1269786.276
194	761046.773	1269771.237
195	761063.161	1269759.842
196	761080.809	1269745.863
197	761104.329	1269715.062

Номер координатной точки	X	Y
198	761144.751	1269677.822
199	761189.533	1269637.745
200	761215.486	1269618.445
201	761246.635	1269605.373
202	761280.738	1269598.494
203	761317.98	1269602.33
204	761371.157	1269609.312
205	761433.039	1269618.972
206	761461.545	1269630.142
207	761471.869	1269631.313
208	761496.759	1269625.144
209	761505.18	1269626.43
210	761683.67	1269651.05
211	761695.66	1269653.949
212	761720.338	1269658.409
213	761739.888	1269660.272
214	761775.692	1269663.449
215	761804.39	1269664.98
216	761820.75	1269663.865
217	761826.52	1269663.24
218	761848.567	1269658.253
219	761865.693	1269654.318
220	761896.024	1269644.808
221	761926.905	1269631.301
222	761977.144	1269605.766
223	762016.859	1269584.463
224	762038.215	1269573.415
225	762058.417	1269560.653
226	762096.02	1269540.06
227	762170.574	1269498.582
228	762184.269	1269496.206
229	762191.829	1269502.67
230	762210.455	1269488.657
231	762208.861	1269482.067
232	762209.918	1269476.573
233	762262.75	1269446.98
234	762379.5	1269383.29
235	762724.32	1269190.26
236	762972.56	1269056.58
237	763250.9	1268908.04
238	763515.19	1268769.03
239	763845.2	1268597.6

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	--------	------	--------	-------	------

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

6

Номер координатной точки	X	Y
240	763994.404	1268520.088
241	764008.16	1268523.972
242	764016.257	1268535.332
243	764034.854	1268525.567
244	764029.385	1268510.763
245	764038.825	1268497.055
246	764102.98	1268463.74
247	764121.926	1268453.66
248	764147.162	1268440.669
249	764179.871	1268421.564
250	764207.271	1268402.176
251	764220.176	1268392.041
252	764242.371	1268370.636
253	764262.825	1268347.14
254	764274.625	1268331.002
255	764287.453	1268310.938
256	764307.409	1268276.123
257	764319.68	1268257.29
258	764371.69	1268174.66
259	764420.97	1268097.57
260	764473.81	1268013.29
261	764555.31	1267883.59
262	764642.85	1267745.86
263	764655.57	1267725.16
264	764777.03	1267527.56
265	764841.69	1267418.94
266	764940.63	1267243.29
267	765044.32	1267058.56
268	765126.3	1266911.87
269	765173.13	1266827.5
270	765258.33	1266670.89
271	765318.95	1266559.74
272	765336.94	1266527.36
273	765353.41	1266496.81
274	765361.1	1266483.72
275	765374.98	1266464.78
276	765389.47	1266448.12
277	765409.79	1266426.93
278	765420.43	1266416.05
279	765441.75	1266395.82
280	765448.09	1266390.91
281	765461.47	1266381.96

Номер координатной точки	X	Y
282	765481.442	1266370.216
283	765504.351	1266358.527
284	765537.669	1266346.024
285	765578.847	1266332.158
286	765614.42	1266320.318
287	765654.697	1266306.916
288	765682.97	1266295.99
289	765851.17	1266241.13
290	766072.41	1266169.7
291	766348.61	1266080.62
292	766643.077	1265981.738
293	766657.257	1265980.822
294	766686.691	1265972.456
295	766729.626	1265957.449
296	766776.696	1265943.686
297	766804.915	1265934.793
298	766875.507	1265911.398
299	766944.262	1265886.637
300	767018.394	1265862.02
301	767063.535	1265848.984
302	767104.89	1265834.565
303	767186.746	1265808.794
304	767249.534	1265788.106
305	767336.209	1265760.947
306	767416.9	1265727.61
307	767886.25	1265577.63
308	767941.14	1265560
309	767982.02	1265545.4
310	768027.41	1265526.96
311	768057.47	1265513.5
312	768081.03	1265501.57
313	768105.19	1265487.53
314	768130.71	1265470.64
315	768148.61	1265456.47
316	768174.97	1265434.33
317	768190.85	1265417.5
318	768197.466	1265409.606
319	768209.242	1265412.848
320	768223.92	1265394.116
321	768218.293	1265387.282
322	768218.715	1265377.55
323	768221.56	1265372.48

Взам. инв. №					
Подп. и дата					
Инв. № подл.					
Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
2225 - ПМТ 1.ПЗ					Лист
					7

Номер координатной точки	X	Y
324	768229.76	1265355.14
325	768236.26	1265339.97
326	768242.84	1265322.78
327	768250.05	1265301.69
328	768256.26	1265279.64
329	768261.53	1265255.25
330	768265.05	1265232.78
331	768267.3	1265209.26
332	768269.23	1265186.4
333	768270.45	1265160.4
334	768270.86	1265136.67
335	768270.15	1265110.17
336	768268.54	1265078.14
337	768265.22	1265007.29
338	768256.29	1264820.01
339	768248.45	1264608.92
340	768243.5	1264496.58
341	768243.348	1264439.686
342	768237.756	1264334.83
343	768234.822	1264246.493
344	768231.449	1264209.933
345	759702.92	1269906.927
346	759696.92	1269909.68
347	759667.73	1269923.92
348	759662.09	1269926.47
349	759644.72	1269934.34
350	759627.313	1269940.002
351	759585.283	1269953.974
352	759532.812	1269976.695
353	759497.151	1269993.106
354	759467.91	1270007.472
355	759452.46	1270016.71
356	759439.491	1270024.466
357	759420.206	1270039.773
358	759409.425	1270050.167
359	759394.186	1270069.723
360	759376.207	1270099.213
361	759338.4	1270152.01
362	759322.27	1270174.04
363	759312.07	1270187.34
364	759307.896	1270191.495
365	759289.822	1270202.669

Номер координатной точки	X	Y
366	759241.02	1270223.55
367	759231.31	1270223.36
368	759215.31	1270221.4
369	759196.66	1270218.45
370	759185.34	1270216.58
371	759166.01	1270213.38
372	759156.48	1270211.8
373	759094.71	1270201.233
374	759048.673	1270201.616
375	759033.784	1270203.034
376	759008.779	1270208.943
377	758928	1270235.4
378	758804.59	1270267.55
379	758754.994	1270274.5
380	758709.245	1270271.965
381	758662.39	1270267.68
382	757976.75	1270163.9
383	757648.505	1270114.797
384	757632.67	1270109.783
385	757618.268	1270107.123
386	757578.519	1270101.157
387	757508.644	1270093.875
388	757449.094	1270084.967
389	757427.582	1270079.815
390	757351.031	1270066.55
391	757302.429	1270055.654
392	757256.95	1270047.443
393	757209.775	1270038.176
394	757160.489	1270035.903
395	757136.096	1270031.25
396	757093.638	1270029.684
397	756984.661	1270014.449
398	756966.442	1270012.233
399	756818.06	1269990.25
400	756565.51	1269952.14
401	756379.57	1269926.52
402	756233.51	1269907.84
403	756097.44	1269888.97
404	755979.75	1269873.95
405	755822.86	1269852.13
406	755685.37	1269833.4
407	755581.68	1269819.4

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

8

Номер координатной точки	X	Y
408	755556.57	1269816.18
409	755541.9	1269814.35
410	755535.6	1269814.11
411	755529.88	1269813.91
412	755517.94	1269814.44
413	755507.03	1269816.06
414	755497.77	1269818.38
415	755489.88	1269821.35
416	755482.47	1269824.78
417	755459.227	1269834.808
418	755445.02	1269842.094
419	755427.249	1269853.036
420	755375.81	1269886.68
421	755360.2	1269898.985
422	755342.397	1269910.501
423	755317.292	1269920.495
424	755308.649	1269926.258
425	755291.334	1269947.49
426	755267.896	1269964.013
427	755256.456	1269968.509
428	755241.621	1269965.779
429	755227.65	1269957.892
430	755211.096	1269985.896
431	755214.941	1269991.423
432	755212.45	1269997.271
433	755210.412	1269998.89
434	755230.377	1270025.87
435	755237.096	1270021.385
436	755258.031	1270009.396
437	755288.094	1269988.419
438	755307.451	1269977.232
439	755328.768	1269960.375
440	755358.326	1269937.604
441	755375.841	1269929.673
442	755384.661	1269924.159
443	755400.027	1269901.916
444	755413.362	1269894.947
445	755448.642	1269872.871
446	755454.544	1269868.598
447	755482.351	1269852.59
448	755502.518	1269846.181
449	755530.422	1269842.33

Номер координатной точки	X	Y
450	755557.455	1269841.806
451	755578.55	1269843.2
452	755682.14	1269857.18
453	755819.59	1269875.91
454	755976.57	1269897.74
455	756094.27	1269912.75
456	756230.34	1269931.63
457	756376.41	1269950.31
458	756562.08	1269975.89
459	756814.51	1270014
460	757113.66	1270058.3
461	757311.09	1270088.28
462	757493.54	1270115.88
463	757973.18	1270187.63
464	758658.78	1270291.41
465	758699.98	1270297.71
466	758719.15	1270299.75
467	758732.06	1270300.75
468	758744.4	1270300.93
469	758757.7	1270300.25
470	758768.95	1270299.4
471	758786.46	1270296.35
472	758811.331	1270292.901
473	758838.061	1270286.757
474	758903.06	1270266.694
475	758934.2	1270258.58
476	758983.34	1270245.08
477	759018.49	1270235.43
478	759034.15	1270231.96
479	759051.2	1270229.25
480	759070.03	1270227.28
481	759080	1270227
482	759089.01	1270227.59
483	759112.244	1270230.739
484	759127.354	1270234.361
485	759133.399	1270241.019
486	759132.885	1270249.993
487	759131.496	1270252.825
488	759151.774	1270263.745
489	759156.363	1270255.422
490	759164.572	1270249.431
491	759179.359	1270246.741

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

9

Номер координатной точки	X	Y
492	759190.844	1270249.412
493	759208.338	1270251.369
494	759235.547	1270250.632
495	759267.04	1270246.01
496	759274.85	1270243.76
497	759281.91	1270240.29
498	759290.06	1270236.32
499	759301.259	1270230.939
500	759314.753	1270222.081
501	759335.719	1270204.375
502	759348.191	1270190.416
503	759354.719	1270182.391
504	759364.837	1270167.147
505	759381.757	1270140.309
506	759407.036	1270100.597
507	759428.854	1270072.945
508	759440.641	1270061.113
509	759454.381	1270050.318
510	759487.591	1270032.296
511	759527.847	1270013.444
512	759583.274	1269990.723
513	759621.288	1269976.718
514	759625.284	1269981.744
515	759624.065	1269988.816
516	759644.52	1269993.588
517	759647.157	1269982.867
518	759664.376	1269962.946
519	759695.822	1269955.569
520	759713.703	1269950.425
521	768217.113	1264210.411
522	768226.899	1264422.12
523	768240.11	1264419.77
524	768216.28	1264424.01
525	768240.902	1264437.709
526	768243.204	1264436.984
527	768211.34	1265390.69
528	768202.29	1265403.85
529	768207.87	1265345.28
530	768200.21	1265361.47
531	768190.95	1265377.99
532	768183.16	1265389.31
533	768172.91	1265401.55

Номер координатной точки	X	Y
534	768158.47	1265416.85
535	768133.44	1265437.87
536	767973.45	1265522.97
537	767933.43	1265537.27
538	767878.93	1265554.77
539	767034.56	1265850.28
540	766771.95	1265938.46
541	766659.94	1265950.76
542	765582.12	1266327.98
543	765537.55	1266342.66
544	765520.96	1266349.4
545	765499.3	1266359.22
546	765480.56	1266369.62
547	765448.29	1266361.9
548	765434.05	1266371.43
549	765426.1	1266377.59
550	765403.58	1266398.95
551	765392.55	1266410.23
552	765371.75	1266431.93
553	764630.17	1267720.65
554	764616.006	1267718.136
555	764622.51	1267733.14
556	764299.45	1268244.38
557	764275.22	1268281.82
558	764259.18	1268306.27
559	764236.03	1268337.28
560	764219.71	1268355.61
561	764295.33	1268294.92
562	764278.85	1268320.04
563	764254.64	1268352.47
564	764236.81	1268372.49
565	764213.92	1268393.41
566	764192.78	1268409.75
567	764165.4	1268427.7
568	764138.04	1268444.19
569	762317.709	1269416.998
570	762316.957	1269389.374
571	762178.36	1269494.25
572	762026.94	1269577.89
573	761982.28	1269600.7
574	761981.01	1269587.88
575	761982.043	1269603.138

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

10

Номер координатной точки	X	Y
576	761958.81	1269612.71
577	761900.05	1269640.21
578	761875.35	1269650.21
579	761867.23	1269627.61
580	761852.44	1269632.27
581	761834.98	1269636.99
582	761822.8	1269639.5
583	761813.14	1269640.55
584	761804.07	1269640.96
585	761791.98	1269640.73
586	761777.75	1269639.44
587	761763.06	1269637.64
588	761775.21	1269663.3
589	761759.98	1269661.44
590	761428.41	1269614.71
591	761431.55	1269590.91
592	761450.512	1269592.068
593	761349.51	1269599.34
594	761333.282	1269604.339
595	761296.522	1269555.891
596	761320.54	1269578.47
597	761261.18	1269572.36
598	761243.22	1269570.72
599	761233.22	1269570.44
600	761224.79	1269571.55
601	761217.33	1269573.61
602	761210.7	1269576.91
603	761201.76	1269585.29
604	761258.86	1269596.24
605	761241.8	1269594.68
606	761234.46	1269594.48
607	761229.57	1269595.13
608	761225.95	1269596.13
609	761224.54	1269596.83
610	761218.56	1269602.43
611	761203.71	1269617.67
612	761118.74	1269697.59
613	761110.32	1269705.17
614	761108.74	1269710.6
615	761108.409	1269711.303
616	761085.31	1269727.69
617	761072.16	1269752.714

Номер координатной точки	X	Y
618	761045.7	1269763.35
619	761026.58	1269779.61
620	761007.31	1269794.47
621	760995.93	1269802.57
622	760983.42	1269809.09
623	760967.71	1269816.43
624	760938.41	1269828.99
625	760922.44	1269835.36
626	760902.18	1269841.8
627	760884.46	1269845.7
628	760863.1	1269848.03
629	760832	1269850.7
630	761102.48	1269679.93
631	761029.9	1269745.29
632	761011.48	1269760.95
633	760993.01	1269775.19
634	760983.37	1269782.05
635	760972.78	1269787.57
636	760957.89	1269794.53
637	760929.23	1269806.81
638	760914.34	1269812.74
639	760895.96	1269818.6
640	760880.56	1269821.98
641	760860.76	1269824.15
642	760830.38	1269826.76
643	760795.42	1269828.49
644	760483.56	1269839.91
645	760186.406	1269851.654
646	760164.681	1269876.376
647	760080.46	1269878.79
648	760034.03	1269879.99
649	760015.699	1269856.67
650	760018.368	1269884.429
651	760018	1269880.602
652	760013.08	1269880.79
653	759997.03	1269881.65
654	759981.23	1269883.35
655	759945.39	1269889.01
656	759945.84	1269876.79
657	759941.63	1269889.6
658	759901.8	1269896.97
659	759874.36	1269902.8

Взам. инв. №					
Подп. и дата					
Инв. № подл.					
Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
2225 - ПМТ 1.ПЗ					Лист
					11

Номер координатной точки	X	Y
660	759853.06	1269906.61
661	759835.69	1269908.71
662	759816.188	1269909.527
663	759708.798	1269930.637
664	759707.18	1269931.38
665	759677.94	1269945.64
666	759653.48	1269956.69
667	759643.068	1269993.249
668	759485.83	1270002.23
669	759464.56	1270011.13
670	759495.19	1270024.34
671	759474.22	1270033.11
672	759463.69	1270037.96
673	759456.5	1270042.28
674	759449.56	1270047.78
675	759441.98	1270054.48
676	759434.18	1270062.91
677	759425.52	1270073.01
678	759418.52	1270081.75
679	759357.82	1270166.11
680	759341.48	1270188.43
681	759330.49	1270202.75
682	759322.47	1270211.54
683	759314.17	1270219.22
684	759303.8	1270227.36
685	759295.76	1270232.79
686	759442.8	1270022.51
687	759434.15	1270029.38
688	759425.19	1270037.29
689	759416.26	1270046.94
690	759407.04	1270057.7
691	759399.4	1270067.23
692	759305.44	1270194.61
693	759298.58	1270200.94
694	759289.65	1270207.96
695	759282.71	1270212.65
696	759278.46	1270215.28
697	759271.36	1270218.74
698	759266.18	1270221.28
699	759262.15	1270222.45
700	759253.6	1270223.56
701	759244.26	1270223.83

Номер координатной точки	X	Y
702	759255.51	1270247.51
703	759244.18	1270247.84
704	759229.42	1270247.31
705	759211.97	1270245.17
706	759192.82	1270242.14
707	759170.51	1270238.45
708	759166.05	1270245.03
709	759160.468	1270252.426
710	759151.33	1270235.31
711	759135.867	1270255.179
712	759119.52	1270230.71
713	759101.23	1270228.61
714	759122.61	1270206.91
715	759103.6	1270204.72
716	759090.78	1270203.65
717	759080.44	1270202.98
718	759068.44	1270203.33
719	759048.07	1270205.45
720	759029.67	1270208.37
721	759012.71	1270212.13
722	758985.82	1270219.51
723	758986.126	1270216.362
724	758810.31	1270290.86
725	758781.71	1270272.82
726	758765.97	1270275.55
727	758756.19	1270276.3
728	758743.95	1270276.92
729	758733.17	1270276.76
730	758721.35	1270275.85
731	758703.07	1270273.9
732	757497.11	1270092.15
733	757314.69	1270064.55
734	757117.21	1270034.57
735	755553.56	1269839.99
736	755539.96	1269838.29
737	755529.98	1269837.93
738	755520.25	1269838.36
739	755511.72	1269839.63
740	755504.93	1269841.33
741	755499.17	1269843.5
742	755493.53	1269846.11
743	755400.47	1269871.91

Взам. инв. №					
Подп. и дата					
Инв. № подл.					
Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
2225 - ПМТ 1.ПЗ					Лист
					12



Номер координатной точки	X	Y
744	755412.56	1269892.64
745	755396.55	1269902.12
746	755389.55	1269906.41
747	755373.95	1269924.85
748	755319.01	1269964.04
749	755320.02	1269965.98
750	755314.08	1269970.2
751	755314.681	1269971.515
752	755344.59	1269911.29
753	755254.61	1269973.94
754	755266.23	1269997.23
755	755280.25	1269989.1
756	755300.96	1269976.66

Номер координатной точки	X	Y
757	755302.06	1269978.3
758	755308.4	1269973.93
759	755309.827	1269975.353
760	755218.048	1269974.136
761	755215.925	1270006.339
762	761442.787	1269592.624
763	761324.615	1269578.927
764	761171.006	1269654.325
765	761161.686	1269657.197
766	761109.59	1269673.244
767	761104.011	1269674.962
768	760079.136	1269880.056
769	766785.635	1265940.868

Условный номер земельного участка :ЗУ1(1)		
Обозначение характерных точек границ	МСК-, Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
342	768237.756	1264334.83
343	768234.822	1264246.493
344	768231.449	1264209.933
521	768217.113	1264210.411
522	768226.899	1264422.12
523	768240.11	1264419.77
525	768240.902	1264437.709
526	768243.204	1264436.984

Условный номер земельного участка :ЗУ2(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	768208.08	1264210.711
2	768208.273	1264220.118
3	768204.991	1264225.128
4	768200.782	1264226.232
5	768201.067	1264250.182
6	768208.271	1264252.425
7	768209.551	1264286.209
8	768213.455	1264358.344
9	768213.821	1264408.264
10	768220.54	1264520.71
521	768217.113	1264210.411
522	768226.899	1264422.12
524	768216.28	1264424.01

Условный номер земельного участка :ЗУ2(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	--------	------	--------	-------	------

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

13

340	768243.5	1264496.58
341	768243.348	1264439.686
525	768240.902	1264437.709
526	768243.204	1264436.984

Условный номер земельного участка :ЗУ2(3)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
218	761848.567	1269658.253
219	761865.693	1269654.318
220	761896.024	1269644.808
221	761926.905	1269631.301
222	761977.144	1269605.766
573	761982.28	1269600.7
575	761982.043	1269603.138
576	761958.81	1269612.71
577	761900.05	1269640.21
578	761875.35	1269650.21

Условный номер земельного участка :ЗУ2(4)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
101	761887.117	1269619.805
102	761843.977	1269631.539
103	761793.647	1269637.07
104	761738.24	1269634.475
579	761867.23	1269627.61
580	761852.44	1269632.27
581	761834.98	1269636.99
582	761822.8	1269639.5
583	761813.14	1269640.55
584	761804.07	1269640.96
585	761791.98	1269640.73
586	761777.75	1269639.44
587	761763.06	1269637.64

Условный номер земельного участка :ЗУ2(5)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
106	761456.662	1269594.659
592	761450.512	1269592.068
762	761442.787	1269592.624

Условный номер земельного участка :ЗУ2(6)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
196	761080.809	1269745.863
197	761104.329	1269715.062
613	761110.32	1269705.17
614	761108.74	1269710.6
615	761108.409	1269711.303

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Условный номер земельного участка :ЗУ2(6)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
616	761085.31	1269727.69
617	761072.16	1269752.714

Условный номер земельного участка :ЗУ2(7)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
124	761097.418	1269679.441
125	761064.069	1269711.941
126	761024.169	1269747.254
127	761004.582	1269763.496
128	760983.731	1269778.981
129	760960.098	1269791.637
130	760925.983	1269808.004
630	761102.48	1269679.93
631	761029.9	1269745.29
632	761011.48	1269760.95
633	760993.01	1269775.19
634	760983.37	1269782.05
635	760972.78	1269787.57
636	760957.89	1269794.53
637	760929.23	1269806.81
638	760914.34	1269812.74
639	760895.96	1269818.6
640	760880.56	1269821.98
641	760860.76	1269824.15
766	761109.59	1269673.244
767	761104.011	1269674.962

Условный номер земельного участка :ЗУ2(8)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
130	760925.983	1269808.004
131	760845.57	1269825.455
638	760914.34	1269812.74
639	760895.96	1269818.6
640	760880.56	1269821.98
641	760860.76	1269824.15

Условный номер земельного участка :ЗУ2(9)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
136	760524.435	1269838.215
137	760494.484	1269838.229
138	760486.649	1269835.324
139	760473.669	1269828.08
140	760452.747	1269810.791
141	760438.779	1269825.65
142	760443.693	1269831.431

Име. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Условный номер земельного участка :ЗУ2(9)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
143	760443.861	1269836.844
144	760440.09	1269841.723
644	760483.56	1269839.91

Условный номер земельного участка :ЗУ2(10)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
160	759820.526	1269927.024
161	759860.831	1269915.755
162	759910.661	1269901.046
163	759927.988	1269898.933
164	759987.254	1269888.296
650	760018.368	1269884.429
651	760018	1269880.602
652	760013.08	1269880.79
653	759997.03	1269881.65
654	759981.23	1269883.35
655	759945.39	1269889.01
657	759941.63	1269889.6
658	759901.8	1269896.97
659	759874.36	1269902.8
660	759853.06	1269906.61
661	759835.69	1269908.71
662	759816.188	1269909.527

Условный номер земельного участка :ЗУ2(11)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
516	759644.52	1269993.588
517	759647.157	1269982.867
518	759664.376	1269962.946
519	759695.822	1269955.569
520	759713.703	1269950.425
663	759708.798	1269930.637
664	759707.18	1269931.38
665	759677.94	1269945.64
666	759653.48	1269956.69
667	759643.068	1269993.249

Условный номер земельного участка :ЗУ2(12)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
488	759151.774	1270263.745
489	759156.363	1270255.422
490	759164.572	1270249.431
707	759170.51	1270238.45
708	759166.05	1270245.03
709	759160.468	1270252.426

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

16

Условный номер земельного участка :ЗУ2(12)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
710	759151.33	1270235.31
711	759135.867	1270255.179

Условный номер земельного участка :ЗУ2(13)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
430	755211.096	1269985.896
431	755214.941	1269991.423
432	755212.45	1269997.271
433	755210.412	1269998.89
760	755218.048	1269974.136
761	755215.925	1270006.339

Условный номер земельного участка :ЗУ2(14)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
131	760845.57	1269825.455
132	760747.15	1269830.25
642	760830.38	1269826.76
643	760795.42	1269828.49

Условный номер земельного участка :394:ЗУ3(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
10	768220.54	1264520.71
11	768224.47	1264609.89
12	768232.31	1264821.03
13	768241.26	1265008.43
14	768244.56	1265079.3
15	768246.17	1265111.1
16	768246.85	1265136.79
17	768246.46	1265159.63
18	768245.28	1265184.83
19	768243.4	1265207.12
20	768241.23	1265229.77
21	768237.93	1265250.86
22	768232.96	1265273.85
23	768227.13	1265294.55
24	768220.28	1265314.61
25	768214.02	1265330.95
31	768116.61	1265451.19
32	768092.53	1265467.13
33	768069.57	1265480.47
34	768047.14	1265491.83
35	768017.99	1265504.88
40	767746.816	1265596.987
41	767409.58	1265704.75
42	767027.07	1265827.49
43	766722.48	1265929.76

Име. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Условный номер земельного участка :394:ЗУЗ(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
46	766598.285	1265971.461
47	766341.11	1266057.81
48	766065.04	1266146.86
49	765843.76	1266218.3
50	765675.63	1266273.14
51	765574.74	1266305.14
52	765529.27	1266320.12
53	765511.48	1266327.34
54	765488.5	1266337.75
55	765468.21	1266349.03
60	765356.21	1266449.79
61	765341.02	1266470.51
62	765332.49	1266485.03
63	765315.89	1266515.84
64	765297.93	1266548.17
65	765237.26	1266659.41
66	765152.09	1266815.95
67	765105.33	1266900.19
68	765023.38	1267046.83
69	764919.71	1267231.53
70	764820.93	1267406.91
71	764756.49	1267515.15
72	764642.975	1267699.819
77	764616.041	1267743.316
78	764535.02	1267870.77
79	764453.48	1268000.53
80	764351.42	1268161.8
85	764198.45	1268375.03
86	764178.84	1268390.2
87	764152.63	1268407.38
88	764126	1268423.42
89	764091.6	1268442.61
90	763834.14	1268576.3
91	763504.07	1268747.76
92	763239.66	1268886.83
93	762961.22	1269035.43
94	762712.78	1269169.23
95	762251.14	1269425.98
96	762084.42	1269519.05
97	762015.7	1269556.67
98	761979.73	1269575.05
225	762058.417	1269560.653
226	762096.02	1269540.06
227	762170.574	1269498.582
232	762209.918	1269476.573
233	762262.75	1269446.98
234	762379.5	1269383.29
235	762724.32	1269190.26
236	762972.56	1269056.58
237	763250.9	1268908.04
238	763515.19	1268769.03
239	763845.2	1268597.6
240	763994.404	1268520.088

Име. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

18

Условный номер земельного участка :394:ЗУЗ(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
245	764038.825	1268497.055
246	764102.98	1268463.74
256	764307.409	1268276.123
257	764319.68	1268257.29
258	764371.69	1268174.66
259	764420.97	1268097.57
260	764473.81	1268013.29
261	764555.31	1267883.59
262	764642.85	1267745.86
263	764655.57	1267725.16
264	764777.03	1267527.56
265	764841.69	1267418.94
266	764940.63	1267243.29
267	765044.32	1267058.56
268	765126.3	1266911.87
269	765173.13	1266827.5
270	765258.33	1266670.89
271	765318.95	1266559.74
272	765336.94	1266527.36
273	765353.41	1266496.81
274	765361.1	1266483.72
275	765374.98	1266464.78
276	765389.47	1266448.12
277	765409.79	1266426.93
278	765420.43	1266416.05
279	765441.75	1266395.82
280	765448.09	1266390.91
281	765461.47	1266381.96
288	765682.97	1266295.99
289	765851.17	1266241.13
290	766072.41	1266169.7
291	766348.61	1266080.62
292	766643.077	1265981.738
306	767416.9	1265727.61
307	767886.25	1265577.63
308	767941.14	1265560
309	767982.02	1265545.4
310	768027.41	1265526.96
311	768057.47	1265513.5
312	768081.03	1265501.57
313	768105.19	1265487.53
314	768130.71	1265470.64
315	768148.61	1265456.47
316	768174.97	1265434.33
317	768190.85	1265417.5
318	768197.466	1265409.606
322	768218.715	1265377.55
323	768221.56	1265372.48
324	768229.76	1265355.14
325	768236.26	1265339.97
326	768242.84	1265322.78
327	768250.05	1265301.69
328	768256.26	1265279.64

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

19

Условный номер земельного участка :394:ЗУЗ(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
329	768261.53	1265255.25
330	768265.05	1265232.78
331	768267.3	1265209.26
332	768269.23	1265186.4
333	768270.45	1265160.4
334	768270.86	1265136.67
335	768270.15	1265110.17
336	768268.54	1265078.14
337	768265.22	1265007.29
338	768256.29	1264820.01
339	768248.45	1264608.92
340	768243.5	1264496.58
522	768226.899	1264422.12
523	768240.11	1264419.77
525	768240.902	1264437.709
527	768211.34	1265390.69
528	768202.29	1265403.85
529	768207.87	1265345.28
530	768200.21	1265361.47
531	768190.95	1265377.99
532	768183.16	1265389.31
533	768172.91	1265401.55
534	768158.47	1265416.85
535	768133.44	1265437.87
536	767973.45	1265522.97
537	767933.43	1265537.27
538	767878.93	1265554.77
539	767034.56	1265850.28
540	766771.95	1265938.46
541	766659.94	1265950.76
542	765582.12	1266327.98
543	765537.55	1266342.66
544	765520.96	1266349.4
545	765499.3	1266359.22
546	765480.56	1266369.62
547	765448.29	1266361.9
548	765434.05	1266371.43
549	765426.1	1266377.59
550	765403.58	1266398.95
551	765392.55	1266410.23
552	765371.75	1266431.93
553	764630.17	1267720.65
555	764622.51	1267733.14
556	764299.45	1268244.38
557	764275.22	1268281.82
558	764259.18	1268306.27
559	764236.03	1268337.28
560	764219.71	1268355.61
561	764295.33	1268294.92
562	764278.85	1268320.04
563	764254.64	1268352.47
564	764236.81	1268372.49
565	764213.92	1268393.41

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.				
			Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

20



Условный номер земельного участка :394:ЗУ3(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
566	764192.78	1268409.75
567	764165.4	1268427.7
568	764138.04	1268444.19
569	762317.709	1269416.998
570	762316.957	1269389.374
571	762178.36	1269494.25
572	762026.94	1269577.89
573	761982.28	1269600.7
574	761981.01	1269587.88

Условный номер земельного участка :166(204):ЗУ4(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
25	768214.02	1265330.95
26	768207.009	1265340.877
27	768199.168	1265354.391
28	768189.021	1265371.381
29	768171.533	1265393.67
30	768139.176	1265429.078
31	768116.61	1265451.19
529	768207.87	1265345.28
530	768200.21	1265361.47
531	768190.95	1265377.99
532	768183.16	1265389.31
533	768172.91	1265401.55
534	768158.47	1265416.85
535	768133.44	1265437.87

Условный номер земельного участка :166(204):ЗУ4(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
35	768017.99	1265504.88
36	767998.025	1265509.952
37	767960.21	1265522.064
38	767931.379	1265531.623
39	767803.612	1265574.961
40	767746.816	1265596.987
536	767973.45	1265522.97
537	767933.43	1265537.27
538	767878.93	1265554.77

Условный номер земельного участка :166(203):ЗУ5(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
318	768197.466	1265409.606
319	768209.242	1265412.848
320	768223.92	1265394.116

Име. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
Изм.	ол.уч.	Лист
№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

21

Условный номер земельного участка :166(203):ЗУ5(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
321	768218.293	1265387.282
322	768218.715	1265377.55
527	768211.34	1265390.69
528	768202.29	1265403.85

Условный номер земельного участка :166(203):ЗУ5(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
297	766804.915	1265934.793
298	766875.507	1265911.398
299	766944.262	1265886.637
300	767018.394	1265862.02
301	767063.535	1265848.984
302	767104.89	1265834.565
303	767186.746	1265808.794
304	767249.534	1265788.106
305	767336.209	1265760.947
306	767416.9	1265727.61
539	767034.56	1265850.28
540	766771.95	1265938.46
769	766785.635	1265940.868

Условный номер земельного участка :172(7):ЗУ6(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
292	766643.077	1265981.738
293	766657.257	1265980.822
294	766686.691	1265972.456
295	766729.626	1265957.449
296	766776.696	1265943.686
540	766771.95	1265938.46
769	766785.635	1265940.868

Условный номер земельного участка :172(7):ЗУ6(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
281	765461.47	1266381.96
282	765481.442	1266370.216
283	765504.351	1266358.527
284	765537.669	1266346.024
285	765578.847	1266332.158
286	765614.42	1266320.318
287	765654.697	1266306.916
288	765682.97	1266295.99
542	765582.12	1266327.98
543	765537.55	1266342.66
544	765520.96	1266349.4
545	765499.3	1266359.22

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

22

Условный номер земельного участка :172(7):ЗУ6(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
546	765480.56	1266369.62

Условный номер земельного участка :172(8):ЗУ7(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
43	766722.48	1265929.76
44	766675.66	1265940.549
45	766620.902	1265958.411
46	766598.285	1265971.461
541	766659.94	1265950.76

Условный номер земельного участка :172(8):ЗУ7(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
55	765468.21	1266349.03
56	765444.801	1266362.473
57	765425.273	1266376.668
58	765406.852	1266392.074
59	765379.498	1266419.074
60	765356.21	1266449.79
547	765448.29	1266361.9
548	765434.05	1266371.43
549	765426.1	1266377.59
550	765403.58	1266398.95
551	765392.55	1266410.23
552	765371.75	1266431.93

Условный номер земельного участка :172(8):ЗУ7(3)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
72	764642.975	1267699.819
73	764632.88	1267705.385
74	764624.618	1267704.583
553	764630.17	1267720.65
554	764616.006	1267718.136

Условный номер земельного участка : 148(44)ЗУ8(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
246	764102.98	1268463.74
247	764121.926	1268453.66
248	764147.162	1268440.669
249	764179.871	1268421.564
250	764207.271	1268402.176
251	764220.176	1268392.041
252	764242.371	1268370.636
253	764262.825	1268347.14

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

23

Условный номер земельного участка : 148(44)ЗУ8(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
254	764274.625	1268331.002
255	764287.453	1268310.938
256	764307.409	1268276.123
561	764295.33	1268294.92
562	764278.85	1268320.04
563	764254.64	1268352.47
564	764236.81	1268372.49
565	764213.92	1268393.41
566	764192.78	1268409.75
567	764165.4	1268427.7
568	764138.04	1268444.19

Условный номер земельного участка : 148(44)ЗУ8(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
240	763994.404	1268520.088
241	764008.16	1268523.972
242	764016.257	1268535.332
243	764034.854	1268525.567
244	764029.385	1268510.763
245	764038.825	1268497.055

Условный номер земельного участка : 148(44)ЗУ8(3)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
227	762170.574	1269498.582
228	762184.269	1269496.206
229	762191.829	1269502.67
230	762210.455	1269488.657
231	762208.861	1269482.067
232	762209.918	1269476.573
571	762178.36	1269494.25

Условный номер земельного участка : 148(44)ЗУ8(4)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
223	762016.859	1269584.463
224	762038.215	1269573.415
225	762058.417	1269560.653
572	762026.94	1269577.89
573	761982.28	1269600.7
575	761982.043	1269603.138

Условный номер земельного участка : 148(44)ЗУ8(5)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
210	761683.67	1269651.05

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

24

Условный номер земельного участка : 148(44)ЗУ8(5)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
211	761695.66	1269653.949
212	761720.338	1269658.409
213	761739.888	1269660.272
214	761775.692	1269663.449
588	761775.21	1269663.3
589	761759.98	1269661.44

Условный номер земельного участка : 148(44)ЗУ8(6)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
203	761317.98	1269602.33
204	761371.157	1269609.312
205	761433.039	1269618.972
206	761461.545	1269630.142
207	761471.869	1269631.313
208	761496.759	1269625.144
590	761428.41	1269614.71
594	761333.282	1269604.339

Условный номер земельного участка : 148(44)ЗУ8(7)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
199	761189.533	1269637.745
200	761215.486	1269618.445
201	761246.635	1269605.373
202	761280.738	1269598.494
604	761258.86	1269596.24
605	761241.8	1269594.68
606	761234.46	1269594.48
607	761229.57	1269595.13
608	761225.95	1269596.13
609	761224.54	1269596.83
610	761218.56	1269602.43
611	761203.71	1269617.67
764	761171.006	1269654.325
765	761161.686	1269657.197

Условный номер земельного участка : 148(44)ЗУ8(8)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
198	761144.751	1269677.822
612	761118.74	1269697.59
613	761110.32	1269705.17
614	761108.74	1269710.6
615	761108.409	1269711.303
764	761171.006	1269654.325
765	761161.686	1269657.197

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Условный номер земельного участка : 148(44)ЗУ8(9)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
180	760814.23	1269851.585
181	760859.184	1269851.214
182	760876.287	1269851.034
183	760898.445	1269848.228
184	760920.53	1269845.366
185	760937.589	1269838.847
186	760963.057	1269827.52
187	760975.707	1269820.193
188	760983.995	1269818.557
189	760989.844	1269822.995
190	761003.744	1269838.338
191	761025.13	1269823.355
191	761017.609	1269808.161
192	761014.717	1269795.128
193	761023.856	1269786.276
194	761046.773	1269771.237
195	761063.161	1269759.842
616	761085.31	1269727.69
617	761072.16	1269752.714
618	761045.7	1269763.35
619	761026.58	1269779.61
620	761007.31	1269794.47
621	760995.93	1269802.57
622	760983.42	1269809.09
623	760967.71	1269816.43
624	760938.41	1269828.99
625	760922.44	1269835.36
626	760902.18	1269841.8
627	760884.46	1269845.7
628	760863.1	1269848.03
629	760832	1269850.7

Условный номер земельного участка : 148(44)ЗУ8(10)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
171	760096.711	1269878.879
172	760147.86	1269876.93
647	760080.46	1269878.79
768	760079.136	1269880.056

Условный номер земельного участка : 148(42)ЗУ9(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
75	764611.777	1267724.792
76	764616.098	1267732.829
77	764616.041	1267743.316
553	764630.17	1267720.65
554	764616.006	1267718.136

Име. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

26

Условный номер земельного участка : 148(42)ЗУ9(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
555	764622.51	1267733.14

Условный номер земельного участка : 148(42)ЗУ9(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
80	764351.42	1268161.8
81	764307.111	1268230.027
82	764269.172	1268287.274
83	764249.447	1268313.065
84	764218.39	1268355.488
85	764198.45	1268375.03
556	764299.45	1268244.38
557	764275.22	1268281.82
558	764259.18	1268306.27
559	764236.03	1268337.28
560	764219.71	1268355.61

Условный номер земельного участка :ЗУ10(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
107	761424.841	1269581.254
108	761414.502	1269580.194
109	761387.34	1269584.141
110	761361.094	1269579.467
111	761341.713	1269568.582
112	761309.282	1269541.059
591	761431.55	1269590.91
592	761450.512	1269592.068
595	761296.522	1269555.891
762	761442.787	1269592.624
763	761324.615	1269578.927

Условный номер земельного участка :ЗУ11(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
113	761291.9	1269561.265
114	761296.228	1269566.166
115	761293.569	1269570.308
116	761285.44	1269573.452
117	761248.462	1269568.289
118	761185.168	1269564.358
119	761182.505	1269587.844
120	761191.126	1269588.617
121	761194.314	1269592.931
595	761296.522	1269555.891
596	761320.54	1269578.47
597	761261.18	1269572.36
598	761243.22	1269570.72

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

27

Условный номер земельного участка :ЗУ11(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
599	761233.22	1269570.44
600	761224.79	1269571.55
601	761217.33	1269573.61
602	761210.7	1269576.91
603	761201.76	1269585.29
763	761324.615	1269578.927

Условный номер земельного участка :ЗУ11(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
123	761117.522	1269665.784
766	761109.59	1269673.244
767	761104.011	1269674.962

Условный номер земельного участка :ЗУ11(3)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
165	760029.817	1269883.006
166	760036.392	1269886.574
167	760036.763	1269892.315
168	760059.216	1269891.351
169	760059.436	1269884.925
170	760069.46	1269880.704
647	760080.46	1269878.79
648	760034.03	1269879.99
650	760018.368	1269884.429
651	760018	1269880.602
768	760079.136	1269880.056

Условный номер земельного участка :406:ЗУ12(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
98	761979.73	1269575.05
99	761961.9	1269584.175
100	761948.25	1269591.15
101	761887.117	1269619.805
104	761738.24	1269634.475
105	761508.64	1269602.67
106	761456.662	1269594.659
121	761194.314	1269592.931
122	761186.89	1269600.55
123	761117.522	1269665.784
131	760845.57	1269825.455
132	760747.15	1269830.25
133	760666.74	1269832.12
134	760626.2	1269833.51
135	760565.31	1269836.52
136	760524.435	1269838.215

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				
Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

28



Условный номер земельного участка :406:ЗУ12(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
144	760440.09	1269841.723
145	760363.35	1269844.8
146	760268.68	1269848.94
147	760147.14	1269852.95
148	760079.82	1269854.79
149	760033.27	1269856.01
150	760011.98	1269856.81
151	759995.11	1269857.71
152	759978.07	1269859.55
153	759946.28	1269864.57
172	760147.86	1269876.93
173	760269.6	1269872.92
174	760364.37	1269868.78
175	760484.54	1269863.89
176	760566.39	1269860.5
177	760627.2	1269857.49
178	760667.44	1269856.12
179	760747.87	1269854.23
180	760814.23	1269851.585
199	761189.533	1269637.745
200	761215.486	1269618.445
201	761246.635	1269605.373
202	761280.738	1269598.494
203	761317.98	1269602.33
208	761496.759	1269625.144
209	761505.18	1269626.43
210	761683.67	1269651.05
214	761775.692	1269663.449
215	761804.39	1269664.98
216	761820.75	1269663.865
217	761826.52	1269663.24
218	761848.567	1269658.253
573	761982.28	1269600.7
574	761981.01	1269587.88
576	761958.81	1269612.71
577	761900.05	1269640.21
578	761875.35	1269650.21
579	761867.23	1269627.61
580	761852.44	1269632.27
581	761834.98	1269636.99
582	761822.8	1269639.5
583	761813.14	1269640.55
584	761804.07	1269640.96
585	761791.98	1269640.73
586	761777.75	1269639.44
587	761763.06	1269637.64
588	761775.21	1269663.3
589	761759.98	1269661.44
590	761428.41	1269614.71
591	761431.55	1269590.91
594	761333.282	1269604.339
596	761320.54	1269578.47
597	761261.18	1269572.36

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

29

Условный номер земельного участка :406:ЗУ12(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
598	761243.22	1269570.72
599	761233.22	1269570.44
600	761224.79	1269571.55
601	761217.33	1269573.61
602	761210.7	1269576.91
603	761201.76	1269585.29
604	761258.86	1269596.24
605	761241.8	1269594.68
606	761234.46	1269594.48
607	761229.57	1269595.13
608	761225.95	1269596.13
609	761224.54	1269596.83
610	761218.56	1269602.43
611	761203.71	1269617.67
612	761118.74	1269697.59
613	761110.32	1269705.17
616	761085.31	1269727.69
618	761045.7	1269763.35
619	761026.58	1269779.61
620	761007.31	1269794.47
621	760995.93	1269802.57
622	760983.42	1269809.09
623	760967.71	1269816.43
624	760938.41	1269828.99
625	760922.44	1269835.36
626	760902.18	1269841.8
627	760884.46	1269845.7
628	760863.1	1269848.03
629	760832	1269850.7
630	761102.48	1269679.93
631	761029.9	1269745.29
632	761011.48	1269760.95
633	760993.01	1269775.19
634	760983.37	1269782.05
635	760972.78	1269787.57
636	760957.89	1269794.53
637	760929.23	1269806.81
638	760914.34	1269812.74
639	760895.96	1269818.6
640	760880.56	1269821.98
641	760860.76	1269824.15
642	760830.38	1269826.76
643	760795.42	1269828.49
645	760186.406	1269851.654
646	760164.681	1269876.376
647	760080.46	1269878.79
648	760034.03	1269879.99
649	760015.699	1269856.67
650	760018.368	1269884.429
651	760018	1269880.602
652	760013.08	1269880.79
653	759997.03	1269881.65
654	759981.23	1269883.35

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	--------	------	--------	-------	------

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

30

Условный номер земельного участка :406:3У12(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
655	759945.39	1269889.01
656	759945.84	1269876.79
762	761442.787	1269592.624
763	761324.615	1269578.927
765	761161.686	1269657.197

Условный номер земельного участка :395:3У13(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
153	759946.28	1269864.57
154	759937.57	1269865.94
155	759897.11	1269873.43
156	759869.75	1269879.24
157	759849.5	1269882.87
158	759833.75	1269884.77
159	759810.36	1269885.75
655	759945.39	1269889.01
656	759945.84	1269876.79
657	759941.63	1269889.6
658	759901.8	1269896.97
659	759874.36	1269902.8
660	759853.06	1269906.61
661	759835.69	1269908.71
662	759816.188	1269909.527

Условный номер земельного участка :395:3У13(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
345	759702.92	1269906.927
346	759696.92	1269909.68
347	759667.73	1269923.92
348	759662.09	1269926.47
349	759644.72	1269934.34
355	759452.46	1270016.71
360	759376.207	1270099.213
361	759338.4	1270152.01
362	759322.27	1270174.04
363	759312.07	1270187.34
366	759241.02	1270223.55
367	759231.31	1270223.36
368	759215.31	1270221.4
369	759196.66	1270218.45
370	759185.34	1270216.58
371	759166.01	1270213.38
372	759156.48	1270211.8
377	758928	1270235.4
378	758804.59	1270267.55
381	758662.39	1270267.68
382	757976.75	1270163.9
383	757648.505	1270114.797

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Условный номер земельного участка :395:ЗУ13(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
387	757508.644	1270093.875
388	757449.094	1270084.967
398	756966.442	1270012.233
399	756818.06	1269990.25
400	756565.51	1269952.14
401	756379.57	1269926.52
402	756233.51	1269907.84
403	756097.44	1269888.97
404	755979.75	1269873.95
405	755822.86	1269852.13
406	755685.37	1269833.4
407	755581.68	1269819.4
408	755556.57	1269816.18
409	755541.9	1269814.35
410	755535.6	1269814.11
411	755529.88	1269813.91
412	755517.94	1269814.44
413	755507.03	1269816.06
414	755497.77	1269818.38
415	755489.88	1269821.35
416	755482.47	1269824.78
420	755375.81	1269886.68
421	755360.2	1269898.985
446	755454.544	1269868.598
447	755482.351	1269852.59
451	755578.55	1269843.2
452	755682.14	1269857.18
453	755819.59	1269875.91
454	755976.57	1269897.74
455	756094.27	1269912.75
456	756230.34	1269931.63
457	756376.41	1269950.31
458	756562.08	1269975.89
459	756814.51	1270014
460	757113.66	1270058.3
461	757311.09	1270088.28
462	757493.54	1270115.88
463	757973.18	1270187.63
464	758658.78	1270291.41
465	758699.98	1270297.71
466	758719.15	1270299.75
467	758732.06	1270300.75
468	758744.4	1270300.93
469	758757.7	1270300.25
470	758768.95	1270299.4
471	758786.46	1270296.35
474	758903.06	1270266.694
475	758934.2	1270258.58
476	758983.34	1270245.08
477	759018.49	1270235.43
478	759034.15	1270231.96
479	759051.2	1270229.25
480	759070.03	1270227.28

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

32

Условный номер земельного участка :395:3У13(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
481	759080	1270227
482	759089.01	1270227.59
495	759267.04	1270246.01
496	759274.85	1270243.76
497	759281.91	1270240.29
498	759290.06	1270236.32
663	759708.798	1269930.637
664	759707.18	1269931.38
665	759677.94	1269945.64
666	759653.48	1269956.69
670	759495.19	1270024.34
671	759474.22	1270033.11
672	759463.69	1270037.96
673	759456.5	1270042.28
674	759449.56	1270047.78
675	759441.98	1270054.48
676	759434.18	1270062.91
677	759425.52	1270073.01
678	759418.52	1270081.75
679	759357.82	1270166.11
680	759341.48	1270188.43
681	759330.49	1270202.75
682	759322.47	1270211.54
683	759314.17	1270219.22
684	759303.8	1270227.36
685	759295.76	1270232.79
686	759442.8	1270022.51
687	759434.15	1270029.38
688	759425.19	1270037.29
689	759416.26	1270046.94
690	759407.04	1270057.7
691	759399.4	1270067.23
692	759305.44	1270194.61
693	759298.58	1270200.94
694	759289.65	1270207.96
695	759282.71	1270212.65
696	759278.46	1270215.28
697	759271.36	1270218.74
698	759266.18	1270221.28
699	759262.15	1270222.45
700	759253.6	1270223.56
701	759244.26	1270223.83
702	759255.51	1270247.51
703	759244.18	1270247.84
704	759229.42	1270247.31
705	759211.97	1270245.17
706	759192.82	1270242.14
707	759170.51	1270238.45
710	759151.33	1270235.31
712	759119.52	1270230.71
713	759101.23	1270228.61
714	759122.61	1270206.91
715	759103.6	1270204.72

Име. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	--------	------	--------	-------	------

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

33

Условный номер земельного участка :395:ЗУ13(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
716	759090.78	1270203.65
717	759080.44	1270202.98
718	759068.44	1270203.33
719	759048.07	1270205.45
720	759029.67	1270208.37
721	759012.71	1270212.13
722	758985.82	1270219.51
724	758810.31	1270290.86
725	758781.71	1270272.82
726	758765.97	1270275.55
727	758756.19	1270276.3
728	758743.95	1270276.92
729	758733.17	1270276.76
730	758721.35	1270275.85
731	758703.07	1270273.9
732	757497.11	1270092.15
733	757314.69	1270064.55
734	757117.21	1270034.57
735	755553.56	1269839.99
736	755539.96	1269838.29
737	755529.98	1269837.93
738	755520.25	1269838.36
739	755511.72	1269839.63
740	755504.93	1269841.33
741	755499.17	1269843.5
742	755493.53	1269846.11
743	755400.47	1269871.91
744	755412.56	1269892.64
745	755396.55	1269902.12
746	755389.55	1269906.41
747	755373.95	1269924.85
748	755319.01	1269964.04
749	755320.02	1269965.98
750	755314.08	1269970.2
751	755314.681	1269971.515
752	755344.59	1269911.29
753	755254.61	1269973.94
754	755266.23	1269997.23
755	755280.25	1269989.1
756	755300.96	1269976.66
757	755302.06	1269978.3
758	755308.4	1269973.93
759	755309.827	1269975.353

Условный номер земельного участка :148(46):ЗУ14(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
349	759644.72	1269934.34
350	759627.313	1269940.002
351	759585.283	1269953.974
352	759532.812	1269976.695

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

34

Условный номер земельного участка :148(46):ЗУ14(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
353	759497.151	1269993.106
354	759467.91	1270007.472
355	759452.46	1270016.71
668	759485.83	1270002.23
669	759464.56	1270011.13

Условный номер земельного участка :148(46):ЗУ14(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
356	759439.491	1270024.466
357	759420.206	1270039.773
358	759409.425	1270050.167
359	759394.186	1270069.723
360	759376.207	1270099.213
686	759442.8	1270022.51
687	759434.15	1270029.38
688	759425.19	1270037.29
689	759416.26	1270046.94
690	759407.04	1270057.7
691	759399.4	1270067.23

Условный номер земельного участка :148(46):ЗУ14(3)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
363	759312.07	1270187.34
364	759307.896	1270191.495
365	759289.822	1270202.669
366	759241.02	1270223.55
692	759305.44	1270194.61
693	759298.58	1270200.94
694	759289.65	1270207.96
695	759282.71	1270212.65
696	759278.46	1270215.28
697	759271.36	1270218.74
698	759266.18	1270221.28
699	759262.15	1270222.45
700	759253.6	1270223.56
701	759244.26	1270223.83

Условный номер земельного участка :148(43):ЗУ15(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
498	759290.06	1270236.32
499	759301.259	1270230.939
500	759314.753	1270222.081
501	759335.719	1270204.375
502	759348.191	1270190.416
503	759354.719	1270182.391

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Условный номер земельного участка :148(43):ЗУ15(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
504	759364.837	1270167.147
505	759381.757	1270140.309
506	759407.036	1270100.597
507	759428.854	1270072.945
508	759440.641	1270061.113
509	759454.381	1270050.318
510	759487.591	1270032.296
511	759527.847	1270013.444
512	759583.274	1269990.723
513	759621.288	1269976.718
514	759625.284	1269981.744
515	759624.065	1269988.816
666	759653.48	1269956.69
667	759643.068	1269993.249
670	759495.19	1270024.34
671	759474.22	1270033.11
672	759463.69	1270037.96
673	759456.5	1270042.28
674	759449.56	1270047.78
675	759441.98	1270054.48
676	759434.18	1270062.91
677	759425.52	1270073.01
678	759418.52	1270081.75
679	759357.82	1270166.11
680	759341.48	1270188.43
681	759330.49	1270202.75
682	759322.47	1270211.54
683	759314.17	1270219.22
684	759303.8	1270227.36
685	759295.76	1270232.79

Условный номер земельного участка :148(43):ЗУ15(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
490	759164.572	1270249.431
491	759179.359	1270246.741
492	759190.844	1270249.412
493	759208.338	1270251.369
494	759235.547	1270250.632
702	759255.51	1270247.51
703	759244.18	1270247.84
704	759229.42	1270247.31
705	759211.97	1270245.17
706	759192.82	1270242.14
707	759170.51	1270238.45
708	759166.05	1270245.03
709	759160.468	1270252.426

Име. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

36



Условный номер земельного участка :148(47):ЗУ16(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
482	759089.01	1270227.59
483	759112.244	1270230.739
484	759127.354	1270234.361
485	759133.399	1270241.019
486	759132.885	1270249.993
487	759131.496	1270252.825
710	759151.33	1270235.31
711	759135.867	1270255.179
712	759119.52	1270230.71
713	759101.23	1270228.61

Условный номер земельного участка :148(45):ЗУ17(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
372	759156.48	1270211.8
373	759094.71	1270201.233
374	759048.673	1270201.616
375	759033.784	1270203.034
376	759008.779	1270208.943
714	759122.61	1270206.91
715	759103.6	1270204.72
716	759090.78	1270203.65
717	759080.44	1270202.98
718	759068.44	1270203.33
719	759048.07	1270205.45
720	759029.67	1270208.37
721	759012.71	1270212.13
722	758985.82	1270219.51
723	758986.126	1270216.362

Условный номер земельного участка :173(7):ЗУ18(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
377	758928	1270235.4
722	758985.82	1270219.51
723	758986.126	1270216.362

Условный номер земельного участка :173(7):ЗУ18(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
378	758804.59	1270267.55
379	758754.994	1270274.5
380	758709.245	1270271.965
381	758662.39	1270267.68
725	758781.71	1270272.82
726	758765.97	1270275.55
727	758756.19	1270276.3
728	758743.95	1270276.92

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

37

Условный номер земельного участка :173(7):ЗУ18(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
729	758733.17	1270276.76
730	758721.35	1270275.85
731	758703.07	1270273.9

Условный номер земельного участка :173(7):ЗУ18(3)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
383	757648.505	1270114.797
384	757632.67	1270109.783
385	757618.268	1270107.123
386	757578.519	1270101.157
387	757508.644	1270093.875

Условный номер земельного участка :173(7):ЗУ18(4)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
388	757449.094	1270084.967
389	757427.582	1270079.815
390	757351.031	1270066.55
391	757302.429	1270055.654
392	757256.95	1270047.443
393	757209.775	1270038.176
394	757160.489	1270035.903
395	757136.096	1270031.25
396	757093.638	1270029.684
397	756984.661	1270014.449
398	756966.442	1270012.233
733	757314.69	1270064.55
734	757117.21	1270034.57

Условный номер земельного участка :173(6):ЗУ19(1)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
471	758786.46	1270296.35
472	758811.331	1270292.901
473	758838.061	1270286.757
474	758903.06	1270266.694
724	758810.31	1270290.86

Условный номер земельного участка :173(6):ЗУ19(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
447	755482.351	1269852.59
448	755502.518	1269846.181
449	755530.422	1269842.33

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

38

Условный номер земельного участка :173(6):3У19(2)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
450	755557.455	1269841.806
451	755578.55	1269843.2
735	755553.56	1269839.99
736	755539.96	1269838.29
737	755529.98	1269837.93
738	755520.25	1269838.36
739	755511.72	1269839.63
740	755504.93	1269841.33
741	755499.17	1269843.5
742	755493.53	1269846.11

Условный номер земельного участка :173(6):3У19(3)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
439	755328.768	1269960.375
440	755358.326	1269937.604
441	755375.841	1269929.673
442	755384.661	1269924.159
443	755400.027	1269901.916
444	755413.362	1269894.947
445	755448.642	1269872.871
446	755454.544	1269868.598
744	755412.56	1269892.64
745	755396.55	1269902.12
746	755389.55	1269906.41
747	755373.95	1269924.85
748	755319.01	1269964.04
749	755320.02	1269965.98
750	755314.08	1269970.2
751	755314.681	1269971.515

Условный номер земельного участка :173(6):3У19(4)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
421	755360.2	1269898.985
422	755342.397	1269910.501
423	755317.292	1269920.495
424	755308.649	1269926.258
425	755291.334	1269947.49
426	755267.896	1269964.013
427	755256.456	1269968.509
428	755241.621	1269965.779
429	755227.65	1269957.892
434	755230.377	1270025.87
435	755237.096	1270021.385
436	755258.031	1270009.396
437	755288.094	1269988.419
438	755307.451	1269977.232
752	755344.59	1269911.29
753	755254.61	1269973.94

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

39

Условный номер земельного участка :173(6):ЗУ19(4)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
754	755266.23	1269997.23
755	755280.25	1269989.1
756	755300.96	1269976.66
757	755302.06	1269978.3
758	755308.4	1269973.93
759	755309.827	1269975.353
760	755218.048	1269974.136
761	755215.925	1270006.339

Условный номер земельного участка :173(6):ЗУ19(5)		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
416	755482.47	1269824.78
417	755459.227	1269834.808
418	755445.02	1269842.094
419	755427.249	1269853.036
420	755375.81	1269886.68
743	755400.47	1269871.91

### 3. КООРДИНАТЫ КРАСНЫХ ЛИНИЙ

Номер координатной точки (красных линий)	X	Y
1	761456.662	1269594.659
2	761424.841	1269581.254
3	761414.502	1269580.194
4	761387.34	1269584.141
5	761361.094	1269579.467
6	761341.713	1269568.582
7	761309.282	1269541.059
8	761291.9	1269561.265
9	761296.228	1269566.166
10	761293.569	1269570.308
11	761285.44	1269573.452
12	761248.462	1269568.289
13	761185.168	1269564.358
14	761182.505	1269587.844
15	761191.126	1269588.617
16	761194.314	1269592.931
17	761186.89	1269600.55
18	761117.522	1269665.784
19	761097.418	1269679.441

Взам. инв. №

Подп. и дата

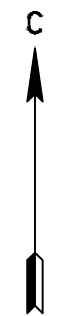
Инв. № подл.

Изм.	ол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

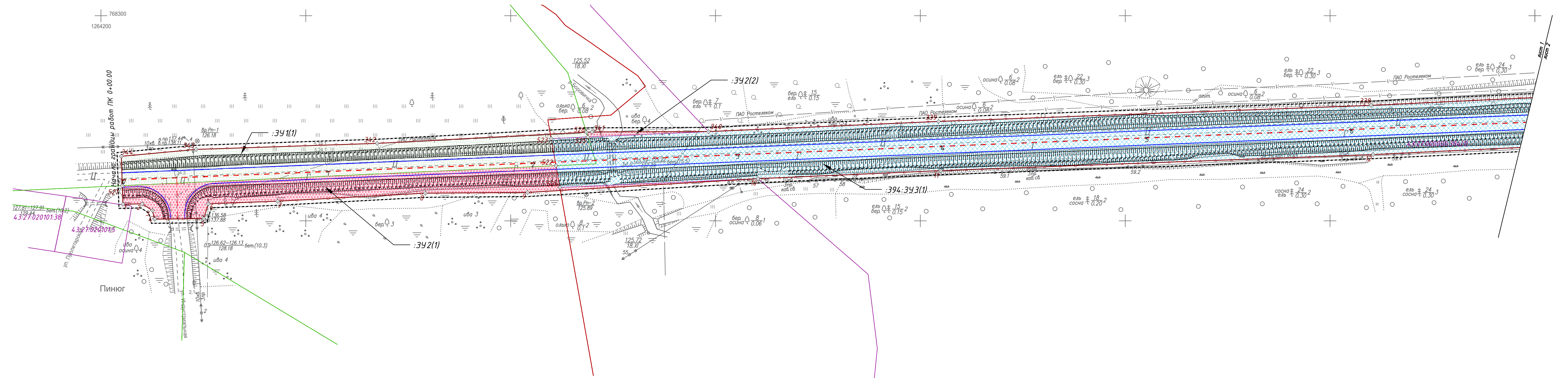
2225 - ПМТ 1.ПЗ

Лист

40



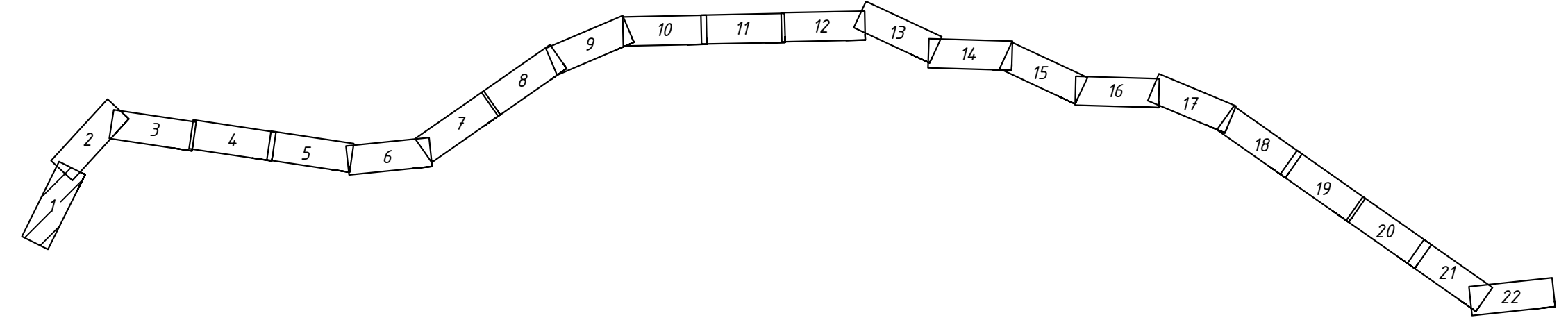
768300  
1264200



Условные обозначения

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- номер кадастрового участка 43:27:020101
- граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:020101:391
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:390301:392
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:394:393

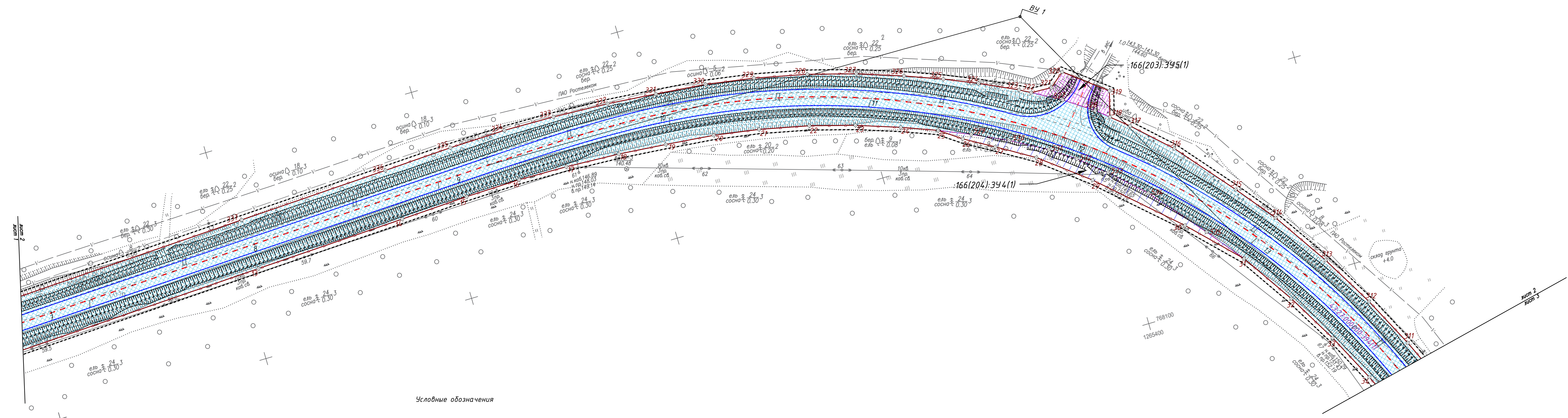
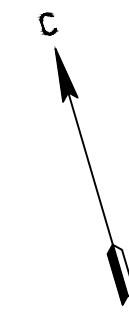
Схема расположения листов



2225-ПМТ1-1					
Реконструкция автомобильной дороги Киров Котлас - Архангельск с подъездами: к пгт Опарино, к пос. Альмеж, к пос. Скрядино, участок Пинюг - Скрядино в Кировской области					
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Сиразов Н.Н.				
Проверил	Ясинская О.Р.				
Проект межевания территории Графическая часть				Стадия	Лист
				П	1
Чертеж межевания территории М 1:1000				000 "Символ Про"	
Н.контр.	Ясинская О.Р.				
ГИП	Шайдуллина Е.К.				

Согласовано:  
Взам. инв. №  
Подп. и дата  
Инв. № подл.

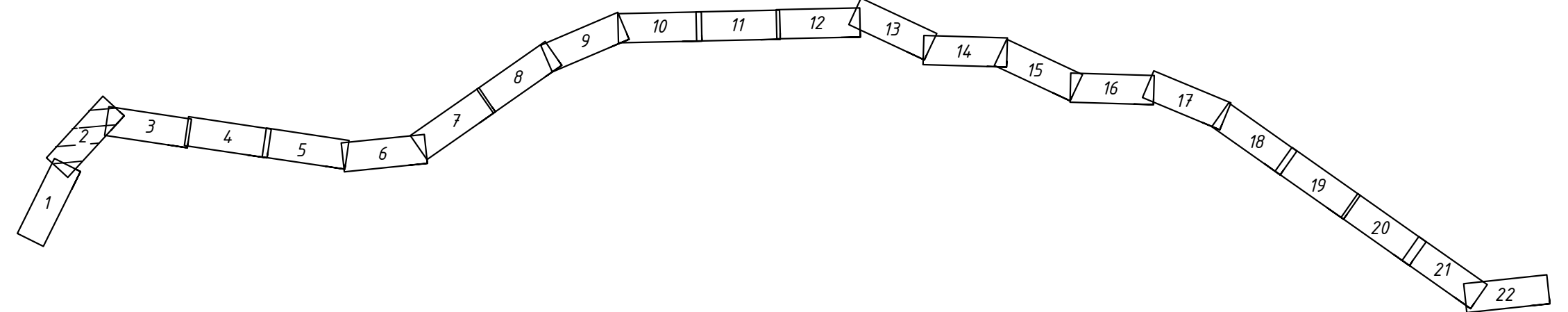
Согласовано:  
 Взам. инв. №  
 Подп. и дата  
 Инв. № подл.



Условные обозначения

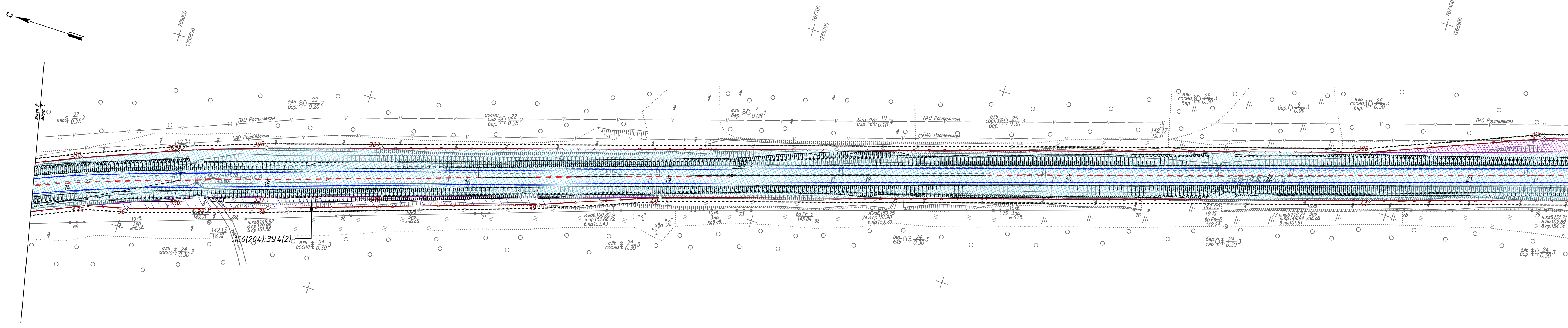
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- номер кадастрового участка 43:27:020101
- граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:0000000:394:393
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:0000000:166(204):394
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:0000000:166(203):395

Схема расположения листов



Изм.	Кол.ч	Лист	Ндк.	Подп.	Дата	2225-ПМТ1-1	Лист
							2

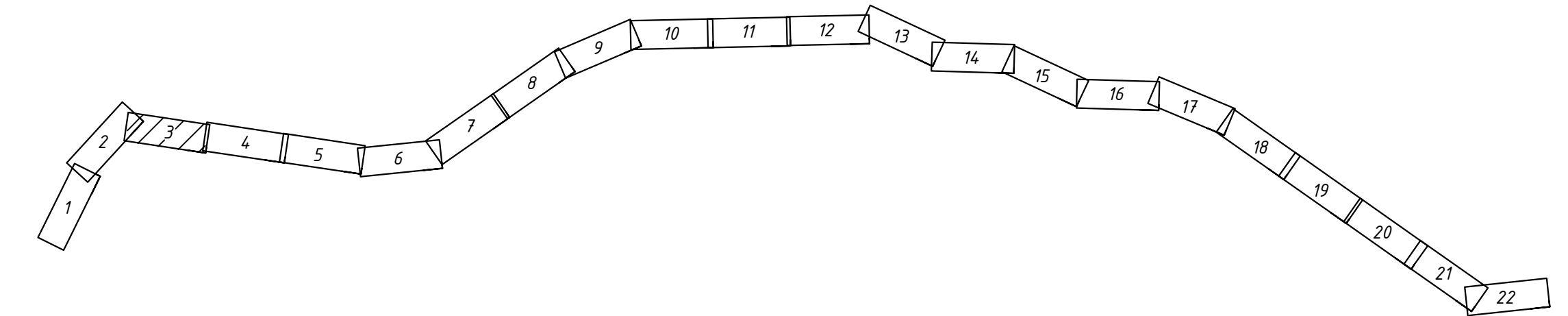
Согласовано:  
 Инв. № подл.  
 Подп. и дата  
 Вып. инв. №



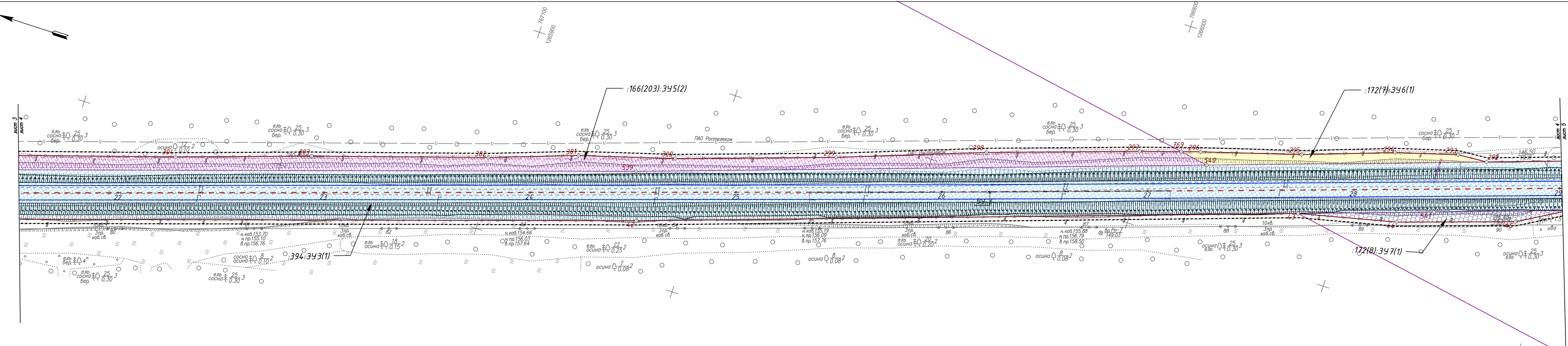
Условные обозначения

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- номер кадастрового участка
- граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:394:393
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:166(204):394
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:166(203):395

Схема расположения листов

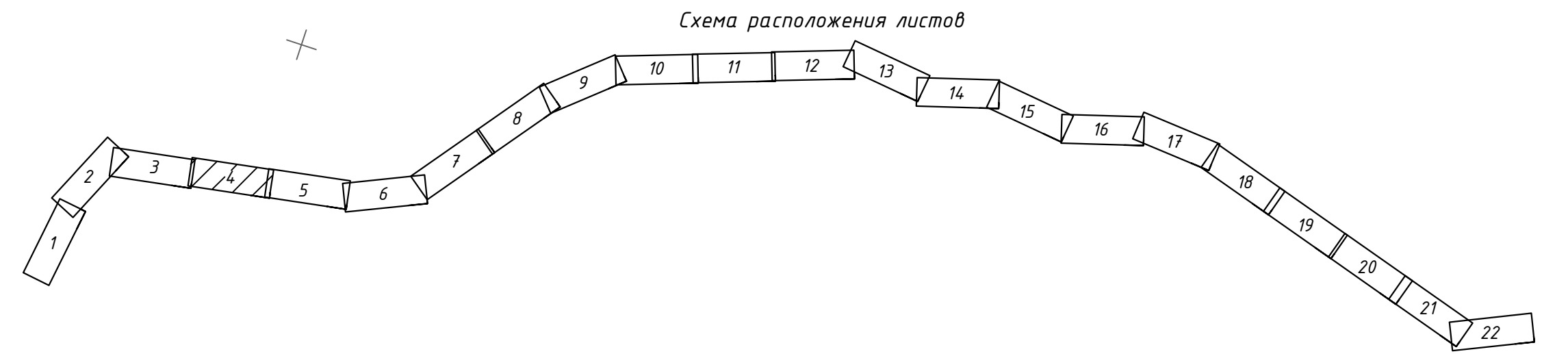


Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №. Согласовано:



Условные обозначения

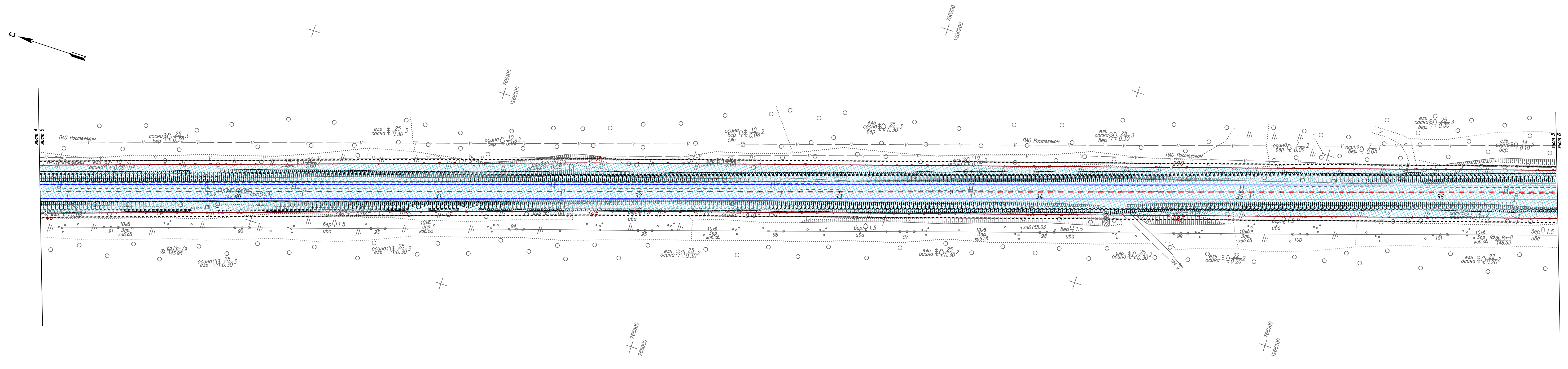
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- номер кадастрового участка 43:27:020101
- граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:394:393
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:166(203):395
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:172(7):396
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:172(8):397



Изм.	Кол.ч	Лист	Ндок.	Подп.	Дата	2225-ПМТ1-1	Лист 4
------	-------	------	-------	-------	------	-------------	-----------



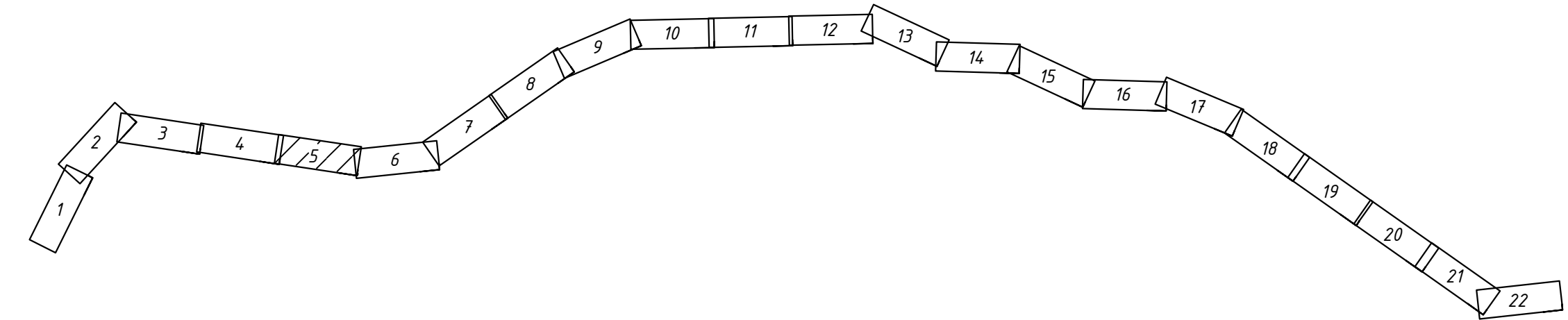
Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №. Согласовано:



Условные обозначения

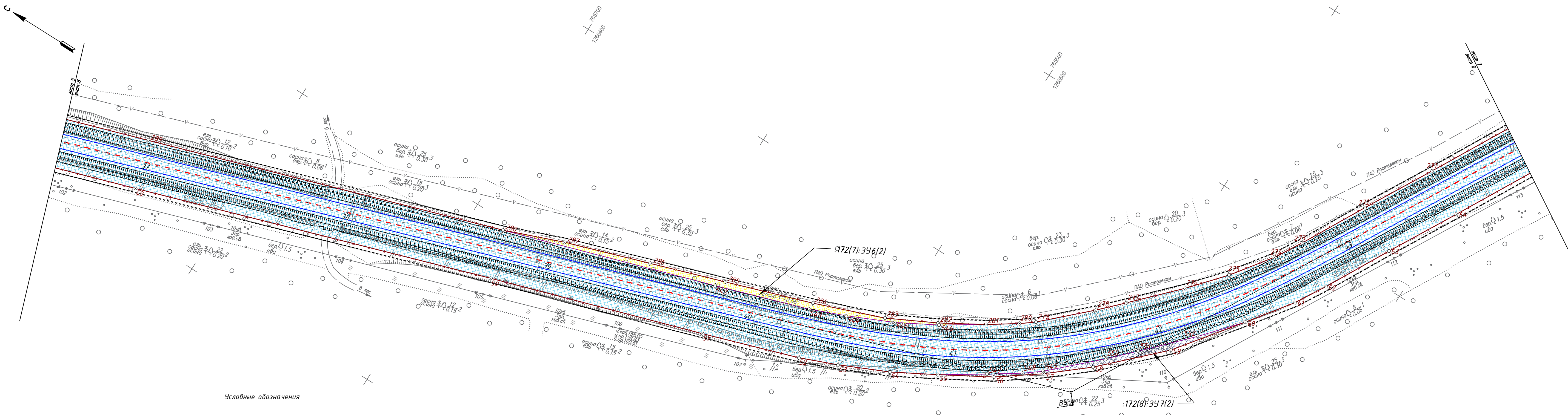
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- 43:27:020101 - номер кадастрового участка
- граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:394:3У3

Схема расположения листов



Изм.	Кол.ч.	Лист	Ндк.	Подп.	Дата	2225-ПМТ1-1	Лист
							5

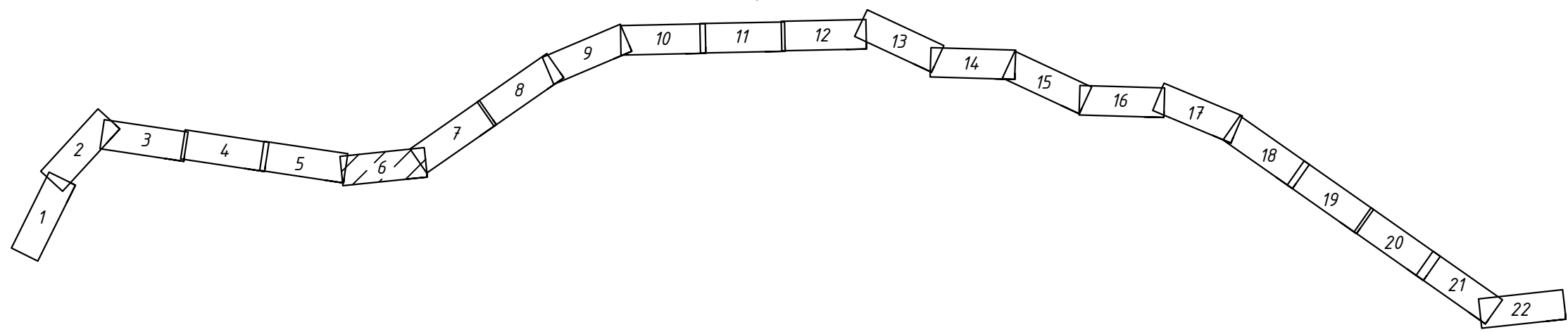
Согласовано:  
 Взам. инв. №  
 Подп. и дата  
 Инв. № подл.



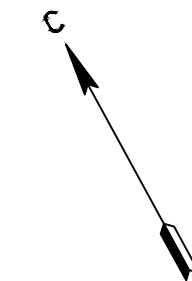
Условные обозначения

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- 13 - номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- - - ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- 43:27:020101 - номер кадастрового участка
- граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:394:343
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:172(7):346
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:172(8):347

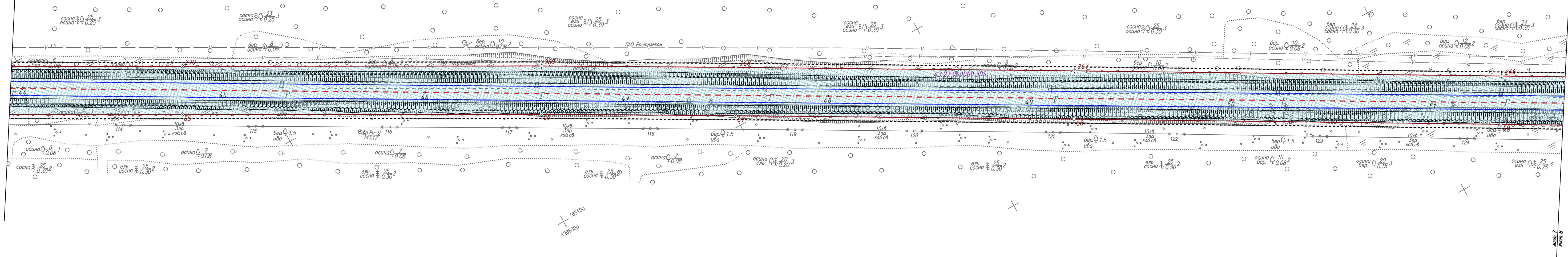
Схема расположения листов



Изм.	Кол.ч	Лист	Ндок.	Подп.	Дата	2225-ПМТ1-1	Лист 6
------	-------	------	-------	-------	------	-------------	-----------



лист 6  
лист 7

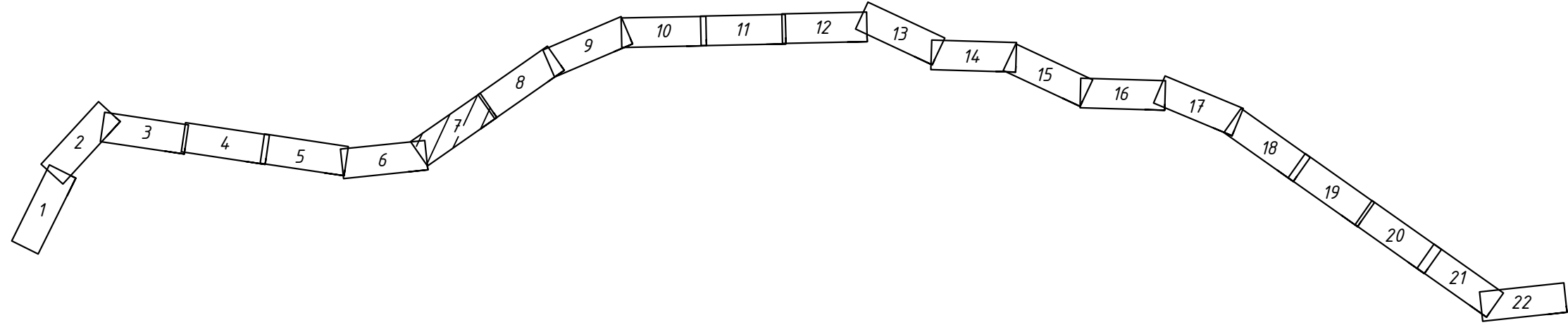


лист 7  
лист 8

Условные обозначения

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- 13 - номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- 43.27.020101 - номер кадастрового участка
- граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43.27.000000.394.343

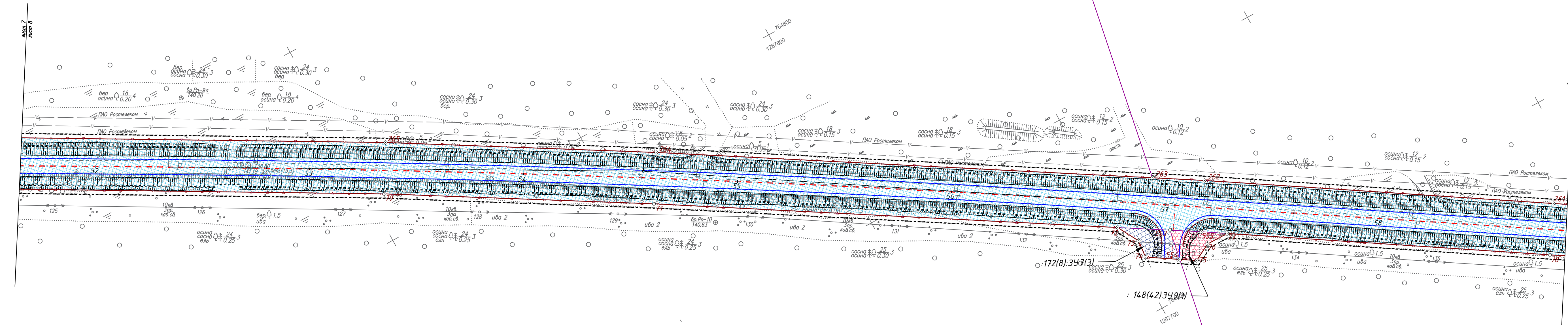
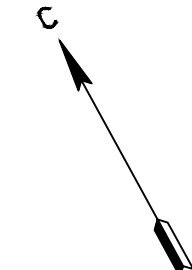
Схема расположения листов



Согласовано:	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.ч	Лист	Издк.	Подп.	Дата

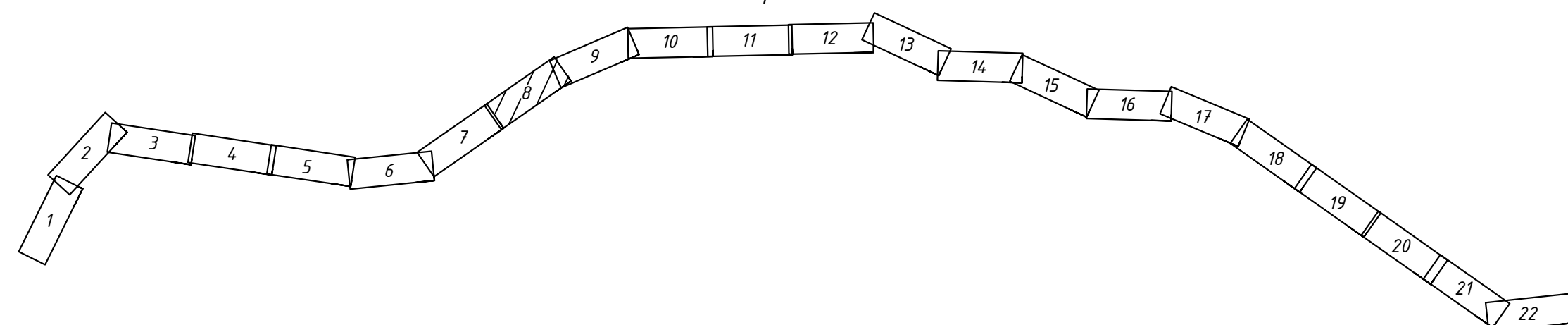
2225-ПМТ1-1



Условные обозначения

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- номер кадастрового участка 43:27:020101
- граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:394:343
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:172(8):347
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:148(42):349

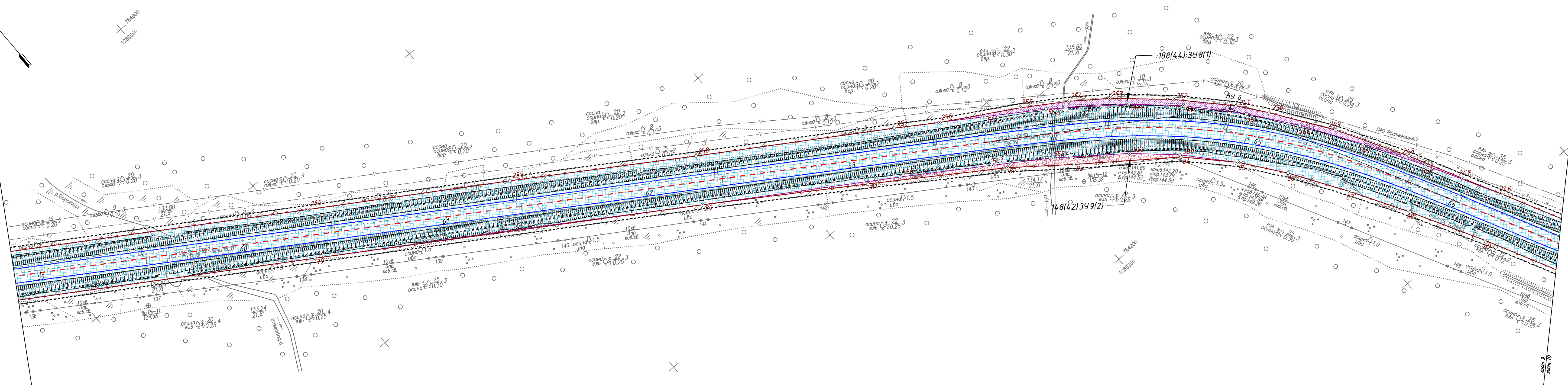
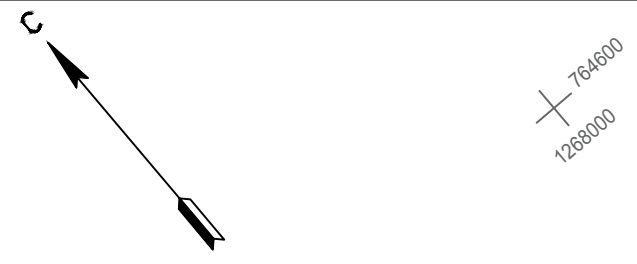
Схема расположения листов



Согласовано:	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

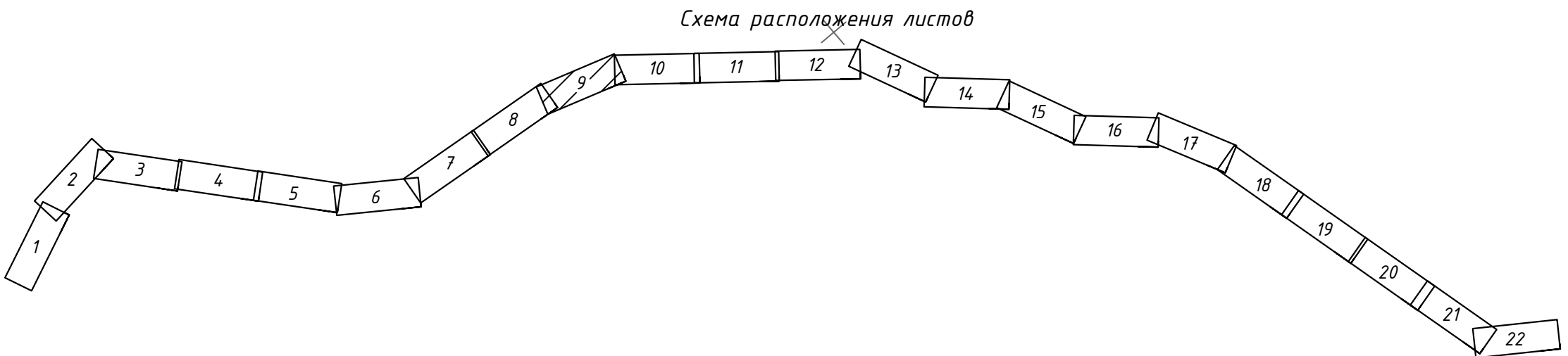
Изм.	Кол.ч	Лист	Ндок.	Подп.	Дата

2225-ПМТ1-1



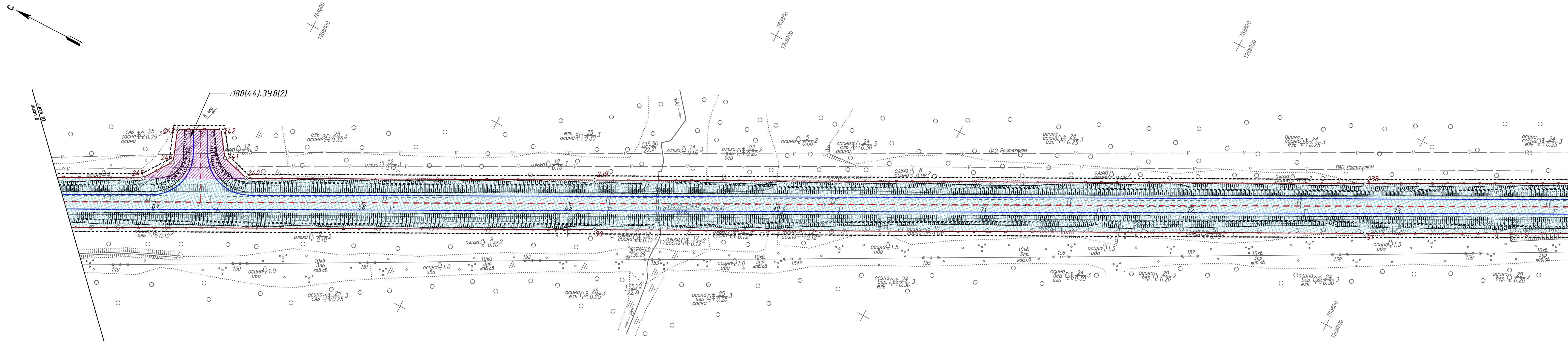
Условные обозначения

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- 13 - номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- 43:27:020101 - номер кадастрового участка
- граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:0000000:394:393
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:0000000:148(44):348
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:0000000:148(42):349



Согласовано:  
 Инв. N подл.  
 Подп. и дата  
 Взам. инв. N

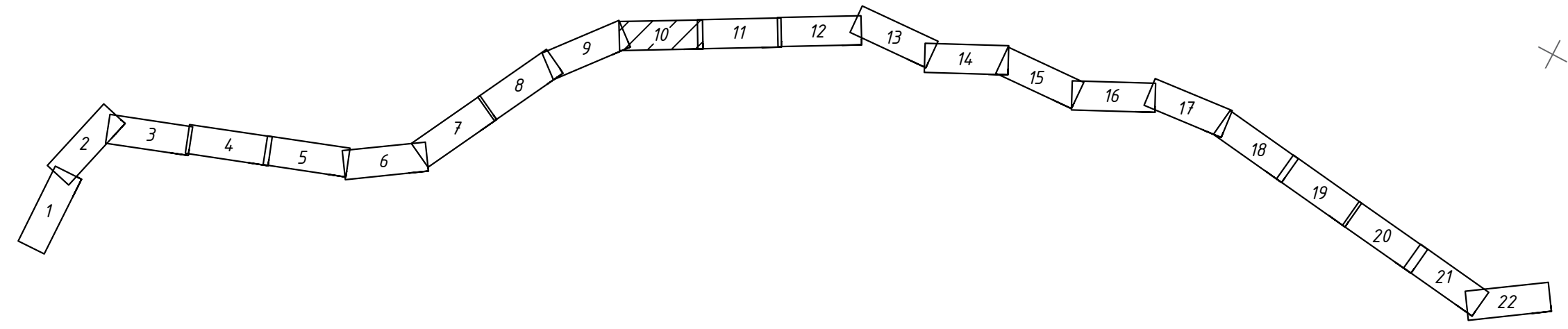
Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №. Согласовано:

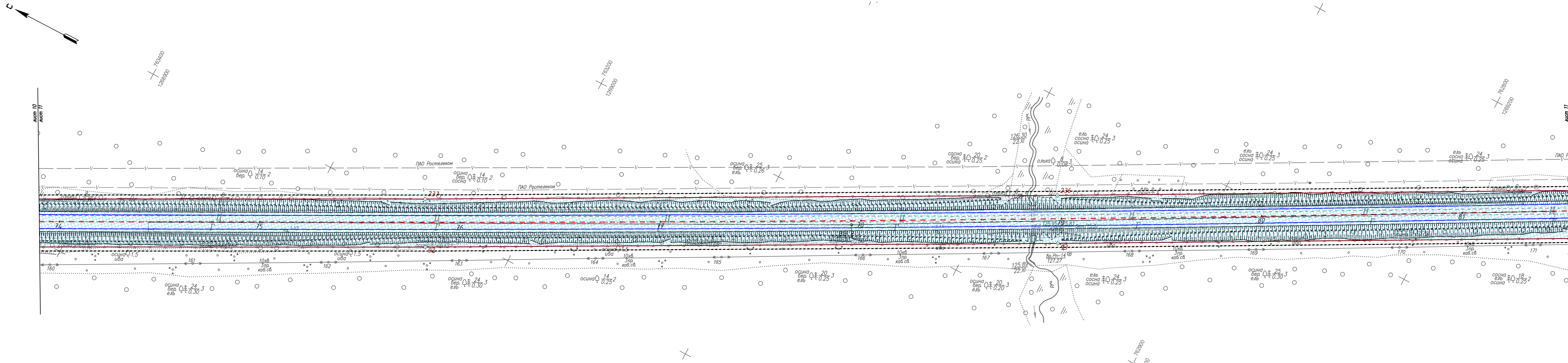


Условные обозначения

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- номер кадастрового участка 43:27:020101
- граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:394:393
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:148(44):398

Схема расположения листов

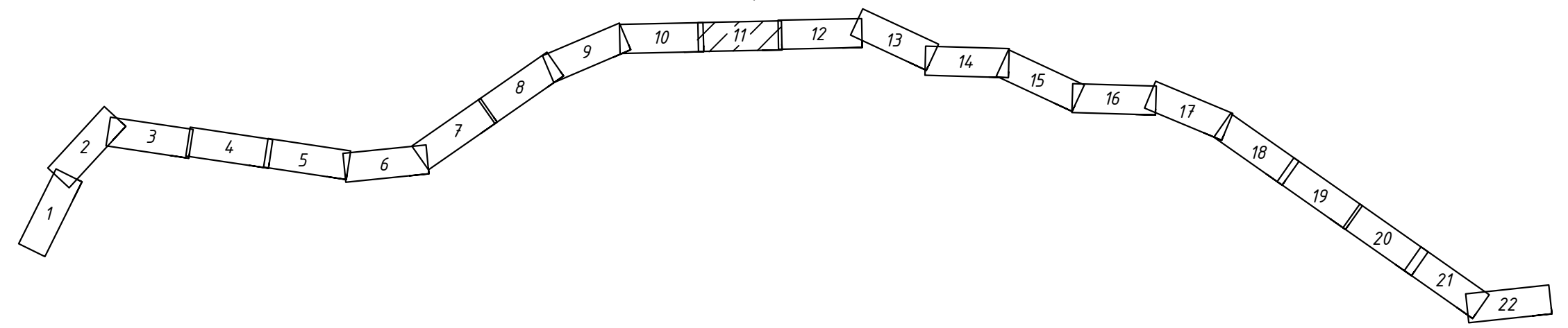




Условные обозначения

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li> - граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки</li> <li> - граница зоны планируемого размещения линейного объекта</li> <li> - номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта</li> <li> - граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li> 43:27:020101 - номер кадастрового участка</li> <li> - граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре</li> <li> - ось проектируемой трассы</li> <li> - кромка проезжей части</li> <li> - граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:394:3УЭ</li> </ul> |
|---|---|

Схема расположения листов

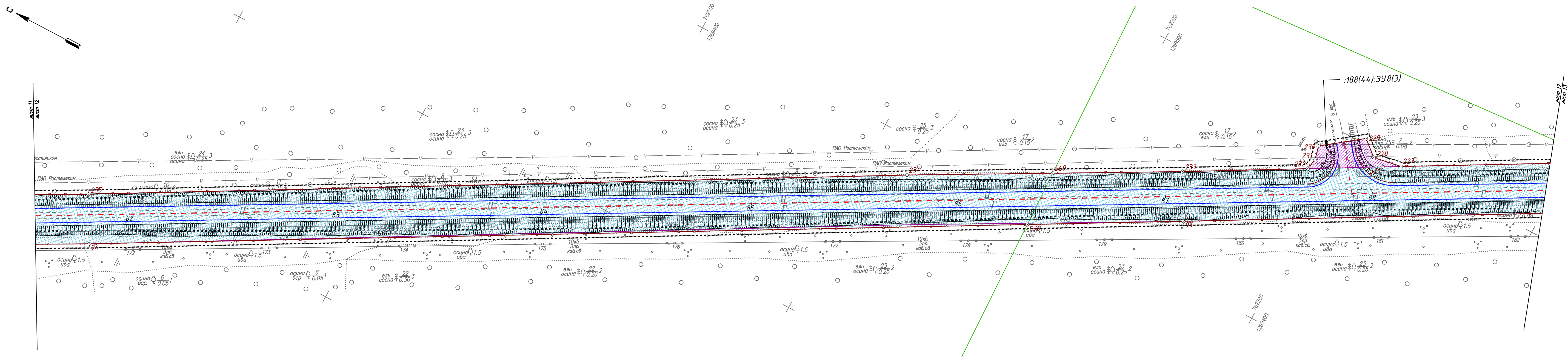


Согласовано:	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.ч	Лист	Ндок.	Подп.	Дата

2225-ПМТ1-1

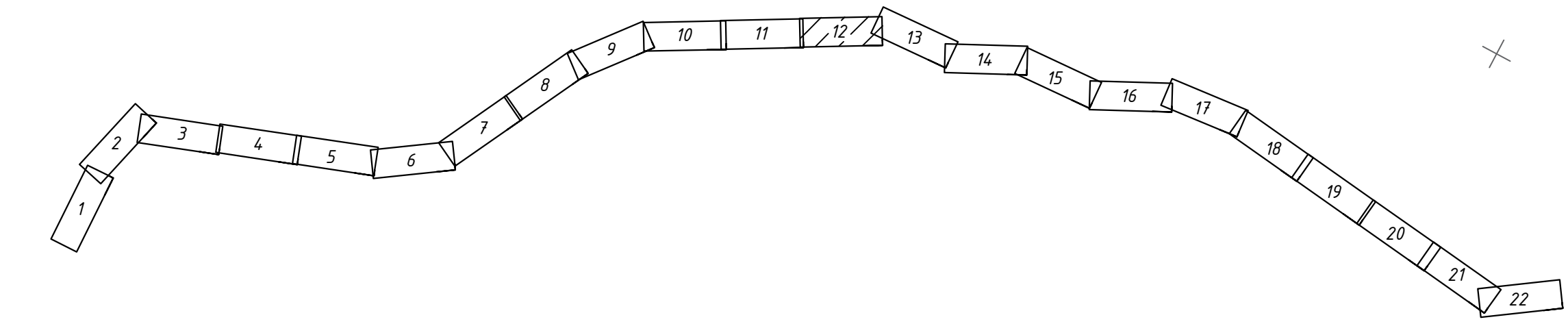
Согласовано:  
 Инв. № подл.  
 Подп. и дата  
 Взам. инв. №



Условные обозначения

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- номер кадастрового участка 43:27:020101
- граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:394:3У3
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:148(44):3У8

Схема расположения листов





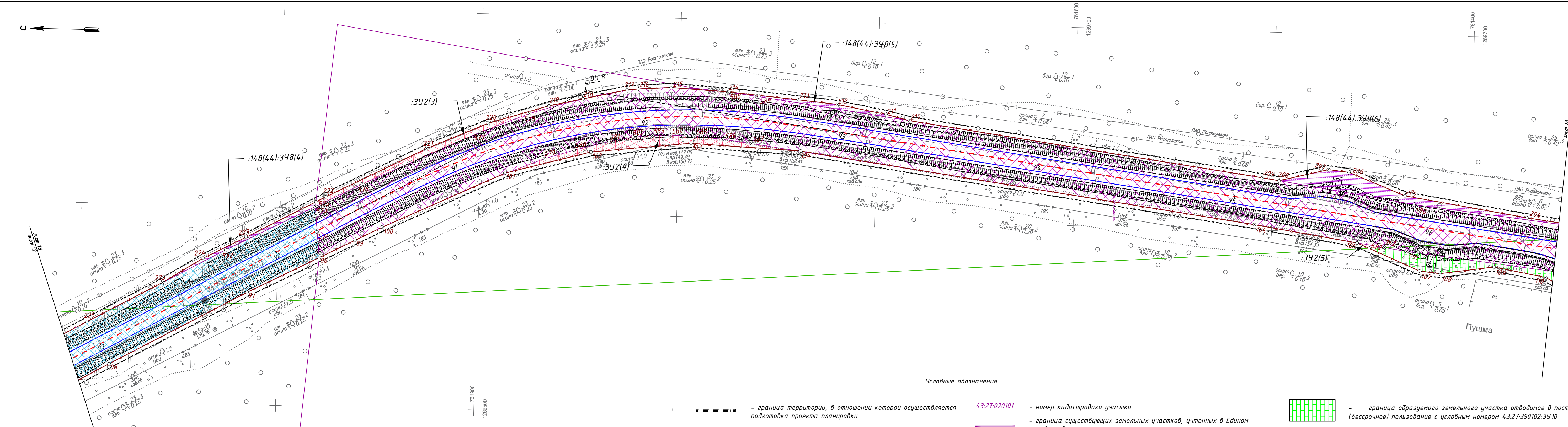
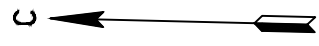
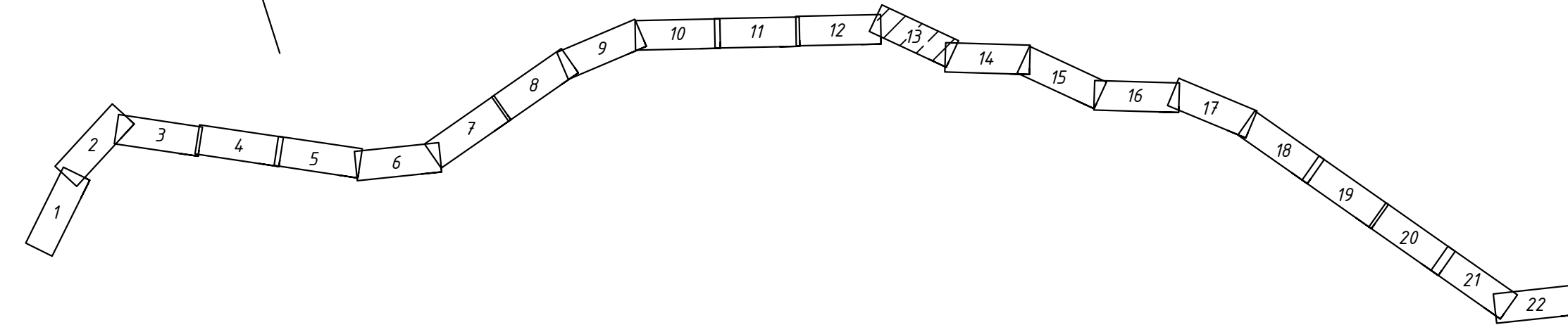


Схема расположения листов



Условные обозначения

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- 13 - номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- 43:27:020101 - номер кадастрового участка
- граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:390301:342
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:394:343
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:148(44):348
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:390102:3410
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:406:3412

Согласовано:	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.ч	Лист	Ндок.	Подп.	Дата
------	-------	------	-------	-------	------

2225-ПМТ1-1

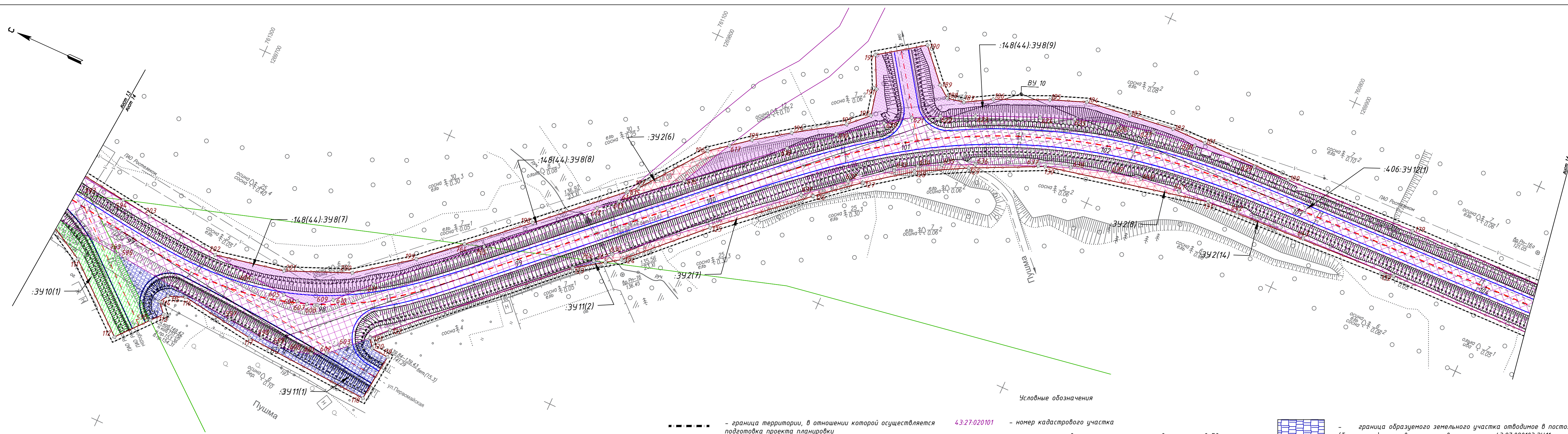
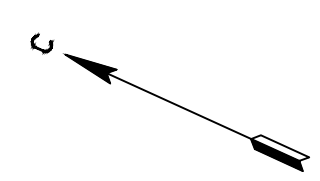
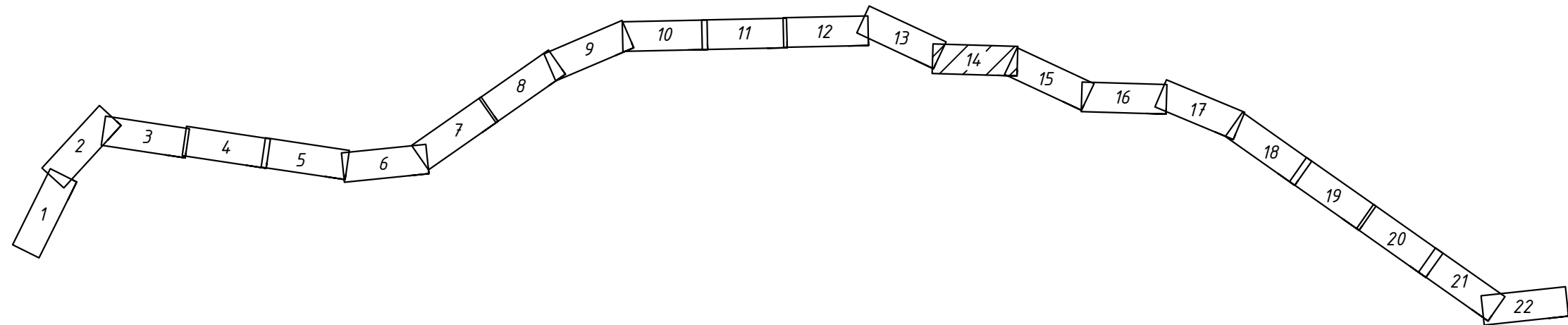


Схема расположения листов



- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части

- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:020101
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:390301:392
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:148(44):398
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:390102:3910

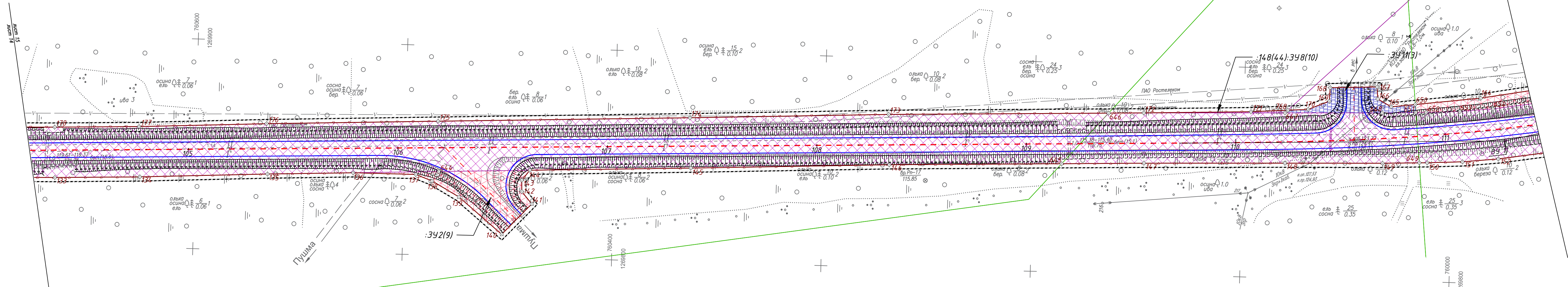
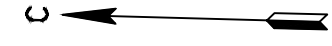
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:090103:3911
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:406:3912

Условные обозначения

Изм.	Кол.ч	Лист	Ндок.	Подп.	Дата

2225-ПМТ1-1

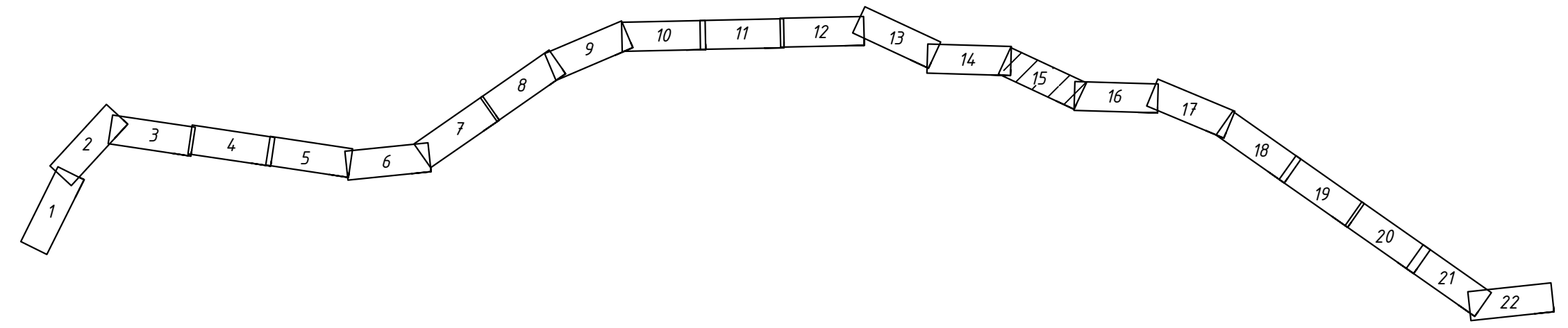
Инв. N подл.  
 Подп. и дата  
 Взам. инв. N  
 Согласовано:



Условные обозначения

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- номер кадастрового участка
- граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:390301:342
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:148(44):348
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:090103:3411
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:406:3412

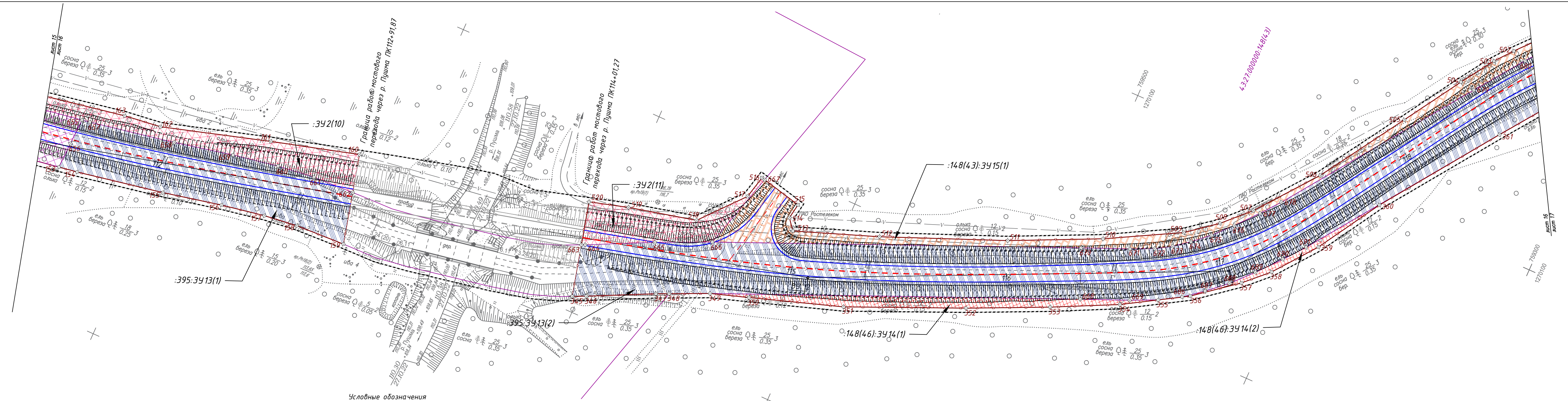
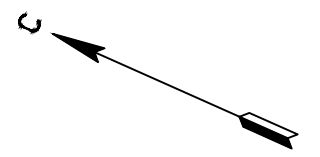
Схема расположения листов



Инв. N подл.	
Подп. и дата	
Взам. инв. N	
Согласовано:	

Изм.	Кол.ч	Лист	Ндок.

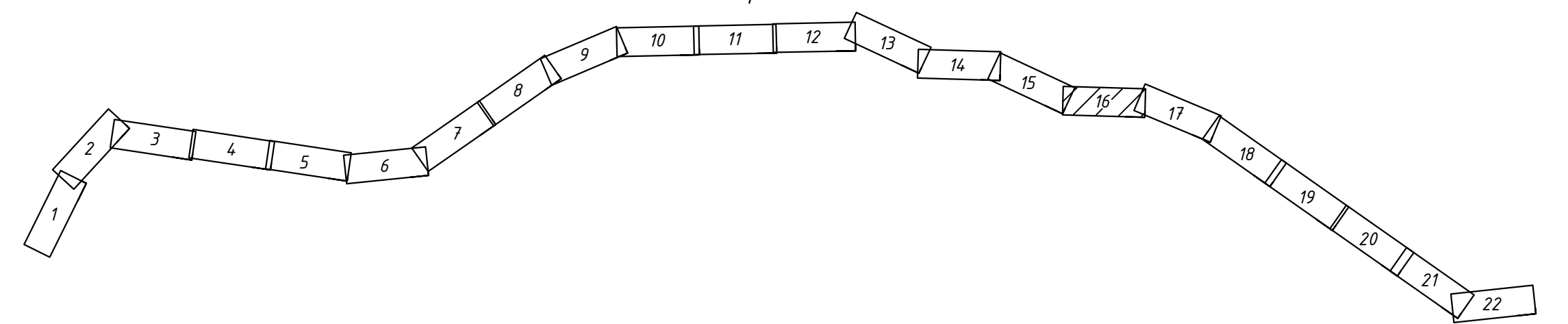
2225-ПМТ1-1



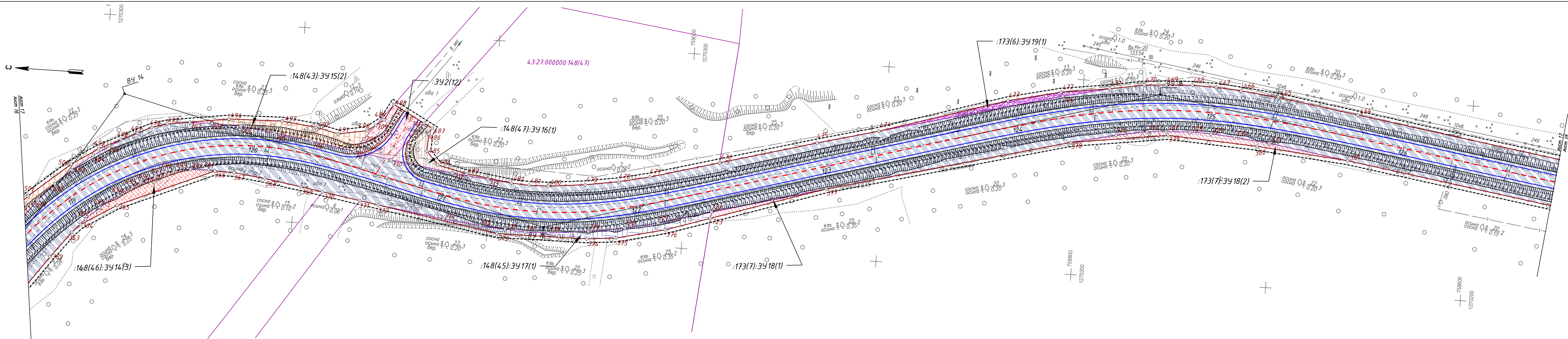
Условные обозначения

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- 13 - номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- 43:27:020101 - номер кадастрового участка
- граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:390301:392
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:406:3912
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:395:3913
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:148(46):3914
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:148(43):3915

Схема расположения листов

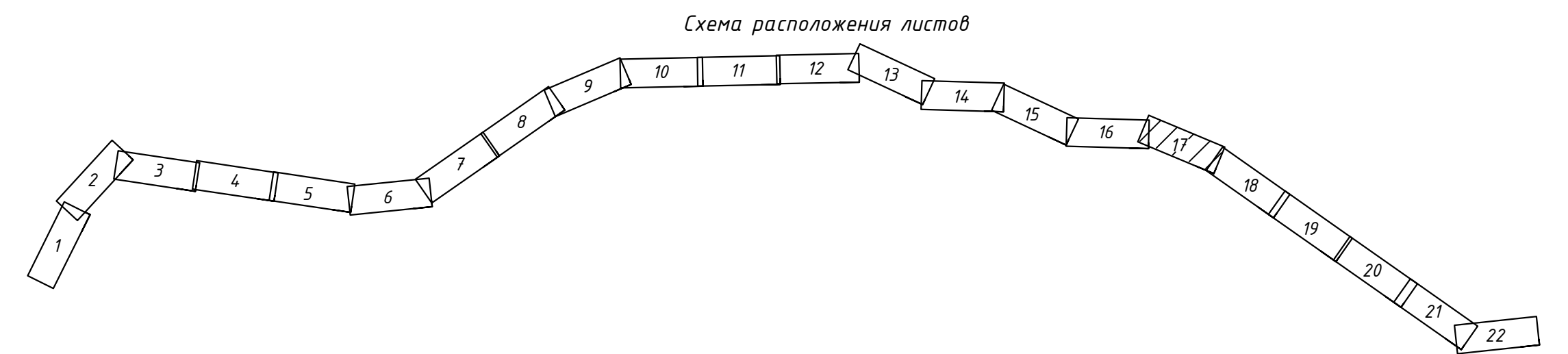


Согласовано:	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	



Условные обозначения

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li> - граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки</li> <li> - граница зоны планируемого размещения линейного объекта</li> <li> - номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта</li> <li> - граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре</li> <li> - ось проектируемой трассы</li> <li> - кромка проезжей части</li> <li> - номер кадастрового участка</li> <li> - граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li> - граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:390301:342</li> <li> - граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:395:3413</li> <li> - граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:148(46):3414</li> <li> - граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:148(43):3415</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li> - граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:148(47):3416</li> <li> - граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:148(45):3417</li> <li> - граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:173(7):3418</li> <li> - граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:173(7):3418</li> </ul> |
|--|---|--|

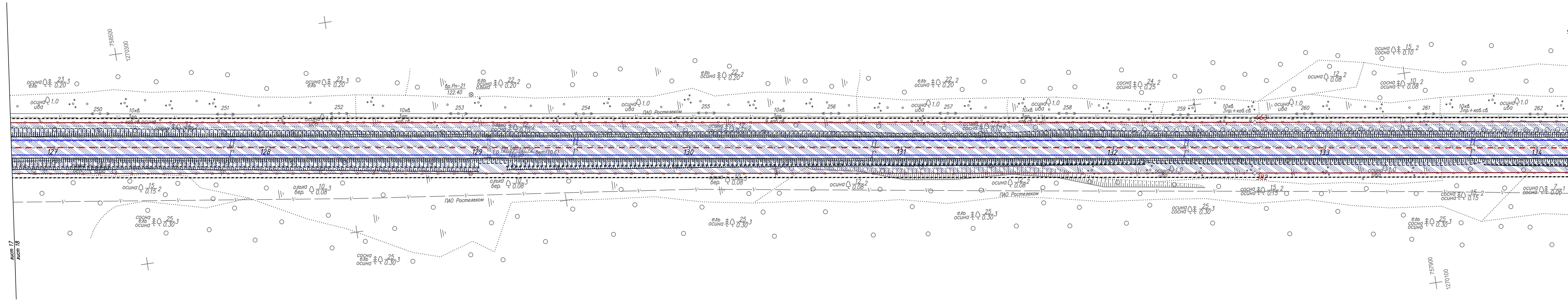
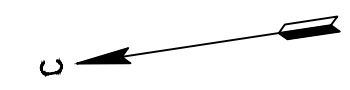


Инв. N подл. Подп. и дата. Взам. инв. N. Согласовано:

Изм.	Кол.ч	Лист	Ндок.	Подп.	Дата	Лист
						17

2225-ПМТ1-1

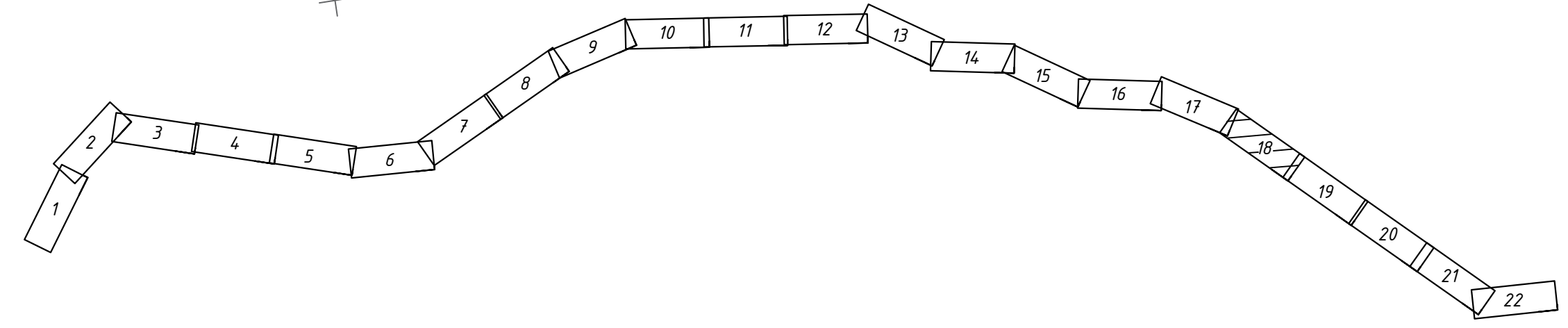
Согласовано:  
 Взам. инв. №  
 Подп. и дата  
 Инв. № подл.

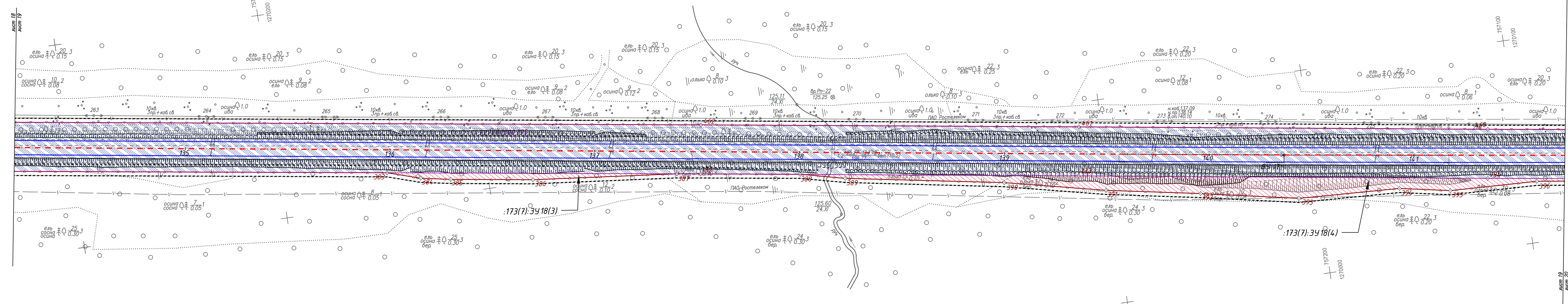


Условные обозначения

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- номер кадастрового участка 43:27:020101
- граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:395:3413

Схема расположения листов

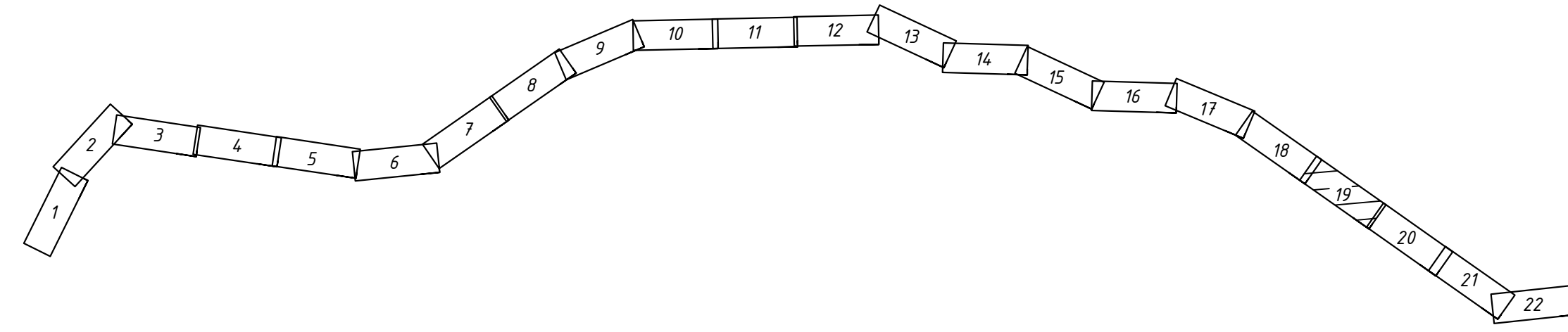




Условные обозначения

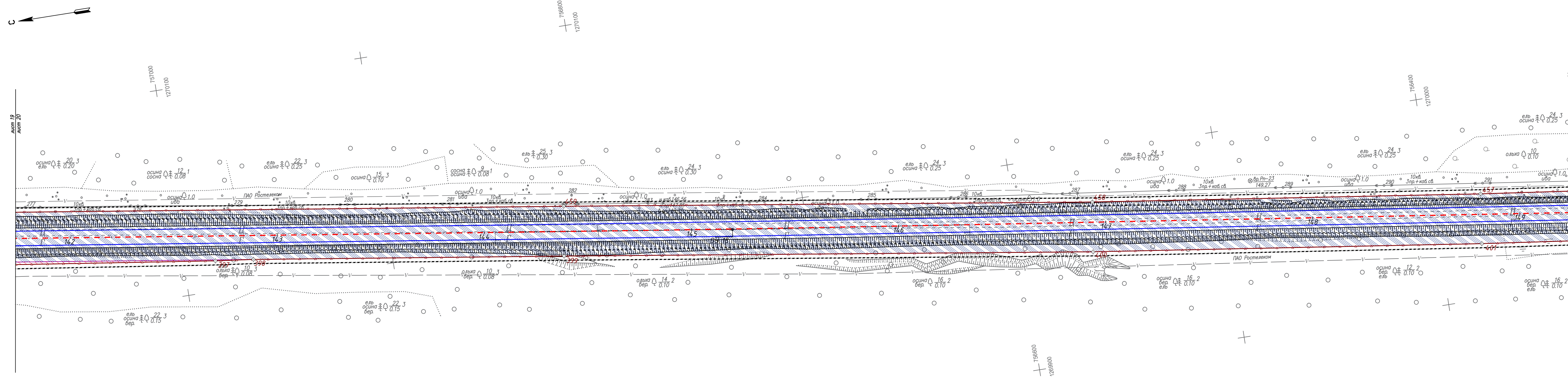
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- 13 - номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:173(7):3У18
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:395:3У13
- 43:27:020101 - номер кадастрового участка

Схема расположения листов



Согласовано:	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.ч	Лист	Идок.	Подп.	Дата		Лист
						2225-ПМТ1-1	19

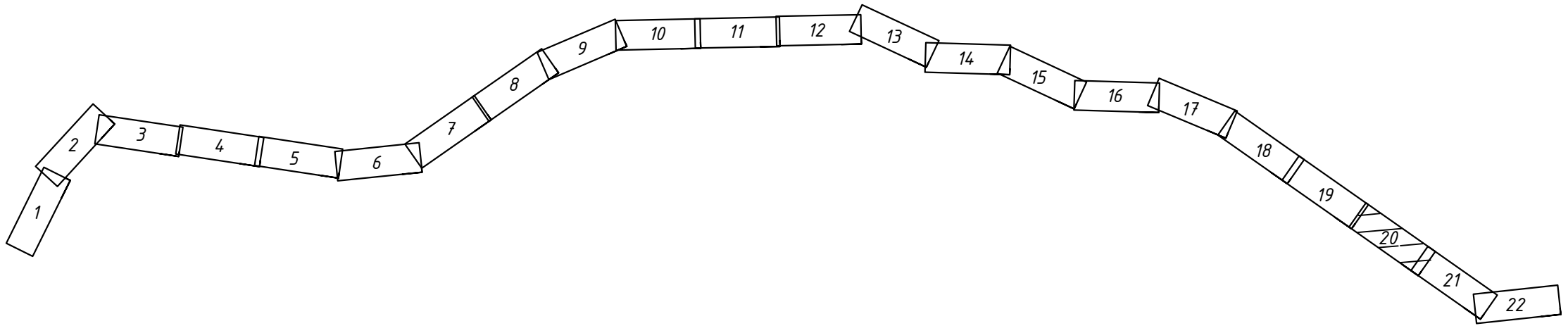


Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N	Согласовано:

Условные обозначения

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- номер кадастрового участка 43:27:020101
- граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:395:3У13

Схема расположения листов



Изм.	Кол.ч	Лист	Ндок.	Подп.	Дата	2225-ПМТ1-1	Лист 20

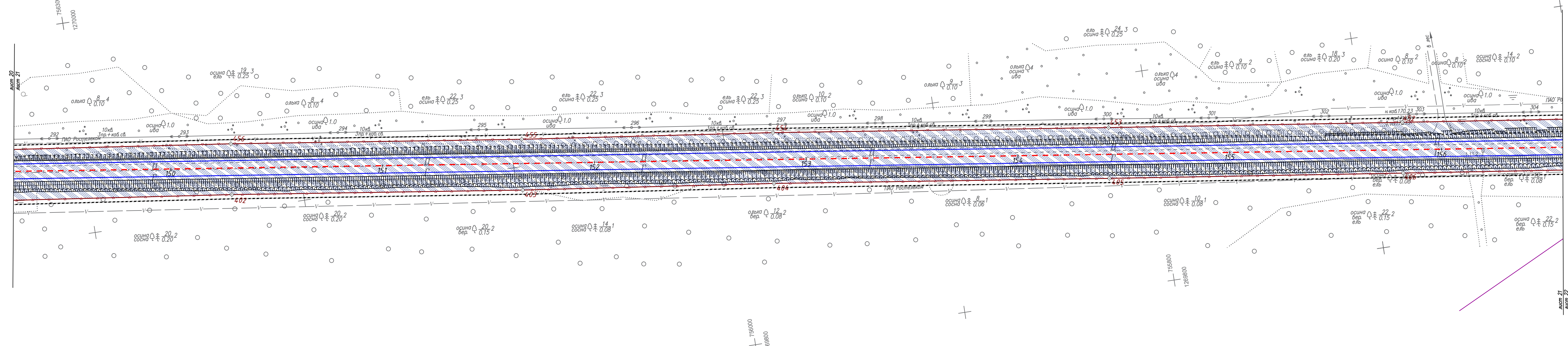


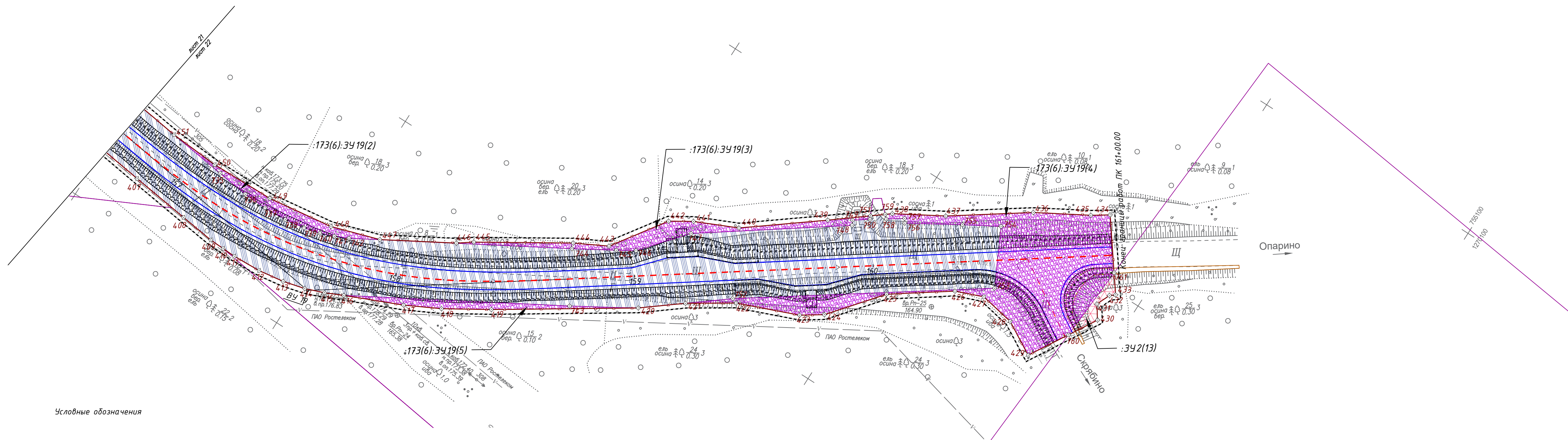
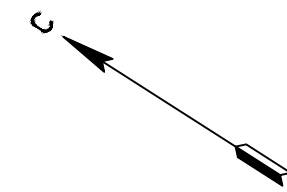
Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №. Согласовано:

- Условные обозначения**
- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
  - граница зоны планируемого размещения линейного объекта
  - номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
  - граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
  - номер кадастрового участка **43:27:020101**
  - граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
  - ось проектируемой трассы
  - кромка проезжей части
  - граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000:395:3413



Изм.	Кол.ч	Лист	Ндок.	Подп.	Дата	2225-ПМТ1-1	Лист 21
------	-------	------	-------	-------	------	-------------	------------

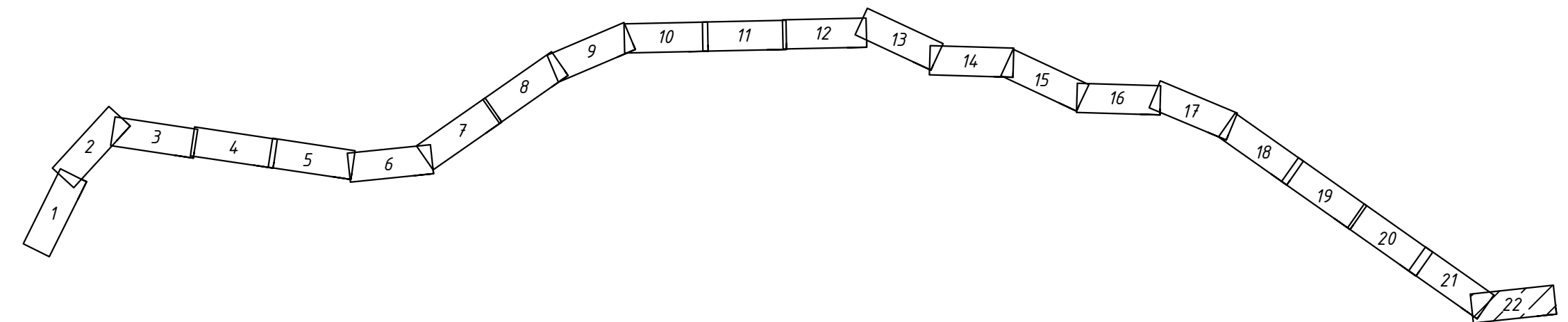




Условные обозначения

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- 13 ⬠ - номер характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта
- граница существующих кадастровых кварталов, учтенных в Едином государственном реестре
- ось проектируемой трассы
- кромка проезжей части
- 43:27:020101 - номер кадастрового участка
- граница существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:390301.342
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000.395:3413
- граница образуемого земельного участка отводимое в постоянное (бессрочное) пользование с условным номером 43:27:000000.173(7):3418

Схема расположения листов



Согласовано:	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.ч	Лист	Ндок.	Подп.	Дата

2225-ПМТ1-1

**УТВЕРЖДАЮ:**

Заместитель директора – главный инженер КОГКУ «Дорожный комитет Кировской области»

\_\_\_\_\_ В.А. Лопарев

\_\_\_\_\_ . \_\_\_\_\_ . 2022

**Задание**

**КОГКУ «Дорожный комитет Кировской области»  
на проектирование объекта капитального строительства,  
строительство которого осуществляется с привлечением средств бюджетной  
системы Российской Федерации**

**Реконструкция автомобильной дороги Киров – Котлас – Архангельск  
с подъездами: к пгт Опарино, к пос. Альмеж, к пос. Скрыбино,  
участок Пинюг – Скрыбино в Кировской области**

**I. Общие данные**

**1. Основание для проектирования объекта:**

1.1. Государственная программа Кировской области «Развитие транспортной системы» (постановление Правительства Кировской от 1 апреля 2020 г. N 133-П);

1.2. Утвержденный директором КОГКУ «Дорожный комитет Кировской области» перечень проектно-изыскательских работ по строительству и реконструкции на плановый период 2023 – 2024 годы.

**2. Застройщик (технический заказчик):**

Кировское областное государственное казенное учреждение «Дорожный комитет Кировской области» (КОГКУ «Дорожный комитет Кировской области»), 610035, г. Киров, Мелькомбинатовский проезд, д. 6, ОГРН 1044316526187, ИНН 4345080043.

**3. Сведения об объекте в соответствии с классификатором объектов капитального строительства по их назначению и функционально-технологическим особенностям:** в соответствии с приказом Минстроя России от 10.07.2020 N 374/пр:

- группа: обычная автомобильная дорога;
- вид объекта строительства: обычная автомобильная дорога;
- код: 20.1.1.2

**4. Вид работ:** реконструкция.

**5. Источник и объем финансирования строительства объекта:** средства бюджета Кировской области, объем финансирования – в соответствии с проектными решениями.

**6. Требования к выделению этапов строительства объекта:** проектной документацией предусмотреть выделение этапов производства работ:

- I этап – подготовка территории строительства;
- II этап – основные строительные-монтажные работы.

В состав работ этапа по подготовке территории строительства включить:

- мероприятия, связанные с изъятием земельных участков, необходимых для размещения автомобильной дороги;
- отчуждение недвижимого имущества в связи с изъятием земельного участка, на котором оно находится;
- оформление прав владения и пользования на указанный земельный участок;
- разработка проектов планировки и межевания территории, их согласование с администрацией района, с министерством Лесного хозяйства и министерством строительства Кировской области, с министерством охраны окружающей среды Кировской области;

- выполнение работ по археологическому исследованию;
- работы по сносу зданий, строений и сооружений, переустройству (переносу) инженерных коммуникаций;

- вырубку лесных насаждений и др. необходимые виды работ.

**7. Срок строительства объекта:** определяется на основании проекта организации строительства.

**8. Требования к основным технико-экономическим показателям объекта:**

Технический параметр	Значение (после реконструкции)
Категория автомобильной дороги	IV
Строительная длина, км:	16 (уточнить при проектировании)
Расчетная скорость, км/ч	80
Число полос движения, шт	2
Ширина проезжей части, м	6,0
Ширина полосы движения, м	3,0
Ширина обочины, м	2,0
Ширина укрепленной полосы обочины, м	1,0
Тип дорожной одежды	переходный
Вид покрытия	щебеночное
Класс нормативной нагрузки для расчета: - земляного полотна - дорожной одежды	НК-14 АК-10
Освещение автомобильной дороги	в пределах населенного пункта в соответствии с требованиями нормативных документов
Ограждение барьерное	металлическое оцинкованное в соответствии с требованиями ГОСТ
Уровень ответственности сооружений	нормальный

Коэффициент прочности проектируемой конструкции дорожной одежды по критерию упругого прогиба - не ниже 1,02, по критерию сдвига и растяжения при изгибе - не менее 0,87.

Минимальный требуемый модуль упругости проектируемой конструкции дорожной одежды  $E_{tr} > 110$  МПа.

**9. Идентификационные признаки объекта** устанавливаются в соответствии со статьей 4 Федерального закона от 30 декабря 2009 г. N 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений" и включают в себя:

*9.1. Назначение:* по ОК 013-2014 (СНС 2008):

- AN1122 Другие сооружения, 220.42.11.10.120 Дороги автомобильные, в том числе улично-дорожная сеть, и прочие автомобильные и пешеходные дороги;

- AN1122 Другие сооружения, 220.42.22.12.111 Линии электропередачи местные воздушные.

*9.2. Принадлежность к объектам транспортной инфраструктуры и к другим объектам, функционально-технологические особенности которых влияют на их безопасность:* по ОК 013-2014 (СНС 2008):

- AN1122 Другие сооружения, 220.42.11.10.120 Дороги автомобильные, в том числе улично-дорожная сеть, и прочие автомобильные и пешеходные дороги.

*9.3. Возможность возникновения опасных природных процессов и явлений и техногенных воздействий на территории, на которой будет осуществляться строительство объекта:*

- согласно СП 131.13330.2020 «СНиП 23-01-99\* Строительная климатология» участок работ относится к климатическому подрайону 1В;

- согласно СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия»: по весу снегового покрова – IV район; по толщине стенки гололеда – I район; по давлению ветра – I район;

- согласно СП 14.13330.2018 «Строительство в сейсмических районах», район

производства работ относится к асейсмической области, т.е. области, где землетрясения не происходят или являются редким исключением. Расчетная сейсмическая интенсивность на территории Подосиновского района Кировской области согласно карте общего сейсмического районирования СП 14.13330.2018 составляет 5 баллов;

– согласно СП 115.13330.2016 «Геофизика опасных природных воздействий», район производства работ относится по категории оценки сложности природных условий – к простым, т.к. рельеф равнинный, слаборасчлененный и имеет не более трех геоморфологических элементов, подземные воды отсутствуют или имеется один выдержанный горизонт подземных вод, опасные природные процессы имеют ограниченное и локальное распространение, сейсмическая интенсивность не более 5 баллов. По категории опасности природных процессов, район работ относится к *умеренно опасным*;

– опасные природные процессы на участке работ: морозное пучение грунтов.

9.4. *Принадлежность к опасным производственным объектам:* в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 №116-ФЗ «Об опасных производственных объектах» (Приложение 1) проектируемый объект не относится к категории опасных производственных объектов.

9.5. *Пожарная и взрывопожарная опасность:* согласно ст.27 Федерального закона от 22.07.2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» проектируемый объект распределению на категории не подлежит.

9.6. *Наличие помещений с постоянным пребыванием людей:* нет

9.7. *Уровень ответственности* (устанавливается согласно пункту 7 части 1 и части 7 статьи 4 Федерального закона от 30 декабря 2009 г. N 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений"): нормальный.

## **10. Требования к качеству, конкурентоспособности, экологичности и энергоэффективности проектных решений:**

Проектная документация и принятые в ней решения должны соответствовать установленным требованиям нормативно-технических документов перечня национальных стандартов и сводов правил, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 28.05.2021 №815, Технического регламента Таможенного союза «Безопасность автомобильных дорог» ТР ТС № 014/2011, а также стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований указанного технического регламента (см. приложение к заданию).

Технические решения при разработке проектной документации должны соответствовать экологическим, санитарно-гигиеническим, противопожарным и другим нормам, действующим на территории РФ, и обеспечивать при эксплуатации безопасность для жизни и здоровья людей.

Принятые инженерно-технические решения, в т.ч. применяемые материалы, изделия и конструкции, должны содержать подробное описание, обоснованы ссылкой на действующие нормативные документы, типовые проекты, применяемые технологии, опыт применения и др.

Учитывать последние достижения и международный опыт в области проектирования автомобильных дорог и искусственных сооружений, позволяющие минимизировать расходы, повысить безопасность и качество объекта капитального строительства.

Класс энергоэффективности для ламп электрических общего назначения при проектировании наружного освещения должны быть не ниже класса «С».

## **11. Необходимость выполнения инженерных изысканий для подготовки проектной документации:**

11.1. Цель проведения инженерных изысканий – комплексное изучение природных и техногенных условий района проектирования автомобильной дороги, сбор и подготовка материалов, необходимых для принятия обоснованных проектных решений.

11.2. Задача выполнения инженерных изысканий – сбор сведений, необходимых и достаточных для принятия и обоснования технических решений объекта.

11.3. Разработать задание на проведение изысканий, согласовать его с Заказчиком. В состав задания должна входить программа проведения изысканий. Заверенные копии задания и

программы проведения изысканий, утвержденные Заказчиком, включить в состав проектной документации.

11.4. В соответствии с требованиями п. 1 и п. 4 ст. 47 ГК РФ, необходимо выполнить, следующие виды изысканий:

– *инженерно-геодезические изыскания*: проведение топографической съёмки участка расположения объекта с составлением топоплана в масштабе 1:1000 (на застроенных участках масштаб 1:500). Инженерно-геодезические изыскания должны обеспечивать получение топографо-геодезических материалов и данных о ситуации и рельефе местности (в т.ч. dna водотоков, водоемов и акваторий), необходимых для комплексной оценки природных и техногенных условий территории строительства и обоснования проектных решений и эксплуатации объекта;

– *инженерно-геологические изыскания*: выполнить бурение скважин, обеспечивающее комплексное изучение инженерно-геологических условий участка проектируемого объекта, включая рельеф, геологическое строение, геоморфологические и гидрогеологические условия, состав, состояние и свойства грунтов, геологические и инженерно-геологические процессы;

– *инженерно-гидрометеорологические изыскания*: выполнить в соответствии с требованиями ГОСТ 32836-2014, ГОСТ 33177-2014, а также нормативных документов Федеральной службы России по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромета);

– *инженерно-экологические изыскания*: в объеме, достаточном для разработки раздела ООС.

11.5. Выполнить археологическое обследование территории и, при необходимости, другие виды инженерных изысканий в объеме, необходимом для принятия обоснованных проектных решений.

11.6. Выполнить сбор исходных данных, необходимых для выполнения инженерных изысканий, принятия оптимальных технических решений и составления проектной документации.

11.7. Инженерные изыскания и проектные работы выполнить с привязкой объекта в плане к системе координат МСК-43, системе высот –Балтийская.

11.8. При выполнении инженерных изысканий руководствоваться требованиями действующих нормативных документов, в т. ч.:

– СП 47.13330.2016 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения;

– СП 126.13330.2017 Геодезические работы в строительстве;

– ГОСТ 32836-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Изыскания автомобильных дорог. Общие требования;

– ГОСТ 32869-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Требования к проведению топографо-геодезических изысканий;

– ГОСТ 32868-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Требования к проведению инженерно-геологических изысканий;

– ГОСТ 33177-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Требования к проведению инженерно-гидрологических изысканий;

– СП 11-102-97 Инженерно-экологические изыскания для строительства.

11.9. Представить Заказчику фотоматериалы, подтверждающие выполнение работ по бурению скважин (с привязкой к месту отбора), с составлением соответствующего акта.

11.10. Материалы изысканий должны содержать все необходимые данные о природных и техногенных условиях территории проектирования автомобильной дороги и обеспечивать:

– возможность обоснования выбора трассы проектируемой автомобильной дороги;

– возможность принятия основных технических решений по конструктивным элементам автомобильной дороги, обеспечивающим безопасность на этапах строительства, реконструкции, капитального ремонта и эксплуатации;

– возможность проведения расчетов прочности и устойчивости земляного полотна, дорожной одежды и других конструктивных элементов, а также возможность разработки иных мероприятий, связанных с безопасностью автомобильной дороги на стадиях ее проектирования, строительства, реконструкции, капитального ремонта и эксплуатации;

– возможность разработки мероприятий по охране окружающей среды и проекта организации строительства;

– возможность проектирования инженерных мероприятий по защите автомобильной дороги и потребителей транспортных услуг от воздействия опасных природных и техногенных факторов на стадиях строительства, реконструкции, капитального ремонта и эксплуатации дороги.

11.11. Результаты изысканий оформить в виде технических отчетов в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

11.12. На участках обнаружения геологических аномалий провести дополнительные горные выработки и исследования свойств грунтов.

**12. Предполагаемая (предельная) стоимость строительства объекта:** в соответствии с проектными решениями.

## **II. Перечень основных требований к проектным решениям**

**Титульное наименование объекта** -«Реконструкция автомобильной дороги Киров – Котлас – Архангельск с подъездами: к пгт Опарино, к пос. Альмеж, к пос. Скрыбино, участок Пинюг – Скрыбино в Кировской области».

Начало и конец проектируемого участка автомобильной дороги:

– *начало участка:* пгт Пинюг, примыкание ул. Индустриальной к автомобильной дороге Пинюг - Скрыбино;

– *конец участка:* примыкание подъезда к пос. Скрыбино к автомобильной дороге Пинюг – Скрыбино.

**Исходные данные для проектирования:**

– паспорта на участки автомобильной дороги, паспорта (карточки) искусственных сооружений, результаты диагностики транспортно-эксплуатационного состояния, результаты обследований и испытаний (при наличии указанных документов);

– землеустроительные и кадастровые дела на участки автомобильной дороги, попадающие в границы проектирования (при наличии указанных документов);

– копии правоустанавливающих документов на земельные участки в границах полосы отвода участков автомобильной дороги, попадающие в границы проектирования;

– копии правоустанавливающих документов на автомобильную дорогу, попадающие в границы проектирования;

– статистические данные о ДТП на участке автомобильной дороги, попадающей в границы проектирования, сведения об очагах аварийности;

– сведения об интенсивности и составе движения на автомобильных дорогах, попадающих в границы проектирования.

При разработке проектной документации учесть данные проектной документации «Реконструкция моста через реку Пушма на км 11+233 автомобильной дороги Пинюг - Скрыбино в Подосиновском районе Кировской области».

Сбор, оплату необходимых недостающих исходных данных, получение необходимых для проектирования технических условий и требований, в том числе от владельцев переустраиваемых инженерных коммуникаций и для подключения к сетям инженерно-технического обеспечения (при необходимости), осуществляет проектная организация.

**13. Требования к схеме планировочной организации земельного участка:** разработать проект планировки территории (ППТ) и проект межевания территории (ПМТ) на участки дороги, попадающие за границы существующей полосы отвода (учесть данные разработки проектной документации на объект «Реконструкция моста через реку Пушма на км 11+233 автомобильной дороги Пинюг - Скрыбино в Подосиновском районе Кировской области»).

13.1. ППТ и ПМТ линейного объекта осуществить в соответствии с системой координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости согласно главе 5 ГК РФ.

13.2. Состав и содержание ППТ должны соответствовать ст.42 ГК РФ.

13.3. Состав и содержание ПМТ должны соответствовать ст.43 ГК РФ и "Положение о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей

размещение одного или нескольких линейных объектов", утвержденного постановлением Правительства РФ от 12 мая 2017 г. № 564.

13.4. Проектная организация осуществляет:

– сопровождение работ по согласованию (выполняемым в соответствии с ст.45 ГК РФ) документации по планировке территории уполномоченным органом исполнительной власти субъекта РФ, органом местного самоуправления муниципального района (в зависимости от компетентности);

– разработку схемы и составление перечня земельных участков, которые полностью или частично расположены в границах размещения объекта.

13.5. Все работы, выполняемые по данному разделу, выполняются в соответствии с действующим законодательством и по согласованию с отделом сохранности автомобильных дорог и земельных отношений Заказчика.

13.6. Направление подготовленной документации по планировке территории Заказчику осуществляется после её согласования всеми заинтересованными органами и организациями при отсутствии у них замечаний к документации на бумажном и электронном носителе.

Обеспечение устранения замечаний Заказчика, согласующих органов и организаций, доработка подготовленной документации по планировке территории осуществляется проектной организацией.

13.7. Материалы ППТ и ПМТ передаются Заказчику в - 4 экз. на бумажном носителе и 1 экз. на электронном носителе.

Копия распоряжения об утверждении проекта – в 1 экземпляре на бумажном носителе. Документация, представленная в электронном формате, должна содержать:

– форматы pdf, mid, mif;  
– редактируемый формат: текстовые материалы, расчеты, графики – doc, xls; графические материалы (чертежи и схемы) – dwg; прочие графические материалы – в форматах jpg, pdf.

#### **14. Требования к проекту полосы отвода:**

14.1. Выполнить сбор необходимых сведений на земельные участки и неразрывно связанные с ними объекты недвижимого имущества, попадающие в полосу отвода дороги (в т. ч. провести сбор и изучение сведений о земельных участках для строительства автомобильной дороги, содержащихся в государственном земельном кадастре, в утвержденной землеустроительной, картографической документации). Определить для таких земельных участков установленную категорию земель, разрешенного использования и обременений правами иных лиц, правового положения земельных участков и их правообладателей.

14.2. Провести независимую оценку рыночной стоимости изымаемых земельных участков и других объектов недвижимости, попадающих в зону проектируемого объекта. Независимая оценка должна быть действительна на момент получения положительного заключения государственной экспертизы.

В ходе проведения независимой оценки:

– определить выкупные цены изымаемых земельных участков и других объектов недвижимости, в соответствии с действующим законодательством РФ;

– предоставить отдельно по каждому оцениваемому объекту расчеты выкупной стоимости с описанием использованных методик, исходных данных, принятых допущений, допустимых ошибках, погрешностях и т.д.;

– подготовить и оформить отчетные документы о результатах проведенной оценки в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ (в т.ч. Федеральный закон от 29.07.98 №135-ФЗ «Об оценочной деятельности в РФ» и «Методические рекомендации по определению рыночной стоимости земельных участков», утвержденные распоряжением Минимущества России от 06.03.2002 № 568-р).

14.3. В проектную документацию включить:

– обоснование изъятия и предоставления земельных участков, в том числе путем выкупа, в соответствии с приказом Минтранса России от 18.08.2020 №313 «Об утверждении порядка установления и использовании полос отвода автомобильных дорог федерального значения», Федерального закона от 8 ноября 2007 г. № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о



дорожной деятельности в РФ и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ», Федерального закона от 24 июля 2002 г. №101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения», Постановления правительства 717 от 02.09.2009 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса»;

- выписки из ЕГРН на участки;
- расчеты стоимости возмещения собственникам земельных участков, землепользователям, землевладельцам, арендаторам земельных участков, связанных с изъятием, в том числе путем выкупа, или временным занятием указанных земельных участков для государственных нужд, выполненные в установленном законодательством РФ порядке.

14.4. На картах (схемах) обозначить информацию о состоянии соответствующей территории, возможных направлениях ее развития и об ограничениях ее использования:

- границы земель лесного фонда, границы земель сельскохозяйственного использования и сельскохозяйственного назначения;
- границы земель особо охраняемых природных территорий регионального значения и зон с особыми условиями использования территорий (при наличии);
- границы собственников, землепользователей, на основании сведений государственного кадастрового учета и сведения о правообладателях данных земельных участков;
- границы территорий объектов культурного наследия;
- границы территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и воздействия их последствий;
- границы земельных участков, которые предоставлены для размещения объектов капитального строительства регионального и муниципального значения или на которых размещены объекты капитального строительства, находящиеся в государственной и муниципальной собственности, а также границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства регионального и муниципального значения;
- сети инженерной инфраструктуры в границе полосы отвода автомобильной дороги с перечнем сетей, их характеристик, протяженности, собственника.

## **15. Требования к технологическим и конструктивным решениям линейного объекта:**

15.1. Проектная документация разрабатывается на основании принятых и согласованных Заказчиком основных проектных решений. Основные проектные решения должны быть приняты на основе технико-экономического сравнения вариантов в текущих ценах, содержать текстовые и графические материалы, обосновывающие проектные решения по строительству объекта.

15.2. Подрядчик несет ответственность за правильность разработанной проектной документации (всех разделов проекта), в соответствии с действующим законодательством, независимо от подтверждения (согласования) с Заказчиком.

15.3. Технические решения при разработке проектной документации должны соответствовать экологическим, санитарно-гигиеническим, противопожарным и другим нормам, действующим на территории РФ, и обеспечивать при эксплуатации безопасность для жизни и здоровья людей.

15.4. Сбор недостающих исходных данных, необходимых для разработки проектной документации, выполняет проектная организация.

15.5. Обеспечить сбор и представление сведений об инженерном оборудовании, а также разработать сводный план сетей инженерно-технического обеспечения с обозначением мест подключения (технологического присоединения) проектируемого объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения, в т.ч. переустраиваемых коммуникаций.

15.6. Определить перечень, состав и балансодержателей (включая наземные и подземные коммуникации и сооружения), подлежащих переустройству (в т.ч. временному), демонтажу и не относящихся к имуществу автомобильной дороги, получить технические условия на их пересечение, переустройство, демонтаж и пр. Провести согласования с заинтересованными организациями в соответствии с действующим законодательством и

получить необходимые заключения.

15.7. Порядок и основные мероприятия при проектировании автомобильной дороги рекомендуется принять в соответствии с приложением Ж ГОСТ 33100-2014.

15.8. Проектирование автомобильной дороги выполнить в две стадии:

- проектная документация (утверждаемая часть);
- рабочая документация (в объеме согласно сметы на проектные работы, расчеты представляются по требованию Заказчика).

15.9. План дороги выполнить в масштабе 1:1000 (на застроенные участки и примыкания – 1:500).

15.10. Выполнить вариантную проработку плана и продольного профиля трассы, конструкции дорожной одежды и искусственных сооружений. Разработку вариантов проектных решений выполнить с технико-экономическим обоснованием и оптимальной схемой организации СМР по каждому варианту. Дать оценку оптимальности выбранных проектных решений, согласовать с Заказчиком.

15.11. При проектировании конструкции дорожной одежды рассмотреть вариант конструкции а/бетонных слоев с применением ПБВ (полимерно-битумных вяжущих), согласно распоряжению ФДА (Росавтодор) от 07.05.2013 №663-р.

15.12. Применение зарубежных машин, механизмов, оборудования, материалов, конструкций и технологий при отсутствии отечественных аналогов согласовать с Заказчиком, представить рекомендации по применению строительных материалов, конструкций и изделий.

15.13. Предусмотреть применение энергосберегающих технологий (поручение Минтранса России от 19.01.2010 № ОБ-8-Пр).

15.14. Разработать перечень скрытых работ и перечень ответственных конструкций, подлежащих освидетельствованию согласно Приказу Ростехнадзора от 26.12.2006 № 1128.

15.15. Включить в проектную документацию требования к температурной однородности укладываемой а/бетонной смеси, согласно распоряжению ФДА (Росавтодор) от 29.05.2013 №717-р.

15.16. Проектная документация в части размещения тротуаров (пешеходных дорожек) автобусных автопавильонов, пешеходных переходов, освещения участков автодороги согласовывается с органами местного самоуправления.

15.17. **Наружное освещение:**

15.17.1. Устройство недостающего электроосвещения проезжей части автодороги, тротуаров, пешеходных дорожек, переходов и автобусных остановок выполнить в соответствии с СП 52.13330.2016, ГОСТ Р 55706, ГОСТ Р 52766, и др. нормативных документов (освещение за пределами границ населенного пункта выполнить в соответствии с п.4.6.1.1 ГОСТ Р 52766).

15.17.2. Детально проработать узлы и места установки опор освещения особенно, у пешеходных переходов и автобусных остановок, выносных опор, согласовать с Заказчиком (отдел БДД и ВК Дорожного комитета).

15.17.3. Среднюю яркость и среднюю освещенность дорожного покрытия дороги, в т.ч. пешеходных переходов, площадок автобусных остановок принять в соответствии с СП 52.13330, ГОСТ Р 55706 на основании светотехнического расчета (представляется в проектной документации).

15.17.4. Опоры стационарного электрического освещения должны соответствовать ГОСТ 32947 и размещаться в соответствии с п. 4.6.1.10 ГОСТ Р 52766.

15.17.5. На пешеходных переходах предусмотреть повышение нормы освещения за счет уменьшения шага опор, дополнительного или более мощного светового оборудования.

15.17.6. Заявка, оплата и получение ТУ на подключение стационарного наружного освещения выполняются Подрядчиком от имени Заказчика после получения необходимых исходных данных и расчетов мощности по каждому объекту освещения. Согласование проектных решений выполняет проектная организация в соответствии с действующим законодательством, в т.ч. с владельцами выдавших ТУ на техническое присоединение.

15.17.7. Протяженность участков устройства недостающего наружного освещения автодороги и обоснованная схема размещения светильников, в т.ч. на пешеходных переходах и автобусных остановках согласовывается с Заказчиком.

15.17.8. При отсутствии возможности стационарного подключения (невозможности прокладки подземных или воздушных линий электроснабжения), дальнейшее проектирование согласовывается с Заказчиком.

15.17.9. Максимально использовать существующую систему электропитания, в т.ч. населенных пунктов.

15.17.10. Опоры наружного освещения – из оцинкованного металла, светильники – светодиодные, если иное не будет предусмотрено в технических условиях.

15.17.11. Тип опор и светильников наружного освещения принять на основе расчетов, технико-экономического сравнения. Протяженность участков наружного освещения и обоснованную схему размещения опор освещения согласовать с Заказчиком.

#### **15.18. *Пешеходные переходы:***

15.18.1. Восстановление, устройство недостающих пешеходных переходов выполнить в соответствии с требованиями ГОСТ 32944 и др.

15.18.2. Покрытие площадки накопления у пешеходного перехода не должно превышать допустимой нормы возвышения над уровнем обочины.

15.18.3. При необходимости предусмотреть оборудование пешеходных переходов техническими средствами организации дорожного движения, в соответствии с ГОСТ Р 52289 и искусственными неровностями по ГОСТ Р 52605-2006. Конструкции перильного ограждения выполняются из металла со слоем покрытия методом горячего цинкования, толщиной не менее 80 мкр, по ГОСТ 9.307-2021.

#### **15.19. *Остановки общественного транспорта:***

15.19.1. Восстановление существующих или устройство недостающих остановочных пунктов автобусных остановок, в т.ч. их размещение выполнить в соответствии с ОСТ 218.1.002-2003, СП 34.13330.2021, СП 396.1325800.2018, п. 5.3.3. ГОСТ Р 52766.

15.19.2. Предусмотреть восстановление (устройство) площадок ожидания с новыми а/павильонами (в каждую сторону), пандусов со стороны пешеходных переходов к тротуарам или посадочным площадкам, пешеходного перехода, технических средств организации дорожного движения (ограждение, пешеходный светофор Т.7 при необходимости и пр.).

15.19.3. Длину остановочных площадок принять не менее 20,0 м, с участками въезда и выезда по 15,0 м.

15.19.4. Конструкцию дорожной одежды на участках заездных карманов (при необходимости), назначить по расчету и учитывая тип существующего покрытия.

**16. Требования к мероприятиям по охране окружающей среды:** разработать раздел "Мероприятия по охране окружающей среды" в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 16.02.2008 N 87, Градостроительного кодекса РФ (от 29.12.2004 № 190-ФЗ), ГОСТ Р 59205-2021 и нормативными документами, регламентирующими требования к охране окружающей среды в объеме, необходимом для обоснования мероприятий по охране окружающей среды при проведении реконструкции объекта.

При необходимости выполнить оценку воздействия планируемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среду обитания, с определением последствий негативного воздействия и мероприятий по их устранению. Провести согласования проектных решений с соответствующими службами государственного надзора и контроля, с территориальным органом Федерального агентства по рыболовству (Средневолжское территориальное управление Рыболовства г. Самары).

Провести необходимые согласования и расчеты, направленные на природоохранные мероприятия и компенсационные выплаты.

**17. Требования к мероприятиям по обеспечению пожарной безопасности:** разработать раздел в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 16.02.2008 N 87 и нормативными документами, регламентирующими требования по обеспечению пожарной безопасности.

#### **18. Требования к проекту организации строительства объекта:**

18.1. Проект организации строительства должен учитывать принятые решения по выделению этапов строительства, в т.ч. в части сроков, на подготовку территории

строительства, оформление земель и переустройство инженерных коммуникаций.

18.2. Проект организации строительства должен включать в себя разработку транспортной (логистической) схемы доставки основных строительных материалов, в т.ч. инертных, конструкций и оборудования, с указанием мест для складирования и временных площадок. Схема должна быть разработана на основании решения транспортной задачи поиска оптимальных маршрутов с учетом стоимости доставки различными видами транспорта, с учетом максимального использования сырьевой базы региона, а так же существующих участков недр местного значения. Транспортную схему согласовать Заказчиком.

18.3. При необходимости разработать разделы, предусматривающие осуществление мероприятий транспортной безопасности на период реконструкции участка дороги.

18.4. Предусмотреть оптимальную последовательность производства работ преимущественно в теплое время года.

**19. Требования о необходимости сноса или сохранения зданий, сооружений, вырубки или сохранения зеленых насаждений, реконструкции, капитального ремонта существующих линейных объектов в связи с планируемым строительством объекта, расположенных на земельном участке, на котором планируется строительство объекта:** по окончании реконструкции предусмотреть рекультивацию нарушенных земель (при необходимости). Работы выполнить с учетом Постановление Правительства РФ от 10.07.2018 №800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

**20. Требования к местам складирования излишков грунта и (или) мусора при строительстве и протяженность маршрута их доставки:** данные по полигонам и расстоянию транспортировки уточнить при проектировании. Вывоз лома железобетонных материалов предусмотреть на предприятия для переработки.

### **III. Иные требования к проектированию**

#### **21. Требования к составу проектной документации:**

21.1. Состав проектной документации принять с учетом требований:

- ГК РФ;
- постановления Правительства РФ № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;
- Земельного Кодекса РФ;
- Федерального закона №221-ФЗ от 24.07.2007 «О государственном кадастре недвижимости»;
- Федерального закона №122-ФЗ от 21.07.1997 «О государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним».

21.2. В составе проектной документации помимо разделов, указанных в постановления Правительства РФ № 87 от 16.02.2008, дополнительно выделить в отдельные книги:

- технический отчет об инженерных изысканиях;
- материалы технических условий и согласований (оригиналы);
- проект планировки территории и проект межевания территории;
- материалы независимой оценки выкупной цены изымаемых земельных участков и сносимых сооружений, обоснование изъятия и предоставления земельных участков (либо в составе раздела Проект полосы отвода);
- пересечение и переустройство инженерных коммуникаций;
- рабочая документация;
- проект организации дорожного движения на период строительства и эксплуатации;
- иная документация, установленная законодательными актами РФ.

21.3. Выделение пусковых комплексов – не требуется.

21.4. В составе рабочей документации разработать в соответствии с требованиями ГОСТ 21.701:

- рабочие чертежи, предназначенные для производства строительных и монтажных

работ (основной комплект рабочих чертежей марки АД);

- спецификацию оборудования, изделий и материалов, выполняемую по ГОСТ 21.110;
- ведомости объемов, ведомости потребности в материалах;
- расчеты.

## **22. Требования к проекту организации дорожного движения:**

22.1. Разработать проект организации дорожного движения на время производства дорожных работ и на период эксплуатации.

22.2. Состав и содержание документации по организации дорожного движения принять в соответствии с «Правилами подготовки документации по организации дорожного движения».

22.3. Проект организации дорожного движения согласовать с отделом безопасности дорожного движения и весового контроля Заказчика и Управлением ГИБДД УМВД России по Кировской области (г. Киров, ул. Преображенская, д.84)

## **23. Требования к подготовке сметной документации:**

23.1. Сметную документацию разработать и оформить в соответствии с «Методика определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия народов РФ на территории РФ» Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 4 августа 2020 г. N 421/пр.

23.2. При разработке сметной документации использовать программный комплекс по согласованию с Заказчиком, прошедший подтверждение (сертификат) соответствия в порядке, установленном действующим законодательством.

23.3. К сметной документации приложить сводную ведомость ресурсов и сводную ведомость объемов работ. Результаты мониторинга цен на основные материалы и конструкции оформить в табличной форме и/или представить обосновывающую информацию о единственном поставщике (изготовителе).

23.4. Сметы представить на бумажном и электронном носителе, выполненные в сметной программе и в формате xls (Excel).

23.5. В сметной документации учесть все необходимые затраты и платежи.

23.6. После проведения проверки достоверности определения сметной стоимости строительства представить Заказчику в электронном виде (формат .xlsx) проект сметы контракта, составленный по методике в соответствии с Приказом Минстроя России от 23.12.2019 N 841/пр.

## **24. Требования о подготовке проектной документации, содержащей материалы в форме информационной модели:**

24.1. При разработке проектной документации обеспечить создание информационной 3D модели, в том числе ее составляющих (проектных поверхностей, тел земляного полотна и дорожных одежд, индивидуальных и библиотечных элементов).

24.2. Отметки проектных поверхностей в информационной 3D модели должны иметь возможность быть привязанными к глобальным координатам ГЛОНАСС/GPS и быть пригодными для их использования системами 3D ГЛОНАСС/GPS, устанавливаемыми на дорожно-строительной технике.

24.3. Разработанная информационная 3D модель должна обеспечивать оперативное внесение изменений в проект с автоматическим изменением всех связанных объектов и чертежей.

24.4. Представить пояснительную записку по информационной 3D модели проектируемого объекта в составе проектной документации: Том 10. Иная документация. Подраздел 1. Информационная 3D модель проектируемого объекта. В составе подраздела 1 должно быть приведено описание, как минимум, следующих положений:

- технология работ по формированию и сборке сводной информационной 3D модели;
- состав информационной 3D модели;
- инструкции по работе с информационной 3D моделью в программном продукте;
- рекомендации по дальнейшему использованию информационной 3D модели проектируемого объекта, в том числе на стадиях строительства и эксплуатации.

## **25. Прочие дополнительные требования и указания, конкретизирующие объем проектных работ:**

## **25.1. Требования к оформлению и сдаче проектной документации**

25.1.1. Проектная документация должна соответствовать положению «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 года № 87.

25.1.2. Проектная документация, сформированная в электронном виде, должна соответствовать приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 12.05.2017 №783/пр.

25.1.3. Материалы проектной документации оформить в соответствии с ГОСТ Р 21.101-2020 «Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации» и другими действующими национальными стандартами СПДС и ЕСКД.

25.1.4. Предусмотренные в настоящем задании требования к полноте, достоверности, точности и качеству отчетных материалов могут уточняться исполнителем инженерных изысканий при составлении программы работ и в процессе выполнения изыскательских работ по согласованию с Заказчиком.

25.1.5. Проектная документация должна содержать:

- подписи руководителя генеральной проектной организации и главного инженера проекта;
- печать генеральной проектной организации;
- справку проектной организации о соответствии проектной документации требованиям действующего законодательства и настоящему заданию на проектирование;
- требования к техническим и функциональным характеристикам основных материалов (товаров), с указанием их минимальных и максимальных показателей;
- технико-экономические показатели объекта с разделением по этапам (при необходимости их выделения).

25.1.6. Отдельно представить в электронном виде проектную документацию для проведения открытого аукциона на выполнение строительных работ (пояснительная записка, ведомость объёмов и основные чертежи) в 1 экз.

25.1.7. Обеспечить согласование документации по планировке территории с органами государственной власти, организациями, предметы ведения, полномочия, интересы которых затрагиваются в результате подготовки ППТ и ПМТ.

25.1.8. Предоставление проектной и сметной документации, а так же результатов инженерных изысканий в органы государственной экспертизы с их оплатой, выполняется проектной организацией.

25.1.9. I экземпляр проектной документации на электронном носителе, оформленный в соответствии с требованиями сдачи документации на государственную экспертизу, разработанный на основании выбранных и согласованных Заказчиком технических решений, представить на рассмотрение Заказчику до направления документации на экспертизу.

25.1.10. Проектная документация и технические отчеты об инженерных изысканиях предоставляются Заказчику по установленному в договоре графику работ:

- в бумажном экземпляре в 4 экземплярах;
- на электронном носителе в формате .pdf и в форматах среды разработки (.doc; .xls; .dwg и т.д.), включая все необходимые электронные библиотеки, шрифты, шейп-файлы и т.д., обеспечивающие однозначное соответствие электронной и бумажной версий проектной документации.

25.1.11. В составе проектной документации разработать техническую документацию для размещения государственного заказа на строительные-монтажные работы с учетом всех затрат и ведомостью работ. В указанной документации представить технические спецификации и расчет формируемых единичных расценок.

25.1.12. Знаки, позволяющие вынести на местность ось проектируемой дороги, и репера высотных отметок (далее – ГРО) сдать Заказчику по акту до окончания проектирования. Знаки должны быть установлены вдоль границы участка строительных работ, быть четко обозначены для исключения неумышленного уничтожения, позволять однозначно идентифицировать закрепляемый пункт. Проектная организация участвует (без дополнительной оплаты) при

передаче Заказчиком ГРО организации, производителю строительно-монтажных работ.

25.1.13. Подрядчик представляет Заказчику положительное заключение государственной экспертизы по результатам инженерных изысканий, проектной документации и заключение по проверке достоверности определения сметной стоимости.

### **25.2. Требования по дальнейшему сопровождению проекта**

25.2.1. Участвовать без дополнительной оплаты в рассмотрении проектной документации Заказчиком в установленном им порядке, в защите её в органах государственной и экологической экспертизы, а также в уполномоченных органах исполнительной власти, в том числе:

– предоставлять по запросу данных органов необходимые пояснения, документы, материалы и обоснования;

– вносить по замечаниям данных органов и по согласованию с Заказчиком необходимые изменения и дополнения в проектную документацию, не противоречащие настоящему заданию;

– вносить по рекомендациям привлекаемых к экспертизе проектной документации экспертов, технических, юридических, финансовых и инвестиционных консультантов и по согласованию с Заказчиком, необходимые изменения и дополнения в проектную документацию, не противоречащие настоящему заданию и законодательству РФ.

25.2.2. Участвовать по просьбе Заказчика без дополнительной оплаты в публичных презентациях, консультациях и защите проектной документации при рассмотрении у потенциальных инвесторов, включая банковские организации, а также в ходе проведения конкурса на право заключения концессионного соглашения.

**26. Сроки представления Заказчику: 31.08.2023.**

#### **Подготовил:**

Ведущий инженер

\_\_\_\_\_ И.Н. Савиных

\_\_\_\_\_ . \_\_\_\_\_ 2022г.

#### **Проверил:**

Заместитель главного инженера

\_\_\_\_\_ С.А. Пульнов

\_\_\_\_\_ . \_\_\_\_\_ 2022г.

#### **Согласовано:**

Начальник технического отдела

\_\_\_\_\_ В.А. Мохов

\_\_\_\_\_ . \_\_\_\_\_ 2022г.

Заместитель начальника отдела  
сохранности дорог и земельных  
отношений

\_\_\_\_\_ М.М. Архипов

\_\_\_\_\_ . \_\_\_\_\_ 2022г.

Начальник отдела безопасности  
дорожного движения и весового контроля

\_\_\_\_\_ А.С. Бессолицын

\_\_\_\_\_ . \_\_\_\_\_ 2022