

**OSNOVNA ŠKOLA MILKE TRNINE  
Križ, Školska 10**

**PLAN EVAKUACIJE I SPAŠAVANJA  
X81 0121 064 PLAN014**

## **SADRŽAJ**

Opće napomene	3
Zahtjevi za pravilne evakuacijske putove i izlaze	8
Organizacija, upravljanje i provođenje evakuacije	10
Ospozivljavanje osoba koje će provoditi evakuaciju i spašavanje	13
Način uzbunjivanja	13
Postupak u slučaju evakuacije	14
Evakuacijske zone	15
Izlazi i izlazni putevi	16
Završne odredbe	17
Prvotak 1: sastav ekipe za evakuaciju	18
Prvotak 2: oprema za evakuaciju	19
Prvotak 3: znakovi za uzbunjivanje	20
Prvotak 4: upute za postavljanje evakuacijskih oznaka u objektu	21
Prvotak 5: vatrogasni aparati	23
Nacrti:	25
situacija	1:500
podrum	1:150
suteren	1:250
prizemlje	1:350
1. kat	1:150

Na temelju Zakona o zaštiti na radu (NN br. 71/14, 118/14, 94/18 i 96/18), Zakona o zaštiti od požara (NN br. 92/10) i Zakona o sustavu civilne zaštite (NN 82/15, 118/18 i 31/20), Školski odbor Osnovne škole Milke Trnine na svojoj 34. sjednici, održanoj dana 13. travnja 2021. godine, donio je

## **PLAN EVAKUACIJE I SPAŠAVANJA**

### **OPĆE NAPOMENE**

#### **Članak 1.**

Pod evakuacijom (sklanjanjem) u smislu ovog Plana podrazumijeva se unaprijed programirani, organizirani, učinkoviti i uvjetovani način napuštanja ugroženih prostorija i prostora škole prema sigurnim mjestima, prije nego što nastupi opasnost po život ili zdravlje radnika i posjetitelja, koju može izazvati iznenadni događaj kojeg je nastup i štetne posljedice moguće unaprijed predvidjeti, korištenjem planiranih evakuacijskih putova u Osnovnoj školi Milke Trnine (u dalnjem tekstu: škola).

#### **Članak 2.**

Pod spašavanjem u smislu ovog Plana podrazumijevamo takvo organizirano provođenje radnji uvježbanim postupcima i pomoću odgovarajuće opreme i sredstava kojima se radnicima i posjetiteljima zatečenim u ugroženim prostorima i prostorijama škole pruža pomoć u napuštanju tih prostorija odnosno prostora, kada uslijed okolnosti nastalih iznenadnim događajem sami ne mogu ove prostorije odnosno prostore napustiti, a da pri tom ne dovedu u opasnost svoj život ili zdravlje.

#### **Članak 3.**

Svi radnici moraju se upoznati sa sadržajem ovog Plana, te na propisani način osposobiti i uvježbati za njegovo provođenje.

Sa sadržajem ovog Plana zadužene osobe moraju na odgovarajući način upoznati posjetitelje škole.

## **Članak 4.**

Uvježbavanje provođenja evakuacije obvezatno je za sve zaposlene, te se mora provoditi minimalno jednom u dvije godine.

Vrijeme održavanja vježbi određuje ravnatelj i osoba koje će provoditi evakuaciju i spašavanje, bez prethodne najave i obavješćivanja. Kontrolu uspješnosti provedene vježbe vrši ravnatelj.

Od provedenoj vježbi evakuacije potrebno je sastaviti zapisnik.

## **Članak 5.**

Evakuacija i spašavanje se provode prije, tijekom ili nakon nastanka događaja kojim su ugroženi životi i zdravlje prisutnih osoba, odnosno koji štete materijalnim dobrima.

Evakuacija može biti potpuna ili djelomična.

Evakuacija je potpuna ako se napušta cijela građevina.

Evakuacija je djelomična, ako se napušta samo dio građevine.

### **VRSTE EVAKUACIJE I SPAŠAVANJA:**

#### Preventivna evakuacija

Provodi se u očekivanju izvanrednog događaja (događaj nije nastao, ali je velika vjerojatnost da će se dogoditi), a obuhvaća sljedeće postupke:

- Evakuacija radnika i drugih osoba koje se nalaze u građevini
- Poduzimanje mjera za sprječavanje nastanka panike
- Isključivanje svih vrsta energije u ugroženom prostoru, osim nužnih napajanja
- Obavješćivanje profesionalnih službi i ovlaštenih osoba određenih ovim Planom o predvidivim posljedicama, mogućnostima i potrebama pružanja pomoći izvan lokacije
- Obustaviti tehnološki postupak na siguran način.

### Nužna evakuacija

Provodi se u što je moguće kraćem vremenu kada se iznenadni događaj već dogodio, a obuhvaća sljedeće postupke:

- Žurna evakuacija radnika i drugih osoba koje se nalaze u građevini
- Poduzimanje mjera za sprječavanje nastanka panike
- Isključivanje svih vrsta energije u ugroženom prostoru osim nužnih napajanja
- Obavješćivanje profesionalnih službi i ovlaštenih osoba određenih ovim Planom o predvidivim posljedicama mogućnostima i potrebama pružanja pomoći izvan lokacije
- Obustaviti tehnološki postupak na siguran način ubrzano, a da se pri tome ne dovedu u opasnost svoj život.

### Vježbovna evakuacija

Vježbovna evakuacija i spašavanje je postupak u kojem se evakuacija i spašavanje provodi u svrhu uvježbavanja članova timova za evakuaciju i spašavanje sa svim osobama, koje se u tom trenutku nalaze u građevini.

### **Članak 6.**

Građevina se smatra ugroženom ako nastupe opasnosti ili neposredne mogućnosti da dođe do takvih događaja koji ugrožavaju zdravlje ili život ljudi koji borave u građevini, odnosno sigurnost dobara što se nalaze u građevini.

### **Članak 7.**

Događaji koji mogu uvjetovati ugroženost građevine (opasni događaji) i njenu evakuaciju, su različiti po nastanku, trajanju, intenzitetu i posljedicama te mogu biti:

- požar, bez obzira na intenzitet i razloge nastajanja,
- eksplozije, nastale iz bilo kojeg razloga,
- potres,
- poplave, nastale uslijed oluje, bujice ili oštećenja na vodo zaštitnim uređajima i kvarovima na instalacijama,
- orkanski vjetrovi i slične nepogode izazvane jakim strujanjima zraka,

- pretjerane snježne i druge padaline,
- panika, izazvana bilo kojim razlogom,
- urušavanje dijelova građevine, prvenstveno zbog preopterećenja nosivih konstrukcija, tj. neadekvatnog korištenja,
- teroristički čin.

### Požar

Očekivano maksimalno trajanje velikog požara obzirom na visine i požarno opterećenje građevina je do dva sata. Opasnost u požaru predstavljaju djelovanje topline (nastanak opeklina) i toksično djelovanje produkata gorenja na prisutne osobe. Mogu se očekivati znatna oštećenja materijalnih dobara zahvaćenih požarom i neizravna šteta, koja nastaje primjenom sredstava gašenja.

Evakuacija osoba i imovine započinje odmah nakon uočavanja opasnosti ili nakon oglašavanja opasnosti znakom za uzbunjivanje ili usmenim oglašavanjem članova tima za evakuaciju. Spašavanje se provodi s osposobljenim snagama i sredstvima u što je moguće kraćem vremenu, ali tako da se ne ugrožavaju životi spašavatelja. Od materijalnih dobara spašavaju se oni koji su odlukom poslodavca utvrđeni kao posebno važni.

### Eksplozija

Očekivano maksimalno trajanje je vrlo kratko (desetinke sekunde do nekoliko sekundi). Opasnost u eksploziji predstavljaju djelovanje topline (nastanak opeklina) i toksično djelovanje produkata gorenja na prisutne osobe i udarni val eksplozije (mehaničke ozljede na tijelu i unutarnjim organima). Mogu su očekivati znatna oštećenja materijalnih dobara zahvaćenih eksplozijom i indirektna šteta, koja nastaje primjenom sredstava gašenja požara nakon eksplozije.

Evakuacija osoba i imovine započinje odmah po nastanku događaja ili nakon oglašavanja opasnosti znakom za uzbunjivanje ili usmenim oglašavanjem članova tima za evakuaciju ukoliko je mogućnost eksplozije predviđena. Spašavanje se provodi s osposobljenim snagama i sredstvima u što je moguće kraćem vremenu, ali tako da se ne ugrožavaju životi spašavatelja. Od materijalnih dobara spašavaju se oni koji su odlukom poslodavca utvrđeni kao posebno važni.

### Potres

Očekivano maksimalno trajanje je vrlo kratko (nekoliko sekundi s mogućnošću ponavljanja udara manjeg intenziteta). Opasnost u potresu je od zatrpananja ljudi i osobito vrijednih materijalnih dobara, opasnost od prašine ili drugih štetnih i opasnih tvari te mogućnost nastanka požara i/ili eksplozije uzrokovanih oštećenim tehnoškim instalacijama. Mogu su očekivati znatna oštećenja materijalnih dobara.

Evakuacija osoba i imovine započinje odmah nakon prestanka djelovanja prvog udara potresa. Spašavanje se provodi s osposobljenim snagama i sredstvima u što je moguće kraćem vremenu, ali tako da se ne ugrožavaju životi spašavatelja. Od materijalnih dobara spašavaju se oni koji su odlukom poslodavca utvrđeni kao posebno važni.

#### Nuklearna nesreća (radioaktivno zračenje)

Očekivano maksimalno trajanje je u ovisnosti od stupnja nesreće (INES ljestvica) – od nekoliko dana do nekoliko mjeseci. Opasnost predstavlja radioaktivno ozračivanje ljudi, materijalnih dobara i živežnih namirnica. Ne očekuju se mehanička oštećenja materijalnih dobara obzirom na udaljenost nuklearne elektrane do lokacije građevine.

Sklanjanje osoba i imovine započinje odmah nakon oglašavanja opasnosti znakom za uzbunjivanje ili usmenim oglašavanjem članova tima za evakuaciju. Poduzimaju se mjere za davanje tableta kalij jodida ukoliko je nastala potreba za tim. Od materijalnih dobara spašavaju se oni koji su odlukom poslodavca utvrđeni kao posebno važni.

#### Poplava

Očekivano maksimalno trajanje je od nekoliko dana. Opasnost predstavlja poplavljivanje nižih razina građevine te mogućnost utapanja teže pokretnih ili nepokretnih osoba, neplivača i/ili osoba zahvaćenih panikom. Mogu su očekivati znatna oštećenja materijalnih dobara.

Evakuacija osoba i imovine započinje odmah nakon oglašavanja opasnosti znakom za uzbunjivanje ili usmenim oglašavanjem članova tima za evakuaciju. Od materijalnih dobara spašavaju se oni koji su odlukom poslodavca utvrđeni kao posebno važni.

#### Biološka opasnost ( terorizam ili pojava legionele u ventilacijskim kanalima)

Očekivano maksimalno trajanje je od nekoliko sati do nekoliko dana. Opasnost predstavlja patogeno djelovanje bioloških agenasa na prisutne osobe. Ne očekuju se oštećenja materijalnih dobara.

Evakuacija osoba i imovine započinje odmah nakon uočavanja opasnosti i/ili oglašavanja opasnosti znakom za uzbunjivanje ili usmenim oglašavanjem članova tima za evakuaciju. Isključiti iz rada sustave za ventilaciju i klimatizaciju.

### **Članak 8.**

Izvori opasnosti su okolnosti koje uvjetuju ili povećavaju mogućnost nastajanja događaja koji ugrožavaju građevinu (opasni događaji) i dovode do njegove evakuacije.

Najčešći izvori opasnosti su:

- tehničke neispravnosti na konstrukciji, instalacijama i uređajima građevine,
- ljudski faktor,
- namjerno ugrožavanje sigurnosti građevine (paljvine, sabotaže i sl.)
- izazivanje panike,
- svjesno ili nesvjesno vršenje opasnih radnji i kršenje zabrana od strane pojedinaca ili skupina,
- elementarne nepogode i drugi vanjski utjecaji na građevinu.

## **ZAHTEVI ZA PRAVILNE EVAKUACIJSKE PUTOVE I IZLAZE**

### **Članak 9.**

Putevi evakuacije su horizontalne i vertikalne pomoćne i glavne komunikacije unutar građevine. Ovim Planom određeni su putevi evakuacije u svrhu najuspješnijeg napuštanja ugroženih dijelova građevine i dolaska do mjesta okupljanja.

### **Članak 10.**

U slučaju nastajanja događaja koji ugrožavaju građevinu, ugroženi su redovno i putevi evakuacije, te ih je, zbog uspješnog odvijanja evakuacije potrebno maksimalno organizirano - taktički i tehnički zaštititi.

Putevi evakuacije moraju biti stalno slobodni u cijeloj širini i dužini, te se na njima ne smije odlagati roba ili bilo kakvi drugi predmeti i materijali.

## **Članak 11.**

Izvedba, uređenje, održavanje i korištenje planiranih evakuacijskih putova i izlaza treba biti takvo da je u najvećoj mogućoj mjeri izbjegnuto narušavanje sigurnosti prisutnih osoba kod nastanka opasnog događaja.

Evakuacijski putovi i izlazi moraju svojom dužinom i propusnom moći osiguravati napuštanje ugroženih prostora u vremenu kraćem od vremena nastanka kritičnih uvjeta za život i zdravlje požarom ugroženih osoba. Glede povećanja sigurnosti, sa svakog mjesta unutar objekta, svaka osoba treba u pravilu imati mogućnost izbora kretanja prema suprotno smještenim izlazima.

## **Članak 12.**

Evakuacijski putovi i izlazi trebaju biti lako prepoznatljivi i uočljivi neprekidno tijekom korištenja objekta. Obilježavanje evakuacijskih putova i izlaza obavlja s propisanim znakovima (uočljivim tipskim oznakama) postavljenim na najuočljivijim mjestima. Za osvjetljene znakove treba se osigurati neprekinuto napajanje električnom strujom.

Prepoznavanje evakuacijskih putova i izlaza ne smije biti ometano postavljenim predmetima ili dekoracijom.

Projektiranu širinu evakuacijskih putova i izlaza ne smije se tijekom korištenja objekta ničim smanjivati.

## **Članak 13.**

Prostорије које су пољарно или експлозијски опасне, не смју граничити са евакуациским путовима или излазима, односно од њих морaju бити одијелјене грађевинским елементима прописане отпорности на пољар. Простори испод стубишних кракова који су дио евакуациског пута или излаза, не смју се користити за смештај пољарно или експлозивно опасних садржава.

## **Članak 14.**

Obodne plohe evakuacijskih putova moraju biti obrađene negorivim materijalima. Podovi moraju biti ravni, bez izbočenja ili oštećenja која могу uzrokovati pad osoba, а posebno tijekom evakuacije. Podovi, također trebaju бити сигури од klizanja и без облога које се могу нaborati или помичати.

### **Članak 15.**

Vrata na evakuacijskim putovima i izlazima moraju biti zaokretnog tipa i u pravilu s otvaranjem u smjeru napuštanja objekta. Ona trebaju biti izvedena, opremljena i održavana tako da se u svakom trenutku mogu jednostavno otvoriti sa strane predviđenog smjera kretanja. Vrata predviđena za izlaženje samo u slučaju opasnosti trebaju biti označena za takvo korištenje.

### **Članak 16.**

Zaštitne ograde stubišta kao i bočne plohe na evakuacijskim putovima moraju biti bez detalja koji mogu uhvatiti odjeću.

### **Članak 17.**

Stanje evakuacijskih puteva kontrolira voditelj evakuacije i spašavanja.

## **ORGANIZACIJA, UPRAVLJANJE I PROVOĐENJE EVAKUACIJE**

### **Članak 18.**

Ovim Planom obuhvaćena je evakuacija svih radnika i posjetitelja škole koji se nalaze u ugroženom prostoru u trenutku davanja naredbe za evakuaciju, a nemaju posebnih zaduženja ili naređenja vezanih za njeno provođenje.

### **Članak 19.**

Sve osobe koje se nalaze u ugroženom prostoru dužne su prilikom evakuacije pridržavati se ovog Plana, odnosno uputa i naredi osobe koja provodi i upravlja evakuacijom.

### **Članak 20.**

Na internom obrascu u privitku br.1, navedeni su podaci o članovima ekipe za spašavanje. Podaci se moraju ažurirati redovito, za što je odgovoran ravnatelj.

Za provođenje i organizaciju postupka evakuacije i spašavanja odgovoran je voditelj ekipe za evakuaciju i spašavanje.

Na čelu ekipe za spašavanje je voditelj ekipe (ravnatelj). U slučaju njegove odsutnosti, zamjenjuje ga po radnoj funkciji predviđena zamjena.

### **Članak 21.**

Po dolasku profesionalnih spasilačkih ekipa, ekipa za spašavanje dužna je koordinirati u akciji evakuacije sa profesionalnom spasilačkom ekipom (profesionalna vatrogasna postrojba ili druga služba DUZS-a), te uskladiti odvijanje evakuacije s njihovim akcijama.

### **Članak 22.**

Ekipa za spašavanje koordinira i odgovara za svoje aktivnosti voditelju ekipe za evakuaciju i spašavanje.

Zadaci voditelja ekipe za evakuaciju i spašavanje su:

- da pravovremeno doneše odluku o evakuaciji građevine, te o opsegu evakuacije, na osnovi ocjene mogućnosti nastupanja ili ocjene nastalih opasnih događaja,
- da odredi način uzbunjivanja i obavješćivanja o evakuaciji, u skladu s ovim Planom (zvučna uzbuna, sukladno privitku 3),
- da o nastupu i razlozima evakuacije najhitnije obavijesti profesionalne spasilačke ekipe, i to:
  - Državna uprava za zaštitu i spašavanje na tel. 112
  - vatrogasnu postrojbu MUP-a, ispostava Centar na tel. 193
  - hitnu pomoć na tel. 194
  - po potrebi gradske komunalne službe (Vodovod, Elektra, itd.),
- da rukovodi evakuacijom do dolaska profesionalnih spasilačkih ekipa, a po njihovom dolasku uskladi akciju evakuacije s djelovanjem tih ekipa, prema naredbama njihovog zapovjednika,
- da organizira i omogući svim radnicima i posjetiteljima škole upoznavanje s odredbama ovog Plana,
- da organizira i kontrolira osposobljavanje istih za evakuaciju i izvedbu zahvata na građevini i opremi, potrebnim za njeno efikasno provođenje,
- da organizira vježbe evakuacije najmanje jedanput u dvije godine, te da kontrolira ispravnost evakuacijskih puteva i njihovu zakrčenost.

### **Članak 23.**

Evakuaciju i spašavanje će provoditi ekipa koja je sastavljena od radnika opremljenih i osposobljenih prema odredbama ovog Plana.

Osobe koje će provoditi evakuaciju i spašavanje navedene su u privitku broj 1 ovog Plana.

Osobe koje će provoditi evakuaciju i spašavanje imenuje ravnatelj.

Oprema za evakuaciju i spašavanje koja se mora staviti na raspolaganje, navedena je u privitku 2, ovog Plana.

## **OSPOSOBLJAVANJE OSOBA KOJE ĆE PROVODITI EVAKUACIJU I SPAŠAVANJE**

### **Članak 24.**

Osobe koje će provoditi evakuaciju i spašavanje, moraju biti posebno osposobljeni za provođenje evakuacije te poslove organiziranja i provođenja osposobljavanja i uvježbavanja svih radnji.

Način osposobljavanja određuje ravnatelj.

## **NAČIN UZBUNJIVANJA**

### **Članak 25.**

Uzbunjivanje kojim se naređuje evakuacija u prostorima škole, može se izvršiti:

- ručnom sirenom ili el. zvonom (zvučno uzbunjivanje)
- ručnom sirenom ili el. zvonom naređuje se totalna evakuacija standardnim zvučnim signalom predviđenim za elementarne i druge nepogode (sukladno primitku 3):
  - zavijajući i jednolični ton, naizmjenično, neprekidno ako opasni događaj nije požar,
  - jednolični ton u trajanju od 90 sekundi, sa tri jednolična tona od 20 sekundi i dvije stanke od 15 sekundi,
  - grafičko uputstvo o načinu alarmiranja mora biti postavljeno na uočljivo mjesto.

Ostali zvučni signali, čija se primjena predviđa u objektu moraju se nedvosmisленo razlikovati od alarma za evakuaciju.

Zvučni alarm mora biti takvog intenziteta da se dobro čuje i prepoznaje u svim prostorijama škole.

Po primitku alarma radnicima i posjetiteljima škole je zabranjena upotreba telefona, osim u iznimnim slučajevima, da se opterećivanjem linije ne ometa obavješćivanje profesionalnih spasilačkih ekipa.

## **POSTUPAK U SLUČAJU EVAKUACIJE**

### **Članak 26.**

Osobe koje će provoditi evakuaciju i spašavanje dužne su odmah po prijemu obavijesti (alarma) o evakuaciji učiniti slijedeće:

- provjeriti da li su o evakuaciji obaviješteni radnici i posjetitelji
- odrediti pomoć pri kretanju za radnike i posjetitelje sa smanjenim sposobnostima kretanja,
- ovisno o prirodi opasnog događaja odrediti i rasporediti pomoćna sredstva za evakuaciju (nosila, užad, štapove i slično),
- ustanoviti prohodnost izlaznog puta (što se posebno odnosi na ocjenu nosivosti stubišta ugroženih požarom ili potresom),
- narediti promjenu pravca kretanja, tj. kretanja prema rezervnom izlaznom putu, ako je glavni put postao neprohodan,
- narediti osposobljavanje neprohodnog izlaznog puta, ukoliko je to moguće učiniti priručnim sredstvima,
- u slučaju nemogućnosti upotrebe bilo kojeg izlaznog puta, odrediti obranu tog mesta od utjecaja opasnog događaja i obavijestiti o situaciji voditelja evakuacije (povicima, znakovima),
- izaći na mjesto okupljanja na prostor ispred objekata i provjeriti brojnost evakuiranih osoba,
- nastupom i ponašanjem spriječiti pojavu panike.

Posebni zadatak 2. člana ekipe za evakuaciju i spašavanje je da isključi dovod električne energije. Isključenje mrežnog napona u objektu vrši se na GRO-u objekta.

Radnik koji obavlja finansijske poslove dužan je po prijemu alarma, a u roku od jedne minute, sva gotovinska sredstva i ostale vrijedne papire zaključati u čeličnu kasu i pristupiti evakuaciji s tim da im se kao pratinja pridruži najbliži radnik.

Dužnost svih ostalih radnika je da odmah po primitku alarma za evakuaciju isključe sva električna iz mreže (računala, električne strojeve i sl.), te pristupe evakuaciji, tj. bez panike krenu slobodnim izlaznim putem ka izlazu iz objekta, odnosno mjestu okupljanja izvan objekta.

Ako su glavni evakuacijski putevi na mjesto okupljanja uslijed djelovanja opasnog događaja postali momentalno neprohodan, izlazi se ostalim izlazima u drugom pravcu.

## **EVAKUACIJSKE ZONE**

### **Članak 27.**

Evakuacija iz objekta omogućena je u kroz izlaze izravno na vanjski prostor.

Građevina škole ima četiri (4) evakuacijskih zona, sukladno funkcionalnom korištenju pojedinih dijelova prostora, i to:

- evakuacijska zona 1 - podrum, koja obuhvaća:
  - učionice i kabineti, zbornica (SŠ „Ivan Švear“), ured (SŠ „Ivan Švear“), toplinska stanica, kotlovnica, sanitarni i pomoćni prostori.
- evakuacijska zona 2 - suteren, koja obuhvaća:
  - dvorana (parket), svlačionice, kabineti, spremišta, sanitarni i pomoćni prostori.
- evakuacijska zona 3 - prizemlje, koja obuhvaća:
  - učionice i kabineti, uredske prostorije, kuhinja, knjižnica, sanitarni i pomoćni prostori.
- evakuacijska zona 4 - 1. kat, koja obuhvaća:
  - učionice i kabineti, uredske prostorije, sanitarni i pomoćni prostori.

Karakteristike evakuacijske zone grafički su prikazane u privitku Plana.

## **IZLAZI I IZLAZNI PUTEVI**

### **Članak 28.**

- evakuacijska zona 1 evakuirati će se:
  - izravno na vanjski prostor preko najbližeg izlaza (6 i 7) sukladno položaju prostora (prikazano u grafičkom privitku u planu evakuacije), te dalje prema mjestu okupljanja
- evakuacijska zona 2 evakuirati će se:
  - izravno na vanjski prostor preko izlaza 5, te dalje prema mjestu okupljanja
- evakuacijska zona 3 evakuirati će se:
  - izravno na vanjski prostor preko najbližeg izlaza (1, 2 i 3) sukladno položaju prostora (prikazano u grafičkom privitku u planu evakuacije), te dalje prema mjestu okupljanja
    - izlaz 1: računovodstvo, tajništvo, ured ravnatelja, ured pedagoga, zbornica, učionica
    - izlaz 2: učionice 5, 6 i sve u istočnome hodniku
    - izlaz 3: učionice 1, 2, 3, 4
- evakuacijska zona 4 evakuirati će se:
  - izravno na vanjski prostor preko stubišta prema prizemlju te preko najbližeg izlaza (1 i 3) sukladno položaju prostora (prikazano u grafičkom privitku u planu evakuacije), te dalje prema mjestu okupljanja
    - izlaz 1: prostorije 17, 18, 19, 20 i sve učionice izuzev (9, 10, 11 i 12)
    - izlaz 3: učionice 9, 10, 11, 12

### **Članak 29.**

Evakuacijski putevi sa pripadajućim izlazima i izlaznim putevima prikazani su na grafičkom prikazu tlocrta etaža građevine.

### **Članak 30.**

Mjesto okupljanja je završetak svih izlaznih puteva, koji se nalaze izvan ugroženog objekta. Unaprijed definirano mjesto okupljanja je slobodni prostor ispred škole

## **ZAVRŠNE ODREDBE**

### **Članak 31.**

Odredbe ovog Plana, dužni su provoditi svi radnici i posjetitelji škole. Ravnatelj je dužan s Planom evakuacije upoznati sve radnike škole.

### **Članak 32.**

Ovaj Plan evakuacije i spašavanja stupa na snagu osam dana od objave na oglasnoj ploči škole.

### **Članak 33.**

Stupanjem na snagu ovoga Plana evakuacije i spašavanja prestaje važiti Plan evakuacije i spašavanja KLASA: 602-02-01-10-253 URBROJ: 238-16-47-10-01 od 13. listopada 2010. godine.

KLASA: 003-05/21-01/1  
URBROJ: 238/16-47-07-21-1

Predsjednica Školskog odbora:

---

/Martina Rogić/

Ovaj Plan evakuacije objavljen je na oglasnoj ploči škole dana 14. travnja 2021. i stupa na snagu dana 23. travnja 2021.

Ravnatelj:

---

/Zlatko Hasan/

## **Privitak 1: sastav ekipe za evakuaciju**

### ***voditelj evakuacije:***

REDNI BROJ	IME I PREZIME	RADNO MJESTO	TELEFON RADNOG MJESTA
1	Zlatko Hasan	ravnatelj	01/2824 563

### ***zamjenik voditelja evakuacije:***

REDNI BROJ	IME I PREZIME	RADNO MJESTO	TELEFON RADNOG MJESTA
1	Ljiljana Rendulić-Kolarić	pedagoginja	01 / 2824 404

### ***sastav ekipe za evakuaciju:***

REDNI BROJ	IME I PREZIME	RADNO MJESTO	TELEFON RADNOG MJESTA
1	Darko Kovačić	domar	
2	Pejo Gorčan	domar	
3	Igor Abramović	učitelj TZK	
4	Bojan Jelenić	učitelj TZK	
5	Branka Hasan	učiteljica razredne nastave	01/28 30 151
6	Renata Kiš	učiteljica razredne nastave	01/28 30 151

## **Prvitiak 2: oprema za evakuaciju**

NAZIV OPREME	KOMADA
ručna sirena	
ručne baterijske svjetiljke	
složiva nosila	
komplet za pružanje prve pomoći	

### Privitak 3: znakovi za uzbunjivanje

## ZNAKOVI ZA UZBUNJIVANJE

Upozorenje na nadolazeću opasnost:



Ukijučite radio ili TV prijamnik!

Poslušajte priopćenje o vrsti nadolazeće opasnosti i mjerama koje je potrebno poduzeti! Poduzmite mjere zaštite koje će vam pomoći u pripremi za opasnost.

Neposredna opasnost:



Ukijučite radio ili TV prijamnik!

Poslušajte priopćenje o vrsti opasnosti i mjerama koje je potrebno poduzeti! Žurno poduzmite mjere zaštite iz priopćenja!

Prestanak opasnosti:



Možete prestati provoditi mjerne zaštite iz priopćenja. U slučaju

potrebe, pomožite u akcijama spašavanja koje provode snage zaštite i spašavanja. Znak se upotrebljava i za potrebe ispitivanja ispravnosti i razvoja sustava za uzbunjivanje.

## ZNAK ZA UZBUNJIVANJE VATROGASNIH POSTROJBI I DRUGIH SNAGA ZAŠTITE I SPAŠAVANJA

Vatrogasna uzbuna:



Ostanite mimi!

Znak za uzbunjivanje odnosi se na pripadnike vatrogasnih i drugih postrojbi zaštite i spašavanja koje odmah trebaju postupiti sukladno utvrđenim planovima.

**duzs**)  
Dopravna sigurnost  
Edukacija i obrazovanje

#### **Pravilnik 4: upute za postavljanje evakuacijskih oznaka u objektu**

Grafički dio plana evakuacije potrebno je izvjesiti na pojedine dijelove evakuacijskog puta, (svaka etaža minimalno na jedno mjesto).

Pojedine oznake evakuacijskih puteva su:

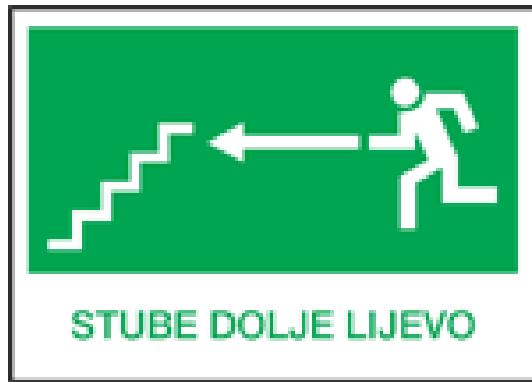
oznaka: evakuacijski put lijevo



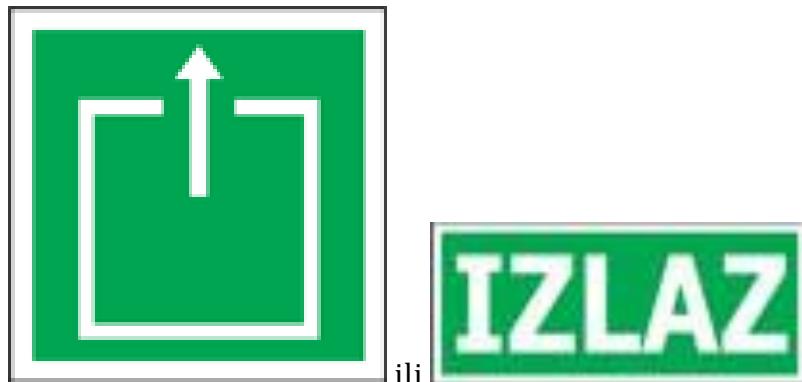
oznaka: evakuacijski put desno



oznaka: stube dolje lijevo



oznaka: izlaz



oznaka: iznad izlaza - prioritetno koristiti na evakuacijskim vratima ukoliko ista nije istaknuta na panik rasvjeti (ukoliko istih ima).



svi izlazi koji se ne koriste redovito potrebno je označiti oznakom IZLAZ



## **Privitak 5: vatrogasni aparati**

# **UPUTE ZA KORIŠTENJE**

KORISTITE VATROGASNI APARAT SAMO AKO TO MOŽETE UČINITI NA SIGURAN NAČIN NE UGROŽAVAJUĆI SVOJ I TUĐI ŽIVOT

- 1. DONESITE APARAT NA MJESTO POŽARA**
- 2. IZVUCITE OSIGURAČ UDARNOG TIPKALA NA VENTILU APARATA**
- 3. DLANOM UDARITE UDARNO TIPKALO VENTILA DO KRAJA**
- 4. PRIČEKAJTE 5 SEKUNDI**
- 5. USMJERITE MLAZNICU PREMA POŽARU I PRITISNITE POKRETNU RUČICU DO KRAJA**
- 6. MLAZOM POKRIVAJTE ZAPALJENE POVRŠINE SVE DOK SE POŽAR NE UGASI**



### **U SLUČAJU POŽARA!**

- Obavijestite voditelja tima za evakuaciju
- Aktivirajte ručni javljač požara
- Ugasite električne uređaje
- Zatvorite prozore i vrata (ne zadržavati)
- Pokušajte ugasiti požar pomoću vatrogasnog aprata samo ako to možete učiniti na siguran način ne ugrožavajući svoj i tuđi život
- Maknite osobe od neposredne opasnosti

### **EVAKUACIJA!**

- Nakon oglašavanja alarmu ili poziva za evakuaciju napustite objekt prema oznakama iz ovoga plana
- Nastavite prema označenom mjestu okupljanja
- Ne vraćajte se u objekt prije odobrenja odgovornih osoba

Vrsta vatrogasnih aparata određuje se u skladu s razredom požara prema tvari koja gori, prema normi HRN EN 2.

Zbroj JG (jedinica gašenja) svih vatrogasnih aparata u požarnom sektoru mora biti jednak ili veći od potrebnog broja JG u tom požarnom sektoru.

Broj JG koje može pogasiti vatrogasni aparat određuje se prema kapacitetu gašenja vatrogasnog aparata i dan je u tablici 1.

#### BROJ JG PREMA KAPACITETU GAŠENJA VATROGASNIH APARATA

JG	<b>Kapacitet gašenja vatrogasnih aparata prema HRN EN 3-7</b>		
	Tipski požar razreda A (krute tvari)	Tipski požar razreda B (tekućine)	Tipski požar razreda F (ulja i masti biljnog i životinjskog porijekla)
1	5A	21B	5F
2	8A	34B	
3		55B	25F
4	13A	70B	
5		89B	40F
6	21A	113B	
9	27A	144B	76F
10	34A		
12	43A	183B	
15	55A	233B	

Potreban broj JG s obzirom na požarnu opasnost i površinu požarnog sektora određuje se prema tablici 2.

#### BROJ POTREBNIH JG PREMA POVRŠINI POŽARNOG SEKTORA I POŽARNOJ OPASNOSTI

Površina požarnog sektora do (m <sup>2</sup> )	<b>Požarna opasnost</b>		
	manja	srednja	velika
50	6	12	18
100	9	18	27
200	12	24	36
300	15	30	45
400	18	36	54
500	21	42	63
600	24	48	72
700	27	54	81
800	30	60	90
1000	36	72	108
na svakih dalnjih 250	6	12	18

## **NACRTI**

situacija	1:500
podrum	1:150
suteren	1:250
prizemlje	1:350
1. kat	1:150