

# ELABORAT IZVOĐENJA VJEŽBE EVAKUACIJE I SPAŠAVANJA U OSNOVNOJ ŠKOLI „JOSIPA KOZARCA“ SLATINA



Slatina, listopad 2016.

SADRŽAJ

	<b>POGLAVLJE</b>	<b>STRANICA</b>
1.	UVOD	2
2.	NAZIV VJEŽBE	2
3.	NAMJENA I CILJ VJEŽBE	2
4.	MJESTO VJEŽBE	2
5.	VRIJEME VJEŽBE	2
6.	POLAZNE PRETPOSTAVKE	3
7.	MATERIJALNO-TEHNIČKO OSIGURANJE	5
8.	SUDIONICI VJEŽBE I NJIHOVE ZADAĆE	5
9.	OSIGURANJE VJEŽBE	6
10.	ANALIZA I OCJENA VJEŽBE	6
11.	ODGOVORNE OSOBE	7
12.	VREMENSKI SLIJED IZVOĐENJA VJEŽBE	7

## 1. UVOD

Poslodavac je dužan osigurati i organizirati evakuaciju i spašavanje osoba za slučaj iznenadnog događaja koji može ugroziti njihovu sigurnost i zdravlje i osposobiti osobe koje će provoditi evakuaciju sukladno članku 55. Zakona o zaštiti na radu ("Narodne novine" broj 71/14, 118/14 i 154/14).

Pojam evakuacije podrazumijeva unaprijed utvrđeni način napuštanja ugroženih prostorija i prostora, prije nego što nastupi opasnost za život ili zdravlje učenika, učitelja, zaposlenika, posjetitelja i drugih osoba koje se zateknu u ugroženim prostorijama i prostorima za vrijeme izvanrednog događaja.

Spašavanje podrazumijeva provođenje radnji kojima se učenicima, učiteljima, zaposlenicima, posjetiteljima i drugim osobama zatečenim u ugroženim prostorijama i prostorima pruža pomoć u napuštanju tih prostora, pošto ih iznenadnim događajem ne mogu napustiti same, a da pri tome ne dovedu u opasnost svoj život.

Vježba evakuacije i spašavanja se organizira sukladno Planu evakuacije i spašavanja Osnovne škole „Josipa Kozarca“ Slatina od 2009. godine.

## 2. NAZIV VJEŽBE

Vježba nosi naziv „Iskra 2016“

## 3. NAMJENA I CILJ VJEŽBE

Cilj vježbe je praktična provjera Plana evakuacije i spašavanja Osnovne škole „Josipa Kozarca“ Slatina kao što je i predviđeno u navedenom Planu. Osim osposobljenosti djelatnika i polaznika škole za postupanje u slučaju izvanrednih situacija i valjanosti predviđenih pravaca evakuacije, promatrat će se i postupak intervencije žurnih službi, te potrebu mijenjanja Plana evakuacije i spašavanja kako bi postao još operativniji.

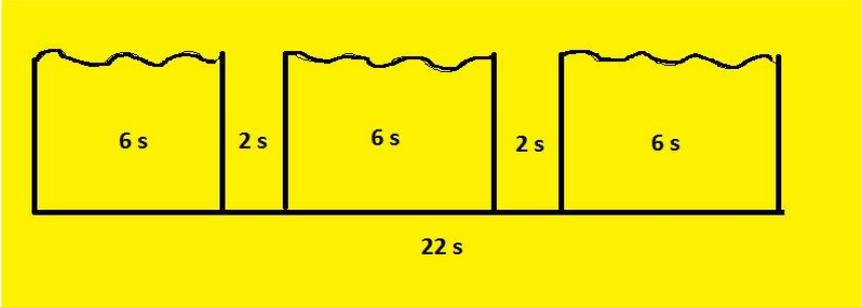
## 4. MJESTO VJEŽBE

Vježba će se održati u zgradi Osnovne škole „Josipa Kozarca“, Nikole Šubića Zrinskog 2, 33520 Slatina.

## 5. VRIJEME VJEŽBE

Vježba će se održati **11.10.2016. godine sa početkom u 11:15 sati**. Predviđeno trajanje vježbe je **45 minuta**. Vježba se odvija u realnom vremenu.

## 6. POLAZNE PRETPOSTAVKE

OPIS DOGAĐAJA / HODOGRAM AKTIVNOSTI UČENIKA I ZAPOSLENIKA ŠKOLE:	
11.15	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Iznenadni događaj – POŽAR U KABINETU KEMIJE</li> <li>➤ Prilikom odvijanja nastave u kabinetu kemije gdje se vršio pokus, došlo je do neopreznog rada sa plamenikom što je uzrok pojave dima i vatre, koja se počela širiti na namještaj i opremu. Dim se počeo širiti iz kabineta kemije prema hodniku.</li> <li>➤ Iznenadni događaj prva je primijetila nastavnica kemije gđa Ksenija Vujić koja će o događaju izvijestiti ravnateljicu škole gđa. Kseniju Vujanović-Juras</li> </ul>
11.16	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Ravnateljica</b> nakon dojave procjenjuje situaciju i poduzima potrebne mjere u smislu dojave požara Županijskom centru 112 u Virovitici</li> </ul>
11.17	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Ravnateljica</b> (rukovoditelj evakuacije) poduzima radnje vezane za uzbunjivanje koje će odraditi domar Stjepan Znika.</li> </ul>
11.18	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Ravnateljica</b> izdaje zapovijed domaru Stjepanu Zniki za davanje znaka za uzbunu i početak evakuacije i spašavanja</li> <li>➤ <b>Domar</b> daje zvučni signal uzbune.</li> </ul> <p>Način davanja znaka uzbune:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Za davanje znaka za uzbunjivanje koristi se zvučni signal- školsko električno zvono prema važećim uputama o davanju zvučnih signala:</li> </ul> <p><b>Jednoličnim tonom u trajanju do 22 sekunde i to s trajanjem od 6 sekundi, s prekidima od po 2 sekunde.</b></p>  <p>The diagram illustrates a sound signal pattern on a yellow background. It consists of three rectangular pulses, each labeled '6 s', representing 6-second intervals of sound. These pulses are separated by two shorter rectangular pulses, each labeled '2 s', representing 2-second intervals of silence. The total duration of the signal is indicated as '22 s' at the bottom center.</p>
11:20 h	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Odmah nakon znaka za uzbunu zaduženi radnici škole (Miroslav Koči, Stjepan Znika, Matija Hamelec, Mario Jerbić, Sanja Hmelik i Zdravko Peretin) otvaraju vratna krila na šest izlaza iz škole.</li> </ul>

11:18

**POČETAK EVAKUACIJE**➤ **REDOSLIJED IZLASKA:**

Prilikom uzbunjivanja redoslijed napuštanja je takav da iz zgrade (sportske dvorane) prvi izlaze učenici iz sportske dvorane, a zatim učenici iz prizemlja (5a,5c,4b,8a,1ab,3abc,7a, poslije sa kata7b,5b,8d,2abc) izlaze na sjeverne izlaze, a učenici koji su nalaze u drugom dijelu prizemlja (8b,6b,4a,7d, te na katu 6ai6c) izlaze na južni izlaz, a učenici 8c i 7c vrše izlaz preko terase kabineta biologije uskakanjem na zračni jastuk kada se stvore uvjeti za iskakanje.

➤ **OBVEZE UČITELJA:** Nastojati zadržati disciplinu; učenici predvođeni učiteljima u koloni, jedan po jedan, ubrzanim korakom idu do navedenog izlaza za evakuaciju i okupljaju se na zbornom mjestu, (Igrališta na sjevernoj strani škole) Učitelji sa sobom nose Dnevnik rada i Imenik.➤ **OBVEZE RADNIKA OSPOSOBLJENIH ZA EVAKUACIJU I SPAŠAVANJE:** Otvoriti glavne izlaze, upućivati na putove evakuacije, provjeriti jesu li svi napustili prostore, prema rasporedu dežurstva: prizemlje stari dio (Tatjana Granjaš, Nadin Cuca), kat(Katarina Peić, Marko Brijačak), prizemlje novi dio. Pedagoginja Ana Metić provjerava zbornicu i nosi sa sobom imenike i dnevnik rada koji se tamo nalaze.

Po oglašavanju uzbune domar Stjepan Znika će:

- simulirati **isključivanje glavnog plinskog ventila** lijepljenjem naljepnice
- simulirati **isključivanje struje** lijepljenjem naljepnice na glavnu sklopku

**1. UČIONICE I OSTALE PROSTORIJE U PRIZEMLJU**

- a) Učenici(5a,5c,4b,8a) zaposlenici i ostale osobe koji se nalaze u prizemlju zgradu napuštaju kroz sjeverni izlaz hodnika, učenici koji se nalaze u sportskoj dvorani(3abc) prvi se evakuiraju odmah nakon signala za uzbunjivanje kroz sjeverni izlaz dvorane, učenici( 7a u matematici) izlaze kroz južni izlaz svog kabineta, a učenici (8b,6b,4a,7d) izlaze na južni izlaz evakuacijskog puta, i svi se poslije nalaze na sportskim terenima sjeverno od škole u smislu evakuacijskog zborišta, gdje će učitelji i nastavnici izvršiti prozivke po razredima.

	<p>b) UČIONICE I OSTALE PROSTORIJE NA KATU: Učenici (1ab,7b,5b,8d,) izlaze na sjeverni izlaz u prizemlju, učenici (2abc) izlaze na kroz stepenište na sjevernoj strani zgrade</p> <p>Učenici (6a,6c) razreda, evakuiraju se na južni izlaz u prizemlju škole, a učenici (8c i7c) koji se nalaze u kabinetima kemije i biologije evakuiraju se preko terase kabineta biologije sa uskakanjem na zračni jastuk poslije zadimljavanja hodnika na katu.</p>
--	---

11:40 h	<p><b>ZAVRŠETAK EVAKUACIJE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>OBVEZE UČITELJA:</b> Nakon provedbe evakuacije i okupljanja učenika, svaki učitelj provjerava jesu li svi učenici razreda u kojem je trenutno bio na satu napustili zgradu (izvršiti prozivku prema Imeniku).</li> <li>➤ <b>OBVEZE DRUGIH DJELATNIKA:</b> Nakon provedbe evakuacije i okupljanja učenika i radnika, radnici osposobljeni za rukovođenje evakuacijom i spašavanjem (dežurne spremačice i tajnica) provjeravaju jesu li svi radnici napustili zgradu te zadnji odlaze na zbornu mjesto najbližim izlaznim putem.</li> <li>➤ <b>RUKOVODITELJ EVAKUACIJE (RAVNATELJICA):</b> Davanje prijavka o mjestu izbijanja požara i lokaciji ozlijeđenih osoba žurnim službama po njihovom dolasku. Obavlja koordinaciju daljnjeg djelovanja s vatrogasnim, spasilačkim i žurnim službama.</li> </ul>
---------	--

## 7. MATERIJALNO – TEHNIČKO OSIGURANJE

Policijska uprava Virovitičko-podravska jedno vozilo, Crveni križ grada Slatina (podmladak crvenog križa O.Š. Josipa Kozarca) i Javna vatrogasna postrojba Slatina sudjelovat će u vježbi sa 1 navalnim vozilom, 1 autocisternom, 1 kombi vozilom i tehničkim vozilom. Za provedbu vježbe škola će osigurati protupožarni aparat (2 komada). PUZS Virovitica izraditi će elaborat za vježbu „Iskra 2016“, JVP Slatina osigurati će uređaj za zadimljavanje, razglas za komentiranje tijekom vježbe osigurati će osnovna škola.

## 8. SUDIONICI VJEŽBE I NJIHOVE ZADAĆE

- učenici matične škole i djelatnici - (507) sudjeluje u evakuaciji
- 3 učenika u ulozi ozlijeđenih (Vlatka Pačarić, Stjepić Petar, Adam Ivanković) kojima se pruža pomoć, a 8 učenika (Ivana Vikert, Leon Loparac, Borna Rakitničan, Manuel Vincek, Mile Starčević, Marija Bljakaj, Vlatka Pačarić, Sonja Prebeg) uskače u zračni jastuk.
- Tim crvenog križa osnovne škole sudjeluje u pripremi i zbrinjavanju ozlijeđenih učenika do dolaska Hitne pomoći (Lorena Hodak, Sonja Prebeg, Ivana Bračun, Elena Bičanić, Iskra Maravić, Dina Kovač) 6 učenika i voditeljica tima Ljiljana Peretin.
- PUZS Virovitica izrada Elaborata vježbe „Iskra 2016“ i kroz ŽC 112 koji će zaprimiti dojavu o požaru i izvijestiti sve žurne službe koje sudjeluju u vježbi.

## ELABORAT izvođenja vježbe evakuacije i spašavanja u OSNOVNOJ ŠKOLI „JOSIPA KOZARCA“, SLATINA

- JVP Slatine radi na gašenju požara, evakuaciji učenika, izvlačenju ozlijeđenih i pokaznoj demonstraciji gašenja požara sa priručnim aparatima.
- PU Virovitičko-podravska, PP Slatina (1 vozilo i 2 djelatnika) – izlazi na mjesto događaja i vrši osiguranje.
- Hitna medicinska pomoć Slatina (zbrinjavanje ozlijeđenih i prijevoz)) jedno vozilo.
- Vježbu komentira Denis Ostrošić.

### AKTIVNOSTI SIMULACIJA

- JVP Slatina vrši zadimljavanje prostora (na katu)
- *2 učenika škole u ulozi ozlijeđenih osoba biti će izneseni na nosilima od strane pripadnika JVP Slatina, te će ih do dolaska HMP zbrinuti Tim crvenog križa škole a treći učenik imati će opekline na ruci koje će zbrinuti Tim crvenog križa škole.*
- simulaciju gašenja požara na otvorenom uporabom vatrogasnog aparata S-9 izvršiti će pripadnici JVP Slatina.
- simulaciju pružanja prve pomoći i spašavanja te prijevoz ozlijeđenih učenika škole odraditi će Hitna medicinska pomoć iz Slatine, JVP Slatina i Tim crvenog križa O.Š. Josipa Kozarca.

### 9. OSIGURANJE VJEŽBE

Osiguranje vježbe vršiti će djelatnici Postaje prometne policije Slatina i djelatnici Hitne medicinske pomoći Slatina i JVP Slatina. Vježba se izvodi u prostorijama škole i ispred nje, te je potrebno odrediti prostor okoliša škole na kojem mogu boraviti učenici i promatrači vježbe, prostor će osiguravati članovi JVP Slatina sa postavljanjem traka.

### 10. ANALIZA I OCJENA VJEŽBE

Analiza i ocjena provedene vježbe provest će se u prostorijama škole. Analiza treba pokazati mogućnosti i sposobnosti reagiranja na takve i slične događaje, kao i potrebne mjere koje treba poduzeti u smislu otklanjanja uočenih manjkavosti i nedostataka, kao i izmjene Plana evakuacije i spašavanja. U analizi sudjeluju predstavnici sudionika vježbe i škole.

### 11. ODGOVORNE OSOBE U PROVEDBI VJEŽBE „ISKRA 2016“

REDNI BROJ	IME I PREZIME	BROJ MOBITELA
1.	Ravnateljica O.Š. Ksenija Vujanović-Juras, prof.	0911552405

2.	Zapovjednik JVP Stjepan Venus	098659362
3.	Zapovjednik Stožera CZ grada Slatina, Milan Janković	0955850399

**12. VREMENSKI SLIJED IZVOĐENJA VJEŽBE**

<b>R.b.</b>	<b>Aktivnost</b>	<b>Nosilac</b>	<b>Sudjeluju</b>	<b>Vremenski period</b>	<b>napomena</b>
1.	Insceniranje požara u kabinetu kemije	JVP Slatina	vatrogasci	11:14	
2.	Uočavanje lokacije požara i izvješćivanje ravnateljice o požaru	učiteljica kemije	učiteljica	11:15	
3.	Procjena veličine požara i dojava u ŽC 112	ravnateljica	voditelj evakuacije	11:16	
4.	Ravnateljica izdaje domaru zapovijed za davanje zvučnog signala za početak evakuacije, ŽC 112 poziva JVP Slatina, OKC PU Virovitičko-podravske, Hitnu pomoć Slatina	ravnateljica , domar, ŽC112		11:18	
5.	Davanje znaka za evakuaciju (požarna opasnost), zatvaranje plina i isključivanje struje	domar		11:19	
6.	Evakuiranje učenika iz sportske dvorane i prizemlja škole, ŽC112 izvješćuje gradonačelnika grada Slatine o događaju	učitelji, ŽC112	učenici škole	11:20	
7.	Dolazak djelatnika JVP Slatina, Dolazak djelatnika PP Slatina	JVP Slatina, Policija	Djelatnici JVP Slatina, djelatnici prometne policije Slatina	11:22	
8.	Gradonačelnik traži od ŽC112 da izvjesti članove Stožera CZ Grada Slatine	JVP, ŽC112	JVP Slatina	11:25	
9.	Evakuiranje učenika sa gornjih katova škole	učitelji, JVP Slatina	djelatnici škole, pripadnici JVP	11:28	

**ELABORAT izvođenja vježbe evakuacije i spašavanja u OSNOVNOJ ŠKOLI „JOSIPA KOZARCA“, SLATINA**

10.	Prilikom evakuacije iz gornjeg kata, došlo je do ozljede jednog učenika na stubištu, djelatnici JVP evakuiraju ozlijeđenog i predaju ga Timu crvenog križa osnovne škole koji ga zbrinjavaju do dolaska Hitne pomoći	Učenici, članovi JVP Slatina, Tim crvenog križa	učitelji i vatrogasci, učenici	11:33	
11.	Evakuacija grupe učenika sa svojim učiteljem, preko terase uskakanjem na zračni jastuk, jedan od učenika ima opekotinu na ruci i bit će zbrinut nakon uskakanja od strane Tima crvenog križa škole.	Učenici, JVP Slatina	Učenici, učitelj tjelesne kulture JVP Slatina	11:35	
12.	Završnom kontrolom nakon evakuacije (pedagog, tajnik) otkriven je učenik škole koji se nalazi u nesvijesti u liftu, ulaz grupe za spašavanje JVP, Tim crvenog križa osnovne škole vrši zbrinjavanje učenika koji je bio u nesvijesti, do dolaska Hitne pomoći	JVP, djelatnici, Tim crvenog križa	Djelatnik škole, grupa za spašavanje, Tim crvenog križa	11:38	
13.	Tim crvenog križa osnovne škole pruža mu pomoć, iznošenjem onesviještenog završava evakuaciju u školi	JVP, hitna medicinska pomoć, Tim crvenog križa		11:40	
14.	Sve to vrijeme vatrogasci vrše navalu i gase požar u školi, Dolazak hitne pomoći i odvoženje ozlijeđenih	JVP Slatine, Hitna pomoć Slatina		11:43	
15.	Završetak vatrogasne intervencije, davanje zvučnog signala za prestanak opasnosti			11:45	

**ELABORAT izvođenja vježbe evakuacije i spašavanja u OSNOVNOJ ŠKOLI „JOSIPA KOZARCA“, SLATINA**

16.	Javljanje o veličini intenziteta požara i provedenoj evakuaciji učenika Županijskom centru 112	Zapovjednik intervencije	ŽC 112	11:50	
17.	Obavijest o intenzitetu požara i provedenoj evakuaciji učenika	ŽC 112 Virovitica	Pročelnik PUZS Virovitica, Gradonačelnik Grada Slatine	11:52	
18.	Sastanak stožera civilne zaštite, početak demonstracije gašenja požara sa priručnim sredstvima	ŽC 112	zamjenik gradonačelnika, JVP Slatina i učenici	11:53	
19.	Završetak demonstracije gašenja i pospremanje opreme	JVP Slatina	JVP Slatina i učenici	12:00	
20.	Povratak učenika i učitelja u zgradu škole	svi učenici i učitelji		12:07	
21.	Obavijest da je vježba završena	Zapovjednik intervencije	JVP Slatina zapovjednik -ŽC 112 Virovitica	12:08	
22.	Analiza i ocjena vježbe	ravnateljica	Sudionici vježbe	12:30	

**Napomena: Upisana vremena su okvirna.**

U Slatini, 11. Listopad, 2016.

RAVNATELJICA OSNOVNE ŠKOLE

„JOSIPA KOZARCA“ SLATINA

Ksenija Vujanović-Juras, prof.

OVJERAVA:

PROČELNIK PUZS VIROVITICA

Josip Job, prof.