



Μακρυσμαδ 1:2000

Μακρυσμαδ 1:2000

Номер точки	КООРДИНАТЫ		Меры длины, м	Дир. угол
	X	Y		
41	460893.47	1221556.44	35.37	358 17 59"
42	460928.83	1221555.39	21.24	0 42 29"
43	460950.07	1221555.65	55.34	357 21 51"
44	461005.35	1221553.11	15.92	270 38 43"
45	461005.53	1221573.19	78.15	243 34 10"
46	460970.75	1221467.21	14.63	188 24 36"
47	460956.27	1221465.07	40.11	162 11 53"
48	460918.09	1221477.33	15.86	165 53 50"
49	460902.72	1221481.12	18.79	186 29 47"
50	460884.03	1221479.07	11.64	190 14 35"
51	460872.58	1221477	10.67	215 18 31"
52	460863.87	1221470.83	34.93	195 39 47"
53	460830.24	1221461.64	7.21	140 24 46"
54	460824.68	1221466	2.15	101 53 47"
55	460824.24	1221468.1	16.98	191 53 47"
56	460807.63	1221464.6	18.05	283 11 28"
57	460811.85	1221466.58	5.62	10 27 19"
58	460817.37	1221467.6	3.37	20 25 51"
59	460820.69	1221468.21	65.88	15 51 31"
60	460864.82	1221460.75	2.35	14 29 28"
61	460867.1	1221461.34	3.92	319 27 52"
62	460870.84	1221458.14	53.87	264 26 15"
63	460865.62	1221450.53	47.11	270 30 38"
64	460866.04	1221357.42	14	0 30 38"
65	460880.03	1221357.55	14	90 30 38"
66	460879.91	1221371.55	3.52	182 11 9"
67	460876.39	1221371.41	3.06	146 52 0"
68	460873.37	1221373.38	14.35	92 57 8"
69	460872.64	1221387.72	13.31	87 46 28"
70	460873.15	1221401.02	9.11	87 50 26"
71	460873.5	1221410.12	21.32	86 29 18"
72	460874.8	1221431.41	18.57	86 9 20"
73	460876.05	1221449.94	10.07	83 39 42"
74	460877.23	1221460.57	5.49	48 50 31"
75	460880.84	1221464.71	4.48	14 44 52"
76	460885.14	1221466	24.49	0 18 58"
77	460909.63	1221466.14	11.04	346 8 28"
78	460920.34	1221463.49	7.12	342 3 28"
79	460927.12	1221461.3	30.83	337 58 27"
80	460955.7	1221449.74	53.29	338 28 20"
81	461005.27	1221430.18	77.03	338 28 20"
82	461076.93	1221401.92	59.54	338 28 20"
83	461132.32	1221380.07	3.31	287 47 46"
84	461133.32	1221376.91	7.65	274 28 44"
85	461133.92	1221369.29	11.04	250 7 2"
86	461130.17	1221358.9	23.09	232 9 45"

87	461116	1221340.67	13.94	195	28' 38"
88	461102.56	1221336.95	7.38	192	33' 7"
89	461095.36	1221335.34	14.05	186	26' 37"
90	461081.51	1221333.04	22.05	187	24' 33"
91	461059.2	1221330.14	11.67	185	20' 18"
92	461047.58	1221329.05	3.42	187	4' 35"
93	461044.21	1221328.31	27.61	184	8' 5"
94	461014.67	1221326.32	214.7	183	13' 1"
95	460993.23	1221325.12	38.71	182	35' 29"
96	460954.56	1221323.37	38.64	182	34' 28"
97	460915.96	1221321.63	19.14	182	57' 11"
98	460896.84	1221320.64	54.19	180	42' 4"
99	460842.65	1221319.98	33.59	180	42' 1"
100	460809.06	1221319.57	12.39	181	5' 50"
101	460796.67	1221319.33	20.07	180	15' 27"
102	460776.6	1221319.24	7.89	182	3' 21"
103	460768.72	1221318.96	8.64	186	33' 35"
104	460760.14	1221317.97	9.65	190	47' 59"
105	460750.66	1221316.17	3.57	193	57' 56"
106	460747.19	1221315.3	8.46	197	43' 2"
107	460739.13	1221312.73	13.81	203	22' 48"
108	460726.46	1221307.25	7.67	205	6' 8"
109	460719.51	1221303.99	11.07	205	22' 39"
110	460709.51	1221299.25	39.07	116	55' 57"
111	460691.81	1221334.09	4.17	116	52' 53"
112	460689.92	1221337.81	26.72	119	46' 35"
113	460676.65	1221361	23.99	120	15' 22"
114	460664.56	1221381.72	31.81	118	57' 14"
115	460649.17	1221409.55	6.04	214	56' 30"
116	460643.91	1221405.88	22.74	124	44' 9"
117	460630.96	1221424.57	4.63	201	35' 10"
118	460626.65	1221422.87	20.54	113	18' 10"
119	460618.53	1221414.73	24.48	113	11' 43"
120	460608.89	1221464.23	51.76	109	19' 45"
121	460591.75	1221513.07	28.81	18	24' 4"
122	460619.09	1221522.17	77.08	17	40' 14"
123	460692.54	1221545.57	314.3	7	41' 17"
124	460723.68	1221549.77	42.98	8	6' 13"
125	460766.23	1221555.83	9.42	7	53' 17"
126	460775.57	1221557.12	19.75	5	32' 34"
127	460795.23	1221559.03	20.34	359	24' 10"
128	460815.57	1221558.82	12.64	357	33' 20"
129	460828.2	1221558.28	8.68	357	27' 32"
130	460836.87	1221557.9	51.94	358	2' 25"
Номер точки	КООРДИНАТЫ		Меры линий, м	Дир. углы	
	X	Y			
131	460932.62	1221795.24	5.93	347	28' 45"
132	460938.41	1221793.96	3.96	81	6' 8"
133	460939.02	1221797.87	21.37	81	16' 42"
134	460942.26	1221818.99	15.86	81	20' 29"
135	460944.65	1221834.67	20.63	83	48' 59"
136	460946.87	1221855.18	94.12	2	39' 45"
137	461040.89	1221859.55	9.48	310	28' 21"
138	461047.04	1221852.34	46.03	318	16' 57"
139	461037.7	1221807.27	17.91	260	32' 26"
140	461034.75	1221789.6	25.27	262	17' 2"
141	461031.36	1221764.55	111.71	263	11' 31"
142	461018.12	1221653.63	59.51	264	41' 25"
143	461012.61	1221594.38	15.3	225	5' 19"
144	461001.81	1221583.54	29.1	185	29' 12"
145	460972.84	1221580.76	58.19	177	47' 39"
146	460914.7	1221583	20.83	177	51' 1"
147	460893.89	1221583.78	61.72	177	35' 27"
148	460832.22	1221586.38	20.97	178	9' 28"
149	460811.26	1221587.05	86.21	184	43' 0"
150	460725.64	1221576.97	68.4	188	6' 14"
151	460657.92	1221567.32	16.08	193	11' 19"
152	460642.27	1221563.66	68.17	198	16' 19"
153	460577.54	1221542.28	139.41	116	21' 54"
154	460515.63	1221667.19	16.57	26	23' 24"
155	460530.47	1221764.56	60.82	359	20' 3"
156	460591.29	1221673.85	13.81	359	21' 30"
157	460605.1	1221673.7	71.14	35	34' 55"
158	460662.96	1221715.09	11.23	41	5' 27"

159	4606714.3	1221722.47	103.42	46	30	18"
160	4607472.61	1221797.5	217.3	30	56	40"
161	460761.25	1221808.67	174.72	15	23	2"
162	460929.7	1221855.02	9.85	320	12	11"
163	460937.27	1221848.71	36.77	265	1	46"
Номер точки	КООРДИНАТЫ		Меры линий, м	Дир. углы		
	Х	У				
	164	46050130	1221845.04	37.26	359	35
165	460538.56	1221844.78	106.52	359	51	42"
166	460645.08	1221844.52	96.54	38	18	59"
167	460649.60	1221940.96	6.54	54	16	27"
168	460653.42	1221946.27	49.28	21	13	54"
169	460699.35	1221964.12	24.16	13	57	36"
170	460722.80	1221969.94	38.73	18	35	52"
171	460759.50	1221982.29	18.74	6	3	10"
172	460778.14	1221984.27	127.27	337	22	34"
173	460895.61	1221935.31	17.37	337	35	29"
174	460911.67	1221928.69	11.56	347	54	52"
175	460922.97	1221926.27	29.17	348	20	43"
176	460951.54	1221920.38	22.21	346	18	25"
177	460973.12	1221915.12	28.28	348	23	15"
178	461000.82	1221909.43	35.61	347	45	33"
179	461035.62	1221901.88	25.95	350	22	2"
180	461061.20	1221908.54	19.74	253	0	52"
181	461055.44	1221878.66	13.61	187	29	3"
182	461041.94	1221876.89	44.02	182	25	28"
210	460997.96	1221875.03	5.46	270	29	47"
211	460998.01	1221865.57	67.49	182	39	45"
183	460930.59	1221866.44	11.08	189	1	24"
184	460919.65	1221864.70	167.59	195	23	21"
185	460758.06	1221820.24	28.17	210	56	40"
186	460733.91	1221805.76	103.42	226	30	18"
187	460662.72	1221730.73	8.96	221	5	27"
188	460655.97	1221724.84	67.49	215	40	30"
189	460616.58	1221696.56	77.55	180	25	17"
190	460539.03	1221695.99	38.8	179	35	5"
191	460500.23	1221696.27	148.77	89	35	21"
Номер точки	КООРДИНАТЫ		Меры линий, м	Дир. углы		
	Х	У				
	192	460348.32	1221747.24	49.39	269	40
193	460348.05	1221697.86	27.68	358	40	11"
194	460375.72	1221697.21	7.42	359	6	32"
195	460383.15	1221697.1	25.72	90	21	27"
196	460382.98	1221722.82	26.33	358	46	25"
197	460409.31	1221722.26	25.56	268	46	25"
198	460408.76	1221696.7	27.54	359	6	32"
199	460436.29	1221696.27	41.37	359	41	8"
200	460477.67	1221696.04	149.87	89	22	44"
201	460479.29	1221845.91	17.97	179	22	44"
202	460461.32	1221846.1	40.13	179	6	19"
203	460421.12	1221846.73	71.83	179	9	46"
204	460349.37	1221847.78	18.47	269	14	3"
205	460349.12	1221829.31	26.14	269	24	38"
206	460348.85	1221803.18	28.19	269	44	51"
207	460348.73	1221774.99	11.56	269	9	29"
208	460348.56	1221763.43	11.92	269	8	30"
209	460348.38	1221751.51	4.26	269	12	54"

1. Чертеж разработан на топографической съемке М 1:500, выполненной отделом геодезических изысканий ООО "БИНОМ" в 2011 г. (корректировки – 2020г)
2. Система координат МСК-67, система высот Балтийская.
3. Изменения в настоящий чертеж внесены на основании постановления Администрации города Смоленска от 21.10.2021 №2685-адм.
4. Изменения в настоящий чертеж внесены ООО "МФЦ "БИНОМ" в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 02.04.2022 №575, на основании письма Администрации города Смоленска от 15.06.2023 №23/2377-уч.

						Муниципальный контракт №293 "Разработка проекта планировки и межевания застроенных территорий г. Смоленска"					
						Проект планировки территории квартала в д. Дзержинское - ул. Большой Краснофлотской - ул. Студенческой - ул. Ногина - ул. Октябрьской Революции - ул. Карла Маркса - ул. Кирпили и Мефодия - ул. Пржевальского (ПК №4)					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				Славя	Лист	Листов
ГАП		Рейзман				Проект планировки территории			П	4	4
Разработал		Филиппов				Разбивочный чертеж красных линий. М1:2000			000 "Бунум"		

Формат A1