



**GRAD BUZET**  
**GRADSKO VIJEĆE GRADA BUZETA**

*Razmatranje prijedloga i donošenje Zaključka o prihvaćanju Godišnje analiza stanja sustava civilne zaštite na području Grada Buzeta za 2023. godinu*

*Izjaviteljica:*

*Roberta Kalčić Savatović, viša savjetnica za pravne poslove u Upravnom odjelu za opće poslove, društvene djelatnosti i razvojne projekte Grada Buzeta*



**REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA  
GRAD BUZET  
GRADONAČELNIK**

KLASA: 240-01/24-01/1  
URBROJ: 2163-3-03-01-24-2  
Buzet, 27.2.2024.

**GRADSKO VIJEĆE  
GRADA BUZETA**

**Predmet: Zaključak o prihvaćanju Godišnje analize stanja sustava civilne zaštite na području Grada Buzeta za 2023. godinu**  
- dostavlja se

Na temelju odredbe članka 33. Statuta Grada Buzeta („Službene novine Grada Buzeta“, broj 2/2021. i 10/2021.), prihvaća se prijedlog Zaključka o prihvaćanju Godišnje analize stanja sustava civilne zaštite na području Grada Buzeta za 2023. godinu.

Prijedlog predmetne analize dostavlja se Gradskom vijeću na razmatranje i prihvaćanje.

Za obrazloženje prijedloga Godišnje analize stanja sustava civilne zaštite na području Grada Buzeta za 2023. godinu te za davanje odgovora na sjednici Gradskog vijeća zadužuje se Roberta Kalčić Savatović, viša savjetnica za pravne poslove u Upravnom odjelu za opće poslove, društvene djelatnosti i razvojne projekte Grada Buzeta.

**GRADONAČELNIK  
Damir Kajin, v.r.**



**REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA  
GRAD BUZET**

**Upravni odjel za opće poslove  
društvene djelatnosti i razvojne projekte**

KLASA: 240-01/24-01/1

URBROJ: 2163-3-05-01-24-1

Buzet, 27.2.2024.

**GRADONAČELNIKU**  
- Ovdje

**Predmet: Zaključak o prihvaćanju Godišnje analize stanja sustava civilne zaštite  
na području Grada Buzeta za 2023. godinu**

- dostavlja se

Poštovani,

u pravitku dostavljamo prijedlog Zaključka o prihvaćanju Godišnje analize stanja sustava civilne zaštite na području Grada Buzeta za 2022. godinu.

Godišnja analiza stanja sustava civilne zaštite na području Grada Buzeta za 2023. godinu čini sastavni dio Zaključka.

Molimo gradonačelnika da razmotri predmetnu analizu te istu uputi Gradskome vijeću Grada Buzeta na razmatranje i prihvaćanje.

S poštovanjem,

**PROČELNICA**  
**Elena Grah Ciliga, v.r.**

U pravitku:

1. Prijedlog Zaključka o prihvaćanju Godišnje analize stanja sustava civilne zaštite na području Grada Buzeta za 2023. godinu.

Na temelju članka 17. stavka 1. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“ broj 82/15, 118/18, 31/20, 20/21, 114/22) i članka 19. Statuta Grada Buzeta („Službene novine Grada Buzeta“, broj 2/2021 i 10/2021) Gradsko vijeće, na sjednici održanoj dana \_\_\_\_\_ 2024. godine donosi

## **ZAKLJUČAK**

**o prihvatanju Godišnje analize stanja sustava civilne zaštite na području Grada Buzeta za 2023. godinu**

### **Članak 1.**

Gradsko vijeće Grada Buzeta prihvaća Godišnju analizu stanja sustava civilne zaštite na području Grada Buzeta za 2023. godinu.

### **Članak 2.**

Godišnja analiza stanja sustava civilne zaštite na području Grada Buzeta za 2023. godinu čini sastavni dio ovog Zaključka.

### **Članak 3.**

Ovaj Zaključak stupa na snagu osmi dan od dana objave u "Službenim novinama Grada Buzeta".

KLASA:  
URBROJ.  
Buzet,

**GRADSKO VIJEĆE GRADA BUZETA**

**PREDSJEDNIK**  
**Davor Prodan**

**REPUBLIKA HRVATSKA**

**ISTARSKA ŽUPANIJA**

**GRAD BUZET**

**GODIŠNJA ANALIZA STANJA SUSTAVA CIVILNE  
ZAŠTITE NA PODRUČJU GRADA BUZETA**

**ZA 2023. GODINU**

Buzet, veljača 2024.

## SADRŽAJ

1. UVOD .....	3
2. CIVILNA ZAŠTITA .....	4
3. PROCJENA RIZIKA OD VELIKIH NESREĆA ZA PODRUČJE GRADA BUZETA I PLAN DJELOVANJA CIVILNE ZAŠTITE .....	4
4. STOŽER CIVILNE ZAŠTITE .....	4
5. OPERATIVNE SNAGE SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE.....	5
5.1. Vatrogastvo.....	5
5.2. Gradsko društvo Crvenog Križa Buzet .....	8
5.3. Hrvatska gorska služba spašavanja - Stanica Istra .....	11
5.4. Služba civilne zaštite vatrogasne zajednice Istarske županije .....	16
5.5. Pravne osobe od značaja za sustav civilne zaštite na području grada Buzeta .....	17
5.5.1. Nastavni zavod za javno zdravstvo Istarske županije .....	17
5.5.2. Nastavni zavod za hitnu medicinu Istarske županije.....	17
5.5.3. Trgovačko društvo „PARK d.o.o.“ Buzet .....	25
5.5.4. Trgovačko društvo Istarski vodovod d.o.o. Buzet .....	26
5.6. Udruge, klubovi i organizacije od značaja za sustav civilne zaštite.....	28
5.6.1. Speleološko društvo 'Ćićarija' Buzet .....	28
5.6.2. Lovačko društvo 'Mirna' Buzet .....	28
6. ZAKLJUČAK.....	29

## UVOD

Prvog kolovoza 2015. godine stupio je na snagu Zakon o sustavu Civilne zaštite (N.N. 82/15.) kojim je sustav zaštite i spašavanja u RH uređen kao sustav Civilne zaštite, a čime se ne samo formalno, već i suštinski mijenjaju određeni oblici i sadržaji u provedbi mjera i aktivnosti radi spašavanja ljudskih života, materijalnih dobara i okoliša u velikim nesrećama ili katastrofama.

Jedna od osnovnih novina Zakona o sustavu CZ je jasnije propisivanje nadležnosti sudionika i operativnih snaga u sustavu Civilne zaštite po pitanjima značajnim za integriranje svih djelatnosti snaga, tijela i općenito jačanje sposobnosti cjelokupnog sustav za djelovanje u velikim nesrećama i katastrofama.

Ovim su Zakonom preciznije i drugačije uređene zadaće i odgovornosti JLiP(R)S u pripremi, organizaciji i provedbi mjera Civilne zaštite, a izvršene su i određene promjene u smislu kompatibilnosti sa zakonodavstvom i standardima EU.

Temeljem članka 17. stavak 1. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“ broj 82/15.) predstavnička tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave u ostvarivanju prava i obveza u području sustava civilne zaštite, razmatraju stanje sustava civilne zaštite, donose smjernice za organizaciju i razvoj sustava civilne zaštite na svom području, u proračunu osiguravaju sredstva namijenjena za financiranje sustava civilne zaštite u narednoj godini, te obavljaju i druge poslove iz sustava civilne zaštite utvrđene zakonom.

Donošenjem Zakona o sustavu Civilne zaštite („Narodne novine“, broj 82/15), uređuje se sustav i djelovanje civilne zaštite; prava i obveze tijela državne uprave, jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, pravnih i fizičkih osoba; osposobljavanje za potrebe sustava civilne zaštite; financiranje civilne zaštite; upravni i inspekcijski nadzor nad provedbom ovog Zakona i druga pitanja važna za sustav civilne zaštite.

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 otklanjanja posljedica terorizma i ratnih razaranja. Civilna zaštita je od javnog interesa za Republiku Hrvatsku i za sigurnost Republike Hrvatske.

Sudionici u sustavu civilne zaštite temeljem članka 8. predmetnog zakona su :

- Vlada Republike Hrvatske
- središnje tijelo državne uprave nadležno za poslove civilne zaštite
- tijela državne uprave i druga državna tijela
- Oružane snage Republike Hrvatske i policija
- Jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave

Grad Buzet (dalje u tekstu: Grad), u okviru svojih prava i obveza utvrđenih zakonom, uređuje, planira, organizira i provedi zaštitu i spašavanje u sustavu civilne zaštite na svom području odgovornosti.

## **2. CIVILNA ZAŠTITA**

Civilna zaštita je oblik organiziranja, pripremanja i sudjelovanja građana, pravnih osoba, tijela državne uprave i jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave radi zaštite i spašavanja građana i materijalnih dobara od opasnosti i posljedica prirodnih, tehničko - tehnoloških, ekoloških nesreća. Civilna zaštita je od javnog interesa za Republiku Hrvatsku i za sigurnost Republike Hrvatske.

## **3. PROCJENA RIZIKA OD VELIKIH NESREĆA ZA PODRUČJE GRADA BUZETA I PLAN DJELOVANJA CIVILNE ZAŠTITE**

Procjena rizika od velikih nesreća predstavlja temeljni dokument kojim se utvrđuje realna razina opasnosti, ali i procjenjuju stvarne mogućnosti adekvatnog odgovora na sanaciji stanja dovođenje života i rada stanovništva u normalno stanje. Procjena je stoga temeljni dokument na osnovu kojeg se definiraju potrebne snage i sredstva, ali i izrađuje plan civilne zaštite u cjelini.

Sukladno odredbama Zakona, odredbama Pravilnika o smjernicama za izradu procjene rizika od katastrofa i velikih nesreća za područje Republike Hrvatske i jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave („Narodne novine“ br.65/16) i Smjernicama za izradu procjene rizika za područje Istarske županije ( donesenim od Župana Istarske županije dana 3. veljače 2017. godine, Klasa:810-03/17-01/01, Urbroj:2163/1-01/8-17-3), Grad je pristupio izradi Procjene rizika od velikih nesreća ( u daljnjem tekstu Procjena). Sukladno članku 2. Pravilnika o smjernicama za izradu procjene rizika od katastrofa i velikih nesreća za područje Republike Hrvatske i jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, procjena rizika od velikih nesreća polazni je dokument za donošenje planskih dokumenata na području civilne zaštite i provođenje zadaća definiranih Zakonom o sustavu civilne zaštite, a utvrđuje se realna razina opasnosti, ali i procjenjuju stvarne mogućnosti adekvatnog odgovora na sanaciji stanja i dovođenje života i rada stanovništva u normalno stanje te se definiraju potrebne snage i sredstva.

Procjena rizika od velikih nesreća za područje Grada Buzeta usvojena je na sjednici Gradskog vijeća Grada Buzeta održanoj 23. kolovoza 2023. godine, dok je Odluka o imenovanju pravnih osoba od interesa za Grad Buzet usvojena na Gradskom vijeću 22. travnja 2018.godine. Gradonačelnik je donio Plan djelovanja civilne zaštite na području Grada Buzeta 7. studenog 2023. godine kao i ostale dokumente usklađene sa Zakonom i podzakonskim propisima.

## **4. STOŽER CIVILNE ZAŠTITE**

Odredbama članka 24. Zakona o sustavu civilne zaštite „Narodne novine“ broj 82/15) i članka 6. i 8. Pravilnika o sastavu Stožera, načinu rada te uvjetima za imenovanje načelnika, zamjenika načelnika i članova Stožera civilne zaštite („Narodne novine“ broj 126/19), utvrđena je obaveza ustrojavanja Stožera civilne zaštite u svim jedinicama lokalne samouprave na razini Republike Hrvatske.

Stožer civilne zaštite Grada je stručno, operativno i koordinativno tijelo koje pruža stručnu pomoć i priprema akcije zaštite i spašavanja kojima rukovodi Gradonačelnik.

Stožer ima 12 članova koje je Odlukom o imenovanju Načelnika i članova Stožera civilne zaštite Grada Buzeta imenovao gradonačelnik Grada Buzeta 05. srpnja 2021. godine po prethodnom prijedlogu službi koje se u sustavu civilne zaštite zaštitom i spašavanjem bave kao redovitom djelatnošću.

Sastav stožera ustrojen je i imenovan u skladu sa odredbama Zakona o sustavu civilne zaštite i Pravilnika o sastavu Stožera, načinu rada te uvjetima za imenovanje načelnika, zamjenika načelnika i članova Stožera civilne zaštite, te je kao takav kompetentan za pripremu i provedbu zadaća u području zaštite i spašavanja, odnosno pružanja maksimalne pomoći Načelniku u izvršavanju njegovih obaveza u slučaju većih nesreća ili katastrofa.

Održana je koordinacija Stožera civilne zaštite Grada Buzeta i Općine Lanišće kao tematska sjednica vezana uz pripremu ljetne protupožarne sezone u 2022. godini, na kojoj je usvojen Plan rada Stožera CZ i Plan aktivnog uključenja na gašenju požara otvorenog prostora JVP Buzet i svih subjekata zaštite od požara na području PVZ Buzeta za 2022. godinu.

## 5. OPERATIVNE SNAGE SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE

### 5.1. VATROGASTVO

TABELARNI PRIKAZ AKTIVNOSTI  
JVP BUZET U 2023.

VRSTA AKTIVNOSTI		BROJ AKTIV.	BROJ DJELAT.	UTROŠ. SAT-MIN
01.	INTERVENCIJE NA DOGAĐAJIMA - Ukupno	117	253	991,00
1022 GAŠENJE POŽARA NA GRAĐEVINAMA	STAMBENE GRAĐEVINE	1	3	3,50
	GOSPODARSKE GRAĐEVINE	7	18	33,00
	JAVNE GRAĐEVINE	2	6	15,00
	GRAĐEVINE U PODUZEĆIMA			
	OSTALE GRAĐEVINE	1	2	1,00
	UKUPNO	11	29	52,50
GAŠENJE POŽARA NA OTVORENIM PROSTORIMA	ŠUME	1	2	5,50
	ŠIKARA, MAKIJA, NISKO RASLINJE, TRAVA	1	17	162,00
	POLJOPRIVREDNE POVRŠINE			
	OSTALO	2	4	3,00
	UKUPNO:	4	23	170,50
GAŠENJE POŽARA NA	MOTORNA VOZILA	5	9	16,50
	ŽELJEZNIČKA VOZILA,			

PROMETNIM SREDSTVIMA	PLOVILA					
	UKUPNO			5	9	16,50
TEHNIČKE INTERVENCIJE- SPAŠAVANJE IMOVINE U NESREĆAMA NEPOGODAMA	NA OBJEKTIMA -			8	16	17,00
	NA OTVORENOM PROSTORU			3	4	8,00
	U PROMETU			30	58	80,00
	U ZAŠTITI OKOLIŠA -					
	OSTALO			53	108	643,00
	UKUPNO			94	186	748,00
INTERVENCIJE LAŽNIH DOJAVA	POŽARA			3	6	3,50
	TEHNIČKE INTERVENCIJE					
	UKUPNO			3	6	3,50
POVRRIJEĐENI 02. POGINULI U POŽARIMA I ELEMENTARNI NEPOGODAM	LAKŠE		VATROGASCI			
			CIVILNE			
	TEŽE		VATROGASCI			
			CIVILNE			
	POGINULI		VATROGASCI			
			CIVILNE			
ODOBRENJE ZA LOŽENJE VATRE NA OTVORENOM				670		

Bužet,04.01.2024.

POPUNIO Robi Jermaniš

TABELARNI PRIKAZ AKTIVNOSTI  
DVD BUŽET U 2023. GODINI

R/B	AKTIVNOSTI	BR. VATROGASACA	BROJ SATI
1.	BUŽETSKI DANI – AUTO UTRKE	18	147
2.	BICIKLISTIČKA UTRKA – TOUR D ISTRIA	8	144
3.	SUDJELOVANJE NA MANIFESTACIJAMA – GRADIN, OPRTALJ, BUJE	14	80
4.	OSIGURANJE SUBOTINE	7	95
5.	POŽAR ŠUME- ŽBEVNICA	10	46
UKUPNO	5	57	512

SVEUKUPNI BROJ AKTIVNOSTI: 5  
SVEUKUPNI BROJA VATROGASACA: 57  
SVEUKUPNI BROJ SATI: 512

- VJEŽBA OPERATIVNIH ČLANOVA DVD BUZET U PROSTORIJAMA JVP BUZET (SUDJELOVALO 27 ČLANOVA)
- POSJET I DRUŽENJE KOD DVD RUDE (SUDJELOVALO 20 ČLANOVA)

Tijekom 2023. godine JVP Buzet imala je ukupno 117 intervenciju, od čega 11 gašenja požara na građevinama, 4 gašenja požara na otvorenim prostorima, 5 gašenja požara na prometnim sredstvima te 94 tehničkih intervencija od čega 8 na objektima – građevinama, 3 na otvorenom prostoru, 30 u prometu te 53 ostalih tehničkih intervencija ( pomoć sanitetu kod ukrcavanja nepokretne osobe, razne potrage, osiguranja sportskih i kulturnih manifestacija, prijevoz vode, ispumpavanje vode,).

Izdano je ukupno 670 odobrenja za loženje vatre na otvorenom prostoru.

DVD Buzet je u 2023. godini imao ukupno 5 aktivnosti. Na tim je aktivnostima sudjelovalo ukupno 57 vatrogasaca DVD Buzet, na kojima je ostvareno 512 radnih sati.

Pored navedenog operativni članovi DVD Buzet bili su u pripravnosti tijekom ljetne sezone, svaki tjedan od ponedjeljka do ponedjeljka po 10 dobrovoljnih vatrogasaca za slučaj potrebe na bilo kakvim vatrogasnim intervencijama na području Grada Buzeta.

Glavna operativna snaga vatrogastva je Javna vatrogasna postrojba Buzet koja predstavlja temeljnu operativnu snagu sustava civilne zaštite Grada Buzeta u velikim nesrećama i katastrofama te će izvršavati sve operativne zadatke koje se postave pred postrojbu tijekom godine na gašenju požara te spašavanju ljudi i imovine.

JVP Buzet za operativno i preventivno djelovanje raspolaže sa 18 operativnih vatrogasaca te s 9 vozila raznih namjena.

Sve standardne zadaće i operativne procedure tijekom 2023. godine provodile su se na propisanoj i visokoj profesionalnoj razini.

JVP BUZET je mišljenja da je sustav civilne zaštite pogotovo što se tiče vatrogasnih intervencija (požari, tehničke intervencije i elementarne nepogode) na području djelovanja (Grad Buzet i Općina Lanišće) na zadovoljavajućem nivou budući da se u kratkom roku mogu angažirati operativni pripadnici JVP Buzet – 18 djelatnika, DVD Buzet – 50 članova i DVD Čičarija – 15 članova, zatim javne i dobrovoljne vatrogasne postrojbe Istarske županije, te pripadnici Gasilske brigade Koper na temelju potpisanog Sporazuma o međusobnoj pograničnoj suradnji.

## 5.2. GRADSKO DRUŠTVO CRVENOG KRIŽA BUZET (GDCK)

U Planu zaštite i spašavanja za područje republike Hrvatske / N.N. 96/10 od 06.08.2010.godine, utvrđeno je da svi ustrojeni oblici Hrvatskog Crvenog križa sudjeluju u pružanju prve pomoći, evidentiranju žrtava, psihosocijalnoj pomoći, evakuaciji i zbrinjavanju ugroženih.

Uloga Crvenog križa u sustavu zaštite i spašavanja podrazumijeva poslove oko :

- prihvata i smještaja stradalih,
- psihološke pomoći stradalima,
- službe traženja i ureda za informiranje,
- prve pomoći kao nadopune stručnim medicinskim ekipama,
- prijema i raspodjele humanitarne pomoći,
- tehničke pomoći, osobito osiguravanja pitke vode,
- procjene štete i koordinacije aktivnosti.

Gradsko društvo Crvenog Križa Buzet ( u nastavku GDCK Buzet) djeluje na adresi II. Istarske brigade 13/1, u Buzetu, tzv. bivše "prostorije štaba".

Na raspolaganju ima kancelariju i salu za sastanke, te skladišni prostor na lokaciji II. Istarske brigade 3/2, površine 83 m<sup>2</sup>.

Što se tiče kapaciteta i opremljenosti raspolaže sa 20 poljskih kreveta, 100 deka, 2 vreće za spavanje, 17 kanistra za vodu od 10l, 1 šator do 30m<sup>2</sup>.

U 2021. godini nabavljen je još jedan novi šator, plastificiran, dimenzija D x Š 614 x 560 cm, visine 170 cm (vrh 270 cm), 1 šator pvc dimenzija DxŠ 614x560 cm, visine 170 cm (vrh 270 cm).

U 2023. godini troje volontera GDCK Buzet prošlo je kompletnu obuku za članove interventnog tima. Isto tako za navedene volontere nabavljena je oprema, odjeća i obuća, za izlazak na teren.

Psihološka pomoć stradalima je još jedna od aktivnosti Crvenog križa te su sukladno tome djelatnici i volonteri prošli tečaj pružanja psihosocijalne pomoći u

katastrofama te su obučene za takve situacije. U 2023. godini, Psihosocijalna pomoć pružana je raseljenim osobama iz Ukrajine pod privremenom zaštitom RH.

### **Služba traženja**

Služba traženja ustrojena je i djeluje u Hrvatskom Crvenom križu. U slučaju oružanog sukoba obavlja zadaće ureda za informiranje sukladno odredbama Ženevske konvencije o postupanju s ratnim zarobljenicima i Ženevske konvencije o zaštiti civila u ratu. Služba traženja obavlja poslove obavješćivanja i traženja žrtava velikih prirodnih nepogoda i drugih nesreća s posljedicama masovnih stradanja, kao i mirnodopska traženja. Služba primjenjuje jedinstvenu metodologiju rada na području cijele Hrvatske, a ta je metodologija istovjetna metodologiji rada službe u svijetu, povezane Centralnom agencijom za traženje u Ženevi i službama traženja ostalih nacionalnih društava Crvenog križa u svijetu. U 2023.godini nije bilo zahtjeva za traženjem. Dobivena sredstva iz službe traženja često se usmjeravaju za nabavku opremne za slučajeve katastrofa. Za poslove službe traženja obučena je jedna profesionalna djelatnica i troje volontera GDCK Buzet.

### **Prva pomoć**

Jedna od osnovnih djelatnosti Crvenog križa, ujedno i jedina djelatnost koja donosi prihod gradskim društvima Crvenog križa je osposobljavanje za pružanje prve pomoći. Cilj ove djelatnosti je kontinuiranom edukacijom osposobiti što veći broj građana za pružanje prve pomoći u svim situacijama ozljeda i naglo nastupajućih bolesti, jer pravodobno i na pravilan način pružena prva pomoć smanjuje trajanje liječenja, sprječava ili ublažava invalidnost, a nerijetko spašava život. Hrvatski Crveni križ sa svojim tečajevima prve pomoći namijenjenima cjelokupnoj populaciji, ima u Hrvatskoj vodeću ulogu u širenju znanja i popularizaciji prve pomoći. Hrvatski Crveni križ osposobljava predavače iz prve pomoći koje koriste gradska društva na tečajevima prve pomoći za vozače (Zakon o sigurnosti prometa), za tvrtke (Zakon o zaštiti na radu) i za članove mladeži. Tijekom 2023. godine u Gradskom društvu Crvenog križa Buzet sukladno Zakonu o sigurnosti u prometu organizirano je 7 tečajeva prve pomoći i obučeno je 66 polaznika. Obučen je i 1 polaznik prve pomoći zaštite na radu (Zakon o zaštiti na radu). Od materijala za pružanje prve pomoći ima 5 opremljenih većih torbi, te 10 manjih i određenu količinu potrošnog materijala za pružanje prve pomoći (zavoji, sterilne gaze, trokutne marame).

U 2023. godini provedena je i edukacija iz prve pomoći za vatrogasce JVP Buzet. Oni su prošli naprednu edukaciju MODUL A+B+AVD.

Također, provedena je edukacija djelatnika Osnovne škole Buzet koji su prošli osnovnu edukaciju MODUL A+B.

Hrvatski Crveni križ pokreće, organizira i provodi redovne i izvanredne akcije solidarnosti kojima se prikuplja pomoć osobama u potrebi, kao i žrtvama katastrofa i izvanrednih situacija.

GDCK Buzet prikuplja rabljenu odjeću i obuću te se redovito vrši podjela. Velikom akcijom "Solidarnost na djelu" jednom godišnje prikupe se sredstava za nabavku paketa sa osnovnim prehrambenim i higijenskim namirnicama. U akciji prikupljanja 2023. sudjelovala su djeca osnovne škole iz Buzeta. U području tehničke pomoći, osobito osiguravanja pitke vode, te procjene štete i koordinacije aktivnosti u 2023. godini obučeno je troje volontera – pripadnika interventnog tima. U slučaju potreba i djelatnica i još 1 volonter završili su tečajeve osiguravanja pitke vode, procjene štete i logistike.

Ostale redovne djelatnosti koje Gradsko društvo Crvenog križa provodi su:

- **Dobrovoljno davanje krvi**

Dobrovoljno darivanje krvi je redovita djelatnost Crvenog križa i provodi se u suradnji sa transfuzijskom službom KBC Rijeka.

GDCK Buzet obavlja poslove evidencije, pozivanja i animiranja darivatelja. S obzirom na broj aktivnih darivatelja (dali krv unutar posljednjih 5 godina) može se izračunati mogućnost aktiviranja većeg dijela tih darivatelja za izvanredne potrebe.

GDCK Buzet bilježi 200 aktivnih darivatelja u proteklih 5 godina, te ukupno u bazi imamo 505 darivatelja krvi.

U 2023. godini Gradsko društvo Crvenog križa Buzet prikupilo je 230 doza krvi, kroz šest redovnih akcija tijekom godine.

- **Služba spašavanja na vodi**

Program službe spašavanja života na vodi Hrvatskog Crvenog križa sastoji se od tri osnovne komponente:

a) Edukacija spasilaca

b) Koordinacija rad spasilaca i suradnja s koncesionarima i drugim subjektima

### c) Prevencija kroz projekt „Sigurnost na vodi“

U 2023. godini, GDCK Buzet organizirao je školu plivanja za učenike 2. razreda osnovne škole iz Buzeta. U školi plivanja koja je trajala 10 dana i provodila se na unutarnjem wellness bazenu u Istarskim toplicama, bilo je obuhvaćeno 32 djece nepilvača i svi su uspješno naučili plivati.

U 2023. godini GDCK Buzet je organiziralo Ljetni kamp u trajanju od 5 dana u odmaralištu Crvenog križa Zagreb u Novom Vinodolskom, za djecu 3. i 4. razreda osnovne škole u Buzetu.

Aktivnost je to koja se nadograđuje na školu plivanja koja se provodi u 2. razredima. Kroz ovu aktivnost prijavljena djeca usavršavaju svoje plivačke sposobnosti te na radionicama uče o osnovnim načelima Crvenog križa, o pomaganju, solidarnosti i humanosti prema drugome.

Zaključno možemo reći da su u 2023. godini realizirani svi redovni i dodatni programi.

Kako bi Gradsko društvo Crvenog križa bilo odgovarajuće opremljeno potrebno se je dodatno ga razvijati organizacijski i financijski sve u svrhu preventivnog djelovanja ili naknadno u saniranju stanja nakon nesreće ili katastrofe. Potrebno je provoditi edukaciju i osposobljavanje građana za osobnu i uzajamnu zaštitu u programima informativno-promotivnog djelovanja kao i putem odgovarajućih vježbi zaštite i spašavanja. Također potrebno je razviti i obučiti vlastite snage koje će biti kadre odgovoriti na sve izazove. Te snage moraju biti spremne i obučene za brz i učinkovit odgovor na katastrofe u svom okruženju, a kroz proces treninga moraju se i identificirati osobe i timovi za pomoć u katastrofama i u međunarodnim okolnostima. Uz obuku potrebno je nabaviti i dodatnu opremu za stanja katastrofa, da bi mogli što bolje odreagirati ukoliko se ukaže potreba. U 2010. godini formiran je Županijski interventni tim, a oformljen je iz redova volontera i profesionalaca iz svih gradskih društava Crvenog križa Istarske županije (3 člana su iz GDCK Buzet).

### **5.3. HRVATSKA GORSKA SLUŽBA SPAŠAVANJA - Stanica Istra**

HGSS Stanica Istra kao jedna od temeljnih operativnih snaga sustava Civilne zaštite je u izvještajnom razdoblju na području svoje zone odgovornosti bila angažirana 28 puta od čega je 22 akcije spašavanja i intervencija, a po dojavi ŽC 112 i HGSS-a bila je 6 puta u aktivnoj pripravnosti.

**TABLICA: akcije, intervencije, aktivna pripravnost**

<b>Evidencija akcija, intervencija i pripravnosti u 2023. godini</b>				
<b>R.B.</b>	<b>Datum</b>	<b>Tip</b>	<b>Mjesto</b>	<b>Dojavitelj</b>
1	02.02.	Potruga	Barbariga	ŽC 112 Pazin
2	29.03.	Spašavanje	Pazin, Vršić	ŽC 112 Pazin
3	01.04.	Intervencija	Premantura	Natjecatelj na utrci
4	03.04.	Pripravnost	Šugarska Duliba	HGSS
5	14.04.	Intervencija	Ćićarija	Natjecatelj na utrci
6	01.05.	Potruga	Zarečki krov	ŽC 112 Pazin
7	07.05.	Intervencija	Prhati	ŽC 112 Pazin
8	15.05.	Pripravnost	Poplava Obrovac	HGSS
9	20.05.	Pripravnost	Modruš	HGSS
10	23.05.	Pripravnost	Lanišće	ŽC 112 Pazin
11	03.06.	Pripravnost	Limski kanal	ŽC 112 Pazin
12	04.06.	Spašavanje	Paklenica	ŽC 112 Zadar
13	03.06.	Intervencija	Kontija, Limski kanal	ŽC 112 Pazin
14	17.07.	Potruga	Rovinj	ŽC 112 Pazin
15	28.06.	Potruga	Paklenica	NP Paklenica
16	22.07.	Spašavanje	Slap Zingarella	ŽC 112 Pazin
17	27.07.	Intervencija	Gologorički Dol	ŽC 112 Pazin
18	28.07.	Potruga	Tar	ŽC 112 Pazin
19	29.07.	Spašavanje	Paklenica	NP Paklenica
20	10.08.	Potruga	Šišan	ŽC 112 Pazin
21	11.08.	Potruga	Šišan	ŽC 112 Pazin
22	12.08.	Potruga	Rakalj	ŽC 112 Pazin
23	03.09.	Potruga	Kanegra-Umag	ŽC 112 Pazin
24	06.- 15.09.	Spašavanje	Taurus, Turska	HGSS
25	23.09.	Spašavanje	Nova Vas	ŽC 112 Pazin
26	08.10.	Spašavanje	Rabac	ŽC 112 Pazin
27	12.11.	Pripravnost	Žbevnica	ŽC 112 Pazin
28	22.12.	Intervencija	Planik	LD Ćićarija

**1. Školovanje, usavršavanje, preventivne djelatnosti**

Gorski spašavatelji nastavili su sa specijalističkim edukacijama kroz: Instruktorski seminar zimskih tehnika spašavanja, speleoronilački tečaj, ITLS (International Trauma Life Support) tečaj, tečaj frakturiranja stijena, osnovni i napredni tečaj za pilota na daljinu te niz obuka vezanih za promjenu načina rada u helikopterskom spašavanju (novi tip letjelice).

Pripravnici za spašavatelje i gorske spašavatelje nastavili su svoju edukaciju kroz redovite aktivnosti Stanice i komisije za školovanje i usavršavanje kadrova sudjelovanjem na: osnovnom tečaju skijanja, tečajevima pružanja prve pomoći u planinama i nepristupačnim područjima, tečaju spašavanja u zimskim uvjetima,

osnovnom tečaju HGSS-a, tečaju stijenskog spašavanja, osnovnom tečaju speleospašavanja.

**TABLICA: školovanje članova**

R.B.	Datum	Vrsta aktivnosti	Mjesto	Organizator
1	14.01.	Instrukt. seminar zimskih tehnika spašavanja	Platak	HGSS
2	09.-13.01.	Osnovni tečaj skijanja	Sljeme	HGSS
3	13.-15.01.	Trening K9	Brač	HGSS
4	20.-22.01	Trening K9 Zagreb	Zagreb	HGSS
5	27.-29.01.	Tečaj Pružanja prve pomoći	Paklenica	HGSS
6	04.-11.02.	Tečaj spašavanja u zimskim uvjetima	Platak	HGSS
7	12.02.	Obuka za - Helicopter landing officer	Gospić	HGSS
8	11.02.	Radionica Financijska pismenost za udruge u praksi	Zagreb	HGSS
9	15.-19.02.	Speleoronilački tečaj (Cave modul)	Slovenija	HGSS
10	23.-24.02.	ITLS (International Trauma Life Support) tečaj	Pula	HGSS
11	25.-26.02.	ITLS (International Trauma Life Support) tečaj	Pula	HGSS
12	28.-30.03.	K9-škola za pse, treninzi poslušnosti	Pula	Stanica Istra
13	01.-02.04.	Tečaj frakturiranja stijena	Ogulin	HGSS
14	6,11,20.04.	K9-škola za pse, treninzi poslušnosti	Pula	Stanica Istra
15	11.-15.04.	Napredni tečaj za udaljene pilote	Požega	HGSS
16	20.-23.04.	Osnovi tečaj HGSS-a	Paklenica	HGSS
17	21.-23.04.	Provjera znananja za tečaj ljetnih tehnika	Paklenica	HGSS
18	21.-23.04.	Provjera znanja za odlazak na ljetni tečaj	Kalnik	HGSS
19	11,18.05	Running Wild škola za pse, K9	Pula	Stanica Istra
20	19.-26.05.	Tečaj stijenskog spašavanja	Paklenica	HGSS
21	03.06.	Ispit za gorskog spašavatelja	Paklenica	HGSS
22	03.06.	Instruktorski seminar	Paklenica	HGSS
23	01.06.	Running Wild škola za pse, K9	Pula	Stanica Istra
24	01.07.	Running Wild škola za pse, srpanj	Pula	Stanica Istra
25	25.-28.06.	Bilateralni tečaj speleospašavanja sa TOPPR		HGSS
26	01.08.	Running Wild škola za pse, kolovoz	Pula	Stanica Istra
27	01.09.	Running Wild škola za pse, rujan	Pula	Stanica Istra
28	06.-10.09.	Osnovni tečaj HGSS-a	Paklenica	HGSS
29	14.-17.09.	Tečaj prve pomoći	Paklenica	HGSS
30	22.-24.09.	Osnovni tečaj speleospašavanja - prvi vikend	Zagreb	HGSS
31	06.-08.10.	Osnovni tečaj speleospašavanja - drugi vikend	Oštarije	HGSS
32	13.-15.10.	Predtečaj za udaljene pilote	Bjelovar	HGSS
33	20.-22.10.	Osnovni tečaj speleospašavanja - treći vikend	Barilović	HGSS
34	27.-29.10.	Osnovni tečaj za pilota na daljinu	Požega	HGSS
35	02.-05.11.	ITLS	Fužine	HGSS
36	18.-19.11.	Ispit za gorskog spašavatelja	Zagreb	HGSS
37	24.-26.11.	Osnovni ITLS tečaj	Paklenica	HGSS
38	08.-10.12.	Osnovni tečaj digitalne kartografije	Karlovac	HGSS
39	22.12.	Helicopter Firefighter tečaj	Split	HGSS

U izvještajnom razdoblju održano je 5 vježbi u organizaciji HGSS Stanice Istra.

Kroz bilateralnu suradnju sa Poljskom službom gorskog spašavanja TOPR sudjelovali smo u nizu vježbi spašavanja u zimskim uvjetima i speleološkim objektima. Sudjelovali smo u vježbama odjela za speleoronilačko spašavanje HGSS-a, treninzima K9 odjela, obuci spašavanja uz pomoć helikoptera te dvije stožerne vježbe.

#### **TABLICA: vježbe**

<b>R.B.</b>	<b>Datum</b>	<b>Vrsta aktivnosti</b>	<b>Mjesto</b>	<b>Organizator</b>
1	03.01.	Vježbanje speleotehnika	Daruvar	HGSS
2	10.01.	Uvježbavanje speleotehnika sa suradnicima	Pazin	Stanica Istra
3	22.01.	Vježba speleo spašavanja	Čičarija	Stanica Istra
4	24.02.-02.03.	Zajedničke vježbe TOPR - HGSS	Zakoplane	HGSS
5	04.- 11.03.	Usavršavanje skijaških tehnika i potraga u lavinama	Briancon	Stanica Istra
6	10.-16.04.	Ronilačka vježba FR	Gramat FR	HGSS
7	22.04.	Trening K9 ruševine	Karlovac	HGSS
8	28.04.-01.05.	Bilateralna suradnja s GRJ i vježba spšavanja	Crnopac	HGSS
9	31.05.	Rad s pripravnicima, Jama Baredine	Baredine	Stanica Istra
10	20.06.	Rad sa pripravnicima, Baredine	Baredine	Stanica Istra
11	30.06.-02.07.	Međunarodna speleosasilačka vježba	Crnopac	HGSS
12	15.-16.07.	Stanična vježba spašavanja iz stijena	Vela Draga	Stanica Istra
13	26.-27.08.	Kondiciona vježba	Julijske alpe	Stanica Istra
14	15.-17.09.	Speleoronilačka vježba	Paklenica	HGSS
15	17.10.	Stožerna vježba "Pićanski Lug 2023"	Pićan	Stožer CZ
16	10.-12.11.	Zbrinjavanje unesrećenih unutar speleo objekata	Cerovačke špilje	HGSS
17	16.-17.11.	Obuka za letače spašavatelje	Zagreb	HGSS
18	17.-19.11.	Speleoronilačka vježba	Pula, Ponikve	HGSS
19	16.-17.12.	Vježba prve pomoći	Skitača	Stanica Istra
20	19.12.	Stožerno zapovjedna vježba Općina Lanišće	Lanišće	Stožer CZ

U smislu preventive nesreća i sanitetskog dežurstva na sportskim i planinarskim manifestacijama na planinskim i za vozila HMP teško dostupnim područjima Stanica Istra obavila je 12 osiguranja.

U suradnji sa Istarskim planinarskim savezom pomagali smo u označavanju planinarskih staza. U suradnji sa osnovnim i srednjim školama održane su radionice na kojima je predstavljen rad HGSS-a.

Na poziv Područnog ureda Civilne zaštite Pazin povodom obilježavanja Međunarodnog dana smanjenja rizika od katastrofa, sudjelovali smo u prezentacijama i obuci srednjoškolaca Gimnazije i strukovne škole u Pazinu na temu kako smanjiti rizike od katastrofa, s posebnim osvrtom na ulogu škole i prilagodbu osoba s posebnim potrebama u slučaju velikih nesreća i katastrofa. Tijekom edukacije, učenici i nastavnici upoznati su s rizicima te kako ih smanjiti.

**TABLICA: preventivne djelatnosti**

R.B.	Datum	Vrsta aktivnosti	Mjesto	Organizator
1	04.01.	Dežurstvo na „SNOW QUEEN TROPHY“	Sljeme	HGSS
2	12.01.	Prip. za staničnu vježbu speleospašavanja	Ćićarija	Stanica Istra
3	23.01.	Pranje i kontrola opreme	Pazin	Stanica Istra
4	24.02.	Sjednica Stožera CZ Grada Rovinja	Rovinj	Stožer CZ
5	22.02.	Sjednica Stožera CZ Istarske županije	Pula	Stožer CZ
6	01.03.	Sjednica Stožera CZ Grada Pazina	Pazin	Stožer CZ
7	09.03.	Sjednica stožera CZ Grada Buzeta	Buzet	Stožer CZ
8	12.03.	Dežurstvo na 11. pohodu po IPP-u	Mali Mlun	IPS
9	12.03.	Obilježavanje planinarskih staza	Učka	IPS
10	19.03.	Dež. na memorijal. brdskoj utrci Elvira Putina	Ćićarija	PD Glas Istre
11	01.04.	Dež. na utrci XCO Premantura Rocky Trails	RT Kamenjak	KBBXS Adrenalina
12	30.-31.03.	Konf. civilna zaštita i sigurnost gradova	Pula	HGSS
13	14.-16.04.	Dežurstvo na utrci Istria 100 by UTMB	Istra	UTMB
14	22.04.	Dež. na manifestaciji "Hoditi i zdravi biti"	Buzet	Grad Buzet
15	03.05.	Predstavljanje stožernog zapovjednog vozila	Medulin	VZ IŽ
16	11.05.	Sjednica Stožera CZ IŽ	Pula	Stožer CZ IŽ
17	13.05.	Info dan i izložba projekta FIRESPELL	Poreč	Istarska Županija
18	16.-18.06.	Seminar o komunikacijama u jamama	Gračac	HGSS
19	16.06.	Međuresorna vježba SIGURNOST 23	INA Rebri	Hrv. vat. zajednica
20	23.06.	Prezentacija rada Odredu izviđača Istre	Šuma Kontija	Stanica Istra
21	03.07.	Dežurstvo Sopot	Slap Sopot	MP Film. produk.
22	08.07.	Dež. na otvorenju obilaz. Vidici srednje Učke	Učka	IPS
23	16.-23.07.	Helikoptersko dežurstvo	Divulje	HGSS
24	18.-21.08.	Dežurstvo u PP Biokovo	PP Biokovo	HGSS
25	25.-28.08.	Dežurstvo u NP Paklenica	NP Paklenica	HGSS
26	29.09.	Dežurstvo na utrci Lim Bay Challenge 2023	Istra	SD Trickeri
27	17.10.	Predst. rada HGSS-a Područna OŠ Lupoglav	Lupoglav	Stanica Istra
28	22.10.	Dežurstvo na 20. danu isrtarskih planinara	Vodice	IPS
29	11.-15.10.	Seminar ECRA (European Cave Rescue Association)	Portugal	ECRA
30	15.11.	Sjednica Stožera CZ IŽ	Pazin	Stožer CZ IŽ
31	22.11.	Edukacijom do smanjenja rizika od katastrofa	Pazin	Civilna zaštita
32	09.-10.12.	Instruktorski seminar speleospašavanja	Zagreb	HGSS
33	09.-10.12.	Instruktorski seminar MEDCOM-a	Karlovac	HGSS
34	15.12.	Prezentacija HGSS-a srednje škole Pazin	Pazin	SŠ Pazin

Stanica Istra ima tri službene obavještajne točke: planinarski Dom pod Žbevnicom, Planinarski dom na Koritima i planinarski Dom na Skitači. Sve su obavještajne točke redovito kontrolirane i opskrbljivane sukladno sporazumima sklopljenim sa upraviteljima tih objekata.

## 2. Članstvo, oprema, vozila

Organizacijski raspored Gorskih spašavatelja Stanice Istra na dva tima, tim Pula i tim Pazin nastavlja se pokazivati kao primjeren odgovor na zahtjevnost pokrivanja velikog područja odgovornosti (cijela Istarska županija), a sukladno tome razmještena je specijalizirana oprema za spašavanje i službena vozila.

**TABLICA: članstvo, HGSS Stanice Istra na dan 31.12.2023.**

R.B.	Razina obuke	broj članova
1	gorski spašavatelj	19
2	pripravnik	13
3	suradnik	3
	<b>UKUPNO</b>	<b>35</b>

Tijekom izvještajnog razdoblja, sva medicinska oprema i oprema za spašavanje uredno je i redovno obnavljana sukladno potrebama Stanice, a po uputama medicinske komisije HGSS-a i standardima struke.

Vozni park čine četiri službena vozila od čega: jedno terensko, dva kombi i osobno karavan. Njihovim redovitim servisima i održavanjem Stanica Istra pokušava osigurati potrebnu interventnost i mobilnost za potrebe svih svojih djelatnosti.

### 5.4. SLUŽBA CIVILNE ZAŠTITE VATROGASNE ZAJEDNICE ISTARSKE ŽUPANIJE

Osnovna zadaća Službe civilne zaštite je stručna i racionalna ispomoć tijelima lokalne i područne (regionalne) samouprave. Uloga službe u tom pogledu je stručna pomoć u obavljanju administrativno - stručnih poslova za potrebe stožera, opremanje i osposobljavanje članova stožera do koordinacije i stručno tehničkih poslova na suradnji sa sustavima civilne zaštite susjednih općina, gradova do županije. Služba CZ VZIŽ ustrojena je 01. siječnja 2006. g. i od tada kvalitetno izvršava svoje zadaće i obaveze temeljem Zakona o sustavu civilne zaštite i potpisanog Sporazuma sa općinama, gradovima i županijom.

Tako uspostavljen sustav i organizacija bili su do sada na provjeri u nizu operativnih akcija spašavanja na području čitave županije - od potraga za nestalim osobama do šumskih požara i spašavanja iz mora, te bujičnih poplava.

Pored mnogih zadaća i obveza, Služba civilne zaštite učestvovala je u pripremi i organizaciji sjednica Stožera civilne zaštite Istarske županije .

Za potrebe Istarske županije, a temeljem Zakona o sustavu CZ i Pravilnika o vođenju evidencije pripadnika operativnih snaga sustava civilne zaštite, Služba CZ izradila je evidenciju operativnih snaga u IŽ ( postrojbe CZ JLS, Voditelji javnih

skloništa, Povjerenika i zamjenika povjerenika CZ, HGSS, Crveni križ IŽ i Vatrogasna zajednica) .Kontinuirano se vršio obilazak JLS te izvršne vlasti i osobe zadužene neposredno za provođenje sustava civilne zaštite te ih se upoznavalo sa zadaćama i aktivnostima JLS koji proizlaze iz Zakona o sustavu CZ i podzakonskih akata.

## **5.5. PRAVNE OSOBE OD ZNAČAJA ZA SUSTAV CIVILNE ZAŠTITE NA PODRUČJU GRADA BUZETA**

U nastavku ovog Izvještaja kratko su opisane službe i pravni subjekti koji se sustavom civilne zaštite bave u svojoj redovnoj djelatnosti, kao i neke specifične udruge građana značajne za sustav CZ u Gradu.

Službe i pravne osobe koje imaju zadaće u sustavu civilne zaštite, a osobito one u vlasništvu Grada imaju obvezu uključivanja u sustav civilne zaštite kroz redovnu djelatnost, a posebno u slučajevima većih nesreća i katastrofa .

### **5.5.1. NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO IŽ**

Tijekom 2023. godine u Istarskoj županiji prijavljeno je jedanaest (11) epidemija zaraznih bolesti: četiri (4) epidemije COVID-19, dvije (2) epidemije virusnog gastroenteritisa, jedna (1) epidemija akutnog trovanja hranom, dvije (2) epidemije svraba i dvije (2) epidemije enterobijaze (infekcija malom dječjom glistom). U tim epidemijama je ukupno oboljelo 266 osoba, a dvije osobe su umrle od posljedica COVID-19.

U navedenim epidemijama poduzete su odgovarajuće protuepidemijske mjere nakon kojih nije bilo novooboljelih.

Na području Istarske županije u 2023. godini evidentirano je osam (8) ekoloških incidenata: tri (3) na području grada Vodnjana, jedan (1) na području općine Fažana, dva (2) na području grada Labina i dva (2) na području općine Raša. U svim slučajevima se radilo o onečišćenju mora povećanim brojem crijevnih bakterija. Nakon poduzetih mjera od strane nadležnih institucija onečišćenja su sanirana.

Radi poboljšanja sustava dojava u slučajevima izvanrednih stanja kod pojave zaraznih bolesti u epidemiološkom obliku ili kod pojave zaraznih bolesti od javnozdravstvenog značaja, kao i kod pojave neke druge bolesti ili smrti obratite se ispostavi Službe za epidemiologiju Nastavnog zavoda za javno zdravstvo u Puli na tel. 529-017, 529-046, 529-047 ili dežurnom epidemiologu na mob. 099/5294455.

### **5.5.2. NASTAVNI ZAVOD ZA HITNU MEDICINU ISTARSKE ŽUPANIJE**

Nastavni zavod za hitnu medicinu Istarske županije (Zavod) je županijska zdravstvena ustanova i organiziran je u sedam ispostava (Buzet, Labin, Pazin, Poreč, Pula, Rovinj i Umag) i to u dvije službe – služba hitne medicine i služba sanitetskog prijevoza. Zavod je javna hitna medicinska služba koja se po stručno-medicinskoj doktrini i uz uporabu medicinske tehnologije organizira u cilju

neprekidnog hitnog medicinskog zbrinjavanja svih osoba kojima je zbog bolesti, stradanja ili ozljede neposredno ugrožen život, pojedini organ ili dijelovi tijela, odnosno kod kojih bi u kratkom vremenu moglo doći do životne ugroženosti, a s ciljem maksimalnog skraćivanja vremena od nastanka hitnog stanja do konačnog medicinskog zbrinjavanja, a služba sanitetskog prijevoza organizira se za prijevoz pacijenata koji su nepokretni, teško pokretni ili im zbog prirode bolesti nije preporučeno samostalno kretanje.

Djelatnost hitne medicine obuhvaća provođenje mjera i postupaka hitnog izvanbolničkog medicinskog zbrinjavanja na mjestu događaja ili u prostoru za reanimaciju/ambulantni Zavoda za hitnu medicinu ili tijekom prijevoza oboljelih i ozlijeđenih osoba prijevoznim sredstvima hitne medicinske službe u odgovarajuću zdravstvenu ustanovu, te provođenje mjera i postupaka hitnog bolničkog medicinskog zbrinjavanja u bolničkoj zdravstvenoj ustanovi.

Doktrina Zavoda je stići u najkraćem mogućem vremenu do pacijenta, na siguran način, znati što učiniti najbolje za pacijenta prema suvremenim medicinskim dostignućima i imati kvalitetnu medicinsku opremu za rad.

Tako uspostavljen sustav i organizacija rada u Zavodu, svakodnevno su na provjeri u nizu operativnih akcija spašavanja na području cijele Županije – od sudjelovanja spašavanja na moru, na prometnicama, te u kampovima, stanovima, radnim mjestima, požarima odnosno na svim mjestima gdje postoji potreba za pružanjem hitne medicinske pomoći.

Zavod je organiziran za područje Istarske županije tako da se koriste postojeći resursi, odnosno da sustav bude što racionalniji i time efikasniji, do pacijenta dolazi prvi raspoloživi tim i ne postoji „podjela“ terena. Takav način rada donio je vidljivo poboljšanje u rezultatima rada.

Edukacijske aktivnosti provode se kontinuirano s ciljem održavanja i podizanja razine znanja i vještina kod svih zaposlenih, a uslijed velike fluktuacije kadara, prvenstveno doktora medicine, to predstavlja značajno opterećenje sustava. Za novoprimitljene radnike se provode i organizirane edukacije u malim grupama, kao i ostale radionice za održavanja znanja i vještina svih radnika.

Dobrim uvjetima rada, edukacijom i reputacijom reprezentativnog zavoda, osiguravamo dovoljan broj radnika i mladi doktori medicine vrlo rado odabiru baš našu Ustanovu u kojoj žele početi raditi.

Radnici se dodatno stimuliraju za ostanak u našoj Ustanovi kroz sufinanciranje studija sestrinstva te stambeno zbrinjavanje ili sufinanciranje uz pomoć Županije i nekih JLS.

Zavod kontinuirano radi na nabavci kvalitetne opreme za rad, kvalitetnih ambulansnih vozila kao i radno-zaštitne odjeće.

Sistematizacija radnih mjesta i prikaz zaposlenih zdravstvenih djelatnika u NZHMIŽ, u ispostavi Buzet:

Zvanje	po mreži HZZO	„nad standard“
Dr. med.	5	
Med.	5	

sestra/tehničar			
Vozač	5		
			24h pripravnost
Sanitetski prijevoz	1 tim u sastavu: 2 zdravstvena radnika i 2 vozača		

Mreža HZZO je nedostatna za potrebe naše Županije, te postoji cjelogodišnji „nad standard“, a što je minimum potreban za rad, kako bismo spriječili nepotrebne smrti zbog odgođenog dolaska tima HMS, uslijed nedostupnosti.

Deset medicinskih sestara/tehničara su medicinski dispečeri koji zaprimaju pozive na broju 194 i koordiniraju radom svih timova HMS, te su se tijekom 2023. godine javili 76.893 puta na telefon 194, zaprimili 19.021 hitnu medicinsku intervenciju, a ostalo dali savjete pozivateljima.

Od Ministarstva zdravstva je više puta zatraženo proširenje mreže. Nova mreža hitne medicine, tri dodatna tima T2, stupila je na snagu 1.1.2024. Time su djelomično ispunjeni naši argumentirani zahtjevi za proširenjem mreže. Naš argumentirani zahtjev za ispostavu Buzet, te se kontinuirano dodatnim sredstvima osigurava pripravnost, za osiguranje drugog istovremenog hitnog stanja. To nije moguće ugovoriti s HZZO pa se pokriva dodatnim sredstvima. Funkcioniramo u cijeloj Županiji po principu prvi raspoloživi tim se upućuje prema pacijentu i na taj način osiguravamo najbržu zdravstvenu zaštitu.

#### 1. Pregled aktivnosti tijekom 2023. godine na području zaštite i spašavanja

Kroz 2023. godinu u NZHMIŽ, broj hitnih medicinskih intervencija iznosio:

- na terenu 19.021
- u ambulanti 24.332

UKUPNO je zbrinuto 43.353 pacijenata.

Sanitetski prijevoz obavio je 39.783 prijevoza pacijenta u zdravstvene ustanove ili iz njih.

Dakle, ukupno je u Zavodu na različite načine zbrinuto 83.136 pacijenata.

Tablica 1 - Broj intervencija u ispostavi Buzet NZHMIŽ (2023.)

Ispostava: Buzet		turisti i sezonski radnici	od toga stranci
UKUPAN BROJ SVIH INTERVENCIJA	2.719	525 (19.3%)	177 (6.5%)
intervencije u ambulanti	552 2167	125 (22.7%) 400 (18.5%)	56 121
TRAUMA	532	42	
prometne nezgode	30	11	
ozljede izvan prometa	502	31	
KARDIO RESPIRATORNI PROBLEMI			

srčani udar	7	
bolovi u prsima	61	2
otežano disanje	101	5
<b>NEUROLOŠKI PROBLEMI</b>		
moždani udar	12	1
epilepsija	11	3
sinkopa	22	1
<b>COVID</b>	12	
<b>BROJ ARESTA</b>	27	2
bez reanimacije	17	1
reanimacije	10	1
od toga živi dovezeni u bolnicu	2	1
prosječni dolazak do pacijenta (u min) za hitne pacijente je 17 min		
prosječni dolazak do pacijenta (u min) za ne hitne pacijente 26 min		
broj aresta sa reanimacijom	10	
živi dovezeni u bolnicu	2	20,00%

Rezultat od 20% preživljavanja nakon reanimacije je iznad prosječni svjetski rezultat.

#### Zaključak

Rezultati oživljavanja su na iznad prosječnom nivou, čime se dokazuje kvaliteta rada u Zavodu, dok prosjek od 17 minuta do pacijenta (idealno 10 minuta), koji ima neko hitno medicinsko stanje. Određene lokacije su udaljene od prvog tima HMS, te nije moguće ranije stići, pošto je naša Županija većim dijelom ruralno i sub ruralno područje, a to se naročito odnosi na područje koje pokriva ispostava Buzet.

#### Pregled ostalih aktivnosti:

radnici su uključeni u edukacije za vozače, medicinske sestre/tehničare i liječnike na propisanim i licenciranim tečajevima iz područja osnovnog i naprednog održavanja života odraslih i djece, zbrinjavanja traumatoloških i drugih hitnih stanja. Liječnici su nadalje educirani za korištenje FAST ultrazvuka. Svi zaposlenici službe sanitetskog prijevoza pohađali su osnovnu edukaciju za rad. Provođeni su redoviti sastanci unutar ispostava. Kontinuirano se radi na poboljšanju kvalitete rada i boljoj opremljenosti, kako bi naši pacijenti dobili najkvalitetniju hitnu medicinsku skrb kada i gdje im je potrebna. Sanitetski prijevoz kao novu službu u NZHMIŽ, potrebno je unaprijediti na način da se ubrzano obnovi vozni park, nabave uniforme za radnike i dodatno educiraju radnici.

Redovito se obnavlja vozni park ambulantnih vozila HMS, čime se podiže sigurnost u prijevozu pacijenata i osoblja, te pruža bolja mogućnost zbrinjavanja pacijenata tijekom prijevoza. Konačno smo postigli cilj da sve naše ispostave imaju jednako

kvalitetna, standardizirana vozila. To su naše „pokretne ambulante“. U tablici vozila su žuto označena vozila koja ne zadovoljavaju Pravilnik o standardima za vozila HMS.

2. Izvješće o izvanrednim aktivnostima na području zaštite i spašavanja u 2023. godini:

- zbrinjavanje pacijenata oboljelih od COVID bolesti u Istarskoj županiji
- vježba velike nesreće u sklopu MAX AID INTERREG projekta SLO-HR u Bujama
- velika nesreća maturanata, koji su se prevrnuli s prikolice u Labinu
- sudjelovanje na više vježbi s vatrogascima

3. Prijedlozi za poboljšanje sustava zaštite i spašavanja

Vozni park cijelog Zavoda još nije u potpunosti obnovljen, plan je da se u 2024.-oj godini nabave još tri nova ambulantna vozila i za sanitetski prijevoz sredstvima Osnivača u planu je nabavka ukupno 15 vozila. Vozila treba kontinuirano obnavljati i tijekom sljedećih godina zbog obnove i održavanja voznog parka. U 2023. godini vozila hitne medicinske službe su prešla 679.063 km, od tog u ispostavi Buzet 38.646 km, a vozila sanitetskog prijevoza 1.677.907 km, od toga u ispostavi Buzet 105.466 km.

U tablici 2 nalaze se podatci o voznom parku hitne medicinske službe i sanitetskog prijevoza.

Tablica 2 – 1. Stanje voznog parka ambulantnih vozila za hitnu medicinsku službu

	Reg.Broj		Godina	Mar ka	Model	Mark a	Pogo n	Starost		Datum	K M
1.	PU 146 OH	BUZ ET	07.11.2 011	Ford	Trans it	Ford Transit	4x 4	12	09.01.2 023	100.456	
2.	PU 410 RF	BUZ ET	21.01.2 015	Citroen	Jump er	Citroen Jumper	2x 2	8	09.01.2 023	240.962	
3.	PU 5855 D	BUZ ET	22.11.2 022	Volkswa gen	Craft er	Volkswa gen Crafter	4x 4	1	09.01.2 023	32.449	
4.	PU 693 SN	LABI N	17.02.2 017	Peugeot	Boxer	Peugeot Boxer	2x 2	6	09.01.2 023	109.979	
5.	PU 128 OH	LABI N	07.11.2 011	Ford	Trans it	Ford Transit	2x 2	12	09.01.2 023	164.825	
6.	PU 392 MP	LABI N	01.01.2 008	Citroen	Jump er	Citroen Jumper	2x 2	15	09.01.2 023	298.494	
7.	PU 418 RC	LABI N	08.05.2 015	Citroen	Jump er	Citroen Jumper	2x 2	8	09.01.2 023	282.752	
8.	PU 6941 D	LABI N	22.11.2 022	Volkswa gen	Craft er	Volkswa gen Crafter	4x 4	1	09.01.2 023	38.627	
9.	PU	LABI	22.11.2	Volkswa	Craft	Volkswa	4x	1	09.01.2	40.977	

	6942 D	N	022	gen	er	gen Crafter	4		023	
10.	PU 145 OH	PAZIN	07.11.2011	Ford	Transit	Ford Transit	4x4	12	09.01.2023	134.838
11.	PU 160 ZV	PAZIN	26.03.2021	Volkswagen	Crafter	Volkswagen Crafter	4x4	2	09.01.2023	104.162
12.	PU 170 ZM	PAZIN	05.06.2020	Volkswagen	Crafter	Volkswagen Crafter	4x4	3	09.01.2023	174.174
13.	PU 150 ZR	PORČEČ	15.12.2020	Volkswagen	Crafter	Volkswagen Crafter	4x4	3	09.01.2023	182.282
14.	PU 419 RC	PORČEČ	08.05.2015	Citroen	Jumper	Citroen Jumper	2x2	8	09.01.2023	311.049
15.	PU 614 UK	PORČEČ	17.09.2018	Volkswagen	Transporter	Volkswagen Transporter	4x4	5	09.01.2023	102.372
16.	PU 694 SN	PORČEČ	17.02.2017	Peugeot	Boxer	Peugeot Boxer	2x2	6	09.01.2023	164.318
17.	PU 143 OH	PULA	07.11.2011	Ford	Transit	Ford Transit	2x2	12	09.01.2023	95.877
18.	PU 3451 A	PULA	03.07.2021	Volkswagen	Crafter	Volkswagen Crafter	4x4	2	09.01.2023	83.909
19.	PU 3452 A	PULA	03.07.2021	Volkswagen	Crafter	Volkswagen Crafter	4x4	2	09.01.2023	98.395
20.	PU 460 NB	PULA	01.01.2009	Citroen	Jumper	Citroen Jumper	2x2	14	09.01.2023	353.290
21.	PU 494 MP	PULA	01.01.2009	Citroen	Jumper	Citroen Jumper	2x2	14	09.01.2023	296.396
22.	PU 601 MR	PULA	01.01.2009	Citroen	Jumper	Citroen Jumper	2x2	14	09.01.2023	246.457
23.	PU 948 SI	PULA	10.10.2016	Mercedes	Sprinter	Mercedes Sprinter	2x2	7	09.01.2023	235.641
24.	PU 949 SI	PULA	10.10.2016	Mercedes	Sprinter	Mercedes Sprinter	2x2	7	09.01.2023	234.752
25.	PU 147 OH	ROVINJ	07.11.2011	Ford	Transit	Ford Transit	2x2	12	09.01.2023	196.610
26.	PU 190 ZM	ROVINJ	05.06.2020	Volkswagen	Crafter	Volkswagen Crafter	4x4	3	09.01.2023	83.531
27.	PU 615 UK	ROVINJ	17.09.2018	Volkswagen	Transporter	Volkswagen Transporter	4x4	5	09.01.2023	109.979

28.	PU 148 OH	UMA G	07.11.2011	Ford	Transit	Ford Transit	2x2	12	09.01.2023	152.756
29.	PU 180 ZM	UMA G	05.06.2020	Volkswagen	Crafter	Volkswagen Crafter	4x4	3	09.01.2023	207.316
30.	PU 330 VC	UMA G	26.02.2019	Volkswagen	Transporter	Volkswagen Transporter	2x2	4	09.01.2023	230.890
31.	PU 865 AK	UMA G	01.01.2009	Citroen	Jumper	Citroen Jumper	2x2	14	09.01.2023	367.938

Starost ambulantnih vozila u NZHMIŽ je 7.35 godina. Prema standardima, ambulantno vozilo HMS bi trebalo imati manje od pet godina starosti. Od 32 vozila samo 13 vozila odgovaraju standardima (od toga jedno u ispostavi Buzet).

Tablica 3 – 2. Stanje voznog parka sanitetskih vozila za službu sanitetskog prijevoza

Redni broj	Registarska oznaka vozila	Godina proizvodnje	Marka / tip vozila	Model vozila	Pogon	Starost	Prij. kilometraža na 31.12.
1.	PU 145 OH	2011	FORD	TRANSIT	4x4	13	13
2.	PU 146 OH	2011	FORD	TRANSIT	4x4	13	10
3.	PU 691 SS	2016	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	8	22
4.	PU 179 JH	2005	VOLKSWAGEN	TRANSPORTER	PREDNJI	19	31
5.	PU 220 UJ	2018	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	6	26
6.	PU 391 OV	2012	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	12	52
7.	PU 401 RC	2014	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	10	45
8.	PU 4748 A	2021	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	3	15
9.	PU 676 SI	2016	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	8	46
10.	PU 434 RO	2015	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	9	39
11.	PU 439 SM	2016	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	8	44
12.	PU 4219 A	2021	RENAULT	TRAFIC	PREDNJI	3	9
13.	PU 1310 D	2022	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	2	11
14.	PU 314 VN	2018	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	6	24
15.	PU 126 MP	2008	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	16	40
16.	PU 214 RO	2015	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	9	46
17.	PU 614 SN	2016	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	8	35
18.	PU 779 UJ	2018	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	6	30
19.	PU 938 NS	2010	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	14	39
20.	PU 5634 A	2021	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	3	20
21.	PU 1840 D	2022	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	2	15
22.	PU 232 OP	2012	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	12	56
23.	PU 233 OP	2012	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	12	58
24.	PU 360 JI	1996	MERCEDES	SPRINTER	ZADNJI	28	37
25.	PU 402 RC	2014	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	10	40
26.	PU 462 PF	2013	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	11	38
27.	PU 563 RN	2015	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	9	43
28.	PU 591 TI	2017	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	7	28

29.	PU 614 SI	2016	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	8	31
30.	PU 7208 A	2021	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	3	15
31.	PU 7209 A	2021	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	3	14
32.	PU 192 TH	2018	OPEL	VIVARO	PREDNJI	6	22
33.	PU 213 VM	2019	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	5	22
34.	PU 214 VM	2019	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	5	22
35.	PU 438 TN	2017	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	7	34
36.	PU 570 NA	2009	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	15	29
37.	PU 7240 A	2021	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	3	12
38.	PU 765 UJ	2018	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	6	29
39.	PU 236 VN	2019	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	5	27
40.	PU 403 RC	2014	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	10	39
41.	PU 461 UK	2018	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	6	14
42.	PU 2289 H	2017	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	7	28
43.	PU 838 RN	2015	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	9	50
44.	PU 889 SL	2016	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	8	43
45.	PU 2365 A	2021	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	3	17
46.	PU 342 PK	2013	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	11	44

Starost sanitetskih vozila u NZHMIŽ je 8.2 godina. Od 46 vozila, samo 12 sanitetskih vozila odgovaraju propisanim standardima. Kada se uzme u obzir godišnja kilometraža (1.700.000 km), jasno je da je potrebna intenzivna obnova voznog parka.

U svrhu poboljšanja sustava zaštite i spašavanja u Zavodu razrađen je standardno operativni postupak za postupanje u velikim nesrećama. Na razini žurnih službi Istarske županije potrebno je upoznati sve radnike sa zajedničkim protokolom i načinom djelovanja radi bolje koordinacije svih žurnih službi.

Potrebno je da se svaka kuća ili stambena jedinica vidljivo označi kućnim brojem, jer brzina pružanja pomoći često ovisi o brzini pronalaženja točnog mjesta intervencije.

Kod radova obnove i sanacije prometnica, trebamo biti obavezno obaviješteni, što se često zaboravlja od strane izvođača.

Potrebna je dodatna edukacija građana u pružanju osnovnog održavanja života i upotrebe automatskog vanjskog defibrilatora. Vrlo važna je edukacija građana kada i kako pozvati hitnu medicinsku službu, kako pozvati u hitnom slučaju, da se ne gubi dragocjeno vrijeme do dolaska pacijentu.

2023. godine zabilježeno je u evidenciji NZHMIŽ ukupno 6.990 različitih nesreća. Značajan broj prometnih nesreća su biciklisti. Sukladno tome potrebno je učiniti sigurne biciklističke staze, obnoviti i evaluirati prometnice što će sigurno pridonijeti smanjenju istih.

Postaviti „pametne“ rampe koje prepoznaju registraciju žurnih vozila, na cijelo područje kako bi vozila hitne medicinske službe mogla nesmetano prolaziti. Ključevi rampi značajno usporavaju dolazak na mjesto intervencije, odnosno u slučaju kada dolazi tim HMS iz druge ispostave, nemaju ključ i mora se pozivati policija kako bi otključali rampu i omogućili nesmetani prolaz vozilima HMS.

## ZAKLJUČAK ANALIZE

Iz ove analize može se zaključiti da na području Istarske županije, Nastavni zavod za hitnu medicinu Istarske županije osigurava primjerenu hitnu medicinsku skrb svima onima koji je trebaju, kada je trebaju i tamo gdje je trebaju i to u najkraćem mogućem roku.

Svaki pacijent u Zavodu će dobiti svu potrebnu kvalitetnu pomoć, u Zavodu se ne šteti na lijekovima i medicinskom materijalu za pacijente, te opremi za rad s pacijentom. Sva trenutna dostignuća na području hitne medicine implementirana su i u rad Zavoda.

Ogroman napor ulaže se kako bi se osigurao i zadržao potreban deficitarni zdravstveni kadar (doktori medicine i medicinske sestre/tehničari), jer je isti opterećen velikim brojem prekovremenih kako bi se osigurala kontinuirana pravodobna hitna medicinska pomoć svima kojima je potrebna. Veliki izazov je osigurati sredstva za odgovarajuća kvalitetna ambulantna vozila kao i primjerenu radno zaštitnu odjeću i obuču, te ostalu neophodnu medicinsku opremu za rad. Jedan od preduvjeta zadržavanja i pronalaska kadra su i dobri uvjeti rada.

Zavod godinama kontinuirano ulaže u zadržavanje i privlačenje kadra, u edukaciju, kvalitetna vozila i najmoderniju medicinsku opremu, ali nijedna ispostava Zavoda nema vlastite prostore (svugdje smo podstanari) zbog čega se nismo mogli prijavljivati na euro projekte kojima bi osigurali bolje, modernije i kvalitetnije radne prostore (nismo vlasnici istih).

Planira se gradnja sedam tipskih objekata u sedam gradova, zemlja je osigurana, gotov je idejni projekt, te će se početkom 2024. godine naručiti glavni i izvedbeni projekt, a kako bi se pokušalo osigurati EU sredstva. Gradnjom niskoenergetskih planskih objekata čime bi dobili modernu, prepoznatljivu, dobro opremljenu otporniju službu i osigurali bolju dostupnost zdravstvene zaštite našim građanima i turistima. Značajno bi se unaprijedila kvaliteta radnih uvjeta, što je jedan od faktora zadovoljstva postojećih radnika i načina privlačenja novog kadra.

Dobrom zajedničkom suradnjom i koordinacijom s drugim žurnim službama IŽ osigurava se i primjereni odgovor za istovremeno veći broj ozlijeđenih, što zasigurno doprinosi sigurnosti života u Istarskoj županiji.

### **5.5.3. TD „PARK d.o.o.“ BUZET**

U noći 29. na 30. rujna šire je područje Grada Buzeta zahvatila jaka kiša koja je izazvala elementarnu nepogodu poplava, velikih odrona, odnešenih dionica nerazvrstanih cesta, zatrpavanja rigola i propusta pa su djelatnici Park-a bili pojačano angažirani na sanaciji istih.

Na aktivnostima ili radnjama u području zaštite i spašavanja kao i tehničko-tehnološkim akcidentima nismo sudjelovali.

Naše redovne aktivnosti na području Grada Buzeta svodile su se na redovan odvoz i zbrinjavanje komunalnog otpada, čišćenje i održavanje komunalne infrastrukture prema godišnjim programima i pružanja pogrebnih usluga za što smo tehnički i tehnološko osposobljeni.

#### **5.5.4. TD „ISTARSKI VODOVOD BUZET“ d.o.o.**

1. Pregled aktivnosti tijekom 2023. godine na području sustava civilne zaštite:

- Redoviti pregledi, kontrole i umjeravanja na klornim stanicama na postrojenjima za kondicioniranje vode:
  - Sv.Ivan (područje Grada Buzeta),
  - Gradole (područje Općine Vižinada),
  - Butoniga (područje Grada Buzeta),

- Redoviti pregledi, kontrole i umjeravanja na stanicama za dokloriranje vode:

- Beram (područje Grada Pazina),
- Šbjent (područje Općine Karojba),
- Kanfanar (područje Općine Kanfanar),
- Medici (područje Općine Oprtalj),
- Hlaji (područje Grada Buzeta),
- Stari Pazin (područje Grada Pazina),

Pregledi i kontrole se provode svakodnevno putem sustava daljinskog nadzora i upravljanja, preko uzimaoca uzoraka, preko zaposlenika koji periodički obilaze objekte na kojima se vrši kloriranje i dokloriranje te tvrtke Controlmatik.

Umjeravanje se vrši u pravilu jedanput tjedno, a po potrebi i češće. Servis i provjera ispravnost rada opreme i uređaja obavlja se dvaput godišnje, sve sukladno Planu intervencija u zaštiti okoliša na skladištima klora IVB.

2. Izvješće o izvanrednim aktivnostima tijekom 2023. godine na području sustava civilne zaštite

- U 2023. godini održane su dvije vježbe, simulacija istjecanja klora na postrojenjima Sv Ivan i Gradole.

3. Potrebe za razvoj i opremanje unutar sustava civilne zaštite

- Istarski vodovod d.o.o. Buzet za rješavanje izvanrednih aktivnosti unutar sustava civilne zaštite ima potrebna sredstva i opremu, s tim da eventualno nedostajuću opremu može u kratkom roku posuditi od drugih vodovoda ili drugih tvrtki.

Za sada raspoložemo sa slijedećim materijalno-tehničkim sredstvima:

- prenosivi PVC spremnici za vodu zapremine 1m<sup>3</sup> – 5 komada (u svakoj PJ po jedan) te jedan prenosivi spremnik od nehrđajućeg čelika (INOX) zapremine 2 m<sup>3</sup> u PJ Buzet

- od materijalno – tehničkih sredstava raspoložemo sa ručnim, električnim i motornim alatom za potrebe održavanja i saniranja vodovodne mreže, a od prijenosnih i fiksnih elektroagregata i potopnih ili motornih pumpi:

Org. jedinica	Broj fiksnih i prijenosnih agregata	Broj potopnih ili motornih pumpi
PJ Buje	4	6
PJ Buzet	2	2
PJ Pazin	1	2
PJ Poreč	5	4
PJ Rovinj	4	6
RJ Proizvodnja	6	3
RJ Održavanje	3	0
UKUPNO:	25	23

Org. Jedinica	Broj osobnih vozila	Broj teretnih vozila	Broj rovokopača, traktora
PJ Buje	5(2)	13	3
PJ Buzet	2	6	2
PJ Pazin	2	10	2
PJ Poreč	5(6)	14	2
PJ Rovinj	5(4)	7	3
RJ Proizvodnja	4	3	0
RJ Stručne službe	17	1	0
RJ Održavanje	9	8	2
UKUPNO:	49(12)	62	14

Napomena: U zagradi, u stupcu osobna vozila je broj mopeda!

Broj zaposlenih u 2023. godini:

PJ Buje 36

PJ Buzet 16

PJ Pazin 22

PJ Poreč 39

PJ Rovinj 25

RJ Proizvodnja 44

RJ Održavanje 30

Stručne službe 86

- U Radnoj jedinici Proizvodnja na lokacijama izvorišta i uređaja za kondicioniranje vode Sv.Ivan, Gradole i Butoniga postoji posada 24 sata na dan.
- U dispečerskom centru, dispečeri operateri također rade neprekidno od 0-24,00 sata.

- U Poslovnim jedinicama Buje, Buzet, Pazin, Poreč i Rovinj u ljetnim mjesecima (lipanj – rujan) uvodi se druga smjena za vodoinstalatore od 14,00 do 22,00 sata, a nakon toga pripravnost do 07,00 sati idućeg jutra kao i vikendima i neradnim danima uvodi se pripravnost. U zimskim mjesecima uvodi se samo pripravnost od 15,00 sati do 07,00 sati idućeg dana.
- U Radnoj jedinici Održavanje se u ljetnim mjesecima (lipanj – rujan) uvodi se pripravnost.
- 20.09.2023. Ministarstvo zdravstva na temelju članka 26. stavka 4. Zakona o vodi za ljudsku potrošnju donjelo je Rješenje kojim se odobrava Plan sigurnosti vode namijenjen za ljudsku potrošnju, (u daljnjem tekstu PSV) javnom isporučitelju ISTARSKI VODOVOD d.o.o. Buzet. PSV je implementiran u vodoopskrbni sustav kojima isti upravlja i ispunjava opća načela procjene rizika koja se odnose na sigurnost opskrbe vodom namijenjenom za ljudsku potrošnju.

## **5.6. UDRUGE, KLUBOVI I ORGANIZACIJE OD ZNAČAJA ZA SUSTAV CIVILNE ZAŠTITE**

Pojedine udruge, klubovi i društvene organizacije od posebnog su značaja za cjelokupni sustav civilne zaštite. U tim se udrugama stvaraju specifične vještine i znanja toliko potrebna za postupanje u slučaju nesreće ili pak katastrofe.

Članovi udruga građana koje se sufinanciraju sredstvima općinskog proračuna direktno su uključeni u sustav CZ kao članovi udruge.

### **5.6.1. SPELEOLOŠKO DRUŠTVO ČIĆARIJA**

Speleološko društvo „Ćićarija“ u razdoblju od 01.01.2023. do 31.12.2023. godine, organiziralo je samostalno ili u suradnji s ostalim speleološkim udrugama niz speleoloških istraživanja. Članovi našeg društva u proteklom razdoblju sudjelovali su na šesnaest istražiteljskih i sl. speleoloških aktivnosti. U 2023. godini društvo nije evidentiralo niti jedan događaj iz područja zaštite i spašavanja. Pet članova društva ujedno su i članovi Hrvatske gorske službe spašavanja te redovito sudjeluju na aktivnostima iste. U planu za 2024. godinu je daljnje istraživanje speleoloških objekata na našem području te sudjelovanje na vikend akcijama i ekspedicijama s drugim speleološkim društvima kako u Hrvatskoj tako i u inozemstvu te edukacija članova društva.

### **5.6.2. LOVAČKO DRUŠTVO MIRNA-BUZET**

Aktivnosti koje Lovačko društvo „Mirna“ Buzet provodi putem lovno gospodarske osnove i svojih godišnjih planova rada, provode se i određene aktivnosti koje se mogu svrstati u predmetnu tematiku. Tako su tokom 2023.g. provedene sljedeće aktivnosti:

- U cilju provjere i preventive mogućih posljedica od zaraze trihinelozom, klasičnom svinjskom kugom te afričkom svinjskom kugom, od svih

- odstrijeljenih divljih svinja uzimani su uzorci tkiva i dostavljani na laboratorijsku kontrolu u ovlaštenu veterinarsku ambulantu,
- Lešina jedne divlja svinje predana je ovlaštenoj veterinarskoj službi na analizu – nije utvrđena ASK
  - Sukladno Naredbi o mjerama za sprečavanje pojave i ranog otkrivanja unosa virusa afričke svinjske kuge na području Republike Hrvatske lovačko društvo „Mirna“ poduzimalo je sve propisane mjere
  - U cilju praćenja stanja i suzbijanja bjesnoće educirali smo i upoznavali stanovništvo o prisustvu te bolesti, te vršili odstrel lisica, najopasnijeg prenosnika te bolesti, te iste također slali na laboratorijsku analizu preko veterinarskih ambulanti,
  - Sudjelovalo se kod zbrinjavanja lešina divljači nastradale u prometu u području lovišta kojim gospodarimo kao i uginulim u samom lovištu,
  - Besplatno dodjeljivali repelente i električne pastire građanima za zaštitu usjeva i nasada od divljači
  - U cilju boljeg prohodnosti terena, ne samo u svrhu lovnih aktivnosti, izradili smo nove i održavali stare šumske puteve i prolaze,

Osim toga u svrhu zaštite i spašavanja LD „Mirna“ nije imalo potrebu za bilo kakvim izvanrednim aktivnostima, odnosno nije bilo nekih iznenadnih i nepredviđenih događaja koji bi iziskivalo i izvanredno djelovanje i postupanje.

## 6. ZAKLJUČAK

Iz ovog Izvješća koji sadrži skraćenu analizu stanja sustava civilne zaštite na području Grada možemo konstatirati:

1. Grad Buzet ima „Procjenu rizika od velikih nesreća, Plan djelovanja civilne zaštite i Odluku o imenovanju pravnih osoba od interesa za grad Buzet.
2. Ustrojen je Stožer civilne zaštite Grada Buzeta, a članovi Stožera imenovani su u skladu sa svim pozitivnim zakonskim propisima. Stožer je sastavljen od stručnih osoba sa područja Grada i šire, te je na visokoj razini kompetencije za ispunjavanje zadaća u sustavu civilne zaštite.  
Stožer civilne zaštite Grada Buzeta će na temelju Zakona obavljati poslove iz područja civilne zaštite:
  - koordinirati u slučaju većih nesreća i katastrofa,
  - surađivati sa svim nositeljima poslova, aktivnosti i mjera (jedinice lokalne samouprave, javne službe, pravne osobe i dr.).
3. Za stvaranje efikasnijeg ustroja sustava civilne zaštite jedinice lokalne samouprave, pravne osobe i nositelji poslova civilne zaštite trebaju u cijelosti preuzeti svoju ustavnu i zakonsku ulogu u izgradnji cjelovitog sustava civilne zaštite.

U tu svrhu neophodno je utvrditi obveze za razinu grada i pravnih osoba koje treba iskazati:

- planiranjem,
- financiranjem (u sklopu godišnjih proračuna planirati sredstva),
- popunom operativnih snaga,
- provedbom obuke i vježbi,
- opremanjem,
- razradom načina djelovanja u velikim nesrećama i katastrofama.

4. Grad Buzet raspolaže sa dovoljnim operativnim snagama civilne zaštite od stalno aktivnih snaga (JVP Buzet, DVD Buzet, TD“ Istarski vodovod“, TD „Park“, Vodoprivreda Buzet, GD CK Buzet, Nastavni zavod za hitnu medicinu IŽ, Ispostava Buzet, Nastavni zavod za javno zdravstvo IŽ) .

5. Smjernicama za razvoj sustava zaštite i spašavanja za Grad Buzet u razdoblju 2022. - 2025. godine, definirana su međusobna prava i obveze svih subjekata u sustavu civilne zaštite plansko pripremanje, osposobljavanje, opremanje i uvježbavanje njihovih organiziranih operativnih snaga kao i način međusobne koordinacije u izvršavanju zadaća zaštite i spašavanja sa ciljem što kvalitetnijeg razvoja sustava civilne zaštite.

6. Prema ovoj Analizi stanje sustava civilne zaštite u Gradu Buzetu je na razini koja osigurava uspješno funkcioniranje sustava CZ kako u redovitim aktivnostima tako i u izvanrednim situacijama, odnosno u slučaju velike nesreće.