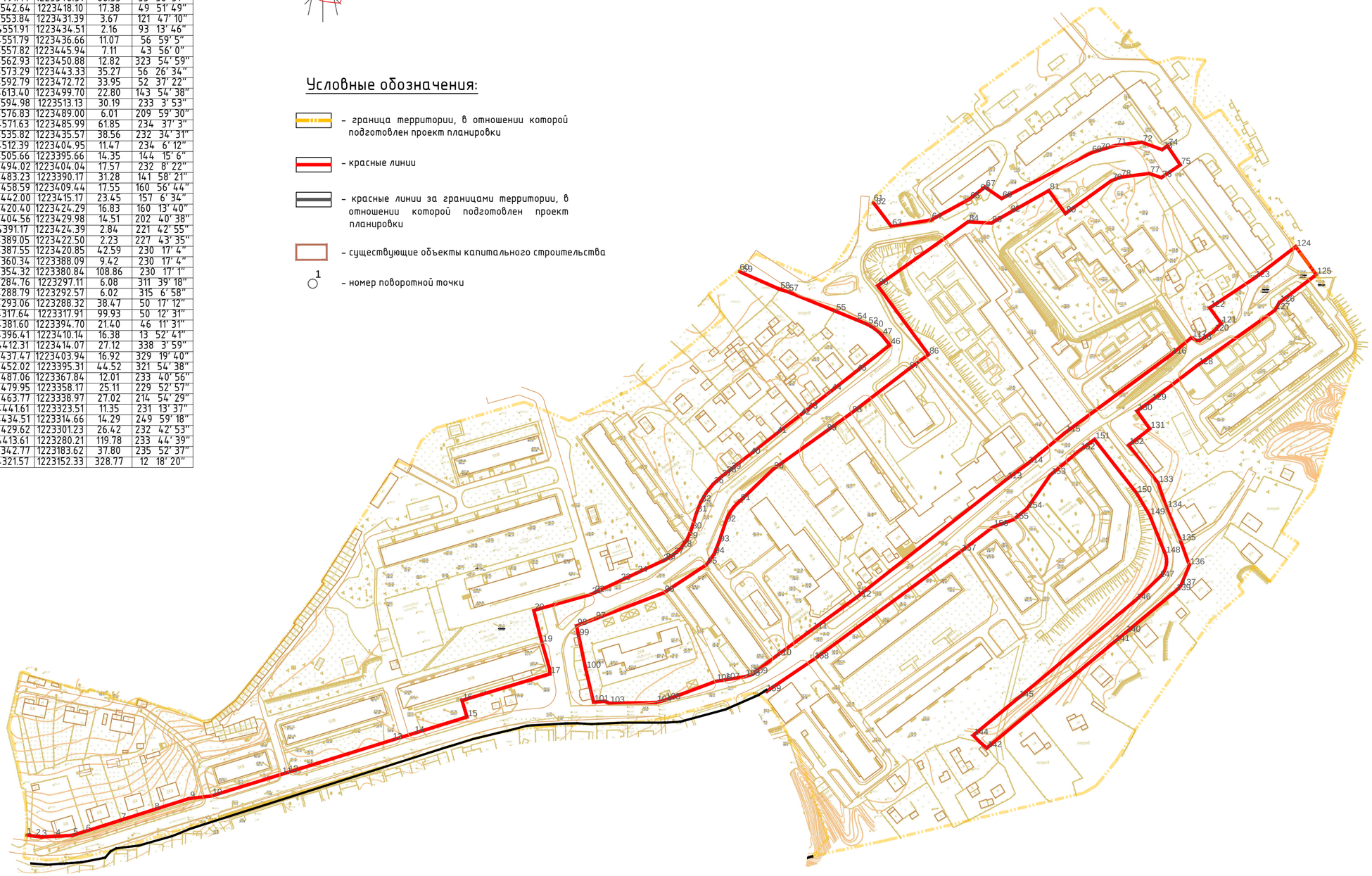
Ведомость координат поворотных точек красных линий

Номер точки	КООРДИНАТЫ X	КООРДИНАТЫ Y	Меры линий, м	Дир. углы
1	464227.73	1222667.18	6.02	96° 51' 17"
2	464227.02	1222673.16	4.14	96° 54' 10"
3	464226.52	1222677.27	9.00	87° 11' 28"
4	464226.96	1222686.26	11.41	87° 12' 8"
5	464227.52	1222697.65	8.68	72° 57' 34"
6	464230.06	1222705.95	24.34	72° 26' 39"
7	464237.40	1222729.16	22.95	72° 27' 52"
8	464244.32	1222751.05	24.42	72° 22' 22"
9	464251.71	1222774.32	14.72	83° 32' 41"
10	464253.37	1222788.95	47.91	72° 49' 26"
11	464267.52	1222834.72	4.37	72° 49' 15"
12	464268.81	1222838.89	71.43	72° 49' 16"
13	464289.90	1222907.14	15.04	72° 48' 23"
14	464294.35	1222921.51	36.54	72° 49' 34"
15	464305.14	1222956.42	11.32	343° 12' 13"
16	464315.98	1222953.15	60.15	73° 12' 13"
17	464333.36	1223010.73	3.11	357° 28' 13"
18	464336.47	1223010.59	18.09	344° 1' 0"
19	464353.86	1223005.61	21.81	345° 36' 54"
20	464374.98	1223000.19	39.06	74° 20' 51"
21	464385.52	1223037.81	2.22	65° 4' 11"
22	464386.46	1223039.82	18.71	64° 59' 22"
23	464394.37	1223056.78	12.15	65° 0' 20"
24	464399.50	1223067.79	18.49	64° 58' 41"
25	464407.32	1223084.54	1.82	65° 0' 1"
26	464408.09	1223086.19	6.24	59° 29' 33"
27	464411.26	1223091.57	7.30	47° 29' 57"
28	464416.19	1223096.95	6.76	35° 7' 26"
29	464421.72	1223100.84	6.78	23° 11' 54"
30	464427.95	1223103.51	11.70	17° 8' 58"
31	464439.13	1223106.96	7.23	21° 31' 56"
32	464445.86	1223109.61	4.75	30° 16' 57"
33	464449.96	1223112.01	2.46	30° 19' 25"
34	464452.08	1223113.25	2.30	38° 59' 3"
35	464453.87	1223114.70	4.91	38° 58' 56"
36	464457.69	1223117.79	7.21	47° 38' 27"
37	464462.55	1223123.12	3.70	52° 1' 38"
38	464464.83	1223126.04	3.97	52° 1' 35"
39	464467.27	1223129.17	16.10	52° 1' 39"
40	464471.18	1223141.86	22.01	52° 1' 30"
41	464490.72	1223159.21	19.64	52° 1' 47"
42	464502.81	1223174.70	6.04	52° 3' 38"
43	464506.52	1223179.46	19.84	51° 59' 34"
44	464518.73	1223195.09	20.84	52° 2' 28"
45	464531.55	1223211.52	28.11	52° 2' 32"
46	464548.84	1223233.68	8.21	321° 15' 30"
47	464555.24	1223228.55	3.24	314° 41' 16"
48	464557.52	1223226.24	2.86	309° 11' 31"
49	464559.33	1223224.02	1.81	305° 5' 45"
50	464560.37	1223222.54	1.99	301° 39' 16"
51	464561.42	1223220.85	2.06	298° 14' 39"
52	464562.39	1223219.03	2.36	294° 16' 59"
53	464563.36	1223216.88	5.52	292° 16' 25"
54	464565.45	1223211.77	14.94	292° 16' 25"
55	464571.11	1223197.95	0.55	292° 16' 25"
56	464571.32	1223197.44	32.89	292° 16' 25"
57	464583.79	1223167.00	5.98	286° 36' 31"
58	464585.50	1223161.27	26.75	293° 44' 19"
59	464596.27	1223136.78	2.54	298° 1' 28"
60	464597.46	1223134.53	595.92	231° 39' 6"
61	464642.78	1223222.40	2.74	142° 25' 13"
62	464640.61	1223224.07	17.53	142° 54' 21"
63	464626.63	1223234.64	26.27	80° 43' 39"
64	464630.86	1223260.57	28.75	61° 38' 8"
65	464644.52	1223285.86	8.32	51° 41' 44"
66	464649.67	1223292.39	4.47	53° 22' 26"
67	464652.34	1223295.98	13.18	124° 13' 11"
68	464644.93	1223306.88	65.90	62° 58' 48"
69	464674.87	1223365.59	5.95	72° 47' 34"
70	464676.63	1223371.27	11.03	73° 13' 43"
71	464679.81	1223381.84	17.20	83° 18' 6"
72	464681.82	1223398.92	13.98	110° 20' 47"
73	464676.96	1223412.03	4.37	55° 59' 43"
74	464679.41	1223415.65	15.00	145° 59' 43"
75	464666.97	1223424.04	15.00	235° 59' 43"
76	464658.58	1223411.61	8.37	289° 39' 50"
77	464661.40	1223403.72	19.07	262° 33' 4"
78	464658.93	1223384.81	6.20	248° 37' 43"
79	464656.67	1223379.04	37.18	234° 34' 35"
80	464635.12	1223348.74	18.54	324° 16' 43"
81	464650.17	1223337.92	29.62	240° 31' 20"
82	464635.60	1223312.14	13.77	240° 31' 20"
83	464628.82	1223300.15	15.15	273° 20' 51"
84	464629.70	1223285.03	72.59	234° 46' 34"
85	464587.84	1223225.73	56.08	143° 40' 36"
86	464542.65	1223258.95	16.02	233° 40' 36"
87	464533.16	1223246.04	47.45	232° 33' 17"
88	464504.31	1223208.37	20.34	234° 8' 9"
89	464492.40	1223191.89	42.71	234° 26' 34"
90	464467.56	1223157.14	30.17	226° 9' 32"
91	464446.66	1223135.38	17.07	213° 57' 9"
92	464432.50	1223125.85	13.63	198° 30' 56"
93	464419.58	1223121.52	8.27	202° 9' 9"
94	464411.92	1223118.40	8.49	215° 29' 37"
95	464405.01	1223113.47	33.62	236° 37' 53"
96	464386.52	1223085.39	48.13	249° 13' 27"
97	464369.45	1223040.39	12.97	249° 20' 49"
98	464364.87	1223028.26	6.73	168° 0' 14"
99	464358.29	1223029.66	21.91	167° 58' 44"
100	464336.86	1223034.22	22.60	166° 45' 39"
101	464314.86	1223039.40	7.27	85° 26' 50"
102	464315.44	1223046.65	3.42	111° 48' 8"
103	464314.17	1223049.82	30.64	89° 10' 38"
104	464314.61	1223080.46	6.10	75° 29' 13"
105	464316.14	1223086.37	35.37	69° 37' 6"
106	464328.46	1223119.53	5.87	80° 51' 41"
107	464329.39	1223125.33	13.33	80° 51' 42"
108	464331.51	1223138.49	5.31	73° 14' 20"
109	464333.04	1223143.57	19.74	52° 16' 12"
110	464345.12	1223159.18	29.17	53° 43' 3"
111	464362.39	1223182.70	35.61	54° 0' 22"
112	464383.32	1223211.52	125.57	51° 49' 38"
113	464460.92	1223310.23	17.06	53° 14' 39"
114	464471.13	1223323.90	31.97	50° 29' 42"
115	464491.47	1223348.57	86.33	53° 38' 57"
116	464542.64	1223418.10	17.38	49° 51' 49"
117	464553.84	1223431.39	3.67	121° 47' 10"
118	464551.91	1223434.51	2.16	93° 13' 46"
119	464551.79	1223436.66	11.07	56° 59' 5"
120	464557.82	1223445.94	7.11	43° 56' 0"
121	464562.93	1223450.88	12.82	323° 54' 59"
122	464573.29	1223443.33	35.27	56° 26' 34"
123	464592.79	1223472.72	33.95	52° 37' 22"
124	464613.40	1223499.70	22.80	143° 54' 38"
125	464594.98	1223513.13	30.19	233° 3' 53"
126	464576.83	1223489.00	6.01	209° 59' 30"
127	464571.63	1223485.99	61.85	234° 37' 3"
128	464535.82	1223435.57	38.56	232° 34' 31"
129	464512.39	1223404.95	11.47	234° 6' 12"
130	464505.66	1223395.66	14.35	144° 15' 6"
131	464494.02	1223404.04	17.57	232° 8' 22"
132	464483.23	1223390.17	31.28	141° 58' 21"
133	464458.59	1223409.44	17.55	160° 56' 44"
134	464442.00	1223415.17	23.45	157° 6' 34"
135	464420.40	1223424.29	16.83	160° 13' 40"
136	464404.56	1223429.98	14.51	202° 40' 38"
137	464391.17	1223424.39	2.84	221° 42' 55"
138	464389.05	1223422.50	2.23	227° 43' 35"
139	464387.55	1223420.85	42.59	230° 17' 4"
140	464360.34	1223388.09	9.42	230° 17' 4"
141	464354.32	1223380.84	108.86	230° 17' 1"
142	464284.76	1223297.11	6.08	311° 39' 18"
143	464288.79	1223292.57	6.02	315° 6' 58"
144	464293.06	1223288.32	38.47	50° 17' 12"
145	464317.64	1223317.91	99.93	50° 12' 31"
146	464381.60	1223394.70	21.40	46° 11' 31"
147	464396.41	1223410.14	16.38	13° 52' 41"
148	464412.31	1223414.07	27.12	338° 3' 59"
149	464437.47	1223403.94	16.92	329° 19' 40"
150	464452.02	1223395.31	44.52	321° 54' 38"
151	464487.06	1223367.84	12.01	233° 40' 56"
152	464479.95	1223358.17	25.11	229° 52' 57"
153	464463.77	1223338.97	27.02	214° 54' 29"
154	464441.61	1223323.51	11.35	231° 13' 37"
155	464434.51	1223314.66	14.29	249° 59' 18"
156	464429.62	1223301.23	26.42	232° 42' 53"
157	464413.61	1223280.21	119.78	233° 44' 39"
158	464342.77	1223183.62	37.80	235° 52' 37"
159	464321.57	1223152.33	328.77	12° 18' 20"



Примечание.
1. Чертеж разработан на топографической съемке М 1:1000, выполненной отделом геодезических изысканий ООО "МФЦ "БИНОМ" в 2021 г.
2. Система координат МСК-67, система высот Балтийская.

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Директор		Алексеенко А.А.			
Разработал		Егорова М.Н.			

Проект планировки и проект межевания застроенных территорий в городе Смоленске в границах улицы Автозаводской – посёлка Щёткино – по границе территориальной зоны П5 – по границе территориальной зоны П2

Проект планировки территории Основная (утверждаемая) часть	Стадия	Лист	Листов
	ППТ	1	2
Чертеж красных линий. М1:2000	ООО "МФЦ "БИНОМ"		

Формат А2