

LIČKO-SENJSKA ŽUPANIJA



PLAN EVAKUACIJE I SPAŠAVANJA

GRAĐEVINA: ZGRADA LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE

LOKACIJA: GOSPIĆ, Dr. Franje Tuđmana 4

Gospic, siječanj 2017. godine.

S A D R Ž A J :

1. UVOD
2. LOKACIJA GRAĐEVINE U KOJOJ MOGU NASTUPITI IZNENADNI DOGAĐAJI
 - 2.1. Lokacija
 - 2.2. Građevina u kojoj mogu nastupiti iznenadni događaji
3. BROJ ZAPOSLENIH RADNIKA U GRAĐEVINI
4. PROCJENA UGROŽENOSTI
 - 4.1. Tablični pregled ugroženosti od iznenadnih događaja
 - 4.2. Procjena ugroženosti u građevini
5. NAČIN OTKRIVANJA OPASNOSTI I DOJAVA
6. NAČIN IZVOĐENJA EVAKUACIJE I SPAŠAVANJA
 - 6.1. Način provođenja evakuacije
 - 6.2. Postupci nakon provedene evakuacije
 - 6.3. Način provođenja spašavanja
 - 6.4. Spašavanje osoba s visine
 - 6.5. Spašavanje u slučaju požara
 - 6.6. Spašavanje iz ruševina
7. ZBORNA MJESTA EVAKUIRANIH OSOBA
8. OPREMA I SREDSTVA ZA EVAKUACIJU I SPAŠAVANJE
9. ZAPOSLENICI ZADUŽENI I OSPOSOBLJENI ZA PROVOĐENJE MJERA EVAKUACIJE I SPAŠAVANJA
10. POSTAVLJANJE I PRIKAZ ZNAKOVA ZA EVAKUACIJU
11. ZAKLJUČNE I PRIJELAZNE ODREDBE
12. PRILOZI PLANU
13. GRAFIČKI PRILOZI

1. U V O D

Ovim se Planom evakuacije i spašavanja (u dalnjem tekstu:Plan) zaposlenika, stranaka i drugih osoba u zgradi Ličko-senjske županije, dr. Franje Tuđmana 4, Gospic (u dalnjem tekstu: Županija), u slučaju iznenadnog događaja za vrijeme rada, a u skladu s čl. 55 Zakona o zaštiti na radu („Narodne novine“ br. 71/14, 118/14 i 154/14) i čl. 30. Pravilnika o zaštiti na radu („Županijski glasnik“ br. 2/16) utvrđuje sljedeće:

- građevina u kojoj mogu nastupiti iznenadni događaji,
- procjena ugroženosti,
- način otkrivanja opasnosti i dojava,
- način izvođenja evakuacije i spašavanja,
- mjesta na koja će se zaposlenici, stranke i druge osobe evakuirati,
- oprema za evakuaciju i spašavanje,
- zaposlenici 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 zaposlenika, stranaka i drugih osoba, što može izazvati iznenadni događaj, čiji je nastup i štetne posljedice moguće predvidjeti.

Pod spašavanjem u smislu ovog Plana, podrazumjeva se organizirano provođenje radnji kojima se osobama zatečenim u ugroženim prostorijama pruža pomoć, kada uslijed 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.

Iznenadni događaji mogu ugroziti sigurnost zaposlenika, stranaka i drugih osoba u građevinama pa se mora organizirati brza i učinkovita evakuacija u slučaju njihova nastanka.

Najčešći iznenadni događaji s mogućim posljedicama su:

- požar, koji može izazvati široke posljedice kao što su: ozljede osoba, blokiranje puteva za evakuaciju, zadimljenje prostorija, oštećenje dijelova zgrade, postrojenja, uređaja i instalacija, panika zaposlenika, stranaka i drugih osoba;
- eksplozija koja može direktno ugroziti život ljudi kao i izazvati požar u građevini;
- potres, koji može izazvati uništenje ili oštećenje građevina, zakrčenje puteva za evakuaciju, oštećenje postrojenja, uređaja i instalacija kao i ozljede zaposlenika, stranaka i drugih osoba;
- udar groma u slučaju neispravne gromobranske instalacije, s posljedicama nastanka požara u građevini;
- olujni vjetrovi i led (tuča), koji mogu izazvati oštećenje zgrade, razbijanje prozora te paniku i ozljede zaposlenika, stranaka i drugih osoba;
- suša, koja može izazvati nestanke tehnološke vode, smanjenje kapaciteta požarnih voda;

- poplave, koje mogu izazvati poplavljene prizemne građevine, prekid energetskih instalacija, zagađenje pitke vode koja može uzrokovati pojavu raznih epidemija;
- velika visina snijega i nanosi, što može prouzrokovati rušenje dijelova građevine, zakrčenost;
- tehnološki poremećaji, propuštanje zapaljivih tekućina, plina, opasnih tvari (kemikalija), eksplozija ili pucanje posuda pod tlakom i sl., što može izazvati ozljedivanje, trovanje zaposlenika, stranaka i drugih osoba, požar, oštećenje građevina, strojeva i postrojenja i dr.
- ostali iznenadni događaji (diverzija, ratna djelovanja i sl.)
- 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. Čak štoviše, takvo djelovanje je izvjesnije od onog koje se može uzeti kao isključiva pojava pojedinog vanjskog ili unutarnjeg iznenadnog događaja.

2. *LOKACIJA GRAĐEVINE U KOJOJ MOGU NASTUPITI IZNENADNI DOGAĐAJI*

2.1. Lokacija

Gradić i prostor županije nalazi se u Gospiću, dr. Franje Tuđmana 4. Lokacija se nalazi u stambeno poslovnom dijelu grada. Lokaciju okružuju poslovni objekti. Ulazak na lokaciju vozilima omogućen je s istočne strane.

Lokacija je povezana na sljedeće javne instalacije:

- elektrodistributivnu mrežu HEP-a
- gradsku vodovodnu i kanalizacijsku mrežu
- telefonsku mrežu.

Područje grada Gospića prema privremenoj seizmološkoj karti nalazi se u zoni 7^o seizmičkog intenziteta, odnosno, jačine potresa po Mercalli-Cancani-Siebergovoj ili MCS ljestvici.

2.2. Građevina u kojoj mogu nastupiti iznenadni događaji

Na lokaciji se nalazi građevina koja može biti ugrožena iznenadnim događajem i predstavljati opasnost za zaposlenike, stranke i druge osobe:

- ZGRADA LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE.

Prikaz građevine, prometnica i dr. dat je na situacijskom nacrtu, koji se nalazi u grafičkom prilogu ovog Plana.

3. BROJ ZAPOSLENIH RADNIKA U GRAĐEVINI

Prema podacima na dan 31. prosinca 2016. godine u Ličko-senjskoj županiji zaposleno je 75 osoba (3 dužnosnika i 72 službenika i namještenika) od čega u samoj zgardi Županije u Gospiću, dr. Franje Tuđmana 4, je zaposleno 60 zaposlenika.

Rad u građevini se obavlja od 07-15 sati.

S M J E N A				UKUPNO
	I	II	III	
Zaposlenici	60	0	0	60
Posjetitelji	do 30 / dan	0	0	30
SVEUKUPNO:				90

4. PROCJENA UGROŽENOSTI

4.1. Tablični pregled ugroženosti od iznenadnih događaja

U Tablici 1. i 2. navedeni su svi izvanredni događaji kao i eventualni mogući događaji, koje su njihove posljedice na građevinu, sredstva rada, kao i kod zaposlenika, stranaka i drugih osoba.

U Tablici 1. dani su mogući izvanredni događaji koji mogu nastati zbog elementarnih nepogoda i mogući događaji na građevini, sredstvima rada, kao i kod zaposlenika, stranaka i drugih osoba.

Tablica 1.

R. br.	IZVANREDAN DOGAĐAJ	MOGUĆI DOGAĐAJI NA GRAĐEVINAMA	MOGUĆI DOGAĐAJI NA SREDSTVIMA RADA	MOGUĆI DOGAĐAJI KOD RADNIKA
1.	Potres	<ul style="list-style-type: none"> - oštećenje građevine - rušenje građevine ili dijela građevine, - požar - kvarovi na instalacijama građevine, 	<ul style="list-style-type: none"> - eksplozija, - požar, - kvarovi ili uništenje strojeva i uređaja, - širenje opasnih tvari, - prestanak teh.procesa 	<ul style="list-style-type: none"> - panika, - ozljede, - opekline, - trovanje - smrt

		- prekid energetskih instalacija		
2.	Olujni i orkanski vjetrovi	- rušenje dijelova građevine, - kvarovi na instalacijama građevine, - prekid energetskih instalacija - udar groma	- kvarovi na instalacijama, - kvarovi na strojevima, uređajima i opremi, - širenje opasnih tvari, - prestanak tehnološkog procesa	- panika, - ozljede, - trovanje
3.	Poplave	- poplave prizemnih građevina, - prekid energetskih instalacija	- uništenje dijelova strojeva i uređaja, - zagađenje voda, - prestanak tehnološkog procesa	- panika, - ozljede, - epidemije
4.	Suša	- nestanak tehnološke vode, - smanjen kapacitet požarnih voda	- prestanak rada, - požar	- panika, - ozljede
5.	Tuča (grad)	- oštećenja građevina, - prekid energetskih instalacija	- prestanak rada	- panika, - ozljede
6.	Velika visina snijega, nanosi	- rušenje građevine ili dijelova građevine, - prekid dovoda energije	- kvarovi na strojevima i uređajima za rad, - prestanak rada	- ozljede, - ozebljene
7.	Ostale elementarne nepogode			

U Tablici 2. navedeni su mogući izvanredni događaji koji nastaju uslijed tehnoloških poremećaja, propuštanja zapaljivih plinova i opasnih tekućina i sl. i mogući događaji u građevini, na sredstvima rada i kod zaposlenika, stranaka i drugih osoba.

Tablica 2.

R. br.	PROCES - POGON IZVANREDAN DOGAĐAJ	MOGUĆI DOGAĐAJI U GRAĐEVINI	MOGUĆI DOGAĐAJI NA SREDSTVIMA RADA	MOGUĆI DOGAĐAJI KOD ZAPOSLENIKA, STRANAKA I DRUGIH OSOBA
1.	Propuštanje zapaljivih tekućina	- požar, - eksplozije, - opasni produkti izgaranja.	- požar, - eksplozije, - razaranje	- panika, - ozljede, - trovanje, - smrt
2.	Propuštanje zapaljivih plinova	- eksplozija, - požar, - opasni produkti izgaranja.	- požar, - eksplozije, - razaranje	- panika, - ozljede, - trovanje, - smrt
3.	Propuštanje opasnih tvari (kemikalija) u tehnološkom procesu	- zagađenje pogona, - otrovni plinovi i/ili pare	- razna oštećenja	- panika, - ozljede, - trovanje, - smrt
4.	Skladišta opasnih tvari (kemikalija) - propuštanje	- otrovni plinovi i/ili pare, - zagađenje tla, vode i zraka	- razna oštećenja	- panika, - ozljede, - trovanje, - smrt
5.	Skladištenje zapaljivih krutih tvari - paljenje	- požar, - samoupala,	- požar, - eksplozija prašine u	- panika, - ozljede,

		<ul style="list-style-type: none"> - opasni produkti izgaranja, - oštećenje ili uništenje građevine 	<ul style="list-style-type: none"> opremi, - uništenje ili oštećenje strojeva i uređaja 	<ul style="list-style-type: none"> - gušenje - trovanje, - smrt
6.	Rušenje materijala	- zakrčenje prolaza	- razna oštećenja	<ul style="list-style-type: none"> - ozljede, - smrt
7.	Posude pod tlakom - pucanje posuda	- oštećenje ili razaranje građevine	- kvarovi ili uništenje strojeva i uređaja	<ul style="list-style-type: none"> - panika, - ozljede, - smrt
8.	Kotlovnice - porast tlaka u kotlovima ili eksplozije u ložištima	<ul style="list-style-type: none"> - požar, - opasni produkti izgaranja - oštećenje ili razaranje građevine 	<ul style="list-style-type: none"> - požar kotlova - eksplozija u ložištima - kvarovi ili uništenje kotlova, kotlovnih uređaja i instalacija 	<ul style="list-style-type: none"> - panika, - ozljede, - trovanja, - smrt
9.	Elektroenergetska postrojenja - oštećenje izolacije, pogonsko preopterećenje i sl.	<ul style="list-style-type: none"> - požar - širenje plinova izgaranja - oštećenje građevine i instalacija 	<ul style="list-style-type: none"> - požar, - eksplozija, - oštećenje ili uništenje 	<ul style="list-style-type: none"> - panika, - ozljede, - smrt
10.	Vozila - curenje goriva, neispravnost el.instalacije, paljenje	<ul style="list-style-type: none"> - požar - širenje plinova - izgaranja - oštećenje građevine 	- oštećenje ili uništenje	<ul style="list-style-type: none"> - ozljede - panika - trovanja - smrt
11.	Uredski materijal i oprema - paljenje	<ul style="list-style-type: none"> - požar - oštećenje građevine 	<ul style="list-style-type: none"> - požar - destrukcija opreme 	<ul style="list-style-type: none"> - ozljede - panika.

4.2. Procjena ugroženosti u građevini

1. Osnovni podaci o građevini

Tlocrtna veličina građevine iznosi:

- 498,80 m² podrumskog dijela
- 922 m² prizemnog dijela građevine
- 896 m² katnog dijela građevine.

Osnovna nosiva konstrukcija građevine armirano betonska.

Pregradni zidovi na katu izvedeni su opekom 20 cm, a zidovi su ožbukani i obojeni.

U sanitarijama su zidovi popločeni keramičkim pločicama. Podovi su u ovisnosti od namjene, parket (dvorana i uredi), kamene pločice (sanitarni čvorovi i hodnici).

Stubište je armirano betonsko popločeno kamenim pločicama. Stolarija je drvena (vrata i prozori).

U građevini se nalaze prostori i prostorije sa sljedećom osnovnom namjenom:

Naziv jedinice	
PODRUM	
1.	Skladište
2.	Arhiva
3.	Kotlovnica
PRIZEMLJE	
4.	Uredi
5.	Porta
6.	Nus prostorije
KAT	
7.	Uredi
8.	Sala za sastanke
9.	Nus prostorije

U krugu i građevini nalaze se sljedeće instalacije:

- vodovoda i kanalizacije,
- grijanja,
- električne instalacije,
- gromobrana,
- telefona.

3. Izlazi

S katnog dijela građevine osigurana su tri izlaza kroz stubišta širine 160 cm do izlaznih vrata u prizemlju koje vode na otvoreni prostor na istočnoj i zapadnoj strani građevine. Iz prizemlja osiguran je put do izlaznih vrata koja vode na otvoreni prostor, istočnoj i zapadnoj strani građevine. Izlaz iz kotlovnice i skladišta je direktni na otvoreni prostor.

3. Djelatnost

- Opća djelatnost javne uprave.

4. Oprema i uređaji

U građevini se nalaze sljedeća oprema i uređaji:

- uredska oprema
- informatička oprema (osobna računala),
- kotlovnica,
- i dr.

5. Elementi nepogode

Mogući iznenadni događaji: - 1,2, 3, 4, 5, 6.

6. Tehnološki poremećaji

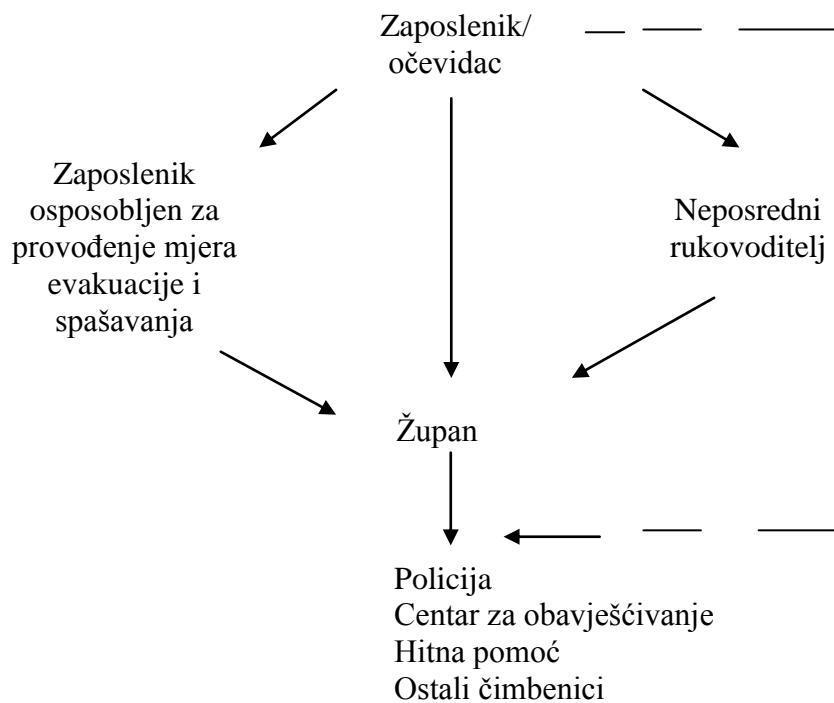
Mogući tehnološki poremećaji: - 5, 6, 8, 9 i 11.

5. **NAČIN OTKRIVANJA OPASNOSTI I DOJAVA**

Otkrivanje i dojavu požara i općenito poremećaja u kotlovnici, uređajima i instalacijama, koji bi mogli izazvati opasnost po život i zdravlje zaposlenika i imovinu, obavljaju svi zaposlenici. Dojavu obavljaju osobno ili telefonom, a u slučaju prekida instalacija i drugim mogućim načinima i to neposrednim ili odgovornim rukovoditeljima, osposobljenim zaposlenicima za evakuaciju i spašavanje i dr. Ovi će dalje procjenjivati situaciju, poduzimati potrebne mjere (uzbuđivanje, evakuacija, pozivanje vanjskih čimbenika i sl.). Dojavljivanje u slučaju žurnosti provodi i svaki pojedinac koji se tu zatekao i uočio opasnost na broj 112.

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

- Sustav obavješćivanja
 - telefon,
 - sustav osobne veze.
- Shema dojave u slučaju iznenadnog događaja



Popis odgovornih osoba s podacima nalazi se u Prilogu 1. ovog Plana.

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

<i>R. br.</i>	<i>Naziv</i>	<i>Adresa</i>	<i>Broj telefona</i>
1.	MUP - PU ličko-senjska	Hrvatskog sokola 2, Gospic	192; cen. 053/ 675-111
2.	Javna vatrogasna postrojba Gospic	Trg A. Stepinca 2, Gospic	193; cen. 053/575-067
4.	Zavod za hitnu medicinu LSŽ	Vile Velebita 15, Gospic	194
5.	Opća bolnica Gospic	Kaniška 111, Gospic	053/572-433
6.	Dom zdravlja Gospic	118. brigade Hrvatske vojske 3, Gospic	053/572-339
7.	HEP-Distribucija d.o.o. DP Elektrolika Gospic	Lipovska 31, Gospic	cen.053/570-100
9.	Usluga d.o.o. Gospic	Bužimska 55, Gospic	cen. 053/572-055
10.	HT d.d.- Regija zapad	Kaniška 55, Gospic	(062) 626-200
11.	DUZS-Područni ured Gospic	Kaniža Gospića 5, Gospic	112

6. NACIN IZVOĐENJA EVAKUACIJE I SPAŠAVANJA

6.1. Način provođenja evakuacije

Na znak uzbunjivanja o iznenadnom događaju ili kod nastupa iznenadnog događaja svi zaposlenici i zatečene osobe u građevini dužni su se evakuirati prema odredbama ovog Plana, odnosno, prema uputama zaposlenika zaduženih i osposobljenih za provođenje mjera evakuacije i spašavanja.

Način izvođenja evakuacije iz svih prizemnih dijelova građevine je sljedeći:

- a) evakuacija od radnog mjesta ili drugog mjesta u građevini gdje se zaposlenici i zatečene osobe zatekli u slučaju uzbunjivanja, obavlja se u principu hodnicima i stubištima do izlaza (vanjskih vrata),
- b) u slučaju da je jedan izlaz blokiran, osoba zadužena za rukovođenje evakuacijom, bez panike, upućuje zaposlenike i zatečene osobe na drugi izlaz,
- c) nakon izlaza iz građevine zaposlenici i zatečene osobe se kreću i okupljaju na određenim zbornim mjestima gdje će dobiti daljnje upute.

Način izvođenja evakuacije s kata građevine je sljedeći:

- evakuacija od radnih mjesta na katu, gdje se zaposlenici i zatečene osobe zateknu u slučaju uzbunjivanja, obavlja se hodnicima do stubišta, stubištem se silazi u prizemlje gdje se dolazi do izlaza.

Svaki ovlaštenik, ako djeluje u zatvorenoj radnoj prostoriji, u fazi pripreme dužan je:

- okupiti nazočne osobe;
- provjeriti jesu li svi zaposlenici napustili svoja radna mjesta (prekinuli tekuće aktivnosti i pristupili evakuaciji);
- poduzeti mjere za uklanjanje panike, upoznati zaposlenike i zatečene osobe s pojavom iznenadnog događaja i to bez uzbuđenja i straha;
- izdati kratka i jasna naređenja za evakuaciju, usmjeravajući zaposlenike i zatečene osobe na točno određeni prolaz i na određeno mjesto za okupljanje;
- ozljeđene osobe treba evakuirati zajedno s ostalim zaposlenicima, tako da ih prenose fizički jači zaposlenici.

Zaposlenik zadužen i osposobljen za evakuaciju i spašavanje dužan je za vrijeme evakuacije:

- nadzirati i koordinirati akcije u svrhu evakuacije;
- obzirom na razvoj događaja tijekom evakuacije, davati upute ovlaštenicima i zaposlenicima za poduzimanje posebnih mjera u svezi s nastalim promjenama;
- poduzimati dodatne mjere posebice u slučajevima kada evakuacija nije u cijelosti izvedena.

6.2. Postupci nakon provedene evakuacije

Nakon provedene evakuacije i okupljanja zaposlenika na zbornim mjestima, zaposlenici zaduženi i osposobljeni za provođenje mjera evakuacije i spašavanja, procjenjuju situaciju u okviru koje:

- 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 (izuzimanje opreme za izvođenje spašavanja, određivanje rasporeda i redoslijeda spašavanja i sl.),
- otpuštaju kućama preostale zaposlenike koji ne mogu sudjelovati u dalnjim akcijama.

6.3. Način provođenja spašavanja

U svim slučajevima kada evakuacija zaposlenika nije provedena u potpunosti, pristupa se akciji spašavanja preostalih osoba.

U ovoj akciji mogu sudjeluju:

- zaposlenici zaduženi i sposobljeni za provođenje mjera evakuacije i spašavanja,
- zaposlenici koje odrede ovlaštenici,
- pripadnici vatrogasne postrojbe,
- pripadnici HGSS Stanice Gospic,
- pripadnici CZ.

Zaposlenici zaduženi i sposobljeni za provođenje mjera evakuacije i spašavanja, utvrđuju putem izviđanja sljedeće:

- koliko je osoba ugroženo i gdje se nalaze,
- kakva im neposredna opasnost prijeti,
- je li nastupila panika,
- jesu li neki hodnici i stubište neprohodni.

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

Odmah organiziraju iznošenje potrebne opreme i uporabu iste prema namjeni.

6.4. Spašavanje osoba s visine

Za spašavanje osoba s visine treba koristiti opremu vatrogasne postrojbe kada ista dođe na lokaciju.

6.5. Spašavanje u slučaju požara

U slučaju požara moraju se najprije spašavati ugrožene osobe, a tek onda kreće akcija za konačno svladavanje požara. Zaposlenici zaduženi i sposobljeni za provođenje mjera evakuacije i spašavanja određuju način spašavanja osoba u slučaju požara.

Zaposlenici zaduženi i sposobljeni za provođenje mjera evakuacije i spašavanja u suradnji s odgovornim osobama odredit će mesta na kojima će se skupiti sredstva za gašenje požara, kako bi se u što kraćem vremenu spasile osobe zaostale u gorućoj građevini.

U slučaju požara koji otežava spašavanje zaposlenika i drugih osoba, potrebno je:

- odmah usporedno s ostalim radnjama spašavanja osoba, vatrogasci pristupaju gašenju požara,
- isključuju se instalacije koje predstavljaju opasnost u slučaju požara (električna struja, prirodni plin, sustava grijanja i dr.),

- isključuju se ventilacijski uređaji kojima se u ugrožene prostorije može dovesti dim i pretjeranu toplinu,
- prilikom napuštanja ugrožene prostorije zatvaraju se prozori i vrata,
- određuje se probijanje zidova, stropova i slično, kako bi se zaobišla ugrožena mjesta i obavilo spašavanje blokiranih osoba.

6.6. Spašavanje iz ruševina

Pretraživanje ruševina i spašavanje zatrpanih osoba obavljaju pripadnici vatrogasne postrojbe, HGSS Stanice Gospić, postrojbe čz uz koordinaciju zaposlenika zaduženih i sposobljenih za provođenje mjera evakuacije i spašavanja.

U slučajevima rušenja zgrade ili njezinog dijela mora se odmah:

- isključiti struju, vodu i zatvoriti kanalizacijske i termičke otvore 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 ozljeđenih osoba.

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

7. ZBORNA MJESTA EVAKUIRANIH OSOBA

Svi zaposlenici nakon izlaska iz građevine dužni su se okupiti na zbornom mjestu koje je određeno za okupljanje na otvorenom prostoru ili zatvorenom prostoru.

Za okupljanje osoba na otvorenom prostoru određuje se:

- slobodni prostor na parkirališnom prostoru istočno od građevine.

Zborni mjesto okupljanja osoba u slučaju iznenadnih događaja (olujni vjetrovi, tuča, širenje oblaka opasnih tvari u vanjskom prostoru) treba biti u najsigurnijim unutarnjim prostorijama.

Za okupljanje osoba u zatvorenom prostoru određuje se:

- prizemlje građevine.

Nakon okupljanja osobe moraju:

- mirno sačekati daljnja naređenja i upute,
- ne smiju stvarati naknadnu paniku,
- ne smiju se razilaziti niti se samovoljno ponašati.

Na zbornom mjestu zaposlenici zaduženi i sposobljeni za provođenje mjera evakuacije trebaju utvrditi jesu li svi zaposlenici i zatečene osobe u trenutku iznenadnog događaja napustili građevinu. Ako osobe nisu na broju poduzeti akcije spašavanja.

Također na zbornom mjestu ozljeđenima treba pružiti prvu pomoć, a teže ozljeđene uputiti u medicinske ustanove (hitna pomoć, bolnice).

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

8. OPREMA I SREDSTVA ZA EVAKUACIJU I SPAŠAVANJE

Za potrebe evakuacije i spašavanja iz građevine upravne zgrade potrebno je osigurati sljedeću opremu:

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1. džepna svjetiljka (1 kom kod stručnjaka zaštite na radu, 1 kom na porti, 1 kom u kotlovnici) | 3 komada |
| 2. garnitura bravarskog alata | 1 komad |
| 3. ormarić prve pomoći sa sanitetskim materijalom (porta i kotlovnica) | 2 komada |
| 4. prijenosna nosila (na porti) | 1 komad |

9. ZAPOSLENICI ZADUŽENI I OSPOSOBLJENI ZA PROVOĐENJE MJERA EVAKUACIJE I SPAŠAVANJA

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

O sposobljavanje za evakuaciju i spašavanje obavlja se praktično u tri dijela:

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

Popis zaposlenika koji su osposobljeni za provođenje mjera evakuacije i spašavanja nalazi se u Prilogu 2. ovog Plana.

Raspored rada zaposlenika zaduženih i osposobljenih za provođenje mjera evakuacije i spašavanja treba biti na način da su zastupljeni po jedan u prizemlju i jedan na katu zgrade Županije.

Župan je dužan osigurati provedbu praktične vježbe evakuacije i spašavanja **najmanje jednom u dvije godine**. Praktičnu vježbu evakuacije i spašavanja obavljaju i provode zaposlenici zaduženi i osposobljeni za provođenje mjera evakuacije i spašavanja u suradnji s odgovornim osobama u Županiji.

10. POSTAVLJANJE I PRIKAZ ZNAKOVA ZA EVAKUACIJU

Znakovi moraju biti tako postavljeni da na vrijeme upozore na izbjegavanje opasnosti ili poduzimanje odgovarajućih mjeru.

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 itd. koji zbog pomicanja 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 prekruti neprozirnim zastorom.

Posebna pažnja mora se обратити 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, a na izlazima-ulazima iznad vrata.

Na izlazima i putovima za evakuaciju postavljeni su sljedeći znakove za evakuaciju:

1. IZLAZ



2. EVAKUACIJSKI PUT LIJEVO



3. EVAKUACIJSKI PUT DESNO



5. STUBE DOLJE LIJEVO



6. STUBE DOLJE DESNO



Znakovi mogu biti kao PVC ploče ili kao PVC folije.
Isti znakovi mogu se nabaviti kod proizvođača IPROZ d.o.o. Zagreb, Z.I.R.S. Zagreb i dr.

11. ZAKLJUČNE I PRIJELAZNE ODREDBE

Plan evakuacije i spašavanja za Ličko-senjsku županiju donesen je temeljem članka 55. Zakona o zaštiti na radu („Narodne novine“ br. 71/14., 118/14. i 154/14.).

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

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

Ovim Planom prestaje važiti Plan evakuacije i spašavanja KLASA:810-02/11-01/01, URBROJ:0-02-11-01 od 18. listopada 2011. godine koji je izradila Zaštita-Inspekt d.o.o. iz Osijeka.



**REPUBLIKA HRVATSKA
LIČKO-SENJSKA ŽUPANIJA**

ŽUPAN

KLASA: 115-01/17-01/01

URBROJ: 2125/1-02-17-01

Gospic, 12. siječnja 2017. god.

Na temelju članka 55. stavka 1. Zakona o zaštiti na radu („Narodne novine“ br. 71/14, 118/14 i 154/14), članka 32. i 86. Statuta Ličko-senjske županije („Županijski glasnik“ br. 11/09, 13/09 – ispravak, 21/09, 9/10, 22/10 – pročišćeni tekst, 4/12, 4/13 i 6/13 – pročišćeni tekst), donosim

O D L U K U
o donošenju Plan evakuacije i spašavanja

I.

Ovom Odlukom donosi se Plan evakuacije i spašavanja za zaposlenike, stranke i druge osobe u zgradama Ličko-senjske županije u slučajevima iznenadnih događaja (u daljem tekstu: Plan).

II.

Plan je sastavni dio Odluke i bit će objavljen na web stranici Ličko-senjske županije (www.licko-senjska.hr).

Ovom Odlukom prestaje važiti Plan evakuacije i spašavanja KLASA:810-02/11-01/01, URBROJ:0-02-11-01 od 18. listopada 2011. godine koji je izradila Zaštita-Inspekt d.o.o. iz Osijeka.

III.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja i objavit će se u „Županijskom glasniku“ Ličko-senjske županije.

