



**KRALJ-ZAŠTITA j.d.o.o**

za zaštitu na radu, zaštitu od požara, obrazovanje i poučavanje

10 000 ZAGREB, Ehrlichova 13, mob: 098/27 65 43 fax: 01/23 05 341 e-mail: jurajkralj52@gmail.com  
OIB: 17663591370 MB: 4932595 IBAN: HR9023600001102698727

Pravna osoba:

**OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA**

Lokacija:

**Mrkšina 42, ZAGREB**

# **Plan evakuacije i spašavanja**

Br. zapisnika:	<b>3/2-21</b>
Datum:	<b>14.01.2021.</b>

Zagreb, siječanj 2021.

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječnja, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

<b>PRAVNA OSOBA:</b>	<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b>
<b>LOKACIJA:</b>	<b>ZAGREB, Mrkšina 42</b>
<b>DOKUMENT:</b>	<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>

Odgovorna osoba

**TAJANA BABIĆ**

Kontakt osobe

**TAJANA BABIĆ**

Ovlaštena Osoba:



**mr.sc. Juraj Kralj, dipl.ing.str.**  
stručnjak ZNR i ZOP,  
uvjerenja: ev. br. 847, ev. br. E-6850

**KRALJ-ZAŠTITA**  
M. P.  
d.o.o., ZAGREB

Direktor

**Dalibor Kralj, bacc.ing.aedif**

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: Stranica: 14. Siječanj, 2021. 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA ZAGREB, Mrkšina 42</b>	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

**SADRŽAJ:**

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE, OPĆENITO</b>	stranica	3
<b>1. PLAN ZAŠTITE I SPAŠAVANJA - EVAKUACIJA</b>	stranica	6
<b>1.1. ZAKONSKA OBVEZA</b>	stranica	6
<b>1.2. ŠTO JE EVAKUACIJA?</b>	stranica	6
<b>1.3. VRSTE EVAKUACIJE</b>	stranica	7
<b>1.4. ALARMNI SIGNAL ZA EVAKUACIJU</b>	stranica	7
<b>1.5. ŠTO POSLIJE ALARMA?</b>	stranica	7
<b>1.6. OSNOVNI UVJETI ZA USPJEŠNOST EVAKUACIJE</b>	stranica	7
<b>1.7. EVAKUACIJSKI PRAVCI</b>	stranica	10
<b>1.8. EVAKUACIJSKO MJESTO</b>	stranica	11
<b>1.9. OSOBE KOJE SU, OBIČNO VODITELJI EVAKUACIJE</b>	stranica	12
<b>1.10. KAKO UPOZNATI RADNIKE SA PLANOM EVAKUACIJE?</b>	stranica	12
<b>1.11. VJEŽBE EVAKUACIJE</b>	stranica	12
<b>2. POSTOJEĆE STANJE</b>	stranica	13
<b>2.1. LOKACIJSKA OZNAKA OBJEKTA I LOKACIJA OBJEKTA</b>	stranica	13
<b>2.2. NAMJENA PROSTORA</b>	stranica	13
<b>2.3. GRAĐEVINSKE I DRUGE KARAKTERISTIKE OBJEKTA</b>	stranica	13
<b>2.4. MOGUĆI BROJ OSOBA U PROSTORU</b>	stranica	13
<b>2.5. OPIS I NAMJENA PROSTOR(IJ)A</b>	stranica	14
<b>2.6. SIGURNOSNI SUSTAVI – SIGURNOSNA INFRASTRUKTURA</b>	stranica	14
<b>2.7. EKSPLOZIVNI I DRUGI OPASNI MATERIJAL</b>	stranica	14
<b>2.8. ĀLARMIRANJA U SLUČAJU OPASNOSTI</b>	stranica	14
<b>3. PLAN EVAKUACIJE PO SEKTORIMA</b>	stranica	15
<b>3.1 GRAFIČKI PRIKAZ - PODRUM – STARI OBJEKT</b>	stranica	16
<b>3.2 GRAFIČKI PRIKAZ - PRIZEMLJE – STARI OBJEKT</b>		17
<b>3.3 GRAFIČKI PRIKAZ - KAT – STARI OBJEKT</b>		18
<b>3.4 GRAFIČKI PRIKAZ – POTKROVLJE - STARI OBJEKT</b>		19
<b>3.5 GRAFIČKI PRIKAZ – PRIZEMLJE – NOVI OBJEKT</b>		10
<b>3.6 GRAFIČKI PRIKAZ – KAT – NOVI - OBJEKT</b>		21
<b>4. OBVEZE ODGOVORNE OSOBE, VODITELJA EVAKUACIJE</b>	stranica	22
<b>5. ODGOVORNA OSOBA za EVAKUACIJU, VODITELJ(i) EVAKUACIJE</b>	stranica	23
<b>6. DRŽAVNE INSTITUCIJE</b>	stranica	24

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

## **ZAŠTITA I SPAŠAVANJE – općenito<sup>1</sup>**

### **Osnovni pojmovi:**

- »akcident« je nesreća koja je vezana uz tehničko-tehnološki proces ili promet te svojim posljedicama prelazi okvire tehničko-tehnološkog postrojenja u kojem je nesreća nastala;
- »hitna situacija« je svaka situacija u kojoj fizička ili pravna osoba ima neodgovarajuću potrebu za žurnom pomoći hitnih službi (vatrogasaca, policije, hitne pomoći, medicinskog centra za krizna stanja i slično);
- »incident« je nesreća koja obuhvaća područje vezano uz tehničko-tehnološki proces, a svojim posljedicama ostaje unutar okvira tehničko-tehnološkog postrojenja u kojem je nesreća nastala;
- »katastrofa« je svaki prirodni ili tehničko-tehnološki događaj koji, opsegom ili intenzitetom ili neočekivanošću ugrozi zdravlje ili ljudske živote ili imovinu veće vrijednosti ili okoliš, a čiji nastanak nije moguće spriječiti ili posljedice otkloniti redovitim djelovanjem nadležnih tijela državne uprave i postojećih operativnih snaga zaštite i spašavanja; katastrofom, smatraju se i posljedice nastale ratnim razaranjem i terorizmom;
- »koordiniranje« je osiguravanje vremenske i prostorne usklađenosti djelovanja svih sudionika u aktivnostima zaštite i spašavanja od katastrofa i većih nesreća po etapama provođenja zadaća, kao i njihovo pravodobno informiranje;
- »mobilizacija« je ujedinjenje postupaka i aktivnosti kojima se operativne snage zaštite i spašavanja prevode u stanje pripravnosti za organizirano uključivanje u provođenje mjera i aktivnosti sustava zaštite i spašavanja;
- »nesreća« je događaj koji je prouzročen iznenadnim djelovanjem prirodnih sila, tehničko-tehnoloških ili drugih faktora te ugrožava zdravlje ili život ljudi i/ili životinja, odnosno uzrokuje štetu na materijalnim i/ili drugim dobrima i/ili okolišu;
- »otklanjanje posljedica« su sve aktivnosti koje se poduzimaju tijekom katastrofe i/ili otklanjanja štetnih posljedica prouzročenih katastrofom radi žurne normalizacije života na području na kojem je događaj nastao;
- »prevencija« su sve mjere i aktivnosti kojima se smanjuje ili sprječava mogućnost nastanka prijetnje, odnosno smanjuju posljedice katastrofe;
- »prijetnja« je stanje koje bi moglo izazvati nesreću i/ili katastrofu;
- »pripravnost« je pravodobno poduzimanje svih aktivnosti kojima se povećava i unaprjeđuje učinkovitost postojećih operativnih i ostalih zakonom utvrđenih snaga i sredstava za reagiranje u katastrofi;
- »reagiranje u katastrofik« su sve aktivnosti koje sudionici zaštite i spašavanja provode neposredno prije nastanka i u tijeku katastrofe;
- »rukovođenje« je usmjeravanje pojedinaca, dijelova sustava i sustava zaštite i spašavanja u cjelini prema ostvarivanju postavljenih ciljeva (izvršna funkcija upravljanja);

<sup>1</sup> Prema Zakonu o zaštiti i spašavanju (N.N., br. 174/04., 79/07., 38/09. i 127/10.)

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: Stranica: 14. Siječanj, 2021. 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

- »sustav zaštite i spašavanja« je oblik pripremanja i sudjelovanja sudionika zaštite i spašavanja u reagiranju na katastrofe i veće nesreće, te ustrojavanja, pripremanja i sudjelovanja operativnih snaga zaštite i spašavanja u prevenciji, pripravnosti, reagiranju na katastrofe i otklanjanju mogućih uzroka i posljedica katastrofa;
- »upravljanje« je određivanje temeljnog cilja sustava zaštite i spašavanja, plansko povezivanje dijelova sustava i njihovih zadaća u jedinstvenu cjelinu radi izvršenja globalne zadaće i postavljanje strategije za postizanje tog cilja i izvršenje zadaće;
- »veća nesreća« je događaj koji svojim mogućim razvojem može poprimiti značajke katastrofe jer, zbog intenziteta i razvoja tijela i službe koje se na području njezina nastanka bave zaštitom i spašavanjem kao redovitom djelatnošću, ne mogu spriječiti širenje ili pravodobno otkloniti posljedice;
- »zapovijedanje« je oblik rukovođenja postavljen na principima jednonadređenosti i subordinacije u dodjeljivanju zadaća te pri izvršavanju mjera i aktivnosti sustava zaštite i spašavanja.

Sudionici zaštite i spašavanja su:

- fizičke i pravne osobe,
- izvršna i predstavnička tijela jedinica lokalne i područne samouprave,
- središnja tijela državne uprave.

Temeljne zadaće sustava zaštite i spašavanja su prosudba mogućih ugrožavanja i posljedica, planiranje i pripravnost za reagiranje, reagiranje u zaštiti i spašavanju u slučaju katastrofa i većih nesreća te poduzimanje potrebnih aktivnosti i mjera za otklanjanje posljedica radi žurne normalizacije života na području na kojem je događaj nastao, a ostvaruju se:

- praćenjem i prosudbom aktivnosti od nastanka i razvoja katastrofe i veće nesreće;
- prevencijom, organiziranjem i pripremanjem aktivnosti i mjera kojima je svrha povećati i unaprijediti pripravnost postojećih operativnih i institucionalnih snaga za reagiranje u katastrofama i većim nesrećama;
- trajnim organiziranjem, pripremanjem, osposobljavanjem, uvježbavanjem i usavršavanjem sudionika zaštite i spašavanja;
- uzbunjivanjem građana i priopćavanjem uputa o ponašanju glede moguće prijetnje;
- obavješćivanjem sudionika zaštite i spašavanja o prijetnjama te mogućnostima, načinima, mjerama i aktivnostima zaštite i spašavanja;
- aktiviranjem operativnih snaga.

**Pravne osobe dužne su organizirati zaštitu i spašavanje od prijetnji i posljedica nesreća, većih nesreća i katastrofa i provoditi pripreme, poduzimati mјere pripravnosti i aktivnosti u katastrofama i otklanjanju posljedica te izvršavati druge obveze propisane Zakonom, drugim propisima i svojim općim aktima.**

**Pravne osobe dužne su zaposlenike upoznati s planiranim mjerama pripravnosti i aktivnosti u katastrofama i većim nesrećama i otklanjanju posljedica.**

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

Vlasnici i korisnici stambenih, poslovnih, javnih i drugih objekata dužni su poduzeti propisane mjere zaštite i spašavanja koje mogu sprječiti nastalu prijetnju koja ugrožava sigurnost, zdravlje i živote ljudi te osigurati uvjete za provedbu osobne i uzajamne zaštite osoba i zajedničke imovine u tim objektima.

**Vlasnici i korisnici objekata u kojima se okuplja veći broj ljudi, kao što su škole, prometni terminali, sportske dvorane i stadioni, veliki trgovачki centri, velika proizvodna postrojenja i slično, dužni su uspostaviti i održavati odgovarajući sustav uzbunjivanja građana te ga povezati s jedinstvenim Državnim centrom 112.**

Vatrogasna, meteorološka, hidrološka i seismološka služba, služba za traganje i spašavanje na moru, udruge građana i druge pravne osobe registrirane za obavljanje poslova u području hidrosustava, elektroenergetskih sustava, zaštite okoliša, graditeljstva, vodoprivrede, poljodjelstva, šumarstva, industrije, pomorstva, prometa, tehničke kulture, održavanja putova i komunalnih djelatnosti, zdravstva i veterinarske djelatnosti te stručne službe koje u okviru područja svoje nadležnosti utvrde prijetnju za nastanak katastrofe i veće nesreće, dužne su podatke o takvoj prijetnji kojima raspolažu odmah dostaviti.

U pripremi i provedbi aktivnosti i mjera u zaštiti i spašavanju, obvezni su sudjelovati Hrvatska gorska služba spašavanja, Hrvatski Crveni križ, Hrvatska vatrogasna zajednica, Hrvatska zajednica tehničke kulture, kinološke, speleološke i druge udruge i pravne osobe.

Svaka osoba dužna je skrbiti za svoju osobnu sigurnost i zaštitu te provoditi mjere osobne i uzajamne zaštite od prijetnji i posljedica katastrofa.

Pod mjerama osobne i uzajamne zaštite podrazumijevaju se osobito samopomoć i prva pomoć, premještanje osoba, zbrinjavanje djece, bolesnih i nemoćnih osoba, kao i druge mjerne zaštite i spašavanja koje ne trpe odgodu.

Provedba mjera osobne i uzajamne zaštite temelji se na načelu solidarnosti i uzajamne pomoći građana.

Svaka osoba dužna je provoditi propisane mjere zaštite i spašavanja te sudjelovati u zaštiti i spašavanju, pod uvjetima propisanim zakonom.

Svaki građanin Republike Hrvatske ima pravo i obvezu osposobljavati se za zaštitu i spašavanje pod uvjetima propisanim zakonom i podzakonskim propisima.

Svaka osoba ima pravo na cjelovitu i pravodobno informaciju o svim prijetnjama od nastanka katastrofa te mogućnostima, načinima, mjerama i aktivnostima zaštite i spašavanja.

Svaka osoba koja uoči prijetnju od nastanka nesreće, veće nesreće ili katastrofe ili njezin nastanak, dužna je o tome bez odgode izvijestiti Centar 112 ili drugo nadležno tijelo, služeći se najpogodnijim načinom i najbržim sredstvom prijenosa informacije.

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

## 1. PLAN ZAŠTITE I SPAŠAVANJA - EVAKUACIJA

### 1.1. Zakonska obveza

Temeljem Zakona o zaštiti na radu (N.N. br. 71/14., 118/14., 94/18 i 96/18.) poslodavac je obvezan izraditi PLAN EVAKUACIJE.

Planom zaštite i spašavanja (Evakuacije) utvrđuje se:

1. postupak evakuacije i spašavanja;
2. rukovođenje evakuacijom i spašavanjem;
3. osposobljavanje za evakuaciju i spašavanje;
4. zone evakuacije;
5. izračun potrebnog vremena evakuacije iz najudaljenijeg dijela;
6. sredstva i oprema za evakuaciju i spašavanje;
7. ažuriranje Plana;
8. završne odredbe;
9. druge mjere i aktivnosti potrebne za provedbu zaštite i spašavanja;

Sastavni dio Plana evakuacije je i grafički dio u kome se grafičkim simbolima označavaju: pravci evakuacije; sa glavnim i pomoćnim izlazima (za pomoćne izlaze, ako postoje), mjesta za isključenje električne energije, zaporni ventili za dovod medije – ako postoje (glavni), mjesta zatvaranja dovoda vode, položaj hidrantske infrastrukture (zidni i podzemni hidranti), razmještaj pomoćnih (ručnih) javljača požara.

Grafički prikazi mogu se izraditi za kat, pojedine prostorije, a vrstu grafičkog prikaza određuje izabrani način evakuacije.

### 1.2. Što je evakuacija?

Evakuacija je organizirano i plansko napuštanje i izlaženje iz ugroženog objek(a)ta, prostora u slučaju određenih vrsta ugrožavanja zdravlja i života. Evakuacijom treba omogućiti da najveći broj osoba sama napusti ugroženi prostor, a onima koji iz bilo kojeg razloga nisu u mogućnosti, potrebno je organizirati pružanje pomoći. Evakuaciju je potrebno provesti u slučajevima:

- požara<sup>2</sup> ili eksplozija;
- potresa<sup>3</sup>;
- poplave;
- drugih većih elementarnih nepogoda;
- oružani prepadi i/pljačke;
- različiti oblici drugih opasnosti (teroristička djelovanja, prijetnja i sl.).

<sup>2</sup> Ugroženost od požara i eksplozija sjedinjuje sve komponente koje određuju mogućnost izbjivanja požara i eksplozije i štete koje mogu nastati.

<sup>3</sup> POTRES: ako potres ide u «etapama», najprije lagano podrhtavanje – epicentar je udaljen. Evakuaciju treba odmah otpočeti jer se pretpostavlja da je lagano podrhtavanje najava glavnog udara ili više njih.

Kad je prvi udar kratak i "oštar" epicentar potresa je vrlo blizu i treba očekivati glavni udar ili više njih koji će uslijediti vrlo brzo nakon prvog znaka podrhtavanja tla.

Potres je nepogoda koja se, obično, ne može predvidjeti. Kod potresa koji prelaze razinu intenziteta 6<sup>0</sup> radnici koji se zateknu na višim razinama objek(a)ta vjerojatno neće imati vremena da sigurno napuste objekt. Oni se mogu skloniti pod nosive konstrukcije objekta, otvore za vrata, masivne dijelove namještaja. Izbjegavati stubišta i dijelove zgrade koji se mogu urušiti. U bilo kojoj vrsti evakuacije korištenje lifta je zabranjeno. Sačuvati prisebnost i ne podleći panici i očekivati pomoći.

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

### 1.3. Vrste evakuacije

S obzirom na stupanj procjene opasnosti i ugroženosti koji prijete, evakuacija može biti djelomična i potpuna.

**Djelomična** evakuacija se provodi u slučajevima neposredne ugroženosti dijela objekta i osobama koje se nalaze u njemu, samo za ugroženi dio. Hoće li se provesti djelomična, a ne potpuna evakuacije ovisi o što realnijoj procjeni da događaj ne može negativno utjecati na sigurnost susjednih dijelova ugroženog objekta ili na susjedne objekte.

**Potpuna** evakuacija se provodi u slučajevima kad je zbog iznenadnog događaja, njegovog obima i intenziteta širenja, ugrožena veća skupina radnika i kad prijeti opasnost da se događaj izmakne "kontroli" i proširi na ostale objekte.

Evakuacija radnika, bila ona djelomična ili potpuna, se provodi nakon prijema alarmnog signala.

### 1.4. Alarmni signal za evakuaciju

Alarmni signal može biti dojava telefonom, alarmiranje glasom, aktiviranje zvučnog signala na sigurnosnim sustavima; npr. na sustavu za automatsku detekciju i dojavu požara.

Uzbunjivanje, nalog za evakuaciju, poslije alarmnog signala daje odgovorna osoba, odnosno osoba koja je zamjenjuje.

### 1.5. Što poslije alarma?

Poslije prijema alarma potrebno je na radnom mjestu (ako je moguće zbog intenziteta opasnosti) učiniti sljedeće:

- isključiti dovod električne energije,
- prekinuti dovod drugih energetskih medija (dovod plina i dr.),
- otvoriti predviđena vrata na evakuacijskim pravcima (ako su iz drugih sigurnosnih razloga zaključana),
- pristupiti predviđenoj ekipi itd.

U miru i bez panike napustiti radno mjesto i uputiti se na evakuacijsko mjesto. Ako radnik nije raspoređen u neku od ekipa za intervencije čekati daljnje upute voditelja evakuacije.

### 1.6. Osnovni uvjeti za uspješnost evakuacije

Evakuacija se mora vršiti planski, organizirano i bez panike. Izvodi se uspješno, ako je zadovoljeno nekoliko osnovnih uvjeta: spriječiti paniku u početku i u toku evakuacije; ako su određeni evakuacijski putovi dovoljno propusni, nezakrčeni, osvijetljeni nužnim rasvjetom i sa označenim pravcima kretanja. U istom stanju moraju biti i izlazna vrata.

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA ZAGREB, Mrkšina 42</b>	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

Uz „tehničke“ preduvjeta za uspješno i sigurno provođenje procesa evakuacije, najbitniji je faktor organiziranost i jasna odgovornost unutar pravne osobe. Gdje god je moguće (osnovni preduvjeti su: broj ljudi, materijalno tehnička sredstva, procjena ugroženosti) organizacija za provođenje evakuacije i otklanjanje drugih štetnih posljedica, globalno bi trebala izgledati:

**Krizni stožer**

Krizni stožer djeluje za vrijeme trajanje neposredne opasnosti od ugrožavanja te izvjestan period nakon prestanka neposredne opasnosti. Glavni zadaci djelovanja su: prikupljanje, registracija, obrada i analiza svih moguće dostupnih podataka o neposrednoj opasnosti. Pored toga krizni stožer je tijelo koje zapovijeda, koordinira rad mobilnih ekipa za operativno provođenje: sigurnosti i zaštite, prve pomoći, spašavanja i otklanjanja posljedica koje su prouzročene djelovanjem nepogode bilo koje vrste. Surađuje s vanjskim institucijama (hitna pomoć, policija, sigurnosne službe, vatrogasna postrojba, državna i lokalna uprava itd.).

**Zapovjednik kriznog stožera je odgovorna osoba pravne osobe.**

U slučaju odsutnosti, spriječenosti ili iz bilo kojeg drugog razloga nemogućnosti obavljanja zapovjedne funkcije **odgovorna osoba** može ovlastiti nekog od članova šireg sastava stožera da preuzme zapovijedanje.

Širi sastav kriznog stožera čine radnici s posebnim ovlastima i odgovornostima kao npr.: predstavnik održavanja, logistike, sigurnosti itd.

Stožeru se u zavisnosti od vrste događaja mogu pridodati radnici različitih specijalnosti, ako se ocjeni da je njihovo znanje usko vezana za pojedini događaj.

**Zbog učinkovitijeg rada i brzine koordinacije krizni stožer ima operativni dio čija je zadaća operativno provođenje mjera i zaključaka kriznog stožera. Voditelj operativnog dijela kriznog stožera može biti PROFESSIONALAC iz državnih institucija npr. DUZS, vatrogasne postrojbe koji će koordinirati i usmjeravati tijek operativnih aktivnosti na intervenciji.**

Krizni stožer se "aktivira" po zapovjedi odgovorne osobe.

Aktivnosti Kriznog stožera u slučaju neposredne opasnosti kao i za vrijeme trajanja izvanrednog događaja obuhvaćaju:

- ◆ mjere neposredne zaštite i sigurnosti radnika i imovine;
- ◆ mjere evakuacije i spašavanja;
- ◆ mjere pružanja pravovremene i učinkovite hitne i medicinske pomoći povrijeđenima;
- ◆ mjere poduzimanja svih drugih aktivnosti s ciljem sprječavanja, ublažavanja i otklanjanja posljedica izvanrednog događaja.

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

Aktivnosti Kriznog stožera za ublažavanje i otklanjanje posljedica izvanrednog događaja obuhvaćaju:

- \* angažiranje svih raspoloživih snaga u otklanjanju oštećenja na objektima, infrastrukturni, postrojenjima;
- \* provođenje zdravstvenih i higijensko epidemioloških mjera zaštite;
- \* angažiranje potrebitih snaga za saniranje terena, objekata, putova, prilaza;
- \* prikupljanje, analiza, obrada podataka i procjena visine materijalne štete;
- \* provođenje svih mjera kojima se ublažavaju posljedice izazvane izvanrednim događajem.

#### **OPERATIVNE, MOBILNE EKIPE<sup>4</sup>**

Operativne mobilne ekipe su organizirane skupine koje su nosioci aktivnosti u provođenju mjera zaštite i sigurnosti, spašavanja i raščićavanja, pružanju prve i medicinske pomoći, protupožarne zaštite za vrijeme trajanja i nakon prestanka izvanrednog događaja. Odgovorne su i djeluju po zapovjedi Kriznog stožera.

#### **Mobilna ekipa za zaštitu i sigurnost**

Zaštita i sigurnost je važan segment ukupnih aktivnosti kod otklanjanja i ublažavanja posljedica izvanrednih događaja. Mjere pojačane zaštite i sigurnosti se provode s ciljem zaštite imovine u vlasništvu pravne osobe, te sigurnosti ljudi na lokaciji.

#### **Mobilna ekipa za spašavanje i raščićavanje**

Spašavanje podrazumijeva aktivnosti koje se poduzimaju u cilju spašavanja života, imovine, materijalno tehničkih sredstava. Prioriteti spašavanja su, svakako, ljudi, radnici koji iz bilo kojih razloga nisu uspjeli sigurno napustiti objekte ili prostor u slučaju izvanrednih događaja.

Raščićavanje podrazumijeva aktivnosti koje se poduzimaju s ciljem raščićavanja ruševina objekata, prilaznih putova, dolaznih putova, uklanjanje predmeta i materijala koji mogu biti opasni po život i zdravlje preživjelih radnika i/ili okruženja. Prioritet u raščićavanju imaju objekti i prostori za koje se zna ili prepostavlja da u njima ima preživjelih, zatrpanih ili poginulih osoba. Ekipa radi i asanaciju terena istovremeno s raščićavanjem.

#### **Mobilna ekipa za pružanje prve i medicinske pomoći**

Pružanje prve i medicinske pomoći je mjera koja omogućuje preživljavanje i spašavanje povrijeđenih radnika. Kod manji ozljeda i povreda radnici mogu, ako su im dostupna sredstva prve pomoći, vršiti samopomoć. U slučajevima srednjih i srednje teških ozljeda, spašavanje i pomoć povrijeđenima pružaju osposobljene osobe koje djeluju u sklopu ekipe za pružanje prve i medicinske pomoći.

<sup>4</sup> Broj, sastav, opremljenost i uvježbanost ekipa ovisi o vrsti tehnološkog(ih) procesa u pravnoj osobi. Operativne mobilne ekipe u slučaju potrebe će „voditi i koordinirati“ osposobljene osobe „profesionalni državnih službi“ npr: društva za zaštitu, vatrogasne postrojbe Grada Krapina, HGSS, hitne medicinske pomoći i sl. Navedenim ekipama „profesionalni“ voditelji aktivnosti, po procjeni i potrebi će pridodati potreban broj (osposobljenih) osoba iz objekta. Do početka intervencije profesionalnih ekipa, odgovorna osoba i voditelji evakuacije su odgovorni za provedbu procesa evakuacije s „snagama“ s kojima raspolažu. Osobe odgovorne za proces evakuacije, nakon „popunjavanja“ poslovnog prostora su dužni uspostaviti djelotvoran sustav na način da će u slučaju potrebe proces evakuacije teći uz najmanje rizika.

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

Radnicima kojima je potrebna stručna medicinska pomoć, bolničko zbrinjavanje i njega, pruža se prva pomoć i vozilima hitne pomoći zbrinjavanju se u bolnice.

### Mobilna ekipa za protupožarnu zaštitu

Prvenstvena namjena ove ekipe je gašenje požara i protupožarne zaštite zajedno sa vatrogasnom postrojbom Grada Velike Gorice koja se angažira u slučaju požara većeg opsega. Ekipa se organizirano uključuje u proces spašavanja i evakuacije u slučaju drugih vrsta ugroženosti.

### 1.7. Evakuacijski pravci

U svakom objektu namijenjenom za rad potrebno je osigurati mogućnost provođenja evakuacije i spašavanja radnika za slučaj iznenadnog događaja koji može ugroziti život ili zdravlje.

Pravac evakuacije je najkraći mogući put koji vodi izvan objekta ili ugroženog prostora na sigurno, evakuacijsko mjesto. Na prvcima evakuacije moraju postojati glavni i po mogućnosti sporedni izlazi, ako to građevinske karakteristike objekta omogućuju. Prema karakteristikama objekata, odnosno prostorija u objektima pravci evakuacije mogu biti horizontalni i/ili vertikalni.

Glavni evakuacijski pravci i putovi su, obično hodnici, stubišta, glavni izlazi, a pomoćni pravci i putovi su sporedna stubišta i požarne stepenice (nije pravilo, ako građevinske karakteristike objekta «zahtijevaju» drugačije). Putovi i pravci evakuacije moraju biti uvijek prohodni, označeni, prolazi i vrata na prvcima evakuacije uvijek slobodni, odnosno otključani (ili ključ na dohvrat ruke).

Izlazni put evakuacije treba riješiti tako da isti vodi do izlaza iz objekta ili do sigurnog prostora unutar objekta. Izlazni put treba da bude što jednostavniji, dobro osvijetljen, zračan i bez slijepih krajeva.

Minimalni broj izlaza i njihovu širinu potrebno je odrediti u ovisnosti o namjeni objekta, broju osoba koje ih koriste kao i o tome da li se osobe kreću horizontalno, u nagibu ili po stepenicama.

Maksimalna dužina puta evakuacije ljudi do sigurnog prostora može iznositi 50 m, a u katnim objektima 30 m.

Građevinski objekti dužine do 30 m i sa više od 3 kata, moraju imati najmanje dva dovoljno udaljena stubišta, od kojih se jedno koristi za slučaj opasnosti. Stubišta moraju imati izlaze koji vode u slobodni prostor.

Kod otvorenih industrijskih postrojenja sa etažama do visine manje od 30 m, potrebno je postaviti jedno otvoreno stubište na udaljenosti 25 m od najudaljenijih mesta rada.

U nekim slučajevima potrebno je osigurati pomoćne putove za nužnu evakuaciju (nužne izlaze).

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA ZAGREB, Mrkšina 42</b>	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

### **Osnovni pojmovi i formule za izračun potrebnog vremena napuštanja objekta**

#### Jedinica korisne širine izlaza

Propisana širina prolaza za jednu osobu iznosi 0,6 m (širina vrata 0,6 m = 1 jedinica širine izlaza).

#### Propusna moć izlaznih vrata (P)

Ispitivanjem je utvrđena propusna moć od 30 osoba u minuti po jedinici širine izlaza.

$$P = \frac{N}{30 \cdot \sum cl}$$

P - propusna moć vrata

N - broj ljudi

c - zbroj jedinica širine izlaza

#### Brzina kretanja ljudi po horizontali

Brzina kretanja ljudi po horizontali iznosi 50 m/min.

#### Vrijeme napuštanja prostora (t)

$$t = \frac{S_{\max}}{V_h}$$

t - vrijeme evakuacije/napuštanja prostora

S<sub>max</sub> - maksimalna duljina puta

V<sub>h</sub> - brzina kretanja po horizontalnom putu

## **1.8. Evakuacijsko mjesto**

Evakuacijsko mjesto je mjesto gdje se radnici okupljaju nakon evakuacije. To je vanjski prostor koji mora biti siguran od ugrožavanja bilo koje vrste. Evakuacijsko mjesto, uz to što mora biti sigurno za radnike, mora biti određeno tako da ne smeta za intervenciju gašenja požara ili saniranja stanja nakon izvanrednog događaja, prilazu objektima, ne može biti na požarnim putovima, mora biti udaljeno od skladišta lakozapaljivih i eksplozivnih tvari, mora biti sigurno od mogućnosti urušavanja susjednih objekata itd.

Poslije dolaska na evakuacijsko mjesto radnici koji nisu raspoređeni u ekipe za sigurnost, za zaštitu od požara, za spašavanje i raščišćavanje terena, za prvu medicinsku pomoć čekaju, bez udaljavanja, naputke voditelja evakuacije ili druge odgovorne osobe tvrtke.

**U slučajevima ratne opasnosti evakuacijska mjesta su, obično, skloništa unutar objekata na lokaciji. Izbor lokacije skloništa je sličan izboru evakuacijskog mjeseta u slučajevima drugih opasnosti, ali je specifičnost skloništa što je ono u objektu, najčešće ispod razine razizemlja.**

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: Stranica: 14. Siječanj, 2021. 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA ZAGREB, Mrkšina 42</b>	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

### 1.9. Osobe koje su, obično voditelji evakuacije

Najpogodnije osobe koje će voditi evakuaciju su neposredni rukovoditelji. Jedan od osnovnih razloga "izbora" ovih osoba je u činjenici da su najveći dio radnog vremena u neposrednom kontaktu s radnicima, rade s njima, poznaju objekt, navike i vrline "svojih" radnika.

### 1.10. Kako upoznati radnike sa planom evakuacije?

Svi radnici (osobe) moraju biti upoznati s planom evakuacije.

Jedan primjerak Plana evakuacije treba biti dostupan radnicima na oglasnoj ploči, trideset dana od dana usvajanja. Grafički dio plana evakuacije može biti postavljen na očekivanim mjestima sa kojih će se upravljati evakuacijom, te na ulazu pristupačan pripadnicima službi za hitne intervencije (vatrogasci, službi spašavanja, policija i sl.).

### 1.11. Vježbe evakuacije

Vježba evakuacije treba se provoditi, najmanje, jednom u dvije godine. Kod vježbi evakuacije smatra se da je "dobro" vrijeme napuštanja objekta oko četiri minute. Sve nakon toga povećava rizik jer, kod požara, nakon toga vremena prijeti opasnost da putovi budu neprohodni zbog velike količine dima i otrovnih plinova, a kod požara većeg intenziteta u tom vremenu dolazi do, vjerojatnog, popuštanja konstrukcijskih dijelova.

Na vježbi evakuacije treba posebnu pozornost posvetiti evakuacijskim pravcima, preispitati njihovu propusnu moć, uvježbanost radnika, učinkovitost sustava uzbunjivanja, otkloniti, eventualne nedostatke koji se identificiraju kod vježbe itd.

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

## 2. POSTOJEĆE STANJE

### 2.1. Lokacija objekta (prostora)

**Smještaj:** OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA, ZAGREB, Mrkšina 42, izvedena je od armiranog betona i opeke.

Škola se sastoji od dva dijela: stari objekt i novi objekti.

Prostori su smješteni u podrumu, prizemlju, katu i potkroviju škole (stari objekt) te katu i prizemlju (novi objekt).

Pristupni prilaz vozilima interventnih službi - vatrogasci, hitna pomoć, policija i dr. u slučaju osigurana je pristupom s asfaltirane ceste.

### 2.2. Namjena prostora

**Osnovna namjena:** Edukacija i odgoj učenika osnovnog obrazovanja.

### 2.3. Građevinske i druge karakteristike objekta

- Objekt je napravljen od armiranog betona i cigle;
- Škola je opremljena unutrašnjom vanjskom hidrantskom mrežom;
- U prostorima se nalaze vatrogasni aparati za početno gašenje požara (tipa S-9) količinom koje zadovoljava požarno opterećenje;
- Pristup vozilima u slučaju hitnih potreba (vatrogasna vozila, hitna pomoć, policija) moguć – osigurano dovoljno prostora za manevarski pristup i rad;
- Prostori su u smislu požarnog opterećenja su sektorirani;
- Elektro infrastruktura: standardan električni priključak 230-400V AC;
- Grijanje škole je pomoću kotlovnice ložene plinom;
- Komunalna infrastruktura:
  - priključak vode (gradski vodovod);
  - gravitacijska kanalizacija
  - priključak gradskog plina

### 2.4. Mogući broj osoba u prostoru

**Mogući broj osoba u objektu:** Učenici, nastavnici i pomočno u školi borave u dvije smjene:

- ponedjeljak – petak: 07,00 - 20,00 sati

Od toga u prostoru škole borave i određeni broj posjetitelja.

### 2.5. Opis i namjena prostor(ij)a

Edukacija učenika osnovnog obrazovanja.

Prostor se sastoji od Starog i novog objekta.

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

Stari objekt ima:

- podrum
- prizemlje
- kat i
- potkrovље

Novi objekt ima:

- prizemlje
- kat

U Starom objektu postoje: učionice, uredi, pomočne prostorije, blagavaona, sportska dvorana, kabineti, kotlovnica i radionica domara.

U Novom objektu postoje: učionice, pomočne prostorije, i kabineti.

## 2.6. Sigurnosni sustavi – sigurnosna infrastruktura

Sigurnosna infrastruktura, prema stanju uvida u prostorima:

**OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA, ZAGREB, Mrkšina 42, je slijedeća:**

- Putovi evakuacije i sigurnosni izlazi označeni;
- Aparati za početno gašenje požara - razmješteni su na određenom broju mjeseta unutar škole, sektora (vidjeti grafički prikaz);
- Ugrađena je Unutarnja i Vanjska hidrantska mreža (vidjeti grafički prikaz);
- Ormarić za pružanje prve pomoći (vidjeti grafički prikaz);
- Razvodni elektroormar za električnu posjeduje glavnu sklopku za isključenje električne energije u svim prostorima (vidjeti grafički prikaz);
- Telefonska infrastruktura – izravna fiksna telefonska veza;
- Druga komunikacijska infrastruktura – telefonska mobilna veza.

## 2.7. Eksplozivni i drugi opasni materijal

Unutar prostora **OSNOVNE ŠKOLE SVETA KLARA, ZAGREB, Mrkšina 42**, ne nalazi se eksplozivnih i drugih opasnih materijala, osim što je potrebno zatvoriti ventile plinskih instalacija i isključiti električnu struju.

## 2.8. Alarmiranja u slučaju opasnosti

Obzirom da postoji infrastruktura tehničke naravi prenošenja informacija, informacija o događaju ili zahtjev za provedbu postupka evakuacije operater (ravnatelj) prenosi nakon što sazna za događaj zbog koga je potrebno provesti postupak evakuacije.

Informaciju treba prenijeti, saopćiti mirno, bez panike i vidljivih znakova uzbuđenja ili zabrinutosti.

Uspostavljenim sustavom nadležnosti, ako je potrebno obavijestiti će vanjske institucije kao što su: vatrogasnu postrojbu, policija, hitna pomoć, DUZS.

Redoslijed aktivnosti:

- a) primanje informacije ili uočavanje opasnosti na tehničkoj komponenti sustava;

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA ZAGREB, Mrkšina 42</b>	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

- b) procjena situacije – proslijedivanje informacije odgovornoj osobi i/ili proslijedivanje informacije (zahtjeva) za provođenje postupka evakuacije; ako je otpočeo proces evakuacije koordinirati s voditeljima evakuacije i odgovornom osobom;
- c) proslijediti, nakon konzultacije, odobrenja odgovorne osobe ili po osobnoj procjeni radi hitnosti, zahtjev, informaciju vanjskim institucijama: DUZS 112, alternativno: vatrogasci 193, policija 192, hitna medicinska pomoć 194, druge specijalizirane institucije.

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

### **3. PLAN EVAKUACIJE PO SEKTORIMA**

Iz svih prostorija evakuirati se kroz izlazna vrata u slobodni prostor izvan škole.

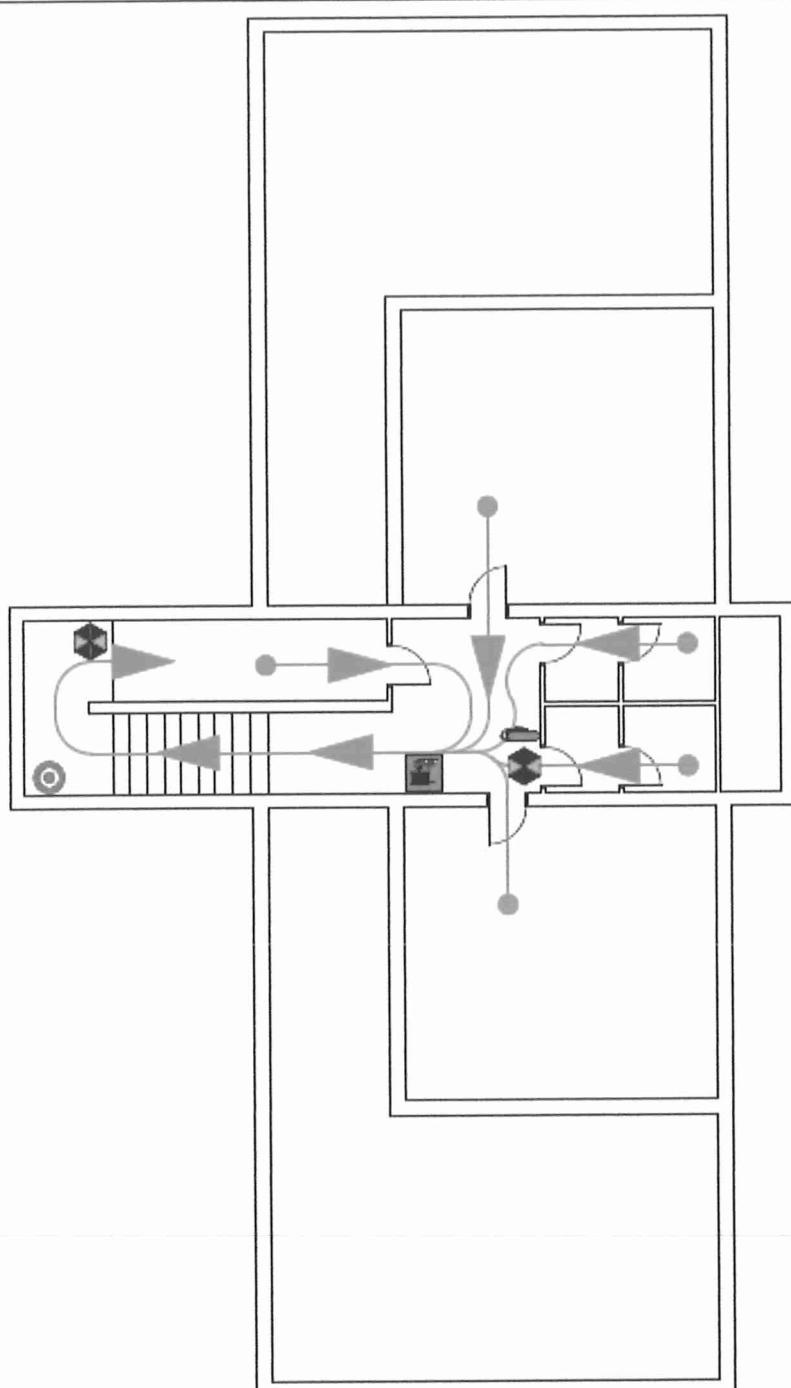
Zborno mjesto je na ulici, sa sjeverozapadne strane, **OSNOVNE ŠKOLE SVETA KLARA, ZAGREB, Mrkšina 42.**

- 3.1. PODRUM – STARI OBJEKT**
- 3.2. PRIZEMLJE - STARI OBJEKT**
- 3.3. KAT - STARI OBJEKT**
- 3.4. POTKROVLJE - STARI OBJEKT**
- 3.5. PRIZEMLJE – NOVI OBJEKT**
- 3.6. KAT - NOVI OBJEKT**

U prilogu su dati crteži Plana evakuacije za stari i novi dio škole.

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

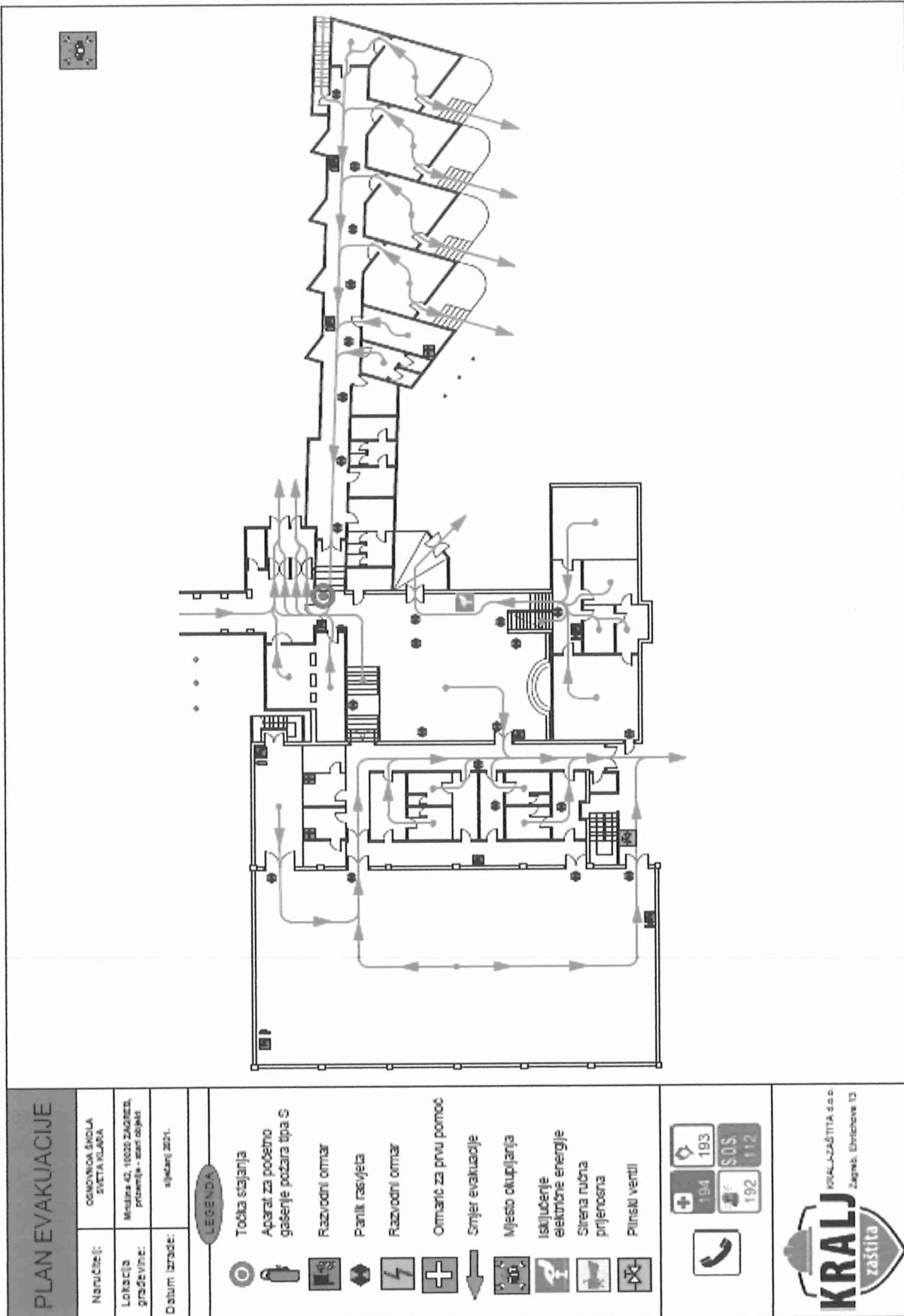
### 3.1. PODRUM – STARI OBJEKT



PLAN EVAKUACIJE	
Narudžba:	OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA
Lokacija:	Mrkšina 42, 10000 Zagreb, podrum - stari objekt
Gradjedine:	14. siječanj 2021.
Datum izrade:	
LEGENDA	Trodati izbjeglja Aparat za podzemno gasenje požara tipa S Razvodni omara Parići rasvjeta Razvodni omara Omrać za prvu pomoć Smjer evakuacije Mjesto okupljanja Istrijubljenje električne energije Sirena ručna prijenosna Pinski vertil
	193 194 SOS 192 112
	<b>KRALJ</b> Zastita d.o.o. Zagreb, Utrichtova 13

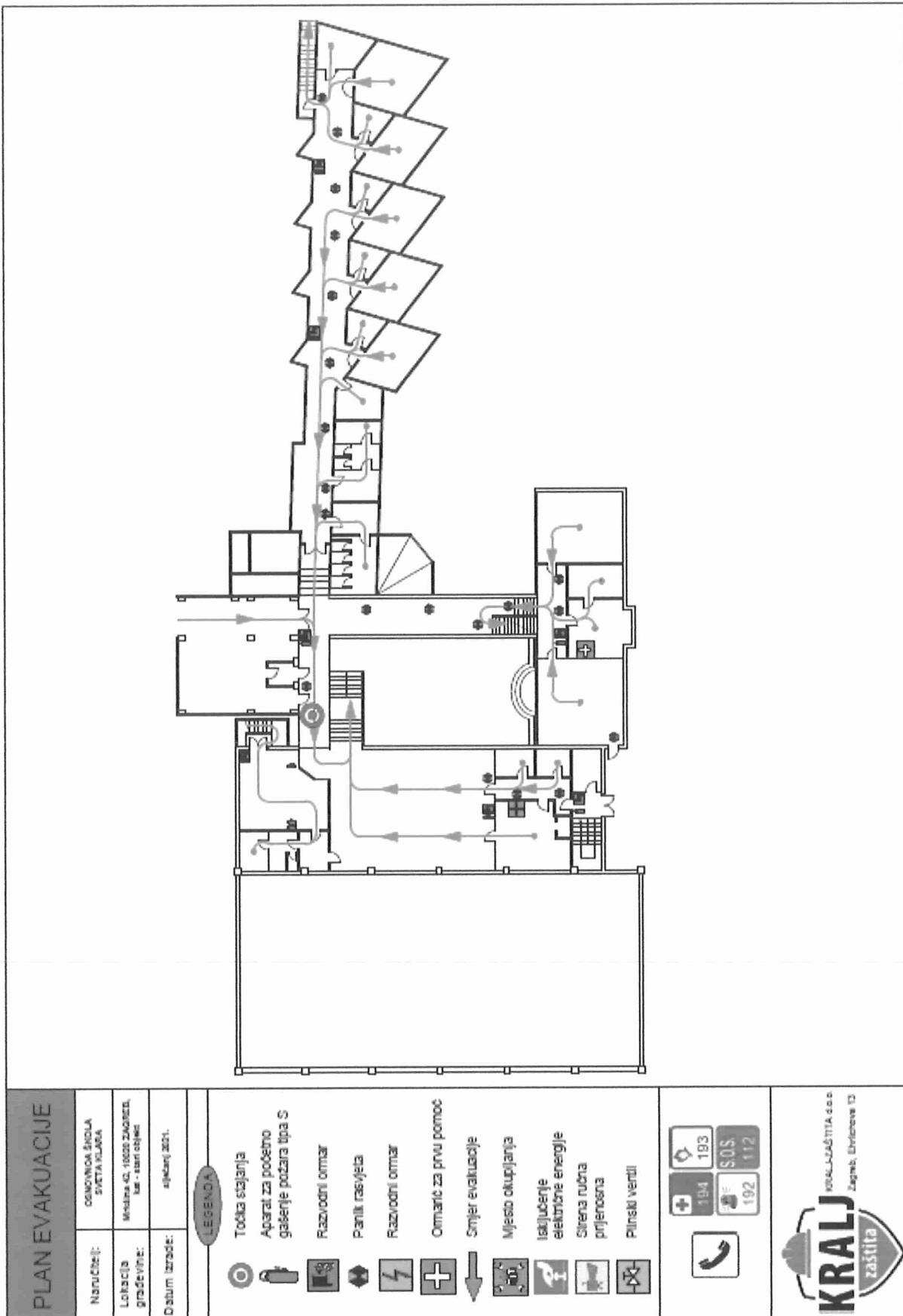
<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

### 3.2. PRIZEMLJE - STARI OBJEKT



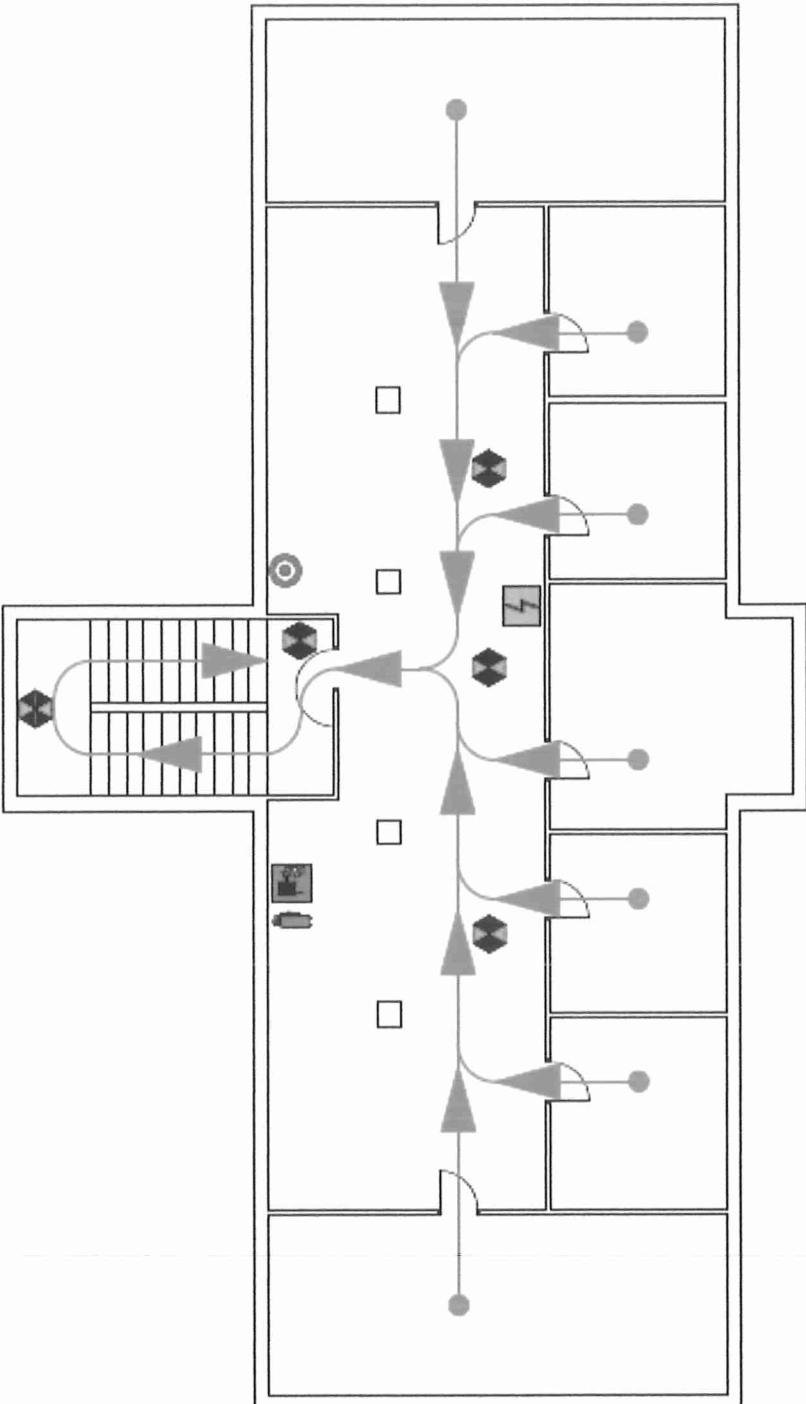
<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

### 3.3. KAT - STARI OBJEKT



<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA ZAGREB, Mrkšina 42</b>	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

### **3.4. POTKROVLJE - STARI OBJEKT**

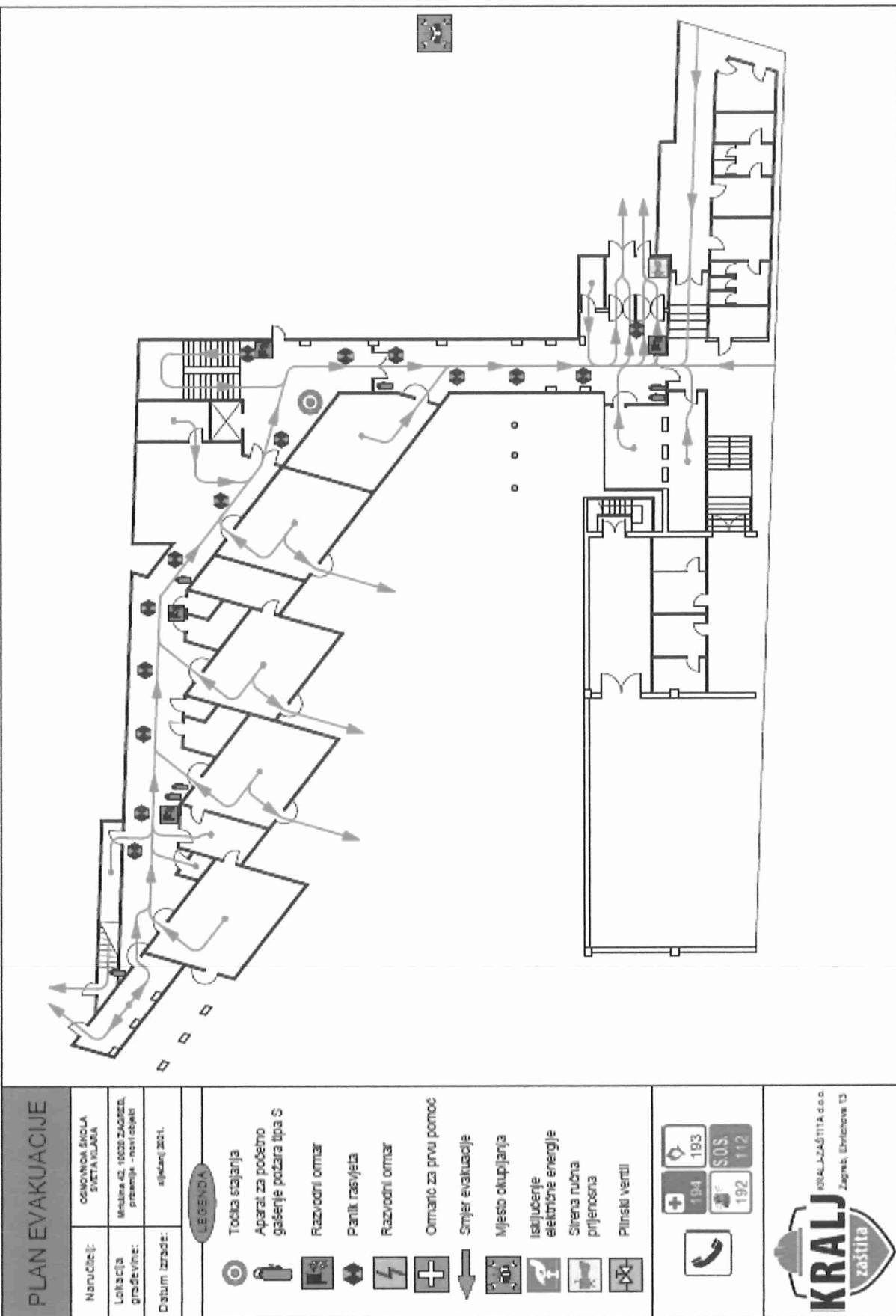


The diagram illustrates the evacuation plan with the following components:

- Legend:**
  - Todžba stajanja:** Represented by a person icon.
  - Aparat za podzemno gaseanje potzara tipa S:** Represented by a fire extinguisher icon.
  - Razvodni omara:** Represented by a cabinet icon.
  - Paniki i resljiva:** Represented by a lightning bolt icon.
  - Razvodni omara:** Represented by a cabinet icon.
  - Omranc za prvu pomoć:** Represented by a plus sign icon.
  - Smjer evakuacije:** Indicated by a downward-pointing arrow.
  - Mjesto okupljanja:** Represented by a group of people icon.
  - Istiljenje električne energije:** Represented by a plug icon.
  - Štrena rukta prijenosna:** Represented by a telephone icon.
  - Plinski vrtci:** Represented by a valve icon.
- Icons for external services:**
  - 193: Fire Department (KDP)
  - 194: Police (MUP)
  - 192: Emergency Services (HS)
  - 112: SOS
  - 113: Ambulance (Zdravstvo)
- KRALJ ZAŠTITA d.o.o. logo:** Located in the bottom right corner.

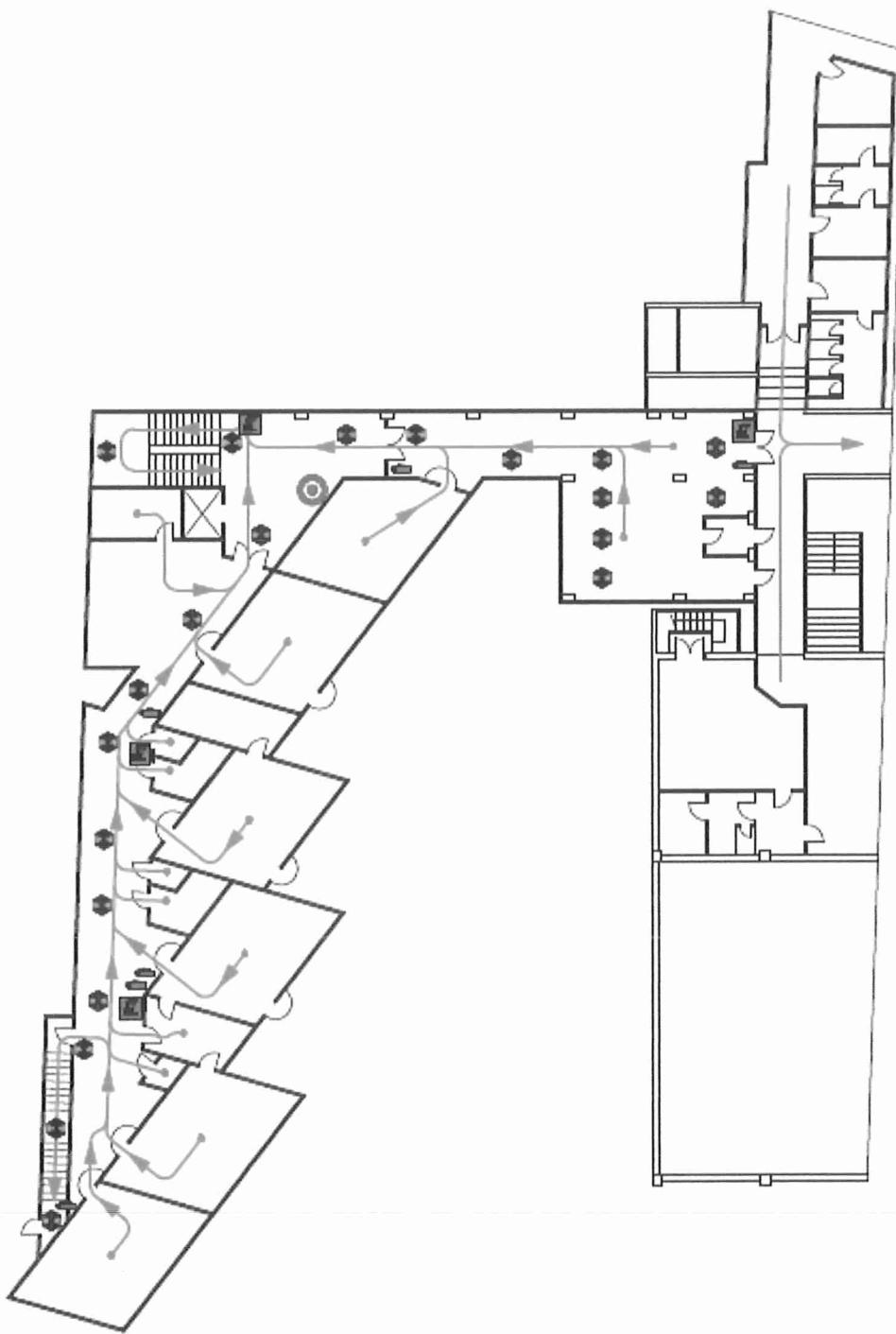
<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

### 3.5. PRIZEMLJE – NOVI OBJEKT



<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

### 3.6. KAT - NOVI OBJEKT



PLAN EVAKUACIJE	
Naručitelj:	OGRADNICA ŠKOLA SVETA KLARA
Lokacija građevine:	Mrežna 40, 10000 ZAGREB, kat - Novi objekt
Datum izrade:	14. siječanj 2021.
LEGENDA	
KRALJ	ROVAL JEVRAČITTA d.o.o. Zagreb, Društvena 13

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: Stranica: 14. Siječanj, 2021. 1 od 25
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

#### 4. OBVEZE ODGOVORNE OSOBE, VODITELJA EVAKUACIJE

Odgovorne osobe za postupak provođenja evakuacije su:

- voditelj(i) evakuacije – odgovorna osoba u zamjeni.
- 

Obaveze odgovorne osobe, direktora pored ostalog, naročito su:

- osigurati donošenje Plana evakuacije i spašavanja te poduzeti sve mjere za uspješno operativno provođenje istog;
- osigurati potrebna finansijska, odnosno materijalno tehnička sredstva;
- osigurati mogućnost komunikacije sa nadležnim državnim institucijama.
- 

Osnove obveze voditelja evakuacije su:

- organizirati sigurno i bez panike napuštanje objekta;
- provjeriti jesu li **sve** osobe napustili ugroženi prostor;
- kad se uvjere da su sve osobe sigurno evakuirani otići na evakuacijsko mjesto i po mogućnosti provjeriti broj;

Osnovne obveze, dužnosti i prava „djelatnika“:

- upoznati se sa Planom evakuacije i spašavanja;
- upoznati se s rasporedom u ekipe;
- upoznati sve potencijalne opasnosti koje mogu ugroziti zdravlje i život u objektu;
- da teorijski i praktično budu osposobljeni za djelotvornu evakuaciju;
- da se pridržavaju svih naređenih mjera voditelja, odnosno odgovorne osobe prilikom provođenja evakuacije;
- odgovorni su za (ne)sudjelovanje u postupku evakuacije;
- u miru i bez panike napustiti radno mjesto i uputiti se na evakuacijsko mjesto, čekati daljnje upute voditelja evakuacije.

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: Stranica: 14. Siječanj, 2021. 1 od 21
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

## 5. ODGOVORNA OSOBA za EVAKUACIJU, VODITELJ(i) EVAKUACIJE

<b>Odgovorna osoba za evakuaciju</b>		
Ime i prezime osobe	Funkcija <sup>5</sup>	Kontakt telefoni; adresa stanovanja
TAJANA BABIĆ	voditelj evakuacije	098/1851068; Posedarska 11 B, GRAD ZAGREB
JADRANKA STANUŠIĆ	voditelj evakuacije	091/5728371; F. Malnara 52 A, ZAGREB
ANA HODAK	zamjenik voditelja evakuacije	091/ 5117922; Kamenarka 12, ZAGREB
MARKO BALAŽIĆ	zamjenik voditelja evakuacije	091/8925005; Marjanovićev prilaz 3, ZAGREB
ZVONKA KULIĆ	zamjenik voditelja evakuacije	091/7695302; Koredki 2A, ZAGREB
SVETLANA ČANAK	zamjenik voditelja evakuacije	098/9349991; Horvatova 33, ZAGREB
MAJA MIRKOVIĆ	zamjenik voditelja evakuacije	098/664098; I Ledinski odvojak 8, ZAGREB
JADRANKA KOLIĆ KRŽELJ	zamjenik voditelja evakuacije	091/2027039; Hribarov prilaz 9, Zagreb

<b>Ekipa za protupožarnu zaštitu</b>		
Ime i prezime osobe	Kontakt telefoni; adresa stanovanja	
Koordinator (voditelj ekipa)		
AMEL KAVAZOVIĆ		098/1827051; Poljana čićka 86 D, VELIKA GORICA
Članovi ekipa		
MARIO MEŠRTOVIĆ		091/6262075; Malomlačka 110 ,MALA MLAKA

<b>Ekipa za prvu medicinsku pomoć</b>		
Ime i prezime osobe	Kontakt telefoni; adresa stanovanja	
Koordinator (voditelj ekipa)		
NEVENA DELINC		091/4433442; Mohorovičića Andrije 17, ZAGREB

<sup>5</sup> Navesti – odgovorna osoba; odgovorna osoba za evakuaciju; određuje odgovorna osoba pravne osobe.

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 21
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

<b>Članovi ekipe</b>	
MIRELA MIKULAN ĐUNĐEK	091/460 1900; Mate Lovraka 17, ZAGREB
MATIJA LASIĆ	098/552491, Bjelovarska 51, Sesvete
IVANA MARKOVIĆ	091/5478845, Trnsko 20, Zagreb

<b>Ekipa za spašavanje i raščišćavanje</b>	
Ime i prezime osobe	Kontakt telefoni; adresa stanovanja
<b>Koordinator (voditelj ekipa)</b>	
AMEL KAVAZOVIĆ	098/1827051; Poljana čićka 86 D, VELIKA GORICA
<b>Članovi ekipe</b>	
MARIO MEŠRTOVIĆ	091/6262075; Malomlačka 110 ,MALA MLAKA

## 6. DRŽAVNE INSTITUCIJE

Institucija	Telefon
DUZS	112
Policija	112 (192)
Hitna medicinska pomoć	112 (194)
Javna vatrogasna postrojba	112 (193)
Hrvatski zavod za tokslikologiju	Telefon: 01 / 46 86 910 / Fax: 01 / 46 41 368 E-mail: <a href="mailto:hzt@hzt.hr">hzt@hzt.hr</a> <a href="http://www.hzt.hr">www.hzt.hr</a>

<b>ZAŠTITA I SPAŠAVANJE</b>	Početak primjene: Siječanj, 2021.
<b>Plan evakuacije i spašavanja</b>	Datum: 14. Siječanj, 2021. Stranica: 1 od 21
<b>OSNOVNA ŠKOLA SVETA KLARA</b> ZAGREB, Mrkšina 42	Revizija: Prema potrebi; promjena zakonske regulative i/ili tehnološkog procesa

Plan stupa na snagu danom odobrenja, potpisom odgovorne osobe.

Zagreb 14. siječnja, 2021.

Datum

KLASA: 003-05/21-01/02

URBROJ: 251-173-21-01

Odobrio(la)

TAJANA BABIĆ  
(ime, prezime i potpis)



Yana mo