

**OSNOVNA ŠKOLA "PAVAO BELAS"**

**Brdovec, Ilije Gregorića 28**

**PRAVILNIK  
O ZAŠTITI OD POŽARA**

studen 2014. godine

## SADRŽAJ:

|       |                                                                                                                                                                    |    |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| I.    | TEMELJNE ODREDBE                                                                                                                                                   | 3  |
| II.   | NAZIV RADNOG MJESTA I STRUČNA SPREMA OSOBE ZADUŽENE ZA OBAVLJANJE POSLOVA I UNAPREĐENJE STANJA ZAŠTITE OD POŽARA                                                   | 5  |
| III.  | OBVEZE I ODGOVORNOSTI OSOBA S POSEBNIM OVLASTIMA I ODGOVORNOSTIMA U PROVEDBI MJERA ZAŠTITE OD POŽARA                                                               | 7  |
| IV.   | DUŽNOSTI DJELATNIKA U SLUČAJU NASTANKA POŽARA                                                                                                                      | 8  |
| V.    | USTROJSTVO I NAČIN OBAVLJANJA KONTROLE ISPRAVNOSTI I ODRŽAVANJE OPREME I SREDSTVA ZA DOJAVU I GAŠENJE POŽARA                                                       |    |
|       | a. Kontrola ispravnosti opreme i sredstava za dojavu i gašenje požara                                                                                              | 9  |
|       | b. Održavanje opreme i sredstava za gašenje požara                                                                                                                 | 9  |
|       | c. Održavanje vatrogasnih aparata                                                                                                                                  | 10 |
|       | d. Pregled i ispitivanje stabilnih sustava za gašenje požara                                                                                                       | 10 |
|       | e. Pregled i ispitivanje sustava za detekciju požara                                                                                                               | 11 |
| VI.   | OSPOSABLJAVANJE I UPOZNAVANJE DJELATNIKA S OPASNOSTIMA IZ ZAŠTITE OD POŽARA                                                                                        |    |
|       | a. Osposobljavanje djelatnika                                                                                                                                      | 12 |
|       | b. Upoznavanje djelatnika s opasnostima na radnome mjestu                                                                                                          | 12 |
| VII.  | OBVEZE DEŽURNIH NASTAVNIKA I DRUGIH DJELATNIKA ZA PROVEDBU MJERA ZAŠTITE OD POŽARA I ODGOVORNOSTI ZBOG NEPROVEDBE PROPISANIH ILI NAREĐENIH MJERA ZAŠTITE OD POŽARA |    |
|       | a. Obveze dežurnih nastavnika                                                                                                                                      | 13 |
|       | b. Obveze svih djelatnika u provedbi mjera zaštite od požara                                                                                                       | 13 |
|       | c. Odgovornosti zbog nepoštovanja pripisanih i naređenih mjera zaštite od požara                                                                                   | 14 |
| VIII. | MJERE ZAŠTITE OD POŽARA I EKSPLOZIJA                                                                                                                               |    |
|       | 1. Osnovne mjere zaštite od požara                                                                                                                                 |    |
|       | a. Građevinske mjere zaštite od požara                                                                                                                             | 16 |
|       | 2. Mjere zaštite od požara na instalacijama i uređajima                                                                                                            |    |
|       | a. Mjere zaštite od požara na električnim instalacijama i uređajima                                                                                                | 19 |
|       | b. Mjere zaštite od požara na gromobranskim instalacijama                                                                                                          | 20 |
|       | c. Mjere zaštite od požara na električnim uređajima i strojevima                                                                                                   | 20 |
|       | d. Mjere zaštite od požara na uređajima i instalacijama za grijanje                                                                                                | 20 |
|       | e. Mjere zaštite od požara na plinskim instalacijama i trošilima                                                                                                   | 21 |
|       | f. Mjere zaštite od požara na ventilacijskim i klimatizacijskim uređajima                                                                                          | 21 |
|       | 3. Posebne mjere zaštite od požara                                                                                                                                 | 21 |
| IX.   | PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE                                                                                                                                       | 22 |
| X.    | PRILOZI                                                                                                                                                            | 23 |

Temeljem članka 21. Zakona o zaštiti od požara (N.N. 92/10), članka 3. Pravilnika o sadržaju općeg akta iz područja zaštite od požara (N.N. 116/11) i članka 62. Statuta škole, Školski odbor Osnovne škole Pavao Belas, Ilije Gregorića 28, 10291 Prigorje Brdovečko, Brdovec na sjednici održanoj 25. studenog 2014. donosi sljedeći:

# PRAVILNIK O ZAŠTITI OD POŽARA

## I. TEMELJNE ODREDBE

### Članak 1.

Osnovna škola Pavao Belas, Ilije Gregorića 28, 10291 Prigorje Brdovečko, Brdovec (u daljnjem tekstu: Škola), polazeći od vlastitih uvjeta i potreba, a sukladno propisima o zaštiti od požara, ovim Pravilnikom utvrđuje mjere i poslove u svezi s provedbom i unapređivanjem zaštite od požara u građevini u kojoj Škola obavlja svoju djelatnost.

### Članak 2.

Ovim Pravilnikom uređuju se:

- \* temeljne odredbe u provođenju mjera zaštite od požara;
- \* ustrojstvo i način rada provođenja zaštite od požara;
- \* broj, naziv radnog mjesta i stručna sprema osoba zaduženih za obavljanje poslova zaštite od požara i unapređenje stanja zaštite od požara;
- \* obveze i odgovornosti vezano uz provedbu mjera zaštite od požara;
- \* obveze i odgovornosti osoba s posebnim ovlastima i odgovornostima u provedbi mjera zaštite od požara;
- \* način obavljanja unutarnje kontrole provedbe mjera zaštite od požara, te ovlaštenja, obveze i odgovornosti za obavljanje unutarnje kontrole
- \* način upoznavanja djelatnika s opasnostima i općim mjerama zaštite od požara na radnom mjestu prilikom stupanja na rad ili raspored s jednog radnog mjesta na drugo o opasnostima od požara na tom radnom mjestu kao i način obuke zaposlenika glede mjera zaštite od požara te vođenje evidencije o tome;
- \* način osposobljavanja djelatnika za rukovanje priručnom opremom i sredstvima za dojavu i gašenje početnih požara, periodične provjere znanja i vođenja evidencije o tome;
- \* 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;
- \* osobe zadužene za održavanje u ispravnom stanju opreme i sredstava za dojavu i gašenje požara sa opisom zaduženja;
- \* osobe zadužene za održavanje u ispravnom stanju sustava za upravljanje i nadziranje sigurnog odvijanja tehnološkog procesa te drugih instalacija i uređaja čija neispravnost može prouzročiti požar i tehnološku eksploziju;
- \* osobe zadužene za razradu postupaka i poduzimanje odgovarajućih organizacijskih i tehničkih mjera zaštite od požara u slučajevima privremenog povećanog požarnog rizika;
- \* kretanje i ponašanje u prostorima ugroženim od požara ili tehnološke eksplozije;

- \* ustrojstvo motrenja, javljanja i uzbunjivanja o opasnostima od požara;
- \* mjere zabrane i ograničenja iz zaštite od požara te prostorije i prostori na koje se one odnose;
- \* postupanje djelatnika u slučaju nastanka požara;
- \* druge mjere zaštite od požara kojima se otklanja ili smanjuje opasnost od nastajanja požara;
- \* prijelazne i zaključne odredbe.

#### Članak 3.

Akti i dokumenti koji s ovim Pravilnikom čine cjelinu u području zaštite od požara su:

- rješenje MUP-a o razvrstavanju u kategoriju ugroženosti od požara (na dan donošenja ovog Pravilnika nije izvršena kategorizacija ugroženosti od požara);
- plan i program osposobljavanja zaposlenika za provedbu preventivnih mjera zaštite od požara, gašenje požara i spašavanje ljudi i imovine ugroženih požarom;
- popis i raspored vatrogasnih aparata;
- upisnik o održavanju vatrogasnih aparata (redovni, periodični pregled);

#### Članak 4.

Projektna dokumentacija, razne analize, nalazi i mišljenja, uvjerenja, svjedodžbe, upisnici i druge isprave iz područja zaštite od požara pohranjuju se i čuvaju se u tajništvu škole.

#### Članak 5.

1. Sustav zaštite od požara i tehnoloških eksplozija obuhvaća norme ponašanja djelatnika i trećih osoba za vrijeme rada, kretanja i zadržavanja u građevinama i na prostorima Škole, kao i tehničke normative, norme i upute u svezi građevine, instalacija, strojeva, uređaja i drugih sredstava rada.
2. Zaštita od požara obuhvaća skup mjera i radnji, normativne, upravne, organizacijske, tehničke, obrazovne propagandne naravi utvrđene Zakonom, podzakonskim aktima, odlukama tijela jedinica lokalne uprave i samouprave i ovim Pravilnikom, čijim se izborom i primjenom postiže veći stupanj zaštite od požara.
3. Odgovorna osoba za provedbu propisanih mjera zaštite od požara je Ravnatelj.

#### Članak 6.

1. Svaki djelatnik dužan je provoditi mjere zaštite od požara na svom radnom mjestu i mjestu rada na način kako je utvrđeno Zakonom, podzakonskim aktima, odlukama tijela jedinica lokalne uprave i samouprave, ovim Pravilnikom, i drugim uputama, upozorenjima i zabranama.
2. Obveze provođenja mjera zaštite od požara utvrđene stavkom 1. ovoga članka odnose se na sve osobe koje se po bilo kojoj osnovi nalaze na radu u građevinama i na prostorima Škole radi privremenog ili povremenog obavljanja posla.

#### Članak 7.

1. Djelatnici drugih pravnih osoba koji obavljaju određene poslove u građevini i na prostorima Škole dužni su provoditi mjere zaštite od požara prilikom obavljanja tih radnji i držati se naredbi i naputaka osobe raspoređene za obavljanje poslova zaštite od požara i unapređenje stanja zaštite od požara.
2. Odgovornu osobu vanjskog izvođača radova za provođenje mjera zaštite od požara prije početka izvođenja radova imenuje vanjski izvođač radova, koji je dužan ime odgovorne osobe navesti u zahtjevu za izdavanje dozvole za rad koju mu izdaje odgovorna osoba Škole.

## II. NAZIV RADNOG MJESTA I STRUČNA SPREMA OSOBE ZADUŽENE ZA OBAVLJANJE POSLOVA I UNAPREĐENJE STANJA ZAŠTITE OD POŽARA

### Članak 8.

1. Temeljem članka 20. Zakona o zaštiti od požara za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara zadužen je djelatnik Anto Kuštro, zaposlen na radnom mjestu domara.
2. Djelatnik posjeduje zvanje vatrogasca, Broj uvjerenja: UP/I-985-1984., temeljem kojega obavlja posao *Osobe raspoređene za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara*.

### Članak 9.

Osoba raspoređena za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara je osnovni organizator i nositelj cjelokupnih poslova iz područja zaštite od požara i tehnoloških eksplozija u svim građevinskim dijelovima i prostorima Škole, te na svim radnim mjestima i mjestima rada.

### Članak 10.

1. Osoba raspoređena za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara pri obavljanju kontrole i nadzoru nad provedbom mjera zaštite od požara i eksplozija, priopćava rezultate Ravnatelju, te dostavlja pisana izvješća.
2. Kada osoba raspoređena za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara pristupa izradi složenijih rješenja iz područja zaštite od požara, može koristiti sve stručne službe Škole.
3. Odgovorna osoba za zaštitu od požara i osoba raspoređena za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara surađuje s ovlaštenim tvrtkama, institucijama, Profesionalnom vatrogasnom postrojbom i nadležnom inspekcijom zaštite od požara PU u cilju poboljšanja zaštite od požara u Školi.

### Članak 11.

1. Kada osoba zadužena za obavljanje poslova i unaprjeđenje stanja zaštite od požara utvrdi da u radnim i pomoćnim prostorijama ili drugim prostorima nisu zadovoljeni sigurnosni uvjeti za daljnji rad, dužna je o tome pisanim putem izvijestiti Ravnatelja.
2. Svaki djelatnik Škole dužan je odmah sam prijaviti odgovornoj osobi za zaštitu od požara ili osobi zaduženoj za obavljanje poslova i unaprjeđenje stanja zaštite od požara svaki veći poremećaj ili uočenu opasnost od požara ili eksplozije.

### Članak 12.

Osoba raspoređena za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara obavlja sljedeće poslove:

- kontrolu primjene propisa iz područja zaštite od požara na projektu za izgradnju novih i rekonstrukciju postojećih građevina te nabavku opreme i sredstava za rad;
- kontrolu provedbe internih pravilnika te uputa za siguran rad sa stajališta zaštite od požara;
- kontrolu rada vanjskih izvođača radova, te izdavanje potrebnih dozvola za rad s otvorenim plamenom u ugroženim prostorima;
- kontrolu osposobljenosti/uvježbanosti zaposlenika u rukovanju sredstvima za gašenje požara;
- daje odobrenje za vrstu opreme i sredstava za dojavu i gašenje požara koje se nabavlja;
- prati primjenu propisa i normi iz područja zaštite od požara te sudjeluje u izradi novih ili predlaganju promjena postojećih;

- vodi brigu o rokovima za servisiranje i ispitivanje uređaja, instalacija i sredstava za gašenje požara;
- organizira nadzor o provođenju mjera zaštite od požara u svim prostorima Škole;
- prilikom izgradnje novih građevina ili rekonstrukcije i preuređenja postojećih, provodi nadzor nad projektiranjem te utvrđuje jesu li provedene sve mjere zaštite od požara odnosno jesu li radovima vršene preinake od značaja za zaštitu od požara;
- provodi nadzor nad izvođenjem servisa i kontrolnih ispitivanja protupožarnih instalacija i opreme koje podliježu nadzoru Inspekcije zaštite od požara MUP-a RH;
- nadležnom inspektoru za zaštitu od požara, na njegov zahtjev, dati obavještenja i podatke potrebne za obavljanje nadzora te mu pružiti pomoć pri utvrđivanju činjenica, dati potrebna obavještenja i staviti na uvid isprave i dokumentaciju o primjeni mjera zaštite od požara;
- vrši nadzor vanjskih izvođača radova u provođenju mjera zaštite od požara;
- kontrolu izvršenih rekonstrukcija ili adaptacija glede provođenja mjera zaštite od požara.

#### Članak 13.

Osoba raspoređena za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara obavlja stručno - tehničke i operativne poslove u području zaštite od požara i neposredno je odgovorna Ravnatelju za organizaciju, operativnu pripremljenost i provedbu preventivnih mjera zaštite od požara na građevinama, građevinskim dijelovima i prostorima Škole.

#### Članak 14.

Prilikom obavljanja nadzora nad provedbom propisanih mjera zaštite od požara, osoba raspoređena za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara ima pravo:

- udaljiti djelatnika s radnog mjesta ako svojim postupkom neposredno ugrožava sigurnost djelatnika i imovinu Škole te koristi otvorenu vatru u požarno ugroženom području, bez dozvole ili dodatnih mjera sigurnosti i sl. te o tome izvijestiti Ravnatelja,
- narediti prekid obavljanja svakog posla ili radnje kojom se neposredno ugrožava sigurnost imovine ili život i zdravlje ljudi,
- obaviti provjeru znanja djelatnika glede rukovanja aparatima i opremom za gašenje požara, a onog koji pokaže nepoznavanje uputiti na dodatnu obuku,
- utvrđeno neprovođenje propisanih mjera zaštite od požara prijaviti Ravnatelju.

### III. OBVEZE I ODGOVORNOSTI OSOBA S POSEBNIM OVLASTIMA I ODGOVORNOSTIMA U PROVEDBI MJERA ZAŠTITE OD POŽARA

#### Članak 15.

U Školi, pored ravnatelja i osobe raspoređene za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara, a prema njihovim naputcima, poslove zaštite od požara obavljaju:

- tajnica Škole
- dežurni nastavnici u smjeni,
- dežurni nastavnik na porti Škole.

#### Članak 16.

Tajnica Škole obavlja slijedeće poslove:

- sudjeluje u izradi općih akata,
- prati propise iz oblasti zaštite od požara i potiče odgovorne djelatnike da ih provode,
- brine se da ni jedan novoprimiti djelatnik ne počne s radom a da nije upoznat s opasnostima na radnom mjestu, mjerama zaštite te da je teorijski i praktično osposobljen za gašenje požara i uporabu vatrogasne opreme i sredstava za gašenje požara,
- kontrolira popunjenost smjene zaposlenicima koji su osposobljeni za obavljanje pojedinih dužnosti u zaštiti od požara,
- obavlja i druge poslove po nalogu Ravnatelja.

#### Članak 17.

Dežurni nastavnici u smjeni obavljaju slijedeće poslove:

- svakodnevno obavljaju kontrolu mjera zaštite od požara,
- osiguravaju provođenje mjera zaštite od požara (isključivanje strujnih krugova, korištenje i spremanje lako zapaljivih materijala, dostupnost hidranata i vatrogasnih aparata, provođenje zabrane pušenja i dr.),
- brinu da prostorije i prostori budu uredni i čisti, hodnici prohodni, da se otpadni materijal svakodnevno iznosi,
- poduzimaju mjere da se uočeni nedostaci otklone,
- predlažu poboljšanje i unapređenje mjera zaštite od požara,
- rade i druge poslove koje im povjeri ravnatelj.

#### Članak 18.

Dežurni nastavnik na porti Škole obavlja slijedeće poslove:

- nadzor ulaza u prostor škole,
- objava početka evakuacije i spašavanja školskim zvonom u slučaju potrebe i naređenju odgovorne osobe u Školi
- radi i druge poslove po nalogu Ravnatelja

#### Članak 19.

Pri obilasku građevina i prostora dežurni nastavnik koji obavlja obilazak dužan je o svim uočenim nedostacima na opremi i sredstvima za gašenje požara te o drugim nepravilnostima odmah izvijestiti osobu raspoređenu za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite, a zapažanja upisati u knjigu nadzora i dežurstava.

## Članak 20.

Vatrogasnom intervencijom zapovijeda djelatnik koji je u ugroženom prostoru po zvanju najstariji do trenutka kad na intervenciju izađe Javna vatrogasna postrojba, kada vođenje intervencije preuzima zapovjednik te postrojbe.

## IV. DUŽNOSTI DJELATNIKA U SLUČAJU NASTANKA POŽARA

## Članak 21.

Svaki djelatnik koji opazi neposrednu opasnost od nastanka požara ili opazi požar dužan je ukloniti opasnost, odnosno ugasiti požar ako to može bez opasnosti za sebe ili drugu osobu. Ako djelatnik to ne može učiniti sam, dužan je odmah obavijestiti ostale djelatnike i Javnu vatrogasnu postrojbu (JVP) radi početka gašenja požara.

Prilikom dojava o nastalom požaru JVP, djelatnik je dužan dati slijedeće podatke:

- ime i prezime te broj telefona s kojeg se javlja,
- mjesto (lokaciju) požara i najbliži pristup vozilima vatrogasne postrojbe,
- da li je požar u zgradi ili na otvorenom prostoru,
- vrstu materijala koji gori (tekućina, drvo, plastika, tekstil i sl.),
- da li u požaru ima ozlijeđenih.

## Članak 22.

Prije napuštanja radne prostorije i početka gašenja požara svaki djelatnik na svom radnom mjestu je dužan:

- isključiti glavnu sklopku za dovod električne struje,
- isključiti dovod plina na zapornom ventilu (ukoliko se u prostoru koristi plin),
- iznijeti na sigurno, ako je moguće, posude s opasnim tvarima ili zapaljivim tekućinama (ako ih ima),
- izvesti na siguran prostor motorna vozila,
- spriječiti nastanak panike prilikom izlaska iz radnih prostora.

## Članak 23.

1. Javljanje požara može vrši se telefonom (stabilnom ili mobilnom vezom).
2. Svaki djelatnik ili bilo koja druga osoba koja opazi požar u prostorijama ili na prostoru Škole ili u neposrednoj blizini ili opazi takovo stanje koje bi moglo izazvati požar, dužna je bez odgode i bez obzira na veličinu požara odmah putem telefona ili usmeno o tome obavijestiti osobu raspoređenu za obavljanje poslova i unaprjeđenje stanja zaštite od požara.

## Članak 24.

Požar se dojavljuje na slijedeće brojeve telefona:

|                                                                                 | <i>Brojevi telefona</i> |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| <b>Javnoj vatrogasnoj postrojbi na broj</b>                                     | <b>193</b>              |
| <b>Državna uprava za zaštitu i spašavanje (DUZS)</b>                            | <b>112</b>              |
| Osoba raspoređena za obavljanje poslova i unaprjeđenje stanja zaštite od požara | <b>099 3931102</b>      |
| Ravnatelj                                                                       | <b>0993931100</b>       |



## V. USTROJSTVO I NAČIN OBAVLJANJA KONTROLE ISPRAVNOSTI I ODRŽAVANJE OPREME I SREDSTVA ZA DOJAVU I GAŠENJE POŽARA

### *a. Kontrola ispravnosti opreme i sredstava za dojavu i gašenje požara*

#### Članak 25.

1. Svaki djelatnik dužan je obavljati preventivnu kontrolu ispravnosti strojeva, uređaja, instalacija te opreme i sredstava za dojavu i gašenje požara u prostoru i prostorijama u kojima obavlja rad te o uočenim neispravnostima ili propustima obavijestiti osobu raspoređenu za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara.
2. Osoba raspoređena za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara dužna je organizirati otklanjanje utvrđenih nedostataka u najkraćem roku.

#### Članak 26.

1. Ako osoba raspoređena za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara utvrdi da postoje ozbiljni nedostaci za siguran tijek rada glede ispravnosti uređaja i opreme za dojavu i gašenje požara mora utvrđene nedostatke odmah otkloniti.
2. U slučaju prekida rada iz razloga navedenih u prethodnom stavku, dužna je o tome obavijestiti Ravnatelja.

#### Članak 27.

Osoba raspoređena za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara dužna je kontrolirati primjenu mjera zaštite od požara i eksplozija tijekom rada i upozoriti sve djelatnike i osoblje Škole na utvrđene propuste i manje prijestupe glede nepoštovanja propisanih mjera zaštite od požara i eksplozija.

#### Članak 28.

Osoba raspoređena za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara u sklopu kontrole ispravnosti opreme i sredstava za dojavu i gašenje požara obavlja sljedeće poslove:

- kontrolu rasporeda i ispravnosti sredstava i opreme za gašenje požara u svim prostorima Škole;
- kontrolu postavljenih znakova upozorenja i znakova zabrane;
- kontrolu načina skladištenja i odlaganja materijala i roba;
- kontrolu unutarnjih putova glede zakrčenosti;
- kontrolu vatrogasnih putova i pristupa objektu za vatrogasna vozila.

### *b. Održavanje opreme i sredstava za gašenje požara*

#### Članak 29.

U građevini Škole postavljena je ili izvedena sljedeća vatrogasna oprema i sustavi za gašenje i dojavu požara:

1. prijenosni vatrogasni aparati,
2. hidrantska mreža,
3. sustav za detekciju požara,

*c. Održavanje vatrogasnih aparata*

Članak 30.

Održavanje ručnih vatrogasnih aparata obuhvaća redovni pregled i periodični servis. Vatrogasni aparati pregledavaju se i ispituju sukladno propisima za opremu pod tlakom.

Članak 31.

Redovni pregled vatrogasnih aparata obavlja osoba raspoređena za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara prema uputi proizvođača, najmanje jednom u tri mjeseca prilikom redovnog obilaska građevine, prostorija i prostora.

Članak 32.

Odgovorna osoba Škole vodi evidenciju o njihovom pregledu čiji je sadržaj propisan *Pravilnikom o vatrogasnim aparatima* (N.N. broj 101/2011)

Članak 33.

O uočenim nedostacima u redovitom pregledu osoba raspoređena za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara pismeno izvješćuje Ravnatelja.

Članak 34.

Periodični servis ručnih vatrogasnih aparata obavlja tvrtka koja je registrirana za te poslove i ima ovlaštenje Proizvođača ili Distributera za obavljanje periodičnog servisa vatrogasnih aparata.

Članak 35.

Periodični servis ručnih vatrogasnih aparata obavlja se **najmanje jednom u godini** i to za vatrogasne aparate koji se nalaze u zatvorenim prostorijama u kojima nema korozivne atmosfere.

Članak 36.

1. Sadržaj periodičnog servisa ručnih i prijevoznih vatrogasnih aparata, ovisno o vrsti aparata propisan je važećim Pravilnikom o vatrogasnim aparatima.
2. Serviser vatrogasnog aparata obvezan je o izvršenom periodičkom servisu voditi evidenciju propisanu Pravilnikom o vatrogasnim aparatima koju prosljeđuje osobi raspoređenoj za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara.

*d. Pregled i ispitivanje stabilnih sustava za gašenje požara (hidrantska mreža)*

Članak 37.

Redovni (preventivni) pregled svih stabilnih sustava za gašenje požara obavlja osoba raspoređena za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara prilikom redovnog obilaska građevina, prostorija i prostora.

Članak 38.

Ispitivanje ispravnosti hidrantske mreže za gašenje požara može obavljati ovlaštena pravna osoba koja je registrirana za te poslove i ima ovlaštenje Ministarstva unutarnjih poslova.

Članak 39.

Funkcionalno ispitivanje hidrantske mreže vrši se **najmanje jednom godišnje**.

Članak 40.

Za vrijeme ispitivanja ispravnosti sastavlja se izvješće u koje se unose sve radnje koje se obavljaju tijekom ispitivanja. Na kraju izvješća daje se zaključak i izdaje se Uvjerenje o ispravnosti stabilnog sustava za gašenje požara.

*e. Pregled i ispitivanje sustava za detekciju požara*

Članak 41.

Ispitivanje ispravnosti sustava za dojavu požara može obavljati ovlaštena pravna osoba koja je registrirana za te poslove i ima ovlaštenje Ministarstva unutarnjih poslova.

Članak 42.

Funkcionalno ispitivanje sustava za dojavu požara obavlja se **najmanje jednom godišnje**.

Članak 43.

Za vrijeme ispitivanja ispravnosti sustava za dojavu požara sastavlja se izvješće u koje se unose sve radnje koje se obavljaju tijekom ispitivanja. Na kraju izvješća daje se zaključak i izdaje se Uvjerenje o ispravnosti sustava.

## **VI. OSPOSOBLJAVANJE I UPOZNAVANJE DJELATNIKA S OPASNOSTIMA IZ ZAŠTITE OD POŽARA**

### ***a. Osposobljavanje djelatnika***

#### Članak 44.

Svaki djelatnik prije rasporeda na radno mjesto mora proći osnovno osposobljavanje u trajanju od minimalno 8 školskih sati na način i po programu utvrđenim važećim Pravilnikom o programu i načinu osposobljavanja pučanstva za provedbu preventivnih mjera zaštite od požara, gašenje požara i spašavanja ljudi i imovine ugroženih požarom.

#### Članak 45.

Osposobljavanje djelatnika povjerava se pravnoj osobi koja ispunjava uvjete za osposobljavanje djelatnika i koja ima suglasnost Ministarstva unutarnjih poslova ili Državne uprave za zaštitu i spašavanje za obavljanje tih poslova. Program osposobljavanja sastoji se iz teoretskog i praktičnog dijela.

#### Članak 46.

Djelatnicima koji uspješno polože teoretski i praktični dio programa osposobljavanja izdaje se uvjerenje čiji je oblik i sadržaj propisan Pravilnikom o programu i načinu osposobljavanja pučanstva za provedbu preventivnih mjera zaštite od požara, gašenje požara i spašavanja ljudi i imovine ugroženih požarom

#### Članak 47.

Uvjerenja se čuvaju u tajništvu Škole.

#### Članak 48.

Upisnik o djelatnicima koji su sudjelovali u procesu osposobljavanja vodi izvođač programa osposobljavanja.

### ***b. Upoznavanje djelatnika s opasnostima na radnome mjestu***

#### Članak 49.

Svako djelatnika koji prvi put dolazi na radno mjesto, osoba raspoređena za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara dužna ga je upoznati s opasnostima glede nastanka požara i eksplozije na tom radnom mjestu i u njegovoj okolini te poduzimanju mjera zaštite da požara i eksplozija.

#### Članak 50.

Djelatnici koji tijekom rada redovito ili povremeno obavljaju više različitih poslova, moraju za te poslove biti osposobljeni i od osobe raspoređene za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara upoznati sa svim opasnostima i mjerama zaštite od požara na tim poslovima.

## **VII. OBVEZE DEŽURNIH NASTAVNIKA I DRUGIH DJELATNIKA ZA PROVEDBU MJERA ZAŠTITE OD POŽARA I ODGOVORNOSTI ZBOG NEPROVEDBE PROPISANIH ILI NAREĐENIH MJERA ZAŠTITE OD POŽARA**

### *a. Obveze dežurnih nastavnika*

#### Članak 51.

Dežurni nastavnici su odgovorni da prije početka i za vrijeme izvršavanja radnih zadataka provode mjere zaštite od požara i eksplozije.

#### Članak 52.

Dežurni nastavnici obavljaju kontrolu i nadzor glede primjene propisanih i naređenih mjera zaštite od požara u prostorima i prostorijama u svom djelokrugu rada. O uočenim nedostacima odmah izvješćuju osobu raspoređenu za obavljanje poslova zaštite od požara.

#### Članak 53.

Posebne dužnosti dežurnih nastavnika su:

- nakon završetka rada, prije odlaska iz radnih prostora, provjeriti da li su poduzete mjere zaštite od požara;
- prekinuti rad na radnom mjestu ili nastavnom / radnom procesu, sredstvu rada i u radnoj okolini ako utvrdi da postoji izravna opasnost za nastanak i širenje požara ili se poslovi i radne operacije izvode na način suprotan pravilima zaštite od požara;
- u slučaju neizravne opasnosti za nastanak požara, s osobom raspoređenom za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara dogovoriti otklanjanje opasnosti odnosno nedostataka;
- izvijestiti osobu raspoređenu za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara svakom nastalom požaru ili mogućoj opasnosti za nastanak i širenje požara.

### *b. Obveze svih djelatnika u provedbi mjera zaštite od požara*

#### Članak 54.

Dužnosti svih djelatnika Škole u provedbi mjera zaštite od požara i eksplozija su:

- poduzimati, provoditi i držati se propisanih mjera zaštite od požara na prostoru i u prostorijama Škole;
- upoznati se s odredbama ovog Pravilnika prije stupanja na rad i samostalnog obavljanja poslova;
- prije rasporeda na drugo radno mjesto upoznati se s propisanim i drugim mjerama zaštite od požara u svezi s novim poslovima;
- tijekom rada i nakon završetka radnog vremena, stalno pratiti i kontrolirati rad, funkcioniranje i ispravnost strojeva, uređaja instalacija i drugih sredstava, u bližoj i široj radnoj okolini i svaki kvar ili neispravnost, koja bi mogla biti uzrokom nastanka požara, odmah prijaviti osobi raspoređenoj za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara;
- držati se oznaka upozorenja i naputaka za zaštitu od požara koje su postavljene na prostoru i u prostorijama Škole;
- pri obavljanju posla i rukovanju s opasnim tvarima (zapaljive, korozivne otrovne i sl) spriječiti njihovo prolijevanje, curenje, prosipanje i istjecanje po radnim površinama;

- brinuti se da pristup opremi i sredstvima za gašenje požara bude slobodan i moguć kako bi se oprema i sredstva za gašenje požara nesmetano koristila;
- odbiti rad na radnom mjestu s povećanim opasnostima od požara i eksplozije ako nisu osigurane mjere za zaštitu od požara i eksplozije;
- aktivno sudjelovati u gašenju požara u svim prostorijama i prostorima Škole;
- čuvati i pažljivo se odnositi prema opremi i sredstvima za gašenje požara, te prema oznakama upozorenja i znakovima ovješanim i nalijepljenim za njihovu upotrebu.

***c. Odgovornosti zbog nepoštovanja pripisanih i naređenih mjera zaštite od požara***

Članak 55.

1. Postupak za utvrđivanje povrede radne obveze, vrste lakših i težih povreda radne obveze, mjere i način izvršenja mjera utvrđuju se odgovarajućim općim aktom.
2. Pri izradi općeg akta iz stavka 1. ovoga članka u dijelu kojim se utvrđuje povreda radne obveze iz zaštite od požara obvezno sudjeluje osoba raspoređena za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara.

Članak 56.

1. Za neosiguravanje financijskih sredstava za provođenje zakonom i podzakonskim aktima propisanih, naređenih te ovim Pravilnikom određenih mjera zaštite od požara i eksplozije odgovoran je Ravnatelj Škole.
2. Dežurni nastavnici i svi zaposlenici su odgovorni za posljedice koje proizlaze iz obavljanja poslova na radnim mjestima, a na kojima nisu poduzete zakonom i podzakonskim aktima propisane, naređene ili priznate mjere zaštite od požara.
3. Za povrede obveza iz područja zaštite od požara postupak za utvrđivanje odgovornosti izricanje mjera isti je za sve djelatnike na pojedinim radnim mjestima.
4. U provođenju postupka zbog povreda obveza ocjenjuje se na koji način se provode mjere zaštite od požara u prostorijama i prostorima za koje je djelatnik zadužen.

Članak 57.

Zbog povreda radne obveze iz zaštite od požara djelatniku se može izreći jedna od mjera koje utvrđuju se odgovarajućim općim aktom.

Članak 58.

Lakše povrede radne obaveze iz područja zaštite od požara i eksplozija su:

- ne sudjelovati u gašenju požara i sprečavanju širenja požara ako su njime nastale manje materijalne štete nakon požara,
- nemarno ili nesavjesno obavljanje obveze u svezi za zaštitom od požara, ako nije izazvan požar ili eksplozija, ili je nastala manja materijalna šteta,
- ne prijaviti osobi raspoređenoj za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara pojavu koja može prouzročiti nastanak požara ili eksplozije,
- nemarno ili nesavjesno ponašati se prema opremi i sredstvima za gašenje požara,
- odbiti rad duži od radnog vremena u slučaju kada se to iz preventivnih razloga zaštite od požara zahtjeva,
- raditi na radnom mjestu s povećanim opasnostima od požara i eksplozije unatoč spoznaji da nisu osigurana mjere zaštite od požara.

#### Članak 59.

Teže povrede radne obveze iz područja zaštite od požara i eksploziva su:

- ne sudjelovati u gašenju požara i sprečavanju nastanka širenja požara ako su nastale veće štete nakon požara odnosno ako su uzrokovane lakše posljedice po zdravlje i život ili imovinu;
- nemarno ili nesavjesno obavljati radne obveze iz zaštite od požara čijim postupkom je uzrokovan požar ili eksplozija pa je došlo do lakših posljedica po ljude ili imovinu;
- raditi na radnom mjestu s povećanim opasnostima od požara i eksplozije unatoč spoznaji da nisu osigurane mjere zaštite od požara, zbog čega je nastupila lakša posljedica za život i zdravlje ljudi ili imovine;
- neopravdano odbiti izvršiti pojedine odluke, instrukcije i naputaka iz zaštite od požara koje je donio i naložio Ravnatelj, a zbog čega je došlo do požara ili eksplozije s lakšim posljedicama po život i zdravlje ljudi ili imovine;
- ne prijaviti osobi raspoređenoj za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara pojavu (kvar i sl.) koji može prouzročiti požar ili eksploziju, ako je time nastala lakša posljedica za život i zdravlje ljudi ili imovine;
- ne držati se propisa i pravila iz zaštite od požara na radnim mjestima s povećanim opasnostima od požara sukladno ovom Pravilniku o zaštiti od požara ako je time učinjena lakša posljedica za život i zdravlje ljudi ili imovine;
- odbiti rad duže od punog radnog vremena u slučaju nastanka i gašenja požara ili u slučaju spašavanja imovine nakon gašenja požara ako je time nastala lakša posljedica za život i zdravlje ljudi ili imovine.

#### Članak 60.

Nakon završetka akcije gašenja požara Ravnatelj Škole zajedno s voditeljem akcije gašenja dužan je:

- na mjestu požara osigurati dežurstvo u potrebnom vremenskom trajanju radi sprječavanja ponovnog aktiviranja požara,
- osigurati dežurstvo na mjestu požara do dana, ako je požar ugašen tijekom noći,
- dežurnom tijekom dežurstva osigurati potrebnu vatrogasnu opremu i sredstva za gašenje požara.

#### Članak 61.

Upotrijebljenu opremu i uređaje za gašenje požara potrebno je odmah dovesti u ispravno stanje i spremiti na određena mjesta.

## VIII. MJERE ZAŠTITE OD POŽARA I EKSPLOZIJA

### 1. Osnovne mjere zaštite od požara

#### Članak 62.

Pod osnovnim mjerama zaštite od požara prema ovom Pravilniku smatraju se građevinske mjere zaštite od požara, mjere zaštite od požara na električnim uređajima i instalacijama, mjere zaštite od požara na gromobranskim instalacijama, instalacijama, rashladnim uređajima na kojima može doći do nastajanja i širenja požara.

#### *a. Građevinske mjere zaštite od požara*

#### Članak 63.

Pod građevinskim mjerama zaštite od požara smatra se svaka građevinska aktivnost prilikom adaptacije ili rekonstrukcije gradnje čiji je cilj:

- zaštita djelatnika koji se nalaze u građevini i građevinskim dijelovima
- zaštita drugih osoba koje se nalaze u njihovoj neposrednoj blizini
- sprečavanje širenja požara - lokaliziranje (prvenstveno izvan područja građevine i njenih dijelova)
- očuvanje vrijednosti i dobara u građevini i građevinskim dijelovima
- očuvanje same građevine i njenih dijelova.

#### Članak 64.

Građevinske mjere zaštite od požara treba provoditi prilikom adaptacije ili rekonstrukcije ili gradnje nove građevine ili dijela građevine.

#### Članak 65.

Građevinske mjere zaštite od požara sastoje se i od pregleda postojećeg stanja građevine i njenih dijelova, materijala i konstrukcije u određenim rokovima te izvođenje građevinskih radova po dokumentaciji za koju je izdana suglasnost. Građevinske konstrukcije se pregledavaju radi utvrđivanja stanja otpornosti protiv požara.

### **Ulazni i izlazni putovi**

#### Članak 66.

1. Cjelokupan prostor na hodnicima i stubištima i drugim evakuacijskim putovima mora uvijek biti slobodan i ne zakrčen.
2. Nagazna površina podova na izlazima i izlaznim putovima ne smije imati nikakvih mehaničkih oštećenja, napuknuća, te ne smije biti neravna niti imati nagle promjene visine.

#### Članak 67.

1. Na izlazima i izlaznim putovima namijenjenim za evakuaciju smjer izlaza mora biti vidljivo označen natpisom i strelicom (standardnim simbolima) tako da su vidljivi i danju i noću.
2. Osvjetljenje oznaka za evakuaciju može zamijeniti i izrada tih oznaka na fluorescentnoj podlozi.



#### Članak 68.

1. Putovi evakuacije moraju biti izvedeni i smješteni tako da neovisno vode na ulicu ili otvoren siguran prostor dovoljno prostran da se osobama koje sudjeluju u evakuaciji omogući odmicanje od građevine te brzo i sigurno napuštanje tog prostora.
2. Najveća dužina puta evakuacije osoba do sigurnog prostora može iznositi 50m.
3. Kod višekatih građevinskih objekata raspored i broj izlaznih vrata treba u pravilu biti takvi da udaljenost između najudaljenijeg radnog mjesta i najbližeg izlaza na stubište ne bude veća od 30 metara.
4. Dužine puta evakuacije može se odrediti i računski, koristeći pri tome horizontalnu brzinu kretanja osoba i vrijeme koje se smatra dovoljnim za udaljavanje do sigurnog prostora, otpornost konstrukcije na požar. Vrata na putovima evakuacije moraju biti izvedena tako da se mogu otvarati u namjeravanom smjeru evakuacije. Ta vrata moraju biti zakretna i izvedena od ne gorivog materijala te se ne smiju zaključavati.
5. Rukohvati i ograde na stepeništu koje služi za evakuaciju osoba trebaju biti stabilno pričvršćeni za konstrukciju građevine.
6. Unutarnja vrata na radnim prostorijama i u prostorijama u kojima postoji opasnost od požara ili eksplozije moraju biti postavljena prema smjeru najbližeg izlaza.
7. Vanjska vrata na radnoj prostoriji moraju se otvarati prema van.

#### Otvori u zidovima

#### Članak 69.

1. Sva vrata u građevini ili građevinskom dijelu moraju se lako zatvarati i otvarati. Sva vrata se moraju otvarati u smjeru izlaženja (evakuacije) a na vratima se ne smije mijenjati smjer otvaranja niti se smiju privremeno ili stalno ukloniti.
2. Ako su vrata ostakljena, staklo na njima ne smije biti napuknuto ili razbijeno.

#### Članak 70.

Svi prozori predviđeni za otvaranje moraju se lako otvarati i zatvarati s poda. Prozorska stakla ne smiju biti napuknuta ili razbijena.

#### Zidovi, stupovi i stropovi

#### Članak 71.

1. Sve preinake na zidovima mogu se obavljati samo na temelju dobivene suglasnosti na tehničku dokumentaciju od inspekcije zaštite od požara kada se radi o rekonstrukciji ili gradnji nove građevine za koju treba građevna dozvola.
2. Oštećenja na zidovima (pukotine, otpadanja) treba popraviti. Popravlja se materijalom istih protupožarnih karakteristika kao i prijašnji.
3. U blizini zidova od gorivog materijala ne smiju se postavljati naprave za zagrijavanje niti drugi izvori topline.

#### Članak 72.

1. Zaštitni premazi (boje) trebaju se obnavljati ako su se počeli ljuštiti ili otpadati. Premazi se ne smiju stavljati na stare premaze već se površina mora prije očistiti.
2. Pregled zidova i stropova mora se obavljati najmanje jedanput u godini, požarnih zidova svakih šest mjeseci, a mjesta prolaza instalacija kroz požarne zidove svaka tri mjeseca.

Članak 73.

1. Kod stropnih konstrukcija koje imaju veću otpornost na požar (namjena im je sprečavanje širenja požara po vertikali), ne smiju se ostavljati nezaštićeni otvori.
2. Sve stropove treba pregledavati jedanput godišnje, a stropove međukatnih konstrukcija čija je svrha sprečavanje širenja požara po vertikali svakih šest mjeseci.

Članak 74.

1. Svi podovi bez obzira na kakvu su međukatnu konstrukciju postavljeni ne smiju imati nezaštićene otvore. Svaki otvor ili oštećenje u podu radi izvođenja bilo kakvih radova mora se odmah dovesti u prijašnje stanje. Otvori za provođenje instalacija moraju biti zabrtvljeni materijalom potrebne otpornosti protiv požara. Pregled podova treba vršiti jedanput godišnje, a pokrivača i eventualnih otvora svakih šest mjeseci.
2. Sve stropove odnosno međukatne konstrukcije treba pregledavati jedanput godišnje, a obloge kod stropova međukatnih konstrukcija čija je svrha sprečavanje širenja požara po vertikali, svakih 6 mjeseci.

### **Pokrovi i krovista**

Članak 75.

Pri izgradnji krovista treba se držati slijedećeg:

- krovista u pravilu trebaju biti puna, izvedena od negorivog materijala,
- gorivi materijal može se upotrebljavati samo u minimalnim količinama koliko je potrebno za hidroizolaciju (ne toplinsku).

Članak 76.

Krovni pokrivač ne smije imati mehanička oštećenja. Ako je krovište izvedeno s određenom otpornosti protiv požara, nosive krovne konstrukcije i pokrivači ne smiju se popravljati s gorivim materijalom.

### **Prometnice i prilazi**

Članak 77.

Pristupne ceste i požarni putovi moraju stalno biti održavani glede sposobnosti vozilima tako:

- da se čiste od snijega,
- da se na njima ne obavljaju nikakvi građevinski radovi (prokop), dok nije osiguran drugi pristup do građevina (zaobilaznica, premošćenje preko prekopa i sl.),
- da nisu zakrčeni vozilima,
- da su opskrbljeni odgovarajućom signalizacijom i znakovima,

Potrebno je osigurati pristup hidrantima.

### **Protupanična rasvjeta i protupožarni isklop sa el. mreže**

Članak 78.

1. Protupanična rasvjeta se obavezno izvodi na putevima evakuacije i ispituje se jednom godišnje.
2. Protupožarni isklop sa el. mreže obavezno se izvodi za zgradu, a može i parcijalno po etažama (tipkala), te se ispituje jednom godišnje.

## 2. Mjere zaštite od požara na instalacijama i uređajima

### a. Mjere zaštite od požara na električnim instalacijama i uređajima

#### Članak 79.

U glavnom razvodnom ormaru kao i razvodnim ormarima u pojedinim dijelovima građevina moraju biti postavljene jednopolne sheme električnih instalacija sa svim potrebnim podacima.

#### Članak 80.

Isključenje električne energije nakon završenog rada ili u slučaju hitne potrebe (požar i sl.) obavlja se glavnim sklopkama na glavnom razvodnom ormaru građevine ili na razdjelnicima pojedinih dijelova.

#### Članak 81.

1. Zabranjeno je upotrebljavati krpane, neispravne ili predimenzionirane električne osigurače kao i postavljati provizorne električne instalacije.
2. Topljivi osigurači i automatske sklopke moraju biti tako dimenzionirani da se vodovi ne mogu pregrijavati. Kraj svakog osigurača i sklopke moraju biti postavljene oznake kojem strujnom krugu pripada osigurač i sklopka.
3. Izmjenu električnih osigurača ili druge poslove na električnim instalacijama i uređajima mogu obavljati samo zaduženi i ovlašteni električari. Zamjena osigurača mora se obavljati samo originalnim ulošcima.

#### Članak 82.

Razvodni ormari moraju biti tako izvedeni da odgovaraju uvjetima koji vladaju u pojedinim prostorijama gdje su postavljeni. Prostor oko razvodnih ormara mora uvijek biti slobodan. Razvodni ormari moraju biti zaključani kako bi se onemogućio pristup neovlaštenim osobama. Ključevi ormara moraju se nalaziti na za to određenom mjestu u prostoru glavnog razvodnog ormara, čiji ključ se mora nalaziti na dostupnom mjestu.

#### Članak 83.

Sklopke u razvodnim ormarima moraju biti tako izvedene da odgovaraju uvjetima koji vladaju u pojedinim prostorijama, te moraju odgovarati zahtjevima glede njihove namjene. Na sklopkama moraju biti jasno označeni položaji isključeno-uključeno.

#### Članak 84.

Električne instalacije i trošila moraju biti tako izvedeni i održavani da mjesta gdje se koriste ne predstavljaju opasnost od požara.

#### Članak 85.

Električne instalacije podliježu obvezi periodičkog ispitivanja ovisno o vrsti instalacije (ispitivanje otpora izolacije, metalnih masa, te zaštite od indirektnog i direktnog napona dodira). O svakom obavljenom pregledu i ispitivanju električnih instalacija i uređaja ovlašteni ispitivač je dužan izdati pisani nalaz iz kojeg će biti vidljivo koji su nedostaci prilikom pregleda utvrđeni i što sve treba učiniti da se otkloni nedostatak glede zaštite od požara. Električne instalacije i uređaji moraju se stalno održavati sukladno važećim normama i odredbama propisa za određene elektro uređaje i instalacije.

***b. Mjere zaštite od požara na gromobranskim instalacijama***

Članak 86.

1. Na građevini u kojoj se obavlja djelatnost ili borave ljudi moraju biti postavljene instalacije u skladu s tehničkim propisima o gromobranima. Gromobranska instalacija mora biti izvedena, održavana i postavljena tako da se spriječi svaka mogućnost nastanka požara zbog atmosferskog pražnjenja.
2. O gromobranskim instalacijama svih građevina mora postojati tehnička dokumentacija.
3. Pregled gromobranskih instalacija tijekom upotrebe mora se obavljati:
  - poslije svakog popravka
  - nakon svakog udara groma u građevinu ili instalaciju
  - u redovnim periodičnim razmacima, ovisno o vrsti građevine ili njenog građevinskog dijela, a najmanje **svake godine vizuelni pregled i mjerenje zbog plinske kotlovnice u zgradi**.
4. svakom pregledu ovlaštena ustanova sastavlja zapisnik u koji unosi sve vrijednosti dobivene pregledom i mjerenjem i iz njega se mora vidjeti da li je instalacija ispravna i koji su popravci eventualno potrebni na njoj.

***c. Mjere zaštite od požara na električnim uređajima i strojevima***

Članak 87.

1. Prije početka rada vizualno treba pregledati uređaj (stroj) i sve oko njega. Pristup komandama i tipkalima za zaustavljanje rada mora uvijek biti slobodan. Po završetku rada uređaj (stroj) se mora: staviti u beznaponsko stanje i prostor oko njega ostaviti čist i ukloniti sve zapaljive materijale i tvari.
2. Čišćenje strojeva mora se obavljati kada je stroj van pogona. Čišćenje i podmazivanje strojeva, kada se upotrebljavaju zapaljive tekućine može se obavljati samo ako je osigurano djelotvorno provjetravanje.
3. Strojevi i uređaji se moraju pregledavati i ispitivati u redovnim periodičnim razmacima. O pregledu i ispitivanju ovlaštenu ispitivač je dužan izdati pisani nalaz iz kojeg će biti vidljivo koji su nedostaci prilikom pregleda utvrđeni i što sve treba učiniti da se ukloni nedostatak glede zaštite od požara.

Članak 88.

Zabranjena je uporaba električnih uređaja za zagrijavanje i električnih kuhala s otvorenom žarnom niti.

***d. Mjere zaštite od požara na uređajima i instalacijama za grijanje***

Članak 89.

Svi uređaji i instalacije za grijanje moraju biti izvedeni i održavani tako da ne postoji opasnost od nastanka požara. Prostor kotlovnice mora biti čist i ne smije se koristiti kao skladišni prostor.

Članak 90.

Periodičan pregled i ispitivanje kotlovnice vrši ovlaštena pravna osoba u skladu s odredbama važećih propisa.

*e. Mjere zaštite od požara na plinskim instalacijama i trošilima*

Članak 91.

Plinske instalacije moraju biti izvedene u skladu s važećim propisima ili priznatim pravilima tehničke prakse u skladu sa propisima kojima se prenosi usklađeno zakonodavstvo Europske unije.

Članak 92.

Dozvoljeno je korištenje samo atestiranih plinskih trošila.

Članak 93.

1. Ispitivanje ispravnosti plinskih instalacija vrši ovlaštena tvrtka za provjeru i ispitivanje plinskih instalacija, u rokovima propisanim važećim propisima..
2. Ispitivanje i servis plinskih trošila vrši ovlaštena tvrtka za provjeru, ispitivanje i servis plinskih trošila, u rokovima propisanim važećim propisima..
3. Nakon provjerenog ispitivanja ovlaštena tvrtka dužna je izdati uvjerenje o pogonskom stanju plinske instalacije.

*f. Mjere zaštite od požara na ventilacijskim i klimatizacijskim uređajima*

Članak 94.

Svi dijelovi ventilacijskog sustava (ventilacijske cijevi, ventilator i dr.) moraju biti napravljeni od negorivog materijala, s glatkim unutarnjim površinama i bez izbočenih dijelova na koje bi se mogle skupljati čestice prašine i masnoće.

Članak 95.

Ventilatori i njihovi dijelovi moraju biti izrađeni tako da pri radu, uključivanju ili isključivanju ne dođe do:

- stvaranje električnog luka ili iskre
- zagrijavanje električnog vodiča
- stvaranje statičkog elektriciteta
- stvaranje iskre zbog udara ili međusobnog trenja dijelova ventilatora.

Članak 96.

Ventilacijski sustav (ventilacijske cijevi, ventilator i dr.) moraju se redovito pregledavati, a nataložene čestice masnoće i prašine uklanjati periodično **svaka tri mjeseca**, a u skladu s odredbama važećeg Pravilnika za ventilacijske i klimatizacijske sustave.

**3. Posebne mjere zaštite od požara**

Članak 97.

Pod posebnim mjerama zaštite od požara smatraju se mjere zaštite od požara koje se moraju provoditi u pojedinim prostorijama ili prostorima Škole. Pod posebnim mjerama zaštite od požara smatraju se postupci koji osiguravaju da do požara ne dođe, a ako do požara dođe da se opasnosti svedu na najmanju moguću razinu.

Članak 98.

U Školi je zabranjeno pušenje u svim zatvorenim prostorima.

Članak 99.

1. Posebne mjere obuhvaćaju upotrebu, čuvanje i skladištenje zapaljivih tekućina i drugih zapaljivih materijala.
2. Čuvanje i skladištenje zapaljivih tekućina i drugih zapaljivih materijala mora se obavljati sukladno važećim propisima.

**IX. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE**

Članak 100.

U slučaju nesuglasja u provedbi ovoga Pravilnika pravo tumačenja ima Ravnatelj i Osoba raspoređena za obavljanje poslova i unapređenje stanja zaštite od požara.

Članak 101.

Ovaj Pravilnik stupa na snagu osmog dana od dana od dana objave na oglasnoj ploči. Stupanjem na snagu ovog Pravilnika prestaje važiti Pravilnik o zaštiti od požara KLASA: 003-04/09-01/4, URBROJ: 238-03-129-09-01 od 18. lipnja 2009. i Odluka o izmjenama i dopunama Pravilnika o zaštiti od požara KLASA: 003-04/11-01/1, URBROJ: 238-03-129-11-01 od 14. travnja 2011.

Pravilnik je objavljen na oglasnoj ploči Škole dana 26.11.2014. i primjenjuje se od dana 4.12.2014 .

U Brdovcu, 25. studenog 2014. godine.

KLASA: 003-04/14-01/2

URBROJ: 238-03-129-14-01

Predsjednica Školskog odbora:

Ivanka Tomić, prof

---

Ravnatelj:

Andrej Peklić, dipl. učitelj

---

# **PRAVILNIK O ZAŠTITI OD POŽARA**

## **PRILOZI**

## **PROGRAM OSPOSOBLJAVANJA IZ ZAŠTITE OD POŽARA**

### **1. OSNOVE GORENJA I GAŠENJA 2 sata**

- a) Osnovni pojmovi o gorenju
  - podjela tvari s obzirom na gorivost
  - agregatna stanja
  - uvjeti potrebni za nastanak gorenja
  - produkti gorenja
  - temperature paljenja
  - zrak (kisik)
- b) Osnovni pojmovi o gašenju
  - voda
  - CO<sub>2</sub>
  - prah
  - priručna sredstva
  - mjere zaštite pri gašenju požara
  - uporaba opreme i sredstava za gašenje

### **2. POŽARNE OPASNOSTI I MJERE ZAŠTITE OD POŽARA 2 sata**

- uzroci nastajanja požara
- uvjeti za širenje požara
- mjere zaštite kod držanja i rukovanja zapaljivim tekućinama i plinovima u stambenim objektima, preventivne mjere kod ložišta, električnih instalacija, grijaćih uređaja te evakuacija

### **3. OPREMA I SPRAVE ZA GAŠENJE 1 sat**

- ručni aparati za gašenje požara i njihova primjena
- hidranti, hidrantska oprema i njihova primjena
- priručna sredstva i njihova primjena

### **4. GAŠENJE POŽARA U POSEBNIM UVJETIMA 1 sat**

- na električnim instalacijama
- na zapaljivim tekućinama
- na loživim uređajima
- na motornim vozilima
- na zapaljenoj osobi

### **5. PRAKTIČNA VJEŽBA GAŠENJA POŽARA VATROGASNIM APARATIMA I HIDRANTIMA 2 sata**

|                     |        |
|---------------------|--------|
| TEORIJSKI DIO ..... | 6 sati |
| PRAKTIČNI DIO ..... | 2 sata |



## **UPISNIK REDOVITIH PREGLEDA APARATA ZA GAŠENJE POŽARA**

*(jednom u tri mjeseca temeljem čl. 7. Pravilnika o vatrogasnim aparatima N.N. 101-11)*

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*(naziv i sjedište korisnika)*

| <b>prostorija i/ili prostor za smještaj aparata<br/>vrste aparata i rok pregleda</b> |                |                          |                                          | <b>činjenice koje se utvrđuju redovitim<br/>pregledom</b> |                        |                        |                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------------------------|
| Prostorija<br>( prostor )                                                            | Tip<br>aparata | Serijski broj<br>aparata | Serijski broj<br>evidencijske naljepnice | uočljivost i<br>dostupnost<br>aparata                     | opće stanje<br>aparata | kompletnost<br>aparata | stanje<br>plombe,<br>zatvarača i<br>ventila |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |
|                                                                                      |                |                          |                                          |                                                           |                        |                        |                                             |

Uočene nedostatke na aparatima pod brojem \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ otklonio \_\_\_\_\_

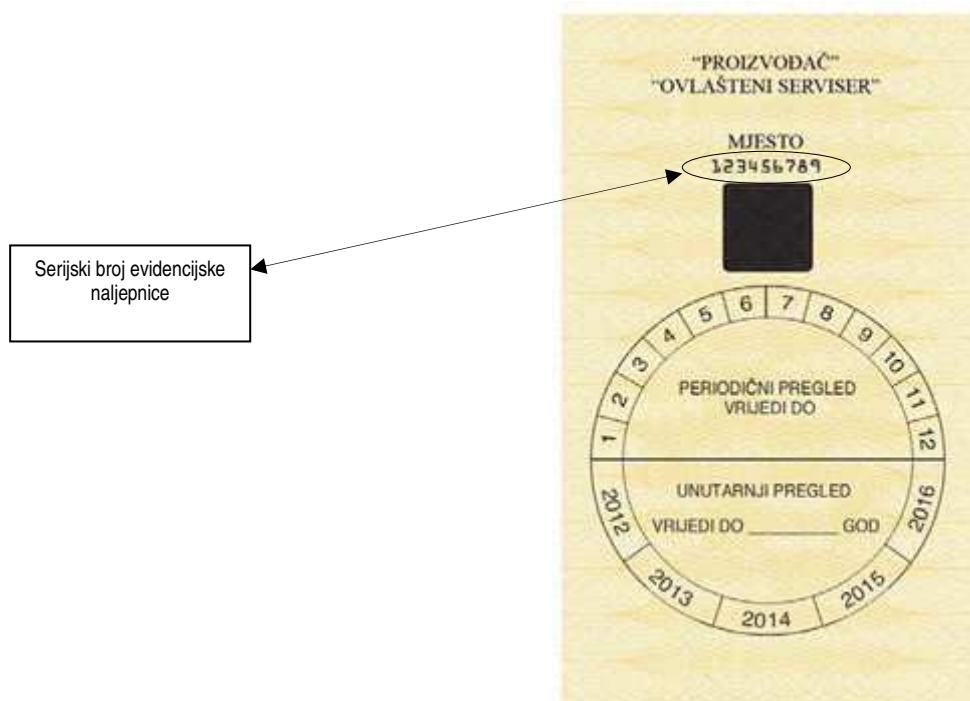
**NAZIV OVLAŠTENE PRAVNE OSOBE KOJA ODRŽAVA VATROGASNI APARAT:**

datum obavljenog redovitog pregleda: \_\_\_\_\_

datum ponovnog redovitog pregleda: \_\_\_\_\_

rok za ponovni periodički pregled: \_\_\_\_\_

Voditelj upisnika: \_\_\_\_\_



**BROJ APARATA ZA GAŠENJE POŽARA S OBZIROM NA POVRŠINU I POŽARNO OPTEREĆENJE**

| Površina<br>građevine do<br>( m <sup>2</sup> ) | Požarno opterećenje             |                                     |                                     |
|------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                | nisko<br>do 1 GJ/m <sup>2</sup> | srednje<br>1 do 2 GJ/m <sup>2</sup> | visoko<br>preko 2 GJ/m <sup>2</sup> |
| 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                                 |

NAPOMENA: jedinični aparat u predmetnom slučaju je prah 9 kg i u posebnim uvjetima CO<sub>2</sub> 5 kg.

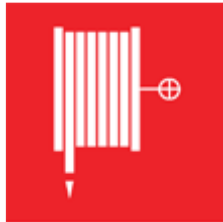
**BROJ APARATA ZA GAŠENJE POŽARA PREMA VRSTAMA VOZILA**

| Vrsta vozila                                                                                                              | Vrsta i veličina aparata | Broj komada |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------|
| Osobni automobili za javni prijevoz                                                                                       | prah ABC - 2 kg          | 1           |
| Osobni automobili u vlasništvu pravnih osoba, obrtnika i tijela državne uprave koji služe u prijevozu za vlastite potrebe | prah ABC - 1 kg          | 1           |
| Kombi vozila, vozila registrirana za više od 5 osoba i tramvajska motorna kola                                            | prah ABC - 2 kg          | 1           |
| Autobusi javnog gradskog prometa i kamioni do 2,5 t nosivosti                                                             | prah ABC - 3 kg          | 1           |
| Međugradski autobusi i kamioni preko 2,5 t nosivosti                                                                      | prah ABC - 6 kg          | 1           |
| Kamioni s prikolicom i tegljači                                                                                           | prah ABC - 6 kg          | 2           |

## SIMBOLI, OZNAKE



oznaka mjesta postavljanja vatrogasnog aparata



oznaka na H ormariću



oznaka kotlovnice



oznaka vatrogasnog pristupa objektu



ZABRANJENA UPORABA  
OTVORENOG PLAMENA



ZABRANJEN ULAZ  
NEOVLAŠTENIM  
OSOBAMA



OPASNOST  
OD POŽARA



OPASNOST OD  
EKSPLOZIJE

oznake na vratima kotlovnice



oznaka glavne sklopke  
na razvodnom ormaru



EVAKUACIJSKI PUT



EVAKUACIJSKI PUT



STUBE DOLJE DESNO



oznake evakuacije i spašavanja