

TOPOLOŠKA ANALIZA

Prostorni informacijski sustav

IZRADILA : JOSIPA HUMSKI 4.C


MENTOR : prof. Armando Slaviček ,
dipl. ing. geod.

KO Centar

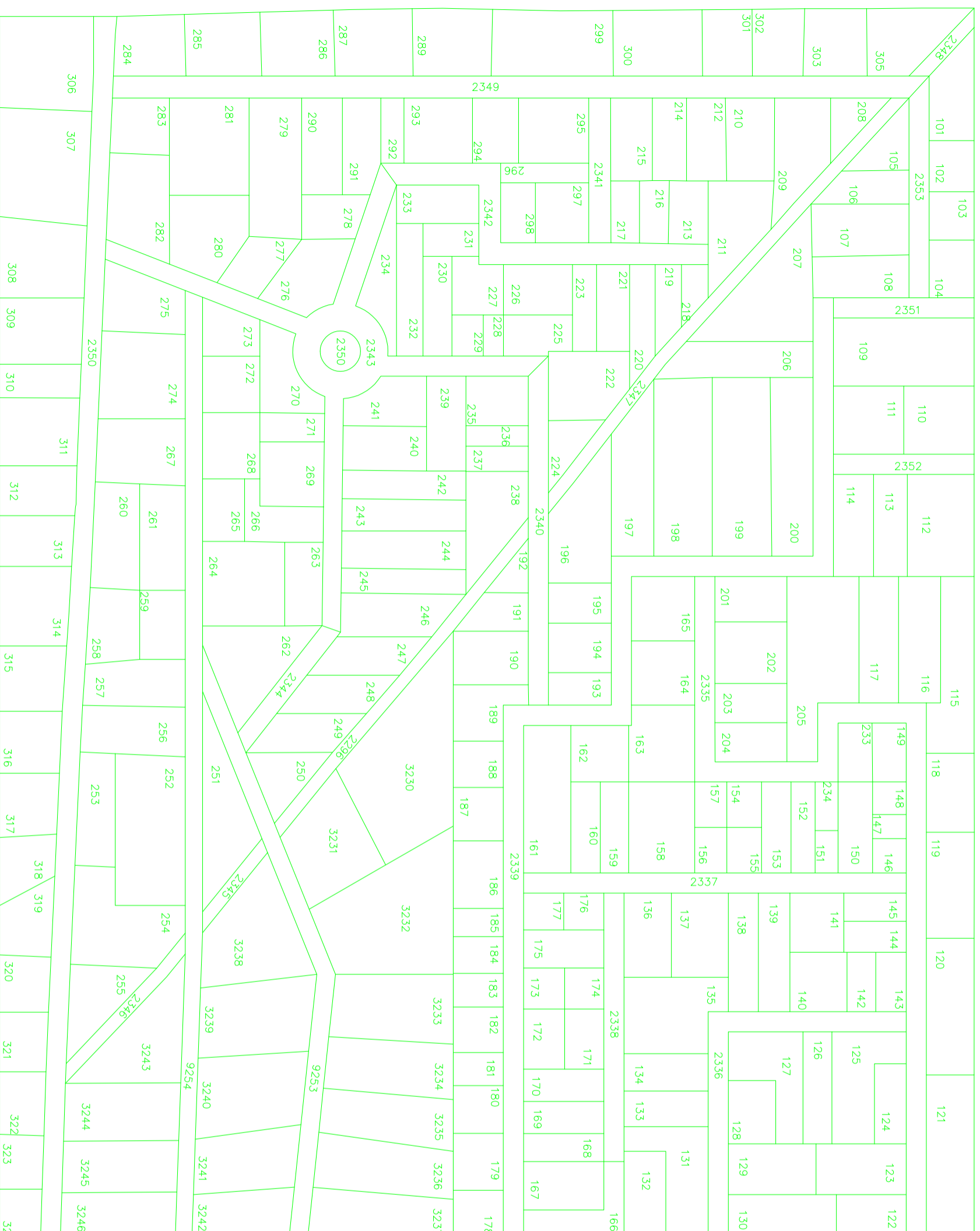
TUHELJ - PARCELE

Legenda

LEGENDA

 - parcele

3232 - br katastarske čestice



Prostorni informacijski sustavi

Geodetska škola

Av. V. Holjevca 15, Zagreb

Josipa Humski 4.c

Pregledao: prof. A. Slaviček

Datum: 26.03.2019.

Ocjena:

ANALIZA PO POVRŠINI I OPSEGU PARCELA

BR. KČ	POVRŠINA (m2)	OPSEG (m)
102	169.87	52.24
106	204.44	66.46
112	504.65	91.87
101	295.88	78.65
104	191.85	55.83
103	161.13	50.81
105	180.12	65.03
108	299.00	75.24
107	373.32	81.17
110	355.16	75.39
109	710.31	113.71
111	355.16	75.39
114	304.36	77.44
113	254.31	73.83
115	491.81	122.19
116	394.53	91.76
117	370.64	90.37
118	279.57	68.98
119	375.66	83.74
120	483.03	100.37
121	589.26	116.73
128	222.13	60.23
129	330.77	75.45
130	376.89	84.47
133	222.79	65.28
139	276.10	81.60
122	242.99	63.56
123	339.95	76.78
124	188.33	60.86
125	426.58	101.29
126	239.80	76.65
127	396.87	101.56
132	280.53	72.00
131	437.01	108.46
136	296.06	71.66
135	527.55	98.40
134	232.23	66.10
143	133.28	48.77
138	263.98	80.85
137	354.95	76.81
142	126.30	47.91
140	250.37	63.30
141	236.89	61.63
144	143.05	50.77
2335	1487.78	552.21
145	130.02	49.23
2336	610.59	233.03
2337	572.83	219.30
2338	401.80	157.11
2339	1876.51	693.37
146	85.32	36.95
147	60.35	31.50
148	81.13	36.03
149	147.44	50.43
150	232.50	68.30
151	71.96	35.53
152	161.96	62.61
153	199.13	65.61
154	116.82	43.63
155	116.82	43.63
156	108.29	42.25
157	108.29	42.25
158	444.84	85.45
159	191.29	64.98
160	198.63	65.57
161	517.12	106.05
162	242.14	62.25
163	370.76	77.68
164	300.99	69.40
165	300.99	69.40
166	309.49	98.29
167	286.62	69.93
168	166.87	58.96

ANALIZA PO POVRŠINI I OPSEGU PARCELA

BR_KČ	POVRŠINA (m2)	OPSEG (m)
169	190.59	61.13
170	192.51	61.31
171	173.68	53.93
172	182.79	55.04
173	125.33	44.78
174	119.09	43.67
175	226.59	64.43
176	109.06	41.81
177	109.05	41.81
178	190.55	55.22
179	211.48	58.29
180	176.95	53.23
181	122.25	45.19
182	168.96	52.05
183	124.38	45.51
184	136.55	47.29
185	104.80	42.63
186	250.23	63.98
187	197.80	56.28
188	171.77	52.46
189	246.60	71.58
190	298.40	70.06
191	169.10	56.22
192	88.82	45.80
193	151.63	51.96
194	230.55	61.17
195	186.82	56.07
196	506.99	104.21
197	471.73	111.94
198	768.53	128.58
199	777.35	129.23
200	557.88	120.21
201	242.24	63.92
202	328.15	72.69
203	209.84	60.61
204	208.46	60.46
205	808.78	140.01
206	385.15	101.20
207	648.60	122.43
208	146.73	58.53
209	406.33	93.01
210	296.61	71.41
211	389.84	88.26
212	243.24	66.70
213	184.13	55.84
214	208.60	63.59
215	256.13	67.78
216	136.74	50.11
217	130.76	49.22
218	95.06	44.19
219	150.13	59.70
220	205.01	77.12
221	212.20	65.20
222	386.22	77.39
223	154.33	60.30
224	154.22	60.41
225	201.80	60.00
226	258.84	65.15
227	208.62	59.93
228	61.00	33.26
229	95.24	39.39
230	214.25	70.07
231	135.77	48.27
232	260.04	86.55
233	234.53	65.76
234	242.54	101.07
235	228.45	60.86
236	94.20	45.04
237	116.76	47.70
238	390.62	89.93
239	276.71	73.05
240	275.49	69.74
241	264.07	68.48

ANALIZA PO POVRŠINI I OPSEGU PARCELA

BR_KČ	POVRŠINA (m2)	OPSEG (m)
242	261.27	82.87
243	290.78	84.69
244	347.97	88.24
245	229.72	81.41
246	346.38	86.88
247	267.91	78.13
248	258.38	76.72
249	254.84	75.62
250	227.04	69.28
251	485.02	128.80
252	779.01	119.90
253	316.26	82.25
254	597.24	110.72
255	317.90	86.35
256	370.20	82.76
257	341.64	79.43
258	280.79	68.14
259	233.02	62.40
260	369.45	83.34
261	355.29	82.15
262	497.24	100.61
263	234.39	66.04
264	513.29	90.50
265	194.79	56.94
266	239.85	77.05
267	427.21	83.68
268	281.48	67.28
269	306.40	70.02
270	280.96	79.03
271	137.81	50.83
272	240.24	62.00
273	202.99	58.39
274	543.00	93.23
275	352.33	77.62
276	343.55	76.00
277	208.72	61.62
278	200.00	57.98
279	546.03	104.84
280	426.91	80.74
281	573.79	96.30
282	447.03	87.98
283	242.21	62.28
284	315.61	71.15
285	352.02	75.39
286	352.82	75.28
287	388.69	79.07
289	395.54	79.62
290	291.09	74.77
291	262.95	71.15
292	112.43	48.16
293	330.37	72.73
294	222.71	60.59
295	339.02	73.70
296	128.13	58.61
297	236.33	61.59
298	153.41	51.40
299	589.86	102.00
300	435.61	84.45
301	245.63	63.33
302	256.52	64.62
303	315.32	71.08
305	374.65	84.61
306	645.63	101.39
307	744.00	109.85
308	488.35	88.64
309	406.39	81.17
310	201.57	62.33
311	396.78	79.90
312	281.78	68.57
313	276.30	67.66
314	410.34	81.19
315	313.19	70.83
316	280.51	67.01

ANALIZA PO POVRŠINI I OPSEGU PARCELA

BR_KČ	POVRŠINA (m2)	OPSEG (m)
317	270.49	65.89
318	226.74	62.40
319	255.03	66.46
320	208.56	57.88
321	209.51	58.27
322	212.56	59.14
323	174.15	53.12
324	161.71	51.22
2340	507.07	197.67
2341	236.53	90.74
2342	641.06	230.08
2343	1496.08	518.65
2344	199.10	90.01
2345	96.13	63.49
2346	172.08	107.20
2347	520.08	302.73
2348	82.91	54.39
2350	1787.30	679.33
2349	1307.29	452.92
2351	210.73	87.63
2352	210.73	87.63
2353	315.39	128.29
2350	95.03	34.56
233	149.28	50.66
234	82.86	39.01
3230	1159.88	152.96
3231	578.07	98.83
3232	1074.95	136.79
2296	373.97	223.60
3233	594.19	102.09
3234	505.03	98.56
3235	471.88	98.59
3236	528.19	103.43
3237	514.13	104.46
3242	371.99	81.73
3241	447.28	88.75
3240	614.08	101.32
3239	613.44	102.13
3238	676.29	110.71
3246	420.71	89.51
3245	438.72	90.69
3244	493.08	94.18
3243	537.37	114.46
9253	792.61	343.58
9254	1196.34	525.49
UKUPNO	88818.44	23778.07

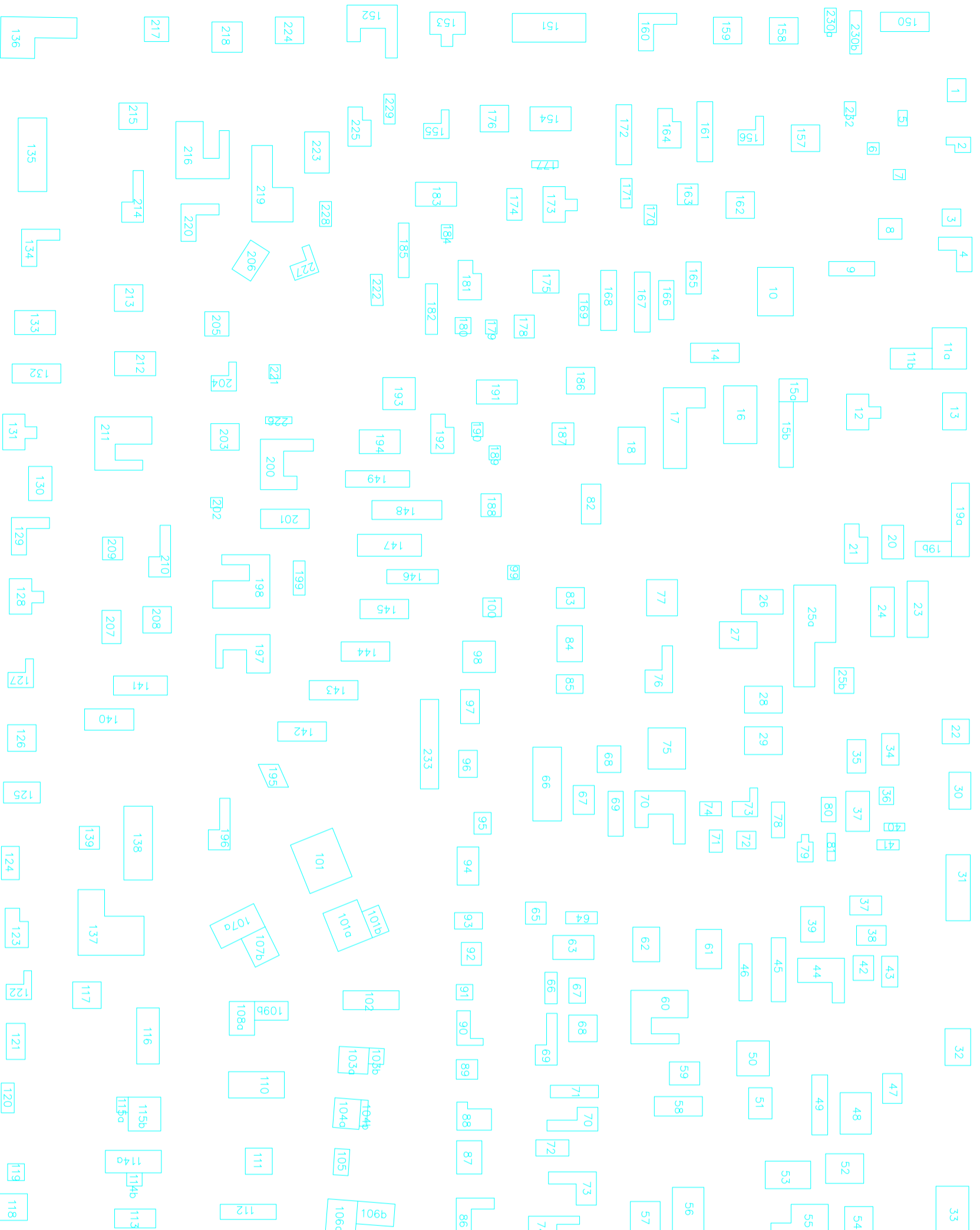
KO Centar
TUHELJ - PARCELE

Legenda

LEGENDA

 - objekt

102 - broj objekta



Prostorni informacijski sustavi

Geodetska škola

Av. V. Holjevca 15, Zagreb

Josipa Humski 4.c

Pregledao: prof. A. Slaviček

Datum: 26.03.2019.

Ocjena:

ANALIZA PO POVRŠINI I OPSEGU OBJEKATA

ZG BROJ	POVRŠINA (m2)	OPSEG (m)
1	31.23	22.47
2	22.54	21.48
3	23.12	19.25
4	56.00	36.69
5	10.30	13.26
6	10.25	12.81
7	8.83	11.92
8	35.42	23.84
9	48.25	32.55
10	126.20	45.45
11a	103.01	40.77
11b	62.84	33.72
12	67.57	37.59
13	63.42	32.65
14	67.75	36.55
15a	47.48	27.73
15b	67.84	42.99
16	139.88	49.11
17	162.61	66.09
18	72.78	34.51
19a	95.63	49.24
19b	40.19	27.72
20	53.06	29.79
21	58.09	33.72
22	48.68	27.94
23	86.34	41.68
24	84.03	39.26
25a	242.13	77.34
25b	36.33	24.33
26	74.25	35.69
27	73.32	34.75
28	73.95	34.91
29	76.49	35.41
30	58.66	31.67
31	115.79	48.55
32	68.12	33.55
33	114.84	43.68
34	39.64	26.31
35	45.29	28.07
36	18.16	17.12
37	69.25	34.41
37	43.47	27.29
38	42.24	26.54
41	16.25	17.46
40	11.29	15.18
39	60.96	31.88
43	36.11	25.25
42	36.66	24.32
44	99.93	49.16
45	66.88	42.19
46	54.14	37.71
47	41.91	26.49
48	93.74	39.13
49	68.73	40.84
50	82.65	36.39
51	52.94	29.41
52	81.62	36.43
53	91.19	39.37
54	62.57	31.66
55	104.06	47.87
56	110.05	42.92
57	74.17	34.54
58	67.92	36.38
59	50.45	28.69
60	171.44	74.39
61	73.09	34.97
62	67.43	33.09
63	71.26	35.00
64	27.43	23.48
65	33.22	23.06
66	28.24	23.63
67	30.51	22.55
68	54.89	29.66

ANALIZA PO POVRŠINII OPSEGU OBJEKATA

ZG BROJ	POVRŠINA (m2)	OPSEG (m)
69	55.65	39.50
70	59.49	40.25
71	42.93	32.53
72	38.84	26.55
73	72.89	43.72
74	60.76	39.94
66	153.29	55.14
67	44.48	26.99
68	45.73	27.10
69	49.09	32.30
70	123.70	62.89
71	21.67	19.25
72	24.61	19.87
73	35.65	29.19
74	22.09	19.25
75	112.04	42.38
76	63.87	40.05
77	81.12	36.14
78	33.96	26.31
79	26.89	23.31
80	26.02	21.05
81	16.01	19.03
82	56.57	31.98
83	41.81	26.15
84	66.63	33.15
85	35.95	24.34
86	59.12	40.65
87	60.88	31.49
88	58.70	33.83
89	30.79	22.22
90	40.25	32.82
91	18.45	17.20
92	33.34	23.14
93	33.30	23.90
94	60.02	32.23
95	27.07	20.95
96	36.52	24.58
97	46.70	28.49
98	74.38	34.51
99	11.55	13.67
100	25.16	20.06
101	171.97	52.59
101a	110.09	42.03
101b	36.27	24.68
102	76.61	40.32
103a	57.21	30.32
103b	17.42	16.70
104a	56.64	30.16
104b	13.80	18.06
105	28.88	22.32
106a	73.37	34.32
106b	61.29	32.32
107a	91.48	40.21
107b	61.48	31.49
108a	61.71	31.76
109b	45.93	28.28
110	106.77	44.32
111	51.47	28.70
112	61.53	38.32
113	56.29	32.32
114a	91.69	42.32
114b	14.81	15.44
115b	79.54	35.68
115a	12.77	14.42
116	91.68	42.32
117	54.89	29.66
118	54.89	29.66
119	20.32	18.03
120	28.36	23.13
121	49.11	29.55
122	35.65	29.19
123	58.09	33.72
124	43.45	27.60

ANALIZA PO POVRŠINII OPSEGU OBJEKATA

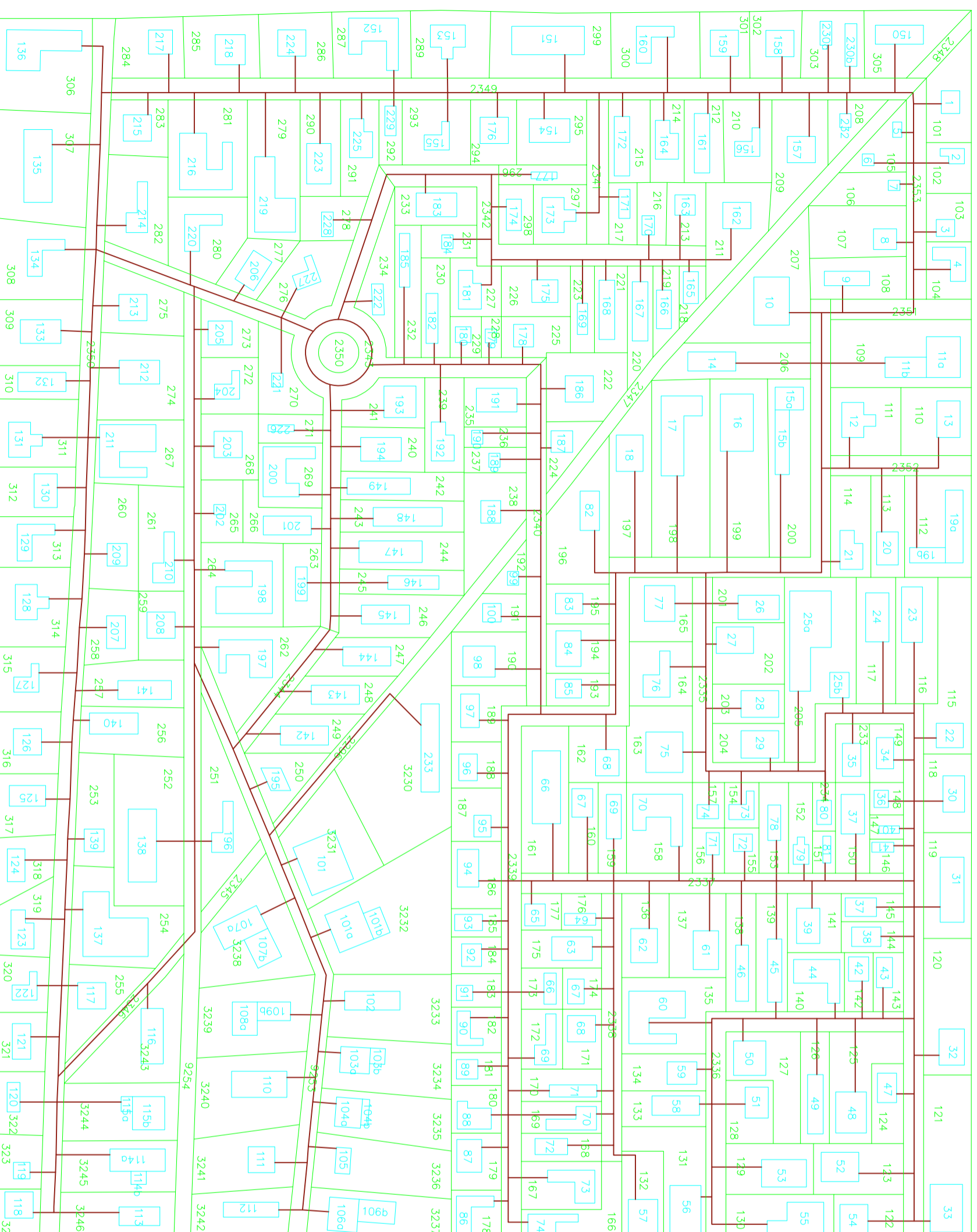
ZG BROJ	POVRŠINA (m2)	OPSEG (m)
125	55.88	31.10
126	54.89	29.66
127	35.65	29.19
128	67.57	37.59
129	59.13	40.65
130	57.99	31.00
131	67.57	37.59
132	67.75	36.55
133	71.26	35.00
134	59.13	40.65
135	153.29	55.14
136	165.84	63.37
137	238.48	70.95
138	153.29	55.14
139	33.34	23.14
140	76.03	37.98
141	74.86	39.41
142	67.75	36.55
143	67.75	36.55
144	67.75	36.55
145	67.75	36.55
146	52.08	35.30
147	101.52	46.27
148	95.83	47.87
149	76.14	43.32
150	67.75	36.55
151	153.29	55.14
152	123.70	62.89
153	67.57	37.59
154	71.26	35.00
155	35.64	29.19
156	35.64	29.19
157	54.89	29.66
158	54.89	29.66
159	54.89	29.66
160	59.13	40.65
161	68.73	40.84
162	54.89	29.66
163	30.84	22.21
164	58.09	33.72
165	35.86	25.61
166	42.82	29.18
167	68.73	40.84
168	68.73	40.84
169	23.98	22.62
170	17.90	17.33
171	24.05	21.92
172	68.73	40.84
173	67.57	37.59
174	35.09	25.28
175	43.71	26.52
176	54.89	29.66
177	13.04	17.86
178	33.34	23.14
179	11.56	13.67
180	18.44	17.18
181	58.09	33.72
182	43.96	33.68
183	71.26	35.00
184	11.56	13.67
185	42.32	35.07
186	54.89	29.66
187	34.70	23.56
188	33.34	23.14
189	11.55	13.67
190	11.55	13.67
191	71.26	35.00
192	58.09	33.72
193	75.15	34.68
194	71.26	35.00
195	33.34	24.29
196	55.65	39.50
197	108.79	59.85

ANALIZA PO POVRŠINII OPSEGU OBJEKATA

ZG BROJ	POVRŠINA (m2)	OPSEG (m)
198	171.45	74.39
199	29.50	24.81
200	123.70	62.89
201	67.75	36.55
202	8.83	11.92
203	54.90	29.66
204	35.65	29.19
205	42.84	26.18
206	56.05	30.66
207	46.02	28.19
208	54.89	29.66
209	33.34	23.14
210	55.65	39.50
211	171.44	74.39
212	71.26	35.00
213	54.89	29.66
214	55.65	39.50
215	54.90	29.66
216	171.44	74.39
217	43.06	26.25
218	66.85	32.70
219	165.84	63.37
220	59.13	40.65
221	11.56	13.67
222	27.05	23.29
223	73.54	35.40
224	54.89	29.66
225	58.09	33.72
226	13.04	17.86
227	35.64	29.19
228	21.51	19.82
229	24.72	22.24
230b	37.32	29.68
230a	21.01	19.51
232	11.56	13.67
233	119.25	58.01
UKUPNO	15469.48	8431.11

KO Centar
TUHELJ - PARCELE

Legenda



LEGENDA

— - telekomunikacijska mreža

□ - objekt

102 - broj objekta

□ - parcele

3232 - br katastarske čestice

Prostorni informacijski sustavi

Geodetska škola

Av. V. Holjevca 15, Zagreb

Josipa Humski 4. c

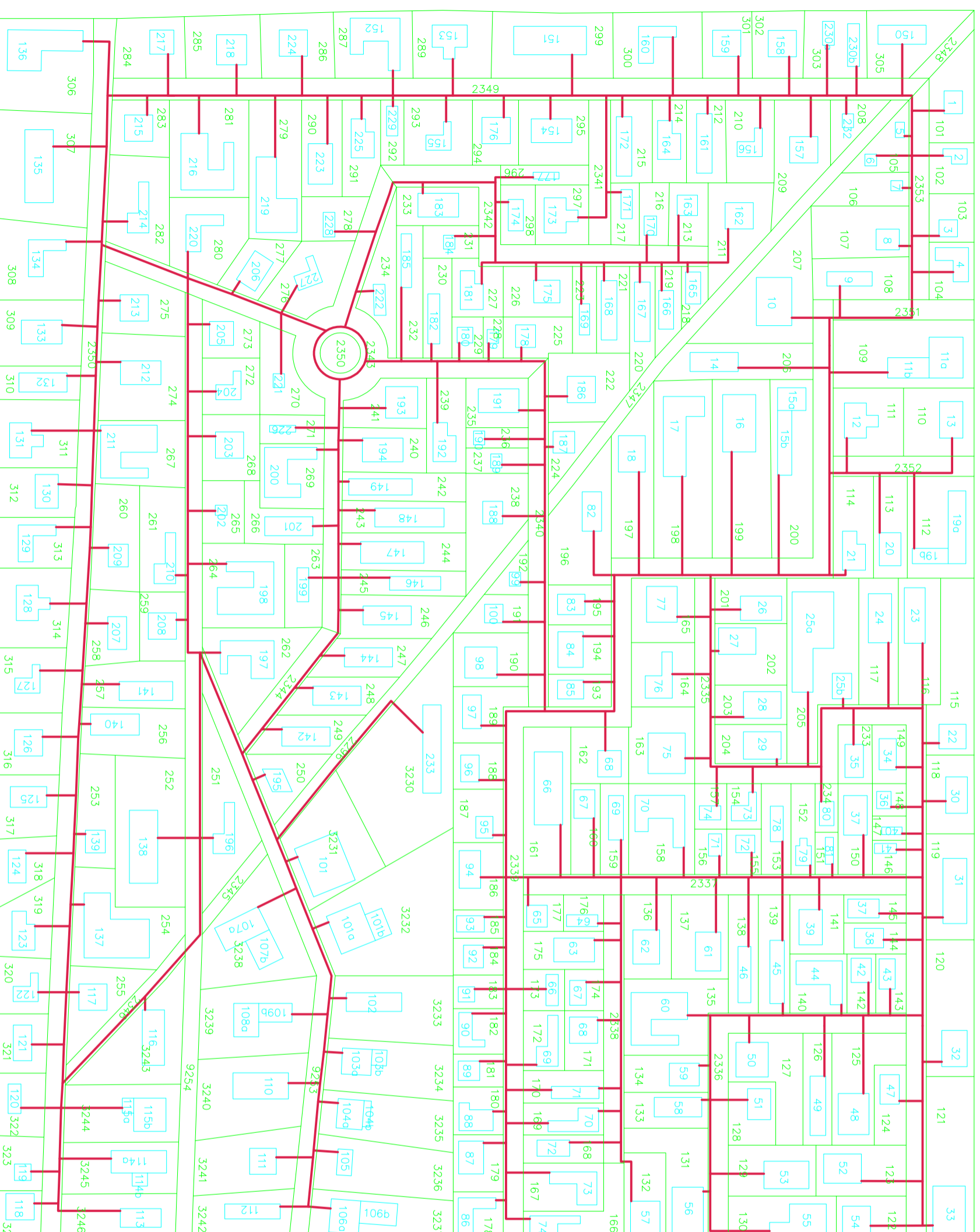
Pregledao: prof. A. Slaviček

Datum: 26.03.2019.

Ocjena:

KO Centar
TUHELJ - PARCELE

Legenda



LEGENDA

— - elektromagnetska mreža

□ - objekt

102 - broj objekta

□ - parcele

3232 - br katastarske čestice

Prostorni informacijski sustavi

Geodetska škola

Av. V. Holjevca 15, Zagreb

Josipa Humski 4. c

Pregledao: prof. A. Slaviček

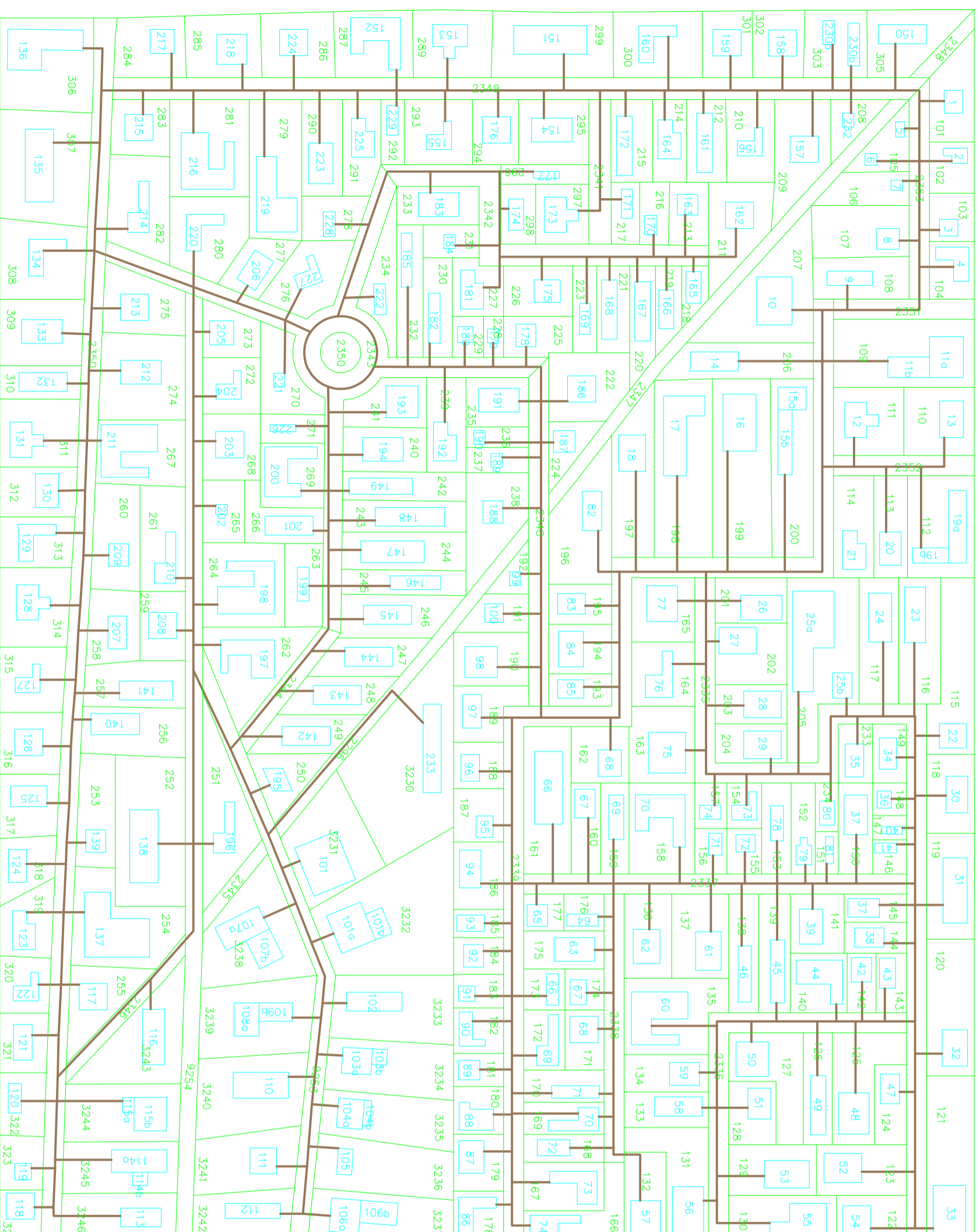
Datum: 26.03.2019.

Ocjena:

KO Centar

TUHELJ - PARCELE

Legenda



LEGENDA

— - kanalizacijska mreža

□ - objekt

102 - broj objekta

□ - parcele

3232 - br katastarske čestice

Prostorni informacijski sustavi

Geodetska škola

Av. V. Holjevca 15, Zagreb

Josipa Humski 4. c

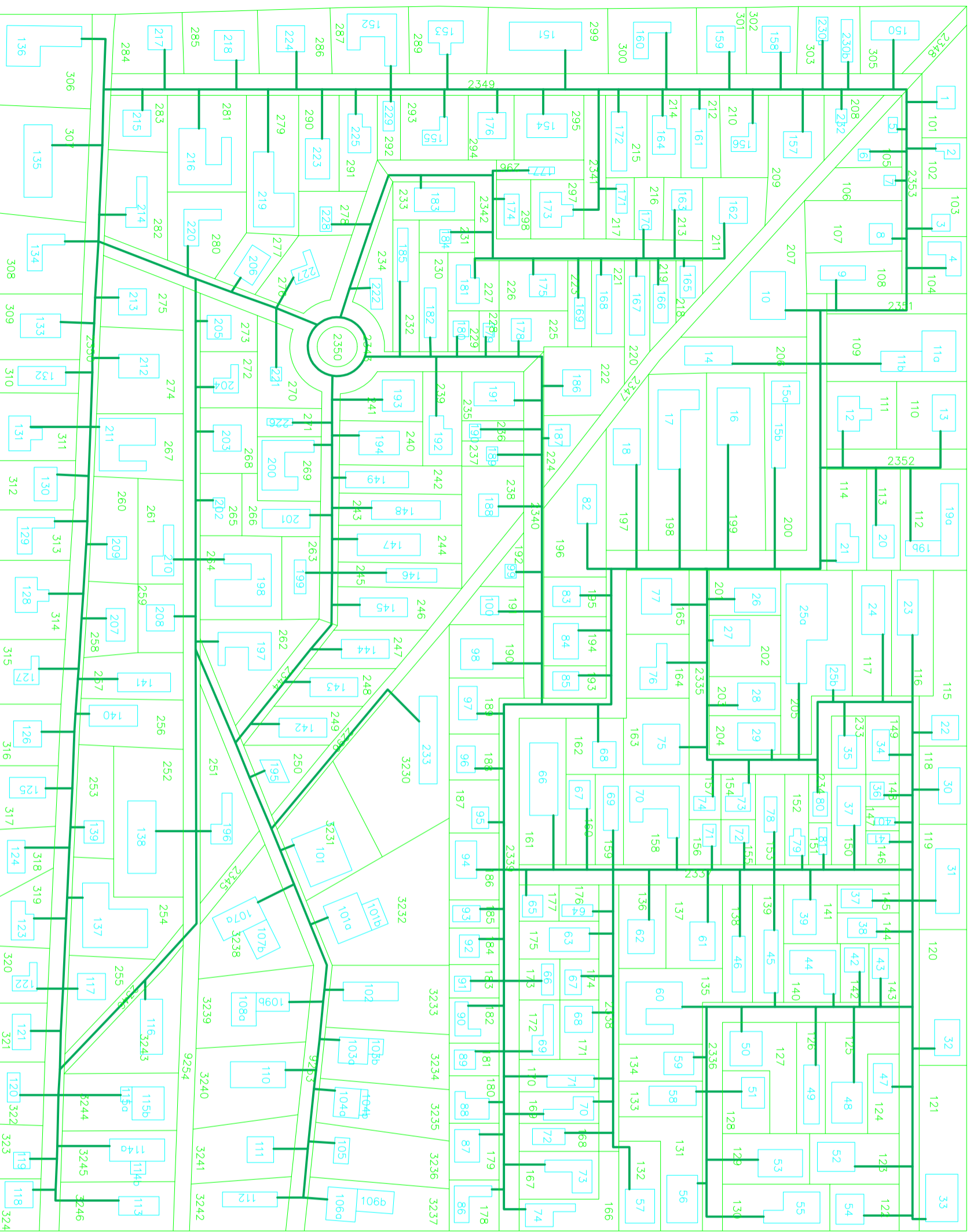
Pregledao: prof. A. Slaviček

Datum: 26.03.2019.

Ocjena:

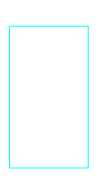
KO Centar
TUHELJ - PARCELE

Legenda



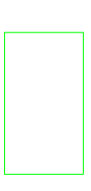
LEGENDA

— - plinovodna mreža



- objekt

102 - broj objekta



- parcele

3232 - br katastarske čestice

Prostorni informacijski sustavi

Geodetska škola

Av. V. Holjevca 15, Zagreb

Josipa Humski 4. c

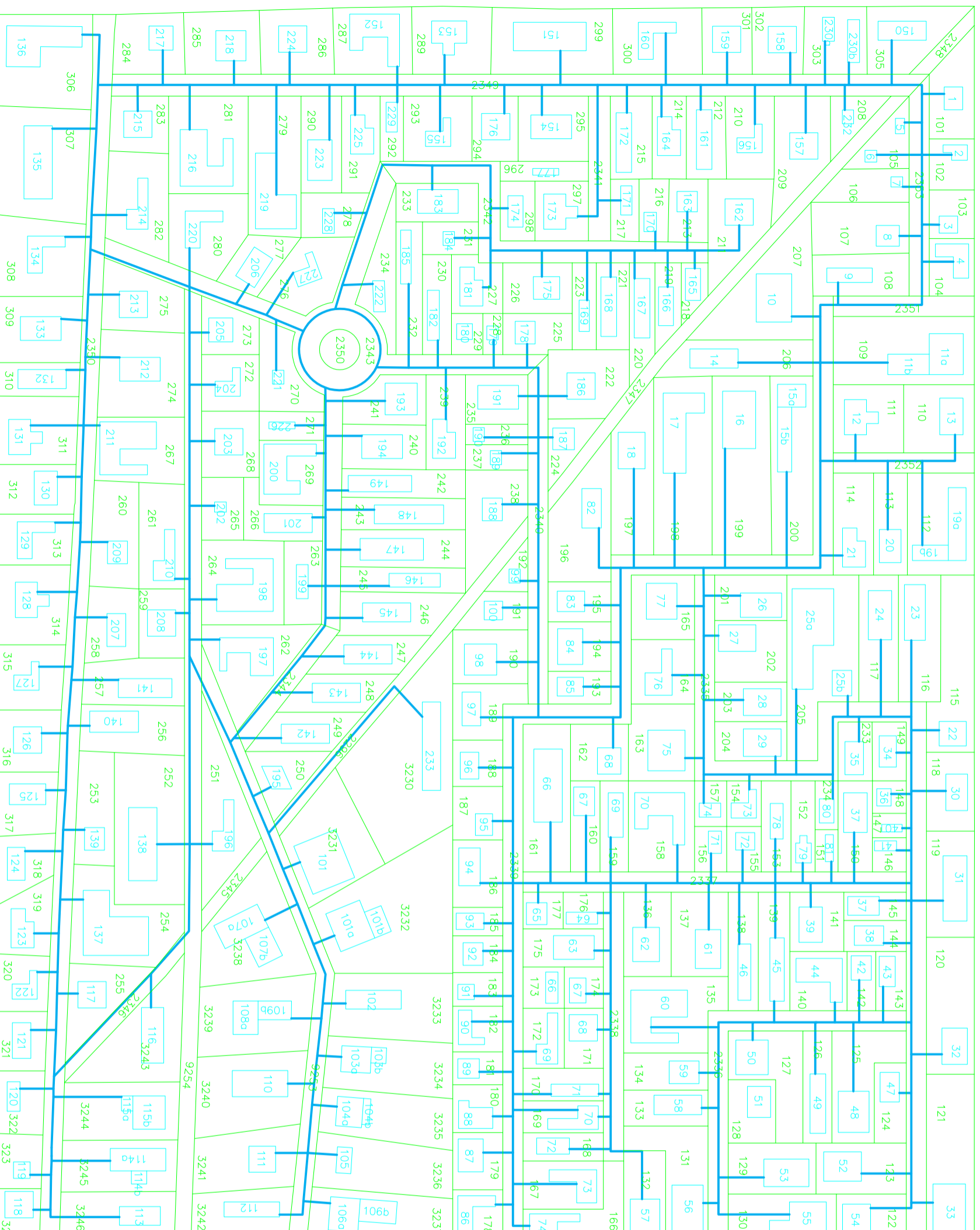
Pregledao: prof. A. Slaviček

Datum: 26.03.2019.

Ocjena:

KO Centar
TUHELJ - PARCELE

Legenda



LEGENDA

— - vodovodna mreža

□ - objekt

102 - broj objekta

□ - parcele

3232 - br katastarske čestice

Prostorni informacijski sustavi

Geodetska škola

Av. V. Holjevca 15, Zagreb

Josipa Humski 4. c

Pregledao: prof. A. Slaviček

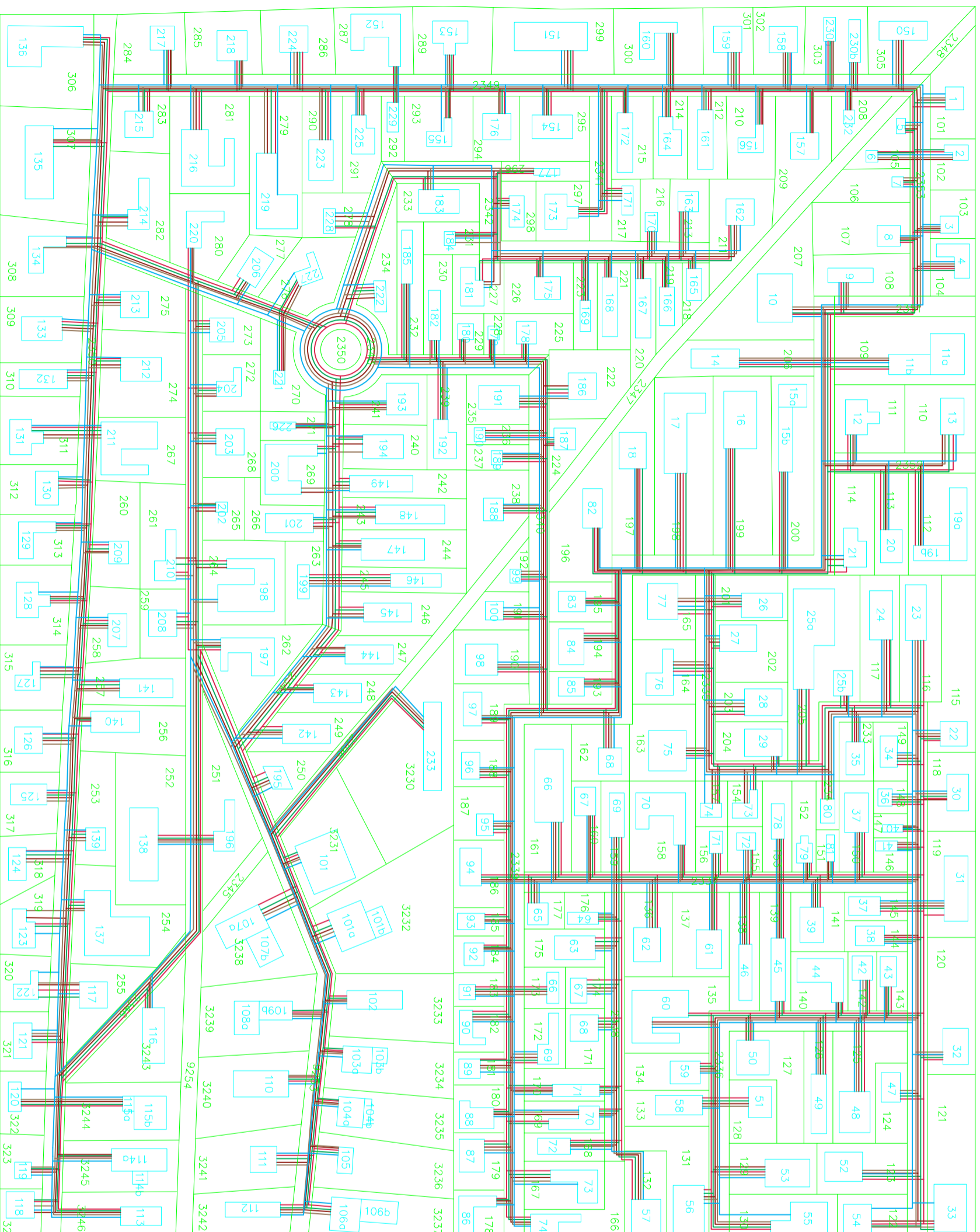
Datum: 26.03.2019.

Ocjena:

KO Centar

TUHELJ - PARCELE

Legenda



LEGENDA

- vodovodna mreža
- telekomunikacijska mreža
- plinovodna mreža
- kanalizacijska mreža
- elektromagnetska mreža

Prostorni informacijski sustavi

Geodetska škola

Av. V. Holjevca 15, Zagreb

Josipa Humski 4. c

Pregledao: prof. A. Slaviček

Datum: 26.03.2019.

Ocjena:

ANALIZA PO VODOVIMA

TELEKOMUNIKACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
515	7.89
516	9.75
517	17.30
518	5.68
519	13.27
520	17.80
521	7.77
522	9.42
523	5.01
524	9.36
525	7.02
526	18.15
527	14.55
528	5.47
529	9.97
530	4.38
531	8.17
532	11.24
533	4.49
534	1.88
535	8.56
536	6.49
537	11.58
538	2.80
539	5.25
540	5.27
541	7.70
542	9.48
543	15.59
544	6.38
545	9.03
546	8.38
547	3.76
548	6.84
549	7.76
550	14.72
551	8.45
552	14.93
553	9.40
554	5.37
555	12.08
556	50.71
557	7.10
558	6.52
559	12.93
560	8.82
561	4.37
562	7.65

ELEKTROMAGNETSKA MREŽA	
ID	DULJINA
529	7.12
530	13.88
531	9.85
532	11.48
533	9.52
534	6.43
535	3.79
536	8.85
537	4.86
538	8.03
539	4.97
540	5.94
541	16.72
542	1.65
543	4.76
544	8.19
545	20.06
546	9.17
547	9.75
548	12.28
549	9.13
550	10.99
551	2.61
552	2.53
553	12.80
554	4.57
555	7.65
556	4.04
557	7.39
558	1.91
559	5.34
560	9.72
561	4.91
562	6.21
563	11.24
564	12.29
565	4.84
566	11.08
567	5.78
568	3.69
569	7.23
570	11.02
571	9.22
572	3.53
573	5.37
574	10.24
575	1.39
576	19.76

KANALIZACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
507	10.03
508	3.07
509	12.10
510	8.87
511	3.98
512	11.53
513	5.41
514	4.50
515	13.34
516	2.92
517	5.42
518	11.19
519	5.78
520	0.27
521	5.05
522	20.36
523	8.92
524	15.07
525	6.93
526	9.14
527	5.25
528	7.56
529	18.11
530	8.13
531	21.07
532	9.20
533	15.26
534	11.77
535	5.78
536	18.82
537	9.17
538	10.11
539	2.45
540	4.37
541	8.36
542	11.48
543	6.24
544	12.25
545	12.64
546	6.20
547	6.31
548	7.53
549	6.74
550	6.74
551	4.47
552	5.99
553	3.49
554	9.05

MREŽA PLINOVODA	
ID	DULJINA
522	10.27
523	14.80
524	0.82
525	7.95
526	10.01
527	11.26
528	14.64
529	6.88
530	8.23
531	12.17
532	6.49
533	9.56
534	18.19
535	20.57
536	8.39
537	5.26
538	1.54
539	16.22
540	5.69
541	5.47
542	7.90
543	5.36
544	8.97
545	4.29
546	6.43
547	5.68
548	18.59
549	10.82
550	14.32
551	8.86
552	1.22
553	6.51
554	3.54
555	19.69
556	9.81
557	3.10
558	9.10
559	11.45
560	7.20
561	5.34
562	4.94
563	11.09
564	4.40
565	12.34
566	10.80
567	6.24
568	4.46
569	9.63

VODOVODNA MREŽA	
ID	DULJINA
517	18.70
518	16.50
519	23.65
520	8.72
521	3.53
522	7.97
523	6.78
524	11.02
525	6.25
526	3.68
527	7.27
528	13.13
529	8.74
530	7.93
531	13.16
532	6.80
533	5.78
534	7.16
535	7.66
536	6.54
537	10.15
538	8.15
539	4.13
540	6.25
541	7.92
542	8.84
543	6.17
544	11.75
545	9.85
546	10.26
547	5.03
548	10.51
549	11.25
550	52.57
551	10.89
552	5.54
553	15.90
554	12.65
555	3.31
556	38.38
557	9.17
558	15.51
559	23.63
560	51.09
561	10.05
562	5.00
563	3.00
564	13.58

ANALIZA PO VODOVIMA

TELEKOMUNIKACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
563	12.27
564	6.38
565	6.69
566	7.80
567	7.08
568	6.11
569	10.09
570	8.57
571	3.77
572	5.82
573	7.09
574	11.12
575	5.82
576	11.64
577	10.36
578	9.67
579	4.69
580	8.71
581	13.65
582	5.10
583	11.92
584	25.72
585	15.12
586	9.04
587	13.76
588	5.23
589	11.53
590	1.05
591	11.70
592	3.80
593	18.96
594	5.54
595	12.89
596	5.43
597	18.33
598	5.38
599	12.74
600	5.39
601	2.59
602	8.34
603	15.59
604	5.22
605	5.57
606	6.69
607	4.26
608	48.60
609	10.40
610	4.65

ELEKTROMAGNETSKA MREŽA	
ID	DULJINA
577	3.00
578	8.11
579	3.15
580	11.02
581	5.38
582	7.79
583	5.36
584	3.43
585	18.31
586	11.20
587	17.22
588	4.75
589	10.13
590	8.52
591	5.51
592	14.38
593	5.01
594	11.16
595	6.71
596	7.95
597	6.22
598	6.68
599	8.84
600	8.07
601	13.90
602	9.16
603	6.01
604	5.00
605	6.97
606	4.16
607	9.89
608	7.81
609	2.80
610	8.69
611	5.86
612	2.55
613	6.48
614	11.73
615	12.67
616	13.11
617	16.45
618	8.69
619	14.48
620	4.08
621	12.70
622	7.79
623	12.19
624	24.01

KANALIZACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
555	5.08
556	11.40
557	2.32
558	4.01
559	11.52
560	7.73
561	15.67
562	3.75
563	8.85
564	7.80
565	9.29
566	9.79
567	5.61
568	7.44
569	8.08
570	12.70
571	2.83
572	4.16
573	5.21
574	8.82
575	9.82
576	16.71
577	5.26
578	9.05
579	9.50
580	2.65
581	7.63
582	9.09
583	14.04
584	9.40
585	16.02
586	11.11
587	4.47
588	7.42
589	6.14
590	12.96
591	8.27
592	5.47
593	8.14
594	11.50
595	7.13
596	7.48
597	7.08
598	6.22
599	6.86
600	9.97
601	7.83
602	3.98

MREŽA PLINOVODA	
ID	DULJINA
570	4.89
571	2.01
572	7.84
573	4.01
574	7.20
575	4.54
576	13.24
577	2.54
578	2.16
579	11.11
580	9.58
581	0.00
582	12.28
583	49.69
584	13.76
585	6.29
586	10.75
587	3.51
588	7.39
589	2.64
590	4.95
591	8.95
592	3.71
593	8.28
594	10.80
595	2.00
596	6.06
597	6.55
598	6.91
599	9.22
600	7.17
601	8.81
602	7.69
603	5.42
604	8.88
605	8.44
606	11.48
607	7.02
608	14.79
609	7.82
610	6.58
611	9.62
612	16.23
613	13.05
614	4.68
615	10.45
616	11.62
617	2.23

VODOVODNA MREŽA	
ID	DULJINA
565	8.73
566	13.74
567	6.45
568	13.50
569	18.78
570	1.97
571	4.69
572	9.50
573	5.70
574	3.82
575	15.96
576	1.30
577	13.77
578	18.47
579	2.26
580	9.09
581	6.84
582	9.90
583	5.70
584	5.85
585	5.52
586	10.52
587	6.66
588	9.17
589	6.23
590	10.16
591	5.79
592	5.42
593	7.00
594	2.05
595	5.93
596	12.48
597	12.73
598	9.09
599	8.67
600	10.76
601	12.43
602	7.47
603	5.30
604	6.99
605	6.58
606	14.40
607	0.48
608	4.39
609	5.23
610	9.26
611	7.11
612	8.41

ANALIZA PO VODOVIMA

TELEKOMUNIKACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
611	24.69
612	19.15
613	6.78
614	35.16
615	17.78
616	1.60
617	9.38
618	6.93
619	4.80
620	14.71
621	14.40
622	10.12
623	17.45
624	6.95
625	10.80
626	7.79
627	14.03
628	4.38
629	6.69
630	18.09
631	10.72
632	2.62
633	4.92
634	13.53
635	11.44
636	5.75
637	4.50
638	10.87
639	6.63
640	15.58
641	8.25
642	5.96
643	4.43
644	8.07
645	11.57
646	4.92
647	10.35
648	12.32
649	7.42
650	7.86
651	8.97
652	12.26
653	6.20
654	6.45
655	8.29
656	11.68
657	7.92
658	13.63

ELEKTROMAGNETSKA MREŽA	
ID	DULJINA
625	24.93
626	7.61
627	6.12
628	13.50
629	10.00
630	1.87
631	6.63
632	13.38
633	5.41
634	5.08
635	8.67
636	8.55
637	5.01
638	10.26
639	9.69
640	4.44
641	11.63
642	4.65
643	6.08
644	13.82
645	4.75
646	11.90
647	3.47
648	6.42
649	17.53
650	3.67
651	7.73
652	29.82
653	26.37
654	22.54
655	3.64
656	32.56
657	6.73
658	10.53
659	3.57
660	50.46
661	5.54
662	3.31
663	8.91
664	3.09
665	12.18
666	3.30
667	3.09
668	10.49
669	14.39
670	7.47
671	20.35
672	7.52

KANALIZACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
603	6.56
604	7.31
605	9.94
606	6.54
607	11.49
608	9.63
609	10.29
610	5.25
611	9.87
612	12.17
613	51.71
614	12.16
615	5.83
616	13.30
617	23.69
618	14.40
619	9.50
620	14.03
621	5.51
622	12.51
623	12.21
624	9.77
625	28.73
626	4.46
627	17.57
628	6.19
629	12.17
630	6.08
631	17.65
632	6.04
633	19.62
634	4.74
635	7.22
636	6.60
637	7.06
638	4.52
639	3.93
640	7.42
641	6.92
642	47.23
643	9.60
644	5.45
645	23.75
646	17.51
647	8.22
648	36.71
649	18.21
650	2.38

MREŽA PLINOVODA	
ID	DULJINA
618	8.24
619	26.29
620	7.07
621	6.60
622	13.42
623	9.38
624	2.04
625	7.13
626	14.44
627	5.78
628	5.24
629	8.35
630	8.55
631	5.38
632	10.30
633	9.30
634	3.26
635	5.15
636	6.77
637	12.05
638	5.14
639	11.86
640	11.03
641	10.02
642	4.00
643	6.46
644	15.30
645	4.49
646	10.24
647	27.77
648	3.18
649	18.06
650	4.91
651	12.20
652	4.81
653	18.85
654	4.76
655	16.22
656	6.01
657	7.78
658	15.57
659	5.79
660	6.93
661	6.14
662	2.18
663	49.76
664	11.05
665	4.00

VODOVODNA MREŽA	
ID	DULJINA
613	28.79
614	3.40
615	7.02
616	9.51
617	11.99
618	4.71
619	13.64
620	2.31
621	13.20
622	5.81
623	10.79
624	15.48
625	3.59
626	13.46
627	6.89
628	13.62
629	13.51
630	15.08
631	3.52
632	9.89
633	7.08
634	12.30
635	5.94
636	23.51
637	11.89
638	8.26
639	20.67
640	8.79
641	13.80
642	13.49
643	6.56
644	15.86
645	11.61
646	4.74
647	8.10
648	9.81
649	3.38
650	2.08
651	10.00
652	13.99
653	13.54
654	7.14
655	12.28
656	6.37
657	7.21
658	6.51
659	7.64
660	5.63

ANALIZA PO VODOVIMA

TELEKOMUNIKACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
659	3.12
660	12.45
661	15.45
662	6.63
663	3.60
664	7.89
665	9.76
666	8.41
667	7.16
668	7.08
669	15.35
670	9.20
671	27.51
672	8.47
673	6.58
674	8.00
675	22.03
676	13.10
677	14.22
678	5.78
679	12.65
680	12.66
681	6.07
682	5.70
683	10.49
684	6.95
685	11.08
686	12.23
687	7.59
688	7.16
689	17.52
690	8.13
691	9.93
692	6.75
693	13.88
694	11.37
695	7.14
696	8.76
697	3.70
698	6.03
699	14.67
700	7.90
701	9.17
702	13.56
703	6.72
704	12.77
705	7.13
706	5.64

ELEKTROMAGNETSKA MREŽA	
ID	DULJINA
673	12.19
674	7.62
675	18.29
676	5.89
677	12.54
678	7.20
679	2.10
680	0.00
681	23.02
682	15.24
683	0.87
684	16.94
685	2.05
686	6.59
687	8.68
688	7.73
689	3.52
690	14.00
691	13.82
692	10.90
693	16.67
694	8.74
695	14.26
696	7.64
697	3.43
698	18.00
699	9.44
700	5.89
701	3.65
702	13.99
703	12.86
704	5.26
705	7.93
706	3.03
707	10.50
708	16.00
709	9.71
710	3.52
711	3.11
712	10.84
713	10.17
714	3.67
715	11.60
716	12.88
717	5.41
718	15.19
719	9.90
720	6.10

KANALIZACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
651	5.19
652	10.62
653	6.44
654	2.31
655	15.34
656	16.02
657	17.86
658	9.71
659	6.56
660	11.36
661	7.20
662	13.79
663	6.13
664	4.94
665	19.69
666	10.05
667	5.62
668	13.20
669	10.77
670	5.81
671	5.18
672	10.79
673	6.03
674	15.48
675	7.61
676	7.27
677	4.95
678	7.26
679	12.12
680	3.59
681	9.70
682	13.46
683	8.06
684	6.89
685	8.15
686	13.62
687	6.86
688	6.10
689	7.61
690	11.63
691	7.19
692	13.51
693	11.78
694	3.80
695	15.56
696	5.84
697	3.52
698	8.65

MREŽA PLINOVODA	
ID	DULJINA
666	25.36
667	20.90
668	5.27
669	33.83
670	17.33
671	2.95
672	6.20
673	8.48
674	7.36
675	3.53
676	14.34
677	13.95
678	17.04
679	10.53
680	7.07
681	10.52
682	8.26
683	11.61
684	7.11
685	3.96
686	19.27
687	8.85
688	5.71
689	4.25
690	13.72
691	12.12
692	5.58
693	3.71
694	10.68
695	7.32
696	15.52
697	8.97
698	4.96
699	3.73
700	9.56
701	10.83
702	2.81
703	10.87
704	13.85
705	6.73
706	6.74
707	9.39
708	13.61
709	5.64
710	6.30
711	8.91
712	12.41
713	8.62

VODOVODNA MREŽA	
ID	DULJINA
661	5.09
662	3.37
663	9.95
664	5.32
665	10.50
666	2.04
667	4.91
668	12.07
669	6.83
670	10.57
671	12.41
672	5.23
673	14.17
674	6.96
675	15.30
676	6.86
677	17.58
678	6.81
679	19.90
680	3.96
681	5.57
682	7.38
683	3.71
684	3.75
685	7.23
686	8.19
687	4.49
688	25.92
689	1.51
690	12.87
691	16.11
692	11.02
693	12.71
694	11.55
695	10.55
696	2.10
697	10.06
698	8.65
699	4.70
700	17.28
701	9.88
702	9.39
703	8.79
704	3.59
705	2.06
706	13.27
707	5.26
708	6.18

ANALIZA PO VODOVIMA

TELEKOMUNIKACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
707	10.34
708	9.35
709	6.31
710	4.33
711	5.40
712	28.48
713	6.38
714	6.55
715	11.24
716	7.58
717	1.03
718	15.10
719	10.98
720	5.73
721	6.19
722	9.86
723	7.91
724	9.64
725	6.14
726	9.79
727	7.43
728	11.99
729	5.19
730	12.91
731	5.04
732	5.75
733	0.81
734	7.12
735	12.30
736	13.18
737	4.94
738	3.06
739	7.54
740	7.86
741	3.21
742	8.31
743	10.76
744	9.58
745	5.74
746	3.74
747	13.07
748	6.20
749	2.81
750	4.65
751	7.41
752	10.04
753	11.76
754	19.38

ELEKTROMAGNETSKA MREŽA	
ID	DULJINA
721	5.05
722	5.68
723	9.46
724	11.35
725	9.19
726	14.92
727	16.97
728	1.83
729	14.96
730	7.83
731	3.76
732	6.57
733	9.61
734	9.68
735	7.08
736	5.81
737	9.69
738	5.46
739	6.69
740	20.46
741	14.53
742	7.18
743	14.70
744	10.73
745	5.28
746	5.70
747	11.28
748	1.60
749	8.42
750	10.29
751	10.24
752	8.37
753	10.49
754	16.74
755	7.33
756	10.72
757	6.93
758	13.09
759	9.26
760	6.35
761	8.53
762	6.81
763	2.91
764	14.50
765	1.83
766	9.96
767	13.88
768	6.34

KANALIZACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
699	9.89
700	7.71
701	7.08
702	7.80
703	15.70
704	13.84
705	5.94
706	8.90
707	23.51
708	12.60
709	14.26
710	5.25
711	11.42
712	0.22
713	8.46
714	5.31
715	6.59
716	5.86
717	5.07
718	10.44
719	7.62
720	8.41
721	0.87
722	6.48
723	7.90
724	3.48
725	4.50
726	4.98
727	10.64
728	20.02
729	20.19
730	7.01
731	7.52
732	2.96
733	4.91
734	4.35
735	15.71
736	7.36
737	8.75
738	22.40
739	7.54
740	4.17
741	6.60
742	8.49
743	8.68
744	8.53
745	2.35
746	6.46

MREŽA PLINOVODA	
ID	DULJINA
714	13.48
715	16.43
716	2.36
717	14.93
718	7.27
719	3.94
720	7.23
721	9.51
722	9.18
723	7.08
724	6.39
725	15.40
726	9.18
727	7.32
728	7.24
729	19.09
730	13.80
731	15.28
732	6.52
733	13.81
734	10.61
735	5.68
736	6.09
737	10.88
738	9.38
739	10.69
740	10.25
741	7.98
742	8.69
743	17.13
744	7.78
745	10.32
746	7.02
747	13.49
748	9.25
749	6.75
750	9.59
751	3.31
752	6.42
753	14.70
754	7.51
755	0.82
756	9.56
757	13.66
758	6.33
759	12.60
760	6.74
761	6.01

VODOVODNA MREŽA	
ID	DULJINA
709	10.06
710	2.48
711	4.73
712	9.86
713	2.90
714	8.28
715	6.63
716	16.23
717	22.76
718	7.92
719	7.45
720	2.20
721	14.03
722	12.96
723	7.55
724	9.14
725	6.48
726	3.01
727	7.70
728	7.80
729	5.39
730	11.26
731	14.64
732	3.94
733	4.32
734	9.97
735	13.83
736	9.76
737	20.87
738	4.91
739	7.24
740	9.69
741	14.79
742	11.29
743	15.01
744	7.59
745	9.97
746	2.80
747	7.26
748	8.06
749	4.02
750	10.72
751	8.55
752	6.74
753	10.80
754	15.81
755	5.05
756	4.43

ANALIZA PO VODOVIMA

TELEKOMUNIKACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
755	7.38
756	5.73
757	8.79
758	13.78
759	23.35
760	28.62
761	8.37
762	5.91
763	21.67
764	9.54
765	17.38
766	8.80
767	8.37
768	7.62
769	25.47
770	5.00
771	3.01
772	11.18
773	26.70
774	14.58
775	33.03
776	5.79
777	7.65
778	23.62
779	10.53
780	13.06
781	10.55
782	5.09
783	17.97
784	10.80
785	8.83
786	8.86
787	10.47
788	5.56
789	4.08
790	2.74
791	6.88
792	12.50
793	5.52
794	12.33
795	11.92
796	6.34
797	5.59
798	9.47
799	6.02
800	2.28
801	6.71
802	3.74

ELEKTROMAGNETSKA MREŽA	
ID	DULJINA
769	5.94
770	13.53
771	5.91
772	11.13
773	9.28
774	7.66
775	6.86
776	4.05
777	26.30
778	4.40
779	5.76
780	12.89
781	6.79
782	0.84
783	15.88
784	9.49
785	4.95
786	8.36
787	10.64
788	5.95
789	8.85
790	7.85
791	10.58
792	5.91
793	11.20
794	4.40
795	13.70
796	5.27
797	4.96
798	2.78
799	7.91
800	12.43
801	13.96
802	2.66
803	4.11
804	6.02
805	24.81
806	1.26
807	8.73
808	6.93
809	2.03
810	5.33
811	9.58
812	8.44
813	8.79
814	2.55
815	13.06
816	7.38

KANALIZACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
747	5.58
748	12.16
749	10.27
750	11.32
751	9.08
752	6.16
753	3.49
754	11.04
755	9.44
756	7.78
757	7.91
758	21.78
759	5.96
760	6.47
761	4.07
762	15.01
763	5.47
764	6.68
765	7.68
766	6.57
767	9.00
768	5.50
769	4.09
770	9.33
771	7.19
772	6.00
773	11.23
774	15.26
775	3.33
776	4.06
777	10.58
778	13.82
779	10.37
780	17.85
781	5.52
782	10.90
783	10.30
784	14.51
785	11.90
786	13.80
787	11.32
788	6.54
789	7.79
790	10.02
791	5.92
792	11.56
793	13.38
794	7.11

MREŽA PLINOVODA	
ID	DULJINA
762	10.73
763	9.15
764	6.92
765	5.75
766	4.79
767	27.22
768	5.44
769	6.16
770	12.12
771	7.19
772	0.99
773	15.49
774	9.13
775	5.34
776	8.19
777	10.25
778	6.36
779	9.25
780	7.67
781	10.18
782	6.06
783	11.60
784	5.42
785	13.30
786	5.20
787	5.36
788	1.81
789	7.51
790	12.42
791	13.57
792	3.59
793	3.42
794	8.29
795	7.47
796	2.46
797	5.31
798	8.01
799	2.98
800	13.17
801	6.95
802	2.72
803	3.90
804	8.07
805	10.79
806	11.59
807	19.28
808	8.28
809	4.35

VODOVODNA MREŽA	
ID	DULJINA
757	7.80
758	12.42
759	4.09
760	7.11
761	4.89
762	5.63
763	23.12
764	9.96
765	6.63
766	15.68
767	4.06
768	5.66
769	3.05
770	6.77
771	5.92
772	20.94
773	8.31
774	20.77
775	3.67
776	7.57
777	6.09
778	4.09
779	10.43
780	9.38
781	0.81
782	5.51
783	9.30
784	2.51
785	6.01
786	4.01
787	8.90
788	10.76
789	7.09
790	6.88
791	9.47
792	7.32
793	12.10
794	12.01
795	6.57
796	11.54
797	29.84
798	3.60
799	8.91
800	10.85
801	14.90
802	6.92
803	8.16
804	11.48

ANALIZA PO VODOVIMA

TELEKOMUNIKACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
803	8.32
804	4.78
805	12.12
806	2.47
807	3.29
808	11.40
809	8.46
810	21.10
811	8.22
812	5.79
813	1.70
814	15.69
815	5.67
816	6.00
817	7.61
818	5.90
819	9.14
820	4.82
821	4.94
822	6.60
823	6.68
824	4.17
825	6.50
826	7.97
827	15.76
828	3.97
829	2.82
830	3.12
831	11.09
832	13.94
833	10.87
834	18.07
835	19.32
836	8.49
837	6.72
838	6.08
839	6.01
840	5.58
841	11.24
842	6.99
843	7.48
844	3.99
845	4.64
846	5.49
847	9.61
848	19.50
849	8.25
850	8.21

ELEKTROMAGNETSKA MREŽA	
ID	DULJINA
817	2.70
818	3.47
819	7.12
820	11.22
821	12.44
822	19.59
823	8.63
824	2.86
825	10.25
826	7.60
827	15.83
828	8.00
829	19.41
830	9.51
831	10.31
832	20.53
833	9.41
834	16.24
835	8.93
836	9.51
837	4.72
838	27.79
839	1.34
840	4.37
841	13.83
842	27.18
843	12.77
844	33.55
845	5.73
846	6.10
847	3.80
848	7.09
849	7.83
850	16.35
851	2.14
852	2.24
853	4.87
854	11.67
855	14.01
856	11.46
857	17.98
858	6.61
859	10.78
860	11.39
861	14.39
862	12.99
863	9.96
864	16.44

KANALIZACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
795	5.96
796	18.00
797	8.03
798	9.45
799	7.01
800	14.35
801	10.37
802	7.62
803	10.61
804	4.18
805	5.55
806	13.17
807	8.38
808	0.63
809	8.70
810	13.81
811	7.20
812	12.43
813	7.60
814	5.45
815	9.86
816	9.85
817	5.91
818	3.13
819	5.80
820	29.67
821	6.97
822	7.02
823	10.63
824	8.05
825	0.98
826	14.62
827	9.55
828	6.21
829	7.37
830	9.38
831	7.27
832	10.11
833	6.87
834	9.31
835	8.23
836	12.46
837	5.43
838	12.43
839	5.01
840	6.22
841	6.65
842	12.06

MREŽA PLINOVODA	
ID	DULJINA
810	9.51
811	14.64
812	24.07
813	16.57
814	28.52
815	25.46
816	6.19
817	4.28
818	2.28
819	12.50
820	10.03
821	8.19
822	20.01
823	9.47
824	15.72
825	9.07
826	10.03
827	27.65
828	12.80
829	34.01
830	6.29
831	18.34
832	8.50
833	8.37
834	5.29
835	6.12
836	6.38
837	9.54
838	7.10
839	1.51
840	7.79
841	7.46
842	4.79
843	5.34
844	6.29
845	7.65
846	18.51
847	10.52
848	9.20
849	3.09
850	3.23
851	4.26
852	15.83
853	8.92
854	5.12
855	20.84
856	7.44
857	2.61

VODOVODNA MREŽA	
ID	DULJINA
805	4.72
806	5.01
807	11.66
808	12.60
809	1.21
810	8.15
811	16.27
812	7.74
813	10.18
814	8.15
815	5.05
816	9.32
817	10.09
818	5.38
819	4.34
820	6.33
821	31.35
822	7.96
823	7.57
824	9.40
825	8.60
826	1.18
827	14.08
828	9.51
829	6.76
830	7.15
831	8.84
832	7.57
833	10.66
834	9.62
835	8.77
836	4.19
837	13.01
838	5.23
839	11.89
840	5.39
841	6.77
842	1.12
843	6.10
844	11.61
845	12.16
846	8.23
847	2.44
848	6.05
849	7.77
850	4.70
851	8.79
852	12.25

ANALIZA PO VODOVIMA

TELEKOMUNIKACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
851	2.70
852	4.22
853	4.77
854	15.76
855	8.00
856	8.00
857	7.36
858	21.75
859	7.63
860	3.52
861	7.94
862	9.13
863	8.78
864	9.18
865	0.86
866	5.16
867	6.22
868	11.93
869	9.63
870	11.33
871	9.73
872	6.22
873	2.85
874	11.04
875	8.43
876	8.79
877	8.39
878	7.84
879	26.43
880	11.49
881	27.66
882	5.23
883	11.54
884	5.76
885	8.53
886	8.94
887	9.92
888	9.46
889	12.10
890	9.33
891	8.05
892	2.67
893	9.60
894	17.79
895	6.02
896	10.85
897	10.80
898	14.31

ELEKTROMAGNETSKA MREŽA	
ID	DULJINA
865	10.58
866	3.92
867	6.73
868	14.82
869	7.29
870	14.98
871	3.57
872	11.46
873	10.71
874	2.47
875	7.99
876	8.36
877	12.42
878	8.49
879	9.51
880	7.97
881	7.15
882	11.94
883	5.59
884	6.70
885	28.07
886	11.79
887	26.84
888	7.72
889	9.37
890	8.11
891	2.01
892	9.12
893	9.26
894	2.16
895	6.31
896	10.42
897	11.72
898	8.94
899	11.19
900	6.91
901	2.28
902	1.67
903	10.70
904	9.77
905	6.98
906	6.60
907	2.00
908	7.69
909	0.76
910	20.23
911	3.62
912	9.52

KANALIZACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
843	12.70
844	6.55
845	2.93
846	6.77
847	7.46
848	8.81
849	5.43
850	7.16
851	9.27
852	11.71
853	19.61
854	6.69
855	6.80
856	8.25
857	13.92
858	22.81
859	17.84
860	28.73
861	7.93
862	6.30
863	22.11
864	9.50
865	17.82
866	8.70
867	7.93
868	8.64
869	28.62
870	10.22
871	26.43
872	15.59
873	32.80
874	5.85
875	7.88
876	26.09
877	11.19
878	27.31
879	4.49
880	9.23
881	9.29
882	10.03
883	9.81
884	12.08
885	9.68
886	8.40
887	2.42
888	8.79
889	18.90
890	7.92

MREŽA PLINOVODA	
ID	DULJINA
858	6.27
859	6.38
860	9.85
861	10.09
862	1.61
863	3.43
864	7.46
865	11.47
866	8.39
867	11.68
868	10.97
869	6.10
870	1.61
871	9.81
872	9.67
873	1.52
874	7.56
875	8.27
876	7.52
877	27.30
878	11.84
879	28.53
880	6.88
881	12.41
882	6.57
883	7.22
884	8.49
885	9.62
886	9.01
887	12.34
888	8.88
889	7.95
890	3.63
891	10.19
892	15.35
893	8.04
894	5.65
895	3.93
896	7.54
897	7.92
898	16.79
899	2.46
900	1.79
901	4.53
902	12.12
903	14.17
904	11.91
905	17.97

VODOVODNA MREŽA	
ID	DULJINA
853	8.09
854	8.68
855	5.23
856	10.25
857	4.71
858	3.08
859	6.14
860	7.01
861	8.55
862	11.74
863	22.79
864	6.11
865	4.80
866	3.18
867	7.79
868	12.54
869	22.35
870	18.30
871	26.72
872	7.13
873	8.91
874	22.90
875	9.41
876	18.61
877	8.76
878	7.13
879	9.54
880	25.66
881	6.00
882	3.38
883	9.18
884	26.05
885	16.74
886	32.42
887	5.85
888	7.88
889	25.71
890	11.08
891	26.94
892	3.59
893	10.81
894	5.92
895	10.16
896	9.73
897	10.07
898	10.25
899	12.05
900	10.12

ANALIZA PO VODOVIMA

TELEKOMUNIKACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
899	12.41
900	12.36
901	8.86
902	1.61
903	7.86
904	14.46
905	8.43
906	14.77
907	4.70
908	14.58
909	5.36
910	5.83
911	3.86
912	6.32
913	10.70
914	8.29
915	7.22
916	8.84
917	18.46
918	4.61
919	6.61
920	11.23
921	6.71
922	8.31
923	2.19
924	7.18
925	11.02
926	10.33
927	6.96
928	9.63
929	11.72
930	7.30
931	7.66
932	7.04
933	10.94
934	8.02
935	6.35
936	6.29
937	5.85
938	15.60
939	9.38
940	17.35
941	7.14
942	12.11
943	5.95
944	2.67
945	12.51
946	8.57

ELEKTROMAGNETSKA MREŽA	
ID	DULJINA
913	15.87
914	5.94
915	2.58
916	2.82
917	9.52
918	17.86
919	9.29
920	17.69
921	9.51
922	4.49
923	6.52
924	7.17
925	9.26
926	6.31
927	1.57
928	8.58
929	7.26
930	5.58
931	4.37
932	7.08
933	7.50
934	6.49
935	5.08
936	2.73
937	7.51
938	11.83
939	8.07
940	6.09
941	5.41
942	11.42
943	3.19
944	3.48
945	5.84
946	12.37
947	6.86
948	10.88
949	8.31
950	0.93
951	7.18
952	13.01
953	9.20
954	6.66
955	8.50
956	11.32
957	6.16
958	8.28
959	5.91
960	10.86

KANALIZACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
891	8.30
892	14.63
893	8.86
894	14.68
895	5.14
896	15.81
897	4.92
898	5.67
899	4.30
900	6.07
901	10.26
902	8.42
903	7.66
904	10.04
905	18.02
906	5.54
907	10.79
908	6.45
909	8.75
910	3.78
911	6.74
912	9.35
913	10.77
914	6.86
915	9.31
916	10.07
917	12.24
918	7.73
919	7.59
920	7.48
921	10.83
922	8.46
923	6.66
924	5.78
925	4.44
926	16.11
927	9.63
928	17.87
929	6.88
930	12.52
931	7.29
932	1.86
933	11.83
934	8.49
935	3.99
936	6.21
937	3.86
938	17.72

MREŽA PLINOVODA	
ID	DULJINA
906	7.06
907	10.79
908	11.84
909	14.25
910	13.44
911	11.23
912	10.42
913	2.53
914	7.34
915	15.03
916	7.90
917	15.76
918	4.18
919	12.99
920	5.88
921	5.47
922	3.34
923	6.76
924	11.22
925	8.32
926	6.70
927	5.59
928	10.81
929	3.24
930	4.09
931	7.04
932	11.75
933	6.85
934	7.70
935	7.79
936	12.49
937	9.81
938	6.82
939	9.11
940	11.48
941	6.77
942	8.23
943	6.52
944	10.76
945	7.50
946	6.07
947	11.56
948	4.47
949	3.88
950	13.17
951	8.62
952	5.34
953	6.30

VODOVODNA MREŽA	
ID	DULJINA
901	8.33
902	2.03
903	8.29
904	20.34
905	6.89
906	8.72
907	13.71
908	9.28
909	14.49
910	5.56
911	16.86
912	4.50
913	5.79
914	4.72
915	5.60
916	17.32
917	8.52
918	8.08
919	9.88
920	5.47
921	1.70
922	17.60
923	4.32
924	10.38
925	6.06
926	9.17
927	5.57
928	6.32
929	8.10
930	11.19
931	6.97
932	10.49
933	12.25
934	8.15
935	7.52
936	7.90
937	10.91
938	8.88
939	6.84
940	5.34
941	3.36
942	16.55
943	9.65
944	18.31
945	6.74
946	13.01
947	8.53
948	0.61

ANALIZA PO VODOVIMA

TELEKOMUNIKACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
947	4.68
948	6.30
949	4.54
950	17.97
951	4.91
952	9.84
953	8.03
954	11.44
955	5.77
956	7.80
957	4.86
958	10.18
959	11.47
960	9.73
961	13.02
962	8.11
963	9.38
964	8.36
965	13.61
966	0.78
967	7.12
968	7.88
969	17.51
970	0.90
971	8.04
972	8.68
973	15.86
974	11.04
975	7.49
976	4.54
977	2.18
978	7.48
979	3.59
980	4.86
981	8.37
982	12.79
983	15.88
984	7.11
985	10.22
986	7.11
987	8.01
988	9.03
989	22.43
990	15.09
991	7.48
992	2.96
993	8.11
994	13.56

ELEKTROMAGNETSKA MREŽA	
ID	DULJINA
961	6.89
962	5.99
963	7.63
964	8.85
965	14.25
966	9.06
967	16.01
968	7.37
969	10.79
970	2.84
971	5.23
972	13.92
973	8.54
974	6.09
975	6.20
976	5.96
977	18.56
978	6.32
979	10.33
980	9.44
981	11.43
982	7.19
983	4.58
984	6.27
985	12.57
986	10.12
987	9.67
988	14.37
989	7.44
990	8.04
991	8.75
992	14.96
993	0.92
994	5.77
995	7.94
996	18.85
997	0.87
998	6.70
999	8.35
1000	17.20
1001	9.69
1002	7.60
1003	3.20
1004	2.42
1005	8.82
1006	3.56
1007	3.52
1008	8.46

KANALIZACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
939	4.23
940	9.81
941	7.34
942	11.67
943	5.09
944	9.06
945	4.18
946	9.04
947	11.98
948	9.74
949	12.51
950	8.29
951	9.89
952	8.48
953	13.10
954	0.56
955	7.63
956	7.85
957	16.99
958	0.85
959	8.55
960	8.78
961	11.55
962	15.34
963	7.66
964	5.05
965	2.00
966	6.96
967	3.80
968	5.37
969	8.08
970	13.30
971	16.00
972	5.84
973	9.71
974	10.43
975	8.52
976	21.31
977	14.45
978	6.10
979	3.60
980	6.67
981	12.92
982	18.62
983	8.44
984	4.01
985	9.58
986	4.71

MREŽA PLINOVODA	
ID	DULJINA
954	5.20
955	18.07
956	5.57
957	9.99
958	8.69
959	11.67
960	6.43
961	6.07
962	5.52
963	11.42
964	6.99
965	7.48
966	14.90
967	9.20
968	16.65
969	7.16
970	10.77
971	9.86
972	13.73
973	7.63
974	8.68
975	8.46
976	14.31
977	1.11
978	6.42
979	7.68
980	18.21
981	1.17
982	7.34
983	8.26
984	10.33
985	16.56
986	7.63
987	3.84
988	2.28
989	8.18
990	3.60
991	4.16
992	8.41
993	12.08
994	15.98
995	8.47
996	6.32
997	11.02
998	8.50
999	9.82
1000	20.63
1001	15.65

VODOVODNA MREŽA	
ID	DULJINA
949	11.23
950	8.81
951	3.40
952	6.20
953	3.26
954	17.45
955	3.63
956	9.75
957	6.75
958	11.73
959	4.49
960	10.21
961	3.58
962	8.15
963	12.42
964	9.54
965	12.07
966	8.57
967	10.34
968	8.54
969	12.66
970	0.58
971	8.07
972	7.68
973	16.55
974	0.91
975	9.00
976	8.89
977	14.90
978	11.99
979	7.49
980	5.49
981	2.15
982	6.52
983	5.64
984	5.82
985	6.17
986	13.74
987	15.57
988	4.81
989	8.60
990	8.73
991	11.49
992	7.54
993	21.53
994	19.29
995	3.11
996	4.16

ANALIZA PO VODOVIMA

TELEKOMUNIKACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
995	17.18
996	9.09
997	3.37
998	9.48
999	4.07
1000	12.72
1001	17.13
1002	1.11
1003	8.47
1004	6.10
1005	8.97
1006	4.48
1007	11.17
1008	15.26
1009	5.00
1010	4.17
1011	5.46
1012	20.00
1013	1.92
1014	10.20
1015	5.70
1016	8.44
1017	8.44
1018	10.00
1019	6.84
1020	10.49
1021	4.74
1022	21.70
1023	15.05
1024	13.00
1025	12.56
1026	4.40
UKUPNO	4828.72

ELEKTROMAGNETSKA MREŽA	
ID	DULJINA
1009	11.44
1010	16.12
1011	9.88
1012	11.81
1013	1.05
1014	0.00
1015	5.52
1016	6.11
1017	10.62
1018	20.57
1019	16.17
1020	10.80
1021	1.88
1022	4.80
1023	14.63
1024	20.15
1025	10.16
1026	2.30
1027	9.30
1028	3.00
1029	13.69
1030	6.14
1031	10.62
1032	7.39
1033	9.14
1034	3.20
1035	11.33
1036	2.86
1037	4.63
1038	5.93
1039	1.42
1040	5.90
1041	8.82
1042	2.86
1043	13.69
1044	2.88
1045	21.29
1046	8.92
1047	7.16
1048	9.81
1049	5.26
1050	10.63
1051	6.33
1052	21.85
1053	16.63
1054	12.12
1055	14.14
1056	2.82

KANALIZACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA
987	12.71
988	17.77
989	1.20
990	9.40
991	5.56
992	6.80
993	5.02
994	11.15
995	14.72
996	5.16
997	4.71
998	5.23
999	19.46
1000	1.81
1001	10.74
1002	6.17
1003	8.99
1004	8.26
1005	8.77
1006	7.36
1007	10.43
1008	4.23
1009	21.69
1010	14.53
1011	15.40
1012	12.04
1013	4.91
UKUPNO	4846.56

MREŽA PLINOVODA	
ID	DULJINA
1002	9.18
1003	2.39
1004	6.41
1005	14.12
1006	18.69
1007	9.65
1008	2.81
1009	9.42
1010	3.51
1011	13.79
1012	6.66
1013	9.65
1014	6.75
1015	9.11
1016	3.84
1017	11.18
1018	15.91
1019	4.89
1020	3.52
1021	5.60
1022	20.65
1023	1.56
1024	9.56
1025	5.74
1026	7.80
1027	8.75
1028	11.40
1029	6.05
1030	10.47
1031	5.54
1032	21.83
1033	15.84
1034	13.47
1035	13.35
1036	0.98
1037	3.61
UKUPNO	4788.69

VODOVODNA MREŽA	
ID	DULJINA
997	6.96
998	12.35
999	18.91
1000	4.58
1001	9.54
1002	5.28
1003	12.41
1004	18.33
1005	1.33
1006	9.28
1007	4.86
1008	5.87
1009	5.72
1010	11.64
1011	14.02
1012	5.34
1013	5.41
1014	5.01
1015	18.76
1016	1.59
1017	11.44
1018	6.52
1019	9.68
1020	7.66
1021	8.71
1022	8.33
1023	10.50
1024	3.25
1025	21.93
1026	13.56
1027	7.91
1028	11.07
1029	1.45
1030	5.89
UKUPNO	4854.17

ANALIZA PO VODOVIMA

TELEKOMUNIKACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA

ELEKTROMAGNETSKA MREŽA	
ID	DULJINA
UKUPNO	4781.24

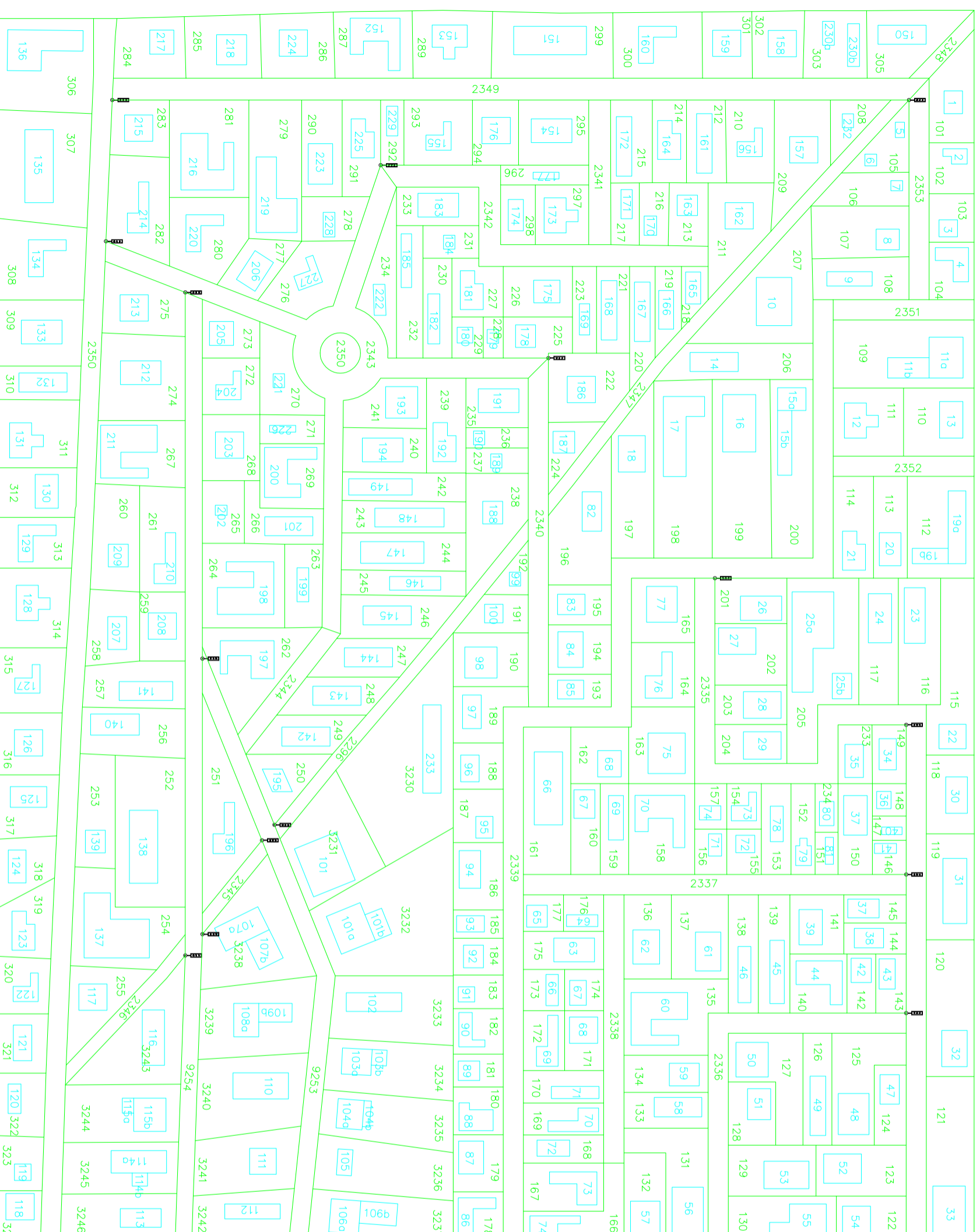
KANALIZACIJSKA MREŽA	
ID	DULJINA

MREŽA PLINOVODA	
ID	DULJINA

VODOVODNA MREŽA	
ID	DULJINA


KO Centar
TUHELJ - PARCELE

Legenda



LEGENDA

 - semafor

 - objekt

102 - broj objekta

 - parcele

3232 - br katastarske čestice

Prostorni informacijski sustavi

Geodetska škola

Av. V. Holjevca 15, Zagreb

Josipa Humski 4. c

Pregledao: prof. A. Slaviček

Datum: 26.03.2019.

Ocjena:

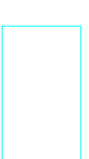
KO Centar
TUHELJ - PARCELE

Legenda

LEGENDA

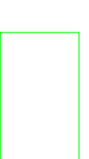


- šaht



- objekt

102 - broj objekta



- parcele

3232 - br katastarske čestice

Prostorni informacijski sustavi

Geodetska škola

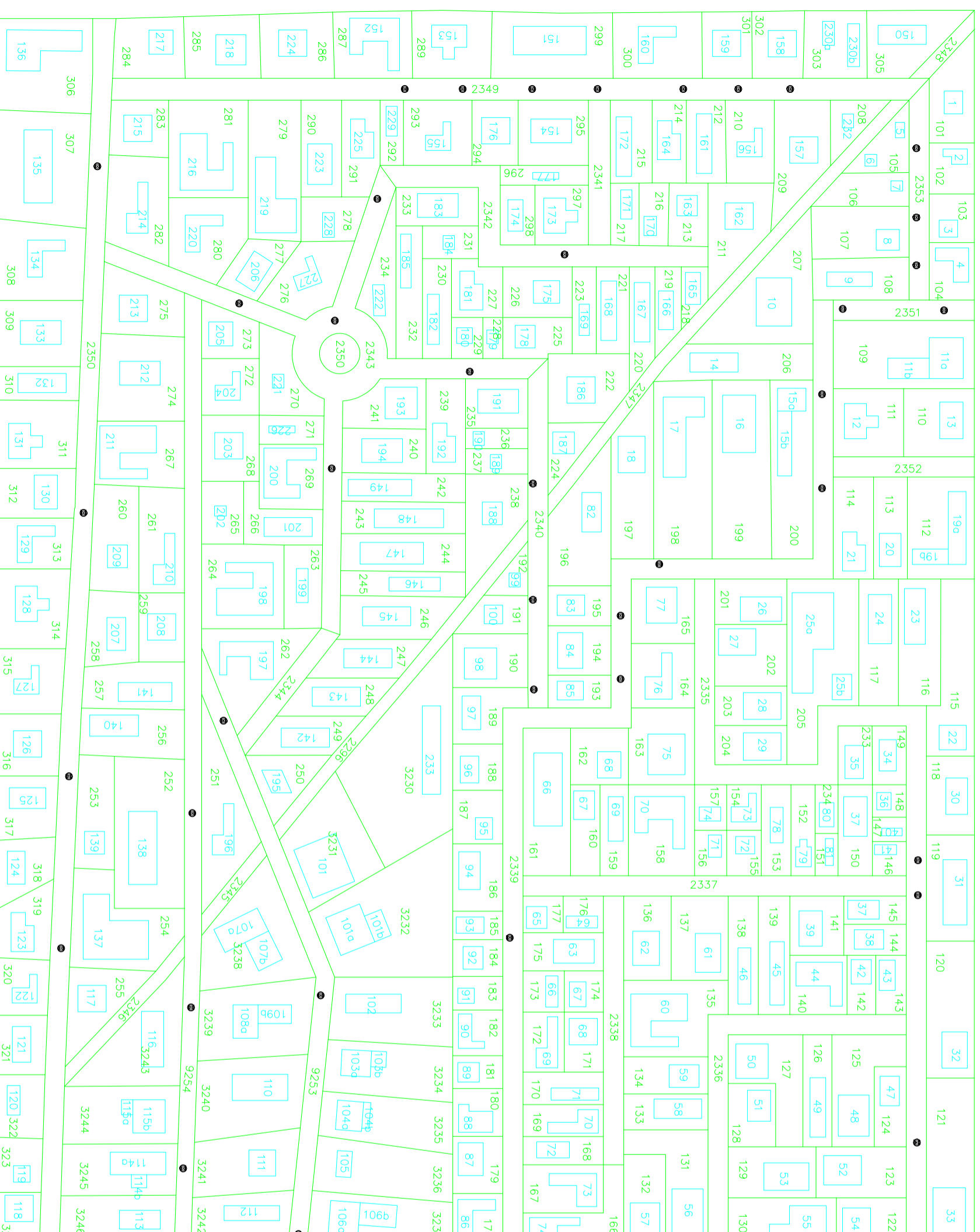
Av. V. Holjevca 15, Zagreb

Josipa Humski 4.c

Pregledao: prof. A. Slaviček

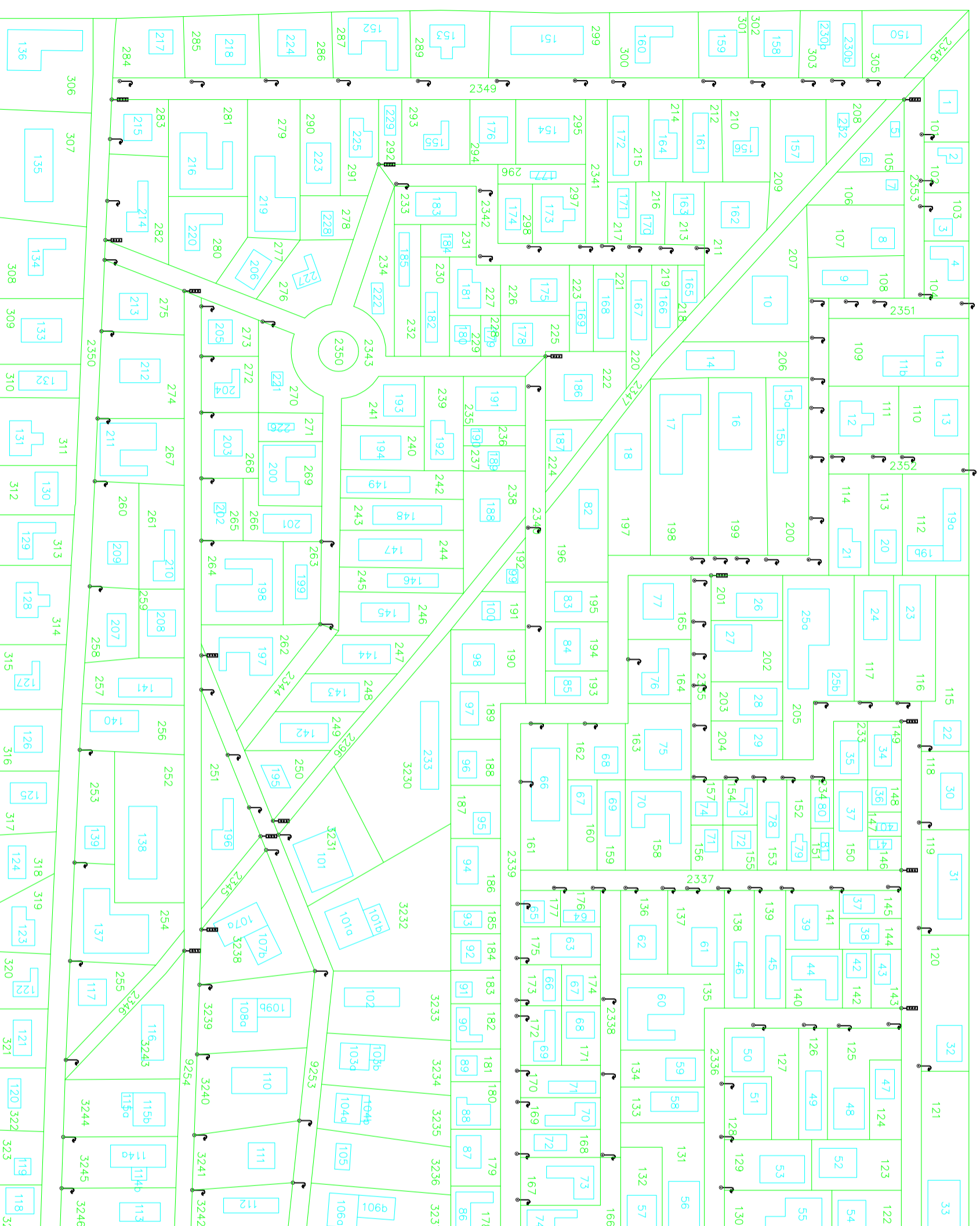
Datum: 26.03.2019.

Ocjena:



KO Centar
TUHELJ - PARCELE

Legenda



LEGENDA

 - stup javne rasvjete

 - objekt

102 - broj objekta

 - parcele

3232 - br katastarske čestice

Prostorni informacijski sustavi

Geodetska škola

Av. V. Holjevca 15, Zagreb

Josipa Humski 4. c

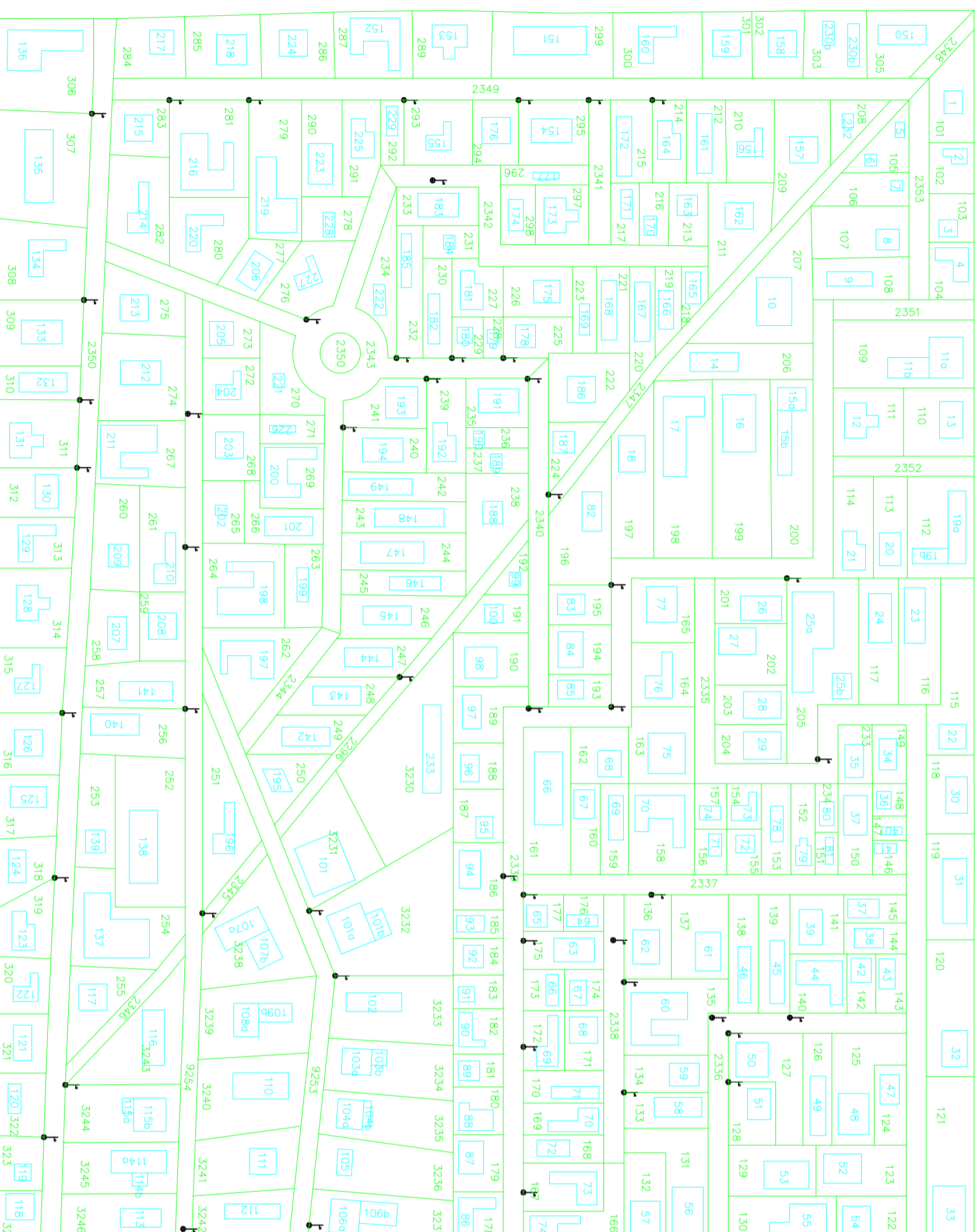
Pregledao: prof. A. Slaviček

Datum: 26.03.2019.

Ocjena:

KO Centar
TUHELJ - PARCELE

Legenda



LEGENDA

 - stup elektroničke komunikacije

 - objekt

102 - broj objekta

 - parcele

3232 - br katastarske čestice

Prostorni informacijski sustavi

Geodetska škola

Av. V. Holjevca 15, Zagreb

Josipa Humski 4. c

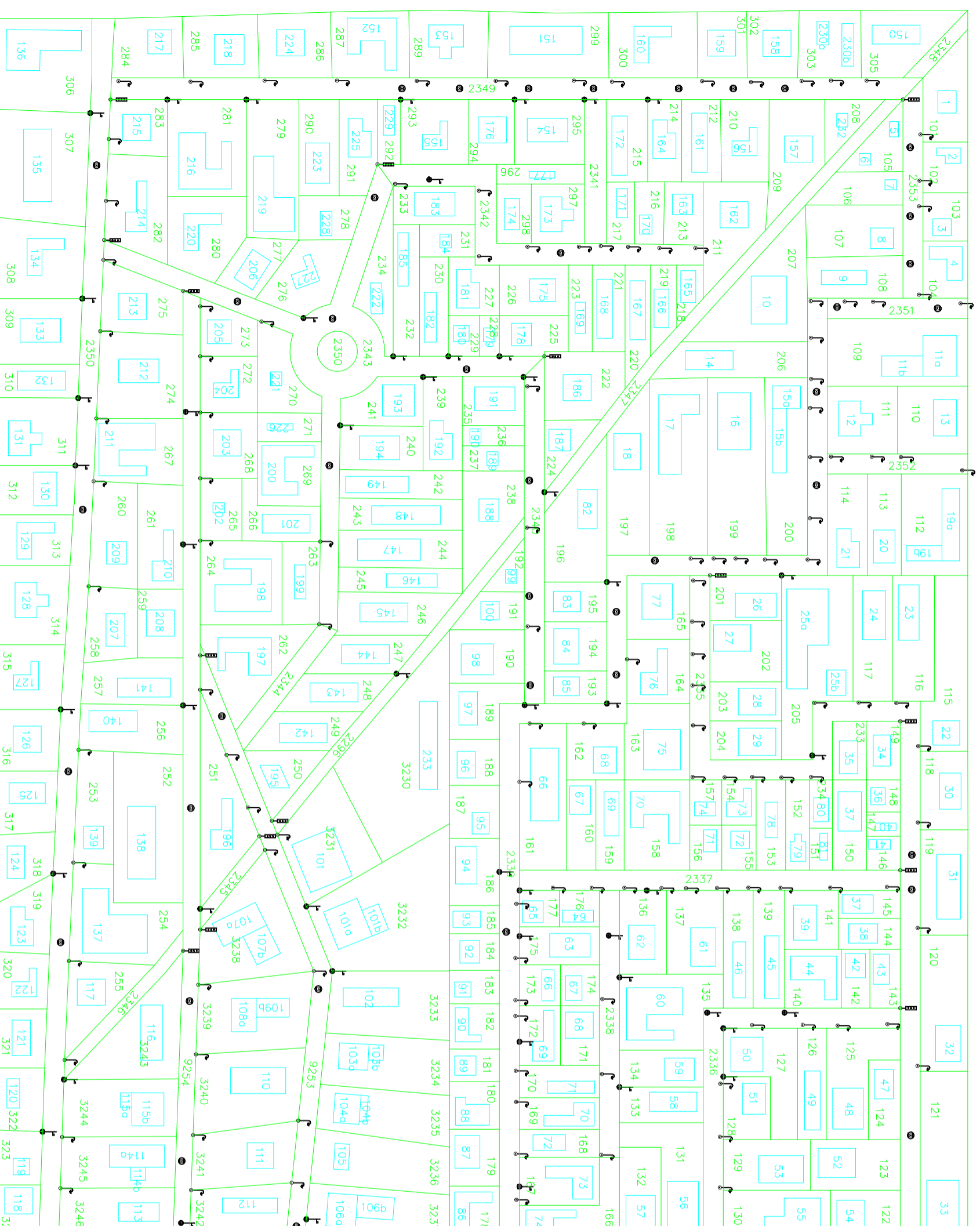
Pregledao: prof. A. Slaviček

Datum: 26.03.2019.





Ocjena:

KO Centar
TUHELJ - PARCELE

Legenda



LEGENDA

-  - stup javne rasvjete
-  - šaht
-  - semafor
-  - stup elektroničke komunikacije

Prostorni informacijski sustavi

Geodetska škola

Av. V. Holjevca 15, Zagreb

Josipa Humski 4. c

Pregledao: prof. A. Slaviček

Datum: 26.03.2019.

Ocjena:

ANALIZA PO KARTOGRAFSKIM ZNAKOVIMA

SEMAFOR		
ID	Y	X
1	5558376.272	5103997.482
2	5558546.38	5103996.727
3	5558587.142	5103996.727
4	5558624.878	5103996.727
5	5558506.467	5103944.667
6	5558446.5	5103899.361
7	5558394.016	5103853.716
8	5558573.636	5103824.776
9	5558577.81	5103821.382
10	5558528.353	5103805.202
11	5558603.385	5103805.202
12	5558428.661	5103800.5
13	5558609.175	5103800.5
14	5558376.272	5103780.672
15	5558414.737	5103778.939

ŠAHT		
ID	Y	X
1	5558433.392	5104006.995
2	5558582.904	5103999.921
3	5558592.413	5103999.898
4	5558659.658	5103999.619
5	5558389.325	5103999.501
6	5558408.158	5103999.501
7	5558421.161	5103999.501
8	5558433.003	5103979.471
9	5558456.203	5103973.857
10	5558481.767	5103973.857
11	5558373.24	5103965.214
12	5558373.24	5103951.076
13	5558373.24	5103936.124
14	5558502.414	5103929.573
15	5558516.403	5103919.075
16	5558533.612	5103919.075
17	5558373.24	5103912.814
18	5558418.205	5103903.854
19	5558536.49	5103895.49
20	5558480.483	5103895.269
21	5558512.109	5103895.259
22	5558373.24	5103895.03
23	5558603.974	5103888.958
24	5558450.08	5103878.078
25	5558373.24	5103876.165
26	5558373.24	5103860.413
27	5558403.108	5103852.933
28	5558436.189	5103841.413
29	5558476.394	5103840.541
30	5558619.661	5103837.554
31	5558684.536	5103831.495
32	5558431.524	5103815.371
33	5558544.976	5103811.11
34	5558570.1	5103802.645
35	5558622.922	5103802.29
36	5558666.692	5103800.169
37	5558394.232	5103776.852
38	5558488.474	5103773.06
39	5558560.093	5103769.095
40	5558607.42	5103766.987

JAVNA RASVJETA		
ID	Y	X
1	5558477.692	5104013.712
2	5558432.05	5104013.255
3	5558385.824	5104002.265
4	5558398.464	5104002.014
5	5558405.485	5104001.894
6	5558429.638	5104001.86
7	5558553.189	5104001.675
8	5558574.061	5104001.585
9	5558686.425	5104001.568
10	5558602.948	5104001.495
11	5558640.677	5104001.463
12	5558474.122	5103996.96
13	5558541.366	5103995.67
14	5558629.223	5103993.231
15	5558591.689	5103993.098
16	5558431.604	5103989.308
17	5558474.005	5103988.99
18	5558371.106	5103987.551
19	5558541.27	5103985.373
20	5558431.544	5103981.549
21	5558629.658	5103979.643
22	5558371.082	5103977.818
23	5558474.022	5103977.779
24	5558591.899	5103977.572
25	5558541.332	5103973.268
26	5558452.727	5103972.352
27	5558561.619	5103972.356
28	5558441.443	5103972.292
29	5558431.425	5103972.24
30	5558460.64	5103972.108
31	5558474.095	5103972.114
32	5558490.791	5103972.071
33	5558502.146	5103971.397
34	5558629.44	5103970.077
35	5558371.203	5103969.756
36	5558561.762	5103964.241
37	5558591.954	5103963.965
38	5558502.146	5103959.728
39	5558561.635	5103956.274
40	5558629.508	5103956.219
41	5558371.472	5103955.927
42	5558591.888	5103955.209
43	5558501.858	5103951.671
44	5558561.705	5103948.664
45	5558645.528	5103947.514
46	5558686.24	5103947.413
47	5558660.069	5103947.404
48	5558673.949	5103947.358

KOMUNIKACIJA		
ID	Y	X
1	5558433.392	5104006.995
2	5558582.904	5103999.921
3	5558592.413	5103999.898
4	5558659.658	5103999.619
5	5558389.325	5103999.501
6	5558408.158	5103999.501
7	5558421.161	5103999.501
8	5558433.003	5103979.471
9	5558456.203	5103973.857
10	5558481.767	5103973.857
11	5558373.24	5103965.214
12	5558373.24	5103951.076
13	5558373.24	5103936.124
14	5558502.414	5103929.573
15	5558516.403	5103919.075
16	5558533.612	5103919.075
17	5558373.24	5103912.814
18	5558418.205	5103903.854
19	5558536.49	5103895.49
20	5558480.483	5103895.269
21	5558512.109	5103895.259
22	5558373.24	5103895.03
23	5558603.974	5103888.958
24	5558450.08	5103878.078
25	5558373.24	5103876.165
26	5558373.24	5103860.413
27	5558403.108	5103852.933
28	5558436.189	5103841.413
29	5558476.394	5103840.541
30	5558619.661	5103837.554
31	5558684.536	5103831.495
32	5558431.524	5103815.371
33	5558544.976	5103811.11
34	5558570.1	5103802.645
35	5558622.922	5103802.29
36	5558666.692	5103800.169
37	5558394.232	5103776.852
38	5558488.474	5103773.06
39	5558560.093	5103769.095
40	5558607.42	5103766.987

ANALIZA PO KARTOGRAFSKIM ZNAKOVIMA

SEMAFOR		
ID	Y	X

ŠAHT		
ID	Y	X

JAVNA RASVJETA		
ID	Y	X

KOMUNIKACIJA		
ID	Y	X

49	5558592.018	5103946.605
50	5558501.858	5103945.686
51	5558371.229	5103942.522
52	5558416.925	5103940.729
53	5558507.903	5103940.104
54	5558547.524	5103940.035
55	5558561.619	5103939.947
56	5558527.978	5103939.93
57	5558536.558	5103939.922
58	5558519.125	5103939.815
59	5558501.858	5103939.414
60	5558592.06	5103938.132
61	5558592.01	5103931.415
62	5558416.906	5103930.883
63	5558416.584	5103922.261
64	5558529.432	5103921.984
65	5558591.952	5103921.256
66	5558371.398	5103917.86
67	5558622.365	5103915.232
68	5558642.894	5103915.089
69	5558665.018	5103914.968
70	5558416.363	5103914.824
71	5558591.93	5103912.305
72	5558547	5103910.113
73	5558416.57	5103908.828
74	5558371.092	5103907.448
75	5558591.93	5103901.688
76	5558547	5103895.356
77	5558520.403	5103894.768
78	5558416.547	5103894.762
79	5558454.735	5103894.667
80	5558493.397	5103894.583
81	5558562.938	5103892.577
82	5558596.305	5103891.695
83	5558677.311	5103891.675
84	5558650.536	5103891.623
85	5558641.992	5103891.526
86	5558664.712	5103891.485
87	5558611.171	5103891.45
88	5558622.688	5103891.45
89	5558627.018	5103891.45
90	5558371.178	5103886.06
91	5558419.143	5103881.466
92	5558401.198	5103881.411
93	5558371.181	5103864.483
94	5558399.347	5103858.502
95	5558371.084	5103842.598
96	5558497.208	5103838.033

ANALIZA PO KARTOGRAFSKIM ZNAKOVIMA

SEMAFOR		
ID	Y	X

ŠAHT		
ID	Y	X

JAVNA RASVJETA		
ID	Y	X
97	5558519.827	5103837.761
98	5558614.713	5103836.292
99	5558655.648	5103831.99
100	5558672.634	5103830.204
101	5558577.427	5103826.307
102	5558581.601	5103822.914
103	5558371.085	5103822.831
104	5558437.038	5103821.942
105	5558569.977	5103818.218
106	5558555.571	5103812.397
107	5558432.856	5103805.202
108	5558446.537	5103805.202
109	5558461.904	5103805.202
110	5558479.91	5103805.202
111	5558496.95	5103805.202
112	5558537.763	5103805.202
113	5558618.461	5103804.676
114	5558637.53	5103804.01
115	5558659.596	5103803.239
116	5558674.667	5103802.713
117	5558371.381	5103802.549
118	5558371.242	5103782.834
119	5558387.076	5103780.18
120	5558403.98	5103779.42
121	5558420.143	5103778.699
122	5558439.654	5103777.835
123	5558463.555	5103776.775
124	5558480.726	5103776.014
125	5558509.465	5103774.63
126	5558554.225	5103771.92
127	5558585.055	5103770.502
128	5558611.982	5103769.264
129	5558639.024	5103768.091
130	5558660.143	5103767.386
131	5558674.147	5103766.918

KOMUNIKACIJA		
ID	Y	X

KO Centar

TUHELJ - PARCELE

Legenda

LEGENDA

- P manje od 100 m²
- P 101–200 m²
- P 201–300 m²
- P 301–400 m²
- P 401–500 m²
- P 501–600 m²
- P 601–700 m²
- P 701–2000 m²

Prostorni informacijski sustavi

Geodetska škola

Av. V. Holjevca 15, Zagreb

Josipa Humski 4.c

Pregledao: prof. A. Slaviček

Datum: 26.03.2019.

Ocjena:

