



Условные обозначения:

- граница проектирования
- действующие красные линии, подлежащие отмене
- красные линии, фактически существующие, с координатами
- линии реконструкции территории
- места установки водозаборных скважин

Ведомость координат поворотных точек красных линий, фактически существующих

Номер точки	КОординАТЫ		Дир. угол	Меры линейн.	На точку
	X	Y			
1	458795.65	122102.15	89 56' 14"	72.86	2
2	458795.73	122105.01	180 0' 0"	23.11	3
3	458776.68	122107.82	90 19' 15"	168.15	4
4	458777.15	122134.32	180 15' 33"	204.82	5
5	458576.04	122134.24	89 38' 8"	219.24	6
6	458574.46	122156.2	180 12' 4"	170.87	7
7	458403.29	122156.14	270 30' 8"	151.7	8
8	458404.62	122140.971	273 10' 56"	47.36	9
9	458407.32	122136.23	359 34' 44"	49.63	10
10	45844.69	122130.60	283 34' 52"	162.04	11
11	458452.75	122114.09	309 6' 9"	53.19	12
12	458484.28	122108.56	346 14' 55"	19.51	13
13	458503.24	122103.92	359 44' 10"	74.83	14
14	458578.07	122103.51	90 29' 19"	9.1	15
15	458588.08	122103.45	359 38' 28"	207.57	16
16	—	—	—	—	—

Номер точки	КОординАТЫ		Дир. угол	Меры линейн.	На точку
	X	Y			
17	458363.35	122135.84	94 38' 48"	34.52	18
18	458360.56	122139.21	90 35' 59"	151.93	20
20	458360.37	122140.83	90 24' 6"	150.44	22
21	—	—	—	—	—
22	458360.11	122144.705	178° 10' 2"	36.44	23
23	458341.75	122146.63	226 2' 43"	25.31	24
24	458324.18	122148.21	181 21' 48"	102.13	25
25	458222.08	122145.78	177 51' 35"	357.04	26
26	458211.11	122144.69	174 21' 46"	28.71	27
27	458192.54	122144.901	132 41' 44"	15.96	28
28	458171.72	122146.074	91 1' 7"	50.05	29
29	458170.83	1221510.79	90 7' 31"	50.29	30
30	458170.72	1221561.08	180 12' 22"	19.47	31
31	458151.25	1221561.01	164 18' 32"	28.47	32
32	458123.84	1221568.71	224 27' 19"	98.89	33
33	458053.75	1221499.54	328 41' 20"	76.37	34
34	458119.00	1221460.25	240 36' 2"	01.08	35
35	458114.96	1221453.08	330 34' 59"	13.03	36
36	458129.68	1221444.78	333 40' 15"	70.12	37
37	458114.36	1221439.00	336 47' 42"	23.26	38
38	458205.81	1221411.37	0 44' 20"	142.23	17

Номер точки	КОординАТЫ		Дир. угол	Меры линейн.	На точку
	X	Y			
39	457999.82	122133.35	132 0' 21"	47.79	40
40	457967.84	1221568.66	225 6' 56"	38.53	41
41	457944.65	1221541.36	336 25' 28"	31.13	42
42	457969.18	1221528.31	11 40' 40"	01.08	43
43	457977.26	1221530.58	15 6' 27"	10.09	44
44	457981.78	1221533.42	358 42' 55"	12.04	39

Номер точки	КОординАТЫ		Дир. угол	Меры линейн.	На точку
	X	Y			
45	458076	1221540.1	136 9' 1"	78.55	46
46	458019.35	1221594.52	133 17' 38"	1.04	47
47	458015.93	1221598.15	133 38' 5"	13.06	48
48	458006.92	1221607.6	223 53' 12"	45.12	49
49	457974.4	1221576.32	312 0' 13"	52.35	50
50	458009.43	1221537.42	222 5' 5"	6.12	51
51	458004.83	1221533.32	344 11' 20"	19.34	52
52	458023.5	1221528.05	315 56' 46"	31.27	53
53	458045.97	1221506.31	44 27' 40"	42.1	54
54	458076.02	1221535.8	90 15' 59"	4.03	45

Номер точки	КОординАТЫ		Дир. угол	Меры линейн.	На точку
	X	Y			
55	458116.48	1221575.5	135 27' 38"	49.26	56
56	458081.37	1221610.05	134 46' 16"	26.55	57
57	458062.67	1221618.9	134 46' 56"	24.01	58
58	458045.76	1221645.94	223 21' 19"	19.96	59
59	458031.25	1221632.24	224 57' 58"	23.84	60
60	458014.38	1221615.39	310 26' 46"	13.63	61
61	458023.22	1221605.62	313 12' 55"	1.04	62
62	458026.64	1221601.38	316 9' 21"	78.52	63
63	458083.27	1221546.99	0 28' 27"	1.04	64
64	458087.43	1221547.02	44 27' 50"	40.65	55

Номер точки	КОординАТЫ		Дир. угол	Меры линейн.	На точку
	X	Y			
65	458196.46	1221576.16	90 0' 25"	164.05	66
66	458196.44	1221140.21	140 6' 53"	4.06	67
67	458192.91	1221143.16	202 25' 21"	33.74	68
68	458161.72	1221130.29	214 35' 38"	50.46	69
69	458120.18	1221101.64	214 26' 20"	0.42	70
70	458119.83	1221101.4	305 38' 16"	57.94	71
71	458153.59	12211654.31	0 28' 7"	1.04	72
72	458158.48	12211654.35	271 28' 33"	26.79	73
73	458159.17	12211627.57	180 30' 56"	10.00	74
74	458149.17	12211627.48	91 27' 55"	16.43	75
75	458148.75	12211643.9	125 38' 36"	63.72	76
76	458111.62	12211695.68	214 52' 14"	56.41	77
77	458005.34	12211663.43	218 25' 1"	15.48	78
78	458053.21	12211653.81	315 28' 4"	90.94	79
79	458118.04	12211596.03	335 44' 42"	41.38	80
80	458155.77	12211573.03	0 11' 51"	37.7	81
81	458193.47	1221573.16	45 5' 44"	1.04	65

Номер точки	КОординАТЫ		Дир. угол	Меры линейн.	На точку
	X	Y			
82	458180.73	1221566.63	270 6' 55"	49.66	83
83	458180.83	1221510.97	271 0' 50"	49.17	84
84	458181.7	1221461.81	312 40' 8"	3.99	85
85	458184.11	1221458.87	354 23' 24"	27.21	86
86	4582114.9	1221456.21	357 57' 27"	10.97	87
87	458222.45	1221455.8	1 21' 23"	103.5	88
88	458325.92	1221458.25	46 3' 23"	8.44	89
89	458360.04	12214571.14	90° 24' 6"	104.13	20
90	—	—	—	—	—
91	458243.05	1221560.84	271 18' 48"	29.67	92
92	458243.73	1221531.18	1 17' 0"	6.25	93
93	458249.98	1221531.32	271 18' 59"	13.49	94
94	458250.29	1221517.83	181 20' 23"	16.25	95
95	458234.04	1221517.45	91 18' 29"	4.37	96
96	458233.05	1221550.81	180 11' 50"	52.32	82

Номер точки	КОординАТЫ		Дир. угол	Меры линейн.	На точку
	X	Y			
97	45821855	1221575.97	90 33' 45"	169.05	98
98	458279.89	1221145.01	180 29' 50"	70.47	99
99	458209.42	1221744.46	225 11' 30"	1.04	100
100	458206.44	1221141.46	270 0' 37"	165.75	101
101	458206.47	1221575.71	0 11' 54"	75.08	97

Номер точки	КОординАТЫ		Дир. угол	Меры линейн.	На точку
	X	Y			
102	458359.54	1221576.75	90 1' 21"	216.3	103
103	458359.46	1221193.05	183 47' 27"	65.91	104
104	458293.69	1221188.69	184 58' 11"	0.23	105
105	458293.46	1221188.67	270 33' 37"	212.66	106
106	458295.54	1221576.02	0 39' 18"	64.01	102

Номер точки	КОординАТЫ		Дир. угол	Меры линейн.	На точку
	X	Y			
107	458357.14	12211802.39	90 39' 39"	153.64	108
108	458355.36	12211956.38	183 34' 5"	97.01	109
109	458238.54	12211950.34	182 44' 17"	23.45	110
110	458235.12	12211949.22	278 15' 54"	91.34	111
111	458248.25	12211958.83	308 8' 8"	5.97	112
112	458251.94	12211954.13	337 56' 32"	14.11	113
113	458265.02	12211948.83	304 53' 16"	43.66	114
114	458289.99	12211813.02	317 48' 20"	1.11	115
115	458290.35	12211801.6	317 32' 49"	4.03	116
116	458293.52	12211798.7	3 19' 5"	63.72	107

Номер точки	КОординАТЫ		Дир. угол	Меры линейн.	На точку
	X	Y			
117	458281.72	12211758.1	91 48' 16"	54.63	118
118	458280	12211812.7	124 56' 11"	32.75	119
119	458261.26	12211839.56	157 56' 26"	13.61	120
120	458248.65	12211844.67	180 0' 0"	4.50	121
121	458244.15	12211844.67	202 0' 26"	47.05	122
122	458200.53	12211827.04	235 25' 12"	50.58	123
123	458154.85	12211805.33	207 33' 12"	33.87	124
124	458124.82	12211789.66	117 30' 47"	10.00	125
125	458120.2	12211788.53	27 32' 17"	34.24	126
126	458100.56	12211814.36	25 24' 42"	50.87	127
127	458106.51	12211836.19	22 1' 46"	41.06	128
128	458234.57	12211851.59	60 6' 43"	7.41	129
129	458238.26	12211858.01	98 15' 33"	91.68	130

130	458225.09	1221948.74	182 40' 38"	2.68	131
131	458224.41	1221948.91	185 27' 28"	69.92	132
132	458152.81	1221941.96	279 49' 56"	39.47	133
133	458159.55	1221903.07	252 15' 9"	32.41	134
134	458149.67	1221872.2	224 40' 26"	116.83	135
135	458066.59	1221790.06	220 13' 49"	38.33	136
136	458037.4	1221765.22	216 8' 21"	35.76	137
137	458008.52	1221744.13	223 24' 0"	61.29	138
138	457963.99	1221702.02	230 39' 10"	170.14	139
139	457856.12	1221570.45	246 32' 5"	45.15	140
140	457838.14	1221529.03	262 24' 44"	22.26	141
141	457835.2	1221506.96	22 47' 0"	21.56	142
142	457855.08	1221515.31	34 27' 29"	22.76	143
143	457873.85	1221528	15 24' 34"	54.75	144
144	457926.53	1221538.12	45 57' 17"	8.86	145
145	457932.24	1221549.89	44 24' 36"	98.12	146
146	45800185	1221679.04	43 28' 31"	58.82	147
147	458044.58	1221659.46	39 9' 18"	18.61	148
148	458059.01	1221627.12	39 52' 4"	67.61	149
149	458116.48	1221709.86	34 35' 25"	54.88	150
150	458156.04	1221738.52	17 31' 18"	52.85	151
151	458206.44	1221754.44	4 26' 38"	72.3	152
152	458228.71	1221755	45 25' 50"	6.29	153