

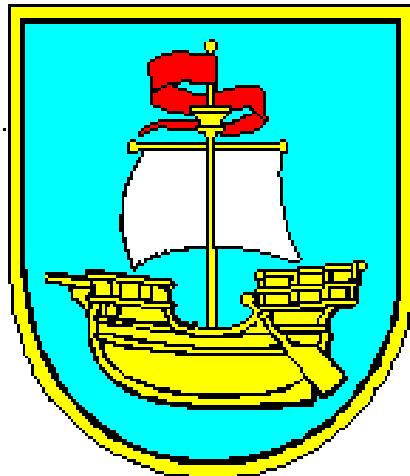


REPUBLIKA HRVATSKA
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA

OPĆINA KOSTRENA

PLAN

ZAŠTITE OD POŽARA I TEHNOLOŠKIH EKSPLOZIJA OPĆINE KOSTRENA



Kostrena, 2003. god

Ažurirano 2016. godine

SADRŽAJ

I. UVOD	4
DOJAVA – OBAVJEŠĆIVANJE	5
1. SUSTAV UKLJUČIVANJA PROFESIONALNIH I DOBROVOLJNIH VATROGASNIH POSTROJBA U AKCIJU GAŠENJA POŽARA NA PODRUČJU OPĆINE	7
1.1. BROJ, VELIČINA, SMJEŠTAJ I USTROJ PROFESIONALNIH I DOBROVOLJNIH VATROGASNIH POSTROJBI	7
1. 2. SUSTAV UKLJUČIVANJA VATROGASNIH POSTROJBI U AKCIJU GAŠENJA POŽARA	16
1.3. SUSTAV UKLJUČIVANJA VATROGASNIH POSTROJBI SA SJEDIŠTEM U OPĆINI U AKCIJE GAŠENJA POŽARA NA PODRUČJU DRUGIH GRADOVA I OPĆINA	19
2. SUSTAV SUBORDINACIJE I ZAPOVIJEDANJA U AKCIJAMA GAŠENJA VEĆIH POŽARA	20
3. NAČINI POZIVANJA I UKLJUČIVANJA DISTRIBUTERA ENERGENATA U AKCIJU GAŠENJA POŽARA	22
4. UKLJUČIVANJE KOMUNALNIH PODUZEĆA U AKCIJU GAŠENJA POŽARA	23
5. UKLJUČIVANJE SLUŽBI ZA PRUŽANJE HITNE MEDICINSKE POMOĆI U AKCIJU GAŠENJA POŽARA	24
6. UKLJUČIVANJE SLUŽBI ILI PODUZEĆA TE ODGOVORNE OSOBE ZA OPSKRBU HRANOM I NAPITKOM U AKCIJU GAŠENJA POŽARA	25
7. NAČIN ZAMJENE VATROGASNIH POSTROJBA S NOVIM POSTROJBAMA NA GAŠENJU POŽARA	26
8. NAČIN UKLJUČIVANJA POSTROJBI CIVILNE ZAŠTITE U AKCIJU GAŠENJA POŽARA	27
9. NAČIN UKLJUČIVANJA HRVATSKE VOJSKE NA GAŠENJU POŽARA	28
10. SLUČAJEV KADA SE I KOJI OPĆINSKI ČELNICI UPOZNAJU S NASTALIM POŽAROM	29
11. SLUČAJEV KADA SE U AKCIJU GAŠENJA POZIVAJU, ODNOŠNO UKLJUČUJU VATROGASNE POSTROJBE IZVAN OPĆINE	30
12. NAČIN I SLUČAJEV UPORABE OPREME I VOZILA POSEBNE NAMJENE U GAŠENJU POŽARA ILI SPAŠAVANJU OSOBA	31
13. NAZIV GRAĐEVINA I OTVORENOG PROSTORA NA KOJIMA SE MOŽE OČEKIVATI POŽAR VEĆIH RAZMJERA	32
OPIS	32
14. NAZIV GRAĐEVINA U KOJIMA SU SADRŽANE RADIOAKTIVNE, EKSPLOZIVNE, OTROVNE I DRUGE OPASNE TVARI	33
15. SPREMNOST VATROGASNIH POSTROJBI KOJE SU PREMA OVOM PLANU PREDVIĐENE ZA UKLJUČENJE U AKCIJU GAŠENJA POŽARA	34
II. POPIS OSOBA ODGOVORNIH ZA PROVEDBU PLANOVА ZAŠTITE OD POŽARA PRAVNIH OSOBA	35
III. PLANOVI PRAVNIH OSOBA RAZVRSTANIH U PRVU I DRUGU KATEGORIJU UGROŽENOSTI OD POŽARA	36
IV. AKCIDENTI	37
OPERATIVNI PLAN ZA AKCIDENTNE SITUACIJE AUTOCISTERNI SA ZAPALJIVIM TEKUĆINAMA	37
1. <i>Dojava nastalog dogadaja</i>	37
2. <i>Intervencija</i>	37
2.1. <i>Općenito</i>	37
2.2. <i>Uklanjanje vozila s prometnice</i>	38
2.3. <i>Ospozobljavanje prometnice</i>	39

Na temelju članka 13. točke 7. Zakona o zaštiti od požara (Narodne novine br. 92/10), i članka 30. Statuta Općine Kostrena („Službene novine Primorsko goranske županije“ br. 26/09, 10/13, 17/14), Općinsko vijeće Općine Kostrena, na sjednici održanoj dana 22. veljače 2016. godine, usvaja usklađen

PLAN ZAŠTITE OD POŽARA I TEHNOLOŠKIH EKSPLOZIJA OPĆINE KOSTRENA

I.

Plan zaštite od požara i tehnoloških eksplozija (u dalnjem tekstu: Plan) temeljni je normativni akt Općine Kostrena (u dalnjem tekstu: Općina), koji uređuje sustav organizacijskih i tehničkih mjera i utvrđuje konkretnе odnose i obaveze pojedinih subjekata iz domene zaštite od požara. Iz tog razloga Planom je uređen slijed postupaka i obrađen niz podataka od kojih neki predstavljaju stalne, a drugi promjenjive veličine.

II.

Cjelovit tekst sastavni je dio Plana, čuva se u Jedinstvenom upravnom odjelu, a objavit će se na službenoj web stranici Općine Kostrena.

Tabelarni dio Plana (tablice) sastavni je dio Plana zaštite od požara i tehnoloških eksplozija Općine, čuva se u Jedinstvenom upravnom odjelu i ne objavljuje se.

III.

Ovaj Plan stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u „Službenim novinama Općine Kostrena“.

KLASA: 021-05/16-01/2
 URBROJ: 2170-07-01-16-4
 Kostrena, 22. veljače 2016.

OPĆINSKO VIJEĆE OPĆINE KOSTRENA

Predsjednica

Gordana Vukoša

I. UVOD

Plan zaštite od požara i tehnoloških eksplozija (u dalnjem tekstu: Plan) temeljni je normativni akt Općine Kostrena (u dalnjem tekstu: Općina), koji uređuje sustav organizacijskih i tehničkih mjera i utvrđuje konkretne odnose i obaveze pojedinih subjekata iz domene zaštite od požara. Iz tog razloga Planom je uređen slijed postupaka i obrađen niz podataka od kojih neki predstavljaju stalne, a drugi promjenjive veličine.

Slijedom iznijetog, a u cilju iznalaženja optimalnih rješenja kod provođenja istog, Plan se sastoji od:

1. Stalnog, nepromjenjivog, normativnog dijela razrađenog u poglavljima I., II. i III.
2. Poglavlja IV. i Priloga - promjenjivog dijela Plana u kome je tabelarno dat niz podataka s nazivima tijela i poduzeća, imenima i prezimenima odgovornih osoba u njima, brojevima telefona ili pozivnika, te adresama.

Plan kao cjelinu donosi Općinsko vijeće s tim da se donošenjem istog utvrđuje obaveza svih subjekata da eventualne promjene (odnosi se na promjenu nekog od podataka iz Priloga Plana) odmah, a najkasnije u roku od 10 dana, dostave Javnoj vatrogasnoj postrojbi Grada Rijeke i Županijskom centru 112 Rijeka (u dalnjem tekstu Centar 112).

Izmjene i dopune dijela Plana naznačenog pod rednim brojem 1. stavka 2. Uvoda utvrđuje i donosi Općinsko vijeće, temeljem obaveze koja proizlazi iz Zakona čime se preuzima obaveza osiguranja sredstava i odgovornost za provedbu Plana.

Izmjene i dopune, te ažuriranje podataka u tablicama iz Priloga Plana naznačenog pod rednim brojem 2. stavka 2. Uvoda obavljaju djelatnici Javne vatrogasne postrojbe Grada Rijeke i Centra 112, odmah po dobivanju podatka, a o učinjenom izjvešćuju stručnu službu Općine.

U slučaju da radi objektivnih okolnosti nije moguće odmah unijeti podatak o promjeni, isti postupak mora se provesti odmah, po prestanku razloga zbog kojih tu radnju nije bilo moguće provesti.

Čelnici Centra 112 i Javne vatrogasne postrojbe Grada Rijeke dužni su osigurati uvjete da se ažuriranje podataka može provoditi i odrediti odgovorne osobe za to.

Radi lakše pretrage - uštede vremena za svaku pojedinu radnu operaciju izrađuje se posebna tablica na posebnom listu papira koji je označen pripadajućim rednim brojem i pri vrhu stranice i bočno. Bočne brojčane oznake moraju imati uvećane mjere u odnosu na ostali tekst i biti "masno" otisnute.

DOJAVA – OBAVJEŠĆIVANJE

Radi spašavanja ljudi i imovine ugroženih požarom i/ili tehnološkom eksplozijom (u dalnjem tekstu: požar) razrađuje se način uključivanja specijaliziranih postrojbi u akciju gašenja i spašavanja.

1. Sustav uključivanja vatrogasnih postrojbi u akciju gašenja požara temelji se na sustavu dojave požara.

2. Dojava požara vrši se pozivom na telefon u sustavu javne mreže HT-a na brojeve:

- 193 Javna vatrogasna postrojba Grada Rijeka
- 112 Županijski centar 112 Rijeka
- 192 stalno Operativno dežurstvo Policijske uprave Primorsko-goranske Rijeka

3. Dojava požara osigurava se primjenom:

- javne telefonske mreže za građanstvo
- sustavom bežične veze za korisnike takvih sustava i to:
 - sve organizacijske jedinice Policijske uprave Primorsko-goranske
 - sve vatrogasne postrojbe u gospodarstvu
 - sva dobrovoljna vatrogasna društva Vatrogasne zajednice Primorsko-goranske županije
 - osmatrači područne Šumarije
 - osoblje zrakoplova, tijekom avio izviđanja
 - posade plovnih objekata
 - osoblje specijaliziranih poduzeća za čuvanje objekata
 - putem ugrađenih sustava za indikaciju i dojavu požara.

4. Kod zaprimanja dojave požara, odnosno obavijesti o događaju, službujuće osobe dužne su prikupiti što je moguće više elemenata o samom događaju, a naročito:

- vrsta događaja
- mjesto
- vrsta objekta ili karakteristike područja
- vrijeme pojave, odnosno uočavanja događaja
- intezitet
- podaci o ugroženim osobama
- ime, prezime i/ili broj telefona dojavitelja
- ostali podaci i saznanja koja mogu pospješiti efikasnost nastupa postrojbe, a do kojih je u fazi zaprimanja dojave požara, objektivno, moguće doći.

5. Ukoliko dojavu požara zaprimi stalno Operativno dežurstvo Policijske uprave Primorsko-goranske Rijeka (u dalnjem tekstu: PU P-G) ili operativno dežurstvo područne Policijske postaje ili Županijski centar 112 (u dalnjem tekstu: Centar 112) ista informacija sa svim elementima iz predhodne točke bez odlaganja prenosi se Vatrogasnom operativnom centru (u dalnjem tekstu: VOC) Javne vatrogasne postrojbe Grada Rijeke.

6. Bez obzira kojem je tijelu državne uprave izvršena dojava požara ili akcidenta isto je dužno dojavu u cijelosti zaprimiti i istu promptno proslijediti operativnom dežurnom Vatrogasnog operativnog centra vatrogasne postrojbe. Nije dopušteno upućivanje dojavitelja da nazove drugi telefonski broj i prekidanje već uspostavljene veze.

7. Po zaprimljenoj dojavi službujuća osoba Vatrogasnog operativnog centra (u dalnjem tekstu: dežurni operativni VOC - a) upućuje na mjesto intervencije interventnu ekipu temeljem osobne procjene ili postupa prema razrađenim operativnim planovima za pojedine specifične intervencije.

8. I operativni djelatnik stalnog Operativnog dežurstva PU P-G i operativni dežurni VOC - a, po poduzetim opisanim radnjama, izvješćuju službujuću osobu Centra 112.

9. Operativni dežurni VOC- a održava stalnu vezu sa zapovjednikom ekipe upućene na mjesto događaja i prema razvoju situacije, odnosno temeljem procjene istog poduzima radnje neophodne za uključivanje dodatnih snaga u intervenciju ili za povlačenje dijela snaga ili cijele interventne ekipe u bazu.

10. Pored opisanih načina, uzbunjivanje se može izvršiti i upotrebom javnih sirena kojima upravlja Centar 112 prema posebnom naputku ili na drugi odgovarajući način (crkvena zvona, ručne sirene i sl.).

1. SUSTAV UKLJUČIVANJA PROFESIONALNIH I DOBROVOLJNIH VATROGASNIH POSTROJBA U AKCIJU GAŠENJA POŽARA NA PODRUČJU OPĆINE

Vatrogasna operativa

Temeljem posebnih sporazuma, područje Općine operativno pokrivaju Javna vatrogasna postrojba Grada Rijeke i Dobrovoljno vatrogasno društvo Kostrena za slučaj svih intervencija na objektima, otvorenom prostoru, prometnim sredstvima i ostalim događajima.

Veliki broj požara na otvorenom prostoru, pretežno u ljetnim i zimskim mjesecima, zahtjevaju učešće većeg broja gasioца kako za sam period gašenja tako i po završetku akcije gašenja kod čuvanja požarišta. Navedeno, a i iz razloga obveze koja proizlazi iz Zakona o vatrogastvu, ponukalo je Općinu Kostrena da osnuje Dobrovoljno vatrogasno društvo Kostrena.

Po osnivanju, društvo je opremljeno sa, za ovu fazu razvitka, odgovarajućom opremom, prostorom i obučenim ljudstvom da bi uspješno moglo gasiti požare na području djelovanja. Pored već spomenute funkcije gašenja požara zadatak društva bio bi i spašavanje ljudi i imovine ugroženih požarom, edukacija stanovništva (poglavitno mladeži).

Profesionalne vatrogasne snage u gospodarstvu u onim gospodarskim subjektima koji ih moraju imati ne predviđaju se za intervenciju na području Općine (osim iznimno na zahtjev Županijskog vatrogasnog zapovjednika).

Pošto u slučaju požara, a ovisno o veličini istog, na području Općine interveniraju djelatnici Javne vatrogasne postrojbe Grada Rijeke, odnosno postaje Vežica i postaje Centar i DVD Kostrena, kao i susjedne Dobrovoljne vatrogasne postrojbe i to društva koja okružuju Općinu, DVD Škrljevo, DVD Bakar, DVD Zlobin, DVD Hreljin i DVD Kraljevica koji spadaju pod isto požarno područje možemo reći da su osigurani preduvjeti za kvalitetno provedenu akciju gašenja požara, a što je vidljivo i iz sljedećih pokazatelja:

1.1. BROJ, VELIČINA, SMJEŠTAJ I USTROJ PROFESIONALNIH I DOBROVOLJNIH VATROGASNIH POSTROJBI

1. Broj profesionalnih i dobrovoljnih vatrogasnih postrojbi:

- a) Profesionalna vatrogasna postrojba – Javna vatrogasna postrojba Grada Rijeke** (u dalnjem tekstu: JVP Grada Rijeke) ujedno je središnja profesionalna vatrogasna postrojba za Općinu Kostrena. Sjedište JVP Grada Rijeke je u Rijeci, Krešimirova 38 (Vatrogasna postaja Centar), a Vatrogasne postaje Vežica na Vežici Radnička 31 (JVP Rijeka ima dvije Vatrogasne postaje, Centar i Vežica). Djelatnost na području Općine Kostrena definirana je posebnim Ugovorom o obavljanju djelatnosti kojeg Općinski načelnik potpisuje s JVP Grada Rijeke.
- b) Dobrovoljna vatrogasna postrojba – DVD Kostrena** je dobrovoljna vatrogasna postrojba, a umreženo djeluje s JVP Grada Rijeke.

2. Zadaće i područje odgovornosti i djelovanja profesionalnih i dobrovoljnih vatrogasnih postrojbi (prema Zakonu o izmjenama i dopunama Zakona o vatrogastvu NN br. 106/99. 117/01, 96/03, 174/04, 38/09, 80/10.)

Javna vatrogasna postrojba Grada Rijeke je središnja profesionalna vatrogasna postrojba za područje Općine Kostrena.

a) područje odgovornosti je čitavo područje Općine Kostrena

b) zadaće: gašenje požara i spašavanje ljudi i imovine ugroženih požarom i eksplozijom, pružanje tehničke pomoći u nezgodama i opasnim situacijama te obavljanje i drugih poslova u nesrećama, ekološkim i inim nesrećama.

Dobrovoljno vatrogasno društvo Kostrena

a) područje djelovanja je čitavo područje Općine Kostrena

b) zadaće: sudjelovanje u provedbi preventivnih mjera zaštite od požara i eksplozija, gašenje požara otvorenog prostora, gašenje manjih požara građevinskih objekata, umreženo djelovanje - pružanje tehničke pomoći Javnoj vatrogasnoj postrojbi Rijeka pri intervencijama gašenja požara ili nezgodama i opasnim situacijama, obavljanje i drugih poslova u nesrećama, ekološkim i inim nesrećama.

3. Veličina profesionalnih i dobrovoljnih vatrogasnih postrojbi (prema Pravilniku o osnovama organiziranosti vatrogasnih postrojbi na teritoriju Republike Hrvatske, NN 61/94).

a) Javna vatrogasna postrojba Grada Rijeke

– broj profesionalnih vatrogasaca, uključujući zapovjednika i njegovog zamjenika je **135** vatrogasaca (**VRSTA 5 i VRSTA 3**)

- vatrogasna oprema uskladena je s Pravilnikom o tehničkim zahtjevima za zaštitnu i drugu osobnu opremu koju pripadnici vatrogasnih postrojbi koriste prilikom vatrogasne intervencije (NN 31/11)

b) Dobrovoljno vatrogasno društvo Kostrena:

- broji najmanje 10 osposobljenih dobrovoljnih vatrogasaca

Prema Pravilniku o tehničkim zahtjevima za zaštitnu i drugu osobnu opremu koju pripadnici vatrogasnih postrojbi koriste prilikom vatrogasne intervencije (NN 31/11) pripadnici dobrovoljne vatrogasne postrojbe koriste slijedeću zaštitnu i osobnu opremu:

- zaštitna odjeća za vatrogasce – 10 kom.,
- zaštitna odjeća za gašenje požara na otvorenom prostoru – 10 kom.,
- zaštitna vatrogasna potkapa – 10 kom.,
- obuća za vatrogasce – 10 pari.,
- zaštitne vatrogasne rukavice – 10 pari.,
- zaštitna vatrogasna kaciga, štitnici lica i viziri – 10 kom.,
- zaštitna kaciga za požare na otvorenom prostoru – 10 kom.,

- zaštitni pojas za vatrogasce – 10 kom.,
- rukavice za zaštitu od mehaničkih rizika – 10 pari,

Zajednička zaštitna oprema pripadnika dobrovoljne vatrogasne postrojbe:

- osobna zaštitna oprema za sigurnosno vezanje pri radu i sprečavanje pada s visine te spasilačka oprema – 10 kom.,
- vatrogasna užad – 3 kom.,
- naprave za zaštitu dišnih organa (samostalni uređaji za disanje i filterske naprave) – 2 kom.,
- rukavice za zaštitu od kemikalija i mikroorganizama – 10 pari.,
- ribarske čizme – 4 pari.,
- kišno odijelo – 4 kom.,
- protueksplozijski zaštićena baterijska svjetiljka – 10 kom.,
- torba s kompletom za pružanje prve pomoći – 1 kom.,

4. Smještaj profesionalnih i dobrovoljnih vatrogasnih postrojbi

- a) Javna vatrogasna postrojba Grada Rijeke **smještena je u Rijeci, na adresi - Krešimirova 38**
- b) Dobrovoljno vatrogasno društvo Kostrena **smješteno je u Kostreni, na adresi Trg Sv. Barbare 1.**

5. Ustroj profesionalnih i dobrovoljnih vatrogasnih postrojbi:

- a) **Javna vatrogasna postrojba Grada Rijeke** – broj profesionalnih vatrogasaca, uključujući zapovjednika i njegovog zamjenika je **135** vatrogasaca (**VRSTA 5 i VRSTA 3**)
 - vatrogasna oprema usklađena je s Pravilnikom o tehničkim zahtjevima za zaštitnu i drugu osobnu opremu koju pripadnici vatrogasnih postrojbi koriste prilikom vatrogasne intervencije (NN 31/11)
- b) **Dobrovoljno vatrogasno društvo Kostrena** – ima najmanje 10 operativnih vatrogasaca
 - vatrogasna oprema usklađena je s Pravilnikom o tehničkim zahtjevima za zaštitnu i drugu osobnu opremu koju pripadnici vatrogasnih postrojbi koriste prilikom vatrogasne intervencije (NN 31/11)

ŽUPANIJSKI VATROGASNI OPERATIVNI CENTAR (VOC)

(dojave požara i hitni pozivi na broj telefona 193)

Adresa: Rijeka, Krešimirova 38

Telefon: 359 - 112(c), 359 – 120, 359 – 121, 30-420 (specijal)

Telefax: 359-139

Radio veza: 1. kanal, 14. kanal i 8. kanal vatrogasne radio veze

JVP Grada Rijeke središnja je vatrogasna postrojba za područje Grada Rijeke.

Područje djelovanja i područje odgovornosti JVP je područje grada Rijeke. Po potrebi s raspoloživim ljudstvom, tehnikom i opremom, a temeljem ugovora ili zapovjedi županijskog vatrogasnog zapovjednika, može djelovati i na prostoru susjednih gradova i općina, te pružati pomoći vatrogasnim postrojbama u gospodarstvu.

Zadaća JVP je obavljanje svih vatrogasnih intervencija na području djelovanja (gašenje svih požara, obavljanje tehničkih intervencija, rješavanje akcidenata s opasnim tvarima). Rad u postrojbi je organiziran u četiri smjene.

Radi boljeg pokrivanja područja djelovanja smještena je u dvije vatrogasne postaje: Vatrogasna postaja Centar, u Krešimirovoj ulici 38, VRSTA 5 – formacijska jedinica koja ima 5 vozača u smjeni i Vatrogasna postaja Vežica, u Radničkoj ulici 31, VRSTA 3 – formacijska jedinica koja ima 3 vozača u smjeni.

Vatrogasna postaja Centar operativno djeluje na području grada Rijeke i okolnih gradova i općina zapadno od Rječine i na cijelom području djelovanja može intervenirati u vremenu manjem od 15 minuta od trenutka dojave.

Vatrogasna postaja Vežica operativno djeluje na području grada Rijeke i okolnih gradova i općina istočno od Rječine i na cijelom području djelovanja može intervenirati u vremenu manjem od 15 minuta od trenutka dojave.

Najmanji broj opreme i vatrogasnih vozila koje mora posjedovati vatrogasna postaja VRSTA 5 propisan je člankom 11. i 36. Pravilnika o minimumu tehničke opreme.

Javna vatrogasna postrojba Grada Rijeka raspolaže sa slijedećom opremom:

Gar. broj	Marka vozila	Kapacitet pumpe	Vakum pumpa	Voda lit.	Pjenilo lit.	Vrsta pjenila	Namjena vozila
Vatrogasna postaja Centar:							
R-1	MAN 14.285	30/8 2HH Zigler	trokomat	2000 100	200 100	NIAGARA FOREXPAN	kombinirano
R-2	MAN 13.264	16/8 2HH Ziegler	trokomat	2500	150	NIAGARA FOREXPAN	kombinirano
R-3	IVECO Magirus	-	-	-	-	-	autoljestva 30 m
R-4	TAM 190	32/8 Rosenbauer	klipna	5000	400	ALCOSEAL	autocisterna
R-5	TAM 75	-	-	-	-	-	skladište cijevi
R-6	TAM 130	16/8 Rosenbauer	klipna	800	200	ALCOSEAL +1 tona prah	kemijsko
R-7	Mercedes Actros	-	-	-	-	-	platforma 42 m
R-8	TAM 190	32/8 Rosenbauer	klipna	6000	-	-	autocisterna
R-9	Mercedes Axor	40 / 10 Rosenbauer	klipna	2500	2500	NIAGARA	voda - pjena
R-10	MERCEDES Sprinter	25 lit/130 bara KAMAT		300	50	EXPANOL	malo tehničko
R-11	Mercedes Atego	oprema za tehničke intervencije (RW 2)					veliko tehničko s kranom
R-12	IVECO SCAM	230 lit./50 bara	-	1000	50		šumsko
R-13	RENAULT	-	-	-	-	-	teretno
R-14	Renault trafic	oprema za manje tehničke intervencije na objektima					malo tehničko
R-15	Mercedes Atego	oprema za saniranje akcidenata					akcidentno
R-16	Fiat daily	oprema za saniranje akcidenata					akcidentno
R-17	Mercedes Unimog	28/10 Rosenbauer	klipna	2700	300	NIAGARA FOREXPAN	šumsko
R-18	MAN 19.314	30/8 Ziegler	trokomat	8000	-	-	autocisterna
R-19	TAM 130	teška,kemijska odjela, ronilačka oprema, dišni aparati, banka zraka					akcidentno
R-20	IVECO	8/8 2HH Zigler	trokomat	1600	200	ALCOSEAL	navalno
R-21	Land Rover	-	-	-	-	-	terensko
R-22	VW Golf II	-	-	-	-	-	zapovjedno
R-23	Nissan patrol	-	-	-	-	-	malo teh. vozilo
R-24	Nissan pathfaither						zapovjedno
R-25	FIAT punto						nabava
R-26	Renault trafic	-	-	-	-	-	kombi 1+8
R-27	Citren C 15	-	-	-	-	-	radiona
R-30	VW Golf TDI	-	-	-	-	-	zapovjedno

Gar. broj	Marka vozila	Kapacitet pumpe	Vakum pumpa	Voda lit.	Pjenilo lit.	Vrsta pjenila	Namjena vozila
Vatrogasna postaja Vežica:							
V-1	MAN 14.285	30/8 2HH Zigler	trokomat	2000 100	200 100	ALCOSEAL FOREXPAN	kombinirano
V-2	MAN 13.264	16/8 2HH Zigler	trokomat	2500			navalno
V-3	MAN 19.314	30/8 Zigler	trokomat	8000	-	-	autocisterna
V-4	MAN 14.284	16/8 2HH Zigler	trokomat	2000	200		navalno - tehničko
V-5	METZ	-	-	-	-	-	autoljestva 30 m
V-6	IVECO SCAM	230 lit./50 bara	-	1000	50	-	šumsko
V-7	Mercedes 3341	28/10 Rosenbauer	klipna	4000	400	NIAGARA + 500 kg prah,CO2	kemijsko
V-9	TAM 80	90lit./40 bara MP 100	-	500	-	-	šumsko
V10	Mercedes	16/8	klipna	2200	160		navalno
V11	Mercedes Atego	oprema za tehničke intervencije					tehničko

OSTALA OPREMA	NAMJENA
prikolica 1	motorna pumpa 8 / 8 , oprema za ispumpavanje
prikolica 2	S – 250 , prah
prikolica 3	prijevozni monitor – 1600 l/min. VP CENTAR
prikolica 4	prijevozni monitor – 1600 l/min. VP VEŽICA
prikolica 5	uskočni zračni jastuk, spiralna spusnica

Komparacijom zadanih parametara iz Pravilnika o minimumu tehničke opreme sa stvarnim stanjem proizlazi da oprema i vatrogasna vozila (po broju i vrsti) udovoljavaju zahtjevima koje moraju posjedovati vatrogasne postaje, pa čak i premašuju potrebno.

DVD KOSTRENA

Adresa: **Trg Sv. Barbare 1 , 51221 Kostrena**
 Telefon/fax: **051 289-508**
098 283-954 (predsjednik Zlatan Marunić)
099 610-1984 (zapovjednik Alen Krmpotić)
 E- mail: **dobrovoljno.vatrogasno.drustvo.kostrena@ri.t-com.hr**
vatrogasci.kostrena@gmail.com
zlatan.marunic@pgz.hr

U SLUČAJU POŽARA POZVATI:

- ALEN KRMPOTIĆ 099 610 1984 ZAPOVJEDNIK ili
 - BORISLAV DOBRIĆ **098 492 902** ZAMJENIK ZAPOVJEDNIKA DVD-a

Članstvo:

Ime i prezime	Dužnost u DVD-u	Adresa stanovanja	Mobitel Telefon
Alen Krmpotić	Zapovjednik	Šojska 27d Kostrena	099 / 610 1984 051 / 288 997
Borislav Dobrić	Zamjenik zap.	Žarka Pezelja 4 Kostrena	098 / 492 902 051 / 288 033
Zlatan Marunić	Predsjednik	Željka Čepulića 19 Kostrena	098 / 283 954 051 / 287 437
Ljubomir Franelić	Zamjenik pred.	Rožmanići 19 Kostrena	091 / 425 0505 051 / 289 561
Zlatko Šoić	Tajnik	Šojska 25g Kostrena	099 / 283 9544 051 / 288 737

Broj profesionalno zaposlenih djelatnika: NEMA.

Stalno vatrogasno dežurstvo DVD „Kostrena“ - NEMA.

Broj operativnih članova: 25.

LJUDSTVO, VATROGASNA VOZILA, OPREMA I SREDSTVA

Za intervenciju uzbunjivati slijedeće članove:

rb	ime i prezime	dužnost u DVD-u	mobil	telefon kod kuće
1.	ALEN KRMPOTIĆ	ZAPOVJEDNIK	099 610 1984	051 288 997
2.	BORISLAV DOBRIĆ	ZAMJENIK ZAPOVJEDNIKA	098 492 902	051 288 033
3.	ZLATAN MARUNIĆ	PREDSJEDNIK	098 283 954	051 287 437
4.	ZLATKO ŠOIĆ	TAJNIK	099 283 9544	051 288 737
5.	MARIO ŽIĆ	VATROGASAC	099 681 1730	051 288 224
6.	KLAUDIO BUBANJ	VATROGASAC	091 190 2474	/
7.	HRVOJE PAVLETIĆ	VATROGASAC	091 175 5559	051 562 666
8.	MARKO VRANKOVIĆ	VATROGASAC	091 600 96 02	051 289 584
9.	DINO KORAŽIJA	VATROGASAC	095 393 6177	051 288 024
10.	IVAN HODAK	VATROGASAC	099 734 6835	051 289 503
11.	DARKO RUKAVINA	VATROGASAC	091 577 5272	051 288 555
12.	EDIS SKENDERЕVIĆ	VATROGASAC	095 863 7399	051 289 319
13.	DARKO KOBASIĆ	VATROGASAC	095 824 7962	051 263 105
14.	BERNARD ZUBOVIĆ	VATROGASAC	095 916 6182	051 267 744
15.	JOSIP ISKRA	VATROGASAC	095 846 2219	051 642 296
16.	KRISTIJAN MAROHNIĆ	VATROGASAC	095 914 7980	051 800 189
17.	GORAN RADOŠEVIĆ	VATROGASAC	091 135 82 66	051 255 664
18.	DAMIR RUKAVINA	VATROGASAC	095 900 9536	051 288 555
19.	NIKOLA ŠUŠNJAR	VATROGASAC	099 758 6518	051 251 562
20.	HRVOJE ZVONAR	VATROGASAC	091 289 0500	051 289 050
21.	MILORAD BABIĆ	VATROGASAC	091 587 7558	051 288 062
22.	FRANE ŽUDIĆ	VOZAČ-VAT.	091 971 4399	051 218 099
23.	RUDI NAHTIGAL	VOZAČ-VAT.	095 805 1237	051 251 222
24.	DAVOR MAJNARIĆ	VOZAČ-VAT.	091 914 4563	051 344 563
25.	RENATO LINIĆ	VOZAČ-VAT.	095 906 0778	051 344 480

Vozila:

reg.oznaka, pozivni znak,	namjena, tip	proizvođač, model	posada	karakteristike pumpe	sredstva za gašenje
RI 566-OF KOSTRENA 1	Vozilo za gašenje šumskih požara	TAM 110	1 + 1	800 lit/min 8 bara ZIEGLER	Voda 1200 l Pjenilo 200 l
RI 933-AE KOSTRENA 2	Vozilo za gašenje šumskih požara	TAM 80	1 + 6	60 lit/min 70 bara TAMANINI	Voda 1000 l
RI 539-RE KOSTRENA 3	Svi tereni	NISSAN Navara	4	40 l / 100 bar WANGUARD	Voda 150 l Pjenilo 2 x 1 l
RI 638-LM KOSTRENA 4	kombi za prijevoz vatrogasaca	VW Transporter	1 + 8	/	/
RI 262-KH KOSTRENA 5	automobil predsjedništva	FIAT Punto	5	/	/
RI 558-NE	prikolica za vozilo	STEMA 75	/	/	/

Prijenosne vatrogasne pumpe:

vrsta	karakteristike	pogon snaga
ZIEGLER	800 lit/min 8 bara	benzin 95, 4 taktna, 1200 cm ³
MIO	WA 30 P, 1100 lit/min	MIO G 200-C , benzin 95, 3,7 kW, 197 cm ³
CLOVER C1100	18 500 l/h potopna	električna, 230V/50Hz DW/1100W

Prijenosni generator električne struje :

vrsta	karakteristike	pogon snaga
Honda EC 2000	Markon Sawafuji EC22 GV	GX 160,benzin 95, 2,0 kW, 230V/50Hz

Ostala oprema (sredstva):

1. Tlačne cijevi:

Ø 75 komada: 15

Ø 52 komada: 17

Ø 25 komada: 12

2. Usisne cijevi:

Ø 110 komada: 8

Ø 75 komada: 5

Ø 52 komada: 3

3. Oprema za gašenje požara šuma:

metlanica: 19 kom.

naprtnjača: 15 kom.

puhalica: 0 kom.

motorna pila: 1 kom.

4. Aparati za zaštitu dišnih organa:

marka: Dräger

tip: PA 94/BASIC

komada: 2

1. 2. SUSTAV UKLJUČIVANJA VATROGASNIH POSTROJBI U AKCIJU GAŠENJA POŽARA

Sustav uključivanja postrojbi u akciju gašenja požara provodi se po shemi:

I. stupanj:

- na mjesto intervencije upućuje se ekipa za gašenje požara Vatrogasne postaje Vežica - smjena 6 djelatnika (u dalnjem tekstu: VP Vežica);
 - operativni dežurni VOC - a o događaju i o poduzetom izvješćuje voditelja smjene Javne vatrogasne postrojbe Rijeka;
 - operativni dežurni VOC - a poziva DVD Kostrenu i stavlja ga u pripremu;
 - akcijom gašenja požara na mjestu intervencije rukovodi voditelj odjeljenja, a voditelj smjene JVP Rijeka putem operativnog dežurnog i direktnim kontaktima s voditeljom odjeljenja prati tijek akcije gašenja i po potrebi se uključuje.
- za potrebe nesmetane **komunikacije učesnika akcije gašenja** određen je **8. kanal** (pričuvni 1. kanal)
 - za **komunikaciju sa Vatrogasnim postrojbama** određuje se **14.kanal** (pričuvni 1. kanal)

II. stupanj:

- ukoliko voditelj odjeljenja na mjestu intervencije procjeni da s raspoloživim snagama nije u stanju pogasiti nastali požar izvještava operativnog dežurnog VOC - a o veličini i brzini širenja požara, ugroženosti ljudi i objekata, te traži konkretnu pomoć u ljudstvu i tehnicu;
- operativni dežurni VOC – a o zahtjevu izvješćuje voditelja smjene vatrogasne postrojbe i zapovjednika JVP Rijeka;
- VOC upućuje DVD Kostrenu na mjesto intervencije;
- VOC mobilizira dodatne snage iz vatrogasne postrojbe "Centar";
- VOC stavlja u pripremu članice VZ Grada Bakra (DVD Škrljevo; DVD-a Bakar, DVD Hreljin i DVD Zlobin)
- rukovodjenje akcijom gašenja na mjestu intervencije od voditelja odjeljenja preuzima voditelj smjene JVP Rijeka,

- VOC o poduzetom izvješćuje Centar 112, a po potrebi i dežurne stručne službe javnih i komunalnih poduzeća;
- ukoliko se radi o požaru otvorenog prostora, a na zahtjev voditelja smjene JVP Rijeka operativni dežurni o događaju izvješćuje odgovorne osobe u Šumariji Rijeka i traži izlazak stručnih službi iste na mjesto intervencije (vidi tablicu: **Prilog 1.4**);
- za potrebe nesmetane **komunikacije rukovodnog sastava** određen je **8. kanal** (pričuvni 1. kanal)
- za **komunikaciju među ostalim učesnicima akcije gašenja** određuje se **14. kanal** (pričuvni 1. kanal)

III. stupanj:

- ako je razvoj događaja nepovoljan i prijeti opasnost od daljnog širenja požara, voditelj smjene JVP Rijeka daje zahtjev operativnom dežurnom VOC – a za uzbunjivanje i upućivanje na mjesto intervencije dodatnih snaga iz vatrogasne postaje Vežica i Centar (Rijeka) te DVD-a članica VZ Grada Bakra (DVD Škrljevo; DVD-a Bakar, DVD Hreljin i DVD Zlobin) i DVD Kraljevicu, a stavlja u pripremu DVD – ove, Sušak, Čavle i Jelenje,
- voditelj smjene JVP Rijeka naređuje popunu ljudstva u vatrogasnim postajama Centar i Vežica,
- zapovjednik smjene JVP Rijeka istovremeno s poduzetim iz prethodnog stavka izvješćuje o događaju i o poduzetim zapovjednika JVP Rijeka i županijskog vatrogasnog zapovjednika,
- zapovjednik JVP Rijeka osobno, po potrebi preuzima rukovođenje akcijom gašenja požara; do dolaska zapovjednika JVP Rijeka akcijom gašenja na mjestu intervencije rukovodi zapovjednik smjene JVP Rijeka;
- zapovjednik JVP Rijeka samostalno i/ili u dogovoru sa Županijskim vatrogasnim zapovjednikom, ovisno o razvoju situacije, temeljem vlastite prosudbe po potrebi aktivira na akciji gašenja požara i raspoložive vatrogasne snage već stavljenе u pripravnost i stavlja u pripravnost potrebite vatrogasne snage s područja Županije prema popisu iz tablica prezentiranih u Prilogu Plana (**Servisne tablice, točka 2. Tabelarnog dijela Plana**) i tablica **vatrogasne tehnike po postajama** koje su pohranjene kod operativnog dežurnog VOC-a;
- zapovjednik JVP Rijeka na mjestu intervencije utvrđuje režim korištenja sustava veze kako bi osigurao efikasno provođenje akcije gašenja i nesmetanu komunikaciju na nivou rukovođenja na mjestu intervjencije;
- za potrebe nesmetane **komunikacije rukovođenja** određen je **8. kanal** (pričuvni 1. kanal)
- za **komunikaciju ostalih učesnika akcije gašenja** određuje se **14. kanal** (pričuvni 1. kanal)

IV. stupanj:

- ukoliko je razvoj događaja izrazito nepovoljan, a nisu ispunjeni uvjeti za postavljanje zahtjeva za proglašavanje elementarne nepogode o nastaloj situaciji županijski vatrogasni zapovjednik izvješćuje glavnog vatrogasnog zapovjednika, s ciljem izvršenja priprema za mobilizaciju eventualno potrebnih dodatnih vatrogasnih snaga te Načelnika općine Kostrena za angažiranje snaga koje su na nivou Općine predviđene za takav slučaj (Stožer za zaštitu i spašavanje, **Prilog 1.1**);
- temeljem osobne prosudbe županijski vatrogasni zapovjednik naređuje mobiliziranje svih preostalih vatrogasnih snaga do tada neangažiranih DVD-a i javnih vatrogasnih postaja na nivou Županije, a može zatražiti pomoći Hrvatske vojske (u dalnjem tekstu HV);

- akcijom gašenja požara rukovodi županijski vatrogasni zapovjednik ili osoba koju on za to ovlasti;
- za potrebe nesmetane **komunikacije rukovodnog sastava** određen je **8. kanal** (pričuvni 1. kanal)
- za **komunikaciju među ostalim učesnicima akcije gašenja** određuje se **14. kanal** (pričuvni 1. kanal)

V. stupanj:

- ukoliko događaj poprili obilježje elementarne nepogode županijski vatrogasni zapovjednik predlaže Načelniku općine proglašavanje događaja elementarnom nepogodom o čemu izvješćuje glavnog vatrogasnog zapovjednika i načelnika PU P-G;
- županijski vatrogasni zapovjednik može tražiti pomoć u ljudstvu i tehnicu od strane drugih županijskih vatrogasnih zapovjednika kao i snaga ustrojenih na nivou Republike, te HV-a;
- u ovoj fazi u akciju gašenja po potrebi se uključuju i sve druge strukture čije je angažiranje predviđeno na nivou Općine za slučaj proglašavanja elementarne nepogode;
- rukovođenje akcijom gašenja preuzima glavni vatrogasni zapovjednik ili osoba koju on ovlasti;
- o odluci o davanju ovlasti drugoj osobi Glavni vatrogasni zapovjednik izvješćuje sve učesnike akcije gašenja putem sustava veze.

Za potrebe nesmetane **komunikacije rukovodnog sastava** određen je **8. kanal** (pričuvni 1. kanal)

Za komunikaciju među ostalim učesnicima akcije gašenja određuje se **14. kanal** (pričuvni 1. kanal)

NAPOMENA:

Na tretiranom području ne očekuje se požar takvih razmjera koji bi iziskivao angažiranje VP iz susjednih Županija, osim za gospodarske subjekte.

U slučaju korištenja zrakoplova postupa se po posebnom naputcima Ministarstva unutarnjih poslova koji su pohranjeni kod operativnog dežurnog VOC-a.

Mjesto slijetanja određuje - predlaže rukovoditelj akcijom gašenja.

Mjesto vodozahvata predlaže rukovoditelj akcije gašenja, a po potrebi osiguravaju plovni objekti PU P - G i Lučka kapetanija.

Za potrebe nesmetane komunikacije rukovodnog sastava određen je 1. kanal (pričuvni 2. kanal).

Za komunikaciju među ostalim učesnicima akcije gašenja određuje se 8. kanal (pričuvni 7. kanal).

***** Za komunikaciju voditelja akcije gašenja požara sa zrakoplovom određen je 9. kanal i isti se ne smije koristiti u druge svrhe sve dok su zrakoplovi uključeni u akciju gašenja požara i dok se nalaze u zoni djelovanja.**

1.3. SUSTAV UKLJUČIVANJA VATROGASNIH POSTROJBI SA SJEDIŠTEM U OPĆINI U AKCIJE GAŠENJA POŽARA NA PODRUČJU DRUGIH GRADOVA I OPĆINA

Vatrogasna postrojba sa sjedištem u Općini (DVD Kostrena), uključuje se u akcije gašenja požara koji je izbio na području druge Općine ili drugog Grada u sljedećim slučajevima:

- ukoliko dođe do potrebe za uključenjem više DVD-a u akciju gašenja, zahtjev za angažiranje postavlja županijski vatrogasni zapovjednik koji o poduzetom izvješćuje načelnika Općine Kostrena ili osobu koju on za to ovlasti.
- ukoliko zahtjev za učešćem postrojbi u akciji gašenja požara postavi glavni vatrogasni zapovjednik, biti će postupljeno kao u prethodnoj točki.

2. SUSTAV SUBORDINACIJE I ZAPOVIJEDANJA U AKCIJAMA GAŠENJA VEĆIH POŽARA

Primjenom sustava uključivanja profesionalnih i dobrovoljnih vatrogasnih postrojbi u akciju gašenja požara na mjestu intervencije kao i u sjedištu postrojbi dolazi do angažiranja dva ili više vatrogasnih rukovoditelja pa je u interesu učinkovitog rukovođenja akcijom gašenja u tim slučajevima nužno postupati na jedan od opisanih načina:

1. Kada se na mjestu događaja nalaze dva i više vatrogasnih grupa ili odjeljenja, do uključenja voditelja smjene JVP Grada Rijeke, intervencijom rukovodi voditelj vatrogasne grupe ili vatrogasnog odjeljenja koji je prvi došao na mjesto, ako se drugačije ne dogovore. Ista osoba rukovodi i sa svim pripadnicima dobrovoljnih vatrogasnih društava uključenih u akciju gašenja požara.

Ukoliko se radi o složenijem požaru, a za učinkovitu intervenciju nisu potrebne snage van postrojbe koja je počela gasiti požar rukovođenje akcijom gašenja preuzima voditelj smjene JVP Grada Rijeke, odnosno zapovjednik postrojbe.

O do tada poduzetom i planiranim radnjama voditelj smjene JVP Grada Rijeke dužan je putem VOC - a izvestiti zapovjednika JVP Grada Rijeke.

2. Uključenjem vatrogasnih snaga iz više postrojbi i/ili uključenjem više dobrovoljnih vatrogasnih društava od kojih najmanje jedno ima sjedište van općinskog područja, rukovođenje akcijom gašenja na mjestu intervencije preuzima zapovjednik smjene JVP Grada Rijeke, a ovisno o specifičnostima na mjestu već u ovoj fazi može doći do angažiranja županijskog vatrogasnog zapovjednika.

Poredak neposrednog rukovođenja na pojedinim sektorima požarom zahvaćenog objekta ili područja određuje zapovjednik smjene JVP Grada Rijeke, na temelju izvršene procjene razvoja situacije na mjestu događaja ili izvan mjesta.

Zapovjednik smjene JVP Grada Rijeke putem operativnog dežurnog VOC – a održava stalnu vezu sa zapovjednikom JVP Grada Rijeke koji o razvoju situacije permanentno izvješćuje županijskog vatrogasnog zapovjednika.

Zapovjednik JVP Grada Rijeke i/ili županijski vatrogasni zapovjednik po potrebi, a temeljem vlastite prosudbe, preuzimaju rukovođenje akcijom gašenja.

3. Ukoliko tijekom akcije gašenja dođe do aktiviranja Stožer za zaštitu i spašavanje Općine Kostrena (**Prilog 1.1**), županijski vatrogasni zapovjednik imenovat će osobu koja će koordinirati i uskladiti djelovanje tih tijela tijekom akcije gašenja požara.

4. Ukoliko se u akciju gašenja požara uključe i vatrogasne postrojbe s područja djelovanja drugih županija za rukovođenje akcijom gašenja utvrđuje se stožer na čijem je čelu županijski vatrogasni zapovjednik, a u čijem su sastavu zapovjednici angažiranih vatrogasnih postrojbi. Član stožera je i zapovjednik postrojbi HV.

5. Zapovjedi županijskog vatrogasnog zapovjednika ili osobe koju on ovlasti, su izvršne za sve postrojbe uključene u akciju gašenja, bez obzira na formacijski ili organizacijski oblik (JVP, DVD, postrojbe HV i dr.).

6. Tako ustrojen stožer djeluje sve do dolaska glavnog vatrogasnog zapovjednika ili osobe koju on za vođenje intervencije ovlasti, a isti po dolasku na mjesto intervencije može preuzeti rukovodeću funkciju u stožeru.

7. Radi omogućavanja nesmetanog komuniciranja rukovoditelja tijekom akcije gašenja, operativni dežurni VOC - a dužan je odrediti režim korištenja sistema veze usmjeravajući korisnike sistema na pojedine raspoložive kanale (frekvencije) i tijekom cijele akcije gašenja koordinirati među učesnicima.

3. NAČINI POZIVANJA I UKLJUČIVANJA DISTRIBUTERA ENERGENATA U AKCIJU GAŠENJA POŽARA

Neposredno po primitku obavijesti od rukovoditelja akcije gašenja požara s mjesta događaja po potrebi u akciju gašenja požara uključuju se stručne službe distributera energenata i to djelatnici JP "Elektroprimorje" Rijeka za rad na niskonaponskim električnim instalacijama i vodovima naponskog nivoa do 35 kV, "Vodovod i kanalizacija" Rijeka za zahvat na vodovodnim instalacijama, "INA" rafinerija nafte - Rijeka za slučaj intervencije na prijevoznim sredstvima kod transporta naftnih derivata, "Elektroprenos" Opatija za rad na postrojenjima i vodovima (prvenstveno dalekovodima) naponskog nivoa iznad 35 kV. Slijedom iznijetog utvrđuje se sustav uključivanja distributera energenata na sljedeći način:

1. Za sve zahvate **na niskonaponskoj električnoj mreži** (transformatorske stanice, kućni priključci, podzemna i nadzemna općinska el. mreža) i mreži i uređajima do 35 kV:

- **HEP d.o.o. DP "Elektroprimorje"** Rijeka, dežurna služba - dispečer 0-24 tel. **205 - 280**
stalna pogonska služba 0-24 tel. **330 - 100 i 204 - 281**

2. Za sve **zahvate na zračnim vodovima (dalekovodima)** preko 35 kV i pripadajućim postrojenjima:

- **"Elektroprijenos"** Opatija d.o.o., (Centar daljinskog upravljanja Pehlin) tel. **227-398**

3. Za sve zahvate u svezi **osiguranja i dobave dodatnih količina vode za gašenje požara ili ograničenja isporuke vode**:

- **KD "Vodovod i kanalizacija" d.o.o. Rijeka** za zahvat na hidrantskoj mreži
dežurna služba tel. **353 - 222**

4. **ENERGO d.o.o. Rijeka**, zahvati na instalacijama plina tel. **353 - 006**

5. Za sve zahvate u svezi događaja na **benzinskim postajama** i/ili u neposrednoj blizini istih, za zahvate na i uz **prodajna mjesta butan-propaan plina za domaćinstvo, kao i u slučaju događaja na transportnim sredstvima koja prevoze zapaljive tekućine i plinove**:

- **"INA" rafinerija nafte Rijeka**, telefonska centrala, 0-24 tel. **201-011**

Sve navedene službe raspolažu sustavom bežične mreže (radio uređaj, mobitel) pa je moguća komunikacija s istima putem Centra 112.

4. UKLJUČIVANJE KOMUNALNIH PODUZEĆA U AKCIJU GAŠENJA POŽARA

Ovisno o razvoju situacije na mjestu događaja, a ako se ukaže potreba za uključenje neke od stručnih službi komunalnih poduzeća, operativni dežurni VOC - a iste alarmira putem Centra 112. Komunalno poduzeće koje prema ovom planu sudjeluje je:

- **KD " Kostrena " Kostrena , tel. 287 – 500** komunalne djelatnosti; održavanje objekata, očuvanje i zaštita okoliša
- **KD "Vodovod i kanalizacija" Rijeka, tel. 211-906,** za zahvate na javnoj vodovodnoj mreži i izvorištima
- **KD "Čistoća" Rijeka, tel. 226 – 077,** za odvoz materijala - čišćenje vanjskih površina od požarnog krša i drugog materijala, za pružanje pomoći u ljudstvu i opremi kod požara zelenih površina kojima gospodari Općina
- **KD "Autotrolej" Rijeka, tel. 311 – 410, 301 – 415 i 301 – 430,** za prijevoz osoba - učesnika u akciji gašenja požara

Tablica: Prilog 1.5

5. UKLJUČIVANJE SLUŽBI ZA PRUŽANJE HITNE MEDICINSKE POMOĆI U AKCIJU GAŠENJA POŽARA

1. Služba za pružanje hitne medicinske pomoći uključuje se u akciju gašenja požara:

- ako se iz dojave o događaju može zaključiti da na mjestu intervencije ima povrijeđenih osoba
- ako rukovoditelj akcije gašenja procijeni da radi prisutnosti većeg broja osoba na mjestu na kome se provodi akcija gašenja požara (gasioca i/ili ostalih osoba) ili radi konfiguracije terena, specifičnosti objekta ili vremenskih uvjeta postoji opasnost od ozljeđivanja.

2. Služba za pružanje hitne medicinske pomoći uključuje se u akciju putem telefona po operativnom dežurnom VOC-a i/ili korištenjem sustava bežične veze putem Centra 112.

3. Operativni dežurni VOC-a ili službajuća osoba Centra 112 dužni su kod upućivanja poziva službi za pružanje hitne medicinske pomoći iznijeti sve raspoložive podatke o stanju na mjestu događaja.

4. Služba za pružanje hitne medicinske pomoći temeljem informacije rukovoditelja akcije gašenja ili u dogovoru s istim odlučuje o stavljanju u pripravnost centra za opekomine u bolnici i drugih dodatnih snaga u ljudstvu i tehnici neophodnih za zbrinjavanje osoba (sanitetski prijevoz).

Tablica: **Prilog 1.6**

6. UKLJUČIVANJE SLUŽBI ILI PODUZEĆA TE ODGOVORNE OSOBE ZA OPSKRBU HRANOM I NAPITKOM U AKCIJU GAŠENJA POŽARA

Za opskrbu hranom i pićem učesnika akcije gašenja požara koja traje preko 8 sati određuje se:

R. br.	Društva	opis poslova i zadataka	ime i prezime odgovorne osobe	telefon
1.	PLODINE d.d. Diskont Kostrena	Dostava hrane i napitaka za učesnike akcije gašenja požara i stradalnike	Nikolina Jurjević poslovođa	287-310 287-314
2.	BRODOKOMERC NOVA d.d. Diskont Kostrena	Dostava hrane i napitaka za učesnike akcije gašenja požara i stradalnike	Branka Aleksić	289-230 671-652

Napomena:

Prehranu i druge potrebe (prijevoz), osiguravaju navedena poduzeća, a moguća je promjena u organizaciji prehrane tijekom same aktivnosti, prema odluci Općinskog načelnika.

Ažurirani popis rukovodećih i odgovornih osoba nalazi se kod dežurne službe Centra 112, a jedna preslika kod operativnog dežurnog VOC - a. Taj popis dat je u **Prilogu 1.7** ovog Plana i čini njegov sastavni dio.

7. NAČIN ZAMJENE VATROGASNIH POSTROJBAMA S NOVIM POSTROJBAMA NA GAŠENJU POŽARA

1. Zamjena vatrogasnih postrojbi s novim postrojbama vrši se u sljedećim slučajevima:
 - 1.1. zamor postojećih, angažiranih snaga na gašenju požara
 - 1.2. potreba na drugom požaru na području općine, a moguća je zamjena s nekom drugom formacijom
 - 1.3. zahtjev županijskog vatrogasnog zapovjednika za dodjeljivanje određenog broja ljudstva i tehnike za gašenje nekog drugog požara na području neke druge općine i/ili grada.
 - 1.4. pojedinačnog ili kolektivnog ozljeđivanja učesnika akcije gašenja (prometna nezgoda na putu do ili tijekom same intervencije, eksplozija, trovanje, urušavanje i drugi nepredvidljivi događaji).
2. Rukovoditelj akcije gašenja požara u dogovoru s rukovoditeljem višeg stupnja vrši zamjenu snaga angažiranih na akciji gašenja požara za slučaj iz točaka 1.1., 1.2. i 1.4.
3. Zamjena snaga u slučaju naznačenom u točki 1.3. vrši se prema odluci koju donosi županijski vatrogasni zapovjednik.
4. Zamjena vatrogasnih postrojba angažiranih na gašenju požara vrši se, u pravilu, na mjestu intervencije. Izuzetno, po odobrenju rukovoditelja višeg stupnja od rukovoditelja na mjestu intervencije, zamjena određenog broja vatrogasaca može se obaviti u sjedištu postrojbe.

8. NAČIN UKLJUČIVANJA POSTROJBI CIVILNE ZAŠTITE U AKCIJU GAŠENJA POŽARA

1. U slučajevima kada požar, eksplozija ili akcident poprimi razmjere elementarne nepogode i/ili prijeti opasnost da poprimi razmjere elementarne nepogode, županijski vatrogasni zapovjednik ili osoba koju on ovlasti putem Pročelnika Županijskog ureda za zaštitu i spašavanje Rijeka, može zahtijevati mobilizaciju postrojbe civilne zaštite (Županijske snage Civilne zaštite ili postrojba CZ Općine Kostrena).

2. Koordinaciju djelovanja osigurati na taj način da se zapovjedniku postrojbi CZ-a pridodaje jedan voditelj odjeljenja VP. Ta osoba mora biti opremljena s prijenosnom radio stanicom putem koje se omogućava učinkovita veza s ostalim rukovodećim osobama u akciji gašenja požara.

Tablica: Prilog 1.8

9. NAČIN UKLJUČIVANJA HRVATSKE VOJSKE NA GAŠENJU POŽARA

1. Hrvatska vojska (u dalnjem tekstu: HV) se kod pružanja pomoći u akciji gašenja požara uključuje s ljudstvom (vojaci s osobnom opremom) i za koje osigurava prijevoz do mjesta požara i za povratak postrojbi u vojarnu.
2. Postrojbe HV-a uključuju se u akciju gašenja temeljem prosudbe županijskog vatrogasnog zapovjednika.
3. Pozivanje se vrši putem Operativnog centra HV-a telefonom (**Prilog 1.9**) koji sa zahtjevom upoznaje za to određenog časnika, koji postupa po posebnom naputku.
4. Postrojbe HV-a raspolažu vlastitim sustavom veze.
5. Koordinaciju djelovanja osigurati na taj način da se zapovjedniku postrojbi HV-a pridoda jedan voditelj odjeljenja VP. Ta osoba mora biti opremljena s prijenosnom radio stanicom putem koje se omogućava učinkovita veza s ostalim rukovodećim osobama u akciji gašenja požara.
6. HV osigurava napitke i hranu za svoje postrojbe neovisno o stavljanju u funkciju poduzeća iz točke 6. ovog Plana, ako se na nivou stožera akcije gašenja drugačije ne dogovori.

Tablica: Prilog 1.9

10. SLUČAJEVI KADA SE I KOJI OPĆINSKI ČELNICI UPOZNAJU S NASTALIM POŽAROM

1. Upoznavanje općinskih čelnika s nastalim požarom provodi se u sljedećim slučajevima:

- u slučaju požara, eksplozije i druge opasne situacije kada je došlo do stradanja više osoba;
- u slučaju požara i/ili eksplozije kada je nastupila materijalna šteta koja bitno remeti proizvodni proces u gospodarskim objektima ili kada je uslijed požara na duže vrijeme onemogućeno korištenje stambenog objekta;
- u slučaju kada se na požaru u općini angažiraju Javne vatrogasne postrojbe drugih gradova (osim Rijeke) i/ili DVD-a sa sjedištem u drugim općinama ili gradovima;
- u slučaju kada se za potrebe akcije gašenja mora osigurati oprema, ljudstvo ili bilo koji drugi vid pomoći u nadležnosti Općine, a kako je to predviđeno ovim Planom

2. Obavješćivanje čelnika Općine obavlja se putem Centra 112 u gore navedenim situacijama ili na poseban zahtjev rukovoditelja akcije.

Spisak čelnika i/ili tijela u Općini prikazan je u tablici: Prilog 1.10

11. SLUČAJEVI KADA SE U AKCIJU GAŠENJA POZIVAJU, ODNOSNO UKLJUČUJU VATROGASNE POSTROJBE IZVAN OPĆINE

Vatrogasne postrojbe, sa sjedištem izvan općine, uključuju se u akciju gašenja prema već obrađenom sustavu uključenja u III. stupnju točke 1.1. ovog Plana.

12. NAČIN I SLUČAJEVI UPORABE OPREME I VOZILA POSEBNE NAMJENE U GAŠENJU POŽARA ILI SPAŠAVANJU OSOBA

1. Korištenje opreme i vozila posebne namjene za gašenje požara, a koja je u sastavu JVP određeno je operativnim planovima djelovanja postrojbe za pojedine karakteristične slučajeve kao što je intervencija na gospodarskim objektima sa specifičnim tehnološkim procesima.

2. Slučajevi u kojima se tretira uporaba opreme i vozila posebne namjene jesu oni kada je JVP pored opreme s kojom raspolaže, prinuđena zatražiti pomoć drugih poduzeća ili službi u gradu, a naročito kod intervencija na sljedećim objektima ili u sljedećim situacijama:

- složene prometne nezgode kada su neophodne specijalne dizalice i/ili vozila za posipavanje kolnika,

- situacije u prometu kada je potrebna oprema za pretakanje opasnih medija na javnoj prometnoj površini (cestovnoj ili želježničkoj),

- kod urušavanja objekata,

- kada se ukaže potreba za rušenje objekta,

- kod raščićavanja prilaza požarom zahvaćenom i/ili ugroženom objektu,

- kod utvrđivanja prisutnosti otrova, jetkih i nagrizajućih tvari,

- kod utvrđivanja prisutnosti eksploziva i/ili eksplozivnih naprava,

- kod utvrđivanja prisutnosti radioaktivnih tvari,

- kod požara otvorenog prostora, a kada je zahvaćen veći kompleks s otežanim pristupom i kada su ugroženi životi ljudi na teško pristupačnom mjestu

3. Korištenje opreme i vozila posebne namjene osigurava se na način da se poziva rukovoditelj stručnih službi poduzeća ili ustanove koja s opremom raspolaže.

Poziv za pružanje ispomoći upućuje se putem operativnog dežurnoga VOC - a i putem Centra 112, a prema popisu u prilogu.

Tablica: Prilog 1.11

13. NAZIV GRAĐEVINA I OTVORENOG PROSTORA NA KOJIMA SE MOŽE OČEKIVATI POŽAR VEĆIH RAZMJERA

1. Procjenom ugroženosti od požara i tehnoloških eksplozija za općinu, utvrđeno je da na području općine nema šuma razvrstanih u I. klasu ugroženosti od požara, a šumsko područje s povećanim opasnostima za nastajanje i širenje požara razvrstano u II. klasu posebno se tretira Planom zaštite od požara nadležne Šumarije.

DRŽAVNE ŠUME II. STUPNJA UGROŽENOSTI OD POŽARA

Gospodarska jedinica Oštrovica

R. br.	Lokacija - odjel	Površin a (ha)	Opis	Starost (god)	Nad. vis. (m)
1.	Oštrovica 34 K.O. Kostrena - Lucija	5.60	Kultura crnog bora. Na cijeloj površini razvijen je pomladak i mladik crnog jasena i crnog graba. Na dijelovima sklop je potpun, a mjestimično je prekinut.	Cca 75	150-270
2.	Oštrovica 35 K.O. Kostrena -Lucija	41.97	Kultura crnog bora. Na cijeloj površini razvijen je pomladak i mladik crnog jasena i crnog graba. Na dijelovima sklop je potpun, a mjestimično je prekinut.	Cca 75	100-230

DRŽAVNE ŠUME II. STUPNJA Gospodarska jedinica Oštrovica ukupno = 47,57 ha

**14. NAZIV GRAĐEVINA U KOJIMA SU SADRŽANE RADIOAKTIVNE,
EKSPLOZIVNE, OTROVNE I DRUGE OPASNE TVARI**

**POPIS OBJEKATA U KOJIMA SU INSTALIRANI ILI SE RABE RADIOAKTIVNI
UREĐAJI**

R. br.	Poduzeće - objekt	Izvor zračenja	Broj izvora zračenja	Napomena
1.	INA Rafinerija nafte, Urinj	KOLONA 326-001	3	Mjerno mjesto razine 326-LT-0701
		KOLONA 326-002	1	Mjerno mjesto razine 326-LT-0901
		KOLONA 326-003	1	Mjerno mjesto razine 326-LT-1001
		KOLONA 309-100	3	Mjerno mjesto razine 309-LT-213

Osim navedenih subjekata, javljače požara (Am -241), komada 16, instalirani su u HP ATC Kostrena.

15. SPREMNOST VATROGASNIH POSTROJBI KOJE SU PREMA OVOM PLANU PREDVIĐENE ZA UKLJUČENJE U AKCIJU GAŠENJA POŽARA

1. Javna vatrogasna postrojba Grada Rijeke spremnost za intervenciju osigurava provođenjem internog Plana rada postrojbe.
2. Postrojba CZ-a svoju spremnost održava provođenjem vlastitog Programa aktivnosti, o čemu se podnosi izvješće nadležnom tijelu DUZS RH-e.
3. Dobrovoljna vatrogasna društva spremnost osiguravaju provođenjem vlastitog Programa aktivnosti i Plana aktivnosti VZPGŽ. Tim Programima mora se odrediti broj požarno preventivnih pregleda objekata na području djelovanja DVD-a i odgovarajući broj praktičnih vatrogasnih vježbi.
4. O obavljenom požarno preventivnom pregledu, DVD Kostrena putem jednog primjerka zapisnika o pregledu izvješćuje nadzor Područnog ureda državne uprave zaštite i spašavanja Primorsko-goranske županije Rijeka, a nadležno tijelo u Općini Kostrena periodično, najmanje jedan put godišnje.

II. POPIS OSOBA ODGOVORNIH ZA PROVEDBU PLANOVA ZAŠTITE OD POŽARA PRAVNIH OSOBA

U I. ili II. klasu ugroženosti od požara (prema članku 22. Pravilnika o sadržaju plana zaštite od požara i tehnoloških eksplozija za poduzeća za koja je utvrđeno da su razvrstana u I.-II. klasu ugroženosti od požara i tehnoloških eksplozija) **na području Općine Kostrena razvrstani su pravni subjekti:**

1. Brodogradilište „Viktor Lenac“, Martinšćica bb,
2. INA Industrija nafte, Rafinerija Urinj, Urinj bb
3. HEP Termoelektrana “Rijeka”, Urinj bb.

U sljedećoj tablici dat je popis odgovornih osoba u tim poduzećima:

R. br.	Poduzeće	Ime i prezime	Tel. kuća	Tel. posao
1	INA Industrija nafte, Rafinerija Urinj	Erkki Tapiro Ranta		201 - 011
2	Brodogradilište “Viktor Lenac”	Robert Škifić		216 - 255
3	HEP Termoelektrana “Rijeka”	Dragan Kavre		406 - 319

NAPOMENA: Ukoliko dode do razvrstavanja još nekog pravnog subjekta u neku od kategorija ugroženosti odgovorna osoba u Općini ispunjava prazne rubrike u tablici. Podatak se unosi nakon provedene kategorizacije i nakon donošenja procjena i planova pravnog subjekta.

III. PLANOVI PRAVNIH OSOBA RAZVRSTANIH U PRVU I DRUGU KATEGORIJU UGROŽENOSTI OD POŽARA

1. Brodogradilište Viktor Lenac, Martinšćica bb, 51221 Kostrena:

- rješenje MUP RH PU-PG broj: 1286/95 od 19. 4. 1995. godine, I.e kategorija;

2. INA Industrija nafte, Rafinerija Urinj, Urinj bb, 51221 Kostrena:

- rješenje MUP RH PU-PG broj: 1240/95 od 19. 6. 1995. godine, I.a kategorija;

3. HEP Termoelektrana “Rijeka”, Šetalište kostrenskih pomoraca br. 80, 51221 Kostrena:

- rješenje MUP RH PU-PG broj: 1586/95 od 2. 5. 1995. godine, II.b kategorija;

IV. AKCIDENTI

OPERATIVNI PLAN ZA AKCIDENTNE SITUACIJE AUTOCISTERNI SA ZAPALJIVIM TEKUĆINAMA

Plan obrađuje postupke u slučaju nezgoda autocisterni za prijevoz zapaljivih tekućina u cestovnom prometu i utvrđuje učešnike, njihove obveze i opće postupke u cilju sprečavanja nastanka požara, gašenja požara, otklanjanja posljedica i osposobljavanja javnih cestovnih prometnica.

1. Dojava nastalog dogadaja

- o nastalom događaju obavještavaju se:

Dojava	Telefon
Operativno dežurstvo PU P-G	<u>192</u>
Vatrogasni operativni centar VOC – JVP Grada Rijeke	<u>193</u>
Županijski centar 112 Rijeka	<u>112</u>

a ovisno o razvoju situacije i procijenjenom vremenu trajanja intervencije, otežanom ili onemogućenom prometu i lokalni radio.

Tijekom intervencije voditelj akcije ovisno o procjenjenoj situaciji putem VOC-a obavještava i ostale potrebite sudionike (služba PMP, elektroistribucija, komunalno poduzeće, vodoprivreda i dr.)

2. Intervencija

2.1. Općenito

Dolaskom na mjesto intervencije djelatnici prometne policije osiguravaju privremenu regulaciju prometa, ograničavaju pristup neovlaštenim osobama mjestu nezgode do postavljanja signalizacije po dežurnoj službi Hrvatskih cesta, a vatrogasci utvrđuju zaštitne zone i to:

- zona najveće opasnosti (zona I)
- zona povećane opasnosti (zona II)
- opasna zona (zona III)

Za siguran pretovar zapaljive tekućine zadužena je JVP Rijeka, na način da se ne ugrožavaju životi i zdravlje ljudi, životna okolina i materijalna dobra, odnosno sigurnost prometa (članak 21. stavak 2. Zakona o prijevozu opasnih tvari NN 79/07).

Za vrijeme vršenja pretovara zabranjuje se pristup u zone opasnosti osobama koje neposredno ne sudjeluju u pretovaru. Mjesto pretovara (zona I) se vidljivo označava oznakama upozorenja. Kontinuirano se unutar zona mjeri koncentracija eksplozivne smjese i u slučaju povećanje koncentracije preko 50% donje granice eksplozivnosti zabranjuje svaki promet unutar zaštitnih zona.

U zonama je zabranjeno:

- držati otvoren plamen
- raditi otvorenim plamenom (zavarivanje, autogeno rezanje ili sl.)
- pušenje i uporaba sredstava za paljenje
- uporabljivati uredaje ili sredstva koja imaju ložišta
- uporaba alata koji iskri
- rad motora vozila

Ukoliko unutar zona prolaze nadzemni električni vodovi neophodno ih je isključiti iz napajanja, bez obzira na napon.

Na mjestu intervencije je odmah potrebno spriječiti eventualno nekontrolirano istjecanje iz autocisterne, isteklu tekućinu prikupiti sredstvima za vezivanje, te spriječiti infiltraciju u teren poglavito u zonama zaštite izvorišta pitke vode, vodoopskrbnim rezervatima i zonama ograničenja korištenja, i to uporabom priručnih sredstava.

Postupke vatrogasne intervencije provoditi sukladno uputama o postupanju pohranjenim u VOC JVP Rijeka koje utvrđuju vrstu i količinu tehnike, sredstava za hlađenje i gašenje, preventivno postupanje (statički elektricitet, preventivni sloj pjene srednje ekspanzije i drugo), te opće postupke intervencije.

2.2. Uklanjanje vozila s prometnice

Za uklanjanje vozila s prometnice i osposobljavanje prometnice zadužuju se Hrvatske ceste, na čiji će se teret angažirati sljedeća mehanizacija - autodizalice, labudice:

Redni broj	Tijelo / Društvo	Opis	Ime i prezime	Telefon na poslu	Telefon kod kuće
1.	STSI	Auto dizalica	Nino Panović		098 400366
1.1.	STSI	Auto dizalica 20-60 t, s mogućnosti dizanja do 50 m	Nino Panović		098 400366
1.2.	STSI	Auto dizalica 3,2–16 t	Nino Panović		098 400366

Za transport zapaljive tekućine zadužuju se poduzeća, koja su dužna osigurati autocisterne za transport pretovarene tekućine, kako slijedi:

Poduzeća za transport zapaljive tekućine	Telefon
“Rijekatank” Rijeka	Odgovorna osoba 212-838 i 214-514 Dežurni dispečer 099-480-360
“INA – Trgovina” Rijeka	Odgovorna osoba 214-627 i 332-411

Sukladno Zakonu o vatrogastvu (NN 106/99, 117/01, 96/03, 174/04, 38/09, 80/10), članak 34., točka 9. i članak 37., točka 2., rukovoditelj intervencije naređuje poslugu tuđim prometnim sredstvom momentalno dostupnim i tehnički primjerenim za transport zapaljive tekućine.

Za prihvat pretovarene tekućine zadužuju se:

Poduzeća za prihvat pretovarene tekućine	Telefon
INA rafinerija nafte Urinj	Odgovorna osoba 203-114 i 203-499
“ Rijeka tank ” Rijeka	Odgovorna osoba 212-838 i 214-514 Dežurni dispečer 099-480-360
U INA rafineriji nafte Rijeka, pogon Urinj, moguće je izvršiti prihvat zatečenih neispravnih autocisterni isključenih iz prometa, a telefoni odgovornih osoba navedeni su u gore navedenoj tablici.	

2.3. Ospozobljavanje prometnice

U cilju ospozobljavanja prometnice Hrvatske ceste će nabaviti sredstva za vezivanje (unisafe, ekopor, RENCH Rapid ili sl.) i sredstva za razgradnju (dekontaminaciju) ugljikovodika (petrotech, decon 2000 ili sl.). Ispiranje i ospozobljavanje prometnice obavljaju djelatnici HC u suradnji s vatrogasnom postrojbom. Po izvršenom ospozobljavanju prometnica se nakon izvršenog nadzora po djelatnicima prometne policije može staviti u funkciju.

Odgovorna osoba za ospozobljavanje prometnice je nadležni nadcestar Hrvatskih cesta tehničke ispostave Rijeka:

Poduzeće za ospozobljavanje prometnica	Telefon
Centar za operativnu kontrolu prometa Kukuljanovo Dežurna služba	250 – 007 Fax 250 – 040