

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku
– Pravni fakultet
Stjepana Radića 13, 31000 Osijek

PLAN EVAKUACIJE I SPAŠAVANJA

Osijek, 2025.

S A D R Ź A J :

- A. UVOD
- B. LOKACIJA I GRAĐEVINE U KOJIMA MOGU NASTUPITI IZNENADNI DOGAĐAJI
 - B.1. Lokacija
 - B.2. Građevine u kojima mogu nastupiti iznenadni događaji
- C. BROJ OSOBA PO GRAĐEVINAMA
- D. PROCJENA UGROŽENOSTI
 - D.1. Tablični pregled ugroženosti od iznenandnih događaja
 - D.2. Procjena ugroženosti po građevinama
- E. NAČIN OTKRIVANJA OPASNOSTI I DOJAVA
- F. NAČIN IZVOĐENJA EVAKUACIJE I SPAŠAVANJA
 - F.1. Način provođenja evakuacije
 - F.2. Postupci nakon provedene evakuacije
 - F.3. Način provođenja spašavanja
 - F.4. Spašavanje osoba s visine
 - F.5. Spašavanje u slučaju požara
 - F.6. Spašavanje iz ruševina
- G. ZBORNA MJESTA EVAKUIRANIH OSOBA
- H. OPREMA I SREDSTVA ZA EVAKUACIJU I SPAŠAVANJE
- I. RUKOVODITELJI EVAKUACIJE I SPAŠAVANJA
- J. POSTAVLJANJE I ISKAZ KOLIČINE ZNAKOVA ZA EVAKUACIJU
- K. ZAKLJUČNE I PRIJELAZNE ODREDBE
- L. PRILOZI PLANU
- M. GRAFIČKI PRILOZI

A. U V O D

Izrada Plana evakuacije i spašavanja je utvrđena člankom 55. Zakona o zaštiti na radu (Narodne novine br.: 71/14, 118/14, 154/14, 94/18, 96/18).

Ovim Planom **PRAVNI FAKULTET OSIJEK** (u daljnjem tekstu: Fakultet), u slučaju iznenadnog događaja za vrijeme rada utvrđuje:

- građevine u kojima mogu nastupiti iznenadni događaji,
- procjenu ugroženosti,
- način otkrivanja opasnosti i dojava, - način izvođenja evakuacije i spašavanja,
- mjesta na koja će se radnici i studenti evakuirati,
- oprema za evakuaciju i spašavanje,
- radnici koji će voditi evakuaciju i spašavanje.

Pojam evakuacije, u smislu ovog Plana, obuhvaća organizirani način napuštanja prostorije, prije nego što nastupi ugrožavanje života i zdravlja radnika i studenata, što može izazvati iznenadni događaj, čiji je nastup i štetne posljedice moguće predvidjeti.

Pod spašavanjem u smislu ovog Plana, podrazumjeva se organizirano provođenje radnji kojim se osobama zatečenim u ugroženim prostorijama pruža pomoć, kada radi okolnosti nastalih iznenadnim događajem, sami ne mogu napustiti prostorije i zgradu, a da pri tom ne dovedu u opasnost svoj život.

Evakuacija spašavanja provodi se u slučajevima iznenadnih događaja.

Izenadni događaji mogu ugroziti sigurnost radnika, studenata i drugih osoba u građevinama pa se mora organizirati brza i učinkovita evakuacija u slučaju njihova nastanka.

Najčešći iznenadni događaji s mogućim posljedicama su:

1. potres, koji može izazvati uništenje ili oštećenje građevina, zakrčenje puteva za evakuaciju, oštećenje postrojenja, uređaja i instalacija kao i ozljede radnika i studenata;
2. udar groma u slučaju neispravne gromobranske instalacije, s posljedicama nastanka požara u građevini;
3. olujni vjetrovi i led (tuča), koji mogu izazvati oštećenje zgrade, razbijanje prozora, te paniku i ozljede radnika i studenata;
4. suša, koja može izazvati nestanke ili smanjenje sanitarne i tehnološke vode, smanjenje kapaciteta požarnih voda;
5. poplave, koje mogu izazvati poplavljenje prizemnih građevina, prekid energetskih instalacija, zagađenje pitke vode koja može uzrokovati pojavu raznih epidemija;
6. velika visina snijega i nanosi, što može prouzrokovati rušenje dijelova građevine, zakrčenost;

7. požar, koji može izazvati široke posljedice kao što su: ozljede radnika i studenata, blokiranje puteva za evakuaciju, zadimljenje prostorija, oštećenje dijelova zgrade, postrojenja, uređaja i instalacija, panika radnika, studenata i dr.;
8. eksplozija, nastala od zapaljivog plina, koja može direktno ugroziti život ljudi kao i izazvati požar u građevini;
9. tehnološki poremećaji, propuštanje zapaljivih tekućina, plina, opasnih tvari (kemikalija), eksplozija ili pucanje posuda pod tlakom i sl., što može izazvati ozljeđivanje, trovanje zaposlenih i studenata, požar, oštećenje građevina, opreme i uređaja i dr.
10. ostali iznenadni događaji (diverzija, ratna djelovanja i sl.)
11. iznenadni događaji koji nastaju kumulativnim ili uzročnim djelovanjem unutarnjih i vanjskih faktora.

Koliko je izvjesno nastupanje opisanih iznenadnih događaja, kao i njihovo djelovanje, toliko je izvjesna i mogućnost njihovog kumulativnog ili uzročnog povezivanja iako je takvo djelovanje izvjesnije od onog koje se može uzeti kao isključiva pojava pojedinog vanjskog ili unutarnjeg iznenadnog događaja.

B. LOKACIJA I GRAĐEVINE U KOJIMA MOGU NASTUPITI IZNENADNI DOGAĐAJI

B.1. Lokacija

Građevine i prostori Pravnog fakulteta nalaze se u Osijeku u ulici Stjepana Radića 13-17. Lokacija građevina je u užem centru grada, južno od trga Ljudevita Gaja i glavne gradske tržnice. Ulica S. Radića južnom stranom vodi do željezničkog i autobusnog kolodvora, a povezana je s glavnim gradskim ulicama: Reisnerovom, I. Gundulića, Hrvatske Republike, Kapucinskom i Europske avenije.

Građevinu neposredno okružuje slijedeće:

- građevinu na broju 13
- sa sjeverne strane je trg Ljudevita Gaja
- s istočne strane je stambena zgrada P+1
- s južne strane je zgrada mađarskog konzulata s dvorištem
- sa zapadne strane je ulica Stjepana Radića
- građevinu na broju 17
- sa sjeverne strane je ulaz u krug Doma željezničara
- s istočne strane je građevina Doma željezničara, dvorišni krug i stambena zgrada P+1
- s južne strane je ulica Ivana Gundulića
- sa zapadne strane je ulica Stjepana Radića.

Prilaz građevinama je preko trga Ljudevita Gaja i ulicama Stjepana Radića i Ivana Gundulića. Pristup u dvorišta građevine broj 13 je preko dvorišnog kolnog ulaza mađarskog konzulata, a za broj 17 iz ulice Ivana Gundulića.

Područje Fakulteta prema privremenoj seizmološkoj karti nalazi se u zoni 7° seizmičkog intenziteta, odnosno jačine potresa po Mercali-Cancani-Siebergovoj (MCS) ljestvici.

Građevine Fakulteta su povezane na slijedeće javne instalacije:

- elektrodistributivnu mrežu HEP-DISTRIBUCIJA
- telefonsku mrežu
- gradsku vodovodnu i kanalizacijsku mrežu VODOVOD OSIJEK
- gradsku razvodnu mrežu pare HEP-TOPLINARSTVO.

Dvorišni krug građevine na broju 13 je vrlo mali i služi za komunikaciju osoba, a pristup vozilima je omogućen dvorišnim krugom konzulata. U dvorišnom krugu građevine na broju 17 je parkiralište za osobne automobile radnika Fakulteta.

Prikaz građevina na lokaciji nalazi se na situacijskom planu, u grafičkom prilogu ovog Plana.

B.2. Građevine u kojima mogu nastupiti iznenadni događaji

Građevine Fakulteta koje mogu biti ugrožene iznenadnim događajem te predstavljati opasnost za studente i radnike su slijedeće:

- građevina Fakulteta na broju 13 (ulica Stjepana Radića)
- građevina Fakulteta na broju 17 (ulica Stjepana Radića).

C. BROJ OSOBA PO GRAĐEVINAMA

Broj zaposlenih i studenata na Fakultetu, na dan 17.09.2025. godine je bio oko 1000 osoba.

D. PROCJENA UGROŽENOSTI

D.1 Tablični pregled ugroženosti od iznenadnih događaja

U Tablici 1 i 2 navedeni su svi izvanredni događaji kao i eventualni mogući događaji koji su njihova posljedica na građevine, opremu, studente i zaposlene osobe.

U Tablici 1 navedeni su mogući izvanredni događaji koji mogu nastati radi elementarnih nepogoda i mogući događaji na građevinama, opremi, studentima i zaposlenim osobama.

Tablica 1

R. br.	IZVANREDAN DOGAĐAJ	MOGUĆI DOGAĐAJI NA GRAĐEVINAMA	MOGUĆI DOGAĐAJI NA OPREMI	MOGUĆI DOGAĐAJI KOD STUDENATA I RADNIKA
1.	Potres	- oštećenje građevine - rušenje građevina ili dijela građevina, - požar - kvarovi na instalacijama građevine, - prekid energetske instalacije	- požar, - oštećenje ili uništenje učila, namještaja, računala, uređaja i dr., - prestanak rada	- panika, - ozljede, - opekline, - trovanje - smrt
2.	Olujni i orkanski vjetrovi	- rušenje dijelova građevine, - kvarovi na instalacijama građevine, - prekid energetske instalacije	- kvarovi na instalacijama, - oštećenje ili uništenje učila, namještaja, računala, uređaja i dr., - prestanak rada	- panika, - ozljede, - smrt
3.	Udar groma	- požar - oštećenje dijela građevine - kvarovi ili uništenje električnih instalacija i opreme	- požar - oštećenje ili uništenje učila, računala, uređaja i dr.	- ozljede - smrt
4.	Poplave	- poplave prizemnih građevina-oštećenja, - prekid energetske instalacije	- uništenje dijelova namještaja i uređaja, - zagađenje voda, - prestanak rada	- panika, - ozljede, - epidemije
5.	Suša	- smanjen kapacitet ili nestanak sanitarnih ili tehnoloških voda, - smanjen kapacitet ili nestanak vode za gašenje požara	- požar, - prestanak rada	- panika, - ozljede
6.	Tuča (grad)	- oštećenja građevina, - prekid energetske instalacije	- prestanak rada	- panika, - ozljede
7.	Velika visina snijega, nanosi	- rušenje građevina ili dijelova građevina	- prestanak rada	- ozljede, - ozeblin
8.	Ostale elementarne nepogode			

U Tablici 2 navedeni su mogući izvanredni događaji koji nastaju radi tehnoloških poremećaja, neispravnih električnih instalacija, nekontrolirane uporabe vatre, propuštanja zapaljivih plinova i i sl. i mogući događaji u građevinama, opremi, kod studenata i zaposlenih osoba.

Tablica 2

R. br.	PROCES IZVANREDAN DOGAĐAJ	MOGUĆI DOGAĐAJI U GRAĐEVINI	MOGUĆI DOGAĐAJI NA OPREMI	MOGUĆI DOGAĐAJI KOD STUDENATA I RADNIKA
1.	Neispravnost, preopterećenje i sl. električnih instalacija i opreme	- požar - opasni produkti izgaranja, - oštećenje ili uništenje građevine i instalacija	- požar, - oštećenje ili uništenje učila, namještaja, računala i dr. - prestanak rada	- panika, - ozljede, - gušenje, - trovanje, - smrt
2.	Nekontrolirana uporaba vatre u bilo kojem obliku	- požar - opasni produkti izgaranja, - oštećenje ili uništenje građevine i instalacija	- požar - oštećenje ili uništenje učila, namještaja, računala i dr. - prestanak rada	- panika, - ozljede, - gušenje, - trovanje, - smrt
3.	Propuštanje zapaljivog plina (UNP)	- požar ili eksplozija - opasni produkti izgaranja - oštećenje dijela građevine	- požar - oštećenje ili uništenje učila, namještaja, računala i dr. - prestanak rada	- panika - ozljede - gušenje - trovanje - smrt
4.	Ostali tehnološki poremećaji			

D.2. Opis građevina i procjena iznenadnih događaja

Stjepana Radića 13

Građevina se nalazi na uglu trga Ljudevita Gaja i ulice Stjepana Radića. Slobodna je sa tri strane dok je četvrtom, istočnom stranom, vezana na stambenu zgradu. Ima podrum, međukat, kat i potkrovlje.

Gabaritne tlocrtne dimenzije građevine su: 32,60 x 32,40 m.

Sadržaj prostorija u građevini je slijedeći:

- podrum: kantina, postaja za povećanja tlaka s radionicom, toplinska podstanica, stubište i dr.
- prizemlje: vratarnica s garderobom, skriptarnica, predavaonica, čitaonica, uredske prostorije knjižnice, skladište knjižnice, velika predavaonica, sanitarne prostorije, hodnici, stubišta
- međukat: kabineti

- kat: vijećnica, uredske prostorije dekana, prodekana, tajništva, studentske službe, računovodstva, židovske općine, sanitarne prostorije, hodnici i stubišta - potkrovlje: kabineti, garsonjere, sanitarne prostorije, prostorija čistačice, hodnici, stubište.

Građevina je zidane izvedbe od opeke i dograđivanih dijelova od nosive armirano-betonske konstrukcije. Nosiva krovna konstrukcija je drvena s pokrovom od biber crijepa. Krovovi su dvostrešni.

Vrata, prozori i dr. su drveni i manjim dijelom bravarija. U građevini su dva stubišta od kojih jedno povezuje podrum, prizemlje, međukat i potkrovlje i zatvorene je izvedbe, a drugo stubište povezuje prizemlje i kat i otvorene je izvedbe. Stubišta su dvokraka, a horizontalna komunikacija ostvaruje se hodnicima.

Glavni ulaz-izlaz je iz ulice Stjepana Radića, a pored toga postoje još dva ulaza-izlaza koji vode u dvorišni krug od kojih je jedan izgrađen za invalidne osobe. Velika predavaonica i predavaonica u prizemlju imaju, u slučaju nužde, po jedan izlaz u dvorište.

U građevini su izvedene slijedeće instalacije: električne instalacije, gromobrana, telefona, računalne mreže, automatske dojave požara, vodovoda i kanalizacije, gradskog vrelovoda, centralnog grijanja toplom vodom i unutarnje hidrantske mreže.

Mogući iznenadni događaji: - elementarne nepogode: građevine broj 1,2,3,5,6,7
- tehnološki poremećaji: građevine broj 1,2

Stjepana Radića 17

Građevina se nalazi na uglu ulice Stjepana Radića i ulice Ivana Gundulića. Slobodna je sa tri strane dok je četvrtom stranom djelomično slobodna u širini dvorišta, a ostalim dijelom vezana na građevinu Doma željezničara i stambenu zgradu P+1. Ima podrum, prizemlje i kat.

Gabaritne tlocrtne dimenzije građevine su: 40,50 x 24,00 m.

Sadržaj prostorija u građevini je slijedeći:

- podrum: arhiva i toplinska podstanica
- prizemlje: vratarnica, kabineti, predavaonice, sanitarne prostorije, hodnici, stubište
- kat: predavaonice, kabineti, računalni centri, sanitarne prostorije, hodnici i stubište.

Građevina je zidane izvedbe od opeke. Vrata, prozori i dr. su drveni. Krov je izveden od drvene konstrukcije s pokrovom od utornog crijepa. Krovovi su dvostrešni. Veza između prizemlja i kata izvedena je otvorenim dvokrakim stubištem. Pristup u podrum je iz dvorišta.

Glavni ulaz-izlaz je iz ulice Stjepana Radića, a pored toga postoji još jedan ulaz-izlaz s dvorišne strane i pomoćni iz kabineta, također u dvorište.

U građevini su izvedene slijedeće instalacije: električne instalacije, gromobrana, telefona, računalne mreže, vodovoda i kanalizacije, gradskog vrelovoda, centralnog grijanja toplom vodom i unutarnje hidrantske mreže.

Mogući iznenadni događaji: - elementarne nepogode: građevine broj 1,2,3,5,6,7
- tehnološki poremećaji: građevine broj 1,2

E. NAČIN OTKRIVANJA OPASNOSTI, DOJAVA I UZBUNJIVANJE

Otkrivanje i dojavu požara i općenito poremećaja na građevini, opremi i instalacijama, koji bi mogli izazvati opasnost po život i zdravlje osoba i imovinu, vrše svi zaposleni i studenti. Dojavu obavljaju osobno ili telefonom i to: redovnim i izvanrednim profesorima, docentima, višim predavačima, predavačima, asistentima i dr. (u daljnjem tekstu: nastavno osoblje) i osposobljenim rukovoditeljima za evakuaciju i spašavanje. Ovi će dalje procjenjivati situaciju i poduzimati potrebne mjere (dojavu, uzbuñjivanje, evakuacija, pozivanje vanjskih čimbenika i sl.).

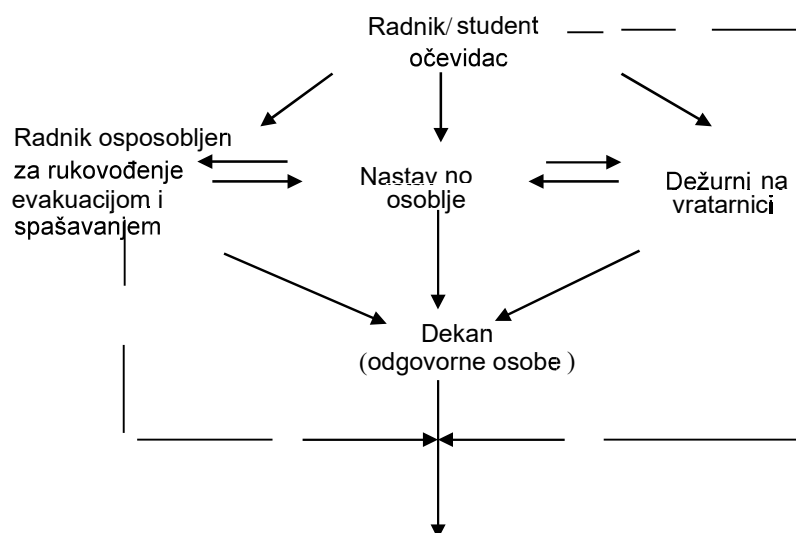
Isti postupak provodi se i u slučaju pojave opasnosti od bilo koje elementarne nepogode.

- Sustav obavješćivanja
 - telefon,
 - mobilni telefon,
 - sustav osobne veze.

Dojavu iznenadnih događaja treba obaviti na sljedeće brojeve telefona:

- | | |
|---------------------------------------|--------------|
| - dekan | tel. 224-535 |
| - prodekan | tel. 224-526 |
| - tel.centrala i vratarnica na br. 13 | tel. 224-500 |
| - vratarnica na broju 17 | tel. 224-582 |

- Shema dojava u slučaju iznenadnog događaja



VANJSKI ČIMBENICI

Državna uprava za zaštitu i spašavanje	tel. 112
(područni ured)	tel. 192
Policija	tel. 193
Vatrogasna služba	tel. 194
Hitna pomoć	
Ostali čimbenici	

- Način davanja uzbune

1. U slučaju bilo kojeg iznenadnog događaja uzbunu treba dati prema propisanim znakovima za uzbunjivanje u Republici Hrvatskoj. Ploča s propisanim znacima za uzbunjivanje mora biti istaknuta na Fakultetu.
2. U slučaju nestanka električne energije treba hitno odrediti osobe koje će sustavom osobne veze obaviti uzbunjivanje po predavaonicama i svim ostalim prostorijama.
3. Zapovijed za uzbunjivanje daje dekan/ica, osoba koja ga zamjenjuje i/ili osoba osposobljena za rukovođenje evakuacijom i spašavanjem.

Obveza izvješćivanja o izvanrednom događaju vanjskih čimbenika.

Javne službe koje se moraju po potrebi obavijestiti u slučaju iznenadnih događaja:

R. br.	Naziv	Broj telefona
1.	MUP - Policija	192;
2.	MUP – Ravnateljstvo civilne zaštite	112;

F. NAČIN IZOĐENJA EVAKUACIJE I SPAŠAVANJA

F.1. Način provođenja evakuacije

Na znak uzbunjivanja o iznenadnom događaju ili kod nastupa iznenadnog događaja svi studenti i zaposlene osobe na Fakultetu dužne su se evakuirati prema odredbama ovog Plana, odnosno, prema uputama osoba zaduženih za rukovođenje akcijom evakuacije i/ili nastavnog osoblja koji su trenutačno na predavanjima u pojedinim predavaonicama i sl.

Način izvođenja evakuacije iz prizemlja građevina je sljedeći:

- a) evakuacija od mjesta boravka studenata i radnog mjesta ili drugog mjesta u građevini gdje se student ili radnik zatekao u slučaju uzbunjivanja, obavlja se u principu prolazima i hodnicima do izlaza (vanjskih vrata),
- b) domar je dužan hitno obići sva vanjska vrata i provjeriti jesu li zaključana i privremeno učvrstiti krila vrata u otvorenom položaju,
- c) u slučaju da je jedan izlaz blokiran, osoba zadužena za rukovođenje evakuacijom, bez panike, upućuje studente i radnike na drugi izlaz,
- d) u slučaju da su blokirana izlazi, nužna evakuacija se može izvršiti preko prozora u prizemnim prostorima Fakulteta,
- e) nakon izlaza iz građevine studenti i radnici se kreću i moraju okupljati na određenim zbornim mjestima, gdje će od rukovoditelja evakuacije i spašavanja dobiti daljnje upute.

Način izvođenja evakuacije iz katnih dijelova građevina je sljedeći:

- a) evakuacija od mjesta boravka studenata i radnih mjesta na katovima gdje se student ili radnik zatekao u slučaju uzbunjivanja, obavlja se hodnicima do stubišta, stubištem silaze u prizemlje, gdje preko predprostora stubišta, prolaza i hodnika u prizemlju dolaze do izlaza (vanjska vrata),
- b) u slučaju da je jedan izlaz s katnih prostora blokiran osoba za rukovođenje evakuacijom i spašavanjem, bez panike upućuje studente i radnike na drugo stubište,
- c) nakon izlaska iz katnih prostora, odnosno, građevine studenti i radnici se kreću i moraju okupiti na određenim zbornim mjestima na otvorenom prostoru gdje će od rukovoditelja evakuacije i spašavanja dobiti daljnje upute.

Evakuacijski putovi, smjerovi kretanja i izlazi prikazani su u nacrtima tlocrta građevina koji se nalaze u grafičkim prilogima ovog Plana. Ključevi vrata prostorija i izlaznih vrata građevine nalaze se u vratarnicama.

Svaki je nastavnik u fazi pripreme i evakuacije dužan:

- okupiti studente
- upoznati studente s pojavom iznenadnog događaja, poduzeti mjere za uklanjanje panike i to bez uzbuđenja i straha
- izdati kratka i jasna naređenja za evakuaciju studenata usmjeravajući ih na točno određeni prolaz i na određeno mjesto za okupljanje
- usmjeriti studente da se prema izlazima kreću u redu na tih i brz način; svako trčanje treba strogo zabraniti
- organizirati pomoć pri izlasku ozlijeđenim studentima tako da im pomažu neozlijeđeni studenti
- provjeriti jesu li svi studenti i radnici napustili građevinu (predavaonice, kabinete, čitaonice, sanitarne prostorije i dr.).

Ostali zaposleni radnici na znak uzbunjivanja o iznenadnom događaju moraju učiniti sljedeće:

- *u prvoj fazi:*
 - upućivati studente prema najbližim izlazima za evakuaciju iz građevine,
 - nadzirati cijeli tijek evakuacije studenata,
 - pomoći pri izlazu ozlijeđenim studentima,
 - u slučaju da je koji izlaz blokiran uputiti studente na najbliži sljedeći izlaz,
 - svojim ponašanjem djelovati tako da se ne stvara panika
 - obaviti brzi nadzor jesu li svi studenti napustili građevinu.
- *u drugoj fazi:*
 - isključiti iz rada opremu i uređaje kojima rukuju i isključiti potrebne instalacije,
 - nakon što su građevinu napustili svi studenti obaviti vlastitu evakuaciju,
 - tijekom evakuacije izvršavati naredbe osoba zaduženih za rukovanje evakuacijom,
 - nakon izlaska iz građevine moraju se okupiti na određenom zbornom mjestu, gdje će dobiti daljnje upute.

Rukovoditelji evakuacije i spašavanje dužani su za vrijeme evakuacije:

- nadzirati i koordinirati akcije u svrhu evakuacije,
- obzirom na razvoj događaja tijekom evakuacije, izdavati naređenja pojedinim nastavnicima i drugim odgovornim radnicima za poduzimanje posebnih mjera u svezi s nastalim promjenama,
- poduzimati dodatne mjere posebice u slučajevima kada evakuacija nije u cijelosti izvedena.

F.2. Postupci nakon provedene evakuacije

Nakon provedene evakuacije i okupljanja studenata i radnika na zbornim mjestima, rukovoditelji evakuacije i spašavanja, procjenjuju situaciju u okviru koje:

- s nastavnim osobljem provjeravaju jesu li svi studenti i radnici napustili građevine, - određuju radnje koje treba poduzeti na nužnom saniranju posljedica iznenadnog događaja (gašenje požara i sl.),
- određuju radnje, koje treba poduzeti radi provođenja akcije spašavanja osoba koje su blokirane u dijelovima građevine (korištenje opreme za izvođenje spašavanja, određivanje rasporeda i redoslijeda spašavanja i sl.),
- otpuštaju kućama preostale osobe koje ne mogu sudjelovati u daljnjim akcijama.

F.3. Način provođenja spašavanja

U svim slučajevima, kad evakuacija studenata i radnika nije provedena u potpunosti, pristupa se akciji spašavanja preostalih osoba.

U ovoj akciji sudjeluju:

- osobe, koje odrede rukovoditelji evakuacije i spašavanja, - pripadnici profesionalne vatrogasne postrojbe,
- prema potrebi stručne osobe drugih tvrtki.

Rukovoditelji evakuacije i spašavanja, u okviru svog djelokruga rada, utvrđuju putem izviđanja sljedeće: - koliko je osoba ugroženo i gdje se nalaze, - kakva im neposredna opasnost prijeti,

- je li nastupila panika,
- koji su hodnici i stubišta neprohodni.

Istovremeno ocjenjuju koja su sredstva za spašavanje potrebna i koja su osobna i kolektivna zaštitna sredstva potrebna za radnike koji ovu akciju provode.

Do dolaska vatrogasne postrojbe, u granicama mogućnosti, koriste vlastita sredstva za spašavanje.

Nakon dolaska profesionalne vatrogasne postrojbe grada koristit će se oprema za spašavanje vatrogasne postrojbe, a rukovođenje preuzima zapovjednik smjene vatrogasne postrojbe.

F.4. Spašavanje osoba s visine

Za spašavanje osoba s visine treba koristiti vlastitu raspoloživu opremu. Nakon dolaska profesionalne vatrogasne postrojbe grada koristiti će se oprema za spašavanje navedene postrojbe.

F.5. Spašavanje u slučaju požara

U slučaju požara moraju se ponajprije spašavati ugrožene osobe, a tek onda kreće akcija za konačno svladavanje požara. Rukovoditelji evakuacije i spašavanja određuju način spašavanja osoba u slučaju požara.

Rukovoditelji evakuacije i spašavanja u suradnji s nastavnim osobljem, odredit će mjesta na kojima će se skupiti sredstva za gašenje požara, kako bi se u što kraćem vremenu spasile osobe zaostale u gorućoj građevini.

U svakom slučaju poziva se vatrogasna postrojba grada.

U slučaju požara koji otežava spašavanje studenata i radnika, potrebno je:

- odmah usporedno s ostalim radnjama spašavanja osoba, vatrogasci pristupaju gašenju požara,
- isključuju se instalacije koje predstavljaju opasnost u slučaju požara (električna struja, plin, sustav grijanja),
- prilikom napuštanja ugrožene prostorije zatvaraju se prozori i vrata,
- otvaraju se vrata i prozori na hodnicima, stubištima i prostorijama u kojima se obavlja evakuacija, odnosno, spašavanje radi odvoda dima i prevelike topline,
- određuje se probijanje zidova, stropova i slično, kako bi se zaobišla ugrožena mjesta i obavilo spašavanje blokiranih osoba, te učinkovita akcija gašenja požara.

F.6. Spašavanje iz ruševina

Pretraživanje ruševina i spašavanje zatrpanih osoba obavljaju rukovoditelji evakuacije i spašavanja, pripadnici profesionalne vatrogasne postrojbe i radnici koji su određeni.

U slučajevima rušenja zgrade ili njezinog dijela mora se

- odmah: - isključiti struju, vodu, sustav grijanja i dr.,
- utvrditi kritična mjesta kojima je potrebno obratiti pažnju,
- utvrditi mjesta odakle se javljaju zatrpani i ozljeđeni,
- utvrditi dijelove zgrade koji bi se tijekom spašavanja mogli srušiti, te poduzeti mjere otklanjanja opasnosti od rušenja.

Spašavanje osoba iz ruševina treba obavljati krajnje oprezno kako ne bi došlo do ozljeda osoba ili novih ozljeda već ozlijeđenih osoba.

Pri spašavanju treba koristiti namjenski alat i opremu, a u krajnjem slučaju i građevinsku mehanizaciju pod nadzorom građevinskih stručnjaka.

G. ZBORNA MJESTA EVAKUIRANIH OSOBA

Svi studenti i radnici nakon izlaska iz građevina, u slučaju iznenadnih događaja, moraju se okupiti na zbornim mjestima koja su određena za okupljanje na otvorenom prostoru.

Na zborna mjesta za okupljanje moraju doći studenti i radnici u svim slučajevima iznenadnih događaja osim iznenadnih događaja kao što su olujni vjetrovi, tuča i širenje oblaka opasnih tvari u vanjskom prostoru.

U tim slučajevima treba postupiti prema sljedećem:

- ne napuštati građevine,
- smjestiti se u najsigurnije unutarnje prostorije,
- čvrsto i po mogućnosti nepropusno zatvoriti sve vanjske otvore na građevini, odnosno, prostorijama,
- u suradnji i po zapovijedi rukovoditelja evakuacije i spašavanja i/ili nastavnika isključiti iz uporabe sve instalacije, strojeve i uređaje koji bi mogli izazvati akcidentne situacije,
- nakon prolaska opasnosti postupiti prema uputama rukovoditelja evakuacije i spašavanja.

Određuju se sljedeća zborna mjesta za okupljanje na otvorenom prostoru:

ZBORNO MJESTO BROJ 1

NA SLOBODNOM PROSTORU ISPRED GRAĐEVINE SA SJEVERNE STRANE – TRG LJUDEVITA GAJA;

na ovom se zbornom mjestu trebaju okupiti studenti i radnici s lokacije S. Radića 13

ZBORNO MJESTO BROJ 2

NA SLOBODNOM PROSTORU U DVORIŠTU – PARKIRALIŠTE;

na ovom se zbornom mjestu trebaju okupiti studenti i radnici s lokacije S. Radića 17

Zbrorno mjesto na otvorenom prostoru ucrtano je u situacijskom planu koji se nalazi u grafičkim prilogima ovog Plana.

Nakon okupljanja studenti i radnici moraju:

- mirno sačekati daljnja naređenja i upute,
- ne smiju stvarati naknadnu paniku,
- ne smiju se razilaziti niti se samovoljno ponašati,
- ne smiju se vraćati u građevine dok za to ne dobiju odobrenje rukovoditelja evakuacije da je ulaz siguran.

Na zbornom mjestu rukovoditelji evakuacije trebaju:

- utvrditi jesu li svi studenti i radnici napustili građevine,
- ako studenti i radnici nisu na broju, poduzeti akcije spašavanja,
- obaviti koordinaciju daljnjeg djelovanja s drugim rukovoditeljima evakuacije i spašavanja, nastavnim osobljem i zapovjednikom profesionalne vatrogasne postrojbe grada.
- organizirati pružanje prve pomoći ozljeđenima, a teže ozljeđene uputiti u medicinske ustanove (prva pomoć, dom zdravlja, bolnica).

Popis radnika koji su osposobljeni za pružanje prve i medicinske pomoći nalazi se u prilogu 3 ovog Plana.

H. OPREMA I SREDSTVA ZA EVAKUACIJU I SPAŠAVANJE

Na razini Fakulteta, od opreme i sredstava za evakuaciju i spašavanje, postoji:

Lokacija: S. Radića 13

- aluminijske "A" ljestve 1,50 m 1 komad
- aluminijske "A" ljestve 2,00 m 2 komada
- aluminijske "A" ljestve 2,50 m 1 komad
- aluminijske univerzalne ljestve trodjelne 7,00 m 1 komad
- lopata 3 komada

Lokacija: S. Radića 17

- drvene "A" ljestve 2,50 m 1 komad
- drvene "A" ljestve 3,50 m 1 komad
- aluminijske "A" ljestve 2,00 m 1 komad
- lopata 1 komad

I. RUKOVODITELJI EVAKUACIJE I SPAŠAVANJA

Osposobljavanje za evakuaciju i spašavanje obavlja se praktično u tri dijela:

- osposobljavanje rukovoditelja za evakuaciju i spašavanje
- upoznavanje svih radnika s načinom evakuacije i spašavanja
- provođenje praktičnih vježbi evakuacije i spašavanja.

Za provođenje evakuacije i spašavanja moraju se odrediti i osposobiti radnici po posebnom programu.

Kod izbora radnika koji će se osposobiti za rukovoditelje evakuacije i spašavanja u slučaju nastupa iznenadnog događaja potrebno je voditi računa, da to budu radnici koji će obzirom na svoje fizičke, prihofizičke i zdravstvene sposobnosti, moći obaviti

predviđene radnje, te da su po mogućnosti već uključeni u jedinicu civilne zaštite, DVD i slično.

Raspored rada rukovoditelja evakuacije i spašavanja treba biti na način da su zastupljeni u svakoj organizacijskoj cjelini i u svakoj smjeni rada.

Popis radnika koji su osposobljeni za rukovođenje evakuacijom i spašavanjem nalazi se u Prilogu 2 ovog Plana.

Dekan Fakulteta dužan je osigurati da se najmanje jednom u dvije godine organizira praktična vježba evakuacije i spašavanja. Praktičnu vježbu evakuacije i spašavanja obavljaju i provode rukovoditelji evakuacije i spašavanja u suradnji s nastavnim osobljem i profesionalnim vatrogascima.

J. POSTAVLJANJE I ISKAZ KOLIČINE ZNAKOVA ZA EVAKUACIJU

Znakovi se moraju postaviti tako da budu shvatljivi, bez nedoumica i da oni sami ne predstavljaju opasnost. Mora se voditi računa da se izbjegne grupiranje većeg broja znakova na jednom mjestu.

Znakovi se ne smiju postavljati na pokretnim predmetima ili blizu pokretnih predmeta kao što su vrata, prozori, stalci i td. koji kada se pomiču mogu zakloniti znak, osim kada je to potrebno upravo tako učiniti.

Ako podloga na koju se znak postavlja nije kontrastne boje u odnosu na boju ruba znaka, mora postojati obrub kako bi se postigla bolja uočljivost znaka.

Kada nestanu razlozi zbog kojih je neki znak postavljen, odnosno, kada se uvjeti toliko izmijene da upozorenja s nekog znaka imaju suprotan efekt ili mogu izazvati negativne efekte, on se mora ukloniti ili prekriti neprozirnim zastorom.

Znakovi moraju biti upotrebljivi i noću kao i pri nepovoljnim vremenskim uvjetima i istih kromatskih karakteristika.

Posebna pažnja mora se obratiti potrebi opažanja znakova u izuzetnim prilikama (vatra, nestanak električne energije, zamračenje i sl.). tamo gdje osvijetljenost može biti slaba u izuzetnim prilikama znakovi moraju imati posebnu rasvjetu, biti osvijetljeni ili biti refleksni. Na putovima za evakuaciju treba postaviti znakove za evakuaciju koji će označavati smjer napuštanja osoba iz građevina u slobodan prostor.

Znakove za evakuaciju treba postaviti na visinu 1,50 do 2,00 m (linija gledanja), a na izlazima ulazima iznad vrata.

Mjesto postavljanja znakova za evakuaciju označena su na nacrtima građevina u poglavlju M. Grafički prilozi ovog Plana.

Iskaz vrste i količine znakova za evakuaciju u građevinama:

Lokacija: S. Radića 13

- prizemlje:

- | | | | | |
|-----|--|----------|---------|----------|
| 1. | Evakuacijski put | IN-3A | 25x14 P | 2 komada |
| 2. | Evakuacijski put | IN-4A | 25x14 P | 3 komada |
| 8. | Ulaz | IN-11A | 20x20 P | 5 komada |
| 9. | Izlaz | IN-12A | 20x20 P | 3 komada |
| 10. | Pomoćni izlaz – desno | IN-13A | 20x20 P | 1 komad |
| 16. | Izlaz | INFO-12A | 20x30 P | 3 komada |
| 17. | Propisani znakovi za uzbunjivanje u RH | INFO-45 | 30x40 P | 1 komad |
| 18. | Svijetleći znak za izlaz postoje | | | 2 komada |

- kat i međukat:

- | | | | | |
|-----|-------------------------------------|--------|---------|----------|
| 4. | Stube dolje - lijevo | IN-6A | 25x14 P | 4 komada |
| 6. | Stube dolje - desno | IN-8A | 25x14 P | 4 komada |
| 14. | Smjer kretanja stubama dolje lijevo | IN-20A | 20x20 P | 2 komada |
| 15. | Smjer kretanja stubama dolje desno | IN-21A | 20x20 P | 1 komad |

- potkrovlje:

- | | | | | |
|-----|-------------------------------------|--------|---------|----------|
| 4. | Stube dolje - lijevo | IN-6A | 25x14 P | 3 komada |
| 6. | Stube dolje - desno | IN-8A | 25x14 P | 1 komad |
| 14. | Smjer kretanja stubama dolje lijevo | IN-20A | 20x20 P | 2 komada |

- arhiva:

- | | | | | |
|----|------------------|--------|---------|----------|
| 8. | Ulaz | IN-11A | 20x20 P | 2 komada |
| 9. | Izlaz | IN-12A | 20x20 P | 2 komada |
| 2. | Evakuacijski put | IN-4A | 25x14 P | 1 komada |

Lokacija: S. Radića 17

- prizemlje:

- | | | | | |
|-----|--|----------|---------|----------|
| 1. | Evakuacijski put | IN-3A | 25x14 P | 2 komada |
| 2. | Evakuacijski put | IN-4A | 25x14 P | 3 komada |
| 8. | Ulaz | IN-11A | 20x20 P | 2 komada |
| 9. | Izlaz | IN-12A | 20x20 P | 2 komada |
| 11. | Pomoćni izlaz – lijevo | IN-14A | 20x20 P | 1 komad |
| 16. | Izlaz | INFO-12A | 20x30 P | 2 komada |
| 17. | Propisani znakovi za uzbunjivanje u RH | INFO-45 | 30x40 P | 1 komad |

- kat i međukat:

- | | | | | |
|-----|-------------------------------------|---------|---------|----------|
| 4. | Stube dolje - lijevo | IN-6A | 25x14 P | 4 komada |
| 6. | Stube dolje - desno | IN-8A | 25x14 P | 4 komada |
| 14. | Smjer kretanja stubama dolje lijevo | IN-20A | 20x20 P | 2 komada |
| 16. | Izlaz | INFO-12 | 30x20 P | 1 komad |

Iskaz ukupne količine znakova u građevinama:

Broj iz plana	Naziv znaka	Oznaka prema katalogu "ZIRS"	Veličina znaka u cm	Komada
1.	Evakuacijski put - lijevo	IN-3A	25x14 P	4
2.	Evakuacijski put - desno	IN-4A	25x14 P	6
4.	Stube dolje - lijevo	IN-6A	25x14 P	10
6.	Stube dolje - desno	IN-8A	25x14 P	6
8.	Ulaz	IN-11A	20x20 P	9
9.	Izlaz	IN-12A	20x20 P	7
10.	Pomoćni izlaz – desno	IN-13A	20x20 P	1
11.	Pomoćni izlaz – lijevo	IN-14A	20x20 P	1
14.	Smjer kretanja stubama dolje-lijevo	IN-20A	20x20 P	5
15.	Smjer kretanja stubama dolje-desno	IN-21A	20x20 P	1
16.	Izlaz	INFO-12	30x40 P	6
17.	Propisani znakovi za uzbunjivanje u RH	INFO-45	30x40 P	2

NAPOMENA:

Oznaka znakova za evakuaciju data je prema katalogu proizvođača "ZIRS" Zagreb. Isti znakovi mogu se nabaviti i kod drugih proizvođača "IPROZ" Zagreb, "REVAL" Velika Gorica.

GRAFIČKI PRIKAZ ZNAKOVA ZA EVAKUACIJU I BROJEVI ZNAKOVA KOJI SU KORIŠTENI U OVOM PLANU

“EVAKUACIJSKI PUT”

1. P 45x25 cm

F 45x25 cm

P 25x14 cm

F 25x14 cm



IN - 3 A

“EVAKUACIJSKI PUT”

2. P 45x25 cm

F 45x25 cm

P 25x14 cm

F 25x14 cm



IN - 4 A

“EVAKUACIJSKI PUT”

3. P 45x25 cm

F 45x25 cm

P 25x14 cm

F 25x14 cm



IN - 5 A

“STUBE DOLJE LIJEVO”

4. P 45x25 cm

F 45x25 cm

P 25x14 cm

F 25x14 cm



IN - 6 A

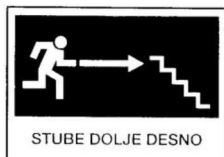
“STUBE DOLJE DESNO”

6. P 45x25 cm

F 45x25 cm

P 25x14 cm

F 25x14 cm



IN - 8 A

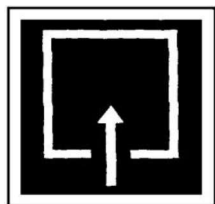
“ULAZ”

8. P 30x40 cm

F 30x40 cm

P 20x20 cm

F 20x20 cm



ULAZ

IN - 11 A

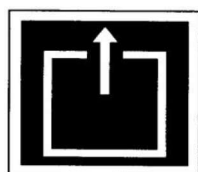
“IZLAZ”

9. P 30x40 cm

F 30x40 cm

P 20x20 cm

F 20x20 cm



IN - 12 A

“POMOĆNI IZLAZ - DESNO”

10. F 25x35 cm

P 20x20 cm

F 20x20 cm



IN – 13 A

“POMOĆNI IZLAZ - LIJEVO”

11. P 20x20 cm

F 20x20 cm

P 25x35 cm

F 25x35 cm



POMOĆNI IZLAZ
- LIJEVO

IN – 14 A

“SMJER KRETANJA STUBAMA - DOLJE LIJEVO”

14. P 25x35 cm

F 25x35 cm

P 20x20 cm

F 20x20 cm



IN – 20 A

“SMJER KRETANJA STUBAMA - DOLJE DESNO”

15. P 25x35 cm
F 25x35 cm
P 20x20 cm
F 20x20 cm



SMJER KRETANJA
STUBAMA -
DOLJE DESNO

IN – 21 A

“IZLAZ”

16. P 30x20 cm
F 30x20 cm



INFO - 12

PROPISANI ZNAKOVI ZA UZBUNJIVANJE U REPUBLICI HRVATSKOJ

17. P 30x40 cm
F 30x40 cm



INFO - 45

Napomena: P = PVC ploča
F = PVC folija

K. ZAKLJUČNE I PRIJELAZNE ODREDBE

Plan evakuacije i spašavanja **PRAVNOG FAKULTETA OSIJEK** donešen je temeljem Zakona o zaštiti na radu i podzakonskih propisa.

Grafički dijelovi Plana evakuacije i spašavanja daju se u prilogu i sastavni su dio ovog Plana.

Izmjene i dopune Plana evakuacije i spašavanja donose se na način propisan za njegovo donošenje.

Ovaj Plan evakuacije i spašavanja stupa na snagu danom donošenja i sastavni je dio Pravilnika o zaštiti na radu.

U Osijeku, _____ 2025.

DEKAN:
prof. dr. sc. Tunjica Petrašević

L. PRILOZI PLANU

Prilog 1 – Odgovorne osobe na Pravnom fakultetu

Red. br.	Ime i prezime	Radno mjesto (funkcija)	Telefon/mobilni telefon
1.	prof. dr. sc. Tunjica Petrašević	dekan	031/224-535
2.			
3.			
4.			
5.			

NAPOMENA: Popis odgovornih osoba treba uvijek odgovarati stvarnom stanju. Sve promjene treba redovito unositi.

Prilog 2 – Radnici osposobljeni za rukovođenje evakuacijom i spašavanjem na Pravnom fakultetu

Red. br.	Ime i prezime	Radno mjesto (funkcija)	Telefon/mobilni telefon
1.	Dražen Galinović	Voditelj Ureda za uredsko poslovanje i dokumentacijske poslove	031/224-518
2.	Zvonko Drenjančević	Voditelj Ureda za tehničke i pomoćne poslove	031/224-582
3.	Bruno Bakarić	Viši informatičar	031/224-508
4.	Dražen Dujak	Voditelj Knjižnice	031/224-522
5.	Matko Guštin	asistent	031/224-566

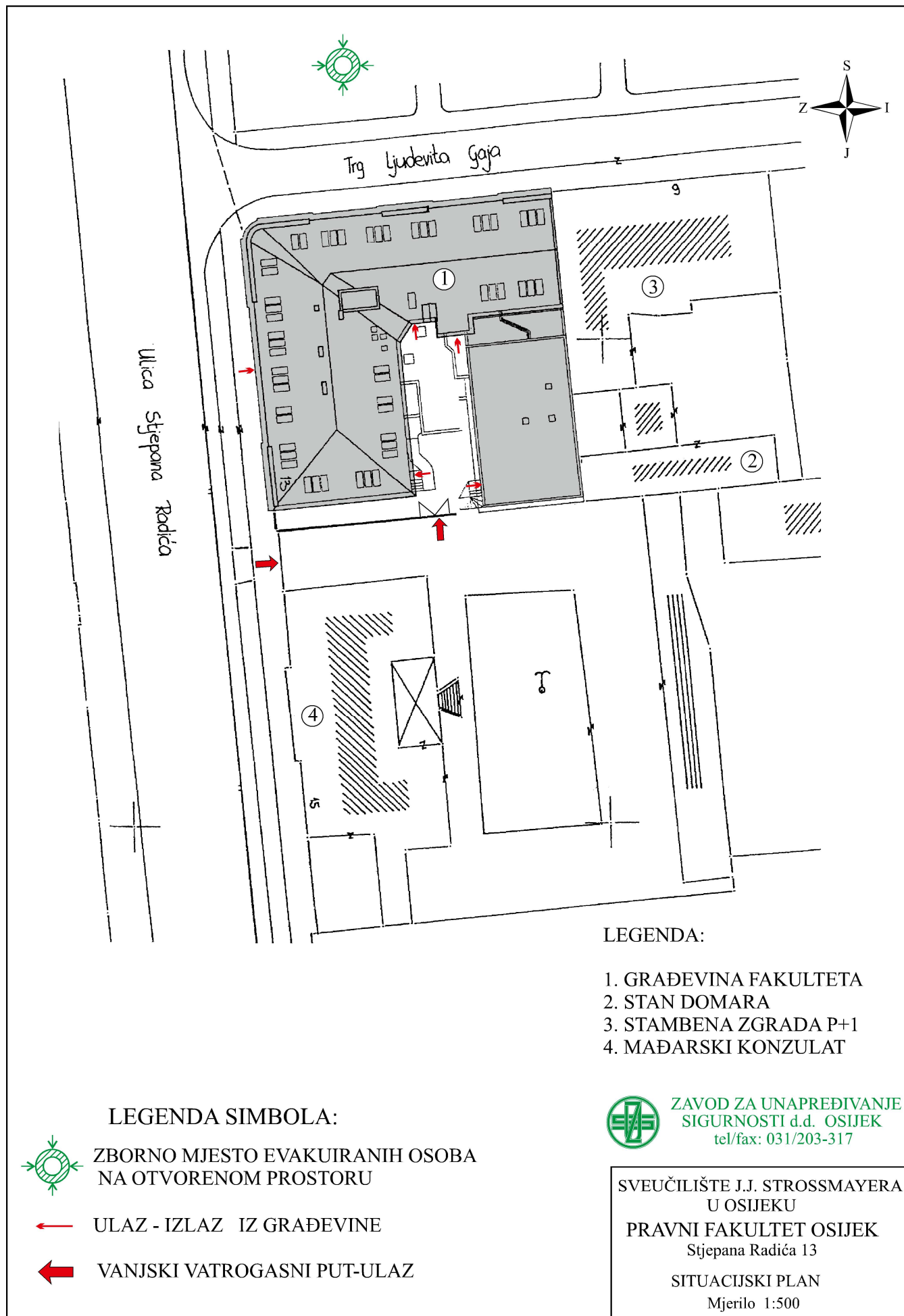
NAPOMENA: Popis radnika osposobljenih za rukovođenje evakuacijom i spašavanjem treba uvijek odgovarati stvarnom stanju. Sve promjene treba redovito unositi.

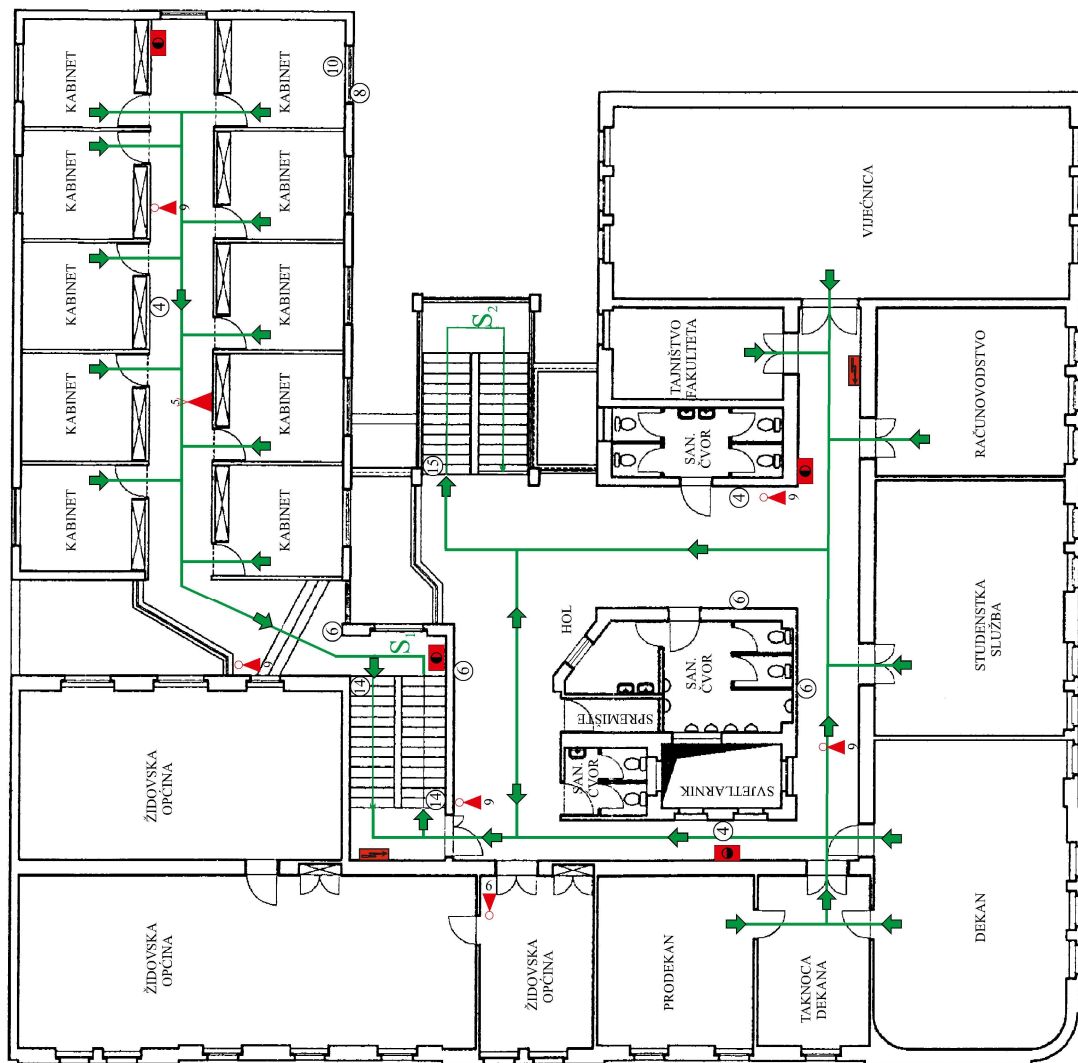
Prilog 3 – Radnici osposobljeni za pružanje prve i medicinske hitne pomoći na Pravnom fakultetu

Red. br.	Ime i prezime	Radno mjesto (funkcija)	Telefon/mobilni telefon
1.	Borka Vukoja	spremačica	031/224-500, 031/224-582
2.	Kata Zečević	spremačica	031/224-500, 031/224-582
3.	Ana Ivić	arhivar	031/224-516
4.	Andreja Mikulić	spremačica	031/224-500, 031/224-582
5.	Lucija Toth	spremačica	031/224-500, 031/224-582

NAPOMENA: Popis radnika osposobljenih za pružanje prve i medicinske pomoći treba uvijek odgovarati stvarnom stanju. Sve promjene treba redovito unositi.

M. GRAFIČKI PRILOZI





LEGENDA SIMBOLA:



Ⓝ OZNAKA ZNAKA ZA EVAKUACIJU

VATROGASNI APARAT ZA GAŠENJE POŽARA S-9

VATROGASNI APARAT ZA GAŠENJE POŽARA CO₂-5

UNUTARNJI HIDRANTSKI ORMARIĆ

SEKTORSKI RAZVODNI ORMAR



ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE
SIGURNOSTI d.d. OSIJEK
tel/fax: 031/203-317

SVEUČILIŠTE J.J. STROSSMAYERA
U OSIJEKU

U OSIJEKU
PRAVNI FAKULTET OSIJEK
Stjepana Radića 13

TLOCRT KATA I MEĐUKATA
Mjerilo 1:150

LEGENDA SIMBOLA:

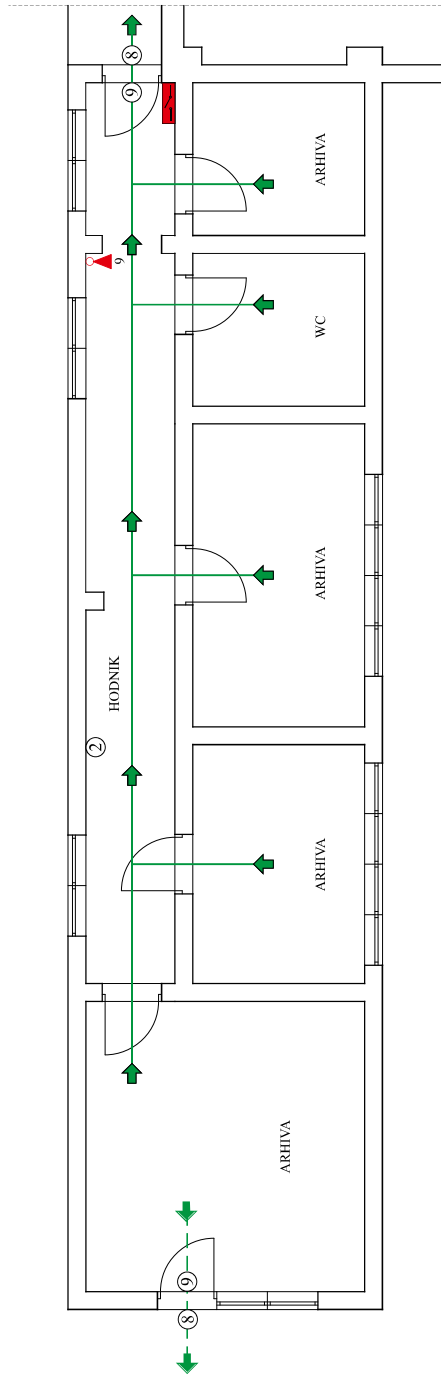
← SMJER NORMALNE EVAKUACIJE

← SMJER POMOĆNE EVAKUACIJE

② OZNAKA ZNAKA ZA EVAKUACIJU

⚠ VATROGASNI APARAT ZA GAŠENJE POŽARA S-9

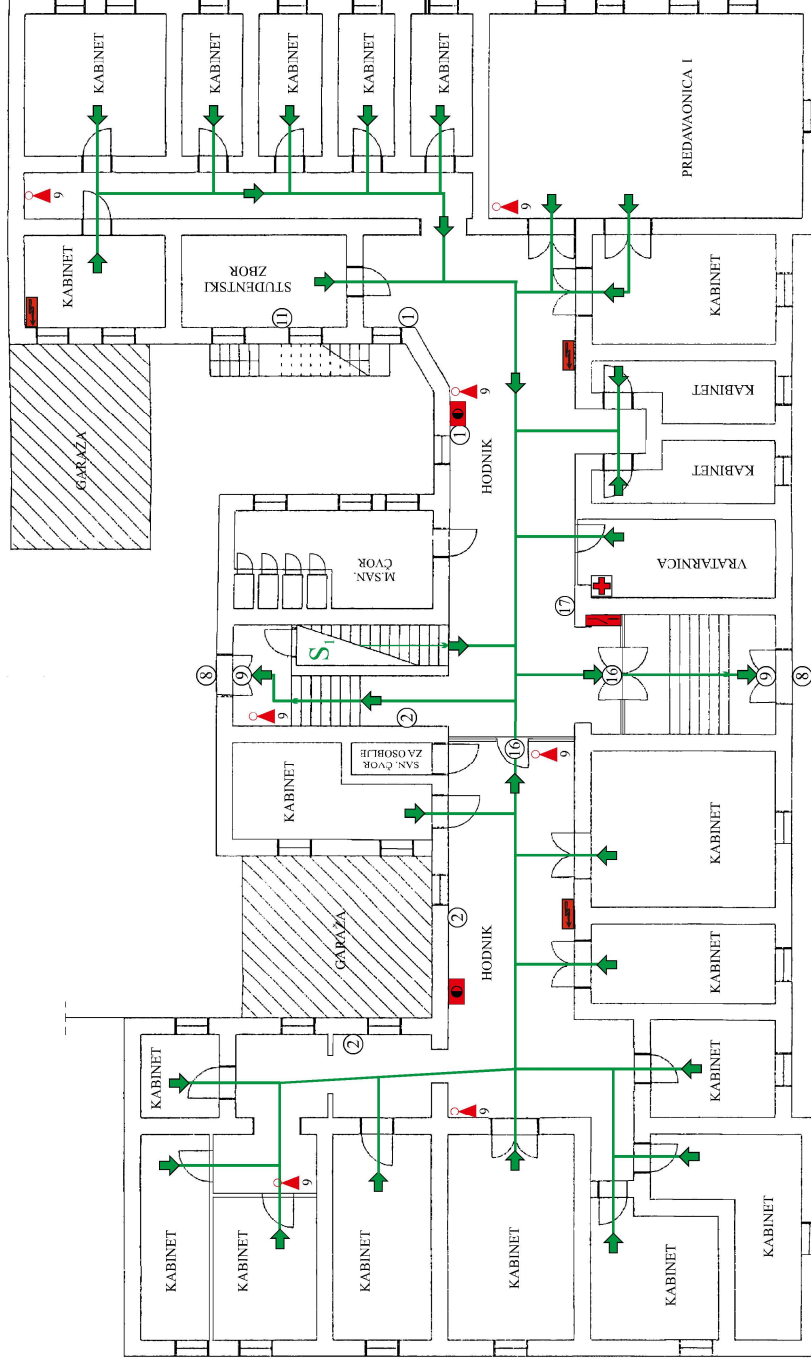
▬ GLAVNI RAZVODNI ORMAR





ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE
SIGURNOSTI d.d. OSIJEK
tel/fax: 031/203-317

SVEUČILIŠTE J.J. STROSSMAYERA
U OSIJEKU
PRAVNI FAKULTET OSIJEK
Stjepana Radića 17
TLOCRT PRIZEMLJA
Mjerilo 1:150



LEGENDA SIMBOLA:

- SMJER NORMALNE EVAKUACIJE
- SMJER POMOĆNE EVAKUACIJE
- ① OZNAKA ZNAKA ZA EVAKUACIJU
- 🔔 VATROGASNI APARAT ZA GAŠENJE POŽARA S-9
- 🔥 UNUTARNJI HIDRANTSKI ORMARIĆ
- 🚒 GLAVNI RAZVODNI ORMAR
- 🚒 SEKTORSKI RAZVODNI ORMAR
- 🚒 ORMARIĆ PRVE POMOĆI

LEGENDA SIMBOLA:

-  SMJER NORMALNE EVAKUACIJE
-  OZNAKA ZNAKA ZA EVAKUACIJU
-  VATROGASNI APARAT ZA GAŠENJE POŽARA S-9
-  VATROGASNI APARAT ZA GAŠENJE POŽARA CO₂-5
-  UNUTARNJI HIDRANTSKI ORMARIĆ
-  SEKTORSKI RAZVODNI ORMAR

