

2022.



# PLAN DJELOVANJA CIVILNE ZAŠTITE

*Opći i posebni dio*

VIROVITIČKO-PODRAVSKA ŽUPANIJA

Zakonom o sustavu civilne zaštite (NN 82/15, 118/2018, 31/2020 i 20/2021) uređuje se sustav i djelovanje civilne zaštite; prava i obveze tijela državne uprave, jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, pravnih i fizičkih osoba; osposobljavanje za potrebe sustava civilne zaštite; financiranje civilne zaštite; upravni i inspekcijski nadzor nad provedbom ovog Zakona i druga pitanja važna za sustav civilne zaštite.

Civilna zaštita je sustav organiziranja sudionika, operativnih snaga i građana za ostvarivanje zaštite i spašavanja ljudi, životinja, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša u velikim nesrećama i katastrofama i otklanjanja posljedica terorizma i ratnih razaranja.

Civilna zaštita je od javnog interesa za Republiku Hrvatsku i za sigurnost Republike Hrvatske.

Zakonom o sustavu civilne zaštite (NN 82/15, 118/2018, 31/2020 i 20/2021) su propisana ograničenja vlasničkih i drugih stvarnih prava na nekretninama i pokretninama radi zaštite interesa i sigurnosti Republike Hrvatske, zaštite i spašavanja ljudi, životinja, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša.

Temeljem članka 17. Zakona izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave donosi plan djelovanja civilne zaštite. Plan djelovanja civilne zaštite jedinice lokalne samouprave, izrađuje se na temelju Procjene rizika od velikih nesreća za područje jedinice lokalne samouprave.

Sadržaj plana djelovanja civilne zaštite jedinice lokalne samouprave (u daljnjem tekstu JLS) propisan je Pravilnikom o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti, te načinu informiranja javnosti u postupku njihovog donošenja (NN 66/21).

Plan djelovanja civilne zaštite JLS sastoji se od općeg i posebnih dijelova.

Opći dio sadrži:

1. upozoravanje
2. pripravnost
3. mobilizaciju (aktiviranje) i narastanje operativnih snaga sustava civilne zaštite
4. opis područja odgovornosti nositelja izrade plana
5. grafički dio.

Posebni dijelovi plana djelovanja civilne zaštite JLS sadrže razradu operativnog djelovanja sustava civilne zaštite tijekom reagiranja u velikim nesrećama i katastrofama.

*Zakonske odredbe:*

- 1. Zakon o sustavu civilne zaštite (NN 85/15, (NN 82/15, 118/2018, 31/2020 i 20/2021),*
- 2. Pravilnik o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti te načinu informiranja javnosti u postupku njihovog donošenja (NN 66/21)*
- 3. Uredba o utvrđivanju naknade za privremeno oduzete pokretnine radi provedbe mjera zaštite i spašavanja (NN 85/06)*
- 4. Uredba o načinima ostvarivanja materijalnih prava mobiliziranih pripadnika postrojbi civilne zaštite za vrijeme sudjelovanja u aktivnostima sustava civilne zaštite (NN 33/2017)*
- 5. Pravilnik o mobilizaciji uvjetima i načinu rada operativnih snaga sustava civilne zaštite (NN 69/2016)*

---

## Sadržaj:

Popis priloga .....	8
Obrazloženje pojmova .....	9
I. OPĆI DIO .....	11
1. UPOZORAVANJE I UZBUNJIVANJE .....	11
1.1. Postupak primanja i prenošenja ranog upozoravanja i neposredne opasnosti pravnih osoba .....	12
1.2. Upozoravanje stanovništva .....	14
1.3. Uzbunjivanje .....	14
1.4. Način uzbunjivanja stanovništva sa posebnim potrebama .....	15
2. PRIPRAVNOST .....	17
2.1. Snage civilne zaštite koje se stavljaju u pripravnost .....	17
2.2. Organizacija stavljanja u pripravnost snaga civilne zaštite .....	18
3. MOBILIZACIJA (AKTIVIRANJE) I NARASTANJE OPERATIVNIH SNAGA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE .....	20
3.1. Mobilizacija Stožera civilne zaštite .....	20
3.1.1. Postupak mobilizacije Stožera CZ korištenjem telefonskih veza .....	20
3.1.2. Postupak mobilizacije Stožera CZ korištenjem tekličkog sustava .....	21
3.2. Pozivanje gotovih operativnih snaga .....	22
3.3. Postupak pozivanja pripadnika Postrojbi CZ .....	24
3.4. Organizacija popune operativnih snaga civilne zaštite obveznicima i osobama i skupnim materijalno-tehničkim sredstvima .....	24
3.5. Način i uvjeti za ostvarivanje materijalnih prava mobiliziranih pripadnika postrojbi i pravnih osoba ...	24
3.6. Aktiviranje snaga hijerarhijski više razine sustava civilne zaštite .....	26
4. OPIS PODRUČJA ODGOVORNOSTI NOSITELJA IZRADE PLANA .....	27
4.1. Opis područja .....	27
4.1.1. Ukupna površina područja .....	27
4.1.2. Rijeke i jezera .....	28
4.2. Ostale geografsko – klimatske karakteristike (reljef, hidrološki, geološki, i meteorološki pokazatelji) ...	28
4.2.1. Tektonski i seizmološki podaci .....	30
4.2.2. Karta potresnih područja .....	31
4.3. Stanovništvo .....	31
4.3.1. Broj stanovnika .....	31
4.3.2. Gustoća naseljenosti .....	32
4.3.3. Razmještaj stanovništva .....	32
4.3.4. Broj i kategorije osoba s invaliditetom posebnim potrebama (ranjive skupine) .....	33
4.4. Materijalna i kulturna dobra te okoliš .....	33
4.4.1. Zaštićena područja .....	33
4.4.2. Kulturno - povijesna baština .....	35
4.5. Poljoprivredne i šumske površine .....	37
4.6. Broj industrijskih i drugih gospodarskih objekata i područja postrojenja, tehnološke karakteristike postrojenja s opasnim tvarima .....	39
4.7. Stambeni, poslovni, sportski, vjerski i kulturni objekti u kojima može biti ugrožen velik broj ljudi .....	42
4.8. Kapaciteti i drugi objekti za sklanjanje .....	42
4.9. Kapaciteti za zbrinjavanje (smještajni i za pripremu hrane) .....	42
4.10. Zdravstveni kapaciteti (javni i privatni) .....	42
4.11. Prometno-tehnološka infrastruktura .....	44
4.12. Vodoopskrbni objekti .....	46
4.13. Dalekovodi i transformatorske stanice .....	47
4.14. Telekomunikacijski sustavi .....	48
4.15. Hidrotehnički sustavi .....	49
4.16. Plinovodi, naftovodi .....	50

---

5. GRAFIČKI DIO .....	51
6. POSTUPANJE OPERATIVNIH SNAGA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE U OTKLANJANJU POSLJEDICA UGROZA IZ VLASTITE PROCJENE RIZIKA .....	52
6.1. Razrada mjera civilne zaštite iz državnog plana .....	52
6.2. POSTUPANJE OPERATIVNIH SNAGA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE U OTKLANJANJU POSLJEDICA POPLAVE ..	52
6.2.1. Organizacija provođenja obveza iz državnog plana obrane od poplava (način suradnje s kapacitetima Hrvatskih voda).....	52
6.2.2. Organizacija i pregled obveza sudionika i operativnih snaga sustava civilne zaštite (izvan planova Hrvatskih voda) koje se trebaju uključiti u obranu od poplava .....	54
6.2.2.1. Organizacija sustava zaštite i spašavanje kod poduzimanja mjera redovite obrane od poplava .....	56
6.2.2.2. Organizacija sustava zaštite i spašavanje kod poduzimanja mjera izvanredne obrane od poplava- ojačavanje zaštitne infrastrukture.....	57
6.2.2.3. Organizacija sustava zaštite i spašavanje kod proglašenja izvanrednog stanja .....	58
6.2.3. Način zaštite ugroženih objekata kritične infrastrukture i obveze vlasnika kritične infrastukture .....	59
6.2.4. Način zaštite i pružanja pomoći osobama s invaliditetom i ostalim ranjivim skupinama .....	59
6.2.5. Organizacija provođenja evakuacije .....	60
6.2.5.1. Operativne snage za provođenje evakuacije.....	60
6.2.5.2. Pregled kapaciteta i standardnih operativnih postupaka .....	61
6.2.5.3. Organizacija i operativne snage za provođenje evakuacije.....	62
6.2.5.4. Pregled osoba koje podliježu evakuaciji po kategorijama .....	63
6.2.5.5. Pregled mjesta prikupljanja i prihvata.....	63
6.2.5.6. Pregled pravaca i prometnica za evakuaciju .....	63
6.2.6. Organizacija evakuacije stoke.....	64
6.2.7. Organizacija evakuacije namirnica životinjskog porijekla .....	64
6.2.8. Organizacija provođenja zbrinjavanja .....	64
6.2.9. Objekti koji se koriste za smještaj .....	64
6.2.10. Pregled nositelja, zadaće po nositeljima i standardnih operativnih postupaka .....	65
6.2.11. Organizacija smještaja u objekte .....	65
6.2.12. Pregled lokacija za podizanje šatorskih naselja i drugih privremenih naselja.....	66
6.2.13. Mogućnosti smještaja u objektima privatnih osoba, postupak smještaja .....	66
6.2.14. Zadaće ekipe za prihvata i zbrinjavanje.....	67
6.2.15. Izvori i organizacija osiguranja prehrane, vode za piće i sanitarnih potreba .....	67
6.2.16. Organizacija pružanja prve medicinske pomoći, socijalne pomoći i psihološke pomoći .....	68
6.2.17. Pregled humanitarnih i drugih organizacija koje sudjeluju u zbrinjavanju i njihove zadaće.....	68
6.2.18. Veterinarsko zbrinjavanje.....	68
6.2.19. Reguliranje prometa i osiguranja za vrijeme intervencija operativnih snaga sustava CZ .....	69
6.2.20. Zadaće stožera civilne zaštite i koordinatora na lokaciji .....	70
6.2.21. Podmirivanje troškova angažiranih operativnih snaga sustava civilne zaštite.....	70
6.3. POSTUPANJE OPERATIVNIH SNAGA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE U OTKLANJANJU POSLJEDICA PROLOMA HIDROAKUMULACIJSKIH BRANA .....	71
6.3.1. Hidro akumulacijska brana „Javorica“ .....	71
6.3.1.1. Zona ugroženosti poplavnim valom .....	71
6.3.1.2. Organizacija zaštite područja, hidro akumulacija Javorica .....	72
6.3.2. Hidro akumulacijska brana „Slanac“ .....	72
6.3.2.1. Zona ugroženosti poplavnim valom .....	72
6.3.2.2. Organizacija zaštite područja, hidro akumulacije Slanac .....	73
6.3.3. Zadaće subjektima VZ.....	73
6.4. POSTUPANJE OPERATIVNIH SNAGA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE U OTKLANJANJU POSLJEDICA POTRESA	75
6.4.1. Organizacija spašavanja i raščišćavanja, zadaće sudionika i operativnih snaga koje raspolažu kapacitetima za spašavanje iz ruševina .....	75

---

---

6.4.2. Organizacija zaštite objekata kritične infrastrukture i suradnja s pravnim osobama s ciljem osiguranja kontinuiteta njihova djelovanja .....	76
6.4.3. Organizacija gašenja požara .....	77
6.4.4. Organizacija reguliranja prometa i osiguranja tijekom intervencije .....	77
6.4.5. Organizacija pružanja medicinske pomoći i medicinsko zbrinjavanje.....	78
6.4.6. Organizacija pružanja veterinarske pomoći .....	78
6.4.7. Organizacija provedbe evakuacije.....	79
6.4.8. Organizacija spašavanja i evakuacije osoba s invaliditetom i ostalih ranjivih skupina .....	79
6.4.9. Organizacija provođenja zbrinjavanja .....	79
6.4.10. Organizacija higijensko-epidemiološke zaštite.....	80
6.4.11. Organizacija osiguravanja hrane i vode za piće.....	80
6.4.12. Organizacija asanacije terena.....	81
6.4.13. Organizacija informiranja stanovništva .....	81
6.4.14. Organizacija prihvata pomoći.....	82
6.4.15. Organizacija pružanja psihološke pomoći .....	82
6.4.16. Zadaće Stožera civilne zaštite.....	82
6.4.17. Pregled operativnih snaga sustava civilne zaštite s procjenom spremnosti za izvršavanje zadaća u velikoj nesreći .....	83
6.5. POSTUPANJE OPERATIVNIH SNAGA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE U OTKLANJANJU POSLJEDICA EKSTREMNIH VREMENSKIH POJAVA .....	85
6.5.1. Olujno nevrijeme sa tučom.....	85
6.5.1.1. Organizacija obavještanja u slučaju nadolazeće opasnosti .....	87
6.5.1.2. Organizacija asanacije terena.....	87
6.5.1.3. Organizacija i mogućnosti pružanja prve medicinske pomoći i medicinskog zbrinjavanja.....	88
6.5.1.4. Organizacija pružanja veterinarske pomoći .....	88
6.5.2. Toplinski val .....	89
6.5.2.1. Organizacija obavještanja o pojavi opasnosti (standardni operativni postupak u suradnji sa komunikacijskim centrom 112) .....	89
6.5.2.2. Organizacija provođenja mjera i aktivnosti sudionika i operativnih snaga sustava civilne zaštite za preventivnu zaštitu i otklanjanje posljedica izvanrednih događaja iz ove kategorije ugroza .....	90
6.5.3. Suša.....	90
6.5.4. Hidrološka suša.....	91
6.5.5. Tuča .....	92
6.6. EPIDEMIJE I PANDEMIJE .....	92
6.6.1. Organizacija preventivnih mjera za slučajeve epidemija, epizodija, biljnih bolesti .....	92
6.6.2. Organizacija provođenja kurativnih mjera u slučajevima epidemija, epizootija i biljnih bolesti za provođenje kojih su isključivo odgovorna tijela u sastavu kojih djeluju nadležne s higijensko – epidemiološke, veterinarske i agrarne službe .....	93
6.6.3. Organizacija sudjelovanja – uključivanja dodatnih operativnih snaga i nositelja u provođenju mjera naloženih od strane nadležnih službi .....	94
6.6.4. Popis pravnih osoba koje obavljaju detoksikaciju, dezinfekciju, dezinsekciju i deratizaciju.....	94
6.7. TEHNIČKO-TEHNOLOŠKE NESREĆE S OPASNIM TVARIMA (INDUSTRIJSKE NESREĆE I NESREĆE U PROMETU) .....	95
6.7.1. Pregled i zadaća operativnih snaga civilne zaštite .....	95
6.7.2. Identifikacija zadaća operativnih snaga civilne zaštite koje su nepokrivene operativnim planovima pravnih i fizičkih osoba u kojima se obavlja proizvodnja, skladištenje, prerada, rukovanje, prijevoz, skupljanje i druge radnje s opasnim tvarima.....	95
6.7.3. Obveze pravne osobe u kojoj je došlo do nesreće .....	96
6.7.4. Utvrđivanje ekspertnog tima za provođenje stručne prosudbe mogućih posljedica izvanrednog događaja te predlaganje mjera civilne zaštite i tehničkih intervencija .....	99

---

---

6.7.5. Operativni postupci pravnih osoba, redovnih službi i drugih potrebnih kapaciteta za provođenje aktivnosti na zaštiti od rizika .....	99
6.7.6. Reguliranje prometa i osiguranja .....	100
6.7.7. Gašenje požara .....	100
6.7.8. Organizacija zbrinjavanja ugroženog stanovništva (Plan CZ točka 2.3.).....	101
6.7.9. Organizacija evakuacije ugroženog stanovništva (Plan CZ točka 2.2.) .....	101
6.7.10. Organizacija pružanja prve medicinske pomoći .....	92
6.7.11. Organizacija veterinarske pomoći i animalna asanacija .....	101
6.7.12. Pregled prometnica po kojima je dozvoljen prijevoz opasnih tvari .....	102
6.7.13. Organizacija spašavanja materijalnih dobara.....	102
6.7.14. Organizacija i mogućnosti provođenja specifičnih i propisanih mjera za ublaživanje posljedica od nesreće ili akcidenta .....	102
6.7.15. Zadaće subjektima CZ .....	103
7. NAČIN ZAHTIJEVANJA I PRUŽANJA POMOĆI IZMEĐU RAZLIČITIH HIJERARHIJSKIH RAZINA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE U VELIKOJ NESREĆI .....	105

## Popis priloga

Prilog 0	Pregled sirena za uzbunjivanje
Prilog0/1	Pregled vatrogasnih sirena
Prilog 1	Kontakt podatci, Stožer CZ
Prilog 1/1	Kontakt podatci, koordinatori na lokaciji
Prilog 2	Kontakt podatci, vatrogasne snage
Prilog 3	Kontakt podatci, pročelnici upravnih odjela i službi
Prilog 4	Kontakt podatci, subjekti koji raspolažu gotovim snagama za zaštitu i spašavanje
Prilog 5	Kontakt podatci, vlasnici i operateri kritične infrastrukture
Prilog 6	Kontakt podatci, pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite prema Odluci župana
Prilog 7	Kontakt podatci, pravne osobe, imaoči opasnih tvari
Prilog 8	Kontakt podatci, Kontakt podatci JLS
Prilog 9	Kontakt podatci, MUP, Ravnateljstvo policije, Služba u SB
Prilog 10	Kontakt podatci, PRO pogrebne usluge
Prilog 11	Kontakt podatci, smještajni kapaciteti, školski objekti
Prilog 11/1	Kontakt podatci, smještajni kapaciteti, ugostiteljski objekti
Prilog 12	Kontakt podatci, udruge od interesa za CZ
Prilog 13	Kontakt podatci, zapovjedništva postrojbi
Prilog 13/1	Kontakt podatci, postrojba CZ za traganje i spašavanje u poplavama
Prilog 13/2	Kontakt podatci, postrojbe CZ za traganje i spašavanje u ruševinama
Prilog 13/3	Kontakt podatci, pripadnici postrojbe CZ za zbrinjavanje
Prilog 13/4	Kontakt podatci, pripadnici postrojbe CZ za tehničko taktičku potporu
Prilog 15	Kontakt podatci, teklīci
Prilog 16	Kontakt podatci, VGI Županijski kanal
Prilog 16/1	Kontakt podatci, VGI Karašica-Vučica
Prilog 16/2	Kontakt podatci, VGI Bistra
Prilog 17	Pozivi za članove Stožera
Prilog 18	Kontakt podatci, odgovorne osobe Vlada RH
Prilog 19	Kontakt podatci, odgovorne osobe Ministarstva unutarnjih poslova
Prilog 21	Zahtjev, zabrana prometovanja
Prilog 22	Zahtjev za isplatu naknade i troškova prijevoza
Prilog 23	Potvrda o mobilizaciji
Prilog 24	Zahtjev za naknadu plaće
Prilog 25	Zapisnik o privremenom oduzimanju pokretne
Prilog 26	Zapisnik o povratu privremeno oduzete pokretne
Prilog 26/1	Zahtjev za naknadu privremeno oduzete pokretne
Prilog 27	Pregled materijalno tehničkih sredstava
Prilog 28	Kontakt podaci, sredstva javnog priopćavanja
Prilog 29	Pravne osobe, posjednici specijalnih vozila za prijevoz stoke
Prilog 30	Odluka o evakuaciji stanovništva
Prilog 31	Kontakt podatci, odgovorne osobe susjednih jedinica lokalne samouprave
Prilog 33	Informativni listić sa podacima za evakuaciju
Prilog 34	Zbrinjavanje, nositelji osiguranja prehrane
Prilog 35	Zbrinjavanje, Kućni red
Prilog 37	Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite - snabdijevanje
Prilog 38	Kontakt podatci, mrtvozornici
Prilog 39	Zahtjev za popravak i stavljanje u funkciju kritične infrastrukture
Prilog 40	Upute za stanovništvo
Prilog 41	Kontakt podatci, Inspeksijske službe
Prilog 42	Pregled invalidnih osoba
Prilog 44	Zahtjev za angažiranjem dodatnih snaga za zaštitu i spašavanje
Prilog 45	Odluka o uzbunjivanju stanovništva



## Obrazloženje pojmova

**Aktivnost** je poduzimanje istovrsnih djelovanja koja su usmjerena ostvarenju određenog cilja primjenom mjera civilne zaštite.

**Aktiviranje** znači postupke pokretanja žurnih službi, operativnih snaga sustava civilne zaštite i građana.

**Asanacija animalna** je postupak prikupljanja, zbrinjavanja, uklanjanja i ukopa životinjskih leševa i namirnica životinjskog porijekla.

**Asanacija humana** je postupak uklanjanja, identifikacije i ukopa posmrtnih ostataka žrtava.

**Asanacija terena** je skup organiziranih i koordiniranih tehničkih, zdravstvenih i poljoprivrednih mjera i postupaka radi uklanjanja izvora širenja društveno opasnih bolesti.

**Evakuacija** znači premještanje ugroženih osoba, životinja i pokretne imovine iz ugroženih objekata ili područja.

**Izvanredni događaj** znači događaj za čije saniranje je potrebno djelovanje žurnih službi te potencijalno uključivanje operativnih snaga sustava civilne zaštite.

**Katastrofa** je stanje izazvano prirodnim i/ili tehničko-tehnološkim događajem koji opsegom, intenzitetom i neočekivanošću ugrožava zdravlje i živote većeg broja ljudi, imovinu veće vrijednosti i okoliš, a čiji nastanak nije moguće spriječiti ili posljedice otkloniti djelovanjem svih operativnih snaga sustava civilne zaštite područne (regionalne) samouprave na čijem je području događaj nastao te posljedice nastale terorizmom i ratnim djelovanjem.

**Kemijsko-biološko-radiološko-nuklearna zaštita** (u daljnjem tekstu: KBRN zaštita) je skup organiziranih postupaka koji obuhvaćaju detekciju, uzimanje uzoraka i identifikaciju kemijskih, bioloških, radioloških i nuklearnih sredstava i/ili tvari te obilježavanje i dekontaminaciju opasnih područja.

**Koordinacija** je usklađivanje djelovanja sudionika sustava civilne zaštite kako bi se ostvarili ciljevi sustava civilne zaštite.

**Koordinator na lokaciji** u slučaju velike nesreće i katastrofe je osoba koja koordinira aktivnosti operativnih snaga sustava civilne zaštite na mjestu intervencije.

**Međunarodne aktivnosti** pripadnika operativnih snaga sustava civilne zaštite znače pružanje žurne međunarodne pomoći, sudjelovanje u međunarodnim programima osposobljavanja i vježbama.

**Mobilizacija** je postupak kojim se po nalogu nadležnog tijela obavlja pozivanje, prihvatanje i opremanje sudionika sustava civilne zaštite i dovodi ih u spremnost za provođenje zadaća civilne zaštite.

**Obrazovanje u sustavu civilne zaštite** je organizirano stjecanje stručnih znanja, vještina i sposobnosti i provodi se, sukladno posebnim propisima, kao formalno obrazovanje (putem osposobljavanja i usavršavanja, a polaznicima se izdaje javna isprava) i neformalno obrazovanje.

**Osposobljavanje u sustavu civilne zaštite** je organizirano stjecanje stručnih znanja i vještina sa svrhom podizanja spremnosti operativnih snaga sustava civilne zaštite i građana za djelovanje u velikoj nesreći i katastrofi.

**Operativne snage sustava civilne zaštite** su sve prikladne i raspoložive sposobnosti i resursi operativnih snaga namijenjeni provođenju mjera civilne zaštite.

**Osobna i uzajamna zaštita** je temeljni oblik organiziranja građana za vlastitu zaštitu te pružanje pomoći drugim osobama kojima je zaštita potrebna.

**Prevenција** podrazumijeva koncept i namjeru potpunog izbjegavanja potencijalnih negativnih utjecaja akcijom koja se unaprijed poduzima.

**Pripravnost** je stanje spremnosti operativnih snaga i sudionika sustava civilne zaštite za operativno djelovanje.

---

**Procjena rizika** je određivanje kvantitativne i/ili kvalitativne vrijednosti rizika.

**Pružanje međunarodne žurne pomoći** u civilnoj zaštiti je upućivanje operativnih snaga sustava civilne zaštite i materijalne pomoći u državu pogođenu velikom nesrećom ili katastrofom koja je zatražila međunarodnu pomoć.

**Prva pomoć** je skup postupaka kojima se pomaže ozlijeđenoj ili oboljeloj osobi na mjestu događaja, prije dolaska hitne medicinske službe ili drugih kvalificiranih zdravstvenih djelatnika.

**Reagiranje** znači pružanje usluga u izvanrednim situacijama i pomoć za vrijeme velike nesreće i katastrofe ili odmah po njezinom završetku radi spašavanja života, smanjenja utjecaja na zdravlje, javne sigurnosti i zadovoljenja osnovnih dnevnih potreba ugroženih građana.

**Rizik** je odnos posljedice nekog događaja i vjerojatnosti njegovog izbijanja.

**Rukovođenje** znači aktivnosti planiranja, organiziranja i vođenja operativnih snaga sustava civilne zaštite prema ostvarivanju postavljenih ciljeva (izvršna funkcija upravljanja).

**Sklanjanje** je organizirano upućivanje građana u najbližu namjensku građevinu za sklanjanje ili u drugi pogodan prostor koji omogućava optimalnu zaštitu sa ili bez prilagodbe (podrumske i druge prostorije u građevinama koje su prilagođene za sklanjanje te komunalne i druge građevine ispod površine tla namijenjene javnoj uporabi kao što su garaže, trgovine i drugi pogodni prostori).

**Spašavanje materijalnih i kulturnih dobara** je skup organiziranih i koordiniranih aktivnosti koje se provode radi sprječavanja oštećivanja i/ili uništavanja materijalnih i kulturnih dobara.

**Spašavanje stanovništva** je skup organiziranih i koordiniranih aktivnosti koje se provode radi očuvanja života i zdravlja ljudi.

**Temeljne operativne snage** u sustavu civilne zaštite su snage koje posjeduju spremnost za žurno i kvalitetno operativno djelovanje u provođenju mjera i aktivnosti sustava civilne zaštite u velikim nesrećama i katastrofama: operativne snage vatrogastva, Hrvatske gorske službe spašavanja i Hrvatskog Crvenog križa.

**Uzbunjivanje i obavješćivanje** je skretanje pozornosti na opasnost korištenjem propisanih znakova za uzbunjivanje te pružanje pravodobnih i nužnih informacija radi poduzimanja aktivnosti za učinkovitu zaštitu.

**Upravljanje** je određivanje temeljnog cilja sustava civilne zaštite, plansko povezivanje dijelova sustava civilne zaštite i njihovih zadaća, mjera i aktivnosti u jedinstvenu cjelinu radi postizanja ciljeva sustava civilne zaštite.

**Upravljanje rizicima** znači preventivne i planske aktivnosti usmjerene na umanjivanje ranjivosti i ublažavanje negativnih učinaka rizika.

**Velika nesreća** je događaj koji je prouzročen iznenadnim djelovanjem prirodnih sila, tehničko-tehnoloških ili drugih čimbenika s posljedicom ugrožavanja zdravlja i života građana, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša na mjestu nastanka događaja ili širem području, čije se posljedice ne mogu sanirati samo djelovanjem žurnih službi na području njezina nastanka.

**Zahtjevi sustava civilne zaštite u području prostornog uređenja** znače preventivne aktivnosti i mjere koje moraju sadržavati dokumenti prostornog uređenja jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave.

**Zaštita i spašavanje** znači organizirano provođenje mjera i aktivnosti u sustavu civilne zaštite.

**Zaštita od požara** je sustav mjera i radnji utvrđenih posebnim propisima.

**Zbrinjavanje** je osiguravanje hitnog, privremenog smještaja i opskrbe osnovnim životnim namirnicama i predmetima za osobnu higijenu za ugrožene građane koji se evakuiraju, odnosno premještaju s ugroženog područja.

## **I. OPĆI DIO**

### **1. UPOZORAVANJE I UZBUNJIVANJE**

Upozoravanje označava pružanje pravodobnih i učinkovitih informacija na temelju kojih nadležne institucije pokreću zajednice i pojedince izložene opasnostima na poduzimanje mjera za izbjegavanje ili smanjivanje rizika i provođenje pravodobnih priprema za učinkovit odgovor na prijetnje.

Informacije ranog upozoravanja prikupljaju sve institucije iz javnog sektora u području meteorologije, hidrologije i obrane od poplava, seizmologije, javnog zdravstva, geologije i inspeksijske službe.

Informacije o neposrednoj opasnosti od nastanka nesreće, čije posljedice mogu izazvati značajne posljedice po živote i zdravlje ljudi i štete na materijalnim dobrima i okolišu, prikupljaju operateri postrojenja s opasnim tvarima i vatrogasne snage.

### 1.1. Postupak primanja i prenošenja ranog upozoravanja i neposredne opasnosti pravnih osoba

Pravna osoba	Sadržaj informacija	Zadaća
Županijski centar 112	Ukoliko se dobiju saznanja da područje VPŽ mogu zahvatiti sve vrste i oblici ugroze (iznimno velika količina oborina, mogućim orkanskim i olujnim vjetrovima, tehničko tehnološkim nesrećama postrojenja s opasnim tvarima ili u prometu njima, pojavama mogućeg širenja požara otvorenog prostora dr.).	Obvezan je redovito obavještavati VPŽ, o prognozama mogućeg nastanka obilnih oborina (kiše, snijega, leda) pojave olujnih vjetrova, pijavica, tuče, ekstremnih vrućina ili niskih temperatura, te drugih meteoroloških pojava. Obavijest će prenijeti izravno županu ili u njegovoj odsutnosti načelniku Stožera civilne zaštite, koji će sukladno ovom Planu, naložiti pripravnost operativnih snaga i poduzeti pripremne mjere na sprječavanju nastanka istih ili ublaživanju posljedica.
Hrvatske vode, VGI Županijski kanal VGI Karašica-Vučica VGI Bistra	Ukoliko se dobiju informacije da će u kraćem vremenskom razdoblju područje VPŽ zahvatiti iznimno velika količina oborina, nailazak toplinskog vala tijekom zimskog perioda koji uzrokuje naglo topljenje snijega koji može uzrokovati porast vodostaja rijeka i potoka, događaj tehničko-tehnološkog značaja (nesreće u cestovnom ili željezničkom prometu), sa isticanjem opasnih tvari u okolinu, kao i eventualne nesreće u stacionarnim objektima, lociranih uz određene značajnije vodotoke.	U obvezi su redovito dostavljati podatke o kretanju vodnog vala vodotoka na području te davati prognoze porasta ili opadanja vodostaja. Podatke dostavljaju Županijskom centru 112 koji iste kontinuirano prosljeđuje županu sukladno odredbama Glavnog provedbenog plana obrane od poplava.
Vatrogasna zajednica VPŽ	U slučajevima, iznimno velikih količina oborina, mogućim orkanskim i olujnim vjetrovima, očekivanim dužim sušnim razdobljima, tehničko tehnološkim nesrećama postrojenja s opasnim tvarima ili u prometu njima, pojavama mogućeg širenja požara otvorenog prostora.	Županijski centar 112 Virovitica obvezan je sukladno Planu zaštite od požara VPŽ javljati svim vatrogasnim postrojbama na području VPŽ o nastanku požara i potrebama za intervencijama. O istoj opasnosti ŽVOC obavještava i Županijski centar 112.
Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske	Zbog mogućih pojava zaraznih bolesti većeg broja stanovništva (epidemije), o mogućim posljedicama na objektima za snabdijevanje pitkom vodom, mogućim posljedicama po stanovništvo u slučajevima prirodnih ugroza i tehničko-tehnoloških nesreća.	U slučaju pojave zarazne bolesti, onečišćenja ili zagađenja u obvezi je o istom obavijestiti Županijski centar 112 koji će prema veličini opasnosti obavijestiti potrebne službe i odgovorne osobe.
Veterinar. stanica	Zbog moguće pojave zaraznih bolesti životinja, moguće nesreće na odlagalištima otpada, posljedicama na stočni fond u slučajevima prirodnih nepogoda i nesreća u tehničko-tehnološkim postrojenjima.	u slučaju pojave zarazne bolesti kod životinja u obvezi je o istome obavijestiti Županijski centar 112 koji će obavijestiti potrebne službe i odgovorne osobe.

Gosp. subjekti korisnici opasnih stvari	Zbog mogućeg nastanka izvanrednog događaja u gospodarskim subjektima koji mogu ugroziti živote i materijalna dobra stanovnika VPŽ.	U slučaju bilo kakve nesreće prilikom manipulacije opasnim tvarima dužni su odmah o tome obavijestiti Županijski centar 112 koji će sukladno Standardnim operativnim postupcima poduzeti potrebne mjere.
Policajska uprava Virovitičko-podravska	Zbog mogućeg nastanka događaja gdje je potrebna intenzivnija djelatnost policije na regulaciji prometa, zatvaranju prometnica i zabrane kretanja roba i ljudi.	Operativno komunikacijski centar (OKC) PU u obvezi je dostaviti podatke ŽC 112 o mogućoj prijetnji koja može izazvati katastrofu ili veliku nesreću iz svoje nadležnosti ili po saznanju od drugih subjekata sa područja VPŽ.

Događaj	Izvor upozoravanja	Sadržaj	Korisnici upozoravanja	Postupci
Poplava i prolom akumulacijskih brana	Županijski centar 112, Hrvatske vode, VGI Županijski kanal, Karašica-Vučica, Bistra, građani neposrednim uvidom na terenu	Stanje protoka na vodotocima koji prolaze kroz Virovitičko-podravsku županiju,  Prognoza vodostaja, prognoza za padaline koji mogu dovesti do povećanja vodostaja	Stožer CZ VPŽ,  Operativne snage sustava civilne zaštite,  građani na ugroženom području,  sveukupna javnost	Aktiviranje Plana djelovanja civilne zaštite
	<i>Upozoravanje je moguće provesti pravovremeno osim kada se radi o bujičnim poplavama.</i>			
Potres	Županijski centar 112	Osnovni parametri potresa	Stožer CZ VPŽ, Operativne snage sustava civilne zaštite, građani na ugroženom području, sveukupna javnost	Aktiviranje Plana djelovanja civilne zaštite
	<i>Nije moguće provesti pravovremeno upozoravanje.</i>			
Nesreće sa opasnim tvarima	Županijski centar 112, pravne osobe, korisnici opasnih stvari	Mjesto događaja, vrsta i količina opasne stvari, opis opasnosti	Stožer CZ VPŽ,  pravne osobe, korisnici opasnih stvari	Aktiviranje unutarnjeg plana operatera,  Aktiviranje vanjskog plana VPŽ
	<i>Upozoravanje je moguće provesti pravovremeno osim u iznimnim slučajevima</i>			
Ekstremni vremenski uvjeti	Županijski centar 112 Državni hidrometeorološki zavod	Vrsta opasnosti, vremenska prognoze	Stožer CZ VPŽ Operativne snage sustava civilne zaštite, građani na ugroženom području sveukupna javnost	Aktiviranje Plana djelovanja civilne zaštite
	<i>Upozoravanje je moguće provesti na vrijeme.</i>			

## 1.2. Upozoravanje stanovništva

Tijela nadležna za davanje uputa stanovništvu o mogućim opasnostima te organiziranom sudjelovanju u provođenju preventivnih i drugih mjera i postupaka za izbjegavanje i smanjivanje posljedica velikih nesreća su:

- MUP, Ravnateljstvo za CZ, Područni odjel CZ Osijek, Služba CZ Virovitica, putem ŽC 112
- Stožer civilne zaštite
- župan
- druga tijela i institucije u slučajevima kada se radi o specifičnim postupanjima u području nadležnosti povezanih uz vremenske prognoze i ekstremne vremenske događaje, opasne tvari, potrese, humane zdravstvene izvanredne događaje (epidemije, pandemije, toplotne i hladne valove), zarazne bolesti životinja (epizootije i zoonoze), zarazne bolesti bilja, mjerama za sigurnost hrane, pitke vode i okoliša.

Za davanje uputa stanovništvu koriste se mediji kojima se na najjednostavniji i najjeftiniji način te u najkraćem mogućem vremenu može doći do većine krajnjih korisnika:

- internetske stranice nadležnih tijela (središnje tijelo državne uprave zaduženo za poslove civilne zaštite, Virovitičko-podravske županije, , DHMZ i sl.)
- društvene mreže
- SMS
- mediji (radio postaje i televizijske postaje), [\(prilog 28\)](#).

## 1.3. Uzbunjivanje

Kada se radi o izvanrednom događaju koji nastaje iznenada i koji operativnim kapacitetima sustava civilne zaštite ne ostavlja dovoljno vremena za kvalitetno reagiranje (npr. potres, industrijska nesreća.), tada središnje tijelo nadležno za poslove civilne zaštite koristi sustav javnog uzbunjivanja kako bi o velikoj nesreći alarmirala sve na pogođenom području.

Odluku o uzbunjivanju stanovništva putem sirena, oglašavanjem znaka neposredne opasnosti ili upozorenja na nadolazeću opasnost [\(prilog 45\)](#), s priopćenjem za stanovništvo donosi župan, a u slučaju njihove odsutnosti ili spriječenosti načelnik Stožera civilne zaštite. [\(Prilog 1\)](#).

Odluku o uzbunjivanju stanovništva, u slučaju žurnosti može donijeti i pročelnik središnjeg tijela za civilnu zaštitu na području ili osobe koje oni ovlaste u slučaju svoje odsutnosti ili spriječenosti. Odluka se dostavlja ŽC 112.

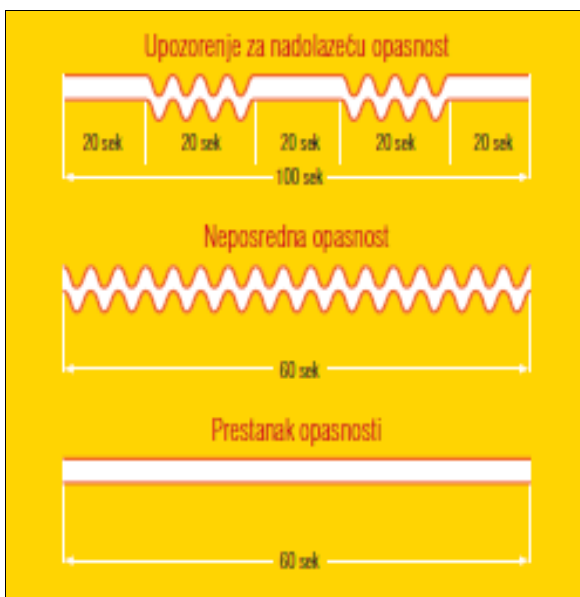
Za uzbunjivanje i obavješćivanje stanovništva koriste se:

- sirene
- razglasni uređaji
- elektronički mediji
- radio i televizijske postaje koje imaju koncesiju za emitiranje na nacionalnoj razini

- lokalne radio postaje i televizijske postaje
- web-stranice središnjeg tijela državne uprave nadležno za poslove civilne zaštite
- aplikacije za pametne telefone i druge uređaje
- SMS poruke (nakon što se za slanje SMS poruka ostvare uvjeti kod davatelja usluga).

Signalom opasnosti, uz adekvatna prateća priopćenja, ugrožene zajednice alarmiraju se o izvanrednom događaju, obavještavaju se o mjerama civilne zaštite i daju im se upute za postupanje, te se na taj način pokreću mehanizmi sustava civilne zaštite na pogođenom području. Pregled sirena za uzbunjivanje na prostoru VPŽ nalazi se u [prilogu 00., prilogu 0/1.](#)

Uzbunjivanje stanovništva obavlja se jedinstvenim znakovima za uzbunjivanje, koji su propisani Uredbom o jedinstvenim znakovima za uzbunjivanje.



Grafički prikaz 1: Znakovi za uzbunjivanje stanovništva



Grafički prikaz 2: Znak za uzbunjivanje vatrogasnih postrojbi i drugih snaga CZ

Po prestanku opasnosti za stanovništvo donositelj odluke je dužan centru 112 dostaviti odluku o prestanku opasnosti s priopćenjem za stanovništvo. Kod ugroza od požara otvorenog tipa većih razmjera, donošenje odluke za uzbunjivanje stanovništva predlaže županijski vatrogasni zapovjednik.

U slučaju industrijske nesreće, odgovorna osoba operatera odmah obavještava ŽC 112.

#### 1.4. Način uzbunjivanja stanovništva sa posebnim potrebama

Ovim Planom definiraju se dopunski načini uzbunjivanja za specifične potrebe svih osoba s invaliditetom, osobito gluhih, slijepih, gluho slijepih, polupokretnih i nepokretnih osoba. Primjereni dopunski načini uzbunjivanja osoba s invaliditetom razlikuju se u odnosu na standardne ovisno o specifičnosti potreba osoba s invaliditetom.

Osiguranje uzbunjivanja osoba s invaliditetom na području Virovitičko-podravske županije provoditi će se putem povjerenika civilne zaštite uz pomoć članova Postrojbe CZ opće namjene JLS .

Povjerenici CZ će kao predstavnici mjesnih odbora imati uvid o broju osoba s invaliditetom na području svog mjesnog odbora, te će se informacija o ranom upozoravanju moći provesti u realnom vremenu.

Ukoliko je osobama s invaliditetom putem posebnih propisa dodijeljena osoba koja se brine za osobu s invaliditetom, ista će informaciju o ranom upozoravanju moći provesti u realnom vremenu. Broj osoba s invaliditetom (po kategorijama) na području VPŽ dan je u [Prilogu 42](#).



## 2. PRIPRAVNOST

Pripravnost podrazumijeva radnje i postupke koji se čine u cilju što bržeg i učinkovitijeg reagiranja na nadolazeće ugroze koje prijete stanovnicima i njihovim materijalnim dobrima. Stavljanje svih raspoloživih snaga i sredstava u stanje pripravnosti moguće je samo za one vrste ugroze za koje postoji način za dobivanje pravovremenih informacija o njima.

### 2.1. Snage civilne zaštite koje se stavljaju u pripravnost

<i>Snage koje se stavljaju u pripravnost</i>	<i>Zbog:</i>
Stožer civilne zaštite	<ul style="list-style-type: none"> <li>- najave mogućnosti angažiranja</li> <li>- uvida u stanje dostupnosti pojedinih članova stožera</li> <li>- pozivanja članova Stožera koji se ne nalaze u mjestu prebivališta</li> </ul>
Koordinator na lokaciji	<ul style="list-style-type: none"> <li>- najave mogućnosti angažiranja</li> <li>- zabrane napuštanja mjesta prebivališta</li> <li>- provjere sustava veza</li> </ul>
djelatnici Virovitičko-podravske županije	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zabrane napuštanja mjesta prebivališta</li> <li>- pozivanja na posao djelatnika koji se nalaze na godišnjem odmoru</li> <li>- provjere stanja ispravnosti opreme i sredstava za djelovanje</li> <li>- uvođenja dežurstva</li> <li>- provjere sustava veza</li> </ul>
Vatrogasna zajednica VPŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- provjere popunjenosti članova</li> <li>- zabrane napuštanja mjesta prebivališta članovima JVP</li> <li>- provjere stanja ispravnosti opreme i sredstava za djelovanje</li> <li>- uvođenja dežurstva</li> <li>- provjere sustava veza</li> <li>- izvještavanja župana o spremnosti/nemogućnosti angažiranja</li> </ul>
Pravne osobe iz oblasti zdravstvene skrbi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- provjere popunjenosti članova liječničkih timova</li> <li>- zabrane napuštanja mjesta prebivališta zdravstvenim djelatnicima</li> <li>- pozivanja na posao djelatnika koji se nalaze na godišnjem odmoru</li> <li>- provjere stanja zaliha lijekova i sanitetskog materijala</li> <li>- provjere stanja ispravnosti opreme i sredstava za djelovanje</li> <li>- uvođenja dežurstva</li> <li>- provjere sustava veza</li> <li>- izvještavanja župana o spremnosti/nemogućnosti angažiranja</li> </ul>
Pravne osobe iz oblasti veterinarske djelatnosti	<ul style="list-style-type: none"> <li>- provjera popunjenosti članova veterinarskih ekipa</li> <li>- zabrane napuštanja mjesta prebivališta djelatnicima vet. ambulante</li> <li>- pozivanja na posao djelatnika koji se nalaze na godišnjem odmoru</li> <li>- provjere stanja ispravnosti opreme i sredstava za djelovanje</li> <li>- uvođenje dežurstva</li> <li>- provjere sustava veza za komuniciranje</li> <li>- izvještavanje župana o spremnosti/nemogućnosti angažiranja</li> </ul>
Komunalna poduzeća	<ul style="list-style-type: none"> <li>- provjera popunjenosti djelatnicima</li> <li>- zabrana napuštanja mjesta prebivališta</li> <li>- pozivanja na posao djelatnika koji se nalaze na godišnjem odmoru</li> <li>- provjeru stanja ispravnosti opreme i vozila</li> <li>- provjera mogućnosti snabdijevanja pijeskom i vrećama za izgradnju zečjih nasipa</li> <li>- provjere sustava veza</li> <li>- izvještavanje župana o spremnosti/nemogućnosti angažiranja</li> </ul>

Vlasnike kritične infrastrukture	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zaštite kritične infrastrukture</li> <li>- procjene štete koja bi se mogla dogoditi</li> <li>- izvještavanja župana o spremnosti/nemogućnosti angažiranja</li> </ul>
Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite prema Odluci župana	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zabrane napuštanja mjesta prebivališta svojim djelatnicima</li> <li>- provjeru stanja ispravnosti opreme i sredstava za djelovanje</li> <li>- uvođenje dežurstva</li> <li>- provjeru sustava veza za komuniciranje</li> <li>- izvještavanja župana o spremnosti/nemogućnosti angažiranja</li> </ul>
Davatelje materijalno-tehničkih sredstava	<ul style="list-style-type: none"> <li>- obavještavanje o mogućnosti postojanja potrebe za angažiranjem</li> <li>- zabrane napuštanja mjesta prebivališta</li> <li>- provjeru stanja ispravnosti opreme i sredstava za djelovanje</li> <li>- provjeru sustava veza za komuniciranje</li> </ul>
HGSS, stanica Orahovica , Društvo Crvenog križa VPŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- obavještavanje o mogućnosti postojanja potrebe za angažiranjem članova</li> <li>- provjere dostupnosti članova.</li> </ul>

## 2.2. Organizacija stavljanja u pripravnost snaga civilne zaštite

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Prijem obavijesti i nadolazećoj opasnosti.	Županijski centar 112 ili drugi izvori	župan
Pozivanje Stožera CZ ( <a href="#">prilog 1</a> ).	župan	načelnik Stožera
Pozivanje koordinatora na lokaciji ( <a href="#">prilog 1/1</a> ).	načelnik Stožera	koordinator na lokaciji
Upoznavanje sa trenutnom situacijom.	župan	Stožer CZ
Stavljanje u stanje pripravnosti slijedećim prioritetom: Prioritet 1: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. pročelnike upravnih odjela i službi (<a href="#">prilog 3</a>)</li> <li>2. Vatrogasna zajednica VPŽ (<a href="#">prilog 2</a>)</li> <li>3. pravne osobe koje se u okviru redovite djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem (Dom zdravlja VPŽ, Veterinarske ambulante ljekarne, HGSS, stanica Orahovica ) (<a href="#">prilog 4</a>)</li> <li>4. pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite (<a href="#">prilog 6</a>)</li> </ol> Prioritet 2: Pravne osobe koje se u okviru redovite djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem, DCK VPŽ, Centar za socijalnu skrb ( <a href="#">prilog 4</a> ), vlasnike kritične infrastrukture ( <a href="#">prilog 5</a> ), Pravne osobe koje posjeduju opasne tvari ( <a href="#">prilog 7</a> ) Prioritet 3: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vlasnike smještajnih kapaciteta (<a href="#">prilog 11</a>, , <a href="#">prilog 11/1</a>)</li> <li>2. Udruge od interesa za sustav civilne zaštite (<a href="#">prilog 12</a>)</li> <li>3. Zapovjedništva specijalističkih timova CZ (<a href="#">prilog 13</a>)</li> <li>4. Davatelje materijalno-tehničkih sredstava (<a href="#">prilog 27-1</a>, <a href="#">prilog 27-2</a>,</li> </ol>	župan	načelnik Stožera

<a href="#">prilog 27-3,</a> <a href="#">prilog 27-4,</a> <a href="#">prilog 27-5,</a> <a href="#">prilog 27-6.</a>		
Uspostavljanje dežurstva	načelnik Stožera	djelatnici VPŽ
Obavještanje svih subjekata o prestanku mjera pripravnosti ili o mobilizaciji ukupnih potencijala, ovisno o razvoju situaciji.	župan	načelnik Stožera

### 3. MOBILIZACIJA (AKTIVIRANJE) I NARASTANJE OPERATIVNIH SNAGA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE

Mobilizacija (aktiviranje) je ujedinjenje postupaka kojim se operativne snage CZ, na temelju relevantnih podataka sustava ranog upozoravanja, prevode iz stanja pripravnosti za organizirano uključivanje u sustav CZ, kada izvanredni događaj ima tendenciju razvoja u veliku nesreću.

O provođenju mobilizacije odlučuje župan samostalno, na prijedlog Stožera CZ ili na prijedlog središnjeg tijela državne uprave nadležno za poslove civilne zaštite na terenu, putem Županijskog centra 112.

**Grafički prikaz 3: Osnovni podaci o mobilizaciji operativnih snaga civilne zaštite**

OPERATIVNE SNAGE I SUDIONICI SUSTAVA CZ	VRIJEME TRAJANJA MOBILIZACIJE (AKTIVIRANJA)
Župan	odmah, najduže 15 min
Stožer civilne zaštite	30 min do najduže 1h
koordinator na lokaciji	odmah, najduže 15 min
operativne snage vatrogastva	Odmah, najduže 1h
operativne snage Hrvatskog Crvenog križa,	Odmah, najduže 2h
operativne snage Hrvatske gorske službe spašavanja,	Odmah, najduže 2h
specijalističke postrojbe civilne zaštite	1h do najduže 2 h
udruge građana	2h do najduže 6 h
pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite	1h do najduže 6 h

#### 3.1. Mobilizacija Stožera civilne zaštite

Župan može pozvati Stožer CZ na dva načina:

- korištenjem telefonskih veza
- korištenjem vlastitog tekličkog sustava.

Sukladno trenutnoj situaciji sam će odabrati koji će sustav pozivanja u konkretnoj situaciji koristiti. Stožer će pozvati u očekivano vrijeme odziva i na mjesta naznačena u narednoj tablici.

Vrijeme mobilizacije/mjesto okupljanja
Vrijeme mobilizacije: korištenjem telefonskih veza 30 min
Vrijeme mobilizacije: korištenjem tekličkog sustava 2h
Mjesto okupljanja: Zgrada Virovitičko-podravske županije, Trg Ljudevita Patačića 1, Virovitica
Pričuvno mjesto okupljanja:

##### 3.1.1. Postupak mobilizacije Stožera CZ korištenjem telefonskih veza

Postupak podrazumijeva situaciju kada je župan mora mobilizirati Stožer CZ van radnog vremena, situacija u kojoj je teže poduzimati potrebne radnje.

Radnje i postupci	Rukovođenje	Izvršenje/Suradnja
Prijem obavijesti i nadolazećoj opasnosti.	župan	
Poziva načelnika Stožera CZ ( <a href="#">prilog 1</a> ).	župan	načelnik Stožera
Poziva ostale članove Stožera CZ slijedećim prioritetom:	načelnik Stožera	načelnik Stožera

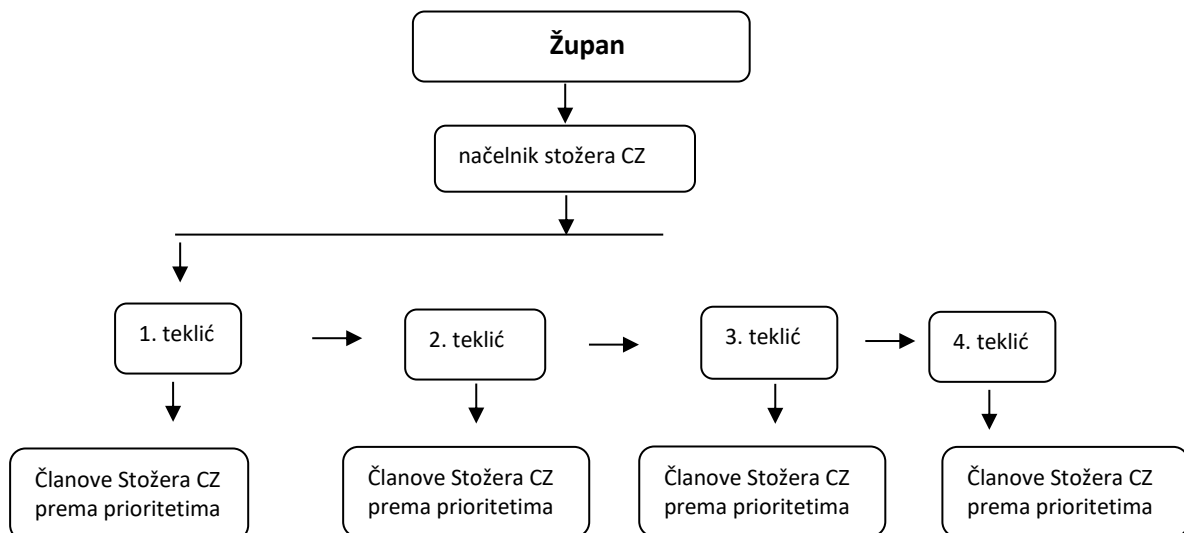
<p>Prioritet 1: zamjenika načelnika Stožera člana Stožera za protupožarnu zaštitu člana, predstavnika Policijske uprave člana, predstavnika Službe za CZ Virovitica člana, predstavnika HGSS-a</p> <p>Prioritet 2: zapovjednike timova CZ član Stožera za zbrinjavanje stanovništva i evakuaciju</p>		
rukovodi sjednicom Stožera	župan	
upoznavanje sa trenutnom situacijom.	načelnik Stožera	članovi Stožera
imenovanje koordinatora na lokaciji	župan	načelnik Stožera

### 3.1.2. Postupak mobilizacije Stožera CZ korištenjem tekličkog sustava

Ovaj sustav mobilizacije se koristi samo u slučaju da telefonske veze nisu u funkciji.

Po prijemu obavijesti o nadolazećoj i neposredne opasnosti župan samostalno odlučuje o potrebi sazivanja Stožera. Na putu prema mjestu okupljanja Stožera dolazi na adresu načelnika Stožera CZ i obavještava ga o provođenju mobilizacije. Načelnik Stožera odlazi na adresu prvog teklića, ([prilog 15](#)) (ukoliko ga ne zatekne na adresi odlazi na adresu drugog teklića). Prvi teklić obavještava ostale tekliće.

Grafički prikaz 4: Shema prijema i prenošenja naloga za mobilizaciju Stožera CZ



Po dolasku na mjesto okupljanja Stožera župan iz Plana djelovanja CZ vadi pozive za ostale tekliće i članove Stožer složene po pravcima. ([prilog 17](#))

**Tablica 1: Prioriteti u pozivanju članova Stožera CZ**

<i>Pravac</i>	<i>Funkcija u Stožeru CZ</i>
1	načelnik Stožera
	prvi teklíč
2	2. teklíč
	zamjenik načelnika Stožera
	član, županijski vatrogasni zapovjednik
	člana, predstavnika Službe za CZ
	člana, predstavnika Policijske uprave VP
	član, ravnatelj Zavoda za hitnu medicinu VPŽ
3	član, ravnatelj Zavoda za javno zdravstvo " Sv.Rok" VPŽ
	3.teklíč
	član, pročelnik Upravnog odjela za graditeljstvo, infrastrukturu i zaštitu okoliša
	članica, pročelnica Upravnog odjela za zdravstvo, branitelje i socijalnu skrb
	član, pročelnik Upravnog odjela za gospodarstvo i poljoprivredu
	član, ravnateljica Crvenog Križa VPŽ
	član, predstavnik Hrvatske gorske službe spašavanja
član, voditelj VGI "Županijski kanal"	
4	4.teklíč
	član, ravnatelj Opće bolnice Virovitica
	član, ravnatelj Doma zdravlja Virovitičko-podravsko županije
	član, ravnatelj Županijske uprave za ceste VPŽ

Po završetku uručivanja poziva svi teklíci se vraćaju i dokaz o izvršenoj dostavi ostavljaju načelniku Stožera. Na pozive koje nisu uručili teklíci će napisati razloge zbog čega pozivi nisu bili mogli biti uručeni.

Župan će obavijestiti predsjednika Županijske skupštine o početku mobilizacije Stožera.

Zavisno od razloga ne uručjenja poziva župan će odlučiti u kojem će vremenu izvršiti ponovno pozivanje neobaviještenih članova Stožera.

### **3.2. Pozivanje gotovih operativnih snaga**

Gotove snage se mogu odmah uključiti u provedbu mjera civilne zaštite, a za ostale snage teče vrijeme pripreme za mobilizaciju, u kojem se obavljaju neophodne radnje popune potrebnim sredstvima za uspješnu provedbu mjera i aktivnosti sustava civilne zaštite.

Kada su završene aktivnosti oko pozivanja Stožera, sukladno izvršenoj procjeni trenutne situacije, župan može naložiti načelniku Stožera pozivanje i ostalih pročelnika upravnih odjela i službi ([prilog 3](#)), a oni će pozvati potrebne djelatnika za izvršenje zadaće, prema vlastitoj procjeni i kontakt podacima koje posjeduju. Ukoliko nije moguće koristiti telefonske veze načelnik Stožera će pozivanje izvršiti putem teklíca ([prilog 15](#)).

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Upućivanje zahtijeva za aktiviranjem gotovih snaga za zaštitu i spašavanje. Upućivanje zahtijeva slijedećim prioritetom: Prioritet 1: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Županijska vatrogasna zajednica (<a href="#">prilog 2</a>)</li> <li>2. komunalna poduzeća (<a href="#">prilog 4</a>)</li> <li>3. MUP, Policijska uprava Virovitičko-podravska (<a href="#">prilog 19</a>)</li> <li>4. JLS na svom području (<a href="#">prilog 8</a>)</li> </ol> Prioritet 2: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. zdravstvene ustanove (<a href="#">prilog 4</a>)</li> <li>2. veterinarske ustanove (<a href="#">prilog 4</a>)</li> <li>3. vlasnici kritične infrastrukture (<a href="#">prilog 5</a>)</li> <li>4. Hrvatske vode VGI Županijski kanal i VGI Karašica-Vučica, VGI Bistra (<a href="#">prilog 16</a>)</li> <li>5. Hrvatska gorska služba spašavanja, stanica Orahovica (<a href="#">prilog 4</a>).</li> </ol>	župan	župan
	župan	načelnik Stožera
Čelnici pravnih osoba dužni su odmah izvijestiti o mogućnostima za stavljanje na raspolaganje vlastitih kapaciteta. Izveštaj mora sadržavati slijede podatke: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kapaciteti postrojbe i stručnih timova</li> <li>- procjena vremena dolaska na mjesto izvršavanja zadaće</li> <li>- osobna i skupna oprema koja se upućuje na izvršavanje zadaće</li> <li>- podatci o zapovjedniku ili voditelju.</li> </ul>	čelnici pravnih osoba	članovi Stožera CZ
Mobilizacija ostalih snaga CZ slijedećim prioritetom: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. pravne osobe koje se u okviru redovite djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem, (<a href="#">prilog 4</a>).</li> <li>2. pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite (<a href="#">prilog 6</a>)</li> <li>3. vlasnike kritične infrastrukture (<a href="#">prilog 5</a>)</li> <li>4. pravne osobe koje posjeduju opasne tvari (<a href="#">prilog 7</a>).</li> </ol> Prioritet 3. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. vlasnike smještajnih kapaciteta (<a href="#">prilog 11</a>, <a href="#">prilog 11/1</a>)</li> <li>2. udruge od interesa za sustav civilne zaštite (<a href="#">prilog 12</a>)</li> <li>3. zapovjedništva specijalističkih timova CZ (<a href="#">prilog 13</a>)</li> <li>4. postrojba CZ za traganje i spašavanje u poplavama (<a href="#">13/1</a>)</li> <li>5. postrojba CZ za traganje i spašavanje u ruševinama (<a href="#">13/2</a>)</li> <li>6. postrojba CZ za zbrinjavanje (<a href="#">13/3</a>)</li> <li>7. postrojba CZ za taktičko tehničku potporu (<a href="#">13/4</a>)</li> <li>8. davatelje materijalno-tehničkih sredstava (<a href="#">prilozi 27/1,27/2,27/3,27/4, 27/5, 27,6</a>).</li> </ol>	župan	načelnik Stožera
Pozivanje pomoći od nadležnih tijela RH, kada obim velike nesreće ili katastrofe preraste mogućnosti za sanaciju ljudskih i materijalnih mogućnosti gotovih snaga i Postrojbi CZ VPŽ ).	župan	načelnik Stožera

### ***3.3. Postupak pozivanja pripadnika Postrojbi CZ***

Pripadnici postrojbi CZ pozivaju se prema Operativnom postupovniku ([Operativni postupovnik](#)).

### ***3.4. Organizacija popune operativnih snaga civilne zaštite obveznicima i osobama i skupnim materijalno-tehničkim sredstvima***

Članovi Stožera popunjavaju se opremom i sredstvima za rad od stručnih službi VPŽ (sredstva veze, računalnu opremu i ostala sredstva za rad).

Gotove operativne snage (vatrogastvo, crveni križ, HGSS) popunjavaju se materijalnim sredstvima, koje koriste i tijekom redovnih poslova iz svojih vlastitih izvora.

Ostale pravne osobe i udruge građana od interesa za sustav civilne zaštite koriste opremu i sredstva vlastitih tvrtki te udruga, sukladno dobivenoj zadaći u civilnoj zaštiti.

Potrebna materijalno-tehnička sredstva osigurat će se i privremenim oduzimanjem pokretne od pravnih osoba od interesa za sustav civilne zaštite te od obrtnika i poljoprivrednih gospodarstava na području VPŽ. Pri angažiranju radnih i specijalnih vozila te strojeva potrebno je angažirati vozače i rukovatelje navedenih sredstva.

### ***3.5. Način i uvjeti za ostvarivanje materijalnih prava mobiliziranih pripadnika postrojbi i pravnih osoba***

Mobilizirani pripadnik postrojbe CZ za vrijeme sudjelovanja u aktivnostima u sustavu civilne zaštite na području Republike Hrvatske ima slijedeća prava koja se odnose na:

- naknadu po danu mobilizacije
- naknadu troškova prijevoza
- osiguranje smještaja i prehrane
- osiguranje od odgovornosti i/ili posljedica nesretnog slučaja.

Mobilizirani pripadnik za vrijeme trajanja mobilizacije između 12 i 24 h ima pravo na naknadu u iznosu od 150, 00 kn, a ako mobilizacija traje između 6 i 8 sati na pola iznosa.

Mobilizirani pripadnik će nadležnom tijelu podnijeti Zahtjev za naknadu za vrijeme trajanja mobilizacije i troškove prijevoza na propisanom obrascu ([prilog 22](#)).

Naknadu mobiliziranom pripadniku isplaćuje nadležno tijelo koje je izdalo nalog za mobilizaciju do 10. u tekućem mjesecu za dane iz prethodnog mjeseca.

Mobilizirani pripadnik koji je u radnom odnosu za vrijeme sudjelovanja u aktivnostima civilne zaštite ostvaruje sva prava iz radnog odnosa.



---

Nadležno tijelo, koje je izdalo nalog za mobilizaciju mobiliziranom pripadniku izdati će potvrdu o vremenu provedenom u aktivnostima civilne zaštite ([prilog 23](#)).

Poslodavac ostvaruje pravo na povrat plaće koju je isplatio mobiliziranom pripadniku za razdoblje mobilizacije. Poslodavac je dužan nadležnom tijelu podnijeti zahtjev za naknadu plaće u roku od 30 dana od dana demobilizacije ([prilog 24](#)).

Vlasnik ili korisnik pokretnine, koja se privremeno oduzima, sukladno Uredbi o načinu utvrđivanja naknade za privremeno oduzete pokretnine radi provedbe mjera zaštite i spašavanja (NN, 85/06) dužan je, odmah ili u vremenu naznačenom u pozivu, pokretninu staviti na raspolaganje tijelu koje je naložilo mobilizaciju. Pokretnina se predaje u ispravnom stanju sa svim pripadajućim alatima, priborom i dodatnom opremom za namjensko korištenje pokretnine.

Radi upravljanja pokretninom koja se privremeno oduzima, s pokretninom se može mobilizirati i stručna posada ili rukovatelj pokretnine, koja tada ima status mobiliziranih građana.

Vlasnik ili korisnik pokretnine ima pravo na naknadu za vrijeme privremenog oduzimanja pokretnine od trenutka privremenog oduzimanja pokretnine do dana prestanka mjere privremenog oduzimanja, koja se utvrđuje u visini:

1. za teretna vozila, vozila za prijevoz putnika u cestovnom prometu, plovila i radne strojeve: po važećim cijenama po satu angažiranja određenog tipa i vrste vozila ili stroja, koji se utvrđuje prema tržišnim uvjetima
2. za osobna vozila: sukladno visini naknade po prijeđenom kilometru utvrđenoj prema posebnim propisima za korisnike, koji se financiraju iz sredstava državnog proračuna.

Prilikom oduzimanja pokretnine, djelatnik ili ovlaštena osoba nadležnog tijela, koje je naložilo mobilizaciju, pregledat će pokretninu uz nazočnost vlasnika ili korisnika i sačiniti Zapisnik o privremenom oduzimanju pokretnine ([prilog 25](#)).

Nakon prestanka korištenja privremeno oduzete pokretnine, djelatnik ili ovlaštena osoba nadležnog tijela koje je naložilo mobilizaciju, uz nazočnost vlasnika ili korisnika, pregledat će pokretninu i sačiniti Zapisnik o povratu privremeno oduzete pokretnine. ([prilog 26](#)).

Vlasnik privremeno oduzete pokretnine uputit će zahtjev za naknadu ([prilog 26/1](#)) tijelu koje je naložilo mobilizaciju.

### *3.6. Aktiviranje snaga hijerarhijski više razine sustava civilne zaštite*

U slučaju velike nesreće, isključivo u slučaju kada su prethodno upotrijebljene sve sposobnosti operativnih snaga sustava civilne zaštite i iskorišteni svi raspoloživi kapaciteti ili ako su oni nedostatni za učinkovitost spašavanja na općinskoj razini, upućuje se zahtjev Vladi RH, kojim traži pomoć.

Nakon provedenog postupka sagledavanja poduzetih operativnih aktivnosti, Stožer civilne zaštite donosi zaključak kojim se utvrđuje kako su upotrijebljene sve raspoložive snage i drugi kapaciteti sustava civilne zaštite ili kako su sve poduzete mjere i aktivnosti nedostatne, uzimajući u obzir sve prethodno formalno utvrđene potrebe za učinkovito spašavanje, te upućuje zahtjev kojim traži pomoć.

Načelnik stožera civilne zaštite, po pribavljenoj prethodnoj suglasnosti župana, zahtjev šalje Stožeru CZ RH.

Stožer civilne zaštite RH procjenjuju opravdanost zahtjeva odobrava ili ne odobrava slanje pomoći.

Odgovor na zahtjev se mora dati u roku 3 sata od zaprimanja zahtjeva.

Kada Županija dobije pomoć od više razine, obvezna je sa svojim operativnim snagama nastaviti s djelovanjem na sanaciji posljedica izvanrednog događaja.

Uz suglasnost župana načelnik Stožera civilne zaštite može iznimno pomoć zatražiti i usmeno (neposredno osobnom komunikacijom, telefonski, radio vezom i na drugi raspoloživ način) o čemu se u dnevniku rada registrira službena zabilješka.

## 4. OPIS PODRUČJA ODGOVORNOSTI NOSITELJA IZRADE PLANA

### 4.1. Opis područja

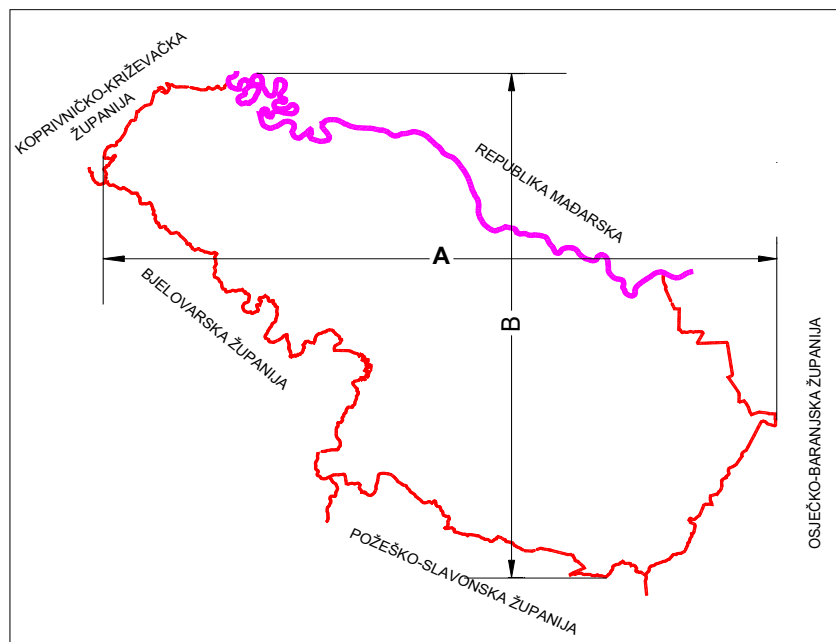
Virovitičko-podravski županija nalazi se u kontinentalnom dijelu Republike Hrvatske na prostoru dodira Središnje i Istočne Hrvatske.

Prema prirodno-geografskim obilježjima zapadni dio Županije nalazi se na prostoru Bilogorske Podravine, a istočni dio Županije na prostoru Slavonske Podravine, s tim da u prometnom smislu preko nje prelazi trasa podravskog prometnog koridora koji povezuje središnju i istočnu Hrvatsku.

Prostor Županije karakterizira izdužen oblik u pravcu istok-zapad i jasna reljefna podjela na sjeverni prostor podravske nizine i južni brdsko-planinski prostor koji obuhvaća sjeverne padine Bilogore, Papuka i Krndije.

Sa sjeverne strane Županija graniči s Republikom Mađarskom, sa zapadne strane s Koprivničko-križevačkom županijom, s južne strane sa županijama Bjelovarsko-bilogorskom i Požeško-slavonskom, te s istočne strane s Osječko-baranjskom županijom.

Grafički prikaz 5: Prostorni obuhvat Virovitičko-podravski županije



Izvor: Zavod za prostorno uređenje Virovitičko-podravski županije, Izvješće o stanju u prostoru 2013-2018

#### 4.1.1. Ukupna površina područja

VPŽ obuhvaća prostor od 2.022,03 km<sup>2</sup>.

---

#### 4.1.2. Rijeke i jezera

Veći vodotoci koji protiču teritorijem su: Drava, Karašica, Vučica, Vojlovica, Voćinka, Slatinska Čađavica, Županijski kanal, Sladojevačka Čađavica, Brežnica, Ođenica i Lendava.

Na prostoru su izgrađene tri hidroakumulacijske brane: Javorica, Slanac I Seginac.

Virovitičko-podravsko županija ima dobro razvijenu riječnu mrežu i značajnije je hidrografsko čvorište u Hrvatskoj. Glavni vodotok predstavlja rijeka Drava, koja odvodnjava najveći dio prostora. Pravac otjecanja rijeke Drave zapad - istok odredio je longitudinalno usmjerenje čitave riječne mreže.

Drugu cjelinu čine brdsko-ravničarski vodotoci sa snježno kišnim režimom i obiljem proticaja u hladnom razdoblju godine. Pri analizi velikog otjecaja razlikujemo dva slučaja i to pojavu velikog otjecaja kod nagnutih brežuljkasto-planinskih slivova i pojavu velikog otjecaja u ravničarskim područjima.

Izdvajaju se slivna područja: "Bistra", "Županijski kanal" i "Karašica-Vučica. Planovima obrane od poplava sva tri sliva razrađeni su vodotoci istih, te opasnosti od poplava, slaba mjesta, potrebne snage i ostali čimbenici bitni za obranu od poplava na pojedinom području.

#### 4.2. Ostale geografsko – klimatske karakteristike (reljef, hidrološki, geološki, i meteorološki pokazatelji)

##### *Reljef*

Seizmičnost nekog područja moguće je definirati kao skup obilježja potresa u vremenu i u prostoru. Područje VPŽ možemo podijeliti na dvije reljefno različite cjeline: ravničarski dio (dravska potolina) i brdski dio (Slavonsko gorje i Bilogora). Slavonsko gorje se dijeli na više tektonskih jedinica od kojih je za područje VPŽ bitna tektonska jedinica Papuk. Tektonsku jedinicu Bilogore izgrađuju isključivo tercijarne naslage. Specifičnost za ovu tektonsku jedinicu su prevrnute strukture tercijskih naslaga uz rub s kristalinskim kompleksom.

Tektonska jedinica Dravski tektonski rov karakterizira prema trupu Papuka i Krndije veliki uzdužni rasjed.

Od njega na sjeveroistok nalazi se izrazito spuštено područje. Nizom stepenastih uzdužnih rasjeda struktura idući prema sjeveru postaje sve dublja, odnosno povećava se pokrov neogenskih naslaga na preko 3.000 m.

##### *Hidrološka obilježja*

U VPŽ izdvajaju se tri slivna područja: "Bistra", "Županijski kanal", i "Karašica-Vučica. Planovima obrane od poplava sva tri sliva razrađeni su vodotoci istih, te opasnosti od poplava, slaba mjesta, potrebite snage i ostali čimbenici bitni za obranu od poplava na pojedinom području.

### *Rijeka Drava*

Rijeka Drava svojim tokom prolazi kroz sva tri sliva, odnosno čini sjevernu granicu Virovitičko-podravske županije. Zbog promjena riječnog korita nekada je dolazilo do poplava koje su uništavale poljoprivredne kulture i ugrožavale obližnja naselja i pučanstvo.

U inundacijama uz Dravu i dolinama dravskih pritoka nalaze se poplavne površine koje se sve više brane obrambenim nasipima. Veličina branjenog područja je 12.356 ha, a 30.000 ha je potencijalno ugroženo odnosno poplavno područje.

Pogodna okolnost je ta da ni najviši vodostaji rijeke Drave ne nadmašuju kote terena, osim manjih površina uz rijeku Dravu koje su zaštićene od poplava obrambenim nasipima. Iz toga proizlazi da ovo područje nije direktno ugroženo od velikih voda rijeke Drave te obranu od poplava treba usmjeriti na unutarnje vode Virovitičko-podravske županije.

#### *Unutarnje vode*

##### *Slivno područje „Karašica – Vučica“*

U slivno područje Karašica –Vučica spadaju vodotoci Karašica, Vučica, Slatinska Čađavica i Profesor Bella sa pritokima. U administrativnom smislu ovo područje obuhvaća gradove Slatinu i Orahovicu, te općine Crnac, Zdenci, Nova Bukovica, Čađavica, Sopje i Voćin.

Glavne karakteristike ovog područja su ugroženost nizinskih dijelova od unutarnjih, a još više od vanjskih brdskih poplavnih voda. Osim toga tu su i poplavne bujične vode u brdskom dijelu.

Na području ovog slivnog područja ugrožena naselja su Orahovica, Slavonske Bare i Kutovi, Čaćinci, Paušinci, Rajno Polje, Crnac i Milanovac, D Bazje, Crnac, Suha Mlaka, Dobrović, Bjelkovac i Zvonimirovac, Gornje Viljevo, Donja Bukovica, Miljevci, D.Bazije i Zvonimirovac te oranične površine u okolici navedenih naselja.

##### *Slivno područje „Županijski kanal“*

Slivnom području „Županijski kanal“ pripadaju vodotoci Lendava, Ođenica, Brana-Čemernica, Breznica, Čađavica i dio Županijskog kanala. Na brdskom (bujičnom) dijelu vodotoka izgrađeno je ukupno deset retencija, čime je znatno smanjen rizik od poplava.

Nizvodno od retencija korita vodotoka su uglavnom neregulirana, površina profila mala, znatno obrasla drvenastim raslinjem, što sve skupa smanjuje propusnu moć.

U nizinskom dijelu postoje dionice koje nisu izgrađene, tako da ne pružaju sigurnu zaštitu od poplava. Upitna su stanja postojećih nasipa, dopuna novim, kao i regulacije-rekonstrukcije korita.

Naselja i industrija locirani su većim dijelom na nizinskom području.

---

### *Slivno područje „Bistra“*

VGI "Bistra" pokriva dio općine Pitomača s naseljima Kladare, Pitomača, Otrovanec, Dinjevac, Grabrovnica, Mala Črešnjevica i Velika Črešnjevica i Sedlarica.

Vodotoci su bujičnog karaktera pa u vrijeme kiša dovode s brdskog dijela sliva veliku količinu vode i nanosa koji se taloži u nizinskom dijelu. Na uređenju brdskog dijela vodotoka rađeno je vrlo malo, uglavnom uz naselja, prometnice, na mjestima gdje je prijetilo jače urušavanje obala ili jako produbljivanje korita. Retencije kao zaštitne građevine, nisu izgrađene. U nizinskom dijelu (nizvodno od pruge Koprivnica- Osijek) vodotoci su uređeni, regulirani i redovno se održavaju. Ne postoje nasipi jer većim dijelom zadovoljavaju potrebu protoka. Problemi profila su u naseljima kroz koja prolaze gdje profil ne zadovoljava, a nema ni mogućnosti izgradnje nasipa.

Prostor Virovitičko-podravske županije pripada geografskom području Podravine, koje jednim svojim dijelom pripada prostoru Središnje Hrvatske, a drugim dijelom prostoru Istočne Hrvatske. Takav položaj, prirodno geografske, a posebice reljefne osobine utjecale su na klimatske osobine ovog područja. Budući da je to prostor koji je na prijelazu prema Istočno hrvatskoj ravnici, to i klimatske osobine pokazuju prijelazni karakter prema svježijoj i hladnijoj klimi Središnje Hrvatske. Stoga se klimatske osobine ovog prostora mogu okarakterizirati kao svježja klima kontinentalnog tipa. Pretežito ravničarski prostor uvjetovao je homogenost klimatskih osobina i to, uglavnom, makroklimatskih, na što su male reljefne razlike imale najveći utjecaj. Za detaljnije analiziranje klimatskih prilika na području Županije, poslužili su dostupni podaci mjerenja meteoroloških elemenata na pojedinim meteorološkim postajama, raspoređenim na pojedinim područjima u Županiji ili na prostorima vrlo blizu administrativnog prostora Županije.

#### *4.2.1. Tektonski i seizmološki podaci*

Seizmičnost nekog područja moguće je definirati kao skup obilježja potresa u vremenu i u prostoru. Područje VPŽ možemo u grubo podijeliti na dvije reljefno različite cjeline: ravničarski dio (dravska potolina) i brdski dio (Slavonsko gorje i Bilogora). Slavonsko gorje se dijeli na više tektonskih jedinica od kojih je za područje Županije bitna tektonska jedinica Papuk. Tektonsku jedinicu Bilogore izgrađuju isključivo tercijarne naslage. Specifičnost za ovu tektonsku jedinicu su prevrnute strukture tercijarnih naslaga uz rub s kristalinskim kompleksom.

Tektonska jedinica Dravski tektonski rov karakterizira prema trupu Papuka i Krndije veliki uzdužni rasjed.

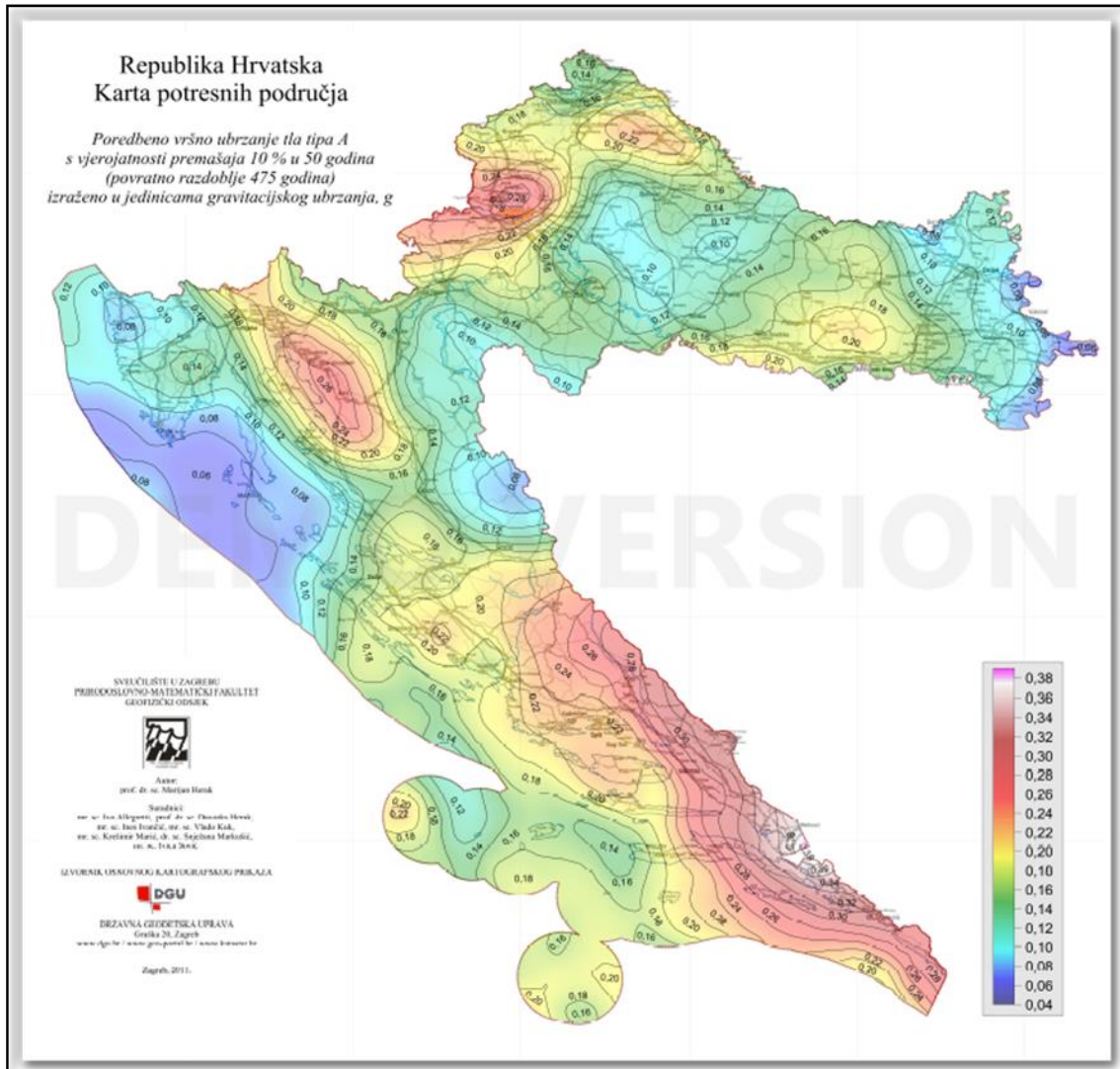
Od njega na sjeveroistok nalazi se izrazito spušteno područje. Nizom stepenastih uzdužnih rasjeda struktura idući prema sjeveru postaje sve dublja, odnosno povećava se pokrov neogenskih naslaga na preko 3.000 m.

Prema maksimalnom intenzitetu potresa, područje VPŽ locirano je u 7. seizmičkoj zoni Medvedev-Sponhauer-Karnik ( u daljnjem tekstu MSK-64) ljestvice. U nastavku slijede karte na kojima su prikazani maksimalni intenziteti očekivanih potresa izraženi u stupnjevima MSK-64 (Medvedev-

Sponheuer-Karnik) ljestvice s vjerojatnošću pojave 63 % za povratna razdoblja 50, 100, 200 i 500 godina. Grafički prikazi su dijelovi cijele karte koji se odnose na područje sjevernog i istočnog dijela Virovitičko-podravске županije, za naznačene periode.

#### 4.2.2. Karta potresnih područja

Grafički prikaz 6: Seizmološka karta horizontalnih akceleracija u povratnom razdoblju 475 godina I



Izvor: Seizmološka služba – Geofizički zavod PMF-a, Zagreb

### 4.3. Stanovništvo

#### 4.3.1. Broj stanovnika

Prema posljednjem Popisu stanovništva 2021. na području VPŽ živjelo je 70.660 stanovnika.

#### 4.3.2. Gustoća naseljenosti

Gustoća naseljenosti ukupnog prostora županije u prosjeku iznosi 52 st/km<sup>2</sup>, a pograničnog područja koje je rjeđe naseljeno 24 st/km<sup>2</sup>.

#### 4.3.3. Razmještaj stanovništva

Virovitičko-podravska županija obuhvaća tri grada (Virovitica, Slatina i Orahovica) i trinaest općina (Crnac Čačinci, Čađavica, Gradina, Lukač, Mikleuš, Nova Bukovica, Pitomača, Sopje, Suhopolje, Špišić Bukovica, Voćin, Zdenci). Na području županije nalazi se ukupno 190 naselja, od čega 14 ima više od 1.000 stanovnika (Čačinci, Gradina, Mikleuš, Nova Bukovica, Orahovica, Pitomača, Slatina, Suhopolje, Špišić Bukovica, Zdenci, Virovitica, Milanovac, Rezovac i Voćin), sa ukupno 53.855 stanovnika ili 51,47% ukupnog stanovništva Županije. Od ukupno 104.625 stanovnika županije, u gradovima je nastanjeno 45.037 (43,04%), a u općinama 59.588 (56,96%). U tri grada (Virovitica, Slatina, Orahovica) i dvije općine (Pitomača, Suhopolje) živi 65.105 stanovnika ili 62,23% stanovništva.

**Grafički prikaz 7: Popis JLS sa brojem stanovnika**

<i>Redni broj</i>	<i>JLS</i>	<i>Broj stanovnika</i>
1.	Orahovica	4.552
2	Slatina	11.524
3	Virovitica	19.366
4	Crnac	1.120
5	Čačinci	2.171
6	Čađavica	1.559
7	Gradina	2.898
8	Lukač	2.784
9	Mikleuš	1.089
10	Nova Bukovica	1.282
11	Pitomača	8.413
12	Sopje	1.909
13	Suhopolje	5.305
14	Špišić Bukovica	3.327
15	Voćin	1.911
16	Zdenci	1.450
UKUPNO		70.660

Izvor: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva 2021.



#### 4.3.4. Broj i kategorije osoba s invaliditetom posebnim potrebama (ranjive skupine)

Grafički prikaz 8: Stanovništvo s poteškoćama u obavljanju svakodnevnih aktivnosti

	Spol	Ukupno	Starost																	
			0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 i više
Ukupno	sv.	30.042	1300	246	395	349	327	334	491	926	1.619	2.210	3.086	3.348	2.905	2.788	3.461	3.692	2.389	1.312
	m	14.936	711	152	226	200	203	239	300	665	1.167	1.459	1.884	1.978	1.588	1.206	1.337	1.274	689	289
	ž	15.106	599	95	166	144	134	152	261	266	452	751	1.202	1.370	1.317	1.582	2.124	2.418	1.700	1.023
Udio (%) u ukupnom stanovništvu	sv.	18,9	1,6	2,9	3,8	3,2	3,0	3,7	5,9	9,5	15,7	19,0	26,4	31,4	33,1	37,8	43,9	54,4	61,4	68,8
	m	19,4	1,7	3,4	4,2	3,6	3,7	4,5	6,4	13,4	22,6	24,8	32,1	36,7	38,3	37,8	42,4	52,1	56,7	62,2
	ž	18,5	1,5	2,4	3,3	2,8	2,3	2,9	3,9	5,5	8,8	13,1	20,7	26,1	28,5	37,9	44,9	55,6	63,6	70,9

Izvor: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva 2011.

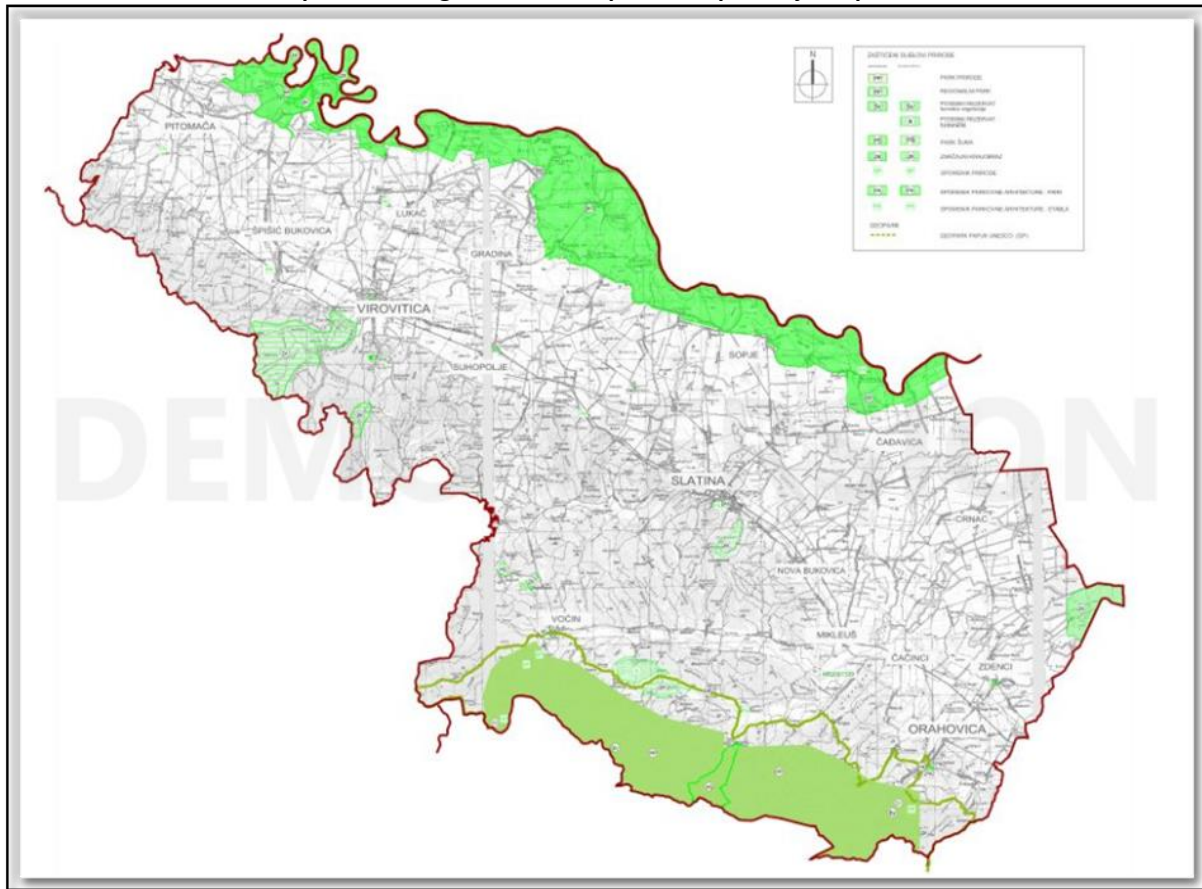
#### 4.4. Materijalna i kulturna dobra te okoliš

##### 4.4.1. Zaštićena područja

Prirodne vrijednosti:

1. Posebni rezervat šumske vegetacije – Sekulinačke planine
2. Park prirode Papuk
3. Geološki spomenik prirode – Rupnica
4. Spomenik prirode hrastovi u Djedovici – Dva stara hrasta kitnjaka
5. Značajni krajobraz – Močvarno stanište Vir
6. Značajni krajobraz – Širinski otok
7. Značajni krajobraz – Jelkuš
8. Značajni krajobraz – Križnica
9. Park šuma Jankovac
10. Spomenik parkovne arhitekture – Stari park oko dvorca u Virovitici
11. Spomenik parkovne arhitekture – Park u Slatini
12. Spomenik parkovne arhitekture – Park u Suhopolju
13. Spomenik parkovne arhitekture – Skupina stabala u Noskovačkoj Dubravi
14. Mamutovac u Slatini
15. Regionalni park Mura – Drava.

Grafički prikaz 9: Pregled zaštićenih prirodnih područja na prostoru VPŽ



Izvor: Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije

4.4.2. Kulturno - povijesna baština

Grafički prikaz 10: Pregled zaštićenih nepokretnih kulturnih dobara na području VPŽ

JLS	Zaštićeno nepokretno kulturno dobro					
	Registarski broj	Naziv kulturnog dobra ↕	Adresa	Vrsta kulturnog dobra ^	Pravni status	
Grad Virovitica	1	ROS-667	Kompleks arheološkog nalazišta unutar gradskog područja	Virovitica	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
	2	ROS-666	Arheološka zona Veliki cimer	Jasenaš	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
	3	Z-5504	Arheološko nalazište Đota	Virovitica	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
	4	Z-5780	Arheološka zona Kiškorija sjever	Virovitica	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
	5	Z-5682	Arheološko nalazište Kiškorija jug	Virovitica	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
	6	Z-5681	Arheološko nalazište Batalije	Virovitica	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
	7	Z-5775	Arheološko nalazište Brekinja	Virovitica	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
	8	Z-5779	Arheološko nalazište Korija	Virovitica	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
	9	Z-5895	Arheološko nalazište Đurađ istok	Virovitica	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
	10	Z-5851	Arheološka zona Đurađ zapad	Virovitica	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
	11	Z-2799	Kulturno-povijesna cjelina grada Virovitice	Virovitica	Kulturnopovijesna cjelina	Zaštićeno kulturno dobro
	12	Z-6938	Kompleks povijesnih industrijskih građevina u Antunovcu	Virovitica	Kulturnopovijesna cjelina	Zaštićeno kulturno dobro
	13	Z-4089	Palača Pejačević	Virovitica, TRG KRALJA ZVONIMIRA 1	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
	14	Z-3347	Židovsko groblje	Virovitica, ULICA ERICHA ŠLOMOVIĆA 1	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
	15	Z-381	Dvorac Pejačević	Virovitica, TRG BANA JOSIPA JELAČIĆA 23	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
	16	Z-382	Zgrada stare apoteke	Virovitica, TRG KRALJA ZVONIMIRA 7	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
	17	Z-383	Samostan i samostanska crkva sv. Roka	Virovitica, TRG KRALJA ZVONIMIRA 8	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
	18	Z-2678	Spomen kosturnica sa skulpturom borca na gradskom groblju	Virovitica	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
Grad Slatina	1	Z-2897	Arheološko nalazište Turski grad	Medinci	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
	2	Z-5180	Arheološko nalazište "Lipik"	Bakić	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
	3	Z-6540	Arheološka zona Veliko polje - Potočani	Slatina	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
	4	Z-6541	Arheološko nalazište Bobovište	Slatina	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
	5	Z-6523	Arheološka zona Veliko polje - Trnovača - Berezine	Slatina	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
	6	Z-6681	Arheološka zona Hrušćik - Brodišće	Sladojevci	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
	7	Z-6740	Arheološko nalazište Lipa	Sladojevci	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
	8	Z-6739	Arheološko nalazište Lug	Sladojevci	Arheologija	Zaštićeno kulturno dobro
	9	Z-3611	Tradicijski krznarski obrt Viatka Gribla	Slatina	Nematerijalna	Zaštićeno kulturno dobro
	10	Z-3612	Tradicijski užarski obrt Antuna Kneza	Slatina	Nematerijalna	Zaštićeno kulturno dobro
	11	Z-4542	Crkva sv. Josipa	Slatina, TRG SVETOG JOSIPA 11b	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
	12	Z-371	Crkva sv. Trojice	Gornji Miholjac	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
	13	Z-378	Crkva sv. Barbare	Sladojevci	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
	14	Z-5564	Žitnica	Gornji Miholjac, KRATKA 11	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro

Općina Grad Orahovica	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Registarski broj</th> <th>Naziv kulturnog dobra ↕</th> <th>Adresa</th> <th>Vrsta kulturnog dobra ^</th> <th>Pravni status</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Z-4714</td> <td>Ostaci plemićke kurije (Curiae Nobilitaris)</td> <td>Orahovica</td> <td>Nepokretna pojedinačna</td> <td>Zaštićeno kulturno dobro</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Z-368</td> <td>Crkva sv. Lovre</td> <td>Crkvari</td> <td>Nepokretna pojedinačna</td> <td>Zaštićeno kulturno dobro</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Z-370</td> <td>Kompleks manastira s crkvom sv. Nikole</td> <td>Duzluk</td> <td>Nepokretna pojedinačna</td> <td>Zaštićeno kulturno dobro</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Z-375</td> <td>Grad "Ružica"</td> <td>Orahovica</td> <td>Nepokretna pojedinačna</td> <td>Zaštićeno kulturno dobro</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Z-376</td> <td>Srednjovjekovni grad Oršulić</td> <td>Orahovica</td> <td>Nepokretna pojedinačna</td> <td>Zaštićeno kulturno dobro</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Z-377</td> <td>Crkva Našašća sv. Križa</td> <td>Orahovica, TRG SVETOG KRIŽA 2</td> <td>Nepokretna pojedinačna</td> <td>Zaštićeno kulturno dobro</td> </tr> </tbody> </table>							Registarski broj	Naziv kulturnog dobra ↕	Adresa	Vrsta kulturnog dobra ^	Pravni status	1	Z-4714	Ostaci plemićke kurije (Curiae Nobilitaris)	Orahovica	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro	2	Z-368	Crkva sv. Lovre	Crkvari	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro	3	Z-370	Kompleks manastira s crkvom sv. Nikole	Duzluk	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro	4	Z-375	Grad "Ružica"	Orahovica	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro	5	Z-376	Srednjovjekovni grad Oršulić	Orahovica	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro	6	Z-377	Crkva Našašća sv. Križa	Orahovica, TRG SVETOG KRIŽA 2	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
		Registarski broj	Naziv kulturnog dobra ↕	Adresa	Vrsta kulturnog dobra ^	Pravni status																																										
	1	Z-4714	Ostaci plemićke kurije (Curiae Nobilitaris)	Orahovica	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																																										
	2	Z-368	Crkva sv. Lovre	Crkvari	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																																										
	3	Z-370	Kompleks manastira s crkvom sv. Nikole	Duzluk	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																																										
	4	Z-375	Grad "Ružica"	Orahovica	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																																										
	5	Z-376	Srednjovjekovni grad Oršulić	Orahovica	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																																										
6	Z-377	Crkva Našašća sv. Križa	Orahovica, TRG SVETOG KRIŽA 2	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																																											
Općina Crnac	<b>Nama registriranih nepokretnih kulturnih dobara</b>																																															
Općina Čačinci	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Registarski broj</th> <th>Naziv kulturnog dobra ↕</th> <th>Adresa</th> <th>Vrsta kulturnog dobra ^</th> <th>Pravni status</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Z-4090</td> <td>Kulturno - povijesni krajolik Jankovac</td> <td>Slatinski Drenovac</td> <td>Kulturni krajolik</td> <td>Zaštićeno kulturno dobro</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Z-4715</td> <td>Crkva sv. Georgija</td> <td>Slatinski Drenovac, JANKOVAČKA 20</td> <td>Nepokretna pojedinačna</td> <td>Zaštićeno kulturno dobro</td> </tr> </tbody> </table>							Registarski broj	Naziv kulturnog dobra ↕	Adresa	Vrsta kulturnog dobra ^	Pravni status	1	Z-4090	Kulturno - povijesni krajolik Jankovac	Slatinski Drenovac	Kulturni krajolik	Zaštićeno kulturno dobro	2	Z-4715	Crkva sv. Georgija	Slatinski Drenovac, JANKOVAČKA 20	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																								
		Registarski broj	Naziv kulturnog dobra ↕	Adresa	Vrsta kulturnog dobra ^	Pravni status																																										
1	Z-4090	Kulturno - povijesni krajolik Jankovac	Slatinski Drenovac	Kulturni krajolik	Zaštićeno kulturno dobro																																											
2	Z-4715	Crkva sv. Georgija	Slatinski Drenovac, JANKOVAČKA 20	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																																											
Općina Čađavica	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Registarski broj</th> <th>Naziv kulturnog dobra ↕</th> <th>Adresa</th> <th>Vrsta kulturnog dobra ^</th> <th>Pravni status</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Z-7028</td> <td>Skupna grobnica i spomenik djeci Kozare</td> <td>Noskovačka Dubrava</td> <td>Nepokretna pojedinačna</td> <td>Zaštićeno kulturno dobro</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Z-369</td> <td>Crkva sv. Petra</td> <td>Čađavica, VUKOVARSKA 50a</td> <td>Nepokretna pojedinačna</td> <td>Zaštićeno kulturno dobro</td> </tr> </tbody> </table>							Registarski broj	Naziv kulturnog dobra ↕	Adresa	Vrsta kulturnog dobra ^	Pravni status	1	Z-7028	Skupna grobnica i spomenik djeci Kozare	Noskovačka Dubrava	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro	2	Z-369	Crkva sv. Petra	Čađavica, VUKOVARSKA 50a	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																								
		Registarski broj	Naziv kulturnog dobra ↕	Adresa	Vrsta kulturnog dobra ^	Pravni status																																										
1	Z-7028	Skupna grobnica i spomenik djeci Kozare	Noskovačka Dubrava	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																																											
2	Z-369	Crkva sv. Petra	Čađavica, VUKOVARSKA 50a	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																																											
Općina Gradina	<b>Nama registriranih nepokretnih kulturnih dobara</b>																																															
Općina Lukač	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Registarski broj</th> <th>Naziv kulturnog dobra ↕</th> <th>Adresa</th> <th>Vrsta kulturnog dobra ^</th> <th>Pravni status</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Z-373</td> <td>Crkva sv. Luke</td> <td>Lukač</td> <td>Nepokretna pojedinačna</td> <td>Zaštićeno kulturno dobro</td> </tr> </tbody> </table>							Registarski broj	Naziv kulturnog dobra ↕	Adresa	Vrsta kulturnog dobra ^	Pravni status	1	Z-373	Crkva sv. Luke	Lukač	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																														
	Registarski broj	Naziv kulturnog dobra ↕	Adresa	Vrsta kulturnog dobra ^	Pravni status																																											
1	Z-373	Crkva sv. Luke	Lukač	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																																											
Općina Mikleuš	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Registarski broj</th> <th>Naziv kulturnog dobra ↕</th> <th>Adresa</th> <th>Vrsta kulturnog dobra ^</th> <th>Pravni status</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Z-2540</td> <td>Spomen grobnica 31 borca 51. vojvodanske divizije na katoličkom groblju</td> <td>Mikleuš</td> <td>Nepokretna pojedinačna</td> <td>Zaštićeno kulturno dobro</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Z-2541</td> <td>Spomen grobnica 42 borca 18. Slavonske udarne brigade na pravoslavnom groblju</td> <td>Mikleuš</td> <td>Nepokretna pojedinačna</td> <td>Zaštićeno kulturno dobro</td> </tr> </tbody> </table>							Registarski broj	Naziv kulturnog dobra ↕	Adresa	Vrsta kulturnog dobra ^	Pravni status	1	Z-2540	Spomen grobnica 31 borca 51. vojvodanske divizije na katoličkom groblju	Mikleuš	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro	2	Z-2541	Spomen grobnica 42 borca 18. Slavonske udarne brigade na pravoslavnom groblju	Mikleuš	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																								
		Registarski broj	Naziv kulturnog dobra ↕	Adresa	Vrsta kulturnog dobra ^	Pravni status																																										
1	Z-2540	Spomen grobnica 31 borca 51. vojvodanske divizije na katoličkom groblju	Mikleuš	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																																											
2	Z-2541	Spomen grobnica 42 borca 18. Slavonske udarne brigade na pravoslavnom groblju	Mikleuš	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																																											
Općina Nova Bukovica	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Registarski broj</th> <th>Naziv kulturnog dobra ↕</th> <th>Adresa</th> <th>Vrsta kulturnog dobra ^</th> <th>Pravni status</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Z-4543</td> <td>Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije</td> <td>Nova Bukovica, TRG DR. FRANJE TUĐMANA 3</td> <td>Nepokretna pojedinačna</td> <td>Zaštićeno kulturno dobro</td> </tr> </tbody> </table>							Registarski broj	Naziv kulturnog dobra ↕	Adresa	Vrsta kulturnog dobra ^	Pravni status	1	Z-4543	Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije	Nova Bukovica, TRG DR. FRANJE TUĐMANA 3	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																														
	Registarski broj	Naziv kulturnog dobra ↕	Adresa	Vrsta kulturnog dobra ^	Pravni status																																											
1	Z-4543	Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije	Nova Bukovica, TRG DR. FRANJE TUĐMANA 3	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																																											
Općina Pitomača	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Registarski broj</th> <th>Naziv kulturnog dobra ↕</th> <th>Adresa</th> <th>Vrsta kulturnog dobra ^</th> <th>Pravni status</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Z-2195</td> <td>Crkva sv. Trojstva</td> <td>Turnašica</td> <td>Nepokretna pojedinačna</td> <td>Zaštićeno kulturno dobro</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Z-2196</td> <td>Crkva sv. Vida</td> <td>Pitomača, TRG KRALJA TOMISLAVA</td> <td>Nepokretna pojedinačna</td> <td>Zaštićeno kulturno dobro</td> </tr> </tbody> </table>							Registarski broj	Naziv kulturnog dobra ↕	Adresa	Vrsta kulturnog dobra ^	Pravni status	1	Z-2195	Crkva sv. Trojstva	Turnašica	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro	2	Z-2196	Crkva sv. Vida	Pitomača, TRG KRALJA TOMISLAVA	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																								
		Registarski broj	Naziv kulturnog dobra ↕	Adresa	Vrsta kulturnog dobra ^	Pravni status																																										
1	Z-2195	Crkva sv. Trojstva	Turnašica	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																																											
2	Z-2196	Crkva sv. Vida	Pitomača, TRG KRALJA TOMISLAVA	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro																																											
Općina Sopje	<b>Nama registriranih nepokretnih kulturnih dobara</b>																																															

Općina Suhopolje	Registarski broj	Naziv kulturnog dobra	Adresa	Vrsta kulturnog dobra	Pravni status	
	1	Z-4421	Crkva Kraljice sv. Krunice	Cabuna, STJEPANA RADIĆA 33	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
	2	Z-367	Dvorac Janković	Cabuna	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
	3	Z-379	Dvorac Jankovića	Suhopolje	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
	4	Z-380	Crkva sv. Terezije	Suhopolje	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro

Općina Špišić Bukovica	Registarski broj	Naziv kulturnog dobra	Adresa	Vrsta kulturnog dobra	Pravni status
	1	Z-366	Crkva sv. Marije	Bušetina	Nepokretna pojedinačna

Općina Voćin	Registarski broj	Naziv kulturnog dobra	Adresa	Vrsta kulturnog dobra	Pravni status	
	1	Z-372	Crkva sv. Georgija	Lisičine	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
	2	Z-374	Crkva Uspenja Bogorodice	Macute	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
	3	Z-384	Stari grad Voćin	Voćin	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
	4	Z-385	Crkva Blažene Djevice Marije	Voćin	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
	5	Z-2539	Spomenik žrtvama fašističkog terora i zgrada bivše općine	Voćin	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro
	6	Z-2538	Spomenik i grobnica seljaka iz sela Kometnik i Dobrić	Kometnik-Jorgiči	Nepokretna pojedinačna	Zaštićeno kulturno dobro

Općina Zdenci	Nama registriranih nepokretnih kulturnih dobara				

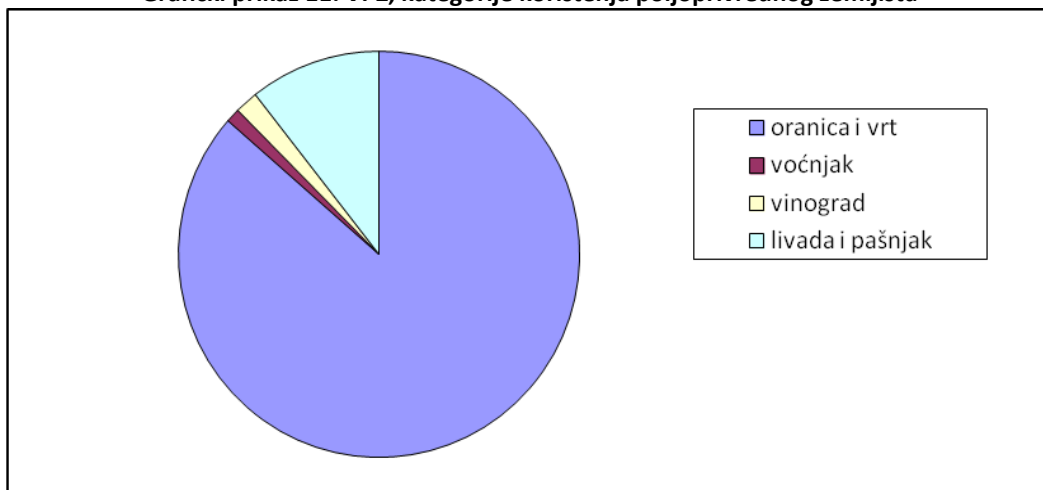
Izvor: Ministarstvo kulture RH, Registar kulturnih dobara

#### 4.5. Poljoprivredne i šumske površine

Na području Virovitičko-podravske županije poljoprivreda je jedna od važnijih gospodarskih aktivnosti i temelji se na raspoloživim zemljišnim resursima, te povoljnim klimatskim uvjetima.

Osnovne kulture su žitarice i kukuruz sa tendencijom smanjivanja udjela tih kultura a povećavanjem proizvodnje industrijskog bilja (uljena repica, šećerna repa, duhan), ljekovitog bilja, krmnog bilja i osobito povrtnih kultura (paprika, rajčica i sl.) u nizinskom dijelu, te vinove loze i voćarskih kultura u brdskom dijelu županije.

Grafički prikaz 11: VPŽ, kategorije korištenja poljoprivrednog zemljišta



Izvor: Procjena rizika od velikih nesreća VPŽ, 2021.

**Tablica 2: Struktura zemljišta po kategorijama korištenja i vlasništvu**

	Poljoprivredna	Obradiva površina				
	površina	Ukupno	Oranica	Voćnjak	Vinograd	Livada
<b>Ukupno</b>	<b>122.533</b>	<b>114.614</b>	<b>99.062</b>	<b>1.292</b>	<b>2.134</b>	<b>12.126</b>
Privatno	65.278	64.406	53.124	1.812	356	4.434
Državno	57.255	51.208	45.938	480	1.778	7.692

Izvor: Procjena rizika od velikih nesreća VPŽ, 2017.

Pored poljoprivredne proizvodnje naglasak je na razvoju stočarstva, kao nerazdvojivog dijela poljoprivrednog ciklusa proizvodnje.

#### 4.6. Broj industrijskih i drugih gospodarskih objekata i područja postrojenja, tehnološke karakteristike postrojenja s opasnim tvarima

rb.	naziv gospodarskog subjekta	broj lokacija	vrsta opasne tvari	masa/v volumen opasne tvari	indeks opasnosti	ktg učinka	vrsta opasnosti	način skladištenja	max doseg učinka (m)	površina zahvaćena učinkom
1.	HEP DP Elektra Virovitica	1	disel D-2	3000 l	D=3 ozbiljne posljedice	1 (zapaljiva tekućina)	istjecanje požar	spremnik podzemni	200m	2 ha
2.	Komrad d.o.o. Slatina	1	klor	100kg	D=3 ozbiljne posljedice		istjecanje	čelična boca	200m	1,5 ha
3.	INA-benzinske postaje	lokacija Virovitica Radičeva	disel BMB-98 BMB-95 eurodiesel	50000 50000 50000 50000	D=3 Ozbiljne posljedice		Istjecanje i požar	podzemni spremnici R-1,2,3 i 4	196 m	2 ha
		lokacija Virovitica Strosmajerova	disel BMB-98 BMB-95 eurodiesel luel	5000 50000 50000 50000 50000	D=3 ozbiljne posljedice		Istjecanje i požar	podzemni spremnici R-1,2,3 ,4 i5	196 m	2 ha
	INA-benzinske postaje	lokacija Pitomača	eurodiesel 8MB 95 DG plavi disel	20000 20000 20000 30000	D=3 ozbiljne posljedice		Istjecanje i požar	podzemni spremnici R-1,2,3 i 4	196 m	2 ha
		lokacija Suhopolje	dizel MB-98 BMB-95 dizel plavi	50000 20000 30000 20000	D=3 ozbiljne posljedice		Istjecanje i požar	podzemni spremnici R-1,2,3 i 4	196 m	2 ha
		lokacija Čađavica	MB-98 BMB-95 BMB-91 eurodizel	20000 20000 20000 20000	D=3 ozbiljne posljedice		Istjecanje i požar	podzemni spremnici	196 m	2 ha
		lokacija Mikleuš	eurodizel MB.98 BMB-95 BMB-95	20000 20000 20000 20000	D=3 ozbiljne posljedice		Istjecanje i požar	podzemni spremnici	196 m	2 ha

Plan djelovanja civilne zaštite  
Virovitičko-podravska županija

		lokacija Slatina	eurodizel MB-98 MB- 98 BMB-95	1963 m' 20000 20000 20000	D=3 ozbiljne posljedice		Istjecanje i požar	podzemni spremnici	196 m	2 ha
		lokacija Orahovica								
4.	Golubić d.o.o.	BP Gradina	MB 98 Mb 95 dizel D-2 dizel	15 500 16 000 1 500 31 000	D=3 ozbiljne posljedice			podzemni spremnici	478 m	3 ha
			propan- butan				eksplozija	čelične boce		
5.	Petrol d.o.o.	BP Špišić Bukovica/Korija	naftni derivati UNP	2400 1 t	D=3 ozbiljne posljedice		Istjecanje I požar Mehaničko oštećenje	Podzemni I nadzemni spremnici.	471 m	3 ha
6.	HEP-Elektra Virovitica TS 110/35 kV	Virovitica	transformat. ulje	40,3 t	D=3 ozbiljne posljedice		kvar transformatora - istjecanje	R51 R53		
7	Hotel Mozart	Špišic Bukovica	Plin propan butan	7500l	0=2 značajne posljedice		požar, ispuštanje plina	Dva nadzemna spremnika	300	2 ha
8..	Opća bolnica Virovitica	Virovitica	tekući kisik	55201	D=3 ozbiljne posljedice		požar I eksplozija	Nadzemni dvostijenski spremnik	146 m	0,8 ha
9..	Petrol d.o.o.	BP Slatina	lož ulje euro dizel BMB	100m3 50 m3 50m3	D=3 ozbiljne posljedice		požar I eksplozija	Podzemni spremnici	471m	
10.	Braća Pivac d.o.o.,	Stari Gradac	dizel D2	1,8 t	D=3 ozbiljne posljedice		požar I eksplozija	nadzemni spremnik	95 m	1 ha
11.	Gravia d.o.o. Osijek	Orahovica	lož ulje Tremanol ulje	30.000 1 105.00 01 2.4000 1	D=2značajne		požar	nadzemni spremnik	490 m	



Plan djelovanja civilne zaštite  
Virovitičko-podravska županija

			bitumen							
12.	HOT OIL d.o.o. Samoborska cesta 135, Rakov Potok	Pitomača								
13.	KTC d.d. N.Tesle 18, Križevci	Pitomača								
14.	KTC d.d. N.Tesle 18, Križevci	Virovitica								
15.	LUKOIL Croatia d.o.o. Capraška ulica 6, Zagreb	Kladare								
16.	CRODUX d.o.o. Kaptol 19, Zagreb	Virovitica								
17.	Coral Croatia d.o.o. Budmanijeva 5, Zagreb Shell BS Cabuna	Cabuna								
18.	Coral Croatia d.o.o. Budmanijeva 5, Zagreb Shell BS Virovitica	Virovitica								
19.	DDD-Benz d.o.o. Ulica Zlatnog polja 288, Virovitica	Turanovac								

#### **4.7. Stambeni, poslovni, sportski, vjerski i kulturni objekti u kojima može biti ugrožen velik broj ljudi**

##### *Stambeni objekti*

Stambeni objekti nalaze se u gradovima Virovitici, Orahovici i Slatini. Karakteristično je za sve gradove da se najveća koncentracija stambenih objekata nalaze u središtima gradova. Najviše stambenih objekata nalazi se u gradu Virovitici.

##### *Poslovni objekti*

U gradovima na području Županije nalazi se najveći broj poslovnih subjekata. Poslovni subjekti uglavnom se nalaze u središtima gradova. Od poslovnih subjekata značajne su i poduzetničke zone u gradovima i općinama na području Županije.

##### *Kulturni objekti*

Od kulturnih objekata na području Županije u kojima bi mogao biti ugrožen veći broj ljudi su sve crkve na području županije, kino dvorane, hoteli, domovi i sl.

#### **4.8. Kapaciteti i drugi objekti za sklanjanje**

Sklanjanje ljudi osigurava se izgradnjom skloništa osnovne i dopunske zaštite te prilagođivanjem pogodnih prirodnih, podrumskih i drugih pogodnih građevina za funkciju sklanjanja ljudi. Zone obvezne izgradnje skloništa odrediti će se PPUO/G.

Sklanjanje stanovništva osim u navedenim skloništima vršiti će se u podrumskim prostorijama stambenih i drugih građevina.

#### **4.9. Kapaciteti za zbrinjavanje (smještajni i za pripremu hrane)**

Zbrinjavanje je moguće provesti u školama, domovima, sportskim dvoranama, hotelima ugostiteljskim objektima, domovima umirovljenika te vikendicama. U većini objekata moguća je i priprema hrane jer su opremljeni kuhinjama.

#### **4.10. Zdravstveni kapaciteti (javni i privatni)**

Stanovnicima VPŽ zdravstvenu skrb pružaju slijedeće zdravstvene ustanove:

- Zavod za hitnu medicinu Virovitičko-podravske županije, pruža hitnu medicinsku pomoć, te obavlja zdravstvenu djelatnost sanitetskog prijevoza
- Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko-podravske županije– ustanova od javno-zdravstvenog interesa koja obavlja zdravstveno-preventivnu i sanitarnu zaštitu

- Opća bolnica – obavlja sekundarnu razinu zdravstvene zaštite u okviru bolničke i specijalističko-konzilijarne zdravstvene zaštite, znanstveno-istraživačke i nastavne djelatnosti iz područja medicinskih znanosti. Opća bolnica Virovitica kao županijska bolnica pruža stacionarnu zdravstvenu zaštitu organiziranu po odjelima
- Dom zdravlja - obavlja zdravstvene djelatnosti primarne zdravstvene zaštite, te djelatnosti određenih oblika specijalističko-konzilijarne zdravstvene zaštite koje nije moguće organizirati u okviru cjelovite polikliničko-konzilijarne zdravstvene zaštite. Ispostave Doma zdravlja Virovitičko-podravske županije nalaze se u Virovitici, Slatini i Orahovici.

**Tablica 3: Pregled privatnih ordinacija primarne zdravstvene zaštite, ljekarni i ustanova za njegu u kući**

JLS	Opća/obiteljska medicina	Pedijatrija	Ginekologija	Dentalna medicina	Ljekarne	Njega u kući
GRAD VIROVITICA	6	2	2	9	4	6
GRAD SLATINA	8	1	1	5	2	0
GRAD ORAHOVICA	1	0	0	3	1	2
OPĆINA PITOMAČA	0	1	0	2	2	3
OPĆINA ŠP. BUKOVICA	1	0	0	1	1	2
OPĆINA LUKAČ	0	0	0	0	1	1
OPĆINA GRADINA	1	0	0	0	0	1
OPĆINA SUHOPOLJE	1	0	0	0	1	2
OPĆINA MIKLEUŠ	1	0	0	1	0	0
OPĆINA ČAČINCI	0	0	0	0	1	1
OPĆINA CRNAC	1	0	0	0	1	1
OPĆINA ZDENCI	0	0	0	0	1	1
OPĆINA VOĆIN	0	0	0	0	1	0
OPĆINA ČAĐAVICA	0	0	0	0	1	0

**Tablica 4: Pregled ambulanti primarne zdravstvene zaštite, ljekarni i ustanova za njegu u kući organiziranih u Domu zdravlja VPŽ kojem je osnivač VPŽ**

JLS	Opća/obiteljska medicina	Pedijatrija	Ginekologija	Dentalna medicina	Ljekarne	Njega u kući
GRAD VIROVITICA	5	0	1	4	1	0
GRAD SLATINA	1	0	0	2	1	4
GRAD ORAHOVICA	2	1	1	1	1	0
OPĆINA PITOMAČA	5	0	1	2	0	0
OPĆINA ŠP. BUKOVICA	2	0	0	1	0	0
OPĆINA LUKAČ	1	0	0	0	0	0
OPĆINA GRADINA	1	0	0	1	1	0
OPĆINA SUHOPOLJE	3	0	0	2	1	0
OPĆINA MIKLEUŠ	0	0	0	0	0	0
OPĆINA ČAČINCI	1	0	0	1	0	0
OPĆINA CRNAC	0	0	0	0	0	0
OPĆINA NOVA BUKOVICA	0	0	0	1	0	1
OPĆINA ČAĐAVICA	1	0	0	1	0	1
OPĆINA VOĆIN	1	0	0	1	0	1
OPĆINA ZDENCI	1	0	0	1	0	0
OPĆINA SOPJE	1	0	0	0	0	0

#### 4.11. Prometno-tehnološka infrastruktura

Područje Virovitičko-podravske županije svojim prometno-zemljopisnim položajem predstavlja sastavni dio spoja Hrvatske prema europskim prometnim sustavima. U valorizaciji pogodnosti prostora Županije jedna od najznačajnijih prednosti pridaje se prometnoj ulozi područja, pa u tom značaju prelazi okvire same Županije.

Na području županije prisutan je cestovni i željeznički prometni pravac.

##### Cestovni promet

Sustav cestovnih prometnica na području Virovitičko-podravske županije razvrstan je prema važnosti u osnovnu mrežu javnih cesta Republike Hrvatske, a prema značaju na državnu, županijsku i lokalnu razinu:

- državne ceste 160,4 km (17,5%)
- županijske ceste 363,18 km (41,9%)
- lokalne ceste 319,79 km (40,6%).

Postojeće državne ceste:

- D-2 Varaždin – Virovitica – Našice – Osijek – GP Ilok
- D-5 GP Terezino Polje – Virovitica – Veliki Zdenci
- D-34 Daruvar(D5) – Slatina – Donji Miholjac – Josipovac(D2)
- D-49 Slatina(D2) – Požega – Pleternica – Lučani(D4).

Ukupno je 112 županijskih i lokalnih cesta na prostoru VPŽ dužine 682.97 km.

##### Željeznički promet

Prostorom Županije prolaze dvije trase željezničkih pruga:

- u smjeru istok-zapad, trasa željezničke pruge I reda Dalj-Osijek-Koprivnica-Varaždin
- u smjeru sjever-jug, trasa željezničke pruge II reda Pčelić-Daruvar-Banova Jaruga, koja spaja podravski i posavski prometni koridor.

Tablica 5: VPŽ, željeznička mreža

Naziv dionice željezničke pruge	Dužina (km)	Osovinski pritisak t	Dopušte- na brzina km/h	Željeznički kolodvori	Postaje stajališta	Napomena
Dalj-Varaždin				Zdenci-	Bukovica	Transportno
Dionica (Feričanci-Kloštar)	82,623	22,5	60-100 (40)	Orahovica Čačinci Slatina Cabuna Suhopolje Virovitica Špišić Bukovica	Sladojevci Bistrica Mikleuš Virovitica- Grad	otpremništvo - Mikleuš

				Pitomača		
Banova Jaruga- Pčelić (dionica (Pivnica-Pčelić)	10,363	16	40-60	Pivnica	Pepelana Pčelić	Odvajanje od pruge I reda Dalj-Varaždin

Izvor: Procjena rizika od velikih nesreća VPŽ, 2021.

Tablica 6: Kolosijeci za poseban promet (industrijski kolosijeci)

Naziv kolodvora	Naziv (vlasnik) ind. kolosijeka	Najveća Dopuštena brzina	Osovinski Pritisak	Ukupna dužina	Korisna dužina
		km/h	t	m	m
1.	2.	3.	4.	5.	6.
Virovitica	Tvin	25	22,5	1.346	1.260
	Trgocentar	25	22,5	338	295
	Šumarija	25	22,5	203	144
	Poljopromet	15	22,5	611	317
	Viržinija	15	22,5	532	290
	Šećerana	35	22,5	8.225	7.839
Čačinci	PPK Orahovica	15	22,5	718	466
Zdenci –Orahovica	PP Orahovica	15	22,5	112	112
Slatina	IPK Mlinovi	5	22,5	683	245
	Slatinka	10	18,0	239	239

Izvor: Procjena rizika od velikih nesreća VPŽ, 2021.

### Riječni promet

Sjevernim rubom prostora Županije prolazi tok rijeke Drave koji predstavlja granicu Županije, a ujedno i međudržavnu granicu između Republike Hrvatske i Republike Mađarske.

Na prostoru Županije plovidba na rijeci Dravi je u međudržavnom režimu plovidbe. Plovni put na rijeci Dravi u uvjetima prirodnog protoka svrstan je u tri plovidbene klase. Na prostoru Županije dužina plovnog puta iznosi 75,0 km, a svrstava se (prema ECE-u) u I klasu plovnog puta (u sklopu dionice D. Miholjac-Ždalice).

Redovita plovidba odvija se do Barsca (157,0 r km), a uzvodno se plovi iznimno i to zbog eksploatacije šljunka iz dravskog korita.

Postojeća riječna pristaništa na rijeci Dravi su:

- pristanište za šljunak u Kapincima, r km 126,0
- pristanište u Terezinom Polju, r km 152,0.

### Zračni promet

Na prostoru VPŽ nema izgrađene zračne luke namjenjene za međunarodni promet putnika i robe. Postoji 12 poljoprivrednih letjelišta.

---

#### 4.12. Vodoopskrbni objekti

Na području Virovitičko-podravске županije veći vodoopskrbni sustavi su Virovitički, Slatinski i Orahovački, manji lokalni vodoopskrbni sustavi Pitomača i Voćin, te nešto sustava lokalnog tipa sa kaptažom gorskih izvora.

Prema planu razvitka cilj je povezivanje u regionalni vodoopskrbni sustav Slavonska Podravina, koji se prostire od Pitomače do Donjeg Miholjca i Našica. Okosnicu ovoga sustava čini pet crpilišta, od kojih tri sa područja županije „Bikana/Korija“ (Grad Virovitica), „Medinci“ (Grad Slatina), „Fatovi/Klanac“ (Grad Orahovica), te Velimirovac“ i „Donji Miholjac“ sa područja Osječko-baranjske županije i magistralni cjevovodi koji ih povezuju.

Vodoopskrbni sustav Virovitica bazira se na crpilištu Bikana, kapaciteta 390 l/s, te kapacitetom prerade od 160 l/s; postojećoj vodospremi Milanovac i planiranoj vodospremi „Pčelić“, pokriva Grad Viroviticu sa svim naseljima te sva naselja u općinama Špišić Bukovica, Lukač, Gradina i Suhopolje. Ovaj sustav je najveći sustav u županiji, kako po kapacitetima izvorišta, tako i po razvijenosti vodoopskrbne mreže. Izgrađeno je 424.732 km magistralne mreže i 241.079 km sekundarne mreže.

Vodoopskrbni sustav Slatina bazira se na zahvatu iz crpilišta Medinci kapaciteta 99 l/s, postojećoj vodospremi „Slatina“ ( $V=1.000 \text{ m}^3$ ), te planiranoj vodospremi Slatina opskrbljuje sva naselja Grada Slatine, osim prigradskih naselja Ivanbrijeg, te naselja općina Sopje, Čađavica, Mikleuš i Nove Bukovice, kao i Općinu Podravska Moslavina u Osječko-baranjskoj županiji.

Vodoopskrbni sustav Orahovica bazira se na crpilištu Fatovi - kapaciteta 21 l/s, crpilištu Klanac, izvorištu Tisovac - kapaciteta 14 l/s, crpilištu Toplica - kapaciteta 3 l/s i), vodospremi „Albus“ ( $V=500 \text{ m}^3$ ) i vodospremi „Prosište“, a kojim se opskrbljuju naselja Grada Orahovice i naselja u općinama Zdenci, Čačinci i Crnac, pri čemu je vodovodna mreža izvedena u Gradu Orahovici, osim u naseljima Gornja Pištana i Kokočak, u svim naseljima Općine Crnac i općine Zdenci, te u naseljima Čačinci, Paušinci i Bukvik (Općina Čačinci).

Vodoopskrbni sustav Pitomača bazira se na vodocrpilištu Lisičine, kapaciteta 25 l/s i vodospremi Sedlarica ( $V=1000 \text{ m}^3$ ), a kojim su obuhvaćena i pokrivena vodovodnom mrežom sva naselja Općine, osim preko dravskog naselja Križnica.

Vodoopskrbni sustav Voćin, sa kaptažom izvora Sobunar kapaciteta oko 17 l/s. kojom su obuhvaćena i pokrivena vodovodnom mrežom sva naselja u općini osim naselja Dobrić, Đuričić, Gornji Meljani, Lisičine, Rijenci, Sekulinci i Popovac.

Ostali vodoopskrbni sustavi lokalnog tipa postoje u Donjoj Pištani i Duzluku gdje je izvršena kaptaža gorskih izvora.

Voda je osigurana za gotovo sva gradska i općinska središta. Od ukupno 188 naselja, njih 172 odnosno 91% je pokriveno vodoopskrbom. Razlike su vidljive prvenstveno u priključenosti na vodoopskrbni sustav koja u većim gradovima iznosi i do 99%, do je u nekim ruralnim sredinama 6%.

---

Na području Virovitičko – podravske županije ukupno je izvedeno 1337,63 km vodoopskrbne mreže. Bogatstvo podzemnih voda i razvoj vodocrpilišta osigurati će zahtjeve županije za pitkom vodom, ali i pružiti mogućnost razvitka vodoopskrbe izvan granica Županije.

#### **4.13. Dalekovodi i transformatorske stanice**

Elektroenergetski sustav dimenzioniran je na bazi normativa i potreba stanovništva i gospodarstva uz osnovnu pretpostavku da svako domaćinstvo mora imati mogućnost priključka na električnu energiju Republike Hrvatske. Osnovne djelatnosti na području elektroenergetike su proizvodnja, prijenos i distribucija električne energije.

##### *Prijenosna mreža*

Elektroenergetski prijenosni sustav sastoji se od prijenosne mreže naponske razine 110 kV, 220 kV i 400 kV i transformatorskih postrojenja u nadležnosti prijenosnih područja Osijek i Zagreb.

Prostorom Virovitičko-podravske županije prolaze postojeći dalekovodi (DV) prijenosne mreže sa transformatorskim postrojenjima (TS):

- Dalekovod 110 kV Virovitica- Slatina - Našice
- Dalekovod 110 kV Virovitica-Daruvar
- TS 110/35 kV Virovitica 2
- TS 110/35 Slatina.

##### *Distribucijska mreža*

Distribucijskom mrežom razvod se vrši 35 kV dalekovodima i 10 kV vodovima do mjesnih TS10/0,4 kV od kojih se dalje vrši NN razvod po domaćinstvima.

Objekti distribucijske mreže dalekovodi i trafostanice naponske razine 35 kV i 10 kV u nadležnosti su sljedećih operatora distribucijskog sustava:

- HEP ODS Elektra Virovitica, obuhvaća Grad Viroviticu, Općine Gradinu, Lukač, Spoje i Suhopolje
- HEP ODS Elektra Virovitica, Pogon Slatina, Obuhvaća Grad Slatinu, općine Čađavicu, Novu Bukovicu, Mikleuš i Voćin
- Elektroslavonija Osijek, pogon Orahovica, obuhvaća Grad Orahovicu, Općine Zdenci, Crnac, Čačinci i Zdenci. Duljina izgrađenih elektroopskrbnih 10 kV vodova je 213 km.
- HEP ODS Elektra Koprivnica, Pogon Đurđevac, obuhvaća općinu Pitomača, na čijem je području duljina elektroopskrbnih 10 kV vodova 90,25 km.

Postojeću distribucijsku mrežu na području Županije čine sljedeći dalekovodi i trafostanice:

- Dalekovod 35 kV Virje-Kladare-Špišić Bukovica-Virovitica (postojeći)
- Dalekovod 35 kV Virovitica-Suhopolje (postojeći)

- 
- Dalekovod 35kV Virovitica- Rušani (postojeći)- Suhopolje
  - Dalekovod 35 kV Slatina-Čađavica-Donji Miholjac
  - Dalekovod 35 kV Slatina II-Vaška-crpna stanica (postojeći)
  - TS 35/10 kV Kladare
  - TS 35/10 kV Špišić Bukovica
  - TS 35/10 kV Virovitica (4x)
  - TS 35/10 kV Suhopolje
  - TS 35/10 kV Slatina
  - TS 35/10 kV Voćin
  - TS 35/10 kV Čačinci
  - TS 35/10 kV Orahovica.

Električna energija se distribuira u naseljima 10 kV vodovima. U naseljima su izvedene transformatorske stanice 10/0.4 kV od kojih se vodi niskonaponski razvod do potrošača. U prostoru Virovitičko-podravske županije rezervirani su koridori za izgradnju planiranih dalekovoda i transformatorskih postrojenja prijenosne mreže.

#### *4.14. Telekomunikacijski sustavi*

Elektroničke komunikacije u nepokretnoj mreži.

Na području Županije djeluje Telekomunikacijski centar Virovitica koji putem AXE centrala u Virovitici i Slatini obnaša telekomunikacijski promet za cijelu Županiju. Izgradnjom mjesnih telefonskih mreža većeg kapaciteta od broja domaćinstava stvorena je dobra osnova da svako domaćinstvo i pravna osoba ima mogućnost postati korisnik telekomunikacijskih usluga.

Telefonski razvodi su uglavnom izvedeni podzemnim TK kabelima uvučenim u distributivnu telefonsku kanalizaciju DTK, kroz koju su provedeni i optički kabeli, kao i CATV mreža. Elektronička komunikacijska infrastruktura u nepokretnoj mreži na području Grada i dalje će se razvijati sukladno potrebama i razvoju tehnologije.

Elektroničke komunikacije u pokretnoj mreži

Za područje Županije izrađen je "Zajednički plan razvoja pokretne komunikacijske infrastrukture" koji kroz mrežu građevina elektroničke pokretne komunikacije, omogućuje osiguravanje nužnih predujeta za izgradnju elektroničke komunikacijske infrastrukture, odnosno samostojećih antenskih stupova. Na području Virovitičko-podravske županije nalazi se ukupno 56 baznih postaja na 49 lokacija, od toga 27 antenskih stupova u vlasništvu operatora javnih komunikacijskih mreža VIPnet, Tele2 i HT, 3 antenska stupa ostalih infrastrukturnih operatora i 18 antenska prihvaća na postojećim objektima.

#### *Pošta*

Središte pošta Virovitica objedinjuje poštanski promet za cijelu Virovitičko-podravsku županiju i sve poštanske pošiljke za druga poštanska središta ili inozemstvo dostavlja u Poštansko središte Bjelovar.



---

Polazeći od pretpostavke da je HP promet jedan od bitnih pretpostavki za razvoj svih aktivnosti na jednom području, te da njegovo učešće raste sa razvojem društva, dugoročni ciljevi razvoja HP mreže su slijedeći:

- da se cjelokupno stanovništvo obuhvati dnevnom dostavom pošiljki
- da se modernizira promet i dostava pošiljki
- da se osigura planirani razmještaj osnovnih poštanskih jedinica—poštanskih ureda.

#### *4.15. Hidrotehnički sustavi*

Na širem prostoru promatranja u hidrogeološkom smislu mogu se izdvojiti tri jedinice.

Hidrogeološka jedinica metamornih naslaga donjeg paleozoika Papuka koja čini najviša uzvišenja reljefa, sastavljena je od raznobojnih glinovitih i grafitičnih škriljevaca, filita i pješčenjaka s lećama vapnenca. Osobina ovih naslaga je mali porozitet s malo akvifera međusobno, nepovezanih i s neznatnim kapacitetom. Izvori su procjednog tipa i s izdašnošću manjom od 10 l/s.

Hidrološka jedinica tercijarnih bazena oslanja se na padine i obronke horstova Papuka i do kote od cca 200 m.n.m., spušta u ravnicu. Tu postoji česta vertikalna izmjena klastičnih, propusnih i nepropusnih naslaga. S obzirom da su položaji naslaga sinklinalni, vode su arteške, ali male izdašnosti.

Jedinica kvartarnih naslaga, prostorno zastupljena u prostranoj riječnoj dolini Drave. Ove se naslage odlikuju debljim krupno klastičnim akviferima, dok veličina zrna opada niz tok rijeka, pri čemu uloži sitnozrnastih i glinovitih slojeva nisu izuzeci. Debljina kvartarnog akvifera je jako raznolika, kreće se od nekoliko desetaka pa do 100 i više metara. Ovo se kvartarno podzemlje prihranjuje ili infiltracijom dijela oborina neposredno preko površinskih slojeva tla odnosno s brdskih padina ili bočnim procjeđivanjem iz Drave i njenih pritoka.

Na prostoru Virovitičko-podravske županije mogu se u hidrološkom smislu izdvojiti dvije cjeline. Prvu cjelinu čini Drava kao dominantan vodotok cijelog prostora sa glacijalnom režimskom komponentom i veličinom sliva kod D. Miholjca od 37,67 km<sup>2</sup>. Obzirom na veličinu sliva prostor županije malo ili gotovo uopće ne utječe na režimske karakteristike Drave.

Drugu cjelinu čine brdsko-ravničarski vodotoci sa snježno kišnim režimom i obiljem proticaja u hladnom razdoblju godine. Kod njih, a pri analizi velikog otjecaja razlikujemo dva slučaja i to pojavu velikog otjecaja kod nagnutih brežuljkasto-planinskih slivova i pojavu velikog otjecaja u ravničarskim područjima.

Na području Virovitičko-podravske županije vodne površine zauzimaju 3.767 ha odnosno 1,9% ukupne površine Županije.

Virovitičko-podravska županija ima dobro razvijenu riječnu mrežu i značajnije je hidrografsko čvorište u Hrvatskoj. Glavni vodotok predstavlja rijeka Drava, koja odvodnjava najveći dio prostora. Pravac otjecanja rijeke Drave zapad - istok odredio je longitudinalno usmjerenje čitave riječne mreže.

Drava ima nivalni režim (maksimum vode u lipnju, a minimum u prosincu).

---

#### 4.16. Plinovodi, naftovodi

Opskrba zemnim plinom planirana je na bazi prostornog razmjesta i potreba stanovništva, a na osnovu normativa potrošnje. Osnovni kapaciteti su dimenzionirani tako da je omogućena opskrba naselja. Na području Virovitičko-podravske županije magistralna plinska mreža u nadležnosti je tvrtke PLINACRO d.o.o. Zagreb, a distribucijska plinska mreža u nadležnosti PLIN VTC d.o.o. Virovitica, HEP PLIN d.o.o. PU Slatina, PAPUK PLIN d.o.o. Orahovica i PLINCOM d.o.o. Pitomača.

Sustav opskrbe plinom sastoji se od magistralne i distribucijske plinske mreže, te MRS-ova, kojih na području županije ima 9 (Pitomača, Đolta, Virovitica, Suhopolje, Sladojevci, Slatina, Čađavica, Čačinci, Orahovica). Od navedenih MRS-a one u Đolti i Sladojevcima izvedene su za priključenje velikih industrijskih potrošača direktno na magistralnu mrežu vele distributera, dok oko svih ostalih MRS-a postojeći razvod obuhvaća široku i javnu potrošnju.

Magistralni plinovodi koji prolaze prostorom Županije su: Budrovac-Donji Miholjac DN 450/50, Virovitica-Kutina DN 500/50, magistralni plinovod MRS Koprivnica- MRS Suhopolje, DN 250/50, dionica PČ Virovitica-MRS Suhopolje, Pepelana-Suhopolje DN 150/50, Đurđenovac – Čačinci DN 100/50. Spojni plinovodi na području Županije su spojni plinovod BIS Otrovanec-MRS Pitomača DN 80/50, spojni plinovod za MRS Đolta, spojni plinovod za MRS Viroviticu – zapadni DN 150/50, spojni plinovod za MRS Viroviticu – istočni DN 150/50, spojni plinovod za MRS Sladojevci, spojni plinovod za BIS Bakić –MRS Podravska Slatina DN 150/50, spojni plinovod za MRS Orahovica DN 100/50, priključni plinovod Obradovci I DN 80/50, priključni plinovod Obradovci III DN 80/50.

Oznake: MRS – mjerno redukcijaska stanica, PČ-plinski čvor, MRČ – mjerno redukcijski čvor, BIS – blokadno ispuhivačka stanica, DN – promjer plinovoda u mm/radni tlak plinovoda u barima.

Zbog povećanih potreba planirana je izgradnja novih magistralnih plinovoda Budrovac-Donji Miholjac (75 bara), Sotin – Mursko-Središće (1000 bara) i Slatina-Velimirovac (50 bara), a zbog strateškog položaja kroz Županiju planira se izgradnja plinovoda za međunarodni transport plina.

Zbog topografije terena nizinski dio je vrlo pogodan za izgradnju plinske mreže od mjesta napajanja do najudaljenijih naselja, dok brdski dio područja Županije, koji je nerazvijeniji karakterizira i mali broj potencijalnih korisnika, te će daljnji razvoj plinske mreže ovisiti o mogućnostima financiranja njene izvedbe, odnosno opravdanosti njenog izvođenja.

---

## 5. GRAFIČKI DIO

<b>POPIS GRAFIČKIH PRILOGA</b>	
Grafički prilog 1	Karta, razmještaj gotovih operativnih snaga CZ, mobilizacijska zborišta
Grafički prilog 2	Karta, mjesta okupljanja i pravci evakuacije
Grafički prilog 3	Karta, objekti za sklanjanje i zbrinjavanje stanovništva, razmještaj sirena za uzbunjivanje
Grafički prilog 4	Karta, gospodarski subjekti, korisnici opasnih tvari, lokacije za ukop ljudi

---

## **6. POSTUPANJE OPERATIVNIH SNAGA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE U OTKLANJANJU POSLJEDICA UGROZA IZ VLASTITE PROCJENE RIZIKA**

### *6.1. Razrada mjera civilne zaštite iz državnog plana*

U trenutku izrade ovoga Plana Republika Hrvatska nije izradila državni Plan djelovanja, te u skladu s tim nisu precizirane mjere civilne zaštite. Zadaće jedinice regionalne samouprave definirane Planom će se detaljno razraditi po donošenju Plana.

Nadležna tijela državne uprave mogu naložiti provođenje određenih zadaće VPŽ, koja može neposrednu provedbu zadaće povjeriti jedinicama lokalne samouprave na svom području.

Trenutno važeći Plan zaštite i spašavanja za Republiku Hrvatsku predviđa mogućnost angažiranja operativnih snaga, sredstava i kapaciteta s područja Virovitičko-podravske županije za potrebe provođenja mjera civilne zaštite na ostalim područjima RH.

Stožer civilne zaštite VPŽ će pojedinim JLS na svom području, obzirom na postojeće ljudske i materijalno tehničke potencijale, naložiti izvršenje zadaće dobivene sa državne razine. Koordinaciju provedbe navedenih mjera i zadaća obavljat će VPŽ. Troškove angažiranja snaga i resursa s područja JLS podmiruje razina koja je iste angažirala.

### *6.2. POSTUPANJE OPERATIVNIH SNAGA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE U OTKLANJANJU POSLJEDICA POPLAVE*

#### *6.2.1. Organizacija provođenja obveza iz državnog plana obrane od poplava (način suradnje s kapacitetima Hrvatskih voda)*

Organizacijske jedinice "Hrvatskih voda" - vodno gospodarski odjeli i Vodnogospodarske ispostave odgovorne su za stanje obrambenog sustava na slivnom području za koje su osnovane.

Trgovačka društva odgovorna su za stanje obrambenog sustava sukladno obvezama utvrđenim posebnim ugovorom s "Hrvatskim vodama", ali i obvezama utvrđenim provedbenim planom Vodnogospodarske ispostave.

***Za provedbu mjera obrane od poplava zadužene su Hrvatske vode, VGO Osijek, VGI Županijski kanal, Karašica- Vučica i Bistra.***

<p>1. Mjere planiranja, studijskih poslova i praćenja vodnog režima</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– planiranje i izvedba sustava praćenja vodnog režima i najave poplavnih voda</li> <li>– planiranje i izrada matematičkih simulacijskih i prognostičkih hidroloških modela</li> <li>– planiranje i upravljanje rizicima od poplava kroz praćenje izrade prostorno-planske dokumentacije, izdavanje vodopravnih akata i slično</li> <li>– izrada i ažuriranje provedbenih planova obrane od poplava</li> <li>– donošenje drugih planova i akata kojima se utvrđuju postupci, mjere i način izvršavanja poslova i zadataka iz ovoga Plana i pratećih provedbenih planova</li> <li>– praćenje hidrometeoroloških, tehničkih i ostalih podataka potrebnih za predlaganje i provođenje mjera obrane od poplava</li> <li>– ažuriranje hidroloških prognostičkih modela</li> <li>– održavanje i unaprjeđivanje informacijskog i komunikacijskog sustava za sve razine rukovođenja obranom od poplava</li> </ul>	<p>Hrvatske vode su nadležne za planiranje, organiziranje, financiranje i provedbu.</p>
<p>2. Mjere uređenja voda</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– planiranje i provedba poslova izgradnje, rekonstrukcije i dogradnje regulacijskih i zaštitnih vodnih građevina i građevina za osnovnu melioracijsku odvodnju koje mogu poslužiti prihvatu i evakuaciji velikih voda (vodne građevine u sustavu obrane od poplava)</li> <li>– planiranje i provedba poslova održavanja prirodnih i umjetnih vodotoka i drugih voda, regulacijskih i zaštitnih vodnih građevina i građevina za osnovnu melioracijsku odvodnju u sustavu obrane od poplava</li> </ul>	<p>Hrvatske vode su nadležne za planiranje, organiziranje, financiranje i provedbu.</p>
<p>3. Preventivne pripreme radnje</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– redoviti pregledi stanja ispravnosti regulacijskih i zaštitnih vodnih građevina i građevina za osnovnu melioracijsku odvodnju</li> <li>– redoviti pregledi stanja uređenosti korita vodotoka i drugih voda radi osiguranja kontroliranog i neškodljivog protoka velikih voda,</li> <li>– osiguranje predviđenog retencijskog prostora za prihvata velikih voda u višenamjenskim akumulacijama</li> <li>– popuna opreme i materijala za potrebe neposredne obrane od poplava, prije i tijekom provođenja neposredne obrane</li> <li>– čuvanje opreme i materijala u terenskim centrima obrane od poplava i posebnim skladištima Hrvatskih voda i drugih pravnih osoba koje provode neposrednu obranu od poplava</li> </ul>	<p>Hrvatske vode su nadležne za planiranje, organiziranje, financiranje i provedbu.</p>

<p>4. Neposredne mjere redovite i izvanredne obrane od poplava</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– izrada prognoza veličine i vremena nailaska vodnog vala</li> <li>– učestali pregledi stanja ispravnosti regulacijskih i zaštitnih vodnih građevina i građevina za osnovnu melioracijsku odvodnju od vremena proglašenja pripremnog stanja obrane od poplava do njenog opoziva</li> <li>– provedba potrebnih mjera i radnji na regulacijskim i zaštitnim vodnim građevinama, te građevinama osnovne, a po potrebi i detaljne melioracijske odvodnje koje mogu poslužiti prihvatu i evakuaciji velikih voda</li> <li>– otklanjanje uzroka koji ometaju protok voda koritom vodotoka</li> <li>– stavljanje u funkciju izgrađenih objekata za rasterećenje velikih voda (oteretnih kanala, retencija, akumulacija s retencijskim prostorom za prihvata velikih voda, ustava, preljeva, odvodnih tunela i slično)</li> <li>– izgradnja druge obrambene crte prije ili za vrijeme neposredne obrane od poplava ukoliko prijete neposredna opasnost od podvira, prodora, rušenja ili prelijevanja zaštitnih vodnih građevina</li> <li>– u slučaju poplava prouzročenih nakupljanjem leda u vodotocima i stvaranjem ledenih barijera (čepova) koje ometaju protjecanje vode, lomljenje ledenih površina i sprječavanje zaustavljanja i nagomilavanja ledenih masa u koritima vodotoka.</li> </ul>	<p>Hrvatske vode su nadležne za planiranje, organiziranje, financiranje i provedbu. <b>VPŽ se uključuje u trenutku ako nastupi opasnost od plavljenja u takvom opsegu da se obrana ne može osigurati potencijalima Hrvatskih voda.</b></p>
<p>5. Radnje nakon prestanka redovite obrane od poplava</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– izvođenje završnih radova u svezi s obranom od poplava (sakupljanje opreme, materijala i alata u skladišta i slično)</li> <li>– hitne sanacije oštećenja regulacijskih i zaštitnih vodnih građevina nastalih za vrijeme obrane od poplava, radi otklanjanja neposrednih opasnosti koje mogu nastati kod prolaska novih vodnih valova</li> <li>– čišćenje otpada, nanosa i drugih naplavina nastalih prolaskom vodnog vala,</li> <li>– geodetska snimanja poplavnih linija</li> <li>– prikupljanje podataka o izvršenim radovima, utrošenom materijalu, troškovima provedene obrane od poplava i štetama na zaštitnim i regulacijskim vodnim građevinama, vodotocima i vodama</li> <li>– nadoknada troškova za ljude, opremu i materijal Hrvatskih voda, pravnih osoba iz točke XVI. ovoga Plana i drugih fizičkih i pravnih osoba, nastalih tijekom provođenja obrane od poplava</li> <li>– izrada cjelovitog izvješća o provedenoj obrani od poplava s analizom i ocjenom provedenih mjera, troškova i šteta, te s prijedlozima za otklanjanje nedostataka, prema sadržaju i uputama koje su dane u Glavnom provedbenom planu obrane od poplava iz točke XXXIII. Plana</li> <li>– Mjere obrane od poplava na građevinama detaljne melioracijske odvodnje, ako su potrebne, provode se prema standardima, mjerilima i izvorima financiranja koji vrijede za vodne građevine u sustavu obrane od poplava.</li> </ul>	<p>Hrvatske vode su nadležne za planiranje, organiziranje, financiranje i provedbu.</p>

**6.2.2. Organizacija i pregled obveza sudionika i operativnih snaga sustava civilne zaštite (izvan planova Hrvatskih voda) koje se trebaju uključiti u obranu od poplava**

Nositelj	Zadaća
<p>Hrvatske vode VGI Županijski kanal VGI Karašica-Vučica VGI Bistra</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– organizacija obrane od poplave sukladno odredbama</li> <li>– Državnog plana obrane od poplava i Glavnog provedbenog plana</li> <li>– koordinacija svih raspoloživih kapaciteta u obrani od poplave</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– osiguranje materijalnih sredstava ( zaštitne barijere, vreće, pijesak) za obranu od poplave</li> </ul>
Bistra d.o.o. Đurđevac Karašica-Vučica d.d. Donji Miholjac Brana d.o.o. Virovitica	<ul style="list-style-type: none"> <li>– uključivanje svih ljudskih i materijalnih potencijala u obrani od poplave</li> <li>– saniranje područja, odvoz pijeska i drugog materijala</li> <li>– čišćenje i odvoz mulja te zemlje koje je voda nanijela</li> </ul>
Zavod za hitnu medicinu VPŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>– organizacija pružanja prve medicinske pomoći</li> <li>– organizacija sanitetskog prijevoza</li> </ul>
Društvo Crvenog križa VPŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>– pružanje prve medicinske pomoći</li> </ul>
Opća bolnica Virovitica	<ul style="list-style-type: none"> <li>– zbrinjavanje težih bolesnika iz ugroženih područja</li> <li>– prijevoz bolesnika kojim je moguće adekvatno zbrinuti kapacitetima bolnice</li> </ul>
Dom zdravlja VPŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>– pružanje medicinske pomoći osobama sa lakšim tjelesnim ozljedama</li> <li>– pružanje medicinske pomoći angažiranim operativnim snagama</li> <li>– sudjelovanje u mjerama suzbijanja zaraznih bolesti</li> <li>– pružanje primarne zdravstvene zaštite</li> </ul>
HGSS , stanica Orahovica	<ul style="list-style-type: none"> <li>– spašavanje na vodi</li> <li>– pružanje prve medicinske pomoći</li> </ul>
Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	<ul style="list-style-type: none"> <li>– organizacija prevencije i suzbijanje zaraznih bolesti</li> </ul>
Veterinarske stanice i ambulante na prostoru.	<ul style="list-style-type: none"> <li>– uklanjanje uginulih životinja</li> <li>– zbrinjavanje-evakuacija stoke iz ugroženih područja</li> <li>– prevencija i suzbijanje zaraznih bolesti</li> </ul>
Virkom, d.o.o. Virovitica Komrad d.o.o. Slatina Voda d.o.o. Orahovica Vodakom d.o.o Pitomača	<ul style="list-style-type: none"> <li>– zaštita kritične infrastrukture vlastitim ljudskim i materijalnim potencijalima</li> <li>– uspostava redovne opskrbe pitkom vodom</li> </ul>
HEP ODS Elektra Virovitica HEP ODS Elektra Virovitica- Pogon Slatina, Elektroslavonija Osijek, pogon Orahovica,	<ul style="list-style-type: none"> <li>– zaštita kritične infrastrukture vlastitim ljudskim i materijalnim potencijalima</li> <li>– uspostava redovne opskrbe električnom energijom</li> </ul>
Hrvatske telekomunikacije d.d.	<ul style="list-style-type: none"> <li>– zaštita kritične infrastrukture vlastitim ljudskim i materijalnim potencijalima</li> <li>– uspostava normalnog pružanja telefonskih i internet usluga</li> </ul>
HEP PLIN d.o.o. PU Slatina PAPUK PLIN d.o.o. Orahovica PLINCOM d.o.o. Pitomača	<ul style="list-style-type: none"> <li>– zaštita kritične infrastrukture vlastitim ljudskim i materijalnim potencijalima</li> <li>– uspostava redovne opskrbe plinom</li> </ul>
Komunalno Pitomača d.o.o. Flora Vtc d.o.o., Virovitica SLATINA KOM d.o.o., Slatina, PAPUK d.o.o., Orahovica,	<ul style="list-style-type: none"> <li>– čišćenje javnih površina</li> <li>– odvoz otpada</li> <li>– sudjelovanje u asanaciji terena</li> </ul>
Hrvatske željeznice Hrvatske ceste d. o. o. Zagreb, Županijska uprava za ceste	<ul style="list-style-type: none"> <li>– održavanje i omogućavanje nesmetanog korištenja cestovnog, željezničkog i riječnog prometa</li> </ul>
Komunalno Pitomača d.o.o. Flora Vtc d.o.o., Virovitica SLATINA KOM d.o.o., Slatina, PAPUK d.o.o., Orahovica,	<ul style="list-style-type: none"> <li>– ukop ljudi</li> </ul>
Gradski muzej Virovitica Zavičajni muzej u Suhopolju, Zavičajni muzej u Slatini	<ul style="list-style-type: none"> <li>– spašavanje i zaštita zaštićenih kulturnih dobara</li> </ul>

Postrojba CZ opće namjene JLS	<ul style="list-style-type: none"> <li>– ispomoć Hrv. vodama u izgradnji „zečjih nasipa“ na izgrađenoj vodnozaštitnoj infrastrukturi</li> <li>– ispomoć pri izgradnji „zečjih nasipa“ oko objekata kritične infrastrukture</li> <li>– evakuacija, sklanjanje i zbrinjavanje ugroženog stanovništva, materijalno-tehničkih dobara te stoke ( pomoć GD CK te drugim službama)</li> <li>– sudjelovanje u sanaciji terena nakon što se voda povuče</li> </ul>
Specijalistički tim za traganje i spašavanje u poplavama VPŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>– spašavanje-evakuacija ljudi i stoke iz poplavljenih objekata (kuće, gospodarski objekti i sl.)</li> <li>– uklanjanje utopljenika te uginule stoke iz vode</li> </ul>

### 6.2.2.1. Organizacija sustava zaštite i spašavanje kod poduzimanja mjera redovite obrane od poplava

Početak i prestanak redovite obrane od poplava na pojedinim dionicama proglašava rješenjem rukovoditelj obrane od poplava branjenog područja (prilog 16).

<i>Operativni postupci</i>	<i>Rukovođenje/Odlučivanje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Pozivanje Stožera CZ.	župan	načelnik Stožera
Prikupljanje informacija o trenutnom stanju i mogućoj opasnosti od poplava	župan	načelnik Stožera, županijski centar 112, rukovoditelj obrane od poplava branjenog područja
Stavljanje u pripravnost djelatnika županijske uprave, članova Vatrogasne zajednice VPŽ i komunalnih poduzeća zbog: <ul style="list-style-type: none"> <li>– provjere popunjenosti djelatnicima i članova JVP i DVD</li> <li>– zabrane napuštanja mjesta prebivališta djelatnicima i članovima JVP i DVD</li> <li>– provjere stanja ispravnosti opreme i sredstava za djelovanje</li> <li>– uvođenja dežurstva</li> <li>– provjere sustava veza.</li> </ul> Izveštavanja župana o spremnosti/nemogućnosti angažiranja.	župan	načelnik Stožera
Stavljanje u pripravnost vlasnika kritične infrastrukture zbog: <ul style="list-style-type: none"> <li>- zaštite kritične infrastrukture, prema svojim planovima</li> <li>– poduzimanje preventivnih radnji poradi umanjenja štete</li> <li>– izvještavanja župana o spremnosti/nemogućnosti angažiranja.</li> </ul>	župan	načelnik Stožera vlasnici kritične infrastrukture <a href="#">(prilog 5)</a>
Stavljanje u stanje pripravnosti pravnih osoba od interesa za sustav civilne zaštite zbog: <ul style="list-style-type: none"> <li>– zabrane napuštanja mjesta prebivališta svojim djelatnicima,</li> </ul>	župan	načelnik Stožera pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite <a href="#">(prilog 6)</a>



<ul style="list-style-type: none"> <li>– provjeru stanja ispravnosti opreme i sredstava za djelovanje</li> <li>– uvođenje dežurstva,</li> <li>– provjeru sustava veza za komuniciranje</li> <li>– izvještavanja župana o spremnosti/nemogućnosti angažiranja.</li> </ul>		
--	--	--

#### 6.2.2.2. Organizacija sustava zaštite i spašavanje kod poduzimanja mjera izvanredne obrane od poplava- ojačavanje zaštitne infrastrukture

Početak i prestanak izvanredne obrane od poplava na pojedinim dionicama proglašava rješenjem rukovoditelj obrane od poplava sektora.

<i>Operativni postupci</i>	<i>Rukovođenje/Odlučivanje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Uspostavljanje stalne komunikacije sa Rukovoditeljem obrane od poplava branjenog područja.	župan	načelnik Stožera, Županijski centar 112 rukovoditelj obrane od poplava branjenog područja ( <a href="#">prilog 16</a> )
Stavljanje u pripravnost djelatnika pravnih osoba za pružanje zdravstvene skrbi i veterinarske zaštite: <ul style="list-style-type: none"> <li>– provjere popunjenosti članova liječničkih timova</li> <li>– zabrane napuštanja mjesta prebivališta zdravstvenim djelatnicima</li> <li>– pozivanja na posao djelatnika koji se nalaze na godišnjem odmoru</li> <li>– provjere stanja zaliha lijekova i sanitetskog materijala</li> <li>– provjere stanja ispravnosti opreme i sredstava za djelovanje</li> <li>– uvođenja dežurstva</li> <li>– provjere sustava veza,</li> <li>– izvještavanja župana o spremnosti/nemogućnosti angažiranja.</li> </ul>	župan	načelnik Stožera, član Stožera za zdravstveno zbrinjavanje, član Stožera za veterinarsko zbrinjavanje
Stavljanje u pripravnost vlasnika kritične infrastrukture zbog: <ul style="list-style-type: none"> <li>– zaštite kritične infrastrukture, sukladno svojim planovima</li> <li>– poduzimanje preventivnih radnji poradi umanjavanja štete od poplave</li> <li>– izvještavanja župana o spremnosti/nemogućnosti angažiranja.</li> </ul>	župan	načelnik Stožera, član Stožera za komunalne djelatnosti, vlasnici kritične infrastrukture ( <a href="#">prilog 5</a> )
Stavljanje u pripravnost pravnih osoba koje posjeduju opasne tvari, a nalaze se na ugroženom području zbog poduzimanja preventivnih mjera zaštite, u cilju umanjavanja posljedica poplave.	župan	načelnik Stožera, pravne osobe koje posjeduju opasne tvari, prema svom Planu ( <a href="#">prilog 7</a> )
Mobilizacija JVP i DVD sukladno potrebama i stanju na terenu prema procjeni rukovoditelja obrane od poplava branjenog područja.	župan	član Stožera za protupožarnu zaštitu.

		Rukovoditelj obrane od poplava branjenog područja (Prilog 16)
Stavljanje u stanje pripravnosti pravnih osoba od interesa za sustav civilne zaštite zbog: <ul style="list-style-type: none"> <li>– zabrane napuštanja mjesta prebivališta svojim djelatnicima</li> <li>– provjeru stanja ispravnosti opreme i sredstava za djelovanje</li> <li>– uvođenje dežurstva</li> <li>– provjeru sustava veza za komuniciranje</li> <li>– izvještavanja župana o spremnosti/nemogućnosti angažiranja.</li> </ul>	župan	načelnik Stožera, pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite (prilog 6)
Stavljanje u stanje pripravnosti JLS (svih ili pojedinih)zbog: <ul style="list-style-type: none"> <li>– angažiranja vlastitih snaga za zaštitu i spašavanje.</li> </ul> Izvještavanja župana o spremnosti/nemogućnosti angažiranja.	župan	načelnik Stožera

### 6.2.2.3. Organizacija sustava zaštite i spašavanje kod proglašenja izvanrednog stanja

Izvanredno stanje na zaštitnim vodnim građevinama na pojedinim dionicama proglašava rješenjem rukovoditelj obrane od poplava sektora, a u hitnim slučajevima rukovoditelj obrane od poplava branjenog područja.

#### **Izvanredno stanje na poplavom ugroženim područjima proglašava župan.**

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje/Odlučivanje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Mobilizacija Specijalističkog tima za traganje i spašavanje u poplavama i tima za taktičko tehničku potporu i po potrebi specijalističkog tima za zbrinjavanje prema Operativnom postupovniku.	župan	načelnik Stožera, zapovjedništvo tima
Prikupljanje informacija o trenutno angažiranim postrojbama CZ JLS (prilog 8).	načelnik Stožera	Županijski centar 112
Angažiranje specijalističkih timova prema uputama rukovoditelja obrane od poplava branjenog područja.	načelnik Stožera	rukovoditelj obrane od poplava branjenog područja
Upućivanje postrojbi na izvršenje zadaća.	načelnik Stožera	rukovoditelj obrane od poplave branjenog područja
Koordinacija angažiranja postrojbi CZ ukoliko opasnost od poplave prijete u više JLS.	župan	načelnik Stožera, rukovoditelj obrane od poplave branjenog područja

### 6.2.3. Način zaštite ugroženih objekata kritične infrastrukture i obveze vlasnika kritične infrastrukture

U cilju osiguranja redovite isporuke el. Energije, vode, plina i dr. vlasnici kritične infrastrukture ([prilog 5](#)) dužni su:

1. propisati provedbu tehničkih mjera zaštite svojih objekata i načine zaštite djelovanja poplave (vreće sa pijeskom, ispumpavanje vode i dr.)
2. propisati provedbu osiguranja neometanog djelovanja ključnih procesa i operacija u slučaju poplava
3. osigurati provedbu osiguranja zamjenskog osoblja i opreme
4. osigurati provedbu preseljenja infrastrukture
5. osigurati druge mogu načine zaštite.

Vlasnici kritične infrastrukture osigurati će funkcioniranje iste prema slijedećim prioritetima:

OPSKRBA ELEKTRIČNOM ENERGIJOM	- zdravstveni objekt - komunikacijska i informacijsko tehnološka - vodoopskrba - objekti za smještaj i pripremu hrane - ostalo
VODOOPSKRBA	- zdravstveni objekti - objekti za smještaj i pripremu hrane - ostalo
PROMET	- putevi intervencije - putevi evakuacije - ostalo
TELEKOMUNIKACIJE	- gradska uprava (Stožer CZ) - zdravstveni objekti - vatrogasci - objekti za smještaj i pripremu hrane - ostalo

### 6.2.4. Način zaštite i pružanja pomoći osobama s invaliditetom i ostalim ranjivim skupinama

Zadaća (mjera CZ)	Operativni postupci	Rukovođenje	Izvršenje/suradnja
Uzbunjivanje	Nalaganje obveze obavještanje osoba s invaliditetom i osoba od pripomoći osobama sa invaliditetom. Broj osoba s invaliditetom JLS (po kategorijama) u Prilogu 42.	načelnik Stožera CZ	načelnici i gradonačelnici JLS na prostoru
Evakuacija	Sanitetska vozila Doma zdravlja-prema prebivalištu osoba s invaliditetom, obilazak osoba s invaliditetom od strane povjerenika CZ JLS i upućivanje na mjesta zbrinjavanja (uručivanje letka s uputom za evakuaciju, mjestu zbrinjavanja i rasporedu unutar objekta).	načelnik Stožera CZ	načelnici i gradonačelnici JLS na prostoru, Centar za socijalnu skrb, Društvo CK VPŽ
Zbrinjavanje (privremeni smještaj)	Priprema objekta za prihvata i smještaj invalidnih osoba. Priprema rampi za nepokretne osobe,	načelnik Stožera CZ	načelnici i gradonačelnici JLS na prostoru, Centar za socijalnu skrb,

sanitarnih čvorova i dr.).	Društvo CK VPŽ
----------------------------	----------------

### 6.2.5. Organizacija provođenja evakuacije

Evakuacija je postupak u kojem župan provodi plansko i organizirano izmještanje stanovništva sa ugroženog na ne ugroženo područje, odnosno manje ugroženo područje, na vrijeme duže od 48 sati. Evakuacija se može provoditi na način da se ista provodi na teritoriju Virovitičko-podravske županije, pri čemu će župan izvršiti i zbrinjavanje evakuiranog stanovništva u okviru vlastitih kapaciteta.

Evakuacija se može provoditi i na prostor drugih jedinica lokalne samouprave, kada je stanovništvo ugroženo ratnim i drugim djelovanjima, i kada se procjeni da nema uvjeta za njihovu efikasnu zaštitu i zbrinjavanje u mjestima boravka. U tom slučaju koordiniranje aktivnosti provodi Virovitičko-podravska županija. Operativni postupci, snage i sredstva naznačeni u ovoj točki odnose se na provođenje evakuacije u tim uvjetima.

#### 6.2.5.1. Operativne snage za provođenje evakuacije

<i>Snage za zaštitu i spašavanje</i>	<i>Zadaca</i>
župan	<ul style="list-style-type: none"> <li>- donosi Odluku o provođenju evakuacije,</li> <li>- nalaže aktiviranje gotovih snaga i mobilizaciju ostalih operativnih snaga - - sustava civilne zaštite,</li> <li>- nalaže mobilizaciju pravnih osoba od interesa za sustav civilne zaštite koji svojim kapacitetima sudjeluju u evakuaciji</li> <li>- uspostavlja kontakt sa županom VPŽ u cilju osiguranja materijalno-tehničkih sredstava koji se ne mogu osigurati potencijalima VPŽ</li> </ul>
Stožer civilne zaštite	<ul style="list-style-type: none"> <li>- koordinira sve aktivnosti u provođenju evakuacije, određuje pravac evakuacije, određuje prioritete u evakuaciji</li> </ul>
ekipe za prihvata	<ul style="list-style-type: none"> <li>- formiraju ih JLS i Društvo Crvenog križa VPŽ. Sačinjavaju popise osoba koje se evakuiraju na prihvatnim mjestima</li> <li>- organiziraju aktivnosti oko smještaja u prijevozna sredstva pružaju prvu pomoć u slučaju potrebe</li> </ul>
Društvo Crvenog križa VPŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- osigurava dodatne količine tople odjeće i obuće i njihovu raspodjelu</li> </ul>
postrojbe CZ opće namjene JLS	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pružaju pomoć invalidnim osobama na način da osiguravaju njihov dolazak na mjesta okupljanja</li> <li>- pridodaju se kapacitetima Opće bolnice u izvršenju evakuacije pacijenata</li> <li>- pridodaju se snagama Policijske uprave Virovitičko-podravske županije u osiguranju nadzora napuštenog prostora.</li> </ul>
Dom zdravlja- mobilni timovi primarne zdravstvene zaštite ojačani sa psiholozima, Centra za socijalnu skrb	<ul style="list-style-type: none"> <li>- osiguravaju zdravstveno zbrinjavanje evakuiranih osoba na mjestima prihvata</li> <li>- pružaju psiho socijalnu pomoć</li> </ul>
pravne osobe imaooci prometnih sredstava	<ul style="list-style-type: none"> <li>- osiguravaju prometna sredstva za provođenje evakuacije</li> </ul>
lokalna sredstva javnog priopćavanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- osiguravaju pravodobne i točne informacije potrebne za izvršenje evakuacije</li> </ul>
Policijska uprava Virovitičko-podravska	<ul style="list-style-type: none"> <li>- vrše prometno osiguranje evakuaciju i nadziru javni red i mir na mjestima prihvata</li> </ul>

članovi udruga građana	- pridodaju se snagama Policijske postaje u osiguranju nadzora napuštenog prostora
------------------------	--

#### 6.2.5.2. Pregled kapaciteta i standardnih operativnih postupaka

	<i>Operativni postupci</i>	<i>Sredstva I kapaciteti</i>	
<b>EVAKUACIJA LJUDI</b>	<i>Aktiviranje Stožera CZ</i>	članovi Stožera 3 osobna vozila u vlasništvu VPŽ Ostala materijalno tehnička sredstva osiguravaju stručne službe VPŽ	
	<i>Aktiviranje gotovih operativnih snaga</i>	članovi Vatrogasne zajednice VPŽ	- koriste vlastita materijalno-tehnička sredstva - koriste vlastitu skupnu I osobnu opremu
		Zavod za hitnu medicinu VPŽ	- koriste vlastita materijalno-tehnička sredstva - koriste vlastitu skupnu I osobnu opremu
		Dom zdravlja Virovitičko-podravske županije	- koriste vlastita materijalno-tehnička sredstva - koriste vlastitu skupnu I osobnu opremu
		Društvo CK VPŽ	- koriste vlastita materijalno-tehnička sredstva - koriste vlastitu skupnu I osobnu opremu
		centar za socijalnu skrb	- psiholozi koji se pridružuju mobilnim timovima primarne zdravstvene zaštite.
	<i>Aktiviranje sredstava javnog priopćavanja (prilog 28)</i>	- koriste vlastita materijalno-tehnička sredstva	
	Mobilizacija pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje	- koriste vlastita materijalno-tehnička sredstva	
<i>Postrojbe CZ JLS</i>	- osobnu I skupnu opremu osigurava JLS na čijem je prostoru postrojba osigurana		
<b>EVAKUACIJA STOKE</b>	<i>Aktiviranje gotovih operativnih snaga (prilog 4)</i>	Veterinarska stanice i veterinarske ambulante	- koriste vlastita materijalno-tehnička sredstva - koriste vlastitu skupnu I osobnu opremu
	<i>Aktiviranje udruga od interesa za sustav civilne zaštite (prilog 12)</i>		- koriste vlastitu skupnu I osobnu opremu
	<i>Mobilizacija pravnih osoba koja posjeduju specijalna vozila za prijevoz stoke (prilog 27/5)</i>	- kamion zatvoreni - osiguravaju gorivo, vozača i vozilo	

### 6.2.5.3. Organizacija i operativne snage za provođenje evakuacije

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Procjena situacije i utvrđivanje trenutka kada počinje evakuacija.	župan	Stožer CZ
Stavljanje u pripravnost čelnika JLS.	načelnik Stožera	čelnici JLS ( <a href="#">prilog 8</a> )
Prikupljanje informacija o stanju i prohodnosti cestovne infrastrukture.	načelnik Stožera	član stožera, predstavnik PU Pročelnik ŽUO za komunalno gospodarstvo Županijski centar 112
Prikupljanje podataka o broju ljudi koje je potrebno evakuirati.	načelnik Stožera	članovi Stožera za zbrinjavanje I evakuaciju pročelnici upravnih odjela ( <a href="#">prilog 3</a> ) čelnici JLS ( <a href="#">prilog 8</a> )
Donošenje Odluke o evakuaciji ( <a href="#">prilog 30</a> ).	Župan	načelnik Stožera
Uspostavljanje kontakta sa susjednim JLS zbog utvrđivanja mogućnosti zbrinjavanja ( <a href="#">prilog 8</a> )	župan	načelnik Stožera članovi Stožera za zbrinjavanje I evakuaciju
Definiranje pravaca evakuacije i alternativnih pravaca.	načelnik Stožera	član Stožera, predstavnik PU pročelnik UO za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imov.- prav.poslove
Prosljeđivanje utvrđenih mjesta prihvata pravaca evakuacija i alternativnih pravaca čelnicima JLS.	pročelnik UO za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imov.- prav.poslov	čelnici JLS ( <a href="#">prilog 8</a> )
Organizacija evakuacije na svom teritoriju.	čelnici JLS	prema svom planu
Uspostavljanje kontakta sa prijevoznikom tvrtkom zbog osiguranja prijevoznih sredstava ( <a href="#">prilog 27/1</a> ).	načelnik Stožera	član Stožera, predstavnik PU pročelnik UO za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imov.- prav.poslov
Uspostavljanje kontakta sa Hrvatskim željeznicama zbog osiguranja prijevoza.	načelnik Stožera	član Stožera za komunalno gospodarstvo
Izrada rasporeda korištenja postojećih prijevoznih sredstava i utvrđivanje prioriteta evakuacije (najbliži izvoru ugroze evakuiraju se prvi).	načelnik Stožera	
Traženje pomoći za dodatnim prijevoznim sredstvima od Vlade RH.	Župan	Županijski centar 112
Uspostavljanje kontakta sa Policijskom upravom zbog prometnog osiguranja evakuacije.	načelnik Stožera	član Stožera, predstavnik PU pročelnik UO za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imov.- prav.poslov
Obavješćavanje stanovnika o evakuaciji. Davanje uputa stanovništvu o mjerama koje trebaju poduzeti prije odlaska.	načelnik Stožera	Županijski centar 112 Sredstva javnog priopćavanja( <a href="#">prilog 28</a> )
Organizacija dežurstva s ciljem pružanja potrebnih informacija o evakuaciji.	načelnik Stožera	pročelnici ŽUO

#### *6.2.5.4. Pregled osoba koje podliježu evakuaciji po kategorijama*

Evakuaciji podliježu slijedeće skupine stanovništva:

- trudnice i majke s djecom do 10 godina
- djeca bez roditelja do 15 godina
- bolesne, iznemogle i starije osobe
- osobe sa posebnim potrebama.

Stranci s privremenim boravištem u Republici Hrvatskoj podliježu istim uvjetima, pravima i obvezama u svezi evakuacije kao i državljani Republike Hrvatske. Obveza i dužnost župana je da, odmah po saznanju dobivenim od načelnika stožera CZ ( on će tu informaciju dobiti od povjerenika CZ) da se među ugroženim stanovništvom nalaze strani državljani, izvijesti Ministarstvo vanjskih poslova RH.

#### *6.2.5.5. Pregled mjesta prikupljanja i prihvata*

Mjesta prikupljanja i prihvata za provođenje evakuacije definirana su Planom djelovanja CZ svake JLS. Čelnici JLS duži su provesti evakuaciju stanovništva na svom teritoriju i odrediti centralno mjesto prikupljanja. Stožer CZ VPŽ će nakon toga preuzeti koordinaciju aktivnosti oko provođenja evakuacije sa ili unutar prostora VPŽ.

#### *6.2.5.6. Pregled pravaca i prometnica za evakuaciju*

Pregled mjesta prikupljanja i prihvata koji su uređeni odlukama gradova i općina na području Županije.

Svaka JLS mora izvršiti evakuaciju iz naselja na svom području i dovesti stanovništvo na centralno mjesto prikupljanja. Nakon toga evakuaciju nastavlja Stožer CZ VPŽ.

Po odluci o provođenju evakuacije, povjerenici CZ JLS i pripadnici postrojbe CZ JLS zaduženi za provođenje evakuacije s mjesta okupljanja, organiziraju osobe koje će se evakuirati, raspoređuju ih po vozilima i mjestima gdje se evakuiraju, izrađuju i/ili usuglašavaju popise osoba koje se evakuiraju. Pored povjerenika i pripadnika postrojbe CZ JLS u provođenje evakuacije uključuju se i vlasnici prijevoznih sredstava prema popisu.

### 6.2.6. Organizacija evakuacije stoke

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Prikupljanje informacija i u skladu sa time utvrđivanja potrebe za evakuacijom stoke.	načelnik Stožera	član Stožera za veterinarsko zbrinjavanje čelnici JLS ( <a href="#">prilog 8</a> )
Uspostavljanje kontakta sa susjednim JLS zbog utvrđivanja mogućnosti zbrinjavanja stoke.	župan	načelnik Stožera, članovi Stožera za veterinarsko zbrinjavanje
Prikupljanje stoke na za to određenim punktovima (svaka JLS jedan punkt).	načelnik Stožera	čelnici JLS
Ukoliko se prevoženje ne može izvršiti kapacitetima JLS, mobilizacija prijevoznih sredstva pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje.	župan	pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite ( <a href="#">prilog 6</a> )

### 6.2.7. Organizacija evakuacije namirnica životinjskog porijekla

<i>Operativni postupci</i>	<i>Operativne snage za provođenje</i>
Uspostava kontakta sa Vladom RH zbog utvrđivanja pravne osobe na prostoru drugih JLS kod koje je moguće smjestiti upotreblijive namirnice životinjskog porijekla.	župan
Selekcija i utvrđivanje stanja upotreblijivosti namirnica životinjskog porijekla imaoca većih zaliha kako slijedi: Konzum, Kaufland, Lidl, NTL, KTC, Plodine.	pravne osobe imaoca većih zaliha namirnica životinjskog porijekla
Utovar i prijevoz upotreblijivih namirnica na lokaciju prihвата.	naznačene pravne osobe sa vlastitim djelatnicima i prijevoznim sredstvima
Utovar i prijevoz neupotreblijivih namirnica na lokacije za uništenje. Lokacije za uništenje: - Agroproteinka d.o.o, kafilerija u Sesvetskom Kraljevcu, ukoliko to bude moguće	
- ukopom na prostoru VPŽ. Točno mjesto će u tom trenutku odrediti veterinarski inspektor	veterinarski inspektor komunalne tvrtke Pripadnici Postrojbi CZ opće namjene JLS

### 6.2.8. Organizacija provođenja zbrinjavanja

Osobama koje su evakuirane sa ugroženih ili neposredno ugroženih područja od prirodnih ili tehničko-tehnoloških katastrofa potrebno je osigurati zbrinjavanje na neugroženom području do prestanka okolnosti zbog kojih je evakuacija izvršena. Zbrinjavanje podrazumijeva osiguranje boravka, prehrane i najnužniju zdravstvenu skrb.

### 6.2.9. Objekti koji se koriste za smještaj

Za potrebe zbrinjavanja koristit će se objekti kako je redosljedom naznačeno:



1. školske sportske dvorane i vanjski prostori oko objekta ([prilog 11](#))
2. hoteli, prenoćišta, pansioni - slobodni kapaciteti ([prilog 11/1](#))
3. društveni domovi prema informacijama JLS o stanju upotrebljivosti.

#### 6.2.10. Pregled nositelja, zadaće po nositeljima i standardnih operativnih postupaka

Nositelji zbrinjavanja	Zadaće nositelja
postrojbe vatrogastva	- sudjeluju u dostavi potrebnih količina tehničke vode
Dom zdravlja-timovi primarne zdravstvene zaštite	- pružaju zdravstvenu njegu zbrinutim osobama i upućuju ih prema potrebi u specijalizirane zdravstvene ustanove
Društvo Crvenog križa VPŽ	- organiziraju razmještaj u objektima namijenjenim za smještaj evakuiranog stanovništva, organiziraju postavljanje ležajeva - uređenje prostora, određuju dežurne osobe, organiziraju dostavu hrane i vode za Piće
Centar za socijalnu skrb	- uspostavlja usku suradnju u provedbi zadaća s organizacijom Crvenog križa u materijalnom I drugom osiguranju potreba osoba koje podliježu zbrinjavanju.
pravne osobe za pripremu hrane	- organiziraju i vrše pripremu hrane zbrinutim osobama
pravne osobe za prijevoz stanovništva	- osiguravaju prometna sredstva po principu (vozač, vozilo)
specijalistička postrojba CZ za zbrinjavanje i taktičko tehničku potporu	- pomaže tijekom zbrinjavanja u podizanju šatorskih kapaciteta ukoliko postojeći kapaciteti u stacionarnim objektima nisu dostatni, instaliranju potrebne opreme u objektima i druge poslove
lokalne sredstva javnog priopćavanja	- osiguravaju pravodobne i točne informacije zbrinutim osobama, prenose obavijesti iz kampova prema javnosti i rodbini

#### 6.2.11. Organizacija smještaja u objekte

Radnje i postupci	Rukovođenje	Izvršenje/Suradnja
Prijem informacija o potrebi zbrinjavanja većeg broja ljudi sa drugih područja.	župan	Županijski centar 112
Pozivanje Stožera civilne zaštite.	župan	Stožer CZ
Procjena mogućnosti prihvata ( broj osoba) i o tome izvještavanje Županijskog Stožera CZ	načelnik Stožera	Članovi stožera za zbrinjavanje I evakuaciju
Traženje potrebnih podataka o broju i strukturi stanovništva i odgovornoj osobi koja provodi evakuaciju.	načelnik Stožera	Članovi stožera za zbrinjavanje I evakuaciju
Stavljanje u pripravnost čelnika JLS.	župan	načelnik Stožera čelnici JLS ( <a href="#">prilog 8</a> )
Donošenje odluke o zbrinjavanju ugroženog stanovništva sa drugih područja.	župan	načelnik Stožera
Obavještavanje o odluci.	načelnik Stožera	Županijski centar 112, Sredstva javnog priopćavanja ( <a href="#">prilog 28</a> )
Utvrđivanje rasporeda razmještaja zbrinjavanja ( <a href="#">prilog 11</a> ) ( <a href="#">prilog 11/1</a> ).	načelnik Stožera	Članovi stožera za zbrinjavanje I evakuaciju

Aktiviranje ekipa za prihvata u sastavu: predstavnik Crvenog križa i čelnik JLS na čijem se prostoru vrši zbrinjavanje.	članovi stožera za zbrinjavanje i evakuaciju	ŽD Crvenog križa VPŽ čelnici JLS
Poduzimanje mjera za dovođenje u funkciju objekta za prijem ljudi (čišćenje, provjera upotrebljivosti sanitarnog čvora i dr.).	članovi stožera za zbrinjavanje i evakuaciju	čelnici JLS
Dovođenje u funkciju objekta za prijem ljudi u smislu organizacije prostora (informativni punkt, prostor za boravak, prostor za prehranu)	članovi stožera za zbrinjavanje i evakuaciju	čelnici JLS
Traženje postavljanja dodatnih pokretnih sanitarnih čvorova.	načelnik Stožera	Pročelnik UO
Obavještanje domaćeg stanovništva o činjenici prijema većeg broja ljudi na njihovom području i razlozima njihovog prijema.	članovi stožera za zbrinjavanje i evakuaciju	Županijski centar 112, sredstva javnog priopćavanja ( <a href="#">prilog 28</a> )
Tiskanje distribucija informacija (kućni red) o pravilima ponašanja u smještajnim objektima i isticanje istih na vidnom mjestu ( <a href="#">prilog 35</a> ).	članovi stožera za zbrinjavanje i evakuaciju	odgovorne osobe JLS
Dostavljanje popisa smještenih osoba Županijskoj organizaciji Crvenog križa.	članovi stožera za zbrinjavanje i evakuaciju	čelnici JLS ( <a href="#">prilog 8</a> )
Obavještanje Policijske uprave o činjenici postojanja lokacija na kojima boravi veći broj ljudi zbog potrebe češćih obilazaka policijskih službenika.	načelnik Stožera	član Stožera, predstavnik PU

#### 6.2.12. Pregled lokacija za podizanje šatorskih naselja i drugih privremenih naselja

Ukoliko potreba za zbrinjavanjem premašuje iskazane mogućnosti smještanja u društvenim domovima, sportskim dvoranama i ugostiteljskim objektima moguće je formirati kamp naselja na lokacijama na kojima se moguće priključiti na komunalnu infrastrukturu (vanjski prostor školskih objekata, nogometna igrališta, vanjski prostor društvenih domova).

#### 6.2.13. Mogućnosti smještaja u objektima privatnih osoba, postupak smještaja

Stožer civilne zaštite utvrđuje potrebe za smještajem određenog broja osoba u privatne objekte. Smještaj u objekte privatnih osoba može biti privremenog karaktera, najviše 30 dana, dok se ne steknu potrebni uvjeti za smještaj u javne prostore.

Postupak smještaja je slijedeći:

- povjerenici civilne zaštite predlažu objekte u koje bi se zbrinule evakuirane osobe
- župan upućuje zahtjev Ravnateljstvu CZ za nazočnost državnog službenika Ravnateljstva s posebnim ovlastima i odgovornostima, koji temeljem ovlasti može naložiti privremeni smještaj u dijelu stambenog objekta, koji vlasnik ne koristi za vlastite potrebe
- nakon okončanja ovog postupka može početi smještaj.

#### 6.2.14. Zadaće ekipa za prihvata i zbrinjavanje

Ekipe za prihvata i zbrinjavanje formiraju se za svaki objekt u kojemu se vrši zbrinjavanje. Formiraju ih JLS i članovi Društva Crvenog križa.

<i>Pravna osoba iz koje se vrši popuna</i>	<i>Funkcija u ekipi</i>	<i>Zadaća</i>
Društvo CK VPŽ	rukovoditelj	Organizira i rukovodi ekipom. Izrađuje detaljan plan korištenja objekta, Dovodi u funkciju objekt u smislu organizacije prostora (informativni punkt, prostor za boravak, prostor za prehranu), evidentira osobe koja ulaze u objekt, sačinjava popis osoba koje imaju potrebu za zdravstvenom skrbi, sačinjava popis školske djece zbog traženja mogućnosti za nastavak redovne nastave, upoznaje korisnike sa „kućnim redom“, ( <a href="#">prilog 35</a> ) evidentira osobe koje trajno napuštaju objekt.
predstavnik vlasnika objekta	zamjenik rukovoditelja	U odsutnosti rukovoditelja organizira i rukovodi ekipom. Prihvaćaju postradale.
Centar za socijalnu skrb VPŽ	psiholog	Pružaju pomoć traumatiziranim osobama i prati njihovo stanje.
Društvo CK VPŽ	član član	Prema pripremljenom planu razvođe ih do mjesta zbrinjavanja. Vršeraspodjelu hrane , odjeće i drugih potrepština.
Ambulante primarne zdravstvene zaštite	liječnik medicinska sestra/tehničar	Pružaju prvu medicinsku pomoć, osiguravaju pružanje zdravstvene zaštite, osiguravaju transport povrijeđenih i oboljelih do Opće bolnice, brinu se za redovitu dostavu lijekova kroničnim bolesnicima.

#### 6.2.15. Izvori i organizacija osiguranja prehrane, vode za piće i sanitarnih potreba

<i>Operativni postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Osiguranje prehrane za zbrinute osobe.	načelnik Stožera	član Stožera za zbrinjavanje I evakuaciju
Aktiviranje pravnih osoba za pripremu hrane.	načelnik Stožera	pravne osobe za pripremu hrane
Utvrdjivanje količina potrebnih namirnica na bazi jednog dana/3 obroka dnevno.	član Stožera za zbrinjavanje I evakuaciju	pravne osobe za pripremu hrane( <a href="#">prilog 34</a> )
Izrada tjednog jelovnika.	rukovoditelji pravnih osoba	djelatnici
Osiguranje prehrambenih namirnica.	član Stožera za zbrinjavanje I evakuaciju	pravne osobe iz svojih zaliha humanitarna pomoć
Dostava obroka na mjesta zbrinjavanja u čijem se sastavu ne nalaze kapaciteti za pripremu hrane.	načelnik Stožera	član Stožera za komunalne djelatnosti. pravne osobe iz oblasti prijevoza
Osiguranje vode za piće ukoliko zajednički vodoopskrbni sustav ne bude u funkciji.	član Stožera za zbrinjavanje I evakuaciju	pravne osobe iz oblasti snabdijevanja
Osiguranje sanitarne vode ukoliko zajednički vodoopskrbni sustav ne bude u funkciji.	član Stožera za protupožarnu zaštitu	županijski vatrogasni zapovjednik

Održavanje sanitarnih čvorova unutar objekata.	član stožera za komunalne djelatnosti	odgovorne osobe-vlasnici smještajnog objekta
Postavljanje pokretnih sanitarnih stanica, ukoliko postojeće ne budu dovoljne.	član stožera za komunalne djelatnosti	komunalna poduzeća

#### 6.2.16. Organizacija pružanja prve medicinske pomoći, socijalne pomoći i psihološke pomoći

<i>Operativni postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Pružanje prve medicinske pomoći.	član Stožera za zdravstveno zbrinjavanje	tim primarne zdravstvene zaštite određen za svaki objekt
Trijaža povrijeđenih ili oboljelih.	voditelj Tima primarne zdravstvene zaštite određen za svaki objekt	tim primarne zdravstvene zaštite određen za svaki objekt
Osiguranje prijevoza bolesnih ukoliko se adekvatna zdravstvena zaštita ne može osigurati na mjestu zbrinjavanja.	član Stožera za zdravstveno zbrinjavanje	zavod za hitnu medicinu VPŽ.
Zdravstveno zbrinjavanje.	odgovorne osobe Doma zdravlja i Opće bolnice	djelatnici
Prijem i obrada izrazito traumatiziranih osoba.	Psiholog, član ekipe za prihvata i zbrinjavanje	psiholog, član ekipe za prihvata i zbrinjavanje
Praćenje stanja traumatiziranih osoba i po potrebi određivanje postupka izdvajanja takvih osoba iz objekta.	psiholog, član ekipe za prihvata i zbrinjavanje	psiholog, član ekipe za prihvata i zbrinjavanje
Osiguranje prijevoza do Opće bolnice.	član Stožera za zdravstveno zbrinjavanje	Zavod za hitnu medicinu VPŽ

#### 6.2.17. Pregled humanitarnih i drugih organizacija koje sudjeluju u zbrinjavanju i njihove zadaće

<i>Pravna osoba</i>	<i>Zadaća</i>
Društvo CK VPŽ	Preko službe traženja osigurava kontakt sa rodbinom.
Policajska uprava Virovitičko-podravska	Češći obilazak lokacija na kojima boravi veći broj ljudi od strane policijskih službenika.
Jedinice lokalne samouprave	Osigurava alternativni način grijanja ukoliko postojeći iz nekog razloga ne bude u funkciji.
obrazovne ustanove u kojima su stanovnici zbrinuti	Organiziraju društvene aktivnosti za zbrinute osoba u svojim objektima

#### 6.2.18. Veterinarsko zbrinjavanje

<i>Operativni postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Koordinacija aktivnosti oko zbrinjavanja stoke.	načelnik stožera CZ	član stožera za veterinarsko

		zbrinjavanje i asanaciju
Utvrđivanje broja grla i stanja stoke koje je potrebno zbrinuti.	član stožera za veterinarsko zbrinjavanje i asanaciju	odgovorne osobe u pravnim osobama za veterinarsko zbrinjavanje. (prilog 4)
Nakon izvršene selekcije odvoz stoke u klaonicu.	član Stožera za komunalne djelatnosti	pravne osobe, imaoći vozila za prijevoz stoke (prilog 27/5)
Okupljanje stoke koju je potrebno zbrinuti.	odgovorne osobe u pravnim osobama za veterinarsko zbrinjavanje.	vlasnici stoke udruge građana (prilog 12)
Priprema objekta za prijem stoke.	član stožera za veterinarsko zbrinjavanje i asanaciju	vlasnici farmi
Prijevoz stoke u objekte za zbrinjavanje.	član stožera za veterinarsko zbrinjavanje i asanaciju	pravne osobe, imaoći vozila za prijevoz stoke
Briga i nadzor nad evakuiranom stokom.	djelatnici veterinarske stanice	vlasnik stoke vlasnik objekta prijema

#### 6.2.19. Reguliranje prometa i osiguranja za vrijeme intervencija operativnih snaga sustava CZ

<i>Operativni postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Prikupljanje informacija o površini ugroženom od poplave.	načelnik Stožera	Županijski centar 112. član Stožera za prometno osiguranje
Uspostavljanje komunikacije sa PU Virovitičko-podravskom.	član Stožera, predstavnik PU	Policajska uprava
Upućivanje zahtijeva za osiguranjem prostora ugroženim od poplave.	župan	Policajska uprava prema svom Planu
Upućivanje zahtijeva za zabranom prometovanja prometnicama ili dijela prometnice ugroženih od poplave (prilog 21).	župan	Policajska uprava, prema svom Planu
Mogućnost korištenja alternativnih pravaca – izbor prometnica.	član Stožera, predstavnik PU	Policajska uprava, prema svom Planu
Obavješćavanje javnosti o alternativnim pravcima kretanja.	načelnik Stožera	Županijski centar 112 i sredstva javnog priopćavanja
Upućivanje zahtijeva za ograničenim kretanjem stanovništva na ugroženom području.	župan	Policajska uprava prema svom Planu
Obavješćavanje javnosti o ograničenom kretanju u području zahvaćenom poplavama.	načelnik Stožera	Županijski centar 112 i sredstva javnog priopćavanja

#### 6.2.20. Zadaće stožera civilne zaštite i koordinatora na lokaciji

Stožer CZ VPŽ	– provodi odluke župana o poduzimanju mjera pripravnosti, mobilizaciji gotovih operativnih snaga, pravnih osoba od interesa za sustav civilne zaštite, udruga građana, povjerenika CZ., privremenom premještanju, zbrinjavanju, evakuaciji
koordinator na lokaciji	– koordinira aktivnosti svih sudionika – u stalnoj je komunikaciji sa načelnikom Stožera CZ.

#### 6.2.21. Podmirivanje troškova angažiranih operativnih snaga sustava civilne zaštite

Mobilizirani pripadnik postrojbe CZ za vrijeme sudjelovanja u aktivnostima u sustavu civilne zaštite na području Republike Hrvatske ima slijedeća prava koja se odnose na:

- naknadu po danu mobilizacije
- naknadu troškova prijevoza
- osiguranje smještaja i prehrane
- osiguranje od odgovornosti i/ili posljedica nesretnog slučaja.

Mobilizirani pripadnik za vrijeme trajanja mobilizacije između 12 i 24 h ima pravo na naknadu u iznosu od 150, 00 kn, a ako mobilizacija traje između 6 i 8 sati na pola iznosa.

Mobilizirani pripadnik će nadležnom tijelu podnijeti Zahtjev za naknadu za vrijeme trajanja mobilizacije i troškove prijevoza na propisanom obrascu. ([prilog 22](#))

Naknadu mobiliziranom pripadniku isplaćuje nadležno tijelo koje je izdalo nalog za mobilizaciju do 10 u tekućem mjesecu za dane iz prethodnog mjeseca.

Mobilizirani pripadnik koji je u radnom odnosu za vrijeme sudjelovanja u aktivnostima civilne zaštite ostvaruje sva prava iz radnog odnosa.

Nadležno tijelo, koje je izdalo nalog za mobilizaciju mobiliziranom pripadniku izdati će potvrdu o vremenu provedenom u aktivnostima civilne zaštite ([prilog 23](#)).

Poslodavac ostvaruje pravo na povrat plaće koju je isplatio mobiliziranom pripadniku za razdoblje mobilizacije. Poslodavac je dužan nadležnom tijelu podnijeti zahtjev za naknadu plaće u roku od 30 dana od dana demobilizacije ([prilog 24](#)).

Vlasnik ili korisnik pokretnine, koja se privremeno oduzima, sukladno Uredbi o načinu utvrđivanja naknade za privremeno oduzete pokretnine radi provedbe mjera zaštite i spašavanja (NN, 85/06) dužan je, odmah ili u vremenu naznačenom u pozivu, pokretninu staviti na raspolaganje tijelu koje je naložilo mobilizaciju. Pokretnina se predaje u ispravnom stanju sa svim pripadajućim alatima, priborom i dodatnom opremom za namjensko korištenje pokretnine.

---

Radi upravljanja pokretninom koja se privremeno oduzima, s pokretninom se može mobilizirati i stručna posada ili rukovatelj pokretnine, koja tada ima status mobiliziranih građana.

Vlasnik ili korisnik pokretnine ima pravo na naknadu za vrijeme privremenog oduzimanja pokretnine od trenutka privremenog oduzimanja pokretnine do dana prestanka mjere privremenog oduzimanja, koja se utvrđuje u visini:

1. za teretna vozila, vozila za prijevoz putnika u cestovnom prometu, plovila i radne strojeve: po važećim cijenama po satu angažiranja određenog tipa i vrste vozila ili stroja, koji se utvrđuje prema tržišnim uvjetima
2. za osobna vozila: sukladno visini naknade po prijeđenom kilometru utvrđenoj prema posebnim propisima za korisnike, koji se financiraju iz sredstava državnog proračuna.

Prilikom oduzimanja pokretnine, djelatnik ili ovlaštena osoba nadležnog tijela koje je naložilo mobilizaciju, pregledat će pokretninu uz nazočnost vlasnika ili korisnika i sačiniti Zapisnik o privremenom oduzimanju pokretnine ([prilog 25](#)).

Nakon prestanka korištenja privremeno oduzete pokretnine, djelatnik ili ovlaštena osoba nadležnog tijela koje je naložilo mobilizaciju, uz nazočnost vlasnika ili korisnika, pregledat će pokretninu i sačiniti Zapisnik o povratu privremeno oduzete pokretnine ([prilog 26](#)).

Vlasnik privremeno oduzete pokretnine uputit će zahtjev za naknadu ([prilog 26/1](#)) tijelu koje je naložilo mobilizaciju.

### **6.3. POSTUPANJE OPERATIVNIH SNAGA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE U OTKLANJANJU POSLJEDICA PROLOMA HIDROAKUMULACIJSKIH BRANA**

#### **6.3.1. Hidro akumulacijska brana „Javorica“**

Akumulacija Javorica nalazi se u teritorijalnom obuhvatu grada Slatine , u kotlini južno od naselja Slatina na potoku Javorica, na cca 300 m od državne ceste za Voćin i Pleternicu, na izlazu iz Slatine, a uz cestu prema naselju Ivanbrijeg. Zadržava vode brdskih vodotoka sa sjevernih papučkih obronaka i time čuva grad od poplava uzrokovanih velikom količinom padalina.

##### **6.3.1.1. Zona ugroženosti poplavnim valom**

Za očekivati je da bi se vodni val širio po trasi korita vodotoka (potočnom depresijom u smjeru sjever – jug). Naravno da kapacitet korita Javorice nije dovoljan za prihvat vodnog vala u slučaju rušenja brane. Stoga će se vodni val širiti lepezasto van gabarita vodotoka, po depresiji. Ugroženo je naselje Slatina. Prvi stambeni objekti nalaze se na udaljenosti cca 550 m koji bi se mogli naći na udaru vodenog vala koji bi tada imao veliku visinu. Obzirom na konfiguraciju terena, vodni val bi se mogao kretati više istočnom stranom depresije. Grubom procjenom utvrđeno je da bi poplavna površina bila cca 3, 6 km<sup>2</sup>.

---

### 6.3.1.2. Organizacija zaštite područja, hidro akumulacija Javorica

Da bi se stanovništvo moglo adekvatno zaštititi u zoni plavljenja i da bi se detaljno mogle planirati mjere zaštite potrebno je da Hrvatske vode, pravna osoba zadužena za skrb o akumulaciji Javorica poduzmu slijedeće aktivnosti:

- točno utvrditi i na terenu označiti zonu plavljenja
- kontinuirano vršiti hidro metrijska i hidrološka opažanja
- vršiti svakodnevno vizualno promatranje i utvrđivanje eventualnih fizičkih promjena na pregradi, bokovima i akumulacionom prostoru
- žurno instalirati sirene za uzbunjivanje stanovništva sukladno odredbama Zakona o sustavu civilne zaštite
- prije konačne odluke o lokaciji pojedine sirene izvršiti akustično snimanje cijelog područja i tek na osnovu rezultata tih snimanja odrediti konačnu lokaciju pojedinih sirena
- sirene povezati u jedinstven sustav uzbunjivanja sukladno članku 3. Pravilnika o postupku uzbunjivanju stanovništva (NN 47/06).

Nakon provedenih gore naznačenih aktivnosti Grad Slatina, na čijem se teritoriju nalazi hidro akumulacija, treba:

- upoznati stanovništvo o granicama zone plavljenja
- u Planu civilne zaštite točno utvrditi: granice područja koje treba evakuirati, redoslijed i opseg evakuacije, evakuacijske koridore, prometnice rezervirane za evakuaciju
- vršiti permanentnu obuku stanovništva kroz simulacijske vježbe, sa ciljem stjecanja rutine ponašanja u situaciji rušenja/prelivanja brana.

Na zahtjev gradonačelnika Grada Slatine VPŽ će se uključiti u zbrinjavanje i evakuaciju stanovništva sukladno vlastitom Planu djelovanja civilne zaštite.

### 6.3.2. Hidro akumulacijska brana „Slanac“

Akumulacija Slanac nalazi se oko 7,5 km zapadno od grada Slatine i oko 8 km sjeverno od naselja Voćin i 1,6 km jugozapadno od naselja Donje Kusonje. Teritorijalno akumulacija pripada Općini Voćin i Gradu Slatini. Pristup lokaciji moguć je državnom cestom D 34 (Daruvar- Đulovac- Slatina) odnosno županijskom cestom Ž 4044 (Kamenska-Đedovica-Voćin-Hum preko D 34).

#### 6.3.2.1. Zona ugroženosti poplavnim valom

Akumulacija se prostire dominantno u smjeru sjeveroistok-sjeverozapad te prihvaća tokove dvaju grana potoka iz pravca jugozapada, odnosno jednog toka iz pravca zapada, te više povremenih potočića koji se spajaju u jedinstven tok na području akumulacije, oko 450 m jugozapadno od akumulacijske pregrade.

UZ koridor D 34 položen je magistralni telekomunikacijski vod s mjesnom telefonskom centralom u Mačkovcu te lokalni vodoopskrbni cjevovod i plinovod. U prostoru obuhvata akumulacije



nalazi se koridor visokonaponskog električnog voda. Akumulacija se nalazi izvan građevinskog područja.

### 6.3.2.2. Organizacija zaštite područja, hidro akumulacije Slanac

Da bi se stanovništvo moglo adekvatno zaštititi u zoni plavljenja i da bi se detaljno mogle planirati mjere zaštite potrebno je da Hrvatske vode, pravna osoba zadužena za skrb o akumulaciji Slanac poduzmu slijedeće aktivnosti:

- točno utvrditi i na terenu označiti zonu plavljenja
- kontinuirano vršiti hidro metrijska i hidrološka opažanja
- vršiti svakodnevno vizualno promatranje i utvrđivanje eventualnih fizičkih promjena na pregradi, bokovima i akumulacionom prostoru
- žurno instalirati sirene za uzbunjivanje stanovništva sukladno odredbama članka 38. Zakona o sustavu civilne zaštite
- prije konačne odluke o lokaciji pojedine sirene izvršiti akustično snimanje cijelog područja i tek na osnovu rezultata tih snimanja odrediti konačnu lokaciju pojedinih sirena
- sirene povezati u jedinstven sustav uzbunjivanja sukladno članku 3. Pravilnika o postupku uzbunjivanju stanovništva (NN 47/06).

Nakon provedenih gore naznačenih aktivnosti Grad Slatina, na čijem se teritoriju nalazi hidro akumulacija, treba:

- upoznati stanovništvo o granicama zone plavljenja
- u Planu djelovanja civilne zaštite točno utvrditi: granice područja koje treba evakuirati, redoslijed i opseg evakuacije, evakuacijske koridore, prometnice rezervirane za evakuaciju
- vršiti permanentnu obuku stanovništva kroz simulacijske vježbe, sa ciljem stjecanja rutine ponašanja u situaciji rušenja/prelijevanja brana.

Na zahtjev gradonačelnika/načelnika JLS VPŽ će se uključiti u zbrinjavanje i evakuaciju stanovništva sukladno vlastitom Planu djelovanja civilne zaštite.

### 6.3.3. Zadaće subjektima VZ

Nositelj	Obveza
Hrvatske vode VGI Karašica-Vučica VGI Županijski kanal VGI Bistra	<ul style="list-style-type: none"> <li>- organizacija obrane od poplave sukladno odredbama Državnog plana obrane od poplava i Glavnog provedbenog plana</li> <li>- koordinacija svih raspoloživih kapaciteta u obrani od poplave</li> <li>- osiguranje materijalnih sredstava ( zaštitne barijere, vreće, pijesak) za obranu od poplave</li> </ul>
Karašica-Vučica d.d. Donji Miholjac Brana d.o.o. Virovitica	<ul style="list-style-type: none"> <li>- saniranje područja, odvoz pijeska i drugog materijala</li> <li>- čišćenje i odvoz mulja te zemlje koje je voda nanijela</li> </ul>
Zavod za hitnu medicinu VPŽ	- organizacija pružanja prve medicinske pomoći
Društvo Crvenog križa VPŽ	- pružanje prve pomoći
Opća bolnica Virovitica	- zbrinjavanje težih bolesnika iz ugroženih područja

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– prijevoz bolesnika koje nije moguće adekvatno zbrinuti kapacitetima bolnice</li> </ul>
Dom zdravlja VPŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>– pružanje medicinske pomoći osobama sa lakšim tjelesnim ozljedama</li> <li>– pružanje medicinske pomoći angažiranim operativnim snagama</li> <li>– sudjelovanje u mjerama suzbijanja zaraznih bolesti</li> <li>– pružanje primarne zdravstvene zaštite</li> </ul>
HGSS , stanica Orahovica	<ul style="list-style-type: none"> <li>– spašavanje na vodi</li> <li>– pružanje prve medicinske pomoći</li> </ul>
Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	<ul style="list-style-type: none"> <li>– organizacija prevencije i suzbijanje zaraznih bolesti</li> </ul>
Veterinarska stanice i veterinarske ambulante na prostoru.	<ul style="list-style-type: none"> <li>– uklanjanje uginulih životinja</li> <li>– zbrinjavanje-evakuacija stoke iz ugroženih područja</li> <li>– prevencija i suzbijanje zaraznih bolesti</li> </ul>
Virkom, d.o.o. Virovitica Komrad d.o.o. Slatina Voda d.o.o. Orahovica Vodakom d.o.o Pitomača	<ul style="list-style-type: none"> <li>– zaštita kritične infrastrukture vlastitim ljudskim i materijalnim potencijalima</li> <li>– uspostava redovne opskrbe pitkom vodom</li> </ul>
HEP ODS Elektra Virovitica HEP ODS Elektra Virovitica- Pogon Slatina, Elektroslavonija Osijek, pogon Orahovica,	<ul style="list-style-type: none"> <li>– zaštita kritične infrastrukture vlastitim ljudskim i materijalnim potencijalima</li> <li>– uspostava redovne opskrbe električnom energijom</li> </ul>
Hrvatske telekomunikacije d.d.	<ul style="list-style-type: none"> <li>– zaštita kritične infrastrukture vlastitim ljudskim i materijalnim potencijalima</li> <li>– uspostava normalnog pružanja telefonskih i internet usluga</li> </ul>
HEP PLIN d.o.o. PU Slatina PAPUK PLIN d.o.o. Orahovica PLINCOM d.o.o. Pitomača	<ul style="list-style-type: none"> <li>– zaštita kritične infrastrukture vlastitim ljudskim i materijalnim potencijalima</li> <li>– uspostava redovne opskrbe plinom</li> </ul>
Komunalno Pitomača d.o.o. Flora Vtc d.o.o., Virovitica SLATINA KOM d.o.o., Slatina PAPUK d.o.o., Orahovica	<ul style="list-style-type: none"> <li>– čišćenje javnih površina</li> <li>– odvoz otpada</li> <li>– sudjelovanje u asanaciji terena</li> </ul>
Hrvatske željeznice Hrvatske ceste d. o. o. Zagreb Županijska uprava za ceste	<ul style="list-style-type: none"> <li>– održavanje i omogućavanje nesmetanog korištenja cestovnog, željezničkog i riječnog prometa</li> </ul>
Komunalno Pitomača d.o.o. Flora Vtc d.o.o., Virovitica SLATINA KOM d.o.o., Slatina PAPUK d.o.o., Orahovica	<ul style="list-style-type: none"> <li>– ukop ljudi</li> </ul>
Gradski muzej Virovitica Zavičajni muzej u Suhopolju Zavičajni muzej u Slatini	<ul style="list-style-type: none"> <li>– spašavanje i zaštita zaštićenih kulturnih dobara</li> </ul>
Postrojba CZ opće namjene JLS	<ul style="list-style-type: none"> <li>– ispomoć Hrv. vodama u izgradnji „zečjih nasipa“ na izgrađenoj vodnozaštitnoj infrastrukturi</li> <li>– ispomoć pri izgradnji „zečjih nasipa“ oko objekata kritične infrastrukture</li> <li>– evakuacija, sklanjanje i zbrinjavanje ugroženog stanovništva, materijalno-tehničkih dobara te stoke ( pomoć GD CK te drugim službama)</li> <li>– sudjelovanje u sanaciji terena nakon što se voda povuče.</li> </ul>

Specijalistički tim za traganje i spašavanje u poplavama VPŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>– spašavanje-evakuacija ljudi i stoke iz poplavljenih objekata (kuće, gospodarski objekti i sl.),</li> <li>– uklanjanje utopljenika te uginule stoke iz vode</li> </ul>
--	--

#### 6.4. POSTUPANJE OPERATIVNIH SNAGA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE U OTKLANJANJU POSLJEDICA POTRESA

##### 6.4.1. Organizacija spašavanja i raščišćavanja, zadaće sudionika i operativnih snaga koje raspolažu kapacitetima za spašavanje iz ruševina

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Pozivanje Stožera CZ ( <a href="#">prilog 1</a> )	župan	načelnik Stožera CZ
Aktiviranje svih sudionika za zaštitu i spašavanje: 1. Pročelnike upravnih odjela i službi ( <a href="#">prilog 3</a> ) 2. Vatrogasne snage ( <a href="#">prilog 2</a> ) 3. Pravne osobe koje se u okviru redovite djelatnosti bave zaštitom i spašavanjem (Dm zdravlja VPŽ, Veterinarske ambulante, ljekarne, HGSS, stanica Orahovica ) ( <a href="#">prilog 4</a> ) 4. Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite ( <a href="#">prilog 6</a> ) 5. Vlasnike smještajnih kapaciteta ( <a href="#">prilog 11</a> ) 6. Udruge od interesa za sustav civilne zaštite ( <a href="#">prilog 12</a> ) 7. Specijalističke postrojbe CZ prilozi ( <a href="#">13/2</a> ),(13/3),(13/4) 8. Pravne osobe za ukop ( <a href="#">prilog 10</a> ) 5. Davatelje materijalno-tehničkih sredstava ( <a href="#">prilog 27-1</a> , <a href="#">prilog 27-2</a> , <a href="#">prilog 27-3</a> , <a href="#">prilog 27-4</a> , <a href="#">prilog 27-5</a> , <a href="#">prilog 27-6</a> .)	župan	načelnik Stožera
Mobilizacija Specijalističkih postrojbi CZ ( <a href="#">Operativni postupovnik</a> ).	načelnik Stožera	Županijski centar 112, zapovjednici postrojbi
Prikupljanje informacija o broju potpuno srušenih objekata, stanje školskih objekata, društvenih domova, ugostiteljskih objekata, trgovina. Utvrđuje koje su se aktivnosti odvijale u njima prije potresa i koliko je ljudi boravilo u njima.	načelnik Stožera	Županijski centar 112, Čelnici JLS
Prikupljanje informacija o stanju prohodnosti prometnica.	član Stožera, predstavnik PU	Županijski centar 112, Vlasnici prometne infrastrukture
Prikupljanje informacije o stanju objekata za pružanje zdravstvene zaštite.	član Stožera za zdravstveno zbrinjavanje	rukovoditelji zdravstvenih ustanova
Organizacija informativnih punktova u svim mjesnim odborima u cilju prikupljanja informacija o nestalim osobama.	član Stožera za zbrinjavanje i evakuaciju	čelnici JLS
Utvrđivanje prioriteta u raščišćavanja ruševina kao slijedi: 1. raščišćavanje objekata gdje boravi više ljudi (škole, društvenih domova, ugostiteljskih objekata, trgovina ) 2. osiguranje prohodnosti prometnica 3. pristup kritičnoj infrastrukturi	načelnik Stožera	zapovjednik Specijalističke postrojbe CZ za traganje i spašavanje u ruševinama

4. raščišćavanje ruševina obiteljskih kuća.		
Raspoređivanje pripadnika Postrojbe CZ prema utvrđenim prioritetima raščišćavanja	Zapovjednik Postrojbe CZ	zapovjedništvo postrojbe i pripadnici
Traženje angažmana Specijalističke postrojbe CZ za traganje i spašavanje u ruševinama od Vlade RH.	župan	Županijski centar 112 načelnik Stožera
Organiziranje prijema specijalističkog tima.	načelnik Stožera	član Stožera za komunalne djelatnosti
Odvoz građevinskog otpada na lokacije deponiranja.	načelnik Stožera	član Stožera za komunalne djelatnosti

#### 6.4.2. Organizacija zaštite objekata kritične infrastrukture i suradnja s pravnim osobama s ciljem osiguranja kontinuiteta njihova djelovanja

U cilju osiguranja redovite isporuke el. Energije, vode, plina i dr. vlasnici kritične infrastrukture

([prilog 5](#)) dužni su:

1. propisati provedbu tehničkih mjera zaštite svojih objekata i načine zaštite djelovanja poplave (vreće sa pijeskom, ispumpavanje vode i dr.)
2. propisati provedbu osiguranja neometanog djelovanja ključnih procesa i operacija u slučaju poplava
3. osigurati provedbu osiguranja zamjenskog osoblja i opreme
4. osigurati provedbu preseljenja infrastrukture
5. osigurati druge mogu načine zaštite.

Vlasnici kritične infrastrukture osigurati će funkcioniranje iste prema slijedećim prioritetima:

<i>OPSKRBA ELEKTRIČNOM ENERGIJOM</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zdravstveni objekti</li> <li>- komunikacijska i informacijsko tehnološka</li> <li>- vodoopskrba</li> <li>- objekti za smještaj i pripremu hrane</li> <li>- ostalo</li> </ul>
<i>VODOOPSKRBA</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zdravstveni objekti</li> <li>- objekti za smještaj i pripremu hrane</li> <li>- ostalo</li> </ul>
<i>PROMET</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- putevi intervencije</li> <li>- putevi evakuacije</li> <li>- ostalo</li> </ul>
<i>TELEKOMUNIKACIJE</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Županijska uprava (Stožer CZ)</li> <li>- zdravstveni objekti</li> <li>- vatrogasci</li> <li>- objekti za smještaj i pripremu hrane</li> <li>- ostalo</li> </ul>
<i>PLINOOPSKRBA</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zdravstveni objekti</li> <li>- objekti za smještaj i pripremu hrane</li> <li>- ostalo</li> </ul>

#### 6.4.3. Organizacija gašenja požara

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Organizacija gašenja požara na prostoru koje je u moguće i ugasiti.	član Stožera za protupožarnu zaštitu	Županijska vatrogasna zajednica prema svom Planu
Iskopčavanje energenata zbog opasnosti koje nosi kombinacija struja-vod-plin.	član Stožera za protupožarnu zaštitu	vlasnici kritične infrastrukture ( <a href="#">prilog 6</a> )
Odabiri sredstava za gašenje koje nije opasno za eventualno zarobljene osobe u ruševinama, imajući na umu opasnosti koje nose energenti i opasnosti koje može prouzročiti naknadno narušavanje stabilnosti oštećenih konstrukcija.	Županijska vatrogasna zajednica	pripadnici JVP i DVD, prema svom Planu
Uz gašenje vršiti postupke i podupiranja nestabilnih konstrukcija i stabilizacije istih.	Županijska vatrogasna zajednica	pripadnici JVP i DVD
Usklađivanje aktivnosti raščišćavanje ruševina, spašavanje osoba i gašenje požara.	Županijska vatrogasna zajednica, zapovjedništvo CZ	pripadnici vatrogasnih postrojbi, pripadnici specijalističke postrojbe CZ za traganje i spašavanje u ruševinama, pripadnici postrojbe CZ opće namjene JLS
Odvoz građevinskog otpada na za to predviđene lokacije.	član Stožera za komunalne djelatnosti, zapovjednik zapovjedništva CZ	komunalna poduzeća ( <a href="#">prilog 4</a> ), pravne osobe od interesa za sustav CZ ( <a href="#">prilog 6</a> ), specijalistički tim CZ
Čuvanje zgarišta do konačnog raščišćavanja objekta	Županijska vatrogasna zajednica	pripadnici JVP i DVD
Ukoliko dođe do izlivanja opasnih tvari i velikog zapaljenja traženje pomoći za gašenje od Županijske vatrogasne zajednice.	član Stožera za protupožarnu zaštitu	Županijska vatrogasna zajednica prema svom Planu

#### 6.4.4. Organizacija reguliranja prometa i osiguranja tijekom intervencije

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Prikupljanje informacija o stanju i prohodnosti prometnica.	načelnik Stožera	Županijski centar 112 načelnik Stožera
Uspostavljanje komunikacije sa PU Virovitičko podravskom.	član Stožera, predstavnik PU	Policajska uprava
Definiranje prioriteta raščišćavanja prometnica.	načelnik Stožera	član Stožera, predstavnik PU
Utvrđivanje alternativnih pravaca kretanja.	načelnik Stožera	član Stožera, predstavnik PU
Prioritetni korisnici: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vozila svih žurnih službi</li> <li>- vozila koja su uključena u raščišćavanje ruševina,</li> <li>- vozila koja služe za evakuaciju,</li> </ul>		

<ul style="list-style-type: none"> <li>- vozila koja dopremaju materijalno – tehničku pomoć</li> <li>- vozila u kojima se prevoze pripadnici civilne zaštite</li> <li>- vozila vlasnika kritične infrastrukture (vodoopskrba, elektroopskrba, i dr.).</li> </ul>		
Upućivanje zahtjeva za osiguranjem prostora na kojemu se vrše intervencije na raščišćavanju ruševina.	načelnik Stožera	Policijska uprava prema svom Planu
Upućivanje zahtjeva za zabranom prometovanja prometnicama ili dijela prometnice oštećenim od potresa.	načelnik Stožera	Policijska uprava prema svom Planu
Upućivanje zahtjeva za ograničenim kretanjem stanovništva na prostoru intervencija.	načelnik Stožera	Policijska uprava prema svom Planu
Pojačana kontrola objekata gdje je izvršeno zbrinjavanje zbog veće mogućnosti ugrožavanja javnog reda i mira.	Policijska uprava prema svom Planu	Policijska uprava prema svom Planu

#### 6.4.5. Organizacija pružanja medicinske pomoći i medicinsko zbrinjavanje

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Prikupljanje informacije o stanju objekata za pružanje zdravstvene zaštite.	članovi Stožera za zdravstveno zbrinjavanje	ravnatelji zdravstvenih ustanova ( <a href="#">prilog 4</a> )
Prikupljanje informacija o stanju medicinske opreme i zaliha lijekova i sanitetskog materijala.	članovi Stožera za zdravstveno zbrinjavanje	ravnatelji zdravstvenih ustanova i ljekarni
Analiziranje mogućnosti pružanja zdravstvene zaštite.	načelnik Stožera	članovi Stožera za zdravstveno zbrinjavanje
Traženje dodatno angažiranja liječničkih timova od Vlade RH.	župan	Županijski centar 112, članovi Stožera za zdr. zbrinjavanje, načelnik Stožera
Organizacija prijevoza povrijeđenih do bolnice.	članovi Stožera za zdravstveno zbrinjavanje	ravnatelji zdravstvenih ustanova, prema svom Planu
Koordinacija ovlaštenih mrtvozornika u cilju što brže identifikacije i proglašenja smrti.	članovi Stožera za zdravstveno zbrinjavanje	ovlašteni mrtvozornici ( <a href="#">prilog 38</a> )

#### 6.4.6. Organizacija pružanja veterinarske pomoći

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Prikupljanje informacija o stanju objekata za uzgoj životinja i o stoci koja se našla izvan kontrole.	član Stožera za veterinarsko zbrinjavanje i asanaciju	Županijski centar 112, čelnici JLS
Analiziranje stanja stočnog fonda i mjere koje je potrebno poduzeti.	načelnik Stožera	član Stožera za veterinarsko zbrinjavanje i asanaciju rukovoditelji veterinarske stanice/ambulanti ( <a href="#">prilog 4</a> )
Utvrđivanje raspoloživih punktova za smještaj stoke.	član Stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju	čelnici JLS
Traženje dodatnog angažiranja veterinarskih ekipa od Vlade RH.	župan	Županijski centar 112, član Stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju
Koordinacija prikupljanja stoke koja je bez kontrole.	član Stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju	rukovoditelj veterinarske stanice/ambulanti

		čelnici JLS
Usklađivanje pregleda povrijeđene stoke koja bi se nakon klanja mogla koristiti za ljudsku ishranu.	član Stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju	rukovoditelj veterinarske stanice/ambulanti, čelnici JLS, pravne osobe od interesa za sustav CZ
Organizacija prijevoza do klaonice.	načelnik Stožera	član Stožera za komunalne djelatnosti. pravne osobe od interesa za sustav CZ ( <a href="#">prilog 6</a> ), davatelji MTS ( <a href="#">prilog 27/3,27/4</a> )

#### 6.4.7. Organizacija provedbe evakuacije

Postupak provedbe evakuacije opisan u [točki 6.2.5.](#) ovog Plana.

#### 6.4.8. Organizacija spašavanja i evakuacije osoba s invaliditetom i ostalih ranjivih skupina

Zadaća (mjera CZ)	Operativni postupci	Rukovođenje	Izvršenje/suradnja
Evakuacija	Sanitetska vozila Doma zdravlja-prema prebivalištu osoba s invaliditetom, obilazak osoba s invaliditetom od strane povjerenika CZ JLS i upućivanje na mjesta zbrinjavanja (uručivanje letka s uputom za evakuaciju, mjestu zbrinjavanja i rasporedu unutar objekta).	načelnik Stožera CZ	članovi Stožera CZ, Dom zdravlja, povjerenici CZ JLS, vatrogasne postrojbe
Zbrinjavanje (privremeni smještaj)	Priprema objekta za prihvata i smještaj invalidnih osoba.  Priprema rampa za nepokretne osobe, sanitarnih čvorova i dr.).	načelnik Stožera CZ	članovi Stožer CZ, ŽDCK, udruge, vlasnici objekata za smještaj, specijalistička postrojba CZ za zbrinjavanje

#### 6.4.9. Organizacija provođenja zbrinjavanja

Postupak provedbe zbrinjavanja opisan u [točki 6.2.6.](#) ovog Plana.

#### 6.4.10. Organizacija humane asanacije i identifikacija poginulih

Radnje i postupci	Rukovođenje	Izvršenje/Suradnja
Prikupljanje informacija o stanju uporabljivosti mrtvačnica u naseljima.	član Stožera za komunalne djelatnosti	Čelnici JLS
Koordinacija ukopa poginulih.	Član Stožera za komunalne djelatnosti	Čelnici JLS Pravne osobe od interesa za sustav CZ ( <a href="#">prilog 6</a> ) pripadnici Postrojbe opće namjene JLS

#### 6.4.11. Organizacija higijensko-epidemiološke zaštite

Organizaciju higijensko – epidemiološke zaštite provoditi će Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije, koji će propisivati mjere osobne i uzajamne zaštite. Ravnatelj Zavoda za javno zdravstvo će izvijestiti župana o potrebi poduzimanja higijensko – epidemiološke zaštite.

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Pozivanje Veterinarske inspekcije.	župan	načelnik stožera
Pozivanje sanitarne inspekcije.	župan	načelnik stožera
Donošenje Odluke o aktiviranju snaga CZ radi provođenja mjera higijensko – epidemiološke zaštite.	župan	gotove operativne snage( <a href="#">prilog 4</a> ), pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite( <a href="#">prilog 6</a> ), tvrtke koje se bave DDD
Zaštita vode u vodoopskrbnom sustavu i osiguranje zdravstveno ispravne vode za stanovništvo.	Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	pravne osobe - vlasnici kritične infrastrukture ( <a href="#">prilog 5</a> )
Zdravstveni nadzor nad cijelim stradalim terenom (svakodnevni obilazak epidemioloških ekipa, prikupljanje podataka o pojavi zaraznih bolesti, orijentacijski pregled oboljelih ili sumnjivih na zaraznu bolest, uzimanje uzoraka na mikrobiološki pregled, liječenje na licu mjesta i upućivanje u bolnice, nadzor nad objektima za opskrbu vodom, nadzor nad živežnim namirnicama).	Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	Stožer CZ JLS Stožer CZ VPŽ
Razvijanje posebnih bolnica za zarazne bolesti (po potrebi i mogućnostima ukoliko broj oboljelih premašuje kapacitete postojećih bolnica).	Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	Stožer CZ JLS Stožer CZ VPŽ
Dezinfekcija, dezinfekcija i deratizacija (voda, nužnici, jame i kante za odlaganje smeća, prostorije, namještaj, odjeća).	Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	Stožer CZ JLS
Provođenje cijepljenja ( tifus, paratifus i dr.).	Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	Stožer CZ JLS

#### 6.4.12. Organizacija osiguravanja hrane i vode za piće

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Prikupljanje informacija o mogućnosti funkcioniranja vodoopskrbnog sustava.	<i>načelnik Stožera</i>	Županijski centar 112, pročelnik upravnog odjela za graditeljstvo,



		rukovoditelji pravnih osoba za snabdijevanje vodom
Analiza funkcioniranja objekata vodoopskrbne infrastrukture.	načelnik Stožera	pročelnik upravnog odjela za graditeljstvo
Upućivanje zahtjeva Županijskom zavodu za javno zdravstvo za analizom ispravnosti vode.	župan	Županijski centar 112, načelnik Stožera
Upućivanje zahtjeva za ponovnim stavljanjem u funkciju vodoopskrbnog sustava ( <a href="#">prilog 39</a> ).	župan	Županijski centar 112 načelnik Stožera
Do uspostave vodoopskrbnog sustava organizacija dovoza vode na punktove.	pročelnik upravnog odjela za komunalno gospodarstvo	član Stožera za protupožarnu zaštitu, pravne osobe od interesa za CZ-opskrba prema svom Planu( <a href="#">prilog 6</a> )
Određivanje minimalne dnevne količine vode po osobi.	načelnik Stožera	članovi Stožera za zdravstveno zbrinjavanje
Distribucija prehrambenih artikala u objekte za pripremu.	načelnik Stožera	članovi Stožera za zbrinjavanje i evakuaciju
Usklađivanje aktivnosti u organizacija pripreme hrane.	načelnik Stožera	pravne osobe od interesa za CZ-opskrba prema svom Planu, zapovjedništvo CZ, specijalistički tim za logistiku
Distribucija hrane.	član Stožera za zbrinjavanje i evakuaciju	pravne osobe od interesa za CZ-opskrba prema svom Planu

#### 6.4.13. Organizacija asanacije terena

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Usklađivanje aktivnosti oko prikupljanja uginulih životinja.	član Stožera za komunalne djelatnosti	član stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju, rukovoditelji komunalnih poduzeća ( <a href="#">prilog 4</a> ), čelnici JLS ( <a href="#">prilog 8</a> )
Organizacija ukopa uginulih životinja na za to određenim mjestima.	član Stožera za komunalne djelatnosti	član stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju, rukovoditelji komunalnih poduzeća, čelnici JLS

#### 6.4.14. Organizacija informiranja stanovništva

O razmjerima nastalog štetnog događaja i mjerama koje se organizirano poduzimaju kako bi se štete svele na što manju moguću mjeru, stanovništvo u prvoj fazi informira župan putem lokalnih medija. Župan u dogovoru sa Stožerom CZ određuje lokacije informativnih punktova na kojima se uspostavlja 24-satno dežurstvo (povjerenici CZ i djelatnici gradske uprave) zbog informiranja stanovništva o trenutnoj situaciji u cilju smanjenja osjećaja nesigurnosti i suzbijanja panike.

Sredstva javnog priopćavanja ([prilog 28](#)) u stalnom su kontaktu sa glasnogovornikom župana i sve potrebne informacije u okviru redovnog programa prenose stanovništvu. Ako situacija tako nalaže redovan program i radno vrijeme prilagoditi će novonastaloj situaciji.

#### 6.4.15. Organizacija prihvata pomoći

<i>Radnje i postupci</i>		<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Procjenjivanje trenutne situacije u smislu mogućnosti angažiranja postojećih kapaciteta.	župan	Stožer civilne zaštite
Očekuje se pomoći od: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vlade RH, specijalističke postrojbe za traganje i spašavanje u ruševinama</li> <li>- Vlade RH, za snabdijevanjem lijekovima i sanitetskim materijalom</li> <li>- Vlade RH, za dodatnim snabdijevanje naftom i naftnim derivatima</li> <li>- Vlade RH, za dodatnim snabdijevanjem prehrambenim artiklima</li> <li>- Hrvatske vatrogasne zajednice, za gašenje požara velikih razmjera.</li> </ul>	Župan	Županijski centar 112, Stožer civilne zaštite
Organizacija prihvata: interventne specijalističke postrojbe CZ razmještaju se na lokaciji djelovanja, na prostor koji je odredila JLS.	načelnik Stožera	zapovjednik CZ
Lijekovi i sanitetski materijal prihvaćaju se u objektima koje su u svojim planovima odredile JLS.	članovi Stožera za zdr. Zbrinjavanje	ravnatelj ljekarne
Nafta i naftni derivati smještaju se u objekte koje su u svojim planovima odredile JLS.	načelnik Stožera	vlasnik benzinske postaje
Distribucija prehrambenih artikala vršiti će se u ugrožene JLS u objekte određene njihovim Planom djelovanja CZ.	članovi Stožera za zbrinjavanje i evakuaciju	
Pripadnici vatrogasnih postrojbi smještaju se prema rasporedu koji će sačiniti Vatrogasna zajednica VPŽ.	član Stožera za protupožarnu zaštitu	

#### 6.4.16. Organizacija pružanja psihološke pomoći

Organizaciju provedbe pružanja psihološke pomoći koordinira župan na prijedlog Stožera civilne zaštite odnosno nadležnih medicinskih ustanova. Za psihološku potporu operativnim snagama sustava CZ i stradalom stanovništvu zaduženo je Društvo Crvenog križa VPŽ i Centar za socijalnu skrb.

#### 6.4.17. Zadaće Stožera civilne zaštite

Zadaće Stožera civilne zaštite za slučaj nastanka potresa su:

- utvrđivanje opsega nesreće i težine štetnih posljedica
- informiranje kod seizmološke službe o vjerojatnosti sekundarnih podrhtavanja tla
- predlaganje mjera za stanovništvo u slučaju sekundarnih podrhtavanja tla
- analizira potreban angažman na organiziranom spašavanju zatrpanih
- provjerava prisutnost potrebnih snaga na području, odlučuje o dostatnosti snaga za spašavanje iz ruševina te ih mobilizira po nalogu župana

- analizira prioritete uključivanja funkcije kritične infrastrukture na isključenim dionicama
- surađuje s pravnim osobama u svrhu što bržeg povratka u funkciju objekata kritične infrastrukture i objekata od javnog značaja
- predlaže županu uporabu dopunskih snaga za učinkovito gašenje požara, raščišćavanje prometnica i brzi povratak u funkciju objekata kritične infrastrukture odnosno objekata od javnog značaja
- koordinira provedbu mjera medicinskog zbrinjavanja i potrebe angažiranja dopunske pomoći s više hijerarhijske razine
- priprema obavijesti stanovništvu o evakuaciji
- obavlja nadzor i koordinaciju evakuacije
- određuje potrebna prijevozna sredstva za provedbu evakuacije i listu posjednika sa podacima za pozivanje (vrsta, kapacitet prijevoza, adrese, telefoni i sl.)
- predlaže županu vrstu i količinu prijevoznih sredstava koja treba zatražiti od Vlade RH
- određuje mjesta i kapacitete prihvata pomoći na području
- predlaže županu mjesta za deponiranje građevinskog otpada
- po nalogu župana izvršava i druge potrebne zadaće.

**6.4.18. Pregled operativnih snaga sustava civilne zaštite s procjenom spremnosti za izvršavanje zadaća u velikoj nesreći**

<i>Nositelj</i>	<i>Obveza</i>
Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite, oblast graditeljstva ( <a href="#">prilog 6</a> )	<ul style="list-style-type: none"> <li>- raščišćavanje ruševina i prometnica</li> <li>- rušenje građevina sklonih padu</li> <li>- usitnjavanje porušenih zidnih gromada na mjeru pogodnu za utovar i odvoženje na deponije</li> <li>- sječenje metalnih i razbijanje betonskih konstrukcija (uz pomoć pratećih i pomoćnih strojeva i uređaja)</li> <li>- ravnanje terena radi lakšeg prometa i eventualnog podizanja šatorskih i drugih privremenih naselja</li> <li>- izrada objekata za privremeni smještaj ljudi</li> </ul>
Zavod za hitnu medicinu VPŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- organizacija pružanja prve medicinske pomoći</li> <li>- organizacija sanitetskog prijevoza</li> </ul>
Društvo Crvenog križa VPŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pružanje prve medicinske pomoći, sudjelovanje u zbrinjavanju stanovništva</li> </ul>
Opća bolnica Virovitica	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zbrinjavanje težih bolesnika iz ugroženih područja</li> <li>- prijevoz bolesnika koje nije moguće adekvatno zbrinuti kapacitetima bolnice</li> </ul>
Dom zdravlja VPŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pružanje medicinske pomoći osobama sa lakšim tjelesnim ozljedama</li> <li>- pružanje medicinske pomoći angažiranim operativnim snagama</li> <li>- sudjelovanje u mjerama suzbijanja zaraznih bolesti</li> <li>- pružanje primarne zdravstvene zaštite</li> </ul>
HGSS , stanica Orahovica	<ul style="list-style-type: none"> <li>- spašavanje ljudi iz ruševina</li> <li>- pružanje prve medicinske pomoći</li> </ul>
Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	<ul style="list-style-type: none"> <li>- organizacija prevencije i suzbijanje zaraznih bolesti</li> </ul>
Veterinarske stanice i veterinarske ambulante iz ( <a href="#">priloga 4</a> )	<ul style="list-style-type: none"> <li>- uklanjanje uginulih životinja</li> <li>- zbrinjavanje-evakuacija stoke iz ugroženih područja</li> <li>- prevencija i suzbijanje zaraznih bolesti</li> </ul>

Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite, oblast transporta ( <a href="#">prilog 6</a> )	<ul style="list-style-type: none"> <li>- transport unesrećenih sa područja ugroze</li> <li>- suradnja i koordinacija aktivnosti s poduzećima građevinske djelatnosti i komunalnim službama</li> </ul>
Virkom, d.o.o. Virovitica Komrad d.o.o. Slatina Voda d.o.o. Orahovica Vodakom d.o.o. Pitomača	<ul style="list-style-type: none"> <li>- osposobljavanje kritične infrastrukture vlastitim ljudskim i materijalnim potencijalima, uspostava redovne opskrbe pitkom vodom</li> </ul>
HEP ODS Elektra Virovitica HEP ODS Elektra Virovitica- Pogon Slatina, Elektroslavonija Osijek, pogon Orahovica	<ul style="list-style-type: none"> <li>- osposobljavanje kritične infrastrukture vlastitim ljudskim i materijalnim potencijalima</li> <li>- uspostava redovne opskrbe električnom energijom</li> </ul>
Hrvatske telekomunikacije d.d.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- osposobljavanje kritične infrastrukture vlastitim ljudskim i materijalnim potencijalima</li> <li>- uspostava normalnog pružanja telefonskih i internet usluga</li> </ul>
HEP PLIN d.o.o. PU Slatina PAPUK PLIN d.o.o. Orahovica PLINCOM d.o.o. Pitomača	<ul style="list-style-type: none"> <li>- osposobljavanje kritične infrastrukture vlastitim ljudskim i materijalnim potencijalima</li> <li>- uspostava redovne opskrbe plinom</li> </ul>
Komunalno Pitomača d.o.o. Flora Vtc d.o.o., Virovitica SLATINA KOM d.o.o., Slatina PAPUK d.o.o., Orahovica	<ul style="list-style-type: none"> <li>- čišćenje javnih površina</li> <li>- odvoz građevinskog otpada</li> <li>- sudjelovanje u asanaciji terena</li> </ul>
Hrvatske željeznice Hrvatske ceste d. o. o. Zagreb Županijska uprava za ceste	<ul style="list-style-type: none"> <li>- održavanje i omogućavanje nesmetanog korištenja cestovnog, željezničkog i riječnog prometa</li> </ul>
Komunalno Pitomača d.o.o. Flora Vtc d.o.o., Virovitica SLATINA KOM d.o.o., Slatina PAPUK d.o.o., Orahovica	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ukop ljudi</li> </ul>
Gradski muzej Virovitica Zavičajni muzej u Suhopolju Zavičajni muzej u Slatini	<ul style="list-style-type: none"> <li>- organizacija spašavanja i zaštite zaštićenih kulturnih dobara</li> </ul>
Postrojba CZ opće namjene JLS	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ispomoć Specijalističkim postrojbama za spašavanje iz ruševina</li> <li>- evakuacija, sklanjanje i zbrinjavanje ugroženog stanovništva, materijalno-tehničkih dobara te stoke ( pomoć GD CK te drugim službama)</li> <li>- sudjelovanje u sanaciji terena</li> </ul>
Specijalistički tim za traganje i spašavanje iz ruševina VPŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- spašavanje ljudi iz ruševina</li> </ul>
Specijalistički tim za zbrinjavanje	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zbrinjavanje stanovništva.</li> </ul>

## 6.5. POSTUPANJE OPERATIVNIH SNAGA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE U OTKLANJANJU POSLJEDICA EKSTREMNIH VREMENSKIH POJAVA

### 6.5.1. Olujno nevrijeme sa tučom

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Pozivanje Stožer civilne zaštite putem ŽC 112 ukoliko je to moguće, ako ne, koristi vlastiti mobilizacijski sustav.	župan	Županijski centar 112
Pozivanje pročelnika županijskih upravnih odjela ( <a href="#">prilog 3</a> ).	župan	načelnik Stožera, pročelnici županijski upravnih odjela
Prikupljanje informacije o mogućnosti funkcioniranja kritične infrastrukture (vodoopskrba, elektroopskrba, opskrba plinom, sustav telekomunikacija).	načelnik Stožera	Županijski centar 112, vlasnici kritične infrastrukture ( <a href="#">prilog 6</a> ), pročelnici županijski upravnih odjela
Prikupljanje informacija o stanju prohodnosti prometnica.	član Stožera, predstavnik PU	Županijski centar 112, čelnici JLS ( <a href="#">prilog 8</a> )
Prikupljanje informacija o stanju društvenih i stambenih objekata na prostoru.	načelnik Stožera	Županijski centar 112, čelnici JLS
Prikupljanje informacije o stanju objekata za pružanje zdravstvene zaštite.	članovi Stožera za zdravstveno zbrinjavanje	Županijski centar 112, zdravstvene ustanove ( <a href="#">prilog 4</a> )
Utvrđivanje redoslijeda u smislu stavljanja u potpunu funkciju opskrbu električnom energijom sljedećim prioritetom: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. vodoopskrbni sustav</li> <li>2. zgrada županijske uprave</li> <li>3. zdravstvene ustanove</li> <li>4. pekare</li> <li>5. objekti za pripremu hrane</li> <li>6. objekti za opskrbu</li> <li>7. škole i vrtići</li> <li>8. veterinarske ambulante</li> <li>9. pošte</li> <li>10. društveni domovi</li> <li>11. ostali korisnici.</li> </ol>	načelnik Stožera	pročelnici županijski upravnih odjela, svaki iz svoje nadležnosti ( <a href="#">prilog 3</a> )
Upućivanje zahtjeva za popravak i stavljanje u funkciju sustava za opskrbu el. energijom ( <a href="#">prilog 24</a> ).	župan	načelnik Stožera
Utvrđivanje redoslijeda u smislu stavljanja u potpunu funkciju vodoopskrbu sljedećim prioritetom: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. zdravstvene ustanove</li> <li>2. pekare</li> <li>3. objekti za pripremu hrane</li> <li>4. objekti za opskrbu</li> <li>5. škole i vrtići</li> <li>6. veterinarske ambulante</li> <li>7. društveni domovi</li> <li>8. zgrada županijske uprave</li> <li>9. ostali korisnici.</li> </ol>	načelnik Stožera	pročelnici županijski upravnih odjela, svaki iz svoje nadležnosti

Upućivanje zahtjeva za popravak i stavljanje u funkciju sustava za vodoopskrbu ( <a href="#">prilog 39</a> )	župan	načelnik Stožera
Utvrđivanje redoslijeda u smislu stavljanja u potpunu funkciju telekomunikacija sljedećim prioritetom: 1. zgrada županijske uprave 2. pošte 3. zdravstvene ustanove 4. veterinarske ambulante 5. pekare 6. objekti za pripremu hrane 7. objekti za opskrbu 8. društveni domovi 9. škole i vrtići 10. ostali korisnici.	načelnik Stožera	pročelnici županijski upravnih odjela, svaki iz svoje nadležnosti( <a href="#">prilog 3</a> )
Upućivanje zahtjeva za popravak i stavljanje u funkciju sustava telekomunikacija ( <a href="#">prilog 39</a> ).	župan	načelnik Stožera
Utvrđivanje redoslijeda u smislu privremene sanacije oštećenja slijedećih objekata: 1. vodoopskrbni sustav 2. zgrada županijske uprave 3. zdravstvene ustanove 4. pekare 5. objekti za pripremu hrane 6. objekti za opskrbu 7. škole i vrtići 8. veterinarske ambulante 9. pošte 10. društveni domovi 11. ostali korisnici.	župan	pročelnici županijski upravnih odjela, svaki iz svoje nadležnosti
Mobilizacija gotovih snaga za zaštitu i spašavanje ( <a href="#">prilog 4</a> ).	načelnik Stožera	gotove snage za zaštitu i spašavanje, prema svom Planu
Sukladno postojećoj situaciji, a zbog ukazane potrebe mobilizacija pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje ( <a href="#">prilog 6</a> ).	župan	načelnik Stožera, pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite
Sukladno postojećoj situaciji, a zbog ukazane potrebe mobilizacija Specijalističkih timova CZ .	načelnik Stožera	zapovjednici postrojbe
Pomoć pripadnika specijalističkih timova CZ u sanaciji štete.	načelnik Stožera	zapovjednici postrojbi, pripadnici timova
Osiguranje vode u slučaju suše.		
Aktiviranje Povjerenstava za procjenu štete od elementarnih nepogoda na ugroženim područjima.	župan	pročelnici županijski upravnih odjela, svaki iz svoje nadležnosti( <a href="#">prilog 3</a> )
Povjerenstva nastavljaju aktivnosti na popisu i procjeni štete sukladno Zakonu o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda .("Narodne novine" broj 16/19).		
Ukoliko jačina olujnog vremena prouzroči rušenje građevinskih objekata postupa se po dijelu plana <i>Organizacija raščišćavanja ruševina i spašavanje zatrpanih.</i>		

### 6.5.1.1. Organizacija obavještanja u slučaju nadolazeće opasnosti

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Sukladno Standardnom operativnom postupku o korištenju prognoza DHZ, Županijski centar 112 obavještava župana o najavi vremenske nepogode.	Županijski centar 112	župan
Pozivanje Stožera CZ putem ŽC 112.	župan	Županijski centar 112, načelnik Stožera
Analiza dobivenih informacija i procjena posljedica koje vremenska nepogoda može izazvati na području Županije, definirajući pri tome područja koja će prva biti ugrožena.	župan	Stožer CZ
Upućivanje zahtjeva za žurnom objavom potrebnih informacija ( <a href="#">prilog 40</a> ), ukoliko Županijski centar 112, na radijskim postajama nije objavio najavu vremenske nepogode i upute stanovništvu za postupanje u takvim situacijama.	načelnik Stožera	Sredstva javnog priopćavanja ( <a href="#">prilog 28</a> )
Uspostavljanje 24- satnog dežurstva zbog informiranja stanovništva o trenutnoj situaciji, u cilju smanjenja osjećaja nesigurnosti i suzbijanja panike.	načelnik Stožera	pročelnici županijskih upravnih odjela

### 6.5.1.2. Organizacija asanacije terena

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Prikupljanje informacija o naseljima u kojima se dogodila vremenska nepogoda i stanja na zahvaćenom području (prohodnost prometnica, stanje kritične infrastrukture, stanje društvenih objekata, stanje stambenih objekata).	načelnik Stožera	Županijski centar 112, pročelnici županijski upravnih odjela, svaki iz svoje nadležnosti ( <a href="#">prilog 3</a> )
Upućivanje zahtjeva pravnim subjektima nadležnim za održavanje državnih i županijskih cesta.	župan	pravne osobe nadležne za održavanje cesta, prema svom Planu ( <a href="#">prilog 5</a> )
Upućivanje zahtjeva komunalnom poduzeću za osiguranje prohodnosti lokalnih cesta. ( <a href="#">prilog 21</a> ).	župan	načelnik Stožera
<ul style="list-style-type: none"> <li>• čišćenje površina oko objekata za pružanje zdravstvene zaštite (komunalna poduzeća i vlastiti komunalni pogoni JLS)</li> <li>• čišćenje površina oko veterinarskih ambulante (komunalna poduzeća i vlastiti komunalni pogoni JLS)</li> <li>• čišćenje površina oko školskih objekata i vrtića (komunalna poduzeća i vlastiti komunalni pogoni JLS) i slobodni djelatnici škole/vrtića)</li> <li>• čišćenje površina oko društvenih domova (komunalna poduzeća i vlastiti komunalni pogoni JLS)</li> <li>• čišćenje zelenih površina (komunalna poduzeća i vlastiti komunalni pogoni JLS)</li> </ul>	načelnik Stožera	pročelnik Županijskog odjela za graditeljstvo, komunalna poduzeća ( <a href="#">prilog 4</a> ), čelnici JLS ( <a href="#">prilog 8</a> )

<ul style="list-style-type: none"> <li>• čišćenje površina oko objekata za snabdijevanje, pošta, financijskih institucija (vlasnici i korisnici objekata)</li> <li>• čišćenje javnih površina ispred kuća ( vlasnici objekata na kućnom broju).</li> </ul>		
Odvoz otpada na deponiju građevinskog otpada na lokacije koje su odredile JLS.	načelnik Stožera	pročelnik Županijskog odjela za komunalni sustav, komunalna poduzeća ( <a href="#">prilog 4</a> ), čelnici JLS ( <a href="#">prilog 8</a> ), pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite, oblast graditeljstva ( <a href="#">prilog 6</a> )

### 6.5.1.3. Organizacija i mogućnosti pružanja prve medicinske pomoći i medicinskog zbrinjavanja

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Prikupljanje informacije o stanju objekata za pružanje zdravstvene zaštite.	članovi Stožera za zdravstveno zbrinjavanje	ravnatelji zdravstvenih ustanova ( <a href="#">prilog 4</a> )
Prikupljanje informacija o stanju medicinske opreme i zaliha lijekova i sanitetskog materijala.	članovi Stožera za zdravstveno zbrinjavanje	ravnatelji zdravstvenih ustanova i ljekarni
Analiziranje mogućnosti pružanja zdravstvene zaštite.	načelnik Stožera	članovi Stožera za zdravstveno zbrinjavanje
Traženje dodatnog angažiranja liječničkih timova od Vlade RH.	župan	Županijski centar 112, članovi Stožera za zdr. zbrinjavanje načelnik Stožera
Organizacija prijevoza povrijeđenih do bolnice.	članovi Stožera za zdravstveno zbrinjavanje	ravnatelji zdravstvenih ustanova, prema svom Planu
Koordinacija ovlaštenih mrtvozornika u cilju što brže identifikacije i proglašenja smrti.	članovi Stožera za zdravstveno zbrinjavanje	ovlašteni mrtvozornici ( <a href="#">prilog 38</a> )

### 6.5.1.4. Organizacija pružanja veterinarske pomoći

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Prikupljanje informacija o stanju objekata za uzgoj životinja i o stoci koja se našla izvan kontrole.	član Stožera za veterinarsko zbrinjavanje i asanaciju	Županijski centar 112, čelnici JLS, gotove operativne snage (veterinarske amb.) ( <a href="#">prilog 4</a> )
Analiziranje stanja stočnog fonda i mjere koje je potrebno poduzeti.	načelnik Stožera	član Stožera za veterinarsko zbrinjavanje i asanaciju,



		rukovoditelji veterinarske stanice/ambulanti
Traženje dodatnog angažiranja veterinarskih ekipa od Vlade RH.	župan	Županijski centar 112, član Stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju
Smještaj stoke na punktove koje su utvrdile JLS.	član Stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju	čelnici JLS
Koordinacija prikupljanja stoke koja je bez kontrole.	član Stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju	rukovoditelj veterinarske stanice/ambulanti čelnici JLS
Usklađivanje pregleda povrijeđene stoke koja bi se nakon klanja mogla koristiti za ljudsku ishranu.	član Stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju	rukovoditelj veterinarske stanice/ambulanti, čelnici JLS, pravne osobe interesa za sustav CZ ( <a href="#">prilog 6</a> )
Organizacija prijevoza do klaonice.	načelnik Stožera	član Stožera za komunalne, pravne osobe interesa za sustav CZ davatelji MTS

### 6.5.2. Toplinski val

#### 6.5.2.1. Organizacija obavještanja o pojavi opasnosti (standardni operativni postupak u suradnji sa komunikacijskim centrom 112)

Državni hidrometeorološki zavod (DHMZ) između ostalog provodi slijedeće aktivnosti:

- meteorološka motrenja (mreža postaja, radari i satelitske slike radne stanice)
- provjera kvalitete meteoroloških podataka
- modeliranje atmosferskih procesa
- vremenska analiza i prognoza
- upozorenje na opasne meteorološke, hidrološke i njima srodne pojave.

Odjel za vremenske analize i prognoze DHMZ-a dostavlja upozorenja, redovne i posebne vremenske prognoze središnjem tijelu državne uprave nadležnom za poslove civilne zaštite, Službi 112 (DC 112) i Državnom vatrogasnom operativnom središtu (VOS).

Upozorenje na opasne vremenske pojave dostavlja se u DC 112 po potrebi u bilo koje doba dana. DC 112 dobivenu vremensku prognozu prosljeđuje u sve ŽC 112, VOS i nadležne službe središnjeg tijela državne uprave zaduženog za poslove civilne zaštite.

U slučaju izvanrednih okolnosti, a u cilju kvalitetne pripreme za provođenje mjera CZ, ŽC 112 može telefonskim putem uputiti dodatni zahtjev u DC 112 radi dobivanja redovnih prognoza za svoju regiju.

U slučaju velike nesreće, a u cilju kvalitetne pripreme za provođenje mjera CZ, ŽC 112 direktno se javljaju Odjelu za vremenske analize i prognoze DHMZ-a u Zagrebu radi dobivanja posebne vremenske prognoze. ŽC 112 po dobivanju upozorenja od DC 112 odmah upozorava tijela regionalne i lokalne samouprave te privredne i društvene subjekte iz svog područja kojima bi najavljena nepogoda mogla izazvati negativne posljedice.

#### *6.5.2.2. Organizacija provođenja mjera i aktivnosti sudionika i operativnih snaga sustava civilne zaštite za preventivnu zaštitu i otklanjanje posljedica izvanrednih događaja iz ove kategorije ugroza*

Nakon dobivanja informacija upozorenja o ekstremno visokim temperaturama od ŽC 112, župan poziva članove Stožera CZ.

Stožer prikuplja informacije o trenutnom stanju, o očekivanim temperaturama u narednom razdoblju, stanju vodoopskrbnog sustava te informacije o raspoloživosti zdravstvenih timova i kapaciteta.

Stožer je preko člana zdravstvene ustanove u stalnoj komunikaciji s odgovornim osobama zdravstvenih ustanova na području VPŽ (Zavod za hitnu medicinu VPŽ, Doma zdravlja VPŽ), te s obzirom na broj osoba koji je zatražio medicinsku pomoć i raspoloživost kapaciteta i osoblja traži pomoć Županije ukoliko je to potrebno.

Župan će u slučaju potrebe (kada su prijevozna sredstva zdravstvenih ustanova nedostatna) aktivirati pravne osobe od interesa za sustav CZ koje posjeduju prijevozna sredstva za prijevoz oboljelih u zdravstvene ustanove susjednih JLS.

Ukoliko je zbog visokih temperatura koje traju veći broj dana došlo do prekida u vodoopskrbi, Župan u dogovoru sa Stožerom CZ definira punktove na kojima će se vršiti dostava vode za piće te aktivira vatrogasne snage (JVP ) koje će na ranije definirane punktove cisternama dostaviti vodu za stanovništvo VPŽ.

Istovremeno pravne osobe, vlasnici kritične infrastrukture za opskrbu vodom ( ) rade na tome da se osigura funkcioniranje vodoopskrbnog sustava te po potrebi pomažu kod dostave vode cisternama na punktovima za opskrbu. Vodu za stanovnike koji nisu u mogućnosti doći na punktove (stari, bolesni, invalidi i sl.) dostaviti će (u dogovoru sa Stožerom CZ) pripadnici GDCK, članovi postrojbe CZ i članovi udruga.

Upute za postupanje u slučaju pojave toplinskog vala, građanima će se prenositi preko sredstava javnog informiranja.

#### *6.5.3. Suša*

<i>Snage za zaštitu i spašavanje</i>	<i>Zadaća</i>
Stožer CZ	Planira, organizira, zapovijeda, usklađuje i nadzire provođenje mjera CZ.
Vatrogasna zajednica Virovitičko-podravske županije	Provede mjere tehničkih intervencija, gašenje požara, dobava pitke vode, vatrogasno dežurstvo.

pravne osobe od interesa za sustav CZ u oblasti graditeljstva ( <a href="#">prilog 6</a> )	Osiguravaju ljudstvo i tehniku i radne osobe na saniranju posljedica nevremena po zahtjevu Stožera.
gotove operativne snage, komunalna poduzeća i vlastiti komunalni pogoni JLS	Osiguravaju ljudstvo i tehniku na saniranju posljedica suše po zahtjevu Stožera.
gotove operativne snage, zdravstvene ustanove ( <a href="#">prilog 4</a> )	Osigurava pružanje prve pomoći, sanitetski prijevoz i zdravstveno zbrinjavanje teže povrijeđenih osoba.
vlasnici kritične infrastrukture, distributeri pitke vode ( <a href="#">prilog 5</a> )	Osigurava redovnu isporuku pitke vode.
zapovjedništvo CZ-a	Planira, organizira, zapovijeda, usklađuje i nadzire provođenje mjera CZ.
specijalistički tim za logistiku	Aktivira se kao dodatna snaga gotovim snagama CZ.

#### 6.5.4. Hidrološka suša

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Pozivanje Stožer CZ.	župan	načelnik Stožera CZ
Prikupljanje informacija o naseljima u kojima se dogodila nestašica vode.	načelnik Stožera	član Stožera za komunalne djelatnosti, član Stožera za protupožarnu zaštitu
Upućivanje zahtjeva Vladi RH za angažmanom cisterni koje omogućavaju isporuku higijensko ispravne vode.	župan	načelnik Stožera
Pronalaženje najbližeg vodocrpilišta sa kojega postoji mogućnost dostave vode.	načelnik Stožera	član Stožera za komunalne djelatnosti, član Stožera za protupožarnu zaštitu
Angažiranje vatrogasnih snaga na dostavi vode.	član Stožera za protupožarnu zaštitu	zapovjednici JVP zapovjednici DVD
Utvrđivanje minimalne dnevne količine vode po stanovniku.	član Stožera za zbrinjavanje i evakuaciju.	
Utvrđivanje punktova na koje će se vršiti dovoz vode za piće i na taj način osigurati snabdijevanje stanovništva vodom za piće i tehnološkom vodom.	načelnik Stožera	član Stožera za komunalne djelatnosti, član Stožera za protupožarnu zaštitu
Informiranje stanovništva o načinu snabdijevanja.	načelnik Stožera	povjerenici CZ, djelatnici VPŽ
Izrada popisa ( vlasnik i broj grla) stočnog fonda koristeći evidenciju Veterinarske ambulante.	član stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju	djelatnici u ambulantama, povjerenici CZ
Utvrđivanje minimalne dnevne količine vode po grlu.	član stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju	djelatnici veterinarske ambulante
Dovoz vode vlasnicima većeg broja grla.	načelnik Stožera	član Stožera za komunalne djelatnosti, član Stožera za protupožarnu zaštitu

### 6.5.5. Tuča

<i>Snage za zaštitu i spašavanje</i>	<i>Zadaća</i>
Stožer CZ	Planira, organizira, zapovijeda, usklađuje i nadzire provođenje mjera CZ.
Vatrogasna zajednica Virovitičko-podravske županije	Provode mjere tehničkih intervencija u prometu.
pravne osobe od interesa za sustav CZ u oblasti graditeljstva ( <a href="#">prilog 6</a> )	Osiguravaju ljudstvo i tehniku i radne na saniranju posljedica nevremena po zahtjevu Stožera.
gotove operativne snage, komunalna poduzeća i vlastiti komunalni pogoni JLS	Osiguravaju ljudstvo i tehniku i radne na saniranju posljedica nevremena po zahtjevu Stožera.
gotove operativne snage, zdravstvene ustanove ( <a href="#">prilog 4</a> )	Osigurava pružanje prve pomoći, sanitetski prijevoz i zdravstveno zbrinjavanje teže povrijeđenih osoba.
vlasnici kritične infrastrukture, distributer električne energije ( <a href="#">prilog 5</a> )	Sanira posljedice nevremena na svojim postrojenjima i osigurava redovitu isporuku električne energije.

## 6.6. EPIDEMIJE I PANDEMIJE

Jedinice područne samouprave osiguravaju sredstva za provođenje javno zdravstvene i epidemiološke djelatnosti na svom području, a za obavljanje ovih poslova nadležni su zavodi za javno zdravstvo jedinica područne (regionalne) samouprave, dakle za područje Virovitičko-podravske županije Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije.

### 6.6.1. Organizacija pružanja prve medicinske pomoći

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Prikupljanje informacija o razmjerima tehničko-tehnološke nesreće i zahvaćenom prostoru.	načelnik Stožera	Županijski centar 112, načelnik Stožera, pravna osoba-izvor izvanrednog događaja
Stavljanje u stanje pripravnosti zdravstvene ustanove.	načelnik Stožera	ravnatelji zdravstvenih ustanova( <a href="#">prilog 4</a> )
Izvlačenje unesrećenih iz zone ugroze.	odgovorna osoba u pravnoj osobi- izvor izvanrednog događaja	pravna osoba, prema svom Planu
Izvlačenje unesrećenih iz zone ugroze.	član Stožera za protupožarnu zaštitu	vatrogasne postrojbe opremljene zaštitnom opremom
Organizacija pružanja prve medicinske pomoći i medicinsko zbrinjavanje.	članovi Stožera za zdravstveno zbrinjavanje	ravnatelji zdravstvenih ustanova
Uspostavljanje komunikacije sa susjednim jedinicama regionalne samouprave ukoliko razmjeri nesreće prelaze mogućnosti zbrinjavanja postojećih zdravstvenih kapaciteta.	župan	članovi Stožera za zdravstveno zbrinjavanje

### 6.6.2. Organizacija preventivnih mjera za slučajeve epidemija, epizootija, biljnih bolesti

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Organiziranje sustava trajne pripravnosti epidemiologa, a u cilju ranog otkrivanja izvora zaraze i putova prenošenja zaraze.	ravnatelj Zavoda za javno zdravstvo Virovitičko-podravske županije(ZZJZ VPŽ)	ZZJZ VPŽ, prema svom Planu
Suradnja sa: - dežurnim epidemiologom Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo - sanitarnom inspekcijom - veterinarskom inspekcijom - preko Centra 112 sa Stožerom CZ Virovitičko-podravske županije.	ravnatelj Zavoda za javno zdravstvo Virovitičko-podravske županije(ZZJZ VPŽ)	ZZJZ VPŽ, prema svom Planu
Provođenje posebnih mjera za sprečavanje i suzbijanje zaraznih bolesti: • rano otkrivanje izvora zaraze i putova širenja	Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti	ZZJZ VPŽ
• laboratorijsko ispitivanje uzročnika		ZZJZ VPŽ
• prijavljivanje		sve zdravstvene ustanove
• prijevoz, izolacija i liječenje oboljelih		Opća bolnica
• provođenje preventivne i obvezne preventivne DDD		ZZJZ VPŽ, ovlaštene pravne osobe
• protuepidemijske DDD mjere		ZZJZ VPŽ
• zdravstveni nadzor nad kliconošama, zaposlenicima i drugim osobama		ZZJZ VPŽ
• zdravstveni odgoj		ZZJZ VPŽ
• imunizacija, seroprofilaksa i hemoprofilaksa		ZZJZ VPŽ
• informiranje zdravstvenih radnika i pučanstva.		Stožer za krizna stanja Ministarstva zdravstva, ZZJZ VPŽ

### 6.6.3. Organizacija provođenja kurativnih mjera u slučajevima epidemija, epizootija i biljnih bolesti za provođenje kojih su isključivo odgovorna tijela u sastavu kojih djeluju nadležne s higijensko – epidemiološke, veterinarske i agrarne službe

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Sprečavanje širenja zaraznih bolesti (u stambenim objektima, javnim prostorima, sredstvima javnog prijevoza i prijevoza namirnica) provedbom DDD postupaka.	Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	prema konkretnim zahtjevima ŽZJZ
Izolacija kliconoša.	Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	prema konkretnim zahtjevima ŽZJZ
Prijava zaraznih bolesti.	Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	prema konkretnim zahtjevima ŽZJZ

Laboratorijsko ispitivanje uzročnika zaraznih bolesti.	Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	prema konkretnim zahtjevima ŽZJZ
Određivanje mjesta za karantenu (za slučaj epidemije /epizootije).	Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	prema konkretnim zahtjevima ŽZJZ
Stavljanje pod nadzor zdravlje zdravstvenih radnika koji skrbe za oboljele i koji rade u proizvodnji i distribuciji lijekova.	Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	prema konkretnim zahtjevima ŽZJZ
Provjera zdravlja osobama školskih, predškolskih i drugih ustanova gdje borave djeca.	Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	prema konkretnim zahtjevima ŽZJZ
Stavljanje pod zdravstveni nadzor osobe koje posluju sa namirnicama i koje se bave poslovima osobnih usluga (frizeri, za njegu lica i tijela).	Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	prema konkretnim zahtjevima ŽZJZ
Provođenje cijepljenja.	Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	prema konkretnim zahtjevima ŽZJZ
Određivanje mjesta higijenskog odlaganja otpada.	Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	prema konkretnim zahtjevima ŽZJZ

#### 6.6.4. Organizacija sudjelovanja – uključivanja dodatnih operativnih snaga i nositelja u provođenju mjera naloženih od strane nadležnih službi

Način organizacije - uključivanja dodatnih operativnih snaga i nositelja moguće je planirati tek nakon prije dobivenih informacija od Zavoda za javno zdravstvo Virovitičko-podravske županije o tome u kojem segmentu je, a u skladu sa profesionalnim standardima, moguće uključiti dodatne snage.

#### 6.6.5. Popis pravnih osoba koje obavljaju detoksikaciju, dezinfekciju, dezinsekciju i deratizaciju

Detoksikacija	Hrvatski zavod za toksikologiju, Martićeva 63, Zagreb, tel.: 01 46 86 910, fax: 01 46 41 368
Dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija	Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije
	Veterinarske stanica i veterinarske ambulanta na prostoru

## 6.7. TEHNIČKO-TEHNOLOŠKE NESREĆE S OPASNIM TVARIMA (INDUSTRIJSKE NESREĆE I NESREĆE U PROMETU)

### 6.7.1. Pregled i zadaća operativnih snaga civilne zaštite

Sustavi za komunikaciju	Obavljaju poslove operativnog dežurstva, prijema i prijenosa informacija, pozivanje osoba, obavješćivanje i uzbunjivanje za potrebe Stožera CZ.	Državna uprava za zaštitu i spašavanje, Županijski centar 112 Virovitica, operativno dežurstvo Policijske uprave Virovitičko-podravske
Policijska uprava Virovitičko-podravska	Nakon prijema obavijesti od Županijskog centra 112, istu prosljeđuje nadležnoj policijskoj postaji čiji djelatnici obavljaju prvu provjeru obavijesti očevidom na mjestu izvanrednog događaja. O situaciji obavještava OKC PU uprave koji informaciju prosljeđuje Županijskom centru 112.	
Interventne postrojbe	Sudjeluju u gašenju požara i sanaciji onečišćenja.	Pripadnici postrojbi vatrogastva koji se nalaze u sastavu Vatrogasne zajednice Virovitičko-podravske županije (JVP i DVD)
Hitna medicinska pomoć	Organizacija pružanja prve medicinske pomoći i sanitetski prijevoz.	Zavod za hitnu medicinu Virovitičko-podravske županije
Specijalizirane jedinice ovlaštenih pravnih osoba za postupanje sa opasnim otpadom	Na području Virovitičko-podravske županije FLORA VTC d.o.o. iz Virovitice posjeduje dozvolu za gospodarenje otpadom za posebnu vrstu otpada, koje izdaje Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja.	
Inspeksijske službe	U izvanrednom događaju, sukladno trenutnoj situaciji postupaju svaka u skladu sa svojim nadležnosti.	<a href="#">(prilog 41)</a>
Ekspertna jedinica	Daje stručnu prosudbu mogućih posljedica izvanrednog događaja te prijedlog mjera zaštite, spašavanja i tehničke intervencije.	djeluje na razini Republike Hrvatske

### 6.7.2. Identifikacija zadaća operativnih snaga civilne zaštite koje su nepokrivene operativnim planovima pravnih i fizičkih osoba u kojima se obavlja proizvodnja, skladištenje, prerada, rukovanje, prijevoz, skupljanje i druge radnje s opasnim tvarima

Zadaće nepokrivene postojećim operativnim planovima pravnih osoba:

- evakuacija (van perimetra postrojenja)
- zbrinjavanje
- humana asanacija
- asanacija (van perimetra postrojenja)
- osiguranje prometa (van perimetra postrojenja)
- zdravstveno zbrinjavanje.

6.7.3. Obveze pravne osobe u kojoj je došlo do nesreće

Grafički prikaz 12: Pregled pravnih osoba koje se bave proizvodnjom, skladišten, prijevozom i prodajom opasnih tvari

rb.	naziv gospodarskog subjekta	broj lokacija	vrsta opasne tvari	masa/volumen opasne tvari	indeks opasnosti	ktg učinka	vrsta opasnosti	način skladištenja	max doseg učinka (m)	površina zahvaćena učinkom
1.	HEP DP Elektra Virovitica	1	disel D-2	3000 l	D=3 ozbiljne posljedice	1 (zapaljiva tekućina)	istjecanje požar	spremnik podzemni	200m	2 ha
2.	Komrad d.o.o. Slatina	1	klor	100kg	D=3 ozbiljne posljedice		istjecanje	čelična boca	200m	1,5 ha
3.	INA-benzinske postaje	lokacija Virovitica Radičeva	disel BMB-98 BMB-95 eurodisel	50000 50000 50000 50000	D=3 Ozbiljne posljedice		Istjecanje i požar	podzemni spremnici R-1,2,3 i 4	196 m	2 ha
		lokacija Virovitica Strosmajerova	disel BMB-98 BMB-95 eurodisel luel	5000 50000 50000 50000 50000	D=3 ozbiljne posljedice		Istjecanje i požar	podzemni spremnici R-1,2,3 ,4 i5	196 m	2 ha
	INA-benzinske postaje	lokacija Pitomača	eurodisel 8MB 95 DG plavi disel	20000 20000 20000 30000	D=3 ozbiljne posljedice		Istjecanje i požar	podzemni spremnici R-1,2,3 i 4	196 m	2 ha
		lokacija Suhopolje	dizel MB-98 BMB-95 dizel plavi	50000 20000 30000 20000	D=3 ozbiljne posljedice		Istjecanje i požar	podzemni spremnici R-1,2,3 i 4	196 m	2 ha
		lokacija Čađavica	MB-98 BMB-95 BMB-91 eurodizel	20000 20000 20000 20000	D=3 ozbiljn e posljedice		Istjecanje i požar	podzemni spremnici	196 m	2 ha
		lokacija Mikleuš	eurodizel MB.98 BMB-95 BMB-95	20000 20000 20000 20000	D=3 ozbiljne posljedice		Istjecanje i požar	podzemni spremnici	196 m	2 ha



		lokacija Slatina	eurodizel MB-98 MB- 98 BMB-95	1963 m' 20000 20000 20000	D=3 ozbiljne posljedice		Istjecanje i požar	podzemni spremnici	196 m	2 ha
		lokacija Orahovica								
4.	Golubić d.o.o.	BP Gradina	MB 98 Mb 95 dizel D-2 dizel	15 500 16 000 1 500 31 000	D=3 ozbiljne posljedice			podzemni spremnici	478 m	3 ha
			propan- butan				eksplozija	čelične boce		
5.	Petrol d.o.o.	BP Špišić Bukovica/Korija	naftni derivati UNP	2400 1 t	D=3 ozbiljne posljedice		Istjecanje I požar Mehaničko oštećenje	Podzemni I nadzemni spremnici.	471 m	3 ha
6.	HEP-Elektra Virovitica TS 110/35 kV	Virovitica	transformat. ulje	40,3 t	D=3 ozbiljne posljedice		kvar transformatora - istjecanje	R51 R53		
7	Hotel Mozart	Špišic Bukovica	Plin propan butan	7500l	0=2 značajne posljedice		požar, ispuštanje plina	Dva nadzemna spremnika	300	2 ha
8..	Opća bolnica Virovitica	Virovitica	tekući kisik	55201	D=3 ozbiljne posljedice		požar I eksplozija	Nadzemni dvostijenski spremnik	146 m	0,8 ha
9..	Petrol d.o.o.	BP Slatina	lož ulje euro dizel BMB	100m3 50 m3 50m3	D=3 ozbiljne posljedice		požar I eksplozija	Podzemni spremnici	471m	
10.	Brača Pivac d.o.o.,	Stari Gradac	dizel D2	1,8 t	D=3 ozbiljne posljedice		požar I eksplozija	nadzemni spremnik	95 m	1 ha
11.	Gravia d.o.o. Osijek	Orahovica	lož ulje Tremanol ulje	30.000 1 105.00 01 2.4000 1	D=2 značajne posljedice		požar	nadzemni spremnik	490 m	

			bitumen							
12.	HOT OIL d.o.o. Samoborska cesta 135, Rakov Potok	Pitomača								
13.	KTC d.d. N.Tesle 18, Križevci	Pitomača								
14.	KTC d.d. N.Tesle 18, Križevci	Virovitica								
15.	LUKOIL Croatia d.o.o. Capraška ulica 6, Zagreb	Kladare								
16.	CRODUX d.o.o. Kaptol 19, Zagreb	Virovitica								
17.	Coral Croatia d.o.o. Budmanijeva 5, Zagreb Shell BS Cabuna	Cabuna								
18.	Coral Croatia d.o.o. Budmanijeva 5, Zagreb Shell BS Virovitica	Virovitica								
19.	DDD-Benz d.o.o. Ulica Zlatnog polja 288, Virovitica	Turanovac								

U slučaju velike nesreće na područjima postrojenja za koja se prema posebnom propisu iz područja zaštite okoliša ne izrađuju izvješća o sigurnosti župan, uz potporu stožera civilne zaštite i predstavnika pravne ili fizičke osobe u kojima se obavlja proizvodnja, skladištenje, prerada, rukovanje, prijevoz, skupljanje i druge radnje s opasnim tvarima postupat će po odredbama plana djelovanja civilne zaštite kada pravne ili fizičke osobe ne mogu, postupajući po vlastitim operativnim planovima civilne zaštite, vlastitim kapacitetima riješiti nastali izvanredni događaj unutar perimetra područja postrojenja u kojem se obavlja proizvodnja, skladištenje, prerada, rukovanje, prijevoz, skupljanje i druge radnje s opasnim tvarima.

#### 6.7.4. Utvrđivanje ekspertnog tima za provođenje stručne prosudbe mogućih posljedica izvanrednog događaja te predlaganje mjera civilne zaštite i tehničkih intervencija

Obzirom na vrstu nastalog izvanrednog događaja utvrđuje se ekspertni tim za provođenje stručne procjene posljedica te predlaganje mjera civilne zaštite i tehničkih intervencija.

Članovi ekspertnog tima:

- stručnjak zaposlen u pravnoj osobi koja koristi, skladišti, proizvodi ili prevozi opasne tvari
- predstavnik Županijske vatrogasne zajednice
- predstavnik zdravstvene ustanove.

Ekspertni tim stoji na dispoziciji županu i Stožeru civilne zaštite. U nastavku su navedeni postupci i mjere koje se provode u slučaju određenih ugroza koje su moguće na predmetnim područjima postrojenja.

#### 6.7.5. Operativni postupci pravnih osoba, redovnih službi i drugih potrebnih kapaciteta za provođenje aktivnosti na zaštiti od rizika

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Tko prouzroči, odnosno primijeti onečišćenje okoliša ili događaj koji može prouzročiti onečišćenja okoliša, dužan je odmah obavijestiti Centar 112.		
Provjera dobivene informacije o izvanrednom događaju.	Policijska uprava	Policijska uprava, prema svom Planu
Sukladno Standardnim operativnim postupcima obavještavanje gotovih snaga za zaštitu i spašavanje o nastanku izvanrednog događaja.	Županijski centar 112	gotove snage za zaštitu i spašavanje ( <a href="#">prilog 4</a> )
Osiguravanje mjesta događaja do dolaska interventnih postrojbi.	Policijska uprava	Policijska uprava, prema svom Planu
prekida promet, u koliko prijete neposredna opasnost od požara, eksplozije i drugih posljedica većeg opsega.	Policijska uprava	Policijska uprava, prema svom Planu
Pozivanje Stožera civilne zaštite.	župan	načelnik Stožera
Aktiviranje ostalih gotovih snaga za zaštitu i spašavanje( <a href="#">prilog 4</a> ).	župan	načelnik Stožera
Aktiviranje pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje ( <a href="#">prilog 6</a> ).	župan	načelnik Stožera
Ako postojeće snage i materijalna sredstva nisu dovoljna traženje pomoći od susjednih županija ili Vlade RH.	župan	načelnik Stožera

### 6.7.6. Reguliranje prometa i osiguranja

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Prikupljanje informacija o razmjerima tehničko-tehnološke nesreće i zahvaćenom prostoru.	načelnik Stožera	Županijski centar 112, pravna osoba, korisnik opasnih tvari
Uspostavljanje komunikacije sa PU virovitičko-podravskom.	član Stožera, predstavnik PU	Policijska uprava
Upućivanje zahtjeva za osiguranjem prostora na kojemu se dogodila nesreća.	načelnik Stožera	Policijska uprava prema svom Planu
Donošenje odluke o zabrani prometovanja na određenim pravcima.	župan	pročelnik ŽUO za graditeljstvo
Mogućnost korištenja alternativnih pravaca – izbor prometnica.	Policijska uprava	Policijska uprava
Upućivanje zahtjeva za zabranom prometovanja prometnicama ili dijela prometnice na mjestima nekontroliranog ispuštanja opasnih tvari. <a href="#">(prilog 21)</a>	župan	Policijska uprava prema svom Planu
Upućivanje zahtjeva za osiguranjem prometne signalizacije za privremenu regulaciju prometa.	načelnik Stožera	pročelnik ŽUO za graditeljstvo, vlasnici kritične infrastrukture <a href="#">(prilog 5)</a>
Donošenje odluke o ograničenom kretanju stanovništva na ugroženom području.	župan	načelnik Stožera
Upućivanje zahtjeva za ograničenim kretanjem stanovništva na ugroženom području.	župan	Policijska uprava prema svom Planu
Informiranje javnosti o ograničenom kretanju i zabrani prometovanja na određenom području.	načelnik Stožera	Županijski centar 112, sredstva javnog priopćavanja <a href="#">(prilog 28)</a>

### 6.7.7. Gašenje požara

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/suradnja</i>
Dojava o izbijanju požara na objektu.		Županijski centar 112, načelnik Stožera, pravna osoba-izvor izvanrednog događaja
Pozivanje Stožera civilne zaštite putem ŽC 112 ukoliko je to moguće, ako ne, koristi vlastiti mobilizacijski sustav <a href="#">(prilog 1)</a> .	župan	načelnik Stožera
Uspostavljanje komunikacije sa pravnom osobom-izvor izvanrednog događaja s ciljem dobivanja informacija o aktivnostima koje su poduzete.	član Stožera za protupožarnu zaštitu	pravna osoba, izvor izvanrednog događaja
Iskopčavanje pojedinih vrsta energenata.	član Stožera za protupožarnu zaštitu	pravne osobe, vlasnici kritične infrastrukture <a href="#">(prilog 5)</a>
Procjena mogućnosti gašenja požara raspoloživim snagama Vatrogasne zajednice VPŽ.	član Stožera za protupožarnu zaštitu	zapovjednici JVP, zapovjednici DVD
Ukoliko Vatrogasna zajednica VPŽ ne može sanirati nastalu požarnu opasnost traženje pomoći od susjednih jedinica regionalne samouprave i Vlade RH.	župan	Županijski centar 112, član Stožera za protupožarnu zaštitu

6.7.8. Organizacija zbrinjavanja ugroženog stanovništva ([Plan CZ točka 2.3.](#))

6.7.9. Organizacija evakuacije ugroženog stanovništva ([Plan CZ točka 2.2.](#))

6.7.10. Organizacija veterinarske pomoći i animalna asanacija

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Prikupljanje informacija o stanju objekata za uzgoj životinja i o stoci koja se našla izvan kontrole.	član Stožera za veterinarsko zbrinjavanje i asanaciju	pročelnik ŽUO za poljoprivredu, čelnici JLS ( <a href="#">prilog 8</a> )
Analiziranje stanja stočnog fonda i mjere koje je potrebno poduzeti.	načelnik Stožera	član Stožera za veterinarsko zbrinjavanje i asanaciju
Utvrđivanje raspoloživih punktova za smještaj stoke.	član Stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju	pročelnik ŽUO za gospodarstvo i poljoprivredu, čelnici JLS
Pružanje veterinarske pomoći.	član Stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju	veterinarska stanica/ambulante, prema svom Planu ( <a href="#">prilog 4</a> )
U slučaju potrebe traženje dodatnog angažiranja veterinarskih ekipa od Vlade RH.	župan	Županijski centar 112 član Stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju
Organizacija prikupljanja i popisa stoke koju je potrebno evakuirati.	član Stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju	veterinarska stanica/ambulante, prema svom Planu čelnici JLS
Pregled povrijeđene stoke koja bi se nakon klanja mogla koristiti za ljudsku ishranu.	član Stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju	veterinarska stanica/ambulante, prema svom Planu, čelnici JLS
Organizacija prijevoza do klaonice.	načelnik Stožera	pročelnik ŽUO za komunalni sustav, pravne osobe od interesa za sustav CZ( <a href="#">prilog 6</a> )
Organizacija prikupljanja uginulih životinja.	član stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju	pročelnik ŽUO za komunalni sustav, komunalna poduzeća ( <a href="#">prilog 4</a> ), pravne osobe od interesa za sustav CZ( <a href="#">prilog 6</a> )
Organizacija ukopa/odvoza uginulih životinja na mjesta i način koji će u tom trenutku odrediti veterinarski inspektori.	član stožera za vet. zbrinjavanje i asanaciju	pročelnik ŽUO za komunalni sustav, komunalna poduzeća ( <a href="#">prilog 4</a> ), čelnici JLS, pravne osobe od interesa za sustav CZ

### 6.7.11. Pregled prometnica po kojima je dozvoljen prijevoz opasnih tvari

Odlukom o određivanju parkirališnih mjesta i ograničenjima za prijevoz opasnih tvari na javnim cestama ( NN 15/2010 ) određenu su prometnice kojima je dozvoljen prijevoz opasnih tvari. Utvrđena su ograničenja za prijevoz opasnih tvari javnim cestama, u smislu njihovog korištenja.

Odluka ne odnosi se na vozila koja prevoze opasne tvari prema izuzećima u svezi načina prijevoza, količina opasnih tvari na vozilu i načina pakovanja navedenim u Zakonu o prijevozu opasnih tvari i Prilozima A i B Europskog sporazuma o cestovnom prijevozu opasnih tvari.

Cestama na prostoru VPŽ nije dozvoljen tranzit opasnih tvari. Prijevoz je dozvoljen samo u svrhu opskrbe gospodarskih subjekata i stanovništva.

### 6.7.12. Organizacija spašavanja materijalnih dobara

<i>Radnje i postupci</i>	<i>Rukovođenje</i>	<i>Izvršenje/Suradnja</i>
Definiranje materijalnih sredstava i dobara koje treba spašavati i prioritete u spašavanju.	pravna osoba, korisnik opasnih tvari <a href="#">(prilog 7)</a>	djelatnici pravnih osoba, pripadnici vatrogasnih postrojbi, čelnici JLS sa svojim kapacitetima <a href="#">(prilog 8)</a>
Prikupljanje informacija o vrsti i broju materijalnih dobara koje treba spašavati.	načelnik Stožera	pravna osoba, korisnik opasnih tvari, čelnici JLS
Aktiviranje pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje.	načelnik Stožera	pročelnici ŽUO, svako iz svoje nadležnosti <a href="#">(prilog 3)</a>
Ako se posljedice ne mogu sanirati kapacitetima pravnih osoba mobilizacija Zapovjedništva CZ i postupanje po Planu CZ.	župan	načelnik Stožera
Organizacija popisa materijalnih dobara.	načelnik Stožera	pročelnici ŽUO, čelnici JLS
Smještaj materijalnih dobara u prostore najbližih društvenih domova.	načelnik Stožera	pročelnici ŽUO, čelnici JLS svaki na svom teritoriju

### 6.7.13. Organizacija i mogućnosti provođenja specifičnih i propisanih mjera za ublažavanje posljedica od nesreće ili akcidenta

Specifične mjere za ublažavanje posljedica nesreće s opasnom tvari postavljanjem plutajućih brana na vodotocima provoditi će Javne vatrogasne postrojbe.

Specifične mjere za ublažavanje posljedica nesreće s opasnom tvari, uklanjanjem masnoća, ulja i drugih razlivenih tekućina provoditi će Javne vatrogasne postrojbe.

Komunalna poduzeća ([prilog 4](#)) osigurati će pijesak za prikupljanje razlivenih tekućina.

#### 6.7.14. Zadaće subjektima CZ

<i>Nositelj</i>	<i>Obveza</i>
Zavod za hitnu medicinu VPŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- organizacija pružanja prve medicinske pomoći</li> <li>- organizacija sanitetskog prijevoza</li> </ul>
Opća bolnica Virovitica	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zbrinjavanje težih bolesnika iz ugroženih područja</li> <li>- prijevoz bolesnika koje nije moguće adekvatno zbrinuti kapacitetima bolnice</li> </ul>
Dom zdravlja VPŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pružanje medicinske pomoći osobama sa lakšim tjelesnim ozljedama</li> <li>- pružanje medicinske pomoći angažiranim operativnim snagama</li> <li>- sudjelovanje u mjerama suzbijanja zaraznih bolesti</li> <li>- pružanje primarne zdravstvene zaštite</li> </ul>
HGSS , stanica Orahovica	<ul style="list-style-type: none"> <li>- spašavanje ljudi</li> <li>- pružanje prve medicinske pomoći</li> </ul>
Zavod za javno zdravstvo "Sveti Rok" Virovitičko - podravske županije	<ul style="list-style-type: none"> <li>- organizacija prevencije i suzbijanje zaraznih bolesti</li> </ul>
Veterinarska stanica i veterinarske ambulante	<ul style="list-style-type: none"> <li>- uklanjanje uginulih životinja</li> <li>- zbrinjavanje-evakuacija stoke iz ugroženih područja</li> <li>- prevencija i suzbijanje zaraznih bolesti</li> </ul>
Pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite, oblast transporta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- transport unesrećenih sa područja ugroze,</li> <li>- suradnja i koordinacija aktivnosti s poduzećima građevinske djelatnosti i komunalnim službama.</li> </ul>
Virkom, d.o.o. Virovitica Komrad d.o.o. Slatina Voda d.o.o. Orahovica Vodakom d.o.o. Pitomača	<ul style="list-style-type: none"> <li>- osposobljavanje kritične infrastrukture vlastitim ljudskim i materijalnim potencijalima</li> <li>- uspostava redovne opskrbe pitkom vodom</li> </ul>
HEP ODS Elektra Virovitica HEP ODS Elektra Virovitica- Pogon Slatina, Elektroslavonija Osijek, pogon Orahovica,	<ul style="list-style-type: none"> <li>- osposobljavanje kritične infrastrukture vlastitim ljudskim i materijalnim potencijalima</li> <li>- uspostava redovne opskrbe električnom energijom</li> </ul>
Hrvatske telekomunikacije d.d.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- osposobljavanje kritične infrastrukture vlastitim ljudskim i materijalnim potencijalima</li> <li>- uspostava normalnog pružanja telefonskih i internet usluga</li> </ul>
HEP PLIN d.o.o. PU Slatina PAPUK PLIN d.o.o. Orahovica PLINCOM d.o.o. Pitomača	<ul style="list-style-type: none"> <li>- osposobljavanje kritične infrastrukture vlastitim ljudskim i materijalnim potencijalima</li> <li>- uspostava redovne opskrbe plinom</li> </ul>
Komunalno Pitomača d.o.o. Flora Vtc d.o.o., Virovitica SLATINA KOM d.o.o., Slatina, PAPUK d.o.o., Orahovica,	<ul style="list-style-type: none"> <li>- čišćenje javnih površina</li> <li>- sudjelovanje u asanaciji terena</li> <li>- prikupljanje razlivenih tekućina</li> </ul>
Hrvatske željeznice Hrvatske ceste d. o. o. Zagreb, Županijska uprava za ceste	<ul style="list-style-type: none"> <li>- održavanje i omogućavanje nesmetanog korištenja cestovnog, željezničkog i riječnog prometa.</li> </ul>
Komunalno Pitomača d.o.o. Flora Vtc d.o.o., Virovitica SLATINA KOM d.o.o., Slatina,	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ukop poginulih</li> </ul>

PAPUK d.o.o., Orahovica,	
Gradski muzej Virovitica Zavičajni muzej u Suhopolju, Zavičajni muzej u Slatini	- organizacija spašavanja i zaštite zaštićenih kulturnih dobara
Postrojne CZ opće namjene JLS	- evakuacija, sklanjanje i zbrinjavanje ugroženog stanovništva, materijalno-tehničkih dobara te stoke sudjelovanje u sanaciji terena



---

## 7. NAČIN ZAHTIJEVANJA I PRUŽANJA POMOĆI IZMEĐU RAZLIČITIH HIJERARHIJSKIH RAZINA SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE U VELIKOJ NESREĆI

U slučaju velike nesreće kada su prethodno upotrijebljene sve sposobnosti operativnih snaga sustava civilne zaštite i iskorišteni svi raspoloživi kapaciteti i nakon provedenog postupka sagledavanja poduzetih operativnih aktivnosti ili ako su oni nedostatni za učinkovitost spašavanja Stožer civilne zaštite o tome donosi zaključak. Temeljem donesenog zaključka upućuje zahtjev kojim traži pomoć županije.

Suglasnost župana, na prijedlog zahtjeva kojim se traži pomoć od županije, načelnik Stožera civilne zaštite može iznimno, u slučaju hitnosti zatražiti i usmeno (neposredno osobnom komunikacijom, telefonski, radio vezom i na drugi raspoloživ način). o čemu se u dnevniku rada registrira službena zabilješka, a župan je u obvezi dostaviti suglasnost i u pismenom obliku u roku 3 sata od pribavljene usmene suglasnosti.

Načelnik Stožera civilne zaštite po pribavljenoj prethodnoj suglasnosti župana, šalje zahtjev za traženje pomoći županiji. Sadržaj zahtjeva nalazi se u [Prilogu 44](#).

Zahtjev kojim se traži pomoć podnosi se samo u izvanrednim situacijama kada se utvrdi:

- stvarni manjak u potrebnim operativnim kapacitetima za učinkovito spašavanje u slučaju velike nesreće
- izraženim velikim nedostacima u osposobljenosti ili opremljenosti te kompetencijama/stručnosti operativnih snaga koji značajno umanjuju njihovu operativnu spremnost za uspješno djelovanje u velikoj nesreći, koje se utvrđuju po svakoj komponenti sustava i zapisnički konstatiraju
- kao zamjena lokalno angažiranih operativnih snaga nakon 24 sata njihovog besprekidnog djelovanja u velikoj nesreći, s time da se nakon odmora od 12 sati ponovo uključe u sanaciju posljedica izvanrednog događaja.

Odgovor na zaprimljeni zahtjev za traženje pomoći županija mora dati unutar 3 sata od zaprimanja.