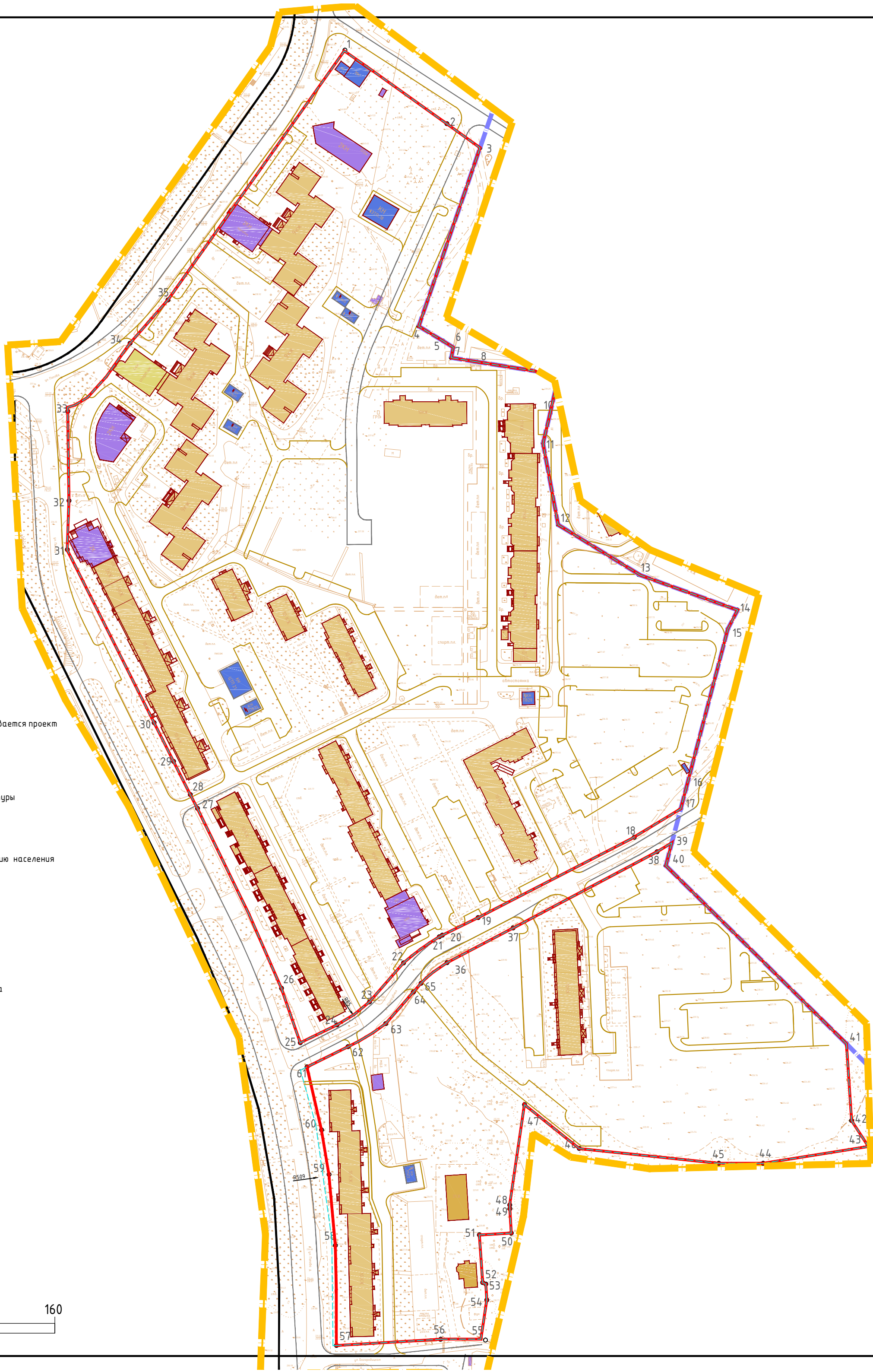
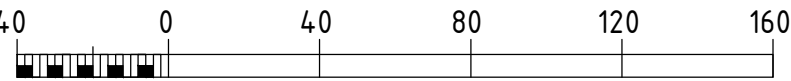


Условные обозначения:

- граница территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки
- граница города Смоленск
- линия существующих элементов планировочной структуры
- жилые здания
- административные здания, учреждения по обслуживанию населения
- образовательные учреждения
- объекты инженерной инфраструктуры
- гаражи и стоянки
- существующие объекты капитального строительства
- красные линии, утверждаемые
- красные линии за границей проекта
- номера поворотных точек



Ведомость координат поворотных точек красных линий

Номер точки	КООРДИНАТЫ		Меры линий, м	Дир.углы
	X	Y		
1	457940.44	1226275.50	77.03	125 48' 34"
2	457895.37	1226337.97	113.8	204 35' 10"
3	457791.89	1226290.63	24.43	203 22' 51"
4	457769.47	1226280.93	24.37	199 26' 6"
5	457746.48	1226272.82	24.38	189 0' 54"
6	457722.41	1226269.00	24.49	181 5' 31"
7	457697.92	1226268.54	24.53	175 25' 43"
8	457673.47	1226270.49	24.39	170 16' 28"
9	457649.43	1226274.61	24.32	164 7' 0"
10	457626.04	1226281.27	48.86	160 7' 56"
11	457580.09	1226297.87	24.38	163 52' 37"
12	457556.67	1226304.64	22.22	168 42' 3"
13	457534.89	1226308.99	14.93	269 3' 53"
14	457534.64	1226294.07	21.83	256 27' 23"
15	457529.53	1226272.85	109.81	243 50' 54"
16	457481.14	1226174.28	124.26	333 37' 6"
17	457592.45	1226119.07	48.96	345 21' 39"
18	457639.83	1226106.70	76.36	357 11' 12"
19	457716.10	1226102.95	95.98	41 57' 49"
20	457787.46	1226167.13	187.48	35 18' 56"

Номер точки	КООРДИНАТЫ		Меры линий, м	Дир.углы
	X	Y		
43	457472.6	1226178.5	99.81	63 50' 23"
44	457516.6	1226268.1	37.12	76 27' 13"
45	457525.3	1226304.2	6.58	89 4' 3"
46	457525.4	1226310.8	132.3	168 3' 19"
47	457396	1226338.2	3.63	242 46' 59"
48	457394.3	1226334.9	26.89	234 38' 46"
49	457378.8	1226313	30.91	226 30' 32"
50	457357.5	1226290.6	24.37	234 44' 57"
51	457343.4	1226270.7	32.29	243 49' 20"
52	457329.2	1226241.7	85.12	338 25' 11"
53	457408.3	1226210.4	63.15	333 37' 6"
54	457464.9	1226182.3	8.59	333 37' 6"

Номер точки	КООРДИНАТЫ		Меры линий, м	Дир.углы
	X	Y		
55	457525.78	1226333.10	164.01	89 4' 3"
56	457528.45	1226497.09	38.77	195 9' 33"
57	457491.03	1226486.95	21.33	217 0' 36"
58	457473.99	1226474.11	26.99	227 20' 3"
59	457455.70	1226454.26	107.63	242 46' 59"
60	457406.47	1226358.55	121.99	347 57' 32"

Номер точки	КООРДИНАТЫ		Меры линий, м	Дир.углы
	X	Y		
21	457761.72	1226330.77	13.86	133 58' 37"
22	457752.09	1226340.74	15.85	99 3' 54"
23	457749.59	1226356.39	41.42	121 34' 8"
24	457727.91	1226391.68	79.49	169 27' 12"
25	457649.76	1226406.23	57.96	121 40' 57"
26	457619.32	1226455.55	63.97	109 46' 17"
27	457597.68	1226515.75	62.47	195 22' 9"
28	457537.44	1226499.19	167.9	269 15' 8"
29	457535.25	1226331.30	18.36	349 15' 41"
30	457553.29	1226327.88	15.61	347 3' 26"
31	457568.51	1226324.38	24.17	342 39' 42"
32	457591.58	1226317.18	25.52	339 48' 43"
33	457615.53	1226308.37	25.88	340 53' 17"
34	457639.98	1226299.90	20.1	345 48' 13"
35	457659.47	1226294.97	20.48	351 25' 44"
36	457679.72	1226291.92	21.27	356 2' 55"
37	457700.94	1226290.45	16.3	0 50' 35"
38	457717.25	1226290.69	14.82	6 15' 8"
39	457731.98	1226292.31	14.52	12 54' 23"
40	457746.13	1226295.55	11.39	20 14' 10"
41	457756.82	1226299.49	8.03	23 12' 0"
42	457764.21	1226302.65	28.22	95 3' 46"

Номер точки	КООРДИНАТЫ		Меры линий, м	Дир.углы
	X	Y		
61	457385.69	1226339.98	28.68	171 12' 9"
62	457357.35	1226344.37	16.27	173 14' 2"
63	457341.19	1226346.28	24.39	175 17' 37"
64	457316.89	1226348.28	16.26	177 23' 21"
65	457300.65	1226349.03	16.27	178 52' 36"
66	457284.38	1226349.34	16.28	180 10' 36"
67	457268.10	1226349.29	16.29	181 22' 4"
68	457251.82	1226348.91	16.29	182 41' 58"
69	457235.55	1226348.14	16.28	184 13' 24"
70	457219.32	1226346.94	16.27	185 56' 34"
71	457203.14	1226345.26	16.26	187 51' 35"
72	457187.03	1226343.03	28.4	189 56' 57"
73	457159.06	1226338.12	12.26	192 38' 39"
74	457147.10	1226335.44	69.39	269 6' 17"
75	457146.01	1226266.06	63.97	356 54' 1"
76	457209.89	1226262.60	110.53	350 39' 40"
77	457318.95	1226244.67	34.29	62 59' 22"
78	457334.52	1226275.21	27.23	54 44' 58"
79	457350.24	1226297.45	30.91	46 30' 32"
80	457371.51	1226319.87	24.61	54 48' 12"

Примечание.

- Чертеж разработан на топографической съемке М 1:1000, выполненной отделом геодезических изысканий ООО "ТСР-Радан" в 2016 г., обновленной в 2021г.
- Система координат МСК-67, система высот Балтийская.
- Изменения в настоящий чертеж внесены ООО "МФЦ "БИНОМ" на основании постановления Администрации города Смоленска от 25.01.2022 №97-адм. Архитектор Солодова Т.Д.

Муниципальный контракт № 0163300029416000627 от 13.10.2016					
Заказчик: Управление архитектуры и градостроительства Администрации города Смоленска					
Проект планировки и проект межевания территории квартала в границах улицы Попова (правая сторона – от дома №100, корпус 1 до дома №121) до улицы Богородицкой					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Директор		Иванов А.М.			
Г.АП		Сидоренкова О.С.			
Разработал		Сидоренкова О.С.			
Н.контроль		Научкова М.В.			
Проект планировки территории				Стадия	Лист
Чертеж красных линий. Чертеж границ существующих и планируемых элементов планировочной структуры. М1:2000				ПП	1
					2