

**Osnovna škola Mladost
L E K E N I K**

**PLAN EVAKUACIJE I
SPAŠAVANJA**

Lekenik, 30.03. 2012.

Na temelju članka 60. i 61. Zakona o zaštiti na radu (NN 59/96.,94/96. i 114/03) i članka 33. Pravilnika o zaštiti na radu OŠ Mladost, Lekenik, Školski odbor na svojoj 22.sjednici održanoj 30.03.2012. godine donosi

PLAN EVAKUACIJE I SPAŠAVANJA

1. OPĆENITO

Planom evakuacije i spašavanja u OŠ Mladost, Lekenik utvrđuje se slijedeće:

- 1.1. Organizacija, postupci i mjere za osiguravanje brzog, učinkovitog i u odnosu na nastali događaj, , primjereno načina evakuacije i spašavanja ugroženih osoba i materijalnih dobara iz prostora i prostorija Škole.
- 1.2. Evakuacija je opasnim događajem uvjetovano, organizirano, u pravilu samostalno kretanje ugroženih osoba k sigurnim mjestima, korištenjem planiranih evakuacijskih putova i izlaza.
- 1.3. Spašavanje osoba koje same ne mogu napustiti mjesta gdje ih je događaj zatekao, izvodi se organizirano uvježbanim postupcima i pomoću odgovarajuće opreme i sredstava.
- 1.4. Evakuacija i spašavanje se provode prije, tijekom ili nakon nastanka događaja kojim su ugroženi životi i zdravlje prisutnih osoba, odnosno koji štete materijalnim dobrima.
- 1.5. Opasni događaji koji mogu nastupiti, te ugroziti osobe i imovinu su različiti po nastanku, trajanju, intenzitetu i posljedicama. Pretpostavlja se mogućnost nastanka slijedećih događaja:
 - požar
 - eksplozija
 - potres
 - teroristički čin.

2. OSNOVNE ZNAČAJKE OPASNIH DOGAĐAJA I POSTUPAKA

2.1. POŽAR

2.1.1. Trajanje

Do dva sata eventualno i više što ovisi o mjestu nastanka požara, geometrijskim karakteristikama ugroženih prostora i njihovoj povezanosti, količini i požarnim karakteristikama i izloženih materijala, izmjeni zraka, te početku i učinkovitosti akcije gašenja požara.

2.1.2. Opasnosti i posljedice

Kritično djelovanje topline, dima i otrovnih plinova na prisutne osobe već tijekom prvih minuta trajanja požara. Dolazi do oštećivanja i uništavanja materijalnih dobara djelovanjem požara i primjenom sredstava i postupaka gašenja. U prostorijama gdje su u uporabi ili se skladište zapaljivi plinovi i zapaljive tekućine postoji opasnost od eventualne eksplozije.

2.1.3. *Evakuacija*

Neposredno ugrožene osobe započinju odmah kretanje prema sigurnim prostorima. Za najkraće moguće vrijeme treba evakuacijski proces organizirati kao normalno kretanje svih ugroženih osoba korištenjem planiranih evakuacijskih putova i izlaza. Propisanim oznakama i uputom treba upozoriti na planirane evakuacijske putove i izlaze. Zaposlenici OŠ Mladost, Lekenik trebaju se osposobiti naročito za kontrolu ponašanja prisutnih učenika i drugih osoba za suzbijanje paničnih postupaka u nastaloj situaciji.

2.1.4. *Spašavanje učenika, zaposlenika i ostalih prisutnih osoba*

Organizira se i provodi za najkraće moguće vrijeme uvježbanim osobama i sredstvima primjerenim nastaloj situaciji.

2.1.5. *Spašavanje materijalnih dobara*

Provodi se za vrijeme ili nakon požara uz maksimalno angažiranje uvježbanih zaposlenika Škole i tijekom akcije gašenja od strane vatrogasne postrojbe.

2.1.6. *Ostale aktivnosti*

- početno i daljnje gašenje požara
- sigurnosni postupci na kritičnim instalacijama i uređajima
- pružanje prve medicinske pomoći
- osiguranje prostora i održavanje reda
- saniranje nastalih šteta.

2.2. EKSPLOZIJA

2.2.1. *Trajanje*

Događaj je vrlo kratkog trajanja (dijelovi sekunde) i iznenadan

2.2.2. *Opasnosti i posljedice*

Osobe koje su se zatekle u području djelovanja eksplozije, osim njenim fizičkim učinkom ugrožene su i nastalim plinovitim produktima, prašinom,pokidanim instalacijama i eventualno oslobođenim medijima. Moguća je pojava paničnog ponašanja prisutnih osoba. Očekuje se i oštećenje dijelova objekta,instalacija i opreme. Vjerujem je i nastanak požara.

2.2.3. *Evakuacija*

Evakuaciju je potrebno organizirati u najkraćem vremenu korištenjem sigurnih putova i izlaza, nadzirati njezin tijek i suzbijati pojave paničnog ponašanja.

2.2.4. *Spašavanje učenika, zaposlenika i ostalih prisutnih osoba*

Provodi se odmah po nastalom događaju uvježbanim osobama i sredstvima koja odgovaraju nastaloj situaciji, a u pravilu prema sljedećim fazama:

- utvrđivanje položaja blokiranih osoba,
- određivanje najpovoljnijeg načina spašavanja s potrebnim osiguranjima od mogućeg naknadnog rušenja,

- oslobađanje blokiranih osoba i pružanje potrebne medicinske pomoći.

2.2.5. Ostale aktivnosti

- gašenje eventualnog požara
- sigurnosni postupci na konstruktivnim elementima, instalacijama i uređajima
- osiguranje objekta i održavanje reda,
- spašavanje imovine i saniranje nastalih šteta.

2.3. POTRES

2.3.1. Trajanje

Vrlo kratko (sekunde). Događaj je iznenadan.

2.3.2. Opasnosti i posljedice

Opasnost od zatrpananja učenika, zaposlenika i ostalih prisutnih osoba i materijalnih dobara, te ugrožavanje učenika, zaposlenika i ostalih prisutnih osoba prašinom i eventualno oslobođenim štetnim medijima. Pojava paničnog ponašanja je vrlo vjerojatna. Moguća je pojava požara.

2.3.3. Spašavanje zatrpanih osoba

Provodi se nakon događaja sa snagama i sredstvima koja su primjerena stupnju porušenosti objekta. Ove postupke potrebno je obaviti u roku od 72 sata.

2.3.4. Ostale aktivnosti

- gašenje požara
- osiguranje objekata i održavanje reda
- potrebeni građevinsko – tehnički zahvati
- saniranje štete.

2.4. TERORISTIČKI ČIN

2.4.1. Trajanje

Trajanje događaja kao i uvjetovane opasnosti mogu biti vrlo različiti.

2.4.2. Evakuacija

Provodi se po otkrivanju određene opasnosti organiziranim kretanjem prisutnih osoba korištenjem sigurnosnih putova i izlaza do izvan zone potencijalnih opasnosti.

2.4.3. Ostale aktivnosti

- otklanjanje uočenih opasnosti isključivo angažiranjem specijaliziranih osoba ili ekipa,
- osiguranje objekta i održavanje reda.

3. ZAHTJEVI SIGURNOSTI ZA EVAKUACIJSKE PUTOVE I IZLAZE

- 3.1. Izvedba i uređenje, održavanje i korištenje planiranih evakuacijskih putova i izlaza treba biti takva da je u najvećoj mogućoj mjeri izbjegnuto narušavanje sigurnosti prisutnih osoba kod nastanka opasnog događaja.
- 3.2. 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 k suprotno smještenim izlazima.
- 3.3. Evakuacijski putovi i izlazi trebaju biti tako prepoznatljivi i uočljivi neprekidno tijekom korištenja objekta. Obilježavanje evakuacijskih putova i izlaza obavlja se propisanim znakovima postavljenim na najuočljivijim mjestima. Za osvijetljene znakove treba se osigurati neprekinuto napajanje električnom strujom.
- 3.4. Prepoznavanje evakuacijskih putova i izlaza ne smije biti ometano postavljenim predmetima ili dekoracijom.
- 3.5. Projektiranu širinu evakuacijskih putova i izlaza ne smije se tijekom korištenja objekta ničim smanjivati.
- 3.6. Prostorije koje su požarno ili eksplozijski opasne, ne smiju graničiti s evakuacijskim putovima ili izlazima, odnosno od njih moraju biti odijeljene građevinskim elementima propisane otpornosti na požar. Prostori ispod stubišnih krakova koji su dio evakuacijskih puta ili izlaza, ne smiju se koristiti za smještaj požarno ili eksplozivno opasnih sadržaja.
- 3.7. Obodne plohe evakuacijskih putova moraju biti obrađene negorivim materijalima. Podovi moraju biti ravni, bez izbočenja ili oštećenja koja mogu uzrokovati pad osoba, a posebno tijekom evakuacije. Podovi, također trebaju biti sigurni od klizanja i bez obloga koje se mogu naborati ili pomicati.
- 3.8. Vrata na evakuacijskim putovima i izlazima moraju biti zaokretnog tipa i u pravilu s otvaranjem u smjeru napuštanja objekta. Ona trebaju biti izvedena i održavana tako da se u svakom trenutku mogu jednostavno otvoriti sa strane predviđenog smjera kretanja i ne smiju biti zaključana. Vrata predviđena za izlaženje samo u slučaju opasnosti trebaju biti označena za takvo korištenje.
- 3.9. Zaštitne ograde stubišta kao i bočne plohe na evakuacijskim putovima moraju biti bez detalja koji mogu oštetići odjeću.
- 3.10. Protupanična rasvjeta mora funkcionirati i bez podrške mrežnog napona, te propisanim intenzitetom osvjetjavati putove u vremenskom trajanju od najmanje 1 sata.
- 3.11. Evakuacijski izlazi moraju voditi na slobodne površine izvan objekta, koji su dovoljno veliki za prihvat svih evakuiranih osoba.

4. EVAKUACIJSKI PUTOVI I IZLAZI IZ UČIONICA, KABINETA, ZBORNICE I KANCELARIJA ŠKOLE

- 4.1. Evakuacijski putovi i izlazi iz prostora i prostorija Škole moraju se stalno održavati u skladu s navedenim odredbama sigurnosti.
- 4.2. Evakuacijski proces je planiran putovima i izlazima koji su, kao i ostali elementi od važnosti za evakuaciju naznačeni na priloženim tlocrtima pojedinih zgrada i etaže objekata. Izvedeno stanje evakuacijskih putova i izlaza zadovoljava osnovne tehničke kriterije sigurnosti za ovu vrstu objekata.
- 4.3. Kontrola stanja evakuacijskih putova i izlaza – stalna kontrola i briga za stanje

sigurnosti evakuacijskih putova i izlaza dužnost je svih zaposlenika, a posebno onih sa zaduženjima koja utvrđuje Pravilnik o zaštiti na radu.

O uočenim promjenama stanja ili nedostacima na evakuacijskim putovima i izlazima odmah se izvješćuju: ravnatelj, zaposlenik zadužen za poslove zaštite od požara i domar koji moraju organizirati njihovo brzo otklanjanje i dovođenje u sigurno stanje.

5. OSPOSOBLJAVANJE I UVJEŽBAVANJE ZAPOSLENIKA ZA PROVOĐENJE EVAKUACIJE

- 5.1. Svi zaposlenici Škole moraju se upoznati sa sadržajem ovog Plana , te na propisani način ospособiti i uvježbati za njegovo provođenje.
- 5.2. Sa sadržajem ovog Plana zaduženi zaposlenici (razrednici) moraju na odgovarajući način upoznati učenike Škole.
- 5.3. Uvježbavanje provođenja evakuacije obvezatno je za sve zaposlene i učenike i mora se provoditi barem jednom u dvije godine.
- 5.4. Poslove organiziranja i provođenja osposobljavanja i uvježbavanja svih zaposlenih, a posebno onih s utvrđenim zaduženjima kod provođenja evakuacije, obavlja se na propisan način.

6. ORGANIZACIJA EVAKUACIJE I SPAŠAVANJA

- 6.1. Glede učinkovitosti provođenja evakuacije, prostori i prostorije Škole podijeljeni su na evakuacijske zone kako je to označeno na priloženim tlocrtima i specificirano u Prilogu 1. ovog Plana.
- 6.2. Za grupu ili za pojedinu evakuacijsku zonu u svakoj se od radnih smjena formira ekipa za provođenje evakuacije slijedećeg sastava: rukovoditelj ekipe (učitelj na nastavi) i zamjenik (domar ili spremaćica).
- 6.3. Cjelokupni proces evakuacije kontrolira i vodi dežurna ekipa slijedećeg sastava: rukovoditelj (voditelj škole ili dežurni učitelj), zamjenik (zaposlenik zadužen za zaštitu na radu) i član (domar).
- 6.4. Sastav ekipe za evakuaciju utvrđuje i brine o ažuriranju podataka:tajnik Škole, zaposlenik zadužen za zaštitu od požara, zaposlenik zadužen za zaštitu na radu. U sastav treba birati isključivo one zaposlenike koji tijekom radnog vremena obavljaju poslove jedino unutar Škole.
- 6.5. Zaduženja kod provođenja evakuacije i spašavanja

6.5.1.Rukovoditelj (zamjenik rukovoditelja) cjelokupne evakuacije

Nakon primljene obavijesti ili zapažanja opasnog događaja:

- prema nastaloj potrebi i osobnoj procjeni, te eventualno potrebnoj i mogućoj konzultaciji s ravnateljem, traži pomoć od odgovarajućih vanjskih subjekata i s njima surađuje tijekom obavljanja njihovih poslova
- prema procjeni stupnja ugroženosti prisutnih učenika, zaposlenika i ostalih osoba naređuje provođenje evakuacije iz ugroženih zona rukovoditeljima
- određuje zborni mjesto za evakuirane osobe i odlučuje o njihovom ukidanju
- odlučuje o načinu uzbunjivanja prisutnih učenika, zaposlenika i ostalih prisutnih osoba izvana,
- uključuje, odnosno naređuje uključivanje sredstava za uzbunjivanje, s obzirom na događaj propisanim znacima,
- izvještava i surađuje tijekom evakuacije s ravnateljem ili zaposlenikom koji ga zamjenjuje.

6.5.2. Rukovoditelj (zamjenik) ekipe za evakuaciju

U slučaju neposredne opasnosti za život i zdravlje osoba ili na temelju primljene obavijesti:

- aktivira članove ekipe i naređuje početak evakuacije na način kojim se neće uzrokovati nemir ili panika među prisutnima,
- sudjeluje u provedbi evakuacije, prati i procjenjuje stupanj ugroženosti učenika, zaposlenika i ostalih prisutnih osoba i imovine, te određuje sigurne evakuacijske putove i izlaze,
- kontrolira provođenje evakuacije, te o tijeku i provedbi izvještava rukovoditelja cjelokupnom evakuacijom,
- provodi naredbe rukovoditelja cjelokupnom evakuacijom.

6.5.3. Svi članovi ekipe za evakuaciju

Po zapažanju neposredne opasnosti ili nakon primljene naredbe:

- odmah započinju s organizacijom evakuacijskog procesa, izvještavajući prisutne osobe o potrebi evakuacije, na način kojim ih se ne uznemiruje, te djelujući protiv eventualnih pojava paničnog ponašanja
- postupaju prema naredbama rukovoditelja ekipa i izvještavaju ga o tijeku evakuacije, samostalno poduzimaju hitne mjere, ne izlažući se pri tom nepotrebним opasnostima, kojima se osigurava brža i učinkovitija evakuacija.

6.5.4. Svi ostali zaposlenici Škole

Po zapažanju neposredne opasnosti na nalog članova ekipa za evakuaciju ili na znak uzbune, dužni su:

- sudjelovati i podržavati organizirani evakuacijski proces,
- pridržavati se svih naredbi danih od osoba zaduženih za evakuaciju,
- zadržavati se na utvrđenom zbornom mjestu do obavijesti o raspuštanju.
- tijekom evakuacije izvršavati naredbe zaduženih osoba za evakuaciju.

7. ALAT, PRIBOR I ZAŠTITNA OPREMA ZA EVAKUACIJU I SPAŠAVANJE

Na temelju procjene nužne potrebe obavlja se nabava alata, pribora i zaštitne opreme za evakuaciju i spašavanje.

8. AŽURIRANJE PLANA

Sadržaj i odredbe ovog Plana prati te predlaže potrebne izmjene ili dopune koje osiguravaju njegovu primjenu: tajnik Škole,zaposlenik zadužen za zaštitu od požara i zaposlenik zadužen za zaštitu na radu.

9. ZAVRŠNE ODREDBE

9.1. Ovaj Plan se čuva u Tajništvu Škole.

9.2. Prilozi su sastavni dijelovi ovog Plana.

9.3. Ovaj Plan stupa na snagu danom donošenja, uz obvezu objavljivanja na oglasnoj ploči Škole.

9.4. Stupanjem na snagu ovog Plana, prestaju važiti odredbe Plana evakuacije i spašavanja u slučaju izvanrednih okolnosti donesenoga dana 13.03.2007.g.

Predsjednica Školskog odbora:

Katica Perović

Klasa: 003-05/12-01/03

Urbroj: 2176-26-01-12-01

U Lekeniku, 30.03.2012.g.

PLAN EVAKUACIJE I SPAŠAVANJA

PRILOG 1.

Broj evakuacijske zone	Objekt	Položaj
1.	MŠ LEKENIK	prizemlje kat
2.	MŠ LEKENIK - šport. dvorana	prizemlje
3.	PŠ PEŠČENICA	prizemlje
4.	PŠ LETOVANIĆ	prizemlje kat
5.	PŠ FARKAŠIĆ	prizemlje