

**REPUBLIKA HRVATSKA**



**GRAD OZALJ**

## **PLAN ZAŠTITE I SPAŠAVANJA**

**STANOVNIŠTVA, MATERIJALNIH I KULTURNIH DOBARA I OKOLIŠA OD  
OPASNOSTI, NASTANKA I POSLJEDICA KATASTROFA I VELIKIH NESREĆA**

Ozalj, studeni 2011. godine

## SADRŽAJ:

1. UPOZORAVANJE .....	9
1.1. Upozoravanje u slučaju potresa .....	9
1.2. Upozoravanje u slučaju tehničko-tehnoloških katastrofa i velikih nesreća s opasnim tvarima u stacionarnim objektima .....	10
1.3. Upozoravanje u slučaju radiološke i nuklearne nesreće .....	11
2. PRIPRAVNOST, MOBILIZACIJA (AKTIVIRANJE) I NARASTANJE OPERATIVNIH SNAGA.....	13
2.1. Pripravnost .....	13
2.1.1. Mobilizacija stožera zaštite i spašavanja, način provođenja, pozivanja i mjesto rada stožera... ..	13
2.1.2. Mobilizacija (aktiviranje pravnih osoba, redovnih službi i djelatnosti) .....	13
2.3. Organizacije popune operativnih snaga obveznicima i materijalno tehničkim sredstvima .....	15
3. MJERE ZAŠTITE I SPAŠAVANJA.....	17
3.1. Potresi.....	17
3.1.1. Organizacija raščišćavanja ruševina i spašavanja zatrpanih.....	17
3.1.2. Organizacija uspostavljanja funkcija objekata kritične infrastrukture .....	17
3.1.3. Organizacija gašenja požara .....	18
3.1.4. Organizacija regulacije prometa i osiguranje područja .....	18
3.1.5. Određivanje lokacije za odlaganje materijala .....	18
3.1.6. Organizaciju pružanja medicinske pomoći i medicinskog zbrinjavanja .....	18
3.1.7. Organizacija i pružanje veterinarske pomoći .....	18
3.1.8. Organizaciju humane asanacije i identifikacije poginulih .....	19
3.1.9. Higijensko epidemiološka zaštita .....	19
3.1.10. Organizacija i osiguranje hrane i vode za piće .....	19
3.1.11. Organizacija prihvata pomoći.....	19
3.1.12. Organizacija asanacije terena.....	20
3.1.13. Troškovi angažiranja pravnih osoba i redovnih službi.....	21
3.2. Mjere zaštite i spašavanja u slučaju tehničko-tehnoloških velikih nesreća i katastrofa .....	21
3.2.1. Obveze pravnih osoba .....	21
3.2.2. Pregled pravnih osoba, redovnih službi i drugih potrebnih kapaciteta za provođenje aktivnosti zaštite .....	21
3.2.3. Reguliranje prometa i osiguranje područja za vrijeme intervencije .....	22
3.2.4. Organizacija sklanjanja ugroženog stanovništva .....	22
3.2.5. Organizacija i operativne snage za provedbu mjere evakuacije .....	22
3.2.6. Organizacija i operativne snage za provedbu mjere zbrinjavanja.....	24
3.2.7. Organizacija i mogućnost pružanja prve medicinske pomoći .....	25
3.2.8. Organizacija veterinarske pomoći i animalne asanacije.....	25
3.2.9. Organizacija i mogućnost provođenja specifičnih mjera.....	25
3.2.10. Organizacija spašavanja materijalnih dobara.....	25
3.2.11. Nadležnosti u postupcima izrade zahtjeva za naknadu troškova angažiranja pravnih.....	25

osoba i redovnih službi za sudjelovanje u saniranju nastalih posljedica .....	25
3.3 Mjere zaštita i spašavanje od nuklearnih i radioloških nesreća .....	26
3.3.1. Organizacija provođenja obaveza iz Državnog plana i programa zaštite od ionizirajućeg zračenja i Državnog plana i programa postupaka u slučaju nuklearne nesreće .....	26
3.3.2. Zadaće operativnih snaga i način uzbunjivanja i obavješćivanja stanovnika o .....	26
nuklearnim i radiološkim opasnostima .....	26
3.3.3. Lokacije i resursi za dekontaminaciju ljudi, životinja i materijalnih dobara pri pojavi nuklearne i radiološke nesreće .....	26
3.3.4. Organizacija upoznavanja građana o preventivnim mjerama, osobnoj i uzajamnoj .....	26
zaštiti, nastaloj opasnosti i o postupanju u slučaju nuklearne i radiološke nesreće .....	26
3.3.5. Organizacija provođenja zaklanjanja, evakuacije i zbrinjavanja u slučaju nuklearne ili radiološke nesreće .....	27

## PRILOZI

- P - 1** Popis članova Stožera za zaštitu i spašavanje
- P - 2** Pregled operativnih snaga zaštite i spašavanja
- P - 3** Pregled pravnih osoba - tvrtki i ustanova od interesa za zaštitu i spašavanje
- P - 4** Pregled udruga građana od interesa za zaštitu i spašavanje
- P - 5** Pregled mjesnih odbora
- P - 6** Nacrt naloga o mobilizaciji Stožera zaštite i spašavanja
- P - 7** Zapisnik o privremenom oduzimanju pokretnine
- P - 8** Zapisnik o povratu privremeno oduzete pokretnine
- P - 9** Zahtjev za naknadu za privremeno oduzetu pokretninu
- P - 10** Pregled operatora sa opasnim radnim tvarima
- P - 11** Pregled zadaća angažiranih snaga Grada Ozlja u slučaju potresa
- P - 12** Pregled zadaća angažiranih snaga Grada Ozlja u slučaju tehničko- tehnoloških katastrofa i velikih nesreća
- P - 13** Pregled zadaća angažiranih snaga Grada Ozlja u slučaju nuklearne katastrofe i velike nesreće
- P - 14** Pregled značajnijih ljudskih i materijalnih potencijala pravnih osoba ili službi koje se u redovitoj djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem
- P - 15** Pregled značajnijih materijalnih sredstava za zaštitu i spašavanje DVD
- P - 16** Pregled vozila, specijalnih vozila i radnih strojeva sa vozačima ili rukovateljima pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje
- P - 17** Pregled usluga koje mogu pružiti pravne osobe od interesa za zaštitu i spašavanje
- P - 18** Pregled opreme za smještaj i prehranu pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje
- P - 19** Pregled ostale opreme i uređaja pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje
- P - 20** Pregled smještajnih kapaciteta
- P - 21** Pregled službi i institucija nadležnih za područje Grada Ozlja
- P - 22** Pregled cijene koštanja angažiranih strojeva i djelatnika

## GRAFIČKI DIO PLANA

### Zemljovidi

- Z-01 Razmještaj operativnih snaga, mjesta sklanjanja i zbrinjavanja
- Z-02 Promet, pošta i telekomunikacije, odlaganje otpada
- Z-03 Energetski i vodnogospodarski sustav
- Z-04 Grafički prikaz lokacija pravnih osoba koje koriste opasne radne tvari

## UVOD

Na temelju članka 28. stavka 1. podstavka 3. Zakona o zaštiti i spašavanju (NN br. 174/04, 79/07, 38/09 i 127/10)), članka 15. do 30. Pravilnika o metodologiji za izradu Procjena ugroženosti i planova zaštite i spašavanja (NN br. 38/08), a sukladno s Procjenom ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša od posljedica katastrofa i velikih nesreća za područje Grada Ozlja Vijeće grada Ozlja donosi Plan zaštite i spašavanja Grada Ozlja .

Plan zaštite i spašavanja Grada Ozlja donosi se zbog utvrđivanja, organizacije, aktiviranja i djelovanja sustava zaštite i spašavanja , preventivnih mjera i postupaka, zadaća i nadležnosti ljudskih snaga i potrebnih materijalno – tehničkih sredstava, te provođenja zaštite i spašavanja do otklanjanja posljedica katastrofa i velikih nesreća.

Plan zaštite i spašavanja Grada Ozlja sastoji se od plana djelovanja po mjerama zaštite i spašavanja sa zadaćama svakog nositelja, čijim ostvarivanjem se osigurava usklađeno djelovanje operativnih snaga u aktivnostima zaštite i spašavanja na području Grada Ozlja.

Plan zaštite i spašavanja za područje Grada Ozlja redovito se ažurira, sukladno promjenama rizika i posljedica katastrofa i velikih nesreća, promjenama u zakonodavstvu i drugim promjenama koje mogu utjecati na operativnu učinkovitost sustava zaštite i spašavanja Grada Ozlja.

## Osnovni pojmovi

**aktiviranje-** je postupak kojim općinski načelnik, gradonačelnik, župan i ravnatelj Državne uprave za zaštitu i spašavanje na prijedlog stožera zaštite i spašavanja i sukladno planu zaštite i spašavanja određene razine, gotovim operativnim snagama zaštite i spašavanja nalažu obvezno sudjelovanje u aktivnostima zaštite i spašavanja;

**evakuacija** - je postupak pri kojemu odgovorno tijelo vlasti provodi planirano i organizirano izmještanje stanovništva sa ugroženog na neugroženo, odnosno manje ugroženo područje, na vrijeme duže od 48 sati, uz organizirano zbrinjavanje evakuiranog stanovništva,

**gotove operativne snage-** su postrojbe, stručni timovi te ukupni ljudski i materijalni resursi pravnih osoba, središnjih tijela državne uprave te udruga građana i organizacija kojima je zaštita i spašavanje redovna djelatnost

**hitna situacija** – je svaka situacija u kojoj fizička ili pravna osoba ima neodgodivu potrebu za žurnom pomoći hitnih službi (vatrogasaca, policije, hitne pomoći, medicinskog centra za krizna stanja i slično),

**katastrofa** – je svaki prirodni ili tehničko-tehnološki događaj koji, na području Republike Hrvatske, opsegom, intenzitetom i neočekivanošću ugrozi zdravlje i živote većeg broja ljudi ili imovinu veće vrijednosti ili okoliš, a čiji nastanak nije moguće spriječiti ili posljedice otkloniti redovitim djelovanjem nadležnih tijela državne uprave, nadležnih jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave i operativnih snaga zaštite i spašavanja s područja jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave na kojem je događaj nastao. Katastrofom, u smislu ovoga Zakona, 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 velikih nesreća po etapama provođenja zadaća, kao i njihovo pravodobno informiranje,

**mobilizacija** - je ujedinjenje postupaka i aktivnosti kojima se operativne snage i sredstva zaštite i spašavanja prevode u stanje pripravnosti za organizirano uključivanje u provođenje mjera i aktivnosti sustava zaštite i spašavanja po nalogu općinskog načelnika, gradonačelnika, župana i ravnatelja Državne uprave za zaštitu i spašavanje, a provode je općinske, gradske i županijske službe, službe Državne uprave za zaštitu i spašavanje, područni uredi za zaštitu i spašavanje Državne uprave za zaštitu i spašavanje te odgovorne osobe u operativnim snagama zaštite i spašavanja;

**mobilizacija u civilnoj zaštiti** - je pozivanje i dolazak obveznika civilne zaštite, na operativnim planom civilne zaštite utvrđenu lokaciju te izuzimanje, dostava i raspodjela materijalno-tehničkih sredstava i opreme obveznicima i postrojbama civilne zaštite;

**neposredna prijetnja-** je stanje koje uzročno-posljedično prethodi katastrofi i velikoj nesreći, karakterizirano značajkama iz kojih je razvidna znatna vjerojatnost njihovog nastajanja u ograničenom vremenskom roku na određenom području;

**nesreća** – je događaj koji je prouzročen iznenadnim djelovanjem prirodnih sila, tehničko-tehnoloških ili drugih faktora te ugrožava zdravlje i život ljudi i životinja, odnosno uzrokuje štetu na materijalnim i drugim dobrima i okolišu,

**opasna tvar** – je propisom o zaštiti okoliša određena tvar, smjesa ili preparat koji se pojavljuje kao sirovina, proizvod ili nusproizvod, uključujući i tvar čiji se nastanak u slučaju nesreće može logički pretpostaviti i ugrožava zdravlje i život ljudi ili okoliš,

**opasnost** – označava bitno svojstvo opasne tvari ili fizičke situacije koja bi mogla oštetiti ljudsko zdravlje i okoliš,

**operator** – je fizička i pravna osoba koja posjeduje ili upravlja postrojenjem ili pogonom,

**otklanjanje posljedica** – su sve aktivnosti koje se poduzimaju tijekom katastrofe i otklanjanja štetnih posljedica prouzročenih katastrofom radi žurne normalizacije života na području na kojem je događaj nastao,

**pogon** – je jedna ili više različito lociranih radnih jedinica pod nadzorom operatora u kojima se obavlja profesionalna djelatnost u kojima su opasne tvari prisutne u jednom ili više postrojenja,

**postrojenje** – označava tehničku cjelinu unutar pogona, u kojoj se proizvode, koriste ili pohranjuju opasne tvari ili se pak njima rukuje; postrojenje uključuje svu opremu, strukture, cijevi, strojeve, alate, privatne industrijske kolosijeke, dokove, istovarna pristaništa kojima se postrojenje koristi, gatove, skladišta te slične plutajuće ili druge strukture nužne za rad postrojenja,

**pozivanje**- su različiti postupci (putem teklića, telefona, centara 112, sredstvima javnog priopćavanja i dr.) primjereni potrebama pozivanja pripadnika operativnih snaga za sudjelovanje u aktivnostima zaštite i spašavanja u nadležnosti službi Državne uprave za zaštitu i spašavanje i područnih ureda za zaštitu i spašavanje Državne uprave za zaštitu i spašavanje te odgovornih osoba u operativnim snagama zaštite i spašavanja;

**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 ili katastrofu,

**pripravnost** – je pravodobno poduzimanje svih aktivnosti kojima se povećava i unapređuje učinkovitost postojećih operativnih i ostalih zakonom utvrđenih snaga i sredstava za reagiranje u katastrofi,

**pružanje pomoći drugim državama** – je upućivanje materijalnih sredstava te upućivanje pripadnika operativnih snaga i potrebne tehničke opreme u druge države pogođene katastrofom,

**reagiranje u katastrofi** – su sve aktivnosti koje sudionici zaštite i spašavanja provode neposredno prije nastanka i u tijeku katastrofe,

**rizik** – označava vjerojatnost da će se određeni učinak pojaviti unutar određenog vremenskog razdoblja ili u određenim okolnostima,

**rukovođenje** – je usmjeravanje pojedinaca, dijelova sustava i sustava zaštite i spašavanja u cjelini prema ostvarivanju postavljenih ciljeva (izvršna funkcija upravljanja),

**sustav zaštite i spašavanja** – je oblik pripremanja i sudjelovanja sudionika zaštite i spašavanja u reagiranju na katastrofe i velike 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,

**unutarnji plan** – je plan mjera i aktivnosti koje provodi operator unutar pogona radi sprječavanja velikih nesreća koje uključuju opasne tvari u cilju zaštite života i zdravlja ljudi i okoliša,

**vanjski plan** – je plan mjera i aktivnosti koje provodi nadležno tijelo radi sprječavanja velikih nesreća koje uključuju opasne tvari u cilju zaštite života i zdravlja ljudi i okoliša,

**velika nesreća** – je događaj koji svojim mogućim razvojem može poprimiti značajke katastrofe uzrokovan nekontroliranim razvojem događaja i nesreća koje označavaju pojave poput značajnijih oslobađanja tvari, vatre ili eksplozije u koje su uključene opasne tvari u postrojenjima u kojima se opasne tvari proizvode, koriste ili pohranjuju ili se njima rukuje, a čije oslobađanje može imati izravne ili odgođene posljedice na život i zdravlje ljudi i okoliš,

**zbrinjavanje** - podrazumijeva osiguranje boravka, prehrane i najnužnije zdravstvene skrbi za osobe koje su evakuirane sa područja ugroženog ili neposredno ugroženog opasnostima na neugroženom području do prestanka opasnosti koje su bile povod evakuacije.

**zapovijedanje** – je oblik rukovođenja postavljen na principima jednonadređenosti i subordinacije u dodjeljivanju zadaća te pri izvršavanju mjera i aktivnosti sustava zaštite i spašavanja.



## 1. UPOZORAVANJE

Upozoravanje je najučinkovitija i najjeftinija metoda u potpori pripremanja zajednice za nošenje s posljedicama izvanrednih događaja, kontrolu rizika i ublažavanje posljedica. Rano upozoravanje je postupak mjerodavnog tijela o visokoj mogućnosti nastajanja izvanrednog događaja, utemeljen na nacionalnim sustavnim predviđanjima i procjenama te na međunarodno i iz drugih izvora razmijenjenih podataka. Kada se signal za upozoravanje objavi, ugroženim zajednicama nameću se promjene svakodnevne rutine i one započinju s pripremama za postupanje u katastrofama i velikim nesrećama. Upozoravanje je učinkovito ako je pravovremeno te ukoliko su sustavi komunikacija i javnog informiranja djelotvorni.

### 1.1. Upozoravanje u slučaju potresa

Kako suvremena tehničko-tehnološka sredstva mogu potres sa sigurnošću predvidjeti tek nekoliko sekundi prije nastanka a u svijetu nisu razvijeni niti pouzdani sustavi niti metode ranog upozoravanja nastajanja potresa ne može provesti sustav ranog upozoravanja. Osnovna zadaća Seizmološke službe u Republici Hrvatskoj je neprekidno instrumentalno praćenje seizmičke aktivnosti, obrada i analiza prikupljenih podataka.

TABLICA 1. Izvori upozoravanja u slučaju potresa

Izvanredni događaji	Potres
Izvor upozoravanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geofizički odsjek Prirodoslovnog-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu – Seizmološka služba</li> <li>• DUZS - Županijski centar 112</li> <li>• Sve institucije i građani na pogođenom i susjednim područjima</li> <li>• Sredstva javnog informiranja (radio i televizija)</li> </ul>
Sadržaj	osnovni parametri potresa (intenzitet, epicentar, zahvaćeno područje, podaci o posljedicama )
Korisnici upozoravanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• JLP(R)S – županije, gradovi, općine,</li> <li>• DUZS (Stožer ZiS RH, zapovjedništvo i postrojbe CZ, vatrogastvo, DIP, centri 112) operativne snage i drugi sudionici zaštite i spašavanja,</li> <li>• građani i javnost</li> </ul>
Napomena	pouzdanе podatke o potresu na području Republike Hrvatske, moguće je očekivati u vremenu od minimalno 30 minuta do maksimalno 3 sata

Temeljem primljenih upozoravanja gradonačelnik o prijetnjama i rizicima koji bi mogli izazvati katastrofu ili veliku nesreću upozorava sljedeće subjekte:

1. Stožer zaštite i spašavanja
2. Operativne snage zaštite i spašavanja
3. Pravne osobe od interesa za zaštitu i spašavanje
4. Udruge građana od interesa za zaštitu i spašavanje
5. Mjesne odbore i stanovništvo potencijalno ugroženih područja

Upozoravanja o mogućem nastupanju štetnog događaja moraju sadržavati sljedeće informacije-podatke:

- vrsta i intenzitet prijetnji koja nas ugrožavaju
- najugroženije područje i lokacije
- što je najugroženije (ljudi, imovina, okoliš)
- moguće žrtve, materijalnih šteta i posljedice
- koje preventivne mjere treba poduzeti

Pri upozoravanju navedenih subjekata koriste se sljedeći prilozi ovog plana:

- P02** - Pregled operativnih snaga zaštite i spašavanja
- P03** - Pregled pravnih osoba – tvrtki i ustanova od interesa za zaštitu i spašavanje
- P04** - Pregled udruga građana od interesa za zaštitu i spašavanje
- P05** - Pregled mjesnih odbora

Za provođenje ove mjere upozoravanja nužno je koristiti sve raspoložive sustave veza, načina komunikacije, informiranja i uzbunjivanja.

## 1.2. Upozoravanje u slučaju tehničko-tehnoloških katastrofa i velikih nesreća s opasnim tvarima u stacionarnim objektima

Pravovremeno upozoravanje u slučaju tehničko-tehnoloških katastrofa s opasnim tvarima važan je čimbenik u sprječavanju nastanka velikih nesreća i katastrofa kao i posljedica koje u pravilu imaju pogubno djelovanje za stanovništvo i okoliš. Naime, pojedini operatori raspolažu sa opasnim tvarima koje u kratkom vremenu djelovanja mogu izazvati teške posljedice za zdravlje stanovništva (amonijak, klor i dr), stoga je od velike važnosti da se nadgledaju procesi proizvodnje i da se o mogućim opasnostima pravovremeno od strane operatora obavijeste nadležne službe, kako bi se pravovremenom intervencijom i provedbom zaštitnih mjera posljedice svele na minimum.

Odredbama Zakona o zaštiti i spašavanju svi su operatori koji koriste opasne tvari dužni instalirati sustave uzbunjivanja, kako za potrebe uzbunjivanja o nesreći unutar postrojenja tako i za uzbunjivanje stanovništva u radijusu unutar kojeg su moguće posljedice industrijske nesreće. Ti se sustavi za uzbunjivanje, ovisno o dojavu o nesreći, procjenama razvoja izvanrednog događaja, nalogima odgovornih osoba i stožera, mogu koristiti i za potrebe govornog upozoravanja o nastaloj industrijskoj nesreći te o mjerama zaštite koje treba žurno poduzeti.

Izvori upozoravanja na području Grada Ozlja slučaju tehničko-tehnološke katastrofe i velike nesreće prikazani su u sljedećoj tablici:

TABLICA 2. Izvori upozoravanja u slučaju tehničko-tehnološke katastrofe i velike nesreće

Izvanredni događaji	Tehničko-tehnološka nesreća
Izvor upozoravanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Operator</li> <li>• DUZS – Županijski centar 112</li> <li>• Policijska ophodnja</li> <li>• Prolaznici koji uoče opasnost</li> </ul>
Sadržaj	o kakvoj se opasnosti radi, lokacija, vrsta opasne tvari, moguće posljedice za stanovništvo i okoliš, mjere zaštite, područje ugroženosti i smjer kretanja
Korisnici upozoravanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• JLP(R)S – županije, gradovi, općine,</li> <li>• DUZS (Stožer ZIS RH, zapovjedništvo i postrojbe CZ, vatrogastvo, DIP, centri 112) operativne snage i drugi sudionici zaštite i spašavanja,</li> <li>• građani i javnost</li> </ul>

Uzbunjivanje na području Grada može provesti ŽC 112, i javni mediji (npr. Radio Mrežnica, HRT).

Temeljem primljenih upozoravanja gradonačelnik o prijetnjama i rizicima koji bi mogli izazvati veliku nesreću upozorava sljedeće subjekte:

1. Stožer zaštite i spašavanja
2. Operativne snage zaštite i spašavanja na području Grada
3. MUP -Policijsku postaju Ozalj
4. Mjesne odbore potencijalno ugroženih područja

Pri upozoravanju navedenih subjekata koriste se sljedeći prilozi ovog plana:

**P02** - Pregled operativnih snaga zaštite i spašavanja  
**P05** - Pregled mjesnih odbora  
**P21** - Pregled službi i institucija nadležni za područje Grada

### 1.3. Upozoravanje u slučaju radiološke i nuklearne nesreće

Sustav pravodobnog upozoravanja na nuklearnu nesreću (SPUNN) omogućuje alarmiranje u slučaju povišenja razine radioaktivnosti u okolišu te osigurava ulazne podatke za procjenu doza (radioaktivnosti) za stanovništvo, ukoliko se nuklearna/radiološka nesreća dogodi u blizini mjernih postaja (kojih ima 25 za područje Republike Hrvatske) i centralne jedinice u kojoj se rezultati mjerenja u području oko mjernih postaja prikupljaju, analiziraju i pohranjuju. Kada se detektiraju povišene vrijednosti, automatski se alarmira dežurni djelatnik Državnog zavoda za radiološku i nuklearnu sigurnost, koji utvrđuje razloge odstupanja.

U slučaju radiološke i nuklearne nesreće, i to u ranoj fazi njenog potencijalnog razvoja, pokretni radiološki timovi izlaze na teren, mjere brzinu doze (radioaktivnosti), provode in-situ gama spektrometrijsku analizu i prikupljaju uzorke zraka, hrane, vode i tla potrebnih za detaljne laboratorijske analize.

U slučaju akcidenta za kojega se procjenjuje da bi mogao prerasti u katastrofu ili veliku nesreću, pokreće se sustav pripravnosti – aktivira se Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost i Državna uprava za zaštitu i spašavanje te ostala tijela i službe unutar sustava reagiranja.

TABLICA 3. Izvori upozoravanja u slučaju radiološke i nuklearne nesreće

Izvanredni događaji	Radiološka i nuklearna nesreća
Izvor upozoravanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vlada Republike Hrvatske</li> <li>• Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost</li> <li>• DUZS – Županijski centar 112</li> </ul>
Sadržaj	proglašava radiološku i/ili nuklearnu katastrofu obavijest o poduzimanju mjera zaštite i spašavanja stanovništva (intenzitet radijacije, zahvaćeno područje, podaci o posljedicama )
Korisnici upozoravanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• JLP(R)S – županije, gradovi, općine,</li> <li>• DUZS (Stožer ZiS RH, zapovjedništvo i postrojbe CZ, vatrogastvo, DIP, centri 112) operativne snage i drugi sudionici zaštite i spašavanja,</li> <li>• građani i javnost</li> </ul>
Napomena	Upozoravanje je u ovisnosti o specifičnostima izvanrednog događaja na nuklearnom postrojenju moguće provesti na vrijeme

Temeljem primljenih upozoravanja gradonačelnik o prijetnjama i rizicima koji bi mogli izazvati katastrofu ili veliku nesreću upozorava sljedeće subjekte:

1. Stožer zaštite i spašavanja
2. Operativne snage zaštite i spašavanja na području Grada
3. MUP -Polijsku postaju Ozalj
4. Mjesne odbore potencijalno ugroženih područja

Upozoravanja o mogućem nastupanju štetnog događaja u pravilu sadrže sljedeće informacije-podatke:

- o vrsti nesreće na nuklearnom postrojenju
- o očekivanim posljedicama po stanovništvo i okoliš
- o kontaminiranom području
- o kretanju eventualnog kontaminiranog oblaka
- obavijest o naloženim preventivnim mjerama za zaštitu stanovništva od nadležnih tijela (boravak u zatvorenim prostorima, sklanjanje i sl.)

Pri upozoravanju navedenih subjekata koriste se sljedeći prilozi ovog plana:

**P02** - Pregled operativnih snaga zaštite i spašavanja

**P05** - Pregled mjesnih odbora

Za provođenje ove mjere upozoravanja nužno je koristiti sve raspoložive sustave veza, načina komunikacije, informiranja i uzbunjivanja.

## 2. PRIPRAVNOST, MOBILIZACIJA (AKTIVIRANJE) I NARASTANJE OPERATIVNIH SNAGA

### 2.1. Pripravnost

Pripravnosti podrazumijeva postupno dovođenje postojećih operativnih snaga i sredstava za zaštitu i spašavanje u stanje spremnosti za izvršavanje namjenskih zadaća, spašavanja ljudskih života i imovine u slučaju katastrofa i većih nesreća u katastrofi.

Stanje pripravnosti utvrđuje se:

- temeljem dojava – obavijesti ŽC 112, o mogućim prijetnjama ili velikim nesrećama,
- temeljem dojava – obavijesti nadležnih službi redovnih djelatnosti,
- temeljem dojava – obavijesti pravnih osoba,
- temeljem dojava građana.

Mjerom pripravnosti određuju se postupanja i aktivnosti pripadnicima operativnih snaga, pravnim osobama i ostalim subjektima zaštite i spašavanja:

- upozorenje članovima operativnih snaga da se ne udaljuju iz mjesta stanovanja,
- uvođenje pasivnog dežurstva,
- provjera materijalno-tehničkih sredstava i opreme,
- uvođenje dežurstva na lokaciji prihvata ili obavljanja dužnosti.

#### 2.1.1. Mobilizacija stožera zaštite i spašavanja, način provođenja, pozivanja i mjesto rada stožera

U slučaju prijetnje nastanka velikih nesreća i katastrofa gradonačelnik donosi nalog o mobilizaciji Stožera zaštite i spašavanja. Mobilizacija Stožera zaštite i spašavanja provodi se temeljem Plana pozivanja i aktiviranja Stožera zaštite i spašavanja. Stožer zaštite i spašavanja donosi grubu procjenu posljedica uzrokovanih potresima i drugim velikim nesrećama i katastrofama. Temeljem raspoloživih podataka o posljedicama za stanovništvo po naseljima, odnosno ugroženim i stradalim područjima, predlaže gradonačelniku mjere iz ovog Plana, snage za provedbu istih, te sudjeluju u provedbi istih.

Mjesto rada Stožera zaštite i spašavanja je na lokaciji: Kurilovac 1, Ozalj.

Pričuvna lokacija biti će u prostorijama DVD Ozalj u Zajačkom selu.

Pri aktiviranju Stožera zaštite i spašavanja koriste se sljedeći prilozi ovog plana:

**P01** - Popis članova Stožera zaštite i spašavanja

**P06** - Nacrt naloga o mobilizaciji Stožera zaštite i spašavanja

#### 2.1.2. Mobilizacija (aktiviranje pravnih osoba, redovnih službi i djelatnosti)

U slučaju katastrofe ili velike nesreće aktiviraju se redovne službe koje se bave poslovima zaštite i spašavanja na području Grada:

Pri aktiviranju navedenih službi koristi se sljedeći prilog ovog Plana:

**P02** - Pregled operativnih snaga zaštite i spašavanja

Angažiranje pravnih osoba koje su Odlukom gradonačelnika Grada određene od interesa za zaštitu i spašavanje provodi (predsjednik) Stožera ili član kojeg on odredi po primljenom nalogu od gradonačelnika, koji odmah poziva odgovorne osobe navedenih tvrtki i upoznaje ih sa potrebom angažiranja njihovih sredstava i ljudi. Ovisno o posljedicama mogu se zatražiti usluge svih pravnih osoba ili samo onih koje su dostatne za otklanjanje nastalih posljedica.

Aktiviranje udruga građana na području Grada nalaže gradonačelnik, sukladno opsegu i razmjerima nastalih posljedica i procjeni mogućnosti sudjelovanja istih u otklanjanju nastalih posljedica i provođenju potrebitih mjera zaštite i spašavanja.

Pri aktiviranju pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje koriste se sljedeći prilozi ovog plana:

**P03** - Pregled pravnih osoba-tvrtki i ustanova od interesa za zaštitu i spašavanje

**P04** - Pregled udruga građana od interesa za zaštitu i spašavanje

## 2.2. Organizacije popune operativnih snaga obveznicima i materijalno tehničkim sredstvima

Popuna operativnih snaga zaštite i spašavanja vrši se kontinuirano, kako obveznicima tako i osobnom i skupnom materijalnom tehničkom opremom prema navedenoj tablici:

TABLICA 5. Izvori popune ljudstvom i materijalno tehničkim sredstvima operativnih snaga

POPUNA OPERATIVNIH SNAGA		
Naziv	Popuna	Način provedbe
Stožer zaštite i spašavanja	osobama	po odluci gradonačelnika
	opremom	vlastita raspoloživa oprema i privremeno oduzimanje opreme od pravnih i fizičkih osoba, a sve prema ustroju i predviđenim potrebama
Zapovjedništva i postrojbe vatrogastva	osobama	imenovani i redoviti pričuvni sastav
	opremom	redovita oprema društva
Službe i postrojbe pravnih osoba koje se zaštitom i spašavanjem bave u svojoj redovitoj djelatnosti	osobama	redoviti stručni sastav - zaposlenici
	opremom	vlastita redovita sredstva i oprema (dodatno se može mobilizirati nedostajuća sredstva )

POPUNA OSTALIH SUDIONIKA		
Naziv	Popuna	Način provedbe
Pravne osobe od interesa za ZiS	osobama	vlastiti stručni zaposlenici
	opremom	vlastita raspoloživa sredstva ( vozila, strojevi, oprema, uređaji, alati)
HGSS, HCK, HZTK	osobama	zaposlenici i redoviti pričuvni stručni sastav
	opremom	redovita oprema društva
Udruge građana	osobama	svi aktivni članovi udruge
	opremom	vlastita raspoloživa oprema
Ostale pravne osobe - tvrtke i obrti	osobama	vlasnici i svi stručni zaposlenici
	opremom	vlastita raspoloživa sredstva ( vozila, strojevi, oprema, uređaji, alati)
Poljoprivrednici i ostali građani	osobama	opremom
	opremom	koriste vlastita sredstva, opremu i alate

Potrebna materijalno tehnička sredstva osigurati će se i privremenim oduzimanjem pokretne od pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje, te od obrtnika i poljoprivrednih gospodarstava na području Grada. Pri angažiranju radnih i specijalnih vozila i strojeva potrebno je angažirati i vozače i rukovatelje navedenih sredstva.

Privremeno oduzimanje (mobilizacija) navedenih pokretnina izvršit će se temeljem Uredbe o načinu utvrđivanja naknade za privremeno oduzete pokretnine radi provedbe mjera zaštite i spašavanja (NN 85/06).

Kod mobilizacije, povrata i zahtjeva za naknadom troškova za pokretnine koristiti sljedeće dokumente:

- P07** - Zapisnik o privremenom oduzimanju pokretnine
- P08** - Zapisnik o povratu privremeno oduzete pokretnine
- P09** - Zahtjev za naknadu za privremeno oduzetu pokretninu



### 3. MJERE ZAŠTITE I SPAŠAVANJA

#### 3.1. Potresi

Prema podacima iz Procjene ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša od djelovanja prirodnih i tehničko tehnoloških katastrofa i velikih nesreća na području Grada Ozlja procjeni ugroženosti i privremenoj seizmološkoj karti RH područje Grada Ozlja nalazi se u zoni VIII stupnja MCS skale. S obzirom na pretpostavljeni potres, gustoću naseljenosti i vrstu gradnje objekata procjenjujemo da bi smrtno ili sa težim ili lakšim povredama stradalo 0,5 % stanovništva u ruralnim sredinama i oko 1,5 % stanovništva u samom gradu, pri čemu bi bilo oko 3 poginulih i oko 50 lakše ozlijeđenih osoba. Zbog oštećenja koja bi nastala na stambenim objektima upitna bi bila mogućnost daljnjeg stanovanja u istima za oko 200 stanovnika.

##### 3.1.1. Organizacija raščišćavanja ruševina i spašavanja zatrpanih

Na osnovu pristiglih podataka o posljedicama potresa Stožer zaštite i spašavanja određuje prioritete, odnosno na koje će se područje prvo uputiti snage za raščišćavanje. Najprije se moraju spašavati zatrpane osobe te osloboditi zakrčene prometnice kako bi potrebna pomoć mogla na vrijeme stići do stradalih osoba.

Pri provedbi ove mjere koristiti sljedeći prilog:

- P02** - Pregled operativnih snaga
- P03** - Pregled pravnih osoba – tvrtki i ustanova od interesa za zaštitu i spašavanje
- P11**- Pregled zadaća angažiranih snaga Grada Ozlja u slučaju potresa
- P14**- Pregled značajnih ljudskih i materijalnih potencijala pravnih osoba ili službi koje se u svojoj redovitoj djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem
- P15** - Pregled značajnih materijalnih sredstava za zaštitu i spašavanje DVD
- P16** - Pregled vozila, specijalnih vozila i radnih strojeva sa vozačima ili rukovateljima pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje
- P17** - Pregled usluga koje mogu pružiti pravne osobe od posebnog interesa za zaštitu i spašavanje

##### 3.1.2. Organizacija uspostavljanja funkcija objekata kritične infrastrukture

Prema podacima iz Procjene ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša od djelovanja prirodnih i tehničko tehnoloških katastrofa i velikih nesreća na području Grada Ozlja pretpostavljeni bi potres nanio teža oštećenja samo na sustavu kanalizacije, te manja oštećenja na niskonaponskoj električnoj mreži i prometnicama.

Načelnik stožera zaštite i spašavanja prioritetno će pozivati nadležnu službu (HEP ODS d.o.o., Pogon Ozalj, Komunalno Ozalj d.o.o.) putem službe 112 ili direktno prema brojevima dežurnih službi.

Pri provedbi ove mjere koristiti sljedeći prilog:

- P03** - Pregled pravnih osoba-tvrtki i ustanova od posebnog interesa za zaštitu i spašavanje
- P21** - Pregled nadležnih službi i institucija

### 3.1.3. Organizacija gašenja požara

Organizacija gašenja požara regulirana je Planom zaštite od požara Grada Ozlja.

**P15** - Pregled značajnih materijalnih sredstava za zaštitu i spašavanje DVD

### 3.1.4. Organizacija regulacije prometa i osiguranje područja

Organizacija regulacije prometa i osiguranje područja tijekom intervencija provodit će pripadnici MUP – Policijske postaje Ozalj.

### 3.1.5. Određivanje lokacije za odlaganje materijala

Građevinski otpad i materijali će se odlagati na katastarskoj čestici k.č.br. 962/2 k.o. Trg.

### 3.1.6. Organizaciju pružanja medicinske pomoći i medicinskog zbrinjavanja

Organizaciju pružanja medicinske pomoći i medicinskog zbrinjavanja provodit će redovne službe:

1. Dom zdravlja Ozalj i njemu pripadajuće ambulante.

Teže ozlijeđeni, nakon pružene prve pomoći bit će zbrinuti u bolnicama Grada Karlovca.

Pri provedbi ove mjere koristiti sljedeći prilog:

**P14** - Pregled značajnih ljudskih i materijalnih potencijala pravnih osoba ili službi koje se u redovitoj djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem

### 3.1.7. Organizacija i pružanje veterinarske pomoći

Organizaciju i pružanje veterinarske pomoći provodit će Veterinarska stanica Ozalj. U provođenje veterinarske zaštite uključuju se i svi vlasnici stoke i po potrebi i lovačka društva na području Grada.

Pri provedbi ove mjere koristiti sljedeći prilog:

**P14** - Pregled značajnih ljudskih i materijalnih potencijala pravnih osoba ili službi koje se u redovitoj djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem

### 3.1.8. Organizaciju humane asanacije i identifikacije poginulih

Organizaciju humane asanacije i identifikacije poginulih vršit će se po posebnim propisima (sudac, policijski službenici, liječnik i dr. ). Poginuli će se sahranjivati na mjesnim grobljima na području grada Ozlja.

Pri provedbi ove mjere koristiti sljedeći prilog:

- P14** - Pregled značajnih ljudskih i materijalnih potencijala pravnih osoba ili službi koje se u redovitoj djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem  
**P21** - Pregled nadležnih službi i institucija

### 3.1.9. Higijensko epidemiološka zaštita

Higijensko epidemiološku zaštitu provoditi će djelatnici Zavoda za javno zdravstvo Karlovačke županije - Područna higijensko epidemiološka ispostava Ozalj uz pomoć ekipa građana koji će u okviru osobne i uzajamne zaštite provoditi zadaće deratizacije, dezinfekcije i dezinsekcije.

Pri provedbi ove mjere koristiti sljedeći prilog:

- P14** - Pregled značajnih ljudskih i materijalnih potencijala pravnih osoba ili službi koje se u redovitoj djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem  
**P21** - Pregled nadležnih službi i institucija

### 3.1.10. Organizacija i osiguranje hrane i vode za piće

Potrebna hrana osigurat će se pripremom u ugostiteljskim objektima. Prehrambeni artikli osigurat će se preko trgovačkih lanaca na području Grada (Mercator-H d.o.o.). Prva 24 sata za zbrinute i evakuirane potrebno je osigurati suhi obrok, a nakon toga najmanje jedan topli obrok (ručak ili večera) dnevno.

Kontrolu o kvaliteti pitke vode organizirat će djelatnici Komunalnog Ozalj d.o.o. kao i dostavu i raspodjelu pitke vode.

Pri provedbi ove mjere koristiti sljedeći prilog:

- P03**- Pregled pravnih osoba-tvrtki i ustanova od posebnog interesa za zaštitu i spašavanje  
**P14** - Pregled značajnih ljudskih i materijalnih potencijala pravnih osoba ili službi koje se u redovitoj djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem

### 3.1.11. Organizacija prihvata pomoći

Prihvat pomoći organizirati će se putem Udruga građana od interesa za zaštitu i spašavanje. Za prihvat pomoći koristit će se prostori koje udruge građana od interesa za zaštitu i spašavanje koriste za obavljanje redovne djelatnosti. Ukoliko nastupe okolnosti u kojima ljudski i materijalni resursi udruga građana od interesa za zaštitu i spašavanje neće biti dovoljni za prihvat pomoći gradonačelnik će osnovati Odbor za prihvat pomoći koji će se sastojati od Voditelja odbora i članova Odbora. Prilikom osnivanja Odbora odrediti će se, osim ljudskih, i materijalni resursi potrebni za organizaciju prihvata pomoći.

Pri provedbi ove mjere koristiti slijedeće priloge:

**P04 – Popis udruga građana od interesa za zaštitu i spašavanje**

### 3.1.12. Organizacija asanacije terena

Područje obuhvaćeno potresom nakon smirivanja tla će biti onečišćeno građevinskim materijalom, lešinama domaćih životinja, različitim kemikalijama i drugim neželjenim sadržajima pa je to područje nakon potresa još neuporabljivo za korištenje. Kako bi se moglo staviti u uporabu ponajprije ga se mora sanirati.

U asanaciji sudjeluje komunalno društvo i različite specijalističke tvrtke za provedbu asanacije. Zadaci prema području djelovanja određenih organizacija:

- angažirano komunalno društvo i pravne osobe od interesa za zaštitu i spašavanje:
  - strojno i ručno raščišćavanje i čišćenje javnih površina od građevinskog i drugog materijala
  - pranje vodom javnih površina i objekata koje su onečišćena
  - uklanjanje ruševina koje su opasne po stanovništvo
  - sortiranje i uklanjanje prikupljenog otpada s javnih površina
- zavod za javno zdravstvo Epidemiološka služba - Područna higijensko epidemiološka ispostava Ozalj : ispitivanje i dezinfekcija vode u bunarima.
- veterinarske stanica Ozalj:
  - zbrinjavanje uginulih životinja
  - koordinacija dezinfekcije staja i ostalih prostora za uzgoj životinja
- ovlaštene tvrtke za provođenje dezinfekcije, dezinsekcije i deratizacije:
  - dezinfekcija javnih prostora i prostora u kojima će se uzgajati životinje
- tvrtke za prijevoz opasnog otpada:
  - prijevoz opasnog otpada do mjesta njegovog zbrinjavanja.

Asanacija obuhvaća sljedeće mjere:

- zbrinjavanje leševa uginulih životinja
- zbrinjavanje napuštene stoke i domaćih životinja

Asanaciju terena (skupljanje leševa životinja) vršit će djelatnici Veterinarske stanice Ozalj sa pripadajućim ambulancama uz pomoć vlasnika stoke i angažiranih građana. Životinjske lešine zbrinuti će Veterinarska stanica Ozalj. Za mjesto ukopa životinja predviđena je katastarska čestica K.č.br. 970 k.o. Trg.

Pri provedbi ove mjere koristiti sljedeći prilog:

**P14- Pregled značajnih ljudskih i materijalnih potencijala pravnih osoba ili službi koje se u redovitoj djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem**

### 3.1.13. Troškovi angažiranja pravnih osoba i redovnih službi

Troškove angažiranih pravnih osoba i redovnih službi vršiti će se prema stvarno izvršenim poslovima i po važećim cijenama u trenutku izvršenja usluga. Orijentacijske cijene koštanja angažiranja strojeva i djelatnika po pojedinim djelatnostima prikazane su u prilogu:

P 22 - Pregled cijene koštanja angažiranih strojeva i djelatnika

## 3.2. Mjere zaštite i spašavanja u slučaju tehničko-tehnoloških velikih nesreća i katastrofa

Prema podacima iz Procjene ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša od djelovanja prirodnih i tehničko tehnoloških katastrofa i velikih nesreća na području Grada Ozlja od stacionarnih objekata sa opasnim tvarima velika nesreća prijeti jedino od benzinskih postaja koje se bave prodajom naftnih derivata potrošačima. Opasnost od zagađenja okoliša kod benzinskih postaja postoji pri pretakanja naftnih derivata iz cisterni u spremnike. Za benzinske postaje prema modelu TNT rezultati proračuna za najgori mogući slučaj „Worst case“ za Petrol BP iznosi 75 m, a za OMV BP iznosi 114 m.

Benzinska postaja Petrol BP smještena je u samom središtu grada (Kurilovec 11), međutim u zoni ugroženosti nalazi se samo samoposluživanje sa parkiralištem. Procjenjuje se da bi u najgorem slučaju bila ugrožena ta trgovina te zaposlenici i kupci u istoj. Ukoliko bi do nesreće došlo tijekom radnog vremena samoposluživanja ugroženo bi bilo oko 15 osoba. Pored rečenog ugroženi bi bilo i troje djelatnika na benzinskoj postaji.

### 3.2.1. Obveze pravnih osoba

Aktivnosti koje pravne osobe moraju provoditi kod akcidenata na tehnološkim postrojenjima i spremnicima koja posjeduju opasne tvari svode se na:

- utvrđivanje vrste ugrožavanja i dosega opasnih učinaka, označavanje zone opasne koncentracije
- obavješćivanje lokalne i područne (regionalne) samouprave o ugrožavanju
- intervencije na zaustavljanju nekontroliranog ispuštanja opasne tvari
- prikupljanje, spremanje i neutralizaciju nakon prikupljanja preostale ispuštene opasne tvari
- spašavanje ljudi iz kontaminiranog prostora
- gašenje požara na postrojenju ili spremniku koji sadrži lako zapaljivu opasnu tvar

Kako bi se intervencija mogla provesti moraju sve ekipe za intervencije posjedovati odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu i drugu osobnu opremu te sredstva za obavljanje zadaća.

Operator ima izrađen Operativni plan zaštite i spašavanja koji se primjenjuje u slučaju iznenadnih neželjenih događaja. Operator je osposobljen za početno gašenje požara.

### 3.2.2. Pregled pravnih osoba, redovnih službi i drugih potrebnih kapaciteta za provođenje aktivnosti zaštite i spašavanja

U slučaju nesreće s opasnim tvarima angažirati će se sljedeće snage:

- DVD na području Grada
- HEP ODS d.o.o., Elektra Karlovac, Pogon Ozalj

- Komunalno Ozalj d.o.o.
- Dom zdravlja Ozalj
- Hitna medicinska pomoć
- MUP – Policijska postaja Ozalj
- HGSS, Stanica Karlovac
- pravne osobe od interesa za zaštitu i spašavanje

Za korištenje mogućih snaga koristiti sljedeće priloge:

- P02** - Pregled operativnih snaga
- P03** - Pregled pravnih osoba-tvrtki i ustanova od posebnog interesa za zaštitu i spašavanje
- P14** - Pregled značajnijih ljudskih i materijalnih potencijala pravnih osoba ili službi koje se u svojoj redovitoj djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem
- P17** – Pregled usluga koje mogu pružiti pravne osobe od interesa za zaštitu i spašavanje

### 3.2.3. Reguliranje prometa i osiguranje područja za vrijeme intervencije

Regulaciju prometa za vrijeme intervencije vršit će MUP – Policijska postaja Ozalj.

### 3.2.4. Organizacija sklanjanja ugroženog stanovništva

Sklanjanje stanovništva organizirat će Stožer zaštite i spašavanja sa Vatrogasnom zajednicom Grada Ozlja, dobrovoljnim vatrogasnim društvima Grada Ozlja i mjesnim odborima. Pri provedbi ove mjere koristiti priloge:

- P02** - Pregled operativnih snaga
- P05** - Pregled mjesnih odbora

### 3.2.5. Organizacija i operativne snage za provedbu mjere evakuacije

Gradonačelnik Grada Ozlja na temelju utvrđenog stanja na ugroženom području i prijedloga Stožera zaštite i spašavanja donosi **odluku o evakuaciji**, a uz pomoć Stožera:

- prema ovom Planu angažira potrebne snage za provedbu evakuaciju kako bi se ista uspješno provela u što kraćem roku
- obavještava i poziva druga tijela i pravne osobe s područja Grada koja su dužna sudjelovati u evakuaciji:
  - nadležni centar za socijalnu skrb
  - nadležnu organizaciju Crvenog križa
  - nadležnu policijsku postaju

Odluka o evakuaciji prenosi se sredstvima javnog priopćavanja, a može se prenijeti i sustavima za uzbunjivanje, davanjem znaka nadolazeća opasnost i govornim informacijama. Odluku mogu prenijeti i članovi mjesnih odbora za određeno područje ili dijelove naselja.

O provođenju evakuacije izvješćuje se nositelji provođenja, koji će aktivirati svoje ekipe za prihvrat evakuiranog stanovništva u planirane objekte i prostore.

**Prije početka evakuacije**, sve se osobe koje se evakuiraju obvezno *evidentiraju* (ime i prezime, ime i prezime roditelja, datum rođenja, adresa stanovanja, broj članova obitelji koji se evakuiraju - isti podaci i srodstvo); uz osobne podatke, u evidencijske liste upisuje se vozilo kojim se osoba evakuira te mjesto na koje se evakuira, s mjestom prihvata (u početku što detaljnije, a potom i točna adresa smještaja i odgovorna osoba na mjestu prihvata);

**Vozilo za evakuaciju**, svaka osoba koja se evakuira slobodna je izabrati hoće li se evakuirati *skupnim prijevozom* (autobus, vlak, brod) ili *vlastitim vozilom*. U slučaju kada odgovorno tijelo ili odgovorna osoba, u suradnji s pripadnicima policije, ocijeni da bi evakuacija vlastitim vozilima stanovnika izazvala prometnu gužvu koja bi ometala provedbu evakuacije, može *proglasiti evakuaciju skupnim vozilima obveznom*, odnosno zabraniti uporabu vlastitih vozila.

**Evakuacija vlastitim vozilom** - osobe koje se evakuiraju dužne su strogo se pridržavati uputa o pravcima - putevima evakuacije, brzini vožnje te drugim uputama koje daju koordinatori evakuacije, pripadnici policije i druge službene osobe.

Ukoliko tako odluči osoba odgovorna za provedbu evakuacije, odnosno ako drugačije nije moguće zbog uvjeta na prometnicama te zbog opće sigurnosti, osobe koje se evakuiraju vlastitim vozilima dužne su se priključiti organiziranom *konvoju vozila*, o čemu odgovorne osobe daju pravovremenu obavijest.

U slučaju evakuacije osobe koje se evakuiraju **dužne su** (ukoliko uvjeti dopuštaju):

- ponijeti osobne dokumente za sebe i članove obitelji
- isključiti struju, plin i vodu u objektu/ stanu kojeg napuštaju
- zaključati objekt/stan kojeg napuštaju
- uzeti obvezne lijekove za sebe i članove obitelji
- ponijeti najdražu igračku i slikovnicu svoga djeteta
- ponijeti vodu za piće za sebe i svoju obitelj
- obavijestiti osobe odgovorne za provedbu evakuacije o svojim i kroničnim i drugim bolestima članova svoje obitelji ili stanjima koja zahtijevaju posebne postupke i zdravstvenu skrb
- obavijestiti osobe odgovorne za provedbu evakuacije ukoliko se žele evakuirati vlastitim vozilom

Pri provedbi ove mjere koristiti sljedeće priloge:

- P02** - Pregled operativnih snaga
- P03** - Pregled pravnih osoba-tvrtki i ustanova od posebnog interesa za zaštitu i spašavanje
- P05** - Pregled mjesnih odbora
- P12** – Pregled zadaća angažiranih snaga Grada Ozlja u slučaju tehničko-tehnoloških katastrofa i nesreća
- P14** - Pregled značajnijih ljudskih i materijalnih potencijala pravnih osoba ili službi koje se u svojoj redovitoj djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem
- P18** - Pregled opreme za smještaj i prehranu pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje
- P20** - Pregled smještajnih kapaciteta

### 3.2.6. Organizacija i operativne snage za provedbu mjere zbrinjavanja

Potrebu za zbrinjavanjem imaju sve kategorije stanovnika koje su evakuirane u slučajevima određenih ugroza unutar ili van područja jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave, kao i stanovništvo koje je ostalo u svojem prebivalištu bez osnovnih uvjeta za život i kojima je potrebna tuđa pomoć i skrb. Potrebu za zbrinjavanjem stanovništva nakon evakuacije, utvrđuje Stožer zaštite i spašavanja Grada Ozlja, prijedlogom gradonačelniku da se izvrši angažiranje potrebnih snaga za provedbu zbrinjavanja. Navedeni Stožer osigurava usklađeno djelovanje svih sudionika zbrinjavanja kao i potreba angažiranja dodatnih snaga i sredstava.

**Zbrinjavanje** evakuiranih osoba može se organizirati u:

- zidanim građevinama (školske i ostale sportske dvorane, domovi i slično)
- šatorima, kamp kućicama i kontejnerima za stanovanje
- kombiniranom smještaju

Oblik smještaja ovisi o nekoliko čimbenika, a najčešće o:

- hitnosti
- mogućnostima zajednice i raspoloživim resursima za zbrinjavanje
- procjeni potreba i trajanja zbrinjavanja
- godišnjem dobu i meteorološkim uvjetima

Ukoliko je boravak organiziran u kombiniranom smještaju, raspored osoba provodi se, prije svega, temeljem **životne dobi i zdravstvenog stanja osoba**.

Tako prioritet za raspored u zidane građevine, odnosno kamp kućice i kontejnere za stanovanje imaju starije osobe, nepokretni i teško pokretni, osobe s teškim kroničnim bolestima, osobe sa posebnim potrebama kojima je potrebna tuđa njega i pomoć, jedan roditelj s djetetom do 3 godine (zidana građevina), odnosno do 7 godina (kamp kućica i kontejner za stanovanje).

Bez obzira na vrstu/oblik, u svakom se prihvatnom centru organizira prehrana, sanitarne prostorije, ambulanta za opću zdravstvenu skrb, administracijski i info pult, psihološka pomoć i podrška te sigurnost i javni red i mir (policija) kao i prostor za religijske potrebe.

Ukoliko evakuirana osoba želi i ima mogućnosti te odluči boraviti **kod rodbine ili prijatelja** dužna je o tome izvjesiti odgovornu službenu osobu.

Pri provedbi ove mjere koristiti sljedeće priloge:

- P02** - Pregled operativnih snaga
- P03** - Pregled pravnih osoba-tvrtki i ustanova od posebnog interesa za zaštitu i spašavanje
- P05** - Pregled mjesnih odbora
- P14** - Pregled značajnijih ljudskih i materijalnih potencijala pravnih osoba ili službi koje se u svojoj redovitoj djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem
- P18** - Pregled opreme za smještaj i prehranu pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje
- P19** – Pregled ostale opreme i uređaja pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje
- P20** - Pregled smještajnih kapaciteta



### 3.2.7. Organizacija i mogućnost pružanja prve medicinske pomoći

Pružanje prve medicinske pomoći ozlijeđenim osobama pružit će:

- Hitna pomoć
- Dom zdravlja Ozalj

Pri provedbi ove mjere koristiti sljedeći prilog:

**P14** - Pregled značajnih ljudskih i materijalnih potencijala pravnih osoba ili službi koje se u redovitoj djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem

### 3.2.8. Organizacija veterinarske pomoći i animalne asanacije

Veterinarsku pomoć vršit će djelatnici Veterinarske stanice Ozalj sa vlasnicima životinja.

Pri provedbi ove mjere koristiti sljedeći prilog:

**P14** - Pregled značajnih ljudskih i materijalnih potencijala pravnih osoba ili službi koje se u redovitoj djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem

### 3.2.9. Organizacija i mogućnost provođenja specifičnih mjera

Čišćenje prometnica od naftnih mrlja ili drugih naftnih derivata specijalnim eko sredstvima obavljati će Komunalno Ozalj d.o.o. i ovlaštene tvrtke.

### 3.2.10. Organizacija spašavanja materijalnih dobara

Za snage koje je moguće koristiti za spašavanje materijalnih dobara koristiti sljedeće priloge:

**P02** - Pregled operativnih snaga

**P03** - Pregled pravnih osoba-tvrtki i ustanova od posebnog interesa za zaštitu i spašavanje

**P14** - Pregled značajnijih ljudskih i materijalnih potencijala pravnih osoba ili službi koje se u svojoj redovitoj djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem

### 3.2.11. Nadležnosti u postupcima izrade zahtjeva za naknadu troškova angažiranja pravnih osoba i redovnih službi za sudjelovanje u saniranju nastalih posljedica

Za sva angažirana sredstva u slučaju potrebe vlasnicima pripada naknada prema Uredbi o načinu utvrđivanja naknade za privremeno oduzete pokretnine radi provedbe mjera zaštite i spašavanja (NN 85/06).

### 3.3 Mjere zaštita i spašavanje od nuklearnih i radioloških nesreća

#### 3.3.1. Organizacija provođenja obaveza iz Državnog plana i programa zaštite od ionizirajućeg zračenja i Državnog plana i programa postupaka u slučaju nuklearne nesreće

Državni plan i program mjera zaštite od ionizirajućeg zračenja te intervencija u slučaju izvanrednog događaja (NN 49/08.) propisuje način provođenja zaštite od nuklearnih i radioloških nesreća i nalaže da se mjere provode sustavom subordinacije i jednonadređenosti u provedbi. Sudionici provedbe na razini Grada Ozlja su:

1. Stožer zaštite i spašavanja
2. DVD s područja Grada Ozlja
3. Dom zdravlja Ozalj
4. Hitna medicinska pomoć
5. Veterinarska stanica Ozalj
6. MUP- Policijska postaja Ozalj
7. HGSS, Stanica Karlovac

#### 3.3.2. Zadaće operativnih snaga i način uzbunjivanja i obavješćivanja stanovnika o nuklearnim i radiološkim opasnostima

Sukladno opisanim vrstama i opsegu ugrožavanja, snage koje bi mogle biti angažirane pri nuklearnim i radiološkim nesrećama su:

- Stožer zaštite i spašavanja Grada Ozlja koji preuzima mjere zaštite od nadležnih tijela te organizira provedbu istih
- Policijska postaja Ozalj koja osigurava pristupe kontaminiranom području
- Vatrogasna društva koja provode dekontaminacije vodom
- Zdravstvene ustanove na području Grada Ozlja koje medicinski zbrinjavaju unesreće osobe
- Mjesni odbori sudjeluju u provedbi naloženih mjera

Obavještavanje stanovništva o opasnostima provodi se putem javnih elektroničkih medija korištenjem odgovarajućeg standardnog operativnog postupka provedbe, po nalogu Državne uprave za zaštitu i spašavanje.

Pri provedbi ove mjere koristiti sljedeći prilog:

**P02 - Pregled operativnih snaga zaštite i spašavanja**

#### 3.3.3. Lokacije i resursi za dekontaminaciju ljudi, životinja i materijalnih dobara pri pojavi nuklearne i radiološke nesreće

Dekontaminacija se u slučaju nesreće na NE Krško obavlja individualno vodom iz vodovoda ili bunara. Dekontaminacija u slučaju prometne nesreće ili drugih razloga obavlja se samo na kontaminiranom području od strane specijalističkih timova za RBKN zaštitu.

#### 3.3.4. Organizacija upoznavanja građana o preventivnim mjerama, osobnoj i uzajamnoj zaštiti, nastaloj opasnosti i o postupanju u slučaju nuklearne i radiološke nesreće

Upoznavanje se građana u slučaju nezgode na izvorima opasnosti nuklearnih i radioloških nesreća provodi na temelju unaprijed donesenih naputaka građanima kako bi se smanjilo vrijeme izlaganja građana aktivnim izvorima ugrožavanja. Preventivno se već pri pojavi nezgode koja prijete nesrećom obavještavaju građani u području moguće kontaminacije da im prijete opasnost ozračivanja te im se priopćavaju mjere kojima mogu smanjiti rizik ozračivanja.

Najvažnije su preventivne mjere za stanovništvo:

- ne zadržavati se na otvorenom prostoru za vrijeme opasnosti, (jer će biti ozračeni atmosferilijama)
- provesti dekontaminaciju tijela pranjem vodom

Na području Grada upoznavanje građana sa provedbom potrebnih preventivnih mjera može se provesti putem javnih medija (npr. Radio Mrežnica, HRT), odgojno obrazovanih ustanova i organizacijom skupova po mjesnim odborima.

Pri provedbi ove mjere koristiti sljedeći prilog:

**P02** - Pregled operativnih snaga zaštite i spašavanja

**P03** - Pregled pravnih osoba- tvrtki i ustanova od interesa za zaštitu i spašavanje

**P05** - Pregled mjesnih odbora

### **3.3.5. Organizacija provođenja zaklanjanja, evakuacije i zbrinjavanja u slučaju nuklearne ili radiološke nesreće**

Organizirano će se zaklanjanje morati provoditi samo ako su kontaminirana javna mjesta i javne ustanove.

Zaklanjanje u javnim ustanovama provode:

- same ustanove vlastitim snagama

Provođenje zaklanjanja na javnim mjestima provodi:

- članovi mjesnih odbora

Za zaklanjanje će se uporabiti najbliže javne građevine.

Vođenje evakuacije s otvorenog prostora provodi na zahtjev gradonačelnika:

- temeljna policija
- osobe koje on ovlasti

Nadzor i kontrolu sklanjanja stanovništva s otvorenog prostora obavlja:

- Stožer zaštite i spašavanja Grada Ozalja

Pri provedbi ove mjere koristiti sljedeći prilog:

**P02** - Pregled operativnih snaga zaštite i spašavanja

**P03** - Pregled pravnih osoba-tvrtki i ustanova od posebnog interesa za zaštitu i spašavanje

**P14** - Pregled zadaća angažiranih snaga Grada Ozlja u slučaju nuklearnih katastrofe ili velike nesreće

**P20** - Pregled smještajnih kapaciteta

Pregled kratica korištenih u ovom planu:

CZ – civilna zaštita  
DC 112 – Državni centar 112  
DUZS – Državna uprava za zaštitu i spašavanje  
DVD – Dobrovoljno vatrogasno društvo  
HCK – Hrvatski crveni križ  
HEP – Hrvatska elektroprivreda  
HGSS – Hrvatska gorska služba spašavanja  
HRT – Hrvatska radio-televizija  
HZT – Hrvatski zavod za toksikologiju  
JLP(R)S – Jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave  
MUP – Ministarstvo unutarnjih poslova  
NE – nuklearne elektrane  
PUZS – Područni ured za zaštitu i spašavanje  
RH – Republika Hrvatska  
RBKN – radiološko-biološko-kemijsko- nuklearna  
ŽC 112 – Županijski centar 112