



IZVJEŠTAJ O RADU
JAVNE VATROGASNE POSTROJBE GRADA KARLOVCA
ZA 2022. GODINU

Karlovac, svibanj 2023. godine

1. UVOD

Javna vatrogasna postrojba Grada Karlovca djeluje na području Grada Karlovca koji pripada skupini velikih hrvatskih gradova, površine 401,71 km i čini 11,07% ukupne površine Karlovačke županije. Djelovanje JVP Karlovac nije ograničeno samo na područje grada, već ona djeluje na području cijele Karlovačke županije i najveća je vatrogasna postrojba na području županije.

Područje Grada Karlovca čine 52 samostalna naselja: Banska Selnica, Banski Moravci, Blatnica Pokupska, Brezova Glava, Brežani, Brođani, Cerovac Vukmanički, Donja Trebinja, Donje Mekušje, Donji Sjeničak Gornja Trebinja, Gornje Stative, Gornji Sjeničak, Goršćaki, Husje, Ivančići Pokupski, Ivanković Selo, Ivošević Selo, Kablar, Karasi, Karlovac, Klipino Brdo, Kljajić Brdo, Knez Gorica, Kobilić Pokupski, Konjkovsko, Koritinja, Ladvenjak, Lipje, Luka Pokupska, Mahićno, Manjerovići, Okić, Popović Brdo, Priselci, Rečica, Ribari, Skakavac, Slunjska Selnica, Slunjski Moravci, Šebreki, Šišljavić, Tušilović, Tuškani, Udbinja, Utinja, Vodostaj, Vukmanić, Vukoder, Zadobarje, Zagraj i Zamršje.

1.1. Osnivanje i djelatnost JVP Karlovac

Javnu vatrogasnu postrojbu Grada Karlovca osnovao je Grad Karlovac kao javnu ustanovu temeljem Odluke Gradonačelnika o osnivanju Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca (KLASA: 020-04/99-01/0418, URBROJ: 2133/01-01-01-99-1 od 28. prosinca 1999. godine) i Odluke Gradskog poglavarstva grada Karlovca (KLASA: 022-05/00-01/0001, URBROJ: 2133/01-01-01-00-5 od 25. siječnja 2000. godine) kao i Odluke Gradskog poglavarstva o dopuni Odluke o osnivanju Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca (KLASA: 022-05/00-01/0002, URBROJ: 2133/01-01-01-00-18 od 17. veljače 2000. godine). Sukladno odredbama novog Zakona o vatrogastvu (NN 125/19) koji je stupio na snagu 01. siječnja 2020. godine, Gradsko vijeće Grada Karlovca je 24. studenoga 2020. godine na svojoj 40. sjednici donijelo novu Odluku o osnivanju Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca (KLASA: 021-05/20-01/09, URBROJ: 2133/01-01-01-20-24).

Sukladno članku 1. Zakona o vatrogastvu (NN 125/19) Javna vatrogasna postrojba Grada Karlovca obavlja vatrogasnu djelatnost, stručnu i humanitarnu djelatnost od interesa za Republiku Hrvatsku odnosno sudjeluje u provedbi preventivnih mjera zaštite od požara i tehnoloških eksplozija, gašenju požara i spašavanju ljudi i imovine ugroženih požarom i tehnološkom eksplozijom, pruža tehničku pomoć u nezgodama i opasnim situacijama te obavlja i druge poslove u nesrećama, ekološkim i inim nesrećama, na kopnu, moru, jezerima i rijekama. U okviru vatrogasne djelatnosti skrbi o potrebama i interesima građana na svom području za organiziranjem i djelovanjem učinkovite vatrogasne službe. Ostale djelatnosti vatrogasne postrojbe su servis vatrogasnih aparata, servis vatrogasne opreme i vozila, pružanje usluga vatrogasnih (protupožarnih) osiguranja i tehničke zaštite, pružanje usluge najma prostora, pružanje usluga prijevoza vode, pružanje usluge nadzora nad vatrodojavnim sustavom, iznajmljivanje vatrogasne opreme, osposobljavanje pučanstva za provedbu preventivnih mjera zaštite od požara, osposobljavanje i usavršavanje vatrogasnih kadrova, pripremanje i organizacija seminara iz djelatnosti koje vatrogasna postrojba obavlja isključivo pod uvjetom da se time ne umanjuje njezina intervencijska spremnost.

1.2. Pravni akti

Javna vatrogasna postrojba Grada Karlovca kao javna ustanova donosi opće i druge akte koji su joj potrebni za poslovanje na osnovu važećih zakona i ostalih propisa.

Sukladno Statutu JVP Karlovac opće akte, na prijedlog zapovjednika vatrogasne postrojbe, donosi Vatrogasno vijeće.

Važeći akti JVP Karlovac tijekom 2022. godine:

- Statut Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca od 29. prosinca 2020. godine;
- Izmjene i dopune Statuta JVP Karlovac (URBROJ: 471-01/2021 od 18.10.2021.);

- Statut JVP Karlovac (pročišćeni tekst) (URBROJ: 472-01/2021 od 18.10.2021.);
- Pravilnik o unutarnjem ustroju Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca (URBROJ: 125-01/2018 od 19. ožujka 2018. godine);
- Pravilnik o unutarnjem ustroju Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca (URBROJ: 473-01/2021 od 18.10.2021.);
- Pravilnik o zaštiti na radu JVP Karlovac (474-01/2021 od 18.10.2021.);
- Pravilnik o radu (URBROJ: 534-01/2016 od 09. prosinca 2016. godine);
- Kolektivni ugovor za radnike Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca od 23. prosinca 2017. godine;
- Kolektivni ugovor za radnike Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca od 4. svibnja 2022. godine;
- Cjenik usluga Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca od 22. svibnja 2018. godine;
- Cjenik usluga Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca od rujna 2022. godine;
- Pravilnik o obradi i zaštiti osobnih podataka (URBROJ: 620-01/2018 od 30. studenog 2018. godine);
- Pravilnik o načinu imenovanja povjerljive osobe i postupku unutarnjeg prijavljivanja nepravilnosti u javnoj vatrogasnoj postrojbi Grada Karlovca (URBROJ: 49-01/2020 od 30. siječnja 2020. godine);
- Pravilnik o načinu korištenja vlastitih prihoda Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca ostvarenih od obavljanja osnovne i ostale djelatnosti (URBROJ: 237-01/2020 od 26. lipnja 2020. godine);
- Poslovnik o radu Vatrogasnog vijeća (URBROJ: 556-01/2020 od 29. prosinca 2020. godine);
- Pravila za upravljanje dokumentarnim gradivom JVP Karlovac s Popisom dokumentarnog gradiva JVP Karlovac s rokovima čuvanja (URBROJ: 554-01/2021 od 9. prosinca 2021.)

Posebno je za istaknuti kako je u svibnju 2022. godine potpisan novi Kolektivni ugovor za radnike JVP Karlovac kojim su osigurana dodatna prava od kojih se posebno ističe povećanje dodatka za posebne uvjete rada na 10 % kao i uvođenje prava na naknadu za topli obrok.

1.3. Upravljanje JVP Karlovac

Tijela upravljanja Javnom vatrogasnom postrojbom Grada Karlovca sukladno zakonskim odredbama su Vatrogasno vijeće i Zapovjednik vatrogasne postrojbe, a djelokrug njihovog odlučivanja propisan je Odlukama o osnivanju i Statutom Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca.

Sukladno članku 32. stavak 4. Zakona o vatrogastvu (NN 125/19), naputku Hrvatske vatrogasne zajednice i zaprimljenim Odlukama o imenovanju svojih predstavnika u Vatrogasno vijeće, 29. prosinca 2020. godine na 1. konstituirajućoj sjednici Vatrogasnog vijeća imenovano je u slijedećih pet članova na mandat od pet godina:

- predstavnik Grada Karlovca – Vlatko Kovačić (predsjednik),
- predstavnik Hrvatske vatrogasne zajednice – Goran Franković,
- predstavnik Vatrogasne zajednice Karlovačke županije – Boris Škrtić,
- predstavnik Vatrogasne zajednice Grada Karlovca – Željko Šafar (zamjenik predsjednika)
- predstavnik radnika JVP Karlovac – Denis Buturajac.

Tijekom 2022. godine održano je sveukupno deset sjednica Vatrogasnog vijeća (8. Sjednica do 17. Sjednica) na kojima su članovi donosili Odluke sukladno svojim nadležnostima, a na prijedlog zapovjednika vatrogasne postrojbe.

Tijekom siječnja 2022. godine od strane Vatrogasnog vijeća bila je donesena Odluka o raspisivanju natječaja za zapovjednika vatrogasne postrojbe obzirom kako je zapovjedniku

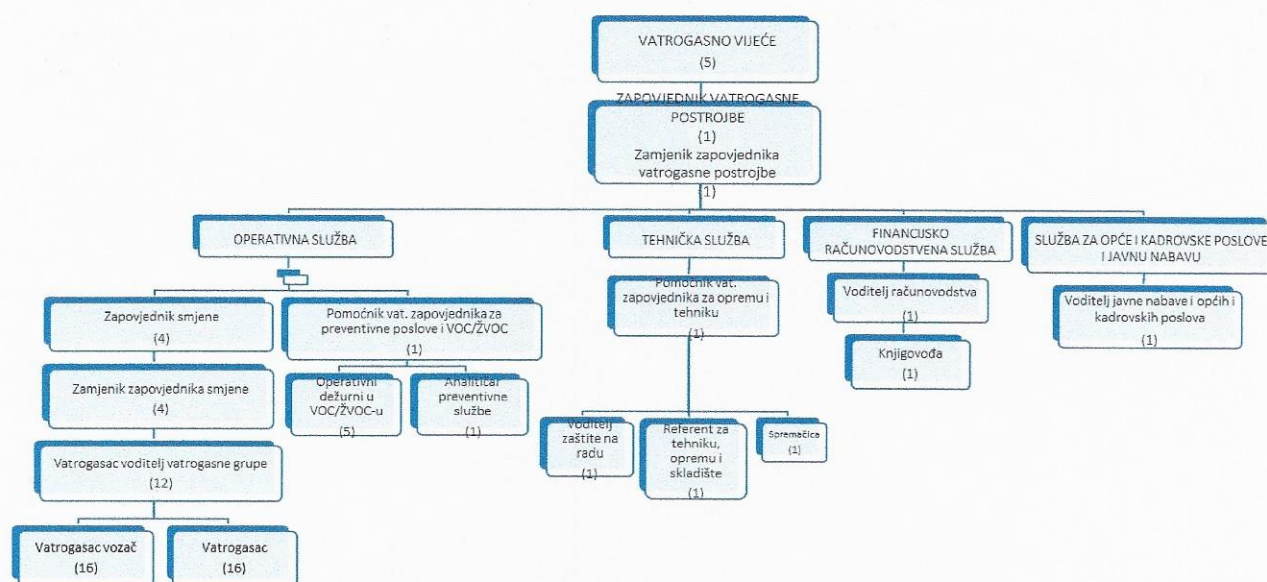
vatrogasne postrojbe isticao mandat 1. svibnja 2022. godine, nakon čega je proveden natječaj za imenovanje.

Zapovjednik vatrogasne postrojbe Miroslav Rade, struč.spec.ing.sec. imenovan je Odlukom o imenovanju zapovjednika Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca KLASA: 024-02/22-01/76, URBROJ: 2133/01-03-01/03-22-02 od 28. travnja 2022. godine od strane Gradonačelnika na mandat od pet godina počevši od 01.05.2022. godine.

Zamjenik zapovjednika vatrogasne postrojbe Robert Hranilović, dipl.ing. imenovan je Odlukom zapovjednika vatrogasne postrojbe o imenovanju URBROJ: 224-01/2022 od 28. travnja 2022. godine na mandat od pet godina počevši od 01.05.2022. godine.

1.4. Unutarnji ustroj JVP Karlovac

Unutarnje ustrojstvo JVP Karlovac, sistematizacija poslova i radnih zadaća te potrebni stručni uvjeti zaposlenika, koeficijenti i broj izvršitelja uređeni su Pravilnikom o unutarnjem ustroju Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca koji je na snazi od 18. listopada 2021. godine.



Organizacijska shema JVP Karlovac

Sukladno Pravilniku u JVP Karlovac sistematizirano je 68 radnih mjesta odnosno dužnosti na slijedeći način:

a) 54 radna mjesta sistematizirana su isključivo kao radna mjesta profesionalnih vatrogasaca budući je uz uvjet završenog obrazovanja iz članka 21. Zakona (SSS vatrogasnog smjera ili SSS drugog smjera uz završenu prekvalifikaciju kao i poslije završeni preddiplomski, diplomski studij ili poslije diplomski stručni ili sveučilišni studiji) za navedena radna mjesta propisan i uvjet zdravstvenog stanja i psihičke sposobnosti za obavljanje vatrogasne djelatnosti,

- ta radna mjesta su: 1. zapovjednik vatrogasne postrojbe (1 izvršitelj), 2. zamjenik zapovjednika vatrogasne postrojbe (1 izvršitelj), 5. zapovjednik smjene (4 izvršitelja), 6. zamjenik zapovjednika smjene (4 izvršitelja), 7. vatrogasac voditelj vatrogasne grupe (12 izvršitelja), 8. vatrogasac vozač (16 izvršitelja), 9. vatrogasac (16 izvršitelja), a radnici koji su raspoređeni na navedena radna mjesta ostvaruju i dodatak na posebne uvjete rada;

b) 10 radnih mjesta sistematizirana su kao radna mjesta koja mogu biti radna mjesta profesionalnog vatrogasca (imaju propisan zakonski uvjet vezan uz potrebnu razinu obrazovanja iz članka 21. Zakona), ali ta radna mjesta nisu i nužno radna mjesta profesionalnog vatrogasca,

- naime Pravilnikom je utvrđeno da osobe koje su raspoređene na takva radna mjesta „*mogu biti operativni vatrogasci ukoliko zadovoljavaju uvjete propisane Zakonom o vatrogastvu te ostvaruju pravo na dodatak na posebne uvjete rada*“ iz čega proizlazi da pored uvjeta obrazovanja trebaju biti zdravstveno i psihički spremni za obavljanje vatrogasne djelatnosti te kako u tom slučaju mogu ostvarivati pravo na dodatak na posebne uvjete rada,

- ta radna mjesta su: 3. pomoćnik vatrogasnog zapovjednika za tehniku i opremu (1 izvršitelj), 4. pomoćnik vatrogasnog zapovjednika za preventivne poslove i VOC/ŽVOC-a (1 izvršitelj), 10. operativni dežurni u vatrogasnom operativnom centru (5 izvršitelja), 13. voditelj zaštite na radu“- (1 izvršitelj), 14. analitičar preventivne službe (1 izvršitelj) i 16. referent za tehniku, opremu i skladište (1 izvršitelj);

c) preostala 4 radna mjesta koja, prema Pravilniku, nisu sistematizirana kao radna mjesta profesionalnih vatrogasaca su: 11. voditelj računovodstva (1 izvršitelj), 12. voditelj javne nabave i općih i kadrovskih poslova (1 izvršitelj), 15. knjigovođa (1 izvršitelj) te 17. spremačica (1 izvršitelj).

Ugovorom o radu jedan zaposlenik je još tijekom 2019. godine raspoređen na radno mjesto voditelja zaštite na radu i vatrogasca voditelja vatrogasne grupe čime je ispunjena zakonska obveza iz članka 20. stavka 3. Zakona o zaštiti na radu (Narodne novine 71/14, 118/14, 154/14, 94/18 i 96/18) sukladno kojem poslodavac koji zapošljava 50 do uključivo 249 radnika je obavezan imati sklopljen ugovor o radu s osobom koja će biti zadužena za obavljanje poslova zaštite na radu.

Krajem 2022. godine u JVP Karlovac je bilo 54 radnika raspoređenih na sistematizirana radna mjesta sukladno Pravilniku o unutarnjem ustrojstvu kao i početkom godine. Tijekom svibnja je s jednim vatrogascem voditeljem vatrogasne grupe sklopljen sporazumni raskid ugovora o radu i odmah je bio raspisan natječaj za zapošljavanje jednog vatrogasca. Sukladno Odluci Vatrogasnog vijeća s odabranim kandidatom sklopljen je ugovor o radu počevši od 2. rujna 2022. godine.

U prvom dijelu 2022. godine bio je proveden i natječaj za zapošljavanje spremačice koja je započela s radom u JVP Karlovac u mjesecu rujnu zaključno do mjeseca studenog obzirom ista nije zadovoljila na probnom radu.

Tijekom kolovoza su dvojica vatrogasaca raspoređena na radna mjesta vatrogasca voditelja vatrogasne grupe čime je na to sistematizirano radno mjesto raspoređeno sveukupno 16 profesionalnih vatrogasaca.

U JVP Karlovac od sveukupno 54 zaposlenika je 51 profesionalni vatrogasac od kojih njih 39-ero bez obzira da li sukladno sistematizaciji radno mjesto to uvjetuje ili ne imaju položen stručni ispit pri Ministarstvu unutarnjih poslova za vatrogasca s posebnim ovlastima i odgovornostima (VSPOIO).

Tablica: Broj i struktura zaposlenih u JVP Karlovac po radnim mjestima 31.12.2022.

RADNO MJESTO	SISTEMATIZIRANI BROJ ZAPOSLENIH				Radno mjesto VSPPIO	POPUNJENA RADNA MJESTA				VSPPIO	UPRAŽNJENA RADNA MJESTA			
	VSS	VŠS	SSS	NKV		VSS	VŠS	SSS	NKV		VSS	VŠS	SSS	NKV
Zapovjednik vatrogasne postrojbe	1				1	1				1				
Zamjenik zapovjednika vatrogasne postrojbe	1				1	1				1				
Pomoćnik vatrogasnog zapovjednika za tehniku i opremu	1				NE	1				1				
Pomoćnik vatrogasnog zapovjednika za preventivne poslove i VOC/ŽVOC	1				1						1			
Zapovjednik smjene	4				4	3	1			4				
Zamjenik zapovjednika smjene		4			4	1	3			4				
Vatrogasac voditelj vatrogasne grupe			12		12		4	8		12				
Vatrogasac vozač			16		NE			16		9				
Vatrogasac			16		NE			8		6			8	
Operativni dežurni u VOC- u			5		5			4		4			1	
Voditelj računovodstva	1				NE	1								
Voditelj javne nabave i općih i kadrovskih poslova	1				NE	1								
Voditelj zaštite na radu		1			NE		1*							
Analitičar preventivne službe			1		NE								1	
Knjigovođa			1		NE								1	
Referent za tehniku, opremu i skladište			1		NE			1					1	
Spremačica				1	NE									1
UKUPNO:	10	5	52	1	28	9	9	37	0	39	1		12	1
SVEUKUPNO:	68					54*					14*			

JVP Karlovac kontinuirano sufinancira sukladno financijskim mogućnostima troškove obrazovanja profesionalnih vatrogasaca čime se u budućnosti očekuje povećanje operativne sposobnosti postrojbe kroz kvalitetni i stručni zapovjedni kadar. Tijekom 2022. godine dvojica profesionalnih vatrogasaca su završila preddiplomski stručni studij Sigurnosti i zaštite, usmjerenje zaštita od požara i to u dobi od 25-34 godine.



Tijekom 2022. godine sufinancirano je obrazovanje trojice profesionalnih vatrogasaca polaznika specijalističkog diplomskog stručnog studija i četvorice polaznika stručnog studija.

1.5. Operativna služba

JVP Karlovac ima organiziran rad u četiri smjene u koje je raspoređeno 48 profesionalnih vatrogasaca u četiri vatrogasne smjene koje vode zapovjednici smjena. Smjenski rad je organiziran na slijedeći način: dnevna smjena radi u vremenu od 7,00 do 19,00 sati, a noćna smjena u vremenu od 19,00 do 7,00 sati drugi dan ujutro. Vatrogasci koji rade dnevnu smjenu slobodni su 24 sata, potom rade noćnu smjenu, a nakon odrađene noćne smjene slobodni su 48 sati (radno vrijeme po principu 12-24-12-48). Tri smjene su uvijek na odmoru pri čemu pripravnost uvijek obavljaju vatrogasci iz prethodne smjene odnosno smjene čije je radno vrijeme završilo neposredno prije smjene koja je trenutno na dužnosti.

JVP Karlovac je prema Planu ZOP-a Grada Karlovca PZ 04/19, kategorizirana kao vatrogasna postrojba – VRSTE „4“ odnosno kao formacijska jedinica koja treba imati najmanje četiri vozača u smjeni, a broji najmanje četrdeset i jednog profesionalnog vatrogasca“ (sukladno odredbama članka 12. stavku 3. Pravilnika o osnovama organiziranosti vatrogasnih postrojbi na teritoriju RH -„Narodne novine“ broj 61/94).

Trenutnim Planom ZOP-a Grada Karlovca, koji je usvojen 2019. godine, razrađene su opcije prema kojima bi u JVP trebalo biti zaposleno 59 profesionalnih operativnih vatrogasaca (maksimalan broj prema Procjeni i Planu) do 50 vatrogasaca zajedno sa zapovjednikom i zamjenikom zapovjednika (minimalan broj).

Nepopunjenost smjena sa potrebnim brojem vatrogasaca javlja se i zbog dnevnog odljeva vatrogasaca zbog njihovog bolovanja, godišnjih odmora i slobodnih dana. Zato se u slučaju potrebe (veći požar ili nekoliko manjih koji zahtijevaju angažiranje više od 12 vatrogasaca za intervenciju) poduzimaju organizacijske mjere na način da se u postrojbu u slučaju potrebe dodatno pozivaju vatrogasci koji su radili prethodnu smjenu.

Rad operativne službe u JVP Karlovac organiziran je sukladno propisanim procedurama – napucima koji se sukladno potrebama redovito ažuriraju u svrhu što učinkovitijeg djelovanja službe. Važeći sadržaj zbirke naputaka tijekom 2022. godine: Naputak 1.: Red, radne obveze i unutarnja stega; Naputak 2.: Raspored službe; Naputak 3.: Prijem i predaja službe; Naputak 4.: Pregled, čišćenje i kompletiranje vozila, opreme; Naputak 5.: Periodični pregled prostorija, opreme i vozila; Naputak 6.: program i način provedbe teorijske nastave i praktičnih vježbi; Naputak 7.: Provođenje tjelesne pripreme; Naputak 8.: Prijavak; Naputak 9.: Izvješćivanje javnosti; Naputak 10.: Nošenje vatrogasne odore JVPK; Naputak 11.: Uzbunjivanje,

pozivanje, upućivanje vatrogasnih snaga; Naputak 12.: Standardni operativni postupci u vatrogasnom operativnom centru; Naputak 13.: Odmori; Naputak 14.: Plan intervencije JVPK; Naputak 15.: Dežurstvo u prostorijama JVP Karlovac; Naputak 17.: Postupak prilikom ulaza i izlaza na Autocestu Rijeka–Zagreb u slučaju intervencije; Naputak 18.: Postupak prilikom zaprimljene dojave za intervenciju van područja Grada Karlovca; Naputak 19.: Sadržaj prijenosa informacije u VOC-u; Naputak 20.: Postupak provedbe utvrđivanja alkoholiziranosti ili drugih sredstava ovisnosti radnika na radu; Naputak 21.: Postupak po zaprimanju dojave za spašavanje osoba iz dizala; Naputak 23.: Zaštita od požara; Naputak 24.: Korištenje službenih vozila; Naputak 25.: Korištenje ormarića u sobama; Naputak 27.: Korištenje sustava videonadzora JVP Karlovac; Naputak 28.: Provedba postupaka jednostavne nabave.

1.6. Specijalnosti profesionalnih vatrogasaca

Sukladno Zaštiti na radu i specifičnostima obavljanja vatrogasne djelatnosti, profesionalni vatrogasci se ispred JVP Karlovac, ali i ispred dobrovoljnih vatrogasnih društava u kojima su operativni i aktivni članovi kontinuirano upućuju na usavršavanja i stjecanja određenih specijalnosti koje se redovito upisuju u VATROnet bazu podataka.

Tablica: Popis specijalnosti profesionalnih vatrogasaca u JVP Karlovac

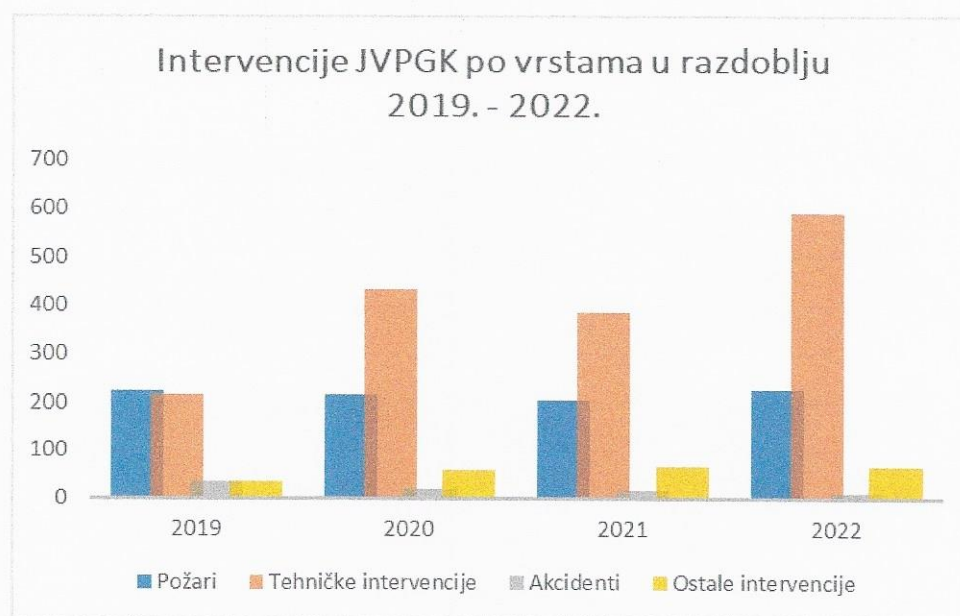
Specijalnost	Profesionalni vatrogasci 2021	Profesionalni vatrogasci 2022
Vezist (komunikacije u vatrogastvu)	7	7
Vatrogasni sudac	3	3
Vatrogasac s posebnim ovlastima i odgovornostima	37	39
Strojar	7	7
Spašavanje pri tehničkim intervencijama	15	16
Ronilac s jednom zvijezdom	6	6
Ronilac R3	1	1
Ronilac R2	1	1
Ronilac R1	1	1
Radovi na vodi (i zaštita od poplava)	18	19
Bolničar (prva pomoć)	36	36
Aparati za zaštitu dišnih organa	11	12
Akcidenti s opasnim tvarima	4	4
Voditelj vatrogasne mladeži i djece	3	3
Voditelj intervencija za navođenje zrakoplova	0	1
Voditelj čamca	18	22
Specijalnost - spašavanje s visina i iz dubina	15	15
Spašavanje na vodi	5	5
Rukovatelj pneumatskim podiznim alatima	15	15
Rukovatelj hidrauličnom dizalicom	17	17
Rad s motornom pilom	29	29
Rad s hidrauličkom opremom na tehničkim intervencijama	20	20
Gašenje šumskih požara i prijevoz helikopterom	2	2
Gašenje požara raslinja	9	9
Gašenje i spašavanje u zatvorenom prostoru	5	5
Desantiranje i gašenje šumskih požara	37	37
Pilot bespilotne letjelice - drona	1	7

Izvor: VATROnet baza podataka

2. INTERVENCIJE (požari, tehničke intervencije, akcidenti)

U 2022. godini Javna vatrogasna postrojba Grada Karlovca sudjelovala je na **899 intervencije** na području djelovanja (Karlovačka županija).

INTERVENCIJE JVP GK	2019	%	2020	%	2021	%	2022	%
Požari	225	34,80	217	29,60	206	30,34	228	25,37
Tehničke intervencije	217	29,60	435	59,30	387	57,00	592	65,85
Akcidenti	36	4,90	21	2,90	18	2,65	12	1,33
Ostale intervencije	35	4,80	60	8,20	68	10,01	67	7,45
UKUPNO:	543	100,00	733	100,00	679	100,00	899	100,00



Najveći postotak intervencija odnosi se na tehničke intervencije 65,85 %, intervencije požara 25,37 %, akcidenti 1,33 %, ostale intervencije 7,45 % .

JVP Karlovac sukladno odredbama Plana ZOP-a Grada Karlovca, vatrogasnu djelatnost obavlja na području grada Karlovca kao i temeljem čl. 30 Zakona o vatrogastvu NN125/19, na području drugih JLS i cijele RH. JVP Karlovac vatrogasnu djelatnost obavlja i izvan područja Grada temeljem Plana ZOP-a Karlovačke županije iz 2019. godine na području I zone. Kako JVP Karlovac prilikom obavljanja intervencija na području drugih JLS ima određenih troškova, temeljem odredbi članka 94. Zakona, pokrenut je proces sklapanja ugovora sa dijelom JLS u kojima JVP Karlovac može intervenirati u prihvatljivom roku s ciljem naplate troškova intervencija. Naplata troškova je ugovorena na način da dio JLS plaća paušalni iznos sukladno utvrđenom prosjeku troškova intervencija na području određene JLS u zadnjih nekoliko godina ili plaćanjem stvarnih troškova pojedinih intervencija.

Način izlaska JVP Karlovac na intervenciju na područje izvan njenog područja odgovornosti utvrđen je važećim Planom zaštite od požara Karlovačke županije pa u tim slučajevima nije potrebna zasebna zapovijed županijskog vatrogasnog zapovjednika, a stvarna uključenost JVP Karlovac na intervenciji u konačnici ovisi o procjeni nadležnog vatrogasnog zapovjednika.

Ukupni troškovi intervencija po područjima djelovanja prikazani su u slijedećoj tablici.

Područje djelovanja	Broj intervencija	Postotak (%)	Trošak (kn)	Postotak (%)
Karlovac	802	89,21	1.936.005,73	81,76
Duga Resa	4	0,44	11.723,16	0,49
Ozalj	11	1,22	35.285,50	1,49
Ribnik	0	0,00	0	0,00
Bosiljevo	0	0,00	0	0,00
Draganić	10	1,11	34.580,01	1,46
Generalski Stol	2	0,22	3.730,00	0,16
Krnjak	8	0,89	41.300,99	1,74
Netretić	4	0,44	12.621,68	0,53
Barilović	21	2,35	89.027,66	3,76
Vojnić	14	1,56	115.991,50	4,90
Kamanje	4	0,44	20.060,84	0,85
Lasinja	2	0,22	7.298,34	0,31
Žakanje	2	0,22	7.340,00	0,31
AC Rijeka-Zagreb	14	1,57	49.598,33	2,09
Dislokacije	1	0,11	3.456,67	0,15
UKUPNO:	899	100,00	2.368.020,41	100,00

Ustrojavanjem vatrogasnih postrojbi na području djelovanja smanjuje se postotni udio učešća JVP Karlovac izvan područja odgovornosti kao i zbog potpisivanja ugovora sa naplatom troškova po izvršenoj intervenciji.

Odnos udjela intervencija i udjela troškova po općinama i gradovima nije razmjernan, a ovisi o vrstama i zahtjevima intervencija obavljenih na pojedinom području. Prikazani troškovi obuhvaćaju samo neposredne troškove intervencija koji se obračunavaju sukladno cjeniku u aplikaciji UVI.



Ukupni troškovi intervencija iznose 2.368.020,41 kuna. Ukupno je u 2022. godini izdano računa za izvršene intervencije na auto cesti i županijskim cestama u iznosu od 150.227,59 kuna.

Na intervencijama je sudjelovao 2.818 vatrogasca Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca i na istim je utrošeno 4.509 sati rada, nije bilo niti jedne ozljede na radu zbog strogog provođenja mjera zaštite na radu.

2.1. Intervencije požara

Broj intervencija požara neznatno varira tijekom godina, najviše je zabilježeno požara otvorenog prostora. Od požara na stambenim objektima značajniji je bio u Karlovcu (Dubrovačka ulica, Gornje Stative) i u Ozlju (Mali Erjavec i Slapno), požar kule Starog grada u Novigradu na Dobri, požar u drvo - prerađivačkoj tvrtki u Žakanju.



Slika: Požar kule Starog grada u Novigradu na Dobri

2.2. Intervencije akcidenata

U intervencije akcidentnog karaktera su izvanredna zagađenja okoliša izazvana npr. istjecanjem pogonskog goriva iz vozila ili tovarnog prostora prilikom prometne nezgode. Svaka od intervencija je specifična i zahtjeva dugotrajni postupak sanacije, kako bi izazvana nezgoda imala što manju štetnost na okoliš.

Tijekom 2022. godine bilo je 12 intervencija s akcidentima, a najviše u prometu nakon prometnih nezgoda radi sanacija prometnica.

2.3. Tehničke intervencije

Odnos broja tehničkih intervencija u periodu od 2019. - 2022. godine varira ovisno o godini, najviše je vezano uz vremenske prilike (snijeg, led, vjetar), što utječe na uvjete u prometu i oštećenja na krovovima stambenih i gospodarskih objekata.

Pored svih tehničkih intervencija za izdvojiti je slijedeće:

- Sanacija objekata nakon vjetra na području grada Karlovca;
- Sanacija objekata nakon vjetra na području općine Draganić;
- Prometna nesreća u cestovnom prometu, Budačka Rijeka;
- Prometna nesreća u cestovnom prometu, Auto cesta A1;
- Spašavanje osobe u vodi, Karlovac;
- Sidrenje pontonskog mosta na rijeci Korani;
- Spašavanje djeteta iz zaključanog automobila, Karlovac.



Slika: Prometna nesreća u cestovnom prometu, autocesta A1



Slika: Sidrenje pontonskog mosta u suradnji s HGSS Stanica Karlovac

2.4. Ostale intervencije

Ostalih intervencija bilo je ukupno 67 bez potrebe za interveniranjem.

2.5. Ostale operativne aktivnosti

Za potrebe izvođenja radionice Spašavanje u prometu uređivan je skladišni prostor Civilne zaštite SKOK u Jamadolu, u suradnji s ostalim službama uređen je okoliš, košena trava, orezano i uklonjeno drveće.

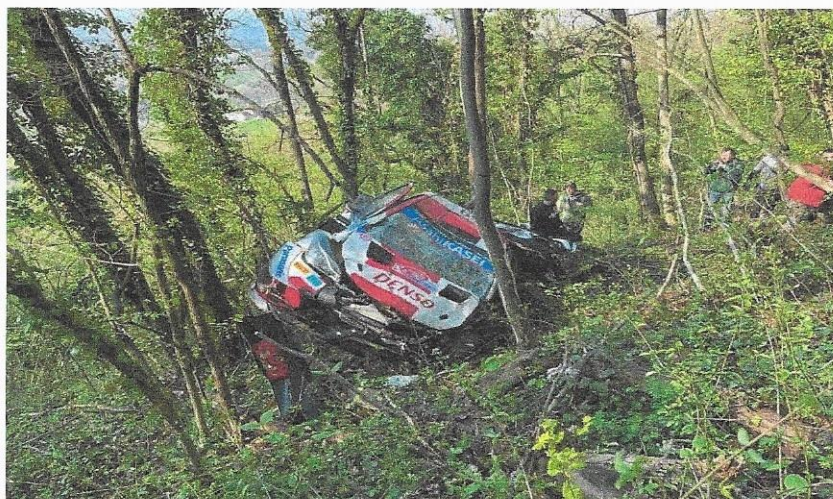
Za potrebe obrane od poplave u suradnji sa zaposlenicima ostalih gradskih tvrtki Zelenilo d.o.o., Vodovod i kanalizacija d.o.o. i Čistoća d.o.o. ponovno punjenje vreća sa pijeskom u suhom prostoru na području vojarne Luščić.

Redovito su profesionalni vatrogasci vozači prevozili medicinsku opremu u zdravstvene ustanove iz skladišta Civilne zaštite, a vezano uz potrebe uzrokovane pandemijom korona virusa.

Isto tako su izvršeni preventivni pregledi visokih objekata na području grada Karlovcu i prezentacije vatrogasne službe u Karlovcu i Slunju za djecu predškolske i školske dobi.

Profesionalni vatrogasci JVP Karlovac sudjelovali su u vatrogasnim vježbama spašavanja osoba u karlovačkim tvrtkama i ustanovama.

Vatrogasci JVP Karlovac osiguravali su održavanje minimalnog broja skupova ili kulturnih manifestacija na području grada Karlovca zbog situacije sa COVID 19, a od većih je bio Ivanjski krijes, WRC utrke i Dani piva.



Slika: Osiguranje na WRC Croatia

3. EDUKACIJE I VJEŽBE

Edukacija vatrogasaca provodi se kroz izradu tema i izvođenje taktičkih zadataka u krugu JVP Karlovac, te kroz prisustvovanja na seminarima i osposobljavanjima pri drugim vatrogasnim institucijama. Od značajnijih se ističu:

- vježba spašavanja na zaleđenim površinama, Novi centar jezerce - 11 vatrogasaca
- osposobljavanje vezano uz ZNR, Karlovac – 10 vatrogasaca
- osposobljavanje za rad s hidrauličkim alatom – 7 vatrogasaca
- osposobljavanje VIZ II stupanj, Karlovac – 24 vatrogasaca
- osposobljavanje vatrogasaca u podizanju pripravnosti i svijesti u području prometne sigurnosti, Zagreb i Karlovac – 3 vatrogasaca
- „Firefighter Challenge Day“ u organizaciji JVP Našice – spašavanje iz dubina i s visina, spašavanje u prometu, rad s pneumatskim alatima, prolazak kaveza pod izolacijskim aparatima – 6 vatrogasaca
- edukacija vezana uz pružanje osiguranja utrke WRC Croatia Rally – 7 vatrogasaca
- osposobljavanje vatrogasaca za gašenje i spašavanje na helikopterima MI 171 Sh, zrakoplovna baza Lučko, Zagreb - 5 vatrogasaca
- osposobljavanje vatrogasaca „Radovi na vodi“, Karlovac – 8 vatrogasaca
- radionica spašavanja u prometu, Karlovac – 9 vatrogasaca
- međunarodno natjecanje spašavanja u prometu Rescue Challenge, Njemačka – 6 vatrogasaca
- međunarodno natjecanje spašavanja u prometu Rescue Challenge, Austrija – 5 vatrogasaca
- vježba spašavanja – elementarna nepogoda – potres, Karlovac – 8 vatrogasaca

Krajem travnja tim od šest profesionalnih vatrogasaca sudjelovao je na Firefighter Challenge Day“ u organizaciji JVP Našice u cilju suradnje i razmjene iskustava vezano uz spašavanje iz dubina i s visina, spašavanje u prometu, rad s pneumatskim alatima i prolazak kaveza pod izolacijskim aparatima (kretanje u zadimljenom prostoru). Zamjenik zapovjednika IV. smjene Ivan Brozović je početkom mjeseca travnja uspješno završio napredni tečaj "RESQTEC Heavy Rescue" u Portugalu čime svoje znanje o RESQTEC tehničkim alatima, tehnici i taktici može prenositi na druge stručne spasilačke službe, vatrogasce, Civilnu zaštitu, policiju i vojsku i na ovoj radionici je sudjelovao kao jedan od instruktora.

Vatrogasni tim profesionalnih vatrogasaca u sastavu Marijo Luketić kao voditelj tima, Ivan Brozović, Tin Butala, Mateo Trop i Dorijan Talajić s pridruženim članom Darkom Cipurićem, djelatnikom karlovačke hitne medicinske pomoći sudjelovali su tijekom 2022. godine na dva velika natjecanja i to Holmatro Rescue Challenge“ u sklopu „Interschutz“ sajma u Hannoveru i na „Austria Rescue Challenge“ u austrijskom gradu Oberwang gdje su završili natjecanje s osvojenim velikim brojem bodova i time bili svrstani u zlatni rang. Na natjecanjima su nastupali kao jedini vatrogasni tim koji je predstavljao Hrvatsku.



Slika: Vatrogasni tim JVP Karlovac na natjecanju u Hannoveru

U organizaciji zapovjednika IV. smjene Marija Luketića krajem siječnja 2022. godine, kako bi se iskoristile vremenske prilike, održana je vježba spašavanja na zaleđenim površinama s ciljem usavršavanja tehnike pravilnog izvođenja radnji i postupaka za sigurno spašavanje na zaleđenom jezercu u Novom centru.



Slike: Vježba spašavanja na zaleđenim površinama na jezercu u Novom centru

4. TEHNIČKA SLUŽBA

Unutar tehničke službe JVP Karlovac odrađuju se svi poslovi vezani uz održavanje i nabavu vatrogasnih vozila, opreme, objekata, sustava vatrodojave, radiokomunikacija, telekomunikacija, interneta, zaštite na radu i zaštite okoliša, nabave materijala i roba i ostale poslove vezane za logistiku. Pomoćnik vatrogasnog zapovjednika za tehniku i opremu odgovoran je za rad službe te je u njegovoj nadležnosti raspored i obavljanje poslova voditelja zaštite na radu, referenta za tehniku i opremu i spremačice.

4.1. Vatrogasna vozila i oprema

JVP Karlovac raspolaže sa sveukupno 16 vatrogasnih vozila različitih namjena prikazanih u slijedećoj tablici.

Tablica: Vatrogasna vozila u JVP Karlovac u 2022. godini

R. br.	kodna oznaka vozila	Registarska oznaka	Model vozila	Godina proizvodnje	Tip vozila	sjedećih mjesta	voda (l)	penilo (l)	prah (kg)	CO2 (kg)
1	044	KA957CS	Renault Trafic	2003	zapovjedno malo tehničko vozilo	3				
2	045	KA935HI	Renault Master	2016	transportno vozilo - kombi	9				
3	046	KA189AT	Ford Ranger	2014	vozilo za gašenje šumskih požara - malo	5	320	30		
4	047	KA871EE	Mercedes Atego	2005	Auto ljestva	3				
5	048	KA554EO	Mercedes Atego	2005	Navalno vozilo	6	2500	400		
6	049	KA905EB	Mercedes Actors	2006	Auto platforma	3				
7	050	KA593GH	Mercedes Atego	2007	Navalno vozilo	6	2500	400		
8	051	KA716FO	MAN TGM	2011	Opskrbno vozilo sa navlakačem	3				
9	052	KA279FR	Mercedes Actors	2007	Auto cisterna	3	10000	500		
10	053	KA897GC	Mercedes Axor	2008	Kombinirano vozilo	3	4000	400	500	90
11	054	KA547IV	Mercedes Atego	2009	Tehničko vozilo	3				
12	055	KA442FV	Fiat Doblo	2012	Opskrbno vozilo	2				
13	056	KA940HI	Renault Kadjar	2016	Zapovjedno vozilo	5				
14	058	ZG8518IA	Mercedes Arocs	2020	Vozilo za gašenje šumskih požara - veliko	3	2500	150		
15	059	ZG8527IA	Mercedes Atego	2021	Navalno vozilo	6	2700	400		
16	060	KA833DZ	Fiat Panda 4x4 Climbing	2006	Zapovjedno vozilo	5				

Početkom 2022. godine od strane Vatrogasne zajednice grada Karlovca dobiveno je na trajno korištenje vozilo Fiat Panda koje je zbog svojih tehničkih karakteristika pogodno za terenske izvide na intervencijama.

Prosječna starost vatrogasnih vozila JVP Karlovac tijekom 2022. godine je 11,625 godina.

Tablica: Prijeđeni kilometri i sati rada vatrogasnih vozila

Vozilo po ID	Vrsta vozila	Prijeđeni km u 2022.	Radni sati vozila
D044	Zapovjedno vozilo (Z)	2731	/
D045	Kombi vozilo (TR)	16554	/
D046	Terensko vozilo (GPVT)	346	/
D047	Auto ljestva (AL)	1755	313
D049	Auto platforma (AP)	436	79
D050	Navalno vozilo (NV)	1717	245
D051	Vozilo sa navlakačem (OV)	10757	497
D052	Autocisterna (AC)	3404	205
D053	Kombinirano navalno vozilo (NV)	1160	158
D054	Tehničko vozilo (TV)	2003	198
D055	Dostavno vozilo (OV)	12091	/
D056	Zapovjedno vozilo (Z)	14500	/
D057	Autocisterna (AC)	14670	525
D058	Šumsko vozilo (Š2)	3819	168
D059	Navalno vozilo (NV)	2378	197
D060	Zapovjedno vozilo (Z)	472	0

Tijekom 2022. godine utrošeno je 19.020,24 litara dizel goriva i 875,81 litara benzina za vozila i strojeve. Povećana potrošnja goriva bila je tijekom ožujka i srpnja zbog velikog broja intervencija vezanih uz gašenje požara otvorenog prostora i intervencija vezanih uz sanaciju nevremena koje je pogodilo područje Karlovca.

Planom preventivnog održavanja izvršeni su redoviti servisi, tehnički pregledi i registracija svih vatrogasnih vozila.

Najveći trošak održavanja predstavljaju vozila dobivena na korištenje od strane Ministarstva unutarnjih poslova RH obzirom na ugovorno vezana održavanja tih vozila i nadogradnji u ovlaštenim tvrtkama. Servisi kamionskih vozila nisu obavljeni jer se za ta vozila koriste motorna ulja koja imaju višegodišnju trajnost bez apsorpcije vode. Servisi manjih vozila izvršeni su prema intervalima servisa.

Zbog velikog broja tehničkih intervencija otklanjanja šteta nastalih uslijed nevremena koje je tijekom srpnja pogodilo područje grada Karlovca bilo je potrebno odraditi izvanredne popravke na vozilima za rad na visini auto ljestvi i auto platformi.

Od nabave nove opreme, značajno je za izdvojiti nabavu novog prijevoznog električnog generatora snage 50kW s prikolicom, kao zamjena za generator koji se pokvario tijekom intervencija sanacija posljedica potresa koji je pogodio područje grada Zagreba tijekom ožujka 2020. godine.

4.2. Poslovi profesionalnih vatrogasaca u okviru tehničke službe

Veliki dio poslova vezanih uz održavanje objekata, vatrogasnih vozila i opreme JVP Karlovac, ali i Vatrogasne zajednice grada Karlovca i Vatrogasne zajednice Karlovačke županije odraduju sami profesionalni vatrogasci i većina tih poslova se evidentira kroz utrošene sate rada. Tijekom izvještajnog razdoblja odradeno je sveukupno 1.422,50 radnih sati sukladno tablici po evidentiranim vrstama poslova.

Tablica: Sati rada profesionalnih vatrogasaca po vrstama poslova tijekom 2022. godine

Red.br.	Opis posla	Radni sati
1.	Mehaničarski poslovi	139
2.	Električarski poslovi	101
3.	Autoelektričarski poslovi	40,5
4.	Autolakirerski poslovi	14
5.	Bravarski poslovi	67
6.	Stolarski poslovi	3
7.	Soboslikarski poslovi	145
8.	Zidarski poslovi	9
9.	Vodoinstalaterski poslovi	1,5
10.	Rad u kabinetu DS	6
11.	Rad u kabinetu opasnog otpada	5
12.	Sustav veza	54
13.	Pregled goriva i maziva	162
14.	Pranje i čišćenje vozila i opreme	175
15.	Čišćenje prostorija i dvorišta vatrogasnog kruga	140
16.	Ispitivanje, pranje i vezanje vatrogasnih cijevi	152
17.	Ostali poslovi	208,5
Ukupno radni sati u 2022. godini:		1.422,50

4.3. Zaštita na radu i zaštita okoliša

Tijekom veljače 2022. godine je za potrebe JVP Karlovac izrađena nova Procjena rizika kojom je propisano obavezno obavljanje liječničkih pregleda profesionalnih vatrogasaca po dodatnim točkama Pravilnika o poslovima s posebnim uvjetima rada te su sukladno tome tijekom cijele 2022. godine profesionalni vatrogasci i vatrogasci vozači bili upućivani na prethodne liječničke preglede. Zaposlenicima su osim redovnih liječničkih pregleda bili omogućeni i dodatni liječnički pregledi u cilju prevencije pravovremenog otkrivanja i sprječavanja bolesti.

Tijekom 2022. godine bila je prijavljena jedna ozljeda na radu okarakterizirana kao lakša, nastala unutar poslovnog kruga i bitno je istaknuti kako nije bilo niti jedne ozljede na radu vezane uz obavljanje vatrogasne intervencije.

Sukladno zakonskim obvezama održane su dvije sjednice Odbora zaštite na radu početkom i krajem godine.

Zbrinjavanje opasnog otpada je izvršeno sukladno zakonskim odredbama i uspješno je izvršena godišnja prijava ROO obrazaca.

4.4. Komunikacije

Tijekom 2022. godine JVP Karlovac je u potpunosti zamijenila sustav radiokomunikacije i izvršen je kompletan prelazak s analognog na digitalni sustav. Programiranje radio uređaja kao i manje popravke radio veza odrađivali su sami profesionalni vatrogasci. Nabavljane su rezervne baterije, mikrofoni i ostala potrebna oprema neophodna za komunikaciju.

Nabavljena su i ugrađena u vozila dva uređaja za navigaciju i praćenje vozila i uvezena u sustav Hrvatske vatrogasne zajednice.

5. VATROGASNI OPERATIVNI CENTAR

U JVP Karlovac je ustrojen i Vatrogasni operativni centar (VOC) na koji se zaprimaju svi pozivi na broj „193“ upućeni se područja cijele županije. VOC ima i status Županijskog vatrogasnog operativnog centra (ŽVOC) sukladno važećem Planu ZOP-a Karlovačke županije iz listopada 2019. godine.

Tijekom 2021. godine nastavljeno je sa poboljšanjem u radu VOC-a, radi što boljeg i većeg korištenja podataka i informacija na mjestu intervencije. Redoviti poslovi i unapređenja su:

- unošenje dojavica i izvješća u sustav UVI;
- u program „Vatronet“ se unose podaci o svim operativnim vatrogascima, vozilima i opremi;
- na Martinšćaku je postavljena nova termalna kamera kao prevencija zaštite od požara i povezana s ŽVOC-om u JVP Karlovac;
- izvršena je nadogradnja vatrodojavnog prijemnika Enigma II najnovijim programom čime je proširen spektar zaprimanja signala;
- po elaboratima šticeh prostora vatrodjave JVP Karlovca redovito se ažuriraju kontakt brojevi odgovornih osoba povezanih poslovnih subjekata;
- izvršeni su i novi priključci objekata koji su vatrodjavnim sustavom povezani sa vatrogasnom postrojbom i to 10 novih objekata.

Sukladno članku 44. Zakona o vatrogastvu JVP Karlovac pruža uslugu nadzora nad vatrodjavnim sustavima pravnih osoba. Putem ŽVOC/VOC-a vršio se vatrodjavni nadzor nad sveukupno 95 objekata različitih pravnih osoba na području grada Karlovca i Karlovačke županije od kojih je JVP Karlovac ugovorila vatrodjavni nadzor nad 68 objekata i time tijekom 2022. godine ostvarila vlastitih prihoda u iznosu od 506.113,30 kuna.

6. DISLOKACIJA VATROGASNIH SNAGA I OPREME

Sukladno Zakonu o vatrogastvu, glavni vatrogasni zapovjednik može zapovjediti svakoj vatrogasnoj postrojbici da sudjeluje u vatrogasnoj intervenciji na teritoriju Republike Hrvatske s određenim brojem vatrogasaca i tehničkom opremom. U tom smislu u JVP Karlovac je organizirana intervencijska postrojba koja broji 32 profesionalnih vatrogasaca.

Sustavom, opremljenošću i osposobljenošću tim se postrojbama osigurava:

- sudjelovanje na području cijele RH kada požari ili drugi akcidenti izmaknu kontroli vatrogasnih snaga s područja jedinica lokalne samouprave odnosno više općina ili gradova;
- vrlo kratko vrijeme podizanja tako da su mobilne na cijelom području Jadrana što im omogućava zajedničko djelovanje s protupožarnim zračnim snagama – kanaderima, a obučeni su za brzo desantiranje pomoću helikoptera;
- sudjelovanje u možebitoj pomoći susjednim državama sukladno potpisanim međudržavnim sporazumima u pogledu međusobne ispomoći prilikom velikih civilizacijskih katastrofa.

Sve zapovjedi glavnog vatrogasnog zapovjednika izvršene su u potpunosti i u skladu s našim mogućnostima. Tijekom 2022. godine profesionalni vatrogasci JVP Karlovac bili su upućeni na sljedeće dislokacije:

- Izvanredna dislokacija vatrogasnih snaga i sredstava u Bjelovarsko – bilogorsku županiju, JVP Čazma – 2 profesionalna vatrogasca, 16.09.2022.;
- Izvanredna dislokacija vatrogasnih snaga i sredstava u Šibensko – kninsku županiju, JVP Knin – 11 profesionalnih vatrogasaca, 12.08.2022.;

- Dislokacija operativnih dežurnih u vatrogasnom operativnom centru u prostor Intervencijske vatrogasne postrojbe Divulje radi dopune jednog radnog mjesta DVOC 193 i rada u Situacijskom operativnom središtu u Divuljama u sklopu Operativnog vatrogasnog zapovjedništva RH - 3 profesionalnih vatrogasaca u razdoblju od 2.8. -31.08.2022;
- Izvanredna dislokacija vatrogasnih snaga i sredstava u Šibensko – kninsku županiju, mjesto Dubrava, Šibenik – 10 profesionalnih vatrogasaca, 13.07.2022.
- II. redovna dislokacija vatrogasnih snaga i sredstava u JUNP Plitvička jezera 10. – 20.7.2022.
- I. redovna dislokacija vatrogasnih snaga i sredstava u JUNP Plitvička jezera 1. – 10.7.2022.



Slika: Izvanredna dislokacija u Šibensko – kninsku županiju

7. SURADNJA S OSTALIM ORGANIZACIJAMA

JVP Karlovac ostvaruje odličnu suradnju s Hrvatskom vatrogasnom zajednicom, središnjim državnim uredom za vatrogastvo na cijelom nizu aktivnosti, od sudjelovanja na izradi novih Pravilnika, uputa i općenitog stručnog razvoja hrvatskog vatrogastva kroz angažman profesionalnih vatrogasaca.

Kao predstavnik Vatrogasne zajednice Karlovačke županije ispred Hrvatske vatrogasne zajednice, zapovjednik vatrogasne postrojbe Miroslav Rade sudjelovao je na edukaciji simulatora za šumske požare u Francuskoj (Valbare). Edukacija je bila organizirana u sklopu EU projekta Hrvatske vatrogasne zajednice „Jačanje znanja i vještina pripadnika vatrogasnih organizacija u RH -eHVZ“ u trajanju od pet dana.

JVP Karlovac uspješno surađuje sa svim gradskim tvrtkama i ustanovama i sudjeluje na događajima i projektima koji se provode za dobrobit cjelokupne zajednice.

Kod pojedinih subjekata koji su povezani vatrodojavnim sustavom izvršene su vježbe gašenja požara i evakuacije zaposlenika. Ujedno su se provodile vježbe evakuacija i spašavanja u školama i vrtićima.

Povodom Dana vatrogasaca i Svetog Florijana je tradicionalno organiziran Dan otvorenih vrata s nizom interaktivnih radionica prilagođenim predškolskom i školskom uzrastu s ciljem upoznavanja s vozilima i opremom i poslovima koje obavljaju profesionalni vatrogasci kao i poticanja građana od najranije dobi na odgovorno ponašanje. Isto tako je bilo organizirano potpisivanje Kolektivnog ugovora za radnike JVP Karlovac.

7.1. Promicanje vatrogastva kroz humanitarne akcije

Početak rata u Ukrajini podsjetio je karlovačke vatrogasce na teške uvjete u kojima su odrađivali vatrogasne intervencije tijekom Domovinskog rata. Kao izraz solidarnosti, inicijativom zapovjednika vatrogasne postrojbe Miroslava Radea tijekom ožujka je prikupljena vatrogasna oprema koja je uključivala vatrogasne cijevi, radne cipele, zaštitne čizme, zaštitna vatrogasna odijela i pancirne jakne u vrijednosti oko 160.000,00 kuna. Primopredaja prikupljene opreme je bila osobno izvršena u ukrajinskom gradu Užgorodu udaljenom 630 kilometara od Kijeva.



Slika: Primopredaja opreme ukrajinskim vatrogascima

Početak prosinca u Zagrebu, u poslovnoj zgradi WMD-a održana je deseta po redu humanitarna utrka vatrogasaca. Vatrogasci grada Zagreba organizirali su utrku stepenicama za Udrugu roditelja vitalno ugrožene djece, Udrugu Kolibrići. Sudjelovanjem na ovakvim utrkama vatrogasci provjeravaju svoju spremnost, promoviraju vatrogastvo i ukazuju na opasnosti s kojima se susreću na intervencijama, a uz sve to se pomaže potrebitima. Na utrci je sudjelovalo preko 300 vatrogasaca iz šest država, a sastojala se od trčanja po unutarnjem stubištu od -4 do +26 katova (666 stepenica). Cilj je bio u što kraćem vremenskom periodu popeti se na 26. kat zgrade dok su pritom morali biti obučeni u opremu za strukturne požare koja teži oko dvadesetak kilograma, u skladu sa strukom i važećim propisima. Profesionalni vatrogasci JVP Karlovac ostvarili su odlične rezultate i to kako slijedi: Kristijan Šušmak – 10; Marijo Luketić – 12; Dorijan Talajić – 33; Tomislav Kain – 35.



Slika: Zagreb Firefighter Stair Challenge

8. IZVJEŠĆE O FINANCIJSKOM POSLOVANJU I REZULTAT POSLOVANJA

8.1. GODIŠNJI POPIS IMOVINE I OBVEZA SA STANJEM NA DAN 31.12.2022.

Povjerenstva za popis imovine i obveza imenovana od strane Zapovjednika Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca popisale su:

- dugotrajnu imovinu (osnovna sredstva i sitan inventar),
- zalihe materijala u servisu vatrogasnih aparata,
- potraživanja, novca u banci i blagajni, kao i obveza

te 26.01.2023. podnijele Izvještaj o godišnjem popisu imovine i obveza Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca sa stanjem na dan 31.12.2022. što je prihvaćeno odlukom Zapovjednika vatrogasne postrojbe KLASA: 406-08/23-01/01, URBROJ: 2133-1-6-02-23-1 od 31.01.2023.

8.2. PRIHODI I PRIMICI, RASHODI I IZDACI I REZULTAT POSLOVANJA U 2022.

Javna vatrogasna postrojba Grada Karlovca je u 2022.g. ostvarila slijedeći financijski rezultat poslovanja:

I	UKUPNI PRIHODI	12.783.198,00
II	UKUPNI RASHODI	12.675.126,04
III	VIŠAK PRIHODA 2022.g.	108.071,96
IV	Višak prihoda i primitaka preneseni	132.932,95
	Višak prihoda i primitaka raspoloživ u	
V	narednom razdoblju	241.004,91

Ukupne prihode i primitke čine:

1. Prihodi poslovanja	12.782.280,03
1.1. Pomoći proračunu iz pror. koji nije nadležan.....	464.327,02
1.2. Prihodi od prodaje kratkot.nefinanc.imovine....	15.004,13
1.3. Prihodi po posebnim propisima.....	23.035,08
1.4. Prihodi od prodaje proizvoda i usluga.....	910.090,41
1.5. Prihodi iz proračuna	11.369.823,39
2. Prihodi od prodaje nefinancijske imovine.....	917,97

Ukupne rashode i izdatke čine:

1. Rashodi poslovanja.....	12.362.990,44
1.1. Rashodi za zaposlene.....	10.498.897,41
1.2. Materijalni i financ.rashodi.....	1.828.088,90
1.3. Naknade građanima i kućanstvima.....	21.000,00
1.4. Tekuće donacije u naravi.....	15.004,13
2. Rashodi za nabavu nefinancijske imovine.....	312.135,60

Prihodi i rashodi ostvareni su u planskim okvirima.

Rashodi i izdaci financirani su iz slijedećih prihoda:

Red. br.	IZVORI PRIHODA RASHODI	DECENTR. FUNKCIJA VATROG.	PRORAČUN GRADA KARLOVCA	Pomoći iz drž.pror.tem eljem prij. EU sred.	VLASTITI PRIHODI TEK. RAZDBLJA	VIŠAK PRIHODA Vlastiti prihodi preth.razd.	POMOĆI IZ ŽUPANIJE I DRŽ. PRORAČ.	VIŠAK PRIH. Pomoći iz drž.pror. iz preth. razdoblja	PRIH.PO POSEB. PROPIS.	PRIHODI OD NEFINANCIJSKE IMOVINE	PRIHODI OD PRODAJE NEFIN. IMOVINE	UKUPNO
1	Rashodi za zaposlene	6.763.309,00	3.498.292,41		0,00		237.296,00			0		10.498.897,41
2	Ostali rashodi poslovanja	670.000,00	413.915,28	0,00	523.806,53	103.630,00	53.047,69	29.302,95	23.035,08	15.004,13	917,97	1.832.659,63
3	Rashodi za nefinancijsku imovinu		24.306,70	170.515,83	117.313,07	0						312.135,60
I.	UKUPNO DJELOSTVORNOST ZAŠTITE OD POŽARA	7.433.309,00	3.936.514,39	170.515,83	641.119,60	103.630,00	290.343,69	29.302,95	23.035,08	15.004,13	917,97	12.643.692,64
4	Rashodi poslovanja				31.433,40							31.433,40
5	Rashodi za nefinancijsku imovinu				0,00							0,00
II.	UKUPNO USLUŽNA DJELOSTVORNOST	0,00	0,00	0,00	31.433,40	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	31.433,40
III.	SVEUKUPNO RASHODI	7.433.309,00	3.936.514,39	170.515,83	672.553,00	103.630,00	290.343,69	29.302,95	23.035,08	15.004,13	917,97	12.675.126,04
IV.	OSTVARENI PRIHODI	7.433.309,00	3.936.514,39	170.515,83	910.090,41	103.630,00	293.811,19	29.302,95	23.035,08	15.004,13	917,97	12.916.130,95
V.	VIŠAK PRIHODA	0,00	0,00	0,00	237.537,41	0,00	3.467,50	0,00	0,00	0,00	0,00	241.004,91

8.3 IMOVINA , OBVEZE I IZVORI SREDSTAVA NA DAN 31.12.2022.

Ukupna vrijednost imovine Javne vatrogasne postrojbe grada Karlovca na dan 31.12.2022.g. iznosi 3.083.896,00 kn, a struktura je slijedeća:

1. Nefinancijska imovina..... 1.633.127,25
 - 1.1. Neproizvedena dugotrajna imovina..... 401.760,03
 - 1.2. Građevinski objekti..... 297.238,09
 - 1.3. Postrojenja i oprema..... 821.783,73
 - 1.4. Prijevozna sredstva..... 66.101,17
 - 1.5. Nematerijal.proizved. imovina..... 34.276,33
 - 1.6. Plemeniti materijali i ost.pohranj.vrijed..... 11.967,90
2. Financijska imovina..... 1.450.768,75
 - Novac u banci i blagajni..... 0,00
 - Potraživanja za prihode poslovanja i ostala potraživanja 151.172,72
 - 2.3. Potraživanja za prihode iz proračuna 345.161,97
 - Rashodi budućeg razdoblja..... 954.434,06

Struktura obveza i izvora, čija ukupna vrijednost na dan 31.12.2022.g. iznosi 3.083.896,00 kn, je slijedeća:

1. Obveze.....1.128.287,81
 - Za rashode poslovanja 1.111.352,81
 - Za nabavu nefinancijske imovine..... 6.935,00
 - Naplaćeni prihodi budućih razdoblja..... 10.000,00
2. Vlastiti izvori.....1.955.608,19
 - 2.1. vlastiti izvori i ispravak izvora 1.633.127,25
 - 2.2. višak prihoda i primitaka 241.004,91
 - 2.2.1.višak prihoda poslovanja 358.317,98
 - 2.2.2. manjak prihoda od nefinanc.imovine 117.313,07
 - 2.3. obračunati prihodi poslovanja..... 81.476,03

9. JAVNA NABAVA

JVP Karlovac obveznik je primjene Zakona o javnoj nabavi.

Zapovjednik vatrogasne postrojbe odgovoran je za uspostavu i zakonitost sustava nabave u JVP Karlovac. Zapovjednik vatrogasne postrojbe donio je radi nabave roba, usluga i radova tijekom izvještajnog razdoblja sukladno propisima o javnoj nabavi Plan nabave Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca za 2022. godinu u zakonskom roku kao i njegove potrebne izmjene i dopune usklađene s financijskim proračunom.

Nabave za koje sukladno Zakonu o javnoj nabavi nije potrebno provoditi postupke javne nabave tzv. jednostavne nabave za iznose do 200.000,00 kuna (bez PDV-a) za robe i usluge odnosno do 500.000,00 kuna (bez PDV-a) za radove provode se sukladno Napatku broj 28. o provedbi postupaka jednostavne nabave od 31. prosinca 2018. godine (URBROJ: 726-01/2018).

U JVP Karlovac je sukladno Zakonu o javnoj nabavi proveden otvoreni postupak javne nabave male vrijednosti s ciljem sklapanja okvirnog sporazuma s jednim gospodarskim subjektom za razdoblje od dvije godine za gorivo – opskrbu na benzinskim postajama. Sklopljen je okvirni sporazum za dvije godine primjene u iznosu od 514.428,13 kuna s PDV-om temeljem kojeg je sklopljen ugovor o javnoj nabavi za razdoblje od jedne godine u iznosu od 257.214,07 kuna s PDV-om.

9.1. Središnja nabava

Grad Karlovac kao Osnivač i središnje tijelo nabave provodi objedinjenu javnu nabavu za svoje proračunske i izvanproračunske korisnike, pa je tako proveden otvoreni postupak javne nabave za usluge osiguranja (osiguranje imovine, odgovornosti, nezgode, vozila i plovila) temeljem kojeg je JVP Karlovac s odabranim ponuditeljem sklopila jednogodišnji ugovor u vrijednosti od 99.057,31 kuna. Isto tako je od strane Grada Karlovca proveden otvoreni postupak javne nabave male vrijednosti za dvije godine primjene za opskrbu lož uljem i sklopljen okvirni sporazum temeljem kojeg je JVP Karlovac sklopila jednogodišnji ugovor s odabranim ponuditeljem u vrijednosti 183.947,50 kuna s PDV-om za okvirnu količinu od 22.000 litara.

9.2. Plan nabave

Na temelju članka 28. Zakona o javnoj nabavi (Narodne novine 120/16), članka 2. i 3. Pravilnika o planu nabave, registru ugovora, prethodnom savjetovanju i analizi tržišta o javnoj nabavi (Narodne novine 101/2017 i 144/2020) kao i članka 26. pročišćenog teksta Statuta JVP Karlovac zapovjednik vatrogasne postrojbe je u zakonskom roku donio Plan nabave kao i sve njegove kasnije izmjene, a za čiju su realizaciju sredstva bila planirana u Proračunu JVP Karlovac za 2022. godinu.

Plan nabave sadržavao je sve predmete nabave čija je vrijednost jednaka ili veća od 20.000,00 kuna bez PDV-a. JVP Karlovac je kao javni naručitelj objavila predmetni plan zajedno sa svim izmjenama u Elektroničkom oglasniku javne nabave Republike Hrvatske kao i na službenim internetskim stranicama JVP Karlovac u roku od osam dana od donošenja ili promjena.

Realizirane vrijednosti nabave po vrstama i brojevima ugovora/narudžbenica u usporedbi s planiranim nabavama (Rebalans III plana nabave za 2022. godinu):

Ev. broj nabave	Predmet nabave	Broj ugovora/narudžbenice	Procijenjena vrijednost nabave	Ukupno isplaćeni iznos s PDV-om
01/22	Obvezni i preventivni pregledi zaposlenika	17-2022	27.000,00	23.500,00
02/22	Servis, popravak i atest autoljestve	32/2022 122/2022	53.000,00	65.786,25
06/22	Odiijela zaštitna vatrogasna za gašenje požara otvorenog prostora	175/2022	20.500,00	25.625,00
08/22	Gorivo – opskrba na benzinskim postajama (OS – 2 godine primjene od 16.12.2022.)	21-2022	700.000,00	6.515,73
10/22	Održavanje vatrodojavnog sustava	41-2021	24.000,00	30.000,00
12/22	Prijevozni električni motorni generator s prikolicom	09-2022	144.000,00	178.750,00
14/22	Servis šumskog vatrogasnog vozila	65/2022	35.500,00	44.375,00
15/22	Servis navalnog vatrogasnog vozila	66/2022	51.175,00	63.968,75
16/22	Perilica profesionalna	226/2022	29.000,00	35.167,95
17/22	Organizacija putovanja vatrogasaca na sajam Intershutz i međunarodno vatrogasno natjecanje Holmatro Rescue u Hannoveru	98/2022	39.900,00	39.900,00
9/21	Motorni benzin i dizel gorivo za 2022.g.	44-2021	199.900,00	245.824,89

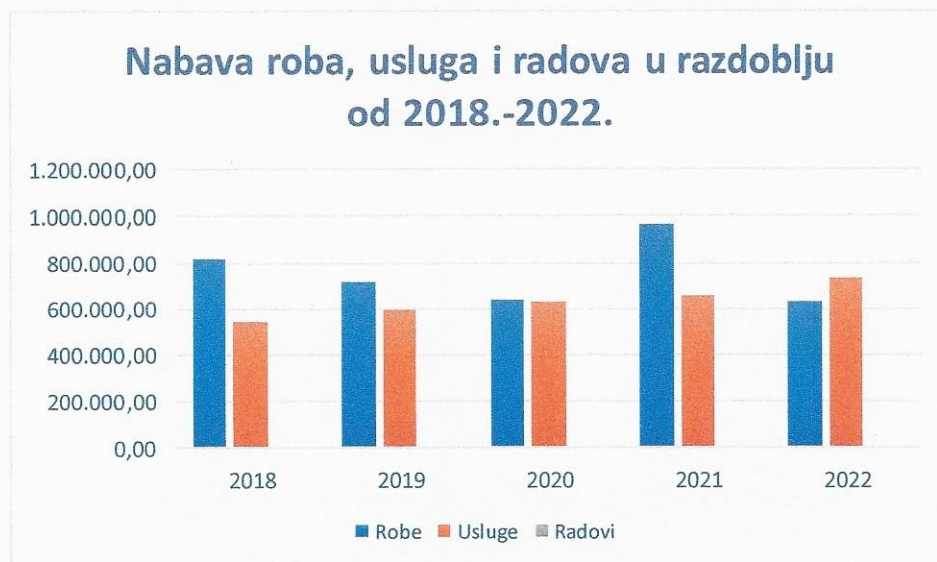
9.3. Statističko izvješće o javnoj nabavi

Sukladno članku 441. stavku 2. ZJN JVP Karlovac kao javni naručitelj do 31. ožujka svake godine u obvezi je dostaviti izvješće o javnoj nabavi za prethodnu godinu sukladno uputi koju na svojim internetskim stranicama svake godine objavljuje Uprava za politiku javne nabave pri Ministarstvu gospodarstva, poduzetništva i obrta putem Elektroničkog oglasnika javne nabave (u daljnjem tekstu EOJN). Podaci o provedenim postupcima javne i objedinjene javne nabave automatski se generiraju u izvješće, a izvršen je ručni unos podataka za preostalu nabavu.

Sveukupna vrijednost nabava za koje nije potrebna primjena ZJN (vrijednosti bez PDV-a) i koja je unesena u EOJN iznosila je za izvještajno razdoblje za:

- robe 631.290,24 kuna
- usluge 730.824,74 kuna
- radovi 0,00 kuna

Statističko izvješće o javnoj nabavi je kreirano 31. ožujka 2022. godine iz kojeg se zaključuje kako je JVP Karlovac u 2022. godini nabavila roba i usluga u iznosu od 1.498.527,64 kuna (bez PDV-a) izuzev roba i usluga nabavljenih temeljem sklopljenih ugovora temeljem provedenih objedinjenih nabava od strane Grada Karlovca i jednostavne nabave financirane iz EU fondova.



9.4. Nabava financirana iz Fonda solidarnosti EU

Uprava za europske poslove, međunarodne odnose i fondove Europske unije Ministarstva unutarnjih poslova, u svojstvu Tijela odgovornog za provedbu financijskog doprinosa, u sklopu Poziva na dostavu projektnih prijedloga - Financiranje službi spašavanja za potrebe stanovništva pogođenog potresom od 22. ožujka 2020. godine na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske i Zagrebačke županije dodjeljivala je bespovratna sredstva za financiranje službi spašavanja za potrebe stanovništva.

JVP Karlovac je potpisala Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava za operacije koje se financiraju iz Fonda solidarnosti Europske unije za nabavu nove vatrogasne opreme uništene na vatrogasnim intervencijama u Zagrebačkom potresu 22.03.2020. godine u vrijednosti 170.515,83 kune. Proveden je postupak jednostavne nabave i zamijenjen uništen generator s novim prijevoznim električnim motornim generatorom s prikolicom.

10. ZAKLJUČAK

Ovim Izvještajem prikazano je stanje opremljenosti i organiziranosti JVP Karlovac. Na svakoj izvršenoj intervenciji se interveniralo s dovoljnim brojem vatrogasaca, pravilno odabranim vatrogasnim vozilima i opremom, a kako bi se i dalje zadržala operativna spremnost JVP Karlovac na ovoj razini, potrebno je težiti k nabavci što bolje i modernije opreme, ali i vatrogasnih vozila.

Na godišnjoj razini zabilježen je puno veći broj intervencija i to osobito veliki porast broja tehničkih intervencija kao rezultat vremenskih nepogoda koje sve češće i intenzivnije pogađaju karlovačko područje. Osim redovnih poslova, vatrogasci sve više odrađuju poslove koji nisu u opisu njihovog radnog mjesta, ali zbog opreme koja im je na raspolaganju i njihove stručnosti, složenih i neuobičajenih poslova, sve više i više se takvi zadaci stavljaju pred vatrogasce.

U cilju smanjivanja broja nastanka mogućih požara organizira se sve veći broj edukativnih i preventivnih akcija s građanstvom i to ponajviše s onim najmlađima, djecom vrtićkog i školskog uzrasta.

KLASA: 250-09/23-01/01

URBROJ: 2133-1-6-02-23-1

U Karlovcu, 26. svibnja 2023.

ZAPOVJEDNIK
VATROGASNE POSTROJBE
Miroslav Rade, mag.ing.sec.