



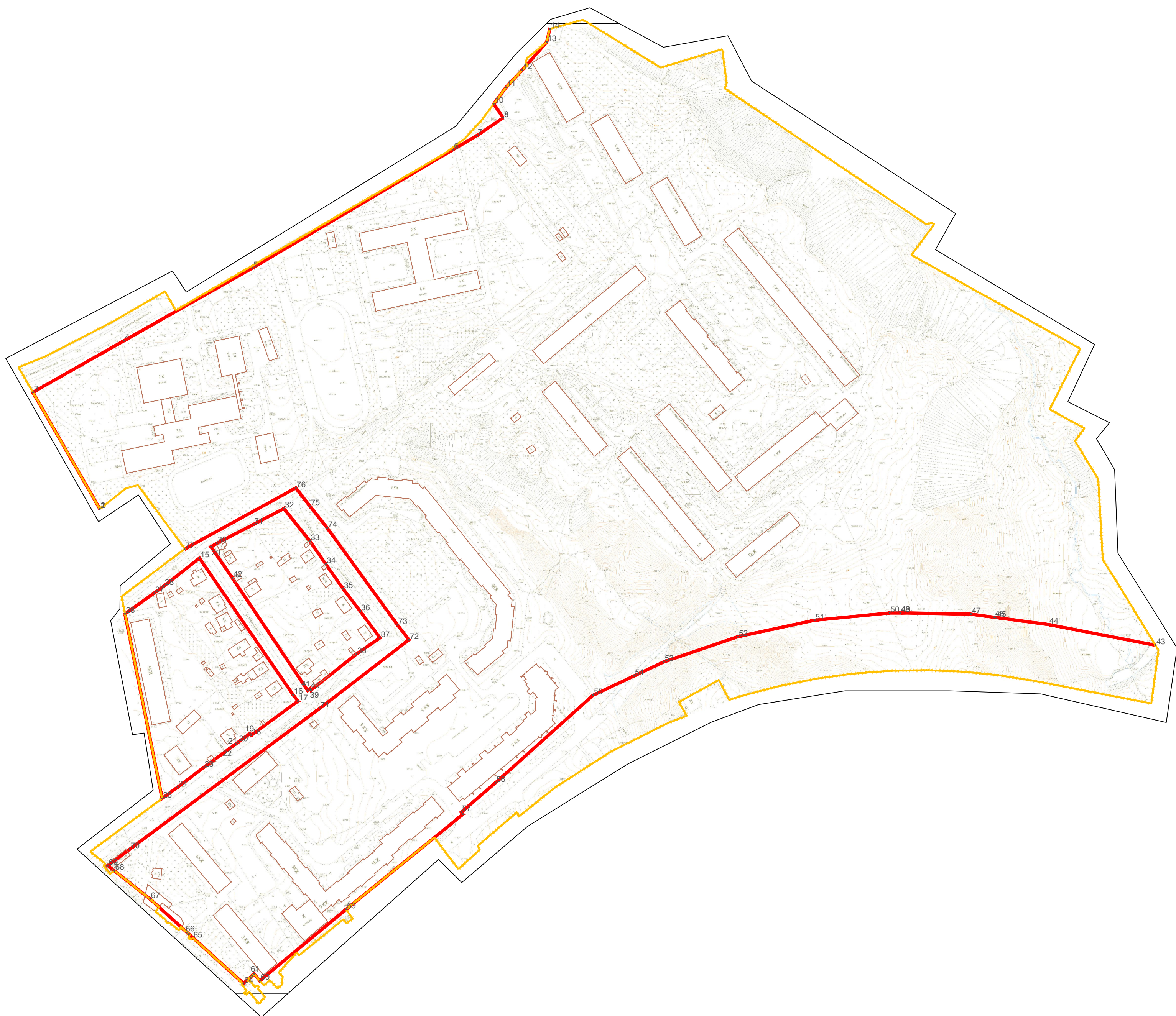


Условные обозначения:

 - граница территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки  
 - красные линии  
 - существующие объекты капитального строительства  
 - номер поворотной точки



Примечание:



1. Чертеж разработан на топографической съемке М 1:500, выполненной отделом геодезических изысканий ООО "БИНОМ" в 2023 г.
2. Система координат МСК-67, система высот Балтийская.



Μακρυσμαδ 1:2000

Ведомость координат поворотных точек красных линий

Номер точки	КООРДИНАТЫ		Меры длины, м	Дир. углы
	X	Y		
1	463123.02	1219394.82	0	346 4° 7'
2	463123.02	1219394.82	92.75	330 1° 54"
3	463203.51	1219346.72	70.25	60 28° 48"
4	463239.11	1219411.59	101.19	60 28° 24"
5	463289.28	1219500.17	160.78	59 26° 33"
6	463371.02	1219638.62	19.07	59 26° 33"
7	463380.11	1219655.04	218.77	55 54° 14"
8	463392.97	1219673.15	0	0 0° 0"
9	463392.97	1219673.15	11.65	326 15° 11"
10	463402.65	1219666.68	14.13	36 35° 54"
11	463414.00	1219675.10	16.47	43 7° 49"
12	463426.02	1219686.36	25.57	41 7° 52"
13	463445.28	1219703.18	9.3	13° 10° 12"
14	463454.34	1219705.30	454.06	223 8° 25"
15	463089.02	1219463.67	116.29	145 37° 31"
16	462994.68	1219528.20	5.52	141 50° 34"
17	462990.34	1219531.61	39.99	233 49° 12"
18	462966.73	1219499.33	15.3	322 53° 11"
19	462967.95	1219498.41	10.14	233 27° 28"
20	462961.91	1219490.26	2.04	233 34° 47"
21	462960.70	1219488.62	4.43	233 32° 40"
22	462958.07	1219485.06	23.01	233 42° 46"
23	462944.45	1219465.51	22.65	233 2° 21"
24	462930.83	1219448.41	13.07	233 49° 23"
25	462923.11	1219437.86	12.95	348 37° 53"
26	463050.52	1219412.24	24.79	54 27° 23"
27	463064.93	1219432.42	8.27	54 10° 26"
28	463069.77	1219439.12	31.19	51 54° 0"
29	463096.92	1219417.52	4.72	60 20° 39"
30	463099.26	1219475.62	28.39	62 44° 25"
31	463112.26	1219500.85	23.74	62 20° 19"
32	463123.28	1219521.88	28.57	141 25° 44"
33	463100.94	1219537.90	19.43	145 22° 39"
34	463084.95	1219550.74	20.83	145 1° 42"
35	463067.88	1219562.68	19.39	142 30° 13"
36	463052.50	1219574.48	23.3	143 28° 8"
37	463034.02	1219588.17	19.65	235 23° 16"
38	463022.86	1219572.00	3.21	231 35° 6"
39	462997.88	1219540.50	1.22	323 32° 32"
40	462998.86	1219539.78	1.92	321 43° 3"
41	462997.67	1219538.27	93.47	326 13° 15"
42	463075.36	1219486.30	26.14	325 33° 31"
43	463028.91	1220123.15	75.14	280 56° 14"
44	463043.43	1220049.37	36.32	277 38° 30"
45	463048.00	1220013.37	14.2	277 40° 29"
46	463048.19	1220011.96	16.3	277 39° 10"
47	463050.36	1219995.81	4.87	271 3° 36"
48	463051.26	1219947.05	0.1	180 0° 0"
49	463051.16	1219947.05	7.34	270 0° 0"
50	463051.16	1219939.71	51.97	264 28° 4"
51	463046.15	1219897.58	50.05	257 52° 0"
52	463034.79	1219835.14	54.04	251 16° 24"
53	463017.44	1219783.96	22.69	244 41° 19"
54	463007.74	1219763.45	31.64	244 42° 4"
55	462994.34	1219735.10	90.41	228 3° 44"
56	462933.92	1219667.85	31.13	229 25° 43"
57	462913.67	1219644.20	118.8	141 14° 43"
58	462912.20	1219643.38	104	230 50° 1"
59	462846.52	1219564.75	77.22	230 26° 33"
60	462797.34	1219505.22	6.06	320 30° 37"
61	462802.02	1219501.36	1.91	228 11° 31"
62	462800.75	1219499.94	1.59	228 18° 24"
63	462799.69	1219498.75	6.45	228 12° 15"
64	462795.39	1219493.94	5.08	312 10° 3"
65	462829.49	1219456.29	15.8	312 10° 33"
66	462830.55	1219455.12	34.51	312 10° 11"
67	462853.72	1219429.54	314.44	308 23° 12"
68	462873.24	1219404.90	5.67	308 20° 45"
69	462876.76	1219400.45	18.82	52 56° 51"
70	462888.10	1219415.47	163.08	53 27° 20"
71	462985.21	1219564.49	77.18	52 24° 25"
72	463032.67	1219608.14	12.97	322 24° 25"
73	463042.95	1219600.02	82.63	324 5° 24"
74	463105.87	1219551.76	19.06	321 35° 8"
75	463124.80	1219539.92	16.03	322 10° 22"
76	463137.46	1219530.09	87.61	241 12° 41"
77	463095.27	1219453.31	61.12	95 39° 28"

						Муниципальный контракт №0163300029423000742			
						Проект планировки и проект межевания территории в городе Смоленске в границах улицы Лавочкина – улицы Бревесной – улицы Генерала Горюховского – по границе территориальной зоны Т1 – улицы Полковника Грышина			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Проект планировки территории, Основная (утверждаемая) часть	Стадия	Лист	Листов
Директор		Гаврилов Д.А.					ППТ	1	2
Разработал		Егорова М.Н.				Чертеж красных линий. М 1:2000	ООО "БИНОМ"		

Формат А1