



**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
**OSIJEK, Trg Lava Mirskog 3/III**



**TOMISLAV RASTIJA, dipl.ing.sig**

# **PROBLEMATIKA ZAŠTITE OD POŽARA NOVOSTI**

**STRUČNI SKUP NOVOSTI U ZAKONODAVSTVU ZAŠTITE NA RADU, ZAŠTITE OD  
POŽARA, ZAŠTITE I SPAŠAVANJA I ZAŠTITI OKOLIŠA TE OSOBNIH ZAŠTITNIH  
SREDSTAVA I OPREME**

**2.12.2011., hotel TERMIA Bizovačke toplice**

# **KATEGORIZACIJA**

**(Članak 20. Zakona o zaštiti od požara – Inspekcija ZOP-a)**

## **IV KATEGORIJE (V kategorija)**

**(IV sukladno rješenju ministarstva, te nerazvrstano – V kategorija)**

### **I i II – procjena ZOP, plan ZOP, pravilnik ZOP, odgovorna osoba**

(najmanje preddiplomski sveučilišni studij ili stručni studij u trajanju od najmanje tri godine tehničkog smjera, te položen stručni ispit - bit će prijelazno razdoblje uz usklađivanje za trenutno zaposlene koji nemaju visoku školu)

### **III i IV – pravilnik ZOP, odgovorna osoba**

(najmanje zvanje vatrogasac ili završeno srednjoškolsko obrazovanje u programu gimnazije ili srednjoškolsko strukovno obrazovanje u četverogodišnjem trajanju, te položen stručni ispit)

Članak 20. stavak 13. Pravilnikom iz stavka 1. ovoga članka utvrđuju se i vrste građevina i prostora koje se ne razvrstavaju u kategorije ugroženosti od požara sukladno stavku 1. ovoga članka.

**nerazvrstano (V kategorija) - ništa**

## **Pravilnik zaštite od požara**

**(Članak 21. Zakona o zaštiti od požara - ako ima kategorizaciju)**

*Vlasnici, odnosno korisnici građevina, građevinskih dijelova i drugih nekretnina te prostora, odnosno upravitelji zgrada iz članka 20. ovoga Zakona, općim aktom uređuju stanje zaštite od požara, sukladno propisima, vlastitim planovima i potrebama.*

Ministar će pravilnikom propisati sadržaj općeg akta iz stavka 1. ovoga članka.

**Odluka o raspoređivanju djelatnika zaduženog za poslove zaštite od požara ili ugovor u kojem je to navedeno te Uvjerenje o položenom stručnom ispitu iz područja zaštite od požara, ako je ispit položio**

**(Članak 20. Zakona o zaštiti od požara - ako ima kategorizaciju)**

# Pravilnik zaštite od požara

## **PRAVILNIK O SDRŽAJU OPĆEG AKTA IZ PODRUČJA ZAŠTITE OD POŽARA (NN 116/11)**

Opći akt može biti zaseban akt ili sastavni dio nekog drugog zajedničkog akta

Prilozi općem aktu su:

- rješenje o razvrstavanju u kategoriju ugroženosti od požara,
- drugi provedbeni planovi zaštite od požara (plan uzbunjivanja, plan evakuacije i dr.),
- upute za siguran rad i postupanje u slučaju požara na pojedinim radnim mjestima s povećanim opasnostima za nastanak i moguće posljedice od požara ili tehnološke eksplozije.

Općim aktom utvrđuju se:

1. temeljne odredbe u svezi provedbe i unapređivanja zaštite od požara,
2. ustrojstvo i način rada službe zaštite od požara uključujući vatrogasne postrojbe i vatrogasno dežurstvo (ako su predviđeni procjenom ugroženosti i planom zaštite od požara),
3. broj, naziv radnog mjesta i stručna sprema osoba zaduženih za obavljanje poslova zaštite od požara i unapređenje stanja zaštite od požara,
4. obveze i odgovornosti vezano uz provedbu mjera zaštite od požara,
5. obveze i odgovornosti osoba s posebnim ovlastima i odgovornostima u provedbi mjera zaštite od požara,

6. način obavljanja unutarnje kontrole provedbe mjera zaštite od požara, te ovlaštenja, obveze i odgovornosti za obavljanje unutarnje kontrole,

7. način upoznavanja djelatnika s opasnostima i općim mjerama zaštite od požara na radnom mjestu prilikom stupanja na rad ili promjene radnog mjesta, odnosno prije obavljanja određenih radova i radnji od strane drugih osoba, te vođenja evidencije o tome,

8. način osposobljavanja djelatnika za rukovanje priručnom opremom i sredstvima za dojavu i gašenje početnih požara, periodične provjere znanja i vođenja evidencije o tome,

9. način osposobljavanja djelatnika za rad na radnim mjestima s povećanim opasnostima za nastanak i moguće posljedice od požara ili tehnološke eksplozije, prije stupanja na rad, periodične provjere znanja i vođenja evidencije o tome,

10. službe i osobe zadužene za održavanje u ispravnom stanju opreme i sredstava za dojavu i gašenje požara sa opisom zaduženja,

11. službe i osobe zadužene za održavanje u ispravnom stanju sustava za upravljanje i nadziranje sigurnog odvijanja tehnološkog procesa (ako postoji) te drugih instalacija i uređaja čija neispravnost može prouzročiti požar i tehnološku eksploziju,

12. službe i osobe zadužene za razradu postupaka i poduzimanje odgovarajućih organizacijskih i tehničkih mjera zaštite od požara u slučajevima privremenog povećanog požarnog rizika,

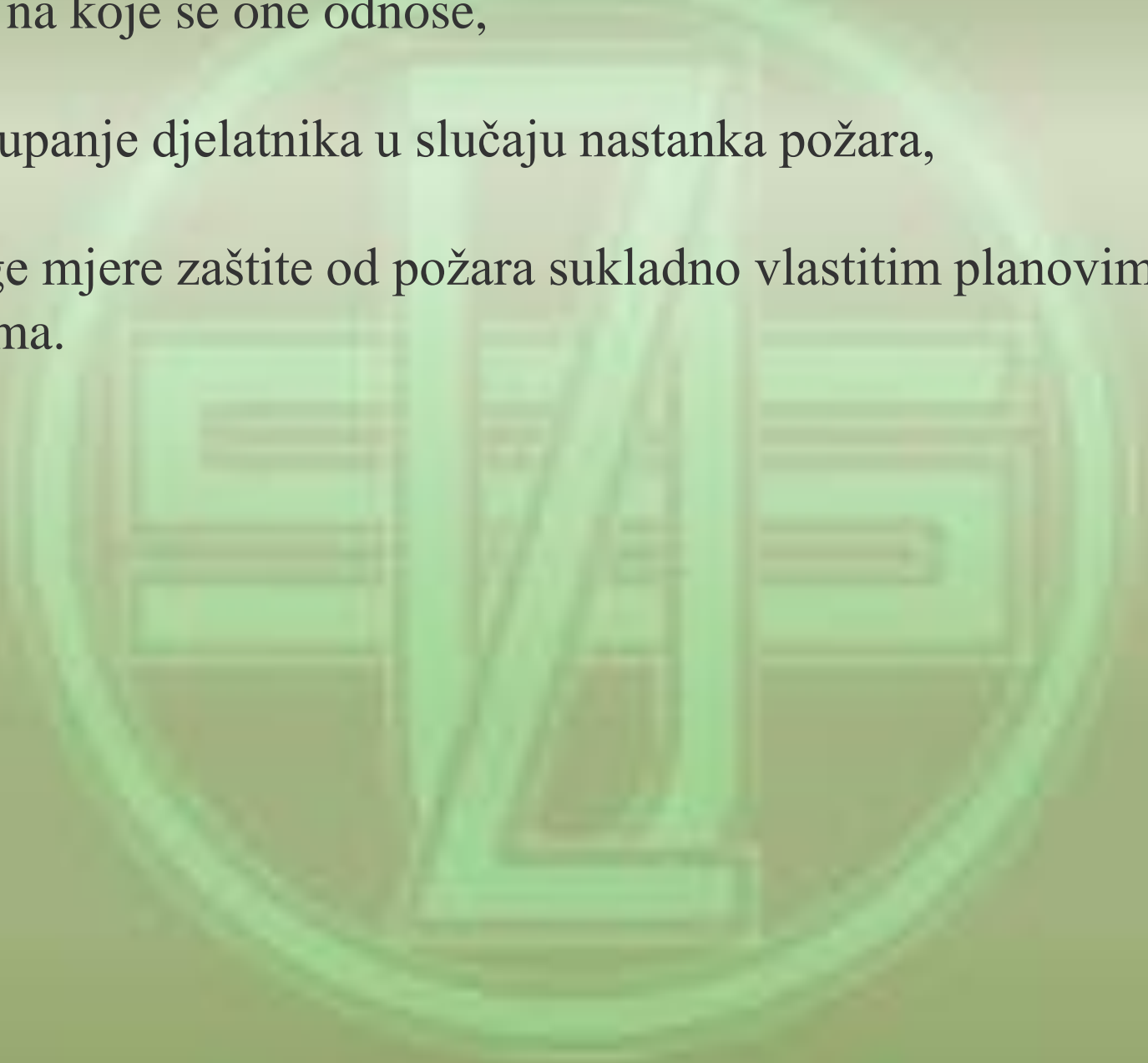
13. kretanje i ponašanje na prostorima ugroženim od požara ili tehnološke eksplozije,

14. ustrojstvo motrenja, javljanja i uzbunjivanja o opasnostima od požara,

15. mjere zabrane i ograničenja iz zaštite od požara te prostorije i prostori na koje se one odnose,

16. postupanje djelatnika u slučaju nastanka požara,

17. druge mjere zaštite od požara sukladno vlastitim planovima i potrebama.





# PRAVILNIK O VATROGASNIM APARATIMA (NN 101/11)

Održavanje vatrogasnih aparata ispravnim i funkcionalnim obavlja se kroz redovni pregled i periodični servis.

Vatrogasni aparati pregledavaju se i ispituju i sukladno propisima za opremu pod tlakom

Redovni pregled vatrogasnih aparata obavlja vlasnik odnosno korisnik prema uputi proizvođača, najmanje jednom u tri mjeseca.

Periodični servis vatrogasnih aparata u uporabi obavlja se najmanje jednom godišnje, a ovisno o uvjetima smještaja i češće, te nakon svakog aktiviranja ili uočenog nedostatka na vatrogasnom aparatu.

Pri stavljanju vatrogasnog aparata, u uporabu nije potrebno izvršiti periodični servis do isteka garancije, odnosno najdulje godinu dana.

Redovnim pregledom utvrđuje se:

- označenost, uočljivost i dostupnost vatrogasnog aparata,
- opće stanje vatrogasnog aparata,
- kompletnost vatrogasnog aparata,
- stanje plombe zatvarača, odnosno ventila vatrogasnog aparata,
- i druge radnje propisane u uputi proizvođača.

Vlasnik odnosno korisnik vatrogasnih aparata dužan je voditi evidenciju o njihovom redovnom pregledu.

Evidencija iz stavka 1. ovoga članka sadrži podatke o: tipu vatrogasnog aparata, tvorničkom broju, datumu redovnog pregleda i periodičkog servisa, nazivu servisera koji je servisirao vatrogasni aparat, uočenim nedostacima i njihovom otklanjanju, te serijskom broju stavljene evidencijske naljepnice iz Priloga 2. ovoga Pravilnika koji je njegov sastavni dio (slika 3. ili 3.a).



Broj potrebnih jediničnih vatrogasnih aparata s obzirom na specifično požarno opterećenje i površinu požarnog sektora određuje se prema tablici u Prilogu 1., koji je sastavni dio ovog Pravilnika, a raspoređuju se u više etažnim požarnim sektorima tako da se na svakoj etaži nalazi najmanje po jedan vatrogasni aparat, osim ako posebnim propisom nije drugačije propisano.

Jedinični vatrogasni aparati iz stavka 2. ovog Pravilnika su: prah 9 kg, plin (zamjena za halone) 6 kg; pjena 9 litara, voda 9 litara i u posebnim uvjetima CO<sub>2</sub> 5 kg.

Iznimno za površine požarnih sektora do 20 m<sup>2</sup> s niskim ili srednjim specifičnim požarnim opterećenjem kao jedinični vatrogasni aparati mogu se koristiti prah 6 kg, pjena 6 l, voda 6 l i u posebnim uvjetima CO<sub>2</sub> 3 kg.

U požarnim sektorima visokog specifičnog požarnog opterećenja na svakih 500 m<sup>2</sup> površine broju aparata iz stavka 2. ovog Pravilnika dodaje se po jedan prijevozni aparat na prah od 50 kg ili plin (zamjena za halone) od 25 kg ili zračnu pjenu od 50 litara.

U slučajevima kada se donose procjene ugroženosti od požara građevina prema posebnim propisima, izbor vatrogasnih aparata određuje se na temelju tih procjena.

Vatrogasni aparati se postavljaju neovisno o ugrađenim stabilnim sustavima za gašenje požara, hidrantskoj mreži i drugim mjerama zaštite od požara.

Vatrogasni aparati postavljaju se na uočljivim i lako dostupnim mjestima, u blizini mogućeg izbijanja požara, a kod prijenosnih aparata ručka za nošenje ne smije biti na visini većoj od 1,5 metara od tla.

Mjesto postavljanja vatrogasnog aparata u prostorijama čija je površina veća od 50 m<sup>2</sup> označava se naljepnicom sukladno važećoj hrvatskoj normi HRN ISO 6309.

Naljepnica iz stavka 1. ovoga članka mora biti obojena pretežito bojom RAL 3000, i mora biti postavljena dovoljno visoko da njenu uočljivost ne ometa sadržaj prostora.

Površina požarnog sektora (m <sup>2</sup> ) do	Specifično požarno opterećenje		
	nisko do 1 GJ/m <sup>2</sup>	srednje do 2 GJ/m <sup>2</sup>	preko 2 GJ/m <sup>2</sup>
20	1*	1*	1
50	2	2	2
100	2	2	3
150	2	3	3
200	3	3	4
300	3	3	5
400	3	4	6
500	3	4	7
750	4	6	9
1000	5	7	12
2000	6	9	17
3000	7	12	22
4000	10	17	32
5000	12	22	42
6000	15	27	52
7000	17	32	62
8000	20	37	72
9000	22	42	82
10000	27	52	101

Stupanjem na snagu ovoga Pravilnika prestaje važiti Pravilnik o održavanju i izboru vatrogasnih aparata («Narodne novine«, broj: 35/94, 55/94, 103/96, 130/2007) i Pravilnik o programu i načinu polaganja stručnog ispita za obavljanje poslova održavanja vatrogasnih aparata («Narodne novine«, br. 35/94 i 55/94).

**ŠTO JE S VOZILIMA ??????????????????**





**PRETRAŽIVAČ PROPISA**  
**<http://cadial.hidra.hr/search.php>**



## VODITELJ PODRUČJA ZAŠTITE OD POŽARA

**Tomislav Rastija**, dipl.ing.sig.

tel: centrala: **+385 31 251155**

lokal: **+385 31 251162**

mob: **+385 91 3251159**

fax: **+385 31 251156**

adresa: **Trg Lava Mirskog 3/III, 31000 Osijek**

e-mail: **[tomislav.rastija@zus.hr](mailto:tomislav.rastija@zus.hr)**