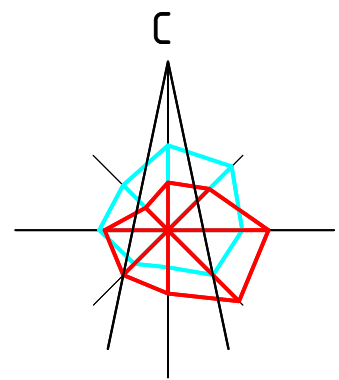
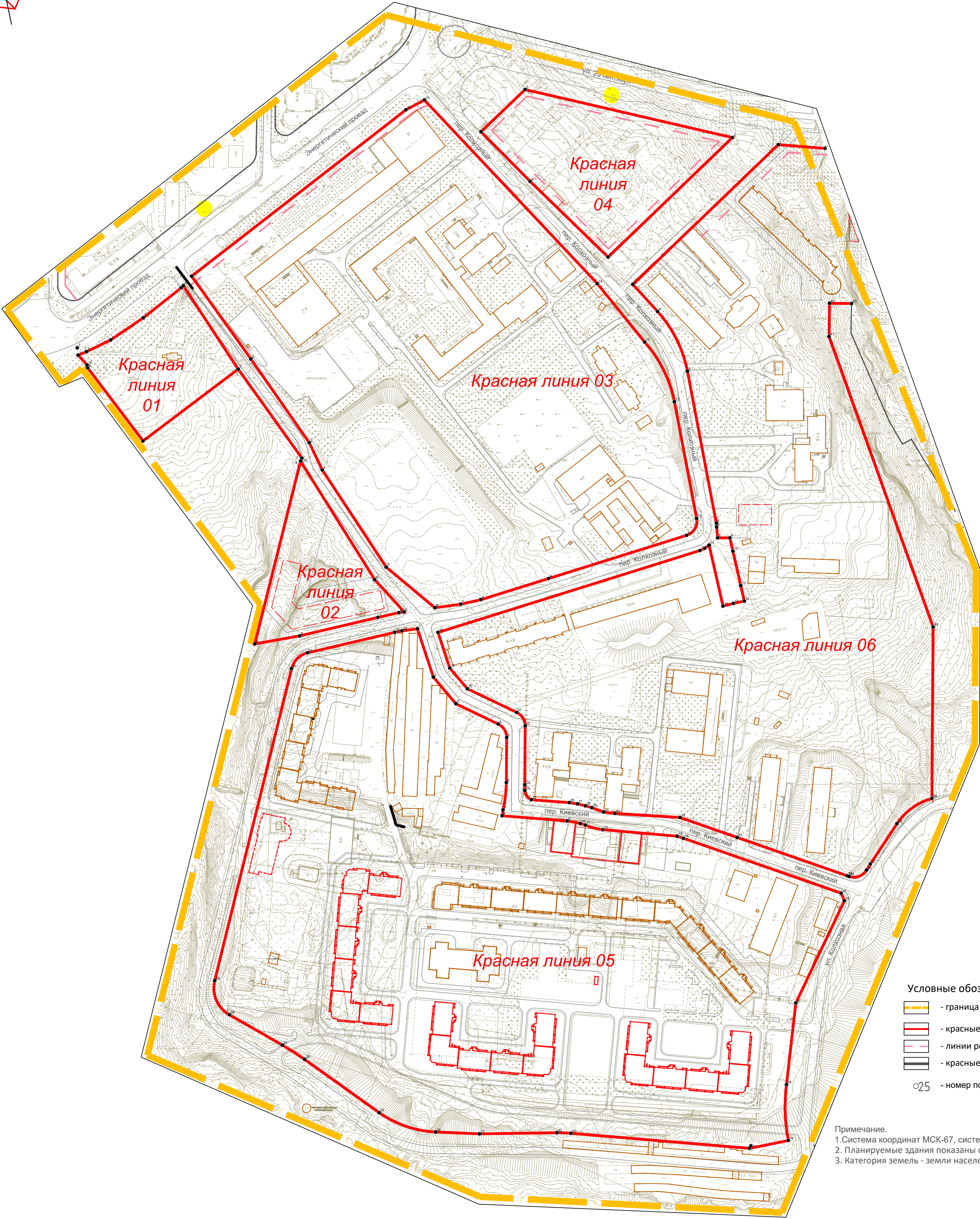




Ведомость координат поворотных точек красных линий

Номер точки	Координаты		Меры линий	Дир. Угол
	X	Y		
Красная линия 01				
1	458187.06	1220782.60	7.39	67° 39' 58"
2	458189.87	1220789.44	21.80	64° 9' 50"
3	458199.37	1220809.06	32.11	55° 48' 1"
4	458217.42	1220835.62	39.26	51° 36' 23"
5	458241.80	1220866.39	2.49	45° 31' 20"
6	458243.55	1220868.17	81.19	146° 41' 1"
7	458175.70	1220912.76	96.95	232° 55' 17"
8	458117.24	1220835.41	74.75	322° 53' 50"
9	458176.86	1220790.32	2.32	348° 29' 40"
10	458179.13	1220789.86	10.75	317° 31' 49"
Красная линия 02				
1	458175.70	1220912.76	89.07	144° 24' 35"
2	458103.27	1220964.60	2.65	204° 2' 53"
3	458100.85	1220963.52	113.73	147° 58' 12"
4	458004.43	1221023.84	35.53	137° 38' 33"
5	457978.17	1221047.78	4.40	262° 54' 10"
6	457977.63	1221043.41	17.44	257° 10' 56"
7	457973.76	1221026.41	65.43	256° 43' 44"
8	457958.74	1220962.73	36.99	259° 50' 57"
9	457952.22	1220926.31	153.22	14° 3' 14"
10	458100.85	1220963.52	90.43	325° 51' 24"
Красная линия 03				
1	458251.28	1220874.93	82.80	144° 24' 44"
2	458183.94	1220923.11	82.99	145° 6' 47"
3	458115.87	1220970.58	24.56	154° 26' 18"
4	458093.71	1220981.18	94.58	146° 40' 44"
5	458014.68	1221033.13	51.57	129° 48' 57"
6	457981.66	1221072.74	21.20	82° 11' 32"
7	457984.54	1221093.75	16.76	77° 27' 40"
8	457988.18	1221110.11	57.73	72° 38' 2"
9	458005.41	1221165.21	117.59	72° 38' 17"
10	458040.50	1221277.44	15.97	30° 56' 6"
11	458054.20	1221285.65	96.64	349° 13' 59"
12	458149.13	1221267.60	54.34	333° 28' 5"
13	458197.75	1221243.33	61.27	320° 58' 54"
14	458245.35	1221204.75	204.93	316° 43' 24"
15	458394.55	1221064.27	17.07	241° 57' 48"
16	458386.53	1221049.20	220.60	232° 11' 2"

номер точки	Координаты		Меры линий	Дир. Угол
	X	Y		
Красная линия 04				
1	458368.73	1221110.24	56.86	135° 16' 29"
2	458328.33	1221150.26	88.31	134° 9' 29"
3	458266.81	1221213.61	140.20	46° 8' 40"
4	458363.95	1221314.71	173.05	283° 3' 45"
5	458403.06	1221146.13	49.66	226° 16' 15"
Красная линия 05				
1	457964.54	1221058.53	41.45	161° 46' 42"
2	457925.17	1221071.49	28.33	139° 40' 13"
3	457903.58	1221089.82	38.20	115° 37' 9"
4	457887.06	1221124.26	12.92	147° 49' 41"
5	457876.12	1221131.14	36.70	180° 24' 10"
6	457839.43	1221130.89	22.32	186° 48' 41"
7	457817.26	1221128.24	4.84	189° 28' 20"
8	457812.49	1221127.44	52.99	94° 34' 21"
9	457808.26	1221180.26	10.94	100° 57' 5"
10	457806.18	1221191.00	4.36	106° 49' 12"
11	457804.92	1221195.17	14.53	104° 48' 50"
12	457801.21	1221209.22	60.68	95° 3' 53"
13	457795.85	1221269.67	5.37	107° 16' 13"
14	457794.25	1221274.80	136.00	109° 12' 55"
15	457749.49	1221403.22	6.68	157° 19' 17"
16	457743.33	1221405.80	91.95	205° 25' 38"
17	457660.29	1221366.32	66.86	186° 32' 17"
18	457593.86	1221358.71	45.47	178° 6' 22"
19	457548.41	1221360.21	32.31	258° 32' 32"
20	457542.00	1221328.54	145.75	274° 50' 31"
21	457554.30	1221183.31	11.34	272° 0' 57"
22	457554.70	1221171.98	62.99	269° 11' 23"
23	457553.81	1221109.00	35.68	272° 22' 13"
24	457555.28	1221073.35	48.52	288° 57' 18"
25	457571.04	1221027.46	74.57	305° 32' 23"
26	457614.39	1220966.78	21.58	302° 39' 45"
27	457626.04	1220948.61	49.63	299° 47' 7"
28	457650.69	1220905.54	30.11	336° 48' 36"
29	457678.36	1220893.68	261.37	13° 50' 5"
30	457932.15	1220956.18	18.27	45° 18' 23"
31	457945.00	1220969.17	72.90	76° 46' 41"
32	457961.67	1221040.14	5.89	78° 36' 6"
33	457962.84	1221045.91	12.73	82° 17' 47"
Красная линия 06				
1	458355.18	1221390.00	38.08	274° 34' 22"
2	458358.21	1221352.04	163.96	226° 8' 40"
3	458244.62	1221233.81	29.82	137° 42' 11"
4	458222.56	1221253.88	54.34	153° 28' 5"
5	458173.94	1221278.15	125.78	169° 13' 59"
6	458050.38	1221301.65	3.22	174° 15' 19"
7	458047.18	1221301.97	8.72	175° 31' 17"
8	458038.48	1221302.65	10.01	89° 59' 57"
9	458038.48	1221312.66	11.09	167° 6' 41"
10	458027.67	1221315.14	28.68	167° 6' 41"
11	457999.72	1221321.53	12.93	167° 6' 41"
12	457987.11	1221324.42	9.07	257° 37' 57"
13	457985.17	1221315.56	8.74	255° 33' 19"
14	457982.99	1221307.09	50.83	347° 9' 47"
15	458032.55	1221295.80	4.37	233° 20' 41"
16	458029.94	1221292.30	4.37	246° 12' 22"
17	458028.18	1221288.30	223.17	252° 38' 11"
18	457961.58	1221075.30	30.46	161° 46' 42"
19	457932.65	1221084.82	22.18	139° 40' 13"
20	457915.74	1221099.18	44.51	115° 33' 6"
21	457896.54	1221139.33	12.92	147° 49' 41"
22	457885.60	1221146.21	47.97	180° 24' 10"
23	457837.64	1221145.87	4.64	179° 56' 2"
24	457833.00	1221145.88	9.18	144° 37' 35"
25	457825.51	1221151.19	30.86	94° 22' 6"
26	457823.16	1221181.96	6.73	98° 46' 11"
27	457822.14	1221188.61	6.73	103° 15' 55"
28	457820.59	1221195.17	5.45	106° 49' 12"
29	457819.02	1221200.38	10.28	109° 43' 14"
30	457815.55	1221210.06	9.15	97° 27' 24"
31	457814.36	1221219.13	53.11	93° 33' 20"
32	457811.07	1221272.14	49.24	109° 13' 0"
33	457794.86	1221318.63	94.73	109° 13' 0"
34	457763.68	1221408.09	1.60	109° 10' 9"
35	457763.16	1221409.59	15.13	70° 7' 40"
36	457768.30	1221423.83	5.77	31° 51' 59"
37	457773.20	1221426.87	39.35	33° 29' 19"
38	457806.02	1221448.58	35.06	54° 2' 26"
39	457826.60	1221476.96	139.39	0° 25' 13"
40	457965.99	1221477.98	250.82	340° 17' 24"
41	458202.12	1221393.39	27.08	0° 43' 19"
42	458229.20	1221393.73	17.93	90° 23' 52"
43	458229.07	1221411.67	127.95	350° 15' 2"



- Условные обозначения:
- граница проектирования
 - красные линии, фактически существующие, координируемые
 - линии регулирования застройки
 - красные линии за границей проектирования
 - 025 - номер поворотной точки

Примечание.
1. Система координат МСК-67, система высот Балтийская.
2. Планируемые здания показаны ориентировочно.
3. Категория земель - земли населенных пунктов.

						Муниципальный контракт №3-2013 "Разработка проекта планировки и межевания застроенных территорий г. Смоленска"			
						Проект планировки территории квартала в границах Энергетического проезда - ул. Колхозной (ПК №2)			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Проект планировки территории	Стадия	Лист	Листов
ГАП			Рейзман Н.И.				П	6	6
Разработал Затула С.Н.						Разбивочный чертёж красных линий. М 1:2000.	ООО "БИНОМ"		
									
Н. контр.									
Наумова М. В.									

