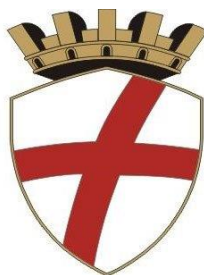


S A D R Ź A J – I N D I C E

Str. – Pag.

	Rovinj-Rovigno, 29. rujna 2025. 29 settembre 2025	
	Akti Gradskog vijeća – Atti del Consiglio municipale	
116.	Izmjene i dopune Proračuna Grada Rovinja-Rovigno za 2025. godinu i projekcije za 2026. i 2027. godinu	2.
	Modifiche ed integrazioni al Bilancio della Città di Rovinj-Rovigno per il 2025 e le proiezioni per il 2026 e il 2027	3.
117.	Izmjene i dopune Programa građenja komunalne infrastrukture Grada Rovinja-Rovigno za 2025. godinu	208.
	Modifiche e integrazioni al Programma di costruzione dell'infrastruttura comunale della Città di Rovinj-Rovigno per il 2025	209.
118.	Izmjene i dopune Programa održavanja komunalne infrastrukture Grada Rovinja-Rovigno za 2025. godinu	216.
	Modifiche ed integrazioni al Programma di manutenzione dell'infrastruttura comunale della Città di Rovinj-Rovigno per il 2025	217.
119.	Procjena rizika od velikih nesreća za Grad Rovinj-Rovigno	220.
	Stima dei rischi di gravi sciagure nel territorio della Città di Rovinj-Rovigno	221.
120.	Zaključak o davanju suglasnosti LC Studio, obrtu za grafičke usluge i tisak da osnovano pravo građenja na području Poduzetničke zone „Gripole-Spinè“ optereti hipotekom	612.
	Conclusioni sulla concessione del benessere all'esercizio per i servizi grafici e la stampa LCSTUDIO di gravare con un'ipoteca il diritto costituito di costruzione nella zona imprenditoriale “Gripole-Spinè”	613.
	Akti Gradonačelnika – Atti del Sindaco	
121.	Rješenje o imenovanju stručnog vijeća Grada Rovinja-Rovigno za obavljanje poslova upravljanja poslovnim prostorima	614.
	Decreto sulla nomina del consiglio professionale della Città di Rovinj-Rovigno per lo svolgimento delle attività di gestione dei vani d'affari	615.
122.	Rješenje o imenovanju Povjerenstva za provođenje natječaja za zakup poslovnih prostora u vlasništvu Grada Rovinja-Rovigno	614.
	Decreto sulla nomina della Commissione per l'attuazione del concorso per l'affitto dei vani d'affari di proprietà della Città di Rovinj-Rovigno	615.
123.	Rješenje o imenovanju Povjerenstva za provođenje javnog natječaja i za utvrđivanje liste reda prvenstva za kupnju stana iz Programa društveno poticane stanogradnje (POS) na području grada Rovinja-Rovigno	616.
	Decreto sulla nomina della Commissione per l'attuazione del concorso pubblico e la determinazione della graduatoria per l'acquisto di un appartamento dal Programma di edilizia residenziale convenzionata (POS) sul territorio della Città di Rovinj-Rovigno	617.
124.	Odluka o utvrđivanju osnovice za obračun plaća i naknada u tijelima gradske uprave i ustanovama	618.
	Delibera sulla determinazione della base per il calcolo degli stipendi e delle altre retribuzioni negli organi dell'amministrazione municipale e nelle istituzioni	619.

Akti Gradskog vijeća



GRAD ROVINJ-ROVIGNO - CITTA' DI ROVINJ-ROVIGNO

**IZMJENE I DOPUNE PRORAČUNA
GRADA ROVINJA-ROVIGNO
ZA 2025. GODINU I
PROJEKCIJE ZA 2026. I 2027. GODINU**

**MODIFICHE E INTEGRAZIONI
AL BILANCIO DELLA CITTA' DI ROVINJ-
ROVIGNO PER IL 2025
E LE PROIEZIONI PER IL 2026 E IL 2027**

Temeljem odredbi članka 45. Zakona o proračunu ("Narodne novine", br. 144/21.) i članka 65. Statuta Grada Rovinja-Rovigno ("Službeni glasnik" Grada Rovinja-Rovigno, br. 3/18., 5/18., 2/21., 4/25. i 5/25.), Gradsko vijeće Grada Rovinja- Rovigno na sjednici održanoj dana 26. rujna 2025. godine, donijelo je

IZMJENE I DOPUNE PRORAČUNA GRADA ROVINJA-ROVIGNO ZA 2025. GODINU I PROJEKCIJE ZA 2026. I 2027. GODINU

Članak 1.

U članku 1. Proračuna Grada Rovinja-Rovigno za 2025. godinu i projekcijama za 2026. i 2027. godinu, ("Službeni glasnik" Grada Rovinja-Rovigno br.13/24), "Plan 2025." mijenja se i glasi:

OPĆI DIO PRORAČUNA

		u eurima		
Razred	Naziv	Plan 2025.	Povećanje/smanjenje	Novi plan 2025.
1	2	3	4	5(3+4)
A) SAŽETAK RAČUNA PRIHODA I RASHODA				
	Prihodi ukupno	41.194.846,30	4.869.049,96	46.063.896,26
6	Prihodi poslovanja	39.518.943,77	4.295.114,03	43.814.057,80
7	Prihodi od prodaje nefinancijske imovine	1.675.902,53	573.935,93	2.249.838,46
	Rashodi ukupno	56.846.190,00	7.496.374,00	64.342.564,00
3	Rashodi poslovanja	31.014.108,00	3.842.811,98	34.856.919,98
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	25.832.082,00	3.653.562,02	29.485.644,02
	Razlika - višak / manjak	-15.651.343,70	-2.627.324,04	-18.278.667,74
B) SAŽETAK RAČUNA FINANCIRANJA				
8	Primici od financijske imovine i zaduživanja	0,00	0,00	0,00
5	Izdaci za financijsku imovinu i otplate zajmova	40.000,00	4.750,00	44.750,00
	Neto financiranje	-40.000,00	-4.750,00	-44.750,00
	Višak / manjak + Neto financiranje	-15.691.343,70	-2.632.074,04	-18.323.417,74
C) PRENESENI VIŠAK ILI PRENESENI MANJAK				
	Prijenos viška/manjka iz prethodne(ih) godine	15.691.343,70	2.632.074,04	18.323.417,74
	Prijenos viška/manjka u sljedeće razdoblje	0,00	0,00	0,00
	Višak/manjak + neto financiranje + prijenos viška/ manjka iz prethodne(ih) godine – prijenos viška/manjka u sljedeće razdoblje	0,00	0,00	0,00
D) VIŠEGODIŠNJI PLAN URAVNOTEŽENJA				
	Prijenos viška/manjka iz prethodne(ih) godine	15.691.343,70	2.632.074,04	18.323.417,74
	Višak/manjak iz prethodne(ih) godine koji će se rasporediti/pokriti	15.691.343,70	2.632.074,04	18.323.417,74
	Višak/manjak tekuće godine	0,00	0,00	0,00
	Prijenos viška/manjka u sljedeće razdoblje	0,00	0,00	0,00

Članak 2.

Prihodi i rashodi po razredima, skupinama i podskupinama utvrđuju se u Računu prihoda i rashoda, a primici i izdaci po razredima, skupinama i podskupinama utvrđuju se u Računu financiranja, mijenjaju se kako slijedi:



GRAD ROVINJ - ROVIGNO

Trg Matteotti 2
PRORAČUN

A. Račun prihoda i rashoda

A1. Prihodi i rashodi prema ekonomskoj klasifikaciji

IZMJENE I DOPUNE
PRORAČUNA
GRADA ROVINJA-ROVIGNO
ZA 2025. GODINU I
PROJEKCIJE ZA 2026. I 2027.

Razred/Skupina	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1	2	3	4	5(3+4)
	Ukupno prihodi	41.194.846,30	4.869.049,96	46.063.896,26
6	Prihodi poslovanja	39.518.943,77	4.295.114,03	43.814.057,80
61	Prihodi od poreza	15.095.253,05	5.222.242,36	20.317.495,41
63	Pomoći iz inozemstva i od subjekata unutar općeg proračuna	15.640.454,44	-863.094,21	14.777.360,23
64	Prihodi od imovine	1.773.677,32	1.579,40	1.775.256,72
65	Prihodi od upravni.i adminis.pristoj.pristoj.po posebni.propisi.i naknada	6.502.342,17	-57.981,71	6.444.360,46
66	Prihod.od prodaj.proizv.i robe te pružen.usluga.prihod.od donaci.te povrat.po pr	459.758,12	-15.908,06	443.850,06
68	Kazne, upravne mjere i ostali prihodi	47.458,67	8.276,25	55.734,92
7	Prihodi od prodaje nefinancijske imovine	1.675.902,53	573.935,93	2.249.838,46
71	Prihodi od prodaje neproizvedene dugotrajne imovine	1.418.902,03	573.935,93	1.992.837,96
72	Prihodi od prodaje proizvedene dugotrajne imovine	257.000,50		257.000,50

Razred/Skupina	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1	2	3	4	5(3+4)
	Ukupno rashodi	56.846.190,00	7.496.374,00	64.342.564,00
3	Rashodi poslovanja	31.014.108,00	3.842.811,98	34.856.919,98
31	Rashodi za zaposlene	15.622.542,00	1.933.902,42	17.556.444,42
32	Materijalni rashodi	9.382.498,70	1.207.244,89	10.589.743,59
34	Financijski rashodi	87.168,32	370,00	87.538,32
35	Subvencije	752.201,73	76.000,00	828.201,73
36	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	947.552,37	413.965,67	1.361.518,04

37	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	999.550,00	87.200,00	1.086.750,00
38	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	3.222.594,88	124.129,00	3.346.723,88
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	25.832.082,00	3.653.562,02	29.485.644,02
41	Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	974.992,82	611.500,00	1.586.492,82
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	7.442.723,18	3.750.019,02	11.192.742,20
45	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	17.414.366,00	-707.957,00	16.706.409,00

**GRAD ROVINJ - ROVIGNO**

Trg Matteotti 2

PRORAČUN

A2. Prihodi i rashodi prema izvorima

financiranja

**IZMJENE I DOPUNE PRORAČUNA
GRADA ROVINJA-ROVIGNO
ZA 2025. GODINU I
PROJEKCIJE ZA 2026. I 2027. GODINU**

Razred/Skupina	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1	2	3	4	5(3+4)
	Ukupno prihodi	41.194.846,30	4.869.049,96	46.063.896,26
1	Opći prihodi i primici	16.253.543,66	4.973.517,98	21.227.061,64
11	Opći prihodi i primici	16.253.543,66	4.973.517,98	21.227.061,64
3	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	201.450,00	24.780,61	226.230,61
311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	201.450,00	24.780,61	226.230,61
4	Prihodi za posebne namjene	6.894.498,57	17.565,22	6.912.063,79
41	Prihodi za posebne namjene	5.951.684,57	12.565,22	5.964.249,79
411	Prihodi posebne namjene	942.814,00	5.000,00	947.814,00
5	Decentraliz., ugov.za pos.nam, pomoći tijela EU, pomć.inoz	15.970.945,54	-672.107,72	15.298.837,82
50	Decentralizacija - pokriva RH	842.871,00	50.124,00	892.995,00
511	OŠ - COP, Minist	4.820.350,00	556.890,00	5.377.240,00
52	HZZ, FZOEU, TZ, CK i dr - za posebne i / ili ugovorene namje	351.889,35	13.382,50	365.271,85
521	HZZ, FZOEU, TZ, CK i dr - za posebne i / ili ugovorene namj		1.000,00	1.000,00
53	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	214.409,18	49.633,68	264.042,86
531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	1.711.251,25	198.630,05	1.909.881,30
54	Pomoći tijela i fondova EU	7.468.003,76	-1.613.110,62	5.854.893,14
541	Pomoći tijela i fondova EU	535.260,00	69.842,67	605.102,67
551	Pomoći iz inozemstva	26.911,00	1.500,00	28.411,00
6	Donacije	198.506,00	-48.642,06	149.863,94
61	Donacije	70.500,00	-47.585,46	22.914,54
611	Donacije	128.006,00	-1.056,60	126.949,40
7	Prih od prodaje ili zamj nefin imov i nakn_osig	1.675.902,53	573.935,93	2.249.838,46

71	Prih od prodaje ili zamj nefin imov i nakn_osig	1.675.902,53	573.935,93	2.249.838,46
----	---	--------------	------------	--------------

Razred/Skupina	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1	2	3	4	5(3+4)
	Ukupno rashodi	56.846.190,00	7.496.374,00	64.342.564,00
1	Opći prihodi i primici	16.213.543,66	4.968.767,98	21.182.311,64
11	Opći prihodi i primici	16.213.543,66	4.968.767,98	21.182.311,64
3	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	201.450,00	20.255,39	221.705,39
311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	201.450,00	20.255,39	221.705,39
4	Prihodi za posebne namjene	6.894.498,57	17.565,22	6.912.063,79
41	Prihodi za posebne namjene	5.951.684,57	12.565,22	5.964.249,79
411	Prihodi posebne namjene	942.814,00	5.000,00	947.814,00
5	Decentraliz., ugov.za pos.nam, pomoći tijela EU, pomć.inoz	15.970.945,54	-672.107,72	15.298.837,82
50	Decentralizacija - pokriva RH	842.871,00	50.124,00	892.995,00
511	OŠ - COP, Minist	4.820.350,00	556.890,00	5.377.240,00
52	HZZ, FZOEU, TZ, CK i dr - za posebne i / ili ugovorene namje	351.889,35	13.382,50	365.271,85
521	HZZ, FZOEU, TZ, CK i dr - za posebne i / ili ugovorene namj		1.000,00	1.000,00
53	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	214.409,18	49.633,68	264.042,86
531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	1.711.251,25	198.630,05	1.909.881,30
54	Pomoći tijela i fondova EU	7.468.003,76	-1.613.110,62	5.854.893,14
541	Pomoći tijela i fondova EU	535.260,00	69.842,67	605.102,67
551	Pomoći iz inozemstva	26.911,00	1.500,00	28.411,00
6	Donacije	198.506,00	-48.642,06	149.863,94
61	Donacije	70.500,00	-47.585,46	22.914,54
611	Donacije	128.006,00	-1.056,60	126.949,40
7	Prih od prodaje ili zamj nefin imov i nakn_osig	1.675.902,53	573.935,93	2.249.838,46
71	Prih od prodaje ili zamj nefin imov i nakn_osig	1.675.902,53	573.935,93	2.249.838,46
8	Preneseni viškovi iz ranijih godina	15.691.343,70	2.636.599,26	18.327.942,96

82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	15.548.043,70	2.554.668,08	18.102.711,78
821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	143.300,00	81.931,18	225.231,18

**GRAD ROVINJ - ROVIGNO**

Trg Matteotti 2

PRORAČUN

Račun prihoda i rashoda

Rashodi (prema funkcijskoj klasifikaciji)

IZMJENE I DOPUNE PRORAČUNA
GRADA ROVINJA-ROVIGNO
ZA 2025. GODINU I
PROJEKCIJE ZA 2026. I 2027. GODINU

Funkcija	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1	2	3	4	5 (3+4)
01	Opće javne usluge	5.741.817,50	163.840,00	5.905.657,50
0111	Izvršna i zakonodavna tijela	5.076.567,50	148.840,00	5.225.407,50
0112	Financijski i fiskalni poslovi			
0160	Opće javne usluge koje nisu drugdje svrstane	120.250,00	15.000,00	135.250,00
0170	Transakcije vezane za javni dug	545.000,00		545.000,00
02	Obrana	46.541,00	15.000,00	61.541,00
0220	Civilna obrana	46.541,00	15.000,00	61.541,00
03	Javni red i sigurnost	2.279.383,00	308.402,00	2.587.785,00
0320	Usluge protupožarne zaštite	2.271.418,00	308.402,00	2.579.820,00
0360	Rashodi za javni red i sigurnost koji nisu drugdje svrstani	7.965,00		7.965,00
04	Ekonomski poslovi	261.815,00	1.862,50	263.677,50
0421	Poljoprivreda	59.812,00	2.500,00	62.312,00
0474	Višenamjenski razvojni projekti	202.003,00	-637,50	201.365,50
05	Zaštita okoliša	2.614.852,00	1.952.924,50	4.567.776,50
0510	Gospodarenje otpadom	562.350,00		562.350,00
0520	Gospodarenje otpadnim vodama	216.400,00		216.400,00
0540	Zaštita bioraznolikosti i krajolika	619.500,00		619.500,00
0550	Istraživanje i razvoj: Zaštita okoliša	1.174.112,00	1.952.924,50	3.127.036,50
0560	Poslovi i usluge zaštite okoliša koji nisu drugdje svrstani	42.490,00		42.490,00
06	Usluge unapređenja stanovanja i zajednice	11.477.000,50	2.195.183,00	13.672.183,50
0610	Razvoj stanovanja	26.550,00		26.550,00
0620	Razvoj zajednice	10.285.436,00	2.192.983,00	12.478.419,00
0630	Opskrba vodom	10.500,00		10.500,00
0640	Ulična rasvjeta	414.065,00		414.065,00
0660	Rasho.vezan.za stano.i kom pogod.koji nisu drugd.svrst.	740.449,50	2.200,00	742.649,50
07	Zdravstvo	501.878,00	500,00	502.378,00
0760	Poslovi i usluge zdravstva koji nisu drugdje svrstani	501.878,00	500,00	502.378,00

Funkcija	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1	2	3	4	5 (3+4)
08	Rekreacija, kultura i religija	5.174.417,00	762.744,00	5.937.161,00
0810	Službe rekreacije i sporta	2.435.935,00	98.500,00	2.534.435,00
0820	Službe kulture	2.351.782,00	596.744,00	2.948.526,00
0850	Istraživanje i razvoj rekreacije, kulture i religije	382.450,00	66.000,00	448.450,00
0860	Rasho.za rekre.kultu.i relig.koji nisu drugd.svrst.	4.250,00	1.500,00	5.750,00
09	Obrazovanje	27.874.532,00	1.628.321,50	29.502.853,50
0911	Predškolsko obrazovanje	10.819.552,00	1.006.477,00	11.826.029,00
0912	Osnovno obrazovanje	16.062.590,00	852.844,50	16.915.434,50
0922	Više srednjoškolsko obrazovanje	6.000,00		6.000,00
0950	Obrazovanje koje se ne može definirati po stupnju	306.440,00	6.000,00	312.440,00
0960	Dodatne usluge u obrazovanju	54.950,00	3.000,00	57.950,00
0970	Istraživanje i razvoj obrazovanja	625.000,00	-240.000,00	385.000,00
10	Socijalna zaštita	873.954,00	467.596,50	1.341.550,50
1070	Socij.pomoć stano.koje nije obuhv.redov.socij.progr.	873.954,00	467.596,50	1.341.550,50
	Ukupno :	56.846.190,00	7.496.374,00	64.342.564,00

**GRAD ROVINJ - ROVIGNO**

Trg Matteotti 2

PRORAČUN

B. Račun financiranja**B1. račun financiranja prema ekonomskoj klasifikaciji**

IZMJENE I DOPUNE
PRORAČUNA
GRADA ROVINJA-ROVIGNO
ZA 2025. GODINU I
PROJEKCIJE ZA 2026. I 2027.

Razred/Skupina	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1	2	3	4	5(3+4)
	Ukupno primici	0,00	0,00	0,00
8	Primici od financijske imovine i zaduživanja	0,00	0,00	0,00

Razred/Skupina	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1	2	3	4	5(3+4)
	Ukupno izdaci	40.000,00	4.750,00	44.750,00
5	Izdaci za financijsku imovinu i otplate zajmova	40.000,00	4.750,00	44.750,00
51	Izdaci za dane zajmove i jamčevne pologe		4.750,00	4.750,00
53	Izdaci za ulaganja u financijske instrumente - dionice i udjele u glavnici	40.000,00		40.000,00
54	Izdaci za otplatu glavnice primljenih kredita i zajmova			



GRAD ROVINJ - ROVIGNO

Trg Matteotti 2

PRORAČUN

B2. račun financiranja prema izvorima

financiranja

IZMJENE I DOPUNE PRORAČUNA

GRADA ROVINJA-ROVIGNO

ZA 2025. GODINU I

PROJEKCIJE ZA 2026. I 2027. GODINU

Razred/Skupina	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1	2	3	4	5(3+4)

Ukupno primici		0,00	0,00	0,00
----------------	--	------	------	------

Razred/Skupina	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1	2	3	4	5(3+4)

Ukupno izdaci		40.000,00	4.750,00	44.750,00
---------------	--	-----------	----------	-----------

1	Opći prihodi i primici	40.000,00	4.750,00	44.750,00
---	------------------------	-----------	----------	-----------

11	Opći prihodi i primici	40.000,00	4.750,00	44.750,00
----	------------------------	-----------	----------	-----------

Sažetak prihoda i primitaka, rashoda i izdataka

Naziv	Plan 2025.	Povećanje/smanjenje	Novi plan 2025.
1	2	3	4(2+3)
Prihodi	41.194.846,30	4.869.049,96	46.063.896,26
Kreditna sredstva (primici)			
Preneseni viškovi iz ranijih godina	15.691.343,70	2.632.074,04	18.323.417,74
Ukupno raspoloživo	56.886.190,00	7.501.124,00	64.387.314,00
Rashodi	56.846.190,00	7.496.374,00	64.342.564,00
Izdaci za financiranje	40.000,00	4.750,00	44.750,00
Ukupno rashodi i izdaci	56.886.190,00	7.501.124,00	64.387.314,00
Razlika	0,00	0,00	0,00

Članak 3.

Rashodi i izdaci Proračuna, u iznosu od 64.387.314,00 EUR, raspoređuju se po razdjelima, glavama, proračunskim korisnicima i ostalim korisnicima proračunskih sredstava po ekonomskoj, funkcijskoj i programskoj klasifikaciji te po izvorima financiranja.



GRAD ROVINJ - ROVIGNO

Trg Matteotti 2

PRORAČUN

Rekapitulacija prema organizacijskoj klasifikaciji (razdjeli i glave) - Posebni dio plana

IZMJENE I DOPUNE PRORAČUNA GRADA ROVINJA-ROVIGNO ZA 2025. GODINU I PROJEKCIJE ZA 2026. I 2027. GODINU

Organizacijska klasifikacija / Glava / Proračunski korisnik	Naziv	Plan 2025	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1	2	3	4	5 (3+4)

Rekapitulacija

Razdjel 001	URED GRADSKOG VIJEĆA I GRADONAČELNIKA	1.696.595,50	153.590,00	1.850.185,50
Glava 00101	GRADSKO VIJEĆE	259.282,50	-3.918,00	255.364,50
korisnik 46606	Proračunski korisnik 46606: MJESNI ODBOR ROVINJSKO SELO	18.000,00	12.550,00	30.550,00
Glava 00102	GRADONAČELNIK	269.855,00	31.100,00	300.955,00
Glava 00103	URED GRADSKOG VIJEĆA I GRADONAČELNIKA	1.156.458,00	126.308,00	1.282.766,00
Glava 00104	VIJEĆA NACIONALNIH MANJINA	11.000,00	100,00	11.100,00
korisnik 00084	Proračunski korisnik 00084: ALBANSKA NACIONALNA MANJINA GRADA ROVINJA-ROVIGNO	2.750,00	25,00	2.775,00
korisnik 00188	Proračunski korisnik 00188: TALIJANSKA NACIONALNA MANJINA GRADA ROVINJA-ROVIGNO	2.750,00	25,00	2.775,00
korisnik 00417	Proračunski korisnik 00417: SRPSKA NACIONALNA MANJINA GRADA ROVINJA-ROVIGNO	2.750,00	25,00	2.775,00
korisnik 00977	Proračunski korisnik 00097: BOŠNJAČKA NACIONALNA MANJINA GRADA ROVINJA-ROVIGNO	2.750,00	25,00	2.775,00
Razdjel 002	UPRAVNI ODJEL ZA FINACIJE,PRORAČUN I NAPLATU PRIHODA	3.955.935,00		3.955.935,00
Glava 00201	UPRAVNI ODJEL ZA FINACIJE,PRORAČUN I NAPLATU PRIHODA	3.955.935,00		3.955.935,00
Razdjel 003	UPRAVNI ODJEL ZA GOSPODARSTVO, JAVNU NABAVU I EUROPSKE FONDOVE	1.417.597,00	1.952.287,00	3.369.884,00

Organizacijska klasifikacija / Glava / Proračunski korisnik	Naziv	Plan 2025	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1	2	3	4	5 (3+4)
Glava 00301	UPRAVNI ODJEL ZA GOSPODARSTVO, JAVNU NABAVU I EUROPSKE FONDOVE	1.417.597,00	1.952.287,00	3.369.884,00
Razdjel 004	UPRAVNI ODJEL ZA PROSTORNO PLANIRANJE, ZAŠTITU OKOLIŠA I IZDAVANJE AKATA	400.955,50	-3.725,00	397.230,50
Glava 00401	UPRAVNI ODJEL ZA PROSTORNO PLANIRANJE, ZAŠTITU OKOLIŠA I IZDAVANJE AKATA	400.955,50	-3.725,00	397.230,50
Razdjel 005	UPRAVNI ODJEL ZA UPRAVLJANJE IMOVINOM I GEODETSKE POSLOVE	2.273.277,00	838.343,00	3.111.620,00
Glava 00501	UPRAVNI ODJEL ZA UPRAVLJANJE IMOVINOM I GEODETSKE POSLOVE	2.273.277,00	838.343,00	3.111.620,00
Razdjel 006	UPRAVNI ODJEL ZA KOMUNALNO GOSPODARSTVO I IZGRADNJU	25.882.306,00	1.200.758,00	27.083.064,00
Glava 00601	UPRAVNI ODJEL ZA KOMUNALNO GOSPODARSTVO I IZGRADNJU	25.882.306,00	1.200.758,00	27.083.064,00
Razdjel 007	UPRAVNI ODJEL ZA DRUŠTVENE DJELATNOSTI	21.259.524,00	3.359.871,00	24.619.395,00
Glava 00701	UPRAVNI ODJEL ZA DRUŠTVENE DJELATNOSTI	4.471.783,00	899.371,50	5.371.154,50
Glava 00702	DJEČJI VRTIĆI	5.455.002,00	948.784,00	6.403.786,00
korisnik 34522	Proračunski korisnik 34522: TALIJANSKI DJEČJI VRTIĆ-GIARDINO D'INFANZIA NARIDOLA ROVINJ-ROVIGNO	939.474,00	134.364,00	1.073.838,00
korisnik 34547	Proračunski korisnik 34547: DJEČJI VRTIĆ-GIARDINO D'INFANZIA NEVEN ROVINJ-ROVIGNO	4.515.528,00	814.420,00	5.329.948,00
Glava 00703	OSNOVNE ŠKOLE	7.022.424,00	821.344,50	7.843.768,50
korisnik 11453	Proračunski korisnik 11453: TOŠ-SEI BERNARDO BENUSSI ROVINJ-ROVIGNO	1.293.985,00	126.381,50	1.420.366,50
korisnik 11461	Proračunski korisnik 11461: OŠ-SE VLADIMIRA NAZORA ROVINJ-ROVIGNO	2.268.950,00	183.055,00	2.452.005,00
korisnik 11470	Proračunski korisnik 11470: OŠ-SE JURJA DOBRILE ROVINJ-ROVIGNO	3.459.489,00	511.908,00	3.971.397,00
Glava 00704	USTANOVE U KULTURI	1.992.356,00	366.969,00	2.359.325,00
korisnik 34491	Proračunski korisnik 34491: PUČKO OTVORENO UČILIŠTE GRADA ROVINJA-ROVIGNO	587.818,00	264.094,00	851.912,00
korisnik 37994	Proračunski korisnik 37994: MUZEJ GRADA ROVINJA-ROVIGNO	727.640,00	62.815,00	790.455,00

Organizacijska klasifikacija / Glava / Proračunski korisnik	Naziv	Plan2025	Povećanje / smanjenje	Novi plan2025.
1	2	3	4	5 (3+4)
korisnik 42215	Proračunski korisnik 42215: GRADSKA KNJIŽNICA MATIJA VLAČIĆ ILIRIK ROVINJ-ROVIGNO	330.498,00	1.656,50	332.154,50
korisnik 52573	Proračunski korisnik 52573 : KUĆA O BATANI - CASA DELLA BATANA	346.400,00	38.403,50	384.803,50
Glava 00705	ZAŠTITA I SPAŠAVANJE	2.317.959,00	323.402,00	2.641.361,00
korisnik 34459	Proračunski korisnik 34459: JAVNA VATROGASNA POSTROJBA ROVINJ-ROVIGNO	2.003.918,00	266.402,00	2.270.320,00
Ukupno		56.886.190,00	7.501.124,00	64.387.314,00

**GRAD ROVINJ - ROVIGNO**Trg Matteotti 2
PRORAČUN

Rashodi i izdaci prema programskoj klasifikaciji

IZMJENE I DOPUNE PRORAČUNA
GRADA ROVINJA-ROVIGNO
ZA 2025. GODINU I
PROJEKCIJE ZA 2026. I 2027. GODINU

Org.klasif./ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
Razdjel 001		URED GRADSKOG VIJEĆA I GRADONAČELNIKA	1.696.595,50	153.590,00	1.850.185,50
Glava 00101		GRADSKO VIJEĆE	259.282,50	-3.918,00	255.364,50
Izvor 11		Opći prihodi i primici	244.282,50	-12.150,00	232.132,50
Izvor 311		Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja		50,00	50,00
Izvor 53		Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	15.000,00	8.182,00	23.182,00
Program P1001		Program: MJERE I AKTIVNOSTI IZ DJELOKRUGA PREDSTAVNIČKOG TIJELA	236.682,50	-16.468,00	220.214,50
A100101		Aktivnost: SJEDNICE GRADSKOG VIJEĆA I NAKNADE PREDSTAVNIČKIM I RADNIM TIJELIMA	67.026,00		67.026,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	67.026,00		67.026,00
0111	3 ..	Rashodi poslovanja	67.026,00		67.026,00
0111	32 ..	Materijalni rashodi	67.026,00		67.026,00
A100104		Aktivnost: FINANCIRANJE POLITIČKIH STRANAKA	74.656,50	-15.868,00	58.788,50
Izvor 11		Opći prihodi i primici	74.656,50	-15.868,00	58.788,50
0111	3 ..	Rashodi poslovanja	74.656,50	-15.868,00	58.788,50
0111	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	74.656,50	-15.868,00	58.788,50
A100105		Aktivnost: ODNOSI S INOZEMSTVOM	35.000,00	-16.000,00	19.000,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	35.000,00	-16.000,00	19.000,00
0111	3 ..	Rashodi poslovanja	35.000,00	-16.000,00	19.000,00
0111	32 ..	Materijalni rashodi	35.000,00	-16.000,00	19.000,00
T100104		Tekući projekt : TROŠKOVI IZBORNE PROMIDŽBE	20.000,00	-9.000,00	11.000,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	20.000,00	-9.000,00	11.000,00
0111	3 ..	Rashodi poslovanja	20.000,00	-9.000,00	11.000,00
0111	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	20.000,00	-9.000,00	11.000,00
T100105		Tekući projekt : IZBORI ZA LOKALNU SAMOUPRAVU	40.000,00	24.400,00	64.400,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	25.000,00	16.218,00	41.218,00
0111	3 ..	Rashodi poslovanja	25.000,00	16.218,00	41.218,00
0111	32 ..	Materijalni rashodi	25.000,00	16.218,00	41.218,00
	Izvor 53	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	15.000,00	8.182,00	23.182,00
0111	3 ..	Rashodi poslovanja	15.000,00	8.182,00	23.182,00
0111	32 ..	Materijalni rashodi	15.000,00	8.182,00	23.182,00
Program P1045		Program: FINANCIRANJE MJESNE SAMOUPRAVE	18.000,00	12.550,00	30.550,00
Korisnik 46606		Proračunski korisnik 46606: MJESNI ODBOR ROVINJSKO SELO	18.000,00	12.550,00	30.550,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	18.000,00	12.500,00	30.500,00
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja		50,00	50,00
A104501		Aktivnost: FINANCIRANJE MJESNIH ODBORA	18.000,00	12.550,00	30.550,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	18.000,00	12.500,00	30.500,00
0111	3 ..	Rashodi poslovanja	18.000,00	12.500,00	30.500,00
0111	32 ..	Materijalni rashodi	17.500,00	12.650,00	30.150,00
0111	34 ..	Financijski rashodi	500,00	-150,00	350,00
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja		50,00	50,00
0111	3 ..	Rashodi poslovanja		50,00	50,00
0111	32 ..	Materijalni rashodi		50,00	50,00
Program P1044		Program: SAVJET MLADIH GRADA ROVINJA-ROVIGNO	4.600,00		4.600,00
A104401		Aktivnost : DJELATNOST SAVJETA MLADIH GRADA ROVINJA-ROVIGNO	4.600,00		4.600,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	4.600,00		4.600,00
0111	3 ..	Rashodi poslovanja	4.600,00		4.600,00
0111	32 ..	Materijalni rashodi	4.334,55		4.334,55
0111	36 ..	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	265,45		265,45
Glava 00102		GRADONAČELNIK	269.855,00	31.100,00	300.955,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	269.855,00	31.100,00	300.955,00

Org.klasif./ Glava / Program / Korisnik / Funkcija		Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1			2	3	4	5(3+4)
Program P1002			Program: MJERE I AKTIVNOSTI IZ DJELOKRUGA IZVRŠNOG TIJELA	269.855,00	31.100,00	300.955,00
A100201			Aktivnost: PROTOKOL I PROMIDŽBA	176.052,00		176.052,00
Izvor 11			Opći prihodi i primici	176.052,00		176.052,00
0111	3 ..		Rashodi poslovanja	176.052,00		176.052,00
0111	32 ..		Materijalni rashodi	73.741,35		73.741,35
0111	35 ..		Subvencije	53.901,73		53.901,73
0111	36 ..		Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	8.408,92		8.408,92
0111	38 ..		Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	40.000,00		40.000,00
T100201			Tekući projekt : PROGRAM OČUVANJA ROVINJSKE KULTURNO-POVIJESNE BAŠTINE	25.000,00	6.600,00	31.600,00
Izvor 11			Opći prihodi i primici	25.000,00	6.600,00	31.600,00
0111	3 ..		Rashodi poslovanja	25.000,00	6.600,00	31.600,00
0111	32 ..		Materijalni rashodi	25.000,00	6.600,00	31.600,00
A100202			Aktivnost: OBILJEŽAVANJE ZNAČAJNIH DATUMA	28.985,00	24.500,00	53.485,00
Izvor 11			Opći prihodi i primici	28.985,00	24.500,00	53.485,00
0111	3 ..		Rashodi poslovanja	28.985,00	24.500,00	53.485,00
0111	32 ..		Materijalni rashodi	28.985,00	24.500,00	53.485,00
A100204			Aktivnost: PRORAČUNSKA ZALIHA	26.545,00		26.545,00
Izvor 11			Opći prihodi i primici	26.545,00		26.545,00
0111	3 ..		Rashodi poslovanja	26.545,00		26.545,00
0111	38 ..		Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	26.545,00		26.545,00
A100205			Aktivnost : JAMSTVENA PRIČUVA	13.273,00		13.273,00
Izvor 11			Opći prihodi i primici	13.273,00		13.273,00
0111	3 ..		Rashodi poslovanja	13.273,00		13.273,00
0111	38 ..		Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	13.273,00		13.273,00
Glava 00103			URED GRADSKOG VIJEĆA I GRADONAČELNIKA	1.156.458,00	126.308,00	1.282.766,00
Izvor 11			Opći prihodi i primici	1.027.899,53	119.808,00	1.147.707,53

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	128.558,47	6.500,00	135.058,47
	Program P1003	Program: MJERE I AKTIVNOSTI IZ DJELOKRUGA UPRAVNOG TIJELA	1.128.493,00	126.308,00	1.254.801,00
	A100301	Aktivnost: RAD UPRAVNOG TIJELA	995.868,00	121.558,00	1.117.426,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	895.513,73	115.058,00	1.010.571,73
0111	3 ..	Rashodi poslovanja	895.513,73	115.058,00	1.010.571,73
0111	32 ..	Materijalni rashodi	833.817,03	115.058,00	948.875,03
0111	34 ..	Financijski rashodi	61.696,70		61.696,70
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	100.354,27	6.500,00	106.854,27
0111	3 ..	Rashodi poslovanja	100.354,27	6.500,00	106.854,27
0111	32 ..	Materijalni rashodi	100.354,27	6.500,00	106.854,27
	T100301	Tekući projekt : UREĐENJE ARHIVE I ARHIVSKE GRAĐE	16.000,00		16.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	16.000,00		16.000,00
0111	3 ..	Rashodi poslovanja	13.346,00		13.346,00
0111	32 ..	Materijalni rashodi	13.346,00		13.346,00
0111	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	2.654,00		2.654,00
0111	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	2.654,00		2.654,00
	K100301	Kapitalni projekt: NABAVA OPREME ZA POTREBE GRADSKJE UPRAVE	116.625,00	4.750,00	121.375,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	88.420,80	4.750,00	93.170,80
0111	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	88.420,80		88.420,80
0111	41 ..	Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	6.636,14		6.636,14
0111	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	81.784,66		81.784,66
	5 ..	Izdaci za finansijsku imovinu i otplate zajmova		4.750,00	4.750,00
	51 ..	Izdaci za dane zajmove i jamčevne pologe		4.750,00	4.750,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	28.204,20		28.204,20
0111	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	28.204,20		28.204,20
0111	41 ..	Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	5.308,91		5.308,91

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0111	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	22.895,29		22.895,29
Program P1050		Program: DIGITALIZACIJA POSLOVANJA GRADSKE UPRAVE	20.000,00		20.000,00
T105002		Tekući projekt : PROJEKT "ROVINJ-ROVIGNO DIRECT"	20.000,00		20.000,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	20.000,00		20.000,00
0111	3 ..	Rashodi poslovanja	10.000,00		10.000,00
0111	32 ..	Materijalni rashodi	10.000,00		10.000,00
0111	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	10.000,00		10.000,00
0111	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	10.000,00		10.000,00
Program P1041		Program: SIGURNOST ZAJEDNICE	7.965,00		7.965,00
T104101		Tekući projekt : MUP RH	7.965,00		7.965,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	7.965,00		7.965,00
0360	3 ..	Rashodi poslovanja	7.965,00		7.965,00
0360	32 ..	Materijalni rashodi	7.965,00		7.965,00
Glava 00104		VIJEĆA NACIONALNIH MANJINA	11.000,00	100,00	11.100,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	11.000,00		11.000,00
Izvor 311		Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja		100,00	100,00
Program P1046		Program: FINANCIRANJE REDOVNE DJELATNOSTI NACIONALNIH MANJINA	11.000,00	100,00	11.100,00
Korisnik 00084		Proračunski korisnik 00084: ALBANSKA NACIONALNA MANJINA GRADA ROVINJA-ROVIGNO	2.750,00	25,00	2.775,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	2.750,00		2.750,00
Izvor 311		Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja		25,00	25,00
A104601		Aktivnost: DJELATNOST NACIONALNIH MANJINA	2.750,00	25,00	2.775,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	2.750,00		2.750,00
0111	3 ..	Rashodi poslovanja	2.750,00		2.750,00
0111	32 ..	Materijalni rashodi	2.600,00	-35,00	2.565,00
0111	34 ..	Financijski rashodi	150,00	35,00	185,00
Izvor 311		Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja		25,00	25,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0111	3 ..	Rashodi poslovanja		25,00	25,00
0111	32 ..	Materijalni rashodi		25,00	25,00
Korisnik 00977		Proračunski korisnik 00097: BOŠNJAČKA NACIONALNA MANJINA GRADA ROVINJA-ROVIGNO	2.750,00	25,00	2.775,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	2.750,00		2.750,00
Izvor 311		Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja		25,00	25,00
A104602		Aktivnost: DJELATNOST NACIONALNIH MANJINA	2.750,00	25,00	2.775,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	2.750,00		2.750,00
0111	3 ..	Rashodi poslovanja	2.750,00		2.750,00
0111	32 ..	Materijalni rashodi	2.640,00		2.640,00
0111	34 ..	Financijski rashodi	110,00		110,00
Izvor 311		Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja		25,00	25,00
0111	3 ..	Rashodi poslovanja		25,00	25,00
0111	32 ..	Materijalni rashodi		25,00	25,00
Korisnik 00417		Proračunski korisnik 00417: SRPSKA NACIONALNA MANJINA GRADA ROVINJA-ROVIGNO	2.750,00	25,00	2.775,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	2.750,00		2.750,00
Izvor 311		Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja		25,00	25,00
A104603		Aktivnost: DJELATNOST NACIONALNIH MANJINA	2.750,00	25,00	2.775,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	2.750,00		2.750,00
0111	3 ..	Rashodi poslovanja	2.750,00		2.750,00
0111	32 ..	Materijalni rashodi	2.570,00	-10,00	2.560,00
0111	34 ..	Financijski rashodi	180,00	10,00	190,00
Izvor 311		Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja		25,00	25,00
0111	3 ..	Rashodi poslovanja		25,00	25,00
0111	32 ..	Materijalni rashodi		25,00	25,00
Korisnik 00188		Proračunski korisnik 00188: TALIJANSKA NACIONALNA MANJINA GRADA ROVINJA-ROVIGNO	2.750,00	25,00	2.775,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	2.750,00		2.750,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja		25,00	25,00
	A104604	Aktivnost: DJELATNOST NACIONALNIH MANJINA	2.750,00	25,00	2.775,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	2.750,00		2.750,00
0111	3 ..	Rashodi poslovanja	2.750,00		2.750,00
0111	32 ..	Materijalni rashodi	2.615,00	-25,00	2.590,00
0111	34 ..	Financijski rashodi	135,00	25,00	160,00
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja		25,00	25,00
0111	3 ..	Rashodi poslovanja		25,00	25,00
0111	32 ..	Materijalni rashodi		25,00	25,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
Razdjel 002		UPRAVNI ODJEL ZA FINACIJE,PRORAČUN I NAPLATU PRIHODA	3.955.935,00		3.955.935,00
Glava 00201		UPRAVNI ODJEL ZA FINACIJE,PRORAČUN I NAPLATU PRIHODA	3.955.935,00		3.955.935,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	3.474.358,95		3.474.358,95
Izvor 71		Prih od prodaje ili zamj nefin imov i nakn_osig	469.900,00		469.900,00
Izvor 82		Preneseni viškovi iz ranijih godina	11.676,05		11.676,05
Program P1003		Program: MJERE I AKTIVNOSTI IZ DJELOKRUGA UPRAVNOG TIJELA	3.387.937,00		3.387.937,00
A100302		Aktivnost: ADMINISTRATIVNO, TEHNIČKO I STRUČNO OSOBLJE GRADSKJE UPRAVE	3.387.937,00		3.387.937,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	3.387.937,00		3.387.937,00
0111	3 ..	Rashodi poslovanja	3.387.937,00		3.387.937,00
0111	31 ..	Rashodi za zaposlene	3.304.888,00		3.304.888,00
0111	32 ..	Materijalni rashodi	83.049,00		83.049,00
Program P1004		Program: SERVISIRANJE JAVNOG DUGA GRADA	545.000,00		545.000,00
A100408		Aktivnost: OTPLATA KREDITA MB 2917 UZETOG PUTEM VALBRUNA SPORT d.o.o. ROVINJ-ROVIGNO	545.000,00		545.000,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	75.100,00		75.100,00
0170	3 ..	Rashodi poslovanja	75.100,00		75.100,00
0170	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	75.100,00		75.100,00
Izvor 71		Prih od prodaje ili zamj nefin imov i nakn_osig	469.900,00		469.900,00
0170	3 ..	Rashodi poslovanja	469.900,00		469.900,00
0170	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	469.900,00		469.900,00
Program P1005		Program: RAZVOJ GRADSKJE RIZNICE	22.998,00		22.998,00
A100501		Aktivnost: INFORMATIČKO POVEZIVANJE PRORAČUNSKIH KORISNIKA	22.998,00		22.998,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	11.321,95		11.321,95
0474	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	11.321,95		11.321,95
0474	41 ..	Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	3.981,68		3.981,68
0474	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	7.340,27		7.340,27
Izvor 82		Preneseni viškovi iz ranijih godina	11.676,05		11.676,05

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0474	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	11.676,05		11.676,05
0474	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	11.676,05		11.676,05

Org.klasif./ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
Razdjel 003		UPRAVNI ODJEL ZA GOSPODARSTVO, JAVNU NABAVU I EUROPSKE FONDOVE	1.417.597,00	1.952.287,00	3.369.884,00
Glava 00301		UPRAVNI ODJEL ZA GOSPODARSTVO, JAVNU NABAVU I EUROPSKE FONDOVE	1.417.597,00	1.952.287,00	3.369.884,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	66.835,00	419.743,20	486.578,20
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	155.050,00	-1.639,20	153.410,80
Izvor 52		HZZ, FZOEU, TZ, CK i dr - za posebne i / ili ugovorene namje	347.909,35	9.362,50	357.271,85
Izvor 54		Pomoći tijela i fondova EU	743.190,00	301.188,00	1.044.378,00
Izvor 82		Preneseni viškovi iz ranijih godina	104.612,65	1.223.632,50	1.328.245,15
Program P1006		Program: POTICANJE RAZVOJA GOSPODARSTVA	179.005,00	-637,50	178.367,50
A100601		Aktivnost: RAZVOJNI PROGRAMI	62.500,00	-412,50	62.087,50
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	62.500,00	-412,50	62.087,50
0474	3 ..	Rashodi poslovanja	62.500,00	-412,50	62.087,50
0474	32 ..	Materijalni rashodi	62.500,00	-412,50	62.087,50
A100602		Aktivnost: POTICANJE RAZVOJA PODUZETNIŠTVA	6.650,00		6.650,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	6.650,00		6.650,00
0474	3 ..	Rashodi poslovanja	6.650,00		6.650,00
0474	35 ..	Subvencije	6.650,00		6.650,00
A100603		Aktivnost: SUBVENCIJE KAMATNE STOPE PODUZETNIČKIH KREDITA	33.200,00		33.200,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	33.200,00		33.200,00
0474	3 ..	Rashodi poslovanja	33.200,00		33.200,00
0474	35 ..	Subvencije	33.200,00		33.200,00
A100604		Aktivnost: POTICAJI I POMOĆI OBRTNICIMA I MALIM PODUZETNICIMA	13.000,00		13.000,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	13.000,00	-1.639,20	11.360,80
0474	3 ..	Rashodi poslovanja	13.000,00	-1.639,20	11.360,80
0474	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	13.000,00	-1.639,20	11.360,80
Izvor 82		Preneseni viškovi iz ranijih godina		1.639,20	1.639,20
0474	3 ..	Rashodi poslovanja		1.639,20	1.639,20

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0474	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći		1.639,20	1.639,20
	A100605	Aktivnost: PODUZETNIČKI INKUBATOR I COWORKING	9.950,00		9.950,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	9.950,00		9.950,00
0474	3 ..	Rashodi poslovanja	9.950,00		9.950,00
0474	35 ..	Subvencije	9.950,00		9.950,00
	A100606	Aktivnost: PROGRAMI PRIPREME I PRAĆENJA TURISTIČKE SEZONE	18.200,00	-225,00	17.975,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	10.250,00	412,50	10.662,50
0474	3 ..	Rashodi poslovanja	10.250,00	412,50	10.662,50
0474	32 ..	Materijalni rashodi	10.250,00	412,50	10.662,50
	Izvor 52	HZZ, FZOEU, TZ, CK i dr - za posebne i / ili ugovorene namje	7.950,00	-637,50	7.312,50
0474	3 ..	Rashodi poslovanja	7.950,00	-637,50	7.312,50
0474	32 ..	Materijalni rashodi	7.950,00	-637,50	7.312,50
	A100607	Aktivnost: SPASILAČKA SLUŽBA U TURISTIČKOJ SEZONI	26.150,00		26.150,00
	Izvor 52	HZZ, FZOEU, TZ, CK i dr - za posebne i / ili ugovorene namje	26.150,00		26.150,00
0474	3 ..	Rashodi poslovanja	26.150,00		26.150,00
0474	32 ..	Materijalni rashodi	26.150,00		26.150,00
	T100601	Tekući projekt: SUFINANCIRANJE LOKALNE AKCIJSKE GRUPE JUŽNE ISTRE	2.655,00		2.655,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	2.655,00		2.655,00
0474	3 ..	Rashodi poslovanja	2.655,00		2.655,00
0474	32 ..	Materijalni rashodi	2.655,00		2.655,00
	T100602	Tekući projekt: SUFINANCIRANJE LOKALNE AKCIJSKE GRUPE U RIBARSTVU (LAGUR) ISTARSKA BATANA	6.700,00		6.700,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	6.700,00		6.700,00
0474	3 ..	Rashodi poslovanja	6.700,00		6.700,00
0474	32 ..	Materijalni rashodi	6.700,00		6.700,00
Program P1008		Program: POTICANJE RAZVOJA POLJOPRIVREDE	51.180,00		51.180,00
	A100802	Aktivnost: PROGRAMI UDRUGA U AGRARU	21.000,00		21.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	21.000,00		21.000,00
0421	3 ..	Rashodi poslovanja	21.000,00		21.000,00
0421	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	21.000,00		21.000,00
A100804		Aktivnost: OSTALE POTICAJNE MJERE U POLJOPRIVREDI	8.850,00		8.850,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	8.850,00		8.850,00
0421	3 ..	Rashodi poslovanja	8.850,00		8.850,00
0421	35 ..	Subvencije	7.000,00		7.000,00
0421	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	1.850,00		1.850,00
A100805		Aktivnost: PARTICIPACIJA U FONDU ZA RAZVOJ POLJOPRIVREDE I AGROTURIZMA ISTRE	1.330,00		1.330,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	1.330,00		1.330,00
0421	3 ..	Rashodi poslovanja	1.330,00		1.330,00
0421	36 ..	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	1.330,00		1.330,00
A100806		Aktivnost: PROSLAVA SV.ANTUNA OPATA U ROVINJSKOM SELU - ANTONJA	10.000,00		10.000,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	10.000,00		10.000,00
0421	3 ..	Rashodi poslovanja	10.000,00		10.000,00
0421	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	10.000,00		10.000,00
A100807		Aktivnost: ROVINJSKI FESTIVAL VINA	5.000,00		5.000,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	5.000,00		5.000,00
0421	3 ..	Rashodi poslovanja	5.000,00		5.000,00
0421	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	5.000,00		5.000,00
A100808		Aktivnost : ROVINJSKI FESTIVAL SUPE	4.500,00		4.500,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	4.500,00		4.500,00
0421	3 ..	Rashodi poslovanja	4.500,00		4.500,00
0421	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	4.500,00		4.500,00
T100802		Tekući projekt : PROGRAM OČUVANJA ISTARSKÉ KOZE	500,00		500,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	500,00		500,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0421	3 . .	Rashodi poslovanja	500,00		500,00
0421	35 . .	Subvencije	500,00		500,00
Program P1009		Program: ZAŠTITA OKOLIŠA	1.187.412,00	1.952.924,50	3.140.336,50
A100901		Aktivnost: AKTIVNA ZAŠTITA ORNITOLOŠKOG REZERVATA PALUD	13.300,00		13.300,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	13.300,00		13.300,00
0540	3 . .	Rashodi poslovanja	13.300,00		13.300,00
0540	36 . .	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	13.300,00		13.300,00
K100903		Kapitalni projekt : PROVEDBA MJERA PRILAGODBE KLIMATSKIM PROMJENAMA	430.922,00	468.025,00	898.947,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	12.500,00	385.368,20	397.868,20
0550	3 . .	Rashodi poslovanja	12.500,00	7.625,00	20.125,00
0550	32 . .	Materijalni rashodi	12.500,00	7.625,00	20.125,00
0550	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine		377.743,20	377.743,20
0550	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine		377.743,20	377.743,20
Izvor 52		HZZ, FZOEU, TZ, CK i dr - za posebne i / ili ugovorene namje	313.809,35	10.000,00	323.809,35
0550	3 . .	Rashodi poslovanja	10.000,00		10.000,00
0550	32 . .	Materijalni rashodi	10.000,00		10.000,00
0550	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	303.809,35	10.000,00	313.809,35
0550	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	303.809,35	10.000,00	313.809,35
Izvor 82		Preneseni viškovi iz ranijih godina	104.612,65	72.656,80	177.269,45
0550	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	104.612,65	72.656,80	177.269,45
0550	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	104.612,65	72.656,80	177.269,45
K100904		Kapitalni projekt : PROJEKT H2O ROVINJ-ROVIGNO	743.190,00	1.484.899,50	2.228.089,50
Izvor 11		Opći prihodi i primici		34.375,00	34.375,00
0550	3 . .	Rashodi poslovanja		34.375,00	34.375,00
0550	32 . .	Materijalni rashodi		34.375,00	34.375,00
Izvor 54		Pomoći tijela i fondova EU	743.190,00	301.188,00	1.044.378,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0550	3 . .	Rashodi poslovanja		8.300,00	8.300,00
0550	32 . .	Materijalni rashodi		8.300,00	8.300,00
0550	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	743.190,00	292.888,00	1.036.078,00
0550	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	728.700,00	307.378,00	1.036.078,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina		1.149.336,50	1.149.336,50
0550	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine		1.149.336,50	1.149.336,50
0550	41 . .	Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine		14.490,00	14.490,00
0550	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine		1.134.846,50	1.134.846,50

Org.klasif./ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
Razdjel 004		UPRAVNI ODJEL ZA PROSTORNO PLANIRANJE, ZAŠTITU OKOLIŠA I IZDAVANJE AKATA	400.955,50	-3.725,00	397.230,50
Glava 00401		UPRAVNI ODJEL ZA PROSTORNO PLANIRANJE, ZAŠTITU OKOLIŠA I IZDAVANJE AKATA	400.955,50	-3.725,00	397.230,50
Izvor 11		Opći prihodi i primici	26.140,00	11.000,00	37.140,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	50.500,00	-36.500,00	14.000,00
Izvor 61		Donacije	70.500,00	-54.625,00	15.875,00
Izvor 82		Preneseni viškovi iz ranijih godina	253.815,50	76.400,00	330.215,50
Program P1003		Program: MJERE I AKTIVNOSTI IZ DJELOKRUGA UPRAVNOG TIJELA	179.405,50	61.000,00	240.405,50
A100303		Aktivnost: PRIPREMA DOKUMENTACIJE	11.805,50	9.500,00	21.305,50
Izvor 11		Opći prihodi i primici	1.590,00		1.590,00
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	1.590,00		1.590,00
0620	32 ..	Materijalni rashodi	1.590,00		1.590,00
Izvor 82		Preneseni viškovi iz ranijih godina	10.215,50	9.500,00	19.715,50
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	10.215,50	9.500,00	19.715,50
0620	32 ..	Materijalni rashodi	10.215,50	9.500,00	19.715,50
A100304		Aktivnost: KONZULTANTSKE USLUGE	12.600,00	15.000,00	27.600,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	12.600,00		12.600,00
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	12.600,00		12.600,00
0620	32 ..	Materijalni rashodi	12.600,00		12.600,00
Izvor 82		Preneseni viškovi iz ranijih godina		15.000,00	15.000,00
0620	3 ..	Rashodi poslovanja		15.000,00	15.000,00
0620	32 ..	Materijalni rashodi		15.000,00	15.000,00
T100306		Tekući projekt : ARHITEKTONSKO-URBANISTIČKI NATJEČAJ-KRAJOB. RJEŠ. PR	126.500,00		126.500,00
Izvor 82		Preneseni viškovi iz ranijih godina	126.500,00		126.500,00
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	126.500,00		126.500,00
0620	32 ..	Materijalni rashodi	126.500,00		126.500,00
T100307		Tekući projekt : ARHITEKTONSKO-URBANISTIČKI NATJEČAJ VALDIBORA	28.500,00	36.500,00	65.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	28.500,00	36.500,00	65.000,00
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	28.500,00	36.500,00	65.000,00
0620	32 ..	Materijalni rashodi	28.500,00	36.500,00	65.000,00
Program P1010		Program: IZRADA DOKUMENATA PROSTORNOG UREĐENJA - PROSTORNI PLANOVI	168.600,00	-80.225,00	88.375,00
	K101009	Kapitalni projekt : UPU LASTE	33.000,00	-17.125,00	15.875,00
	Izvor 61	Donacije	33.000,00	-17.125,00	15.875,00
0620	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	33.000,00	-17.125,00	15.875,00
0620	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	33.000,00	-17.125,00	15.875,00
	K101002	Kapitalni projekt : UPU ŠTANGA-ISTOK	9.000,00	-9.000,00	
	K101010	Kapitalni projekt : UPU VALALTA	1.100,00	-1.100,00	
	K101012	Kapitalni projekt : UPU VALBRUNA ISTOK	20.000,00		20.000,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	20.000,00		20.000,00
0620	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	20.000,00		20.000,00
0620	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	20.000,00		20.000,00
	K101007	Kapitalni projekt : IZMJENA I DOPUNA GUP-a	53.000,00	-15.500,00	37.500,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	27.000,00	-13.000,00	14.000,00
0620	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	27.000,00	-13.000,00	14.000,00
0620	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	27.000,00	-13.000,00	14.000,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	26.000,00	-2.500,00	23.500,00
0620	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	26.000,00	-2.500,00	23.500,00
0620	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	26.000,00	-2.500,00	23.500,00
	K101008	Kapitalni projekt : IZMJENA I DOPUNA PPUG-a	15.000,00		15.000,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	15.000,00		15.000,00
0620	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	15.000,00		15.000,00
0620	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	15.000,00		15.000,00
	K101013	Kapitalni projekt : IZMJENA I DOPUNA UPU MONSENA-VALDALISO	37.500,00	-37.500,00	

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
Program P1011		Program: IZRADA DOKUMENATA PROSTORNOG UREĐENJA-PROJEKTI I STUDIJE	52.950,00	15.500,00	68.450,00
K101102		Kapitalni projekt : ORTOFOTO PLAN (DOF)	11.950,00		11.950,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	11.950,00		11.950,00
0620	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	11.950,00		11.950,00
0620	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	11.950,00		11.950,00
K101103		Kapitalni projekt : ZELENA INFRASTRUKTURA	17.500,00	15.500,00	33.000,00
Izvor 82		Preneseni viškovi iz ranijih godina	17.500,00	15.500,00	33.000,00
0620	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	17.500,00	15.500,00	33.000,00
0620	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	17.500,00	15.500,00	33.000,00
K101106		Kapitalni projekt : PROJEKTNA DOKUMENTACIJA_PROMETNICE MONTEPOZZO	23.500,00		23.500,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici		11.000,00	11.000,00
0620	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine		11.000,00	11.000,00
0620	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine		11.000,00	11.000,00
Izvor 82		Preneseni viškovi iz ranijih godina		12.500,00	12.500,00
0620	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine		12.500,00	12.500,00
0620	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine		12.500,00	12.500,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
Razdjel 005		UPRAVNI ODJEL ZA UPRAVLJANJE IMOVINOM I GEODETSKE POSLOVE	2.273.277,00	838.343,00	3.111.620,00
Glava 00501		UPRAVNI ODJEL ZA UPRAVLJANJE IMOVINOM I GEODETSKE POSLOVE	2.273.277,00	838.343,00	3.111.620,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	192.250,55	64.800,00	257.050,55
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	80.277,00	36.000,00	116.277,00
Izvor 71		Prih od prodaje ili zamj nefin imov i nakn_osig	1.121.002,53	608.935,93	1.729.938,46
Izvor 82		Preneseni viškovi iz ranijih godina	879.746,92	128.607,07	1.008.353,99
Program P1016		Program: UPRAVLJANJE IMOVINOM GRADA	543.679,00	98.300,00	641.979,00
T101601		Tekući projekt: KONZULTANTSKE USLUGE	2.655,00		2.655,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	2.655,00		2.655,00
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	2.655,00		2.655,00
0620	32 ..	Materijalni rashodi	2.655,00		2.655,00
A101601		Aktivnost: PARCELACIJSKI ELABORATI I SLIČNE USLUGE	26.550,00		26.550,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	13.250,00		13.250,00
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	13.250,00		13.250,00
0620	32 ..	Materijalni rashodi	13.250,00		13.250,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	13.300,00		13.300,00
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	13.300,00		13.300,00
0620	32 ..	Materijalni rashodi	13.300,00		13.300,00
A101602		Aktivnost: GEODETSKO-KATASTARSKI POSLOVI	26.550,00		26.550,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	26.550,00		26.550,00
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	26.550,00		26.550,00
0620	32 ..	Materijalni rashodi	26.550,00		26.550,00
A101603		Aktivnost: PROCJENE I VJEŠTAČENJA	29.140,00	33.500,00	62.640,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	29.140,00	33.500,00	62.640,00
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	29.140,00	33.500,00	62.640,00
0620	32 ..	Materijalni rashodi	29.140,00	33.500,00	62.640,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	A101604	Aktivnost: PRIČUVA ZA OBJEKTE U VLASNIŠTVU GRADA	152.000,00	64.800,00	216.800,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	152.000,00	64.800,00	216.800,00
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	152.000,00	64.800,00	216.800,00
0620	32 ..	Materijalni rashodi	152.000,00	64.800,00	216.800,00
	A101605	Aktivnost: NAKNADA ŠTETE ZA ODUZETE NEKRETNINE I NEKRETNINE U SPORU	306.784,00		306.784,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	27.000,55		27.000,55
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	27.000,55		27.000,55
0620	32 ..	Materijalni rashodi	27.000,00		27.000,00
0620	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	0,55		0,55
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	279.783,45		279.783,45
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	279.783,45		279.783,45
0620	34 ..	Financijski rashodi	13.272,62		13.272,62
0620	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	266.510,83		266.510,83
Program P1017		Program: RASPOLAGANJE POLJOPRIVREDNIM ZEMLJIŠTEM	8.632,00	2.500,00	11.132,00
	A101701	Aktivnost: PRIPREMA I PROVOĐENJE NATJEČAJA ZA DODJELU POLJOPRIVREDNOG ZEMLJIŠTA U ZAKUP	8.632,00	2.500,00	11.132,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	8.632,00	2.500,00	11.132,00
0421	3 ..	Rashodi poslovanja	8.632,00	2.500,00	11.132,00
0421	32 ..	Materijalni rashodi	8.632,00	2.500,00	11.132,00
Program P1018		Program: IMOVINSKO-PRAVNI ODNOSI VEZANI ZA IZGRADNJU I UREĐENJE	1.720.966,00	737.543,00	2.458.509,00
	K101801	Kapitalni projekt: PRIBAVLJANJE GRAĐEVINSKOG ZEMLJIŠTA ZA POTREBE GRADA	265.450,00		265.450,00
	Izvor 71	Prih od prodaje ili zamj nefin imov i nakn_osig	265.450,00		265.450,00
0620	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	265.450,00		265.450,00
0620	41 ..	Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	265.450,00		265.450,00
	K101802	Kapitalni projekt: ZAMJENA ZEMLJIŠTA	398.200,00		398.200,00
	Izvor 71	Prih od prodaje ili zamj nefin imov i nakn_osig	398.200,00		398.200,00
0620	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	398.200,00		398.200,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0620	41 . .	Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	398.200,00		398.200,00
K101803		Kapitalni projekt: RJEŠAVANJE IMOVINSKO-PRAVNIH ODNOSA ZA NEKRETNINE	1.057.316,00	737.543,00	1.794.859,00
	Izvor 71	Prih od prodaje ili zamj nefin imov i nakn_osig	457.352,53	608.935,93	1.066.288,46
0620	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	457.352,53	608.935,93	1.066.288,46
0620	41 . .	Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	145.826,40	613.000,00	758.826,40
0620	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	311.526,13	-4.064,07	307.462,06
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	599.963,47	128.607,07	728.570,54
0620	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	599.963,47	128.607,07	728.570,54
0620	41 . .	Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	65.599,69		65.599,69
0620	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	534.363,78	128.607,07	662.970,85

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
Razdjel 006		UPRAVNI ODJEL ZA KOMUNALNO GOSPODARSTVO I IZGRADNJU	25.882.306,00	1.200.758,00	27.083.064,00
Glava 00601		UPRAVNI ODJEL ZA KOMUNALNO GOSPODARSTVO I IZGRADNJU	25.882.306,00	1.200.758,00	27.083.064,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	317.850,00	1.973.617,97	2.291.467,97
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	4.603.425,57	-21.955,44	4.581.470,13
Izvor 50		Decentralizacija - pokriva RH	42.038,00	6.058,00	48.096,00
Izvor 53		Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	26.544,56	31.451,68	57.996,24
Izvor 54		Pomoći tijela i fondova EU	6.724.813,76	-1.914.298,62	4.810.515,14
Izvor 61		Donacije		7.039,54	7.039,54
Izvor 82		Preneseni viškovi iz ranijih godina	14.167.634,11	1.118.844,87	15.286.478,98
Program P1003		Program: MJERE I AKTIVNOSTI IZ DJELOKRUGA UPRAVNOG TIJELA	213.440,00	4.840,00	218.280,00
A100306		Aktivnost: PROGRAMI ENERGETSKE UČINKOVITOSTI	31.500,00		31.500,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	31.500,00		31.500,00
0620	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	31.500,00		31.500,00
0620	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	31.500,00		31.500,00
T100302		Tekući projekt: PRIPREMA RADOVA I IZVANREDNE POTREBE	74.660,00		74.660,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	74.660,00		74.660,00
0620	3 . .	Rashodi poslovanja	74.660,00		74.660,00
0620	32 . .	Materijalni rashodi	74.660,00		74.660,00
T100303		Tekući projekt: KONZULTANTSKE USLUGE	26.500,00		26.500,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	26.500,00		26.500,00
0620	3 . .	Rashodi poslovanja	26.500,00		26.500,00
0620	32 . .	Materijalni rashodi	26.500,00		26.500,00
T100304		Tekući projekt: PRIKLJUČCI NA KOMUNALNU INFRASTRUKTURU	80.780,00	4.840,00	85.620,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici		0,46	0,46
0620	3 . .	Rashodi poslovanja		0,46	0,46
0620	32 . .	Materijalni rashodi		0,46	0,46

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	40.315,63	-2.200,00	38.115,63
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	40.315,63	-2.200,00	38.115,63
0620	32 ..	Materijalni rashodi	40.315,63	-2.200,00	38.115,63
	Izvor 61	Donacije		7.039,54	7.039,54
0620	3 ..	Rashodi poslovanja		7.039,54	7.039,54
0620	32 ..	Materijalni rashodi		7.039,54	7.039,54
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	40.464,37		40.464,37
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	40.464,37		40.464,37
0620	32 ..	Materijalni rashodi	40.464,37		40.464,37
Program P1012		Program: PROJEKTI, STUDIJE I ELABORATI ZA GRAĐEVINSKE OBJEKTE	87.000,00		87.000,00
A101201		Aktivnost: PROJEKTI I STUDIJE ZA GRAĐEVINSKE OBJEKTE	87.000,00		87.000,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	37.500,00		37.500,00
0620	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	37.500,00		37.500,00
0620	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	37.500,00		37.500,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	49.500,00		49.500,00
0620	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	49.500,00		49.500,00
0620	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	49.500,00		49.500,00
Program P1013		Program: INVESTICIJSKO ODRŽAVANJE OBJEKATA	1.181.181,50	196.500,00	1.377.681,50
A101301		Aktivnost: INVESTICIJSKO ODRŽAVANJE PROMETNICA I ODVODNJE	583.150,00		583.150,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	197.999,50		197.999,50
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	197.999,50		197.999,50
0620	32 ..	Materijalni rashodi	197.999,50		197.999,50
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	385.150,50		385.150,50
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	385.150,50		385.150,50
0620	32 ..	Materijalni rashodi	385.150,50		385.150,50
A101302		Aktivnost: INVESTICIJSKO ODRŽAVANJE OBJEKATA JAVNE RASVJETE	77.750,00		77.750,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	77.750,00		77.750,00
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	77.750,00		77.750,00
0620	32 ..	Materijalni rashodi	77.750,00		77.750,00
A101303		Aktivnost: INVESTICIJSKO ODRŽAVANJE OBJEKATA DRUŠTVENIH DJELATNOSTI	156.500,00	30.000,00	186.500,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	126.500,00		126.500,00
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	126.500,00		126.500,00
0620	32 ..	Materijalni rashodi	126.500,00		126.500,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	30.000,00	30.000,00	60.000,00
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	30.000,00	30.000,00	60.000,00
0620	32 ..	Materijalni rashodi	30.000,00	30.000,00	60.000,00
A101304		Aktivnost: INVESTICIJSKO ODRŽAVANJE POSLOVNIH PROSTORA U VLASNIŠTVU GRADA	73.600,00		73.600,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	73.600,00		73.600,00
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	73.600,00		73.600,00
0620	32 ..	Materijalni rashodi	73.600,00		73.600,00
A101305		Aktivnost: INVESTICIJSKO ODRŽAVANJE STANOVA U VLASNIŠTVU GRADA	17.756,50		17.756,50
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	2.500,00		2.500,00
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	2.500,00		2.500,00
0620	32 ..	Materijalni rashodi	2.500,00		2.500,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	15.256,50		15.256,50
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	15.256,50		15.256,50
0620	32 ..	Materijalni rashodi	15.256,50		15.256,50
A101306		Aktivnost: INVESTICIJSKO ODRŽAVANJE OBJEKATA KULTURNE BAŠTINE	64.925,00		64.925,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	38.380,44	-21.955,44	16.425,00
0620	3 ..	Rashodi poslovanja	38.380,44	-21.955,44	16.425,00
0620	32 ..	Materijalni rashodi	38.380,44	-21.955,44	16.425,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina		48.500,00	48.500,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0620	3 . .	Rashodi poslovanja		48.500,00	48.500,00
0620	32 . .	Materijalni rashodi		48.500,00	48.500,00
A101307		Aktivnost: UREĐENJE GRADSKIH FASADA	12.500,00		12.500,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	12.500,00		12.500,00
0620	3 . .	Rashodi poslovanja	12.500,00		12.500,00
0620	37 . .	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	12.500,00		12.500,00
T101307		Tekući projekt : INVESTICIJSKO ODRŽAVANJE_SANACIJA ŠTETA OD NEVREMENA		166.500,00	166.500,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina		166.500,00	166.500,00
0620	3 . .	Rashodi poslovanja		166.500,00	166.500,00
0620	32 . .	Materijalni rashodi		166.500,00	166.500,00
T101306		Tekući projekt : BIKIKLISTIČKA TRAKA NASELJE MONFIORENZO-GRIPOLE	195.000,00		195.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	195.000,00		195.000,00
0620	3 . .	Rashodi poslovanja	195.000,00		195.000,00
0620	36 . .	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	195.000,00		195.000,00
Program P1014		Program: GRAĐENJE OBJEKATA	21.030.130,00	1.237.218,00	22.267.348,00
K101408		Kapitalni projekt: PLAŽA I OBALNA ŠETNICA KARLA LUEGERA_III FAZA	127.500,00		127.500,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	127.500,00		127.500,00
0810	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	127.500,00		127.500,00
0810	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	127.500,00		127.500,00
K101467		Kapitalni projekt : IZGRADNJA ŠETNICE PUNTA MUCCIA	68.000,00		68.000,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	68.000,00		68.000,00
0810	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	68.000,00		68.000,00
0810	41 . .	Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	68.000,00		68.000,00
K101414		Kapitalni projekt : POPLOČENJE - CRKVA SV. EUFEMIJA - IV. FAZA	159.000,00	66.000,00	225.000,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	100.324,50		100.324,50
0850	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	100.324,50		100.324,50

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0850	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	100.324,50		100.324,50
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	58.675,50	66.000,00	124.675,50
0850	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	58.675,50	66.000,00	124.675,50
0850	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	58.675,50	66.000,00	124.675,50
	K101421	Kapitalni projekt : IZGRADNJA PROMETNICE GRIPOLE-SPINE'_ VII FAZA	305.000,00	67.500,00	372.500,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	305.000,00		305.000,00
0620	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	305.000,00		305.000,00
0620	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	305.000,00		305.000,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina		67.500,00	67.500,00
0620	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine		67.500,00	67.500,00
0620	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine		67.500,00	67.500,00
	K101422	Kapitalni projekt : IZGRADNJA PROMETNICE NASELJE SALTERIA	105.000,00	18.525,00	123.525,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	105.000,00	18.525,00	123.525,00
0620	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	105.000,00	18.525,00	123.525,00
0620	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	105.000,00	18.525,00	123.525,00
	K101436	Kapitalni projekt : IZGRADNJA PROMETNICE GRIPOLE SPINE'	464.530,00		464.530,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	464.530,00		464.530,00
0620	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	464.530,00		464.530,00
0620	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	464.530,00		464.530,00
	K101456	Kapitalni projekt : IZGRADNJA AUTOBUSNOG KOLODVORA "CONCETTA"	2.421.184,00	1.563.500,00	3.984.684,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	2.421.184,00	1.563.500,00	3.984.684,00
0620	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	2.421.184,00	1.563.500,00	3.984.684,00
0620	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	2.421.184,00	1.563.500,00	3.984.684,00
	K101426	Kapitalni projekt: IZGRADNJA VIŠESTAMBENE ZGRADE ZA POLICIJSKE SLUŽBENIKE	26.550,00		26.550,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	26.550,00		26.550,00
0610	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	26.550,00		26.550,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0610	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	26.550,00		26.550,00
	K101452	Kapitalni projekt : REKONSTRUKCIJA VRTIČA MONDELACO	4.360.000,00		4.360.000,00
	Izvor 54	Pomoći tijela i fondova EU	2.715,80		2.715,80
0911	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	2.715,80		2.715,80
0911	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	2.715,80		2.715,80
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	4.357.284,20		4.357.284,20
0911	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	4.357.284,20		4.357.284,20
0911	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	530.000,00		530.000,00
0911	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	3.827.284,20		3.827.284,20
	K101435	Kapitalni projekt : ENERGETSKA OBNOVA ZGRADE DV NEVEN	998.750,00	-57.000,00	941.750,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	998.750,00	-57.000,00	941.750,00
0911	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	998.750,00	-57.000,00	941.750,00
0911	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	125.000,00		125.000,00
0911	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	873.750,00	-57.000,00	816.750,00
	K101453	Kapitalni projekt : REKONSTRUKCIJA I DOGRADNJA OSNOVNE ŠKOLE JURJA DOB	8.660.666,00		8.660.666,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici		1.908.240,62	1.908.240,62
0912	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine		1.908.240,62	1.908.240,62
0912	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini		1.908.240,62	1.908.240,62
	Izvor 50	Decentralizacija - pokriva RH	42.038,00	6.058,00	48.096,00
0912	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	42.038,00	6.058,00	48.096,00
0912	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	42.038,00	6.058,00	48.096,00
	Izvor 54	Pomoći tijela i fondova EU	6.722.097,96	-1.914.298,62	4.807.799,34
0912	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	6.722.097,96	-1.914.298,62	4.807.799,34
0912	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	6.722.097,96	-1.914.298,62	4.807.799,34
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	1.896.530,04		1.896.530,04
0912	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	1.896.530,04		1.896.530,04

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0912	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	1.896.530,04		1.896.530,04
	K101469	Kapitalni projekt : REKONSTRUKCIJA I DOGRADNJA TALIJANSKE OSNOVNE ŠKOLE	75.000,00		75.000,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	75.000,00		75.000,00
0912	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	75.000,00		75.000,00
0912	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	75.000,00		75.000,00
	K101474	Kapitalni projekt : DOGRADNJA DJEČJEG IGRALIŠTE_PARK HRV.BRANITELJA	35.000,00		35.000,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	35.000,00		35.000,00
0810	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	35.000,00		35.000,00
0810	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	35.000,00		35.000,00
	K101448	Kapitalni projekt : REKONTRUKCIJA ZGRADE A.GANDUSIO	223.450,00		223.450,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	223.450,00		223.450,00
0850	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	223.450,00		223.450,00
0850	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	223.450,00		223.450,00
	K101466	Kapitalni projekt : REKONSTRUKCIJA DVORANE "DOM ROVINJSKO SELO"	235.000,00	-45.000,00	190.000,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	235.000,00	-45.000,00	190.000,00
0810	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	235.000,00	-45.000,00	190.000,00
0810	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	235.000,00	-45.000,00	190.000,00
	K101468	Kapitalni projekt : REKONSTRUKCIJA ULICE G.CARDUCCI	1.125.500,00		1.125.500,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	200.000,00		200.000,00
0620	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	200.000,00		200.000,00
0620	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	200.000,00		200.000,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	925.500,00		925.500,00
0620	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	925.500,00		925.500,00
0620	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	925.500,00		925.500,00
	K101470	Kapitalni projekt : SPOMEN OBILJEŽJE HRVATSKIM BRANITELJIMA	1.520.000,00	-490.000,00	1.030.000,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	1.520.000,00	-490.000,00	1.030.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0620	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	1.520.000,00	-490.000,00	1.030.000,00
0620	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	1.520.000,00	-490.000,00	1.030.000,00
K101472		Kapitalni projekt : REKONSTRUKCIJA GRAĐEVINE "ŠKVER"	120.000,00		120.000,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	35.000,00		35.000,00
0620	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	35.000,00		35.000,00
0620	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	35.000,00		35.000,00
Izvor 82		Preneseni viškovi iz ranijih godina	85.000,00		85.000,00
0620	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	85.000,00		85.000,00
0620	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	85.000,00		85.000,00
K101475		Kapitalni projekt : HORTIKULTURNO UREĐENJE I OPREMANJE DV NARIDOLA		113.693,00	113.693,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici		65.376,89	65.376,89
0911	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine		65.376,89	65.376,89
0911	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine		38.800,00	38.800,00
0911	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini		26.576,89	26.576,89
Izvor 53		Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen		48.316,11	48.316,11
0911	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine		48.316,11	48.316,11
0911	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini		48.316,11	48.316,11
Program P1015		Program: UREĐENJE I IZGRADNJA OBJEKATA IZ POSEBNIH NAKNADA I DONACIJA	702.000,00	-240.000,00	462.000,00
K101504		Kapitalni projekt: GRADSKO GROBLJE	77.000,00		77.000,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	77.000,00		77.000,00
0620	3 . .	Rashodi poslovanja	77.000,00		77.000,00
0620	38 . .	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	77.000,00		77.000,00
K101517		Kapitalni projekt : CENTAR ZA MLADE " DR.ING. DINO ŠKRAPIĆ,MBA"	625.000,00	-240.000,00	385.000,00
Izvor 82		Preneseni viškovi iz ranijih godina	625.000,00	-240.000,00	385.000,00
0970	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	625.000,00	-240.000,00	385.000,00
0970	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	100.000,00		100.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0970	45 ..	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	525.000,00	-240.000,00	285.000,00
Program P1019		Program: OPĆE POTREBE KOMUNALNE DJELATNOSTI	25.220,00	2.200,00	27.420,00
T101901		Tekući projekt: JEDINICA PROMETNE MLADEŽI	2.600,00		2.600,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	2.600,00		2.600,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	2.600,00		2.600,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	2.600,00		2.600,00
T101902		Tekući projekt: ODRŽAVANJE GRADSKOG SATA	2.800,00		2.800,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	2.800,00		2.800,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	2.800,00		2.800,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	2.800,00		2.800,00
T101903		Tekući projekt: PSIHOLOŠKE BARIJERE NA JAVNIM GRADSKIM PLAŽAMA	7.550,00		7.550,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	7.550,00		7.550,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	7.550,00		7.550,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	7.550,00		7.550,00
T101904		Tekući projekt: USLUGE IDENTIFIKACIJE I KONZALTINGA	2.550,00		2.550,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	2.550,00		2.550,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	2.550,00		2.550,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	2.550,00		2.550,00
T101905		Tekući projekt: UČEŠĆE U TROŠKOVIMA GROBNE NAKNADE I UKOPA - PO POSEBNIM ODLUKAMA	700,00		700,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	700,00		700,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	700,00		700,00
0660	37 ..	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	700,00		700,00
T101906		Tekući projekt: PRIJEVOZ POKOJNIKA	700,00		700,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	700,00		700,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	700,00		700,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	700,00		700,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
T101907		Tekući projekt: PRAĆENJE KAKVOĆE MORA NA PLAŽAMA	6.600,00	2.200,00	8.800,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	6.600,00	2.200,00	8.800,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	6.600,00	2.200,00	8.800,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	6.600,00	2.200,00	8.800,00
T101908		Tekući projekt: IZVANREDNE USLUGE ZA POTREBE RADA UPRAVNOG ODJELA	1.720,00		1.720,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	1.720,00		1.720,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	1.720,00		1.720,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	1.720,00		1.720,00
Program P1020		Program: JAVNA RASVJETA	414.065,00		414.065,00
A102001		Aktivnost: POTROŠNJA ELEKTRIČNE ENERGIJE	318.265,00		318.265,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	318.265,00		318.265,00
0640	3 ..	Rashodi poslovanja	318.265,00		318.265,00
0640	32 ..	Materijalni rashodi	318.265,00		318.265,00
A102002		Aktivnost: TEKUĆE ODRŽAVANJE OBJEKATA JAVNE RASVJETE	50.500,00		50.500,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	50.500,00		50.500,00
0640	3 ..	Rashodi poslovanja	50.500,00		50.500,00
0640	32 ..	Materijalni rashodi	50.500,00		50.500,00
A102003		Aktivnost: NADZOR ODRŽAVANJA OBJEKATA JAVNE RASVJETE I ENERGETSKI PREGLEDI	5.050,00		5.050,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	5.050,00		5.050,00
0640	3 ..	Rashodi poslovanja	5.050,00		5.050,00
0640	32 ..	Materijalni rashodi	5.050,00		5.050,00
A102004		Aktivnost: DEKORATIVNA JAVNA RASVJETA	40.250,00		40.250,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	40.250,00		40.250,00
0640	3 ..	Rashodi poslovanja	40.250,00		40.250,00
0640	32 ..	Materijalni rashodi	40.250,00		40.250,00
Program P1021		Program: JAVNE I ZELENE POVRŠINE	1.333.289,50		1.333.289,50

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija		Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1			2	3	4	5(3+4)
A102101			Aktivnost: ČIŠĆENJE JAVNIH POVRŠINA	349.800,00		349.800,00
Izvor 41			Prihodi za posebne namjene	349.800,00		349.800,00
0510	3	..	Rashodi poslovanja	349.800,00		349.800,00
0510	32	..	Materijalni rashodi	349.800,00		349.800,00
A102102			Aktivnost: ODVOZ I PRAŽNjenje SPREMNIKA NA JAVNIM POVRŠINAMA	212.550,00		212.550,00
Izvor 41			Prihodi za posebne namjene	212.550,00		212.550,00
0510	3	..	Rashodi poslovanja	212.550,00		212.550,00
0510	32	..	Materijalni rashodi	212.550,00		212.550,00
A102103			Aktivnost: UREĐENJE PARKOVA I ZELENIH POVRŠINA	577.000,00		577.000,00
Izvor 41			Prihodi za posebne namjene	577.000,00		577.000,00
0540	3	..	Rashodi poslovanja	577.000,00		577.000,00
0540	32	..	Materijalni rashodi	577.000,00		577.000,00
A102104			Aktivnost: UREĐENJE GRADSKIH GROBLJA	29.200,00		29.200,00
Izvor 41			Prihodi za posebne namjene	29.200,00		29.200,00
0540	3	..	Rashodi poslovanja	29.200,00		29.200,00
0540	32	..	Materijalni rashodi	29.200,00		29.200,00
A102105			Aktivnost: POTROŠNJA JAVNE VODE	10.500,00		10.500,00
Izvor 41			Prihodi za posebne namjene	10.500,00		10.500,00
0630	3	..	Rashodi poslovanja	10.500,00		10.500,00
0630	32	..	Materijalni rashodi	10.500,00		10.500,00
A102106			Aktivnost: IZVANREDNO ČIŠĆENJE JAVNIH POVRŠINA I UREĐENJE OSTALIH NEKRETNINA	39.239,50		39.239,50
Izvor 41			Prihodi za posebne namjene	39.239,50		39.239,50
0660	3	..	Rashodi poslovanja	39.239,50		39.239,50
0660	32	..	Materijalni rashodi	39.239,50		39.239,50
A102107			Aktivnost: PRIJEVOZ ROBE U PJEŠAČKOJ ZONI	53.050,00		53.050,00
Izvor 41			Prihodi za posebne namjene	53.050,00		53.050,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	53.050,00		53.050,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	53.050,00		53.050,00
A102110		Aktivnost : FZOEU_POTICAJNA NAKNADA ZBOG SMANJENJA KOLIČINE MJEŠANOG K	61.950,00		61.950,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	61.950,00		61.950,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	61.950,00		61.950,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	61.950,00		61.950,00
Program P1022		Program: NERAZVRSTANE CESTE	514.730,00		514.730,00
A102201		Aktivnost: ODRŽAVANJE OBORINSKE ODVODNJE	216.400,00		216.400,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	204.061,00		204.061,00
0520	3 ..	Rashodi poslovanja	204.061,00		204.061,00
0520	32 ..	Materijalni rashodi	204.061,00		204.061,00
Izvor 82		Preneseni viškovi iz ranijih godina	12.339,00		12.339,00
0520	3 ..	Rashodi poslovanja	12.339,00		12.339,00
0520	32 ..	Materijalni rashodi	12.339,00		12.339,00
A102202		Aktivnost: ZIMSKA SLUŽBA	21.235,00		21.235,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	21.235,00		21.235,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	21.235,00		21.235,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	21.235,00		21.235,00
A102203		Aktivnost: ODRŽAVANJE ASFALTNIH POVRŠINA	34.000,00		34.000,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	34.000,00		34.000,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	34.000,00		34.000,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	34.000,00		34.000,00
A102204		Aktivnost: POSIPAVANJE JAVNIH PUTEVA	124.000,00		124.000,00
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	99.500,00		99.500,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	99.500,00		99.500,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	99.500,00		99.500,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	24.500,00		24.500,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	24.500,00		24.500,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	24.500,00		24.500,00
	A102205	Aktivnost: KOŠNJA	26.545,00		26.545,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	26.545,00		26.545,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	26.545,00		26.545,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	26.545,00		26.545,00
	A102206	Aktivnost: HORIZONTALNA SIGNALIZACIJA	70.050,00		70.050,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	70.050,00		70.050,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	70.050,00		70.050,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	70.050,00		70.050,00
	T102201	Tekući projekt : SANACIJA OPASNIH MJESTA	22.500,00		22.500,00
	Izvor 53	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen		9.680,13	9.680,13
0660	3 ..	Rashodi poslovanja		9.680,13	9.680,13
0660	32 ..	Materijalni rashodi		9.680,13	9.680,13
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	22.500,00	-9.680,13	12.819,87
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	22.500,00	-9.680,13	12.819,87
0660	32 ..	Materijalni rashodi	22.500,00	-9.680,13	12.819,87
	Program P1023	Program: OSTALE KOMUNALNE DJELATNOSTI	137.290,00		137.290,00
	A102301	Aktivnost: HIGIJENIČARSKA SLUŽBA	23.900,00		23.900,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	23.900,00		23.900,00
0560	3 ..	Rashodi poslovanja	23.900,00		23.900,00
0560	32 ..	Materijalni rashodi	23.900,00		23.900,00
	A102302	Aktivnost: ČUVANJE NAPUŠTENIH I IZGUBLJENIH ŽIVOTINJA	18.590,00		18.590,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	18.590,00		18.590,00
0560	3 ..	Rashodi poslovanja	18.590,00		18.590,00

Org.klasif./ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0560	32 ..	Materijalni rashodi	18.590,00		18.590,00
A102303		Aktivnost: ZAŠTITARSKE I REDARSKE USLUGE	33.000,00		33.000,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	33.000,00		33.000,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	33.000,00		33.000,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	33.000,00		33.000,00
A102304		Aktivnost: UKLANJANJE BESPRAVNE GRADNJE	6.400,00		6.400,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	6.400,00		6.400,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	6.400,00		6.400,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	6.400,00		6.400,00
A102305		Aktivnost: SUFINANCIRANJE ZAMJENE POKROVA KOJI SADRŽE AZBEST	6.800,00		6.800,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	6.800,00		6.800,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	6.800,00		6.800,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	3.800,00		3.800,00
0660	37 ..	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	3.000,00		3.000,00
A102306		Aktivnost: ZDRAVSTVENA NJEGA NAPUŠTENIH I IZGUBLJENIH ŽIVOTINJA	15.500,00		15.500,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	3.000,00		3.000,00
0760	3 ..	Rashodi poslovanja	3.000,00		3.000,00
0760	32 ..	Materijalni rashodi	3.000,00		3.000,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	12.500,00		12.500,00
0760	3 ..	Rashodi poslovanja	12.500,00		12.500,00
0760	32 ..	Materijalni rashodi	12.500,00		12.500,00
A102307		Aktivnost: KONTROLA I SUZBIJANJE GALEBOVA KLAUKAVACA	5.350,00		5.350,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	5.350,00		5.350,00
0760	3 ..	Rashodi poslovanja	5.350,00		5.350,00
0760	32 ..	Materijalni rashodi	5.350,00		5.350,00
A102308		Aktivnost: MJERE ZAŠTITE STANOVNIŠTVA OD ZARAZNIH BOLESTI - PREVENTIVNE DEZINFEKCIJE, DEZINSEKCIJE I	15.250,00		15.250,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	15.250,00		15.250,00
0760	3 ..	Rashodi poslovanja	15.250,00		15.250,00
0760	32 ..	Materijalni rashodi	15.250,00		15.250,00
T102301		Tekući projekt : SUFINANCIRANJE JAVNOG PRIJEVOZA	12.500,00		12.500,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	12.500,00		12.500,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	12.500,00		12.500,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	12.500,00		12.500,00
Program P1024		Program: KOMUNALNA OPREMA	203.960,00		203.960,00
A102401		Aktivnost: ODRŽAVANJE KOMUNALNE OPREME	33.500,00		33.500,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	33.500,00		33.500,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	33.500,00		33.500,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	33.500,00		33.500,00
A102402		Aktivnost: NABAVA OPREME ZA KOMUNALNE I SLIČNE NAMJENE	136.210,00		136.210,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	1.000,00		1.000,00
0660	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	1.000,00		1.000,00
0660	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	1.000,00		1.000,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	135.210,00		135.210,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	66.910,00		66.910,00
0660	32 ..	Materijalni rashodi	66.910,00		66.910,00
0660	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	68.300,00		68.300,00
0660	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	68.300,00		68.300,00
A102403		Aktivnost: NABAVA OPREME VIDEO-NADZORA U SVEZI SIGURNOST ZAJEDNICE	3.000,00		3.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	3.000,00		3.000,00
0660	3 ..	Rashodi poslovanja	3.000,00		3.000,00
0660	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	3.000,00		3.000,00
K102401		Kapitalni projekt : NABAVA OPREME VIDEO-NADZORA ZA DJEČJA IGRALIŠTA	31.250,00		31.250,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
Izvor 41		Prihodi za posebne namjene	31.250,00		31.250,00
0660	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	31.250,00		31.250,00
0660	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	31.250,00		31.250,00
Program P1042		PROGRAM: JAVNE POTREBE U ZAŠTITI I OČUVANJU OKOLIŠA	40.000,00		40.000,00
K104201		Kapitalni projekt: SUFINANCIRANJE IZGRADNJE ŽCGO KAŠTIJUN	40.000,00		40.000,00
Izvor 11		Opći prihodi i primici	40.000,00		40.000,00
5 ..		Izdaci za financijsku imovinu i otplate zajmova	40.000,00		40.000,00
53 ..		Izdaci za ulaganja u financijske instrumente - dionice i udjele u glavnici	40.000,00		40.000,00

Org.klasif./ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
Razdjel 007		UPRAVNI ODJEL ZA DRUŠTVENE DJELATNOSTI	21.259.524,00	3.359.871,00	24.619.395,00
Glava 00701		UPRAVNI ODJEL ZA DRUŠTVENE DJELATNOSTI	4.471.783,00	899.371,50	5.371.154,50
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	3.441.811,38	931.371,50	4.373.182,88
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	940.474,00	-1.020,00	939.454,00
	Izvor 52	HZZ, FZOEU, TZ, CK i dr - za posebne i / ili ugovorene namje	3.980,00	4.020,00	8.000,00
	Izvor 53	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	517,62		517,62
	Izvor 71	Prih od prodaje ili zamj nefin imov i nakn_osig	85.000,00	-35.000,00	50.000,00
Program P1025		Program: OPĆE JAVNE POTREBE U PREDŠKOLSTVU	55.800,00	1.000,00	56.800,00
	A102501	Aktivnost: ODGOJNO-OBRAZOVNE AKTIVNOSTI	5.000,00		5.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	5.000,00		5.000,00
0960	3 ..	Rashodi poslovanja	5.000,00		5.000,00
0960	32 ..	Materijalni rashodi	5.000,00		5.000,00
	A102502	Aktivnost: OBILJEŽAVANJE DJEČJEG TJEDNA I BOŽIĆNO-NOVOGODIŠNJIH BLAGDANA	45.000,00		45.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	45.000,00		45.000,00
0960	3 ..	Rashodi poslovanja	45.000,00		45.000,00
0960	32 ..	Materijalni rashodi	45.000,00		45.000,00
	A102503	Aktivnost : PROVEDBA DVOJEZIČNOSTI U PREDŠKOLŠKOM ODGOJU	5.800,00	1.000,00	6.800,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	5.800,00	1.000,00	6.800,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	5.800,00	1.000,00	6.800,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	5.800,00	1.000,00	6.800,00
Program P1026		Program: OPĆE JAVNE POTREBE U ŠKOLSTVU	621.890,00	40.500,00	662.390,00
	A102601	Aktivnost: PRIJEVOZ UČENIKA OSNOVNIH ŠKOLA	127.000,00	10.000,00	137.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	127.000,00	10.000,00	137.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	127.000,00	10.000,00	137.000,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	127.000,00	10.000,00	137.000,00
	A102602	Aktivnost: GRAD PRIJATELJ DJECE	6.000,00		6.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	5.482,38		5.482,38
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	5.482,38		5.482,38
0912	32 ..	Materijalni rashodi	5.482,38		5.482,38
	Izvor 53	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	517,62		517,62
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	517,62		517,62
0912	32 ..	Materijalni rashodi	517,62		517,62
	A102605	Aktivnost: SAVJETOVALIŠTE ZA PREHRANU	3.500,00		3.500,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	3.500,00		3.500,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	3.500,00		3.500,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	3.500,00		3.500,00
	A102607	Aktivnost: NATJECANJA UČENIKA	3.500,00		3.500,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	3.500,00		3.500,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	3.500,00		3.500,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	2.620,00		2.620,00
0912	36 ..	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	880,00		880,00
	A102608	Aktivnost: DJEČJA LJETNA KOLONIJA	15.000,00	2.000,00	17.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	15.000,00	2.000,00	17.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	15.000,00	2.000,00	17.000,00
0912	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	15.000,00	2.000,00	17.000,00
	A102609	Aktivnost: POMOĆNICI UČENICIMA S TEŠKOĆAMA U RAZVOJU	149.500,00	19.500,00	169.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	149.500,00	19.500,00	169.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	149.500,00	19.500,00	169.000,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	5.000,00		5.000,00
0912	36 ..	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	144.500,00	19.500,00	164.000,00
	A102610	Aktivnost: POTPORE UČENICIMA I STUDENTIMA	267.500,00		267.500,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	267.500,00		267.500,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0950	3 ..	Rashodi poslovanja	267.500,00		267.500,00
0950	37 ..	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	267.500,00		267.500,00
A102611		Aktivnost: POTPORE DRUGIM OBRAZOVNIM USTANOVAMA	7.550,00		7.550,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	7.550,00		7.550,00
0950	3 ..	Rashodi poslovanja	7.550,00		7.550,00
0950	36 ..	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	7.550,00		7.550,00
K102602		Kapitalni projekt : OPREMA ZA SREDNJE ŠKOLE	6.000,00		6.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	6.000,00		6.000,00
0922	3 ..	Rashodi poslovanja	6.000,00		6.000,00
0922	36 ..	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	6.000,00		6.000,00
A102613		Aktivnost : POTPORE STUDENTIMA _DEFICITARNA ZANIMANJA	16.800,00	6.000,00	22.800,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	16.800,00	6.000,00	22.800,00
0950	3 ..	Rashodi poslovanja	16.800,00	6.000,00	22.800,00
0950	37 ..	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	16.800,00	6.000,00	22.800,00
A102614		Aktivnost : UNAPREĐENJE UVJETA RADA STRUKOVNE ŠKOLE E. KUMČIĆ	6.640,00		6.640,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	6.640,00		6.640,00
0950	3 ..	Rashodi poslovanja	6.640,00		6.640,00
0950	36 ..	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	6.640,00		6.640,00
A102615		Aktivnost : PRIJEVOZ UČENIKA U ŠKOLU ZA ODGOJ I OBRAZOVANJE	7.950,00		7.950,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	7.950,00		7.950,00
0950	3 ..	Rashodi poslovanja	7.950,00		7.950,00
0950	36 ..	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	7.950,00		7.950,00
A102616		Aktivnost : PROJEKTI U ŠKOLAMA	1.950,00		1.950,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	1.950,00		1.950,00
0960	3 ..	Rashodi poslovanja	1.950,00		1.950,00
0960	32 ..	Materijalni rashodi	1.950,00		1.950,00

Org.klasif./ Glava / Program / Korisnik / Funkcija		Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1			2	3	4	5(3+4)
A102617			Aktivnost : SUFINANCIRANJE SMJEŠTAJA NASTAVNIKA SREDNJIH ŠKOLA	3.000,00		3.000,00
Izvor 11			Opći prihodi i primici	3.000,00		3.000,00
0960	3	..	Rashodi poslovanja	3.000,00		3.000,00
0960	36	..	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	3.000,00		3.000,00
A102618			Aktivnost : DODATNO USAVRŠAVANJE MLADIH		3.000,00	3.000,00
Izvor 11			Opći prihodi i primici		3.000,00	3.000,00
0960	3	..	Rashodi poslovanja		3.000,00	3.000,00
0960	37	..	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade		3.000,00	3.000,00
Program P1027			Program: OPĆE JAVNE POTREBE U KULTURI	359.426,00	229.775,00	589.201,00
A102701			Aktivnost: GRADSKE KULTURNO-ZABAVNE MANIFESTACIJE	28.726,00	3.000,00	31.726,00
Izvor 41			Prihodi za posebne namjene	28.726,00	3.000,00	31.726,00
0820	3	..	Rashodi poslovanja	28.726,00	3.000,00	31.726,00
0820	32	..	Materijalni rashodi	28.726,00	3.000,00	31.726,00
A102702			Aktivnost: POSEBNE GRADSKE AKTIVNOSTI	34.435,00		34.435,00
Izvor 41			Prihodi za posebne namjene	34.435,00		34.435,00
0820	3	..	Rashodi poslovanja	34.435,00		34.435,00
0820	32	..	Materijalni rashodi	4.435,00	-2.600,00	1.835,00
0820	38	..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	28.500,00	4.100,00	32.600,00
A102703			Aktivnost : PROGRAM OBILJEŽAVANJA DANA GRADA	60.000,00	81.775,00	141.775,00
Izvor 11			Opći prihodi i primici		81.775,00	81.775,00
0820	3	..	Rashodi poslovanja		81.775,00	81.775,00
0820	32	..	Materijalni rashodi		81.775,00	81.775,00
Izvor 41			Prihodi za posebne namjene	56.020,00	-4.020,00	52.000,00
0820	3	..	Rashodi poslovanja	56.020,00	-4.020,00	52.000,00
0820	32	..	Materijalni rashodi	56.020,00	-4.020,00	52.000,00
Izvor 52			HZZ, FZOEU, TZ, CK i dr - za posebne i / ili ugovorene namje	3.980,00	4.020,00	8.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	3.980,00	4.020,00	8.000,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	3.980,00	4.020,00	8.000,00
A102711		Aktivnost : ADVENTSKA PRIČA	96.000,00	145.000,00	241.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici		145.000,00	145.000,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja		145.000,00	145.000,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi		145.000,00	145.000,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	96.000,00		96.000,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	96.000,00		96.000,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	96.000,00		96.000,00
A102704		Aktivnost: IZDAVAŠTVO	16.000,00		16.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	16.000,00		16.000,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	16.000,00		16.000,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	6.000,00		6.000,00
0820	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	10.000,00		10.000,00
A102705		Aktivnost: PROGRAMI UDRUGA IZ PODRUČJA KULTURE I UMJETNOSTI	115.000,00		115.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	115.000,00		115.000,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	115.000,00		115.000,00
0820	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	115.000,00		115.000,00
A102706		Aktivnost: POVJERENSTVO ZA OCJENJIVANJE PRIJAVA	265,00		265,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	265,00		265,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	265,00		265,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	265,00		265,00
A102707		Aktivnost: CENTAR ZA POVIJESNA ISTRAŽIVANJA ROVINJ-ROVIGNO	6.000,00		6.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	6.000,00		6.000,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	6.000,00		6.000,00
0820	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	6.000,00		6.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	A102712	Aktivnost : KULTURNO VIJEĆE	3.000,00		3.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	3.000,00		3.000,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	3.000,00		3.000,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	3.000,00		3.000,00
Program P1028		Program: JAVNE POTREBE U TEHNIČKOJ KULTURI	4.250,00	1.500,00	5.750,00
	A102801	Aktivnost: PROGRAMI UDRUGA TEHNIČKE KULTURE	4.250,00		4.250,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	4.250,00		4.250,00
0860	3 ..	Rashodi poslovanja	4.250,00		4.250,00
0860	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	4.250,00		4.250,00
	K102801	Kapitalni projekt : NABAVA OPREME U TEHNIČKOJ KULTURI		1.500,00	1.500,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici		1.500,00	1.500,00
0860	3 ..	Rashodi poslovanja		1.500,00	1.500,00
0860	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći		1.500,00	1.500,00
Program P1029		Program: JAVNE POTREBE U SPORTU	4.600,00		4.600,00
	A102901	Aktivnost: SPORTSKE MANIFESTACIJE	4.600,00		4.600,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	4.600,00		4.600,00
0810	3 ..	Rashodi poslovanja	4.600,00		4.600,00
0810	32 ..	Materijalni rashodi	4.600,00		4.600,00
Program P1030		Program: DJELOVANJE SPORTSKE ZAJEDNICE	1.056.335,00	119.000,00	1.175.335,00
	A103001	Aktivnost: STRUČNA SLUŽBA I IZVRŠNI ODBOR SPORTSKE ZAJEDNICE	50.000,00		50.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	50.000,00		50.000,00
0810	3 ..	Rashodi poslovanja	50.000,00		50.000,00
0810	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	50.000,00		50.000,00
	A103002	Aktivnost: SPORTSKE UDRUGE	487.000,00	95.000,00	582.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	487.000,00	95.000,00	582.000,00
0810	3 ..	Rashodi poslovanja	487.000,00	95.000,00	582.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0810	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	487.000,00	95.000,00	582.000,00
	A103003	Aktivnost: SPORTSKO-REKREACIJSKI PROJEKTI	670,00		670,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	670,00		670,00
0810	3 ..	Rashodi poslovanja	670,00		670,00
0810	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	670,00		670,00
	A103005	Aktivnost: POPOLANA	665,00		665,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	665,00		665,00
0810	3 ..	Rashodi poslovanja	665,00		665,00
0810	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	665,00		665,00
	A103006	Aktivnost: ZAJEDNIČKI PROJEKTI	470.000,00	14.000,00	484.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	470.000,00	14.000,00	484.000,00
0810	3 ..	Rashodi poslovanja	470.000,00	14.000,00	484.000,00
0810	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	470.000,00	14.000,00	484.000,00
	A103007	Aktivnost: OSTALI PROJEKTI	14.000,00		14.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	14.000,00		14.000,00
0810	3 ..	Rashodi poslovanja	14.000,00		14.000,00
0810	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	14.000,00		14.000,00
	A103008	Aktivnost : DODATNO POTICANJE SPORTSKIH DJELAT. NOSITELJA KVALITETA	34.000,00	10.000,00	44.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	34.000,00	10.000,00	44.000,00
0810	3 ..	Rashodi poslovanja	34.000,00	10.000,00	44.000,00
0810	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	34.000,00	10.000,00	44.000,00
Program P1031		Program: SUFINANCIRANJE TD VALBRUNA SPORT d.o.o. ROVINJ-ROVIGNO	909.500,00	24.500,00	934.000,00
	A103101	Aktivnost: REDOVNO POSLOVANJE TD VALBRUNA SPORT d.o.o. ROVINJ-ROVIGNO	203.500,00	33.500,00	237.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	203.500,00	33.500,00	237.000,00
0810	3 ..	Rashodi poslovanja	203.500,00	33.500,00	237.000,00
0810	35 ..	Subvencije	203.500,00	33.500,00	237.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija		Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1			2	3	4	5(3+4)
			A103102 Aktivnost: TEKUĆE ODRŽAVANJE ŠKOLSKE SPORTSKE DVORANE "GIMNAZIJA"	64.500,00		64.500,00
		Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	64.500,00		64.500,00
0810	3	..	Rashodi poslovanja	64.500,00		64.500,00
0810	35	..	Subvencije	64.500,00		64.500,00
			A103103 Aktivnost: TEKUĆE ODRŽAVANJE PLIVAČKOG BAZENA "DELFIN"	79.500,00		79.500,00
		Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	79.500,00		79.500,00
0810	3	..	Rashodi poslovanja	79.500,00		79.500,00
0810	35	..	Subvencije	79.500,00		79.500,00
			A103106 Aktivnost : TEKUĆE ODRŽAVANJE SPORTSKO LJEČILIŠNOG BAZENSKOG KOMPLEKSA	55.000,00		55.000,00
		Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	55.000,00		55.000,00
0810	3	..	Rashodi poslovanja	55.000,00		55.000,00
0810	35	..	Subvencije	55.000,00		55.000,00
			A103107 Aktivnost : TEKUĆE ODRŽAVANJE STRELJANE TURNINA	26.500,00		26.500,00
		Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	26.500,00		26.500,00
0810	3	..	Rashodi poslovanja	26.500,00		26.500,00
0810	35	..	Subvencije	26.500,00		26.500,00
			T103101 Tekući projekt: INVESTICIJSKO ODRŽAVANJE SPORTSKIH OBJEKATA I OPREME	210.500,00	44.000,00	254.500,00
		Izvor 11	Opći prihodi i primici		44.000,00	44.000,00
0810	3	..	Rashodi poslovanja		44.000,00	44.000,00
0810	35	..	Subvencije		44.000,00	44.000,00
		Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	210.500,00		210.500,00
0810	3	..	Rashodi poslovanja	210.500,00		210.500,00
0810	35	..	Subvencije	210.500,00		210.500,00
			K103114 Kapitalni projekt : BOČALIŠTE ROVINJSKO SELO	185.000,00	-45.000,00	140.000,00
		Izvor 11	Opći prihodi i primici	185.000,00	-45.000,00	140.000,00
0810	3	..	Rashodi poslovanja	185.000,00	-45.000,00	140.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0810	38 . .	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	185.000,00	-45.000,00	140.000,00
	K103106	Kapitalni projekt : STRELJANA TURNINA	85.000,00	-35.000,00	50.000,00
	Izvor 71	Prih od prodaje ili zamj nefin imov i nakn_osig	85.000,00	-35.000,00	50.000,00
0810	3 . .	Rashodi poslovanja	85.000,00	-35.000,00	50.000,00
0810	38 . .	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	85.000,00	-35.000,00	50.000,00
	K103112	Kapitalni projekt : NABAVA SPORTSKOG MOBILNOG KLIZALIŠTA		27.000,00	27.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici		27.000,00	27.000,00
0810	3 . .	Rashodi poslovanja		27.000,00	27.000,00
0810	38 . .	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći		27.000,00	27.000,00
Program P1032		Program: SOCIJALNA SKRB	873.954,00	467.596,50	1.341.550,50
	A103201	Aktivnost: POTPORE KORISNICIMA 1. I 2. KATEGORIJE	250.000,00	41.500,00	291.500,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	250.000,00	41.500,00	291.500,00
1070	3 . .	Rashodi poslovanja	250.000,00	41.500,00	291.500,00
1070	37 . .	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	250.000,00	41.500,00	291.500,00
	A103202	Aktivnost: POMOĆI UMIROVLJENICIMA	96.630,00	26.000,00	122.630,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	96.630,00	26.000,00	122.630,00
1070	3 . .	Rashodi poslovanja	96.630,00	26.000,00	122.630,00
1070	32 . .	Materijalni rashodi	2.000,00	1.000,00	3.000,00
1070	37 . .	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	94.630,00	25.000,00	119.630,00
	A103203	Aktivnost: JEDNOKRATNE POMOĆI POJEDINCIMA, OBITELJIMA I KUĆANSTVIMA	43.500,00		43.500,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	43.500,00		43.500,00
1070	3 . .	Rashodi poslovanja	43.500,00		43.500,00
1070	37 . .	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	43.500,00		43.500,00
	A103204	Aktivnost: JEDNOKRATNE POMOĆI ZA NOVOROĐENČAD	50.000,00		50.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	50.000,00		50.000,00
1070	3 . .	Rashodi poslovanja	50.000,00		50.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
1070	37 ..	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	50.000,00		50.000,00
	A103205	Aktivnost: POMOĆI ZA HRANU ZA DOJENČAD	2.000,00		2.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	2.000,00		2.000,00
1070	3 ..	Rashodi poslovanja	2.000,00		2.000,00
1070	37 ..	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	2.000,00		2.000,00
	A103207	Aktivnost: OSTALE POMOĆI PREMA ODLUCI O SOCIJALNOJ SKRBI	4.000,00		4.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	4.000,00		4.000,00
1070	3 ..	Rashodi poslovanja	1.600,00		1.600,00
1070	37 ..	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	1.600,00		1.600,00
1070	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	2.400,00		2.400,00
1070	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	2.400,00		2.400,00
	A103209	Aktivnost: NAKNADA RAZLIKE U CIJENI PRIJEVOZA UČENIKA SREDNJIH ŠKOLA	47.550,00		47.550,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	47.550,00		47.550,00
1070	3 ..	Rashodi poslovanja	47.550,00		47.550,00
1070	37 ..	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	47.550,00		47.550,00
	A103210	Aktivnost: NAKNADA RAZLIKE U CIJENI SMJEŠTAJA DJECE U VRTIĆE	49.900,00		49.900,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	49.900,00		49.900,00
1070	3 ..	Rashodi poslovanja	49.900,00		49.900,00
1070	37 ..	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	49.900,00		49.900,00
	A103211	Aktivnost: NAKNADA RAZLIKE U CIJENI STANOVANJA	26.480,00		26.480,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	26.480,00		26.480,00
1070	3 ..	Rashodi poslovanja	26.480,00		26.480,00
1070	37 ..	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	26.480,00		26.480,00
	A103212	Aktivnost: NAKNADA RAZLIKE U CIJENI TOPLOG OBROKA	8.700,00		8.700,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	8.700,00		8.700,00
1070	3 ..	Rashodi poslovanja	8.700,00		8.700,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
1070	37 ..	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	8.700,00		8.700,00
	A103213	Aktivnost: PREVENCIJA OVISNOSTI I DEVIJANTNOG PONAŠANJA	7.950,00		7.950,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	7.950,00		7.950,00
1070	3 ..	Rashodi poslovanja	7.950,00		7.950,00
1070	32 ..	Materijalni rashodi	7.950,00		7.950,00
	A103224	Aktivnost : GRADSKO PSIHOLOŠKO SAVJETOVALIŠTE	15.200,00	4.500,00	19.700,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	15.200,00	4.500,00	19.700,00
1070	3 ..	Rashodi poslovanja	15.200,00	4.500,00	19.700,00
1070	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	15.200,00	4.500,00	19.700,00
	A103214	Aktivnost: GRADSKO DRUŠTVO CRVENOG KRIŽA	98.154,00	11.223,50	109.377,50
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	98.154,00	11.223,50	109.377,50
1070	3 ..	Rashodi poslovanja	98.154,00	11.223,50	109.377,50
1070	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	98.154,00	11.223,50	109.377,50
	A103215	Aktivnost: DNEVNI CENTAR ZA REHABILITACIJU VERUDA-PULA	65.950,00	381.373,00	447.323,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	65.950,00	381.373,00	447.323,00
1070	3 ..	Rashodi poslovanja	65.950,00	381.373,00	447.323,00
1070	36 ..	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	65.950,00	381.373,00	447.323,00
	A103216	Aktivnost: SIGURNA KUĆA ISTRA	4.000,00		4.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	4.000,00		4.000,00
1070	3 ..	Rashodi poslovanja	4.000,00		4.000,00
1070	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	4.000,00		4.000,00
	A103217	Aktivnost: AKTIVNOSTI UDRUGA OSOBA S INVALIDITETOM	65.000,00		65.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	65.000,00		65.000,00
1070	3 ..	Rashodi poslovanja	65.000,00		65.000,00
1070	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	65.000,00		65.000,00
	A103218	Aktivnost: POVJERENSTVO ZA OCJENJIVANJE PRIJAVA	150,00		150,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	150,00		150,00
1070	3 ..	Rashodi poslovanja	150,00		150,00
1070	32 ..	Materijalni rashodi	150,00		150,00
A103220		Aktivnost: OSTALE AKTIVNOSTI SOCIJALNE SKRBI	16.160,00		16.160,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	16.160,00		16.160,00
1070	3 ..	Rashodi poslovanja	16.160,00		16.160,00
1070	32 ..	Materijalni rashodi	2.000,00		2.000,00
1070	37 ..	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	14.160,00		14.160,00
A103221		Aktivnost : SUFINANCIRANJE DNEVNOG BORAVKA U DOMU ZA STARIJE OSOBE "D. PERGOLIS"	9.300,00		9.300,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	9.300,00		9.300,00
1070	3 ..	Rashodi poslovanja	9.300,00		9.300,00
1070	36 ..	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	9.300,00		9.300,00
A103222		Aktivnost : NAKNADE RAZLIKE U CIJENI PRIJEVOZA DJECE U DNEVNI CENTAR	4.000,00		4.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	4.000,00		4.000,00
1070	3 ..	Rashodi poslovanja	4.000,00		4.000,00
1070	37 ..	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	4.000,00		4.000,00
T103201		Tekući projekt : NABAVA VOZILA ZA PRIJEVOZ OSOBE S INVALIDITETOM	8.000,00		8.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	8.000,00		8.000,00
1070	3 ..	Rashodi poslovanja	8.000,00		8.000,00
1070	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	8.000,00		8.000,00
A103223		Aktivnost : NAKNADA TROŠKOVA PROCJENE DJETETA U DC VERUDA	1.330,00		1.330,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	1.330,00		1.330,00
1070	3 ..	Rashodi poslovanja	1.330,00		1.330,00
1070	37 ..	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	1.330,00		1.330,00
A103225		Aktivnost : ZBRINJAVANJE OSOBA U BESKUĆNIŠTVU		3.000,00	3.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici		3.000,00	3.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
1070	3 . .	Rashodi poslovanja		3.000,00	3.000,00
1070	38 . .	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći		3.000,00	3.000,00
Program P1033		Program: JAVNE POTREBE U ZDRAVSTVU	465.778,00	500,00	466.278,00
A103301		Aktivnost: PREVENTIVNI PREGLEDI - MAMOGRAFIJA	4.000,00		4.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	4.000,00		4.000,00
0760	3 . .	Rashodi poslovanja	4.000,00		4.000,00
0760	32 . .	Materijalni rashodi	4.000,00		4.000,00
A103302		Aktivnost: PLAN ZDRAVSTVENIH MJERA	11.500,00		11.500,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	11.500,00		11.500,00
0760	3 . .	Rashodi poslovanja	11.500,00		11.500,00
0760	32 . .	Materijalni rashodi	11.500,00		11.500,00
A103303		Aktivnost: SUFINANCIRANJE TEAMA HITNE MEDICINSKE POMOĆI	288.628,00		288.628,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	288.628,00		288.628,00
0760	3 . .	Rashodi poslovanja	288.628,00		288.628,00
0760	36 . .	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	288.628,00		288.628,00
A103304		Aktivnost: POMOĆI OSOBAMA S INVALIDITETOM	700,00		700,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	700,00		700,00
0760	3 . .	Rashodi poslovanja	700,00		700,00
0760	37 . .	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	700,00		700,00
A103305		Aktivnost: PROGRAMI UDRUGA U PREVENCIJI I UNAPREĐENJU ZAŠTITE ZDRAVLJA	4.000,00		4.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	4.000,00		4.000,00
0760	3 . .	Rashodi poslovanja	4.000,00		4.000,00
0760	38 . .	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	4.000,00		4.000,00
A103306		Aktivnost: POVJERENSTVO ZA OCJENJIVANJE PRIJAVA	100,00		100,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	100,00		100,00
0760	3 . .	Rashodi poslovanja	100,00		100,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0760	32 ..	Materijalni rashodi	100,00		100,00
A103307		Aktivnost : PROGRAM RANOG OTKRIVANJA TUMORA PROSTATE	3.100,00		3.100,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	3.100,00		3.100,00
0760	3 ..	Rashodi poslovanja	3.100,00		3.100,00
0760	32 ..	Materijalni rashodi	3.100,00		3.100,00
A103308		Aktivnost : SAVJETOVALIŠTE ZA SPOLNO I REPRODUKTIVNO ZDRAVLJE MLADIH	2.650,00		2.650,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	2.650,00		2.650,00
0760	3 ..	Rashodi poslovanja	2.650,00		2.650,00
0760	32 ..	Materijalni rashodi	2.650,00		2.650,00
K103303		Kapitalni projekt : SPEC. BOLNICA ZA ORTOPEDIJU I REHABILIT. M. HORVAT ROVINJ-ROVIGNO	84.200,00		84.200,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	84.200,00		84.200,00
0760	3 ..	Rashodi poslovanja	84.200,00		84.200,00
0760	36 ..	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	84.200,00		84.200,00
K103305		Kapitalni projekt : SPEC. BOLN. ZA ORT. I REHAB.M. HORVAT_DJEČJI ODJEL	19.200,00		19.200,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	19.200,00		19.200,00
0760	3 ..	Rashodi poslovanja	19.200,00		19.200,00
0760	36 ..	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	19.200,00		19.200,00
A103309		Aktivnost : TIM ZA RANU INTERVENCIJU ZA DJECU SA NEURORIZIČNIM TEŠKOĆAMA U RAZVOJU	6.650,00		6.650,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	6.650,00		6.650,00
0760	3 ..	Rashodi poslovanja	6.650,00		6.650,00
0760	36 ..	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	6.650,00		6.650,00
A103310		Aktivnost : JAVNOZDRAVSTVENA MANIFESTACIJA "HODITI I ZDRAVI BITI"	4.300,00	500,00	4.800,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	4.300,00	500,00	4.800,00
0760	3 ..	Rashodi poslovanja	4.300,00	500,00	4.800,00
0760	32 ..	Materijalni rashodi	4.300,00	500,00	4.800,00
A103311		Aktivnost : PROCJENA RIZIKA KUĆNE VODOOPSKRBN E MREŽE	7.950,00		7.950,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	7.950,00		7.950,00
0760	3 ..	Rashodi poslovanja	7.950,00		7.950,00
0760	32 ..	Materijalni rashodi	7.950,00		7.950,00
A103312		Aktivnost : SUFINANCIRANJE SMJEŠTAJA DEFIC. KADRA U ZDRAVSTVU	28.800,00		28.800,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	28.800,00		28.800,00
0760	3 ..	Rashodi poslovanja	28.800,00		28.800,00
0760	36 ..	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	28.800,00		28.800,00
Program P1034		Program: RAZVOJ CIVILNOG DRUŠTVA	120.250,00	15.000,00	135.250,00
A103401		Aktivnost: FOND GRADOVA I OPĆINA ZAKLADE ZA RAZVOJ CIVILNOG DRUŠTVA	4.000,00		4.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	4.000,00		4.000,00
0160	3 ..	Rashodi poslovanja	4.000,00		4.000,00
0160	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	4.000,00		4.000,00
A103402		Aktivnost: ZAJEDNICA TALIJANA "P.BUDICIN"	65.000,00	15.000,00	80.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	65.000,00	15.000,00	80.000,00
0160	3 ..	Rashodi poslovanja	65.000,00	15.000,00	80.000,00
0160	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	65.000,00	15.000,00	80.000,00
A103403		Aktivnost: PROGRAMI UNAPREĐENJA KVALITETE ŽIVOTA OSOBA STARIJE ŽIVOTNE DOBI	33.000,00		33.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	33.000,00		33.000,00
0160	3 ..	Rashodi poslovanja	33.000,00		33.000,00
0160	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	33.000,00		33.000,00
A103404		Aktivnost: AKTIVNOSTI UDRUGA PROIZAŠLIH IZ DOMOVINSKOG RATA I NOBa	4.500,00		4.500,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	4.500,00		4.500,00
0160	3 ..	Rashodi poslovanja	4.500,00		4.500,00
0160	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	4.500,00		4.500,00
A103405		Aktivnost: POTICANJE MLADIH NA ODRŽIVI RAZVOJ, ZDRAV NAČIN ŽIVOTA I OČUVANJE PRIRODE	3.500,00		3.500,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	3.500,00		3.500,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0160	3 ..	Rashodi poslovanja	3.500,00		3.500,00
0160	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	3.500,00		3.500,00
A103406		Aktivnost: IZRAVNA DODJELA SREDSTAVA UDRUGAMA	10.000,00		10.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	10.000,00		10.000,00
0160	3 ..	Rashodi poslovanja	10.000,00		10.000,00
0160	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	10.000,00		10.000,00
A103407		Aktivnost: POVJERENSTVO ZA OCJENJIVANJE PRIJAVA	250,00		250,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	250,00		250,00
0160	3 ..	Rashodi poslovanja	250,00		250,00
0160	32 ..	Materijalni rashodi	250,00		250,00
Glava 00702		DJEČJI VRTIĆI	5.455.002,00	948.784,00	6.403.786,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	3.665.802,00	771.438,10	4.437.240,10
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	21.380,00		21.380,00
	Izvor 411	Prihodi posebne namjene	782.814,00		782.814,00
	Izvor 521	HZZ, FZOEU, TZ, CK i dr - za posebne i / ili ugovorene namj		1.000,00	1.000,00
	Izvor 53	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	159.075,00		159.075,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	817.569,00	164.617,00	982.186,00
	Izvor 551	Pomoći iz inozemstva	4.911,00		4.911,00
	Izvor 611	Donacije	3.451,00	3.634,00	7.085,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina		8.094,90	8.094,90
Program P1035		Program: DJELATNOST USTANOVA U PREDŠKOLSTVU	5.455.002,00	948.784,00	6.403.786,00
Korisnik 34522		Proračunski korisnik 34522: TALIJANSKI DJEČJI VRTIĆ-GIARDINO D'INFANZIA NARIDOLA ROVINJ-ROVIGNO	939.474,00	134.364,00	1.073.838,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	663.834,00	105.223,10	769.057,10
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	1.380,00		1.380,00
	Izvor 411	Prihodi posebne namjene	112.814,00		112.814,00
	Izvor 53	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	21.210,00		21.210,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	131.874,00	17.412,00	149.286,00
	Izvor 551	Pomoći iz inozemstva	4.911,00		4.911,00
	Izvor 611	Donacije	3.451,00	3.634,00	7.085,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina		8.094,90	8.094,90
	A103501	Aktivnost: REDOVAN RAD PREDŠKOLSKE USTANOVE	894.535,00	138.049,00	1.032.584,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	637.434,00	108.908,10	746.342,10
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	637.434,00	108.908,10	746.342,10
0911	31 ..	Rashodi za zaposlene	598.411,00	103.400,00	701.811,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	39.023,00	5.508,10	44.531,10
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	1.380,00		1.380,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja		1.380,00	1.380,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi		1.380,00	1.380,00
	Izvor 411	Prihodi posebne namjene	112.814,00		112.814,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	107.558,00		107.558,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	106.894,00		106.894,00
0911	34 ..	Financijski rashodi	664,00		664,00
0911	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	5.256,00		5.256,00
0911	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	5.256,00		5.256,00
	Izvor 53	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	21.210,00		21.210,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	21.210,00		21.210,00
0911	31 ..	Rashodi za zaposlene	21.210,00		21.210,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	113.335,00	17.412,00	130.747,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	113.335,00	17.412,00	130.747,00
0911	31 ..	Rashodi za zaposlene	112.060,00	16.246,00	128.306,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	1.275,00	1.166,00	2.441,00
	Izvor 551	Pomoći iz inozemstva	4.911,00		4.911,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	3.318,00		3.318,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	3.318,00		3.318,00
0911	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	1.593,00		1.593,00
0911	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	1.593,00		1.593,00
	Izvor 611	Donacije	3.451,00	3.634,00	7.085,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	1.651,00	4.334,00	5.985,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	1.651,00	4.334,00	5.985,00
0911	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	1.800,00	-700,00	1.100,00
0911	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	1.800,00	-700,00	1.100,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina		8.094,90	8.094,90
0911	3 ..	Rashodi poslovanja		8.094,90	8.094,90
0911	32 ..	Materijalni rashodi		7.994,90	7.994,90
0911	34 ..	Financijski rashodi		100,00	100,00
A103502		Aktivnost: UPRAVNO VIJEĆE	8.300,00	915,00	9.215,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	8.300,00	915,00	9.215,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	8.300,00	915,00	9.215,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	8.300,00	915,00	9.215,00
A103503		Aktivnost: PROGRAM ZA DJECU NACIONALNIH MANJINA	9.999,00		9.999,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	9.999,00		9.999,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	9.999,00		9.999,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	9.999,00		9.999,00
A103504		Aktivnost: PROGRAM PREDŠKOLE	908,00		908,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	908,00		908,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	908,00		908,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	908,00		908,00
A103513		Aktivnost: POMOĆNICI ZA DJECU S TEŠKOĆAMA U RAZVOJU	21.232,00	-4.600,00	16.632,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	13.600,00	-4.600,00	9.000,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	13.600,00	-4.600,00	9.000,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	13.600,00	-4.600,00	9.000,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	7.632,00		7.632,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	7.632,00		7.632,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	7.632,00		7.632,00
	K103503	Kapitalni projekt : OPREMANJE	4.500,00		4.500,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	4.500,00		4.500,00
0911	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	4.500,00		4.500,00
0911	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	4.500,00		4.500,00
Korisnik	34547	Proračunski korisnik 34547: DJEČJI VRTIĆ-GIARDINO D'INFANZIA NEVEN ROVINJ-ROVIGNO	4.515.528,00	814.420,00	5.329.948,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	3.001.968,00	666.215,00	3.668.183,00
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	20.000,00		20.000,00
	Izvor 411	Prihodi posebne namjene	670.000,00		670.000,00
	Izvor 521	HZZ, FZOEU, TZ, CK i dr - za posebne i / ili ugovorene namj		1.000,00	1.000,00
	Izvor 53	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	137.865,00		137.865,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	685.695,00	147.205,00	832.900,00
	A103506	Aktivnost: REDOVAN RAD PREDŠKOLSKE USTANOVE	4.438.401,00	806.780,00	5.245.181,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	2.939.841,00	667.575,00	3.607.416,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	2.939.841,00	667.575,00	3.607.416,00
0911	31 ..	Rashodi za zaposlene	2.810.675,00	657.575,00	3.468.250,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	129.166,00	10.000,00	139.166,00
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	20.000,00		20.000,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	20.000,00		20.000,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	20.000,00		20.000,00
	Izvor 411	Prihodi posebne namjene	670.000,00		670.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	649.000,00	5.500,00	654.500,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	645.000,00	5.500,00	650.500,00
0911	34 ..	Financijski rashodi	4.000,00		4.000,00
0911	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	21.000,00	-5.500,00	15.500,00
0911	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	21.000,00	-5.500,00	15.500,00
	Izvor 521	HZZ, FZOEU, TZ, CK i dr - za posebne i / ili ugovorene namj		1.000,00	1.000,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja		1.000,00	1.000,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi		1.000,00	1.000,00
	Izvor 53	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	137.865,00		137.865,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	137.865,00		137.865,00
0911	31 ..	Rashodi za zaposlene	137.865,00		137.865,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	670.695,00	138.205,00	808.900,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	670.695,00	138.205,00	808.900,00
0911	31 ..	Rashodi za zaposlene	639.435,00	138.205,00	777.640,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	31.260,00		31.260,00
	A103507	Aktivnost: UPRAVNO VIJEĆE	8.000,00		8.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	8.000,00		8.000,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	8.000,00		8.000,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	8.000,00		8.000,00
	A103508	Aktivnost: POMOĆNICI ZA DJECU S TEŠKOĆAMA U RAZVOJU	25.000,00	-5.000,00	20.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	25.000,00	-5.000,00	20.000,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	25.000,00	-5.000,00	20.000,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	25.000,00	-5.000,00	20.000,00
	A103509	Aktivnost: PROGRAM PREDŠKOLE	5.000,00	4.500,00	9.500,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	5.000,00	4.500,00	9.500,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	5.000,00	4.500,00	9.500,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0911	32 ..	Materijalni rashodi	5.000,00	4.500,00	9.500,00
	A103510	Aktivnost: PROGRAM DJECE S POTEŠKOĆAMA	5.000,00	4.500,00	9.500,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	5.000,00	4.500,00	9.500,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	5.000,00	4.500,00	9.500,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	5.000,00	4.500,00	9.500,00
	A103512	Aktivnost: SUBVENCIJA CIJENE PROGRAMA DRUGI IZVORI	5.000,00		5.000,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	5.000,00		5.000,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	5.000,00		5.000,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	5.000,00		5.000,00
	K103502	Kapitalni projekt: OPREMANJE PROSTORA	20.500,00	3.640,00	24.140,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	20.500,00	3.640,00	24.140,00
0911	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	20.500,00	3.640,00	24.140,00
0911	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	20.500,00	3.640,00	24.140,00
	T103502	Tekući projekt: PODRUČNI OBJEKT LAMANOVA	8.627,00		8.627,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	8.627,00		8.627,00
0911	3 ..	Rashodi poslovanja	8.627,00		8.627,00
0911	32 ..	Materijalni rashodi	8.627,00		8.627,00
Glava 00703		OSNOVNE ŠKOLE	7.022.424,00	821.344,50	7.843.768,50
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	728.865,00	85.806,81	814.671,81
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	13.940,00	200,00	14.140,00
	Izvor 411	Prihodi posebne namjene	160.000,00	5.000,00	165.000,00
	Izvor 50	Decentralizacija - pokriva RH	324.620,00	840,00	325.460,00
	Izvor 511	OŠ - COP, Minist	4.820.350,00	556.890,00	5.377.240,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	404.389,00	30.917,34	435.306,34
	Izvor 541	Pomoći tijela i fondova EU	429.760,00	82.250,00	512.010,00
	Izvor 551	Pomoći iz inozemstva	22.000,00	1.500,00	23.500,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 611	Donacije	19.200,00	4.900,00	24.100,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina		683,64	683,64
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	99.300,00	52.356,71	151.656,71
Program P1036		Program: DJELATNOST USTANOVA U OSNOVNOM ŠKOLSTVU	7.022.424,00	821.344,50	7.843.768,50
Korisnik 11453		Proračunski korisnik 11453: TOŠ-SEI BERNARDO BENUSSI ROVINJ-ROVIGNO	1.293.985,00	126.381,50	1.420.366,50
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	151.285,00	453,75	151.738,75
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	5.000,00	200,00	5.200,00
	Izvor 411	Prihodi posebne namjene	35.000,00	5.000,00	40.000,00
	Izvor 50	Decentralizacija - pokriva RH	58.500,00	-2.412,74	56.087,26
	Izvor 511	OŠ - COP, Minist	867.000,00	95.000,00	962.000,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	81.000,00	2.650,00	83.650,00
	Izvor 541	Pomoći tijela i fondova EU	61.000,00	31.700,00	92.700,00
	Izvor 551	Pomoći iz inozemstva	22.000,00	1.500,00	23.500,00
	Izvor 611	Donacije	3.200,00	1.400,00	4.600,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina		683,64	683,64
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	10.000,00	-9.793,15	206,85
A103601		Aktivnost: DECENTRALIZIRANE FUNKCIJE	923.500,00	92.587,26	1.016.087,26
	Izvor 50	Decentralizacija - pokriva RH	56.500,00	-2.412,74	54.087,26
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	56.500,00	-2.412,74	54.087,26
0912	32 ..	Materijalni rashodi	55.950,00	-2.412,74	53.537,26
0912	34 ..	Financijski rashodi	550,00		550,00
	Izvor 511	OŠ - COP, Minist	867.000,00	95.000,00	962.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	867.000,00	95.000,00	962.000,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	835.000,00	86.500,00	921.500,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	32.000,00	8.500,00	40.500,00
A103635		Aktivnost : MATERIJALNI RASHODI PO OSNOVI DODATNIH STANDARDA	19.000,00	6.022,39	25.022,39

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	19.000,00	6.022,39	25.022,39
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	19.000,00	6.022,39	25.022,39
0912	32 ..	Materijalni rashodi	19.000,00	6.022,39	25.022,39
A103602		Aktivnost: PRODUŽENI BORAVAK DJECE U ŠKOLI	130.285,00	1.835,00	132.120,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	107.785,00	-1.665,00	106.120,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	107.785,00	-1.665,00	106.120,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	106.410,00	-2.185,00	104.225,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	1.375,00	520,00	1.895,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	22.500,00	3.500,00	26.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	22.500,00	3.500,00	26.000,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	22.500,00	3.500,00	26.000,00
A103603		Aktivnost: ŠKOLSKI PEDAGOG	14.000,00	-6.200,00	7.800,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	14.000,00	-6.200,00	7.800,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	14.000,00	-6.200,00	7.800,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	14.000,00	-6.200,00	7.800,00
A103604		Aktivnost: ŠKOLSKI ODBOR	2.000,00		2.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	2.000,00		2.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	2.000,00		2.000,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	2.000,00		2.000,00
A103605		Aktivnost: PROGRAMI I AKTIVNOSTI ŠKOLE	67.500,00	-2.250,00	65.250,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	2.000,00		2.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	2.000,00		2.000,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	2.000,00		2.000,00
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	5.000,00	200,00	5.200,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	5.000,00	200,00	5.200,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	5.000,00	200,00	5.200,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 411	Prihodi posebne namjene	35.000,00	5.000,00	40.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	35.000,00	5.000,00	40.000,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	35.000,00	5.000,00	40.000,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	5.000,00	-50,00	4.950,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	5.000,00	-50,00	4.950,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	4.080,00	520,00	4.600,00
0912	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	400,00	-50,00	350,00
	Izvor 551	Pomoći iz inozemstva	14.000,00	-4.500,00	9.500,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	14.000,00	-4.500,00	9.500,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	3.000,00	-2.900,00	100,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	11.000,00	-1.600,00	9.400,00
	Izvor 611	Donacije	2.000,00	1.600,00	3.600,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	2.000,00	1.600,00	3.600,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	2.000,00	1.600,00	3.600,00
	T103604	Tekući projekt: ŠKOLSKA SHEMA	1.000,00		1.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	1.000,00		1.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	1.000,00		1.000,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	1.000,00		1.000,00
	T103627	Tekući projekt : POMOĆNICI U NASTAVI	61.000,00	31.700,00	92.700,00
	Izvor 541	Pomoći tijela i fondova EU	61.000,00	31.700,00	92.700,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	61.000,00	31.700,00	92.700,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	59.500,00	32.390,00	91.890,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	1.500,00	-690,00	810,00
	K103605	Kapitalni projekt : NABAVA ŠKOLSKIH UDŽBENIKA	12.000,00		12.000,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	12.000,00		12.000,00
0912	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	12.000,00		12.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0912	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	12.000,00		12.000,00
A103630		Aktivnost : NABAVA RADNIH BILJEŽNICA	6.500,00	1.200,00	7.700,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	5.500,00	1.000,00	6.500,00
0912	3 . .	Rashodi poslovanja	5.500,00	1.000,00	6.500,00
0912	37 . .	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	5.500,00	1.000,00	6.500,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	1.000,00	200,00	1.200,00
0912	3 . .	Rashodi poslovanja	1.000,00	200,00	1.200,00
0912	37 . .	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	1.000,00	200,00	1.200,00
A103637		Aktivnost : PREHRANA ZA UČENIKE U OSNOVNIM ŠKOLAMA	38.000,00		38.000,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	38.000,00		38.000,00
0912	3 . .	Rashodi poslovanja	38.000,00		38.000,00
0912	32 . .	Materijalni rashodi	38.000,00		38.000,00
K103601		Kapitalni projekt: OPREMANJE PROSTORA	19.200,00	1.486,85	20.686,85
	Izvor 11	Opći prihodi i primici		1.296,36	1.296,36
0912	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine		1.296,36	1.296,36
0912	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine		1.296,36	1.296,36
	Izvor 50	Decentralizacija - pokriva RH	2.000,00		2.000,00
0912	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	2.000,00		2.000,00
0912	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	2.000,00		2.000,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	2.500,00	-1.000,00	1.500,00
0912	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	2.500,00	-1.000,00	1.500,00
0912	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	2.500,00	-1.000,00	1.500,00
	Izvor 551	Pomoći iz inozemstva	8.000,00	6.000,00	14.000,00
0912	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	8.000,00	6.000,00	14.000,00
0912	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	8.000,00	6.000,00	14.000,00
	Izvor 611	Donacije	1.200,00	-200,00	1.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0912	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	1.200,00	-200,00	1.000,00
0912	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	1.200,00	-200,00	1.000,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina		683,64	683,64
0912	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine		683,64	683,64
0912	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine		683,64	683,64
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	5.500,00	-5.293,15	206,85
0912	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	5.500,00	-5.293,15	206,85
0912	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	5.500,00	-5.293,15	206,85
Korisnik	11461	Proračunski korisnik 11461: OŠ-SE VLADIMIRA NAZORA ROVINJ-ROVIGNO	2.268.950,00	183.055,00	2.452.005,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	285.150,00	30.602,13	315.752,13
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	700,00		700,00
	Izvor 411	Prihodi posebne namjene	60.000,00		60.000,00
	Izvor 50	Decentralizacija - pokriva RH	95.000,00	1.936,84	96.936,84
	Izvor 511	OŠ - COP, Minist	1.570.000,00	126.000,00	1.696.000,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	97.800,00	518,50	98.318,50
	Izvor 541	Pomoći tijela i fondova EU	116.300,00	30.200,00	146.500,00
	Izvor 611	Donacije	4.000,00	500,00	4.500,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	40.000,00	-6.702,47	33.297,53
	A103606	Aktivnost: DECENTRALIZIRANE FUNKCIJE	1.645.095,00	127.976,84	1.773.071,84
	Izvor 50	Decentralizacija - pokriva RH	74.000,00	1.936,84	75.936,84
0912	3 . .	Rashodi poslovanja	74.000,00	1.936,84	75.936,84
0912	32 . .	Materijalni rashodi	73.300,00	1.936,84	75.236,84
0912	34 . .	Financijski rashodi	700,00		700,00
	Izvor 511	OŠ - COP, Minist	1.570.000,00	126.000,00	1.696.000,00
0912	3 . .	Rashodi poslovanja	1.570.000,00	126.000,00	1.696.000,00
0912	31 . .	Rashodi za zaposlene	1.513.000,00	124.500,00	1.637.500,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0912	32 ..	Materijalni rashodi	57.000,00	1.500,00	58.500,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	1.095,00	-260,00	835,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	1.095,00	-260,00	835,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	525,00		525,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	570,00	-260,00	310,00
	Izvor 611	Donacije		300,00	300,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja		300,00	300,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi		300,00	300,00
	A103611	Aktivnost: MATERIJALNI RASHODI PO OSNOVI DODATNIH STANDARDA	22.000,00	3.000,00	25.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	22.000,00	3.000,00	25.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	22.000,00	3.000,00	25.000,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	22.000,00	2.800,00	24.800,00
0912	34 ..	Financijski rashodi		200,00	200,00
	A103607	Aktivnost: NASTAVA TJELESNE I ZDRAVSTVENE KULTURE	31.575,00	2.925,00	34.500,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	31.575,00	2.925,00	34.500,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	31.575,00	2.925,00	34.500,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	31.575,00	2.925,00	34.500,00
	A103608	Aktivnost: PRODUŽENI BORAVAK DJECE U ŠKOLI	117.000,00	16.100,00	133.100,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	117.000,00	16.100,00	133.100,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	117.000,00	16.100,00	133.100,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	117.000,00	16.100,00	133.100,00
	A103609	Aktivnost: ŠKOLSKI PSIHOLOG	36.915,00	3.585,00	40.500,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	36.915,00	3.585,00	40.500,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	36.915,00	3.585,00	40.500,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	36.915,00	3.585,00	40.500,00
	A103610	Aktivnost: ŠKOLSKI LOGOPED	32.760,00	3.990,00	36.750,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	32.760,00	3.990,00	36.750,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	32.760,00	3.990,00	36.750,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	32.760,00	3.990,00	36.750,00
A103612		Aktivnost: ŠKOLSKI ODBOR	2.700,00		2.700,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	2.700,00		2.700,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	2.700,00		2.700,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	2.700,00		2.700,00
A103613		Aktivnost: PROGRAMI I AKTIVNOSTI ŠKOLE	115.205,00	1.480,63	116.685,63
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	5.000,00	2,13	5.002,13
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	5.000,00	2,13	5.002,13
0912	32 ..	Materijalni rashodi	5.000,00	2,13	5.002,13
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	700,00		700,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	700,00		700,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	600,00		600,00
0912	34 ..	Financijski rashodi	100,00		100,00
	Izvor 411	Prihodi posebne namjene	35.000,00		35.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	35.000,00		35.000,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	34.900,00		34.900,00
0912	34 ..	Financijski rashodi	100,00		100,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	4.205,00	-221,50	3.983,50
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	4.205,00	-221,50	3.983,50
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	600,00		600,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	2.605,00		2.605,00
0912	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	1.000,00	-221,50	778,50
	Izvor 541	Pomoći tijela i fondova EU	46.500,00	1.500,00	48.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	46.500,00	1.500,00	48.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0912	32 ..	Materijalni rashodi	46.500,00	1.500,00	48.000,00
	Izvor 611	Donacije	3.800,00	200,00	4.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	3.800,00	200,00	4.000,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	3.800,00	200,00	4.000,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	20.000,00		20.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	20.000,00		20.000,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	1.165,00		1.165,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	18.635,00		18.635,00
0912	34 ..	Financijski rashodi	200,00		200,00
A103614		Aktivnost: GLAZBENO OBRAZOVANJE	23.000,00		23.000,00
	Izvor 411	Prihodi posebne namjene	15.000,00		15.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	15.000,00		15.000,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	15.000,00		15.000,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	8.000,00		8.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	8.000,00		8.000,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	8.000,00		8.000,00
A103615		Aktivnost: ZAVIČAJNA NASTAVA	1.300,00		1.300,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	1.300,00		1.300,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	1.300,00		1.300,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	1.300,00		1.300,00
T103607		Tekući projekt: ŠKOLSKA SHEMA	5.000,00		5.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	5.000,00		5.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	5.000,00		5.000,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	5.000,00		5.000,00
A103617		Aktivnost : GRAĐANSKI ODGOJ	700,00		700,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	700,00		700,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0912	3 . .	Rashodi poslovanja	700,00		700,00
0912	32 . .	Materijalni rashodi	700,00		700,00
K103606		Kapitalni projekt : NABAVA ŠKOLSKIH UDŽBENIKA	25.000,00	1.000,00	26.000,00
Izvor	531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	25.000,00	1.000,00	26.000,00
0912	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	25.000,00	1.000,00	26.000,00
0912	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	25.000,00	1.000,00	26.000,00
A103631		Aktivnost : NABAVA RADNIH BILJEŽNICA	32.000,00	1.000,00	33.000,00
Izvor	11	Opći prihodi i primici	31.500,00	1.000,00	32.500,00
0912	3 . .	Rashodi poslovanja	31.500,00	1.000,00	32.500,00
0912	37 . .	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	31.500,00	1.000,00	32.500,00
Izvor	531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	500,00		500,00
0912	3 . .	Rashodi poslovanja	500,00		500,00
0912	37 . .	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	500,00		500,00
A103638		Aktivnost :PREHRANA ZA UČENIKE U OSNOVNIM ŠKOLAMA	65.000,00		65.000,00
Izvor	531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	65.000,00		65.000,00
0912	3 . .	Rashodi poslovanja	65.000,00		65.000,00
0912	32 . .	Materijalni rashodi	65.000,00		65.000,00
K103602		Kapitalni projekt: OPREMANJE PROSTORA	43.900,00	-6.702,47	37.197,53
Izvor	411	Prihodi posebne namjene	10.000,00		10.000,00
0912	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	10.000,00		10.000,00
0912	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	10.000,00		10.000,00
Izvor	50	Decentralizacija - pokriva RH	21.000,00		21.000,00
0912	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	21.000,00		21.000,00
0912	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	21.000,00		21.000,00
Izvor	531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	700,00		700,00
0912	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	700,00		700,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0912	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	700,00		700,00
	Izvor 611	Donacije	200,00		200,00
0912	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	200,00		200,00
0912	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	200,00		200,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	12.000,00	-6.702,47	5.297,53
0912	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	12.000,00	-6.702,47	5.297,53
0912	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	12.000,00	-6.702,47	5.297,53
	T103628	Tekući projekt : POMOĆNICI U NASTAVI	69.800,00	28.700,00	98.500,00
	Izvor 541	Pomoći tijela i fondova EU	69.800,00	28.700,00	98.500,00
0912	3 . .	Rashodi poslovanja	69.800,00	28.700,00	98.500,00
0912	31 . .	Rashodi za zaposlene	65.300,00	28.200,00	93.500,00
0912	32 . .	Materijalni rashodi	4.500,00	500,00	5.000,00
Korisnik 11470		Proračunski korisnik 11470: OŠ-SE JURJA DOBRILE ROVINJ-ROVIGNO	3.459.489,00	511.908,00	3.971.397,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	292.430,00	54.750,93	347.180,93
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	8.240,00		8.240,00
	Izvor 411	Prihodi posebne namjene	65.000,00		65.000,00
	Izvor 50	Decentralizacija - pokriva RH	171.120,00	1.315,90	172.435,90
	Izvor 511	OŠ - COP, Minist	2.383.350,00	335.890,00	2.719.240,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	225.589,00	27.748,84	253.337,84
	Izvor 541	Pomoći tijela i fondova EU	252.460,00	20.350,00	272.810,00
	Izvor 611	Donacije	12.000,00	3.000,00	15.000,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	49.300,00	68.852,33	118.152,33
	A103618	Aktivnost: DECENTRALIZIRANE FUNKCIJE	2.547.750,00	337.150,00	2.884.900,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici		0,91	0,91
0912	3 . .	Rashodi poslovanja		0,91	0,91
0912	32 . .	Materijalni rashodi		0,91	0,91

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 50	Decentralizacija - pokriva RH	162.870,00	1.315,90	164.185,90
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	162.870,00	1.315,90	164.185,90
0912	32 ..	Materijalni rashodi	161.410,00	1.315,90	162.725,90
0912	34 ..	Financijski rashodi	1.460,00		1.460,00
	Izvor 511	OŠ - COP, Minist	2.383.350,00	335.890,00	2.719.240,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	2.383.350,00	335.890,00	2.719.240,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	2.313.310,00	335.890,00	2.649.200,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	70.040,00		70.040,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	780,00	-45,00	735,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	780,00	-45,00	735,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	780,00	-45,00	735,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	750,00	-11,81	738,19
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	750,00	-11,81	738,19
0912	32 ..	Materijalni rashodi	750,00	-11,81	738,19
	A103622	Aktivnost: MATERIJALNI RASHODI PO OSNOVI DODATNIH STANDARDA	31.135,00	24.095,00	55.230,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	31.135,00	24.095,00	55.230,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	31.135,00	24.095,00	55.230,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	31.135,00	24.095,00	55.230,00
	A103619	Aktivnost: NASTAVA TJELESNE I ZDRAVSTVENE KULTURE	12.310,00	1.585,00	13.895,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	12.310,00	1.585,00	13.895,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	12.310,00	1.585,00	13.895,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	12.310,00	1.585,00	13.895,00
	A103620	Aktivnost: PRODUŽENI BORAVAK DJECE U ŠKOLI	194.170,00	24.380,00	218.550,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	169.830,00	21.320,00	191.150,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	169.830,00	21.320,00	191.150,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	169.830,00	21.320,00	191.150,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	24.340,00	3.060,00	27.400,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	24.340,00	3.060,00	27.400,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	24.100,00	3.060,00	27.160,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	240,00		240,00
	A103634	Aktivnost : RAČUNOVODSTVENO-FINANCIJSKI REFERENT	10.350,00	1.250,00	11.600,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	10.350,00	1.250,00	11.600,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	10.350,00	1.250,00	11.600,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	10.350,00	1.250,00	11.600,00
	A103623	Aktivnost: ŠKOLSKI ODBOR	2.655,00		2.655,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	2.655,00		2.655,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	2.655,00		2.655,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	2.655,00		2.655,00
	A103624	Aktivnost: PROGRAMI I AKTIVNOSTI ŠKOLE	207.310,00	27.621,00	234.931,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	7.850,00	0,02	7.850,02
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	7.850,00	0,02	7.850,02
0912	32 ..	Materijalni rashodi	7.850,00	0,02	7.850,02
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	8.240,00		8.240,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	8.240,00		8.240,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	8.040,00		8.040,00
0912	34 ..	Financijski rashodi	200,00		200,00
	Izvor 411	Prihodi posebne namjene	65.000,00		65.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	65.000,00		65.000,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	65.000,00		65.000,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	14.070,00	530,00	14.600,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	14.070,00	530,00	14.600,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	770,00		770,00

Org.klasif./ Glava / Program / Korisnik / Funkcija		Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1			2	3	4	5(3+4)
0912	32	..	Materijalni rashodi	6.850,00	585,00	7.435,00
0912	37	..	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	5.000,00		5.000,00
0912	38	..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	1.450,00	-55,00	1.395,00
	Izvor	541	Pomoći tijela i fondova EU	60.000,00		60.000,00
0912	3	..	Rashodi poslovanja	60.000,00		60.000,00
0912	32	..	Materijalni rashodi	60.000,00		60.000,00
	Izvor	611	Donacije	9.000,00	4.140,00	13.140,00
0912	3	..	Rashodi poslovanja	9.000,00	4.140,00	13.140,00
0912	32	..	Materijalni rashodi	9.000,00	4.140,00	13.140,00
	Izvor	821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	43.150,00	22.950,98	66.100,98
0912	3	..	Rashodi poslovanja	43.150,00	22.950,98	66.100,98
0912	31	..	Rashodi za zaposlene	1.000,00	1.500,00	2.500,00
0912	32	..	Materijalni rashodi	41.850,00	21.450,98	63.300,98
0912	34	..	Financijski rashodi	300,00		300,00
	A103625		Aktivnost: NATJECANJA UCENIKA DRUGI IZVOR	3.000,00	-1.140,00	1.860,00
	Izvor	611	Donacije	3.000,00	-1.140,00	1.860,00
0912	3	..	Rashodi poslovanja	3.000,00	-1.140,00	1.860,00
0912	32	..	Materijalni rashodi	3.000,00	-1.140,00	1.860,00
	T103611		Tekući projekt : ŠKOLSKA SHEMA	6.000,00	-1.500,00	4.500,00
	Izvor	11	Opći prihodi i primici	6.000,00	-1.500,00	4.500,00
0912	3	..	Rashodi poslovanja	6.000,00	-1.500,00	4.500,00
0912	32	..	Materijalni rashodi	6.000,00	-1.500,00	4.500,00
	A103626		Aktivnost : ZAVIČAJNA NASTAVA	1.300,00		1.300,00
	Izvor	531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	1.300,00		1.300,00
0912	3	..	Rashodi poslovanja	1.300,00		1.300,00
0912	32	..	Materijalni rashodi	1.300,00		1.300,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	K103604	Kapitalni projekt : NABAVA ŠKOLSKIH UDŽBENIKA	65.000,00	13.000,00	78.000,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	65.000,00	13.000,00	78.000,00
0912	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	65.000,00	13.000,00	78.000,00
0912	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	65.000,00	13.000,00	78.000,00
	A103632	Aktivnost : NABAVA RADNIH BILJEŽNICA	61.000,00	9.500,00	70.500,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	52.000,00	8.000,00	60.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	52.000,00	8.000,00	60.000,00
0912	37 ..	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	52.000,00	8.000,00	60.000,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	9.000,00	1.500,00	10.500,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	9.000,00	1.500,00	10.500,00
0912	37 ..	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	9.000,00	1.500,00	10.500,00
	A103639	Aktivnost : PREHRANA ZA UČENIKE U OSNOVNIM ŠKOLAMA	110.000,00	8.000,00	118.000,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	110.000,00	8.000,00	118.000,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	110.000,00	8.000,00	118.000,00
0912	32 ..	Materijalni rashodi	110.000,00	8.000,00	118.000,00
	A103641	Aktivnost : RAD SA DAROVITOM DJECOM		3.956,00	3.956,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen		1.542,84	1.542,84
0912	3 ..	Rashodi poslovanja		1.542,84	1.542,84
0912	32 ..	Materijalni rashodi		1.542,84	1.542,84
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina		2.413,16	2.413,16
0912	3 ..	Rashodi poslovanja		2.413,16	2.413,16
0912	32 ..	Materijalni rashodi		2.413,16	2.413,16
	T103626	Tekući projekt : POMOĆNICI U NASTAVI	192.460,00	20.350,00	212.810,00
	Izvor 541	Pomoći tijela i fondova EU	192.460,00	20.350,00	212.810,00
0912	3 ..	Rashodi poslovanja	192.460,00	20.350,00	212.810,00
0912	31 ..	Rashodi za zaposlene	190.500,00	19.650,00	210.150,00

Org.klasif./ Glava / Program / Korisnik / Funkcija		Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1			2	3	4	5(3+4)
0912	32	..	Materijalni rashodi	1.960,00	700,00	2.660,00
	K103603		Kapitalni projekt: OPREMANJE PROSTORA	14.749,00	43.661,00	58.410,00
	Izvor	50	Decentralizacija - pokriva RH	8.250,00		8.250,00
0912	4	..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	8.250,00		8.250,00
0912	42	..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	8.250,00		8.250,00
	Izvor	531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	1.099,00	161,00	1.260,00
0912	4	..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	1.099,00	161,00	1.260,00
0912	42	..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	1.099,00	161,00	1.260,00
	Izvor	821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	5.400,00	43.500,00	48.900,00
0912	4	..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	5.400,00	43.500,00	48.900,00
0912	42	..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	5.400,00	29.350,00	34.750,00
0912	45	..	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini		14.150,00	14.150,00
	K103614		Kapitalni projekt : PROJEKT NAŠA MALA KNJIŽNICA	300,00		300,00
	Izvor	11	Opći prihodi i primici	300,00		300,00
0912	4	..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	300,00		300,00
0912	42	..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	300,00		300,00
Glava 00704			USTANOVE U KULTURI	1.992.356,00	366.969,00	2.359.325,00
	Izvor	11	Opći prihodi i primici	1.339.463,00	366.784,86	1.706.247,86
	Izvor	311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	134.280,00	15.905,39	150.185,39
	Izvor	41	Prihodi za posebne namjene	121.958,00	37.679,86	159.637,86
	Izvor	531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	189.800,00	-38.600,00	151.200,00
	Izvor	541	Pomoći tijela i fondova EU	105.500,00	-12.407,33	93.092,67
	Izvor	611	Donacije	65.355,00	-9.590,60	55.764,40
	Izvor	821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	36.000,00	7.196,82	43.196,82
Program P1037			Program: DJELATNOST USTANOVA U KULTURI	1.992.356,00	366.969,00	2.359.325,00
Korisnik	34491		Proračunski korisnik 34491: PUČKO OTVORENO UČILIŠTE GRADA ROVINJA-ROVIGNO	587.818,00	264.094,00	851.912,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	335.710,00	210.182,24	545.892,24
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	92.145,00	27.100,36	119.245,36
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	87.008,00	37.679,86	124.687,86
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	29.800,00	-4.300,00	25.500,00
	Izvor 611	Donacije	42.155,00	-11.605,60	30.549,40
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	1.000,00	5.037,14	6.037,14
	A103701	Aktivnost: REDOVAN RAD USTANOVE U KULTURI	330.890,00	111.182,50	442.072,50
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	307.190,00	111.182,50	418.372,50
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	307.190,00	111.182,50	418.372,50
0820	31 ..	Rashodi za zaposlene	265.320,00	81.686,10	347.006,10
0820	32 ..	Materijalni rashodi	41.870,00	29.496,40	71.366,40
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	13.000,00		13.000,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	13.000,00		13.000,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	12.200,00		12.200,00
0820	34 ..	Financijski rashodi	800,00		800,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	10.200,00		10.200,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	10.200,00		10.200,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	10.200,00		10.200,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	500,00		500,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	500,00		500,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	500,00		500,00
	A103702	Aktivnost: UPRAVNO VIJEĆE	3.120,00		3.120,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	3.120,00		3.120,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	3.120,00		3.120,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	3.120,00		3.120,00
	A103703	Aktivnost: POSEBNI PROGRAMI USTANOVE	165.499,00	126.074,00	291.573,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	2.500,00	87.999,74	90.499,74
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	2.500,00	87.999,74	90.499,74
0820	32 ..	Materijalni rashodi	2.500,00	87.999,74	90.499,74
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	30.645,00	12.100,00	42.745,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	30.645,00	12.100,00	42.745,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	30.645,00	12.100,00	42.745,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	72.899,00	37.679,86	110.578,86
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	72.899,00	37.679,86	110.578,86
0820	32 ..	Materijalni rashodi	72.899,00	37.679,86	110.578,86
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	17.300,00	2.200,00	19.500,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	17.300,00	2.200,00	19.500,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	17.300,00	2.200,00	19.500,00
	Izvor 611	Donacije	42.155,00	-13.905,60	28.249,40
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	42.155,00	-13.905,60	28.249,40
0820	32 ..	Materijalni rashodi	42.155,00	-13.905,60	28.249,40
A103704		Aktivnost: DANI ANTUNA ŠOLJANA	8.909,00	3.500,00	12.409,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici		2.500,00	2.500,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja		2.500,00	2.500,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi		2.500,00	2.500,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	3.909,00		3.909,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	3.909,00		3.909,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	3.909,00		3.909,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	5.000,00	1.000,00	6.000,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	5.000,00	1.000,00	6.000,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	5.000,00	1.000,00	6.000,00
A103720		Aktivnost: GRISIA	10.000,00	2.300,00	12.300,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	10.000,00		10.000,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	10.000,00		10.000,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	10.000,00		10.000,00
	Izvor 611	Donacije		2.300,00	2.300,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja		2.300,00	2.300,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi		2.300,00	2.300,00
	A103705	Aktivnost: KINOPRIKAZIVAČKA DJELATNOST	21.500,00		21.500,00
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	21.500,00		21.500,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	21.500,00		21.500,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	21.500,00		21.500,00
	A103706	Aktivnost: OBRAZOVNA DJELATNOST	27.500,00	20.037,50	47.537,50
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	27.000,00	15.000,36	42.000,36
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	27.000,00	15.000,36	42.000,36
0820	32 ..	Materijalni rashodi	27.000,00	15.000,36	42.000,36
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	500,00	5.037,14	5.537,14
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	500,00	5.037,14	5.537,14
0820	32 ..	Materijalni rashodi	500,00	5.037,14	5.537,14
	K103701	Kapitalni projekt: OPREMANJE PROSTORA	20.400,00	1.000,00	21.400,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	12.900,00	8.500,00	21.400,00
0820	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	12.900,00	8.500,00	21.400,00
0820	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	12.900,00	8.500,00	21.400,00
Korisnik	37994	Proračunski korisnik 37994: MUZEJ GRADA ROVINJA-ROVIGNO	727.640,00	62.815,00	790.455,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	561.640,00	72.703,14	634.343,14
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	2.300,00	1.200,00	3.500,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	31.700,00	-500,00	31.200,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	93.000,00	-10.600,00	82.400,00

Org.klasif./ Glava / Program / Korisnik / Funkcija		Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1			2	3	4	5(3+4)
		Izvor 611	Donacije	4.000,00	15,00	4.015,00
		Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	35.000,00	-3,14	34.996,86
		A103707	Aktivnost: REDOVAN RAD USTANOVE U KULTURI	391.690,00	35.580,00	427.270,00
		Izvor 11	Opći prihodi i primici	384.690,00	35.783,14	420.473,14
0820	3 ..		Rashodi poslovanja	383.940,00	35.783,14	419.723,14
0820	31 ..		Rashodi za zaposlene	315.220,00	39.783,14	355.003,14
0820	32 ..		Materijalni rashodi	68.270,00	-4.000,00	64.270,00
0820	34 ..		Financijski rashodi	450,00		450,00
0820	4 ..		Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	750,00		750,00
0820	42 ..		Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	750,00		750,00
		Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	1.400,00	300,00	1.700,00
0820	3 ..		Rashodi poslovanja	1.400,00	100,00	1.500,00
0820	32 ..		Materijalni rashodi	1.400,00	100,00	1.500,00
0820	4 ..		Rashodi za nabavu nefinancijske imovine		200,00	200,00
0820	42 ..		Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine		200,00	200,00
		Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	2.500,00	-500,00	2.000,00
0820	3 ..		Rashodi poslovanja	2.500,00	-500,00	2.000,00
0820	32 ..		Materijalni rashodi	2.500,00	-500,00	2.000,00
		Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	3.100,00	-3,14	3.096,86
0820	3 ..		Rashodi poslovanja	3.100,00	-3,14	3.096,86
0820	32 ..		Materijalni rashodi	3.000,00	-3,14	2.996,86
0820	34 ..		Financijski rashodi	100,00		100,00
		A103708	Aktivnost: UPRAVNO VIJEĆE	1.500,00		1.500,00
		Izvor 11	Opći prihodi i primici	1.500,00		1.500,00
0820	3 ..		Rashodi poslovanja	1.500,00		1.500,00
0820	32 ..		Materijalni rashodi	1.500,00		1.500,00

Org.klasif./ Glava / Program / Korisnik / Funkcija		Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1			2	3	4	5(3+4)
A103709			Aktivnost: POSEBNI PROGRAMI USTANOVE	42.300,00	-8.134,00	34.166,00
Izvor 311			Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	200,00	66,00	266,00
0820	3	..	Rashodi poslovanja	200,00	66,00	266,00
0820	32	..	Materijalni rashodi	200,00	66,00	266,00
Izvor 41			Prihodi za posebne namjene	21.200,00		21.200,00
0820	3	..	Rashodi poslovanja	21.200,00		21.200,00
0820	32	..	Materijalni rashodi	21.200,00		21.200,00
Izvor 531			Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	14.000,00	-6.600,00	7.400,00
0820	3	..	Rashodi poslovanja	14.000,00	-6.600,00	7.400,00
0820	32	..	Materijalni rashodi	14.000,00	-6.600,00	7.400,00
Izvor 611			Donacije	4.000,00	-1.600,00	2.400,00
0820	3	..	Rashodi poslovanja	4.000,00	-1.600,00	2.400,00
0820	32	..	Materijalni rashodi	4.000,00	-1.600,00	2.400,00
Izvor 821			Preneseni viškovi iz ranijih godina	2.900,00		2.900,00
0820	3	..	Rashodi poslovanja	2.900,00		2.900,00
0820	32	..	Materijalni rashodi	2.900,00		2.900,00
A103711			Aktivnost: GRISIA	5.000,00		5.000,00
Izvor 41			Prihodi za posebne namjene	5.000,00		5.000,00
0820	4	..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	5.000,00		5.000,00
0820	42	..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	5.000,00		5.000,00
K103702			Kapitalni projekt: REKONSTRUKCIJA I OPREMANJE PROSTORA	242.500,00	34.300,00	276.800,00
Izvor 11			Opći prihodi i primici	154.500,00	34.300,00	188.800,00
0820	3	..	Rashodi poslovanja	3.000,00		3.000,00
0820	32	..	Materijalni rashodi	3.000,00		3.000,00
0820	4	..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	151.500,00	34.300,00	185.800,00
0820	42	..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	6.500,00	-700,00	5.800,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0820	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	145.000,00	35.000,00	180.000,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	3.000,00		3.000,00
0820	3 . .	Rashodi poslovanja	3.000,00		3.000,00
0820	32 . .	Materijalni rashodi	3.000,00		3.000,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	65.000,00		65.000,00
0820	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	65.000,00		65.000,00
0820	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	65.000,00		65.000,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	20.000,00		20.000,00
0820	3 . .	Rashodi poslovanja	1.500,00		1.500,00
0820	32 . .	Materijalni rashodi	1.500,00		1.500,00
0820	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	18.500,00		18.500,00
0820	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	2.500,00		2.500,00
0820	45 . .	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	16.000,00		16.000,00
A103715		Aktivnost : MUZEJSKE ZBIRKE I DOKUMENTACIJA	34.450,00	1.069,00	35.519,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	17.950,00	2.620,00	20.570,00
0820	3 . .	Rashodi poslovanja	12.250,00	2.620,00	14.870,00
0820	32 . .	Materijalni rashodi	12.250,00	2.620,00	14.870,00
0820	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	5.700,00		5.700,00
0820	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	5.700,00		5.700,00
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	500,00	834,00	1.334,00
0820	3 . .	Rashodi poslovanja	500,00	834,00	1.334,00
0820	32 . .	Materijalni rashodi	500,00	834,00	1.334,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	11.000,00	-4.000,00	7.000,00
0820	3 . .	Rashodi poslovanja	11.000,00	-4.000,00	7.000,00
0820	32 . .	Materijalni rashodi	11.000,00	-4.000,00	7.000,00
	Izvor 611	Donacije		1.615,00	1.615,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0820	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine		1.615,00	1.615,00
0820	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine		1.615,00	1.615,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	5.000,00		5.000,00
0820	3 . .	Rashodi poslovanja	5.000,00		5.000,00
0820	32 . .	Materijalni rashodi	5.000,00		5.000,00
A103716		Aktivnost : STALNI POSTAV	3.500,00		3.500,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	3.500,00		3.500,00
0820	3 . .	Rashodi poslovanja	3.500,00		3.500,00
0820	32 . .	Materijalni rashodi	3.500,00		3.500,00
A103719		Aktivnost : ON-LINE KATALOG MUZEJSKE ZBIRKE	6.700,00		6.700,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	3.000,00		3.000,00
0820	3 . .	Rashodi poslovanja	3.000,00		3.000,00
0820	32 . .	Materijalni rashodi	3.000,00		3.000,00
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	200,00		200,00
0820	3 . .	Rashodi poslovanja	200,00		200,00
0820	32 . .	Materijalni rashodi	200,00		200,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	3.000,00		3.000,00
0820	3 . .	Rashodi poslovanja	3.000,00		3.000,00
0820	32 . .	Materijalni rashodi	3.000,00		3.000,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	500,00		500,00
0820	3 . .	Rashodi poslovanja	500,00		500,00
0820	32 . .	Materijalni rashodi	500,00		500,00
Korisnik 52573		Proračunski korisnik 52573 : KUĆA O BATANI - CASA DELLA BATANA	346.400,00	38.403,50	384.803,50
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	189.100,00	60.290,33	249.390,33
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	32.100,00	-11.100,00	21.000,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	1.500,00	500,00	2.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 541	Pomoći tijela i fondova EU	105.500,00	-12.407,33	93.092,67
	Izvor 611	Donacije	18.200,00		18.200,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina		1.120,50	1.120,50
	A103717	Aktivnost: REDOVAN RAD USTANOVE U KULTURI	143.700,00	14.790,33	158.490,33
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	142.200,00	14.290,33	156.490,33
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	142.200,00	14.290,33	156.490,33
0820	31 ..	Rashodi za zaposlene	90.860,00	7.140,33	98.000,33
0820	32 ..	Materijalni rashodi	50.840,00	7.100,00	57.940,00
0820	34 ..	Financijski rashodi	500,00	50,00	550,00
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	1.500,00	500,00	2.000,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	1.500,00	500,00	2.000,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	1.500,00	500,00	2.000,00
	A103718	Aktivnost: POSEBNI PROGRAMI USTANOVE	59.450,00	47.120,50	106.570,50
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	20.250,00	46.000,00	66.250,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	20.250,00	46.000,00	66.250,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	20.250,00	46.000,00	66.250,00
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	21.000,00		21.000,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	21.000,00		21.000,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	21.000,00		21.000,00
	Izvor 611	Donacije	18.200,00		18.200,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	18.200,00		18.200,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	18.200,00		18.200,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina		1.120,50	1.120,50
0820	3 ..	Rashodi poslovanja		1.120,50	1.120,50
0820	32 ..	Materijalni rashodi		1.120,50	1.120,50
	K103707	Kapitalni projekt: OPREMANJE	26.650,00		26.650,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	26.650,00		26.650,00
0820	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	26.650,00		26.650,00
0820	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	26.650,00		26.650,00
	T103702	Tekući projekt : ADRIATIC PORTLAND	116.600,00	-23.507,33	93.092,67
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	11.100,00	-11.100,00	
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	11.100,00	-11.100,00	
0820	32 ..	Materijalni rashodi	9.800,00	-9.800,00	
	Izvor 541	Pomoći tijela i fondova EU	105.500,00	-12.407,33	93.092,67
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	105.500,00	-12.407,33	93.092,67
0820	32 ..	Materijalni rashodi	49.000,00	-19.000,00	30.000,00
0820	36 ..	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	50.000,00	13.092,67	63.092,67
Korisnik 42215		Proračunski korisnik 42215: GRADSKA KNJIŽNICA MATIJA VLAČIĆ ILIRIK ROVINJ-ROVIGNO	330.498,00	1.656,50	332.154,50
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	253.013,00	23.609,15	276.622,15
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	7.735,00	-1.294,97	6.440,03
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	1.750,00		1.750,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	67.000,00	-23.700,00	43.300,00
	Izvor 611	Donacije	1.000,00	2.000,00	3.000,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina		1.042,32	1.042,32
	A103712	Aktivnost: REDOVAN RAD USTANOVE U KULTURI	236.497,00	13.373,18	249.870,18
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	230.047,00	16.133,15	246.180,15
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	230.047,00	16.133,15	246.180,15
0820	31 ..	Rashodi za zaposlene	185.840,00	16.259,15	202.099,15
0820	32 ..	Materijalni rashodi	43.807,00	-126,00	43.681,00
0820	34 ..	Financijski rashodi	400,00		400,00
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	4.700,00	-2.759,97	1.940,03
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	4.700,00	-2.759,97	1.940,03

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0820	32 ..	Materijalni rashodi	4.700,00	-2.759,97	1.940,03
	Izvor 41	Prihodi za posebne namjene	1.750,00		1.750,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	1.750,00		1.750,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	1.750,00		1.750,00
	A103713	Aktivnost: POSEBNI PROGRAMI USTANOVE	5.700,00	5.900,00	11.600,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	5.700,00	5.300,00	11.000,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja	5.700,00	5.300,00	11.000,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi	5.700,00	5.300,00	11.000,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen		600,00	600,00
0820	3 ..	Rashodi poslovanja		600,00	600,00
0820	32 ..	Materijalni rashodi		600,00	600,00
	K103704	Kapitalni projekt: NABAVA KNJIŽNE GRAĐE	31.535,00	5.207,32	36.742,32
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	5.500,00		5.500,00
0820	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	5.500,00		5.500,00
0820	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	5.500,00		5.500,00
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	3.035,00	1.465,00	4.500,00
0820	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	3.035,00	1.465,00	4.500,00
0820	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	3.035,00	1.465,00	4.500,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	22.000,00	700,00	22.700,00
0820	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	22.000,00	700,00	22.700,00
0820	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	22.000,00	700,00	22.700,00
	Izvor 611	Donacije	1.000,00	2.000,00	3.000,00
0820	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	1.000,00	2.000,00	3.000,00
0820	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	1.000,00	2.000,00	3.000,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina		1.042,32	1.042,32
0820	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine		1.042,32	1.042,32

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0820	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine		1.042,32	1.042,32
	K103705	Kapitalni projekt : OPREMANJE PROSTORA	56.766,00	-22.824,00	33.942,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	11.766,00	2.176,00	13.942,00
0820	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	11.766,00	2.176,00	13.942,00
0820	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	10.266,00	3.676,00	13.942,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	45.000,00	-25.000,00	20.000,00
0820	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	45.000,00	-25.000,00	20.000,00
0820	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	45.000,00	-25.000,00	20.000,00
Glava 00705		ZAŠTITA I SPAŠAVANJE	2.317.959,00	323.402,00	2.641.361,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	1.447.130,75	210.197,54	1.657.328,29
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	31.850,00	4.000,00	35.850,00
	Izvor 50	Decentralizacija - pokriva RH	476.213,00	43.226,00	519.439,00
	Izvor 53	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	13.272,00	10.000,00	23.272,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	299.493,25	41.695,71	341.188,96
	Izvor 611	Donacije	40.000,00		40.000,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	2.000,00		2.000,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	8.000,00	14.282,75	22.282,75
Program P1038		Program: CIVILNA ZAŠTITA	46.541,00	15.000,00	61.541,00
	A103801	Aktivnost: PRIPREMA I OPREMANJE JEDINICA CIVILNE ZAŠTITE	21.121,00	15.000,00	36.121,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	19.121,00	5.000,00	24.121,00
0220	3 . .	Rashodi poslovanja	11.121,00	5.000,00	16.121,00
0220	32 . .	Materijalni rashodi	9.121,00	5.000,00	14.121,00
0220	38 . .	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	2.000,00		2.000,00
0220	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	8.000,00		8.000,00
0220	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	8.000,00		8.000,00
	Izvor 53	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen		10.000,00	10.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0220	3 . .	Rashodi poslovanja		10.000,00	10.000,00
0220	32 . .	Materijalni rashodi		10.000,00	10.000,00
	Izvor 82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	2.000,00		2.000,00
0220	4 . .	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	2.000,00		2.000,00
0220	42 . .	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	2.000,00		2.000,00
A103802		Aktivnost: SUFINANCIRANJE REGIONALNE SLUŽBE ZAŠTITE I SPAŠAVANJA	4.000,00		4.000,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	4.000,00		4.000,00
0220	3 . .	Rashodi poslovanja	4.000,00		4.000,00
0220	38 . .	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	4.000,00		4.000,00
T103804		Tekući projekt : SUFINANCIRANJE GORSKE SLUŽBE SPAŠAVANJA (HGSS)	670,00		670,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	670,00		670,00
0220	3 . .	Rashodi poslovanja	670,00		670,00
0220	38 . .	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	670,00		670,00
T103805		Tekući projekt : PLAN ZAŠTITE DIVLJAČI	14.800,00		14.800,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	14.800,00		14.800,00
0220	3 . .	Rashodi poslovanja	14.800,00		14.800,00
0220	32 . .	Materijalni rashodi	10.000,00		10.000,00
0220	38 . .	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	4.800,00		4.800,00
T103807		Tekući projekt : PLAN CIVILNE ZAŠTITE	5.950,00		5.950,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	5.950,00		5.950,00
0220	3 . .	Rashodi poslovanja	5.950,00		5.950,00
0220	32 . .	Materijalni rashodi	5.950,00		5.950,00
Program P1039		Program: VATROGASTVO	2.271.418,00	308.402,00	2.579.820,00
A103901		Aktivnost: SUFINANCIRANJE PODRUČNE VATROGASNE ZAJEDNICE	267.500,00	42.000,00	309.500,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	267.500,00	42.000,00	309.500,00
0320	3 . .	Rashodi poslovanja	267.500,00	42.000,00	309.500,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0320	38 ..	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	267.500,00	42.000,00	309.500,00
Korisnik 34459		Proračunski korisnik 34459: JAVNA VATROGASNA POSTROJBA ROVINJ-ROVIGNO	2.003.918,00	266.402,00	2.270.320,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	1.135.089,75	163.197,54	1.298.287,29
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	31.850,00	4.000,00	35.850,00
	Izvor 50	Decentralizacija - pokriva RH	476.213,00	43.226,00	519.439,00
	Izvor 53	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	13.272,00		13.272,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	299.493,25	41.695,71	341.188,96
	Izvor 611	Donacije	40.000,00		40.000,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	8.000,00	14.282,75	22.282,75
A103902		Aktivnost: DECENTRALIZIRANE FUNKCIJE PROTUPOŽARNE ZAŠTITE - OPĆINE	96.910,00	8.796,00	105.706,00
	Izvor 50	Decentralizacija - pokriva RH	96.910,00	8.796,00	105.706,00
0320	3 ..	Rashodi poslovanja	96.910,00	8.796,00	105.706,00
0320	31 ..	Rashodi za zaposlene	89.814,00	4.684,00	94.498,00
0320	32 ..	Materijalni rashodi	7.096,00	4.112,00	11.208,00
A103903		Aktivnost: DECENTRALIZIRANE FUNKCIJE PROTUPOŽARNE ZAŠTITE - GRAD	379.303,00	34.430,00	413.733,00
	Izvor 50	Decentralizacija - pokriva RH	379.303,00	34.430,00	413.733,00
0320	3 ..	Rashodi poslovanja	379.303,00	34.430,00	413.733,00
0320	31 ..	Rashodi za zaposlene	339.363,00	27.265,00	366.628,00
0320	32 ..	Materijalni rashodi	39.340,00	7.065,00	46.405,00
0320	34 ..	Financijski rashodi	600,00	100,00	700,00
A103904		Aktivnost: DODATNI STANDARDI PROTUPOŽARNE ZAŠTITE - POSTROJBA	1.415.629,00	210.278,18	1.625.907,18
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	1.117.194,00	153.042,16	1.270.236,16
0320	3 ..	Rashodi poslovanja	1.117.194,00	153.042,16	1.270.236,16
0320	31 ..	Rashodi za zaposlene	909.476,36	139.641,41	1.049.117,77
0320	32 ..	Materijalni rashodi	207.717,64	13.400,75	221.118,39
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	13.000,00	4.000,00	17.000,00

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
0320	3 ..	Rashodi poslovanja	13.000,00	4.000,00	17.000,00
0320	32 ..	Materijalni rashodi	13.000,00	4.000,00	17.000,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	285.435,00	39.101,09	324.536,09
0320	3 ..	Rashodi poslovanja	285.435,00	39.101,09	324.536,09
0320	31 ..	Rashodi za zaposlene	232.364,64	35.677,29	268.041,93
0320	32 ..	Materijalni rashodi	53.070,36	3.423,80	56.494,16
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina		14.134,93	14.134,93
0320	3 ..	Rashodi poslovanja		14.134,93	14.134,93
0320	32 ..	Materijalni rashodi		14.134,93	14.134,93
	A103905	Aktivnost: SEZONSKI VATROGASCI	25.649,00		25.649,00
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	3.957,00		3.957,00
0320	3 ..	Rashodi poslovanja	3.957,00		3.957,00
0320	32 ..	Materijalni rashodi	3.957,00		3.957,00
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	1.195,00		1.195,00
0320	3 ..	Rashodi poslovanja	1.195,00		1.195,00
0320	32 ..	Materijalni rashodi	1.195,00		1.195,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	10.497,00		10.497,00
0320	3 ..	Rashodi poslovanja	10.497,00		10.497,00
0320	32 ..	Materijalni rashodi	10.497,00		10.497,00
	Izvor 611	Donacije	10.000,00		10.000,00
0320	3 ..	Rashodi poslovanja	10.000,00		10.000,00
0320	32 ..	Materijalni rashodi	10.000,00		10.000,00
	K103901	Kapitalni projekt: OPREMANJE POSTROJBE	73.155,00	12.897,82	86.052,82
	Izvor 11	Opći prihodi i primici	13.938,75	10.155,38	24.094,13
0320	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	13.938,75	10.155,38	24.094,13
0320	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	13.938,75	10.155,38	24.094,13

Org.klasif/ Glava / Program / Korisnik / Funkcija	Aktivno. / Izvor / Ekonom. klasif	Naziv	Plan 2025.	Povećanje / smanjenje	Novi plan 2025.
1		2	3	4	5(3+4)
	Izvor 311	Vlastiti prihodi - uplate roditelja i osoblja	17.655,00		17.655,00
0320	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	17.655,00		17.655,00
0320	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	17.655,00		17.655,00
	Izvor 531	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	3.561,25	2.594,62	6.155,87
0320	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	3.561,25	2.594,62	6.155,87
0320	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	3.561,25	2.594,62	6.155,87
	Izvor 611	Donacije	30.000,00		30.000,00
0320	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	30.000,00		30.000,00
0320	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	30.000,00		30.000,00
	Izvor 821	Preneseni viškovi iz ranijih godina	8.000,00	147,82	8.147,82
0320	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	8.000,00	147,82	8.147,82
0320	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	8.000,00	147,82	8.147,82
K103902		Kapitalni projekt: SUFINANCIRANI TROŠKOVI ODRŽAVANJA I NABAVE OPREME	13.272,00		13.272,00
	Izvor 53	Proračuni, drugi nivoi - za posebne i / ili ugovorene namjen	13.272,00		13.272,00
0320	3 ..	Rashodi poslovanja	5.309,00		5.309,00
0320	32 ..	Materijalni rashodi	5.309,00		5.309,00
0320	4 ..	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	7.963,00		7.963,00
0320	42 ..	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	7.963,00		7.963,00

Članak 4.

Ove izmjene i dopune Proračuna Grada Rovinja-Rovigno za 2025. godinu i projekcije za 2026. i 2027. godinu stupaju na snagu 8 dana od dana objave u "Službenom glasniku" Grada Rovinja-Rovigno, a primjenjuju se na Proračun Grada Rovinja-Rovigno za 2025. godinu i projekcije za 2026. i 2027. godinu.

KLASA/CLASSE: 400-06/25-01/09
URBROJ/NUMPROT.: 2163-8-01-25-10
Rovinj-Rovigno, 26. rujan 2025.

Predsjednica
Gradskog vijeća
Tea Batel

Na temelju odredbe članka 67. Zakona o komunalnom gospodarstvu («Narodne novine», broj 68/18, 110/18, 32/20 i 145/24), Zakona o gospodarenju otpadom (Narodne novine broj: 84/21 i 142/23) i na temelju odredbe članka 65. Statuta Grada Rovinja-Rovigno («Službeni glasnik» Grada Rovinja-Rovigno, br. 3/18, 5/18, 2/21, 4/25 i 5/25-pročišćeni tekst) Gradsko vijeće Grada Rovinja-Rovigno na sjednici održanoj dana 26. rujna 2025. godine, donijelo je

Izmjene i dopune Programa građenja komunalne infrastrukture Grada Rovinja-Rovigno za 2025. godinu

Članak 1.

U članku 3. stavak 1. mijenja se i glasi:

"Građevine komunalne infrastrukture koje će se graditi radi uređenja dijelova građevinskog područja u ukupnom iznosu od 5.477.739,00 eura financirat će se iz: prihoda za posebne namjene u iznosu od 1.142.354,50 eura te prenesenih viškova iz ranijih godina u iznosu od 4.335.384,50 eura."

Točka 1.1. mijenja se i glasi:

"Izgradnja prometnice Gripole-Spinè VII. faza

Programom je planiran nastavak izvođenja radova faze izgradnje prometnica u poduzetničkoj zoni Gripole-Spinè, radovi su započeti u 2021. godini. Prometnica ima dvosmjernu kolničku konstrukciju sa obostranim nogostupom te javnom rasvjetom i oborinskom odvodnjom. Radovi se izvode u cilju opremanja poduzetničke zone sa kompletnom javnom infrastrukturom, a sve sukladno ishodenim aktima za gradnju. Zahvat izgradnje ove faze je prometnica koja spaja ulicu Josipa Folo i ulicu Stjepana Herbut, kako bi se osigurali pristupi novo formiranim parcelama u zoni.

Programom je redefiniran iznos nakon provedene javne nabave, odnosno isti se povećava za 67.500,00 eura.

Pokazatelj uspješnosti:

- Izvedeni radovi izgradnje dijela prometnice.

Opis aktivnosti	Vrijednost aktivnosti
Izvođenje radova uz stručni nadzor	372.500,00

Točka 1.2. mijenja se i glasi:

"Izgradnja prometnice naselje Salterija

Programom je planiran nastavak izvođenja radova izgradnje komunalne infrastrukture, prometnica, javne rasvjete te oborinske odvodnje u dijelu naselja Salterija sukladno izrađenoj projektnoj dokumentaciji i izdanim građevinskim dozvolama. Planira se započeti s radovima sjevernog dijela naselja Salterija, na k.č. 2462/7.

Programom je redefiniran iznos nakon provedene javne nabave i isti se povećava za 18.525,00 eura.

Pokazatelj uspješnosti:

- Izvedeni radovi sukladno ugovorenoj dinamici.

Opis aktivnosti	Vrijednost aktivnosti
Izvođenje radova uz stručni nadzor	123.525,00

Postojeća tablica pod nazivom „Rekapitulacija – nerazvrstane ceste“ zamjenjuje se novom tablicom:

"Rekapitulacija – nerazvrstane ceste

	Rashodi	2025.	Izvor financiranja
1.1.	Izgradnja prometnice Gripole-Spinè VII. faza	372.500,00	Prihodi za posebne namjene i preneseni viškovi iz ranijih godina
1.2.	Izgradnja prometnice naselje Salterija	123.525,00	Preneseni viškovi iz ranijih godina
1.3.	Izgradnja dijela prometnice Gripole-Spinè – Retail Park	464.530,00	Prihodi za posebne namjene
	UKUPNO - rashodi	960.555,00	
	Prihodi		

41	Prihodi za posebne namjene	769.530,00	
82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	191.025,00	
	UKUPNO - prihodi	960.555,00	

"

Točka 2.1. mijenja se i glasi:

"Popločenje – Crkva Sv. Eufemija – IV. faza

Popločenje partera Crkve Sv. Eufemije – IV faza je nastavak radova uređenja trga i okolnog prostora crkve sv. Eufemije započetih ranijih godina i obuhvaća izgradnju dijela nove javne rasvjete sukladno građevinskoj dozvoli.

Realizacija IV faze radova uređenja trga i okolnog prostora Crkve sv. Eufemije odvija se sukladno konzervatorskim uvjetima s ciljem valorizacije i prezentacije prostora. U 2025. godini planirano je izvođenje dijela radova javne rasvjete, a koji se planiraju nastaviti u 2026. godini.

Programom je redefiniran iznos nakon procjene radova izrađene temeljem projektantskih troškovnika i povećavaju se za 66.000,00 eura.

Pokazatelj uspješnosti:

- Izvedeni radovi IV. faze popločenja i javne rasvjete platoa Crkve Sv.Eufemije.

Opis aktivnosti	Vrijednost aktivnosti
Izvođenje radova uz stručni nadzor	225.000,00

"

Postojeća tablica pod nazivom „Rekapitulacija – Javne prometne površine na kojima nije dopušten promet motornih vozila“ zamjenjuje se novom tablicom:

"Rekapitulacija – Javne prometne površine na kojima nije dopušten promet motornih vozila

	Rashodi	2025.	Izvor financiranja
2.1.	Popločenje – Crkva Sv. Eufemija – IV. faza	225.000,00	Prihodi za posebne namjene i preneseni viškovi iz ranijih godina
2.2.	Plaža i obalna šetnica Karla Luegera – III.faza	127.500,00	Prihodi za posebne namjene
2.3.	Izgradnja šetnice Punta Muccia	68.000,00	Prihodi za posebne namjene
	UKUPNO - rashodi	420.500,00	
	Prihodi		
41	prihodi za posebne namjene	295.824,50	
82	preneseni viškovi iz ranijih godina	124.675,50	
	UKUPNO - prihodi	420.500,00	

"

Točka 5.1. mijenja se i glasi:

"Izgradnja autobusnog kolodvora Concetta

Programom je planirana izgradnja autobusnog kolodvora Concetta sa pratećim parkingom i ostalim funkcionalnim sadržajima. U 2025.g. planira se započeti s postupkom javne nabave za početak izvođenja radova prema glavnom i izvedbenom projektu. Redefiniran je iznos nakon provedene javne nabave i pregleda ponuda za planirane radove, te se isti povećava za 1.563.500,00 eura. Radovi će se nastaviti u 2026. godini.

Pokazatelj uspješnosti:

- provedena javna nabava za radove izgradnje autobusnog kolodvora

Opis aktivnosti	Vrijednost aktivnosti
izvođenje radova uz stručni nadzor	3.984.684,00

"

Postojeća tablica pod nazivom „Rekapitulacija – Građevine namijenjene obavljanju javnog prijevoza“ zamjenjuje se novom tablicom:

"Rekapitulacija – Građevine namijenjene obavljanju javnog prijevoza

	Rashodi	2024.	Izvor financiranja
5.1.	Izgradnja autobusnog kolodvora Concetta	3.984.684,00	Preneseni viškovi iz ranijih godina
	UKUPNO - rashodi	3.984.684,00	
	Prihodi		
82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	3.984.684,00	
	UKUPNO - prihodi	3.984.684,00	

"

Članak 2.

U članku 4. stavak 1. mijenja se i glasi:

"Građevine postojeće komunalne infrastrukture koje će se rekonstruirati u ukupnom iznosu od 2.155.500,00 eura, financirat će se iz: prihoda za posebne namjene u iznosu od 200.000,00 eura te prenesenih viškova iz ranijih godina u iznosu od 1.955.500,00 eura."

Točka 2.1. mijenja se i glasi:

"

2.1. "Spomen obilježje hrvatskim braniteljima

Programom je planirano uređenja Trga na Lokvi kao Spomen obilježje hrvatskim braniteljima. Uređenje trga nužno je obzirom da je sam trg u vrlo lošem funkcionalnom stanju, a samim radovima cijela će se javna površina urediti na prikladan način sa kompletnom oborinskom odvodnjom, javnom rasvjetnom i urbanom opremom spomen obilježjem i zelenilom.

Redefiniran je iznos radi ostvarenih ušteda i usklađen je s iznosom okončanog obračuna investicije, te se isti umanjuje za 490.000,00 eura.

Pokazatelj uspješnosti:

- Izvedeni radovi uređenja javne površine

Opis aktivnosti	Vrijednost aktivnosti
izvođenje radova s provedbom stručnog nadzora	1.030.000,00

Postojeća tablica pod nazivom "Rekapitulacija – Javne prometne površine na kojima nije dopušten promet motornih vozila " zamjenjuje se novom tablicom:

Rekapitulacija – Javne prometne površine na kojima nije dopušten promet motornih vozila

	Rashodi	2025.	Izvor financiranja
2.1.	Spomen obilježje hrvatskim braniteljima	1.030.000,00	Preneseni viškovi iz ranijih godina
	UKUPNO - rashodi	1.030.000,00	
	Prihodi		
82	Preneseni viškovi iz ranijih godina	1.030.000,00	
	UKUPNO - prihodi	1.030.000,00	

Članak 3.

U Programu se "Članak 5." mijenja te glasi:

" IV. REKAPITULACIJA RASHODA I PRIHODA PROGRAMA ZA 2025. GODINU

REKAPITULACIJA RASHODA

	Opis radova	
1.	Nerazvrstane ceste	2.086.055,00
2.	Javne prometne površine na kojima nije dopušten promet motornih vozila	1.450.500,00
3.	Javne zelene površine	35.000,00
4.	Groblja	77.000,00
5.	Građevine namijenjene obavljanju javnog prijevoza	3.984.684,00
	UKUPNO - rashodi	7.633.239,00

REKAPITULACIJA PRIHODA

Financiranje radova iz članaka 3. do 5. u razdoblju 2025. godine vršiti će se iz slijedećih izvora financiranja:

Izvori prihoda	
Prihodi za posebne namjene	1.342.354,50
Preneseni viškovi iz ranijih godina	6.290.884,50
UKUPNO - prihodi proračuna	7.633.239,00

"

Članak 4.

U Programu se "Članak 7." mijenja te glasi:

" VI. SVEUKUPNO GRAĐENJE KOMUNALNE INFRASTRUKTURE ZA 2025. GODINU

Građevine komunalne infrastrukture koje će se graditi u uređenim dijelovima građevinskog područja	5.477.739,00
Građevine komunalne infrastrukture koje će se graditi izvan građevinskog područja	0,00
Postojeće građevine komunalne infrastrukture koje će se rekonstruirati i način rekonstrukcije	2.155.500,00
Program gradnje građevina za gospodarenje komunalnim optadom u 2025. godini	0,00
SVEUKUPNO:	7.633.239,00

"

Članak 5.

Ove izmjene i dopune Programa građenja komunalne infrastrukture Grada Rovinja-Rovigno za 2025. godinu objavit će se u „Službenom glasniku“ Grada Rovinja-Rovigno, a primjenjivat će se stupanjem na snagu Izmjena i dopuna Proračuna Grada Rovinja-Rovigno za 2025. godinu.

KLASA / CLASSE: 360-01/25-01/194
UR.BROJ / NUMPROT: 2163-8-01/1-25-5
Rovinj-Rovigno, 26. rujna 2025.

Predsjednica
Gradskog vijeća
Tea Batel ,v.r.

Na temelju odredbe članka 72. stavak 1. Zakona o komunalnom gospodarstvu („Narodne novine“ broj 68/18, 110/18 i 32/20, 145/24), (dalje u tekstu: Zakon o komunalnom gospodarstvu) i odredbe članka 65. Statuta Grada Rovinja-Rovigno („Službeni glasnik“ Grada Rovinja-Rovigno br. 3/18, 5/18, 2/21, 4/25 i 5/25-pročišćeni tekst) Gradsko vijeće Grada Rovinja-Rovigno na sjednici održanoj dana 26. rujna 2025. godine, donijelo je

**Izmjene i dopune Programa
održavanja komunalne infrastrukture za 2025. godinu**

Članak 1.

U Programu održavanja komunalne infrastrukture za 2025. godinu („Službeni glasnik“ Grada Rovinja-Rovigno br. 13/24, dalje u tekstu: Program) u članku 4. Tablica REKAPITULACIJA zamjenjuje se tablicom

REKAPITULACIJA		
R.br.	Rashodi	Iznos
1.	Zimska služba	21.235,00 €
2.	Održavanje nerazvrstanih cesta – redovito održavanje asfaltnih površina	34.000,00 €
3.	Održavanje nerazvrstanih cesta - posipavanje javnih puteva	124.000,00 €
4.	Izvanredno održavanje nerazvrstanih cesta	583.150,00 €
5.	Košnja	26.545,00 €
6.	Održavanje horizontalne signalizacije	70.050,00 €
7.	Održavanje sustava javne oborinske odvodnje	216.400,00 €
8.	Sanacija opasnih mjesta	22.500,00 €
	Ukupno rashodi	1.097.880,00 €
	Prihodi	
	41 – prihodi posebne namjene	1.038.541,00 €
	82 – preneseni višak	49.658,87 €
	53 – drugi nivoi za pos. ili ug. namjene	9.680,13 €
	Ukupno prihodi	1.097.880,00 €

Članak 2.

U članku 5. stavku 12. Programa iznos „6.600,00“ zamjenjuje se iznosom „8.800,00“.

U članku 5. Programa tablica REKAPITULACIJA zamjenjuje se tablicom

REKAPITULACIJA		
R.br.	Rashodi po grupama	Iznos
1.	Higijeničarska služba	23.900,00 €
2.	Čuvanje napuštenih i izgubljenih životinja	18.590,00 €
3.	Veterinarske usluge	15.500,00 €
4.	Kontrola i suzbijanje populacije galebova klaukavca	5.350,00 €
5.	Mjere dezinfekcije i deratizacije	15.250,00 €
6.	Uklanjanje bespravne gradnje	6.400,00 €
7.	Održavanje komunalne opreme	33.500,00 €
8.	Nabava materijala	66.910,00 €
9.	Nabava opreme za komunalne i slične namjene	68.300,00 €
10.	Nabava opreme video-nadzora za dječja igrališta	31.250,00 €
11.	Ostale aktivnosti	15.870,00 €
	Ukupno rashodi	300.820,00 €
	Prihodi	
	11 – opći prihodi i primici	4.000,00 €
	41 – prihodi posebne namjene	296.820,00 €
	Ukupno prihodi	300.820,00 €

Članak 3.

U članku 6. Programa tablica REKAPITULACIJA zamjenjuje se tablicom

REKAPITULACIJA		
R.br.	Rashodi	Iznos
1.	Održavanje javne rasvjete	491.815,00 €
2.	Održavanje javnih i zelenih površina	1.271.339,50 €
3.	Održavanje nerazvrstanih cesta	1.097.880,00 €

4.	Ostale komunalne djelatnosti	300.820,00 €
	Ukupno rashodi	3.161.854,50 €
	Prihodi	
	11 – opći prihodi i primici	4.000,00 €
	41 – prihodi posebne namjene	3.098.515,50 €
	53 – drugi nivoi za pos. ili ug. namjene	9.680,13 €
	82 – preneseni višak	49.658,87 €
	Ukupno prihodi	3.161.854,50 €

” U članku 6. stavku 3. Programa ukupan iznos „3.159.654,50“ zamjenjuje se iznosom „3.161.854,50“

Članak 4.

Ove Izmjene i dopune Programa objavit će se u „Službenom glasniku“ Grada Rovinja-Rovigno, te se primjenjuju od dana stupanja na snagu Izmjena i dopuna Proračuna Grada Rovinja-Rovigno za 2025. godinu.

KLASA/CLASSE: 363-01/24-01/75
Urbroj/Numprot: 2163-8-01/1-25-8
Rovinj-Rovigno, 26. rujna 2025.

Predsjednica
Gradskog vijeća
Tea Batel, v.r.

Gradsko vijeće Grada Rovinja-Rovigno temeljem temelju odredbe članka 17. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“, 82/15, 118/18, 31/20, 20/21 i 114/22), a sukladno odredbi članka 65. Statuta Grada Rovinja – Rovigno („Službeni glasnik“ Grada Rovinja-Rovigno, br. 3/18, 5/18, 2/21, 4/25 i 5/25-pročišćeni tekst), na sjednici održanoj dana 26. rujna 2025. godine, donijelo je

ZAKLJUČAK

I.

Donosi se Procjena rizika od velikih nesreća za Grad Rovinj-Rovigno.

II.

Akt iz točke I. ovog Zaključka sastavni je dio istog.

III.

Ovaj Zaključak stupa na snagu danom objave u „Službenom glasniku“ Grada Rovinja-Rovigno.

KLASA / CLASSE: 240-01/25-01/25
URBROJ / NUMPROT: 2163-8-01/1-25-19
Rovinj – Rovigno, 26. rujna 2025.

Predsjednica
Gradskog vijeća
Tea Batel, v.r.

2025.

PROCJENA RIZIKA OD VELIKIH NESREĆA

Identifikacija, analiza, vrednovanje i obrada rizika od
velikih nesreća za područje Grada Rovinj - Rovigno



GRAD ROVINJ - ROVIGNO

Istarska županija



SADRŽAJ:

UVOD	7
1. OSNOVNE KARAKTERISTIKE PODRUČJA JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE	8
1.1. GEOGRAFSKI POLOŽAJ	8
1.2. STANOVNIŠTVO	9
1.2.1. BROJ STANOVNIKA	9
1.2.2. GUSTOĆA NASELJENOSTI	9
1.2.3. RAZMJESTAJ STANOVNIŠTVA	9
1.2.4. SPOLNO – DOBNA RASPODJELA STANOVNIŠTVA	10
1.2.5. BROJ OSOBA SA INVALIDITETOM NA PODRUČJU GRADA	11
1.3. PROMETNA POVEZANOST	11
1.4. DRUŠTVENO POLITIČKI POKAZATELJI	13
1.4.1. SJEDIŠTA UPRAVNIH TIJELA JLS	13
1.4.2. ZDRAVSTVENE USTANOVE	13
1.4.3. ODGOJNO – OBRAZOVNE USTANOVE	14
1.4.4. BROJ KUĆANSTAVA, BROJ ČLANOVA OBITELJI PO KUĆANSTVU	15
1.4.5. BROJ, VRSTA (NAMJENA) GRAĐEVINA	15
1.5. EKONOMSKO – GOSPODARSKI POKAZATELJI	15
1.5.1. PRORAČUN JLS	15
1.5.2. GOSPODARSKE GRANE	15
1.5.3. GOSPODARSKE TVRTKE	15
1.5.4. INFRASTRUKTURA I GRAĐEVINE OD JAVNOG ZNAČAJA – OBJEKTI, MREŽE I SUSTAVI KRITIČNE INFRASTRUKTURE	16
1.5.5. INFRASTRUKTURA I GRAĐEVINE OD JAVNOG ZNAČAJA - DRUŠTVENI OBJEKTI U VLASNIŠTVU GRADA	17
1.6. PRIRODNO – KULTURNI POKAZATELJI	17
1.6.1. ZAŠTIĆENA PODRUČJA	17
1.6.2. KULTURNO – POVIJESNA BAŠTINA	21
1.7. POVIJESNI POKAZATELJI (PRIJAŠNJI DOGAĐAJI, ŠTETE USLIJED PRIJAŠNJIH DOGAĐAJA, UVEDENE MJERE)	22
1.8. POKAZATELJI OPERATIVNE SPOSOBNOSTI	22
1.8.1. POPIS OPERATIVNIH SNAGA	22
1.8.2. ANALIZA OPERATIVNE SPOSOBNOSTI SNAGA PREMA RIZICIMA	25
2. IDENTIFIKACIJA PRIJETNJI I RIZIKA	26
2.1. METODOLOGIJA I KORACI	26
2.2. JEDNOSTAVNE PRIORITETNE PRIJETNJE KOJE ĆE SE ANALIZIRATI U PROCJENI RIZIKA	27
2.2.1. ODABIR JEDNOSTAVNIH PRIORITETNIH PRIJETNJI	27
2.2.2. UTVRĐIVANJE OPERATIVNE RADNE SKUPINE ZA RAZRADU RIZIKA PRIORITETNIH PRIJETNJI	28
2.2.3. KARTE PRIJETNJI	28
3. KRITERIJI ZA PROCJENU UTJECAJA PRIJETNJI NA KATEGORIJU DRUŠTVENIH VRIJEDNOSTI	29
3.1. ŽIVOT I ZDRAVLJE LJUDI	29
3.2. GOSPODARSTVO	29
3.3. DRUŠTVENA STABILNOST I POLITIKA	29
4. VJEROJATNOST	30
5. OPIS SCENARIJA	31
5.1. POPLAVE IZAZVANE IZLIJEVANJEM VODENIH TIJELA	31
5.1.1. UTJECAJ NA KRITIČNU INFRASTRUKTURU	31
5.1.2. KONTEKST	31
5.1.2.1. KLIMATOLOŠKI, HIDROGRAFSKI I GEOGRAFSKI UVJETI	33
5.1.2.2. UGROŽENO PODRUČJE	35
5.1.2.3. STANOVNIŠTVO	36
5.1.3. UZROK	36
5.1.3.1. RAZVOJ DOGAĐAJA KOJI PRETHODI VELIKOJ NESREĆI	36
5.1.3.2. OKIDAČ KOJI JE UZROKOVAO VELIKU NESREĆU	36
5.1.4. OPIS DOGAĐAJA	36
5.1.5. MATRICE RIZIKA	36
5.1.5.1. VJEROJATNOST DOGAĐAJA	36
5.1.5.2. POSLJEDICE	37

5.1.5.2.1. POSLJEDICE NA ŽIVOT I ZDRAVLJE LJUDI.....	37
5.1.5.2.2. POSLJEDICE NA GOSPODARSTVO	37
5.1.5.2.3. POSLJEDICE NA DRUŠTVENU STABILNOST I POLITIKU	38
5.1.5.3. POPLAVA, ZBIRNA OCJENA POSLJEDICA	39
5.1.5.4. PODACI, IZVORI I METODE IZRAČUNA	39
5.1.6. UTVRĐIVANJE RIZIKA PREKO MATRICE RIZIKA	40
5.1.7. KARTA PRIJETNJE.....	42
5.1.8. KARTA RIZIKA	43
5.2. POTRES	44
5.2.1. UTJECAJ NA KRITIČNU INFRASTRUKTURU	44
5.2.2. KONTEKST	44
5.2.2.1. UGROŽENO PODRUČJE	45
5.2.2.2. STANOVNIŠTVO, ADMINISTRACIJA I UPRAVLJANJE.....	46
5.2.2.3. TEKTONSKI I SEZMOLOŠKI PODATCI, IZGRAĐENA PODRUČJA, VRSTE I STAROST GRAĐEVINA, VRSTA I KOLIČINA GRAĐEVINSKOG OTPADA	46
5.2.2.4. PROCJENA KOLIČINE GRAĐEVINSKOG OTPADA	51
5.2.3. UZROK.....	51
5.2.3.1. RAZVOJ DOGAĐAJA KOJI PRETHODI VELIKOJ NESREĆI	51
5.2.3.2. OKIDAČ KOJI JE UZROKOVAO VELIKU NESREĆU	52
5.2.4. OPIS DOGAĐAJA.....	52
5.2.5. MATRICE RIZIKA	52
5.2.5.1. VJEROJATNOST DOGAĐAJA.....	52
5.2.5.2. POSLJEDICE	52
5.2.5.2.1. POSLJEDICE NA ŽIVOT I ZDRAVLJE LJUDI.....	52
5.2.5.2.2. POSLJEDICE NA GOSPODARSTVO	53
5.2.5.2.3. POSLJEDICE NA DRUŠTVENU STABILNOST I POLITIKU	54
5.2.5.3. POTRES, ZBIRNA OCJENA POSLJEDICA	55
5.2.5.4. PODACI, IZVORI I METODE IZRAČUNA	55
5.2.6. UTVRĐIVANJE RIZIKA PREKO MATRICE RIZIKA	56
5.2.7. KARTA PRIJETNJE.....	58
5.2.8. KARTA RIZIKA	59
5.3. POJAVA TOPLINSKOG VALA	60
5.3.1. UTJECAJ NA KRITIČNU INFRASTRUKTURU	60
5.3.2. KONTEKST	60
5.3.2.1. UGROŽENO PODRUČJE	62
5.3.2.2. STANOVNIŠTVO, ADMINISTRACIJA I UPRAVLJANJE.....	62
5.3.2.3. FIZIČKI, KLIMATOLOŠKI, GEOGRAFSKI, DEMOGRAFSKI, EKONOMSKI I POLITIČKI UVJETI	62
5.3.3. UZROK.....	64
5.3.3.1. RAZVOJ DOGAĐAJA KOJI PRETHODI VELIKOJ NESREĆI	64
5.3.3.2. OKIDAČ KOJI JE UZROKOVAO VELIKU NESREĆU	64
5.3.4. OPIS DOGAĐAJA.....	64
5.3.5. MATRICE RIZIKA	64
5.3.5.1. VJEROJATNOSTI DOGAĐAJA.....	64
5.3.5.2. POSLJEDICE	65
5.3.5.2.1. POSLJEDICE NA ŽIVOT I ZDRAVLJE LJUDI.....	65
5.3.5.2.2. POSLJEDICE NA GOSPODARSTVO	65
5.3.5.2.3. POSLJEDICE NA DRUŠTVENU STABILNOST I POLITIKU	66
5.3.5.3. TOPLINSKI VAL, ZBIRNA OCJENA POSLJEDICA	67
5.3.5.4. PODACI, IZVORI I METODE IZRAČUNA	67
5.3.6. UTVRĐIVANJE RIZIKA PREKO MATRICE RIZIKA	68
5.3.7. KARTA PRIJETNJE.....	70
5.3.8. KARTA RIZIKA	71
5.4. OLUJNI VJETAR.....	72
5.4.1. UTJECAJ NA KRITIČNU INFRASTRUKTURU	72
5.4.2. KONTEKST	72
5.4.3. UGROŽENO PODRUČJE	75
5.4.3.1. KLIMATOLOŠKI, GEOGRAFSKI I EKONOMSKI UVJETI.....	75

5.4.4. UZROK.....	75
5.4.4.1. RAZVOJ DOGAĐAJA KOJI JE PRETHODIO VELIKOJ NESREĆI.....	75
5.4.4.2. OKIDAČ KOJI JE UZROKOVAO VELIKU NESREĆU	75
5.4.5. OPIS DOGAĐAJA.....	75
5.4.6. MATRICE RIZIKA	76
5.4.6.1. VJEROJATNOST DOGAĐAJA.....	76
5.4.6.2. POSLJEDICE	76
5.4.6.2.1. POSLJEDICE NA ŽIVOT I ZDRAVLJE LJUDI.....	76
5.4.6.2.2. POSLJEDICE NA GOSPODARSTVO	76
5.4.6.2.3. POSLJEDICE NA DRUŠTVENU STABILNOST I POLITIKU	77
5.4.6.3. OLUJNI VJETAR, ZBIRNA OCJENA POSLJEDICA.....	78
5.4.6.4. PODACI, IZVORI I METODE IZRAČUNA	78
5.4.7. UTVRĐIVANJE RIZIKA PREKO MATRICA	79
5.4.8. KARTA PRIJETNJE.....	81
5.4.9. KARTA RIZIKA	82
5.5. EPIDEMIJE I PANDEMIJE	83
5.5.1. UTJECAJ NA KRITIČNU INFRASTRUKTURU	83
5.5.2. KONTEKST	83
5.5.3. UGROŽENO PODRUČJE	84
5.5.4. UGROŽENO STANOVNIŠTVO, EKONOMSKI UVJETI.....	84
5.5.5. UZROK.....	85
5.5.6. RAZVOJ DOGAĐAJA KOJI JE PRETHODIO VELIKOJ NESREĆI.....	85
5.5.7. OPIS DOGAĐAJA.....	86
5.5.8. MATRICE RIZIKA	86
5.5.8.1. VJEROJATNOST DOGAĐAJA.....	86
5.5.8.2. POSLJEDICE	87
5.5.8.2.1. POSLJEDICE NA ŽIVOT I ZDRAVLJE LJUDI.....	87
5.5.8.2.2. POSLJEDICE NA GOSPODARSTVO	87
5.5.8.2.3. POSLJEDICE NA DRUŠTVENU STABILNOST I POLITIKU	88
5.5.8.2.4. EPIDEMIJE I PANDEMIJE, ZBIRNA OCJENA POSLJEDICA	89
5.5.8.3. PODACI, IZVORI I METODE IZRAČUNA	89
5.5.9. UTVRĐIVANJE RIZIKA PREKO MATRICE RIZIKA.....	90
5.5.10. KARTA PRIJETNJE	92
5.5.11. KARTA RIZIKA	93
5.6. POŽAR OTVORENOG PROSTORA.....	94
5.6.1. UTJECAJ NA KRITIČNU INFRASTRUKTURU	94
5.6.2. KONTEKST	94
5.6.2.1. UGROŽENO PODRUČJE	96
5.6.2.2. PROSTOR ŠETNOG UTJECAJA, UGROŽENO STANOVNIŠTVO I GOSPODARSTVO.....	97
5.6.3. UZROK.....	98
5.6.3.1. RAZVOJ DOGAĐAJA KOJI JE PRETHODIO VELIKOJ NESREĆI.....	98
5.6.3.2. OKIDAČ KOJI JE UZROKOVAO VELIKU NESREĆU	98
5.6.4. OPIS DOGAĐAJA.....	99
5.6.5. MATRICE RIZIKA	99
5.6.5.1. VJEROJATNOST DOGAĐAJA.....	99
5.6.5.2. POSLJEDICE	99
5.6.5.2.1. POSLJEDICE NA ŽIVOT I ZDRAVLJE LJUDI.....	99
5.6.5.2.2. POSLJEDICE NA GOSPODARSTVO	100
5.6.5.2.3. POSLJEDICE NA DRUŠTVENU STABILNOST I POLITIKU	100
5.6.5.3. POŽAR OTVORENOG TIPA, POŽARI RASLINJA NA OTVORENOM PROSTORU , ZBIRNA OCJENA POSLJEDICA	102
5.6.5.4. PODACI, IZVORI I METODE IZRAČUNA	102
5.6.6. UTVRĐIVANJE RIZIKA PREKO MATRICE RIZIKA.....	103
5.6.7. KARTA PRIJETNJI.....	105
5.6.8. KARTA RIZIKA	106
5.7. TEHNIČKO TEHNOLOŠKE NESREĆE, INDUSTRIJSKE NESREĆE	107
5.7.1. UTJECAJ NA KRITIČNU INFRASTRUKTURU	107

5.7.2. KONTEKST	107
5.7.2.1. UGROŽENO PODRUČJE	114
5.7.2.2. PROSTOR ŠETNOG UTJECAJA, UGROŽENO STANOVNIŠTVO I GOSPODARSKI SUBJEKTI	114
5.7.3. UZROK.....	116
5.7.3.1. RAZVOJ DOGAĐAJA KOJI JE PRETHODIO VELIKOJ NESREĆI.....	116
5.7.3.2. OKIDAČ KOJI JE UZROKOVAO VELIKU NESREĆU	116
5.7.4. OPIS DOGAĐAJA.....	116
5.7.5. MATRICE RIZIKA	116
5.7.5.1. VJEROJATNOST DOGAĐAJA.....	116
5.7.5.2. POSLJEDICE	117
5.7.5.2.1. POSLJEDICE NA ŽIVOT I ZDRAVLJE LJUDI.....	117
5.7.5.2.2. POSLJEDICE NA GOSPODARSTVO	117
5.7.5.2.3. POSLJEDICE NA DRUŠTVENU STABILNOST I POLITIKU	118
5.7.5.3. TEHNIČKO TEHNOLOŠKE NESREĆE, INDUSTRIJSKE NESREĆE, ZBIRNA OCJENA POSLJEDICA.....	119
5.7.5.4. PODACI, IZVORI I METODE IZRAČUNA	119
5.7.6. UTVRĐIVANJE RIZIKA PREKO MATRICE RIZIKA	120
5.7.7. KARTA PRIJETNJE.....	122
5.7.8. KARTA RIZIKA	123
5.8. TEHNIČKO TEHNOLOŠKE NESREĆE U PROMETU	124
5.8.1. UTJECAJ NA KRITIČNU INFRASTRUKTURU	124
5.8.2. KONTEKST	124
5.8.2.1. UGROŽENO PODRUČJE	126
5.8.2.2. PROSTOR ŠETNOG UTJECAJA, UGROŽENO STANOVNIŠTVO I GOSPODARSKI SUBJEKTI	127
5.8.3. UZROK.....	127
5.8.3.1. RAZVOJ DOGAĐAJA KOJI JE PRETHODIO VELIKOJ NESREĆI.....	127
5.8.3.2. OKIDAČ KOJI JE UZROKOVAO VELIKU NESREĆU	128
5.8.4. OPIS DOGAĐAJA.....	128
5.8.5. MATRICE RIZIKA	128
5.8.5.1. VJEROJATNOST DOGAĐAJA.....	128
5.8.5.2. POSLJEDICE	128
5.8.5.2.1. POSLJEDICE NA ŽIVOT I ZDRAVLJE LJUDI.....	128
5.8.5.2.2. POSLJEDICE NA GOSPODARSTVO	129
5.8.5.2.3. POSLJEDICE NA DRUŠTVENU STABILNOST I POLITIKU	130
5.8.5.3. TEHNIČKO TEHNOLOŠKE NESREĆE U CESTOVNOM PROMETU, ZBIRNA OCJENA POSLJEDICA.....	131
5.8.5.4. PODACI, IZVORI I METODE IZRAČUNA	131
5.8.6. UTVRĐIVANJE RIZIKA PREKO MATRICE RIZIKA	132
5.8.7. KARTA PRIJETNJE.....	134
5.8.8. KARTA RIZIKA	135
5.9. PLIMNI VAL	136
5.9.1. UTJECAJ NA KRITIČNU INFRASTRUKTURU	136
5.9.2. KONTEKST	136
5.9.2.1. FIZIČKI, KLIMATOLOŠKI, GEOGRAFSKI, EKONOMSKI I POLITIČKI UVJETI	137
5.9.2.2. UGROŽENO PODRUČJE	137
5.9.3. UZROK.....	138
5.9.3.1. RAZVOJ DOGAĐAJA KOJI JE PRETHODIO VELIKOJ NESREĆI.....	138
5.9.3.2. OKIDAČ KOJI JE UZROKOVAO VELIKU NESREĆU	138
5.9.4. OPIS DOGAĐAJA.....	138
5.9.5. MATRICE RIZIKA	138
5.9.5.1. VJEROJATNOST DOGAĐAJA.....	138
5.9.5.2. POSLJEDICE	139
5.9.5.2.1. POSLJEDICE NA ŽIVOT I ZDRAVLJE LJUDI.....	139
5.9.5.2.2. POSLJEDICE NA GOSPODARSTVO	139
5.9.5.2.3. POSLJEDICE NA DRUŠTVENU STABILNOST I POLITIKU	140
5.9.5.3. TEHNIČKO TEHNOLOŠKE NESREĆE U CESTOVNOM PROMETU, ZBIRNA OCJENA POSLJEDICA.....	141
5.9.5.4. PODACI, IZVORI I METODE IZRAČUNA	141
5.9.6. UTVRĐIVANJE RIZIKA PREKO MATRICE RIZIKA	142
5.9.7. KARTA PRIJETNJE.....	144

5.9.8. KARTA RIZIKA	145
6. MATRICA RIZIKA SA USPOREĐENIM RIZICIMA.....	146
7. ANALIZA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE	147
7.1. PODRUČJE PREVENTIVE.....	147
7.1.1. STRATEGIJA, NORMATIVNO UREĐENJE I PLANOVI	147
7.1.2. SUSTAV JAVNOG UPOZORAVANJA	148
7.1.3. STANJE SVIJEŠTI O PRIORITETNIM RIZICIMA.....	149
7.1.4. PROSTORNO PLANIRANJE I LEGALIZACIJA	149
7.1.5. OCJENA FISKALNE SITUACIJE I NJENE PERSPEKTIVE	150
7.1.6. OCJENA STANJE BAZE PODATAKA I PODLOGA ZA POTREBE PLANIRANJA REAGIRANJA.....	151
7.1.7. ZBIRNA OCJENA SPREMNOSTI SAMOUPRAVE U PODRUČJU PREVENTIVE	151
7.2. PODRUČJE REAGIRANJA	152
7.2.1. SPREMNOST ODGOVORNIH I UPRAVLJAČKIH TIJELA JEDINICA SAMOUPRAVE.....	152
7.2.2. SPREMNOST OPERATIVNIH KAPACITETA CIVILNE ZAŠTITE	152
7.2.3. STANJE MOBILNOSTI OPERATIVNIH KAPACITETA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE I STANJA KOMUNIKACIJSKIH KAPACITETA.....	153
7.2.4. ZBIRNA OCJENA SPREMNOSTI ODGOVARAJUĆEG REAGIRANJA JEDINICE LOKALNE/PODRUČNE SAMOUPRAVE NA PRIORITETNE RIZIKE VELIKE NESREĆE	154
7.3. PRIKAZ SPREMNOSTI CIVILNE ZAŠTITE	154
7.4. ZAKLJUČAK O STANJU SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE.....	154
7.4.1. ZA PODRUČJE PREVENTIVE	154
7.4.2. ZA PODRUČJE REAGIRANJA.....	155
7.4.3. ZA PODRUČJE SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE U CJELINI	155
8. VREDNOVANJE RIZIKA	157
9. OBRADA RIZIKA	159
10. UTJECAJ KLIMATSKIH PROMJENA NA IDENTIFICIRANE RIZIKE.....	161
11. ZAKLJUČAK O RIZICIMA I SMJERU VOĐENJA POLITIKE	163
12. POPIS SUDIONIKA IZRADE PROCJENE RIZIKA ZA POJEDINE RIZIKE	167
13. REGISTAR RIZIKA	169
14. REZULTATI DOBIVENI KVALITATIVNOM METODOM, PROGRAM HESTIA RISK MENAGER	172
14.1. REGISTAR PRIJETNJI.....	172
14.2. REGISTAR RANJIVOSTI	174
14.3. REGISTAR OPASNOSTI	175
14.4. REGISTAR POSLJEDICA.....	177
14.5. REGISTAR RIZIKA	178
14.6. OBRADA RIZIKA	182
14.7. PREOSTALI RIZIK.....	183

UVOD

Obveza izrade procjene rizika od velikih nesreća regulirana člankom 17. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“ broj 82/15, 118/18, 31/20, 20/21, 114/22), a izrađuje se sukladno Smjernicama za izradu procjena rizika od velikih nesreća koje donose izvršna tijela jedinica područne (regionalne) samouprave.

Procjena rizika za područje Grada Rovinj - Rovigno(u daljnjem tekstu: Procjena rizika) izrađena je sukladno Smjernicama za izradu procjene rizika od velikih nesreća Istarske županije, Klasa: 810-01/16- 01/10, URBROJ: 2163/1-08/1-16-2 od 21.01. 2016. godine.

Nakon popunjavanja obrasca za samoprocjenu i dobivenih rezultat utvrđena je obveza izrade Procjene rizika.

Slijedeći rezultat samoprocjene gradonačelnik Grada je donio slijedeće normativne akte:

- ZAKLUČAK o izradi procjene rizika od velikih nesreća za grad Rovinj - Rovigno
- RJEŠENJE o imenovanju članova Radne skupine za izradu procjene rizika od velikih nesreća za grad Rovinj - Rovigno.

IN konzalting d.o.o. iz Slavonskog Broda, Baranjska 18, određen je kao konzultant iz prve grupe stručnih poslova u području planiranja civilne zaštite, tijekom izrade Procjene rizika.

Kao jedan od izvora podataka koristiti će se postojeća Procjena rizika od velikih nesreća Grada Rovinj - Rovigno. U izradi procjene rizika koristit će se i svi ostali dostupni i relevantni podatci. Za prijetnje koje se moraju obuhvatiti, a za koje ne postoje relevantni podatci koristiti će se Procjena rizika od katastrofa Republike Hrvatske.

Cilj Procjene rizika je da se uz poznate prioritetne prijetnje izvrši rangiranje s obzirom na vjerojatnost pojave štete i posljedica, odrede njihovi rizici, te da se kroz sustav vrednovanja utvrde smjerovi vođenja politika prema prijetnjama i načinu njihove kontrole.

Procjenom će se utvrditi spremnost sustava civilne zaštite Grada Rovinj - Rovigno da odgovori na moguće prijetnje velikom nesrećom i da se odredi način preventivnog djelovanja, te reagiranja kako bi se sigurnost lokalnog stanovništva podigla na najveću moguću razinu.

Zakonske odredbe:

1. *Zakon o sustavu civilne zaštite (NN 82/15, 118/18, 31/20, 20/21, 114/22).*
2. *Pravilnik o smjernicama za izradu procjena rizika od katastrofa i velikih nesreća za područje Republike Hrvatske i jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, NN br. 65/16*
3. *Pravilnik o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u CZ te načinu informiranja javnosti u postupku njihovog donošenja, (NN 66/21).*

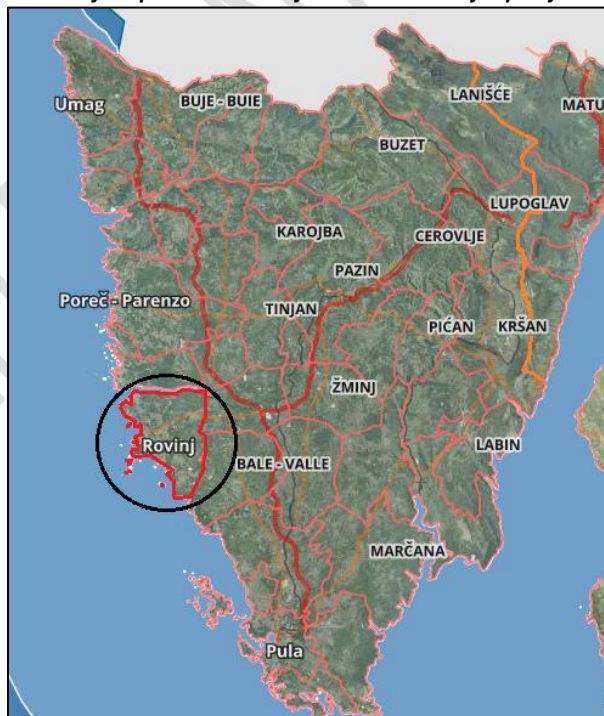
1. OSNOVNE KARAKTERISTIKE PODRUČJA JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE

1.1. Geografski položaj

Grad Rovinj-Rovigno (dalje u tekstu: Grad) nalazi se u središnjem dijelu zapadne obale istarskog poluotoka s površinom od 77,73 km². Graniči s općinama Vrsar na sjeveru dok na istoku graniči s općinama Kanfanar i Bale. Jugozapadnu granicu Grada čini državno teritorijalno more. Gradu pripadaju i otoci, popis otoka prikazan je od sjevera prema jugu, a obuhvaćeni su svi otoci, otočići, hridi ili grebeni: otok Figarola (22.572 m²), hrid Figarolica, otok Sv. Katarina (129.789 m²), otok Banjol, piopularno "Sedam dlaka" (7.240 m²), hrid Muntrav, otok Samer, Magareći otok ili "Otok Ljubavi" (4.560 m²), (ex Crveni otok) – Sv. Andrija i Maškin (233.429 m²), otok Sturag (22.269 m²), otok Sv. Ivan na pučini (88.737 m²), hrid Sv. Ivana na pučini (svjetionik-lantern) (7.093 m²), hrid Veliki (6.236 m²) i Mali (4.014 m²) Piruzi, otok Pulari (15.002 m²), hrid Revera (8.323 m²), otok Veštar (17.138 m²), otok Dvije sestre – Mala (21.918 m²) i Velika (49.101 m²), otok Pisulj (3.453 m²), otok Guštinja (5.467 m²).

Rovinjski arhipelag po gornjem popisu ima 14 otoka i 6 hridi, ukoliko se Dvije sestre normalno računaju kao dva otoka, a da se metodološki ex- Crveni otok podijeli na Sv. Andriju i Maškin. Dužina cjelokupne otoka i hridi iznosi 20,5 km, površina otoka 652.614 m² ili nešto više od 65 ha. Središte Grada je obalno naselje Rovinj-Rovigno. Područje Grada čine Rovinj i Rovinjsko Selo.

Grafički prikaz 1: Položaj Grada u Istarskoj županiji



Izvor: Procjena rizika od velikih nesreća 2022.

1.2. Stanovništvo

1.2.1. Broj stanovnika

Prema posljednjem popisu stanovništva 2021. godine na području Grada živjelo je 12 968 stanovnika.

1.2.2. Gustoća naseljenosti

Prosječna gustoća naseljenosti prostora Grada 2021. godine iznosila je 167 stanovnika/km².

1.2.3. Razmještaj stanovništva

Stanovništvo Grada živi u 2 naselja.

Tablica 1: Popis naseljenih mjesta sa brojem stanovnika

Naselje	Broj stanovnika
Rovinj	11629
Rovinjsko Selo	1339
UKUPNO:	12968

Izvor: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva 2021.

Za vrijeme špice turističke sezone broj stanovnika u Gradu uvećan je za 3 do 4 puta. Tokom 2024. godine zabilježeno je 733.724 dolazaka turista od toga najveći broj u kolovozu 150.032.

1.2.4. Spolno – dobna raspodjela stanovništva

Tablica 2: Stanovništvo prema dobi i spolu

	Spol	Ukupn o	Starost																			
			0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95 i više
Grad Rovinj - Rovigno	sv.	12.968	564	585	581	491	506	584	802	897	981	909	824	987	1.004	1.090	866	510	430	258	83	16
	m	6.166	305	300	290	263	259	295	403	451	491	458	387	440	466	501	381	220	154	80	20	2
	ž	6.802	259	285	291	228	247	289	399	446	490	451	437	547	538	589	485	290	276	178	63	14
Naselja																						
Rovinj	11.629	478	497	497	420	466	525	702	782	852	827	748	895	901	1.001	821	487	403	240	72	15	11.629
	5.502	253	255	248	233	241	266	354	383	427	411	352	403	417	455	359	209	142	74	18	2	5.502
	6.127	225	242	249	187	225	259	348	399	425	416	396	492	484	546	462	278	261	166	54	13	6.127
Rovinsk selo	1.339	86	88	84	71	40	59	100	115	129	82	76	92	103	89	45	23	27	18	11	1	1.339
	664	52	45	42	30	18	29	49	68	64	47	35	37	49	46	22	11	12	6	2	-	664
	675	34	43	42	41	22	30	51	47	65	35	41	55	54	43	23	12	15	12	9	1	675
	11.629	478	497	497	420	466	525	702	782	852	827	748	895	901	1.001	821	487	403	240	72	15	11.629
	5.502	253	255	248	233	241	266	354	383	427	411	352	403	417	455	359	209	142	74	18	2	5.502

Izvor: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva 2021.

1.2.5. Broj osoba sa invaliditetom na području Grada

U Istarskoj županiji, po stanju na dan 16.9.2024., žive 21.944 osobe s invaliditetom od čega su 11.662 muškog spola (53,1%) i 10.282 ženskog spola (46,9%) te na taj način osobe s invaliditetom čine 11,2% ukupnog stanovništva Istarske županije. Najveći broj osoba s invaliditetom, njih 10.242 (46,7%), su u dobnoj skupini 65+ godina. Moguće je uočiti da je invaliditet prisutan u svim dobnim skupinama, a u udjelu od 11,6% prisutan je i u dječjoj dobi 0 - 19 godina. Ako se razmotri koliki je udio osoba s invaliditetom u ukupnom stanovništvu županije, prema navedenim dobnim skupinama, dolazimo do podatka da je Istarska županija ispod prosjeka RH za prevalenciju u dječjoj dobi, za radno-aktivnu dobnu skupinu, za dobnu skupinu 65+ te za ukupnu prevalenciju.

Tablica 3: Prikaz udjela osoba s invaliditetom u ukupnom broju stanovništva

JLS	Broj osoba	% od ukupnog broja osoba s invaliditetom	Prevalencija / 10000 stanovnika
Grad Rovinj - Rovigno	1748	66	37

Izvor: HZJZ – Izvješće o osobama s invaliditetom rujan 2023.

Tablica 4: Prikaz broja osoba s invaliditetom prema spolu, dobnim skupinama

JLS	DOBNE SKUPINE					
Grad Rovinj - Rovigno	0-19		20-64		65+	
	M	Ž	M	Ž	M	Ž
	99	51	303	263	323	409

Izvor: HZJZ – Izvješće o osobama s invaliditetom rujan 2024.

1.3. Prometna povezanost

Cestovni promet

Cestovnu mrežu na području Grada čine:

Tablica 5: Popis, državnih županijskih i lokalnih cesta

OZNAKA CESTE	OPIS CESTE	DULJINA (km)
Državne ceste		
D303	Rovinj – Rovinjsko Selo – A9 čvor Kanfanar	7,9
UKUPNO		7,9
Županijske ceste		
ŽC 5095	TN Valalta – D303 Rovinj	4,4
ŽC 5096	D 303 Obrada (Rovinj) – Štanga (Rovinj) – D21 Bale	14,8
ŽC 5105	Ž 5096 Rovinj , Štanga – TN Polari	3,0
ŽC 5175	Ž 5096 – TN Veštar	1,2
UKUPNO		23,4

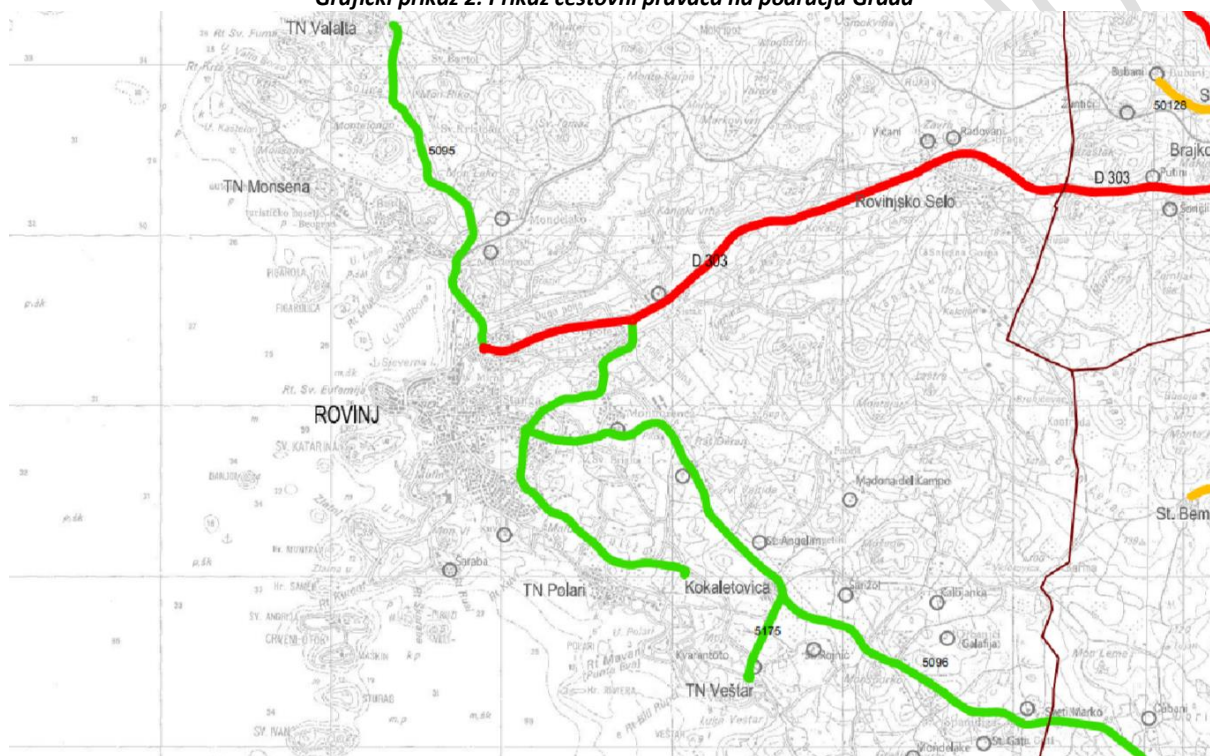
Izvor: Procjena rizika od velikih nesreća 2022.

Nerazvrstane ceste su ceste koje se koriste za promet vozilima, koje svatko može slobodno koristiti na način i pod uvjetima određenim Zakonom o cestama i drugim propisima, a koje nisu razvrstane kao javne ceste u smislu Zakona o cestama (županijske i državne).

Radi uspješnijeg upravljanja nerazvrstanim cestama Grada Rovinja-Rovigno donio je Odluku o nerazvrstanim cestama kojom se uređuje pravni status nerazvrstanih cesta, način korištenja nerazvrstanih cesta, građenje, rekonstrukcija, održavanje, upravljanje, mjere za zaštitu nerazvrstanih cesta i prometa na njima te financiranje i nadzor nerazvrstanih cesta na području Grada.

- Nerazvrstana cesta - priobalna tangenta grada od TN Amarin, Borik, Bolničko naselje, Bolnica –Valdibora – Vijenac F. Glavinica i Vijenac Brace Lorenzetto – ulica Fontana – Ulica Luja Adamovica – Škaraba dužine cca 10km;
- Nerazvrstana cesta – Istarska ulica-ul. Carducci dužine cca 1,2km

Grafički prikaz 2: Prikaz cestovni pravaca na području Grada



Izvor: Županijska uprava za ceste Istarske županije

Pomorski promet

Rovinjska luka sastoji se od južne i sjeverne luke. Južna luka služi za putnički promet i kao sidrište (vezovi) jer je zaštićena od valova. Sjeverna luka služi pretežno za (povremeni) teretni promet. Dok je sjeverna luka zadovoljavajuće dimenzionirana, u južnoj luci stanje je zbog nedovoljnog prostora krajnje nepovoljno. Novoizgrađeni nautički centar samo je ublažio domaće potrebe, dok za turističku potrošnju ima premali kapacitet. Posebne prednosti ovog prometa su što je moguće brzo prevesti veliki broj korisnika (turista) iz prigradskih turističkih zona u samo povijesno središte grada, južna i sjeverna luka.

Sjeverna luka San Pelagio, ukupnog je kapaciteta 371 vez. Namjena luke je isključivo za osobna plovila, odnosno privezu plovila domicilnog stanovništva duljine do 10m. Od 371 veza, njih 56 se odnose na plovila od 6 do 8 metara, 10 na plovila od 8 do 10 te ostala plovila su do 6 metara.

U luci nema nikakvog tereta te nema linija koje prevoze putnike, te također nema ni gospodarskih plovila (ribari, iznajmljivači, prijevoz putnika i sl.).

1.4. Društveno politički pokazatelji

1.4.1. Sjedišta upravnih tijela JLS

Sjedište Grada je u Rovinju, Trg Matteotti 2. Grad u samoupravnom djelokrugu obavlja poslove lokalnog značaja kojima se neposredno ostvaruju prava građana, a koji nisu Ustavom ili zakonom dodijeljeni državnim tijelima.

Grad je uspostavljen kao jedinica lokalne samouprave unutar Istarske županije. Odlukom o ustrojstvu i djelokrugu poslova ureda i upravnih tijela Grada Rovinja-Rovigno rad gradske uprave organiziran je po sljedećim uredima i službama:

Ured Gradskog vijeća i gradonačelnika,

Upravni odjel za financije, proračun i naplatu prihoda,

Upravni odjel za prostorno planiranje, zaštitu okoliša i izdavanje akata,

Upravni odjel za upravljanje imovinom i geodetske poslove,

Upravni odjel za društvene djelatnosti,

Upravni odjel za komunalno gospodarstvo i izgradnju,

Upravni odjel za gospodarstvo, javnu nabavu i europske fondove.

Gradsko vijeće predstavničko je tijelo građana i tijelo lokalne samouprave koje donosi odluke i akte u okviru prava i dužnosti grada te obavlja i druge poslove u skladu sa Ustavom, Zakonom i Statutom.

Gradonačelnik je izvršno tijelo u Gradu, te je odgovoran za ustavnost i zakonitost obavljanja poslova koji su u njegovom djelokrugu i za ustavnost i zakonitost akata upravnih tijela Grada.

Za obavljanje poslova iz samoupravnog djelokruga Grada, utvrđenih Zakonom i Statutom, te obavljanje poslova državne uprave koji su zakonom prenijeti na Grad, ustrojavaju se upravna tijela Grada. Ustrojstvo i djelokrug upravnih tijela uređuje se posebnom odlukom Gradskog vijeća. Upravna tijela se ustrojavaju kao upravni odjeli i službe. Upravnim tijelima upravljaju pročelnici koje na temelju javnog natječaja imenuje Gradonačelnik.

1.4.2. Zdravstvene ustanove

Primarna te polikliničko – konzilijarna zdravstvena zaštita na području Grada Rovinja-Rovigno odvija se putem Doma zdravlja Rovinj u zdravstvenim ambulantama opće medicine i stomatološkim ambulantama u Rovinju i Rovinjskom Selu (bez stalnog liječnika, ali sa stalnom patronažnom sestrom i depoom lijekova. U sklopu Doma zdravlja Rovinj djeluje još i higijensko – epidemiološka služba, savjetovalište za majke i dojenčad, dispanzer za predškolsku i školsku djecu, dispanzer za žene te klinički laboratorij.

Na području Grada djeluje i hitna medicinska služba kao ispostava Nastavnog zavoda za hitnu medicinu Istarske županije.

Značajnu instituciju na području zdravstvene zaštite predstavlja Bolnica za ortopediju i rehabilitaciju «Prim. dr. Martin Horvat», kapaciteta 240 kreveta, u okviru koje se pruža bolničko liječenje medicinske rehabilitacije te sekundarna zdravstvena zaštita u obliku specijalističko-konzilijarne ambulate fizikalne medicine te specijalističko-konzilijarne ambulate ortopedije. Uz navedene usluge, provodi se ambulantna fizikalna terapija u obliku kineziterapije, elektroterapije, balneoterapije, te individualna i grupna korektivna gimnastika.

1.4.3. Odgojno – obrazovne ustanove

Odgojno obrazovne ustanove na području Grada su:

Predškolski odgoj:

- PREDŠKOLSKA USTANOVA DJEČJI VRTIĆ I JASLICE «NEVEN» ROVINJ, Fontera bb, Rovinj
- NEVEN – ISPOSTAVA MONDELACO, Roia 1, Rovinj
- NEVEN – ISPOSTAVA ROVINJSKO SELO, S. Žiže 71, Rovinjsko Selo
- NEVEN – ISPOSTAVA VALBRUNA, G.P. Pascia 2, Rovinj
- NEVEN – ISPOSTAVA LAMANOVA, G. Dapiran 7, Rovinj
- TALIJANSKI DJEČJI VRTIĆ «NARIDOLA» ROVINJ – GIARDINO D'INFANZIA ITALIANO «NARIDOLA» ROVIGNO, Matteo Benussi 16, Rovinj

Osnovno školstvo:

- OŠ- SE «Juraj Dobrila», Ulica Stanka Pauletića 8, Rovinj
- OŠ- SE «Juraj Dobrila» PŠ Rovinjsko Selo
- OŠ –SE «Vladimir Nazor», Ulica Edmondo de Amicis 31, Rovinj
- TOŠ SEI «Bernardo Benussi», Omladinska 20, Rovinj

Srednje školstvo:

- Srednja škola «Zvane Črnja» Rovinj – Scuola media superiore Zvane Črnja Rovigno, Carducci 20, Rovinj
- Strukovna škola «Eugen Kumičić» Rovinj – Scuola di formazione professionale «Eugen Kumičić» Rovigno, Carducci 13, Rovinj
- Talijanska srednja škola – Scuola media superiore italiana Rovinj-Rovigno, Carducci 20, Rovinj

1.4.4. Broj kućanstava, broj članova obitelji po kućanstvu

Tablica 6: Privatna kućanstva prema tipu i broju članova

JLS	Privatna kućanstva														
	Ukupno	Obiteljska kućanstva prema broju članova											Neobiteljska kućanstva		
		svega	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11 i više	svega	samačka kućanstva	višečlana kućanstva
Rovinj	5.003	3.541	1.359	980	758	248	112	51	20	7	3	3	1.462	1.380	82

Izvor: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva 2021.

1.4.5. Broj, vrsta (namjena) građevina

Tablica 7: Stambene jedinice prema broju kućanstava i članova kućanstava

JLS	Ukupno stambene jedinice			Nastanjeni stanovi			Ostale stambene jedinice			Kolektivni stanovi ²⁾		
	broj stambenih jedinica	broj kućanstava	broj članova kućanstava	ukupan broj	broj kućanstava	broj članova kućanstava	ukupan broj	broj kućanstava	broj članova kućanstava	ukupan broj	broj institucijskih i privatnih kućanstava	broj članova kućanstava
Rovinj	5.005	5.005	12.968	4.995	4.995	12.795	8	8	11	2	2	162

Izvor: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva 2021.

1.5. Ekonomsko – gospodarski pokazatelji

1.5.1. Proračun JLS

Poračun Grada za 2025. godinu iznosi 41.194.846,30 eura.

1.5.2. Gospodarske grane

Prerađivačka industrija i trgovina na veliko i malo, uz turizam zauzimaju središnje mjesto u gospodarskom razvoju Grada Rovinja-Rovigno.

1.5.3. Gospodarske tvrtke

Tablica 8: Pregled tvrtki s najvećim prihodom u 2023.

RB	Naziv	Adresa
1.	TDR društvo sa ograničenom odgovornošću za proizvodnju duhanskih proizvoda	Obala V.Nazora 1, Rovinj, 52210
2.	VALALTA društvo s ograničenom odgovornošću za ugostiteljstvo, turizam, trgovina, proizvodnja i vjetroenergija, Rovinj	Cesta za Valaltu-Lim - Strada per Valalta-Leme 7, Rovinj, 52210
3.	ADRIK GRUPA dioničko društvo za upravljanje i ulaganje	Nazorova ulica - Riva Nazor 1, Rovinj, 52210
4.	ADRIATIC WAVE d.o.o. nautički turizam i druge usluge	Šetalište Vijeća Europe - Lungomare del Consiglio d'Europa 1, Rovinj, 52210
5.	EUROTRADE d. o. o. za trgovinu i uvoz-izvoz	Ulica Spinè - Via Spinè 16, Rovinj,

		52210
6.	MIRNA Poslovni sistem za ulov, preradu i promet ribom i ribljim prerađevinama, d. d.	Giordano Paliaga 8, Rovinj, 52210
7.	KOMUNALNI SERVIS d. o. o. za komunalnu djelatnost	Trg Na Lokvi 3/a, Rovinj, 52210
8.	EICO - Euroistra Comerc društvo s ograničenom odgovornošću za trgovinu na veliko i malo, ugostiteljstvo, proizvodnju	Ulica Spinè - Via Spinè 18, Rovinj, 52210
9.	ČRNJA TOURS društvo s ograničenom odgovornošću za posredovanje u prometu roba, putnička agencija	Štanga 5/ C, Rovinj, 52210
10.	PESCAMAR, d. o. o. za ulov, proizvodnju i trgovinu ribom	Obala A.Rismondo 19, Rovinj, 52210

Izvor: Digitalna komora¹

1.5.4. Infrastruktura i građevine od javnog značaja – objekti, mreže i sustavi kritične infrastrukture

Sektor kritične infrastrukture	
Energetika (proizvodnja, uključivo akumulacije i brane, prijenos, skladištenje, transport energenata i energije, sustavi za distribuciju).	Na prostoru Grada elektroenergetski sustav čine objekti prijenosa (elektroenergetski objekti naponske razine 110 kV) i objekti distribucije (elektroenergetski objekti naponske razine 35 kV i niže). U objekte prijenosa spadaju nadzemni 110 kV dalekovodi i pripadna transformatorska stanica 110/35/10 kV. Objekti distribucije su nadzemni i podzemni vodovi naponske razine 35 kV s pripadnom transformatorskim stanicama 35/10(20) kV, te nadzemni i podzemni vodovi naponske razine 10(20) kV i 0,4 kV te pripadne distribucijske transformatorske stanice 10(20)/0,4 kV. Navedeni objekti dio su distribucijske mreže Hrvatske odnosno dio ukupnog elektroenergetskog sustava Hrvatske. Jedina transformatorska stanica 110/35/10(20) kV Rovinj (Turnina) nalazi se cca 2 km sjeveroistočno od Rovinja, koja je pomoću dalekovoda (DV) 110 kV Pula - Rovinj i DV 110 kV Poreč - Rovinj priključena na prstenastu prijenosnu mrežu 110 kV Istre. Na razmatranom području nalazi se jedna transformatorska stanica i to TS 35/10(20) ROVINJ koja je povezana sa napojnom transformatorskom stanicom preko dva 35 kV voda i to vod koji se sastoji od zračnog i kablenskog voda do TS 35/10(20) kV Rovinj i drugi vod koji se sastoji od zračnog DV 35 kV do ŽR stupa Cuv i kablenskog voda ŽR stup Cuv - TS 35/10(20) kV Rovinj. Transformatorska stanica 110/35/10(20) kV Rovinj (Turnina) povezana je nadzemnim vodovima i sa transformatorskim stanicama 35/10(20) kV Svetvinčenat, Fažana i Vrsar, koje ujedno služe i kao rezervno napajanje.
Promet (cestovni, željeznički, zračni, pomorski i promet unutarnjim plovnim putovima).	Prikazano u točki 1.3
Vodno gospodarstvo(regulacijske i zaštitne vodne građevine i komunalne vodne građevine).	Cijeli teritorij Grada spojen je na regionalni sustav Istarski vodovod preko 3 magistralna cjevovoda. Sva 3 magistralna cjevovoda spajaju se u vodospreme Rovinj I i Rovinj II od kuda se grana lokalni sustav cjevovoda. Unutar turističkih naselja Villas Rubin i Polari, otok Sv. Katarina i Sv. Andrija te podmorski dovodni cjevovod nalazi se u privatnom vlasništvu te nije unutar sustava Istarskog vodovoda. Većina prostora Grada pokrivena je hidrantima koji su postavljeni duž cijele trase vodovodne mreže. Grad je spojen na regionalni sustav vodoopskrbe 1959. godine. Područje Grada sa turističkim sadržajima i objektima opskrbljuje se sanitarnom pitkom vodom iz regionalnog vodovodnog sustava Istarskog vodovoda, s obzirom da u Gradu nema izvorišta vode pogodnih za eksploataciju. Dosadašnje potrebe za vodom u Gradu i priobalnim hotelsko turističkim kapacitetima, zadovoljavale su se iz dva izvorišta: - iz izvorišta Gradole i

¹ U obzir su uzete pravne osobe koje imaju više od 3 zaposlena.

	- vodovodni kompleks Butoniga - (iz izvorišta Sv. Ivan i Bulaž-do daljnog je u obrnutom smjeru).
Financije (bankarstvo, burze, investicije, sustavi osiguranja i plaćanja).	Organizaciju poštanske mreže na području Grada Rovinja-Rovigno čine postojeći poštanski centar - dostavni poštanski ured 52210 u Rovinju u kojem je danas koncentriran cjelokupni poštanski promet na području Grada Rovinja-Rovigno.
Javne službe (osiguranje javnog reda i mira, zaštita i spašavanje, hitna medicinska pomoć).	Nastavni zavod za hitnu medicinu istarske županije, Ispostava Rovinj, Istarska bb
Komunikacijska i informacijska tehnologija(elektroničke komunikacije, prijenos podataka, informacijski sustavi, pružanje audio i audiovizualnih medijskih usluga)	Telekomunikacijska infrastruktura sastoji se od fiksne i mobilne telekomunikacijske opreme koja pokriva cijelo područje Grada Rovinja-Rovigno. Nepokretna telekomunikacijska mreža sastavljena je od komutacijskih objekata, prijenosnih sustava i distributivne korisničke mreže sa terminalnim uređajima, dok se mobilna telekomunikacijska mreža sastoji od šest baznih postaja GSM mreže.
Zdravstvo (zdravstvena zaštita, proizvodnja, promet i nadzor nad lijekovima)	Prikazano u točki 1.4.2.
Hrana (proizvodnja i opskrba hranom i sustav sigurnosti hrane, robne zalihe)	Veći supermarketi: Plodine, Tommy supermarket, Maxi Konzum, Kaufland
Proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari (kemijski, biološki, radiološki i nuklearni materijali)	Prikazano u točki: 5.7.2.
Nacionalni spomenici i vrijednosti	Prikazano u točki 1.6.2.

1.5.5. Infrastruktura i građevine od javnog značaja - društveni objekti u vlasništvu Grada

Tablica 9

Objekt	Adresa
Komunalni servis d.o.o. Rovinj - Rovigno	Trg na Lokvi 3/a, Rovinj
Odvodnja d.o.o. Rovinj - Rovigno	Novigradska ulica 1, Rovinj
Valbruna sport d.o.o. Rovinj-Rovigno	Trg Maršala Tita, Rovinj
Rubini d.o.o. Rovinj-Rovigno	Obala Alda Rismonda 8, Rovinj
Zavičajni muzej Grada Rovinj-Rovigno	Trg maršala Tita 11, Rovinj
Gradska knjižnica „Matija Vlačić Ilirik“	D. Pergolisa 2, Rovinj
Pučko otvoreno učilište Grada Rovinj-Rovigno	Trg Maršala Tita 12, Rovinj
PREDŠKOLSKA USTANOVA DJEČJI VRTIĆ I JASLICE «NEVEN» ROVINJ	Fontera bb, Rovinj
TALIJANSKI DJEČJI VRTIĆ «NARIDOLA» ROVINJ – GIARDINO D'INFANZIA ITALIANO «NARIDOLA» ROVIGNO	Matteo Benussi 16, Rovinj

Izvor: Grad Rovinj - Rovigno

1.6. Prirodno – kulturni pokazatelji

1.6.1. Zaštićena područja

Područja koja imaju osobit značaj za područje Grada su:

Tablica 10: Prirodna baština na području Grada

Prirodna baština	Značaj	Kategorija
Limski kanal i Limska draga	-	zaštićeni krajolik
Rovinjski otoci i priobalno područje	-	zaštićeni krajolik
Zlatni rt sa Škarabom i Sv. Katarina	Županijskog značaja	park šuma

Kamenolom Fantazija kod Monfiorenza	Županijskog značaja	spomenik prirode
Drvoredi čempresa na rovinjskom groblju i park unutar bolnice M. Horvat	Županijskog značaja	spomenik parkovne arhitekture

Tablica 11: Područja značajna za vrste i stanišne tipove

Identifikacijski broj područja	Naziv područja	Kategorija za ciljnu vrstu/stanišni tip	Hrvatski naziv vrste/hrvatski naziv staništa	Znanstveni naziv vrste/stanišnog tipa
HR200029	Limski zaljev – kopno	1	Karbonatne stijene sa hazmofitskom vegetacijom	8210
HR3000001	Limski kanal – more	1	Velike plitke uvale i zaljevi	1160
		1	Pješčana dna trajno prekrivena morem	1110
		1	Grebeni	1170
		1	Preplavljene ili dijelom preplavljene morske špilje	8330
HR2001360	Šire rovinjsko područje	1	Kopnena kornjača	<i>Testudo hermanni</i>
		1	Barska kornjača	<i>Emys orbicularis</i>
		1	Četveroprugi kravosas	<i>Elaphe quatuorlineata</i>
		1	Eumeditranski travnjaci Thero-Brachypodietea	6220*
		1	Meditranske sitine (<i>Juncetalia maritimi</i>)	1410
		1	Špilje i jame zatvorene za javnost	8310
		1	Obalne lagune	1150*
		1	Vegetacija pretežno jednogodišnjih halofita na obalama s organskim nanosima (<i>Cakiletea maritima</i> p.)	1210

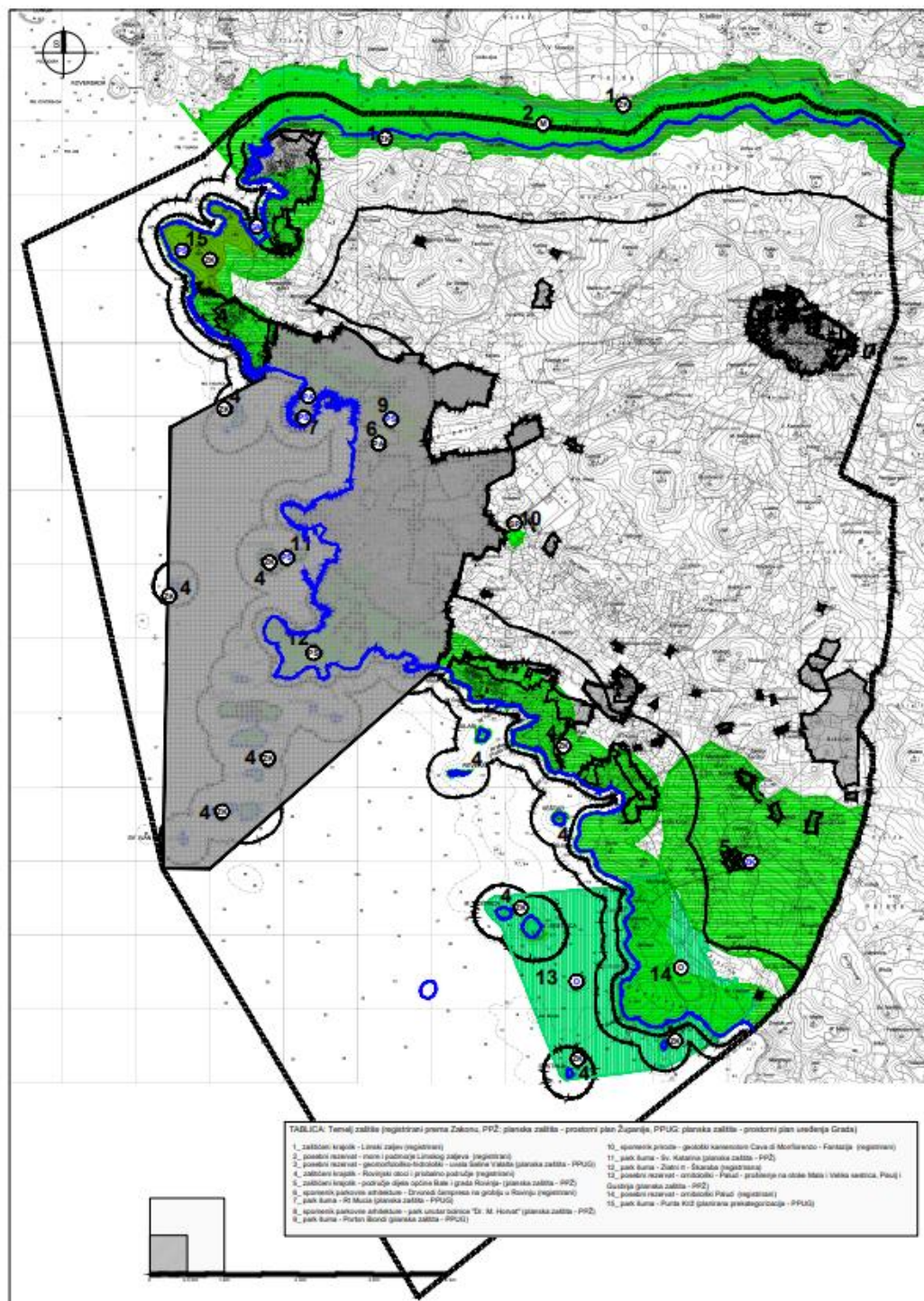
Tablica 12: Područja značajna za ptice

Identifikacijski broj područja	Naziv područja	Kategorija za ciljnu vrstu	Znanstveni naziv vrste	Hrvatski naziv vrste	Status (G= gnjezdarica; P = preletnica; Z = zimovalica)		
HR1000032	Akvatorij zapadne Istre	1	<i>Gavia arctica</i>	crnogri plijenor			Z
		1	<i>Gavia stellata</i>	crvenogri plijenor			Z
		1	<i>Phalacrocorax aristotelis desmarestii</i>	morski vranac	G		

Identifikacijski broj područja	Naziv područja	Kategorija za ciljnu vrstu	Znanstveni naziv vrste	Hrvatski naziv vrste	Status (G= gnjezdarica; P = preletnica; Z = zimovalica)		
		1	<i>Sterna hirundo</i>	crvenokljuna čigra	G		
		1	<i>Sterna sandvicensis</i>	dugokljuna čigra			Z
		1	<i>Alcedo atthis</i>	vodomar			Z

GRAD ROVINJ - ROVIGNO

Slika 1: Izvod iz karte ekološke mreže na području Grada



Izvor: PPUG Grada

1.6.2. Kulturno – povijesna baština

Tablica 13: Pregled zaštićenih nepokretnih kulturnih dobara

Rbr.	Registar ski broj	Naziv kulturnog dobra	Naselje	Vrsta	Pravni status
1	Z-7332	Arhitektonski sklop dvorca Hütterott (bivšeg samostana sv. Andrije) s crkvom na otoku Svetog Andrije	Rovinj	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
2	Z-98	Austrougarski putnički brod "Barun Gautsch"	Rovinj	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
3	Z-4012	Crkva Blažene Djevice Marije od Milosti	Rovinj	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
4	Z-7314	Crkva Blažene Djevice Marije od Polja	Rovinj	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
5	Z-7308	Crkva Blažene Djevice Marije od Zdravlja (Chiesa della B. V. della Salute)	Rovinj	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
6	Z-2481	Crkva i samostan sv. Franje Asiškog	Rovinj	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
7	Z-1765	Crkva sv. Brigide	Rovinj	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
8	Z-3105	Crkva sv. Cecilije	Rovinj	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
9	Z-7312	Crkva sv. Ciprijana	Rovinj	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
10	Z-361	Crkva sv. Trojstva (Trojice)	Rovinj	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
11	Z-94	Gradinsko naselje Moncodonja (Moncodogno)	Rovinj	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
12	P-6591	Gradski sat s pripadajućim satnim mehanizmom i zvonima	Rovinj - Rovigno	Nepokretna pojedinačna	Preventivno zaštićeno dobro
13	Z-7737	Istrijski govori	;Galižana	Nematerijalna	Zaštićeno kulturno dobro
14	Z-7319	Kompleks bolnice dr. Martin Horvat s ostacima antičke vile rustike	Rovinj	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
15	Z-4811	Kulturno - povijesna cjelina grada Rovinja	Rovinj	Kulturnopovijesna cjelina	Zaštićeno kulturno dobro
16	Z-23	Olupina trgovačkog broda "HANS SCHMIDT"	Rovinj	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
17	Z-2832	Ostaci crkve sv. Eufemije	Rovinj	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
18	P-6641	Palača Califfi (zgrada Muzeja Grada Rovinja)	Rovinj - Rovigno	Nepokretna pojedinačna	Preventivno zaštićeno dobro
19	Z-7857	Palača Costantini	Rovinj	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
20	Z-3322	Rovinjska bitinada	Rovinj	Nematerijalna	Zaštićeno kulturno dobro
21	Z-7520	Ruševine crkve sv. Bartolomeja	Rovinj	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
22	Z-7311	Sklop župne crkve sv. Jurja i sv. Eufemije sa zvonikom, starim	Rovinj	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro

Rbr.	Registar ski broj	Naziv kulturnog dobra	Naselje	Vrsta	Pravni status
		grobļjem i arheološkim ostatcima crkve sv. Mihovila			
23	Z-611	Svjetionik «Sv. Ivan na pućini»	Rovinj	Nepokretna pojedinaćna	Zašćićeno kulturno dobro
24	Z-3626	Umijeće izgradnje rovinjske batane	Rovinj	Nematerijalna	Zašćićeno kulturno dobro
25	Z-7033	Višeslojno arheološko nalazište, prapovijesna gradina i srednjovjekovna kula Turnina	Rovinj	Arheologija	Zašćićeno kulturno dobro

Izvor: Registar kulturnih dobara ožujak 2025.

1.7. Povijesni pokazatelji (prijasnji događaji, štete uslijed prijasnjih događaja, uvedene mjere)

Područje Grada unazad deset godina u par navrata bilo je izloženo poplavama nastalim zbog velike kolićina kiše i podizanja razine mora. U prosjeku se nepogode javljaju jednom do dva puta u zimskom periodu, no do sada nisu proglašene elementarne nepogode. Plavljenje dijelova Grada izazvalo je lokalne štete: plavljenje poljoprivrednih površina, podrumskih prostorija u manjim zonama uz obalu ili u nizinama uz vrtaće i zatvaranje dijela prometnica (uglavnom poljskih puteva i prometnica u centru Grada koja su u zoni ogranićenog prometa ali uz obalu) na nekoliko dana. Olujno nevrijeme je pojava koja uglavnom u ljetnim mjesecima zahvati Grad. Uglavnom su štete na manjim podršinama krovova, drveću u parkovima i mjestimice na vozilima i plovilima. Nije bilo proglašanja elementarne nepogode.

1.8. Pokazatelji operativne sposobnosti

1.8.1. Popis operativnih snaga

Mjere i aktivnosti u sustavu civilne zaštite, sukladno ćlanku 20. stavak 1. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine “82/15, 118/18. 31/20, 20/21, 114/22), provode sljedeće operativne snage:

- Stožer civilne zaštite,
- operativne snage vatrogastva,
- operativne snage Hrvatskog crvenog križa,
- operativne snage Hrvatske gorske službe spašavanja,
- udruge građana,
- povjerenici civilne zaštite,

- koordinatori na lokaciji
- pravne osobe uključene u sustavu civilne zaštite.

Sljedeći odredbe Zakona o sustavu civilne zaštite i pojedinih pravilnika gradonačelnik Grada donio je sljedeće odluke:

Odluku o osnivanju i imenovanju Stožera civilne zaštite (KLASA/CLASSE: 240-01/25-01/18, URBROJ / NUMPROT: 2163-8-02/1-25-10, od 12. lipnja 2025. godine) primjenjujući odredbe Pravilnika o sastavu Stožera, načinu rada te uvjetima za imenovanje načelnika, zamjenika načelnika i članova Stožera civilne zaštite („Narodne novine“ 37/16 i 47/16)- Stožer civilne zaštite Grada ima 12 članova.

Rješenje o imenovanju povjerenika i zamjenika povjerenika civilne zaštite Grada Rovinja – Rovigno KLASA/CLASSE: 810-01/18-01/22, URBROJ / NUMPROT: 2171-01-02/1-18-1 od 23.studenog 2018. godine te R J E Š E N J E o dopuni (KLASA: 240-01/24-01/5, UR.BROJ:2163-8-02/1-22-6, od 13. lipnja 2024. Odlukama je određeno ukupno 10 povjerenika i zamjenika povjerenika za sada.

Odluku o određivanju pravnih osoba i udruga od interesa za sustav civilne zaštite (KLASA/CLASSE: 240-01/22-01/12, URBROJ/NUMPROT: 2163-8-01/1-22-8 od 25.svibnja 2022.) Odlukom su određene sljedeće pravne osobe:

- Maistra d.d. (logistika, smještaj, prehrana, prijevoz na moru)
- Komunalni servis d.o.o. Rovinj (sanacija, mehanizacija, prijevoz)
- Odvodnja d.o.o. Rovinj (sanacija, mehanizacija)
- Target travel d.o.o. (prijevoz osoba)
- Benčić d.o.o. (sanacija, mehanizacija)

Koordinatora na lokaciji imenuje načelnik Stožera civilne zaštite Grada sukladno specifičnostima izvanrednog događaja. Koordinatora će načelnik imenovati iz reda operativnih snaga, najčešće iz reda vatrogasnih snaga (zapovjednog dijela), imenovanih povjerenika civilne zaštite ili članova Stožera (stručnjaka za područje ugrožavanja).

Na području Grada djeluje kao vatrogasne snage djeluje Javna vatrogasna postrojba Rovinj i DVD Rovinjsko Selo., odnosno Područna vatrogasna zajednica koja pored navedih uključuje i DVD Bale-Valle, DVD Kanfanar i DVD Žminj.

Grad ima potpisan sporazum sa Hrvatskom gorskom službom spašavanja – Stanicom Pula. Stanica preuzima obvezu organiziranja, unapređenja i obavljanja djelatnosti spašavanja i zaštite ljudskih života u nepristupačnim područjima i drugim izvanrednim okolnostima na području Grada.

Tablica 14: Materijalno tehnička oprema JVP Rovinj

operativni broj	REG.	God. pro.	VRSTA VOZILA	STAROST
1	PU 0001	1.1.2006	NAVALNO VOZILO	19,00
2	PU 0002	1.1.2006	VATROGASNA AUTOCISTERNA	19,00
3	PU 0003	1.12.2021	KOMBINIRANO VOZILO	3,08
4	PU 0004	21.8.2017	VOZILO SA VISOKOTLAČNIM	7,36
5	PU 0005	26.3.2008	TERENSKO ŠUMSKO	16,76
7	PU 0007	12.7.2018	MALO TEHNIČKO	6,47
8	PU 0008	1.1.2005	KOMBI VOZILO	20,00
9	PU 0009	1.12.2021	TEHNIČKO VOZILO VELIKO	3,08
10	ZG 6303	4.7.2019	ZAPOVJEDNO VOZILO	5,49
11	PU 0011	1.1.2006	VOZILO ZA ŠUMSKE POŽARE	19,00
12	PU 0012	1.7.2021	VOZILO ZA ŠUMSKE POŽARE	3,50
13	PU 0013	4.5.2016	KOMBI VOZILO	8,66
14	PU 0014	18.10.2017	SLUŽBENO VOZILO	7,20
15	PU 0015	22.12.2009	ZAPOVJEDNO VOZILO	15,03
16	PU 0016	1.12.2021	AUTOPLATFORMA	3,08
17	PU 0017	1.1.2004	VOZILO ZA PREVOZ OPREME	21,00
prosijek starosti			11,11	

Izvor: JVP Rovinj

Tablica 15: Materijalno tehnička oprema DVD Rovinjsko Selo

Ime naselja: ROVINJ		
Ime DVD-a: DOBROVOLJNO VATROGASNO DRUŠTVO ROVINJSKO SELO		
Tip vozila	Namjena vozila	Karakteristike vozila
DEFENDER	Malo šumsko	Voda 1000 l
MITSUBISHI L 200	Malo šumsko	Voda 350 l
UNIMOG	Sredne šumsko	Voda 2000 l
Peugeot Boxer	Kombi vozilo	Prijevoz putnika

Izvor: JVP Rovinj

1.8.2. Analiza operativne sposobnosti snaga prema rizicima

Prijetnja/Rizik	Stožer CZ	Vatrogasne snage	Crveni križ	HGSS	Udruga građana	Povjerenici CZ	Koordinator na lokaciji	PRO u sustavu CZ
ekstremne temperature								
Olujni vjetar								
Plimni val								
epidemije i pandemije								
Poplave, Izlijevanje kopnenih vodnih tijela								
potres								
Požar otvorenog prostora								
Tehničko tehnološke nesreće-industrijske nesreće								
Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu								
Kazalo	Dostatno	Nije dostatno	Ne analizira se dostatnost					

2. IDENTIFIKACIJA PRIJETNJI I RIZIKA

Prilikom identifikacije rizika korišteni su dokumenti/podaci:

- Procjena rizika od velikih nesreća Grada Rovinja – Rovigno iz 2022. godine.

Korištene su baze podataka:

- Državnog zavoda za statistiku
- Državnog hidrometeorološkog zavoda
- Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo
- Hrvatske agronomske komore
- Hrvatskog zavoda za zapošljavanje
- Glavni provedbeni plani obrane od poplava Privitak 1. Pregled teritorijalnih jedinica za izravnu provedbu mjera obrane od poplava (branjenih područja, dionica) po sektorima i pripadajućih zaštitnih vodnih građevina na kojima se provode mjere obrane od poplava, odnosno mjere obrane od leda na vodotocima i vodostaji pri kojima na pojedinoj dionici počinje pripremno stanje, redovna odnosno izvanredna obrana od poplava i izvanredno stanje na vodama I. reda
- Karta opasnosti od poplava po vjerojatnosti pojavljivanja,
- Karta opasnosti od poplava za veliku vjerojatnost pojavljivanja - dubine
- Karte potresnih područja RH za povratno razdoblje 50, 100, 2000 i 500 godina,
- Procjena rizika gospodarskih subjekata imaoca opasnih tvari
- Procjena rizika od katastrofa za Republiku Hrvatsku, ožujak 2024.

2.1. Metodologija i koraci

Procjena rizika sastoji se od tri koraka:

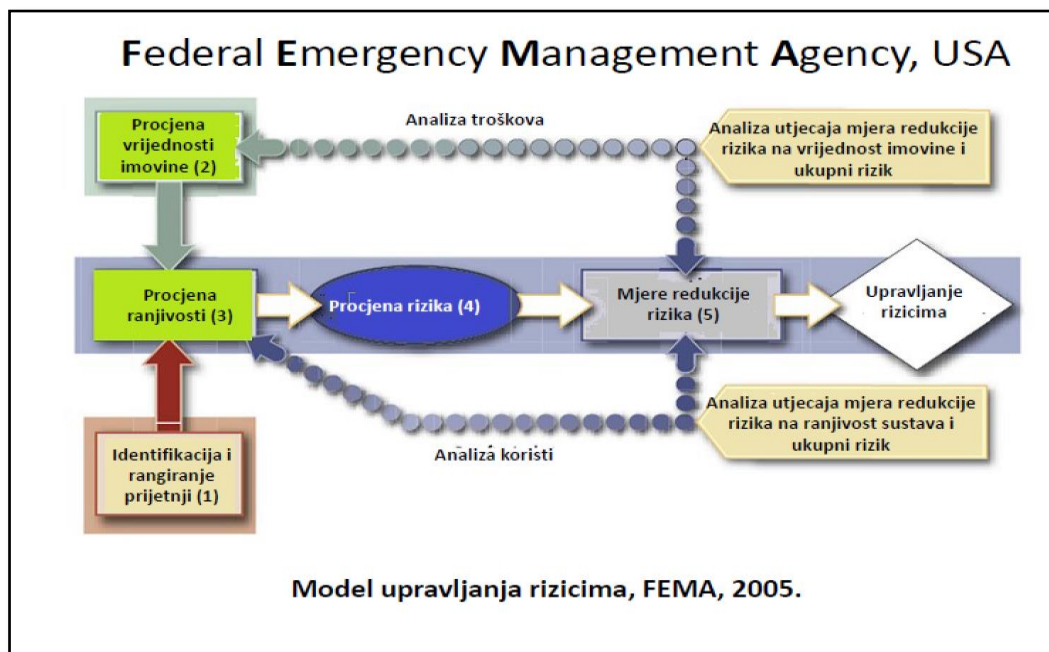
1. Identifikacija rizika – postupak kojim su pronađeni, prepoznati i opisani rizici
2. Analiza rizika – postupak tijekom kojeg je provedeno uparivanje čimbenika rizika – prijetnje, izloženosti i ranjivosti radi utvrđivanja razine rizika. Razina rizika izražena je kao potencijalne posljedice (gubitci), veličina, vjerojatnost (vjerojatnost pojave) i prostorno vremenska raspodjela.
3. Vrednovanje rizika – postupak kojim su uspoređeni rezultati analize rizika s kriterijima rizika te se utvrdilo jesu li potrebne daljnje radnje, u skladu s ISO 31000 (2018), smjernicama za upravljanje rizicima.

Za svaku identificiranu prijetnju ukratko su opisane moguće posljedice (broj ugroženih naselja, ukupan broj osoba u njima i ranjivih skupina, ugroženih javnih ustanova, proizvodnih kapaciteta, zone pogađanja i sl.).

Podaci i izvori podataka potrebnih za izračun posljedica naznačeni su uz korišteni relevantan podatak ispod tabele ili u fusnoti.

Izračuni su rađeni prema FEMA metodologiji za upravljanje rizicima.

Grafički prikaz 3: FEMA metodologija za upravljanje rizicima



Prilikom izrade Procjene rizika korištene su kvantitativna i kvalitativna metode izračuna. Rezultati dobiveni kvalitativnom metodom dobiveni su korištenjem licenciranog programa Hestija Risk Menager i nalaze se na kraju Procjene.

Kao rizične se smatraju prijetnje koje su ocjenjene bar ocjenom kategorije 1 po bilo kojem utjecaju na društvene vrijednosti (život i zdravlje ljudi, gospodarstvo ili društvenu stabilnost i politiku).

2.2. Jednostavne prioritetne prijetnje koje će se analizirati u procjeni rizika

Kao prioritetnu prijetnju smatramo prijetnju ocijenjenu s kategorijom 3 ili većom, u bilo koje kriteriju utjecaja – života i zdravlja ljudi, gospodarstva ili društvene stabilnosti i politike.

2.2.1. Odabir jednostavnih prioritetnih prijetnji

U procjeni rizika analizirati će se jednostavne prioritetne prijetnje prikazane u narednoj tablici.

Tablica 16: Odabir jednostavnih prioriteta prijetnji

Jednostavne prioritetne prijetnje		Razina na kojoj je utvrđena prijetnja			
		<table><tr><td>RH</td></tr><tr><td>IŽ²</td></tr><tr><td>JLS</td></tr></table>	RH	IŽ ²	JLS
RH					
IŽ ²					
JLS					
r.b.	Prijetnja	Prostor ugroze			
1	Poplave – izlivanje kopnenih vodnih tijela	Rovinj			
2	Potres	Područje cijelog Grada			
3	Ekstremne temperature – toplinski val	Područje cijelog Grada			
4	Plimni val	Područje cijelog Grada			
5	Olujni vjetar	Područje cijelog Grada			
6	Epidemije i pandemije	Područje cijelog Grada			
7	Požar otvorenog prostora	Područje cijelog Grada			
8	Tehničko tehnološke nesreće s opasnim tvarima	Rovinj			
9.	Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu	Rovinj			

2.2.2. Utvrđivanje operativne radne skupine za razradu rizika prioriteta prijetnji

Rješenjem o imenovanju Povjerenstva za izradu procjene rizika od velikih nesreća za Grad Rovinj - Rovigno KLASA: 024/03/25-01/25, URBROJ: 2163-8-09-02/2-25-10 od 13. ožujka 2025 gradonačelnik Grada imenovao je radnu skupinu u sastavu:

1. Ines Krajčak, voditeljica radne skupine
2. Kristina Mihić, predstavnik In Konzalting d.o.o.,
3. Evilijano Gašpić, načelnik stožera CZ Grada
4. Tanja Mišeta, pročelnica UO za komunalno gospodarstvo i izgradnju
5. Samanta Barić, p.o. pročelnica UO za prostorno planiranje, zaštitu okoliša i izdavanje akata
6. Denis Puhar, Predsjednik Povjerenstva za procjenu šteta od elementarnih nepogoda Grada

2.2.3. Karte prijetnji

Karte prijetnji su razrađene za svaku prijetnju koje obuhvaćaju neki prostor u Gradu. Temelje se na podacima izračuna kategorije posljedica iz poglavlja 6. ove Procjene. Karte prijetnji nalaze se odmah iza izračuna posljedica pojedine prijetnje.

² Za IŽ je utvrđena prijetnja

3. KRITERIJI ZA PROCJENU UTJECAJA PRIJETNJI NA KATEGORIJU DRUŠTVENIH VRIJEDNOSTI

3.1. Život i zdravlje ljudi

Tablica 17: Kriteriji za ocjenu prijetnji – kategorija utjecaj na život i zdravlje ljudi

Život i zdravlje ljudi			
Kategorija	Posljedice	Kriterij % osoba JLP(R)S	Napomena
1	Neznatne	*<0,001	Promatra se realno moguće ugrožavanje života (poginuli, ozlijeđeni, oboljeli, sklonjeni, evakuirani i zbrinute osobe). Potrebno je sve zbrojiti bez ponderiranja, a ukupan zbroj usporediti s kriterijima iz tablice. *<0,001- uzima se u obzir ako je uslijed posljedica nesreće stradala bar jedna osoba.
2	Malene	0,001 – 0,0046	
3	Umjerene	0,0047 – 0,011	
4	Značajne	0,012 – 0,035	
5	Katastrofalne	0,036 ili više	

3.2. Gospodarstvo

Tablica 18: Kriteriji za ocjenu prijetnji – kategorija gospodarstvo

Gospodarstvo			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Napomena
1	Neznatne	<1%	Iz podataka o ukupnoj šteti koje je prouzročila velika nesreća ili je realno može prouzročiti (navedeni izvori podataka). Vrijednost ugroženih (neposredno ugroženih) pokretnina i nekretnina određuje se prema podacima dobivenih iz Smjernica za izradu procjene rizika za područje Istarske županije.
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

3.3. Društvena stabilnost i politika

Tablica 19: Kriteriji za ocjenu prijetnji – Društvena stabilnost i politika, Oštećena kritična infrastruktura

Društvena stabilnost i politika			
Oštećena kritična infrastruktura			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Napomena
1	Neznatne	<1%	Od značaja su štete koje je prijetnja prouzročila (navedeni podatci) ili realno moguće štete koju prijetnja može prouzročiti na kritičnoj infrastrukturi (nužna procjena stručnjaka). Ugroženu infrastrukturu od pojedine prijetnje može se identificirati iz Procjene ugroženosti jedinice lokalne samouprave. Realno moguće štete procjenjuje radna skupina.
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 20: Kriteriji za ocjenu prijetnji – Društvena stabilnost i politika, Štete /gubici na građevinama od javnog društvenog značaja

Društvena stabilnost i politika			
Štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Napomena
1	Neznatne	<1%	Građevine javnog društvenog značaja su sportski objekti, objekti kulturne baštine, sakralni objekti, javne ustanove i slično.
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 21: Kriteriji za ocjenu prijetnji – Društvena stabilnost i politika, prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana

Društvena stabilnost i politika			
prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Napomena
1	Neznatne	<1%	Uz navedene kriterije za ocjenu kategorije društvene stabilnosti i politike kod oštećenja kritične infrastrukture mora se, bez obzira na oštećenja, uzeti u obzir i poremećaj koji će izazvati otkaz funkcije kritične infrastrukture u dužem periodu (dužem od 10 dana). Ovaj kriterij preuzet je iz Procjene rizika od katastrofa za Republiku Hrvatsku.
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Kategorija društvene stabilnosti i politike je srednja vrijednost kategorije oštećenja kritične infrastrukture i šteta/gubitaka na građevinama od javnog društvenog značaja, s tim da se rezultat svede na najbližu pripadnu cijelu brojku (kategorije su cijele brojke od 1 do 5).

4. VJEROJATNOST

Tablica 22: Kriteriji za određivanje vjerojatnosti događaja

Kategorija	Kvalitativna	Vjerojatnost/frekvencija		Napomena
		Vjerojatnost	Frekvencija	
1	Iznimno mala	<1%	1 događaj u 100 godina i rjeđe	Kod odabira kategorije u poglavlju 5. dodana je iza kriterija prazna kolona za ocjenjivanje kategorije, pa je u odgovarajuće polje kriterija potrebno upisati oznaku X kojom se precizira kategorija vjerojatnosti pojave razmatranih posljedica.
2	Malene	1 – 5%	1 događaj u 20 do 100 godina	
3	Umjerena	5 – 50%	1 događaj u 2 do 20 godina	
4	Velika	51 – 98%	1 događaj u 1 do 2 godina	
5	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće	

5. OPIS SCENARIJA

5.1. Poplave izazvane izlivanjem vodenih tijela

Naziv scenarija, rizik: Poplave izazvane izlivanjem vodenih tijela
Grupa rizika: Poplave
Rizik: Plavljenje branjenih i nebranjenih površina
Radna skupina : Povjerenstvo za izradu Procjene rizika od velikih nesreća
Izvršitelji: Sukladno točki 10. Procjene rizika od velikih nesreća za područje Grada
Opis scenarija
Došlo je do olujnog nevremena pri čemu su pale velike količine oborina u vrlo kratkom vremenu (200 l/m ²) te iznimno visokog vodostaja vodotoka II. reda. Dio vodotoka i kanalska mreža u ovim okolnostima ne može primiti dodatnu količinu vode i dolazi do plavljenja dijela Grada.

5.1.1. Utjecaj na kritičnu infrastrukturu

Utjecaj poplave na objekte kritične infrastrukture prikazani su u sljedećoj tablici:

Tablica 23: Prikaz utjecaja poplave na kritičnu infrastrukturu

Utjecaj	Sektor kritične infrastrukture
X	Energetika (proizvodnja, uključivo akumulacije i brane, prijenos, skladištenje, transport energenata i energije, sustavi za distribuciju).
X	Promet (cestovni, željeznički, zračni, pomorski i promet unutarnjim plovnim putovima).
X	Vodno gospodarstvo (regulacijske i zaštitne vodne građevine i komunalne vodne građevine).
Ne	Financije (bankarstvo, burze, investicije, sustavi osiguranja i plaćanja).
X	Javne službe (osiguranje javnog reda i mira, zaštita i spašavanje, hitna medicinska pomoć).
Ne	Komunikacijska i informacijska tehnologija (elektroničke komunikacije, prijenos podataka, informacijski sustavi, pružanje audio i audiovizualnih medijskih usluga)
Ne	Zdravstvo (zdravstvena zaštita, proizvodnja, promet i nadzor nad lijekovima)
Ne	Hrana (proizvodnja i opskrba hranom i sustav sigurnosti hrane, robne zalihe)
Ne	Proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari (kemijski, biološki, radiološki i nuklearni materijali)
Ne	Nacionalni spomenici i vrijednosti

5.1.2. Kontekst

Slivno područje Grada karakterizira nagli nailazak vodnih valova (poglavito u uvjetima povećane saturiranosti tla), sa kratkim vremenom koncentracije i nemogućnošću provođenja aktivne obrane od poplave. Radi toga su mjere obrane od poplava bujičnim vodama preventivnog karaktera, a odnose se na redovito održavanje korita i gradnju i održavanje regulacijskih i zaštitnih vodnih građevina.

Neposredne mjere tijekom poplava odnose se na pravovremeno obavješćivanje i uklanjanje ljudi i imovine iz zona moguće poplave.

Na području Grada u sustavu obrane od poplava su vodotoci Dugo polje i Polari (Obuhvatni kanal Polari II). Ovi vodotoci protječu kroz polja Dugo polje, odnosno Turnina i Velika Sjenokoša. Osnovna karakteristika ovih polja je ta što se nalaze u depresiji u obliku velikih i jako slabo udubljenih vratača.

Podloga u tim poljima sastoji se od slabo propusnih dolomita, tako da se voda sporo infiltrira kroz teren, te se dugo vremena zadržava na zemljištu. Radi toga se pojedini dijelovi ovih polja u vrijeme intenzivnih oborina pretvaraju u privremene retencije.

Vodotoci 2. reda

Rovinski vodotoci – Dugo polje, Polari

Položaj i karakteristike sliva i vodotoka

Veličina sliva	4,77 km ²
Dužina vodotoka	1,90 km
Maksimalna protoka	$Q_{20} = 8,00 \text{ m}^3/\text{s}$
Najkritičniji mjeseci	X i XI

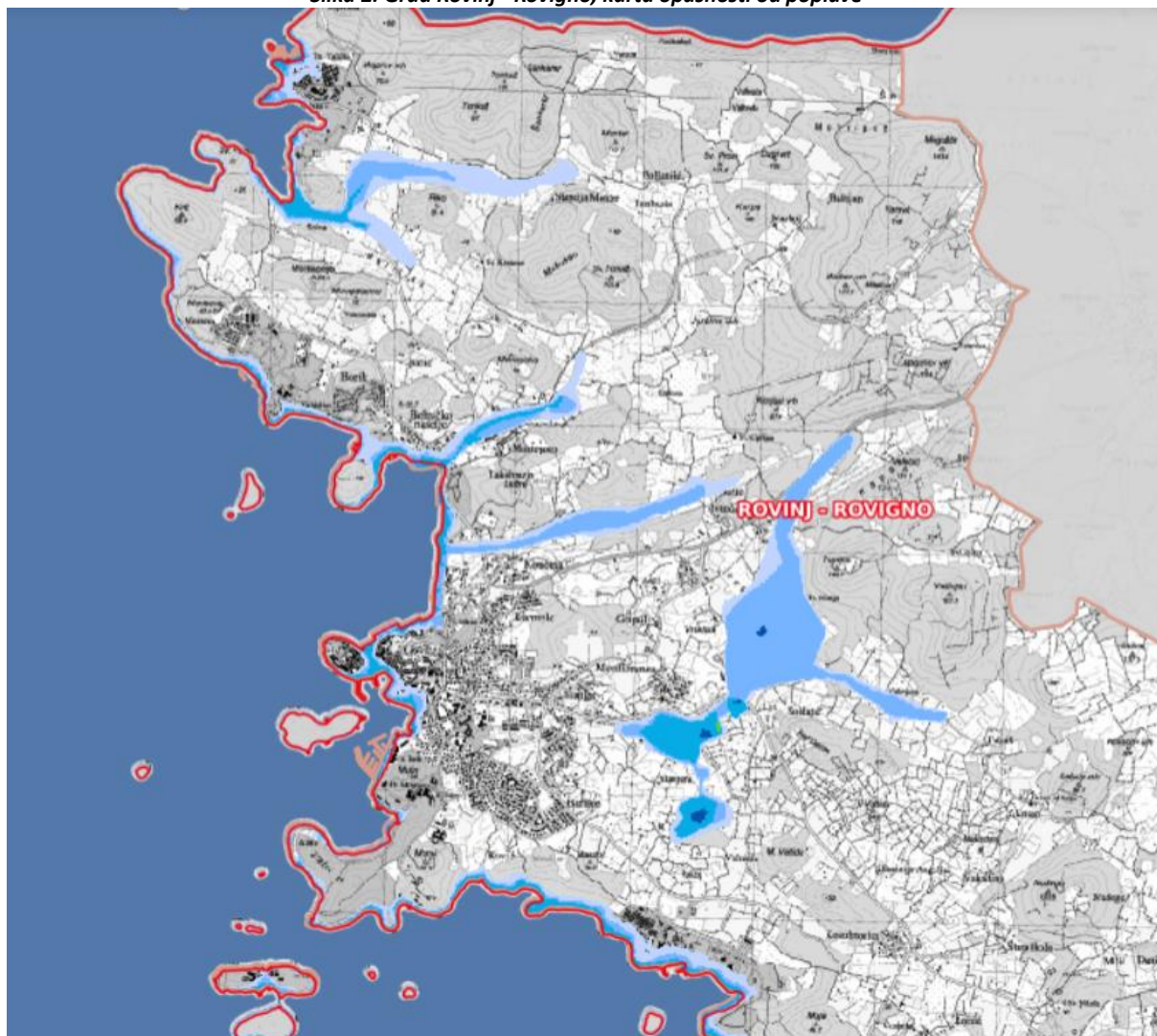
Mjerodavni nivoi za obranu od poplava

pripremno stanje obrane od poplava	hidrometeorološka prognoza
izvanredno stanje obrane od poplava	izlijevanje vode iz korita

Navedeni podaci odnose se na vodotok Dugo polje, a slični su i za Polari. Sustav nije izgrađen u dovoljnoj mjeri te je potrebna dogradnja. Od vodotoka koji za sada nisu u sustavu obrane od poplava treba spomenuti Mondelako, koji radi zatrpanog utoka u more ugrožava prometnicu Rovinj – Valalta.

Grad pripada branjenom području 22, MALI SLIV RAŠA – BOLJUNČICA.

Slika 2: Grad Rovinj - Rovigno, karta opasnosti od poplave



Izvor: Hrvatske vode, Karte opasnosti od poplava, ožujak 2025.

Na području grada postoji mala ugroženost od djelovanja i posljedica nastanka poplave, a veće štete mogu izazvati bujične vode. Poplava može izazvati veća količina oborina u kratkom vremenu ili vodni val.

Analizirajući dostupnu kartu Hrvatskih voda vidljivo je da, prema njihovim analizama vjerojatnost, veće poplave na području Grada ne postoji.

Bez obzira na to, uvažavajući prethodna iskustva i respektirajući štete koje su nastale uzrokovane poplavom, bilo je potrebno i ovaj rizik ugraditi u ovu Procjenu.

5.1.2.1. Klimatološki, hidrografski i geografski uvjeti

Na području Grada Rovinja-Rovigno prosječno se najviše oborine može očekivati u jesen (280.2 mm) dok su u ostalim sezonama prosječne količine oborine sličnih iznosa (od 177.3 mm do 180.5 mm). U 55-godišnjem razdoblju (1961.-2015.) prisutno je značajno smanjenje godišnje količine oborine.

Negativan trend je prisutan u svim sezonama, a najizraženiji je u proljetnim mjesecima (-7.7 mm/10god).

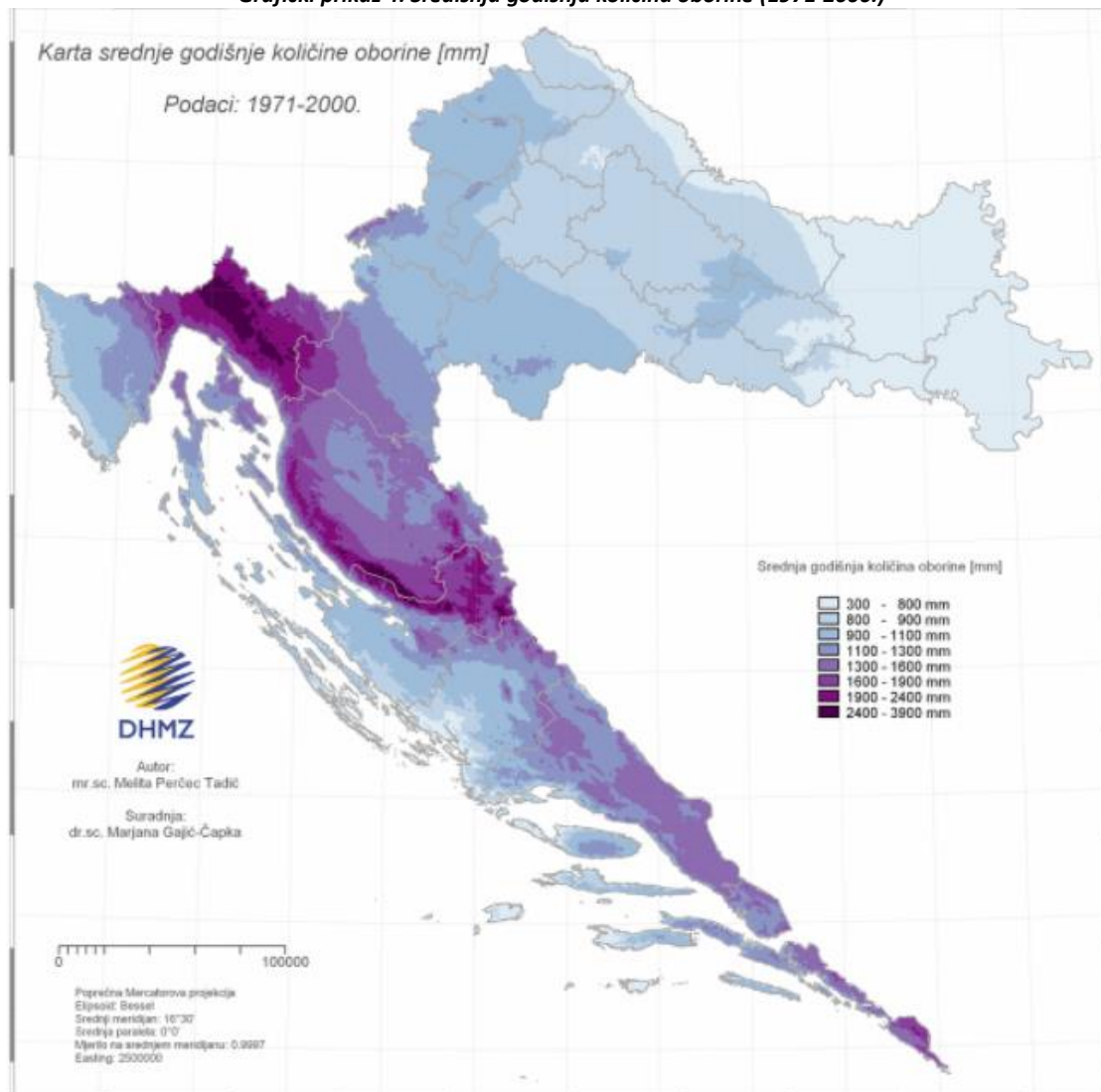
Očekivane promjene srednje ukupne količine oborine upućuju na moguć porast između sadašnje klime P0 i buduće klime P3 u rasponu od 11.7 mm do 51.3 mm (od 19.0 mm do 75.7 mm) zimi i ljeti općenito upućuju na smanjenje u rasponu od -38.0 mm do -5.7 mm (od -50.6 mm do -29.4 mm). Kao iznimka, model RCM2 uz scenarij RCP4.5 (RCP8.5) projicira povećanje ljetne količine oborine u iznosu od 31.3 mm (70.2 mm) između razdoblja P0 i P3.

Tablica 24: Kumulativna količina oborina, meteorološke postaje Rovinj, 2015. – 2024. godine

Najbliža mjerna postaja	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Ukupno(mm)	Godina
Rovinj	3,9	62,3	69,3	61,3	80,7	57,1	71,6	35,1	103,4	129,4	34,6	150,0	908,7	2024.
Rovinj	82,3	30,6	43,3	42,9	62,6	47,6	83,1	177,8	31,9	139,3	115,3	65,3	922,0	2023.
Rovinj	27,0	33,5	12,8	37,9	46,0	28,4	10,7	47,3	147,4	17,6	154,9	121,0	684,5	2022.
Rovinj	73,0	49,6	36,7	95,5	60,3	7,4	52,6	55,8	15,6	19,5	104,9	89,5	660,4	2021.
Rovinj	11,5	14,9	54,1	11,1	28,0	79,0	35,9	68,5	168,7	218,9	19,8	249,3	959,7	2020.
Rovinj	4,8	61,1	17,3	94,4	198,1	12,3	62,1	25,5	156,9	40,7	223,0	198,9	1.105,1	2019.
Rovinj	35,3	146,5	91,3	33,5	50,5	137,9	55,2	81,1	48,9	79,1	63,7	30,1	853,1	2018.
Rovinj	17,7	125,2	25,1	67,6	56,7	34,8	10,5	55,1	356,9	19,2	155,8	120,5	1.045,1	2017.
Rovinj	84,4	183,4	89,9	37,5	74,0	54,1	10,3	57,2	63,4	169,0	129,8	1,8	954,8	2016.
Rovinj	36,1	61,9	43,6	16,0	31,3	46,6	9,8	48,0	72,0	144,9	25,8	0,0	536,0	2015.

Izvor: DHMZ

Grafički prikaz 4: Središnja godišnja količina oborine (1971-2000.)



Izvor: DHMZ

Podaci o srednjim godišnjim i mjesečnim količinama oborina nisu relevantni za ugrožavanje bujicama, već najveće padaline koje se mogu pojaviti u kratkom vremenu. Opasne su padaline veće od 30 mm vodenog stupca kroz 24 sata.

5.1.2.2. Ugroženo područje

Bujične vode pojavile su se na širem području grada, a poglavito u području Bolničkog naselja-Mondelaco-Monter, Campolonga, predjela Turnina-Sjenokoša-Polari, predjela Kokuletoveca-Veštar, Rovinjsko Selo predio Draga-Frata. Na navedenim dijelovima poplavljeno je više desetaka pretežito gospodarskih i stambenih objekata te velike poljoprivredne površine.

Najkritičnija područja na kojima se voda zadržava jesu područje Kokuletoveca-Veštar i Turnina-Sjenokoša-Polari jer se u valama stvaraju velike vodene površine.

5.1.2.3. Stanovništvo

Tablica 25: Razmještaj, broj i dob stanovništva koja živi na poplavom ugroženom području

R.br.	Ugroženo naselje	% ugroženog stanovništva	Broj ugroženog stanovnika	Mala djeca (0-4 god.)	Djeca (5-14 god)	Odrasle osobe i starija djeca	Starije osobe (iznad 65 godina)
1.	Rovinj	5%	581	24	50	356	152
UKUPNO			581	24	50	356	152
% u odnosu na broj stanovnika Grada			4,48%				

Na prostoru grada živi 1.748 osoba sa invaliditetom. U nedostatku podataka o tim osobama, iskazanih prema naseljima, kao polazište za izračun uzet je postotak udjela stanovništva koji žive na poplavom ugroženom području. (4,48 %). Dakle, na poplavom ugroženom području živi 78 stanovnika koji imaju potrebu za posebnim načinom zbrinjavanja.

5.1.3. Uzrok

5.1.3.1. Razvoj događaja koji prethodi velikoj nesreći

U poplavom ugroženom području pale su vrlo obilne i dugoročne oborine koje su zasitile tlo vodom. Dolazi do stvaranja bujičnih tokova i poplavlivanja dijelova Grada.

5.1.3.2. Okidač koji je uzrokovao veliku nesreću

Velike količine padalina u vremenski kratkom periodu.

5.1.4. Opis događaja

Kontekstom su opisane posljedice pojave poplave stvaranjem bujičnih tokova iz vodotoka te su opisane sukladno jedinstvenim mjerilima za kategorije posljedica za život i zdravlje ljudi, gospodarstvo i društvenu stabilnost i politiku.

5.1.5. Matrice rizika

5.1.5.1. Vjerojatnost događaja

Vjerojatnost pojave označena je oznakom x u sljedećoj tablici:

Tablica 26: Poplava – određivanje vjerojatnosti događaja

Kategorija	Kvalitativna	Vjerojatnost/frekvencija		Ocjena kategorije vjerojatnosti
		Vjerojatnost	Frekvencija	
1	Iznimno mala	<1%	1 događaj u 100 godina i rjeđe	
2	Malene	1 – 5%	1 događaj u 20 do 100 godina	
3	Umjerena	5 – 50%	1 događaj u 2 do 20 godina	X
4	Velika	51 – 98%	1 događaj u 1 do 2 godina	
5	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće	

5.1.5.2. Posljedice

5.1.5.2.1. Posljedice na život i zdravlje ljudi

Tablica 27: Poplava – ocjena kategorije utjecaja na život i zdravlje ljudi

Život i zdravlje ljudi			
Kategorija	Posljedice	Kriterij % osoba JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	³ 6<0,001	
2	Malene	0,001 – 0,0046	
3	Umjerene	0,0047 – 0,011	X
4	Značajne	0,012 – 0,035	
5	Katastrofalne	0,036 ili više	

Odnosi se na smrtno stradale, povrijeđene i evakuirane osobe⁴. Život i zdravlje ljudi neće biti neposredno ugroženo, ali postoji mogućnost evakuacije ljudi. Ugroženo će biti oko 581 osoba.

Posljedice na život i zdravlje ljudi nalaze se u **kategoriji 3 – umjerene posljedice**.

5.1.5.2.2. Posljedice na gospodarstvo

Tablica 28: Poplava – ocjena kategorije utjecaja na gospodarstvo

Gospodarstvo			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	X
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

U posljednjih 10 godina na području Grada nije bilo proglašanih elementarnih nepogoda od poplave.

Ocjena utjecaja na gospodarstvo procjenjuje se umjerenom s obzirom da postoji mogućnost plavljenja poljoprivrednih površina i izmještanja stanovništva.

³ Uzima se u obzir ako je uslijed posljedica nesreće stradala bar jedna osoba.

⁴ Model za izradu procjene rizika od katastrofa za područje JLP(R)S.

Posljedice na gospodarstvo nalaze se **u kategoriji 3 – umjerene posljedice**.

5.1.5.2.3. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku

Ocjena posljedica definira se kao srednja vrijednost kategorija iz sljedećih tablica:

Tablica 29: Poplava – ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku – oštećena kritična infrastruktura

Društvena stabilnost i politika			
Oštećena kritična infrastruktura			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	X
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 30: Poplava – ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku – štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja

Društvena stabilnost i politika			
Štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	X
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 31: Poplava – ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku – prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana

Društvena stabilnost i politika			
Prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	X
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Posljedice za Društvenu stabilnost i politiku iskazuju se u materijalnoj šteti i to za štetu na kritičnoj infrastrukturi i šteti na građevinama od društvenog značaja.

Poplava ugrožava kritičnu infrastrukturu odnosno dolazi do poteškoća u funkcioniranju cesta u razdoblju od par sati do jedan dan.

Tablica 32: Poplava – zbirna ocjena posljedica po društvenu stabilnost i politiku

Društvena stabilnost i politika				
Zbirna ocjena kategorije posljedice velike nesreće				
Kategorija	Oštećena kritična infrastruktura Oštećena kritična infrastruktura	Štete/gubici na građevinama od javno društvenog značaja	Prestanak rada kritične infrastrukture ili građevina od javno društvenog značaja na rok dulji od 10 dana	Zbirna ocjena (x)
1 Neznatne		X		
2 Malene	X			X
3 Umjerene			X	
4 Značajne				
5 Katastrofalne				

Ocjena posljedica definira se kao srednja vrijednost kategorije društvene stabilnosti i politike.

Posljedice na društvenu stabilnost i politiku nalaze se u **kategoriji 2 – malene posljedice**.

5.1.5.3. Poplava, zbirna ocjena posljedica

Tablica 33: Poplava, zbirna ocjena posljedica

Zbirna ocjena kategorije posljedice velike nesreće				
Kategorija	Život i zdravlje ljudi	Gospodarstvo	Društvena stabilnosti politika	Zbirna ocjena (x)
1 Neznatne				
2 Malene	X		X	X
3 Umjerene		X		
4 Značajne				
5 Katastrofalne				

Zbirno posljedice poplave ovise o posljedicama sva tri utjecaja na društvene vrijednosti i dobiju se kao srednja vrijednost kategorija život i zdravlje ljudi, gospodarstvo i društvena stabilnost i politika.

Zbirna ocjena posljedica poplave nalazi se u **kategoriji 2 malene posljedice**.

5.1.5.4. Podaci, izvori i metode izračuna

Opisano u točki 3. Procjene rizika.

5.1.6. Utvrđivanje rizika preko matrice rizika

Grafički prikaz 5: Poplava – matrice rizika

Poplava -matrica rizika utjecaja na život i zdravlje ljudi																																																																																													
<table><tr><td>Katastrofalne</td><td rowspan="6">Posljedice</td><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Značajne</td><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Umjerene</td><td>3</td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Malene</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Neznatne</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Rizik</td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td colspan="7">Vjerojatnost</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Vrlo visok</td><td></td><td></td><td>Iznimno mala</td><td>Mala</td><td>Umjerena</td><td>Velika</td><td>Iznimno velika</td></tr><tr><td>Visok</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Umjeren</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Nizak</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>										Katastrofalne	Posljedice	5						Značajne	4						Umjerene	3			X			Malene	2						Neznatne	1						Rizik		1	2	3	4	5	Vjerojatnost									Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	Visok								Umjeren								Nizak							
Katastrofalne	Posljedice	5																																																																																											
Značajne		4																																																																																											
Umjerene		3			X																																																																																								
Malene		2																																																																																											
Neznatne		1																																																																																											
Rizik			1	2	3	4	5																																																																																						
Vjerojatnost																																																																																													
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika																																																																																						
Visok																																																																																													
Umjeren																																																																																													
Nizak																																																																																													

Poplava - matrica rizika utjecaja na gospodarstvo																																																																																													
<table><tr><td>Katastrofalne</td><td rowspan="6">Posljedice</td><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Značajne</td><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Umjerene</td><td>3</td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Malene</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Neznatne</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Rizik</td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td colspan="7">Vjerojatnost</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Vrlo visok</td><td></td><td></td><td>Iznimno mala</td><td>Mala</td><td>Umjerena</td><td>Velika</td><td>Iznimno velika</td></tr><tr><td>Visok</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Umjeren</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Nizak</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>										Katastrofalne	Posljedice	5						Značajne	4						Umjerene	3			X			Malene	2						Neznatne	1						Rizik		1	2	3	4	5	Vjerojatnost									Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	Visok								Umjeren								Nizak							
Katastrofalne	Posljedice	5																																																																																											
Značajne		4																																																																																											
Umjerene		3			X																																																																																								
Malene		2																																																																																											
Neznatne		1																																																																																											
Rizik			1	2	3	4	5																																																																																						
Vjerojatnost																																																																																													
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika																																																																																						
Visok																																																																																													
Umjeren																																																																																													
Nizak																																																																																													

Poplava - matrica rizika utjecaja na kritičnu infrastrukturu																																																																																													
<table><tr><td>Katastrofalne</td><td rowspan="6">Posljedice</td><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Značajne</td><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Umjerene</td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Malene</td><td>2</td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Neznatne</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Rizik</td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td colspan="7">Vjerojatnost</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Vrlo visok</td><td></td><td></td><td>Iznimno mala</td><td>Mala</td><td>Umjerena</td><td>Velika</td><td>Iznimno velika</td></tr><tr><td>Visok</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Umjeren</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Nizak</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>										Katastrofalne	Posljedice	5						Značajne	4						Umjerene	3						Malene	2			X			Neznatne	1						Rizik		1	2	3	4	5	Vjerojatnost									Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	Visok								Umjeren								Nizak							
Katastrofalne	Posljedice	5																																																																																											
Značajne		4																																																																																											
Umjerene		3																																																																																											
Malene		2			X																																																																																								
Neznatne		1																																																																																											
Rizik			1	2	3	4	5																																																																																						
Vjerojatnost																																																																																													
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika																																																																																						
Visok																																																																																													
Umjeren																																																																																													
Nizak																																																																																													

Poplava-matrica rizika utjecaja na štete/gubitke na građevinama od javnog društvenog značaja																																																																																													
<table><tr><td>Katastrofalne</td><td rowspan="6">Posljedice</td><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Značajne</td><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Umjerene</td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Malene</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Neznatne</td><td>1</td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Rizik</td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td colspan="7">Vjerojatnost</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Vrlo visok</td><td></td><td></td><td>Iznimno mala</td><td>Mala</td><td>Umjerena</td><td>Velika</td><td>Iznimno velika</td></tr><tr><td>Visok</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Umjeren</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Nizak</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>										Katastrofalne	Posljedice	5						Značajne	4						Umjerene	3						Malene	2						Neznatne	1			X			Rizik		1	2	3	4	5	Vjerojatnost									Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	Visok								Umjeren								Nizak							
Katastrofalne	Posljedice	5																																																																																											
Značajne		4																																																																																											
Umjerene		3																																																																																											
Malene		2																																																																																											
Neznatne		1			X																																																																																								
Rizik			1	2	3	4	5																																																																																						
Vjerojatnost																																																																																													
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika																																																																																						
Visok																																																																																													
Umjeren																																																																																													
Nizak																																																																																													

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3					
Malene		2			X		
Neznatne		1					
Rizik			1	2	3	4	5
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

Poplava -matrica rizika utjecaja na prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3					
Malene		2			X		
Neznatne		1					
Rizik			1	2	3	4	5
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

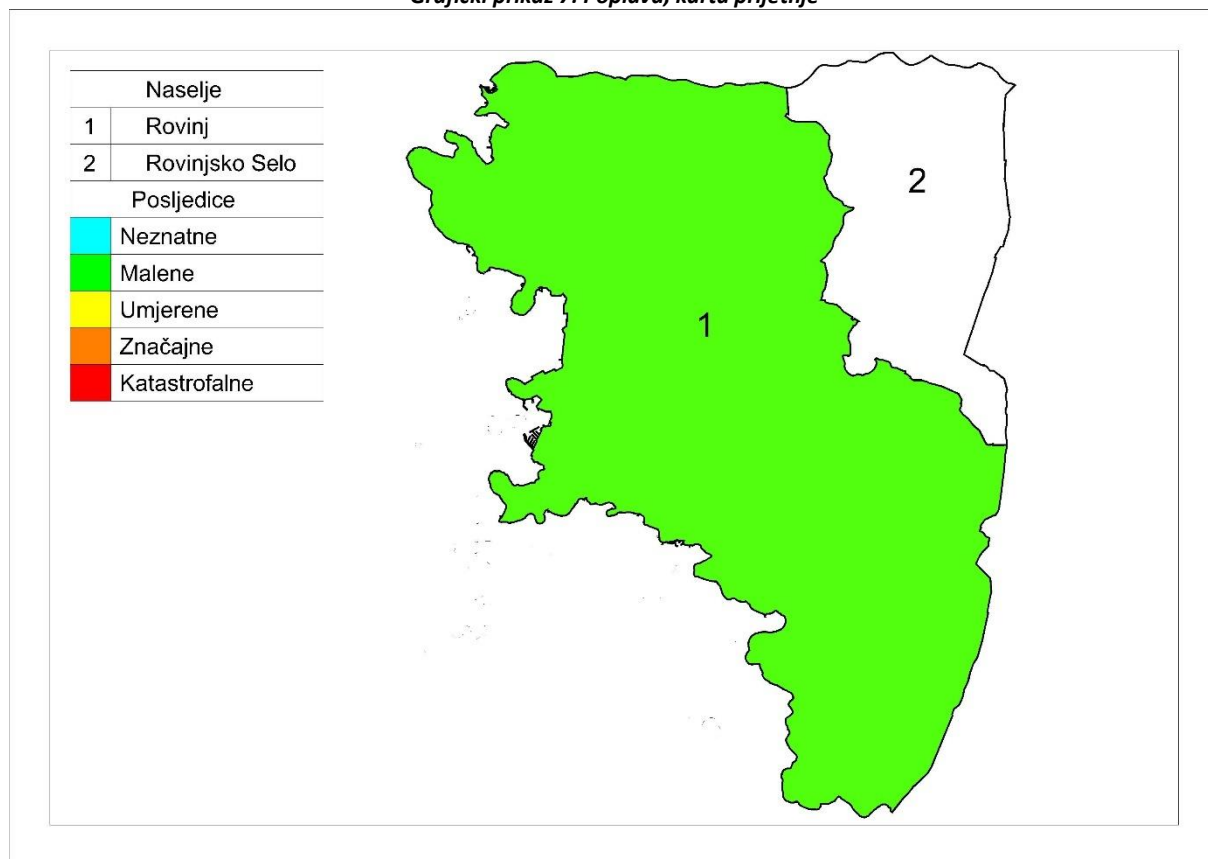
Poplava - zbirna matrica rizika društvena stabilnost I politika

Grafički prikaz 6: Poplava, zbirna matrica rizika

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3					
Malene		2			X		
Neznatne		1					
Rizik			1	2	3	4	5
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala					
Visok			Mala				
Umjeren				Umjerena			
Nizak					Velika		
						Iznimno velika	

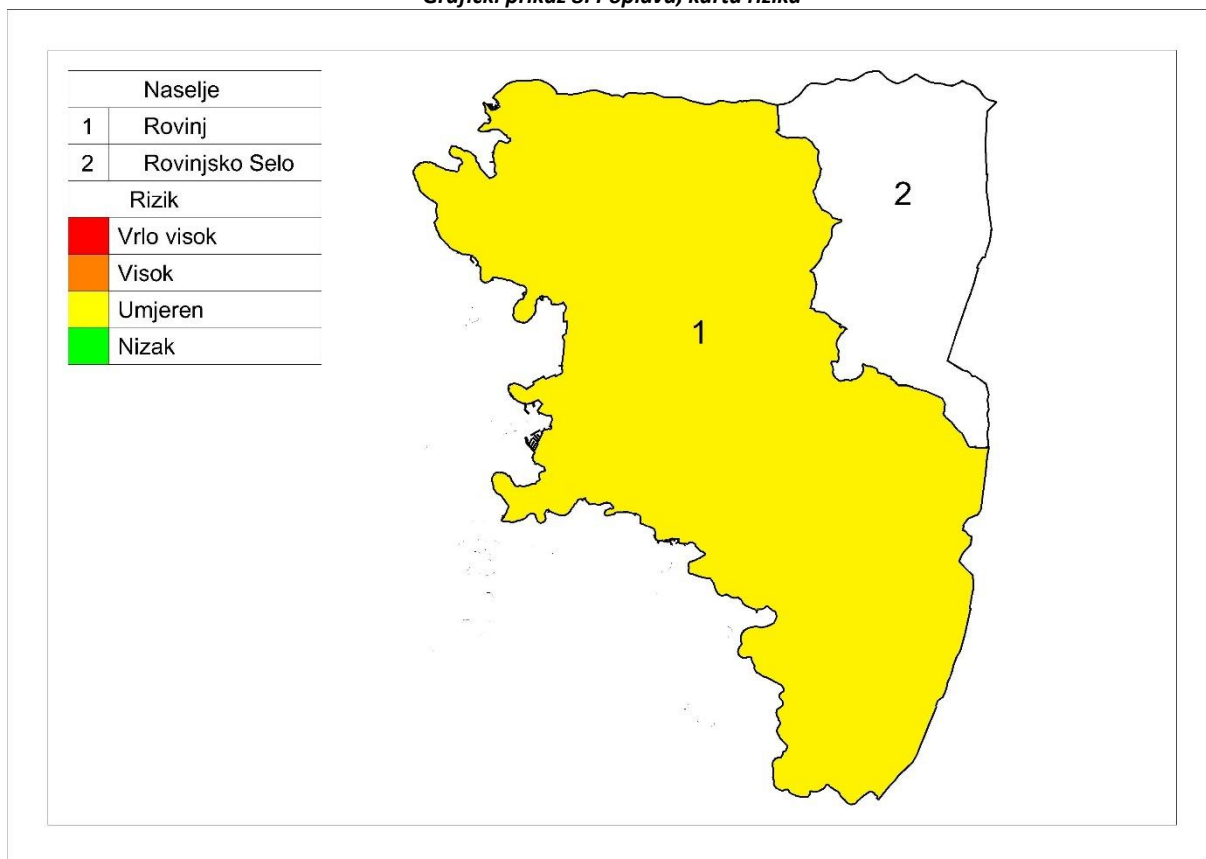
5.1.7. Karta prijetnje

Grafički prikaz 7: Poplava, karta prijetnje



5.1.8. Karta rizika

Grafički prikaz 8: Poplava, karta rizika



5.2. Potres

Naziv scenarija, rizik : Podrhtavanje tla izazvano potresom
Grupa rizika: Potres
Rizik: Štete na građevinama izazvane podrhtavanjem tla
Izvršitelji: Sukladno točki 10. Procjene rizika od velikih nesreća za područje Grada
Kratki opis scenarija:
Prema seizmološkoj karti RH za povratni period 500 godina, područje Grada Rovinja – Rovigno nalazi se unutar zone VII° MCS.. Scenarij predviđa da će se intenzitet tog potresa i dogoditi. U ranim jutarnjim satima u špici turističke sezone došlo je do podrhtavanja tla. Na prostoru se upravo događa potres. Stanovništvo se nalazi u svojim kućama.

5.2.1. Utjecaj na kritičnu infrastrukturu

Tablica 34

Utjecaj	Sektor kritične infrastrukture
X	Energetika (proizvodnja, uključivo akumulacije i brane, prijenos, skladištenje, transport energenata i energije, sustavi za distribuciju).
Ne	Promet (cestovni, željeznički, zračni, pomorski i promet unutarnjim plovnim putovima).
X	Vodno gospodarstvo (regulacijske i zaštitne vodne građevine i komunalne vodne građevine).
Ne	Financije (bankarstvo, burze, investicije, sustavi osiguranja i plaćanja).
X	Javne službe (osiguranje javnog reda i mira, zaštita i spašavanje, hitna medicinska pomoć).
Ne	Komunikacijska i informacijska tehnologija (elektroničke komunikacije, prijenos podataka, informacijski sustavi, pružanje audio i audiovizualnih medijskih usluga)
X	Zdravstvo (zdravstvena zaštita, proizvodnja, promet i nadzor nad lijekovima)
Ne	Hrana (proizvodnja i opskrba hranom i sustav sigurnosti hrane, robne zalihe)
Ne	Proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari (kemijski, biološki, radiološki i nuklearni materijali)
Ne	Nacionalni spomenici i vrijednosti

5.2.2. Kontekst

Potresom nazivamo vibriranje površinskih slojeva zemljine kore do kojih dolazi radi procesa koji se u njoj događaju. Osnovne su karakteristike potresa iznenadno događanje, a u većini slučajeva nije moguće predvidjeti tu pojavu, a posebice ne njen intenzitet.

Potresi kao elementarne nepogode prouzročene prirodnim događajem vjerojatno su najveći uzrok stradanja pučanstva i civilizacijskih tekovina. Potres karakterizira brzi nastanak, događaju se stalno i nastaju bez prethodnog upozorenja.

Parametri koji određuju seizmiku nekog područja:

- **hipocentar** (ili žarište) potresa je geometrijska točka ili bolje rečeno područje u unutarnjosti zemlje u kojem dolazi do poremećaja i od kuda se prostiru valovi potresa; hipocentar je određen geografskim koordinatama i podacima o dubini,

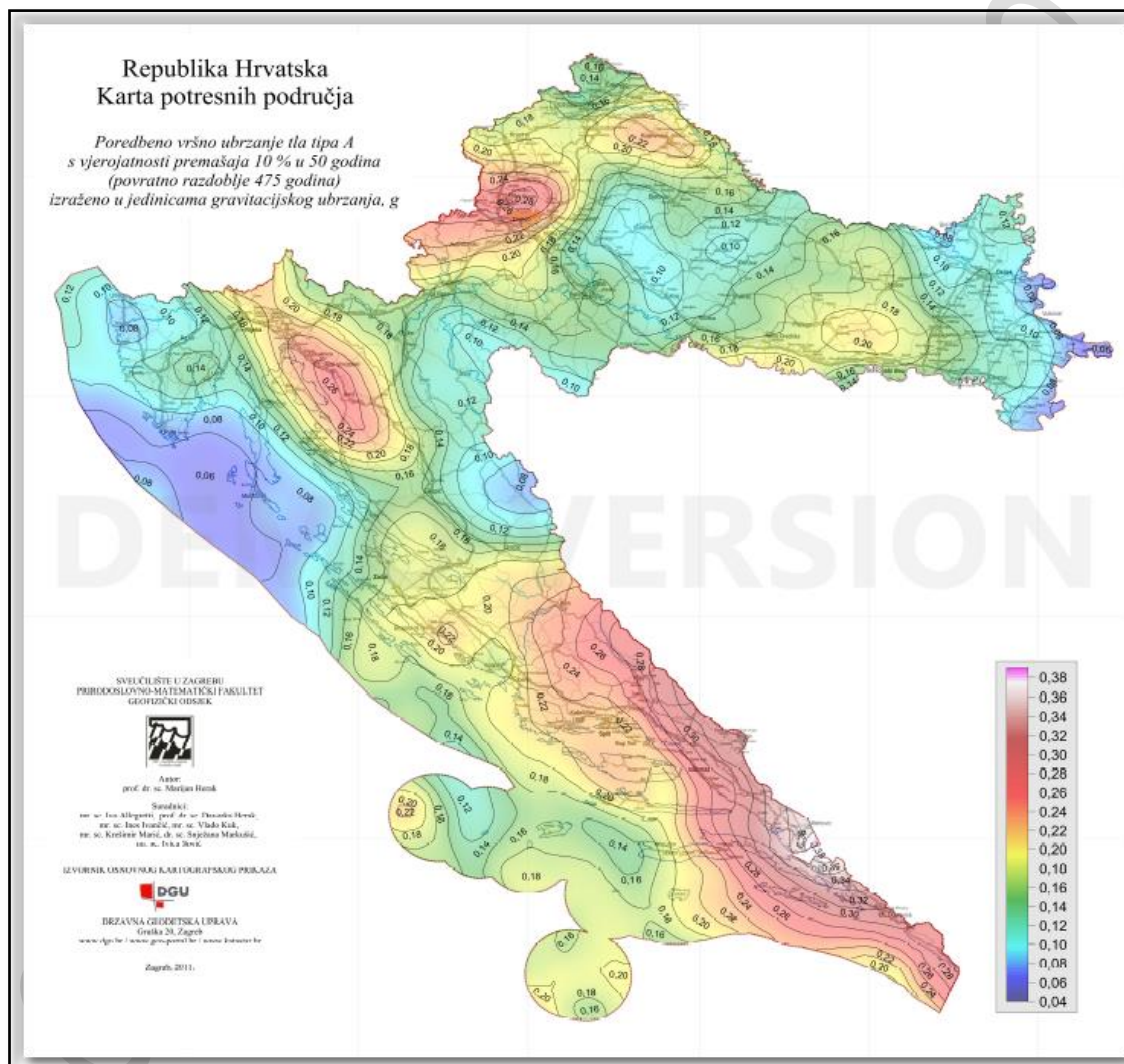
- **epicentar** potresa je projekcija hipocentra na površinu zemlje (točka na površini koja je najbliža hipocentru),

- **intenzitet potresa** je učinak potresa na površini zemlje na zahvaćenom i promatranom području (u epicentru),

- **magnituda potresa** pokazuje kakve je jačine bio potres u njegovom žarištu u unutarnjosti zemlje (u hipocentru).

U naseljenim mjestima potresi uzrokuju razaranja i rušenja, a u određenim slučajevima požare, eksplozije i sl. Pored toga treba računati i s oštećenjem komunalnih instalacija, oslobađanju otrovnih tvari iz proizvodnih pogona i skladišta. Osim toga, općenito dolazi i do poremećaja u cjelokupnom društvenom životu.

Grafički prikaz 9: Seizmološka karta horizontalnih akceleracija u povratnom razdoblju 475 godina



Izvor: Seizmološka služba – Geofizički zavod PMF-a, Zagreb

Najnovija podjela se oslanja na podnošenje horizontalne akceleracije, pa se za Grad zahtjeva podnošenje akceleracije od 0,10 g (jedinica gravitacijskog ubrzanja).

5.2.2.1. Ugroženo područje

Ugroženo je područje cijelog Grada.

5.2.2.2. Stanovništvo, administracija i upravljanje

Tablica 35: Popis naseljenih mjesta sa brojem stanovnika

Naselje	Broj stanovnika
Rovinj	11629
Rovinjско selo	1339
UKUPNO:	12968

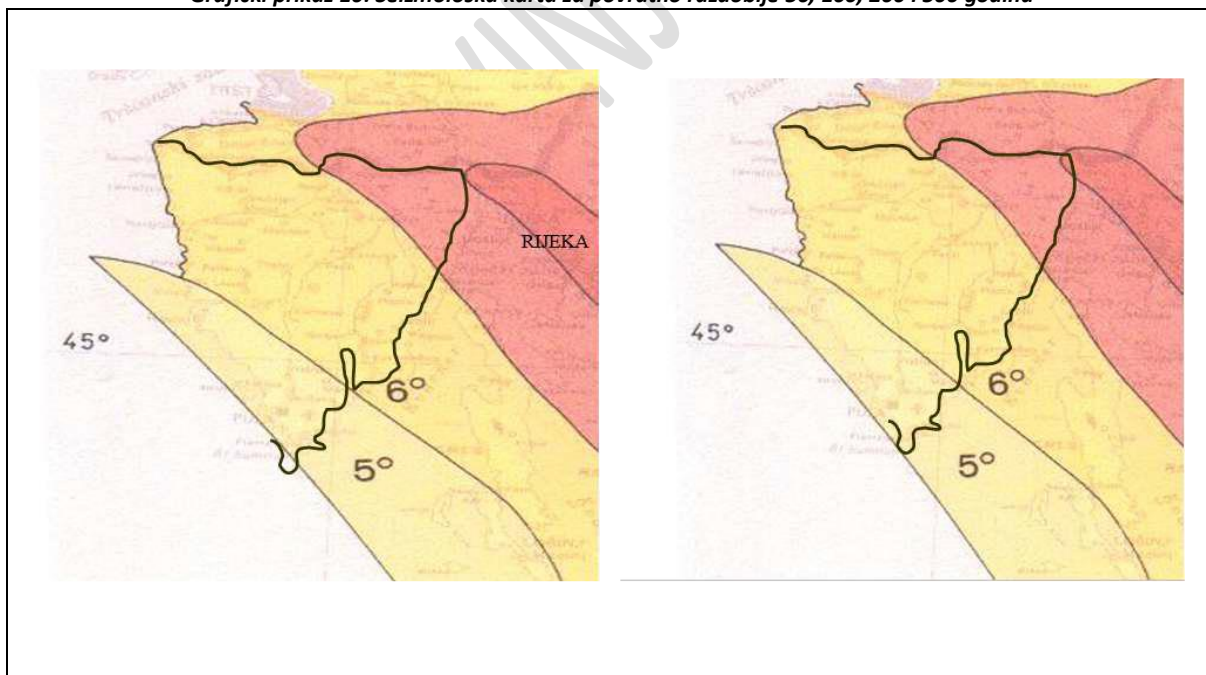
Izvor: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva 2021.

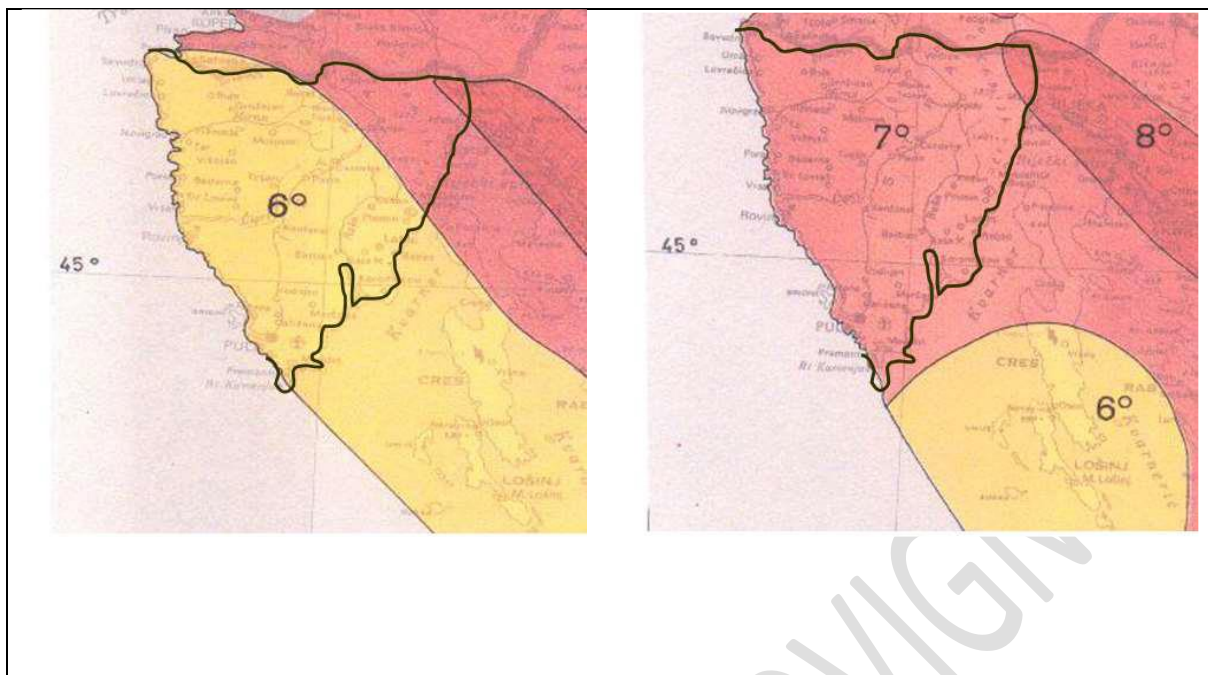
Broj stanovnika Grada za potrebe scenarija je uvećan za 30 000 tisuća u špici turističke sezone.

5.2.2.3. Tektonski i seizmološki podatci, izgrađena područja, vrste i starost građevina, vrsta i količina građevinskog otpada

Na seizmološkim kartama Geofizičkog odsjeka Prirodoslovno - matematičkog fakulteta u Zagrebu prikazani su maksimalni intenziteti očekivanih potresa izraženi u stupnjevima MSK-64 (Medvedev-Sponheuer-Karnik) ljestvice s vjerojatnošću pojave 63% za povratna razdoblja od 50, 100, 200 i 500 godina. Pritom se seizmološka karta RH za povratni period od 500 godina uzima kao mjerodavna za određivanje intenziteta potresa nekog područja. Predviđeni intenzitet potresa koji se može dogoditi na području Grada prema seizmološkoj karti povratnog perioda od 500 godina iznosi VII^o.

Grafički prikaz 10: Seizmološka karta za povratno razdoblje 50, 100, 200 i 500 godina





Sukladno podacima o epicentrima i intenzitetima potresa u zadnjih 100 godina, na području Grada nisu zabilježeni potresi snažniji od 5° MSK ljestvice.

Tablica 36: Učestalost potresa određenog intenziteta na području Grada

Redni broj	Grad / mjesto	ϕ (° N)	λ (° E)	Čestine intenziteta (° MSK)			
				V	VI	VII	VIII
1.	Rovinj - Rovigno	45.081	13.645	1	0	0	0

Tablica 37: Stupnjevi inteziteta potresa

V ° Jak	Potres osjeti većina ljudi u zgradama, mnogi na otvorenom. Mnogi se bude. Pojedinci bježe na otvoren prostor. Životinje se uznemire. Tresu se čitave zgrade. Jako se njišu predmeti koji vise. Slike se pomiču s mjesta. U rijetkim slučajevima ure njihalice se zaustavljaju. Nestabilni predmeti mogu se prevrnuti ili pomaknuti. Pritvorena vrata i prozori se otvaraju i ponovo zalupe. Iz punih otvorenih posuda prelijeva se tekućina. Trešnja je jaka, ponekad podsjeća na pad teškog predmeta unutar zgrade. Moguća su oštećenja 1. stupnja na pojedinim zgradama tipa A. U nekim slučajevima mijenja izdašnost izvora.
VI ° Lagane štete	Potres osjeti većina ljudi i unutar zgrade i na otvorenom. Mnogi ljudi u zgradama se uplaše i bježe na otvoreno. Pojedinci gube ravnotežu. Domaće životinje bježe iz nastambi. U rijetkim slučajevima može se razbiti posuđe i drugi stakleni predmeti, knjige padaju. Moguće je pomicanje teškog namještaja; mala zvona mogu zazvoniti. Oštećenja 1. stupnja na pojedinim zgradama tipa B i na mnogim zgradama tipa A. Na pojedinim zgradama tipa A oštećenja 2. stupnja. U pojedinim slučajevima u vlažnom tlu moguće su pukotine širine do 1 cm; u brdskim predjelima pojedini slučaj odrona. Primjećuju se promjene izdašnosti izvora i razine vode u zdencima.
VII ° Oštećenja zgrada	Većina ljudi se prestraši i bježi na otvoreno. Mnogu se teško održavaju na nogama. Trešnju osjete osobe koje se voze u automobilu. Zvone velika zvona. U mnogim zgradama tipa C oštećenja 1. stupnja; u mnogim zgradama tipa B, oštećenja 2. stupnja. U mnogim zgradama tipa A oštećenja 3. stupnja, u pojedinim četvrtog. U pojedinim slučajevima odroni cesta na strmim kosinama; mjestimično pukotine u cestama i kamenim zidovima. Na površini vode stvaraju se valovi; voda se zamuti od izdizanja mulja. Promjena izdašnosti izvora i razine vode u zdencima. U pojedinim slučajevima stvaraju se novi ili nestaju postojeći izvori vode. Pojedini slučajevi odrona na pješčanim ili šljunčanim obalama rijeka.
VIII ° Razorna oštećenja zgrada	Opći strah i pojedinačno panika; uznemirenost osjećaju osobe u automobilima u pokretu. Ponegdje se lome grane i stabla. I teži namještaj se ponekad pomoće. Neke viseće svjetiljke su oštećene. U mnogim zgradama tipa C oštećenja 2. stupnja, u pojedinim 3. stupnja. U mnogim zgradama tipa B oštećenja 3. stupnja, u pojedinim 4. stupnja. U mnogim zgradama tipa A oštećenja 4. stupnja, u pojedinim 5. stupnja. Spomenici i kipovi se

	pomiču. Nadgrobni kameni se prevrću. Ruše se kamene ograde. Malo odroni u udubljenjima i na nasipima cesta sa strmim nagibom; pukotine u tlu dosežu nekoliko centimetara. Stvaraju se novi bazeni vode. Ponekad se presušni zdenci pune vodom ili postojeći presušuju. U mnogim slučajevima mijenja se izdašnost izvora i razina vode u zdencima.
--	--

U nedostatku točnih podataka o broju stambenih jedinica prema vrsti gradnje koji su potrebni za izračun postotka oštećenja stambenog fonda biti će korišteni podatci iz naredne tablice koji se odnose na Istarsku županiju.

Tablica 38: Broj i godina izgradnje stanova i broja osoba koji žive u njima u Istarskoj županiji

Broj stanova/osoba	Godina izgradnje stanova						Nepoznat broj osoba	Ukupno
	Do 1920.	1921-1945	1946-1964	1965-1984	Od 1985	Nepoznato		
stanova	3.440	6.515	23.573	13.603	2.085.	2.102		70.562
%	4,86	9,23	33,41	19,29	2,96	2,98		
osoba	6.466	9.381.	16.967	68.503	44.534	6.198	688	205.695
%	3,14	4,46	8,25	33,30	21,65	3,01	0,33	

Izvor: Procjena ugroženosti Republike Hrvatske od prirodnih i tehničko tehnoloških katastrofa i velikih nesreća, 2013.

Poznajući vrijeme izgradnje pojedinih skupina stanova može donijeti grubi zaključak o njihovoj seizmičkoj otpornosti te učinku potresa.

Tablica 39: Seizmička otpornost i učinak potresa

Tip A	zgrade od neobrađenog kamena, seoske građevine, kuće od nepečene opeke, kuće od nabijene gline	građevine zidane do 1920. godine	stropne i zidne konstrukcije isključivo od drveta
Tip B	zgrade od opeke, građevine od krupnih blokova, građevine s drvenom konstrukcijom, građevine iz tesanog prirodnog kamena.	građevine zidane od 1920 do 1945. godine	postupno primjenjivi armiranobetonski stropovi
		građevine zidane od 1946 do 1964. godine	armiranobetonski monolitni stropovi polu montažnih tipova ili izvedeni na licu mjesta.
Tip C	zgrade s armiranobetonskim i čeličnim skeletom, krupno panelne zgrade, dobro građene drvene zgrade.	građevine zidane od 1965 do 1984. godine	zidane se zgrade sustavno grade s horizontalnim i vertikalnim serklažima, a zgrade kolektivnog stanovanja s armiranobetonskim nosivim sustavom, koji je izgrađen prema odredbama seizmičkih propisa iz 1964. godine
		građevine zidane nakon 1985. godine	zgrade s horizontalnim i vertikalnim serklažima, a zgrade kolektivnog stanovanja s armiranobetonskim nosivim sustavom,

Izvor: Procjena ugroženosti Republike Hrvatske od prirodnih i tehničko tehnoloških katastrofa i velikih nesreća, 2013.

Tablica 40: Zastupljenost građevina na području Grada

JLS	Ukupan broj objekata	% zastupljenosti tipova građevina		
		TIP "A"	TIP "B"	TIP "C"
Grad Rovinj - Rovigno	5005	33,2	14,11	52,69
		Broj objekata		
		1662	706	2637

Izvor : Kombinirani podatci Grada i podatci iz prethodnih tablica

Tablica 41: LJESTVICA MAKRO SEIZMIČKOG INTENZITETA MCS; Posljedice potresa po seizmičkim zonama za stambene, javne, industrijske i druge objekte korištenjem MCS skale (postotak oštećenosti građevina)

Tipovi građevina		Kvantitativne karakteristike		Klasifikacija oštećenja		Ustrojstvo ljestvice
Tip A	zgrade od neobrađenog kamena, seoske građevine, kuće od nepečene opeke, kuće od nabijene gline	Poedini, malo, rijetki	10%	1. stupanj	lagana oštećenja – sitne pukotine u žbuci i otpadanje manjih komada žbuke	Ljudi i njihova okolina
				2. stupanj	umjerena oštećenja – male pukotine u zidovima, otpadanje većih komada žbuke, klizanje krovnog crijepa, pukotine u dimnjacima, otpadanje dijelova dimnjaka	Građevine
Tip B	zgrade od opeke, građevine od krupnih blokova, građevine s drvenom konstrukcijom, građevine iz tesanog prirodnog kamena	Mnogi	20-50%	3. stupanj	teška oštećenja – široke i duboke pukotine u zidovima, rušenje dimnjaka	Priroda
				4. stupanj	razorna oštećenja – otvori u zidovima, rušenje dijelova zgrade, razaranje veza među pojedinim dijelovima zgrade, rušenje unutrašnjih zidova i zidova ispune	
Tip C	zgrade s armiranobetonskim i čeličnim skeletom, krupnopanelne zgrade, dobro građene drvene zgrade	Većina	60%	5. stupanj	potpuno rušenje – potpuno rušenje građevina	

Izvor: Seizmološka služba – Geofizički zavod PMF-a, Zagreb

Tablica 42: Broj stambenih objekata prema tipu građevine i stupnju oštećenja

% oštećenih objekata i stupanj oštećenja					
TIP "A"		TIP "B"		TIP "C"	
4 °/20-50%	5 °/10%	3 °/20-50%	4 °/10%	2 °/20-50%	3 °/10%
razorna oštećenja – otvori u zidovima, rušenje dijelova zgrade	potpuno rušenje	teška oštećenja – široke i duboke pukotine u zidovima, rušenje dimnjaka	razorna oštećenja – otvori u zidovima, rušenje dijelova zgrade	umjerena oštećenja – male pukotine u zidovima	teška oštećenja – široke i duboke pukotine u zidovima, rušenje dimnjaka
831	166	353	71	1319	264

Izvor: Kombinirani podatci Seizmološke službe – Geofizičkog zavoda PMF-a, Grada i podataka iz prethodnih tablica

Procjenjuje se da bi na području Grada Rovinja - Rovigno u slučaju potresa intenziteta VII stupnjeva po MSK ljestvici bilo ugroženo oko 1685 objekata.

Većina je stambenih građevina stare izvedbe sa zidovima od cigle, drvenim stropovima ili stropovima od „viklera“ s potpunom od blata. Ove će građevine u potresu jačine 7° prema EMS-98 biti ozbiljno oštećene, a do 40% građevina biti će oštećeno do 4° oštećenja, a 60% građevina biti će oštećeno do 3° oštećenja. Isto tako 20% novijih građevina s nosivim zidovima od opeke i vertikalnim i horizontalnim serklažima bit će oštećene do 2° oštećenja⁵.

Očekuje se potpuno rušenje 166 objekata, 831 objekt tipa A se neće isplatiti popravljati jer će doživjeti teška konstruktivna oštećenja, dok će se ostale objekte toga tipa vrlo brzo moći staviti u upotrebu jer će doživjeti minimalna oštećenja. Veći dio građevina podložnih 3. stupnju oštećenja neće se isplatiti popravljati.

71 objekt tipa B pretrpiti će razorna oštećenja i neće više biti sigurni za stanovanje. Njih 353 pretrpjeti će teška oštećenja i tek nakon utvrđivanja eventualne narušene statike moći će se reći da li su sigurni za stanovanje.

264 objekata tipa C pretrpiti će teška oštećenja i oni će trebati veće i dugotrajnije popravke. Dok 1319 objekata ovog tipa imati će umjerena oštećenja. Ovi objekti bi se mogli vrlo brzo staviti u upotrebu jer će doživjeti vrlo mala oštećenja.

Mogući su i naknadni požari zbog kratkih spojeva na instalacijama i prisutnim jakim izvorima paljenja – primjerice štednjacima na drva. Stanovnici u takvim zgradama mogu biti ozbiljno ozlijeđeni. Ne očekuju se ljudske žrtve niti ozljede zbog potresa, ali mogu nastati ozljede radi panike, što se rješava planiranom evakuacije na mjestima boravka većeg broja osoba.

Novije stambene zgrade izvedene od cigle s polumontažnim stropom, armirano-betonskim nadvojima i horizontalnim serklažima neće biti ozbiljno oštećene. Moguće su pojave pukotina i oštećenja dimnjaka, a rijetko i rušenje pojedinih slabijih ne nosivih pregradnih zidova.

Javni i gospodarski objekti uglavnom su novije izvedbe u kojima se također očekuju samo manja oštećenja, jer su kod njih već primijenjene mjere zaštite od potresa 6° seizmičkog intenziteta.

Rizik od potresa obrađuje se na državnoj razini i prikazuje se s privremenom seizmološkom kartom seizmoloških područja za povratna razdoblja 50, 100, 200, 500 i više godina. Sukladno seizmološkom riziku trebale bi biti izgrađene građevine s odgovarajućom seizmičkom otpornošću, dakle otpornošću na potres.

Montažne i kratkovjeke građevine mogu se izvoditi za rizik povratnog razdoblja 50 godina, u kojem periodu se ne očekuju jaki potresi, pa i građevine mogu biti manje seizmičke otpornosti.

Obiteljske, stambene i slične građevine mogu se uobičajeno izvoditi za stogodišnji, odnosno povratni rizik od 200 godina pa su i zahtjevi za seizmičkom otpornošću veći. Najnovija podjela oslanja se na akceleracije, pa je za njih mjerodavno da podnesu horizontalne akceleracije od 0,1g prema povratnom periodu A075 (tip podloge čvrsta stijena – da se navedeno ubrzanje potresa u odnosu na

⁵ Izvor podataka: PMF Geofizički zavod

iznos gravitacije neće premašiti za više od 10% u bilo kojem intervalu od 10 godina unutar povratnog razdoblja od 95 godina.

Visoki objekti i javni objekti gdje se okuplja veliki broj ljudi moraju zadovoljiti povratni rizik za 500 godina pa seizmička otpornost građevina na području Grada mora podnijeti potrese 7° seizmičkog intenziteta.

Najnovija podjela se oslanja na podnošenje horizontalne akceleracije, pa se za Grad Rovinj - Rovigno zahtjeva podnošenje akceleracije od 0,10 g (gravitacijsko ubrzanje).

5.2.2.4. Procjena količine građevinskog otpada

Količina građevinskog otpada važna je da bi se dimenzioniralo i odredilo područje gdje će taj otpad biti privremeno pohranjen. Otpad će se proračunati metodom koju upotrebljava US Army Corps of Engineers (USACE).

Prethodnom procjenom je utvrđeno da će na području Grada biti oštećeno 1685 objekata sa oštećenjima 3 i 4 stupnja.

Koristeći prethodno naznačenu metodu za izračun količine građevinskog otpada:

- Jedan prizemni objekt prosječnih dimenzija 8m(D)X8m(Š)X6m(V) ima:
- $(D \cdot \bar{S} \cdot V) / 0,02 / 27 = ___ \cdot 0,77 \text{ m}^3 \cdot 0,33 = ___ \text{ m}^3$ građevinskog otpada

Pa prema navedenom izračunu proizlazi da jedan objekt ima:

$$(8 \cdot 8 \cdot 6) / 0,02 / 27 = 711,11 \cdot 0,77 \cdot 0,33 = 180,69 \text{ m}^3 \text{ otpada}$$

Izračunom je dobiveno da na jednom objektu nastaje 180,69 m³ građevinskog otpada. Za 1 685 objekata ukupna količina građevinskog otpada iznosi 304.462,65 m³.

Od ove količine USACE predviđa da će 30% biti drvena građa koja se kasnije može lako reciklirati. Od ostalih 70% predviđa se da je 42% gorivi materijal koji zahtjeva sortiranje, 43% građevinski otpad(kamen, beton žbuka) i 15% metal.

Dakle od ukupno 304.462,65 m³ biti će 91.339 m³ drvene građe, 89.512 m³ gorivog materijal, 91.643 m³ građevinskog otpada i 31.969 m³ metala.

Za deponiranje navedenog otpada potrebno je osigurati površinu od 202.975,10 m².

5.2.3. Uzrok

5.2.3.1. Razvoj događaja koji prethodi velikoj nesreći

Potres se javlja iznenada bez ikakvih prethodnih upozorenja.

5.2.3.2. Okidač koji je uzrokovao veliku nesreću

Područje Grada Rovinj - Rovigno za vrijeme turističke sezone pogodio je potres s akceleracijom: 0,10g.

To bi značilo da je područje Grada pogodio potres od 7° po EMS-98 ljestvici.

5.2.4. Opis događaja

U kontekstu su opisane posljedice pojave potresa od 7° po EMS-98 ljestvici. Posljedice će se dodatno obraditi i opisati ispod utvrđenih posljedica kroz sljedeće kategorije:

- Životi i zdravlje ljudi
- Gospodarstvo
- Društvena stabilnost i politika

5.2.5. Matrice rizika

5.2.5.1. Vjerojatnost događaja

Takav događaj je zabilježen 1 u prethodnih 100 godina pa je sljedeća kategorija vjerojatnosti:

Tablica 43: Potres – određivanje vjerojatnosti događaja

Kategorija	Kvalitativna	Vjerojatnost/frekvencija		Ocjena kategorije vjerojatnosti
		Vjerojatnost	Frekvencija	
1	Iznimno mala	<1%	1 događaj u 100 godina i rjeđe	X
2	Malene	1 – 5%	1 događaj u 20 do 100 godina	
3	Umjerena	5 – 50%	1 događaj u 2 do 20 godina	
4	Velika	51 – 98%	1 događaj u 1 do 2 godina	
5	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće	

5.2.5.2. Posljedice

5.2.5.2.1. Posljedice na život i zdravlje ljudi

Tablica 44: Potres – ocjena kategorije utjecaja na život i zdravlje ljudi

Život i zdravlje ljudi			
Kategorija	Posljedice	Kriterij % osoba JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	⁶ 6<0,001	
2	Malene	0,001 – 0,0046	
3	Umjerene	0,0047 – 0,011	
4	Značajne	0,012 – 0,035	
5	Katastrofalne	0,036 ili više	X

⁶ Uzima se u obzir ako je uslijed posljedica nesreće stradala bar jedna osoba.

Procjena stupnja oštećenja zgrada i broja stanovnika u njima omogućuje procjenjivanje broja ozlijeđenih i poginulih stanovnika. Veći stupanj oštećenja građevine upućuje i na veći rizik od ozljeđivanja, pa se pri pojavi potresa od 7° po EMS-98 u jutarnjim satima (pretpostavlja se da su svi stanovnici u kućama) može računati na:

- 42 smrtno stradale osobe,
- 430 osoba s tešim ozljedama koje zahtijevaju bolničko liječenje,
- 4296 osoba s lakšim ozljedama koje može zbrinuti prva pomoć ili ambulanta obiteljske medicine.

Posljedicom potresa bilo bi izloženo oko 37% osoba od ukupnog broja stanovnika (uključujući turiste) Pri potresu od 7° po EMS-98 ukupno bi stradalo 4 768 osoba (smrtno stradali, teško ranjeni, lako ranjeni).

Sukladno mjerilima posljedica po život i zdravlje smatramo sljedeću kategoriju posljedica u slučaju potresa.

Posljedice na život i zdravlje ljudi nalaze se u **kategoriji 5 – katastrofalne posljedice**.

5.2.5.2.2. Posljedice na gospodarstvo

Tablica 45: Potres – ocjena kategorije utjecaja na gospodarstvo

Gospodarstvo			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	X

Gubici u gospodarstvu u slučaju potresa ne odnose se samo na dane liječenja i dane bolovanja, nego će on uzrokovati veliku materijalnu štetu na građevinama i objektima . Potres jačine 7° po EMS-98 ljestvice na stambenom fondu izazvao bi sljedeće posljedice:

Ukupno će biti oštećeno 1685 objekata (oko 33% od svih objekata) od toga su :

- Tipa „A“ 997 objekata - totalna šteta ili gotovo totalna šteta,
- Tipa „B“ 424 objekata – teška oštećenja,
- Tipa „C“ 264 objekata – umjerena oštećenja.

Ukupne štete na stambenom fondu dobile su se prema izračunu: „broj ugroženih objekata*m²*prosječna cijena radova“ pa bi iznosile :

- za građevine koje se moraju potpuno obnavljati uz pretpostavku da imaju pravo obnove na prosječno 50 m² po obitelji – 997 x 226,3 x 50= 11.281.055,00 eura,
- za građevine njih 424 koje se mogu popraviti uz prosječno pravo nužnog popravka od 50 m² i cijenu od 15% obnove kuće – 719-634,00 eura
- za najmanje popravke 264 građevine uz isto pravo popravka od 50 m² po obitelji i 5% ukupne cijene obnove cijele kuće 149.358,00 eura

Štete u gospodarstvu iznose više oko 29% Proračuna Grada.

Posljedice na gospodarstvo nalaze se u **kategoriji 5 - katastrofalne posljedice**⁷.

5.2.5.2.3. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku

Ocjena posljedica definira se kao srednja vrijednost kategorija iz sljedećih tablica:

Tablica 46: Potres - ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku - oštećena kritična infrastruktura

Društvena stabilnost i politika oštećena kritična infrastruktura			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	X
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 47: Potres – ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku – štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja

Društvena stabilnost i politika Štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	X
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 48: Potres – ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku – prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana

Društvena stabilnost i politika Štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	X
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Većina građevina od javnog značaja i objekti kritične infrastrukture neće pretrpjeti značajna oštećenja izazvana potresom jer su izgrađene da podnesu potres snage 6° EMS-98 ljestvice. Poteškoće su moguće u osiguravanju normalnog funkcioniranja kritične infrastrukture, a štete se uglavnom odnose na manje popravke te čišćenje tih objekata.

Doći će do otkaza opskrbe električnom energijom i vodom za stanovnike koji se opskrbljuju vodom iz cjevovoda u trajanju od nekoliko sati do nekoliko dana (oko 10 dana).

⁷ Štete u gospodarstvu obuhvaćaju štete na građevinama i troškove evakuacije, zbrinjavanja te troškovi liječenja.

S obzirom da je materijalna šteta na kritičnoj infrastrukturi i objektima od javnog društvenog značaja umjerena, ukupna kategorija je srednja vrijednost kategorija štete na objektima kritične infrastrukture, štete na objektima od javnog društvenog značaja i prestanka rada kritične infrastrukture na rok dulji od 10 dana.

Tablica 49: Potres – zbirna ocjena posljedica po društvenu stabilnost i politiku

Zbirna ocjena kategorije posljedice velike nesreće				
Kategorija	Oštećena kritična infrastruktura Oštećena kritična infrastruktura	Štete/gubici na građevinama od javno društvenog značaja	Prestanak rada kritične infrastrukture ili građevina od javno društvenog značaja na rok dulji od 10 dana	Zbirna ocjena (x)
1 Neznatne				
2 Malene	X		X	X
3 Umjerene		X		
4 Značajne				
5 Katastrofalne				

Posljedice na društvenu stabilnost i politiku nalaze se u **kategoriji 2 – malene posljedice**.

5.2.5.3. Potres, zbirna ocjena posljedica

Tablica 50: Potres – zbirna ocjena posljedica

Društvena stabilnost i politika				
Zbirna ocjena kategorije posljedice velike nesreće				
Kategorija	Život i zdravlje ljudi	Gospodarstvo	Društvena stabilnosti politika	Zbirna ocjena (x)
1 Neznatne				
2 Malene			X	
3 Umjerene				
4 Značajne				X
5 Katastrofalne	X	X		

Zbirno posljedice potresa ovise o posljedicama sva tri utjecaja na društvene vrijednosti i dobiju se kao srednja vrijednost kategorija život i zdravlje ljudi, gospodarstvo i društvena stabilnost i politika, što određuje **kategoriju 4 – značajne posljedice**.

5.2.5.4. Podaci, izvori i metode izračuna

Opisano u točki 3. Procjene rizika.

5.2.6. Utvrđivanje rizika preko matrice rizika

Grafički prikaz 11: Potres – matrice rizika

Gradišćanski županijski potresni matrica rizika									
Katastrofalne		Posljedice	5	X					
Značajne			4						
Umjerene			3						
Malene			2						
Neznatne			1						
Rizik				1	2	3	4	5	
Vjerojatnost									
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika		
Visok									
Umjeren									
Nizak									
Potres -matrica rizika utjecaja na život i zdravlje ljudi									

Gradišćanski županijski potresni matrica rizika									
Katastrofalne		Posljedice	5	X					
Značajne			4						
Umjerene			3						
Malene			2						
Neznatne			1						
Rizik				1	2	3	4	5	
Vjerojatnost									
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika		
Visok									
Umjeren									
Nizak									
Potres - matrica rizika utjecaja na gospodarstvo									

Gradišćanski županijski potresni matrica rizika									
Katastrofalne		Posljedice	5						
Značajne			4						
Umjerene			3						
Malene			2	X					
Neznatne			1						
Rizik				1	2	3	4	5	
Vjerojatnost									
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika		
Visok									
Umjeren									
Nizak									
Potres - matrica rizika utjecaja na kritičnu infrastrukturu									

Gradišćanski županijski potresni matrica rizika									
Katastrofalne		Posljedice	5						
Značajne			4						
Umjerene			3						
Malene			2						
Neznatne			1	X					
Rizik				1	2	3	4	5	
Vjerojatnost									
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika		
Visok									
Umjeren									
Nizak									
Potres-matrica rizika utjecaja na štete/gubitke na građevinama od javnog društvenog značaja									

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3					
Malene		2	X				
Neznatne		1					
Rizik			1	2	3	4	5
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

Potres -matrica rizika utjecaja na prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3					
Malene		2	X				
Neznatne		1					
Rizik			1	2	3	4	5
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

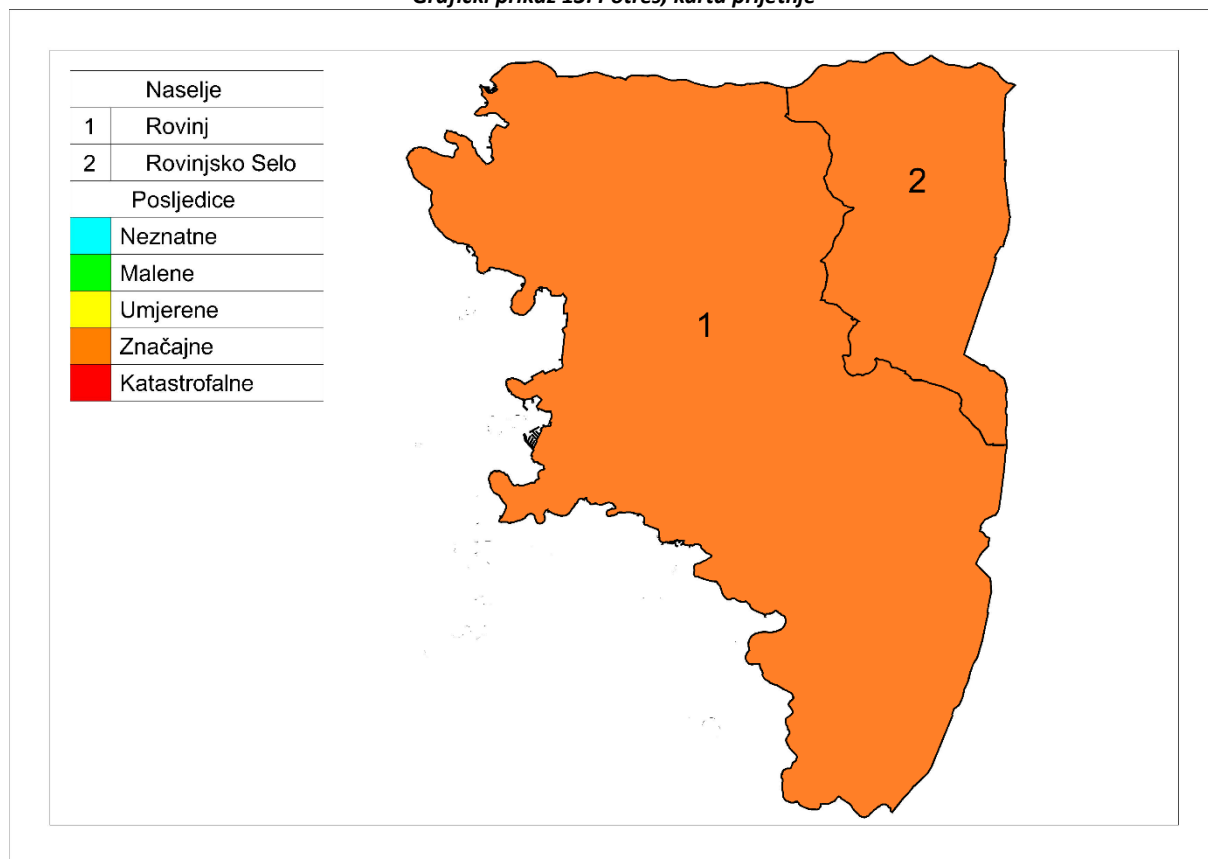
Potres - zbirna matrica rizika društvena stabilnost I politika

Grafički prikaz 12: Potres, zbirna matrica rizika

Katastrofalne	<i>Posljedice</i>	5					
Značajne		4	X				
Umjerene		3					
Malene		2					
Neznatne		1					
<i>Rizik</i>			1	2	3	4	5
		<i>Vjerojatnost</i>					
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

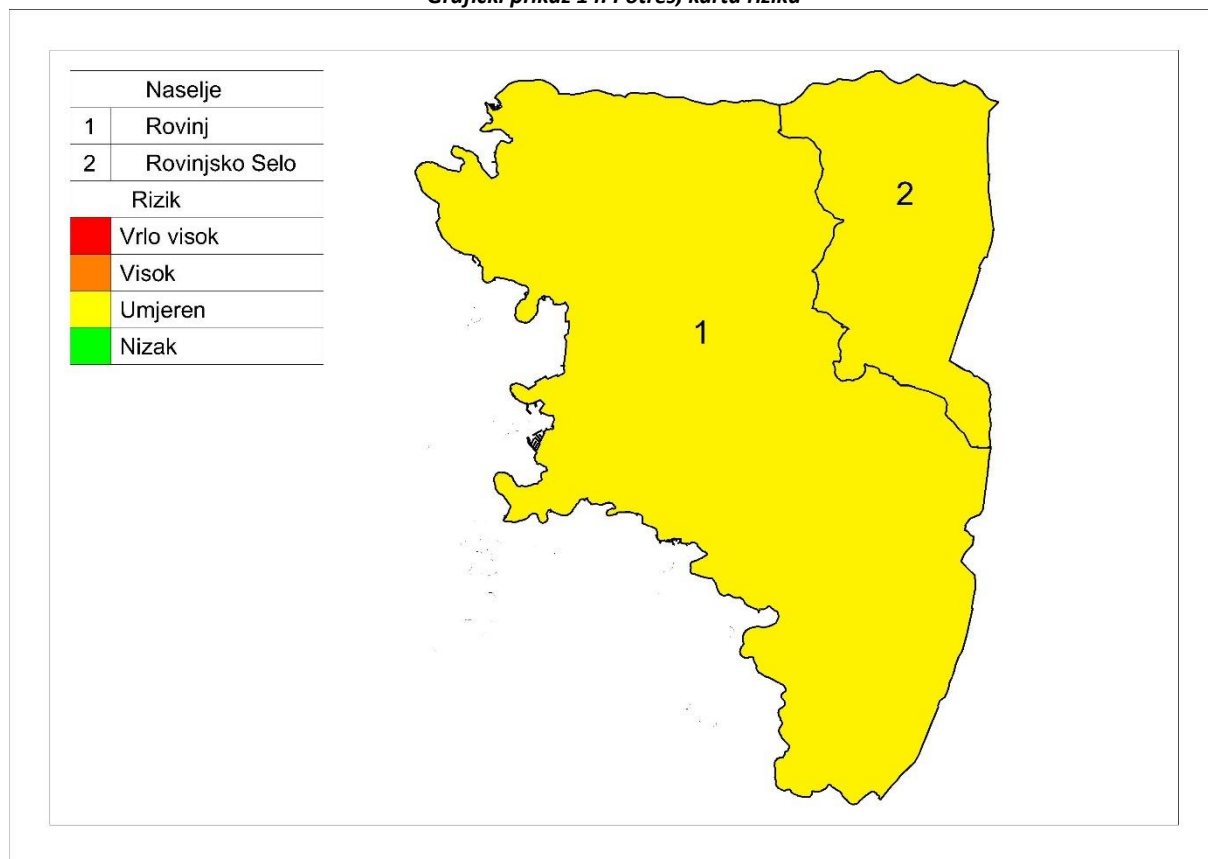
5.2.7. Karta prijetnje

Grafički prikaz 13: Potres, karta prijetnje



5.2.8. Karta rizika

Grafički prikaz 14: Potres, karta rizika



5.3. Pojava toplinskog vala

Naziv scenarija, rizik : Pojava toplinskog vala na području Grada
Grupa rizika: Ekstremne vremenske pojave
Rizik: Ekstremno visoke temperature
Izvršitelji: Sukladno točki 10. Procjene rizika od velikih nesreća za područje Grada
Kratki opis scenarija:
Tijekom mjeseca kolovoza na području Grada zabilježene su temperature zraka veće od 35°C. Visoke temperature traju već 5 dana uzastopno. Prognoze Državnog hidrometeorološkog zavoda najavljuju tako visoke temperature i u danima koji slijede. Ambulante primarne zdravstvene zaštite i hitna medicinska služba rade pojačanim intenzitetom jer im sve učestalije obraćaju stanovnici sa sličnim simptomima kao što su : prekomjerno povišena tjelesna temperatura, sunčanica i opće nemoći i umora. Pojavljuje se problem nedostatka pitke vode i zamućivanja vode u bunarima u naseljima koja nisu spojena na zajednički vodoopskrbni sustav. To može izazvati javnozdravstveni problem i pojavu epidemije. Prijeti potpuni nestanak pitke vode. Grad mora uložiti dodatne napore da bi ugrožena naselja opskrbila pitkom vodom.

5.3.1. Utjecaj na kritičnu infrastrukturu

Tablica 51: Prikaz utjecaja toplinskog vala na kritičnu infrastrukturu

Utjecaj	Sektor kritične infrastrukture
X	Energetika (proizvodnja, uključivo akumulacije i brane, prijenos, skladištenje, transport energenata i energije, sustavi za distribuciju).
Ne	Promet (cestovni, željeznički, zračni, pomorski i promet unutarnjim plovnim putovima).
Ne	Vodno gospodarstvo (regulacijske i zaštitne vodne građevine i komunalne vodne građevine).
Ne	Financije (bankarstvo, burze, investicije, sustavi osiguranja i plaćanja).
X	Javne službe (osiguranje javnog reda i mira, zaštita i spašavanje, hitna medicinska pomoć).
Ne	Komunikacijska i informacijska tehnologija (elektroničke komunikacije, prijenos podataka, informacijski sustavi, pružanje audio i audiovizualnih medijskih usluga)
X	Zdravstvo (zdravstvena zaštita, proizvodnja, promet i nadzor nad lijekovima)
Ne	Hrana (proizvodnja i opskrba hranom i sustav sigurnosti hrane, robne zalihe)
Ne	Proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari (kemijski, biološki, radiološki i nuklearni materijali)
Ne	Nacionalni spomenici i vrijednosti

5.3.2. Kontekst

Toplinskim valom nazivamo pojavu ekstremno visokih temperatura koje se pojavljuju na nekom području u određenom vremenu. Na ovom području karakteristike toplinskih valova su temperature više od 35°C. U zadnjem se desetljeću uočava trend porasta temperature u ljetnom razdoblju.

Uzrok zdravstvenih problema je uglavnom umor izazvan dugotrajnim fizičkim radom na vrućini i neadekvatan unos tekućine i 15 elektrolita. Elektroliti su tvari koje se u organizam unose hranom i pićem, gube se znojenjem, a reguliraju ih hormoni. Balans elektrolita je posebno važan za funkciju mišića i živaca. Mogu se javiti zdravstveni problem prikazani u narednoj tablici.

Tablica 52: Zdravstveni problemi uzrokovani toplinskim valom

Dehidracija	pojava je koja opisuje prevelik gubitak tekućine iz organizma. Ona prethodi svim dalje opisanim zdravstvenim problemima. Znakovi koji upućuju na povećani gubitak tekućine su : žeđ, suha usta, ubrzan rad i lupanje srca. Znaci dehidracije očituju se smanjenjem fizičkih sposobnosti, prije svega smanjenjem izdržljivosti, i mentalnih sposobnosti, a simptomi ovise o tome koliki je gubitak tekućine.
Prolazni toplinski umor	odgovor je organizma na vrućinu i prvenstveno se javlja kod neaklimatiziranih radnika.
Toplinski grčevi	nastaju nakon velikih fizičkih opterećenje kod osoba koje se mnogo znoje. Znojenjem se smanjuje koncentracija vode i soli u organizmu. Taj gubitak soli u mišićnim stanicama izaziva bolne grčeve u rukama, nogama ili u području trbuha.
Nesvjestice	obilježene su slabošću i gubitkom svijesti, češće u neaklimatiziranih radnika.
Toplinska iscrpljenost	nastaje prilikom izlaganja povišenim temperaturama u neaklimatiziranih osoba. Posljedica je dugotrajnog intenzivnog rada u prekomjerno zagrijanoj radnoj sredini uz neadekvatan unos tekućine i soli. Predstavlja napredak toplinskih grčeva. Prisutni su grčevi u mišićima i u trbuhu, a koža je hladna, vlažna i često blijeda. Javlja se glavobolja, umor, mučnina, povraćanje, ubršani otkucaji srca, ubrzano i plitko disanje, nervoza, nesvjestica. Ako se ne liječi može dovesti do toplinskog udara.
Sunčanica	je oblik toplinskog udara s dodatnim, djelovanjem sunčevih zraka na zatiljak glave. Blaži oblik očituje se slabošću, mučninom i povraćanjem, glavobolja, vrtoglavica, nemir, smušenost, crvenilo u licu, zujanje u ušima, u teškim slučajevima nastupit će omamljenost, širenje zjenica i gubitak svijesti uz ubrzane otkucaje srca i plitko ubrzano disanje. Sunčanica je vrlo ozbiljno stanje koje se u pojedinim slučajevima može karakterizirati komom s mogućim smrtnim ishodom.

Kao osnovni kriterij za pojavu opasnosti od toplinskog vala je kritična temperatura koja je određena za sve mjerne postaje na nivou Republike Hrvatske prema raspoloživim podacima. Određeni su kriteriji temperature zraka za pojavu toplinskog vala. Toplinski val nastaje pri kritičnoj temperaturi od 30°C.

Tablica 53: Prikaz graničnih temperatura za proglašenje prijetnje toplinskim valom

Temperatura	30°	33,7°	35,1°	37,1°
	Kritična temperatura	Umjerena opasnost	Velika opasnost	Vrlo velika opasnost
Porast smrtnosti		5%	7,5%	10%

Izvor: Procjena rizika od katastrofa za Republiku Hrvatsku

- na život i zdravlje ljudi jer uzrokuju toplinski udar što je iznenadni kolaps organizma, a nastaje zbog, često naglog, prekomjernog povišenja tjelesne temperature koji može kod ranjivih skupina ljudi izazvati i smrtne posljedice. To je nemogućnosti organizma da se hladi znojenjem i temperaturu održi u normalnim granicama što uzrokuje pregrijavanje do pojave opasnih temperatura za vitalne organe. Također je moguća i pojava sunčanice u slučaju izloženosti glave sunčanim zrakama.
- na gospodarstvo jer smanjuje učinke radnika, koji se moraju češće odmarati i ne mogu podnijeti fizičke napore. Razdoblje od 10 do 16 sati je vrlo nepovoljno za rad i mogući su gubici u bavljenju djelatnošću. Zamjetan porast temperature zraka, može dovesti do poremećaja u vodnim zalihama zbog povećanog isparavanja vode s površine Zemlje i transpiracije preko biljaka neposredno oštećuje zelenu masu i plodove biljaka, te izrazito nepovoljno djeluje na ljude, životinje, koje slabije napreduju, obolijevaju i ne daju očekivane proizvodne efekte. Dužim trajanjem može dovesti do suše koja uzrokuje poremećaj ekološke ravnoteže, te gospodarske i materijalne štete koje mogu izazvati društvene poremećaje.

- na društvenu stabilnost i politiku, jer se tijekom pojave ekstremnih temperatura preopterećuju sustavi opskrbe električnom energijom i vodom.

5.3.2.1. Ugroženo područje

Područje Grada je sukladno Procjeni rizika Republike Hrvatske ugroženo od pojave ekstremnih temperatura. Ugroženo je područje teritorij cijelog Grada.

5.3.2.2. Stanovništvo, administracija i upravljanje

Najrizičnije skupine stanovnika glede toplinskog vala su djeca i mladež, kronični bolesnici, osobe starije od 60 godina, te sve osobe koje rade na otvorenom prostoru (poljoprivrednici, građevinski radnici i sl.).

Tablica 54: Toplinski val – rizične skupine stanovništva

Rizične skupine			
djeca i mladež do 19 godina: osobe	osobe starije od 60 godina:	osobe zaposlene u poljoprivredi i građevinarstvu (12%)	stanovništvo koje po procjeni ima povišen tlak ili neku kroničnu bolest. (15%)
2221	4257	610	1945

Od ukupnog broja stanovnika rizičnu skupinu čini čak oko 47% stanovnika. Osim lokalnog stanovništva u špici turističke sezone postotak osoba ugrožen nepogodom se višestruko povećava s obzirom da se na području Grada u špici sezone nalazi do 3 do 4 puta više osoba u odnosu na broj stanovništva.

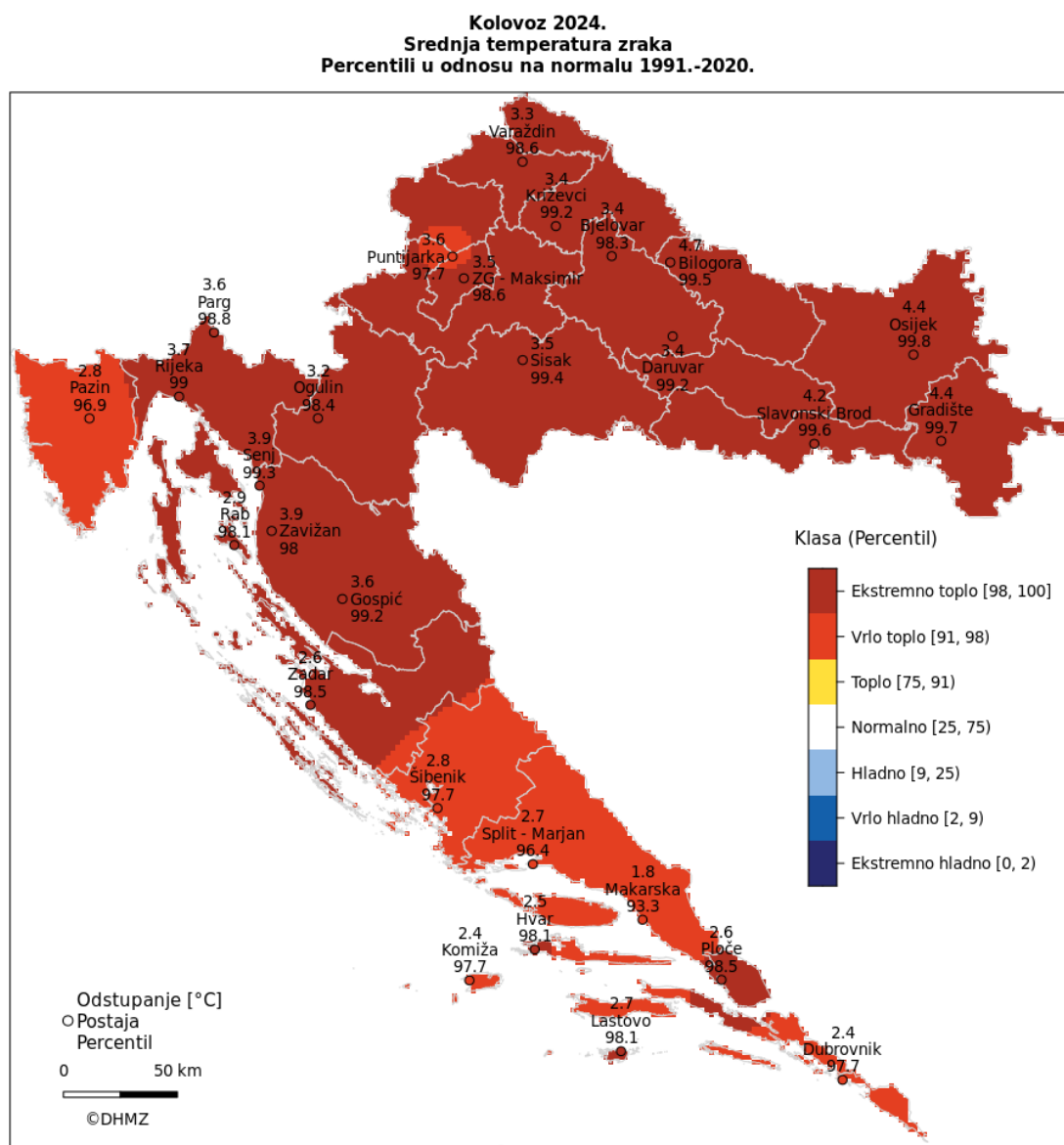
5.3.2.3. Fizički, klimatološki, geografski, demografski, ekonomski i politički uvjeti

Područje Grada spada u sredozemni tip klime sub mediteranskih osobina, osobito prema unutrašnjosti.

Klimu karakteriziraju topla, vedra i sunčana ljeta te blage, oblačne i vlažne zime s proljetnim i jesenskim maksimumom padalina, koje donose vlažni zapadni i južni vjetrovi. Srednja godišnja temperatura zraka je 12,1°C (siječanj 4,5°C i srpanj 20,9°C), godišnje padne 836 mm padalina. Snijeg je rijetka pojava na području Grada i zadržava se nekoliko dana.

Temperatura zraka jedan je od najznačajnijih čimbenika koji određuju klimu nekog područja.

Slika 3: Odstupanje srednje temperature zraka



Toplinski valovi javljaju se na cijelom području Hrvatske, ali granične vrijednosti nisu jednake u različitim dijelovima zemlje, tj. u različitim klimatskim uvjetima jer je stanovništvo prilagođeno na lokanu klimu. Godišnje ima 3,5% umjerenih, 2,5% jakih i 1,5% ekstremnih toplinskih valova, odnosno oko 13 umjerenih, 9 jakih i 5-6 ekstremnih.

Obzirom da se takvi događaji javljaju tijekom 4 mjeseca (120 dana) od 15. svibnja do 15. rujna što znači da se u tom razdoblju umjereni toplinski valovi u prosjeku mogu očekivati otprilike jednom u 9 dana, jaki jednom u 13 dana i ekstremni jednom u 22 dana.

Toplinskim valom ugroženo je cijelo područje Grada.

5.3.3. Uzrok

Toplinski val je prirodna pojava uzrokovana klimatskim promjenama, nastaje naglo bez prethodnih najava.

5.3.3.1. Razvoj događaja koji prethodi velikoj nesreći

Ekstremni događaji poput vrućih dana i noći postaju sve učestaliji i ozbiljno ugrožavaju zdravlje mnogih ljudi osobito starijih stanovnika. Toplina je okidač za uzrok mnogih zdravstvenih stanja i izaziva umor, sunčanicu, srčani udar te pogoršava postojeće stanje kod kroničnih bolesnika.

5.3.3.2. Okidač koji je uzrokovao veliku nesreću

Meteorološke prilike iz okolnog područja ukazuju da je u nastupajućem periodu vjerojatna promjena vremena. Očekuje se iznenadni porast temperature zraka praćen i visokim postotkom vlage u zraku. Očekuje se nagli nastup toplinskog vala tijekom ljetnih vrućina kod stupnja rizika – vrlo velike opasnosti s maksimalnom dnevnom temperaturom zraka iznad 37,10°C ili s minimalnom temperaturom zraka 22,90°C u trajanju od četiri i više uzastopnih dana te za vrijeme turističke sezone.

5.3.4. Opis događaja

Sukladno kontekstu i jedinstvenim mjerilima na kategorije posljedica život i zdravlje ljudi, gospodarstvo i društvenu stabilnost i politiku.

5.3.5. Matrice rizika

5.3.5.1. Vjerojatnosti događaja

Tablica 55: Toplinski val – određivanje vjerojatnosti događaja

Kategorija	Kvalitativna	Vjerojatnost/frekvencija		Ocjena kategorije vjerojatnosti*
		Vjerojatnost	Frekvencija	
1	Iznimno mala	<1%	1 događaj u 100 godina i rjeđe	
2	Malene	1 – 5%	1 događaj u 20 do 100 godina	
3	Umjerena	5 – 50%	1 događaj u 2 do 20 godina	
4	Velika	51 – 98%	1 događaj u 1 do 2 godina	X
5	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće	

*vjerojatnost pojave označena je oznakom x

5.3.5.2. Posljedice

5.3.5.2.1. Posljedice na život i zdravlje ljudi

Tablica 56: Toplinski val – ocjena kategorije utjecaja na život i zdravlje ljudi

Život i zdravlje ljudi			
Kategorija	Posljedice	Kriterij % osoba JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	⁸ 6<0,001	
2	Malene	0,001 – 0,0046	
3	Umjerene	0,0047 – 0,011	
4	Značajne	0,012 – 0,035	
5	Katastrofalne	0,036 ili više	X

Toplinski val predstavlja rizik za stanovništvo u ljetnim mjesecima. Grad Rovinj – Rovigno prostire se na površini od 77,2 km²s brojem stanovnika od 12 968 (popis 2021.). Od ukupnog broja stanovnika čak 47% spada u neku od rizičnih skupina. Posebno ovom riziku biti će izloženi radnici u građevinarstvu i poljoprivredi (oko 610 osoba), njih oko 50% biti će zdravstveno ugroženo (oko 305 osoba), a od ostalih ranjivih skupina utjecaju mnogih zdravstvenih stanja (umor, srčani udar, vrtoglavica, sunčanica...) neće moći izbjeći dodatnih oko 573 osobe(10% od preostalog ugroženog stanovništva).

Broju ugroženih osoba na području Grada u odnosu na broj stanovništva uvećan je za 3 do 4 puta u špici turističke sezone.

Posljedice na život i zdravlje ljudi nalaze se u **kategoriji 5 – katastrofalne posljedice**.

5.3.5.2.2. Posljedice na gospodarstvo

Tablica 57: Toplinski val – ocjena kategorije utjecaja na gospodarstvo

Gospodarstvo			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	X
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Pojava događaja toplinskog vala ekstremnog rizika više od 4 dana očekuje se jednom u 22 dana u ljetnoj sezoni (120 dana) s porastom broja zdravstvenih komplikacija.

Može doći do dodatnog opterećenja u prijem hitne medicinske službe osobito zbog broja turista na području Grada te je povećana i potrošnja električne energije i vode.

⁸ Uzima se u obzir ako je uslijed posljedica nesreće stradala bar jedna osoba.

Gubici u gospodarstvu odnose se na dane liječenja i dane bolovanja. Uz ove gubitke još ubrajamo i gubitke u poljoprivredi, te gubici zbog smanjenog privređivanja zaposlenih osoba (građevinara, poljoprivrednika).

Posljedice na gospodarstvo nalaze se u **kategoriji 3 – umjerene posljedice**.

5.3.5.2.3. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku

Ocjena posljedica definira se kao srednja vrijednost kategorija iz sljedećih tablica:

Tablica 58: Toplinski val – ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku – oštećene kritična infrastruktura

Društvena stabilnost i politika			
oštećena kritična infrastruktura			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	X
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 59: Toplinski val – ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku – štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja

Društvena stabilnost i politika			
Štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	X
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 60: Toplinski val – ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku – prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana

Društvena stabilnost i politika			
prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	X
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Građevine od javnog značaja i objekti kritične infrastrukture neće pretrpjeti nikakva oštećenja izazvana pojavom toplinskog vala. Poteškoće su moguće u osiguravanju normalnog funkcioniranja kritične infrastrukture zbog izostanka s posla radnika koji su na bolovanju, ali ne na nivou dužeg prekida rada institucija od javnog značaja.

Doći će do veće potrošnje električne energije oko (upotreba klima uređaja) i povećana potrošnja vode, ali ekonomičnim korištenjem neće doći do obustave isporuke vode i električne energije.

Tablica 61: Toplinski val – zbirna ocjena posljedica po društvenu stabilnost i politiku

Društvena stabilnost i politika				
Zbirna ocjena kategorije posljedice velike nesreće				
Kategorija	Oštećena kritična infrastruktura Oštećena kritična infrastruktura	Štete/gubici na građevinama od javno društvenog značaja	Prestanak rada kritične infrastrukture ili građevina od javno društvenog značaja na rok dulji od 10 dana	Zbirna ocjena (x)
1 Neznatne	X	X		X
2 Malene			X	
3 Umjerene				
4 Značajne				
5 Katastrofalne				

Posljedice na društvenu stabilnost i politiku nalaze se u **kategoriji 1 – neznatne posljedice**.

5.3.5.3. Toplinski val, zbirna ocjena posljedica

Tablica 62: Toplinski val – zbirna ocjena posljedica

Zbirna ocjena kategorije posljedice velike nesreće				
Kategorija	Život i zdravlje ljudi	Gospodarstvo	Društvena stabilnost i politika	Zbirna ocjena (x)
1 Neznatne			X	
2 Malene				
3 Umjerene		X		X
4 Značajne				
5 Katastrofalne	X			

Zbirno posljedice toplinskog vala ovise o posljedicama sva tri utjecaja na društvene vrijednosti i dobiju se kao srednja vrijednost kategorija život i zdravlje ljudi, gospodarstvo i društvena stabilnost i politika, što određuje **kategoriju 3 – umjerene posljedice**.

5.3.5.4. Podaci, izvori i metode izračuna

Opisano u točki 3. Procjene rizika.

5.3.6. Utvrđivanje rizika preko matrice rizika

Grafički prikaz 15: Toplinski val, matrice rizika

Katastrofalne	Posljedice	5				X	
Značajne		4					
Umjerene		3					
Malene		2					
Neznatne		1					
Rizik			1	2	3	4	5
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

Toplinski val -matrica rizika utjecaja na život i zdravlje ljudi

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3				X	
Malene		2					
Neznatne		1					
Rizik			1	2	3	4	5
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

Toplinski val - matrica rizika utjecaja na gospodarstvo

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3					
Malene		2					
Neznatne		1				X	
Rizik			1	2	3	4	5
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

Toplinski val - matrica rizika utjecaja na kritičnu infrastrukturu

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3					
Malene		2					
Neznatne		1				X	
Rizik			1	2	3	4	5
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

Toplinski val - matrica rizika utjecaja na štete/gubitke na građevinama od javnog društvenog značaja

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3					
Malene		2					
Neznatne		1					
Rizik			1	2	3	4	5
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

Toplinski val -matrica rizika utjecaja na prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3					
Malene		2					
Neznatne		1					
Rizik			1	2	3	4	5
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

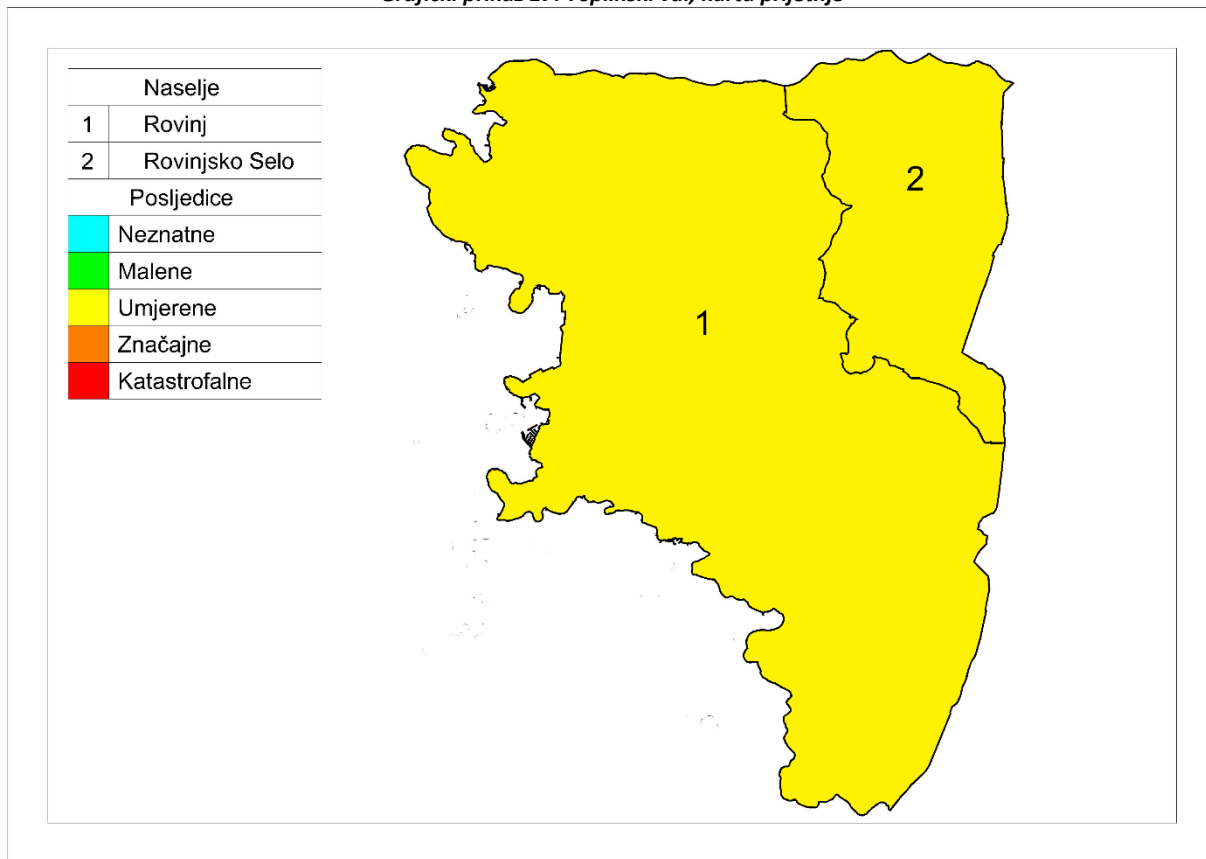
Toplinski val - zbirna matrica rizika društvena stabilnost i politika

Grafički prikaz 16: Toplinski val, zbirna matrica rizika

Katastrofalne	<i>Posljedice</i>	5					
Značajne		4					
Umjerene		3				X	
Malene		2					
Neznatne		1					
Rizik			1	2	3	4	5
		<i>Vjerojatnost</i>					
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

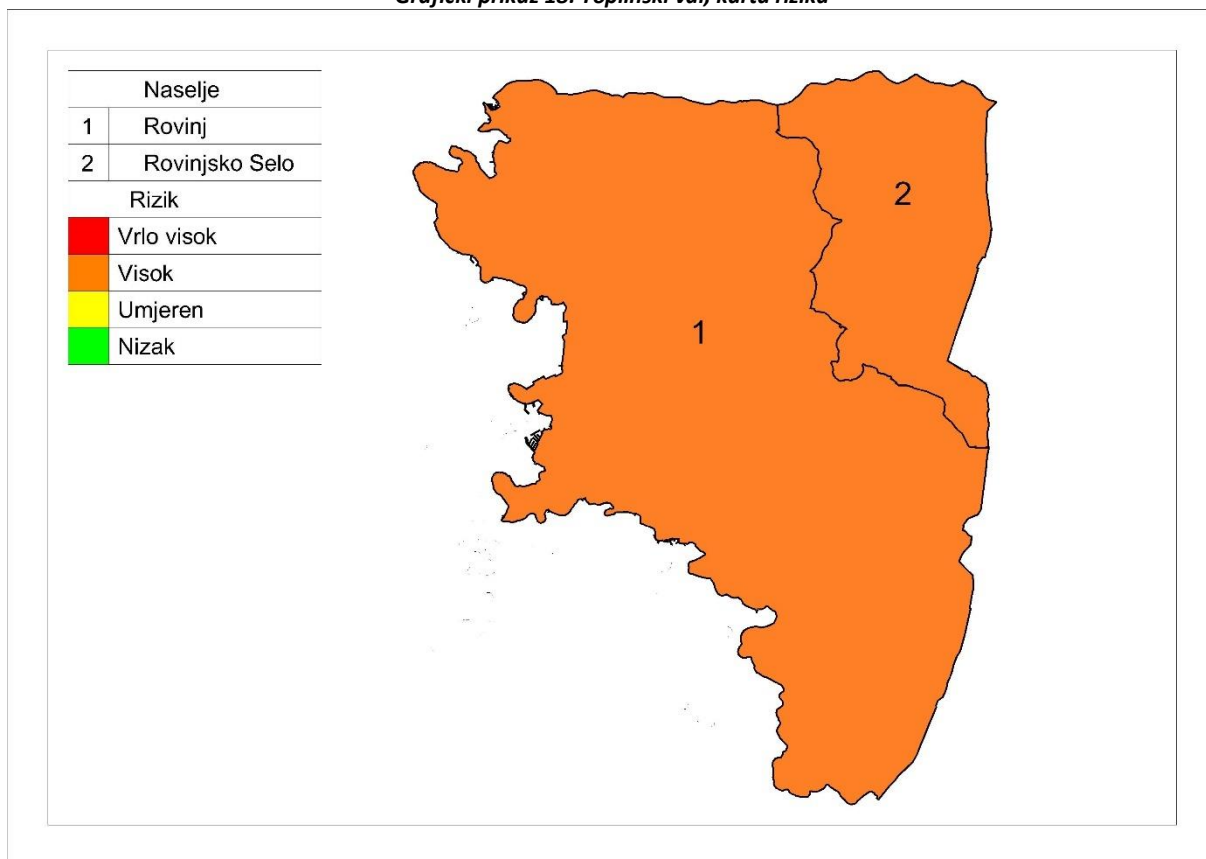
5.3.7. Karta prijetnje

Grafički prikaz 17: Toplinski val, karta prijetnje



5.3.8. Karta rizika

Grafički prikaz 18: Toplinski val, karta rizika



5.4. Olujni vjetar

Naziv scenarija: Olujni vjetar
Grupa rizika: Padaline
Rizik: Olujni vjetar
Izvršitelji: Sukladno točki 10. Procjene rizika od velikih nesreća za područje Grada
Kratki opis scenarija:
U mjesecu kolovozu na promatranom području zapuhao je olujni vjetar jačine 8 bofora (17.2-20.7(m/s)) , udružen, s velikom količinom oborina. Pojavila su se barička polja s malim gradijentom tlaka u kojima također prevladava slab vjetar, ali s labilnom stratifikacijom atmosfere. Turbulentno miješanje zraka se jako i razvijaju se grmljavinski oblaci Cumulonimbusi (oblaci vertikalnog razvoja s jakim uzlaznim strujama) i u popodnevnim i večernjim satima moguće je nevrijeme.

5.4.1. Utjecaj na kritičnu infrastrukturu

Tablica 63: Prikaz utjecaja olujnog vjetra na kritičnu infrastrukturu

Utjecaj	Sektor
Ne	Energetika (proizvodnja, uključivo akumulacije i brane, prijenos, skladištenje, transport energenata i energije, sustavi za distribuciju).
X	Promet (cestovni, željeznički, zračni, pomorski i promet unutarnjim plovnim putovima).
Ne	Vodno gospodarstvo (regulacijske i zaštitne vodne građevine i komunalne vodne građevine).
Ne	Financije (bankarstvo, burze, investicije, sustavi osiguranja i plaćanja).
Ne	Javne službe (osiguranje javnog reda i mira, zaštita i spašavanje, hitna medicinska pomoć).
Ne	Komunikacijska i informacijska tehnologija (elektroničke komunikacije, prijenos podataka, informacijski sustavi, pružanje audio i audiovizualnih medijskih usluga)
Ne	Zdravstvo (zdravstvena zaštita, proizvodnja, promet i nadzor nad lijekovima)
x	Hrana (proizvodnja i opskrba hranom i sustav sigurnosti hrane, robne zalihe)
Ne	Proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari (kemijski, biološki, radiološki i nuklearni materijali)
x	Nacionalni spomenici i vrijednosti

5.4.2. Kontekst

Geografski položaj Hrvatske i njezina složenost reljefa tla, osobito jadranskog dijela, uvjetuje složenu cirkulaciju atmosfere pri tlu i na visini. Uz termičku uvjetovanu obalnu cirkulaciju i cirkulaciju obronka, veliki utjecaj na strujanje na Jadranu ima blizina i položaj planinsko-kopnenog zaleđa. Sve to pogoduje razvoju vremenskih situacija s jakim vjetrom za koji je karakteristično jako horizontalno i vertikalno smicanje, izražena turbulencija te velika brzina uzlaznih i silaznih gibanja zraka. Osnovna značajka vjetrove klime je znatno veća brzina vjetra u priobalju i na otocima nego u kontinentalnim dijelovima Hrvatske.

Na jadranskoj obali i otocima prevladavaju dva tipična vjetra bura i jugo koji mogu doseći i orkansku jačinu. Bura je suh, hladan i mahovit sjeveroistočni vjetar s maksimalnim udarima i većim od 200 km/h. Jugo je vlažan, topao i jednoličan jugoistočni vjetar.

Vjetar je vodoravno strujanje zraka. Nastaje uslijed nejednakosti tlaka u atmosferi zbog meteoroloških mijena. Određen je brzinom, smjerom i jačinom. Kao čimbenik koji izaziva posljedice može se sagledavati samostalno, i tada u području Grada Rovinja – Rovigno može imati i značajne

posljedice, u pravilu u sinergiji učinaka sa obilnim padalinama, grmljavinskim nevremenom i/ili tučom i dr. kada su učinci i posljedice vidljiviji.

Jačina vjetra procjenjuje se vizualno prema učincima vjetra na predmetima u prirodi u tri klimatološka termina (7, 14 i 21 sat) i izražava se u stupnjevima Beaufortove ljestvice.

Smjer vjetra određuje se također vizualno pomoću vjetrulje koja ima označena samo četiri smjera.

Olujni vjetar je onaj koji, prema Beaufortovoj ljestvici za ocjenu jačine vjetra ima 8 - bofora. Prema opisu ima učinak: njiše velika stabla, lomi velike grane. Takvom vjetru odgovaraju brzine vjetra od 17,2 do 20,7 m/s, odnosno od 62 do 74 km/h.

Pod orkanskim vjetrom smatramo onaj koji prema Beaufortovoj ljestvici ima oznaku 12. Prema opisu učinka: ima uništavajuće djelovanje i pustoši cijeli kraj. Takvom vjetru odgovara brzina vjetra od 32,7 do 36,9 m/s odnosno od 118 do 133 km/h.

GRAD ROVINJ - ROVIGNO

Tablica 64: Beaufortova ljestvica

bofora	naziv vjetra	učinak vjetra na kopnu	učinak vjetra na moru	slika	brzina vjetra
0	tišina	Dim se diže vertikalno u vis, zastave i lišće su nepomični	površina vode kao ogledalo		do 0.3 m/s do 1 km/h
1	lahor	vjetrulja se ne pokreće, može mu se razaznati smjer prema dimu koji se podiže	mrežkanje vode		0.4 - 1.5 m/s 1 - 5 km/h
2	povjetarac	vjetrulja se pokreće, lišće treperi, svileni zastava leprša	mali valići, kreste valića su još prozirne i ne lome se		1.6 - 3.3 m/s 6 - 11 km/h
3	slab vjetar	lišće zajedno s grančicama se neprekidno njiše i šušti, zastava leprša	veći valići, kreste valića se počinju lomiti		3.4 - 5.4 m/s 12 - 19 km/h
4	umjeren vjetar	diže prašinu, suho lišće i papir s tla; zastavu drži ispruženu, njiše manje grane	mali valovi, bijele krijeste na vrhovima valova		5.5 - 7.9 m/s 20 - 28 km/h
5	umjereno jak vjetar	njiše veće lisnate grane a i čitava mala stabla	umjereni valovi, puno bijelih krijesti na vrhovima valova		8.0-10.7 m/s 29 - 38 km/h
6	jak vjetar	svijaju se velike grane, teško je nositi otvoren kišobran, telefonske žice zvižde	veliki valovi se formiraju, brijele krijeste su posvuda		10.8-13.8 m/s 39 - 49 km/h
7	vrlo jak vjetar	njiše se neprekidno veće lisnato drveće, hodanje protiv vjetra je otežano	vjetar počinje otpuhivati pjenu sa valova niz vjetar		13.9-17.1 m/s 50 - 61 km/h
8	olujni vjetar	njiše čitava stabla i lomi velike grane; sprečava svako hodanje protiv vjetra.	umjereno visoki valovi velike dužine, krijeste valova se lome kružno, vjetar nosi pjenu		17.2-20.7 m/s 62 - 74 km/h
9	oluja	pomiče manje predmete i baca crijep, čini manje štete na kućama i drugim objektima	visoki valovi, guste pruge pjene niz vjetar, smanjena vidljivost		20.8-24.4 m/s 75 - 88 km/h
10	jaka oluja	obara drveće i čupa ga s korijenjem; čini znatne štete na zgradama	vrlo visoki valovi sa velikim visećim krijestama, skoro cijela površina je bijela		24.5-28.4 m/s 88-102 km/h
11	teška oluja	čini teške štete, na većem području djeluje razorno	extremno visoki valovi, sva površina bijela od pjene, vidljivost jako smanjena		28.5-32.6 m/s 103-117 km/h
12	orkan	opustoši čitav jedan kraj	zrak je ispunjen sa kapljicama vode i pjenom, cijela površina bijena, jako mala vidljivost		32.7-36.9 m/s 118-133 km/h

5.4.3. Ugroženo područje

Ugroženo područje je teritorij cijelog Grada.

5.4.3.1. Klimatološki, geografski i ekonomski uvjeti

Na području Istarske županije 2012. godine proglašena je tuča s olujnim vjetrom sa iznosom štete od 2.017.101,36 eura.

S obzirom na svoje rušilačko djelovanje, olujni i orkanski vjetar vrlo štetno djeluje na građevinarsku djelatnost jer onemogućava radove, ruši dizalice, krovove i loše izvedene građevinske objekte. U području elektroprivrede i telekomunikacija, kidaju se električni i telekomunikacijski vodovi, ruše njihovi nosači. Ujedno uzrokuje velike materijalne štete na objektima (nosi krovove), nasadima i ostalim materijalnim sredstvima. Naročito veliki utjecaj olujni i orkanski vjetrovi imaju na odvijanje pomorskog prometa kada uslijed djelovanja vjetra može doći do nesreća na moru što za posljedicu ima materijalnu štetu ali i gubitke ljudskih života.

5.4.4. Uzrok

Osnovna karakteristika olujnog ili orkansnog nevremena je vjetar čija jačina prelazi 8 bofora. Prema Zakonu o zaštiti od elementarnih nepogoda vjetar takve jačine smatra se elementarnom nepogodom, pri čemu je elementarna nepogoda općenito definirana kao iznenadna velika nesreća koja prekida normalno odvijanje života, uzrokuje žrtve, štetu većeg opsega na imovini i/ili njen gubitak, te štetu na infrastrukturi i/ili okolišu, u mjeri koja prelazi normalnu sposobnost zajednice da ih sama otkloni bez pomoći.

5.4.4.1. Razvoj događaja koji je prethodio velikoj nesreći

Nakon vrlo toplog ljetnog dana na području se pojavili olujni oblaci.

5.4.4.2. Okidač koji je uzrokovao veliku nesreću

Moguća velika razaranja u toku kratkog vremenskog razdoblja i neposredne opasnosti po ljudske živote veće nego kod bilo koje druge prirodne ugroze.

5.4.5. Opis događaja

U skladno kontekstu i jedinstvenim mjerilima posljedice su dane u nastavku.

5.4.6. Matrice rizika

5.4.6.1. Vjerojatnost događaja

Tablica 82: Olujni vjetar, određivanje vjerojatnosti događaja

Kategorija	Kvalitativna	Vjerojatnost/frekvencija		Ocjena kategorije vjerojatnosti*
		Vjerojatnost	Frekvencija	
1	Iznimno mala	<1%	1 događaj u 100 godina i rjeđe	
2	Malene	1 – 5%	1 događaj u 20 do 100 godina	
3	Umjerena	5 – 50%	1 događaj u 2 do 20 godina	X
4	Velika	51 – 98%	1 događaj u 1 do 2 godina	
5	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće	

* Vjerojatnost pojave označena je oznakom x

5.4.6.2. Posljedice

5.4.6.2.1. Posljedice na život i zdravlje ljudi

Tablica 65: Olujni vjetar - ocjena kategorije utjecaja na život i zdravlje ljudi

Život i zdravlje ljudi			
Kategorija	Posljedice	Kriterij % osoba JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	⁹ 6<0,001	
2	Malene	0,001 – 0,0046	
3	Umjerene	0,0047 – 0,011	X
4	Značajne	0,012 – 0,035	
5	Katastrofalne	0,036 ili više	

U slučaju olujnog vjetra moguć je negativan utjecaj na život i zdravlje ljudi (ozljede, evakuacija iz oštećenih objekata). Kako do sada nisu zabilježene ovakve posljedice po prosudbi stručnjaka određuje se kategorija utjecaja na život kao umjerena.

Posljedice na život i zdravlje ljudi nalaze se u **kategoriji 3 – umjerene posljedice**.

5.4.6.2.2. Posljedice na gospodarstvo

Tablica 66: Olujni vjetar - ocjena kategorije utjecaja na gospodarstvo

Gospodarstvo			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	X
5	Katastrofalne	>25%	

⁹ Uzima se u obzir ako je uslijed posljedica nesreće stradala bar jedna osoba.

Iznos štete od tuče i olujnog vjetera u 2012. godini je iznosio 2.017.101,36 eura na području cijele županije.

Posljedice na gospodarstvo nalaze se u **kategoriji 4 –značajne posljedice**.

5.4.6.2.3. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku

Ocjena posljedica definira se kao srednja vrijednost kategorija iz sljedećih tablica:

Tablica 67: Olujni vjetar - ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku - oštećena kritične infrastrukture

Društvena stabilnost i politika			
oštećena kritična infrastruktura			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	x
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 68: Olujni vjetar, ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku - štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja

Društvena stabilnost i politika			
Štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	X
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 69: Olujni vjetar, ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku - prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana

Društvena stabilnost i politika			
prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	x
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Procjenjuje se da štete od olujnog vjetera mogu nastati na dalekovodima i telekomunikacijskim objektima, a moguće su i manje štete na objektima od javnog društvenog značaja. Ne očekuje se dulji prekid u funkciji kritične infrastrukture.

Obzirom da je materijalna šteta na kritičnoj infrastrukturi i objektima od javnog i društvenog značaja malena.

Posljedice na društvenu stabilnost i politiku nalaze se u **kategoriji 2 – malene posljedice**.

Tablica 70: Olujni vjetar, zbirna ocjena posljedica po društvenu stabilnost i politiku

Društvena stabilnost i politika				
Zbirna ocjena kategorije posljedice velike nesreće				
Kategorija	Oštećena kritična infrastruktura Oštećena kritična infrastruktura	Štete/gubici na građevinama od javno društvenog značaja	Prestanak rada kritične infrastrukture ili građevina od javno društvenog značaja na rok dulji od 10 dana	Zbirna ocjena (x)
1 Neznatne				
2 Malene	x	X	x	X
3 Umjerene				
4 Značajne				
5 Katastrofalne				

5.4.6.3. Olujni vjetar, zbirna ocjena posljedica

Tablica 89: Olujni vjetar, zbirna ocjena posljedica

Zbirna ocjena kategorije posljedice velike nesreće				
Kategorija	Život i zdravlje ljudi	Gospodarstvo	Društvena stabilnost i politika	Zbirna ocjena (x)
1 Neznatne				
2 Malene			X	
3 Umjerene	X			X
4 Značajne		X		
5 Katastrofalne				

Zbirne posljedice ovise o posljedicama sva tri utjecaja na društvene vrijednosti i dobiju se kao srednja vrijednost kategorija život i zdravlje ljudi, gospodarstvo i društvena stabilnost i politika, što određuje **kategoriju 3 – umjerene posljedice**.

5.4.6.4. Podaci, izvori i metode izračuna

Opisano u točki 3. Procjene rizika

5.4.7. Utvrđivanje rizika preko matrica

Grafički prikaz 19: Matrice rizika, Olujni vjetar

Matrica rizika utjecaja na život i zdravlje ljudi										
Katastrofalne	Posljedice	5								
Značajne		4								
Umjerene		3			X					
Malene		2								
Neznatne		1								
Rizik			1	2	3	4	5			
Vrlo visok		Vjerojatnost								
Visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika				
Umjeren										
Nizak										

Matrica rizika utjecaja na gospodarstvo										
Katastrofalne	Posljedice	5								
Značajne		4			X					
Umjerene		3								
Malene		2								
Neznatne		1								
Rizik			1	2	3	4	5			
Vrlo visok		Vjerojatnost								
Visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika				
Umjeren										
Nizak										

Matrica rizika utjecaja na kritičnu infrastrukturu										
Katastrofalne	Posljedice	5								
Značajne		4								
Umjerene		3								
Malene		2			X					
Neznatne		1								
Rizik			1	2	3	4	5			
Vrlo visok		Vjerojatnost								
Visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika				
Umjeren										
Nizak										

Matrica rizika utjecaja na štete/gubitke na građevinama od javnog društvenog značaja										
Katastrofalne	Posljedice	5								
Značajne		4								
Umjerene		3								
Malene		2			X					
Neznatne		1								
Rizik			1	2	3	4	5			
Vrlo visok		Vjerojatnost								
Visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika				
Umjeren										
Nizak										

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3					
Malene		2					
Neznatne		1					
Rizik		1	2	3	4	5	
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

Matrica rizika utjecaja na prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3					
Malene		2			X		
Neznatne		1					
Rizik		1	2	3	4	5	
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

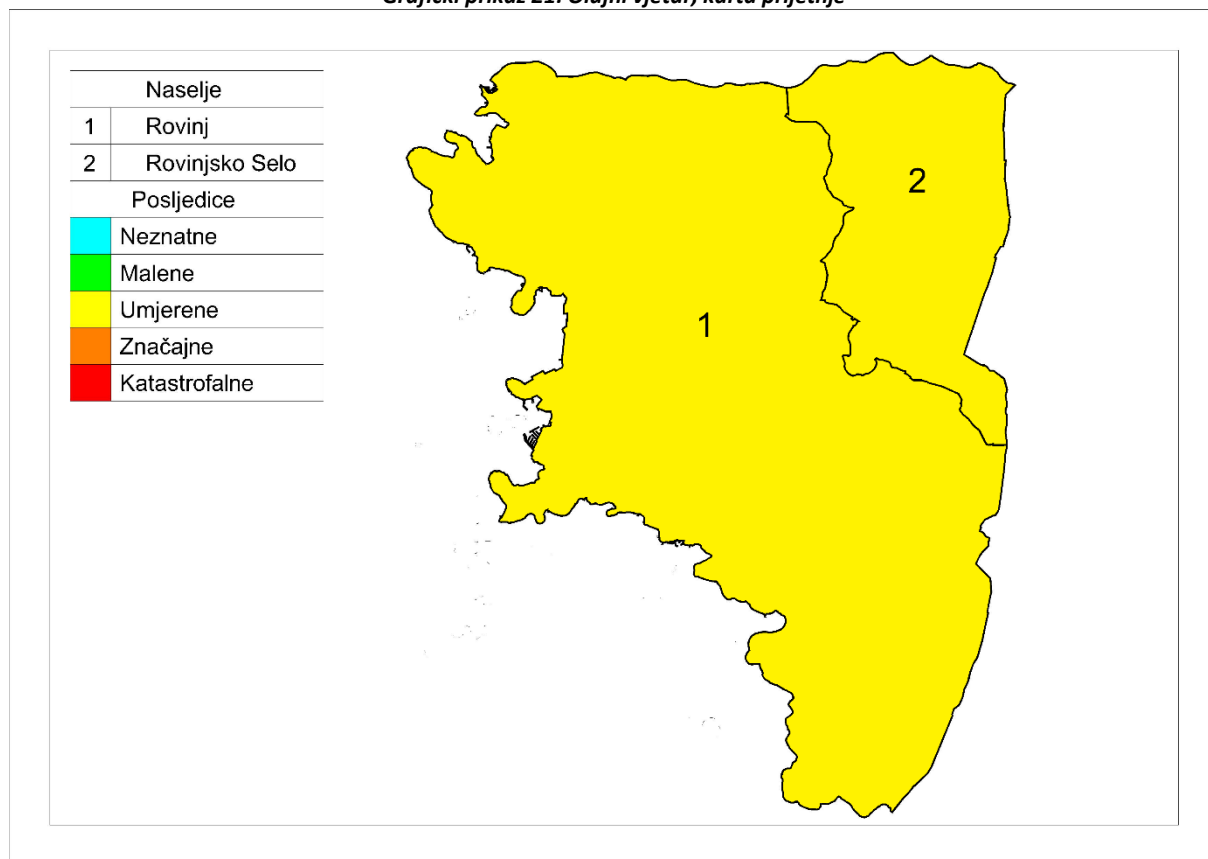
Zbirna matrica rizika društvena stabilnost i politika

Grafički prikaz 20: Olujni vjetar, zbirna matrica rizika

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3			X		
Malene		2					
Neznatne		1					
Rizik		1	2	3	4	5	
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

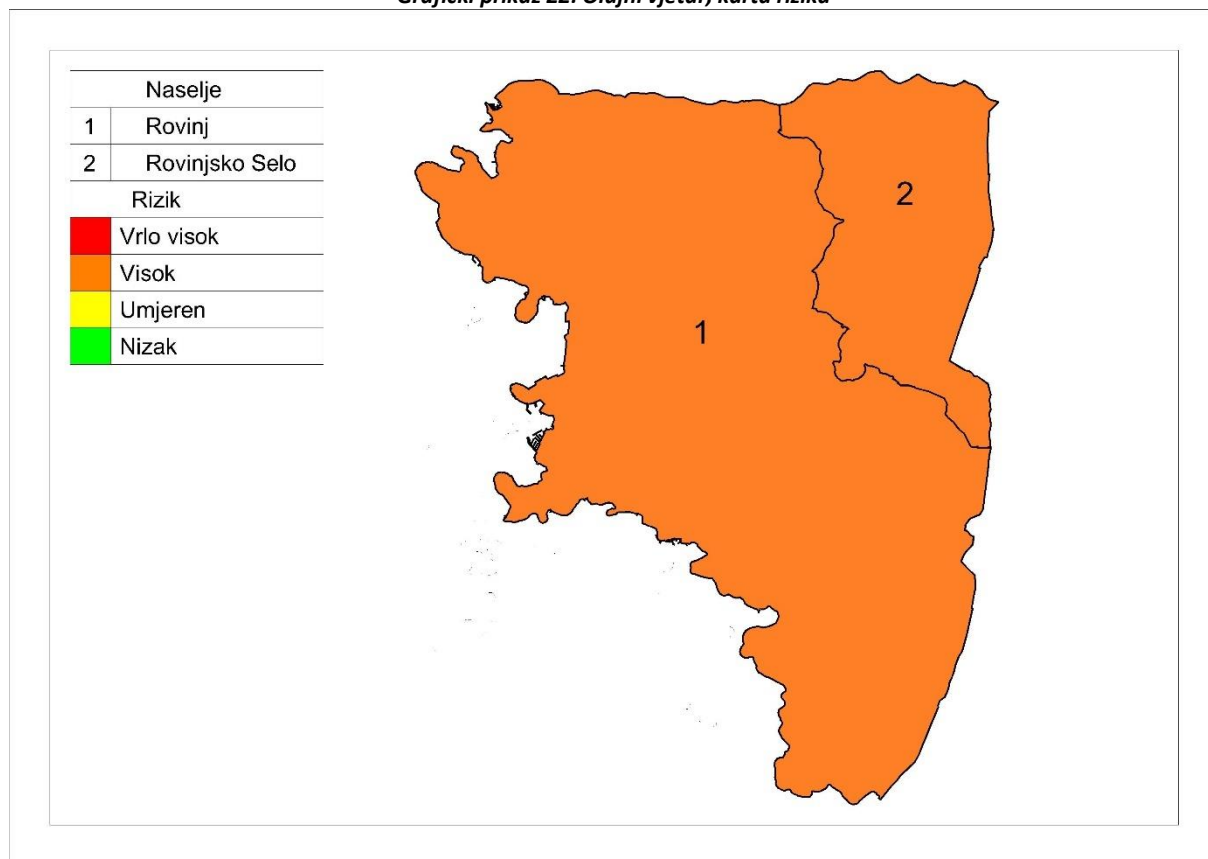
5.4.8. Karta prijetnje

Grafički prikaz 21: Olujni vjetar, karta prijetnje



5.4.9. Karta rizika

Grafički prikaz 22: Olujni vjetar, karta rizika



5.5. Epidemije i pandemije

Naziv scenarija, rizik : Pojava pandemije virusne influence
Grupa rizika: Epidemije i pandemije
Rizik: Pandemija
Izvršitelji: Sukladno točki 10. Procjene rizika od velikih nesreća za područje Grada
Kratki opis scenarija:
Uglavnom u zimskom periodu virus influence ili gripe uzrokuje svake godine veće ili manje oboljenje stanovništva u obliku epidemije. Bolest traje desetak dana, ponekad i duže, a manifestira se sa teškim općim simptomima, dišnim smetnjama i razvojem eventualnih komplikacija pa čak i mogućim smrtnim ishodom. Pacijent tijekom bolesti nije radno sposoban. Pandemija virusne influence dogodila se 2009. – 2010. godine i bila je proglašena globalnom prijetnjom za zdravlje, a i u Hrvatskoj od njezinih posljedica bilo je 11 smrtnih slučajeva. Svake 2-3 godine cirkulira više sojeva gripe, a trenutno je ovaj podtip gripe tipa A najučestaliji oblik gripe kod nas. Tipične epidemije gripe uzrokuju porast upale pluća, što se očituje većim brojem hospitalizacija i smrtnosti. Starije osobe i osobe s kroničnim bolestima najsklonije su razvoju komplikacija gripe, kao i dojenčad.

5.5.1. Utjecaj na kritičnu infrastrukturu

Tablica 71: Prikaz utjecaja na kritičnu infrastrukturu

Utjecaj	Sektor
	Energetika (proizvodnja, uključivo akumulacije i brane, prijenos, skladištenje, transport energenata i energije, sustavi za distribuciju).
	Promet (cestovni, željeznički, zračni, pomorski i promet unutarnjim plovnim putovima).
	Vodno gospodarstvo (regulacijske i zaštitne vodne građevine i komunalne vodne građevine).
	Financije (bankarstvo, burze, investicije, sustavi osiguranja i plaćanja).
	Javne službe (osiguranje javnog reda i mira, zaštita i spašavanje, hitna medicinska pomoć).
	Komunikacijska i informacijska tehnologija (elektroničke komunikacije, prijenos podataka, informacijski sustavi, pružanje audio i audiovizualnih medijskih usluga)
X	Zdravstvo (zdravstvena zaštita, proizvodnja, promet i nadzor nad lijekovima)
	Hrana (proizvodnja i opskrba hranom i sustav sigurnosti hrane, robne zalihe)
	Proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari (kemijski, biološki, radiološki i nuklearni materijali)
	Nacionalni spomenici i vrijednosti

5.5.2. Kontekst

Promjene sojeva koji se dovoljno razlikuju od virusa gripe na koji u stanovništvu postoji visoka razina imuniteta, te su sposobni uzrokovati epidemiju među stanovništvom, pojavu pandemije influence razmatra se kao najgori i najvjerojatniji događaj.

Pandemija nastaje kada se uspostavi cirkulacija virusa s posve različitim podtipom osnovnog površinskog antigena, na koji stanovništvo nema ranije stečena protutijela.

Praćenjem virusa influence uvidjelo se da novonastali podtipovi virusa influence A ne dovode obvezno do pandemije. Vrijeme od otkrića novog podtipa virusa i punog razvoja pandemije može biti

nedovoljno za razvoj cjepiva. Bez obzira na nemogućnost pravovremene nabave cjepiva za sprečavanje pandemije, svaka aktivnost na pripremanju za pandemiju je od koristi.

U pretpostavci za ovaj scenarij se moramo osvrnuti na tijek događaja koji su se dogodili u Hrvatskoj 2009. godine, dakle u tijeku pandemije 2009./10. najveća opterećenost u pandemiji bila je ona zdravstvene službe. Pri tome treba nadodati da je virus A(H1N1)pdm nastavio cirkulirati podjednakim intenzitetom u sezoni 2010./11. kad je epidemiološku službu, najveći teret podnijela je infektološka djelatnost.

Pojačano je radila i primarna zdravstvena zaštita, a zbog nepostojanja dežurstva, bio je potreban i dodatan angažman hitne službe.

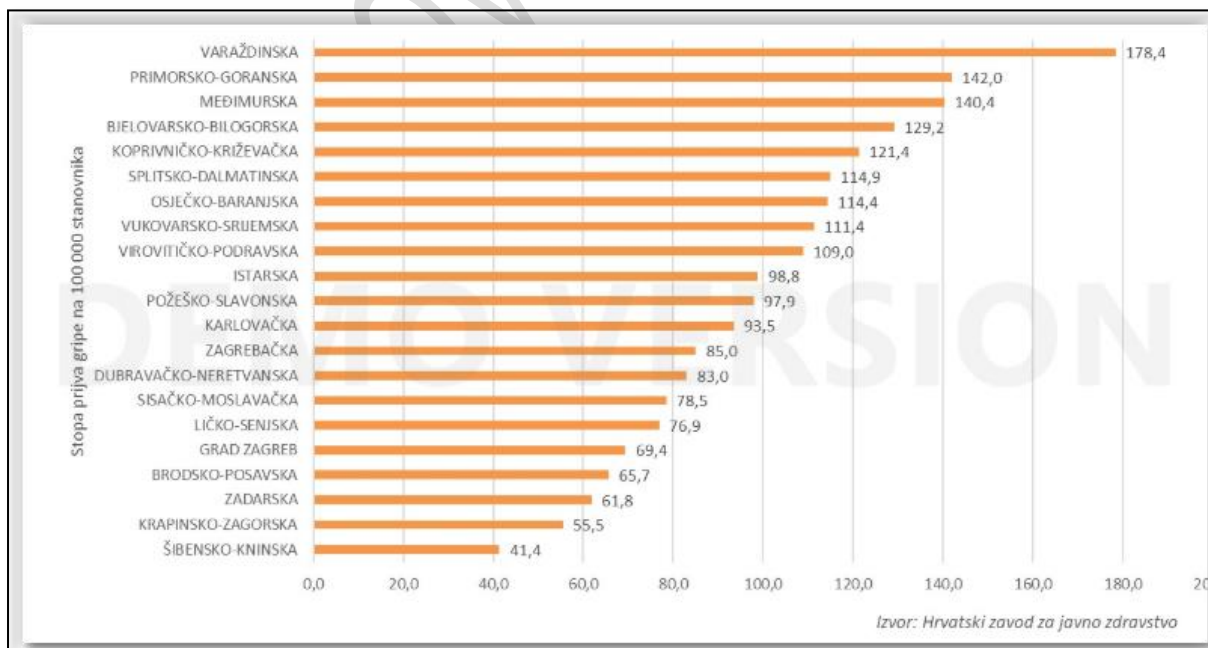
Tijekom zadnje pandemije možemo identificirati glavni problem u provođenju protuepidemijskih mjera, a to je izostala adekvatna suradnja državnih medija u prenošenju ključnih poruka prema populaciji.

5.5.3. Ugroženo područje

Ugroženo je stanovništvo na cijelom teritoriju.

5.5.4. Ugroženo stanovništvo, ekonomski uvjeti

Grafički prikaz 23: Stope prijave oboljelih od gripe prema županijama u 9. tjednu u sezoni 2024./2025.



Izvor: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2025.

Posebice je opasna za starije osobe i djecu što potvrđuje porast broja komplikacija i čak pet puta veći broj hospitalizacija takvih pacijenata. Kod djece mogu izazvati – upalu srednjeg uha, a kod, odraslih čak tri vrste upale pluća – virusnu s izrazito visokom smrtnošću, potom virusno-bakterijsku sa smrtnošću do 15 % ,a najlakši oblik pneumonije uzrokovan bakterijama ima mortalitet od također visokih 7 %.

Epidemija gripe osim zdravstvenih učinaka ima i vrlo negativne ekonomske posljedice.

Prema procjenama smatra se da se godišnje zbog gripe gubi oko 700 000 radnih dana, najmanje je 2 puta veća opterećenost zdravstvenog sustava i bolnica, znatno je povećana je potrošnja lijekova, a 75% nepotrebnih vrlo skupih antibiotika potroši se upravo neopravdano u sezoni gripe.

Tablica 72: Epidemije i pandemije- rizične skupine stanovništva Grada

Rizične skupine	
djeca i mladež do 15 godina	osobe starije od 60 godina
1 730	4257

Posljedice proistekle iz pandemijskog scenarija gripe mogu se sagledati sa aspekta:

- *socijalnih faktora*, koji uključuju veličinu naše populacije, distribuciju visokorizičnih grupa u njoj te ponašanje i životni stil određenih grupa u populaciji;
- *tehničkih i znanstvenih faktora*, koji podrazumijevaju implementaciju nadzora i mogućnosti da se identificira sumnjivi slučaj koji bi mogao oboljeti, mogućnosti i mehanizmi pristupačnosti teško dostupnim određenim grupama ljudi i mogućnost i prihvatljivost efektivnih preventivnih mjera, odnosno provedba profilaktičke, kao i kasnije suportivne terapije;
- *ekonomskih faktora*, koji podrazumijevaju u opisu direktne i indirektne financijske troškove kao što su utjecaj na kućni proračun, troškovi hospitalizacija te potencijalni utjecaj na trgovinu i turizam i ostale zavisne i nezavisne grane iz ekonomske branše;
- *etičkih faktora*, koji podrazumijevaju osobnu privatnost, upotreba neodobrenih proizvoda, utjecaj na transparentnost;
- *političkih faktora*, koji podrazumijevaju reakciju i odgovor zakonskih nosioca u zdravstvu i medija, kapacitiranost Vlade i ostalih nižih struktura u odgovoru na upravljanje u krizi.

5.5.5. Uzrok

Virus influence koji je iznenada mutirao i koji nije bio sastavni dio uobičajenog sezonskog cjepiva protiv gripe uzrokovao je pandemiju. Cjepivo je odlukom Ministarstva zdravstva nabavljeno za odgovarajuću sezonu gripe po preporuci Svjetske zdravstvene organizacije.

5.5.6. Razvoj događaja koji je prethodio velikoj nesreći

Od prvih slučajeve gripe u Republici Hrvatskoj pa do danas laboratorijski ih je potvrđeno više stotina. Stvarni broj osoba oboljelih od gripe trenutno je znatno veći i kreće se oko 14000 i više. S obzirom da

se broj oboljelih od gripe širi geometrijskom progresijom, vrlo je vjerojatno da će u slijedećih par tjedana taj broj znatnije porasti.

5.5.7. Opis događaja

Iznenadna i neočekivana genska mutacija virusa influence i mogućnost njegovog povoljnog i brzog širenja osnovna je pretpostavka kao okidač za nastanak pandemije koji u bilo kojem trenutku može izmaći kontroli i pretvoriti se u događaj katastrofalnih razmjera.

Uzrok pandemije je virus influence koji je iznenada mutirao te nije bio sastavni dio uobičajenog sezonskog cjepiva protiv gripe koje je odlukom Ministarstva zdravstva nabavljeno za odgovarajuću sezonu gripe po preporuci Svjetske zdravstvene organizacije.

5.5.8. Matrice rizika

5.5.8.1. Vjerojatnost događaja

Takav događaj je zabilježen jednom u godini pa se pretpostavlja da je vjerojatnost iznimno velika.

Tablica 73: Epidemije i pandemije, određivanje vjerojatnosti događaja

Kategorija	Kvalitativna	Vjerojatnost/frekvencija		Ocjena kategorije vjerojatnosti*
		Vjerojatnost	Frekvencija	
1	Iznimno mala	<1%	1 događaj u 100 godina i rjeđe	
2	Malene	1 – 5%	1 događaj u 20 do 100 godina	
3	Umjerena	5 – 50%	1 događaj u 2 do 20 godina	
4	Velika	51 – 98%	1 događaj u 1 do 2 godina	
5	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće	X

* Vjerojatnost pojave označena je oznakom x

5.5.8.2. Posljedice

5.5.8.2.1. Posljedice na život i zdravlje ljudi

Tablica 74: Epidemije i pandemije - ocjena kategorije utjecaja na život i zdravlje ljudi

Život i zdravlje ljudi			
Kategorija	Posljedice	Kriterij % osoba JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	¹⁰ 6<0,001	
2	Malene	0,001 – 0,0046	
3	Umjerene	0,0047 – 0,011	
4	Značajne	0,012 – 0,035	
5	Katastrofalne	0,036 ili više	X

Uz sezonu gripe uobičajeno se povezuje tzv. višak smrti odnosno povećani broj umrlih u odnosu na broj umrlih izvan sezone gripe. To je posljedica činjenice da je gripa u određenim rizičnim skupinama kao što su osobe u dobi od 65 godina i stariji te kronični bolesnici neovisno o dobi, češće praćena komplikacijama i smrtnim ishodom. Teško je reći koliko stvarno osoba umre izravno ili, što je češće, neizravno od gripe (kao posljedica pogoršanja osnovne bolesti ili komplikacije, poput upale pluća ili sepse).

Posljedice na život i zdravlje ljudi nalaze se u **kategoriji 5 – katastrofalne posljedice**.

5.5.8.2.2. Posljedice na gospodarstvo

Tablica 75: Epidemije i pandemije - ocjena kategorije utjecaja na gospodarstvo

Gospodarstvo			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	X
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Posljedice na gospodarstvo nalaze se u **kategoriji 3 – umjerene posljedice**.

¹⁰ Uzima se u obzir ako je uslijed posljedica nesreće stradala bar jedna osoba.

5.5.8.2.3. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku

Ocjena posljedica definira se kao srednja vrijednost kategorija iz sljedećih tablica:

Tablica 76: Epidemije i pandemije - ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku- oštećena kritična infrastruktura

Društvena stabilnost i politika			
oštećena kritična infrastruktura			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	X
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 77: Epidemije i pandemije, ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku- štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja

Društvena stabilnost i politika			
Štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	X
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 78: Epidemije i pandemije, ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku- prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana

Društvena stabilnost i politika			
prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	X
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 79: Epidemije i pandemije, zbirna ocjena posljedica po društvenu stabilnost i politiku

Društvena stabilnost i politika				
Zbirna ocjena kategorije posljedice velike nesreće				
Kategorija	Oštećena kritična infrastruktura Oštećena kritična infrastruktura	Štete/gubici na građevinama od javno društvenog značaja	Prestanak rada kritične infrastrukture ili građevina od javno društvenog značaja na rok dulji od 10 dana	Zbirna ocjena (x)
1 Neznatne	X	X	X	X
2 Malene				
3 Umjerene				
4 Značajne				
5 Katastrofalne				

Građevine od javnog značaja i objekti kritične infrastrukture neće pretrpjeti nikakva oštećenja izazvana pojavom epidemije/pandemije gripe. Poteškoće su moguće u osiguravanju normalnog

funkcioniranja kritične infrastrukture zbog izostanka s posla radnika koji su na bolovanju, ali ne duži prekida rad institucija od javnog značaja. Ukupan utjecaj se ocjenjuje neznatnim.

Posljedice na društvenu stabilnost i politiku nalaze se u **kategoriji 1 – neznatne posljedice**.

5.5.8.2.4. Epidemije i pandemije, zbirna ocjena posljedica

Tablica 80: Epidemije i pandemije, zbirna ocjena posljedica

Zbirna ocjena kategorije posljedice velike nesreće				
Kategorija	Život i zdravlje ljudi	Gospodarstvo	Društvena stabilnost i politika	Zbirna ocjena (x)
1 Neznatne			X	
2 Malene				
3 Umjerene		X		X
4 Značajne				
5 Katastrofalne	X			

Zbirne posljedice ovise o posljedicama sva tri utjecaja na društvene vrijednosti i dobiju se kao srednja vrijednost kategorija život i zdravlje ljudi, gospodarstvo i društvena stabilnost i politika, što određuje **kategoriju 3 – umjerene posljedice**.

5.5.8.3. Podaci, izvori i metode izračuna

Opisano u točki 3. Procjene rizika.

5.5.9. Utvrđivanje rizika preko matrice rizika

Grafički prikaz 24: Matrice rizika, epidemije i pandemije

Katastrofalne	Posljedice	5						X
Značajne		4						
Umjerene		3						
Malene		2						
Neznatne		1						
Rizik			1	2	3	4	5	
Vjerojatnost								
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok								
Umjeren								
Nizak								

Matrica rizika utjecaja na život i zdravlje ljudi

Katastrofalne	Posljedice	5						
Značajne		4						
Umjerene		3						X
Malene		2						
Neznatne		1						
Rizik			1	2	3	4	5	
Vjerojatnost								
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok								
Umjeren								
Nizak								

Matrica rizika utjecaja na gospodarstvo

Katastrofalne	Posljedice	5						
Značajne		4						
Umjerene		3						
Malene		2						
Neznatne		1						X
Rizik			1	2	3	4	5	
Vjerojatnost								
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok								
Umjeren								
Nizak								

Matrica rizika utjecaja na kritičnu infrastrukturu

Katastrofalne	Posljedice	5						
Značajne		4						
Umjerene		3						
Malene		2						
Neznatne		1						X
Rizik			1	2	3	4	5	
Vjerojatnost								
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok								
Umjeren								
Nizak								

Matrica rizika utjecaja na štete/gubitke na građevinama od javnog društvenog značaja

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3					
Malene		2					X
Neznatne		1					
Rizik			1	2	3	4	5
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

Matrica rizika utjecaja na prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3					
Malene		2					
Neznatne		1					X
Rizik			1	2	3	4	5
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

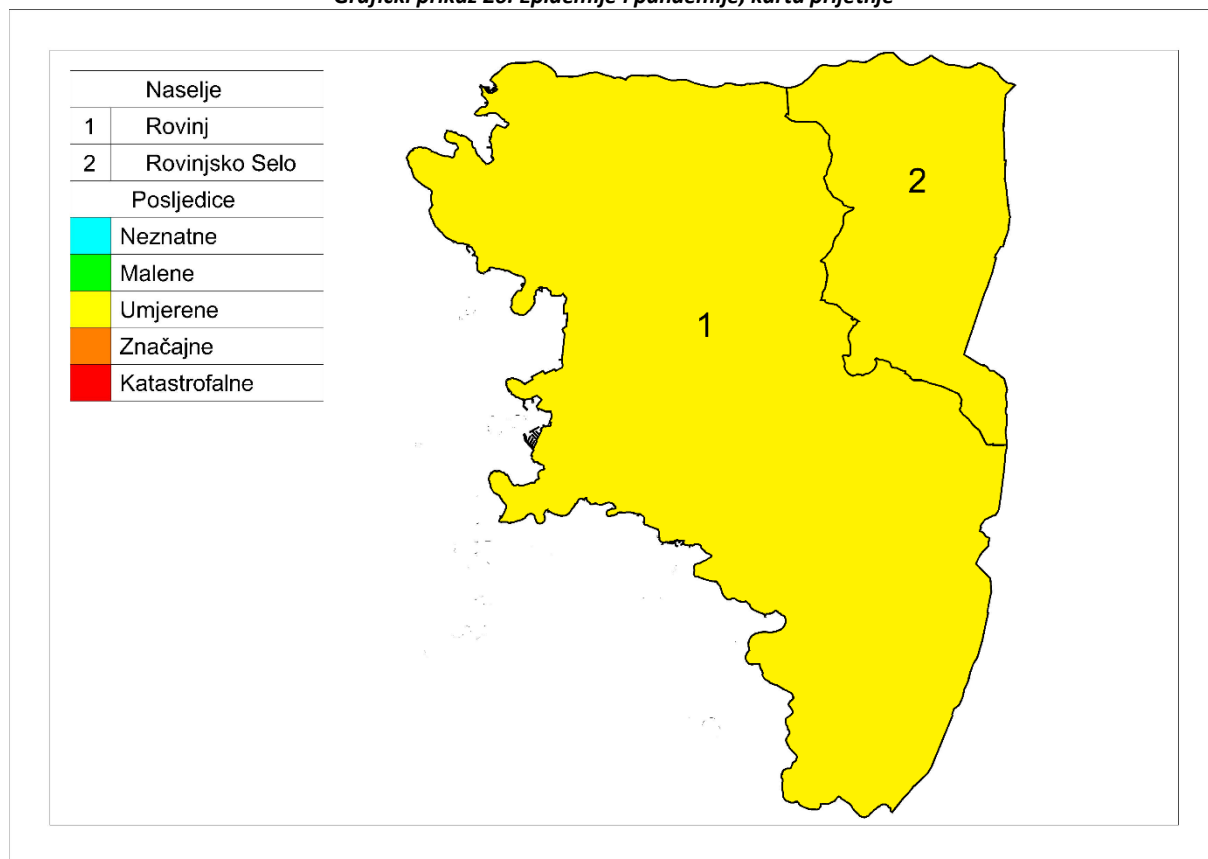
Zbirna matrica rizika društvena stabilnost i politika

Grafički prikaz 25: Epidemije i pandemije, zbirna matrica rizika

Katastrofalne	Posljedice	5								
Značajne		4								
Umjerene		3					X			
Malene		2								
Neznatne		1								
Rizik			1	2	3	4	5			
Vjerojatnost										
Vrlo visok		Iznimno mala		Mala		Umjerena		Velika		Iznimno velika
Visok										
Umjeren										
Nizak										

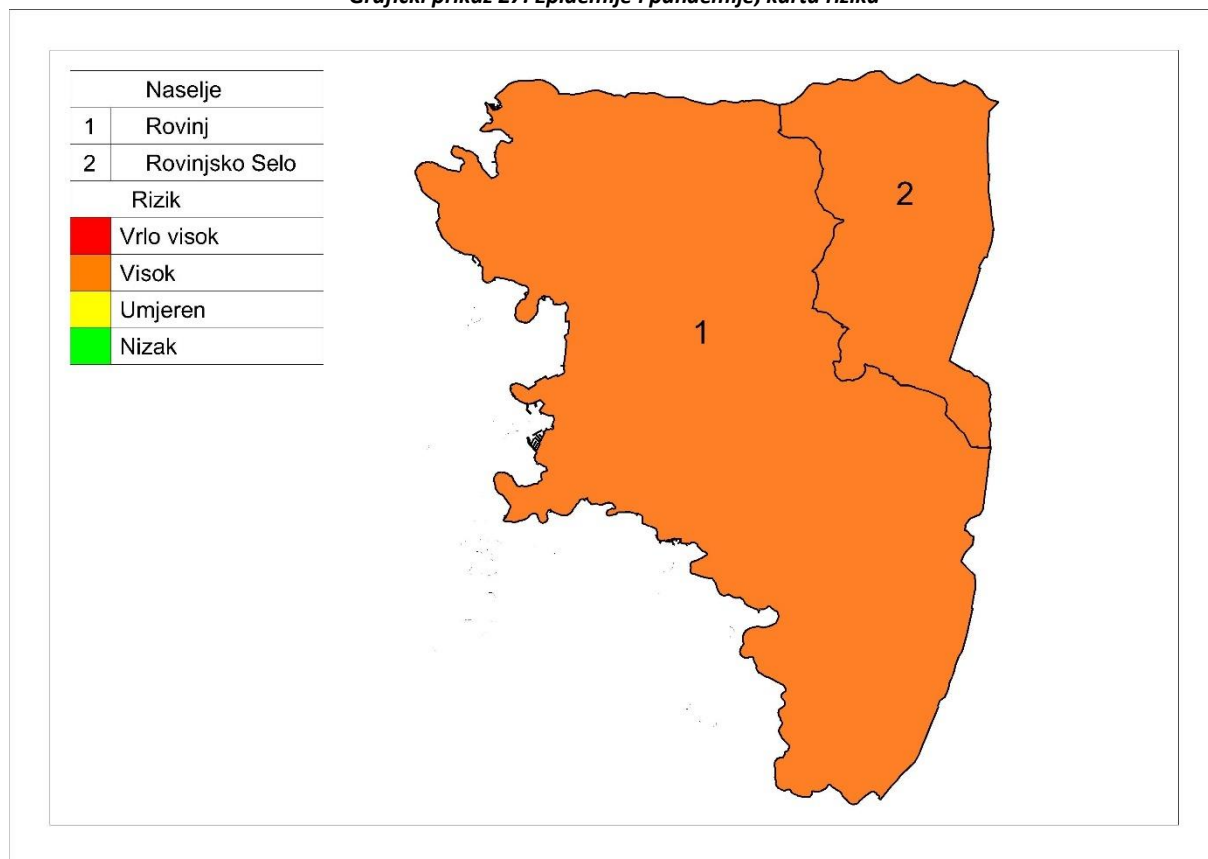
5.5.10. Karta prijetnje

Grafički prikaz 26: Epidemije i pandemije, karta prijetnje



5.5.11. Karta rizika

Grafički prikaz 27: Epidemije i pandemije, karta rizika



5.6. Požar otvorenog prostora

Naziv scenarija: Požari raslinja na otvorenom prostoru
Grupa rizika: Požar otvorenog tipa
Rizik: Požar otvorenog tipa
Izvršitelji: Sukladno točki 10. Procjene rizika od velikih nesreća za područje Grada
Kratki opis scenarija:
Na području Grada Rovinj - Rovigno je ugroženost od požara raslinja u ljetnim mjesecima i u sušnim vremenskim periodima. Požari raslinja stvaraju znatne izravne i neizravne štete, a njihovo gašenje ponekad iziskuje angažiranje velikog materijalnog, tehničkog i kadrovskog potencijala sustava civilne zaštite.

5.6.1. Utjecaj na kritičnu infrastrukturu

Tablica 81: Prikaz utjecaja požara otvorenog tipa na kritičnu infrastrukturu

Utjecaj	Sektor
X	Energetika (proizvodnja, uključivo akumulacije i brane, prijenos, skladištenje, transport energenata i energije, sustavi za distribuciju).
X	Promet (cestovni, željeznički, zračni, pomorski i promet unutarnjim plovnim putovima).
Ne	Vodno gospodarstvo (regulacijske i zaštitne vodne građevine i komunalne vodne građevine).
Ne	Financije (bankarstvo, burze, investicije, sustavi osiguranja i plaćanja).
X	Javne službe (osiguranje javnog reda i mira, zaštita i spašavanje, hitna medicinska pomoć).
Ne	Komunikacijska i informacijska tehnologija (elektroničke komunikacije, prijenos podataka, informacijski sustavi, pružanje audio i audiovizualnih medijskih usluga)
Ne	Zdravstvo (zdravstvena zaštita, proizvodnja, promet i nadzor nad lijekovima)
Ne	Hrana (proizvodnja i opskrba hranom i sustav sigurnosti hrane, robne zalihe)
Ne	Proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari (kemijski, biološki, radiološki i nuklearni materijali)
X	Nacionalni spomenici i vrijednosti

5.6.2. Kontekst

Požari raslinja ugrožavaju ljude i imovinu, stvaraju znatne izravne i neizravne štete. Požari raslinja nastaju kao uzročno posljedična veza klimatskih čimbenika i ljudske aktivnosti. Požari živog i mrtvog goriva na otvorenom prostoru na površinama šumskog, poljoprivrednog i ostalog neobrađenog i zapuštenog zemljišta, generiraju velike poremećaje cijelog ekosustava i narušavaju opće korisne funkcije šuma. To rezultira teško nadoknadivim gospodarskim štetama, velikim troškovima obnove te drugim posrednim i neposrednim gubicima. Takvi požari su destabilizator biološke i krajobrazne raznolikosti i kontaminiraju zrak na užem prostoru, ali i uzrokuju dugoročne štete emisijom ugljičnog dioksida.

Postoje dva kritična razdoblja povećane pojave požara na otvorenom prostoru:

1. Proljetno – mjeseci veljača, ožujak i travanj (osobito praćeno sušom i vjetrom, dok nije počeo proces ozelenjivanja vegetacije) kada nastaje povećan broj požara, najviše u kontinentalnom području, ali nije isključeno i u priobalnom području. Povećani broj požara osobito je izražen poradi spaljivanja korova i ostalog biootpada zaostalog nakon čišćenja poljoprivrednih i šumskih površina.

2. Ljetno - mjesec srpanj, kolovoz, rujan, također nastaje povećan broj požara, najvećim dijelom na priobalnom području s otocima. Žestina takvih požara osobito je pojačana ukoliko se poklopi i sušno razdoblje i ostalih ekstremni meteorološki uvjeti (jak vjetar, visoka temperatura i suhoća zraka, udari groma).

Tablica 82: Opasnosti od Požara

	Temperatura zraka (°C)	Relativna vlažnost (%)	Brzina vjetra (m/s)	Oborina (mm)	FFMC	DMC	DC	ISI	BUI	FWI	Opasnost
Rovinj	24.8	71	4	0.0	86	32	109	5	37	11	mala

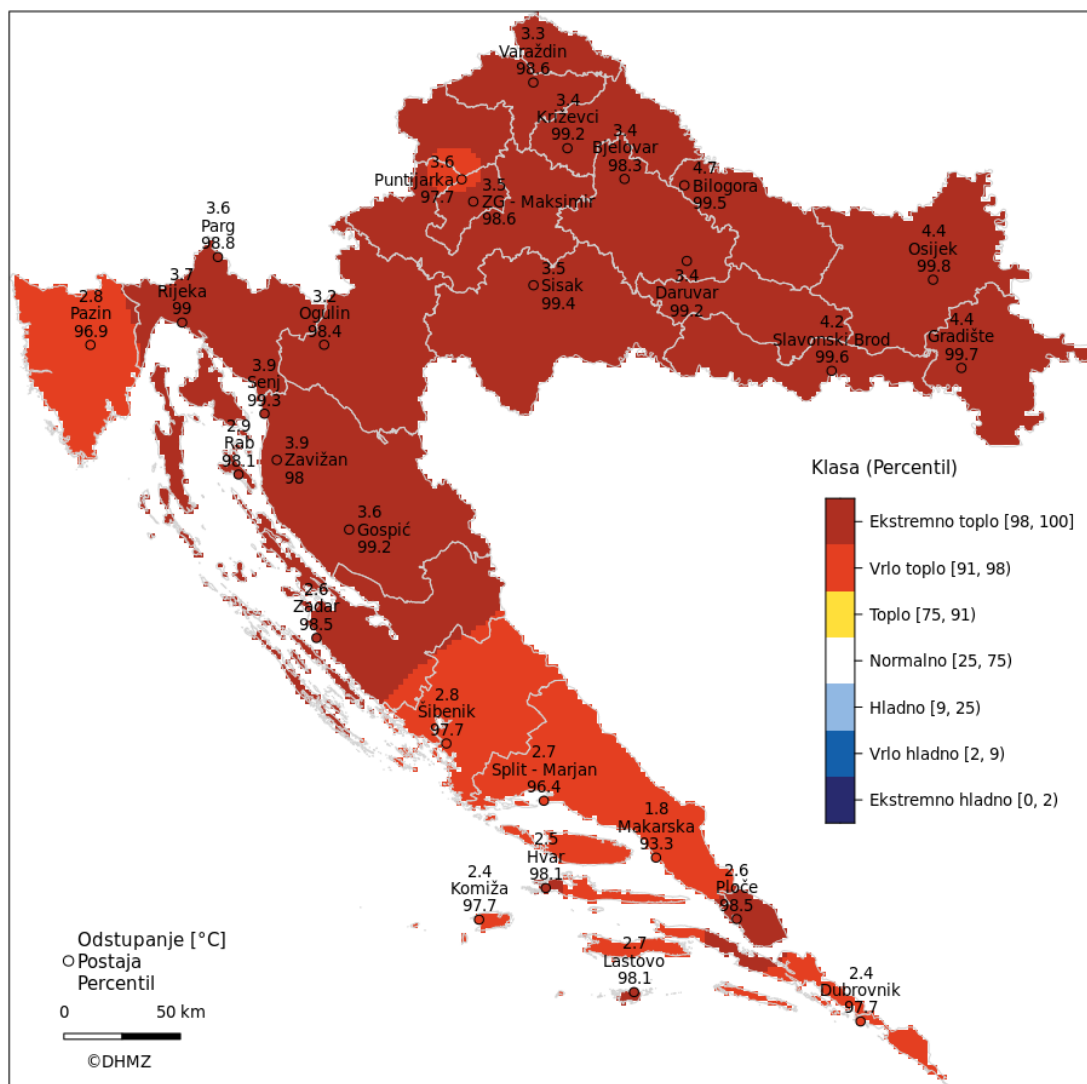
Izvor: DHMZ

Po procjeni opasnosti, državne šume kojima gospodare Hrvatske šume d.o.o. razvrstane su u četiri stupnja opasnosti od požara:

- **I stupanj**/vrlo velika opasnost 22.584 ha ili 1,17% površina (sve na kršu),
- **II stupanj**/velika 257.145 ha ili 13,3 % površina (90% krš, 10 % kontinentalni dio RH),
- **III stupanj**/umjerena 659.145 ha ili 34,15 % (38% krš, 62% kontinentalni dio RH) i
- **IV stupanj**/mala opasnost 991.116 ha ili 51,35 % (25% krš, 75% kontinentalni dio RH).

Grafički prikaz 28: Karta srednje temperature zraka (°C)

Kolovoz 2024.
Srednja temperatura zraka
Percentili u odnosu na normalu 1991.-2020.



Izvor: DHMZ

5.6.2.1. Ugroženo područje

Vegetativna obilježja područja Grada Rovinja-Rovigno ovise o blizini mora. U njegovoj neposrednoj blizini zasađene su borove šume koje karakteriziraju tipičan sredozemni krajolik. Obalni pojas od 3 do 5 km od mora u značajnom dijelu prožimaju zimzelene šume hrasta crnike, dok se prema unutrašnjosti sve više ističu šume hrasta medunca i bjelograba gdje je vegetacija sličnija submediteranskom krajoliku.

Šumskim površinama u državnom vlasništvu gospodare Hrvatske šume d.o.o. Zagreb, Uprava šuma Buzet, Šumarija Rovinj. Šumarija Rovinj gospodari šumama u dvije gospodarske jedinice:

- GOSPODARSKA JEDINICA ROVINJ
- GOSPODARSKA JEDINICA PRIOBALNE ŠUME ROVINJA

Grad Rovinj-Rovigno smješten je u priobalnom području gdje je u ljetnim mjesecima znatno pojačan broj turista i izletnika u turističkim mjestima, što znatno povećava opasnost za izbijanje požara u sušnom ljetnom periodu s visokim temperaturama.

Obzirom na smještaj naseljenog područja te činjenicu da u sjedištu grada postoji JVP Rovinj-UVFP Rovigno, područje grada može se svesti na jedan požarni sektor. Na području grada nema značajnijih prirodnih prepreka koje bi isto dijelile na požarne sektore, tako da se cijelo gradsko područje može smatrati jednom požarnom zonom.

Stara povijesna jezgra Grada Rovinja-Rovigno - Na poluotoku i kopnu u cijelosti je blokovska izgradnja tradicijskog tipa, s velikim prometnim ograničenjima. Područje stare gradske jezgre je vrlo guste gradnje, s vrlo uskim ulicama, te često i sa stepenicama u trasi ulica, pa je građevinama u tom području većim dijelom onemogućen prilaz uobičajenim vatrogasnim vozilima i time onemogućava kvalitetno izvršenje zadataka na vatrogasnoj intervenciji.

Područje stare gradske jezgre je vrlo guste gradnje, na padinama uzvišenja visine do 28m nad morem, sa vrlo uskim ulicama nagiba i preko 12% (često i sa stepenicama u trasi ulica), pa je građevinama u području većim dijelom onemogućen prilaz uobičajenim vatrogasnim vozilima.

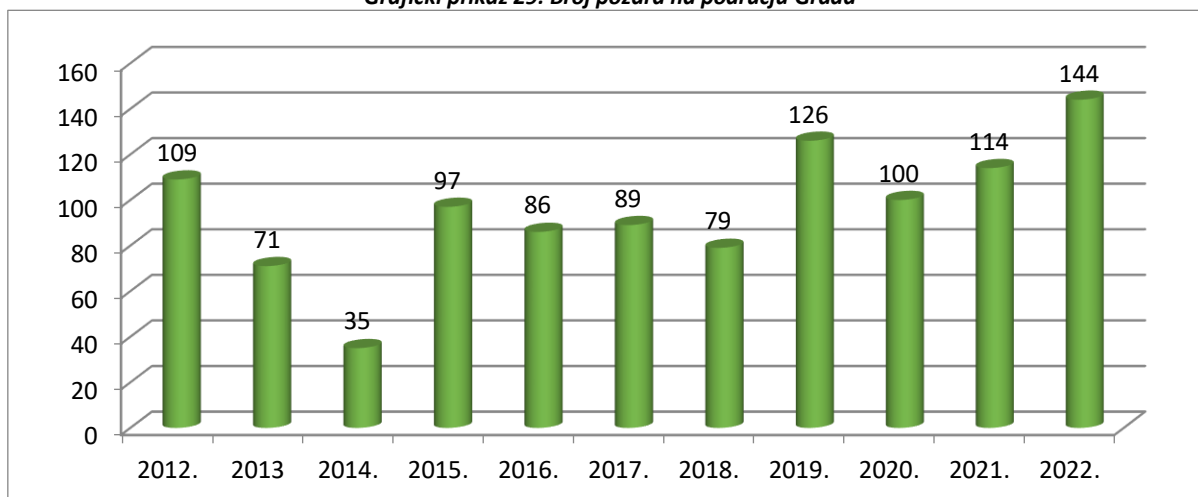
Od neizgrađenih područja nepristupačne su padine uz Limski kanal i rijetka uzvišenja neokružena prohodnim putevima, a poseban problem predstavlja područje Gradu pripadajućih otoka, kojima je prilaz vatrogasnim vozilima s kopna moguć samo uz prijevoz trajektima, za što su neophodna i za to uređena pristaništa.

5.6.2.2. Prostor štetnog utjecaja, ugroženo stanovništvo i gospodarstvo

Na području Grada u proteklih 10 godina bilo 8104 puta (ukupni broj intervencija se odnosi na intervencije gašenja požara, tehničke intervencije, prijevoz vode, intervencije na području susjednih općina, razne usluge građanima) od toga dogodilo se 1050 požara. U zadnjih 5 godina najčešći su požari skladišnih prostora.

Požari na otvorenom prostoru odnose se uglavnom na požare izazvane nekontroliranim ili nedovoljno kontroliranim spaljivanjem korova na poljoprivrednim površinama. Požari otvorenog prostora su u pravilu s velikom materijalnom štetom.

Grafički prikaz 29: Broj požara na području Grada



Izvor: Procjena ugroženosti od požara i tehnoloških eksplozija Grada 2024.

5.6.3. Uzrok

Nastanak požara raslinja uglavnom povezan s ljudskom djelatnošću. Najčešći način izazivanja je nemar ili nepažnja poradi paljenja korova i biootpada, radova u šumi, nepažnji sa ložištima za roštilje, neugašenoj vatri, dječje igre i zapuštenih neuređenih deponija organskog i anorganskog otpada.

Pojava velikih požara otvorenih prostora, prvenstveno šuma, koji bi imali obilježja velike nesreće pa i katastrofe u području Grada i zaštićenim dijelovima prirode, sa mogućim ljudskim žrtvama te ogromnim materijalnim i drugim štetama.

5.6.3.1. Razvoj događaja koji je prethodio velikoj nesreći

Kritično razdoblje povećane pojave požara na otvorenom prostoru:

Mjeseci veljača, ožujak i travanj (proljetno) kada nastaje povećan broj požara, najviše u kontinentalnom području. Povećani broj požara osobito je izražen poradi spaljivanja korova i ostalog bio-otpada zaostalog nakon čišćenja poljoprivrednih i šumskih površina.

5.6.3.2. Okidač koji je uzrokovao veliku nesreću

Ekstremni meteorološki uvjeti (jak vjetar, visoka temperatura zraka, suša, udari groma) pogoduju razvoju više istovremenih požara raslinja (na većoj površini).

Gašenje takvih požara zahtijevaju angažiranje značajnog materijalnog, tehničkog i kadrovskog potencijala, ponekad iz više županija.

Turizam je sve značajnija gospodarska djelatnost koja povisuje rizik od izbijanja požara. Odbacivanje staklenih plastičnih predmeta kao i odbacivanje gorućih žigica i opušaka prilikom šetnji i boravka u autokampovima, turističkim naseljima, parkovima, borovim šumama i sličnim mjestima, predstavlja

potencijalnu opasnost za nastanak i širenje požara. Ovi slučajevi su naročito izraženi u toku ljetne turističke sezone, pogotovo zato što je povećan broj posjetitelja, turista upravo u suhom ljetnom razdoblju. Moguća je i namjerna paljevina.

5.6.4. Opis događaja

U skladno kontekstu i jedinstvenim mjerilima posljedice su dane u nastavku.

5.6.5. Matrice rizika

5.6.5.1. Vjerojatnost događaja

Tablica 83: Požar otvorenog tipa, požari raslinja na otvorenom prostoru, određivanje vjerojatnosti događaja

Kategorija	Kvalitativna	Vjerojatnost/frekvencija		Ocjena kategorije vjerojatnosti*
		Vjerojatnost	Frekvencija	
1	Iznimno mala	<1%	1 događaj u 100 godina i rjeđe	
2	Malene	1 – 5%	1 događaj u 20 do 100 godina	
3	Umjerena	5 – 50%	1 događaj u 2 do 20 godina	X
4	Velika	51 – 98%	1 događaj u 1 do 2 godina	
5	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće	

*vjerojatnost pojave označena je oznakom x

5.6.5.2. Posljedice

5.6.5.2.1. Posljedice na život i zdravlje ljudi

Tablica 84: Požari otvorenog tipa, požari raslinja na otvorenom prostoru – ocjena kategorije utjecaja na život i zdravlje ljudi

Život i zdravlje ljudi			
Kategorija	Posljedice	Kriterij % osoba JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	¹¹ 6<0,001	
2	Malene	0,001 – 0,0046	
3	Umjerene	0,0047 – 0,011	
4	Značajne	0,012 – 0,035	X
5	Katastrofalne	0,036 ili više	

Broj ljudi koje je potrebno evakuirati ovisan je o lokaciji požara te ga je kao takvog nemoguće točno izračunati (do sada se nije nikada radila procjena u smislu takvog ugrožavanja i parametara navedenih u tablici).

S obzirom da se radi o požarima raslinja na otvorenom prostoru moguće je mjestimično ugrožavanje građevina, kampova i nacionalnih parkova gdje ima veći broj posjetitelja.

Za život i zdravlje ljudi odabran je značajan rizik procjenjuje da će kod najvjerojatnijeg događaja biti potrebno kratkotrajno izmještanje stanovnika te turista.

¹¹ Uzima se u obzir ako je uslijed posljedica nesreće stradala bar jedna osoba.

Posljedice na život i zdravlje ljudi nalaze se u **kategoriji 4 – značajne posljedice**.

5.6.5.2.2. Posljedice na gospodarstvo

Tablica 85: Požari otvorenog tipa, požari raslinja na otvorenom prostoru – ocjena kategorije utjecaja na gospodarstvo

Gospodarstvo			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	X
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tijekom takvih požara otvorenih prostora na području Grada Rovinj - Rovigno štete bi bile ograničene i relativno male. Obuhvaćale bi neposredne troškove angažiranja DVD-a i drugih snaga CZ.

Osim direktne ugroženosti tijekom požara poljoprivrednog, travnatog i šumskog pokrova neće biti značajnijih sekundarnih posljedica i šteta.

Za gospodarstvo odabran je umjeren rizik jer se procjenjuje da će kod požara raslinja na otvorenom prostoru sveukupne štete biti u iznosu do 5% proračuna Grada.

U travnju 2012. godine proglašena je elementarna nepogoda uzrokovana sušom i požarom za cijelo područje Istarske županije. Ukupna procijenjena šteta od požara iznosila je 174.246,00 eura.

Posljedice na gospodarstvo nalaze se u **kategoriji 3 – umjerene posljedice**.

5.6.5.2.3. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku

Ocjena posljedica definira se kao srednja vrijednost kategorija iz sljedećih tablica:

Tablica 86: Požar otvorenog tipa, požari raslinja na otvorenom prostoru, - ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku- oštećena kritične infrastrukture

Društvena stabilnost i politika			
Oštećena kritična infrastruktura			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	X
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 87: Požar otvorenog tipa, požari raslinja na otvorenom prostoru, ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku- štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja

Društvena stabilnost i politika			
Štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	X
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 88: Požar otvorenog tipa, požari raslinja na otvorenom prostoru, ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku- prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana

Društvena stabilnost i politika			
Prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	X
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Objekti kritične infrastrukture i građevine od javnog društvenog interesa nisu ugrožene. S obzirom da je materijalna šteta na kritičnoj infrastrukturi i objektima od javnog i društvenog značaja manja od 1% proračuna Grada posljedice su neznatne.

Tablica 89: Požar otvorenog tipa, požari raslinja na otvorenom prostoru, zbirna ocjena posljedica po društvenu stabilnost i politiku

Društvena stabilnost i politika				
Zbirna ocjena kategorije posljedice velike nesreće				
Kategorija	Oštećena kritična infrastruktura Oštećena kritična infrastruktura	Štete/gubici na građevinama od javno društvenog značaja	Prestanak rada kritične infrastrukture ili građevina od javno društvenog značaja na rok dulji od 10 dana	Zbirna ocjena (x)
1 Neznatne	X	X		X
2 Malene			X	
3 Umjerene				
4 Značajne				
5 Katastrofalne				

Posljedice na društvenu stabilnost i politiku nalaze se u **kategoriji 1 – neznatne posljedice**.

5.6.5.3. Požar otvorenog tipa, požari raslinja na otvorenom prostoru , zbirna ocjena posljedica

Tablica 90: Požar otvorenog tipa, požari raslinja na otvorenom prostoru, zbirna ocjena posljedica

Zbirna ocjena kategorije posljedice velike nesreće				
Kategorija	Život i zdravlje ljudi	Gospodarstvo	Društvena stabilnost i politika	Zbirna ocjena (x)
1 Neznatne			X	
2 Malene				
3 Umjerene		X		X
4 Značajne	X			
5 Katastrofalne				

Zbirne posljedice ovise o posljedicama sva tri utjecaja na društvene vrijednosti i dobiju se kao srednja vrijednost kategorija život i zdravlje ljudi, gospodarstvo i društvena stabilnost i politika, što **određuje kategoriju 2 – malene posljedice.**

5.6.5.4. Podaci, izvori i metode izračuna

Opisano u točki 3. Procjene rizika.

5.6.6. Utvrđivanje rizika preko matrice rizika

Grafički prikaz 30: Požar otvorenog tipa, požari raslinja na otvorenom prostoru

Matrica rizika utjecaja na život i zdravlje ljudi									
Katastrofalne		Posljedice	5						
Značajne			4			X			
Umjerene			3						
Malene			2						
Neznatne			1						
Rizik				1	2	3	4	5	
Vjerojatnost									
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika		
Visok									
Umjeren									
Nizak									

Matrica rizika utjecaja na gospodarstvo									
Katastrofalne		Posljedice	5						
Značajne			4						
Umjerene			3			X			
Malene			2						
Neznatne			1						
Rizik				1	2	3	4	5	
Vjerojatnost									
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika		
Visok									
Umjeren									
Nizak									

Matrica rizika utjecaja na kritičnu infrastrukturu									
Katastrofalne		Posljedice	5						
Značajne			4						
Umjerene			3						
Malene			2						
Neznatne			1			X			
Rizik				1	2	3	4	5	
Vjerojatnost									
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika		
Visok									
Umjeren									
Nizak									

Matrica rizika utjecaja na štete/gubitke na građevinama od javnog društvenog značaja									
Katastrofalne		Posljedice	5						
Značajne			4						
Umjerene			3						
Malene			2						
Neznatne			1			X			
Rizik				1	2	3	4	5	
Vjerojatnost									
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika		
Visok									
Umjeren									
Nizak									

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3					
Malene		2			X		
Neznatne		1					
Rizik			1	2	3	4	5
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

Matrica rizika utjecaja na prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3					
Malene		2					
Neznatne		1			X		
Rizik			1	2	3	4	5
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

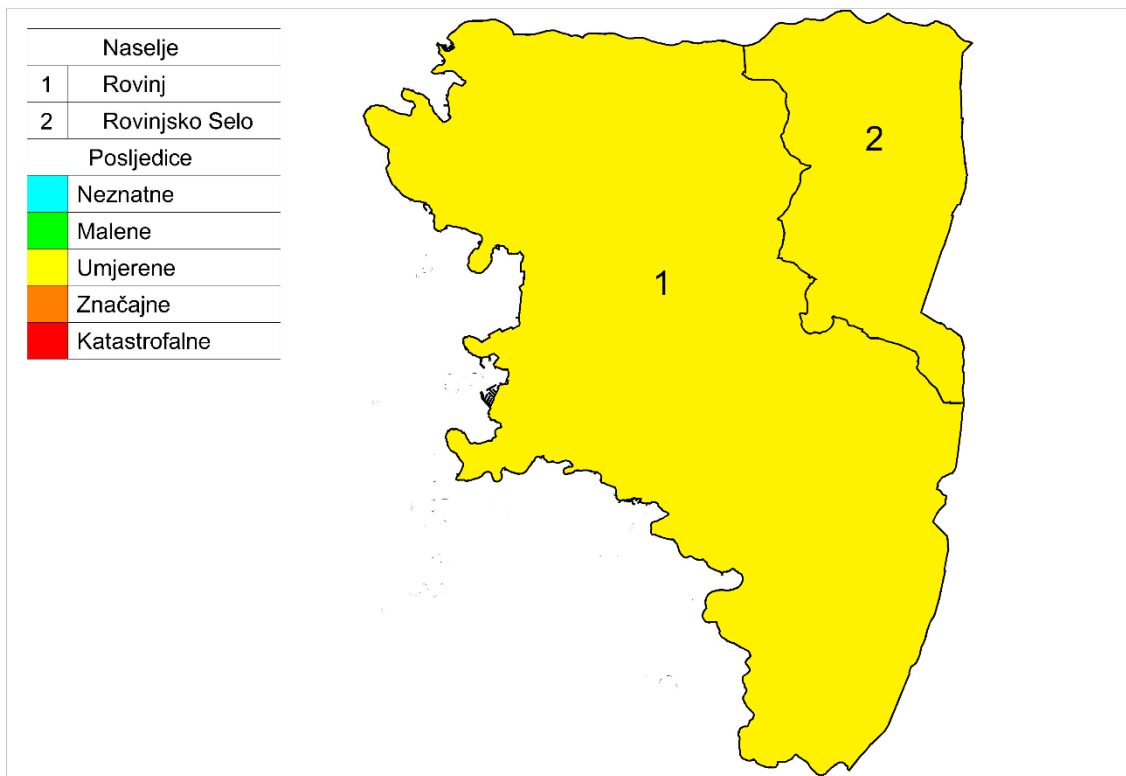
Zbirna matrica rizika društvena stabilnost i politika

Grafički prikaz 31: Požar otvorenog tipa, požari raslinja na otvorenom prostoru, zbirna matrica rizika

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3			X		
Malene		2					
Neznatne		1					
Rizik		1	2	3	4	5	
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

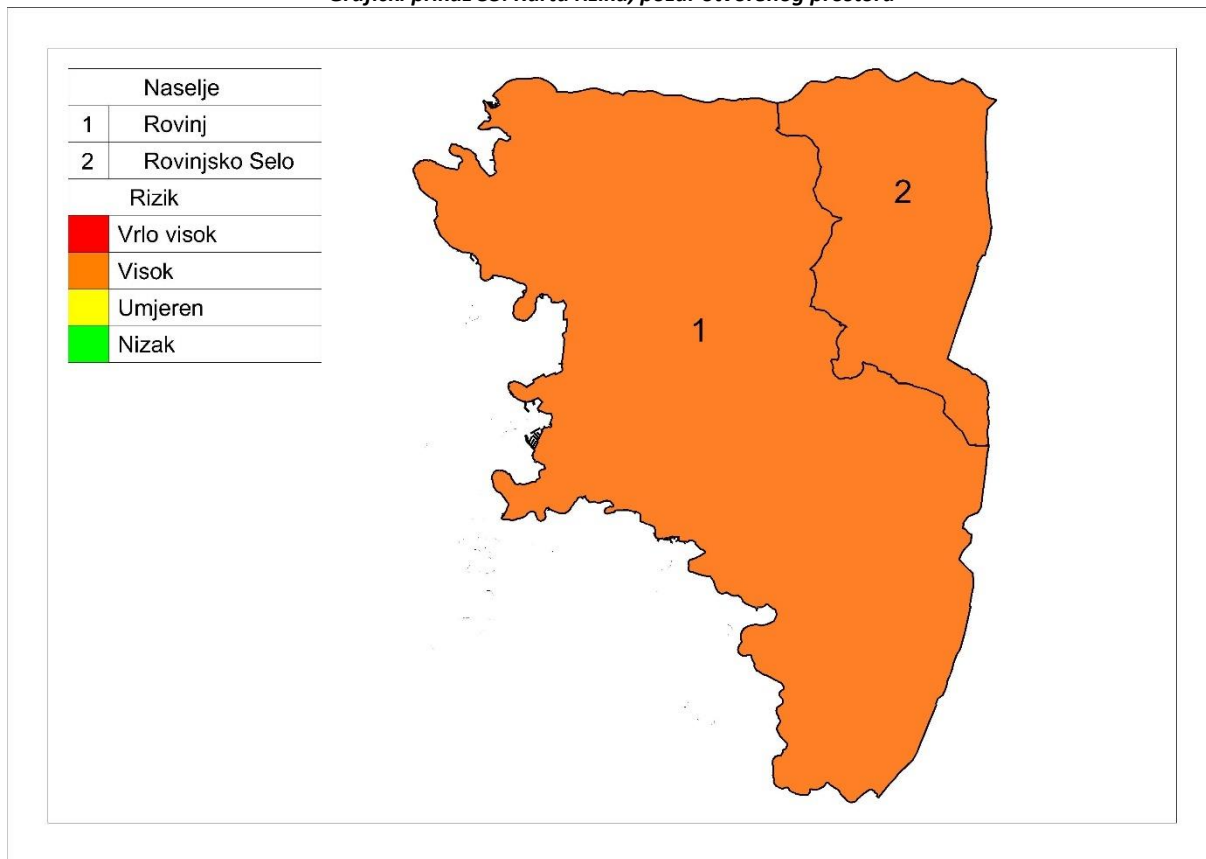
5.6.7. Karta prijetnji

Grafički prikaz 32: Požar otvorenog prostora, karta prijetnji



5.6.8. Karta rizika

Grafički prikaz 33: Karta rizika, požar otvorenog prostora



5.7. Tehničko tehnološke nesreće, industrijske nesreće

Naziv scenarija, rizik : Oštećenje spremnika amonijaka i nastanak toksičnog oblaka Mirna d.d.
Grupa rizika: Tehničko tehnološke nesreće
Rizik: Industrijske nesreće
Izvršitelji: Sukladno točki 10. Procjene rizika od velikih nesreća za područje Grada
Kratki opis scenarija:
Razmatrajući najgori mogući slučaj može se reći da bi do istog došlo u slučaju nesreće u tvrtki Mirna d.d..
Kao najgori mogući slučaj koji uključuje amonijak biti će obrađen slučaj istjecanja cjelokupne količine amonijaka koji se koristi kao radna tvar u rashladnom sustavu (prikazano je kao da se spremnik amonijaka nalazi izvan zgrade).

5.7.1. Utjecaj na kritičnu infrastrukturu

Tablica 91: Prikaz utjecaja na kritičnu infrastrukturu

Utjecaj	Sektor
X	Energetika (proizvodnja, uključivo akumulacije i brane, prijenos, skladištenje, transport energenata i energije, sustavi za distribuciju).
X	Promet (cestovni, željeznički, zračni, pomorski i promet unutarnjim plovnim putovima).
Ne	Vodno gospodarstvo (regulacijske i zaštitne vodne građevine i komunalne vodne građevine).
Ne	Financije (bankarstvo, burze, investicije, sustavi osiguranja i plaćanja).
Ne	Javne službe (osiguranje javnog reda i mira, zaštita i spašavanje, hitna medicinska pomoć).
Ne	Komunikacijska i informacijska tehnologija (elektroničke komunikacije, prijenos podataka, informacijski sustavi, pružanje audio i audiovizualnih medijskih usluga)
Ne	Zdravstvo (zdravstvena zaštita, proizvodnja, promet i nadzor nad lijekovima)
Ne	Hrana (proizvodnja i opskrba hranom i sustav sigurnosti hrane, robne zalihe)
Ne	Proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari (kemijski, biološki, radiološki i nuklearni materijali)
Ne	Nacionalni spomenici i vrijednosti

5.7.2. Kontekst

Tehničko - tehnološke katastrofe ili velike nesreće u gospodarskim objektima nastaju kao posljedica nesretnog događaja uzrokovanog ljudskom nepažnjom, nemarnošću ili namjerom izazivanja krizne situacije. Također mogu nastati kao posljedica tehničkog kvara strojeva u lancu proizvodnje ili distribucije, te kao posljedica djelovanja vanjskih prirodnih sila ili drugih oblika vanjskog utjecaja (udar groma, potresa, poplave, olujnih i orkanskih udara vjetrova).

Ovakve velike nesreće izazivaju posljedice na stanovništvo, materijalna i kulturna dobra, te na infrastrukturne objekte.

Na prostoru Grada veće količine opasnih tvari uskladištene su:

Tablica 92: Pravne osobe koje skladište opasne tvari na području Grada

Redni broj	Objekt i lokacija	Vrsta tvari	Način skladištenja	Kapacitet	Doseg utjecaja nesreće u najgorem mogućem slučaju
1.	Personalne kuhinje i Uprava Rovinj, V. Nazora 1	UNP	Podzemni spremnik	1 t	208 m
		Lož ulje	Podzemni spremnik	10 t	61 m
2.	Grand Park Hotel, I. M. Ronjgova bb	Dizel gorivo	nadzemni spremnik	2 t	-
		natrij-hipoklorit	Plastični spremnici	7,56 t	11 m
		sulfatna kiselina	Plastični spremnici	6,56 t	-
3.	Hotel Eden, L. Adamovića bb	LUEL	podzemni spremnik	104 t	80 m
		Dizel gorivo	nadzemni spremnik	0,38 t	-
		natrij-hipoklorit	Plastični spremnici	5,25 t	11 m
		sulfatna kiselina	Plastični spremnici	3 t	-
4.	Hotel Adriatic, Obala P. Budicin bb	LUEL	podzemni spremnik	8,6 t	61 m
		UNP	boce u stanici	0,01 t	-
5.	Hotel Lone, L. Adamovića 31	Dizel gorivo	Nadzemni spremnik	2 t	
		natrij-hipoklorit	Plastični spremnici	1,25 t	11 m
6.	Hotel Istra, Otok Sv. Andrija, Crveni Otok 1,	LUEL	nadzemni spremnik	100 t	80 m
		UNP	Nadzemni spremnik i boce	2 x 2t 6x 0,035 t 3x0,01 t 4,24 t	209 m
		Dizel gorivo	Nadzemni spremnik	1,6 t	-
		natrij-hipoklorit	Plastični spremnici	3 t	11 m
		sulfatna kiselina	Plastični spremnici	2 t	-
7.	Hotel Katarina, Otok Katarina 1	LUEL	podzemni spremnik	10 t	61 m
		Dizel gorivo	Nadzemni spremnik	0,2 t	-
		UNP	nadzemni spremnik	1 t	208 m
		natrij-hipoklorit	Plastični spremnici	1 t	-
		sulfatna kiselina	Plastični spremnici	1 t	-
8.	Family Hotel	Dizel gorivo	nadzemni spremnik	0,95 t	-

Redni broj	Objekt i lokacija		Vrsta tvari	Način skladištenja	Kapacitet	Doseg utjecaja nesreće u najgorem mogućem slučaju
9.		Amarin, Val de Lesso 5, Rovinj	natrij-hipoklorit	Plastični spremnici	6 t	13 m
			sulfatna kiselina	Plastični spremnici	3 t	-
		Hotel Monte Mulini, A. Smareglia 3, Rovinj	Dizel gorivo	podzemni spremnik	2,4 t	-
			natrij-hipoklorit	Plastični spremnici	1,56 t	11 m
			sulfatna kiselina	Plastični spremnici	1,56 t	-
10.		TN Amarin, T.N. Monsena 2,	LUEL	podzemni spremnik	30 t	80 m
			UNP	podzemni spremnik	2 t	208 m
			natrij-hipoklorit	Plastični spremnici	2 t	11 m
			sulfatna kiselina	Plastični spremnici	2x1 t	-
11.		TN Villas Rubin, Villas Rubin 1	LUEL	2 podzemna spremnika	50 t	80 m
			UNP	Nadzemni spremnik	2 t	208 m
			natrij-hipoklorit	Plastični spremnici	1 t	-
			DIZEL	Nadzemni spremnik	0,2 t	-
12.		AC Polari, Polari 1	LUEL	podzemni spremnik	27 t	61 m
			UNP	boce u stanici	347 x 10 kg	208 m
			natrij-hipoklorit	Plastični spremnici	9 t	11 m
13.		AC Veštar, Veštar 1	LUEL	podzemni spremnik	21,5 t	80 m
			Dizel gorivo	nadzemni spremnik	0,5 t	-
			UNP	boce u stanici	6, 47 t	208 m
			natrij-hipoklorit	Plastični spremnici	2,5 t	11 m
			sulfatna kiselina	Plastični spremnici	3,5 t	-
14.		TN Valalta, Cesta za Valaltu – Lim 7	LUEL	podzemni spremnik	53 000 lit	-
				nadzemni spremnik	4000 lit	-
			UNP	nadzemni spremnik	17000 lit	-
			UNP	podzemni spremnik	2750 lit	-
			Natrijev hipoklorit 15%	Spremnik u tankvani	2950 lit	-
15.		Mirna d.d., B.	Sumporna kiselina 15%	Spremnik u tankvani	2400 lit	-
			LUEL	nadzemni spremnik	100 t	-

Redni broj	Objekt i lokacija	Vrsta tvari	Način skladištenja	Kapacitet	Doseg utjecaja nesreće u najgorem mogućem slučaju
	Brajković Giordano Paliaga 8, 52 210 Rovinj	UNP	nadzemni spremnik	3 m ³	100 m
		amonijak	hladnjača+dorada	16 t	7200 m
		natrij-hipoklorit	interni vodovod	0,1 t	-
		natrij-hidroksid	proizvodni pogon	0,4 t	-
16.	Istra – Merx (PKB), Rovinjsko Selo	freon	hladnjača	160 kg	-
17.	Gratis d.o.o., Gripole	boje, lakovi, otapala	posude (trgovina)	250 l	-
18.	Institut, G. Pallage 5	organska otapala, kiseline, alkoholi	laboratorij	200 l	-
19.	Proplin d.o.o., M. Marulića 2	UNP	spremnik	4 m ³	
		UNP	boce	200x 10 kg	
20.	INA – postaja za opskrbu motornih vozila gorivom Obala palih boraca	benzin	podzemni spremnik	30 m ³	198 m
		diesel		2x 50 m ³	-
		LUEL		30 m ³	-
21.	INA – postaja za opskrbu motornih vozila gorivom Istarska bb	benzin	podzemni spremnik	28+15 m ³	198 m
		UNP boce		113 kom *10 kg	301 m
		diesel		30+20 m ³	
22.	INA – postaja za opskrbu motornih vozila gorivom Gripole-Spine	benzin	podzemni spremnik	58 005 kg	198 m
		diesel		32 592 kg	-
		autoplin		2x 5m ³	-
		UNP	boce (u kavezu)	120x 10 kg	301 m
23.	PETROL - postaja za opskrbu motornih vozila gorivom, Braće Božić	benzin	podzemni spremnik	47 m ³	192 m
		diesel		47 m ³	80 m
		UNP		10 m ³	362 m
		LUEL	Podzemni spremnik	39,72 t	80 m

Redni broj	Objekt i lokacija	Vrsta tvari	Način skladištenja	Kapacitet	Doseg utjecaja nesreće u najgorem mogućem slučaju
24.	Reciklažno dvorište Gripoli, 2/c, Cesta za Rovinjsko selo	ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari, plinovi u posudama pod tlakom, pesticidi, fluorescentne cijevi, otpad koji sadrži živu, baterije i akumulatori, električka i elektronička oprema, jestiva ulja i masti, boje, ljepila i smole, tiskarski toneri, metalna ambalaža, papir i karton, staklena ambalaža i staklo, plastična ambalaža i plastika, odjeća, tekstil		Toneri – spremnik 360 L EE-otpad – 5 m3 baja (trenutno/privremeno rolokontejner 15m3) Ambalaža opasnih tvari – kontejner 1100L Posude pod tlakom – kontejner 1100 L Fluo cijevi – 2 m3 Tekstil – ormar 1m3 Boje – kontejner 1100 L Metalna ambalaža – baja 5m3 Papir/karton – preša kapacitet 3800kg Staklena ambalaža – baja 5m3 Plastična ambalaža - preša kapacitet 3800kg Plastika – rolo kontejner 15m3 Jestiva ulja – tankvana 60L Alkalne baterije – spremnik 120 L Akumulatori – spremnik 1x1 (1m3)	
25	Uređaj za pročišćavanje otpadnih voda „Cuvi“	polielektrolit za ugušćivanje mulja	IBC kontejner	1 m ³	UPOV Cuvi – prostorija obrade mulja
		polielektrolit za dehidraciju mulja	IBC kontejner	1 m ³	UPOV Cuvi – prostorija obrade mulja
		limunska kiselina 50 %	kemijski spremnik dvostruke stjenke	2 m ³	UPOV Cuvi – prostorija biološke obrade

Redni broj	Objekt i lokacija	Vrsta tvari	Način skladištenja	Kapacitet	Doseg utjecaja nesreće u najgorem mogućem slučaju
		natrijev hipoklorit 15 %	kemijski spremnik dvostruke stjenke	4 m ³	UPOV Cuvi – prostorija biološke obrade, prostori obrade zraka i bliža okolina spremnika
		natrijeva lužina 30 %	kemijski spremnik dvostruke stjenke	2 m ³	UPOV Cuvi – prostori obrade zraka i bliža okolina spremnika
		sumporna kiselina 37 %	kemijski spremnik dvostruke stjenke	2 m ³	UPOV Cuvi – prostori obrade zraka i bliža okolina spremnika
		željezov (III) klorid 40 %	kemijski spremnik dvostruke stjenke	8.5 m ³	UPOV Cuvi – prostorija biološke obrade
		peroksiocetna kiselina 15 %	kemijski spremnik dvostruke stjenke	1 m ³	UPOV Cuvi – prostorija biološke obrade

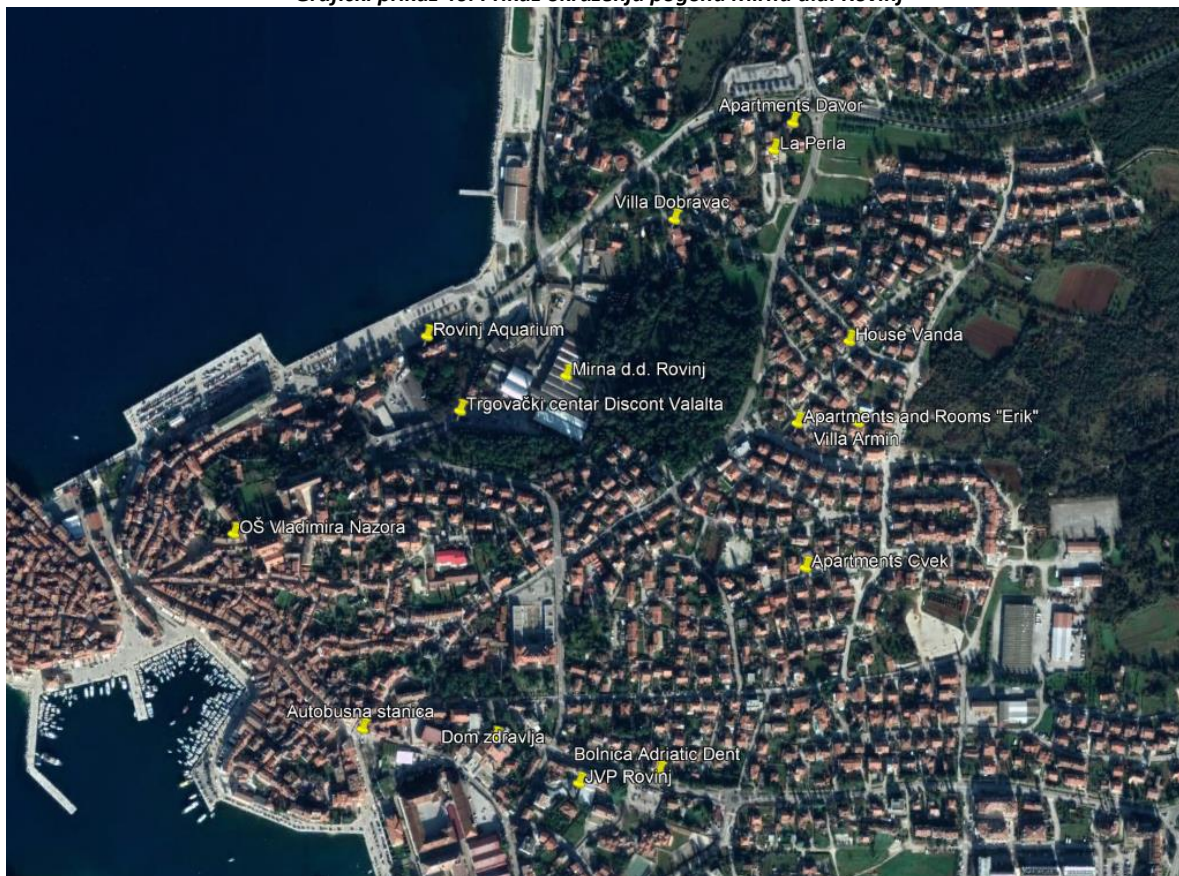
Izvor: Procjena ugroženosti od požara i tehnoloških eksplozija Grada, 2024. i Procjena rizika pravne osobe koja obavlja djelatnost korištenjem opasnih tvari

Mirna d.d. Rovinj			
djelatnost	Poslovni sistem za ulov, preradu i promet ribom i ribljim prerađevinama		
lokacija	Giordano Paliaga 8, Rovinj		
opis lokacije	Mirna d.d. Rovinj nalazi se u Gradu Rovinju-Rovigno na adresi Giordano Paliaga 8, a locirana je u sjevernom dijelu grada na udaljenosti cca 1 km. Cijeli kompleks tvornice smješten je na oko 60000 m2, neposredno uz more, što osigurava kvalitetan prihvrat osnovne sirovine za proizvodnju – plave ribe.		
koordinate			
X			45°5'16,09"
Y			13°38'28,29"
Podatci o opasnim tvarima			
Vrsta	Maks. očekivana količina tvari (t)	Objekt smještaja	
Bezvodni amonijak	16 t	Spremnik unutar objekta za rashladni sustav	
Lož ulje ekstra lako	100 t	Nadzemni spremnik	
Zona ugroženosti			
Scenarij najgoreg mogućeg slučaja: Istjecanje cjelokupne količine amonijaka koji se koristi kao radna tvar u rashladnom sustavu			
Zona ugroženosti maksimalni doseg učinka: 7200 m			

Najgori mogući slučaj definira se kao ispuštanje najveće količine opasne tvari iz jednog procesa, tj. iz jedne ili više međusobno povezanih posuda, koje rezultira najvećom udaljenošću od mjesta ispuštanja do granice opasnosti za danu opasnu tvar. Pri procjeni posljedica od izvanrednog događaja, u svim vrstama scenarija (najgori mogući slučaj, alternativni scenariji) pozornost se usmjerava na akutno (kratkotrajno) trovanje, do kojeg dolazi udisanjem amonijaka. Pri tome je bitno identificirati populacijske receptore tj. mjesta izvan lokacije objekta gdje ljudi žive, rade ili borave, a koja se nalaze u zoni ugroženosti. Tu spadaju stambena područja, ustanove, industrijski objekti i sl. S obzirom da se u rashladnom sustavu (spremniku) nalazi 16 t amonijaka, pretpostavka je da će se cjelokupna količina medija iz spremnika izliti, te će nastati toksični oblak. Spremnik amonijaka nalazi se unutar objekta i za očekivati je da će građevina zadržati oblak amonijaka i da će zapravo stvarne zone biti manje.

5.7.2.1. Ugroženo područje

Grafički prikaz 40: Prikaz okruženja pogona Mirna d.d. Rovinj



Izvor: Procjena rizika od velikih nesreća pravne osobe koja djelatnost obavlja korištenjem opasnih tvari, Mirna d.d., 2018

5.7.2.2. Prostor štetnog utjecaja, ugroženo stanovništvo i gospodarski subjekti

Tablica 93: Zone utjecaja prema definiranim graničnim koncentracijama

ZONA UGROŽENOSTI	
Crvena:	373 m (5 000 ppm) – zona visoke smrtnosti
Narančasta:	1800 m (300 ppm) – zona u kojoj nakon sat vremena izloženosti dolazi do trajnih posljedica
Žuta:	7200 m (30 ppm) – zona privremenih posljedica (nema značajnih posljedice po život i zdravlje ljudi)

Izvor: Procjena rizika od velikih nesreća pravne osobe koja djelatnost obavlja korištenjem opasnih tvari, Mirna d.d. Rovinj, 2018

Grafički prikaz 34: Zone ugroženosti uslijed istjecanja ukupne količine amonijaka i širenja toksičnog oblaka



Izvor: Procjena rizika od velikih nesreća pravne osobe koja djelatnost obavlja korištenjem opasnih tvari, Mirna d.d., 2018

Tablica 94: Posljedice

	Posljedice po operatera	Posljedice po okruženje
Crvena:	Crvena zona obuhvaća hladnjaču postrojenja Mirna Rovinj. Mogući smrtni slučajevi među zaposlenicima koji bi se našli u ovoj zoni. Potrebno je uzeti u obzir i činjenicu da u slučaju vjetra drugog smjera postoji opasnost od ugroze zaposlenika na lokaciji postrojenja.	Zona izlazi van granica postrojenja, međutim i zahvaća oko 11 poslovnih/stambenih objekata. Smrtni slučajevi očekuju se među osobama koje bi se u trenutku nesreće nalazile unutar navedene zone. Potrebno je uzeti u obzir i činjenicu da u slučaju vjetra drugog smjera postoji opasnost od ugroze među osobama koje bi se našle u toj zoni.
Narančasta:	Zona u kojoj su moguće ozbiljne posljedice na zdravlje ljudi uslijed dužeg izlaganja (300 ppm) s obzirom na smjer vjetra zona obuhvaća manji dio postrojenja te bi broj ugroženih ovisio prvenstveno o smjeru vjetra. U uvjetima vjetra smjera SSE bili bi ugroženi zaposlenici koji bi se našli unutar	Zona izlazi van granica postrojenja te zahvaća oko 103 poslovna/stambena objekta. Zona predstavlja opasnost za osobe koje bi se nalazile unutar zone prilikom dužeg izlaganja od jednog sata.

	Posljedice po operatera	Posljedice po okruženje
	označene narančaste zone.	
Žuta:	Zona u manjoj mjeri obuhvaća područje pogona. Ne očekuju se ozbiljne posljedice za zaposlenike koji bi se našli u ovoj zoni. Unutar ove zone osjeća se intenzivan i oštar miris amonijaka, ali životi i zdravlje nisu ugroženi.	Iako zona izlazi van granica postrojenja i obuhvaća objekte ne očekuju se ozbiljne posljedice po ljudske živote (osjeti se samo intenzivan, oštar miris).

Izvor: Procjena rizika od velikih nesreća pravne osobe koja djelatnost obavlja korištenjem opasnih tvari, Mirna d.d., 2018.

5.7.3. Uzrok

Uslijed nepažnje prilikom dopreme opasnih tvari odnosno pretakanja došlo je do ispuštanja amonijaka.

5.7.3.1. Razvoj događaja koji je prethodio velikoj nesreći

Istjecanje amonijaka koji se koristi kao radna tvar u rashladnom sustavu.

5.7.3.2. Okidač koji je uzrokovao veliku nesreću

Propuštanje/pucanje spremnika rashladnog sustava sa amonijakom.

5.7.4. Opis događaja

Sukladno kontekstu i jedinstvenim mjerilima posljedice su dane u nastavku.

5.7.5. Matrice rizika

5.7.5.1. Vjerojatnost događaja

Tablica 95: Tehničko tehnološke nesreće, industrijske nesreće, određivanje vjerojatnosti događaja

Kategorija	Kvalitativna	Vjerojatnost/frekvencija		Ocjena kategorije vjerojatnosti*
		Vjerojatnost	Frekvencija	
1	Iznimno mala	<1%	1 događaj u 100 godina i rjeđe	X
2	Malene	1 – 5%	1 događaj u 20 do 100 godina	
3	Umjerena	5 – 50%	1 događaj u 2 do 20 godina	
4	Velika	51 – 98%	1 događaj u 1 do 2 godina	
5	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće	

* Vjerojatnost pojave označena je oznakom x¹²

5.7.5.2. Posljedice

5.7.5.2.1. Posljedice na život i zdravlje ljudi

Tablica 96: Tehničko tehnološke nesreće, industrijske nesreće - ocjena kategorije utjecaja na život i zdravlje ljudi

Život i zdravlje ljudi			
Kategorija	Posljedice	Kriterij % osoba JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	¹³ 6<0,001	
2	Malene	0,001 – 0,0046	
3	Umjerene	0,0047 – 0,011	
4	Značajne	0,012 – 0,035	
5	Katastrofalne	0,036 ili više	X

Ugroženo područje je radijusu 7200 m.

Prema vjerojatnosti, worst-case spada u razred 1., te posljedice po život i zdravlje u takvom slučaju mogu biti ozbiljne.

Unutar crvene zone, smrtni slučajevi očekuju se među zaposlenicima koji bi u trenutku nesreće bili unutar navedene zone. Na objektima unutar ove zone nastala bi velika materijalna šteta.

Posljedice na život i zdravlje ljudi nalaze se u **kategoriji 5 – katastrofalne posljedice**.

5.7.5.2.2. Posljedice na gospodarstvo

Tablica 97: Tehničko tehnološke nesreće, industrijske nesreće - ocjena kategorije utjecaja na gospodarstvo

Gospodarstvo			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	X
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

U tvrtki Mirna d.o.o. prouzročiti će se veća materijalna šteta, te stradavanje radnika koji se u tom trenutku nađu unutar zone ugroze.

Posljedice na gospodarstvo nalaze se u **kategoriji 3 – umjerene posljedice**.

¹³ Uzima se u obzir ako je uslijed posljedica nesreće stradala bar jedna osoba.

5.7.5.2.3. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku

Ocjena posljedica definira se kao srednja vrijednost kategorija iz sljedećih tablica:

Tablica 98: Tehničko tehnološke nesreće, industrijske nesreće - ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku - oštećena kritična infrastruktura

Društvena stabilnost i politika			
oštećena kritična infrastruktura			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	X
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 99: Tehničko tehnološke nesreće, industrijske nesreće , ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku - štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja

Društvena stabilnost i politika			
Štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	X
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 100: Tehničko tehnološke nesreće, industrijske nesreće , ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku - prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana

Društvena stabilnost i politika			
prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	X
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Obzirom da je materijalna šteta na kritičnoj infrastrukturi i objektima od javnog i društvenog značaja malena, ukupna vrijednost kategorije društvena stabilnost i politika može se ocijeniti – **malene posljedice**.

Tablica 101: Tehničko tehnološke nesreće, industrijske nesreće , zbirna ocjena posljedica po društvenu stabilnost i politiku

Društvena stabilnost i politika				
Zbirna ocjena kategorije posljedice velike nesreće				
Kategorija	Oštećena kritična infrastruktura Oštećena kritična infrastruktura	Štete/gubici na građevinama od javno društvenog značaja	Prestanak rada kritične infrastrukture ili građevina od javno društvenog značaja na rok dulji od 10 dana	Zbirna ocjena (x)
1 Neznatne		X		
2 Malene	X		X	X
3 Umjerene				
4 Značajne				
5 Katastrofalne				

Posljedice na društvenu stabilnost i politiku nalaze se u **kategoriji 2 – malene posljedice**.

5.7.5.3. Tehničko tehnološke nesreće, industrijske nesreće, zbirna ocjena posljedica

Tablica 102: Tehničko tehnološke nesreće, industrijske nesreće, zbirna ocjena posljedica

Zbirna ocjena kategorije posljedice velike nesreće				
Kategorija	Život i zdravlje ljudi	Gospodarstvo	Društvena stabilnost i politika	Zbirna ocjena (x)
1 Neznatne				
2 Malene			X	
3 Umjerene		X		X
4 Značajne				
5 Katastrofalne	X			

Zbirne posljedice ovise o posljedicama sva tri utjecaja na društvene vrijednosti i dobiju se kao srednja vrijednost kategorija život i zdravlje ljudi, gospodarstvo i društvena stabilnost i politika, što određuje **kategoriju 3 – umjerene posljedice**.

5.7.5.4. Podaci, izvori i metode izračuna

Opisano u točki 3. Procjene rizika.

5.7.6. Utvrđivanje rizika preko matrice rizika

Grafički prikaz 41: Matrice rizika, Tehničko tehnološke nesreće, industrijske nesreće

Matrica rizika utjecaja na život i zdravlje ljudi									
Katastrofalne	Posljedice	5	X						
Značajne		4							
Umjerene		3							
Malene		2							
Neznatne		1							
Rizik			1	2	3	4	5		
Vjerojatnost									
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika		
Visok									
Umjeren									
Nizak									

Matrica rizika utjecaja na gospodarstvo									
Katastrofalne	Posljedice	5							
Značajne		4							
Umjerene		3	X						
Malene		2							
Neznatne		1							
Rizik			1	2	3	4	5		
Vjerojatnost									
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika		
Visok									
Umjeren									
Nizak									

Matrica rizika utjecaja na kritičnu infrastrukturu									
Katastrofalne	Posljedice	5							
Značajne		4							
Umjerene		3							
Malene		2	X						
Neznatne		1							
Rizik			1	2	3	4	5		
Vjerojatnost									
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika		
Visok									
Umjeren									
Nizak									

Matrica rizika utjecaja na štete/gubitke na građevinama od javnog društvenog značaja									
Katastrofalne	Posljedice	5							
Značajne		4							
Umjerene		3							
Malene		2							
Neznatne		1	X						
Rizik			1	2	3	4	5		
Vjerojatnost									
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika		
Visok									
Umjeren									
Nizak									

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3					
Malene		2	X				
Neznatne		1					
Rizik			1	2	3	4	5
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

Matrica rizika utjecaja na prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3					
Malene		2	X				
Neznatne		1					
Rizik			1	2	3	4	5
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

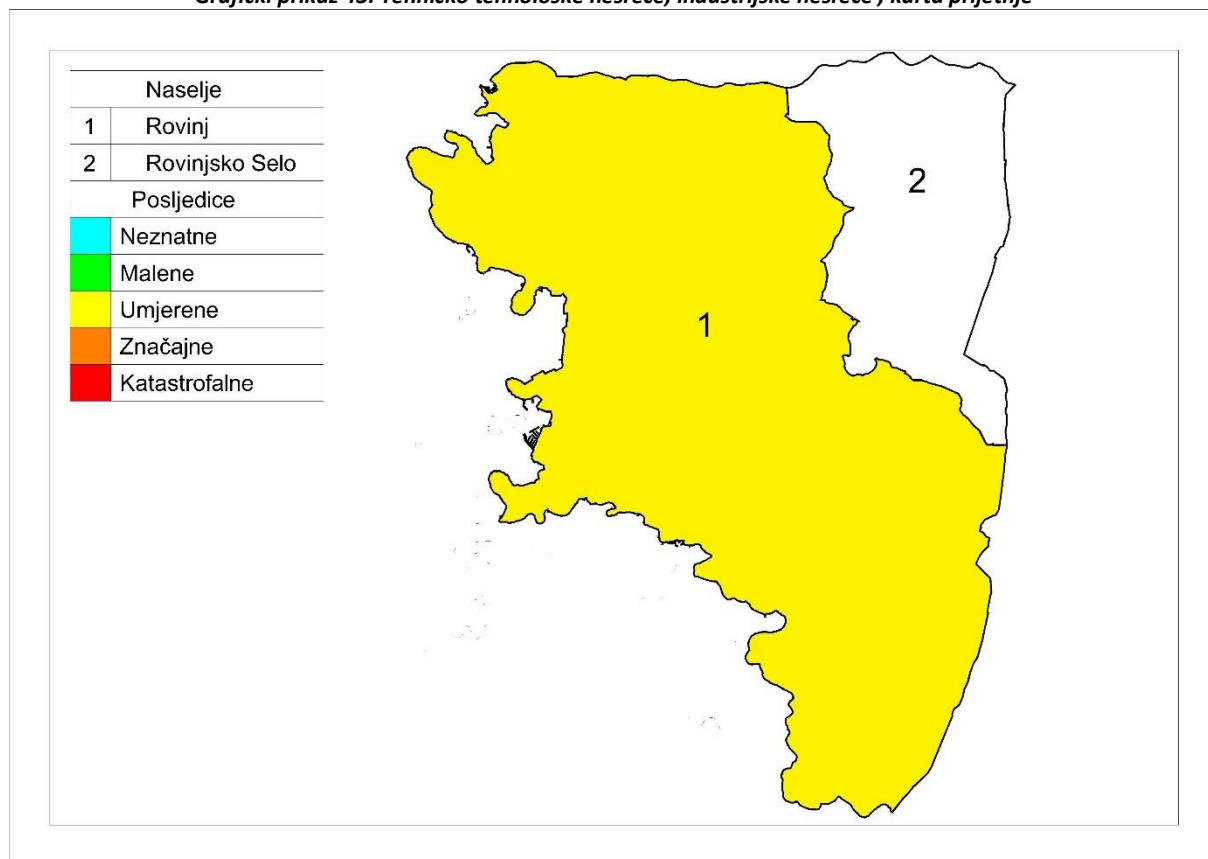
Zbirna matrica rizika društvena stabilnost i politika

Grafički prikaz 42: Tehničko tehnološke nesreće, industrijske nesreće, zbirna matrica rizika

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3	X				
Malene		2					
Neznatne		1					
Rizik		1	2	3	4	5	
Vjerojatnost							
Vrlo visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Visok							
Umjeren							
Nizak							

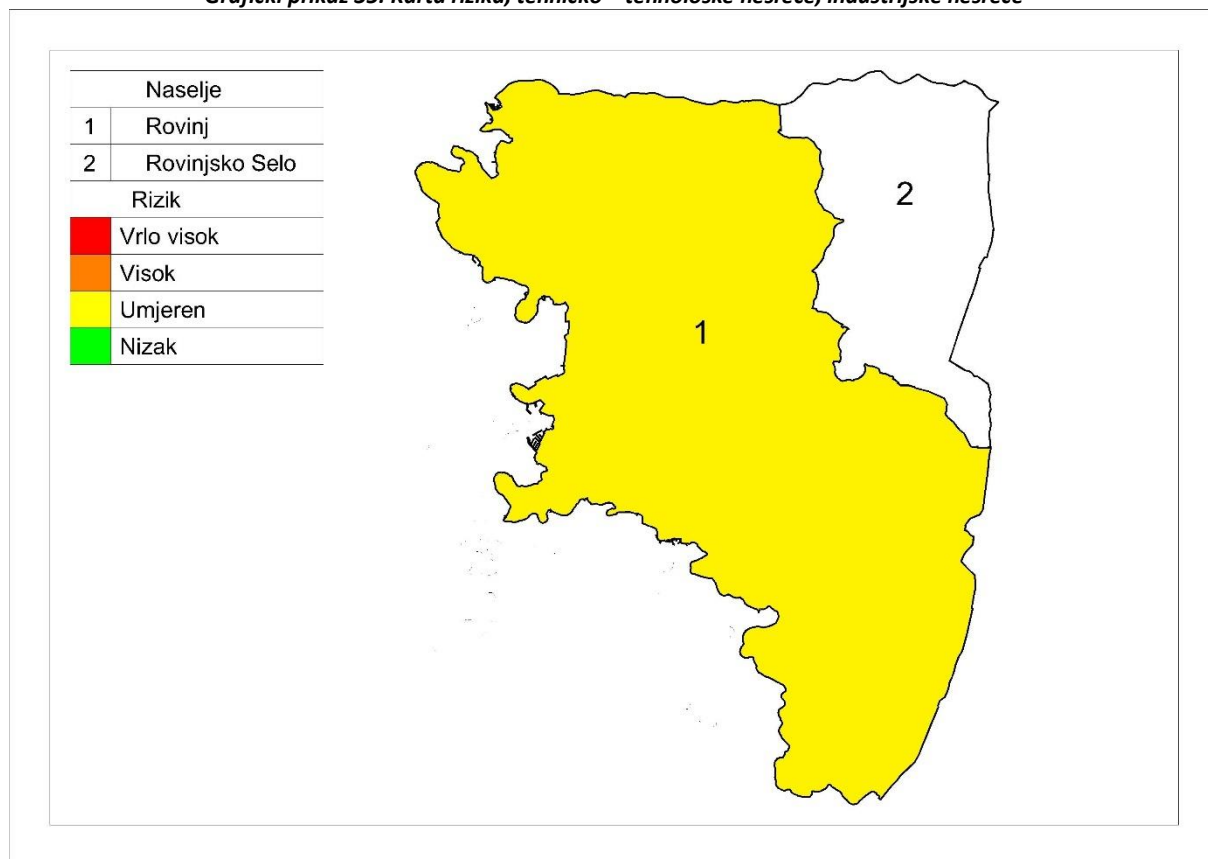
5.7.7. Karta prijetnje

Grafički prikaz 43: Tehničko tehnološke nesreće, industrijske nesreće , karta prijetnje



5.7.8. Karta rizika

Grafički prikaz 35: Karta rizika, tehničko – tehnološke nesreće, industrijske nesreće



5.8. Tehničko tehnološke nesreće u prometu

Naziv scenarija, rizik : Prometna nezgoda, ispuštanje benzina iz spremnika cisterne
Grupa rizika: Tehničko tehnološke nesreće u prometu
Rizik: Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu
Izvršitelji: Sukladno točki 10. Procjene rizika od velikih nesreća za područje Grada
Kratki opis scenarija:
Najveći dio prometa te prijevoz svih vrsta roba odvija se dionicom ceste - Državna cesta D303 Rovinj – Rovinjsko Selo – A9 koja prolazi prostorom. To znači da se tim prometnicama vrši prijevoz opasnih i lako zapaljivih tvari u svrhu opskrbe poslovnih subjekata i to kamionima-cisternama do 30 000 l, pa u slučaju nesreće može doći do izlivanja, eksplozije i zapaljenja opasnih tvari te stradavanja ljudi i imovine. Scenarij predstavlja hipotetičku situaciju u kojoj je, u kružnom toku na križanju Državne ceste D303 i ulica Aleja Ruđera Boškovića, Pier Antonija Biancinija i Vijenca Franje Glavinića u Rovinju došlo do prometne nezgode uslijed koje je došlo do prevrtanja cisterne koja je prevozila benzin. Iz cisterne je nekontrolirano isteklo oko 500 l goriva koje se zapalilo. Nakon zapaljenja lokve ispuštenog goriva iz autocisterne, uslijed izloženosti autocisterne visokim temperaturama, došlo je do naglog povećanja tlaka u autocisterni i do eksplozije zapaljive smjese preostalog benzina u komorama autocisterne i zraka.

5.8.1. Utjecaj na kritičnu infrastrukturu

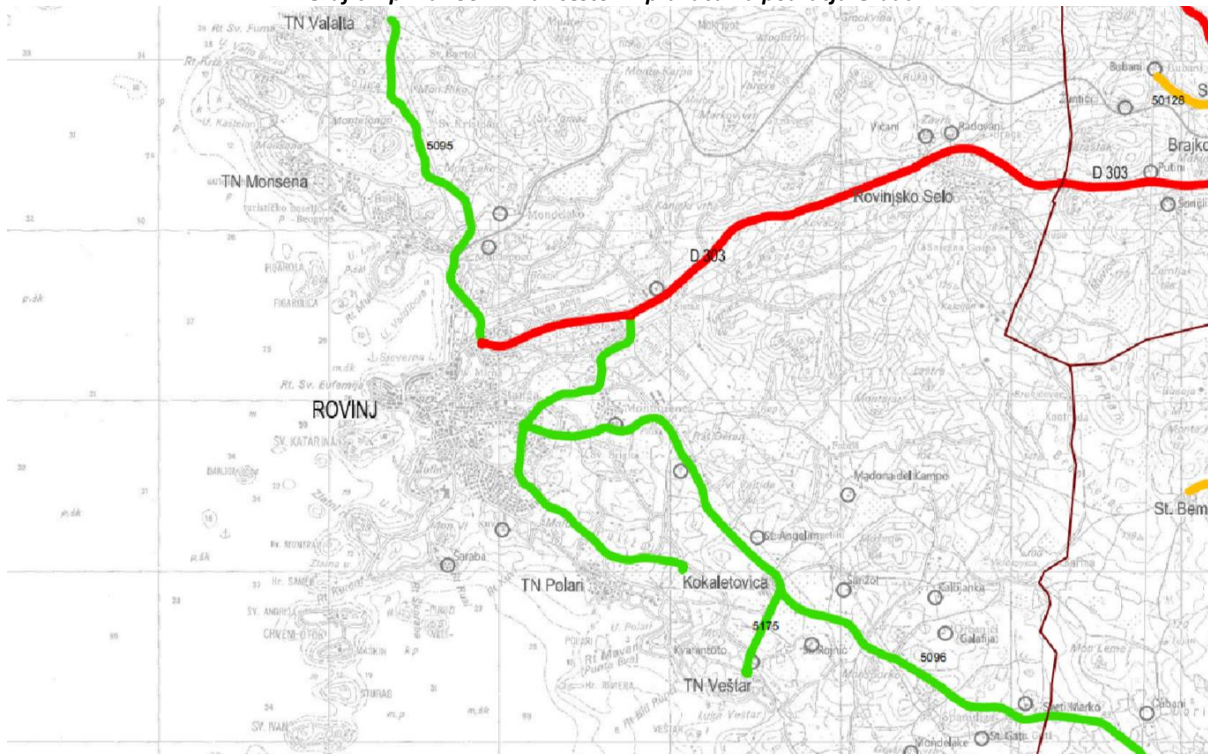
Tablica 103: Prikaz utjecaja na kritičnu infrastrukturu

Utjecaj	Sektor
X	Energetika (proizvodnja, uključivo akumulacije i brane, prijenos, skladištenje, transport energenata i energije, sustavi za distribuciju).
X	Promet (cestovni, željeznički, zračni, pomorski i promet unutarnjim plovnim putovima).
Ne	Vodno gospodarstvo (regulacijske i zaštitne vodne građevine i komunalne vodne građevine).
Ne	Financije (bankarstvo, burze, investicije, sustavi osiguranja i plaćanja).
Ne	Javne službe (osiguranje javnog reda i mira, zaštita i spašavanje, hitna medicinska pomoć).
Ne	Komunikacijska i informacijska tehnologija (elektroničke komunikacije, prijenos podataka, informacijski sustavi, pružanje audio i audiovizualnih medijskih usluga)
Ne	Zdravstvo (zdravstvena zaštita, proizvodnja, promet i nadzor nad lijekovima)
Ne	Hrana (proizvodnja i opskrba hranom i sustav sigurnosti hrane, robne zalihe)
Ne	Proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari (kemijski, biološki, radiološki i nuklearni materijali)
Ne	Nacionalni spomenici i vrijednosti

5.8.2. Kontekst

Tehničko-tehnološke katastrofe ili velike nesreće u cestovnom prometu nastaju kao posljedica prometnih nesreća u kojima su sudionici kamioni/cisterne koje prevoze opasne ili kao posljedica ne primjenjivanja sigurnosnih mjera prilikom transporta.

Grafički prikaz 36: Prikaz cestovni pravaca na području Grada



Izvor: Županijska uprava za ceste Istarske županije

Ministarstvo mora, turizma, prometa i razvitka, temeljem članka 79. Zakona o prijevozu opasnih tvari, a u suglasnosti s Ministarstvom unutarnjih poslova, donijelo je Odluku o određivanju cesta po kojima smiju motorna vozila prevoziti opasne tvari i o određivanju mjesta za parkiranje motornih vozila s opasnim tvarima (NN 57/2007)

Spomenutom odlukom nije utvrđen niti jedan prometni cestovni pravac koji prolazi teritorijem Grada kojima je dopušten prijevoz opasnih tvari. Niti su određena parkirališta za prometna sredstva koja prevoze opasne tvari.

Prijevoz opasnih tvari dopušten je u svrhu snabdijevanja benzinskih postaja, gospodarskih subjekata i stanovništva i stoga je uvijek prisutna mogućnost prometnih nesreća, u kojima su sudionici prometna sredstva koja u tranzitu prevoze zapaljive i opasne tvari. Uslijed tehničko kvara ili prometne nezgode moguće je prevrtanje autocisterni, a time i istjecanje, zapaljenje ili eksplozija opasnih tvari.

Kako ne postoje egzaktni podatci o vrstama i količinama opasnih tvari koji se prevoze autocestom za analize najgoreg mogućeg slučaja biti će korišteni podatci Centra za vozila Hrvatske prikazani u narednoj tablici.

Tablica 104: Podaci o pojedinim vrstama i količinama opasnih tvari u prometu, doseg ugroze ispuštenim opasnim tvarima u prometnoj nesreći, odnosno, kamionskim parkiralištima

Najveće očekivane količine opasnih tvari		
Opasna tvar	Količina	Doseg i posljedice
Eksplziv ili gnojivo amonij nitrat	30.000 kg	lake posljedica do 350 m značajna oštećenja zgrada do 134 m
UNP	31.428 kg	eksplozija: 270 m, toplinska radijacija: 600m
Tekuća goriva	45.000 lit.	oko 200m
Klor ukapljen tlakom	Kontejneri 1000 kg	najgori slučaj: 2000 m (smrtno 315m) alternativni: 1200 m (smrtno 169 m)
Amonijak ukapljen tlakom	nema podataka	
Kloridna kiselina	22.700 lit.	alternativni slučaj: 700m ozbiljne posljedice (na 200 m i u kućama)
SO ₂	kontejneri 1000 kg	najgori slučaj: 2.100 m; - alternativni: 500m

Izvor : Centra za vozila hrvatske Velika Gorica, Odjel za ispitivanje vozila

Kao scenariji za najgori mogući slučaj uzeta je hipotetička situacija u kojoj je, u kružnom toku u na križanju Državne ceste D303 i ulica Aleja Ruđera Boškovića, Pier Antonija Biancinija I Vijenca Franje Glavinića u Rovinju, došlo do prometne nezgode uslijed koje je došlo do prevrtanja cisterne koja je prevozila benzin prema BP. Iz cisterne je nekontrolirano isteklo oko 500 l goriva koje se zapalilo. Nakon zapaljenja lokve ispuštenog goriva iz autocisterne, uslijed izloženosti autocisterne visokim temperaturama, došlo je do naglog povećanja tlaka u autocisterni i do eksplozije zapaljive smjese preostalog benzina u komorama autocisterne i zraka, u kojoj je došlo do prometne nesreće u kojoj je sudjelovao osobno vozilo.

5.8.2.1. Ugroženo područje

Naselje Rovinj. Radijus štetnog utjecaja 200 m.

Grafički prikaz 45: Analiza dosega ugroze u najgorem mogućem slučaju



Izvor: Geoportal karte; 2025.

5.8.2.2. Prostor štetnog utjecaja, ugroženo stanovništvo i gospodarski subjekti

Istjecanje opasnih tvari dogodilo se kao posljedica prometne nezgode na cesti D303 u kružnom toku na križanju sa ulicama Aleja Ruđera Boškovića, Pier Antonija Biancinija i Vijenca Franje Glavinića u Rovinju.

Kao posljedica nekontroliranog ispuštanja dogodila bi se eksplozija sa štetnim učinkom u radijusu 200 m. U zoni ugroze našli bi se veliki broj kuća individualne izgradnje.

5.8.3. Uzrok

Prilikom prijevoza opasnih tvari došlo je do prometne nesreće u kojoj je sudjelovao kamion cisterna koji je prevozio puni spremnik benzina.

5.8.3.1. Razvoj događaja koji je prethodio velikoj nesreći

Uslijed neprilagođene vožnje i nepoštivanja prometnih propisa osobno vozilo je oduzelo prednost kamionu koji je prevozio opasne tvari. Vozač kamiona u želji da izbjegne prometnu nesreću naglo je skrenu i prevrnuo se.

5.8.3.2. Okidač koji je uzrokovao veliku nesreću

Unatoč pravovremenoj intervenciji nakon prevrtanja kamiona – cisterne dolazi do isticanja dijela benzina i pojave požara koji može zahvatiti dio gospodarskih objekata te onečišćenja tla i zraka.

5.8.4. Opis događaja

Sukladno kontekstu i jedinstvenim mjerilima sljedeće su kategorije posljedica.

5.8.5. Matrice rizika

5.8.5.1. Vjerojatnost događaja

Događaj do sad nije zabilježen pa se pretpostavlja da je vjerojatnost događaja izuzetno mala¹⁴.

Tablica 105: Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu, određivanje vjerojatnosti događaja

Kategorija	Kvalitativna	Vjerojatnost/frekvencija		Ocjena kategorije vjerojatnosti*
		Vjerojatnost	Frekvencija	
1	Iznimno mala	<1%	1 događaj u 100 godina i rjeđe	X
2	Malene	1 – 5%	1 događaj u 20 do 100 godina	
3	Umjerena	5 – 50%	1 događaj u 2 do 20 godina	
4	Velika	51 – 98%	1 događaj u 1 do 2 godina	
5	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće	

* Vjerojatnost pojave označena je oznakom x

5.8.5.2. Posljedice

5.8.5.2.1. Posljedice na život i zdravlje ljudi

Tablica 106: Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu - ocjena kategorije utjecaja na život i zdravlje ljudi

Život i zdravlje ljudi			
Kategorija	Posljedice	Kriterij % osoba JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	¹⁵ 6<0,001	
2	Malene	0,001 – 0,0046	
3	Umjerene	0,0047 – 0,011	
4	Značajne	0,012 – 0,035	
5	Katastrofalne	0,036 ili više	X

¹⁴ Procjena je prihvatljiva s obzirom na djelomičnu dostupnost statističkih i drugih podataka za posljedice na cestovni promet budući da nisu dostupni rezultati simulacija pravne osobe sa mogućim posljedicama od izvanrednog događaja, uključujući i analizu najgoreg mogućeg slučaja, s proračunom zona ugroženosti kao i mogućih posljedica tehničko tehnoloških nesreća na postrojenjima po ljude, objekte i okoliš ili na funkcioniranje objekata kritične infrastrukture i posljedica u tim slučajevima.

¹⁵ Uzima se u obzir ako je uslijed posljedica nesreće stradala bar jedna osoba.

Tehničko-tehnološke nesreće mogu ugroziti veći broj ljudi i imovinu, te je potrebna evakuacija lokalnog stanovništva, turista i imovine i njihovo zbrinjavanje na sigurna mjesta, ugrožena je kritična infrastruktura, pojavljuju se zastoji u cestovnom prometu, poremećaj opskrbe energijom, vodom, namirnicama.

Nesreća istjecanje opasnih tvari dogodilo se kao posljedica prometne nezgode u kružnom toku na križanju državne ceste D303 i ulica Aleja Ruđera Boškovića, Pier Antonija Biancinija i Vijenca Franje Glavinića u Rovinju uslijed neprilagođene vožnje kamiona cisterne i osobnog vozila.

Kao posljedica nekontroliranog ispuštanja dogodila bi se eksplozija sa štetnim učinkom u radijusu 200 m. U zoni ugroženosti zbog istjecanja opasnih tvari kao posljedice prometne nezgode je veliki broj kuća individualne izgradnje (ugroženo je oko 600 stanovnika).

Ukoliko bi do toga došlo u toku sezone, broj ugroženog stanovništva može porasti za 50 %, otprilike (1.200) stanovnika.

Za određivanje potencijala rizika potrebno je izračunati vanjske posljedice – broj smrtnih slučajeva po nesreći, prema slijedećem izrazu: $Cd,t = P \times [\text{simbol}] \times fp \times fu$ gdje su:

Cd,t – broj smrtnih slučajeva po nesreći,

P – pogođeno područje (ha),

$[\text{simbol}]$ – gustoća naseljenosti u pogođenom području unutar pogođenog pojasa (osoba/ha),

fp - korekcijski čimbenik područja za rasprostranjenost stanovništva u pogođenom području,

fu - korekcijski čimbenik ublažavajućih učinaka.

Iz tablica koje se nalaze u Priručniku očitane su slijedeće vrijednosti navedenih parametara:

$P = 0,20$ ha; $[\text{simbol}] = 300$ osoba/ha; $fp = 0,4$; $fu = 1$

pa je potencijal rizika

$Cd,t = 0,20 \times 300 \times 0,4 \times 1 = 24$

Iz dijagrama: za 0 – 25 smrtnih slučajeva po nesreći → razred posljedica = 1.

Posljedice na život i zdravlje ljudi nalaze se u **kategoriji 5 – katastrofalne posljedice**.

5.8.5.2.2. Posljedice na gospodarstvo

Tablica 107: Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu - ocjena kategorije utjecaja na gospodarstvo

Gospodarstvo			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	X
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Uništena je autocisterna sa kompletnim spremnikom te veći broj kuća. Ukupna šteta računa se za vrijednost privatnih kuća oko 226,3 EUR/m², za ostalo između 200,5 do 372,6 EUR/m².

Posljedice na gospodarstvo nalaze se u **kategoriji 3 – umjerene posljedice**.

5.8.5.2.3. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku

Ocjena posljedica definira se kao srednja vrijednost kategorija iz sljedećih tablica:

Tablica 108: Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu - ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku - oštećena kritična infrastruktura

Društvena stabilnost i politika			
oštećena kritična infrastruktura			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	X
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 109: Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu, ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku - štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja

Društvena stabilnost i politika			
Štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	X
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 110: Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu, ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku - prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana

Društvena stabilnost i politika			
prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	X
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Od objekata kritične infrastrukture je ugrožena državna cesta. Na cesti ne dolazi do oštećivanja, već se cesta zatvara na nekoliko sati do jedan dan. Neće doći do otežavanja života stanovništva, ali može doći do prestanka rada kritične infrastrukture. Kategorija društvene stabilnosti i politike ima kategoriju malenih posljedica .

Tablica 111: Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu, zbirna ocjena posljedica po društvenu stabilnost i politiku

Društvena stabilnost i politika				
Zbirna ocjena kategorije posljedice velike nesreće				
Kategorija	Oštećena kritična infrastruktura Oštećena kritična infrastruktura	Štete/gubici na građevinama od javno društvenog značaja	Prestanak rada kritične infrastrukture ili građevina od javno društvenog značaja na rok dulji od 10 dana	Zbirna ocjena (x)
1 Neznatne				
2 Malene	X	X	X	X
3 Umjerene				
4 Značajne				
5 Katastrofalne				

Posljedice na društvenu stabilnost i politiku nalaze se u **kategoriji 2 – malene posljedice**.

5.8.5.3. Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu, zbirna ocjena posljedica

Tablica 112: Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu, zbirna ocjena posljedica

Zbirna ocjena kategorije posljedice velike nesreće				
Kategorija	Život i zdravlje ljudi	Gospodarstvo	Društvena stabilnost i politika	Zbirna ocjena (x)
1 Neznatne				
2 Malene			X	
3 Umjerene		X		X
4 Značajne				
5 Katastrofalne	X			

Zbirne posljedice ovise o posljedicama sva tri utjecaja na društvene vrijednosti i dobiju se kao srednja vrijednost kategorija život i zdravlje ljudi, gospodarstvo i društvena stabilnost i politika, što **određuje kategoriju 3 – umjerene posljedice**.

5.8.5.4. Podaci, izvori i metode izračuna

Opisano u točki 3. Procjene rizika

5.8.6. Utvrđivanje rizika preko matrice rizika

Grafički prikaz 46: Matrice rizika, Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu

Ocjena rizika utjecaja na život i zdravlje ljudi i na gospodarstvo prema vrsti i težini posljedica									
Katastrofalne		Posljedice	5	X					
Značajne			4						
Umjerene			3						
Malene			2						
Neznatne			1						
Rizik				1	2	3	4	5	
Vjerojatnost									
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika		
Visok									
Umjeren									
Nizak									

Matrica rizika utjecaja na život i zdravlje ljudi

Ocjena rizika utjecaja na gospodarstvo prema vrsti i težini posljedica									
Katastrofalne		Posljedice	5						
Značajne			4						
Umjerene			3	X					
Malene			2						
Neznatne			1						
Rizik				1	2	3	4	5	
Vjerojatnost									
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika		
Visok									
Umjeren									
Nizak									

Matrica rizika utjecaja na gospodarstvo

Ocjena rizika utjecaja na kritičnu infrastrukturu prema vrsti i težini posljedica									
Katastrofalne		Posljedice	5						
Značajne			4						
Umjerene			3						
Malene			2	X					
Neznatne			1						
Rizik				1	2	3	4	5	
Vjerojatnost									
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika		
Visok									
Umjeren									
Nizak									

Matrica rizika utjecaja na kritičnu infrastrukturu

Ocjena rizika utjecaja na štete/gubitke na građevinama od javnog društvenog značaja prema vrsti i težini posljedica									
Katastrofalne		Posljedice	5						
Značajne			4						
Umjerene			3						
Malene			2	X					
Neznatne			1						
Rizik				1	2	3	4	5	
Vjerojatnost									
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika		
Visok									
Umjeren									
Nizak									

Matrica rizika utjecaja na štete/gubitke na građevinama od javnog društvenog značaja

Katastrofalne	Posljedice	5						
Značajne		4						
Umjerene		3						
Malene		2	X					
Neznatne		1						
Rizik			1	2	3	4	5	
Vrlo visok		Vjerojatnost						
Visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Umjeren								
Nizak								
Matrica rizika utjecaja na prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana								

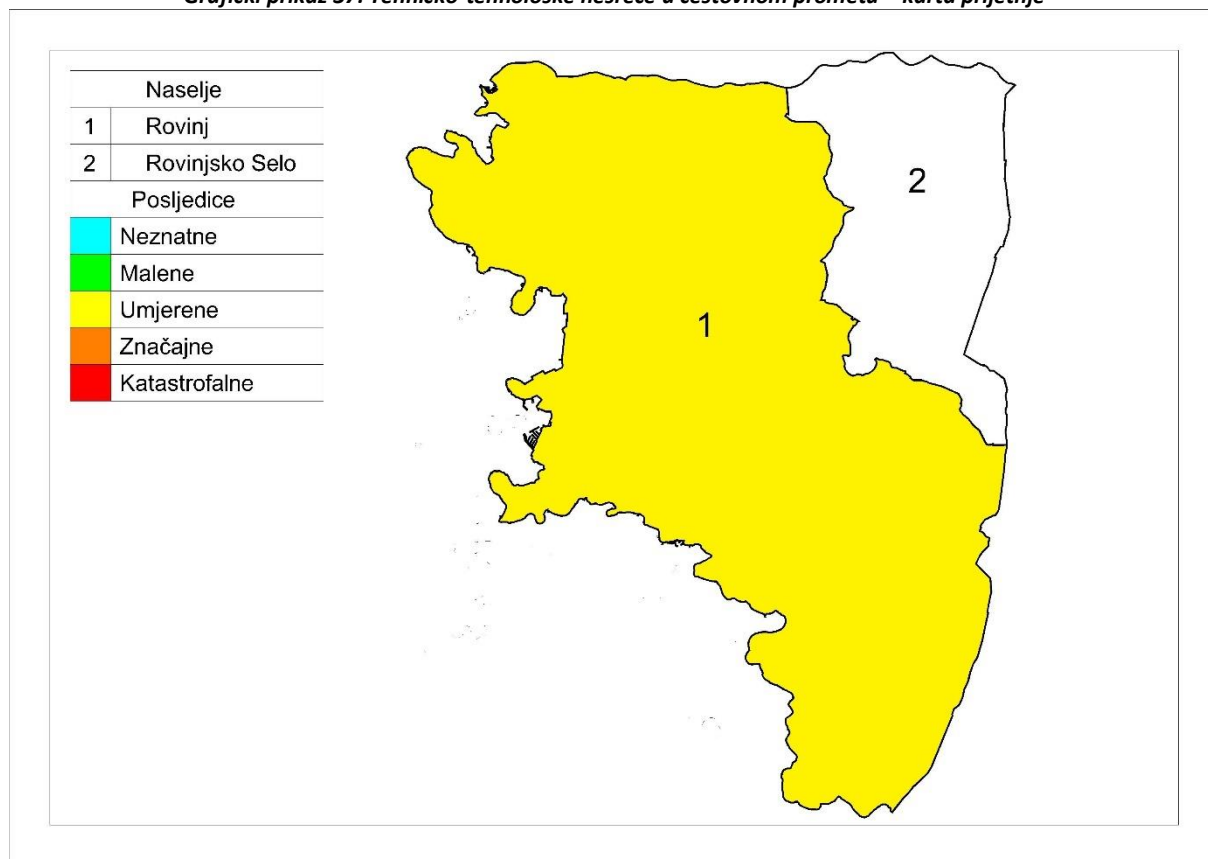
Katastrofalne	Posljedice	5						
Značajne		4						
Umjerene		3						
Malene		2	X					
Neznatne		1						
Rizik			1	2	3	4	5	
Vrlo visok		Vjerojatnost						
Visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Umjeren								
Nizak								
Zbirna matrica rizika društvena stabilnost i politika								

Grafički prikaz 47: Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu, zbirna matrica rizika

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3	X				
Malene		2					
Neznatne		1					
Rizik			1	2	3	4	5
Vrlo visok		Vjerojatnost					
Visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika
Umjeren							
Nizak							

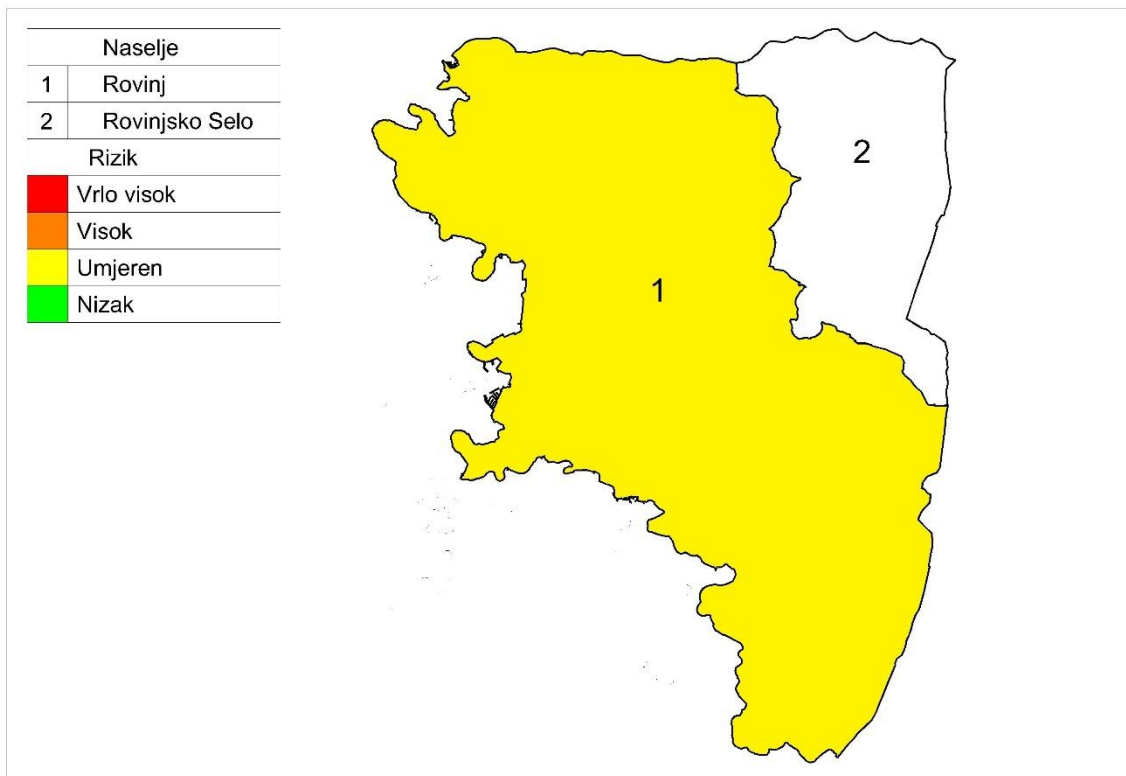
5.8.7. Karta prijetnje

Grafički prikaz 37: Tehničko-tehnološke nesreće u cestovnom prometu – karta prijetnje



5.8.8. Karta rizika

Grafički prikaz 38: Karta rizika, tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu



GRAD ROVINJ

5.9. Plimni val

Naziv scenarija, rizik : Pojava plimnog vala na područje Grada
Grupa rizika: Poplava
Rizik: Plimni val
Izvršitelji: Sukladno točki 10. Procjene rizika od velikih nesreća za područje Grada
Kratki opis scenarija:
Plimni val je vodeni val koji se formira u fenomenu plime, a nastaje kao razlika između razine vode oseke i vodene mase koja joj se suprotstavlja strujanjem u suprotnom smjeru pa je zbog toga plimni val najčešći u uskim, dugim zaljevima, rijekama i zaljevima gdje veća količina vodene mase utječe kroz pritoke. Nakon jakog nevremena na području Grada dolazi do pojave plimnog vala.

5.9.1. Utjecaj na kritičnu infrastrukturu

Tablica 113: Prikaz utjecaja na kritičnu infrastrukturu

Utjecaj	Sektor
X	Energetika (proizvodnja, uključivo akumulacije i brane, prijenos, skladištenje, transport energenata i energije, sustavi za distribuciju).
X	Promet (cestovni, željeznički, zračni, pomorski i promet unutarnjim plovim putovima).
X	Vodno gospodarstvo (regulacijske i zaštitne vodne građevine i komunalne vodne građevine).
Ne	Financije (bankarstvo, burze, investicije, sustavi osiguranja i plaćanja).
Ne	Javne službe (osiguranje javnog reda i mira, zaštita i spašavanje, hitna medicinska pomoć).
Ne	Komunikacijska i informacijska tehnologija (elektroničke komunikacije, prijenos podataka, informacijski sustavi, pružanje audio i audiovizualnih medijskih usluga)
Ne	Zdravstvo (zdravstvena zaštita, proizvodnja, promet i nadzor nad lijekovima)
Ne	Hrana (proizvodnja i opskrba hranom i sustav sigurnosti hrane, robne zalihe)
Ne	Proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari (kemijski, biološki, radiološki i nuklearni materijali)
Ne	Nacionalni spomenici i vrijednosti

5.9.2. Kontekst

U urbanim sredinama sve se češće javljaju poplave niskih obalnih površina naselja odnosno Gradova kao rezultat dizanja razine mora. Zapravo, najizraženije poplave i poplave s najvećim štetama u obalnoj zoni su u području spomenutih naselja. To su poplave koje nastaju u periodima velikih oborina za vrijeme ciklona i niskog tlaka, a rezultat su dotjecanja velikih bujičnih voda iz zaleđa naselja, površinskih voda samog naselja i utjecaja visokih razina mora. Poplave su posljedica stalnog dizanja razine mora, te sve većih dinamičkih oscilacija mora kao posljedice vremena. Ove poplave ugrožavaju izgrađene obale i njihovu stabilnost, objekte uz obale, te urbanu infrastrukturu koja se nalazi u obalnom pojasu. Poplave dovode do poremećaja rada sustava odvodnje otpadnih voda zbog čega dolazi do onečišćenja mora i problema u njegovom funkcioniranju. Poplave ispiru onečišćenje koje se nalazi na obali što također dovodi do nekontroliranog onečišćenja mora. Važno je napomenuti da će zbog očekivanih klimatskih promjena problem biti značajno veći. Porast razine mora je ubrzan zadnjih desetljeća te se kreće oko 30 cm u 100 godina. Rekordne visine razine mora su zabilježene upravo posljednjih nekoliko godina, te su pokazatelj promjena koje se odvijaju i koje će se nastaviti odvijati u budućem razdoblju. Naime, projekcije promjena srednje razine mora ukazuju na daljnji porast razine mora, i to s iznosima većim od dosadašnjih. U najgorim scenarijima ova

promjena može biti i do 1 metar u sljedećih 100 godina, dok srednji scenarij razvoja predviđa porast razine mora od oko 50 cm. Ove brojke predstavljaju srednje iznose na globalnoj razini, dok predviđanja porasta razine mora u području srednjeg Jadrana nisu rađena. Također je potrebno naglasiti da broj poplavlivanja obalnih područja nije u linearnoj ovisnosti o porastu razine mora, već se ugroženost obalnih područja mnogostruko povećava s određenim porastom razine mora, zavisno o prilagodljivosti obalne infrastrukture tim promjenama.

5.9.2.1. Fizički, klimatološki, geografski, ekonomski i politički uvjeti

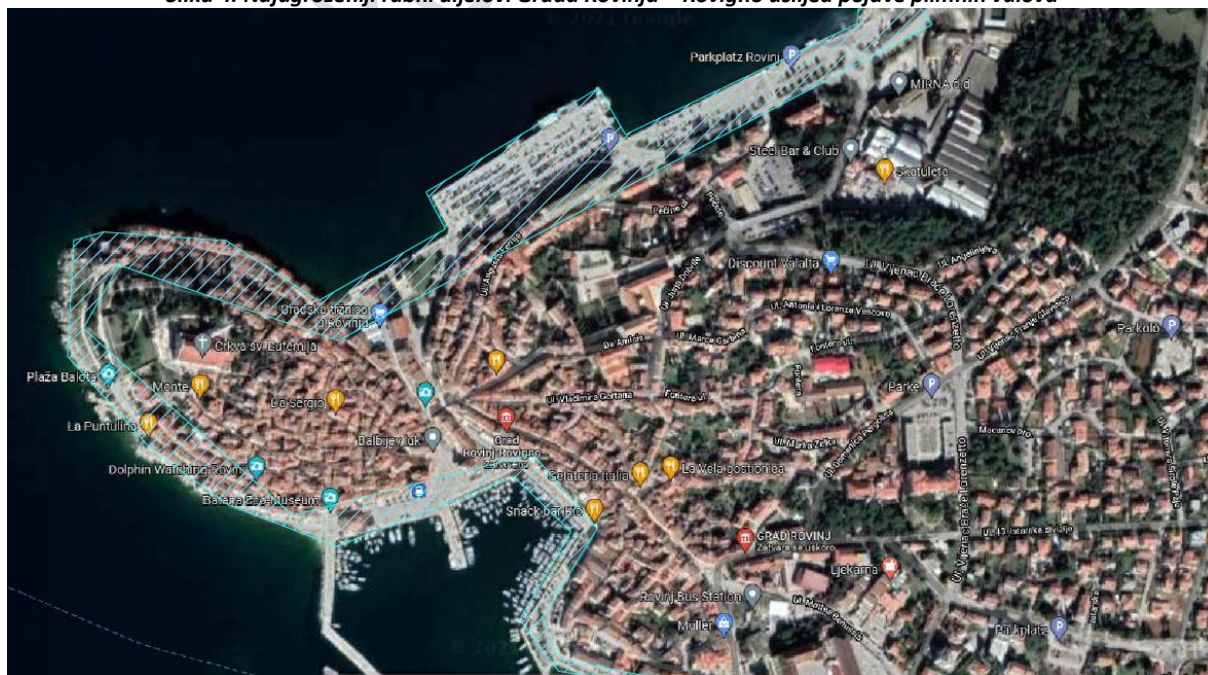
Maksimalan broj dana s jakim vjetrom u periodu od 2011. -2020. godine je 57 na meteorološkoj postaji Poreč, dok je maksimalan broj dana s olujnim vjetrom 10, dok promjene srednje ukupne količine oborine upućuju na moguć porast između sadašnje klime P0 i buduće klime P3 u rasponu od 11.7 mm do 51.3 mm (od 19.0 mm do 75.7 mm) zimi i ljeti općenito upućuju na smanjenje u rasponu od -38.0 mm do -5.7 mm (od -50.6 mm do -29.4 mm).

Klimatske promjene uzrokuju sve češće velike količine oborina u kratkom vremenskom periodu, te pojavu jakih i olujnih vjetrova, a time i podizanje razine more, te plimni val koji trenutno uzrokuju poremećaj u svakodnevnom odvijanju života u Gradu.

5.9.2.2. Ugroženo područje

Obalni dio Grada je ugrožen od pojave poplava, koji su uglavnom povezani s pojavom jačeg vjetera (uglavnom se pojavljuje u hladnom dijelu godine). Na slijedećoj slici je prikazan dio koji redovito poplavljuje te uzrokuje materijalnu štetu na prizemnim objektima uz obalu, te nemogućnost obavljanja svakodnevnog života u tim dijelovima Grada.

Slika 4: Najugroženiji rubni dijelovi Grada Rovinja – Rovigno uslijed pojave plimnih valova



5.9.3. Uzrok

Prisilne oscilacije razine mora se odvijaju bez značajnijeg poremećaja hidrostatske ravnoteže u moru. Njihovo ponašanje je neperiodičko te je uzrokovano uglavnom jakim i dugotrajnim puhanjem vjetrova i neobično visokim ili niskim tlakom zraka. Ove promjene na otvorenom moru ne uzrokuju veća kolebanja razine mora, najviše do 1 metar, dok u obalnim područjima zbog topografskih efekata mogu dosegnuti i više metara te uzrokovati poplavljanja, štetu i uništavanje obalne infrastrukture. Plimni val može uzrokovati plavljenje obalne površine, a uslijed podizanja mora može doći do oštećenja brodica privezanih u lučicama, do oštećenja rive te prizemnih objekata na obali. Osim pozitivnih uspora koji uzrokuju poplavljanje obalnih područja, u Jadranu se javljaju i negativni uspori kod puhanja dugotrajne olujne bure koja potiskuje vodene mase prema talijanskoj obali Jadrana. Pri tome, zbog njezine nehomogene prostorne razdiobe, sniženje razine mora uz istočnu obalu Jadrana nije uniformno. Utjecaj tlaka zraka u odnosu na vjetar je ovdje značajan, te u ekstremnim situacijama može sniziti razinu mora i preko 30 cm. Iako je ova pojava znatno manje opasna od visoke vode, ipak može izazvati štete na plovilima na privezištima u lukama gdje su manje dubine.

5.9.3.1. Razvoj događaja koji je prethodio velikoj nesreći

Jako i dugotrajno puhanje vjetrova ili neobični visoki ili niski tlakovi zraka.

5.9.3.2. Okidač koji je uzrokovao veliku nesreću

Pojava plimnog vala na području Grada.

5.9.4. Opis događaja

Sukladno kontekstu i jedinstvenim mjerilima sljedeće su kategorije posljedica.

5.9.5. Matrice rizika

5.9.5.1. Vjerojatnost događaja

Tablica 114: Plimni val, određivanje vjerojatnosti događaja

Kategorija	Kvalitativna	Vjerojatnost/frekvencija		Ocjena kategorije vjerojatnosti*
		Vjerojatnost	Frekvencija	
1	Iznimno mala	<1%	1 događaj u 100 godina i rjeđe	
2	Malene	1 – 5%	1 događaj u 20 do 100 godina	
3	Umjerena	5 – 50%	1 događaj u 2 do 20 godina	X
4	Velika	51 – 98%	1 događaj u 1 do 2 godina	
5	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće	

* Vjerojatnost pojave označena je oznakom x

5.9.5.2. Posljedice

5.9.5.2.1. Posljedice na život i zdravlje ljudi

Tablica 115: Plimni val - ocjena kategorije utjecaja na život i zdravlje ljudi

Život i zdravlje ljudi			
Kategorija	Posljedice	Kriterij % osoba JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	¹⁶ 6<0,001	
2	Malene	0,001 – 0,0046	
3	Umjerene	0,0047 – 0,011	
4	Značajne	0,012 – 0,035	X
5	Katastrofalne	0,036 ili više	

Plimni val može ugroziti veći broj ljudi i imovinu, te može doći do izmještanja lokalnog stanovništva, turista i imovine i njihovo zbrinjavanje na sigurna mjesta, ugrožena je kritična infrastruktura, pojavljuju se zastoji u cestovnom prometu, poremećaj opskrbe energijom, vodom, namirnicama.

Posljedice na život i zdravlje ljudi nalaze se u **kategoriji 4 – katastrofalne posljedice**.

5.9.5.2.2. Posljedice na gospodarstvo

Tablica 116: Plimni val - ocjena kategorije utjecaja na gospodarstvo

Gospodarstvo			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	
3	Umjerene	5 – 15%	X
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Uslijed pojave plimnog vala dolazi do poplavlivanja objekata uz more, uglavnom prizemlja i podrumi. Ugroženi su stambeni i gospodarski objekti, kanalizacija te stara gradska jezgra. Nastaju štete na stambenim, ugostiteljskim objektima, rivi, vozilima koja su parkirana uz Gradsku obalu, dolazi do plavljenja sustava kanalizacije, te izbijanja šahtnih poklopaca.

2016. godine u Rovinju su valovi bili visoki i pet metara. Poplavili su ulice Grada te prouzročili velike materijalne štete na plovilima, automobilima, zgradama u starom dijelu grada, na poluotoku. Razina mora digla se gotovo dva metra iznad normale. U luci je potopljeno oko 50 brodica. Na parkiralištu uz rivu stradalo je oko 150 automobila. Njih je zahvatio plimni val, jer se more diglo i prelilo te je visina mora na cestama bila i 40 cm. Plivale su terase ugostiteljskih objekata sa svom opremom. Razrušen je dio obale, sve kuće uz more su potopljene. More je na obalu izbacivalo i veliko kamenje. Vodene su bujice po ulicama nanijele blato, granje, daske, more je na obalu izbacivalo ribe. Grad je poslije oluje

¹⁶ Uzima se u obzir ako je uslijed posljedica nesreće stradala bar jedna osoba.

izgledao devastirano. Tri su osobe ozlijeđene u nevremenu dok su štete procijenjene na višemilijunske.

Posljedice na gospodarstvo nalaze se u **kategoriji 3 – umjerene posljedice**.

5.9.5.2.3. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku

Ocjena posljedica definira se kao srednja vrijednost kategorija iz sljedećih tablica:

Tablica 117: Plimni val - ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku - oštećena kritične infrastrukture

Društvena stabilnost i politika			
oštećena kritična infrastruktura			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	X
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 118: Plimni val, ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku - štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja

Društvena stabilnost i politika			
Štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	X
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Tablica 119: Plimni val, ocjena kategorije utjecaja na društvenu stabilnost i politiku - prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana

Društvena stabilnost i politika			
prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana			
Kategorija	Posljedice	Kriterij – štete u % proračuna JLP(R)S	Ocjena (x)
1	Neznatne	<1%	
2	Malene	1 – 5%	X
3	Umjerene	5 – 15%	
4	Značajne	15 – 25%	
5	Katastrofalne	>25%	

Na cesti ne dolazi do oštećivanja, već se cesta zatvara na nekoliko sati do jedan dan. Neće doći do otežavanja života stanovništva, ali može doći do prestanka rada kritične infrastrukture. Kategorija društvene stabilnosti i politike ima kategoriju malenih posljedica .

Tablica 120: Plimni val, zbirna ocjena posljedica po društvenu stabilnost i politiku

Društvena stabilnost i politika				
Zbirna ocjena kategorije posljedice velike nesreće				
Kategorija	Oštećena kritična infrastruktura Oštećena kritična infrastruktura	Štete/gubici na građevinama od javno društvenog značaja	Prestanak rada kritične infrastrukture ili građevina od javno društvenog značaja na rok dulji od 10 dana	Zbirna ocjena (x)
1 Neznatne				
2 Malene	X	X	X	X
3 Umjerene				
4 Značajne				
5 Katastrofalne				

Posljedice na društvenu stabilnost i politiku nalaze se u **kategoriji 2 – malene posljedice**.

5.9.5.3. Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu, zbirna ocjena posljedica

Tablica 121: Plimni val, zbirna ocjena posljedica

Zbirna ocjena kategorije posljedice velike nesreće				
Kategorija	Život i zdravlje ljudi	Gospodarstvo	Društvena stabilnost i politika	Zbirna ocjena (x)
1 Neznatne				
2 Malene			X	
3 Umjerene		X		X
4 Značajne	X			
5 Katastrofalne				

Zbirne posljedice ovise o posljedicama sva tri utjecaja na društvene vrijednosti i dobiju se kao srednja vrijednost kategorija život i zdravlje ljudi, gospodarstvo i društvena stabilnost i politika, što **određuje kategoriju 3 – umjerene posljedice**.

5.9.5.4. Podaci, izvori i metode izračuna

Opisano u točki 3. Procjene rizika

5.9.6. Utvrđivanje rizika preko matrice rizika

Grafički prikaz 46: Matrice rizika, Plimni val

Matrica rizika utjecaja na život i zdravlje ljudi									
Katastrofalne	Posljedice	5	X						
Značajne		4							
Umjerene		3							
Malene		2							
Neznatne		1							
Rizik			1	2	3	4	5		
Vrlo visok		Vjerojatnost							
Visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika			
Umjeren									
Nizak									

Matrica rizika utjecaja na gospodarstvo									
Katastrofalne	Posljedice	5							
Značajne		4							
Umjerene		3	X						
Malene		2							
Neznatne		1							
Rizik			1	2	3	4	5		
Vrlo visok		Vjerojatnost							
Visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika			
Umjeren									
Nizak									

Matrica rizika utjecaja na kritičnu infrastrukturu									
Katastrofalne	Posljedice	5							
Značajne		4							
Umjerene		3							
Malene		2	X						
Neznatne		1							
Rizik			1	2	3	4	5		
Vrlo visok		Vjerojatnost							
Visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika			
Umjeren									
Nizak									

Matrica rizika utjecaja na štete/gubitke na građevinama od javnog društvenog značaja									
Katastrofalne	Posljedice	5							
Značajne		4							
Umjerene		3							
Malene		2	X						
Neznatne		1							
Rizik			1	2	3	4	5		
Vrlo visok		Vjerojatnost							
Visok		Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika			
Umjeren									
Nizak									

Katastrofalne	Posljedice	5						
Značajne		4						
Umjerene		3						
Malene		2	X					
Neznatne		1						
Rizik			1	2	3	4	5	
Vrlo visok		Vjerojatnost						
Visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Umjeren								
Nizak								
Matrica rizika utjecaja na prestanak funkcije kritične infrastrukture/objekata od javnog interesa za razdoblje duže od 10 dana								

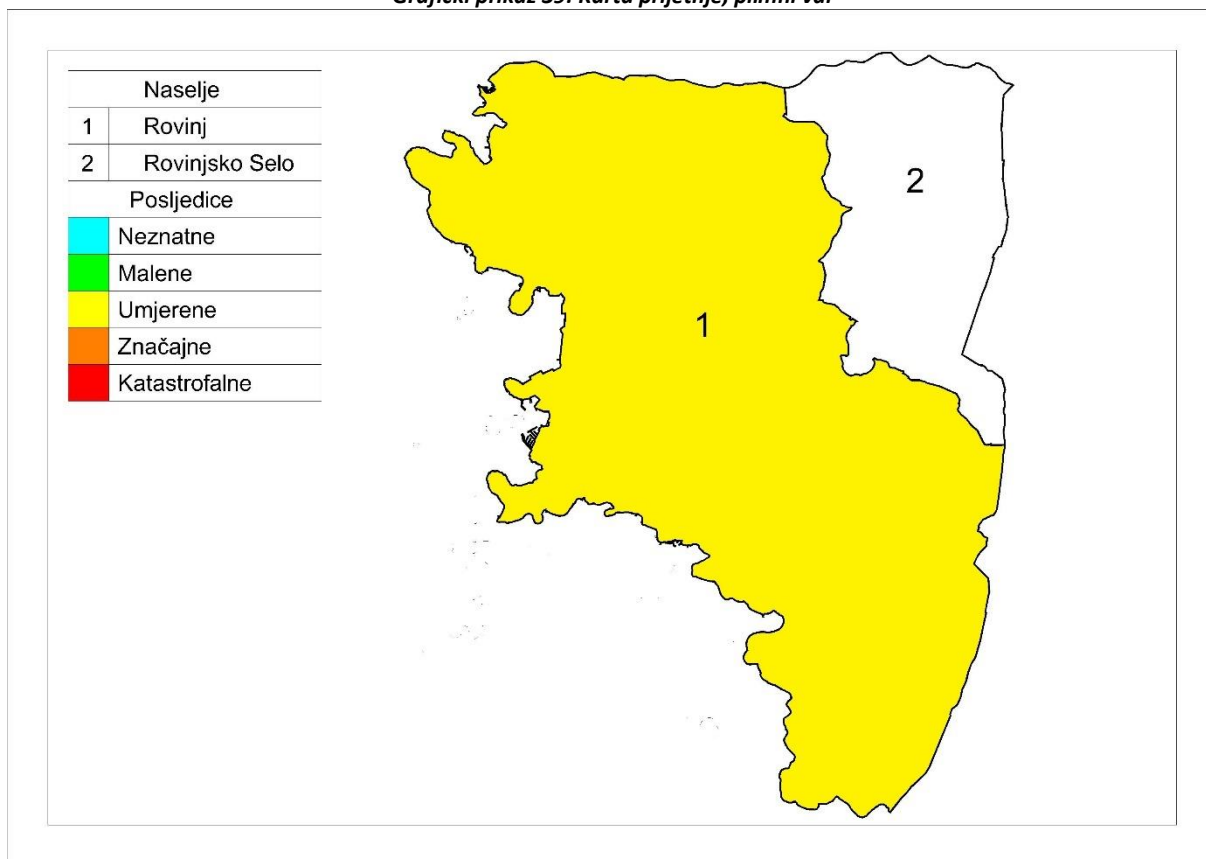
Katastrofalne	Posljedice	5						
Značajne		4						
Umjerene		3						
Malene		2	X					
Neznatne		1						
Rizik			1	2	3	4	5	
Vrlo visok		Vjerojatnost						
Visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika	
Umjeren								
Nizak								
Zbirna matrica rizika društvena stabilnost i politika								

Grafički prikaz 47: Plimni val, zbirna matrica rizika

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4					
Umjerene		3	X				
Malene		2					
Neznatne		1					
Rizik			1	2	3	4	5
Vrlo visok		Vjerojatnost					
Visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika
Umjeren							
Nizak							

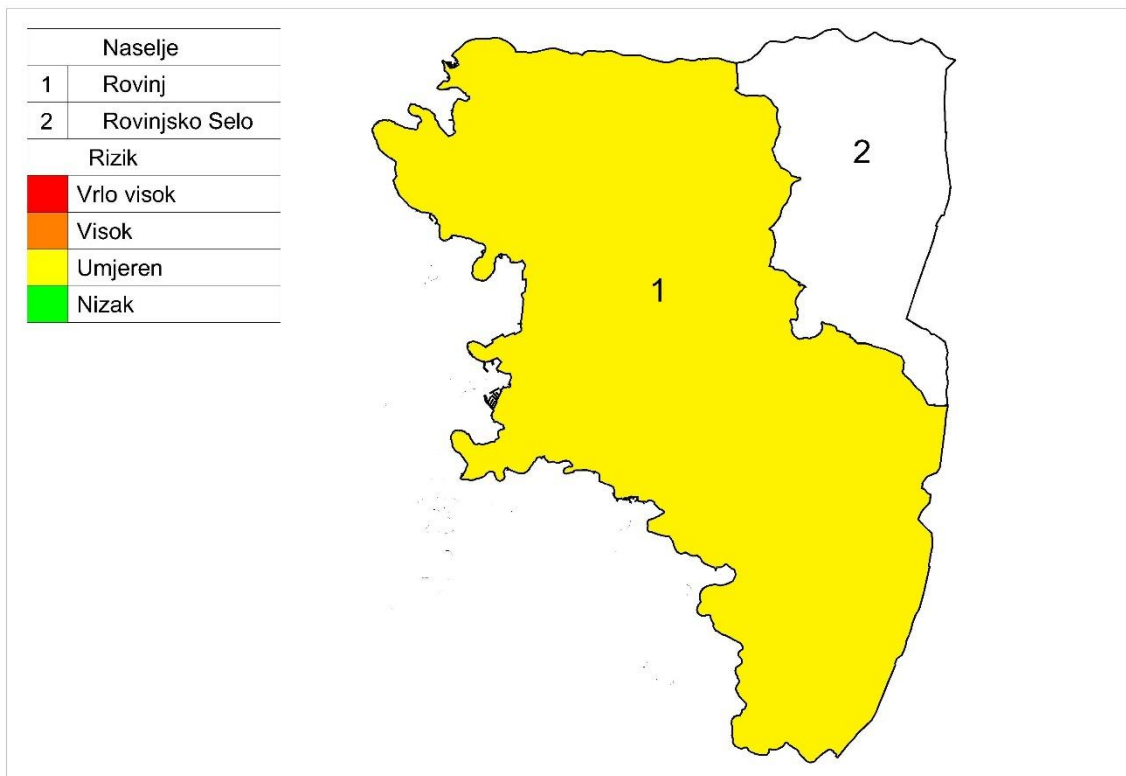
5.9.7. Karta prijetnje

Grafički prikaz 39: Karta prijetnje, plimni val



5.9.8. Karta rizika

Grafički prikaz 40: Karta rizika, plimni val



GRAD ROVINJ

6. MATRICA RIZIKA SA USPOREĐENIM RIZICIMA

Katastrofalne	Posljedice	5					
Značajne		4	X Potres				
Umjerene			X Tehničko tehnološke nesreće- industrijske nesreće X Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu X Plimni val		X Poplave izazvane izlivanjem kopnenih vodenih tijela X Olujni vjetar X Požar otvorenog prostora	X Toplinski val	X Epidemija i pandemija
Malene		2					
Neznatne		1					
Rizik			1	2	3	4	5
Vjerojatnost							
Vrlo visok			Iznimno mala	Mala	Umjerena	Velika	Iznimno velika
Visok							
Umjeren							
Nizak							

7. ANALIZA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE

Sustav civilne zaštite ocjenjuje se kroz sastavnice/aktivnosti civilne zaštite u području preventive i području reagiranja. Ocjena se dobije na način da se izračuna postotak pozitivnih odgovora (DA) iz tablica u nastavku. Dobiveni se postotci pretvore u cijele brojeve na sljedeći način:

0 – 25 % , ocjena 4 – vrlo niska spremnost,

26 – 50 % , ocjena 3 – niska spremnost,

51 – 75 % , ocjena 2 – visoka spremnost,

76 – 100 % , ocjena 1 – vrlo visoka spremnost.

7.1. Područje preventive

7.1.1. Strategija, normativno uređenje i planovi

Tablica 122: Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite, područje preventive, strategija, normativno uređenje i planovi

Strategija, normativno uređenje i planovi	Odgovori	
	da	ne
Osnovan Stožer civilne zaštite.	Da	
Osnovane gotove snage civilne zaštite (DVD).	Da	
Osnovana postrojba civilne zaštite opće namjene		Nema
Određene pravne osobe od značaja za provedbu mjera CZ-a.	Da	
Imenovani povjerenici CZ-a za sva naselja.	djelomično	
Udruge građana uključene u sustav civilne zaštite.	Da	
Imenovani voditelji prostora za sklanjanje.		Nema
Postoji li zaposlenik/zaposlenici Grada zaduženi za praćenje propisa iz sustava CZ-a i njihovu implementaciju, vođenje baze podataka, praćenje troškova nastalih elementarnim nepogodama ili je za to angažirana vanjska tvrtka?	Da	
Izrađena Procjena rizika od velikih nesreća.	Da	
Izrađen Plan djelovanja civilne zaštite.	Da	
Izrađeni Planovi djelovanja gotovih operativnih snaga (DVD-i).	Da	
Izrađeni godišnji i srednjoročni planovi razvoja sustava civilne zaštite.	Da	
Izrađeni financijski planski dokumenti koji omogućavaju razvoj sustava.	Da	

Izvor: Grad Rovinj - Rovigno

Grad je 2022. izradio Procjenu rizika od velikih nesreća te plan djelovanja Civilne zaštite.

Stupanjem na snagu Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“ broj 82/151118/18,31/20,20/21,114/22) i Pravilnika o sastavu Stožera, načinu rad te uvjetima za imenovanje načelnika, zamjenika načelnika i članova Stožera civilne zaštite („Narodne novine“ broj: 37/16. i 47/16.) osnovala Stožer civilne zaštite.

Jedanput godišnje analizirano stanje sustava u prethodnom razdoblju. Izrađeni su i usvojeni godišnji plan razvoja sustava kao i Plan razvoja u četverogodišnjem razdoblju. U Proračunu su predviđena financijska sredstva za razvoj i podizanje sustava civilne zaštite na višu razinu.

U području usvojenosti strategija, normativne uređenosti i izrađenosti planskih dokumenata potrebno je definirati mjesta za sklanjanje, imenovati voditelje, te povećati broj povjerenike.

U skladu s navedenim, stanje strategije, normativnog uređenja i planova civilne zaštite ocijenjeno je ocjenom **1 - vrlo visoka spremnost** budući da je postotak pozitivnih odgovora 83,33%.

Tablica 123: Prikaz ocjene stanja strategije, normativnog uređenja, planova civilne zaštite

Opisna ocjena	Brojčana ocjena	Ocjena
Vrlo niska spremnost	4	
Niska spremnost	3	
Visoka spremnost	2	
Vrlo visoka spremnost	1	X

7.1.2. Sustav javnog upozoravanja

Tablica 124: Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite, područje preventive, sustav javnog uzbunjivanja

Sustav javnog uzbunjivanja	Odgovori	
	da	ne
Sva naselja pokrivena sirenama s kojima se može objaviti nastupanje opće opasnosti.	Da	
Uspostavljena razmjena podataka između izvršnog tijela Grada i Službe civilne zaštite o mogućim brzo narastajućim prijetnjama velikom nesrećom.	Da	
Postoji li obveza vatrogasnih postrojbi s područja Grada da obavijeste izvršno tijelo o intervencijama s opasnim tvarima ili kod prijetnje buktajućim požarom većeg opsega?	Da	
Jesu li poznata područja koja mogu biti zahvaćena brzo narastajućim ugrozama velikom nesrećom od bujica ili tehničko-tehnoloških ugrožavanja s opasnim tvarima?	Da	
Je li stanovništvo upoznato s mogućim posljedicama velikih nesreća i načinom provedbe samozaštite i organizirane zaštite?		djelomično
Postoje li sirene kod posjednika opasnih stvari kod kojih su moguće ozbiljne izvan lokacijske posljedice?	Da	

Izvor: Grad Rovinj - Rovigno

Između izvršnog tijela Grada i Službe civilne zaštite uspostavljen je razmjena podataka o mogućim brzo narastajućim prijetnjama velikom nesrećom. Vatrogasne postrojbe sa područja Grada redovno obavještavaju izvršno tijelo o intervencijama s opasnim tvarima odnosno kod prijetnje buktajućim požarom većeg opsega.

Kako bi se stanje sustava u ovom segment podiglo na višu razinu potrebno je dodatno ukazati lokalnom stanovništvu na posljedice velikih nesreća i upoznati ih s načinom provedbe samozaštite i organizirane zaštite.

U skladu s navedenim, stanje sustava ranog upozoravanja ocijenjeno je ocjenom **1 - vrlo visoka spremnost**, iz razloga jer je u gore navedenoj tablici postotak pozitivnih odgovora 83,33%.

Tablica 125: Prikaz ocjene stanja sustava javnog uzbunjivanja

Opisna ocjena	Brojčana ocjena	Ocjena
Vrlo niska spremnost	4	
Niska spremnost	3	
Visoka spremnost	2	
Vrlo visoka spremnost	1	X

7.1.3. Stanje svijesti o prioritetnim rizicima

Tablica 126: Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite, područje preventive, stanje svijesti o prioritetnim rizicima

Stanje svijesti o prioritetnim rizicima	Odgovori	
	da	ne
Je li Stožer CZ raspravljao o prijetnji i mjerama odgovora na iste, naročito o štetama izazvanim u posljednje dvije godine, te mjerama kako su se mogle spriječiti ili bar ublažiti?	Da	
Je li predstavničko tijelo raspravljalo o prioritetnim prijetnjama, području ugrožavanja, posljedicama, načinu preventivne zaštite, potrebnim troškovima za podizanje svijesti ugroženog stanovništva, provedbi obrane od prijetnji, te operativnih mjera ublažavanja posljedica i sanacije stanja ugroženog područja u posljednje dvije godine?	Da	
Jesu li u ugroženim mjesnim odborima, odnosno naseljima organizirane javne tribine o prijetnjama, mogućim posljedicama neželjenog događaja, te načinu samozaštite ugroženog stanovništva?		Ne
Dali su organizirane vježbe sklanjanja, evakuacije i spašavanja stanovništva iz ugroženih područja u posljednje dvije godine?	Da	
Jesu li ostali sudionici (liječničke ekipe, povjerenici civilne zaštite i drugi) upoznati s načinom djelovanja prijetnje, njihovom ulogom u reagiranju na prijetnje, te posebno načinu samozaštite od iste?	Da	

Izvor: Grad Rovinj - Rovigno

Da bi se stanje svijesti o prioritetnim rizicima podiglo na višu razinu potrebno je upoznati lokalno stanovništvo s mogućim posljedicama neželjenih događaja kao i načinu samozaštite. U objektima u kojima se okuplja veći broj osoba (u prvom redu Osnovne škole) potrebno je provesti raspravu o prijetnjama, te načinima kolektivne zaštite i samozaštite prisutnih osoba.

U skladu sa navedenim stanje sustava svijesti o prioritetnim rizicima ocijenjeno je ocjenom **1 – vrlo visoka spremnost** iz razloga jer je u gore navedenoj tablici postotak pozitivnih odgovora 80%.

Tablica 127: Prikaz ocjene stanja svijesti o prioritetnim rizicima

Opisna ocjena	Brojčana ocjena	Ocjena
Vrlo niska spremnost	4	
Niska spremnost	3	
Visoka spremnost	2	
Vrlo visoka spremnost	1	X

7.1.4. Prostorno planiranje i legalizacija

Tablica 128: Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite, područje preventive, prostorno planiranje i legalizacija građevina

Prostorno planiranje i legalizacija građevina	Odgovor	
	da	ne
Jesu li prostornim planom definirane posebno vrijedne poljoprivredne površine, šumska područja, parkovi prirode, područja pogodna za odlaganje neopasnog otpada i komunalnog otpada, način odvodnje zaobalnih voda, način zaštite od otvorenih vodnih tijela, bujičnih voda itd.	Da	
Jesu li doneseni urbanistički planovi naselja i gospodarstva i jesu li u njima za građenje izostavljena područja u kojima zaštita nije djelotvorna (inundacijska područja, aktivna klizišta, područja s teškim posljedicama kod tehničko-tehnološkim nesreća)?	Da	
Je li u područjima prioritetnih ugrožavanja utvrđen broj nelegalnih objekata koji imaju dvojbenu otpornost na posljedice djelovanja tih prijetnji?		Ne

Jesu li za spomenute prijetnje propisani posebni urbanistički uvjeti koji osiguravaju otpornost izgrađenih građevina?	Da	
---	----	--

Izvor: Grad Rovinj - Rovigno

Prostornim planom su definirane posebno vrijedne poljoprivredne površine, šumska područja, parkovi prirode, područja pogodna za odlaganje neopasnog otpada i komunalnog otpada, način odvodnje zaobalnih voda, način zaštite od otvorenih vodnih tijela, bujičnih voda itd.

Da bi se sastavnice sustava na području prostornog planiranja i legalizacije podigle na višu razinu potrebno je ustanoviti evidenciju o broju nelegalnih objekata u područjima prioritarnih ugrožavanja koji imaju dvojbenu otpornost na posljedice djelovanja tih prijetnji.

U skladu s navedenim stanje prostornog planiranja, izrade prostornih i urbanističkih planova i planskog korištenja poljoprivrednog zemljišta ocijenjeno je **ocjenom 2 - visoka spremnost**, iz razloga što je postotak pozitivnih odgovora 75%.

Tablica 129: Prikaz ocjene stanja, prostorno planiranje i legalizacija građevina

Opisna ocjena	Brojčana ocjena	Ocjena
Vrlo niska spremnost	4	
Niska spremnost	3	
Visoka spremnost	2	X
Vrlo visoka spremnost	1	

7.1.5. Ocjena fiskalne situacije i njene perspektive

Tablica 130: Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite, područje preventive, ocjena fiskalne situacije i njene perspektive

Ocjena fiskalne situacije i njene perspektive	Odgovori	
	da	ne
Jesu li predviđena financijska sredstva za realizaciju spomenutih preventivnih mjera?	da	
Jesu li predviđena financijska sredstva za provedbu mjera reagiranja u slučaju prijetnje velikom nesrećom?	da	
Jesu li predviđena financijska sredstva za povrat u funkciju ugroženog područja (Proračunska rezerva).	da	

Izvor: Grad Rovinj - Rovigno

Sukladno navedenom stanje fiskalnih kapaciteta Grada i financijske perspektive za razvoj sustava civilne zaštite ocijenjeno je **ocjenom 1 – vrlo visoka spremnost**, iz razloga što je postotak pozitivnih odgovora 100%.

Tablica 131: Prikaz ocjene stanja, ocjena fiskalne situacije i njene perspektive

Opisna ocjena	Brojčana ocjena	Ocjena
Vrlo niska spremnost	4	
Niska spremnost	3	
Visoka spremnost	2	
Vrlo visoka spremnost	1	X

7.1.6. Ocjena stanje baze podataka i podloga za potrebe planiranja reagiranja

Tablica 132: Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite, područje preventive, ocjena stanja baza podataka i podloga za potrebe planiranja reagiranja

Stanje baza podataka i podloga za potrebe planiranja reagiranja	Odgovori	
	da	ne
Je li ustrojena baza podataka o pripadnicima operativnih snaga CZ-a?	Da	
Je li uspostavljena baza podataka o elementarnim nepogodama i štetama koje su iste prouzročile?		Nije bilo proglašenja
Postoji li baza podataka o poremećajima u radu kritične infrastrukture?		Ne
Baze podataka se redovito ažuriraju.	Da	

Izvor: Grad Rovinj

Kako bi se ova kategorija podigla na još višu razinu potrebno je ustrojiti sve navedne baze podataka te iste redovno ažurirati.

U skladu s navedenim stanje baze podataka ocijenjeno je ocjenom **3 - niska spremnost**, iz razloga jer je postotak pozitivnih odgovora u gore navedenoj tablici 66,67%.

Tablica 133: Prikaz ocjene stanja, ocjena stanja baza podataka i podloga za potrebe planiranja reagiranja

Opisna ocjena	Brojčana ocjena	Ocjena
Vrlo niska spremnost	4	
Niska spremnost	3	X
Visoka spremnost	2	
Vrlo visoka spremnost	1	

7.1.7. Zbirna ocjena spremnosti samouprave u području preventive

Tablica 134: Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite, područje preventive, zbirna ocjena

Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite, područje preventive	Brojčana ocjena	Ocjena
strategija, normativno uređenje i planovi	1	Vrlo visoka spremnost
sustav javnog uzbunjivanja	1	Vrlo visoka spremnost
stanje svijesti o prioritetnim rizicima	1	Vrlo visoka spremnost
prostorno planiranje i legalizacija građevina	2	Visoka spremnost
ocjena fiskalne situacije i njene perspektive	1	Vrlo visoka spremnost
ocjena stanja baza podataka i podloga za potrebe planiranja reagiranja	3	Niska spremnost
Ukupna ocjena	2	Visoka spremnost

Konačna ocjena je srednja vrijednost ocijenjenih kategorija zaokružena na najbliži cijeli broj. U skladu s navedenim konačna ocjena spremnosti Grada **u području preventive 2 – visoka spremnost**.

7.2. Područje reagiranja

7.2.1. Spremnost odgovornih i upravljačkih tijela jedinica samouprave

Tablica 135: Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite, područje reagiranja, spremnost odgovornih i upravljačkih kapaciteta

Spremnost odgovornih i upravljačkih kapaciteta	Ocjena	
	da	ne
Je li izvršno tijelo upoznato (osposobljeno) sa svojim ovlastima i odgovornostima za odgovarajuću primjenu mjera u slučaju nastupajuće prijetnje velikom nesrećom, odnosno zna li koji su mu resursi na raspolaganju?	Da	
Pozna je li izvršno tijelo prioritetne rizike, moguće neželjene posljedice koje isti mogu izazvati, mjere i opseg snaga koje treba pri tome angažirati?	Da	
Je li izvršno tijelo odredilo osobu koja ima u opisu poslova vođenje baze podataka?	Da	
Je li izvršno tijelo odredilo osobu koja ima u opisu poslova operativnu pripremu za djelovanje operativnih snaga pri povećanoj prijetnji rizika nastanka velike nesreće?	Da	
Pozna je li Stožer prioritetne rizike, moguće neželjene posljedice koje isti mogu izazvati, mjere, opseg i način angažiranja potrebnih snaga za zaštitu, spašavanje, te sanaciju posljedica velike nesreće?	Da	
Ima li Stožer u svom sastavu odgovarajuće operativno osoblje za imenovanje terenskog koordinатора provedbe mjera civilne zaštite (bar za prioritetne prijetnje)?	Da	

Izvor: Grad Rovinj - Rovigno

Sukladno navedenom, spremnost odgovornih i upravljačkih kapaciteta Grada ocjenjeno je **ocjenom 1** – **vrlo visoka spremnost** iz razloga što je postotak pozitivnih odgovora 100%.

Tablica 136: Prikaz ocjene stanja, spremnost odgovornih i upravljačkih kapaciteta

Opisna ocjena	Brojčana ocjena	Ocjena
Vrlo niska spremnost	4	
Niska spremnost	3	
Visoka spremnost	2	
Vrlo visoka spremnost	1	X

7.2.2. Spremnost operativnih kapaciteta civilne zaštite

Tablica 137: Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite, područje reagiranja, spremnost operativnih kapaciteta civilne zaštite

Spremnost operativnih kapaciteta civilne zaštite	Odgovori	
	da	ne
Jesu li snage vatrogastva opremljene, osposobljene i kapacitirane za provedbu mjera u slučaju pojave prioritetne prijetnje i njenih rizika?	Da	
Je li Stožer civilne zaštite opremljen, osposobljen i kapacitiran za provedbu mjera u slučaju pojave prioritetne prijetnje i njenih rizika?	Da	
Jesu li povjerenici civilne zaštite opremljeni i osposobljeni za provedbu mjera u slučaju pojave prioritetne prijetnje i njenih rizika?		Ne
Je li Postrojba civilne zaštite opće namjene opremljen, osposobljen i kapacitiran za provedbu mjera u slučaju pojave prioritetne prijetnje i njenih rizika?	Nije potrebno	
Jesu li pravne osobe od interesa za provedbu mjera civilne upoznate sa zadaćama i jesu li izradile Operativni plan?	Da	
Jesu li udruge građana uključene u sustav civilne zaštite upoznate sa svojim zadaćama u sustavu?		Ne

Izvor: Grad Rovinj - Rovigno

Stožer civilne zaštite i snage vatrogastca su opremljene, osposobljene i kapacitirane za provedbu mjera u slučaju pojave prioritetnih prijetnji i rizika.

Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite su upoznate sa svojim zadaćama.

Povjerenike civilne zaštite je potrebno dodatno uključiti, opremiti i osposobiti za provedbu mjera u slučaju pojave prioritetnih prijetnji, a udruge građana uključiti u sustav civilne zaštite.

U skladu s navedenim, spremnost operativnih kapaciteta Grada ocjenjeno je **ocjenom 3 – niska spremnost**, iz razloga što je u gore navedenoj tablici postotak pozitivnih odgovora 60%.

Tablica 138: Prikaz ocjena stanja, spremnosti odgovornih i upravljačkih kapaciteta

Opisna ocjena	Brojčana ocjena	Ocjena
Vrlo niska spremnost	4	
Niska spremnost	3	X
Visoka spremnost	2	
Vrlo visoka spremnost	1	

7.2.3. Stanje mobilnosti operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite i stanja komunikacijskih kapaciteta

Tablica 139: Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite, područje reagiranja, stanje mobilnosti operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite i stanje komunikacijskih kapaciteta

Mobilnosti operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite i stanja komunikacijskih kapaciteta	Odgovori	
	da	ne
Posjeduje li Grad satelitske mobilne telefone za nositelje pojedinih aktivnosti na terenu?		Ne
Posjeduje li Grad mobilne radio uređaje ili mobilne telefone za nositelje pojedinih aktivnosti na terenu?	Da	
Posjeduje li Grad transportna sredstva za prijevoz operativnih snaga na teren?	Da	
Može li Grad osigurati transportna sredstva za prijevoz operativnih snaga na teren?	Da	

Izvor: Grad Rovinj - Rovigno

Grad ne raspolaže satelitskim mobilnim telefonima no može osigurati isto.

Sukladno navedenom, stanje mobilnosti operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite i stanja komunikacijskih kapaciteta Grada ocjenjeno je ocjenom **2 – visoka spremnost**, iz razloga što je u gore navedenoj tablici postotak pozitivnih odgovora 75%.

Tablica 140: Prikaz ocjene stanja, stanje mobilnosti operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite i stanja komunikacijskih kapaciteta

Opisna ocjena	Brojčana ocjena	Ocjena
Vrlo niska spremnost	4	
Niska spremnost	3	
Visoka spremnost	2	X
Vrlo visoka spremnost	1	

7.2.4. Zbirna ocjena spremnosti odgovarajućeg reagiranja jedinice lokalne/područne samouprave na prioritetne rizike velike nesreće

Tablica 141: Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite, područje reagiranja, zbirna ocjena

Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite, područje reagiranja	Brojčana ocjena	Ocjena
spremnost odgovornih i upravljačkih kapaciteta	1	Vrlo visoka spremnost
spremnost operativnih kapaciteta civilne zaštite	3	Niska spremnost
stanje mobilnosti operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite i stanja komunikacijskih kapaciteta	2	Visoka spremnost
Ukupna ocjena	2	Visoka spremnost

Konačna ocjena je srednja vrijednost ocijenjenih kategorija zaokružena na najbliži cijeli broj. U skladu s navedenim konačna ocjena spremnosti Grada **u području reagiranja je 2 – visoka spremnost.**

7.3. Prikaz spremnosti civilne zaštite

Tablica 142: Zbirna ocjena spremnosti civilne zaštite

Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite	Brojčana ocjena	Ocjena
Područje preventive	2	Visoka spremnost
Područje reagiranja	2	Visoka spremnost
Zbirna ocjena spremnosti civilne zaštite	2	Visoka spremnost

7.4. Zaključak o stanju sustava civilne zaštite

7.4.1. Za područje preventive

Nakon vrednovanja pojedinih kategorija koje određuju spremnost sustava civilne zaštite u području preventive donosi se konačna ocjena u pogledu sposobnosti provođenja preventivnih mjera. Kategorije u području preventive su ocijenjene kako je prikazano u narednoj tablici.

Tablica 143: Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite, područje preventive, zbirna ocjena

Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite, područje preventive	Brojčana ocjena	Ocjena
strategija, normativno uređenje i planovi	1	Vrlo visoka spremnost
sustav javnog uzbunjivanja	1	Vrlo visoka spremnost
stanje svijesti o prioritetnim rizicima	1	Vrlo visoka spremnost
prostorno planiranje i legalizacija građevina	2	Visoka spremnost
ocjena fiskalne situacije i njene perspektive	1	Vrlo visoka spremnost
ocjena stanja baza podataka i podloga za potrebe planiranja reagiranja	3	Niska spremnost
Ukupna ocjena	2	Visoka spremnost

Konačna ocjena je srednja vrijednost ocijenjenih kategorija zaokružena na najbliži cijeli broj. U skladu s navedenim konačna ocjena spremnosti Grada **u području preventive je 2 – visoka spremnost.**

Da bi se spremnost civilne zaštite u području preventive unaprijedila potrebno je provoditi ili dodatno unaprjeđivati njegove sastavnice koje se ocjenjene ocjenom 3 (niska spremnost) i ocjenom 4 (vrlo niska spremnost). U ovom slučaju to su sastavnice sustava koje se odnose na stanje baze podataka.

Da bi se sastavnice sustava koje se odnose na stanje baze podataka unaprijedile potrebno je: ustrojiti bazu podataka o elementarnim nepogodama i poremećajima u radu kritične infrastrukture te navedene baze redovito ažurirati.

7.4.2. Za područje reagiranja

Nakon vrednovanja pojedinih kategorija koji određuju spremnost sustava civilne zaštite u području reagiranja i donosi se konačna ocjena u pogledu sposobnosti reagiranja. Kategorije u području reagiranja su ocijenjene kako je prikazano u narednoj tablici.

Tablica 144: Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite, područje reagiranja, zbirna ocjena

<i>Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite, područje reagiranja</i>	<i>Brojčana ocjena</i>	<i>Ocjena</i>
spremnost odgovornih i upravljačkih kapaciteta	1	Vrlo visoka spremnost
spremnost operativnih kapaciteta civilne zaštite	3	Niska spremnost
stanje mobilnosti operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite i stanja komunikacijskih kapaciteta	2	Visoka spremnost
Ukupna ocjena	2	Visoka spremnost

Konačna ocjena je srednja vrijednost ocijenjenih kategorija zaokružena na najbliži cijeli broj. U skladu s navedenim **konačna ocjena spremnosti Grada u području reagiranja je 2 – visoka spremnost**

Da bi se spremnost civilne zaštite u području reagiranja unaprijedila potrebno je provoditi ili dodatno unaprjeđivati njegove sastavnice koje se ocjenjene ocjenom 3 (niska spremnost) i ocjenom 4 (vrlo niska spremnost). U ovom slučaju to su sastavnice sustava koje se odnose na spremnost operativnih kapaciteta civilne zaštite.

Da bi se sastavnice sustava koje se odnose na spremnost operativnih kapaciteta civilne zaštite unaprijedile potrebno je:

- Povjerenike civilne zaštite opremiti i osposobiti za provedbu mjera u slučaju pojave prioritarnih prijetnji
- udruge građana jače uključiti u sustav civilne zaštite.

7.4.3. Za područje sustava civilne zaštite jedinice lokalne samouprave u cjelini

Nakon vrednovanja pojedinih kategorija koji određuju spremnost sustava civilne zaštite u cjelini (preventiva i reagiranje) donosi se konačna ocjena kako je prikazano u narednoj tablici.

Tablica 145: Zbirna ocjena spremnosti civilne zaštite

Sastavnice/aktivnosti sustava civilne zaštite	Brojčana ocjena	Ocjena
Područje preventive	2	Visoka spremnost
Područje reagiranja	2	Visoka spremnost
Zbirna ocjena spremnosti civilne zaštite	2	Visoka spremnost

Konačna ocjena je srednja vrijednost ocijenjenih kategorija zaokružena na najbliži cijeli broj. U skladu s navedenim konačna ocjena spremnosti Grada u području **spremnosti civilne zaštite u cjelini je 2 – visoka spremnost.**

Cilj izrade ove Procjene, među ostalim je i analiza postojećih snaga sustava civilne zaštite u smislu njihove dostatnosti u odnosu na utvrđene rizike.

Grad Rovinj - Rovigno neće razvijati i opremiti postrojbu civilne zaštite već će nositelji djelovanja u slučaju velikih nesreća na području Grada biti Stožer civilne zaštite, operativne snage, pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite i udruge građana.

Povjerenici Civilne zaštite (Pravilnik o mobilizaciji, uvjetima i načinu rada operativnih snaga sustava civilne zaštite, „NN“ 69/16)

Postojećom odlukom imenovano je 10 povjerenika i zamjenika. Sljedeći članak 21. navedene uredbe imenovani broj povjerenika nije dovoljan za sva naselja. Predlaže se sljedeći ustroj:

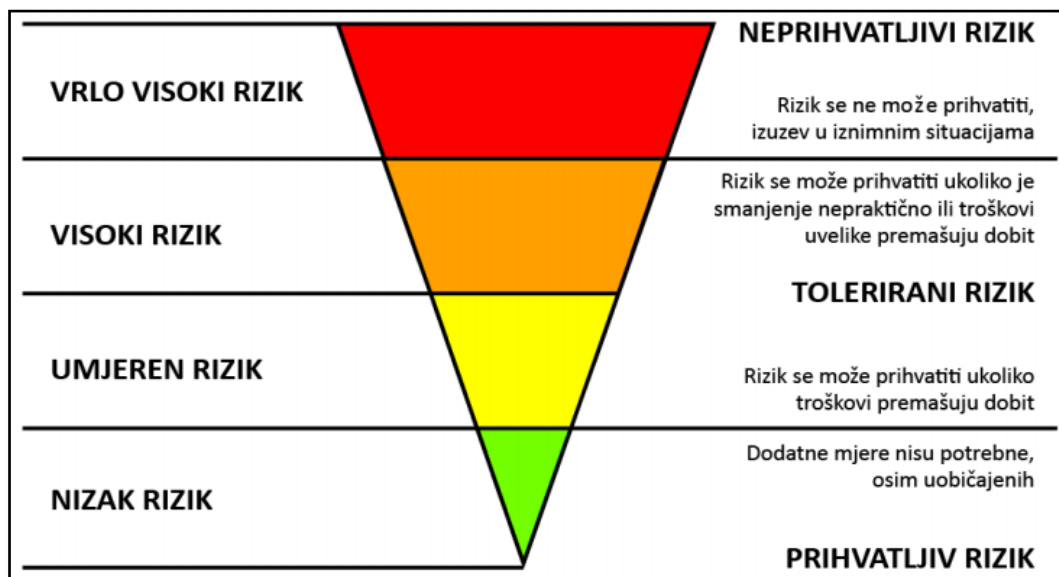
Tablica 146

Naselje/ulica	Broj stanovnika	Povjerenici	Zamjenici povjerenika	Ukupno
Rovinj	11629	38	38	76
Rovinjsko Selo	1339	4	4	8
UKUPNO:	12968	42	42	84

Povjerenike i zamjenike povjerenika imenuje izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave iz redova obveznika civilne zaštite koji žive u zgradi, ulici ili naselju za koje područje će se rasporediti na dužnosti povjerenika civilne zaštite.

8. VREDNOVANJE RIZIKA

Grafički prikaz 41: Shema vrednovanja rizika razinom matrice rizika (lijevo), prema ALARP načelu (desno)



Posljednji korak u procesu izrade procjene rizika je vrednovanje rizika. Ono se provodi primjenom ALARP načela što je vidljivo iz prethodnog grafičkog prikaza.

Prema ALARP načelu rizici su svrstani u tri razreda:

- **PRIHVATLJIV RIZIK** - Dodatne mjere nisu potrebne, osim uobičajenih.
- **TOLERIRANI RIZIK** - Rizik se može prihvatiti ukoliko troškovi premašuju dobit ili rizik se može prihvatiti ukoliko je smanjenje nepraktično ili troškovi uvelike premašuju dobit.
- **NEPRIHVATLJIVI RIZIK** - Rizik se ne može prihvatiti, izuzev u iznimnim situacijama.

Vrednovanje rizika služi kao podloga za odlučivanje o važnosti pojedinih rizika, odnosno odlučuje se da li će se rizik prihvatiti ili će se poduzimati mjere za njegovo umanjivanje.

Glavna radna skupina provodi vrednovanje rizika te izrađuje tablični pregled po scenarijima prijetnji velikom nesrećom i unosi brojčane vrijednosti izračunatih rizika za vjerojatne scenarije s najgorim mogućim posljedicama.

Prema tablici rizike smo podijelili u tri područja i polja označili bojama:

- **Crveno** – neprihvatljivi rizici,
- **Narančasto** – tolerantni rizici,
- **Zeleno** – prihvatljivi rizici.

U obrazloženju su opisani rezultati i razlozi vrednovanja.

Tablica 147: Prikaz prijetnji (scenarija) s vrijednostima izračunatih rizika

PRIJETNJE (SCENARIJ)	BROJČANA VRIJEDNOST RIZIKA	Ocjena PRIHVATLJIVOSTI	OBRAZLOŽENJE
Poplave izazvane izlivanjem vodenih tijela	2(3,2)	TOLERANTNO	Umjerena vjerojatnost velike nesreće uvjetuje pojavu visokog rizika od posljedica poplava. Propisane su tehničke mjere za ugrožena područja.
Potres	2(1,3)	TOLERANTNO	Vrlo mala vjerojatnost velike nesreće. Propisane su tehničke mjere za osiguranje otpornosti građevina na potres.
Ekstremne temperature – toplinski val	3(4,3)	TOLERANTNO	Cijelo područje Grada je ugroženo. Tehničke mjere nije moguće provesti, ali slijede se upute i obavijesti stanovništvu od DHMZ-a.
Olujni vjetar	3 (3,1)	TOLERANTNO	Vjerojatnost velike nesreće je sa umjerenim učincima. Grad ne može utjecati na pojavnost.
Epidemije i pandemije	3(5,3)	TOLERANTNO	Cijelo područje Republike Hrvatske pa tako i Grada je ugroženo. Tehničke mjere nije moguće provesti, ali slijede se upute i obavijesti stanovništvu od Zavoda za javno zdravstvo. Preventivne mjere nisu na razini Grada pa je područje tolerantno.
Požari otvorenog tipa	2(3,2)	TOLERANTNO	Ugroženost od požara dolazi do izražaja u ljetnim mjesecima te u sušnim vremenskim periodima i u kontinentalnom dijelu zemlje. Požari raslinja ugrožavaju ljude i imovinu, stvaraju znatne izravne i neizravne štete. Propisane su tehničke mjere za ugrožena područja.
Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu	2(1,3)	TOLERANTNO	Vjerojatnost velike nesreće je mala. Mjere smanjenja rizika su na razini pravne osobe, na koje Grad ne može utjecati. Mjerama reagiranja neće se smanjiti rizik nego samo smanjiti posljedice do pod nosivih i u nadležnosti su JVP - DVD-a Grada
Tehničko tehnološke nesreće -industrijske nesreće	2(1,3)	TOLERANTNO	Vjerojatnost velike nesreće je iznimno mala. Pravne osobe su u obvezi provođenja mjera za smanjivanje rizika, a mjere i aktivnosti u slučaju nesreće provode vatrogasne postrojbe s područja Grada.
Plimni val	3 (1,3)	TOLERANTNO	Umjerene vjerojatnost velike nesreće uvjetuje pojavu visokog rizika od posljedica plimnog vala.

Konačnu odluku donio je samostalno Grad Rovinj – Rovigno u sklopu prihvaćanja Procjene, te na taj način samostalno odlučio koje će rizike prihvatiti za koje će prioritetno primijeniti mjere smanjenja, odnosno koje će podvrgnuti pojačanom nadzoru.

9. OBRADA RIZIKA

Prema izvršenom vrednovanju rizika dobiveni utvrđeno je da se svi obrađeni rizici nalaze u razredu tolerantnih rizika.

Tolerantni rizici:

Poplave izazvane izlivanjem vodenih tijela

Ovaj rizik je moguće smanjivati mjerama i aktivnostima redovitog čišćenja vodotoka 3. i 4. reda za čije je stanje odgovoran Grad. Za vodotoke 1. i 2. reda odgovorne su Hrvatske vode. Iz toga razloga ovaj rizik je potrebno podijeliti.

Potres

Zbog vrlo male vjerojatnosti nastanka velike nesreće rizik je prihvatljiv, te je potrebno u sljedećem propisanom roku od 3 godine izvršiti ažuriranje procjene rizika.

Olujni vjetar

Ugroženo je cijelo područje Grada. Stanovnici preventivnim mjerama mogu utjecati na smanjenje rizika. Rizik je moguće prihvatiti.

Ekstremne temperature – toplinski val

Ugroženo je cijelo područje Grada. Stanovnici preventivnim mjerama mogu utjecati na smanjenje rizika. Rizik je moguće prihvatiti.

Epidemije i pandemije

Cijelo područje Grada je ugroženo. Stanovnici preventivnim mjerama mogu utjecati na smanjenje rizika. Rizik je moguće prihvatiti.

Požar otvorenog tipa

Nastanak požara raslinja uglavnom povezan s ljudskom djelatnošću. Najčešći način izazivanja je nemar ili nepažnja poradi: paljenja korova i bio-otpada, radova u šumi, nepažnji sa ložištima za roštilje, neugašenoj vatri, dječje igre i zapuštenih neuređenih deponija organskog i anorganskog otpada.

Namjerno izazvanih požara je bilo 3,2% (u RH). Prisutno je i namjerno paljenje poradi pretvorbe zemljišta u građevinsko, tradicija obnove pašnjaka paljenjem suhe trave, a u manjoj mjeri i piromanija, osveta, krivolov i terorističko djelovanje.

Najčešći uzroci požara su otvoreni plamen, a nešto manji postotak požara je uzrokovan pražnjenjem atmosferskog elektriciteta ili toplotom koja nastaje trenjem (ispadanje užarenih kočionih obloga).

Razvoj svijesti stanovništva; pojačati nadzor u kritičnim mjesecima.

Tehničko – tehnološke nesreće - Industrijske nesreće

Rizik nije moguće prihvatiti i prenosi se na pravne osobe, korisnike opasnih tvari koje su u obvezi provođenja mjera za smanjivanje rizika.

Tehničko – tehnološke nesreće – Cestovni promet

Rizik nije moguće prihvatiti i prenosi se na pravne osobe, korisnike opasnih tvari koje su u obvezi provođenja mjera za smanjivanje rizika.

Plimni val

Rizik je tolerantan te su propisane tehničke mjere za ugrožena područja.

10. UTJECAJ KLIMATSKIH PROMJENA NA IDENTIFICIRANE RIZIKE

Rizik	Na koji način klimatske promjene utječu na rizik?	U kojem vremenskom periodu utjecaj klimatskih promjena može biti značajan?	Referentni dokumenti koji podupiru zaključak:
Poplave izlivanjem vodenih kopnenih tijela Olujni vjetar	Klimatske promjene će negativno utjecati na rizik od pojave poplava izazvanih izlivanjem kopnenih vodenih tijela. Promjene ili varijacije klime u kombinaciji s antropogenim zahvatima značajno su utjecale na promjene hidrološkog režima otvorenih vodotoka. Na promjene će drugačije reagirati slivovi različitih veličina, geološke i pedološke podloge kao i s različitim biljnim pokrivačem. Istraživanja pokazuju da su vodni resursi u Republici Hrvatskoj već pod povećanim pritiskom izazvanim klimatskih promjena budući se očituju određeni utjecaji i promjene u pogledu protoka vode, evapotranspiracije, dotoka podzemnih voda, razine vode u rijekama i jezerima, temperaturi vode itd. Promjene u obrascu oborina utjecat će, ne samo na otjecanje, već i na intenzitet, vremensko razdoblje te učestalost poplava i suša S obzirom na svoje rušilačko djelovanje, olujni i orkanski vjetar vrlo štetno djeluje na građevinarsku djelatnost jer onemogućava radove, ruši dizalice, krovove i loše izvedene građevinske objekte. U području elektroprivrede i telekomunikacija, kidaju se električni i telekomunikacijski vodovi, ruše njihovi nosači. Ujedno uzrokuje velike materijalne štete na objektima (nosi krovove), nasadima i ostalim materijalnim sredstvima. Naročito veliki utjecaj olujni i orkanski vjetrovi imaju na odvijanje pomorskog prometa kada uslijed djelovanja vjetra može doći do nesreća na moru što za posljedicu ima ima materijalnu štetu ali i gubitke ljudskih života	Klimatske promjene će na ovaj rizik utjecati u kratkoročnom i dugoročnom razdoblju, stoga treba obratiti pažnju na njega i provoditi mjere prilagodbe uzimajući u obzir predviđene promjene.	Odluka o donošenju Šestog nacionalnog izvješća Republike Hrvatske prema Okvirnoj konvenciji Ujedinjenih naroda o promjeni klime, Narodne novine 18/146
Toplinski val	Klimatske promjene će negativno utjecati na rizik od pojave ekstremnih temperatura. Tijekom nedavnog 50-godišnjeg razdoblja (1961. – 2010. godina) trendovi temperature zraka (srednje, srednje minimalne i srednje	Ovisno o IPCC scenariju, klimatske promjene različite amplitude će negativno utjecati na pojavu ekstremnih temperatura. S obzirom na međugodišnju	Odluka o donošenju Šestog nacionalnog izvješća Republike Hrvatske prema Okvirnoj konvenciji Ujedinjenih naroda o promjeni klime, Narodne novine 18/146

	maksimalne) pokazuju zatopljenje u cijeloj Hrvatskoj. Trendovi godišnje temperature zraka su pozitivni i signifikantni, a promjene su veće u kontinentalnom dijelu zemlje nego na obali i u dalmatinskoj unutrašnjosti. Najvećim promjenama bila je izložena maksimalna temperatura zraka s najvećom učestalošću trendova u klasi 0,3-0,4°C na 10 godina.	promjenjivost, jasan utjecaj klimatskih promjena na pojavu ekstremnih temperatura se očekuje u višegodišnjim razdobljima. Uz IPCC scenarij A1B, očekivani porast temperature zraka raste tijekom 21. stoljeća te je najizraženiji ljeti.	.
Epidemije i pandemije	Klimatske promjene će negativno utjecati na rizik od pojave epidemija i pandemija. Klimatske promjene utječu neposredno na ljudsko zdravlje zbog klimatskih varijabilnosti i ekstremnih vremenskih prilika. Znanstveno je dokazano da ovi čimbenici utječu na pojavu novih bolesti, povećanje učestalosti postojećih, posebice zaraznih bolesti i slučajeve prerane smrti što u konačnici povećava ranjivost određenih grupa ljudi (starije osobe, djeca, kronični bolesnici, stanovništvo u urbanim sredinama). Topliji i vlažniji uvjeti, kakve predviđaju klimatski scenariji mogu pogodovati širenju bolesti koje se prenose hranom ili vodom, kao što su dijareja i dizenterija. Klimatske promjene potiču širenje vektorskih bolesti izvan njihovih prirodnih žarišta.	Klimatske promjene će na ovaj rizik utjecati u kratkoročnom i dugoročnom razdoblju, stoga treba obratiti pažnju na njega i provoditi mjere prilagodbe uzimajući u obzir predviđene promjene.	Odluka o donošenju Šestog nacionalnog izvješća Republike Hrvatske prema Okvirnoj konvenciji Ujedinjenih naroda o promjeni klime, Narodne novine 18/146.

11. ZAKLJUČAK O RIZICIMA I SMJERU VOĐENJA POLITIKE

Procjena sadrži rezultate obrade i podatke prikupljene prilikom obrade scenarija i izračuna rizika. Izrađena je sukladno Smjernicama za izradu procjena rizika od velikih nesreća za područje Istarske županije, svi dobiveni rezultati su međusobno usporedivi za područje cijele Županije.

U postupku izrade Procjene korišteni su svi raspoloživi službeni izvori podataka, službena državna statistika, službene baze podataka JLP(R)S, dokumenti znanstvenih institucija. Ovaj dokument je prvenstveno namijenjen da JLP(R)S odredi prioritetne prijetnje te na osnovu toga omogući provođenje preventivnih mjera i aktivnosti, mjera samozaštite ugroženog stanovništva, te organizirano i koordinirano provođenje mjera i aktivnosti civilne zaštite.

Prema Procjeni rizika od katastrofa za Republiku Hrvatsku određene su prijetnje koje se moraju obrađivati za područje Istarske županije :

- Požar otvorenog prostora,
- Potres,
- Ekstremne temperature,
- Epidemije i pandemije.

Smjernicama za izradu procjene rizika od velikih nesreća za područje Istarske županije dodane su prioritetne prijetnje koje su karakteristične za područje Grada, te se razmatraju u ovoj procjeni

Odlukom Radne skupine dodane su prijetnje kako slijedi:

- Poplava izlivanjem kopnenih vodnih tijela
- Olujni vjetar
- Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu
- Tehničko tehnološke nesreće – industrijske nesreće
- Plimni val

Prilikom obrade svih štetnih posljedica korišteni su svi raspoloživi podaci koji se prvenstveno odnose na Grad Rovinj - Rovigno, ali u nedostatku određenih podataka korišteni su podaci vezani za Istarsku županiju te podaci iz Državne procjene rizika od katastrofa .

Sukladno procijenjenosti stanja izrađene su zadane standardizirane matrice rizika po svakom scenariju. Potom je izvršena analiza sustava civilne zaštite u Gradu te vrednovanje rizika po ALARP načelima. Sažetak Procjene rizika od velikih nesreća na području, na kraju procesa izrade ove procjene, iskazan je u tabličnom pregledu Registra rizika.

Osim poplava i ekstremno visokih temperatura, rizika koji mogu imati najveće učinke i posljedice na području Grada radna skupina je odabrala i pojavu – olujni vjetar, kao pojavu koja permanentno više od desetljeća stvara najveće štete.

Prioritetnim se smatraju i aktivnosti oko sustavnog održavanja kanalske mreže, koja je u nadležnosti Grada i održavanje ostale kanalske mreže u nadležnosti Hrvatskih voda, kako bi se spriječila plavljenja koja su se događala u godinama sa ekstremnim padalinama.

Člankom 49. Pravilnika o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti te načinu informiranja javnosti u postupku njihovog donošenja (NN 66/21) regulirano je da su JLS u obvezi izraditi Smjernice za organizaciju i razvoj sustava civilne zaštite, kojima se utvrđuju prioriteti lokalne vlasti na području civilne zaštite za rok od četiri godine.

Smjernicama se ostvaruju sljedeći ciljevi:

- na temelju procjena rizika utvrđuju prioritetne preventivne mjere, dinamika i način njihovog provođenja kao i javne politike upravljanja rizicima, odnosno smanjivanja ranjivosti kategorija društvenih vrijednosti koje su na području primjene izložene štetnim utjecajima prijetnji s nositeljima njihovog provođenja,
- na temelju utvrđenih slabosti postojećih kapaciteta sustava civilne zaštite utvrđuje način uspostavljanja kapaciteta za primanje kao i za postupanje po informacijama ranog upozoravanja i razvijaju rješenja na jačanju svijesti za postupanje u velikim nesrećama,
- jačanje kompetencija operativnih snaga civilne zaštite u postupanju prema ranjivim skupinama u slučaju velike nesreće i katastrofe (edukacije, vježbe, opremanje).
- usmjerava razvoj kapaciteta operativnih snaga sustava civilne zaštite, odnosno operativnih kapaciteta od značaja za reagiranje u velikim nesrećama,
- poboljšavaju postupci planiranja i koordiniranja uporabe kapaciteta u velikoj nesreći,
- planira osiguravanje financijskih sredstava potrebnih za ostvarivanje prioritetnih razvojnih ciljeva sustava civilne zaštite u razdoblju od četiri godine.

Ciljevi se utvrđuju na temelju procjene rizika s naglaskom na:

- preventivne mjere, odnosno povezuju se s javnim politikama i nositeljima kako bi se omogućilo odgovorno upravljanje rizicima od strane svih sektorskih sudionika s lokalne razine sustava civilne zaštite,
- razvoj organizacije sustava civilne zaštite i operativnih kapaciteta za reagiranje u velikim nesrećama i katastrofama.

Slijedom rečenog, imajući u vidu da je Procjena rizika od velikih nesreća temeljni dokument za izradu Smjernica za organizaciju i razvoj sustava civilne zaštite, u narednoj tablici načelno su dane aktivnosti kojima bi se trebali ostvariti zadani ciljevi u skladu sa obrađenim rizicima.

Tablica 148: Utvrđeni rizici sa načelnim smjernicama za organizaciju i razvoj sustava civilne zaštite za smanjenje rizika

RIZIK (SCENARIJ)	OCJENA PRIHVATLIVOSTI	PREVENTIVNE MJERE	RAZVOJ SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE I OPERATIVNIH KAPACITETA ZA REAGIRANJE
Poplave izazvane izlivanjem vodenih tijela	TOLERANTNO	Donijeti urbanističke planove naselja i u njima izostaviti područja za gradnju gdje zaštita od poplava nije djelotvorna. Redovito održavati građevine za detaljnu melioracijsku odvodnju, kanale III i IV reda u smislu Zakona o vodama (NN 66/19), Upoznati stanovništvo s mogućim posljedicama poplave i načinom provedbe samozaštite i organizirane zaštite. Organizirati vježbe sklanjanja, evakuacije i spašavanja stanovništva iz ugroženih područja. Predvidjeti financijska sredstva za realizaciju spomenutih preventivnih mjera. Promicati potrebu osiguranja usjeva i dugogodišnjih nasada, financijski pomoći poljoprivrednicima pri zaključivanju polica osiguranja.	Otpočeti aktivnosti instaliranja sirena za uzbunjivanje u svim naseljima. Provesti edukaciju Stožera CZ, povjerenika CZ Opremiti Stožer CZ, povjerenike CZ osobnom i skupnom opremom. Opremiti vatrogasne snage sa materijalno tehničkim sredstvima za intervencije. Planirati financijska sredstva za provedbu mjera reagiranja u slučaju prijetnje. Planirati financijska sredstva za povrat u funkciju ugroženog područja. (proračunska rezerva).
Potres	TOLERANTNO	Preventivne mjere provode investitori gradnje propisanim tehničkim mjerama kojima se osigurava otpornost građevina na potres.	Planirati financijska sredstva za povrat u funkciju ugroženog područja. (proračunska rezerva).
Ekstremne temperature – toplinski val	TOLERANTNO	Stanovnici sami provode preventivne mjere.	Reagiranje sustava CZ ne zahtijeva posebnu edukaciju i opremanje sudionika.
Epidemije i pandemije	TOLERANTNO	Stalno pratiti stanje i sanirati novo nastale divlje deponije otpada. Ostale preventivne mjere stanovnici sami provode. Predvidjeti financijska sredstva za realizaciju spomenute preventivne mjere.	Provođenje mjera reagiranja u nadležnosti je Županijskog zavoda za javno zdravstvo.
Požar otvorenog prostora	TOLERANTNO	Procjena ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije Plan zaštite od požara Godišnji provedbeni plan zaštite od požara	Opremanje DVD-a
Olujni vjetar	TOLERANTNO	Promicati potrebu osiguranja osobne imovine te usjeva i dugogodišnjih nasada.	Reagiranje sustava CZ ne zahtijeva posebnu edukaciju

		Koordinirati aktivnosti oko prijave za sufinanciranje projekata zaštite dugogodišnjih nasada iz sredstava EU	Planirati financijska sredstva za povrat u funkciju ugroženog područja. (proračunska rezerva).
Plimni val	TOLERANTNO	Izgradnja sustava ranog upozoravanja. Provedba preventivnih mjera području prostornog planiranja gradnja. . Održavanje i izgradnja vodo zaštitnih objekata.	Edukacija stanovništva. Osposobljavanje i opremanje operativnih snaga sustava CZ.

Velike nesreće su one pojave koje mogu masovno ugroziti stanovnike (život i zdravlje), dobra i okoliš u ratu i u miru. U svim fazama procesa ovladavanja potreban je angažman niza državnih i privatnih organizacija i pojedinaca različitih specijalnosti. Zajednica se mora baviti krizama i prije nego se one dogode, a mora i pomoći i u oporavku od posljedica kriza. Upravljanje u krizama ili izvanrednim stanjima jedna je od najsloženijih ljudskih djelatnosti i nije ju jednostavno provoditi.

Ovakve situacije od čelnika jedinica regionalne i lokalne samouprave traže njihov dodatno i specifično angažiranje u smislu mogućnosti brzog i efikasnog odgovora na njih. Čelnici jedinica regionalne i lokalne samouprave (župan, gradonačelnici i načelnici općina) dužni su i ovlašteni upotrijebiti sve materijalne i ljudske potencijale, koji im stoje na raspolaganju, u prevladavanju krizne situacije. Na taj način štite sigurnost stanovnika i materijalnih dobara na području svoje odgovornosti.

Kvalitetno izgrađen sustav civilne zaštite ne događa se sam po sebi nego je rezultat dugogodišnjeg sistematskog rada i ulaganja određenih financijskih sredstava u njega. Sustav će efikasno odgovoriti na krizne situacije samo u slučaju kada je prethodno organizacijski dobro osmišljen i izbalansiran.

Kako je sustav civilne zaštite u cjelini ocijenjen ocjenom 2 (visoka spremnost) postoji još prostora za njegovo daljnje unaprjeđivanje osobito u području preventive sa mjerama i aktivnostima koje su preporučene u tom poglavlju.

12. POPIS SUDIONIKA IZRADE PROCJENE RIZIKA ZA POJEDINE RIZIKE

<i>Poplave izazvane izlivanjem vodenih tijela- plavljenje branjenih i nebranjenih površina, Plimni val</i>	
Koordinator: Gradonačelnik Grada: Marko Paliaga	Nositelj: Grad Rovinj - Rovigno
Izvršitelji: IN konzalting d.o.o, Slavonski Brod, konzultant. Za konzultanta: Kristina Mihić, bacc.admin.publ.	
Grad Rovinj - Rovigno: Tanja Mišeta	
<i>Ekstremne vremenske prilike (grmljavinsko nevrijeme, padaline (kiša, tuča, grad) vjetar, snijeg i led, suša, ekstremne temperature)</i>	
Koordinator: Gradonačelnik Grada: Marko Paliaga	Nositelj: Grad Rovinj - Rovigno
Izvršitelji: IN konzalting d.o.o, Slavonski Brod, konzultant. Za konzultanta: Kristina Mihić, bacc.admin.publ.	
Grad Rovinj - Rovigno: Denis Puhar	
<i>Epidemije i pandemije</i>	
Koordinator: Gradonačelnik Grada: Marko Paliaga	Nositelj: Grad Rovinj - Rovigno
Izvršitelji: IN konzalting d.o.o, Slavonski Brod, konzultant. Za konzultanta: Kristina Mihić, bacc.admin.publ.	
Grad Rovinj - Rovigno: Samanta Barić	
<i>Požar otvorenog prostora</i>	
Koordinator: Gradonačelnik Grada: Marko Paliaga	Nositelj: Grad Rovinj - Rovigno
Izvršitelji: IN konzalting d.o.o, Slavonski Brod, konzultant. Za konzultanta: Kristina Mihić, bacc.admin.publ.	
Grad Rovinj - Rovigno: Evilijano Gašpić	
<i>Tehničko tehnološke nesreće</i>	
Koordinator: Gradonačelnik Grada: Marko Paliaga	Nositelj: Grad Rovinj - Rovigno
Izvršitelji: IN konzalting d.o.o, Slavonski Brod, konzultant. Za konzultanta: Kristina Mihić, bacc.admin.publ.	
Grad Rovinj - Rovigno: Evilijano Gašpić	
<i>Vrednovanje sposobnosti odgovora na prijetnje</i>	
Koordinator: Gradonačelnik Grada: Marko Paliaga	Nositelj: Grad Rovinj - Rovigno
Izvršitelji: IN konzalting d.o.o, Slavonski Brod, konzultant. Za konzultanta: Kristina Mihić bacc.admin.publ.	
Grad Rovinj – Rovigno: Evilijano Gašpić , Ines Krajčak	
<i>Vrednovanje rizika</i>	
Koordinator: Gradonačelnik Grada: Marko Paliaga	Nositelj: Grad Rovinj - Rovigno

Izvršitelji: IN konzalting d.o.o, Slavonski Brod, konzultant.

Za konzultanta:

Kristina Mihić bacc.admin.publ.

Grad Rovinj – Rovigno: Evilijano Gašpić , Ines Krajčak

Zaključne ocjene

Koordinator: Gradonačelnik Grada: Marko Paliaga

Nositelj: Grad Rovinj - Rovigno

Izvršitelji: IN konzalting d.o.o, Slavonski Brod, konzultant.

Za konzultanta:

Kristina Mihić bacc.admin.publ.

Grad Rovinj – Rovigno: Ines Krajčak

GRAD ROVINJ - ROVIGNO

13. REGISTAR RIZIKA

Istarska županija JLS: Grad Rovinj - Rovigno			Registar prijetnji i rizika					Razina utvrđenog rizika	Naučena lekcija	
Rizici			Neželjene posljedice						Preventivne mjere	Mjere odgovora
R.B.	Grupa rizika	Rizik	Lokacija štetnih utjecaja	Kratki opis scenarija (kada, gdje, što, zašto i kolike štete)	Utjecaj na društvene vrijednosti					
					Život i zdravlje	gospod arstvo	društ v. stabil nost i politi ka			
1	degradacija tla	klizišta		Posljedice nisu zabilježene						
		erozija		Posljedice nisu zabilježene						
		zagađenje tla		Posljedice nisu zabilježene						
2	ekstremne vremenske prilike	grmljavinsko nevrijeme	Područje Grada	Postoji prijetnja, nisu zabilježene teže posljedice						
		padaline (kiša, tuča, grad)		Postoji prijetnja, nisu zabilježene teže posljedice					Čišćenje melioracijske kanalne mreže uslijed prijetnje ekstremnim kišama. Funkcioniranje protugradne obrane Osiguranje poljoprivrednih kultura	
		vjetar		Postoji prijetnja, nisu zabilježene teže posljedice	3	4	2	Visok		
		snijeg i led		Postoji prijetnja, nisu zabilježene teže posljedice					Funkcioniranje zimske službe Korištenje propisane zimske opreme	
		ekstremne temperature		Rizik utvrđen na razini RH	5	3	1	Visok	Preporuka Mini. zdrav. o izbjegavanju boravka na otvorenom od 10 do	

									16 sati kada se očekuju najviše dnevne temperature.	
3	epidemije i pandemije	epidemije i pandemije		Rizik utvrđen na razini RH	5	3	1	Visok	Cijepljenje, preporuke o zabrani okupljanja	Liječenje u zdravstvenim ustanovama.
4	opasnost od mina	opasnost od mina		Na prostoru ne postoji minsko sumnjivi prostor						
5	poplave Izlijevanje kopnenih vodnih tijela	izlijevanje kopnenih vodnih tijela	Naselje Rovinj	utvrđena materijalna šteta.	3	3	2	Umjeren	Mjere su u nadležnosti Hrvatskih voda.	Postupci utvrđeni Planom CZ Grada, izv. Stanje obrane od poplave
		prolomi brana		Na prostoru nema brana						
	Poplava	Plimni val	Naselje Rovinj	Postoji prijetnja, utvrđena materijalna šteta	5	3	2	Umjeren		Planom CZ Grada
6	potres	potres	Područje Grada		5	4	2	Umjeren	Dosljedna primjena normi za protupotresno građenje	Planom CZ Grada
7	požari otvorenog tipa	požari otvorenog tipa	Područje Grada	Postoji prijetnja, nisu zabilježene teže posljedice	4	3	1	Visok	Motrenje i ophodnja u kritičnim mjesecima	Mjere utvrđene Planom zaštite od požara
8	suša	suša		Posljedice nisu zabilježene						
9	štetni organizmi bilja i životinja	štetni organizmi bilja		Posljedice nisu zabilježene						
		štetni organizmi životinja		Posljedice nisu zabilježene						
10	tehničko-tehnološke nesreće s opasnim tvarima	nuklearne i radiološke nesreće		Prostor nije u zahvatu opasnih posljedica						
		industrijske nesreće	Ispuštanje Amonijaka u Mirna d.d.	Postoji prijetnja, nisu zabilježene teže posljedice	5	3	2	Umjeren	Pridržavanje odredbi STL -ova	

		nesreće na odlagalištima otpada		Na prostoru nema deponije otpada						
		onečišćenje kopnenih voda								
11	tehničko-tehnološke i druge nesreće	nesreće u željezničkom prometu		Nema željezničkog prometa						
	u prometu	nesreće u riječnom prometu		Nema riječnog prometa						
		nesreće u zračnom prometu		Nema zračne luke						
		nesreće u cestovnom prometu	Naselje Rovinj	prometna nesreća autocisterne	5	3	2	Umjeren	Pridržavanje odredbi STL –ova Dosljedna primjena pravila o sigurnosti u cestovnom prometu	

14. REZULTATI DOBIVENI KVALITATIVNOM METODOM, PROGRAM HESTIA RISK MENAGER

14.1. Registar prijetnji

Grad Rovinj - Rovigno
Trg Matteotti 2, , 52210 Rovinj - Rovigno
Tel: 052/805-205
E-mail: gradonacelnik@rovinj-rovigno.hr
VAT: OIB: 25677819890

Registar prijetnji

RM: Procjena rizika od velikih nesreća

04.06.2025

Šifra	Naziv	Opis
0.1.	Degradacija tla	
0.10.	Tehničko-tehnološke nesreće s opasnim tvarima	
0.10.0.1.	Nuklearne i radiološke nesreće	
0.10.0.2.	Industrijske nesreće	Nekontrolirano ispuštanje amonijaka , Mirna d.d.
0.10.0.3.	Nesreće na odlagalištima otpada	
0.10.0.4.	Onečišćenje mora	
0.10.0.5.	Onečišćenje kopnenih voda	
0.1.0.1.	Klizišta	
0.1.0.2.	Erozija	
0.1.0.3.	Zagađenja tla	
0.1.0.4.	Zaslanjivanje tla	
0.11.	Tehničko -tehnološke nesreće u prometu	
0.11.0.1.	Nesreće u željezničkom prometu	
0.11.0.2.	Nesreće u pomorskom prometu	
0.11.0.3.	Nesreće u zračnom prometu	
0.11.0.4.	Nesreće u cestovnom prometu	Došlo do prometne nesreće u kojoj je sudjelovao kamion cisterna sa punim spremnikom benzina.
0.2.	Ekstremne vremenske pojave	
0.2.0.1.	Grmljavinsko nevrijeme (olujni vjetar)	Ugroženo poljoprivredno i šumsko zemljište, stambeni objekti.
0.2.0.2.	Padaline(kiša, tuča, grad...)	
0.2.0.3.	Mrz	
0.2.0.4.	Snijeg i led	
0.2.0.5.	Ekstremne temperature	Toplinski val-sunčanica. Ugroženo je cijelo stanovništvo.
0.3.	Epidemije i pandemije	Gubitak života i izostanci s posla osoba

Šifra	Naziv	Opis
0.4.	Opasnosti od mina	
0.5.	Poplava	
0.5.0.1.	Poplave izazvane izlivanjem kopnenih vodenih tijela	U poplavom ugroženom području pale su vrlo obilne i dugoročne oborine koje su zasitile tlo vodom. Dolazi do stvaranja bujičnih tokova i poplavlivanja dijelova Grada.
0.5.0.2.	Poplave izazvane pucanjem brana	
0.5.0.3.	Plimni val	Nakon jakog olujnog vjetra dolazi do plavljenja obalnih površina.
0.6.	Potres	Ugroženo cijelo područje grada.
0.7.	Požari otvorenog tipa	Ugroženo područje šuma, pašnjaka i poljoprivredne površine.
0.8.	Suša	
0.9.	Štetni organizmi bilja i životinja	
0.9.0.1.	Štetni organizmi bilja	
0.9.0.2.	Štetni organizmi životinja	

Kraj izvještaja Hestia Risk Manager © Bluefield d.o.o. 2016 - info@bluefield.hr www.bluefield.hr

14.2. Registar ranjivosti

Grad Rovinj - Rovigno
Trg Matteotti 2, 52210 Rovinj - Rovigno
Tel: 052/805-205
E-mail: gradonacelnik@rovinj-rovigno.hr
VAT: OIB: 25677819890

Registar ranjivosti

RM: Procjena rizika od velikih nesreća

04.06.2025

Šifra	Naziv	Opis
01.	Stanovništvo grada	Ukupno: 12 968 stanovnika.
02.	Stanovništvo s poteškoćama u obavljanju svakodnevnih aktivnosti:	Ukupno: 1748 stanovnika.
03.	Objekti u naseljima	Oštećeni i neodržavani objekti Stambeni i drugi objekti.
04.	Osjetljivost na opskrbu energenata	Energetika (proizvodnja, uključivo akumulacije i brane, prijenos, skladištenje, transport energenata i energije, sustavi za distribuciju).
05.	Osjetljivost na pružanje IT usluga	
06.	Industrijske nesreće; izlivanje opasnih tvari	Nekontrolirano ispuštanje amonijaka, Mirna d.d.
07.	Cestovni promet; izlivanje opasnih tvari	Došlo do prometne nesreće u kojoj je sudjelovao kamion cisterna sa punim benzina. Prilikom sudara došlo je do izlivanja benzina i zapaljenja.
08.	Osjetljivost na epidemiju/pandemiju	Stanovništvo grada.
09.	Osjetljivost na potres	Ugroženo područje cijelog grada.
10.	Osjetljivost na ekstremne temperature	Ugroženo je cijelo stanovništvo grada, posebno osobe zaposlene u poljoprivredi i građevinarstvu.
11.	Osjetljivost na plavljenje branjenih i neobranjenih površina	U poplavom ugroženom području pale su vrlo obilne i dugoročne oborine koje su zasitile tlo vodom. Dolazi do stvaranja bujičnih tokova i poplavlivanja dijelova Grada.
12.	Osjetljivost na požare otvorenog	Ugroženo poljoprivredno i šumsko zemljište.
13.	Osjetljivost na plimni val	Ugrožena obalna područja Grada.
14.	Osjetljivost na olujni vjetar	Ugrožena poljoprivredna i šumska zemljišta, stambeni objekti

Kraj izveštaja Hestia Risk Manager © Bluefield d.o.o. 2016 - info@bluefield.hr www.bluefield.hr

14.3. Registar opasnosti

Grad Rovinj - Rovigno
Trg Matteotti 2, 52210 Rovinj - Rovigno
Tel: 052/805-205
E-mail: gradonacelnik@rovinj-rovigno.hr
VAT: OIB: 25677819890

Registar opasnosti

RM: Procjena rizika od velikih nesreća

04.06.2025

Šifra	Naziv	Opis
0.1.	Degradacija tla	
0.10.	Tehničko-tehnološke nesreće s opasnim tvarima	
0.10.0.1.	Nuklearne i radiološke nesreće	
0.10.0.2.	Industrijske nesreće	Nekontrolirano ispuštanje amonijaka, Mirna d.d.
0.10.0.3.	Nesreće na odlagalištima otpada	
0.10.0.4.	Onečišćenje mora	
0.10.0.5.	Onečišćenje kopnenih voda	
0.1.0.1.	Klizišta	
0.1.0.2.	Erozija	
0.1.0.3.	Zagađenja tla	
0.1.0.4.	Zaslanjivanje tla	
0.11.	Tehničko-tehnološke i druge nesreće u prometu	
0.11.0.1.	Nesreće u željezničkom prometu	
0.11.0.2.	Nesreće u pomorskom prometu	
0.11.0.3.	Nesreće u zračnom prometu	
0.11.0.4.	Nesreće u cestovnom prometu	Došlo do prometne nesreće u kojoj je sudjelovao kamion cisterna sa punim spremnikom benzina.
0.2.	Ekstremne vremenske pojave	
0.2.0.1.	Grmljavinsko nevrijeme (olujni vjetar)	Ugroženo poljoprivredno i šumsko zemljište, stambeni objekti.
0.2.0.2.	Padaline(kiša, tuča, grad...)	
0.2.0.3.	Mraz	
0.2.0.4.	Snijeg i led	
0.2.0.5.	Ekstremne temperature	Ugroženo je cijelo stanovništvo grada, posebno osobe zaposlene u poljoprivredi i građevinarstvu.
0.3.	Epidemije i pandemije	Stanovništvo Grada.

Šifra	Naziv	Opis
0.4.	Opasnosti od mina	
0.5.	Poplava	
0.5.0.1.	Poplave izazvane izlivanjem kopnenih vodenih tijela	U poplavom ugroženom području pale su vrlo obilne i dugoročne oborine koje su zasitile tlo vodom. Dolazi do stvaranja bujičnih tokova i poplavlivanja dijelova Grada.
0.5.0.2.	Poplave izazvane pucanjem brana	
0.5.0.3.	Plimni val	Nakon jakog olujnog vjetra dolazi do plavljenja obalnih površina.
0.6.	Potres	Ugroženo područje cijelog grada.
0.7.	Požari otvorenog tipa	Ugroženo poljoprivredno i šumsko zemljište.
0.8.	Suša	
0.9.	Štetni organizmi bilja i životinja	
0.9.0.1.	Štetni organizmi bilja	
0.9.0.2.	Štetni organizmi životinja	

Kraj izvještaja Hestia Risk Manager © Bluefield d.o.o. 2016 - info@bluefield.hr www.bluefield.hr

14.4. Registar posljedica

Grad Rovinj - Rovigno
Trg Matteotti 2, , 52210 Rovinj - Rovigno
Tel: 052/805-205
E-mail: gradonacelnik@rovinj-rovigno.hr
VAT: OIB: 25677819890

Registar posljedica

RM: Procjena rizika od velikih nesreća 04.06.2025

Šifra	Naziv	Opis
		procjenjuje se broj nastradalih osoba u odnosu (%) na ukupan broj stanovništva
01.	A. Život i zdravlje ljudi	procjenjuje se broj nastradalih osoba(smrtno,ozljeđeni,zbrinuti)
01.01.	B. Gospodarstvo	Materijalna šteta
01.02.	C. Društvena stabilnost i politika	Poremećaji u radu kritične infrastrukture
01.03.	D. Ukupni rizik	Kategorija ukupnih posljedica određuje se prosječnom vrijednošću kategorija:

Kraj izvještaja Hestia Risk Manager © Bluefield d.o.o. 2016 - info@bluefield.hr www.bluefield.hr

14.5. Registar rizika

Grad Rovinj - Rovigno
Trg Matteotti 2, 52210 Rovinj - Rovigno
Tel: 052/805-205
E-mail: gradonacelnik@rovinj-rovigno.hr
VAT: OIB: 25677819890

Registar rizika

RM: Procjena rizika od velikih nesreća

Oznaka imovine		Naziv imovine		Vlasnik rizika		
01		Stanovništvo Grada		Gradonačelnik Grada		
Redni broj	ID rizika	Opasnost	Posljedica	Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik
1	4.256	Ekstremne temperature	A. Život i zdravlje ljudi	4	5	20
2	4.257	Ekstremne temperature	B. Gospodarstvo	4	3	12
3	4.258	Ekstremne temperature	C. Društvena stabilnost i politika	4	1	4
4	4.259	Ekstremne temperature	D. Ukupni rizik	4	3	12
5	4.260	Epidemije i pandemije	A. Život i zdravlje ljudi	5	5	25
6	4.261	Epidemije i pandemije	B. Gospodarstvo	5	3	15
7	4.262	Epidemije i pandemije	C. Društvena stabilnost i politika	5	1	5
8	4.263	Epidemije i pandemije	D. Ukupni rizik	5	3	15
Oznaka imovine		Naziv imovine		Vlasnik rizika		
02		Naselja Grada		Gradonačelnik Grada		
Redni broj	ID rizika	Opasnost	Posljedica	Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik
9	4.252	Plimni val	A. Život i zdravlje ljudi	1	5	5
10	4.253	Plimni val	B. Gospodarstvo	1	3	3
11	4.254	Plimni val	C. Društvena stabilnost i politika	1	2	2
12	4.255	Plimni val	D. Ukupni rizik	1	3	3
13	4.228	Poplave izazvane izlivanjem kopnenih vodenih tijela	A. Život i zdravlje ljudi	3	3	9
14	4.229	Poplave izazvane izlivanjem kopnenih vodenih tijela	B. Gospodarstvo	3	3	9
15	4.230	Poplave izazvane izlivanjem kopnenih vodenih tijela	C. Društvena stabilnost i politika	3	2	6

GRAD ROVINJ - ROVIGNO

Registar rizika

RM: Procjena rizika od velikih nesreća

Oznaka imovine		Naziv imovine		Vlasnik rizika		
02		Naselja Grada		Gradonačelnik Grada		
Redni broj	ID rizika	Opasnost	Posljedica	Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik
16	4.231	Poplave izazvane izlivanjem kopnenih vodenih tijela	D. Ukupni rizik	3	2	6
17	4.232	Potres	A. Život i zdravlje ljudi	1	5	5
18	4.233	Potres	B. Gospodarstvo	1	5	5
19	4.234	Potres	C. Društvena stabilnost i politika	1	2	2
20	4.235	Potres	D. Ukupni rizik	1	4	4
Oznaka imovine		Naziv imovine		Vlasnik rizika		
03		Poljoprivredne i šumske površine		Gradonačelnik Grada		
Redni broj	ID rizika	Opasnost	Posljedica	Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik
21	4.236	Grmljavinsko nevrijeme (olujni vjetar)	A. Život i zdravlje ljudi	3	3	9
22	4.237	Grmljavinsko nevrijeme (olujni vjetar)	B. Gospodarstvo	3	4	12
23	4.238	Grmljavinsko nevrijeme (olujni vjetar)	C. Društvena stabilnost i politika	3	2	6
24	4.239	Grmljavinsko nevrijeme (olujni vjetar)	D. Ukupni rizik	3	3	9
25	4.240	Požari otvorenog tipa	A. Život i zdravlje ljudi	3	4	12
26	4.241	Požari otvorenog tipa	B. Gospodarstvo	3	3	9
27	4.242	Požari otvorenog tipa	C. Društvena stabilnost i politika	3	1	3
28	4.243	Požari otvorenog tipa	D. Ukupni rizik	3	3	9
Oznaka imovine		Naziv imovine		Vlasnik rizika		
04		Tehničko tehnološke nesreće - industrijske nesreće		Gradonačelnik Grada		
Redni broj	ID rizika	Opasnost	Posljedica	Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik
29	4.244	Industrijske nesreće	A. Život i zdravlje ljudi	1	5	5
30	4.245	Industrijske nesreće	B. Gospodarstvo	1	3	3

Registar rizika

RM: Procjena rizika od velikih nesreća

Oznaka imovine		Naziv imovine		Vlasnik rizika		
04		Tehničko tehnološke nesreće - industrijske nesreće		Gradonačelnik Grada		
Redni broj	ID rizika	Opasnost	Posljedica	Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik
31	4.246	Industrijske nesreće	C. Društvena stabilnost i politika	1	2	2
32	4.247	Industrijske nesreće	D. Ukupni rizik	1	3	3
Oznaka imovine		Naziv imovine		Vlasnik rizika		
05		Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu		Gradonačelnik Grada		
Redni broj	ID rizika	Opasnost	Posljedica	Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik
33	4.248	Nesreće u cestovnom prometu	A. Život i zdravlje ljudi	1	5	5
34	4.249	Nesreće u cestovnom prometu	B. Gospodarstvo	1	3	3
35	4.250	Nesreće u cestovnom prometu	C. Društvena stabilnost i politika	1	2	2
36	4.251	Nesreće u cestovnom prometu	D. Ukupni rizik	1	3	3

Kraj izvještaja

14.6. Obrada rizika

Grad Rovinj - Rovigno
Trg Matteotti 2, , 52210 Rovinj - Rovigno
Tel: 052/805-205
E-mail: gradonacelnik@rovinj-rovigno.hr
VAT: OIB: 25677819890

Obrada rizika - Opcije

04.06.2025

Šifra	Naziv	Opis
01	PRIHVAĆANJE RIZIKA	Rizik se mora prihvatiti jer su mogućnosti za sprječavanje ili izbjegavanje rizika iznimno ograničene. Međutim, to ne znači da se ne mogu poduzeti dodatne mjere.
02	PRIJENOS RIZIKA	Prijenos rizika trećoj strani ili dijeljenje rizika s trećom stranom. Rizik se alocira na onu stranu koja će s tim rizikom najbolje upravljati.
03	IZBJEGAVANJE RIZIKA	Djelomično ili potpuno modificiranje aktivnosti odnosno procesa koji je izložen
04	SMANJIVANJE RIZIKA	Poduzimanje mjera kako bi se smanjila vjerojatnost nastanka rizika i/ili učinka rizika.

Kraj izvještaja Hestia Risk Manager © Bluefield d.o.o., 2016 - info@bluefield.hr www.bluefield.hr

14.7. Preostali rizik

Grad Rovinj - Rovigno
Trg Matteotti 2, 52210 Rovinj - Rovigno
Tel: 052/805-205
E-mail: gradonacelnik@rovinj-rovigno.hr
VAT: OIB: 25677819890

Preostali rizik

RM: Procjena rizika od velikih nesreća

Oznaka imovine			Naziv imovine										Vlasnik rizika	
01			Stanovništvo Grada										Gradonačelnik Grada	
				Analiza rizika			Evaluacija rizika			Nakon obrade rizika				
Redni broj	ID rizika	Opasnost	Posljedica	Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik	Razina opasnosti	Razina posljedica	Rizik	Opis predloženih kontrola	Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik	Odgovoran za provedbu kontrole
1	4.256	Ekstremne temperature	A. Život i zdravlje ljudi	4	5	20	4	5	20	PRIHVAĆANJE RIZIKA	4	5	20	Gradonačelnik Grada
2	4.257	Ekstremne temperature	B. Gospodarstvo	4	3	12	4	3	12	PRIHVAĆANJE RIZIKA	4	3	12	Gradonačelnik Grada
3	4.258	Ekstremne temperature	C. Društvena stabilnost i politika	4	1	4	4	1	4	PRIHVAĆANJE RIZIKA	4	1	4	Gradonačelnik Grada
4	4.259	Ekstremne temperature	D. Ukupni rizik	4	3	12	4	3	12	PRIHVAĆANJE RIZIKA	4	3	12	Gradonačelnik Grada
5	4.260	Epidemije i pandemije	A. Život i zdravlje ljudi	5	5	25	5	4	20	SMANJIVANJE RIZIKA	5	4	20	Gradonačelnik Grada
6	4.261	Epidemije i pandemije	B. Gospodarstvo	5	3	15	5	2	10	SMANJIVANJE RIZIKA	5	2	10	Gradonačelnik Grada
7	4.262	Epidemije i pandemije	C. Društvena stabilnost i politika	5	1	5	5	1	5	SMANJIVANJE RIZIKA	5	1	5	Gradonačelnik Grada
8	4.263	Epidemije i pandemije	D. Ukupni rizik	5	3	15	5	2	10	SMANJIVANJE RIZIKA	5	2	10	Gradonačelnik Grada
Oznaka imovine			Naziv imovine										Vlasnik rizika	
02			Naselja Grada										Gradonačelnik Grada	
				Analiza rizika			Evaluacija rizika			Nakon obrade rizika				
Redni broj	ID rizika	Opasnost	Posljedica	Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik	Razina opasnosti	Razina posljedica	Rizik	Opis predloženih kontrola	Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik	Odgovoran za provedbu kontrole
9	4.252	Plimni val	A. Život i zdravlje ljudi	1	5	5	1	4	4	PRIHVAĆANJE RIZIKA	1	4	4	Gradonačelnik Grada

Preostali rizik

RM: Procjena rizika od velikih nesreća

Oznaka imovine		Naziv imovine									Vlasnik rizika			
02		Naselja Grada									Gradonačelnik Grada			
Redni broj	ID rizika	Opasnost	Posljedica	Analiza rizika			Evaluacija rizika			Nakon obrade rizika				
				Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik	Razina opasnosti	Razina posljedica	Rizik	Opis predloženih kontrola	Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik	Odgovoran za provedbu kontrole
10	4.253	Plimni val	B. Gospodarstvo	1	3	3	1	2	2	PRIHVAĆANJE RIZIKA	1	2	2	Gradonačelnik Grada
11	4.254	Plimni val	C. Društvena stabilnost i politika	1	2	2	1	1	1	PRIHVAĆANJE RIZIKA	1	1	1	Gradonačelnik Grada
12	4.255	Plimni val	D. Ukupni rizik	1	3	3	1	2	2	PRIHVAĆANJE RIZIKA	1	2	2	Gradonačelnik Grada
13	4.228	Poplave izazvane izlivanjem kopnenih vodenih tijela	A. Život i zdravlje ljudi	3	3	9	1	1	6	PRIJENOS RIZIKA	1	1	6	Gradonačelnik Grada
14	4.229	Poplave izazvane izlivanjem kopnenih vodenih tijela	B. Gospodarstvo	3	3	9	1	1	6	PRIJENOS RIZIKA	1	1	6	Gradonačelnik Grada
15	4.230	Poplave izazvane izlivanjem kopnenih vodenih tijela	C. Društvena stabilnost i politika	3	2	6	1	1	6	PRIJENOS RIZIKA	1	1	6	Gradonačelnik Grada
16	4.231	Poplave izazvane izlivanjem kopnenih vodenih tijela	D. Ukupni rizik	3	2	6	1	1	3	PRIJENOS RIZIKA	1	1	3	Gradonačelnik Grada
17	4.232	Potres	A. Život i zdravlje ljudi	1	5	5	1	5	5	PRIHVAĆANJE RIZIKA	1	5	5	Gradonačelnik Grada
18	4.233	Potres	B. Gospodarstvo	1	5	5	1	5	5	PRIHVAĆANJE RIZIKA	1	5	5	Gradonačelnik Grada
19	4.234	Potres	C. Društvena stabilnost i politika	1	2	2	1	2	2	PRIHVAĆANJE RIZIKA	1	2	2	Gradonačelnik Grada
20	4.235	Potres	D. Ukupni rizik	1	4	4	1	4	4	PRIHVAĆANJE RIZIKA	1	4	4	Gradonačelnik Grada

Oznaka imovine		Naziv imovine									Vlasnik rizika			
03		Poljoprivredne i šumske površine									Gradonačelnik Grada			
Redni broj	ID rizika	Opasnost	Posljedica	Analiza rizika			Evaluacija rizika			Nakon obrade rizika				
				Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik	Razina opasnosti	Razina posljedica	Rizik	Opis predloženih kontrola	Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik	Odgovoran za provedbu kontrole
21	4.236	Gmrljavinsko nevrijeme (olujni vjetar)	A. Život i zdravlje ljudi	3	3	9	3	3	9	PRIHVAĆANJE RIZIKA	3	3	9	Gradonačelnik Grada

Preostali rizik

RM: Procjena rizika od velikih nesreća

Oznaka imovine		Naziv imovine									Vlasnik rizika			
03		Poljoprivredne i šumske površine									Gradonačelnik Grada			
Redni broj	ID rizika	Opasnost	Posljedica	Analiza rizika			Evaluacija rizika			Nakon obrade rizika				
				Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik	Razina opasnosti	Razina posljedica	Rizik	Opis predloženih kontrola	Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik	Odgovoran za provedbu kontrole
22	4.237	Grmljavinsko nevrijeme (olujni vjetar)	B. Gospodarstvo	3	4	12	3	4	12	PRIHVAĆANJE RIZIKA	3	4	12	Gradonačelnik Grada
23	4.238	Grmljavinsko nevrijeme (olujni vjetar)	C. Društvena stabilnost i politika	3	2	6	3	2	6	PRIHVAĆANJE RIZIKA	3	2	6	Gradonačelnik Grada
24	4.239	Grmljavinsko nevrijeme (olujni vjetar)	D. Ukupni rizik	3	3	9	3	3	9	PRIHVAĆANJE RIZIKA	3	3	9	Gradonačelnik Grada
25	4.240	Požari otvorenog tipa	A. Život i zdravlje ljudi	3	4	12	3	3	9	SMANJIVANJE RIZIKA	3	3	9	Gradonačelnik Grada
26	4.241	Požari otvorenog tipa	B. Gospodarstvo	3	3	9	3	2	6	SMANJIVANJE RIZIKA	3	2	6	Gradonačelnik Grada
27	4.242	Požari otvorenog tipa	C. Društvena stabilnost i politika	3	1	3	3	1	3	SMANJIVANJE RIZIKA	3	1	3	Gradonačelnik Grada
28	4.243	Požari otvorenog tipa	D. Ukupni rizik	3	3	9	3	2	6	SMANJIVANJE RIZIKA	3	2	6	Gradonačelnik Grada
Oznaka imovine		Naziv imovine									Vlasnik rizika			
04		Tehničko tehnološke nesreće - industrijske nesreće									Gradonačelnik Grada			
Redni broj	ID rizika	Opasnost	Posljedica	Analiza rizika			Evaluacija rizika			Nakon obrade rizika				
				Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik	Razina opasnosti	Razina posljedica	Rizik	Opis predloženih kontrola	Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik	Odgovoran za provedbu kontrole
29	4.244	Industrijske nesreće	A. Život i zdravlje ljudi	1	5	5	1	4	4	PRIJENOS RIZIKA	1	4	4	Gradonačelnik Grada
30	4.245	Industrijske nesreće	B. Gospodarstvo	1	3	3	1	2	2	PRIJENOS RIZIKA	1	2	2	Gradonačelnik Grada
31	4.246	Industrijske nesreće	C. Društvena stabilnost i politika	1	2	2	1	1	1	PRIJENOS RIZIKA	1	1	1	Gradonačelnik Grada
32	4.247	Industrijske nesreće	D. Ukupni rizik	1	3	3	1	2	2	PRIJENOS RIZIKA	1	2	2	Gradonačelnik Grada

Preostali rizik

RM: Procjena rizika od velikih nesreća

Oznaka imovine		Naziv imovine										Vlasnik rizika		
05		Tehničko tehnološke nesreće u cestovnom prometu										Gradonačelnik Grada		
Redni broj	ID rizika	Opasnost	Posljedica	Analiza rizika			Evaluacija rizika			Nakon obrade rizika				
				Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik	Razina opasnosti	Razina posljedica	Rizik	Opis predloženih kontrola	Razina opasnosti	Razina posljedice	Rizik	Odgovoran za provedbu kontrole
33	4.248	Nesreće u cestovnom prometu	A. Život i zdravlje ljudi	1	5	5	1	4	4	PRIJENOS RIZIKA	1	4	4	Gradonačelnik Grada
34	4.249	Nesreće u cestovnom prometu	B. Gospodarstvo	1	3	3	1	2	2	PRIJENOS RIZIKA	1	2	2	Gradonačelnik Grada
35	4.250	Nesreće u cestovnom prometu	C. Društvena stabilnost i politika	1	2	2	1	1	1	PRIJENOS RIZIKA	1	1	1	Gradonačelnik Grada
36	4.251	Nesreće u cestovnom prometu	D. Ukupni rizik	1	3	3	1	2	2	PRIJENOS RIZIKA	1	2	2	Gradonačelnik Grada

Kraj izvještaja

Gradsko vijeće Grada Rovinja-Rovigno temeljem odredbe članka 12. stavka 2. Odluke o gospodarenju nekretninama u vlasništvu Grada Rovinja-Rovigno na području Poduzetničke zone „Gripole-Spinè“ („Službeni glasnik Grada Rovinja-Rovigno“ br. 10/14, 10/17, 11/19, 10/24) te odredbe članka 65. Statuta Grada Rovinja-Rovigno („Službeni glasnik“ Grada Rovinja-Rovigno br. 3/18, 5/18, 2/21, 4/25, 5/25 – pročišćeni tekst), a povodom zahtjeva LCSTUDIO, obrta za grafičke usluge i tisak, vl. IVAN FRANKOVIĆ (OIB: 19559376814) Rovinj-Rovigno, N. Tommasea 15 od dana 18.08.2025., na sjednici održanoj dana 26. rujna 2025. godine, donijelo je

ZAKLJUČAK

I.

Nastavno na Ugovor o osnivanju prava građenja na području Poduzetničke zone „Gripole-Spinè“ Klasa-Classe: 944-09/23-01/127, Urbroj-Numprot: 2163-8-02/01-24-20 od 30.01.2024. sklopljen između Grada Rovinja-Rovigno, kao vlasnika i LCSTUDIO, obrta za grafičke usluge i tisak, vl. IVAN FRANKOVIĆ (OIB: 19559376814) Rovinj-Rovigno, N. Tommasea 15, kao nositelja prava građenja, dopušta se opteretiti hipotekom pravo građenja upisano u z.k.ul. 11647 k.o. Rovinj, osnovano na nekretnini označenoj kao k.č. 8912/6 površine 1608 m² upisanoj u zk.ul. 10013 k.o. Rovinj, radi osiguranja za pribavljena sredstva u cilju ostvarivanja investicijskog programa i to isključivo za dobivanje kredita čiji je sastavni dio izgradnja objekta na predmetnoj nekretnini, odnosno za svu opremu koja ima direktne veze s obavljanjem djelatnosti koje je poduzetnik prijavio da će obavljati u zoni te za opremanje nekretnine, a radi ostvarenja:

- dugoročnog kredita za izgradnju poslovnog objekta i njegovo opremanje u iznosu od 280.000,00 EUR kod Istarske kreditne banke Umag d.d. sa rokom otplate 10 godina.

II.

Ovaj Zaključak stupa na snagu danom donošenja i objavit će se u „Službenom glasniku“ Grada Rovinja-Rovigno.

Klasa-Classe: 944-09/25-01/73
Urbroj-Numprot: 2163-8-01/1-25-5
Rovinj-Rovigno, 26. rujna 2025.

Predsjednica
Gradskog vijeća
Tea Batel, v.r.

Akti Gradonačelnika – Atti del Sindaco

Temeljem odredbe članka 68. Statuta Grada Rovinja-Rovigno („Službeni glasnik“ Grada Rovinja-Rovigno br. 3/18, 5/18, 2/21, 4/25 i 5/25 Pročišćeni tekst) te odredbe članka 6. Odluke o zakupu poslovnog prostora („Službeni glasnik“ Grada Rovinja-Rovigno br. 3/21, 10/21 i 11/23), donosim

**RJEŠENJE
O IMENOVANJU STRUČNOG VIJEĆA****I.**

Za potrebe obavljanja poslova upravljanja poslovnim prostorima u stručno vijeće Grada Rovinja-Rovigno, imenuje se:

1. GORDAN TROJANOVIĆ - za predsjednika
2. TANJA LAGINJA - za članicu
3. SUZANA GJURIĆ - za članicu
4. ROBERT LEŠIĆ - za člana

1. ENRICO CERNECCA - za zamjenika predsjednika
2. SANDRA SOŠIĆ - za zamjenicu članice
3. SENKA OBŠIVAČ - za zamjenicu članice
4. MARTINA ČEKIĆ HEK – za zamjenicu člana
- 5.

II.

Stručno vijeće iz toč. I. ovog Rješenja imenuje se na vrijeme od dvije (2) godine.

III.

Ovo Rješenje stupa na snagu danom donošenja i objavit će se u „Službenom glasniku“ Grada Rovinja-Rovigno.

Klasa-Classe: 372-02/25-01/34
Urbroj-Numprot: 2163-8-08/01-25-2
Rovinj – Rovigno, 07.srpnja 2025.

Gradonačelnik

Emil Nimčević, prof., v.r.

Temeljem odredbe članka 68. Statuta Grada Rovinja-Rovigno („Službeni glasnik“ Grada Rovinja-Rovigno br. 3/18, 5/18, 2/21, 4/25 i 5/25 Pročišćeni tekst) te odredbe članka 6. Odluke o zakupu poslovnog prostora („Službeni glasnik“ Grada Rovinja-Rovigno br. 3/21, 10/21 i 11/23), donosim

**RJEŠENJE
O IMENOVANJU POVJERENSTVA ZA PROVOĐENJE NATJEČAJA ZA ZAKUP POSLOVNIH
PROSTORA U VLASNIŠTVU GRADA ROVINJA-ROVIGNO****I.**

U povjerenstvo za provođenje natječaja za zakup poslovnih prostora u vlasništvu Grada Rovinja-Rovigno, imenuje se:

1. GORDAN TROJANOVIĆ - za predsjednika
2. JADRANKA ANDRIJEVIĆ - za člana
3. MIHOVIL MODRIĆ - za člana

1. ENRICO CERNECCA - za zamjenika predsjednika
2. MATEO ŠTURMAN - za zamjenika člana
3. TANJA LAGINJA - za zamjenika člana

II.

Povjerenstvo iz toč. I. ovog Rješenja imenuje se na vrijeme od dvije (2) godine.

III.

Ovo Rješenje stupa na snagu danom donošenja i objavit će se u "Službenom glasniku" Grada Rovinja-Rovigno.

Klasa-Klasse: 372-02/25-01/36
Urbroj-Numprot: 2163-8-08/01-25-2
Rovinj – Rovigno, 14. srpnja 2025.

Gradonačelnik
Emil Nimčević, prof., v.r.

Temeljem odredbe članka 68. Statuta Grada Rovinja-Rovigno ("Službeni glasnik" Grada Rovinja-Rovigno br. 3/18, 5/18, 2/21, 4/25 i 5/25 - pročišćeni tekst) i odredbe članka 20. i članka 21. Odluke o uvjetima, mjerilima i postupku za utvrđivanje liste reda prvenstva za kupnju stanova po Programu društveno poticane stanogradnje na području grada Rovinja-Rovigno ("Službeni glasnik" Grada Rovinja-Rovigno br. 9/24) (dalje: Odluka), donosim

RJEŠENJE

o imenovanju Povjerenstva za provođenje javnog natječaja i za utvrđivanje liste reda prvenstva za kupnju stana iz programa društveno poticane stanogradnje (POS) na području grada Rovinja-Rovigno

I.

U Povjerenstvo za provođenje javnog natječaja i za utvrđivanje liste reda prvenstva za kupnju stana iz Programa društveno poticane stanogradnje (Program POS-a) na području grada Rovinja-Rovigno, imenuju se:

1. EMIL RADOVAN, vijećnik Gradskog vijeća - za predsjednika,
 2. GORAN SUBOTIĆ, vijećnik Gradskog vijeća - za člana,
 3. MILAN KOŠARA, vijećnik Gradskog vijeća - za člana,
 4. EMINA LUKIN GALASO, predstavnica Agencije za pravni promet i posredovanje nekretninama (dalje: APN) - za članicu,
 5. NATAŠA POROPAT PALIAGA, djelatnica gradske uprave - za članicu,
-
1. MONICA MARICH, vijećnica Gradskog vijeća - za zamjenicu predsjednika,
 2. KLAUDIO POROPAT, vijećnik Gradskog vijeća - za zamjenika člana,
 3. MIRKO BIJELONJIĆ, vijećnik Gradskog vijeća - za zamjenika člana,
 4. ANTONIJA STRBAD, predstavnica APN-a - za zamjenicu članice,
 5. SANDRA SOŠIĆ, djelatnica gradske uprave - za zamjenicu članice.

II.

Povjerenstvo iz toč. I. ovog Rješenja provodi postupak javnog natječaja za utvrđivanje liste reda prvenstva za kupnju stana iz Programa POS-a, obavlja bodovanje po zaprimljenim zahtjevima, utvrđuje prijedlog liste reda prvenstva, obavlja ostale poslove propisane Odlukom i to za mandatno razdoblje postojećeg saziva Gradskog vijeća Grada Rovinja-Rovigno.

III.

Članovi povjerenstva, njihovi zamjenici i članovi njihovih obitelji ne mogu se natjecati za kupnju stanova iz Programa društveno poticane stanogradnje (POS) na području grada Rovinja-Rovigno.

IV.

Ovo Rješenje stupa na snagu danom donošenja i objavit će se u „Službenom glasniku" Grada Rovinja-Rovigno.

Klasa / Classe: 371-08/25-01/85
Ur.broj / Numprot: 2163-8-02/01-25-3
Rovinj-Rovigno, 28. srpnja 2025.

Gradonačelnik
Emil Nimčević, prof., v.r.

Temeljem odredbe čl. 9. st. 2. Zakona o plaćama u lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi („Narodne novine“ br. 28/10 i 10/23) i odredbe članka 40. stavka 2. Pravilnika o radu za službenike i namještenike zaposlene u upravnim tijelima Grada Rovinja-Rovigno („Službeni glasnik“ Grada Rovinja-Rovigno broj 8/22 i 13/24), donosim

O D L U K U

o utvrđivanju osnovice za obračun plaća i naknada u tijelima gradske uprave i ustanovama

Članak 1.

Osnovica za obračun plaća i naknada iz radnog odnosa zaposlenima u tijelima gradske uprave i ustanovama Grada Rovinja-Rovigno iznosi 860,00 EUR bruto.

Članak 2.

Stupanjem na snagu ove Odluke prestaje važiti Odluka o utvrđivanju osnovice za obračun plaća i naknada u tijelima gradske uprave i ustanovama („Službeni glasnik“ Grada Rovinja-Rovigno, broj 12/24).

Članak 3.

Ova Odluka stupa na snagu prvoga dana od dana objave u „Službenom glasniku“ Grada Rovinja-Rovigno, a primjenjuje se počevši od obračuna plaće za mjesec rujan 2025. godine.

KLASA/CLASSE: 120-01/25-01/02
UR.BROJ/NUMPROT: 2163-8-02-25-3
Rovinj-Rovigno, 24. rujna 2025.

Gradonačelnik
Emil Nimčević, prof., v.r.