

PLAN ZAŠTITE OD POŽARA

GRADA VARAŽDINSKE TOPLICE



Naručitelj: REPUBLIKA HRVATSKA – VARAŽDINSKA ŽUPANIJA
GRAD VARAŽDINSKE TOPLICE
Ulica dr. Franje Tuđmana 4, Varaždinske Toplice

Izvršitelj: VIZOR d. o. o. EKOLOGIJA - ZAŠTITA - KONZALTING
Koprivnička 1, 42000 Varaždin

Stručni tim za izradu: VIZOR d. o. o. EKOLOGIJA - ZAŠTITA - KONZALTING
Koprivnička 1, 42000 Varaždin

Davor Kraš, dipl.ing.el. - voditelj
Uvjerenje RH MUP, br.: 511-01-90-UP/I-10959/1-1994. od 07.02.1996.

Nevio Jurinić, mag.ing.mech. - član

Ivan Košutar, dipl.ing.sig. - član

Valentino Vočanec, struč.spec.ing.sec. - član
Viši vatrogasni časnik

Vanjski suradnik: Marinela Belavić
Zapovjednik DVD Varaždinske Toplice

Dokumentacija broj: PZP-1838/21

Godina izrade: 2022.

Za izvršitelja:
/ direktor /

Kristijan Čar dipl.ing.el.

"VIZOR" d.o.o.
EKOLOGIJA-ZAŠTITA-KONZALTING
VARAŽDIN, Koprivnička 1

PLAN ZAŠTITE OD POŽARA
GRADA
VARAŽDINSKE TOPLICE

Ožujak 2023.

S A D R Ź A J

A) Tekstualni dio plana	5
1. Vatrogasne postrojbe	5
2. Sustav uključivanja profesionalnih i dobrovoljnih vatrogasnih postrojbi u akciju gašenja požara	7
3. Sustav subordinacije i zapovijedanja u akcijama gašenja većih požara	9
4. Načini pozivanja i uključivanja distributera energenata u akciju gašenja požara	9
5. Uključivanje komunalnih poduzeća u akciju gašenja požara	10
6. Uključivanje službi za pružanje prve medicinske pomoći u akciju gašenja požara	12
7. Uključivanje službi ili poduzeća te odgovorne osobe za opskrbu hranom i vodom vatrogasnih postrojbi koje sudjeluju u akciji gašenja požara	12
8. Način zamjene vatrogasnih postrojbi s novim postrojbama na gašenju požara	13
9. Način uključivanja Hrvatske vojske na gašenju požara	13
10. Slučajevi kada se i koji gradski čelnici upoznaju s nastalim požarom	13
11. Slučajevi kada se u akciji gašenja požara pozivaju, odnosno uključuju vatrogasne postrojbe izvan Grade	14
12. Način i slučajevi uporabe opreme i vozila posebne namjene u gašenju požara ili spašavanju osoba	14
13. Nazivi građevina i otvorenog prostora na kojima se može očekivati požar većih razmjera	15
14. Nazivi građevina u kojima su sadržane radioaktivne, eksplozivne, otrovne i druge opasne tvari	15
B) Grafički dio plana	16

A) TEKSTUALNI DIO PLANA

Grad Varaždinske Toplice nalazi se u jugoistočnom graničnom području Varaždinske županije. Prostire se na površini od 79,751 km². Graniči s Gradom Novi Marof, Općinama: Ljubeščica, Gornji Knežinec, Jalžabet, Donji Martijanec, te Koprivničko-križevačkom županijom.

U sastavu Grada su naselja:

Tablica 1

naselje	broj stanovnika	površina (km ²)	gustoća naseljenosti (stanovnika/km ²)
Boričevac Toplički	40	0,836	47,85
Črnile	162	1,070	151,40
Čurilovec	131	1,352	96,89
Donja Poljana	426	4,095	104,03
Drenovec	361	13,105	27,55
Gornja Poljana	269	2,364	113,79
Grešćevina	140	1,644	85,16
Hrastovec Toplički	176	1,445	121,80
Jalševac Svibovečki	302	5,496	54,95
Jarki Horvatićevi	47	1,422	33,05
Leskovec Toplički	487	13,077	37,24
Lovrentovec	118	2,365	49,89
Lukačevac Toplički	55	0,428	128,50
Martinkovec	66	2,218	29,76
Petkovec Toplički	265	3,120	84,94
Pišćanovec	73	6,509	11,22
Retkovec Svibovečki	23	0,886	25,96
Rukljevina	17	0,816	20,83
Svibovec	302	1,311	230,36
Škarnik	84	2,268	37,04
Tuhovec	706	2,480	284,68
Varaždinske Toplice (<i>središnje naselje</i>)	1765	6,727	262,38
Vrtlinovec	349	4,717	73,99
u k u p n o G r a d	6364	79,751	79,80

Klimatska i potresna obilježja prostora:

- klimaumjerena toplo-kišna
- srednja godišnja temperatura zrakacca 10 °C
- najtopliji mjesecsrpanj
- prosječna mjesečna vrijednost relativne vlage zraka.....> 70 %
- najvjetrovitije godišnje dobaproljeće
- zona seizmičnosti prema MSK ljestvici (za povratni period 500 g.)VII

1. Vatrogasne postrojbe

Na području Grada djeluje Vatrogasna zajednica Grada Varaždinske Toplice (VZG) u koju je udruženo sedam dobrovoljnih vatrogasnih društava (DVD):

Tablica 2

vatrogasna postrojba / lokacija /	operativnih vatrogasaca	opremljenost
DVD Varaždinske Toplice	26	- 1 zapovjedno vozilo (prijevoz 4+1 osoba) - 1 autocisterna (7200 l vode, prijevoz 2+1 osoba) - 1 tehničko vozilo (800 l vode) (prijevoz 5+1 osoba) - 2 vozila za prijevoz ljudi i opreme (prijevoz 8+1 osoba, prijevoz 5+1 osoba) - 1 vozilo s opremom za spašavanje s visina – autoljestve, radna visina 27 m (prijevoz 2+1 osoba)
DVD Leskovec	18	- 1 autocisterna (3500 l vode, prijevoz 2+1 osoba) - 2 vozila za prijevoz ljudi i opreme (prijevoz 8+1 osoba)
DVD Grešćevina	5	- 1 vatrogasna motorna štrcaljka
DVD Tuhovec	17	- 1 vozilo za prijevoz ljudi i opreme (prijevoz 8+1 osoba) - 1 specijalno vozilo - autoprikolica
DVD Vrtlinovec	11	- 1 vozilo za prijevoz ljudi i opreme (prijevoz 8+1 osoba)
DVD Drenovec	10	- 1 vozilo za prijevoz ljudi i opreme (prijevoz 8+1 osoba)
DVD Donja Poljana	12	- 1 navalno vozilo (900 l vode, prijevoz 8+1 osoba) - 1 vozilo za prijevoz ljudi i opreme (prijevoz 8+1 osoba)

Središnja vatrogasna postrojba

Središnjom vatrogasnom postrojbom za područje Grada Varaždinske Toplice utvrđuje se:

Tablica 3

Dobrovoljno vatrogasno društvo Varaždinske Toplice (DVD Varaždinske Toplice)	
Područje odgovornosti i djelovanja – naselja	Varaždinske Toplice, Boričevac Toplički, Črnile, Čurilovec, Donja Poljana, Drenovec, Gornja Poljana, Grešćevina, Hrastovec Toplički, Jalševac Svibovečki, Jarki Horvatićevi, Leskovec Toplički, Lovrentovec, Lukačevac Toplički, Martinkovec, Petkovec Toplički, Pišćanovec, Retkovec Svibovečki, Rukljevina, Svibovec, Škarnik, Tuhovec, Vrtlinovec
minimalni potreban broj operativnih vatrogasaca u središnjoj vatrogasnoj postrojbii Grada	minimalna potrebna opremljenost središnje vatrogasne postrojbe za područje Grada
20 vatrogasaca	prema: - Pravilniku o minimumu tehničke opreme i sredstava vatrogasnih postrojbi (N.N. 43/95) / čl. 37., 38., 39. /, te Pravilniku o tehničkim zahtjevima za zaštitnu i drugu osobnu opremu koju pripadnici vatrogasne postrojbe koriste prilikom vatrogasne intervencije (N.N. 31/11) - Procjeni ugroženosti od požara Grada

2. Sustav uključivanja profesionalnih i dobrovoljnih vatrogasnih postrojbi u akciju gašenja požara

Dojavom o požaru na telefonski broj 193 ovisno o prosudbi situacije za područje Grada uzbunjuju se:

1. središnja postrojba u Gradu,
2. ostala DVD na području Grada,
3. najbliže susjedne vatrogasne postrojbe izvan područja Grada,
4. ostale vatrogasne postrojbe s područja Županije.

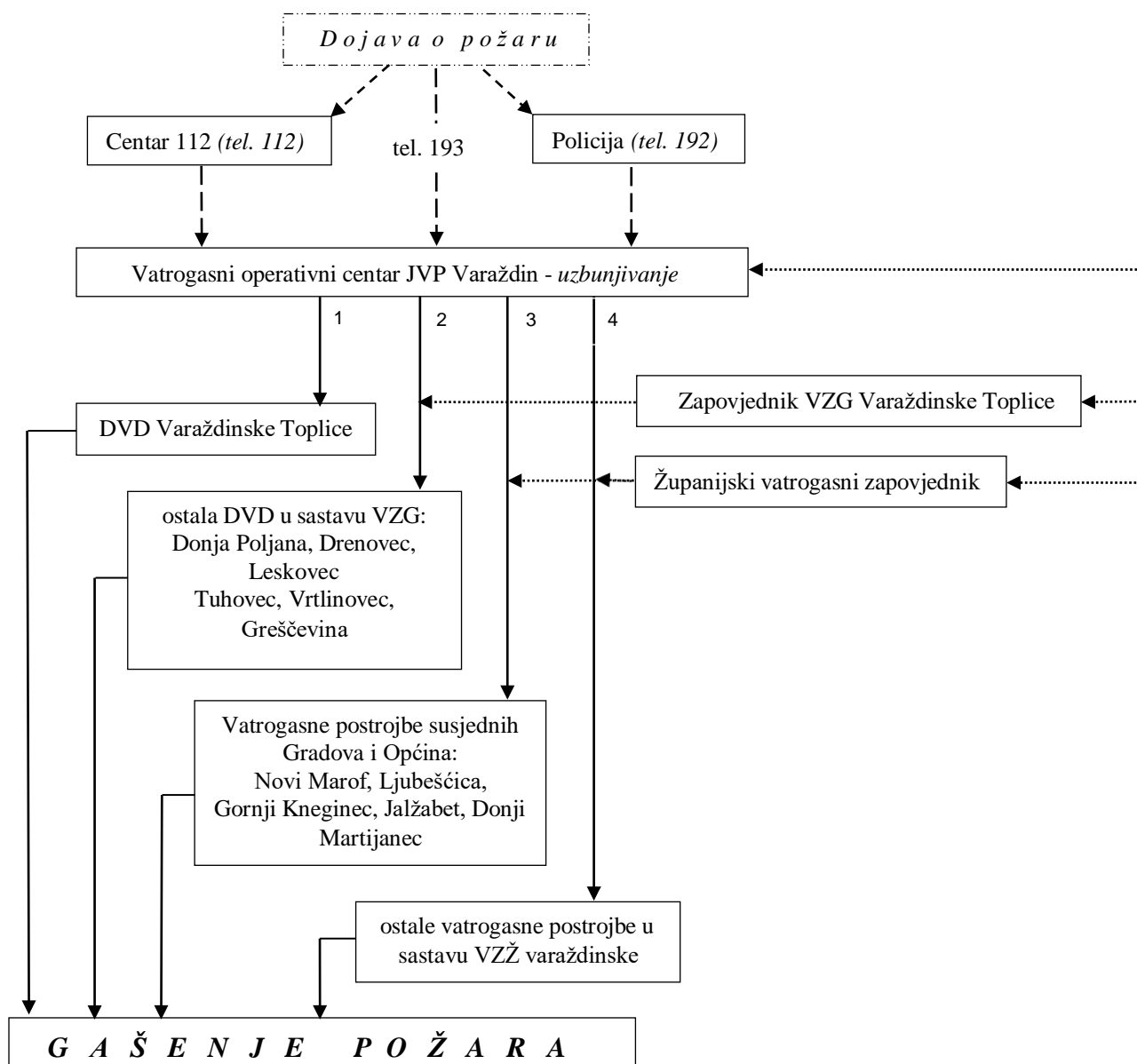
O požaru moguće je dojaviti i na telefonske brojeve slijedećih službi:

112 – Županijskom centru 112, ili

192 – Operativnom komunikacijskom centru PU varaždinske.

Ove službe dojavu o požaru potom prosljeđuju Vatrogasnom operativnom centru JVP Varaždin.

Shema dojava i uzbunjivanja



Odgovorne osobe vatrogastva koje se ovisno o potrebi uključuju u vatrogasne intervencije na području Grada

Tablica 4

vatrogasna zajednica županije	dužnost	ime i prezime	telefon
Varaždinska županija <i>Trenkova 44, Varaždin</i>	zapovjednik	Željko Nagy	091-250-7934
	zamjenik	Mario Rogina	091-469-3222
vatrogasna zajednica grada	dužnost	ime i prezime	telefon
Grad Varaždinske Toplice <i>Kneza Trpimira 5, Varaždinske Toplice</i>	zapovjednik	Mario Karafin	091-583-4434
	zamjenik	Marinela Belavić	098-783-022

Tablica 5

vatrogasna postrojba	dužnost	ime i prezime	telefon
DVD Varaždinske Toplice <i>Kneza Trpimira 5 Varaždinske Toplice</i>	zapovjednik	Marinela Belavić	098-783-022
	zamjenik	Mario Karafin	091-583-4434
DVD Leskovec <i>Leskovec 77A, Leskovec</i>	zapovjednik	Dejan Denžić	098-162-0617
	zamjenik	Horvat David	091-920-4086
	zamjenik	Nenad Denžić	091-920-4086
DVD Grešćevina <i>Grešćevina 36, Grešćevina</i>	zapovjednik	Patrik Varga	091-502-7333
	zamjenik	Damir Bedeković	091-983-7239
DVD Tuhovec <i>Tuhovec 120, Tuhovec</i>	zapovjednik	Marko Plišo	095-907-5207
	zamjenik	Miran Plišo	097-610-1297
DVD Vrtlinovec <i>Vrtlinovec 54, Vrtlinovec</i>	zapovjednik	Mario Kraljić	092-355-6906
	zamjenik	Vladimir Hrženjak	091-918-4528
DVD Drenovec <i>Drenovec 111, Drenovec</i>	zapovjednik	Danijel Dvekar	099-743-6726
	zamjenik	Anamarija Škrlec	099-423-4421
DVD Donja Poljana <i>Martina Pušteda 81, Donja Poljana</i>	zapovjednik	Vjekoslav Modrić	098-982-8395
	zamjenik	Karlo Horvat	095-507-0401

3. Sustav subordinacije i zapovijedanja u akcijama gašenja većih požara

- a) Vatrogasnim intervencijama na području Grada zapovijeda zapovjednik središnje vatrogasne postrojbe – DVD Varaždinske Toplice (ako na intervenciju dođe javna vatrogasna postrojba – JVP Grada Varaždina, zapovijedanje preuzima zapovjednik ove postrojbe).
- b) Ako na vatrogasnu intervenciju prvo stupi lokalno DVD s područja Grada, intervencijom zapovijeda zapovjednik ovog DVD-a do dolaska središnje vatrogasne postrojbe – DVD Varaždinske Toplice ili Javne vatrogasne postrojbe Grada Varaždina, kada zapovijedanje preuzima zapovjednik postrojbe više intervencijske spremnosti.
- c) Kada zapovjednik vatrogasne intervencije ocijeni da raspoloživim sredstvima i snagama nije u mogućnosti uspješno obaviti intervenciju, o događaju dužan je odmah izvjestiti nadređenog vatrogasnog zapovjednika, koji preuzima daljnje zapovijedanje intervencijom.
- d) Kada požar prelazi granice Grada zapovijedanje vatrogasnom intervencijom preuzima županijski vatrogasni zapovjednik.
- e) Zapovjednik vatrogasne intervencije koordinira rad s pravnim i fizičkim osobama koje je ovisno o događaju potrebno uključiti u akciju gašenja i spašavanja (dežurne službe distributera energenata, glavne dispečere, komunalna poduzeća, policiju, hitnu medicinsku pomoć, čelnike Gradske uprave i dr. pozivaju se preko Vatrogasnog operativnog centra JVP Grada Varaždina).
- f) Bilo koja vatrogasna postrojba u sastavu Vatrogasne zajednice Županije obvezna je sudjelovati u vatrogasnim intervencijama na području Županije na zapovijed županijskog vatrogasnog zapovjednika.

Vatrogasna postrojba u obavljanju vatrogasne intervencije ima slijedeće javne ovlasti:

- ulaziti u dom bez privole stanara, ako se time otklanja izravna ozbiljna opasnost za život i zdravlje ljudi ili imovinu većeg opsega,
- zabraniti promet vozila i pristup nepozvanim osobama u blizini mjesta intervencije do dolaska policije,
- pozvati policiju glede osiguranja mjesta događaja, te poduzimati druge potrebne mjere radi sprečavanja nastajanja štetnih posljedica,
- izmjestiti osobe i ukloniti stvari iz susjednih građevina koje su ugrožene nastalim događajem,
- prekinuti dovod električne energije i plina,
- djelomično ili potpuno ograničiti dovod vode potrošačima u zoni pojave požara ili čitavom naselju, radi osiguranja potrebne količine vode za gašenje požara,
- koristiti vodu iz svih izvora, bez obzira kome pripadaju, bez plaćanja naknade,
- djelomično ili potpuno rušiti građevinu preko koje bi se požar mogao širiti, ako se širenje požara ne može spriječiti na drugi način,
- poslužiti se tuđim prometnim sredstvima radi prijevoza osoba stradalih u događaju u najbližu zdravstvenu ustanovu ili radi prijevoza osoba na mjesto događaja.

Poduzimanje navedenih mjera naređuje zapovjednik vatrogasne intervencije.

4. Načini pozivanja i uključivanja distributera energenata u akciju gašenja požara

Dežurne službe, odnosno glavni dispečeri električne energije, plina, vode, pozivaju se u slučaju potrebe:

- prekida opskrbe električne energije i plina do građevina ili vanjskog prostora na kojima se obavlja vatrogasna intervencija, radi zaštite gasitelja, odnosno neevakuiranih osoba;

- prekida dobave vode pojedinim potrošačima, radi rasterećenja vodoopskrbnog sustava i osiguranja vode u hidrantskoj mreži na području vatrogasne intervencije.

Dežurne službe koje se prema potrebi uključuju u vatrogasnu intervenciju na području Grada:

Tablica 6

operator	služba	telefon
Zaštita i spašavanje: Područni ured Civilne zaštite Varaždin <i>Kratka 1, Varaždin</i>	županijski centar 112	112 fax: 404-915
Distribucija električne energije: HEP ODS d.o.o. Elektra Varaždin <i>Kratka 3, Varaždin</i>	info pogon Novi Marof	0800-300-403 781-311
Distribucija plina: Termoplin d.d. <i>Vjekoslava Špinčića 78, Varaždin</i>	dežurna služba	231-444
Distribucija vode: Varkom d.d. – RJ Vodovod <i>Jurkovićeve bb, Varaždin</i>	dežurna služba	262-262 098-982-2115
Hrvatski Telekom d.d. <i>Ulica grada Vukovara 23, Zagreb</i>	dežurna služba	01-491-194
A1 Hrvatska d.o.o. <i>Vrtni put 1, Zagreb</i>	dežurna služba	091-4691-173

Za potrebe osiguranja pristupa u zonu intervencije određenim vozilima i službama, te za slučaj potrebe obavješćivanja javnosti o određenim opasnostima i mjerama koje proizlaze iz nastalog događaja, poziv se upućuje:

Tablica 7

poziv	služba	telefon
Osiguranje pristupa mjestu intervencije	Operativno-komunikacijski centar policije <i>Milčetićeve 10, Varaždin</i>	192
	Policijska postaja Novi Marof <i>Franjevački trg 1, Novi Marof</i>	373-339
Obavješćivanje javnosti putem medija	Radio Novi Marof d.o.o. <i>Kralja Tomislava 5</i>	611-205
	Varaždinska televizija <i>Kralja P. Krešimira IV 6a, Varaždin</i>	658-400

Zapovjednik vatrogasne intervencije pozive prema pojedinim subjektima upućuje direktno, odnosno preko Vatrogasnog operativnog centra JVP Grada Varaždina.

5. Uključivanje komunalnih poduzeća u akciju gašenja požara

U slučaju potrebe raščišćavanja terena, izrade prosjeka, ili kod elementarnih nepogoda koje prate požari, pozivaju se odgovorne osobe u tvrtkama koje raspolažu građevinskom mehanizacijom:

Tablica 8

tvrtka / obrt	lokacija	odgovorna osoba	telefon	mehanizacija
FORUM TOPLICE d.o.o.	<i>Kralja Tomislava 19, Varaždinske Toplice</i>	Martina Žnidar	205-502 098-982-1503	bager JCB 4CX traktor John Deere

U slučaju požara šuma poziva se odgovorne osobe šumarija, odnosno osobe zadužene za pojedine gospodarske jedinice:

Tablica 9

šumarija	gospodarska jedinica	dužnost	ime i prezime	telefon
Varaždin <i>Augusta Šenoa 2 Varaždin</i>	Varaždinbreg	Upravitelj	Ivan Krašek	098-451-090
		Revirnik	Tomica Cukor	098-451-060
		Lugar	Vedran Križanec	099-478-6393
Ludbreg <i>Koprivnička 2 Ludbreg</i>	Kalnik Lijepa Gorica	Upravitelj	Gabrijel Horvat	098-450-911
		Revirnik GJ Kalnik	Veljko Kućar	098-450-951
		Revirnik GJ Lijepa Gorica	Mario Margić	099-803-7023
		Lugar GJ Kalnik	Josip Novosel	098-450-982
		Lugar GJ Lijepa Gorica	Branko Bulf	098-450-947
Križevci <i>Kralja Tomislava 114 Križevci</i>	Kalnik - Kolačka	Upravitelj	Tibor Balint	098-451-934
		Revirnik	Gordana Grbolja	099-493-1385
		Lugar	Željko Šporer	098-451-993

Na području šumarija formirane su vatrogasne jedinice za gašenje požara sastavljene od djelatnika šumarije. Jedinicu aktivira upravitelj šumarije ili po njemu ovlaštenu radnik.

Tablica 10

šumarija	vatrogasna jedinica	zborna mjesto	raspoloživa vatrogasna sredstva
Varaždin	Varaždinbreg	Šumarija Varaždin	- motorna pila – 1 kom - aparat za gašenje – 2 kom - naprtnjača za vodu – 4 kom - lopata – 7 kom - metlanica – 18 kom - sjekira – 2 kom - torbica prve pomoći – 1 kom

šumarija	vatrogasna jedinica	zborna mjesto	raspoloživa vatrogasna sredstva
Ludbreg	Kalnik	Baraka Leskovec	- motorna pila – 5 kom - naprtnjača za vodu – 5 kom - lopata – 7 kom - kramp – 4 kom - krčenica – 3 kom - pp kanta – 3 kom - metlanica – 30 kom - sjekira – 8 kom - baterijska svjetiljka – 4 kom
Križevci	Kalnik	Lugarnica Vratno	- motorna pila – 30 kom - naprtnjača za vodu – 10 kom - lopata – 1 kom - metlanica – 20 kom - kanta vatrogasna – 5 kom - grebač – 3 kom

6. Uključivanje službi za pružanje prve medicinske pomoći u akciju gašenja požara

Ako u požaru ima ozlijeđenih osoba, ili se zbog velikog požara očekuje ozljeđivanje osoba koje sudjeluju u akciji gašenja i spašavanja, na požarište se poziva hitna medicinska pomoć:

Tablica 11

zdravstvena ustanova	telefon	telefaks	broj timova T1*	napomena
Zavod za hitnu medicinu Varaždinske županije Franje Galinca 4, Varaždin	194	262-282	10	hitna medicinska pomoć dežurna 0-24 sata, u cijelosti opremljena za pružanje HMP
Ispostava Novi Marof Zagorska 21, Novi Marof		262-289	5	

* Tim T1 - doktor medicine specijalist hitne medicine u timu s najmanje medicinskom sestrom – medicinskim tehničarom i vozačem

7. Uključivanje službi ili poduzeća te odgovorne osobe za opskrbu hranom i vodom vatrogasnih postrojbi koje sudjeluju u akciji gašenja požara

U slučaju požara većeg opsega, kada bi akcija gašenja trajala više sati, potrebno je osigurati opskrbu postrojbi na požarištu hranom i vodom. Opskrbu je moguće dogovoriti s:

Tablica 12

tvrtka	lokacija	telefon	
Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Varaždinske Toplice Restoran i pripremnica obroka (catering) Minerva	Trg svetog Martina 1, Varaždinske Toplice	630-537 630-404 098-354-582	

Dopremu hrane i vode vatrogasne postrojbe osiguravaju vlastitim snagama i sredstvima.

8. Način zamjene vatrogasnih postrojbi s novim postrojbama na gašenju požara

Kod požara većeg opsega ili požara dužeg trajanja, treba se obavljati zamjena sastava vatrogasnih postrojbi svježim snagama. Zamjena sastava koji sudjeluje u gašenju obavlja se svježim snagama iz:

1. vlastite vatrogasne postrojbe,
2. ostalih vatrogasnih postrojbi s područja Grada
3. ostalih vatrogasnih postrojbi s područja Županije.

Izmjenu vatrogasnih snaga koordinira Vatrogasni operativni centar JVP Grada Varaždina, te se osigurava vlastitim prijevoznim sredstvima postrojbi.

9. Način uključivanja Hrvatske vojske na gašenju požara

Uključivanje Hrvatske vojske u akcije gašenja požara, te spašavanja ljudstva i imovine, dolazi u obzir u slučaju pojava katastrofalnih požara ili elementarnih nepogoda. Pomoć za uključivanje Hrvatske vojske u intervenciju potražuje glavni vatrogasni zapovjednik RH, po izvršenoj prosudbi stanja na terenu.

U slučaju sudjelovanja u vatrogasnim intervencijama na području Grada, vatrogasne postrojbe Hrvatske vojske (izvan vojnih objekata) podređene su zapovjedniku koji vodi vatrogasnu intervenciju.

10. Slučajevi kada se i koji gradski čelnici upoznaju s nastalim požarom

Ako nastali događaj poprima katastrofalna obilježja, te zahtjeva angažiranje velikog broja osoba i opreme na požarištu, o istom se izvještava načelnika Grada:

Tablica 13

sjedište	dužnost	ime i prezime	telefon
Grad Varaždinske Toplice Ulica dr. Franje Tuđmana 4, Varaždinske Toplice	gradonačelnica	Dragica Ratković	099-215-1385 634-350
	pročelnik jedinstvenog upravnog odjela	Marko Jeličić	099-548-8166 352-464

Na zahtjev županijskog vatrogasnog zapovjednika gradonačelnica u takvim okolnostima ima pravo:

- narediti sudjelovanje svih sposobnih osoba s područja Grada starijih od 18 godina u obavljanju pomoćnih poslova na intervenciji i spašavanju ljudi i imovine ugroženih požarom,
- narediti da se stave na raspolaganje alat, prijevozna, tehnička i druga sredstva za potrebe intervencije i spašavanja ljudi i imovine ugroženih požarom.

U slučaju događaja koji prelaze granice Grada, izvještava se i gradonačelnika/načelnika Grada/Općine čiji se prostor ugrožava.

11. Slučajevi kada se u akciju gašenja požara pozivaju, odnosno uključuju vatrogasne postrojbe izvan Grada

Vatrogasne postrojbe izvan Grada uključivale bi se u akciju gašenja požara u slučajevima:

- ako bi požar prelazio granice Grada,
- ako bi zbog velikog opsega požara istovremeno bilo potrebno angažirati vatrogasne snage i tehniku u broju koji prelazi mogućnosti vatrogasne postrojbe Grada,
- ako bi zbog dugog trajanja požara bile iscrpljene vlastite rezerve u izmjenama ljudstva kod gašenja,
- ako bi gašenje požara zahtjevalo uporabu specijalne tehnike koju postrojba na području Grada ne posjeduje.

O potrebi uključivanja u intervenciju vatrogasnih postrojbi izvan područja Grada (ostalih postrojbi s područja županije) odlučuje županijski vatrogasni zapovjednik, temeljem prosudbe stanja na terenu.

12. Način i slučajevi uporabe opreme i vozila posebne namjene u gašenju požara ili spašavanju osoba

Potreba za korištenjem opreme i vozila posebne namjene mogla bi se očekivati u slučajevima:

- ekoloških akcidenata (oslobađanje u okoliš opasnih tvari),
- spašavanja osoba sa visina, odnosno iz dubina ili ruševina,
- velikih šumskih požara,
- elementarnih nepogoda,
- ratnih djelovanja.

Za djelovanje u posebnim uvjetima vatrogascima središnje vatrogasne postrojbe treba biti na raspolaganju minimalno slijedeća druga osobna oprema:

- odijelo za zaštitu od visoke temperature,
- odijelo za zaštitu od čvrstih, tekućih i plinovitih kemikalija,
- odijelo za zaštitu od kontaminacije,
- visoke gumene čizme s ojačanom potplatom,
- penjačko i radno užje,
- aparati za zaštitu dišnih organa (izolacijski, filtarski, cijevni),
- prijenosni eksplozimetar,
- osobni dozimetar,
- dozimetar za neposredno očitavanje,
- radiološki detektor,
- kemijski detektor,
- plinodetektor,
- pH metar,
- pribor za dekontaminaciju,
- akumulatorska svjetiljka u sigurnosnoj izvedbi,
- radni kombinezon,
- kuta,
- zaštitne kožne rukavice,
- zaštitne gumene rukavice,
- prijenosni uređaji za mjerenje koncentracije zapaljivih plinova i para u zraku (eksplozimetri), otrovnih i štetnih plinova i para u zraku (toksimetri) i kisika u zraku,
- osobni dozimetar za očitavanje primljene doze zračenja tijekom intervencije,
- detektor radioaktivnog zračenja,
- protueksplozijski zaštićena baterijska svjetiljka,
- baterijska svjetiljka,

- torba s kompletom za pružanje prve pomoći.

13. Nazivi građevina i otvorenog prostora na kojima se može očekivati požar većih razmjera

Na prostoru Grada trenutno nema pravnih osoba I ili II kategorije ugroženosti od požara. Građevine i vanjski prostori na kojima se može očekivati požar većih razmjera:

Tablica 14

pravna osoba	djelatnost	lokacija
Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Varaždinske Toplice	djelatnosti bolnica	Varaždinske Toplice, Trg svetog Martina 1
INA d.d. - BP Varaždinske Toplice	prodaja naftnih derivata	Varaždinske Toplice Ludbreška ulica 1
Stolarija i pilana Ratković	strojna obrada drva	Varaždinske Toplice, Ludbreška ulica 2
Naba Technology d.o.o.	strojna obrada metala	Škarnik, Škarnik 1/3
Opruga d.d.	proizvodnja zakovica i vijčane robe	Varaždinske Toplice, Ludbreška ulica 5

14. Nazivi građevina u kojima su sadržane radioaktivne, eksplozivne, otrovne i druge opasne tvari

Od poznatih lokacija na kojima su sadržane radioaktivne, eksplozivne, otrovne i druge opasne tvari je lokacija:

Tablica 15

građevina	lokacija	opasna tvar
Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Varaždinske Toplice	Varaždinske Toplice, Trg svetog Martina 1	UNP, ulje za loženje, klor, kisik
INA d.d. - BP Varaždinske Toplice	Varaždinske Toplice Ludbreška ulica 1	naftni derivati

B) GRAFIČKI DIO PLANA

karta 1	Područje odgovornosti središnje vatrogasne postrojbe
karta 2	Prometni sustav
karta 3	Prometni sustav – ulice na području naselja Grada
karta 4	Vodopskrbni sustav
karta 5	Elektroenergetski sustav
karta 6	Plinopskrbni sustav
karte 7/1 - /7/4	Državne šume