



**REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA  
Upravni odjel za održivi razvoj**

Flanatička 29, 52100 Pula, p.p. 198  
tel. (0)52 352 190; fax. (0)52 352 191

Klasa: 810-01/14-01/05  
Urbroj: 2163/1-08/1-15-7  
Pula, 14. svibnja 2015.

**ŽUPANU ISTARSKE ŽUPANIJE  
putem  
STRUČNE SLUŽBE SKUPŠTINE**

Pazin, Dršćevka 3

**PREDMET: Prijedlog Zaključka o prihvaćanju  
Plana zaštite i spašavanja Istarske županije  
- dostavlja se**

Poštovani,

priloženo Vam dostavljamo prijedlog Zaključka o prihvaćanju Plana zaštite i spašavanja Istarske županije radi utvrđivanja odgovarajućeg prijedloga od strane Župana Istarske županije i upućivanja Skupštini Istarske županije na usvajanje.

S poštovanjem,

PROČELNIK

Josip Zidarić, dipl.ing.arh.

Privitak:

1. Prijedlog Zaključka s obrazloženjem
2. Plan zaštite i spašavanja IŽ (CD – Procjena ugroženosti, Plan CZ, Plan ZIS-a)1x





**REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA  
ŽUPAN**



KLASA: 810-01/15-01/05  
URBROJ: 2163/1-01/8-15-2  
Pula, 23. lipnja 2015.

**SKUPŠTINA ISTARSKE ŽUPANIJE  
N/r. predsjednika Valtera Drandića  
Dršćevka 3  
52 000 PAZIN**

**PREDMET: Zaključak o prihvaćanju Plana zaštite i spašavanja  
starske županije**

Temeljem članka 29. stavak 1. podstavak 2. Zakona o zaštiti i spašavanju (Narodne novine, br. 174/04, 79/07, 38/09 i 127/10), članka 17. Pravilnika o metodologiji za izradu procjene ugroženosti i plana zaštite i spašavanja (Narodne novine, br. 30/14 i 67/14) i članka 65. Statuta Istarske županije (Službene novine Istarske županije, broj 10/09 04/13) Župan Istarske županije donio je dana 23. lipnja 2015. godine

## **ZAKLJUČAK**

1. Prihvaća se Nacrt i utvrđuje prijedlog Zaključka o prihvaćanju Plana zaštite i spašavanja Istarske županije.
2. Akt iz točke 1. ovog Zaključka sastavni je dio istog, te se upućuju Skupštini Istarske županije na razmatranje i usvajanje.
3. Za izvjestitelja po točki 1., a vezano za točku 2. ovog Zaključka određuje se Denis Stipanov - voditelj Službe zaštite i spašavanja Vatrogasne zajednice IŽ.
4. Ovaj Zaključak stupa na snagu danom donošenja.

**ŽUPAN  
mr. sc. Valter Flego**

Na temelju članka 28. stavak 3. Zakona o zaštiti i spašavanju (Narodne novine, br. 174/04, 79/07, 38/09 i 127/10), članka 17. Pravilnika o metodologiji za izradu procjene ugroženosti i plana zaštite i spašavanja (Narodne novine, br. 30/14 i 67/14) i članka 43. i 84. Statuta Istarske županije (Službene novine Istarske županije, br. 10/09 i 4/13) Skupština Istarske županije na svojoj sjednici održanoj dana \_\_\_\_\_ 2015. godine donijela je slijedeći

## ZAKLJUČAK

1. Prihvaća se Plan zaštite i spašavanja Istarske županije.
2. Akt iz točke 1. ovog Zaključka sastavni je dio istog.
3. Stupanjem na snagu ovog Zaključka prestaje važiti Zaključak o prihvaćanju Plana zaštite i spašavanja Istarske županije Klasa: 810-01/11-01/02; Urbroj: 2163/1-01/4-11-3 od 12. prosinca 2011. godine (Službene novine Istarske županije, br. 18/11).
4. Ovaj Zaključak stupa na snagu osam (8) dana od objave u "Službenim novinama Istarske županije".

REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA  
SKUPŠTINA

Klasa:  
Urbroj:  
U Pazinu,

PREDSJEDNIK  
Valter Drandić

*Dostaviti:*

1. *Uredu državne uprave u IŽ - Službi za opću upravu, Splitska 14, Pula*
2. *Državnoj upravi za zaštitu i spašavanje, Nehajska 5, Zagreb*
3. *VZIŽ, Službi za zaštitu i spašavanje, Stoja 2, Pula*
4. *DUZS, Područnom uredu Pazin, M.B. Rašana 7, Pazin*
5. *Upravi odjel za održivi razvoj, ovdje*
6. *Objava, ovdje*
7. *Pismohrana, ovdje*

Ai sensi dell'art. 28 comma 3 della Legge sulla protezione e il salvataggio ("Gazzetta ufficiale" 174/04, 79/07, 38/09 e 127/10), dell'art. 17 del Regolamento sulla metodologia di realizzazione della valutazione del rischio e del piano di protezione e salvataggio ("Gazzetta ufficiale", n. 30/14 e 67/14) e degli artt. 43 e 84 dello Statuto della Regione Istriana ("Bollettino ufficiale della Regione Istriana" n. 10/09 e 4/13), l'Assemblea della Regione Istriana alla seduta tenutasi il giorno \_\_\_\_\_ 2015 emana la

## CONCLUSIONE

1. Si approva il Piano della protezione e il salvataggio della Regione Istriana.
2. L'atto di cui al punto 1 della presente Conclusione è parte integrante della stessa
3. L'entrata in vigore della presente Conclusione, abroga la Conclusione sull'approvazione del Piano della protezione e il salvataggio della Regione Istriana, Classe: 810-01/11-01/02, SIGLA AMM.: 2163/1-01/4-11-3 del lunedì 12 dicembre 2011 ("Bollettino ufficiale della Regione Istriana", n. 18/11)
4. La presente Conclusione entra in vigore a otto (8) giorni dalla sua pubblicazione sul "Bollettino ufficiale della Regione Istriana".

REPUBBLICA DI CROAZIA  
REGIONE ISTRIANA  
ASSEMBLEA

Classe:  
N.Prot.:  
Pisino,

IL PRESIDENTE  
Valter Drandić

## **OBRAZLOŽENJE**

### **1. PRAVNI OSNOV ZA DONOŠENJE AKTA**

Pravni temelj za donošenje ovog akta sadržan je u odredbama članka 29. stavak 1. Zakona o zaštiti i spašavanju (Narodne novine br. 174/04, 79/07, 38/09 i 127/10), članka 17. Pravilnika o metodologiji za izradu procjena ugroženosti i planova zaštite i spašavanja (Narodne novine, br. 30/14 i 67/14), te članci 43. i 84. Statuta Istarske županije ("Službene novine Istarske županije" br. 10/09 i 04/13).

### **2. OSNOVNA PITANJA KOJA SE UREĐUJU OVIM AKTOM**

Zakonom o zaštiti i spašavanju (Narodne novine, br. 174/04, 79/07, 38/09 i 127/10), jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave uređuju i planiraju, organiziraju, financiraju i provode zaštitu i spašavanje. Planovi zaštite i spašavanja se donose radi utvrđivanja organizacije aktiviranja i djelovanja sustava zaštite i spašavanja, preventivnih mjera i postupaka, zadaća i nadležnosti ljudskih snaga i potrebnih materijalno-tehničkih sredstava, te provođenja zaštite i spašavanja do otklanjanja posljedica katastrofa i velikih nesreća.

Na temelju članka 40. stavka 3. Zakona o zaštiti i spašavanju (Narodne novine, br. 174/04, 79/07, 38/09 i 127/10) donesen je Pravilnik o metodologiji za izradu procjena ugroženosti i planova zaštite i spašavanja (Narodne novine, br. 30/14 i 67/14). Prema članku 18. Pravilnika o metodologiji za izradu procjena ugroženosti i planova zaštite i spašavanja, planovi županije sastoje se od planova djelovanja po mjerama zaštite i spašavanja za zadaćama svakog nositelja, čijim ostvarivanjem se osigurava usklađeno djelovanje operativnih snaga u aktivnostima zaštite i spašavanja na određenom području.

Temeljem članka 17. do 32. Pravilnika o metodologiji za izradu procjena ugroženosti i plana zaštite i spašavanja (Narodne novine, br. 30/14 i 67/14) izrađen je i Plan zaštite i spašavanja. Planovi se donose poradi utvrđivanja organizacije, aktiviranja i djelovanja sustava zaštite i spašavanja, preventivnih mjera i postupaka, zadaća i nadležnosti ljudskih snaga i potrebnih materijalno-tehničkih sredstava, te provođenje zaštite i spašavanja do otklanjanja posljedica katastrofa i velikih nesreća.

Slijedom navedenog predlaže se Skupštini Istarske županije prihvaćanje predloženog usklađenog Plana zaštite i spašavanja Istarske županije.

### **3. TEKST PRIJEDLOGA ODLUKE S OBRAZLOŽENJEM**

Tekst prijedloga Odluke o prihvaćanju Plana zaštite i spašavanja za područje Istarske županije s obrazloženjem dostavlja se u prilogu.

## PLAN ZAŠTITE I SPAŠAVANJA ISTARSKE ŽUPANIJE



Rujan 2014.godine

## **USKLAĐIVANJE**

Usklađivanje ovog Plana zaštite i spašavanja Istarske županije izvršeno je temeljem članka 50. i 51. Pravilnika o metodologiji za izradu procjena ugroženosti i planova zaštite i spašavanja (NN br.30/14 i 67/14).

Usklađivanje je izvršila tvrtka „Protection“ d.o.o. Umag, sa stanjem na dan 01.09.2014. godine.

Vladimir Kosić, dipl. ing.

## UVOD

Na temelju članka 28. stavka 1. podstavka 3. Zakona o zaštiti i spašavanju (NN br. 174/04, 79/07, 38/09 i 127/10), članka 17. do 32. Pravilnika o metodologiji za izradu procjena ugroženosti i planova zaštite i spašavanja (NN br. 30/14 i 67/14), a sukladno s Procjenom ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša od posljedica katastrofa i velikih nesreća za područje Istarske županije (Klasa: \_\_\_\_\_ Urbroj: \_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_ god. i članka ..... Statuta Istarske županije, Županijska Skupština Istarske županije donosi:

## PLAN ZAŠTITE I SPAŠAVANJA ISTARSKE ŽUPANIJE

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

Dijelovi Plana su:

1. Upozoravanja,
2. Pripravnost, mobilizacija (aktiviranje) i narastanje operativnih snaga,
3. Mjere zaštite i spašavanja,
4. Plan civilne zaštite,
5. Grafički dio Plana zaštite i spašavanja.

Pri izradi Plana korišteni su podaci iz dokumenata:

1. Procjena ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša od posljedica katastrofa i velikih nesreća za područje Istarske županije, 2014.god.,
2. Plan zaštite od požara i tehnološke eksplozije Istarske županije, 2014. god.
3. Glavni provedbeni plan obrane od poplave, 2011. god.
4. Prostorni plan Istarske županije,

Podaci iz drugih dostupnih dokumenata.

Ovim Planom utvrđuje se način sprečavanja i otklanjanja posljedica katastrofa ili velike nesreće utvrđenih Procjenom ugroženosti.

*Ovaj dokument u cijelom svom sadržaju predstavlja vlasništvo Istarske županije, te je zabranjeno kopiranje, umnožavanje ili pak objavljivanje u bilo kojem obliku osim zakonski propisanog bez prethodne pismene suglasnosti odgovorne osobe Istarske županije*

Zabranjeno je umnožavanje ovog dokumenta ili njegovog dijela u bilo kojem obliku i na bilo koji način bez prethodne suglasnosti ovlaštene osobe tvrtke Protection d.o.o. Umag.



## POPIS KRATICA

kratica	značenje
CZ	Civilna zaštita
DDD	dezinfekcija, dezinfekcija i deratizacija
DHMZ	Državni hidrometeorološki zavod
IŽ	Istarska županija
DVD	Dobrovoljno vatrogasno društvo
DUZS PU Pazin	Državna uprava za zaštitu i spašavanje - Područni ured za zaštitu i spašavanje Pazin
PUZS	Područni ured zaštite i spašavanja
ZiS	Zaštita i spašavanje
DZ	Dom zdravlja
ZHMPiŽ	Zavod za hitnu medicinsku pomoć Istarske županije
JVP	Javna vatrogasna postrojba
OB	Opća bolnica
PON CZ	Postrojba opće namjene civilne zaštite
PSN CZ	Postrojba specijalističke namjene civilne zaštite
PSN CZ – tim za spašavanje iz ruševina	Postrojba specijalističke namjene – tim za spašavanje iz ruševina
PU IŽ	Policijska uprava Istarske županije
PP	Policijska postaja
Stožer ZiS IŽ	Stožer zaštite i spašavanja Istarske županije
VGO	Vodogospodarski odjel
VGI	Vodnogospodarska ispostava
ZJZ IŽ	Zavod za javno zdravstvo Istarske županije
HZZJZ	Hrvatski zavod za javno zdravstvo Istarske županije
ŽC 112	Županijski centar 112
HEP	Hrvatska elektroprivreda
HŠ	Hrvatske šume
HGSS	Hrvatska gorska služba spašavanja
MORH	Ministarstvo obrane Republike Hrvatske
MUP	Ministarstvo unutarnjih poslova
JLP(R)S	Jedinica lokalne, područne (regionalne) samouprave
JLS	Jedinica lokalne samouprave
MTS	Materijalno-tehnička sredstva
VZIŽ	Vatrogasna zajednica Istarske županije
UO	upravni odjel

**NAPOMENA:**

Jedinice lokalne i područne (regionalne ) samouprave, na temelju članka 29. Zakona o zaštiti i spašavanju, vlastitih procjena ugroženosti i uz suglasnost Državne uprave za zaštitu i spašavanje, donose odluku o određivanju operativnih snaga i pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje.

**JLP(R)S zbog izbjegavanja sukoba operativne nadležnosti između razina sustava zaštite i spašavanja (lokalne, područne i državne) određuju isključivo pravne osobe iz područja vlastite nadležnosti i o tome ih obavještavaju izvodima.**

Druge operativne snage i sudionici zaštite i spašavanja, kako bi se izbjeglo preklapanje nadležnosti pojedinih tijela i razina unutar jedinstvenog sustava zaštite i spašavanja, u otklanjanju posljedica katastrofa i velikih nesreća uključivati će se na rješenjima razvijenim implementacijom načela solidarnosti.

**SADRŽAJ:**

<b>1. UPOZORAVANJE.....</b>	<b>11</b>
<b>2. PRIPRAVNOST, MOBILIZACIJA (AKTIVIRANJE) I NARASTANJE OPERATIVNIH SNAGA.....</b>	<b>15</b>
<b>2.1. Pripavnost operativnih snaga Istarske županije .....</b>	<b>15</b>
<b>2.2. Mobilizacija operativnih snaga Istarske županije.....</b>	<b>16</b>
2.2.1. Mobilizacija Stožera zaštite i spašavanja Istarske županije .....	16
2.2.2. Mobilizacija Zapovjedništva civilne zaštite .....	18
2.2.3. Mobilizacija postrojbi civilne zaštite Istarske županije.....	18
2.2.4. Županijsko vatrogasno zapovjedništvo .....	18
2.2.5. Aktiviranje javnih vatrogasnih postrojbi (JVP) .....	19
2.2.6. Aktiviranje dobrovoljnih vatrogasnih postrojbi .....	19
2.2.7. Aktiviranje Crvenog križa Istarske županije.....	21
2.2.8. Aktiviranje Gorske službe spašavanja Istarske županije.....	21
<b>2.3. Pravne osobe koje će dobiti zadaću poradi nekog od interesa zaštite i spašavanja stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara.....</b>	<b>22</b>
2.3.1. Aktiviranje "Pulaprometa"d.o.o. Pula.....	22
2.3.2. Aktiviranje "Istarskih cesta" d.o.o. Pula .....	22
2.3.3. Aktiviranje "Cesta" d.o.o. Pula.....	22
2.3.4. Aktiviranje "Bina-Istra" d.d.....	22
2.3.5. Aktiviranje vodovodnih poduzeća.....	22
2.3.6. Aktiviranje "Puljanke" Pula .....	22
2.3.7. Aktiviranje Dezinskecije Rijeka .....	22
2.3.8. Aktiviranje Vodoprivreda d.o.o. Buzet .....	22
2.3.9. Aktiviranje Zavoda za javno zdravstvo .....	22
2.3.10. Aktiviranje Ronilačkog saveza Istarske županije.....	23
2.3.11. Aktiviranje Speleološkog saveza Istarske županije.....	23
<b>2.4. Aktiviranje pravnih osoba i udruga koje nisu određene odlukom Istarske županije a važne su za zaštitu i spašavanje na području županije.....</b>	<b>23</b>
2.4.1. Aktiviranje Hrvatskih voda – VGO Rijeka .....	23
2.4.2. Aktiviranje Istarskih domova zdravlja .....	23
2.4.3. Aktiviranje Zavoda za hitnu medicinu.....	23
2.4.4. Aktiviranje Opće bolnice Pula .....	24
2.4.5. Aktiviranje Bolnice za ortopedsku rehabilitaciju Rovinj .....	24
2.4.6. Aktiviranje Hrvatskih šuma.....	24
2.4.7. Aktiviranje HEP d.o.o. Zagreb – Elektroistra Pula.....	24

2.4.8. Aktiviranje Lučke kapetanije Pula .....	24
2.4.9. Aktiviranje centara za socijalnu skrb .....	25
2.4.10. Aktiviranje veterinarske službe.....	25
2.4.11. Aktiviranje distributera energenata.....	26
2.4.12. Aktiviranje Nacionalne središnjice za traganje i spašavanje na moru ...	26
2.4.13. Aktiviranje lučkih uprava .....	26
2.4.14. Aktiviranje pravnih osoba koje raspolažu kapacitetima za sklanjanje i zbrinjavanje.....	26
2.4.15. Aktiviranje "Brioni" d.d. Pula.....	26
2.4.16. Aktiviranje Kinološkog društva Pula .....	27
2.4.17. Aktiviranje Lovačkog saveza Istarske županije .....	27
2.4.18. Aktiviranje Radio klubova na području Istarske županije .....	27
2.4.19. Aktiviranje „Trgometal“ proizvodnja i trgovina d.o.o. Sutivanac.....	27
<b>2.5. Organizacija popune operativnih snaga zaštite i spašavanja obveznicima i osobnim i skupnim materijalno-tehničkim sredstvima .....</b>	<b>27</b>
2.5.1. Popuna operativnih snaga obveznicima .....	27
2.5.2. Organizacija popune osobnim i skupnim materijalno tehničkim sredstvima	27
2.5.3. Materijalno tehnička sredstva u vlasništvu / na raspolaganju Istarske županije .....	28
<b>2.6. Aktiviranje davatelja materijalnih sredstava .....</b>	<b>32</b>
<b>2.7. Pripravnost, mobilizacija (aktiviranje) i narastanje operativnih snaga u slučaju poplava i proloma akumulacijskih brana .....</b>	<b>33</b>
<b>2.8. Pripravnost, mobilizacija (aktiviranje) i narastanje operativnih snaga u slučaju potresa .....</b>	<b>34</b>
<b>2.9. Pripravnost, mobilizacija (aktiviranje) i narastanje operativnih snaga u slučaju katastrofe s opasnim tvarima .....</b>	<b>35</b>
<b>2.10. Pripravnost, mobilizacija (aktiviranje) i narastanje operativnih snaga u slučaju radiološke i nuklearne katastrofe i velike nesreće.....</b>	<b>36</b>
<b>3. MJERE ZAŠTITE I SPAŠAVANJA .....</b>	<b>39</b>
<b>3.1. Poplava i prolomi hidroakumulacijskih brana .....</b>	<b>39</b>
3.1.1. Organizacija provođenja obveza iz Državnog plana obrane od poplave.	39
3.1.2. Organizacija zaštite područja i naselja ugroženih poplavama i bujicama te zona ugroženih poplavnim valovima uslijed proloma brana na hidroakumulacijama ili iznenadnih prijeljevanja, s mjerama spašavanja ugroženog stanovništva .....	44
3.1.3. Organizacija i pregled obveza u ojačavanju zaštitne infrastrukture i provođenju drugih aktivnosti s pregledom drugih pravnih osoba koje se uključuju u obranu od poplava .....	46
3.1.4. Zadaće snaga civilne zaštite Istarske županije .....	47

3.1.5. Uporaba raspoloživih materijalno-tehničkih sredstava za zaštitu od poplava .....	47
3.1.6. Način zaštite ugroženih objekata kritične infrastrukture .....	48
3.1.7. Organizacija pružanja prve medicinske pomoći .....	49
3.1.8. Organizacija pružanja veterinarske pomoći .....	50
3.1.9. Organizacija provođenja evakuacije (razrađuje se Planom CZ).....	50
3.1.10. Organizacija zbrinjavanja s pregledom nositelja po kapacitetima i zadaćama (razrađuje se Planom CZ) .....	50
3.1.11. Organizacija provođenja asanacije .....	50
3.1.12. Reguliranje prometa i osiguranja za vrijeme intervencija .....	51
3.1.13. Troškovi angažiranih pravnih osoba i redovnih službi prema vrstinositelju određenih aktivnosti.....	51
<b>3.2. Potres .....</b>	<b>51</b>
3.2.1. Organizacija rasčišćavanja ruševina i spašavanje zatrpanih .....	51
3.2.2. Snage za zaštitu i spašavanje u slučaju potresa.....	53
3.2.3. Zadaće snaga civilne zaštite za spašavanje iz ruševina (razrađuje se Planom CZ).....	54
3.2.4. Organizacija uspostavljanja funkcija objekata kritične infrastrukture i suradnja s nadležnim tvrtkama .....	54
3.2.5. Organizacija gašenja požara.....	54
3.2.6. Organizacija reguliranja prometa i osiguranja tijekom intervencija.....	54
3.2.7. Lokacije za odlaganje materijala .....	55
3.2.8. Organizacija pružanja medicinske pomoći i medicinskog zbrinjavanja ...	55
3.2.9. Organizacija pružanja veterinarske pomoći .....	55
3.2.10. Organizacija zbrinjavanja (razrađuje se Planom CZ) .....	55
3.2.11. Organizacija evakuacije (razrađuje se planom CZ).....	55
3.2.12. Organizacija humane asanacije i indentifikacije poginulih .....	56
3.2.13. Organizacija higijensko-epidemiološke zaštite.....	56
3.2.14. Organizacija osiguranja hrane i vode za piće.....	56
3.2.15. Organizacija prihvata pomoći.....	56
3.2.16. Organizacija asanacije terena.....	56
3.2.17. Troškovi angažiranih pravnih osoba i redovnih službi.....	57
<b>3.3. Opasnosti od prirodnih uzroka .....</b>	<b>57</b>
3.3.1. Organizacija mjera zaštite i spašavanja od posljedica ekstremnih vremenskih uvjeta .....	57
3.3.2. Organizacija obavješćavanja o pojavi opasnosti.....	57
3.3.3. Organizacija provođenja asanacije terena .....	57
3.3.4. Pregled raspoloživih snaga i sredstava za otklanjanje posljedica .....	58

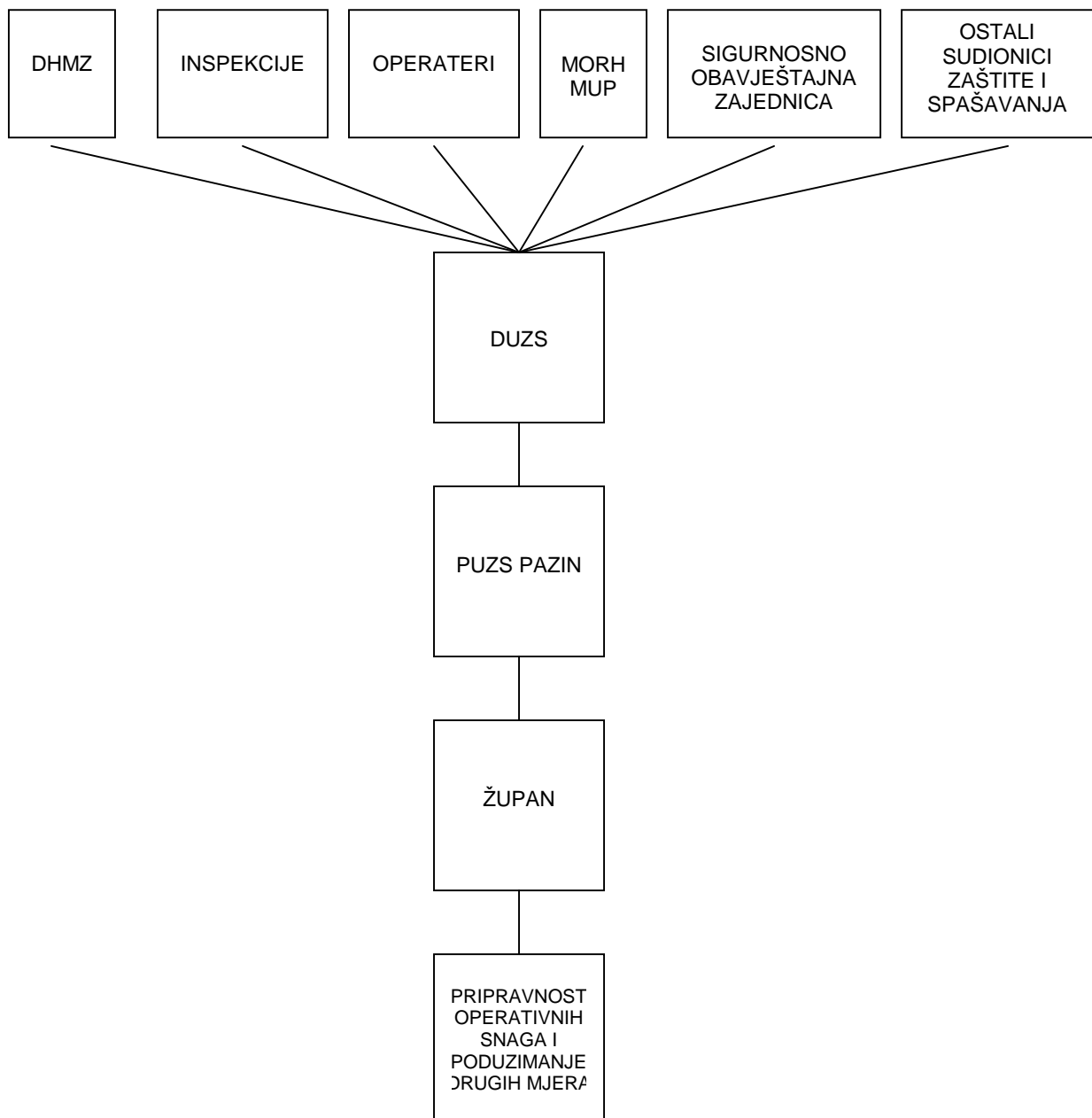
3.3.5. Organizacija i mogućnost pružanja prve medicinske pomoći i medicinskog zbrinjavanja .....	60
3.3.6. Organizacija veterinarske pomoći .....	61
3.3.7. Organizacija spašavanja iz ruševina .....	61
3.3.8. Organizacija zbrinjavanja (razrađuje se u Planu CZ) .....	61
3.3.9. Troškovi angažiranja pravnih osoba i redovnih službi .....	61
<b>3.4. Tehničko-tehnološke nesreće s opasnim tvarima u stacionarnim objektima u gospodarstvu i prometu .....</b>	<b>62</b>
3.4.1. Postupanje u slučaju tehničko-tehnološke nesreće s opasnim tvarima ..	62
3.4.2. Utvrđivanje ekspertnog tima.....	63
3.4.3. Obveze pravne osobe u kojoj je došlo do nesreće.....	63
3.4.4. Pregled pravnih osoba, redovnih službi i drugih potrebnih kapaciteta za provođenje aktivnosti na zaštiti .....	63
3.4.5. Gašenje požara u slučaju tehničko-tehnoloških nesreća .....	66
3.4.6. Reguliranja prometa i osiguranja za vrijeme intervencije .....	66
3.4.7. Pregled raspoloživih sredstava i mogućih lokacija za dekontaminaciju stanovništva, životinja i materijalnih dobara .....	66
3.4.8. Organizacija i mogućnost pružanja prve medicinske pomoći.....	67
3.4.9. Organizacija veterinarske pomoći i animalne asanacije u slučaju tehničko-tehnoloških nesreća .....	68
3.4.10. Organizacija humane asanacije .....	69
3.4.11. Pravne i fizičke osobe koje obavljaju komunalnu djelatnost.....	70
3.4.12. Specijalizirane jedinice ovlaštenih pravnih i fizičkih osoba.....	70
3.4.13. Organizacija sklanjanja, evakuacije i zbrinjavanja ugroženog stanovništva (razrađuje se Planom CZ) .....	70
3.4.14. Pregled prometnica po kojima je dozvoljen prijevoz opasnih tvari .....	71
3.4.15. Popis morskih luka i luka na unutarnjim vodama u kojima se obavlja ukrcaj/iskrcaj opasnih tvari .....	72
3.4.16. Organizacija spašavanja materijalnih dobara (iz Plana CZ).....	73
3.4.17. Organizacija i mogućnosti provođenja specifičnih i propisanih mjera za ublažavanje posljedica od nesreća ili akcidenta .....	73
3.4.18. Organizacija osiguranja područja.....	74
3.4.19. Analiza postojećih operativnih planova pravnih osoba.....	74
3.4.20. Uspostava postupka za periodično testiranje, analizu i reviziju Plana ..	75
3.4.21. Ustrojavanje operativnog dežurstva, prijema i prijenosa informacija, pozivanje osoba, obavješćivanja i uzbunjivanja .....	75
3.4.22. Upoznavanje stanovništva s postupcima u slučaju primjene Plana kojim je uređeno djelovanje u slučaju tehničko-tehnološke nesreće s opasnim tvarima	76

3.4.23. Plan izvješćivanja javnosti o nastanku izvrednog događaja i poduzetim mjerama.....	76
3.4.24. Nadležnost u postupcima izrade zahtjeva za naknadu troškova angažiranja pravnih osoba i redovnih službi .....	77
<b>3.5. Zaštita i spašavanje od nuklearnih i radioloških nesreća.....</b>	<b>78</b>
<b>3.6. Epidemije i sanitarne opasnosti, nesreće na odlagalištima otpada te asanacija .....</b>	<b>79</b>
3.6.1. Organizacija preventivnih mjera za slučajeve epidemija, epizotija, biljnih bolesti .....	79
3.6.2. Organizacija provođenja kurativnih mjera u slučaju epidemija, epizotija i biljnih bolesti .....	81
3.6.3. Organizacija sudjelovanja – uključivanja dodatnih operativnih snaga i nositelja.....	81
3.6.4. Organizacija asanacije s pregledom pravnih osoba koje mogu osigurati snage i sredstva za asanaciju.....	82
3.6.5. Nesreće na odlagalištima otpada.....	84
<b>3.7. Djelovanje jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave u slučaju nastanka velikih požara urbanog i otvorenog prostora.....</b>	<b>85</b>
3.7.1. Provođenje evakuacije ugroženih .....	85
3.7.2. Objekti i prostori potencijalno ugroženi od velikih požara .....	85
3.7.3. Zbrinjavanje evakuiranih građana u slučajevima velikih požara urbanog i otvorenog prostora (sukladno planu CZ).....	87
<b>3.8. GRAFIČKI PRILOZI.....</b>	<b>87</b>
<b>3.9. PRILOZI (zasebni uvezi).....</b>	<b>87</b>

## 1. UPOZORAVANJE

Čelnici Istarske županije će informacije o poduzimanju mjera upozoravanja dobiti od:

1. Državnog centra 112 ili Županijskog centra 112 PUZS Pazin,
2. od pravnih subjekata, središnjih tijela državne uprave, zavoda, institucija, inspekcija,
3. od građana,
4. kao i neposredno stjecanjem uvida u stanje i događaje na svom području koji bi mogli zadesiti županiju i pripadajuće jedinice lokalne samouprave.





Informacije kojima je cilj upozoravanje stanovništva, operativnih snaga i drugih pravnih osoba s obzirom na moguće prijetnje dostaviti će župan Istarske županije:

- operativnim snagama ZiS koje djeluju na području Istarske županije;
- pravnim osobama od interesa za ZiS na području Istarske županije, određenih odlukom o određivanju operativnih snaga i pravnih osoba od interesa za ZiS;
- udrugama građana i stanovništvu.

Slučajevi kada se dostavlja informacije odnosno upozorenje:

***Hrvatskim vodama, VGO Rijeka, Vodno gospodarska ispostava Buzet (Mirana- Dragonja) i Labin (Raša-Boljuncica)***

ukoliko se dobiju informacije da će u kraćem vremenskom razdoblju područje županije zahvatiti iznimno velika količina oborina, 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 i drugo;

***Vatrogasnoj zajednici Istarske županije, Javnim vatrogasnim postrojbama Istarske županije, središnjim vatrogasnim postrojbama DVD-a na području Istarske županije***

u slučajevima iznimno velikih količina oborina, mogućim orkanskim i olujnim vjetrovima, očekivanim dugim sušnim razdobljima, tehničko-tehnološkim nesrećama s opasnim tvarima u postrojenjima ili u prometu, pojavama mogućeg širenja požara otvorenog prostora i drugo;

***Zavodu za javno zdravstvo Istarske županije***

u svezi 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, tehničko-tehnoloških nesreća i drugo;

***Veterinarskim ustanovama – Veterinarskoj stanici Pula i veterinarskim ambulancama na području Istarske županije***

u svezi moguće pojave zaraznih bolesti životinja, moguće nesreće na odlagalištima otpada, posljedicama po stočni fond u slučajevima prirodnih nepogoda, nesreća u tehničko-tehnološkim postrojenjima i drugo;

***Policijskoj upravi istarskoj, Policijskim postajama Pula, Rovinj, Poreč, Umag, Buje, Buzet, Pazin i Labin***

u svezi mogućeg nastanka događaja gdje je potrebna intenzivnija djelatnost policije na regulaciji prometa, zatvaranju prometnica i zabrane kretanja roba i ljudi i drugo;

***Komunalnim i građevinskim tvrtkama, tvrtkama za prijevoz osoba i tereta, tvrtkama sa smještanim kapacitetima:***

- Komunalna poduzeća JLS na području Istarske županije ("Herculanea" Pula, Komunalni servis Rovinj, "Usluga" Poreč, "6.maj" Umag, "1.maj" Labin, "Park" Buzet, "Montraker" Vrsar, "Neapolis" Novigrad, Vlastiti pogon Vodnjan,
- Vodovod Pula, Istarski vodovod Buzet (P.J. Poreč, Buje, Pazin, Rovinj), Vodovod Labin,
- "Elektroistra" Pula (pogoni: Rovinj, Poreč, Buje, Buzet, Pazin i Labin),

- *Plinara d.o.o. Pula, Proplin d.o.o. Zagreb, PJ Pula,*
  - *HŠ Uprava šuma Buzet, Šumarije: Pula, Poreč, Rovinj, Buje, Pazin, Labin, Buzet*
  - *"Pulapromet" Pula, "Brioni" d.d. Pula, "Autotrans" Rijeka,*
  - *"Istarske ceste" d.o.o. Pula,*
  - *"Ceste" d.o.o. Pula,*
  - *"Bina Istra" Upravljanje i održavanje Lupoglav, Zrinščak,*
  - *"Vodoprivreda" d.o.o., Buzet,*
  - *"Arenaturist" Pula, "Maistra" Rovinj, "Plava laguna" Poreč, "Riviera Adria" d.d, Poreč, "Istraturist" Umag,*
  - *fizičkim osobama koje se bave građevinarstvom,*
  - *drugim pravnim osobama koje su od interesa za zaštiti i spašavanje,*
- u svezi njihovog mogućeg angažiranja na otklanjanju posljedica određene ugroze na području nadležnosti;

**Zdravstvenim ustanovama:**

- *Opća bolnica Pula,*
- *Bolnica za ortopetsku rehabilitaciju Rovinj,*
- *Zavod za hitnu medicinu Istarske županije Pula*
- *Ispostave Zavoda za hitnu medicinu Istarske županije: Pula, Poreč, Rovinj, Umag, Pazin, Buzet i Labin*
- *Istarski domovi zdravlja Pula,*
- *Ispostave domova zdravlja Istarske županije: Pula, Poreč, Rovinj, Umag, Pazin, Buzet i Labin,*

za smještaj i zbrinjavanje oboljelih i povrijeđenih;

**Ustanovama za socijalnu skrb i crvenom križu:**

- *Centri za socijalnu skrb na području Istarske županije (Pula, Poreč, Rovinj, Umag, Pazin, Buzet i Labin),*
- *Društvo crvenog križa Istarske županije Pazin,*
- *Gradska društva crvenog križa na području Istarske županije (Pula, Poreč, Rovinj, Umag, Pazin, Buzet i Labin),*

za pripreme i angažiranje u slučajevima evakuacije i zbrinjavanja stanovništva;

**Udrugama**

- *Hrvatska gorska služba spašavanja - stanica Pula,*
  - *Istarski speleološki savez Pula i speleološka društva Pula, Buje, Ćićarija, "Had" Vrasar, "Proteus" Poreč, Istra – Pazin,*
  - *Ronilački savez Istarske županije i ronilačka društva, DPDSR "Poreč" Poreč, RK "Ugor" Vrsar, "CPA" Pula, KPA "Uljanik" Pula, KPA "Rovinj, KPA Fažana, KPA Rabac, RC Medulin, PD "Mladost" Medulin,*
  - *Kinološka društva na području Istarske županije,*
  - *Lovački savez Istarske županije s pripadajućim lovačkim društvima,*
  - *Radio klubovi na području Istarske županije,*
  - *druge udruge od značaja za zaštitu i spašavanje, utvrđenih Procjenom ugroženosti i Odlukom o određivanju pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje*
- za eventualno reagiranje u određenoj ugrozi;

***Inspekcijskim službama***

nadležnim za određena nalaganja u cilju sprečavanja daljnjih ugroza ili njihovih smanjenja;

***Državni hidrometereološki zavod***

za predviđanje vremenskih prilika;

***Jedinicama lokalne samouprave na području Istarske županije***

o mogućim ugrozama;

***Građanima***

o mogućoj ugrozi.

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

Operativne snage zaštite i spašavanja u Istarskoj županiji određene su Odlukom Župana Istarske županije (klasa: 81001/14-01/03, urbroj: 2163/1-01/4/14-02, od 08. kolovoza 2014. god). Operativne snage koje će sudjelovati u akcijama zaštite i spašavanja na području Istarske županije su:

Operativne snage koje će sudjelovati u akcijama zaštite i spašavanja na području Istarske županije:

1. Stožer zaštite i spašavanja Istarske županije,
2. Zapovjedništvo civilne zaštite Istarske županije,
3. Specijalističke postrojbe civilne zaštite Istarske županije,
4. Županijsko vatrogasno zapovjedništvo,
5. Javne vatrogasne postrojbe,
6. Dobrovoljna vatrogasna društva,
7. Crveni križ Istarske županije,
8. Hrvatska gorska služba spašavanja Istarske županije

Pravne osobe koje će, poradi nekoga od interesa zaštite i spašavanja stanovništva materijalnih i kulturnih dobara Istarske županije, dobiti zadaću, su:

1. Pula promet d.o.o. Pula,
2. Istarske ceste d.o.o. Pula,
3. Ceste d.o.o. Pula,
4. Bina Istra upravljanje i održavanje d.o.o.,
5. Vodovod d.o.o. Pula,
6. Vodovod d.o.o. Labin,
7. Istarski vodovod Buzet,
8. Puljanka Pula,
9. Dezinskecija d.o.o. Rijeka,
10. Vodoprivreda d.o.o. Buzet,
11. Zavod za javno zdravstvo Istarske županije,
12. Ronilački savez Istarske županije,  
Speleološki savez Istarske županije.

Pod pojmom pripravnosti podrazumijeva se postupno dovođenje postojećih operativnih snaga i sredstava za zaštitu i spašavanje u stanje spremnosti za izvršenje namjenskih zadaća, spašavanja ljudskih života, imovine i okoliša u slučaju katastrofa i velikih nesreća.

### **2.1. Pripravnost operativnih snaga Istarske županije**

Stanje pripravnosti utvrđuje se:

- temeljem dojave/obavijesti ŽC 112, o mogućim prijetnjama ili velikim nesrećama,
- temeljem dojave/obavijesti nadležnih službi redovnih djelatnosti,
- temeljem dojave/obavijesti pravnih osoba.

Mjerom pripravnosti određuje se pripadnicima operativnih snaga, pravnim osobama i ostalim subjektima zaštite i spašavanja:

- upozorenje članovima operativnih snaga da se ne udaljuju iz mjesta stanovanja,
- da se uvede pasivno dežurstvo,
- da se provjeri stanje materijalno-tehnička sredstava i opreme,

Poduzimanje mjera pripravnosti nalaže **župan** a u njegovoj odsutnosti **načelnik stožera** zaštite i spašavanja, svojom odlukom, rješenjem ili zapovjedi.

Župan uvodi pripravnost operativnih snaga i pravnih osoba te udruga od značaja za zaštitu i spašavanje sa slijedećim obvezama:

Tabela 2-1

PRIPRAVNOST OPERATIVNIH I DRUGIH SNAGA OD INTERESA ZA ZIS			
operativne snage, pravne osobe i udruge značajne za zaštitu i spašavanje	mjere	odgovorne osobe	način priopćavanja
stožer zaštite i spašavanja, vatrogastvo, zdravstvo, crveni križ, socijalna služba, zapovjedništvo civilne zaštite	uvesti dežurstvo (aktivno) svih potrebnih operativnih snaga i provesti ocjenu spremnosti zaposlenika i stanja materijalno tehničkih sredstava za djelovanje u slučaju određene ugroze	čelnici navedenih operativnih snaga ili njihovi zamjenici	pisanim nalogom faks-om, e-mailom, putem ŽC 112, osobnom naredbom
građevinske, komunalne tvrtke, tvrtke za prijevoz osoba i tereta, za osiguranje prehrane i smještaja, za distribuciju energenata i vode, te udruge građana, HGSS, lovačke udruge (sukladno Odluci o određivanju pravnih osoba od značaja za zaštitu i spašavanje na području Istarske županije)	uvesti pasivno dežurstvo u pravnim osobama i udrugama od interesa za zaštitu i spašavanje (određenih odlukom župana), s ciljem ocjene stanja i spremnosti ljudi i potpunosti materijalnim sredstvima	čelnici navedenih pravnih osoba i udruga ili njihovi zamjenici	putem pisane zapovijedi dostavom na faks, e-mail, mob., tel., putem ŽC 112, osobnim pozivanjem i drugo

## 2.2. Mobilizacija operativnih snaga Istarske županije

**Pravo na mobilizaciju i obveza mobilizacije (čl. 30. i 53. Zakona o zaštiti i spašavanju NN 174/04, 79/07, 38/09 i 127/10)**

U slučaju neposredne prijetnje od nastanka katastrofe ili veće nesreće na području Istarske županije, župan ima pravo i obvezu mobilizirati sveukupne ljudske i materijalno-tehničke potencijale s područja sukladno planu zaštite i spašavanja.

### 2.2.1. Mobilizacija Stožera zaštite i spašavanja Istarske županije

Mobilizacija je skup mjera, postupaka i aktivnosti kojima se operativne snage i sredstva zaštite i spašavanja dovode u stanje pripravnosti za organizirano uključivanje u provođenju mjera zaštite i spašavanja. Župan donosi odluku o pripremi i provođenju mobilizacije (Odluka u prilogu ovog Plana).

#### **Način pozivanja Stožera ZIS Istarske županije**

Pozivanje i aktiviranje Stožera zaštite i spašavanja Istarske županije izvršiti će se po Planu pozivanja i aktiviranja Stožera zaštite i spašavanja Istarske županije kojeg je donio Župan Istarske županije (klasa: 810-01/09-01/05, urbroj: 2163/1-01/8-09-02, od 29.9.2009.god) i sastavni je dio ovog Plana.

U slučaju prijetnje nastanka i nastanka velike neseće ili katastrofe:

- župan donosi odluku o mobilizaciji Stožera zaštite i spašavanja,
- pismenim ili usmenim putem nalaže Županijskom centru 112 sukladno članku 10. Pravilnika o mobilizaciji i djelovanju operativnih snaga zaštite i spašavanja (NN 40/08 i 44/08) da provede mobilizaciju – pozivanje Stožera zaštite i spašavanja,
- istovremeno župan osobno poziva načelnika stožera da odmah dođe u prostorije županije u Puli Flanatička ulica i prati tijek mobilizacije,
- u slučaju nemogućnosti pozivanja telefonom iz bilo kojeg razloga službe IŽ izvršiti će osobno pozivanje članova stožera.

**Prva zadaća Stožera zaštite i spašavanja je izrada grube procjene posljedica uzrokovanim ugrozama (potres, poplava, i dr). Procjena se vrši u najkraćem mogućem vremenu sa pristiglim članovima stožera.**

### **Popis članova Stožera zaštite i spašavanja Istarske županije**

Tabela 2-2

ime i prezime	funkcija u stožeru	zvanje/zanimanje	telefon (052)		mobitel	adresa stanovanja -radna
			kućni	službeni		
Miodrag Čerina	načelnik	dipl.politolog	223 286	372 101	091 151 3019	IŽ, Flanatička 29, Pula
Dino Kozlevac	zamjenik	dipl. ing.		381 155 ili preko ŽVOC-a	091 144 0310	G. Verdi 2, Buje
Denis Stipanov	član	prof.		544 499	091 441 0052	Bečka 1, Pula
Ante Ivančić	član	dr.med.	452 575	223 667	091 508 6720	IDZ, Flanatička 27, Pula
Dragutin Cestar	član	načelnik PU		532 111 © ili preko OKC-a	099 813 8836	PUI, Trg Republike 1, Pula
dr.sc. Irena Hrštić	članica	dr.sci., dr.med.		376 400		
Aleksandar Stojanović	član	dr.med.spec.	391 007	529 019	098 211 079 098 255 667	Benussijeva 8, Pula
Klaudio Karlović	član	dipl. ing.			091 441 0018 098 441 000	Željeznička 11, Vodnjan
Aleksandar Kružić	član	dipl.ing.građ.	663 095	663 455 663 470	098 435 087	VGI Buzet, VGO Rijeka, Buzet, N. Verona 2
Josip Zidarić	član	dipl. ing.arh.		372 190	091 1224 077	Ližnjanska 50, Medulin
Božidar Mezulić	član	dipl. ing.	575 200	386 155	091 441 0038	Selo 38, Pmanura
Nirvana Ukušić	članica	prof.		619 060	091 112 1052	Jeretova 14a, Pula
Renato Peteh	član	dr.veter. med.	215 423	541 590	098 981 2588	Vet. stanica Pula, D. Trinajstića 1, Pula
Mladen Nikšić	član	ing. geodezije	622 0728	451 099	091 212 3019	Grad Poreč, O.m. Tita 5, Poreč
Boris Rogić	član	stručni suradnik	867 462	851 360	091 441 0055	Purgarija 41A, Kršan
Lucio Toffeti	član	lučki kapetan	521 095	535 876 222 037	099 211 1200 091 720 8140	1.maja 2, Fažana
Vitomir Skandul	član	ing.		855 227 856 190	098 221 015	VGI Raša-Boljunčica“, VGO Rijeka, Labin, Zelenice 1
Elza Damijanić	članica			624 579	091 595 9716	CK IŽ, Narodnog doma 2, Pazin
Ksenija Družetić Božić	članica	dr.med.		216 819	099 225 4039	Flanatička 27, Pula

**Mjesto okupljanja Stožera zaštite i spašavanja Istarske županije je u sjedištu Župana Istarske županije, Pula, Flanatička 29 ili sjedištu Skupštine Istarske županije, Pazin, Dršćevka 3**

Mjesto rada Stožera zaštite i spašavanja može biti i izvan mjesta okupljanja, u prostorima određenih jedinica lokalne samouprave, zavisno od mjesta događaja, u kojima se mogu osigurati osnovni uvjeti za rad Stožera (prostor, računalna oprema, energija, sustav veza i dr).



## 2.2.2. Mobilizacija Zapovjedništva civilne zaštite

Pozivanje i aktiviranje Zapovjedništva civilne zaštite Istarske županije izvršiti će se po Planu pozivanja i aktiviranja Zapovjedništva civilne zaštite Istarske županije kojeg je donio Župan Istarske županije (klasa: 810-01/09-01/06, urbroj: 2163/1-01/8-09-02, od 29.9.2009.god) i sastavni je dio ovoga Plana.

### ***Popis članova Zapovjedništva civilne zaštite Istarske županije***

Tabela 2-3

ime i prezime	funkcija	adresa stanovanja	adresa zaposlenja	telefon	mobitel
Denis Stipanov	zapovjednik	Bečka 1, Pula	VZIŽ, Pula	052 544 499	091 441 0052
Josip Zidarić	zamjenik	Ližnjanska 50, Medulin	Istarska županija, Pula	052 372 190	091 1224 077
Anđela Počekaj	član	Ginzkeyeva 8, Pula	Istar. domovi zdravlja	052 223 667	098 254 724
Lucio Lorencin	član	Livadice 35, Medulin	Općina Medulin	052 385 665	091 157 6463
Ljiljana Dravec	član	F. Sponze 45, Pula	Istarska županija, Pula	052 372 182	091 125 4533
Elza Damijanić	član	Pazin	Crveni križ IŽ, Pazin	052 624 579	091 595 9716
Aurelio Bulić	član	Carlieva 21, Pula	Vodovod Pula	052 529 900	099 313 7777
Renato Kalac	član	Pazin, B.Milanovića 2	DUZS-pod. ured Pazin	052 619 052	091 112 1050
Aleksandar Stojanović	član	Benussijeva 8, Pula	ZZJZ IŽ, Pula	052 529 019	098 211 079
Vladimir Brščić	član	M.Vala17, Valbandon	Trg 1. Ist.brg. 14, Pula	052 500 028	098 441 640
Boris Rogić	član	Purgarija 41A, Kršan	VZIŽ, Stoja 2, Pula	052 851 360	091 441 0055
Renato Peteh	član	Liburnijska 22, Pula	Vet. stanica Pula	052 541 590	098 981 2588

**Mjesto prikupljanja Zapovjedništva civilne zaštite Istarske županije je u sjedištu Župana Istarske županije, Pula, Flanatička 29 ili u sjedištu Skupštine Istarske županije, Pazin, Dršćevka 3.**

Mjesto rada Zapovjedništva civilne zaštite Istarske županije, je u mjestu prukupljanja ili u prostorima jedinica lokalne samouprave ovisno o događaju.

## 2.2.3. Mobilizacija postrojbi civilne zaštite Istarske županije

### ***Specijalističke postrojbe civilne zaštite***

Specijalističke postrojbe civilne zaštite Istarske županije osnovane su Odlukom Župana Istarske županije (klasa 810-01/09-01/10, urbroj 2163/1-01/8-09-2 od 08.12.2009.god) i služe kao potpora redovnim službama i djelatnostima za provođenje mjera zaštite i spašavanja.

Tabela 2-4

specijalističke postrojbe	broj pripadnika
Tim civilne zaštite za spašavanje iz ruševina	20+2 psa
Tim civilne zaštite za zaštitu i spašavanje iz vode	36
Tim civilne zaštite za logistiku	99

**Postrojbe se mobiliziraju, pozivaju i aktiviraju po nalogu Župana, na zahtjev - prijedlog Stožera zaštite i spašavanja IŽ i/ili Zapovjedništva CZ IŽ, a neposredni izvršitelj mobilizacije je DUZS – Područni ured Pazin.**

## 2.2.4. Županijsko vatrogasno zapovjedništvo

Tabela 2-5

dužnost	ime i prezime	adresa	telefon u,s / mobitel
Predsjednik	Valter Drandić	Pula, Porta Stovagnaga 10	091 441 0039
Zamjenik predsjednika	Mario Laković	Sv. Lovreč	052 433958 / 091 4510994

Tabela 2-6

županijski vatrogasni zapovjednik	telefon
Dino Kozlevac, Buje, G. Verdi 4	052 382397 / 091 1440310
zamjenik županijskog vatrogasnog zapovjednika	telefon
Klaudio Karlović, Vodnjan, Željeznička 11	052 511929 / 091 4410018
pomoćnik županijskog vatrogasnog zapovjednika	telefon
Božidar Mezulić, Premantura 38	052 386155 / 091 4410038

Temeljem članka 36. Zakona o vatrogastvu (pročišćeni tekst) ("NN" br.139/04 i 174/04) županijski vatrogasni zapovjednik ili njegov zamjenik može narediti svakoj vatrogasnoj postrojbi na području za koje je nadležan, da sudjeluje u vatrogasnoj intervenciji s određenim brojem vatrogasaca i tehničkom opremom.

### 2.2.5. Aktiviranje javnih vatrogasnih postrojbi (JVP)

Tabela 2-7

<b>JAVNA VATROGASNA POSTROJBA PULA</b>	
zapovjednik	tel. ured, stan / mobitel
Klaudio Karlović, Vodnjan, Željeznička 11	052 535800, 052 511929 / 091 4400018
zamjenik zapovjednika	
Guerino Radešić, Pula, Koparska 60	052 211 599, 052 500 902 / 091 441 0019
<b>JAVNA VATROGASNA POSTROJBA ROVINJ</b>	
zapovjednik	
Evilijano Gašpić, St Angelini 2, Rovinj	052 829133 / 091 1813282, 098 368584
zamjenik zapovjednika	
Nikola Medelin, Rovinj, Zagrebačka 6	830-926 / 091 181 3271
<b>JAVNA VATROGASNA POSTROJBA POREČ</b>	
zapovjednik	
Adrijano Jugovac, Poreč, Antonci 57	052 432048, 052 421139 / 091 4432048
zamjenik zapovjednika	
Denis Matošević, Poreč, Višnjanska 10	052 451614, 052 451648 / 091 4432060
<b>JAVNA VATROGASNA POSTROJBA UMAG</b>	
zapovjednik	
Marino Alessio, Umag, Novigradska 6	052 741 047, 052 743861 / 091 4352122
zamjenik zapovjednika	
Boris Milić, Umag, Radnička 1	052 720578, 052 743992 / 091 4352117
<b>JAVNA VATROGASNA POSTROJBA BUZET</b>	
zapovjednik	
Damir Fabijančić, Buzet, Most 16	052 695060, 052 662155 / 091 6950601
zamjenik zapovjednika	
Denis Prodan, Buzet, Peničići	052 695060, 052 665003 / 091 6950602
<b>JAVNA VATROGASNA POSTROJBA PAZIN</b>	
zapovjednik	
Serđo Šilić, Pazin, Rusijani 5	052 621242 / 091 4352103
zamjenik zapovjednika	
Bruno Aničić, Ružiči 46, Pazin	052 624242 / 091 4352012
<b>JAVNA VATROGASNA POSTROJBA LABIN</b>	
zapovjednik	
Darko Vitasović, Juršići 4B	052 851655, 052 579098 / 098 441411
zamjenik zapovjednika	
Ivan Paliska, Labin, Katuri 58B	052 851913, 052 854082 / 091 2851657

Temeljem članka 29. Zakona o vatrogastvu ("NN" br. 139/04.) javnom vatrogasnom postrojbom zapovijeda zapovjednik. Zapovjednik je odgovoran područnom i županijskom vatrogasnom zapovjedniku za intervencijsku spremnost postrojbe.

### 2.2.6. Aktiviranje dobrovoljnih vatrogasnih postrojbi

Tabela 2-8

naziv	dužnost	ime i prezime	telefon stan, ured / mobitel
<b>općina Fažana</b>			
<b>DVD Općine Fažana</b>	Predsjednik	Igor Černac	095 8068870
	Zapovjednik	Milan Tadić	098 9076384
<b>grad Vodnjan</b>			
<b>DVD Peroj</b>	Predsjednik	Slobodan Draković	052 521406 / 091 4410049
	Zapovjednik	Nenad Štokovac	091 5341026
<b>DVD Vodnjan</b>	Predsjednik	Roberto Kmet	052 511539 / 098 224826
	Zapovjednik	Manuel Rojnić	091 7677804
<b>općina Marčana</b>			
<b>DVD Marčana</b>	Predsjednik	Klaudio Knapić	098 464629
	Zapovjednik	Marijan Butković	052 580569 / 091 4410186



<b>općina Barban</b>			
<b>DVD Barban</b>	Predsjednik Zapovjednik	Milio Bulić Slavko Glavaš	052 580123, 052 567635 / 098 407635 052 580473 / 091 5363164
<b>DVD Sutivanac</b>	Predsjednik Zapovjednik	Ratko Šugar Dalibor Frančula	052 567699 / 098 348286 052 567338 / 091 1404978
<b>općina Medulin</b>			
<b>DVD Medulin</b>	Predsjednik Zapovjednik	Marino Mihovilović Branko Folo	052 573486 / 091 1235470 052 576755 / 091 1235457
<b>općina Ližnjan</b>			
<b>DVD Ližnjan</b>	Predsjednik Zapovjednik	Dragan Radolović Massimo Buršić	052 578251 / 091 4410169 091 5888777
<b>općina Svetvinčenat</b>			
<b>DVD Svetvinčenat</b>	Predsjednik Zapovjednik	Bruno Antončić Darijan Peršić	091 4410165, 098 9946894 091 4410021, 098 9121294
<b>grad Pula</b>			
<b>DVD Pula</b>	Predsjednik Zapovjednik	Petar Znahor Ivica Katarin	052 501480 / 091 4410017 091 4410156 / 098 898198
<b>grad Rovinj</b>			
<b>DVD Rovinjsko selo</b>	Predsjednik Zapovjednik	Marko Modrić Ivan Pokrajac	091 2848107 / 098 1707198 091 2848102 / 098 224236
<b>općina Kanfanar</b>			
<b>DVD Kanfanar</b>	Predsjednik Zapovjednik	Kristijan Burić Danijel Bastijančić	052 848488 / 091 1938305 091 1938301
<b>općina Bale</b>			
<b>DVD Bale</b>	Predsjednik Zapovjednik	Vedran Šetić Patrik Macan	091 1938240 / 098 208524 091 1938246
<b>općina Žminj</b>			
<b>DVD Žminj</b>	Predsjednik Zapovjednik	Ivana Orbanić Tedi Staver	098 92182 55 091 9278874
<b>općina Tar-Vabriga</b>			
<b>DVD „LAMPO“</b>	Predsjednik Zapovjednik	Damir Bogdanović Lino Bernaca	052 443120 / 091 6115155 098 367951
<b>općina Višnjan</b>			
<b>DVD „PLAMEN“</b>	Predsjednik Zapovjednik	Oliver Kovačić Lučano Vorić	098 490956 091 4460035
<b>općina Vižinada</b>			
<b>DVD Vižinada</b>	Predsjednik Zapovjednik	Oliver Arman	091 5740498
<b>općina Kaštelir – Labinci</b>			
<b>DVD „GROM“</b>	Predsjednik Zapovjednik	Danijel Petrović Silvio Kocijančić	099 2300409 091 4460036
<b>općina Sveti Lovreč</b>			
<b>DVD „LOVREČ“</b>	Predsjednik Zapovjednik	Mario Laković Damir Laković	091 4510994 091 4432075
<b>općina Vrsar</b>			
<b>DVD „VRSAR“</b>	Predsjednik Zapovjednik	Danijel Tribuljak Emanuel Maras	091 5210847 091 4340069
<b>grad Labin</b>			
<b>DVD Labin-Rabac</b>	Predsjednik Zapovjednik	Feručo Dundara Serđo Mikuljan	052 855099 / 091 2851672 0912851662
<b>općina Kršan</b>			
<b>DVD Kršan 863233</b>	Predsjednik Zapovjednik	Mirko Radović Zoran Brenković	052 863491 / 098 214523 091 2851665
<b>općina Raša</b>			
<b>DVD Raša</b>	Predsjednik Zapovjednik	Valerio Diminić Vanes Čandić	052 876952 / 091 5415853
<b>općina Sv. Nedelja</b>			
<b>DVD Sveta Nedelja</b>	predsjednik zapovjednik	Patricio Načinović Gijanfranco Milanović	052 865315 / 091 4865631 052 880905 / 091 7244964
<b>općina Pićan</b>			
<b>DVD Pićan</b>	Predsjednik Zapovjednik	Silvano Smoković Anton Selar	052 887048 / 091 391806 098 439887
<b>grad Pazin</b>			
<b>DVD Pazin</b>	Predsjednik Zapovjednik	Lučano Rigo Nando Dobrila	098 255896 091 9098837
<b>općina Lupoglav</b>			

<b>DVD Lupoglav 685 095</b>	Predsjednik Zapovjednik	Davor Dušić Josip Križman	098 241890 091 6850903
<b>općina Gračišće</b>			
<b>DVD Gračišće</b>	Predsjednik Zapovjednik	Ivan Mijandrušić Boris Bažon	091 5819325 091 5637365
<b>grad Buzet</b>			
<b>DVD Buzet</b>	Predsjednik Zapovjednik	Nenad Ratoša Denis Prodan	052 695060 / 091 6950604 052 665003, 052 695060 / 091 6950602
<b>općina Lanišće</b>			
<b>DVD „Čičarija“</b>	Predsjednik Zapovjednik	Neven Mižak Aleksandar Šverko	098 428366 098 1726499
<b>grad Umag</b>			
<b>DVD Umag</b>	Predsjednik Zapovjednik	Valter Marfan Marko Petrokov	052 743589 / 741910 / 098 209034 091 5012193
<b>grad Buje</b>			
<b>DVD Buje</b>	Predsjednik Zapovjednik	Goran Rašić Dean Đurđević	052 772122 / 091 3774806 095 9047700
<b>grad Novigrad</b>			
<b>DVD Novigrad „Neapolis“</b>	Predsjednik Zapovjednik	Valmi Fabris Davor Krajnović	052 726304 / 091 2851669 091 2851670
<b>općina Opatalj</b>			
<b>DVD Opatalj</b>	Predsjednik Zapovjednik	Ivan Štokovac Dean Vežnaver	052 644143 / 098 330051 052 664165 / 098 1943780

\*Izvor podataka: Operativni plan zaštite od požara VZiZ za 2014.god., HVZ - Vatrogasni godišnjak 2014.

### 2.2.7. Aktiviranje Crvenog križa Istarske županije

Mobilizaciju (aktiviranje) Društva Crvenog križa Istarske županije vrši se po zapovijedi župana – na prijedlog Stožera zaštite i spašavanja.

Crveni križ Istarske županije uzbunit će, odnosno obavijestiti nadležno gradsko društvo Crvenog križa ili sva gradska društva te im naložiti da pozovu ekipe za pružanje prve medicinske pomoći.

Ekipe Crvenog križa organizirat će i vršiti:

- njegu bolesnika i lakših ranjenika po kućama i razvijati će službu traženja nestalih,
- organizirat će dobrovoljno davanje krvi,
- organizirat će podjelu hrane, pokrivača, odjeće i obuće.

Tabela 2-9

naziv	odgovorna osoba	funkcija	telefon
<b>Društvo crvenog križa Istarske županije - Pazin</b>	<b>Elza Damijanić</b>	<b>ravnateljica</b>	052 624 579
	<b>Sebastijan Labinjan</b>	<b>regionalni koordinator spašavanja života na vodi</b>	091 721 0006
Gradsko društvo CK Pazin	Marijana Krbavac	ravnatelj	052 624 079
Gradsko društvo CK Buje	Vesna Kovačević	ravnatelj	052 772 446
Gradsko društvo CK Buzet	Damir Polanc	ravnatelj	052 662 445
Gradsko društvo CK Labin	Morin Huskić	ravnatelj	052 855 585
Gradsko društvo CK Poreč	Vesna Janko Finderle	ravnatelj	052 452 248/098 330 287
Gradsko društvo CK Pula	Vekić Jasna	ravnatelj	052 543 708
Gradsko društvo CK Rovinj	Ana Čičić	ravnatelj	052 811 105

### 2.2.8. Aktiviranje Gorske službe spašavanja Istarske županije

Tabela 2-10

naziv subjekta	odg. osoba	tel/mob.
<b>Hvatska gorska služba spašavanja - stanica Pula</b>	Mladen Nikšić, pročelnik	091 721 0006

## 2.3. Pravne osobe koje će dobiti zadaću poradi nekog od interesa zaštite i spašavanja stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara

### 2.3.1. Aktiviranje "Pulaprometa" d.o.o. Pula

Tabela 2-11

naziv pravne osobe	odgovorna osoba	adresa	mobitel
"Pula promet" Pula	Igor Škatar	Pula, Starih statuta 1a	099 5257007

### 2.3.2. Aktiviranje "Istarskih cesta" d.o.o. Pula

Tabela 2-12

naziv pravne osobe	adresa	telefon
ISTARSKKE CESTE d.o.o. PULA	Partizanski put 140, Pula	052 534522

### 2.3.3. Aktiviranje "Cesta" d.o.o. Pula

Tabela 2-13

naziv pravne osobe	adresa	telefon
CESTE d.o.o. PULA	Strossmayerova 4, Pula	052 375800

### 2.3.4. Aktiviranje "Bina-Istra" d.d.

Tabela 2-14

naziv pravne osobe	odgovorna osoba	adresa	telefon
"BINA ISTR", upravljanje i održavanje d.o.o.	Christian Santaleza	Lupoglav, Zrinščak 57	052 601112 / 091 6850907

### 2.3.5. Aktiviranje vodovodnih poduzeća

Tabela 2-15

N A Z I V	ODGOVORNA OSOBA	BROJ TELEFONA
VODOVOD PULA d.o.o. Pula	Dean Starčić	052 529900
VODOVOD LABIN d.o.o. Labin	Dino Škopac	052 855155
ISTARSKI VODOVOD d.o.o. Buzet	Laura Šuperina	602200, 602220, 602201-fax.
pogonske jedinice Istarskog vodovoda		
ISTARSKI VODOVOD d.o.o. BUZET- P. J. Rovinj	Željko Rudan	052 811376
ISTARSKI VODOVOD d.o.o. BUZET- P. J. Pazin	Mario Labinjan	052 624122
ISTARSKI VODOVOD d.o.o. BUZET- P. J. Poreč	Danijel Banić	052 432511
ISTARSKI VODOVOD d.o.o. BUZET- P. J. Buje	Goran Travaš	052 772039
ISTARSKI VODOVOD d.o.o. RADNA JEDINICA GRADOLE I BUTONIGA	Daniilo Petrović Janko Greblo	052 446020, 052 602500

### 2.3.6. Aktiviranje "Puljanke" Pula

Tabela 2-16

naziv pravne osobe	adresa	telefon
PULJANKA d.d. PULA	Anticova 5, Pula	052 223361, 052 222118

### 2.3.7. Aktiviranje Dezinskecije Rijeka

Tabela 2-17

naziv pravne osobe	adresa	telefon
DEZINSKECIJA RIJEKA	Brajišina 13, Rijeka	051 506920

### 2.3.8. Aktiviranje Vodoprivreda d.o.o. Buzet

Tabela 2-18

pravne osobe za provedbu preventivne, redovite i izvanredne odbrane od poplava			
naziv	adresa	odgovorna osoba	broj telefona/mobitela
VODOPRIVREDA d.o.o.	Naselje Verona 2, Buzet	Vanja Vižintin, direktor	052 729100 / 098 434802
		Valter Vižintin, teh.dir.	052 695100 / 098 255113

### 2.3.9. Aktiviranje Zavoda za javno zdravstvo

Tabela 2-19

naziv	odgovorna osoba	adresa	telefon / mobitel
Zavod za javno zdravstvo Istarske županije	Aleksandar Stojanović dr.med.spec.	V. Nazora 23, Pula	052 529019 / 098 211079
Služba za epidemiologiju	Vlasta Sopljak, dr.med.spec.epidemiolog		052 529017

### 2.3.10. Aktiviranje Ronilačkog saveza Istarske županije

Tabela 2-20

naziv	odgovorna osoba	funkcija	tel/mob
Ronilački savez Istarske županije Pula	Lorencin Lucio	predsjednik	052 576309, 052 576407,
	Vrbanac Aldo	tajnik	052 214775, 052 211128 / 091 533 0911

### 2.3.11. Aktiviranje Speleološkog saveza Istarske županije

Tabela 2-21

naziv subjekta	odgovorna osoba
Istarski speleološki savez Pula	Matej Mirkac, tajnik, 091 888 2906
Speleološko društvo Buje	Manuel Radešić
Speleološko društvo Istra-Pazin	Romina Brumnić, tajnik
Speleološko društvo Proteus- Poreč	Puškaric Nenad, Žužić Alen – preds.
Speleološko društvo Čičarija	Saša Pavletić
Speleološka udruga-Pula	Matej Mirkac
Speleološko društvo - Had, Vrsar	Antonio Ciceran

## 2.4. Aktiviranje pravnih osoba i udruga koje nisu određene odlukom Istarske županije a važne su za zaštitu i spašavanje na području županije

### 2.4.1. Aktiviranje Hrvatskih voda – VGO Rijeka

Aktiviraju se u slučaju uvođenja mjera od poplava, tj. odmah nakon uvođenja redovne obrane od poplava.

Daljnje postupanje i poduzimanje mjera obrane od poplava provodit će se prema zapovijedima nadležnih rukovoditelja dionica ili sektora iz Hrvatskih voda.

U slučaju opasnosti od poplava načelnik Stožera zaštite i spašavanja uvodi stalno dežurstvo u prostorijama stožera te redovito vrši kontakt s odgovornom osobom Hrvatskih voda, VGO Rijeka odnosno Vodoprivreda d.o.o. Buzet koji su zaduženi za obranu od poplava.

Tabela 2-22

područje malih slivova Mirna-Dragonja i Raša-Boljunčica			
rukovoditelji obrane od poplava iz Hrvatskih voda			
naziv	odgovorna osoba	broj telefona	adresa
rukovoditelj obrane od poplave	Aleksandar Kružić	052 663455 / 099 349471	Buzet, N. Verona 2
rukovoditelj obrane od poplave	Vitimir Skandul	052 855227 / 099 221015	Labin, Zelenice 18

### 2.4.2. Aktiviranje Istarskih domova zdravlja

Tabela 2-23

ustanova	ravnatelj/voditelj	broj telefona / mobitela	adresa
ISTARSKI DOMOVI ZDRAVLJA	Ante Ivančić dr.med.	052 223-667 / 091 5086 720	Flanatička 27, Pula
ISPOSTAVE			
DOM ZDRAVLJA POREČ	Doris Pilato Čurko dr.med.	052 451611 / 099 4443625	M. Giussefi 3, Poreč
DOM ZDRAVLJA ROVINJ	Bruno Mazzi dr.med.	052 812341	Istarska bb, Rovinj
DOM ZDRAVLJA UMAG	Danijel Ferlin dr.med.	052 702222	E. Pascali 3 a, Umag
DOM ZDRAVLJA BUZET	Miloš Pavletić dr.med.	052 662722	Goričica 1, Buzet
DOM ZDRAVLJA PAZIN	Vlada Lovrinić dr.med.	052 624221	Jurja Dobrile 1, Pazin
DOM ZDRAVLJA LABIN	Davor Rimac dr.med.	052 855333	Sv. Mikule 2, Labin

### 2.4.3. Aktiviranje Zavoda za hitnu medicinu

Tabela 2-24

ustanova	ravnatelj/voditelj	broj telefona / mobitela	adresa
ZAVOD ZA HITNU MEDICINU	Ksenija Družetić-Božić dr.med.	052 216819 / 099 225 4039	Flanatička 27, Pula
ISPOSTAVE			
HITNA POMOĆ POREČ	Davorin Stipić dr.med.	052 431054 (112)	M. Giussefi 3, Poreč
HITNA POMOĆ ROVINJ	Oriana Čačić-Momčilović dr.med.	052 813004 (112)	Istarska bb, Rovinj

HITNA POMOĆ UMAG	Ojdana Krečak-Petričević dr.med.	052 702202 (112)	E. Pascali 3 a, Umag
HITNA POMOĆ BUZET	Dalia Bilić dr.med.	052 662722 (112)	Goričica 1, Buzet
HITNA POMOĆ PAZIN	Sonja Fabris dr.med.	052 624643 (112)	Jurja Dobrile 1, Pazin
HITNA POMOĆ LABIN	Helena Vlačić dr.med.	052 856896 (112)	Sv. Mikule 2, Labin

#### 2.4.4. Aktiviranje Opće bolnice Pula

Tabela 2-25

ustanova	ravnatelj/voditelj	broj telefona / mobitela	adresa
OPĆA BOLNICA - PULA	dr.sc. Irena Hršić, dr. med.		

#### 2.4.5. Aktiviranje Bolnice za ortopedsku rehabilitaciju Rovinj

Tabela 2-26

ustanova	ravnatelj/voditelj	telefon / mobitel	adresa
BOLNICA ZA ORTOPEDSKU REHABILITACIJU - ROVINJ	Borivoje Ćukac	052 811-011 /	Luigi Monti 2, Rovinj

#### 2.4.6. Aktiviranje Hrvatskih šuma

Tabela 2-27

HRVATSKE ŠUME d.o.o. ZAGREB			
naziv pravne osobe	adresa	telefon / mobitel	kontakt osoba
UPRAVA ŠUMA - Podružnica BUZET	Naselje Goričica 2, BUZET	052 495150 / 098 690978	Christian Gallo
ŠUMARIJE			
BUJE	Rudine bb, Buje	052 772047 / 098 439708	Borislav Lončar
BUZET	Naselje Goričica 2, Buzet	052 695170 /	Neven Begunčić
LABIN	Zelenice 40, Labin	052 855513 / 098 439880	Krunoslav Božičević
PAZIN	J. Dobrile 2, Pazin	052 624303 /	Krešo Jakupas
POREČ	Tina Ujevića, Poreč	052 431954 / 098 439783	Zoran Brščić
PULA	Šijanska cesta 12, Pula	052 535178 / 098 439581	Valter Buršić
ROVINJ	S. Radića 26, Rovinj	052 813-535 /	Lovro Baričević

#### 2.4.7. Aktiviranje HEP d.o.o. Zagreb – Elektroistra Pula

Tabela 2-28

naziv pravne osobe	adresa	dežurna služba	kontakt osoba	mobitel
ELEKTROISTRA Pula	Vergerijeva 6, Pula	052 527 500 / 098 298 712	Aldo Šetić	098 335 102
distributer električne energije				
naziv pravne osobe	odgovorna osoba	telefon / mobitel		
HEP-ODS ELEKTROISTRA PULA	Sabina Ambruš			

Tabela 2-29

POGONI ELEKTROISTRE PULA				
naziv pravne osobe	adresa	telefon	dežurni	
EI POGON BUJE	Momjanska 4/1, Buje	052 772 420	098 467 051	
EI POGON BUZET	Sv. Ivana, Buzet	052 695 010	098 366 509	
EI POGON LABIN	Pulska 1, Labin	052 855 033	098 215 856	
EI POGON PAZIN	D. Trinaistića 14, Pazin	052 619 210	098 434 901	
EI POGON POREČ	M. Vlašića 2, Poreč	052 451 833	098 466 906	
EI POGON ROVINJ	V.B. Lorenzetto, Rovinj	052 845 210	098 255 160	

#### 2.4.8. Aktiviranje Lučke kapetanije Pula

Tabela 2-30

naziv pravne osobe	odgovorna osoba	telefon / mobitel
LUČKA KAPETANIJA PULA	Odjel za upravljanje i nadzor pomorskog prometa - poslovi traganja i spašavanja	052 222037-tel/fax. 052 535870 ; 00-24 h
	LUCIO TOFFETI, luč. kapetan	052 535876 / 099 2111200

Tabela 2-31

ISPOSTAVE LUČKE KAPETANIJE PULA		
naziv pravne osobe	odgovorna osoba	telefon / mobitel
LUČKA KAPETANIJA ISPOSTAVA RABAC	Nino Škopac	052 872085 / 091 5488184
LUČKA KAPETANIJA ISPOSTAVA TRGET	Ratko Jeromela	052 875127 / 098 335550
LUČKA KAPETANIJA ISPOSTAVA POREČ	Kristijan Jakus	052 431663 /
LUČKA KAPETANIJA ISPOSTAVA NOVIGRAD	Valter Vlačić	052 757035 / 098 367762
LUČKA KAPETANIJA ISPOSTAVA UMAG	Miljenko Gašparini	052 741662 / 098 367723
LUČKA KAPETANIJA ISPOSTAVA ROVINJ	Đorđo Bastjanić	052 811132 / 098 724932

## 2.4.9. Aktiviranje centara za socijalnu skrb

Mobilizacija (aktiviranje) Centara za socijalnu skrb vrši se po zapovijedi načelnika Stožera zaštite i spašavanja.

Zadaci Centra za socijalnu skrb su: briga o nezbrinutoj djeci, kao i napuštenoj, te o starijim, nemoćnim i osobama s posebnim potrebama.

Ravnatelj/ica Centra za socijalnu skrb vrši raspored rada stručnih djelatnika prema potrebama u koordinaciji sa Zapovjedništvom Civilne zaštite Istarske županije.

Mobilizacija (aktiviranje) Centara za socijalnu skrb vrši se po zapovijedi načelnika Stožera zaštite i spašavanja.

Zadaci Centra za socijalnu skrb su: briga o nezbrinutoj djeci, kao i napuštenoj, te o starijim, nemoćnim i osobama s posebnim potrebama.

Ravnatelj/ica Centra za socijalnu skrb vrši raspored rada stručnih djelatnika prema potrebama u koordinaciji sa Zapovjedništvom Civilne zaštite Istarske županije.

Tabela 2-32

Centar za socijalnu skrb	odgovorna osoba	telefon	fax
PULA	Dorijana Srdić	052 212181	052 212458
PAZIN	Pavita Jelinčić	052 624433	052 624497
POREČ	Marija Trošelj	052 451657	052 451657, 451847
LABIN	Blaženka Butorac	052 856464	052 880559
ROVINJ	Eda Rajko	052 813245	052 816250
BUJE	Sebija Calcina	052 772024	052 772036
BUZET	Gordana Bauer	052 662523	052 662523

Smještaj nezbrinute djece, starijih i nemoćnih vršiti će se u školama i sportskim dvoranama prema Planu civilne zaštite. U takvim objektima nužno je osigurati odvojeni prostor za pojedine kategorije stanovništva

## 2.4.10. Aktiviranje veterinarske službe

Tabela 2-33

veterinarska inspekcija / ovlaštene veterinarske organizacije	adresa	odgovorna osoba	telefon / mobitel
Ministarstvo poljoprivrede, Sektor veterinarske inspekcije, Veterinarski ured Rijeka, Ispostava Pula (nadzor, organizacija, koordinacija, određivanje mjera)	Sv. Teodora 2, Pula	Lovorka Tomičić	052 218309 / 091 5041033

Tabela 2-34

naziv	odgovorna osoba	broj telefona/mobitela	adresa
Veterinarska stanica PULA	Renato Peteh	052 541100 / 098 9812588	D. Trinajstića 1, Pula
Veterinarska ambulanta PAZIN	Hrvoje Kavčić	052 624410 / 091 7668796	Dubravica 5, Pazin
Veterinarska ambulanta POREČ	Branko Jurić	052 432128 / 091 4334768	Mate Vlašića 45, Poreč
Veterinarska ambulanta VET-Centar d.o.o. Poreč	Adrijano Matić i Snježan Pahović	052 433221 / 091 4332214	Stancija Portun 2, Poreč
Veterinarska ambulanta BUJE (pokriva Novigrad)	Stanko Pelko	052 772110 / 091 1772650	Digitronska 8, Buje
Veterinarska ambulanta BUZET	Branko Greblo	052 662801 / 091 1662631	Sv. Ivan 5, Buzet
Veterinarska ambulanta LABIN	Goran Domazet	052 856003 / 091 1448809	Pulska 17, Labin
Veterinarska ambulanta ROVINJ	Čedomir Labura	052 813214 / 098 334092	Laste 9, Rovinj
Veterinarska ambulanta VET, K&K d.o.o.	Krešimir Pavlović	052 741725 / 098 334403	J. Rakovca 10 d, Umag
Veterinarska ambulanta Umag	Anja Žužić	052 721366 /	Špinel 16a, Umag
VETERINAR d.o.o. (Benčić) – PULA	Žarko Benčić	052 540391 / 098 366627	Krševanova stancija 2, Pula
	Danijela Žgomba	/ 098 440188	



## 2.4.11. Aktiviranje distributera energenata a) električna energija

Tabela 2-35

naziv pravne osobe	odgovorna osoba	telefon
HEP-ODS ELEKTROISTRA PULA	Sabina Ambruš	052 527660
HEP SEKTOR ZA TERMOELEKTRANE POGON TE PLOMIN	Mihajlo Mirković	052 863044
HEP OPS PRIJENOSNO PODRUČJE RIJEKA	Radenko Rubeša	051 710700

## b) plin

Tabela 2-36

naziv pravne osobe	odgovorna osoba	telefon
PLINACRO D.O.O. - ZAGREB	Ivica Arar	01 6301777
PLINARA MARIO D.O.O. -POREČ	Mario Hrvatinić	052 434713
PLINARA D.O.O -PULA	Dean Kocijančić	052 534944
BUTANPLIN D.O.O.-ŽMINJ	Zoran Kalac	052 211895
PROPLIN D.O.O.- ZAGREB, PJ PULA	Ratko Divšić	052 372900

## 2.4.12. Aktiviranje Nacionalne središnjice za traganje i spašavanje na moru

Tabela 2-37

naziv pravne osobe	odgovorna osoba	telefon
MRCC - NACIONALNA SREDIŠNJIKA ZA TRAGANJE I SPAŠAVANJE NA MORU RIJEKA	Đani Vukušić, koordinatorka	051 9155, 051 312253, 051 312255, fax 051 312254
CIM RUĐER BOŠKOVIĆ – ROVINJ (SLUŽBA ZA TEGLJENJE BRODICA) – 098/160-7960	Nenad Smodlaka	POSAO: 052 804700, 052 804701 fax 052 813496, KUĆNI: 052 813377

## 2.4.13. Aktiviranje lučkih uprava

Tabela 2-38

naziv pravne osobe	odgovorna osoba	telefon / mobilni
LUČKA UPRAVA PULA	DONALD DE GRAVISI, ravnatelj	052 383160, fax 052 383162 / 099 235225
	ZORAN RUKAVINA, Voditelj Lučkog kontrolnog centra	052 215224 / 098 255544
LUKA PEROJ	JOSIP BANKOVIĆ	052 521854 / 098 531684
LUKA FAŽANA	ALDO PEKICA	/ 098 279323
LUKA BRIJUNI	RECEPCIJA	052 525888 /
LUKA BANJOLE	VITOMIR PAP	/ 098 255165
LUKA POLJE	LUČ. KONTR. CENTAR	/ 098 255544
LUKA RUNKE	NENAD ČAKIĆ	/ 098 9893200
LUKA MEDULIN	VALTER BLAŠKOVIĆ	/ 098 506660
KUJE/LIŽNJAN	MLADEN BUBIĆ	/ 091 5933447
KRNICA	LUČ. KONTR. CENTAR	/ 098 255544
LUČKA UPRAVA ROVINJ	DONALD SCHIOZZI	052 814166 / 091 2814166
LUČKA UPRAVA POREČ	ŽELJKO ČORAK	052 453497 / 098 330354
LUČKA UPRAVA UMAG-NOVIGRAD	SERGIO STOJNIĆ	052 743266 / 098 1995032
LUČKA UPRAVA RABAC	MARIO PALISKA	052 872160 / 098 335630

## 2.4.14. Aktiviranje pravnih osoba koje raspolažu kapacitetima za sklanjanje i zbrinjavanje

Tabela 2-39

naziv pravne osobe	odgovorna osoba	adresa	telefon
"Arenaturist" Pula	Igor Štoković	Smareglina 3, Pula	052 223811
"Maistra" Rovinj	Tomislav Popović	V. Nazora 6, Rovinj	052 800280
"Plava laguna" Poreč	Neven Staver	R. Končara 12, Poreč	052 410101
"Riviera Adria" Poreč	Edi Černjul	St. Kaligari 1, Poreč	052 408002
"Istraturist" Umag	Željko Kukurin	Jadranska 66, Umag	052 719204

## 2.4.15. Aktiviranje "Brioni" d.d. Pula

Tabela 2-40

naziv pravne osobe	odgovorna osoba	adresa	telefon
"Brioni" d.d. Pula	Ante Kvasina	Šijanskacesta 4, Pula	052 535155

## 2.4.16. Aktiviranje Kinološkog društva Pula

Tabela 2-41

naziv pravne osobe	odgovorna osoba	adresa	telefon / mobitel
Kinološko društvo Pula	Predrag Demitović	Marulićeva 4/1	052 535290 / 091 2166604

## 2.4.17. Aktiviranje Lovačkog saveza Istarske županije

Tabela 2-42

naziv pravne osobe	odgovorna osoba	adresa	telefon / mobitel
Lovački savez IŽ	Gracijano Prekalj	St. Kaligari bb, Poreč	052 460390 / 091 1513004

## 2.4.18. Aktiviranje Radio klubova na području Istarske županije

Tabela 2-43

naziv udruge	odgovorna osoba	kontakt	telefon
RK "Arena – Pula"	Dinko Hrkač	9A6AR	
RK "Pazin", Pazin		9A1CEI, 9A7P	
RK "Poreč", Poreč		9A1AAX, 9A1P	
RK "Rovinj", Rovinj		9A1AAM	

## 2.4.19. Aktiviranje „Trgometal“ proizvodnja i trgovina d.o.o. Sutivanac

Tabela 2-44

naziv	odgovorna osoba	adresa	telefon / mobitel
Trgometal proizvodnja i trgovina d.o.o	Neven Roce	Gorica 11b, Sutivanac	052 567209 / 091 5289740

## 2.5. Organizacija popune operativnih snaga zaštite i spašavanja obveznicima i osobnim i skupnim materijalno-tehničkim sredstvima

### 2.5.1. Popuna operativnih snaga obveznicima

vrši se:

- imenovanjem na dužnosti u stožere zaštite i spašavanja i zapovjedništva civilne zaštite (predstavničko tijelo),
- na principu radne obveze za pravne osobe koje se poslovima zaštite i spašavanja bave u redovitoj djelatnosti,
- raspoređivanjem u postrojbe civilne zaštite i povjerenike putem obveze služenja u civilnoj zaštiti,
- određivanjem stručnih timova ili potrebitog broja zaposlenika ili članova udruga za izvršavanje dobivene zadaće u zaštiti i spašavanju.

### 2.5.2. Organizacija popune osobnim i skupnim materijalno tehničkim sredstvima

1. Članovi Stožera ZIS i Zapovjedništva civilne zaštite popunjavaju se:

- opremom i sredstvima za rad od stručnih službi Istarske županije (sredstva veze, računalnu opremu, i ostala sredstva za rad).

2. Ostale Operativne snage (zdravstvo, vatrogastvo, veterinarstvo, socijalna služba, organizacija crvenog križa, Hrvatske vode, policija i dr);

- popunjavaju se materijalnim sredstvima, koje koriste i tijekom redovnih poslova iz svojih vlastitih izvora.

3. Postrojbe civilne zaštite specijalističke namjene

- popunjavaju se MTS iz skladišta Gradova Istarske županije, iz popisa, kao i iz redovnih izvora u trgovačkoj mreži (putem ovlaštene osobe Istarske županije) ili od pravnih i fizičkih osoba, temeljem materijalnog ustroja propisanom Pravilnikom o ustroju, popuni i opremanju postrojbi civilne zaštite (NN br.111/07).



#### 4. Postrojbe civilne zaštite opće namjene

- popunjavaju se - koriste osobnu opremu koju su zadužile, kao i opremu sukladno procijenjenoj namjeni postrojbe po uzoru na specijalističke postrojbe ili MTS pravnih osoba s kojima izvršavaju zajedničke poslove u zaštiti i spašavanju.

5. Ostale pravne osobe i udruge građana od interesa za ZiS, koriste opremu i sredstva vlastitih tvrtki, te udruge, sukladno dobivenoj zadaći u zaštiti i spašavanju.

### 2.5.3. Materijalno tehnička sredstva u vlasništvu / na raspolaganju Istarske županije

#### a) Materijalno tehnička sredstva smještena kod pravnih osoba

tablica 2-1

Trgovačka društva u vlasništvu Grada Pule					
red. br.	naziv trg. društva	materijalno- tehnička sredstva	lokacija	odgovorna/ kontakt osoba	napomena (vozila)
1.	<b>Plinara d.o.o.</b>		Pula, Industrijska 17	<b>Dean Kocijančić</b> 535-338 (posao) 098 421-337	-7 osobnih -10 teretnih - 2 specijalna: c-tam cisterna kond. -1 teretno: vw-furgon 2,4 d - 4 teretna: vw-caddy - 1 teretno: fiat dobro furgon - 4 teretna: vw transporter t5
2.	<b>Pulapromet d.o.o</b>	- 10 lopata za snijeg - 5 krampova - 5 ručnih kolica - 5 grablji - 1000 kg sredstva za adsorpciju / pijesak za pripremu brana za obranu od poplava - 300 jutelih vreća - 2 željezne poluge za podizanje šahti - 10 kom zaštitne odjeće i obuće, pregača i rukavice od nitrilne gume, zaštitne naočale/vizir, gumene čizme	Pula, Starih statuta 1a	<b>Igor Škatar</b> 099-5257007  <b>Darko Radetić</b> kontakt osoba za pozivanje angažiranje i mobilizaciju radnika 099 222 6770 VPN: 6270  <b>Edi Milevoj</b> zamjena kontakt osobe 099 533 2945 VPN: 6245	- 3 autobusa za prijevoz ljudstva - 1 furgon Fiat Doblo - 1 potopna pumpa Q = 200 l/min - 2 klom. rezervna
3.	<b>Castrum 97</b>	- sol za posipanje – 30 kg - lopate za snijeg – 8 kom - lopate obične – 4 kom - vreće za pijesak - prazne 100 kom	Pula, Splitska 7  Pula, Karlo Rojc	<b>Drago Glumac</b> 099/550-6464, VPN 7130, <b>Igor Špoljar</b> 099/733-1977, VPN 7134 <b>Portiri:</b> - Robi Pamić 099 2269681, VPN 7133, - Drago Prgomet 098 853643, VPN 7117, - Danijel Žužić 099 2392643, VPN 7116, - Angelo Tarticchio 099 2114925, VPN 7131, - Dragan Družetić 099 2114926, VPN 7118	- 1 dostavno: Fiat Doblo (s lancima za snijeg) - 1 dostavno: Citroen Nemo (s lancima za snijeg) - 1 teretno: Toyota – kombi (s lancima za snijeg)
4.	<b>Pulaparking d.o.o.</b>		Prilaz kralja Salomona 4	<b>Bojanić Branislav</b> 098 9827494 VPN 5500	- 2 vozila: Fiat Punto grande - 1 Pauk vozilo
5.	<b>Tržnica d.o.o.</b>		Narodni trg 9	<b>Renato Perc</b> 099 7906500 VPN- 7777	- 2 kiperi sa nadgrađem (cerada)
6.	<b>Monte Giro d.o.o.</b>		Kumičićeva 22	<b>Darko Buršić</b> 052 541766 / 098 366085 <b>Armando Šćira-</b> zamjenik 052 387548 / 098 226085	- 5 VW FURGON-transportera  - radni stroj čistilica
7.	<b>Luka Pula</b>		Sv. Polikarpa 8	<b>Dalibor Suljević</b> 099 2189470	- 5 viličara (od 3,5 – 10 tona) - 1 autodizalica 18 t - 1 autodizalica 40t - 2 traktora, - 4 prikolice (neregistrirano) - 1 Renault Kangoo, 1 VW Caddy, 1 Zastava poly, 1 Škoda Octavia

8.	<b>Vodovod d.o.o.</b>		Radićeva 9	<b>Dean Starčić</b> 529-926(posao) 099 2492743, VPN 2274, <b>Dean Banko</b> 529-971(posao) 098 9840777 <b>Denis Blažević</b> 052 529915(posao) 098 9840775	- 2 kamion kiper ( na jednom je montiran hidraulički automobilski kran (HAK_3) nosivosti 4 tone), - 1 kamion cestar, - 9 vozila sandučara, - 2 rovokopača, - 1 kamion cestar, - 3 terenska osobna vozila
9.	<b>Herculanea d.o.o.</b>	- 20 lopata za snijeg - 5 krampova - 3 ručna kolica - 10 grablji - 1000 kg pijesak za pripremu brana za obranu od poplava - 300pvc vreće - 2 željezne poluge za podizanje šahti - 10 kom. zaštitna odjeća i obuća	Trg 1.Istarske brigade 14	<b>Igor Stari</b> 098 200290 <b>Kristijan Licul</b> 098 2280216	- 1 rovokopač - 3 kiper sa dizalicom - 3 kiper s duplom kabinom - 1 kiper s auto-košarom - 3 dostavna vozila - 2 furgona - 1 traktor - 1 cisterna za vodu - 1 osobno vozilo

Tabela 2-45

pravna osoba	oprema za izradu metalnih konstrukcija	oprema za montažu i transport			
		dizalice	samohodne korpe	viličari	kamioni i labudica
Trgometal proizvodnja i trgovina d.o.o. Sutivanac	1.Tračne pile F300 i F640 2. Cirkular 3. Pantograf Optotaj 25 dužina, širina prihvatnog stola 8mx2m 4. CNC plazma – brener dužina, širina prihvatnog stola 12x2,5m 5. Apkant savijačica 6. Hidraulične škare 7. Valjci za kružno savijanje limova 8. Valjci za kružno savijanje cijevi 9. Ekscentar preša x2 10. Tokarilica do ø 1250mm 11. Tokarilica do ø 640 mm 12. Glodalica 1200x400 stol 13. CNC glodalica 1200x600 stol 14. Bušilica stupna 15. Bušilica radijalna 16. Dubilica promjer stola ø 900mm, dubina 500mm 17. Okretni stolovi za zavarivanje 18. Strojevi za zavarivanje REL, TIG, MAG 19. 3D rezač cijevi (3D tube cutting machine)	1.Kamionska dizalica PM 47025 21 T, MAN 26414, dohvat ruke 22m/1t, dužina sanduka 7,8 m 2. Autodizalica Liebherr LTM 1030, 30 T 3. Autodizalica Liebherr LTM 1040, 40T 4. Autodizalica Liebherr LTM 1070, 70T 5. Autodizalica Liebherr LTM 1090, 90T 6. Autodizalica Liebherr LTM 1160, 160/180T	1. Teleskopske do radne visine 20 m 2. Škaraste do radne visine 10 m	1. Čeoni nosivosti do 5 t 2. Bočni nosivosti do 6 t	kamioni za prevoz tereta od 6-50 t nosivosti,  labudica 45 t nosivosti sa mogućnošću razvlačenja do 20 m

Tabela 2-46

Grad Poreč		
naziv pravne osobe	vozila i mehanizacija	namjena
Usluga d.o.o.	2 autoljestve	za radove na visini
	cisterna za tehničku vodu	prijevoz vode
	kompaktor otpada	
	kiper s dizalicom	prijevoz tereta
	3 vozila	za prijevoz mrtvacu
	2 kamiona	prijevoz otpadnih voda
	2 kamiona cisterne	ispumpavanje nečistih voda
	13 teretnih vozila	za prijevoz tereta
4 traktora		
	čamac	za rad u akvatoriju gradske marine
"Đusto" d.o.o. Čuši, Poreč	17 strojeva za iskope (rovokopači, utovarivači, bageri) razni	zemljani radovi
	linija za drobljenje kamena	drobljenje kamena
	hidraulična trokraka platforma	autoljestva
	mješalica za beton	izrada betona
	labudica	prijevoz strojeva
	agregati za struju razni 6 kom.	
	autobetonara	proizvodnja i prijevoz betona

	greder	ravnanje materijala
	valjak	valjanje materijala
	kamiona i drugih vozila za prijevoz 15 kom.	prijevoz materijala i ljudi
"Istrakop" d.o.o. Poreč, Partizanska 4	razni strojevi i alati	rad u drvu, asfaltu, betonu i metalu (rezanje, bušenje, štemanje, nabijanje)
	rovokopači (6 gusjeničara i 1 točkaš)	iskopi i zemljani radovi
	3 rovokopača-utovarivača	
	2 buldozera	
	dizalica kranska l=25 m, h=15 m	dizanje i prevoz tereta
	3 valjka	građevinski radovi
	kamioni MAN kiperi 22, 10, 7, 20 i 12 m <sup>3</sup>	prijevoz tereta
	labudica 64 t	
	kamion dizalica Palfinger 900kg/10m	dizanje i prevoz tereta
	pokretne betonare 3,5 i 2,5 m <sup>3</sup>	građevinski radovi
	freza 66/91 cm, dubina max 3 m	zemljani radovi
	cisterna za tehničku vodu 12 m <sup>3</sup>	
	kompresor 71 l/min sa alatom	
kamion	prijevoz ljudi i alata (7-9 mjesta)	

Tabela 2-47

Grad Umag		
naziv pravne osobe	vozila i mehanizacija	namjena
6. Maj d.o.o.	- utovarivač točkaš ULT 160	građevinski radovi
	- kamion s tlačnom pumpom 120 bara	prijevoz vode za gašenje požara, pranje površina
	2 kamiona cisterne (7m <sup>3</sup> i 5m <sup>3</sup> )	ispumpavanje nečistih voda
Metida d.o.o. Umag, A. Vivode 16, Umag, odgovorna osoba: Denis Brozić, mob. 098 177 4740	Liebherr 9042 bager točkaš	zemljani radovi
	Volvo 170W bager točkaš	
	Liebherr 914 bager gusjeničar	
	Iveco eorotraker MP 380 kamion	prijevoz tereta
Tripolit d.o.o. Umag, Novigradska 12, odgovorna osoba: Elvis Laković, mob. 098 468 940	Hunday 180 bager točkaš	iskopi i zemljani radovi
	Fermec 860 kombinirka	
	Case CK22 mini bager	
	Zastava 640 kamion kiper 47	prijevoz tereta

### b) Materijalno tehnička sredstva javnih vatrogasnih postrojbi

Tabela 2-48

JVP	broj vat.	NV*	ACPV	ACTV	TV	VŠP	ALJ/AP	SpV	VP	agregati	pumpe
Buzet	17	1	1	1	2	2	1		2	2	5
Labin	23	3	1	2	1	3	1		1	2	5
Pazin	26	2	1	1	2	3			2	1	5
Poreč	28	3	1	3	1	5	1		1	3	4
Pula	71	2	2	2	1	88	2	1	5	2	11
Rovinj	27	2	1		1	4			2	3	10
Umag	34	3	3	2	2	3	1		1	4	5
<b>Ukupno</b>	<b>226</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>28</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>45</b>

\*NV=navalno vozilo, ACPV=autocisterna za pitku vodu, ACTV=autocisterna za tehničku vodu, TV=tehničko vozilo, VŠP=vozilo za gašenje šuma i raslinja, ALJ/AP=autoljestve/autoplatforma, SpV =specijalna vozila za akcidente sa opasnim tvarima, VP=vozilo za prijevoz osoba

### c) Vatrogasna vozila i tehnika dobrovoljnih vatrogasnih postrojbi

Tabela 2-49

DVD	broj vat.	NV**	ACTV	TV	VŠP	VP	agregati	pumpe
Pazin	20	1				3	1	
Buzet	57	1			1	1	1	2
Pula	60	1			3	3	1	4
Umag	31	1			1			1
Vodnjan	24				1	2		
Lupoglav	35	1				3		
Rovinjsko selo	30	1			1	2		1
Bale	24	1	1	1	1	1	1	3
Tar-Vabriga	25				1			
Višnjani	43	1			1			
Žminj	76	1		1	1	1	1	2
Kanfanar	27		1		1	1		

Novigrad	36		1		2		1	1
Rabac-Labin	25				1	1		
Raša	20				1	1		
Medulin	42	1			4	1	1	1
Peroj	32	1			2	2		2
Sv. Vinčenat	27				1	2	1	3
Marčana	24				1	1		
Ližnjan	25	1				2		1
Brioni-Fažana	32	1				2		1
Oprtalj	24	1			1			
Sutivanac	28				1	2		
Barban	22							
Piće	30	1				1		
Sv. Nedelja	25	1				1		
Lanišće	22	1				1		
Kršan	30		1		1	1		
Gračišće	58	1				1		
Kaštelir-Labinci	24					2		
Buje	42	1						
Sveti Lovreč	18							
Vrsar	11							
Fažana	15							
Vižinada	0							
<b>Ukupno</b>	<b>1030</b>	<b>19</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>27</b>	<b>38</b>	<b>8</b>	<b>22</b>

\*\*NV=navalno vozilo, ACTV=autocisterna za tehničku vodu, TV=tehničko vozilo, VŠP=vozilo za gašenje šuma i raslinja, VP=vozilo za prijevoz osoba

**d) Materijalno tehnička sredstva Državne uprave za zaštitu i spašavanje, Područni ured Pazin**, koja su data Gradu Puli na raspolaganje smještene su u skloništu (skladište) **na Verudi, Paladijeva 19, Pula**. Nalog za ulazak u ovo skladište izdaje isključivo načelnik Stožera zaštite i spašavanja Grada Pule. Ključevi od ovog prostora nalaze se kod Kaurić Marijana - službenika Grada Pule, mob. 098 1634649 (VPN 3813).

**e) Materijalno tehnička sredstva drugih snaga**

Tabela 2-50

naziv	adresa
VODOPRIVREDA d.o.o. Buzet	55 vozila i strojeva (bageri, traktori, teretna vozila)

Tabela 2-51

autobusni prijevoznici	broj autobusa
"Autotrans" Rijeka, pogon Umag	27
"Autotrans" Rijeka, PJ Poreč	30
"Brioni" Pula	43
"Fils" Banjole	15
"Pulapromet" Pula	30
"Romano" Kanfanar	4
"Trgotrans" Karojba	4

Druge pravne osobe na području Istarske županije (komunalna poduzeća, poduzeća za izgradnju i održavanje cesta, građevinska poduzeća i dr) raspolažu tehničkim sredstvima koja će se koristiti u saniranju posljedica velike nesreće ili katastrofe.

## 2.6. Aktiviranje davatelja materijalnih sredstava

U slučaju velike nesreće ili katastrofe mobilizirati će se strojevi i osoblje pravnih osoba navedenih u točkama 2.1. do 2.8. Mobilizacija će se provesti na način da načelnik Stožera zaštite i spašavanja Istarske županije ili član kojeg on odredi po primljenom nalogu župana odmah poziva odgovorne osobe navedenih pravnih osoba koji mobiliziraju strojeve i osoblje prema svojim popisima.

**Prioritetni zadaci:** Raskrčavanje i odstranjivanje ruševina, odstranjivanje ruševina na cesti i oslobađanje prometnica za nužni prolaz vozila koja su u funkciji spašavanja i evakuacije stanovništva.

Načelnik Stožera u slučaju potrebe, tražit će da se aktiviraju davaoci materijalnih sredstava čiju evidenciju putem predsjednika MO i/ili povjerenika za CZ Grad posjeduje.

Grad Pula dužan je uz ovaj Plan zaštite i spašavanja imati popis.

Isti se jednom godišnje ažurira i po potrebi vrše zamjene te se dostavljaju Načelniku stožera zaštite i spašavanja Istarske županije.

Zadaca povjerenika CZ je izrada popisa i vođenje evidencije MTS-a, popis priručnih sredstava (dizalice, alati za rad na vodovodima, plinovodima, i elektroinstalacijama, tesarski i stolarski alati, ljestve, užad i koloturnici, krampovi, lopate, škare za sječenje željeza) te popisa stanovnika od posebnih znanja i vještina koji se mogu uključiti u zaštitu i spašavanje (medicinsko osoblje, varioci, tesari, stolari, građevinari, dimnjačari i sl.).

## 2.7. Pripravnost, mobilizacija (aktiviranje) i narastanje operativnih snaga u slučaju poplava i proloma akumulacijskih brana

Tabela 2-52

nositelj	aktivnosti	vrijeme pripravnosti	napomena
Istarska županija, župan	<ul style="list-style-type: none"> <li>-poduzima mjere i aktivnosti za pravovremeno i učinkovito spašavanje od prirodnih i umjetnih (akcidentnih) poplava, te posebno:               <ul style="list-style-type: none"> <li>-pravnim i fizičkim osobama izdaje nalog za pripravnost u odbrani od poplave (radomi sredstvima, vozilima, gard. materijalom i dr) kada se obrana ne može osigurati sredstvima i zaposlenicima HV i drugih pravnih osoba u čijem je djelokrugu obavljanje tih poslova,</li> <li>-osigurava uvjete za provođenje plana obrane od poplave na području IŽ,</li> <li>-osigurava emitiranje priopćenja mjerodavnih službi od značaja za pripravnost u sustavu obrane od poplave,</li> <li>-proglašava izvanredno stanje na poplavom ugroženom području, na prijedlog rukovoditelja obrane od poplave,</li> <li>-provodi i druge mjere, sukladno važećim propisima, planovima zaštite i spašavanja i SOP-ovima.</li> </ul> </li> </ul>	<p>pripravnost se uvodi proglašenjem stanja redovne obrane od poplava</p>	<p>sve aktivnosti poduzima na temelju prijedloga i obavjesti VGO Rijeka i DUZS PU Pazin</p>
Stožer zaštite i spašavanja Istarske županije	<ul style="list-style-type: none"> <li>-uvodi aktivno dežurstvo operativnih snaga,</li> <li>- procjenjuje spremnost ljudstva i stanje MTS za djelovanje u slučaju poplave,</li> <li>- planira, organizira, usklađuje i nadzire provođenje zadaća zaštite i spašavanja.</li> </ul>	<p>vrijeme uvođenja pripravnosti je ODMAH – pravovremeno po podacima, sukcesivno uključuje kapacitete i poduzema planirane mjere i druge aktivnosti</p>	
"Vodoprivreda" Buzet, JVP-a i DVD-a IŽ, Domovi zdravlja IŽ; Opća bolnica Pula, Društvo crvenog križa IŽ,	<ul style="list-style-type: none"> <li>-uvesti dežurstvo (aktivno) svih potrebnih operativnih snaga i provesti ocjenu spremnosti zaposlenika i stanja materijalno tehničkih sredstava za djelovanje u slučaju ugroze poplavom</li> </ul>		<p>surađuje s Hrvatskim vodama VGO Rijeka, MUP RH PU Pula, operativnim snagama ZiS i pravnim osobama od interesa za zaštitu i spašavanje na području Istarske županije</p>
Komunalna poduzeća IŽ, HEP Elektroistra, Vodovodi na području IŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- uvesti pasivno dežurstvo u pravnim osobama i udrugama od interesa za zaštitu i spašavanje (određenih odlukom župana IŽ), s ciljem ocjene stanja i spremnosti ljudi i popunjenosti materijalnim sredstvima</li> </ul>	<p>u vremenu prema zahtjevu mjerodavnih sudionika sustava reagiranja u slučaju poplava</p>	
zapovjedništvo civilne zaštite i postrojbe CZ IŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>-uvodi pasivno dežurstvo</li> <li>-procjenjuje spremnost ljudstva postrojbi CZ i stanje MTS za djelovanje u slučaju poplave</li> <li>- mobilizira postrojbu opće namjene CZ, specijalističke postrojbe CZ – tim za logistiku i tim za zaštitu i spašavanje iz vode</li> <li>- planira, organizira, zapovjeda, usklađuje i nadzire provođenje zadaća zaštite i spašavanja</li> </ul>		

## 2.8. Pripravnost, mobilizacija (aktiviranje) i narastanje operativnih snaga u slučaju potresa

Tabela 2-53

nositelj	aktivnosti	vrijeme pripravnosti	napomena
Istarska županija, župan	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nalaže djelovanje operativnim snagama na području IŽ,</li> <li>- osigurava područje za evakuaciju i provodi zbrinjavanje stanovništva,</li> <li>- usklađuje djelovanje vlastitih operativnih snaga zaštite i spašavanja,</li> <li>- sudjeluje u planiranju obnove</li> </ul>	odmah nakon potresa	
Stožer zaštite i spašavanja IŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- procjenjuje spremnost ljudstva i stanje MTS za djelovanje u slučaju potresa,</li> <li>- planira, organizira, usklađuje i nadzire provođenje zadaća zaštite i spašavanja kod potresa.</li> </ul>		
JVP-a i DVD-a IŽ, Zavod za hitnu medicinu IŽ, Istarski domovi zdravlja, Opća bolnica Pula, Društvo crvenog križa IŽ,	<ul style="list-style-type: none"> <li>-mobiliziranje sveukupnih ljudskih i materijalnih kapaciteta,</li> <li>-postupanje po nalogima nadležnih tijela,</li> <li>- aktiviranje vlastitih planova zaštite i spašavanja,</li> <li>-angažiranje svih operativnih snaga na zaštiti i spašavanju od posljedica potresa</li> </ul>	odmah nakon potresa i sukcesivno prema razvoju situacije	surađuje s DUZS PU Pazin, MUP RH PU Pula, operativnim snagama ZiS i pravnim osobama od interesa za zaštitu i spašavanje na području Istarske županije
građevinske, komunalne tvrtke, tvrtke za prijevoz osoba i tereta, za osiguranje prehrane i smještaja, za distribuciju energenata i vode, te udruge građana, HGSS,			
zapovjedništvo civilne zaštite i postrojbe CZ	<ul style="list-style-type: none"> <li>-mobilizira postrojbu opće namjene CZ, specijalističke postrojbe CZ – tim za logistiku i laki za spašavanje iz ruševina,</li> <li>-procjenjuje spremnost ljudstva postrojbi CZ i stanje MTS za djelovanje u slučaju potresa</li> <li>- planira, organizira, zapovjeda, usklađuje i nadzire provođenje zadaća zaštite i spašavanja kod potresa</li> </ul>		



## 2.9. Pripravnost, mobilizacija (aktiviranje) i narastanje operativnih snaga u slučaju katastrofe s opasnim tvarima

Tabela 2-54

nositelj	aktivnosti	vrijeme pripravnosti	napomena
Istarska županija, župan	odmah po dojadi o nesreći nalaže poduzimanje mjera zaštite i spašavanja, odnosno postupanje po planovima ZiS.		
Stožer zaštite i spašavanja IŽ	- mobilizira operativne snage ZiS - procjenjuje spremnost ljudstva i stanje MTS za djelovanje u slučaju katastrofe s opasnim tvarima, - planira, organizira, usklađuje i nadzire provođenje zadaća zaštite i spašavanja angažiranih operativnih snaga ZiS.		- prvo se uključuju JVP IŽ i DVD-a IŽ i zapovjedništvo područne vatrogasne zajednice, - surađuju s DUZS PU Pazin, MUP RH PU Pula, operativnim snagama ZiS i pravnim osobama od interesa za zaštitu i spašavanje na području IŽ, - povjerenici CZ i voditelji skloništa aktivno se uključuju u otklanjanju posljedica katastrofe s opasnim tvarima prema planovima CZ, operativnim planovima djelovanja te prema odlukama mjerodavnih tijela i osoba
JVP-a i DVD-a IŽ, Zavod za hitnu medicinu IŽ, Istarski domovi zdravlja; Opća bolnica Pula, Društvo crvenog križa IŽ	- mobiliziranje sveukupnih ljudskih i materijalnih kapaciteta, - postupanje po nalogima nadležnih tijela, - aktiviranje vlastitih planova zaštite i spašavanja, - angažiranje svih operativnih snaga na zaštiti i spašavanju od posljedica katastrofe s opasnim tvarima	ODMAH, predstavljaju operativne kapacitete za prvi odgovor, mjera se može uvoditi i sukcesivno ovisno o razvoju događaja i odlukama mjerodavnih koordinativnih i zapovjednih tijela	
GP "Cesta" Pula, "Istarske ceste" Pula, "Bina Istra", komunalna poduzeća IŽ, HEP Elektroistra, Vodovodi na području IŽ			
zapovjedništvo civilne zaštite i postrojbe CZ	- mobilizira postrojbu opće namjene CZ, specijalističke postrojbe CZ – tim za logistiku - procjenjuje spremnost ljudstva postrojbi CZ i stanje MTS za djelovanje u slučaju potresa - planira, organizira, zapovjeda, usklađuje i nadzire provođenje zadaća zaštite i spašavanja kod potresa		
Operateri	- procesno osoblje aktivira se momentalno po nastanku nesreće, aktiviraju timove i sve kapacitete za zaštitu i spašavanje, dostavljaju informacije IŽ, DUZS PU Pazin ŽC 112, postupaju po unutarnjim planovima i/ili operativnim planovima	ODMAH	

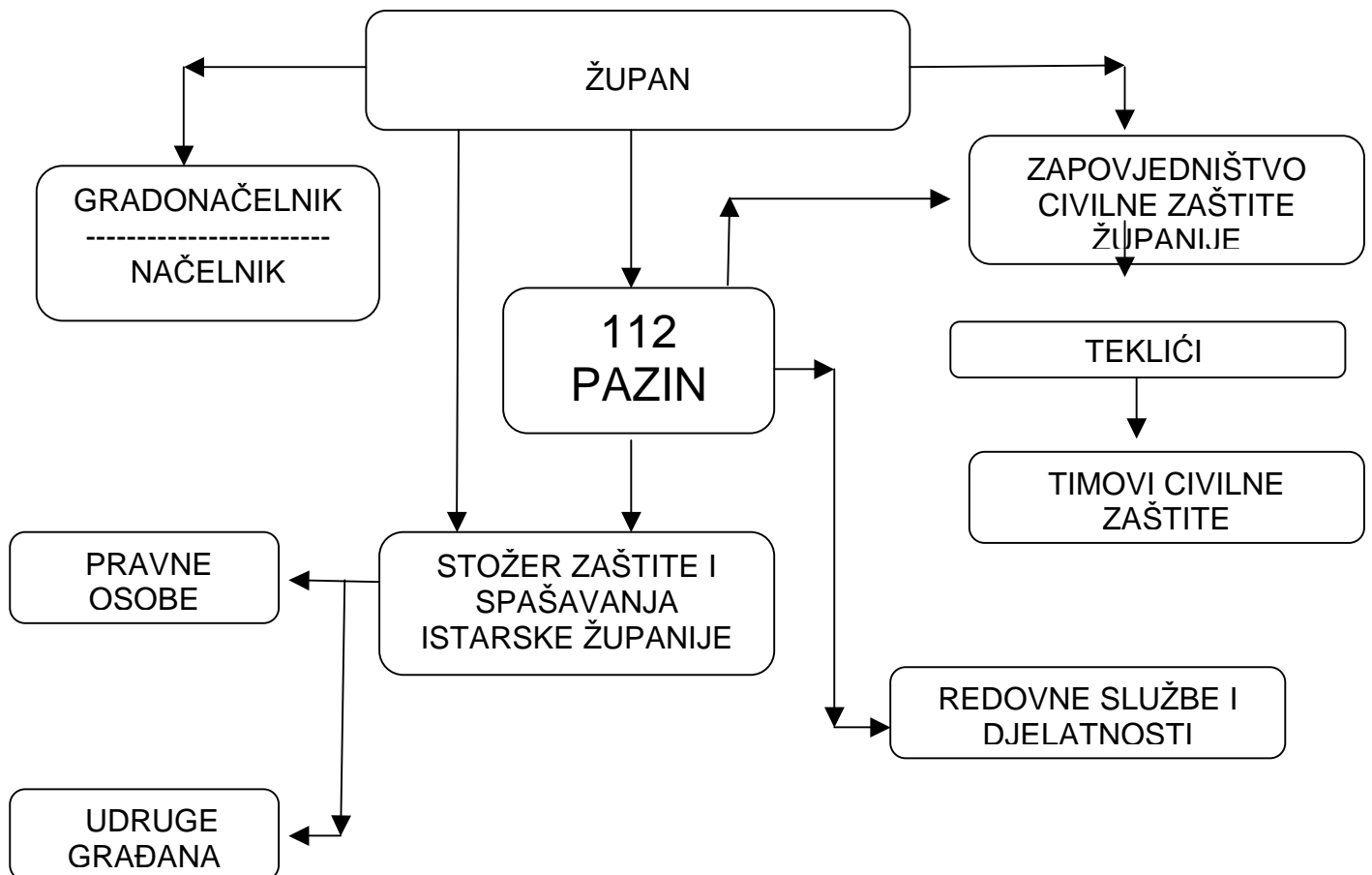


## 2.10. Pripravnost, mobilizacija (aktiviranje) i narastanje operativnih snaga u slučaju radiološke i nuklearne katastrofe i velike nesreće

Tabela 2-55

nositelj	aktivnosti	vrijeme pripravnosti	napomena
Istarska županija, župan	<p>Stožer zaštite i spašavanja IŽ predlaže angažiranje svih neophodnih materijalnih resursa iz djelokruga rada jedinica lokalne samuprave, odnosno pravne osobe iz kojih su imenovani,</p> <p>Zapovjedništvo CZ IŽ zapovjeda aktivnostima, snagama i sredstvima civilne zaštite IŽ, Gradova i Općina IŽ, nalaže pripravnost i mobilizaciju operativnih snaga IŽ i osiguravaju područja za evakuaciju i zbrinjavanje stanovništva,</p> <p>Postrojba civilne zaštite opće namjene IŽ i specijalističke postrojbe CZ za RKBN zaštitu Grada Pule, povjerenici CZ i voditelji skloništa postupaju po nalogima nadležnih zapovjednika i zapovjedništava te vlastitim operativnim planovima i Planu CZ,</p> <p>Druge operativne snage i sudionici zaštite i spašavanja postupaju prema nalogima mjerodavnih tijela i prema vlastitim planovima djelovanja</p>	<p>ODMAH, po nastanku događaja ili sukcesivno po zahtjevu nadležnih osoba/tijela u sustavu ZIS</p>	
Stožer zaštite i spašavanja IŽ			
JVP-a i DVD-a IŽ, ZZJZ IŽ, Zavod za hitnu medicinu IŽ, Istarski domovi zdravlja, Opća bolnica Pula, Crveni križ IŽ,			
GP "Cesta" Pula, "Istarske ceste" Pula, "Bina Istra", komunalna poduzeća, HEP Elektroistra, Vodovodi IŽ HGSS-stanica Pula, Radio klubovi IŽ, autoprevozna poduzeća IŽ			
zapovjedništvo civilne zaštite i postrojbe CZ			

## SHEMA PRENOŠENJA ZAPOVJEDI ZA MOBILIZACIJU



## PODSJETNIK ZA IZVRŠITELJA MOBILIZACIJE

Odmah po prijemu naloga za mobilizaciju, te u slučaju opasnosti od nastanka katastrofe ili velike nesreće župan daje usmeni nalog Županijskom centru 112 za provođenje mobilizacije Stožera zaštite i spašavanja Istarske županije

Poziva načelnika Stožera zaštite i spašavanja da odmah dođe u sjedište županije u Pulu, Flanatička 29

Načelnik Stožera isto tako telefonom/mobitelom poziva članove stožera i provjerava da li su dobili poziv od ŽC 112

U slučaju da se telefonom/mobitelom ne može pozvati pojedini član stožera, načelnik stožera će odrediti osobu za osobno pozivanje istoga iz stručnih službi županije

Načelnik stožera prati tijek mobilizacije i predlaže potrebne dodatne mjere. Istovremeno obavještava sve članove stožera o razlozima mobilizacije, nastaloj situaciji i zadaćama koje su do tada poduzete

Stožer zaštite i spašavanja dalje prati stanje na području nadležnosti i predlaže županu donošenje potrebnih odluka, zapovijedi, obavijesti, naloga, rješenja i drugo.  
Pojedini članovi Stožera zaštite i spašavanja, neposredno na terenu prate tijek aktivnosti na zaštiti i spašavanju i predlažu dodatne mjere i aktivnost, nakon uvida u stvarno stanje ili su u stalnom kontaktu s koordinatorom na terenu.

### 3. MJERE ZAŠTITE I SPAŠAVANJA

#### 3.1. Poplava i prolomi hidroakumulacijskih brana

##### 3.1.1. Organizacija provođenja obveza iz Državnog plana obrane od poplave

Sukladno odredbama Državnog plana obrane od poplava provoditi će se obrana slivnog područja "Mirna-Dragonja" i "Raša-Boljunčica".

#### SEKTOR "E" SJEVERNI JADRAN

Tabela 3-1

dionica obrane broj	VODOTOK obala naziv dionice stacionaža dužina ukupna dužina	OBJEKTI NA KOJIMA SE PROVODE MJERE OBRANE OD POPLAVE		PODRUČJE UGROŽENO POPLAVOM	Mjerodavni vodomjeri i kriteriji za proglašenje mjera obrane od poplava
		nasipi naziv nasipa naziv dionice stacionaža na vodotoku stacionaža po nasipu ukupna dužina nasipa	OBJEKTI NA DIONICI		
<b>BRANJENO PODRUČJE 22, MALI SLIVOMI, MIRNA-DRAGONJA I RAŠA-BOLJUNČICA</b>					
E.22. 1.	oteretni kanal Svetog Odorika; lijeva obala; utok u more - Plovanija; km 0+000 - 3+600; (3,600 km); ukupno 3,600 km	lijevi nasip oteretnog kanala Svetog Odorika; nasip uz lijevu obalu; utok u more - Plovanija; km 0+800 - 3+600; km 0+000 - 2+800; (2,800 km) ukupna dužina nasipa 2,800 km	km 0+000 - 3+600 regulirana dionica (3,600km) km 3+400 a.b. most Plovanija (granicni prijelaz)	Buje;	V - Plovanija, km 3+440, (1,448) P = hidrometeorološka prognoza
E.22. 2.	rijeka Dragonja; lijeva obala; Plovanija - Kaštel; km 0+000 - 3+900; (3,900 km); ukupno 3,900 km	lijevi nasip rijeke Dragonje; nasip uz lijevu obalu; Plovanija - Kaštel km 0+000 - 1+300; km 0+000 - 1+300; (1,300 km) ukupna dužina nasipa 1,300 km	km 0+000 - 2+900 regulirana dionica (2,900 km) km 2+900 a.b. most Kaštel (granicni prijelaz)	Buje;	P = hidrometeorološka prognoza
E.22. 3.	rijeka Mirna (donji tok); lijeva i desna obala; Antenal - most Senj; km 0+000 - 23+850; (23,850 km);	lijevi nasip rijeke Mirne; nasip uz lijevu obalu; Antenal - most Ponte Porton; km 0+100 - 13+220; km 0+000 - 13+120; (13,120 km) utok Krvar - utok Motovun; km 17+500 - 20+000; km 0+000 - 2+500; (2,500 km) most Motovun - most Senj; km 21+030 - 23+850; km 0+000 - 2+820; (2,820 km) desni nasip rijeke Mirne; nasip uz desnu obalu; Antenal - most Senj; km 0+000 - 23+850; km 0+000 - 23+850; (23,850 km) ukupna dužina nasipa 42,290 km	km 0+000 - 23+850 regulirana dionica (23,850 km) km 3+020 cel. most Mirna km 5+200 a.b. most Dionizije km 13+220 a.b. most Ponte Porton km 21+030 a.b. most Motovun km 23+850 a.b. most Senj	Tar-Vabriga; Novigrad; Kaštelir-Labinci; Grožnjan; Vižinada; Oprtalj; Motovun; Buzet;	V - most Ponte Porton, km 13+220, (1,82) P = hidrometeorološka prognoza R = +450 I = +500 IS = +580 M = +630 (1964.)

E.22. 4.	rijeka Mirna (gornji tok); lijeva i desna obala; most Senj - Tombazin; km 23+850 - 38+580; (14,730 km); ukupno 38,580 km	lijevi nasip rijeke Mirne; nasip uz lijevu obalu; most Buzet - utok Bekojak; km 36+400 - 37+000; km 0+000 - 0+600; (0,600 km) most Vidaci - utok Staje; km 37+400 - 37+750; km 0+000 - 0+350; (0,350 km) desni nasip rijeke Mirne; nasip uz desnu obalu; most Senj - most Istarske toplice; km 23+850 - 27+400; km 0+000 - 3+550; (3,550 km) Kamenita vrata - Tombazin; km 34+300 - 38+230; km 0+000 - 3+930; (3,930 km) ukupna dužina nasipa 8,430 km	km 23+850 - 27+400 regulirana dionica (3,550 km) km 34+300 - 38+580 regulirana dionica (4,280 km) km 27+400 a.b. most Istarske toplice km 31+950 a.b. most Sovinjak km 36+400 a.b. most Buzet km 37+400 a.b. most Vidaci	Buzet;	V - most Buzet, km 36+400, (42,07) P = hidrometeorološka prognoza R = +110 I = +140 IS = +180 M = +270 (1993.)
E.22. 5.	obodni kanal Srednja Mirna; lijeva i desna obala; utok u Mirnu - Livade; km 0+000 - 8+500; (8,500 km); ukupno 8,500 km	lijevi nasip obodnog kanala Srednja Mirna; nasip uz lijevu obalu; km 0+100 - 3+170; km 0+000 - 3+070; (3,070 km) ukupna dužina nasipa 3,070 km	km 0+000 - 8+500 regulirana dionica (8,500 km) km 0+100 a.b. most km 1+260 a.b. most km 3+480 sifon Mlinski potok km 5+790 a.b. most km 7+840 a.b. most	Grožnjan; Oprtalj	V - most Ponte Porton, km 13+220, (1,82) P = hidrometeorološka prognoza R = +450 I = +500 IS = +580 M = +630 (1964.)
E.22. 6.	oteretni kanal Butoniga; lijeva i desna obala; utok u Mirnu - akumulacija Butoniga; km 0+000 - 6+330; (6,330 km); ukupno 6,330 km	lijevi nasip oteretnog kanala Butoniga; nasip uz lijevu obalu; km 0+000 - 4+500; km 0+000 - 4+500; (4,500 km) ukupna dužina nasipa 4,500 km	km 0+000 - 6+330 regulirana dionica (6,330 km) km 0+000 a.b. most km 2+510 a.b. most km 3+750 a.b. most km 6+250 a.b. most	Buzet; Motovun; Pazin;	V - stepenica Škulci
E.22. 7.	akumulacija Butoniga; volumen na koti +41,00 m.n.m. V= 19.700.000,00 m3 F= 2,5 km2	brana Butoniga; (0,580 km)	temeljni ispust; preljev	Buzet; Motovun; Pazin; Cerovlje	V - stepenica Škulci, +20,939 Qmax = 50,0 m3/s Hmax = +42,70 m.n.m.
E.22. 8.	Pazinski potok; lijeva i desna obala; utok u Pazinsku jamu - utok Lipa-Borutski potok; km 0+000 - 10+940; (10,940 km); ukupno 10,940 km	lijevi nasip Pazinskog potoka; nasip uz lijevu obalu; km 8+330 - 9+730; km 0+000 - 1+400; (1,400 km) ukupna dužina nasipa 1,400 km	km 4+860 - 10+940 regulirana dionica (6,080 km) km 1+530 a.b. most km 2+950 a.b. most km 4+860 a.b. most Dubravica km 7+340 a.b. most km 9+730 a.b. most km 10+190 a.b. most	Pazin; Cerovlje	V - most Dubravica, km 4+860, (249,64) P = hidrometeorološka prognoza M = +620 (1993.)
E.22. 9.	rijeka Raša (donji tok); lijeva i desna obala;	lijevi nasip rijeke Raše;	km 0+000 - 8+000 regulirana dionica	Raša; Sveta	V - most Raša, km 3+250, (0,01)

	utok u more - most Mutvica; km 0+000 - 8+000; (8,000 km);	nasip uz lijevu obalu; utok o.k. Krapanj - most Mutvica; km 1+800 - 8+000; km 0+000 - 6+200; (6,200 km) desni nasip rijeke Raše; nasip uz desnu obalu; utok u more - most Mutvica; km 0+000 - 8+000; km 0+000 - 8+000; (8,000 km) ukupna dužina nasipa 14,200 km	(8,000 km) km 3+250 a.b. most Raša km 8+000 a.b. most Mutvica	Nedelja; Barban; CS Sv. Foška; CS Štalije; CS Most Raša;	P = hidrometeorološka prognoza R = +110 I = +160 IS = +210
E.22. 10.	rijeka Raša (gornji tok); lijeva i desna obala; most Mutvica - utok Kostadine; km 8+000 - 23+090; (15,090 km) ukupno 23,090 km	lijevi nasip rijeke Raše; nasip uz lijevu obalu; km 8+000 - 20+200; km 0+000 - 12+200; (12,200 km) desni nasip rijeke Raše; nasip uz desnu obalu; km 8+000 - 8+700; km 0+000 - 0+700; (0,700 km) km 9+700 - 11+100; km 0+000 - 1+400; (1,400 km) ukupna dužina nasipa 14,300 km	km 8+000 - 23+090 regulirana dionica (15,090 km) km 11+660 a.b. most km 21+250 a.b. most Potpican km 22+750 a.b. most	Pican; Sveta Nedelja; Barban	V - most Potpican, km 21+250, (16,10) P = hidrometeorološka prognoza R = +400 I = +450 IS = +500 M = +580 (1993.)
E.22. 11.	Raša; lijeva i desna obala; utok u Rašu - izvorište Fonte Gaia; km 0+000 - 4+770; (4,770 km) ukupno 4,770 km	lijevi nasip obodnog kanala br.2. Donja Raša; nasip uz lijevu obalu; km 0+000 - 4+180; km 0+000 - 4+180; (4,180 km) desni nasip obodnog kanala br.2. Donja Raša; nasip uz desnu obalu; km 0+000 - 0+550; km 0+000 - 0+550; (0,550 km) ukupna dužina nasipa 4,730 km	km 0+000 - 4+770 regulirana dionica (4,770 km) km 0+020 a.b. most km 0+090 a.b. most km 1+870 a.b. most km 3+160 a.b. most	Raša;	V - most Raša, km 3+250 (0,01) P = hidrometeorološka prognoza R = +110 I = +160 IS = +210
E.22. 12.	obodni kanal br.5. Donja Raša; lijeva i desna obala; utok u more - izvorište Rakonek; km 0+000 - 8+330; (8,330 km) ukupno 8,330 km	lijevi nasip obodnog kanala br.5. Donja Raša; nasip uz lijevu obalu; km 0+000 - 8+170; km 0+000 - 8+170; (8,170 km) ukupna dužina nasipa 8,170 km	km 0+000 - 8+330 regulirana dionica (8,330 km) km 1+860 a.b. most km 4+040 a.b. most	Raša; Barban	V - most Raša, km 3+250 (0,01) P = hidrometeorološka prognoza R = +110 I = +160 IS = +210
E.22. 13.	obodni kanal Krapanj; lijeva i desna obala; utok u Rašu - Krapanj; km 0+000 - 5+400; (5,400 km) ukupno 5,400 km	desni nasip obodnog kanala Krapanj; nasip uz desnu obalu; km 0+000 - 3+870; km 0+000 - 3+870; (3,870 km) ukupna dužina nasipa 3,870 km	km 0+000 - 5+400 regulirana dionica (5,400 km) km 0+030 a.b. most km 0+060 cel. most km 1+580 a.b. most km 3+880 a.b. most	Raša;	V - most Raša, km 3+250 (0,01) P = hidrometeorološka prognoza R = +110 I = +160 IS = +210
E.22. 14.	Boljuncica; lijeva i desna obala; utok u more - tunel Cepic 0+000 - 1+200; (1,200 km)	lijevi nasip Boljuncice; nasip uz lijevu obalu; km 5+730 - 9+230; km 0+000 - 3+500; (3,500 km)	km 0+000 - 1+200 regulirana dionica (1,200 km) km 5+730 - 19+480	Kršan;	V - ulaz u portal tunela, 5+730 (Boljuncica), (17,50) P = hidrometeorološka prognoza

	lijeva i desna obala; tunel Cepic - brana Letaj; 5+730 - 19+480; (13,750 km)	desni nasip Boljuncice; nasip uz desnu obalu; km 5+730 - 9+230; km 0+000 - 3+500; (3,500 km) ukupna dužina nasipa 7,000 km	regulirana dionica (13,750 km) km 0+370 a.b. most km 0+710 a.b. most km 0+790 a.b. most km 0+990 a.b. most		R = +420 I = +480 IS = +540 V - brana Letaj, R = +88 m.n.m. I = +92 m.n.m. IS = +93,50 m.n.m. M = +93,36 m.n.m.
E.22. 15.	tunel Cepic; tunel; izlaz tunela - ulaz tunela; 1+200 - 5+730 (Boljuncica); (4,530 km) ukupno 19,480	tunel Cepic;	km 1+200 - 5+730 (Boljuncica) regulirana dionica (4,530 km)	Kršan;	V - ulaz u portal tunela Cepic, 5+730 (Boljuncica), (17,50) P = hidrometeorološka prognoza R = +420 I = +480 IS = +540
E.22. 16.	retencija Cepic; V= 1.900.000,00 m3		zapornice I i II retencijske zone	Kršan;	5+730 (Boljuncica), (17,50) P = hidrometeorološka prognoza R = +420 I = +480 IS = +540
E.22. 17.	akumulacija Boljuncica; V= 6.500.000,00 m3	brana Letaj; (0,090 km)	temeljni ispušt; preljev	Kršan; Cerovlje; Lupoglav	V - brana Letaj, R = +88 m.n.m. I = +92 m.n.m. IS = +93,50 m.n.m. M = +93,36 m.n.m.
E.22. 18.	obodni kanali (obuhvatni kanali 2 i 3) Cepic polja; lijeva i desna obala obuhvatnog kanala 2; utok u Boljuncicu - naselje Kostrcani; 0+000 - 7+440; (7,440 km) lijeva i desna obala obuhvatnog kanala 3; utok u Boljuncicu - naselje Žuknica; 0+000 - 4+340; (4,340 km) ukupno 11,780 km	lijevi nasip o.k.2; nasip uz lijevu obalu; utok u Boljuncicu - naselje Kostrcani; km 0+000 - 7+440; km 0+000 - 7+440; (7,440 km) desni nasip o.k.2.; nasip uz desnu obalu; utok u Boljuncicu - naselje Polje Cepic; km 0+000 - 2+650; km 0+000 - 2+650; (2,650 km) desni nasip o.k.3.; nasip uz desnu obalu; utok u Boljuncicu - naselje Žuknica; km 0+000 - 4+340; km 0+000 - 4+340; (4,340 km) ukupna dužina nasipa 14,430 km	km 0+000 - 7+440 regulirana dionica o.k.2. (7,440 km) km 2+650 a.b. most km 4+290 a.b. most km 5+290 a.b. most km 6+590 a.b. most km 7+130 a.b. most km 0+000 - 4+340 regulirana dionica o.k.3. (4,340 km) km 1+440 a.b. most km 2+110 a.b. most km 2+350 a.b. most km 3+750 a.b. most	Kršan;	V - ulaz u portal tunela Cepic, 5+730 (Boljuncica), (17,50) P = hidrometeorološka prognoza R = +420 I = +480 IS = +540

Tabela 3-2

ORGANIZACIJA PROVOĐENJA MJERA			
zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci, kapaciteti,	napomena
Organizacija i spašavanja poplavom ugroženih, utvrđivanje zadaća s pregledom zadaća i nadležnosti		<p>PROVEDBENO REGULIRATI za područje nadležnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- definirati sigurne zone u ugroženom području; uzbunjivanje stanovništva; evakuacija i zbrinjavanje stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara; osobna i uzajamna pomoć te obavljanje potrebnih radnji i izvođenje radova na poplavljenom području uz utvrđivanje pravnih osoba s pregledom zadaća i odgovornih osoba s imenima i prezimenima, brojevima telefona, mobitela i adresama; ostvarivanje komunikacije sa stožerom ZiS; mobilnost i veze; način provedbe uključujući ostale mjere zaštite i spašavanja na smanjenju rizika i zaštitu i spašavanje ugroženog stanovništva i imovine te uklanjanje posljedica;</li> <li>- Provedba drugih aktivnosti</li> </ul>	<p>IZVRŠITELJI:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- operativne snage ZiS i pravne osobe od značaja za zaštitu i spašavanje.</li> </ul>
Izviđanje i spašavanje iz područja ugroženih poplavom (zadaće snaga ZiS)	Istarska županija u području nadležnosti	<p>PROVEDBENO DEFINIRATI aktivnosti operativnih snaga IŽ za zaštitu i spašavanje od poplave:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. organizacija izviđanja i pretraživanja ugroženog područja,</li> <li>3. organizacija neposrednog spašavanja stradalih iz poplavom ugroženog područja,</li> <li>4. evakuacija stradalih (Plan CZ),</li> <li>5. zbrinjavanje stradalih (Plan CZ),</li> <li>6. druge aktivnosti operativnih snaga ZiS (popis odgovornih osoba, brojeva telefona, mobitela, adresa i ostaviranje komunikacija sa stožerom ZiS i suradnja s drugim operativnim snagama ZiS, mobilnost i veze, način provedbe uključujući i ostale mjere zaštite na smanjenju rizika i zaštitu i spašavanje ugroženog stanovništva i imovine, te način provedbe)</li> </ol>	<p>IZVRŠITELJI:</p> <p>Operativne snage ZiS</p>
Uporaba MTS za zaštitu od potresa		<p>Popis MTS operativnih snaga i pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje,</p> <p>Popis MTS za postrojbe CZ,</p> <p>Popis MTS građana,</p> <p>troškove angažiranih pravnih osoba i redovitih službi prema vrsti određenih aktivnosti s dnevnim troškovima strojeva i ljudi</p>	
Obavješćivanje javnosti		<p>PODSJETNIK ZA OBAVJEŠĆIVANJE JAVNOSTI</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Obavijest sredstvima javnog priopćavanja daje župan ili osoba koju ovlasti;</li> <li>2. Službena objava podataka o tvrtkama</li> <li>3. Stanje na pogođenom području</li> <li>4. Opasnostima za ljude materijalna dobra i okoliš</li> <li>5. Mjerama koje se poduzimaju</li> <li>6. Putovima evakuacije i lokacijama za prihvat i pružanje PMP</li> <li>7. Provođenju osobne i uzajamne zaštite</li> <li>8. Sudjelovanju i suradnji s operativnim snagama ZiS</li> <li>9. Pristupu dodatnim informacijama</li> <li>10. Ostalim činjenicama u svezi sa specifičnim okolnostima događaja</li> </ol>	<p>IZVRŠITELJI:</p> <p>župan ili osoba koju on ovlasti</p>



### 3.1.2. Organizacija zaštite područja i naselja ugroženih poplavama i bujicama te zona ugroženih poplavnim valovima uslijed proloma brana na hidroakumulacijama ili iznenadnih prijeljevanja, s mjerama spašavanja ugroženog stanovništva

Tabela 3-3

naselje - područje	broj ugroženih objekata	broj ugroženih stanovnika
grad Pula - Pragrande	-	20 stanovnika
u mjestu Rušnjak na desnoj obasli r. Mirna	nekoliko stambenih objekata	do 5 stanovnika
lječilište Istarske toplice	hotel i prateći objekti	
u mjestima Sv.Ivan i Most u Buzetu	nekoliko stambenih i gospodarskih objekata	
u selu Opatija kod potoka Bračana	ugostiteljski objekt	
potok Ričica - Buzet	stambeni objekt uz bivšu klaonicu*	
u blizini utoka Ričice, u Marionima (dio Sv.Ivana)	nekoliko stambeno gospodarskih objekata*	
naselje Pazin	niži dijelovi povijesne jezgre Pazina kao i nekoliko stambenih objekata u predjelu Rijavac**	
naselje Umag – Komunela	oko 50 stambenih objekata	-

\*poplavljenje moguće za ekstremno velikih voda,

\*\*ugroženi su od usporenih voda Pazinskog potoka

Mjere zaštite i spašavanja su sve aktivnosti koje se poduzimaju tijekom otklanjanja posljedica prouzročenih poplavom radi žurne normalizacije života na području Istarske županije.

Mjere i radnje operativnih snaga i pravnih osoba provode se nakon dojave Centra 112 o mogućnosti većih padalina (više od 40 l/m<sup>2</sup>) na području Istarske županije.

Dojava Centra 112 mora stići najmanje 12 h prije prognozirane elementarne nepogode radi učinkovitog poduzimanja preventivnih mjera.

Tabela 3-4

mjere	odgovorna osoba	rok izvršenja
Obavijestiti stanovništvo - priopćenjem putem medija	Načelnik Stožera ZiS Istarske županije	Odmah
Podijeliti pisane materijale (letke) stanovništvu	Komunalni i prometni redari na području gradova i općina IŽ	Odmah
Obavijestiti ravnatelje ustanova i direktore trgovačkih društava	Načelnik Stožera ZiS Istarske županije	Odmah
Izvršiti pregled točki ugroza na području Istarske županije	JVP na području Istarske županije	Odmah
Izvršiti pregled šahtova i otklanjanje uzroka koji ometaju protok voda	Komunalna poduzeća gradova i općina na području Istarske županije	Odmah
Direktori gradskih i općinskih trgovačkih društava pozivaju odgovorne osobe i postupaju po operativnom planu društva i ovom Protokolu	Direktori trgovačkih društava u vlasništvu gradova i općina na području Istarske županije	U slijedećih 6-12 h od dojave
Ravnatelji ustanova pozivaju odgovorne osobe i pripremaju materijalno-tehnička sredstva istih	Ravnatelji ustanova kojih su osnivači gradovi i općine na području Istarske županije	U slijedećih 6-12 h od dojave
Aktivirati materijalno-tehnička sredstva koja su na raspolaganju (vreće s pijeskom i ostalo)	Načelnik Stožera ZiS Istarske županije ili osoba koju on ovlasti	U slijedećih 6-12 h od dojave

#### 1. Stanja provedbe obrane od poplave

- pripremno stanje,
- redovna obrana od poplave,
- izvanredna obrana od poplave,
- izvanredno stanje.

Redovna, izvanredna obrana odnosno izvanredno stanje od poplave na pojedinim objektima, odnosno sektoru "I" i "II", dionice 1-18. počinje kad vodostaj dosegne visinu utvrđenu Planom obrane od poplava (tablica 3-1 i 3-2) i kad se očekuje daljnji porast vodostaja.

## 2. Pravne i fizičke osobe koje su dužne provoditi obranu od poplave

### Postojeće snage za zaštitu i spašavanje u slučaju poplava i proloma hidroakumulacijskih brana

Tabela 3-5

r. br	snage	broj izvršitelja	broj vozila	zadaci
Snage na području Istarske županije				
1.	Stožer zaštite i spašavanja	17	-	planira, organizira, zapovjeda, usklađuje i nadzire provođenje zadaća zaštite i spašavanja
2.	Javne vatrogasne postrojbe IŽ	250	50	provode mjere tehničkih intervencija, spašavanje iz vode, ispumpavanje vode, uklanjanje naplavina
3.	Dobrovoljna vatrogasna društva IŽ	800	40	
4.	Građevinska poduzeća	200	40	osiguravaju ljudstvo i tehniku i rade na saniranju posljedica poplave po zahtjevu stožera ZS
5.	Komunalna poduzeća	150	45	
6.	TD "Vodoprivreda" d.o.o. Buzet	70	14	provodi zadatke i radnje na regulacijskim i zaštitnim vodnim građevinama
7.	Vodovod Pula, Labin i Istarski vodovod Buzet	95	30	RJ: Rovinj, Poreč, Pazin, Buje, Butonega osiguravaju redovnu isporuku pitke vode, rade na sanaciji oštećene i/ili uništene vodovodne infrastrukture
8.	Opća bolnica Pula	50	10	zdravstveno zbrinjava teže povrijeđene i bolesne
9.	Istarski domovi zdravlja	40	5	pružaju hitnu medicinsku pomoć povrijeđenim i bolesnima
10.	Zavod za hitnu medicinu IŽ			pružaju hitnu medicinsku pomoć povrijeđenim i bolesnima
11.	Zavod za javno zdravstvo IŽ			planira, organizira, usklađuje i nadzire provođenje zadaća humane asanacije
12.	Županijska uprava za ceste			kordinira sanaciju prometnica u nadležnosti IŽ
13.	Zapovjedništvo CZ IŽ	15	-	planira, organizira, zapovjeda, usklađuje i nadzire provođenje zadaća civilne zaštite
14.	Postrojba CZ za spašavanje na vodi	36	-	županijske specijalističke postrojbe CZ, aktiviraju se kao dodatne snage gotovim snagama zaštite i spašavanja
15.	Postrojba CZ IŽ - za logistiku	97	-	
16.	Udruge građana koje se bave zaštitom i spašavanjem (Crveni križ IŽ, Lovačke udruge, Ribičke udruge)			

### Potrebne snage zaštite i spašavanja u slučaju poplava i proloma hidroakumulacijskih brana

Postojeće organizirane snage koje su navedene u tablici 3-5 nisu dovoljne. Stoga se predlaže angažiranje dodatnih snaga koje nisu u ingerenciji Županije.

Tabela 3-6

r. br	potrebne dodatne snage	broj izvršitelja	broj vozila	zadaci
Snage koje nisu u ingerenciji Županije a čije se angažiranje očekuje na području Istarske županije				
1.	VGO Rijeka			Hrvatske vode su temeljni nositelj i organizator provođenja preventivnih mjera, pripremnih radnji i neposrednih mjera obrane od poplava
2.	VGI Buzet (Mirna-Dragonja)			
3.	VGI Labin (Raša-Boljunčica)			
4.	HEP ODS d.o.o. – Elektroistra Pula	50	5	pogoni: Poreč, Rovinj, Buje, Pazin, Labin, Pula osiguravaju neprekidnu isporuku električne energije, saniraju posljedice poplave na elektroenergetskim postrojenjima
5.	Hrvatske ceste	4	2	rade na sanaciji prometnica zahvaćenih poplavom
6.	Veterinarske stanice i ambulante na području IŽ			vrše animalnu asanaciju terena uz pomoć komunalnih poduzeća, vlasnika stoke, lovačkih društava i dr.
7.	Policajska uprava Istarska			regulira promet u ugroženom području i osiguravaju ugroženi prostor spriječavajući pristup nepozvanim

### 3.1.3. Organizacija i pregled obveza u ojačavanju zaštitne infrastrukture i provođenju drugih aktivnosti s pregledom drugih pravnih osoba koje se uključuju u obranu od poplava

1. "Hrvatske vode" organiziraju provođenje obrane od poplave na zaštitnim vodnim građevinama u sektoru "I" i "II", po dionicama. Nositelj zadatka provedbe obrane od poplava su Hrvatske vode, Vodogospodarski odjel Rijeka, Vodnogospodarska ispostava Buzet i Labin.

#### a) Vodno područje primorsko-istarskih slivova Rijeka

Tabela 3-7

ime i prezime	funkcija	adresa	telefon/mobitel
VGO Rijeka			
Gordan Gašparović	rukovoditelj	Rijeka, Đ. Sporera 3	051 666400 /
Aleksandar Kružić	zamjenik	Buzet, Naselje Verona 4	052 663455, 052 663470 / 099 349471

#### b) Rukovoditelji obrane od poplave za područje Istarske županije

Tabela 3-8

ime i prezime	funkcija / slivno područje	telefon/mobitel
Aleksandar Kružić	zamjenik za slivno područje "Mirna-Dragonja"	052 663455, 052 663470 / 099 349471
<b>Centar obrane: akumulacija Butoniga 052 667 232</b>		
Vitomir Škandul	zamjenik za slivno područje "Raša-Boljunčica"	052 855227, 052 856190 / 099 221015
<b>Centar obrane: Labin, Zelenice 18, 052 885 227</b>		
<b>Obranu od poplave vrši "Vodoprivreda" d.o.o. Buzet (dionice 1-18)</b>		

2. **Vodoprivreda d.o.o Buzet** provodi zadatke i potrebite radnje na regulacijskim i zaštitnim vodnim građevinama u skladu sa planom obrane od poplava.

3. **Županijska tijela** (Županijska skupština, Župan, Upravni odjel za održivi razvoj, Upravni odjel za poljoprivredu, šumarstvo, lovstvo, ribarstvo i vodoprivredu) i **druge pravne osobe** organiziraju provođenje obrane od poplave branjenog i nebranjenog područja županije.

- **postrojbe Civilne zaštite** Gradova i Općina Istarske županije na ugroženim područjima svoga teritorija, te postrojbe CZ Istarske županije u suradnji s Hrvatskim vodama VGO Rijeka, VGI Buzet i Labin (postavljanje vreće s pijeskom, izrada sabirnih kanala od Box barijera, uklanjanje naplavina, spašavanje ljudi iz poplavnog područja ili rijeke Mirne, Dragonje, Raše i Boljunčice),

- **JVP na području Istarske županije** (ispumpavanje vode, uklanjanje naplavina, spašavanje ljudi i imovine i sl.),

- **Dobrovoljna vatrogasna društva** na području Istarske županije (ispumpavanje vode),

U svrhu pravovremenog izvršenja radnji na obrani od poplava a prema veličini i intenzitetu porasta vodostaja, poduzimaju se i odgovarajuće mjere angažiranja potrebne radne snage, prijevoznih sredstava i sl.

### 3.1.4. Zadaće snaga civilne zaštite Istarske županije

Tabela 3-9

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci, kapaciteti,	napomena
zadaca snaga civilne zaštite u organizaciji i spašavanju na poplavom ugroženim područjima	Istarska županija u području nadležnosti	<p><b>postrojba opće namjene:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-evakuacija i zbrinjavanje stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara;</li> <li>- osobna i uzajamna pomoć te obavljanje potrebnih radnji i izvođenje radova na poplavljenom području,</li> <li>- provedba mjera zaštite i spašavanja za smanjenje rizika te uklanjanje posljedica;</li> <li>- provedba drugih aktivnosti po zahtjevu zapovjedništva CZ</li> </ul> <p><b>specijalističke postrojbe:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- specijalistički tim za logistiku provodi mjere osiguranja uvjeta za uspostavu funkcija snabdjevanja i distribucije prehrambenih proizvoda i vode te drugih potreba za normalno funkcioniranje na prostoru uspostave privremenih mjesta za zbrinjavanje ugroženih</li> <li>- županijski tim za spašavanje na vodi pridodaje se kapacitetima Hrvatskih voda i djeluje po njihovom planu</li> </ul>	<p>IZVRŠITELJI:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zapovjedništvo CZ IŽ,</li> <li>- postrojbe CZ IŽ</li> </ul>

Na području županije ustrojena je specijalistička postrojba civilne zaštite namjenjana za spašavanje na vodi. Tim broji 39 pripadnika koji su dislocirani su na slijedećim točkama: Pula, Poreč i Rovinj.

Postrojba djeluje na ronjenju i pretraživanju u rijekama (Mirna, Dragonja, Raša, Boljunčica i njihovim pritokama, te drugim vodotocima, akumulacijama (Butonega) i retencijama (Čepić).

Ova postrojba djeluje uz udruge Ronilačkog saveza Istarske županije.

### 3.1.5. Uporaba raspoloživih materijalno-tehničkih sredstava za zaštitu od poplava

U zaštiti od poplava koristiti će se materijalno tehnička sredstva:

1. Sredstva i oprema Hrvatskih voda – VGO Rijeka – VGI Buzet (Mirna-Dragonja) i VGI Labin (Raša-Boljunčica), te Vodoprivrede d.o.o. Buzet,

Tabela 3-10

naziv	adresa	telefon
<b>SEKTOR I – slivno područje “Mirna – Dragonja”</b>		
Centar obrane od poplave BOTONEGA	Ukotići 76a, Pazin	052 667232, 052 667233
Skladište obrane od poplave GRANDINI	Antenal 11, Novigrad	052 758730
Meteorološka stanica ABRAMI	Abrami bb, Baredine	052 669160
C.S. Antenal	Antenal 10, Novigrad	052 758440
Vodočuvarnica (D. Mirna)	Antenal 11, Novigrad	052 758730
Vodočuvarnica - Skladište obrane od poplave (Sr. Mirna)	Livade 24, Livade	052 664104
<b>SEKTOR II – slivno područje “Raša – Boljunčica”</b>		
Skladište obrane od poplave Marišće	Marišće bb, Kukurini	052 869319
brana Letaj	Letaj bb, Letaj	052 850084
Vodočuvarnica - “Tunel Čepić”	Kršan bb, Kršan	052 864084
CS “Štalije “	Štalije bb (most Raša), Trget	052 875249

2.Sredstva i oprema javnih i dobrovoljnih vatrogasnih postrojbi,

- sredstva i oprema prema točki 2.12.3. ovog Plana.

3. Strojevi i oprema komunalnih i građevinskih poduzeća, HEP-a, vodovoda i drugih subjekata u sustavu obrane od poplava.

- sredstva i oprema prema točki 2.12.3. ovog Plana.

## Punjenje, distribucija i postavljanja vreća s pijeskom kod poplave na području Istarske županije

Tabela 3-11

red.br.	mjera	odgovorna osoba	rok izvršenja
1.	dostava vreća na punjenje	Komunalna poduzeća gradova i općina daju ekipe za prevoz vreća za punjenje	odmah
2.	punjenje vreća	Punjenje vreća obavljaju djelatnici komunalnih poduzeća gradova i općina	odmah
3.	dostava vreća na mjesta ugroza	Komunalna poduzeća - ekipe za prijevoz (svaka ekipa od 5 djelatnika s kamionom za prijevoz)	odmah
4.	obilazak kriznih mjesta	JVP na području Istarske županije	odmah
5.	sakupljanje vreća nakon prestanka opasnosti	djelatnici komunalnih poduzeća na području gradova i općina Istarske županije	u roku 24 h

### 3.1.6. Način zaštite ugroženih objekata kritične infrastrukture

Kritična infrastruktura na području Istarske županije može biti ugrožena od poplave, te može doći do oštećenja ili uništenja one infrastrukture koja je neophodna za normalno funkcioniranje života građana. Ugroženi su objekti i infrastruktura kako je niže navedeno.

- desni nasip Mirne od km 23+851-34+265 ujedno je i trup magistralne ceste Buzet Ponte Porton. Kritična je pri tome dionica od I. Toplica do Kamenih vrata (od km 27+437 do 34+265) gdje je cesta u inundacionom pojasu, mjestimično niža od kota dvadesetogodišnjih velikih voda, pa je u tom slučaju moguć prekid prometa na određeno vrijeme kao i plavljenje nekoliko stambenih objekata na srednjem dijelu tog poteza u mjestu Rušnjak. Zbog veće kinetičke energije vodnog vala na ovom potezu, pošto je tu pad korita najveći može se očekivati i mjestimično potkopavanje nasipa. Ostali dio desnog nasipa odnosno ceste viši je ili dimenzioniran na velike vode stogodišnjeg povratnog perioda tako da je tu mogućnost plavljenja moguća samo u slučaju vodnih valova većeg povratnog perioda od 100 godišnjeg,

- od većih objekata i površina koje je potrebno štititi a nalaze se u zaobalju desnog nasipa jesu, redom uzvodno: Lječilište Istarske toplice, poljoprivredne površine u kazeti Mala huba te izvor i postrojenja sa pomoćnim zgradama Istarskog vodovoda u Buzetu.

- lijevi nasip na ovoj dionici postoji samo mjestimično i to prema manjoj dolini "Golače" kod Istarskih toplica, gdje ima nešto poljoprivrednog zemljišta i šume i u svom najgornjem dijelu gdje se štiti tvornica "Cimos", pogon betonske galanterije, nekoliko stambenih i gospodarskih objekata u mjestima Sv.Ivan i Most, te cesta Buzet – Cerovlje do kote poplavnog vala,

- zemljište uz Bračanu pretežno je poljoprivredno a naseljena mjesta su na višim kotama. Izuzetak je ugostiteljski objekt u selu Opatija. Prometnica Pij – utok Bračane je također najvećim djelom smještena iznad kote velikih voda s izuzetkom manjeg dijela uz spomenuti ugostiteljski objekt,

- uz dolinski tok Mala hube (od ceste Buzet – granica sa Slovenijom nizvodno), osim nešto poljoprivrednih površina, potencijalno su ugrožena i dva proizvodna objekta : tvornica "Irsa" neposredno uz cestu sa uzvodne strane, i nešto nizvodnije, do ceste za selo Kajini tvornica "Trio",

- Ričica uz redovno održavanje ima dovoljan proticajni profil i za najveće vode, a ekstremni vodostaji mogu eventualno ugroziti benzinsku crpku OMV-a, te objekt bivše klaonice kao i stambeni objekt uz nju. U blizini utoka, u Marionima (dio Sv.Ivana) nekoliko stambeno gospodarskih objekata moglo bi također biti poplavljeno za ekstremno velikih voda, pogotovo kad je taj dio vodotoka pod usporom velikih voda rijeke Mirne,

- dio od utoka u Mirnu u dužini od cca 550 m prolazi zemljištem na kojem se nalaze postrojenja, upravne zgrade i pomoćni objekti Istarskog vodovoda. Korito je regulirano još u vrijeme izgradnje vodovoda i redovito se održava, ali u sprezi sa velikim vodama rijeke Mirne, može doći do izlivanja iz korita i plavljenja postrojenja. Posljedice mogu biti uz veliku materijalnu štetu i poremećaj u opskrbi stanovništva pitkom vodom

- niži dijelovi povijesne jezgre Pazina kao i nekoliko stambenih objekata u predjelu Rijavac ugroženi su od usporenih voda Pazinskog potoka. Sam most na Rijavcu "Most Sv. Štefana" za visokih vodostaja biva poplavljen, a uzvodno od mosta ugroženi su i neki poljoprivredni i stambeni objekti. U samom koritu potoka ima i nekoliko ostataka nekadašnjih mlinova /vodenica od kojih je "Tomažov mlin" zaštićeni povijesni spomenik.

Ugroženi objekti štititi će se obrambenim sustavom koji čine regulacijske i zaštitne vodne građevine kao što su regulacije, odvodni kanali, obrambeni nasipi, ustave, zapornice, akumulacije, retencije i drugi slični objekti prikazani u tabeli 3-1.

Tabela 3-12

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci, kapaciteti,	napomena
način zaštite ugroženih objekata kritične infrastrukture	Istarska županija u području nadležnosti	<p>PROVEDBENO DEFINIRATI</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. provedba osiguranja tehničke zaštite proizvodnih objekata i distribucijske mreže,</li> <li>2. provedba osiguranja neometanog djelovanja ključnih procesa i operacija,</li> <li>3. provedba osiguranja zamjenskog specijalističkog osoblja i opreme,</li> <li>4. provedba preseljenja infrastrukture,</li> <li>5. drugi načini zaštite,</li> </ol> <p>- sve uz popis odgovornih osoba, brojeva telefona, mobitela, adresa i ostavljanje komunikacija sa stožerom ZiS i suradnja s drugim operativnim snagama ZiS, mobilnost i veze, način provedbe uključujući i ostale mjere zaštite na smanjenju rizika i zaštitu i spašavanje ugroženog stanovništva i imovine, te način provedbe.</p>	<p>IZVRŠITELJI:</p> <p> vlasnici objekata kritične infrastrukture (pravne osobe od interesa za zaštitu i spašavanje) i operativne snage ZiS u suradnji s distributerima, operaterima, zdravstvenim ustanovama</p>

### 3.1.7. Organizacija pružanja prve medicinske pomoći

Tabela 3-13

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
organizacija pružanja prve medicinske pomoći i psihološke potpore	Istarska županija u području nadležnosti	<p>PROVEDBENO DEFINIRATI:</p> <p>Popis utvrđenih pravnih osoba i zadaća te odgovornih osoba s imenima i prezimenima odgovornih osoba, brojevima telefona, mobitela, adresama koje su zadužene za:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pružanje specijalističke pomoći,</li> <li>- higijensko-epidemiološke mjere,</li> <li>- opskrbu sanitetskim materijalom i opremom,</li> <li>- psihološku potporu operativnim snagama ZiS i stradalom stanovništvu,</li> <li>- način provedbe</li> </ul>	<p>IZVRŠITELJI:</p> <p>-pravne osobe od interesa za zaštitu i spašavanje: (Zavod za hitnu medicinu IŽ sa ispostavama, Istarski domovi zdravlja sa ispostavama, Opća bolnica Pula, bolnica Rovinj, ambulante, Crveni križ IŽ, druge operativne snage ZiS)</p>



### 3.1.8. Organizacija pružanja veterinarske pomoći

Tabela 3-14

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
organizacija pružanja veterinarske pomoći	Istarska županija u području nadležnosti	<p>PROVEDBENO DEFINIRATI:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. praćenje stanja i provođenje aktivnosti na sprječavanju nastanka i/ili širenja zaraznih bolesti,</li> <li>2. nadzor nad prometom i distribucijom namirnica životinjskog porijekla,</li> <li>3. prikupljanje i zbrinjavanje životinja, liječenje, klanje ili eutanazija životinja,</li> <li>4. druge provedbene aktivnosti a sve sa utvrđenim pravnim osobama od interesa za zaštitu i spašavanje s odgovornim osobama s imenima i prezimenima, brojevima telefona, mobitela, adresama te definiranim zadacima, mobilnost veze</li> <li>5. način provedbe</li> </ol>	<p>IZVRŠITELJI:</p> <p>-pravne osobe od interesa za zaštitu i spašavanje (Veterinarska stanica Pula, veterinarska ambulanta VETERINAR d.o.o. Pula, i ambulante po gradovima Buzet, Buje, Poreč, Pazin, Labin i Rovinj, lovačka društva, vlasnici stoke i druge operative snage ZiS)</p>

### 3.1.9. Organizacija provođenja evakuacije (razarađuje se Planom CZ)

Ne predviđa se provođenje planske evakuacije.

### 3.1.10. Organizacija zbrinjavanja s pregledom nositelja po kapacitetima i zadacima (razrađuje se Planom CZ)

Ne predviđa se potreba zbrinjavanja većeg broja osoba. Pa će se zbrinjavanje provoditi pojedinačno i po potrebi.

### 3.1.11. Organizacija provođenja asanacije

Tabela 3-15

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
organizacija provođenja humane asanacije i indentifikacije poginulih	Istarska županija u području nadležnosti	<p>PROVEDBENO DEFINIRATI:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. indentifikacija poginulih,</li> <li>2. sanitarni nadzor nad ukapanjem mrtvih,</li> <li>3. osiguranje prostora za prikupljanje poginulih i druge provedbene aktivnosti uz utvrđivanje odgovornih osoba s imenima i perzimenima odgovornih osoba, brojevima telefona, mobitela i adresama, MTS te zadace i način provođenja uključujući i ostale mjere zaštite na smanjenju rizika i zaštitu i spašavnaje ugroženog stanovništva i imovine te uklanjanje posljedica,</li> </ol>	<p>IZVRŠITELJI:</p> <p>-humanu asanaciju i indentifikaciju poginulih vršiti će po posebnim propisima (sudac, policijski službenici, liječnik, povjerenik CZ).</p> <p>- sahranjivanje poginulih vršiti će se na mjesnim grobljima po mjestu prebivališta poginulih.</p> <p>- gotove snage za sahranjivanje – poduzeća za pružanje pogrebnih usluga.</p>

### 3.1.12. Reguliranje prometa i osiguranja za vrijeme intervencija

Tabela 3-16

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
reguliranje prometa i osiguranja u tijeku intervencije	Istarska županija u području nadležnosti	<p><b>PROVEDBENO DEFINIRATI:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ocjenu stanja i funkcionalnosti prometa i komunikacijskih sustava i objekata,</li> <li>2. donošenje odluke o zabrani cestovnog, željezničkog i pomorskog prometa radi zaštite sigurnosti na pogođenom području i pregled prioriternih korisnika,</li> <li>3. uspostava alternativnih prometnih pravaca,</li> <li>4. osiguranje telekomunikacijskih veza korisnika s prednošću uporabe,</li> <li>5. nadzor i čuvanje ugroženog područja,</li> <li>6. osiguranje područja intervencije i druge provedbene aktivnosti sa popisom utvrđivanja odgovornih osoba, brojeva telefona, mobitela, adresa i ostavriavanje komunikacija sa stožerom ZiS i suradnja s drugim operativnim snagama ZiS, mobilnost i veze, način provedbe uključujući i ostale mjere zaštite na smanjenju rizika i zaštitu i spašavanje ugroženog stanovništva i imovine te uklanjanje posljedica za slijedeće aktivnosti.</li> </ol>	<p><b>IZVRŠITELJI:</b></p> <p>-pravne osobe od interesa za zaštitu i spašavanje i operativne snage (Policajska uprava Istarska – Policijske postaje, Lučka kapetanija Pula i ispostave, HŽ, druge operativne snage ZiS)</p>

### 3.1.13. Troškovi angažiranih pravnih osoba i redovnih službi prema vrstinositelju određenih aktivnosti

Troškove angažiranih pravnih osoba i redovnih službi vršiti će se prema stvarno izvršenim poslovima i po važećim cijenama u trenutku izvršenja zadataka.

## 3.2. Potres

### 3.2.1. Organizacija rasčišćavanja ruševina i spašavanje zatrpanih

Tabela 3-17

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci, kapaciteti,	napomena
Organizacija rasčišćavanja ruševina i spašavanja zatrpanih, utvrđivanje zadaća s pregledom zadaća i nadležnosti	Istarska županija u području nadležnosti	<p><b>PROVEDBENO REGULIRATI</b> za područje nadležnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- definirati sigurne zone u ugroženom području, uzbunjivanje stanovništva, evakuacija i zbrinjavanje stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara, osobna i uzajamna pomoć te obavljanje potrebnih radnji i izvođenje radova na ruševinama uz utvrđivanja pravnih osoba s pregledom zadaća i odgovornih osoba s imenima i prezimenima, brojevima telefona, mobitela i adresama, ostvarivanje komunikacije sa stožerom ZiS, mobilnost i veze, način provedbe uključujući ostale mjere zaštite i spašavanja na smanjenju rizika i zaštitu i spašavanje ugroženog stanovništva i imovine te uklanjanje posljedica;</li> <li>- provedba drugih aktivnosti</li> </ul>	<p><b>IZVRŠITELJI:</b></p> <p>- operativne snage ZiS i pravne osobe od značaja za zaštitu i spašavanje.</p>



<p>Izviđanje i spašavanje iz ruševina (zadaje snaga ZiS)</p>		<p><b>PROVEDBENO DEFINIRATI</b> aktivnosti operativnih snaga Istarske županije za zaštitu i spašavanje od potresa: 1. organizacija gašenja požara 2. organizacija izviđanja i pretraživanja ruševina, 3. organizacija neposrednog spašavanja stradalih iz ruševina, 4. Evakuacija stradalih (Plan CZ), 5. Zbrinjavanje stradalih (Plan CZ), 6. druge aktivnosti operativnih snaga ZiS (popis odgovornih osoba, brojeva telefona, mobitela, adresa i ostavriavanje komunikacija sa stožerom ZiS i suradnja s drugim operativnim snagama ZiS, mobilnost i veze, način provedbe uključujući i ostale mjere zaštite na smanjenju rizika i zaštitu i spašavanje ugroženog stanovništva i imovine, te način provedbe)</p>	<p><b>IZVRŠITELJI:</b> Operativne snage ZiS</p>
<p>Uporaba MTS za zaštitu od potresa</p>		<p>Popis MTS operativnih snaga i pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje, Popis MTS za postrojbe CZ, Popis MTS građana, Popis MTS HCK, troškove angažiranih pravnih osoba i redovitih službi prema vrsti određenih aktivnosti s dnevnim troškovima strojeva i ljudi</p>	
<p>Način zaštite ugroženih objekata kritične infrastrukture</p>		<p><b>PROVEDBENO DEFINIRATI</b> 1. provedba osiguranja tehničke zaštite proizvodnih objekata i distribucijske mreže( istraživanje i spašavanje iz ruševina i sl, operativne snage ZiS, građani), 2. provedba osiguranja neometanog djelovanja ključnih procesa i operacija, 3. provedba osiguranja zamjenskog specijalističkog osoblja i opreme, 4. provedba preseljenja infrastrukture, 5. drugi načini zaštite, - sve uz popis odgovornih osoba, brojeva telefona, mobitela, adresa i ostavriavanje komunikacija sa stožerom ZiS i suradnja s drugim operativnim snagama ZiS, mobilnost i veze, način provedbe uključujući i ostale mjere zaštite na smanjenju rizika i zaštitu i spašavanje ugroženog stanovništva i imovine, te način provedbe.</p>	<p><b>IZVRŠITELJI:</b> vasnici objekata kritične infrastrukture (pravne osobe od interesa za zaštitu i spašavanje) i operativne snage ZiS u suradnji s distributerima, operaterima, zdravstvenim ustanovama</p>
<p>Obavješćivanje javnosti</p>		<p><b>PODSJETNIK ZA OBAVJEŠĆIVANJE JAVNOSTI</b> 1. Obavijest sredstvima javnog priopćavanja daje župan ili osoba koju ovlasti; 2. Službena objava podataka o tvrtkama 3. Stanje na pogođenom području 4. Opasnostima za ljude materijalna dobra i okoliš 5. Mjerama koje se poduzimaju 6. Putovima evakuacije i lokacijama za prihvata i pružanje PMP 7. Provođenju osobne i uzajamne zaštite 8. Sudjelovanju i suradnji s operativnim snagama ZiS 9. Pristupu dodatnim informacijama 10. Ostalim činjenicama u svezi sa specifičnim okolnostima događaja</p>	<p><b>IZVRŠITELJI:</b> župan ili osoba koju on ovlasti</p>

### 3.2.2. Snage za zaštitu i spašavanje u slučaju potresa

#### Postojeće snage za zaštitu i spašavanje u slučaju potresa na području Istarske županije

Tabela 3-18

r. br	snage	broj izvršitelja	broj vozila	zadaci
<b>Snage na području Istarske županije</b>				
1.	Stožer zaštite i spašavanja	17	-	planira, organizira, zapovjeda, usklađuje i nadzire provođenje zadaća zaštite i spašavanja
2.	Javne vatrogasne postrojbe IŽ	250	50	provode mjere tehničkih intervencija, gašenja požara i spašavanje iz ruševina, snabdjevanje pitkom vodom
3.	Dobrovoljna vatrogasna društva IŽ	800	40	
4.	Građevinska poduzeća	250	50	osiguravaju ljudstvo i tehniku i rade na saniranju posljedica potresa po zahtjevu stožera ZS
5.	Komunalna poduzeća	200	60	
7.	Poduzeća za prijevoz putnika	140	140	osiguravaju prijevoz za evakuaciju ugroženih
8.	Vodovod Pula, Labin i Istarski vodovod Buzet	100	40	RJ: Rovinj, Poreč, Pazin, Buje, Butonega osiguravaju redovnu isporuku pitke vode, rade na sanaciji oštećene i/ili uništene vodovodne infrastrukture
9.	Opća bolnica Pula	250	50	zdravstveno zbrinjava teže povrijeđene i bolesne
10.	Istarski domovi zdravlja	150	60	pružaju hitnu medicinsku pomoć povrijeđenim i bolesnima
11.	Zavod za hitnu medicinu IŽ			pružaju hitnu medicinsku pomoć povrijeđenim i bolesnima
12.	Zavod za javno zdravstvo IŽ			planira, organizira, usklađuje i nadzire provođenje zadaća humane asanacije
13.	Županijska uprava za ceste			kordinira sanaciju prometnica u nadležnosti IŽ
14.	Zapovjedništvo CZ IŽ	15	-	planira, organizira, zapovjeda, usklađuje i nadzire provođenje zadaća civilne zaštite
15.	Postrojba CZ za spašavanje iz ruševina	20	-	županijske specijalističke postrojbe CZ, aktiviraju se kao dodatne snage gotovim snagama zaštite i spašavanja
16.	Postrojba CZ IŽ - za logistiku	97	-	
17.	Udruge građana koje se bave zaštitom i spašavanjem (Crveni križ IŽ, Lovačke udruge, Ribičke udruge, HGSS-Stanica Pula, Speleološka udruga IŽ, Ronilački savez IŽ)			
18.	Snage iz zemlje i inozemstva – po planu i koordinaciji DUZS RH			

#### Potrebne snage za zaštitu i spašavanje u slučaju potresa na području Istarske županije

Postojeće organizirane snage koje su navedene u tablici 3-18 nisu dovoljne. Stoga se predlaže angažiranje dodatnih snaga koje nisu u ingerenciji Županije.

Tabela 3-19

r. br	snage	broj izvršitelja	vozila/strojevi	zadaci
<b>Druge snage van ingerencije županije koje će se angažirati na području Istarske županije</b>				
1.	Policajska uprava Istarska			regulira promet u ugroženom području i osiguravaju ugroženi prostor sprječavajući pristup nepozvanim
2.	HEP ODS d.o.o. – Elektroistra Pula	200	30	pogoni: Poreč, Rovinj, Buje, Pazin, Labin, Pula osiguravaju neprekidnu isporuku električne energije, saniraju posljedice potresa na elektroenergetskim postrojenjima
3.	Hrvatske ceste			rade na sanaciji prometnica zahvaćenih poplavom
4.	Veterinarske stanice i ambulante na području IŽ			vrše animalnu asanaciju terena uz pomoć komunalnih poduzeća, vlasnika stoke, lovačkih društava i dr.
5.	Centri za socijalnu skrb			pružaju podršku u zbrinjavanju socijalno ugroženih i potrebitih
6.	Snage iz zemlje i inozemstva – po planu i koordinaciji DUZS RH			

### 3.2.3. Zadaće snaga civilne zaštite za spašavanje iz ruševina (razrađuje se Planom CZ)

Tabela 3-20

zadaca (mjera CZ)	nositelj	operativni postupci	napomena
zadaca snaga CZ za spašavanje iz ruševina	specijalistička postrojba CZ: -laki tim USAR	1. organizacija izviđanja i pretraživanja ruševina, 2. organizacija neposrednog spašavanja stradalih iz ruševina, 3. rasčišćavanja ruševina i spašavanja zatrpanih, 4. druge zadace po zapovjedi zapovjedništva CZ	

### 3.2.4. Organizacija uspostavljanja funkcija objekata kritične infrastrukture i suradnja s nadležnim tvrtkama

Tabela 3-21

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
organizacija i uspostavljanje funkcija kritične infrastrukture i provođenje drugih aktivnosti s pregledom pravnih osoba te službi koje se uključuju u zaštitu od potresa (zadace nositeljima na području)	Istarska županija u području nadležnosti	<b>PROVEDBENO DEFINIRATI:</b> 1. pregled pravnih osoba i službi koje se uključuju u zaštitu od potresa s imenima i prezimenima, brojevima telefona, mobitela i odgovornih osoba u pravnim osobama te pripadajuća MTS, 2. definiranje obveza pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje te operativnih snaga ZiS, utvrđivanje odgovornih osoba s imenima i prezimenima, brojevima telefona, mobitelima i adresama, uz ostvarivanje komunikacije sa stožerom ZiS i suradnja s drugim operativnim snagama ZiS, 3. mobilnost i veze, 4. način provedbe zadace na terenu, 5. druge mjere i aktivnosti (ustrojavanje snaga za provođenje zadaca po zahtjevu župana),	<b>IZVRŠITELJI:</b> -operateri – vlasnici objekata kritične infrastrukture materijalnih i kulturnih dobara nadležnog područja i druge operativne snage ZiS

Načelnik stožera zaštite i spašavanja Istarske županije prioritarno će pozivati nadležne službe i odgovorne osobe u njima radi uspostave neophodnih infrastrukturnih funkcija za brže normaliziranje stanja na ugroženom području.

### 3.2.5. Organizacija gašenja požara

Tabela 3-22

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
organizacija gašenja požara	Istarska županija u području nadležnosti	Sukladno Planu zaštite od požara i tehnološke eksplozije Istarske županije	<b>IZVRŠITELJI:</b> Županijska vatrogasna zajednica Istarske županije, Područne vatrogasne zajednice gradova IŽ JVP, DVD na području Istarske županije, VP u gospodarstvu Uljanik, NP Brijuni, zračne luke Pula

Nositelji gašenja požara na području Istarske županije su javne i dobrovoljne vatrogasne postrojbe Gradova i Općina uz koordinaciju i rukovođenje Vatrogasne zajednice Istarske županije odnosno županijskog vatrogasnog zapovjednika.

### 3.2.6. Organizacija reguliranja prometa i osiguranja tijekom intervencija

Tabela 3-23

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
reguliranje prometa i osiguranja u tijeku intervencije	Istarska županija u području nadležnosti	<b>PROVEDBENO DEFINIRATI:</b> 1. ocjenu stanja i funkcionalnosti prometa i komunikacijskih sustava i objekata, 2. donošenje odluke o zabrani cestovnog, željezničkog i pomorskog prometa radi zaštite sigurnosti na pogođenom području i pregled prioritarnih korisnika, 3. uspostava alternativnih prometnih pravaca, 4. osiguranje telekomunikacijskih veza korisnika	<b>IZVRŠITELJI:</b> -pravne osobe od interesa za zaštitu i spašavanje i operativne snage (Policajska uprava Istarska – Policijske postaje, Lučka kapetanija Pula sa ispostavama, HŽ, druge operativne snage ZiS)

		<p>sprednošću uporabe, 5. nadzor i čuvanje ugroženog područja, 6. osiguranje područja intervencije i druge provedbene aktivnosti sa popisom utvrđivanja odgovornih osoba, brojeva telefona, mobitela, adresa i ostvarivanje komunikacija sa stožerom ZiS i suradnja s drugim operativnim snagama ZiS, mobilnost i veze, način provedbe uključujući i ostale mjere zaštite na smanjenju rizika i zaštitu i spašavanje ugroženog stanovništva i imovine te uklanjanje posljedica za slijedeće aktivnosti.</p>	
--	--	---	--

### 3.2.7. Lokacije za odlaganje materijala

Materijal će se odlagati na odlagalištima građevnog materijala na područjima gradova i općina Istarske županije, budući da ima dovoljno slobodnih površina za navedene namjene. Pretežno su to danas određene depresije na terenu, kao i odlagališta krupnog otpada.

### 3.2.8. Organizacija pružanja medicinske pomoći i medicinskog zbrinjavanja

Tabela 3-24

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
<p>organizacija pružanja prve medicinske pomoći i psihološke potpore</p>	<p>Istarska županija u području nadležnosti</p>	<p>PROVEDBENO DEFINIRATI: Popis utvrđenih pravnih osoba i zadaca te odgovornih osoba s imenima i prezimenima odgovornih osoba, brojevima telefona, mobitela, adresama koje su zadužene za: - pružanje specijalističke pomoći, - higijensko-epidemiološke mjere, - opskrbu sanitetskim materijalom i opremom, - psihološku potporu operativnim snagama ZiS i stradalom stanovništvu, - način provedbe</p>	<p>IZVRŠITELJI: -pravne osobe od interesa za zaštitu i spašavanje: (Zavod za hitnu medicinu IŽ sa ispostavama, Istarski domovi zdravlja sa ispostavama, Opća bolnica Pula, bolnica Rovinj, ambulante, Crveni križ IŽ, druge operativne snage ZiS)</p>

### 3.2.9. Organizacija pružanja veterinarske pomoći

Tabela 3-25

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
<p>organizacija pružanja veterinarske pomoći</p>	<p>Istarska županija u području nadležnosti</p>	<p>PROVEDBENO DEFINIRATI: 1. praćenje stanja i provođenje aktivnosti na sprječavanju nastanka i/ili širenja zaraznih bolesti, 2. nadzor nad prometom i distribucijom namirnica životinjskog porijekla, 3. prikupljanje i zbrinjavanje životinja, liječenje, klanje ili eutanazija životinja, 4. druge provedbene aktivnosti a sve sa utvrđenim pravnim osobama od interesa za zaštitu i spašavanje s odgovornim osobama s imenima i prezimenima, brojevima telefona, mobitela, adresama te definiranim zadacima, mobilnost veze 5. način provedbe</p>	<p>IZVRŠITELJI: -pravne osobe od interesa za zaštitu i spašavanje (Veterinarska stanica Pula, veterinarska ambulanta VETERINAR d.o.o. Pula, i ambulante po gradovima Buzet, Buje, Poreč, Pazin, Labin i Rovinj, lovačka društva, vlasnici stoke i druge operativne snage ZiS)</p>

Veterinarsku pomoć pružiti će Veterinarska stanica Pula i veterinarske ambulante u Buzetu, Bujama, Umagu, Poreču, Pazinu, Labinu, Puli i Rovinju. U provođenju mjera veterinarske zaštite uključiti će se i vlasnici stoke, a po potrebi i lovačka društva.

### 3.2.10. Organizacija zbrinjavanja (razrađuje se Planom CZ)

### 3.2.11. Organizacija evakuacije (razrađuje se planom CZ)

### 3.2.12. Organizacija humane asanacije i identifikacije poginulih

Tabela 3-26

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
organizacija provođenja humane asanacije i identifikacije poginulih	Istarska županija u području nadležnosti	<b>PROVEDBENO DEFINIRATI:</b> 1. identifikacija poginulih, 2. sanitarni nadzor nad ukapanjem mrtvih, 3. osiguranje prostora za prikupljanje poginulih i druge provedbene aktivnosti uz utvrđivanje odgovornih osoba s imenima i perzimenima odgovornih osoba, brojevima telefona, mobitela i adresama, MTS te zadace i način provođenja uključujući i ostale mjere zaštite na smanjenju rizika i zaštitu i spašavnaje ugroženog stanovništva i imovine te uklanjanje posljedica,	<b>IZVRŠITELJI:</b> -humanu asanaciju i identifikaciju poginulih vršiti će po posebnim propisima (sudac, policijski službenici, liječnik, povjerenik CZ). - sahranjivanje poginulih vršiti će se na mjesnim grobljima po mjestu prebivališta poginulih. - gotove snage za sahranjivanje – poduzeća za pružanje pogrebnih usluga.

### 3.2.13. Organizacija higijensko-epidemiološke zaštite

Tabela 3-27

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
organizacija higijensko-epidemiološke zaštite	Istarska županija u području nadležnosti	Utvrđuju se nositelji sukladno operativnim planovima nositelja, razrađuju zadace i postupci pričuvnih kapaciteta, posebno osobne i uzajamne zaštite	<b>IZVRŠITELJI:</b> - Domovi zdravlja IŽ u suradnji sa ZZZJZ Istarske županije

Higijensko-epidemiološku zaštitu provoditi će djelatnici Zavoda za javno zdravstvo Istarske županije uz pomoć ekipa građana koji će u okviru osobne i uzajamne zaštite provoditi zadace deratizacije, dezinfikacije i dezinskecije.

Zaštitu voda provoditi će djelatnici vodoprivrednih poduzeća i vlasnici vodovoda na području županije.

### 3.2.14. Organizacija osiguranja hrane i vode za piće

Vršiti će ugostiteljsko-turistička poduzeća na području županije. Vitalne životne namirnice osigurati će trgovačka poduzeća "Istracommerce" Pazin i "Puljanka" Pula sukladno Odluci župana.

### 3.2.15. Organizacija prihvata pomoći

Tabela 3-28

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
organizacija prihvata pomoći	Istarska županija u području nadležnosti	- organizacija prihvata pomoći u ljudstvu i materijalnim sredstvima, - određivanje punktova za prihvata pomoći	<b>IZVRŠITELJI:</b> zapovjedništvo CZ IŽ

Organizacija prihvata pomoći osigurati će se sukladno Planovima zaštite i spašavanja Gradova i Općina. Na nivou Istarske županije punktovi za prihvata pomoći biti će uspostavljeni:

- na istarskom portalu tunela Učka,
- u Buzetu i
- u Puli, na aerodromu Pula i luci Pula.

### 3.2.16. Organizacija asanacije terena

Tabela 3-29

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
organizacija i provođenje animalne asanacije	Istarska županija u području nadležnosti	<b>PROVEDBENO DEFINIRATI</b> zadace komunalnim poduzećima 1. organizacija prikupljanja životinjskih leševa, 2. praćenje stanja i provođenje aktivnosti na sprečavanju nastanka i/ili širenja zaraznih bolesti, 3. određivanje lokacija za ukop životinjskih lešina.	<b>IZVRŠITELJI:</b> Veterinarska stanica Pula, vetrinarske ambulante, komunalna poduzeća, vlasnici stoke, lovačka društva i angažirani građani

Lokacije za ukop životinjskih lešina odrediti će župan svojom Odlukom uz suglasnost veterinarske službe.

### 3.2.17. Troškovi angažiranih pravnih osoba i redovnih službi

Troškove angažiranih pravnih osoba i redovnih službi vršiti će se prema stvarno izvršenim poslovima i po važećim cijenama u trenutku izvršenja zadataka.

## 3.3. Opasnosti od prirodnih uzroka

### 3.3.1. Organizacija mjera zaštite i spašavanja od posljedica ekstremnih vremenskih uvjeta

Tabela 3-30

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
organizacija mjera ZiS od posljedica ekstremnih vremenskih uvjeta	Istarska županija u području nadležnosti	1. SUŠA I TOPLINSKI VAL: osiguranje preventivnih mjera, snabdjevanje stanovništva vodom i hranom 2. TUČA i OLUJNO NEVRIJEME, ORKANSKI VJETAR, SNJEŽNE OBORINE i dr.: otklanjanje posljedica oštećenih građevinskih objekata, objekata kritične infrastrukture, omogućiti odvijanje prometa, raščišćavanje, sanacija uklanjanje i odvođenje na unaprijed određene lokacije i sl.	IZVRŠITELJI: pravne osobe kojima je ZiS redovita djelatnost, pravne osobe vlasnici objekata kritične infrastrukture, pravne osobe od značaja za ZiS, operativne snage ZiS

### 3.3.2. Organizacija obavješćavanja o pojavi opasnosti

Tabela 3-31

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
Obavješćivanje javnosti	Istarska županija u području nadležnosti	PODSJETNIK ZA OBAVJEŠĆIVANJE JAVNOSTI 1. Obavijest sredstvima javnog priopćavanja daje župan ili osoba koju ovlasti; 2. Službena objava podataka o tvrtkama 3. Stanje na pogođenom području 4. Opasnostima za ljude materijalna dobra i okoliš 5. Mjerama koje se poduzimaju 6. Putovima evakuacije i lokacijama za prihvati i pružanje PMP 7. Provođenju osobne i uzajamne zaštite 8. Sudjelovanju i suradnji s operativnim snagama ZiS 9. Pristupu dodatnim informacijama 10. Ostalim činjenicama u svezi sa specifičnim okolnostima događaja	IZVRŠITELJI: župan ili osoba koju on ovlasti

Obavjest o pojavi opasnosti od prirodnih uzroka po primitku od Državnog hidrometeorološkog zavoda dostavlja-distribuirana prema korisnicima DUZS – područni ured Pazin, Županijski centar 112

### 3.3.3. Organizacija provođenja asanacije terena

Tabela 3-32

humana asanacija			
zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
organizacija provođenja humane asanacije i identifikacije poginulih	iSTARSKA ŽUPANIJA u području nadležnosti	PROVEDBENO DEFINIRATI: 1. identifikacija poginulih, 2. sanitarni nadzor nad ukapanjem mrtvuh, 3. osiguranje prostora za prikupljanje poginulih i druge provedbene aktivnosti uz utvrđivanje odgovornih osoba s imenima i prezimenima odgovornih osoba, brojevima telefona, mobitela i adresama, MTS te zadace i način provođenja	IZVRŠITELJI: -humanu asanaciju i identifikaciju poginulih vršiti će po posebnim propisima (sudac, policijski službenici, liječnik, povjerenik CZ). - sahranjivanje poginulih



		uključujući i ostale mjere zaštite na smanjenju rizika i zaštitu i spašavnajeugroženosg stanovništva i imovine te uklanjanje posljedica,	vršiti će se na mjesnim grobljima po mjestu prebivališta poginulih. - gotove snage za sahranjivanje – poduzeća za pružanje pogrebnih usluga.
--	--	--	---

Tabela 3-33

<b>animalna asanacija</b>			
zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
organizacija i provođenje animalne asanacije	Istarska županija u području nadležnosti	PROVEDBENO DEFINIRATI zadace komunalnim poduzećima 1. organizacija prikupljanja životinjskih leševa, 2. praćenje stanja i provođenje aktivnosti na sprečavanju nastanka i/ili širenja zaraznih bolesti, 3. određivanje lokacija za ukop životinjskih lešina.	IZVRŠITELJI: -pravne osobe od interesa za zaštitu i spašavanje (Veterinarska stanica Pula, veterinarska ambulanta VETERINAR d.o.o. Pula, i ambulante po gradovima Buzet, Buje, Poreč, Pazin, Labin i Rovinj, lovačka društva, vlasnici stoke i angažirani građani)

Lokacije za ukop životinjskih lešina odrediti će župan svojom odlukom uz suglasnost veterinarske službe.

### 3.3.4. Pregled raspoloživih snaga i sredstava za otklanjanje posljedica

Temeljem procjene ugroženosti procijenjene snage za otklanjanja posljedica nastalih od prirodnih uzroka se navode u 3 slučaja:

#### 1. Suše

#### **Postojeće snage za zaštitu i spašavanje od posljedica suše na području Istarske županije**

Tabela 3-34

r. br	snage	broj izvršitelja	broj vozila	zadace
Snage na području Istarske županije				
1.	Stožer zaštite i spašavanja	17	-	planira, organizira, zapovjeda, usklađuje i nadzire provođenje zadaca zaštite i spašavanja
2.	Javne vatrogasne postrojbe IŽ	50	15	provode mjere tehničkih intervencija, gašenje požara, dobava pitke vode, vatrogasna dežurstva
3.	DVD IŽ	300	20	
4.	Građevinska poduzeća	200	40	
5.	Komunalna poduzeća	150	45	osiguravaju ljudstvo i tehniku i rade na saniranju posljedica suše po zahtjevu stožera ZS
6.	Vodovod Pula, Labin i IV Buzet	95	30	RJ: Rovinj, Poreč, Pazin, Buje, Butonega osiguravaju redovnu isporuku pitke vode
7.	Opća bolnica Pula	50	10	zdravstveno zbrinjava teže povrijeđene i bolesne
8.	Istarski domovi zdravlja	40	5	pružaju hitnu medicinsku pomoć povrijeđenim i bolesnima
9.	Zapovjedništvo CZ IŽ	15	-	planira, organizira, zapovjeda, usklađuje i nadzire provođenje zadaca civilne zaštite
10.	Postrojba CZ za logistiku	10	-	županijska specijalistička postrojba CZ, aktivira se kao dodatna snaga gotovim snagama zaštite i spašavanja
11.	Udruge građana koje se bave zaštitom i spašavanjem (Crveni križ IŽ, Lovačke udruge)			

### **Potrebne snage za zaštitu i spašavanje od posljedica suše na području Istarske županije**

Postojeće organizirane snage koje su navedene u tablici 3-34 nisu dovoljne. Stoga se predlaže angažiranje dodatnih snaga koje nisu u ingerenciji Županije.

Tabela 3-35

r. br	snage	broj izvršitelja	broj vozila	zadace
Druge snage van ingerencije županije koje će se angažirati na području Istarske županije				
1.	Hrvatski zavod poljoprivredno savjetodavne službe – Područni odjel IŽ	2	1	pruža savjetodavnu pomoć na sanaciji posljedica na poljoprivrednim nasadima

## **2. Oluja i orkansko nevrijeme**

### **Postojeće snage za zaštitu i spašavanje od posljedica oluje, orkanskoq nevremena ili pijavice na području Istarske županije**

Tabela 3-36

r. br	snage	broj izvršitelja	broj vozila	zadace
Snage na području Istarske županije				
1.	Stožer zaštite i spašavanja	17	-	planira, organizira, zapovjeda, usklađuje i nadzire provođenje zadaća zaštite i spašavanja
2.	Javne vatrogasne postrojbe IŽ	40	20	provode mjere tehničkih intervencija, gašenje požara, intervencije u prometu
3.	DVD IŽ	400	20	
4.	Građevinska poduzeća	50	20	
5.	Komunalna poduzeća	80	30	osiguravaju ljudstvo i tehniku i rade na saniranju posljedica oluje i orkanskoq nevremena po zahtjevu stožera ZS
6.	Vodovod Pula, Labin i IV Buzet	40	20	RJ: Rovinj, Poreč, Pazin, Buje, Butonega osiguravaju redovnu isporuku pitke vode
7.	Opća bolnica Pula	70	15	zdravstveno zbrinjava teže povrijeđene i bolesne
8.	Istarski domovi zdravlja	60	20	pružaju hitnu medicinsku pomoć povrijeđenim i bolesnima
9.	Zapovjedništvo CZ IŽ	15	-	planira, organizira, zapovjeda, usklađuje i nadzire provođenje zadaća civilne zaštite
10.	Postrojba CZ za logistiku	97	-	županijska specijalistička postrojba CZ, aktivira se kao dodatna snaga gotovim snagama zaštite i spašavanja
11.	Udruge građana koje se bave zaštitom i spašavanjem (Crveni križ IŽ, Lovačke udruge)			

### **Potrebne snage za zaštitu i spašavanje od posljedica oluje, orkanskoq nevremena ili pijavice na području Istarske županije**

Postojeće organizirane snage koje su navedene u tablici 3-36 nisu dovoljne. Stoga se predlaže angažiranje dodatnih snaga koje nisu u ingerenciji Županije.

Tabela 3-37

r. br	snage	broj izvršitelja	vozila/strojevi	zadace
Druge snage van ingerencije županije koje će se angažirati na području Istarske županije				
1.	Policajska uprava Istarska			regulira promet u ugroženom području i osiguravaju ugroženi prostor sprječavajući pristup nepozvanim
2.	HEP ODS d.o.o. – Elektroistra Pula	80	10	pogoni: Poreč, Rovinj, Buje, Pazin, Labin, Pula osiguravaju neprekidnu isporuku električne energije, saniraju posljedice oluje i orkanskoq nevremena na elektroenergetskim postrojenjima
3.	Hrvatske ceste			rade na sanaciji prometnica zahvaćenih neveremenom



### 3. Tuča, poledica i snježno nevrijeme

#### Postojeće snage za zaštitu i spašavanje od posljedica većih snježnih oborina, poledica i tuče na području Istarske županije

Tabela 3-38

r. br	snage	broj izvršitelja	broj vozila	zadaci
Snage na području Istarske županije				
1.	Stožer zaštite i spašavanja	17	-	planira, organizira, zapovjeda, usklađuje i nadzire provođenje zadaća zaštite i spašavanja
2.	Javne vatrogasne postrojbe IŽ	40	6	provode mjere tehničkih intervencija, gašenje požara, intervencije u prometu
3.	DVD IŽ	20	4	
4.	Građevinska poduzeća	30	3	osiguravaju ljudstvo i tehniku i rade na saniranju posljedica tuče, poledice i snježnog nevremena po zahtjevu stožera ZS
5.	Komunalna poduzeća	20	5	
6.	Opća bolnica Pula	20	3	zdravstveno zbrinjava teže povrijeđene i bolesne
7.	Istarski domovi zdravlja	20	4	pružaju hitnu medicinsku pomoć povrijeđenim i bolesnima
8.	Zapovjedništvo CZ IŽ	15	-	planira, organizira, zapovjeda, usklađuje i nadzire provođenje zadaća civilne zaštite
9.	Postrojba CZ za logistiku	97	-	županijska specijalistička postrojba CZ, aktivira se kao dodatna snaga gotovim snagama zaštite i spašavanja
10.	Udruge građana koje se bave zaštitom i spašavanjem (Crveni križ IŽ, Lovačke udruge)			

#### Potrebne snage za zaštitu i spašavanje od posljedica većih snježnih oborina, poledica i tuče na području Istarske županije

Postojeće organizirane snage koje su navedene u tablici 3-38 nisu dovoljne. Stoga se predlaže angažiranje dodatnih snaga koje nisu u ingerenciji Županije.

Tabela 3-39

r. br	snage	broj izvršitelja	vozila/strojevi	zadaci
Druge snage van ingerencije županije koje će se angažirati na području Istarske županije				
1.	Policijska uprava Istarska			regulira promet u ugroženom području i osiguravaju ugroženi prostor sprječavajući pristup nepozvanim pogoni: Poreč, Rovinj, Buje, Pazin, Labin, Pula
2.	HEP ODS d.o.o. – Elektroistra Pula	80	10	osiguravaju neprekidnu isporuku električne energije, saniraju posljedice tuče, snjega i poledice nevremena na elektroenergetskim postrojenjima
3.	Hrvatske ceste			rade na sanaciji prometnica zahvaćenih neveremenom

### 3.3.5. Organizacija i mogućnost pružanja prve medicinske pomoći i medicinskog zbrinjavanja

Tabela 3-40

zadaci (mjera ZIS)	nositelj	operativni postupci	napomena
organizacija pružanja prve medicinske pomoći i psihološke potpore	Istarska županija u području nadležnosti	<p>PROVEDBENO DEFINIRATI:</p> <p>Popis utvrđenih pravnih osoba i zadaća te odgovornih osoba s imenima i prezimenima odgovornih osoba, brojevima telefona, mobitela, adresama koje su zadužene za:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pružanje specijalističke pomoći,</li> <li>- higijensko-epidemiološke mjere,</li> <li>- opskrbu sanitetskim materijalom i opremom,</li> <li>- psihološku potporu operativnim snagama ZIS i stradalom stanovništvu,</li> <li>- način provedbe</li> </ul>	<p>IZVRŠITELJI:</p> <p>-pravne osobe od interesa za zaštitu i spašavanje: (Zavod za hitnu medicinu IŽ sa ispostavama, Istarski domovi zdravlja sa ispostavama, Opća bolnica Pula, bolnica Rovinj, ambulante, Crveni križ IŽ, druge operativne snage ZIS)</p>

### 3.3.6. Organizacija veterinarske pomoći

Tabela 3-41

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
organizacija pružanja veterinarske pomoći	Istarska županija u području nadležnosti	<p>PROVEDBENO DEFINIRATI:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. praćenje stanja i provođenje aktivnosti na sprječavanju nastanka i/ili širenja zaraznih bolesti,</li> <li>2. nadzor nad prometom i distribucijom namirnica životinjskog porijekla,</li> <li>3. prikupljanje i zbrinjavanje životinja, liječenje, klanje ili eutanazija životinja,</li> <li>4. druge provedbene aktivnosti a sve sa utvrđenim pravnim osobama od interesa za zaštitu i spašavanje s odgovornim osobama s imenima i prezimenima, brojevima telefona, mobitela, adresama te definiranim zadacima, mobilnost veze</li> <li>5. način provedbe</li> </ol>	<p>IZVRŠITELJI:</p> <p>-pravne osobe od interesa za zaštitu i spašavanje (Veterinarska stanica Pula, veterinarska ambulanta VETERINAR d.o.o. Pula, i ambulante po gradovima Buzet, Buje, Poreč, Pazin, Labin i Rovinj, lovačka društva, vlasnici stoke i angažirani građani)</p>

### 3.3.7. Organizacija spašavanja iz ruševina

Tabela 3-42

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
Izviđanje i spašavanje iz ruševina (zadace snaga ZiS)	Istarska županija u području nadležnosti	<p>PROVEDBENO DEFINIRATI</p> <p>aktivnosti operativnih snaga Grada Pule za zaštitu i spašavanje:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. organizacija gašenja požara</li> <li>2. organizacija izviđanja i pretraživanja ruševina,</li> <li>3. organizacija neposrednog spašavanja stradalih iz ruševina,</li> <li>4. Evakuacija stradalih (Plan CZ),</li> <li>5. Zbrinjavanje stradalih (Plan CZ),</li> <li>6. druge aktivnosti operativnih snaga ZiS (popis odgovornih osoba, brojeva telefona, mobitela, adresa i ostvarivanje komunikacija sa stožerom ZiS i suradnja s drugim operativnim snagama ZiS, mobilnost i veze, način provedbe uključujući i ostale mjere zaštite na smanjenju rizika i zaštitu i spašavanje ugroženog stanovništva i imovine, te način provedbe)</li> </ol>	<p>IZVRŠITELJI:</p> <p>Operativne snage ZiS</p>

### 3.3.8. Organizacija zbrinjavanja (razrađuje se u Planu CZ)

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

Troškove angažiranih pravnih osoba i redovnih službi vršiti će se prema stvarno izvršenim poslovima i po važećim cijenama u trenutku izvršenja zadataka.

### 3.4. Tehničko-tehnološke nesreće s opasnim tvarima u stacionarnim objektima u gospodarstvu i prometu

#### 3.4.1. Postupanje u slučaju tehničko-tehnološke nesreće s opasnim tvarima

Na području Istarske županije, kako je to navedeno u točki 1.2.2. Procjene ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša od katastrofa i velikih nesreća Istarske županije, ima veći broj pravnih osoba koje proizvode, skladište, prerađuju, rukuju, prevoze, skupljaju i obavljaju druge radnje s opasnim tvarima iz kojih proizlazi stvarna ili potencijalna opasnost. U navedenoj točki tabelarno su prikazane pravne osobe sa iskazom količina pojedinih opasnih tvari.

Koncentracija pravnih osoba koje raspolažu većim količinama opasnih tvari nalaze se na niže navedenim područjima:

- zapadna obala Istre (područje Grada Umaga) – pravne osobe: „Hempel“, „Sipro“ i „Aluflexpack“.

- južna Istra (područje Grada Pula) – pravne osobe: „Plinara“, „Uljanik“, „INA“ skladište, Tvornica cementa Pula, Fizela i Zračna luka Pula.

- istočna obala Istre (područje labinštine) - pravne osobe: „Holcim“ (Hrvatska), „Rockwool Adriatic“ Potpićan, TE Plomin.

- centralna Istra (područje Grada Pazina) – pravne osobe: „Ecooperativa“ d.o.o. skladište Pazin, „Istraplastika“, „Cesta“ Pula asfaltna baza Pazin, Ariš“ d.o.o. Pazin.

- sjeverna Istra (područje Grada Buzeta) – pravne osobe: „Lakmus“ o.o skladište Sv. Ivan, P.P.C. Buzet d.o.o. pogon Most i ljevaonica Roč, „Drvoplast“ d.d. naselje Goričica.

Pored ovih pravnih osoba na području županije nalaze se i druge pravne osobe koje raspolažu opasnim tvarima u većim i/ili manjim količinama a koje su disperzirane na većem području (benzinske pumpe, smještajni objekti turističkih pravnih osoba i sl).

U ovom planu se pojedinačno razrađuje pravna osoba „Holcim“ (Hrvatska) d.o.o. jer je obveznica izrade Vanjskog plana.

Tabela 3-43

opis aktivnosti	pravna osoba/fizička osoba	napomena
identifikacija subjekata koji moraju imati operativni plan/procjenu	<b>Holcim (Hrvatska)d.o.o. Koromačno</b>	u tijeku je izrada vanjskog plana
dali ima operativni plan/procjenu (da/ne)	ima unutarnji plan	
postupanje u slučaju tehničko-tehnoloških nesreće s opasnim tvarima razrađeno (da/ne)	da	
(t 1. čl. 27) zadaće koje nisu pokrivena operat. planom (ima/nema)	nema	
(t. 2.čl.27) lokalni resursi za pokrivanje nepokrivenih zadaća (ima/nema)	ima	
obveze pravne osobe, pregled sposobnosti (t.4.čl.27)	razrađene u t.3.4.3.	
identifikacija zadaća koje nisu pokrivena operat. planom (t.1.čl. 27)	nema nepokrivenih zadaća	
identifikacija lokalnih resursa za pokrivanje nepokrivenih zadaća (točka 2.čl. 27. Pravilnika)	-	
analiza postojećih operativnih planova (t.9.čl.27)	u t.3.4.19.	
ekspertni tim	prema t. 3.4.2. Plana	

### 3.4.2. Utvrđivanje ekspertnog tima

Na temelju članka 27. točke 3. Pravilnika o metodologiji za izradu procjene ugroženosti i planova zaštite i spašavanja župan Istarske županije svojim odlukom utvrdio je ekspertni tim za provođenje stručne prosudbe mogućih posljedica izvrednog događaja, te predlaganja mjera zaštite i spašavanja i tehničkih intervencija koji je u procesu odlučivanja na dispoziciji županu i stožeru ZiS-a.

Tabela 3-44

ime i prezime	zvanje/zanimanje	status*	zaposlenje	adresa	telefon / mobitel	e-mail
Denis Stipanov	mr.politologije / voditelj službe	stalni	VZIŽ, Služba zaštite i spašavanja	Stoja 2, Pula	052 544499 / 091 4410052	denis.stipan@vziz.hr
Ljiljana Dravec	dipl.ing.kem.teh / pomoćnica pročelnika	stalni	IŽ, UO za održivi razvoj	Flanatička 29, Pula	052 352182 / 091 1254533	ljiljana.dravec@istra-istria.hr
Slavko Foško	dipl.ing.zaštite na radu / referent znr i pp zaštite	stalni	Plinara d.o.o. Pula	Industrijska 17, Pula	052 534944 / 099 3116874	slavko.fosko@plinara.hr
Ognjen Rokov	mr.politologije / regionalni voditelj maloprodaje	stalni	INA d.d.	Industrijska 17, Pula	/ 098 464 876	ognjen.rokov@ina.hr
Vesna Žmak	dipl.ing.kem.teh / direktorica	stalni	Sipro d.o.o. Umag	Ungarija 40A, Umag	052 725555 / 098 334761	vesna.zmak@sipro.hr
		pridruženi				

\***stalni**: član ekspertnog tima na regionalnoj razini koji svojim stručnim znanjem može doprinijeti bilo gde povezivanja sa nacionalnom središnjicom bilo svojom baznom edukacijom,

\***pridruženi**: član ekspertnog tima koji je promjenljiv ovisno o vrsti i lokaciji akcidenta (definira se iz ROO baze)

### 3.4.3. Obveze pravne osobe u kojoj je došlo do nesreće

Tabela 3-45

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
Obveze pravne osobe u kojoj je došlo do nesreće, pregled sposobnosti	Operater (vlasnik i korisnik postrojenja) na području Istarske županije	- Obavijestiti ŽC112 o nesreći s opasnom tvari i provedbi postupka ZiS na postrojenju: ( izvijestiti o vrsti tima koji sudjeluje u ZiS na postrojenju, o broju osposobljenog procesnog osoblja tima, o vrsti opasne tvari, dostatnosti MTS za sprječavanje posljedica nesreća, opsegu nesreće i procijenjenom stupnju zagađenja opasnom tvari, načinu čišćenja i uklanjanja otpadnog materijala) -Po potrebi provesti druge aktivnosti	IZVRŠITELJI: Operater -vlastiti spasilački interventni timovi, procesno osoblje -ostale operativne snage ZiS i postrojbe CZ

### 3.4.4. Pregled pravnih osoba, redovnih službi i drugih potrebnih kapaciteta za provođenje aktivnosti na zaštiti

Tabela 3-46

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	IZVRŠITELJI:
Pregled pravnih osoba, redovnih službi i drugih potrebnih kapaciteta za provođenje aktivnosti na zaštiti od opasnosti ove vrste, s utvrđenim zadacima	Istarska županija komunalne službe, zaštita okoliša na županijskoj razini – inspekcija zaštite okoliša, služba za javno zdravlje, inspekcije službe	-Napraviti pregled (popis) pravnih osoba, službi i drugih potrebnih kapaciteta Istarske županije koje će biti uključene za slučaj da se posljedice nesreće s opasnom tvari prošire izvan poslovnog prostora operatera s njihovim adresama, sa zaduženjima, imenima i prezimenima, brojevima telefona i mobitela njihovih odgovornih osoba -Određiti zadatke svake pravne osobe (način provedbe i mjere ZiS koje će se primijeniti za smanjenje rizika i ZiS stanovnika i materijalnih dobara te uklanjanja posljedica nesreće s opasnom tvari) -Napraviti pregled MTS-a (popis, vrsta, karakteristike, njihov broj, ime i prezime, telefonski broj, broj mobitela i adresa vlasnika MTS te podaci o lokaciji na kojoj se MTS nalazi) koje će se koristiti za sprječavanje nastanka i uklanjanje posljedica u slučaju da se posljedice nesreće s opasnom tvari prošire izvan poslovnog prostora operatera	Operateri: -vlastiti spasilački interventni timovi, procesno osoblje -vatrogasne postrojbe (JVP, DVD) Istarske županije Snage CZ: - postrojbe spec. i opće namjene CZ Istarske županije -DUZS PUZS, pročelnik ŽC 112 Ostale operativne snage ZiS: - zdravstveni djelatnici iz: ZHMP, bolnice, DZ, ambulanta za humanu/ veterinarsku medicinu - osposobljeni građani -postrojbe RKBN OSRH

## Pregled raspoloživih snaga i sredstava za otklanjanje posljedica

### Postojeće snage za zaštitu i spašavanje od posljedica tehničko-tehnoloških nesreća ili katastrofa izazvanih u gospodarskim objektima na području Istarske županije

Tabela 3-47

r. br	snage	broj izvršitelja	broj vozila	zadaci
<b>Snage na području Istarske županije</b>				
1.	Stožer zaštite i spašavanja	17	-	planira, organizira, zapovjeda, usklađuje i nadzire provođenje zadaća zaštite i spašavanja
2.	Javne vatrogasne postrojbe IŽ	250	85	provode mjere tehničkih intervencija, gašenje požara, sanacije prosutih, prolivenih opasnih tvari u pogonima
3.	DVD IŽ	100	15	
4.	Građevinska poduzeća	50	10	osiguravaju ljudstvo i tehniku i rade na saniranju posljedica tehničko-tehnološke katastrofe po zahtjevu stožera ZS
5.	Komunalna poduzeća	30	10	
6.	Vodovod Pula, Labin i IV Buzet	20	6	RJ: Rovinj, Poreč, Pazin, Buje, Butonega osiguravaju redovnu isporuku pitke vode, saniraju posljedice tehničko-tehnološke katastrofe na vodovodnoj infrastrukturi postrojenjima
7.	Opća bolnica Pula	30	10	zdravstveno zbrinjava teže povrijeđene i bolesne
8.	Istarski domovi zdravlja	30	6	pružaju hitnu medicinsku pomoć povrijeđenim i bolesnima
9.	Zavod za javno zdravstvo IŽ			planira, organizira, usklađuje i nadzire provođenje zadaća humane asanacije

### Potrebne snage za zaštitu i spašavanje od posljedica tehničko-tehnoloških nesreća ili katastrofa izazvanih u gospodarskim objektima na području Istarske županije

Postojeće organizirane snage koje su navedene u tablici 3-47 nisu dovoljne. Stoga se predlaže angažiranje dodatnih snaga koje nisu u ingerenciji Županije.

Tabela 3-48

r. br	snage	broj izvršitelja	vozila/strojevi	zadaci
<b>Druge snage van ingerencije županije koje će se angažirati na području Istarske županije</b>				
1.	Policajska uprava Istarska			regulira promet u ugroženom području i osiguravaju ugroženi prostor sprječavajući pristup nepozvanim
2.	HEP ODS d.o.o. – Elektroistra Pula	200	30	osiguravaju neprekidnu isporuku električne energije, saniraju posljedice tehničko-tehnološke katastrofe na elektroenergetskim postrojenjima
3.	Hrvatske ceste			rade na sanaciji prometnica zahvaćenih poplavom
4.	Veterinarske stanice i ambulante na području IŽ			vrše animalnu asanaciju terena uz pomoć komunalnih poduzeća, vlasnika stoke, lovačkih društava i dr.

**Postojeće snage za zaštitu i spašavanje od posljedica tehničko-tehnoloških nesreća ili katastrofa izazvanih u prometu (cestovnom, željezničkom, brodskom, zračnom) na području Istarske županije**

Tabela 3-49

r. br	snage	broj izvršitelja	broj vozila	zadace
Snage na području Istarske županije				
1.	Stožer zaštite i spašavanja	17	-	planira, organizira, zapovjeda, usklađuje i nadzire provođenje zadaća zaštite i spašavanja
2.	Javne vatrogasne postrojbe IŽ	250	85	provode mjere tehničkih intervencija, gašenje požara, sanacije prosutih, prolivenih opasnih tvari na prometnicama i plovnim putovima
3.	DVD IŽ	100	15	
4.	Građevinska poduzeća	50	10	osiguravaju ljudstvo i tehniku i rade na saniranju posljedica tehničko-tehnološke katastrofe po zahtjevu stožera ZS
5.	Komunalna poduzeća	30	10	
6.	Vodovod Pula, Labin i IV Buzet	20	6	RJ: Rovinj, Poreč, Pazin, Buje, Butonega osiguravaju redovnu isporuku pitke vode, saniraju posljedice tehničko-tehnološke katastrofe
7.	Opća bolnica Pula	30	10	zdravstveno zbrinjava teže povrijeđene i bolesne
8.	Istarski domovi zdravlja	30	6	pružaju hitnu medicinsku pomoć povrijeđenim i bolesnima
9.	Zavod za javno zdravstvo IŽ			planira, organizira, usklađuje i nadzire provođenje zadaća humane asanacije

**Potrebne snage za zaštitu i spašavanje od posljedica tehničko-tehnoloških nesreća ili katastrofa izazvanih u prometu (cestovnom, željezničkom, brodskom, zračnom) na području Istarske županije**

Postojeće organizirane snage koje su navedene u tablici 3-49 nisu dovoljne. Stoga se predlaže angažiranje dodatnih snaga koje nisu u ingerenciji Županije.

Tabela 3-50

r. br	snage	broj izvršitelja	vozila/strojevi	zadace
Druge snage van ingerencije županije koje će se angažirati na području Istarske županije				
1.	Policajska uprava Istarska			regulira promet u ugroženom području i osiguravaju ugroženi prostor sprječavajući pristup nepozvanim
2.	HEP ODS d.o.o. – Elektroistra Pula	200	30	osiguravaju neprekidnu isporuku električne energije, saniraju posljedice tehničko-tehnološke katastrofe u prometu
3.	Hrvatske ceste			saniraju posljedice tehničko-tehnološke katastrofe u prometu
4.	Veterinarske stanice i ambulante na području IŽ			vrše animalnu asanaciju terena uz pomoć komunalnih poduzeća, vlasnika stoke, lovačkih društava i dr.
5.	Lučka kapetanija Pula i lučke ispostave	10		osiguravaju siguran promet u zoni havarije i tehničko-tehnološke katastrofe



### 3.4.5. Gašenje požara u slučaju tehničko-tehnoloških nesreća

Tabela 3-51

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
Gašenje požara	Istarska županija u području nadležnosti	<ul style="list-style-type: none"> <li>- obavjestiti nadležni centar 112 (PU Pazin) o požaru i provedbi postupaka (ukoliko je požar počeo gasiti operater izvijestiti o odgovornoj osobi – ime, prezime, broj telefona/mobitela, vrsta tima i korištenim MTS, vrsti opasne tvari, opsegu požara, procjenjenom stupnju zagađenja s opasnom tvari, o broju povrijeđenih)</li> <li>- organizirati gašenje požara i spašavanje</li> <li>- uključiti VOS DUZS</li> </ul>	<p>Izvršitelji:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Operater- vatrogasne snage operatera</li> <li>2. Drugi operateri – vatrogasne snage drugih operatera</li> <li>3. Stožer ZiS</li> <li>4. PUZS, pročelnik, ŽC 112</li> <li>5. vatrogasne snage – postrojbe JVP i DVD-a IŽ,</li> <li>6. Snage CZ – postrojbe spec. i opće namjene</li> <li>7. Postrojbe – RKBN OS RH</li> </ol>

Organizacija gašenja požara vršiti će se sukladno Planu zaštite od požara Istarske županije i Planovima zaštite od požara Gradova i Općina Istarske županije.

### 3.4.6. Reguliranja prometa i osiguranja za vrijeme intervencije

Tabela 3-52

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
Reguliranje prometa i osiguranja za vrijeme intervencija (uskладiti s policijom)	Istarska županija zaštitarske službe, lučke uprave, komunalne službe	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Suradnja vatrogasnih snaga i policijskih snaga, zaštitarskih snaga Istarske županije,</li> <li>- Provoditi mjeru ZiS sa svojim MTS za boravak u okruženju s opasnom tvari,</li> <li>- Osigurati mjesto nesreće s opasnom tvari sa svojim MTS,</li> <li>- Osigurati tijek redovitog prometa,</li> <li>- Osigurati pomoćne puteve za održavanje tijekom redovitog prometa u IŽ (pregled - popis puteva),</li> <li>- Osigurati javni red i mir za vrijeme intervencije, evakuacije i na mjestima prihvata i zbrinjavanja stanovništva,</li> <li>-Osigurati konvoje i prometnice (putove evakuacije),</li> <li>-Informirati stanovništvo putem sredstava javnog priopćavanja o stanju u prometu (za vrijeme intervencije u okruženju s opasnom tvari).</li> </ul>	<p>Izvršitelji:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Operativne snage ZiS</li> <li>- Snage vatrogastva</li> <li>Vatrogasne postrojbe (JVP, DVD) IŽ</li> <li>- DUZS (DIP)</li> <li>2. Policijske snage za regulaciju prometa i održavanje reda i mira</li> <li>PU/PP MUP-a odjel za regulaciju prometa i osiguranja</li> <li>3. PUZS, pročelnik ŽC 112</li> </ol>

### 3.4.7. Pregled raspoloživih sredstava i mogućih lokacija za dekontaminaciju stanovništva, životinja i materijalnih dobara

Tabela 3-53

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
Lokacije i resursi za dekontaminaciju ljudi, životinja i materijalnih dobara	Istarska županija, službe: komunalna, sanitarna, za zaštitu okoliša s odgovarajućim inspekcijama	<ul style="list-style-type: none"> <li>- napraviti pregled MTS (popis, karakteristike, broj, ime prezime, tel. broj, adresa vlasnika, lokacija) koja će se koristiti za spriječavanje nastanka i uklanjanje posljedica nesreće s opasnim tvarima (unutar poslovnog prostora operatera)</li> <li>-napraviti pregled lokacija za dekontaminaciju stanovništva na otvorenom i zatvorenom prostoru (popis, karakteristike, adresa lokacije) izvan prostora operatera na otvorenom/zatvorenom prostoru</li> <li>- napraviti pregled lokacija za dekontaminaciju životinja i materijalnih dobara (popis, karakteristike, adresa lokacije)</li> <li>- Osigurati (izolirati) prostor za dekontaminaciju stanovništva, životinja i materijalnih dobara od nepozvanih</li> <li>- osigurati prostor za neškodljivo odlaganje kontaminiranog otpada (odjeće, obuće, kontaminirane hrane, otpadne vode ..)</li> </ul>	<p>Izvršitelji:</p> <p><b>Operater:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vlastiti spasilački timovi, procesno osoblje</li> <li>- stožer ZiS</li> <li>- PUZS, pročelnik ŽC 112</li> </ul> <p><b>Ostale operativne snage ZiS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vatrogasne postrojbe (JVP i DVD)</li> <li>- postrojbe CZ opće i specijalističke namjene</li> </ul> <p><b>Zdravstveni djelatnici iz:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bolnice, DZ, ambulanti za humanu/veterinarsku medicinu</li> <li>- osposobljeni građani</li> <li>- policijske snage za osiguranje prostora PU Pula i PP</li> </ul>

*Dekontaminaciju na području Istarske županije vršiti će:*

Tabela 3-54

subjekti dekontaminacije	snage za dekontaminaciju	sredstva	dekontaminacijska mjesta
stanovništvo	vatrogasne postrojbe Istarske županije	vlastitim sredstvima	za sjevernu Istru: rajon Ročkog Polja, za južnu Istru rajon Pula – Šijanska šuma
životinje	veterinarska stanica i ambulante na području IŽ	vlastiti sredstvima	
materijalna dobra	pripadnici postrojbi CZ opće namjene	sredstvima iz popisa	

Dekontaminacijska mjesta odrediti će se Gradskim i Općinskim planovima zaštite i spašavanja, a za područje Istarske županije određuje se lokacije za sjevernu Istru u rejonu Ročko polje, a za južnu Istru u rejonu Pula – Šijanska šuma.

**3.4.8. Organizacija i mogućnost pružanja prve medicinske pomoći**

Tabela 3-55

zadaca (mjera ZIS)	nositelj	operativni postupci	napomena
Organizacija i mogućnosti pružanja prve medicinske pomoći (utvrđivanje zadaća nositeljima)	Istarska županija, Zdravstvene ustanove (bolnice, DZ, dispanzer, ambulanta opće medicine, stomatološke ambulante), zavod za javno zdravstvo Stožer ZIS	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odrediti mjesto za trijažu povrijeđenih,</li> <li>- Pružiti hitnu medicinsku pomoć (pregled-popis zdravstvenih ustanova, stručnih timova i građana osposobljenih za pružanje pomoći),</li> <li>- Pružiti hitnu specijalističku pomoć (pregled-popis najbližih specijalističkih zdravstvenih ustanova- bolnice i dr., stanice CK, stručnih timova- bolničari za provedbu pomoći),</li> <li>- Osigurati puteve za prijevoz povrijeđenih do zdravstvenih ustanova,</li> <li>- Osigurati prijevoz povrijeđenih u nedostatku specijaliziranih vozila (pregled-popis i vrsta vozila, podaci o vlasniku i lokaciji vozila),</li> <li>- Osigurati zračni prijevoz s nepristupačnih terena,</li> <li>- Provoditi mjeru ZIS sa sanitetskim MTS (pregled -popis zaduženih za opskrbu),</li> <li>- Provesti opskrbu lijekovima (pregled - popis ljekarni zaduženih za opskrbu, odgovornih osoba/vlasnika s imenom i prezimenom, brojem telefona ili mobitela, adresom),</li> <li>- Identificirati poginule (pregled- popis poginulih)</li> <li>- Zdravstveno zbrinuti povrijeđene u stacionarnim zdravstvenim ustanovama i drugi oblici zdravstvene skrbi ugroženog stanovništva.</li> </ul>	<p>Izvršitelj</p> <p><b>1. U zoni prometnih pravaca - s malo poginulih</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zdravstveni djelatnici</li> <li>- osposobljeni građani za pružanje PMP</li> <li>- pripadnici tima CZ- bolničari</li> <li>- policijske snage ( PU/ PP)</li> <li>- vatrogasne postrojbe</li> <li>- postrojbe CZ opće namjene</li> </ul> <p><b>- s više poginulih</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zdravstveni djelatnici</li> <li>- osposobljeni građani za pružanje PMP</li> <li>- pripadnici tima CZ- bolničari</li> <li>- policijske snage ( PU/ PP)</li> <li>- vatrogasne postrojbe</li> <li>- aktivisti CK</li> <li>- pripadnici HGSS</li> </ul> <p><b>2. Na teško dostupnom terenu za hitni slučaj</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pripadnici HGSS + pripadnici helikopterskog spašavanja</li> <li>- postrojbe CZ</li> <li>- postrojbe zdravstvene službe HV</li> </ul>



### 3.4.9. Organizacija veterinarske pomoći i animalne asanacije u slučaju tehničko-tehnoloških nesreća

Tabela 3-56

zadaca (mjera ZIS)	nositelj	operativni postupci	napomena
<p>Organizacija veterinarske pomoći i animalne asanacije (utvrđivanje zadaća nositeljima),</p>	<p>Istarska županija, tijela za poljoprivredu, ribarstvo i ruralni razvoj, inspekcije: veterinarska, sanitarna, vodopravna, zaštitu okoliša.. komunalna i druga poduzeća i udruge te specijalizirane pravne osobe ili koncesionari</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pružiti hitnu veterinarsku pomoć- (pregled-popis veterinarskih, lovačkih i drugih ustanova, stručnih timova i građana osposobljenih za pružanje veterinarske pomoći)</li> <li>- Pružiti specijalističku pomoć (pregled-popis najbližih specijalističkih veterinarskih ustanova s adresama odgovornih)</li> <li>- Osigurati puteve za prijevoz povrijeđenih do veterinarskih ustanova</li> <li>- Organizirati prikupljanje životinjskih leševa</li> <li>- Neškodljivo ukloniti ranjene, ozlijeđene ili bolesne životinje</li> <li>- Osigurati prijevoz vozilima uginulih/povrijeđenih/bolesnih životinja(pregled-popis i vrsta vozila, podaci o vlasniku, ime i prezime, telefon, mobitel, adresa i lokaciji vozila)</li> <li>- Pratiti stanje i provedbu aktivnosti na sprečavanju nastanka ili širenja zaraznih bolesti,</li> <li>- Provesti mjeru ZIS sa veterinarskim MTS (pregled -popis zaduženih za opskrbu)</li> <li>- Provesti opskrbu lijekovima (pregled - popis ljekarni zaduženih za opskrbu, odgovornih osoba/vlasnika s imenom i prezimenom, brojem telefona i mobitela i Organizirati animalnu asanaciju i (utvrditi zadaće komunalnim i dr. organizacijama)</li> <li>- Osigurati prostor za prikupljanje poginulih (odrediti lokaciju i rezervne lokacije i njihove adrese)</li> <li>- Organizirati prikupljanje životinjskih leševa</li> <li>- Provesti sanitarni nadzor nad ukapanjem uginulih životinja</li> </ul>	<p>Izvršitelj:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fizičke i pravne osobe vlasnici životinja, lovci..</li> <li>- Veterinarski djelatnici (liječnici, bolničari..)</li> <li>- Osposobljeni građani za pružanje VP</li> <li>- Pripadnici tima CZ-bolničari</li> <li>- Vatrogasne postrojbe</li> <li>- Postrojbe CZ opće i spec. namjene</li> <li>- Policijske snage ( PU/ PP)</li> <li>- Snage MORH</li> </ul>

Veterinarsku pomoć pružiti će Veterinarska stanica Pula i veterinarske ambulante u Buzetu, Bujama, Umagu, Poreču, Pazinu, Labinu, Puli i Rovinju.

Animalnu asanaciju (skupljanje i ukop leševa životinja) vršiti će veterinarska stanica Pula i veterinarske ambulante u Buzetu, Bujama, Umagu, Poreču, Pazinu, Labinu, Puli i Rovinju uz pomoć komunalnih poduzeća, vlasnika stoke, lovačkih društava i angažiranih građana.

Lokacije za ukop životinjskih lešina odrediti će župan svojom Odlukom uz suglasnost veterinarske službe.

### 3.4.10. Organizacija humane asanacije

Tabela 3-57

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
<p>Organizaciju asanacije (utvrđivanje zadaća nositeljima),</p>	<p>Operateri (vlasnici i korisnici postrojenja) Istarska županija, Komunalna poduzeća -sve službe - za građevinarstvo, ceste i ostalu infrastrukturu, druga poduzeća i udruge te specijalizirane pravne osobe ili koncesionari, inspeksijske službe, sanitarna, zdravstvena, veterinarska, zaštite okoliša..</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Organizirati tehnički dio asanacije (pregled-popis pravnih osoba i njihovih MTS-a i lokacija na kojima se nalaze, njihovih odgovornih osoba s imenom prezimenom, brojem telefona i mobitela, adresom zaduženih za raščišćavanje ruševina i terena, odvoz otpada, popravak putova, objekata kritične infrastrukture..),</li> <li>- Organizirati humanu asanaciju i identificirati poginule (pregled- popis poginulih),</li> <li>- Odrediti nadležne za identifikaciju (popis identifikatora s imenom i prezimenom, službenom funkcijom, telefonom, mobitelom i adresom),</li> <li>- Odrediti mjesto i rezervno mjesto skupljanja za identifikaciju poginulih (pregled- popis i adresa lokacije),</li> <li>- Odrediti mjesto ukopa (pregled popis groblja i lokacija groblja),</li> <li>- Odrediti mjesto ukopa ako groblje nema dovoljno ukopnih mjesta (pregled-popis, lokacija),</li> <li>- Provesti sanitarni nadzor nad ukopom poginulih ljudi,</li> <li>- Uvesti karantenu za sprječavanje širenja epidemije/epizootije (popis naselja/dijela naselja s uvedenom karantenom),</li> <li>- Organizirati osiguranje područja, fizičku zaštitu i zabranu, kretanja/prometovanja i zabranu pristupa mjestima za identifikaciju, prikupljanje, pokapanje zbog sprečavanja širenja zaraze,</li> <li>- Organizirati animalnu asanaciju (odrediti lokaciju za prikupljanje leševa),</li> <li>- Odrediti lokaciju s adresom za ukop uginulih životinja,</li> <li>- Odrediti nadležne iz veterinarske službe za identifikaciju (popis identifikatora s imenom i prezimenom, službenom funkcijom, telefonom, mobitelom i adresom),</li> <li>- Provesti sanitarni nadzor nad ukopom uginulih životinja,</li> <li>- Odrediti mjesto za neškodljivo uklanjanje (klanje) oboljelih životinja (pregled-popis lokacija, popis osoba s imenom i prezimenom, brojem telefona i mobitela te adresom),</li> <li>- Odrediti lokaciju s adresom za odlaganje štetnih i pokvarenih organskih tvari,</li> <li>- Provesti sanitarni nadzor nad odlaganjem štetnih i pokvarenih organskih tvari,</li> <li>- Osigurati provedbu detoksikacije i DDD (pregled-popis lokacija pravnih osoba i njihovih odgovornih osoba s imenom i prezimenom, brojem telefona i mobitela te adresom),</li> <li>- Osigurati opskrbu hranom i pitkom vodom,</li> </ul>	<p>Izvršitelj:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fizičke i pravne osobe, vlasnici životinja, lovci..</li> <li>- Zdravstveni djelatnici (liječnik/stomatolog/veterinar, bolničar..)</li> <li>- Osposobljeni građani za pružanje MP/VP</li> <li>- Pripadnici tima CZ-bolničari</li> <li>- Vatrogasne postrojbe</li> <li>- Postrojbe CZ opće i spec. namjene</li> <li>- Policijske snage za: Osiguranje javnog reda i mira, Prometa, Fizičku zaštitu lokacije (PU/PP)</li> <li>- Komunalni djelatnici (grobari- popis, ime prezime, telefon, mobitel, adresa)</li> <li>- Postrojbe zdravstvene službe HV</li> </ul>

Organizaciju humane asanacije i indentifikacije poginulih vršiti će se po posebnim propisima (sudac, policijski službenici, liječnik, povjerenik CZ i dr).

Sahranjivanje poginulih vršiti će se na mjesnim grobljima po mjestu prebivališta poginulih.

### 3.4.11. Pravne i fizičke osobe koje obavljaju komunalnu djelatnost

Na području Istarske županije komunalnu djelatnost obavljaju slijedeća poduzeća:

Tabela 3-58

naziv	telefon	adresa
Herculanea - Pula	500-032	Trg 1. Istarske brigade 14, Pula
6. maj - Umag	741 585	Tribje 2, Umag
Usluga - Poreč	429 221	Mlinska 1, Poreč
1. maj - Labin	855-375	Vinež 81, Labin
Park - Buzet	662-580	Sportska 1, Buzet
Usluga - Pazin	619-030,	Prolaz J. Šurana 3, Pazin
Komunalni servis Rovinj	813-005	Trg na lokvi bb, Rovinj
Montraker - Vrsar	441-052	Obala m. Tita 1a, Vrsar
Vlastiti pogon Vodnjan	511-522	Trgovačka 2, Vodnjan
Neapolis Novigrad	758-370	Gradska vrata 29, Novigrad

### 3.4.12. Specijalizirane jedinice ovlaštenih pravnih i fizičkih osoba

Na području Istarske županije nema specijaliziranih jedinica pravnih i fizičkih osoba.

### 3.4.13. Organizacija sklanjanja, evakuacije i zbrinjavanja ugroženog stanovništva (razrađuje se Planom CZ)

Tabela 3-59

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
Organizacija provođenja sklanjanja, evakuacije i zbrinjavanja (razrađuje se Planom CZ)	Istarska županija	<p>Sklanjanje je samozaštitna mjera, a provodi je ugroženo stanovništvo uz pomoć povjerenika CZ i aktivista HCK. Provođenje mjere predlaže Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost; ukoliko nema skloništa osnovne zaštite, stanovništvo se sklanja u druge adekvatne prostore npr. podrumne, prostorije bez prozora te prostorije udaljene od otvora (prozora i vrata). Na prozorima i vratima obavlja se hermetizacija brtvljenjem otvora širokim ljepljivim trakama.</p> <p>Evakuacija, odnosno premještanje stanovništva provodi se s ugroženog na neugroženo područje, kako bi se izbjegla kratkotrajna izloženost visokim dozama zračenja. Provodi se u potpunosti prije dolaska radioaktivnog oblaka, jer je u suprotnom slučaju stanovništvo izloženije ionizirajućem zračenju tijekom evakuacije, nego ako ostane u svojim kućama i drugim objektima.</p> <p>Zbrinjavanje evakuiranog stanovništva provodi se na neugroženom području, na lokacijama i na način sukladno planu zbrinjavanja</p>	<p><b>Izvršitelj</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Građani</li> <li>-Snage komunalnih i drugih pravnih osoba IŽ</li> <li>-Snage CZ</li> <li>-PUZS Pazin - ŽC112</li> <li>-Aktivisti CK</li> <li>- Zdravstvene ustanove</li> <li>-Veterinarska stanica</li> <li>-Poljoprivredna stanica</li> <li>-Vatrogasne snage</li> <li>-Policijske snage</li> </ul>

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

Tabela 3-60

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
<p>Pregled prometnica po kojima je dozvoljen prijevoz opasnih tvari,</p>	<p>Istarska županija, tijela nadležna za cestovni, željeznički, pomorski i promet opasnom tvari, promet na unutarnjim vodama, zaštitu okoliša i kontrolu prometa-PU/PP MUP-a,</p>	<p><b>1.Cestovna mreža</b>  <b>Obveza operatera (prijevoznika):</b>            - Prijaviti svaki prijevoz opasne tvari nadležnom tijelu za gospodarstvo, zdravstvo, promet, sigurnost,            - Instalirati signalnu opremu (narančaste rotirke),            - Tražiti pratnju policijske službe PU/PP MUP-a po zahtjevu nadležnog tijela koje izdaje dozvolu za prijevoz  <b>Obveza Istarske županije:</b>            - Odrediti javne ceste na području svoje nadležnosti koje su posebnim propisom dozvoljene za prijevoz opasnih tvari (pregled-popis i duljina državnih, županijskih, lokalnih cesta, autocesta u području nadležnosti)            - Odrediti tranzitne pravce za vozila koja prevoze opasne tvari (klasa 1, 2, 3, 6.1, 7. i 8)            - Odrediti granične prijelaze, cestovne tunele i mostove (popis, duljina)            - Odrediti javne ceste dozvoljene za prijevoz opasnih tvari iz luka, slobodnih zona i obrnuto (pregled-popis i duljina javnih cesta)            - Odrediti tranzitne pravce za vozila koja prevoze opasne tvari (klasa 1, 2, 3, 6.1, 7 i 8 i klasa 1, 2, 3, i 8)            - Odrediti pakirališta za vozila s opasnom tvari            - Odrediti javne ceste dozvoljene za prijevoz opasnih tvari iz luka i, slobodnih zona (pregled- popis državnih, županijskih, lokalnih cesta, dužina tih cesta)  <b>2.Željeznička mreža</b>  <b>Obveza operatera (prijevoznika)</b>            - Ishoditi suglasnost nadležnog tijela vezano uz sigurnost prijevoza opasne tvari            - Prijaviti prijevoz nadležnom tijelu kada se opasna tvar prevozi u redovnom vlaku (označiti klasu RID-a i mjesto smještaja u vlaku)  <b>Obveza IŽ:</b>            - Odrediti željezničke pruge na području svoje nadležnosti koje su posebnim propisom dozvoljene za prijevoz opasnih tvari (pregled-popis i duljina lokalnih, regionalnih i međunarodnih pruga)            - Odrediti kolodvore koji imaju dozvolu za prijevoz opasne tvari (klasa 1 RID-a - eksplozivne tvari) (pregled-popis, lokacija)            - Odrediti željezničke pruge na čijim dionicama postoji ograničenje za odvijanje prijevoza zbog udarne jačine vjetra (pregled-popis, lokacija)  <b>3.Plinovodi i naftovodi</b></p>	<p>Izvršitelji:            - Istarska županija-tijela nadležna za cestovni željeznički, pomorski promet s opasnom tvari            - PUZS- ŽC 112            - Policijske snage PU/PP MUP-a za regulaciju prometa i pratnju            - Ostale operativne snage ZiS sukladno vlastitim planovima, zakonu i SOP-ovima.</p>

Prometnice po kojima je dozvoljen prijevoz opasnih tvari određene su Odlukom o određivanju parkirališnih mjesta i ograničenja za prijevoz opasnih tvari javnim cestama (NN114/12).

Na području Istarske županije motorna vozila mogu prevoziti opasne tvari slijedećim cestovnim pravcima:

- Matulji – čvor Kanfanar (B8) i
- GP Kaštel – Pula (B9).

Prijevoz opasnih tvari drugim cestama na području Istarske županije nije dozvoljen osim u slučajevima opskrbe gospodarskih objekata, benzinskih postaja i stanovništva.

### **3.4.15. Popis morskih luka i luka na unutarnjim vodama u kojima se obavlja ukrcaj/iskrcaj opasnih tvari**

#### ***1. Područje Lučke uprave Pula***

Na području lučkog bazena Pula mjesto rukovanja opasnim tvarima (osim klase 3 – zapaljive tekućine) je gat Čađavica.

Mjesto rukovanja opasnim tvarima klase 3 (zapaljive tekućine) za pogonsko gorivo brodova su:

- luka Pula – gat Čađavica,
- luka Fažana – do rampe, na korjenu lukobrana, iza kućice,
- luka Kuje – do rampe,
- luka Krnica – sjeverni dio betonskog platoa.

#### ***2. Područje Lučke uprave Rovinj***

Na području Lučke uprave Rovinj mjesto rukovanja opasnim tvarima je na:

- gat Valdibora (sjeverna luka) uz postojeću benzinsku postaju.

#### ***3. Područje Lučke uprave Poreč***

Na području Lučke uprave Poreč mjesto rukovanja opasnim tvarima klase 3 (zapaljive tekućine) za pogonsko gorivo brodova su:

- luka Poreč- benzinska postaja u gardskoj marini Poreč,
- luka Vrsar – benzinska postaja u luci.

#### ***4. Područje Lučke Uprave Novigrad-Umag***

Na području Lučke uprave Novigrad-Umag mjesto rukovanja opasnim tvarima klase 3 (zapaljive tekućine) za pogonsko gorivo brodova su:

- luka Novigrad – u sklopu marine “Nautica”,
- luka Umag – na sjevernoj obali kod ACI marine.

#### ***5. Područje Lučke uprave Rabac***

Na području Lučke uprave Rabac nema određenih mjesta za rukovanje opasnim tvarima.

Odlukom lučke uprave određeno je vrijeme dozvoljeno za ukrcaj pogonskog goriva (svakim danom od 06,00 do 08,00 sati).

### 3.4.16. Organizacija spašavanja materijalnih dobara (iz Plana CZ)

Tabela 3-61

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
Organizaciju spašavanja materijalnih dobara (pravne osobe, redovne služe i djelatnosti, obveze lokalnih zajednica, provođenje mjera osobne i uzajamne zaštite te djelovanje po mjerama civilne zaštite iz Plana CZ)	Operateri (vlasnici i korisnici postrojenja) Istarska županija, Komunalna poduzeća -sve službe - za građevinarstvo, ceste i ostalu infrastrukturu, druga poduzeća i udruge (lovačke, ribolovne, sportske..) te specijalizirane pravne osobe ili koncesionari, inspeksijske službe, građevinska sanitarna, zdravstvena, veterinarska, ZO,ZiS..	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Odrediti pravne osobe, operatere zadužene za spašavanje materijalnih dobara (pregled-popis, navesti odgovorne osobe, ime i prezime, broj telefona i mobitela, adresa)</li> <li>-Odrediti lokaciju i rezervnu lokaciju za pohranu spašenih materijalnih dobara koja ne treba dekontaminirati (pregled-popis lokacija, odgovorna osoba za prijem dobara te njeno ime i prezime, broj telefona i mobitela, adresa)</li> <li>-Odrediti lokaciju i rezervnu lokaciju za pohranu spašenih materijalnih dobara koja treba dekontaminirati (pregled-popis lokacija, odgovorna osoba za prijem dobara te njeno ime i prezime, broj telefonai mobitela, adresa)</li> <li>- Načiniti popis spašenih materijalnih dobara i lokaciju gdje se ista nalaze</li> <li>- Napraviti upute i obavijesti (vrijedi za sve građane) za provedbu mjera osobne i uzajamne zaštite</li> <li>-Napraviti upute za provedbu mjera CZ sklanjanje, evakuacija, zbrinjavanje, asanacija..)</li> <li>-Pradvidjeti naknadu troškova i izraditi zahtjeve (sukladno Zakonu o ZiS, Pravilniku o mobilizaciji)</li> </ul>	<p>Izvršitelj</p> <p><b>Operater:</b> Vlastiti spasilački interventni timovi, procesno osoblje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vatrogasne postrojbe (JVP,DVD)</li> <li>-Snage komunalnih poduzeća</li> </ul> <p><b>Snage CZ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Postrojbe CZ opće i spec. namjene</li> <li>- Povjerenici CZ</li> <li>-Aktivisti CK</li> <li>-Vlasnici prijevoznih sredstava (prema popisu)</li> <li>-Veterinarske snage</li> <li>- Policijske snage</li> <li>-Zdravstveni djelatnici (humana/veterinarska zaštita)</li> <li>- Pripadnici HGSS + Pripadnici helikopterskog spašavanja</li> <li>- Tim za psihološku pomoć</li> <li>- Postrojbe zdravstvene službe HV</li> </ul>

### 3.4.17. Organizacija i mogućnosti provođenja specifičnih i propisanih mjera za ublažavanje posljedica od nesreća ili akcidenta

Tabela 3-62

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
Organizacija i mogućnosti provođenja specifičnih i propisanih mjera za ublažavanje posljedica od nesreće ili akcidenta	Operateri (na stacionarnom objektu i prijevoznici opasne tvari) Istarska županija tijela nadležna za promet s opasnom tvari, zaštitu okoliša i kontrolu prometa-PU/PP MUP-a	<p><b>Čišćenje zagađenja na kopnim vodotokovima cestovnim i željezničkim prometnicama u lukama:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Odrediti pravne osobe za provođenje zaštite od prolivene /prosute opasne tvari, s adresama, telefonima, mobilnim telefonima odgovornih osoba, navedenom lokacijom gdje su smještena MTS )</li> <li>-Odrediti pravne osobe koje mogu provesti specifične mjere za ublažavanje posljedica nesreća s opasnom tvari na cestovnim i željezničkim prometnicama (pregled-popis pravnih osoba koje imaju specifična MTS ( spec. sredstva za uklanjanje masnoća i ulja, krutih kemikalija, pijesak...) za provođenje zaštite od prolivene/prosute opasne tvari, s adresama, telefonima, mobilnim telefonima odgovornih osoba, navedenom lokacijom gdje su smještena MTS )</li> </ul>	<p><b>Napomena:</b> Operateri na stacionarnom objektu postupaju sukladno planovima ZiS, SOP-ovima, posebnim propisima (ZZO, Uredba, Plan intervencija)</p> <p>Operateri (prijevoznici opasne tvari) u prometu postupaju sukladno posebnim propisima, Zakon o prijevozu opasnih tvari</p> <p><b>Izvršitelji:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Operater: Vlastiti spasilački interventni timovi, procesno osoblje</li> <li>- Snage komunalnih poduzeća</li> <li>- Vatrogasne postrojbe (JVP,DVD)</li> <li>- Postrojbe CZ spec. i opće namjene</li> <li>- Ostale operativne snage ZiS</li> </ul>

Radi sprečavanja onečišćenja uzrokovanog pomorskim prometom i lučkim djelatnostima treba provoditi slijedeće mjere zaštite:



- osigurati opremu za sprečavanje širenja i uklanjanja onečišćenja ( brodovi čistači, plivajuće zaštitne brane, crpke, spremnici, specijalizirana vozila, disperzanti) putem specijaliziranih poduzeća za područje Istarske županije, putem Službe za zaštitu mora ( poduzeća Dezinsekcija d.o.o.Rijeka), odnosno po zapovjedi Županijskog operativnog centra Istarske županije.

### 3.4.18. Organizacija osiguranja područja

Tabela 3-63

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
Organizaciju osiguranja područja (fizička zaštita prostora, zabrana kretanja/prometovanja do saniranja nastalih posljedica – u dogovoru s policijom)	Operateri, Istarska županija, tijela nadležna za promet s opasnom tvari, u cestovnom i željezničkom prometu, na vodama, zaštitu okoliša i kontrolu prometa-PU/PP MUP-a	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Osigurati prometa unutar kontaminiranog područja</li> <li>- Osigurati promet izvan kontaminiranog područja</li> <li>-Osigurati alternativni- obilazni put (navesti ime, broj, prometnice, dužinu obilazne dionice) u Istarskoj županiji</li> <li>-Napraviti popis želj. pruga, mostova, tunela, vijadukata, nadvožnjaka, podvožnjaka, prijelaza za divlje životinje i prometnica s njihovim karakteristikama kako bi spasilačke ekipe nesmetano mogle pristupiti mjestu nesreće te kako bi se preusmjereni promet mogao odvijati bez poteškoća.</li> <li>-Napraviti popis energetske i telekomunikacijske i druge infrastrukture koja prelazi preko prometnica (treba odrediti njihove karakteristike – visinu te iznijeti podatak prolaze li alternativni pravci kroz neka od zaštićenih područja (nacionalni parkovi, crpilišta...), odnosno postoje li na tim područjima ograničenja.</li> <li>- Provesti fizičku zaštitu i osiguranje prostora te uvesti zabranu kretanja / prometovanja do saniranja nastalih posljedica poslova.</li> </ul>	<p>Izvršitelj</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Operater: Vlastiti spasilački interventni timovi, procesno osoblje,</li> <li>- Za regulaciju i osiguranje prometa, za kontrolu obilaznih putova izvan kontaminiranog područja do ponovnog otvaranja dionice za redovan promet</li> </ul> <p><b>na prugama:</b> Policijske snage(PU/PP) Istarske županije + Tim HŽ</p> <p><b>promet na cestama:</b> Policijske snage(PU/PP) Istarske županije + Tim za održavanje prometa na cestama</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Za organizaciju prometa <b>unutar kontaminiranog područja:</b> redoviti put: Tim za održavanje prometa HŽ /cesta + vatrogasne postrojbe</li> <li>-Ostale snage ZiS</li> </ul>

### 3.4.19. Analiza postojećih operativnih planova pravnih osoba

Pravne i fizičke osobe koje su izradile Operativne planove, bile su dužne temeljem propisanog sadržaja, izraditi procjenu posljedica od iznenadnog događaja, uključivši i analizu najgoreg mogućeg slučaja i proračun zona ugroženosti.

Američka agencija za zaštitu okoliša (EPA) definira najgori mogući slučaj kao ispuštanje najveće količine opasne tvari koje rezultira najvećom udaljenošću od mjesta ispuštanja do granice opasnosti za danu opasnu tvar. Osnovna pretpostavka pri analizi najgoreg mogućeg slučaja je da se cjelokupna količina opasne tvari u procesu ispusti (izlije) u okoliš. Pritom se ne postavlja pitanje o tome koja je vjerojatnost takvog ispuštanja. Prilikom analize najgoreg mogućeg slučaja zanemaruje se postojanje aktivnih mjera zaštite na lokaciji (zaštita koja se automatski ili ručno uključuje prilikom iznenadnog događaja – poput neutralizatora klora ili sustava za neutralizaciju kiselina).

Pravna/fizička osoba koja podliježe obvezi izrade Operativnog plana može koristiti bilo koji programski paket/model koji odgovara karakteristikama opasne tvari i pretpostavljenim scenarijima. Zone ugroženosti za najgori mogući slučaj određene su tijekom izrade Plana intervencija primjenom istih programskih paketa/modela za iste opasne tvari, a u cilju ujednačavanja kriterija i izrade usporedne analize za iste opasne tvari.



Pravna osoba „Holcim“ (Hrvatska) d.o.o. iz Koromačna koja je dužna sukladno Pravilniku o metodologiji za izradu procjene ugroženosti i planova zaštite i spašavanja (NN30/14) i Uredbi o sprječavanju velikih nesreća koje uključuju opasne tvari (NN 114/08) imati izrađen Vanjski plan. U trenutku izrade ovog plana vanjski plan je bio u fazi izrade. Pravna osoba posjeduje Unutarnji plan.

Analiza drugih operativni planova za pravne osobe koje su dužne imati takve planove vršena je na nivou planova JLS.

Unutarnji plan „Holcim“ (Hrvatska) d.o.o. iz Koromačna izrađen po poduzeću „DSL“ d.o.o. iz Rijeke u studenom 2012. god. U planu nije izvršena analiza posljedica od iznenadnog događaja uključivši i analizu najgoreg mogućeg slučaja i proračun zona ugroženosti.

### 3.4.20. Uspostava postupka za periodično testiranje, analizu i reviziju Plana

Redovito provođenje Plana uključuje slijedeće aktivnosti:

- održavanje redovitih sjednica Stožera ZiS (najmanje jednom godišnje);
- informiranje o obučenosti i opremljenosti interventnih jedinica na prostoru IŽ;
- upoznavanje s izmjenama/dopunama Plana;
- upoznavanje s aktivnostima koje se poduzimaju po donesenom Planu (izvješća o provedenim inspekcijskim nadzorima, izvješća o provedenim vježbama u okviru pravnih/fizičkih osoba s prostora IŽ);
- organizaciju vježbe provjere spremnosti, uspostavljanja veza i obavješćivanja najmanje jednom godišnje;
- donošenje odluka o obrazovanju i osposobljavanju za provedbu Plana;
- priprema izvješća o radu Stožera ZiS za proteklu godinu koje se podnosi Županijskoj skupštini;
- donošenje programa rada za narednu godinu temeljem kojeg će se izraditi godišnji financijski plan za redovito provođenje Plana.

Za potrebe periodičkog testiranja i analize provedbe Plana potrebno je organizirati i provesti godišnju provjeru vježbovne spremnosti pravnih osoba na otklanjanju posljedica vježbovnog izvanrednog događaja. Temeljem iskustava do kojih se je došlo ovim provjerama potrebno je planirati aktivnosti kroz reviziju plana.

Analizu i reviziju Plana potrebo je vršiti najmanje jednom godišnje.

### 3.4.21. Ustrojavanje operativnog dežurstva, prijema i prijenosa informacija, pozivanje osoba, obavješćivanja i uzbunjivanja

Poslove operativnog dežurstva, prijema i prijenosa informacija, pozivanje osoba, obavješćivanje i uzbunjivanje obavljaju:

- Područni ured za zaštitu i spašavanje Pazin – Županijski centar 112 (tel.: **112**);

Tabela 3-64

Radnje i postupci	Rukovođenje	Izvršenje/Suradnja
Uključivanje sirena za uzbunjivanje	Županijski centar 112	Županijski centar 112, JVP-e i DVD-a
Obavješćavanje stanovništva o načinu postupanja u akcidentnoj situaciji	Županijski centar 112	Sredstva javnog priopćavanja (t.3.4.22)

### 3.4.22. Upoznavanje stanovništva s postupcima u slučaju primjene Plana kojim je uređeno djelovanje u slučaju tehničko-tehnološke nesreće s opasnim tvarima

Informiranje i upoznavanje stanovništva s postupcima u slučaju primjene Plana provodi se putem sredstava javnog priopćavanja (TV, radio postaje, tisak – TV Nova, Radio "Pula", Radio "Istra", "Glas Istre").

Pružene informacije trebaju biti prilagođene potrebama posebnih skupina:

- stručne ustanove,
- obrazovne ustanove,
- sredstva priopćavanja,
- građani.

Program obrazovanja javnosti se provodi povremeno radi upoznavanja javnosti sa načinima ponašanja u slučaju neželjenog događaja.

Stožer ZIS dužan je informirati javnost o nastanku izvanrednog događaja i poduzetim mjerama.

Izješćivanje javnosti mogu obavljati osobe ovlaštene od župana.

Informacija za javnost treba sadržavati:

- Kakav izvanredni događaj se dogodio?
- Gdje se dogodio?
- Kad se dogodio?
- Da li ima povrijeđenih?
- Koje se aktivnosti provode na sanaciji stanja?
- Tko učestvuje u intervenciji?
- Upute javnosti za postupanje u danom slučaju.

Informacije o povrijeđenim/poginulim osobama mogu davati isključivo rukovoditelji zdravstvenih ustanova (bolnica ili drugih ustanova) gdje su te osobe smještene/zbrinute.

Podaci o poginulim osobama mogu se u pravilu objaviti tek nakon što o tome budu upoznate obitelji poginulih.

### 3.4.23. Plan izješćivanja javnosti o nastanku izvanrednog događaja i poduzetim mjerama

Tabela 3-65

zadaca (mjera ZIS)	nositelj	operativni postupci, kapaciteti,	napomena
Izješćivanje javnosti	Istarska županija	<p>PODSJETNIK ZA OBAVJEŠĆIVANJE JAVNOSTI</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Obavijest sredstvima javnog priopćavanja daje župan ili osoba koju ovlasti</li> <li>2. Službena objava podataka o tvrtkama</li> <li>3. Stanje na pogođenom području</li> <li>4. Opasnostima za ljude materijalna dobra i okoliš</li> <li>5. Mjerama koje se poduzimaju</li> <li>6. Putovima evakuacije i lokacijama za prihvati i pružanje PMP</li> <li>7. Provođenju osobne i uzajamne zaštite</li> <li>8. Sudjelovanju i suradnji s operativnim snagama ZIS</li> <li>9. Pristup dodatnim informacijama</li> <li>10. Ostalim činjenicama u svezi sa specifičnim okolnostima događaja</li> </ol>	<p>IZVRŠITELJI: župan ili osoba koju on ovlasti</p>

### 3.4.24. Nadležnost u postupcima izrade zahtjeva za naknadu troškova angažiranja pravnih osoba i redovnih službi

Tabela 3-66

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
Nadležnosti u postupcima izrade zahtjeva za naknadu troškova angažiranja pravnih osoba i redovnih službi za sudjelovanje u saniranju nastalih posljedica	Istarska županija	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odrediti opremu za zaštitu i spašavanje (osobna zaštitna oprema, vozila, specijalistička oprema koju koriste stručnjaci, spasioci i ostale službe...) na razini Istarske županije</li> <li>- Napraviti (pregled-popis pravnih osoba vlasnika opreme s adresom, brojem telefona i mobitela, vrstom, količinom-brojem, cijenom/h s djelatnikom, utrošenim satima rada, ukupni iznos u kunama za korišteno),</li> <li>- Odrediti opremu za ZiS spec. timova CZ</li> <li>- Financijska sredstva (naknada troškova redovnih službi u saniranju nastalih posljedica, privatnih pravnih osoba, dnevnica te drugih troškova)</li> <li>- Financijska sredstva planirati za razinu dostatnosti za pokrivanje tekućih troškova.</li> <li>- Odrediti ukupna potraživanja svih sudionika ( da se isplaćuju po završetku provedene akcije).</li> </ul>	Izvršitelji: -Istarska županija -Stožer ZiS -Zapovjedništvo CZ -Snage vatrogastva Istarske županije -Snage CZ Istarske županije PUZS, pročelnik ŽC 112 -Snage PMP/PVP -Zavod za javno zdravstvo Istarske županije -Aktivisti CK IŽ -Ostale snage

Zahtjeve za naknadu troškova angažiranja pravnih osoba i redovnih službi vršiti će se od strane davatelja usluga odnosno angažiranih pravnih osoba i redovnih službi prema nadležnom stožeru zaštite i spašavanja na nivou Općine, Grada i Županije.

Financijska sredstva za provođenje Plana osiguravaju se u okviru proračuna jedinica područne samouprave.

#### **Sredstva iz županijskog proračuna utrošit će se na:**

- Edukaciju javnosti i preventivne aktivnosti – iz proračuna županije
- Osposobljavanje interventnih ekipa - iz sredstava redovite djelatnosti

#### **Nabavku opreme:**

- osobna zaštitna sredstva - iz sredstava redovite djelatnosti
- oprema mobitelom (za načelnika stožera ZiS i njegovih zamjenika) iz sredstava redovite djelatnosti

#### **ostala oprema interventnih ekipa:**

- vatrogasci (VP) - iz sredstava redovite djelatnosti
- hitna medicinska pomoć - iz sredstava redovite djelatnosti
- policija - iz sredstava redovite djelatnosti
- laboratoriji - iz sredstava redovite djelatnosti
- troškovi provođenja vježbi iz sredstava pravnih osoba

#### **Troškovi intervencije u slučaju izvanrednog događaja -**

troškove plaća počinitelj, koji prouzroči izvanredni događaj, a oni obuhvaćaju:

- troškove za provođenje intervencije
- troškove saniranja okoliša
- naknade za obeštećenje
- iznose novčane kazne
- ostale troškove.

Ako je počinitelj nepoznat, radi potrebe žurnog djelovanja intervencija se financira iz županijskog proračuna.

Troškovi analize i revizija Plana – iz sredstava proračuna županije.

### 3.5. Zaštita i spašavanje od nuklearnih i radioloških nesreća

Tabela 3-67

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
Organizacija provođenja obveza iz Državnog plana i programa zaštite od ionizirajućeg zračenja i Državnog plana i programa postupaka u slučaju nuklearne nesreće	Istarska županija u području nadležnosti: župan, redovne zdravstvene, veterinarske, agrarne, komunalne, građevinske i druge službe	<p>Obavijestiti o prisustvu velikih ili malih količina opasnih tvari</p> <p>Postupati sukladno s Izvješćem o sigurnosti, odnosno s Unutarnjim planom ili Obavijesti da se utvrde smjernice i mjere za intervenciju kod tehničko- tehnološke nesreće</p> <p>Aktiviranje vlastitih intervjencijskih timova</p> <p>Sudjelovati po potrebi u provedbi Vanjskih planova</p> <p>Sudjelovati u provođenju Unutarnjih planova za uzbunjivanje</p> <p>Provoditi mjere ZiS sa svojim MTS za sprječavanje posljedica nesreća s opasnom tvarima</p> <p>Koja sredstva i oprema će se koristiti za sprječavanje nastanka i uklanjanje posljedica nesreće u postrojenju za djelatnike i materijalna dobra (način provedbe)</p> <p>Odgovorna osoba za organizaciju djelovanja kod nesreće (ime i prezime, brojevi telefona, mobitela, adresa)</p> <p>Obavijestiti ŽC112 o nesreći s opasnom tvari i provedbi postupka ZiS na postrojenju: ( izvijestiti o vrsti tima koji sudjeluje u ZiS na postrojenju, o broju osposobljenog procesnog osoblja tima, o vrsti opasne tvari, dostatnosti MTS za sprječavanje posljedica nesreća, opsegu nesreće i procijenjenom stupnju zagađenja opasnom tvari, načinu čišćenja i uklanjanja otpadnog materijala)</p> <p>Po potrebi provesti druge aktivnosti</p>	<p><b>IZVRŠITELJI:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Istarska županija - stožer ZiS, zapovjedništvo i postrojbe CZ, pravne osobe, (osobna i uzajamna zaštita, mjere zaštite i spašavanja i mjere civilne zaštite),</li> <li>- PUZS (centr 112, interventni specijalistički timovi CZ RH za RKBN zaštitu),</li> <li>– Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost,</li> <li>– vatrogastvo (zapovjedništva i postrojbe),</li> <li>– krizni stožer Ministarstva zdravstva,</li> <li>– ustanove zdravstva i socijalne skrbi RH (za javno zdravstvo, toksikologiju, za zaštitu zdravlja),</li> <li>– laboratoriji,</li> <li>– MUP,</li> <li>– postrojbe OS RH</li> </ul> <p>-građani putem osobne i uzajamne zaštite</p>
Zadace operativnih snaga i način uzbunjivanja i obavješćivanja stanovnika o opasnostima	Istarska županija u području nadležnosti	<p>Zadace operativnih snaga zaštite i spašavanja propisane su posebnim propisima: Operativnim planom djelovanja RKBN interventnih specijalističkih postrojbi civilne zaštite Republike Hrvatske, planovima zaštite i spašavanja na svim razinama, operativnim planovima pravnih osoba i drugim planovima i propisima.</p> <p>Uzbunjivanje stanovništva i postrojbi zaštite i spašavanja vrši se temeljem Uredbe o jedinstvenim znakovima za uzbunjivanje putem sirena, zatim izdavanjem priopćenja za stanovništvo i putem medija</p>	<p><b>Izvršitelj</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Istarska županija -Stožer ZiS</li> <li>– Zapovjed.CZ, povjerenik, voditelj skloništa</li> <li>– Postrojba opće i spac. namjene PUZS, pročelnik ŽC 112</li> </ul> <p>Zapovjedništva i postrojbe vatrogastva JVP, DVD</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Postrojbe DUZS (DIP) ISPCZRH</li> <li>– Komunalne i druge službe</li> <li>– Policijske snage za osiguranje prostora</li> <li>– Zdravstvena službe</li> <li>– Veterinarske službe</li> <li>– Aktivisti CK</li> <li>– Policijske snage PP/PU</li> <li>– RKBN-postrojbe oružanih snaga RH</li> </ul>
Lokacije i resursi za dekontaminaciju ljudi, životinja i materijalnih dobara	Istarska županija u području nadležnosti	<p>Određuju se i razrađuju dokumentima jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, prvenstveno iz radijalnih područja I i II oko NE Krško</p>	<p><b>Izvršitelj:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Snage CZ</li> <li>-Vatrogasne snage</li> <li>-Policijske snage</li> <li>-Postrojbe RKBN OS RH</li> </ul>

<p>Organizacija upoznavanja građana o preventivnim mjerama, osobnoj i uzajamnoj zaštiti, nastaloj opasnosti i o postupanju (pregled nositelja po zadaćama)</p>	<p>Istarska županijau području nadležnosti</p>	<p>Edukacija stanovništva o preventivnim mjerama provodi se distribucijom edukativno-informacijsko-promidžbenog materijala (letaka, brošura), održavanjem predavanja i radionica, napisima i objavama u sredstvima javnog informiranja (televizija, tisak, radio, internet). Kroz edukaciju najugroženije stanovništvo se obavještava o načinu provedbe prvenstveno hitnih zaštitnih mjera te o načinu provedbe dugoročnih mjera, koje se poduzimaju nakon prolaska radioaktivnog oblaka.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Državni zavod za radiološku i nuklearnu sigurnost,</li> <li>- PUZS, Stožer ZIS RH, centri 112,</li> <li>- ŽC 112</li> <li>-Aktivisti CK</li> <li>- Drugi sudionici</li> </ul>
<p>Organizacija i mogućnost pružanja prve medicinske pomoći (utvrđivanje zadaća nositeljima)</p>	<p>Istarska županija u području nadležnosti</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Osigurati preventivnu zaštitu (protuepidemijske i higijenske mjere ZIS)</li> <li>-Pružiti operativnu zaštitu (PMP standardnim i priručnim sredstvima na licu mjesta, provesti medicinsku trijažu povrijeđenih i oboljelih)</li> <li>-Osigurati sanitetsku evakuaciju i transport do zdravstvene ustanove</li> <li>-Osigurati krv, krvne pripravke i lijekove</li> <li>-Osigurati psihosocijalnu potporu ugroženom stanovništvu</li> <li>-Voditi evidenciju bolesnih i povrijeđenih</li> <li>-Dodatna je hitna koja se provodi uzimanjem tableta kalijevog jodida/jodata, a primjenjuje se samo u slučaju nesreće u NE Krško, uz primjenu drugih zaštitnih mjera (sklanjanje, zaklanjanje)</li> <li>-Zdravstveno zbrinute životinje</li> </ul>	<p><b>Izvršitelj</b> <b>-Snage CZ</b> PUZS ŽC112 -Aktivisti CK - Zdravstvene stanove -Veterinarska stanica -Poljoprivredna stanica -Vatrogasne snage -Policijske snage</p>

Provedba preventivnih mjera (educiranje stanovništva) obveza je svih sudionika sustava pripravnosti, u okviru njihove nadležnosti.

Provedba hitnih mjera zaštite i spašavanja (zaklanjanje, evakuacija, jodna profilaksa i drugo medicinsko zbrinjavanje stanovništva, kontrola hrane, kontrola vode za piće i druge) u nadležnosti su Državne uprave za zaštitu i spašavanje, sanitarne inspekcije ministarstva nadležnog za zdravstvo, Kriznog stožera Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi i drugih nadležnih tijela državne uprave i jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave.

Provedba dugoročnih mjera zaštite i spašavanja (privremeno i trajno preseljenje, kontrola prekograničnog prometa ljudi i robe, različite zaštitne mjere u poljoprivredi, dekontaminacija i druge mjere zaštite okoliša) u nadležnosti su Državne uprave za zaštitu i spašavanje, Carinske uprave i drugih nadležnih tijela državne uprave i jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave.

Provedba hitnih mjera zaštite i spašavanja kao i provedba dugoročnih mjera zaštite i spašavanja poduzima se sukladno odgovarajućem operativnom postupku za poduzimanje pojedine mjere zaštite i spašavanja

### 3.6. Epidemije i sanitarne opasnosti, nesreće na odlagalištima otpada te asanacija

#### 3.6.1. Organizacija preventivnih mjera za slučajeve epidemija, epizotija, biljnih bolesti

Tabela 3-68

zadaća (mjera ZIS)	nositelj	operativni postupci	napomena
<p>Organizacija preventivnih mjera za slučajeve epidemija,</p>	<p>Građani, Istarska županija, redovne - higijensko-</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Osigurati mjesta za provedbu karantene (pregled-popis lokacija, za odgovornu osobu ime i prezime, broj telefona, mobitela i adresu)</li> <li>-Osigurati zalihe lijekova, cjepiva dr.</li> <li>-Suradnja epidemiologa, sanitarnog i veterinarskog</li> </ul>	<p>Izvršitelji: -ZZJZ IŽ -Služba za mikrobiologiju ZZJZ IŽ</p>

epizootija, biljnih bolesti	epidemiološke, veterinarske i agrarne službe	inspektora te poljoprivrednog stručnjaka - Laboratorijski istraživati uzročnike bolesti - Surađivati s nadležnim ŽC 112 -Prijavljivati i pratiti kretanje pojave zaraznih bolesti te izrađivati izvješća o tome - Osigurati zdravstveno ispravne namirnice i promet istih - Osigurati zdravstveno ispravnu vodu za piće provedbom sanitarne zaštite izvorišta i objekata za opskrbu vodom -Osigurati sanitarno-tehničke i higijenske uvjete odvodnje otpadnih voda i drugih otpadnih tvari -Osigurati prijevoz, izolaciju i liječenje oboljelih od zaraznih bolesti -Provesti imunizaciju, seroprofilaksu i kemoprofilaksu protiv pojave zaraznih bolesti - Provoditi preventivne i obvezne preventivne DDD mjere u objektima pravnih osoba (pregled-popis, odgovorne osobe s imenom i prezimenom, brojem telefona i mobitela, adresom) za javnu vodoopskrbu vodom za piće -Provoditi redoviti zdravstveni nadzor nad kliconošama, zaposlenicima i drugim osobama -Provoditi zdravstvenu edukaciju	-DZ / Bolnice -Vet. stanica/ ambulante, -Poljoprivredne stanice i dr. -Vlasnici stoke / poljoprivrednici -Snage CZ
-----------------------------	--	---	--

Služba za epidemiologiju Zavoda za javno zdravstvo Istarske županije, kroz svoje ispostave i sjedištem u Puli, pokriva u svom radu područje cijele Županije.

Organiziran je sustav trajne pripravnosti epidemiologa, a u cilju ranog otkrivanja izvora zaraze i putova prenošenja zaraze. Epidemiolog na Županijskoj razini povezan je na vertikalnoj razini sa dežurnim epidemiologom Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo.

Na horizontalnoj razini epidemiolog je povezan sa sanitarnom i veterinarskom inspekcijom, a preko sustava 112 i sa Županijskim stožerom za zaštitu i spašavanje.

Preventivne mjere kao i protuepidemijske mjere će se poduzimati ovisno o uzročniku odnosno bolesti koja je izazvala epidemiju i sa subjektima koji su navedeni u prethodnom odjeljku.

U Zakonu o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti, u čl. 12., propisane su Posebne mjere za sprečavanje i suzbijanje zaraznih bolesti, a u našoj Županiji nositelji su:

- za rano otkrivanje izvora zaraze i putova širenja (Služba za epidemiologiju ZZJZ IŽ, HZZJZ)
- laboratorijsko ispitivanje uzročnika (Služba za mikrobiologiju ZZJZ IŽ, HZZJZ)
- prijavljivanje (DZ, PZZ, OB Pula)
- prijevoz, izolacija i liječenje oboljelih (DZ, PZZ, OB Pula)
- provođenje preventivne i obvezne preventivne DDD ( ovlaštene pravne osobe koje je ovlastilo Ministarstvo zdravstva: ZZJZ IŽ, Veterinarska stanica Poreč, Sani-Tres d.o.o. Pula, Obrt Eko servis Matić Pazin)
- protuepidemijske DDD mjere provodi ZZJZ IŽ
- zdravstveni nadzor nad kliconošama, zaposlenicima i drugim osobama (ZZJZ IŽ)
- zdravstveni odgoj (ZZJZ IŽ)
- imunizacija, seroprofilaksa i hemoprofilaksa (ZZJZ IŽ)
- informiranje zdravstvenih radnika i pučanstva (Stožer za krizna stanja, ZZJZ IŽ)

Odjel za DDD Službe za epidemiologiju ZZJZ IŽ ima ovlaštenje Ministarstva zdravstva za provođenje preventivnih i obveznih preventivnih DDD mjera, kao i za provođenje protuepidemijske DDD.

Obrt Eko servis Matić Pazin (preventivna i obvezna preventivna DDD).

Sani Fres d.o.o. Pula (preventivna i obvezna preventivna DDD).

Veterinarska ambulanta Poreč d.o.o. (preventivna i obvezna preventivna DDD).



### 3.6.2. Organizacija provođenja kurativnih mjera u slučaju epidemija, epizotija i biljnih bolesti

Tabela 3-69

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
Organizacija provođenja kurativnih mjera u slučaju epidemija, epizootija i biljnih bolesti	Istarska županija, redovne - higijensko-epidemiološke, veterinarske i agrarne službe	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Spriječiti širenje zaraznih bolesti (u stambenim objektima, javnim prostorijama, sredstvima javnog prijevoza i prijevoza namirnica) provedbom DDD postupaka</li> <li>-Izolirati kliconoše</li> <li>-Prijaviti zaraznu bolest</li> <li>-Laboratorijski ispitati uzročnika zarazne bolesti</li> <li>- Odrediti mjesto za karantenu (za slučaj epidemije / epizootije)</li> <li>-Pod nadzor staviti zdravlje zdravstvenih djelatnika koji skrbe za oboljele i koji rade u proizvodnji i distribuciji lijekova</li> <li>-Provjeriti zdravlje osobama školskih i predškolskih i drugih ustanova gdje borave djeca</li> <li>-Staviti pod zdravstveni nadzor osobe koje posluju s namirnicama i koje se bave poslovima osobnih usluga (frizeri, za njegu lica i tijela...)</li> <li>-Provoditi vakcinaciju</li> <li>-Odrediti mjesto higijensko odlaganje otpada</li> <li>-Obaviti pogreb i iskopavanje umrlih (dobiti suglasnost službe za unutarnje poslove)</li> </ul>	<p>Izvršitelji:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ZZJZ Istarske županije</li> <li>-Služba za mikrobiologiju ZZJZ IŽ</li> <li>-DZ / Bolnice</li> <li>-Vet stanica/ ambulante IŽ</li> <li>-Poljoprivredne stanice i dr.</li> <li>- Policijske snage za osiguranje reda i mira, osiguranje prometa, identifikaciju umrlih. PU/PP MUP-a</li> <li>-Vlasnici stoke / poljoprivrednici</li> <li>-Snage CZ i ostale snage ZiS Istarske županije</li> </ul>

U slučaju pojave epizotija kao što su ptičja gripa, svinjska kuga i kravlje ludilo, te druge bolesti nositelj provođenja mjera biti će ekipe Veterinarske stanice Pula i veterinarskih ambulanti u Poreču, Puli, Rovinju, Umagu, Bujama, Buzetu, Pazinu i Labinu uz pomoć individualnih poljoprivrednih proizvođača.

### 3.6.3. Organizacija sudjelovanja – uključivanja dodatnih operativnih snaga i nositelja

Tabela 3-70

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
Organizacija sudjelovanja- uključivanja dodatnih operativnih snaga i nositelja u provođenju mjera naloženih od strane nadležnih službi	Građani, Istarska županija, redovne - higijensko-epidemiološke, veterinarske i agrarne službe, komunalne, sigurnosne snage	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odrediti karantenu humanu / životinja</li> <li>- Provesti zabranu kretanja životinja i promet životinja ( naredbom)</li> <li>-Zabraniti održavanja stočnih sajmova i izložbi (naredbom)</li> <li>- Provesti zabranu ispaše, kupnju i napajanje životinja na rijekama i potocima, klanje stoke u svrhu (naredbom) korištenja mesa za hranu (naredbom)</li> <li>-Provesti dezinfekcija osoba koje su bile u dodiru sa zaraženim životinjama, dezinfekciju i deratizacije prostora i objekata za smještaj stoke te preradu i čuvanje bilja</li> <li>- Provesti zabranu uzgoja pojedinih vrsta bilja za određeno vrijeme i na određenom području (naredbom)</li> <li>- Zabraniti promet kontaminiranim biljem i biljnim proizvodima (naredba)</li> <li>-Sterilizirati predmete koji su bili u dodiru s uzročnikom bolesti</li> <li>-Uništavati zaraženo bilje (naredba)</li> <li>- Objaviti naredbe putem sredstava javnog priopćavanja</li> </ul>	<p>Izvršitelj</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ZZJZ Istarske županije</li> <li>-Veterinarska stanica/ambulante IŽ</li> <li>-Fizičke i pravne osobe, vlasnici usjeva i životinja, lovci..</li> <li>-Sanitarni djelatnici</li> <li>-Komunalni djelatnici</li> <li>- Snage CZ</li> <li>-Policijske snage PU/PP MUP-a:</li> </ul> <p>za red i mir promet, fizičku zaštitu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Mediji za javno priopćavanje</li> </ul>



### 3.6.4. Organizacija asanacije s pregledom pravnih osoba koje mogu osigurati snage i sredstva za asanaciju

Tabela 3-71

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
Organizacija provođenja asanacije s pregledom pravnih osoba koje mogu osigurati snage i sredstva za asanaciju	Istarska županija	Organizirati i nadzirati provedbu asanacije (humane/animalne) - Komunalne za pokapanje poginulih -- Pregledom medicinskih pravnih osoba s licencom za identifikaciju leševa i koordinaciju aktivnosti na asanaciji -Prikazom lokacija za pokop poginulih -Pregled lokacija za prikupljanje i neškodljivo uklanjanje štetnih i pokvarenih organskih tvari, -Popis pravnih osoba koje obavljaju DDDD mjere -Pregled pravnih osoba, redovnih službi i djelatnosti koje se uključuju u provedbu asanacije na razini lokalne i područne (regionalne) samouprave	Izvršitelj -ZZJZ IŽ Ambulante /DZ/ bolnice -Veterinarska stanica/ambulance -Poljoprivredna stanica - Sanitarna služba -Komunalna služba -Građevinska služba - Policijske snage PU/PP MUP-a za red i mir, promet, fizičku zaštitu CK Istarske županije Fizičke i pravne osobe, vlasnici usjeva i životinja, lovci...

Sve pravne osobe koje sudjeluju u provođenju mjera zaštite i spašavanja na području Istarske županije biti će angažirane na tehničkom dijelu asanacije terena: čišćenju ruševina, odvozu građevinskog otpada, popravku putova i svih objekata komunalne infrastrukture. Isto tako biti će angažirani i na humanoj asanaciji (skupljanju tijela eventualno poginulih osoba), prikupljanju uginulih životinja, na oskrbi stanovništva pitkom vodom i poduzimanju mjera sprečavanja pojave zaraznih bolesti.

### **Postojeće snage za zaštitu i spašavanje od posljedica izazvanih epidemijama i sanitarnim opasnostima na području istarske županije**

Tabela 3-72

r. br	snage	broj izvršitelja	broj vozila	zadaca
Snage na području Istarske županije				
1.	Stožer zaštite i spašavanja	17	-	planira, organizira, zapovjeda, usklađuje i nadzire provođenje zadaća zaštite i spašavanja
2.	Javne vatrogasne postrojbe IŽ	250	85	provode mjere tehničkih intervencija, gašenje požara, sanacije ugroženih odlagališta otpada
3.	DVD IŽ	100	15	
4.	Građevinska poduzeća	50	10	osiguravaju ljudstvo i tehniku i rade na saniranju posljedica izazvanih epidemijama i sanitarnim opasnostima
5.	Komunalna poduzeća	30	10	
6.	Vodovod Pula, Labin i IV Buzet	20	6	RJ: Rovinj, Poreč, Pazin, Buje, Butonega osiguravaju redovnu isporuku pitke vode, saniraju posljedice izazvanih epidemijama i sanitarnim opasnostima
7.	Opća bolnica Pula	30	10	zdravstveno zbrinjava teže povrijeđene i bolesne
8.	Istarski domovi zdravlja	30	6	pružaju hitnu medicinsku pomoć povrijeđenim i bolesnim
9.	Zavod za hitnu medicinu IŽ			
10.	Zavod za javno zdravstvo IŽ			planira, organizira, usklađuje i nadzire provođenje zadaća sanacije posljedice izazvanih epidemijama i sanitarnim opasnostima

### **Potrebne snage za zaštitu i spašavanje od posljedica izazvanih epidemijama i sanitarnim opasnostima na području istarske županije**

Postojeće organizirane snage koje su navedene u tablici 3-72 nisu dovoljne. Stoga se predlaže angažiranje dodatnih snaga koje nisu u ingerenciji Županije.

Tabela 3-73

r. br	snage	broj izvršitelja	vozila/strojevi	zadaci
Druge snage van ingerencije županije koje će se angažirati na području Istarske županije				
1.	Policijska uprava Istarska			regulira promet u ugroženom području i osiguravaju ugroženi prostor sprječavajući pristup nepozvanim pogoni: Poreč, Rovinj, Buje, Pazin, Labin, Pula
2.	HEP ODS d.o.o. – Elektroistra Pula	200	30	osiguravaju neprekidnu isporuku električne energije, saniraju posljedice izazvanih epidemijama i sanitarnim opasnostima
3.	Veterinarske stanice i ambulante na području IŽ			vrše animalnu asanaciju terena uz pomoć komunalnih poduzeća, vlasnika stoke, lovačkih društava i dr.
4.	Hrvatski zavod poljoprivredno savjetodavne službe – Područni odjel IŽ	2	1	pruža savjetodavnu pomoć na sanaciji posljedica izazvanih epidemijama i sanitarnim opasnostima

Organizaciju humane asanacije i indentifikacije poginulih vršiti će se po posebnim propisima (sudac, policijski službenici, liječnik, povjerenik CZ i dr).

Sahranjivanje poginulih vršiti će se na mjesnim grobljima po mjestu prebivališta poginulih.

### **Popis pravnih osoba po Gradovima IŽ koje gospodare grobljima i /ili pružaju pogrebne usluge**

Tabela 3-74

grad	pravna osoba	telefon	dežurna služba (mobiteli)
Pula	"Monte Giro" d.o.o., Pula, E. Kumičića 22	052 542877	098 357861
Vodnjan	Komunalno gospodarstvo, groblje		098 217692
Rovinj	Komunalni servis, gradsko groblje Rovinj	052 816620	098 249103
Poreč	"Usluga" d.o.o., Poreč, Uprava groblja	052 428441	091 4310101, 091 310014
Novigrad	"6. maj" Umag		091 5318071
Umag	"6. maj" Umag		091 5318071
Buje	"Tih dom" Buje	052 772324	098 304295
Buzet	"Park" d.o.o , Buzet, Sv. Ivan 12/1	052 662456	
Pazin	"Usluga" d.o.o, Pazin	091 6242772	
Labin	"1.maj" Labin, Vinež 81	052 856481	091 1876150

Nositelji animalne asanacije (skupljanje i ukop leševa životinja) su veterinarska stanica Pula i veterinarske ambulante u Buzetu, Bujama, Umagu, Poreču, Pazinu, Labinu, Puli i Rovinju uz pomoć komunalnih poduzeća Gradova u kojima djeluju veterinarske ambulante i veterinarska stanica, vlasnika stoke, lovačkih društava, pripadnika postrojbi civilne zaštite opće namjene i angažiranih građana.

Lokacije za ukop životinjskih lešina odrediti će župan svojom Odlukom uz suglasnost veterinarske službe.

### 3.6.5. Nesreće na odlagalištima otpada

Tabela 3-75

zadaca (mjera ZiS)	nositelj	operativni postupci	napomena
Nesreće na odlagalištima otpada	župan	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Planirati, organizirati, zapovijedati, nadzirati provedbu ZiS</li> <li>-Provesti mjere gašenja požara</li> <li>-Mjeriti kvalitetu zraka, vode, tla</li> <li>- Provesti sanaciju opasne tvari na deponiji</li> <li>- Osigurati snage i sredstva na saniranju posljedica (pregled, popis pravnih osoba, odgovornih osoba s imenom, prezimenom, brojem telefona, adresom, popis i vrsta opreme i vozila, lokacija vozila)</li> <li>-Osigurati zdravstveno zbrinjavanje, povrijeđenih i bolesnih</li> <li>- Pružiti hitnu medicinsku pomoć povrijeđenim i bolesnim</li> <li>- Provesti animalnu asanaciju i asanaciju terena</li> <li>-Provesti DDD mjere (preventivne i - protuepidemijske)</li> <li>-Provesti animalnu asanaciju i asanaciju terena</li> <li>-Osigurati promet i zaštitu lokacije</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sanitarna služba</li> <li>-Komunalna služba</li> <li>-Građevinska služba</li> <li>-Policijske snage PU/PP MUP-a za red i mir, promet, fizičku zaštitu</li> </ul>

U slučaju ugroženosti od opasnosti **deponija otpada**, za zaštitu ljudi, životinja i biljaka angažirati će se slijedeće snage zaštite i spašavanja.

Tabela 3-76

r. br	snage	broj izvršitelja	broj vozila	zadace
Snage na području Istarske županije				
1.	Stožer zaštite i spašavanja	17	-	planira, organizira, razmatra, procjenjuje, predlaže, usklađuje i nadzire provođenje zadaća zaštite i spašavanja
2.	Javne vatrogasne postrojbe IŽ	50	6	provode mjere gašenja požara, provode sanaciju opasnih tvari na odlagalištu
3.	DVD IŽ	30	4	
4.	Komunalna poduzeća	150	20	osiguravaju ljudstvo i tehniku i rade na saniranju posljedica na odlagalištima otpada po zahtjevu stožera ZS
5.	Opća bolnica Pula	30	10	zdravstveno zbrinjava teže povrijeđene i bolesne
6.	Istarski domovi zdravlja	40	7	pružaju hitnu medicinsku pomoć povrijeđenim i bolesnima
10.	Zavod za javno zdravstvo IŽ	20	5	provodi preventivne i obvezne DDD mjera, kao i protuepidemijske DDD mjere
11.	Veterinarska stanica Pula i veterinarske ambulante na području IŽ	20	10	vrše animalnu asanaciju
12.	Poljoprivredna poduzeća			provode zapovjeđene mjere zaštite poljoprivrednih površina, životinja

### 3.7. Djelovanje jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave u slučaju nastanka velikih požara urbanog i otvorenog prostora

#### 3.7.1. Provođenje evakuacije ugroženih

Prvo treba definirati koji su to urbani i otvoreni prostori na području Istarske županije na kojima su mogući veliki požari, (koji su to dijelovi naselja-stare gradske jezgre, gospodarske zone ili drugo, kao i koje su to vanjski prostori na kojima može doći do velikih požara (šumske površine, žitna polja). (Iz Procjene ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije i Plana zaštite od požara i tehnološke eksplozije Istarske županije).

a) definirati koji je to broj stanovnika ili drugih građana (turista) koje bi bili ugroženi i koji bi podlijegali provođenju evakuacije,

b) definirati lokacije za prihvat osoba koje se evakuiraju,

c) odrediti pravne osobe od značaja za zaštitu i spašavanje s djelatnošću pružanja usluga prijevoza osoba,

d) definirati značajnija materijalno tehnička sredstva i životinje koje bi trebalo evakuirati na sigurnija područja.

#### 3.7.2. Objekti i prostori potencijalno ugroženi od velikih požara

Planom zaštite od požara na području Istarske županije definirani su slijedeći otvoreni prostori i objekti kao potencijalno ugroženi od velikih požara:

Tabela 3-77

objekt - prostor	zona JVP	snage za intervenciju	snage u pričuvi
<b>otvoreni prostori</b>			
nacionalni park			
Brijuni	Brijuni	Brijuni, JVP Pula, DVD Peroj, Fažana, Vodnjan, Pula	JVP Rovinj, JVP Poreč
park prirode			
Učka** - zapadne padine	Labin, Pazin	JVP Labin, JVP Pazin, DVD Kršan, Lupoglav	JVP Buzet, DVD Sv. Nedelja
park šuma			
Zlatni rt i Škaraba Rovinj, Cuvi	Rovinj	JVP Rovinj, JVP Pula, DVD Rovinjsko selo, Bale, Kanfanar i Žminj	JVP Poreč
Šijana - Pula	Pula	JVP Pula, JVP Rovinj, DVD Pula, Marčana,	JVP Labin, JVP Pazin
Busoler uz cestu Pula - Šišan	Pula	JVP Pula, DVD Pula Medulin, Ližnjan	JVP Labin
Brdo Soline u blizini Vinkurana	Pula	JVP Pula, Pula Medulin, Ližnjan	JVP Labin
Poluotok Kašteja - Medulin	Pula	JVP Pula, DVD Pula Medulin, Ližnjan	JVP Labin
zaštićeni krajolik			
Limski kanal	Poreč	JVP Poreč, JVP Rovinj, DVD Kanfanar, Rovinjsko selo	JVP Umag, JVP Pula
okolica Istarskih toplica	Umag	JVP Umag, JVP Buzet,	JVP Pazin
Rovinjski otoci i priobalje Palud, Palu	Rovinj	JVP Rovinj, JVP Pula, DVD Rovinjsko selo, Bale	Poreč
Gračišće - Pićan	Pazin	JVP Pazin, JVP Labin, DVD Gračišće, Pićan	JVP Buzet, DVD Kršan
Pazinski ponor	Pazin	JVP Pazin	JVP Pazin
Labin - Rabac - Prklog	Labin	JVP Labin, DVD Labin-Rabac, Raša	JVP Pazin, DVD Kršan
Gornji i Donji Kamenjak i medulinski arhipelag	Pula	JVP Pula, DVD Medulin, Ližnjan, Pula	JVP Labin

posebni rezervat			
Motovunska šuma	Umag	JVP Umag, JVP Buzet	JVPPazin, Motovun
Kontija - šuma	Poreč	JVP Poreč, JVP Rovinj	JVP Umag, JVP Pula
Datule - Barbariga	Pula	JVP Pula, JVP Rovinj	DVD Peroj, Bale
ostali otvoreni prostori			
Kras - Čičarija	Buzet	JVP Buzet, JVP Pazin, JVP Umag, DVD Lupoglav, Buzet	JVP Labin
Kanegra - Umag Kornerija - Buje	Umag	JVP Umag, JVP Poreč DVD Umag, Oprtalj, Novigrad i Buje	JVP Buzet
Crnika Glavičina - Budava, Ližnjan	Pula	JVP Pula, JVP Labin, DVD Pula Marčana, Ližnjan,	JVP Rovinj, DVD Barban i Medulin
objekti I i II kategorije ugroženosti			
industrijski objekti			
"Uljanik" - Pula "Brionka" - Pula	Pula	VP "Uljanik"*, JVP Pula	JVP Rovinj
"Pazinka", "Istraplastika" "PIN" i "Puris" TSH - Pazin	Pazin	JVP Pazin, JVP Poreč, JVP Umag	JVP Pula
"Sipro", "Folijaplast" "Hempel" - Umag	Umag	JVP Umag, JVP Poreč, JVP Buzet	JVP Pazin
"Istragrafika" - Rovinj	Rovinj	JVP Rovinj, JVP Poreč, JVP Pula, DVD Kanfanar	JVP Pazin
Tvornica duhana Rovinj	Kanfanar		
"Drvoplast" - Buzet	Buzet	JVP Buzet, JVP Pazin	DVD Lupoglav, Buzet,
elektroprivreda			
Termoelektrana - Plomin	Labin	JVP Labin, JVP Pazin	JVP Pula
naftna industrija			
INA - trgovina Pula	Pula	JVP Pula, JVP Rovinj	JVP Pazin, JVP Labin
tunel			
Bina Istra - "Učka"	Pazin	JVP Pazin, JVP Labin, JVP Opatija	JVP Rijeka, JVP Buzet
zračna luka			
Zračna luka - Pula	Pula	VP Zračne luke, JVP Pula, JVP Rovinj	JVP Pazin, JVP Labin
kazalište			
Istarsko narodno kazalište Pula	Pula	JVP Pula, DVD Pula	JVP Rovinj
sportske dvorane			
gradska dvorana Umag	Umag	JVP Umag	JVP Umag
školska dvorana Umag	Umag	JVP Umag	JVP Umag
Školska dvorana Buje	Umag	JVP Umag	JVP Umag
"Veli Jože" Poreč	Poreč	JVP Poreč	DVD Vrsar
"Inter - sport", Plava Laguna	Poreč	JVP Poreč	DVD Vrsar
„Žatika“ Poreč	Poreč	JVP Poreč	DVD Vrsar
školska dvorana Labin	Labin	JVP Labin	JVP Labin
Dom mladosti	Pula	JVP Pula	JVP Pula
zabavni centar			
"Casino Solei", Katoro	Umag	JVP Umag	JVP Umag

\*Izvor podataka: Operativni plan zaštite od požara VZIŽ za 2014.god.

\*\*U slučaju požara na Učki ili u tunelu "Učka" u akciju gašenja uključuju se javne vatrogasne postrojbe Primorsko - goranske županije (Opatija i Rijeka).

Prema procjeni županijskog vatrogasnog zapovjednika župan donosi:

-odluku o evakuaciji ugroženih stanovnika i ostalih građana, životinja i važnijih materijalnih dobara uz stručnu potporu Stožera zaštite i spašavanja, putem nadležnog ŽC 112 ili preko sredstva javnog priopćavanja (lokalnog značaja) ili na drugi podesan način

-odluku o angažiranju određenih operativnih snaga i pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje (JVP i DVD na području Istarske županije), potrebnih i dostatnih za provođenje evakuacije,

### **3.7.3. Zbrinjavanje evakuiranih građana u slučajevima velikih požara urbanog i otvorenog prostora (sukladno planu CZ)**

Istarska županija putem operativnih snaga i pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje, organizira zbrinjavanje evakuiranih građana poduzimanjem slijedećih aktivnosti:

- osiguranje osnovnih životnih uvjeta (smještaj, hrana, odjeća, obuća)
- pristup sredstvima javnog priopćavanja i informiranja
- uključivanje evakuiranih u društveni, gospodarski i javni život
- stvaranje uvjeta za povratak evakuiranih.

## **3.8. GRAFIČKI PRILOZI**

3.8.1. Magistralni putovi, željezničke pruge i vodotoci kojima se obavlja prijevoz opasnih tvari

3.8.2. Mreže prometne, energetske, vodoopskrbne, kanalizacijske, telekomunikacijske i druge infrastrukture

3.8.3. Potencijalni izvori rizika za nastanak katastrofe i velike nesreće

3.8.4. Razmještaj operativnih snaga, skladišta ili lokacija opreme za zaštitu i spašavanje

3.8.5. Oznake pristupnih putova za intervenciju

3.8.6. Mjesta zdravstvenog zbrinjavanja povrijeđenih i bolesnih osoba

3.8.7. Mjesta zbrinjavanja i smještaja ugroženih ljudi, životinja i materijalnih dobara

3.8.8. Objekti za sklanjanje

3.8.9. Pravci s kapacitetima za evakuaciju

3.8.10. Mjesta za zbrinjavanje

3.8.11. Lokacije postrojenja u kojima se manipulira s opasnim tvarima, proizvodnih i skladišnih kapaciteta

3.8.12. Lokacije opasnih izvora ionizirajućeg zračenja

3.8.13. Mjesta za ukop poginulih ljudi

3.8.14. Mjesta za ukop uginulih životinja i odlagališta namirnica nepodobnih za konzumaciju

3.8.15. Ostali podaci

## **3.9. PRILOZI (zasebni uvez)**

1. Odluka župana o operativnim snage zaštite i spašavanja Grada Pule,
2. Plan pozivanja i aktiviranja Stožera zaštite i spašavanja Istarske županije,
3. Plan pozivanja i aktiviranja Zapovjedništva civilne zaštite Istarske županije,
4. Odluka o ustrojavanju postrojbi civilne zaštite Istarske županije,
5. Plan mobilizacije postrojbi CZ Istarske županije,
6. Odluka o pripremi i provođenju mobilizacije.