



## SLUŽBENI GLASNIK ZADARSKE ŽUPANIJE

Broj 4  
ISSN 1849-7527

ZADAR, 27. ožujka 2023. godine  
GODINE: XXX

### AKT ŽUPANIJSKE SKUPŠTINE

1. Odluka o donošenju Procjene rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

### AKTI ŽUPANA

2. Odluka o odobravanju potpora za programe i projekte udruga pristiglih na Javni poziv za dodjelu financijske potpore iz područja promicanja vrijednosti Domovinskog rata i antifašističke borbe, građevinskih inicijativa, Ustavom zajamčenih ljudskih prava i temeljnih sloboda
3. Odluka o odobravanju potpora za programe i projekte udruga pristiglih na Javni poziv za dodjelu financijske potpore iz područja zdravstva, socijalne skrbi i humanitarnog rada
4. Odluka o popisu prioriteta za raspored rashoda za nefinancijsku imovinu Doma za starije i nemoćne osobe Zadar za 2023. godinu
5. Odluka o dodjeli financijskih sredstava
6. Odluka o dodjeli potpora događanjima u turizmu na području Zadarske županije za 2023. godinu
7. Zaključak o davanju suglasnosti na Program rada za 2023. godinu i Financijski plan za 2023. godinu i projekcije za 2024. i 2025. godinu Javnoj ustanovi Agenciji za ruralni razvoj Zadarske županije – AGRRA

### AKTI OPĆINE STARIGRAD

8. Odluka o I. izmjenama i dopunama proračuna Općine Starigrad za 2023. godinu
9. Odluka o izgledu i sadržaju iskaznice i izgledu službene odore komunalnog redara
10. Odluka o sprječavanju odbacivanja otpada na području Općine Starigrad
11. Zaključak o prihvaćanju Izvješća Mandatne komisije
12. Plan prijma u službu u Jedinostveni upravni odjel Općine Starigrad u 2023. godini

### AKT OPĆINE POVLJANA

13. Pravilnik o unutarnjem redu Jedinostvenog upravnog odjela Općine Poveljana

### AKTI OPĆINE PRIVLAKA

14. Odluka o izmjenama i dopunama Odluke o porezima Općine Privlaka
15. Odluka o odabiru najpovoljnije ponude po natječaju za osnivanje prava građenja na nekretninama u vlasništvu Općine Privlaka
16. Odluka o odabiru najpovoljnije ponude po natječaju za osnivanje prava građenja na nekretnini u vlasništvu Općine Privlaka
17. Odluka o prodaji suvlasničkog dijela Općine Privlaka na nekretnini oznake čest.zem. 3708 k.o. Privlaka
18. Odluka o povećanju temeljnog kapitala Općinskog komunalnog društva „Artić“ d.o.o.

19. Odluka o izmjenama i dopunama Odluke o komunalnom doprinosu Općine Privlaka
20. Odluka o izmjenama i dopunama Odluke o članstvu u lokalnoj akcijskoj grupi „Mareta“
21. Odluka o izmjenama i dopunama Odluke o imenovanju vijeća za koncesijska odobrenja na pomorskom dobru u Općini Privlaka
22. Odluka o imenovanju Povjerenstva za dodjelu stipendija i drugih oblika potpore učenicima i studentima na području Općine Privlaka
23. Zaključak o prihvaćanju Izvješća o radu načelnika Općine Privlaka za razdoblje od 01.07.2022.g.-31.12.2022.g.
24. Zaključak o davanju suglasnosti na Odluku Upravnog vijeća DV Sabunić o prijedlogu izmjena i dopuna Pravilnika o unutrašnjem ustroju i načinu rada DV Sabunić
25. Zaključak o davanju suglasnosti na Odluku Upravnog vijeća DV Sabunić o ekonomskoj mjesečnoj cijeni programa za kalendarsku godinu 2023.g.
26. Zaključak o usvajanju Analize stanja sustava zaštite i spašavanja na području Općine Privlaka u 2022.g.
27. Zaključak o prihvaćanju Izvješća o provedbi Plana gospodarenja otpadom za 2022.g.

**REPUBLIKA HRVATSKA**

**ZADARSKA ŽUPANIJA**

**ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA**

**KLASA: 240-01/22-01/2**

**URBROJ: 2198-02-23-15**

**Zadar, 23. veljače 2023. godine**

Na temelju članka 17. stavka 1. podstavka 2. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“ broj 82/15, 118/18, 31/20, 20/21, 114/22) i članka 12. Statuta Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 15/09, 7/10, 11/10, 4/12, 2/13, 14/13, 3/18, 5/20, 5/21) Županijska skupština Zadarske županije na 11. sjednici održanoj dana 23. veljače 2023. godine, donosi

## **ODLUKU**

### **o donošenju Procjene rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju**

#### **I.**

Donosi se Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju koja se sastoji od tekstualnog i grafičkog dijela.

Procjenom rizika identificiraju se rizici i prijetnje od prirodnih nepogoda i tehničko tehnoloških nesreća koje ugrožavaju teritorijalno područje Zadarske županije i analizira ukupna spremnost sustava civilne zaštite u području preventivnog djelovanja kao i reagiranja na posljedice mogućih neželjenih događaja.

#### **II.**

Procjena rizika nalazi se u prilogu ove Odluke i čini njezin sastavni dio.

#### **III.**

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

**PREDSJEDNIK**

dr. sc. Zoran Šikić, v.r.



[Procjena rizika od velikih nesreća za područje Zadarske županije](#)

# ZADARSKA ŽUPANIJA



## PROCJENA RIZIKA OD VELIKIH NESREĆA ZA PODRUČJE ZADARSKE ŽUPANIJE

Prosinac 2022. godine


## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## PROCJENA RIZIKA OD VELIKIH NESREĆAZA ZADARSKU ŽUPANIJU

## ČLANOVI RADNE SKUPINE:

Koordinator:	Šime Vicković
Zamjenica koordinatora:	Ivka Ćorić
Član za potrese:	Marin Musulin
Član za epidemije i pandemije:	Alan Medić
Član za ekstremne temperature:	Benito Pucar
Član za požare otvorenog tipa:	Matej Rudić
Član za olujno i orkansko nevrijeme i jak vjetar:	Duško Krajević
Član za industrijske nesreće:	Olivio Meštović
Član za poplave:	Ivan Peša

## OVLAŠTENIK U SVOJSTVU KONZULTANTA - SAVJETNIKA:

VODITELJ:	Anđela Dželalija, dipl. ing. biol. i eko. mora	<i>A. Dželalija</i>
Član:	Marko Kadić, struč. spec. ing. secc.	<i>Marko Kadić</i>
Član:	Jana Ivanišević, dipl. ing. kem. tehn.	<i>J. Ivanišević</i>
Član:	Hrvoje Marinac, dipl. ing. el.	<i>H. Marinac</i>
	MP	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## Sadržaj

UVOD.....	6
1 OSNOVNE KARAKTERISTIKE ZADARSKE ŽUPANIJE.....	8
1.2 Geografski pokazatelji.....	8
1.2.1 Geografski položaj.....	8
1.2.2 Rijeke, jezera i dužina morske obale.....	9
1.2.3 Otoci.....	10
1.2.4 Planinski masivi.....	10
1.3 Broj stanovnika.....	10
1.3.1 Gustoća naseljenosti.....	11
1.3.2 Razmještaj stanovništva.....	11
1.3.3 Spolno – dobna raspodjela stanovništva.....	12
1.3.4 Broj stanovnika kojoj je potrebna neka vrsta pomoći pri obavljanju svakodnevnih zadataka.....	15
1.3.5 Prometna povezanost.....	17
1.4 Društveno-politički pokazatelji.....	30
1.4.1 Sjedište upravnog tijela.....	30
1.4.2 Zdravstvene ustanove (javne i privatne).....	31
1.4.3 Odgojno – obrazovne ustanove.....	35
1.4.4 Broj domaćinstava i broj članova obitelji po domaćinstvu.....	42
1.4.5 Broj, vrsta (namjena) i starost građevina.....	42
1.5 Ekonomsko – politički pokazatelji.....	44
1.5.1 Broj zaposlenih i mjesta zaposlenja.....	44
1.5.2 Broj primatelja socijalnih, mirovinskih i sličnih naknada.....	51
1.5.3 Proračun Zadarske županije.....	51
1.5.4 Gospodarske grane.....	52
1.5.5 Velike gospodarske tvrtke.....	53
1.5.6 Objekti kritične infrastrukture.....	55
1.5.7 Komunalna infrastruktura.....	58
1.6 Prirodno – kulturni pokazatelji.....	60
1.6.1 Zaštićena područja.....	60
1.6.2 Kulturna i povijesna baština.....	61
1.7 Povijesni pokazatelji.....	64
1.7.1 Prijašnji događaji.....	64
1.7.2 Uvedene mjere nakon događaja koji su uzrokovali štetu.....	64
1.8 Pokazatelji operativne sposobnosti.....	65
1.8.1 Popis operativnih snaga.....	65
2 IDENTIFIKACIJA PRIJETNJI-REGISTAR RIZIKA.....	83
3 KRITERIJI ZA PROCJENU UTJECAJA PRIJETNJI NA KATEGORIJE DRUŠTVENIH VRIJEDNOSTI.....	93
3.1 Život i zdravlje ljudi.....	93
3.2 Gospodarstvo.....	93
3.3 Društvena stabilnost i politika.....	95
3.4 Vjerojatnost.....	97
3.5 Potres – opis scenarija.....	98
3.5.1 Naziv scenarija, rizik, radna skupina.....	98
3.5.2 Uvod.....	98
3.5.3 Kratak opis scenarija.....	100
3.5.4 Prikaz posljedica.....	101
3.5.5 Prikaz vjerojatnosti.....	101
3.5.6 Prikaz utjecaja na infrastrukturu.....	103
3.5.7 Kontekst.....	103
3.5.8 Uzrok.....	115
3.5.9 Događaj.....	115
3.6 Potres – Opis događaja.....	116
3.6.1 Posljedice i informacije o posljedicama.....	116

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

3.6.2	Kriteriji društvenih vrijednosti.....	121
3.6.3	Podaci, izvori i metode izračuna.....	123
3.6.4	Matrice rizika .....	124
3.6.5	Karte rizika - potres .....	125
3.7	Epidemije i pandemije – opis scenarija .....	126
3.7.1	Naziv scenarija, rizik, radna skupina .....	126
3.7.2	Uvod.....	126
3.7.3	Prikaz utjecaja na infrastrukturu .....	128
3.7.4	Kontekst.....	129
3.7.5	Uzrok.....	131
5.4.5	Opis događaja – Epidemije i pandemije .....	131
3.7.6	Kriteriji društvenih vrijednosti.....	133
3.7.7	Podaci, izvori i metode izračuna.....	134
3.7.8	Matrica rizika .....	135
3.7.9	Karte rizika - epidemije i pandemije .....	136
3.8	Ekstremne temperature – opis scenarija .....	137
3.8.1	Naziv scenarija, rizik, radna skupina .....	137
3.8.2	Uvod.....	137
3.8.3	Prikaz posljedica .....	137
3.8.4	Prikaz vjerojatnosti .....	137
3.8.5	Prikaz utjecaja na kritičnu infrastrukturu.....	138
3.8.6	Kontekst .....	138
3.8.7	Uzrok.....	142
3.8.8	Opis događaja - Ekstremne temperature .....	144
3.8.9	Kriteriji društvenih vrijednosti.....	146
3.8.10	Matrica rizika .....	148
3.8.11	Podaci, izvori i metode izračuna.....	149
3.8.12	Karte rizika – ekstremne vremenske pojave .....	149
3.9	Požari otvorenog tipa – opis scenarija .....	150
3.9.1	Naziv scenarija, rizik, radna skupina .....	150
3.9.2	Uvod.....	150
3.9.3	Prikaz utjecaja na kritičnu infrastrukturu.....	151
3.9.4	Kontekst .....	151
3.9.5	Funkcioniranje elemenata kritične infrastrukture.....	153
3.9.6	Uzrok.....	154
3.9.7	Opis događaja – Požari otvorenog tipa .....	159
3.9.8	Kriteriji društvenih vrijednosti.....	159
3.9.9	Podaci, izvori i metode izračuna.....	161
3.9.10	Matrica rizika .....	162
3.9.11	Karta rizika - požar otvorenog tipa .....	163
3.10	Olujno i orkansko nevrijeme i jak vjetar – opis scenarija .....	164
3.10.1	Naziv scenarija, rizik, radna skupina .....	164
3.10.2	Uvod.....	164
3.10.3	Prikaz posljedica .....	166
3.10.4	Prikaz vjerojatnosti .....	166
3.10.5	Prikaz utjecaja na infrastrukturu .....	166
3.10.6	Kontekst .....	167
3.10.7	Uzrok.....	168
3.10.8	Orkansko nevrijeme – opis događaja .....	169
3.10.9	Kriteriji društvenih vrijednosti.....	170
3.10.10	Podaci, izvori i metode izračuna.....	172
3.10.11	Matrica rizika .....	173
3.10.12	Karta rizika - olujni i orkansko nevrijeme i jak vjetar.....	174
3.11	Industrijske nesreće – opis scenarija .....	175

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

3.11.1	Naziv scenarija, rizik, radna skupina .....	175
3.11.2	Uvod.....	175
3.11.3	Prikaz posljedica .....	176
3.11.4	Prikaz vjerojatnosti .....	176
3.11.5	Prikaz utjecaja na infrastrukturu .....	176
3.11.6	Kontekst.....	177
3.11.7	Funkcioniranje elemenata kritične infrastrukture.....	178
3.11.8	Fizički, klimatološki, geografski, demografski, ekonomski i politički uvjeti.....	178
3.11.9	Uzrok.....	180
3.11.10	Razvoj događaja koji prethodi velikoj nesreći.....	180
3.11.11	Okidač koji je uzrokovao veliku nesreću .....	180
3.11.12	Industrijske nesreće - opis događaja.....	182
3.11.13	Kriteriji društvenih vrijednosti.....	183
3.11.14	Matrica rizika .....	185
3.11.15	Karta rizika – Industrijske nesreće .....	186
3.12	Poplave – opis scenarija .....	187
3.12.1	Naziv scenarija, rizik, radna skupina .....	187
3.12.2	Uvod.....	187
3.12.3	Prikaz utjecaja na kritičnu infrastrukturu.....	189
3.12.4	Kontekst.....	189
5.3.4	Uzrok .....	192
3.13	POPLAVE – OPIS DOGAĐAJA .....	194
3.13.1	Posljedice i informacije o posljedicama.....	194
3.13.2	Kriteriji društvenih vrijednosti.....	194
3.13.3	Podaci, izvori i metode izračuna.....	197
3.13.4	Matrica rizika .....	198
3.13.5	Karta rizika – Poplava .....	199
4	USPOREDBA RIZIKA .....	200
5	ANALIZA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE .....	201
5.1	PODRUČJE PREVENTIVE.....	201
5.1.1	Usvojenost strategija, normativne uređenosti te izrađenost procjena i planova od značaja za sustav civilne zaštite .....	201
5.1.2	Sustavi ranog upozoravanja i suradnja sa susjednim jedinicama lokalne i područne (regionalne) samouprave.....	201
5.1.3	Stanje svijesti pojedinaca, pripadnika ranjivih skupina, upravljačkih i odgovornih tijela .....	202
5.1.4	Ocjena stanja prostornog planiranja, izrade prostornih i urbanističkih planova razvoja, planskog korištenja zemljišta.....	202
5.1.5	Ocjena fiskalne situacije i njezine perspektive .....	203
5.1.6	Baze podataka .....	203
5.2	Područje reagiranja .....	205
5.2.1	Spremnost odgovornih i upravljačkih kapaciteta .....	205
5.2.2	Spremnost operativnih kapaciteta .....	205
5.2.3	Stanje mobilnosti operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite i stanja komunikacijskih kapaciteta.....	205
5.2.4	Područje reagiranja .....	206
5.3	Tablični prikaz spremnosti sustava civilne zaštite .....	214
5.4	Vrednovanje rizika.....	215
7	POPIS SUDIONIKA IZRADE PROCJENE RIZIKA ZA POJEDINE RIZIKE .....	217
6	KARTOGRAFSKI PRIKAZ .....	220



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

### UVOD

Temeljem Zakona o sustavu civilne zaštite (NN 82/15, 118/18, 31/20 i 20/21) jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave dužne su organizirati poslove iz svog samoupravnog djelokruga koji se odnose na planiranje, razvoj, učinkovito funkcioniranje i financiranje sustava civilne zaštite.

Sukladno navedenom, predstavničko tijelo, na prijedlog izvršnog tijela jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave, donosi Procjenu rizika od velikih nesreća, odnosno obvezno je izraditi Procjenu rizika od velikih nesreća temeljem članka 17. stavka 1. Zakona o sustavu civilne zaštite (NN 82/15, 118/18, 31/20 i 20/21).

Nadalje, sukladno članku 17. stavku 3., točka 7. Zakona o sustavu civilne zaštite (NN 82/15, 118/18, 31/20 i 20/21) obveza jedinica lokalne i područne samouprave je da redovito ažuriraju Procjenu rizika od velikih nesreća.

Potreba provođenja ažuriranja Procjene rizika od velikih nesreća temelji se na praktičnim, normativnim, društvenim i ekonomskim razlozima, koji uključuju:

- standardiziranje procjenjivanja rizika na svim razinama i od strane svih sektora,
- prikupljanje svih bitnih podataka u jednom referentnom dokumentu,
- unaprijeđenje shvaćanja rizika za potrebe praktičnog korištenja u postupcima planiranja, osiguranja, investiranja te ostalim srodnim aktivnostima,
- pojednostavnjenje procesa u svrhu lakšeg nadzora i razumijevanja izlaznih rezultata
- ponovnog propitivanja svih pristupa u postojećem dokumentu, rješenja koja je ponudio dokument i davanje novih i drugih rješenja, koja su u proteklom periodu donijele razne krizne situacije kroz koje je društvo prošlo ili prolazi, a koja mogu poboljšati sustav civilne zaštite na području Grada Vodica

Odlukom župana o postupku izrade Procjene rizika od velikih nesreća za područje Zadarske županije i osnivanju Radne skupine za izradu Procjene rizika od velikih nesreća za područje Zadarske županije (u daljnjem tekstu: Odluka), KLASE: 810-01/16-1/5, URBROJA:2198/1-01-19-20 od 18.veljače 2019. godine, uređen je sastav i obveze Radne skupine za izradu Procjene.

Također, Župan donosi Odluku o postupku izrade Procjene rizika od velikih nesreća za područje Zadarske županije KLASA: 240-01/22-01/02 URBROJ: 2198-01-22-7, Zadar 10. kolovoza 2022. godine.

Radna skupina obradila je rizike koji su karakteristični područje Zadarske županije te se obrađuju u Procjeni rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju (u daljnjem tekstu: Procjena), a vodeći se Smjernicama za izradu procjene rizika za područje Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 3/17).

Ažuriranje Procjene rizika obuhvaća:

- ažuriranje i preispitivanje identifikaciju rizika - proces pronalaženja, prepoznavanja i opisivanja rizika,
- ažuriranje i preispitivanje analize rizika - obuhvaća pregled tehničkih karakteristika prijetnji kao što su lokacija, intenzitet, učestalost i vjerojatnost; analizu izloženosti i ranjivosti te procjenu

---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

- ažuriranje i preispitivanje učinkovitosti prevladavajućih i alternativnih kapaciteta za suočavanja u pogledu vjerojatnih rizičnih scenarija,
- ažuriranje i preispitivanje vrednovanja (evaluacije) rizika - postupak usporedbe rezultata analize rizika s kriterijima prihvatljivosti rizika.

Procjena rizika od velikih nesreća označava metodologiju kojom se utvrđuju priroda i stupanj rizika, prilikom čega se analiziraju potencijalne prijetnje i procjenjuje postojeće stanje ranjivosti koji zajedno mogu ugroziti stanovništvo, materijalna i kulturna dobra, biljni i životinjski svijet. Rizik obuhvaća kombinaciju vjerojatnosti nekog događaja i njegovih negativnih posljedica.

Postupak izrade Procjene u skladu je s HRN ISO 31000:2012 – Upravljanje rizicima – Načela i smjernice, što služi za potrebe unaprjeđenja razumijevanja rizika na svim razinama, osobito u smislu povećanja efikasnosti već uspostavljenih mjera za smanjenje rizika od velikih nesreća kao i definiranje novih, od kojih naročito posebnu pažnju dajemo na primjenjivost ova dva načela:

- **Upravljanje rizicima je integralni dio svih organizacijskih procesa**

*Upravljanje rizicima nije samostalna aktivnost koja je odvojena od glavnih aktivnosti i procesa organizacije. Upravljanje rizicima je dio odgovornosti pri upravljanju i integralni dio svih organizacijskih procesa, uključujući strateško planiranje i upravljačke procese u svim projektima i promjenama.*

- **Upravljanje rizikom je transparentno i uključivo**

*Prikladno i pravovremeno uključivanje sudionika i, pogotovo donositelja odluka na svim razinama organizacije, osigurava da upravljanje rizikom ostane relevantno i ažurno. Sudjelovanje također omogućuje sudionicima da se ispravno prezentiraju te da se njihovi stavovi uzmu u obzir prilikom donošenja kriterija rizika.*

Kako bi ažurirana Procjena rizika bila usporediva s Procjenom rizika od katastrofa za Republiku Hrvatsku te u skladu sa Smjernicama za procjenu rizika i kartiranje Europske komisije (Risk Assessment and Mapping Guidelines for Disaster Management, EC SEC (2010), 1626), obavezno mora sadržavati sljedeće dijelove:

1. Osnovne karakteristike područja JLP(R)S
2. Identifikaciju prijetnji-registar svih poznatih rizika
3. Scenarije za jednostavne rizike kojima se opisuje događaj s najgorim mogućimposljedicama
4. Tablice Vjerojatnosti/frekvencije
5. Kriterije za procjenjivanje utjecaja prijetnji na kategorije društvenih vrijednosti na:a/ Život i zdravlje ljudi,  
b/ Gospodarstvo i  
c/ Društvenu stabilnost i politiku
6. Matrice scenarija jednostavnog rizika te za svaki od kriterija zasebno
7. Matrice s uspoređenim rizicima na području Šibensko-kninske županije, odnosno jedinice lokalne samouprave
8. Analiza sustava civilne zaštite

---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

9. Vrednovanje rizika
10. Kartografski prikaz rizika
11. Popis sudionika u izradi Procjene

### Zakonske odredbe:

- Zakon o sustavu civilne zaštite (NN 82/15, 118/18, 31/20 i 20/21),
- Pravilnik o smjernicama za izradu procjena rizika od katastrofa i velikih nesreća za područje Republike Hrvatske i jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave (NN 65/16),
- Smjernice za izradu Procjene rizika od velikih nesreća za područje Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 3/17)
- Upravljanje rizikom - Metode procjene rizika (IEC/ISO 31010:2009; EN 31010:2010) – HRN EN ISO 31000:2012 – Upravljanje rizicima – Načela i smjernice

## **1 OSNOVNE KARAKTERISTIKE ZADARSKE ŽUPANIJE**

### **1.2 Geografski pokazatelji**

#### 1.2.1 Geografski položaj

Zadarska županija proteže se na prostoru ukupne površine 7.276,23 km<sup>2</sup>, a smještena je na središnjem dijelu hrvatske obale Jadrana. Najvećim se djelom prostire u Južnoj Hrvatskoj (Dalmacija), a manjim u Gorskoj Hrvatskoj, gdje obuhvaća istočni dio ličko-krbavskog prostora s Pounjem. Geografski, županiju okružuju cresko-lošinjska, kornatska, žutsko-sitska, te murterska otočna skupina. S kopnene strane okružena je planinskim lancem Dinarida, odnosno masivom Velebita, Ličkim sredogorjem, Plješivicom, Ujilicom (BiH) te sjeverno-dalmatinskom zaravni. Administrativno, graniči sa Šibensko-kninskom i Ličkosenjskom županijom, a na sjeverozapadu ima morsku granicu sa Primorsko – Goranskom županijom. Na istoku graniči s Bosnom i Hercegovinom, dužina granice je 24 km, a međunarodna morska granica s Italijom, prema zapadu, iznosi 83,43 km.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju



Slika 1. Područje Zadarske županije, Izvor: Županijska razvojna strategija Zadarske županije

Zadarska županija po svom geoprometnom položaju zauzima veoma značajno mjesto u Republici Hrvatskoj. Određena svojim središnjim prirodnim položajem, Zadarska županija ima veliki značaj i ulogu u prometnom povezivanju sjevera i juga Hrvatske, kako u cestovnom, tako i u željezničkom prometu. Prometna povezanost odlikuje se povezanošću državnim cestama i autocestom A1 Zagreb – Split – Dubrovnik (tzv. Dalmatina), zračnim linijama (Zračna luka Zadar), trajektnim vezama s Anconom u Italiji (iz grada Zadra), te željezničkim pravcem kojim su preko Knina povezani Zadar- Šibenik- Split sa središnjom Hrvatskom (tzv. Lička željeznička pruga).

### 1.2.2 Rijeka, jezera i dužina morske obale

#### **Rijeke**

Najistaknutije tekućice u Zadarskoj županiji su: Zrmanja, Una, Otuča, Ričica, Miljašić Jaruga, Baštica i Kotarka.

#### **Jezera**

Jezera u Zadarskoj županiji su: Vransko jezero, Velo blato i Malo blato (na otoku Pagu), Malo i Veliko jezero (na Dugom Otoku), jezero Mir (na Dugom otoku), umjetna jezera Vlačine i Grabovac na Baštici te jezero Štikada na Ričici.

#### **Dužina obale mora**

Dužina obale mora zadarske županije iznosi 1.300 km uključujući otoke.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 1.2.3 Otoci

U sastavu Zadarske županije nalazi se 17 naseljenih otoka i veći broj malih nenaseljenih otočića koji zauzimaju površinu od 587,6 km<sup>2</sup>.

U sastavu Zadarske županije nalaze se sljedeći naseljeni otoci: Pag, Vir, Pašman, Ugljan, Iž, Dugi otok, Molat, Vrgada, Olib, Silba, Premuda, Ist, Sestrunj, Rivanj, Rava, Ošljak, Zverinac. U sastavu Zadarske županije nalaze se sljedeći nenaseljeni otoci: Košara, Žižanj, Gangaro, Babac, Lavdara, Tun, Škarda, Katina.

## 1.2.4 Planinski masivi

Na području Zadarske županije može se izdvojiti planinski masiv Velebit (najviši vrh je Vaganski vrh 1.757 m) te pobrđe Bukovica.

## 1.3 Broj stanovnika

Na prostoru Zadarske županije prema popisu stanovništva iz 2011. godine, živjelo je 170.017 stanovnika, do je prema popisu stanovništva iz 2021. godine ta brojka nešto manja 159.766 stanovnika, raspoređenih u 6 gradova i 28 općina kako je prikazano sljedećom tabelom.

Tablica 1. Broj stanovnika po gradovima i općinama Zadarske županije

Red.broj	Gradovi/Općine	Broj stanovnika 2011. godine	Broj stanovnika 2021. godine
1.	Zadar	75.062	70.779
2.	Biograd N/M	5.569	5.601
3.	Benkovac	11.026	9.680
4.	Obrovac	4.323	3.453
5.	Nin	2.744	2.705
6.	Pag	3.846	3.175
7.	Bibinje	3.985	3.962
8.	Galovac	1.234	1.258
9.	Gračac	4.690	3.136
10.	Jasenice	1.398	1.348
11.	Kali	1.638	1.585
12.	Kolan	791	815
13.	Kukljica	714	628
14.	Lišane Oštrovičke	698	593
15.	Novigrad	2.375	2.160
16.	Pakoštane	4.123	4.100
17.	Pašman	2.082	2.136
18.	Polača	1.468	1.389
19.	Poličnik	4.469	4.676
20.	Posedarje	3.607	3.430
21.	Povljana	759	669
22.	Preko	3.805	3.556
23.	Privlaka	2.253	2.128
24.	Ražanac	2.940	2.746
25.	Sali	1.698	1.746
26.	Stankovci	2.003	1.831
27.	Starigrad	1.876	1.697
28.	Sukošan	4.583	4.665
29.	Sveti Filip i Jakov	4.606	4.461
30.	Škabrnja	1.776	1.661

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Red.broj	Gradovi/Općine	Broj stanovnika 2011. godine	Broj stanovnika 2021. godine
31.	Tkon	763	748
32.	Vir	3.000	3.045
33.	Vrsi	2.053	2.045
34.	Zemunik Donji	2.060	2.159
<b>Ukupno:</b>		<b>170.017</b>	<b>159.766</b>

Izvor: Popis stanovništva 2011. godine, Popis stanovništva 2021. godine

### 1.3.1 Gustoća naseljenosti

Površina Zadarske županije iznosi 3.643,33 km<sup>2</sup>, dok broj stanovnika prema posljednjem popisu stanovništva iz 2021. godine iznosi 159.766 stanovnika. Iz navedenog proizlazi gustoća naseljenosti po jedinici površine koja iznosi 43,85 stanovnika/km<sup>2</sup>.

### 1.3.2 Razmještaj stanovništva

Stanovništvo Zadarske županije u posljednjih 20 godina doživljava intenzivne promjene u smislu starenja stanovništva te povećanja broja stanovnika starijeg od 65 godina i smanjenja broja mladog stanovništva što može značajno utjecati na vrstu i oblike usluga socijalne zaštite potrebne stanovništvu.

U Zadarskoj županiji u 28 općina i 6 gradova prema popisu stanovništva iz 2021. godine živi 159.766 stanovnika, od kojih je 26.632 (16,67%) stanovništva starije od 70 godina i taj je broj u stalnom porastu, kako u čitavoj RH tako i u Zadarskoj županiji.

Najveći postotak starijeg stanovništva živi u demografski ugroženim područjima (otoci i rijetko naseljena područja).

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 1.3.3 Spolno – dobna raspodjela stanovništva

Tablica 2. Stanovništvo prema starosti i spolu

ŽUPANIJA Gradovi/Općine	Spol	Ukupno	Starost			
			do 9	10 - 49	50 - 69	70 i više
Zadarska županija	sv.	159,766	15,060	73,750	44,324	26,632
	m	78,193	7,823	37,078	21,759	11,533
	ž	81,573	7,237	36,672	22,565	15,099
Benkovac	sv.	9,680	799	4,454	2,897	1,530
	m	4,867	382	2,295	1,544	646
	ž	4,813	417	2,159	1,353	884
Biograd na Moru	sv.	5,601	574	2,641	1,467	919
	m	2,725	291	1,329	693	412
	ž	2,876	283	1,312	774	507
Nin	sv.	2,705	236	1,198	777	494
	m	1,347	114	609	384	240
	ž	1,358	122	589	393	254
Obrovac	sv.	3,453	232	1,359	1,168	694
	m	1,762	120	711	629	302
	ž	1,691	112	648	539	392
Pag	sv.	3,175	228	1,288	971	688
	m	1,605	124	694	475	312
	ž	1,570	104	594	496	376
Zadar	sv.	70,779	7,282	34,555	18,197	10,745
	m	33,513	3,811	16,904	8,479	4,319
	ž	37,266	3,471	17,651	9,718	6,426
Bibinje	sv.	3,962	464	2,053	917	528
	m	1,984	254	1,026	459	245
	ž	1,978	210	1,027	458	283
Galovac	sv.	1,258	131	603	355	169
	m	634	74	301	188	71
	ž	624	57	302	167	98
Gračac	sv.	3,136	229	1,288	1,023	596
	m	1,573	128	665	533	247
	ž	1,563	101	623	490	349
Jasenice	sv.	1,348	109	653	402	184
	m	683	60	324	215	84
	ž	665	49	329	187	100
Kali	sv.	1,585	128	682	473	302
	m	818	65	360	244	149
	ž	767	63	322	229	153
Kolan	sv.	815	78	363	239	135
	m	428	46	203	109	70
	ž	387	32	160	130	65

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

ŽUPANIJA Gradovi/Općine	Spol	Ukupno	Starost			
			do 9	10 - 49	50 - 69	70 i više
Kukljica	sv.	628	31	216	193	188
	m	318	16	109	97	96
	ž	310	15	107	96	92
Lišane Ostrovičke	sv.	593	55	260	167	111
	m	290	23	125	97	45
	ž	303	32	135	70	66
Novigrad	sv.	2,160	157	924	690	389
	m	1,115	89	492	365	169
	ž	1,045	68	432	325	220
Pakoštane	sv.	4,100	401	1,948	1,145	606
	m	2,104	214	1,025	582	283
	ž	1,996	187	923	563	323
Pašman	sv.	2,136	146	765	719	506
	m	1,081	71	410	372	228
	ž	1,055	75	355	347	278
Polača	sv.	1,389	130	625	412	222
	m	715	75	322	226	92
	ž	674	55	303	186	130
Poličnik	sv.	4,676	488	2,290	1,338	560
	m	2,367	247	1,149	709	262
	ž	2,309	241	1,141	629	298
Posedarje	sv.	3,430	316	1,566	983	565
	m	1,723	147	824	517	235
	ž	1,707	169	742	466	330
Povljana	sv.	669	48	245	210	166
	m	333	24	128	109	72
	ž	336	24	117	101	94
Preko	sv.	3,556	261	1,284	1,085	926
	m	1,797	132	667	559	439
	ž	1,759	129	617	526	487
Privlaka	sv.	2,128	166	856	620	486
	m	1,051	79	459	272	241
	ž	1,077	87	397	348	245
Ražanac	sv.	2,746	237	1,131	855	523
	m	1,400	123	595	427	255
	ž	1,346	114	536	428	268
Sali	sv.	1,746	104	555	580	507
	m	885	61	286	302	236
	ž	861	43	269	278	271
Stankovci	sv.	1,831	147	879	488	317
	m	928	76	457	255	140
	ž	903	71	422	233	177



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

ŽUPANIJA Gradovi/Općine	Spol	Ukupno	Starost			
			do 9	10 - 49	50 - 69	70 i više
Starigrad	sv.	1,697	108	677	541	371
	m	852	55	339	291	167
	ž	845	53	338	250	204
Sukošan	sv.	4,665	506	2,193	1,222	744
	m	2,360	266	1,148	608	338
	ž	2,305	240	1,045	614	406
Sveti Filip i Jakov	sv.	4,461	415	2,101	1,287	658
	m	2,179	220	1,051	627	281
	ž	2,282	195	1,050	660	377
Škabrnja	sv.	1,661	168	855	426	212
	m	847	94	439	217	97
	ž	814	74	416	209	115
Tkon	sv.	748	80	349	190	129
	m	367	35	177	87	68
	ž	381	45	172	103	61
Vir	sv.	3,045	224	1,076	1,016	729
	m	1,476	110	540	468	358
	ž	1,569	114	536	548	371
Vrsi	sv.	2,045	160	873	608	404
	m	995	81	430	300	184
	ž	1,050	79	443	308	220
Zemunik Donji	sv.	2,159	222	945	663	329
	m	1,071	116	485	320	150
	ž	1,088	106	460	343	179

Izvor: Popis stanovništva 2021. godine

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 1.3.4 Broj stanovnika kojoj je potrebna neka vrsta pomoći pri obavljanju svakodnevnih zadataka

Tablica 3. Stanovništvo s teškoćama u obavljanju svakodnevnih aktivnosti prema starosti i spolu

Spol	Ukupno	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- i više
Ukupno																			
Svi	29.509	91	184	230	265	234	315	492	962	1.418	1.719	2.612	3.323	3.427	2.693	3.583	3.624	2.502	1.835
Muško	14.857	57	117	133	137	135	195	306	713	1.016	1.122	1.561	1.873	1.874	1.273	1.531	1.469	855	490
Žensko	14.652	34	67	97	128	99	120	186	249	402	597	1.051	1.450	1.553	1.420	2.052	2.155	1.647	1.345
Udio (%) u ukupnom stanovništvu																			
sv.	17,4	1,0	2,2	2,4	2,6	2,3	2,9	4,3	8,8	13,0	15,1	21,8	27,8	29,0	32,1	40,6	49,7	58,1	68,0
m	17,8	1,3	2,8	2,6	2,7	2,6	3,5	5,4	13,0	18,4	19,7	25,4	30,8	32,1	32,1	37,9	47,4	52,9	62,9
ž	16,9	0,8	1,6	2,1	2,6	2,0	2,2	3,3	4,5	7,4	10,5	17,9	24,7	26,0	32,0	42,8	51,4	61,2	70,1

Izvor: Popis stanovništva 2011., [www.dzs.hr](http://www.dzs.hr)<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Popisom stanovništva iz 2021. godine dostupni su nam podaci o ukupnom broju stanovnika po gradovima, općinama i naseljima, te po dobnoj strukturi, dok detaljniji podaci nisu javno dostupni u vrijeme izrade ove Procjene rizika.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 4. Stanovništvo s teškoćama u obavljanju svakodnevnih aktivnosti prema potrebi za pomoći druge osobe i korištenju pomoći druge osobe, starosti i spolu

Spol	Ukupno	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- i više
Ukupno																			
sv.	29.509	91	184	230	265	234	315	492	962	1.418	1.719	2.612	3.323	3.427	2.693	3.583	3.624	2.502	1.835
m	14.857	57	117	133	137	135	195	306	713	1.016	1.122	1.561	1.873	1.874	1.273	1.531	1.469	855	490
ž	14.652	34	67	97	128	99	120	186	249	402	597	1.051	1.450	1.553	1.420	2.052	2.155	1.647	1.345
Osoba treba pomoć druge osobe																			
sv.	9.527	54	91	80	82	82	100	154	215	288	365	553	709	762	681	1.163	1.490	1.376	1.282
m	4.096	33	59	49	47	49	61	101	146	188	220	306	388	417	307	478	537	419	291
ž	5.431	21	32	31	35	33	39	53	69	100	145	247	321	345	374	685	953	957	991
Osoba koristi pomoć druge osobe																			
sv.	7.996	53	88	78	78	80	93	140	184	247	298	459	577	631	557	895	1.246	1.146	1.146
m	3.498	33	57	47	45	47	58	92	123	162	181	249	326	352	264	398	457	347	260
ž	4.498	20	31	31	33	33	35	48	61	85	117	210	251	279	293	497	789	799	886

Izvor: Popis stanovništva 2011., [www.dzs.hr](http://www.dzs.hr)

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 1.3.5 Prometna povezanost

## 1.3.5.1 Cestovni promet

**Autoceste** na području Zadarske županije: A1 Zagreb – Zadar – Split

Izlazi ili čvorišta na autocesti A1 na području Zadarske županije prema Odluci o označavanju autocesta (NN 02/22) su:

- "Rovanjska", na sjevernoj strani Novskog ždrila
- "Posedarje" kod naselja Posedarje
- "Zadar Centar", kod naselja Islam Latinski
- "Zadar Istok", kod naselja Zemunik Gornji
- "Benkovac", u neposrednoj blizini Benkovca

Tablica 5. Državne ceste na području Zadarske županije

Redni broj	Broj ceste	Dionica	Duljina ceste (km)
1.	D 1	Udbina(D522)-Gračac(D27)	19,717
2.	D 1	Gračac(D27)-Knin(D33)	35,516
3.	D 8	Karlobag(D522)-Starigrad-Paklenica(Ž6008)	18,020
4.	D 8	Starigrad-Paklenica(Ž6008)-Maslenica(D54)	12,2237
5.	D 8	Maslenica(D54) -Zadar (407)	33,358
6.	D 8	Zadar (407) -Biograd (D503)	27,107
7.	D 8	Biograd (D503)-Kapela (D59)	13,120
8.	D 27	Gračac(D1) - Zaton Obrovački (D54)	21,560
9.	D 27	Zaton Obrovački (D54)-Karin (D502)	21,226
10.	D 27	Karin (D502) - Benkovac(D56)	14,142
11.	D 27	Benkovac(D56) - (D59)	24,159
12.	D 27	D59 - D8	0,617
13.	D 50	Lovina(D522) - Gračac D(27)	3,487
14.	D 54	Maslenica (D8)-Zaton Obrovački( D27)	15,114
15.	D 56	Islam Latinski(D8) - Smilčić (D502)	10,491
16.	D 56	Smilčić (D502) -Benkovac (D27)	16,133
17.	D 56	Benkovac (D27)-Brbirske Mostine (D59)	18,108
18.	D 59	Brbirske Mostine (D59)-Kapela (D8)	1,445
19.	D 106	Novalja (D107) -Gorica (D108)	29,028
20.	D 106	Gorica (D108) - Posedarje (D8)	35,982

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Broj ceste	Dionica	Duljina ceste (km)
21.	D 108	Gorica (D106) - Poveljana	6,349
22.	D 109	Veli Rat - Brbinj D(124)	16,331
23.	D 109	Brbinj D(124) - Zaglav D(125)	21,687
24.	D 109	Zaglav D(125) - Telašica	6,758
25.	D 110	Mulina (trajektna luka) - Nevidane(L63137)	33,079
26.	D 110	Nevidane(L63137) - Tkon(trajektna luka)	9,263
27.	D 124	trajektna luka Brbinj - D109	1,884
28.	D 125	trajektna luka Zaglav - D109	1,239
29.	D 218	D.Lapac(D506) - Sučević (D1)	30,333
30.	D 306	Vir - Zadar D(8)	30,080
31.	D 407	Zadar (trajektna luka) - Zadar D8	6,516
32.	D 502	Zadar (D8) - Smilčić D(56)	20,948
33.	D 502	Smilčić D(56)- Karin D(27)	8,655
34.	D 503	Šopot D27) - Biograd na moru (trajektna luka)	18,592
35.	D 506	(D218)-Dobro Selo -Mazin- (D1)	18,858

Tablica 6. Županijske ceste na području Zadarske županije

Redni broj	Broj ceste	Dionica	Duljina ceste (km)
1.	Ž 5166	Udbina (D1) - Lovinac - Rok - Obrovac (D27)	23,15
2.	Ž 6001	Olib	1,00
3.	Ž 6002	Ist - Zapuntel - Brgulje - Molat	12,10
4.	Ž 6003	D56 - Benkovac - D56	2,80
5.	Ž 6004	Nin (D306) - Vrsi - Ž6007	12,70
6.	Ž 6005	D106 - Vlašići	5,70
7.	Ž 6006	Ljubač - Ž6007	2,60
8.	Ž 6007	Ražanac - Zadar (D407)	22,80
9.	Ž 6008	N.P. Starigrad Paklenica - D8	3,10
10.	Ž 6009	Velika Popina - D218	2,80
11.	Ž 6010	T.N. Zaton - D306	1,00
12.	Ž 6011	Nin - (Ž6004) - Murvica - Zemunik D. (D502)	23,40
13.	Ž 6012	T.N. "Punta Skala" - Petručane - D306	2,60
14.	Ž 6013	Poljica - Ž6007	1,10
15.	Ž 6014	Ž6007-Visočane-Pločnik-Suhovare- D.Biljane(Ž6043)	22,40
16.	Ž 6015	T.N. "Borik" - Zadar (Ž6036)	6,40
17.	Ž 6016	Radovin - D106	2,50
18.	Ž 6017	Slivnica - D106	3,80
19.	Ž 6018	D8 - Crno	1,60
20.	Ž 6019	Posedarje (D8) - Novigrad - Pridraga - D502	16,50
21.	Ž 6020	Ž6019 - Podgradina	3,10

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Broj ceste	Dionica	Duljina ceste (km)
22.	Ž 6021	Ž6014-Zemunik G.-Škabrnja-Zapužane-Miranje(Ž6064)	23,80
23.	Ž 6022	Novigrad (Ž6019) – Paljuv – D56	6,90
24.	Ž 6023	Smilčić (D502) – G. Biljane – Korlat	7,70
25.	Ž 6024	D27 – Kruševo	2,40
26.	Ž 6025	Obrovac (D27) - K. Žegarski - Ervenik - Kom - D1	24,80
27.	Ž 6026	Obrovac (Ž6025) - Medviđa - Kistanje - M. Krka	20,20
28.	Ž 6027	D27 – Kaštel Žeg. – Bruška – Benkovac-Ž6003	38,90
29.	Ž 6028	D27 – Muškovci	1,80
30.	Ž 6029	Ž6027 – Golubić	1,60
31.	Ž 6030	Nadvoda – Kaštel Žegarski (Ž6027)	1,00
32.	Ž 6031	Krupa - Ž6027	2,20
33.	Ž 6032	Ž6025 - Komazeci	1,20
34.	Ž 6033	Otrić (D1) - Pribudić - Pađene (D1)	15,90
35.	Ž 6035	Veli Iž - Mali Iž	5,60
36.	Ž 6036	Zadar (D407) - luka Gaženica	2,80
37.	Ž 6037	Zadar: D502 - Ž6036	0,70
38.	Ž 6038	Luka Gaženica - D8	0,80
39.	Ž 6039	Ž6038 - Bibinje - D502	6,10
40.	Ž 6040	Zemunik (D502) - Sukošan (D8)	7,60
41.	Ž 6041	Ž6040 - Debeljak	2,20
42.	Ž 6042	Ž6040 - Galovac - Kakma (D503)	16,80
43.	Ž 6043	Zemunik D. (D502) - Donje Biljane (D56)	7,30
44.	Ž 6044	Galovac (Ž6042) - Prkos - Škabrnje - Ž6043	6,90
45.	Ž 6045	D. Raštane – Sv. Petar n/m (D8)	3,40
46.	Ž 6046	Sikovo – Sv. Filip i Jakov (D8)	5,40
47.	Ž 6047	Polača (D503) - Lišane Tinjske - Tinj - Ž6042	7,00
48.	Ž 6048	D27 – D. Karin - Popovići - L63129	9,70
49.	Ž 6049	Kula Atlagić - Benkovac (Ž6003)	3,90
50.	Ž 6050	D27 - Podlug	1,30
51.	Ž 6051	D56 - Kolarina	5,60
52.	Ž 6052	Ž6027 - Lisičić - Brgud - Bjelina - Ž6026	17,70
53.	Ž 6059	Luka - D109	1,00
54.	Ž 6060	Žman - D109	1,20
55.	Ž 6061	D109 - Sali	2,60
56.	Ž 6062	D110 - Pašman - D110	4,40
57.	Ž 6063	D8 – T.L. "Crvena Luka"	1,50
58.	Ž 6064	Miranje (D27) - Vrana - Pakoštane	14,70
59.	Ž 6065	Vrana (Ž6064) - Radašinovac	6,20
60.	Ž 6066	Pristeg - D27	1,50
61.	Ž 6067	D56 - Vukšić - Bila Vlaka - D27	9,40
62.	Ž 6068	Stankovci (D27) - Kašić Banjevački - Pirovac (D8)	5,30
63.	Ž 6069	Ž6067 - Morpolača - Čista Mala (Ž6071)	5,50
64.	Ž 6070	Dobropoljci - Đevrske (D509)	1,00
65.	Ž 6245	Lukoran - D110	0,60
66.	Ž 6248	D110 - Čokovac	0,50

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Broj ceste	Dionica	Duljina ceste (km)
67.	Ž 6249	Tkon (D110) – T.N. Sovinje	2,00

Tablica 7. Lokalne ceste na području Zadarske županije

Redni broj	Broj ceste	Dionica	Duljina ceste (km)
1.	L 59114	Lovinac (Ž5166) – Tomingaj (L59117)	10,20
2.	L 59117	D1 - Tomingaj – Gračac (L63030)	18,50
3.	L 59118	Ž5169 - Zaklopac - Donja Suvaja (D218)	4,80
4.	L 63001	Crkvine "Sv. Duh" (D106) - Pag (D106)	11,70
5.	L63002	Kolan: D106 - D106	2,00
6.	L 63003	Kolan (L63002) - Mandre	4,10
7.	L63004	L63003 - Šimuni	3,50
8.	L 63005	D106 - Košljun	5,80
9.	L63006	Pag (L63001) - Košljun	7,60
10.	L 63007	Pag: L63006 - D106	0,70
11.	L63008	Pag: Centar - D106	1,10
12.	L 63009	L59117 - D1	5,20
13.	L 63010	Ž5169 - Bruvno - Omsica - L63031	10,00
14.	L 63011	G. Suvaja - D. Suvaja (D218)	3,40
15.	L 63012	D 218 - Begluci (gr. R. BIH)	5,40
16.	L 63013	D 218 - Osredci - Dugopolje	11,90
17.	L 63014	Premuda - Sv. "Krijak"	1,60
18.	L 63015	Uvala Želić - Silba	0,80
19.	L 63016	Uvala Kosirača - Ist	0,70
20.	L 63017	Sv. "Juraj" - Lozice - Vir (D306)	2,70
21.	L 63018	Torovi - L63017 ("Sv. Juraj")	1,50
22.	L 63019	Povljana (D108) - Ž6005	4,50
23.	L 63020	Smokvica - Vlašići (Ž6005)	1,60
24.	L 63021	Sabunike – D306	0,90
25.	L 63022	Gospa od Zečeva - Vrsi (Ž6004)	4,50
26.	L 63023	Mulo - Ž6004	2,10
27.	L 63024	Vrsi (Ž6004) - Poljica (Ž6013)	6,70
28.	L 63025	Ljubotić - Tribanj (D8)	3,70
29.	L 63026	Ljubač (Ž6006) - Ž6007	1,10
30.	L 63027	L63027 - Jovići (D106)	1,80
31.	L 63028	Vinjerac - D8	6,50
32.	L 63029	Vučipolje - Zelenikovac - Jesenice (D54)	4,30
33.	L 63030	D1 – Gračac - želj. postaja	3,00
34.	L 63031	Deringaj (D27) - Gubavčevo polje	7,90
35.	L 63032	Kijani - L59117	6,10
36.	L 63033	Grab - D1	1,40
37.	L 63034	D1 - želj. postaja "Grab"	0,90
38.	L 63035	Glogovo - Vučipolje (D1)	5,00
39.	L 63036	Vučipolje (D1) - Duboki Dol	6,40
40.	L 63037	G. Labusi - Vrpolje - Velika Popina (Ž6009)	4,90
41.	L 63038	Dabušnica - Ajderovac - D218	10,40
42.	L 63039	Nadurljaj - D218	2,20
43.	L 63040	Kunovac Kupirovački - Kupirovo (D218)	2,90
44.	L 63041	Verunić - D109	1,20
45.	L 63042	Ž6002 - Molat	0,70

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Broj ceste	Dionica	Duljina ceste (km)
46.	L 63043	L63041 - Soline	0,70
47.	L 63044	Božava - D109	3,90
48.	L 63045	V. Horvatin - Sestrunj - V. Kablin	2,8
49.	L 63046	D110 - Ugljan (D110)	2,80
50.	L 63047	D110 - "Sv. Kuzman i Damjan" - Ugljan (D110)	3,10
51.	L 63048	Zaton - D306	1,20
52.	L 63049	Ninski Stanovi (Ž6011) - Kožino (L63051)	7,30
53.	L 63050	Ž6012 - Petrčane (L63051)	1,30
54.	L 63051	Petrčane (Ž6012) - Zadar (L63053)	10,10
55.	L 63052	Diklo (L63051 - Bokanjac - D8	9,20
56.	L 63053	Zadar: L63051 - D407	4,90
57.	L 63054	Bokanjac: Ž6007 - Ž6007	0,90
58.	L 63055	Ž6007 - Krneza - Radovin - Visočane (Ž6014)	10,20
59.	L 63056	Duševića Mlin (Ž6007) - Visočane (Ž6014)	4,70
60.	L 63057	Zadar: D306 - L63053	2,10
61.	L 63058	L63028 - Slivnica	2,80
62.	L 63059	Lovinac - G. Poličnik (D8)	2,60
63.	L 63060	G. Poličnik (D8) - Rupalj	2,00
64.	L 63061	Grgurice - D8	1,10
65.	L 63062	D56 - Islam Latinski (D56)	1,00
66.	L 63063	Posedarje: D8 - D8	1,60
67.	L 63064	D. Kašić - D56	0,70
68.	L 63065	Potkosa (Ž6021) - Goleš - D502	3,40
69.	L 63066	Podgradina (Ž6020) - Paljuv - Ž6019	10,10
70.	L 63067	Maslenica - D54	1,80
71.	L 63068	Ž6019 - Novigrad	2,40
72.	L 63069	Otišina - D27	3,20
73.	L 63070	M. Draga - D27	1,50
74.	L 63071	Vožarica - L63070	1,40
75.	L 63072	Ž6019 - T.N. Vrulje	2,90
76.	L 63073	Brkići - L63069	2,40
77.	L 63074	Muškovci (Ž6028) - Ogari	5,50
78.	L 63075	Obrovac: D27 - D27	1,30
79.	L 63076	D27 - Orljak	1,60
80.	L 63077	D27 - Šušnjar - G. Karin - D27	7,20
81.	L 63078	Kruševo (Ž6024) - Vrkići	7,00
82.	L 63079	L63078 - "Gospa od Zečeva"	0,90
83.	L 63080	G. Karin (L63077) - L63129	8,90
84.	L 63081	Ž6025 - Bilišane - Ž6025	2,00
85.	L 63082	Ž6025 - Zelengrad - Ž6025	7,60
86.	L 63083	Ž6025 - Mitrovići	2,00
87.	L 63084	Radmilovići - Nadvoda (Ž6030)	1,50
88.	L 63085	Ž6025 - Ušljebrke	2,40
89.	L 63086	Ž6030 - Bundalo (Ž6025)	3,70
90.	L 63087	Komazeci - G. Komazeci - Ž6027	3,10
91.	L 63088	Marčetići - D1	7,00
92.	L 63089	Ž6033 - Rastićevo	3,10
93.	L 63090	D1 - Zrmanja Vrelo - Ž6033	7,20
94.	L 63091	Zrmanja Vrelo (L63090) - Palanka - D1	8,10



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Broj ceste	Dionica	Duljina ceste (km)
95.	L 63092	N. Luka - Dragove - D109	1,90
96.	L 63093	L63047 - bolnica - Čeprijanda (D110)	3,30
97.	L 63094	M. Rava - Rava	2,60
98.	L 63095	Savar (D109) - "Sv. Pelegrin"	0,90
99.	L 63096	Sutomišćica - D110	0,30
100.	L 63097	D110 - Poljana	0,90
101.	L 63098	D110 - Preko - D110	1,20
102.	L 63099	Kali (D110) - U. Lamjana Velika	1,80
103.	L 63100	Kali (D110) - U. Lamjana Mala	1,40
104.	L 63101	Ž6035 - Mali Iž	1,70
105.	L 63102	Crno (Ž6018) - D502	3,20
106.	L 63103	Ploče - Ž6039	2,90
107.	L 63104	Ž6039 - Debeljak - Donje Raštane (Ž6045)	11,10
108.	L 63105	Debeljak (Ž6041) - Galovac (Ž6042)	4,80
109.	L 63106	Bibinje - D8	0,90
110.	L 63107	Bibinje (L63106) - T.N. "Padrele"	0,70
111.	L 63108	Sukošan: marina "Plitkača" - Ž6040	0,50
112.	L 63109	D110 - Uvala Svetog Luke	0,50
113.	L 63110	D110 - Ždrelac	0,60
114.	L 63111	Banj - D110	0,10
115.	L 63112	Zemunik Donji - Ž6044	4,00
116.	L 63113	Želj. postaja "Galovac" - Ž6042	0,90
117.	L 63114	Gorica (Ž6042) - Donje Raštane (Ž6045)	3,50
118.	L 63115	L63114 - L63116	2,40
119.	L 63116	Gornje Raštane (Ž6042) - Sikovo (Ž6046)	3,50
120.	L 63117	Donje Raštane (Ž6045) - Sikovo (Ž6046)	3,60
121.	L 63118	Viterinci - Gornje Raštane (Ž6042)	1,60
122.	L 63119	Lišane Tinjske (Ž6047) - Tinj - D503	5,60
123.	L 63120	Korlat - L63121	0,60
124.	L 63121	Korlat (Ž6023) - Kula Atlagić (Ž6049)	5,30
125.	L 63122	Nadin (Ž6021) - Sv. Ante - D56	2,40
126.	L 63123	Benkovac: D27 - Ž6027	1,30
127.	L 63124	Benkovac: Ž6003 - D27	0,60
128.	L 63125	Benkovac: D56 - Ž6003	0,90
129.	L 63126	D503 - Gornja Jagodnja - D503	4,60
130.	L 63127	L63126 - D. Jagodnja	0,60
131.	L 63128	Podlug (Ž6050) - Perušić Benkovački (Ž6051)	2,80
132.	L 63129	Ž6027 - Kum - Bruška (Ž6027)	15,00
133.	L 63130	Buković (Ž6027) - Kožlovac - D56	5,80
134.	L 63132	Ž6052 - L63133	5,90
135.	L 63133	Ž6052 - Dobropoljci (Ž6070)	6,70
136.	L 63134	Bjelina (Ž6052) - Ž6026	1,70
137.	L 63135	Zaglav - D109	0,60
138.	L 63136	Dobropoljana - D110	0,30
139.	L 63137	Nevidane - D110	0,30
140.	L 63138	D8 - Turanj - Sv. Filip i Jakov (L63139)	2,60
141.	L 63139	Sv. Filip i Jakov (D8) - Biograd na moru (D503)	3,50
142.	L 63140	Kraj (D110) - Ugrinić - Tkon (D110)	2,90

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Broj ceste	Dionica	Duljina ceste (km)
143.	L 63141	D. Miranje (Ž6064) - Donje Ceranje- Pristeg(Ž6066)	6,90
144.	L 63142	D8 - Pakoštane (Ž6064)	1,70
145.	L 63143	Radašinovac (Ž6065) - L63145	2,70
146.	L 63144	Kolarina (Ž6051) - Vukšić (Ž6067)	6,80
147.	L 63145	D27 - Dobra Voda - Banjevci (Ž6062)	7,00
148.	L 63146	D27 - Crljenik - Velim - D27	3,30
149.	L 63147	Želj. postaja - Ostrovica - D56	3,00
150.	L 63148	Zadar: D306 - D407	2,70
151.	L 63149	Raštevica (Ž6021) - D 56	1,40
152.	L 63150	Lepuri - D 56	1,60
153.	L 63151	Bulić - D 56	0,80
154.	L 63152	Lišane Ostrovičke - D 56	1,00
155.	L 63153	N.P. Paklenica (Ramići) - Starigrad Paklenica (D8)	7,95
156.	L 63154	Kneževiči - Ž6016	2,00
157.	L 63155	Gornja Murvica - D8	2,30
158.	L 63156	Ž6007 - Podvršje	1,80
159.	L 63157	Galovac (Ž6042) - Jošani	1,50
160.	L 63158	D8 - TL Zlaztna luka	1,20
161.	L 63159	D54 - Maslenica (trajektno pristanište)	1,80
162.	L 63160	Ž6019 - Podgradina (Ž6020)	1,20
163.	L 63161	Biograd (D503) - T.N. Soline	1,20
164.	L 63162	Biograd (D8) - Kosa - Torovi	2,10
165.	L 63163	Maslenica (L63067) - Mala Vrulja	1,60
166.	L 63164	Sv. Mihovil - Vukšić (Ž6069)	1,00
167.	L 63165	Medviđa (Ž6026) - Bruška (Ž6027)	5,00
168.	L 63166	Zelengrad (L63082) - Medviđa (Ž6027)	6,60
169.	L 63167	D. Murvica (Baričevići) - D8	1,50
170.	L 63168	Vir (L63017) - D306	4,40
171.	L 63169	Vir (L63017) - L63017	0,90
172.	L 63170	Rivanj - pristanište	0,60
173.	L 63171	D110 - Kukljica	0,80
174.	L 63172	Lisičić (Ž6052) - Podgrađe - D56	3,80

Ukupna duljina razvrstanih prometnica na području Zadarske županije je 1.797,71 km. Udio autocesta iznosi 4,11%, državnih cesta 30,27%, županijskih cesta 29,31% i lokalnih cesta 36,31%. Cestovna gustoća javnih cesta na području Zadarske županije je 0,49 km/km<sup>2</sup> u odnosu na kopnenu površinu Zadarske županije.

Prometnice na području Grada Zadra koje su ranijim Odlukama o razvrstavanju cesta bile županijske i lokalne ceste temeljem Odluke o cestama na području velikih gradova prestaju biti razvrstane u javne ceste ("Narodne novine", br. 44/12.) te su određene kao nerazvrstane ceste.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

### 1.3.5.2 Željeznički promet

Područjem Zadarske županije prolazi tzv. "Lička" željeznička pruga kojom su preko Knina povezani najveći gradski centri Dalmacije (Zadar, Šibenik, Split) sa središnjom Hrvatskom. Prema kategorizaciji pruga, Zadar – Knin ima karakter pomoćne magistralne željezničke pruge.

U Zadarskoj županiji postoji sljedeća željeznička infrastruktura:

1. dionica međunarodne priključne pruge **M604** Oštarije – Split Predgrađe koja je na području županije dugačka 41.579 km;
2. dionica međunarodne priključne pruge **M606** Knin – Zadar koja je na području županije dugačka 58.209 km;
3. željeznička pruga od značaja za regionalni promet: **R 103** DG-LD Polje-Knin duljine 19.936 km.

Ukupna duljina željezničkih pruga na području Zadarske županije je 119,741 km. Gustoća željezničkih pruga na području Zadarske županije je 0,328 km/km<sup>2</sup>.

Željezničke pruge M 606 Knin - Zadar i M604 Oštarije - Knin – Split spadaju u ostale željezničke pruge za međunarodni promet, a R 103 DG - L. D. Polje - Kninu u željezničke pruge za regionalni promet. Teretni željeznički promet po pruži M 606 Knin - Zadar obavlja se po potrebi, a putnički promet je u prekidu do daljnjega. Za daljnji razvoj željezničkog prometa u Zadarskoj županiji obnova i elektrifikacija ove pruge je nužnost.

### 1.3.5.3 Pomorski promet

Lukama javnog prometa županijskog (ukupno 8) i lokalnog značaja (ukupno 101.) upravlja Županijska lučka uprava, čiji je osnivač Zadarska županija, dok Lukom Zadar upravlja Lučka uprava Zadar.

Županijska lučka uprava upravlja sa 17 trajektnih pristaništa koja su namijenjena povezivanju otočnih mjesta s gradom Zadrom i okolnih otoka koji se nalaze na ruti istih trajektnih linija. Trajektna pristaništa su u Preku, Tkonu, Biogradu, Ižu – Bršanju, Brbinju, Salima, Istu, Olibu, Premudi, Rivnju, Sestrungu, Molatu, Ravi, Maloj Ravi, Zverincu, Brguljama i Zapuntelu. Sva trajektna pristaništa su odgovarajuća za pristanjanje trajekata, a Županijska lučka uprava je proteklih godina investirala u sanaciju i dogradnju većine trajektnih pristaništa. Sukladno Uredbi Ministarstva mora, prometa i infrastrukture, luka na području Zadarske županije razvrstavaju se prema veličini i značaju za Republiku Hrvatsku na:

- luke osobitog (međunarodnog) gospodarskog interesa za Republiku Hrvatsku kojih ima 3 od kojih je jedna putnička, jedna teretna i jedna ribarska
- luke županijskog značaja kojih ima 8
- luke lokalnog značaja kojih ima 101.

Na području Zadarske županije veliki je broj Luka posebne namjene:

- Luke nautičkog turizma (7 luka s po više od 200 vezova, a planirano ih je još 9, na području općine Sukošan i Bibinje, nalazi se najveća nautička luka na Jadranu D Marin, koja se prostire na površini od 35 ha. Opremljena je sa preko 1200 vezova u moru i preko 500 vezova na kopnu.)
- dvije sportske luke
- osam vojnih luke
- dvije ribarske luke.

Na području Zadarske županije u gospodarskom obuhvatu luke od osobitog međunarodnog značaja za RH ima tri bazena i to:

1. Bazen Gradske luke Zadar,
2. Bazen ribarske, teretne i putničke luke Gaženica i
3. Bazen ribarske luke Vela Lamjana.

Površine kopnenog i morskog dijela bazena prema podacima Lučke uprave su:

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

1. bazen gradske luke ukupne površine 112.681 m<sup>2</sup> od čega 104.954 m<sup>2</sup> morskog dijela i 7.727 m<sup>2</sup> kopnenog dijela;

2. bazen Gaženica (ribarska, putnička i teretna luka) ukupne površine u iznosu od 1.530.897 m<sup>2</sup>, od čega morski dio u površini od 866.966 m<sup>2</sup>, te kopneni dio u površini od 663.901 m<sup>2</sup>;

3. bazen Vela Lamjana (ribarska luka) ukupne površine u iznosu od 70.829 m<sup>2</sup> od čega morski dio u površini od 54.006 m<sup>2</sup>, te kopneni u površini od 16.823 m<sup>2</sup>.

Svi navedeni podaci su važeći sukladno promjenama računajući do 31. prosinca 2016. godine.

Proširenje lučkih bazena planirano je u bazenu Gaženica (ribarska luka) i bazenu Vela Lamjana (ribarska luka) i to kako slijedi:

- u bazenu Gaženica ukupno proširenje u površini od 19.782 m<sup>2</sup>, od čega kopnene površine u iznosu od 3.106 m<sup>2</sup>, te morskog dijela u površini od 16.676 m<sup>2</sup>.

- u bazenu Vela Lamjana proširenje u ukupnoj površini od 371 m<sup>2</sup>, u cijelosti kopnenog dijela (dio postojećeg gata).

Tablica 8. Luke županijskog značaja

Red. broj	Općina/Grad	Naselje	Lokacija		Površina luke (m <sup>2</sup> )	Površina kopnenog dijela luke (m <sup>2</sup> )
1.	Biograd n/m	Biograd n/m	luka	putnička luka	33.868	4.441
2.	Pag	Pag	Luka Pag	putnička luka	238.486	14.571
3.	Pag	Miškovići	Fortica	putnička luka	10.912	525
4.	Preko	Preko	Jopan	putnička luka	35.767	8.603
				lučki bazen 1	12.597	1.578
				lučki bazen 2	10.820	2.335
5.	Sali	Zaglav	Uvala Triluke	putnička luka	173.844	22.572
6.	Sali	Brbinj	Luka Brbinj	putnička luka	145.430	5.708
7.	Tkon	Tkon	luka Tkon	putnička luka	65.286	8.628
8.	Zadar	Silba	uvala Žalić	putnička luka	28.265	1.867
Ukupno					755.275	70.828

Tablica 9. Luke lokalnog značaja

Općina/Grad	Naselje	Lokacija	Površina luke (m <sup>2</sup> )	Površina kopnenog dijela luke (m <sup>2</sup> )
Kali	Kali	uvala Mul	10.984	2.455
Kukljica	Kukljica	luka Kukljica	65.983	9.749

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Općina/Grad	Naselje	Lokacija	Površina luke (m <sup>2</sup> )	Površina kopnenog dijela luke (m <sup>2</sup> )
		lučki bazen Ždrelašćica - nema podataka		
Pag	Šimuni	luka Šimuni	77.083	5.460
Pag	Smokvica	uvala Smokvica	4.774	672
Pag	Vlašići	uvala Ričina	8.159	935
Pag	Miškovići	luka Miškovci	9.676	1.580
Pag	Dinjiška	Dinjiška uvala	66.505	5.427
Pag	Košljun	Košljunski zaliv	30.484	3.260
Kolan	Mandre	luka Mandre	12.846	10.359
Pakoštane	Vrgada	luka Vrgada	26.602	3.697
Pašman	Kraj	luka Kraj	18.534	2.894
Pašman	Nevidane	luka Nevidane	32.705	3.663
Pašman	Dobropoljana	luka Dobropoljana	15.410	2.851
Pašman	Banj	luka Banj	9.621	1619
Pašman	Ždrelec	luka Ždrelec	33.491	4.646
Pašman	Barotul	Barotul	12.670	1.699
Pašman	Pašman	Lučina	16.596	2.892
Pašman	Mrljane	Taline	45.676	2.040
Posedarje	Vinjerac	luka Vinjerac	19.913	2.604
Povljana	Povljana	luka Povljana	nema podataka	nema podataka
Preko	Rivanj	luka Rivanj	18.003	2.378
Preko	Muline	uvala Muline	42.857	3.789
Preko	Ošljak	luka Ošljak	13.066	2.190
Preko	Poljana	luka Poljana	23.672	4.189
Preko	Sutomišćica	luka Sutomišćica	38.002	4.699
Preko	Sestrunj	uvala Kablin	31.425	406
Preko	Ugljan	uvala Selo lučki bazen Batalaža	42.857 14.557	3.789 2.362
Preko	Lukoran	luka Lukoran	17.849	2.353
Preko	Ugljan	Čeprijanda	5.541	1.518
Preko	Preko	luka Preko		
Privlaka	Privlaka	luka Privlaka	96.405	7.935
Ražanac	Ražanac	luka Ražanac	140.811	8.132
Sali	Božava	uvala Božavčića	45.544	3.421
Sali	Zverinac	uvala Zverinac	13.404	2.630
Sali	Dragove	luka Dragove	13.404	2.630
Sali	Luka	uvala Luka	27.373	3.976
Sali	Žman	uvala Žmanšćica	16.369	2.283
Sali	Savar	uvala Dražica	13.404	2.630
Sali	Soline	uvala Solišćica	54.160	3.531
Sali	Veli Rat	luka Veli Rat	25.111	2.798
Sali	Sali	luka Sali	59.988	5.858
Sali	Verunić	luka Verunić	28.817	2.978
Starigrad	Starigrad	luka Starigrad - Paklenica	87.099	6.733
Zadar	Olib	luka Olib	nema podataka	nema podataka
Zadar	Premuda	uvala Loza	9.286	274

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Općina/Grad	Naselje	Lokacija	Površina luke (m <sup>2</sup> )	Površina kopnenog dijela luke (m <sup>2</sup> )
Zadar	Ist	uvala Široka	15.212	525
Zadar	Zapuntel	luka Zapuntel	21.111	1.940
Zadar	Brgulje	luka Brgulje	15.496	2.194
Zadar	Molat	uvala Lučina	17.790	2.407
Zadar	Mala Rava	uvala Lokvina	31.049	4.259
Zadar	Veli Iž	Veli Iž	46.867	3.819
Zadar	Mali Iž	Mučel - Bršanj	43.560	2.458
Zadar	Mali Iž	Komoševa	14.535	1.921
Zadar	Premuda	uvala Krijal	Nema podataka	Nema podataka
Zadar	Ist	uvala Kosirača	26.883	2.189
Zadar	Vela Rava	uvala Marnica	30.889	4.039
Zadar	Mali Iž	Knež	Nema podataka	Nema podataka
Jasenice	Maslenica	Luka Maslenica	20.171	1.411
Zadar	Zadar	Foša	3.539	71
Zadar	Zadar	Dražanica	31.391	3.861
Zadar	Zadar	Maestral	35.598	176
Zadar	Zadar	Jazine	80.953	4.211
Zadar	Zadar	Bregdetti	74.909	4.867
Zadar	Zadar	Diklo - lučki bazen 1	20.203	4.500
		lučki bazen 2	25.523	4.639
		lučki bazen 3	26.442	3.366
Zadar	Zadar	Petrčane - lučki bazen 1	8.201	891
		lučki bazen 2	6.306	665
		lučki bazen 3	33.227	3.848
		lučki bazen 4	8.861	1.028
Sukošan	Sukošan	Luka	46.867	3.819
Kali	Kali	Batalaža	31.554	2.818
Kali	Kali	Mala Lamjana	36.812	2.198
Zadar	Silba	Mul	Nema podataka	Nema podataka
Bibinje	Bibinje	Uvala Jaz	44.339	4.974
Jasenice	Rovanjska	Rovanjska	23.285	1.626
		Lučki bazen Modrić	2.995	395
Nin	Nin	Nin	231.952	11.587
Nin	Zaton	uvala Dražnik	7.907	924
Novigrad	Novigrad	luka Novigrad	126.203	12.061
Pag	Proboj	luka Proboj	26.914	2.699
Pakoštane	Pakoštane	luka Pakoštane	99.322	6.864
Pakoštane	Drage	uvala Dugovača	88.755	Nema podataka
Pakoštane	Drage	uvala Doleška draga	11.932	3.825
Pakoštane	Vrgada	uvala Sv. Andrija	103.253	5.917
Posedarje	Posedarje	luka Posedarje	96.648	4.298
Preko	Sestrunj	uvala Hrvatinić	21.041	1.914
Privlaka	Privlaka	uvala Loznica	30.795	3.583
Ražanac	Ljubač	Ljubačka vala	16.948	3.411
Ražanac	Rtina	uvala Plamići	5.850	1.558
Sali	Brbinj	uvala Jaz	11.679	762
Sali	Telašćica	uvala Mir	46.867	3.819
Sali	Telašćica	uvala Čušćica	6.048	1.143
Starigrad	Seline	Seline - luka	25.574	2.281

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Općina/Grad	Naselje	Lokacija	Površina luke (m <sup>2</sup> )	Površina kopnenog dijela luke (m <sup>2</sup> )
Starigrad	Tribanj-Kruščica	Uvala Lubardić	6.742	1.124
Sv. Filip i Jakov	Sv. Filip i Jakov	Sv. Filip i Jakov	78.377	4.664
Sv. Filip i Jakov	Sv. Petar	Sv. Petar	127.720	4.662
Sv. Filip i Jakov	Turanj	Turanj	78.377	4.664
Tkon	Tkon	Ugrinići	3.672	2.566
Vir	Vir	luka-porat Vir	7.054	1.538
Vir	Vir	uvala Prezida	59.594	3.721
Vir	Vir	uvala Lučica	9.192	788
Vir	Vir	uvala Sapavac	4.546	1.229
Vir	Vir	uvala Biskupnjača	16.798	2.859
Vir	Vir	uvala Slatinica	14.045	4.786
Vrsi	Vrsi	uvala Školjić	5.716	1.312
Zadar	Kožino	Primorje	18.530	1.490
Zadar	Škarda	uvala Trate	9.107	992
Ukupno:			3.618.442	928.669

## Luke posebne namjene

Na području Zadarske županije luke posebne namjene su vojne luke, luke nautičkog turizma, brodogradilišne luke, sportske, ribarske i druge luke slične namjene prikazane u slijedećim tablicama.

Tablica 10. Luke nautičkog turizma veće od 200 vezova

RED.BR.	NAZIV	LOKACIJA	OPIS
1.	Marina Borik	Zadar, Grad Zadar	Postojeća, Kapacitet: 177 vezova Površina: 43.435 m <sup>2</sup>
2.	Marina Zadar	Zadar, Grad Zadar	Postojeća, Kapacitet: 300 vezova u moru 200 na kopnu Površina: 56.211 m <sup>2</sup>
3.	Marina Dalmacija	Bibinje/Sukošan	Postojeća, Kapacitet: 1.200 vezova u moru i 300 na suhom Površina: 703.765 m <sup>2</sup>
4.	Marina Olive Island Sutomišćica	Sutomišćica, Općina Preko, otok Ugljan	Postojeća, Kapacitet: 305 vezova Površina: 58.271 m <sup>2</sup>
5.	Marina Komati	Biograd Na Moru, Grad Biograd Na Moru	Postojeća, Kapacitet: 750 vezova Površina: 91.912 m <sup>2</sup>

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 11. Sportske luke

RED.BR.	NAZIV	LOKACIJA	OPIS
1.	Sportska luka Vitrenjak	Zadar, Grad Zadar	Postojeća, Kapacitet: 500 vezova Površina: 109.977 m <sup>2</sup>

Tablica 12. Luke nautičkog turizma manje od 200 vezova

	NAZIV	LOKACIJA	OPIS
1.	Marina Veli Rat	Veli Rat, Općina Sali, Dugi otok	Postojeća, Kapacitet: 150 vezova Površina: 27.336 m <sup>2</sup>
2.	Marina Preko	Preko, Općina Preko, otok Ugljan	Postojeća, Kapacitet: 90 vezova Površina: 13.730 m <sup>2</sup>
3.	Marina Šangulin	Biograd Na Moru, Grad Biograd Na Moru	Postojeća, Kapacitet: 200 vezova Površina:
4.	Marina Veli Iž	Veli Iž, Grad Zadar, otok Iž	Postojeća, Kapacitet: 50 vezova u moru 150 na kopnu Površina: m <sup>2</sup>

Novoizgrađena putnička luka Gaženica sa pripadajućom infrastrukturom (interne prometnice i priključak na autocestu, terminal, autobusna stanica, te gatovi dubine gaza do 15 metara) omogućila je uvjete za istovremeni ukrcaj i iskrcaj putnika i automobila i to za šest trajekata na lokalnim linijama dužine od 50 - 150 metara, tri broda u međunarodnoj plovidbi dužine 150-200 metara, te tri broda na kružnim putovanjima dužine od 250-400 metara, kao i mogućnost prihvata RO-RO brodova na istim gatovima.

Luka Gaženica povezana je s autocestom preko državne ceste D 424 cesti Zadar koja se spaja na izlaz Zadar II. Kao rezultat toga, luka Gaženica je jedina luka na Jadranu koja može iskrcati i isporučiti do prometnica specijalne terete (baze i propeleri za turbine vjetroelektrana).

#### 1.3.5.4 Zračni promet

Infrastrukturu zračnog prometa u Zadarskoj županiji čini jedna zračna luka, Zračna luka Zadar 4E kategorije, na kojoj je smješten i stalni granični prijelaz za međunarodni promet putnika i roba u zračnom prometu te jedno zračno pristanište.

Zračna luka Zadar jedna je od devet zračnih luka u Hrvatskoj, utemeljena je 1968. godine u blizini naselja Zemunik Donji 7 km istočno od Zadra. Zračna luka Zadar se nalazi na nadmorskoj visini od 88 m te je važan čimbenik u povezivanju sjeverne Dalmacije i Like s ostalim dijelovima Hrvatske i svijeta i najveći je zrakoplovni centar u Hrvatskoj. Zbog dvije poletno-sletne staze (u okomitim odnosima) u mogućnosti je prihvaćati zrakoplove bez obzira na vremenske uvjete.

#### 1.3.5.5 Mostovi, vijadukti i tuneli

**Tuneli:** Sv. Rok (5.727 m), Bristivac (688 m), Ledenik (760 m), Čelinka (213)



---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

**Mostovi:** Maslenica (378 m), Kličevica (222 m), Ždrelac (otok Ugljan – otok Pašman), most kopno – otok Vir, Paški most (kopno – otok Pag)

**Vijadukti:** Crna Draga (301 m), Bričević (208 m), Rovanjska (258 m), Posedarje (215 m), Rašević (161 m).

### 1.4 Društveno-politički pokazatelji

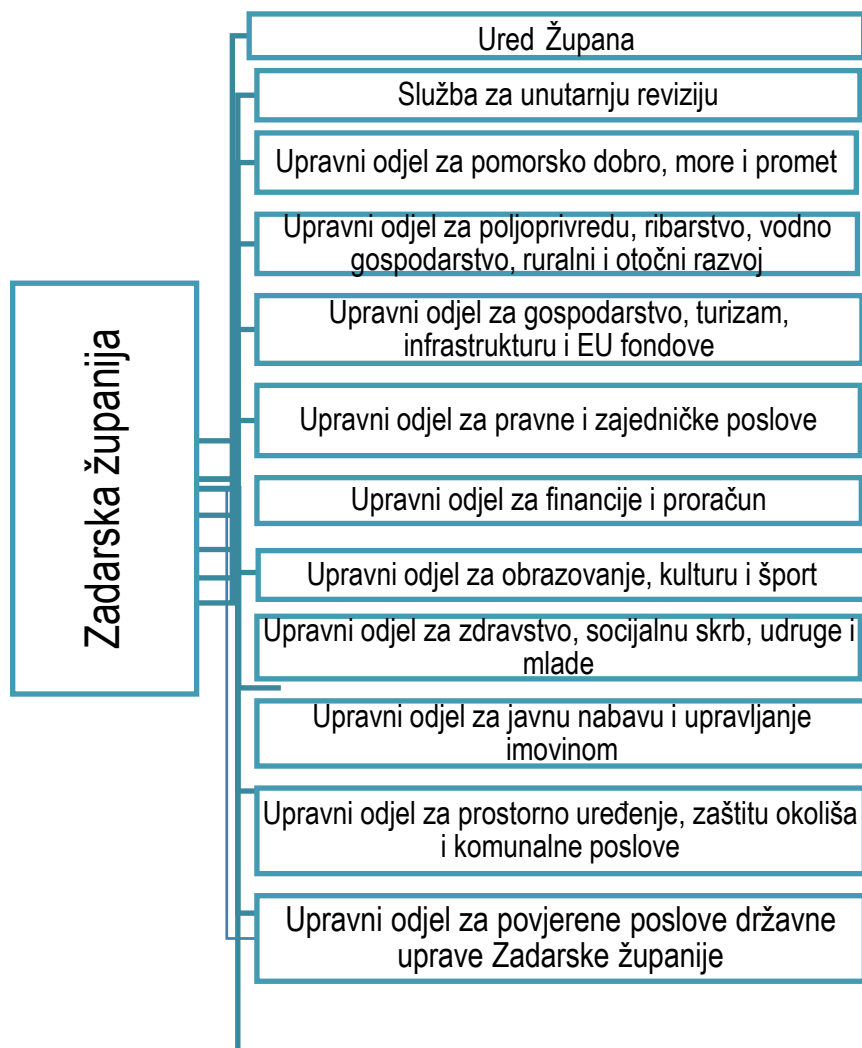
#### 1.4.1 Sjedište upravnog tijela

Zadarska Županija je jedinica područne (regionalne) samouprave. Sjedište Županije je u Zadru, Božidara Petranovića 8. Županija je pravna osoba, a zastupa je župan. Područje Županije određeno je Zakonom.

Županija u svom samoupravnom djelokrugu obavlja poslove od područnog (regionalnog) značaja, a osobito poslove koji se odnose na:

- obrazovanje
- zdravstvo
- prostorno i urbanističko planiranje
- gospodarski razvoj
- promet i prometnu infrastrukturu
- održavanje javnih cesta
- planiranje i razvoj mreže obrazovnih, zdravstvenih, socijalnih i kulturnih ustanova
- te ostale poslove sukladno posebnim zakonima.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju



Slika 2. Upravni odjeli i službe (upravna tijela) Zadarske županije

## 1.4.2 Zdravstvene ustanove (javne i privatne)

Zdravstvena zaštita na županijskoj razini pokrivena je bolnicama, domovima zdravlja, Županijskim zavodom za javno zdravstvo, ljekarnama i privatnom praksom liječnika.

Tablica 13. Javne zdravstvene ustanove na području Zadarske županije

Red.broj	Zdravstvena ustanova	Adresa / Broj telefona
1.	Opća bolnica Zadar	Bože Peričića 5, Zadar 023 505 505
2.	Specijalna bolnica za ortopediju	Zadarska 62, Biograd n/m 023 383 004
3.	Psijhijatrijska bolnica Ugljan	Varoška 25, Ugljan 023 208 200
4.	Dom za starije i nemoćne osobe Zadar	Ob. Kneza Trpimira 21, Zadar 023 332 033
5.	Dom za odrasle osobe Zemunik Donji	Zemunik Donji 35, Zemunik Donji 023 351 700
6.	Centar za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti Zadar	Ravnice bb, Zadar 023 314 783
7.	Udruga Porat za pomoć pri resocijalizaciji	Ravnice 5, Zadar

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Red.broj	Zdravstvena ustanova	Adresa / Broj telefona
		023 302 107
8.	Dom zdravlja Zadarske županije RJ Zadar	Ivana Mažuranića 28a, Zadar 023 239 800
9.	Dom zdravlja Zadarske županije RJ Biograd	Matije Ivanića 6, Biograd n/m 023 383 014
10.	Dom zdravlja Zadarske županije RJ Obrovac	Stjepana Radića bb, Obrovac 023 689 130
11.	Dom zdravlja Zadarske županije RJ Benkovac	Stjepana Radića 14, Benkovac 023 681 667
12.	Dom zdravlja Zadarske županije RJ Gračac	Dr. Mile Budaka 72, Gračac
13.	Dom zdravlja Zadarske županije RJ Pag	Prosika 7, Pag 023 611 006
14.	Ambulanta Božava	Božava bb, Božava 023 377 604
15.	Ambulanta Ist	Ist bb, Ist 023 372 510
16.	Ambulanta Kali	Kali bb, Kali 023 281 143
17.	Ambulanta Molat	Molat bb, Molat 023 371 735
18.	Ambulanta Nevidane	Nevidane bb, Nevidane 023 269 298
19.	Ambulanta Nin	Put G. Ninskog bb, Nin 023 264 888
20.	Ambulanta Polača	Polača bb, Polača 023 662 200
21.	Ambulanta Poveljana	Ante Starčevića 35, Poveljana 023 693 069
22.	Ambulanta Stankovci	Stankovci bb, Stankovci 023 380 010
23.	Ambulanta Škabrnja	Škabrnja bb, Škabrnja 023 637 261
24.	Ambulanta Tkon	Tkon bb, Tkon 023 285 393
25.	Ambulanta Sali	Sali 12, Sali 023 377 129
26.	Zavod za javno zdravstvo Zadar	Ljudevita Posavskog 7, Zadar 023 300 830
27.	Služba za humanu mikrobiologiju	Ljudevita Posavskog 7, Zadar 023 300 847
28.	Služba za epidemiologiju	Ljudevita Posavskog 7, Zadar 023 300 841
29.	Služba za školsku medicinu	Ljudevita Posavskog 7, Zadar 023 305 436
30.	Služba za zajedničke poslove	Ljudevita Posavskog 7, Zadar 023 300 834
31.	Služba za socijalnu medicinu	Ljudevita Posavskog 7, Zadar 023 300 835
32.	Služba za zdravstvenu ekologiju	Ljudevita Posavskog 7, Zadar 023 300 856

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 14. Ljekarne na području Zadarske županije

Red. broj	Ljekarna	Adresa / Broj telefona
1.	Ljekarna Pirović 2	Molatska 8, Zadar 023 214 818
2.	Ljekarna Centar	Jurja Barakovića 2, Zadar 023 302 932
3.	Ljekarna Donat	Braće Vranjanina 14, Zadar
4.	Ljekarna Jadran	Put Murvice 2, Zadar 023 211 743
5.	Ljekarna Krišto	Bože Peričića 10, Zadar 023 314 793
6.	Ljekarna Sanitarni odjel	Ulica Borelli 1, Zadar 023 211 002
7.	Ljekarna Voštarnica	Put Vrela 2, Zadar
8.	Ljekarne „Vaše zdravlje“	Put Kottlara 50, Zadar 023 319 631
9.	Ljekarne Petrunić 3	Ulica Antuna Barca 9/B, Zadar
10.	Ljekarne Prima Pharme 46	Ante Starčevića 15A, Zadar 023 241 217
11.	Ljekarna Farmacia 48	Ulica Stjepana Radića 5, Zadar 023 235 736
12.	Ljekarna Magdalena Lužavec	Denisa Špice 12A, Zadar 023 333 233
13.	Ljekarna Ob Zadar	Bože Peričića 5, Zadar 023 314 578
14.	Ljekarna Sanija Urem	Put Nina 2A, Zadar 023 324 636
15.	Ljekarne Šarunić 1	Vukovarska bb, Zadar 023 326 932
16.	Ljekarne Šarunić 2	Borka Šarlije Kесе 8A, Zadar 023 317 141
17.	Ljekarne Šarunić 3	Bana Jelačića 20, Zadar
18.	Ljekarne Valčić 1	Matije Gupca 2A, Zadar 023 332 016
19.	Ljekarna Maja Mučaji	Nikole Tesle 12B, Zadar
20.	Ljekarna Kaštel Farm	Kožinska cesta 60, Zadar
21.	Ljekarne Sv. Kuzma i Damjan 1	Obala kneza Branimira 2D, Zadar
22.	Ljekarna Ines Kapović	Borisa Krnčevića 56, Vir 023 362 064
23.	Ljekarne Pablo	Ražanac bb, Ražanac 023 651 241
24.	Ljekarne Butković	Ulica Stjepana Radića 2, Pag 023 611 043
25.	Ljekarne Soline Farm 1	Obala Kneza Branimira bb, Biograd na Moru 023 385 511
26.	Ljekarne Soline Farm 2	Marije Ivanića 2, Biograd na Moru 023 385 444
27.	Ljekarna Pirović 1	Put Solina bb, Biograd na Moru 023 385 042
28.	Ljekarne Pervan 2	Matije Ivančića 4, Biograd na Moru 023 385 358
29.	Ljekarna Crljenjak	Šetalište Kneza Branimira 56, benkovac

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Red. broj	Ljekarna	Adresa / Broj telefona
		023 684 039
30.	Ljekarna Kaštel Farm	Trg Alojzija Stepinca bb, Benkovac 023 681 935
31.	Ljekarne Prima Pharme	Senada Župama bb, Obrovac
32.	Ljekarna Krečić 1	Ulica Jurja Barakovića 5 023 264 491
33.	Ljekarne Soline Farm 3	Trg Tome Bulića 2, Bibinje 023 261 961
34.	Ljekarne Prima Pharme 8	Mile Budaka bb, Gračac 023 773 121
35.	Ljekarne „Vaše Zdravlje“	Trg Kralja Tomislava 34, pakoštane 023 381 758
36.	Ljekarna Kaštel Farm 4	Murvica Donja 147, Poličnik
37.	Ljekarne Pablo 35	Poličnik 2, Poličnik
38.	Ljekarna Krečić 2	Ante Starčevića 19, Posedarje
39.	Ljekarne Butković	Povljana bb, Povljana
40.	Ljekarna Preko	Preko bb, Preko 023 286 179
41.	Ljekarne Valčić 2	Put Martinovih 2, Preko 023 850 055
42.	Ljekarna Krečić 3	Mustaća ulica 4, Privlaka 023 366 643
43.	Ljekarne Pablo 20	Ražanac bb, Ražanac 023 651 241
44.	Ljekarna Tatjana Vukadin	Obala Petra Lorinija bb, Sali 091 233 37 37
45.	Ljekarne Pablo 19	Stankovci bb, Stankovci 023 380 666
46.	Farmacia 46	Franje Tuđmana 14, Starigrad 023 369 258
47.	Ljekarne Vanjak 1	Dr. Franje Tuđmana 30/B, Sukošan 023 394 030
48.	Ljekarne Pablo 22	Liburnijska 1, Sv. Filip i Jakov 023 389 445
49.	Farmacia 29	Ulica Franje Tuđmana 14, Vrši
50.	Ljekarna Kaštel Farm 3	Zemunik Donji 84, Zemunik Donji 023 351 016

**Veterinarske službe**

Veterinarska stanica Zadar u skopu koje djeluje 8 veterinaru.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 1.4.3 Odgojno – obrazovne ustanove

Na području Zadarske županije djeluju dječji vrtići, osnovne škole, srednje škole, sveučilište te ustanove koje pružaju programe obrazovanja odraslih, te je popis istih naveden u slijedećim tablicama.

Tablica 15. Popis dječjih vrtića na području Zadarske županije

R.BR.	NAZIV	ADRESA / KONTAKT
1.	Dječji vrtić Svarun	Put Nina 105, Zadar 023 221 364
2.	Dječji vrtić Sunce	Veslačka 1, Zadar djecci.vrtic.sunce@zd.t-com.hr
3.	Dječji vrtić Svarožić	Put Nina 105, Zadar vesna.zuvic@zd.t-com.hr
4.	Dječji vrtić Zvončić	PO MURVICA-BRIŠEVO: Murvica PO ZVONČICA: Poličnik, Ulica Franje Tuđmana 62 <a href="mailto:d.v.zvonicic@zd.t-com.hr">d.v.zvonicic@zd.t-com.hr</a>
5.	Dječji vrtić Čuperak	Ulica Borelli 12, Zadar 023 213 990
6.	Dječji vrtić Latica	Nikole Tesle 14 e, Zadar <a href="mailto:boravak@zd.t-com.hr">boravak@zd.t-com.hr</a>
7.	Dječji vrtić Pinokio	Put Dikla 33, Zadar <a href="mailto:yukic.ivancica.dvpinokio@gmail.com">yukic.ivancica.dvpinokio@gmail.com</a>
8.	Dječji vrtić Kocka....Kockica	Mate Balote 50, Zadar <a href="mailto:vedranajerkicperic@gmail.com">vedranajerkicperic@gmail.com</a>
9.	Dječji vrtić Jordanovac	Trg gospe Loretske 10, Zadar dv.jordanovac.zadar@gmail.com
10.	Dječji vrtić Bambi	Trg gospe Loretske 1, Zadar PO „LUPKO“: Trg Gospe Loretske 5, Zadar <a href="mailto:vrticbambi@gmail.com">vrticbambi@gmail.com</a>
11.	Dječji vrtić Morski konjić	Grgura Barskog Zadranina 148, Zadar 023 341 197
	Dječji vrtić Vrška vila	Franje Tuđmana 6, Vrši <a href="mailto:vrška.vila@gmail.com">vrška.vila@gmail.com</a>
12.	Dječji vrtić Biograd	Marina Držića 1, Biograd na Moru PO u Paškoj 1, Biograd PO A. Šenoe 42, Biograd <a href="mailto:djecji.vrtic.biograd@gmail.com">djecji.vrtic.biograd@gmail.com</a>
13.	Dječji vrtić Morska vila	Obala kralja Petra Krešimira IV, Nin <a href="mailto:morskavila@optinet.hr">morskavila@optinet.hr</a>
	Dječji vrtić Školjkica	Franje Fanceva 81, Zadar

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

R.BR.	NAZIV	ADRESA / KONTAKT
14.		<a href="mailto:skoljicka@dv-skoljicka.hr">skoljicka@dv-skoljicka.hr</a>
15.	Dječji vrtić Gardelin	Petra Zrinskog 3, Pakoštane <a href="mailto:djecji.vrtic.pakostane@zd.t-com.hr">djecji.vrtic.pakostane@zd.t-com.hr</a>
16.	Dječji vrtić Maslačak	Bihačka 23, Zadar 023 327 587
17.	Dječji vrtić Zlatna lučica	M.Grdovića 6, Sukošan PO ZLATNA LUČICA, DEBELJAK <a href="mailto:djecji.vrtic.zlatna.lucica@zd.t-com.hr">djecji.vrtic.zlatna.lucica@zd.t-com.hr</a>
18.	Dječji vrtić Smješko	Borisa kmčevića 56, Vir <a href="mailto:djecji.vrtic.smjesko@zd.t-com.hr">djecji.vrtic.smjesko@zd.t-com.hr</a>
19.	Dječji vrtić Blagovijest	Sv. Vinka Paulskog 25, Zadar 023/314-127
20.	Dječji vrtić Paški mališani	Velebitska 6, Pag <a href="mailto:ravnateljica@vrtic-paski-malisani.hr">ravnateljica@vrtic-paski-malisani.hr</a>
21.	Dječji vrtić Bubamara	Velebitska 3, Benkovac <a href="mailto:dv.bubamara@zd.t-com.hr">dv.bubamara@zd.t-com.hr</a>
22.	Dječji vrtić Ribica	Joze Krstića 7, Zadar 023 311 844
23.	Dječji vrtić Leptirići	Bugarije 20, Bibinje <a href="mailto:bi.marija@yahoo.com">bi.marija@yahoo.com</a>
24.	Dječji vrtić Radost	Bartola Kašića 3/1, Zadar <a href="mailto:djecji.vrtic.radost@zd.htnet.hr">djecji.vrtic.radost@zd.htnet.hr</a>
25.	Dječji vrtić Žuto pače	Filipa Grabovca 15, Zadar <a href="mailto:zuto.pace@gmail.com">zuto.pace@gmail.com</a>
26.	Dječji vrtić Snupi	Nikole Tesle 56, Zadar <a href="mailto:tatjana-snupi@windowlive.com">tatjana-snupi@windowlive.com</a>
27.	Dječji vrtić More	Ul. Braće Perice 5, Zadar <a href="mailto:milivoj.baresic@zd.htnet.hr">milivoj.baresic@zd.htnet.hr</a>
28.	Dječji vrtić Klokan	Adm.J.Š. od Cezanisa 33, Zadar <a href="mailto:dvklokan@yahoo.com">dvklokan@yahoo.com</a>
29.	Dječji vrtić Lastavica	PO Sutomišćica PO Ugljan Prečkih mučenika 1, Preko <a href="mailto:djecji.vrtic.lastavica@zd.t-com.hr">djecji.vrtic.lastavica@zd.t-com.hr</a>
30.	Dječji vrtić Baltazar	Školska 14, Gračac <a href="mailto:dj.vrtic.baltazar.gracac@zd.t-com.hr">dj.vrtic.baltazar.gracac@zd.t-com.hr</a>
	Dječji vrtić Sabunić	Ulica Ruđera Boškovića 10, Privlaka

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

R.BR.	NAZIV	ADRESA / KONTAKT
31.		023 367 713
32.	Dječji vrtić Berekin	Banj bb, Banj 023 374 528
33.	Dječji vrtić Cvit	Ivana Danila bb, Sveti Filip i Jakov <a href="mailto:djecji.vrtic.cvit@zd.t-com.hr">djecji.vrtic.cvit@zd.t-com.hr</a>
34.	Dječji vrtić Srdelica	Marinjiva bb, Kali <a href="mailto:djecji.vrtic.srdelica.kali@zd.t-com.hr">djecji.vrtic.srdelica.kali@zd.t-com.hr</a>
35.	Dječji vrtić Čok	Put Mrviska 3, Tkon <a href="mailto:cok@tkon.hr">cok@tkon.hr</a>
36.	Dječji vrtić Otok Pašman	Dobropoljana kbr. 53, Pašman <a href="mailto:dvpasman@gmail.com">dvpasman@gmail.com</a>
37.	Dječji vrtić Paški mališani	Velebitska 6, Pag <a href="mailto:djecji.vrtic.paski.malisani@zd.t-com.hr">djecji.vrtic.paski.malisani@zd.t-com.hr</a>
38.	Dječji vrtić Obrovac	Ivane Brlić Mažuranić 2, Obrovac <a href="mailto:vrtic.obrovac@gmail.com">vrtic.obrovac@gmail.com</a>
39.	Dječji vrtić Tulipan	Polača <a href="mailto:dvtulipan@gmail.com">dvtulipan@gmail.com</a>
40.	Dječji vrtić Val	Joze Krstića 7, Zadar <a href="mailto:djecji.vrtic.val@gmail.com">djecji.vrtic.val@gmail.com</a>
41.	Dječji vrtić Povljanski tići	Trg bana Jelačića 19, Povljana <a href="mailto:povljanskitici@net.hr">povljanskitici@net.hr</a>
42.	Dječji vrtić Zvezdice	Ulica 1 br.16 <a href="mailto:zvezdice.zemunik@gmail.com">zvezdice.zemunik@gmail.com</a>
43.	Dječji vrtić Šuškalica	Put Murvice 17, Zadar <a href="mailto:silvanacubric@gmail.com">silvanacubric@gmail.com</a>
44.	Dječji vrtić Stankovci	Stankovci br.137, Stankovci <a href="mailto:davor.klaric@atpsi.hr">davor.klaric@atpsi.hr</a>
45.	Talijanski dječji vrtić Pinokio- -scuola italiana dell' infanzia pinocchio	Kornatski prilaz 9, Zadar <a href="mailto:pinocchiozara@gmail.com">pinocchiozara@gmail.com</a>
46.	Dječji vrtić Hlapić	Nikole Tesle 44, Zadar <a href="mailto:kikic_13@net.hr">kikic_13@net.hr</a>
47.	Dječji vrtić Maruskica	Put Škara 1, Škabrnja <a href="mailto:djecji.vrtic.maruskica@gmail.com">djecji.vrtic.maruskica@gmail.com</a>
48.	Dječji vrtić Cvrčak Posedarje	Športska ulica 1a, Posedarje <a href="mailto:dvcvrcakposedarje@gmail.com">dvcvrcakposedarje@gmail.com</a>
49.	Dječjih vrtić Osmjeh	Trg T.Marasovića 1, Starigrad Paklenica <a href="mailto:dv.osmjeh@gmail.com">dv.osmjeh@gmail.com</a>
50.	Dječji vrtić Ražanac	Ulica X br. 9, Ražanac <a href="mailto:djecji.vrtic.razanac@gmail.com">djecji.vrtic.razanac@gmail.com</a>
Na području Županije djeluje još 6 vrtića, ali osnivač nije Zadarska županija		
51.	Dječji vrtić Jordanovac	Trg Gospe Loretske 10, Zadar <a href="mailto:dv.jordanovac.zadar@gmail.com">dv.jordanovac.zadar@gmail.com</a>



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

R.BR.	NAZIV	ADRESA / KONTAKT
52.	Dječji vrtić Blagovijest	Sv. Vinka Paulskog 25, Zadar <a href="mailto:blagovijest@gmail.com">blagovijest@gmail.com</a>
53.	Dječji vrtić Mala Terezija	Trg Velike Gospe 2, Bibinje <a href="mailto:dv.sv.maleterezije@gmail.com">dv.sv.maleterezije@gmail.com</a>

Tablica 16. Popis škola na području Zadarske županije

R.BR.	NAZIV	ADRESA / KONTAKT
1.	Osnovna škola Ivan Goran Kovačić, Lišane Ostrovičke	Lišane Ostrovičke, Benkovac <a href="mailto:bore.savic@skole.hr">bore.savic@skole.hr</a>
2.	Osnovna škola Benkovac	Antuna Mihanovića 21 b, Benkovac <a href="mailto:ured.tajnistvo@osbenkovac.tcloud.hr">ured.tajnistvo@osbenkovac.tcloud.hr</a>
3.	Srednja škola kneza Branimira Benkovac	Antuna Mihanovića 19, Benkovac <a href="mailto:ured@ssknezbranimir.hr">ured@ssknezbranimir.hr</a>
4.	Osnovna škola Stjepana Radića Bibinje	Bibinje <a href="mailto:os-bibinje@email.t-com.hr">os-bibinje@email.t-com.hr</a>
5.	Osnovna škola Biograd	Dr. Franje Tuđmana 27, Biograd na Moru <a href="mailto:os.biograd@os-biogradnamoru.skole.hr">os.biograd@os-biogradnamoru.skole.hr</a>
6.	Srednja škola Biograd na Moru	Augusta Šenoje 29, Biograd na Moru <a href="mailto:ssbnm@ss-biogradnamoru.skole.hr">ssbnm@ss-biogradnamoru.skole.hr</a>
7.	Osnovna škola Nikole Tesle Gračac	Školska 12, Gračac <a href="mailto:ured@os-ntesle-gracac.skole.hr">ured@os-ntesle-gracac.skole.hr</a>
8.	Srednja škola Gračac	Školska 8, Gračac <a href="mailto:ss-gracac@ss-gracac.skole.hr">ss-gracac@ss-gracac.skole.hr</a>
9.	Osnovna škola Petra Zoranića, Jasenice	Petra Zoranića 37, Jasenice <a href="mailto:ospzoranicajasenice@os-pzoranic-jasenice.skole.hr">ospzoranicajasenice@os-pzoranic-jasenice.skole.hr</a>
10.	Osnovna škola „Vladimir Nazor“ Neviđane	Neviđane <a href="mailto:os-vladimir-nazor@zd.t-com.hr">os-vladimir-nazor@zd.t-com.hr</a>
11.	Osnovna škola „Petar Zoranić“ Nin	Višeslavov trg 1, Nin <a href="mailto:os-petar-zoranic-nin@zd.t-com.hr">os-petar-zoranic-nin@zd.t-com.hr</a>
12.	Osnovna škola Novigrad	Butka Kurjakovića 7, Novigrad <a href="mailto:ured@os-novigrad.skole.hr">ured@os-novigrad.skole.hr</a>
13.	Osnovna škola Obrovac	Bana Josipa Jelačića 13, Obrovac <a href="mailto:obrovac@os-obrovac.skole.hr">obrovac@os-obrovac.skole.hr</a>
14.	Srednja škola Obrovac	Obala hr. Časnika Senada Župana 17, Obrovac <a href="mailto:ured@ss-obrovac.skole.hr">ured@ss-obrovac.skole.hr</a>
15.	Osnovna škola Jurja Dalmatinca Pag	Ante Starčevića 6, Pag <a href="mailto:ured@os-jdalmatinca-pag.skole.hr">ured@os-jdalmatinca-pag.skole.hr</a>

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

R.BR.	NAZIV	ADRESA / KONTAKT
16.	Srednja škola Bartula Kašića Pag	Ante Starčevića 9, Pag <a href="mailto:ured@ss-bkasica-pag.skole.hr">ured@ss-bkasica-pag.skole.hr</a>
17.	Osnovna škola Pakoštane	Bana Jelačića 1, Pakoštane <a href="mailto:os-pakostane@os-pakostane.skole.hr">os-pakostane@os-pakostane.skole.hr</a>
18.	Osnovna škola Franka Lisice Polača	Polača 147 <a href="mailto:ured@os-polaca.skole.hr">ured@os-polaca.skole.hr</a>
19.	Osnovna škola Braća Ribar Posedarje	Športska 3, Posedarje <a href="mailto:os-posedarje@os-brace-ribar-posedarje.skole.hr">os-posedarje@os-brace-ribar-posedarje.skole.hr</a>
20.	Osnovna škola „Valentin Klarin“ Preko	Put Svetog Mihovila 1, Preko <a href="mailto:os-valentin-klarín@zd.t-com.hr">os-valentin-klarín@zd.t-com.hr</a>
21.	Osnovna škola „Braće Radić“ Pridraga	Trg Stjepana Radića 1, Pridraga <a href="mailto:skola@os-brace-radic-pridraga.skole.hr">skola@os-brace-radic-pridraga.skole.hr</a>
22.	Osnovna škola Privlaka	Ivana Pavla II 53, Privlaka <a href="mailto:ured@os-privlaka.skole.hr">ured@os-privlaka.skole.hr</a>
23.	Osnovna škola Jurja Barakovića Ražanac	Ražanac X 9, Ražanac <a href="mailto:ured@os-jbarakovica-razanac.skole.hr">ured@os-jbarakovica-razanac.skole.hr</a>
24.	Osnovna škola „Petar Lorini“ Sali	Svete Marije bb, Sali <a href="mailto:os-petar-lorini@zd.htnet.hr">os-petar-lorini@zd.htnet.hr</a>
25.	Osnovna škola Vladimira Nazora Škabrnje	Marinovac bb, Škabrnja <a href="mailto:ured@os-vnazora-skabrnja.skole.hr">ured@os-vnazora-skabrnja.skole.hr</a>
26.	Osnovna škola „Petar Zoranić“ Stankovci	Stankovci <a href="mailto:ured@os-pzoraníc-stankovci.skole.hr">ured@os-pzoraníc-stankovci.skole.hr</a>
27.	Osnovna škola Starigrad	Jose Dokoze 30, Starigrad Paklenica <a href="mailto:skola@os-stariqrad-paklenica.skole.hr">skola@os-stariqrad-paklenica.skole.hr</a>
28.	Osnovna škola Sukošan	Josipa Peričića 15, Sukošan <a href="mailto:ured@os-sukosan.skole.hr">ured@os-sukosan.skole.hr</a>
29.	Osnovna škola Sveti Filip i Jakov	Mala ulica bb, Sveti Filip i Jakov <a href="mailto:svetifilipijakov@os-svetifilipijakov.skole.hr">svetifilipijakov@os-svetifilipijakov.skole.hr</a>
30.	Ekonomsko-birotehnička i trgovačka škola Zadar	Antuna Gustava Matoša 40, Zadar <a href="mailto:ekonomska@ebt-zadar.hr">ekonomska@ebt-zadar.hr</a>
31.	Gimnazija Franje Petrića Zadar	Obala Kneza Trpimira 26, Zadar <a href="mailto:ured@gimnazija-fpetrica-zd.skole.hr">ured@gimnazija-fpetrica-zd.skole.hr</a>
32.	Gimnazija Jurja Barakovića Zadar	Perivoj Vladimira Nazora 3, Zadar <a href="mailto:gjb@gjb.hr">gjb@gjb.hr</a>

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

R.BR.	NAZIV	ADRESA / KONTAKT
33.	Gimnazija Vladimira Nazora Zadar	Perivoj Vladimira Nazora 3/2, Zadar <a href="mailto:gimnazija-vn@zd.t-com.hr">gimnazija-vn@zd.t-com.hr</a>
34.	Glazbena škola Blagoja Berse Zadar	Dr. Franje Tuđmana 24e, Zadar <a href="mailto:gl-skola-bлагоја-berse-zd@zd.htnet.hr">gl-skola-bлагоја-berse-zd@zd.htnet.hr</a>
35.	Hotelijersko turistička i ugostiteljska škola Zadar	Antuna Gustava Matoša 40, Zadar <a href="mailto:htus@htus.htnet.hr">htus@htus.htnet.hr</a>
36.	Klasična gimnazija Ivana Pavla II. S pravom javnosti	Jerolima Vidulića 2, Zadar <a href="mailto:klasicna@zd.t-com.hr">klasicna@zd.t-com.hr</a>
37.	Medicinska škola Ante Kuzmanića Zadar	Dr. Franje Tuđmana 24G, Zadar <a href="mailto:Ante-kuzmanic@medskolazd.hr">Ante-kuzmanic@medskolazd.hr</a>
38.	Obrtnička škola Gojka Matuline Zadar	Ivana Mažuranića 32, Zadar <a href="mailto:obrtkolqm-zd@obrtkolqm.hr">obrtkolqm-zd@obrtkolqm.hr</a>
39.	Osnovna glazbena škola sv. Benedikta	Madijevaca 10, Zadar <a href="mailto:ogs.sv.benedikta@hotmail.com">ogs.sv.benedikta@hotmail.com</a>
40.	Osnovna škola Bartula Kašića Zadar	Bribirski prilaz 2, Zadar <a href="mailto:osbk.ravnatelj@zd.ht.hr">osbk.ravnatelj@zd.ht.hr</a>
41.	Osnovna škola Krune Krstića Zadar	Trg Gospe Loretske 3, Zadar <a href="mailto:ured@os-krstica-zd.skole.hr">ured@os-krstica-zd.skole.hr</a> <a href="mailto:ravnatelj@os-krstica-zd.skole.hr">ravnatelj@os-krstica-zd.skole.hr</a>
42.	Osnovna škola Petra Preradovića Zadar	Trg Petra Preradovića 1, Zadar <a href="mailto:stanka.pera-martinac@skole.hr">stanka.pera-martinac@skole.hr</a> <a href="mailto:ured@os-ppreradovica-zd.skole.hr">ured@os-ppreradovica-zd.skole.hr</a>
43.	Osnovna škola Šime Budinića Zadar	Put Šimunova 4, Zadar <a href="mailto:ured@os-sbudinica-zd.skole.hr">ured@os-sbudinica-zd.skole.hr</a>
44.	Osnovna škola Šimuna Kožičića Benje	Asje Petričić 7, Zadar <a href="mailto:ured@os-skbenje-zd.skole.hr">ured@os-skbenje-zd.skole.hr</a>
45.	Osnovna škola Smiljevac	Ivana Lucića 47, Zadar <a href="mailto:smiljevac@os-smiljevac-zd.skole.hr">smiljevac@os-smiljevac-zd.skole.hr</a>
46.	Osnovna škola Stanovi Zadar	Rine Aras 3, Zadar <a href="mailto:uprava@os-stanovi-zd.skole.hr">uprava@os-stanovi-zd.skole.hr</a>
47.	Osnovna škola Voštarnica Zadar	Ivana Meštrovića 3, Zadar <a href="mailto:irena.dukic@skole.hr">irena.dukic@skole.hr</a>
48.	Osnovna škola Zadarski otoci Zadar	Trg Damira Tomljanovića Gavrana 2, Zadar <a href="mailto:ured@os-zadarski-otoci-zd.skole.hr">ured@os-zadarski-otoci-zd.skole.hr</a> <a href="mailto:davor.baric4@skole.hr">davor.baric4@skole.hr</a>
49.	Poljoprivredna, prehrambena i veterinarska škola Stanka Ožanića Zadar	Dr. Franje Tuđmana bb, Zadar <a href="mailto:ravnateljica@ppvs-ozanic.hr">ravnateljica@ppvs-ozanic.hr</a>
	Pomorska škola Zadar	Ulica Ante Kuzmanića 1, Zadar

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

R.BR.	NAZIV	ADRESA / KONTAKT
50.		<a href="mailto:pomorska-skola-zd@zd.t-com.hr">pomorska-skola-zd@zd.t-com.hr</a>
51.	Prirodoslovno-grafička škola Zadar	Perivoj Vladimira Nazora 3, Zadar <a href="mailto:ured@pgszd.hr">ured@pgszd.hr</a>
52.	Privatna osnovna škola „Nova“ Zadar	Splitska 1, Zadar <a href="mailto:skola@posnova.hr">skola@posnova.hr</a>
53.	Škola primijenjene umjetnosti i dizajna Zadar	Perivoj Vladimira Nazora 3/3, Zadar <a href="mailto:ured@ss-primijenjenaumjetnostidizajn-zd.skole.hr">ured@ss-primijenjenaumjetnostidizajn-zd.skole.hr</a>
54.	Strukovna škola Vice Vlatkovića Zadar	Nikole Tesle 9c, Zadar <a href="mailto:ured.ss-strukovna-vvlatkovic-zd@skole.hr">ured.ss-strukovna-vvlatkovic-zd@skole.hr</a>
55.	Tehnička škola Zadar	Nikole Tesle 9c, Zadar <a href="mailto:ured@ss-tehnicka-zd.skole.hr">ured@ss-tehnicka-zd.skole.hr</a>
56.	Zadarska privatna gimnazija s pravom javnosti	Kraljskog Dalmatina 4, Zadar <a href="mailto:zadarska-privatna-gimnazija@zd.t-com.hr">zadarska-privatna-gimnazija@zd.t-com.hr</a>
57.	Osnovna škola Galovac	Galovac 175, Zemunik <a href="mailto:ured@os-galovac.skole.hr">ured@os-galovac.skole.hr</a> <a href="mailto:os-galovac@zd.t-com.hr">os-galovac@zd.t-com.hr</a>

Izvor: Procjena rizika od velikih nesreća, lipanj 2018.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 1.4.4 Broj domaćinstava i broj članova obitelji po domaćinstvu

Tablica 17. Stambene jedinice prema broju kućanstava i članova kućanstva

Zadarska županija	UKUPNO STAMBENE JEDINICE			NASTANJENI STANOVİ			OSTALE STAMBENE JEDINICE			KOLEKTIVNI STANOVİ		
	BROJ STAMBE NIH JEDINICA	BROJ KUĆANSTAVA	BROJ ČLANOVA KUĆANSTAVA	UKUPAN BROJ	BROJ KUĆANSTAVA	BROJ ČLANOVA KUĆANSTAVA	UKUPAN BROJ	BROJ KUĆANSTAVA	BROJ ČLANOVA KUĆANSTAVA	UKUPAN BROJ	BROJ INSTITUCIONALNIH I PRIVATNIH KUĆANSTAVA	BROJ ČLANOVA KUĆANSTAVA
	60.031	60.547	170.011	59.954	60.436	168.482	35	35	48	42	76	1.481

## 1.4.5 Broj, vrsta (namjena) i starost građevina

Tablica 18. Stanovi po godinama izgradnje i broju stanovnika po gradovima i općinama Zadarske županije

Gradovi/Opcine	UKUPAN BROJ STANOVA	OD TOGA SAGRAĐENI												
		prije 1919	1919-1945	1946-1960	1961-1970	1971-1980	1981-1990	1991-2000	2001-2005	2006 i kasnije	nepoznato	nezavršen stan	broj kućanstava	broj članova kućanstava
Zadar	27.153	1.657	858	1.945	6.354	6.203	4.737	1.924	1.605	1.453	417	-	27.413	74.376
Pag	<b>1.521</b>	<b>288</b>	<b>49</b>	<b>51</b>	<b>147</b>	<b>417</b>	<b>345</b>	<b>129</b>	<b>40</b>	<b>35</b>	<b>20</b>	-	<b>1.532</b>	<b>3.835</b>
Biograd na moru	1.924	105	65	125	493	441	314	133	121	85	42	-	1.942	5.569
Obrovac	1.650	71	23	87	171	384	310	168	135	175	123	3	1.666	4.319
Nin	920	61	45	65	205	191	159	86	52	36	20	-	931	2.744
Benkovac	<b>3.590</b>	<b>119</b>	<b>124</b>	<b>361</b>	<b>467</b>	<b>575</b>	<b>621</b>	<b>507</b>	<b>404</b>	<b>205</b>	<b>207</b>	-	<b>3.620</b>	<b>11.017</b>
Starigrad	395	11	10	24	141	109	55	23	16	2	4	-	395	1.140
Jasenice	483	14	5	30	56	96	69	128	36	24	25	-	483	1.398
Sveti Filip i Jakov	1.494	68	67	109	330	322	228	114	82	37	137	-	1.515	4.484

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Gradovi/Opcine	UKUPAN BROJ STANOVA	OD TOGA SAGRAĐENI												
		prije 1919	1919- 1945	1946- 1960	1961- 1970	1971- 1980	1981- 1990	1991- 2000	2001- 2005	2006 i kasnije	nepoznato	nezavršen stan	broj kućanstava	broj članova kućanstava
Sali	729	224	114	40	76	76	91	52	26	14	16	-	730	1.678
Posedarje	1.205	39	34	125	307	238	198	89	47	40	88	-	1.213	3.606
Novigrad	807	79	37	63	119	149	125	168	39	21	7	-	809	2.375
Lišane Ostrovičke	234	21	9	24	40	41	37	44	5	2	11	-	238	698
Tkon	248	11	17	21	84	27	36	7	10	4	31	-	249	756
Sukošan	<b>1.454</b>	<b>112</b>	<b>62</b>	<b>85</b>	<b>316</b>	<b>323</b>	<b>220</b>	<b>103</b>	<b>69</b>	<b>66</b>	<b>98</b>	-	<b>1.459</b>	<b>4.556</b>
Poličnik	1.350	55	37	104	316	265	263	159	80	67	4	-	1.352	4.467
Stankovci	<b>611</b>	<b>40</b>	<b>51</b>	<b>98</b>	<b>131</b>	<b>105</b>	<b>89</b>	<b>44</b>	<b>28</b>	<b>25</b>	-	-	<b>619</b>	<b>2.002</b>
Gračac	1.806	91	112	178	237	397	266	47	216	132	130	-	1.813	4.682
Pašman	796	92	68	55	206	120	136	50	28	19	14	8	797	2.080
Galovac	149	6	9	22	33	32	32	6	3	4	2	-	154	457
Vir	1.307	23	29	35	68	147	345	306	237	84	33	-	1.318	2.998
Vrsi	691	63	22	42	145	144	150	63	36	25	1	-	693	2.052

Izvor: Procjene rizika od velikih nesreća za Gradove i Općine Zadarske županije

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 1.5 Ekonomsko – politički pokazatelji

## 1.5.1 Broj zaposlenih i mjesta zaposlenja

Tablica 19. Zaposleni prema područjima djelatnosti, starosti i spolu u Zadarskoj županiji

PODRUČJE DJELATNOSTI	SPOL	UKUPNO	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 i više
Ukupno	sv.	52.753	344	3.360	6.889	7.940	7.378	6.915	6.813	6.226	4.409	2.103	376
	m	28.766	211	1.867	3.607	4.173	3.842	3.542	3.547	3.420	2.916	1.396	245
	ž	23.987	133	1.493	3.282	3.767	3.536	3.373	3.266	2.806	1.493	707	131
Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	sv.	2.410	18	137	210	269	289	290	367	328	271	146	85
	m	1.904	18	129	170	232	226	204	270	249	221	121	64
	ž	506	-	8	40	37	63	86	97	79	50	25	21
Rudarstvo i vađenje	sv.	308	3	14	37	43	35	31	47	54	36	7	1
	m	262	3	13	28	36	32	25	41	44	32	7	1
	ž	46	-	1	9	7	3	6	6	10	4	-	-
Prerađivačka industrija	sv.	4.897	51	288	588	693	601	652	722	679	455	139	29
	m	3.321	45	230	462	508	414	371	415	411	339	117	9
	ž	1.576	6	58	126	185	187	281	307	268	116	22	20
Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	sv.	515	1	4	32	52	59	46	75	87	100	59	-
	m	436	1	4	28	39	53	37	63	70	87	54	-
	ž	79	-	-	4	13	6	9	12	17	13	5	-
Opskrba vodom, uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnost sanacije okoliša	sv.	1.137	7	49	79	108	133	164	172	190	161	73	1
	m	931	6	42	62	87	106	130	137	154	137	70	-
	ž	206	1	7	17	21	27	34	35	36	24	3	1
	sv.	3.666	25	214	499	567	542	421	466	466	321	133	12

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

PODRUČJE DJELATNOSTI	SPOL	UKUPNO	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 i više
Građevinarstvo	m	3.318	25	204	448	497	480	375	427	422	304	127	9
	ž	348	-	10	51	70	62	46	39	44	17	6	3
Trgovina na veliko i malo, popravak motornih vozila i motocikala	sv.	9.681	64	928	1.679	1.787	1.488	1.286	1.031	819	439	142	18
	m	3.606	25	360	622	717	479	375	340	296	274	103	15
	ž	6.075	39	568	1.057	1.070	1.009	911	691	523	165	39	3
Prijevoz i skladištenje	sv.	4.629	17	191	456	604	609	580	656	703	587	212	14
	m	4.050	15	178	403	525	512	499	554	603	548	200	13
	ž	579	2	13	53	79	97	81	102	100	39	12	1
Djelatnost pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane	sv.	4.451	67	504	647	641	543	530	476	496	365	147	35
	m	2.272	38	275	368	343	246	244	204	233	213	93	15
	ž	2.179	29	229	279	298	297	286	272	263	152	54	20
Informacije i komunikacije	sv.	766	2	43	149	138	145	94	70	62	50	10	3
	m	504	1	22	93	87	96	59	53	45	36	10	2
	ž	262	1	21	56	51	49	35	17	17	14	-	1
Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	sv.	1.401	1	49	243	333	212	155	130	151	97	27	3
	m	417	-	8	56	98	60	54	41	39	41	19	1
	ž	984	1	41	187	235	152	101	89	112	56	8	2
Poslovanje nekretninama	sv.	239	-	6	22	43	36	22	35	36	24	14	1
	m	144	-	3	11	24	15	11	21	27	19	12	1
	ž	95	-	3	11	19	21	11	14	9	5	2	-
Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	sv.	1.708	4	64	292	343	260	178	200	168	104	72	23
	m	788	3	28	123	149	107	70	96	75	65	51	21
	ž	920	1	36	169	194	153	108	104	93	39	21	2
Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti	sv.	1.744	6	110	213	296	266	219	211	211	152	52	8
	m	1.216	5	84	160	197	182	140	119	146	130	48	5
	ž	528	1	26	53	99	84	79	92	65	22	4	3
Javna uprava i obrana, obvezno socijalno osiguranje	sv.	4.838	27	286	478	522	869	961	697	500	314	166	18
	m	2.746	9	154	233	257	521	651	399	245	167	99	11
	ž	2.092	18	132	245	265	348	310	298	255	147	67	7



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

PODRUČJE DJELATNOSTI	SPOL	UKUPNO	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 i više
Obrazovanje	sv.	4.145	-	76	473	641	584	504	519	498	423	382	45
	m	940	-	13	103	130	100	82	103	129	114	137	29
	ž	3.205	-	63	370	511	484	422	416	369	309	245	16
Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	sv.	3.501	15	165	372	401	390	459	613	517	331	213	25
	m	670	2	41	63	65	74	66	102	98	86	60	13
	ž	2.831	13	124	309	336	316	393	511	419	245	153	12
Umjetnost, zabava i rekreacija	sv.	1.238	14	100	217	223	141	143	158	116	70	45	11
	m	647	8	48	106	103	71	76	84	73	41	29	8
	ž	591	6	52	111	120	70	67	74	43	29	16	3
Ostale uslužne djelatnosti	sv.	1.056	18	104	146	167	125	134	118	89	78	39	38
	m	374	3	19	42	48	45	43	53	25	45	25	26
	ž	682	15	85	104	119	80	91	65	64	33	14	12
Djelatnosti kućanstava kao poslodavca, djelatnosti kućanstva koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe	sv.	67	-	5	11	16	12	7	6	6	1	1	2
	m	3	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-
	ž	64	-	5	11	16	11	6	5	6	1	1	2
Djelatnost izvan teritorijalnih organizacija i tijela	sv.	8	-	1	2	1	-	3	-	1	-	-	-
	m	4	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
	ž	4	-	-	1	1	-	1	-	1	-	-	-
Nepoznato	sv.	348	4	22	44	52	39	36	44	49	30	24	4
	m	213	4	11	25	31	22	27	24	36	17	14	2
	ž	135	-	11	19	21	17	9	20	13	13	10	2

Izvor: Popis stanovništva 2011 stanovni, www. dzs.hr

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 20. Zaposleni prema zanimanju, starosti i spolu u Zadarskoj županiji

PODRUČJE DJELATNOSTI	SPOL	UKUPNO	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 i više
Ukupno	sv.	52.753	344	3.360	6.889	7.940	7.378	6.915	6.813	6.226	4.409	2.103	376
	m	28.766	211	1.867	3.607	4.173	3.842	3.542	3.547	3.420	2.916	1.396	245
	ž	23.987	133	1.493	3.282	3.767	3.536	3.373	3.266	2.806	1.493	707	131
Zakonodavci, dužnosnici i direktori	sv.	1.977	-	19	102	276	296	281	297	309	238	124	35
	m	1.456	-	15	72	184	197	195	216	236	199	108	34
	ž	521	-	4	30	92	99	86	81	73	39	16	1
Znanstvenici, inženjeri i stručnjaci	sv.	7.591	1	124	1.072	1.381	1.217	856	850	787	651	545	107
	m	2.719	-	28	328	453	387	290	318	324	262	251	78
	ž	4.872	1	96	744	928	830	566	532	463	389	294	29
Tehničari i stručni suradnici	sv.	8.013	42	421	1.102	1.324	1.104	1.027	1.032	908	649	362	42
	m	4.695	16	232	631	745	677	601	558	505	458	247	25
	ž	3.318	26	189	471	579	427	426	474	403	191	115	17
Administrativni službenici	sv.	5.554	34	393	792	868	755	659	712	731	425	175	10
	m	1.607	11	155	231	233	161	171	179	193	181	85	7
	ž	3.947	23	238	561	635	594	488	533	538	244	90	3
Uslužna i trgovačka zanimanja	sv.	13.294	125	1.405	2.045	2.081	1.926	1.898	1.512	1.254	730	275	43
	m	5.462	50	532	750	821	754	762	589	556	439	194	15
	ž	7.832	75	873	1.295	1.260	1.172	1.136	923	698	291	81	28
Poljoprivrednici, šumari, ribari i lovci	sv.	1.573	13	89	111	157	182	188	222	214	197	117	83
	m	1.324	13	86	104	146	154	148	175	180	157	99	62
	ž	249	-	3	7	11	28	40	47	34	40	18	21
Zanimanja u obrtu i pojedinačnoj proizvodnji	sv.	5.506	73	442	757	765	669	639	727	712	535	164	23
	m	5.010	69	414	715	710	607	545	631	637	512	158	12
	ž	496	4	28	42	55	62	94	96	75	23	6	11
Rukovatelji postrojenjima i strojevima,	sv.	4.403	26	233	520	613	540	548	625	602	517	165	14
	m	3.902	25	223	507	581	488	450	517	488	463	153	7

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

PODRUČJE DJELATNOSTI	SPOL	UKUPNO	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 i više
industrijski proizvođači i sastavljači proizvoda	ž	501	1	10	13	32	52	98	108	114	54	12	7
Jednostavna zanimanja	sv.	3.639	25	176	255	331	411	589	677	607	415	141	12
	m	1.657	22	140	172	193	178	196	240	228	207	79	2
	ž	1.982	3	36	83	138	233	393	437	379	208	62	10
Vojna zanimanja	sv.	657	1	29	64	61	210	168	86	26	9	2	1
	m	619	1	29	61	60	198	154	81	23	9	2	1
	ž	38	-	-	3	1	12	14	5	3	-	-	-
Nepoznato	sv.	546	4	29	69	83	68	62	73	76	43	33	6
	m	315	4	13	36	47	41	30	43	50	29	20	2
	ž	231	-	16	33	36	27	32	30	26	14	13	4

Izvor: Popis stanovništva 2011 stanovni, www. dzs.hr

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 21. Zaposleni prema položaju u zaposlenju, starosti i spol u Zadarskoj županiji

PODRUČJE DJELATNOSTI	STAROST	SPOL	UKUPNO	ZAPOSLENIC I	SAMOZAPOSLENI			POMAŽUĆI ČLANOVI	OSTALE ZAPOSLENE OSOBE	NEPOZN ATO
					SVEG A	POSLOD AVCI	OSOBE KOJE RADE ZA VLASTITI RAČUN			
	<b>Ukupno</b>	<b>sv.</b>	52.753	46.156	5.795	3.159	2.636	325	297	180
		<b>m</b>	28.766	24.270	4.088	2.228	1.860	149	157	102
		<b>ž</b>	23.987	21.886	1.707	931	776	176	140	78
	<b>15-19</b>	<b>sv.</b>	344	325	6	2	4	10	1	2
		<b>m</b>	211	196	6	2	4	7	-	2
		<b>ž</b>	133	129	-	-	-	3	1	-
	<b>20-24</b>	<b>sv.</b>	3.360	3.192	98	47	51	40	17	13
		<b>m</b>	1.867	1.748	77	33	44	28	6	8
		<b>ž</b>	1.493	1.444	21	14	7	12	11	5
	<b>25-29</b>	<b>sv.</b>	6.889	6.418	380	206	174	44	28	19
		<b>m</b>	3.607	3.271	287	158	129	24	16	9
		<b>ž</b>	3.282	3.147	93	48	45	20	12	10
	<b>30-34</b>	<b>sv.</b>	7.940	7.152	672	385	287	49	34	33
		<b>m</b>	4.173	3.640	467	270	197	31	17	18
		<b>ž</b>	3.767	3.512	205	115	90	18	17	15
	<b>35-39</b>	<b>sv.</b>	7.378	6.434	854	501	353	38	29	23
		<b>m</b>	3.842	3.253	549	321	228	15	14	11
		<b>ž</b>	3.536	3.181	305	180	125	23	15	12
	<b>40-44</b>	<b>sv.</b>	6.915	6.005	831	503	328	38	28	13
		<b>m</b>	3.542	2.959	545	329	216	9	21	8
		<b>ž</b>	3.373	3.046	286	174	112	29	7	5
	<b>45-49</b>	<b>sv.</b>	6.813	5.842	876	510	366	33	38	24
		<b>m</b>	3.547	2.905	597	353	244	13	18	14

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

PODRUČJE DJELATNOSTI	STAROST	SPOL	UKUPNO	ZAPOSLENIC I	SAMOZAPOSLENI			POMAŽUĆI ČLANOVI	OSTALE ZAPOSLENE OSOBE	NEPOZN ATO
					SVEG A	POSLOD AVCI	OSOBE KOJE RADE ZA VLASTITI RAČUN			
		ž	3.266	2.937	279	157	122	20	20	10
	<b>50-54</b>	sv.	6.226	5.232	893	464	429	33	41	27
		m	3.420	2.741	625	319	306	11	24	19
		ž	2.806	2.491	268	145	123	22	17	8
	<b>55-59</b>	sv.	4.409	3.672	669	337	332	20	37	11
		m	2.916	2.343	537	279	258	5	24	7
		ž	1.493	1.329	132	58	74	15	13	4
	<b>60-64</b>	sv.	2.103	1.713	347	156	191	12	18	13
		m	1.396	1.101	273	125	148	6	10	6
		ž	707	612	74	31	43	6	8	7
	<b>65 i više</b>	sv.	376	171	169	48	121	8	26	2
		m	245	113	125	39	86	-	7	-
		ž	131	58	44	9	35	8	19	2

Izvor: Popis stanovništva 2011 stanovi, www. dzs.hr

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 1.5.2 Broj primatelja socijalnih, mirovinskih i sličnih naknada

Tablica 22. Broj primatelja socijalnih, mirovinskih i sličnih naknada prema starosti i spolu u Zadarskoj županiji

Zadarska županija	SPOL	UKUPNO <sup>1</sup>	STAROSNA MIROVINA	OSTALE MIROVINE	PRIHODI OD IMOVINE	SOCIJALNE NAKNADE	OSTALI PRIHODI	POVREMENA POTPORA DRUGIH	BEZ PRIHODA	NEPOZNATO
	sv.	170 017	25720	17312	1303	6717	3992	4067	58.936	2808

1 Zbroj podataka po stupcima veći je od podatka „Ukupno“ (ukupan broj stanovnika) jer su osobe mogle dati i dva odgovora (dva različita prihoda) i stoga su te osobe iskazane u dva stupca.

Izvor: Popis stanovništva 2011. godine, www. dzs.hr

## 1.5.3 Proračun Zadarske županije

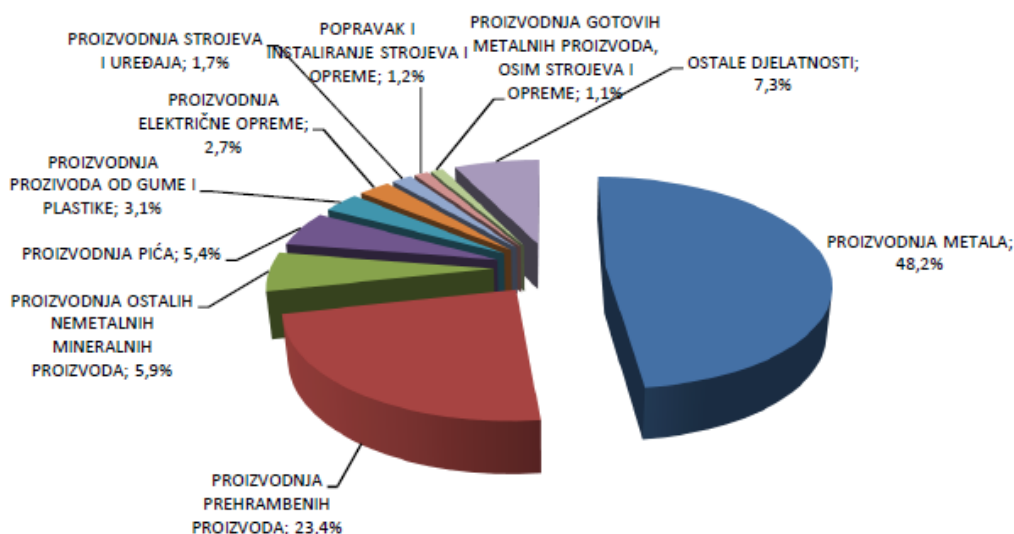
Proračun Zadarske županije za 2021. godinu iznosi: 1.387.902.864,88 kn.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 1.5.4 Gospodarske grane

Gospodarstvo Zadarske županije temelji se na sektorima trgovine, prerađivačke industrije, turizma, pomorskog prometa, građevinarstva, ribarstva i poljoprivrede, te obrtništva.

Prerađivačka industrija je najvažniji segment sektora industrije. Struktura ukupnih prihoda prerađivačke djelatnosti gospodarstva Zadarske županije u 2015. godini – po odsjecima djelatnosti prikazana je grafički na slijedećoj slici.



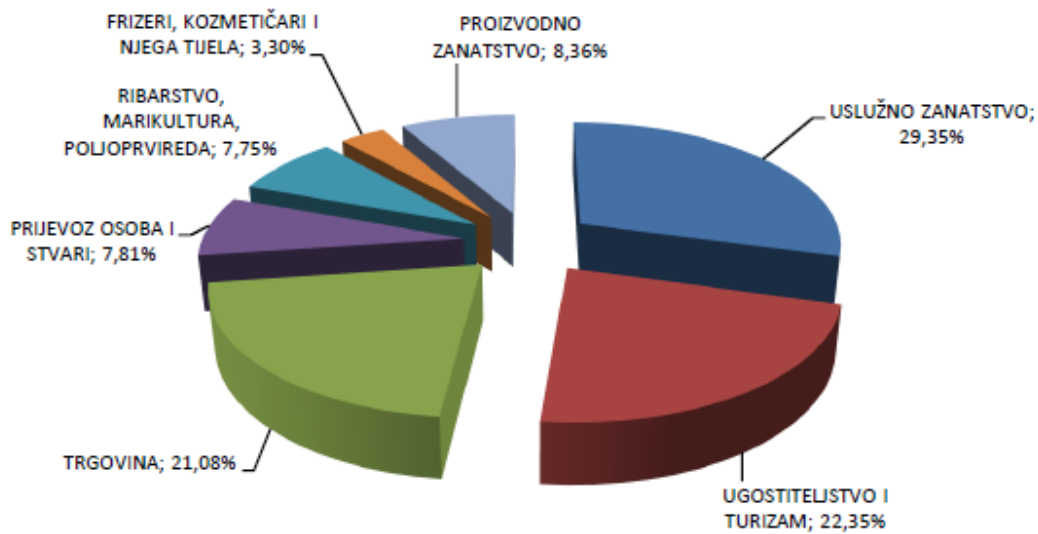
Slika 3. Struktura ukupnih prihoda prerađivačke industrije Zadarske županije; Izvor: Županijska razvojna strategija Zadarske županije 2016. – 2020.

Proizvodnja prehrambenih proizvoda druga je tradicionalno važna industrijska grana u Zadarskoj županiji, te zauzima udjel od 23,4% ostvarenih prihoda u ukupno ostvarenim prihodima prerađivačke industrije.

Prema podacima Državnog zavoda za statistiku<sup>9</sup> Zadarska županija je u 2015. godini imala 10.463 registriranih pravnih osoba od kojih je 6.137 bilo aktivno. U razdoblju od 2010. do 2015. godine Zadarska županija bilježi trend rasta broja aktivnih pravnih osoba, s izuzetkom 2011. godine, kada je broj aktivnih osoba u odnosu na prethodnu godinu smanjen za 10%.

Obrtništvo u Zadarskoj županiji odnosi se na uslužno zanatstvo, ugostiteljstvo i turizam te trgovinom. Struktura obrtništva u Zadarskoj županiji po djelatnostima 2015. godine prikazana je na slici.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju



Slika 4. Struktura obrtništva Zadarske županije, 2015. godine; Izvor: Županijska razvojna strategija Zadarske županije 2016. – 2020.

Grad Zadar gospodarsko je središte Zadarske županije i u gotovo svim kategorijama dominira s preko 60% doprinosa gospodarskom životu Zadarske županije.

#### 1.5.5 Velike gospodarske tvrtke

Industrijske i gospodarske zone u Zadarskoj županiji (postojeće i planirane) prikazane su sljedećom tablicom. Zone koje su u funkciji istaknute su i za njih je dan podatak o broju zaposlenih.

Tablica 23. Industrijske i gospodarske zone Zadarske županije

Red.broj	Jedinica lokalne samouprave	Naziv zone	Površina (ha)	Broj zaposlenih
1.	Grad Benkovac	Šopot	62,79	50
2.		Veljane – Biljane Gornje	39,84	
3.		Benkovačko selo	37,03	
4.		Rašević	30,05	
5.		Buković	6,00	
6.		Smilčić	46,70	
7.		Vukšić	6,30	
8.		Bruška	7,50	
9.	Grad Biograd na moru	Komunalno – servisna zona Bučina	24,20	41
10.		<b>Industrijska zona Biograd na Moru</b>	<b>77,83</b>	<b>179</b>
11.		Poslovna zona pretežito trgovačke namjene	6,23	
12.		<b>Zona poljoprivrednih gospodarstava „Jankolovica“</b>	<b>59,18</b>	<b>128</b>



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Red.broj	Jedinica lokalne samouprave	Naziv zone	Površina (ha)	Broj zaposlenih
13.		Zona gospodarske namjene – poslovne – pretežito uslužna uz Zabavni centar	6,87	
14.		Jedinstvena zona trgovačke namjene, autobusni kolodvor i sportske namjene	21,80	
15.		Zona gospodarske namjene – poslovne – Jankolovica	17,26	
16.		<b>Zona poljoprivrednih gospodarstava - „peradarska“</b>	<b>16,32</b>	<b>17</b>
17.		Zona cjelovitog područja GP naselja Jankolovica – južni dio	12,95	
18.	Grad Nin	<b>Mirila</b>	<b>9,70</b>	<b>7</b>
19.		<b>Poljica Brig</b>	<b>3,10</b>	<b>7</b>
20.		Prvi Brig	12,00	
21.		Žerava	24,40	
22.		Poljaci	3,20	
23.		<b>Bivši Bagat</b>	<b>2,94</b>	<b>35</b>
24.	Grad Obrovac	Stražbenica	5,00	
25.		<b>Karlovac 1 i 2</b>	<b>25,00</b>	<b>6</b>
26.	Grad Pag	<b>Pag 1</b>	<b>11,0</b>	
27.		<b>Pag 2</b>	<b>24,80</b>	
28.	Grad Zadar	<b>Crno</b>	<b>397,80</b>	
		<b>Gaženica</b>		
29.	Općina Bibinje	Lonići	51,55	
30.		Gromica	120,00	
31.		Lonići 2	35,30	
32.		<b>Sridnjak</b>	<b>24,89</b>	<b>30</b>
33.		<b>Brig</b>	<b>1,80</b>	<b>10</b>
34.		Zgon	0,61	
35.	Općina Gračac	Tintori	25,00	
36.		Stražbenica	24,00	
37.		Gračac	18,54	
38.		Donji Srb	1,59	
39.		Srb	1,62	
40.		Mrkonjić	9,13	
41.		Kupirovo – Kunovac Kupirovački	24,69	
42.	Općina Jasenice	Dračevac – Vulića dolac	20,18	
43.		Jelovac – Česmina	15,95	
44.		Bravar	160,70	
45.	Općina Kali	<b>Vela Lamjana</b>	<b>34,04</b>	<b>174</b>
46.	Općina Kukljica	Debra	3,00	
47.		Kanat	1,00	
48.		Pod Vrh	2,00	
49.	Općina Lišane Ostrovičke	Trolovke	36,00	
50.	Općina Novigrad	Pridraga	15,23	
51.		<b>Novigrad 1</b>	<b>1,82</b>	<b>2</b>
52.		Novigrad 2	3,90	
53.	Općina Pakoštane	<b>Servisna zona Pakoštane</b>	<b>12,58</b>	<b>83</b>

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Red.broj	Jedinica lokalne samouprave	Naziv zone	Površina (ha)	Broj zaposlenih
54.	Općina Polača	<b>Primat</b>	<b>10,21</b>	<b>18</b>
55.		Primat 2	9,30	
56.	Općina Poličnik	<b>Murvica Donja</b>	<b>89,00</b>	<b>261</b>
57.		<b>Grabi</b>	<b>40,50</b>	<b>178</b>
58.		Mazije JI	15,04	
59.	Općina Posedarje	<b>Posedarje – Slivnica</b>	<b>38,21</b>	<b>12</b>
60.	Općina Povljana	<b>Vrdijan</b>	<b>8,50</b>	<b>10</b>
61.	Općina Preko	Likoran	2,83	
62.		<b>Ugljan – Fortaščina – Strihine</b>	<b>8,52</b>	<b>5</b>
63.		Muline	2,05	
64.	Općina Privlaka	Sabunike	3,40	
65.		Kurtići	10,00	
66.	Općina Ražanac	Vukovac	16,70	
67.	Općina Sali	<b>Lokardenjak</b>	<b>7,80</b>	<b>70</b>
68.		<b>Dumboka</b>	<b>1,30</b>	<b>4</b>
69.		<b>Zaglavski vršak</b>	<b>1,60</b>	<b>6</b>
70.		Završak	19,10	
71.	Općina Stankovci	<b>Novi Stankovci</b>	<b>90,0</b>	<b>300</b>
72.		Banjevci - Stankovci	42,80	
73.	Općina Sukošan	Barake	10,67	
74.		Brižina	23,00	
75.		Drinjine	56,50	
76.	Općina Sv.Filip i Jakov	Zona zanatskih i servisnih djelatnosti Sv. Filip i Jakov	16,80	
77.	Općina Škabrnja	Marinovac	12,00	
78.	Općina Tkon	Ugrinić	2,50	
79.	Općina Vir	Gračić	18,30	
80.		Grbe	12,30	
81.	Općina Vrsi	Duševića mlin	49,64	
82.		Smrike	86,50	
83.	Općina Zemunik Donji	Zemunik Gornji	16,70	
84.		Zemunik zapad	56,07	
85.		Sjever 1	14,75	
86.		Sjever 2	14,96	
87.		Jug 1	14,59	
88.		Jug 2	14,96	
89.		Zemunik Gornji istok	7,13	
90.		Podvornice Paravinje	16,76	

Izvor: Procjena ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara te okoliša od katastrofa i velikih nesreća – Zadarska županija, Ožujak 2015. godine

### 1.5.6 Objekti kritične infrastrukture

#### 1.5.6.1 Proizvodnja i distribucija električne energije

Područje Zadarske županije priključeno je na elektro – energetske sustav Hrvatske preko dalekovoda najviših naponskih nivoa 400 kV i 220 kV u dvije točke.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Na naponu 400 kV to je RHE VELEBIT u Obrovcu odakle se preko u transformatorske stanice 400/110 kV i dalekovoda 110 kV Obrovac-Zadar i Obrovac-Nin-Zadar te Obrovac-Gračac može zadovoljiti cjelokupna sadašnja potrošnja.

Na naponu 220 kV priključna točka je transformatorska stanica TS BILICE u Šibeniku iz koje se preko transformacije 220/110 kV i dalekovoda 110 kV Bilice-Biograd-Zadar-Nin i Bilice-Benkovac-Obrovac-Zadar te Obrovac-Gračac, također može zadovoljiti cjelokupna sadašnja potrošnja područja.

Veza dalekovodom 110 kV Nin-Pag-Novalja produžava se u dva pravca, ali na naponu 110 kV. Jedan pravcem Karlobag-Lički Osik-Senj i drugi pravcem Rab-Krk-Crikvenica-Senj, predstavlja transverzalu za navedene otoke i tek ograničenu potporu za ostali dio područja.

Ovaj glavni sistem dalekovoda 110 kV omogućava da se preko sistema trafostanica 110/35 kV, 110/10 kV i 35/10 kV te dalekovoda 35 kV i 10 kV napajaju svi dijelovi Županijskog područja.

- TS 110/35/10 kV ZADAR i TS 110/20(10) kV ZADAR CENTAR napaja šire područje Zadra

- TS 110/10 kV PAG napaja područje otoka Paga

- TS 35/10 kV SELINE napaja podvelebitsko područje

- TS 110/35 kV GRAČAC napaja najsjeverniji dio Županije

- TS 110/35 kV i 35/10 kV OBROVAC napaja šire područje Obrovca

- TS 110/10 kV BENKOVAC napaja šire područje Benkovca

- TS 110/35/10 kV BIOGRAD napaja šire područje okolice Biograda na Moru i otok Pašman

- TS 35/10 kV UGLJAN , KUKLJICA , DUGI OTOK i SILBA napajaju otok Ugljan i područje svih vanjskih otoka

- TS 110/10 kV NIN napaja šire područje Nina te otok Vir

Za proizvodnju električne energije u Županiji izgrađena je RHE Velebit, snage 2x138/(-120) MW, kao jedini energetska izvor na širem području. Koristi vode iz akumulacija Opsenica ( $V = 2,7 \text{ hm}^3$ ), Štikada ( $V = 13,65 \text{ hm}^3$ ) i Razovac ( $V = 1,84 \text{ hm}^3$ ).

### Plinifikacija

Prostorom Zadarske županije izgrađen je plinski magistralni sustav sa odvojnima plinovodima i pratećim nadzemnim objektima.

Tablica 24. Pregled izgrađenih magistralnih plinovoda, odvojnih plinovoda i nadzemnih objekata na prostoru Zadarske županije prema podacima Plinacro d.o.o

Oznaka magistralnog plinovoda	Promjer	Tlak	Duljina kroz Zadarsku županiju (km)	Duljina ukupno (km)
Magistralni plinovod PČ/MRS Benkovac - PČ Dugopolje (MRS Split); (IV. dio plinovodnog sustava Like i Dalmacije)	500	75	14,8	96,6
Magistralni plinovod MČS -3 Gospić PČ/MRS Benkovac; (III. dio plinovodnog sustava Like i Dalmacije)	500	75	44,6	91,3

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Oznaka magistralnog plinovoda	Promjer	Tlak	Duljina kroz Zadarsku županiju (km)	Duljina ukupno (km)
Odvojni plinovod za MRS Obrovac (III. dio plinovodnog sustava Like i Dalmacije)	300	75	5,8	5,8
Odvojni plinovod za MRS Zadar (III. dio plinovodnog sustava Like i Dalmacije)	300	75	36,7	36,7
Odvojni plinovod za MRS Biograd (III. dio plinovodnog sustava Like i Dalmacije)	200	75	12,8	12,8
Odvojni plinovod za MRS Tisno (IV. dio plinovodnog sustava Like i Dalmacije)	200	75	5,5	10,9

Nadzemni objekti (MRS mjerno redukcijska stanica, MČS - međučistačka stanica, BS - blokadna stanica):

- MRS Obrovac
- MRS Benkovac
- MRS Biograd
- MRS Zadar
- MČS Obrovac
- BS - 9 Medviđa
- BS - 10 Popovići
- BS Benkovac
- BS Zemunik Gornji
- BS -11 Morpolača
- PČ Benkovac

### Obnovljivi izvor energije

Proizvodnja električne energije u nekonvencionalnim elektranama na području županije je prvenstveno u vjetroelektranama i manjim dijelom u sunčanim elektranama.

Zadarska županija izradila je Atlas vjetra koji sadrži podatke sumirane iz višegodišnjih promatranja kretanja vjetra (turbulencije, vertikalni profili, brzine, snage i sl.) u svrhu optimalnog pozicioniranja vjetroelektrana.

Površina područja za iskorištavanje energije vjetra prema podacima iz PPŽ-a je 20 376,31 ha što iznosi 5,59% površine kopnenog dijela županije, a od toga je u funkciji vjetroelektrana 3 784,23 ha odnosno 1,03% površine kopnenog dijela županije.

#### 1.5.6.2 Vodoopskrbni i kanalizacijski sustav

Najznačajniji vodovodni sustav regionalnog značenja s rijeke Zrmanje koji opskrbljuje Zadar, te dijelove Ravnih kotara i Bukovice pitkom vodom, tek djelomice namiruje potrebe Županije. Biograd na Moru s okolnim mjestima, zatim Novigrad, Ražanac, Gračac, Srb, Bruvno i Mazin imaju posebne vodoopskrbne

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

sustave. Okolice Zadra i Nina, Posedarje, Starigrad-Paklenica, Biograd na Moru imaju i dodatne lokalne vodovode (Bokanjačko blato, Golubinka, Vrana, Kakma, Paklenica i dr.). Izgrađen je spoj regionalnog sustava s vodoopskrbnim sustavom Šibensko-kninske županije.

Posebno se istražuju mogućnosti korištenja vode iz Vranskog jezera za navodnjavanje i piće. Vodovodna mreža produžuje se prema nekim naseljima na otocima, ali izgradnja je izuzetno usporena i još uvijek nedostatna, pa Zadarska županija u tom pogledu zaostaje za drugim primorskim županijama. Otok Pag opskrbljuje se vodom spojem na vodovod Hrvatskog primorja (južni ogranak), te iz nekoliko manjih lokalnih izvorišta (kaptaža Velo Blato, Mirožići). U budućnosti nameće se potreba povezivanja vodovoda Hrvatskog primorja i Zadarskog regionalnog vodovoda. U ličkom dijelu Županije vodoopskrba je znatno lakša jer se tu nalaze brojni stalni izvori i vodom bogate tekućice (Otuča, Ričica, Una). Tu je i padalina znatno više, pa je potrebno i dalje izgrađivati suvremene vodovodne sustave za opskrbu svih naselja.

**Crpne postaje:** CP "Ledenik", CP "Mazin", CP "Srb", CP "Štikada", CP "Dolac", CP "Maruna", CP "Mrzlac", CP "Aerobaza", CP "Žmansko polje", CP "Oko", CP "Opačić", CP "Karin", CP "Atlagić", CP "Lisičić", CP "Polača", CP "Golubinka", CP "Vrsi", CP "Boljkovac", CP "Rtina", CP "Velo blato", CP "Jezerce", CP "Bunari".

**Vodospreme:** Mazin, Srb, Bruvno, Štikada, Gračac, Milanci, Tgo, Obrovac, Karin, Figurica, Puzalo, Stupica, Rovanjaska, Vinjerac, Seline, Starigrad, Ražanac, Miškovići, Dinjiška, Poveljana, Košljun, Pag, Bebelina Draga, Kolan, Šimuni, Camp, Mandre, Gajac, Opačić, Dukići, Vojvodići, Buković Gaj, Atlagić, Čučur, Grubica, Lisičić, Polača, Straža, Pakoštane, Putičanje, Škripača, Straža, Klanica, Pudarica, Bili Brig, Zadar1, Zadar2, Aerobaza, Čubrijan, Sukošan, Kali, Mali IŽ, Veli IŽ, Savar, Brbinj, Dragove, Božava, Soline, Verunić, Veli Rat, Molat, Ist, Olib, Silba, Premuda

**Prekidna komora:** Otisna

### 1.5.7 Komunalna infrastruktura

Prema prirodnim karakteristikama, gustoći naseljenosti, gospodarskom razvoju, stupnju izgrađenosti kolektorske mreže i osobitosti sredine u odnosu na prijammnik cjelokupno područje Zadarske županije u svezi rješavanja prikupljanja, pročišćavanja i dispozicije otpadnih voda može se podijeliti na:

- *Priobalno područje*
- *Otoci*
- *Unutrašnje kopneno područje*

Zadarska županija je bogata podzemnim i pitkim vodama, no zbog nedovoljno sustavnog plana vodoopskrbe na svim razinama, kao i relativno nekvalitetno izgrađene vodovodne mreže, dolazi do velikih gubitaka vode.

Vodoopskrbni i komunalni sustav je nedovoljno razvijen posebno na otocima, koji najčešće nemaju zadovoljavajuće razvijenu niti osnovnu infrastrukturu (npr. velik je problem sa septičkim jamama iskopanim u vodopropusnim stijenkama što neposredno ugrožava krško podzemlje i more), a cijene komunalnih usluga (ako ih uopće ima) na otocima su više nego u priobalnom i zaobalnom području. Glede vodoopskrbe u posebno lošoj situaciji su otoci koji administrativno pripadaju Gradu Zadru mali su, od kopna su udaljeni i nisu povezani u regionalni vodoopskrbni sustav pa ovise o prikupljanju kišnice i opskrbi specijaliziranim brodom vodonoscem).

Na području Zadarske županije nedovoljna je izgrađenost sustava odvodnje potrebnog za pravilno sakupljanje te pročišćavanje otpadnih voda. Prema podacima prikupljenim od jedinica lokalne samouprave Zadarske županije iz veljače 2021. godine, ukupan broj priključaka na kanalizacijski sustav iznosi 19.812. Gotovo polovica jedinica lokalne samouprave na području Županije je bez sustava javne

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

odvodnje, ali se uočava pozitivan trend jer se ukupna duljina kanalizacijske mreže u Zadarskoj županiji, u prethodnom 6 godišnjem razdoblju, svake godine povećavala u odnosu na prethodnu godinu.

U cijeloj Županiji nije dovoljno razvijen sustav recikliranja otpada. Prema podacima o ukupnom odloženom otpadu u Republici Hrvatskoj u 2019. godini (*Ukupne odložene količine otpada u 2019. godini, po županijama*, Pregled podataka o odlaganju i odlagalištima otpada za 2019. godinu, MINGOR, Zagreb, 2020), Zadarska županija zauzima prvo mjesto u količini ukupnog odloženog otpada s 325.731,09 tona. K tome, veliki je broj ilegalnih i zatvorenih nesaniranih odlagališta, što je posebno izraženo u ljetnim mjesecima kada je povećan pritisak na komunalnu infrastrukturu zbog velikog broja turista koji borave u Županiji.

### 1.5.7.1 Telekomunikacijski sustavi

Na području Županije u funkciji su tri komutacijska centra županijske razine. Dva se nalaze u Zadru; jedan u zgradi TKC ZADAR na Relji i drugi uz Put Bokanjca na Belafuži, dok se treći komutacijski centar županijske razine nalazi u Pagu. Na jednog od ova tri komutacijska centra su transmisijskom mrežom različitih kapaciteta i tehnoloških rješenja, povezane sve lokalne komutacije u Zadarskoj županiji.

Magistralnim transmisijskim pravcima (isključivo digitalnim) ova tri komutacijska centra su povezana međusobno, kao i s drugim komutacijskim centrima iste razine u susjednim županijama, te s komutacijskim centrima više, tj. tranzitne i međunarodne razine u Splitu, Rijeci, Osijeku i Zagrebu.

U dogledno vrijeme, zavisno o potrebama koje budu dolazile s područja koje je u domovinskom ratu bilo okupirano, planirana je izgradnja još jednog komutacijskog centra županijske razine u Benkovcu.

Zadarskom županijom, u dužini preko 100 km, prolazi trasa magistralnog svjetlovodnog kabela "Jadranko". Trasa ovog kabela, dolazeći od Raba, prolazi duž otoka Paga prema otoku Viru. U gradu Pagu je napravljen ogranak koji, preko RR postaje na Kršini iznad Paga, ide morem prema Karlobagu u Ličko-senjskoj županiji. Od otoka Paga, trasa morem prelazi na otok Vir, te preko Vira, pored mosta Virkopno prelazi na kopno i ide prema Ninu. Od Nina prema Zadru, te dalje prema Biogradu na Moru, odnosno Dragama i prema Šibenskoj županiji, trasa, uz manja odstupanja, prati glavne prometnice, tj. cestu Nin-Zadar i Jadransku turističku cestu (magistralu).

Drugi važni magistralni svjetlovodni pravac je pravac koji je izgrađen od Gospića i Plitvica do Gračaca, te dalje od Gračaca prema Kninu u Šibenskoj županiji. Trasa ovog kabela također prati glavne prometnice od Gospića do Gračaca i od Plitvica do Gračaca, te od Gračaca do Knina uz novu magistralnu prometnicu. Izuzetak je napravljen na dionici Gračac-Knin, gdje na području Zrmanja Vrelo, trasa prolazi starom makadamskom prometnicom koja ide dolinom rijeke Zrmanje u njenom početnom toku.

Ova dva magistralna svjetlovodna pravca su vezana u međužupanijski prsten Zadar-Pag-Gospić-Gračac-Knin-Sinj-Split-Šibenik-Biograd na Moru-Zadar, čime je maksimalno povećana pouzdanost magistralnih veza koje prolaze Zadarskom županijom.

Telekomunikacijski sustav veza je izgradnjom svjetlovodne prijenosne mreže, doživio rast koji mu dugoročno otvara velike mogućnosti. Prema broju telefonskih priključaka po stanovniku u Županiji je zadovoljavajuće stanje (oko 30/100 stanovnika).

Na području Zadarske županije utvrđena je pokrivenost signalom mreža pokretnih komunikacija (govornim i podatkovnim) na razini od 98%. Iznimke su nepristupačni vrhovi Velebita čija dostupnost signala uvelike ovisi o konfiguraciji terena i vremenskim uvjetima. Porast broja priključaka na širokopojasni internet u 2015. godini je 4%, što prati trend porast na državnoj razini. Elektroničko komunikacijska mreža je na iznimno zadovoljavajućoj razini sa pokrivenošću od oko 98% županije te dostupnim osnovnim priključkom za internet. Zabilježena su stalna ulaganja u razvoj mreža pokretnih komunikacija kako bi se osigurao kapacitet potreban za rastući trend širokopojasnog interneta što će rezultirati većim brojem postavljenih baznih postaja.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Pošta

Mreža poštanskih ureda na području Zadarske županije u potpunosti je izgrađena i optimalna u odnosu na razmjestaj stanovništva i potrebe specifičnog područja. Ukupan broj poštanskih ureda Hrvatske pošte je 57, od toga u Zadar 6.

**1.6 Prirodno – kulturni pokazatelji**

## 1.6.1 Zaštićena područja

Površina zaštićenih područja u Zadarskoj županiji obuhvaća 79.091,59 ha što iznosi 10,53% teritorija. U slijedećoj tablici je popis svih zaštićenih područja na teritoriju Županije.

Tablica 25. Zaštićena područja u Zadarskoj županiji

R.br.	Kategorija zaštite	Naziv područja	Godina proglašenja
1.	nacionalni park	Kornati	1980., 1997.
2.	nacionalni park	Paklenica	1949., 1997.
3.	park prirode	Telašćica	1988.
4.	park prirode	Vransko jezero	1999.
5.	park prirode	Velebit	1981.
6.	posebni rezervat (ornitološki)	Kolanjsko blato - Blato rogoza	1988.
7.	posebni rezervat (ornitološki)	Velo i Malo blato	1988.
8.	posebni rezervat (ornitološki)	Vransko jezero - rezervat	1983., 2011.
9.	posebni rezervat (botanički)	Saljsko polje	1969.
10.	posebni rezervat (šumske vegetacije)	Dubrava Hanzina - rezervat	1988., 1993.
11.	značajni krajobraz	Kanjon Zrmanje	1964.
12.	značajni krajobraz	Ošljak (Preko)	1985.
13.	značajni krajobraz	SZ dio Dugog otoka	1967.
14.	značajni krajobraz	Sitsko-žutska otočna skupina	1967.
15.	značajni krajobraz	Dubrava Hanzina	1988., 1993.
16.	značajni krajobraz	Zrće	1988.
17.	spomenik prirode (hidrološki)	Vrelo Une	1968.
18.	spomenik prirode (geomorfološki)*	Modrič pećina	1986.
19.	spomenik prirode (pojedinačno stablo)*	Zeleni hrast	1957.
20.	spomenik prirode (geomorfološki)*	Cerovačke pećine	1961.
21.	spomenik parkovne arhitekture (park)	Park Folco Borelli - Sv. Filip i Jakov	1964.
22.	spomenik parkovne arhitekture (park)	Park Vladimira Nazora - Zadar	1968.
Ukupno: 22 područja; 71766,1 ha			

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu, stanje na dan 31. prosinca 2016.

Vrste i staništa se čuvaju i mrežom Natura 2000. To je mreža međusobno povezanih ili prostorno bliskih ekološki značajnih područja važnih za očuvanje ugroženih vrsta i stanišnih tipova Europske unije, koja

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

značajno pridonose očuvanju prirodne ravnoteže i biološke raznolikosti. Čine ju područja očuvanja značajna za ptice (POP32) i područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove (POVS33).

### 1.6.2 Kulturna i povijesna baština

Cijela Zadarska županija iznimno je bogato kulturno-povijesnom pokretnom i nepokretnom baštinom te nematerijalnom baštinom, turistički je značajnije valorizirana i prepoznata baština na priobalju i otocima, dok je baština Ravnih kotara, Bukovice i ličko-pounskog područja slabije turistički valorizirana.

Zadar, kao središte županije i sa preko 3000 g. urbanog kontinuiteta, vrlo je bogat kulturno-povijesnom baštinom svjetskog značaja.

Na području Zadarske županije nalazi se 445 kulturnih dobara i ona čine 5,43% u ukupnom broju kulturnih dobara Republike Hrvatske. U ukupnom broju kulturnih dobara Zadarske županije najveći udio pripada nepokretnim materijalnim kulturnim dobrima (62,25%), a najmanje nematerijalnim kulturnim dobrima – tek 2,25%.

Među najznačajnija nepokretna materijalna kulturna dobra spadaju:

**Crkva Sv. Donata** – Nekadašnja crkva sv. Donata najpoznatiji je spomenik Zadarske županije. Bila je posvećena sv. Trojstvu, a sadašnje ime nosi po biskupu Donatu iz početka 9. st koji ju je prema predaji dao sagraditi.

**Katedrala Sv. Stošije** - Zadarska je katedrala posvećena sv. Stošiji (Anastaziji). Na mjestu starokršćanske bazilike, sagrađena je kao trobrodno zdanje u romaničkom stilu, u dva navrata, u 12. i 13. st. Sarkofag u kojemu se čuvaju zemni ostatci sv. Stošije, dao je izraditi zadarski biskup Donat, i čuva se u katedrali na oltaru u sjevernoj apsidi. U središtu je kružni prozor – ruža – istog stila, te na zabatu glavne lađe manja gotička ruža naknadno umetnuta. Glavni portal ima u luneti gotički reljef Bogorodice s Djetetom, desno je sv. Stošija, a lijevo sv. Krševan. Sakristija se nazivala i kapelom sv. Barbare. Njezini zidovi i apsida pripadaju najstarijim dijelovima katedrale, kao i podni mozaik. Šesterolisna krstionica, koja potječe iz 6.st., porušena je do temelja od avionskih bomba u Drugom svjetskom ratu, 16. prosinca 1943. godine, a obnovljena je 1989. godine.

**Benediktinski samostan i crkva Sv. Marije** - Crkva pripada ženskom benediktinskom samostanu, koji je 1066. godine osnovala zadarska plemkinja Čika, polusestra hrvatskog kralja Petra Krešimira IV. Crkva i samostan teško su stradali u Drugom svjetskom ratu, a obnova je završena 1972. godine. Njen najljepši dio je zvonik, u originalnoj varijanti romaničkog zvonika tzv. Lombardskog tipa. Koludrice samostana su sačuvale najvrjednije dokumente starije hrvatske povijesti te u tijeku razaranja Drugog svjetskog rata i zlato i srebro – crkvene umjetnine Zadra, čije su sada čuvarice u Stalnoj izložbi crkvene umjetnosti koja je u sklopu njihova samostana.

**Crkva sv. Krševana** - Nekad je pripadala muškom benediktinskom samostanu, ukinutom 1807. godine. Sagrađena je u romaničkom stilu i posvećena 1175. godine. Glavni oltar izgrađen je 1701.godine kao ispunjenje zavjeta građana Zadra protiv kuge iz 1632. godine. Četiri bijela mramorna kipa koji predstavljaju zadarske zaštitnike: Stošiju, Krševana, Šimu i Zoila dodana su kasnije. Uz crkvu se nalaze ostaci srednjovjekovnog benediktinskog samostana porušenog u Drugom svjetskom ratu, te zvonik započet 1485. godine, koji nikad nije dovršen.

**Crkva sv. Šimuna** - Crkva sv. Šimuna pregrađena je stara crkva sv. Stjepana. Na glavnom oltaru crkve Sv. Šimuna u Zadru nalazi se škrinja Sv. Šimuna, najvrjednije djelo srednjovjekovne zlatarske umjetnosti u Hrvatskoj, u kojoj je sačuvano mumificirano tijelo Sv. Šimuna, zadarskog sveca zaštitnika. Službeno je proglašena spomenikom kulture nulte kategorije. Pored svoje umjetničke vrijednosti, škrinja Sv. Šimuna



---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

ima i prvorazredno značenje za hrvatsku povijest. Na njoj su ovjekovječeni važni povijesni događaji, kao i svakidašnji život žitelja Zadra.

**Rimski forum** - Ispod temelja crkve sv. Donata i biskupske palače polaže se pločnik glavnog gradskog trga iz rimskih vremena – forum. Počeci mu sežu u 1. st. prije Krista, a potpuno je uređen u 3. st. poslije Krista. Utemeljitelj foruma bio je prvi rimski car Augustin. Danas su sačuvani samo originalni pločnik i stube te dva ukrasna monumentalna stupa od kojih je jedan na izvornom mjestu. U srednjem vijeku služio je kao „stup sramote“ što dokazuju lanci iz tog razdoblja. Na jugozapadnoj strani foruma dizao se 2m povišeni kapitolij koji se s forumom uklapa u jedinstvenu urbanističku kompoziciju. Ispod zida kapitolija, prema forumu, u pločniku se vide ostaci ležišta oltara na kojem su se prinobile krvne žrtve vezane uz poganske običaje.

**Narodni trg s Gradskom ložom i stražom** - U srednjem se vijeku nazivao „Veliki trg“ (Platea Magna) i tu se odvijao sav javni život grada. Sa sjeverne i zapadne strane ograničuje ga velika i neskladna općinska palača sagrađena 1934. godine u klesanom kamenu, nespretno oponašajući renesansne oblike. Sa zapadne strane, iza krila palače, nalazi se nekadašnja crkva sv. Lovre iz 11.st. Na zapadnoj strani trga nalazi se zgrada gradske straže. Sagrađena je 1562. godine u bogatim kasnorenesansnim oblicima. Ograda pred zgradom izgrađena je 1783. godine, dok je na mjestu znatno nižeg izvornog tornja 1798. godine podignut toranj za sat. Nasuprot toj zgradi nalazi se Gradska loža koja je postojala u srednjem vijeku. To je bila zgrada u kojoj se sudilo, gdje su se sklapali ugovori i čitali proglassi. Loža je danas izložbeni paviljon s ostakljenim prozorima.

**Kneževa i Providurova palača** - Kneževa palača, zajedno sa susjednom Providurovom, čini monumentalni građevinski sklop u istočnom dijelu poluotoka. To su bile državne zgrade što su se postupno gradile, Kneževa od 13., a Providurova od 17. stoljeća. U temeljima Kneževe palače arheološko istraživački radovi otkrili su dijelove zgrade iz rimskog i kasno-antičkog razdoblja. S istočne strane podignuta je u 17. stoljeću prostrana Providurova palača s krilima i dvorištima koja je u 19. stoljeću s Kneževom palačom sjedinjena u zajedničko Namjesništvo - sjedište Zemaljske vlade za Dalmaciju u sklopu austrijskog dijela dvojne monarhije. Tijekom druge polovice 20. stoljeća pa do Domovinskog rata Kneževa je palača svojim višestrukim funkcijama oplemenjivala kulturni život grada kao Gradska knjižnica, Glazbena i baletna škola, koncertna dvorana, dom pjevačkog društva Zoranić itd.

**Ostatci crkve Stomorica** – Vrlo vrijedni spomenik arhitekture ranog srednjeg vijeka. Ima tlocrt šesterolista, a ulazni dio joj je pravokutnog izduženog oblika. Srušena je i zasuta sredinom 16.st. kad su sagrađene nove gradske zidine. Oblik tlocrta ove crkvice podsjeća na ključ koji simbolizira ključeve Sv. Petra. Od 2008. godine u ostacima crkve Stomorica održavaju se tradicionalna "Glazbena jutra u Stomorici" u organizaciji udruge Šigureca.

**Crkva Sv. Križa u Ninu** - Najmanja katedrala na svijetu. Nepromijenjena od 9. stoljeća i vremena starohrvatske srednjovjekovne države. Svojom suzdržanom ljepotom dominira prostorom, a može se obići u 38 stopa. Danas je na grbu i zastavi Zadarske županije. Na prvi dan ljeta (solsticij) u njoj i oko nje održava se Festival sunca i svjetlosti koji proniče u tajna znanja pradavnih graditelja. Uz brojne primjere nepokretne kulturne baštine, kulturni identitet Zadru stvaraju i prepoznatljivi urbanistički izgled grada (rimski raspored ulica – Decumanus i Cardo), djela slavni kipara, graditelja i slikara, zlatarska djelatnost (Škrinja sv. Šime, zbirka Zlato i srebro grada Zadra i dr.), kulturne institucije i manifestacije (Glazbene večeri u sv. Donatu, KalelargArt, Zadarsko kazališno ljeto i dr.) te novija umjetnička djelatnost i kulturne atrakcije kao što su Pozdrav suncu i Morske orgulje.

**Morske orgulje** u Zadru jedinstveno su arhitektonsko ostvarenje, zanimljiv i originalan spoj arhitekture i

---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

glazbe. Za razliku od običnih orgulja pogonjenih mjevovima ili zračnim pumpama, zvuk tih orgulja nastaje pod utjecajem energije mora, odnosno valova te plime i oseke. Nalaze se na zapadnom dijelu zadarske rive u neposrednoj blizini Pozdrava Suncu. 2006. godine arhitekt Nikola Bašić osvojio je za projekt Morskih orgulja u Zadru Europsku nagradu za urbani javni prostor. Odmah po završetku izgradnje, Morske orgulje promaknule su se u metaforičko mjesto Zadarske županije koje sada rado pohode i njegovi građani, a koje je postalo nezaobilazna točka u svim turističkim itinererima grada Zadra i njegove regije.

**Pozdrav Suncu** je također instalacija arhitekta Nikole Bašića postavljena u zadarskoj luci, na zapadnoj točki zadarskog poluotoka, neposredno uz morske orgulje. Istovremeno s "najljepšim zalaskom sunca na svijetu", atributom kojim je grad počastio slavni redatelj Alfred Hitchcock još davne 1964. godine, uključuju se i rasvjetni elementi ugrađeni u krugu te po posebno programiranom scenariju proizvode prekrasnu, iznimno dojmljivu svjetlosnu igru u ritmu valova i zvuka Morskih orgulja. Imena i brojke upisani po prstenu koji okružuje instalaciju Pozdrav Suncu, dio su kalendara Sv. Krševana. Također, jedna od mnogobrojnih atrakcija Zadarske županije jesu prepoznatljivi barkajoli. Ono što su u Veneciji gondolijeri, u Zadru su barkajoli. Tradicija zadarskih barkajola seže u 14 st. pa tako oni više od 700 godina malim čamcima na vesla povezuju dva kraja gradske luke.

Otoci Zadarske županije također obiluju vrijednom pokretnom i nepokretnom te tradicijskom kulturnopovijesnom baštinom. Sačuvane su brojne crkve, samostani, tradicijske kuće i naselja, suhozidi, ostaci

utvrda, kula te brojni svjetionici. Ipak, između svih otoka posebno se ističe baština otoka Paga. Otok Pag, prepoznatljiv po tradiciji proizvodnje soli, sira, baškotina i tradicionalnom vezu – paškom čipkom, zajedno s vrijednom spomeničkom i umjetničkom baštinom privlači brojne turiste te znatno doprinosi turističkom razvoju Zadarske županije. Iako, manje turistički valorizirana, ruralna područja Zadarske županije (Ravni kotari, Bukovica, Velebit te ličko-pounsko područje) obiluju materijalnom i nematerijalnom baštinom koja predstavlja vrijedan resurs za razvoj održivih oblika turizma. Brojne su utvrde, stare gradine, kule i crkve od kojih se posebno ističu antička gradina Asserija, Templarska gradina u Vrani, Han Jusufa Maškovića, Kula Kličevića, Kaštel Benković, franjevački samostan u Karinu, Kula Stojana Jankovića, manastir Krupa, Mirila – pogrebna spomen obilježja, te brojne tradicijske građevine. Svi ovi kulturnopovijesni spomenici zajedno s bogatstvom etnološke baštine predstavljaju iznimno vrijedan resurs koji može potaknuti gospodarski razvoj te podignuti kvalitetu života na ovim pretežno ruralnim područjima.

Republika Hrvatska ima 131 upisano zaštićeno nematerijalno dobro u Registru kulturnih dobara, a sa zadarskog područja to su: govor zadarskih Arbanasa, Tovareća mužika iz Sali, ojkanje ili orzanje, glagoljaško pjevanje, paška čipka, paški teg, pivanje na kanat na otoku Pagu, tradicionalna proizvodnja paškog sira, tradicijsko lončarstvo otoka Iža, umijeće gradnje suhozida, posmrtni običaji vezani uz mirila ili počivala, priprema sira iz mješine s područja Dalmatinske zagore, Velebita i Like, priprema tradicijskog ličkog sira škripavca, svetkovina Gospe od Zečeva iz Nina, umijeće izrade ukrasnog veza građa/četverokuta na području zapadnog dijela Dinarida u Hrvatskoj te klapsko pjevanje na razini RH, dok mnoga i nisu upisana ili se tek upisuju na popis.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**1.7 Povijesni pokazatelji**

## 1.7.1 Prijašnji događaji

Neželjeni događaji koji su imali karakteristike velike nesreće na području Zadarske županije:

ELEMENTARNE NEPOGODE	UNIŠTENE KULTURE/GRAĐEVINE	ŠTETE USLIJED ELEMENTARNIH NEPOGODA	MATERIJALNA ŠTETA
GODINA	UZROK		
18.05.2007.	tuča i olujno nevrijeme	dugogodišnji nasadi i obrtna sredstva u poljoprivredi	
14.06.2007.	tuča i olujno nevrijeme	dugogodišnji nasadi i obrtna sredstva u poljoprivredi	
14.10.2008.	suša	dugogodišnji nasadi i obrtna sredstva u poljoprivredi	
2.01.2009.	olujno nevrijeme, snijeg, led i ledena kiša		
2011.	mraz, olujno nevrijeme i tuča	dugogodišnji nasadi i obrtna sredstva	
28.08.2012.	suša	dugogodišnji nasadi i obrtna sredstva	
09.10.2014.	obilne oborine	dugogodišnji nasadi i obrtna sredstva	
20.10.2014.	obilne oborine	dugogodišnji nasadi i obrtna sredstva	
01.09.2015.	dugotrajna suša i visoke temperature	dugogodišnji nasadi i obrtna sredstva	4.455.432,51 kn
11.5.2016.	mraz	dugogodišnji nasadi i obrtna sredstva	6.328.060,94 kn
05.05.2016.	mraz	dugogodišnji nasadi i obrtna sredstva	20.020.970,49 kn
6.5.2016.	tuča	obrotna sredstva	5.341.237,41 kn
05.05.2017.	mraz	dugogodišnji nasadi i obrtna sredstva	14.447.728,44 kn
08.09.2017.	požari	zemljište, dugogodišnji nasadi, šume, stoka, obrtna sredstva	449.516.373,99 kn
22.09.2017.	poplava	građevine, oprema, zemljište, dugogodišnji nasadi, stoka, obrtna sredstva	292.572.496,79 kn
25.09.2017.	poplava	Isto kao prethodno	1.881.578,91 kn

## 1.7.2 Uvedene mjere nakon događaja koji su uzrokovali štetu

Do sada nisu poduzete mjere nakon događaja koji su uzrokovali štetu.

---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

### 1.8 Pokazatelji operativne sposobnosti

#### 1.8.1 Popis operativnih snaga

##### a) Stožer civilne zaštite Zadarske županije

Župan Zadarske županije donio je Odluku o osnivanju i imenovanju načelnika, zamjenika načelnika i članova Stožera civilne zaštite Zadarske županije u sastavu od 18 članova.

Stožer je stručno, operativno i koordinativno tijelo za provođenje mjera i aktivnosti civilne zaštite u velikim nesrećama na području Zadarske županije.

Stožer obavlja zadaće koje se odnose na prikupljanje i obradu informacija ranog upozoravanja o mogućnosti nastanka velike nesreće i katastrofe, razvija plan djelovanja sustava civilne zaštite na svom području, upravlja reagiranjem sustava civilne zaštite, obavlja poslove informiranja javnosti i predlaže donošenje odluke o prestanku provođenja mjera i aktivnosti u sustavu civilne zaštite.

U proteklom koje je obilježila epidemija koronavirusa Covid-19, Stožer civilne zaštite u cijelost je potvrdio opravdanost svoga postojanja te iskazao sposobnost učinkovitog operativnog djelovanja uredovnim i izvanrednim situacijama. Stoga će Stožer civilne zaštite i u razdoblju koje dolazi, u slučaju ugroze bilo koje vrste koja prijeti nastankom velike nesreće ili katastrofe, poduzimati sve potrebne mjere i aktivnosti kako bi se zaštitili životi i zdravlje stanovništva, imovina i okoliš.

##### b) Operativne snage vatrogastva

Na području Zadarske županije djeluju:

- Vatrogasna zajednica Zadarske županije
- Interventna vatrogasna postrojba
- Područna vatrogasna zajednica Velebit (Zone odgovornosti PVZ-a su područje Grada Obrovca i Općine Jasenice)
- Vatrogasna zajednica grada Zadra
- Vatrogasna zajednica općine Gračac
- 4 javne vatrogasne postrojbe
- 41 dobrovoljno vatrogasno društvo
- 2 profesionalne vatrogasne postrojbe u gospodarstvu (HAC d.o.o. – Sv. Rok i Zračna luka Zadar)
- 2 dobrovoljna vatrogasna društva u gospodarstvu (DVD Psihijatrijske bolnice Ugljan i DVD Čistoća - Zadar)

Prikaz vatrogasnih snaga na području Zadarske županije dan je u slijedećim tablicama.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju



Slika 5. Ustroj Vatrogasne zajednice Zadarske županije

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 26. Pregled vatrogasnih zajednica na području Zadarske županije

Redni broj	Vatrogasne zajednice	Trenutno stanje
1.	Vatrogasna zajednica Zadarske županije	- 2 Zapovjedna vozila (Ford Focus i Škoda Superb) - brod Furybond 12 m x 1
2.	Intervencijska vatrogasna postrojba	- 2 šumska vozila Mercedes Unimog - 1 kombi vozilo Mercedes Sprinter - 1 zapovjedno terensko vozilo Tata - 1 autocisterna MAN
3.	Područna vatrogasna zajednica Velebit	Zone odgovornosti PVZ-a su područje Grada Obrovca i Općine Jasenice.
4.	Vatrogasna zajednica grada Zadra	- VATRA 2 – autocisterna (MAN 1025LE) - PLAMEN 3 - malo navalno vozilo (EFFEDI) - PLAMEN 12 - malo teretno vozilo (MERCEDES SPRINTER 315) - PLAMEN 16 - šumsko vozilo (MB 130) - PLAMEN 18 - šumsko vozilo (UNIMOG 5000) - PLAMEN 100 - zapovjedno vozilo (TOYOTA) - PLAMEN 101 - zapovjedno vozilo (PEUGEOT) - PLAMEN 102 - logistika (PEUGEOT) - PLAMEN 104 - zapovjedno vozilo (ŠKODA SUPERB) - Plovila: brodica dužine 7m
5.	Vatrogasna zajednica općine Gračac	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 27. Pregled vatrogasnih snaga (JVP i DVD) i vozila na području Zadarske županije

Redni broj	Grad / Općina	Centar požarnog područja	Vatrogasna postrojba	Postojeći broj operativnih vatrogasaca	Postojeća vozila i oprema
1.	Zadar	Grada Zadra, Grad Nin, te Općine: Ražanac, Poličnik, Posedarje, Novigrad, Zemunik, Galovac, Sukošan, Bibinje, Preko, Kali, Kukljica, Kolan, Sali, Vir, Privlaka, Povljana, Starigrad, Škabrnja i Vrsi	<b>JVP Zadar</b>	77 operativna vatrogasca (17 u dvije smjene te u druge dvije po 18 i 19)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zapovjedno terensko vozilo – Peugeot</li> <li>- navalno vozilo – MAN LE 14284</li> <li>- kemijsko vozilo – Mercedes 1827</li> <li>- šumsko vozilo – MAN 13280</li> <li>- autocisterna – IVECO Eurocargo</li> <li>- autocisterna – Mercedes Atego 1833</li> <li>- veliko tehničko vozilo – Mercedes Atego 1328</li> <li>- zapovjedno vozilo – Peugeot</li> <li>- kombi vozilo – Mercedes Vito</li> <li>- navalno vozilo – Mercedes Benz 1528</li> <li>- autoljestve – Mercedes Atego 1528</li> <li>- šumsko vozilo – Unimog 500</li> <li>- šumsko vozilo – Mercedes Arocs</li> <li>- kombi vozilo – Mercedes Vito</li> </ul>
	Vatrogasna postaja Gaženica			25 operativna vatrogasca (6 u četiri smjene)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zapovjedno vozilo – Opel Corsa</li> <li>- kombinirano vozilo – MB 1828</li> <li>- autocisterna – Mercedes Atego 1523</li> <li>- kemijsko vozilo – MAN E 63 STLF 10000</li> <li>- zglob. platfor. i šumsko – UNIMOG U 100</li> <li>- šumsko vozilo – UNIMOG U 100</li> <li>- vozilo za logistiku – Renault Megane</li> </ul>

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Grad / Općina	Centar požarnog područja	Vatrogasna postrojba	Postojeći broj operativnih vatrogasaca	Postojeća vozila i oprema
2.	Benkovac	Grad Benkovac, općine Lišane Ostrovičke i Stankovci	<b>JVP Grada Benkovca</b>	21 operativni vatrogasac (5 u tri smjene i 4 u jednoj smjeni)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zapovjedno vozilo – Mazda</li> <li>- autocisterna – TAM 125</li> <li>- autocisterna – MAN 15250</li> <li>- autocisterna – MAN 19364</li> <li>- navalno vozilo – Mercedes Atego</li> <li>- šumsko vozilo – UNIMOG U 500</li> <li>- srednje tehničko vozilo – Mercedes Atego</li> <li>- vozilo za prijevoz vatrogasaca – Ford Focus</li> <li>- zapovjedno vozilo – Dacia Duster</li> </ul>
3.	Biograd	Grad Biograd n/M, općine Pašman, Tkon, Sv Filip i Jakov, Pakoštane i Polača	<b>JVP Grada Biograda n/M</b>	20 operativna vatrogasca (5 u dvije smjene i 4 u dvije smjene)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zapovjedno vozilo – Dacia Duster</li> <li>- zapovjedno vozilo – Škoda Octavia</li> <li>- navalno vozilo – IVECO 160-320</li> <li>- šumsko vozilo – UNIMOG</li> <li>- šumsko vozilo – TAM 110</li> <li>- autocisterna – TAM 190</li> <li>- autocisterna – TAM 190</li> <li>- kombi vozilo – Peugeot</li> <li>- malo tehničko vozilo – Mazda</li> </ul>
4.	Gračac	Općina Gračac	<b>JVP Općine Gračac</b>	22 operativna vatrogasca (5 u smjeni)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zapovjedno vozilo – Mazda 5CX</li> <li>- navalno vozilo – MAN TGM 13.280</li> <li>- autocisterna – TAM 130</li> <li>- autocisterna – Mercedes 16 26</li> <li>- šumsko vozilo – MAN 13.240</li> <li>- zapovjedno terensko vozilo – Mitsubishi L 200</li> </ul>



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Grad / Općina	Centar požarnog područja	Vatrogasna postrojba	Postojeći broj operativnih vatrogasaca	Postojeća vozila i oprema
					- kombi vozilo – Volkswagen
5.	Pag	Pag	<b>JVP Pag</b>	21 operativna vatrogasaca (5 u tri smjene i 4 u jednoj smjeni)	- malo tehničko vozilo – Mazda - tehničko vozilo – Volkswagen - navalno vozilo – Magirus - autocisterna – Mercedes - malo šumsko vozilo – Lada Niva - autoljestve - Mercedes
6.	Biograd n/M	Biograd n/M	DVD Biograd n/M	10 operativnih vatrogasaca (4 spremna intervenirati u roku 15 min)	- DVD BIOGRAD 1 - kombi - VOLKSWAGEN - DVD BIOGRAD 2 - autocisterna -TAM 190 TS - DVD BIOGRAD 3 - autocisterna -TAM 190 TS - DVD BIOGRAD 4 - zapovjedno vozilo - CITROEN BERLINGO - DVD BIOGRAD 5 - šumsko vozilo - RENAULT 110 150
7.	Gračac	Gračac i okolna naselja	DVD Gračac	20 operativnih vatrogasaca (10 spremna intervenirati u roku 15 min)	- GRAČAC 1 - zapovjedno vozilo - SUZUKU SX4 - GRAČAC 2 - tehničko vozilo - MERCEDES - GRAČAC 3 - šumsko vozilo - TAM 110 - GRAČAC 4 – terensko vozilo – Mazda BT2500
8.	Zadar	Ist i Škarda	DVD Ist	8 operativnih vatrogasaca (3 spremna intervenirati u roku 15 min)	- Plutajuća pumpa - 2 kom - Prikolica za traktor s pumpom (rashod na kraju godine) - Traktor LOMBARDINI - Poljoprivredna cisterna

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Grad / Općina	Centar požarnog područja	Vatrogasna postrojba	Postojeći broj operativnih vatrogasaca	Postojeća vozila i oprema
9.	Zadar	Iž i okolni otoci	DVD Rutnjak – Veli Iž	11 operativnih vatrogasaca (3 spremna intervenirati u roku 15 min)	- IŽ 1 - šumsko vozilo - MAN N2 162 - Plutajuća pumpa - 2 kom - Pumpa ROSENBAUER - 1 kom
10.	Jasenice	Jasenice	DVD Jasenice	20 operativnih vatrogasaca (6 spremna intervenirati u roku 15 min)	- JASENICE 1 - autocisterna - MERCEDES 500 - JASENICE 2 - kombi vozilo - IVECO - JASENICE 3 - zapovjedno vozilo - PICK UP MAZDA
11.	Kali	Kali i Kukljica	DVD Kali - Kukljica	2 operativna vatrogasca (2 spremna intervenirati u roku 15 min)	- KALI-KUKLJICA 1 - navalno - TAM 130 - KALI-KUKLJICA 2 - kombi vozilo - OPEL VIVARO - KALI-KUKLJICA 3 – autocisterna – TAM49T15
12.	Kolan	Kolan	DVD Kolan	10 operativnih vatrogasaca (5 spremna intervenirati u roku 15 min)	- KOLAN 1 - autocisterna - TAM 7000 - KOLAN 2 - navalno vozilo - TAM - KOLAN 3 - kombi vozilo - FORD TRANSIT
13.	Lišane Ostrovičke	Lišane Ostrovičke	DVD Lišane Ostrovičke	10 operativnih vatrogasaca (3 spremna intervenirati u roku 15 min)	- LIŠANE O. 1 - zapovjedno vozilo - ŠKODA FABIA - LIŠANE O. 2 - šumsko vozilo - TAM 110 T7 - LIŠANE O. 3 - autocisterna - MERCEDES 12 13 - LIŠANE. O 4 – navalno vozilo – TAM 110T10
14.	Novigrad	Novigrad	DVD Novigrad	7 operativnih vatrogasaca (3 spremna)	- NOVIGRAD 2 - kombi vozilo - VOLKSWAGEN

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Grad / Općina	Centar požarnog područja	Vatrogasna postrojba	Postojeći broj operativnih vatrogasaca	Postojeća vozila i oprema
				intervenirati u roku 15 min)	
15.	Obrovac	Obrovac i okolna naselja	DVD Obrovac	10 operativnih vatrogasaca (6 spremna intervenirati u roku 15 min)	- OBROVAC 1 - navalno - RENAULT 1500 - OBROVAC 2 - autocisterna - ZASTAVA 640
16.	Zadar	Olib	DVD Olib	6 operativnih vatrogasaca (3 spremna intervenirati u roku 15 min)	- Motorne pumpe - 3 kom - Prikolica s pumpom (traktor dobiven na korištenje od mjesnog odbora)
17.	Zadar	Molat i okolni otoci	DVD Otoka Molata	6 operativnih vatrogasaca (3 spremna intervenirati u roku 15 min)	- Kombi vozilo sa visokotlačnim uređajem za gašenje požara HLG Powerjet 200 - Plutajuća pumpa - 1 kom
18.	Pag	Pag i okolna mjesta	DVD Pag	20 operativnih vatrogasaca (10 spremna intervenirati u roku 15 min)	- PAG 1 malo tehničko vozilo MAZDA - PAG 2 - tehničko vozilo - VOLKSWAGEN - PAG 3 - navalno vozilo - MAGIRUS - PAG 4 - autocisterna - MERCEDES - PAG 5 - malo šumsko vozilo - LADA NIVA - PAG 6 - kombi vozilo - OPEL

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Grad / Općina	Centar požarnog područja	Vatrogasna postrojba	Postojeći broj operativnih vatrogasaca	Postojeća vozila i oprema
19.	Pakoštane	Pakoštane	DVD Pakoštane-Vrgada	22 operativnih vatrogasaca (8 spremni intervenirati u roku 15 min)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PAKOŠTANE 1 - kombi vozilo - VOLKSWAGEN</li> <li>- PAKOŠTANE 2 - autocisterna - TAM 110</li> <li>- PAKOŠTANE 3 - šumsko vozilo - TAM 110</li> <li>- PAKOŠTANE 4 - šumsko vozilo - TAM 110</li> <li>- PAKOŠTANE 5 - zapovjedno vozilo - MITSUBISHI</li> <li>- PAKOŠTANE 6 - autocisterna - TAM 190</li> <li>- PAKOŠTANE 7 - navalno vozilo - TAM 125</li> <li>- PAKOŠTANE 8 – šumsko vozilo – TAM 150</li> </ul>
20.	Pašman	Pašman	DVD Pašman	23 operativnih vatrogasaca (10 spremna intervenirati u roku 15 min)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PAŠMAN 1 - šumsko vozilo - MERCEDES UNIMOG</li> <li>- PAŠMAN 2 - autocisterna - TAM 18.284</li> <li>- PAŠMAN 3 - navalno vozilo - MAN 118</li> <li>- PAŠMAN 4 - kombi vozilo - OPEL VIVARO</li> </ul>
21.	Nin	Nin i okolna naselja	DVD Pljusak-Nin	34 operativnih vatrogasaca (10 spremna intervenirati u roku 15 min)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PLJUSAK 1 - zapovjedno vozilo - DACIA</li> <li>- PLJUSAK 2 - šumsko vozilo – TAM 110</li> <li>- PLJUSAK 3 - autocisterna - TAM 130</li> </ul>
22.	Polača	Polača	DVD Polača	10 operativnih vatrogasaca (3 spremna intervenirati u roku 15 min)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- POLAČA 1 - autocisterna – TAM 190</li> <li>- POLAČA 2 - zapovjedno vozilo – MERCEDES PUCH</li> <li>- POLAČA 3 - navalno vozilo - neispravno</li> <li>- POLAČA 4 - kombi vozilo - MERCEDES</li> </ul>

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Grad / Općina	Centar požarnog područja	Vatrogasna postrojba	Postojeći broj operativnih vatrogasaca	Postojeća vozila i oprema
23.	Posedarje	Posedarje	DVD Posedarje	10 operativnih vatrogasaca (5 spremna intervenirati u roku 15 min)	- POSEDARJE 2 - šumsko vozio - TAM 110 - POSEDARJE 4 - zapovjedno vozilo - FORD FIESTA
24.	Preko	Preko	DVD Preko	15 operativnih vatrogasaca (5 spremna intervenirati u roku 15 min)	- PREKO 2 - navalno vozilo - MAGIRUS - PREKO 3 - navalno vozilo - IMT 5500 - PREKO 4 - malo navalno vozilo - MITSHUBISHI
25.	Novigrad	Pridraga	DVD Pridraga	10 operativnih vatrogasaca (4 spremna intervenirati u roku 15 min)	- PRIDRAGA 1 - autocisterna – MERCEDES ATEGO - PRIDRAGA 2 - kombi vozilo – Renault Traffic
26.	Privlaka	Privlaka	DVD Privlaka	20 operativnih vatrogasaca (10 spremna intervenirati u roku 15 min)	- PRIVLAKA 1 – malo tehničko vozilo - MAZDA - PRIVLAKA 2 – kombi sa 8 sjedala - VOLKSWAGEN - PRIVLAKA 3 - kamion - MAN - PRIVLAKA 4 - kamion - TAM 190
27.	Ražanac	Ražanac	DVD Ražanac	10 operativnih vatrogasaca (6 spremna intervenirati u roku 15 min)	- RAŽANAC 1 - zapovjedno vozilo – RENAULT - RAŽANAC 2 - navalno vozilo – STEYR 13S26 - RAŽANAC 3 – kombi vozilo – Mercedes 410D - RAŽANAC 4 – vozilo za gašenje šumskih požara – UNIMOG 416

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Grad / Općina	Centar požarnog područja	Vatrogasna postrojba	Postojeći broj operativnih vatrogasaca	Postojeća vozila i oprema
28.	Zadar	Rava	DVD Rava	11 operativnih vatrogasaca (3 spremna intervenirati u roku 15 min)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Motorne pumpe - 2 kom</li> <li>- Traktor - 2 kom</li> <li>- Drobilica za kamen za tamponiranje vatrogasnih puteva</li> <li>- Kamion – TAM 1</li> </ul>
29.	Sali	Dugi otok	DVD Sali	35 operativnih vatrogasaca (10 spremna intervenirati u roku 15 min)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- SALI 1 zapovjedno vozilo TOYOTA</li> <li>- SALI 2 navalno vozilo TAM 6500</li> <li>- SALI 3 šumsko vozilo MERCEDES UNIMOG</li> <li>- SALI 4 malo tehničko vozilo MERCEDES</li> <li>- SALI 5 – cisterna - MAN</li> </ul>
30.	Silba	Silba	DVD Silba	8 operativnih vatrogasaca (6 spremna intervenirati u roku 15 min)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Traktor - 1 kom</li> <li>- Prikolica za traktor s pumpom - 1 kom</li> </ul>
31.	Stankovci	Stankovci	DVD Stankovci	15 operativnih vatrogasaca (3 spremna intervenirati u roku 15 min)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- STANKOVCI 1 - navalno vozilo - TAM 130</li> <li>- STANKOVCI 2 - autocisterna - TAM 190</li> <li>- STANKOVCI 3 - zapovjedno vozilo - FIAT PUNTO</li> <li>- STANKOVCI 4 - kombi vozilo - RENAULT MASTER</li> </ul>
32.	Starigrad	Starigrad	DVD Starigrad	15 operativnih vatrogasaca (3 spremna intervenirati u roku 15 min)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- STARIGRAD 2 - navalno vozilo - MERCEDES</li> <li>- STARIGRAD 3 - navalno vozilo - STEYR TLF 2000</li> </ul>

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Grad / Općina	Centar požarnog područja	Vatrogasna postrojba	Postojeći broj operativnih vatrogasaca	Postojeća vozila i oprema
33.	Sukošan	Sukošan	DVD Suškošan	10 operativnih vatrogasaca (6 spremna intervenirati u roku 15 min)	- SUKOŠAN 1 - navalno vozilo - TAM 5500 - SUKOŠAN 2 - šumsko vozilo - TAM 110 - SUKOŠAN 3 - autocisterna - MAN TGM15 250 - SUKOŠAN 4 – navalno vozilo - MAN
34.	Sv. Filip i Jakov	Sv. Filip i Jakov	DVD Sv. Filip i Jakov	25 operativnih vatrogasaca (7 spremna intervenirati u roku 15 min)	- SV. FILIP I JAKOV 1 - zapovjedno - FORD ESCORT 1.8D - SV. FILIP I JAKOV 2 - navalno vozilo – MAM - SV. FILIP I JAKOV 3 – autocisterna - Mercedes - SV: FILIP I JAKOV 4 - autocisterna - IVECO 80001 - SV: FILIP I JAKOV 5- kombi vozilo - CITROEN - SV. FILIP I JAKOV 6 - autocisterna - TAM 130
35.	Gračac	Srb i okolna mjesta	DVD Srb	10 operativnih vatrogasaca (4 spremna intervenirati u roku 15 min)	- SRB 1 - kombi vozilo - LADA NIVA - SRB 2 – vozilo za gašenje šumskih požara - TAM 110 - SRB 3 - malo šumsko vozilo - MERCEDES
36.	Galovac	Galovac	DVD Sv. Mihovil-Galovac	10 operativnih vatrogasaca (3 spremna intervenirati u roku 15 min)	- GALOVAC 1 - zapovjedno vozilo - neispravno - GALOVAC 2 - autocisterna - TAM 130 - GALOVAC 3 - navalno vozilo - TAM 110
37.	Povljana	Povljana	DVD Sv. Martin Povljana	13 operativnih vatrogasaca (9 spremna intervenirati u roku 15 min)	- SV. MARTIN POVLJANA 1 - autocisterna - IVECO MAGIRUS - SV. MARTIN POVLJANA 2 - zapovjedno vozilo - MAZDA PICK UP

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Grad / Općina	Centar požarnog područja	Vatrogasna postrojba	Postojeći broj operativnih vatrogasaca	Postojeća vozila i oprema
38.	Škabrnja	Škabrnja	DVD Škabrnja	Ne djeluje	- ŠKABRNJA 1 - autocisterna - neispravna - ŠKABRNJA 2 - kombi vozilo - neispravna
39.	Tkon	Tkon	DVD Tkon	22 operativnih vatrogasaca (10 spremna intervenirati u roku 15 min)	- TKON 1 – zapovjedno vozilo – Ford Transit - TKON 2 - navalno vozilo - TAM 130 - TKON 3 - autocisterna - TAM 190
40.	Vir	Vir	DVD Vir	7 operativnih vatrogasaca (7 spremna intervenirati u roku 15 min)	- VIR 1 - kombi vozilo - neispravno - VIR 2 - navalno vozilo - MAN
41.	Vrsi	Vrsi	DVD Vrsi	20 operativnih vatrogasaca (3 spremna intervenirati u roku 15 min)	- VRSI 1 - autocisterna - IVECO - VRSI 2 - kombi - MERCEDES
42.	Zadar	Zadar	DVD Zadar	32 operativnih vatrogasaca (10 spremna intervenirati u roku 15 min)	- PLAMEN 19 - šumsko vozilo - TAM 110 - Potopne pumpe - 2 kom
43.	Obrovac	Obrovac i okolna naselja	DVD Žegar	10 operativnih vatrogasaca (4 spremna intervenirati u roku 15 min)	- ŽEGAR 1 - navalno vozilo - TAM 150



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Grad / Općina	Centar požarnog područja	Vatrogasna postrojba	Postojeći broj operativnih vatrogasaca	Postojeća vozila i oprema
44.	Biograd n/M	Biograd n/M	DVD Ekos	7 operativnih vatrogasaca	-
45.	Drage	Drage	DVD Drage	10 operativnih vatrogasaca (4 spremna intervenirati u roku 15 min)	- DRAGE 1 navalno vozilo TAM 130 - DRAGE 3 navalno vozilo MERCEDES ATEGO - DRAGE 4 vozilo za prijevoz vatrogasaca Ford TR2

Izvor: Operativni plan i raspored podizanja snaga za gašenje požara otvorenog prostora, 2021. god.

Tablica 28. Pregled profesionalnih vatrogasnih postrojbi na području Zadarske županije

Redni broj	Profesionalna vatrogasna postrojba	Trenutno stanje
1.	Profesionalna vatrogasna postrojba HAC d.o.o. (Sv. Rok)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 26 vatrogasca</li> <li>- zapovjedno vozilo vatrogasne postrojbe, VOLKSWAGEN GOLF</li> <li>- zapovjedno vozilo vatrogasne postaje, CADDY</li> <li>- 1 kombinirano vatrogasno vozilo-tunelski tip</li> <li>- 2 mala interventna vatrogasna vozila</li> <li>- 1 zapovjedno vozilo</li> <li>- 1 vatrogasni motorkotač</li> <li>- 1 autocisterna</li> </ul>
2.	Profesionalna vatrogasna postrojba Zračne luke Zadar	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 32 vatrogasca</li> <li>- 1 zapovjedno vozilo - Jeep Cherokee</li> <li>- 3 aerodromska teška vatrogasna vozila (voda, pjena i prah)</li> <li>- spremište vode – bazen s 175 kubika vode</li> </ul>

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 29. Pregled dobrovoljnih vatrogasnih društava u gospodarstvu na području Zadarske županije

Redni broj	DVD	<i>Trenutno stanje</i>
1.	DVD Psihijatrijske bolnice Ugljan	- <i>Nema operativnih vatrogasaca</i> - <i>kombi vozilo PEUGEOT BOXER</i>
2.	DVD Čistoća – Zadar	- <i>10 operativnih vatrogasaca</i> - <i>spremnik cisterne na podizaču - MAN</i>

## c) Operativne snage Crvenog križa

## Društvo Crvenog križa Zadarske županije

Društvo Crvenog križa Zadarske županije objedinjuje, koordinira i financijski podupire rad društava Crvenog križa na području Županije u kojoj djeluje 6 društava Crvenog križa s pravnom osobnošću, a to su Gradska društva Crvenog križa: Zadar, Benkovac, Biograd na moru, Obrovac, Pag, općinsko društvo Crvenog križa Gračac. Gradsko društvo Crvenog križa Zadar, Obrovac, Pag te Društvo Crvenog križa Gračac. Zajedno sa gradskim društvima u Benkovcu, Obrovcu, Gračacu, Pagu, Biogradu na moru i Zadru organizira i provodi akcije dobrovoljnog davanja krvi, osposobljava građane za pružanje prve pomoći sa 8 licenciranih liječnika, organizira službu spašavanja života na vodi i ekološku zaštitu priobalja i okoliša te ustrojava, obučava i oprema ekipe za izvršavanje zadaća u slučaju velikih prirodnih, ekoloških i drugih nesreća.

Tablica 30. Opremljenost Društva Crvenog križa Zadarske županije (ljudski i materijalni resursi)

SNAGE HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA	PROFESIONALNI DJELATNICI	VOLONTERI	OSPOSOBLJENI ZA PRUŽANJE PRVE POMOĆI	VOZILA I OPREMA
GRADSKO DRUŠTVO CRVENI KRIŽ ZADAR	8	25	4	1 osobni automobil, 1 kombi vozilo, 2 šatora, 6 isušivača, 20 vreća za spavanje, 7 nosila, 200 deka, 50 kompleta posteljine, 200 higijenskih paketa za žene
GRADSKO DRUŠTVO CRVENOG KRIŽA BENKOVAC	2			Kombi vozilo Terensko vozilo
GRADSKO DRUŠTVO CRVENI KRIŽ OBROVAC	2	0-50	DA	1 osobni automobil
GRADSKO DRUŠTVO CRVENI KRIŽ PAG	1			1 dostavno vozilo
GRADSKO DRUŠTVO CRVENI KRIŽ GRAČAC	2 150 registriranih darivatelja krvi			- 1 terensko vozilo - Vreće za spavanje - Kreveti u slučaju katastrofa - Opremu za pružanje prve pomoći
GRADSKO DRUŠTVO CRVENOG KRIŽA BIOGRAD NA MORU	1	15	6	- osobni automobil - prekrivači – 80 kom - radio uređaj – 2 kom - podloge za spavanje – 2 kom - megafon

Izvor: Godišnja analiza sustava civilne zaštite na području Zadarske županije 2019/2020. godine i Plan razvoja sustava civilne zaštite u Zadarskoj županiji s financijskim učincima za razdoblje od 2021. do 2023. godine

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**d) Operativne snage Hrvatske gorske službe spašavanja**

Operativne snage Hrvatske gorske službe spašavanja su temeljna operativna snaga sustava civilne zaštite u velikim nesrećama i katastrofama i izvršavaju obveze u sustavu civilne zaštite sukladno posebnim propisima kojima se uređuje područje djelovanja Hrvatske gorske službe spašavanja.

HGSS Stanica Zadar kao javna služba organizira i obavlja djelatnost zaštite i spašavanja ljudskih života u planinama i nepristupačnim područjima te u drugim izvanrednim okolnostima kada je potrebno primijeniti posebno stručno znanje, tehniku i opremu namijenjenu spašavanju. Obučena za planiranje i vođenje akcije traganja i spašavanja za nestalim ili izgubljenim osobama.

Grad Zadar s HGSS Stanicom Zadar ima sporazum o sufinanciranju djelatnosti HGSS. Služba je jedinstvenog organizacijskog karaktera što znači da u svakom trenutku može mobilizirati svaka Stanica HGSS sa svim raspoloživim resursima.

Tablica 31. Opremljenost HGSS Stanica Zadar (ljudski i materijalni resursi)

SNAGE HRVATSKE GORSKE SLUŽBE ZA SPAŠAVANJE	OSPOSOBLJENI ČLANOVI	SLUŽBENI POTRAŽNI PSI	VOZILA I OPREMA
HGSS Stanica Zadar	43 aktivnih spašavatelja 2 profesionalna ronioca	3 tima sa potražnim psima	- 5 cestovnih vozila (1 kombi, 1 terenac, 3 osobna vozila) - 1 dron - 1 quad - 1 morski skuter - nosila i transportna sredstva za pomoć unesrećenima

**e) Udruge**

Suradnja Zadarske županije s udrugama građana od interesa za sustav civilne zaštite ostvaruje se redovitim financiranjem njihovih programskih/projektnih aktivnosti na godišnjoj razini u sklopu javnih potreba u području tehničke kulture i sporta.

U skladu sa Zakonom o sustavu civilne zaštite odnosi s udrugama koje su od interesa za sustav civilne zaštite reguliraju se posebnim sporazumima kojima se utvrđuju zadaće i uvjeti pod kojima se udruge uključuju u aktivnosti civilne zaštite, te financijska sredstva namijenjena jačanju sposobnosti udruga za djelovanje u katastrofama i velikim nesrećama što zahtijeva dodatno povećanje izdvajanja za rad ovih udruga.

Tablica 32. Udruge od interesa za sustav civilne zaštite na području Zadarske županije

Udruge	Broj članova
Caritas Zadarske nadbiskupije	
Zajednica tehničke kulture Zadarske županije	

---

Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

**f) Specijalistička postrojba civilne zaštite Zadarske županije**

Postrojbe civilne zaštite osnivaju se na razini lokalne i područne (regionalne) samouprave sukladno Procjenama rizika od velikih nesreća s ciljem sudjelovanja u mjerama i aktivnostima civilne zaštite. Jedinice lokalne samouprave u Zadarskoj županiji djelomično imaju osnovane postrojbe civilne zaštite opće namjene koje su najniže razine spremnosti namijenjene obavljanju jednostavnih zadaća u velikim nesrećama na području njihove nadležnosti.

Na razini županije nema potrebe za osnivanjem specijalističkih postrojbi civilne zaštite, već je potrebno kontinuirano raditi na jačanju (osposobljavanju, opremanju) postojećih operativnih snaga.

**g) Koordinator na lokaciji**

Koordinatora na lokaciji, sukladno specifičnostima izvanrednog događaja, određuje načelnik stožera civilne zaštite iz redova operativnih snaga sustava civilne zaštite.

**h) Pravne osobe u sustavu civilne zaštite**

Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite na području Zadarske županije su one pravne osobe koje su svojim proizvodnim, uslužnim, materijalnim, ljudskim i drugim resursima najznačajniji nositelji tih djelatnosti na području Županije.

U slučaju prijetnje, nastanka i posljedica velikih nesreća i katastrofa pravne osobe koje su određene kao pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite u Zadarskoj županiji imaju obvezu uključivanja u sustav civilne zaštite kroz svoju redovnu djelatnost koja nije iz područja civilne zaštite, ali svojim ljudskim i materijalno tehničkim resursima mogu sudjelovati u provođenju pojedinih mjera i aktivnosti civilne zaštite. Zadarska županija Odlukom (iz veljače 2021. godine) je odredila pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite u Zadarskoj županiji koje će svojim ljudskim i materijalnim kapacitetima sudjelovati u provedbi mjera i aktivnosti civilne zaštite u slučaju prijetnje, nastanka i posljedica velikih nesreća i katastrofa.

## 2 IDENTIFIKACIJA PRIJETNJI-REGISTAR RIZIKA

Registar rizika - identifikacija prijetnji prethodi izradi scenarija te služi kao alat prilikom odabira rizika koji mogu imati značajne utjecaje za područje Zadarske županije.

REDNI BROJ	PRIJETNJA	KRATAK OPIS SCENARIJA	UTJECAJ NA DRUŠTVENE VRIJEDNOSTI	PREVENTIVNE MJERE	MJERE ODGOVORA
1.	<b>POTRES</b>	Potres je elementarna nepogoda uzrokovana prirodnim događajem koji je vjerojatno najveći uzrok stradavanja ljudi i uništenja materijalnih dobara. Potresi su uzrok katastrofa koje karakterizira brz nastanak, događaju se učestalo i bez prethodnog upozorenja.	Potres uzrokuje oštećenje objekata, prekid opskrbom struje, vode, plina, probleme u opskrbi i nedostatak hrane, reducirane mogućnosti u telekomunikacijama, psihoze, depresije i panika kod ljudi, mogućnost gubitka stambenog prostora.	Protupotresno projektiranje, kao i gradnja građevina, treba se provoditi sukladno zakonskim propisima o građenju i prema postojećim tehničkim propisima za navedenu seizmičku zonu. Projektiranje, građenje i rekonstrukcija važnih građevina mora se provesti tako da građevine budu otporne na potres. Potrebno je osigurati dovoljno široke i sigurne evakuacijske putove, omogućiti nesmetan pristup svih vrsta pomoći u skladu sa važećim propisima. U građevinama društvene infrastrukture, športsko – rekreacijske, zdravstvene i slične namjene koje koristi veći broj različitih korisnika treba osigurati prijem priopćenja nadležnog županijskog centra 112 o vrsti opasnosti i mjerama koje je potrebno poduzeti.	Operativne snage sustava civilne zaštite  Sustav zdravstvene zaštite  Kapaciteti za zbrinjavanje i prehranu  U slučaju razornog potresa postojeće operativne snage sustava civilne zaštite ne bi bile dovoljne te bi u navedenom slučaju bilo potrebno angažirati snage s državne razine.

REDNI BROJ	PRIJETNJA	KRATAK OPIS SCENARIJA	UTJECAJ NA DRUŠTVENE VRIJEDNOSTI	PREVENTIVNE MJERE	MJERE ODGOVORA
2.	<b>EPIDEMIJE I PANDEMIJE</b>	Epidemija je pojavljivanje većeg broja oboljelih od iste bolesti na istom području. Pandemija je epidemija koja se širi na jedno ili više područja. Pojavnost zaraznih bolesti igra veliku ulogu u procjeni epidemiološke opasnosti, no tu je svakako i opskrba stanovništva higijenski ispravnom vodom te način prehrane. Na području Zadarske županije, najveći je rizik pojava hidrične epidemije čija je karakteristika veliki broj oboljelih u kratkom vremenskom razdoblju. Važno je spomenuti i ptičju gripu, zaraznu bolest ptica koju uzrokuju pojedini sojevi virusa vrste Influenzavirus A ( neki drugi sojevi tog virusa uzrokuju epidemiju čovječe gripe). U sadašnjem obliku virus nije osobito opasan za ljudsku populaciju jer nema prijenosa s čovjeka na čovjeka, infekciji su izložene samo osobe koje su u relativno intenzivnom kontaktu s oboljelim pticama	U slučaju pandemije gripe predviđa se značajno veće obolijevanje stanovništva nego inače, s obzirom na nepostojanje prethodne imunosti. Za očekivati je značajno veću stopu bolovanja radno aktivnog stanovništva, kao i veći stupanj komplikacija i smrtnih ishoda kod vulnerabilnih skupina stanovništva. Dodatni negativni utjecaj na stanovništvo bio bi eventualni nedostatak dovoljnog broja medicinskog osoblja i lijekova za sprječavanje i saniranje posljedica zaraze	Epidemiološko i sanitarno stanje u Županiji je ukupno vrlo dobro, zahvaljujući preventivnom radu zdravstvene službe i epidemiološke službe HZJZ Zavoda za javno zdravstvo Zadarske županije, veterinarske i drugih stručnih službi, kvaliteti pitke vode, zraka i hrane, dostatnim higijenskim navikama stanovništva	Postojeće operativne snage sustava civilne zaštite dovoljne su za sprječavanje eventualnog širenja epidemijske i sanitarne opasnosti i za otklanjanje posljedica i asanaciju terena.

REDNI BROJ	PRIJETNJA	KRAKAK OPIS SCENARIJA	UTJECAJ NA DRUŠTVENE VRIJEDNOSTI	PREVENTIVNE MJERE	MJERE ODGOVORA
3.	<b>EKSTREMNE VREMENSKE POJAVE – TOPLINSKI VAL</b>	Klimatske promjene, iz godine u godinu, uzrokuju povećanje temperature zraka. Ekstremne temperature zraka mogu uzrokovati zdravstvene probleme i povećani broj smrtnih slučajeva i stoga predstavljaju javnozdravstveni problem. Ekstremne temperature predstavljaju veliku opasnost na zdravlje najugroženijih skupina (mala djeca, starije osobe, kronični bolesnici).	Općenito, najveći broj smrtnih slučajeva događa se u prva dva dana nakon pojave opasne temperature te kada razdoblje opasnih temperatura potraje duže vrijeme. U odnosu na muški i ženski rod, žene uglavnom više traže medicinsku pomoć za vrijeme trajanja toplinskih valova. Ekstremne temperature dovode do smanjenja koncentracije i sposobnosti kod radno aktivnih osoba. Kod ekstremnijih temperatura zraka povećana je potrošnja električne energije zbog većeg korištenja rashladnih uređaja kao i troškovi hitnih medicinskih usluga.	Kod razvoja javne vodovodne mreže (vodovodnih ogranaka) u svim ruralnim sredinama potrebno je izgraditi hidrantsku mrežu. Prostornim planovima, zahvatima u prostoru, uvjetima građenja obavezati sve investitore na priključenje na sustav javne vodovodne mreže.	Na području Zadarske županije postojeće operativne snage sustava civilne zaštite dovoljne su za reagiranje u slučaju toplinskih valova odnosno ekstremnih temperatura zraka.



REDNI BROJ	PRIJETNJA	KRAKAK OPIS SCENARIJA	UTJECAJ NA DRUŠTVENE VRIJEDNOSTI	PREVENTIVNE MJERE	MJERE ODGOVORA
4.	<b>POŽARI OTVORENOG TIPRA</b>	Ugroženost od požara dolazi do izražaja u ljetnim mjesecima te u sušnim vremenskim razdobljima. Požari otvorenog tipa stvaraju znatne izravne i neizravne štete, a njihovo gašenje ponekad iziskuje angažiranje velikog materijalnog, tehničkog i kadrovskog potencijala sustava civilne zaštite. Osim što šuma i sva ostala zemljišta obrasla vegetacijom imaju gospodarsku važnost kao izvori sirovina, poljoprivredna zemljišta za proizvodnju hrane, navedeni prostori predstavljaju i dobra od općeg interesa koja iziskuju posebnu zaštitu.	U slučaju požara mogući je nastanak štete na šumskim i poljoprivrednim područjima, građevinama, pokretninama kao i određeni broj stradalih osoba (lake ozljede/teže ozljede/smrtno stradavanje), što se ne može uvijek izbjeći. Moguć je i kratkotrajni prekid (do par dana) opskrbe energijom, vodom, namirnicama ili zastoji u prometu. Ne očekuje se značajniji efekt na odvijanje turističke sezone, ali mjere oporavka vegetacije su dugoročne.	U cilju zaštite od požara potrebno je provoditi preventivne mjere zaštite od požara, educirati stanovništvo kako bi se spriječio nastanak požara, jer je najčešći način izazivanja istog nemar ili nepažnja (paljenje korova, biootpada, nepažnja sa ložištima za roštilje i sl.)	Operativne snage sustava civilne zaštite  U slučaju požara većih razmjera na području Zadarske županije postojeće operativne snage sustava civilne zaštite ne bi bile dovoljne za otklanjanje posljedica uzrokovane požarom.
5.	<b>OLUJNO I ORKANSKO NEVRIJEME I JAK VJETAR</b>	Područje Zadarske županije izloženo je učincima olujnog/orkanskog i jakog vjetra, koje je često praćeno jakim kišom i tučom. Obilježja vjetrova različita su u pojedinim dijelovima županije.	Olujno ili orkansko nevrijeme i jak vjetar na objektima kritične infrastrukture (elektroenergetika, telekomunikacije, vodoopskrba) mogu učiniti znatne materijalne štete.  Nedostatak energenata kod stanovništva stvara probleme u svakodnevnim aktivnostima (u	Poštivanjem urbanističkih mjera u izgradnji objekata smanjiti će se posljedice uzrokovane navedenim prirodnim uzrocima.	Redovne operativne snage sustava civilne zaštite raspolažu s dovoljnim ljudskim i materijalnim potencijalima za otklanjanje posljedica uzrokovanih ovom vrstom prirodne nepogode.

REDNI BROJ	PRIJETNJA	KRATAK OPIS SCENARIJA	UTJECAJ NA DRUŠTVENE VRIJEDNOSTI	PREVENTIVNE MJERE	MJERE ODGOVORA
			<p>prehrani, higijeni, zagrijavanju prostora), održavanju farmi, poslovnih prostora i narušava cjelokupno funkcioniranje društva. Učinci olujnog/orkanskog i jakog vjetra u Županiji mogu izazvati otežano odvijanje cestovnog i pomorskog prometa. Posebno je ugroženo i prometovanje masleničkim i paškim mostom. U pomorskom prometu zbog djelovanja olujnog vjetra može doći do potonuća ili oštećenja plovila, nemogućnost prometovanja trajekata i katamarana na relaciji Zadara-otoci, a uslijed čega je moguće zagađenje</p> <p>mora i priobalja izlivanjem opasnih tvari, a može doći i do gubitka ljudskih života.</p>		

REDNI BROJ	PRIJETNJA	KRATAK OPIS SCENARIJA	UTJECAJ NA DRUŠTVENE VRIJEDNOSTI	PREVENTIVNE MJERE	MJERE ODGOVORA
6.	<b>INDUSTRIJSKE NESREĆE</b>	<p>Na području Zadarske županije postoji više pravnih subjekata koji koriste opasne tvari na lokaciji, a kod kojih bi u slučaju nesreće posljedice prelazile područje pod odgovornošću navedenih subjekata.</p> <p>Neki od pravnih subjekata na području Zadarske županije koji u svojem riboprerađivačkom sustavu, za rad koristi amonijak kao rashladni medij su: Mardešić d.o.o Sali na Dugom otoku; Ribarska zadruga Omega 3-Benkovac; Ostrea d.o.o Stankovci; Marikomerc d.o.o. Poličnik.</p>	<p>Amonijak može biti veoma štetan za okoliš (eutrofikacija i acidifikacija osjetljivih eko sustava), karakteriziraju ga svojstva kao što su otrovnost, eksplozivnost i nadražljivost. Visoke koncentracije amonijaka u zraku imaju toksičan učinak na vegetaciju. U atmosferi visoke koncentracije amonijaka mogu doprinijeti formaciji čestica, smanjiti vidljivost ili utjecati na globalnu radijacijsku bilancu.</p> <p>Primjerice, u sklopu tvrtke Mardešić d.o.o. u Salima, nalazi se rashladni sustav u kojem se maksimalno može zateći 8 t amonijaka. Tvrtka je većim dijelom okružena slobodnim zemljištem i morem, dok se sa sjeverozapadne strane nalazi naselje Sali. Za navedenu tvrtku najgori mogući slučaj bio bi ispuštanje cjelokupne količine amonijaka iz procesa, te stvaranje otrovnog plina koji će se širiti ovisno o smjeru vjetrova. Zona u kojoj koncentracija para amonijaka u vrlo kratkom roku mogu izazvati smrt prostire se od izvora ispuštanja do oko 114</p>	<p>U blizini lokacija gdje se proizvode, skladište, prerađuju, prevoze, sakupljaju ili obavljaju druge radnje s opasnim tvarima ne preporuča se gradnja objekata u kojem boravi veći broj osoba (dječji vrtići, škole, sportske dvorane, stambene građevine i sl.). Nove objekte koji se planiraju graditi u kojima se pojavljuju opasne tvari potrebno je locirati na način da u slučaju nesreće ne ugrožava stanovništvo (rubni dijelovi poslovnih zona) te obvezati na uspostavu sustava za uzbunjivanje i uvezivanje na 112.</p>	<p>Redovne operativne snage sustava civilne zaštite raspolažu s dovoljnim ljudskim i materijalnim potencijalima za otklanjanje posljedica uzrokovanih nesrećama u industrijskim postrojenjima. Crpljenje amonijaka i pretakanje odnosno njegovo zbrinjavanje izvode specijalizirane tvrtke.</p> <p>Ovisno o razmjeru nesreće odnosno katastrofe postoji mogućnost angažmana operativnih snaga sustava civilne zaštite sa razine RH.</p>

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

REDNI BROJ	PRIJETNJA	KRATAK OPIS SCENARIJA	UTJECAJ NA DRUŠTVENE VRIJEDNOSTI	PREVENTIVNE MJERE	MJERE ODGOVORA
			m u radijusu u smjeru puhanja vjetra.		
7.	<b>POPLAVA IZAZVANA PUCANJEM BRANA</b>	Brana je hidrotehnička građevina koja je izgrađena preko riječne doline ili korita radi iskorištavanja vodene mase. Branom se može stvoriti akumulacijsko jezero ili retencija. Za primjer poplave izazvane pucanjem brane obrađena je mogućnost popuštanja brane Vlačine. Brana	Posljedice koje nastaju pucanjem brane Vlačine su: Rušenje mosta na Jadranskoj magistrali i prelijevanje vode preko Jadranske magistrale. U slučaju proloma brane ugrožena	U područjima gdje je prisutna opasnost od poplava a prostorno planskom dokumentacijom je dozvoljena gradnja objekti se moraju graditi od čvrstog materijala na način da dio objekta ostane nepoplavljen i za najveće vode.  Gradnju objekata u poplavnim zonama te u blizini obrambenih nasipa definirati uz suglasnost	Ovisno o razmjeru ugroze te u slučaju da operativne snage sustava civilne zaštite nisu dovoljne treba zatražiti pomoć sa državne razine

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

REDNI BROJ	PRIJETNJA	KRATAK OPIS SCENARIJA	UTJECAJ NA DRUŠTVENE VRIJEDNOSTI	PREVENTIVNE MJERE	MJERE ODGOVORA
		Vlačine je nasuta brana duljine 293,7 metara i visine 10 metara. Kombinacijom nepovoljnih meteoroloških, geoloških i hidroloških uvjeta može doći do ugroze stabilnosti brane te samim time i do njezina puknuća te stvaranje vodenog vala.	je i dionica autoceste A1 te poljoprivredne površine nizvodno od brane.	<p>nadležnog tijela. Osigurati slobodan prostor oko vodotoka (inundacije) kako bi se moglo vršiti redovno održavanje vodotoka i time spriječila opasnost od poplava.</p> <p>U suradnji sa Hrvatskim vodama planirati daljnje uređenje dijelova vodotoka i bolju odvodnju s terena, te izgradnju potrebitih retencija ili vodenih stepenica.</p> <p>Kontinuirano vršiti čišćenje vodotoka (potoka) i kanala radi očuvanja njihove protočnosti.</p>	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**Utjecaj klimatskih promjena na prirodne nepogode:**

Klimatske promjene predstavljaju jednu od najvećih prijetnji današnjem društvu. Njihov utjecaj na učestalost pojave, jačine i posljedica većine prirodnih nepogoda je neosporiv. Zbog navedenih razloga je Republika Hrvatska, 7. travnja 2020. godine usvojila Strategiju prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj za razdoblje do 2040. godine s pogledom na 2070. godinu (NN 46/20).

Tablica 33. Projekcije klimatskih parametara za Republiku Hrvatsku prema scenariju RCP4.5 u odnosu na razdoblje 1971. – 2000. godine

Klimatski parametar		Projekcije buduće klime prema scenariju RCP4.5 u odnosu na razdoblje 1971. – 2000. godine dobivene klimatskim modeliranjem	
		2011. – 2040.	2041. – 2070.
OBORINE		Srednja godišnja količina: malo smanjenje (osim manji porast u SZ Hrvatskoj)	Srednja godišnja količina: daljnji trend smanjenja (do 5 %) u gotovo cijeloj Hrvatske osim u SZ dijelovima
		Sezone: različit predznak; zima i proljeće u većem dijelu Hrvatske manji porast + 5 – 10 %, a ljeto i jesen smanjenje (najviše – 5 – 10 % u J Lici i S Dalmaciji)	Sezone: smanjenje u svim sezonama (do 10 % gorje i S Dalmacija) osim zimi (povećanje 5 – 10 % S Hrvatska)
		Smanjenje broja kišnih razdoblja (osim u središnjoj Hrvatskoj gdje bi se malo povećao). Broj sušnih razdoblja bi se povećao	Broj sušnih razdoblja bi se povećao
TEMPERATURA ZRAKA		Srednja: porast 1 – 1,4 °C (sve sezone, cijela Hrvatska)	Srednja: porast 1,5–2,2°C (sve sezone, cijela Hrvatska – naročito kontinent)
		Maksimalna: porast u svim sezonama 1 – 1,5 °C	Maksimalna: porast do 2,2 °C u ljeto (do 2,3 °C na otocima)
		Minimalna: najveći porast zimi, 1,2 – 1,4 °C	Minimalna: najveći porast na kontinentu zimi 2,1 – 2,4 °C; a 1,8 – 2 °C primorski krajevi
EKSTREMNI VREMENSKI UVJETI	Vrućina (broj dana s Tmax > +30 °C)	6 do 8 dana više od referentnog razdoblja (referentno razdoblje: 15 – 25 dana godišnje)	Do 12 dana više od referentnog razdoblja
	Hladnoća (broj dana s Tmin < -10 °C)	Smanjenje broja dana s Tmin < -10 °C i porast Tmin vrijednosti (1,2 – 1,4 °C)	Daljnje smanjenje broja dana s Tmin < -10 °C
	Tople noći (broj dana s Tmin ≥ +20 °C)	U porastu	U porastu
VJETAR	Sr. brzina na 10 m	Zima i proljeće bez promjene, no ljeto i osobito u jesen na Jadranu porast do 20 – 25 %	Zima i proljeće uglavnom bez promjene, no trend jačanja ljeti i u jesen na Jadranu.
	Max. brzina na 10 m	Na godišnjoj razini: bez promjene (najveće vrijednosti na otocima J Dalmacije) Po sezonama: smanjenje zimi na J Jadranu i zaleđu	Po sezonama: smanjenje u svim sezonama osim ljeti. Najveće smanjenje zimi na J Jadranu

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

EVAPOTRANSPIRACIJA	Povećanje u proljeće i ljeti 5 – 10 % (vanjski otoci i Z Istra > 10 %)	Povećanje do 10 % za veći dio Hrvatske, pa do 15 % na obali i zaleđu te do 20 % na vanjskim otocima.
VLAŽNOST ZRAKA	Porast cijele godine (najviše ljeti na Jadranu)	Porast cijele godine (najviše ljeti na Jadranu)
VLAŽNOST TLA	Smanjenje u sjevernoj Hrvatskoj	Smanjenje u cijeloj Hrvatskoj (najviše ljeto i u jesen).
SUNČEVO ZRAČENJE (TOK ULAZNE SUNČANE ENERGIJE)	Ljeti i u jesen porast u cijeloj Hrvatskoj, u proljeće porast u sjevernoj Hrvatskoj, a smanjenje u zapadnoj Hrvatskoj; zimi smanjenje u cijeloj Hrvatskoj.	Povećanje u svim sezonama osim zimi (najveći porast u gorskoj i središnjoj Hrvatskoj)

Izvor: Strategija prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj za razdoblje do 2040. godine s pogledom na 2070. godinu (NN 46/20)

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

### 3 KRITERIJI ZA PROCJENU UTJECAJA PRIJETNJI NA KATEGORIJE DRUŠTVENIH VRIJEDNOSTI

Kriteriji za procjenu štetnih utjecaja prijetnji na kategorije društvenih vrijednosti, gospodarstvo i društvena stabilnost i politika, zajednički su za sve rizike i propisani su u postotnim vrijednostima udjela u proračunu Županije.

Kriteriji za procjenjivanje štetnih utjecaja prijetnji na kategorije društvene vrijednosti su prikazani u idućim naslovima.

#### 3.1 Život i zdravlje ljudi

Posljedice na život i zdravlje ljudi prikazuje se ukupnim brojem ljudi za koje se procjenjuje kako mogu biti u sastavu nekog od procesa nastalih kao posljedica događaja opisanih scenarijem – poginuli, ozlijeđeni, oboljeli, evakuirani, zbrinuti i sklonjeni.

Tablica 34. Vrijednosti kriterija za posljedice na život i zdravlje ljudi po kategorijama

Kategorija	%
1	* < 0,001
2	0,001 – 0,0046
3	0,0047 – 0,011
4	0,012 – 0,035
5	> 0,036

Pri određivanju kategorije za život i zdravlje ljudi u kategoriju 1 ulaze posljedice prema kojima je stradala ili ugrožena minimalno jedna osoba do 0,001% stanovnika na području JLP(R)S.

#### 3.2 Gospodarstvo

Odnosi se na ukupnu materijalnu i financijsku štetu u gospodarstvu. Šteta se prikazuje u odnosu na proračun JLP(R)S prema navedenom u sljedećoj tablici. Navedena materijalna šteta ne odnosi se na materijalnu štetu koja treba biti iskazana u kategoriji Društvena stabilnost i politika.



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 35. Prijedlog šteta u gospodarstvu

Vrsta štete	Pokazatelj
<b>1. Direktne štete</b>	1.1. Šteta na pokretnoj i nepokretnoj imovini
	1.2. Šteta na sredstvima za proizvodnju i rad
	1.3. Štete na javnim zgradama ustanovama koje ne spadaju pod druge kriterije
	1.4. Trošak sanacije, oporavka, asanacije te srodni troškovi
	1.5. Troškovi spašavanja, liječenja te slični troškovi
	1.6. Gubitak dobiti
	1.7. Gubitak repromaterijala
<b>2. Indirektne štete</b>	2.1. Izostanak radnika s posla (potrebno je procijeniti trošak izostanka s posla)
	2.2. Gubitak poslova i prestanak poslovanja (potrebno je procijeniti trošak)
	2.3. Gubitak prestiža i renomea (potrebno je procijeniti trošak)
	2.4. Nedostatak radne snage (potrebno je procijeniti trošak)
	2.5. Pad prihoda
	2.6. Pad proračuna

Tablica 36. Vrijednosti kriterija za posljedice na gospodarstvo po kategorijama

Kategorija	%
<b>1</b>	0,5 - 1
<b>2</b>	1 - 5
<b>3</b>	5 - 15
<b>4</b>	15 - 25
<b>5</b>	>25

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**3.3 Društvena stabilnost i politika**

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. Kategorija Društvene stabilnosti i politike dobit će se srednjom vrijednosti kategorija Kritične infrastrukture (KI) i Ustanova/građevina javnog i društvenog značaja.

$$\text{društvena stabilnost} = \frac{KI + \text{građevine javnog društvenog značaja}}{2}$$

Ukoliko je ukupna materijalna šteta na kritičnoj infrastrukturi od značaja za funkcioniranje JLP(R)S u cjelini prikazat će se u odnosu na proračun JLP(R)S.

Tablica 37. Vrijednosti kriterija za posljedice na društvenu stabilnost i politiku – KI po kategorijama

Kategorija	%
1	0,5 – 1
2	1 – 5
3	5 – 15
4	15 – 25
5	> 25

U kriteriju ukupne materijalne štete na kritičnoj infrastrukturi od značaja za funkcioniranje društva, odnosno lokalne samouprave u cjelini. Šteta se prikazuje u odnosu na proračun JLP(R)S.

Tablica 38. Društvena stabilnost i politika – Ustanove/građevine javnog društvenog značaja

Kategorija	%
1	0,5 – 1
2	1 – 5
3	5 – 15
4	15 – 25
5	> 25

U kriteriju ukupne materijalne štete na građevinama od javnog društvenog značaja šteta se prikazuje u odnosu na proračun JLP(R)S. Građevinama javnog društvenog značaja smatraju se sportski objekti, objekti kulturne baštine, sakralni objekti, objekti javnih ustanova i sl.

Posljedice za Društvenu stabilnost i politiku iskazuju se zbirno. Vrijednosti pokretnina i nekretnina određuju se podacima dobivenim iz Državnog zavoda za statistiku. Ukoliko takvi podaci ne postoje koriste se vrijednosti iz sljedeće tablice, prilog XII. – Približni jedinični troškovi izgradnje raznih kategorija građevina iz Procjene rizika od katastrofa za Republiku Hrvatsku.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 39. Prilog XII iz Smjernica – Približni jedinični troškovi izgradnje raznih i kategorija građevina

KLASA	OPIS	CIJENA, €/m <sup>2</sup>
I a	Jednostavne poljoprivredne građevine, pomoćne građevine i slično	28,4
I b	Spremišta (rezervoari) vode, trgovačka skladišta, štale i slično	49,5
II a	Tornjevi, vodotornjevi, ostala spremišta	78,4
II b	Uredi, trgovine, poljoprivredne građevine do visine jednog kata, jednostavna industrijska postrojenja i slično	146,4
III a	Stambene zgrade do četiri kata, lokalne sportske građevine, parkirališta na kat, poslovne građevine i slično	175,8
III b	Stambene i poslovne građevine, složenije poljoprivredne i industrijske građevine, građevine javnih institucija, domovi zdravlja, hoteli niže kategorije i slično	200,5
IV a	Privatne kuće, uredske zgrade, veliki trgovački centri	226,3
IV b	Trgovački centri i hoteli viših kategorija	250,0
IV c	Bolnice, knjižnice i kulturne građevine	300,5
V a	Radio i TV postaje, obrazovne institucije, trgovački centri s dodatnim sadržajima	372,6
V b	Kongresni centri, zračne luke	451,6
V c	Kliničko-bolnički centri, hoteli najviših kategorija	513,3
V d	Kazališta, operne i koncertne dvorane	615,3

**IZVOR:** Bal I.E., Crowley H., Pinho R. (2010.) *Displacement - Based Earthquake Loss Assessment: Method Development and Application to Turkish Building Stock, Research Report Rose 2010/02, IUSS Press, Pavia, Italy*

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**3.4 Vjerojatnost**

Za sve odabrane rizike odnosno prijetnje na području Županije koristiti će se iste vrijednosti vjerojatnosti/frekvencija koje su prikazane u sljedećoj tablici.

Tablica 40. Vjerojatnost/frekvencija

Kategorija	Posljedice	Vjerojatnost/frekvencija		
		Kvalitativno	Vjerojatnost	Frekvencija
1	Neznatne	Iznimno mala	<1%	1 događaj u 100 godina i rjeđe
2	Malene	Mala	1-5%	1 događaj u 20 do 100 godina
3	Umjerene	Umjerena	5-50%	1 događaj u 2 do 20 godina
4	Značajne	Velika	51-98%	1 događaj u 1 do 2 godine
5	Katastrofalne	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće

Za vrijednosti vjerojatnosti/frekvencije uzimaju se samo oni događaji čije posljedice za kategorije društvenih vrijednosti mogu biti opisani kategorijom 1. (npr. štete u gospodarstvu minimalno moraju iznositi 0,5% proračuna JLP(R)S). Neće se uzimati u razmatranje vjerojatnost svakog potresa ili industrijskih nesreća bez ikakve materijalne štete već samo vjerojatnost onog događaja/prijetnje koja može uzrokovati štete sukladno propisanim kriterijima za svaku od kategorija društvenih vrijednosti.

Napominje se kako će se za vrijednosti vjerojatnosti/frekvencije uzeti u razmatranje samo oni događaji čije posljedice za kategorije društvene vrijednosti može uzrokovati štete sukladno propisanim kriterijima za svaku prijetnju društvenih vrijednosti (koja šteta u gospodarstvu mora iznositi minimalno 0,5% proračuna Županije).

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**3.5 Potres – opis scenarija**

## 3.5.1 Naziv scenarija, rizik, radna skupina

<b>NAZIV SCENARIJA</b>
Podrhtavanje tla na području Zadarske županije uzrokovano potresom na razini povratnog razdoblja usklađenog s propisima za projektiranje potresne opasnosti
<b>GRUPA RIZIKA</b>
Potres
<b>Radna skupina</b>
<b>Koordinator:</b>
Šime Vicković, načelnik Stožera civilne zaštite Zadarske županije Ivka Ćorić, pomoćnica pročelnika za upravljanje rizicima, zaštitu i spašavanje u Zadarskoj županiji, zamjenica koordinatora
<b>Glavni nositelj:</b>
Vatrogasna Zajednica Zadarske županije
<b>Glavni izvršitelj:</b>
Marin Musulin, član za identificiranu prijetnju i rizik od potresa

## 3.5.2 Uvod

Potres<sup>2</sup> je jedna od najneugodnijih prirodnih pojava. Potres se očituje podrhtavanjem tla zbog naglog oslobađanja energije u Zemljinoj kori. Pojava potresa pripada skupini prirodnih uzroka koji se ne mogu predvidjeti, a s određenom vjerojatnošću mogu dogoditi u bilo kojem trenutku.

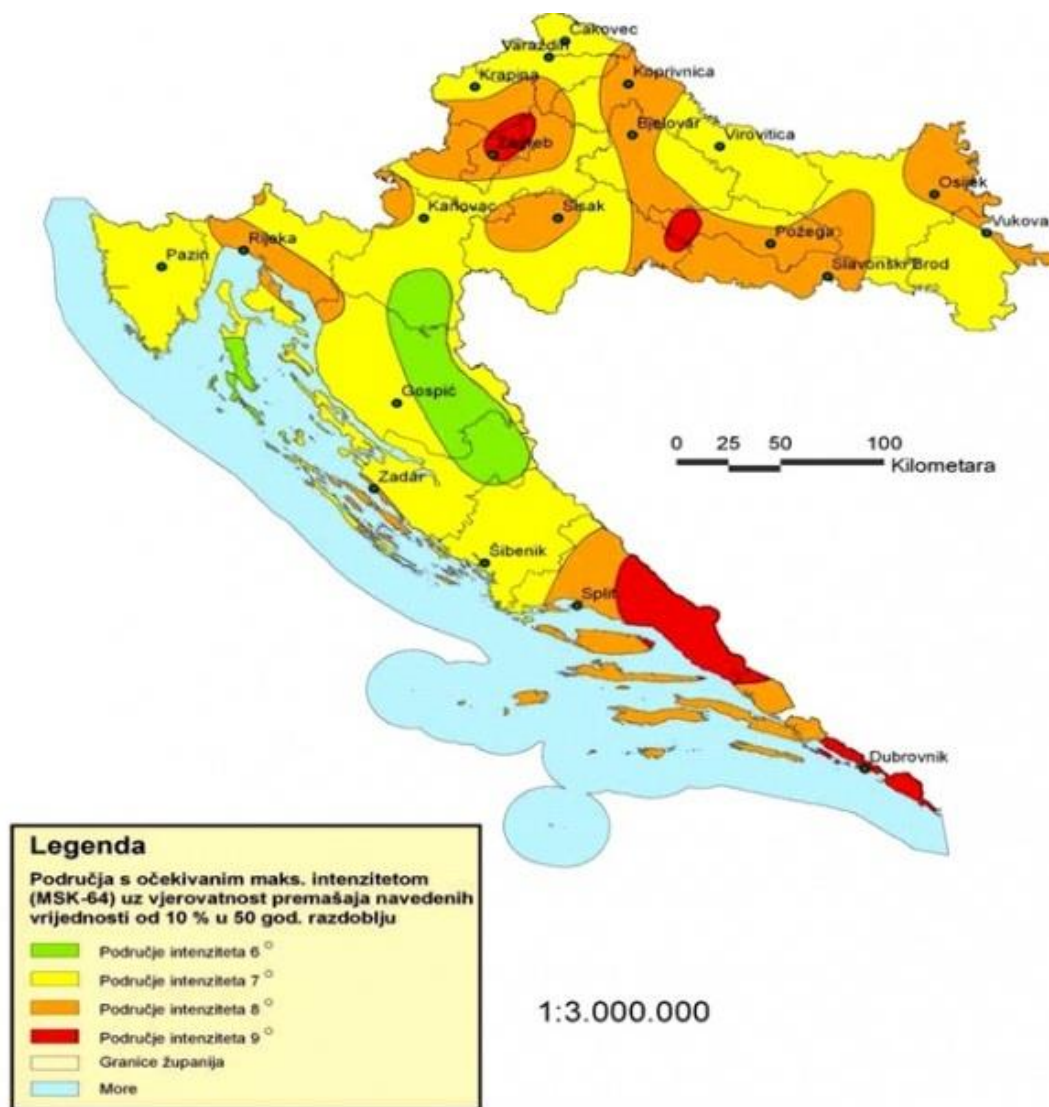
Budući da potrese nije moguće spriječiti provođenje mjera za ublažavanje posljedica potresa i pripremljenost društvene zajednice u slučaj njegove pojave od iznimne su važnosti.

Za procjenu posljedica potresa po seizmičkim zonama za objekte i po stanovništvo u ovoj Procjeni rizika korištena je MSK-78 ljestvica (prema autorima: Medvedev-Sponheuer-Karnik, s izmjenama i dopunama iz 1980. god.)<sup>3</sup>

<sup>2</sup>**Potres** (hrv. još i trus, trešnja; engl. earthquake) je prirodna pojava prouzročena iznenadnim oslobađanjem energije u Zemljinoj kori i dijelu gornjega plašta koja se očituje kao potresanje tla.

<sup>3</sup> Intenzitet potresa utvrđuje se prema različitim opisnim ljestvicama (skalama) potresa. U Republici Hrvatskoj je danas u uporabi ljestvica od 12 stupnjeva MSK-64 (prema autorima: Medvedev - Sponheuer-Karnik, 1964). Svaki stupanj ljestvice opisuje potres na temelju opažanja posljedica na građevinama i opažanja ljudi. Stoga intenzitet koji će se pripisati kojem potresu ovisi o gustoći naseljenosti, sastavu građevnog fonda i donekle subjektivnoj procjeni. U novije je vrijeme (1993) objavljena 12-stupanjaska Europska makroseizmička ljestvica (EMS) koja je zapravo prilagođena i modernizirana ljestvica MSK-78. Preračunavanje intenziteta iz ljestvice MCS u MSK – 64 ljestvicu nije potrebno, jer obje ljestvice imaju dvanaest jednakih stupnjeva intenziteta, samo što je MSK ljestvica detaljnije obrađena tako da više odgovara potrebama graditelja.  
IZVOR: [www.duzs.hr/download.aspx?f=dokumenti/Stranice/POTRESI.pdf](http://www.duzs.hr/download.aspx?f=dokumenti/Stranice/POTRESI.pdf)

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju



Slika 5. Seizmološka karta Hrvatske

IZVOR: Prof.dr.sc. D., Morić, Potresno inženjerstvo., Katedra za betonske konstrukcije, Zavod za materijale i konstrukcije, Građevinski fakultet – Osijek, 2009.

Područje Zadarske županije obuhvaća područje ugroženo potresom intenziteta VII° i VIII° po MSK ljestvici zbog čega mogu nastati znatne materijalne štete i ljudske žrtve. Prilikom proračuna u obzir će se uzimat najgori slučaj VIII° intenziteta.

U sljedećoj tablici dana učestalost i intenzitet potresa u okolici i na području Zadarske županije od 1879. do 2003. godine.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 41. Učestalost i intenzitet potresa (° MSK ljestvice) za razdoblje od 1879. do 2003. godine

RED.BR.	GRAD/MJESTO	°N	°E	ČESTINA-INTENZITET (°MKS)			
				V	VI	VII	VIII
1.	NOVALJA	44.558	14.889	4	1	0	0
2.	PAG	44.447	15.060	3	1	0	0
3.	SALI	43.938	15.169	10	0	0	0
4.	NIN	44.244	15.89	6	2	0	0
5.	ZADAR	44.133	15.220	9	1	0	0
6.	TRIBANJ	44.350	15.321	3	3	0	0
7.	ZEMUNIK G.	44.138	15.411	10	3	0	0
8.	BIOGRAD	43.942	15.456	10	4	0	0
9.	NOVIGRAD	44.181	15.556	12	2	0	0
10.	BENKOVAC	44.033	15.615	14	3	0	0
11.	STANKOVCI	43.906	15.702	14	5	0	0
12.	OBROVAC	44.201	15.607	13	1	0	0
13.	GRAČAC	44.300	15.854	10	1	0	0

Izvor: Kuk V., Seizmološki podaci, Seizmološka služba Republike Hrvatske, Državni geofizički zavod, PMF Zagreb, 2008. god.

Na području Zadarske županije zabilježeni su potresi intenziteta V, VI, VII i VIII° MSK ljestvice koji su se osjetili na području Županije, ali nisu imali značajnijih posljedica. U posljednjih 100 godina nije zabilježen niti jedan potres magnitude<sup>4</sup> VII i VII stupnjeva MSK ljestvice.

### 3.5.3 Kratak opis scenarija

Scenarij obuhvaća dvije razine podrhtavanja tla u gradu Benkovcu uzrokovanog potresom. Prema zadanim kriterijima procjene posljedica, očekivani intenzitet odabranih događaja usklađen je s razinom seizmičkog hazarda<sup>5</sup> koja odgovara povratnom razdoblju prihvaćenom u važećim propisima za projektiranje potresne otpornosti (Eurocode 8), odnosno 95 godina za najvjerojatniji neželjeni događaj (NND, slabiji potres) i 475 godina za događaj s najgorim mogućim posljedicama (DNP, jači potres). Iako je za događaj s najgorim mogućim posljedicama bilo moguće odabrati i duže povratno razdoblje (primjerice 2.000 godina), čime bi očekivani gubici bili znatno veći, vjerojatnost takvog događaja bi bila višestruko manja, a vezu s važećim propisima za projektiranje seizmičke otpornosti građevinskih konstrukcija i odgovarajućom kartom seizmičkog hazarda ne bi bilo moguće izravno uspostaviti.

<sup>4</sup> **Magnituda potresa** je kvantitativna mjera jakosti potresa izražena oslobođenom energijom, neovisno o mjestu opažanja. Moderni seizmološki instrumenti zapisuju gibanje tla kao funkciju vremena u digitalnom obliku. Podaci se od mjernog instrumenta, seizmometra, prenose telefonskim putem ili satelitskim vezama izravno do središnjeg računala, pa se epicentar potresa, dubina žarišta i magnituda mogu dobiti kratko vrijeme nakon prestanka potresa. Iako zapisivanje potresa seizmografima potječe iz devedesetih godina 19. stoljeća, tek je tridesetih godina 20. stoljeća američki seizmolog Charles Richter uveo koncept magnituda potresa.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.5.4 Prikaz posljedica

Potres je nepogoda sa jednim od najvećih očekivanih razaranja. Utjecaj ovog razaranja na otvoreni prostor je manje izražen, izuzev mogućih razornih posljedica na elemente kritične infrastrukture (vodovod, prometnice, energetski vodovodi, telekomunikacije, kanalizacijski sustav ...).

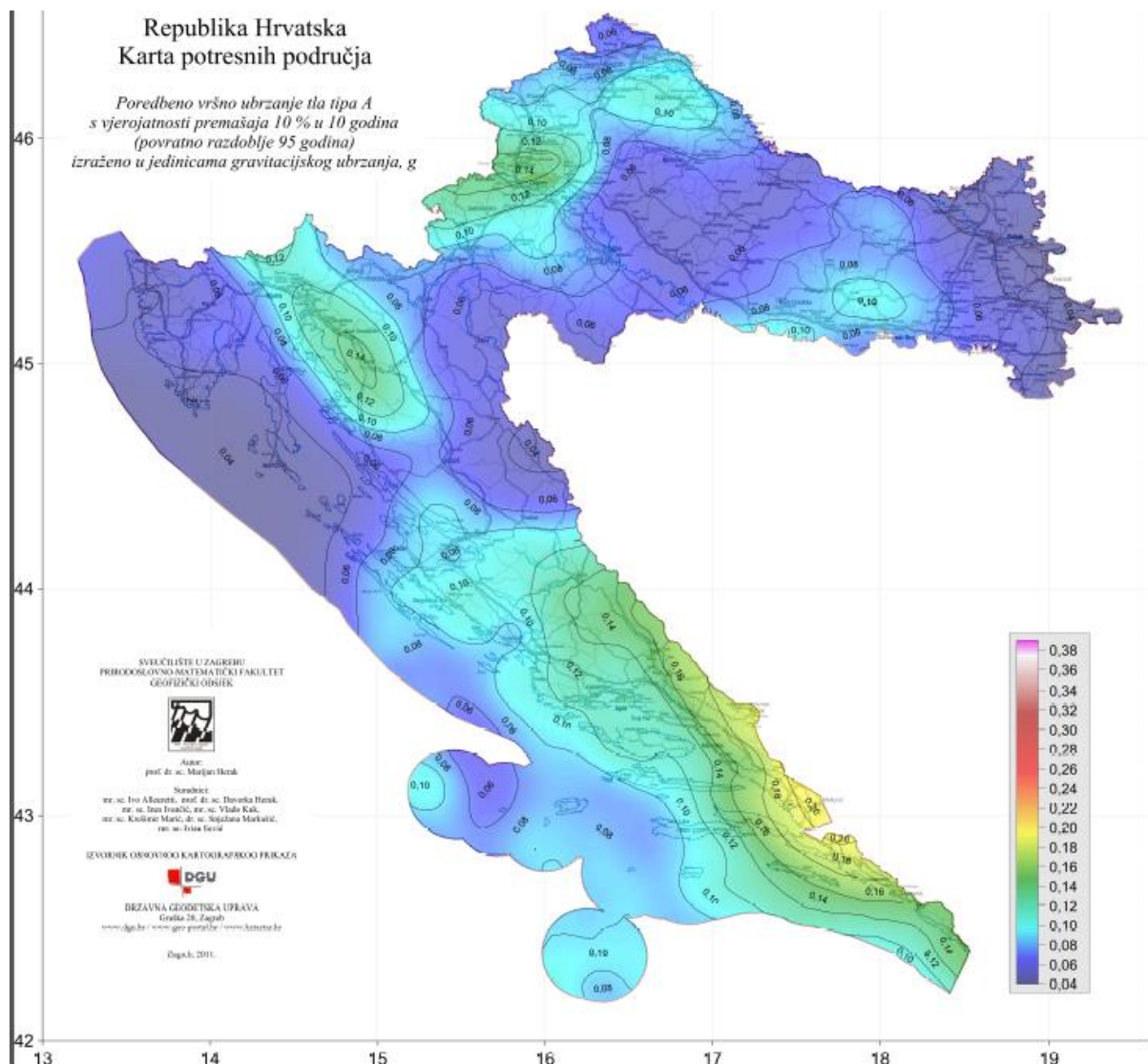
Moguće posljedice na stanovništvo ovise o gustoći naseljenosti u pojedinim naseljima te stambenim građevinama (vrsta gradnje i građevni materijal koji se koristi prilikom izrade).

## 3.5.5 Prikaz vjerojatnosti

S obzirom da su intenziteti potresa za odabrani scenarij usklađeni s razinom seizmičkog hazarda koja je prihvaćena u važećim propisima za projektiranje potresne otpornosti (Eurocode 8 [22, 23]), vjerojatnost događaja određena je odgovarajućim povratnim razdobljima:

## 1. za najvjerojatniji neželjeni događaj (slabiji potres)

- a. poredbeno povratno razdoblje: 95 godina
- b. vjerojatnost premašaja: 10% u 10 godina

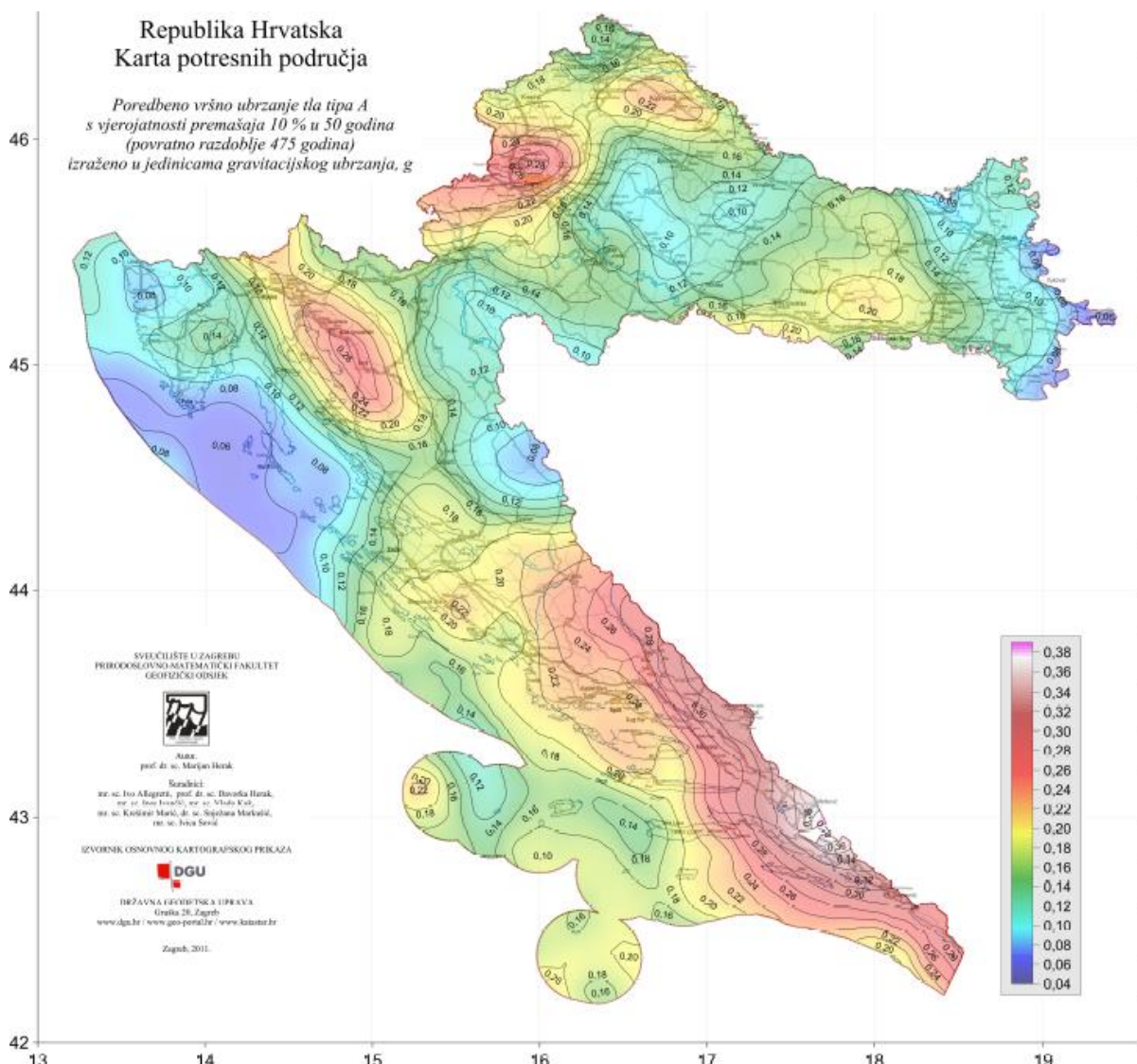


Slika 6. Karta potresnih područja Republike Hrvatske za poredbeno povratno razdoblje potresa TNCR=95 godina



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

2. za događaj s najgorim mogućim posljedicama (jači potres)  
 a. poredbeno povratno razdoblje: 475 godina  
 b. vjerojatnost premašaja: 10% u 50 godina



Slika 7. Karta potresnih područja Republike Hrvatske za poredbeno povratno razdoblje potresa  $T_{NCR}=475$  godina

Iznos horizontalnih vršnih ubrzanja tla tipa A ( $ag_R$ ) za povratna razdoblja od  $T_p = 95$  i 475 godina izraženih u jedinicama gravitacijskog ubrzanja ( $1 g = 9.81 m/s^2$ ) za općine/gradove na području Zadarske županije prikazan je u slijedećoj tablici.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 42. Iznos horizontalnih vršnih ubrzanja tla za povratna razdoblja 95 i 475 g na području Zadarske županije

R.B.	OPCINE/GRADOVI ŽUPANIJE	a <sub>gr</sub> za T <sub>p</sub> 95 godina	a <sub>gr</sub> za T <sub>p</sub> 475 godina
1.	GRAD BENKOVAC	0,1 g	0,198 g
2.	GRAD ZADAR	0,09 g	0,183 g
3.	GRAD NIN	0,086 g	0,176 g
4.	GRAD BIOGRAD NA MORU	0,104 g	0,207 g
5.	GRAD PAG	0,065 g	0,141 g
6.	GRAD OBROVAC	0,096 g	0,189 g

## 3.5.6 Prikaz utjecaja na infrastrukturu

UTJECAJ	SEKTOR
X	energetika (proizvodnja, uključivo akumulacije i brane, prijenos, skladištenje, transport energenata i energije, sustavi za distribuciju)
X	komunikacijska i informacijska tehnologija (elektroničke komunikacije, prijenos podataka, informacijski sustavi, pružanje audio i audiovizualnih medijskih usluga)
X	promet (cestovni, željeznički, zračni, pomorski i promet unutarnjim plovnim putovima)
X	zdravstvo (zdravstvena zaštita, proizvodnja, promet i nadzor nad lijekovima)
X	vodnogospodarstvo (regulacijske i zaštitne vodne građevine i komunalne vodne građevine)
X	hrana (proizvodnja i opskrba hranom i sustav sigurnosti hrane, robne zalihe)
X	financije (bankarstvo, burze, investicije, sustavi osiguranja i plaćanja)
X	proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari (kemijski, biološki, radiološki i nuklearni materijali)
X	javne službe (osiguranje javnog reda i mira, zaštita i spašavanje, hitna medicinska pomoć)
X	nacionalni spomenici i vrijednosti

## 3.5.7 Kontekst

**Stanovništvo, društvo, administracija i upravljanje**

Prema zadnjem Popisu stanovništva 2021. godine na području Zadarske županije živi 159.766 stanovnika.

POSLOVNI SUBJEKTI	Zadarska županija	REPUBLIKA HRVATSKA	%
Pravne osobe		298.161	
Trgovačka društva		160.323	
Poduzeća i zadruge		66.705	
Ustanove, tijela, udruge, fondovi i organizacije		71.133	
Obrt i slobodna zanimanja		80.911	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Moguće ljudske žrtve rezultat su prije svega očekivanih razaranja stambenih objekata, te objekata gdje boravi puno ljudi (škole, hoteli, bolnice, crkve, trgovački centri i sl.). Osim toga, među pučanstvom došlo bi do uznemirenosti i panike, te su mogući dodatni ljudski gubitci. U tablici su navedeni objekti u kojima boravi veći broj ljudi.

Tablica 43. Objekti i kapaciteti ustanova u kojima se može smjestiti veći broj osoba

Redni broj	Naziv	Lokacija
1.	Dječji vrtić Svarun	Put Nina 105, Zadar
2.	Dječji vrtić Sunce	Ciciban, Veslačka 1; Jazine, O. K. Branimira 4h,; Duga, A. Starčevića 19; Maslačak, A. Starčevića 23f; Tratinčica, Crno 145, Crno; Smiljevac, I. Lucića Bb; Ričine, Josipa Jovića 1; Vladimir Nazor, Nadbiskupa V. Zmajevića 12; Kožino, Kožino; Opća Bolnica Zadar, Odjel za pedijatriju, Bože Peričića 5
3.	Dječji vrtić Svarožić	Put Nina 105, Zadar
4.	Dječji vrtić Zvončić	Poličnik bb, Poličnik
5.	Dječji vrtić Čuperak	Ulica Borelli 12, Zadar
6.	Dječji vrtić Latica	Kolovare 10, Zadar
7.	Dječji vrtić Pinokio	Put Dikla 33, Zadar
8.	Dječji vrtić Kockica	Admirala J.Š. od Cezana 25j, Zadar
9.	Dječji vrtić Jordanovac	Trg gospe Loretske 10, Zadar
10.	Dječji vrtić Bambi	Trg gospe Loretske 1, Zadar
11.	Dječji vrtić Morski konjić	Grgura Barskog Zadrana 148, Zadar
12.	Dječji vrtić Biograd	Marina Držića 1, Biograd na Moru
13.	Dječji vrtić Morska vila	Obala kralja Petra Krešimira IV, Nin
14.	Dječji vrtić Školjčica	Franje Fanceva 81, Zadar
15.	Dječji vrtić Gardelin	Bana Josipa Jelačića 1, Pakoštane
16.	Dječji vrtić Maslačak	PO Tratinčica, Hrvatskog sabora 14c, Zadar; PO potočnica, Bihačka 14, Zadar

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Naziv	Lokacija
17.	Dječji vrtić Zlatna lučica	Sukošan ulica XXV 2, Sukošan
18.	Dječji vrtić Smješko	Borisa krmčevića 56, Vir
19.	Dječji vrtić Blagovijest	Sv. Vinka Paulskog 25, Zadar
20.	Dječji vrtić Paški mališani	Velebitska 6, Pag
21.	Dječji vrtić Bubamara	Velebitska 3, Benkovac PO Maslina, Velebitska 1, Benkovac
22.	Dječji vrtić Ribica	Ive Senjanina 14a, Zadar
23.	Dječji vrtić Kockica	Admirala J.Š.od Cezanisa 25j, Zadar
24.	Dječji vrtić Leptirić	Bugarije 20, Bibinje
25.	Dječji vrtić Radost	Vruljica, I. Meštrovića 3; voštarnica, Put Murata 20; Grigor Vitez, M. Krležo 1; Jadran, A. Paravije 2; Galeb, F. Grisogona 14; Bili brig, Vukovarska 10; bokanjac, D. Trstenjaka bb; Višnjik, Domovinskog rata 7
26.	Dječji vrtić Žuto pače	Filipa Grabovca 15, Zadar
27.	Dječji vrtić Vrapčić	Gospe Maslinske 30, Zadar
28.	Dječji vrtić Lastavica	Luzarica bb, Preko
29.	Dječji vrtić Golubica	Ulica Madijevaca 8, Zadar
30.	Dječji vrtić Smiješak	Rapska 24, Zadar PO Novigradska: Novigradska 46, Zadar
31.	Dječji vrtić Petar Pan	Put Tikulina 2, Zadar
32.	Dječji vrtić Baltazar	Školska 14, Gračac
33.	Dječji vrtić Sabunić	Ulica Ruđera Boškovića 10, Privlaka
34.	Dječji vrtić Okruglice	Sali I., Sali PO Žman, Žman
35.	Dječji vrtić Berekin	Banj bb, Banj
36.	Dječji vrtić Cvit	Ivana Danila bb, Sveti Filip i Jakov
37.	Dječji vrtić Srdelica	Marinjiva bb, Kali
38.	Dječji vrtić Čok	Tkon bb, Tkon
39.	Dječji vrtić Obrovac	Ivane Brlić Mažuranić bb, Obrovac

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Naziv	Lokacija
40.	Dječji vrtić Val	Joze Krstića 7, Zadar
41.	Dječji vrtić Poveljski tići	Trg bana Jelačića 19, Poveljana
42.	Dječji vrtić Šuškalica	Put Murvice 17, Zadar
43.	Dječji vrtić Stankovci	Stankovci bb, Stankovci
44.	Osnovna škola Ivan Goran Kovačić, Lišane Ostrovičke	Lišane Ostrovičke, Benkovac
45.	Osnovna škola Benkovac	Antuna Mihanovića 21 b, Benkovac
46.	Srednja škola kneza Branimira Benkovac	Antuna Mihanovića 19, Benkovac
47.	Osnovna škola Stjepana Radića Bibinje	Bibinje
48.	Osnovna škola Biograd	Dr. Franje Tuđmana 27, Biograd na Moru
49.	Srednja škola Biograd na Moru	Augusta Šenoa 29, Biograd na Moru
50.	Osnovna škola Nikole Tesle Gračac	Školska 12, Gračac
51.	Srednja škola Gračac	Školska 8, Gračac
52.	Osnovna škola Petra Zoranića, Jasenice	Petra Zoranića 37, Jasenice
53.	Osnovna škola „Vladimir Nazor“ Neviđane	Neviđane
54.	Osnovna škola „Petar Zoranić“ Nin	Višeslavov trg 1, Nin
55.	Osnovna škola Novigrad	Butka Kurjakovića 7, Novigrad
56.	Osnovna škola Obrovac	Bana Josipa Jelačića 13, Obrovac
57.	Srednja škola Obrovac	Obala hr. Časnika Senada Župana 17, Obrovac
58.	Osnovna škola Jurja Dalmatinca Pag	Ante Starčevića 6, Pag
59.	Srednja škola Bartula Kašića Pag	Ante Starčevića 9, Pag
60.	Osnovna škola Pakoštane	Bana Jelačića 1, Pakoštane
61.	Osnovna škola Franka Lisice Polača	Polača 147

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Naziv	Lokacija
62.	Osnovna škola Braća Ribar Posedarje	Športska 3, Posedarje
63.	Osnovna škola „Valentin Klarin“ Preko	Put Svetog Mihovila 1, Preko
64.	Osnovna škola „Braće Radić“ Pridraga	Trg Stjepana Radića 1, Pridraga
65.	Osnovna škola Privlaka	Ivana Pavla II 53, Privlaka
66.	Osnovna škola Jurja Barakovića Ražanac	Ražanac X 9, Ražanac
67.	Osnovna škola „Petar Lorini“ Sali	Svete Marije bb, Sali
68.	Osnovna škola Vladimira Nazora Škabrnje	Marinovac bb, Škabrnja
69.	Osnovna škola „Petar Zoranić“ Stankovci	Stankovci
70.	Osnovna škola Starigrad	Jose Dokoze 30, Starigrad Paklenica
71.	Osnovna škola Sukošan	Josipa Peričića 15, Sukošan
72.	Osnovna škola Sveti Filip i Jakov	Mala ulica bb, Sveti Filip i Jakov
73.	Ekonomsko-birotehnička i trgovačka škola Zadar	Antuna Gustava Matoša 40, Zadar
74.	Gimnazija Franje Petrića Zadar	Obala Kneza Trpimira 26, Zadar
75.	Gimnazija Jurja Barakovića Zadar	Perivoj Vladimira Nazora 3, Zadar
76.	Gimnazija Vladimira Nazora Zadar	Perivoj Vladimira Nazora 3/2, Zadar
77.	Glazbena škola Blagoja Berse Zadar	Dr. Franje Tuđmana 24e, Zadar
78.	Hotelijsko turistička i ugostiteljska škola Zadar	Antuna Gustava Matoša 40, Zadar
79.	Klasična gimnazija Ivana Pavla II. S pravom javnosti	Jerolima Vidulića 2, Zadar
80.	Medicinska škola Ante Kuzmanića Zadar	Dr. Franje Tuđmana 24G, Zadar
81.	Obrtnička škola Gojka Matuline Zadar	Ivana Mažuranića 32, Zadar

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Naziv	Lokacija
82.	Osnovna glazbena škola sv. Benedikta	Madijevaca 10, Zadar
83.	Osnovna škola Bartula Kašića Zadar	Bribirski prilaz 2, Zadar
84.	Osnovna škola Krune Krstića Zadar	Trg Gospe Loretske 3, Zadar
85.	Osnovna škola Petra Preradovića Zadar	Trg Petra Preradovića 1, Zadar
86.	Osnovna škola Šime Budinića Zadar	Put Šimunova 4, Zadar
87.	Osnovna škola Šimuna Kožića Benje	Asje Petričić 7, Zadar
88.	Osnovna škola Smiljevac	Ivana Lucića 47, Zadar
89.	Osnovna škola Stanovi Zadar	Rine Aras 3, Zadar
90.	Osnovna škola Voštarnica Zadar	Ivana Meštovića 3, Zadar
91.	Osnovna škola Zadarski otoci Zadar	Trg Damira Tomljanovića Gavrana 2, Zadar
92.	Poljoprivredna, prehrambena i veterinarska škola Stanka Ožanića Zadar	Dr. Franje Tuđmana bb, Zadar
93.	Pomorska škola Zadar	Ulica Ante Kuzmanića 1, Zadar
94.	Prirodoslovno-grafička škola Zadar	Perivoj Vladimira Nazora 3, Zadar
95.	Privatna osnovna škola „Nova“ Zadar	Splitska 1, Zadar
96.	Škola primijenjene umjetnosti i dizajna Zadar	Perivoj Vladimira Nazora 3/3, Zadar
97.	Strukovna škola Vice Vlatkovića Zadar	Nikole Tesle 9c, Zadar
98.	Tehnička škola Zadar	Nikole Tesle 9c, Zadar
99.	Zadarska privatna gimnazija s pravom javnosti	Kraljskog Dalmatina 4, Zadar
100.	Osnovna škola Galovac	Galovac 175, Zemunik
101.	Dom umirovljenika Zadar	Obala kneza Trpimira 21, Zadar
102.	Studenski dom Zadar	Ulica bana Jelačića 26, Zadar

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Naziv	Lokacija
103.	Srednjoškolski Đački dom	Obala kneza Branimira 10a, Zadar
104.	Športski centar Višnjik d.o.o. Dvorana Krešimira Ćosića, Bazen	Splitska 3, Zadar
105.	KK Zadar, Dvorana Jazine	Obala kralja Tomislava 1, Zadar
106.	Sportska dvorana Mocire	Ul. Bruna Bušića, Zadar
107.	Sportska dvorana Ravnice	Marka Marulića 5, Zadar
108.	Nogometni stadion Stanovi	Zadar
109.	TN Zaton	Zaton
110.	Opća bolnica Zadar	Zadar
111.	Narodni muzej Zadar	Poljana pape Aleksandra III b.b., Zadar
112.	Muzej antičkog stakla	Poljana Zemaljskog odbora 1, Zadar
113.	Zavičajni muzej Novigrad	Trg Kralja Tomislava 1, Novigrad
114.	Zavičajni muzej Grada Benkovca	Šetalište kneza Branimira 12, Benkovac
115.	Arheološki muzej Zadar	Trg opatice Čike 1, Zadar
116.	Zavičajni muzej Biograd	Obala Kralja Petra Kresimira IV 22, Biograd na Moru
117.	Kazalište lutaka Zadar	Sokolska 1, Zadar
118.	Hrvatska kazališna kuća Zadar	Široka ulica 8, Zadar
119.	Lidl	Benka Benkovića 17, Zadar
120.	Lidl	Jadranska magistrala, Biograd na Moru
121.	Lidl	Benkovačka cesta 2, Zadar
122.	Konzum	Dr. franje Tuđmana 82, Biograd
123.	Konzum	Virski put bb, Vir
124.	Konzum	Ulica Bleiburških žrtava 17, Zadar
125.	Konzum	Ante Starčevića bb, Zadar
126.	Kaufland	Andrije Hebranga 2, Zadar
127.	Plodine	Hrvatskog sabora 62, Zadar
128.	Plodine	Jadranska cesta 47, Zadar



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Naziv	Lokacija
129.	Plodine	Biogradska 48, Zadar
130.	Plodine	Petra Zoranića bb, Benkovac
131.	Plodine	Dr. Franje Tuđmana bb, Biograd na Moru
132.	Metro	Murvica 1/d, Zadar
133.	Mercator	Bleiburških žrtava 17, Zadar
134.	Interspar	Bleiburških žrtava 18, Zadar
135.	Interspar	Ulica akcije Maslenica 1, Zadar
136.	Interspar	Polačišće 4, Zadar
137.	Bakmaz	Marijane Radev 1, Zadar
138.	Baumax Zagreb	lica 159. brigade bb, Zadar
139.	Sonik d.o.o	Benkovačka 1A, Zadar
140.	Aki Commerce	Julija Klovića, Zadar
141.	Getro	Jadranska cesta bb, Zadar
142.	Tommy	Kralja Dmitra Zvonimira 4, Benkovac
143.	Tommy	Sali II 74, Dugi otok, Sali
144.	Tommy	Obrovačka 3, Gračac
145.	Tommy	Put Grgura Ninskog 21, Nin
146.	Tommy	Josipa Jelačića bb, Pakoštane
147.	Tommy	Jadranska cesta bb, Posedarje
148.	Tommy	Ante starčevića bb, Posedarje
149.	Tommy	Put Bunara 5, Vir
150.	Tommy	Put kotlara bb, Zadar
151.	Tommy	Krešimirova obala 47, Zadar
152.	Tommy	Put Pudarice 11K, Zadar
153.	Dvorana kina Pobjeda	Zadar
154.	Adria, tvornica za preradu ribe	Zadar
155.	TN Punta skala	Petrčane

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Naziv	Lokacija
156.	Marina Dalmacija	Bibinje
157.	Apartmani naselje "Planika"	Petrčane
158.	Hotel "Makija"	Punta skala, Petrčane
159.	Hotel "Funimation"	Majstora Radovana 7, Zadar
160.	Hotel "Adrijana"	Majstora Radovana 7, Zadar
161.	Hotel "Donat"	Majstora Radovana 7, Zadar
162.	Hotel "Kolovare"	Bože Peričića 14, Zadar
163.	Hotel "Pinija"	Petrčane
164.	Hotel "Korinjak"	Veli Iž
165.	Hotel "Porto"	Nikole Jurišića 2, Zadar
166.	Omladinski Hostel "Zadar"	Obala kneza Trpimira 76, Zadar
167.	Hostel Forum	Poljana Ivana Pavla II., Zadar
168.	Odmaralište "Čazmatrans"	
169.	Bungalov "Malić"	Ulica I, Petrčane
170.	Apartmani naselje "Planika"	Petrčane
171.	Hotel "Makija"	Punta skala, Petrčane
172.	Hotel "Funimation"	Majstora Radovana 7, Zadar
173.	Hotel "Adrijana"	Majstora Radovana 7, Zadar
174.	Hotel "Donat"	Majstora Radovana 7, Zadar
175.	Hotel "Kolovare"	Bože Peričića 14, Zadar
176.	Hotel "Pinija"	Petrčane
177.	Hotel "Korinjak"	Veli Iž
178.	Hotel "Porto"	Nikole Jurišića 2, Zadar
179.	Omladinski Hostel "Zadar"	Obala kneza Trpimira 76, Zadar
180.	Hostel Forum	Poljana Ivana Pavla II., Zadar
181.	Odmaralište "Čazmatrans"	
182.	Bungalov "Malić"	Ulica I, Petrčane

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Redni broj	Naziv	Lokacija
183.	Trgovački centar Supernova, Zadar	Ul. Akcije Malsenica 1, Zadar
184.	City Galleria Zadar	Put Murvice 1, Zadar

**Funkcioniranje elemenata kritične infrastrukture**

Potres je nepogoda sa jednim od najvećih očekivanih razaranja. Utjecaj ovog razaranja na otvoreni prostor je manje izražen, izuzev mogućih razornih posljedica na elemente infrastrukture (vodovod, prometnice te energetske vodovi).

**PROIZVODNJA I DISTRIBUCIJA ELEKTRIČNE ENERGIJE**

Kod potresa intenziteta VIII° MCS ljestvice te u nekim slučajevima kod potresa VII° i VI° MCS ljestvice došlo bi do oštećenja slijedećih objekata koji bi izazvali opisane posljedice:

- u slučaju rušenja stupa dalekovoda od 400 kV došlo bi do prekida u napajanju cijelog područja županije i poteškoća u međužupanijskoj distribuciji električne energije
- u slučaju rušenja stupa dalekovoda od 220 kV došlo bi do prekida u napajanju cijelog područja županije
- u slučaju rušenja stupa dalekovoda od 110 kV došlo bi do prekida u napajanju cijelog područja
- u slučaju oštećenja TS 110/35/10 kV „Gračac“ došlo bi do prekida u napajanju električne energije cijelog područja Gračaca, nastale bi poteškoće u opskrbi vodom i stala bi proizvodnja prehrambenih proizvoda
- u slučaju oštećenja TS 110/35/10 kV „Obrovac“ došlo bi do prekida u napajanju električne energije cijelog područja Obrovca što bi dovelo i do poteškoća u opskrbi vodom i u proizvodnji prehrambenih proizvoda
- u slučaju oštećenja TS 110/35/10 kV „Pag“ došlo bi do prekida u napajanju električne energije cijelog područja Paga što bi dovelo i do poteškoća u opskrbi vodom i u proizvodnji prehrambenih proizvoda
- u slučaju oštećenja TS 110/35/10 kV „Nin“ došlo bi do prekida u napajanju električne energije cijelog područja Nina što bi dovelo i do poteškoća u opskrbi vodom i u proizvodnji prehrambenih proizvoda
- u slučaju oštećenja TS 110/35/10 kV „Zadar centar“ došlo bi do prekida u napajanju električne energije na dijelu područja Zadra što bi dovelo i do poteškoća u opskrbi vodom i u proizvodnji prehrambenih proizvoda
- u slučaju oštećenja TS 110/35/10 kV „Zadar“ došlo bi do prekida u napajanju električne energije na dijelu područja Zadra što bi dovelo i do poteškoća u opskrbi vodom i u proizvodnji prehrambenih proizvoda
- u slučaju oštećenja TS 110/35/10 kV „Biograd“ došlo bi do prekida u napajanju električne energije na cijelom području Biograda što bi dovelo i do poteškoća u opskrbi vodom i u proizvodnji prehrambenih proizvoda
- u slučaju oštećenja TS 110/35/10 kV „Benkovac“ došlo bi do prekida u napajanju električne energije na cijelom području Benkovca što bi dovelo i do poteškoća u opskrbi vodom i u proizvodnji prehrambenih proizvoda
- u slučaju oštećenja bilo koje TS 35/10 kV došlo bi do prekida u napajanju električne energije na dijelu područja županije ovisno o tome koja TS je oštećena što bi dovelo i do poteškoća u opskrbi vodom i u proizvodnji prehrambenih proizvoda.

Kod potresa intenziteta VIII° MCS ljestvice te u nekim slučajevima kod potresa VII° i VI° MCS ljestvice došlo bi do oštećenja slijedećih objekata koji bi izazvali opisane posljedice:

- u slučaju oštećenja na jednoj ili više mjerno redukcijских stanica (MRS Zadar, MRS Obrovac, MRS Gračac i MRS Benkovac) može doći do prestanka dobave plina, ispuštanja plina, opasnosti od eksplozija i zapaljenja te trovanja
- u slučaju oštećenja jedne od redukcijских stanica može doći do prestanka dobave plina, ispuštanja plina, opasnosti od eksplozija i zapaljenja te trovanja
- u slučaju oštećenja KTE Obrovac doći do prestanka dobave plina, ispuštanja plina, opasnosti od eksplozija i zapaljenja te trovanja

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

<p><b>Komunikacija i informacijska tehnologija</b></p> <p>Kod potresa intenziteta VIII° MCS ljestvice te u nekim slučajevima kod potresa VII° i VI° MCS ljestvice došlo bi do oštećenja slijedećih objekata koji bi izazvali opisane posljedice:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- u slučaju oštećenja komutacijskih centara ( na Relji i Belafuži) došlo bi do prestanka fiksne i mobilne telefonije</li> <li>- u slučaju oštećenja komutacijskog centra na Pagu došlo bi do prestanka fiksne i mobilne telefonije</li> <li>- u slučaju oštećenja „Odašiljača i veze“ d.o.o. (odašiljači na području cijele županije) došlo bi do prestanka TV signala i do ograničene mobilne telefonije</li> <li>- u slučaju oštećenja banaka došlo bi do prekida mrežnog poslovanja, smanjenja financijskih usluga</li> <li>- u slučaju oštećenja ili rušenja poštanskih ureda na području županije došlo bi do prestanka dostave pošiljaka, prekida financijskog poslovanja, distribucija bi se provodila preko ostalih neoštećenih poštanskih ureda.</li> </ul>
<p><b>Promet</b></p> <p>Kod potresa intenziteta VIII° MCS ljestvice te u nekim slučajevima kod potresa VII° i VI° MCS ljestvice došlo bi do oštećenja slijedećih objekata koji bi izazvali opisane posljedice:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- u slučaju oštećenja dijelova autoceste A 1 doći će do prekida prometa, problema u opskrbi hranom i lijekovima, do nesreća u prometu</li> <li>- u slučaju oštećenja dijelova državnih cesta D1, D8, D27, D50, D54, D56, D59, D108, D109, D110, D124, D125, D218, D306, D407, D502, D503, D506 doći će do prekida prometa, problema u opskrbi hranom i lijekovima, do nesreća u prometu</li> <li>- u slučaju oštećenja dijelova županijskih cesta na prostoru županije doći će do prekida prometa, problema u opskrbi hranom i lijekovima, do nesreća u prometu</li> <li>- u slučaju oštećenja lokalnih cesta na prostoru županije doći će do prekida prometa, problema u opskrbi hranom i lijekovima, do nesreća u prometu</li> <li>- u slučaju oštećenja autobusnih kolodvora na prostoru županije doći će do zastoja u prometu, uspostava javnog prometa organizirala bi se centralnim stajalištem na drugoj lokaciji</li> <li>- u slučaju oštećenja željezničke pruge Knin-Zadar doći će do prekida željezničkog prometa, transport bi se prebacio na cestovni.</li> <li>- U slučaju oštećenja Paškog mosta doći će do prekida prometa prema otoku Pagu, problema u opskrbi hranom i lijekovima na području otoka.</li> <li>- U slučaju oštećenja Masleničkog mosta doći će do prekida prometa na A1</li> <li>- U slučaju oštećenja tunela Sv. Rok doći će do prekida prometa na Autocesti A1 na području Like.</li> </ul>
<p><b>Zdravstvo</b></p> <p>Kod potresa intenziteta VIII° MCS ljestvice te u nekim slučajevima kod potresa VII° i VI° MCS ljestvice došlo bi do oštećenja slijedećih objekata koji bi izazvali opisane posljedice:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- u slučaju oštećenja objekata domova zdravlja Zadarske županije: r.j. Zadar, r.j. Benkovac, r.j. Biograd, r.j. Gračac, r.j.Obrovac, r.j. Pag doći će do smanjenja kapaciteta ambulanti, uništenja dijela opreme, smanjenog broja liječnika i medicinskih sestara, u tom slučaju javno zdravstvo ne bi moglo odgovoriti zahtjevima koje bi ova katastrofa inicirala, zatražila bi se dodatna pomoć iz ostalih dijelova županije i susjednih županija</li> <li>- u slučaju oštećenja objekata Opće bolnice Zadar doći će do smanjenja kapaciteta, uništenja dijela opreme, smanjenog broja liječnika i medicinskih sestara, kapacitet postelja bio bi znatno reduciran, bolnica ne bi mogla udovoljiti zahtjevima, bilo bi potrebno montirati poljske bolnice</li> <li>- u slučaju oštećenja objekata ortopedske bolnice Biograd doći će do smanjenja kapaciteta, uništenja dijela opreme, smanjenog broja liječnika i medicinskih sestara, kapacitet postelja bio bi znatno reduciran</li> <li>- u slučaju oštećenja psihijatrijske bolnice Ugljan doći će do smanjenja kapaciteta, uništenja dijela opreme, smanjenog broja liječnika i medicinskih sestara, kapacitet postelja bio bi znatno reduciran</li> <li>- u slučaju oštećenja vozila hitne medicinske pomoći može doći do nemogućnosti obavljanja prve medicinske pomoći, bilo bi potrebno zatražiti pomoć okolnih gradova</li> <li>- u slučaju oštećenja veterinarske stanice s ambulantama doći će do nemogućnosti obavljanja veterinarske službe u ambulantama.</li> </ul>
<p><b>Vodno gospodarstvo</b></p>

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

<p>Kod potresa intenziteta VIII° MCS ljestvice te u nekim slučajevima kod potresa VII° i VI° MCS ljestvice došlo bi do oštećenja slijedećih objekata koji bi izazvali opisane posljedice:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- u slučaju oštećenja vodoopskrbnih objekata vodoopskrbnog sustava s rijeke Zrmanje i lokalnih vodovoda Bokanjačko blato i Golubinka došlo bi do prekida u opskrbi pitkom vodom dijela područja Zadra, Ravnih Kotara i Bukovice</li> <li>- u slučaju oštećenja vodoopskrbnih objekata vodovoda Hrvatskog primorja (južni ogranak) i kaptaže Velo Blato, Mirožići došlo bi do prekida u opskrbi otoka Paga pitkom vodom</li> <li>- u slučaju oštećenja vodoopskrbnih objekata vodoopskrbnog sustava Biograda na moru i dodatnog lokalnog vodovoda „Vrana“ došlo bi do prekida u opskrbi pitkom vodom područja Biograda na moru i okolnih mjesta</li> <li>- u slučaju oštećenja vodoopskrbnih objekata vodoopskrbnog sustava Novigrad i došlo bi do prekida u opskrbi pitkom vodom područja Novigrada</li> <li>- u slučaju oštećenja vodoopskrbnih objekata vodoopskrbnog sustava Ražanca došlo bi do prekida u opskrbi pitkom vodom na području Ražanca</li> <li>- u slučaju oštećenja vodoopskrbnih objekata vodoopskrbnog sustava Gračaca došlo bi do prekida u opskrbi pitkom vodom na području Gračaca</li> <li>- u slučaju oštećenja vodoopskrbnih objekata vodoopskrbnog sustava Srba došlo bi do prekida u opskrbi pitkom vodom na području Srba</li> <li>- u slučaju oštećenja vodoopskrbnih objekata vodoopskrbnog sustava Bruvno došlo bi do prekida u opskrbi pitkom vodom na području Bruvna</li> <li>- u slučaju oštećenja vodoopskrbnih objekata vodoopskrbnog sustava Mazina došlo bi do prekida u opskrbi pitkom vodom na području Mazin</li> <li>- u slučaju oštećenja uređaja za pročišćavanje otpadnih voda Zadar, Sukošan, Benkovac, Kukuljica, Pag, Gračac, Poveljana može doći do narušavanja sustava obrade vode i zagađenja vodotoka</li> </ul>
<p><b>Hrana</b></p> <p>Kod potresa intenziteta VIII° MCS ljestvice te u nekim slučajevima kod potresa VII° i VI° MCS ljestvice došlo bi do oštećenja slijedećih objekata koji bi izazvali opisane posljedice:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- u slučaju oštećenja na objektima koji posjeduju prehrambene proizvode (distributivni centri Billa, Getro, Kaufland, Konzum, Lidl, Plodine..., trgovine mješovite robe, pekare) doći će do prestanka distribucije namirnica do smanjenja količine potrebnih namirnica na području na kojem se dogodio potres, obzirom na potrebu kapacitet distribucije bi bio znatno smanjen, pa je potrebno predvidjeti organiziranje većih skladišta za prostore županije gdje boravi veći broj stanovnika, potreba za dovozom namirnica iz susjednih općina/gradova/županija s obzirom na lokaciju potresa.</li> </ul>
<p><b>Financije</b></p> <p>Otežano funkcioniranje lokalne zajednice uzrokovati će i oštećenja objekata od posebnog značaja za stanovništvo (bankarstvo, investicije i dr.).</p>
<p><b>Proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari</b></p> <p>Kod potresa intenziteta VIII° MCS ljestvice te u nekim slučajevima kod potresa VII° i VI° MCS ljestvice došlo bi do oštećenja slijedećih objekata koji bi izazvali opisane posljedice:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- u slučaju nesreća na lokacijama tvrtki koje koriste, skladište i prerađuju opasne tvari došlo bi do obustave rada i posljedica po ljude i okoliš, u slučaju zapaljenja razvijaju se opasne i otrovne tvari, mogući su smrtni slučajevi i onečišćenja okoliša.</li> </ul>
<p><b>Javne službe</b></p> <p>Može doći do oštećenja objekata javnih službi (za osiguranje javnog reda i mira, civilne zaštite, hitna medicinska pomoć) koje će u tom slučaju biti spriječene provesti hitne intervencije navrijeme, što za posljedicu ima otežano funkcioniranje lokalne zajednice.</p>
<p><b>Nacionalni spomenici i vrijednosti</b></p> <p>Kod potresa intenziteta VIII° MCS ljestvice te u nekim slučajevima kod potresa VII° i VI° MCS ljestvice došlo bi do oštećenja slijedećih objekata koji bi izazvali opisane posljedice:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- U slučaju potresa doći će do uništenja spomenika kulturne baštine. Postoji mogućnost većeg broja povrijeđenih.</li> </ul>

---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

### ***Fizički, klimatološki, geografski, demografski, ekonomski i politički uvjeti***

Na području Zadarske županije prema popisu stanovništva iz 2021. godine popisano je ukupno 159.766 stanovnika. Površina koju zauzima Zadarska županija je 3 646 km<sup>2</sup>. Prema tome gustoća naseljenosti Zadarske županije je 44 stanovnika/km<sup>2</sup>. Samo na području Grada Zadra prema popisu stanovništva 2021. godine živi 70 779 stanovnika, što je 44% stanovništva Zadarske županije.

#### 3.5.8 Uzrok

### **Razvoj događaja koji prethode katastrofi**

U skladu s globalnom teorijom tektonskih ploča koja objašnjava pomake Zemljine litosfere i učestalost pojave potresa u graničnim područjima, uzrok nastanka potresa u priobalnom dijelu Republike Hrvatske povezan je s podvlačenjem Jadranske platforme pod Dinaride, kao posljedica kretanja Afričke ploče u odnosu na Euro-azijsku. Rasjedi kao potencijalne žarišne točke osim toga nastaju unutar pojedinih tektonskih ploča kao posljedica diferencijalnih naprezanja u Zemljinoj kori.

Unatoč suvremenim uvjetima i uz naprednu tehnologiju predviđanje potresa koje bi omogućilo pravovremeno reagiranje i evakuiranje ugroženih građana nije moguće.

Razvijenije države u seizmički aktivnim područjima ipak ne odustaju od pokušaja kratkoročnog upozoravanja na pojavu potresa s namjerom ostvarivanja barem minimalne vremenske prednosti u slučaju katastrofalnog događaja. Naime, u slučaju potresa iz žarišta se širi više vrsta potresnih valova; longitudinalni (ili primarni) P-valovi brže se šire, ali razorno djelovanje potječe od transverzalnih (ili sekundarnih) S-valova koji se šire manjom brzinom. Stoga je moguće posebnim sensorima zabilježiti dolazak P-valova, identificirati položaj žarišta i odrediti očekivanu jačinu potresa, barem nekoliko sekundi prije dolaska S-valova koji mogu uzrokovati podrhtavanje tla s razornim posljedicama.

### **Okidač koji je uzrokovao katastrofu**

Potres se može opisati kao endogeni proces prouzročen tektonskim pokretima u Zemljinoj unutrašnjosti uz naglo oslobađanje energije koja se u obliku seizmičkih valova širi prema površini Zemlje. Pojava potresa pripada skupini prirodnih rizika koji se ne mogu predvidjeti, a s određenom vjerojatnošću se mogu dogoditi u bilo kojem trenutku. Osim s podrhtavanjem tla seizmički rizik može biti povezan i s drugim događajima kao pojavom klizišta.

#### 3.5.9 Događaj

### **Potpunost i vjerojatnost/dosljednost i logičnost**

Svijest o mogućoj opasnosti zbog posljedica učinaka potresa na postojeće građevine i iskustveni podaci značajno su se odrazili na razvoj i učestale promjene propisa za projektiranje konstrukcija. Posljednjih godina posebna pozornost posvećena je donošenju ujednačenih Europskih normi za projektiranje seizmičke otpornosti a temeljem suvremenih istraživanja su propisani zahtjevi kojima građevine moraju udovoljiti da bi postigle prihvatljivu razinu sigurnosti znatno postroženi.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.6 Potres – Opis događaja

## 3.6.1 Posljedice i informacije o posljedicama

Kod razmatranja potresa kao prirodne katastrofe na području Zadarske županije uzeti su u obzir mogući intenziteti potresa po gradovima / općinama na području Županije. **Obzirom na nedostatnost podataka o broju stanova iz Popisa stanovništva iz 2021. godine, za izračun potresa koristit će se podaci iz Popisa stanovništva 2011. godine.**

Tablica 44. Intenziteti potresa u gradovima/općinama na području Zadarske županije s pregledom broja stanovnika i broja stanova

Redni broj	JLS	Stupanj potresa (MSC Ljestvica)	Broj stanovnika Popis stanovništva 2011. g.	Broj stanova Popis stanovništva 2011. g.
<b>Stupanj intenziteta potresa VIII° MSK</b>				
1.	Grad Zadar	VIII°	75 062	27 153
2.	Općina Sali	VIII°	1 698	729
3.	Općina Posedarje	VIII°	3 607	1 205
4.	Općina Bibinje	VIII°	3 985	1 236
5.	Općina Kali	VIII°	1 638	638
6.	Općina Preko	VIII°	3 805	1 420
7.	Općina Zemunik Donji	VIII°	2 060	641
<b>Stupanj intenziteta potresa VII° MSK</b>				
8.	Grad Benkovac	VII°	11 026	3 590
9.	Grad Nin	VII°	2 744	920
10.	Grad Obrovac	VII°	4 323	1 650
11.	Grad Biograd na moru	VII°	5 569	1 924
12.	Grad Pač	VII°	3 846	1 521
13.	Općina Starigrad	VII°	1 876	395
14.	Općina Jasenice	VII°	1 398	483
15.	Općina Sveti Filip i Jakov	VII°	4 606	1 494
16.	Općina Privlaka	VII°	2 253	813
17.	Općina Novigrad	VII°	2 375	807
18.	Općina Lišane Ostrovičke	VII°	698	234
19.	Općina Tkon	VII°	763	248
20.	Općina Sukošan	VII°	4 583	1 454
21.	Općina Poličnik	VII°	4 469	1 350
22.	Općina Stankovci	VII°	2 003	611
23.	Općina Pašman	VII°	2 082	796
24.	Općina Vir	VII°	3 000	1 307
25.	Općina Galovac	VII°	1 234	149
26.	Općina Vrsi	VII°	2 053	691
27.	Općina Gračac	VII°	4 690	1 806
28.	Općina Kolan	VII°	791	301
29.	Općina Škabrnja	VII°	1 776	499
30.	Općina Ražanac	VII°	2 940	1 022
31.	Općina Polača	VII°	1 468	478
32.	Općina Poveljana	VII°	759	297

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

33.	Općina Pakoštane	VII°	4 123	1 312
34.	Općina Kukljica	VII°	714	283

Izvor: Procjene rizika od velikih nesreća JLP(R)S.

Kod razmatranja potresa kao prirodne katastrofe u Zadarskoj županiji uzeti će se u obzir događaj s najgorim mogućim posljedicama, potres intenziteta VIII° MSK ljestvice.

Događaj sa najgorim mogućim posljedicama na području Zadarske županije podrazumijeva potres intenziteta VIII° MSK ljestvice. Obzirom na posljedice ova kategorija potresa detaljno je obrađena kroz slijedeće naslove.

**Opis posljedica na stanovništvo, imovinu, okoliš, kritičnu infrastrukturu, društvo i institucije**

Procjena obujma i stupnja ugroženosti od potresa obuhvaća razorne potrese. Polazi se od pretpostavke da ljudi stradavaju uslijed rušenja objekata, oštećenja opreme, instalacije i uređaja. Zbog navedenog je nužno pronaći vezu između intenziteta potresa i mehaničke rastresitosti objekata. Prvo treba utvrditi mogući stupanj oštećenja raznih kategorija objekata pri različitim stupnjevima intenziteta potresa. Obzirom na mehaničku otpornost i obujam oštećenja objekata utvrđuje se stupanj oštećenja. Sagledavajući vrijeme izgradnje i tip građenja, možemo donijeti grubu procjenu o njihovoj seizmičkoj otpornosti. Područje Zadarske županije možemo podijeliti u V kategorija objekata prema tipu gradnje stambenih objekata što je prikazano idućom tablicom.

Tablica 45. Konstruktivni sustav objekata prema godinama izgradnje

KONSTRUKTIVNI SUSTAV		GODINA IZGRADNJE
I	Zidane zgrade - stropne konstrukcije isključivo od drveta	do 1920.
II	Zidane zgrade s armirano betonskim serklažima	1921.-1945
III	Armiranobetonske skeletne zgrade	1946.-1964.
IV	Zgrade sa sustavom armiranobetonskih nosivih zidova	1965.-1984
V	Skeletne zgrade s armiranobetonskim nosivim zidovima	nakon 1985.

Izvor:

Prikaz broja stanova prema godini izgradnje te broj stanovnika u njima po zonama intenziteta potresa koji se očekuju na području Zadarske županije prikazani su tablicom.

Tablica 46. Broj i godina izgradnje stanova te broj stanovnika u njima u Zadarskoj županiji

Zadarska županija		I.	II.	III.	IV.	V.	ukupno
VIII°	broj ukupno nastanjenih stanova	3302	1651	4953	16 511	6 605	33 022
	broj stanovnika	9180	4590	13 769	45 901	18 362	91 855

Izvor: Popis stanovništva 2011. god.

**Napomena:** U dokumentu su korišteni podaci iz popisa stanovništva iz 2011. godine, no zbog nedostataka novijih podataka, pretpostavlja se da su novosagrađeni objekti između dva popisa stanovništva 2011. i 2021. godine, veće otpornosti na potres, prema popisu stanovništva iz 2021. godine na području Zadarske



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**županije živi manji broj stanovnika te je za očekivati da će broj ugroženog stanovništva i materijalna šteta biti manji nego što pokazuje izračun (prema podacima iz popisa stanovništva iz 2011. godine).**

**Prognoza štete na stambenom fondu**

Šteta na stambenom fondu izražava se putem postotka uništenosti stambenog fonda spram početnog stanja - broja stanova pojedinog konstruktivnog sustava i stupnja oštećenja. Slijedeća tablica predstavlja matricu oštećenosti pet navedeni konstruktivnih sustava za potres intenziteta VIII° MSK ljestvice. Oštećenja su svrstana u šest kategorija, koje su označene brojevima 1 do 6. Svakom stupnju oštećenja i svakom konstruktivnom sustavu odgovara jedan element matrice – postotak oštećenja ukupnog broja zgrada.

Tablica 47. Matrica oštetljivosti za intenzitet potresa VIII° MSK ljestvice za pet konstruktivnih sustava gradnje

Redni broj	Stupanj oštećenja	Postotak oštećenja za konstruktivni sustav u odnosu prema ukupnom broju stanova (*)					Građevinska šteta % (**)
		I	II	III	IV	V	
C							G
1	Nikakvo - nema	8	50	15	5	15	0
2.	Neznatno	10	25	25	70	20	6
3.	Umjereno	30	15	38	25	50	20
4.	Jako	45	10	15	-	15	40
5.	Totalno	4	-	5	-	-	62
6.	rušenje	3	-	2	-	-	100

Izvor: D. Aničić – Civilna zaštita 1 (1992.) 2, 135 – 143.

Uvrštavanjem broja stanova (tablica 45. i 46.) i izračunom pomoću matrica dobijemo broj oštećenih stanova po stupnjevima oštećenja prikazanih u slijedećoj tablici (tablica 48.).

Tablica 48. Broj oštećenih stanova raznih kategorija pri potresu intenziteta VIII°MSK ljestvice na području Zadarske županije

Zadarska županija područja gdje je moguć intenzitet VIII° MSK ljestvice	Stupanj oštećenja	I	II	III	IV	V	Ukupno
1.	nikakvo -nema	264	826	743	826	991	3 650
2.	neznatno	330	413	1 238	11 558	1 321	14 860
3.	umjereno	991	248	1 882	4 128	3 303	10 552
4.	jako	1 486	165	743	0	991	3 385
5.	totalno	132	0	248	0	0	380
6.	rušenje	99	0	99	0	0	198

Obzirom na vrijeme izgrađenosti procjenjuje se stupanj oštećenja određenih konstruktivnih sustava. Procjenjuje se da ukupno 3 650 stanova neće biti oštećeno, 14 860 neznatno oštećeno, 10 552 stana umjereno oštećeno, 3 385 stanova jako oštećeno, 380 totalno oštećeno i 198 stanova će biti srušeno.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**Posljedice koje potres može izazvati po stanovništvo**

U žrtve potresa ubrajamo ranjene i poginule osobe. Broj ranjenih izračunava se prema formuli (2), a broj poginulih prema formuli (3).

gdje je:

$$(BR) = A \cdot \sum_{i=1}^n Bi \cdot \left( \sum_{j=1}^m Cij \cdot Dij \right) \quad (2)$$

$$(BP) = A \cdot \sum_{i=1}^n Bi \cdot \left( \sum_{j=1}^m Cij \cdot Eij \right) \quad (3)$$

BR – broj ranjenih osoba BP – broj poginulih osoba

A – ukupan broj osoba koje žive na nekom području B i C

B – postotak zastupljenosti zgrada određenog konstruktivnog sustava u ukupnom broju stambenih zgrada

C – postotak oštećenja zgrada određenog konstruktivnog sustava prema stupnjevima oštećenja za određeni intenzitet potresa u odnosu prema ukupnom broju zgrada tog sustava

D – postotak ranjenih za j-to oštećenje u i-tom konstruktivnom sustavu

E – postotak poginulih za j-to oštećenje u i-tom konstruktivnom sustavu i, j, m, n.

i – konstruktivni sustavi (I,II,III)

j – stupanj oštećenja (1,2,3,4,5,6)

n = 3

m = 4.

Proračunom prema formulama (2) i (3) dobiveni procijenjeni broj ranjenih i poginulih stanovnika na području Zadarske županije prema dostupnim podacima iz Procjena rizika za JLS navedeni su u slijedećoj tablici.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 49. Broj ranjenih i broj poginulih na području Zadarske županije po gradovima i općinama

Grad/Općina	Stupanj intenziteta potresa (MSK ljestvice)	Broj stanovnika	Broj ranjenih	Broj poginulih
Grad Zadar	VIII°	75 062	946	116
Općina Sali	VIII°	1 698	40	3
Općina Posedarje	VIII°	3 607	47	7
Općina Bibinje	VIII°	3 985	45	8
Općina Kali	VIII°	1 638	21	3
Općina Preko	VIII°	3 805	48	6
Općina Zemunik Donji	VIII°	2 060	47	6
<b>Ukupno VIII° MSK<sup>6</sup></b>		<b>91 855</b>	<b>1194</b>	<b>149</b>
Grad Benkovac	VII°	11 026	141	8
Grad Nin	VII°	2 744	16	4
Grad Obrovac	VII°	4 323	50	6
Grad Biograd na moru	VII°	5 569	67	8
Grad Pag	VII°	3 846	71	7
Općina Starigrad	VII°	1 876	37	5
Općina Jasenice	VII°	1 398	37	5
Općina Sveti Filip i Jakov	VII°	4 606	58	9
Općina Privlaka	VII°	2 253	25	8
Općina Novigrad	VII°	2 375	39	6
Općina Lišane Ostrovičke	VII°	698	10	1
Općina Tkon	VII°	763	9	1
Općina Sukošan	VII°	4 583	54	7
Općina Poličnik	VII°	4 469	25	8
Općina Stankovci	VII°	2 003	26	3
Općina Pašman	VII°	2 082	51	6
Općina Vir	VII°	3 000	68	18
Općina Galovac	VII°	1 234	14	2
Općina Vrsi	VII°	2 053	10	1
Općina Gračac	VII°	4 690	56	6
Općina Kolan	VII°	791	60	10
Općina Škabrnja	VII°	1 776	5	1
Općina Ražanac	VII°	2 940	21	2
Općina Polača	VII°	1 468	10	1
Općina Poveljana	VII°	759	17	1
Općina Pakoštane	VII°	4 123	29	3
Općina Kukljica	VII°	714	5	1
<b>Ukupno VII° MSK<sup>6</sup></b>		<b>78162</b>	<b>1011</b>	<b>138</b>
<b>Procijenjeni dnevni broj turista 2022. god.</b>		<b>8276</b>	<b>75</b>	<b>17</b>
<b>Ukupno</b>		<b>170 017</b>	<b>2280</b>	<b>304</b>

<sup>6</sup> Podaci Popisa stanovništva iz 2011. godine

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Prema formulama (2) i (3) procjenjuje se da bi u gradovima i općinama koje se nalaze u zoni potresa intenziteta VII° MSK ljestvice, broj ranjenih osoba bilo 0,013 % ili 1011 osoba, dok bi broj poginulih bio 0,002 % ili 138 osoba.

Prema formulama (2) i (3) procjenjuje se da bi u gradovima i općinama koje se nalaze u zoni potresa intenziteta VIII° MSK ljestvice, broj ranjenih osoba bio 0,013 % ili 1194 osobe, dok bi broj poginulih bio 0,002 % ili 149 osoba.

**Broj ranjenih i poginulih, u zamišljenom potresu intenziteta VII° i VIII° MSK ljestvice ne treba uzeti kao apsolutne veličine. Radi se o procjeni i te rezultate treba tumačiti kao vjerojatni red veličine. Mjere civilne zaštite prilikom planiranja treba prilagoditi tom redu veličine.**

## 3.6.2 Kriteriji društvenih vrijednosti

## 3.6.2.1 Događaj s najgorim mogućim posljedicama

Događaj sa najgorim mogućim posljedicama podrazumijeva potres intenziteta VIII°MSK ljestvice, te je za takav slučaj dan pregled posljedica po društvene vrijednosti:

## 3.6.2.1.1 Život i zdravlje ljudi

Poginuli: 149 stanovnika

Ranjeni: 1194 stanovnika

Ukupno: 91 855 stanovnika

Tablica 50. Posljedice na život i zdravlje ljudi

ŽIVOT I ZDRAVLJE LJUDI			
KATEGORIJA	POS LJEDICE	KRITERIJI (broj stanovnika)	ODABRANO
1	Neznatne	< 91	
2	Malene	91 – 422	
3	Umjerene	431 – 1010	
4	Značajne	1102 – 3214	x
5	Katastrofalne	> 3306	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.6.2.1.2 Gospodarstvo

Tablica 51. Posljedice gospodarstvo

<b>GOSPODARSTVO</b>			
<b>KATEGORIJA</b>	<b>POS LJEDICE</b>	<b>KRITERIJI (kn)</b>	<b>ODABRANO</b>
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	x
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	x
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

## 3.6.2.1.3 Društvena stabilnost i politika

Tablica 52. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku – štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja

<b>DRUŠTVENA STABILNOST I POLITIKA</b>			
<b>ŠTETE/GUBICI NA GRAĐEVINAMA OD JAVNOG DRUŠTVENOG ZNAČAJA</b>			
<b>KATEGORIJA</b>	<b>POS LJEDICE</b>	<b>KRITERIJ (kn)</b>	<b>ODABRANO</b>
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	x
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

Tablica 53. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku, Oštećena kritična infrastruktura

<b>DRUŠTVENA STABILNOST I POLITIKA</b>			
<b>OŠTEĆENA KRITIČNA INFRASTRUKTURA</b>			
<b>KATEGORIJA</b>	<b>POS LJEDICE</b>	<b>KRITERIJ (kn)</b>	<b>ODABRANO</b>
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	x
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.6.2.1.4 Vjerojatnost / frekvencija

**Događaj na najgorim mogućim posljedicama**

Frekvencija događaja iznosi 1 događaj u 2 do 20 godina, a vjerojatnost ovoga događaja je 5-50%. Kategorija pojave potresa intenziteta VIII °MSK ljestvice na području Zadarska županija je umjerena.

Tablica 54. Vjerojatnost/frekvencija

KATEGORIJA	VJEROJATNOST/FREKVENCIJA			
	KVALITATIVNO	VJEROJATNOST	FREKVENCIJA	ODABRANO
1	Iznimno mala	<1%	1 događaj u >100 godina	x
2	Mala	1-5%	1 događaj u 20 - 100 godina	
3	Umjerena	5-50%	1 događaj u 2 - 20 godina	
4	Velika	51-98%	1 događaj u 1 - 2 godine	
5	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće	

## 3.6.3 Podaci, izvori i metode izračuna

Za izradu scenarija: Podrhtavanje tla na području Zadarske županije uslijed potresa intenziteta VIII° MSK ljestvice, korišteni su podaci, izvori i metode izračuna prema sljedećoj dokumentaciji:

- Procjena rizika od katastrofa za Republiku Hrvatsku
- Procjena rizika od velikih nesreća Zadarske županije, lipanj 2019. godine
- Procjene rizika od velikih nesreća za JLS Zadarske županije
- Karta potresnih područja Hrvatske
- Proračun Zadarske županije 2021. godine
- Državni zavod za statistiku

Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

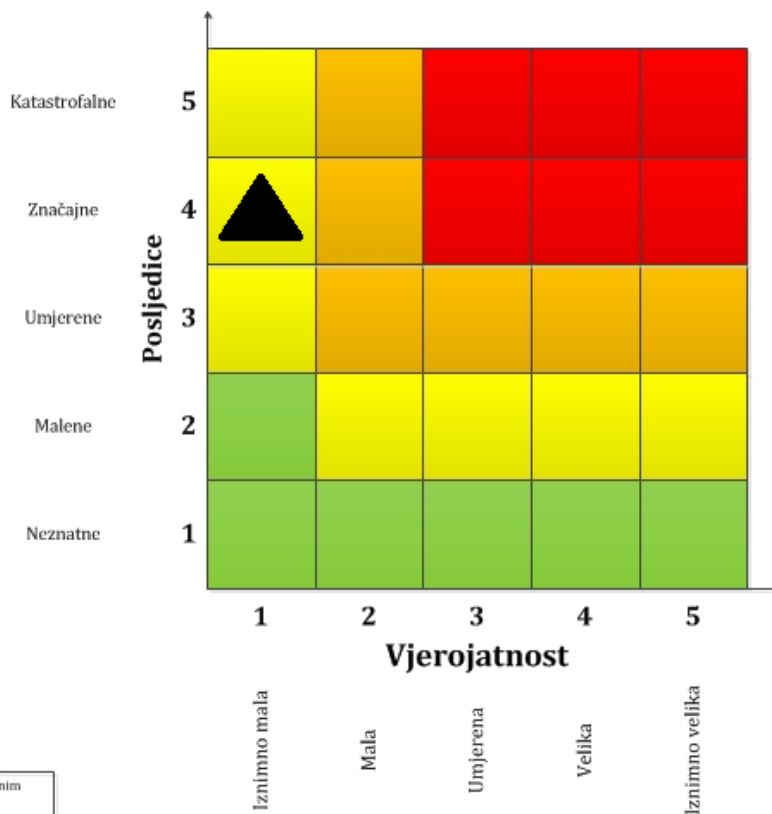
3.6.4 Matrice rizika

**RIZIK:**

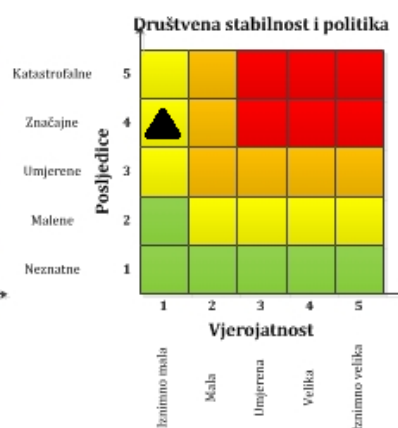
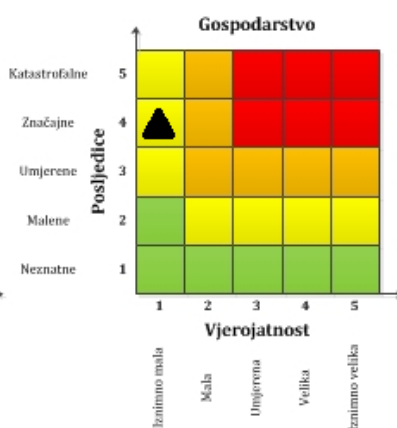
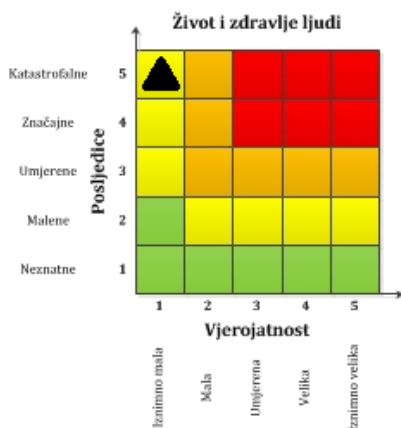
Podrtavanje tla na području Zadarske županije uzrokovano potresom na razini povratnog razdoblja usklađenog s propisima za projektiranje potresne opasnosti

**NAZIV SCENARIJA:**

Potres



<span style="background-color: red; color: white; padding: 2px;"> </span>	<b>Vrlo visok rizik</b>	Rizik se ne može prihvatiti, izuzev u iznimnim situacijama.
<span style="background-color: orange; color: white; padding: 2px;"> </span>	<b>Visok rizik</b>	Rizik se može prihvatiti ukoliko je smanjenje nepraktično ili troškovi uvelike premašuju dobit.
<span style="background-color: yellow; color: black; padding: 2px;"> </span>	<b>Umjeren rizik</b>	Rizik se može prihvatiti ukoliko troškovi premašuju dobit.
<span style="background-color: lightgreen; color: black; padding: 2px;"> </span>	<b>Nizak rizik</b>	Dodatne mjere nisu potrebne, osim ubičajenih.



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**METODOLOGIJA I NEPOUZDANOST**

	Ne postoji dovoljna količina statističkih, iskustva stručnjaka i ostalih podataka te pouzdana metodologija procjene posljedica zbog čega se očekuju značajnije greške	
Vrlo visoka nepouzdanost	4	
Visoka nepouzdanost	3	x
Niska nepouzdanost	2	
Vrlo niska nepouzdanost	1	
	Postoji dovoljna količina statističkih podataka, iskustva stručnjaka i pouzdana metodologija procjene zbog čega je pojavljivanje grešaka vrlo malo vjerojatno	

## 3.6.5 Karte rizika - potres

Grafički prilog 2.

Karta rizika – Potres



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**3.7 Epidemije i pandemije – opis scenarija**

## 3.7.1 Naziv scenarija, rizik, radna skupina

<b>NAZIV SCENARIJA</b>
Epidemije i pandemije na području Zadarske županije
<b>GRUPA RIZIKA</b>
Epidemije i pandemije
<b>Radna skupina</b>
<b>Koordinator:</b>
Šime Vicković, načelnik Stožera civilne zaštite Zadarske županije Ivka Ćorić, pomoćnica pročelnika za upravljanje rizicima, zaštitu i spašavanje u Zadarskoj županiji, zamjenica koordinatora
<b>Glavni nositelj :</b>
Zavod za javno zdravstvo Zadar
<b>Glavni izvršitelj:</b>
Alan Medić, član za identificiranu prijetnju i rizik od epidemija i pandemija

## 3.7.2 Uvod

Epidemija je iznenadno povećanje slučajeva neke zarazne bolesti u ljudskoj populaciji na određenom prostoru, koje bitno prerasta u očekivan broj slučajeva (incidenciju) u istoj populaciji.

Epidemija je obično prostorno ograničena, ali ako se proširi na čitave zemlje ili kontinente i masovno zahvati veliki broj ljudi nazivamo je pandemijom. Pandemija je širenje neke bolesti na veliko područje koja uzrokuje velik broj oboljelih i veliki broj smrtnih slučajeva, prekid aktivnosti i ekonomske troškove.

Početak 2020. godine Republika Hrvatska se susrela s nepoznatim virusom COVID-19, virusna bolest uzrokovana koronavirusom SARS – CoV – 2.

Iznenadna i neočekivana genska mutacija virusa gripe, COVID-19 ili nekog novog još nepoznatog virusa te mogućnost brzog i povoljnog širenja glavna je pretpostavka kao okidač za nastanak pandemije koja se u bilo kojem trenutku može pretvoriti u događaj katastrofalnih razmjera. Percepcija javnosti i zdravstvenih djelatnika o ozbiljnosti pandemije i učinkovitosti cjepiva znatno utječe na odaziv stanovništva na cijepljenje.

Osim pandemije gripe koja se svake godine sezonski javlja u svijetu od najznačajnijih bolesti 21. stoljeća koje su se javljale u obliku epidemija i pandemija treba spomenuti sars, ptičju i svinjsku gripu te trenutačno aktualnu pandemiju COVID-19, uzrokovanu virusom SARS – CoV – 2.

Svjetska zdravstvena organizacija virus je nazvala **SARS-CoV-2** (SARS-coronavirus-2), a bolest koju uzrokuje **COVID-19** ("**coronavirus disease**"). Otkriven je u Kini krajem 2019. godine. Koronavirusi su velika porodica virusa, koje nalazimo kod ljudi i životinja. Pod elektronskim mikroskopom ovi virusi imaju oblik krune, zbog čega su nazvani po latinskoj riječi *corona*, što znači 'kruna'. Neki koronavirusi poznati su od 1960-ih godina kao uzročnici bolesti kod ljudi, od obične prehlade do težih upala dišnog sustava.

---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

Ministar zdravstva je dana 11. ožujka 2020. godine donio Odluku o proglašenju epidemije bolesti COVID-19 uzrokovana virusom SARS-CoV-2 na području čitave Republike Hrvatske (KLASA:011-02/20-01/143, URBROJ: 534-02-01-2/6-20-01).

Dana 17. ožujka 2020. godine Ministarstvo unutarnjih poslova, Stožer civilne zaštite RH zatražio je aktiviranje svih općinskih, gradskih i županijskih Stožera civilne zaštite, a sve u svrhu kontinuiranog praćenja svih odluka, uputa i preporuka koje donosi Stožer civilne zaštite RH te njihovog promptnog provođenja na svojim razinama<sup>7</sup>.

Odluka o mjerama ograničavanja društvenih okupljanja, rada u trgovini, uslužnih djelatnosti i održavanja sportskih i kulturnih aktivnosti donesena je od strane načelnika Stožera civilne zaštite RH i vrijedila je za područje cijele Republike Hrvatske (KLASA: 810-06/20-01/7, URBROJ:511-01-300-20-1, od 19. ožujka 2020. godine).

Navedenom Odlukom bila je propisana:

- stroga mjera socijalnog distanciranja koja nalaže izbjegavanje bliskog osobnog kontakta u razmaku najmanje dva (2) metra u zatvorenom prostoru i jednog (1) metra na otvorenom prostoru,
- zabrana održavanja svih javnih događanja i okupljanja više od 5 osoba na jednom mjestu,
- obustava rada u djelatnostima trgovine osim: prodavaonica prehrambenih i higijenskih artikala, tržnica i ribarnica, ljekarni, benzinskih postaja, pekarnica, prodavaonica hrane za životinje, veledrogerije,
- obustava rada svih kulturnih djelatnosti,
- obustava rada ugostiteljskih objekata svih kategorija, uz izuzetak usluge pripreme i dostave hrane, usluge smještaja te rada pučkih i studentskih kuhinja,
- obustava rada uslužnih djelatnosti u kojima se ostvaruje bliski kontakt s klijentima (frizeri, kozmetičari, brijaći, pedikeri, saloni za masažu, saune i bazeni),
- obustava sportskih natjecanja,
- obustava održavanja dječjih i drugih radionica,
- obustava rada autoškola i škola stranih jezika,
- obustava vjerskih okupljanja.

Poslodavci su bili obvezni:

- organizirati rad od kuće gdje god je bilo moguće, otkazati sastanke ili organizirati telekonferencije i koristiti druge tehnologije za održavanje sastanaka na daljinu,
- otkazati službena putovanja izvan države osim prijeko potrebnih,
- zabraniti dolazak na radna mjesta radnicima koji imaju povišenu tjelesnu temperaturu i smetnje s dišnim organima, a posebno suhi kašalj i kratki dah.

Prirodne katastrofe rijetko uzrokuju epidemije velikih razmjera, osim ako postoje određeni čimbenici rizika koji povećavaju prijenos zaraznih bolesti.

---

<sup>7</sup> Izvor: Aktiviranje stožera civilne zaštite jedinica lokalne i regionalne (područne) samouprave KLASA: 810-03/20-11/3, URBROJ:511-01-330-20-102, od 17. ožujka 2020. godine

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Rizik za prijenos zaraznih bolesti nakon katastrofe povezan je ponajprije s veličinom i karakteristikama raseljenog stanovništva, dostupnošću pitke vode i zdravstveno ispravne hrane, odgovarajućim sanitarnim i higijenskim uvjetima, odgovarajućom i pravovremenom zdravstvenom zaštitom. Najveća je mogućnost pojave crijevnih zaraznih bolesti koje se prenose zagađenom vodom, hranom i prljavim rukama, kao što su zarazna žutica, dizenterija i proljevi izazvani drugim mikroorganizmima. Zbog katastrofalnih higijenskih uvjeta nekoliko mjeseci nakon potresa koji je 2010. godine pogodio Haiti, izbila je epidemija kolere<sup>8</sup>.

Sve preporuke koje se odnose na koronavirus dostupne su na službenoj Internet stranici Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo.

Ministarstvo zdravstva Republike Hrvatske omogućilo je korištenje aplikacije „**Stop COVID-19**“. Stop COVID-19 je aplikacija koja služi jednostavnom upozoravanju građana da su se možda našli u epidemiološki rizičnom kontaktu. Svrha iste je pomoć u donošenju odluke ako se razviju simptomi bolesti pri čemu će se epidemiologu moći dati jasne informacije.

Ako ne postoje simptomi, a aplikacija upozori o epidemiološki rizičnom kontaktu, potrebno je pojačano paziti na higijenu i fizičku distancu.

Do dana 21.11.2022. godine na području Zadarske županije zabilježeno je ukupno 51 505 slučajeva, 24 trenutačno zaraženih, 0 novih slučajeva zaraze te 509 preminulih.

### 3.7.3 Prikaz utjecaja na infrastrukturu

UTJECAJ	SEKTOR
	energetika (proizvodnja, uključivo akumulacije i brane, prijenos, skladištenje, transport energenata i energije, sustavi za distribuciju)
	komunikacijska i informacijska tehnologija (elektroničke komunikacije, prijenos podataka, informacijski sustavi, pružanje audio i audiovizualnih medijskih usluga)
	promet (cestovni, željeznički, zračni, pomorski i promet unutarnjim plovnim putovima)
<b>x</b>	zdravstvo (zdravstvena zaštita, proizvodnja, promet i nadzor nad lijekovima)
<b>x</b>	vodnogospodarstvo (regulacijske i zaštitne vodne građevine i komunalne vodne građevine)
<b>x</b>	hrana (proizvodnja i opskrba hranom i sustav sigurnosti hrane, robne zalihe)
	financije (bankarstvo, burze, investicije, sustavi osiguranja i plaćanja)
	proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari (kemijski, biološki, radiološki i nuklearni materijali)
<b>x</b>	javne službe (osiguranje javnog reda i mira, zaštita i spašavanje, hitna medicinska pomoć)
	nacionalni spomenici i vrijednosti

<sup>8</sup>Izvor: [https://civilna-zastita.gov.hr/UserDocImages/CIVILNA%20ZA%C5%A0TITA/PDF\\_ZA%20WEB/Epidemije%20i%20pandemije\\_bro%C5%A1ura%20A5%20-%20web.pdf](https://civilna-zastita.gov.hr/UserDocImages/CIVILNA%20ZA%C5%A0TITA/PDF_ZA%20WEB/Epidemije%20i%20pandemije_bro%C5%A1ura%20A5%20-%20web.pdf)

Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

## 3.7.4 Kontekst

**Stanovništvo, društvo, administracija i upravljanje**

COVID-19 različito djeluje na različite ljude. U većini zaraženih osoba razvije se blaga ili umjerena bolest i oporavljaju se bez bolničkog liječenja. Kako se radi o novom soju koronavirusa SARS – CoV – 2 koji prije nije bio otkriven u ljudi, bolest je još nepoznanica za medicinske stručnjake.

Trenutno se procjenjuje da vrijeme inkubacije COVID-19 (vrijeme između izlaganja virusu i pojave simptoma) traje između dva i 12 dana. Iako su ljudi najzarazniji kada imaju simptome nalik gripi, postoje naznake da neki ljudi mogu prenijeti virus bez da imaju simptome ili prije nego se oni pojave. Ukoliko se ovaj podatak potvrdi, to će otežati rano otkrivanje zaraze COVID-19. To nije neuobičajeno kod virusnih infekcija, kao što se vidi iz primjera ospica, ali za ovaj novi virus nema jasnih dokaza da se bolest može prenijeti prije pojave simptoma.

Simptomi: povišena tjelesna temperatura, suhi kašalj, umor, bolovi u mišićima, grlobolja, proljev, konjuktivitis, glavobolja, gubitak okusa ili mirisa, osip ili promjena boje prstiju na rukama ili nogama.

U težim slučajevima javlja se teška upala pluća, sindrom akutnog otežanog disanja, sepsa i septički šok koji mogu uzrokovati smrt pacijenta. Osobe koje boluju od kroničnih bolesti podložnije su težim oboljelima. Hrvatski zavod za javno zdravstvo donosi sukladno epidemiološkoj situaciji u RH obavijesti o „Postupanje s oboljelima, bliskim kontaktima oboljelih i prekid izolacije i karantene“.

Postojeći podaci ukazuju da starije osobe i osobe s kroničnim bolestima (poput hipertenzije, srčanih bolesti, dijabetesa, bolesti dišnih puteva, malignih bolesti) imaju veći rizik razvoja teže kliničke slike koja zahtijeva bolničko liječenje, nerijetko u jedinicama intenzivnog liječenja, s povećanim rizikom smrtnog ishoda.

Cijepljenje je jedna od najefikasnijih javnozdravstvenih mjera u povijesti medicine koja je samostalno produljila ljudski vijek za najmanje 20 godina. Cijepljenjem protiv COVID-19 u organizam unosimo tvar koja stimulira naš imunološki sustav da samostalno stvara otpornost na koronavirus. Za bolest COVID-19 postoji više vrsta cjepiva, a mnoga od njih su u razvoju u laboratorijima diljem svijeta. Bitno je napomenuti da je RH, kao i ostale države članice Europske unije, naručila takozvana mRNA cjepiva kao što su Pfizer i Moderna i vektorska adenovirusna cjepiva poput Astra Zenece, odnosno Oxfordskog, te cjepiva proizvođača Johnson&Johnson.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**Funkcioniranje elemenata kritične infrastrukture**

Tablica 55. Utjecaj epidemija i pandemija na kritičnu infrastrukturu

<b>PROIZVODNJA I DISTRIBUCIJA ELEKTRIČNE ENERGIJE</b>	Nema utjecaja na proizvodnju i distribuciju električne energije.
<b>KOMUNIKACIJSKA I INFORMACIJSKA TEHNOLOGIJA</b>	Nema utjecaja na komunikacijsku i informacijsku tehnologiju
<b>PROMET</b>	Nema utjecaja na promet
<b>ZDRAVSTVO</b>	Dolazi do porasta broja oboljelih od koronavirusa, mogućih komplikacija uslijed kroničnih bolesti što dovodi do povećanog broja hospitaliziranih (time i opterećenja zdravstvenog sustava) i veće smrtnosti. Povećana potrošnja lijekova.
<b>VODNOGOSPODARSTVO</b>	Nema utjecaja na vodno gospodarstvo.
<b>HRANA</b>	Utjecaj na hranu je vidljiv kroz smanjenje ili prekide opskrbnih lanaca.
<b>FINANCIJE</b>	Poremećaji na tržištu dovode do pomicanja rokova plaćanja roba i usluga.
<b>PROIZVODNJA, SKLADIŠTENJE I PRIJEVOZ OPASNIH TVARI</b>	Nema utjecaja
<b>JAVNE SLUŽBE</b>	Hitne medicinske službe uslijed epidemije i pandemije bilježe povećan broj intervencija.
<b>NACIONALNI SPOMENICI I VRIJEDNOSTI</b>	Nema utjecaja

**Ekonomski i politički uvjeti**

Pandemija novog koronavirusa SARS-CoV-2 je uzrokovala niz društveno-gospodarskih posljedica kao što su nestašice raznih vrsta robe, djelomično zbog paničnog kupovanja, ali i poremećaja u tvornicama i logistici.

Posljedice su se primarno osjetile u turizmu, uključujući putničke agencije, zatim zrakoplovne kompanije. Kriza se potom proširila na druge grane gospodarstva. Pandemija COVID-19 pokrenula je veliku ekonomsku krizu koja će se odraziti na društvo u narednih nekoliko godina. Kriza je nazvana "najvećim ekonomskim, financijskim i društvenim šokom 21. stoljeća". Taj šok donosi dvostruki problem.

Prvi je zaustavljanje proizvodnje i lanaca opskrbe u zahvaćenim zemljama, a drugi je opadanje konzumacije koji će dovesti do pada povjerenja konzumenata. Mjere koje se donose će obuzdati širenje virusa, ali će i svjetsku ekonomiju staviti u stanje "dubokog zamrzavanja" bez presedana. Recesija će se najprije vidjeti u krizi poslovanja.

Globalna zdravstvena kriza prouzročena pandemijom bolesti COVID-19 utjecala je na gospodarstvo većine zemalja, pa tako i na Republiku Hrvatsku. Stoga su države morale poduzeti niz mjera za ublažavanje ekonomskih posljedica pandemije. Mjere ograničavanja kretanja ljudi i provođenja gospodarske aktivnosti utjecale su na agregate tromjesečnih nacionalnih računa i odrazile su se na kvalitetu i dostupnost mnogih izvora podataka koji se uobičajeno primjenjuju u procjeni bruto domaćeg proizvoda (BDP-a). Podaci pokazuju da je pandemija u velikoj mjeri dovela do usporavanja hrvatskoga gospodarstva od sredine ožujka 2020. godine.

---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

Područje Republike Hrvatske pa tako Zadarske županije osjetio je prvi val negativnih posljedica pandemije poput povećanja broja nezaposlenih, pad BDP-a te smanjenje proizvodnje.

### 3.7.5 Uzrok

Koronavirusna (COVID-19) zarazna je bolest čiji je uzročnik novootkriveni koronavirus. Većina osoba koje obole od koronavirusne bolesti COVID-19 imaju blage do umjerene simptome i ozdrave bez posebnog liječenja.

Virus koji je uzročnik bolesti COVID-19 u najvećem se broju slučajeva prenosi putem kapljica koje nastaju kad zaražena osoba kašlje, kiše ili izdiše. Te su kapljice preteške da bi letjele zrakom te brzo padaju na pod i druge površine. Zaraziti se može dodirivanjem očiju, nosa ili usta nakon dodirivanja tako onečišćenih površina ili udisanjem virusa ako ste u neposrednoj blizini osobe koja ima COVID-19.

#### 5.4.4.1 Razvoj događaja koji prethodi velikoj nesreći

Događaj koji prethodi velikoj nesreći može predstavljati pojavu više žarišta na području županije i pojavu velikog broja zaraženih među starijom populacijom i kroničnim bolesnicima i u domovima za stare i nemoćne.

#### 5.4.4.2 Okidač koji je uzrokovao veliku nesreću

Bolest COVID-19 prenosi se kapljičnim putem i izravnim kontaktom, preko kapljica sline ili sluzi prilikom kašljanja, kihanja, govora ili pjevanja zaražene osobe u blizini druge zdrave osobe. S obzirom da njen uzročnik SARS – CoV – 2 može preživjeti kratko vrijeme i na površinama, može se prenijeti i posredno, dodirivanjem površina ili predmeta kontaminiranih izlučevinama oboljele osobe, a nakon toga dodirivanjem očiju, nosa ili usta.

Zaraza se može prenijeti od zaraženih osoba koje imaju simptome bolesti, ali i onih koji nemaju simptome bolesti. Inkubacija bolesti (razdoblje od nastanka infekcije do pojave simptoma) je 1 – 14 dana, a njezino prosječno trajanje je 5 – 6 dana.

Iznenadne i neočekivane mutacije virusa te mogućnost brzog i povoljnog širenja glavni je okidač za nastanak događaja s katastrofalnim razmjerima.

- **Prevenција**

Pranje i dezinfekcija ruku ključni su za sprječavanje infekcije. Ruke treba prati često i temeljito sapunom i vodom najmanje 20 sekundi. Kada sapun i voda nisu dostupni možete koristiti dezinficijens koji sadrži najmanje 60% alkohola. Virus ulazi u tijelo kroz oči, nos i usta. Stoga ih nemojte dirati neopranim rukama.

#### 5.4.5 Opis događaja – Epidemije i pandemije

U ovom scenariju se razmatrala pojava epidemije novim virusom, za koji ne postoji visoka razina otpornosti kod stanovništva, odnosno za koji nije provedeno cijepljenje, pri čemu se može očekivati veći morbiditet i smrtnost.

---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

Posljedice koje proizlaze iz scenarija epidemije koronavirusom mogu se sagledati iz perspektive nekoliko ključnih faktora društva:

- a) Ekonomskih faktora: direktne i indirektne financijske štete koje utječu na kućni proračun, troškove bolničkog liječenja i potencijalni utjecaj na trgovinu i turizam.
- b) Socijalnih faktora: uključuje veličinu populacije, odnosno broj stanovnika na određenom području, kretanje visokorizičnih grupa, te ponašanje i životni stil određenih grupa u populaciji, smrtne slučajeve.
- c) Tehničkih i znanstvenih faktora: podrazumijevaju provedbu nadzora i mogućnosti da se otkrije svaki sumnjivi slučaj, slučaj koji bi mogao oboljeti, prihvatljivost preventivnih mjera te provedba zaštitnih mjera.

Kako bi se shvatila ozbiljnost pojave epidemije te njezine posljedice bitno je znati odgovor na ključna pitanja koja pojavnost epidemije postavlja, a to su:

- a) Koliko često se pojavljuju novi slučajevi epidemije,
- b) Koje skupine društva će teže i ozbiljnije oboljeti i koje imaju veći rizik za umiranje,
- c) Koji oblici oboljenja i komplikacija su evidentirani u trenutku pojave,
- d) Je li virus osjetljiv na antivirusnu terapiju,
- e) Postoje li štetne i neželjene pojave nakon primjene antivirusne terapije,
- f) Kakav će biti utjecaj na zdravstveni sustav u cjelini.

### 5.4.5.1 Posljedice i informacije o posljedicama

Kriza uzrokovana koronavirusom različito utječe na razne sektore i poduzeća, a to ovisi o nizu faktora, među ostalim o mogućnostima prilagodbe prekidima u lancu opskrbe, te o postojanju zaliha ili oslanjanju na proizvodnju bez zaliha. Turistički sektor je teško pogođen ograničenjima kretanja i putovanja te ograničenju rada ugostiteljskih objekata.

Zdravlje građana je na prvom mjestu. Kriza uzrokovana koronavirusom ima snažan utjecaj na gospodarstvo i život građana. Potporama poduzećima i osiguranjem radnih mjesta poduzeti su koraci u zaštiti najvažnijih sektora gospodarstva, zaštiti imovini, tehnologiji i infrastrukturi, kao i radnih mjesta i radnika.

Posljedice na tržištu rada najviše su se ogledale kroz gubitak posla zbog pada prometa. Korona virus je ostavila veliki trag na psihičko zdravlje stanovništva zbog gubitka članova obitelji, prijatelja, smanjene kvalitete života, ograničenja u obavljanju svakodnevnih aktivnosti zbog epidemioloških mjera.

Istraživanje istraživačke grupe Covidovih 13 na temu: *Kako smo? Život u Hrvatskoj u doba korone* pokazalo je da posljedica na život ima puno:

- Razina depresivnosti, uznemirenosti i stresa za 30 posto ispitanih pripadaju kategoriji teških smetnji. Svaki treći sudionik u ovom istraživanju nije imao nikakve smetnje.
- 40 posto onih koji imaju problema sa spavanjem, češće se bude, intenzivnije sanjaju.
- Pogoršanjem psihičkog zdravlja najviše su zahvaćene djevojke srednjoškolke, djeca općenito, osobe koje žive same, oni koji su već ranije imali psihičkih smetnji, oni kojima

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

se život promijenio u svim segmentima života, siromašniji te oni koji imaju loše odnose s ukućanima.

- Najveću preopterećenost radom imali su oni radnici koji su djelomično radili od kuće, a dijelom odlazili na posao. Jedan od mogućih razloga toga jest činjenica da su ti radnici imali najviše nejasnoća uz svoj posao i radne zadatke i ciljeve. Takvi pojedinci su pokazali najviše razine sagorijevanja na poslu.

Obzirom na sve navedeno, uz općenite lijekove i vitamine porastao je broj korištenja antidepresiva.

## 3.7.6 Kriteriji društvenih vrijednosti

## 3.7.6.1 Život i zdravlje ljudi

Tablica 56. Posljedice na život i zdravlje ljudi

ŽIVOT I ZDRAVLJE LJUDI			
KATEGORIJA	POS LJEDICE	KRITERIJI (broj stanovnika)	ODABRANO
1	Neznatne	< 159	
2	Malene	160 – 735	
3	Umjerene	736 – 1757	
4	Značajne	1758 – 5592	x
5	Katastrofalne	> 5593	

## 3.7.6.2 Gospodarstvo

Tablica 57. Posljedice gospodarstvo

GOSPODARSTVO			
KATEGORIJA	POS LJEDICE	KRITERIJI (kn)	ODABRANO
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	x
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

## 3.7.6.3 Društvena stabilnost i politika

Tablica 58. Posljedice 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	POS LJEDICE	KRITERIJ (kn)	ODABRANO
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	x
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	
5	Katastrofalne	> 346 975 716	



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 59. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku, Oštećena kritična infrastruktura

<b>DRUŠTVENA STABILNOST I POLITIKA</b>			
<b>OŠTEĆENA KRITIČNA INFRASTRUKTURA</b>			
<b>KATEGORIJA</b>	<b>POS LJEDICE</b>	<b>KRITERIJ (kn)</b>	<b>ODABRANO</b>
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	X
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

## 3.7.6.4 Vjerojatnost / frekvencija

Frekvencija događaja iznosi 1 događaj u 2 do 20 godina, a vjerojatnost ovoga događaja je 5-50%. Kategorija pojave epidemije i pandemije na području Zadarska županija je umjerena.

Tablica 60. Vjerojatnost/frekvencija

<b>KATEGORIJA</b>	<b>VJEROJATNOST/FREKVENCIJA</b>			<b>ODABRANO</b>
	<b>KVALITATIVNO</b>	<b>VJEROJATNOST</b>	<b>FREKVENCIJA</b>	
1	Iznimno mala	<1%	1 događaj u >100 godina	
2	Mala	1-5%	1 događaj u 20 - 100 godina	
3	Umjerena	5-50%	1 događaj u 2 - 20 godina	x
4	Velika	51-98%	1 događaj u 1 - 2 godine	
5	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće	

## 3.7.7 Podaci, izvori i metode izračuna

Za izradu scenarija: Pandemija koronavirusa na području Zadarske županije korišteni su podaci, izvori i metode izračuna prema sljedećoj dokumentaciji:

- Procjena rizika od katastrofa za Republiku Hrvatsku
- Procjena rizika od velikih nesreća Zadarske županije, lipanj 2019. godine
- Procjene rizika od velikih nesreća za JLS Zadarske županije
- Proračun Zadarske županije 2021. godine
- Državni zavod za statistiku
- Odluka o mjerama ograničavanja društvenih okupljanja, rada u trgovini, uslužnih djelatnosti i održavanja sportskih i kulturnih aktivnosti KLASA: 810-06/20-01/7, URBROJ:511-01-300-20-1, od 19. ožujka 2020. godine,
- Odluka o proglašenju epidemije bolesti COVID-19 uzrokovana virusom SARS-CoV-2 KLASA: 011-02/20-01/143, URBROJ:534-02-01-2/6-20-01, od 11. ožujka 2020. godine,
- Ravnateljstvo civilne zaštite, Upute za građane, Epidemije i pandemije brošura,
- Službena web stranica Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo,
- Službene web stranica Zadarske županije,
- Službena web stranica Vlade za pravodobne i točne informacije o koronavirusu.

Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

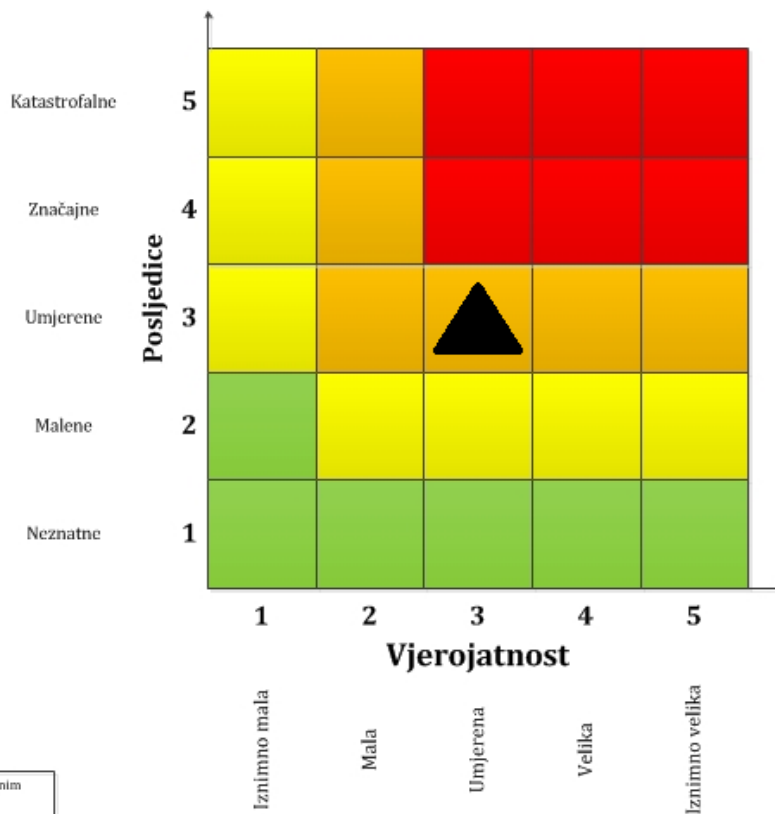
3.7.8 Matrica rizika

**RIZIK:**

**Epidemije i pandemije**

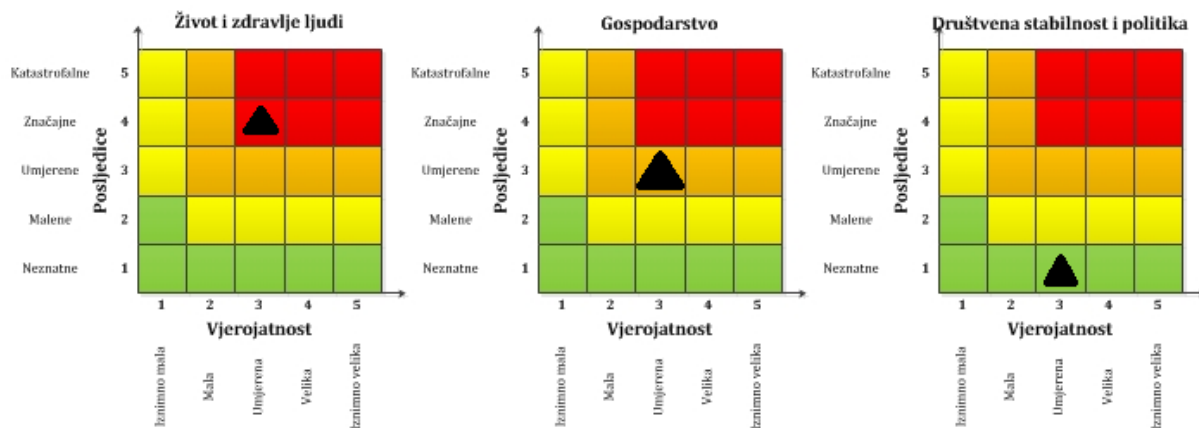
**NAZIV SCENARIJA:**

Epidemije i pandemije na području Zadarske županije



<span style="color: red;">■</span>	<b>Vrlo visok rizik</b>	Rizik se ne može prihvatiti, izuzev u iznimnim situacijama.
<span style="color: orange;">■</span>	<b>Visok rizik</b>	Rizik se može prihvatiti ukoliko je smanjenje nepraktično ili troškovi uvelike premašuju dobit.
<span style="color: yellow;">■</span>	<b>Umjeren rizik</b>	Rizik se može prihvatiti ukoliko troškovi premašuju dobit.
<span style="color: green;">■</span>	<b>Nizak rizik</b>	Dodatne mjere nisu potrebne, osim uobičajenih.

**Događaj s najgorim mogućim posljedicama**



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**METODOLOGIJA I NEPOUZDANOST**

		Ne postoji dovoljna količina statističkih, iskustva stručnjaka i ostalih podataka te pouzdana metodologija procjene posljedica zbog čega se očekuju značajnije greške
Vrlo visoka nepouzdanost	4	
Visoka nepouzdanost	3	
Niska nepouzdanost	2	X
Vrlo niska nepouzdanost	1	
		Postoji dovoljna količina statističkih podataka, iskustva stručnjaka i pouzdana metodologija procjene zbog čega je pojavljivanje grešaka vrlo malo vjerojatno

## 3.7.9 Karte rizika - epidemije i pandemije

Grafički prilog 3.

Karta rizika – Epidemije i pandemije

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**3.8 Ekstremne temperature – opis scenarija**

## 3.8.1 Naziv scenarija, rizik, radna skupina

<b>NAZIV SCENARIJA</b>
Pojava toplinskih valova na području Zadarske županije
<b>GRUPA RIZIKA</b>
Ekstremne temperature
<b>Radna skupina</b>
<b>Koordinator:</b>
Šime Vicković, načelnik Stožera civilne zaštite Zadarske županije, koordinator Ivka Ćorić, pomoćnica pročelnika za upravljanje rizicima, zaštitu i spašavanje u Zadarskoj županiji, zamjenica koordinatora
<b>Glavni nositelj</b>
Zavod za javno zdravstvo Zadar
<b>Glavni izvršitelj:</b>
Benito Pucar, član za identificiranu prijetnju i rizik od ekstremnih temperatura

## 3.8.2 Uvod

Toplinski val je dugotrajnije razdoblje izrazito toplog vremena, nerijetko praćenog i visokim postotkom vlage u zraku. Mjeri se u odnosu na uobičajeno vrijeme određenog područja, u odnosu na uobičajene temperature nekog razdoblja ili sezone. Temperature koje su za toplija klimatska područja normalne i uobičajene, u hladnijem području mogu predstavljati toplinski val ukoliko su izvan uobičajenog vremenskog obrasca tog područja. Toplinski udar je stanje organizma koje karakterizira povišena tjelesna temperatura koja nastaje zbog pojačane tjelesne aktivnosti u uvjetima visoke temperature i vlage zraka, kada prirodni termoregulacijski mehanizmi tijela nisu više sposobni osloboditi višak topline u okolinu. Najvažniji mehanizam oslobađanja viška topline je isparavanje znoja. Ako je postotak vlage u zraku visok, znoj ne može isparavati i tijelo nema načina da se riješi viška topline. Toplinski valovi predstavljaju opasnost za stanovništvo, uzrokujući zdravstvene probleme i povećani broj smrtnih slučajeva te zbog toga predstavljaju javnozdravstveni problem.

## 3.8.3 Prikaz posljedica

Ekstremne temperature zraka mogu uzrokovati zdravstvene probleme i povećani broj smrtnih slučajeva i stoga predstavljaju javnozdravstveni problem. Očekuje se da bi zatopljenje uzrokovano klimatskim promjenama moglo povećati učestalost toplinskih valova. Osobito ugrožene skupine ljudi su mala djeca, kronični bolesnici, starije osobe te ljudi koji rade na otvorenom prostoru.

## 3.8.4 Prikaz vjerojatnosti

Ekstremne temperature koje mogu predstavljati rizik za stanovništvo nisu jednake u svim dijelovima godine, jer osjetljivost ljudi ovisi o prilagodbi organizma na prethodne vremenske prilike, a osobito nepovoljan učinak mogu uzrokovati ekstremne temperature koje traju dulje vrijeme. Granične vrijednosti

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

temperature koje mogu uzrokovati zdravstvene probleme razlikuju se u različitim klimatskim uvjetima, pa je potrebno odrediti temperaturne kriterije za pojavu povećane smrtnosti na cijelom području zemlje.

Pojavnost ekstremnih temperatura poklapa se sa razdobljem turističke sezone kada je koncentracija osoba, a samim tim i opasnost daleko veća.

## 3.8.5 Prikaz utjecaja na kritičnu infrastrukturu

Tablica 61. Utjecaj toplinskog vala na infrastrukturu na području Zadarske županije

UTJECAJ	SEKTOR
x	energetika (proizvodnja, uključivo akumulacije i brane, prijenos, skladištenje, transport energenata i energije, sustavi za distribuciju)
	komunikacijska i informacijska tehnologija (elektroničke komunikacije, prijenos podataka, informacijski sustavi, pružanje audio i audiovizualnih medijskih usluga)
	promet (cestovni, željeznički, zračni, pomorski i promet unutarnjim plovnim putovima)
x	zdravstvo (zdravstvena zaštita, proizvodnja, promet i nadzor nad lijekovima)
x	vodnogospodarstvo (regulacijske i zaštitne vodne građevine i komunalne vodne građevine)
x	hrana (proizvodnja i opskrba hranom i sustav sigurnosti hrane, robne zalihe)
	financije (bankarstvo, burze, investicije, sustavi osiguranja i plaćanja)
	proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari (kemijski, biološki, radiološki i nuklearni materijali)
x	javne službe (osiguranje javnog reda i mira, zaštita i spašavanje, hitna medicinska pomoć)
	nacionalni spomenici i vrijednosti

## 3.8.6 Kontekst

## 3.8.6.1 Stanovništvo, društvo, administracija i upravljanje

Na području Zadarske županije prema popisu stanovništva 2021. godine živi 159 766 stanovnika. Ugrožene skupine stanovništva u periodu toplinskog vala su djeca od 0-14 godina, osobe starije od 60 godina, trudnice, stanovništvo s teškoćama u obavljanju svakodnevnih aktivnosti (prema potrebi za pomoći druge osobe i korištenju pomoći druge osobe), te djelatnici na otvorenom (u poljoprivredi, građevinarstvu i sl.) kao što je prikazano u slijedećoj tablici.

Ugrožene skupine stanovništva u periodu toplinskog vala na području Zadarske županije

SKUPINE STANOVNIŠTVA	BROJ STANOVNIKA NA PODRUČJU ZADARSKE ŽUPANIJE	POSTOTAK U ODNOSU NA UKUPNI BROJ STANOVNIKA ZADARSKE ŽUPANIJE
Djeca od 0-14 godina	23 264	14,5 %
Osobe starije od 60 godina	39 197	24,53 %
Trudnice		
Stanovništvo s teškoćama u obavljanju svakodnevnih aktivnosti <sup>9</sup>	29.509	18,47 %
Djelatnici na otvorenom	7580	4,74 %
<b>UKUPNO:</b>	<b>99 550</b>	<b>62,31 %</b>

IZVOR: Popis stanovništva 2011. godine

<sup>9</sup> Podatak je preuzet iz popisa stanovništva 2011. godine, obzirom da novijim Popisom stanovništva iz 2021. godine navedeni podaci nisu dostupni u vrijeme izrade ove Procjene rizika.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Broj osoba koji je ugrožen od toplinskog vala na području Zadarske županije je veći od procijenjenog obzirom da u procjenu nisu uračunate osobe koje će se u periodu toplinskog vala (u vrijeme turističke sezone) nalaziti na području županije, a dolaze iz drugih sredina.

## 3.8.6.2 Funkcioniranje elemenata kritične infrastrukture

Tablica 62. Utjecaj ekstremnih temperatura voda na kritičnu infrastrukturu

PROIZVODNJA I DISTRIBUCIJA ELEKTRIČNE ENERGIJE	EKSTREMNE TEMPERATURE IMAJU UTJECAJA NA ENERGETIKU ZBOG POVEĆANE POTROŠNJE ELEKTRIČNE ENERGIJE
KOMUNIKACIJSKA I INFORMACIJSKA TEHNOLOGIJA	Nema utjecaja na komunikacijsku i informacijsku tehnologiju uslijed ekstremnih vremenskih temperatura.
PROMET	Nema utjecaja na promet uslijed ekstremnih vremenskih temperatura.
ZDRAVSTVO	Prilikom ekstremnih vremenskih uvjeta može doći do direktnih i indirektnih posljedica na zdravlje, kao što je povećana smrtnost i broj ozljeda, povećan rizik od zaraznih bolesti, prehrana i razvoj djece, negativan utjecaj na mentalno zdravlje i kardiorespiratorne bolesti.
VODNO GOSPODARSTVO	Promjene ekosustava uslijed povišenja temperatura nastaju i u međusobnim odnosima mikroorganizama s obzirom na novo klimatski promijenjeno okruženje, što za posljedicu može imati probleme u opskrbi stanovništva pitkom vodom.
HRANA	Zbog ekstremnih vremenskih promjena – ekstremnih temperatura dolazi do smanjenog prinosa poljoprivrednog uroda, što za posljedicu ima smanjen prinos, dostupnost i cijenu hrane.
FINANCIJE	Nema utjecaja uslijed ekstremnih vremenskih temperatura.
PROIZVODNJA, SKLADIŠTENJE I PRIJEVOZ OPASNIH TVARI	Nema utjecaja uslijed ekstremnih vremenskih temperatura.
JAVNE SLUŽBE	Hitne medicinske službe uslijed ekstremnih vremenskih temperatura bilježe povećan broj intervencija.
NACIONALNI SPOMENICI I VRIJEDNOSTI	Nema utjecaja uslijed ekstremnih vremenskih temperatura.

## 3.8.6.3 Fizički, klimatološki, geografski, demografski, ekonomski i politički uvjeti

Meteorološka suša ili dulje razdoblje bez oborine može uzrokovati ozbiljne štete u poljodjelstvu, vodoprivredi te u drugim gospodarskim djelatnostima. Suša je često posljedica nailaska i duljeg zadržavanja anticiklone nad nekim područjem, kada uslijedi veća potražnja za vodom od opskrbe. Opskrba vodom je definirana meteorološkim uvjetima, a potražnja uključuje eko-sustave i ljudske aktivnosti. Za poljodjelstvo mogu biti opasne suše koje nastanu u vegetacijskom razdoblju, dok ljetne suše na Jadranu pogoduju širenju šumskih požara. Nedostatak oborina u duljem vremenskom razdoblju može, s određenim faznim pomakom, uzrokovati i hidrološku sušu koja se očituje smanjenjem površinskih i dubinskih zaliha vode. U ovoj studiji za ocjenu ugroženosti od suše analizirani su dani bez oborine definirani kao dani u kojima nema oborine ili padne manje od 0.1 mm oborine.

Na području Zadarske županije u posljednjih 10 godina proglašene su elementarne nepogode uslijed suša (2008. i 2012. godine), te dugotrajne suše i visoke temperature (2015. godine).

U slijedećim tablicama dan je pregled srednjih mjesečnih vrijednosti i ekstrema izmjerenih na meteorološkim postajama Zadar i Benkovac za razdoblje 2011. – 2020. godine.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 63. Pregled srednjih mjesečnih vrijednosti i ekstrema za razdoblje od 2011. – 2020. godine na mjesnoj postaji Zadar

	Sij	Velj	Ožu	Tra	Svi	Lip	Srp	Kol	Ruj	Lis	Stu	Pro	Sred
<b>Sred. [°C]</b>	8.1	8.6	11.1	14.6	18.2	23.2	25.6	25.5	21.2	16.8	13.2	9.7	16.3
<b>Maks.[°C]</b>	10.9	11.1	12.2	16.4	20.9	24.6	27.3	26.4	23.5	18.2	15.1	10.7	16.7
<b>god</b>	2014	2020	2012	2018	2018	2019	2015	2018	2011	2018	2019	2020	2018
<b>Apsolutni maks.[°C]</b>	17.4	18.6	22.5	26.5	30.7	<b>35.1</b>	<b>36.1</b>	<b>36.3</b>	34.1	27.2	22.8	18.7	36.3
<b>god</b>	2016	2019	2012	2018	2011	2019	2015	2017	2020	2011	2013	2014	2017
<b>min [°C]</b>	4.3	4.4	9.8	13.5	15.9	21.7	23.7	24.1	19.7	15.5	11.9	8.5	15.9
<b>god</b>	2017	2012	2018	2015	2019	2013	2014	2014	2017	2016	2017	2012	2013
<b>Apsolutni min [°C]</b>	-6.8	-6.4	-1.8	3.1	7.0	11.7	15.2	14.8	9.8	3.3	1.5	-3.9	-6.8
<b>god</b>	2017	2012	2018	2020	2019	2013	2011	2016	2018	2012	2016	2014	2017

*Izvor: DHMZ, Meteorološka postaja Zadar za razdoblje 2011. – 2020. godine*

Na području Grada Zadra u navedenom razdoblju temperature preko 35°C su većinom zabilježene u lipnju, srpnju i kolovozu. Najtoplije godine su bile 2019., 2015., 2018. godina.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 64. Pregled srednjih mjesečnih vrijednosti i ekstrema za razdoblje od 2011. - 2020. godine na mjesnoj postaji Benkovac

	SIJEČANJ	VELJAČA	OŽUJAK	TRAVANJ	SVIBANJ	LIPANJ	SRPANJ	KOLOVOZ	RUJAN	LISTOPAD	STUDENI	PROSINAC	SRED
<b>TEMPERATURA ZRAKA</b>													
<b>Srednja [°C]</b>	6,3	6,5	9,9	13,5	17,1	22,0	24,8	24,6	19,2	14,5	11,1	7,0	14,7
<b>maksimum [°C]</b>	8,7	9,4	12,1	16,0	18,8	23,9	26,5	26,6	20,2	15,6	12,8	8,6	14,7
<b>god</b>	2014	2014	2012	2018	2018	2012	2015	2017	2018	2013	2014	2015	2016
<b>Apsolutni maksimum [°C]</b>	17,0	19,8	25,0	28,5	<b>31,6</b>	<b>36,8</b>	<b>38,8</b>	41,0	34,6	29,4	26,0	17,2	41,0
<b>god</b>	2018	2012	2017	2018	2009	2012	2015	2017	2011	2011	2015	2009	2017
<b>minimum [°C]</b>	4,4	3,6	8,3	12,0	15,7	20,8	21,9	22,6	17,9	13,0	9,4	5,4	14,7
<b>god</b>	2010	2018	2013	2015	2010	2016	2014	2010	2014	2010	2017	2010	2016
<b>Apsolutni minimum [°C]</b>	-6,2	-9,5	-5,0	-0,2	3,4	6,5	11,4	9,2	6,2	1,7	-2,0	-7,5	-9,5

Izvor: DHMZ, Meteorološka postaja Benkovac za razdoblje 2011. – 2020. godine

Prosječne godišnje temperature kreću se između 13 i 14 °C na području Grada Benkovca. Ljeti apsolutne maksimalne temperature sežu do 40 °C, dok su zimske sezale i do – 20 °C. Mrazovi se javljaju većinom u prosincu i siječnju pod utjecajem jake bure. Period s temperaturom zraka iznad 10°C je značajan za poljoprivredu, jer predstavlja doba aktivne vegetacije.



---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

### 3.8.7 Uzrok

Uzrok pojave toplinskih valova je utjecaj povišenog tlaka zraka i prostrane anticiklone. Temperatura zraka se mjeri na visini od 2 metra iznad tla. Ona se mijenja tijekom dana i tijekom godine. Dnevni hod temperature zraka ovisi o dobu dana, veličini i vrsti naoblake i može se znatno promijeniti pri naglim prodorima toploga ili hladnoga zraka ili pri termički jako izraženim vjetrovima. Toplinski val, odnosno ekstremna toplina nekog kraja je dugotrajnije razdoblje izrazito toplog vremena, točnije, definira se kao ljetna temperatura zraka koja je značajno viša od prosječne temperature u istom periodu godine nerijetko praćenog i visokim postotkom vlage u zraku. Mjeri se u odnosu na uobičajeno vrijeme određenog područja, u odnosu na uobičajene temperature nekog razdoblja ili sezone. Temperature koje su za toplija klimatska područja normalne i uobičajene, u hladnijem području mogu predstavljati toplinski val ukoliko su izvan uobičajenog vremenskog obrasca tog područja.

Klimatske promjene na globalnoj razini dovode do promjena u okolišu s posljedicama na ljudsko zdravlje. Indirektni utjecaj klimatskih promjena na život ljudi se očituje u usjevima hrane i dostupnost pitke vode.

#### 3.8.7.1 Razvoj događaja koji prethodi velikoj nesreći

Osjetljivost ljudi na velike temperaturne razlike nije prilagođena. Poseban šok na ljudski organizam stvaraju hladniji dani u ljetnim mjesecima, nakon čega slijedi nagli skok visokih pa i ekstremnih temperatura. Visoke temperature izuzetno su opasne za određene skupine stanovništva. Prvenstveno su to mala djeca, starije osobe, pretili i kronični bolesnici, posebno srčano-žilni, plućni i psihički bolesnici. Uzimanje nekih lijekova može povećati osjetljivost na visoke temperature. Lijekovi za liječenje Parkinsonove bolesti mogu smanjiti znojenje, koje nam je nužno za rashlađivanje, a diuretici (za izlučivanje tekućine), mogu dovesti do smanjene količine znoja i dehidracije. Visoke temperature i izlaganje suncu mogu i kod zdravih osoba izazvati razne tegobe, od onih izravnih, kao što su sunčanica i toplotni udar, do neizravnih, kao što su dehidracija i opće loše stanje. Općenito, pri višim temperaturama javlja se umor, tromost, težina u cijelom tijelu, pospanost, dekoncentracija i otežano disanje.

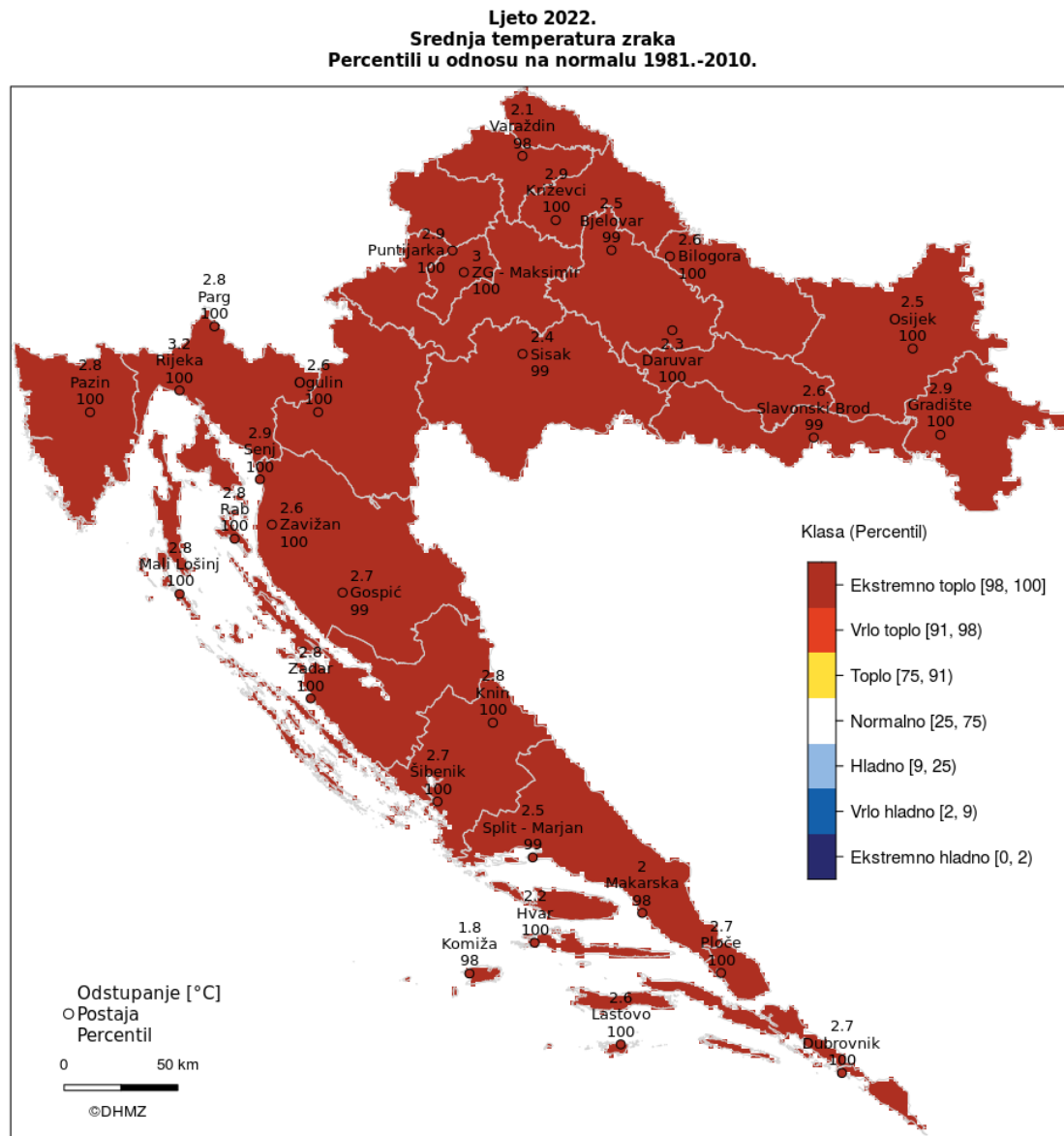
Porast temperature zraka vrlo je često praćen i visokim postotkom vlage u zraku što dodatno otežava prilagodbu organizma na visoke temperature. Zdravstveni problemi uzrokovani visokim temperaturama javljaju se kada organizam više nije u mogućnosti održavati normalnu tjelesnu temperaturu.

#### 3.8.7.2 Okidač koji je uzrokovao veliku nesreću

Zbog razlika u temperaturi zraka (nagli pad ili nagli rast) ljudski organizam ulazi u stanje šoka odnosno tzv. toplotnog udara. Ignoriranje upozorenja o pojavi toplinskih valova značajno utječe na stanovništvo, ali na poljoprivredni urod. Ne provođenje pravovremenih mjera zaštite rezultira simptomima toplotnog udara kod stanovništva te propadanja uroda. Posljedice se javljaju boravkom stanovništva na direktnom suncu te u zatvorenim prostorijama koje nemaju adekvatan rashladni sistem, odnosno nema potrebnog prozračivanja ili provjetravanja posebno u uvjetima visoke vlage u zraku.

Velika količina vlage u zraku opasna je kako za ljudski, tako i za životinjski organizam jer sprječava isparavanje vode s kože što je važno za hlađenje organizma. Također, nagli izlasci iz previše rashlađenih prostora, pogotovo automobila dovode do stanja šoka organizma radi prekratkog vremena prilagodbe na nagle promjene temperature.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju



Slika 8. Odstupanje srednje Odstupanja srednje temperature zraka za ljeto 2022. u odnosu na normalu 1981. – 2010. Izvor: [https://meteo.hr/klima.php?section=klima\\_pracenje&param=ocjena&el=msg\\_ocjena&MjesecSezona=ljeto&Godina=2022](https://meteo.hr/klima.php?section=klima_pracenje&param=ocjena&el=msg_ocjena&MjesecSezona=ljeto&Godina=2022)

Iz slike je vidljivo da je ljeto 2022. godine bilo ekstremno toplo u svim dijelovima Republike Hrvatske pa tako i na području Zadarske županije. Ekstremne klimatske prilike kao toplinski valovi te ekstremno sušna i vlažna razdoblja znatno utječu na život i zdravlje stanovništva i gospodarstvo.

Prema Strategiji prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj za razdoblje do 2040. godine s pogledom na 2070. godinu, u razdoblju 2011. – 2040. godine očekuje se gotovo jednoličan porast (1,0 do 1,2 °C) srednjih godišnjih vrijednosti temperature zraka u čitavoj Hrvatskoj. U razdoblju 2041. – 2070. godine očekivani trend porasta temperature nastavio bi se i iznosio bi između 1,9 i 2 °C.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.8.8 Opis događaja - Ekstremne temperature

Toplinski valovi uzrokuju ozbiljne zdravstvene i socijalne posljedice. Veoma je važno pravovremeno prepoznati simptome toplotnog udara te što prije započeti s hlađenjem tijela: hladni oblozi, prskanje vodom, hlađenje klima uređajem/ventilatorom.

Kako bi se građani što bolje zaštitili uveden je sustav upozoravanja na opasnost od vrućine koji se provodi u razdoblju od 15. svibnja do 15. rujna.

Temeljem prognoze temperature zraka za tekući dan i sljedeća četiri dana, Državni hidrometeorološki zavod objavljuje upozorenja na opasnost od vrućine na sljedeće četiri razine:

- a) Nema opasnosti,
- b) Umjerena opasnost,
- c) Velika opasnost,
- d) Vrlo velika opasnost.

Pravovremene preventivne mjere mogu smanjiti broj umrlih odnosno oboljelih od toplotnog udara te su zbog toga veoma bitne preporuke za zaštitu od velikih vrućina. Neke od preporuka za zaštitu od velikih vrućina su: rashlađenje privatnih i poslovnih prostorija, sklanjanje od vrućine, unos dovoljne količine tekućine i dr.

Mogućnosti za skrb, s obzirom na broj ozlijeđenih u slučaju veće nesreće ili katastrofe, je ograničen budući da je broj liječnika opće prakse i drugog medicinskog osoblja ograničen brojem i opremom.

Stupnjevi rizika od toplinskih valova za maksimalnu i minimalnu temperaturu zraka te za bio-meteorološki indeks se izračunavaju za fiziološku ekvivalentnu temperaturu. Kritična temperatura (heat cut point) je temperatura iznad koje se pojavljuje povećana smrtnost, umjerena opasnost – smrtnost 5% viša od prosječne, velika opasnost – smrtnost 7,5% viša od prosječne i vrlo velika (ekstremna) opasnost – smrtnost 10% viša od prosječne, što je prikazano u slijedećoj tablici.

Tablica 65. Prikaz graničnih temperatura za proglašenje prijetnje toplinskim valom

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

*Izvor: K. Zaninović. Utjecaj ekstremnih termičkih prilika na smrtnost u Hrvatskoj, disertacija 2011.godine*

## 5.5.5.1 Posljedice i informacije o posljedicama

Nagli nastup toplotnog vala tijekom ljetnih vrućina kod stupnja rizika - vrlo velike opasnosti s maksimalnom dnevnom temperaturom zraka iznad 37,1°C u trajanju od četiri i više uzastopnih dana. Nakon izlaganja ovim ekstremnim temperaturama ljudski organizam ulazi u stanje šoka tzv. toplinskog udara - stanje hipertermije (povišene tjelesne temperature) praćene sistemskim upalnim odgovorom tijela koji uzrokuje višestruko zatajenje organa i često smrt. Simptomi su temperatura >40°C i promijenjeno psihičko stanje. Do toplinskog udara dolazi kad termoregulacijski mehanizmi ne funkcioniraju, a unutarnja temperatura se prilično poveća, aktiviraju se upalni citokini te dolazi do višestrukog zatajenja organa. Zatajuje CNS,

---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

skeletni mišići (rabdmioliza), mioglobinurija, akutno zatajenje bubrega i diseminirana intravaskularna koagulacija. Oko 20% preživjelih ima oštećenje mozga.

Došlo bi do pojačanog opterećenja na zdravstvene i socijalne službe i bilo bi potrebno osigurati organizacijske prilagodbe kao uključivanje timova HMP u odnosu na konkretnu situaciju. U tom smislu trebalo bi izraditi planove korištenja kapaciteta potrebnih za povećan priljev ugroženih osoba, kako bi se osigurao nesmetan rad zdravstvenih službi. Potrebno bi bilo uključiti lokalnu zajednicu da dopusti korištenje klimatiziranih javnih ustanova da volonteri Crvenog križa i civilne zaštite presele pojedince iz najosjetljivijih skupina stanovništva u prostorije s klimatizacijom.

U slučaju toplinskog vala ekstremnog rizika predviđa se veći broj terminalno oboljelih nego inače, posebice skupina s postojećom kroničnom bolešću, radnici na otvorenom. Obzirom na nepostojanje prethodne metodologije ekonomske analize i procjene šteta za toplinski val ekstremnog rizika poslužila su dosadašnja stručna iskustva. Pojava događaja toplinskog vala ekstremnog rizika više od 4 dana očekuje se jednom u 22 dana u ljetnoj sezoni (120 dana) s porastom smrtnosti stanovništva za 10%.

U nastavku su navedeni izrazi koji su povezani sa ekstremnim temperaturama:

- **Toplinska bolest:** karakterizirana je dehidracijom, ubrzanim radom srca, ubrzanim i plitkim disanjem i ortostatskom hipotenzijom.
- **Toplinska iscrpljenost:** klinički sindrom slabosti, malaksalosti, mučnine. Posljedica toplinske iscrpljenosti je neravnoteža vode i elektrolita izazavana izlaganjem toplini.

- **Preventivne mjere**

Pravovremene preventivne mjere mogu smanjiti broj umrlih od toplinskih valova, te su zbog toga veoma bitne preporuke za zaštitu od velikih vrućina. Neke od preporuka za zaštitu od velikih vrućina su: rashlađenje privatnih i poslovnih prostorija, sklanjanje od vrućine, unos dovoljne količine tekućine, sklanjanje od direktnog Sunca i dr.

- **Klonite se vrućine u vrijeme pandemije COVID 19<sup>10</sup>**

Izbjegavajte izlaganje suncu ili temperaturama višim od 25°C jer nema dokaza da to sprječava ili liječi COVID-19, a povećava rizik za zdravlje (opekline i bolesti uzrokovane vrućinom). Možete se razboljeti od COVID-19, bez obzira koliko je sunčano ili vruće vrijeme, stoga zaštitite sebe i druge redovitim pranjem ruku, kašljanjem u presavijeni lakat ili maramicu i izbjegavanjem dodirivanja lica. Stariji ljudi i ljudi s već postojećim kroničnim bolestima (poput astme, dijabetesa i srčanih bolesti) trebaju veću pažnju posvetiti svom zdravlju jer su osjetljiviji na utjecaj vrućine, kao i skloniji komplikacijama COVID-19.

---

<sup>10</sup> Izvor: [https://meteo.hr/objave/priopcenja/WHO\\_savjeti\\_za\\_zastitu.pdf](https://meteo.hr/objave/priopcenja/WHO_savjeti_za_zastitu.pdf)

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.8.9 Kriteriji društvenih vrijednosti

Obzirom na klimatske promjene i tendenciju rasta temperature zraka pretpostavka je da bi toplinski val u trajanju od 4 dana i više uzastopnih dana očekuje se jednom u 22 dana u ljetnoj sezoni. Obzirom na globalno zatopljenje, te već prethodno izmjerene temperature mogućnost pojave toplinskih valova u trajanju od 4 dana sve je više moguća, što bi utjecalo na povećanje opterećenja na zdravstvene i ekonomske posljedica po stanovništvo.

## 3.8.9.1 Život i zdravlje ljudi

U slučaju pojave toplinskog vala ekstremnog rizika predviđa se rast broja terminalno oboljelih više nego inače, posebice u ugroženim skupinama društva: kronični bolesnici, djeca, trudnice, radnici na otvorenom. Očekuje se veći broj oboljenja najteže ugroženih osoba na području Zadarske županije, veći broj bolovanja kod radno aktivnog stanovništva te više komplikacija kod ranjivih skupina stanovništva.

Tablica 66. Posljedice na život i zdravlje ljudi

<b>ŽIVOT I ZDRAVLJE LJUDI</b>			
<b>KATEGORIJA</b>	<b>POS LJEDICE</b>	<b>KRITERIJI (broj stanovnika)</b>	<b>ODABRANO</b>
1	Neznatne	< 159	
2	Malene	160 – 735	
3	Umjerene	736 – 1757	x
4	Značajne	1758 – 5592	
5	Katastrofalne	> 5593	

## 3.8.9.2 Gospodarstvo

Tablica 67. Posljedice gospodarstvo

<b>GOSPODARSTVO</b>			
<b>KATEGORIJA</b>	<b>POS LJEDICE</b>	<b>KRITERIJI (kn)</b>	<b>ODABRANO</b>
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	x
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.8.9.3 Društvena stabilnost i politika

Tablica 68. Posljedice 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	POS LJEDICE	KRITERIJ (kn)	ODABRANO
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	x
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

Tablica 69. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku, Oštećena kritična infrastruktura

DRUŠTVENA STABILNOST I POLITIKA			
OŠTEĆENA KRITIČNA INFRASTRUKTURA			
KATEGORIJA	POS LJEDICE	KRITERIJ (kn)	ODABRANO
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	x
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

## 3.8.9.4 Vjerojatnost / frekvencija

Frekvencija događaja iznosi 1 događaj u 2 do 20 godina, a vjerojatnost ovoga događaja je 5-50%. Kategorija pojave ekstremnih temperatura na području Zadarske županije je umjerena.

Tablica 70. Vjerojatnost/frekvencija

KATEGORIJA	VJEROJATNOST/FREKVENCIJA			ODABRANO
	KVALITATIVNO	VJEROJATNOST	FREKVENCIJA	
1	Iznimno mala	<1%	1 događaj u >100 godina	
2	Mala	1-5%	1 događaj u 20 - 100 godina	
3	Umjerena	5-50%	1 događaj u 2 - 20 godina	
4	Velika	51-98%	1 događaj u 1 - 2 godine	x
5	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće	

Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

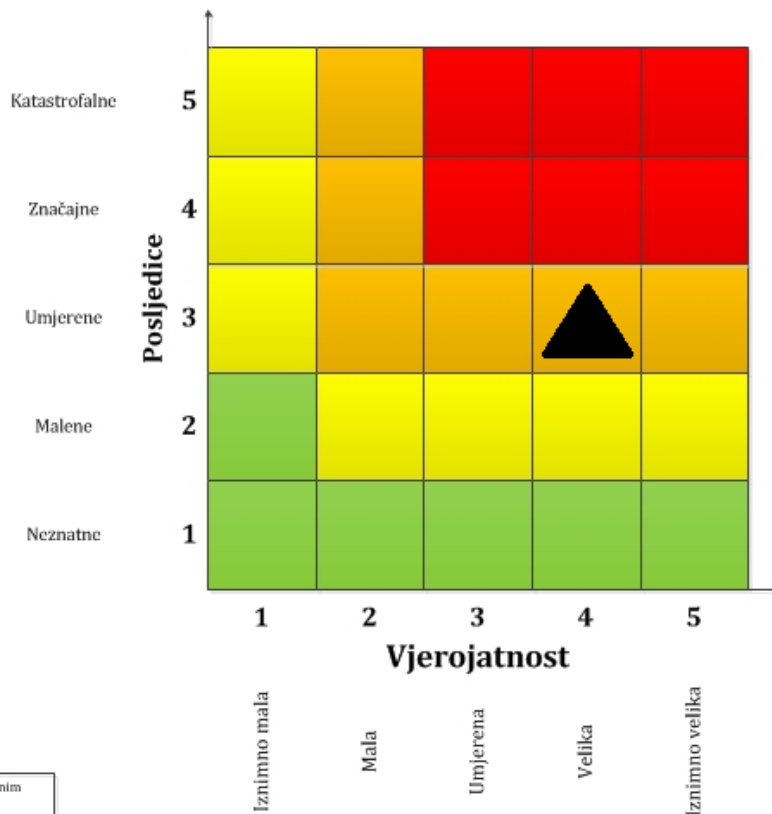
3.8.10 Matrica rizika

**RIZIK:**

**Ekstremne temperature**

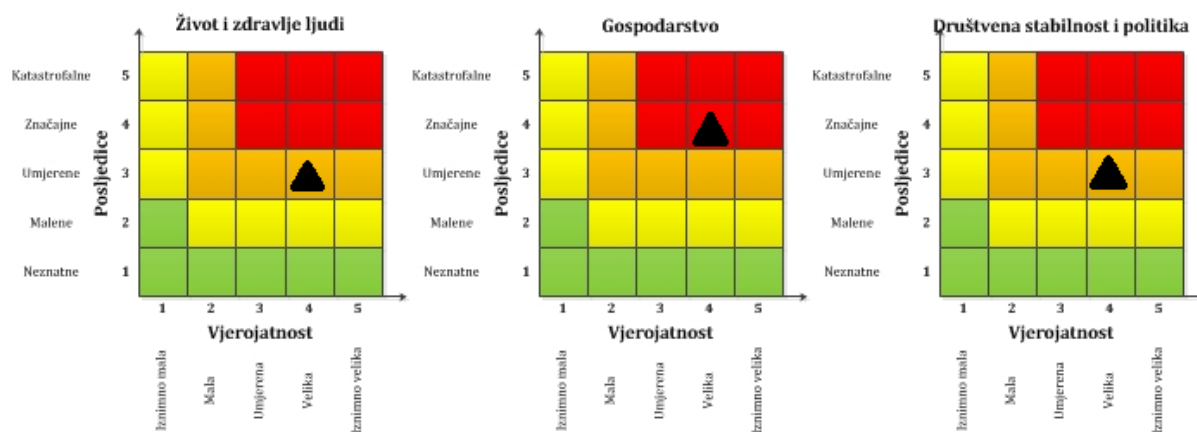
**NAZIV SCENARIJA:**

Pojava toplinskih valova na području Zadarske županije



<span style="color: red;">■</span>	<b>Vrlo visok rizik</b>	Rizik se ne može prihvatiti, izuzev u iznimnim situacijama.
<span style="color: orange;">■</span>	<b>Visok rizik</b>	Rizik se može prihvatiti ukoliko je smanjenje nepraktično ili troškovi uvelike premašuju dobit.
<span style="color: yellow;">■</span>	<b>Umjeren rizik</b>	Rizik se može prihvatiti ukoliko troškovi premašuju dobit.
<span style="color: green;">■</span>	<b>Nizak rizik</b>	Dodatne mjere nisu potrebne, osim uobičajenih.

**Događaj s najgorim mogućim posljedicama**



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**METODOLOGIJA I NEPOUZDANOST**

		Ne postoji dovoljna količina statističkih, iskustva stručnjaka i ostalih podataka te pouzdana metodologija procjene posljedica zbog čega se očekuju značajnije greške
Vrlo visoka nepouzdanost	4	
Visoka nepouzdanost	3	
Niska nepouzdanost	2	X
Vrlo niska nepouzdanost	1	
		Postoji dovoljna količina statističkih podataka, iskustva stručnjaka i pouzdana metodologija procjene zbog čega je pojavljivanje grešaka vrlo malo vjerojatno

## 3.8.11 Podaci, izvori i metode izračuna

Za izradu scenarija: Ekstremne temperature na području Zadarske županije

- Procjena rizika od katastrofa za Republiku Hrvatsku
- Procjene rizika od velikih nesreća za JLS na području Zadarske županije
- Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju, lipanj 2019. godine
- Smjernice za izradu Procjene rizika od velikih nesreća za područje Zadarske županije, siječanj 2017.
- Godine
- Državnog hidrometeorološki zavod (DHMZ) – Biometeorologija,
- Državnog zavod za statistiku, Popis stanovništva 2011.,2021.
- Praćenja i ocjene klime, DHMZ.
- K. Zaninović. Utjecaj ekstremnih termičkih prilika na smrtnost u Hrvatskoj, disertacija 2011.godine

## 3.8.12 Karte rizika – ekstremne vremenske pojave

Grafički prilog 4.

Karta rizika – Ekstremne vremenske pojave – toplinski val



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**3.9 Požari otvorenog tipa – opis scenarija**

## 3.9.1 Naziv scenarija, rizik, radna skupina

<b>NAZIV SCENARIJA</b>
Požari raslinja na otvorenom prostoru
<b>GRUPA RIZIKA</b>
Požari otvorenog tipa
<b>Radna skupina</b>
<b>Koordinator:</b>
Šime Vicković, načelnik Stožera civilne zaštite Zadarske županije, koordinator Iva Ćorić, pomoćnica pročelnika za upravljanje rizicima, zaštitu i spašavanje u Zadarskoj županiji, zamjenica koordinatora
<b>Glavni nositelj:</b>
Vatrogasna zajednica Zadarske županije
<b>Glavni izvršitelj:</b>
Matej Rudić, član za identificiranu prijetnju i rizik od požara otvorenog tipa

## 3.9.2 Uvod

Požar otvorenog prostora, pri čemu se prije svega misli na požare raslinja, složena su pojava u kojoj se isprepliću različita termodinamička i aerodinamična događanja. Na njih značajno utječe konfiguracija terena kojim se požar kreće, karakteristike vegetacije koja gori te lokalni meteorološki uvjeti na mjestu požarišta. Opasnosti od požara ljeti pridonosi smanjena pojava oborina i pojave ljetnih suša.

Obzirom na geografski položaj i značajne površine pod šumama i drugim raslinjem, kao i periode suša, Zadarska županija ima potencijal ugroze požarima otvorenog tipa. Požari raslinja stvaraju znatne izravne i neizravne štete, a njihovo gašenje ponekad iziskuje angažiranje velikog materijalnog, tehničkog i kadrovskeg potencijala sustava civilne zaštite.

Zbog izrazito velike opasnosti od izbijanja požara i poljoprivrednim površinama zabranjeno je bilo kakvo loženje vatre u blizini šumskih površina ili površina na otvorenom prostoru, prvenstveno šumama pod usjevima, stambenih naselja, željezničkih pruga, vodova dalekovoda, plinovoda, naftovoda i sl. Prije početka spaljivanja površinu na kojoj se vrši spaljivanje treba izolirati od ostalih površina odoravanjem ili na drugi pogodni način. Zabranjeno je spaljivanje za vjetrovita vremena, a za vrijeme spaljivanja potrebna je stalna nazočnost izvršioca spaljivanja s priručnom opremom za gašenje požara, sve do potpunog završetka procesa gorenja. Upravo zbog nekontroliranog spaljivanja biljnog i drugog gorivog otpada, u zadnje vrijeme je evidentirano više požara na otvorenim prostorima.

U zadnjim godinama 20. stoljeća i u svim godinama 21. stoljeća uočava se porast najtoplijih proljeća i ljeta. U istom razdoblju zapaža se i naglašeni porast broja toplih noći, toplih i vrućih dana. Ukratko, u zadnjem razdoblju od nekoliko desetljeća, a posebno od sredine zadnjeg desetljeća proljeća i ljeta prošlog stoljeća, a posebno proljeća su sve toplija i sve sušnija.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Dugotrajna suša i visoke temperature zraka uzele su svoj danak u degradiranju biljnog pokrova i mnogih poljoprivrednih kultura te hidroloških uvjeta i u drugim prirodnim i socijalno-gospodarskim područjima.

## 3.9.3 Prikaz utjecaja na kritičnu infrastrukturu

UTJECAJ	SEKTOR
X	energetika (proizvodnja, uključivo akumulacije i brane, prijenos, skladištenje, transport energenata i energije, sustavi za distribuciju)
	komunikacijska i informacijska tehnologija (elektroničke komunikacije, prijenos podataka, informacijski sustavi, pružanje audio i audiovizualnih medijskih usluga)
X	promet (cestovni, željeznički, zračni, pomorski i promet unutarnjim plovnim putovima)
X	zdravstvo (zdravstvena zaštita, proizvodnja, promet i nadzor nad lijekovima)
X	vodnogospodarstvo (regulacijske i zaštitne vodne građevine i komunalne vodne građevine)
X	hrana (proizvodnja i opskrba hranom i sustav sigurnosti hrane, robne zalihe)
	financije (bankarstvo, burze, investicije, sustavi osiguranja i plaćanja)
X	proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari (kemijski, biološki, radiološki i nuklearni materijali)
X	javne službe (osiguranje javnog reda i mira, zaštita i spašavanje, hitna medicinska pomoć)
X	nacionalni spomenici i vrijednosti

## 3.9.4 Kontekst

## 3.9.4.1 Stanovništvo, društvo, administracija i upravljanje

Požari raslinja i šuma nastaju kao uzročno posljedična veza klimatskih čimbenika, stanja gorivog materijala (vlažnost, vrste biljnog pokrova i količina drvne i druge biomase) 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 općekorisne funkcije šuma. To rezultira teško nadoknadivim gospodarskim štetama, velikim troškovima obnove te drugim posrednim i neposrednim gubicima. Takvi požari su destabilizatori biološke i krajobrazne raznolikosti i kontaminiraju zrak na užem prostoru, ali i uzrokuju dugoročne štete emisijom ugljičnog dioksida.

Stupanj opasnosti od požara državnih šuma i šumskih zemljišta procjenjuje se kao:

- I stupanj/vrlo velika opasnost - 23% površina,
- II stupanj/velika – 45%,
- III stupanj/umjerena – 30% i
- IV stupanj/mala opasnost – 2% površina.

Gašenje požara raslinja uvjetuje značajan angažman resursa što iziskuje dodatna financijska sredstva svake godine. Prije svake požarne sezone planski se obavlja sljedeće:

- priprema zemaljskih snaga, edukacija i opremanje vatrogasaca,
- servisiranje tehnike i opreme i obnavljanje pričuvne opreme,
- priprema zrakoplova i posada, servisiranje zrakoplova, edukacija zrakoplovno- tehničkog

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

- osoblja, nabava goriva, maziva, pjenila i retardanata,
- redovna dislokacija vatrogasaca i tehnike iz kontinentalnog na priobalni dio zemlje te logistička potpora,
  - priprema izvanrednih dislokacija i sustav brzog prebacivanja dodatnih brojnijih snaga na ugrožena područja što podrazumijeva planiranje pomoći između susjednih županija, ali i angažiranje vatrogasaca i tehnike iz cijele zemlje.

Područje Zadarske županije podijeljeno je na požarna područja i požarne zone.

Požarna područja su uglavnom definirana mogućnošću djelovanja vatrogasnih postrojbi u roku od 15 min po dojavi, dok su kriteriji za podjelu na požarne zone širina prometnica ili prepreka između zgrada, blokova i gradskih četvrti.

Zonama se smatraju područja ograničena požarnim preprekama, ulicama, zelenim površinama i drugim slobodnim prostorom na kojem nije dozvoljena gradnja. Učinak zapreke ovisi o visini objekata koji se nalaze uz rub zapreke.

Razlikujemo četiri reda požarnih zapreka i to:

- požarne zapreke I reda  $P1 = h1 + h2 + 20m$
- požarne zapreke II reda  $P2 = h1 + h2$
- požarne zapreke III reda  $P3 = (h1 + h2)/2 + 5m$
- požarne zapreke IV reda  $P4 = (h1 + h2)/2$

$P$  = širina ulice, od fronte jedne zgrade do fronte na drugoj strani

$h1$  i  $h2$  = visina zgrade do vijenca

Ulice koje ne udovoljavaju navedenim kriterijima ne smatraju se požarnim zaprekama i ulaze u sustav nekog požarnog područja tj. susjedne zone.

Na rubnim naseljima iza kojih se nalazi slobodan prostor, granica požarne zone proteže se u pojasu jedne polovice požarne zapreke I reda.

$P = h + 10m$  (visina rubnih objekata uvećana za 10 m)

U zonama stanovanja izgrađenosti do 35% požarne zone odjeljuju se zaprekama III reda, a tamo gdje izgrađenost prelazi 35% požarni sektori odjeljuju se zaprekama II reda. U zonama gdje su izmiješani stambeni objekti s javnim i industrijskim, sektori se odjeljuju zaprekama I reda. U mjestima sa rijetkom izgradnjom dovoljne su požarne zapreke IV reda. Prostor Zadarske županije podijeljen je u 47 požarnih područja i 43 požarne zone.

Cestovna otvorenost područja Županije, povezanost naselja i dostupnost šumskim i poljoprivrednim površinama na većem dijelu županije je zadovoljavajuća i omogućuje brzu reakciju, te dobre prepreke širenju požara. Izuzetak su otoci na kojima je cestovna infrastruktura nedovoljno ili nikako izgrađena (Silba, Premuda, Olib, Sestrunj, Rivanj, Rava, Iž, itd.), te planina Velebit na kojoj je izgrađenost cesta i za vatrogasna vozila autoprohodnih puteva ispod svih kriterija, tako da se za eventualna akcija gašenja većih požara mora računati na zračne snage (canadair, interventne postrojbe i helikopteri).

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Protupožarnim putovima i prosjekama najizgrađenija su područja gradova Zadra, Biograda n/m, Benkovca, Nina i općina Zemunik Donji, Galovac, Bibinje, Sukošan, Ražanac, Pakoštane, Škabrnja, Novigrad, Pašman, Preko, Kukljica i Kali, a na području općine Gračac je gusta mreža šumskih cesta.

Gustoća izgrađenosti u starim jezgrama gradova i nekih općina predstavlja veliku opasnost za širenje požara, kao i rabljeni građevni materijal (kamen i drvo) kod većine građevina starijih od 50 godina. Pritom uske prometnice u tim dijelovima naselja ne dozvoljavaju pristup vatrogasnim vozilima, kao ni podjelu na manje požarne zone, te mogućnost učinkovitog izoliranja potencijalnog požara na manjem području. Najugroženije su četvrti u gradu Zadru Varoš, i Kampo Kaštela koje se nalaze na poluotoku te kod nekih starost građevina prelazi i 100 godina, a zbog uskih prometnica nalaze se u istoj požarnoj zoni. Takvih četvrti ima i u Obrovcu, Pagu, Biogradu n/m i Ninu, kao i u manjim mjestima i općinama poglavito uz obalu i na otocima.

Također problem predstavljaju novija naselja građena 1960, 1970 i 1980-tih godina koja su građena bez urbanističkog plana, te su često granice između privatnih parcela koje predstavljaju prometnice, preuske i zavojite. Tu prije svega prednjače turistička naselja na otoku Viru i naselje Stanovi u Zadru

## 3.9.5 Funkcioniranje elemenata kritične infrastrukture

PROIZVODNJA I DISTRIBUCIJA ELEKTRIČNE ENERGIJE	Može doći do prekida opskrbi i distribucijom električne energije.
KOMUNIKACIJSKA I INFORMACIJSKA TEHNOLOGIJA	Nema značajnijeg utjecaja na komunikacijsku i informacijsku tehnologiju.
PROMET	Uslijed velikih požara može doći do zatvaranja državnih, županijskih i lokalnih prometnica
ZDRAVSTVO	Nema direktnog utjecaja na objekte zdravstva. Eventualno može doći do povećanog broja hitnih medicinskih intervencija uslijed gutanja dima ili pojave opekotina.
VODNOGOSPODARSTVO	Može doći do prekida u opskrbi vodom, te redukcija vode.
HRANA	Uslijed zatvaranja prometnica može doći do privremenog prekida u opskrbi hranom na području Županije. Dugoročno može doći do uništenja usjeva te smanjenog prinosa pojedinih kultura.
FINANCIJE	Nema direktnog utjecaja na financije.
PROIZVODNJA, SKLADIŠTENJE I PRIJEVOZ OPASNIH TVARI	Požar može utjecati na skladištenje opasnih tvari ukoliko je požar izbio u blizini skladišta. Ukoliko ne dođe do brze intervencije ovakav scenarij može se pretvoriti u katastrofu.
JAVNE SLUŽBE	Može utjecati na objekte javne službe.
NACIONALNI SPOMENICI I VRIJEDNOSTI	Požar može uništiti nacionalne spomenike i vrijednosti ukoliko izbije u blizini istih. Spomenici kulture i sakralni objekti nemaju provedene mjere zaštite od požara, te su dijelom u ruševnom stanju.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.9.6 Uzrok

Uvjeti ekološkog okruženja i šumski požari usko su povezani kao uzročno posljedična veza klime, tla, ljudske aktivnosti, količine i stanja gorivog materijala. Za učinkovito preventivno i osmišljeno dugoročno djelovanje s ciljem smanjenja broja požara i opožarenih površina, potrebno je poznavanje višegodišnjeg utjecaja svih tih poveznica i njihovo integriranje u sustav zaštite šuma od požara

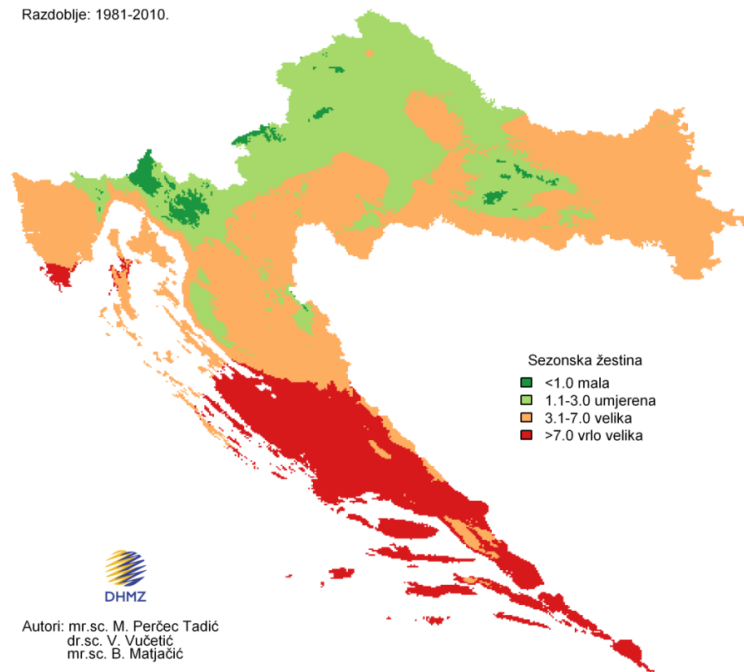
Svako mjesto ima svoj požarni režim koji se može opisati izvedenim veličinama koje su rezultat međudjelovanja vlažnosti/suhoće prirodnog gorivog materijala i klimatskih prilika određenog kraja. Jedna od takvih bezdimenzionalnih veličina je ocjena žestine. Ona može biti mjesečna (*Monthly Severity Rating*, MSR) i sezonska (*Seasonal Severity Rating*, SSR), a određuje se kanadskom metodom za procjenu opasnosti od požara raslinja (*Canadian Forest Fire Weather Index System*, CFFWIS) ili poznatija kao skraćena FWI (*Fire Weather Index*). Ocjena žestine u sebi sadrži meteorološke uvjete i stanje vlažnosti mrtvog šumskog gorivog materijala i služi za klimatsko-požarni prikaz prosječnog stanja na nekom području. Općenito se smatra da je potencijalna opasnost od požara raslinja vrlo velika ako je SSR > 7.

Prema analizi razdoblja 1981. – 2010. srednje vrijednosti SSR na području Zadarske županije su veće od sedam.

Prostorna analiza srednjih sezonskih žestina (SSR) posljednja tri desetljeća je pokazala širenje područja s velikom potencijalnom opasnošću od požara raslinja od dalmatinskih otoka i obale prema zaleđu u odnosu na standardno klimatsko razdoblje 1961. – 1990. Analiza linearnih trendova pokazuje produljenje požarne sezone na Jadranu od svibnja do listopada zbog klimatskih promjena.

Karta indeksa potencijalne opasnosti od požara raslinja u sezoni lipanj-rujan

Razdoblje: 1981-2010.



Slika 9. Prostorna analiza srednjih sezonskih žestina (SSR) posljednja tri desetljeća

---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

Utjecaj klimatskih i vremenskih prilika na broj i učestalost požara otvorenog prostora utječe na razvoj požara otvorenog tipa.

Ako promatramo broj požara (posebice požara otvorenih prostora) vezano uz godišnja doba, tj oborinski režim i mjesece s najmanje kišnih dana (sušna razdoblja), možemo zaključiti da najviše požara otvorenih prostora nastaje u ljetnom razdoblju (lipanj, srpanj, kolovoz, rujan) kada u područjima s ovim tipom klime ima najmanje oborina. Razmjerno velik broj požara otvorenih prostora u zimskim mjesecima najčešće je prouzročen namjernim spaljivanjem oranica i pašnjaka koja su se otela kontroli, od strane poljoprivrednog stanovništva. Isto tako česte su pojave požara u zimskim mjesecima za burnih dana na područjima na kojima je jaka posolica, kad morska pjena nošena jakom burom oštećuje kablove dalekovoda i radi kratki spoj kod kojega nastaje iskrenje.

Načelno, na temelju statistike o nastalim požarima u Republici Hrvatskoj izvori topline koji su najčešći uzroci nastanka požara na otvorenom prostoru su iz područja toplinske energije (otvoreni plamen, opušci od cigareta, zavarivanje), u vozilima (kontakt para pogonskog goriva sa električnim iskrama ili pretvorbe električne energije u toplinsku), a u građevinama iz područja pretvorbe električne energije u toplinsku (kratki spoj, preopterećenje strujnih krugova, prijelazni otpori).

Na temelju statističkih podataka o uzrocima požara te mjesta nastalih požara i stanja zaštite od požara u Zadarskoj županiji, s velikom vjerojatnošću može se zaključiti da su najčešći uzroci nastalih požara nepropisna uporaba otvorenog plamena i namjerno izazivanje nastanka požara, a potom iskrenje iz dalekovoda, udar munje, kvarovi na električnim instalacijama.

U slijedećoj tablici dan je pregled broja vatrogasnih intervencija na području Zadarske županije u periodu od 2013. – 2020.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 71. Prikaz broja vatrogasnih intervencija na području VZŽ Zadarske županije

<b>Vrsta vatrogasne intervencije</b>	<b>2013.</b>	<b>2014.</b>	<b>2015.</b>	<b>2016.</b>	<b>2017.</b>	<b>2018.</b>	<b>2019.</b>	<b>2020.</b>
Požari otvorenog prostora	556	547	1.296	1.274	1.496	683	1.055	862
Požari građevina	135	118	167	162	172	161	168	138
Požari prometnih sredstava	27	23	53	44	54	51	56	42
Tehničke intervencije na građevinama	241	516	214	226	1.593	279	270	290
Tehničke intervencije na otvorenom	49	128	191	113	104	180	344	117
Tehničke intervencija u prometu	72	67	90	90	74	93	48	76
Tehničke intervencije - akcidenti	0	731	15	5	5	558	7	6
Ostalo (osiguranje, lažne dojave)	190	235	378	300	320	276	308	195
Ukupno utrošenih sati	4.073	2.906	8.793	-14.025	30.549	10.668	8.299	6.686
Ukupno izgorena površina	20.002.801	10.472.658	52.450.771	67.012.898	266.641.081	18.136.114	44.732.330	90.202.087

Izvor: Procjena ugroženosti od požara i tehnoloških eksplozija za područje Zadarske županije, 2021. godina

---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

Vjetrovitost je bitna klimatska značajka mikroregije ali su vjetrovi manje zastupljeni nego na obali, a tišine je znatno više. Najučestaliji vjetrovi su iz smjera N i NW (bura) i S i SE (šilok, jugo) ali s različitim efektima u prostoru. Dok je jugo najizrazitiji na zapadu, bura je sve oštija i kontinentalnija na sjeveroistoku. Zbog relativno malo reljefnih prepreka vjetrovi imaju često velike brzine, osobito bura (preko 100 km/h), dok je bioklimatsko djelovanje juga jako izraženo i može izazvati u proljeće i fiziološke suše.

Vjetar je na Jadranu općenito izuzetno važan klimatski element jer su značajke pojedinih smjerova vjetra toliko različite da donose sasvim različita vremenska stanja koja su poznata pod nazivom vrijeme po buri ili jugu. Dakako, uz ove prevladavajuće vjetrove obzirom na reljef i blizinu mora javlja se strujanje u sklopu obalne cirkulacije kao vjetar s mora i s kopna ili vjetar obronka koji su izazvani termičkim razlikama između kopna i mora te osojne strane brda i doline tijekom dana. Ponekad je teško razlučiti pojedine komponente vjetra posebice na jadranskoj obali gdje je česti slučaj da se superponiraju vjetar s kopna i vjetar niz obronak.

Za prikaz strujnog režima na području Zadarske županije analizirane su vjerojatnosti istovremenog pojavljivanja pojedinih jačina i smjerova vjetra (godina i ljeto) prema opažanjima na meteorološkim postajama Silba, Vela Sestrica, Zadar, Biograd, Zemunik-aerodrom, Pag, Novigrad i Gračac sve u razdoblju 1981-2000.

Na postajama Silba i Vela Sestrica najučestaliji smjerovi vjetra tijekom ljeta postaju sjeverozapadni NW i zapadni W, a prema godišnjoj ruži vjetra smanjuje se učestalost juga (SE) i bure (NE do ENE) iako je moguć jak vjetar tih smjerova. I u zadarskoj ljetnoj ruži vjetra raste učestalost sjeverozapadnjaka (NW, maestral) kao i u biogradskoj s time da u ovoj posljednjoj još uvijek veliku učestalost ima i sjevernjak (N). U Zadru i Biogradu sjeverozapadnjak može biti jak vjetar. Tišina je rijetka i javlja se u 0.1% slučajeva u Biogradu do 20.3% na Veloj Sestrici. Ruža vjetrova za Pag također pokazuje u ljetnom razdoblju da se povećava učestalost sjeverozapadnjaka, ali je još uvijek čest i sjeveroistočnjak (bura) što treba pripisati utjecaju obližnjeg kopna. Novigrad također prema ljetnoj ruži pokazuje povećanje učestalosti sjeverozapadnjaka ali i gotovo nepromijenjenu učestalost sjevernog i sjeveroistočnog vjetra uz velik postotak tišina (45.1%). U Zemuniku se nešto više ističe sjeverozapadnjak i gotovo podjednako zastupljeni NE, E i SE smjerovi. Iz ruže vjetra za Gračac vidi se da je u ljetnom razdoblju dominantan vjetar sa sjevera (N) uz relativno velik broj tišina (21.1%).

### 3.9.6.1 Razvoj događaja koji prethodi velikoj nesreći

Pojava manjeg ili većeg broja požara raslinja, ponajviše ovisi o slijedećim čimbenicima:

- parametrima vegetacije (vrsta i vlažnost vegetacije)
- ukupnost klimatskih i meteoroloških čimbenika i pojava u atmosferi na određenom mjestu
- antropološkim parametrima (gustoća stanovništva i ljudske aktivnosti, sociološki, ekonomski i socijalni elementi)

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 bio-otpada zaostalog nakon čišćenja poljoprivrednih i šumskih površina.

2. ljetno - mjesec srpanj, kolovoz, rujna, također nastaje povećan broj požara, najvećim dijelom na priobalnom području s otocima. Žestina takvih požara osobito je pojačana ukoliko se poklopi i sušno



---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

razdoblje i ostalih ekstremni meteorološki uvjeti (jak vjetar, visoka temperatura i suhoća zraka, udari groma).

### 3.9.6.2 Okidač koji je uzrokovao veliku nesreću

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

Najčešći uzroci požara su otvoreni plamen, a nešto manji postotak požara je uzrokovan pražnjenjem atmosferskog elektriciteta ili toplinom koja nastaje trenjem.

Nemar, nestručno i neredovito održavanje i rukovanje uređajima, postrojenjima i elektroničnim instalacijama i aparatima u industrijskim pogonima, drugim javnim i privatnim objektima također može biti uzrok požara.

Naročita opasnost od izbijanja eksplozije i požara postoji kod nemarnog i nepravilnog rukovanja plinom i plinskim instalacijama, uporabom tehnički neispravnih i nepropisnih instalacija i trošila (industrija, hoteli, domaćinstva). Potencijalnu opasnost predstavlja i iskrenje metala, iskrenje električnih uređaja i trošila, neoprezna uporaba otvorenog plamena, pušenje i drugo.

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. Moguća je i namjerna paljevina.

Za početak gorenja prijeko je potrebno ispuniti određene uvjete kao što su: prisutnost gorivih tvari, oksidacijskog sredstva (kisika) i izvor (okidač) paljenja. Okidači požara mogu biti: otvoreni plamen, iskra, vrući predmet ili toplina mehaničkog rada.

Okidači koji uzrokuju požar mogu biti različiti, kao i uzroci, prema tome, okidači koji su uzeti u obzir su:

- loše održavanje (čišćenje) dimovodnih kanala,
- nepravilna uporaba otvorene vatre,
- neispravna električna ili plinska instalacija,
- uređaji koji iskre ili neispravni uređaji,
- spaljivanje otpadaka ili raslinja na poljoprivrednim površinama,
- korovi na električnim vodovima ili dalekovodima,
- atmosfersko pražnjenje,
- nepažnja, ljudski faktor,
- namjerna paljevina, ljudski faktor.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.9.7 Opis događaja – Požari otvorenog tipa

Ekstremni meteorološki uvjeti (jak vjetar, visoka temperatura, suša, udari groma) pogoduju razvoju više istovremenih požara raslinja (na većoj površini) na priobalju. Gašenje takvih požara zahtijevaju angažiranje značajnog materijalnog, tehničkog i kadrovskog potencijala, ponekad iz više županija pa čak i iz cijele zemlje. Snage su razvučene na više požara, ali zbog ekstremnih meteoroloških uvjeta nije ih moguće staviti u nadzor više dana. Budući da požari traju i više dana, vatrogasne snage su iscrpljene, a opožarena površina se povećava, moguće je smrtno stradavanje, hrvatskih i/ili stranih državljana.

## 3.9.7.1 Posljedice i informacije o posljedicama

Požari mjestimično 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, zračnom prometu, poremećaj opskrbe energijom, vodom, namirnicama. Mjere oporavka vegetacije i opožarenih prostora su dugoročne. Posljedice za općekorisne funkcije šuma su dugoročne.

Urbana i poluurbana naselja imaju centralni dio vrlo gusto izrađen. Također, ovakva gustoća izgrađenosti uzrokom je brzog širenja požara s obzirom na kuće sa velikim brojem otvora i pretežno stare drvene krovne konstrukcije međusobno spojene. Seoska naselja su pretežno male gustoće izgrađenosti, odnosno rastresitog tipa, gdje prevladavaju kuće sa okućnicama i imanjima. Objekti novije gradnje su građeni od kvalitetnijih materijala koji su otporniji na požar. Događaj s najgorim mogućim posljedicama događa se svakih 20-ak godina.

## 3.9.8 Kriteriji društvenih vrijednosti

## 3.9.8.1 Život i zdravlje

U slučaju požara otvorenog tipa može doći do evakuacije stanovništva ukoliko se požar približi stambenim objektima.

Tablica 72. Posljedice na život i zdravlje ljudi

ŽIVOT I ZDRAVLJE LJUDI			
KATEGORIJA	POS LJEDICE	KRITERIJI (broj stanovnika)	ODABRANO
1	Neznatne	< 91	
2	Malene	91 – 422	
3	Umjerene	431 – 1010	
4	Značajne	1102 – 3214	X
5	Katastrofalne	> 3306	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.9.8.2 Gospodarstvo

Tablica 73. Posljedice gospodarstvo

<b>GOSPODARSTVO</b>			
<b>KATEGORIJA</b>	<b>POS LJEDICE</b>	<b>KRITERIJI (kn)</b>	<b>ODABRANO</b>
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	
5	Katastrofalne	> 346 975 716	<b>x</b>

## 3.9.8.3 Društvena stabilnost i politika

Tablica 74. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku – štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja

<b>DRUŠTVENA STABILNOST I POLITIKA</b>			
<b>ŠTETE/GUBICI NA GRAĐEVINAMA OD JAVNOG DRUŠTVENOG ZNAČAJA</b>			
<b>KATEGORIJA</b>	<b>POS LJEDICE</b>	<b>KRITERIJ (kn)</b>	<b>ODABRANO</b>
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	<b>x</b>
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

Tablica 75. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku, Oštećena kritična infrastruktura

<b>DRUŠTVENA STABILNOST I POLITIKA</b>			
<b>OŠTEĆENA KRITIČNA INFRASTRUKTURA</b>			
<b>KATEGORIJA</b>	<b>POS LJEDICE</b>	<b>KRITERIJ (kn)</b>	<b>ODABRANO</b>
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	<b>x</b>
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.9.8.4 Vjerojatnost / frekvencija

Frekvencija događaja iznosi 1 događaj u 2 do 20 godina, a vjerojatnost ovoga događaja je 5-50%. Kategorija pojave požara otvorenog tipa na području Zadarske županija je umjerena.

Tablica 76. Vjerojatnost/frekvencija

KATEGORIJA	VJEROJATNOST/FREKVENCIJA			
	KVALITATIVNO	VJEROJATNOST	FREKVENCIJA	ODABRANO
1	Iznimno mala	<1%	1 događaj u >100 godina	
2	Mala	1-5%	1 događaj u 20 - 100 godina	
3	Umjerena	5-50%	1 događaj u 2 - 20 godina	x
4	Velika	51-98%	1 događaj u 1 - 2 godine	
5	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće	

## 3.9.9 Podaci, izvori i metode izračuna

Za izradu scenarija: Požari otvorenog tipa na području Zadarske županije

- Procjena rizika od katastrofa za Republiku Hrvatsku
- Procjena rizika od velikih nesreća za JLS na području Zadarske županije
- Smjernice za izradu Procjene rizika od velikih nesreća za područje Zadarske županije, siječanj 2017. godine
- Procjena ugroženosti od požara i tehnoloških eksplozija Zadarske županije, svibanj 2021. godine
- Državni zavod za statistiku
- Državni hidrometeorološki zavod

Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

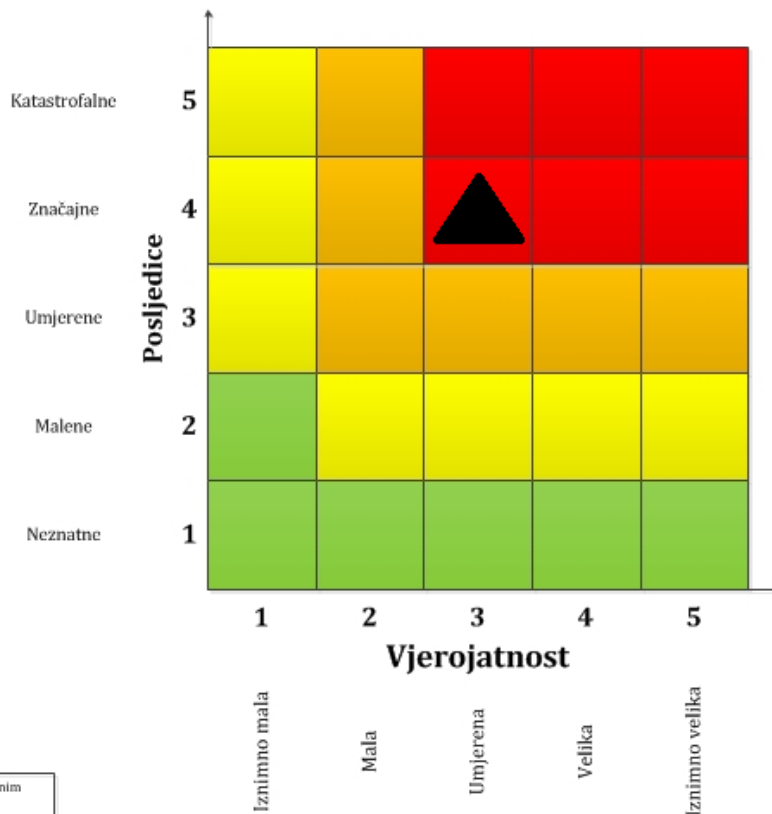
3.9.10 Matrica rizika

**RIZIK:**

**Požari raslinja na otvorenom prostoru**

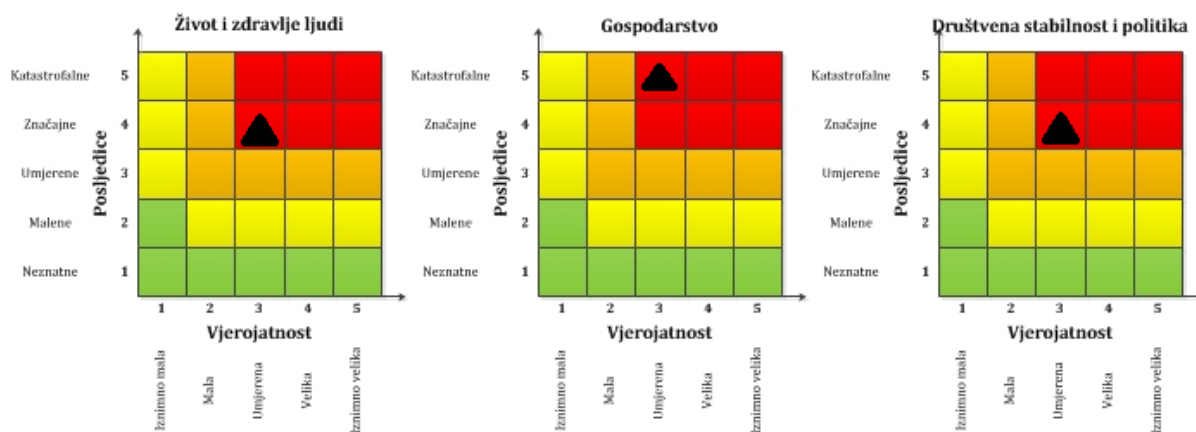
**NAZIV SCENARIJA:**

**Požari otvorenog tipa**



<span style="color: red;">■</span>	<b>Vrlo visok rizik</b>	Rizik se ne može prihvatiti, izuzev u iznimnim situacijama.
<span style="color: orange;">■</span>	<b>Visok rizik</b>	Rizik se može prihvatiti ukoliko je smanjenje nepraktično ili troškovi uvelike premašuju dobit.
<span style="color: yellow;">■</span>	<b>Umjeren rizik</b>	Rizik se može prihvatiti ukoliko troškovi premašuju dobit.
<span style="color: green;">■</span>	<b>Nizak rizik</b>	Dodatne mjere nisu potrebne, osim uobičajenih.

**Događaj s najgorim mogućim posljedicama**



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**METODOLOGIJA I NEPOUZDANOST**

		Ne postoji dovoljna količina statističkih, iskustva stručnjaka i ostalih podataka te pouzdana metodologija procjene posljedica zbog čega se očekuju značajnije greške
Vrlo visoka nepouzdanost	4	
Visoka nepouzdanost	3	X
Niska nepouzdanost	2	
Vrlo niska nepouzdanost	1	
		Postoji dovoljna količina statističkih podataka, iskustva stručnjaka i pouzdana metodologija procjene zbog čega je pojavljivanje grešaka vrlo malo vjerojatno

## 3.9.11 Karta rizika - požar otvorenog tipa

Grafički prilog 5.

Karta rizika – Požari otvorenog tipa

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**3.10 Olujno i orkansko nevrijeme i jak vjetar – opis scenarija**

## 3.10.1 Naziv scenarija, rizik, radna skupina

<b>NAZIV SCENARIJA</b>
Olujno i orkansko nevrijeme i jak vjetar na području Zadarske županije
<b>GRUPA RIZIKA</b>
Olujno i orkansko nevrijeme i jak vjetar
<b>Radna skupina</b>
<b>Koordinator:</b>
Šime Vicković, načelnik Stožera civilne zaštite Zadarske županije Ivka Ćorić, pomoćnica pročelnika za upravljanje rizicima, zaštitu i spašavanje u Zadarskoj županiji, zamjenica koordinatora
<b>Glavni nositelj:</b>
Zajednica tehničke kulture Zadarske županije
<b>Glavni izvršitelj:</b>
Duško Kraljev, član za identificiranu prijetnju i rizik od olujnog ili orkanskog nevremena i jakog vjetra

## 3.10.2 Uvod

Olujni vjetar, a ponekad i orkanski udružen s velikom količinom oborina ili čak tučom, osim što stvara velike štete na imovini, poljoprivrednim i šumarskim dobrima, raznim građevinskim objektima, u prometu te tako nanosi gubitke u gospodarstvu, ugrožava i često puta odnosi ljudske živote.

Prema definiciji olujni vjetar je onaj koji, prema Beafortovoj ljestvici za ocjenu jačine vjetra ima 8 stupnjeva – bofora (na ljestvici od 1 do 12). On njiše cijela veća stabla, lomi velike grane, sprječava svako hodanje protiv vjetra. Takvom vjetru odgovaraju brzine od 17,2 do 20,7 m/s, odnosno 62 do 74 km/h. Pod orkanom smatramo onaj koji prema Beafortovoj ljestvici ima oznaku 12, najveću moguću na Zemljinoj površini. 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. Odgovarajuće brzine vjetra odnose se na izmjerene na 10 metara iznad tla.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 77. Beaufortova ljestvica

Beauforti (Bf)	Opis vjetra	Brzina vjetra (m/s)	Posljedice na kopnu
0	tišina	0-0.2	Dim se diže vertikalno u vis, zastave i lišće su nepomični
1	lahor	0.3-1.5	Vjetrulja se ne pokreće, može mu se razaznati smjer prema dimu koji se podiže
2	povjetarac	1.6-3.3	Vjetrulja se ne pokreće, može mu se razaznati smjer prema dimu koji se podiže
3	slab vjetar	3.4-5.4	Lišće se zajedno sa grančicama neprekidno njiše i šušti, svilena zastava leprša
4	umjeren vjetar	5.5-7.9	Diže prašinu, suho lišće i papir sa tla; zastavu drži ispruženu, njiše manje grane
5	umjereno jak vjetar	8.0-10.7	Njiše veće lisnate grane i mala stabla
6	jak vjetar	10.8-13.8	Svijaju se velike grane, teško je nositi otvoren kišobran, telefonske žice zvižde
7	vrlo jak vjetar	13.9-17.1	Njiše se neprekidno veće lisnato drveće, hodanje protiv vjetra je otežano
8	olujni vjetar	17.2-20.7	Njiše čitava stabla i lomi velike grane; sprječava svako hodanje protiv vjetra
9	jaki olujni vjetar	20.8-24.4	Pomiče manje predmete i baca crijep, čini manje štete na kućama i drugim objektima
10	orkanski vjetar	24.5-28.4	Obara drveće i čupa ga sa korijenjem te čini znatne štete na zgradama
11	jaki orkanski vjetar	28.5-32.6	Čini teške štete, na većem području djeluje razorno
12	orkan	32.7-36.9	Opustoši čitav jedan kraj

IZVOR: Poljoprivredni fakultet Osijek, zbornik radova, Jug, D., Stipešević, B., Stošić, M., Osijek 2007.

U Zadarskoj županiji prema izrađenim Procjenama rizika za JLS na području Zadarske županije rizik od olujnog i orkanskog nevremena i jakog vjetra događaj s najgorim mogućim posljedicama uslijed olujnog nevremena definiran je kao vrlo velik rizik za područja Općine Jasenice, Grada Biograda na moru, Grada Paga i vanjskih otoka zadarskog arhipelaga.



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Nevere su iznenadna i kratkotrajna pogoršanja vremena velikog intenziteta. Zbog svoje nenadanosti, brzog nailaska i žestokih udara vjetra nevere su vrlo opasne. Olujnih dana sa brzinom vjetra preko 18 m/s je prosječno 34 godišnje i to uvijek u kasnu jesen ili zimu.

## 3.10.3 Prikaz posljedica

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.

## 3.10.4 Prikaz vjerojatnosti

Osnovna obilježja klime ovoga područja čine vjetrovi. Najvažniji su oni iz sjevernoga kvadranta (bura) i jugoistočnjak (jugo).

Bura je najučestalija u zimskim mjesecima kada doseže jačine veće od 10 Bf ( $v > 100$  km/h), dok u ljetnim mjesecima zna doseći i jačine od 8 Bf ( $v > 70$  km/h).

## 3.10.5 Prikaz utjecaja na infrastrukturu

Tablica 78. Utjecaj olujnog ili orkanskog nevremena te jakog vjetra na infrastrukturu na području Zadarske županije

UTJECAJ	SEKTOR
X	energetika (proizvodnja, uključivo akumulacije i brane, prijenos, skladištenje, transport energenata i energije, sustavi za distribuciju)
X	komunikacijska i informacijska tehnologija (elektroničke komunikacije, prijenos podataka, informacijski sustavi, pružanje audio i audiovizualnih medijskih usluga)
X	promet (cestovni, željeznički, zračni, pomorski i promet unutarnjim plovnim putovima)
	zdravstvo (zdravstvena zaštita, proizvodnja, promet i nadzor nad lijekovima)
	vodnogospodarstvo (regulacijske i zaštitne vodne građevine i komunalne vodne građevine)
X	hrana (proizvodnja i opskrba hranom i sustav sigurnosti hrane, robne zalihe)
	financije (bankarstvo, burze, investicije, sustavi osiguranja i plaćanja)
X	proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari (kemijski, biološki, radiološki i nuklearni materijali)
	javne službe (osiguranje javnog reda i mira, zaštita i spašavanje, hitna medicinska pomoć)
X	nacionalni spomenici i vrijednosti

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.10.6 Kontekst

## 3.10.6.1 Stanovništvo, društvo, administracija i upravljanje

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.

## 3.10.6.2 Funkcioniranje elemenata kritične infrastrukture

<b>PROIZVODNJA I DISTRIBUCIJA ELEKTRIČNE ENERGIJE</b>
Može doći do kidanja električnih vodova, kvarova na dalekovodu i prekida opskrbe i distribucije električne energije. Oštećenja dalekovoda od 400 kV, prekid u napajanju električne energije cijelog područja Županije, poteškoće/prekid u međužupanijskoj distribuciji električne energije. Oštećenje dalekovoda od 220 kV, prekid u napajanju električne energije većeg dijela Županije, ovisno o tome na kojem je dijelu srušen dalekovod, poteškoće/prekid u međužupanijskoj distribuciji električne energije. Oštećenje dalekovoda od 110 kV, prekid u napajanju električne energije manjeg dijela Županije, ovisno o tome na kojem je dijelu srušen dalekovod. Oštećenjem trafostanica na području Županije došlo bi do nestanka električne energije na užem području grada/općine ovisno o lokaciji TS koja je oštećena.
<b>Komunikacija i informacijska tehnologija</b>
Oštećenja repetitora mobilne telefonije, oštećenja ili rušenja stupova nadzemne telefonske mreže doveli bi do privremenog prekida telefonskih veza.
<b>Promet</b>
Učinci olujnog/orkanskog i jakog vjetra u Županiji mogu izazvati otežano odvijanje cestovnog i pomorskog prometa. Posebno je ugroženo i prometovanje masleničkim i paškim mostom. Moguće je da dođe do zatvaranja dionica državnih i županijskih cesta uslijed olujnih i orkanskih udara vjetra te njihovog zakrećenja (srušeno drveće, odroni) – kratkotrajni prekid prometa, preusmjerenje prometa, poteškoće u intervencijama prve pomoći i ostalih snaga zaštite i spašavanja. U pomorskom prometu zbog djelovanja olujnog vjetra može doći do potonuća ili oštećenja plovila, a uslijed čega je moguće zagađenje mora i priobalja izlivanjem opasnih tvari, a može doći i do gubitka ljudskih života.
<b>Zdravstvo</b>
Nema direktnog utjecaja na objekte zdravstva.
<b>Vodno gospodarstvo</b>
Nema direktnog utjecaja na objekte vodnog gospodarstva.
<b>Hrana</b>
U slučaju zatvaranja prometnica može doći do privremenog prekida u opskrbi hranom na području Županije. U slučaju goročno može doći do uništenja usjeva te smanjenog prinosa pojedinih kultura.
<b>Financije</b>
Nema direktnog utjecaja na financije.
<b>Proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari</b>
U slučaju zatvaranja prometnica može doći do privremenog zastoja u prijevozu opasnih tvari.
<b>Javne službe</b>
Nema direktnog utjecaja na objekte javne službe.
<b>Nacionalni spomenici i vrijednosti</b>

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Moguće posljedice su oštećenja na građevinskim objektima (stambenih i poslovnih), na poljoprivrednim površinama, na vozilima i brodicama, na šumskoj vegetaciji.

Zaštita od olujnih ili orkanskih vjetrova koji nisu posljedica nevremena kao kompleksne atmosferske pojave moguće je ostvariti provođenjem preventivnih mjera već pri gradnji naselja, zgrada za stanovanje i drugih građevinskih i industrijskih objekata napose tamo gdje se očekuju olujni i jači vjetrovi. Također i u gradnji prometnica.

## 3.10.7 Uzrok

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.

U slijedećoj tablici dan je prikaz broja dana s jakim i olujnim vjetrom na meteorološkim postajama Zadar.

Tablica 79. Broj dana s jakim vjetrom i broj dana s olujnim vjetrom na meteorološkoj postaji Zadar za razdoblje od 2011. -2020.

MJESECI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	GOD
<b>BROJ DANA S JAKIM VJETROM</b>													
<b>SRED</b>	7.7.	8.7	7.6	5.8	5.4	4.3	4.1	4.5	5.2	6.7	8.9	6.4	75.3
<b>MIN</b>	.	1	1	.	.	.	.	.	.	2	1	1	13
<b>MAKS</b>	20	24	23	17	19	15	12	18	17	16	22	14	213
<b>BROJ DANA S OLUJNIM VJETROM</b>													
<b>SRED</b>	1.9	1.9	1.8	0.9	0.4	0.8	0.7	1.1	1.4	1.3	2.1	1.6	15.9
<b>MIN</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>MAKS</b>	10	15	10	4	4	4	3	5	5	5	9	7	74

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod

Iz tablice o broju dana s jakim i olujnim vjetrom razvidno je da se najveći broj dana s vjetrom jakim ili olujnim javlja u zimskim mjesecima (siječanj, veljača) kako je zabilježeno na meteorološkoj postaji Zadar.

---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

### 3.10.7.1 Razvoj događaja koji prethodi velikoj nesreći

Strujanje zraka nad područjem Zadarske županije je u sklopu opće cirkulacije atmosfere i najčešće dolazi iz jugoistočnog (SE) i sjeveroistočnog (NE) kvadranta. Jugoistočno strujanje kroz cijelu godinu je povezano s ciklonalnom aktivnošću u zapadnom Sredozemlju i na području srednjeg Jadrana.

Olujni i orkanski vjetar opaža se u slijedećim vremenskim situacijama:

- za vrijeme lokalnog nevremena, povezanog s kumulonimbusima;
- prilikom vrlo izraženih prodora hladnog zraka, najčešće sa sjeverozapada, kad zahvaća šire područje;
- prilikom puhanja određenih lokanih vjetrova, kao što su bura i jugo, gdje uz velike horizontalne gradijente tlaka prisutan kanalni učinak usmjeravanja i ubrzavanja zračnog strujanja u odgovarajućim topografskim oblicima terena ili dolazi do jačanja vjetra prilikom spuštanja pri prijelazu zraka preko vrha Velebita - pretvaranje potencijalne energije u kinetičku.

### 3.10.7.2 Okidač koji je uzrokovao veliku nesreću

Do šteta većih razmjera dolazi u slučaju nevere koja najčešće nastupa iznenadno i uzrokuje kratkotrajna pogoršanja vremena velikog intenziteta. Upravo zbog svoje iznenadnosti i kratkotrajnosti, stanovnici i stručne službe ne stignu uvijek reagirati na vrijeme. Zbog svoje nenadanosti, brzog nailaska i žestokih udara vjetra nevere mogu uzrokovati velike materijalne štete te predstavljati opasnost po stanovništvo.

### 3.10.8 Orkansko nevrijeme – opis događaja

U sklopu najgoreg mogućeg slučaja objašnjene su posljedice olujnog i orkanskog vjetra zajedno, budući da oba uzrokuju materijalne štete, posebice kad olujni vjetar prijeđe u orkanski vjetar.

Jak vjetar uzrokuje savijanje velikih grana, teško je nositi otvoren kišobran, telefonske žice zvižde. Nošeni jakim vjetrom, ulicama lete različiti papirnat i metalni otpaci te kante za smeće. Prilikom jakih vjetrova najviše je ugrožena nadzemna elektro-distribucijska mreža koja zna pretrpiti kvarove koji za posljedicu znaju imati kraće prekide u snabdijevanju električnom energijom što je moguće na cijelom području Županije. Pogoršanjem vremena i pojačavanjem jačine vjetra jak vjetar može prijeći u olujni ili čak orkanski vjetar. Nevere su iznenadna i kratkotrajna pogoršanja vremena velikog intenziteta. Zbog svoje nenadanosti, brzog nailaska i žestokih udara vjetra nevere su vrlo opasne. Naročito veliki utjecaj olujni 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. Uslijed olujnog ili orkanskog nevremena može doći do gubitka električne energije zbog kvara na dalekovodu, kidanja telekomunikacijskih vodova, po cestama može biti odlomljenih grana, prometnih znakova, kontejnera za smeće što znatno otežava promet. Na državnim cestama može doći do prekida prometa uslijed, primjerice, pada stabla na dio prometnica. Olujno ili orkansko nevrijeme može prouzročiti materijalne štete na brojnim objektima i vozilima. 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.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Jak ili olujni vjetar udružen s većom količinom oborine ili čak i tučom stvara velike štete na poljoprivrednim usjevima. U prosjeku 5% gospodarskih šteta u RH je zbog jakog vjetra, posebice bure. Negativno djelovanje vjetra na biljke je mehaničko (polegnutost usjeva, lomljenje grana i drveća, čupanje drveća, ali i rušenje staklenika i plastenika), posolica (isparene kapljice mora koje su bura ili jugo nanijeli u morskome dimu na biljke i tlo uzrokuju zaslanjivanje i ogoljenost tla), naslage leda (zbog kiše koja se smrzava i jakog vjetra nastaju debele naslage leda na vegetaciji), erozija tla vjetrom, pojačano isušivanje tla, pospješuje širenje požara raslinja, itd. Polegnutost usjeva te eroziju tla uzrokuje jak vjetar dok olujni vjetar uzrokuje lomljenje grana i čupanje stabala te posolicu.

Posljednjih godina na području Zadarske županije zabilježeno je nekoliko elementarnih nepogoda uzrokovanih orkanskom vjetrom, koja su uzrokovala štete na dugogodišnjim nasadima i obrtnima sredstvima u poljoprivredi, no nije bilo većih materijalnih šteta kulturnih dobara ili stradavanja ljudi.

## 3.10.9 Kriteriji društvenih vrijednosti

## 3.10.9.1 Život i zdravlje ljudi

Tablica 80. Posljedice na život i zdravlje ljudi

ŽIVOT I ZDRAVLJE LJUDI			
KATEGORIJA	POS LJEDICE	KRITERIJI (broj stanovnika)	ODABRANO
1	Neznatne	< 91	
2	Malene	91 – 422	x
3	Umjerene	431 – 1010	
4	Značajne	1102 – 3214	
5	Katastrofalne	> 3306	

## 3.10.9.2 Gospodarstvo

Tablica 81. Posljedice gospodarstvo

GOSPODARSTVO			
KATEGORIJA	POS LJEDICE	KRITERIJI (kn)	ODABRANO
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	
5	Katastrofalne	> 346 975 716	x

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.10.9.3 Društvena stabilnost i politika

Tablica 82. Posljedice 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	POS LJEDICE	KRITERIJ (kn)	ODABRANO
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	x
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

Tablica 83. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku, Oštećena kritična infrastruktura

DRUŠTVENA STABILNOST I POLITIKA			
OŠTEĆENA KRITIČNA INFRASTRUKTURA			
KATEGORIJA	POS LJEDICE	KRITERIJ (kn)	ODABRANO
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	x
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

## 3.10.9.4 Vjerojatnost / frekvencija

Frekvencija događaja iznosi 1 događaj u 2 do 20 godina, a vjerojatnost ovoga događaja je 5-50%. Kategorija pojave olujnog i orkanskog nevremena i jakog vjetera na području Zadarska županija je umjerena.

Tablica 84. Vjerojatnost/frekvencija

KATEGORIJA	VJEROJATNOST/FREKVENCIJA			ODABRANO
	KVALITATIVNO	VJEROJATNOST	FREKVENCIJA	
1	Iznimno mala	<1%	1 događaj u >100 godina	
2	Mala	1-5%	1 događaj u 20 - 100 godina	
3	Umjerena	5-50%	1 događaj u 2 - 20 godina	x
4	Velika	51-98%	1 događaj u 1 - 2 godine	
5	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće	

---

Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

3.10.10 Podaci, izvori i metode izračuna

Za izradu scenarija: Olujno i orkansko nevreme i jak vjetar na području Zadarske županije

- *Procjena rizika od katastrofa za Republiku Hrvatsku*
- *Procjena rizika od velikih nesreća za JLS na području Zadarske županije*
- *Smjernice za izradu Procjene rizika od velikih nesreća za područje Zadarske županije, siječanj 2017. godine*
- *Procjena ugroženosti od požara i tehnoloških eksplozija Zadarske županije, svibanj 2021. godine*
- *Državni zavod za statistiku*
- *Državni hidrometeorološki zavod*
- *Poljoprivredni fakultet Osijek, zbornik radova, Jug, D., Stipešević, B., Stošić, M., Osijek 2007.*

Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

3.10.11 Matrica rizika

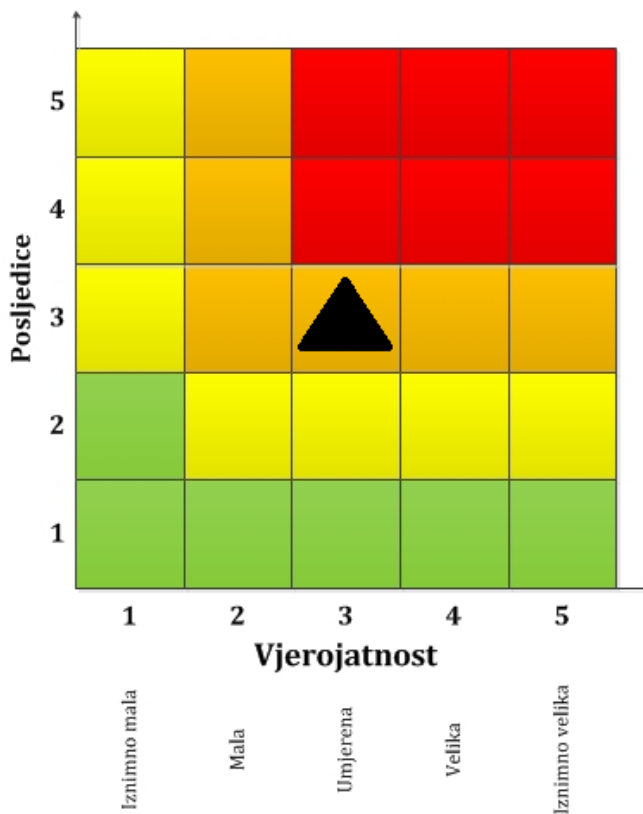
**RIZIK:**

**Olujno i orkansko nevrijeme i jak vjetar**

**NAZIV SCENARIJA:**

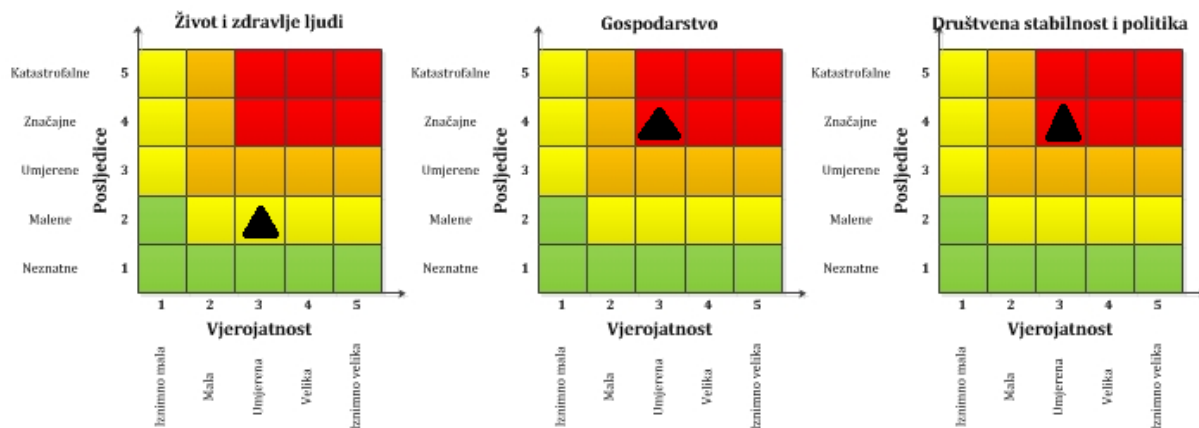
Olujno i orkansko nevrijeme i jak vjetar na području Zadarske županije

Katastrofalne  
Značajne  
Umjerene  
Malene  
Neznatne



<span style="color: red;">■</span>	<b>Vrlo visok rizik</b>	Rizik se ne može prihvatiti, izuzev u iznimnim situacijama.
<span style="color: orange;">■</span>	<b>Visok rizik</b>	Rizik se može prihvatiti ukoliko je smanjenje nepraktično ili troškovi uvelike premašuju dobit.
<span style="color: yellow;">■</span>	<b>Umjeren rizik</b>	Rizik se može prihvatiti ukoliko troškovi premašuju dobit.
<span style="color: green;">■</span>	<b>Nizak rizik</b>	Dodatne mjere nisu potrebne, osim uobičajenih.

**Događaj s najgorim mogućim posljedicama**





## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**METODOLOGIJA I NEPOUZDANOST**

	Ne postoji dovoljna količina statističkih, iskustva stručnjaka i ostalih podataka te pouzdana metodologija procjene posljedica zbog čega se očekuju značajnije greške	
Vrlo visoka nepouzdanost	4	
Visoka nepouzdanost	3	
Niska nepouzdanost	2	x
Vrlo niska nepouzdanost	1	
	Postoji dovoljna količina statističkih podataka, iskustva stručnjaka i pouzdana metodologija procjene zbog čega je pojavljivanje grešaka vrlo malo vjerojatno	

## 3.10.12 Karta rizika - olujni i orkansko nevrijeme i jak vjetar

Grafički prilog 6.

Karta rizika – Olujno i orkansko nevrijeme i jak vjetar

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**3.11 Industrijske nesreće – opis scenarija**

## 3.11.1 Naziv scenarija, rizik, radna skupina

<b>NAZIV SCENARIJA</b>
Istjecanje čitave količine opasne tvari iz svih spremnika na terminalu i trgovini tekućom robom, Tankerkomerc d.d.
<b>GRUPA RIZIKA</b>
Industrijske nesreće
<b>Radna skupina</b>
<b>Koordinator:</b>
Šime Vicković, načelnik Stožera civilne zaštite Zadarske županije, koordinator Ivka Ćorić, pomoćnica pročelnika za upravljanje rizicima, zaštitu i spašavanje u Zadarskoj županiji, zamjenica koordinatora
<b>Glavni nositelj:</b>
Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadarske županije
<b>Glavni izvršitelj:</b>
Olivio Meštrović, član za identificiranu prijetnju i rizik od industrijskih nesreća

## 3.11.2 Uvod

Industrijska nesreća može nastati zbog istjecanja opasne tvari i/ili eksplozije u pogonu/postrojenju s opasnom tvari, što može rezultirati požarom, disperzijom toksičnog plina ili oblaka, ovisno o smjeru vjetra, na okolno područje, te zagađenjima tla, zraka i vode. Ovisno o vrsti, količini i maksimalnoj koncentraciji opasnih tvari te udaljenosti gospodarskih objekata od naseljenih područja, odnosno pogona/postrojenja koji obavljaju djelatnost vezanu uz opasne tvari, moguć je nastanak tehničko-tehnoloških nesreća s mogućnošću prerastanja u veliku nesreću i katastrofu, čija posljedica može biti ugrožavanje života i zdravlja ljudi, okoliša, okolnog gospodarstva i mreža, sustava i objekata kritične infrastrukture.

Ovisno o vrsti, količini i maksimalnoj koncentraciji opasne tvari te udaljenosti gospodarskih objekata od naseljenih područja, odnosno pogona-postrojenja koji obavljaju djelatnost vezanu uz opasne tvari moguć je nastanak industrijskih nesreća s mogućnošću prerastanja u veliku nesreću i katastrofu, čija posljedica može biti ugrožavanje života i zdravlja ljudi, okoliša i okolnog sustava i objekata kritične infrastrukture.

## 3.11.2.1 Kratki opis scenarija

Događaj s najgorim mogućim posljedicama pretpostavlja istjecanje čitave količine benzina i dizela iz svih spremnika na lokaciji kao posljedica domino efekta<sup>11</sup> te nastanak požara.

Analiza domino efekta je analiza učinka kojeg proizvodi jedan objekt na neki drugi:

- jedan se objekt smatra „inicijatorom“ rizika,
- drugi objekt se smatra „primateljem“ rizika.

<sup>11</sup> Domino efekt se smatra kao događaj u kojem se primarni događaj širi na obližnju opremu, pokrećući jedan ili više sekundarnih događaja koji rezultiraju ukupnim posljedicama koje su ozbiljnije od onih primarnog događaja.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Analiza je izvedena kao najgori mogući slučaj velike nesreće, što znači da su spremnici naftnih derivata inicijatori i primatelji rizika.

Domino efekt se primjenjuje kao interakcija:

- između objekata na istoj lokaciji,
- između objekata susjednih lokacija.

Domino efekt možemo opisati pomoću dvije kategorije: interni i eksterni domino efekt. Interni kada se širenje velike nesreće odvija unutar područja postrojenja i eksterni kada ono započinje izvan njega.

## 3.11.3 Prikaz posljedica

Uslijed izvanrednog događaja na lokaciji na kojoj se skladište spremnici opasnih tvari, ovisno o težini izvanrednog događaja moguće su posljedice koje izazivaju privremene posljedice, trajne posljedice, smrtnost ili visoku smrtnost ljudi (zaposlenika i okolnog stanovništva), oštećenja objekata na lokaciji, kao i u okolini, oštećenja kritične infrastrukture na lokaciji i u okolici lokacije, te onečišćenje okoliša.

## 3.11.4 Prikaz vjerojatnosti

Za procjenu dosega mogućih velikih nesreća na području postrojenja TTTR korištena je metoda **Aloha** (Areal Locations of Hazardous Atmospheres) – računalni program namijenjen za modeliranje ključnih opasnosti vezanih na ispuštanje opasnih tvari koje može rezultirati s disperzijom toksičnih plinova, zapaljenjem i/ili eksplozijom. Program su zajednički razvile NOAA i EPA iz Sjedinjenih Američkih Država. Vjerojatnost izvanrednog događaja je moguća tim više ako nisu poduzete mjere zaštite, te se redovito ne vrše provjere instaliranih sustava, te kontrola spremnika i opreme na lokaciji.

Na području Terminal i trgovina tekućom robom operatera Tankerkomerc d.d. nisu u prošlosti zabilježene industrijske niti prirodne nesreće većeg intenziteta.

## 3.11.5 Prikaz utjecaja na infrastrukturu

UTJECAJ	SEKTOR
	energetika (proizvodnja, uključivo akumulacije i brane, prijenos, skladištenje, transport energenata i energije, sustavi za distribuciju)
	komunikacijska i informacijska tehnologija (elektroničke komunikacije, prijenos podataka, informacijski sustavi, pružanje audio i audiovizualnih medijskih usluga)
<b>x</b>	promet (cestovni, željeznički, zračni, pomorski i promet unutarnjim plovnim putovima)
<b>x</b>	zdravstvo (zdravstvena zaštita, proizvodnja, promet i nadzor nad lijekovima)
<b>x</b>	vodnogospodarstvo (regulacijske i zaštitne vodne građevine i komunalne vodne građevine)
	hrana (proizvodnja i opskrba hranom i sustav sigurnosti hrane, robne zalihe)
	financije (bankarstvo, burze, investicije, sustavi osiguranja i plaćanja)
<b>x</b>	proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari (kemijski, biološki, radiološki i nuklearni materijali)
<b>x</b>	javne službe (osiguranje javnog reda i mira, zaštita i spašavanje, hitna medicinska pomoć)
	nacionalni spomenici i vrijednosti

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.11.6 Kontekst

## 3.11.6.1 Stanovništvo, društvo, administracija i upravljanje

Maksimalan broj ljudi koji može biti prisutan na području postrojenja je 16 u prvoj smjeni i po 4 u drugoj i trećoj smjeni. Za vrijeme punjenja autocisterne može se na području postrojenja zateći još jedan djelatnik (vozač). U vrijeme remonta postrojenja ili tekućeg održavanja može se zateći i veći broj radnika ali takvi slučajevi su rijetki i reguliraju se posebnim dozvolama za rad i postupanje u slučaju incidenata.

Osigurana je 24-satna prisutnost djelatnika na lokaciji.

U okolici Tankerkomerca d.d. nalaze se javni i industrijski objekti prikazani na slijedećoj slici.



Slika 10. Javni objekti u okruženju Tankerkomerca d.d. (Izvor: [www.google.com/maps](http://www.google.com/maps))

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.11.7 Funkcioniranje elemenata kritične infrastrukture

<b>PROIZVODNJA I DISTRIBUCIJA ELEKTRIČNE ENERGIJE</b>
Ispuštanje opasnih tvari na lokaciji nema značajnijeg utjecaja na energetiku.
<b>Komunikacija i informacijska tehnologija</b>
Usljed ispuštanja opasnih tvari na lokaciji nema značajnijeg utjecaja na komunikacijsku i informacijsku tehnologiju.
<b>Promet</b>
Usljed ispuštanja opasnih tvari na lokaciji može doći do oštećenja prometnica unutar lokacije postrojenja, ali i izvan ovisno o razmjerima izvanrednog događaja. Izvanredni događaj može izazvati privremeni prekid prometovanja nekim dionicama, ali isto tako može doći i do oštećenja što će uzrokovati i duži prekid prometovanja, te saniranje prometnica.
<b>Zdravstvo</b>
Usljed ispuštanja opasnih tvari na lokaciji ne očekuju se štetne posljedice po zdravstvene objekte na području županije, no uslijed nesreća može doći do povećanog broja intervencija zdravstvenih kapaciteta zbog većeg broja povrijeđenih osoba, ovisno o razmjerima katastrofe.
<b>Vodno gospodarstvo</b>
Usljed ispuštanja opasnih tvari za posljedicu može imati onečišćenje okoliša, što će dovesti do prekida u opskrbi vodom.
<b>Hrana</b>
Učaju ispuštanja opasnih tvari neće biti direktnog utjecaja na opskrbu hranom.
<b>Financije</b>
Nema utjecaja uslijed ispuštanja opasnih tvari
<b>Proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari</b>
Usljed ispuštanja opasnih tvari može doći do nastanka požara, domino efekta, te su moguće opasnosti po zaposlenike pravne osobe koja koristi opasne tvari, ali isto tako i okolnih stanovnika.
<b>Javne službe</b>
Hitne medicinske službe bilježe povećan broj intervencija.
<b>Nacionalni spomenici i vrijednosti</b>
Nema utjecaja uslijed ispuštanja opasnih tvari jer se u blizini ne nalaze neke vrijednosti.

## 3.11.8 Fizički, klimatološki, geografski, demografski, ekonomski i politički uvjeti

Područje postrojenja Terminal i trgovina tekućom robom operatera Tankercomerc d.d. nalazi se na adresi Gaženica bb, 23 000 Zadar, u Gradu Zadru, Zadarska županija.

Područje postrojenja Terminal i trgovina tekućom robom operatera Tankercomerc d.d. nalazi se unutar industrijske zone Gaženica u jugoistočnom dijelu Grada Zadra. Sa sjeverne strane nalazi se željeznička pruga Zadar-Knin, s južne strane je Skladište tekuće robe Kepol d.o.o., a sa zapadne strane proteže se Gaženička cesta (ujedno i pristupna prometnica) te teretna luka Zadar. Postrojenje je smješteno na ograđenoj površini od 60 000 m<sup>2</sup>.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Na lokaciji Tankerkomerca d.d. nalaze spremnici različitih veličina s opasnim tvarima kako je prikazano na slijedećoj slici.



1 Spremnik R1 (dizel; 10 000 m <sup>3</sup> )	8 Spremnik R8 (benzin; 2 500 m <sup>3</sup> )	15 Autopunilište
2 Spremnik R2 (dizel; 10 000 m <sup>3</sup> )	9 Spremnik R 9 (dizel; 1 000 m <sup>3</sup> )	16 Pumpaonica
3 Spremnik R3 (dizel; 10 000 m <sup>3</sup> )	10 Spremnik R10 (dizel; 1 000 m <sup>3</sup> )	17 Kotlovnica
4 Spremnik R4 (dizel; 15 000 m <sup>3</sup> )	11 Spremnik R11 (dizel; 2 500 m <sup>3</sup> )	18 Trafostanica
5 Spremnik R5 (benzin; 2 500 m <sup>3</sup> )	12 Spremnik R12 (dizel; 500 m <sup>3</sup> )	19 Vagon pretakalište
6 Spremnik R6 (benzin; 2 500 m <sup>3</sup> )	13 Porta	20 Pumpna stanica PP vode
7 Spremnik R7 (benzin; 2 500 m <sup>3</sup> )	14 Upravna zgrada	21 Separator

Slika 11. Područje postrojenja Tankerkomerca d.d.; Izvor: Izvješće o sigurnosti, TANKERKOMERC d.d. – Terminal i trgovina tekućom robom, Listopad 2018.

Unutar granica područja postrojenja Tankerkomerca d.d. nema površinskih vodenih tokova. Prema popisu stanišnih tipova u Republici Hrvatskoj temeljem nacionalne klasifikacije staništa na području postrojenja Tankerkomerca d.d. nalazi se stanište tipa J21 Gradske jezgre (kopneno stanište). Terminal i trgovina

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

tekućom robom se ne nalazi unutar području ekološke mreže, te nije unutar područja zaštićenih dijelova prirode.

## 3.11.9 Uzrok

Uzrokom opasnosti smatra se događaj, poremećaj u procesu ili pak propust djelatnika, a uslijed kojih se može osloboditi opasna tvar ili tvari koje mogu uzrokovati opasnost, te može doći do povezivanja u uzročno-posljedični lanac događaja koji, iako svaki sam za sebe ne predstavljaju dovoljan uzrok ugrožavanja, uslijed pretpostavljenog povezivanja događaja predstavljaju realnu opasnost.

SKUPINA UZROKA	MOGUĆI UZROCI UNUTAR SKUPINE
Ljudski faktor	Nepažnja prilikom dopreme opasnih tvari, pretakanja i sl.
	Nepridržavanje uputa i nepažnja prilikom održavanja postrojenja.
	Rukovanje instalacijama i uređajima na tehnički nedopušten način
Poremećaji tehnološkog procesa	Procesni ili drugi poremećaji prateće i sigurnosne opreme spremnika (električna oprema, sigurnosni ventili, odušci, cjevovodi, i sl.)
	Propuštanje spremnika
	Kvarovi većeg opsega na postrojenju i kvarovi opreme za pretovar
Prirodne nepogode jačeg intenziteta	Požar
	Potres
	Olujno i orkansko nevrijeme
	Poledica
Namjerno razaranje	Organizirani kriminal, terorizam, sabotaze, psihički nestabilne osobe

Do izvanrednog događaja može doći uslijed ljudskog faktora, poremećaja tehnološkog procesa i prirodnih nepogoda jačeg intenziteta i/ili namjernog razaranja.

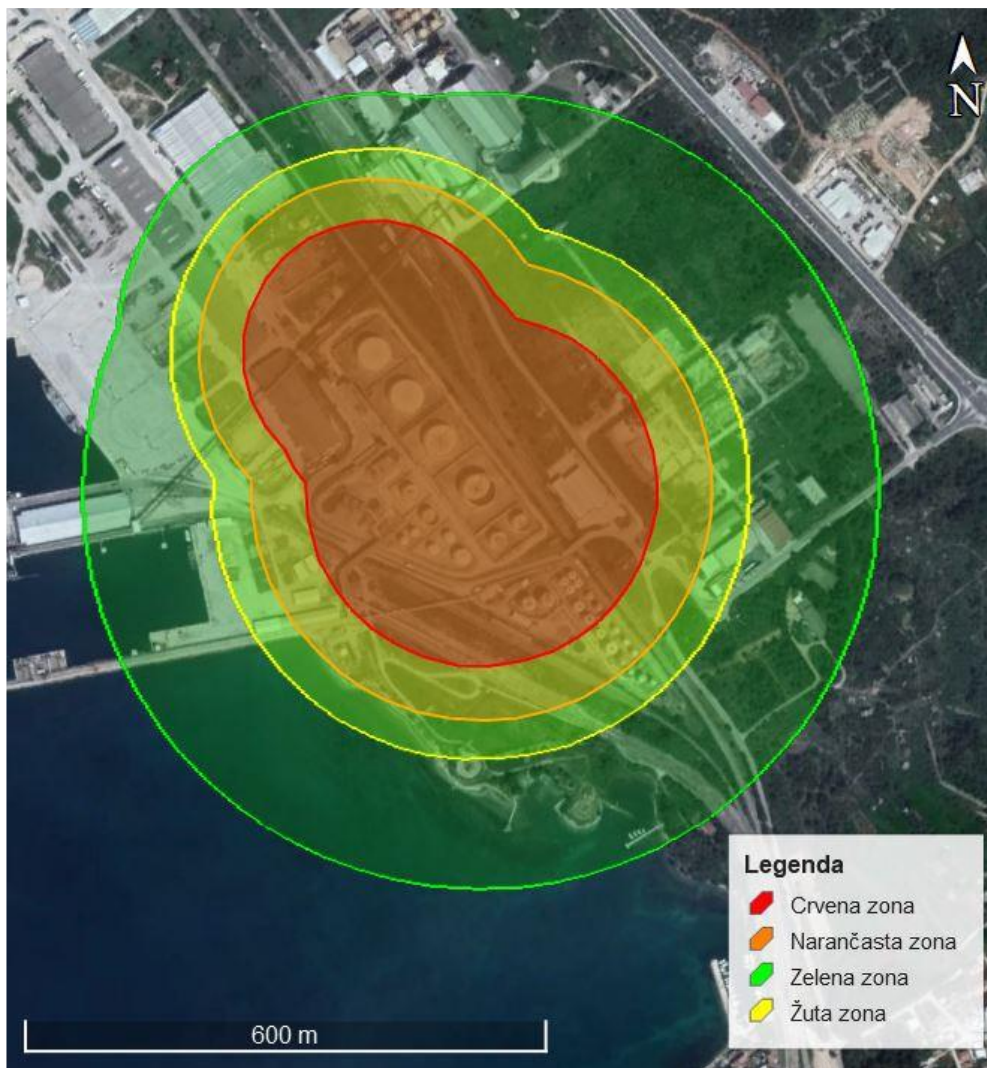
## 3.11.10 Razvoj događaja koji prethodi velikoj nesreći

Promatrani događaj koji prethodi velikoj nesreći je istjecanje čitave količine benzina i dizela iz svih spremnika na lokaciji kao posljedica domino efekta, te nastanak požara.

## 3.11.11 Okidač koji je uzrokovao veliku nesreću

Istjecanje čitave količine benzina i dizela iz svih spremnika na lokaciji kao posljedica domino efekta te nastanak požara.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju



Slika 12. Zona ugroženosti uslijed domino efekta; Izvor: Izvješće o sigurnosti, TANKERKOMERC d.d. – Terminal i trgovina tekućom robom, Listopad 2018.



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.11.12 Industrijske nesreće - opis događaja

## 3.11.12.1 Posljedice i informacije o posljedicama

Scenarij – Istjecanje čitave količine benzina i dizela iz svih spremnika i nastanak požara kao posljedica domino efekta.

Zone ugroženosti uslijed ispuštanja i požara na svim spremnicima prikazane su slijedećom tablicom.

Tablica 85. Zone ugroženosti s pregledom posljedica te zona koje obuhvaćaju pojedine zone

Scenarij	Zone ugroženosti	
Istjecanje čitave količine benzina i dizela iz svih spremnika i nastanak požara	12,5 kW/m <sup>2</sup> Visoka smrtnost	Zona obuhvaća sve spremnike opasnih tvari na predmetnoj lokaciji, punilište autocisterni i vagon pretakalište, upravnu zgradu, trafostanicu i portu. Zona izlazi van granica postrojenja te ugrožava objekte i spremnike operatera Kepol d.o.o., objekte tvrtke Polikem d.d. (u stečaju), objekte tvrtke Elgrad i lokalnu prometnicu i željezničku prugu na kojoj može nastati velika materijalna šteta te može doći do vanjskog domino efekta na objektima Polikem d.d. (u stečaju) i Kepol d.o.o.. Unutar ove zone očekuju se smrtne posljedice po osobama unutar ove zone izvan granica postrojenja i djelatnicima koji se nađu unutar ove zone.
	7,0 kW/m <sup>2</sup> smrtnost	Zona smrtnosti (narančasta zona) prostire se u radijusu do 330 metara od polovice udaljenosti između spremnika R-3 i R-4. Zona izlazi van granica područja postrojenja te obuhvaća lokalnu prometnicu, željezničku prugu i dijelove postrojenja operatera u okruženju (Kepol d.o.o., Polikem d.d. (u stečaju), CROSCO, Elgrad) na kojima bi nastala značajna materijalna šteta. Unutar ove zone očekuju se smrtne posljedice po osobama unutar ove zone izvan granica postrojenja i djelatnicima koji se nađu unutar ove zone.
	5,0 kW/m <sup>2</sup> trajne posljedice	Zona trajnih posljedica (žuta zona) prostire se u radijusu do 370 metara od polovice udaljenosti između spremnika R-3 i R-4. Zona izlazi van granica područja postrojenja te obuhvaća lokalnu prometnicu, željezničku prugu i dijelove postrojenja operatera u okruženju (Kepol d.o.o., Polikem d.d. (u stečaju), Elgrad i Sojara).
	3,0 kW/m <sup>2</sup> privremene posljedice	Zona privremenih posljedica (zelena zona) prostire se u radijusu do 475 metara od polovice udaljenosti između spremnika R-3 i R-4 i unutar nje se nalazi gat. Ova zona izlazi van granica područja postrojenja, međutim ne očekuju se negativne posljedice po spremnike opasne tvari ili infrastrukturu tvrtki u okruženju. Zona ne obuhvaća stambene objekte.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.11.13 Kriteriji društvenih vrijednosti

## 3.11.13.1 Život i zdravlje ljudi

Tablica 86. Posljedice na život i zdravlje ljudi

<b>ŽIVOT I ZDRAVLJE LJUDI</b>			
<b>KATEGORIJA</b>	<b>POS LJEDICE</b>	<b>KRITERIJI (broj stanovnika)</b>	<b>ODABRANO</b>
1	Neznatne	< 91	
2	Malene	91 – 422	
3	Umjerene	431 – 1010	x
4	Značajne	1102 – 3214	
5	Katastrofalne	> 3306	

## 3.11.13.2 Gospodarstvo

Tablica 87. Posljedice gospodarstvo

<b>GOSPODARSTVO</b>			
<b>KATEGORIJA</b>	<b>POS LJEDICE</b>	<b>KRITERIJI (kn)</b>	<b>ODABRANO</b>
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	x
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

## 3.11.13.3 Društvena stabilnost i politika

Tablica 88. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku – štete/gubici na građevinama od javnog društvenog značaja

<b>DRUŠTVENA STABILNOST I POLITIKA</b>			
<b>ŠTETE/GUBICI NA GRAĐEVINAMA OD JAVNOG DRUŠTVENOG ZNAČAJA</b>			
<b>KATEGORIJA</b>	<b>POS LJEDICE</b>	<b>KRITERIJ (kn)</b>	<b>ODABRANO</b>
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	x
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

Tablica 89. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku, Oštećena kritična infrastruktura

<b>DRUŠTVENA STABILNOST I POLITIKA</b>			
<b>OŠTEĆENA KRITIČNA INFRASTRUKTURA</b>			
<b>KATEGORIJA</b>	<b>POS LJEDICE</b>	<b>KRITERIJ (kn)</b>	<b>ODABRANO</b>
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	x
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.11.13.4 Vjerojatnost / frekvencija

Frekvencija događaja iznosi 1 događaj u 2 do 20 godina, a vjerojatnost ovoga događaja je 5-50%. Kategorija pojave industrijske nesreće na području Zadarska županija je umjerena.

Tablica 90. Vjerojatnost/frekvencija

KATEGORIJA	VJEROJATNOST/FREKVENCIJA			
	KVALITATIVNO	VJEROJATNOST	FREKVENCIJA	ODABRANO
1	Iznimno mala	<1%	1 događaj u >100 godina	x
2	Mala	1-5%	1 događaj u 20 - 100 godina	
3	Umjerena	5-50%	1 događaj u 2 - 20 godina	
4	Velika	51-98%	1 događaj u 1 - 2 godine	
5	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće	

## 3.11.13.5 Podaci, izvori i metode izračuna

Za izradu scenarija: Industrijske nesreće na području Zadarske županije

- Procjena rizika od katastrofa za Republiku Hrvatsku
- Procjena rizika od velikih nesreća za JLS na području Zadarske županije
- Smjernice za izradu Procjene rizika od velikih nesreća za područje Zadarske županije, siječanj 2017. godine
- Procjena ugroženosti od požara i tehnoloških eksplozija Zadarske županije, svibanj 2021. godine
- Državni zavod za statistiku
- Državni hidrometeorološki zavod
- Poljoprivredni fakultet Osijek, zbornik radova, Jug, D., Stipešević, B., Stošić, M., Osijek 2007.

Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

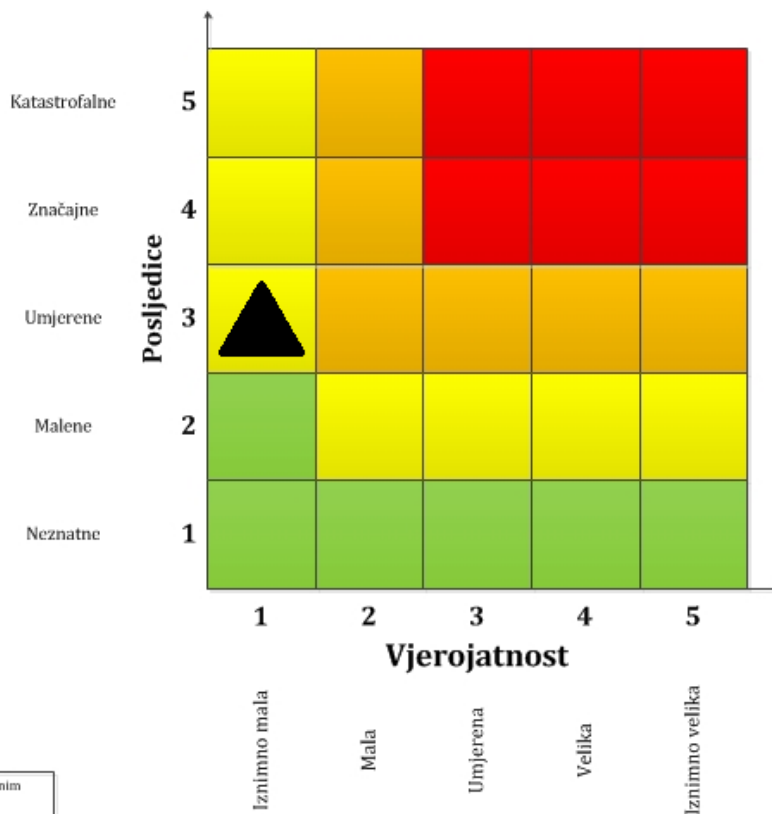
3.11.14 Matrica rizika

**RIZIK:**

Industrijske nesreće

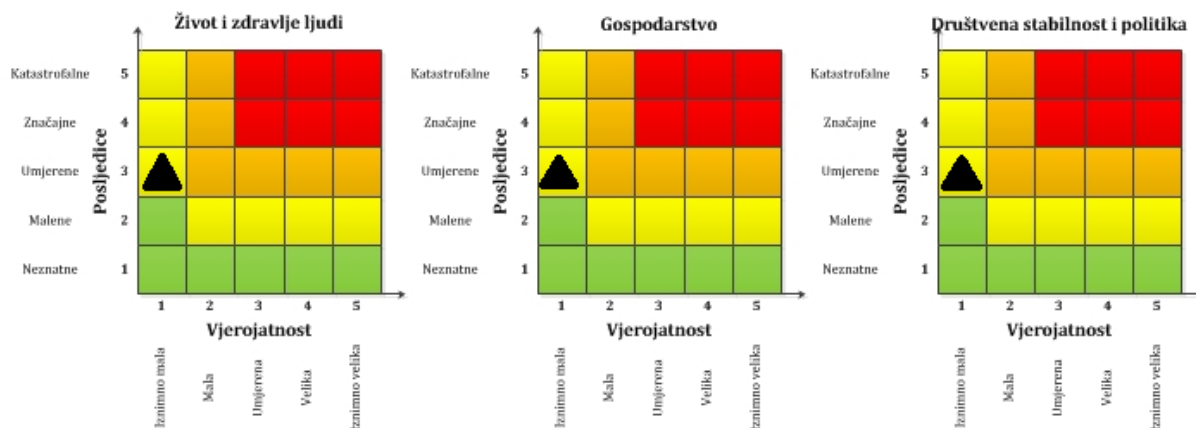
**NAZIV SCENARIJA:**

Istjecanje čitave količine opasne tvari iz svih spremnika na terminalu i trgovini tekućom robom, Tankercomerc d.d.



<span style="color: red;">■</span>	<b>Vrlo visok rizik</b>	Rizik se ne može prihvatiti, izuzev u iznimnim situacijama.
<span style="color: orange;">■</span>	<b>Visok rizik</b>	Rizik se može prihvatiti ukoliko je smanjenje nepraktično ili troškovi uvelike premašuju dobit.
<span style="color: yellow;">■</span>	<b>Umjeren rizik</b>	Rizik se može prihvatiti ukoliko troškovi premašuju dobit.
<span style="color: green;">■</span>	<b>Nizak rizik</b>	Dodatne mjere nisu potrebne, osim ubičajenih.

**Događaj s najgorim mogućim posljedicama**



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**METODOLOGIJA I NEPOUZDANOST**

		Ne postoji dovoljna količina statističkih, iskustva stručnjaka i ostalih podataka te pouzdana metodologija procjene posljedica zbog čega se očekuju značajnije greške
Vrlo visoka nepouzdanost	4	
Visoka nepouzdanost	3	
Niska nepouzdanost	2	x
Vrlo niska nepouzdanost	1	
		Postoji dovoljna količina statističkih podataka, iskustva stručnjaka i pouzdana metodologija procjene zbog čega je pojavljivanje grešaka vrlo malo vjerojatno

## 3.11.15 Karta rizika – Industrijske nesreće

Grafički prilog 7.

Karta rizika – Industrijske nesreće

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**3.12 Poplave – opis scenarija**

## 3.12.1 Naziv scenarija, rizik, radna skupina

<b>NAZIV SCENARIJA</b>
Poplave
<b>GRUPA RIZIKA</b>
Poplava
<b>Radna skupina</b>
<b>Koordinator:</b>
Šime Vicković, načelnik Stožera civilne zaštite Zadarske županije, koordinator Ivka Ćorić, pomoćnica pročelnika za upravljanje rizicima, zaštitu i spašavanje u Zadarskoj županiji, zamjenica koordinatora
<b>Glavni nositelj:</b>
Hrvatske vode, VGI za mali sliv Zadar
<b>Glavni izvršitelj:</b>
Ivan Peša, član za identificiranu prijetnju i rizik od poplava

## 3.12.2 Uvod

Poplave su prirodni fenomeni čije se pojave ne mogu izbjeći, ali se poduzimanjem različitih preventivnih mjera rizici od poplavlivanja mogu smanjiti na prihvatljivu razinu. Poplave su među najopasnijim elementarnim nepogodama jer mogu uzrokovati gubitke ljudskih života, velike materijalne štete, oštećenje kulturnih dobara i velike materijalne i ekološke katastrofe.

Područje Zadarske županije obuhvaća područje malog sliva „Zrmanja-zadarsko primorje“ – Branjeno područje 26, iz kojeg je izuzeto područje sjeveroistočnog dijela općine Gračac koji pripada slivu rijeke Une.

Ovo slivno područje ima sličnu specifičnu problematiku obrane od poplava na vodama prvog i drugog reda koja je prvenstveno karakterizirana velikim oscilacijama protoka unutar vodotokova kao i kratkoćom vremena propagacije poplavnih valova. Osim rijeke Zrmanje, tu se uglavnom radi o većim ili manjim bujičnim vodotocima, a na pojedinim lokacijama o kanalima za unutarnju odvodnju melioriranih ili nemelioriranih polja.

Na području Zadarske županije nalaze se 4 brane sa pripadajućim akumulacijama:

- brana akumulacije Vlačine
- brana akumulacije Grabovac na vodotoku Bašćica,
- brana i akumulacija Razovac
- na rijeci Zrmanji i brana i akumulacija Štikada u koju se ulijeva rijeka Ričica.

Brane Vlačine i Grabovac su dvonamjenske za navodnjavanje i obranu od poplava te njima upravljaju Hrvatske vode. Brane Razovac i Štikada u pogonskoj funkciji RHE Velebit i njima upravlja HEP te o njima ne raspoložemo sa većim brojem informacija.

---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

Na području Zadarske županije ima i površinskih vodotoka koji mogu uzrokovati poplave od kojih ćemo izdvojiti slijedeće: Vodotok Ričina, rijeka Miljašić jaruga s pritocima Menjačom, Sukošanski potok, Bašćica, Kotarka, Krneza, Ražanačka jaruga i Krivac, rijeka Zrmanja kao najveći vodotok, te rijeka Otuču na gračačkom platou, odvodni sustav Nadin – Polača – Vrana- more.

### 3.12.2.1 Kratak opis scenarija

#### a) Najvjerojatniji neželjeni događaj

Najvjerojatniji mogući događaj javlja se uslijed dugotrajnih obilnih oborina kada je moguće plavljenje većih površina (mogućnost plavljenja površine do 10 ha) koje može uzrokovati izuzetno velike štete na stambenim objektima, infrastrukturi i komunalnim objektima. Uslijed dužeg zadržavanja vode na obradivim površinama koje su bile pod vodom smanjeni su prinosi poljoprivrednih kultura, a isto tako kao posljedica oštećenja infrastrukture može doći i do aktiviranja klizišta.

#### b) Događaj s najgorim mogućim posljedicama

Događaj s najgorim mogućim posljedicama na području Zadarske županije je pucanje brane Vlačine koje će uzrokovati veliki vodni val koji će poplaviti šire područje nizvodno od brane i na taj način će uzrokovati nastanak velikih materijalnih šteta, pa čak i ljudske žrtve.

#### 3.12.2.1.1 Prikaz posljedica

Rušenjem brane Vlačine izgledno je da bi došlo i do rušenja brane Grabovac (jer se nalazi uzvodno na istom vodotoku) te bi veliki vodni val uzrokovan izlivanjem iz akumulacija ugrozio autocestu A 1 na dva mjesta te Jadransku magistralu također na dva mjesta, velik dio poljoprivrednih površina i lokalnih prometnica uz vodotok Bašćicu i naposljetku kod ušća u Novigradsko more urbano područje naselja Posedarje.

#### 3.12.2.1.2 Prikaz vjerojatnosti

Vjerojatnost pojave najvjerojatnijeg mogućeg slučaja u posljednje vrijeme je sve češća, barem jednom godišnje zbog klimatskih promjena, dok je vjerojatnost pojave događaja s najgorim mogućim posljedicama iznimno mala, jer su poduzete preliminarnе radnje kako bi se navedeni događaj sveo na minimum.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.12.3 Prikaz utjecaja na kritičnu infrastrukturu

Tablica 91. Utjecaj poplave na infrastrukturu na području Zadarske županije

UTJECAJ	SEKTOR
X	energetika (proizvodnja, uključivo akumulacije i brane, prijenos, skladištenje, transport energenata i energije, sustavi za distribuciju)
X	komunikacijska i informacijska tehnologija (elektroničke komunikacije, prijenos podataka, informacijski sustavi, pružanje audio i audiovizualnih medijskih usluga)
X	promet (cestovni, željeznički, zračni, pomorski i promet unutarnjim plovnim putovima)
X	zdravstvo (zdravstvena zaštita, proizvodnja, promet i nadzor nad lijekovima)
X	vodnogospodarstvo (regulacijske i zaštitne vodne građevine i komunalne vodne građevine)
X	hrana (proizvodnja i opskrba hranom i sustav sigurnosti hrane, robne zalihe)
X	financije (bankarstvo, burze, investicije, sustavi osiguranja i plaćanja)
X	proizvodnja, skladištenje i prijevoz opasnih tvari (kemijski, biološki, radiološki i nuklearni materijali)
X	javne službe (osiguranje javnog reda i mira, zaštita i spašavanje, hitna medicinska pomoć)
X	nacionalni spomenici i vrijednosti

## 3.12.4 Kontekst

## 3.12.4.1 Stanovništvo, društvo, administracija i upravljanje

Plavljenje na području Županije može uzrokovati otežano svakodnevno odvijanje života stanovnika, ugroženi su poslovni i stambeni prostori, posebno prizemni. Može doći do oštećenja kulturne baštine, spomenika i prirodnih vrijednosti. Uslijed pucanja brana mogu biti ugroženi i ljudski životi.



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

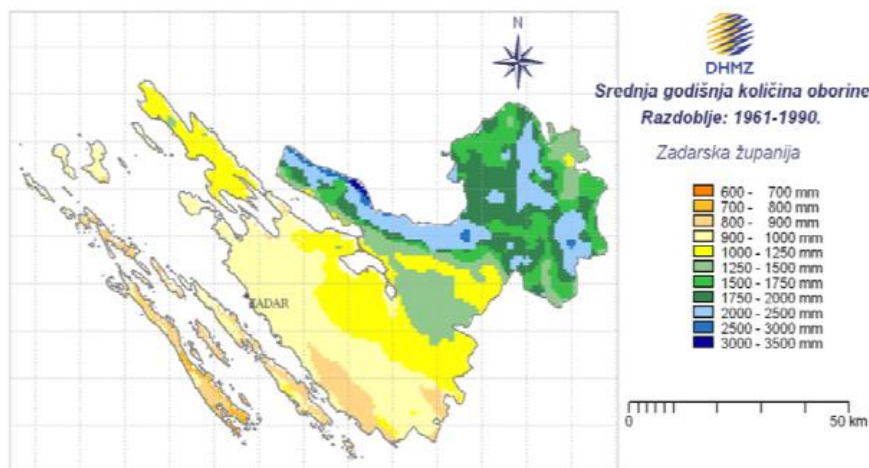
## 3.12.4.2 Funkcioniranje elemenata kritične infrastrukture

PROIZVODNJA I DISTRIBUCIJA ELEKTRIČNE ENERGIJE	Može doći do oštećenja dalekovoda i transformatorskih stanica te prekida u opskrbi električnom energijom na području Županije. Plavljenje TS 110/35/10 kV Gračac i/ili Obrovac rezultiralo bi prekidom u napajanju električnom energijom područja grada Gračaca odnosno Obrovca. Očekivano vrijeme prekida je do nekoliko dana. Uslijed proloma brane Razovac može doći do oštećenja elektroenergetskog voda 220 kV i privremenog prekida u opskrbi električnom energijom. Pucanjem brane Štikada, Razovac i Opsenica došlo bi do nepovratnog gubitka akumuliranih voda akumulacije Štikada za proizvodnju električne energije.
KOMUNIKACIJSKA I INFORMACIJSKA TEHNOLOGIJA	Može doći do oštećenja vodova te prekida u komunikacijskoj i informacijskoj tehnologiji.
PROMET	Moguće je plavljenje prometnica te prekid prometa.
ZDRAVSTVO	Uslijed povećanih količina oborina, te plavljenja područja može dolazi do povišene mutnoće vode na izvorštima, tada voda nije preporučena za piće dok se kontrolom i dezinfekcijom ne utvrdi da je voda ispravna za piće. Također uslijed velikih količina oborina u kratkom vremenskom intervalu moguće je onečišćenje voda koje proizlazi kao posljedica ispiranja podzemnih voda preko kojih opasne tvari dospijevaju u vode (rijeku Zrmanju i konačno u Novigradsko i Karinsko more).
VODNOGOSPODARSTVO	
HRANA	Uslijed mutnoće vode moguće su posljedice na opskrbu hranom i sustavom sigurnosti hrane. Uslijed prekida cestovnog prometa može doći i do prekida opskrbom hranom. Štete na poljoprivrednim zemljištima uslijed plavljenja mogu utjecati na prinose.
FINANCIJE	Može doći do prekida rada financijskih institucija, te blokade sustava osiguranja i plaćanja
PROIZVODNJA, SKLADIŠTENJE I PRIJEVOZ OPASNIH TVARI	Može doći do plavljenja pravnih osoba koje proizvode, skladište, rukuju opasnim tvarima, te prekida u prijevozu uslijed plavljenja cesta i pucanja asfalta na cestama
JAVNE SLUŽBE	Može doći do povećanih intervencija službi osiguranja javnog reda i mira, civilne zaštite, hitne medicinske pomoć
NACIONALNI SPOMENICI I VRIJEDNOSTI	Doći će do oštećenja spomenika i vrijednosti kulturne baštine uslijed plavljenja

## 3.12.4.3 Fizički, klimatološki, geografski, demografski, ekonomski i politički uvjeti

Prema karti izohijeta (slika 14.) Zadarske županije, u promatranom periodu 1961–1990.g. vidljivo je kako se količina oborina povećava od obale prema brdovitoj unutrašnjosti.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju



Slika 13. Karta raspodjele oborina u Zadarskoj županiji u razdoblju od 1961. -1990.

Noviji podaci analize mjesečnih i godišnjih količina oborina na meteorološkoj postaji Zadar u razdoblju od 2011. - 2020. godine dani su u slijedećoj tablici.

Tablica 92. Analiza mjesečnih i godišnjih količina oborina za Meteorološku postaju Zadar u razdoblju 2011. - 2020. godine

MJESEČNE I GODIŠNJE KOLIČINE OBORINE													
GOD	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	zbroj
2011.	35.6	5.6	35.2	11.9	24.3	44.1	43.6	0.0	19.9	122.7	26.0	139.9	508.8
2012.	12.4	16.4	0.2	111.3	39.8	27.5	14.0	0.6	259.8	154.5	147.1	137.2	920.8
2013.	171.5	85.6	136.5	79.2	134.2	80.4	0.9	54.6	123.6	109.0	195.7	16.0	1187.2
2014.	83.0	182.2	46.8	69.8	40.2	49.8	341.3	61.1	239.7	13.7	108.4	128.5	1364.5
2015.	61.6	148.2	47.0	28.1	116.9	8.9	10.1	85.3	85.9	283.1	72.9	0.3	948.3
2016.	95.7	124.6	81.3	35.2	111.8	55.8	0.7	60.9	93.3	85.8	97.9	0.3	843.3
2017.	73.5	104.6	43.5	98.7	38.7	15.6	16.8	1.1	459.6	54.2	142.8	90.1	1139.2
2018.	87.1	125.6	176.9	30.1	85.6	50.3	31.0	67.5	39.3	47.7	124.0	56.8	921.9
2019.	94.7	13.0	41.8	80.5	176.7	5.4	76.5	16.2	118.9	86.0	246.4	167.2	1123.3
2020.	3.8	11.2	32.1	12.1	22.0	103.4	6.4	67.8	136.6	206.4	104.1	176.9	882.8
<b>Zbroj</b>	718.9	817.0	641.3	556.9	790.2	441.2	541.3	415.1	1576.6	1163.1	1265.3	913.2	9840.1
<b>Maks</b>	171.5	182.2	176.9	111.3	176.7	103.4	341.3	85.3	459.6	283.1	246.4	176.9	1364.5
<b>God</b>	2013	2014	2018	2012	2019	2020	2014	2015	2017	2015	2019	2020	2014
<b>Min</b>	3.8	5.6	0.2	11.9	22.0	5.4	0.7	0.0	19.9	13.7	26.0	0.3	508.8
<b>God</b>	2020	2011	2012	2011	2020	2019	2016	2011	2011	2014	2011	2015	2011
<b>Ampl</b>	167.7	176.6	176.7	99.4	154.7	98.0	340.6	85.3	439.7	269.4	220.4	176.6	855.7

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod

Iz navedene tablice vidljivo je da je najveća količina oborina u jesen, zatim zimi, dok se dolaskom proljeća, a posebno ljeti količina znatno smanjuje. Maksimalna količina oborina moguća je i u ljetnim mjesecima što je iznimka (srpanj 2014. godina). Zbog promjena klimatskih uvjeta moguće je očekivati i iznenadne događaje i više puta godišnje.

---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

### 5.3.4 Uzrok

Poplave su pojava neuobičajeno velike količine vode na određenom mjestu zbog djelovanja prirodnih sila (velika količina oborina) ili drugih uzroka kao što su propuštanje brana, ratna razaranja i sl. Prema uzrocima nastanka poplave se mogu podijeliti na:

- poplave nastale zbog jakih oborina,
- poplave nastale zbog nagomilavanja leda u vodotocima,
- poplave nastale zbog klizanja tla ili potresa,
- poplave nastale zbog rušenja brane ili ratnih razaranja.

S obzirom na vrijeme formiranja vodnog vala poplave se mogu razvrstati na:

- mirne poplave - poplave na velikim rijekama kod kojih je potrebno deset i više sati za formiranje velikog vodnog vala,
- bujične poplave - poplave na brdskim vodotocima kod kojih se formira veliki vodni val za manje od deset sati,
- akcidentne poplave - poplave kod kojih se trenutno formira veliki vodni val rušenjem vodoprivrednih ili hidroenergetskih objekata.

#### 5.3.4.1 Razvoj događaja koji prethode velikoj nesreći

Scenarij koji prethodi katastrofi pretpostavlja ekstremno velike količine padalina u kratkom vremenskom periodu i/ili pucanje brane Vlačine koje izaziva vodni val uslijed čega može doći do značajnih šteta na području Županije, pa čak i do ugrožavanja ljudskih života.

Na području Zadarske županije uslijed velikih količina oborina koje su promjenom klimatskih parametara sve učestalije dolazi do ispiranja podzemnih voda na području nekadašnje tvornice glinice u Obrovcu što za posljedicu ima i onečišćenje rijeke Zrmanje koja je visokog stupnja zaštite kao potencijalnog izvora pitke vode. Kako sanacija bazena crvenog mulja i otpadne lužine bivše tvornice glinice u Obrovcu nije odrađena u potpunosti, isprani ugljikovodici su podzemnim vodama onečistili desnu obalu rijeke Zrmanje te posljedično Novigradsko i Karinsko more.

Prema dokumentu „Utvrđivanje zone onečišćenja ugljikovodicima desne obale Zrmanje nizvodno od Obrovca“ izrađenog 2020. godine od strane Hrvatskog geološkog instituta, prve pojave istjecanja naftnih derivata na desnoj obali rijeke Zrmanje 2002. godine ukazale su na postojanje onečišćenja podzemlja ugljikovodicima u zaleđu desne obale kod Obrovca. Prema svim dosadašnjim spoznajama, pojava onečišćenja ugljikovodicima je posljedica istjecanja naftnih derivata iz spremnika napuštene Tvornice glinice Jadral. Točno vrijeme i način istjecanja naftnih derivata iz spremnika nije do kraja utvrđen, kao niti količine koje su istekle u podzemlje. Nakon izrazite suše koja je obilježila ljetno razdoblje 2020. godine, prve značajnije oborine na širem području Obrovca i njegovog zaleđa pale su u drugoj polovici rujna. Zaredalo je nekoliko kišnih dana s oborinama između 20 i 30 mm, da bi 28.9.2020. na području Gračaca palo 56,4 mm, što je rezultiralo povećanom izdašnošću izvora i prvim visokim vodnim valom na Zrmanji. Budući da je razina Zrmanje na području Obrovca fluktuirala ovisno o morskim mijenama, a na nju utječe i režim rada RHE Velebit u Muškovcima, vodni val jasnije je izražen na nivogramu mjerne postaje Berberi buk. Ovaj prvi visoki vodni val nakon dužeg sušnog razdoblja, izazvao je ponovno onečišćenje Zrmanje.

---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

Istjecanje ugljikovodika konstatiran je na svim izvorima nizvodno od Obrovca, koji su bili planirani za opažanje nakon upuštanja trasera, ali i na izvoru neposredno nizvodno od Jurjevića drage, cca 2 km uzvodno od Obrovca. Premda ima mišljenja da je to bila prva pojava onečišćenja na tom području, iz razgovora s nekim mještanima Obrovca proizlazi da se onečišćenje tu javljalo i ranije. Zbog činjenice da otopljena organska tvar u podzemnoj vodi nepovoljno utječe na određivanje koncentracije korištenog trasera (uranin), termin trasiranja pomaknut je do prestanka istjecanja onečišćenja. U razdoblju do 15.10. još su tri puta zabilježena veća oborina (4., 7. i 11.10) i svake od njih rezultirale su povišenim vodnim valom na Zrmanji. Premda su vodostaji i izdašnost izvora bili veći nego kod prvog vala, istjecanje ugljikovodika se smanjivalo.

Prilikom razmatranja posljedica većih količina oborina u kratkom vremenskom intervalu, u obzir treba uzeti i onečišćenje rijeke Zrmanje koje se javlja kao posljedica ovog izvanrednog događaja. Onečišćenje će imati negativan utjecaj na život i zdravlje stanovnika, te na gospodarstvo ovog kraja.

### 5.3.4.2 Okidač koji je uzrokovao veliku nesreću

Okidač nastanka poplava su obilne padaline. Poplave na području Zadarske županije mogu nastati uslijed pojave prekomjernih padalina u jesenskom razdoblju te pojavom ekstremnih količina oborina u kratkom vremenskom periodu čak i u ljetnom periodu (uslijed nevremena).

U slučaju oborina ekstremnog intenziteta na promatranom području, padaline bi uzrokovale zasićenosti tla što bi rezultiralo zadržavanjem vode, dolazi do saturacije tla vodom i dizanja razine podzemne vode koje prijete plavljenju.

Osim izlivanja vodotoka iz korita, velika je mogućnost bujičnih poplava, koje zbog okršene površine mogu izazvati velike materijalne štete na objektima zbog nemogućnosti pravovremene obrane od poplava.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**3.13 POPLAVE – OPIS DOGAĐAJA****3.13.1 Posljedice i informacije o posljedicama**

Kod razmatranja poplava kao prirodne katastrofe u Zadarskoj županiji razmatra se najvjerojatniji neželjeni događaj te događaj sa najgorim mogućim posljedicama.

**3.13.2 Kriteriji društvenih vrijednosti****3.13.2.1 Najvjerojatniji neželjeni događaj**

Uslijed velikih kiša moguće je plavljenje većih površina područja Županije. Uslijed dužeg zadržavanja vode na površinama koje su bile pod vodom smanjeni su prinosi poljoprivrednih kultura. U slučaju plavljenja dolazi i do materijalnih šteta na stambenim objektima, podrumima, spomenicima, prirodnim vrijednostima, te prometnicama na području Županije, te za posljedicu može imati i probleme onečišćenja okoliša, što može utjecati na život i zdravlje ljudi.

**3.13.2.1.1 Život i zdravlje ljudi**

Tablica 93. Posljedice na život i zdravlje ljudi

<b>ŽIVOT I ZDRAVLJE LJUDI</b>			
<b>KATEGORIJA</b>	<b>POS LJEDICE</b>	<b>KRITERIJI (broj stanovnika)</b>	<b>ODABRANO</b>
1	Neznatne	< 159	
2	Malene	160 – 735	
3	Umjerene	736 – 1757	x
4	Značajne	1758 – 5592	
5	Katastrofalne	> 5593	

**3.13.2.1.2 Gospodarstvo**

Tablica 94. Posljedice gospodarstvo

<b>GOSPODARSTVO</b>			
<b>KATEGORIJA</b>	<b>POS LJEDICE</b>	<b>KRITERIJI (kn)</b>	<b>ODABRANO</b>
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	x
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.13.2.1.4 Društvena stabilnost i politika

Tablica 95. Posljedice 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	POS LJEDICE	KRITERIJ (kn)	ODABRANO
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	x
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

Tablica 96. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku, Oštećena kritična infrastruktura

DRUŠTVENA STABILNOST I POLITIKA			
OŠTEĆENA KRITIČNA INFRASTRUKTURA			
KATEGORIJA	POS LJEDICE	KRITERIJ (kn)	ODABRANO
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	x
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

## 3.13.2.1.5 Vjerojatnost / frekvencija (najvjerojatniji mogući događaj)

Frekvencija događaja pojave poplava na području Zadarske županije iznosi 1 događaj u 1-2 godine, a vjerojatnost ovoga događaja je 51-98%, velika.

Tablica 97. Vjerojatnost/frekvencija

KATEGORIJA	VJEROJATNOST/FREKVENCIJA			ODABRANO
	KVALITATIVNO	VJEROJATNOST	FREKVENCIJA	
1	Iznimno mala	<1%	1 događaj u >100 godina	
2	Mala	1-5%	1 događaj u 20 - 100 godina	
3	Umjerena	5-50%	1 događaj u 2 - 20 godina	
4	Velika	51-98%	1 događaj u 1 - 2 godine	x
5	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 3.13.2.2 Događaj s najgorim mogućim posljedicama

Pucanjem brane Vlačine došlo bi i do rušenja brane Grabovac te bi veliki vodni val uzrokovan izlivanjem iz akumulacija uzrokovao nastanak velikih materijalnih šteta popraćenih ljudskim žrtvama.

## 3.13.2.2.1 Život i zdravlje ljudi

Tablica 98. Posljedice na život i zdravlje ljudi

ŽIVOT I ZDRAVLJE LJUDI			
KATEGORIJA	POS LJEDICE	KRITERIJI (broj stanovnika)	ODABRANO
1	Neznatne	< 159	
2	Malene	160 – 735	
3	Umjerene	736 – 1757	x
4	Značajne	1758 – 5592	
5	Katastrofalne	> 5593	

## 3.13.2.2.2 Gospodarstvo

Tablica 99. Posljedice gospodarstvo

GOSPODARSTVO			
KATEGORIJA	POS LJEDICE	KRITERIJI (kn)	ODABRANO
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	
5	Katastrofalne	> 346 975 716	x

## 3.13.2.2.3 Društvena stabilnost i politika

Tablica 100. Posljedice 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	POS LJEDICE	KRITERIJ (kn)	ODABRANO
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	x
5	Katastrofalne	> 346 975 716	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 101. Posljedice na društvenu stabilnost i politiku, Oštećena kritična infrastruktura

<b>DRUŠTVENA STABILNOST I POLITIKA</b>			
<b>OŠTEĆENA KRITIČNA INFRASTRUKTURA</b>			
<b>KATEGORIJA</b>	<b>POS LJEDICE</b>	<b>KRITERIJ (kn)</b>	<b>ODABRANO</b>
1	Neznatne	6 939 514 – 13 879 029	
2	Malene	13 879 030 – 69 395 143	
3	Umjerene	69 395 144 – 208 185 430	
4	Značajne	208 185 431 – 346 975 716	
5	Katastrofalne	> 346 975 716	<b>x</b>

## 3.13.2.2.4 Vjerojatnost / frekvencija (događaj s najgorim mogućim posljedicama)

Frekvencija pojave poplava na području Zadarske županije (događaj s najgorim mogućim posljedicama) iznosi 1 događaj u 100 godina, a vjerojatnost ovoga događaja je <1%, iznimno mala.

Tablica 102. Vjerojatnost/frekvencija

<b>KATEGORIJA</b>	<b>VJEROJATNOST/FREKVENCIJA</b>			<b>ODABRANO</b>
	<b>KVALITATIVNO</b>	<b>VJEROJATNOST</b>	<b>FREKVENCIJA</b>	
1	Iznimno mala	<1%	1 događaj u >100 godina	<b>x</b>
2	Mala	1-5%	1 događaj u 20 - 100 godina	
3	Umjerena	5-50%	1 događaj u 2 - 20 godina	
4	Velika	51-98%	1 događaj u 1 - 2 godine	
5	Iznimno velika	>98%	1 događaj godišnje ili češće	

## 3.13.3 Podaci, izvori i metode izračuna

Za izradu scenarija: Plavljenje na području Zadarske županije

- Procjena rizika od katastrofa za Republiku Hrvatsku
- Procjena rizika od velikih nesreća Zadarske županije, lipanj 2018. godine
- Državni zavod za statistiku
- Provedbeni plan obrane od poplava, Hrvatske vode, veljača 2014.
- Preliminarna procjena poplavnih rizika na slivu Vranskog jezera i dijelu Ravnih Kotara
- Preliminarna procjena poplavnih rizika na slivu Zrmanje i Ličkom platou
- Preliminarna procjena poplavnih rizika na slivu Krke
- Proračun Zadarske županije
- „Utvrđivanje zone onečišćenja ugljikovodicima desne obale Zrmanje nizvodno od Obrovca“, Hrvatski geološki institut, 2020. godine



Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

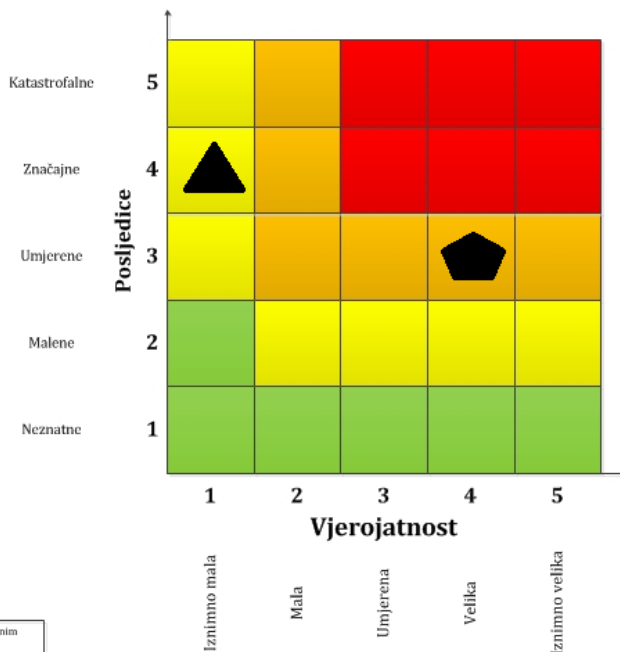
3.13.4 Matrica rizika

**RIZIK:**

Poplava

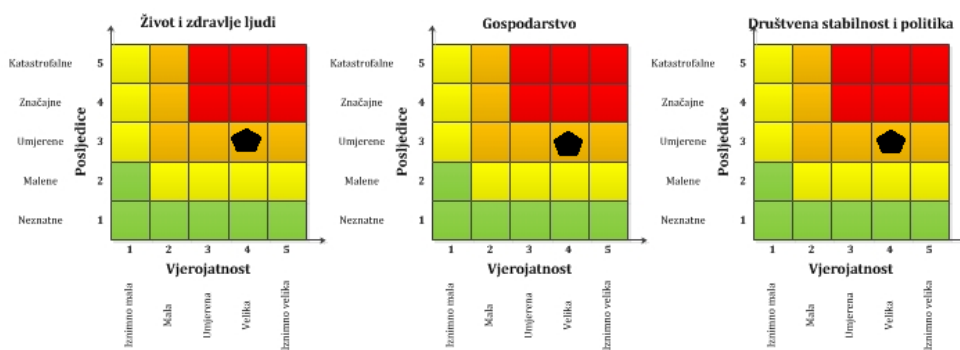
**NAZIV SCENARIJA:**

Poplave na području Zadarske županije

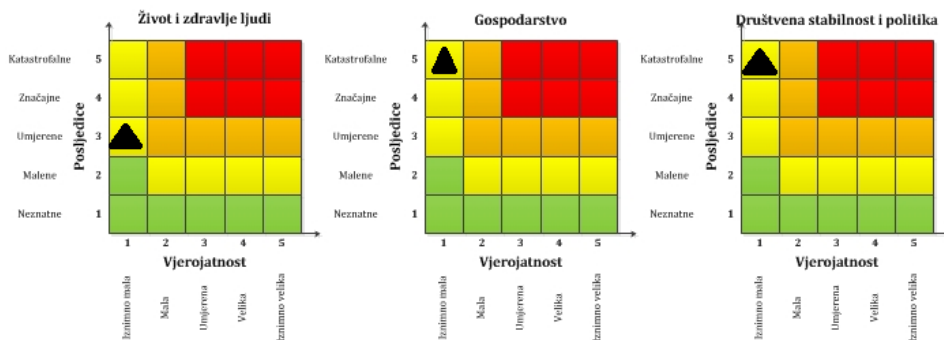


<span style="color: red;">■</span>	<b>Vrlo visok rizik</b>	Rizik se ne može prihvatiti, izuzev u iznimnim situacijama.
<span style="color: orange;">■</span>	<b>Visok rizik</b>	Rizik se može prihvatiti ukoliko je smanjenje nepraktično ili troškovi uvelike premašuju dobit.
<span style="color: yellow;">■</span>	<b>Umjeren rizik</b>	Rizik se može prihvatiti ukoliko troškovi premašuju dobit.
<span style="color: green;">■</span>	<b>Nizak rizik</b>	Dodatne mjere nisu potrebne, osim uobitajanih.

**Najvjerojatniji neželjeni događaj** ▾



**Događaj s najgorim mogućim posljedicama** ▴



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**METODOLOGIJA I NEPOUZDANOST**

	Ne postoji dovoljna količina statističkih, iskustva stručnjaka i ostalih podataka te pouzdana metodologija procjene posljedica zbog čega se očekuju značajnije greške	
Vrlo visoka nepouzdanost	4	
Visoka nepouzdanost	3	
Niska nepouzdanost	2	x
Vrlo niska nepouzdanost	1	
	Postoji dovoljna količina statističkih podataka, iskustva stručnjaka i pouzdana metodologija procjene zbog čega je pojavljivanje grešaka vrlo malo vjerojatno	

## 3.13.5 Karta rizika – Poplava

Grafički prilog 8.

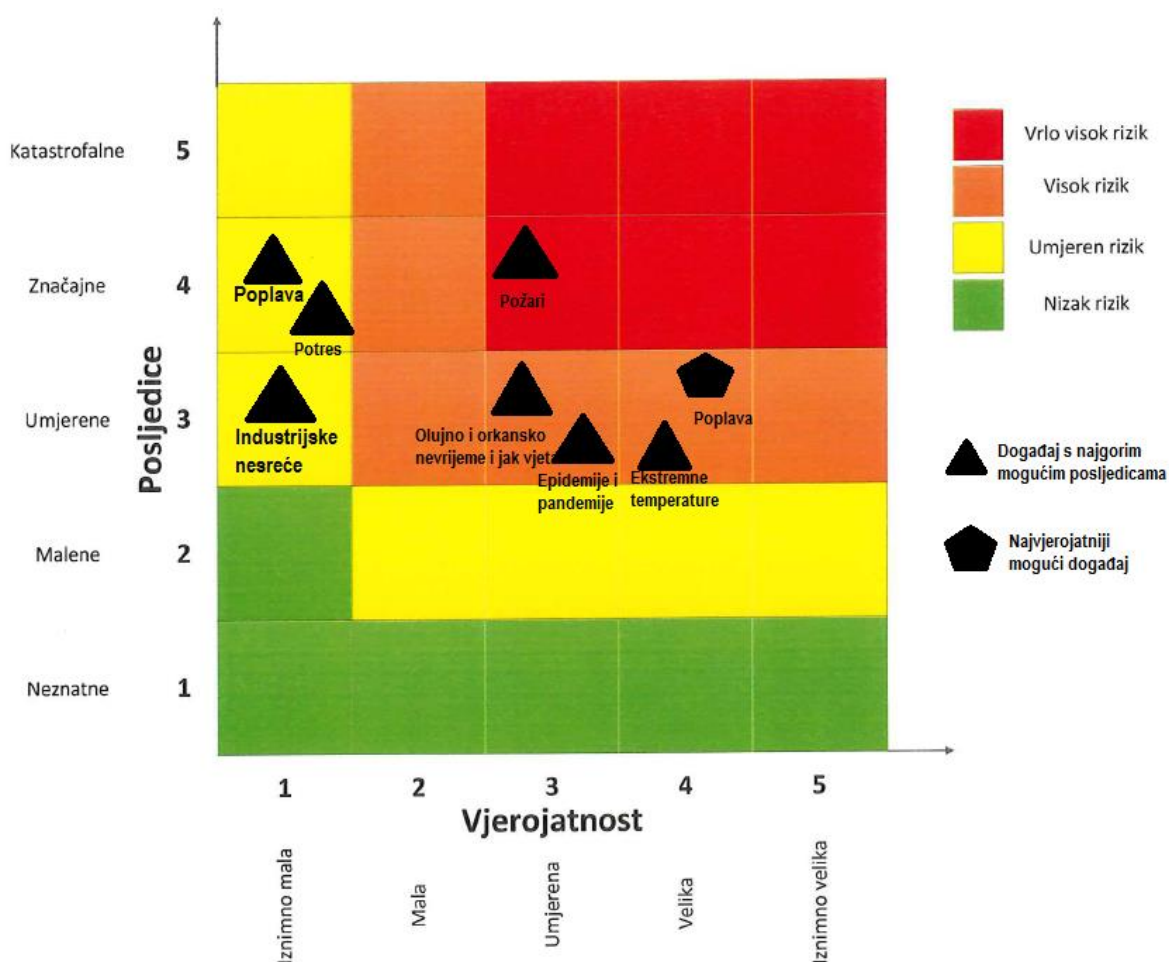
Karta rizika – Poplava

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 4 USPOREDBA RIZIKA

Završetkom procesa izrade procjena rizika te obrade svih scenarija i izražavanja rezultata dobivena je mogućnost usporedbe rezultata i njihovog iskazivanja u zajedničkim matricama.

Događaji s najgorim mogućim posljedicama za svaki pojedini rizik, te najvjerojatniji mogući događaj u slučaju poplava obrađenih ovom Procjenom rizika prikazani su slijedećom matricom.



## 5 ANALIZA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE

### 5.1 PODRUČJE PREVENTIVE

#### 5.1.1 Usvojenost strategija, normativne uređenosti te izrađenost procjena i planova od značaja za sustav civilne zaštite

Zadarska županija je donijela slijedeće akte:

- Odluka o postupku izrade Procjene rizika od velikih nesreća na području Zadarske županije
- Smjernice za organizaciju i razvoj sustava civilne zaštite u Zadarskoj županiji za razdoblje od 2017. do 2020. godine
- Odluka o prihvaćanju Godišnje analize sustava civilne zaštite na području Zadarske županije 2019/2020. godina i Plana razvoja sustava civilne zaštite u Zadarskoj županiji s financijskim učincima za razdoblje od 2021. do 2023.godine
- Odluke o osnivanju i imenovanju načelnika, zamjenika načelnika i članova Stožera civilne zaštite Zadarske županije
- Odluka o izmjeni Odluke o osnivanju i imenovanju načelnika, zamjenika načelnika i članova Stožera civilne zaštite Zadarske županije
- Odluka o određivanju operativnih snaga i pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje Zadarske županije

Spremnosti sustava civilne zaštite na temelju izrađenosti sektorskih strategija, normativne uređenosti te izrađenosti procjena i planova od značaja za sustav civilne zaštite uzimajući u obzir sve izrađene akte iz navedene kategorije, njihovu međusobnu povezanost i usklađenost te na temelju procjene implementiranosti ciljeva strategija u javne politike upravljanja rizicima na lokalnoj razini te do koje mjere su korišteni za potrebe definiranja sastava i strukture operativnih kapaciteta kao i za potrebe izrade planova djelovanja civilne zaštite procjenjuje se vrlo visokom.

#### 5.1.2 Sustavi ranog upozoravanja i suradnja sa susjednim jedinicama lokalne i područne (regionalne) samouprave

Upoznavanje župana u slučaju nadolazeće i neposredne opasnosti obavlja se od strane Županijskog centra 112, Središnjeg tijela nadležnog za poslove civilne zaštite, institucije iz javnog sektora u okviru propisanog djelokruga u području meteorologije, hidrologije i obrane od poplava, seizmologije, ionizirajućeg zračenja, javnog zdravstva, geologije, inspeksijske službe i institucije koje provode znanstvena istraživanja, pravnih osoba operatera postrojenja s opasnim tvarima, stanovnicima.

Nakon primitka obavijesti o nadolazećoj i neposrednoj opasnosti župan će, kao odgovorna osoba zadužena za primanje obavijesti, postupiti sukladno protokolu pozivanja i aktiviranja operativnih snaga sustava civilne zaštite. U odsutnosti župana, načelnik Stožera civilne zaštite Zadarske županije postupa sukladno navedenom protokolu.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

U sustav javnog uzbunjivanja na području Zadarske županije uključena su i dva gospodarska subjekta - HEP „RHE Velebit Muškovci“ s 3 sirene i tvrtka Tankerkomerc d.d. Terminal i trgovina tekućom robom u industrijskoj zoni Gaženica s 1 sirenom. Ovi pravni subjekti prema prirodi svoje djelatnosti (rukovanje s opasnim tvarima) imaju obvezu instaliranja sustava za uzbunjivanje. Instalirane sirene su uvezane i mogu se pokretati iz Županijskog centra 112 kao i iz samih gospodarskih subjekata u kojima se nalaze.

Sustav javnog uzbunjivanja nadograđen je novim centralnim uređajem za upravljanje EEUK – 16 koji jamči sigurnije upravljanje sustavom iz ŽC 112.

Gradovi i općine na području Zadarske županije koji su prema vlastitim Procjenama rizika obvezni ugraditi sirene mogu je uvezati u sustav za uzbunjivanje Ravnateljstva civilne zaštite te koristiti sustav veze koji odobri Ravnateljstvo. Isto vrijedi i za pravne osobe koje su prema vlastitim Procjenama rizika dužne uspostaviti i održavati vlastiti sustav, alternativno mogu se uvezati u jedinstveni sustav koji odobri Ravnateljstvo civilne zaštite.

Spremnost sustava civilne zaštite na temelju razvijenosti ranog upozoravanja, razmjene informacija i njihovog korištenja za podizanje spremnosti sustava civilne zaštite kroz pripreme za provođenje mjera i aktivnosti u svrhu smanjivanja posljedica neposrednih i nastupajućih prijetnji procjenjuje se visokom.

### 5.1.3 Stanje svijesti pojedinaca, pripadnika ranjivih skupina, upravljačkih i odgovornih tijela

Stanje svijesti o rizicima pojedinaca, pripadnika ranjivih skupina, upravljačkih i odgovornih tijela nedovoljno je razvijeno s toga je potrebno razvijati komunikacijska i operativna rješenja usklađenih s potrebama pripadnika ranjivih skupina kako bi provođenje mjera po informacijama ranog upozoravanja doveo na zadovoljavajuću razinu.

Na razini Zadarske županije provodi se edukacija djece u području civilne zaštite koju provode djelatnici Ravnateljstva civilne zaštite, Službe civilne zaštite u Zadru.

ŽC112 doprinosi edukaciji stanovništva redovitim priopćenjima za javnost vezano za preporučena postupanja u nepovoljnim vremenskim uvjetima (npr. za slučaj hladnih dana, toplinskih valova, epidemije i pandemije).

Spremnost sustava civilne zaštite na temelju stanja svijesti pojedinaca, pripadnika ranjivih skupina, upravljačkih i odgovornih tijela u sustavu civilne zaštite o suvremenim rizicima i optimalnom postupanju u provođenju obveza iz njihovih nadležnosti kako bi se umanjile posljedice prijetnji procijenjena je niskom razinom spremnosti.

### 5.1.4 Ocjena stanja prostornog planiranja, izrade prostornih i urbanističkih planova razvoja, planskog korištenja zemljišta

Zadarska županija izradila je slijedeće akte:

- Prostorni plan Zadarske županije
- Izmjene i dopune Prostornog plana Zadarske županije

Spremnost sustava civilne zaštite na temelju ocjene stanja prostornog planiranja, izrade prostornih i urbanističkih planova razvoja, planskog korištenja zemljišta kao bitnog nacionalnog resursa, utjecaja provođenja legalizacije bespravno izgrađenih građevina na sigurnost zajednica te primjene posebnih građevinskih preventivnih mjera/standarda u postupcima ugradnje zahtjeva i posebnih uvjeta u projektnu dokumentaciju te u postupcima izdavanja lokacijskih i građevinskih dozvola procijenjena je vrlo visokom.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 5.1.5 Ocjena fiskalne situacije i njezine perspektive

Županija je u svom Proračunu predvidjela financijska sredstva za realizaciju preventivnih mjera. Predviđena su sredstva za razvoj, opremanje i osposobljavanje snaga civilne zaštite, te za tekuće donacije operativnim snagama civilne zaštite na području Županije.

U sljedećem proračunskom razdoblju Županija bi trebala predvidjeti financijska sredstva za provedbu mjera reagiranja u slučaju prijetnje velikom nesrećom, te eventualni povrat u funkciju ugroženog područja.

Predviđena sredstva iz proračuna Zadarske županije za sustav civilne zaštite su sljedeća:

Opis pozicije	Planirano za 2021. godinu	Plan 2022.	Plan 2023.	Plan 2024.
Civilna zaštita	1.137.500,00 kn	945.000,00	1.208.700,00	1.238.917,50

Spremnost sustava civilne zaštite na temelju ocjena fiskalne situacije i njezine perspektive posebno za prenamjenu dijela sredstava koja se koriste za reagiranje za potrebe financiranja provođenja preventivnih mjera procjenjuje se vrlo visokom.

## 5.1.6 Baze podataka

Pravilnikom o vođenju evidencija pripadnika operativnih snaga sustava civilne zaštite propisuje se vođenje evidencije osobnih podataka za:

- članove Stožera civilne zaštite
- operativne snage vatrogastva
- operativne snage Hrvatskog Crvenog križa
- ostale udruge
- pripadnike postrojbi civilne zaštite
- koordinate na lokaciji
- pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite.

Zadarska županija vlasnik je WEB aplikacije za upravljanje sustavom civilne zaštite koja je kupljena za potrebe elektronskog vođenja evidencija o pripadnicima operativnih snaga sustava civilne zaštite i materijalno tehničkim sredstvima. Spremnost sustava civilne zaštite na temelju baze podataka procijenjena je visokom.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Tablica 103. Analiza sustava civilne zaštite – područje preventive

PODRUČJE PREVENTIVE	Vrlo niska spremnost	Niska spremnost	Visoka spremnost	Vrlo visoka spremnost
	4	3	2	1
Usvojenost strategija, normativne uređenosti te izrađenost procjena i planova od značaja za sustav civilne zaštite			x	
Sustavi ranog upozoravanja i suradnja sa susjednim jedinicama lokalne i područne (regionalne) samouprave			x	
Stanje svijesti pojedinaca, pripadnika ranjivih skupina, upravljačkih i odgovornih tijela		x		
Ocjena stanja prostornog planiranja, izrade prostornih i urbanističkih planova razvoja, planskog korištenja zemljišta				x
Ocjena fiskalne situacije i njezine perspektive				x
Baze podataka			x	
<b>Područje preventive - ŽBIRNO</b>			x	

---

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

---

### 5.2 Područje reagiranja

#### 5.2.1 Spremnost odgovornih i upravljačkih kapaciteta

Procjena spremnosti sustava civilne zaštite na temelju spremnosti odgovornih i upravljačkih kapaciteta sustava civilne zaštite provedena je analizom podataka o razini odgovornosti, osposobljenosti i uvježbanosti:

- čelnih osoba općina, gradova i Županije koji su nadležni za provođenje zakonom utvrđenih operativnih obaveza u fazi reagiranja sustava civilne zaštite, spremnost Stožera civilne zaštite Zadarske županije te spremnost koordinatora na mjestu izvanrednog događaja.

Provedeno je osposobljavanje čelnika općina, gradova i Župana te članova Stožera civilne zaštite Zadarske županije za obavljanje poslova civilne zaštite. Potrebno je jednom godišnje provoditi vježbu evakuacije i spašavanja. Spremnost odgovornih i upravljačkih kapaciteta procjenjuje se vrlo visokom razinom spremnosti.

#### 5.2.2 Spremnost operativnih kapaciteta

Ukupna spremnost operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite za provođenje svih mjera i aktivnosti spašavanja društvenih vrijednosti izloženih njihovim štetnim utjecajima u velikim nesrećama procjenjuje se visokom. Analiza je izvršena na osnovu sljedećih parametara:

- popunjenosti ljudstvom
- spremnosti zapovjednog osoblja
- osposobljenosti ljudstva i zapovjednog osoblja
- uvježbanosti
- opremljenosti materijalnim sredstvima i opremom
- vremenu mobilizacijske spremnosti/operativne gotovosti
- samodostatnosti i logističkoj potpori

#### 5.2.3 Stanje mobilnosti operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite i stanja komunikacijskih kapaciteta

Spremnost sustava civilne zaštite provodi se na temelju procjene stanja mobilnosti operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite i stanja komunikacijskih kapaciteta na temelju procjene stanja transportne potpore i komunikacijskih kapaciteta.

Ukupna razina spremnosti operativnih kapaciteta na području Županije procijenjena je visokom i to posebno zbog spremnosti najvažnijih operativnih kapaciteta od značaja za sustav civilne zaštite u cjelini.

U poglavlju 1.7. ove Procjene navedena su vozila i komunikacijska oprema operativnih snaga Zadarske županije.



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 5.2.4 Područje reagiranja

Ukupna spremnost sustava civilne zaštite Zadarske Županije u području reagiranja i aktivnosti usmjerenih na zaštitu svih kategorija društvenih vrijednosti koje su potencijalno izložene štetnim utjecajima velikih nesreća procijenjena je visokom.

Tablica 104. Analiza sustava civilne zaštite – područje reagiranja

PODRUČJE REAGIRANJA	Vrlo niska spremnost	Niska spremnost	Visoka spremnost	Vrlo visoka spremnost
	4	3	2	1
Spremnost odgovornih i upravljačkih kapaciteta				x
Spremnost operativnih kapaciteta - redovnih, gotovih snaga - pravnih osoba				x
Spremnost operativnih kapaciteta - redovnih snaga udruga građana (HCK i HGSS)				x
Spremnost operativnih kapaciteta - drugih udruga građana		x		
Spremnost operativnih kapaciteta – građana u sustavu civilne zaštite		x		
GIS civilne zaštite te drugi izvori i baze			x	

PODRUČJE REAGIRANJA	Vrlo niska spremnost	Niska spremnost	Visoka spremnost	Vrlo visoka spremnost
	4	3	2	1
Stanje mobilnosti operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite i stanja komunikacijskih kapaciteta – redovitih službi i gotovih operativnih snaga (pravnih osoba i udruga građana najviše razine operativne spremnosti)			x	
<b>Područje reagiranja - ZBIRNO</b>			x	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Analiza sustava na području reagiranja izrađuje se za svaki rizik obrađen u procjeni rizika:

**Potres**

Potrebne snage u slučaju potresa	Napomena
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stožer civilne zaštite Zadarske županije</li> <li>- Vatrogasna zajednica Zadarske županije</li> <li>- Društvo Crvenog križa Zadarske županije</li> <li>- Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite</li> <li>- Udruge</li> <li>- Zdravstvene službe na području Županije</li> <li>- Koordinator na lokaciji</li> </ul>	Raspložive snage civilne zaštite u nadležnosti Zadarske županije
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Centar za socijalnu skrb Zadar s ispostavama</li> <li>- HEP ODS d.o.o., Elektra Zadar</li> <li>- Županijska uprava za ceste</li> <li>- Policijska uprava Zadarska</li> <li>- MUP, Ravnateljstvo civilne zaštite Zadar</li> </ul>	Snage CZ koje nisu u nadležnosti Županije, a koje će se uključiti u slučaju nesreće ili katastrofe

Tablica 105. Analiza sustava civilne zaštite – područje reagiranja - Potres

PODRUČJE REAGIRANJA	Vrlo niska spremnost	Niska spremnost	Visoka spremnost	Vrlo visoka spremnost
	4	3	2	1
Spremnost odgovornih i upravljačkih kapaciteta			x	
Spremnost operativnih kapaciteta				x
Stanje mobilnosti operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite i stanja komunikacijskih kapaciteta			x	
<b>Područje reagiranja u slučaju potresa – ZBIRNO</b>			x	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## Epidemije i pandemije

Potrebne snage u slučaju epidemije i pandemije	Napomena
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stožer civilne zaštite Zadarske županije</li> <li>- Društvo Crvenog križa Zadarske županije</li> <li>- Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite</li> <li>- Udruge</li> <li>- Zdravstvene službe na području Županije</li> <li>- Koordinator na lokaciji</li> </ul>	Raspoložive snage civilne zaštite u nadležnosti Zadarske županije
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Centar za socijalnu skrb Zadar s ispostavama</li> <li>- MUP, Ravnateljstvo civilne zaštite Zadar</li> </ul>	Snage CZ koje nisu u nadležnosti Županije, a koje će se uključiti u slučaju nesreće ili katastrofe

Tablica 106. Analiza sustava civilne zaštite – područje reagiranja – Epidemije i pandemije

PODRUČJE REAGIRANJA	Vrlo niska spremnost	Niska spremnost	Visoka spremnost	Vrlo visoka spremnost
	4	3	2	1
Spremnost odgovornih i upravljačkih kapaciteta			x	
Spremnost operativnih kapaciteta				x
Stanje mobilnosti operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite i stanja komunikacijskih kapaciteta			x	
<b>Područje reagiranja u slučaju epidemije i pandemije – ZBIRNO</b>			x	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**Ekstremne vremenske pojave – toplinski val**

Potrebne snage u slučaju ekstremne vremenske pojave – toplinski val	Napomena
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stožer civilne zaštite Zadarske županije</li> <li>- Vatrogasna zajednica Zadarske županije</li> <li>- Društvo Crvenog križa Zadarske županije</li> <li>- Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite</li> <li>- Udruge</li> <li>- Zdravstvene službe na području Županije</li> <li>- Koordinator na lokaciji</li> </ul>	Raspoložive snage civilne zaštite u nadležnosti Zadarske županije
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Centar za socijalnu skrb Zadar s ispostavama</li> <li>- MUP, Ravnateljstvo civilne zaštite Zadar</li> <li>- Državni hidrometeorološki zavod</li> </ul>	Snage CZ koje nisu u nadležnosti Županije, a koje će se uključiti u slučaju nesreće ili katastrofe

Tablica 107. Analiza sustava civilne zaštite – područje reagiranja – Ekstremne vremenske pojave – toplinski val

PODRUČJE REAGIRANJA	Vrlo niska spremnost	Niska spremnost	Visoka spremnost	Vrlo visoka spremnost
	4	3	2	1
Spremnost odgovornih i upravljačkih kapaciteta			x	
Spremnost operativnih kapaciteta				x
Stanje mobilnosti operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite i stanja komunikacijskih kapaciteta			x	
<b>Područje reagiranja u slučaju ekstremne vremenske pojave – toplinski val – ZBIRNO</b>			x	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**Požari otvorenog tipa**

Potrebne snage u slučaju požara otvorenog tipa	Napomena
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stožer civilne zaštite Zadarske županije</li> <li>- Vatrogasna zajednica Zadarske županije</li> <li>- Društvo Crvenog križa Zadarske županije</li> <li>- Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite</li> <li>- Udruge</li> <li>- Zdravstvene službe na području Županije</li> <li>- Koordinator na lokaciji</li> </ul>	Raspoložive snage civilne zaštite u nadležnosti Zadarske županije
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Centar za socijalnu skrb Zadar s ispostavama</li> <li>- Hrvatska gorska služba spašavanja</li> <li>- MUP, Ravnateljstvo civilne zaštite Zadar</li> <li>- Državni hidrometeorološki zavod</li> </ul>	Snage CZ koje nisu u nadležnosti Županije, a koje će se uključiti u slučaju nesreće ili katastrofe

Tablica 108. Analiza sustava civilne zaštite – područje reagiranja – Požari otvorenog tipa

PODRUČJE REAGIRANJA	Vrlo niska spremnost	Niska spremnost	Visoka spremnost	Vrlo visoka spremnost
	4	3	2	1
Spremnost odgovornih i upravljačkih kapaciteta			x	
Spremnost operativnih kapaciteta				x
Stanje mobilnosti operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite i stanja komunikacijskih kapaciteta			x	
<b>Područje reagiranja u slučaju požari otvorenog tipa - ZBIRNO</b>			x	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## Olujno i orkansko nevrijeme i jak vjetar

Potrebne snage u slučaju olujnog i orkanskog nevremena i jakog vjetra	Napomena
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stožer civilne zaštite Zadarske županije</li> <li>- Vatrogasna zajednica Zadarske županije</li> <li>- Društvo Crvenog križa Zadarske županije</li> <li>- Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite</li> <li>- Udruge</li> <li>- Zdravstvene službe na području Županije</li> <li>- Koordinator na lokaciji</li> </ul>	Raspložive snage civilne zaštite u nadležnosti Zadarske županije
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Centar za socijalnu skrb Zadar s ispostavama</li> <li>- Hrvatska gorska služba spašavanja</li> <li>- MUP, Ravnateljstvo civilne zaštite Zadar</li> <li>- Državni hidrometeorološki zavod</li> <li>- HEP ODS d.o.o., Elektra Zadar</li> <li>- Županijska uprava za ceste</li> <li>- Policijska uprava Zadarska</li> <li>- Hrvatske šume d.o.o.</li> </ul>	Snage CZ koje nisu u nadležnosti Županije, a koje će se uključiti u slučaju nesreće ili katastrofe

Tablica 109. Analiza sustava civilne zaštite – područje reagiranja – Olujno i orkansko nevrijeme i jak vjetar

PODRUČJE REAGIRANJA	Vrlo niska spremnost	Niska spremnost	Visoka spremnost	Vrlo visoka spremnost
	4	3	2	1
Spremnost odgovornih i upravljačkih kapaciteta			x	
Spremnost operativnih kapaciteta				x
Stanje mobilnosti operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite i stanja komunikacijskih kapaciteta			x	
<b>Područje reagiranja u slučaju olujno i orkansko nevrijeme i jak vjetar – ZBIRNO</b>			x	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**Industrijske nesreće**

Potrebne snage u slučaju industrijske nesreće	Napomena
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stožer civilne zaštite Zadarske županije</li> <li>- Vatrogasna zajednica Zadarske županije</li> <li>- Društvo Crvenog križa Zadarske županije</li> <li>- Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite</li> <li>- Udruge</li> <li>- Zdravstvene službe na području Županije</li> <li>- Koordinator na lokaciji</li> </ul>	Raspoložive snage civilne zaštite u nadležnosti Zadarske županije
<ul style="list-style-type: none"> <li>- MUP, Ravnateljstvo civilne zaštite Zadar</li> <li>- Državni hidrometeorološki zavod</li> <li>- HEP ODS d.o.o., Elektra Zadar</li> <li>- Policijska uprava Zadarska</li> <li>- Županijska uprava za ceste</li> </ul>	Snage CZ koje nisu u nadležnosti Županije, a koje će se uključiti u slučaju nesreće ili katastrofe

Tablica 110. Analiza sustava civilne zaštite – područje reagiranja – Industrijske nesreće

PODRUČJE REAGIRANJA	Vrlo niska spremnost	Niska spremnost	Visoka spremnost	Vrlo visoka spremnost
	4	3	2	1
Spremnost odgovornih i upravljačkih kapaciteta			x	
Spremnost operativnih kapaciteta				x
Stanje mobilnosti operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite i stanja komunikacijskih kapaciteta			x	
<b>Područje reagiranja u slučaju industrijske nesreće – ZBIRNO</b>			x	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**Poplava**

Potrebne snage u slučaju poplava	Napomena
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stožer civilne zaštite Zadarske županije</li> <li>- Vatrogasna zajednica Zadarske županije</li> <li>- Društvo Crvenog križa Zadarske županije</li> <li>- Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite</li> <li>- Udruge</li> <li>- Zdravstvene službe na području Županije</li> <li>- Koordinator na lokaciji</li> </ul>	Raspoložive snage civilne zaštite u nadležnosti Zadarske županije
<ul style="list-style-type: none"> <li>- MUP, Ravnateljstvo civilne zaštite Zadar</li> <li>- Centar za socijalnu skrb Zadar s ispostavama</li> <li>- Hrvatske vode</li> <li>- Državni hidrometeorološki zavod</li> <li>- HEP ODS d.o.o., Elektra Zadar</li> <li>- Policijska uprava Zadarska</li> <li>- Županijska uprava za ceste</li> </ul>	Snage CZ koje nisu u nadležnosti Županije, a koje će se uključiti u slučaju nesreće ili katastrofe

Tablica 111. Analiza sustava civilne zaštite – područje reagiranja – Poplava

PODRUČJE REAGIRANJA	Vrlo niska spremnost	Niska spremnost	Visoka spremnost	Vrlo visoka spremnost
	4	3	2	1
Spremnost odgovornih i upravljačkih kapaciteta			x	
Spremnost operativnih kapaciteta				x
Stanje mobilnosti operativnih kapaciteta sustava civilne zaštite i stanja komunikacijskih kapaciteta			x	
<b>Područje reagiranja u slučaju poplava – ZBIRNO</b>			x	



## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 5.3 Tablični prikaz spremnosti sustava civilne zaštite

Procijenjena spremnost cjelovitog sustava civilne zaštite za upravljanje rizicima od velikih nesreća (područje preventive) i za spašavanje svih kategorija društvenih vrijednosti izloženih štetnim utjecajima u velikim nesrećama (područje reagiranja) je visoka.

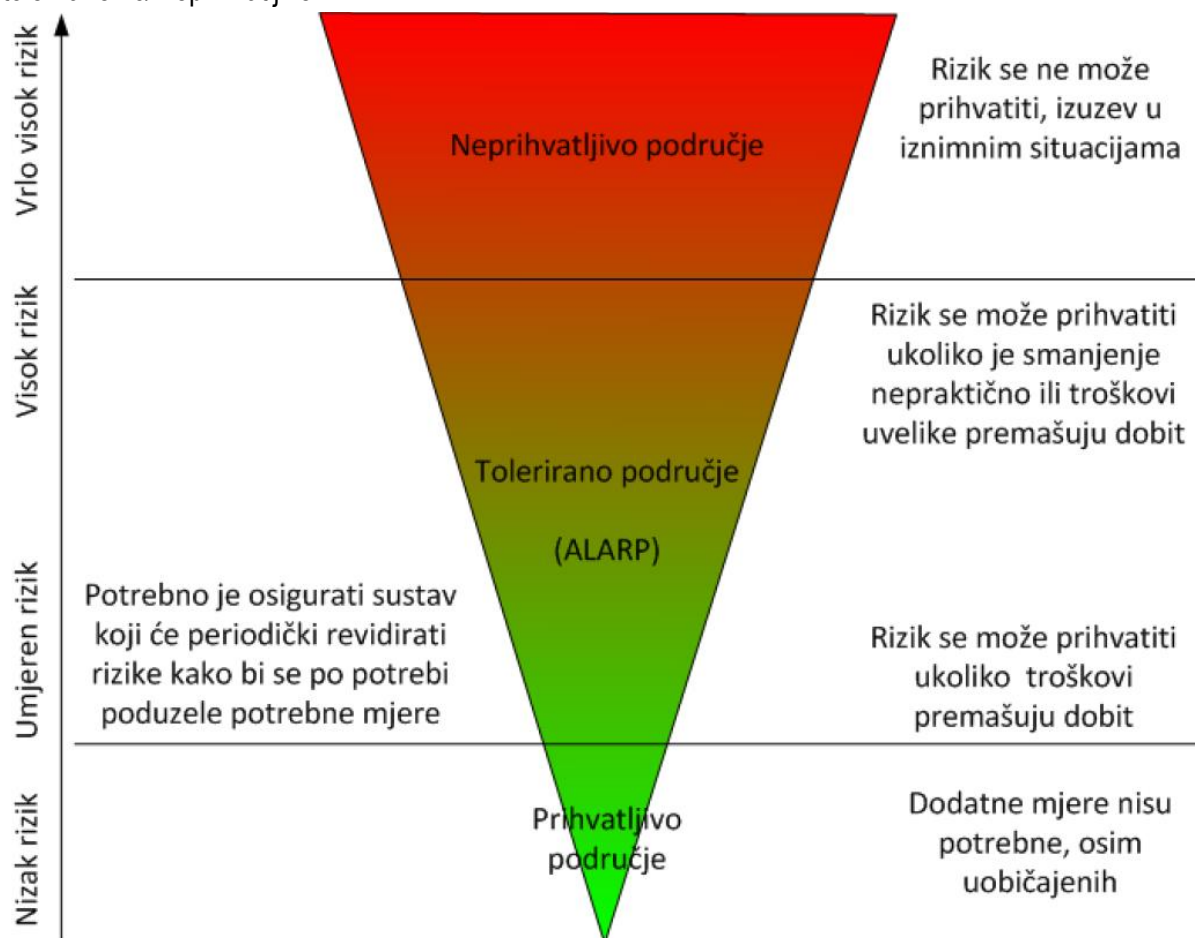
Tablica 112. Analiza sustava civilne zaštite – zbirno

	Vrlo niska spremnost	Niska spremnost	Visoka spremnost	Vrlo visoka spremnost
	4	3	2	1
Područje preventive - ZBIRNO			X	
Područje reagiranja - ZBIRNO			X	
<b>Sustav civilne zaštite - ZBIRNO</b>			X	

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 5.4 Vrednovanje rizika

Vrednovanje rizika je proces uspoređivanja rezultata analize rizika s kriterijima i provodi se uz primjenu ALARP načela (**A**s **L**ow **A**s **R**easonably **P**racticable). Rizici se razvrstavaju u tri razreda: a/ prihvatljive, b/ tolerirane i c/ neprihvatljive.



Slika 14. ALARP načela

Izvor: Kriteriji za izradu smjernica koje donose čelnici područne (regionalne) samouprave za potrebe izrade procjena rizika od velikih nesreća na razinama jedinica lokalnih i područnih (regionalnih) samouprava.

Svrha vrednovanja rizika je priprema podloga za odlučivanje o važnosti pojedinih rizika, odnosno da li će se određeni rizik prihvatiti ili će se poduzimati mjere kako bi se umanjio. U procesu odlučivanja o daljnjim aktivnostima po određenim rizicima koriste se analize rizika i scenariji koji su sastavni dio Procjene.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Vrednovanje je izvršeno na način da su rezultati procjena rizika, dobiveni za svaki od jednostavnih rizika za događaj s najgorim mogućim posljedicama.

Tablica 113. Vrednovanje rizika

SCENARIJ	DOGAĐAJ S NAJGORIM POSLJEDICAMA	VJEROJATNOST POJAVLJIVANJA NAJGOREG MOGUĆEG DOGAĐAJA	PROCJENJENA RAZINA RIZIKA	VREDNOVANJE
Potres	3	1	Umjeren rizik	Tolerirani rizik
Epidemije i pandemije	3	3	Visok rizik	Tolerirani rizik
Ekstremne vremenske pojave – ekstremne temperature	3	4	Visok rizik	Tolerirani rizik
Požari otvorenog tipa	4	3	Vrlo visok rizik	Neprihvatljiv rizik
Olujno i orkansko nevrijeme i jak vjetar	3	3	Visok rizik	Tolerirani rizik
Industrijske nesreće	3	1	Umjeren rizik	Tolerirani rizik
Poplave	4	1	Umjeren rizik	Tolerirani rizik

Iz prethodne tablice je vidljivo je da je većina rizika na području Zadarske županije okarakterizirana kao tolerirani rizik, dok je rizik od požara otvorenog prostora okarakteriziran kao vrlo visok rizik i neprihvatljiv te je za slučaj navedenog rizika potrebno poboljšanje i stalno razvijanje i ulaganje u sustav.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

## 7 POPIS SUDIONIKA IZRADE PROCJENE RIZIKA ZA POJEDINE RIZIKE

<b>RIZIK: Potres</b>	
<b>KOORDINATOR:</b>	Šime Vicković, načelnik Stožera civilne zaštite Zadarske županije, koordinator Ivka Ćorić, pomoćnica pročelnika za upravljanje rizicima, zaštitu i spašavanje u Zadarskoj županiji, zamjenica koordinatora
<b>NOSITELJI</b>	Vatrogasna Zajednica Zadarske županije
<b>IZVRŠITELJI</b>	Marin Musulin, član za identificiranu prijetnju i rizik od potresa
<b>RIZIK: Epidemije i pandemije</b>	
<b>KOORDINATOR:</b>	Šime Vicković, načelnik Stožera civilne zaštite Zadarske županije, koordinator Ivka Ćorić, pomoćnica pročelnika za upravljanje rizicima, zaštitu i spašavanje u Zadarskoj županiji, zamjenica koordinatora
<b>NOSITELJI</b>	Zavod za javno zdravstvo Zadar
<b>IZVRŠITELJI</b>	Alan Medić, član za identificiranu prijetnju i rizik od epidemija i pandemija
<b>RIZIK: Ekstremne temperature</b>	
<b>KOORDINATOR:</b>	Šime Vicković, načelnik Stožera civilne zaštite Zadarske županije, koordinator Ivka Ćorić, pomoćnica pročelnika za upravljanje rizicima, zaštitu i spašavanje u Zadarskoj županiji, zamjenica koordinatora
<b>NOSITELJI</b>	Zavod za javno zdravstvo Zadar
<b>IZVRŠITELJI</b>	Benito Pucar, član za identificiranu prijetnju i rizik od ekstremnih temperatura
<b>RIZIK: Požari otvorenog prostora</b>	
<b>KOORDINATOR:</b>	Šime Vicković, načelnik Stožera civilne zaštite Zadarske županije, koordinator Ivka Ćorić, pomoćnica pročelnika za upravljanje rizicima, zaštitu i spašavanje u Zadarskoj županiji, zamjenica koordinatora
<b>NOSITELJI</b>	Vatrogasna zajednica Zadarske županije
<b>IZVRŠITELJI</b>	Matej Rudić, član za identificiranu prijetnju i rizik od požara otvorenog tipa
<b>RIZIK: Olujno i orkansko nevrijeme</b>	
<b>KOORDINATOR:</b>	Šime Vicković, načelnik Stožera civilne zaštite Zadarske županije, koordinator Ivka Ćorić, pomoćnica pročelnika za upravljanje rizicima, zaštitu i spašavanje u Zadarskoj županiji, zamjenica koordinatora
<b>NOSITELJI</b>	Zajednica tehničke kulture Zadarske županije
<b>IZVRŠITELJI</b>	Duško Kraljev, član za identificiranu prijetnju i rizik od olujnog i orkanskog nevremena i jakog vjetrova
<b>RIZIK: Industrijske nesreće</b>	
<b>KOORDINATOR:</b>	Šime Vicković, načelnik Stožera civilne zaštite Zadarske županije, koordinator Ivka Ćorić, pomoćnica pročelnika za upravljanje rizicima, zaštitu i spašavanje u Zadarskoj županiji, zamjenica koordinatora
<b>NOSITELJI</b>	Zadarska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadarske županije
<b>IZVRŠITELJI</b>	Olivio Meštrović, član za identificiranu prijetnju i rizik od industrijskih nesreća
<b>RIZIK: Poplave</b>	
<b>KOORDINATOR:</b>	Šime Vicković, načelnik Stožera civilne zaštite Zadarske županije, koordinator Ivka Ćorić, pomoćnica pročelnika za upravljanje rizicima, zaštitu i spašavanje u Zadarskoj županiji, zamjenica koordinatora
<b>NOSITELJI</b>	Hrvatske vode, VGI za mali sliv Zadar
<b>IZVRŠITELJI</b>	Ivan Peša, član za identificiranu prijetnju i rizika od poplava

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

Za potrebe izrade Procjene rizika od velikih nesreća za područje Zadarske županije, ugovorom je angažiran ovlaštenik, za prvu grupu stručnih poslova u području planiranja civilne zaštite, u svojstvu konzultanta tvrtka ALFA ATEST d.o.o. Poljička cesta 32, 21 000 Split.

*Privremeno rješenje Ministarstva unutarnjih poslova*



REPUBLIKA HRVATSKA  
MINISTARSTVO UNUTARNJIH POSLOVA  
RAVNATELJSTVO CIVILNE ZAŠTITE



KLASA: UP/I-810-01/20-01/3  
URBROJ: 511-01-322-22-15  
Zagreb, 7. studenog 2022.

Temeljem članka 12. stavka 1. podstavka 22. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“, broj 82/15, 118/18,31/20 i 20/21, 114/22), a u svezi s člankom 100. stavkom 3. Zakona o općem upravnom postupku („Narodne novine“, broj 47/09 i 110/21), donosim

### PRIVREMENO RJEŠENJE

Trgovačkom društvu ALFA ATEST d.o.o., Poljička cesta 32, 21000 Split, OIB: 03448022583, kojem je izdana suglasnost za obavljanje I. i II. grupe stručnih poslova u području planiranja civilne zaštite na rok od 6 (šest) mjeseci privremenim rješenjem KLASA: UP/I-810-01/20-01/3 i URBROJ: 511-01-322-22-13 od 3. svibnja 2022. godine, produljuje se rok za 6 (šest) mjeseci od dana 22. studenog 2022. godine.

### Obrazloženje

Tijelo državne uprave nadležno za poslove civilne zaštite donijelo je privremeno rješenje KLASA: UP/I-810-01/20-01/3, URBROJ: 511-01-322-22-13 od 3. svibnja 2022. godine, kojim je trgovačkom društvu ALFA ATEST d.o.o., Poljička cesta 32, 21000 Split, OIB: 03448022583, a nakon postupka provjere, sukladno važećim propisima, autentičnosti svih relevantnih dokaza o uvjetima koje je trgovačko društvo trebalo ispunjavati, izdana suglasnost za obavljanje I. i II. grupe stručnih poslova u području planiranja civilne zaštite.

ALFA ATEST d.o.o. je dopisom od 16. kolovoza 2022. godine, podnio zahtjev za produljenje suglasnosti za obavljanje stručnih poslova u području planiranja civilne zaštite za I. i II. grupu poslova. Slijedom toga, izvršen je postupak provjere, sukladno važećim propisima, autentičnosti svih relevantnih dostavljenih dokaza o uvjetima koje je trgovačko društvo trebalo ispunjavati te je utvrđeno da ALFA ATEST d.o.o. potrebne uvjete ispunjava.

Kako rok na koji je posljednja suglasnost dana ističe 22. studenog 2022. godine, a iz objektivnih razloga nije moguće provesti postupak za izdavanje novoga rješenja, u interesu je kako trgovačkog društva, tako i trećih osoba, da se na tržištu nastavi neometano obavljanje stručnih poslova planiranja u području civilne zaštite, te je riješeno kao u izreci ovog privremenog rješenja.

## Procjena rizika od velikih nesreća za Zadarsku županiju

**UPUTA O PRAVNOM LIJEKU**

Protiv ovog rješenja nije dopuštena žalba, ali se može pokrenuti upravni spor pred nadležnim Upravnim sudom Republike Hrvatske u roku od 30 dana od dana dostave rješenja.

**DOSTAVITI:**

1. ALFA ATEST d.o.o.,  
Poljička cesta 32,  
21000 Split
2. pismohrani – ovdje

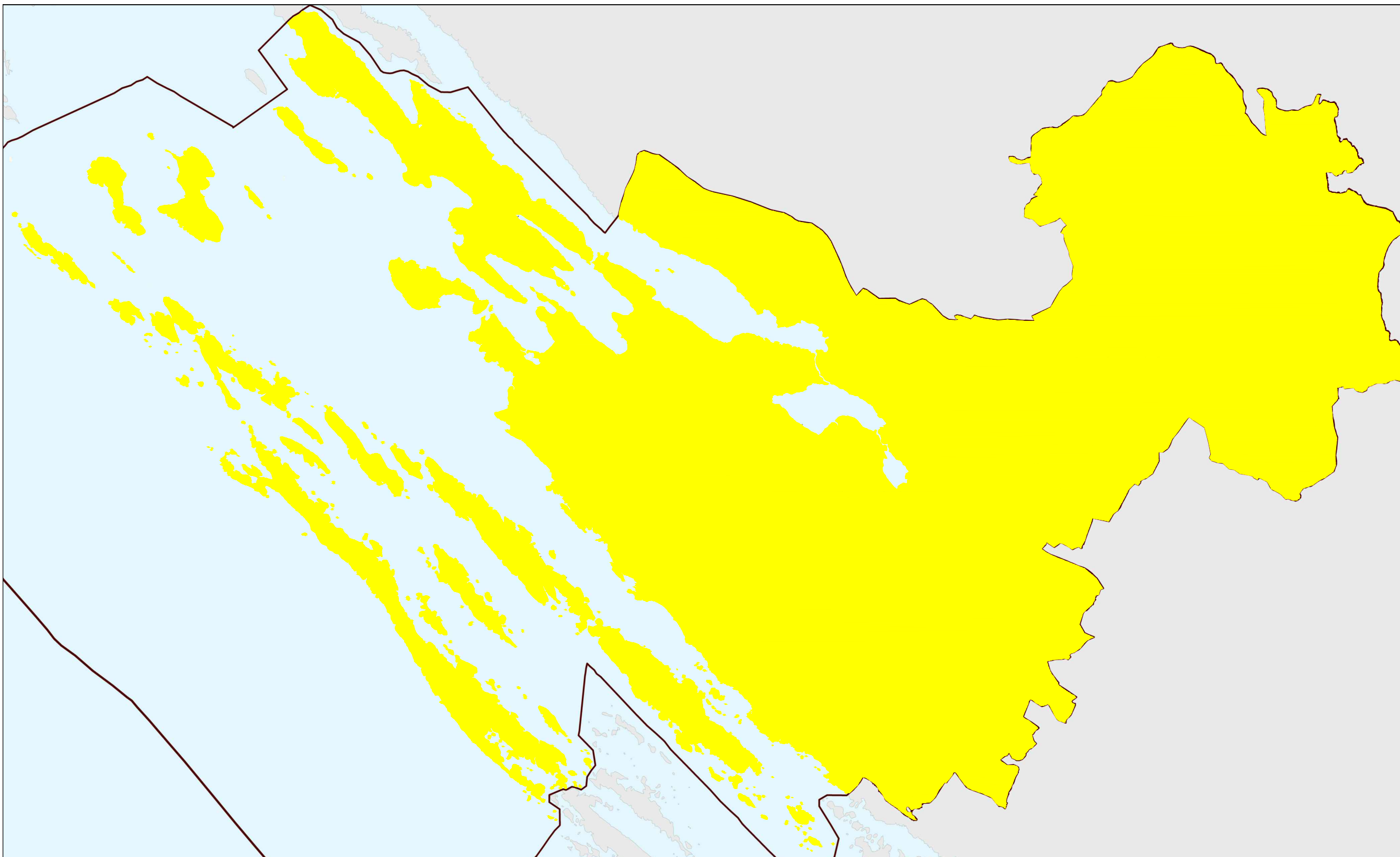
## 6 KARTOGRAFSKI PRIKAZ

Kartografski prikaz dan je u prilogima ove Procjene rizika:

- Prilog 1. Karte prijetnji
- Prilog 2. Karta rizika – Potres
- Prilog 3. Karta rizika – Epidemije i pandemije
- Prilog 4. Karta rizika – Ekstremne vremenske pojave – toplinski val
- Prilog 5. Karta rizika – Požari otvorenog tipa
- Prilog 6. Karta rizika – Olujno i orkansko nevrijeme i jak vjetar
- Prilog 7. Karta rizika – Industrijske nesreće
- Prilog 8. Karta rizika – Poplava







**PROCJENA RIZIKA OD VELIKIH NESREĆA**

**ZA PODRUČJE ZADARSKE ŽUPANIJE**

Grafički prilog 2.

Karta rizika - Potres





Mjerilo kartografskog prikaza 1:100000

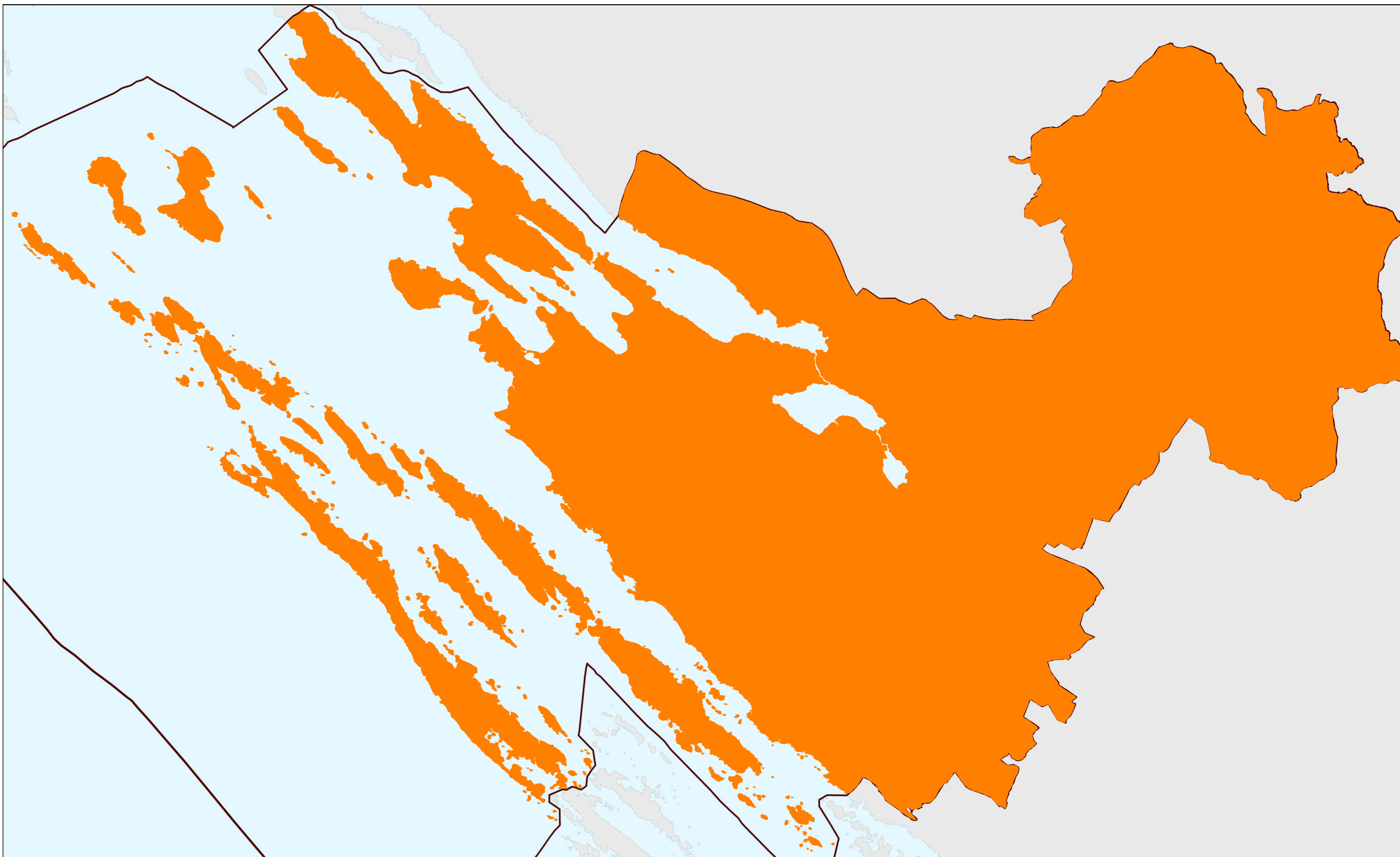
Legenda

 županijska granica

**KAZALO**

RIZIK

- |   |            |
|---|------------|
|  | VRLO VISOK |
|  | VISOK      |
|  | UMJEREN    |
|  | NIZAK      |



**PROCJENA RIZIKA OD VELIKIH NESREĆA**

**ZA PODRUČJE ZADARSKE ŽUPANIJE**

Grafički prilog 3.

Karta rizika - Epidemije i pandemije





Mjerilo kartografskog prikaza 1:100000

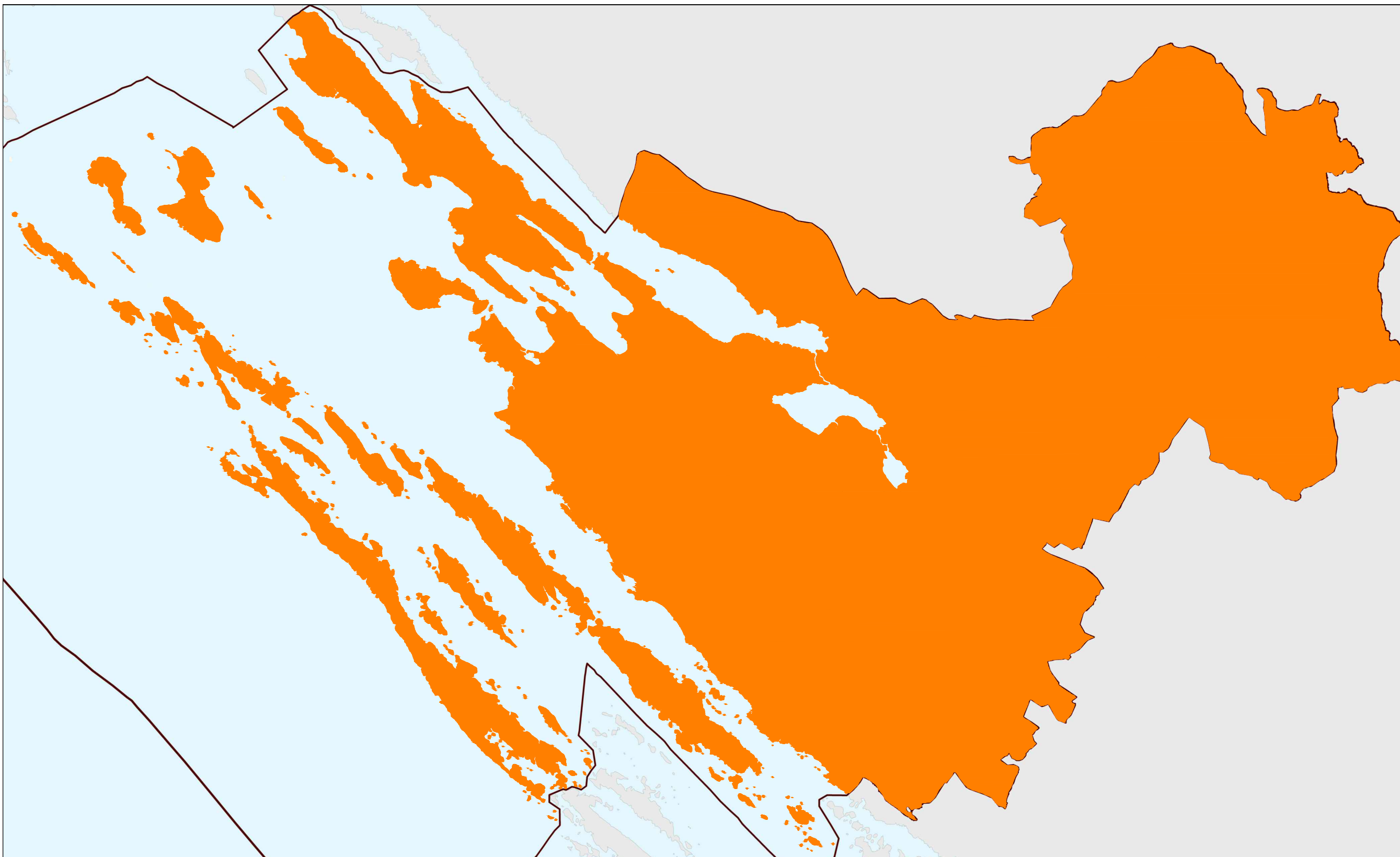
Legenda

 županijska granica

**KAZALO**

RIZIK

- |   |            |
|---|------------|
|  | VRLO VISOK |
|  | VISOK      |
|  | UMJEREN    |
|  | NIZAK      |



**PROCJENA RIZIKA OD VELIKIH NESREĆA**

**ZA PODRUČJE ZADARSKE ŽUPANIJE**

Grafički prilog 4.




Karta rizika - Ekstremene vremenske pojave - toplinski val

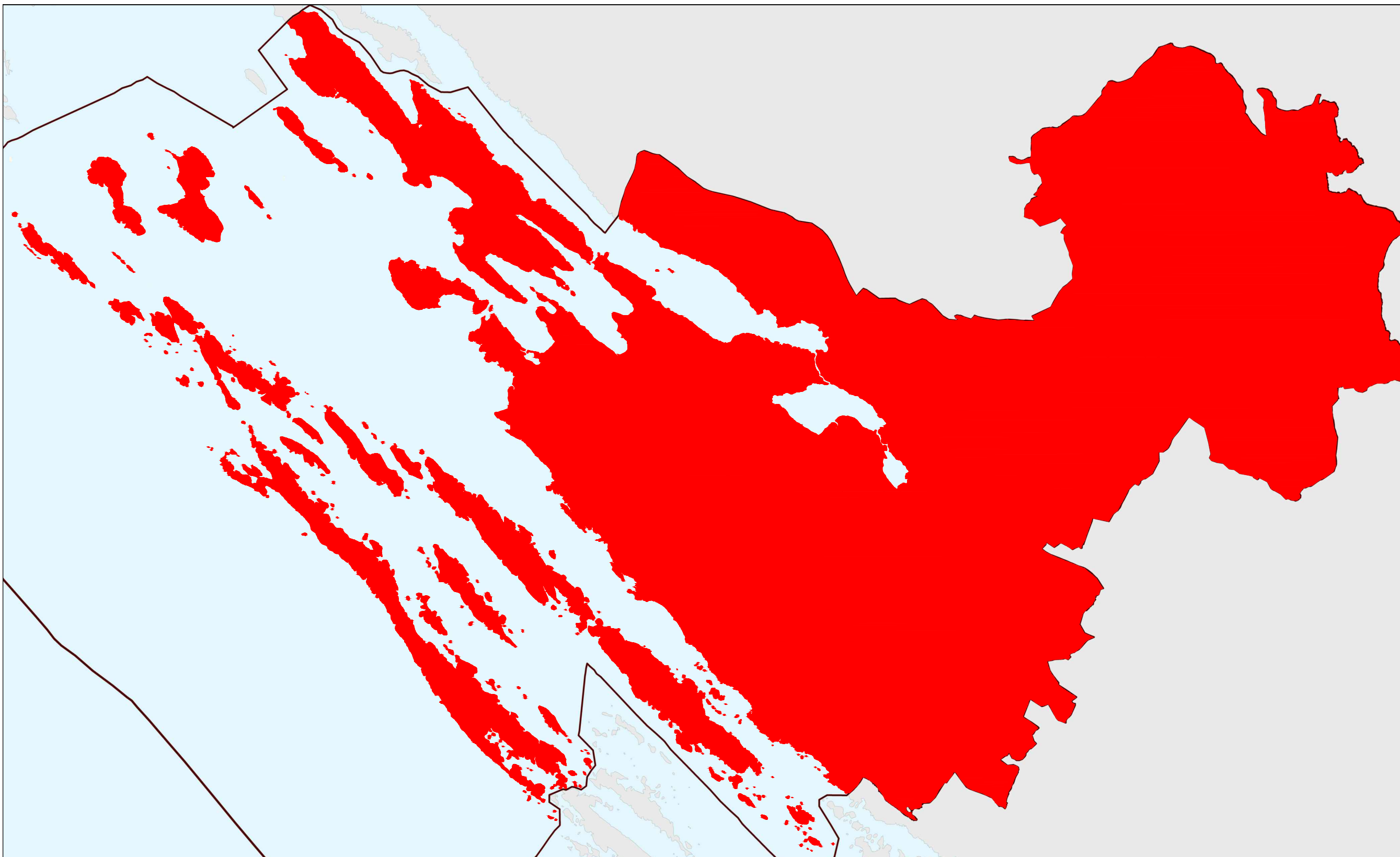
Mjerilo kartografskog prikaza 1:100000

Legenda

 županijska granica

**KAZALO**

RIZIK	
	VRLO VISOK
	VISOK
	UMJEREN
	NIZAK



**PROCJENA RIZIKA OD VELIKIH NESREĆA**

**ZA PODRUČJE ZADARSKE ŽUPANIJE**

Grafički prilog 5.





Karta rizika - Požari otvorenog tipa

Mjerilo kartografskog prikaza 1:100000

Legenda

 županijska granica

**KAZALO**

RIZIK	
	VRLO VISOK
	VISOK
	UMJEREN
	NIZAK



**PROCJENA RIZIKA OD VELIKIH NESREĆA**


**ZA PODRUČJE ZADARSKE ŽUPANIJE**

Grafički prilog 6.

Karta rizika - Olujno i orkansko nevrijeme i jak vjetar





Mjerilo kartografskog prikaza 1:100000

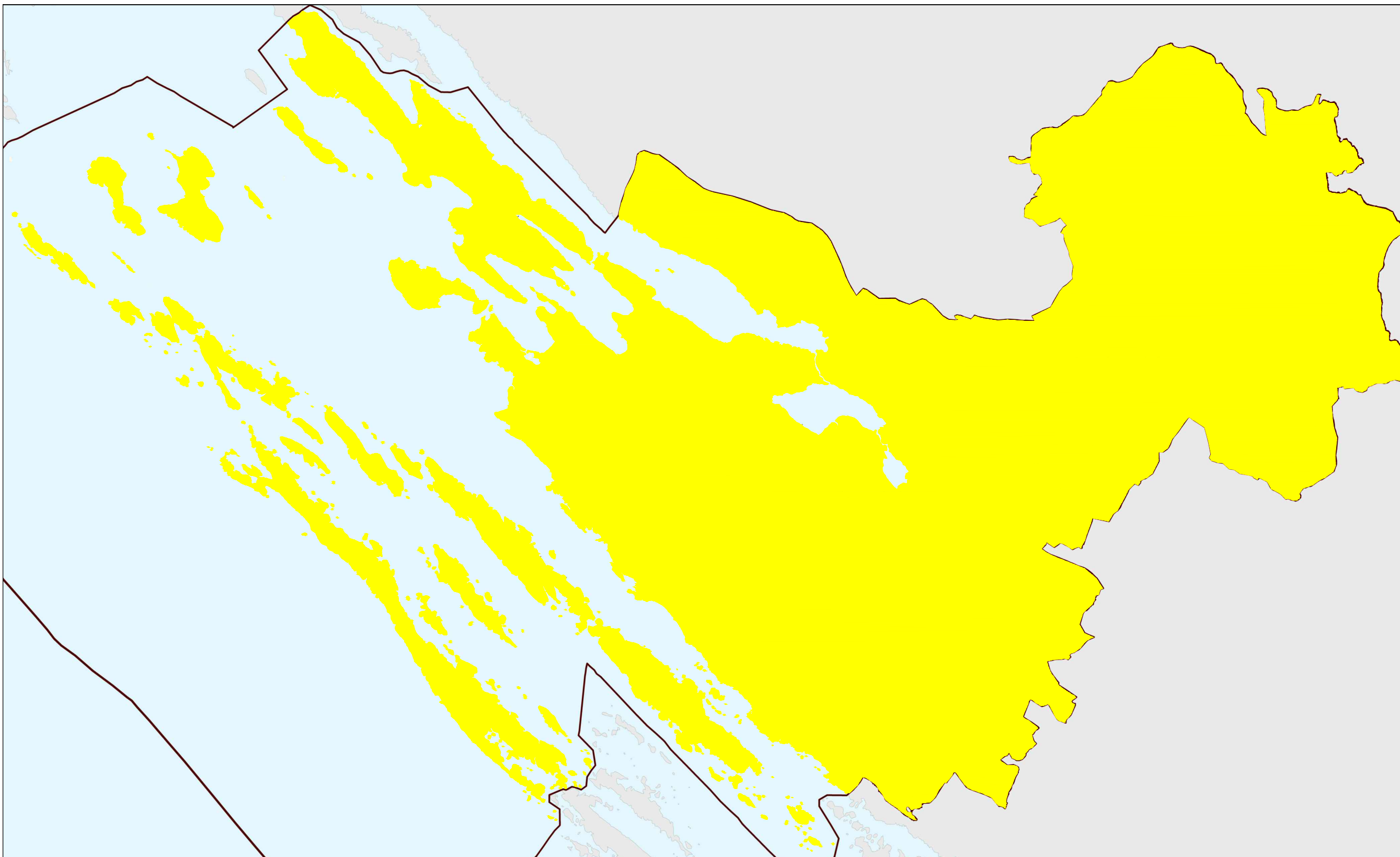
Legenda

 županijska granica

**KAZALO**

RIZIK

- |   |            |
|---|------------|
|  | VRLO VISOK |
|  | VISOK      |
|  | UMJEREN    |
|  | NIZAK      |



**PROCJENA RIZIKA OD VELIKIH NESREĆA**

**ZA PODRUČJE ZADARSKE ŽUPANIJE**

Grafički prilog 7.





Karta rizika - Industrijske nesreće

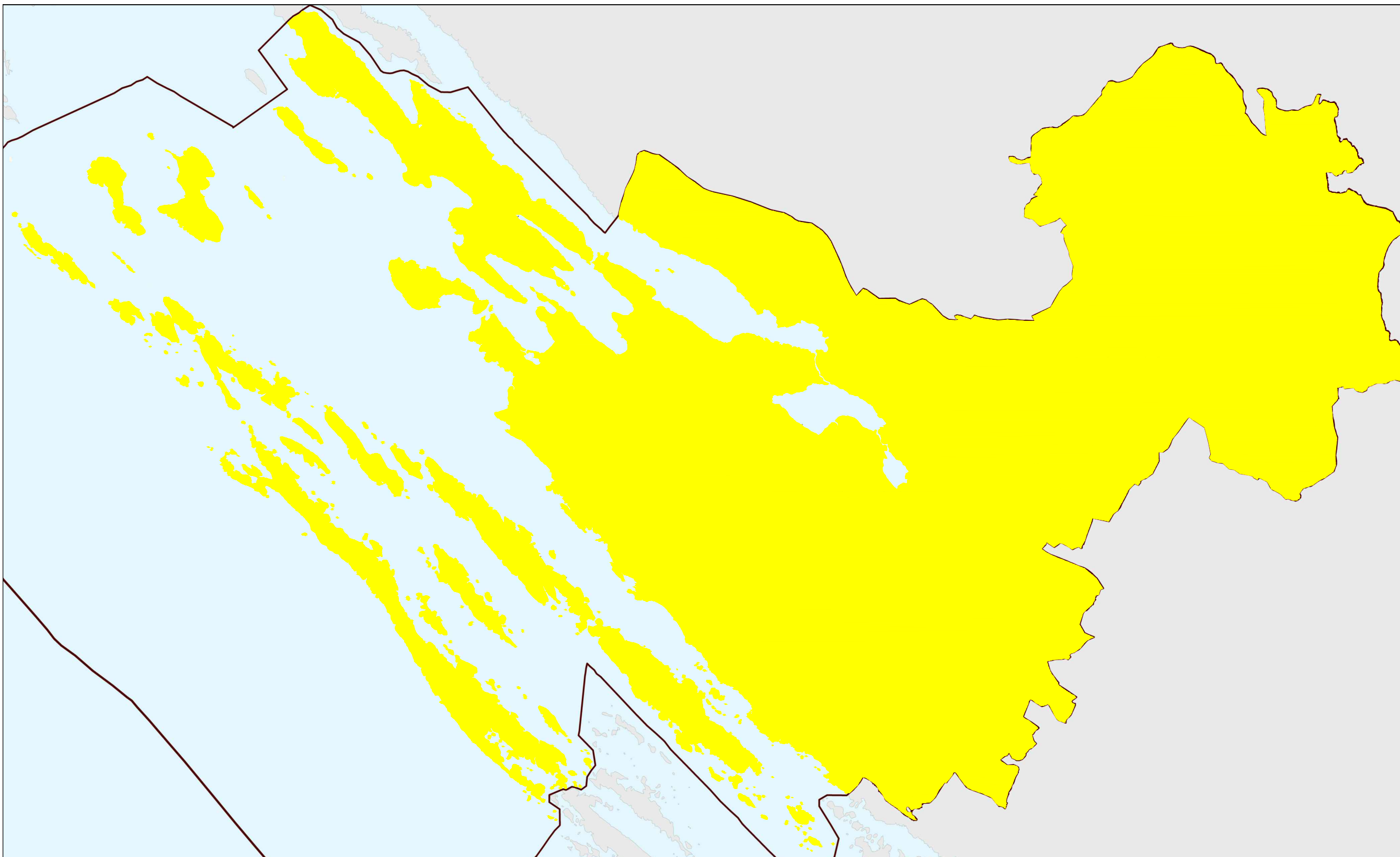
Mjerilo kartografskog prikaza 1:100000

Legenda

 županijska granica

**KAZALO**

RIZIK	
	VRLO VISOK
	VISOK
	UMJEREN
	NIZAK



**PROCJENA RIZIKA OD VELIKIH NESREĆA**

**ZA PODRUČJE ZADARSKE ŽUPANIJE**

Grafički prilog 8.

Karta rizika - Poplava





Mjerilo kartografskog prikaza 1:100000

Legenda

 županijska granica

**KAZALO**

RIZIK

- |   |            |
|---|------------|
|  | VRLO VISOK |
|  | VISOK      |
|  | UMJEREN    |
|  | NIZAK      |

**REPUBLIKA HRVATSKA****ZADARSKA ŽUPANIJA****ŽUPAN****KLASA: 230-01/23-01/1****URBROJ: 2198 -01 -23-8****Zadar, 27. veljače 2023. godine**

Na temelji članka 33. Zakona o udrugama („Narodne novine“ broj 74/14, 70/17, 98/19, 151/22), i članka 17. stavak 2. Odluke o financiranju programa i projekata od interesa za opće dobro koje provode udruge iz sredstava proračuna Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 22/15) i članka 27. Statuta Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 15/09, 7/10, 11/10, 4/12, 2/13, 14/13, 3/18, 5/20, i 5/21) župan Zadarske županije 27. veljače 2023. godine, donosi

**ODLUKU****I.**

Ovom Odlukom odobravaju se potpore za programe i projekte udruga pristiglih na Javni poziv za prijavu programa i projekata udruga za dodjelu financijske potpore u okviru raspoloživih sredstava Proračuna Zadarske županije za 2023. godinu na poziciji Upravnog odjela za hrvatske branitelje, udruge, demografiju i socijalnu politiku – područje promicanja vrijednosti Domovinskog rata i antifašističke borbe te promicanje vrijednosti građanskih inicijativa, Ustavom zajamčenih ljudskih prava i temeljnih sloboda.

**II.**

Sredstva za financiranje programa i projekata udruga u okviru raspoloživih sredstava Proračuna Zadarske županije za 2023. godinu na poziciji Upravnog odjela za hrvatske branitelje, udruge, demografiju i socijalnu politiku aktivnost A-2605-01 - donacije udrugama građana - civilne udruge, u iznosu 71.932,00 eura, raspoređuju se na sljedeće udruge:

<b>Redni broj</b>	<b>NAZIV UDRUGE</b>	<b>IZNOS POTPORE (EUR)</b>
1.	<b>Zajednica udruga i članova hrvatskih vojnih invalida Domovinskog rata, Zadarske županije</b>	<b>7.000,00</b>
2.	<b>Županijska podružnica Udruge hrvatskih dragovoljaca Domovinskog rata Zadarske županije</b>	<b>6.500,00</b>



3.	<b>Udruga dragovoljaca i veterana Domovinskog rata RH, podružnica Zadarske županije</b>	<b>4.500,00</b>
4.	<b>Udruga dragovoljaca i branitelja Domovinskog rata 112. brigade</b>	<b>4.500,00</b>
5.	<b>Udruga udovica hrvatskih branitelja iz Domovinskog rata Republike Hrvatske-Zadar</b>	<b>4.000,00</b>
6.	<b>Udruga hrvatskih branitelja oboljelih od posttraumatskog stresnog poremećaja Zadarske županije</b>	<b>4.000,00</b>
7.	<b>Udruga hrvatskih civilnih stradalnika Domovinskog rata</b>	<b>4.000,00</b>
8.	<b>Udruga roditelja poginulih branitelja domovinskog rata Zadarske županije</b>	<b>3.981,00</b>
9.	<b>Udruga ratnih veterana 7. domobranske pukovnije Zadar</b>	<b>3.500,00</b>
10.	<b>Zajednica udruga antifašističkih boraca i antifašista Zadarske županije</b>	<b>3.000,00</b>
11.	<b>Udruga Hrvatskih vojnih invalida Domovinskog rata -Zadar</b>	<b>3.000,00</b>
12.	<b>Udruga dragovoljaca Hrvatske ratne mornarice iz domovinskog rata -Zadar</b>	<b>3.000,00</b>
13.	<b>Udruga veterana 4. Gardijske brigade Zadarske županije</b>	<b>3.000,00</b>
14.	<b>Udruga ratnih veterana Hrvatski domobran-Zadar</b>	<b>2.000,00</b>
15.	<b>Udruga hrvatskih vojnih invalida Domovinskog rata DONAT -Zadar</b>	<b>2.000,00</b>
16.	<b>Udruga za promicanje vrijednosti iz Domovinskog rata i kulturne baštine „Hrvatskoj za dar“</b>	<b>1.500,00</b>
17.	<b>Udruga za promicanje Ekološke proizvodnje hrane, zaštita okoliša i održavanje razvoja –„EKO-ZADAR“</b>	<b>1.000,00</b>

	<b>Ostale aktivnosti udruga</b>	<b>11.451,00</b>
	<b>UKUPNO</b>	<b>71.932,00</b>

### III.

Na temelju ove Odluke sa udrugama iz točke II. ove Odluke sklopit će se pojedinačni ugovori kojima se uređuju međusobna prava i obveze u svezi odobrenih potpora sukladno Odluci o financiranju programa i projekata od interesa za opće dobro koje provede udruge iz sredstava proračuna Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 22/15).

### IV.

Isplata financijske potpore udruga iz točke II. ove Odluke vršit će se u jednakim mjesečnim ratama počevši od mjeseca sklapanja ugovora iz točke III. ove Odluke do konca 2023. godine.

### V.

Zadarska županija će u roku od 8 dana od donošenja ove Odluke, na svojim mrežnim stranicama javno objaviti rezultate Javnog poziva iz točke I. ove Odluke s podacima o udrugama, programima i projektima kojima su odobrene potpore i iznosima potpora, čime se sve udruge smatraju obaviještene o rezultatima Javnog poziva.

### VI.

Za isplatu financijskih potpora za ostale projekte, programe i aktivnosti udruga koje se dodjeljuju na temelju pojedinačnih zahtjeva udruga sukladno Odluci o financiranju programa i projekata od interesa za opće dobro koje provode udruge iz sredstava proračuna Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 22/15), iz proračuna Zadarske županije za 2023. godinu sa pozicije Upravnog odjela za hrvatske branitelje, udruge, demografiju i socijalnu politiku s aktivnosti A-2605-01, osiguran je iznos od 11.451,00 eura – ostale aktivnosti udruga.

### VII.

Ovo Odluka stupa na snagu dan nakon donošenja, i objavit će se u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

ŽUPAN

Božidar Longin, dipl. ing., v.r.

REPUBLIKA HRVATSKA

ZADARSKA ŽUPANIJA

ŽUPAN

KLASA: 230-01/23-01/2

URBROJ: 2198-01-23-8

Zadar, 27. veljače 2023. godine

Na temelju članka 33. Zakon o udrugama („Narodne novine“ broj 74/14., 70/17., 98/19. i 151/22.), članka 17. Odluke o financiranju programa i projekta od interesa za opće dobro koje provode udruge iz sredstava proračuna Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj: 22/15.) i članka 27. Statuta Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 15/09., 7/10., 11/10., 4/12., 2/13., 14/13., 3/18., 5/20 i 5/21.), župan Zadarske županije dana 27. veljače 2023. godine, donosi

## ODLUKU

### I.

Ovom Odlukom odobravaju se potpore za programe i projekte udruga pristiglih na Javni poziv za prijavu programa i projekata udruga za dodjelu financijske potpore u okviru raspoloživih sredstava Proračuna Zadarske županije za 2023. godinu na poziciji Upravnog odjela za hrvatske branitelje, udruge, demografiju i socijalnu politiku - *područje zdravstva, socijalne skrbi i humanitarnog rada*

### II.

Sredstva za financiranje programa i projekata udruga u okviru raspoloživih sredstava Proračuna Zadarske županije za 2023. godinu na poziciji Upravnog odjela za hrvatske branitelje, udruge, demografiju i socijalnu politiku u Aktivnosti A2605-01-Donacije udrugama građana, u iznosu od 41.700,00 eura, raspoređuju se na sljedeće udruge:

Rb	Naziv udruge	Iznos potpore (u eurima)
1.	Udruga slijepih Zadarske županije	3.300,00
2.	Udruga tjelesnih invalida Zadarske županije	3.300,00
3.	Udruga osoba oštećena sluha Zadar	3.300,00
4.	Društvo oboljelih od multiple skleroze Zadarske županije	3.000,00

5.	Udruga apstinenata za pomoć pri resocijalizaciji "Porat"	2.500,00
6.	Nada-udruga za suzbijanje zlouporabe droga i pomoć obiteljima ovisnika	2.500,00
7.	Comunita Mondo Nuovo	2.500,00
8.	Udruga za autizam Zadar	2.500,00
9.	Udruga osoba s intelektualnim teškoćama "Svjetlo"	2.500,00
10.	Udruga za Down sindrom Zadar	2.500,00
11.	Udruga za promicanje i unapređenje turizma "Kreativa" Lazaret	2.000,00
12.	Konjički klub "Wild Spirit"	1.500,00
13.	Udruga za djecu, mlade i obitelj "Mali koraci"	1.000,00
14.	Humanitarna udruga "Put"	700,00
15.	Udruga mladih Europa i mi	700,00
<b>UKUPNO</b>		<b>33.800,00</b>
16.	Ostale aktivnosti udruga	7.900,00

### III.

Na temelju ove Odluke sa udrugama iz točke II. ove Odluke sklopit će se pojedinačni ugovori kojima se uređuju međusobna prava i obveze u svezi odobrenih potpora sukladno Odluci o financiranju programa i projekata od interesa za opće dobro koje provede udruge iz sredstava proračuna Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 22/15).

### IV.

Isplata financijske potpore udrugama iz točke II. ove Odluke vršit će se u deset jednakih mjesečnih obroka počevši od mjeseca sklapanja ugovora do konca 2023. godine.

### V.

Zadarska županija će u roku od 8 dana od donošenja ove Odluke, na svojim mrežnim stranicama javno objaviti rezultate Javnog poziva iz točke I. ove Odluke s podacima o udrugama, programima i projektima kojima su odobrene potpore i iznosima potpora, čime se sve udruge smatraju obaviještene o rezultatima Javnog poziva.

**VI.**

Za isplatu financijskih potpora za ostale projekte, programe i aktivnosti udruga koje se dodjeljuju na temelju pojedinačnih zahtjeva udruga sukladno Odluci o financiranju programa i projekata od interesa za opće dobro koje provode udruge iz sredstava proračuna Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 22/15), iz Proračuna Zadarske županije za 2023. godinu sa pozicije Upravnog odjela za hrvatske branitelje, udruge, demografiju i socijalnu politiku s Aktivnosti A-2605-01– Ostale aktivnosti udruga osiguran je iznos od 7.900,00 eura naveden pod rednim brojem 16. Tablice iz točke II. ove Odluke.

**VII.**

Ovo Odluka stupa na snagu dan nakon donošenja i objavit će se u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

ŽUPAN

Božidar Longin, dipl. ing., v.r.

**REPUBLIKA HRVATSKA****ZADARSKA ŽUPANIJA****ŽUPAN****KLASA: 551-03/23-03/4****URBROJ: 2198-01-23-3****Zadar, 09. ožujka 2023. godine**

Na temelju točke XII. Odluke o minimalnim financijskim standardima, kriterijima i mjerilima za decentralizirano financiranje domova za starije i nemoćne osobe u 2023. godini („Narodne novine“ broj 08/23) i članka 28. Statuta Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije broj: 15/09., 7/10., 11/10., 4/12., 2/13., 14/13, 3/18, 5/20, 5/21) župan Zadarske županije dana 09. ožujka 2023. godine donio je

**ODLUKU****o popisu prioriteta za raspored rashoda za nefinancijsku imovinu****Doma za starije i nemoćne osobe Zadar za 2023. godinu****I.**

Ovom Odlukom utvrđuje se popis prioriteta za raspored rashoda za nefinancijsku imovinu Doma za starije i nemoćne osobe Zadar za 2023. godinu.

**II.**

Za materijalne i financijske troškove raspoređuje se 970.341,00 eur-a, za nabavu nefinancijske imovine 199.084,00 eur-a, te za hitne intervencije 19.908,00 eur-a.

**III.**

Popis prioriteta za raspored rashoda za nefinancijsku imovinu Doma za starije i nemoćne osobe Zadar u 2023. godini utvrđuje se kako slijedi:

**Tablica: NI-DZSNO**

Dom za starije i nemoćne osobe Zadar		
Račun iz Rač. plana	Popis prioriteta (namjene opisno)	Plan 2023.
	<b>INVESTICIJSKO I TEKUĆE ODRŽAVANJE</b>	
3	<b>RASHODI POSLOVANJA</b>	<b>0,00</b>

3224	Materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje	0,00
	...	
	...	
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	0,00
	...	
	...	
<b>INVESTICIJSKO ULAGANJE</b>		
<b>4</b>	<b>RASHODI ZA NABAVU NEFINANCIJSKE IMOVINE</b>	<b>199.084,00</b>
41	Rashodi za nabavu neproizvedene imovine	0,00
	...	
	...	
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	91.275,00
421	Gradevinski objekti	0,00
	...	
	...	
422	Postrojenja i oprema	91.275,00
	4221 - Uredska oprema i namještaj	0,00
	...	
	...	
	4222 - Komunikacijska oprema	0,00
	...	
	...	
	4223 - Oprema za održavanje i zaštitu	0,00
	...	
	...	

	<b>4224 - Medicinska i laboratorijska oprema</b>	<b>27.480,00</b>
	kreveći za nepokretne korisnike 45 komada	
	noćni ormarići stolić za hranjenje 45 komada	27.480,00
	...	
	<b>4225 - Instrumenti, uređaji i strojevi</b>	<b>0,00</b>
	...	
	<b>4227 - Uređaji, strojevi i oprema za ostale namjene</b>	<b>63.795,00</b>
	perilica za rublje	33.180,00
	plinski roštilj 1 komada, plinski štednjak 1 i električ. voden. kupka kom 1	17.360,00
	kolica topli obrok 3 kom	10.605,00
	usisivača 4	2.650,00
	...	
423	<b>Prijevozna sredstva</b>	<b>0,00</b>
	...	0,00
426	<b>Nematerijalna proizvedena imovina</b>	<b>0,00</b>
	...	
45	<b>Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini</b>	<b>107.809,00</b>
	<b>Dodatna ulaganja na građevinskim objektima</b>	<b>107.809,00</b>
451	sanacija krova Dom Zadar i podružnica Sali	24.095,00
	...	
	fasada objekta	83.714,00
452	<b>Dodatna ulaganja na postrojenjima i opremi</b>	
	...	
453	<b>Dodatna ulaganja na prijevoznim sredstvima</b>	<b>0,00</b>
	...	



	...	
454	Dodatna ulaganja za ostalu nefinancijsku imovinu	0,00
	...	
	<b>UKUPNO Dom za starije i nemoćne osobe Zadar</b>	<b>199.084,00</b>

**IV.**

Ova Odluka stupa na snagu dan nakon donošenja i objaviti će se u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

**ŽUPAN:****Božidar Longin, dipl. ing., v.r.**

**REPUBLIKA HRVATSKA****ZADARSKA ŽUPANIJA****ŽUPAN****KLASA: 611-01/23-01/02****URBROJ: 2198-01-23-5****Zadar, 28. veljače 2023. godine**

Na temelju članka 27. Zakona o kulturnim vijećima i financiranju javnih potreba u kulturi („Narodne novine“ 83/2022), članka 27. Statuta Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“, broj 15/09, 7/10, 11/10, 4/12, 2/13, 14/13, 3/18, 05/20 i 5/21) i članka 10. Programa javnih potreba u kulturi Zadarske županije za 2023. godinu („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 3/23) župan Zadarske županije dana 28. veljače 2023. godine d o n o s i

**ODLUKU****o dodjeli financijskih sredstava****Članak 1.**

Ovom Odlukom, nakon provedenog Javnog poziva za predlaganje javnih potreba u kulturi Zadarske županije za 2023. i dostavljenog prijedloga Kulturnog vijeća, utvrđuju se programi u kulturi Zadarske županije za 2023. godinu u ukupnom iznosu od **107.357,00** Eura.

**Članak 2.**

Sredstva osigurana u Proračunu Zadarske županije za 2023. godinu, za provođenje javnih potreba u kulturi, raspoređuju se na sljedeći način:

**1. Djelatnost ustanova u kulturi kojima je osnivač Republika Hrvatska**

1.	HAZU Zadar	Tiskanje zbornika sa znanstveno-stručnog skupa <i>Maritimna kultura zadarskog kraja u prošlosti, sadašnjosti i budućnosti</i>	500,00 EUR
2.	HAZU Zadar	Priprema i organizacija znanstvenog kolokvija "Glagoljaš don Vladislav Cvitanović (1894. - 1973.) - 50 godina nakon smrti"	500,00 EUR
3.	HAZU Zadar	Tiskanje zbornika sa znanstveno-stručnog skupa <i>Luka Jelić (1864. - 1922.) istraživač i znanstvenik: valorizacija znanstvenog opusa</i>	500,00 EUR

4.	Državni arhiv u Zadru	Monografija povodom 400 godina Državnog arhiva u Zadru - grafičke usluge	500,00 EUR
5.	Muzej antičkog stakla	Nakladnička djelatnost - stručno - znanstvena monografija o staklarstvu srednjeg i novog vijeka: SREDNJOVJEKOVNO I NOVOVJEKOVNO STAKLO IZ ZADARSKIH MUZEJA	500,00 EUR
<b>UKUPNO</b>			<b>2.500,00 EUR</b>

## 2. Djelatnost ustanova u kulturi kojima je osnivač jedinica lokalne samouprave

1.	Gradska knjižnica Pag	Nabava knjižne i neknjižne građe	800,00 EUR
2.	Općinska knjižnica Općine Kolan - Š.Š. Ivanov	Nabava knjižne i neknjižne građe	800,00 EUR
3.	Gradska knjižnica Biograd na Moru	Nabava knjižne i neknjižne građe	800,00 EUR
4.	Knjižnica Jurja Barakovića Ražanac	Opremanje igraonice	800,00 EUR
5.	Zavičajni muzej Biograd na Moru	Izložba Harolda Frkovića "Ljepote Bukovice i ravnih Kotara"	800,00 EUR
6.	Hrvatsko narodno kazalište Zadar	29. Zadarsko kazališno ljetno	1.300,00 EUR
7.	Koncertni ured Zadar	13. Međunarodno natjecanje pjevačkih zborova	1.300,00 EUR
8.	Gradska knjižnica Zadar	Nabava knjižne i neknjižne građe za Bibliobusnu službu, stacionare na otocima i knjižnične stanice	800,00 EUR
9.	Gradska knjižnica Zadar	Sufinanciranje dva djelatnika za rad u bibliobusnoj službi Gradske knjižnice Zadar	11.000,00 EUR

10.	Knjižnica i čitaonica Gračac	Nabava knjižne građe	800,00 EUR
11.	Znanstvena knjižnica Zadar	Digitalizirana baština Znanstvene knjižnice Zadar - digitalizacija građe fonda Znanstvene knjižnice	800,00 EUR
12.	Zavičajni muzej Benkovac	Izložbe i kulturne manifestacije u Zavičajnom muzeju Benkovac u 2023. godini	800,00 EUR
13.	Pučko otvoreno učilište Dom na žalu Preko	5. Dani Petra Preradovića	800,00 EUR
16.	Narodna knjižnica Kali	Ljeto u Narodnoj knjižnici Kali	800,00 EUR
18.	Pučko otvoreno učilište Obrovac	Nabava knjižne i neknjižne građe za Knjižnicu i čitaonicu Obrovac	800,00 EUR
19.	Knjižnica i čitaonica Novigrad	Kreativne radionice za djecu u Knjižnici i čitaonici Novigrad	800,00 EUR
<b>UKUPNO</b>			<b>24.000,00 EUR</b>

### 3. Programi gradova i općina

1.	Općina Preko	Časopis "Naši škoji"	200,00 EUR
2.	Općina Kali	Kulturno ljeto u Općini Kali u 2023. godini	400,00 EUR
3.	Općina Sali	Rekonstrukcija i opremanje Hrvatske knjižnice i čitaonice Sali	2.000,00 EUR
4.	Grad Nin	Ninsko kulturno ljeto 2023. godine	400,00 EUR
5.	Općina Novigrad	Kulturno ljeto u Općini Novigrad	400,00 EUR
6.	Općina Sv. Filip i Jakov	„Kino dvorane Sv. Filip i Jakov“	800,00 EUR

7.	Općina Jasenice	Izrada i izdavanje Monografije povodom obilježavanja 30. Obljetnice VRO Maslenica	800,00 EUR
8.	OSTALI NERASPOREĐENI PROGRAMI		1.000,00 EUR
<b>UKUPNO</b>			<b>6.000,00 EUR</b>

#### 4. Programi amaterskih udruga u kulturi

##### a) Organizacija večeri folklor

1.	KUD Bokolje	20. Međunarodna smotra folklor 2023.	500,00 EUR
2.	KUD "Vinac" Stankovci	Održanje 21. smotre "Stankovci, milo selo pod Gradinom"	500,00 EUR
3.	KUD "Luzarica" Pridraga	Smotra "Dalmacija, Pridragu ti ljubim"	500,00 EUR

##### b) Ostali programi amaterskih udruga u kulturi

1.	KUD "Novigrad"	Izrada i video prezentacija izrade tradicionalnog hrvatskog glazbenog instrumenta - tamburaško čelo, specijal za tamburaški kvintete KUD-a "Novigrad"	663,00 EUR
2.	KUD Sv. Ante Drage	Izrada ručnih radova	192,00 EUR
3.	Kulturno-umjetničko društvo "Vicko Zmajević" Zadar - Arbanasi	Poezija Šime Dešpalja	192,00 EUR
4.	Dobropoljanska udruga mladih "DUM"	Kulturna gastro-etno manifestacija "9. Dobropoljanski gušti"	663,00 EUR
5.	KUD "Kamen Bukovica"	Na izvoru naše tradicije - festival	500,00 EUR

6.	Udruga za očuvanje tradicije starih dalmatinskih igara "Biograjske litnje igre"	Program rada Udruge za 2023. godinu	663,00 EUR
7.	KUD "Branimir" Nin	Nabava novih instrumenata	1.257,00 EUR
8.	KUD "Preko" Preko	Susret klapa pod nazivom "Piva klapa ispod volta"	663,00 EUR
9.	KUD "Podgorac" Starigrad - Paklenica	Izrada ženske zavičajne nošnje Podgorja	663,00 EUR
10.	KUD "Skuti materini" Vrgada	Kulturno - zabavni program za Vrgadinske užance i blagdan Velike Gospe	663,00 EUR
11.	Muška pjevačka skupina "Vukšićki bečari"	Očuvanje tradicijske baštine benkovačkog kraja	381,00 EUR
<b>UKUPNO (a+b)</b>			<b>8.000,00 EUR</b>

## 5. Programi glazbene kulture

1.	Umjetnička organizacija i kazališna družina "Lovro&Nina"	25. PagArtFestival	1342,00 EUR
2.	HKU Pjevana baština	Glagoljaško pjevanje u Sutomišćici	800,00 EUR
3.	HKU Pjevana baština	Interpretacijski centar glagoljaškog pjevanja u Zadru	800,00 EUR
4.	Hrvatsko pjevačko glazbeno društvo "Zoranić"	Gostovanje HPGD-a "Zoranić" u Brnu u Južnomoravskoj regiji, Republika Češka	800,00 EUR
5.	Gradska glazba Biograd na Moru	Program rada za 2023. godinu	800,00 EUR
6.	Udruga "Stihovi i note"	10. Koncert duhovne glazbe "Stihovima i Notama slavimo Boga"	300,00 EUR

7.	Udruga "Stihovi i note"	1. Festival glazbe "Glas kantautora" Zadar 2023.	300,00 EUR
8.	Klapa Asseria Benkovac	15. večer klapske pisme Benkovac	400,00 EUR
9.	Glazbena unija "Melodija"	Dječji festival "Stankovci fest"	300,00 EUR
10.	Glazbena unija "Melodija"	46. Prvi glas Stankovaca	200,00 EUR
11.	Teatar Kuntrata	33. susret dalmatinskih klapa	400,00 EUR
12.	Gradska glazba Zadar	6. međunarodni susret puhačkih orkestara u Zagrebu	500,00 EUR
13.	Gradska glazba Zadar	Smotra puhačkih orkestara Sjeverne i Srednje Dalmacije	300,00 EUR
14.	Gradska glazba Zadar	Gostovanje kod KGD Mosor Klis Kosa	200,00 EUR
15.	Hrvatsko-francuska udruga	Francuska šansona u Mjesecu frankofonije	300,00 EUR
16.	Glazbeno-scenski studio ARIJA	Ciklus koncerata klasične glazbe	500,00 EUR
17.	Zadarski komorni orkestar	Koncert zadarskog komornog orkestra 1.5.2023. Crkva sv. Krševana	800,00 EUR
18.	Zadarski komorni orkestar	Turneja ZKO po gradovima ZŽ (Nin, Biograd n/M i Pag) Koncerti ZKO	1.500,00 EUR
19.	Klapa "Školji" Tkon	8. Susret Klapa	600,00 EUR
20.	Ženska klapa Kandelora	Sudjelovanje na Međunarodnom festivalu klapa u Posušju, BIH	300,00 EUR
21.	Ženska klapa Kandelora	Sudjelovanje na Festivalu klapa Omiš 2023. godine	300,00 EUR
22.	Udruga "Kamene babe"	Zbor Fige 2023.	300,00 EUR
23.	Udruga "Kamene babe"	Zborsko edukativni program; Nematerijalna vokalna baština u	200,00 EUR

		suvremenom kontekstu	
24.	Umjetnička organizacija "Zara"	Zadar Organ Festival	700,00 EUR
25.	Ženska klapa Preženca	Sudjelovanje na Festivalu klapa Omiš 2023. godine	300,00 EUR
26.	Glazbena udruga "Jeremije"	"Jeremiah's - Bruning Slowly"	500,00 EUR
<b>UKUPNO</b>			<b>13.742,00 EUR</b>

## 6. Programe nakladničke djelatnosti

1.	Udruga 3000 godina Za Dar	T. M. Bilosnić, "Put u Andaluziju", putopisna knjiga	877,00 EUR
2.	Udruga 3000 godina Za Dar	T. M. Bilosnić, "Moj Zadar, moj zavičaj"	877,00 EUR
3.	Udruga glagoljaša Zadar	Časopis "Slovo rogovsko"	577,00 EUR
4.	Društvo zadarskih Arbanasa	Arbanaški Librić - glasnik društva (časopis)	500,00 EUR
6.	Udruga književnih stvaralaca "Riječi iznad svega"	Zajednička zbirka poezije pjesnika sudionika Millenium stih - poetski maraton "Riječi iznad svega" Zadar 2023.	500,00 EUR
7.	Udruga Žaruljica - udruga za promicanje odgojne i obrazovne djelatnosti	Zapuntelsko ljeto 2023. - "Koja je tvoja priča?"	500,00 EUR
8.	Hrvatsko filatelističko društvo Zadar	Tisak tematske knjižice/deplijana u formi manjeg muzejskog vodiča	500,00 EUR
9.	Hrvatska dijaspora	Bukovica blues	350,00 EUR
10.	Matica Obrovčana	Reizdanje knjige narodnog pjesnika Grge Klanca "Pučke pjesme"	500,00 EUR
11.	Ogranak Matice hrvatske u Zadru	Objavljivanje časopisa "Zadarska smotra" u 2023. godini	3.000,00 EUR



12.	Ogranak Matice hrvatske u Zadru	Objavljivanje zbornika "Domaća rič 15"	300,00 EUR
16.	Karnevalska udruga "Markova kumpanja" Pag	Monografija paškog karnevala	500,00 EUR
17.	Hrvatsko-francuska udruga Zadar	Zadar u prijevodu na francuski	500,00 EUR
18.	Matica Zadrana	Izdavanje monografije ZADARSKI ORIJINALI - ŽIVI SPOMENICI GRADA, Fenomenologija urbanog identiteta	500,00 EUR
19.	KANATA - Udruga za istraživanje i zaštitu maritimne baštine	Zadarske barke: izrada tehničke i opisne dokumentacije guca Belona	500,00 EUR
<b>UKUPNO</b>			<b>10.481,00 EUR</b>

## 7. Programi filma i videa

1.	Udruga za audiovizualnu umjetnost "Jedina solucija"	Program rada Udruge "Jedina solucija"	100,00 EUR
2.	Foto video film atelje Karin	Prirodna i kulturna baština	100,00 EUR
3.	Foto video film atelje Karin	Stare zidine	100,00 EUR
4.	Udruga "Posedarje moje"	Radionica "Kako napisati scenarij za igrani film"	450,00 EUR
<b>UKUPNO</b>			<b>750,00 EUR</b>

## 8. Izložbeno scenski programi

1.	Udruga glagoljaša Zadar	14. sabor glagoljaša "Slovo rogovsko"	710,00 EUR
2.	Udruga glagoljaša Zadar	Radionice za djecu i predstavljanje knjiga	710,00 EUR

3.	Hrvatsko filatelističko društvo Zadar	Promicanje hrvatske filatelije na međunarodnom planu	310,00 EUR
4.	Kazališna udruga i produkcija "StudioArt" Nin	Urnebesna komedija "Njofra, volim te"	440,00 EUR
5.	Udruga književnih stvaralaca "Riječi iznad svega"	Millenium stih - poetski maraton "Riječi iznad svega" Zadar	500,00 EUR
6.	Zavičajni klub "Janko Mitrović" Zelengrad	Izložba fotografija "Bukovački krajolik"	440,00 EUR
7.	Udruga KviZD	VII. Memorijal Mirka Miočića	500,00 EUR
8.	Plesna udruga "Gesta"	Mali koreograf	740,00 EUR
9.	Kazališna udruga "Igrajmo se" Zadar	Program za djecu i mlade/odrasle, povodom 20 godina djelovanja "Igrajmo se"	1.340,00 EUR
10.	Udruga logoraša iz Dalmacije u talijanskim fašističkim koncentracijskim logorima	Molatsko muzejsko izložbeno ljetovanje 2023.	500,00 EUR
11.	Udruga Kreativna	Međunarodna umjetnička kolonija na Lazaretu 2023.	700,00 EUR
12.	Udruga Kreativna	Izložba "Art & Craft"	440,00 EUR
13.	Samostan sv. Margarite	Konzervatorsko-restauratorski zahvat na čipkarskim uradcima iz Benediktinske čipkarske škole s početka 20. st.	710,00 EUR
14.	Samostan sv. Margarite	Deplijan za Muzej u SIC-u u Pagu (stalna izložba crkvene umjetnosti)	710,00 EUR
15.	Društvo paških čipkarica "Frane Budak"	12. Međunarodni festival čipke u gradu Pagu	400,00 EUR
16.	Društvo paških čipkarica "Frane	Izložba paške čipke u Hrvatskom grobu, u Slovačkoj	400,00 EUR

	Budak"		
17.	Društvo paških čipkarica "Frane Budak"	Sudjelovanje s izložbom paška čipka na 27. Međunarodnom festivalu u Lepoglavi	330,00 EUR
18.	Humanitarna udruga "Put"	Predstava volontera udruge "Put" Zadar za potrebe rada Udruge	500,00 EUR
19.	Umjetnička organizacija Histeria Nova	ADAPTACCIJA "Biennale Novog pokreta 2023"	340,00 EUR
20.	Etno udruga DAN	ETNO-GASTRO MANIFESTACIJA "Materine užance"	710,00 EUR
21.	Umjetnička organizacija "Dragon teatar"	Kazališna predstava "Bog Masakra"	710,00 EUR
22.	Teatro VeRRdi	"Kad će vas ljudi moći lakim srcem slušati"	710,00 EUR
23.	Matica Zadran	Izložba i video-dokumentarac "Od Tri do Pet bunara"	710,00 EUR
24.	Matica Zadran	Trilateralni kulturni program: Aleksandrida, hrvatska Biblija i šah: zadarska priča iz 14. stoljeća	440,00 EUR
25.	Udruga DOMINO Zagreb	Gostovanje predstave "HEROES" u Zadru	340,00 EUR
26.	Udruga studenata bukovice i Kotara B.I.K.	Advent u Benkovcu	710,00 EUR
27.	Društvo za obnovu i revitalizaciju Kule Stojana Jankovića - Mostovi	Dani Kule 2023.	500,00 EUR
28.	Umjetnička organizacija IRIDA	Nereida	500,00 EUR
29.	Umjetnička organizacija IRIDA	Susret sa samim sobom	500,00 EUR

30.	Udruga za kulturu i umjetnost "U pokretu"	"Imaš ideju? Ostvari je!"	500,00 EUR
31.	Kazališa udruga i produkcija "StudioArt" Nin	Mjuzikl I. Kozarac/E .Berec "Đuka Begović"	710,00 EUR
32.	Teatar Kuntrata	Kazališna predstava	710,00 EUR
<b>UKUPNO</b>			<b>18.470,00 EUR</b>

### 9. Programi kulture mladih i alternativne kulture

1.	Udruga "Vlajter-ego" Benkovac	12. Vlajternativa festival Benkovac	1.500,00 EUR
2.	Udruga za kulturu i umjetnost "U Pokretu"	URBAN JAM 023 - Hip hop, a ne dop	386,00 EUR
3.	KUD "Kralj Tomislav"	Državno prvenstvo mažoretkinja 2023. godine	386,00 EUR
4.	Udruga "Pozitiva senior"	Srce za mamu	386,00 EUR
5.	Udruga za poticanje razvoja ljudskih potencijala i kreativnosti - Prizma	Urbofon Live	586,00 EUR
6.	Udruga mladih Ista	JazzIST 2023	386,00 EUR
7.	Udruga "Zadarske mažoretkinje, mažoretkinje otoka Pašmana i Ugljana"	Odlazak mažoretkinja na županijsko, državno i europsko prvenstvo u mažoret plesu	386,00 EUR
8.	Zadarski plesni ansambl	15. MONOPLAY festival suvremenog plesa	1.086,00 EUR
9.	Udruga Duga u kamenu	Otkrij bogatstvo u sebi	386,00 EUR

10.	Udruga za kulturu i umjetnost DRAMA PLUS	Lektira na sceni (dramska predstava) "MEDEJA"	1.086,00 EUR
11.	Udruga za kulturu i umjetnost DRAMA PLUS	Lektira na sceni (dramska predstava) "SAN IVANJSKE NOĆI"	1.086,00 EUR
12.	Udruga za kulturu i umjetnost DRAMA PLUS	Lektira na sceni (dramska predstava) "MALI PRINC"	1.086,00 EUR
13.	Udruga "Teatar od soli"	Upisati se u prostor otoka	586,00 EUR
14.	Udruga "Vlajter ego" Benkovac	Nosi se Benkovac	786,00 EUR
15.	Teatro VeRRdi	Derivat 05	786,00 EUR
16.	Teatro VeRRdi	Nosi se 2023	1.086,00 EUR
17.	Udruga za promicanje ritmike i plesa TIM	Dječje plesne radionice "Balerina i Viktor"	386,00 EUR
18.	Udruga "a cappella" pjevanja A.K.A. Crescendo	10 godina - 10 poklona	786,00 EUR
19.	Umjetnička organizacija "Zara"	Kreativne radionice za djecu i mlade u sklopu 5. Zadar Organ Festivala	1.080,00 EUR
20.	Plesna udruga "Gesta"	Kazalište na otvorenom	1.086,00 EUR
21.	Umjetnička organizacija "Dragon teatar"	Kazališna predstava "San ivanjske noći"	1.086,00 EUR
<b>UKUPNO</b>			<b>16.414,00 EUR</b>

#### 10. Subvencije manifestacijama i programima u kulturi

1.	Danira Širinić	Slikovnica za djecu	500,00 EUR
----	----------------	---------------------	------------

2.	Ante Tičić	Knjiga "U snu pjesničkog tkanja"	500,00 EUR
3.	Ivica Tomić	Tisak knjige "Veleposlanik..."	500,00 EUR
4.	Mirjana Mrkela	Tisak slikovnice "Optimist na hrvatskim vodama"	500,00 EUR
5.	Antonija Buljan	Zbirka pjesama: "Zemi - daj" (pisane i uglazbljene pjesme)	500,00 EUR
6.	Šenol Selimović	Tiskanje knjige "ZADARSKA AFERA PRAČENJA - Kako se sudilo po partijskom nalogu"	500,00 EUR
7.	Alojz Pavlović	"Nismo vlasnici sebe" zbirka duhovnih pripovijesti i dramskih minijatura	500,00 EUR
8.	Ana Vidov	Izdavanje slikovnice "Kapetan Toni"	500,00 EUR
9.	Anita Baradić	Izdavanje knjige "Niobe"	500,00 EUR
10.	057 j.d.o.o.	Zeleni dani	500,00 EUR
11.	Panacea d.o.o.	Tisak romana "U potrazi za vilama"	500,00 EUR
12.	Ostali neraspoređeni programi		1.500,00 EUR
<b>UKUPNO</b>			<b>7.000,00EUR</b>

### Članak 3.

Na ovu Odluku može se podnijeti prigovor osam dana od objave putem Odjela za obrazovanje, kulturu i šport.

### Članak 4.

Ova Odluka bit će objavljena u „Službenom glasniku Zadarske županije“, a stupa na snagu danom donošenja.

Župan

Božidar Longin, dipl. ing., v.r.

**REPUBLIKA HRVATSKA****ZADARSKA ŽUPANIJA****ŽUPAN****KLASA: 334-05/23-01/1****URBROJ: 2198-18-23-80****Zadar, 15. ožujka 2023. godine**

Na temelju članka 22. Odluke o izvršavanju Proračuna Zadarske županije za 2023. godinu („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 30/22), članka VII. Programa za dodjelu potpora događanjima u turizmu na području Zadarske županije za 2022. godinu („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 3/23), i članka 27. Statuta Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 15/09, 7/10, 11/10, 4/12, 2/13, 14/13, 3/18, 5/20 i 5/51), župan Zadarske županije dana 15. ožujka 2023. godine **d o n o s i**

**ODLUKU****dodjeli potpora događanjima u turizmu na području Zadarske županije za 2023. godinu****I.**

Temeljem provedenog Javnog poziva za dodjelu potpora događanjima u turizmu na području Zadarske županije za 2023. godinu i Zapisnika o pregledu i ocjeni prijava Povjerenstva za dodjelu potpora događanjima u turizmu na području Zadarske županije za 2023. godinu od 8. ožujka 2022. godine utvrđuje se popis 61 korisnika za dodjelu potpora događanjima u turizmu na području Zadarske županije za 2023. godinu u ukupnom iznosu od 50.000,00 Eura, te se odobrena sredstva raspoređuju kako slijedi:

<b>Red. broj</b>	<b>Naziv PRIJAVITELJA</b>	<b>Naziv manifestacije/projekta</b>	<b>Iznos €</b>
1	Ilirija d.d.	Biograd Boat Show	3.000,00
2	TZ općine Tkon	Škraping 2023	1.500,00
3	TZ grada Nina	Ninska šokolijada	1.500,00
4	Koncertni ured Zadar	63. Glazbene večeri u Sv.Donatu	1.500,00
5	TZ grada Zadra	Advent u Zadru	1.500,00
6	TZ grada Zadra	Tuna,Sushi& Wine festival	1.500,00

7	TZ PAG	Međunarodni festival čipke	1.500,00
8	TZ općine Kali	Kualjske ribarske noći -TUNARA	1.500,00
9	TZ grada Biograda	Slovenski vikend	1.500,00
10	TZ općine Sv. Filip i Jakov	Festival cvijeća Zadarske županije	1.500,00
11	TZ općine Pakoštane	Dani Vitezova Vranskih i Pomorska noćna bitka	1.500,00
12	Zadar Event, obrt	DM millennium jump	1.000,00
13	TZ PAG	Pag na meniju	1.000,00
14	TZ STARIGRAD	Okusi baštinu	1.000,00
15	TZ općine Privlaka	Noć privlačkih ribara i sabunjara	1.000,00
16	J.U. Park prirode Vransko Jezero	Luka i igara - sajam lokalnih proizvoda Parka prirode i okolice	700,00
17	Umjetnička organizacija Zara	Zadar Organ Festival	700,00
18	Ricerca mercato	Wine eno GASTRO vip event	700,00
19	Općina Novigrad	Dani Novigradske dagnje	700,00
20	TZ općine SALI	Saljske užance	700,00
21	TZ mjesta Božava	Ribarska manifestacija - Škojera 2023	700,00
22	HNK ZADAR	29 Zadarsko kazališno ljeto	700,00
23	Zadar Event, obrt	Noć punog miseca	700,00
24	Narodni muzej Zadar	Say YES to BANKSY	700,00
25	TZ općine Kolan	Fešta od sira	700,00
26	TZ općine Sv. Filip i Jakov	Teatar Babac open air	700,00



27	Break a Leg d.o.o.	Zadar Outdoor Festival	700,00
28	TZ općine Pašman	Advent Čarobni otok	700,00
29	TZ RAVNI KOTARI	Zadar wine festival	700,00
30	Eva, obrt za ugostiteljstvo	Blue Fish Festival	700,00
31	TZ grada Nina	Festival sunca i svjetlosti	700,00
32	TZ općine Preko	Crnilo kup 2023	700,00
33	TZ općine Preko	Glazbene večeri u samostanu Sv. Jeronima	700,00
34	TZ Ražanac	Međunarodni plivački maraton Rtina 2023	700,00
35	AGRARNO SAVJETOVANJE d.o.o.	Zadar Cooking Fest	700,00
36	TZ općine Vrsi	Dani pomorstva u Vrsima	700,00
37	TZ općine Tkon	Đir po Konalu	700,00
38	Teatro VeRRdi	Nosi se Benkovac	700,00
39	TZ općine Bibinje	Advent u Bibinjama 2023.	700,00
40	TZ mjesta Silba	Silbensko kulturno ljeto - Silba Summer festival	700,00
41	Novi radio-Zadar d.o.o.	Radijska regata	500,00
42	TZ općine Pakoštane	Litnja pričinjaža	500,00
43	TZ općine Pakoštane	DM eko Pakoštane trail	500,00
44	ZKK Škabrnja	Dani košarke/ribarska večer	500,00
45	Agencija za sportni menadžment VIRTU	Ljetni nogometni kamp	500,00
46	TZ općine Jasenice	Uspon na Libinje 2022	500,00

47	TZ općine SALI	Drugi Dugi Otok Moto Tour	500,00
48	TZ općine SALI	Dugootočki dani ljekovitog bilja	500,00
49	Narodni muzej Zadar	Festival kulturne nematerijalne imovine Zadarske županije	500,00
50	ADENTURE ADVISOR obrt	Dugi otok trail	500,00
51	TZ Novigradsko more	Sajam autohtonih proizvoda zadarskog zaleđa	500,00
52	TZ općine Pašman	Kulturne večeri	500,00
53	Umjetnička organizacija Lovro&Nina	Pag Art Festival	500,00
54	FIOLICA d.o.o.	Klupska pisma i vino	500,00
55	TZ općine Preko	Dani maslina otoka Ugljana	500,00
56	TZ grada Obrovca	Zabavno dječje ljeto	500,00
57	JK USKOK ZADAR	Regata ZADARSKA KOKA 2023	500,00
58	Zvezdan Ružić	Piano v the cliff	500,00
59	TZ općine Bibinje	4 Bibinjski gušti	500,00
60	TZ mjesta Silba	Dani Silbe	500,00
61	OŠ PETAR PRERADOVIĆ	Posjet i obilazak Zadarske županije djece iz Francuske	500,00

---

## II.

Za provođenje Odluke iz točke I. odobravaju se sredstva s aktivnosti A3901-01 Promidžba turizma, pozicija A76 - Potpore razvoju turizma.

## III.

S korisnikom se sklapa Ugovor kojim se ugovaraju međusobna prava i obveze, definiraju uvjeti suradnje i isplata sredstava potpore.

Isplata sredstava korisniku se vrši nakon provedbe događanja u turizmu a što korisnik potvrđuje dostavom Obrasca završno financijsko izvješće provedbe događanja u turizmu.

Ukoliko se utvrdi nenamjensko korištenje sredstva dodijeljene potpore, korisnik je u obvezi nenamjenski utrošena sredstva dodijeljene potpore vratiti u proračun Županije.

#### IV.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja i objaviti će se u Službenom glasniku Zadarske županije .

ŽUPAN

Božidar Longin, dipl. ing., v.r.

**REPUBLIKA HRVATSKA****ZADARSKA ŽUPANIJA****ŽUPAN****KLASA: 007-06/23-01/6****URBROJ: 2198-01-23-3****Zadar, 9. veljače 2023. godine**

Temeljem članka 27. Statuta Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 15/09, 7/10, 11/10, 4/12, 2/13, 14/13, 03/18, 11/18, 5/20 i 5/21) župan Zadarske županije dana 9. veljače 2023. godine, donosi

**ZAKLJUČAK****I.**

Daje se suglasnost na Program rada za 2023. godinu Javnoj ustanovi Agenciji za ruralni razvoj Zadarske županije - AGRRA.

**II.**

Daje se suglasnost na Financijski plan Javne ustanove Agencije za ruralni razvoj Zadarske županije – AGRRA za 2023. godinu u ukupnom iznosu od 514.348,00 eura i projekcije za 2024. godinu u iznosu 324.624,00 eura i 2025. godinu u iznosu od 302.580,00 eura, a sadrži sljedeće:

<b>A. RAČUN PRIHODA I RASHODA</b>				
<b>BROJČANA OZNAKA I NAZIV</b>		<b>PLAN 2023.</b>	<b>PROJEKCIJA 2024.</b>	<b>PROJEKCIJA 2025.</b>
6	PRIHODI POSLOVANJA	482.436,00	324.624,00	302.580,00
7	PRIHODI OD PRODAJE NEFINANCIJSKE IMOVINE	0,00	0,00	0,00
	UKUPNO PRIHODI (6 + 7)	482.436,00	324.624,00	302.580,00
3	RASHODI POSLOVANJA	510.368,00	320.544,00	298.399,00

4	RASHODI ZA NABAVU NEFINANCIJSKE IMOVINE	3.980,00	4.080,00	4.181,00
	UKUPNO RASHODI (3+4)	514.348,00	324.624,00	302.580,00
	RAZLIKA – VIŠAK/MANJAK	-31.912,00	0,00	-1

	PLAN 2023.	PROJEKCIJA 2024.	PROJEKCIJA 2025.
UKUPAN DONOS VIŠKA/MANJKA IZ PRETHODNE/IH GODINA	0,00	0,00	0,00
VIŠAK/MANJAK IZ PRETHODNE/IH GODINA KOJI ĆE SE POKRITI/RASPOREDITI	31.912,00	0,00	0,00

### III.

Ovaj Zaključak stupa na snagu prvog dana od dana objave, a biti će objavljen u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

ŽUPAN

Božidar Longin, dipl. ing., v.r.

REPUBLIKA HRVATSKA

ZADARSKA ŽUPANIJA

OPĆINA STARIGRAD

**Općinsko vijeće**

KLASA: 400-08/22-01/01

URBROJ: 2198-9-1-23-4

Starigrad Paklenica, 15. veljače 2023. godine

Na temelju članka 45. Zakona o proračunu („Narodne novine“, broj 144/21) i članka 30. Statuta Općine Starigrad („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 3/18, 8/18, 3/20 i 3/21), Općinsko vijeće Općine Starigrad na svojoj 10. sjednici održanoj 15. veljače 2023. godine, donijelo je

## **Odluku o I. izmjenama i dopunama proračuna**

### **Općine Starigrad za 2023. godinu**

#### **Članak 1.**

I. izmjene i dopune Proračuna Općine Starigrad za 2023. godinu (u daljnjem tekstu: Proračun) navedene su u tabeli u prilogu.

#### **Članak 2.**

Prihodi i rashodi iskazani prema ekonomskoj klasifikaciji i izvorima financiranja, te rashodi iskazani prema funkcijskoj klasifikaciji utvrđuju se u Računu prihoda i rashoda, a primici i izdaci u Računu financiranja i prikazani su u Općem dijelu Proračuna.

Posebni dio proračuna sastoji se od plana rashoda i izdataka jedinice lokalne samouprave i njenog proračunskog korisnika iskazanih po organizacijskoj klasifikaciji, izvorima financiranja i ekonomskoj klasifikaciji, raspoređenih u programe koji se sastoje od aktivnosti i projekata.

Obrazloženje proračuna sastoji se od obrazloženja općeg dijela proračuna i obrazloženja posebnog dijela proračuna.

#### **Članak 3.**

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

Predsjednik

Marko Marasović, dipl. ing. građ., v.r

OPĆINA STARIGRAD  
Trg Tome Marasovića 1  
23244 Starigrad Paklenica  
OIB: 52749374195

## I. IZMJENE I DOPUNE PRORAČUNA ZA 2023.

## 1. OPĆI DIO

	PLANIRANO	PROMJENA		NOVI IZNOS
		IZNOS	POSTOTAK	
<b>A. RAČUN PRIHODA I RASHODA</b>				
6 Prihodi poslovanja	2,951,102.00	15,000.00	0.5%	2,966,102.00
7 Prihodi od prodaje nefinancijske imovine	119,450.00	0.00	0.0%	119,450.00
3 Rashodi poslovanja	2,110,500.00	15,000.00	0.7%	2,125,500.00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	2,092,178.00	0.00	0.0%	2,092,178.00
<b>RAZLIKA</b>	<b>-1,132,126.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.0%</b>	<b>-1,132,126.00</b>
<b>B. RAČUN ZADUŽIVANJA/FINANCIRANJA</b>				
8 Primici od financijske imovine i zaduživanja	0.00	0.00	0,0%	0.00
5 Izdaci za financijsku imovinu i otplate zajmova	0.00	0.00	0,0%	0.00
<b>C. RASPOLOŽIVA SREDSTVA IZ PRETHODNIH GODINA</b>				
<b>VIŠAK/MANJAK IZ PRETHODNIH GODINA</b>	<b>1,132,126.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.0%</b>	<b>1,132,126.00</b>
<b>VIŠAK/MANJAK + NETO ZADUŽIVANJA/FINANCIRANJA + RASPOLOŽIVA SREDSTVA IZ PRETHODNIH GODINA</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0,0%</b>	<b>0.00</b>

BROJ KONTA	VRSTA PRIHODA / RASHODA	PROMJENA			
		PLANIRANO	IZNOS	POSTOTAK	
<b>A. RAČUN PRIHODA I RASHODA</b>					
<b>6</b>	<b>Prihodi poslovanja</b>	<b>2,951,102.00</b>	<b>15,000.00</b>	<b>0.5%</b>	<b>2,966,102.00</b>
61	Prihodi od poreza	1,373,687.00	15,000.00	1.1%	1,388,687.00
63	Pomoći iz inozemstva i od subjekata unutar općeg proračuna	709,734.00	0.00	0.0%	709,734.00
64	Prihodi od imovine	316,020.00	0.00	0.0%	316,020.00
	Prihodi od upravnih i administrativnih pristojbi, pristojbi po posebnim propisima i naknada	531,753.00	0.00	0.0%	531,753.00
66	Prihodi od prodaje proizvoda i robe te pruženih usluga i prihodi od donacija	13,272.00	0.00	0.0%	13,272.00
68	Kazne, upravne mjere i ostali prihodi	6,636.00	0.00	0.0%	6,636.00
<b>7</b>	<b>Prihodi od prodaje nefinancijske imovine</b>	<b>119,450.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.0%</b>	<b>119,450.00</b>
71	Prihodi od prodaje neproizvedene dugotrajne imovine	66,361.00	0.00	0.0%	66,361.00
72	Prihodi od prodaje proizvedene dugotrajne imovine	53,089.00	0.00	0.0%	53,089.00
<b>3</b>	<b>Rashodi poslovanja</b>	<b>2,110,500.00</b>	<b>15,000.00</b>	<b>0.7%</b>	<b>2,125,500.00</b>
31	Rashodi za zaposlene	354,431.00	0.00	0.0%	354,431.00
32	Materijalni rashodi	1,285,564.00	15,000.00	1.2%	1,300,564.00
34	Financijski rashodi	24,421.00	0.00	0.0%	24,421.00
36	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	23,227.00	0.00	0.0%	23,227.00
37	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	89,589.00	0.00	0.0%	89,589.00
38	Ostali rashodi	333,268.00	0.00	0.0%	333,268.00
<b>4</b>	<b>Rashodi za nabavu nefinancijske imovine</b>	<b>2,092,178.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.0%</b>	<b>2,092,178.00</b>
41	Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	151,302.00	0.00	0.0%	151,302.00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	1,940,876.00	0.00	0.0%	1,940,876.00
<b>C. RASPOLOŽIVA SREDSTVA IZ PRETHODNIH GODINA</b>					
<b>9</b>	<b>Vlastiti izvori</b>	<b>1,132,126.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.0%</b>	<b>1,132,126.00</b>
92	Rezultat poslovanja	1,132,126.00	0.00	0.0%	1,132,126.00

## A. RAČUN PRIHODA I RASHODA

	PLANIRANO	PROMJENA IZNOS	PROMJENA POSTOTAK	NOVI IZNOS
UKUPNO PRIHODI / PRIMICI	3,070,552.00	15,000.00	0.5%	3,085,552.00
6 Prihodi poslovanja	2,951,102.00	15,000.00	0.5%	2,966,102.00
61 Prihodi od poreza	1,373,687.00	15,000.00	1.1%	1,388,687.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	1,373,687.00	15,000.00	1.1%	1,388,687.00
63 Pomoći iz inozemstva i od subjekata unutar općeg proračuna	709,734.00	0.00	0.0%	709,734.00
Izvor 3.1. TEKUĆE POMOĆI IZ DRŽAVNOG PRORAČUNA	13,272.00	0.00	0.0%	13,272.00
Izvor 3.2. KAPITALNE POMOĆI IZ DRŽAVNOG PRORAČUNA	265,444.00	0.00	0.0%	265,444.00
Izvor 3.3. TEKUĆE POMOĆI IZ ŽUPANIJSKOG PRORAČUNA	72,995.00	0.00	0.0%	72,995.00
Izvor 3.4. OSTALE POMOĆI I DONACIJE	357,359.00	0.00	0.0%	357,359.00
Izvor 8.3. POMOĆI - DV OSMJEH	664.00	0.00	0.0%	664.00
64 Prihodi od imovine	316,020.00	0.00	0.0%	316,020.00
Izvor 1.2. PRIHODI OD FINACIJSKE I NEFIN. IMOVINE	189,864.00	0.00	0.0%	189,864.00
Izvor 1.5. OSTALI OPĆI PRIHODI I PRIMICI	119,453.00	0.00	0.0%	119,453.00
Izvor 5.1. PRIHODI ZA POSEBNE NAMJENE	67.00	0.00	0.0%	67.00
Izvor 5.4. NAKNADA ZA ZADRŽAVANJE NEZAKONITO	6,636.00	0.00	0.0%	6,636.00
Izvor 8.1. VLASTITI IZVORI - DV OSMJEH	0.00	0.00	0.0%	0.00
65 Prihodi od upravnih i administrativnih pristojbi, pristojbi po posebnim propisima i naknada	531,753.00	0.00	0.0%	531,753.00
Izvor 1.4. PRIHODI OD ADMIN. (UPRAVNIH) PRISTOJBI	265.00	0.00	0.0%	265.00
Izvor 1.5. OSTALI OPĆI PRIHODI I PRIMICI	13,271.00	0.00	0.0%	13,271.00
Izvor 5.1. PRIHODI ZA POSEBNE NAMJENE	106,775.00	0.00	0.0%	106,775.00
Izvor 5.2. KOMUNALNA NAKNADA	119,451.00	0.00	0.0%	119,451.00
Izvor 5.3. KOMUNALNI DOPRINOS	265,446.00	0.00	0.0%	265,446.00
Izvor 8.2. OSTALI IZVORI - DV OSMJEH	26,545.00	0.00	0.0%	26,545.00
66 Prihodi od prodaje proizvoda i robe te pruženih usluga i prihodi od donacija	13,272.00	0.00	0.0%	13,272.00
Izvor 1.5. OSTALI OPĆI PRIHODI I PRIMICI	13,272.00	0.00	0.0%	13,272.00
68 Kazne, upravne mjere i ostali prihodi	6,636.00	0.00	0.0%	6,636.00
Izvor 1.3. PRIHODI OD KAZNI	6,636.00	0.00	0.0%	6,636.00
Izvor 8.1. VLASTITI IZVORI - DV OSMJEH	0.00	0.00	0.0%	0.00
7 Prihodi od prodaje nefinancijske imovine	119,450.00	0.00	0.0%	119,450.00
71 Prihodi od prodaje neproizvedene dugotrajne imovine	66,361.00	0.00	0.0%	66,361.00
Izvor 4.1. PRIHODI OD PRODAJE GRAĐ. ZEMLJIŠTA	66,361.00	0.00	0.0%	66,361.00
72 Prihodi od prodaje proizvedene dugotrajne imovine	53,089.00	0.00	0.0%	53,089.00
Izvor 4.2. OSTALI PRIHODI OD PRODAJE NEFIN. IMOVINE	53,089.00	0.00	0.0%	53,089.00
UKUPNO RASHODI / IZDACI	4,202,678.00	15,000.00	0.4%	4,217,678.00
3 Rashodi poslovanja	2,110,500.00	15,000.00	0.7%	2,125,500.00
31 Rashodi za zaposlene	354,431.00	0.00	0.0%	354,431.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	354,431.00	0.00	0.0%	354,431.00
32 Materijalni rashodi	1,285,564.00	15,000.00	1.2%	1,300,564.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	407,469.00	15,000.00	3.6%	422,469.00
Izvor 1.2. PRIHODI OD FINACIJSKE I NEFIN. IMOVINE	76,382.00	0.00	0.0%	76,382.00
Izvor 1.3. PRIHODI OD KAZNI	6,636.00	0.00	0.0%	6,636.00
Izvor 1.4. PRIHODI OD ADMIN. (UPRAVNIH) PRISTOJBI	265.00	0.00	0.0%	265.00
Izvor 1.5. OSTALI OPĆI PRIHODI I PRIMICI	59,725.00	0.00	0.0%	59,725.00
Izvor 3.1. TEKUĆE POMOĆI IZ DRŽAVNOG PRORAČUNA	0.00	0.00	0.0%	0.00
Izvor 3.2. KAPITALNE POMOĆI IZ DRŽAVNOG PRORAČUNA	53,089.00	0.00	0.0%	53,089.00
Izvor 3.3. TEKUĆE POMOĆI IZ ŽUPANIJSKOG PRORAČUNA	13,272.00	0.00	0.0%	13,272.00
Izvor 3.4. OSTALE POMOĆI I DONACIJE	1,659.00	0.00	0.0%	1,659.00
Izvor 4.2. OSTALI PRIHODI OD PRODAJE NEFIN. IMOVINE	0.00	0.00	0.0%	0.00
Izvor 5.1. PRIHODI ZA POSEBNE NAMJENE	80,297.00	0.00	0.0%	80,297.00
Izvor 5.2. KOMUNALNA NAKNADA	99,543.00	0.00	0.0%	99,543.00
Izvor 5.3. KOMUNALNI DOPRINOS	258,810.00	0.00	0.0%	258,810.00



Izvor 5.4. NAKNADA ZA ZADRŽAVANJE NEZAKONITO IZGRAĐENIH ZGRADA	6,636.00	0.00	0.0%	6,636.00
Izvor 7.1. VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNE GODINE	191,121.00	0.00	0.0%	191,121.00
Izvor 8.1. VLASTITI IZVORI - DV OSMJEH	0.00	0.00	0.0%	0.00
Izvor 8.2. OSTALI IZVORI - DV OSMJEH	29,996.00	0.00	0.0%	29,996.00
Izvor 8.3. POMOĆI - DV OSMJEH	664.00	0.00	0.0%	664.00
34 Financijski rashodi	24,421.00	0.00	0.0%	24,421.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	23,226.00	0.00	0.0%	23,226.00
Izvor 1.2. PRIHODI OD FINACIJSKE I NEFIN. IMOVINE	664.00	0.00	0.0%	664.00
Izvor 8.2. OSTALI IZVORI - DV OSMJEH	531.00	0.00	0.0%	531.00
36 Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	23,227.00	0.00	0.0%	23,227.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	3,318.00	0.00	0.0%	3,318.00
Izvor 7.1. VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNE GODINE	19,909.00	0.00	0.0%	19,909.00
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	89,589.00	0.00	0.0%	89,589.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	89,589.00	0.00	0.0%	89,589.00
38 Ostali rashodi	333,268.00	0.00	0.0%	333,268.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	180,636.00	0.00	0.0%	180,636.00
Izvor 1.2. PRIHODI OD FINACIJSKE I NEFIN. IMOVINE	39,817.00	0.00	0.0%	39,817.00
Izvor 1.5. OSTALI OPĆI PRIHODI I PRIMICI	46,453.00	0.00	0.0%	46,453.00
Izvor 3.3. TEKUĆE POMOĆI IZ ŽUPANIJSKOG PRORAČUNA	0.00	0.00	0.0%	0.00
Izvor 5.1. PRIHODI ZA POSEBNE NAMJENE	26,545.00	0.00	0.0%	26,545.00
Izvor 7.1. VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNE GODINE	39,817.00	0.00	0.0%	39,817.00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	2,092,178.00	0.00	0.0%	2,092,178.00
41 Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	151,302.00	0.00	0.0%	151,302.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	18,581.00	0.00	0.0%	18,581.00
Izvor 1.5. OSTALI OPĆI PRIHODI I PRIMICI	13,272.00	0.00	0.0%	13,272.00
Izvor 3.1. TEKUĆE POMOĆI IZ DRŽAVNOG PRORAČUNA	13,272.00	0.00	0.0%	13,272.00
Izvor 3.3. TEKUĆE POMOĆI IZ ŽUPANIJSKOG PRORAČUNA	19,908.00	0.00	0.0%	19,908.00
Izvor 3.4. OSTALE POMOĆI I DONACIJE	25,217.00	0.00	0.0%	25,217.00
Izvor 5.1. PRIHODI ZA POSEBNE NAMJENE	0.00	0.00	0.0%	0.00
Izvor 5.2. KOMUNALNA NAKNADA	19,908.00	0.00	0.0%	19,908.00
Izvor 5.3. KOMUNALNI DOPRINOS	0.00	0.00	0.0%	0.00
Izvor 7.1. VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNE GODINE	41,144.00	0.00	0.0%	41,144.00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	1,940,876.00	0.00	0.0%	1,940,876.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	296,437.00	0.00	0.0%	296,437.00
Izvor 1.2. PRIHODI OD FINACIJSKE I NEFIN. IMOVINE	73,001.00	0.00	0.0%	73,001.00
Izvor 1.5. OSTALI OPĆI PRIHODI I PRIMICI	26,546.00	0.00	0.0%	26,546.00
Izvor 3.2. KAPITALNE POMOĆI IZ DRŽAVNOG PRORAČUNA	212,355.00	0.00	0.0%	212,355.00
Izvor 3.3. TEKUĆE POMOĆI IZ ŽUPANIJSKOG PRORAČUNA	39,815.00	0.00	0.0%	39,815.00
Izvor 3.4. OSTALE POMOĆI I DONACIJE	330,483.00	0.00	0.0%	330,483.00
Izvor 4.1. PRIHODI OD PRODAJE GRAĐ. ZEMLJIŠTA	66,361.00	0.00	0.0%	66,361.00
Izvor 4.2. OSTALI PRIHODI OD PRODAJE NEFIN. IMOVINE	53,089.00	0.00	0.0%	53,089.00
Izvor 5.1. PRIHODI ZA POSEBNE NAMJENE	0.00	0.00	0.0%	0.00
Izvor 5.2. KOMUNALNA NAKNADA	0.00	0.00	0.0%	0.00
Izvor 5.3. KOMUNALNI DOPRINOS	6,636.00	0.00	0.0%	6,636.00
Izvor 7.1. VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNE GODINE	836,153.00	0.00	0.0%	836,153.00

## RASHODI PREMA FUNKCIJSKOJ KLASIFIKACIJI

	PLANIRANO	PROMJENA IZNOS	PROMJENA POSTOTAK	NOVI IZNOS
<b>SVEUKUPNO RASHODI / IZDACI</b>	<b>4,202,678.00</b>	<b>15,000.00</b>	<b>0.36</b>	<b>4,217,678.00</b>
01 Opće javne usluge	500,238.00	15,000.00	3.00	515,238.00
011 Izvršna i zakonodavna tijela, financijski i fiskalni poslovi, vanjski poslovi	497,584.00	15,000.00	3.01	512,584.00
016 Opće javne usluge koje nisu drugdje svrstane	2,654.00	0.00	0.00	2,654.00
03 Javni red i sigurnost	79,633.00	0.00	0.00	79,633.00
032 Usluge protupožarne zaštite	70,343.00	0.00	0.00	70,343.00
036 Rashodi za javni red i sigurnost koji nisu drugdje svrstani	9,290.00	0.00	0.00	9,290.00
04 Ekonomski poslovi	95,229.00	0.00	0.00	95,229.00
042 Poljoprivreda, šumarstvo, ribarstvo i lov	3,982.00	0.00	0.00	3,982.00
047 Ostale industrije	91,247.00	0.00	0.00	91,247.00
05 Zaštita okoliša	57,735.00	0.00	0.00	57,735.00
051 Gospodarenje otpadom	57,735.00	0.00	0.00	57,735.00
06 Usluge unapređenja stanovanja i zajednice	2,985,933.00	0.00	0.00	2,985,933.00
061 Razvoj stanovanja	39,817.00	0.00	0.00	39,817.00
062 Razvoj zajednice	2,352,845.00	0.00	0.00	2,352,845.00
063 Opskrba vodom	19,908.00	0.00	0.00	19,908.00
064 Ulična rasvjeta	205,720.00	0.00	0.00	205,720.00
066 Rashodi vezani za stanovanje i kom. pogodnosti koji nisu drugdje svrstani	367,643.00	0.00	0.00	367,643.00
07 Zdravstvo	5,309.00	0.00	0.00	5,309.00
074 Službe javnog zdravstva	5,309.00	0.00	0.00	5,309.00
08 Rekreacija, kultura i religija	151,305.00	0.00	0.00	151,305.00
081 Službe rekreacije i sporta	104,188.00	0.00	0.00	104,188.00
082 Službe kulture	15,263.00	0.00	0.00	15,263.00
084 Religijske i druge službe zajednice	31,854.00	0.00	0.00	31,854.00
09 Obrazovanje	260,270.00	0.00	0.00	260,270.00
091 Predškolsko i osnovno obrazovanje	240,362.00	0.00	0.00	240,362.00
095 Obrazovanje koje se ne može definirati po stupnju	19,908.00	0.00	0.00	19,908.00
10 Socijalna zaštita	67,026.00	0.00	0.00	67,026.00
109 Aktivnosti socijalne zaštite koje nisu drugdje svrstane	67,026.00	0.00	0.00	67,026.00

## B. RAČUN FINANCIRANJA

BROJ KONTA	VRSTA PRIHODA / PRIMITAKA	PLANIRANO	PROMJENA IZNOS	PROMJENA POSTOTAK	NOVI IZNOS
8	/	/	/	/	/
5	/	/	/	/	/

## POSEBNI DIO

BROJ KONTA	VRSTA RASHODA / IZDATAKA	PLANIRANO	PROMJENA IZNOS	PROMJENA POSTOTAK	NOVI IZNOS
SVEUKUPNO RASHODI / IZDACI		4,202,678.00	15,000.00	0.36	4,217,678.00
<b>Razdjel 001 PREDSTAVNIČKA I IZVRŠNA TIJELA</b>		<b>30,526.00</b>	<b>15,000.00</b>	<b>49.14</b>	<b>45,526.00</b>
<b>Glava 00101 OPĆINSKO VIJEĆE I POVJERENSTVA</b>		<b>30,526.00</b>	<b>15,000.00</b>	<b>49.14</b>	<b>45,526.00</b>
Program 0101 Redovna djelatnost Povjerenstava		1,327.00	0.00	0.00	1,327.00
Aktivnost A100001 Povjerenstvo za dodjelu koncesijskih odobrenja		1,327.00	0.00	0.00	1,327.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA		1,327.00	0.00	0.00	1,327.00
3	Rashodi poslovanja	1,327.00	0.00	0.00	1,327.00
32	Materijalni rashodi	1,327.00	0.00	0.00	1,327.00
Program 1001 Redovna djelatnost Općinskog vijeća		21,899.00	0.00	0.00	21,899.00
Aktivnost A100001 Predstavnička tijela		13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA		13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
3	Rashodi poslovanja	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
32	Materijalni rashodi	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
Aktivnost A100002 Dan Općine Starigrad		4,645.00	0.00	0.00	4,645.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA		4,645.00	0.00	0.00	4,645.00
3	Rashodi poslovanja	4,645.00	0.00	0.00	4,645.00
32	Materijalni rashodi	4,645.00	0.00	0.00	4,645.00
Aktivnost A100003 Javna priznanja Općine Starigrad		3,982.00	0.00	0.00	3,982.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA		3,982.00	0.00	0.00	3,982.00
3	Rashodi poslovanja	3,982.00	0.00	0.00	3,982.00
32	Materijalni rashodi	3,982.00	0.00	0.00	3,982.00
Program 1002 Program političkih stranaka		7,300.00	0.00	0.00	7,300.00
Aktivnost A100001 Redovan rad političkih stranaka		7,300.00	0.00	0.00	7,300.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA		7,300.00	0.00	0.00	7,300.00
3	Rashodi poslovanja	7,300.00	0.00	0.00	7,300.00
38	Ostali rashodi	7,300.00	0.00	0.00	7,300.00
Program 1003 Provođenje izbora		0.00	15,000.00	100.00	15,000.00
Aktivnost A100002 Prijevremeni izbori za općinskog načelnika 2023.		0.00	15,000.00	100.00	15,000.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA		0.00	15,000.00	100.00	15,000.00
3	Rashodi poslovanja	0.00	15,000.00	100.00	15,000.00
32	Materijalni rashodi	0.00	15,000.00	100.00	15,000.00
<b>Razdjel 002 JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL</b>		<b>4,172,152.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>4,172,152.00</b>
<b>Glava 00201 REDOVNA DJELATNOST JUO</b>		<b>1,347,682.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1,347,682.00</b>
Program 0100 Redovna djelatnost JUO-a		453,786.00	0.00	0.00	453,786.00
Aktivnost A100001 Rashodi za zaposlene		194,040.00	0.00	0.00	194,040.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA		194,040.00	0.00	0.00	194,040.00
3	Rashodi poslovanja	194,040.00	0.00	0.00	194,040.00
31	Rashodi za zaposlene	188,466.00	0.00	0.00	188,466.00
32	Materijalni rashodi	5,574.00	0.00	0.00	5,574.00
Aktivnost A100002 Rashodi za materijal i energiju		33,844.00	0.00	0.00	33,844.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA		33,844.00	0.00	0.00	33,844.00
3	Rashodi poslovanja	33,844.00	0.00	0.00	33,844.00
32	Materijalni rashodi	33,844.00	0.00	0.00	33,844.00
Aktivnost A100003 Rashodi za usluge		175,003.00	0.00	0.00	175,003.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA		159,408.00	0.00	0.00	159,408.00
3	Rashodi poslovanja	159,408.00	0.00	0.00	159,408.00
32	Materijalni rashodi	159,408.00	0.00	0.00	159,408.00
Izvor 1.2. PRIHODI OD FINACIJSKE I NEFINACIJSKE IMOVINE		3,385.00	0.00	0.00	3,385.00
3	Rashodi poslovanja	3,385.00	0.00	0.00	3,385.00
32	Materijalni rashodi	3,385.00	0.00	0.00	3,385.00
Izvor 1.4. PRIHODI OD ADMINISTRATIVNIH (UPRAVNIH) PRISTOJBI		265.00	0.00	0.00	265.00
3	Rashodi poslovanja	265.00	0.00	0.00	265.00
32	Materijalni rashodi	265.00	0.00	0.00	265.00
Izvor 7.1. VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNE GODINE		11,945.00	0.00	0.00	11,945.00
3	Rashodi poslovanja	11,945.00	0.00	0.00	11,945.00
32	Materijalni rashodi	11,945.00	0.00	0.00	11,945.00
Aktivnost A100004 Financijski rashodi		23,890.00	0.00	0.00	23,890.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA		23,226.00	0.00	0.00	23,226.00
3	Rashodi poslovanja	23,226.00	0.00	0.00	23,226.00
34	Financijski rashodi	23,226.00	0.00	0.00	23,226.00
Izvor 1.2. PRIHODI OD FINACIJSKE I NEFINACIJSKE IMOVINE		664.00	0.00	0.00	664.00
3	Rashodi poslovanja	664.00	0.00	0.00	664.00
34	Financijski rashodi	664.00	0.00	0.00	664.00
Aktivnost A100005 Tekuća zaliha proračuna		3,982.00	0.00	0.00	3,982.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA		3,982.00	0.00	0.00	3,982.00
3	Rashodi poslovanja	3,982.00	0.00	0.00	3,982.00
32	Materijalni rashodi	3,982.00	0.00	0.00	3,982.00
Kapitalni projekt K100001 Uredska oprema		3,982.00	0.00	0.00	3,982.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA		3,982.00	0.00	0.00	3,982.00
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	3,982.00	0.00	0.00	3,982.00

42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	3,982.00	0.00	0.00	3,982.00
<b>Kapitalni projekt K100002 Računala, računalna oprema i programi</b>		<b>5,308.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>5,308.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>		<b>5,308.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>5,308.00</b>
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	5,308.00	0.00	0.00	5,308.00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	5,308.00	0.00	0.00	5,308.00
<b>Kapitalni projekt K100003 Telekomunikacijski uređaji i oprema</b>		<b>465.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>465.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>		<b>465.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>465.00</b>
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	465.00	0.00	0.00	465.00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	465.00	0.00	0.00	465.00
<b>Kapitalni projekt K100005 Osobni automobil</b>		<b>13,272.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>13,272.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>		<b>13,272.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>13,272.00</b>
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
<b>Program 0101 Financiranje udruga i ostale donacije</b>		<b>50,435.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>50,435.00</b>
<b>Aktivnost A100001 Tekuće donacije vjerskim zajednicama</b>		<b>31,854.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>31,854.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>		<b>31,854.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>31,854.00</b>
3	Rashodi poslovanja	31,854.00	0.00	0.00	31,854.00
38	Ostali rashodi	31,854.00	0.00	0.00	31,854.00
<b>Aktivnost A100002 Tekuće donacije Crveni križ</b>		<b>6,636.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6,636.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>		<b>6,636.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6,636.00</b>
3	Rashodi poslovanja	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
38	Ostali rashodi	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
<b>Aktivnost A100003 Tekuće donacije braniteljske udruge</b>		<b>2,654.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>2,654.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>		<b>2,654.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>2,654.00</b>
3	Rashodi poslovanja	2,654.00	0.00	0.00	2,654.00
38	Ostali rashodi	2,654.00	0.00	0.00	2,654.00
<b>Aktivnost A100004 Tekuće donacije udrugama</b>		<b>3,982.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>3,982.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>		<b>3,982.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>3,982.00</b>
3	Rashodi poslovanja	3,982.00	0.00	0.00	3,982.00
38	Ostali rashodi	3,982.00	0.00	0.00	3,982.00
<b>Aktivnost A100008 Obilježavanje obljetnica i spomendana Domovinskog rata</b>		<b>5,309.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>5,309.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>		<b>5,309.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>5,309.00</b>
3	Rashodi poslovanja	5,309.00	0.00	0.00	5,309.00
32	Materijalni rashodi	1,991.00	0.00	0.00	1,991.00
38	Ostali rashodi	3,318.00	0.00	0.00	3,318.00
<b>Program 0102 Poticanje razvoja gospodarstva</b>		<b>1,659.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1,659.00</b>
<b>Aktivnost A100001 Članstvo u lokalnim akcijskim grupama</b>		<b>1,659.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1,659.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>		<b>1,659.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1,659.00</b>
3	Rashodi poslovanja	1,659.00	0.00	0.00	1,659.00
32	Materijalni rashodi	1,659.00	0.00	0.00	1,659.00
<b>Program 0103 Turizam</b>		<b>91,247.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>91,247.00</b>
<b>Aktivnost A100001 Poticanje razvoja turizma</b>		<b>8,627.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>8,627.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>		<b>8,627.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>8,627.00</b>
3	Rashodi poslovanja	8,627.00	0.00	0.00	8,627.00
32	Materijalni rashodi	8,627.00	0.00	0.00	8,627.00
<b>Aktivnost A100003 Turistička zajednica Općine Starigrad</b>		<b>14,931.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>14,931.00</b>
<b>Izvor 1.5. OSTALI OPCI PRIHODI I PRIMICI</b>		<b>13,272.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>13,272.00</b>
3	Rashodi poslovanja	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
38	Ostali rashodi	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
<b>Izvor 3.4. OSTALE POMOĆI I DONACIJE</b>		<b>1,659.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1,659.00</b>
3	Rashodi poslovanja	1,659.00	0.00	0.00	1,659.00
32	Materijalni rashodi	1,659.00	0.00	0.00	1,659.00
<b>Kapitalni projekt K100002 Destinacija aktivnog turizma</b>		<b>41,144.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>41,144.00</b>
<b>Izvor 7.1. VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNE GODINE</b>		<b>41,144.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>41,144.00</b>
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	41,144.00	0.00	0.00	41,144.00
41	Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	41,144.00	0.00	0.00	41,144.00
<b>Tekući projekt T100001 Strategija razvoja turizma</b>		<b>26,545.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>26,545.00</b>
<b>Izvor 7.1. VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNE GODINE</b>		<b>26,545.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>26,545.00</b>
3	Rashodi poslovanja	26,545.00	0.00	0.00	26,545.00
32	Materijalni rashodi	26,545.00	0.00	0.00	26,545.00
<b>Program 0104 Sufinanciranje ureda, poduzeća i drugih subjekata</b>		<b>168,559.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>168,559.00</b>
<b>Aktivnost A100001 Sufinanciranje UO Zadarske županije</b>		<b>2,654.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>2,654.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>		<b>2,654.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>2,654.00</b>
3	Rashodi poslovanja	2,654.00	0.00	0.00	2,654.00
36	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	2,654.00	0.00	0.00	2,654.00
<b>Aktivnost A100002 Sufinanciranje Županijske uprave za ceste</b>		<b>13,273.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>13,273.00</b>
<b>Izvor 7.1. VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNE GODINE</b>		<b>13,273.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>13,273.00</b>
3	Rashodi poslovanja	13,273.00	0.00	0.00	13,273.00
36	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	13,273.00	0.00	0.00	13,273.00
<b>Aktivnost A100003 Sufinanciranje projekata Vodovod d.o.o.</b>		<b>66,362.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>66,362.00</b>
<b>Izvor 1.2. PRIHODI OD FINANCIJSKE I NEFINANCIJSKE IMOVINE</b>		<b>39,817.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>39,817.00</b>
3	Rashodi poslovanja	39,817.00	0.00	0.00	39,817.00
38	Ostali rashodi	39,817.00	0.00	0.00	39,817.00
<b>Izvor 5.1. PRIHODI ZA POSEBNE NAMJENE</b>		<b>26,545.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>26,545.00</b>
3	Rashodi poslovanja	26,545.00	0.00	0.00	26,545.00

38	Ostali rashodi	26,545.00	0.00	0.00	26,545.00
<b>Aktivnost A100005 Sufinanciranje skloništa za pse</b>		<b>6,636.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6,636.00</b>
<b>Izvor 7.1. VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNE GODINE</b>		<b>6,636.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6,636.00</b>
3	Rashodi poslovanja	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
36	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
<b>Aktivnost A100006 Sufinanciranje komunalnog poduzeća Argyruntum d.o.o.</b>		<b>26,545.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>26,545.00</b>
<b>Izvor 7.1. VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNE GODINE</b>		<b>26,545.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>26,545.00</b>
3	Rashodi poslovanja	26,545.00	0.00	0.00	26,545.00
38	Ostali rashodi	26,545.00	0.00	0.00	26,545.00
<b>Aktivnost A100009 Pročišćivač otpadnih voda Benkovac</b>		<b>6,636.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6,636.00</b>
<b>Izvor 1.3. PRIHODI OD KAZNI</b>		<b>6,636.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6,636.00</b>
3	Rashodi poslovanja	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
32	Materijalni rashodi	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
<b>Aktivnost A100010 Aglomeracija Karinsko i Novigradsko more, Podvelebitski kanal i zapadni dio zadarskog zaleda</b>		<b>13,272.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>13,272.00</b>
<b>Izvor 7.1. VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNE GODINE</b>		<b>13,272.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>13,272.00</b>
3	Rashodi poslovanja	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
38	Ostali rashodi	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
<b>Aktivnost A100011 Sufinanciranje Županijske lučke uprave</b>		<b>33,181.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>33,181.00</b>
<b>Izvor 1.5. OSTALI OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>		<b>33,181.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>33,181.00</b>
3	Rashodi poslovanja	33,181.00	0.00	0.00	33,181.00
38	Ostali rashodi	33,181.00	0.00	0.00	33,181.00
<b>Program 0105 Zaštita okoliša</b>		<b>57,735.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>57,735.00</b>
<b>Aktivnost A100001 Gospodarenje otpadom</b>		<b>19,909.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>19,909.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>		<b>5,309.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>5,309.00</b>
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	5,309.00	0.00	0.00	5,309.00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	5,309.00	0.00	0.00	5,309.00
<b>Izvor 3.4. OSTALE POMOĆI I DONACIJE</b>		<b>14,600.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>14,600.00</b>
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	14,600.00	0.00	0.00	14,600.00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	14,600.00	0.00	0.00	14,600.00
<b>Kapitalni projekt K100001 Reciklažno dvorište</b>		<b>30,526.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>30,526.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>		<b>5,309.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>5,309.00</b>
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	5,309.00	0.00	0.00	5,309.00
41	Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	5,309.00	0.00	0.00	5,309.00
<b>Izvor 3.4. OSTALE POMOĆI I DONACIJE</b>		<b>25,217.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>25,217.00</b>
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	25,217.00	0.00	0.00	25,217.00
41	Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	25,217.00	0.00	0.00	25,217.00
<b>Kapitalni projekt K100003 Odlagalište otpada Samograd</b>		<b>7,300.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>7,300.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>		<b>7,300.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>7,300.00</b>
3	Rashodi poslovanja	7,300.00	0.00	0.00	7,300.00
32	Materijalni rashodi	7,300.00	0.00	0.00	7,300.00
<b>Program 0106 Održavanje općinskih objekata</b>		<b>491,080.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>491,080.00</b>
<b>Kapitalni projekt K100002 Sanacija zgrade stare škole u Selinama</b>		<b>13,272.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>13,272.00</b>
<b>Izvor 1.5. OSTALI OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>		<b>13,272.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>13,272.00</b>
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
41	Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
<b>Kapitalni projekt K100003 Sanacija i uređenje zgrade Društveni dom Starigrad</b>		<b>79,636.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>79,636.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>		<b>33,180.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>33,180.00</b>
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	33,180.00	0.00	0.00	33,180.00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	33,180.00	0.00	0.00	33,180.00
<b>Izvor 1.2. PRIHODI OD FINANCIJSKE I NEFINANCIJSKE IMOVINE</b>		<b>46,456.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>46,456.00</b>
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	46,456.00	0.00	0.00	46,456.00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	46,456.00	0.00	0.00	46,456.00
<b>Kapitalni projekt K100004 Sanacija i uređenje zgrade bivšeg Matičnog ureda (Interpretacijski centar mora)</b>		<b>384,900.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>384,900.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>		<b>106,180.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>106,180.00</b>
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	106,180.00	0.00	0.00	106,180.00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	106,180.00	0.00	0.00	106,180.00
<b>Izvor 3.4. OSTALE POMOĆI I DONACIJE</b>		<b>278,720.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>278,720.00</b>
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	278,720.00	0.00	0.00	278,720.00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	278,720.00	0.00	0.00	278,720.00
<b>Tekući projekt 6T00001 Tekuće i investicijsko održavanje općinskih objekata</b>		<b>13,272.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>13,272.00</b>
<b>Izvor 1.2. PRIHODI OD FINANCIJSKE I NEFINANCIJSKE IMOVINE</b>		<b>13,272.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>13,272.00</b>
3	Rashodi poslovanja	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
32	Materijalni rashodi	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
<b>Program 1007 Uređenje centra Starigrad Paklenica</b>		<b>13,272.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>13,272.00</b>
<b>Kapitalni projekt K100001 Uređenje Trga Stjepana Radića</b>		<b>13,272.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>13,272.00</b>
<b>Izvor 7.1. VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNE GODINE</b>		<b>13,272.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>13,272.00</b>
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
<b>Program 1010 Unaprijeđenje stanovanja</b>		<b>19,909.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>19,909.00</b>
<b>Aktivnost A100001 Poboljšanje sadržaja stanovanja</b>		<b>6,636.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6,636.00</b>
<b>Izvor 1.5. OSTALI OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>		<b>6,636.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6,636.00</b>
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00

Aktivnost A100002 Geodetska izmjera na području Općine Starigrad	13,273.00	0.00	0.00	13,273.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	13,273.00	0.00	0.00	13,273.00
3 Rashodi poslovanja	13,273.00	0.00	0.00	13,273.00
32 Materijalni rashodi	13,273.00	0.00	0.00	13,273.00
<b>Glava 00202 VATROGASTVO I CIVILNA ZAŠTITA</b>	<b>79,633.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>79,633.00</b>
Program 1000 Protupožarna zaštita	70,343.00	0.00	0.00	70,343.00
Aktivnost A100001 Osnovna djelatnost DVD-a Starigrad	63,707.00	0.00	0.00	63,707.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	63,707.00	0.00	0.00	63,707.00
3 Rashodi poslovanja	63,707.00	0.00	0.00	63,707.00
38 Ostali rashodi	63,707.00	0.00	0.00	63,707.00
Kapitalni projekt K100001 Vatrogasni dom	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
Izvor 3.4. OSTALE POMOCI I DONACIJE	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
Program 1001 Civilna zaštita i Hrvatska gorska služba spašavanja	9,290.00	0.00	0.00	9,290.00
Aktivnost A100001 Civilna zaštita	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
3 Rashodi poslovanja	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
32 Materijalni rashodi	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
Aktivnost A100002 Aktivnosti HGSS-a	2,654.00	0.00	0.00	2,654.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	2,654.00	0.00	0.00	2,654.00
3 Rashodi poslovanja	2,654.00	0.00	0.00	2,654.00
38 Ostali rashodi	2,654.00	0.00	0.00	2,654.00
<b>Glava 00203 KOMUNALNA I OSTALA INFRASTRUKTURA</b>	<b>2,292,781.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>2,292,781.00</b>
Program 0100 Održavanje komunalne infrastrukture	879,287.00	0.00	0.00	879,287.00
Aktivnost A100001 Održavanje javne rasvjete	199,084.00	0.00	0.00	199,084.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	53,089.00	0.00	0.00	53,089.00
3 Rashodi poslovanja	53,089.00	0.00	0.00	53,089.00
32 Materijalni rashodi	53,089.00	0.00	0.00	53,089.00
Izvor 5.1. PRIHODI ZA POSEBNE NAMJENE	39,817.00	0.00	0.00	39,817.00
3 Rashodi poslovanja	39,817.00	0.00	0.00	39,817.00
32 Materijalni rashodi	39,817.00	0.00	0.00	39,817.00
Izvor 5.3. KOMUNALNI DOPRINOS	39,817.00	0.00	0.00	39,817.00
3 Rashodi poslovanja	39,817.00	0.00	0.00	39,817.00
32 Materijalni rashodi	39,817.00	0.00	0.00	39,817.00
Izvor 7.1. VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNE GODINE	66,361.00	0.00	0.00	66,361.00
3 Rashodi poslovanja	66,361.00	0.00	0.00	66,361.00
32 Materijalni rashodi	66,361.00	0.00	0.00	66,361.00
Aktivnost A100002 Održavanje nerazvrstanih cesta	66,362.00	0.00	0.00	66,362.00
Izvor 5.3. KOMUNALNI DOPRINOS	66,362.00	0.00	0.00	66,362.00
3 Rashodi poslovanja	66,362.00	0.00	0.00	66,362.00
32 Materijalni rashodi	66,362.00	0.00	0.00	66,362.00
Aktivnost A100003 Održavanje i uređenje javnih površina	79,634.00	0.00	0.00	79,634.00
Izvor 5.1. PRIHODI ZA POSEBNE NAMJENE	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
3 Rashodi poslovanja	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
32 Materijalni rashodi	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
Izvor 5.2. KOMUNALNA NAKNADA	72,998.00	0.00	0.00	72,998.00
3 Rashodi poslovanja	72,998.00	0.00	0.00	72,998.00
32 Materijalni rashodi	72,998.00	0.00	0.00	72,998.00
Aktivnost A100004 Održavanje groblja	19,908.00	0.00	0.00	19,908.00
Izvor 5.3. KOMUNALNI DOPRINOS	19,908.00	0.00	0.00	19,908.00
3 Rashodi poslovanja	19,908.00	0.00	0.00	19,908.00
32 Materijalni rashodi	19,908.00	0.00	0.00	19,908.00
Aktivnost A100005 Deratizacija i dezinfekcija	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
Izvor 5.1. PRIHODI ZA POSEBNE NAMJENE	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
3 Rashodi poslovanja	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
32 Materijalni rashodi	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
Aktivnost A100006 Održavanje deponija otpada	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
3 Rashodi poslovanja	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
32 Materijalni rashodi	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
Aktivnost A100008 Održavanje plaza i obalnog pojasa	53,752.00	0.00	0.00	53,752.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	33,180.00	0.00	0.00	33,180.00
3 Rashodi poslovanja	33,180.00	0.00	0.00	33,180.00
32 Materijalni rashodi	33,180.00	0.00	0.00	33,180.00
Izvor 5.1. PRIHODI ZA POSEBNE NAMJENE	20,572.00	0.00	0.00	20,572.00
3 Rashodi poslovanja	20,572.00	0.00	0.00	20,572.00
32 Materijalni rashodi	20,572.00	0.00	0.00	20,572.00
Aktivnost A100011 Sanacija i asfaltiranje nerazvrstanih cesta	212,356.00	0.00	0.00	212,356.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
3 Rashodi poslovanja	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
32 Materijalni rashodi	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
Izvor 1.5. OSTALI OPCI PRIHODI I PRIMICI	59,725.00	0.00	0.00	59,725.00
3 Rashodi poslovanja	59,725.00	0.00	0.00	59,725.00
32 Materijalni rashodi	59,725.00	0.00	0.00	59,725.00

Izvor 3.2. KAPITALNE POMOĆI IZ DRŽAVNOG PRORAČUNA	53,089.00	0.00	0.00	53,089.00
3 Rashodi poslovanja	53,089.00	0.00	0.00	53,089.00
32 Materijalni rashodi	53,089.00	0.00	0.00	53,089.00
Izvor 5.4. NAKNADA ZA ZADRŽAVANJE NEZAKONITO IZGRADENIH ZGRADA	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
3 Rashodi poslovanja	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
32 Materijalni rashodi	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
Izvor 7.1. VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNE GODINE	86,270.00	0.00	0.00	86,270.00
3 Rashodi poslovanja	86,270.00	0.00	0.00	86,270.00
32 Materijalni rashodi	86,270.00	0.00	0.00	86,270.00
Aktivnost A100012 Veterinarsko higijeničarski poslovi	2,654.00	0.00	0.00	2,654.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	2,654.00	0.00	0.00	2,654.00
3 Rashodi poslovanja	2,654.00	0.00	0.00	2,654.00
32 Materijalni rashodi	2,654.00	0.00	0.00	2,654.00
Aktivnost A100013 Održavanje javnih površina na kojima nije dopušten promet motomim vozilima	26,545.00	0.00	0.00	26,545.00
Izvor 5.2. KOMUNALNA NAKNADA	26,545.00	0.00	0.00	26,545.00
3 Rashodi poslovanja	26,545.00	0.00	0.00	26,545.00
32 Materijalni rashodi	26,545.00	0.00	0.00	26,545.00
Aktivnost A100014 Održavanje čistoće javnih površina	192,448.00	0.00	0.00	192,448.00
Izvor 1.2. PRIHODI OD FINANCIJSKE I NEFINANCIJSKE IMOVINE	59,725.00	0.00	0.00	59,725.00
3 Rashodi poslovanja	59,725.00	0.00	0.00	59,725.00
32 Materijalni rashodi	59,725.00	0.00	0.00	59,725.00
Izvor 5.3. KOMUNALNI DOPRINOS	132,723.00	0.00	0.00	132,723.00
3 Rashodi poslovanja	132,723.00	0.00	0.00	132,723.00
32 Materijalni rashodi	132,723.00	0.00	0.00	132,723.00
Aktivnost A100015 Prigodno ukrašavanje naselja	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
3 Rashodi poslovanja	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
32 Materijalni rashodi	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
Program 0101 Izgradnja komunalne infrastrukture	1,347,133.00	0.00	0.00	1,347,133.00
Kapitalni projekt K100002 Groblje Seline	544,163.00	0.00	0.00	544,163.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
3 Rashodi poslovanja	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
32 Materijalni rashodi	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
Izvor 4.2. OSTALI PRIHODI OD PRODAJE NEFINANCIJSKE IMOVINE	53,089.00	0.00	0.00	53,089.00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	53,089.00	0.00	0.00	53,089.00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	53,089.00	0.00	0.00	53,089.00
Izvor 7.1. VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNE GODINE	477,802.00	0.00	0.00	477,802.00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	477,802.00	0.00	0.00	477,802.00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	477,802.00	0.00	0.00	477,802.00
Kapitalni projekt K100003 Izgradnja javne rasvjete	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
Izvor 5.3. KOMUNALNI DOPRINOS	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
Kapitalni projekt K100006 Plaža Jaz Kulina	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
41 Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
Kapitalni projekt K100008 Središnji obalni pojas	610,522.00	0.00	0.00	610,522.00
Izvor 3.2. KAPITALNE POMOĆI IZ DRŽAVNOG PRORAČUNA	145,995.00	0.00	0.00	145,995.00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	145,995.00	0.00	0.00	145,995.00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	145,995.00	0.00	0.00	145,995.00
Izvor 3.3. TEKUĆE POMOĆI IZ ŽUPANIJSKOG PRORAČUNA	53,087.00	0.00	0.00	53,087.00
3 Rashodi poslovanja	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
32 Materijalni rashodi	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	39,815.00	0.00	0.00	39,815.00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	39,815.00	0.00	0.00	39,815.00
Izvor 4.1. PRIHODI OD PRODAJE GRAĐEVINSKOG ZEMLJIŠTA	66,361.00	0.00	0.00	66,361.00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	66,361.00	0.00	0.00	66,361.00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	66,361.00	0.00	0.00	66,361.00
Izvor 7.1. VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNE GODINE	345,079.00	0.00	0.00	345,079.00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	345,079.00	0.00	0.00	345,079.00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	345,079.00	0.00	0.00	345,079.00
Kapitalni projekt K100012 Dječje igralište na području Općine Starigrad	106,179.00	0.00	0.00	106,179.00
Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA	75,652.00	0.00	0.00	75,652.00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	75,652.00	0.00	0.00	75,652.00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	75,652.00	0.00	0.00	75,652.00
Izvor 3.4. OSTALE POMOĆI I DONACIJE	30,527.00	0.00	0.00	30,527.00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	30,527.00	0.00	0.00	30,527.00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	30,527.00	0.00	0.00	30,527.00
Kapitalni projekt K100014 Izrada projektnih dokumentacije za prijavu projekata	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
Izvor 3.1. TEKUĆE POMOĆI IZ DRŽAVNOG PRORAČUNA	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
41 Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
Kapitalni projekt K100015 Ugošćiteljsko turistička zona Pod Bucića Podi	53,089.00	0.00	0.00	53,089.00

<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>	<b>53,089.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>53,089.00</b>
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	53,089.00	0.00	0.00	53,089.00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	53,089.00	0.00	0.00	53,089.00
<b>Program 0102 Prostorno i urbanističko planiranje</b>	<b>26,545.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>26,545.00</b>
Kapitalni projekt K100001 Prostorno planska dokumentacija	26,545.00	0.00	0.00	26,545.00
<b>Izvor 1.2. PRIHODI OD FINANCIJSKE I NEFINANCIJSKE IMOVINE</b>	<b>26,545.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>26,545.00</b>
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	26,545.00	0.00	0.00	26,545.00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	26,545.00	0.00	0.00	26,545.00
<b>Program 0104 Otkup zemljišta</b>	<b>19,908.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>19,908.00</b>
Kapitalni projekt K100001 Otkup zemljišta	19,908.00	0.00	0.00	19,908.00
<b>Izvor 3.3. TEKUĆE POMOĆI IZ ŽUPANIJSKOG PRORAČUNA</b>	<b>19,908.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>19,908.00</b>
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	19,908.00	0.00	0.00	19,908.00
41 Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	19,908.00	0.00	0.00	19,908.00
<b>Program 1001 Građevine za javnu vodoopskrbu i javnu odvodnju</b>	<b>19,908.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>19,908.00</b>
Kapitalni projekt K100001 Građevine javne vodoopskrbe	19,908.00	0.00	0.00	19,908.00
<b>Izvor 5.2. KOMUNALNA NAKNADA</b>	<b>19,908.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>19,908.00</b>
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	19,908.00	0.00	0.00	19,908.00
41 Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	19,908.00	0.00	0.00	19,908.00
<b>Glava 00204 KULTURA I SPORT</b>	<b>119,451.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>119,451.00</b>
<b>Program 0100 Javne potrebe u kulturi</b>	<b>15,263.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>15,263.00</b>
Aktivnost A100001 Tekuće donacije u kulturi	14,599.00	0.00	0.00	14,599.00
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>	<b>14,599.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>14,599.00</b>
3 Rashodi poslovanja	14,599.00	0.00	0.00	14,599.00
38 Ostali rashodi	14,599.00	0.00	0.00	14,599.00
Aktivnost A100002 Sufinanciranje Bibliobusa	664.00	0.00	0.00	664.00
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>	<b>664.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>664.00</b>
3 Rashodi poslovanja	664.00	0.00	0.00	664.00
36 Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	664.00	0.00	0.00	664.00
<b>Program 0101 Javne potrebe u sportu</b>	<b>104,188.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>104,188.00</b>
Aktivnost A100001 Tekuće donacije u sportu	17,918.00	0.00	0.00	17,918.00
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>	<b>17,918.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>17,918.00</b>
3 Rashodi poslovanja	17,918.00	0.00	0.00	17,918.00
38 Ostali rashodi	17,918.00	0.00	0.00	17,918.00
Kapitalni projekt K100001 Uređenje vanjskog sportskog igrališta Seline	86,270.00	0.00	0.00	86,270.00
<b>Izvor 1.5. OSTALI OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>19,910.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>19,910.00</b>
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	19,910.00	0.00	0.00	19,910.00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	19,910.00	0.00	0.00	19,910.00
<b>Izvor 3.2. KAPITALNE POMOĆI IZ DRŽAVNOG PRORAČUNA</b>	<b>66,360.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>66,360.00</b>
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	66,360.00	0.00	0.00	66,360.00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	66,360.00	0.00	0.00	66,360.00
<b>Glava 00205 SKOLSTVO I PREDŠKOLSKI ODGOJ</b>	<b>260,270.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>260,270.00</b>
<b>Program 0100 Javne potrebe u školstvu</b>	<b>43,268.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>43,268.00</b>
Aktivnost A100001 Sufinanciranje potreba u osnovnom školstvu	14,069.00	0.00	0.00	14,069.00
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>	<b>14,069.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>14,069.00</b>
3 Rashodi poslovanja	14,069.00	0.00	0.00	14,069.00
38 Ostali rashodi	14,069.00	0.00	0.00	14,069.00
Aktivnost A100002 Stipendije i skolarine	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>	<b>13,272.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>13,272.00</b>
3 Rashodi poslovanja	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	13,272.00	0.00	0.00	13,272.00
Aktivnost A100003 Sufinanciranje prijevoza učenika	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>	<b>6,636.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6,636.00</b>
3 Rashodi poslovanja	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
Aktivnost A100004 Sufinanciranje radnih materijala učenicima osnovne škole	9,291.00	0.00	0.00	9,291.00
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>	<b>9,291.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>9,291.00</b>
3 Rashodi poslovanja	9,291.00	0.00	0.00	9,291.00
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	9,291.00	0.00	0.00	9,291.00
<b>Proračunski korisnik 46403 DJECJI VRTIC OSMJEH</b>	<b>217,002.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>217,002.00</b>
<b>Program 0101 Predškolski odgoj</b>	<b>217,002.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>217,002.00</b>
Aktivnost A100001 Dječji vrtić "Osmjeh"	217,002.00	0.00	0.00	217,002.00
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>	<b>185,811.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>185,811.00</b>
3 Rashodi poslovanja	185,811.00	0.00	0.00	185,811.00
31 Rashodi za zaposlene	165,965.00	0.00	0.00	165,965.00
32 Materijalni rashodi	19,846.00	0.00	0.00	19,846.00
<b>Izvor 8.2. OSTALI IZVORI - DV OSMJEH</b>	<b>30,527.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>30,527.00</b>
3 Rashodi poslovanja	30,527.00	0.00	0.00	30,527.00
32 Materijalni rashodi	29,996.00	0.00	0.00	29,996.00
34 Financijski rashodi	531.00	0.00	0.00	531.00
<b>Izvor 8.3. POMOĆI - DV OSMJEH</b>	<b>664.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>664.00</b>
3 Rashodi poslovanja	664.00	0.00	0.00	664.00
32 Materijalni rashodi	664.00	0.00	0.00	664.00
<b>Glava 00206 SOCIJALNA SKRB I ZDRAVSTVO</b>	<b>68,353.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>68,353.00</b>
<b>Program 0100 Socijalna zaštita</b>	<b>60,390.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>60,390.00</b>
Aktivnost A100001 Naknade građanima i kućanstvima	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00



<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>	<b>6,636.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6,636.00</b>
3 Rashodi poslovanja	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	6,636.00	0.00	0.00	6,636.00
<b>Aktivnost A100002 Naknade za novorođenu djecu</b>	<b>9,955.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>9,955.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>	<b>9,955.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>9,955.00</b>
3 Rashodi poslovanja	9,955.00	0.00	0.00	9,955.00
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	9,955.00	0.00	0.00	9,955.00
<b>Aktivnost A100003 Sufinanciranje prijevoza vode</b>	<b>39,817.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>39,817.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>	<b>39,817.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>39,817.00</b>
3 Rashodi poslovanja	39,817.00	0.00	0.00	39,817.00
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	39,817.00	0.00	0.00	39,817.00
<b>Aktivnost A100004 Sufinanciranje troška dječjeg vrtića za djecu s posebnim potrebama</b>	<b>3,982.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>3,982.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>	<b>3,982.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>3,982.00</b>
3 Rashodi poslovanja	3,982.00	0.00	0.00	3,982.00
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	3,982.00	0.00	0.00	3,982.00
<b>Program 0101 Zdravstvena zaštita</b>	<b>7,963.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>7,963.00</b>
<b>Aktivnost A100001 Pomoć za rad zdravstvenih službi</b>	<b>7,963.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>7,963.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>	<b>7,963.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>7,963.00</b>
3 Rashodi poslovanja	7,963.00	0.00	0.00	7,963.00
38 Ostali rashodi	7,963.00	0.00	0.00	7,963.00
<b>Glava 00207 POLJOPRIVREDA I GOSPODARSTVO</b>	<b>3,982.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>3,982.00</b>
<b>Program 0101 Poljoprivredni i gospodarski resursi</b>	<b>3,982.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>3,982.00</b>
<b>Aktivnost A100002 Sufinanciranje-potpore</b>	<b>3,982.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>3,982.00</b>
<b>Izvor 1.1. PRIHODI OD POREZA</b>	<b>3,982.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>3,982.00</b>
3 Rashodi poslovanja	3,982.00	0.00	0.00	3,982.00
38 Ostali rashodi	3,982.00	0.00	0.00	3,982.00

## OBRAZLOŽENJE I. IZMJENA I DOPUNA PRORAČUNA OPĆINE STARIGRAD ZA 2023. GODINU

---

### 1. UVOD

Proračun Općine Starigrad za 2023. godinu kao i projekcije proračuna za 2024. i 2025. godinu usvojene su na 9. sjednici Općinskoj vijeća Općine Starigrad održanoj 17. studenog 2022. godine, a objavljen je u Službenom glasniku Zadarske županije broj 31/22.

Na osnovi članka 45. Zakona o proračunu („Narodne novine“ broj 144/21) predstavničko tijelo donosi izmjene i dopune proračuna za tekuću godinu na razini skupine ekonomske klasifikacije. Izmjenama i dopunama proračuna mijenja se isključivo plan za tekuću proračunsku godinu. Izmjene i dopune proračuna sastoje se od plana za tekuću proračunsku godinu i sadrže opći i posebni dio te obrazloženje izmjena i dopuna proračuna.

Ove I. izmjene i dopune proračuna Općine Starigrad za 2023. godinu sastavljaju se isključivo radi dodavanja stavke održavanja prijevremenih izbora za izbor općinskog načelnika Općine Starigrad čiji troškovi nisu mogli biti planirani prilikom planiranja proračuna za 2023. godinu, a koji se održavaju 12. veljače 2023. godine, te je potrebno uvrstiti stavku u proračun Općine Starigrad za 2023. godinu.

Proračun se sastoji od općeg i posebnog dijela i obrazloženja.

Opći dio proračuna sadrži sažetak Računa prihoda i rashoda i Računa financiranja, te Račun prihoda i rashoda i Račun financiranja. Račun prihoda i rashoda proračuna sastoji se od prihoda i rashoda iskazanih prema izvorima financiranja i ekonomskoj klasifikaciji te rashoda iskazanih prema funkcijskoj klasifikaciji. U Računu financiranja iskazuju se primici od financijske imovine i zaduživanja te izdaci za financijsku imovinu i otplate instrumenata zaduživanja prema izvorima financiranja i ekonomskoj klasifikaciji. Ako ukupni prihodi i primici nisu jednaki ukupnim rashodima i izdacima, opći dio proračuna sadrži i preneseni višak ili preneseni manjak prihoda nad rashodima.

Posebni dio proračuna sastoji se od plana rashoda i izdataka Općine i njenog proračunskog korisnika iskazanih po organizacijskoj klasifikaciji, izvorima financiranja i ekonomskoj klasifikaciji, raspoređenih u programe koji se sastoje od aktivnosti i projekata.

Obrazloženje proračuna sastoji se od obrazloženja općeg dijela proračuna i obrazloženja posebnog dijela proračuna. Obrazloženje općeg dijela sadrži obrazloženje prihoda i rashoda, primitaka i izdataka proračuna te prenesenog manjka odnosno viška. Obrazloženje posebnog dijela proračuna sastoji se od obrazloženja programa koja se daju kroz obrazloženja aktivnosti i projekata zajedno sa ciljevima i pokazateljima uspješnosti iz akta strateškog planiranja.

Proračun se donosi i izvršava u skladu sa načelima jedinstva i točnosti proračuna, proračunske godine, višegodišnjeg planiranja, uravnoteženosti, obračunske jedinice, univerzalnosti, specifikacije, dobrog financijskog upravljanja i transparentnosti.

I. Izmjenama i dopunama Proračuna Općine Starigrad predlaže se proračun u iznosu 4.217.678,00 EUR što je povećanje za 15.000,00 EUR odnosno za 0,36 % u odnosu na Proračun za 2023. godinu.

## 2. OPĆI DIO PRORAČUNA

### 2.1. PRIHODI I PRIMICI

Ukupni prihodi i primici Proračuna za 2023. godinu ovim I. izmjenama i dopunama iznose 4.217.678,00 EUR a u tome prihodi poslovanja iznose 2.966.102,00 EUR, prihodi od prodaje nefinancijske imovine 119.450,00 EUR i raspoloživa sredstva iz prethodnih godina 1.132.126,00 EUR.

Prihod	Plan 2023.	I. izmjene i dopune 2023.
6 Prihodi poslovanja	2.951.102,00 EUR	2.966.102,00 EUR
61 Prihodi od poreza	1.373.687,00 EUR	1.388.687,00 EUR
63 Pomoći iz inozemstva i od subjekata unutar općeg proračuna	709.734,00 EUR	709.734,00 EUR
64 Prihodi od imovine	316.020,00 EUR	316.020,00 EUR
65 Prihodi od upravnih i administrativnih pristojbi, pristojbi po posebnim propisima i naknada	531.753,00 EUR	531.753,00 EUR
66 Prihodi od prodaje proizvoda i roba te pruženih usluga i prihodi od donacija	13.272,00 EUR	13.272,00 EUR
68 Kazne, upravne mjere i ostali prihodi	6.636,00 EUR	6.636,00 EUR
7 Prihodi od prodaje nefinancijske imovine	119.450,00 EUR	119.450,00 EUR
71 Prihodi od prodaje neproizvedene dugotrajne imovine	66.361,00 EUR	66.361,00 EUR
72 Prihodi od prodaje proizvedene dugotrajne imovine	53.089,00 EUR	53.089,00 EUR
9 Vlastiti izvori	1.132.126,00 EUR	1.132.126,00 EUR
92 Višak prihoda	1.132.126,00 EUR	1.132.126,00 EUR
Ukupno:	4.202.678,00 EUR	4.217.678,00 EUR

#### Prihodi poslovanja

Prihodi poslovanja planirani su u iznosu od 2.951.102,00 EUR, te se ovim izmjenama i dopunama proračuna povećavaju se za 15.000,00 EUR odnosno 0,5 % i iznose 2.966.102,00 EUR iz razloga što će prihodima od poreza biti financirana stavka održavanja prijevremenih izbora za izbor općinskog načelnika Općine Starigrad. Kod ostalih prihoda poslovanja ne dolazi do promjena ovim I. izmjenama i dopunama proračuna za 2023. godinu.

Prihodi od poreza planirani su u iznosu od 1.373.687,00 EUR. Unutar grupe prihoda od poreza planirani su prihodi od poreza na dohodak, poreza na imovinu koji se odnose na porez na kuće za odmor i na promet nekretnina, te porezi na robu i usluge u okviru kojih su planirani porez na potrošnju. Ovim izmjenama i dopunama proračuna povećavaju se za 15.000,00 EUR odnosno 1,1 % i iznose 1.388.687,00 EUR .

Prihodi od pomoći iz inozemstva i od subjekata unutar općeg proračuna planirani su u iznosu od 709.734,00 EUR i to pomoći od institucija i tijela EU, tekuće i kapitalne pomoći iz državnog proračuna, pomoći iz županijskog proračuna, te Fonda za zaštitu okolišta i energetske učinkovitost. Unutar prihoda od inozemstva i od subjekata unutar općeg proračuna nalazi se i stavka prihoda Dječjeg vrtića „Osmjeh“ koja se odnosi na tekuće pomoći iz državnog proračuna.

Prihodi od imovine planirani su u iznosu od 316.020,00 EUR i odnose se najvećim dijelom na prihode od zakupa i iznajmljivanja imovine, te na naknade od koncesija i koncesijskih odobrenja, sredstva naknade za zadržavanje nezakonito izrađenih zgrada i godišnje naknade za pravo puta.

Prihodi od upravnih i administrativnih pristojbi, pristojbi po posebnim propisima i naknada planirani su u iznosu od 531.753,00 EUR i najvećim se dijelom odnose na prihode od komunalnog doprinosa, na prihode od komunalnih naknada i turističke pristojbe te prihodi od sufinanciranja cijene usluge Dječjeg vrtića „Osmjeh“.

Prihodi od prodaje proizvoda i robe te pruženih usluga planirani su u iznosu od 13.272,00 EUR i odnose se na sredstva naplate od Hrvatskih voda u iznosu od 10 posto uplaćene naknade za uređenje voda.

Kazne i upravne mjere i ostali prihodi planirani su u iznosu od 6.636,00 EUR i odnose se na naplaćene kazne komunalnog redara.

## **Prihodi od prodaje nefinancijske imovine**

Prihodi od prodaje nefinancijske imovine planirani su u iznosu od 119.450,00 EUR i odnose se na prihode od prodaje građevinskog zemljišta i prihode od prodaje grobnica. Kod prihoda od prodaje nefinancijske imovine ne dolazi do promjena ovim I. izmjenama i dopunama proračuna za 2023. godinu.

## **Raspoloživa sredstva iz prethodnih godina**

Raspoloživa sredstva iz prethodnih godina planirana su u iznos od 1.132.126,00 EUR gdje se 1.128.144,00 EUR odnosi na Općinu Starigrad, a 3.982,00 EUR na Dječji vrtić „Osmjeh“.

Ako ukupni prihodi i primici nisu jednaki ukupnim rashodima i izdacima, proračun jedinica sadrži preneseni višak ili preneseni manjak prihoda nad rashodima. Primjerice, kada prihodi i primici koji se planiraju ostvariti unutar jedne godine nisu dostatni za pokriće rashoda te godine za izjednačenje se koristi rezultat poslovanja (višak) iskazan u glavnoj knjizi na podskupini 922. Rezultat poslovanja utvrđuje se zasebno za jedinicu (prihodi i rashodi, primici i izdaci isključivo jedinice) i za proračunske korisnike iz njene nadležnosti (isključivo prihodi i rashodi, primici i izdaci proračunskog korisnika). Rezultat poslovanja koji se koristi za ujednačavanje proračuna je računovodstveni podatak. Međutim, u trenutku izrade plana proračuna konačni rezultat poslovanja nije do kraja poznat (tek u siječnju godine za koju se donosi financijski plan to će biti točan podatak). Zbog toga prilikom planiranja, tj. izrade financijskog plana u obzir se uzima planirani rezultat poslovanja, odnosno njegova procjena. Zbog toga je preporuka kod procjene rezultata koristiti financijske izvještaje odnosno Izvještaj o prihodima i rashodima, primicima i izdacima (Obrazac PR-RAS) i to za III. kvartal tekuće godine. Općina Starigrad će cijeli višak koristiti za ujednačavanje proračuna za 2023. godinu, te zbog toga nije potrebno izraditi višegodišnji plan uravnoteženja. Kod ovih prihoda ne dolazi do promjena ovim I. izmjenama i dopunama proračuna za 2023. godinu.

## 2.2. RASHODI I IZDACI

Ukupni rashodi i izdaci za 2023. godinu ovim I. izmjenama i dopunama iznose 4.217.678,00 EUR, a uključuju rashode poslovanja u visini od 2.125.500,00 EUR i rashode za nabavu nefinancijske imovine u visini od 2.092.178,00 EUR.

Prilikom planiranja rashoda uzeta je u obzir realizacija istih u 2022. godini i njihova procjena po osnovi tekućih i ugovorenih obveza u narednom razdoblju te predviđenih kapitalnih ulaganja. Kako je uvedeno, u planiranim rashodima proračuna obuhvaćeni su i svi rashodi proračunskog korisnika. Rashodi i izdaci raspoređeni su po programima.

### 2.2.1. RASHODI I IZDACI PO EKONOMSKOJ KLASIFIKACIJI

Od ukupnih rashoda i izdataka planiranih ovim I. izmjenama i dopunama proračuna za 2023. godinu u iznosu od 4.217.678,00 EUR na rashode poslovanja odnosi se 2.125.500,00 EUR, a na rashode za nabavu nefinancijske imovine 2.092.178,00 EUR.

Rashod	Plan 2023.	I. izmjene i dopune 2023.
3 Rashodi poslovanja	2.110.500,00 EUR	2.125.500,00 EUR
31 Rashodi za zaposlene	354.431,00 EUR	354.431,00 EUR
32 Materijalni rashodi	1.285.564,00 EUR	1.300.564,00 EUR
34 Financijski rashodi	24.421,00 EUR	24.421,00 EUR
36 Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	23.227,00 EUR	23.227,00 EUR
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	89.589,00 EUR	89.589,00 EUR
38 Ostali rashodi	333.268,00 EUR	333.268,00 EUR
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	2.092.178,00 EUR	2.092.178,00 EUR
41 Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	151.302,00 EUR	151.302,00 EUR
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	1.940.876,00 EUR	1.940.876,00 EUR
<b>Ukupno:</b>	<b>4.202.678,00 EUR</b>	<b>4.217.678,00 EUR</b>

### Rashodi poslovanja

Rashodi poslovanja planirani su u iznosu od 2.110.500,00 EUR. Ovim I. izmjenama i dopunama proračuna povećavaju se za 15.000,00 EUR odnosno za 0,7 % i sada iznose 2.125.500,00 EUR i odnose se na:

- Rashodi za zaposlene u iznosu od 354.431,00 EUR koji se odnose na plaće i doprinose za zaposlene te ostale rashode za zaposlene (božićnice, otpremnine, regres, jubilarne nagrade, topli obrok i ostalo). Tu su uključeni i rashodi za zaposlene u proračunskom korisniku Dječji vrtić "Osmjeh" koji se financiraju iz proračuna Općine Starigrad i tu ne dolazi do promjena.

- Materijalni rashodi su povećani i sada iznose 1.300.564,00 EUR, a to su: naknade troškova zaposlenima (stručni usavršavanje i službena putovanja), rashodi za materijal i energiju (električna energija, uredski materijal, materijal i sirovine za Dječji vrtić „Osmjeh“), rashodi za usluge (usluge telefona i mobitela, poštarina, usluge promidžbe i informiranja, opskrba vodom, intelektualne usluge, usluge tekućeg i investicijskog održavanja, računalne usluge), te ostali nespomenuti rashodi poslovanja (premije osiguranja, reprezentacija, članarine, pristojbe i naknade i ostali rashodi poslovanja). Do povećanja dolazi zbog dodavanja stavke održavanja prijevremenih izbora za izbor općinskog načelnika Općine Starigrad.
- Financijski rashodi u iznosu od 24.421,00 EUR i odnose se na bankarske usluge i usluge platnog prometa, zatezne kamate te naknadu poreznoj upravi za obavljanje poslova vezanih uz općinske poreze i tu ne dolazi do promjena.
- Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna u iznosu od 23.227,00 EUR i odnose se na tekuće i kapitalne pomoći proračunskim korisnicima drugih proračuna (Gradska knjižnica Zadar za sufinanciranje Bibliobusa, Sufinanciranje Županijske uprave za ceste za zajedničke projekte - ceste, Sufinanciranje izgradnje skloništa za pse) i tu ne dolazi do promjena.
- Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade u iznosu od 89.589,00 EUR i odnose se na namjene predviđene programom socijalne zaštite (sufinanciranje prijevoza vode, sufinanciranje troška dječjeg vrtića za djecu sa posebnim potrebama, sufinanciranje, naknade roditeljima novorođene djece te ostale naknade i pomoći stanovništvu), stipendije studentima, sufinanciranje prijevoza učenika srednjih škola te sufinanciranje nabave radnog materijala učenicima osnovne škole i tu ne dolazi do promjena.
- Ostali rashodi u iznosu od 333.268,00 EUR koji se odnose na tekuće donacije u novcu, kapitalne pomoći kreditnim i ostalim institucijama te trgovačkim društvima u javnom sektoru (tekuće donacije u kulturi, sportu, turizmu, školstvu, tekuće donacije udrugama, donacije vjerskim zajednicama, donacije za rad političkih stranaka, sredstva za Turističku zajednicu Općine Starigrad, sufinanciranje komunalnog poduzeća, sufinanciranja projekata Vodovod d.o.o., sufinanciranje DVD-a Starigrad Paklenica) i tu ne dolazi do promjena.

## Rashodi za nabavu nefinancijske imovine

Rashodi za nabavu nefinancijske imovine planirani su u iznosu od 2.092.178,00 EUR i odnose se na:

- Rashode za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine u iznosu od 151.302,00 EUR (za otkup zemljišta i projektne dokumentacije za projekte predviđene ovim proračunom).
- Rashode za nabavu proizvedene dugotrajne imovine u iznosu od 1.940.876,00 EUR (objekti planirani ovim proračunom te nabava postrojenja i opreme -uredska, komunalna, računalna i urbana oprema).

Kod ovih rashoda ne dolazi do promjena ovim I. izmjenama i dopunama proračuna za 2023. godinu.

### 2.2.2. RASHODI PO IZVORIMA FINANCIRANJA

Izvore financiranja čine skupine prihoda i primitaka iz kojih se podmiruju rashodi i izdaci određene vrste i utvrđene namjene. Klasifikacija izvora financiranja osigurava praćenje korištenja sredstava proračuna dobivenih temeljem naplate različitih vrsta prihoda.

Izvori financiranja su: opći prihodi i primici, doprinosi, vlastiti prihodi, prihodi za posebne namjene, pomoći, donacije, prihodi od prodaje ili zamjene nefinancijske imovine i naknade s naslova osiguranja te namjenski primici. Do promjena dolazi kod izvora financiranja opći prihodi i primici koji se povećavaju za 15.000,00 EUR i sada iznose 1.731.448,00 EUR.

Izvor financiranja **opći prihodi i primici** čine prihodi koji se ostvaruju temeljem posebnog propisa kojim za prikupljene prihode nije definirana namjena korištenja. Ovaj izvor financiranja čine slijedeće vrste prihoda: prihodi od poreza, prihodi od financijske i nefinancijske imovine, prihodi od upravnih i administrativnih pristojbi, prihodi od kazni te ostali opći prihodi i primici u ukupnom iznosu od 1.731.448,00 EUR.

Izvor financiranja **pomoći i donacije** čine prihodi ostvareni od inozemnih vlada, od međunarodnih organizacija te institucija i tijela EU, prihodi iz drugih proračuna te ostalih subjekata unutar općeg proračuna u ukupnom iznosu od 709.070,00 EUR.

Izvor financiranja **prihodi za posebne namjene** uključuje prihode čije su korištenje i namjena utvrđeni posebnim zakonima i propisima. Ovaj izvor financiranja čine slijedeće vrste prihoda: prihodi od spomeničke rente, turističke pristojbe, komunalni doprinosi, komunalne naknade, vodni doprinos i naknade za zadržavanje nezakonito izgrađenih zgrada u iznosu od 498.375,00 EUR.

Izvor financiranja **prihodi od prodaje nefinancijske imovine** čine sredstva od prodaje i zamjene nefinancijske dugotrajne imovine. Ovaj izvor financiranja čine prihodi od prodaje zemljišta i od prodaje grobnica. Sukladno Zakonu o proračunu, sredstva od prodaje i zamjene nefinancijske imovine i refundacije šteta mogu se koristiti samo za kapitalne rashode. Ukupno iznose 119.450,00 EUR.

Izvor financiranja **višak prihoda iz prethodne godine** iznosi 1.128.144,00 EUR što je procjena ostvarenja viška prihoda.

Izvori financiranja proračunskog korisnika Dječjeg vrtića Osmjeh sastoje se od vlastitih prihoda, pomoći, viška prihoda iz prethodnih godina i ostalih izvora u ukupnom iznosu od 31.191,00 EUR.

Izvor financiranja	Plan 2023.	I. izmjene i dopune 2023.
1. Opći prihodi i primici	1.716.448,00 EUR	1.731.448,00 EUR
1.1. Prihodi od poreza	1.373.687,00 EUR	1.388.687,00 EUR
1.2. Prihodi od financijske i nefinancijske imovine	189.864,00 EUR	189.864,00 EUR
1.3. Prihodi od kazni	6.636,00 EUR	6.636,00 EUR
1.4. Prihodi od administrativnih (upravnih) pristojbi	265,00 EUR	265,00 EUR
1.5. Ostali opći prihodi i primici	145.996,00 EUR	145.996,00 EUR
3. Pomoći i donacije	709.070,00 EUR	709.070,00 EUR
3.1. Tekuće pomoći iz državnog proračuna	13.272,00 EUR	13.272,00 EUR
3.2. Kapitalne pomoći iz državnog proračuna	265.444,00 EUR	265.444,00 EUR
3.3. Tekuće pomoći iz županijskog proračuna	72.995,00 EUR	72.995,00 EUR
3.4. Ostale pomoći i donacije	357.359,00 EUR	357.359,00 EUR
4. Prihodi od prodaje nefinancijske imovine	119.450,00 EUR	119.450,00 EUR
4.1. Prihodi od prodaje građevinskog zemljišta	66.361,00 EUR	66.361,00 EUR
4.2. Ostali prihodi od prodaje nefinancijske imovine	53.089,00 EUR	53.089,00 EUR
5. Prihodi za posebne namjene	498.375,00 EUR	498.375,00 EUR
5.1. Prihodi za posebne namjene - ostali	106.842,00 EUR	106.842,00 EUR

5.2. Komunalna naknada	119.451,00 EUR	119.451,00 EUR
5.3. Komunalni doprinos	265.446,00 EUR	265.446,00 EUR
5.4. Naknada za zadržavanje nezakonito izgrađenih zgrada	6.636,00 EUR	6.636,00 EUR
7. Višak prihoda iz prethodne godine	1.128.144,00 EUR	1.128.144,00 EUR
7.1. Višak prihoda iz prethodne godine	1.128.144,00 EUR	1.128.144,00 EUR
8. Izvori financiranja DV Osmjeh	31.191,00 EUR	31.191,00 EUR
8.1. Vlastiti izvori DV Osmjeh	-	-
8.2. Ostali izvori DV Osmjeh	30.527,00 EUR	30.527,00 EUR
8.3. Pomoći DV Osmjeh	664,00 EUR	664,00 EUR
Ukupno:	4.202.678,00 EUR	4.217.678,00 EUR

### 2.2.3. RASHODI PO FUNKCIJSKOJ KLASIFIKACIJI

Funkcijska klasifikacija pokazuje aktivnosti jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave organizirane i razvrstane prema ulaganjima sredstava u djelatnost: opće javne usluge, obranu, javni red i sigurnost, ekonomske poslove, zaštitu okoliša, unapređenje stanovanja zajednice, zdravstvo, rekreaciju, kulturi i religiju, obrazovanje i socijalnu zaštitu.

Šifra	Naziv funkcije	Plan 2023.	I. izmjene i dopune 2023.
01	Opće javne usluge	500.238,00 EUR	515.238,00 EUR
02	Obrana	-	-
03	Javni red i sigurnost	79.633,00 EUR	79.633,00 EUR
04	Ekonomski poslovi	95.229,00 EUR	95.229,00 EUR
05	Zaštita okoliša	57.735,00 EUR	57.735,00 EUR
06	Usluge naprjeđenja stanovanja i zajednice	2.985.933,00 EUR	2.985.933,00 EUR
07	Zdravstvo	5.309,00 EUR	5.309,00 EUR
08	Rekreacija, kultura i religija	151.305,00 EUR	151.305,00 EUR
09	Obrazovanje	260.270,00 EUR	260.270,00 EUR
10	Socijalna zaštita	67.026,00 EUR	67.026,00 EUR
Ukupno:		4.202.678,00 EUR	4.217.678,00 EUR

### 2.2.4. RASHODI PO ORGANIZACIJSKOJ KLASIFIKACIJI

Organizacijska struktura prikazuje raspored sredstava planiranih u Proračunu po upravnim tijelima Općine Starigrad.

Razdjel/Glava	Plan 2023.	I. izmjene i dopune 2023.
<b>001 Predstavnička i izvršna tijela</b>	<b>30.526,00 EUR</b>	<b>45.526,00 EUR</b>
Općinsko vijeće i povjerenstva	30.526,00 EUR	45.526,00 EUR
<b>002 Jedinствени upravni odjel</b>	<b>4.172.152,00 EUR</b>	<b>4.172.152,00 EUR</b>
Redovna djelatnost JUO	1.347.682,00 EUR	1.347.682,00 EUR
Vatrogastvo i civilna zaštita	79.633,00 EUR	79.633,00 EUR
Komunalna i ostala infrastruktura	2.292.781,00 EUR	2.292.781,00 EUR
Kultura i sport	119.451,00 EUR	119.451,00 EUR
Školstvo i predškolski odgoj	260.270,00 EUR	260.270,00 EUR
<i>PK Dječji vrtić Osmjeh</i>	<i>217.002,00 EUR</i>	<i>217.002,00 EUR</i>



Socijalna skrb i zdravstvo	68.353,00 EUR	68.353,00 EUR
Poljoprivreda i gospodarstvo	3.982,00 EUR	3.982,00 EUR
Ukupno:	4.202.678,00 EUR	4.217.678,00 EUR

### 3. POSEBNI DIO PRORAČUNA

U Posebnom dijelu Proračuna planirani su rashodi i izdaci po programima, a unutar istih po aktivnostima i projektima u okviru razdjela/glava definiranih u skladu s organizacijskom klasifikacijom Proračuna.

Provedbeni program Općine Starigrad predstavlja kratkoročni akt strateškog planiranja kojim se pobliže opisuju prioritetne mjere i aktivnosti za osiguravanje provedbe ciljeva iz povezanih, hijerarhijski viših akata strateškog planiranja, te ujedno osigurava poveznica s proračunom Općine. Provedbeni program donosi Općinski načelnik kao izvršno tijelo Općine Starigrad za mandatno razdoblje od četiri godine. Struktura sadržaja Provedbenog programa definirana je metodologijom izrade strateških dokumenata, te je usklađena s višom razinom razvojnih dokumenata, odnosno Planom razvoja Zadarske županije 2021. - 2027. godine te s Nacionalnom razvojnom strategijom Republike Hrvatske do 2030. godine. Provedbeni program od iznimnog je značaja za Općinu Starigrad kojim se preuzima odgovornost za gospodarski i društveni razvoj područja Općine, s ciljem određivanja smjernica budućeg razvoja.

#### VIZIJA OPĆINE STARIGRAD:

Općina Starigrad – mjesto aktivnog turizma te progresivna zajednica mladih obrazovanih ljudi koja svoj razvoj temelji na načelima održivosti te korištenju zelenih i digitalnih tehnologija.

#### MISIJA OPĆINE STARIGRAD:

Obavljanjem poslova iz samoupravnog djelokruga, na zakonit, učinkovit, ekonomičan i transparentan način stvoriti preduvjete za snažni društveno gospodarski rast i razvoj Općine težeći za stalnim poboljšanjem kako životnih uvjeta tako i svih ostalih koji izravno ili neizravno utječu na kvalitetu života na ovom području.

Programi planirani proračunom Općine Starigrad za 2023. godinu nisu se mijenjali niti je u sklopu njih dolazilo do promjena. Dodan je novi program pod razdjelom 001 Predstavnička i izvršna tijela Provođenje izbora, te aktivnost pod nazivom Prijevremeni izbori za općinskog načelnika 2023.

Programi proračuna Općine Starigrad za 2023. godinu su sljedeći:

Program **Redovna djelatnost Općinskog vijeća** obuhvaća naknade za rad predstavničkog tijela, te izdatke za proslavu Dana općine Starigrad i za javna priznanja. Općinsko vijeće predstavničko je tijelo građana i tijelo lokalne samouprave koje donosi odluke i akte u okviru prava i dužnosti Općine te obavlja i druge poslove u skladu sa Ustavom, zakonom i Statutom. Općinsko vijeće dodjeljuje i javna priznanja za osobita postignuća i doprinos od značaja za razvitak i ugled Općine, a osobito za naročite uspjehe ostvarene u području gospodarstva, znanosti, kulture, zaštite i unapređivanja čovjekovog okoliša, ljudskih prava, sporta, tehničke kulture, zdravstva i drugih javnih djelatnosti.

Naziv programa	1001 Redovna djelatnost Općinskog vijeća
Zakonska osnova	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20)</li> <li>Statut Općine Starigrad (Službeni glasnik Zadarske županije 03/18, 08/18, 03/20, 3/21)</li> <li>Odluka o utvrđivanju naknade članovima Općinskog vijeća Općine Starigrad (Službeni glasnik Zadarske županije 19/21)</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Poslovnik Općinskog vijeća Općine Starigrad (Službeni glasnik Zadarske županije 19/21)</li> <li>• Odluka o javnim priznanjima Općine Starigrad (Službeni glasnik Zadarske županije 03/18)</li> </ul>
Opis programa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100001 Predstavnička tijela</li> <li>• Aktivnost A100002 Dan Općine Starigrad</li> <li>• Aktivnost A100003 Javna priznanja Općine Starigrad</li> </ul>
Ciljevi programa	Optimizacija i digitalizacija usluga i procesa Općine i povezanih javnopravnih tijela; Djelotvorno izvršavanje funkcije Općinskog vijeća Općine Starigrad; Aktivno sudjelovanje vijećnika u radu Općinskog vijeća; Obilježavanje Dana Općine Starigrad; Dodjela javnih priznanja Općine Starigrad.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 21.899,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 23.890,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 23.880,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Redovito održavanje sjednica Općinskog vijeća; Obračun i uplata zakonskih davanja vijećnicima; Dodjela javnih priznanja.

Program **Redovna djelatnost Povjerenstava** obuhvaća naknade za rad povjerenstava u iznosu od 1.327,00 EUR.

Naziv programa	0101 Redovna djelatnost Povjerenstva
Regulatorni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20)</li> <li>• Zakon o pomorskom dobru i morskim lukama (NN 158/03, 100/04, 141/06, 38/09, 123/11, 56/16, 98/19)</li> <li>• Uredbe o postupku davanja koncesijskog odobrenja na pomorskom dobru (NN 36/04, 63/08, 133/13, 63/14)</li> <li>• Godišnji plan upravljanja pomorskim dobrom na području Općine Starigrad za naredne godine pojedinačno koji će biti objavljen u Službenom glasniku Zadarske županije</li> <li>• Odluku o imenovanju Vijeća za dodjelu koncesijskih odobrenja Starigrad (Službeni glasnik Zadarske županije 19/21)</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100001 Povjerenstvo za dodjelu koncesijskih odobrenja</li> </ul>
Ciljevi programa	Optimizacija i digitalizacija usluga i procesa Općine i povezanih javnopravnih tijela; Izdavanje koncesijskih odobrenja za obavljanje djelatnosti na pomorskom dobru.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 1.327,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 1.330,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 1.330,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Redovito izdavanje koncesijskih odobrenja za obavljanje djelatnosti na pomorskom dobru, Evidencija izdanih koncesijskih odobrenja; Broj dodijeljenih koncesijskih odobrenja.

**Program političkih stranaka** obuhvaća sredstva za financiranje političkih stranaka u iznosu od 7.300,00 EUR. Pravo na redovito godišnje financiranje iz sredstava proračuna jedinice imaju političke stranke koje su prema konačnim rezultatima izbora dobile mjesto člana u predstavničkom tijelu jedinice i nezavisni vijećnici.

Naziv programa	1002 Program političkih stranaka
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01,</li> </ul>

Regulatorni okvir	129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o financiranju političkih aktivnosti, izborne promidžbe i referendumu (NN 29/19, 98/19)</li> <li>• Odluka o raspoređivanju sredstava za financiranje političkih stranaka i predstavnika izabranih sa liste grupe birača za naredne godine pojedinačno koje će biti objavljene u Službenom glasniku Zadarske županije</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100001 Redovan rad političkih stranaka</li> </ul>
Ciljevi programa	Financijska potpora političkim strankama i nezavisnim vijećnicima.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 7.300,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 7.300,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 7.300,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Aktivno sudjelovanje vijećnika i nezavisnih vijećnika u radu Općinskog vijeća.

Program **Provođenje izbora** dodaje se ovim I. izmjenama i dopunama proračuna za 2023. godinu, a obuhvaća održavanje prijevremenih izbora za općinskog načelnika u iznosu od 15.000,00 EUR.

Naziv programa	1003 Provođenje izbora
Zakonska osnova	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o lokalnim izborima (NN 144/12, 121/16, 98/19, 42/20, 144/20, 37/21)</li> <li>• Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20)</li> <li>• Zakon o financiranju političkih aktivnosti, izborne promidžbe i referendumu (NN 29/19, 98/19)</li> </ul>
Opis programa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100002 Prijevremeni izbori za općinskog načelnika 2023.</li> </ul>
Ciljevi programa	Provođenje prijevremenih izbora za općinskog načelnika; Isplata izborne promidžbe; Isplata naknada članovima izbornog povjerenstva i članovima biračkih odbora; Nabava potrebnih materijala za provođenje izbora; Objave u novinama.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = -</li> <li>• I. izmjene i dopune 2023. godina = 15.000,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Održani izbori; Isplaćene naknade članovima izbornog povjerenstva i članovima biračkih odbora; Isplaćena sredstva izborne promidžbe.

Program **Redovna djelatnost Jedinственог управног одјела** obuhvaća rashode za zaposlene, rashode za materijal i energiju, rashode za usluge, financijske rashode, tekuću zalihu proračuna, uredsku opremu, računala i računalnu opremu i programe, telekomunikacijske uređaje i opremu. Ovim programom se osiguravaju materijalni uvjeti za rad, aktivnosti kojima se osiguravaju sredstva za redovno financiranje prava zaposlenika iz radnog odnosa, aktivnosti za podmirenje materijalnih rashoda i rashoda za usluge, te nabavu opreme i programa za stvaranje kvalitetnijih uvjeta za rad. Za obavljanje poslova iz samoupravnog djelokruga Općine te obavljanje poslova državne uprave koji su zakonom preneseni na Općinu, ustrojava se Jedinствени управни одјел. Jedinствени управни одјел u okviru svoga djelokruga neposredno izvršava i nadzire provođenje zakona i općih i pojedinačnih akata tijela Općine te poduzima propisane mjere: neposredno izvršava i osigurava

provedbu zakona, odluka, općih i pojedinačnih akata Općinskog vijeća i Općinskog načelnika; neposredno izvršava poslove državne uprave prenijete u djelokrug Općine; prati stanje u područjima iz svog djelokruga i o tome izvještava Općinskog načelnika; priprema nacрте odluka i drugih općih akata koje donosi Općinsko vijeće, nacрте akata koje donosi Općinski načelnik, te izvješća, analize i druge materijale iz svog djelokruga za potrebe Općinskog vijeća i Općinskog načelnika; pruža stručnu pomoć građanima u okviru prava i ovlasti Općine; podnosi izvješća Općinskom načelniku o svom radu; obavlja i druge poslove u skladu sa zakonom.

Naziv programa	0100 Redovna djelatnost Jedinственог upravnog odjela
Regulatorni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20)</li> <li>• Zakon o proračunu (NN 144/21)</li> <li>• Odluka o ustrojstvu Jedinственог upravnog odjela Općine Starigrad (Službeni glasnik Zadarske županije 06/06)</li> <li>• Pravilnik o unutarnjem redu Jedinственог upravnog odjela Općine Starigrad (Službeni glasnik Zadarske županije 06/06), Izmjene i dopune Pravilnika o unutarnjem redu Jedinственог upravnog odjela Općine Starigrad (Službeni glasnik Zadarske županije 07/16) i II. Izmjene i dopune pravilnika o unutarnjem redu Jedinственог upravnog odjela Općine Starigrad (Službeni glasnik Zadarske županije 17/17)</li> <li>• Odluka o visini osnovice i koeficijentima za obračun plaće / naknade za dužnosnike Općine Starigrad Starigrad (Službeni glasnik Zadarske županije 08/19)</li> <li>• Odluka o koeficijentima za obračun plaće službenika i namještenika u Jedinственом upravnom odjelu Općine Starigrad (Službeni glasnik Zadarske županije 15/13, 07/16)</li> <li>• Odluka o izmjeni Odluke o koeficijentima za obračun plaće službenika i namještenika u Jedinственом upravnom odjelu Općine Starigrad (Službeni glasnik Zadarske županije 08/19)</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100001 Rashodi za zaposlene</li> <li>• Aktivnost A100002 Rashodi za materijal i energiju</li> <li>• Aktivnost A100003 Rashodi za usluge</li> <li>• Aktivnost A100004 Financijski rashodi</li> <li>• Aktivnost A100005 Tekuća zaliha proračuna</li> <li>• Kapitalni projekt K100001 Uredska oprema</li> <li>• Kapitalni projekt K100002 Računala, računalna oprema i programi</li> <li>• Kapitalni projekt K100003 Telekomunikacijski uređaji i oprema</li> <li>• Kapitalni projekt K100005 Osobni automobil</li> </ul>
Ciljevi programa	Jačanje ljudskih potencijala Općine i povezanih javnopravnih tijela; Jačanje kapaciteta za učinkovito korištenje fondova EU te pripremu i provedbu razvojnih projekata; Unaprjeđenje sustava upravljanja imovinom u vlasništvu Općine i povezanih javnopravnih tijela; Osiguravanje materijalnih uvjeta za rad općinske uprave radi zadovoljavanja potreba građana u okviru zakonom utvrđenih zadaća koje obavlja jedinica lokalne samouprave; Pravovremeno izvršavanje aktivnosti iz nadležnosti općinske uprave; Poboljšanje kvalitete i brzine radnih procesa i postupaka rada kroz nabavku modernije opreme i stvaranje kvalitetnijih uvjeta rada djelatnika.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 453.786,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 430.314,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 427.908,00 EUR</li> </ul>

Pokazatelj rezultata	Pravovremeno doneseni akti; Pravovremeno obavljanje djelatnosti iz nadležnosti Jedinstvenog upravnog odjela.
----------------------	--

Program **Financiranje udruga i ostale donacije** obuhvaća sredstva dodijeljena udrugama, vjerskim zajednicama i Crvenom križu temeljem Zakona i Pravilnika o financiranju javnih potreba uključujući i donacije za izgradnju zvonika Sv. Jurja u ukupnom iznosu od 50.435,00 EUR.

Naziv programa	0101 Financiranje udruga i ostale donacije
Regulativni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20)</li> <li>• Zakon o Hrvatskom crvenom križu (NN 71/10, 136/20)</li> <li>• Zakon o udrugama (NN 74/14, 70/17, 98/19)</li> <li>• Uredba o kriterijima, mjerilima i postupcima financiranja i ugovaranja programa i projekata od interesa za opće dobro koje provode udruge (NN 26/15, 37/21)</li> <li>• Pravilnik o financiranju javnih potreba Općine Starigrad (Službeni glasnik Zadarske županije 16/16)</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100001 Tekuće donacije vjerskim zajednicama</li> <li>• Aktivnost A100002 Tekuće donacije Crveni križ</li> <li>• Aktivnost A100003 Tekuće donacije braniteljske udruge</li> <li>• Aktivnost A100004 Tekuće donacije udrugama</li> <li>• Aktivnost A100008 Obilježavanje obljetnica i spomendana Dom. rata</li> </ul>
Ciljevi programa	Razvoj civilnog društva i osnaženje kapaciteta i suradnje među svim akterima razvoja; Financiranje prijavljenih programa i projekata; Sufinanciranje izgradnje zvonika Sv. Jurja; Obilježavanje datuma i obljetnica Domovinskog rata.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 50.435,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 23.890,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 23.890,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Broj uspješno provedenih programa i projekata; Zadovoljstvo građana kroz sufinanciranje udruga.

Program **Poticanje razvoja gospodarstva** u iznosu od 1.659,00 EUR obuhvaća sredstva za LAG Bura i FLAG 3 mora. LAG Bura pokriva područje devet jedinica lokalne samouprave (JLS): Grad Obrovac i Općine Jasenice, Novigrad, Poličnik, Posedarje, Ražanac, Starigrad, Vrsi i Zemunik Donji i osnovan je kao organizacija civilnog društva i predstavlja partnerstvo između lokalnih samouprava, poduzetnika i civilnog društva područja kojeg obuhvaća u svrhu održivog razvoja. LAGUR/FLAG "Tri mora" nalazi se u Zadarskoj županiji na središnjem dijelu Jadranske Hrvatske. Područje LAGUR-a obuhvaća administrativna područja sedam jedinica lokalne samouprave i to Grad Obrovac i Općine Jasenice, Novigrad, Posedarje, Poličnik, Ražanac i Starigrad i predstavlja partnerstvo gospodarskog, javnog i civilnog sektora.

Naziv programa	0102 Poticanje razvoja gospodarstva
Regulativni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20)</li> <li>• Statut Lokalne akcijske grupe Bura (Godišnja skupština Lokalne akcijske grupe Bura, 18.12.2017. godine)</li> <li>• Statut Lokalne akcijske grupe u ribarstvu „Tri mora“ (Osnovačka skupština FLAG Tri mora, 12.01.2016. godine)</li> </ul>

Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100001 Članstvo u lokalnim akcijskim grupama</li> </ul>
Ciljevi programa	Jačanje kapaciteta za učinkovito korištenje fondova EU te pripremu i provedbu razvojnih projekata; Razvoj ruralnog područja podržavanjem lokalne poljoprivrede i malih poduzetnika; Napredak ruralnog lokalnog kraja i stanovništva; Razvoj ribarskog gospodarstva.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 1.659,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 2.650,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 2.650,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Uplaćena članarina za tekuću godinu; Sudjelovanje u radu akcijskih grupa.

Program **Turizam** obuhvaća projekt Destinacija aktivnog turizma, izradu strategije razvoja turizma, sufinanciranje projekata Turističke zajednice i usluge oglašavanja Turističke zajednice Zadarske županije (Ryanair) u ukupnom iznosu od 91.247,00 EUR. Jedinica lokalne samouprave u okviru svog samoupravnog djelokruga posebno vodi brigu o osiguranju uvjeta za razvoj turizma, a osobito o uređenju naselja, javnoj turističkoj infrastrukturi, zaštiti okoliša, prirodnoj i kulturnoj baštini i slično stoga se sufinanciraju projekti Turističke Zajednice Općine Starigrad. Projekt Okusi baštinu obuhvaća niz edukativnih i kulturno-turističkih događanja za lokalnu zajednicu i turista, kroz koje se želi doprinijeti očuvanju, vrednovanju i promociji kulturne- maritimne baštine te tradicije ribarstva i marikulture na području Općine Starigrad koja je članica LAGUR-a Tri mora. Nositelj projekta je TZO Starigrad, a Općina Starigrad je partner te će u projektu sudjelovati financiranjem gastro radionice za ugostitelje. Cilj edukacije je unaprijediti znanja i vještine te ugostiteljsku ponudu u skladu sa zahtjevima tržišta te ojačati poziciju lokalnog ribarstva i akvakulture kroz turizam. Ukupna vrijednost projekta će iznositi oko 270.000,00 kn od čega bi obveza Općine iznosila 35.000,00 kn te će se kandidirati na natječaj FLAG-a Tri mora, Mjera 2.2. Potpora vrednovanju, zaštiti i promociji kulturne-maritimne baštine te tradicije ribarstva i akvakulture. Predviđeno je financiranje u iznosu od 100%. Projekt se planira realizirati do kraja u 2023. godini. Provedbi ovog projekta prethodila je 1. faza projekta Okusi baštinu kojemu je nositelj također TZO Starigrad u partnerstvu sa Općinom Starigrad a koji se provodio u 2022. godini. Sa Turističkom zajednicom Zadarske županije ugovorena je međusobna suradnja na realizaciji marketinških aktivnosti putem kanala strateških partnera, poglavito inozemnih avio-kompanija.

Naziv programa	0103 Turizam
Regulatnormi okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20)</li> <li>• Ugovor o suradnji na udruženim marketinškim aktivnostima između Općine Starigrad i Turističke zajednice Zadarske županije</li> <li>• Zakon o turističkim zajednicama i promicanju hrvatskog turizma (NN 52/19, 42/20)</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100001 Poticanje razvoja turizma</li> <li>• Aktivnost A100003 Turistička zajednica Općine Starigrad</li> <li>• Kapitalni projekt K100002 Destinacija aktivnog turizma</li> <li>• Tekući projekt T100001 Strategija razvoja turizma</li> </ul>
Ciljevi programa	Poticanje daljnjeg razvoja turizma; Pozicioniranje Općine Starigrad kao vodeće destinacije aktivnog turizma
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 91.247,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 321.060,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 301.150,00 EUR</li> </ul>

Pokazatelj rezultata	Razvoj i unaprjeđenje turističke infrastrukture; Razvoj sustava upravljanja destinacijom; Unaprjeđenje turističkih sadržaja; Izrada projektne dokumentacije za projekt AAA destinacije; Povećanje broja noćenja turista.
----------------------	--

Program **Sufinanciranje ureda, poduzeća i drugih subjekata** u iznosu od 168.559,00 EUR obuhvaća sufinanciranje upravnih odjela Zadarske županije, sufinanciranje Županijske uprave za ceste, sufinanciranje projekata Vodovoda d.o.o., sufinanciranje skloništa za pse, sufinanciranje komunalnog poduzeća Argyruntum d.o.o., sredstva za Pročišćivač otpadnih voda Benkovac i Aglomeraciju Karinskog i Novigradskog mora, Podvelebitskog kanala te zapadnog dijela zadarskog zaleđa za izgradnju vodno-komunalne infrastrukture, te sredstva za sufinanciranje Županijske lučke uprave vezano za izradu projektne dokumentacije za Luku Starigrad.

Naziv programa	0104 Sufinanciranje ureda, poduzeća i drugih subjekata
Regulatorni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20)</li> <li>• Zakon o financiranju vodnoga gospodarstva (NN 153/09, 90/11, 56/13, 154/14, 119/15, 120/16, 127/17, 66/19)</li> <li>• Zakon o zaštiti životinja (NN 102/17, 32/19)</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100001 Sufinanciranje UO Zadarske županije</li> <li>• Aktivnost A100002 Sufinanciranje Županijske uprave za ceste</li> <li>• Aktivnost A100003 Sufinanciranje projekata Vodovod d.o.o.</li> <li>• Aktivnost A100005 Sufinanciranje skloništa za pse</li> <li>• Aktivnost A100006 Sufinanciranje komunalnog poduzeća Argyruntum d.o.o.</li> <li>• Aktivnost A100009 Pročišćivač otpadnih voda Benkovac</li> <li>• Aktivnost A100010 Aglomeracija Karinsko i Novigradsko more, Podvelebitski kanal i zapadni dio zadarskog zaleđa</li> <li>• Aktivnost A100011 Sufinanciranje Županijske lučke uprave</li> </ul>
Ciljevi programa	Unaprjeđenje kvalitete i održivo upravljanje sustava vodoopskrbe i odvodnje (vodnog gospodarstva); Unaprjeđenje infrastrukture i organizacije cestovnog prometa i prometa u mirovanju; Osiguranje razvoja određenih područja i zadovoljenje zakonskih propisa kroz zajedničko financiranje.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 168.559,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 115.660,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 115.490,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Gradnja vodnih građevina; gradnja skloništa za pse na prostoru Zadarske županije; Poboljšanje funkcioniranja pročišćavanja otpadnih voda.

Program **Zaštita okoliša** obuhvaća nabavku komunalne opreme – kante, izradu projektne dokumentacije za Reciklažno dvorište, te nastavak aktivnosti vezano za provedeni projekt sanacije odlagališta otpada Samograd koji u narednom razdoblju obuhvaća uslugu provedbe praćenja stanja okoliša te izrade izvješća o stanju saniranog odlagališta otpada Samograd u ukupnom iznosu od 57.735,00 EUR.

Naziv programa	0105 Zaštita okoliša
Regulatorni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20)</li> <li>• Zakon o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19)</li> <li>• Zakon o Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (NN 107/03, 144/12)</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o zaštiti okoliša (NN 80/13, 153/13, 78/15, 12/18, 118/18)</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100001 Gospodarenje otpadom</li> <li>• Kapitalni projekt K100001 Reciklažno dvorište</li> <li>• Kapitalni projekt K100003 Odlagalište otpada Samograd</li> </ul>
Ciljevi programa	Unaprjeđenje sustava gospodarenja komunalnim otpadom i poticanje prijelaza na kružno gospodarstvo; Razvoj zelene infrastrukture na urbanim područjima i stvaranje zelenih općina; Uspostava odvajanja otpada na mjestu nastanka kako bi se smanjila količina miješanog komunalnog otpada koji nastaje; Monitoring saniranog odlagališta otpada Samograd; Izrada projektne dokumentacije Reciklažno dvorište; Provedba ciljeva i zadaća iz plana gospodarenja otpadom.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 57.735,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 146.660,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 9.950,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Uspostavljanje prakse odvajanja otpada; Izrada projektne dokumentacije Reciklažno dvorište i monitoring i izrada izvješća o stanju saniranog odlagališta otpada Samograd.

Program **Održavanje općinskih objekata** obuhvaća održavanje općinskih objekata te uređenje općinskih objekata. Projektom Sanacija zgrade stare škole u Selinama planirana je izrada projektne dokumentacije. Sanacija i uređenje zgrade bivšeg Matičnog ureda (Interpretacijski centar mora) podrazumijeva sanaciju i opremanje zgrade u vlasništvu Općine Starigrad koja se nalazi u ulici Sv. Jurja. Zgrada i okoliš su godinama zapušteni, bez prave namjene, a nalaze se u samom središtu Starigrada, uz glavnu mjesnu šetnicu. Cilj je obnoviti zgradu sa okolišem te ih staviti u edukativno-turističku funkciju za lokalno stanovništvo i turiste i to uspostavljanjem malog interpretacijskog centra mora. Interpretacijski sadržaj Centra će obuhvatiti prirodne vrijednosti mora, potoka i rijeka u našem okruženju ali i tradicijske elemente vezane uz ribarstvo i marikulturu, također u odnosu na cjelokupni tradicijski život na podvelebitskom području. Time će ovaj sadržaj nadopuniti npr. interpretacijski sadržaj Podzemnog grada Paklenice koji će govoriti o planini te će se dodatno unaprijediti turistička ponuda destinacije. Projekt se planira kandidirati na natječaj LAGUR-a Tri mora, Mjera 2.1. "Potpora vrednovanju, zaštiti i promociji prirodne resursne osnove - rijeka, mora i priobalja" odakle se planira financirati oko 50% ukupno potrebnih sredstava. Nositelj projekta je Općina Starigrad kao vlasnik zgrade i okoliša, uz TZO kao partnera koji će biti zadužen za izradu interpretacijskog sadržaja. Projekt predstavlja 2. fazu jer je 1. faza obuhvatila uređenje okoliša zgrade na istu temu (tada nije bilo moguće kandidirati zgradu). Očekuje se financiranje u 100% tnom iznosu ali, kako je vrijednost investicije veća od ukupno dostupnih sredstava iz Natječaja, razliku će financirati Općina, a TZO Starigrad će iz vlastitih sredstava financirati interpretacijski sadržaj. Realizacija projekta se planira tijekom 2023. godine kada projekt mora biti završen i u funkciji. Projektom Sanacija i uređenje zgrade Društveni dom Starigrad uređena je i opremljena zgrada koja je započeta radovima u 2022. godini, te će se u ovoj godini dovršiti planirani projekt.

Naziv programa	0106 Održavanje općinskih objekata
Regulatnormi okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/16)</li> <li>• Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19)</li> <li>• Zakon o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje (NN 78/15, 118/18, 110/19)</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kapitalni projekt K100002 Sanacija zgrade stare škole u Selinama</li> <li>• Kapitalni projekt K100003 Sanacija i uređenje zgrade Društveni dom Starigrad</li> <li>• Kapitalni projekt K100004 Sanacija i uređenje zgrade bivšeg Matičnog ureda (Interpretacijski centar mora)</li> <li>• Tekući projekt T100001 Tekuće i investicijsko održavanje općinskih</li> </ul>



	objekata
Ciljevi programa	Povećanje energetske učinkovitosti infrastrukture i zgrada u javnom i privatnom sektoru; Unaprjeđenje dostupnosti društvene infrastrukture za mlade i obitelji; Održavanje općinskih objekata u urednom stanju; Uređenje općinskih objekata.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 491.080,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 46.410,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 46.450,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Izrađena projektna dokumentacija za sanaciju zgrade Stare škole u Selinama; uređen Društveni dom Starigrad; Tekuće održavanje općinskih objekata.

Program **Uređenje centra Starigrad Paklenica** obuhvaća uređenje Trga u centru mjesta kao temelj uređenja centra Starigrad Paklenica odnosno područja oko Trga Stjepana Radića koje bi se poboljšao funkcionalni i sadržajni nivo.

Naziv programa	1007 Uređenje centra Starigrad Paklenica
Regulatorni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pravilnik o jednostavnim i drugim građevinama i radovima (NN 112/17, 34/18, 36/19, 98/19, 31/20)</li> <li>• Zakon o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/16)</li> <li>• Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19)</li> <li>• Zakon o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje (NN 78/15, 118/18, 110/19)</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kapitalni projekt K100001 Uređenje trga Stjepana Radića</li> <li>• Kapitalni projekt K100002 Uređenje Jazina</li> </ul>
Ciljevi programa	Razvoj i unaprjeđenje turističke infrastrukture; Uređenje centra mjesta Starigrad Paklenica.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 13.272,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 66.360,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 145.990,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Uređenje centra mjesta Starigrad Paklenica.

Program **Unapređenje stanovanja** odnosi se na uređenje dječjih igrališta i urbane opreme (klupe) u ukupnom iznosu od 19.909,00 EUR čime se poboljšavaju uvjeti stanovanja i osiguravaju dodatni sadržaji, te na dodatne troškove koji će nastati u sklopu geodetske izmjere na području Općine Starigrad koji će se financirati iz proračuna Općine Starigrad.

Naziv programa	1010 Unapređenje stanovanja
Regulatorni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20)</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100001 Poboljšanje sadržaja stanovanja</li> <li>• Aktivnost A100002 Geodetska izmjera na području Općine Starigrad</li> </ul>
Ciljevi programa	Unaprjeđenje dostupnosti društvene infrastrukture za mlade i obitelji; Osiguranje dodatnih sadržaja; Poboljšanje uvjeta stanovanja.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 19.909,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 6.640,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 6.630,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Nabava dječjeg igrališta; Nabava urbane opreme.

Program **Protupožarna zaštita** u iznosu od 70.343,00 EUR obuhvaća sredstva za sufinanciranje DVD-a Starigrad Paklenica i inicijalna sredstva za projekt Vatrogasni dom koji je prijavljen na podmjeru 7.4. iz programa Ruralnog razvoja RH. Predviđenim projektom planira se izgradnja i opremanje zgrade dobrovoljnog vatrogasnog društva na k.č. 2190/2 k.o. Seline.

Naziv programa	1000 Protupožarna zaštita
Regulativni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o zaštiti od požara (NN 92/10, 114/22)</li> <li>• Zakon o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/16)</li> <li>• Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19)</li> <li>• Zakon o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje (NN 78/15, 118/18, 110/19)</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100001 Osnovna djelatnost DVD-a Starigrad</li> <li>• Kapitalni projekt K100001 Vatrogasni dom</li> </ul>
Ciljevi programa	Jačanje kapaciteta sigurnosnih službi i sustava civilne zaštite kroz ulaganja u razvoj infrastrukture i primjenom novih tehnika i tehnologija; Jačanje ljudskih kapaciteta i uvjeta rada sigurnosnih službi i sustava civilne zaštite; Postizanje učinkovite protupožarne zaštite.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 70.343,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 99.540,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 139.360,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Isplaćena sredstva za poslovanje DVD-a; projekt uređenja Vatrogasnog doma.

Program **Civilna zaštita i HGSS** u iznosu od 9.290,00 EUR odnosi se na rashode za civilnu zaštitu i sredstva za HGSS sukladno Zakonu.

Naziv programa	1001 Civilna zaštita i Hrvatska gorska služba spašavanja
Regulativni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o sustavu civilne zaštite (NN 82/15, 118/18, 31/20, 20/21, 114/22)</li> <li>• Zakon o Hrvatskoj gorskoj službi spašavanja (NN 79/06, 110/15)</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100001 Civilna zaštita</li> <li>• Aktivnost A100002 Aktivnosti HGSS-a</li> </ul>
Ciljevi programa	Jačanje ljudskih kapaciteta i uvjeta rada sigurnosnih službi i sustava civilne zaštite; Edukacija i osposobljavanje jedinice civilne zaštite; Djelotvorno izvršavanje poslova iz djelokruga rada HGSS-stanica Zadar.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 9.290,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 9.290,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 9.290,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Broj provedenih vježbi i osposobljavanja civilne zaštite; Djelotvorno izvršavanje poslova iz djelokruga rada HGSS-stanica Zadar.

Program **Održavanje komunalne infrastrukture** u iznosu od 879.287,00 EUR odnosi se na održavanje javne rasvjete uključujući el. energiju za javnu rasvjetu, održavanje nerazvrstanih cesta, groblja, igrališta, deponija otpada, javnih površina, plaža i obalnog pojasa, te usluge deratizacije i dezinfekcije, veterinarsko higijeničarski poslovi i asfaltiranje nerazvrstanih cesta. Komunalna infrastruktura održava se u skladu s programom održavanja komunalne infrastrukture ili u skladu s ugovorom ili drugim aktom određenim Zakonom o komunalnom gospodarstvu ili drugim posebnim zakonom.

Naziv programa	0100 Održavanje komunalne infrastrukture
----------------	--

Regulatorni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20)</li> <li>• Zakon o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/16)</li> <li>• Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19)</li> <li>• Zakon o cestama (NN 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19)</li> <li>• Zakon o zaštiti životinja (NN 102/17, 32/19)</li> <li>• Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti (NN 79/07, 113/08, 43/09, 130/17, 114/18, 47/20, 134/20, 143/21)</li> <li>• Odluka o komunalnim djelatnostima na području Općine Starigrad</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100001 Održavanje javne rasvjete</li> <li>• Aktivnost A100002 Održavanje nerazvrstanih cesta</li> <li>• Aktivnost A100003 Održavanje i uređenje javnih površina</li> <li>• Aktivnost A100004 Održavanje groblja</li> <li>• Aktivnost A100005 Deratizacija i dezinfekcija</li> <li>• Aktivnost A100006 Održavanje deponija otpada</li> <li>• Aktivnost A100008 Održavanje plaža i obalnog pojasa</li> <li>• Aktivnost A100011 Sanacija i asfaltiranje nerazvrstanih cesta</li> <li>• Aktivnost A100012 Veterinarsko higijeničarski poslovi</li> <li>• Aktivnost A100013 Održavanje javnih površina na kojima nije dopušten promet motornim vozilima</li> <li>• Aktivnost A100014 Održavanje čistoće javnih površina</li> <li>• Aktivnost A100015 Prigodno ukrašavanje naselja</li> </ul>
Ciljevi programa	Unaprjeđenje kvalitete i razvoj male komunalne infrastrukture i usluga; Održavanje prometnica; održavanje funkcionalnosti javne rasvjete i plaćanje troškova energenta; održavanje zelenih površina, šetnica, dječjih igrališta u funkcionalnom stanju; održavanje groblja u funkcionalnom stanju, čišćenje i odvoz krupnog otpada; provođenje mjera DDD; provođenje veterinarsko-higijeničarskih usluga; sanacija i asfaltiranje nerazvrstanih cesta.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 879.287,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 761.840,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 759.820,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Održavanje komunalne infrastrukture u urednom stanju i unaprjeđenje postojećeg stanja.

Program **Izgradnja komunalne infrastrukture** obuhvaća sredstva za sljedeće projekte: Groblje i mrtvačnica Seline, plaža Jaz, Rekonstrukcija nerazvrstanih cesta, Središnji obalni pojas, izgradnja javne rasvjete, Projekt uređenja male komunalne infrastrukture na šumskom području, Sanacija ulica 112. Brigade, 164. Brigade i Jose Dokoza, Dječje igralište na području Općine Starigrad, Ugostiteljsko turistička zona Pod Bucića Podi te Izradu projektnih dokumentacija za buduće projekte u ukupnom iznosu od 1.347.133,00 EUR. Građenje komunalne infrastrukture obuhvaća sljedeće radnje i radove: rješavanje imovinskopravnih odnosa na zemljištu za građenje komunalne infrastrukture; uklanjanje i/ili izmještanje postojećih građevina na zemljištu za građenje komunalne infrastrukture i radove na sanaciji tog zemljišta; pribavljanje projekata i druge dokumentacije potrebne za izdavanje dozvola i drugih akata za građenje i uporabu komunalne infrastrukture te građenje komunalne infrastrukture u smislu zakona kojim se uređuje gradnja građevina. Komunalna infrastruktura gradi se u skladu s programom građenja komunalne infrastrukture ili u skladu s ugovorom ili drugim aktom određenim posebnim zakonom.

Naziv programa	0101 Izgradnja komunalne infrastrukture
Regulatorni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20)</li> <li>• Zakon o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/16)</li> <li>• Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19)</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pravilnik o jednostavnim i drugim građevinama i radovima (NN 112/17, 34/18, 36/19, 98/19, 31/20)</li> <li>• Zakon o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje (NN 78/15, 118/18, 110/19)</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kapitalni projekt K100002 Groblje i mrtvačnica Seline</li> <li>• Kapitalni projekt K100003 Izgradnja javne rasvjete</li> <li>• Kapitalni projekt K100004 Rekonstrukcija nerazvrstanih cesta</li> <li>• Kapitalni projekt K100006 Plaža Jaz Kulina</li> <li>• Kapitalni projekt K100008 Središnji obalni pojas</li> <li>• Kapitalni projekt K100011 Sanacija ulica 112. Brigade, 164. Brigade i Jose Dokoza</li> <li>• Kapitalni projekt K100012 Dječje igralište na području Općine Starigrad</li> <li>• Kapitalni projekt K100013 Projekt uređenja male KI na šumskom području</li> <li>• Kapitalni projekt K100014 Izrada projektnih dokumentacija za prijavu projekata</li> <li>• Kapitalni projekt K100015 Ugostiteljsko turistička zona Pod Bucici Podi</li> </ul>
Ciljevi programa	Razvoj i unaprjeđenje turističke infrastrukture; Unaprjeđenje dostupnosti društvene infrastrukture za mlade i obitelji; Realizacija pojedinačnih projekata u sklopu programa; Pобоljšanje uvjeta stanovanja; Kvalitetnija turistička ponuda.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 1.347.133,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 741.255,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 789.776,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Izgradnja komunalne infrastrukture kroz predložene projekte u cilju povećanje kvalitete života i stanovanja.

Program **Prostorno i urbanističko planiranje** odnosi se na izradu dokumenata prostorno planskog uređenja.

Naziv programa	0102 Prostorno i urbanističko planiranje
Regulatnormi okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20)</li> <li>• Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19)</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kapitalni projekt K100001 Prostorno planska dokumentacija</li> </ul>
Ciljevi programa	Izrada dokumenata prostorno planske dokumentacije.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 26.545,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 26.540,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 26.540,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Izrada izmjena i dopuna prostornog plana; Izrada urbanističkih planova uređenja.

Program **Otkup zemljišta** u iznosu od 19.908,00 EUR odnosi se na potrebe za otkupom zemljišta za općinske potrebe. Otkup zemljišta usklađuje s terminskim planovima realizacije pojedinih projekata.

Naziv programa	0104 Otkup zemljišta
Regulatnormi okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20)</li> <li>• Zakon o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/16)</li> <li>• Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19)</li> </ul>

Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kapitalni projekt K100001 Otkup zemljišta</li> </ul>
Ciljevi programa	Otkup zemljišta za buduće projekte.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 19.908,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 19.910,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 19.910,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Povećanje površine otkupljenog zemljišta.

Program **Građevine za javnu vodoopskrbu i javnu odvodnju** obuhvaća sredstva za građevine javne vodoopskrbe koji se odnose na projektne dokumentacije i radove na vodovodnoj mreži na području Općine Starigrad u iznosu od 19.908,00 EUR.

Naziv programa	Program 1001 Građevine za javnu vodoopskrbu i javnu odvodnju
Regulativni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20)</li> <li>• Zakon o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/16)</li> <li>• Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19)</li> <li>• Zakon o vodnim uslugama (NN 66/19)</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kapitalni projekt K100001 Građevine javne vodoopskrbe</li> </ul>
Ciljevi programa	Unaprjeđenje kvalitete i održivo upravljanje sustava vodoopskrbe i odvodnje (vodnog gospodarstva); Realizacija radova i izrada projektnih dokumentacija koje se odnose na građevine javne vodoopskrbe i javne odvodnje.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 19.908,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 6.640,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 6.640,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Izrađena projektna dokumentacija i odrađeni radovi po planu.

Program **Javne potrebe u kulturi** u iznosu od 15.263,00 EUR odnosi se na dodjelu sredstava udrugama u kulturi, sufinanciranje Bibliobusa, te sredstva za Arheološki muzej Zadar i Turističku zajednicu Općine Starigrad.

Naziv programa	0100 Javne potrebe u kulturi
Regulativni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20)</li> <li>• Zakon o udrugama (NN 74/14, 70/17, 98/19)</li> <li>• Uredba o kriterijima, mjerilima i postupcima financiranja i ugovaranja programa i projekata od interesa za opće dobro koje provode udruge (NN 26/15, 37/21)</li> <li>• Pravilnik o financiranju javnih potreba Općine Starigrad (Službeni glasnik Zadarske županije 16/16)</li> <li>• Zakon o financiranju javnih potreba u kulturi (NN 47/90, 27/93, 38/09)</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100001 Tekuće donacije u kulturi</li> <li>• Aktivnost A100002 Sufinanciranje bibliobusa</li> </ul>
Ciljevi programa	Unaprjeđenje sustava upravljanja, očuvanja i valorizacije kulturne i povijesne baštine; Pобољшanje kvalitete i dostupnosti kulturnih sadržaja izvan urbanih područja; Ostvariti zadovoljstvo građana kroz poticanje i sufinanciranje; Zadovoljavanje

	kulturnih potreba građana kroz ostvarenje redovitog rada bibliobusa, poticanje kulturnog amaterizma i stvaralaštva, provođenje kulturnih projekata i programa, zaštitu kulturnih dobara i očuvanje kulturne baštine; Sufinanciranje djelovanje udruga koje u slobodno vrijeme okupljaju djecu, mlade i odrasle osobe sa svrhom izvođenja i poticanja aktivnosti na području glazbe, glazbeno scenske umjetnosti, dramske i likovne umjetnosti i sl.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 15.263,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 15.260,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 15.260,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Povećanje kulturnih događanja na području Općine i posjetitelja istih; Povećan broj aktivnih članova udruga, posebice djece i mladih; Veća zaštita tradicije i baštine, Broj organiziranih nastupa.

Program **Javne potrebe u sportu** odnose se na sredstva za sportske udruge i sportske događaje, te na projekt uređenja igrališta u Selinama u ukupnom iznosu od 104.188,00 EUR.

Naziv programa	0101 Javne potrebe u sportu
Regulatorni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20)</li> <li>• Zakon o udrugama (NN 74/14, 70/17, 98/19)</li> <li>• Uredba o kriterijima, mjerilima i postupcima financiranja i ugovaranja programa i projekata od interesa za opće dobro koje provode udruge (NN 26/15, 37/21)</li> <li>• Pravilnik o financiranju javnih potreba Općine Starigrad (Službeni glasnik Zadarske županije 16/16)</li> <li>• Zakon o sportu (NN 71/06, 150/08, 124/10, 124/11, 86/12, 94/13, 85/15, 19/16, 98/19, 47/20, 77/20)</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100001 Tekuće donacije u sportu</li> <li>• Kapitalni projekt K100001 Uređenje vanjskog sportskog igrališta Seline</li> </ul>
Ciljevi programa	Poticanje i unaprjeđenje dostupnosti rekreacije i tjelesnog vježbanja građana; Ostvariti zadovoljstvo građana kroz poticanje i sufinanciranje; Zadovoljavanje sportskih potreba građana; Uključivanju djece, mladih i ostalih građana u sportske programe.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 104.188,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 17.920,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 17.920,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Broj aktivnih klubova, broj djece i mladih u sportskim aktivnostima i klubovima, broj utakmica i organiziranih natjecanja, broj nagrada, te postizanje sportskih rezultata kao i promicanje Općine Starigrad kroz sportska natjecanja i sportske klubove.

Program **Javne potrebe u školstvu** u iznosu od 43.268,00 EUR odnosi se na tekuće donacije i sufinanciranje projekata osnovne škole Starigrad, sufinanciranje projekta Rano učenje njemačkog jezika, sufinanciranje prijevoza učenika srednje škole i stipendije studentima, te sufinanciranje radnih materijala učenicima osnovne škole.

Naziv programa	0100 Javne potrebe u školstvu
Regulatorni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15,</li> </ul>

	<p>123/17, 98/19, 144/20)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi (NN 87/08, 86/09, 92/10, 105/10, 90/11, 5/12, 16/12, 86/12, 126/12, 94/13, 152/14, 07/17, 68/18, 98/19, 64/20)</li> <li>• Pravilnik o stipendiranju i odobravanju drugih oblika potpore učenicima i studentima u Općini Starigrad (Službeni glasnik Zadarske županije 20/15)</li> <li>• Odluka o kriterijima i načinu financiranja troškova javnog prijevoza redovitih učenika srednjih škola za školsku godinu 2022./2023.</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100001 Sufinanciranje potreba u osnovnom školstvu</li> <li>• Aktivnost A100002 Stipendije i školarine</li> <li>• Aktivnost A100003 Sufinanciranje prijevoza učenika</li> <li>• Aktivnost A100004 Sufinanciranje radnih materijala učenicima osnovne škole</li> </ul>
Ciljevi programa	Povećanje dostupnosti i osiguravanje jednakih uvjeta za sudjelovanje u programima ranog i predškolskog odgoja te svim razinama obrazovanja; Ostvariti zadovoljstvo građana kroz poticanje i sufinanciranje; Kvalitetnije provođenje programa i dodatnih programa osnovne škole; Dodjela stipendija studentima; Osiguravanja radnih materijala učenicima osnovne škole; Osiguravanja besplatnog prijevoza učenicima srednje škole.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 43.268,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 43.340,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 43.340,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Broj dodijeljenih stipendija; Broj dodijeljenih radnih materijala; Broj subvencija prijevoza učenicima srednje škole; Uspješno stjecanje srednjoškolskog i akademskog obrazovanja za što veći broj djece i mladih; Osiguravanje dodatnih programa u osnovnoj školi.

**Program predškolski odgoj** sadrži rashodovnu stranu financijskog plana proračunskog korisnika DV Osmjeh u iznosu od 217.002,00 EUR, od čega Općina Starigrad financira 185.812,00 EUR dok ostatak financira sam DV Osmjeh iz vlastitih i namjenskih prihoda.

Naziv programa	0101 Predškolski odgoj
Regulatorni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20)</li> <li>• Zakon o predškolskom odgoju i obrazovanju (NN 10/97, 107/07, 94/13, 98/19)</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100001 Dječji vrtić Osmjeh</li> </ul>
Ciljevi programa	Povećanje dostupnosti i osiguravanje jednakih uvjeta za sudjelovanje u programima ranog i predškolskog odgoja te svim razinama obrazovanja; Sufinancirati djelatnost predškolskog odgoja i obrazovanja radi što većeg obuhvata djece predškolskim programima i što kvalitetnijeg provođenja programa.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 217.002,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 217.002,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 217.002,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Broj upisane djece, uz poštivanje propisima određenih standarda, kroz kvalitetne programe koji se provode u vrtiću.

Program **Socijalna zaštita** u iznosu od 60.390,00 EUR odnosi se na sredstva naknada građanima i kućanstvu, naknada roditeljima novorođene djece, sufinanciranje troška dječjeg vrtića za djecu s posebnim potrebama, te sufinanciranje prijevoza vode.

Naziv programa	0100 Socijalna zaštita
Regulativni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20)</li> <li>Zakon o socijalnoj skrbi (NN 18/22, 46/22, 119/22)</li> <li>Odluka o socijalnoj skrbi Općine Starigrad (Službeni glasnik Zadarske županije 7/16)</li> <li>Odluka o o jednokratnoj novčanoj potpori za novorođeno dijete (Službeni glasnik Zadarske županije 26/19)</li> <li>Odluka i izmjene odluke o sufinanciranju prijevoza vode na području Općine Starigrad</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aktivnost A100001 Naknade građanima i kućanstvima</li> <li>Aktivnost A100002 Naknade za novorođenu djecu</li> <li>Aktivnost A100003 Sufinanciranje prijevoza vode</li> <li>Aktivnost A100004 Sufinanciranje troška dječjeg vrtića za djecu s posebnim potrebama</li> </ul>
Ciljevi programa	Unaprjeđenje razine zdravstvene zaštite i socijalne skrbi na otocima i u ruralnim područjima; Razvoj i unaprjeđenje sustava potpora i programa temeljenim na istraživanju životnih navika i stavova mladih obitelji o demografskim kretanjima u Zadarskoj županiji; Povećanje osnovnih životnih uvjeta socijalno ugroženim obiteljima i kućanstvima; Povećanje zadovoljstva stanovništva.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>2023. godina = 60.390,00 EUR</li> <li>2024. godina = 60.380,00 EUR</li> <li>2025. godina = 60.380,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Isplata naknada prema programu socijalne zaštite.

Program **Zdravstvena zaštita** u iznosu od 7.963,00 EUR odnosi se na sufinanciranje rada dodatnog tima hitne pomoći u turističkoj sezoni, te sredstva pomoći za zdravstvene ustanove.

Naziv programa	0100 Zdravstvena zaštita
Regulativni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20)</li> <li>Zakon o zdravstvenoj zaštiti (NN 100/18, 125/19, 147/20, 119/22)</li> <li>Ugovor o organiziranju i financiranju dodatnog tima za vrijeme turističke sezone u Ispostavi Starigrad Zavoda za hitnu medicinu Zadarske županije</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aktivnost A100001 Pomoć za rad zdravstvenih službi</li> </ul>
Ciljevi programa	Razvoj i modernizacija zdravstvene infrastrukture i usluga u skladu sa standardima kvalitete i potrebama zajednice, i razvoj telemedicine; Unaprjeđenje razine zdravstvene zaštite i socijalne skrbi na otocima i u ruralnim područjima; Osigurati potrebnu zdravstvenu zaštitu sufinanciranjem dežurstava; Sufinanciranje nabavke opreme za Opću bolnicu Zadar; povećanje zdravstvene zaštite stanovništva.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>2023. godina = 7.963,00 EUR</li> <li>2024. godina = 7.960,00 EUR</li> <li>2025. godina = 7.960,00 EUR</li> </ul>



Pokazatelj rezultata	Rad turističke ambulante; Kupljeni uređaji zdravstvene zaštite.
----------------------	---

Program **Poljoprivredni i gospodarski resursi** iznosi 3.982,00 EUR i odnosi se na sredstva potpora u poljoprivredi i gospodarstvu.

Naziv programa	0101 Poljoprivredni i gospodarski resursi
Regulatnorni okvir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20)</li> <li>• Zakon o poljoprivredi (NN 118/18, 42/20, 127/20, 52/21)</li> <li>• Program potpora u poljoprivredi Općine Starigrad</li> </ul>
Opis programa (aktivnosti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivnost A100001 Sufinanciranje-potpore</li> </ul>
Ciljevi programa	Poticanje uvođenja novih tehnologija i proizvodnih praksi za potrebe povećanja otpornosti, produktivnosti i održivosti poljoprivredne proizvodnje i prerade; Osigurati potpore za poljoprivrednike.
Planirana sredstva za provedbu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2023. godina = 3.982,00 EUR</li> <li>• 2024. godina = 3.980,00 EUR</li> <li>• 2025. godina = 3.980,00 EUR</li> </ul>
Pokazatelj rezultata	Broj isplaćenih potpora za poljoprivredu.

REPUBLIKA HRVATSKA

ZADARSKA ŽUPANIJA

OPĆINA STARIGRAD

**Općinsko vijeće**

KLASA: 363-01/23-01/02

URBROJ: 2198-9-1-23-1

Starigrad Paklenica, 15. veljače 2023. godine

Na temelju članka 111. stavka 3. Zakona o komunalnom gospodarstvu ("Narodne novine", broj 68/18 i 110/18) i članka 30. Statuta Općine Starigrad ("Službeni glasnik Zadarske županije", broj 3/18, 8/18, 3/20 i 3/21) Općinsko vijeće Općine Starigrad na 10. sjednici održanoj 15. veljače 2023. godine, donijelo je

## **ODLUKU**

### **o izgledu i sadržaju iskaznice i izgledu službene odore komunalnog redara**

#### **Članak 1.**

Ovom Odlukom o izgledu i sadržaju iskaznice i izgledu službene odore komunalnog redara (u daljnjem tekstu: Odluka) određuje se oblik i sadržaj iskaznice komunalnog redara Općine Starigrad (dalje u tekstu: Općina), izgled službene odore te postupak njihova izdavanja i uporabe.

#### **Članak 2.**

Iskaznica komunalnog redara (u daljnjem tekstu: iskaznica) izrađuje se na punijem papiru bijele boje, dimenzija 90 x 60 mm i zaštićuje se prozirnim plastičnim omotom.

Tekst na iskaznici ispisan je crnom bojom.

#### **Članak 3.**

Obrazac iskaznice komunalnog redara sadrži:

1). na prednjoj strani:

- otisnut grb Republike Hrvatske
- natpis REPUBLIKA HRVATSKA, ZADARSKA ŽUPANIJA,  
OPĆINA STARIGRAD, Jedinostveni upravni odjel
- natpis „SLUŽBENA ISKAZNICA KOMUNALNOG REDARA
- mjesto za fotografiju, veličine 25 x 30 mm

- ime i prezime nositelja iskaznice

- broj iskaznice.

2). na poledini:

- otisnut grb Općine Starigrad

- tekst o osnovnim ovlastima nositelja iskaznice:

- datum izdavanja iskaznice

- mjesto za pečat i potpis pročelnika

Obrazac iskaznice komunalnog redara iskazan je u prilogu 1, koji je sastavni dio ove Odluke.

#### Članak 4.

Iskaznicu komunalnog redara izdaje pročelnik Jedinственог управног одјела Опćине Starigrad.

#### Članak 5.

Iskaznica se smije koristiti samo u svrhu obavljanja poslova komunalnog nadzora u okvirima zakonske i drugim propisima utvrđene nadležnosti komunalnog redara.

Svaka zlouporaba iskaznice predstavlja povredu službene dužnosti.

#### Članak 6.

Komunalni redar u slučaju gubitka iskaznice, obavezan je o tome odmah obavijestiti pročelnika Jedinственог управног одјела Опćине Starigrad.

Nova iskaznica izdat će se nakon što je izgubljena ili na drugi način nestala iskaznica proglašena nevažećom u službenom glasilu.

#### Članak 7.

Komunalni redar kojem prestaje služba u Jedinственом управном одјелу obavezan je, danom prestanka službe, iskaznicu predati pročelniku Jedinственог управног одјела.

Vraćena iskaznica se poništava i pohranjuje zajedno sa dokumentima o prestanku službe.

#### Članak 8.

Za vrijeme obavljanja nadzora komunalni redar nosi službenu odoru.

Službenu odoru čine :

- jakna tamno plave boje sa natpisom „KOMUNALNI REDAR“ na leđima i grbom Općine Starigrad s prednje lijeve strane i natpisom „KOMUNALNI REDAR“

- svjetlo plava polo majica dugih i kratkih rukava sa natpisom „KOMUNALNI REDAR“ na leđima i grbom Općine Starigrad s prednje lijeve strane i natpisom „KOMUNALNI REDAR“

- hlače tamno plave boje

- zimske i ljetne cipele

Komunalni redar za pojedine slućajeve ili zbog posebnosti pojedinih oblika nadzora ne mora nositi službenu odoru. U tom slućaju komunalni redar nosi primjerenu civilnu odjeću i obuću.

## Članak 9.

Službenu odjeću komunalni redar je dužan održavati urednom i čistom.

Komunalni redar ne smije otuđiti ili prepravljati službenu odjeću.

## Članak 10.

Komunalni redar kojem prestaje služba u Jedinostvenom upravnom odjelu, obvezan je danom prestanka službe vratiti i službenu odoru.

## Članak 11.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u Službenom glasniku „Zadarske županije“.

Predsjednik

Marko Marasović, dipl. ing. građ., v.r.



[PRILOG 1](#)

## PRILOG 1



REPUBLIKA HRVATSKA  
ZADARSKA ŽUPANIJA  
OPĆINA STARIGRAD  
Jedinstveni upravni odjel

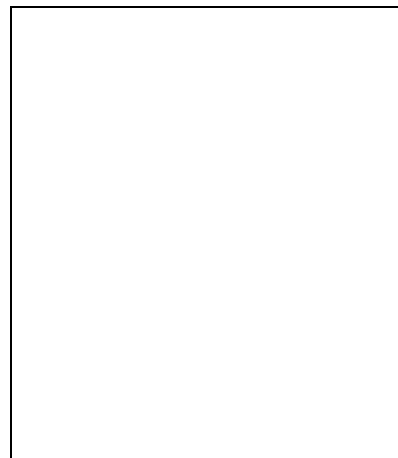
## SLUŽBENA ISKAZNICA KOMUNALNOG REDARA

IME

---

PREZIME

---



Broj iskaznice: \_\_\_\_\_



### OVLAŠTENJE

Nositelj/ica ove iskaznice ovlašten/a je u okviru nadležnosti utvrđene Zakonom i drugim propisima obavljati nadzor nad primjenom i izvršenjem propisa vezanih za provođenje komunalnog reda.

---

(mjesto i datum izdavanja)

M.P.

---

(potpis pročelnika)

REPUBLIKA HRVATSKA

ZADARSKA ŽUPANIJA

OPĆINA STARIGRAD

**Općinsko vijeće**

KLASA: 351-01/23-01/02

URBROJ: 2198-9-1-23-1

Starigrad Paklenica, 15. veljače 2023. godine

Na temelju članka 113. stavka 1. Zakona o gospodarenju otpadom (Narodne novine, broj 84/21) i članka 30. Statuta Općine Starigrad („Službeni glasnik Zadarske županije“ br. 3/18, 8/18, 3/20 i 3/21) Općinsko vijeće Općine Starigrad dana 15. veljače 2023. godine, donosi

## **ODLUKU**

### **o sprječavanju odbacivanja otpada na području Općine Starigrad**

#### **Članak 1.**

Ovom se Odlukom utvrđuju mjere za sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjere za uklanjanje odbačenog otpada na području Općine Starigrad.

#### **Članak 2.**

Mjere za sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjere za uklanjanje odbačenog otpada su:

- učestala kontrola stanja spremnika za komunalni otpad na javnim površinama od strane komunalnog redarstva,
- učestalo provođenje nadzora na području Općine Starigrad radi utvrđivanja postojanja odbačenog otpada, uključujući postojanje naplavljenog morskog otpada,
- postavljanje znakova upozorenja o zabrani odbacivanja otpada na lokacijama za koje se očividom utvrdi da se ponavlja nepropisno odbacivanje otpada,
- postavljanje prepreka za sprječavanje prolaska i ograđivanje površina fizičkim preprekama,
- distribucija informacija o telefonskom broju, na koji je moguće prijaviti nepropisno odbacivanje otpada te druge podatke o načinu prijave nepropisno odloženog otpada i informacije o postupanju s komunalnim otpadom,
- postava videonadzora nad ugroženim površinama,
- periodične akcije uklanjanja nepropisno odbačenog otpada uključujući i uklanjanje naplavljenog morskog otpada na području Općine Starigrad.

### Članak 3.

Komunalni redar ovlašten je utvrditi identitet fizičke osobe počinitelja odbacivanja otpada uvidom u osobni identifikacijski dokument ili na drugi odgovarajući način.

Fizička osoba počinitelj odbacivanja otpada dužna je na zahtjev predočiti na uvid komunalnom redaru osobni identifikacijski dokument radi utvrđivanja identiteta počinitelja odbacivanja otpada.

Ako fizička osoba počinitelj odbacivanja otpada na zahtjev komunalnog redara ne predoči na uvid osobni identifikacijski dokument radi provjere identiteta, komunalni redar je ovlašten zatražiti pružanje pomoći od djelatnika ministarstva nadležnog za unutarnje poslove radi utvrđivanja identiteta počinitelja odbacivanja otpada.

Ako komunalni redar utvrdi postojanje opravdane sumnje da je opasni ili drugi otpad odbačen na nekretnini čiji vlasnik, odnosno posjednik, ako vlasnik nekretnine nije poznat, odnosno osoba koja, sukladno posebnom propisu, upravlja određenim područjem (dobrom), ne dopušta pristup radi utvrđivanja činjeničnog stanja u svezi odbačenog otpada, komunalni redar ovlašten je zatražiti nalog suda i asistenciju djelatnika ministarstva nadležnog za unutarnje poslove radi pristupa na nekretninu u svrhu utvrđivanja činjenica.

### Članak 4.

Komunalni redar naređuje uklanjanje otpada osobi koja je nepropisno uskladištila, ostavila, odbacila i/ili odložila otpad.

Ako je osoba koja je nepropisno uskladištila, ostavila, odbacila i/ili odložila otpad nepoznata, komunalni redar rješenjem naređuje uklanjanje otpada vlasniku nekretnine na kojoj je nepropisno uskladišten, ostavljen, odbačen i/ili odložen otpad ili posjedniku nekretnine ako vlasnik nekretnine nije poznat ili osobi koja sukladno posebnim propisima upravlja određenim područjem (dobrom), ako je otpad odložen na tom području (dobru) ili osobi koju je zatekao da odbacuje otpad izvan lokacije gospodarenja otpadom ili osobi za koju se može dokazati da je otpad odbacila izvan lokacije gospodarenja otpadom.

Rješenjem iz stavka 2. ovog članka određuje se: lokacija i procijenjena količina otpada, obveznik uklanjanja otpada, te obveza uklanjanja otpada predajom ovlaštenoj osobi za gospodarenje tom vrstom otpada u roku koji ne može biti duži od šest mjeseci.

Protiv rješenja iz stavka 2. ovog članka može se izjaviti žalba nadležnom upravnom tijelu županije.

Istekom roka određenog rješenjem iz stavka 2. ovog članka komunalni redar utvrđuje ispunjavanje obveze određene rješenjem.

Ako komunalni redar utvrdi da obveza određena rješenjem iz stavka 2. ovog članka nije izvršena, Općina Starigrad će osigurati uklanjanje tog otpada predajom ovlaštenoj osobi za gospodarenje tom vrstom otpada na trošak izvršenika.

### Članak 5.

Ako je otpad odbačen na javnoj površini kojom upravlja Općina Starigrad, ugovorna pravna osoba koju odredi Općina Starigrad uklonit će ga u sklopu svojih redovnih aktivnosti, odmah bez posebnih naloga i rješenja komunalnog redara Općine Starigrad.

### Članak 6.

Sredstva za provedbu mjera iz članka 2. ove Odluke osiguravaju se iz Proračuna Općine Starigrad.

### Članak 7.

Stupanjem na snagu ove Odluke prestaje sa važiti Odluka o mjerama za sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbačenog otpada na području Općine Starigrad („Službeni glasnik Zadarske županije“ br. 8/18)

Članak 8.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana od dana objave u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

Predsjednik

Marko Marasović, dipl. ing. građ., v.r.



REPUBLIKA HRVATSKA

ZADARSKA ŽUPANIJA

OPĆINA STARIGRAD

**Općinsko vijeće**

KLASA: 024-03/23-01/01

URBROJ: 2198-9-1-23-1

Starigrad Paklenica, 15. veljače 2023. godine

Na temelju članka 79. stavaka 6., 7. 8. i 9. Zakona o lokalnim izborima („Narodne novine“, broj 144/12, 121/16, 98/19, 42/20, 144/20 i 37/21) i članka 30. Statuta Općina Starigrad („Službeni glasnik Zadarske županije“, broj 3/18, 8/18, 3/20 i 3/21) Općinsko vijeće na 10. sjednici održanoj dana 15. veljače 2023. godine, donosi

## **ZAKLJUČAK**

### **o prihvatanju Izvješća Mandatne komisije**

1. Prihvaća se Izvješće Mandatne komisije.

2. Na temelju Izvješća iz točke 1. ovog Zaključka utvrđuje se:

- da su ispunjeni zakonom predviđeni uvjeti za prestanak mirovanja mandata vijećnika Jole Petričevića, odnosno prestanku mandata zamjenskoj članici Martini Špalj.
- da su ispunjeni zakonom predviđeni uvjeti za prestanak mandata vijećnici Marijani Milovac i početku obnašanja dužnosti članice Općinskog vijeća Višnje Vukić.

3. Ovaj Zaključak će se objaviti u Službenom glasniku Zadarske županije.

Predsjednik

Marko Marasović, dipl. ing. građ., v.r.

REPUBLIKA HRVATSKA

ZADARSKA ŽUPANIJA

OPĆINA STARIGRAD

**Općinski načelnik**

KLASA: 112-01/23-01/01

URBROJ: 2198-9-2-23-1

Starigrad Paklenica, 24. veljače 2023. godine

Na temelju članka 10. Zakona o službenicima i namještenicima u lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi („Narodne novine br. 86/08, 61/11, 04/18 i 112/19), te članka 46. Statuta Općine Starigrad («Službeni glasnik Zadarske županije» br. 3/18, 8/18, 3/20 i 3/21), načelnik Općine Starigrad, donosi

## **PLAN PRIJMA U SLUŽBU U JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL OPĆINE STARIGRAD U 2023. GODINI**

### **Članak 1.**

Ovim Planom prijma utvrđuje se prijam službenika i namještenika u Jedinostveni upravni odjel Općine Starigrad u 2023. godini.

Plan prijma u službu u Jedinostveni upravni odjel donosi se na temelju prikupljenih podataka, vodeći računa o potrebama Jedinostvenog upravnog odjela i raspoloživosti financijskim sredstvima.

### **Članak 2.**

Utvrđuje se da je na temelju Pravilnika o unutarnjem redu Jedinostvenog upravnog odjela Općine Starigrad („Službeni glasnik Zadarske županije“ br. 15/13, 7/16, 17/17 i 28/20) u Jedinostvenom upravnom odjelu Općine Starigrad od ukupno predviđenih 9 (devet) radnih mjesta, raspoređeno na radna mjesta: 4 (četiri) službenika.

a) popunjena radna mjesta na neodređeno su:

- Odsjek za opće i administrativne poslove i društvene djelatnosti – voditelj (1 izvršitelj)
- Odsjek za financije, gospodarstvo, plan i proračun – voditelj (1 izvršitelj)
- Odsjek za financije, gospodarstvo, plan i proračun – računovodstveni referent (1 izvršitelj)
- Odsjek za komunalne poslove i prostorno planiranje – komunalni redar (1 izvršitelj)

### **Članak 3.**

Sukladno osiguranim proračunskim sredstvima, u 2023. godini, u Jedinostveni upravni odjel planira se zaposlenje:

- na neodređeno vrijeme, na radno mjesto „Pročelnik Jedinog upravnog odjela“ (1 izvršitelj)
- na neodređeno vrijeme, na radno mjesto „Viši stručni suradnik“ u Odsjeku za financije, gospodarstvo, plan i proračun – 1 izvršitelj

#### **Članak 4.**

Općinski načelnik može donijeti izmjenu Plana prijma u službu u suradnji sa pročelnikom Jedinog upravnog odjela, a koje moraju biti usklađene s proračunom Općine Starigrad za 2023. godinu, odnosno njegovim dopunama i izmjenama.

#### **Članak 5.**

Plan prijma u službu stupa na snagu danom donošenja o objavit će su u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

Općinski načelnik

Marin Čavić, dipl. oec., v.r.

Na temelju članka 4. Zakona o službenicima i namještenicima u lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi („Narodne novine“, broj 86/08, 61/11, 04/18 i 112/19) i članka 48. Statuta Općine Poveljana („Službeni glasnik Zadarske županije“, broj 13/21), a na prijedlog pročelnika Jedinственог управног одјела Опćине Пoveljana, načelnik Općine Poveljana dana 01. ožujka 2023. godine donosi

## **PRAVILNIK O UNUTARNJEM REDU JEDINSTVENOG UPRAVNOG ODJELA OPĆINE POVLJANA**

### **I. UVODNE ODREDBE**

#### Članak 1.

Ovim Pravilnikom o unutarnjem redu Jedinственог управног одјела Опćине Пoveljana (u daljnjem tekstu: Pravilnik) uređuje se unutarnje ustrojstvo Jedinственог Управног одјела Опćине Пoveljana (u daljnjem tekstu: Jedinствени управни одјел), nazivi i opisi radnih mjesta, stručni i drugi uvjeti za raspored na radna mjesta, broj izvršitelja i druga pitanja od značaja za rad Jedinственог управног одјела.

#### Članak 2.

U Jedinственом управном одјелу obavljaju se upravni i stručni poslovi određeni zakonom, Statutom, Odlukom o ustrojstvu Jedinственог управног одјела Опćине Пoveljana, i drugim propisima.

#### Članak 3.

Izrazi sa rodnim značenjem koji se koriste u ovom Pravilniku odnose se jednako na muški i ženski rod bez obzira jesu li korišteni u muškom ili ženskom rodu.

Kod donošenja rješenja kojima se odlučuje o pravima, obvezama i odgovornostima službenika koristi se naziv radnog mjesta u rodu koji odgovara spolu službenika raspoređenog na odnosno radno mjesto.

### **II. UNUTARNJE USTROJSTVO**

#### Članak 4.

Službenici su osobe koje u Jedinственом управном одјелу kao redovito zanimanje obavljaju stručne poslove iz djelokruga tijela u kojem rade.

Namještenici (dalje službenici) su osobe koje u Jedinственом управном одјелу obavljaju pomoćno-tehničke i ostale poslove čije je obavljanje potrebno radi pravodobnog i nesmetanog obavljanja poslova iz djelokruga Jedinственог управног одјела.

Službenik može biti primljen u službu na određeno vrijeme na način određen Zakonom.

Za potrebe rada na aktivnostima vezanim uz upravljanje projektom koji se financira iz fondova ili programa Europske unije osoba se može primiti u službu na određeno vrijeme za vrijeme trajanja projekta.

Osobe koje se zapošljavaju na ostalim projektnim aktivnostima ne smatraju se službenicima i namještenicima Općine Poveljana te se na njih primjenjuju opći propisi o radu.

Jedinствени управни одјел obavlja upravne i stručne poslove iz samoupravnog djelokruga Općine kao jedinice lokalne samouprave, sukladno zakonima i drugim propisima i to naročito:

## a) Opće i administrativne poslove Općine Poveljana

- prati propise s područja koja su u nadležnosti Jedinственог управног одјела, te predlaže i donosi prijedloge akata u svezi s njegovim radom,
- izrađuje prijedloge ugovora koje sklapa Općina,
- izrađuje nacрте akata koje donose načelnik i Općinsko vijeće
- donosi rješenja iz djelokruga Jedinственог управног одјела,
- obavlja poslove vezane uz postupak javne nabave,
- obavlja druge poslove utvrđene Zakonom, Statutom i drugim aktima Općine,
- poslove prijemne kancelarije i otpreme pošte,
- poslove pismohrane te zaštite i čuvanja arhivske građe,
- organizira i vrši nadzor nad obavljanjem uredskog poslovanja,
- priprema i otprema materijale za sjednice Općinskog vijeća, radnih tijela Općinskog vijeća,
- poslove iz oblasti društvenih djelatnosti: kulture, tehničke kulture i športa, brige i odgoja djece predškolske dobi, osnovnog školstva, socijalne skrbi, zdravstva i udruga,
- poslove vezane za unutarnje ustrojstvo općinske uprave,
- poslove vezane za upravljanje ljudskim potencijalima (kadrovska služba, briga o stručnom osposobljavanju i usavršavanju i karijernom razvitku službenika, radni odnos službenika i namještenika u Jedinственом управном одјелу, i sl.)
- poslove vezane uz izradu i donošenje dokumenata prostornog uređenja,
- poslove u vezi izrade dokumentacije za korištenje sredstava iz fondova Europske unije,

## b) Poslove financija, proračuna i računovodstva Općine Poveljana

- poslovi pripreme i praćenja izvršenja proračuna Općine,
- poslovi vođenja knjigovodstva, priprema te vođenja platnog prometa putem računa Općine,
- izrada polugodišnjeg i godišnjeg izvještaja o izvršenju proračuna,
- izrada nacрте općih akata Općine u svezi razreza i naplate općinskih prihoda,
- utvrđivanje obveznika i razreza lokalnih poreza koji su prihod proračuna Općine,
- prisilna naplata poreza i ostalih naknada koje su prihod Općine,
- materijalno poslovanje Općine,
- vođenje knjigovodstvene evidencije imovine Općine,
- blagajničke poslove,
- poslove obračuna i isplate plaća i drugih naknada po osnovi radnog odnosa,

## c) Komunalne poslove

- izrađuje i provodi program građenja i održavanja objekata i uređaja komunalne infrastrukture,
- prikuplja podatke o obveznicima lokalnih poreza i javnih davanja koja su prihod Proračuna Općine,
- vrši nadzor nad izvršavanjem ugovora o zakupu,
- vrši nadzor nad korištenjem imovine u vlasništvu Općine i javnih površina kojima upravlja Općina,
- provodi komunalni red,
- pruža tehničku podršku pri organizaciji manifestacija i športskih događanja na području Općine,
- koordinira s javnim tijelima i pravnim osobama u čijoj nadležnosti je izgradnja i održavanje infrastrukture i drugih javnih prostora od interesa za Općinu (telekomunikacije, elektrodistributivna mreža, državne i županijske ceste i dr.)

Unutarnje ustrojstvo Jedinственог управног одјела čine radna mjesta za određena područja ili više područja iz njegovog djelokruga.

## III. NAČIN RADA I RUKOVOĐENJE U JEDINSTVENOM UPRAVNOM ODJELU

## Članak 5.

Jedinственим управним одјелом upravlja i rukovodi pročelnik Jedinственог управног одјела (u daljem tekstu: pročelnik), kojega na temelju javnog natječaja, imenuje općinski načelnik Općine Poveljana.

Pročelnik organizira i usklađuje rad u Jedinostvenom upravnom odjelu, brine o zakonitom i pravovremenom obavljanju poslova iz nadležnosti Jedinostvenog upravnog odjela, poduzima mjere za osiguranje efikasnog poslovanja Jedinostvenog upravnog odjela, raspoređuje poslove i zadaće, daje službenicima i namještenicima upute za rad, predlaže donošenje Pravilnika o unutarnjem redu i drugih akata za čije je predlaganje ovlašten, donosi akte sukladno posebnim zakonima, brine o stručnom osposobljavanju i usavršavanju službenika u službi i o pravilnom korištenju imovine i sredstava za rad, obavlja nadzor nad radom službenika i namještenika, odlučuje o pravima i obvezama službenika, provodi postupke zbog povrede službene dužnosti i ocjenjuje službenike i namještenike, u skladu sa zakonom, drugim propisima donesenim na temelju zakona, Statutom i drugim općim i pojedinačnim aktima Općine Poveljana i ovim Pravilnikom, te ima i druge ovlasti utvrđene posebnim zakonom, drugim propisima i ovim Pravilnikom.

#### Članak 6.

U razdoblju od upražnjenja radnog mjesta pročelnika do imenovanja pročelnika na način propisan zakonom, odnosno u razdoblju duže odsutnosti pročelnika, općinski načelnik imenuje osobu koja će privremeno obavljati te poslove i to iz reda službenika zaposlenih Jedinostvenog upravnog odjela.

U razdoblju kraće odsutnosti pročelnika, njegove poslove može obavljati službenik Jedinostvenog upravnog odjela kojeg za to pisano ovlasti pročelnik.

#### Članak 7.

Sredstva za rad Jedinostvenog upravnog odjela osiguravaju se u proračunu Općine Poveljana.

### IV. RASPORED NA RADNA MJESTA

#### Članak 8.

Popis radnih mjesta u Jedinostvenom upravnom odjelu sa nazivima i opisom poslova radnog mjesta, stručni i drugi uvjeti za prijem u službu i raspored na radna mjesta, te broj izvršitelja propisani su u Dodatku I. ovog Pravilnika i čine njegov sastavni dio.

#### Članak 9.

U Jedinostvenom upravnom odjelu radna mjesta službenika klasificiraju se prema standardnim mjerilima utvrđenim Zakonom o službenicima i namještenicima u lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi: potrebno stručno znanje, složenost poslova, samostalnost u radu, stupanj suradnje s drugim tijelima i komunikacija sa strankama te stupanj odgovornosti i utjecaj na donošenje odluka.

### V. VOĐENJE UPRAVNOG POSTUPKA I RJEŠAVANJE U UPRAVNIM STVARIMA

#### Članak 10.

U upravnom postupku postupa službenik u opisu poslova kojeg je vođenje tog upravnog postupka ili rješavanje o upravnim stvarima.

Službenik ovlašten za rješavanje u upravnim stvarima ovlašten je i za vođenje postupka koji prethodi rješavanju upravne stvari.

Kada je službenik u opisu poslova kojeg je vođenje upravnog postupka ili rješavanje o upravnim stvarima odsutan, ili postoje pravne zapreke za njegovo postupanje, ili to radno mjesto nije popunjeno, za vođenje postupka, odnosno rješavanje upravne stvari nadležan je pročelnik Jedinostvenog upravnog odjela.

### VI. RADNO VRIJEME I ODNOSI SA STRANKAMA

### Članak 11.

Puno radno vrijeme službenika i namještenika je 40 sati tjedno.

Tjedno radno vrijeme raspoređuje se na 5 radnih dana, od ponedjeljka do petka.

Službenici i namještenici koji rade puno radno vrijeme počinju sa radom u 07:00 sati i završavaju u 15:00 sati.

O prisutnosti na radu vodi se službena evidencija.

Službenici i namještenici koji rade puno radno vrijeme imaju svakog radnog dana pravo na odmor (stanku) u trajanju od 30 minuta.

Službenici i namještenici imaju pravo na tjedni odmor u trajanju od 48 sati.

Dani tjednog odmora su subota i nedjelja.

### Članak 12.

Podnošenje predstavki i pritužbi građana osigurava se neposrednim komuniciranjem s ovlaštenim tijelima Općine Poveljana te sredstvima elektroničke komunikacije (e-mailom).

## VII. ODMORI I DOPUSTI

### Članak 13.

Službenici i namještenici imaju pravo u svakoj kalendarskoj godini na godišnji odmor u trajanju od 20 do najviše 30 radnih dana, bez obzira na to je li službenik, odnosno namještenik uposlen na neodređeno ili određeno vrijeme.

Za vrijeme korištenja godišnjeg odmora službeniku i namješteniku se isplaćuje naknada plaće u visini kao da je radio u redovnom radnom vremenu.

Vještbenik ima pravo na godišnji odmor u trajanju od 20 radnih dana.

U trajanje godišnjeg odmora ne računavaju se subote, nedjelje, blagdani i neradni dani, sukladno odredbama članka 3. Zakona o blagdanima, spomendanu i neradnim danima u Republici Hrvatskoj.

U trajanje godišnjeg odmora ne računa se ni razdoblje privremene nesposobnosti za rad koju je utvrdio ovlašteni liječnik.

### Članak 14.

Službenik ili namještenik koji se prvi put zaposlio ili ima prekid službe, odnosno rada, između dva radna odnosa duže od 8 dana, stječe pravo na godišnji odmor nakon šest mjeseci neprekidnog rada.

Ukoliko se službenik ili namještenik zaposli na određeno radno vrijeme, nakon isteka 6 mjeseci neprekidnog rada ima pravo na godišnji odmor za tu kalendarsku godinu pod istim uvjetima kao i službenik i namještenik koji radi na neodređeno radno vrijeme.

Prekid rada zbog privremene nesposobnosti za rad, vojne vježbe ili drugog zakonom određenog opravdanog razloga ne ubraja se u rok iz stavka 1. ovog članka.

### Članak 15.

Službenik i namještenik imaju pravo na jednu dvanaestinu godišnjeg odmora za svaki navršeni mjesec dana rada:

- ako u kalendarskoj godini u kojoj je zasnovao radni odnos nije stekao pravo na godišnji odmor, jer nije proteklo 6 mjeseci neprekidnog rada
- ako mu radni odnos prestaje prije nego navrší 6 mjeseci neprekidnog rada
- ako mu radni odnos prestaje prije 1. srpnja.

Iznimno iz stavka 1. ovog članka, službenik ili namještenik koji odlazi u mirovinu prije 1. srpnja ima pravo na puni godišnji odmor.

#### Članak 16.

Ukupan broj dana godišnjeg odmora utvrđuje se na taj način da se na zakonski minimum od 20 radnih dana pribrajaju dani prema sljedećim kriterijima:

- uvjeti rada
- ostvareni rezultati
- složenost poslova
- radni staž
- socijalni uvjeti.

Ako se na ovakav način utvrdi broj dana godišnjeg odmora veći od utvrđenog maksimuma, službenik ili namještenik ima pravo na godišnji odmor od 30 dana.

#### Članak 17.

Trajanje godišnjeg odmora prema kriterijima utvrđenima člankom 42. stavak 1. ovog Pravilnika utvrđuje se kako slijedi:

##### 1. Prema uvjetima rada:

- rad na rukovodećim poslovima – 2 dana
- referenti i komunalni redar – 1 dan.

##### 2. Prema ostvarenim rezultatima:

- službenik ocijenjen ocjenom „odličan“ – 3 dana
- službenik ocijenjen ocjenom „vrlo dobar“ – 2 dana
- službenik ocijenjen ocjenom „dobar“ 1 – dan.

##### 3. Prema složenosti poslova i stupanj stručne spreme:

- zaposlenik VSS – 4 dana
- zaposlenik VŠS – 3 dana
- zaposlenik SSS – 2 dana - zaposlenik NSS i NKV – 1 dan.

##### 4. Prema radnom stažu:

- 1 - 4 godine – 1 dan
- 5 - 9 godina – 2 dana
- 10 - 14 godina – 3 dana
- 15 - 19 godina – 4 dana
- 20 - 24 godine – 5 dana
- 25 - 29 godina – 6 dana
- 30 - 34 godine – 7 dana
- 35 i više godina radnog staža – 8 dana.

##### 5. Prema socijalnim uvjetima:

- roditelj, posvojitelj ili skrbnik za svako malodobno dijete – 2 dana
- roditelj, posvojitelj ili skrbnik invalidnog djeteta – 3 dana
- osoba sa invaliditetom – 3 dana



- samohrani roditelj – 2 dana.

#### Članak 18.

Raspored korištenja godišnjeg odmora utvrđuje općinski načelnik Planom korištenja godišnjih odmora, uvažavajući potrebe poslova i po mogućnosti interes službenika i namještenika da godišnji odmor iskoriste odjednom ili u dva dijela.

Ako službenik ili namještenik koristi godišnji odmor u dva dijela, prvi dio mora biti u trajanju od najmanje 2 tjedna neprekidno i mora se koristiti tijekom kalendarske godine za koju ostvaruje pravo na godišnji odmor.

Drugi dio godišnjeg odmora službenik i namještenik mora iskoristiti najkasnije do 30. lipnja iduće godine.

Plan korištenja godišnjih odmora donosi se početkom kalendarske godine, a najkasnije do 30. ožujka tekuće godine.

Službenik i namještenik ima pravo koristiti dva puta po jedan dan godišnjeg odmora po želji, ako time bitno ne remeti proces rada i uz obvezu da o tome izvijesti načelnika jedan dan prije korištenja odmora.

Službenici i namještenici se ne mogu odreći prava na godišnji odmor.

#### Članak 19.

Na temelju Plana korištenja godišnjih odmora, a najkasnije 15 dana prije početka korištenja godišnjeg odmora, pročelnik donosi rješenje o korištenju godišnjeg odmora za službenike i namještenike.

Rješenje o korištenju godišnjeg odmora za pročelnika donosi općinski načelnik.

Protiv rješenja pročelnika o korištenju godišnjeg odmora službenika i namještenika može se izjaviti žalba općinskom načelniku u roku od 15 dana od dana dostave rješenja, ako Zakonom nije drugačije određeno.

Općinski načelnik odlučuje o žalbi u roku 30 dana od primitka žalbe.

Protiv rješenja općinskog načelnika o korištenju godišnjeg odmora za pročelnika žalba nije dopuštena, ali se može pokrenuti upravni spor.

#### Članak 20.

Službenik i namještenik imaju pravo na dopust tijekom jedne kalendarske godine uz naknadu plaće za:

- zaključenje braka – 5 dana
- rođenje djeteta – 5 dana
- smrt supružnika, djeteta, roditelja ili osoba s kojima živi u istom domaćinstvu – 5 dana
- smrt ostalih članova obitelji – 2 dana
- selidbu na udaljenost veću od 50 km – 3 dana
- selidbu u istom mjestu – 2 dana
- u slučaju prirodne nepogode – 5 dana
- u slučaju teške bolesti supružnika, roditelja, djeteta – 3 dana
- za potrebe stručnog osposobljavanja, usavršavanja ili polaganja ispita – 7 dana
- kao dobrovoljni davatelj krvi – 2 dana.

Službenik i namještenik imaju pravo na plaćeni dopust za svaki slučaj naveden u stavku 1. ovog članka, neovisno o broju dana koje je tijekom iste godine iskoristio po drugim osnovama.

U slučaju dobrovoljnog davanja krvi, kao prvi dan plaćenog dopusta uračunava se dan kad je zaposlenik dao krv.

#### Članak 21.

Kada je službenik, temeljem odluke općinskog načelnika upućen na obrazovanje, osposobljavanje, usavršavanje ili specijalizaciju, ima pravo na dopust uz naknadu plaće i više od sedam radnih dana, odnosno onoliko dana koliko je utvrđeno prethodno navedenom odlukom.

Odlukom iz stavka 1. ovog članka mogu se utvrditi i dodatne pogodnosti (snošenje troškova školovanja, u cijelosti ili u određenom dijelu tih troškova).

Temeljem navedene odluke zaključuje se ugovor o međusobnim pravima i obvezama.

#### Članak 22.

Službeniku i namješteniku se temeljem zahtjeva može odobriti neplaćeni dopust do 30 dana u jednoj kalendarskoj godini u sljedećim slučajevima:

- njega člana uže obitelji,
- izgradnja ili popravak kuće ili stana,
- liječenje na vlastiti trošak,
- posjet članovima obitelji u inozemstvu,
- obrazovanje, osposobljavanje, usavršavanje na vlastiti trošak.

### VIII. PLAĆA I DODACI NA PLAĆE

#### Članak 23.

Službenik i namještenik ima pravo na plaću u visini utvrđenoj Odlukom o koeficijentima za obračun plaće službenika i namještenika Jedinog upravnog odjela, Odlukom o visini osnovice za izračun plaća i naknada zaposlenih službenika i namještenika.

Plaću službenika i namještenika čini osnovna plaća i dodaci na osnovnu plaću.

Osnova za izračun plaća je umnožak koeficijenta složenosti poslova radnog mjesta na koje je raspoređen službenik ili namještenik i osnovice za izračun plaće, uvećan za 0,5 % za svaku navršenu godinu radnog staža.

Dodaci na osnovnu plaću su dodaci za uspješnost na radu, dodaci za poslove s posebnim uvjetima rada i druga uvećanja plaće.

#### Članak 24.

Osnovicu za izračun plaće utvrdit će općinski načelnik svojom odlukom.

#### Članak 25.

Plaća se isplaćuje unatrag, jedanput mjesečno za protekli mjesec, do 15. u mjesecu.

Od jedne do druge isplate plaće ne smije proći više od 45 dana.

#### Članak 26.

Osnovna plaća službenika i namještenika uvećat će se:

- za rad noću 40 %
- za prekovremeni rad 50 %
- za rad subotom 25 %
- za rad nedjeljom 35 %.

Ako službenik ili namještenik radi na blagdane, neradne dane utvrđene zakonom, ima pravo na plaću uvećanu za 150 %.

Za prekovremeni rad službenik ili namještenik može koristiti jedan ili više slobodnih radnih dana prema ostvarenim satima prekovremenog rada u omjeru 1: 1,5 (1 sat prekovremenog rada = 1 sat i 30 minuta redovnog sata rada).

#### Članak 27.

Ako je službenik ili namještenik odsutan zbog bolovanja do 42 dana, pripada mu naknada plaće u visini 85 % od njegove osnovne plaće ostvarene u mjesecu neposredno prije nego je započeo s bolovanjem.

Naknada u 100 % iznosu osnovne plaće pripada službeniku ili namješteniku kad je na bolovanju zbog profesionalne bolesti ili ozljede na radu.

### IX. OSTALA MATERIJALNA PRAVA SLUŽBENIKA I NAMJEŠTENIKA

#### Članak 28.

Službenik i namještenik ima pravo na regres, a visinu iznosa regresa odredit će općinski načelnik svojom odlukom sukladno financijskim mogućnostima.

Regres se u istom iznosu isplaćuje i službenicima i namještenicima koji rade nepuno radno vrijeme.

Službenik ili namještenik koji za kalendarsku godinu imaju pravo na razmjerni dio godišnjeg odmora imaju pravo na 50 % iznosa regresa utvrđenog stavkom 1. ovog članka.

Isplata regresa izvršit će se u cijelosti jednokratno.

#### Članak 29.

Službenik odnosno namještenik ima pravo na otpremninu i to u sljedećim situacijama:

1. ako je pretrpio ozljedu na radu, odnosno ako je obolio od profesionalne bolesti te nakon završenog liječenja i oporavka ne bude vraćen na rad;
2. ako odlazi u mirovinu.

Službeniku i namješteniku pripada pravo na otpremninu u visini jedne trećine prosječne mjesečne plaće koju je ostvario u zadnja tri mjeseca prije prestanka službe, za svaku navršenu godinu rada kod istog poslodavca.

#### Članak 30.

Službenik odnosno namještenik ili njegova obitelj imaju pravo na pomoć u visini neoporezivog iznosa utvrđenog prema Pravilniku o porezu na dohodak na dan isplate u slučaju:

- smrti službenika ili namještenika koji izgubi život u obavljanju službe,
- smrti službenika ili namještenika
- smrti supružnika, djeteta ili roditelja.

#### Članak 31.

Službenik ili namještenik ima pravo na pomoć u visini neoporezivog iznosa utvrđenog prema Pravilniku o porezu na dohodak na dan isplate u slučaju:

- bolovanja dužeg od 90 dana.

#### Članak 32.

Kada je službenik i namještenik upućen na službeno putovanje, pripada mu puna naknada prijevoznih troškova, dnevnice i naknada punog iznosa hotelskog računa za spavanje, sukladno odredbama Pravilnika o porezu na dohodak.

Službeniku i namješteniku pripada pravo naknade za korištenje privatnog automobila u službene svrhe u visini propisanoj Pravilnikom o porezu na dohodak.

### Članak 33.

Službeniku i namješteniku pripada pravo na isplatu jubilarne nagrade za neprekidnu službu, odnosno rad, u Općini Povljana kada navršši:

- 5 godina – u visini .....132,72 eura (1.000,00 kn)\*
- 10 godina – u visini ..... 199,08 eura (1.500,00 kn)\*
- 15 godina – u visini ..... 265,45 eura (2.000,00 kn)\*
- 20 godina – u visini ..... 331,81 eura (2.500,00 kn)\*
- 25 godina – u visini ..... 398,17 eura (3.000,00 kn)\*
- 30 godina – u visini ..... 464,53 eura (3.500,00 kn)\*
- 35 godina – u visini ..... 530,89 eura (4.000,00 kn)\*
- 40 godina – u visini ..... 663,61 eura (5.000,00 kn)\*.

*\*Preračunato prema fiksnom tečaju eura =7,53450.*

Jubilarna nagrada isplaćuje se prvog narednog mjeseca od mjeseca u kojem je službenik ili namještenik ostvario pravo na jubilarnu nagradu.

## X. PRAVA I OBVEZE SLUŽBENIKA I NAMJEŠTENIKA

### Članak 34.

Službenici i namještenici Jedinственог upravnog odjela imaju prava, obveze i odgovornosti utvrđene Zakonom, ovim Pravilnikom i internim aktima.

Za svoj rad i postupke službenici i namještenici su odgovorni pročelniku Jedinственог upravnog odjela.

Službenici i namještenici dužni su svoje poslove obavljati savjesno, pridržavajući se Ustava, zakona, drugih propisa i pravila struke.

### Članak 35.

Službenici i namještenici imaju pravo na zaštitu u slučaju prijetnji, napada ili drugih oblika ugrožavanja u obavljanju službe i u vezi sa službom.

### Članak 36.

Obračanje službenika i namještenika zbog opravdane sumnje na korupciju ili podnošenje prijave o toj sumnji odgovornim osobama ili nadležnim državnim tijelima ne predstavlja opravdan razlog za prestanak službe.

Službeniku i namješteniku koji zbog opravdane sumnje na korupciju podnese prijavu o toj sumnji odgovornim osobama ili nadležnim državnim tijelima jamči se zaštita anonimnosti ako nadležno državno tijelo ocijeni da se radi o težem obliku korupcije, zaštita od uskraćivanja ili ograničavanja prava utvrđena Zakonom te zaštita od bilo kojeg oblika zlostavljanja.

### Članak 37.

Službenik je dužan izvršavati naloge pročelnika Jedinственог upravnog odjela i nadređenog službenika koji se odnose na službu te bez posebnog naloga obavljati poslove, odnosno zadatke radnog mjesta na koje je raspoređen.

Službenik je dužan odbiti izvršenje naloga koji je nezakonit, protivan pravilima struke, čije bi izvršenje moglo izazvati veću štetu ili čije bi izvršenje predstavljalo kazneno djelo te o tome obavijestiti nadređenog službenika ili pročelnika Jedinственог upravnog odjela koji je izdao nalog, uz upozorenje o obilježjima naloga.

Ponovljeni pisani nalog službenik je dužan izvršiti. U slučaju izvršenja ponovljenog pisanog naloga službenik je oslobođen odgovornosti za posljedice izvršenja.

Ponovljeni pisani nalog čije bi izvršenje predstavljalo kazneno djelo, službenik ne smije izvršiti, jer u protivnom odgovara zajedno s nadređenim službenikom ili pročelnikom Jedinostvenog upravnog odjela koji je nalog izdao.

#### Članak 38.

Službenik ili namještenik se za vrijeme radnog vremena ne smije bez odobrenja nadređenog službenika udaljavati iz radnih prostorija, osim radi korištenja dnevnog odmora, a u slučaju hitnog razloga svoje udaljavanje mora opravdati odmah po povratku.

Službenik i namještenik je o nemogućnosti dolaska na posao i razlozima spriječenosti dolaska dužan obavijestiti nadređenog službenika, odnosno pročelnika Jedinostvenog upravnog odjela, najkasnije u roku od 24 sata od njihova nastanka, osim ako to nije u mogućnosti učiniti iz objektivnih razloga ili više sile, u kom je slučaju dužan obavijestiti nadređenog službenika, odnosno pročelnika upravnog tijela odmah po prestanku razloga koji su ga u tome sprječavali.

### XI. ZAŠTITA PRAVA SLUŽBENIKA I NAMJEŠTENIKA

#### Članak 39.

Sva rješenja o ostvarivanju prava, obveza i odgovornosti službenika i namještenika obvezno se dostavljaju u pisanom obliku, s obrazloženjem i poukom o pravnom lijeku.

#### Članak 40.

U slučaju kada službenik ili namještenik daje otkaz, dužan je odraditi otkazni rok u trajanju od mjesec dana.

#### Članak 41.

Ako ovlaštena osoba ocijeni da kod službenika ili namještenika postoji neposredna opasnost od nastanka invalidnosti, pročelnik je dužan, uzimajući u obzir nalaze i mišljenja ovlaštene osobe odnosno tijela, u pisanom obliku ponuditi zaposleniku drugo radno mjesto, čije poslove je on sposoban obavljati, a koji, što je više moguće, moraju odgovarati poslovima radnog mjesta na koje je prethodno bio raspoređen.

Službenik ili namještenik iz stavka 1. ovog članka, kojem nedostaje najviše 5 godina života do ostvarenja uvjeta na starosnu mirovinu, ima pravo na plaću prema dosadašnjem rješenju o rasporedu na radno mjesto, ako je to za njega povoljnije.

Pročelnik Jedinostvenog upravnog odjela može putem sredstava javnog priopćavanja ili na drugi prikladan način davati izvješća o obavljanju poslova iz djelokruga rada Jedinostvenog upravnog odjela.

Pročelnik Jedinostvenog upravnog odjela može postupati po odredbi iz stavka 1. ovoga članka samo na temelju prethodnog pismenog odobrenja Općinskog načelnika.

### XII. PRIJAM U SLUŽBU

#### Članak 42.

U službu u Jedinostvenom upravnom odjelu može biti primljena osoba koja, pored uvjeta utvrđenih Zakonom, ispunjava uvjete određene ovim Pravilnikom.

O prijmu u službu, rasporedu na radno mjesto te o drugim pravima i obvezama službenika i namještenika kao i o prestanku službe odlučuje rješenjem pročelnik ili druga ovlaštena službena osoba.

O imenovanju i razrješenju pročelnika te drugim pravima i obvezama pročelnika, odlučuje rješenjem općinski načelnik.

#### Članak 43.

Postupak prijma u službu može se provesti samo u skladu s planom prijma u službu za svaku kalendarsku godinu, osim u slučaju prijma u službu na određeno vrijeme i popune radnog mjesta koje je ostalo upražnjeno nakon donošenja plana za tekuću godinu.

Plan prijma u službu utvrđuje općinski načelnik u roku 30 dana od dana stupanja na snagu Proračuna Općine Poveljana za kalendarsku godinu na koju se plan odnosi.

#### Članak 44.

Opći uvjeti za prijam u službu su:

1. punoljetnost
2. hrvatsko državljanstvo
3. zdravstvena sposobnost.

Osim uvjeta iz stavka 1. ovog Pravilnika, primijenit će se i članak 12. Zakona o službenicima i namještenicima u lokalnoj i područnoj samoupravi, a kojim su propisani posebni uvjeti za prijam u službu i raspored na radno mjesto sukladno ovom Pravilniku (određena stručna sprema i struka, radno iskustvo na odgovarajućim poslovima, položen državni ispit, znanje određenog stranog jezika, posebna znanja, sposobnosti i vještine, posebna zdravstvena sposobnost i dr.).

Obvezni posebni uvjeti za prijam u službu i raspored na radna mjesta su odgovarajuća stručna sprema i struka.

#### Članak 45.

Ne može se primiti u službu osoba protiv koje se vodi kazneni postupak ili koja je pravomoćno osuđena za kazneno djelo protiv:

- života i tijela,
- slobode i prava čovjeka i građanina,
- Republike Hrvatske,
- vrijednosti zaštićenih međunarodnim pravom,
- spolne slobode i spolnog ćudoređa,
- braka, obitelji i mladeži,
- imovine,
- sigurnosti pravnog prometa i poslovanja,
- pravosuđa,
- vjerodostojnosti isprava,
- službene dužnosti,
- javnog reda.

Odredbe stavka 1. ovog članka ne odnose se na osobu kod koje je nastupila rehabilitacija u skladu s posebnim zakonom.

#### Članak 46.

U službu ne može biti primljena osoba kojoj je prestala služba u upravnom tijelu lokalne jedinice zbog:

- a) teške povrede službene dužnosti u razdoblju od 4 godine od prestanka službe
- b) nezadovoljavanja na probnom radu u razdoblju od 4 godine od prestanka službe.

#### Članak 47.

Natječaj se ne provodi:

- kod prijma u službu na određeno vrijeme, osim kod prijma vježbenika,
- kod zadržavanja u službi vježbenika koji je položio državni stručni ispit,
- kod prijma u službu osobe koja je na temelju ugovora o stipendiranju ili školovanju u obvezi raditi određeno vrijeme u službi u Jedinostvenom upravnom odjelu Općine Poveljana.

Natječaj se ne provodi u slučaju prijma u službu osobe zaposlene u državnom tijelu, pravnoj osobi s javnim ovlastima ili upravnom tijelu iste ili druge lokalne jedinice.

Prijam u službu iz stavka 2. ovoga članka provodi se na temelju pisanog sporazuma između pročelnika upravnog tijela u koje se osoba prima u službu i pročelnika upravnog tijela, odnosno čelnika državnog tijela ili ovlaštenog predstavnika pravne osobe u kojoj je osoba do tad radila, uz njezin prethodni pristanak.

#### Članak 48.

Službenika ili namještenika se u službu na određeno vrijeme prima putem oglasa koji se obavezno objavljuje putem nadležne službe za zapošljavanje.

Rok za podnošenje prijave na oglas je osam dana od dana objave oglasa kod nadležne službe za zapošljavanje.

Za popunjavanje slobodnoga radnog mjesta na određeno vrijeme oglas se ne mora objaviti ako u Jedinostvenom upravnom odjelu ima službenika primljenih na određeno vrijeme koji ispunjavaju uvjete za to radno mjesto.

#### Članak 49.

Postupak natječaja provodi povjerenstvo koje posebnim rješenjem imenuje pročelnik.

Postupak natječaja za imenovanje pročelnika provodi povjerenstvo koje posebnim rješenjem imenuje općinski načelnik.

Povjerenstvo ima predsjednika i dva člana.

Stručnu i administrativnu potporu Povjerenstvu pruža Jedinostveni upravni odjel.

Povjerenstvo za provedbu natječaja obavlja sljedeće poslove:

- utvrđuje koje su prijave na natječaj pravodobne i potpune;
- utvrđuje listu kandidata prijavljenih na natječaj koji ispunjavaju formalne uvjete propisane natječajem;
- kandidate s liste poziva na prethodnu provjeru znanja i sposobnosti;
- provodi postupak provjere znanja i sposobnosti;
- provodi izvješće o provedenom postupku, uz koje prilaže rang-listu kandidata, s obzirom na rezultate provedene provjere znanja i sposobnosti.

#### Članak 50.

Natječaj mora sadržavati:

- naznaku da se osoba prima u Jedinostveni upravni odjel Općine Poveljana,
- općina Poveljana, Jedinostveni upravni odjel,
- naziv radnog mjesta,
- opći i posebni uvjeti za prijam u službu i raspored na radno mjesto,
- trajanje probnog rada,
- trajanje vježbeničkog staža (ako se primaju vježbenici),
- obvezu pristupanja prethodnoj provjeri znanja i sposobnosti kandidata,
- isprave koje se treba priložiti kao dokaz o ispunjavanju uvjeta,
- adresu na koju se mogu podnijeti prijave na natječaj,
- rok za podnošenje prijave,
- rok u kojem će kandidati biti obaviješteni o rezultatima natječaja.

U natječaju se mora navesti da u službu ne može biti primljena osoba za čiji prijam postoje zapreke iz članka 46. i 47. ovog Pravilnika.

## Članak 51.

Rok za podnošenje prijava po natječaju ne smije biti kraći od osam dana, ni duži od 15 dana od dana objave u „Narodnim novinama“.

## Članak 52.

U natječaju se mora naznačiti web-stranica na kojoj su navedeni opis poslova i podaci o plaći radnog mjesta koje se popunjava, način obavljanja prethodne provjere znanja i sposobnosti kandidata i iz kojeg područja te pravni i drugi izvori za pripremanje kandidata za tu provjeru.

U natječaju se mora naznačiti da će se na web-stranici iz stavka 1. ovog članka i na oglasnoj ploči upravnog tijela objaviti vrijeme održavanja prethodne provjere znanja i sposobnosti kandidata, najmanje pet (5) dana prije održavanja provjere.

Prethodnoj provjeri znanja i sposobnosti mogu pristupiti samo kandidati koji ispunjavaju formalne uvjete iz natječaja.

Smatra se da je kandidat, koji nije pristupio prethodno provjeri znanja, povukao prijavu na natječaj.

Prethodna provjera znanja i sposobnosti kandidata obavlja se putem pisanog testiranja i intervjua, a po potrebi i praktičnim radom.

Za svaki dio provjere iz stavka 5. ovog pravilnika kandidatima se dodjeljuje određeni broj bodova od 0 do 10.

Intervju se provodi samo s kandidatima koji su ostvarili najmanje 50 % bodova iz svakog dijela provjere znanja i sposobnosti kandidata na provedenom testiranju i provjeri praktičnog rada, ako je ta provjera provedena.

Nakon prethodne provjere znanja i sposobnosti kandidata povjerenstvo za provedbu natječaja utvrđuje rang-listu kandidata prema ukupnom broju bodova.

Za izabranog kandidata donosi se rješenje o prijmu u službu.

Rješenje o imenovanju pročelnika donosi načelnik.

Rješenje o prijmu u službu donosi se najkasnije u roku 60 dana od isteka roka za podnošenje prijava.

Po raspisanom natječaju ne mora se izvršiti izbor. U tom slučaju, kao i u slučaju kada se na natječaj ne prijavi ni jedan kandidat, donosi se odluka o poništenju natječaja.

## Članak 53.

Rješenje o prijmu u službu izabranog kandidata, odnosno rješenje o imenovanju pročelnika Jedinog upravnog odjela, dostavlja se kandidatima prijavljenim na natječaj.

Protiv rješenja iz stavka 1. ovog članka kandidat koji nije primljen u službu može podnijeti žalbu općinskom načelniku. Žalba odgađa izvršenje rješenja o prijemu u službu.

Protiv rješenja o imenovanju pročelnika Jedinog upravnog odjela žalba nije dopuštena, ali se može pokrenuti upravni spor u roku od 30 dana od dana dostave rješenja o imenovanju.

## Članak 54.

Prilikom prijama u službu na neodređeno vrijeme za sva radna mjesta utvrđena ovim Pravilnikom, utvrđuje se obvezni probni rad u trajanju od tri mjeseca.

Službeniku i namješteniku koji na probnom radu nije zadovoljio otkazuje se služba, o čemu se donosi rješenje najkasnije u roku od osam dana od dana isteka probnog rada.

Ukoliko se rješenje o prestanku službe otkazom ne donese u roku iz stavka 2. ovog članka, smatra se da je službenik i namještenik zadovoljio na probnom radu.



## Članak 55.

Po izvršnosti rješenja o prijmu u službu donosi se rješenje o rasporedu na radno mjesto, u kojem se navode podaci o kandidatu primljenom u službu (ime i prezime, stručna sprema i struka, ukupni radni staž, radni staž u struci) i to:

- a) radno mjesto na koje se raspoređuje,
- b) vrijeme trajanja službe,
- c) trajanje probnog rada,
- d) datum početka rada,
- e) podaci o plaći,
- f) podatak o položenom državnom ispitu, odnosno rok za polaganje državnog ispita ako ga nije položio.

## Članak 56.

Osoba primljena u službu počinje ostvarivati prava u vezi sa službom danom početka rada utvrđenim rješenjem o rasporedu.

Dan početka rada utvrđen rješenjem o rasporedu na radno mjesto može se iz opravdanih razloga odgoditi za određeno vrijeme, o čemu se donosi posebno rješenje.

Ako osoba primljena u službu ne počne raditi određenog dana, smatra se da je odustala od prijama u službu i rasporeda na radno mjesto.

## Članak 57.

Službenik ili namještenik može biti primljen u službu na određeno vrijeme radi obavljanja privremenih poslova, poslova čiji se opseg privremeno povećao i zamjene duže odsutnog službenika ili namještenika.

Služba na određeno vrijeme za obavljanje privremenih poslova ili poslova čiji se opseg privremeno povećao može trajati najduže šest mjeseci i može se produžiti za još šest mjeseci.

Služba na određeno vrijeme radi zamjene duže vrijeme odsutnog službenika ili namještenika može trajati do povratka odsutnog službenika ili namještenika na posao, odnosno prestanka njegove službe.

U slučaju predvidivog trajanja službe na određeno vrijeme od najmanje šest mjeseci, osobe se primaju uz obvezni probni rad u trajanju od dva mjeseca.

Služba na određeno vrijeme ne može postati služba na neodređeno vrijeme, osim ako Zakonom nije drugačije određeno.

## XIII. VJEŽBENICI

## Članak 58.

Radi stjecaja radnog iskustva i osposobljavanja za samostalan rad u službu se može primiti vježbenik sukladno Planu prijma u službu.

Vježbenik se prima u službu na određeno vrijeme u trajanju vježbeničkog staža.

## Članak 59.

Vježbenik ima mentora koji prati njegov rad.

Mentora imenuje pročelnik iz reda službenika koji ima najmanje istu stručnu spremu kao vježbenik.

Mentor za svoj rad ima pravo na naknadu, a Odluku o tome donosi Općinski načelnik.

#### Članak 60.

Radi stjecanja uvjeta radnog iskustva za polaganje državnoga ispita sukladno odredbama Zakona, kojima se propisuju prava i obveze vježbenika, u Jedinostveni upravni odjel mogu se primiti osobe na stručno osposobljavanje bez zasnivanja radnog odnosa.

Osobe iz stavka 1. ovoga članka nemaju status službenika.

Stručno osposobljavanje bez zasnivanja radnog odnosa obavlja se na temelju ugovora o stručnom osposobljavanju bez zasnivanja radnog odnosa, kojeg u pisanom obliku sklapaju pročelnik i osoba iz stavka 1. ovog članka.

Na stručno osposobljavanje bez zasnivanja radnog odnosa primjenjuju se opći propisi o radu.

### XIV. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

#### Članak 61.

Službenici zatečeni na radu u Jedinostvenom upravnom odjelu na dan stupanja na snagu ovog Pravilnika nastavljaju raditi na svojim dotadašnjim radnim mjestima, te zadržavaju plaće i druga prava prema dotadašnjim rješenjima, do donošenja rješenja o rasporedu na radna mjesta sukladno ovom Pravilniku.

Ako se pravilnikom ukidaju pojedina radna mjesta u upravnom tijelu ili se smanjuje potreban broj izvršitelja na pojedinim radnim mjestima, službenici koji su do tada bili raspoređeni na ta radna mjesta koja se ukidaju, raspoređuju se na druga radna mjesta za koja ispunjavaju uvjete.

Prednost kod rasporeda na radno mjesto ima službenik koji ima bolje ocjene dosadašnjeg rada i učinkovitosti.

Ako nema odgovarajućega radnog mjesta u Jedinostvenom upravnom odjelu na koje se službenik može rasporediti, donosi se rješenje o stavljanju na raspolaganje.

Rješenje o rasporedu na radno mjesto odnosno rješenje o stavljanju na raspolaganje, sukladno odredbama stavka 1. – 3. ovoga članka, donosi se u roku od dva mjeseca od stupanja na snagu ovog Pravilnika o unutarnjem redu.

Na razriješenog pročelnika upravnog tijela odgovarajuće se primjenjuju odredbe stavaka 2. – 5. ovoga članka.

Nakon stupanja na snagu ovog pravilnika, zatečeni službenici i namještenici koji nemaju propisanu stručnu spremu za obavljanje poslova radnog mjesta, rasporedit će se na radna mjesta u skladu sa stručnom spremom koju stvarno imaju, osim službenika i namještenika iz stavka 7. ovoga članka.

Zatečeni službenici i namještenici koji imaju za jedan stupanj stručnu spremu nižu od stručne spreme koja je propisana za radno mjesto na kojem su zatečeni na dan stupanja na snagu ovoga Pravilnika, mogu i dalje obavljati poslove koji odgovaraju poslovima radnog mjesta na kojem su zatečeni ako na dan stupanja na snagu ovoga Pravilnika imaju najmanje deset godina radnoga staža.

Kandidat za prijem u službu koji ne ispunjava poseban uvjet za raspored na radno mjesto (uvjet utvrđen posebnim zakonom ili ovim Pravilnikom), može biti primljen u službu uz uvjet da u roku od 12 mjeseci od dana rasporeda, položi odgovarajući ispit ili stekne odgovarajući certifikat.

#### Članak 62.

Danom stupanja na snagu ovog Pravilnika prestaje važiti Pravilnik o unutarnjem redu Jedinostvenog upravnog odjela Općine Poveljana („Službeni glasnik Zadarske županije“, broj 05/22).

## Članak 63.

Ovaj Pravilnik stupa na snagu osmog dana od dana objave u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

KLASA:024-03/23-01/1

URBROJ:2198-25-02-1-23-1

U Poveljani, 01. ožujka 2023. godine

OPĆINSKI NAČELNIK

Predrag Rukavina, v.r.

Dodatak 1.

SISTEMATIZACIJA RADNIH MJESTA –  
JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL OPĆINE POVLJANA

Redni broj: 1

Osnovni podaci o radnom mjestu

Kategorija: I

Potkategorija: Glavni rukovoditelj

Klasifikacijski rang:

Naziv: Pročelnik jedinstvenog upravnog odjela

Stručno znanje:

- magistar struke ili stručni specijalist pravnog, ekonomskog, tehnološkog ili prometnog smjera\*.
- najmanje 5 (pet) godina radnog iskustva na odgovarajućim poslovima
- organizacijske sposobnosti
- komunikacijske vještine
- položen državni stručni ispit
- poznavanje rada na računalu

Broj izvršitelja: 1

OPIS POSLOVA

Poslovi radnog mjesta	%
Planira, rukovodi i koordinira obavljanje svih poslova Jedinstvenog upravnog odjela u skladu sa zakonom i drugim propisima; upravlja radom Jedinstvenog upravnog odjela;	15

Obavlja najsloženije poslove iz područja komunalnog gospodarstva, prostornog planiranja, zaštite okoliša i gospodarenja otpadom, protupožarne i civilne zaštite, razvoja i društvenih djelatnosti, pripreme i provođenja akata u vezi gospodarenja nekretninama u vlasništvu Općine Poveljana, imovinsko pravnih odnosa, poslovima planiranja, izvršavanja i izvješćivanja o Proračunu Općine Poveljana;	35
Obavlja poslove u svezi pripremanja sjednica općinskog vijeća; brine o zakonitom radu Općinskog vijeća;	10
Prati propise iz nadležnosti Jedinственог upravnog odjela; donosi rješenja u upravnim stvarima iz nadležnosti Jedinственог upravnog odjela;	10
Provodi neposredan nadzor nad radom u Jedinственом upravnom odjelu;	5
Poduzima mjere za osiguranje učinkovitosti u radu, brine o stručnom osposobljavanju i usavršavanju službenika i o urednom i pravilnom korištenju imovine i sredstava za rad;	5
Upravlja postupkom javne nabave velike i male vrijednosti;	5
Poduzima mjere za utvrđivanje odgovornosti za povrede službene dužnosti;	5
Osigurava suradnju Jedinственог upravnog odjela s tijelima državne uprave, tijelima lokalne i područna (regionalne) samouprave i drugim institucijama;	5
U skladu sa zakonom obavlja i druge poslove po nalogu općinskog načelnika.	5

\*Temeljem članka 24. Uredbe o klasifikaciji radnih mjesta u lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi, ako se na javni natječaj ne javi osoba koja ispunjava propisani uvjet stručnog obrazovanja, na radno mjesto pročelnika jedinstvenog upravnog odjela iznimno može biti imenovan sveučilišni prvostupnik struke odnosno stručni prvostupnik struke koji ima najmanje pet godina radnog iskustva na odgovarajućim poslovima i ispunjava ostale uvjete za imenovanje.

Redni broj: 2

Osnovni podaci o radnom mjestu:

Kategorija: II.

Potkategorija: Viši stručni suradnik

Klasifikacijski rang: 6

Naziv: Referent za pravne poslove i javnu nabavu

Stručno znanje:

- magistar pravne ili ekonomske struke ili stručni specijalist pravne ili ekonomske struke;
- najmanje 1 godina radnog iskustva na odgovarajućim poslovima;
- položen državni stručni ispit,
- položeni stručni ispit iz područja javne nabave,
- znanje najmanje jednog stranog svjetskog jezika (engleski, njemački ili talijanski);

- poznavanje rada na računalu.

Broj izvršitelja: 1

#### OPIS POSLOVA

Poslovi radnog mjesta	%
prati i proučava zakonske propise koji se odnose na područje lokalne samouprave, te predlaže odluke i druge aktivnosti glede provedbe istih	10
izrađuje ili sudjeluje u izradi nacрта općih i drugih akata koje donosi Općinski načelnik, odnosno Općinsko vijeće te izrađuje zaključke i akte sa sjednica Općinskog vijeća i kolegija Općinskog načelnika, brine se za objavu akata i dostavlja ih na nadzor Uredu državne uprave Zadarske županije	5
izrađuje ili sudjeluje u izradi izvješća i drugih materijala koji se predlažu Općinskom načelniku odnosno Općinskom vijeću na razmatranje te vodi i sastavlja zapisnike sa sjednica Općinskog vijeća i sjednica kolegija Općinskog načelnika, vodi evidenciju o postavljenim pitanjima na sjednicama Općinskog vijeća i brine o učinkovitoj dostavi odgovora, nadzire i organizira pripremu materijala za sjednice Općinskog vijeća	5
vrši redakciju tekstova akata koji se objavljuju u službenom glasilu i vodi brigu o objavljivanju ispravaka i vjerodostojnih tumačenja	5
provodi aktivnosti vezane za javnu nabavu sukladno posebnom zakonskom propisu	15
rješava u jednostavnijim upravnim stvarima u prvostupanjskom postupku	5
obavlja stručnu pripremu oko provedbe natječaja vezi s raspolaganjem nekretninama (zemljišta, poslovnih prostora i stanova) u vlasništvu Općine Poveljana	20
po ovlaštenju Općinskog načelnika, zastupa Općinu Poveljana pred sudovima i državnim tijelima	5
sudjeluje u postupku javnog izlaganja katastarske izmjere i preoblikovanja zemljišne knjige; pruža pravnu pomoć drugim službenicima	20
obavlja stručne poslove koji se odnose na službeničke odnose i ostvarivanje njihovih prava u Jedinostvenom upravnom odjelu; obavlja i druge poslove po nalogu Pročelnika Jedinostvenog upravnog odjela i Općinskog načelnika.	10

#### OPIS RAZINE STANDARDNIH MJERILA:

Složenost poslova	Stupanj složenosti posla koji uključuje stalne složenije upravne i stručne poslove unutar Jedinostvenog upravnog odjela.
-------------------	--

Samostalnost u radu	Stupanj samostalnosti koji uključuje obavljanje poslova uz redoviti nadzor i upute nadređenog službenika.
Stupanj suradnje s drugim tijelima i komunikacije sa strankama	Stupanj stručnih komunikacija koji uključuje komunikaciju unutar Jedinственog upravnog odjela te povremenu komunikaciju izvan Jedinственog upravnog odjela u svrhu prikupljanja ili razmjene informacija.
Stupanj odgovornosti i utjecaj na donošenje odluka	Stupanj odgovornosti koji uključuje odgovornost za materijalne resurse s kojima službenik radi, te pravilnu primjenu utvrđenih postupaka i metoda rada.

Redni broj: 3

Osnovni podaci o radnom mjestu:

Kategorija: III.

Potkategorija: Referent

Klasifikacijski rang: 11

Naziv: Referent za računovodstvo i financije

Stručno znanje:

- SSS ekonomske struke;
- najmanje 4 (četiri) godine radnog iskustva na odgovarajućim poslovima;
- znanje najmanje jednog stranog svjetskog jezika (engleski, njemački ili talijanski);
- poznavanje rada na računalu;
- položen državni stručni ispit.

Broj izvršitelja: 1

OPIS POSLOVA

Poslovi radnog mjesta	%
- vodi i osigurava zakonito i pravovremeno obavljanje poslova iz svoje nadležnosti utvrđene zakonom, drugim propisima i aktima te ovim Pravilnikom;	40
- prati propise iz područja proračuna i računovodstva proračuna i predlaže mjere za racionalizaciju, modernizaciju i učinkovitost rada te sudjeluje u izradi općinskih akata iz područja financija i prati njihovu primjenu;	
- obavlja poslove u vezi sa proračunom Općine (izrađuje nacрте općinskog proračuna te izmjene i dopune proračuna i pratećih akata, sastavlja financijska izvješća o izvršenju proračuna i drugih izvješća iz djelokruga rada u skladu s važećim zakonskim propisima, izrađuje polugodišnji i godišnji obračun proračuna);	10
- brine o zakonitom i pravilnom evidentiranju i korištenju imovine Općine te vrši procjenu očekivanog priljeva sredstava i dospjelih	10

obveza u tijeku godine (prati izvršenje prihoda i primitaka, kao i rashoda i izdataka u odnosu na plan proračuna, brine o održavanju likvidnosti Općine);	
Vodi glavnu knjigu i pomoćne knjige, sastavlja financijske izvještaje i konsolidirane financijske izvještaje u skladu s financijsko računovodstvenim propisima;	15
Prati likvidnost Općine, obavlja poslove platnog prometa i internet bankarstva, blagajničko poslovanje, obračune plaća, naknada, drugog dohotka, vodi evidenciju i vrši isplate socijalnog programa i subvencija učenicima i studentima, vodi obračune putnih naloga;	10
Vodi kadrovsku evidenciju te izradu mjesečnih i godišnjih izvješća o službenicima;	5
Prati naplatu prihoda Općine te u suradnji s pročelnikom pokreće postupke radi naplate dospjelih nepodmirenih potraživanja;	5
Suraduje s nadležnim institucijama, državnim tijelima i službama jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, obavlja i druge poslove po nalogu pročelnika koji se odnose na službu.	5

## OPIS RAZINE STANDARDNIH MJERILA:

Složenost poslova	Stupanj složenosti posla koji uključuje stalne složenije upravne i stručne poslove unutar Jedinog upravnog odjela.
Samostalnost u radu	Stupanj samostalnosti koji uključuje obavljanje poslova uz redoviti nadzor i upute nadređenog službenika.
Stupanj suradnje s drugim tijelima i komunikacije sa strankama	Stupanj stručnih komunikacija koji uključuje komunikaciju unutar Jedinog upravnog odjela te povremenu komunikaciju izvan Jedinog upravnog odjela u svrhu prikupljanja ili razmjene informacija.
Stupanj odgovornosti i utjecaj na donošenje odluka	Stupanj odgovornosti koji uključuje odgovornost za materijalne resurse s kojima službenik radi te pravilnu primjenu utvrđenih postupaka i metoda rada.

Redni broj: 4

Osnovni podaci o radnom mjestu:

Kategorija: III.

Potkategorija: Referent

Klasifikacijski rang: 11

Naziv: Referent komunalni redar

## Stručno znanje:

- SSS ekonomskog, prometnog ili tehničkog smjera
- najmanje 1 (jedna) godina radnog iskustva na odgovarajućim poslovima
- komunikacijske vještine
- položen državni stručni ispit
- poznavanje rada na računalu
- vozačka dozvola B kategorije

Broj izvršitelja: 1

## OPIS POSLOVA

Poslovi radnog mjesta	%
Obilaskom terena, obavlja nadzor nad provođenjem Odluke o komunalnom redu i poduzima mjere za otklanjanje uočenih nepravilnosti, obavlja nadzor nad provođenjem reda na javnim površinama, na kioscima i napravama, reklamnim panoima, natpisima, spomenicima, groblju, oznakama ulica, te drugim površinama koje utječu na izgled naselja;	30
Vrši kontrolu korištenja javnih površina, predlaže mjere za unapređenje komunalnog reda, obavlja nadzor nad održavanjem čistoće na javnim površinama i odvozu smeća, prati i kontrolira izvršenje komunalnih radova, vrši dojavu i kontrolu otklanjanja kvarova na objektima komunalne infrastrukture, vrši evidenciju troškova i kontrolu radova održavanja javne rasvjete, vrši kontrolu provedbe deratizacije i dezinfekcije;	20
Vrši prijave nadležnom tijelu državne uprave i županijskom uredu, naplaćuje mandatne globe i predlaže pokretanje prekršajnog postupka;	10
Vodi evidenciju izdanih lokacijskih i građevinskih dozvola, prikuplja podatke na terenu sa ciljem ažuriranja evidencije komunalne naknade i poreza na kuća za odmor, vodi evidenciju obveznika komunalne naknade, evidencije zakupnika javnih površina, zakupnika stambenih i poslovnih prostora u vlasništvu općine Poveljana i izdanih koncesijskih odobrenja;	15
Priprema podatke potrebne za izradu odgovarajućih analiza općinskih prihoda i korištenja imovine;	5
Vodi brigu o otvaranju društvenih općinskih prostorija za potrebe planiranih aktivnosti, brine o urednosti mrtvačnice i groblja, održava ispravnost upravne zgrade, poduzima mjere protupožarne zaštite i zaštite na radu;	10
Obavlja poslove umnožavanja materijala, pripreme pošte za slanje, dostave materijala i pismena, radi sa strankama po predmetima iz djelokruga svog rada, obavlja i druge poslove po nalogu pročelnika koji se odnose na službu.	10

## OPIS RAZINE STANDARDNIH MJERILA:

Složenost poslova	Stupanj složenosti poslova koji uključuje jednostavne i uglavnom rutinske poslove koji
-------------------	--



	zahtijevaju primjenu precizno utvrđenih postupaka, metoda rada i stručnih tehnika.
Samostalnost u radu	Stupanj samostalnosti koji uključuje stalni nadzor i upute nadređenog službenika.
Stupanj suradnje s drugim tijelima i komunikacije sa strankama	Stupanj stručnih komunikacija koji uključuje kontakte unutar i izvan Jedinственог upravnog odjela.
Stupanj odgovornosti i utjecaj na donošenje odluka	Stupanj odgovornosti koji uključuje odgovornost za materijalne resurse s kojima službenik radi, te pravilnu primjenu izričito propisanih postupaka, metoda rada i stručnih tehnika.

Redni broj: 5

Osnovni podaci o radnom mjestu:

Kategorija: III

Potkategorija: Referent

Klasifikacijski rang: 11

Naziv: Administrativni referent

Stručno znanje:

- SSS 4-godišnjega srednjoškolskog programa u gimnazijama, umjetničkim, tehničkim i njima srodnim strukovnim školama;
- najmanje 1 godina radnog iskustva na odgovarajućim poslovima;
- položen državni stručni ispit
- poznavanje najmanje jednog stranog svjetskog jezika (engleski, njemački ili talijanski);
- poznavanje rada na računalu,
- položen stručni ispit za zaštitu i obradu arhivskog i registraturnog gradiva

Broj izvršitelja: 1

OPIS POSLOVA

Poslovi radnog mjesta	%
- obavlja administrativne poslove za Općinskog načelnika, predsjednika Općinskog vijeća i Pročelnika Jedinственог upravnog odjela; - vodi poslove prijemnog ureda, pisarnice i pismohrane (prima stranke, preuzima poštu za Općinu, vodi telefonsku centralu te prima i distribuira faks i e-mail poruke, nakon urudžbiranja dostavlja spis dužnosniku odnosno službeniku kojem je spis upućen, te razvodi spis nakon rješavanja i odlaže ga u pismohranu, vodi i čuva pismohranu Općine sukladno propisu);	20
- ispostavlja i vodi evidenciju putnih naloga za službena putovanja, vrši raspored korištenja općinskih automobila i vodi evidenciju naloga s obračunom kilometraže; - vodi evidenciju korištenja radnog vremena službenika u Jedinственом upravnom odjelu i evidenciju korištenja godišnjih	15

odmora;	
Brine se za pravilno, uredno i pravodobno vođenje poslova i evidencija iz područja uredskog poslovanja, preuzima dovršene predmete, sudjeluje u postupku izlučivanja pismena i drugih akata, vodi evidenciju o registraturnoj građi, vodi brigu o cjelovitosti i središnjosti registraturne i arhivske građe, obavlja poslove u svezi s predajom gradiva nadležnom arhivu i izdvajanja pohranjenih spisa, rukuje s predmetima stavljenih u pismohranu;	15
Obavlja poslove prijepisa, vodi zapisnike na sjednicama Općinskog vijeća, vrši fotokopiranje materijala za sjednice Općinskog vijeća, te razvrstavanje i otpremu istog, pomaže u tehničkoj pripremi sjednica Općinskog vijeća;	15
- obavlja poslove tehničke pripreme materijala za sjednice Općinskog vijeća; - vodi evidenciju o sastancima Općinskog načelnika, sjednicama Općinskog vijeća i radnih tijela; - izrađuje statistička izvješća iz djelokruga svoga rada za potrebe pročelnika, Općinskog načelnika i Općinskog vijeća;	15
- obavlja poslove službenika za informiranje i suradnje s medijima; - objavljuje promjene na službenim stranicama; - brine o pravovremenom objavljivanju akata u službenom glasilu Općine; - obavlja i druge poslove po nalogu pročelnika Jedinственог управног одјела, Općinskog načelnika.	20

## OPIS RAZINE STANDARDNIH MJERILA:

Složenost poslova	Stupanj složenosti poslova koji uključuje jednostavne i uglavnom rutinske poslove koji zahtijevaju primjenu precizno utvrđenih postupaka, metoda rada i tehnika.
Samostalnost u radu	Stupanj samostalnosti koji uključuje stalni nadzor i upute nadređenog službenika.
Stupanj suradnje s drugim tijelima i komunikacije sa strankama	Stupanj stručnih komunikacija koji uključuje kontakte unutar i izvan Jedinственог управног одјела.
Stupanj odgovornosti i utjecaj na donošenje odluka	Stupanj odgovornosti koji uključuje odgovornost za materijalne resurse s kojima službenik radi, te pravilnu primjenu izričito propisanih postupaka, metoda rada i stručnih tehnika.

Redni broj: 6

Osnovni podaci o radnom mjestu:

Kategorija: III

Potkategorija: Referent

Klasifikacijski rang: 11

Naziv: Referent za poreze i komunalnu naknadu

Stručno znanje:

- SSS ekonomskog, prometnog ili tehničkog smjera
- najmanje 1 godina radnog iskustva na odgovarajućim poslovima;
- položen državni stručni ispit;
- znanje najmanje jednog stranog svjetskog jezika (engleski, njemački ili talijanski);
- poznavanje rada na računalu.

Broj izvršitelja: 1

OPIS POSLOVA

Poslovi radnog mjesta	%
prikuplja podatke, vrši očevid na terenu radi ažuriranja i provjere podataka obveznika komunalne naknade i poreza na kuće za odmor, te ažurira bazu njihovih podataka i sastavlja zapisnike o izvršenom očevidu;	25
vodi upravni postupak i izrađuje rješenja o komunalnoj naknadi i porezima na kuće za odmor	15
vodi evidenciju o zakupu javnih površina i poslovnih prostora i poslovnih prostora, izrađuje i objavljuje natječaj za davanje u zakup te provodi cjelokupni postupak prikupljanja ponuda putem natječaja za zakup javnih površina i poslovnih prostora;	10
prikuplja podatke i ažurira bazu podataka za obračun naknade za korištenje javnih površina, prikuplja podatke i ažurira bazu podataka za obračun naknade za konzumiranje koncesijskih odobrenja i vodi registar koncesija;	10
sudjeluje u postupku javnog izlaganja katastarske izmjere i preoblikovanja zemljišne knjige; izrađuje Plan upravljanja pomorskim dobrom i nadzire korištenje pomorskog dobra na području Općine te obavlja administrativne poslove za Vijeće za koncesije, izrađuje koncesijska odobrenja i koordinira rad koncesionara; - predlaže način korištenja javnih površina (zakupi, koncesijska odobrenja), obavlja naplatu dnevnih zakupa javnih površina; radi sa strankama po predmetima iz svog djelokruga; - obavlja i druge poslove po nalogu pročelnika i načelnika Općine i njegovog zamjenika.	40

OPIS RAZINE STANDARDNIH MJERILA:

Složenost poslova	Stupanj složenosti poslova koji uključuje izričito određene poslove koji zahtijevaju primjenu jednostavnijih i precizno utvrđenih postupaka, metoda rada i stručnih tehnika.
Samostalnost u radu	Stupanj samostalnosti koji uključuje redovan nadzor nadređenog službenika te njegove upute za rješavanje relativno složenih stručnih problema.
Stupanj suradnje s drugim tijelima i komunikacije sa strankama	Stupanj stručnih komunikacija koji uključuje komunikaciju unutar Jedinственог управног одјела te povremenu komunikaciju izvan Jedinственог управног одјела u svrhu prikupljanja ili razmjene informacija.
Stupanj odgovornosti i utjecaj na donošenje odluka	Stupanj odgovornosti koji uključuje odgovornost za materijalne resurse s kojima službenik radi, te pravilnu primjenu propisanih postupaka, metoda rada i stručnih tehnika.

Redni broj: 7

Osnovni podaci o radnom mjestu:

Kategorija: III.

Potkategorija: Stručni suradnik

Klasifikacijski rang: 8

Naziv: Stručni suradnik za prostorno uređenje i komunalne poslove

Stručno znanje:

- sveučilišni prvostupnik struke iz polja: arhitektura i urbanizam ili građevinarstvo ili stručni prvostupnik iz polja: arhitektura i urbanizam ili građevinarstvo;
- najmanje 3 godine radnog iskustva na odgovarajućim poslovima;
- položen državni stručni ispit;
- znanje najmanje jednog stranog svjetskog jezika (engleski, njemački ili talijanski);
- poznavanje rada na računalu.

Broj izvršitelja: 1

OPIS POSLOVA

Poslovi radnog mjesta	%
- obavlja stručne i upravne poslove iz područja prostornog planiranja i komunalnog gospodarstva;	20
- sudjeluje u izradi urbanističkih i drugih planova i dokumenata prostornog uređenja i sudjeluje u izradi akata iz područja	10

prostornog uređenja i komunalnog gospodarstva;	
- daje potrebne podatke za izradu programa održavanja komunalne infrastrukture, programa gradnje komunalne infrastrukture i programa gradnje vodnih građevina te sudjeluje u izradi navedenih programa, provodi ih te koordinira s komunalnim poduzećima s kojima surađuje Općina Poveljana	30
- pribavlja potrebnu dokumentaciju za pripremu građevinskog zemljišta za izgradnju objekata i uređaja komunalne infrastrukture, obavlja poslove ishodačenja lokacijskih i građevnih dozvola te svih prethodnih suglasnosti za potrebe Općine;	10
- vodi upravni postupak za obračun komunalnog doprinosa i naknade za zadržavanje nezakonito izgrađenih zgrada u prostoru; - sudjeluje u postupku javnog izlaganja katastarske izmjere i preoblikovanja zemljišne knjige; - radi sa strankama po predmetima iz svog djelokruga; - redovito prati natječaje za kandidiranje projekata na natječaje za sredstva Europske unije i o raspisivanju istih informira pročelnika i načelnika Općine te daje mišljenje i aktivno sudjeluje u izradi prijave projekata Općine Poveljana na natječaje za sredstva Europske unije;	28
- Obavlja i druge poslove po nalogu pročelnika i načelnika.	2

## OPIS RAZINE STANDARDNIH MJERILA:

Složenost poslova	Stupanj složenosti koji uključuje manje složene poslove s ograničenim brojem međusobno povezanih različitih zadataka u čijem rješavanju se primjenjuje ograničen broj propisanih postupaka, utvrđenih metoda rada ili stručnih tehnika.
Samostalnost u radu	Stupanj samostalnosti koji je ograničen povremenim nadzorom i uputama od strane nadređenog službenika.
Stupanj suradnje s drugim tijelima i komunikacije sa strankama	Stupanj stručne komunikacije koji uključuje kontakte unutar upravnoga tijela, a povremeno i izvan upravnoga tijela, u prikupljanju ili razmjeni informacija.
Stupanj odgovornosti i utjecaj na donošenje odluka	Stupanj odgovornosti koji uključuje odgovornost za materijalne resurse s kojima službenik radi, te ispravnu primjenu postupaka, metoda rada i stručnih tehnika.

**REPUBLIKA HRVATSKA**

ZADARSKA ŽUPANIJA

OPĆINA PRIVLAKA

Ivana Pavla II 46

23233 PRIVLAKA

KLASA: 410-01/18-01/07

URBROJ: 2198-28-01-23-3

Privlaka, 6. ožujka 2023.g.

Na temelju članka 30. Statuta Općine Privlaka (Službeni glasnik Zadarske županije 05/18, 07/21, 11/22) i članka 42. st. 1. Zakona o lokalnim porezima (Narodne novine 115/16, 101/17, 114/22), Općinsko Vijeće Općine Privlaka na svojoj 12. sjednici održanoj dana 6. ožujka 2023. donosi

**ODLUKU****o izmjenama i dopunama Odluke o porezima Općine Privlaka****Članak 1.**

U Odluci o porezima Općine Privlaka (Službeni glasnik Zadarske županije, broj 23/18) (dalje: Odluka), članak 9. mijenja se i glasi:

„Porez na kuće za odmor plaća se u visini od 1,99 eura/ m<sup>2</sup> korisne površine kuće za odmor.“

**Članak 2.**

Sve ostale odredbe Odluke ostaju nepromijenjene.

**Članak 3.**

Ova odluka stupa na snagu prvog dana od dana objave, a objavit će se „Službenom glasniku Zadarske županije“.

OPĆINA PRIVLAKA

OPĆINSKO VIJEĆE

Predsjednik

Nikica Begonja, v.r.

**REPUBLIKA HRVATSKA**

ZADARSKA ŽUPANIJA

OPĆINA PRIVLAKA

Ivana Pavla II 46

23233 PRIVLAKA

KLASA: 350-06/22-01/4

URBROJ: 2198-28-01-23-10

Privlaka, 6. ožujka 2023. godine

Temeljem članka 13. Odluke o uvjetima, načinu i postupku gospodarenja nekretninama u vlasništvu Općine Privlaka („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 19/13) I članka 30. Statuta Općine Privlaka, („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 05/18, 07/21, 11/22), nakon provedenog javnog natječaja za prodaju nekretnina u vlasništvu Općine Privlaka KLASA:350-06/22-01/4, URBROJ: 2198-28-02-22-3 od 4. Studenog 2022., objavljen u Zadarskom listu dana 5. studenog 2022., Općinsko vijeće Općine Privlaka na svojoj 12. sjednici, održanoj dana 6. ožujka 2023. godine, donosi

**ODLUKU****o odabiru najpovoljnije ponude po natječaju za osnivanje prava građenja na nekretninama u vlasništvu Općine Privlaka**

I. Prihvaća se ponuda ponuditelja THREE FAT PIGS d.o.o., za proizvodnju, Vir (Općina Vir), Ulisa Borisa Krnčevića 87, OIB: 27839238654, zastupano po direktoru Mati Čulini, za osnivanje prava građenja na nekretnini u vlasništvu Općine Privlaka:

- čest.zem. 6766/6, SABUNIKE, DEPONIJA, površine 2593 m<sup>2</sup>, upisana u zk.ul. broj 1644 k.o. Privlaka, u vlasništvu Općine Privlaka, za cijelo

s ponuđenom cijenom godišnje naknade u iznosu od 950,00 EUR-a.

II. Prihvaća se ponuda ponuditelja KANSEL d.o.o., za proizvodnju, trgovinu I usluge, Privlaka, (Općina Privlaka), Ulica Ivana Pavla II 24, OIB: 05160860576, zastupano po direktoru Željku Zoriću, za osnivanje prava građenja na nekretnini u vlasništvu Općine Privlaka:

čest.zem. 6766/7, SABUNIKE, DEPONIJA, površine 1473 m<sup>2</sup>, upisana u zk.ul. broj 1644 k.o. Privlaka, u vlasništvu Općine Privlaka, za cijelo

s ponuđenom cijenom godišnje naknade u iznosu od 540,00 EUR-a.

III. Ovlašćuje se Općinski načelnik da s najpovoljnijim ponuditeljima sklopi Ugovor o pravu građenja, najkasnije u roku od 15 dana od dana stupanja na snagu ove Odluke o izboru najpovoljnijeg ponuditelja.

IV. Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave, a objaviti će se u Službenom glasniku Zadarske županije te dostaviti ponuditelju koji je sudjelovao u postupku.

OPĆINSKO VIJEĆE OPĆINE PRIVLAKA

PREDSJEDNIK

Nikica Begonja, v.r.



**REPUBLIKA HRVATSKA**

ZADARSKA ŽUPANIJA

OPĆINA PRIVLAKA

Ivana Pavla II 46

23233 PRIVLAKA

KLASA: 350-06/22-01/05

URBROJ: 2198-28-01-23-8

Privlaka, 6. ožujka 2023. godine

Temeljem članka 13. Odluke o uvjetima, načinu i postupku gospodarenja nekretninama u vlasništvu Općine Privlaka („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 19/13) i članka 30. Statuta Općine Privlaka, („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 05/18, 07/21, 11/22), nakon provedenog javnog natječaja za prodaju nekretnina u vlasništvu Općine Privlaka KLASA:350-06/22-01/05, URBROJ: 2198-28-02-23-3 od 3. siječnja 2023., objavljen u Zadarskom listu dana 4. siječnja 2023., Općinsko vijeće Općine Privlaka na svojoj 12. sjednici, održanoj dana 6. ožujka 2023. godine, donosi

**O D L U K U****o odabiru najpovoljnije ponude po natječaju za osnivanje prava građenja na  
nekretnini u vlasništvu Općine Privlaka**

I. Prihvaća se ponuda ponuditelja LED GRANULA d.o.o., OIB: 96025536704, Privlaka (Općina Privlaka), Sabunike 1104, zastupano po direktoru Mladenu Kosanoviću, za osnivanje prava građenja na nekretnini u vlasništvu Općine Privlaka i to:

- čest.zem. 6766/9, SABUNIKE, DEPONIJA, površine 1292 m<sup>2</sup>, upisana u zk.ul. broj 1644 k.o. Privlaka, u vlasništvu Općine Privlaka, za cijelo

s ponuđenom cijenom godišnje naknade u iznosu od 800,00 EUR-a.

II. Ovlašćuje se Općinski načelnik da s najpovoljnijim ponuditeljima sklopi Ugovor o pravu građenja, najkasnije u roku od 15 dana od dana stupanja na snagu ove Odluke o izboru najpovoljnijeg ponuditelja.

III. Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave, a objaviti će se u Službenom glasniku Zadarske županije te dostaviti ponuditelju koji je sudjelovao u postupku.

OPĆINSKO VIJEĆE OPĆINE PRIVLAKA

PREDSJEDNIK

Nikica Begonja, v.r.

**REPUBLIKA HRVATSKA**

ZADARSKA ŽUPANIJA

OPĆINA PRIVLAKA

Ivana Pavla II 46

23233 PRIVLAKA

KLASA: 943-01/23-01/1

URBROJ: 2198-28-01-23-2

Privlaka, 6. ožujka 2023. godine

Temeljem članka 5. i 6. Odluke o uvjetima, načinu i postupku gospodarenja nekretninama u vlasništvu Općine Privlaka („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 19/13) i članka 30. Statuta Općine Privlaka, („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 05/18, 07/21, 11/22), Općinsko vijeće Općine Privlaka, na svojoj 12. sjednici, održanoj dana 6. ožujka 2023. donosi

**ODLUKU****o prodaji suvlasničkog dijela Općine Privlaka na  
nekretnini oznake čest.zem. 3708 k.o. Privlaka**

1. Odobrava se prodaja suvlasničkog dijela Općine Privlaka na k.č. 3708, VELIKA GLAVICA, u naravi dvorište površine 1246 m<sup>2</sup>, u naravi stambena zgrada površine 41 m<sup>2</sup>, ukupne površine 1287 m<sup>2</sup>, upisane u ZK uložak broj 6459 k.o. Privlaka.

2. Utvrđuje se tekst javnog natječaja kako slijedi:

„JAVNI NATJEČAJ

za prodaju nekretnine

1. Raspisuje se javni natječaj za prodaju nekretnine u k.o. Privlaka:

- prodaja suvlasničkog dijela Općine Privlaka na k.č. 3708, VELIKA GLAVICA, u naravi dvorište površine 1246 m<sup>2</sup>, u naravi stambena zgrada površine 41 m<sup>2</sup>, ukupne površine 1287 m<sup>2</sup>, upisane u ZK uložak broj 6459 k.o. Privlaka, s početnom cijenom od 23.700,00 EUR-a (dvadesettrisućesedamstoeuranulacenti).

Predmetna nekretnina u suvlasništvu je Općine Privlaka za 387/1287 dijela te nije opterećena bilo kakvim uknjiženim ili neuknjiženim teretima niti u odnosu na istu postoje bilo kakve plombe ili upisi, odnosno prava trećih osoba kojima se onemogućava, odnosno ograničava raspolaganje predmetnom nekretninom.

Početna cijena određena je sukladno procjemenom elaboratu izrađenom po stalnom sudskom vještaku za graditeljstvo i procjene nekretnina Draženu Knežević, struč.spec.ing.aedif., broj 03-01/2023.

2. Pravo sudjelovanja u javnom natječaju imaju sve fizičke i pravne osobe koje prema važećim propisima Republike Hrvatske mogu biti vlasnici nekretnina na području Republike Hrvatske i koji su uplatili jamčevinu u iznosu od 10% početne cijene suvlasničkog dijela nekretnine navedene u toč.1. natječaja, i to na žiro račun Općine Privlaka: IBAN HR5423900011857400004, s pozivom na broj HR68 7757- OIB uplatitelja, s naznakom „Natječaj za prodaju nekretnina“.

Ponuditelju koji uspije u natječaju, jamčevina se uračunava u početnu cijenu.

Ponuditeljima koji nisu uspjeli u postupku natječaja jamčevina će se vratiti u roku od 8 (osam) dana od okončanja postupka natječaja.

Ponuditelj koji uspije u natječaju i naknadno odustane od zaključenja ugovora, nema pravo na povrat jamčevine.

3. U cijenu nekretnine nisu uračunata porezna davanja koja plaća kupac.

4. Ponude ponuditelja koji imaju neplaćene dospelje dugove prema Općini Privlaka neće se razmatrati.

5. Uz pisanu ponudu u kojoj je potrebno navesti ime i prezime ponuditelja odnosno podatke o pravnoj osobi, adresu prebivališta odnosno sjedišta, OIB ponuditelja, podatak o nekretnini za koju se podnosi ponuda iz toč. 1. natječaja te ponuđeni iznos kupoprodajne cijene (brojkom i slovima) obavezno je dostaviti sljedeću dokumentaciju:

- presliku osobne iskaznice za fizičku osobu / rješenje o upisu u obrtni registar / rješenje o upisu u sudski registar za pravnu osobu

- dokaz o uplaćenju jamčevini

- potvrdu Općine Privlaka da ponuditelj nema neisplaćenih dospjelih obveza prema Općini Privlaka

- podatak o broju tekućeg ili žiro-računa za povrat jamčevine sudionicima čije ponude ne budu prihvaćene ili u slučaju poništenja natječaja.

6. Općina Privlaka će s najpovoljnijim ponuditeljem sklopiti ugovor o kupoprodaji nekretnine.

Ukoliko dva ili više ponuditelja ponude istu cijenu, a ispunjavaju uvjete natječaja, kao najpovoljnija ponuda smatrati će se ponuda koja je prispjela prva.

Općina Privlaka i najpovoljniji ponuditelj će sklopiti ugovor o kupoprodaji nekretnine najkasnije u roku od 15 dana od dana stupanja na snagu Odluke o izboru najpovoljnijeg ponuditelja.

7. Izabrani ponuditelj dužan je uplatiti kupoprodajnu cijenu jednokratno u roku od 15 dana od dana zaključenja kupoprodajnog ugovora.

Općina Privlaka odobrava mogućnost obročnog plaćanja kupoprodajne cijene. Ukoliko ponuditelj namjerava isplatiti kupoprodajnu cijenu obročno, dužan je to navesti u ponudi, a obročno plaćanje može se odobriti do najviše 5 godišnjih obroka. U slučaju obročnog plaćanja kupoprodajne cijene uknjižba prava vlasništva dozvolit će se po konačnoj uplati ukupne kupoprodajne cijene, o čemu će prodavatelj sastaviti tabularnu ispravu podobnu za uknjižbu prava vlasništva na ime kupca.

U slučaju zakašnjenja u plaćanja ugovorene cijene, kupac je dužan uz kupoprodajnu cijenu platiti zakonsku zateznu kamatu za vrijeme zakašnjenja.

8. Rok za dostavljanje ponuda iznosi 15 (petnaest) dana od dana objave javnog natječaja u Zadarskom listu.

Ponude se dostavljaju poštom preporučeno ili osobno u pisarnicu Općine Privlaka, u zatvorenoj omotnici na adresu:

OPĆINA PRIVLAKA, Ivana Pavla II 46, 23233 Privlaka

s naznakom „Ponuda za natječaj“ – NE OTVARAJ!

9. Javno otvaranje ponuda provesti će se \_\_\_\_\_ 2023. godine u općinskoj vijećnici Općine Privlaka u \_\_\_\_\_ sati.

Ponuditelji koji su predali ponude imaju pravo biti nazočni otvaranju ponuda.

10. Općina Privlaka zadržava pravo predmetni Javni natječaj poništiti bez posebnog obrazloženja.“

3. Za provedbu javnog natječaja za prodaju nekretnine iz članka 1. ove Odluke, imenuje se Povjerenstvo u sastavu:

1. Ivana Skoblar Šango, za predsjednicu
2. Barbara Glavan, za člana
3. Antonio Glavan, za člana
4. Lorena Matulj Ivanov, za člana
5. Marko Surić, za člana.

4. Ovlašćuje se općinski načelnik Općine Privlaka na potpisivanje ugovora o kupoprodaji nekretnine iz članka 1. ove Odluke.

5. Ova odluka stupa na snagu prvog dana od dana objave, a objaviti će se u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

OPĆINA PRIVLAKA

OPĆINSKO VIJEĆE

Predsjednik

Nikica Begonja, v.r.

**REPUBLIKA HRVATSKA**

**ZADARSKA ŽUPANIJA**

**OPĆINA PRIVLAKA**

Ivana Pavla II 46

23233 PRIVLAKA

KLASA: 342-01/21-01/4

URBROJ:2198-28-01-23-4

Privlaka, 6. ožujka 2023.g

Na temelju članka 457. stavka 1. Zakona o trgovačkim društvima (Narodne novine 111/93, 34/99, 121/99, 52/00, 118/03, 107/07, 146/08, 137/09, 125/11, 152/11, 111/12, 68/13, 110/15, 40/19), članka 35. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20) i članka 30. Statuta Općine Privlaka („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 05/18, 7/21, 11/22), Općinsko vijeće Općine Privlaka, na 12. sjednici održanoj 6. ožujka 2023. godine donijelo je

### **Odluku**

#### **o povećanju temeljnog kapitala Općinskog komunalnog društva**

**„Artić“ d.o.o.**

#### **Članak 1.**

Općina Privlaka kao jedini član Društva – osnivač, odlučuje da se temeljni kapital Općinskog komunalnog društva „Artić“ d.o.o. sa sjedištem u Privlaci, Ivana Pavla II 46, Privlaka, OIB: 89308017307, poveća uplatom u novcu u vrijednosti od 199.085,00 EUR-a (stodevedesetdevettisućaosamdesetpeteuranulacesti).

#### **Članak 2.**

Sukladno članku 1. ove Odluke temeljni kapital Općinskog komunalnog društva „Artić“ d.o.o. se povećava, i to sa iznosa od 383.303,47 EUR (tristoosamdesettristisućetrinetrinačetredesetsedamcenti) za iznos od 199.085,00 EUR-a (stodevedesetdevettisućaosamdesetpeteuranulacesti) na iznos od 582.388,47 EUR-a (petstoosamdesetdvjetisućetrinastiosamdesetosameuračetredesetsedamcenti).

#### **Članak 3.**

Ova odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

**OPĆINA PRIVLAKA**

Općinsko vijeće

Predsjednik

Nikica Begonja, v.r.

**REPUBLIKA HRVATSKA**

ZADARSKA ŽUPANIJA

OPĆINA PRIVLAKA

Ivana Pavla II 46

23233 PRIVLAKA

KLASA: 363-02/19-01/01

URBROJ: 2198-28-01-23-3

Privlaka, 6. ožujka 2023. godine

Na temelju članka 30. Statuta Općine Privlaka („Službeni glasnik Zadarske županije“, broj 05/18, 07/21, 11/22), a u svezi sa člankom 78. Zakona o komunalnom gospodarstvu (“Narodne novine” broj 68/18, 110/18, 32/20) Općinsko vijeće Općine Privlaka na svojoj 12. sjednici održanoj dana 6. ožujka 2023. godine donosi

**Odluku o izmjenama i dopunama Odluke o komunalnom doprinosu Općine Privlaka****Članak 1.**

Predmet ove Odluke su izmjene i dopune Odluke o komunalnom doprinosu Općine Privlaka (“Službeni glasnik Zadarske županije” broj 02/19).

**Članak 2.**

(1) Mijenja se članak 7. stavak 1. Odluke te isti sada glasi:

“(1) Utvrđuje se jedinična vrijednost komunalnog doprinosa po namjeni građevine određena u eurima po m<sup>3</sup> građevine kako slijedi:

	NAMJENA GRAĐEVINA	
1	STAMBENA NAMJENA	
1.1.	Građevine za stanovanje do 300 m <sup>3</sup>	7 eura / m <sup>3</sup>
1.2.	Građevine za stanovanje od 301 m <sup>3</sup> do 600 m <sup>3</sup>	10 eura/ m <sup>3</sup>

1.3.	Građevine za stanovanje od 601 m <sup>3</sup> do 900 m <sup>3</sup>	15 eura/ m <sup>3</sup>
1.4.	Građevine za stanovanje od 901 m <sup>3</sup>	17 eura/ m <sup>3</sup>
1.5.	Jedinica dvojne građevine do 600 m <sup>3</sup>	11 eura/ m <sup>3</sup>
1.6.	Jedinica dvojne građevine od 601 m <sup>3</sup> i više	17 eura/ m <sup>3</sup>
1.7.	Pomoćne građevine za koje se izdaje građevna dozvola	7 eura/ m <sup>3</sup>
2	UGOSTITELJSKO-TURISTIČKA NAMJENA	
2.1.	Trgovačka namjena, sportsko rekreacijska namjena i uslužne djelatnosti (osim turističke namjene)	7 eura/ m <sup>3</sup>
2.2.	Turizam i ugostiteljstvo (kampovi, hoteli, odmarališta, marine, restorani, noćni klubovi i sl.)	8 eura/m <sup>3</sup>
3	JAVNA I DRUŠTVENA NAMJENA	
3.1.	Vrtići, škole, sportske dvorane, društveni domovi, domovi zdravlja, domovi umirovljenika i sl.	7 eura/ m <sup>3</sup>

4	OSTALA NAMJENA	
4.1.	Otvoreni bazeni i druge otvorene građevine te spremnici za naftu i druge tekućine s pokrovom	5 eura/ m <sup>3</sup>
5	ZADRŽAVANJE NEZAKONITO IZGRAĐENIH  ZGRADA U PROSTORU	1,33 eura/ m <sup>3</sup>

“

(2) Mijenja se članak 12. Odluke te isti sada glasi:

“(1) Obveznik plaćanja komunalnog doprinosa koji gradi građevinu za zadovoljavanje isključivo svojih potreba stanovanja odnosno za objekt sa isključivo jednom stambenom jedinicom ima jednokratno pravo na djelomično oslobođenje od plaćanja komunalnog doprinosa u visini od 50 % obračunate vrijednosti komunalnog doprinosa po odredbama ove Odluke, ukoliko gradi, nadograđuje, rekonstruira ili legalizira postojeću građevinu, uz ispunjenje sljedećih uvjeta:

- prijavljeno prebivalište na području Općine Privlaka najmanje 15 godina, što dokazuje potvrdom nadležnog tijela
- potvrda nadležnog tijela da obveznik ili njegov bračni drug nemaju u posjedu i vlasništvu drugu nekretninu na području Republike Hrvatske koja služi za stanovanje
- preslik domovnice ili osobne iskaznice.”

(3) Ostale odredbe ostaju nepromijenjene.

### Članak 3..

Ova odluka stupa osmi dan od dana objave u Službenom glasniku Zadarske županije.

OPĆINSKO VIJEĆE

PREDSJEDNIK

Nikica Begonja, v.r.



**REPUBLIKA HRVATSKA**

**ZADARSKA ŽUPANIJA**

**OPĆINA PRIVLAKA**

Ivana Pavla II 46

23233 PRIVLAKA

KLASA: 021-05/18-01/03

URBROJ: 2198-28-01-23-7

Privlaka, 6. ožujka 2023. godine

Temeljem članka 35. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (Narodne novine, broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20) i članka 30. Statuta Općine Privlaka (Službeni glasnik Zadarske županije, broj 05/18, 07/21, 11/22), Općinsko vijeće Općine Privlaka na svojoj 12. sjednici održanoj 6. ožujka 2023. godine, donijelo je

## **ODLUKU**

### **o izmjenama i dopunama Odluke o članstvu u lokalnoj akcijskoj grupi „Mareta“**

#### **Članak 1.**

U Odluci o članstvu u Lokalnoj akcijskoj grupi „Mareta“ od dana 5. ožujka 2018. godine (Službeni glasnik Zadarske županije, broj 05/18), članak 2. mijenja se i glasi:

„Za predstavnika Općine Privlaka u Skupštini LAG-a „Mareta“ imenuje se Barbara Glavan, Viši stručni suradnik za opće i pravne poslove i lokalnu samoupravu u Jedinstvenom upravnom odjelu Općine Privlaka, a za zamjenika predstavnika imenuje se Antonio Glavan, Viši komunalni referent u Jedinstvenom upravnom odjelu Općine Privlaka.“

#### **Članak 2.**

Ostale odredbe Odluke ostaju neizmijenjene.

#### **Članak 3.**

Ova Odluka stupa na snagu prvog dana od dana objave, a objaviti će se u Službenom glasniku Zadarske županije.

**OPĆINSKO VIJEĆE OPĆINE PRIVLAKA**

**Predsjednik**

**Nikica Begonja, v.r.**

**REPUBLIKA HRVATSKA**

ZADARSKA ŽUPANIJA

OPĆINA PRIVLAKA

Ivana Pavla II 46

23233 PRIVLAKA

KLASA: 342-01/21-01/4

URBROJ:2198-28-01-23-4

Privlaka, 6. ožujka 2023.g

Na temelju članka 39. stavka 3. Zakona o pomorskom dobru i morskim lukama („Narodne novine“ br. 158/03, 100/04, 38/09, 123/11, 56/16, 98/19), a u svezi sa člankom 6. Uredbe o postupku davanja koncesijskog odobrenja na pomorskom dobru („Narodne Novine“ broj 36/04) te temeljem članka 30. Statuta Općine Privlaka („Službeni glasnik Zadarske županije“ br. 05/18, 07/21, 11/22), Općinsko vijeće Općine Privlaka na svojoj 12. sjednici održanoj 6. ožujka 2023.godine, donosi

**ODLUKU****o izmjenama i dopunama Odluke o imenovanju vijeća za koncesijska odobrenja na pomorskom dobru u Općini Privlaka****Članak 1.**

U Odluci o imenovanju vijeća za koncesijska odobrenja na pomorskom dobru u Općini Privlaka (Službeni glasnik Zadarske županije, broj 20/21) (dalje: Odluka), članak 1. mijenja se i glasi:

„U vijeće za koncesijsko odobrenje na pomorskom dobru kao predstavnici Općine Privlaka imenuju se:

- Barbara Glavan

- Nikica Begonja

- Ante Mustać

Predstavnik Lučke kapetanije Zadar

- Ivana Vanjak, dipl.iur.

Predstavnik Županijskog upravnog tijela nadležnog za poslove pomorstva

- mr. sc. Ljiljana Peričin.“

## **Članak 2.**

Sve ostale odredbe Odluke ostaju nepromijenjene.

## **Članak 3.**

Ova odluka stupa na snagu prvog dana od dana objave, a objavit će se „Službenom glasniku Zadarske županije“.

OPĆINA PRIVLAKA

OPĆINSKO VIJEĆE

Predsjednik

Nikica Begonja, v.r.

**REPUBLIKA HRVATSKA****ZADARSKA ŽUPANIJA****OPĆINA PRIVLAKA**

Ivana Pavla II 46

23233 PRIVLAKA

KLASA: 604-01/23-01/1

URBROJ: 2198-28-01-23-2

Privlaka, 6. ožujka 2023.g

Temeljem članka 35. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (Narodne novine, broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20), članka 30. Statuta Općine Privlaka (Službeni glasnik Zadarske županije, broj 05/18, 07/21, 11/22) i članka 11. Pravilnika o stipendiranju i odobravanju drugih oblika potpore učenicima i studentima na području Općine Privlaka („Službeni glasnik Zadarske županije“ br. 13/18), Općinsko vijeće Općine Privlaka na svojoj 12. sjednici održanoj 6. ožujka 2023. godine, donijelo je

**ODLUKU****o imenovanju Povjerenstva za dodjelu stipendija i drugih oblika potpore učenicima i studentima na području Općine Privlaka****Članak 1.**

U Povjerenstvo za dodjelu stipendija i drugih oblika potpore učenicima i studentima na području Općine Privlaka (u daljnjem tekstu: Povjerenstvo) imenuju se:

1. Barbara Glavan, za predsjednicu
2. Lorena Matulj Ivanov, za člana
3. Nikica Begonja, za člana.

**Članak 2.**

Zadaća Povjerenstva je provesti postupak i sve poslove u vezi s postupkom dodjele stipendija i drugih oblika potpore učenicima i studentima na području Općine Privlaka.

**Članak 3.**

Stupanjem na snagu ove Odluke stavlja se izvan snage Odluka o imenovanju povjerenstva za stipendije Općine Privlaka od dana 25. srpnja 2017. godine KLASA: 021-05/17-01/06, URBROJ: 2198/28-01-17-3, („Službeni glasnik Zadarske županije“ br. 13/18).

#### **Članak 4.**

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave, a objaviti će se u Službenom glasniku Zadarske županije.

OPĆINA PRIVLAKA

OPĆINSKO VIJEĆE

Predsjednik

Nikica Begonja, v.r.

**REPUBLIKA HRVATSKA**

**ZADARSKA ŽUPANIJA**

**OPĆINA PRIVLAKA**

Ivana Pavla II 46

23233 PRIVLAKA

KLASA: 022-06/23-01/3

URBROJ: 2198-28-01-23-2

Privlaka, 6. ožujka 2023. godine

“Na temelju članka 30. Statuta Općine Privlaka („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 05/18, 07/21, 11/22), Općinsko vijeće Općine Privlaka na svojoj 12. sjednici, održanoj dana 6. ožujka 2023. godine donijelo je

## **ZAKLJUČAK**

**o prihvatanju Izvješća o radu načelnika Općine Privlaka**

**za razdoblje od 01.07.2022. - 31.12. 2022. godine**

### **Članak 1.**

Prihvaća se Izvješće o radu načelnika Općine Privlaka za razdoblje od 01.07.2022. - 31.12. 2022. godine koje je sastavni dio ovog Zaključka.

### **Članak 2.**

Ovaj Zaključak stupa na snagu osmog dana od dana objave u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

**OPĆINSKO VIJEĆE**

**Predsjednik**

**Nikica Begonja, v.r.**

Na temelju članka 35.b Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi („Narodne novine“ broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20) i članka 48. Statuta Općine Privlaka („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 05/18, 07/21, 11/22), **načelnik Općine Privlaka** podnosi Općinskom vijeću sljedeće

**IZVJEŠĆE**  
**O RADU NAČELNIKA OPĆINE PRIVLAKE**  
**ZA RAZDOBLJE od 01.07.2022. – 31.12. 2022. godine**

U izvještajnom razdoblju od 01.07.2022. – 31.12. 2022. godine u okviru svog djelokruga, obavljao sam izvršne poslove iz samoupravnog djelokruga općine koji su mi povjereni zakonom, utvrđivao sam prijedloge općih akata koje donosi Općinsko vijeće, davao mišljenje o prijedlozima odluka i drugih akata, izvršavao i osiguravao izvršavanje općih akata općinskog vijeća, prostornih i urbanističkih planova te drugih akata Općinskog vijeća, upravljao nekretninama i pokretninama u vlasništvu općine kao i prihodima i rashodima općine, utvrdio prijedlog godišnjeg proračuna Općine, usmjeravao djelovanje Jedinственоg upravnog odjela općine u obavljanju poslova iz samoupravnog djelokruga općine, nadzirao njihov rad, te obavljao i druge poslove u skladu sa zakonom, statutom općine i aktima Vijeća.

Provedbu navedenih zadaća ostvarivao sam na brojnim sastancima i konzultacijama, radnim dogovorima, kroz djelovanje radnih tijela, kroz aktivnosti načelnika, kao i kroz rad Jedinственоg upravnog odjela općine.

U izvještajnom razdoblju svakodnevno sam primao stranke koje su mi se obraćale radi rješenja svojih problema, od komunalnih, prostornih do socijalnih, kulturnih, sportskih i ostalih.

Održavao sam sastanke sa čelnicima Zadarske županije, Županijske uprave za ceste Zadarske županije, Županijske Lučke uprave, Lučke Kapetanije, Eletkre Zadar, LAG Marete, Vodovoda Zadar i drugih tijela javne vlasti.

U više navrata održao sam sastanke sa predstavnicima Ministarstva prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine na temu rješavanja imovinskopravnih odnosa vezano za predio Punte.

Prisustvovao sam svim sjednicama Općinskih vijeća, sjednicama turističkog vijeća TZ Privlaka čiji sam predsjednik, skupštinama, kao i koordinacijama i susretima sa čelnicima susjednih gradova i općina naše Županije. Održao sam niz sastanaka u gradu Ninu na temu projekta aglomeracije te sam svakodnevno u kontaktu sa izvođačem zbog izgradnje kanalizacijskog sustava na području općine Privlaka te niz sastanaka i koordinacija vezano za radove na projektu proširenja i produbljenja plovnog kanala Privlački gaz koji su započeli u ožujku 2022.godine.

U izvještajnom razdoblju održane su tri sjednice Općinskog vijeća Općine Privlaka kako slijedi:

- 9. sjednica OV održana 8. kolovoza 2022. g.
- 10. sjednica OV održana 11. listopada 2022.g.
- 11. sjednica OV održana 11. prosinca 2022.g.

U nastavku ću navesti najznačajnije projekte, postupke nabave radova/roba/usluga, raspolaganje imovinom i ostalo što smatram značajnim u radu u izvještajnom razdoblju.

Projekti i postupci nabave

- Izgradnja Dječjeg vrtića – privedena kraju, 7.12.2022.godine objekt preuzet od izvođača radova nakon otklonjenih svih nedostataka, a dječji vrtić opremljen prema ugovoru sa Liber media d.o.o.

- Započeti radovi na Sanaciji pokosa na plaži Sabunike u prosincu, nakon otvorenog postupka javne nabave – izvođač Konstrukt d.o.o. – sredstva u iznosu 400.000,00 kuna prema ugovoru sa Ministarstvom mora, prometa i infrastrukture isplaćena Općini Privlaka koja je izvršila svoje obveze prema navedenom ugovoru.
- Započet otvoreni postupak nabave radova na Sanaciji postojećeg pomoćnog nogometnog igrališta Sabunike.
- Završeni radovi na sanaciji oštećenja podmorskog i nadmorskog dijela glavnog mula u „Selu“, a sredstvima ŽLU saniran i drveni mul.
- Naručena izrada projektno tehničke dokumentacije centra “Privlački sabunjar” na k.č. 2721 (tzv. “samoposluga”) – odabran projektant Arch Mat Studio d.o.o.

### Raspodaganje nekretninama i pokretninama

Skopljani ugovori za otkup dijela Puta Gornjih Begonjića i Puta Rančića po pravomoćnim lokacijskim dozvolama, a temeljem Odluka općinskog vijeća za kupnju istih.

Za k.č. 3283/2, PUNTA, u naravi dvorište, ukupne površine 498 m<sup>2</sup>, upisane u ZK uložak broj 6865 k.o. Privlaka, za koju je Općinsko vijeće donijelo Odluku o prodaji, raspisan je javni natječaj na koji nije bilo prijava. Raspisan je javni natječaj za pravo građenja u K1 zoni.

Raspisani natječaji prema odlukama vijeća za pravo građenja u K1 zoni.

### Školstvo i socijalna skrb

U izvještajnom razdoblju donio sam odluku o dodjeli novih deset stipendija u iznosu od 800,00 kuna te je po raspisanom natječaju dodijeljeno svih deset stipendija studentima, a prava na nastavak isplate stipendije steklo je također deset “starih” studenata.

Za školsku godinu 2022./2023. Općina Privlaka financirala je radne bilježnice, radni materijal za tehničku kulturu i likovne mape za učenike Osnovne škole Privlaka koji imaju prebivalište na području Općine Privlaka, a sufinancirani su školski udžbenici učenicima srednjih škola koji imaju prebivalište na području Općine u iznosu od 700,00 kuna.

Korisnicima centra za socijalnu skrb koji ostvaruju pravo na zajamčenu minimalnu naknadu ili pravo na osobnu invalidninu ili pravo na doplatak za pomoć i njegu, a imaju prebivalište na području općine privlaka najmanje 5 godina i umirovljenicima koji imaju prebivalište na području općine privlaka najmanje 5 godina, a čija ukupna primanja po osnovi svih tuzemnih i inozemnih mirovina koje ne prelaze 1.600,00 kuna isplatila se jednokratna novčana pomoć povodom božićnih blagdana u 2022. godina. Pomoć se isplatila u iznosu od 1.000,00 kuna, za ukupno 32 (tridesetidva) korisnika.

### Prostorno planiranje

Što se tiče prostornog planiranja, utvrdio sam prijedlog IV izmjena i dopuna Prostornog plana Općine Privlaka za javnu raspravu, uz napomenu da zahtjevi koji su se odnosili na proširenje građevinskog područja (a kojih je bilo preko 150) nisu ni razmatrani prilikom izrade prijedloga iz razloga što je stručni izrađivač utvrdio da nisu ostvareni uvjeti za proširenje.



Imenovanja

Po provedenim javnim natječajima, imenovao sam direktora OKD Artić d.o.o. Marjana Begonja na četiri godine i ravnateljicu DV Sabunić Jasminku Barić na pet godina. Oboje su bili jedini kandidati prijavljeni na javni natječaj.

Sve postignuto u izvještajnom razdoblju rezultat je zajedničkog rada općinskog načelnika, Općinskog vijeća Općine Privlaka i Jedinog upravnog odjela s ciljem da se realizira svaka ideja koja će dovesti do poboljšanja života u Općini Privlaka.

KLASA: 022-06/23-01/3

URBROJ: 2198-28-01-23-2

Privlaka, 6. ožujka 2023. godine

**REPUBLIKA HRVATSKA**

**ZADARSKA ŽUPANIJA**

**OPĆINA PRIVLAKA**

Ivana Pavla II 46

23233 PRIVLAKA

KLASA: 601-01/23-01/1

URBROJ: 2198-28-01-23-4

Privlaka, 6. ožujka 2023.g

Temeljem članka 30. Statuta Općine Privlaka („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 05/18, 07/21, 11/22), a na prijedlog ravnateljice Dječjeg vrtića Sabunić, Općinsko vijeće Općine Privlaka na svojoj 12. sjednici održanoj dana 6. ožujka 2023. godine donosi

### **Zaključak**

**o davanju suglasnosti na Odluku Upravnog vijeća DV Sabunićo prijedlogu izmjena i dopuna Pravilnika o unutrašnjem ustroju i načinu rada DV Sabunić**

### **Članak 1.**

Daje se suglasnost na Odluku o davanju suglasnosti na Odluku Upravnog vijeća DV Sabunić o prijedlogu izmjena i dopuna Pravilnika o unutrašnjem ustroju i načinu rada DV Sabunić koju je utvrdilo Upravno vijeće Dječjeg vrtića na 13. sjednici održanoj 28. veljače 2023. godine, a koja čini sastavni dio ovog Zaključka.

### **Članak 2.**

Ovaj Odluka stupa na snagu prvi dan od dana objave u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

**OPĆINSKO VIJEĆE**

**Predsjednik**

**Nikica Begonja, v.r.**

DJEČJI VRTIĆ *SABUNIĆ*

PETRA ZORANIĆA 1

23233 PRIVLAKA

KLASA: 007-04/23-02/10

URBROJ: 2198-28-2-8

Privlaka, 28. veljače 2023. god.

Na temelju članka 45. Statuta Dječjeg vrtića *Sabunić*, Upravno vijeće vrtića je na svojoj 13. sjednici održanoj 28. veljače 2023. godine donijelo

## **ODLUKU**

**o prijedlogu izmjena i dopuna Pravilnika o unutrašnjem ustroju i načinu rada**

**Dječjeg vrtića *Sabunić***

### **I.**

Jednoglasno se donosi Odluka o usvajanju prijedloga izmjena i dopuna Pravilnika o unutarnjem ustrojstvu Dječjeg vrtića *Sabunić*, vezano za sistematizacije radnih mjesta, povećanjem broja spremačice s dva na tri radna mjesta.

### **II.**

Ova Odluka dostavlja se Osnivaču na davanje prethodne suglasnosti.

Predsjednica Upravnog vijeća

Ana Grbić, v.r.

**REPUBLIKA HRVATSKA**

**ZADARSKA ŽUPANIJA**

**OPĆINA PRIVLAKA**

Ivana Pavla II 46

23233 PRIVLAKA

KLASA: 601-01/23-01/2

URBROJ: 2198-28-01-23-4

Privlaka, 6. ožujka 2023.g

Temeljem članka 30. Statuta Općine Privlaka („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 05/18, 07/21, 11/22), a na prijedlog ravnateljice Dječjeg vrtića Sabunić, Općinsko vijeće Općine Privlaka na svojoj 12. sjednici održanoj dana 6. ožujka 2023. godine donosi

### **Zaključak**

**o davanju suglasnosti na Odluku Upravnog vijeća DV Sabunić o ekonomskoj mjesečnoj cijeni programa za kalendarsku godinu 2023.**

#### **Članak 1.**

Daje se suglasnost na Odluku Upravnog vijeća DV Sabunić o ekonomskoj mjesečnoj cijeni programa za kalendarsku godinu 2023. koju je utvrdilo Upravno vijeće Dječjeg vrtića na 13. sjednici održanoj 28. veljače 2023. godine, a koja čini sastavni dio ovog Zaključka.

#### **Članak 2.**

Ovaj Odluka stupa na snagu prvi dan od dana objave u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

**OPĆINSKO VIJEĆE**

**Predsjednik**

**Nikica Begonja, v.r.**

DJEČJI VRTIĆ *SABUNIĆ*

PETRA ZORANIĆA 1

23233 PRIVLAKA

KLASA: 007-04/23-02/10

URBROJ: 2198-28-2-5

Privlaka, 28. veljače 2023. god.

Na temelju članka članka 19., stavak 1, *Odluke o načinu ostvarivanja prednosti pri upisu djece i mjerilima za naplatu usluga u Dječjem vrtiću Sabunić Privlaka* i članka 45. Statuta Dječjeg vrtića *Sabunić*, Upravno vijeće vrtića je na 13. sjednici održanoj 28. veljače 2023. godine donijelo

### ODLUKU

kojom se određuje puna ekonomska mjesečna cijena programa Vrtića za kalendarsku godinu 2023.

**Mjesečna ekonomska cijena vrtića iznosi 275,76 eura (2.077,71 kn).**

Ekonomska mjesečna cijena izračunata je na osnovu financijskog plana za 2023. godinu i broja djece koja pohađaju vrtić u 2023. godini. Temeljem financijskog plana planirani rashodi vrtića u 2023. godini iznose 268.041,00 eura, a u 2023. godini u vrtić je upisano 81 dijete. Prema ovim podacima mjesečna ekonomska cijena vrtića iznosi 275,76 eura (2.077,71 kn).

Prijedlog je da se navedena cijena zaokruži i da ekonomska cijena vrtića iznosi 275,00 eura mjesečno (2.071,99 kn).

Predsjednica Upravnog vijeća:

Ana Grbić, v.r.

**REPUBLIKA HRVATSKA**

**ZADARSKA ŽUPANIJA**

**OPĆINA PRIVLAKA**

Ivana Pavla II 46

23233 PRIVLAKA

KLASA:214-01/23-01/1

URBROJ: 2198-28-01-23-2

Privlaka, 6. ožujka 2023.g

Temeljem odredbe članka 17. stavka 1. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“ br. 82/15, 118/18, 31/20, 20/21, 114/22), te članka 30. Statuta Općine Privlaka („Službeni glasnik Zadarske županije“ 05,18, 07/21, 11/22), Općinsko vijeće Općine Privlaka, na 12. sjednici održanoj dana 6. ožujka 2023. godine usvojilo je:

## **ZAKLJUČAK**

### **o usvajanju Analize stanja sustava zaštite i spašavanja na području Općine Privlaka u 2022. godini.**

1. Općinsko vijeće Općine Privlaka usvaja stanje sustava zaštite i spašavanja na području Općine Privlaka u 2022. godini., koja je sastavni dio zaključka.
2. Ovaj Zaključak stupa na snagu osmog dana od dana objave a objavit će se u “Službenom glasniku Zadarske županije“

**OPĆINA PRIVLAKA**

Predsjednik

Općinskog vijeća

Nikica Begonja, v.r.

Temeljem odredbe članka 17. stavka 1. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“ br. 82/15, 118/18, 31/20, 20/21, 114/22), članka 58. Pravilnika o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti te načinu informiranja javnosti u postupku njihovog donošenja („Narodne novine“ broj 66/21) te članka 30. Statuta Općine Privlaka („Službeni glasnik Zadarske županije“ 05/18, 07/21,11/22), Općinsko vijeće Općine Privlaka, na 12. sjednici održanoj dana 6. ožujka 2023 godine usvojilo je:

## ANALIZU STANJA SUSTAVA ZAŠTITE I SPAŠAVANJA

### Na području Općine Privlaka za 2022. godinu

#### 1. UVOD

Civilna zaštita je sustav organiziranja sudionika, operativnih snaga i građana za ostvarivanje zaštite i spašavanja ljudi, životinja, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša u velikim nesrećama i katastrofama i otklanjanju posljedica terorizma i ratnih razaranja.

Člankom 17. stavak 1. Zakona o sustavu civilne zaštite (NN 82/15, 118/18, 31/20, 20/21) definirano je da predstavničko tijelo na prijedlog izvršnog tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave u postupku donošenja proračuna razmatra i usvaja godišnju analizu stanja i godišnji plan razvoja sustava civilne zaštite s financijskim učincima za trogodišnje razdoblje te smjernice za organizaciju i razvoj sustava koje se razmatraju i usvajaju svake četiri godine.

Općina Privlaka ima usvojenu i usklađenu Procjenu ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša, Plan zaštite i spašavanja i Plan civilne zaštite. Navedeni planski dokumenti ostaju na snazi do donošenja Procjene rizika od velikih nesreća i Plana djelovanja civilne zaštite u skladu s Člankom 97. Zakona o sustavu civilne zaštite, kao i važeći propisi navedeni u članku 93. Zakona o sustavu civilne zaštite.

Na području Općine Privlaka ukupne snage i potencijale za zaštitu i spašavanje čine:

- operativne snage zaštite i spašavanja,
- pravne osobe od interesa za zaštitu i spašavanje,
- udruge građana od interesa za zaštitu i spašavanje.

Općinski načelnik je odlukom o utvrđivanju operativnih snaga zaštite i spašavanja i pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje utvrdio navedene operativne snage i pravne osobe od interesa za zaštitu i spašavanje.

Operativne snage koje će sudjelovati u akcijama zaštite i spašavanja na području Općine Privlaka su:

1. Stožer zaštite i spašavanja,
2. Postrojba civilne zaštite opće namjene Općine Privlaka,
3. DVD Privlaka,
4. GD Crveni križ Zadar,

Pravne osobe koje će dobiti zadaću od interesa za zaštitu i spašavanje stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara Općine Privlaka su:

1. „Komunalno Artiće“ d.o.o. Privlaka,
2. „Glavan“ d.o.o. Privlaka,

3. „Grbić“ d.o.o. Privlaka,
4. Lovačko društvo „Jarebica“ Nin.

## **2. STANJE SUSTAVA PO VAŽNIJIM SASTAVNICAMA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE**

### **2.1. PLANSKI DOKUMENTI**

- **Procjena rizika od velikih nesreća za Općinu Privlaka i Plan djelovanja civilne zaštite Općine Privlaka**

Općina Privlaka ima izrađenu i donesenu Procjenu rizika od velikih nesreća (Odluka o donošenju Procjene rizika od velikih nesreća za Općinu Privlaka; KLASA: 810-01/18-01/02, URBROJ: 2198/28-01-18-1 od 05. ožujka 2018. godine). Na temelju Procjene rizika od velikih nesreća izrađen je Plan djelovanja civilne zaštite kao odgovor na moguće rizike - prijetnje kao pojave na području Općine (Odluka o donošenju Plana djelovanja civilne zaštite Općine Privlaka KLASA:810-01/18-01/10, URBROJ:2189/28-02-18-1 od 03. rujna 2018. godine).

U Planu djelovanja civilne zaštite razrađene su mjere i postupci za svaki obrađeni rizik iz Procjene rizika.

## **3. OPERATIVNE SNAGE SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE**

### **3.1. STOŽER CIVILNE ZAŠTITE**

Odlukom općinskog načelnika Općine Privlaka KLASA: 022-06/17-01/08, URBROJ: 2198/28-02-17-1, od 14. listopada 2017. godine osnovan je i imenovan Stožer civilne zaštite Općine Privlaka. Odluka je objavljena u „Službenom glasniku Zadarske županije“ i na službenim stranicama Općine Privlaka.

Odlukom o izmjeni Odluke o osnivanju Stožera civilne zaštite Općine Privlaka KLASA: 022-06/17-01/08, URBROJ: 2198/28-02-18-4 od 06. kolovoza 2018. godine ažuriran je sastav Stožera zbog promjene članova. Ista je također objavljena u „Službenom glasniku Zadarske županije“ i na službenim stranicama Općine Privlaka.

Odlukom o drugim izmjenama i dopunama Odluke o osnivanju Stožera civilne zaštite Općine Privlaka KLASA: 022-06/17-01/08, URBROJ: 2198/28-02-18-5 od 06. kolovoza 2018. godine ažuriran je sastav Stožera zbog promjene članova. Ista je također objavljena u „Službenom glasniku Zadarske županije“ i na službenim stranicama Općine Privlaka.

Odlukom o trećim izmjenama i dopunama Odluke o osnivanju Stožera civilne zaštite Općine Privlaka KLASA: 022-06/17-01/08, URBROJ: 2198/28-02-18-6 od 06. ožujka 2020. godine ažuriran je sastav Stožera zbog promjene članova. Ista je također objavljena u „Službenom glasniku Zadarske županije“ i na službenim stranicama Općine Privlaka.

Stožer civilne zaštite Općine Privlaka sastoji se od načelnika Stožera, zamjenika načelnika Stožera i 11 članova.

Stožer civilne zaštite je stručno, operativno i koordinativno tijelo za provođenje mjera i aktivnosti civilne zaštite u velikim nesrećama i katastrofama.

Stožer civilne zaštite obavlja zadaće koje se odnose na prikupljanje i obradu informacija ranog upozoravanja o mogućnosti nastanka velike nesreće i katastrofe, razvija plan djelovanja sustava civilne zaštite na svom području, upravlja reagiranjem sustava civilne zaštite, obavlja poslove informiranja javnosti i predlaže donošenje odluke o prestanku provođenja mjera i aktivnosti u sustavu civilne zaštite.



Radom Stožera civilne zaštite Općine Privlaka rukovodi načelnik Stožera.

Način rada Stožera civilne zaštite uređen je Poslovníkom o načinu rada Stožera civilne zaštite Privlaka (KLASA: 810-05/18-01/01, URBROJ: 2198/28-02-18-1, od 11. siječnja 2018. godine).

Sagledavajući i prateći situaciju oko virusa COVID-19 i preporuka svjetske zdravstvene organizacije (WHO), a na koju se poziva i Vlada Republike Hrvatske kao i Nacionalni stožer civilne zaštite početkom veljače 2020. Stožer civilne zaštite Općine Privlaka sastao se u užem sastavu.

Razmatrana su pitanja o novom virusu i činjenici da je u svezi navedenog puno nejasnoća i neizvjesnosti za daljnji rad Stožera te je odlučeno da se pričekaju konkretne odluke kako Stožera CZ RH tako i Stožera CZ Zadarske županije.

Za daljnji rad Stožera civilne zaštite Općine Privlaka i Operativnih snaga i pravnih osoba od interesa za sustav civilne zaštite Općine Privlaka oko COVID-19 i obzirom na novonastalu situaciju koja se dinamički mijenjala zbirno se može izvijestiti:

1. Kontinuirano su nadzirane aktivnosti na terenu u provedbi Odluka Stožera civilne zaštite RH i mjera i preporuka HZJZ 24 sata dnevno.

### **3.2. POSTROJBA CIVILNE ZAŠTITE**

Postrojba civilne zaštite opće namjene osniva se za provođenje mjere civilne zaštite asanacije terena, potporu u provođenju mjera evakuacije, spašavanja, prve pomoći, zbrinjavanja ugroženog stanovništva te zaštite od poplava.

Postrojba civilne zaštite opće namjene Općine Privlaka, sukladno članku 6. Uredbe o sustavu i strukturi postrojbi civilne zaštite („Narodne novine“, broj 27/17), sastoji se od upravljačke skupine i operativne skupine.

Upravljačka skupina sastoji se od dva pripadnika, a svaka operativna skupina sastoji se od četiri (4) pripadnika. Svaka operativna skupina ima svog voditelja.

Općinski načelnik Općine Privlaka svojom Odlukom osnovao je Postrojbu civilne zaštite opće namjene za područje Općine Privlaka dana 23. kolovoza 2020.g.

### **3.3. PROVJERENICI CZ**

Za područje Općine Privlaka imenovano je 2 povjerenika civilne zaštite i 2 zamjenika povjerenika civilne zaštite (Odluka o imenovanju povjerenika civilne zaštite i njihovih zamjenika na području Općine Privlaka KLASA: 810-01/20-01/01, URBROJ: 2198/28-02-20-1 od 08. srpnja 2020. godine).

Povjerenici civilne zaštite i njihovi zamjenici:

- sudjeluju u pripremanju građana za osobnu i uzajamnu zaštitu te usklađuju provođenje mjera osobne i uzajamne zaštite,
- daju obavijesti građanima o pravodobnom poduzimanju mjera civilne zaštite te javne mobilizacije radi sudjelovanja u sustavu civilne zaštite,
- sudjeluju u organiziranju i provođenju evakuacije, sklanjanja, zbrinjavanja i drugih mjera civilne zaštite,

- organiziraju zaštitu i spašavanje pripadnika ranjivih skupina,
- provjeravaju postavljanje obavijesti o znakovima za uzbunjivanje u stambenim zgradama na području svoje nadležnosti i o propustima obavješuju inspekciju civilne zaštite.

Temeljem čl. 22. Pravilnika o mobilizaciji, uvjetima i načinu rada operativnih snaga sustava civilne zaštite („Narodne novine“, broj 69/16), s kandidatima za povjerenike civilne zaštite proveden je Intervju, pri čemu su isti dali suglasnost za imenovanje povjerenika.

### **3.4. PRAVNE OSOBE OD INTERESA ZA SUSTAV CIVILNE ZAŠTITE OPĆINE DRNJE**

Nastavno u Analizi stanja sustava civilne zaštite, navedene su pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite na području Općine Privlaka sa svojim ljudskim potencijalima, materijalnim sredstvima i provedenim značajnijim aktivnostima vezano uz sustav civilne zaštite:

Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite na području Općine Privlaka su:

1. „Komunalno Artić“ d.o.o., Privlaka, Ivana Pavla 34, 23233 Privlaka
2. „Glavan“ d.o.o., Privlaka, Put Sabunika 10, 23233 Privlaka
3. „Grbić“ d.o.o., Privlaka, Ulica Alojzija Stepinca 77, 23233 Privlaka
4. „DVD Privlaka“, Stadionska Ulica 30, 23233 Privlaka.

### **3.5. DVD PRIVLAKA**

Općina Privlaka ima osnovano DVD Privlaka čija se aktivnost i djelovanje financira iz općinskog proračuna. Pored dva stalno zaposlena djelatnika, DVD u sezoni koja traje od 15.6.-15.9. ima dodatno zaposleno 2 vatrogasaca, te 24-satno dežurstvo.

Za navedenu namjenu u proračunu Općine Privlaka izdvojeno je 350.00,00 kn.

DVD Privlaka je u razdoblju od 01.01.2021.g. do 31.12.2021.g. imao ukupno 45 intervencija. od čega:

30 intervencije požara, 1 požar instalacijama u brodicama, 1 požar mobilne kamp kućice, 4 intervencija spašavanja ljudskog života, 5 ispumpavanja podruma i kuća, 4 intervencije spašavanja života,

te sveukupno 31. požara tokom godine.

### **3.6. UDRUGE**

5.2. Na području Općine Privlaka djeluju udruge na području Općine Privlaka

- Lovačko društvo »Jarebica«,
- Udruga „Šijavoga“
- Udruga umirovljenika Općina Privlaka
- KUD Privlaka
- Malonogometni klub Privlaka 2017
- DSR Tintilinić
- Košarkaški klub Sabunjar
- DDK Privlaka
- NK Sabunjar

- Veterani Sabunjar
- Šahovski klub Sveti Vid

#### Planirane aktivnosti:

» održati sastanak s udrugama vezan uz njihove mogućnosti uključivanja,

» upoznavanje članova sa novim Zakonom o sustavu civilne zaštite i svim obvezama koje iz njega proizlaze.

Udruge samostalno provode osposobljavanje svojih članova i sudjeluju u osposobljavanju i vježbama s drugim operativnim snagama sustava civilne zaštite.

#### **4. ORDINACIJA OPĆE MEDICINE I STOMATOLOŠKA ORDINACIJA**

U Općini Privlaka postoji ordinacija opće medicine i jedna stomatološka ordinacija.

#### **5. LJEKARNA**

U Općini Privlaka postoji jedna ljekarna.

#### **6. OSTALE SLUŽBE KOJE SE ZAŠTITOM I SPAŠAVANJEM BAVE U OKVIRU DJELATNOSTI**

Službe i pravne osobe koje se zaštitom i spašavanjem bave u okviru svoje redovne djelatnosti predstavljaju okosnicu sustava zaštite i spašavanja na području Općine Privlaka, osobito one koje su u vlasništvu Općine Privlaka.

#### **7. ANALIZA**

Analizirajući utvrđene organizirane snage zaštite i spašavanja procjenjuje se da je neophodan daljnji razvoj i unapređenje mogućnosti djelovanja svih subjekata civilne zaštite, uz osiguravanje sredstava za njihovo opremanje sukladno Procjeni ugroženosti i Planovima zaštite i spašavanja.

**KLASA: 214-01/23-01/1**

**URBROJ: 2198-28-02-23-1**

Privlaka, 1. ožujka 2023. godine

OPĆINA PRIVLAKA

OPĆINSKI NAČELNIK

Gašpar Begonja, dipl. ing., v.r.

**REPUBLIKA HRVATSKA**

ZADARSKA ŽUPANIJA

OPĆINA PRIVLAKA

Ivana Pavla II 46

23233 PRIVLAKA

KLASA: 351-01/23-01/1

URBROJ: 2198-28-01-23-3

Privlaka, 6. ožujka 2023.g

Na temelju članka 35. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine« broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 135/15, 123/17, 98/19 i 144/20), članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (»Narodne novine« broj 94/13, 73/17, 14/19 i 98/19) i članka 30. Statuta Općine Privlaka („Službeni glasnik Zadarske županije“, broj 05/18, 07/21, 11/22) Općinsko vijeće Općine Privlaka na 12. sjednici održanoj dana 6. ožujka 2023. godine donijelo je

## **ZAKLJUČAK**

### **o prihvatanju Izvješća o provedbi Plana gospodarenja otpadom**

#### **Članak 1.**

Prihvaća se Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Privlaka za 2022. godinu.

#### **Članak 2.**

Ovaj zaključak stupa na snagu osmog dana od dana objave, te će se objaviti u „Službenom glasniku Zadarske županije“ i na službenim internetskim stranicama Općine Privlaka.

OPĆINA PRIVLAKA

Predsjednik

Općinskog vijeća

Nikica Begonja, v.r.

*Općina Privlaka*

*Jedinstveni upravni odjel Općine Privlaka*

*Ivana Pavla II 46.*

*23 233 Privlaka*

## **IZVJEŠĆE**

**o provedbi Plana gospodarenja otpadom**

*Općine Privlaka*

**za 2022. godinu**

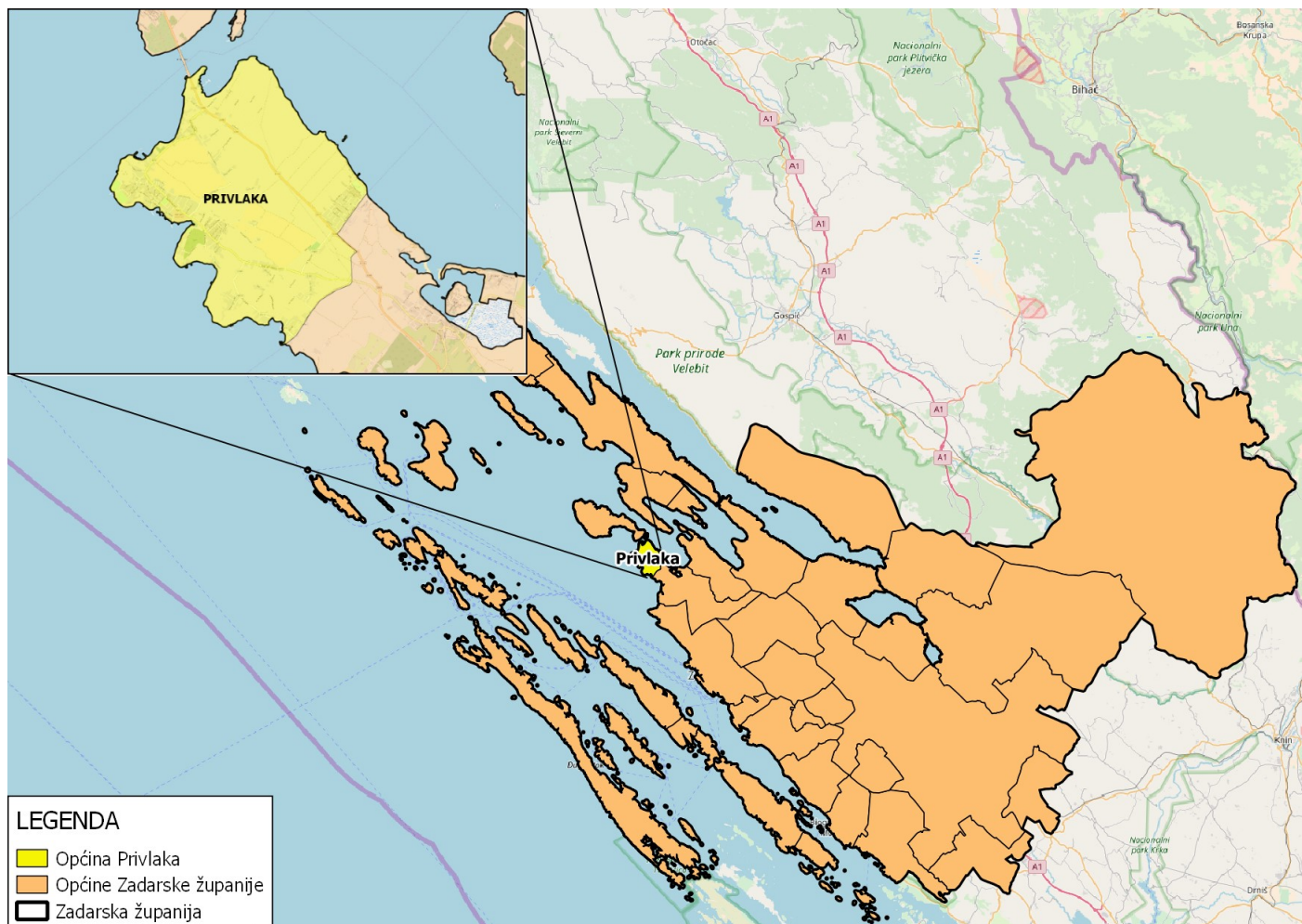
*ožujak 2023.*

**Sadržaj:****1. UVOD****2. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE****3. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA OPĆINE PRIVLAKA****4. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE PRIVLAKA****5. ANALIZA, OCJENA STANJA I POTREBA U GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE PRIVLAKA, UKLJUČUJUĆI OSTVARIVANJE CILJEVA****6. PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA PROIZVEDENOG OTPADA, ODVOJENO SAKUPLJENOG OTPADA, ODLAGANJU KOMUNALNOG I BIORAZGRADIVOG OTPADA TE OSTVARIVANJU CILJEVA NA PODRUČJU OPĆINE PRIVLAKA****7. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRAĐEVINAMA I UREĐAJIMA ZA GOSPODARENJE OTPADOM TE STATUS SANACIJE NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM****8. PODACI O LOKACIJAMA ODBAČENOG OTPADA I NJHOVOM UKLANJANJU****9. MJERE POTREBNE ZA OSTVARENJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPRJEČAVANJA NASTANKA OTPADA, UKLJUČUJUĆI IZOBRAZNO-INFORMATIVNE AKTIVNOSTI I AKCIJE PRIKUPLJANJA OTPADA****10. OPĆE MJERE ZA GOSPODARENJE OTPADOM, OPASNIM OTPADOM I POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA****11. MJERE PRIKUPLJANJA MIJEŠANOG KOMUNALNOG OTPADA I BIORAZGRADIVOG KOMUNALNOG OTPADA, TE MJERE ODVOJENOG PRIKUPLJANJA OTPADNOG PAPIRA, METALA, STAKLA I PLASTIKE TE KRUPNOG (GLOMAZNOG) KOMUNALNOG OTPADA****12. POPIS PROJEKATA VAŽNIH ZA PROVEDBU ODREDBI PLANA, ORGANIZACIJSKI ASPEKTI, IZVORI I VISINA FINACIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM****13. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA****14. ZAKLJUČAK****1. UVOD**

Općina Privlaka administrativno je smještena u Sjevernoj Dalmaciji, točnije Zadarskoj županiji. Obuhvaća sjeverozapadni dio Ravnih kotar na ravnom poluotoku koji sa sjeveroistočne strane zatvara Ninski zaljev, dok s jugozapadne Zadarski kanal. Općina je od središta Zadarske županije, Grada Zadra udaljena 18 km, a od povijesnog i najstarijeg hrvatskog grada Nina 5,5 km.

Obala Općine Privlaka izrazito je razvedena i njena dužina iznosi 14,65 km. Cijeli prostor je izrazito uravnjen i maritimno eksponiran, okružen Zadarskim kanalom s jugozapada, te Privlačkim gazom, Ninskim i Ljubačkim zaljevom sa sjeverozapada. Na Poljodjelsko zemljište otpada oko 50% ukupne površine, što je značajno više nego u drugim dijelovima Zadarske županije.

Područje Općine prostire se na površini od 11,11 km<sup>2</sup> odnosno na 0,3% ukupne površine Zadarske županije koja iznosi 3.646,57 km<sup>2</sup>. Prema popisu stanovništva iz 2001. godine zabilježeno je 2.199 stanovnika, tj. prema popisu stanovništva iz 2011. godine zabilježeno je 2.253 stanovnika. Prema navedenim podacima prisutan je pozitivan prirast stanovništva od 3%.



**Slika 1: Položaj Općine Privlaka u Zadarskoj županiji**

Općina Privlaka obuhvaća naselje Privlaka i dva turistička naselja, Sabunike i Škrapavac. Na području Općine prevladavaju obiteljske kuće s apartmanima i okućnicama. Područja Sabunike i Škrapavac sastavni su dio Općine u kojima prevladavaju kuće za odmor. Smještena su izravno uz more, a sastavljena su od bungalova i vola sa sobama i apartmanima.

Ukupan broj privatnih kućanstava u Općini prema popisu 2011. godine iznosi 823. Što se tiče stambenih jedinica ukupno ih je 3.218 na području Općine, od čega su za stalno stanovanje namijenjene tek 1.397. Moguće je zaključiti da je približno 1/3 stambenih jedinica namijenjena stanovanju a 2/3 svih stambenih jedinica namijenjeno za gospodarsku djelatnost ili kao turističko-rekreacijski stanovi (vikend stanovi).

Privlaka je naselje na jugoistočnoj obali Privlačkog zatona nasuprot otoku Viru, 7 km sjeverozapadno od Nina. Gospodarska je osnova poljodjelstvo, vinogradarstvo, stočarstvo i turizam. Naselje je povezano državnom cestom D 306 sa glavnim županijskim središtem Gradom Zadrom te Gradom Ninom i otokom Virom. Privlaka

kao turističko mjesto posebno se oslanja na sve prirodne potencijale koji je okružuju, a to su more, ljekovita blata i bilje te blizina Velebita koji omogućava dodatne turističke animacije i aktivnosti.

Na području Općine Privlaka prikupljanje, odvoz i zbrinjavanje komunalnog otpada koji nastaje u kućanstvima i gospodarstvu obavlja trgovačko društvo Čistoća d.o.o. iz Zadra. Čistoća d.o.o. trgovačko je društvo čija je djelatnost održavanje čistoće, odlaganje komunalnog otpada, trgovina na veliko ostacima i otpadom, tehničko ispitivanje i analiza, postupanje s opasnim otpadom, sakupljanje otpada za potrebe drugih, prijevoz opasnog i neopasnog otpada za potrebe drugih, posredovanje u organiziranju uporabe ili zbrinjavanja otpada u ime drugih, sakupljanje, uporaba ili zbrinjavanje odnosno djelatnost gospodarenja posebnim kategorijama otpada, skladištenje opasnog i neopasnog otpada, stručni poslovi zaštite okoliša te čišćenje snijega i leda s javno prometnih površina, uključujući i posipanje soli. Prikupljeni otpad odlaže na lokaciju Diklo.

Za Plan gospodarenja otpadom Općine Privlaka za razdoblje od 2018. do 2022. godine ishodena je suglasnost od strane Zadarske županije te je donesen na općinskoj skupštini dana 5. ožujka 2018. godine.

Stavkom 1. članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom ( Narodne novine broj 94/13, 73/17, 14/19 i 98/19) propisano je da jedinica lokalne samouprave dostavlja godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom jedinici područne (regionalne) samouprave do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objavljuje ga u svom službenom glasilu.

## **2. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE**

Jedinica lokalne samouprave dužna je na svom području osigurati:

- javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada, i biorazgradivog komunalnog otpada,
- odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada,
- sprječavanje odbacivanja otpada na način suprotan ovom Zakonu te uklanjanje tako odbačenog otpada,
- provedbu Plana,
- donošenje i provedbu Plana gospodarenja otpadom jedinice lokalne samouprave, odnosno Grada Zagreba,
- provođenje izobrazno-informativnih aktivnosti na svom području,
- mogućnost provedbe akcija prikupljanja otpada.

Više jedinica lokalne samouprave mogu sporazumno osigurati zajedničko ispunjenje jedne ili više obveza, te je dužna sudjelovati u sustavima sakupljanja posebnih kategorija otpada sukladno propisu kojim se uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada, te osigurati provedbu obveze na kvalitetan, postojan i ekonomski učinkovit način u skladu s načelima održivog razvoja, zaštite okoliša i gospodarenja otpadom osiguravajući pri tom javnost rada.

## **3. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA OPĆINE PRIVLAKA**

Planom gospodarenja otpada za razdoblje od 2018. do 2022. godine predložena je lokacija za uspostavu reciklažnog dvorišta, koja je uvrštena u UPU zonu „Sabunike“. Za reciklažno dvorište rezervirana je površina parcele u iznosu od 1.370,37 m<sup>2</sup>, te je osigurana površina za smještaj osnovne građevine u iznosu od 405 m<sup>2</sup>. Katastarska čestica na kojoj je predložena lokacija budućeg reciklažnog dvorišta je k.č. 6766/23 k.o. Privlaka. Na istoj katastarskoj čestici planira se i izgradnja reciklažnog dvorišta za građevni otpad.

## **4. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE PRIVLAKA**

Za Plan gospodarenja otpadom Općine Privlaka za razdoblje od 2018. do 2022. godine objavljen je u službenom glasniku Zadarske županije (SG ZŽ 5/18). Za navedeni Plan nisu rađene izmjene i dopune, te je isto



tako za Plan gospodarenja otpadom Općine Privlaka za razdoblje od 2018. do 2022. godine ishodena suglasnost Zadarske županije.

Navedeni Plan gospodarenja otpadom sadrži sljedeće:

- Analiza, te ocjena stanja i potreba u gospodarenju otpadom na području Općine Privlaka uključujući ostvarivanje ciljeva,
- Podaci o vrstama i količinama proizvedenog otpada, odvojeno sakupljenog otpada, odlaganju komunalnog i biorazgradivog otpada te ostvarivanju ciljeva,
- Podaci o postojećim i planiranim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom te statusu sanacije neusklađenih odlagališta i lokacije onečišćenih otpadom,
- Podaci o lokacijama odbačenog otpada i njihovom uklanjanju,
- Mjere potrebne za ostvarivanje ciljeva smanjivanja ili sprječavanja nastanka otpada, uključujući izobrazno-informativne aktivnosti i akcije prikupljanja otpada,
- Opće mjere za gospodarenje otpadom, opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada,
- Mjere prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada,
- Mjere odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla i plastike te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada,
- Popis Projekata važnih za provedbu odredbi Plana,
- Organizacijski aspekti, izvori i visina financijskih sredstava za provedbu mjera gospodarenja otpadom,
- Rokovi i nositelji izvršenja Plana.

Glavni cilj izrade i provedbe Plana gospodarenja otpadom Općine Privlaka je u zadanom roku unaprijediti i pospješiti postojeći sustav gospodarenja otpadom na području Općine. Propisani su sljedeći ciljevi:

- Unaprijediti sustav gospodarenja komunalnim otpadom,
  - Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5% do 2022. godine u odnosu na ukupno proizvedenu količinu komunalnog otpada u 2015. godini,
  - Odvojeno prikupiti 60% komunalnog otpada (prvenstveno papir, karton, staklo, plastiku, metal biootpad i dr.),
  - Odvojeno prikupiti 40% mase proizvedenog biootpada iz komunalnog otpada,
- Unaprijediti sustav gospodarenja posebnim kategorijama otpada,
  - Odvojeno prikupiti 75% građevnog otpada,
- Sanirati lokacije onečišćene otpadom,
- Kontinuirano provoditi izobrazno-informativne aktivnosti.

Isto tako u navedenom Planu gospodarenja otpadom propisane su sljedeće mjere:

- Provođenje mjera definiranih Planom sprječavanja nastanka otpada,
- Osiguranje potrebne opreme za provođenje kućnog kompostiranja,
- Izgradnja reciklažnih dvorišta,
- Provođenje izobrazno-informativnih aktivnosti,
- Uvođenje naplate prikupljanja i obrade miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada po količini,
- Provođenje akcija prikupljanja otpada,
- Nabava opreme, vozila i plovila za odvojeno prikupljanje papira, kartona, metala, plastike, stakla i tekstila,
- Izgradnja postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog papira, kartona, metala, stakla, plastike i dr. (sortirnica),
- Nabava opreme i vozila za odvojeno prikupljanje biootpada,
- Izgradnja i opremanje reciklažnih dvorišta za građevni otpad,
- Sanacija lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš,
- Provedba aktivnosti predviđenih Programom izobrazno-informativnih aktivnosti o održivom gospodarenju otpadom.

Plan gospodarenja otpadom Općine Privlaka izrađen je sukladno Zakonu o otpadu te Zakonu o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19 i 98/19).

Plan gospodarenja otpadom grada ili općine donosi gradsko, odnosno općinsko vijeće, uz prethodnu suglasnost upravnog tijela jedinice područne (regionalne) samouprave nadležnog za poslove zaštite okoliša.

Jedinica lokalne samouprave dostavlja godišnje Izvješće o provedbi Plana jedinici područne (regionalne) samouprave do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objavljuje ga u svom službenom glasilu.

## **5. ANALIZA, OCJENA STANJA I POTREBA U GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE PRIVLAKA, UKLJUČUJUĆI OSTVARIVANJE CILJEVA**

Na području Općine Privlaka prikupljanje, odvoz i zbrinjavanje komunalnog otpada koji nastaje u kućanstvima i gospodarstvu obavlja trgovačko društvo Čistoća d.o.o. iz Zadra. Čistoća d.o.o. trgovačko je društvo čija je djelatnost održavanje čistoće, odlaganje komunalnog otpada, trgovina na veliko ostacima i otpadom, tehničko ispitivanje i analiza, postupanje s opasnim otpadom, sakupljanje otpada za potrebe drugih, prijevoz opasnog i neopasnog otpada za potrebe drugih, posredovanje u organiziranju uporabe ili zbrinjavanja otpada u ime drugih, sakupljanje, uporaba ili zbrinjavanje odnosno djelatnost gospodarenja posebnim kategorijama otpada, skladištenje opasnog i neopasnog otpada, stručni poslovi zaštite okoliša te čišćenje snijega i leda s javno prometnih površina, uključujući i posipanje soli.

U 2021. godini na području Općine Privlaka odvojeno se prikupljao miješani komunalni otpad, krupni (glomazni) otpad, papirna i kartonska ambalaža, plastična ambalaža, staklo, tekstil i odjeća, te je provedena akcija od strane Čistoće d.o.o. Zadar u kojoj se prikupljao i komunalni biootpad u spremnicima od 9000 l. na određenim lokacijama.

Planom gospodarenja otpada za razdoblje od 2018. do 2022. godine predložena je lokacija za uspostavu reciklažnog dvorišta, koja još na području poslovno-industrijske zone „Sabunike“ koja je na građevinskom području, većim dijelom u poslovnoj zoni KI. Za reciklažno dvorište rezervirana je površina parcele u iznosu od 1.370,37 m<sup>2</sup>, te je osigurana površina za smještaj osnovne građevine u iznosu od 405 m<sup>2</sup>. Katastarska čestica na kojoj je predložena lokacija budućeg reciklažnog dvorišta je k.č. 6766/23 k.o. Privlaka. Na istoj katastarskoj čestici planira se i izgradnja reciklažnog dvorišta za građevni otpad.

Na području Općine uspostavljen je rad mobilnog dvorišta u 2 termina godišnje. Mobilno reciklažno dvorište je pokretna tehnička jedinica koja nije građevina ili dio građevine, a služi odvojenom prikupljanju i skladištenju manjih količina posebnih vrsta otpada kao što su: papir i karton, ambalaža od plastike, metal i staklo, ostala plastika, tekstil, baterije i akumulatori, lijekovi, boje, tinta, drvo koje sadrži opasne tvari, otpadna ulja (jestiva i motorna), metalna ambalaža pod tlakom, ambalaža od opasnih tvari, električni i elektronički otpad, fluorescentne i štedne žarulje, pesticidi, kiseline i lužine, fotografske kemikalije, deterdženti.

## **6. PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA PROIZVEDENOG OTPADA, ODVOJENO SAKUPLJENOG OTPADA, ODLAGANJU KOMUNALNOG I BIORAZGRADIVOG OTPADA TE OSTVARIVANJU CILJEVA NA PODRUČJU OPĆINE PRIVLAKA**

Miješani komunalni otpad je otpad iz kućanstava i otpad iz trgovina, industrije i iz ustanova koji je po svojstvima i sastavu sličan otpadu iz kućanstava, iz kojeg posebnim postupkom nisu izdvojeni pojedini materijali (kao što je papir, staklo i dr.) te je u Katalogu otpada označen kao 20 03 01. Miješani komunalni otpad s područja Općine Privlaka prikuplja Čistoća d.o.o. Zadar te ga zbrinjava na odlagalištu otpada Diklo. Navedena vrsta otpada sakuplja se na kućnim prakovima.

Krupni (glomazni) komunalni otpad je predmet ili tvar koju je zbog zapremine i/ili mase neprikladno prikupljati u sklopu usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i određen je Napatkom o glomaznom otpadu (NN 79/15). Glomazni otpad na području Općine Privlaka također prikuplja Čistoća d.o.o. Zadar ili ga sami stanovnici mogu dovesti i odložiti u privremeno reciklažno dvorište ili na odlagalište otpada Diklo. Krupni (glomazni) komunalni otpad na području Općine Privlaka se počeo prikupljati i odvojeno odvoziti tek od 2014. godine.

Biorazgradivi komunalni otpad građani Općine Privlaka odlažu u spremnike za miješani komunalni otpad. Iako unutar PGO RH stoji da je utvrđen udio biootpada unutar miješanog komunalnog otpada na području Republike Hrvatske, te da on iznosi 37%, točne količine biorazgradivog komunalnog otpada sakupljenog u miješanom komunalnom otpadu za područje Općine Privlaka nisu poznate.

Na području Općine Privlaka zasebno se prikupljaju papir i plastika koji se odlažu u posebne vrećice koje dijeli O.K.D. Artić, te se odvoz navedenih vrsta otpada organizira svaka dva tjedna od strane Čistoće d.o.o. Zadar. Na području Općine u neposrednoj blizini zgrade općine, točnije u Ulici Ivana Pavla postavljen je jedan zeleni otok na kojem se odvojeno prikupljaju papir, staklo, metal i tekstil od strane Čistoće d.o.o. Zadar. Osim navedenog na području Općine Čistoća d.o.o. Zadar postavila je i 3 spremnika za papir („zvona“). Plastična ambalaža na području Općine Privlaka se počela prikupljati i odvojeno odvoziti tek od 2014. godine, dok se staklo počelo odvojeno prikupljati tek 2016. godine.

**Tablica 1. Količina prikupljenog komunalnog otpada na području Općine Privlaka u 2021. godini**

Tvrtka ili naziv	Područje sa kojeg je otpad skupljen (općina/grad)	Broj stanovnika obuhvaćen skupljanjem	Ključni broj otpada	Naziv otpada	Ukupno sakupljeno (preuzeto u tekućoj godini) tona
Čistoća d.o.o. Zadar	Općina Privlaka	2.253	20 03 01	Miješani komunalni otpad	1.533,56 t
Čistoća d.o.o. Zadar	Općina Privlaka	2.253	20 03 07	Krupni (glomazni) komunalni otpad	45,86 t
Čistoća d.o.o. Zadar	Općina Privlaka	2.253	20 02 01	Biorazgradivi komunalni otpad	0
Čistoća d.o.o. Zadar	Općina Privlaka	2.253	15 01 02	Plastična ambalaža	3,34 t
Čistoća d.o.o. Zadar	Općina Privlaka	2.253	15 01 06	Miješana ambalaža	136,66 t
Čistoća d.o.o. Zadar	Općina Privlaka	2.253	20 01 01	Papir i karton	1,69 t
Čistoća d.o.o. Zadar	Općina Privlaka	2.253	17 01 07	Mješavina betona opeke i crijepa	11,74 t

Izvor: Čistoća d.o.o. Zadar

Ostvareni ciljevi u 2021. godini propisani Planom gospodarenja otpadom Općine Privlaka za razdoblje od 2018. do 2022. godine su sljedeći:

- Uspostava cjelovitog sustava otpadom implementacijom elemenata sustava koji uključuju spremnike za odvojeno prikupljanje otpada, zelene otoke i reciklažno dvorište uključujući edukaciju građana:
  - Parcijalno ostvareno nabavkom spremnika za prikupljanje biootpada, papira i plastike, te uspostavljanjem plana odvoza građevinskog otpada, glomaznog otpada i otpada iz vrtova i parkova (uključujući otpad sa groblja).
- Provoditi kontinuiranu edukaciju javnosti po pitanju provedenih unaprjeđenja sustava odvojenog prikupljanja otpada kao i edukaciju o problematici otpada i gospodarenja otpadom, kao i o mogućnostima za sprječavanje onečišćenja okoliša:
  - Parcijalno ostvareno provođenjem akcija prikupljanja otpada.

- Povećanje količine izdvojeno prikupljenog recikabilnog otpada:
- Parcijalno ostvareno nabavkom mobilnog reciklažnog dvorišta.

## 7. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRAĐEVINAMA I UREĐAJIMA ZA GOSPODARENJE OTPADOM TE STATUS SANACIJE NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM

Na području Općine Privlaka ne nalazi se odlagalište otpada.

## 8. PODACI O LOKACIJAMA ODBAČENOG OTPADA I NJHOVOM UKLANJANJU

Na području Općine Privlaka ne postoji nova detektirana lokacija onečišćena otpadom odbačenim u okoliš (divlje odlagalište otpada)

**Tablica 2. Detektirane lokacije onečišćene otpadom odbačenim u okoliš**

Redni broj	Naziv divljeg odlagališta	Procijenjena količina otpada u m <sup>3</sup>	Najzastupljenija vrste odbačenog otpada	Divlje odlagalište uklonjeno
1.	Sabunike	120	Uglavnom građevni otpad (zemlja, kamenje, crijep, asfalt, drvo, plastika, šuta)	DA

## 9. MJERE POTREBNE ZA OSTVARENJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPRJEČAVANJA NASTANKA OTPADA, UKLJUČUJUĆI IZOBRAZNO-INFORMATIVNE AKTIVNOSTI I AKCIJE PRIKUPLJANJA OTPADA

Kako bi se ostvario cilj smanjenja ili sprječavanja nastanka otpada, uključujući izobrazno-informativne aktivnosti i akcije prikupljanja otpada djelomično je zadovoljen sljedeći cilj:

- Provoditi kontinuiranu edukaciju javnosti po pitanju provedenih unaprjeđenja sustava odvojenog prikupljanja otpada kao i edukaciju o problematici otpada i gospodarenja otpadom, kao i o mogućnostima za sprječavanje onečišćenja okoliša:
  - Parcijalno ostvareno provođenjem akcija prikupljanja otpada,
- Unajmljeni Rolo kontejneri za odlaganje otpada. Vrijednost navedenih Rolo kontejnera iznosila je 102.372,81 kn, te je nabavka istih financirana u potpunosti od strane Općine Privlaka.

Općina Privlaka provodi akcije prikupljanja otpada, na način da se organiziraju akcije i grupno čišćenje parkova, šuma i ostalih zelenih površina i plaža. Akcije provode K.D.O. Artić, Dječji vrtić „Sabunić“, Osnovna škola Privlaka i Općina Privlaka. Za provođenje navedene akcije prikupljanja otpada nisu utrošena financijska sredstva.

## 10. OPĆE MJERE ZA GOSPODARENJE OTPADOM, OPASNIM OTPADOM I POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA

U vidu ostvarenja mjera za gospodarenje otpadom, opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada u 2022. godini nabavljeni su Rolo kontejneri za odlaganje navedenog otpada koji su bili postavljeni u prostoru/dvorištu

komunalnog poduzeća OKD Artić te 7 do 8 puta godišnje pokraj Groblja u Privlaci. Vrijednost navedenih Rolo kontejnera iznosila je 102.372,81 kn, te je nabavka istih financirana u potpunosti od strane Općine Privlaka.

## **11. MJERE PRIKUPLJANJA MIJEŠANOG KOMUNALNOG OTPADA I BIORAZGRADIVOG KOMUNALNOG OTPADA, TE MJERE ODVOJENOG PRIKUPLJANJA OTPADNOG PAPIRA, METALA, STAKLA I PLASTIKE TE KRUPNOG (GLOMAZNOG) KOMUNALNOG OTPADA**

U svrhu prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada, te mjere odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla i plastike te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada djelomično su ostvareni sljedeći ciljevi:

- Uspostava cjelovitog sustava otpadom implementacijom elemenata sustava koji uključuju spremnike za odvojeno prikupljanje otpada, zelene otoke i reciklažno dvorište uključujući edukaciju građana
  - Parcijalno ostvareno nabavkom spremnika za prikupljanje biootpada, papira i plastike, te uspostavljanjem plana odvoza građevinskog otpada, glomaznog otpada i otpada iz vrtova i parkova (uključujući otpad sa groblja)

Sakupljanje građevinskog otpada je trenutno riješeno na način da korisnici usmjeravaju na odlagalište otpada „Diklo“. Isto tako, tokom ljetne sezone, postavljeni su kontejneri za građevinski otpad na nekoliko mjesta u Općini Privlaka. Navedeni kontejneri za građevni otpad bili su postavljeni na lokaciji k.č. 3924 k.o. „LUG“ u trajanju od 1 mjeseca.

## **12. POPIS PROJEKATA VAŽNIH ZA PROVEDBU ODREDBI PLANA, ORGANIZACIJSKI ASPEKTI, IZVORI I VISINA FINACIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM**

U nastavku su popisani projekti definirani Planom gospodarenja otpadom Općine Privlaka za razdoblje od 2018. do 2022. godine, koji su ostvareni u 2022. godini:

**Tablica 3. Projekti definirani u Planu gospodarenja otpadom koji su ostvareni u 2022. godini**

Redni broj	Naziv provedenog projekta	Utrošena financijska sredstva	Izvor financijskih sredstava
1.	Provođenje akcija prikupljanja otpada	-	Proračun Općine Privlaka
2.	Provedba redovitog godišnjeg nadzora područja Općine radi utvrđivanja postojanja odbačenog otpada	-	Proračun Općine Privlaka
3.	Najam ROLO kontejnera za krupni (glomazni) otpad	102.372,81DSS HRK	Proračun Općine Privlaka

## **13. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA**

U nastavku su navedene aktivnosti predviđene Planom gospodarenja otpadom za 2022. godinu, te je navedeno jesu li navedene aktivnosti izvršene prema Planu.

**Tablica 4. Aktivnosti predviđene Planom gospodarenja otpadom za 2022. godinu**

Redni broj	Predviđeno PGO za 2022. god	Izvršeno DA/NE/DJELOMIČNO
1.	Provođenje akcija prikupljanja otpada	DA
2.	Provedba redovitog godišnjeg nadzora područja Općine radi utvrđivanja postojanja odbačenog otpada	DA
3.	Uvođenje naplate prikupljanja i obrade miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada po količini	NE

## 14. ZAKLJUČAK

Planom gospodarenja otpadom Općine Privlaka za razdoblje od 2018. do 2022. godine dan je opis postojećeg stanja te ciljevi i mjere u okviru koncepta cjelovitog sustava gospodarenja otpadom Zadarske županije. Ciljevi iz Plana gospodarenja otpadom ostvaruju se postupno, zavisno od provedbenih mogućnosti i financijskih sredstava Općine.

Postojeći sustav prikupljanja otpada na području Općine Privlaka nije zadovoljavajući, posebno u dijelu prikupljanja komunalnog otpada. Daljnjom nabavom potrebnih spremnika za odlaganje otpada, nabavkom potrebnih vozila i opreme te uspostavom reciklažnog dvorišta i reciklažnog dvorišta za građevni otpad, riješiti će se sveobuhvatni problem odvojenog i održivog prikupljanja komunalnog otpada te će se stvoriti nužan preduvjet za uspostavu cjelovitog sustava za odvojeno prikupljanje otpada na području Općine Privlaka.

Općina Privlaka će i dalje provoditi nadzor lokacija divljih odlagališta otpada u svrhu sprječavanja nastajanja novih, pokrenuti akcije edukacije pravnih i fizičkih osoba, te unaprijediti sustav odvojenog sakupljanja otpada sukladno planovima višeg reda, kako bi se do kraja proveo program cjelovite uspostave sustava gospodarenja otpadom i zadovoljile zakonske odredbe.

OPĆINA PRIVLAKA

NAČELNIK

Gašpar Begonja, dipl. ing., v.r.

## IMPRESSUM

Službeni glasnik Zadarske županije je službeno glasilo Zadarske županije u kojem se objavljuju odluke i drugi akti Zadarske županije, akti jedinica lokalne samouprave s područja Zadarske županije koje nemaju svoje glasilo, te akti drugih pravnih subjekata koji su po zakonu obvezni objavljivati svoje akte u službenom glasilu jedinice područne (regionalne) samouprave.

Ključni naslov (mrežno izdanje): Službeni glasnik Zadarske županije (online)

Ključni naslov (tiskano izdanje): Službeni glasnik Zadarske županije (*do broja 2/1997. glasilo ima naziv Službeni glasnik Županije Zadarsko-kninske*)

ISSN 1849-7527 (Online)

ISSN 1846-0917 (Tisak)

Godina objave: glasilo se objavljuje prema potrebi od 1994. godine.

Glasilo je dostupno u tiskanom i online izdanju od broja 1/1994 do broja 21/2014., dok se od broja 1/2015. glasilo izdaje samo u online izdanju.

Glasilo u online izdanju je dostupno na mrežnoj stranici Zadarske županije <https://glasnik.zadarska-zupanija.hr/>.

Izdavač: Zadarska županija, Božidara Petranovića 8, 23 000 Zadar

Uredništvo: Upravni odjel za pravne i zajedničke poslove Zadarske županije

Kontakt:

Tel.: 023/350-316

Faks: 023/350-319

e-mail: [plenca-alibasic@zadarska-zupanija.hr](mailto:plenca-alibasic@zadarska-zupanija.hr)