



Службени
гласник општине Жабари
Година XXIV број 13/2025

На основу члана 15. став 2. Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Сл. гласник РС“, бр. 87/18), члана 32. Закона о локалној самоуправи („Сл. гласник РС“, бр. 129/07, 83/14-др.закон, 101/16-др.закон, 47/18, и 111/21-др. закон), члана 40. став 1. тачка 69) Статута општине Жабари („Сл.гласник општине Жабари“, бр.1/19) и Сагласности Министарства унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације Пожаревац, под бројем 07.24.2 број 217-24-632/25-2 од 29.07.2025. године, на предлог Општинског већа општине Жабари, Скупштина општине Жабари на седници одржаној дана 03.10.2025. године, донела је

О Д Л У К У **о Процени ризика од катастрофа општине Жабари**

Члан 1.

Доноси се Процена ризика од катастрофа општине Жабари.

Члан 2.

Саставни део ове Одлуке је Процена ризика од катастрофа општине Жабари израђена од стране INSTITUTA ZA INTEGRISANU BEZBEDNOST ZAŠTITA PREVENTIVA DOO NOVI SAD, улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад.

Члан 3.

Ова Одлука ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Службеном гласнику општине Жабари“.

Број: 020-47/2025-96355 000 000

Датум: 03.10.2025.год.

Жабари

СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ

Председник СО Жабари
Адамовић Дејан, с.р.

ОПШТИНА ЖАБАРИ



ПРОЦЕНА РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА

Израђивач
ИНСТИТУТ ЗА ИНТЕГРИСАНУ
БЕЗБЕДНОСТ ЗАШТИТА ПРЕВЕНТИВА
НОВИ САД
Директор

Немања Манојловић

Наручилац
ОПШТИНА ЖАБАРИ

Председник



Јован Лукић

Жабари, 2025. година

САДРЖАЈ

УВОД.....	4
I. ОПШТИ ДЕО.....	7
1. ПОЛОЖАЈ И КАРАКТЕРИСТИКЕ ТЕРИТОРИЈЕ.....	7
1.1. Географски положај.....	7
1.2. Хидрографске карактеристике.....	8
1.3. Метереолошке-климатске карактеристике.....	10
1.4. Демографске карактеристике.....	12
1.5. Пољопривреда.....	13
1.6. Материјална и културна добра и заштићена природна добра.....	14
2. КРИТИЧНА ИНФРАСТРУКТУРА.....	17
2.1. Енергетска инфраструктура.....	17
2.2. Саобраћајна инфраструктура.....	18
2.3. Водопривредна инфраструктура.....	20
2.4. Снабдевање становништва храном.....	23
2.5. Здравствена критична инфраструктура.....	24
2.6. Финансије.....	25
2.7. Телекомуникациона и информациона критична инфраструктура.....	25
2.8. Заштита животне средине, производња и складиштење опасних материја.....	27
2.9. Функционисање органа државне управе и хитних служби.....	28
2.10. Наука и образовање.....	28
II. ПОСЕБНИ ДЕО - ИДЕНТИФИКАЦИЈА ОПАСНОСТИ ОД КАТАСТРОФА.....	29
1. ЗЕМЉОТРЕСИ.....	29
1.1. Постојање система за идентификацију, обавештавање и евиденције.....	29
1.2. Густина насељености и величина животињског фонда.....	30
1.3. Морфологија и састав земљишта.....	30
1.4. Сеизмолошке карте.....	32
1.5. Сеизмичке карактеристике терена.....	33
1.6. Мере заштите у урбанистичким плановима и градњи.....	35
1.7. Квалитет градње.....	36
1.8. Учесталост, интензитет и епицентри потреса.....	37
1.9. Могуће последице.....	38
1.10. Могућност генерисања других опасности.....	48
1.11. Сценарија и одређивање нивоа ризика.....	50
1.12. Третман ризика.....	56
2. КЛИЗИШТА, ОДРОНИ И ЕРОЗИЈЕ.....	70
2.1. Величина активираних процеса.....	70
2.2. Очекивани степен негативних последица од деловања одређеног геолошког процеса на одређеном простору и времену по природу, мат. добра и људе.....	75
2.3. Параметри и карактер одрона, клизишта и ерозивног подручја.....	76
2.4. Површина и карактеристике угроженог подручја.....	78
2.5. Густина насељености.....	79
2.6. Густина инфраструктурних и привредних објеката.....	79
2.7. Могућност генерисања других опасности.....	79
2.8. Сценарија и одређивање нивоа ризика.....	80
2.9. Третман ризика.....	93

3. ПОПЛАВЕ.....	96
3.1. Карте водног подручја, топографија и хидролошки показатељи.....	96
3.2. Начин коришћења земљишта.....	100
3.3. Опис историјских поплава.....	100
3.4. Карактеристике поплава.....	101
3.5. Густина насељености и величина животињског фонда.....	105
3.6. Ефикасност изграђених објеката за заштиту од поплава	106
3.7. Слабе тачкеу систему заштите од поплава.....	106
3.8. Дугорочни развој укључујућивањем утицаја климатским променама.....	109
3.9. Могућност генерисања других опасности.....	110
3.10. Сценарија и одређивање нивоа ризика.....	111
3.11. Третман ризика.....	126
4. ПОЖАРИ И ЕКСПЛОЗИЈЕ, ПОЖАРИ НА ОТВОРЕНОМ	129
4.1. Објекти I и II категорије угрожености од пожара.....	130
4.2. Списак субјеката у којима постоји опасност од пожара и експлозија.....	131
4.3. Шумски комплекси.....	132
4.4. Производња и складиштење експлозивних материја и материја које могу да формирају експлозивну атмосферу.....	133
4.5. Идентификација локација са са заосталим експлозивним остацима рата (ЕОР).....	133
4.6. Густина насељености.....	133
4.7. Угроженост заштићених културних и материјалних добара.....	134
4.8. Могућност генерисања других опасности.....	134
4.9. Сценарија и одређивање нивоа ризика.....	135
4.10.Третмн ризика.....	149
5. ЗАКЉУЧАК.....	151
III. ОПШТА ДОКУМЕНТАЦИЈА.....	157
IV. ПРИЛОЗИ.....	163
1. Евиденциони картон за ажурирање базе података по опасностима.....	163

УВОД

Проценом ризика од катастрофа за територију општине Жабари идентификују се врста, карактер и порекло појединих ризика од наступања катастрофа, степен угрожености, фактори који их узрокују или увећавају степен могуће опасности, последице које могу наступити по живот и здравље људи, животну средину, материјална и културна добра, обављање јавних служби и привредних делатности, као и друге претпоставке од значаја за одвијање уобичајених животних, економских и социјалних активности.

Процена ризика од катастрофа за територију општине Жабари, израђена је на основу члана 15. став 2. *Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању у ванредним ситуацијама*, који прописује обавезу јединица локалне самоуправе да израде и донесу Процену и доставе је локалним скупштинама на усвајање.

Општина Жабари као територијална јединица Републике Србије у оквиру својих надлежности у области смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама, предузима мере и активности на подизању капацитета локалне самоуправе за превенцију и реаговање у случају елементарних непогода и техничко-технолошких несрећа.

Имајући у виду потребу за ажурирањем постојеће Процене ризика од катастрофа општине Жабари (у даљем тексту Процена) донете 2018.године и поновне израде након истека 3 године (обавеза утврђена Законом), општинска управа формирала је радну групу која треба да успостави сарадњу са представницима надлежних државних органа, посебних организација, научних установа, привредним друштвима и другим правним лицима, првенствено у прибављању неопходних података и параметара неопходних за израду докомената Процене ризика од катастрофа за територију општине Жабари.

Проценом ризика идентификовани су извори могућег угрожавања, сагледане могуће последице, потребе и могућности спровођења мера и задатака заштите и спасавања од катастрофа на територији општине Жабари. Током комуникације и консултација са радном групом испред општине Жабари, добијени су подаци и информације о тренутном стању и ранијим догађајима од значаја за израду Процене. Стручни тим је извршио анализу потенцијалних опасности и утврдио да општина Жабари може бити у највећој мери угрожена од земљотреса, одрона, клизишта, ерозија, поплава и пожара на отвореном.

Циљ Процене је да се на основу ње препознају, дефинишу и анализирају сва питања у вези са постојећим стањем, опасностима, ефектима последица, третманом ризика и одговорима заједнице на појаву природних и других несрећа, односно да би се плански вршиле припреме за реаговање у случају катастрофа, и то:

- опис и стање штићених вредности,
- идентификација опасности и узроци који могу довести до катастрофа,
- последице које могу настати услед појава опасности,
- утврђивање одговарајуће организације и спровођења мера превенције,
- процена потреба и могућности у обезбеђењу људских и материјалних потенцијала.

Процена садржи описе свих сценарија за сваку опасност, за коју се радна група определила, резултате прорачуна ризика и нивоа ризика (матрице ризика) и картографски приказ свих ризика. На крају радна група врши вредновање ризика,

упоређивањем резултата анализе ризика, тако да се добија јасна слика да ли је ризик прихватљив или ће се предузимати одређене мере како би се умањио.

Процена ризика од катастрофа се периодично ажурира у складу са потребама и новим околностима, у целини се поново израђује и доноси на сваке три године, а уколико су се околности у значајној мери промениле и раније, односно уколико се појавио нови ризик или се постојећи ризик повећао или смањио.

На основу резултата ове Процене врши се израда Плана заштите и спасавања, који се заснива на утврђеним сценаријима, расположивим капацитетима и могућностима за заштиту и спасавање.

У овој Процени ризика од катастрофа за територију општине Жабари, биће сагледани сви аспекти законских регулатива, и то:

Закони:

- Закон о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама ("Сл. гласник РС", бр. 87/2018);
- Закон о одбрани ("Сл. гласник РС", бр. 116/2007, 88/2009, 88/2009 - др. закон, 104/2009 - др. закон, 10/2015 и 36/2018);
- Закон о заштити од пожара („Сл. гласник РС“, бр. 111/2009 и 20/2015 и 87/2018);
- Закон о заштити животне средине “Сл. гласник РС” бр. 135/2004, 36/2009, 36/2009 – др. закон, 72/2009 - др. закон, 43/2001 – Одлука УС и 14/2016 76/2018, 95/2018 - др. закон и 95/2018 - др. Закон и 94/2024 – др. закон);
- Закон о водама ("Сл.Гласник РС", бр. 30/2010, 93/2012, 101/2016, 95/2018 и 95/2018 – др. закон);
- Закон о запаљивим и горивим течностима и запаљивим гасовима (“Сл.Гласник РС” бр.54/2015);
- Закон о транспорту опасне робе (Сл.Гласник РС", бр. 104/2016, 83 од 29. октобра 2018, 95/2018 - др. закон, 10 од 15. фебруара 2019 - др. Закон);
- Закон о метеоролошкој и хидролошкој делатности ("Сл.Гласник РС", број 88 од 23. новембра 2010);
- Закон о Републичком сеизмолошком заводу ("Сл.Гласник РС", бр. 71/94);

Уредбе, правилници, упутства и друга подзаконска акта:

- Уредба о садржају и начину израде и обавезама субјеката у вези са израдом процене ризика од катастрофа и планова заштите и спасавања („Сл. гласник РС“, бр. 102/2020);
- Упутство о методологији израде и садржају процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања („Сл.гласник РС“, бр. 80/2019);
- Уредба о саставу, начину и организацији рада штабова за ванредне ситуације ("Сл.гласник РС", број 27/2020);
- Уредба о јединицама цивилне заштите, намени, задацима, мобилизацији и начину употребе („Службени гласник РС“, бр. 84/2020);
- Уредба о обавезним средствима и опреми за личну, узајамну и колективну заштиту од елементарних непогода и других несрећа („Службени гласник РС“, бр. 3/2011 и 37/2015);
- Уредба о спровођењу евакуације („Службени гласник РС“, бр. 22/2011);

- Уредба о начину ангажовања ствари за потребе заштите и спасавања и начину остваривања права на накнаду за коришћење истих („Службени гласник РС“, бр. 10/2013);
- Уредба о утврђивању водопривредне основе РС ("Сл.Гласник РС", бр. 11/2002);
- Уредба о утврђивању Општег плана за одбрану од поплава ("Сл.Гласник РС", бр. 18/2019);
- Правилник о раду повереника и заменика повереника цивилне заштите и критеријумима за њихово именовање ("Сл. гласник РС", бр. 102/2020);
- Правилник о начину пружања прве помоћи, врсти средстава и опреме који морају бити обезбеђени на радном месту, начину и роковима оспособљавања запослених за пружање прве помоћи („Сл. гласник РС”, број 109/16);
- Правилник о организацији и начину употребе специјализованих јединица цивилне заштите ("Сл. гласник РС", број 26/11);
- Прописи из области техничких норматива за планирање, изградњу и одржавање система за узбуњивање;
- Правилник о униформи и ознакама цивилне заштите, ознакама функција и специјалности и личној карти припадника цивилне заштите ("Сл.гласник РС", број 32/2020-4, 83/2020-8)
- Правилник о садржају информације о опасностима, мерама и поступцима у случају удеса („Сл.Гласник РС“, бр. 18/2012);
- Правилник о начину обучавања, оспособљавања, наставним плановима и програмима субјеката и снага система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама ("Сл.Гласник РС", број 128 од 26. октобра 2020);
- Правилник о начину израде, издавања и достављања ванредних метеоролошких и хидролошких информација и упозорења ("Сл.Гласник РС", бр 96/2013-7);
- Правилник за грађевинске конструкције ("Службени гласник РС", бр. 89/2019, 52/2020, 122/2020);

I. ОПШТИ ДЕО

1. ПОЛОЖАЈ И КАРАКТЕРИСТИКЕ ТЕРИТОРИЈЕ

1.1. Географски положај

Општина Жабари се налази у Браничевском округу. На северу се граничи са општином Пожаревац, на истоку са Петровцем на Млави, на југу са Свилајнцем, на западу са Великом Планом и малим делом са Смедеревом на северозападу.



Слике: Географски положај општине Жабари

Општина Жабари налази се у средишту доњег Поморавља, на десној обали реке Велике Мораве и усред обронака тзв. Браничевског повијарца, који се са југа од Бељанице протеже на север све до Костолца. Рељеф општине је равничарско-брдски. Западна страна која налази на плодној алувијалној равни Велике Мораве је равничарска док је источна страна која се пружа на обронцима браничевског повијарца брдска.

Седиште општине је насељено место Жабари, удаљено је 13 км од ауто-пута Е-75 Београд-Ниш (коридор 10), Смедерева 50 км (лука-коридор 7), Свилајнца 12 км, Петровца на Млави 23 км, Пожаревца 30 км и Београда 100 км, тако да овакав географски положај даје могућност убрзаног развоја целог подручја.

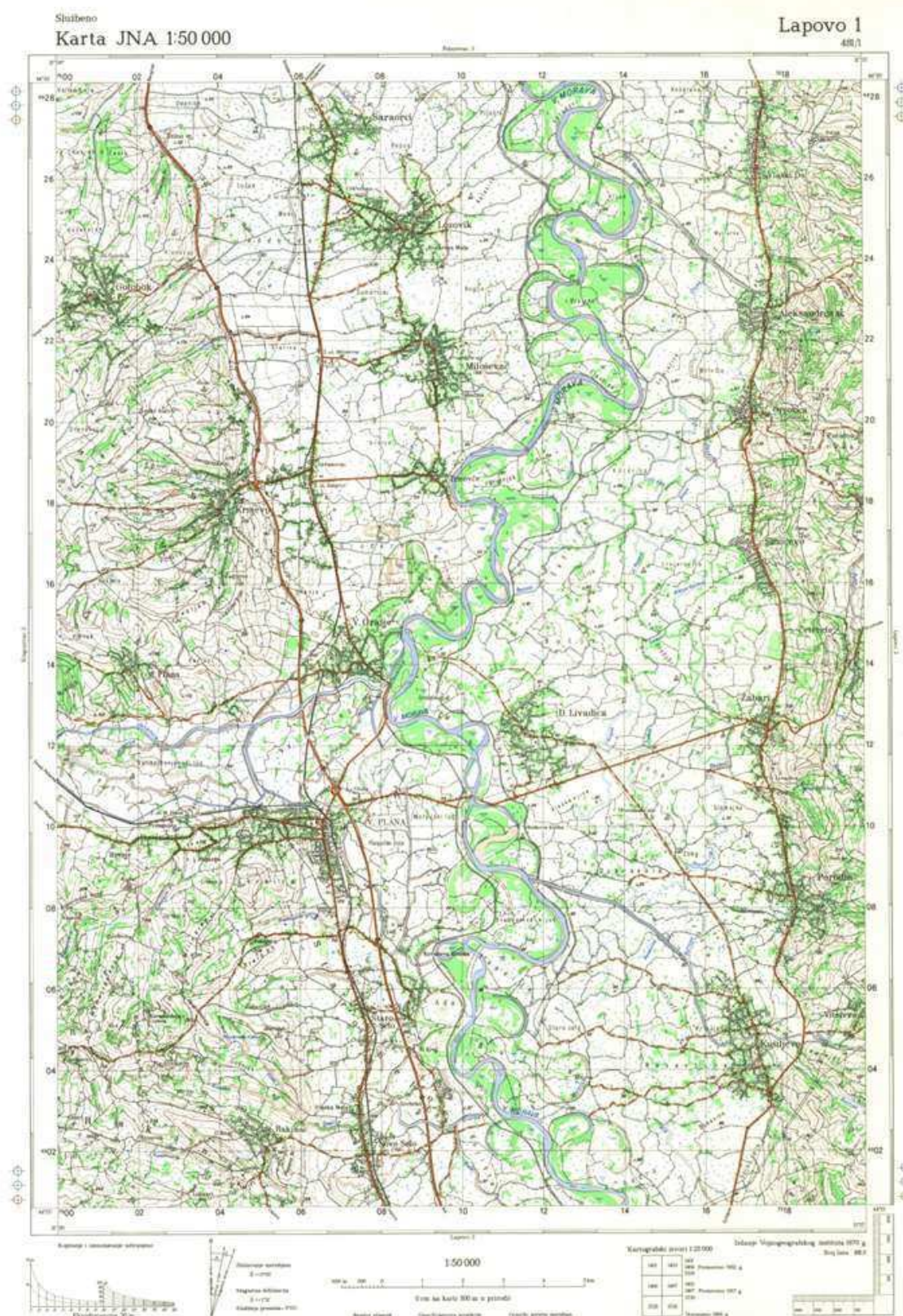
Општина заузима површину од 264 км² (од чега на пољопривредну површину отпада 21.963 ха, а на шумску 1.628 ха).

Општина Жабари има 15 насеља и 17 месних заједница. Насељена места у општини Жабари су: Жабари, Породин, Витежево, Брзоходе, Четереже, Кочетин, Симићево, Ореовица, Сибница, Полатна, Александровац, Влашки До, Миријево, Тићевац, Свињарево и засеоци Точка и Горња Ливадица.

Према подацима са последњег пописа 2022. године у општини је живело 9.261 становник.

Ова општина има у равничарском делу просечну надморску висину од 90 метара, а у брдском, 200 метара.

1.2. Хидрографске карактеристике



Слика: Топографска карта општине Жабари - слива реке Велике Мораве

Воде и водно земљиште Општина Жабари, највећим делом смештена у долином амфитеатру десног приобаља доњег тока *Велике Мораве*, хидрографски, као и у погледу расположивих вода и концепције развоја водопривредне инфраструктуре, превасходно зависи од Велике Мораве.

Највећи део територије општине гравитира ка току Велике Мораве, док само један мањи део у источном побрђу Коса (Пожаревачка Грета), преко притока Чокордина припада сливу Млаве.

Водно богатство општине, поред река Велика Морава и Чокордин, чине и језера у Александровцу и Полатни.

У сливу Велике Мораве нема других значајнијих водотока, јер су неке њене мале десне притоке (Ресавчина и више потока: Булињак, Зли, Сајковачки, Суви, Ореовички, Точак) инкорпориране у систем за одводњавање тзв. „Жабарске касете“, једног од највећих и најзначајнијих дренажних система Србије за уређење и заштиту земљишта од унутрашњих вода. У свим развојним плановима водопривреде тај систем за одводњавање третиран је као прва технолошка фаза за реализацију комплексног мелиорационог система на долином подручју Жабарске касете. Управо из тих разлога су на том подручју обављени и опсежни радови на комасацији земљишта, ради формирања крупнијих парцела које су неопходне да би могао да се реализује комплексни хидротехнички мелиорациони систем.

Подручје општине Жабари карактеришу следеће одлике у погледу вода и постојеће инфраструктуре:

- Површинске воде су готово искључиво транзитне воде Велике Мораве, тако да општина њима располаже само по западном рубном подручју своје територије.
- Сопствених, тзв. домицилних површинских вода има врло мало на подручју општине и оне су највећим делом укључене у канале система за одводњавање Жабарске касете.
- Површинске воде тока Велике Мораве су изразито неравномерне, са бујичним поводњима који прелазе протоке од 3.000 m³/s и са врло дугим маловодним периодима, када се протоци на Великој Морави спуштају и на вредности мање од 30 m³/s.
- Подземне воде су значајне, јер се формирају у долином шљунковитом аливиону Велике Мораве, али и оне по количини и квалитету прате режиме површинских вода у Великој Морави, јер се ради о непосредној хидрауличкој вези површинских и подземних вода.
- Подручје општине, суочено на западу са опасностима од поплава поводњима тока Велике Мораве, угрожено и бујичним водама из брдовитог залеђа на источном делу, као и унутрашњим подземним водама које у периода високих нивоа Велике Мораве угрожавају насеља и пољопривредно земљиште - заштићено је на хидротехнички једино ефикасан начин: насипима је формирано од површинских вода заштићено подручје, тзв. Жабарска касета, у оквиру које је реализован дренажни систем који, уз добро одржавање, може врло ефикасно да заштити територију и од спољних и од унутрашњих вода. Тиме је добијен управљан режим подземних вода, који је најефикаснији вид заштите неке брањене територије. Уједно, тиме се стварају сви неопходни предуслови да се приступи и другој фази уређења и коришћења тог подручја, које подразумева системе за наводњавање, у оквиру комплексних хидротехничких мелиорација 15
- Формирање затворених брањених касета подразумева потребу да се каналисањем насеља и пречишћавањем отпадних вода одржава задовољавајући ниво санитације насеља, како би се спречило загађивање подземних и површинских вода у дренажним каналима. То у случају Жабарске касете није реализовано, тако да се стање квалитета

постепено погоршава. Још увек нису достигнута критична стања, али је неопходно да се што пре приступи систематском решавању каналисања и санитације насеља, како не би дошло до загађивања подземних вода, што би могло да доведе до озбиљног угрожавања изворишта свих насеља, која се ослањају искључиво на подземне воде из алувијалних аквифера.

Стање квалитета вода на току Велике Мораве је лошије од захтеваног стања и условљено је чињеницом да се узводно од разматраног подручја на току Мораве и њених притока налази велики број концентрисаних загађивача који немају уређаје за пречишћавање отпадних вода. Посебно је лоше стање квалитета вода неких мањих водотока који се уливају у Велику Мораву на потезу који се одражава на услове коришћења те реке у општини Жабари. Незадовољавајуће стање се посебно исказује у маловодним топлим деловима године, када се због синергетског деловања малих протока, високе температуре воде и смањеног садржаја кисеоника, све реке, укључујући и читаву деоницу Велике Мораве на разматраном потезу, налазе на граници еколошког колапса чак и без икаквих додатних загађујућих материја који се испуштају у реку.

Наводњавање Подручје општине Жабари се налази у сливу Велике Мораве, чији западни део припада алувијону Велике Мораве и Ресаве који је за време високих водостаја бивао изложен поплавама. Висок бонитет обрадивог земљишта у Жабарској касети условио је израду и реализацију пројекта комасације и мелиорације системом канала за одводњу и наводњавање обрадивих површина. Укупна наводњавана површина у општини Жабари је 1.484 ha.

Највреднији водни ресурси разматраног подручја су:

- (а) изворишта подземних вода која омогућавају реализацију Жабарског подсистема за снабдевање водом насеља;
- (б) већ реализована „Жабарска касета“, која омогућава заштиту од штетног дејства вода насеља и земљишта највиших бонитетних каси и ствара могућности за реализацију једног од најбољих система за наводњавање у долини Мораве;
- (в) просторне могућности за реализацију дела каскаде у оквиру интегралног система уређења долине Велике Мораве;

1.3. Метеоролошко – климатске карактеристике

Подручје Општине Жабари има прелазне одлике степско–континенталне и умерено–континенталне климе. Продори хладних ваздушних маса на ово подручје најчешће долазе са севера и северозапада а нису ретки ни са истока.

Средње месечне температуре ваздуха у појединим годинама, одступају мање или више од просечних температура које су праћене у годишњем ходу температуре ваздуха. Средња годишња температура износи 11,4°C где је најтоплији месец јул са средњом температуром од 22,2°C а најхладнији јануар са средњом температуром од 0,5°C.

Ваздушни притисак је већи у месецима октобар и новембар мањи у јуну и априлу. Релативна влажност ваздуха по месецима је променљива тако да је минимална влажност везана за крај лета (јул и август), а максимална за почетак зиме (децембар и јануар).

Најзначајнија струјања имају ветрови из правца северозапада и запада те нешто слабија из правца истока и југоистока.

Највише падавина у току године имају месеци мај и јун од 60 до 95 мм месечно, а најмање јануар, фебруар и март - од 32 до 50 мм месечно. Најчешћи су ветрови из правца северозапада и запада и нешто слабији из правца истока и југоистока.

Територија општине Жабари припада зони умерено - континенталне климе, са четри јасно изражена годишња доба. У зависности од надморске висине, климатски варијетети умерене климе се крећу од типичне умерено континенталне у равничарском делу, до субпланинске изнад 800 мн.в.

Температура ваздуха је један од најзначајнијих климатских елемената. На основу вишегодишњег мерења температуре ваздуха у окружењу може се изнети једна општа карактеристика климе на територији општине су умерено топла лета и умерено хладне зиме, блага и дуга прелазна доба, топлије јесени од пролећа. Највише вредности достижу у јулу и августу, који су заједно са јуном најтоплији део године. Током јесењих месеци температура опада, али је јесен топлија од пролећа. Просечна годишња температура ваздуха је + 10,6 °C. Апсолутни максимум температуре је +41.0 °C, а апсолутни минимум је – 30,7 °C. Негативне средње месечне температуре у току зиме јављају се у јануару. Од зимских пролећних ка летњим месецима температура ваздуха се брзо повећава .

Ледени дани, када је највиша температура ваздуха била мања или једнака 0°C, забележени су у јануару, фебруару, новембру и децембру.

Дани са високим температурама се подударају са сунчаним периодом и топлим ветровима. Врели дани са температуром изнад 30°C јављају се са највећом учесталошћу у јулу и августу. Просечан број врелих дана у години је 31 дан.

На територији општине је доста падавина током зиме, пролећа и јесени а нешто мање у летњим месецима. Максимум падавина је у јуну, као последица честих баријских депресија које се појављују у овим крајевима.

Од јуна висина воденог талога постепено опада све до октобра, када достиже секундарни минимум, а у новембру и свој секундарни максимум. Од децембра до фебруара висина падавина опада, када достижу и свој главни минимум, да би потом до јуна бивале све веће. Просечна годишња количина падавина је око 999,9 mm/m².

Распоред падавина је веома повољан, јер у вегетационом периоду падне око 60% од укупне годишње количине падавина.

У периоду април-август, средње вредности релативне влажности ваздуха су ниже од оптималних, што указује на сув ваздух у том периоду и појачане услове за испаравање са слободне водене површине, површине земљишта и биљака. У овом периоду интензивно се смањује количина влаге у земљишту и стварају услови за увећану инфилтрацију падавина.

Појава снега је начелно сезонска појава, повезана са годишњим добом зиме. Прецизнији временски оквир појаве снега дат је на основу архивских података метеоролошких осматрања и мерења. Временски оквир почетка сезоне ризика од снежних мећава наноса и поледице везује се за сезонску појаву снега/снежног покривача, праћену ниским температурама и ветром.

На територији општине Жабара присутне су честе појаве града и леда. Град настаје у облацима који се зову кумулонимбуси, који имају јаку улазну струју. Снажне ваздушне струје однесу водене капи из облака у више слојеве где је температура нижа. Капи се тамо заледе и претварају се у град. Када узлазна струја која је понела те капи не може више да одржи њихову тежину, град пада на земљу. Обично се град јавља у периоду од 15 априла до 15 октобра.

За територију општине Жабари је карактеристичан југоисточни и источни ветар-кошава, који доноси ведро и суво време. Најчешће дува у јесен и зиму, у интервалима од 2 до 3 дана. Просечна брзина кошаве је 25-43 km/h. Највећи број појава дувања кошаве је у зимској половини године, са максимумом појављивања у новембру, фебруару и марту. Основна одлика овог ветра је сувоћа, која се одражава на повећање испаравања. Зими обично условљава пораст температуре и топљење снега. Кошава такође дува у летњем периоду, али је њен ефекат знатно мањи. Северозападни и источни ветрови су са мањим бројем појава, али достижу значајне брзине и условљавају повећање влажности. Најмање су заступљени јужни ветрови.

1.4. Демографске карактеристике

Према подацима са последњег пописа 2022. године у општини је живело 9.261 становник (према попису из 2011. било је 11.380 становника).

Укупан број становника по насељеним местима (попис 2022):

<i>Насеље</i>	<i>Број становника</i>
Александровац	1.192
Брзоходе	486
Витежево	645
Влашки До	1.142
Жабари	1.022
Кочетин	334
Миријево	290
Ореовица	527
Полатна	197
Породин	1.437
Свињарево	118
Сибница	284
Симићево	933
Тићевац	161
Четереже	493
УКУПНО	9.261

Просечна густина насељености износи 35 становника на км². Број становника бележи константан пад.

Становништво према старосним групама и полу, 2022—2023:

Становништво према старосним групама и полу, 2022—2023.	жене	мушкарци
Деца старости до 6 година (предшколски узраст)	224	220
Деца старости 7—14 година (узраст основне школе)	283	285
Деца старости 15—18 година (узраст средње школе)	130	167
Деца старости 0—17 година	598	630
Број младих (15—29 година)	599	753
Радни контингент становништва (15—64 година)	2473	2781
Укупан број становника	4598	4529

Стопа новорођених 8, стопа умрлих 20, стопа природног прираштаја -12, просечна старост (у годинама) 49, просечан број чланова домаћинства 2,66.

Становништво према старосним групама на територији општине Жабари:

Становништво према старосним групама, 2023	
0-17 год.	14%
18-64 год.	55%
65+год.	31 %

Досељено и одсељено становништво у периоду 2021 – 2023.године:

	2021	2022	2023
Досељени	145	158	156
Одсељени	201	263	209

На овакво кретање броја становника општине Жабари првенствено утиче стално смањење природног прираштаја и негативни салдо миграције становништва.

1.5. Пољопривреда

Пољопривреда је била главна грана привреде од постанка општине Жабари па све до данас. Подручје општине представља земљиште изузетног квалитета са повољним климатским и хидролошким условима. Пољопривредне површине заузимају приближно 220 км², односно 84 % укупне површине. Са 18.176 ха доминирају оранице и баште, затим следе воћњаци и виногради. Највећи проценат обрадивих површина налази се у алувијалној равни Велике Мораве и у мањем проценту у брдском делу територије где преовлађују воћњаци и виногради.

Више од 50 % становника општине се искључиво или делимично бави пољопривредом. Одувек је највише било заступљено ратарство и сточарство, воћарство и виноградарство. Виноградарство је данас заступљено у мањој мери иако овај крај нуди добре услове за квалитетно гајење винове лозе.

Постојећа биљна производња чини више него солидну основу за развој интензивног сточарства. Општина Жабари у том погледу представља и у постојећим условима једну од развијенијих регија у Републици.

Структуру коришћења пољопривредног земљишта карактерише велико учешће ораница и башта (83,9 %) и воћарства и виноградарства (12,1 %), што представља велики потенцијал за развој ратарске, повртарске, воћарске и виноградарске производње. Наглашен значај ораница и башта (око 86,4 %), нарочито је карактеристичан за Равничарски реон општине, где шест поморавских (равничарских) села (Александровац, Влашки До, Жабари, Ореовица, Породин и Симићево) суделују готово са 2/3 ораничних површина општине Жабари.

Међутим, и на равничарском и на брдском делу општине постојећа биљна производња чини више него солидну основу за развој интензивног сточарства.

Укупан број грла стоке по попиу из 2022.године је 33.230 грла (говед 1.741, свиње 1.770, овце 3.627 и живине 26.082). На територији општине присутна је интенција

развоја сточарства преко развоја минифарми, које су истовремено и произвођачи млека.

Општина Жабари је релативно сиромашна шумама. Укупна површина шума и шумског засада износи приближно 1.628 ха са тенденцијом смањивања. Све шуме су у приватној својини, док државних шума на територији општине Жабари нема. Степен шумовитости износи 6,19% што је далеко испод просека. Браничевског управног округа и Републике Србије. Шумске површине су највећим делом заступљене поред Велике Мораве и у брежуљкастим деловима општине. Највише су распрострањене састојине лишћара: тополе, врбе, храста лужњака и јасена. Уређење и заштита површина под шумом је од вишеструког значаја: поред еколошког ови локалитети се могу користити за гајење шумских плодова и лековитог биља, као и за развој ловства и рекреативних активности. Државним шумама на територији општине Жабари газдује Шумско газдинство „Северни Кучај“ Кучево, преко Шумске управе Пожаревац.

Потенцијал будућег развоја општине свакако представља пољопривреда која и у постојећим економским условима остварује добре резултате захваљујући повољним физичко-географским условима. Општина Жабари је у просторном плану републике Србије обухваћена у оквиру сточарско-воћарско виноградарског макрореона.

У циљу ефикаснијег коришћења пољопривредних површина неопходно је предузети мере унапређења и заштите земљишта и шума, што ће бити један од приоритета општине.

1.6. Материјална и културна добра и заштићена природна добра

На подручју општине Жабари заступљена су разноврсна културна добра из различитих временских периода, која су проглашена или уживају претходну заштиту.

Према историјским архивама и на основу више археолошких открића претпоставља се да је на месту данашњег Жабара постојало римско насеље Жовиспаг.

Подручје Браничевског округа од давнина насељено и претпоставља се да је због својих природних богатстава (руде бакра и др.) било занимљиво у многим епохама. На самом планском подручју не налазе се заштићена културна добра.

Издвајају се неколико значајних објеката културно-историјског наслеђа, и то:

- *Црква брвнара* на 5 км седишта општине Жабари на путу према Петровцу на Млави налази се комплекс густе шуме од 30 ха са извором природне бистре планинске воде и две цркве, од којих једна брвнара из времена Првог Српског устанка, изграђена 1805.године и друга новија, изграђена 1854.године, која је била у оно време трећа по величини црква у Србији.
- *Црква у Ореовици* једна од најстаријих цркви у Србији из 1821.године налази се у Ореовици, у чијем свештеничком дому је спомен соба познатог песника Војислава Илића Млаћег, рођеног у овом селу.
- *Храм Вазнесења Господњег* је подигнут прилозима грађана 1873/4. године. Црква је у саставу Београдске Митрополије. Црквена општина у Жабарима је формирана 1932. године. Године 1983. црква је као споменик културе стављена под заштиту државе.

Треба напоменути да на територији општине Жабари има доста градитељских објеката са историјским и архитектонским вредностима који уживају претходну заштиту.

Затим, ту су и споменици и спомен обележја посвећени значајним догађајима и личностима која уживају претходну заштиту:

1. Жабари

- Споменик посвећен ослободиоцима рата 1912-1918 у Кнеза Милоша
- Спомен чесма НОБ-а у Кнеза Милоша

2. Александровац

- Спомен костурница из I-св.рата код апсиде цркве св.Николе
- Спомен плоча I-св.рату у цркви св.Николе
- Спомен биста Радмили Трифуновић испред школе

3. Симићево

- Спомен чесма палим борцима у I и II-св.рату код амбуланте, поред главног пута
- Спомен биста Симе Симића код амбуланте

4. Породин

- Спомен чесма палим борцима у Првом и Другом св.рату, поред главног пута
- Споменик Првом и Другом св.рату у центру села

5. Ореовица

- Споменик НОБ-а на тремеђи
- Спомен чесма Првог светског рата и НОБ-а

6. Влашки До

- Спомен чесма Првог светског рата и НОБ-а
- Спомен чесма на путу ка Пожаревцу

Заштићена природна добра

На основу документације Завода за заштиту природе Србије, као и увидом у Регистар заштићених природних добара, констатовано је да се на територији општине Жабари налази споменик природе „Породински запис“ (КО Породин, к. п. бр. 5915, на месту званом Бељево), стабло храста лужњака – укупне површине 4,44 ха решењем број 03-1464/1 Скупштина општине Жабари је 11.10.1968. године, ово стабло ставила под заштиту.

На заштићеном природном добру примењују се режими очувања и коришћења прописани актом о стављању под заштиту, а сходно одредбама Закона о заштити животне средине. Заштићено природно добро задржава свој статус заштите, функције и начина управљања и старања.

Национални паркови Паркови природе

На територији општине Жабари нема националних паркова, нити класичних паркова природе, али је вредно поменути Четерешку шуму, која се налази у насељу Четереже, која се простире на површини од 25 хектар церове и храстове шуме. На овом месту се налазе и два верска објекта, једно је Црква брвнара саграђена 1805. године и црква рођења Пресвете богородице саграђена 1854. године. У овом прелепом амбијенту одржава се најпознатија и најпосећенија културна манифестација – „Четерешко прело“. На територији општине Жабари одржава се велики број културних манифестација, које окупљају велики број посетилаца, људи који негују и чувају народне обичаје и традицију.

Општина Жабари према Просторном плану Републике Србије је класификована у Туристичку зону, степен II, ознака Ц, подстепен II.1, ознака Ц 3, Кучајске планине – са

будућим НП, Бељаницом, Јужним Кучајем, Дубашницом, Злотском клисуром и пећинама, Ресавском клисуром и пећинама, кањоном Лазареве реке, Горњачком и Рибарском клисуром, Борским језером, Црним врхом, Жагубицом, Брестовачком бањом, манастирима Горњак и Св. Петка, Тршком црквом и др. (Излетничке, климатске, споменичке еколошке, ловне и др.), односно налази се у непосредној близини транзитног туристичког правца на Коридору 10 (аутопута Е - 75, деоница Београд - Ниш).

Култура

На територији општине, у оквиру насеља при месним заједницама налазе се домови културе који се користе за реализацију културних садржаја. Сеоске домове културе углавном карактерише незадовољавајућа опремљеност.

У Жабарима постоји народна библиотека "Проф. др Александар Ивић", која је данас организатор културних такмичења младих, најчешће рецитатора. У оквиру библиотеке не постоји читаоница. Нема сталних биоскопа, већ повремених и то у насељима Жабари, Александровац и Симићево.

Културно уметничка друштва постоје у насељима Жабари, Ореовица, Породин и Четереже.

2. КРИТИЧНА ИНФРАСТРУКТУРА

Критичну инфраструктуру чине системи, мреже, објекти или њихови делови, чији прекид функционисања или прекид испоруке роба односно услуга може имати озбиљне последице на националну безбедност, здравље и животе људи, имовину, животну средину, безбедност грађана, економску стабилност, односно угрозити функционисање општине Жабари.

2.1. Енергетска инфраструктура

Постојеће стање електромереже је задовољавајуће у односу на постојеће потребе за напајањем. Примарни извори електричне енергије на планском подручју Жабари су ТС 35/10kV. Постојећи капацитети трафостанице су :

- У Александровцу трафостаница капацитета 35/10 са инсталисаном снагом 6,50 MVA.
- У Жабарима трафостаница капацитета 35/10, са инсталисаном снагом 8 MVA.

Из наведених ТС електричном енергијом напајају се све ТС 10/0.4kV одговарајућим напојним далеководима за 15 насеља. Укупна инсталисана снага ТС 10/0.4kV износи 15,8 MVA.

Део далековода 10kV за поједина насеља је изграђен на дрвеним стубовима.

Нисконапонска мрежа је углавном изграђена као надземна, у знатном делу на дрвеним стубовима и са недовољним пресеком проводника, што такође захтева реконструкцију. Може се закључити да постојећи електроенергетски објекти задовољавају потребе потрошача уз недовољну поузданост напајања и незадовољавајући квалитет испоручене електричне енергије.

Губици електричне енергије на мрежи су из тог разлога високи, што ће се елиминисати реконструкцијом постојеће мреже, заменом стубова бетонским и повећањем пресека проводника, као и изградњом нових објеката.

Обновљиви извори електричне енергије у претходном периоду нису коришћени, мада за то постоје услови, пре свега за коришћење енергије из био масе и целулозних отпадака у пољопривреди, соларне и енергије ветра.

Подручје општине Жабари не располаже производним електроенергетским капацитетима (термо и хидроелектранама) као и објектима виших напонских нивоа 110kV, 220 kV и 400 kV.

Расположиви капацитети дистрибутивни средњенапонских (35 и 10kV, објеката) и нисконапонских објеката (1kV) су на задовољавајућем нивоу и задовољавају садашње потребе потрошње.

Нисконапонска мрежа као и део средњенапонске мреже (10kV) су изграђени са недовољним пресеком проводника, делимично на дрвеним стубовима, што не обезбеђује потребну сигурност и квалитет напајања, проузрокујући високе губитке у мрежи до потрошача.

Гасификација подручја ће у знатној мери смањити потребе за електричном енергијом као и убрзати коришћење обновљивих извора електричне енергије.

Очекује се да постојећи електроенергетски објекти не могу у потпуности задовољити потребе корисника, односно да ће доћи до изражаја недостатак електричне енергије посебно у централном подручју општине као општинском центру због повећања броја становника као резултата миграционих кретања и концентрације мале привреде и услужних делатности.

Из тог разлога треба изградњом нових и реконструкцијом постојећих објеката (ТС и далеководи) покрити недостатак енергије и снаге уз истовремено повећање поузданости напајања и квалитета електричне енергије.

У централној зони у градској и приградској, код реконструкције и изградње мрежу 10 kV и 1 kV по могућности градити као кабловску, или као надземну са кабловским снопом чиме се елиминише заштита зона, или своди на минимум.

У ванградском подручју се мрежа 1 kV мора реконструисати на бетонским стубовима и са Алц водовима одговарајућег пресека, односно са кабловским снопом $3 \times 50 + 54,6 \text{ mm}^2$.

Тиме се отклањају недостаци и квалитети напајања због елиминисања пада напона до потрошача и смањују губици у мрежи који су изнад дозвољених.

2.2. Саобраћајна инфраструктура

Саобраћајна повезаност је веома добра, иако је на подручју општине заступљен само друмски саобраћај.

Најзначајнији путни правци који пролазе кроз општину Жабари су:

Државни пут II реда – ознака пута 158 (Мала Крсна – Велика Плана – Баточина – Јагодина – Ћуприја – Параћин – Ражањ – Алексинац – Ниш – Клисура – Лесковац). Овај пут повезује Пожаревац на северу са Свилајнцем на југу, пролазећи директно кроз срце општине Жабари. Он представља виталну везу са околним градовима и ширим Браничевским округом, али и са ауто-путем Е-75 преко Пожареваца или Свилајнца, обезбеђујући брз приступ Београду и Нишу.

Државни пут II реда - ознака пута 160 (Пожаревац–Жабари–Свилајнац–Деспотовац–Двориште–Ресавица–Сење–Ћуприја). Овај пут има двоструки значај за општину Жабари. На западу повезује Жабаре са Великом Планом и даље ка Смедеревској Паланци, док на истоку обезбеђује везу са Петровцем на Млави, а самим тим и са богатим подручјем Млаве и Хомоља, отварајући пут ка туризму и развоју планинских потенцијала.

Ови кључни путни правци пролазе кроз више насељених места општине, укључујући **Александровац, Брзоходе, Влашки До, Жабари (општинско седиште), Мирјево, Ореовицу, Породин, Сибницу и Четереже**, обезбеђујући њихову интеграцију у ширу саобраћајну мрежу.

Државни путеви II реда (158 и 160) омогућавају брз долазак локалних спасилачких снага на пострадала подручја општине Жабари, као и долазак спасилачких снага и хуманитарне помоћи са окружног и републичког нивоа (специјалне снаге МУП, Војске Србије и других снага) преко ауто-пута Е-75 из правца Пожареваца, Свилајнца, Београда, Ниша и других великих центара.

Најближе железничке станице налазе се у Пожаревцу и Великој Плани, што омогућава становницима и привредницима коришћење и железничког саобраћаја за путнички и теретни транспорт.

Веза са железничким пругама остварује се преко станица у Великој Плани са пругом Е-85 Београд-Ниш и пругом Смедерево-Мала Крсна-Велика Плана.

У железничкој станици Мала Крсна је веза са пругом Смедерево-Мала Крсна-Велика Плана и Мала Крсна-Пожаревац-Бор.

У железничкој станици Пожаревац је веза на прузи Мала Крсна-Пожаревац-Бор и (Пожаревац) Сопот Пожаревачки-Костолац.

На основу овог може се рећи да је општина Жабари ван главних саобраћајних коридора, међународних и државних I-реда (магистрални) али да са њима има посредну везу преко државних путева II-реда.

Укупна дужина државних путева на територији општине Жабари је 48,12 км.

Поред мреже државних путева територијом општине положено је и 53,48 км категорисаних, општинских путева којима су повезана насеља општине са административним центром у Жабарима и међусобно.

Општински путеви:

1. Породин – Витежево, 2500 м, асфалтиран
2. Полатна – Миријево, 4100 м, земљани
3. Миријево – Свињарево, 1090 м, асфалтиран
4. Александровац – Тићевац, 2330 м, асфалтиран
5. Брзоходе – Кочетин, 5450 м, асфалтиран
6. Ореовица – Полатна – Кочетин, 9700 м, асфалтирано 3900 м, 5800 м са земљаним застором
7. Четереже – Сибница – Полатна, 7560 м, 2420 м асфалтирано а 5140 м са туцаничким застором
8. Влашки До – Точка, 2000 м, асфалтиран
9. Витежево – Орешковица (од моста), 4900 м, асфалтирано 4400 м, 500 м са туцаничким застором
10. Свињарево – Миријево, 2000 м, са туцаничким застором
11. Тићевац – Врбница, 2900 м, асфалтирано 1030 м, 1870 са туцаничким застором
12. Кочетин – Орљево (од центра), 3200 м, са туцаничким застором
13. Сибница – Кочетин, 3000 м, са туцаничким застором
14. Миријево – Кочетин, 3000 м, са земљаним застором.

Јавни превоз и повезаност:

Јавни аутобуски превоз у општини Жабари је добро развијен, са редовним линијама које повезују локално становништво са околним градовима и даље са регионалним центрима.

Главни аутобуски превозници који оперишу на овим линијама су реномиране компаније попут Литас (раније Арива, Веолиа Пожаревац), Ниш Експрес, ГАС Крагујевац, као и бројни приватни превозници који допуњују мрежу, обезбеђујући ефикасан и поуздан превоз.

Општина Жабари је релативно слабо насељена и у њој још увек нису формиране веће урбане целине, односно још увек није завршен процес примарне (аграрне) фазе урбанизације. Општина Жабари је изразито аграрна регија у којој стицајем историјских околности у прошлости нису формирани већи центри.

2.3. Водопривредна инфраструктура

Општина Жабари, највећим делом смештена у долином амфитеатру десног приобаља доњег тока *реке Велике Мораве*, хидрографски, као и у погледу расположивих вода и концепције развоја водопривредне инфраструктуре превасходно зависи од Велике Мораве.

Највећи део територије општине гравитира ка току Велике Мораве, док само један мањи део у источном побрђу Коса (Пожаревачка Грета) преко притока Чокордина припада сливу Млаве.

На подручју општине Жабари до сада су се развијали искључиво аутономни водоводи за већа насеља, док су се сеоска насеља снабдевала или индивидуално, из бунара или из мањих групних водовода, грађених за потребе мањег броја домаћинстава.

На територији општине Жабари насеља се, према тренутном стању могу поделити у две групе:

- Прва група насеља у којима је изграђен заједнички систем за водоснабдевање (Александровац, Витежево, Влашки До, Жабари, Ореовица, Породин и Симићево - дакле, сем Витежева, сва насеља у равничарском реону).
- Друга група насеља су сва остала у којима је снабдевање водом решено индивидуално, по домаћинствима.

Изграђеном водоводном мрежом газдује ЈП „Комуналац“ Жабари. Квалитет воде из водовода највећим делом је задовољавајући.

Табела: Број корисника услуга водоснабдевања преко ЈКП „Комуналац“ Жабари

рб	Насеље	Број домаћинстава прикључених на мрежу	Укупан број прикључака
1	Витежево	115	120
2	Породин	710	720
3	Жабари	463	694
4	Симићево	414	647
5	Ореовица	274	333
6	Александровац	459	693
7	Влашки До	427	571
	УКУПНО	2862	3779

Водовод Жабари: ослања се на изворишта у алувиону Велике Мораве и са капацитетом од 30 l/s задовољава потребе становништва (1450 житеља) и локалне привреде. Међутим, квалитет воде се повремено нарушава прекорачењем МДК по нитратима.

Пошто суседна насеља Симићеви и Породин имају, такође, локалне водоводе, а оближње насеље Четерже нема, решење је у постепеном повезивању та четири насеља у групни систем, као фаза развоја Жабарског подсистема, пошто је квалитет воде изворишта Породин доброг квалитета.

Водовод Породин: извориште је бунар у алувиону Велике Мораве, капацитета 50 L/s, са водом доброг квалитета. То највеће насеље у општини (2050 житеља) има савремен водовод, са мрежом од ПВЦ цеви, у две висинске зоне, са резервоаром на коти 175/170,8 мнм, и делом мреже у виду прстенасте структуре, што је чини поузданијом. Капацитет водовода задовољава, а алувијално извориште омогућава и да се користи као поуздано извориште и за већи групни водоводни систем општине.

Водовод Симићево: извориште у алувиону Мораве, капацитета 12 L/s, које задовољава потребе насеља (1330 становника), уз повремене пробоје МДК по нитратима, Проблеми се могу превазићи повезивањем у оквиру групног система. Неопходна стриктна заштита изворишта, јер га загађују властите отпадне воде због лоше санитације насеља.

Водовод Ореовица ослања се на алувијално извориште и са капацитетом од 20 L/s задовољава потребе становништва (860 житеља), кланице и винског подрума. Квалитет воде тог изворишта спада у најбоље у том алувиону.

Водовод Александровца је довољног капацитета за садашње потребе око 1550 становника. Извориште у алувиону Мораве је довољног капацитета и прихватљивог квалитета.

Водовод Влашки До користи као извориште моравски алувион, који и по капацитету и по квалитету задовољава потребе. Пошто насеље нема канализацију, извориште постепено угрожавају отпадне воде насеља, те је најургентнија потреба изградња канализације и санитација насеља.

Водовод Витежево је новији водовод (1999.) и ослања се на извориште у Породину, са црпном станицом и потисним цевоводом Ø 140. Због брдске конфигурације насеља развијене су три висинске зоне (I: 106 -156 мнм, II: 156/230 мнм, III: > 230 мнм), са два резервоара на котама 177,5 и 258 мнм и ЦС. Стварањем прстенасте структуре мреже повећана је њена стабилност и поузданост.

Остала насеља општине, посебно она у брдском залеђу, немају савремене целовите водоводе, већ се ослањају или на мање групне системе, или се домаћинства снабдевају индивидуално, из бунара.

Заједничке одлике свих водовода насеља су следеће: ослањају се на изворишта подземних вода у алувиону Велике Мораве, стање квалитета је или на граници прихватљивог или има повремено и пробоја МДК по параметру нитрата, што даје индикацију да су изворишта угрожена властитим отпадним водама насеља, због тога што нема канализације, већ се отпадне воде уводе у подземне токове или директно (преко упојних бунара), или индиректно (преко инфилтрације загађених вода из површинских токова и канала дренажног система Жабарске касете). Због тога је санитација насеља и успостављање зона заштите (посебно зоне непосредне и уже заштите) најважнији предуслов за поуздано функционисање свих алувијалних изворишта.

Изграђена водоводна мрежа има мали број прикључака. Неисправну воду, односно воду која се само користи као техничка, имају насеља Жабари и Симићево.

Канализација

Изграђен систем канализације има само део насеља Жабари у дужини од 4.496 км.

У насељу Жабари тренутно се ради на пречишћавању отпадних вода по систему "Мокро поље". Укупна дужина главног колектора износи 950 метара. На канализациону мрежу прикључено је 181 домаћинства и 17 правних лица.

Одводњавање

Одвођење атмосферских вода на територији општине Жабари је задовољавајуће.

У равничарском делу територије општине Жабари, са десне стране Велике Мораве, уређено је и комасирано 8500 ха тзв. "*Жабарска касета*", односно на тој површини урађен је мелиорациони систем, којим је решено питање одвођење сувишних вода, кроз ископ одводних канала, из којих се помоћу црпне станице која се налази на крају КО Александровац, сва сувишна вода из канала убацује у Велику Мораву.

Од времена од када је пројекат "*жабарске касете*" реализован, на овом подручју више није било поплава (раније су биле честе).

Подручје Жабарске долине налази се на десној обали реке Велике Мораве – од км 38,0 до км 58,0.

Ограничено је са запада деснообалним насипом реке Велике Мораве, са севера левообалним насипом потока Точак, са истока Александровачким ободним каналом, са југа Породинским ободним каналом и деснообалним насипом уз поток Булињак.

Укупна површина Жабарске долине је 8.074 ха заједно са насељем Доња Ливадица. Иста се простире непосредно испод насеља Александровац, Ореовица, Симићево, Жабари и Породин и представља долину некадашњег тока реке Ресаве – тзв. Ресавчине и њених притока. Унутар долине постојао је већи број затворених токова који су се активирали у време подводња и то:

- Ресавчина код села Породин и насеља Жабари и Брдна,
- Ресава (према Симићеву),
- Коњиц,
- Црно коло или Велика Ресава са правцем пружања од Мораве према Симићеву,
- Трстена према Жабарима и Породину,
- Дубровник, поток Кусјак,
- Личина јаруга,
- Шашница.

Уз то је, пре изградње одбранбеног насипа поред реке Велике Мораве, практично цела долина била плављена од изливених великих вода Велике Мораве, разлог овоме је што су коте терена поред реке Велике Мораве за 2.0 до 2.5 м више од кота обода низине па се приликом поплава стварао паралелни ток са реком.

Изградњом насипа и канала Жабарска долина је вештачки претворена у касету, а топографске могућности су омогућиле касету „Александровац“.

Површина касете „Жабари“ износи 6.434 ха, а касете „Александровац“ 1.640 ха.

Обзиром да је цела површина ограничена насипима, унутрашње воде (површинске и подземне) немају могућност површинског отицања већ се задржавају на терену, плаве га и превлажују.

Плављење и превлажавање целе долине је утолико израженије што је пад долине (пружа се од југа ка северу) свега $J=0,4\%$ (коте терена се крећу од 93,5 м на југу, до 86,00 м на северу).

Одстрањивање великих вода са ових површина једино је могуће изградњом дренажног система (отворених канала и цевне дренаже). У то сврху на овом поручју пројектован је систем отворених дренажних канала.

Одводњавање великих вода са касете „Жабари“ одвијаће се гравитационим путем преко три главна одводна канала (О-I-R, О-II, О-III) који утичу на Ореовачки ободно одводни канал и преко Александровачког ободног канала и потока Точак, у реку Велику Мораву.

Са површина касете „Александровац“ није могуће спровести гравитационо одвођење великих вода, већ се њихова евакуација са терена врши преко црпне станице „Точак“ којом се воде пребацују у поток „Точак“ и даље у реку Велику Мораву.

У циљу рационализације експлоатације система ранија „Жабарска касета“ (која је обухватила цело подручје од потока Булињак до потока Точак) је подељена на две касете (нова подела):

- Касету „Александровац“ и
- Касету „Жабари“.

Касета „Александровац“ обухвата подручје од потока Точак до правца Ореовица – Велика Морава. Ово је најнижи део терена који ће се одводњавати и са кога, због висинског односа водостаја Велике Мораве и кота терена, није могуће обезбедити гравитационо одводњавање подручја. Из овог разлога за одводњавање ове касете градиће се црпна станица „Точак“.

Касета „Жабари“ обухвата јужни део подручја, од правца Ореовица – Велика Морава до регулационог корита потока Булињак. Том границом двеју касета пружаће се тзв. Ореовачки ободно - одводни канал „О“ који ће бити реципијент главних одводних канала са касете „Жабари“. Из Ореовачког ободно – одводног канала „О“ воде ће гравитационо бити упуштене у Александровачки ободни канал и даље у поток Точак и реку Велику Мораву. На ушћу канала „О“ у Александровачком ободном каналу би требало обезбедити ниво воде око 86,20 м.н.м.

Овај ниво је за око 1.3 м височији од стогодишње велике воде у Великој Морави чиме је искључена могућност угрожавања подручја касете „Жабари“ од плављења успореним велим водама Велике Мораве.

2.4. Снабдевање становништва храном

Снабдевање становништва на територији општине Жабари храном обавља се у области прехранбене индустрије и пољопривреде и преко објеката трговине прехранбених производа и пијаца (зелене и сточне).

Од постојећих грана прехранбене индустрије на територији општине Жабари функционишу у мањем или већем обиму: млинско-пекарска индустрија и меснопрерађивачка индустрија.

У основи снабдевања становништва храном у највећем обиму стоји пољопривреда овога краја и трговина, при чему значајну улогу имају хладњача и силос у Жабарима, крај пута Жабари-Велика Плана.

На територији општине Жабари не постоје већи производни капацитети у прехранбеној индустрији, осим кланица: у Ореовици, која је приватизована и бави се клањем и прерадом меса животињског порекла; у Александровцу – кланица „Унион МЗ“ и кланица „Поповић Дракче“.

У оквиру Воћно-лозног расадника у Жабарима функционише Млин са пекаром, који се бави мељавом житарица и производњом хлеба и пецива. Због овако малих прерађивачких капацитета снабдевање основним намирницама препуштено је АД „Морава“ Жабари и већем броју трговинских радњи које су заступљене у свим насељима.

Већи трговински ланци су: „STYLE“ доо Пожаревац, који има продавнице у насељеним местима Александровац и Симићево и „KASTRUM VIVA“ доо Петровац на Млави, који има продавнице у насељеним местима Жабари и Породин.

Са аспекта процењивања могућих опасности од елементарних непогода и других несрећа у прехрамбеној индустрији од значаја су: производни објекти са постојећим технолошким процесом, хладњаче, магацини и силоси.

2.5. Здравствена критична инфраструктура

Основна здравствена заштита на територији општине Жабари обезбеђује се преко Дома здравља у Жабарима (Дом здравља има 80 радника, међу којима су 16 лекара, од тога 2 педијатра, 1 интерниста, 3 лекара на специјализацији), и здравствених амбуланти у селима Александровац (површине 300 м², уз амбуланту се налази објект апотеке, површине 180 м²), Влашки До (површине 88 м², две патронажне сестре и један лекар једном недељно обављају функцију заштите здравља грађана овог насеља), Ореовица, (амбуланта је смештена у просторима Дома културе, у којој свакодневно раде медицинска сестра и помоћни радник, док лекар долази једном недељно) Симићево (амбуланта је тренутно смештена непосредно уз Дом културе, а постоји стари Дом здравља који је ван функције), Породин (површина амбуланте 80 м², ради пет дана у недељи, у амбуланти су у сталном радном односу један лекар и две медицинске сестре), Миријево (у амбуланти ради медицинска сестра а лекар долази једном недељно), Брзоходе (површина амбуланте је 90 м²).

Дом здравља у Жабарима има одељења: опште медицине, хитне медицинске помоћи, стоматолшку службу, патронажну службу, антитуберкулозни диспансер, лабораторију и интернистичке специјализоване консултативне службе: неуропсихијатријску, офтомолошку и венеролошку. Централна апотекарска установа из Пожаревца има две апотеке, у Жабарима и у Александровцу. Поред њих постоје три приватне апотеке у: Жабарима, Александровцу и Породину.

У односу на претходни период побољшан је ниво здравствених услуга (један лекар на 1440 становника), али је далеко испод републичког просека и просека региона (просек републике један лекар на 375 становника, просек региона један лекар на 515 становника).

Дечија и социјална заштита

На територији општине Жабари постоји шест предшколских установа. Од тога су две дечије установе типа вртића, једна у Жабарима и једна у Александровцу (обе у оквиру дечијег вртића „Моравски цвет“), а четири су у оквиру основних школа у којима се обавља предшколско образовање. Мрежа ових установа не покрива равномерно целу територију општине.

У склопу дечијег вртића “Моравски цвет” у Жабарима налази се и објект “Пчелица” у Александровцу као и предшколска група у Породину, Витежеву, Симићеву, Ореовици и Влашком Долу. Дечији вртић “Моравски цвет” обухвата узраст деце од једне до седам година. Смештајни капацитети су 110 деце, док је тренутно смештено 130 деце, у 7 одељења (целодневни боравак за четири васпитне групе, узраста од једне до седам година, са 74 детета и четворочасови програм за три васпитне групе са 56 деце).

При овим вртићима организује се предшколски програм, али не постоји ниједна развојна група за децу са инвалидитетом.

У вртићу у Жабарима ради седам радника, два наставника предшколског васпитања, једна медицинска сестра, куварица и помоћни радник.

Главни носилац и реализатор активности из делокруга социјалне заштите је -Центар за социјални рад Жабари. Рад ове установе се заснива на мултидисциплинарном тимском раду одговарајућих стручњака, применом различитих метода и облика социјалног, педагошког, психолошког и правног рада на непосредном остваривању социјалне заштите грађана и њихових породица. остваривању функције старатељства, праћењу и проучавању проблема социјалних потреба и проблема, превентивне делатности, планирању и програмирању социјалне заштите, координирању активности на спровођењу социјалне заштите и социјалном раду у Општини.

Структура и број корисника основних облика социјалне помоћи и породично правне заштите је следећа:

Према подацима Центра за социјални рад Жабари за 2024.годину, укупан број малолетних лица који су били корисници социјалне заштите је 200 лица, а укупан број пунолетних лица који су корисници социјалне заштите је 956 лица.

2.6 Финансије

Буџет Општине Жабари за 2025.годину износи 476.572.087,00 динара.

На територији општине Жабари раде следеће банке које раде у финансијском систему Републике Србије: *Банка Поштанска штедионица*.

2.7. Телекомуникациона инфраструктура

Телекомуникације су битан чинилац у области заштите и спасавања становништва и материјалних добара од елементарних непогода и других несрећа, али и сами телекомуникациони системи могу бити угрожени елементарним непогодама и другим несрећама, што може представљати отежавајућу околност у оперативним фазама заштите и спасавања становништва и материјалних добара.

На територији општине функционишу четири комуникациона система:

1. Класични комуникациони систем:

- фиксна телефонија,
- радио-телефонија
- радио-дифузне станице,
- ТВ станице-кабловска телевизија

2. Мобилни комуникациони систем,

3. Оптички комуникациони систем,

4. Сателитски комуникациони систем.

За потребе ове процене од значаја су следећи објекти телекомуникација:

- телефонске централе,
- разводна телефонска мрежа ,
- радио и ТВ репетитори
- антенски стубови мобилне телефоније

Стање мобилности везе:

- базне станице Yettel;
- базне станице Телекома;
- базне станице „A1 Srbija“.

Фиксна телефонија: чворна централа у општини Жабари.

На територији општине налазе се 5 пошта и то у насељима: Породин, Александровац, Симићево, Влашки До и Жабари, као и 8 централа фиксне телефоније (све су дигиталне), што указује на то да степен развијености ПТТ мреже задовољава садашње потребе становништва општине.

Фиксна телефонска мрежа има инсталираних 5272 телефонских прикључака. Од укупног броја инсталираних прикључака 4800 су директни, а 472 су двојници. Дужина кабловске мреже износи 199,30 км.

Телефонске централе:

1. *Жабари*, чворна дигитална телефонска централа типа ДКТС капацитета 865 бројева од којих је у саобраћају 806 (нема двојника) и напаја насеље Горња Ливадица и Четереже. Спојни пут је оптички кабл Пожаревац – Жабари – Петровац.
2. *Породин*, крајња дигитална телефонска централа типа ДКТС капацитета 933 броја, од којих је у саобраћају 743 (679 директних, 64 двојника). АТЦ Породин напаја и месну мрежу Витежво.
3. *Симићево*, крајња дигитална телефонска централа типа ДКТС капацитета 601 број, од којих је у саобраћају 445 (нема двојника). Спојни пут је оптички кабл Пожаревац – Жабари – Петровац.
4. *Ореовица*, крајња дигитална телефонска централа типа ДКТС капацитета 601 броја, од којих је у саобраћају 432 (директних 373 и 59 двојника). АТЦ Ореовица напаја месне мреже Сибницу и Полатну. Спојни пут је оптички кабл Пожаревац – Жабари – Петровац.
5. *Александровац*, крајња дигитална телефонска централа типа ДКТС капацитета 601 броја, од којих је у саобраћају 495. Спојни пут је оптички кабл Пожаревац – Жабари – Петровац.
6. *Влашки До*, крајња дигитална телефонска централа типа ДКТС капацитета 593 броја, од којих је у саобраћају 491. АТЦ Влашки До напаја и месну мрежу Точка. Оптички кабл Пожаревац – Жабари – Петровац.
7. *Миријево*, крајња дигитална телефонска централа типа ДКТС капацитета 305 бројева, од којих је у саобраћају 299 (нема двојника). АТЦ Миријево напаја и месне мреже Тићевац и Свињарево. Спојни пут је симетрични кабл Александровац – Миријево ознаке ТК10 TF 7x4x0.9.
8. *Брзоходе*, крајња дигитална телефонска централа типа ДКТС капацитета 385 бројева, од којих је у саобраћају 258 (нема двојника). Спојни пут је оптички кабл Пожаревац – Жабари – Петровац.

Подручје општине Жабари је увезано у телекомуникациони систем преко главне централе у Пожаревцу. Од главне централе у Пожаревцу постављен је подземни телекомуникациони кабал преко Жабара до Породина дуж државног пута II А реда бр. 160. Овај кабал је осетљив на земљотрес и кидање, међутим, у случају оштећења квар је могуће отклонити врло брзо.

2.8. Заштита животне средине, производња и складиштење опасних материја

На територији општине Жабари нема правних субјеката који се баве производњом опасних материја, али неки правни субјекати у процесу производње користе опасне материје, или складиште опасне материје, или транспортују опасне материје.

У категорију правних субјеката који користе опасне материје у процесу производње, или складиште, или транспортују спадају постојеће бензинске станице (БС), уједно и гасне станице, а то су:

- БС НИС-а Жабари и Александровац,
- БС „Бугарин петрол“ Жабари,
- БС „Matrix“ Жабари,
- БС „Дани петрол“ Породин и
- БС „3D VITCORP PETROL“ Витежево.

Значајно је напоменути да на територији општине Жабари нема правних субјеката у категорији СЕВЕСО постројења.

На територији општине нема објеката у којима се рукује биолошким материјалом.

На територији општине нема објеката у којима се производи и складишти нуклеарни и радиолошки материјал.

У општини Жабари депоновање чврстог комуналног отпада обавља се на локалитету 3 км западно од центра града. Локалитет се налази у алувијалној равни Велике Мораве, на пољопривредном земљишту, непосредно поред локалног пута и канала за одводњавање који је ван функције, односно на удаљености од 1,5 км од регионалног пута.

Од постојећих привредних објеката депонија је удаљена око 2 км (млин и хладњача). Стамбени објекти налазе се на удаљености од 2,5 км. У непосредној близини депоније не постоје локалитети природних и културних добара, инфраструктуре, индивидуалних објеката за водоснабдевање, тако да нема непосредне угрожености становништва од постојећег сметлишта.

Изворишта за водоснабдевање Жабара се налази на сасвим другој страни насеља, тако да не постоји негативан утицај на водоснабдевање.

Негативан утицај је у непосредном окружењу на пољопривредним површинама, које се користе за детелину и кукуруз. Депоновање се врши на њиви на површини око 0,7 ха, у депресијама, односно у напуштеном речном току и делимично у каналу за одводњавање. Укупна дужина деградираног подручја износи 350-400 м, ширине око 10-20 м. Депоновање на овој локацији врши се последњих 20-ак година. Не постоји систем организованог сакупљања отпада, тако да није могуће извршити прецизну процену дневне количине смећа које се одлаже. Порекло смећа је различито, односно поред смећа из домаћинства, одлаже се смеће различитог порекла, укључујући отпатке од клања стоке и други отпад. Одлагање отпада је неорганизовано, с обзиром да не постоји комунално општинско комунално предузеће које би било одговорно за обављање ове врсте посла. За потребе прикупљања отпада по потреби се ангажују лица која истовремено и одвозе отпад из централног дела насеља. Не постоје мере заштите примарно одложеног смећа, у смислу спречавања угрожавања непосредне околине сметлишта. Такође, не постоји ограда око сметлишта, тако да се процењује да је површина под смећем од 0,7 до 1 ха. Висина смећа је неуједначена и варира (од 0,5 м до 2 м), јер не постоји инфраструктура и механизација у функцији сметлишта.

У Пројекту санације и рекултивације сметлишта општине Жабари и уређења простора за депоновање комуналног чврстог отпада до изградње регионалне депоније процењено је да продукција отпада у општини Жабари је нешто нижа у односу на

републички просек (0,8 кг/ст./дан) и износи око 0,5 кг/ст./дан. Процена је између осталог извршена на основу доминатног типа становања, односно породичног становања у домаћинствима у руралном окружењу.

За очекивање је да ће се даљим развојем у будућности повећавати количина отпада уз истовремену промену структуре отпада. На подручју општине Жабари према извору отпад се може класификовати на отпатке: из домаћинства, са јавних површина, из индустрије, и остале отпатке.

На подручју општине Жабари највише се производе: пластични отпад, органски, пепео и други отпад.

Посебне негативне последице по животну средину у непосредном окружењу се јављају услед спаљивања отпада (око 30 %) и непосредна близина канала за наводњавање.

2.9. Функционисање органа државне управе и хитних служби

Органи државне управе и хитних и других служби	Адреса	Телефон/мејл адреса
ОПШТИНА ЖАБАРИ Општинска управа Жабари	Жабари, Ул. Кнеза Милоша 103	012 250130 opstina@zabari.org.rs
Полицијска станица Жабари	Жабари, Ул. Кнеза Милоша бб	192 , 012 250 101
Ватрогасно-спасилачка јединица Жабари	Жабари, ул. Симе Симића бб	193 012 250199
Дом здравља Жабари	Жабари, Ул.Кнеза Милоша бб	194 , 012-250163 , 250-177 domzdravljazabari@yahoo.com
Основни прекршајни суд у Пожаревцу - Одељење суда у Жабарима	Жабари, Кнеза Милоша 93	012 250243
Центар за социјални рад Жабари	Жабари, Кнеза Милоша 103	012 250301
Општинска организација Црвеног крста Жабари	Жабари, Кнеза Милоша 47	012 250418

2.10. Наука и образовање

Основна школа „Дуде Јовић” се налази у Жабарима. Основана је 1856. године. Поред матичне школе, постоји и издвојена одељења у насељеним местима: Породин, Симићево, Брзоходе, Четереже, Витежево, Сибница и Кочетин.

Основна школа „Херој Роса Трифуновић” се налази у месту Александровац, у општини Жабари. Школа је основана 1836. године. Поред матичне школе у Александровцу, настава се изводи у још 6 издвојених одељења: у Влашком Долу – је осмогодишња школа, а у Ореовици, Свињареву, Полатни, Миријеву и Тићевцу – је четвороразредна школа.

II. ПОСЕБНИ ДЕО ИДЕНТИФИКАЦИЈА ОПАСНОСТИ ОД КАТАСТРОФА

Проценом ризика идентификују се извори могућег угрожавања, сагледавају могуће последице, потребе и могућности спровођења мера и задатака заштите и спасавања од катастрофа (елементарних непогода и техничко-технолошких несрећа).

На основу добијених и доступних података, Радна група је извршила идентификацију опасности карактеристичних за територију општине Жабари:

- 1. Земљотреси,**
- 2. Одрони, клизишта и ерозије,**
- 3. Поплаве и**
- 4. Пожари и експлозије и пожари на отвореном**

1. ЗЕМЉОТРЕСИ

Земљотрес је сложени динамички процес који се манифестује изненадним ломом стенских маса Земљине коре под дејством високих напона. Према начину настанка разликују се природни (тектонски, вулкански и урвински) и вештачки (вештачка акумулациона језера и др.) земљотреси. Земљотрес представља кретање тла услед наглих тектонских поремећаја у делу земљине коре – жариште (хипоцентар), на дубини H – жаришна дубина.

1.1. Постојање система за идентификацију, обавештавање и евиденције

Систем за идентификацију земљотреса се остварује на републичком нивоу у надлежности Републичког сеизмолошког завода (РСЗ). Централна сеизмолошка станица у Београду располаже са ДАСА системом (Дигитална Аутоматска Сеизмолошка Аквизиција) који представља основу сеизмолошке мреже. Данас, РСЗ функционише у модернизованим условима заснованим на пројекту DIRECTE, којим је извршена модернизација система за аквизицију и пренос сеизмолошких података, оснивање центра за прикупљање, размену, аутоматску обраду, публикавање и анализу сеизмолошких података.

Мрежу сеизмолошких станица Србије чини 24 сеизмолошке станице са 87 дигитална канала, које су опремљене различитом сеизмолошком опремом. Сеизмолошке станице су опремљене широкопојасним и краткопериодичним велосиметрима и акцелерометрима, дигитализатором, рачунаром за регистровање података и уређајима за комуникацију и пријем сигнала ГПС тачног времена. Евидентирање насталих земљотреса на подручју општине Жабари се остварује преко мреже сеизмолошких станица РСЗ Србије.

Аутоматска и ручна обрада сеизмолошких података одвија се у централној сеизмолошкој станици у Београду. Поред тога у реалном времену се прикупљају и размењују подаци са 37 сеизмолошке станице из земаља из окружења.

EMSC - Европско-медитерански сеизмолошки центар је међународна, невладина и непрофитна организација, која врши аутоматску локализацију земљотреса, евидентира земљотресе и утврђује карактеристике сеизмичких догађаја.

1.2. Густина насељености и величина животињског фонда

Према подацима са последњег пописа 2022. године у општини је живело 9.261 становник. Густина насељености 35 становника на км². Просечан број чланова домаћинства 2,6.

Општина заузима површину од 264 км² (од чега на пољопривредну површину отпада 21.963 ха, а на шумску 1.628 ха).

Општина Жабари има 15 насеља и 17 месних заједница. Насељена места у општини Жабари су: Жабари, Породин, Витежево, Брзоходе, Четереже, Кочетин, Симићево, Ореовица, Сибница, Полатна, Александровац, Влашки До, Миријево, Тићевац, Свињарево и засеоци Точка и Горња Ливадица.

Величина животињског фонда: број грла стоке укупно 33.239 (од чега стоке 1741, свиња 1770, овце 3627 и живине 26.092).

.

1.3. Морфологија и састав земљишта

У геолошком погледу терен подручја општине Жабари, изграђено је од квартарних и неогених наслага. Квартарне насlage изграђују равничарски део терена, које у ширем смислу припадају алувијалној долини Велике Мораве. Представљени су алувијалним седиментима које чине шљункови, пескови и муљевите глине, са појавом спрудова, плажа и мртваја у зони приобаља Велике Мораве. Од њеног инундационог подручја уздиже се прва терасна алувијална равна (t1), са котом од око 90 м.н.м, дуж које меандрира ток реке Ресаве. Тераса је изграђена од шљункова и пескова различитог гранулометријског састава. У свом ободном делу заплављена је пролувијалним наслагама на којима добрим делом леже делови насеља Влашког Дола, Александровца, Ореовице, Симићева, Жабара и Породина. Чине их разнородни шљункови, пескови и суглине, од којих су формиран плавински конуси, преко којих пролази асфалтни пут Пожаревац - Свилајнац. Формирање оваквих конуса настало је као резултат рада површинских вода у оквиру неогених наслага, које су на геолошкој карти издвојене као горње миоцене насlage (M3).

У оквиру ових наслага доминантно развиће имају шљункови, пескови, глиновити пескови, песковите глине и глине који су слабо везани и као такви подложни ерозионим процесима, израженим у лаком откидању, спирању и јаружању. Јачу отпорност на ове процесе имају пешчари и делом конгломерати који се јављају заједно са овим седиментима.

Као резултат развоја одређених ерозионих процеса, насталих дејством воде и тла, формирана су и клизишта, од којих су нека и активна. Припадају дисецираним деловима терена на рубовима поточних долина (Сибнички поток), као и на нагнутим деловима, као што је подручје око Миријева и Породина. Ради се о активним клизиштима, које треба санирати. С тога се може рећи, да се ради о условно стабилном терену, са развијеним ерозионом процесима присутним посебно на огољеним и слабо пошумљеним деловима терена. Оваквих карактеристика су и плавински конуси, који

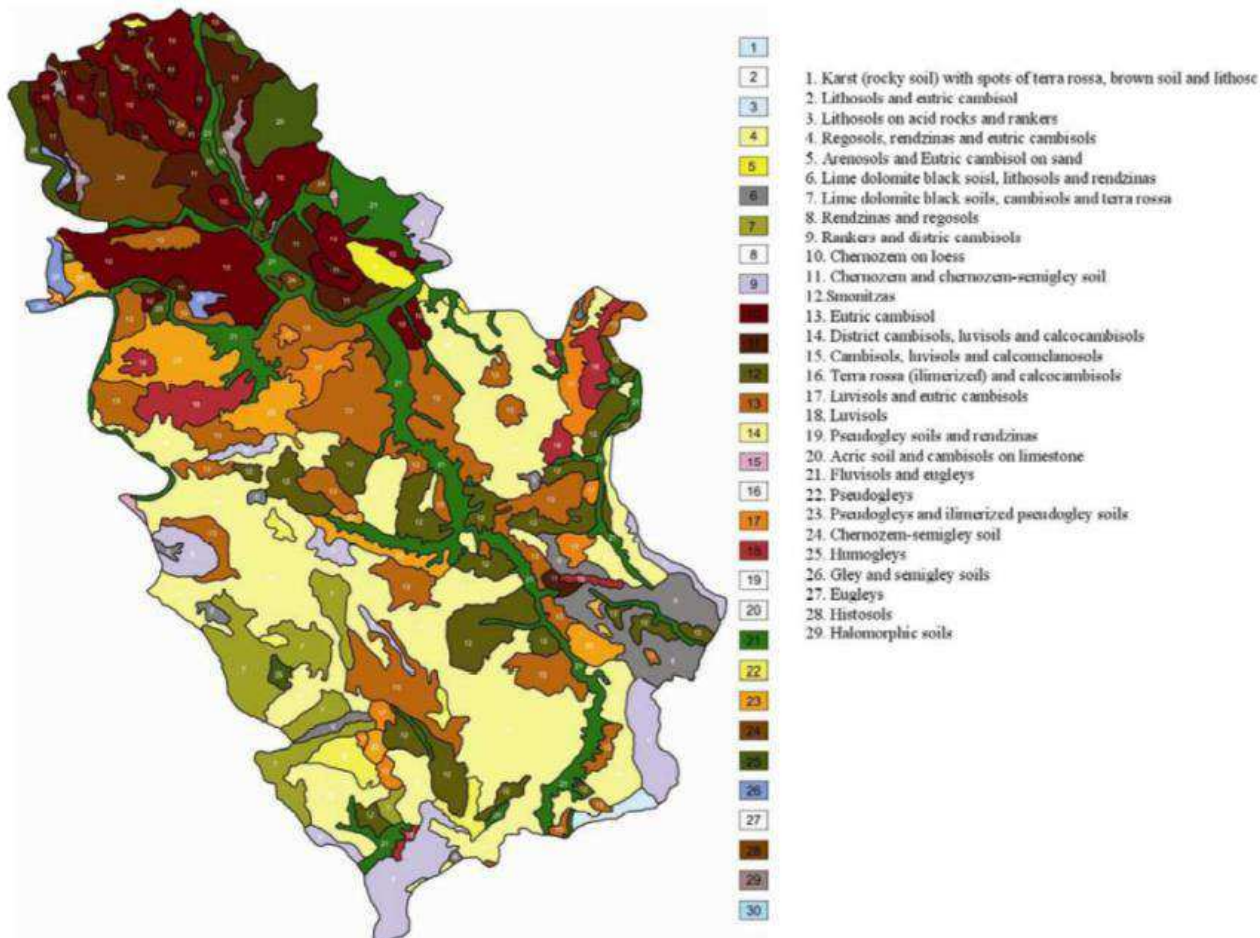
такође припадају условно стабилном терену. Таквим процесима допринела је и тектонска предиспонираност терена, са појавом низа предпостављених раседних структура. Главни предпостављени расед иде ободом долине Велике Мораве, на који се надовезују раседи различитих дужина и праваца пружања. Према њиховом броју и појавама, ово подручје се може окарактерисати као тектонско.

Велика Морава у захвату територије општине Жабари меандрира остављајући на појединим местима напуштено корито (мртваје) где су депоновани песковито-глинени материјали, а читавом дужином водотока у захвату општине Жабари остављени су алувијални наноси са великим количинама шљунка и песка, па тако западно подручје општине представља једну велику алувијалну раван, која је разноврсна по свом минералашком саставу (кварц, кварцит, шкриљци, пешчари, рожнаци, кречњаки).

Брежуљкасто-брдски део представља конгломерат седимената, ситнозрнастог и средњезрнастог песка, пешчара, лапораца, глина и местимично кречњака; на неким деловима (источни део према Млави и западни део према Великој Морави) су оголићени кристаласти шкриљци.

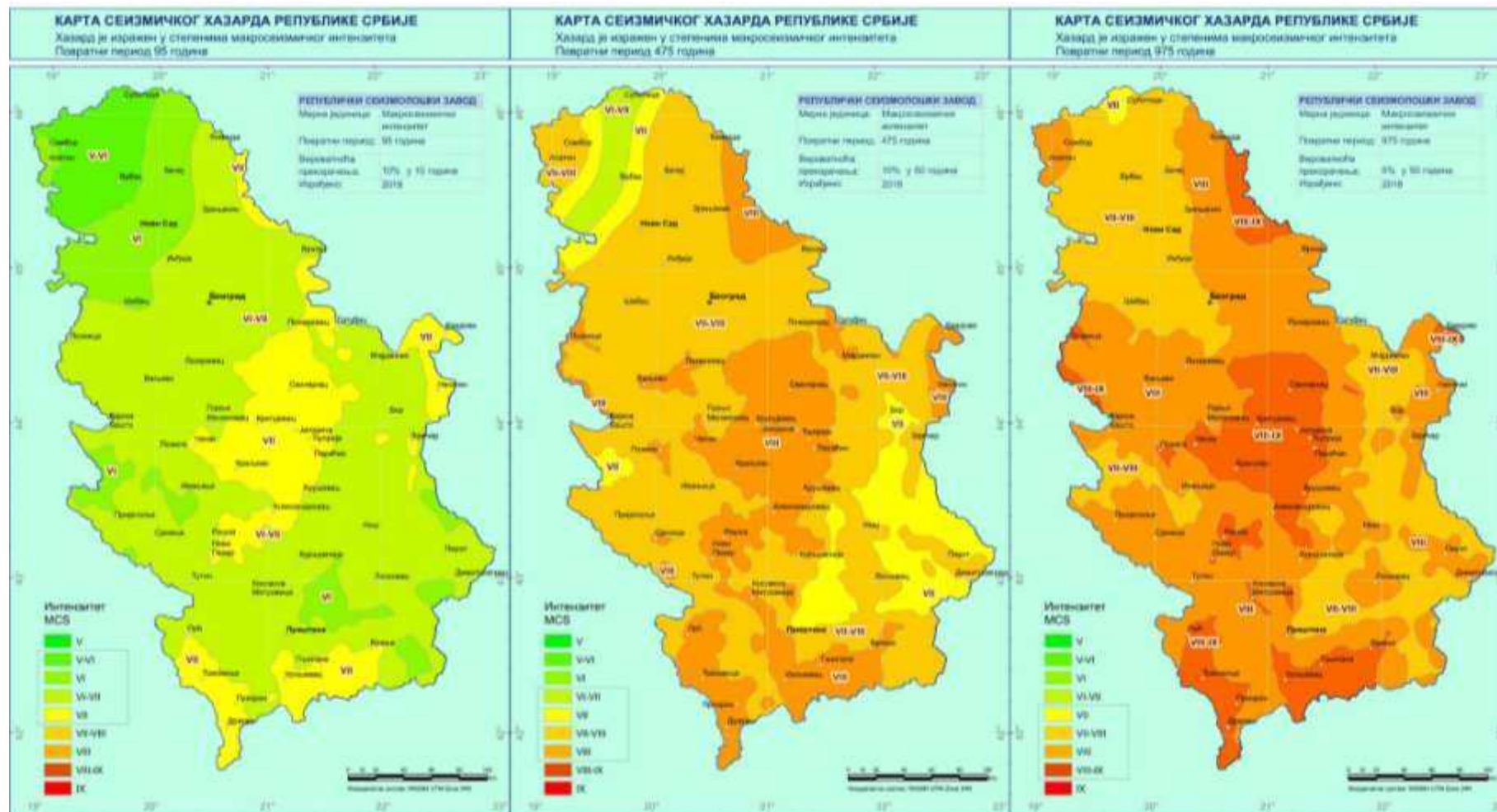
Посматрајући терен општине Жабари према геолошким одликама, можемо рећи да га карактеришу и стабилни (чврсте и седиментне стене - источни део територије) али и нестабилни терени (шљунак, песок, алувијум - западни део територије), па је отуда и носивост терена општине Жабари различита и иде од добро носивих терена ,преко терена променљиве носивости (шкриљци, пешчари и др - средишни део територије) до мале носивости (песак, шљунак - у захвату Велике Мораве) и терена без практичне носивости (алувијум).

Геолошка карта Србије:



1.4. Сеизмолошке карте

Слика: Карта сеизмичког хазарда за повратне периоде од 95, 475 и 975 година



Извор: Републички сеизмолошки завод

1.5. Сеизмичке карактеристике терена

На основу сеизмичке карте Републике Србије може се рећи да је подручје у централној Србији сеизмички активно. Ову тврдњу поткрепљују и потреси у прошлости.

На основу картографских карата може се рећи да је територија општине Жабари у зони од VII-VIII° MCS. Овај приказ указује на нужне мере заштите и изградње објеката прилагођене овим степеном сеизмичности да би се превазишао ограничавајући фактор развоја.

Избор локације и техничке норме о изградњи објеката (асеизмичка изградња) су основне мере заштите од земљотреса. Имајући у виду све параметре потенцијалне сеизмичке активности, заштита од земљотреса на подручју општине треба да представља континуирани процес који обухвата: просторно и урбанистичко планирање, архитектонско и грађевинско пројектовање и изградњу објеката.

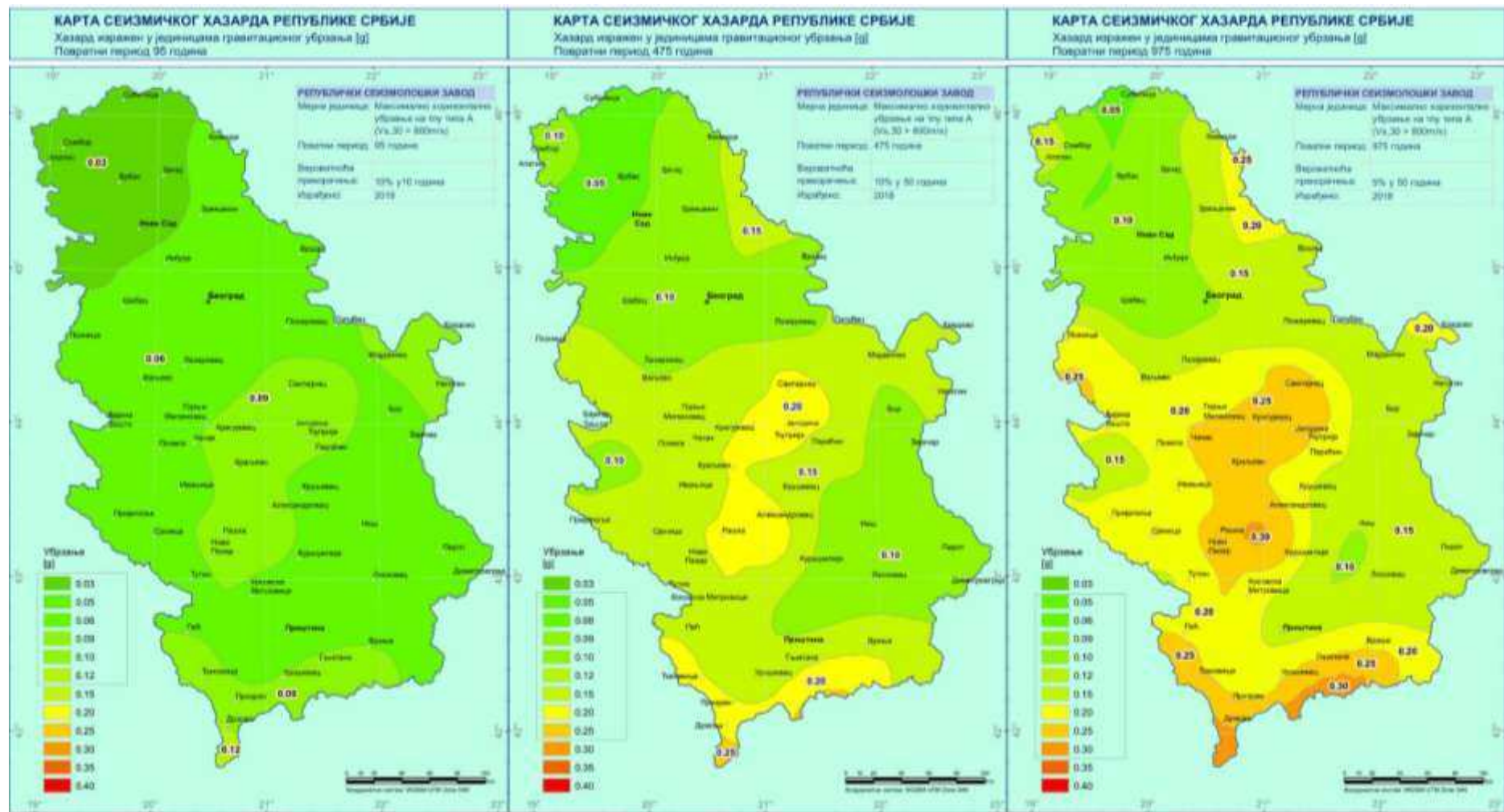
Мере сеизмичке заштите које треба спровести при просторном, а нарочито при генералном и детаљном урбанистичком планирању и пројектовању, морају имати комплексан карактер како би се обезбедила колективна заштита становништва и материјалних добара. Помоћу ових мера, урбанистичке планове, архитектонске и грађевинске пројекте, као и грађење објеката, треба усмерити у правцу усклађивања са сеизмогеолошким особинама терена, с тим да се у целини смањи ниво повредљивости објеката и сеизмичког ризика, а самим тим и штете од евентуалног земљотреса.

Максимално хоризонтално убрзање за повратни период од 975 година, изражено у јединицама гравитационог убрзања на територији општине Жабари је 0,15 g. Преглед гравитационог убрзања и епицентара на територији Општине и шире, дати су на картама у прилогу.

За потребе процене ризика, како функција друштва, тако критичне инфраструктуре и становништва, као и за потребе планирања заштите и спасавања у ванредним ситуацијама конструисана је применом савремених нумеричких метода Карта сеизмичког хазарда за физичку површину терена по параметру макросеизмичког интензитета у степенима EMS-98 скале. Овај прорачун утицаја локалног тла на повећање сеизмичког интензитета заснован је на методама примене емпиријских релација те се њихов садржај мора третирати као оквирно очекиван и не може у потпуности надоместити непостојање резултата теренских инжењерско-геолошких истраживања.

У зависности од детаљности плана заштите и спасавања, израђене су одговарајуће сеизмолошке карте сеизмичког хазард на површини тла израчунате и приказане на картама за различите повратне периоде.

Очекивани интензитет одабраних догађаја је усклађен са нивоом сеизмичког хазарда који одговара повратном периоду у складу са препорукама ЕЦ-8, односно за 95 година за највероватнији нежељени догађај и 475 година за нежељени догађај са најтежим могућим последицама.



Слика: Карта максималног гравитационог убрзања

Извор: Републички сеизмолошки завод

1.6. Мере заштите у урбанистичким плановима и градњи

Асеизмичко пројектовање треба да обезбеди одговарајући степен заштите односно сигурност од повреда и људских жртава, минимална оштећења грађевинских конструкција а и континуитет у раду и експлоатацији објеката виталног значаја у подзељотресним условима.

У грађевинарству се данас примењују три правилника о сеизмичким дејствима на конструкције:

- *Правилник о привременим техничким прописима за грађење у сеизмичким подручјима („Службени лист СФРЈ“, бр. 39/1987), не важи за објекте високоградње;*
- *Правилник о техничким нормативима за изградњу објеката високоградње у сеизмичким подручјима („Службени лист СФРЈ“, бр. 31/1981; 49/1982, 29/1983; 52/1990);*
- *Правилник о техничким нормативима за санацију, ојачање и реконструкцију објеката високоградње оштећених земљотресом и за реконструкцију и ревитализацију објеката високоградње („Службени лист СФРЈ“, бр. 52/1985).*

Сагласно одредбама Правилника из 1981. године, објекти високоградње у сеизмичким подручјима пројектују се тако да земљотреси најјачег интензитета могу проузроковати оштећења носивих конструкција, али не сме доћи до рушења тих објеката.

Постоје следеће категорије објеката:

Ван категорије: објекти високоградње у склопу технолошких решења нуклеарних електрана; објекти за транспорт и ускладиштење запаљивих течности и гаса; складишта токсичних материјала; индустријски димњаци; енергетски објекти инсталисане снаге преко 40 MW; значајнији објекти веза и телекомуникација; високе зграде преко 25 спратова, као и други објекти високоградње од чије исправности зависи функционисање других техничко-технолошких система, чији поремећаји могу изазвати катастрофалне последице, односно нанети велике материјалне штете широј друштвеној заједници;

I категорија: зграде са просторијама предвиђеним за веће скупове људи (биоскопске дворане, позоришта, фискултурне, изложбене и сличне дворане); факултети; школе; здравствени објекти; зграде ватрогасне службе; објекти веза који нису сврстани у претходну категорију (ПТТ, РТВ и други); индустријске зграде са скупоценом опремом; сви енергетски објекти инсталисане снаге до 40 MW; зграде које садрже предмете изузетне културне и уметничке вредности и друге зграде у којима се врше активности од посебног интереса за друштвено-политичке заједнице;

II категорија: стамбене зграде; хотели; ресторани; јавне зграде које нису сврстане у прву категорију;

III категорија: индустријске зграде које нису сврстане у прву категорију;

IV категорија: помоћно-производне зграде; агротехнички објекти;

V категорија: привредни објекти чије рушење не може да угрози људски живот.

Ради заштите од потреса, нови објекти морају бити реализовани и категорисани према одредбама Правилника о техничким нормативима за изградњу објеката високоградње у сеизмичким подручјима („Службени лист СФРЈ“, бр. 31/81, 49/82, 29/83, 21/88, 52/90). Ризик при сеизмичким разарањима може се смањити примењујући одређене принципе планирања, организације и уређења простора, у првом реду за привреду и инфраструктуру, као основне компоненте предметног простора.

1.7. Квалитет градње

Пре свега, треба истаћи да постоје три типа терена грађевинског подручја која утичу на квалитет градње објеката. Први тип јесу **погодни терени** за просторни развој и насељавање - без ограничења за насељавање; **условно погодни терени** за насељавање - са мањим или већим ограничењима за насељавање и **неповољни терени**, који имају најмање повољних услова у поређењу са осталим типовима за било коју намену и коришћење.

Што се тиче сеоских насеља, већина њих се налази на равничарском и брдско-планинском пределу Општине, а величина и облик парцела се у појединим насељима разликују.

На територији општине Жабари, квалитет градње је квалификован према години изградње. Углавном се ради о објектима грађеним после 1950. године. Већина тих објеката је реновирана и прилагођена савременим стандардима, па се не налазе у њиховом изворном стању. Сеоска насеља се одликују изградњом породичних објеката спратности од П до П+2. У градском делу Општине, постоји вишепородично становање у објектима са више стамбених јединица које иду и до П+2+По, као и велики број индивидуалних кућа где се спратност креће од П до П+2.

Поред стамбених објеката, постоје и објекти који су намењени различитим наменама. Превасходно су то пословни објекти, угоститељски, трговински и индустријски.

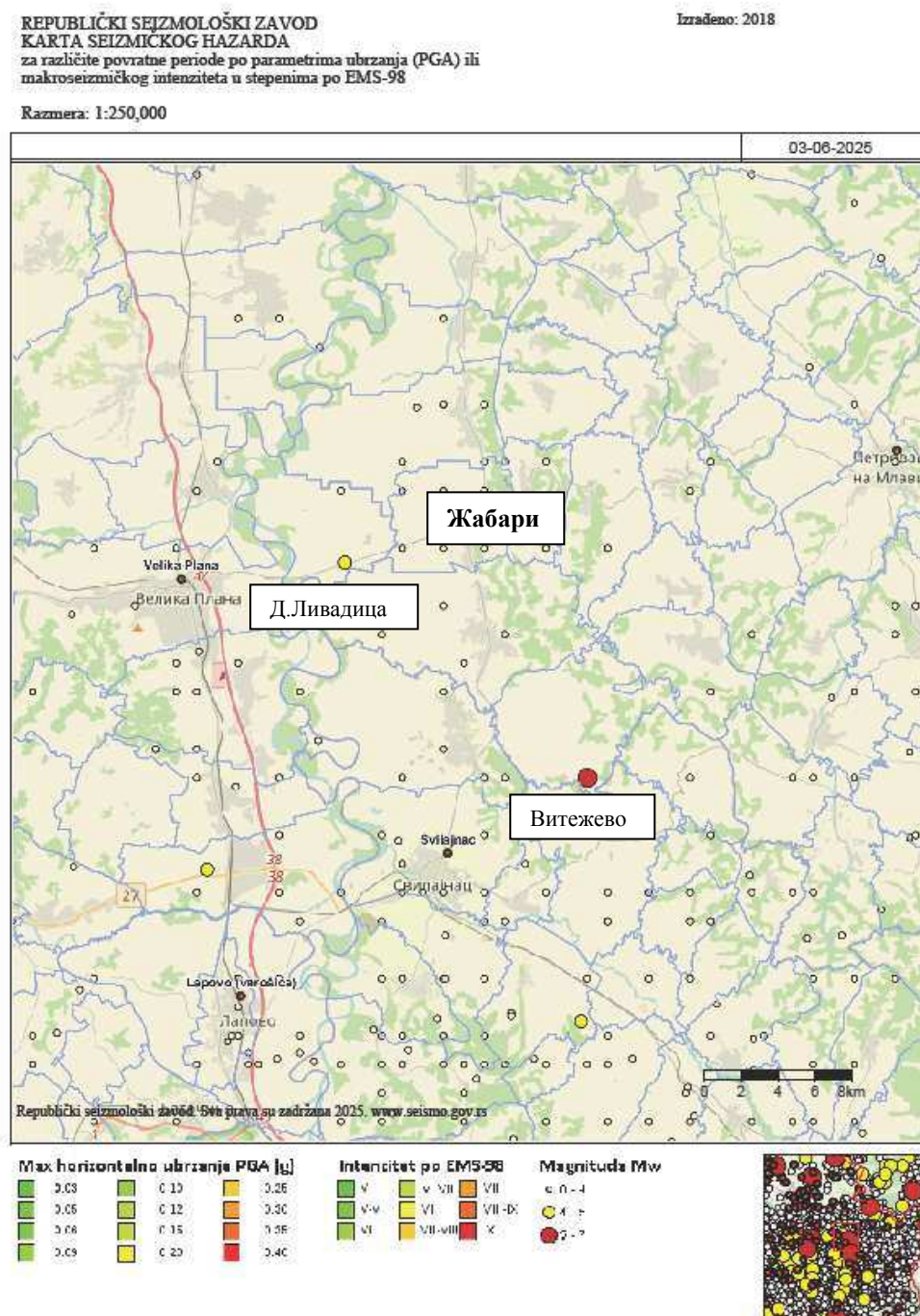
У EMS 98 скали извршен је покушај приближавања подели на класе објеката које би директно одражавале степен склоности оштећењу. Сходно томе, категоризација објеката обухвата шест класа по опадајућој вредности повредљивости зграда (А-Ф), од којих прве три представљају „типичне“ зграде од непечене глине (ћерпича), зграде од печене цигле и објекте од армираног бетона (RC). Ове класе су мање више упоредиве са класама А-Ц описаним у скали МСК-64. Класе Д-Ф представљају објекте код којих су при пројектовању примењене мер противтрусне заштите.

Табела: Класификација грађевинских објеката за EMS-98 скалу у односу на постојање мера противтрусне заштите

Класа објекта	Опис
А	Зграде од непечене глине (ћерпича) и ломљеног камена
В	Зграде од печене цигле, објекти од бетонских блокова, куцанице и чакмаре.
С	Зидане зграде са армираном међуспратном конструкцијом, армирано бетонске зграде са рамовима или зидовима без мера противтрусне заштите.
Д, Е, F	Објекти код којих је услед изградње са мерама противтрусне заштите остварена већа сеизмичка отпорности смањана могућност и обим очекиваних оштећења

1.8. Учесталост, интензитет и епицентри потреса

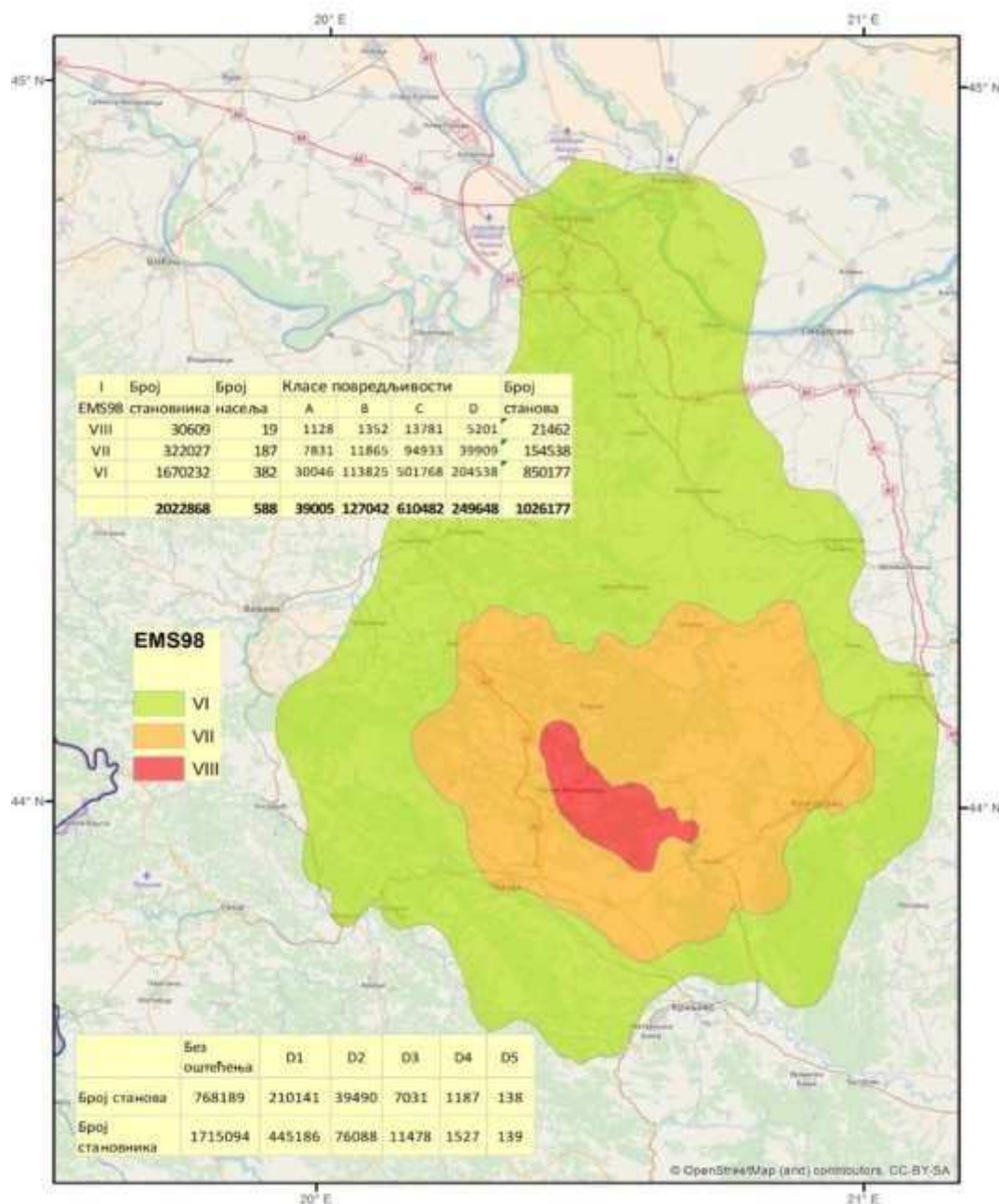
Карта епицентара земљотреса (PC3):



На основу регионалног руптурног склопа и релације Копершмит/Волш за везу дужина раседа и магнитуда срачуната је магнитуда за потенцијално активан расед а на основу релације за везу магнитуде и растојања и интензитета за Србију одређен је максимално очекивани интензитет.

Историјски земљотреси који су регистровани и на подручју Жабара су Лазаревац 24.03.1922.године (5,7), Рудник 15.09.1927.године (5,8), Мионица 30.09.1998.године (5,5) и Краљево 03.11.2010.године (5,5).

Сценарио земљотреса ($M_w=5.8$) са епицентром земљотреса на планини Рудник, који захвата и подручје општине Жабари:



Извор: РСЗ Србије

1.9. Могуће последице

Земљотреси су највећа природна опасност, која доводи до губитка живота и економских губитака услед оштећења на објектима и привреди. За запослене који живе и раде у областима погођеним јаким земљотресом, управљање ризиком је један од приоритета.

У случају земљотреса са епицентром на територији општине Жабари, била би угрожена цела територија и свеукупно становништво општине. С обзиром на већу концентрацију стамбених, јавних, привредних и индустријских објеката у градском

подручју, последице на овом подручју би биле далеко веће за разлику од слабије насељених сеоских средина које су мање инфраструктурне оптерећености.

Општина Жабари се на основу сеизмолошке карте за повратни период од 475 година налази у зони од VII-VIII° MCS. На читавој територији општине Жабари, која представља зону од VII-VIII° MCS може се очекивати љуљање, па чак и оштећење вишик објеката и димњака. Старији и слабије грађени објекти који су изграђени од необрађеног камена и објекти без армирано–бетонске конструкције могу претрпети велика оштећења, чак и потпуно рушење. Индустијски објекти у случају потреса од VII-VIII° MCS, могу претрпети озбиљна оштећења, услед чега се јавља опасност од избијања пожара и изливања опасних материја. Чак и добро грађени објекти могу претрпети озбиљна оштећења. Већина старих и лоше грађених објеката се у потпуности руши. Може доћи до пуцања подземних цеви и појаве подземних вода. Индустијски објекти трпе озбиљна оштећења и готово је извесна могућност избијања пожара и изливања опасних материја.

Последице сеизмичког хазарда, при истом очекиваном максималном макросеизмичком интензитету, по становништво су највеће у урбаним срединама, управо због густине становника.

Људски губици се користећи прорачуне могу уопштено проценити на основу процене броја срушених или оштећених зграда, са одређеном оградом за грешку посебно код јаких земљотреса, а у зависности од:

- броја људи који живе и раде у зградама,
- времена догађања земљотреса,
- могућности избегавања и /или самозаштите.

Веома је тешко прецизно проценити последице по људски живот услед догађања земљотреса у зависности од различитог доба дана и године, празника, викенда када се они догађају. Број људи који борави у објектима привредног друштва у ствари варира од доба дана. Највећи број радника ради у првој смени и тада је број запослених и пословних партнера највећи.

Недовољно обучени радници у условима догађања земљотреса могу неконтролисаним понашањем да додатно утичу на губитке, али је проценат оваквих губитака живота релативно мали.

И поред свега, заступљеност повредљивих зграда и густине становништва по појединим сеизмичким зонама омогућава прихватљиву процену за рушилачке земљотресе који се догађају на великом простору.

Табела: Број жртава по сеизмичким зонама:

Сеизмичка зона	Број жртава / 100.000 становника
IX	44
VIII	5,1
VII	2,7
VI	0,16

По подацима светских истраживања на сваку жртву догађају се у просеку 3 повређене особе, али се у првој грубој процени можемо ослонити на податке приказане у Табели - Број жртава по сеизмичким зонама.

Постојећим „Упутство о јединственој методологији за процену штета од елементарних непогода“ (Сл. Лист СФРЈ 27/87). типизација објеката је представљена са три описа конструкције зграде и то: скелетна конструкција, тврди материјал и слаби материјал.

За целу територију Србије очекивани обим штете за највеће степене оштећења приказан је у табели која описује макросеизмичке интензитете по **ЕМС-98**:

EMS-98 степен потреса	Класа објекта и проценат угрожених објеката	Степен оштећења	Опис штете на објектима
V	Зидане зграде класа A (28%) и B (17%)	Први	Једва видљиве прслине и оштећења малтера на малом броју зидова, без оштећења носеће конструкције
	Зграде од армираног бетона класе C (8%)	Први	Танке прслине у малтеру на оквирним елементима и преградним зидовима, без оштећења носеће конструкције.
VI	Класа A (16%) и B (7%)	Други	Прслине на многим зидовима, опадање малтера са при-лично великих површина, одваљивање делова димњака; мало оштећење носеће, умерено оштећење неносеће кон.
	Класа A (4%) и B (1%)	Трећи	Велике и дугачке пукотине на већини зидова, оборене црепове, лом димњака на нивоу крова; умерено оштећење носеће јако оштећење неносеће конструкције.
	Класе C (2%)	Други	Једва видљиве прслине на стубовима греда, опадање малтера на спојевима висећих зидних оквира, прслине на преградним зидовима, опадање малтера и кртих облога са неких делова зида; незнатно оштећење носеће и умерено оштећење неносеће конструкције.
VII	Класа A (15%) и B (5%)	Трећи	Велике и дугачке пукотине на већини зидова, оборени црепови, лом димњака на нивоу крова, умерена оштећења носеће, јака оштећења неносеће конструкције.
	Класа A (5%) и B (1%)	Четврти	Озбиљни ломови на зидовима; тешко оштећење носеће и врло тешко оштећење неносеће конструкције.
	Класе C (7%)	Други	Једва видљиве прслине на стубовима и гредама; опадање малтера на спојевима, прслине на преградним зидовима, опадање малтера и кртих облога са неких делова зидова; незнатно оштећење носеће и умерено оштећење неносеће конструкције.
	Класе C (1%)	Трећи	Пукотине на стубовима уз одвајање комада бетона, пукотине на гредама; умерено оштећење носеће и јако оштећење неносеће конструкције.
VIII	Класа A (19%) и B (6%)	Четврти	Озбиљни ломови на зидовима; тешко оштећење носеће и врло тешко оштећење неносеће конструкције.
	Класа A (4%) и B (1%)	Пети	Потпуно или скоро потпуно рушење.
	Класе C (5%) и D (2%)	Трећи	Пукотине на стубовима уз одвајање комада бетона, пукотине на гредама; умерено оштећење носеће и јако оштећење неносеће конструкције.
	Класе C (1%)	Четврти	Озбиљно оштећење на спојевима скелета зграде уз рушење бетона и огољавање арматуре, делимично рушење, искошавање стубова; јако оштећење носеће и врло јако оштећење неносеће конструкције.

IX	Класа А (38%) и В (24%)	Четврти	Озбиљни ломови на зидовима; тешко оштећење носеће и делимично оштећење неносеће конструкције.
	Класа А (22%) и В (7%)	Пети	Потпуно или скоро потпуно рушење.
	Класе С (20%), D (11%) и Е (2%)	Трећи	Пукотине на стубовима уз одвајање комада бетона, пукотине на гредама; умерено оштећење носеће и јако оштећење неносеће конструкције.
	Класе С (6%) и D (2%)	Четврти	Озбиљно оштећење на спојевима скелета зграде уз разарање бетона и огољавање арматуре, делимично рушење, искошавање стубова; јако оштећење носеће и врло јако оштећење неносеће конструкције.
X	Класа А (48%) и В (27%)	Пети	Потпуно или скоро потпуно рушење.
	Класа А (7%) и В (2%)	Пети	Потпуно или скоро потпуно рушење.
	Класе С (24%), D (14%) и Е (2%)	Четврти	Озбиљно оштећење на спојевима скелета зграде уз разарање бетона и огољавање арматуре, делимично рушење, искошавање стубова; јако оштећење носеће и врло јако оштећење неносеће конструкције.
	Класе С (35%), D (30%) и Е (11%)	Трећи	Пукотине на стубовима уз одвајање комада бетона, пукотине на гредама; умерено оштећење носеће и јако оштећење неносеће конструкције.

Табела: Преглед степена и описа оштећења на класама објеката према скали интензитета земљотреса EMS-98 према повредљивости објеката у Републици Србији (РСЗ)

За дефинисање ризика неопходно је дефинисање ралација између интензитета земљотреса и обима штета на објектима.

Дефинисање штета од земљотреса значајно је у свим фазама догађања земљотреса:

- 1) Пре земљотреса: дефинисање могућих оштећења на објектима као основа за процену угрожености одређеног подручја, а у циљу планирања мера превентиве;
- 2) Непосредно после земљотреса са циљем спашавања и збрињавања становништва;
- 3) После земљотреса у циљу предузимања мера на отклањању, ублажавању и санирању штета.

Формализација поступака за дефинисање штета од земљотреса обезбеђује јединствене критеријуме, принципе и методе за процену директних штета насталих на објектима и тлу.

Уз јединствену класификацију објеката и оштећења могуће је коришћење резултата макросеизмичких опсервација за процену штета и процену могућих ефеката будућих земљотреса.

Поступак екстраполације ових података ка будућим догађајима у процесу израде сценарија земљотреса има кључни значај за смањење сеизмичког ризика тј. штета од земљотреса.

Потреба за унифицираним приступом дефинисања штета од земљотреса у Европи је резултирала опсервационим Макросеизмичким методом који је изведен из дефиниције Европске Макросеизмичке Скале ЕМС-98.

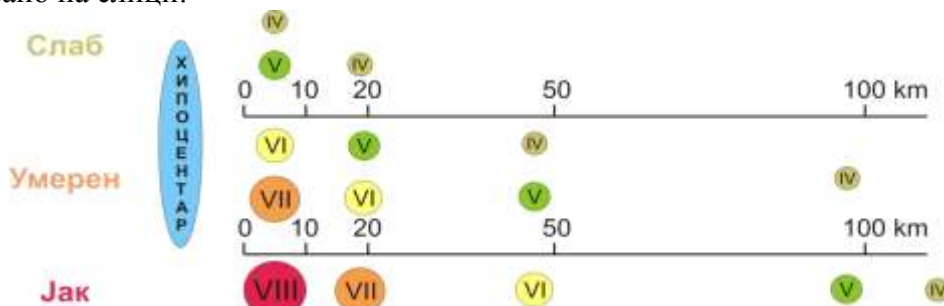
Табела: Европска макросеизмичка скала EMS-98 према јачини и ефектима потреса

Јачина и интензитет земљотреса	Ефекти земљотреса
Неосетан	Не осећа се чак ни под околностима које томе највише погодују.
Једва осетан II	Подрхтавање тла осећа само веома мали број људи када се не крећу и када се нађу у позицији која је нарочито повољна да се подрхтавање осети.
Слаб III	Неколицина осећа земљотрес у згради. Људи који се не крећу осећају љуљање или лако подрхтавање тла. Лако њихање окачених предмета.
Умерен IV	Многи осећају земљотрес када се налазе у згради, док га изван зграде осећа врло мали број људи. Мањи број се пробуди из сна. Ниво вибрација није застрашујући. Вибрације су умерене. Присутни посматрачи осећају слабо подрхтавање или љуљање зграде, собе или кревета, столице итд.
Јак V	Земљотрес осећа већина људи у згради, док га ван ње осећа мали број људи. Мањи број људи је заплашен и бежи из зграде. Многи се буде из сна. Присутни посматрачи осећају јако потресање (осциловање) или љуљање целе зграде, просторије или намештаја. Висећи предмети се јако клате. Порцулан и чаше заједно звецкају. Може доћи до померања или до падања малих, нестабилних или несигурно подупртих предмета. Врата и прозори се сами силовито отварају или затварају. У доста случајева прозорска стакла попуцају. Течности осцилују а могу и да плускају ван добро напуњених посуда. Животиње у затвореном простору могу да се узнемире.
Врло јак VI	Већина га осећа у затвореном простору, а многи изван њега. Доста особа губи равнотежу. Много људи се плаши и бежи ван зграда. Може доћи до померања или падања малих предмета. У мањем броју случајева може доћи до разбијања посуђа и стакларија. Домаће животиње, чак и кад су напољу, могу да се узнемире (уплаше)..
Сиљан VII	Већина становништва је уплашена и покушава да бежи из кућа. Многи тешко задржавају равнотежу у стојећем положају, нарочито на вишим спратовима. Намештај се помера а она врста код којег је горњи део тежи од доњег може да се преврне. Многи предмети падају са полица. Вода се прелива и плуска из посуда, резервоара и бара. Оштећења су нарочито приметна на вишим деловима зграда.
Штетан VIII	Великом броју људи је тешко да се одржи на ногама, чак и ван зграда. Може доћи до претурања намештаја. Предмети као што су телевизори, писаће машине итд., падају на под. Понекад може доћи до померања, торзије или превртања камених надгробних споменика. Таласање врло меког терена је могуће приметити.
Разоран IX	Општа паника. Може доћи до силовитог обарања људи на тле. Многи споменици и стубови се руше или долази до њихове торзије. Примећује се таласање меког тла.

Интензитет земљотреса се утврђује теренском евиденцијом типа и заступљености оштећења а његова прелиминарна процена је могућа на основу емпиријске ралације за везу са магнитудом земљотреса. Ова веза у великој мери зависи од локалних услова земљишта на коме су објекти изграђени и традиције у изградњи.

Магнитуда земљотреса представља јединицу мере количине ослобођене енергије у хипоцентру (жаришту) приликом настанка земљотреса; изражава се магнитудном скалом Рихтера која није ограничена. Логаритамског је типа, што значи да земљотрес магнитуде 5 изазива десет пута веће померање од земљотреса магнитуде 4 и има 34 пута већу енергију.

Локалне емпиријске релације везе магнитуде и интензитета земљотреса обухватају и снижавање интензитета земљотреса са повећавањем епицентралног растојања како је илустровано на слици:



Слика: Илустрација принципа по коме удаљености од епицентра земљотрес губи снагу

Сеизмичка повредљивост објеката је кључан фактор у планирању мера заштите од земљотреса. Земљотреси су главна природна опасност, која доводи до губитака живота и економских губитака услед оштећења на објектима.

За привредна друштва и људе који живе и раде у од подручјима погођеним јаким земљотресима, управљање ризиком и одлуке које треба да буду донесене по њиховом догађању су од животног значаја.

Квалитет изграђених грађевинских објеката, односно њихова сеизмичка отпорност на очекивани земљотрес имају суштински значај. Конструкција објеката представља изражен hazard у зонама високе сеизмичке опасности на територији општине Жабари.

За израчунавање ризика од земљотреса, неопходно је развијање корелације између интензитета земљотреса и обима штета за грађевине на неком простору тј дефинисање подложност објеката на дејство земљотреса и потребних средстава за реконструкцију. Формализација поступака за дефинисање штета од земљотреса обезбеђује јединствене критеријуме, принципе и методе за процену директних штета насталих на објектима и тлу.

Уз јединствену класификацију објеката и оштећења могуће је коришћење резултата макросеизмичких опсервација за процену штета и процену могућих ефеката будућих земљотреса. Поступак екстраполације ових података ка будућим догађајима у процесу израде сценарија земљотреса има кључни значај за смањење сеизмичког ризика тј. штета од земљотреса.

За анализу повредљивости објеката примењен је поједностављени приступ, који се ослања на типолошку карактеризацију изграђеног простора, заснован на Европској Макросеизмичкој Скали ЕМС-98 која обухвата 4 типа структуре објеката (зидане, армиранобетонске, челичне и дрвене) и 6 класа повредљивости А, В, С, D, Е и F при чему је словом А означена најповредљивија класа, а словом F најмање повредљива класа (тј. најотпорнија класа).

Табела: ЕМС-98 подела објеката у класе повредљивости:

Тип објекта			Класе повредљивости					
			A	B	C	D	E	F
Зидане конструкције	Ломљени камен	M1	O					
	Непечена опека (ћерпич)	M2	O	xxx x				
	Обичан камен	M3	I---	O				
	Масиван камен	M4		xxx x	O	xxx x		
	Неармирана опека/бетонски блокови	M5	I---	O	---			
	Неармирани зидови са армираном међуспратном конструкцијом	M6		xxx x	O	xxx x		
	Армирана или везана зидана конструкција	M7			I---	O	xxx x	
Армирано бетонске конструкције	рамови без асеизмичке градње	RC1-W	I---	----	O	xxx x		
	рамови уз умерен степен асеизмичке градње	RC1-L		I---	----	O	xxx x	
	рамови уз висок степен асеизмичке градње	RC1-H			I---	----	O	xxx x
	зидови без асеизмичке градње	RC2-W		I---	O	xxx x		
	зидови уз умерен степен асеизмичке градње	RC2-L			I---	O	xxx x	
	зидови уз висок степен асеизмичке градње	RC2-H				I---	O	xxx x
Челик	челични објекти	S			I---	----	O	xxx x
Дрво	објекти од дрвене грађе	W		I---	----	O	xxx x	

Класе повредљивости приказане у табели симболом 'O' су највероватније класе повредљивости објеката, односно ова класа се по правилу усваја код свих објеката истог типа, осим у случају ако код индивидуалних објеката постоје одговарајућа ојачања, односно слабења конструктивног склопа.

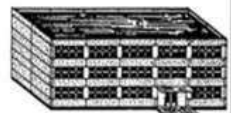
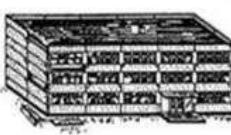
Симболом 'xxxx' је приказан вероватан опсег кретања класе повредљивости, а симболом '----I' мање вероватан, али могућ опсег класе повредљивости.

Европска Макросеизмичка Скала дефинише 5 степени оштећења и то на зиданим зградама и на зградама од армираног бетона. Класификације оштећења на зиданим зградама и на зградама од армираног бетона дате се у табелама:

Класификација оштећења на зиданим зградама:

Степен оштећења	Скица	Детаљан опис
DG1		Лака оштећења: Занемарљиво мало до једва осетно оштећење (без оштећења носеће конструкције); «једва видљиве прелине на врло малом броју зидова; опадање малтера само на малим по-вршинама. Падање неvezаног камена са горњих»
DG2		Умерено оштећење -мало оштећење носеће, -умерено оштећење неносеће конструкције; «прелине на многим зидовима; опадање малтера са прилично великих површина; одваљивање делова димњака».
DG3		Знатно до јако оштећење -умерено оштећење носеће, -јако оштећење неносеће конструкције. «велике и дугачке пукотине на већини зидова; оребрени црепови и црепови од шкриљца померају се и падају. Димњаци се ломе на нивоу крова; долази до лома појединих елемената неносеће конструкције».
DG4		Врло јако оштећење -тешко оштећење носеће, -врло тешко оштећење неносеће конструкције; «озбиљни ломови на зидовима, делимично рушење носеће конструкције»;
DG5		Разарање -врло јако оштећење носеће конструкције «потпуно или скоро потпуно рушење»

Класификација оштећења на зградама од армираног бетона:

Степен оштећења	Скица	Детаљан опис
DG1		Лака оштећења: Занемарљиво мало до једва осетно оштећење (без оштећења носеће конструкције); «једва видљиве прелине на врло малом броју зидова; опадање малтера само на малим по-вршинама. Падање неvezаног камена са горњих делова зграда само у врло малом броју случајева».
DG2		Умерено оштећење: -мало оштећење носеће, -умерено оштећење неносеће конструкције; «прелине на многим зидовима; опадање малтера са прилично великих површина; одваљивање делова димњака».
DG3		Знатно до јако оштећење: -умерено оштећење носеће, -јако оштећење неносеће конструкције. «велике и дугачке пукотине на већини зидова; оребрени црепови и црепови од шкриљца померају се и падају. Димњаци се ломе на нивоу крова; долази до лома појединих елемената неносеће конструкције».
DG4		Врло јако оштећење: -тешко оштећење носеће, -врло тешко оштећење неносеће конструкције; «озбиљни ломови на зидовима, делимично рушење носеће конструкције»;
DG5		Разарање : -врло јако оштећење носеће конструкције «потпуно или скоро потпуно рушење»

У ЕМС-98 скали извршен је покушај приближавања подели на класе објеката које би директно одражавале степен склоности оштећењу. Сходно томе, категоризација објеката обухвата шест класа по опадајућој вредности повредљивости зграда (А-Ф), од којих прве три представљају „типичне“ зграде од непечене глине (ћерпича), зграде од печене цигле и објекте од армираног бетона (RC). Ове класе су мање више упоредиве са класама А-Ц описаним у скали МСК-64. Класе Д-Ф представљају објекте код којих је остварено приближно линеарно смањење повредљивости, настало као резултат изградње објекта са мерама противтрусне заштите (ASD - antiseismic design).

Европска Макросеизмичка Скала ЕМС-98 обухвата 4 типа структура објеката (зидане, армиранобетонске, челичне и дрвене) и 6 класа повредљивости од А до Ф, чиме на до сада јединствен начин, даје могућност различитим структурама да се понашају на исти начин (нпр. масиван камен и неармирани зид од опеке са међуспратном конструкцијом од армираног бетона). У ЕМС-98 скали извршен је покушај приближавања подели на класе објеката које би директно одражавале степен склоности оштећењу.

Сходно томе, категоризација објеката обухвата шест класа по опадајућој вредности повредљивости зграда (А-Ф), од којих прве три представљају „типичне“ зграде од непечене глине (ћерпича), зграде од печене цигле и објекте од армираног бетона (RC). Ове класе су мање више упоредиве са класама А-Ц описаним у скали МСК-64. Класе Д-Ф представљају објекте код којих је остварено приближно линеарно смањење повредљивости, настало као резултат изградње објекта са мерама противтрусне заштите (ASD- antiseismicdesign).

Будући да је повредљивост нешто што се тешко може квантификовати ипак је нужно да се повредљивост дефинише преко типа објеката. У табели је приликом израде узета у обзир и чињеница да повредљивост па и оштећења од земљотреса, и у коначном штете, зависе и од других фактора, као што су степен оронутости, квалитет градње, неправилност облика и врло значајне карактеристике локалног тла.

Према периоду градње објекти на територији Србије подељени су у различите класе повредљивости као:

Класа повредљивости	А	В	С	Д	Е
Период	до 1961	1961-1975	1976-1990	1991-2001	После 2002
Типови објеката који преовлађују	M1 M2	M2 M3 M5 M6	M4 M5 M6 RC1	M7 RC1 RC2 S	RC3 RC4 S

Класификација повредљивости објеката у Србији

У функцији интензитета потреса, начина изграђености и искоришћења земљишта, карактеристике слободних површина и саобраћајница, грађевинско-техничких карактеристика објеката, зависе и површине рушевина на простору за који се планира и одређује организација спасилачких акција.

Анализом повредљивости објеката закључујемо да већем интензитету одговара и већи степен разарања, па према томе и већа површина под рушевинама. Такође, већа изграђеност земљишта условљава већу површину под рушевинама и мање слободног простора.

Процена повредљивости на основу конструктивних карактеристика објеката користи се као допуна података добијених другим видовима процене, и то анализом карактеристика само појединих, с аспекта последица, важних објеката, као и заједничком анализом објеката истих конструктивних карактеристика.

Облик и величина основе објеката, спратност, тежишна конструкција, распоред масе по основи и геолошки састав земљишта, обезбеђују потребан степен сеизмичке отпорности.

Терени са високом котом подземне воде, што је овде случај, због капиларне испуне водом, боље примају и преносе осцилације на конструкцију објекта, те објекти темељени на таквом тлу, за исте геосеизмичке карактеристике терена, трпе веће сеизмичко оптерећење, чак и до трусности по ЕМС-98 скали, у односу на објекте који су грађени на том простору али је тле испод објекта са ниском котом подземних вода.

У анализи повредљивости објеката, разматран је степен дисперзије који може имати негативан утицај имајући у виду велике површине објеката и могућност јављања хемијске контаминације и пожара усред земљотреса, као и евентуалног преноса пожара с једног на други објекат.

Слободне површине, омогућиће брз приступ спасилачких снага и средстава до свих објеката, чиме се омогућава ефикасно извођење спасилачких интервенција, али и значајно утиче и на смањење последица. Слободне површине (паркинзи, саобраћајнице и дворишни простори) у функцији су спровођења мера цивилне заштите.

Слободне површине поред оштећених објеката, дају више могућности за организацију прихвата и збрињавања повређених, указивање прве медицинске помоћи, тријажу и транспорт повређених до места хоспитализације.

Код објеката веће спратности јављају се и веће последице, што захтева ангажовање специјалистичких тимова за спасавање са висина, претрагу рушевина, спасавање затрпаних, што овде није случај и очекује се да се кроз личну и узајамну заштиту спроведу мере заштите угрожених и повређених.

Начин изградње објеката изузетно повољно утиче на смањење повредљивости и позитивно ће се одразити не само на умањење последица, већ и на смањење потреба за ангажовањем спасилачких снага и средстава.

Седиште хитних служби је у насељеном месту Жабари, које се налази у централном делу општине, што је веома повољно за брзо реаговање у случају земљотреса.

Становништво мора бити припремљено за реаговање у земљотресу и обезбедити ефикасан сопствени одговор у случају земљотреса, кроз спровођење личне и узајамне заштите и спровођење мера цивилне заштите.

Последице земљотреса по становништво, условљене су интензитетом земљотреса, временом настанка земљотреса и укупне отпорности објеката, инсталација и инфраструктуре у том тренутку.

Најнеповољнија варијанта је велика снага и близина епицентра земљотреса и настанак земљотреса уредовно радно време.

Анализирани параметри угрожености и повредљивости указују на значајно ублажавање насталих последица након земљотреса и указују на неопходност израде квалитетних планова заштите и спасавања у ванредним ситуацијама.

С друге стране, ове анализе и сценарији дају и довољно показатеља у обиму и садржају спасилачких акција, посебно о оперативним мерама и радњама којима се непосредно обрађује рушевина ради спасавања људи, извлачења употребљивих материјалних средстава и спречавања настанка накнадних последица.

У случају земљотреса интензитета VIII° MCS, земљотрес би захватио читаво подручје општине Жабари са 9.261 становника.

1.10. Могућност генерисања других опасности и др.

Земљотрес може генерисати и друге опасности као што су клизишта, одрони, је неконтролисано истицање опасних материја, пожаре, експлозије и друге.

Главни удар земљотреса може оштетити објекте и инсталације критичне инфраструктуре на територији општине и општина у окружењу. Одмах након главног удара земљотреса, могући су испади у напајању електричном енергијом.

Земљотреси могу активирати покретање старих и појаву нових клизишта на падинама, одламање камених блокова и настанак одрона. Код земљотреса јачег интензитета били би угрожени путеви на брдско-планинском подручју територији општине, а услед одрона земље дошло би до прекида и застоја саобраћаја на појединим путним правцима што може отежати извођење ефикасних интервенција спасилачких снага, отежавање достављања помоћи и споријем отклањању насталих последица.

Услед земљотреса може доћи до поремећаја функционисања комуналног система и водоснабдевања, а самим тим и до појаве заразних болести које додатно могу угрозити живот и здравље људи.

Водоводна и канализациона мрежа може претрпети озбиљна оштећења услед пуцања цевовода, уз могућност изливања фекалних материја и прекида у снабдевању водом. Услед поремећаја функционисања комуналног система и водоснабдевања може доћи до појаве заразних болести које додатно могу угрозити живот и здравље људи.

Очекивани земљотрес може изазвати негативан психолошки ефекат код мањег броја становништва. Потрес који се јавља у вечерњим часовима, док већи део становништва спава, може изазвати шок и дезорјентисаност.

С обзиром да потрес настаје изненадно и траје неколико секунди, становништво не би имало времена да реагује.

Психолошки поремећаји код људи могу довести до непромишљених радњи и неадекватног поступања, при чему може доћи до додатног угрожавања живота и здравља људи. У таквим условима неопходно је и пружање психосоцијалне подршке.

Израда сценарија земљотреса:

Сценарио земљотреса представља сагледавање присутне сеизмичке опасности како у домену заштите материјалних добара тако и психо-социолошке аспекте везане за природне катастрофе. Тај савремени вид сагледавања сеизмичке опасности обухвата утврђивање сеизмичке повредљивости градова. Као резултат, презентира се очекивани квантитативни ефекат негативног дејства земљотреса по појединачним градским функцијама становања, школства, здравства, заштите културног наслеђа, трговине, саобраћаја, комуникације, норми понашања људи на угроженом подручју и препоруке за организовање санације и живљења након земљотреса.

Овакав приступ захтева спровођење свих претходних типова превенције, односно за њих неопходних истраживања, утврђивање сеизмичке опасности од минималне до максималне и њихове динамике у временском домену.

Укључује најновија научна, инжењерска и друштвена сазнања о сеизмичкој опасности у региону, локалним карактеристикама тла, типовима грађевина, животним линијама и особинама становништва.

Сценарио ствара убедљиву слику о будућем развоју ситуације у случају дешавања земљотреса коју чланови локалне заједнице могу лако препознати и повезати. Доводи до бољег разумевања и побољшања поверења и комуникације између чланова научне заједнице, инжењеринга, управљања ванредним ситуацијама и политичких заједница што резултира повећањем отпорности "нове заједнице" у функцији смањења сеизмичког ризика.

На основу предуслова за избор сценарија наведених у Методологији израде и садржај процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, а који се односе на вероватноћу догађаја и размере/тежине последица и према заданим смерницама за израду сценарија израђене су две врсте сценарија:

Сценарио - највероватнији нежељени догађај за земљотрес за који се поуздано зна да се често јавља и да је реално очекивати да може на одређеном простору да угрози животе и здравље људи и да направи материјалне штете, и

Сценарио - нежељени догађај са најтежим могућим последицама за земљотрес који се ретко појављује на одређеном простору, а чији интензитет је такав да су последице које он изазове такве да су озбиљне или катастрофалне за све штићене вредности.

Очекивани интензитет одабраних догађаја је усклађен са нивоом сеизмичког хазарда који одговара повратном периоду у складу са препорукама Еврокод 8, односно за 95 година за највероватнији нежељени догађај и 475 година за нежељени догађај са најтежим могућим последицама (у складу са документом МУП - Процена ризика од катастрофа у Републици Србији, Израда сценарија, страна 106).

1.11. Сценарија и одређивање нивоа ризика

Табела: Сценарио земљотреса за највероватнији нежељени догађај:

Параметар	Општа питања
Опасност	ЗЕМЉОТРЕС - са епицентром у рејону Рудника и интензитета на подручју општине Жабари I = VII EMS-98, који је угрозио живот и здравље људи и изазвао штету на територији општине Жабари.
Појављивање	Епицентар земљотреса је у рејону Рудника.
Просторна димензија	Земљотрес са епицентром у рејону Рудника, захватио је читаво подручје централне Србије и подручје општине Жабари површине 264 km ² .
Интензитет	Према подацима Сеизмолошког завода Србије магнитуда земљотреса у епицентру у рејону Рудника износила је Mw = 5,2 јединица Рихтерове скале. Након обиласка терена од стране сеизмолога РСЗ и према карти изосеиста, интензитет земљотреса на истражном подручју територије општине Жабари, интензитет је износио I = VII EMS-98.
Време	Главни удар земљотреса догодио се у 06,15 часова, 22.09.2027.године; Узрок земљотреса је нагло покретање два блока стена дуж раседа у рејону Рудника.
Ток	Дана 22.09.2027. године у 06,15 часова подручје општине Жабари захватио је јак земљотрес. Епицентар земљотреса лоциран је у рејону Рудника. Интензитет земљотреса на подручју општине Жабари износио је I = VII EMS-98. Након главног удара земљотреса, догодило се низ слабијих удара, што је директна последица смиривања тла. Земљотрес има утицај на живот и здравље људи, економију и екологију и друштвену стабилност општине Жабари. Већина становништва је уплашена и покушава да бежи из кућа. Многи тешко задржавају равнотежу у стојећем положају, нарочито на вишим спратовима. Намештај се помера а она врста код којег је горњи део тежи од доњег може да се преврне. Многи предмети падају са полица. У земљотресу нема погинулих и повређених. Услед оштећења 22 стамбена објекта несолидне градње и забране њиховог коришћења од стране грађевинске инспекције, извршено је збрињавање 55 људи у колективне центар за збрињавање по наредби ШВС. Објекти несолидне градње без армирано-бетонских конструктивних елемената од слабијег грађевинског материјала и старији објекти су претрпели знатна до јака оштећења, која се огледају у тешком оштећењу носеће, и врло тешком оштећењу неносеће конструкције. Велики број објекта за смештај стоке и живине је тешко оштећен, услед лоше градње. На објектима са армирано-бетонским конструктивним елементима јављају се умерена оштећења у виду појава прлина на многим зидовима, опадање малтера на малим површинама, одваљивање делова димњака и мала оштећења носеће конструкције. Услед потреса, дошло је до пуцања водоводне мреже, па је неколико насеља остало без воде за пиће. На електроенергетској мрежи долази до испада неколико нисконапонских водова. Поједини путни правци друмског саобраћаја су претпели мања оштећења у виду пукотина на асфалту и појаве одрона. Штета је настала на критичној инфраструктури и установама/грађевинама од јавног друштвеног значаја (верски објекти, издвојена одељења школа и др.). Становништву се преко локалних медија, упућује апел да без панике напусте своје домове до престанка непосредне опасности од накнадних потреса.

	Хитне службе излазе на терен у циљу заштите и спасавања људских живота. Одржана је ванредна седница Штаба за ванредне ситуације општине Жабари (ШВС), на којој је разматрана ситуација настала земљотресом. На предлог ШВС председник општине проглашава ванредну ситуацију на читавој територији општине Жабари. Након проглашења ванредне ситуације, ШВС наређује употребу снага заштите и спасавања, тражи помоћ са окружног и републичког нивоа, редовно информише становништво о предузетим мерама, руководи и координира рад на спровођењу мера и задатака цивилне заштите. Надлежни државни органи и органи општине Жабари, благовремено и потпуно информишу јавност о земљотресу и мерама за заштиту, односно дају упутства о даљем поступању. ШВС руководи збрињавањем угроженог и настрадалог становништва у сарадњи са субјектима од посебног значаја за заштиту и спасавање општине Жабари и јединицама цивилне заштите опште намене. Предузете су потребне мере и радње на хитном успостављању неопходних служби од јавног интереса.	
Трајање	Главни удар земљотреса трајао је око 12 секунди. Након главног удара у наредна два сата регистровано је низ слабијих земљотреса. Штићене вредности које су директно угрожене: - живот и здравље људи: укупно обухваћено 55 људи (збрињавање); - економија/екологија: укупна штета 14.297.162,00 дин. - друштвена стабилност услед: штета на критичној инфраструктури 4.289.148,00 дин и установама/грађевинама јавног друштвеног значаја 9.054.869,00 дин.	
Рана најава	Не постоји рана најава земљотреса.	
Припремљеност	Становништво није припремљено за реаговање у земљотресу, обзиром да није вршена обука и вежбе цивилне заштите. Надлежни државни органи на подручју општине Жабари припремљени су за реаговање у случају земљотреса.	
Утицај	<i>Штићене вредности</i>	<i>Приказ утицаја замишљеног сценарија</i>
	Живот и здравље Људи	Укупан број људи захваћених земљотресом: - мртви..... 0 - повређени.....0 - евакуисани.....0 - збринути.....55 - Укупно.....55
	Економија/ Екологија	Укупна материјална штета по економију и екологију, трошкови: - Сви непосредни трошкови хитних мера..... 14.297.162,00 Укупно.....14.297.162,00
	Друштвена стабилност	1. Укупна материјална штета на критичној инфраструктури: - Енергетици 1.000.000,00 - Саобраћају..... 3.000.000,00 - Водопривреди..... 289.148,00 Укупно:..... 4.289.148,00 2. Укупна материјална штета на установама /грађевинама јавног друштвеног значаја, трошкови на: - Оштећења на објектима културне баштине..... 1.054.869,00 - Оштећења на верским објектима..... 3.000.000,00 - Објекти јавних установа..... 5.000.000,00 Укупно 9.054.869,00

Генерисање др.опасности	Земљотрес је проузроковао кидање водовоне мреже, што је отежало снабдевање водом за пиће. Појава одрона и клизишта на општинским путевима, отежали су одвијање саобраћаја и кретање хитних служби. Није било неконтролисаног истицања опасних материја и пожара, проузрокованим земљотресом.
Референтни инциденти	- Земљотрес Рудник 15.09.1927.године Mw=5,8, I=VIII° EMS-98.
Информисање јавности	Штаба за ванредне ситуације општине Жабари врши редовно информисање јавности.

Табела: Штићене вредности

Штићене вредности	Приказ утицаја замишљеног сценарија	
Живот и здравље људи	Мртви	0
	Повређени	0
	Збринути	55
	Укупно:	55
Економија/екологија	Штета по економију/екологију	
	Здравствено збрињавање и лечење	1.297.000
	Сви непосредни трошкови хитних мера (обнова зграда и др)	12.000.000
	Еколошке обнове	1.000.000
	Укупно:	14.297.162
	Проценат штете у односу на буџет:	3 %
Друштвена стабилност	Штета по критичну инфраструктуру	
	Енергетика (санација јавне расвете, котларнице и др)	1.000.000
	Саобраћај (санација општинских путева, улица и др)	3.000.000
	Водопривреда (инсталације водовода и канализације)	289.148
	Укупно:	4.289.148
	Проценат штете у односу на буџет:	0,9 %
	Штета по објекте од јавног друштвеног значаја	
	Оштећења на објектима културне баштине	1.054.869
	Оштећење на верским објектима	3.000.000
	Објекти јавних установа	5.000.000
	Укупно:	9.054.869
	Проценат штете у односу на буџет:	1,9%
Буџет општине Жабари за 2025 годину износи 476.572.087,00 динара		

Учесталост настанка негативних ефеката земљотреса интензитета до VIII EMS на територији општине Жабари износи 1 догађај у 20 до 100 година.

Табела: Исказивање вероватноће

Вероватноћа или учесталост				
Категорија	(а) Квалитативно	(б) Вероватноћа	(ц) Учесталост	Одабрано
1	Занемарљива	< 1 %	1 догађај у 100 година и ређе	
2	Мала	1 - 5 %	1 догађај у 20 до 100 година	X
3	Средња	6 - 50 %	1 догађај у 2 до 20 година	
4	Велика	51- 98 %	1 догађај у 1 до 2 године	
5	Изразито велика	> 98 %	1 догађај годишње или чешће	

Табела: Исказивање последица по живот и здравље људи

Последице по живот и здравље људи			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<50	
2	Мала	50-200	X
3	Умерена	201-500	
4	Озбиљна	501-1500	
5	Катастрофална	>1500	

Табела: Исказивање последица по економију/екологију (Прву категорију ЈЛС)

Последице по економију/екологију			
Категорија	Вел.последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	од 0,1-0,5% буџета	
2	Мала	од 0,6-1% буџета	
3	Умерена	од 1,1-5% буџета	X
4	Озбиљна	од 5,1-10% буџета	
5	Катастрофална	чији износ прелази 10% буџета	

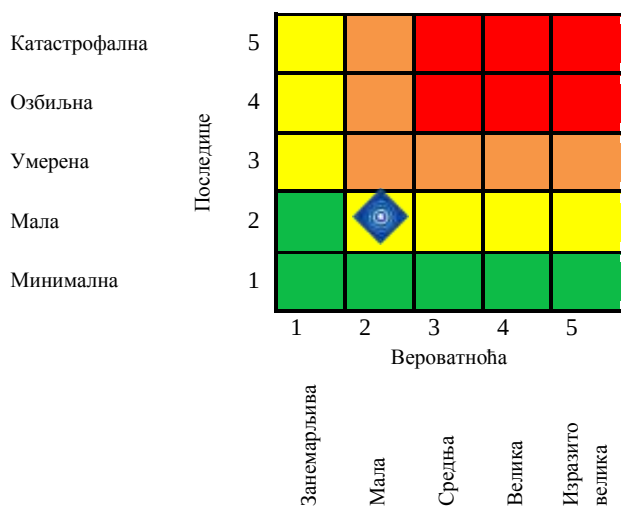
Табела: Исказивање последица по друштвену стабилност - укупна материјална штета на критичној инфраструктури

Последице по друштвену стабилност-укупна материјална штета на критичној инфраструктури			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<1% буџета	X
2	Мала	1-3% буџета	
3	Умерена	3-5% буџета	
4	Озбиљна	5-10% буџета	
5	Катастрофална	>10% буџета	

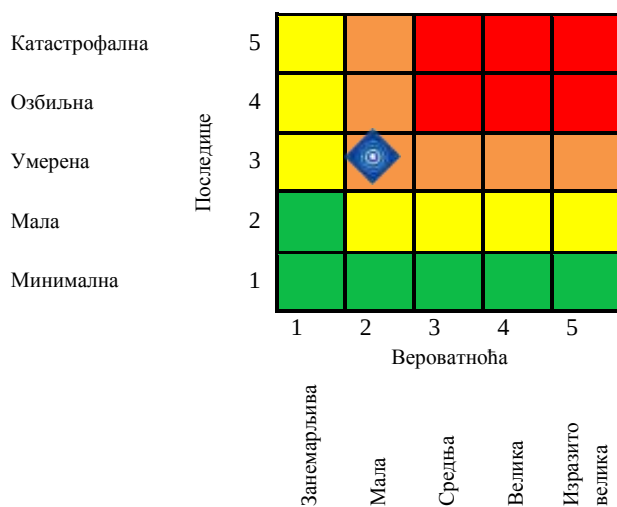
Табела: Исказивање последица по друштвену стабилност - укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја

Последице по друштвену стабилност-укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<0.5% буџета	X
2	Мала	0.5-1% буџета	
3	Умерена	1-3% буџета	
4	Озбиљна	3-5% буџета	
5	Катастрофална	>5% буџета	

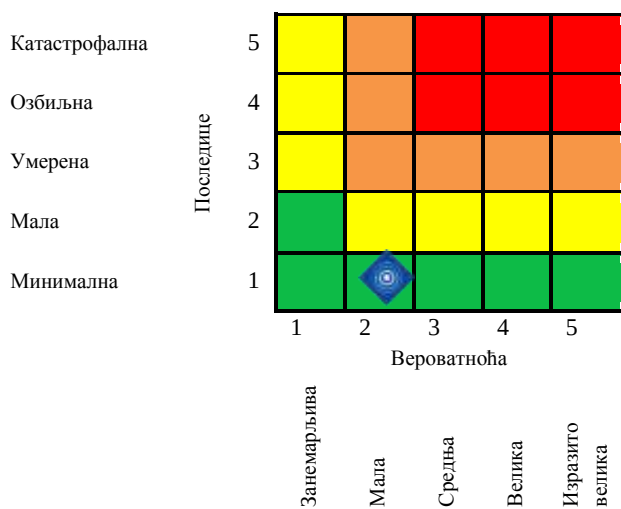
Матрица 1: Ризик по живот и здравље људи



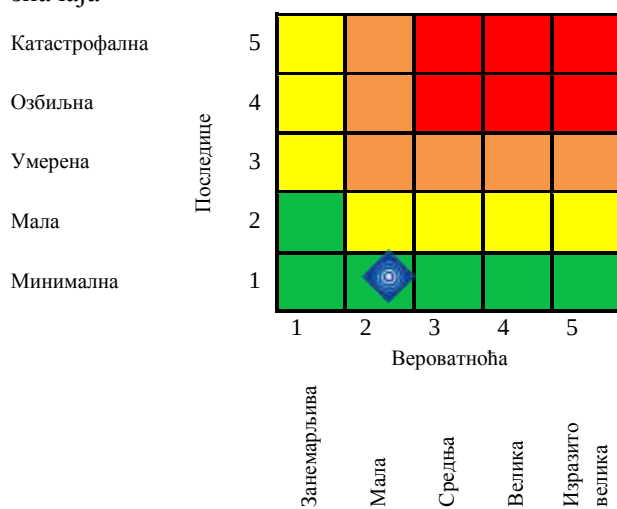
Матрица 2: Ризик по економију/екологију



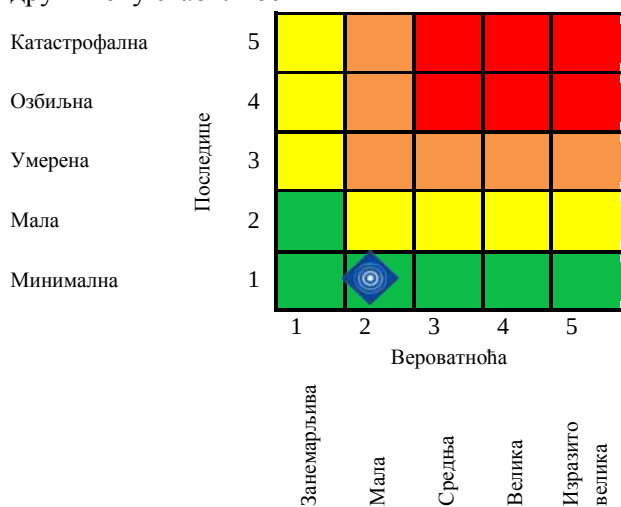
Матрица 3а: Ризик по друштвену стабилност - укупна материјална штета на критичној инфраструктури



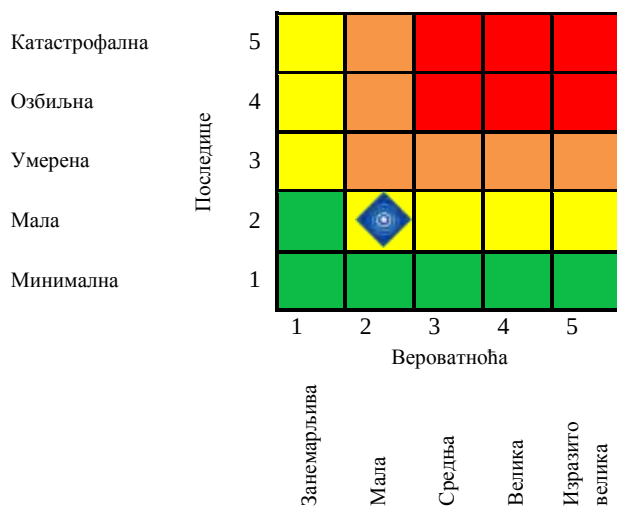
Матрица 3б: Ризик по друштвену стабилност - укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја



Матрица 3: Збирна матрица 3а и 3б - ризик по друштвену стабилност



Матрица 4: Укупан ризик



Укупан ризик је одређен средњом вредношћу свих вредности ризика у случају земљотреса.

Табела: Укупан ризик:

Ризик по живот и здравље људи	Ризик по Економију/екологију	Ризик по друштвену стабилност	Укупан ризик од земљотреса (1+2+3)/3
2	3	1	(2+3+1)/3=2

На основу одређених нивоа ризика може се одредити прихватљивост ризика од земљотреса.

Табела: Нивои и прихватљивост ризика:

	Веома висок (црвена)	НЕПРИХВАТЉИВ	Веома висок и висок ниво ризика, захтевају третман ризика, ради смањења на ниво прихватљивости. Умерени ризик може да значи потребу предузимања неких радњи. Низак ризик, може значити да се не предузима никаква радња.
	Висок (наранџаста)	НЕПРИХВАТЉИВ	
	Умерени (жута)	ПРИХВАТЉИВ	
	Низак (зелена)	ПРИХВАТЉИВ	

На основу анализе сценарија и процене ризика можемо констатовати да је ниво ризика од земљотреса **УМЕРЕН**, што значи да је ризик **ПРИХВАТЉИВ**.

Имајући у виду географски положај и сеизмичке карактеристике територије општине Жабари и учесталост појаве земљотреса у ширем региону (Рудник 15.09.1927.године магнитуде $M_w=5,8$ јединица Рихтерове скале, Краљево 2010.године магнитуде $M_w=5.5$ и Мионица 1998.године $M_w=5.5$), и извршене анализе ризика од стране радне групе, одлучено је да се предузму разноврсне планске мере у циљу смањења ризика и тиме утиче на умањење последица евентуалног земљотреса на територији општине Жабари.

1.12. ТРЕТМАН РИЗИКА - МЕРЕ ИЗ ОБЛАСТИ ПРЕВЕНТИВЕ

ЗЕМЉОТРЕСИ					
Област	Мера	Носилац активности	Време реализације	Сарадници у реализацији активности	Време и начин извештавања
СТРАТЕГИЈЕ, НОРМАТИВНО УРЕЂЕЊЕ И ПЛАНОВИ	Смањење ризика од земљотреса - превенција: 1) Концепт смањења сеизмичког ризика подразумева утврђивање ризика и контролу ризика, односно управљање сеизмичким ризиком. Процене ризика и превентивне мере и активности које се предузимају ради смањења ризика од земљотреса, интегрисати у развојне планове и програме Општине Жабари. 2) Заштиту од рушења услед земљотреса спроводити кроз превентивне мере заштите у оквиру просторног и урбанистичког планирања, уз примену грађевинско-техничких и других мера, у складу са процењеним сеизмичким ризиком на територији општине Жабари. 3) Дугорочно инвестирање у смањење сеизмичког ризика на територији општине Жабари подразумева: - оспособљавање надлежних органа општине Жабари да адекватно управља коришћењем земљишта; - доношење и контрола примене прописа о изградњи којима ће се заштитити зграде од рушења у случају земљотреса; - истраживање у оквиру детаљне сеизмичке рејонизације и сеизмичке микрорејонизације на угроженим подручјима; - утврђивање сеизмичке отпорности постојећих јавних објеката; - израда базе података о повредљивости објеката и инфраструктуре;	Општина Жабари - преко својих органа: Одељење за урбанизам, грађевинарство, стамбено-комуналне послове и заштиту животне средине и других	ОДМАХ	Општински штаб за ванредне ситуације општине Жабари, Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, Савез грађевинских инжењера Србије	По реализацији мере сачинити писмени извештај ШВС Општине Жабари
	4) Одмах извршити усаглашавање планских докумената општине Жабари са Правилником о техничким нормативима за изградњу објеката високоградње у сеизмичким подручјима („Службени лист СФРЈ“, бр. 31/81, 49/82, 29/83, 21/88, 52/90). Сеизмичка опасност у појединим сеизмичким подручјима на	Органи Општине Жабари – ОПШТИНСКА УПРАВА - Одељење за привреду, урбанизам и	Перманентна примена прописаних норматива	Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, Савез	Годишњи извештај о изградњи објеката високоградње достављати Општинском

	територији општине Жабари, оцењује се према важећим сеизмолошким картама СФРЈ. За пројектовање објеката високорадне користити сеизмолошку карту СФРЈ. Сеизмолошке карте СФРЈ за повратне периоде земљотреса од 50, 100, 200, 500, 1000 i 10000 година су саставни део наведеног Правилника, објављење су у "Сл.Лист СФРЈ", бр. 52/1990 од 07.09. 1990.године, стр. 1730 до 1735. 5) Сеизмичку опасност и потребне параметре неопходне за пројектовање објеката високоградње, утврдити додатним истраживањима у оквиру детаљне сеизмичке рејонизације и сеизмичке микрорејонизације на територији општине Жабари. 6) Рад хитних служби (ХМП, полиција и ватрогасци) и критичне инфраструктуре од виталног значаја за функционисање општине Жабари (вртићи, школе, здравствене установе, ЈКП и др), организовати у објектима са потребним степеном сеизмичке отпорности на очекивани земљотрес. 7) Усклађивањем планских докумената из области урбанизма и грађевинарства - забранити надзиђивање (надоградњу) стамбених зграда, код којих би се угрозила статика и глобална стабилност објекта.	друштвене делатности.		грађевинских инжењера Србије Републички сеизмолошки завод Себије	већу и Скупштини општине Жабари
Едукација у области земљотресног инжењерство и инжењерске сеизмологије	Стручно оспособљавање урбаниста, пројектаната и грађевинских инспектора у примени прописа којима се обезбеђује сеизмичка отпорност објеката различите намене. Образовати Стручно-оперативни тим за земљотресе, клизишта и ерозије и извршити обучавање и оспособљавање чланова СОТ.	Одељење за привреду, урбанизам и друштвене делатности.	Перманентна примена прописаних норматива	Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, Савез грађевинских инжењера Србије и Грађевински факултет Београд	Годишњи извештај о раду Одељење за урбанизам, грађевинарство, стамбено-комуналне послове и заштиту животне средине

МЕРЕ ИЗ ОБЛАСТИ РЕАГОВАЊА

ЗЕМЉОТРЕС					
Област	Мера	Носилац активности	Време реализације	Сарадници у реализацији активности	Време и начин извештавања
СТАЊЕ СПРЕМНОСТИ КАПАЦИТЕТА ЗА РЕАГОВАЊЕ	1) Рад Штаба за ванредне ситуације организовати у објекту са потребним степеном сеизмичке отпорности на очекивани земљотрес и обезбедити непрекидан рад у условима катастрофалног земљотреса. Рад Ситуационог центра општине Жабари успоставити непосредно уз просторије Штаба за ванредне ситуације.	ШВС и Општинска управа Жабари	12 месеци од дана доношења Процене	Општински штаб за ванредне ситуације	Годишњи извештај о раду ШВС
	2) Рад хитних служби (хитне медицинске помоћи, ватрогасаца и полиције) организовати у објектима са потребним степеном сеизмичке отпорности на очекивани земљотрес и обезбедити непрекидан рад у условима катастрофалног земљотреса.	Надлежни органи Општине Жабари	По посебном плану у сарадњи са МУП и Министарством здравља	МУП и Министарство здравља	Годишњи извештај о раду хитних служби
ОТПОРНОСТ КРИТИЧНЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ НА ЗЕМЉОТРЕС	3) Обезбедити потребан степен сизмичке отпорности објеката критичне инфраструктуре (енергетска инфраструктура, саобраћајна инфраструктура, водопривредна инфраструктура, снабдевање храном, здравствена критична инфраструктура, телекомуникациона и информациона и др), чији прекид функционисања може имати озбиљне последице на здравље и живот људи, имовину, животну средину, безбедност грађана, економску стабилност, односно угрозити функционисање Општине Жабари.	Надлежни органи Општине Жабари, ЈП, ЈКП, привредна друштва и друга правна лица која управљају критичном инфраструктуром на територији општине Жабари	Сталан задатак	Надлежни државни органи, ЈП, ЈКП, Посебне организације и други	Годишњи извештај о раду субјеката одговорних за функционисање објеката критичне инфраструктуре/
ОБЕЗБЕЂЕЊЕ	Одредити алтернативне саобраћајнице у случају прекида саобраћаја на главним	Одељење за привреду, урбанизам	Сталан задатак	Министарство грађевинарства,	Годишњи извештај о раду Одељење за

ПРОХОДНОСТИ АЛТЕРНАТИВНИХ САОБРАЋАЈНИЦА У ЗЕМЉОТРЕСУ	магистралним саобраћајницама за функционисање спасилачких снага, допремање помоћи, евакуацију и друге потребе након земљотреса.	и друштвене делатности.		саобраћаја и инфраструктуре и управљачи пута	урбанизам, грађевинарство, стамбено-комуналне послове и заштиту животне средине
ЈАЧАЊЕ КАПАЦИТЕТА СУБЈЕКТА ОД ПОСЕБНОГ ЗНАЧАЈА ЗА ЗАШТИТУ И СПАСАВАЊЕ ОПШТИНЕ	1) Утврдити задатке субјектима од посебног значаја за заштиту и спасавање општине Жабари који се планирају за ангажовање у случају земљотреса и доставити изводе из Плана заштите и спасавања свим носиоцима активности.	ШВС и Општинска управа Жабари	Одмах након доношења Плана заштите и спасавања општине Жабари	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање општине Жабари	Годишњи извештај о раду ШВС
	2) У циљу јачања капацитета за реаговање у катастрофама, субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање дужна су да плански прилагоде своје капацитете и организацију за извршавање задатака заштите и спасавања и кроз израду и доношење својих планова заштите и спасавања изврше разраду добијених задатака, носиоце, снаге и друге елементе неопходне за ефикасно извршавање задатака након земљотреса.	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање општине Жабари	Одмах након доношења Плана заштите и спасавања општине Жабари и добијања задатака	Општинска управа Жабари	Годишњи извештај о раду ШВС
ЈАЧАЊЕ КАПАЦИТЕТА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ	1) Извршити кадровско јачање јединице цивилне заштите опште намене општине Жабари, припадницима грађевинске струке. 2) Извршити опремање јединице цивилне заштите опште намене 3) Извршити обучавање јединице цивилне заштите опште намене и њихово оспособљавање за рашчишћавање рушевина и друге задатке утвђене Планом заштите и спасавања општине Жабари.	Надлежни органи Општине Жабари	По посебном плану	Одељење за ванредне ситуације у Пожаревцу и Национални тренинг центар за ванредне ситуације МУПа	Закључак штаба о формирању јединице

	4) Извршити кадровско јачање повереника и заменика повереника цивилне заштите у насељеним местима, органима локалне самоуправе и субјектима из надлежности општине Жабари. 5) Извршити опремање повереника и заменика повереника цивилне заштите у складу са прописаним стандардима. 6) Извршити обучавање повереника и заменика повереника цивилне заштите из надлежности Општине Жабари.	ШВС Општине Жабари и Општинска управа Жабари	По посебном плану	Одељење за ванредне ситуације у Пожаревцу и Национални тренинг центар за ванредне ситуације МУПа.	
ОБУЧАВАЊЕ И ОСПОСОБЉАВАЊЕ ДЕЦЕ ПРЕДШКОЛСКОГ И ШКОЛСКОГ УЗРАСТА ЗА РЕАГОВАЊЕ У ЗЕМЉОТРЕСУ	1) Извршити едукацију деце са посебним потребама, предшколског и школског узраста за реаговање у земљотресу и једном годишње изводити тренинг вежбе;	Општинска управа Жабари, вртићи, школе и др.	По посебном плану који ће донети ШВС	Одељење за ванредне ситуације у Пожаревцу и Школска управа Пожаревац	/
	2) Извршити едукацију запослених за реаговање у земљотресу у јавним установама - субјектима из надлежности Општине Жабари.	Општинска управа Жабари	По посебном плану који ће донети ШВС	Одељење за ванредне ситуације у Пожаревцу	
ИЗРАДА БАЗЕ ПОДАТАКА И ПОДЛОГА ЗА ПОТРЕБЕ ПЛАНИРАЊА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ	Изградити базу података са списком објеката посебно осетљивих на јаке потресе.	Одељење за привреду, урбанизам и друштвене делатности.	Одмах након израде Процене	Општински штаб за ванредне ситуације	/
НАБАВКА И ЗАНАВЉАЊЕ СРЕДСТАВА И ОПРЕМЕ ЗА ЛИЧНУ И УЗАЈАМНУ ЗАШТИТУ	Извршити набавку средстава и опреме за личну и узајамну заштиту у свим јавним установама где је општина Жабари оснивач и одговорна за обезбеђење материјалних трошкова.	Општинска управа	Сталан задатак	Јавне установе из надлежности Општине Жабари	Годишњи извештај о раду установа

ОПШТИНА ЖАБАРИ

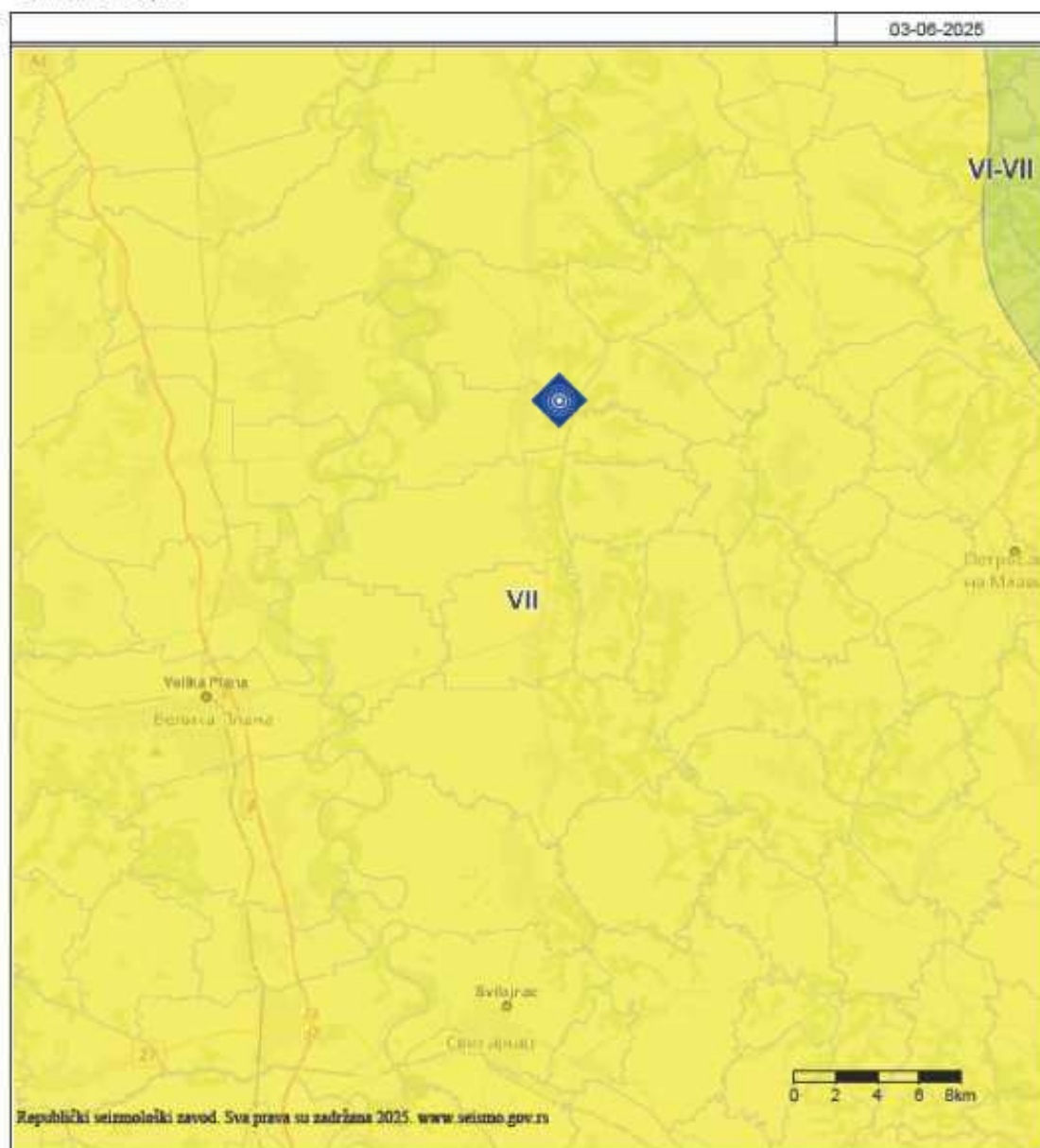
КАРТА РИЗИКА ОД ЗЕМЉОТРЕСА

СЦЕНАРИО - 1 Највероватнији нежељени догађај

REPUBLIČKI SEIZMOLOŠKI ZAVOD
KARTA SEIZMIČKOG HAZARDA
za različite povratne periode po parametrima ubrzanja (PGA) ili
makroseizmičkog intenziteta u stepenima po EMS-98

Izrađeno: 2018

Razmera: 1:250,000



Max horizontalno ubrzanje PGA [g]		
0.03	0.10	0.25
0.05	0.12	0.30
0.08	0.15	0.35
0.09	0.20	0.40

Intenzitet po EMS-98		
V	V-VI	VII
V-VI	VI	VII-IX
VI	VII-VIII	IX

Magnituda Mw	
0-4	5
5	6
6	7



Табела: Сценарио нежељеног догађаја са најтежим могућим последицама

Параметар	Општа питања
Опасност	ЗЕМЉОТРЕС са епицентром у насељеном месту Витежево, општина Жабари, магнитуде $M_w=5,5$ јединица Рихтерове скале и интензитета на подручју општине Жабари $I = VIII$ EMS-98 скале, који је угрозио живот и здравље људи и изазвао штету на територији општине Жабари.
Појављивање	Републички сеизмолошки завод регистровао је земљотрес у рејону насељеног места Витежево, на територији општине Жабари.
Просторна димензија	Земљотрес је захватио читаву територију општине Жабари површине 264 km ² . Земљотрес су осетили грађани Браничевског, Подунавског Поморавског, Шумадијског и других округа централне Србије.
Интензитет	Према подацима Сеизмолошког завода Србије земљотрес је имао магнитуду $M_w=5,5$ јединица Рихтерове скале. Након обиласка терене од стране сеизмолога РСЗ и према карти изосеиста, интензитет земљотреса на епицентралном подручју износио је $I = VIII$ EMS-98 скале.
Време	У 05,45 часова, 12.07.2067.године. Узрок земљотреса је нагло покретање два блока стена дуж раседа југо-западно од Жабара.
Ток	Дана 12.07.2067.године територију општине Жабари погодио је земљотрес магнитуде $M_w=5,5$ јединица Рихтерове скале. Епицентар земљотреса лоциран је југо-источно од Жабара у насељеном месту Витежево. Интензитет овог земљотреса у епицентралној области, процењен је на $I = VIII$ степени EMS-98 скале. Великом броју људи је тешко да се одржи на ногама, чак и ван зграда. Долази до претурања намештаја. Предмети као што су телевизори, компјутери итд., падају на под, долази до оштећења и пада димњака и црепа, померања, торзије или превртања камених надгробних споменика и других појава. Након главног удара земљотреса, регистрован је велики број слабијих земљотреса. Земљотрес има велики утицај на живот и здравље људи, економију и екологију и друштвену стабилност општине Жабари. Земљотрес интензитета $I=VIII$ степени EMS-98 скале, проузрокује оштећења четвртог и петог степена на објектима старије градње зиданим циглом, а трећег и четвртог степена на објектима са армирано-бетонским конструктивним елементима. У земљотресу је погинуло-2, повређено-56 и збринуто-258 људи, којима су стамбени објекти оштећени и забрањено је њихово коришћење. Извршено је збрињавање људи у привремене колективне центре за збрињавање пострадалих, који су остали без крова над главом. На епицентралном подручју (Витежево) где је према карти изосеиста интензитет земљотреса износио $VIII$ степени EMS-98 скале, објекти старије градње саграђени без армирано-бетонских конструктивних елемената претрпели су тешка оштећења, неки су и потпуно урушени. У осталим подручјима удаљеним од епицентра земљотреса објекти старије градње грађени само од цигле су претрпели оштећења на зидовима у виду пукотина, рушења оцака, оштећења кровне конструкције и црепа. На епицентралном подручју тешка оштећења претрпели су пољопривредни и помоћни објекти на сеоском подручју. Објекти новије градње грађени са потребним степеном сеизмичке отпорности, претрпели су лакша оштећења. Укупно је оштећено 700 објеката.

	Главни удар земљотреса проузроковао је оштећења на критичној инфраструктури општине Жабари. Оштећена је водоводна мрежа, па су насеља на епицентралном подручју остала без пијаће воде. Услед потреса је дошло до значајног оштећења нисконапонске електро мреже, што је проузроковало прекид у снабдевању енергијом на епицентралном подручју. Долази до прекида рада дигиталне телефонске централе. Базне станице мобилне телефоније на епицентралном подручју испале су из функције. Поједини путни правци на епицентралном подручју су претпели оштећења услед појаве одрона и клизишта, па је на појединим путним правцима саобраћај потпуно обустављен, што отежава рад спасилачких служби. У прекиду је пут Жабари-Витежево на улазу у насеље. Становништву се упућује апел, да без панике напусте објекте где бораве до престанка непосредне опасности од накнадних потреса. Хитне службе излазе на терен у циљу збрињавања повређених и пострадалих. На предлог Штаба за ванредне ситуације општине Жабари (ШВС), председник општине проглашава ванредну ситуацију на читавој територији општине Жабари. Стручно-оперативни тимови разматрају новонасталу ситуацију и предлажу ШВС мере и активности у циљу заштите и спасавања повређених и пострадалих. ШВС доноси наредбу о активирању, мобилизацији и употреби снага система смањења ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама и тражи помоћ са окружног и републичког нивоа, редовно информисе становништво о предузетим мерама, руководи и координира рад субјеката система смањења ризика од катастрофа на спровођењу мера и задатака цивилне заштите. Ангажовани су спасилачки тимови за спасавање из рушевина ВСЈ Пожаревац и Крагујевац. Извршена је мобилизација јединице цивилне заштите опште намене општине Жабари. Надлежни државни органи и органи локалне самоуправе благовремено и потпуно информису јавност о земљотресу и предузетим мерама за заштиту, односно дају упутства о даљем поступању. Ангажовани припадници ватрогасно-спасилачких и специјализоване јединице цивилне заштите за спасавање из рушевина врше извиђање рушевина. Садејство пружају ангажоване снаге и средства субјеката од посебног значаја општине Жабари и Браничевског округа. У пружању прве помоћи као носиоци учествују екипе ХМП Пожаревац, Црвеног крста Жабари и Пожаревац, надлежне службе, јединице цивилне заштите опште намене и у оквиру личне и узајамне заштите, грађани. Дом здравља Жабари и Општа болница Пожаревац врше организацију и спровођење медицинске помоћи и збрињавање пострадалог становништва. У активности на пружању помоћи пострадалом становништву на епицентрално подручје, укључене су и специјалне снаге МУПа и Војске Себије. ШВС руководи збрињавањем угроженог и пострадалог становништва. Предузете су потребне мере и радње на хитном успостављању неопходних служби од јавног интереса, односно успостављање снабдевања водом за пиће, основним животним намирницама, електричном енергијом, услугама здравствене и социјалне заштите, водовода и канализације, саобраћаја, ПТТ. Због нарушеног редовног снабдевања водом, комунална предузећа и друга привредна друштва, произвођачи и дистрибутери воде, обезбеђују потребне количине воде и одржавају системе за водоснабдевање. ШВС координира дистрибуцију воде и ангажује све расположиве капацитете за транспорт и дистрибуцију воде за пиће. Пристиже хуманитарна помоћ са окружног и републичког нивоа, коју ШВС усмерава на епицентрално подручје у циљу хитног збрињавања пострадалог

	становништва.	
Трајање	Главни удар потреса трајао је 15 секунди. Земљотрес је проузроковао тешке последице са људским жртвама и катастрофалне последице по објекте на епицентралном подручју. Директни утицај земљотреса на штићене вредности: - живот и здравље људи: (мртви-2, повређени-56 и збринути-258 људи) укупно обухваћено земљотресом 316 људи; - економија/екологија укупна материјална штета на 700 оштећених објеката износи: 142.971.626 дин; - друштвена стабилност: штета на критичној инфраструктури износи 52.422.929 динара и штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја износи 19.062.883 динара;	
Рана најава	Није могућа рана најава земљотреса.	
Припремљено ст	Запослени и ученици су припремљени за реаговање у земљотресу, обзиром да се редовно спроводи едукација.	
Утицај	Штићене Вредности	Приказ утицаја замишљеног сценарија
	Живот и здравље људи	Укупан број људи захваћен земљотресом: - мртви.....2 - повређени.....56 - оболели.....0 - евакуисани.....0 - збринути.....258 - Укупно:.....316
	Економија/екологија	Укупна материјална штета по економију/екологију, трошкови: - здравствено збрињавање и лечење.....20.000.000 дин - хитне мере обнове зграда.....120.000.000 дин - еколошке обнове.....42.971.625 дин Укупно:.....142.971.626 дин
	Друштвена стабилност	1. Укупна материјална штета на критичној инфраструктури, трошкови на: - енергетика..... 10.000.000 дин - саобраћај..... 31.000.000 дин - водопривреда.....11.422.929 дин Укупно:..... 52.422.929 дин 2. Укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја, трошкови на: - објекти културне баштине..... 3.062.883 дин - верски објекти.....4.000.000 дин - објекти јавних установа.....12.000.000 дин Укупно:..... 19.062.883 дин
Генерисање др.опасности	Земљотрес је проузроковао појаву одрона и клизишта на путевима у брдско планинском подручју општине Жабари.	
Референтни инциденти	Земљотрес Рудник 15.09.1927.године Mw=5,8, I=VIII° EMS-98. Земљотрес Краљево 03.11.2010. године Mw=5,5, I= VII - VIII° EMS-98.	
Информисање јавности	Информисање јавности редовно су вршили надлежни државни органи и Штаб за ванредне ситуације Жабари преко локалних средстава јавног информисања.	

Табела: Штићене вредности

Штићене вредности	Критеријуми
Живот и здравље људи	Мртви 2
	Повређени : 56
	Збринути 258
	Укупно: 316
Економија/екологија	Штета по економију/екологију
	здравствено збрињавање и лечење 20.000.000
	хитне мере обнове зграда 120.000.000
	еколошке обнове 42.971.625
	Укупно: 142.971.626
	Проценат штете у односу на буџет: 30%
Друштвена стабилност	Штета по критичну инфраструктуру
	Енергетика 10.000.000
	Саобраћај 31.000.000
	водопривреда 11.422.929
	Укупно: 52.422.929
	Проценат штете у односу на буџет: 11%
	Штета по објекте од јавног друштвеног значаја
	објекти културне баштине 3.062.883
	верски објекти 4.000.000
	Објекти јавних установа 12.000.000
	Укупно: 19.062.883
	Проценат штете у односу на буџет: 4%
Буџет општине Жабари за 2025.годину је износи 476.572.087,00 динара	

Учесталост настанка негативних ефеката земљотреса интензитета до 9° MCS на територији општине Жабари износи 1 догађај у 100 година и ређе.

Табела: Табела за исказивање вероватноће

Вероватноћа или учесталост				
Категорија	(а) Квалитативно	(б) Вероватноћа	(ц) Учесталост	Одабрано
1	Занемарљива	< 1 %	1 догађај у 100 година и ређе	X
2	Мала	1 - 5 %	1 догађај у 20 до 100 година	
3	Средња	6 - 50 %	1 догађај у 2 до 20 година	
4	Велика	51- 98 %	1 догађај у 1 до 2 године	
5	Изразито велика	> 98 %	1 догађај годишње или чешће	

Табела: Табела за исказивање последица по живот и здравље људи

Последице по живот и здравље људи			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<50	
2	Мала	50-200	
3	Умерена	201-500	X
4	Озбиљна	501-1500	
5	Катастрофална	>1500	

Табела: Табела за исказивање последица по економију/екологију

Последице по економију/екологију			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	од 0,1-0,5% буџета	
2	Мала	од 0,6-1% буџета	
3	Умерена	од 1,1-5% буџета	
4	Озбиљна	од 5,1-10% буџета	
5	Катастрофална	чији износ прелази 10% буџета	X

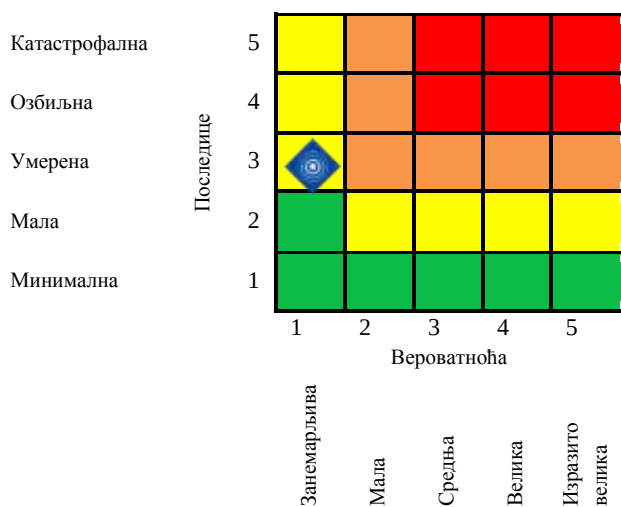
Табела: Табела за исказивање последица по друштвену стабилност – укупна материјална штета на критичној инфраструктури

Последице по друштвену стабилност-укупна материјална штета на критичној инфраструктури			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<1% буџета	
2	Мала	1-3% буџета	
3	Умерена	3-5% буџета	
4	Озбиљна	5-10% буџета	
5	Катастрофална	>10% буџета	X

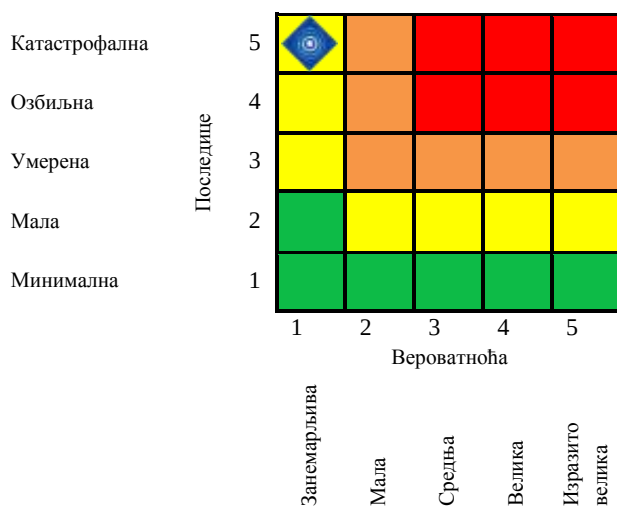
Табела: Табела за исказивање последица по друштвену стабилност - укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја

Последице по друштвену стабилност-укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<0.5% буџета	
2	Мала	0.5-1% буџета	
3	Умерена	1-3% буџета	
4	Озбиљна	3-5% буџета	X
5	Катастрофална	>5% буџета	

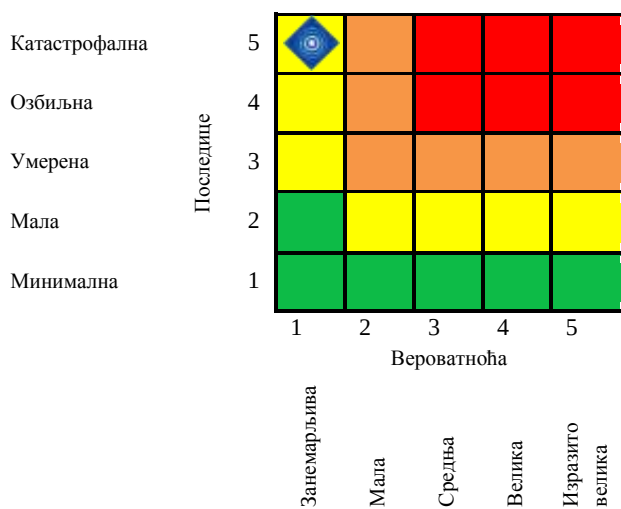
Матрица 1: Ризик по живот и здравље људи



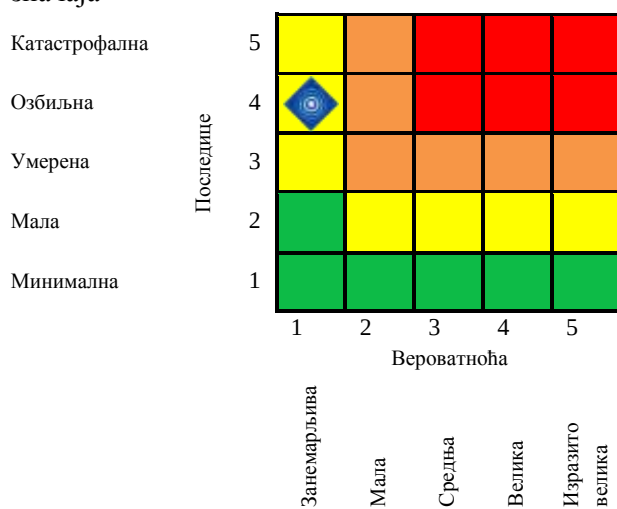
Матрица 2: Ризик по економију/екологију



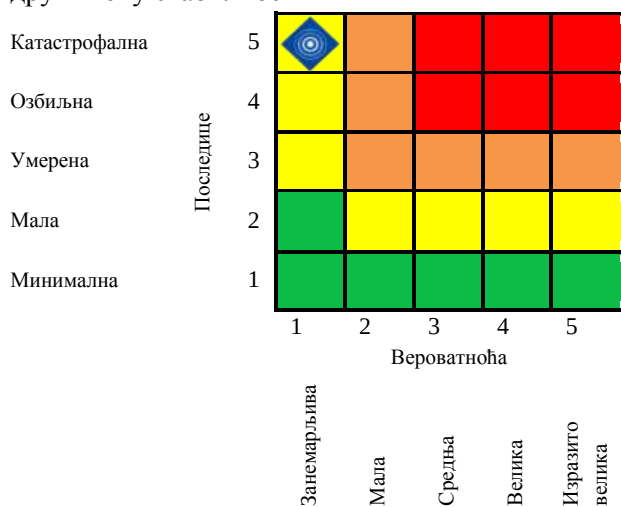
Матрица 3а: Ризик по друштвену стабилност - укупна материјална штета на критичној инфраструктури



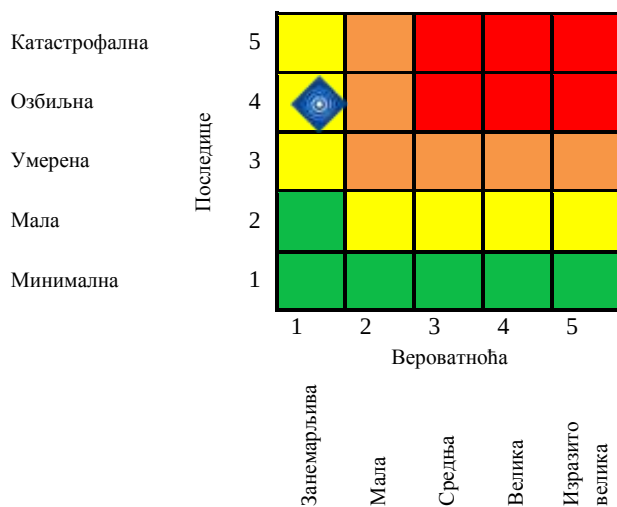
Матрица 3б: Ризик по друштвену стабилност - укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја



Матрица 3: Збирна матрица 3а и 3б - ризик по друштвену стабилност



Матрица 4: Укупан ризик



Укупан ризик је одређен средњом вредношћу свих вредности ризика у случају земљотреса.

Табела: Укупан ризик:

Ризик по живот и здравље људи	Ризик по Економију/екологију	Ризик по друштвену стабилност	Укупан ризик од земљотреса (1+2+3)/3
3	5	5	(3+5+5)/3=4

На основу одређених нивоа ризика може се одредити прихватљивост ризика од земљотреса.

Табела : Нивои и прихватљивост ризика

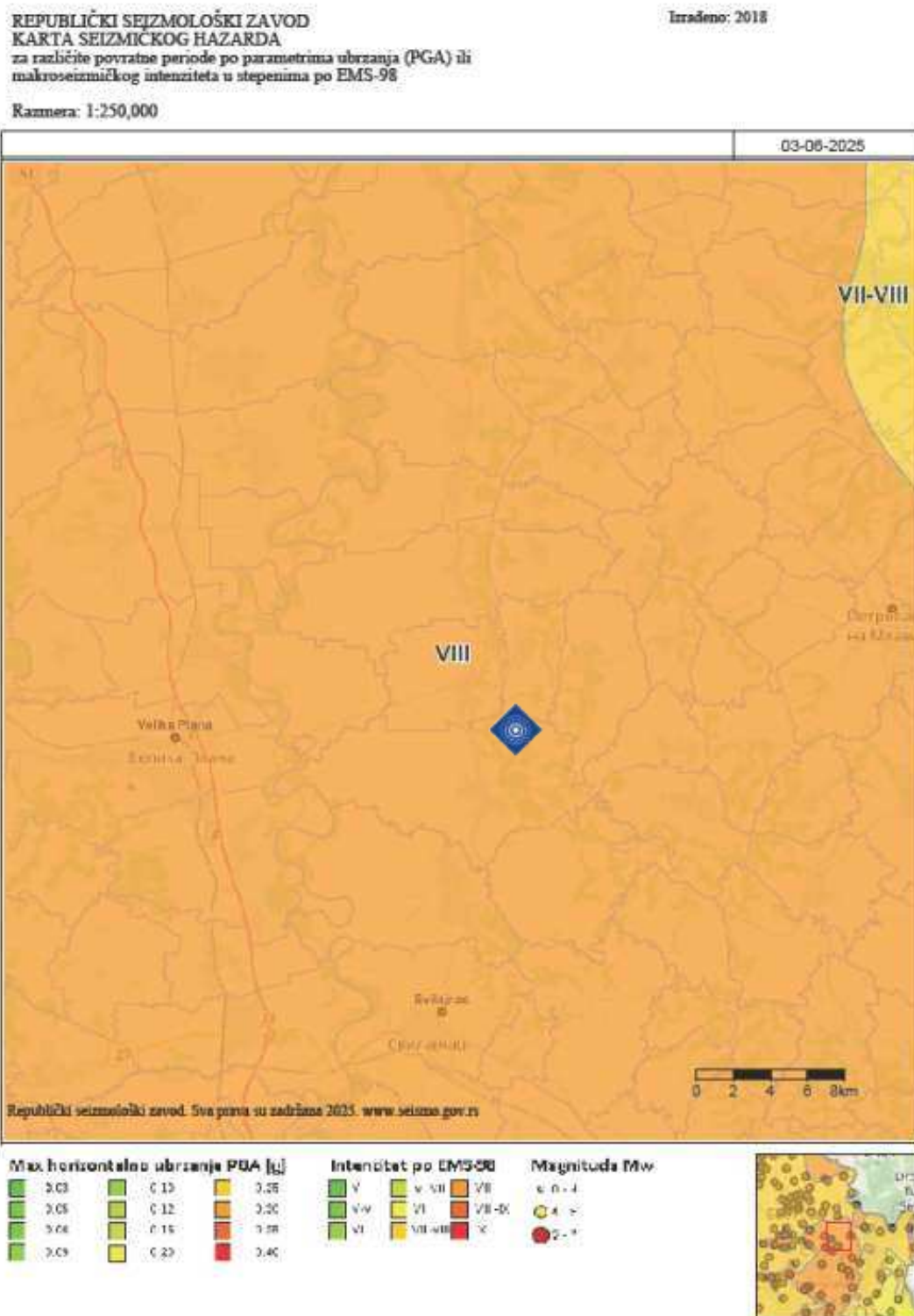
	Веома висок (црвена)	НЕПРИХВАТЉИВ	Веома висок и висок ниво ризика, захтевају третман ризика, ради смањења на ниво прихватљивости.
	Висок (наранџаста)	НЕПРИХВАТЉИВ	
	Умерени (жута)	ПРИХВАТЉИВ	Умерени ризик може да значи потребу предузимања неких радњи.
	Низак (зелена)	ПРИХВАТЉИВ	Низак ризик, може значити да се не предузима никаква радња.

На основу анализе сценарија и процене ризика можемо констатовати да је ниво ризика од земљотреса **УМЕРЕН**, што значи да је ризик **ПРИХВАТЉИВ**.

ОПШТИНА ЖАБАРИ

КАРТА РИЗИКА ОД ЗЕМЉОТРЕСА

СЦЕНАРИО - 2 Нежељени догађај са најтежим могућим последицама



2. КЛИЗИШТА, ОДРОНИ И ЕРОЗИЈЕ

Клизишта представљају кретање земље, камења и других наноса. Активирају се и развијају брзо, када се вода акумулира у земљишту као последица јаких и обилних киша, подземних вода, отапања снега и неадекватне експлоатације земљишта. Могу да настану као последица лошег односа према земљишту, поготову у брдско-планинским областима, клисурама, или у близини обала водотокова. Јавља се на падинама и косинама различитих нагиба, од врло благих до стрмих. Узроци настанка су многобројни, као и активатори процеса, како природни тако и антропогени.

Одрони су најчешће везани за клисурасте долине, односно за поломљену стенску масу, углавном кречњака и серпентинита (клисуре Скрапежа и друге). Најчешће угрожавају саобраћајнице и речне токове изазивајући њихово преграђивање. Последице одроњавања стенских маса у појединим клисурама угрозиле су функционисање саобраћаја. Оне су нарочито изражене код неадекватног извођења радова у лабилним падинама. Према временској дистрибуцији, одрони се јављају непосредно после обилнијих падавина.

Ерозија земљишта представља испирање и одношење најситнијих и најплоднијих честица из растресите подлоге. Ерозија земљишта је природан процес који се може убрзати неконтролисаним сечом шума и погрешним коришћењем земљишта. Најчешћи вид ерозије представља померање масе терена услед дејства обилних киша или земљотреса при чему долази до одроњавања земљишта. Овом виду ерозије су најподложнија подручја под нагибом терена који је већи од 15°. Ерозија земљишта представља испирање и одношење најситнијих и најплоднијих честица из растресите подлоге.

Територија општине Жабари спада у подручја која су угрожена првенствено ерозијама, али клизиштима и одронима.

2.1. Величина активираних процеса

Категорије ерозије на територији општине Жабари са прегледом захваћених површина дате су у наредној табели:

ОПШТИНА ЖАБАРИ	КАТЕГОРИЈЕ										Укупна површина
	I		II		III		IV		V		
	km2	%	km2	%	km2	%	km2	%	km2	%	km2
	0.37	0.10	24.35	6.66	144.21	39.45	157.79	43.17	16.11	4.41	65.51

I - Категорија подразумева површине под претераном ерозијом (ексцесивна ерозија).

II - Категорија подразумева површине под јаком ерозијом.

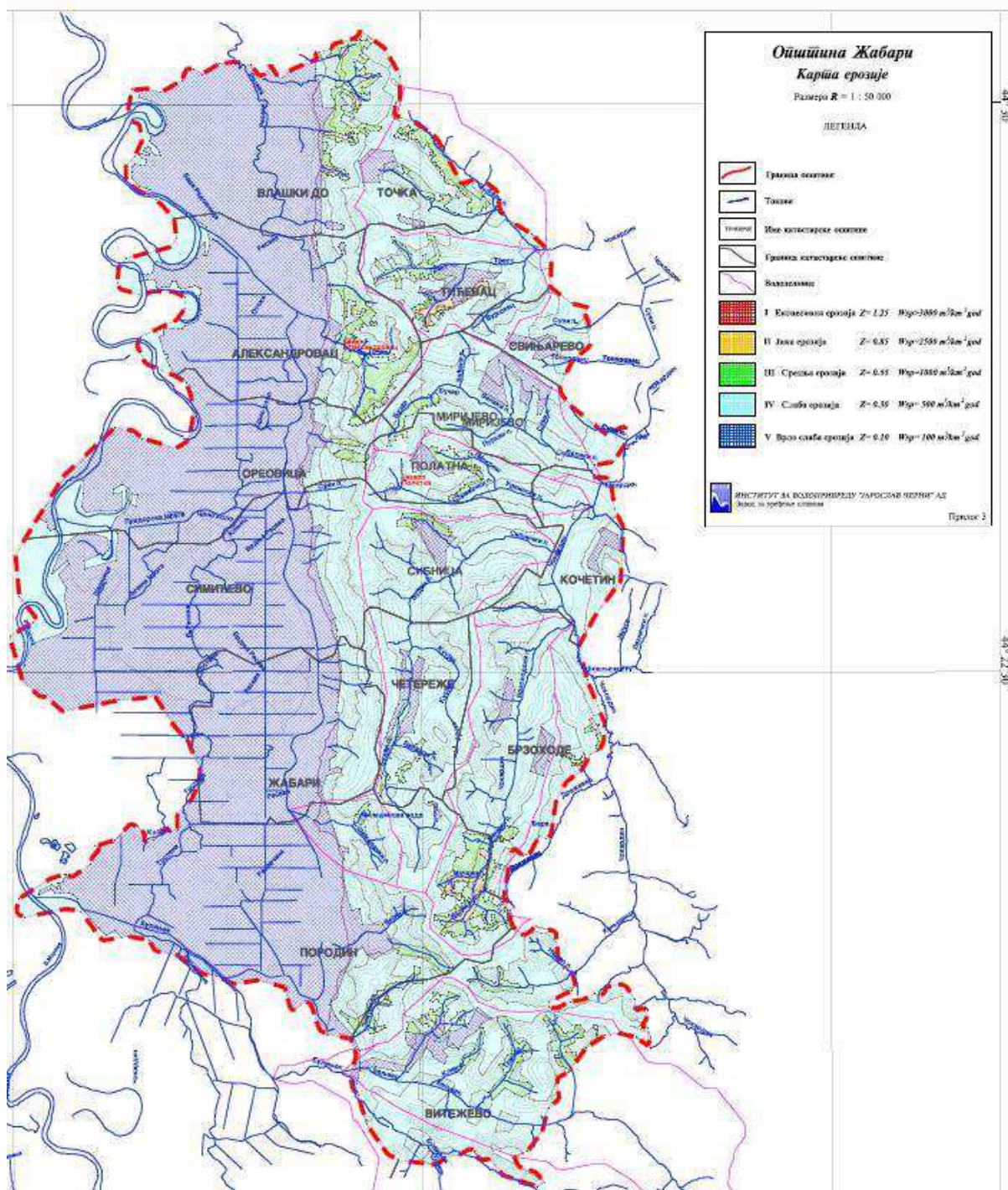
III - Категорија подразумева површине под средњом ерозијом.

IV - Категорија подразумева површине под слабом ерозијом.

V - Категорија подразумева површине под врло слабом (латентном) ерозијом.

Више од 50% површина под пољопривредним културама је захваћено ерозионим процесима различитих видова и категорије разорности.

ОПШТИНА ЖАБАРИ – КАРТЕ ЕРОЗИЈЕ



Површинска ерозија средњег интензитета јавља се практично на свим ораницама и виноградима на падинама стрмијим од 5%, али због свакогодишње обраде она се не може лако уочити.

Попис Катастарских Општина или њихових делова на територији општине Жабари под ерозионим подручјем дат је по редним бројевима ерозионих подручја у наставку:

1. Део КО Влашки До, део КО Александровац.
2. Део КО Александровац, део КО Симићево.
3. Део КО Влашки До, део КО Александровац, и део КО Ореовица.
4. Део КО Точка и део КО Тићевац.
5. Део КО Тићевац.
6. Део КО Миријево, део КО Полатна.
7. Део КО Симићево, део КО Сибница, део КО Жабари.
8. Део КО Полатна и део КО Сибница.
9. Део подручја КО Кочетин.
10. Део подручја КО Четереже.
11. Део подручја КО Брзоходе.
12. Део подручја КО Породин.
13. Део подручја КО Породин и део КО Брзоходе.
14. Део подручја КО Породин
15. Део подручја КО Витежево
16. Део подручја КО Витежево
17. Део подручја КО Витежево
18. Део подручја КО Витежево
19. Део подручја КО Витежево
20. Део подручја КО Витежево

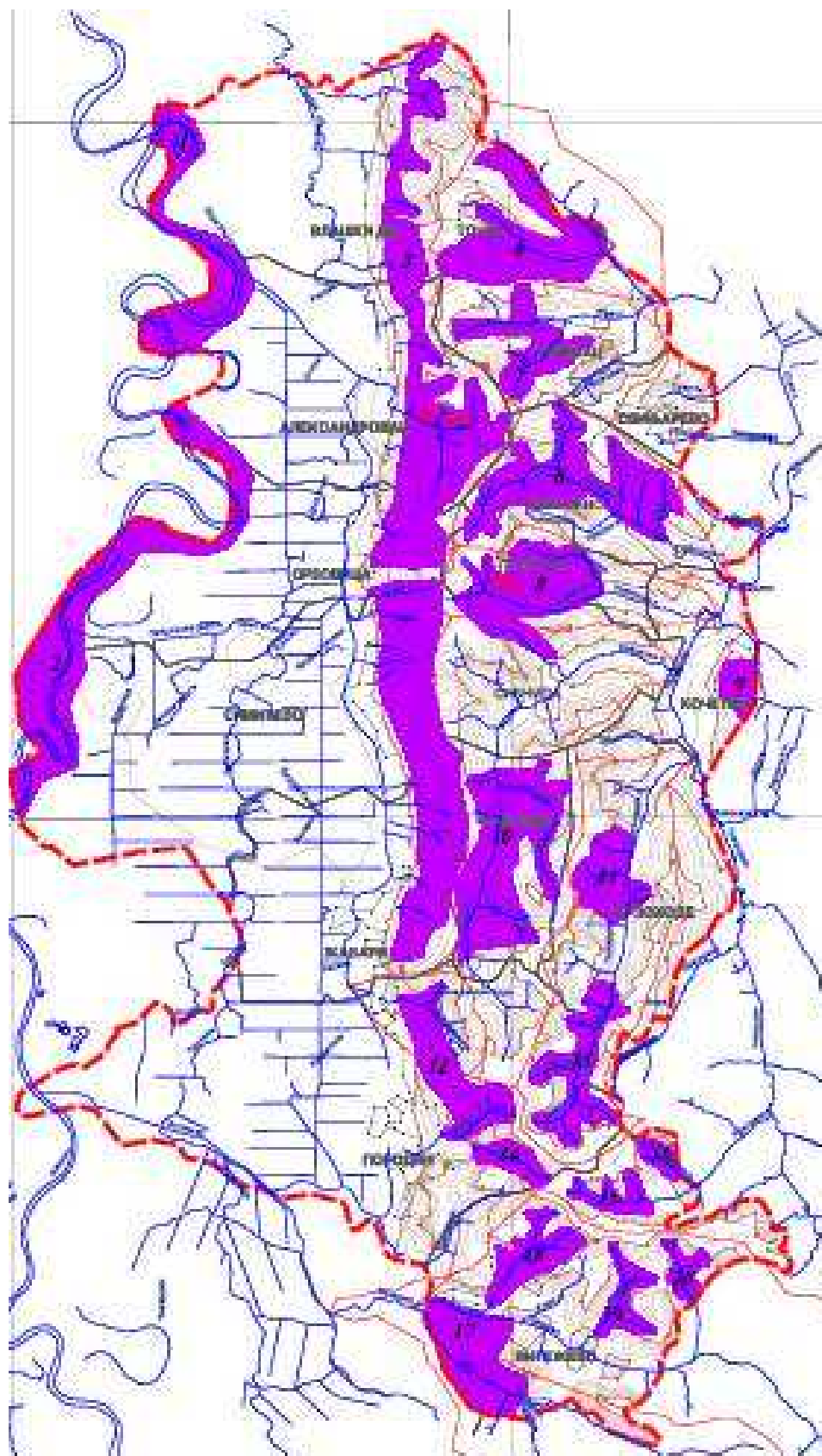
Поред ораница и остале културе имају логичан распоред, који је пре свега диригован природним станишним условима. Од травних култура, већи део се користи као пашњачка површина, јер при условима запушеног и немелиорисаног земљишта на овим површинама, флористички састав припада слабијој – пашњачкој форми, стихијски формиране травне површине. Већ је констатовано да оранице заузимају највећи део површине предметног подручја, међутим, при теренском картирању установљено је да многе оранице заузимају површине које се не могу сматрати одговарајућим, пре свега са становишта ерозије, а потом и са становишта економичности гајења ратарских култура.

Плодна моравска земља коју чине оранице површине око 17.500 хектара, вртови, воћњаци и виногради око 2.550 хектара, пашњаци и ливаде око 900 хектара и шуме 2.700 хектара, са урађеном комасацијом на површини од 8.545 хектара, на укупно 6 катастарских општина, са одводњавањем. Све то показује да начин коришћења земљишта омогућава развој процеса водне ерозије на свим нагнутим падинама које су под обрадивим земљиштем.

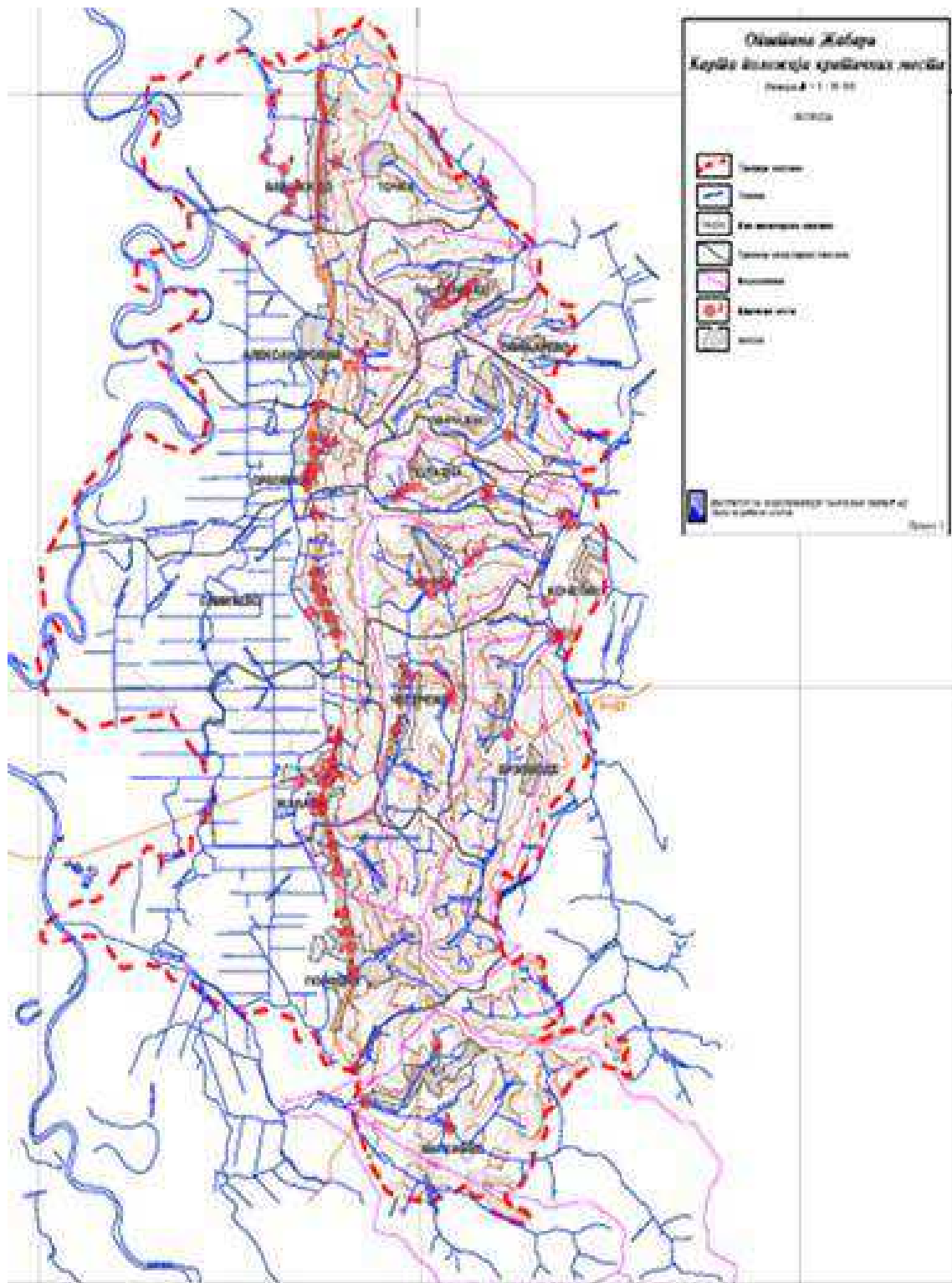
Поред тога ни све површине под шумом нису у пуној мери заштићене од ерозије. Наиме, велики део шума представљају ниске шуме са различитим степеном деградације услед претераног искоришћавања, често са непотпуним склопом (испод 0, 4). То је случај са храстовим шумама на јужним експозицијама које су доста проређене те се на тим површинама јављају процеси водне ерозије средњег интензитета (површинска и јаружаста ерозија). Примећено је и огољавање чистом сечом већих површина под буковим шумама.

Имајући све то у виду убудуће на издвојеним ерозионим подручјима треба прилагодити начин искоришћавања земљишта условима на терену и гајити оне културе које ће, поред биљне производње, обезбедити заштиту земљишта од ерозије.

Ерозиона подручја Општине Жабари:



Карта обележја критичних места Општине Жабари:



Непостојање катастра клизишта и прогнозних карата угрожености од клизишта на територији општине Жабари, значајно отежава спровођење активности на санацији клизишта, али и деловање штаба за ванредне ситуације у тренуцима када је било неопходно брзо реаговање на потенцијално угроженим подручјима.

2.2. Очекивани степен негативних последица од деловања одређеног геолошког процеса на одређеном простору и у одређеном времену по природу, материјална добра и људе

На пољопривредном и шумском земљишту на подручју општине Жабари, настали су и развијају се значајни ерозиони процеси са поступним или наглим прелазима у вишу категорију разорности.

Могуће последице при појави ерозије била би разарање, деградација тла (које је било пошумљено или обрадиво), што пре свега за последицу има поред губитака земљишта и вода и губитак хранљивих елемената из земљишта, као и од коришћених ђубрива. На тај начин се поскупљује пољопривредна производња, јер због ерозије на обрадивим површинама, пољопривредни произвођачи морају све више да бацају ђубрива, органског и минералног, да би одржали ниво производње. Због свега тога власници земљишта морају бити заинтересовани да на својим површинама примењују све радове и мере за контролу ерозије и да прихвате све препоруке за газдовање земљиштем на издвојеним ерозионим подручјима.

По степену интензитета ерозије можемо издвојити: нееродирано земљиште, површинска ерозија, браздаста ерозија, коју чине слабије и јаче браздаста ерозија, као и јаружаста, односно слабије и јаче јаружаста ерозија. Нееродирано земљиште издвојено је на малој површини равног терена где нема видљивих знакова површинског отицања воде. Највећи део равнице је под јаким утицајем еолске ерозије.

Површинска ерозија појављује се свуда на нагибима у доба јачих падавина или топљења снега. Представља доста равномерно одношење површинског слоја земљишта са нагнутих падина. Тада се на површини земљишта појављују и мање бразде које се лако заравњују већ првом обрадом, па је то један од главних разлога што се овај вид ерозије тешко уочава, посебно ако су после кише изведени радови. Мале површине, често ограничене само на омање платое или благе стране падина, појављују се на подручју целе општине Жабари.

Браздаста ерозија врло је раширена на свим странама потока веома разуђеног рељефа. Сузбијање браздасте ерозије може се изводити сличним мерама као и површинско спирање. На ораницама најважнија је противерозиона агротехника, примена заштитног плодореда с културама које претежан део године штите земљиште својом покровношћу. Складови, такође, имају велику заштитну улогу, будући да скраћују падине и тиме скоро онемогућавају стварање ерозионих поточића. На напуштеним ораницама и пашњацима треба заравнити бразде, засејати нову траву, употребити ђубрива, побољшати састав трава и тиме смањити могућност стварања нових бразди. У виноградима и воћњацима се овај вид ерозије може спречити контурном садњом винове лозе и воћака, изградњом складова, чак, ако је потребно и образовањем тераса. Све ове терене где је снажно изражена браздаста ерозија и где заштитне мере није могуће извести или нису економичне, потребно је пошумити или претворити у добре пашњаке или ливаде.

Настанком одрона, клизишта и ерозија може доћи до угрожавања делова насељених места првенствено на руралним подручјима.

Клизишта могу угрозити објекте, што може изазвати њихово рушење и угрожавање људи, стоке, материјалних и културних добара.

2.3. Параметри и карактер одрона, клизишта и ерозивног подручја

Фактори ерозионе предиспозиције подручја за настанак и развој ерозионих процеса или природни услови, међу којима су од посебног значаја рељеф, климатске карактеристике, геолошко-петрографски састав, тип, врста и квалитет земљишта.

Фактор начина коришћења земљишта је посредни чинилац, односно утицај човека на еродибилност подручја, за који се без резерве може тврдити да је одлучујући за настанак и развој ерозионих процеса.

Хидролошки фактор је такође значајан чинилац еродибилности подручја, а манифестује се кроз суму падавина, распоред и интензитет.

Фактор еолске ерозије је на овом подручју изузетно значајан и мора се посматрати у спрези са водном ерозијом, а резултат се може сагледати кроз укупно стање ерозије.

Веома карактеристичан чинилац образовања земљишта је и рељеф. Подручје општине Жабари, припада валовитом, заталасаном рељефу, пуном долиница и падина различите дужине и нагиба. На овом рељефу се појављује и ерозија. Ерозији се, стога, морала посветити посебна пажња, будући да се овде појављују и клизишта, као посебан вид ерозије. Владајући услови рељефа, климе, начина коришћења земљишта, те многи други чиниоци који су утицали миленијумима на садашње подручје општине Жабари.

Територија општине Жабари представља део басена Велике Мораве што педолошком супстрату даје посебне карактеристике. Дуж реке Велике Мораве формира се равница са надморском висином од 80-100 м, а земљишта су настала таложењем наноса овог водотока. На вишем појасу, који представља благо заталасану зараван са надморском висином од 100- 300 м, земљиште се формира испод шумског покривача под директним утицајем ове вегетације. Најнижи терени поред речних токова, покривени су алувијалним наносима и хидрогеним земљиштима, која нису хомогена, јер се појављују песковити, шљунковити и глиновити наноси, плодни и неплодни. Слично флувијалним и колувијалним наносима, нису хомогене мочваре, ни брдска земљишта. На многим теренима ова земљишта су угрожена ерозијом до те мере да се појављују флека жуте или беличасте боје, што је знак потпуног нестанка хумусноакумулативног хоризонта. То указује на изузетно неповољан однос према овом земљишту, те је предузимање мера заштите и противерозионих радова неопходно.

Главни облици ерозије су:

- Еолска ерозија – настаје деловањем ветрова.
- Бујична ерозија – настаје механичким радом атмосферских вода,
- Флувијална или речна ерозија - настаје геолошким радом речних токова.
- Крашка ерозија – настаје деловањем атмосферских, површинских и подземних вода.
- Абразија – представља рушење обале као последица морских и језерских таласа.
- Глацијална или ледничка ерозија – настаје радом ледника.

На територији општине Жабари карактеристичан је претежан утицај водне ерозије, Равничарски део општине који се користи за пољопривреду је под утицајем и еолске ерозије, што је условљено честим дувањем ветра као и недостатком антиерозионих радова у виду ветрозаштитних појасева. Услед непостојања мерених података о ветру, није могуће ни израчунати и приказати утицај еолске ерозије. За појаву водне ерозије потребан је нагиб терена, што чини да се рељеф појављује основним чиниоцем овог вида ерозије. Ипак, појава водне ерозије на неком терену, макар нагиби били јакно изражени, зависи и од многих других чиниоца: геолошка подлога, педолошка подлога,

клима, вегетациони покривач, начин искоришћавања земљишта, одсуство заштитних мера и радова и сл. Појава различитих видова ерозије условљена је и карактеристичним елементима рељефа, у првом реду нагиба терена, висинске разлике између вишег и нижег терена, дужине нагиба, величине нагиба, односно угла.

Подлога је посебно значајан чинилац ерозије на највећем делу подручја општине Жабари. Веома су лоше карактеристике земљишта по питању водопропустљивости и зато вода која се процеђује гравитационо кроз земљиште не понире дубоко, већ се по непропусном слоју испод педолошког слоја креће у правцу суседних потока, стварајући притом повољне услове за клизање земљишта.

Клима у околини општине Жабари, такође, фаворизује ерозију. То је нарочито случај у пролеће и лети када се појављују плјускови или град праћени олујним ветром. Ако за релативно кратко време падне више од 20 mm талога, сва вода не успе да се упије у земљиште већ отиче по површини изазивајући ерозију. Овоме много доприносе окопавине, с обзиром да оне покривају земљиште тек крајем јуна или јула, значи, земљиште је незаштићено маја и јуна, када иначе има највише падавина. У мају и јуну се после сваке кише могу видети хиљаде мањих бразди на њивама по нагибу. Ове се бразде заравњују обрадом, али се после, опет, појављују током септембра и октобра и лако их је уочити пре зимске обраде.

Вегетација неједнако штити земљиште од ерозије. С обзиром на претежну оријентисаност становништва општине Жабари према пољопривреди, шумска вегетација је сувише потиснута и налази се у највећој мери само у деловима који су потпуно неподобни за пољопривредну производњу тј. на нагибима. Ово се, првенствено, односи на шуму. Храстова шума, особито ако је кресана, врло слабо штити земљиште од спирања, што се јасно види на нагибима. Што се тиче њивских култура, оне, такође, различито штите земљиште од ерозије. Окопавине штите најлошије, стрна жита нешто боље, а крмно биље и затрављени воћњаци најбоље. Услови за ливаде су погодни једино у долинама и дуж потока, тако да вештачких ливада на нагибима има мало. Иако то с гледишта заштите па и плодности земљишта не би требало да буде, ипак, кукуруз је највише гајена култура на територији општине Жабари и то и на оним теренима који су најјаче нападнути ерозијом, док су повртарске културе и воћњаци на другом месту.

Човек (антропогени чинилац) је на неколико начина условио ерозију у околини општине Жабари. Пре свега, разорао је стрме нагибе. У прошлости је поклоњена велика пажња административним антиерозионим мерама, па су предузете заштитне мере спречавања ове негативне појаве чак и путем присиле. Њиве, најчешће, нису правилно постављене, у непосредној близини насеља, тако да је принуђен да оре уз и низ нагиб, а не контурно. Разлог томе је вероватно тежња свих мештана да имају што бољи прилаз са путева, па долази до ситуације да се њиве простиру својом дужином низ нагиб. У осталим деловима општине где је то могуће, многи земљорадници, па и у задружном сектору, обраду су прилагодили рељефу, тако да је данас највећи део пољопривредних површина под контурном обрадом. То је добро, јер би јако еродибилно земљиште, какво је у највећем делу општине било у много лошијем стању. Међутим спровођење само административних мера без антиерозионих радова на оваквом земљишту није довољно. Наиме многи радови су започети, али су прекинути. Гајењем окопавина на нагибима човек је подстицао ерозију. На терену се могу запазити успешне заштитне мере, и то, пре свега, у виду склова и тераса. На оваквом терену једино је правилан заштитни плодоред, а он још увек на многим местима недостаје. У савременим условима окопавине би требало потпуно избацити с јаче изражених нагиба, или их бар свести на најмању меру, јер је то најважнији и први корак ка заштити земљишта.

Општина Жабари није укључена у пројекат BEWARE и нема базу података и катастар клизишта.

2.4. Површина и карактеристике угроженог подручја

Жабари се налазе на 44° 26" северне ширине и 27° 32" источне дужине. Површина општине је 264 км² (макс. дужина 25 км, макс. ширина 10 км). Површина планских подручја (6 планова генералне регулације) износи 1561 ха, односно 15,61 км², с тим да је у програмској фази извршена анализа и истраживање цела територија шест насеља, укупне површине око 161 км², што представља око 60 % целе територије општине у којој је концентрисано око $\frac{3}{4}$ становништва и активности.

Око половине површине терена је брдовит, пун речица, јаруга, повремених бујичних токова. Ово рељефски немирно подручје је и знатно нападнуто процесима ерозије различитог интензитета. На њеној територији живи нешто више од 18.500 становника у 15 насеља општине. Насељеност простора је врло ретка, с тенденцијом константног погоршања, јер су у току имиграциони процеси, негативни природни прираштај и демографско кретање на читавом њеном подручју. Основна грана привреде општине Жабари је пољопривреда. Од давнина народ је живео од пољопривреде. Експлоатација шума је извор прихода многим мештанима брдских села општине.

На подручју општине Жабари начин коришћења земљишта је врло разноврстан. Поред ораница и остале културе имају логичан распоред, који је пре свега диригован природним станишним условима. Од травних култура, већи део се користи као пашњачка површина, јер при условима запуштеног и немелиорисаног земљишта на овим површинама, флористички састав припада слабијој – пашњачкој форми, стихијски формиране травне површине.

Већ је констатовано да оранице заузимају највећи део површине предметног подручја, међутим, при теренском картирању битних параметара установљено је да многе оранице заузимају површине које се не могу сматрати одговарајућим, пре свега са становишта ерозије, а потом и са становишта економичности гајења ратарских култура.

Плодна моравска земља коју чине оранице површине око 17.500 хектара, вртови, воћњаци и виногради око 2.550 хектара, пашњаци и ливаде око 900 хектара и шуме 2.700 хектара, са урађеном комасацијом на површини од 8.545 хектара, на укупно 6 катастарских општина, са одводњавањем.

Све то показује да начин коришћења земљишта омогућава развој процеса водне ерозије на свим нагнутим падинама које су под обрадивим земљиштем. Поред тога ни све површине под шумом нису у пуној мери заштићене од ерозије. Наиме, велики део шума представљају ниске шуме са различитим степеном деградације услед претераног искоришћавања, често са непотпуним склопом (испод 0,4). То је случај са храстовим шумама на јужним експозицијама које су доста проређене те се на тим површинама јављају процеси водне ерозије средњег интензитета (површинска и јаружаста ерозија). Примећено је и огољавање чистом сечом већих површина под буковим шумама.

Имајући све то у виду убудуће на издвојеним ерозионим подручјима треба прилагодити начин искоришћавања земљишта условима на терену и гајити оне културе које ће, поред биљне производње, обезбедити заштиту земљишта од ерозије.

2.5. Густина насељености

Према подацима са последњег пописа 2022. године у општини је живело 9.261 становник. Просечна густина насељености износи 35 становника на км². Насељеност територије општине је равномерна и не показује велике разлике између појединих насеља.

2.6. Густина инфраструктурних и привредних објеката

Површина општине Жабари је 264 км² на чијем подручју живи 9.261 становника (према попису становништва из 2022. године), у једном градском и 21 сеоском насељу (организовано у 15 месних заједница).

Општина Жабари је релативно слабо насељена и у њој још увек нису формиране веће урбане целине, односно још увек није завршен процес примарне (аграрне) фазе урбанизације. Општина Жабари је изразито аграрна регија у којој стицајем историјских околности у прошлости нису формиран већи центри, те стога највећи утицај ерозија има на пољопривредно обрадиво земљиште, а у мањој мери на привредне објекте.

Путна инфраструктура је изразито подложна латентном штетном утицају одрона, клизишта и ерозије. Ова оштећења могу настати изненадном појавом урушавања деоница саобраћајница у дужинама неколико десетина метара, као и локалним потонућем целе ширине саобраћајнице.

Подземна инфраструктура се односи на подземну електро разводну мрежу, водоводну и канализациону мрежу и инсталације и телекомуникациону мрежу.

Подземна инфраструктура је посебно осетљива на појаве одрона, клизишта и ерозије јер су тешко уочљива и не могу се спроводити адекватне превентивне мере у циљу избегавања хаварија.

2.7. Могућност генерисања других опасности

Услед настанка ерозија, клизишта и одрона постоји могућност оштећења критичне инфраструктуре, што може проузроковати прекиде у саобраћају, снабдевању електричном енергијом и водом за пиће.

2.8. Сценарија и одређивање ризика

Табела: Сценарио клизишта за највероватнији нежељени догађај:

Параметар	Општа питања
Опасност	Ерозија Еродирано земљиште представља земљиште са ког је разорним дејством воде или ветра искидан или потпуно однет плодни слој земљишта и вегетације, тако да је његово коришћење у биљној производњи осетно смањено или потпуно онемогућено. На територији општине је присутна флувијална или речна ерозија настала геолошким радом речних токова, што угрожава живот и здравље људи, економију/екологију и критичну инфраструктуру на угроженим подручјима.
Појављивање	У насељу Четереже уз Сибнички поток.
Просторна димензија	Угрожено је око 20 хектара насеља Четереже. Ерозијом су захваћене обрадиве површине уз Сибнички поток.
Интензитет	Највећи интензитет померања тла дешава се у периодима дуготрајних и обилних падавина, када се ерозија поново активира и сукцесивно шири низ падину.
Време	17.03.2028., око поднева. Узрок настанка ерозије земљишта у насељу Четереже су нагло топљење снега и вишедневне плјусковите кише.
Ток	17. марта после наглог топљења снега и интензивне кише дошло је до интензивирања ерозије у насељу Четереже, општина Жабари. Предео захваћен ерозијом налази се уз Сибнички поток. Већим делом на овим површинама налази се обрадиво земљиште и неколико домаћинстава. Процесом ерозије угрожено је 2 домаћинства са 4 становника. Сви су евакуисани и збринути код комшија и рођака. Нема повређених људи и сточног фонда. Делови два помоћна објекта старије градње оштећени су услед кретања земљишта. Оштећења се огледају у виду прелина и пукотина које се уочавају како на оградама и потпорним зидовима и на самим објектима. Ерозија угрожава велики број атарских и приступних путева у насељу Четереже уз Сибнички поток. Локални пут у насељу је оштећен на неколико места у виду потонућа делова коловоза што доводи до прекида саобраћаја. Највећу штету претрпело је пољопривредно земљиште, воћњаци и виногради, и то око 20 хектара. Обрађене и припремљене површине за сетву ерозијом су претрпеле деформацију. Многи облици штета малих размера, у првом реду локалног карактера, нагомилавају се и стварају ширу угроженост. Ради отклањања оштећења локалних критичне саобраћајне инфраструктуре, ангажован је надлежни управљач пута. Општинска управа Жабари врши процену насталих штета и забрањује коришћење оштећених објеката и локалних саобраћајница. Штаб за ванредне ситуације општине Жабари спроводи санацију насталих последица изазваних ерозијом земљишта на угроженим подручјима, ангаовањем субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање.

Трајање	Ерозије земљишта су дуготрајан процес. Без заштитне природне вегетације, често се током пролећа и јесени стварају бујични токови, који брзо спирају и односе плодно земљиште. Није могуће предвидети трајање догађаја. Директни утицај земљотреса наштићене вредности: - живот и здравље људи: укупно обухваћено-4 људи; - економија/екологија укупна материјална штета на оштећеним објектима износи: 2.382.860,00 дин; - друштвена стабилност: штета на критичној инфраструктури износи 2.382.860,00 динара и штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја износи 3.336.004,00 динара;	
Рана најава	На територији општине Жабари није успостављен мониторинг клизишта, одрона и ерозија.	
Припремљеност	Општина Жабари није укључена у пројекат BEWARE и нема базу података и катастар клизишта, одрона и ерозија. Едукација становништва, надлежних органа и служби за реаговање у ерозијама, одронима и клизишта није вршена. Припремљеност хитних служби је на потребном нивоу.	
Утицај	<i>Штићене вредности</i>	<i>Приказ утицаја замишљеног сценарија</i>
	Живот и здравље људи	Укупан број људи захваћених земљотресом: - мртви.....0 - повређени.....0 - оболели..... 0 - евакуисани/збринуте..... 4 - Укупно.....4
	Економија/екологија	Укупна материјална штета по економију и екологију, трошкови: - Сви непосредни трошкови хитних мера (хитне мере заштите од ерозија).....1.900.000 - Трошкови збрињавања угрожених и пострадалих..... 482.860 - Укупно.....2.382.860
	Друштвена стабилност	1.Укупна материјална штета на критичној инфраструктури, трошкови на: - Енергетици 336.004 - Саобраћају.....900.000 - Водопривреди.....2.100.000 - Укупно:..... 3.336.004 2.Укупна материјална штета на установама /грађевинама јавног друштвеног значаја, трошкови на: - Јавни објекти.....1.429.716 - Укупно 1.429.716
Генерисање др.опасности	Појава ерозија угрозила је локалне саобраћнице и приступне путеве.	
Референтни инциденти	Ерозија земљишта је карактеристична за подручје општине Жабари. Померање земљишта оваквог карактера на предметној територији јављају једном у 2 године, превасходно у пролећном и јесењем периоду	
Информисање јавности	Информисање јавности врши ШВС преко Општинске управе Жабари и други надлежни државни органи.	

Табела: Штићене вредности

Штићене вредности	Критеријуми	
Живот и здравље људи	Мртви:	нема
	Повређени:	нема
	Оболели:	нема
	Евакуисаних/збринутих:	4
	Укупно:	4
Економија/екологија	Штета по економију/екологију	
	Сви непосредни трошкови хитних мера	1.900.000
	Трошкови збрињавања угрожених и пострадалих	482.860
	Укупно:	2.382.860
	Проценат штете у односу на буџет:	0,5%
Друштвена стабилност	Штета по критичну инфраструктуру	
	Штета на локалној електро мрежи	336.004
	Штета на општинским путевима	900.000
	Штета на локалној водоводној мрежи	2.100.000
	Укупно:	3.336.004
	Проценат штете у односу на буџет:	0,7%
	Штета на установама/грађевинама јавног друштвеном значаја	
	Оштећења на објектима јавним објектима	1.429.716
	Укупно:	1.429.716
	Проценат штете у односу на буџет:	0,3%
Буџет општине Жабари за 2025-годину износи 476.572.087,00 динара		

Учесталост настанка негативних ефеката клизишта, одрона и ерозија на територији општине Жабари износи 1 догађај у 1 до 2 година.

Табела: Табела за исказивање вероватноће

Вероватноћа или учесталост				
Категорија	(а) Квалитативно	(б) Вероватноћа	(ц) Учесталост	Одабрано
1	Занемарљива	< 1 %	1 догађај у 100 година и ређе	
2	Мала	1 - 5 %	1 догађај у 20 до 100 година	
3	Средња	6 - 50 %	1 догађај у 2 до 20 година	
4	Велика	51- 98 %	1 догађај у 1 до 2 године	X
5	Изразито велика	> 98 %	1 догађај годишње или чешће	

Табела: Табела за исказивање последица по живот и здравље људи

Последице по живот и здравље људи			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<50	X
2	Мала	50-200	
3	Умерена	201-500	
4	Озбиљна	501-1500	
5	Катастрофална	>1500	

Табела: Табела за исказивање последица по економију/екологију

Последице по економију/екологију			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	од 0,1-5% буџета	X
2	Мала	од 0,6-1% буџета	
3	Умерена	од 1,1-5% буџета	
4	Озбиљна	од 5,1-10% буџета	
5	Катастрофална	чији износ прелази 10% буџета	

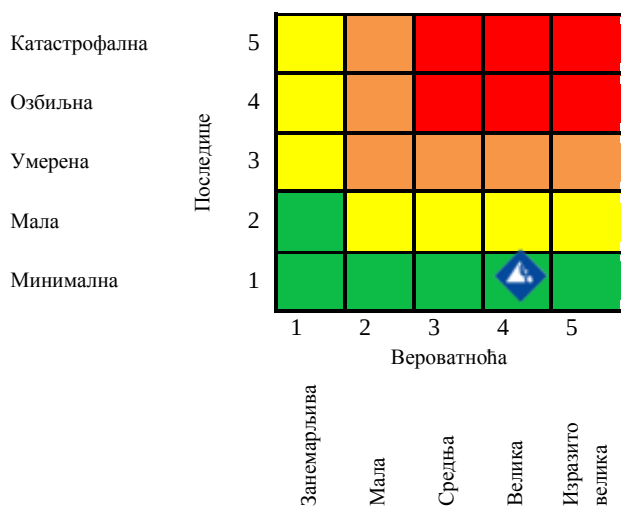
Табела: Табела за исказивање последица по друштвену стабилност – укупна материјална штета на критичној инфраструктури

Последице по друштвену стабилност-укупна материјална штета на критичној инфраструктури			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<1% буџета	X
2	Мала	1-3% буџета	
3	Умерена	3-5% буџета	
4	Озбиљна	5-10% буџета	
5	Катастрофална	>10% буџета	

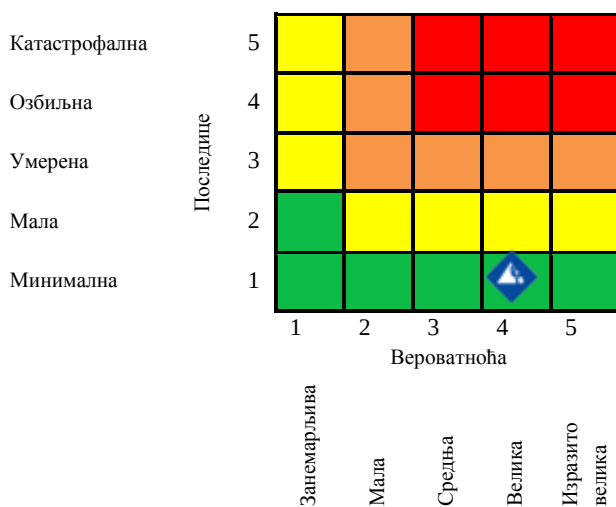
Табела: Табела за исказивање последица по друштвену стабилност - укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја

Последице по друштвену стабилност-укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<0.5% буџета	X
2	Мала	0.5-1% буџета	
3	Умерена	1-3% буџета	
4	Озбиљна	3-5% буџета	
5	Катастрофална	>5% буџета	

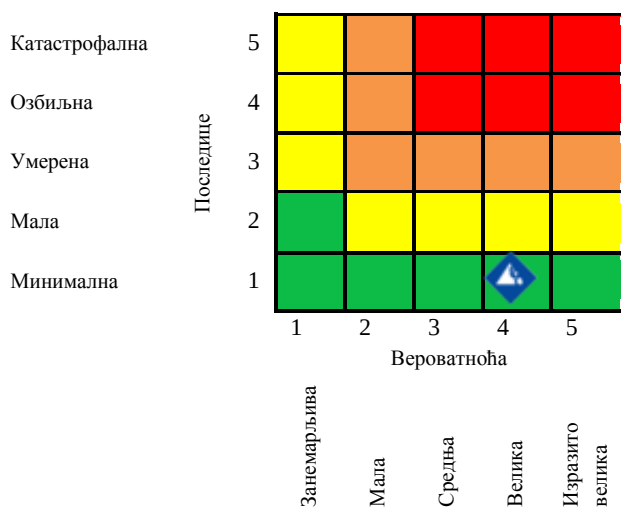
Матрица 1: Ризик по живот и здравље људи



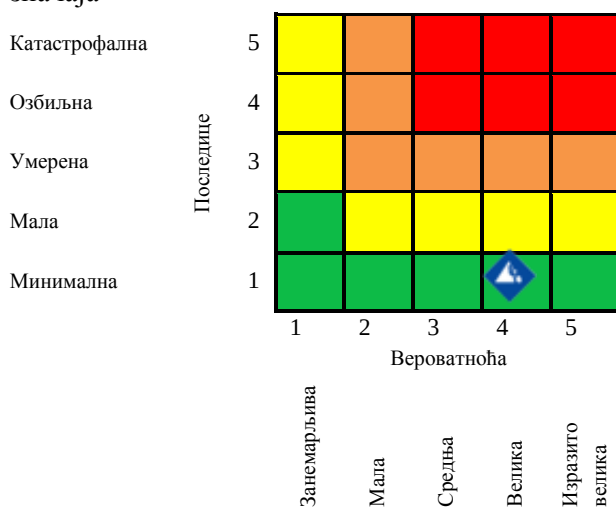
Матрица 2: Ризик по економију/екологију



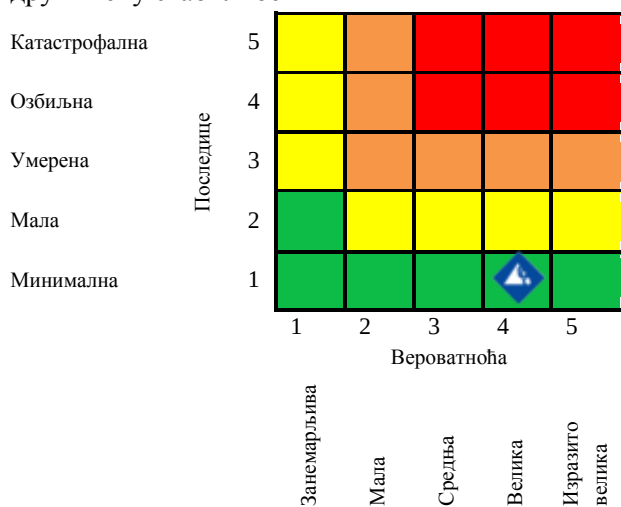
Матрица 3а: Ризик по друштвену стабилност - укупна материјална штета на критичној инфраструктури



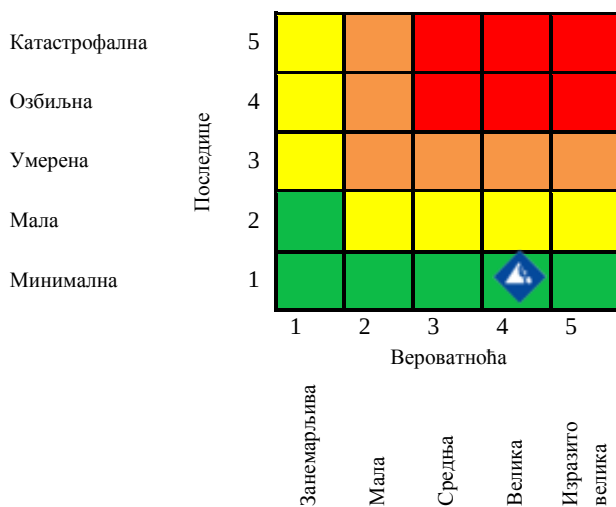
Матрица 3б: Ризик по друштвену стабилност - укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја



Матрица 3: Збирна матрица 3а и 3б - ризик по друштвену стабилност



Матрица 4: Укупан ризик



Укупан ризик је одређен средњом вредношћу свих вредности ризика у случају ерозија, клизишта и одрона.

Табела: Укупан ризик:

Ризик по живот и здравље људи	Ризик по Економију/екологију	Ризик по друштвену стабилност	Укупан ризик од ерозија, клизишта и одрона (1+2+3)/3
1	1	1	(1+1+1)/3=1

На основу одређених нивоа ризика може се одредити прихватљивост ризика од ерозија, клизишта и одрона.

Табела: Нивои и прихватљивост ризика

	Веома висок (црвена)	НЕПРИХВАТЉИВ	Веома висок и висок ниво ризика, захтевају третман ризика, ради смањења на ниво прихватљивости.
	Висок (наранџаста)	НЕПРИХВАТЉИВ	
	Умерени (жута)	ПРИХВАТЉИВ	Умерени ризик може да значи потребу предузимања неких радњи.
	Низак (зелена)	ПРИХВАТЉИВ	Низак ризик, може значити да се не предузима никаква радња.

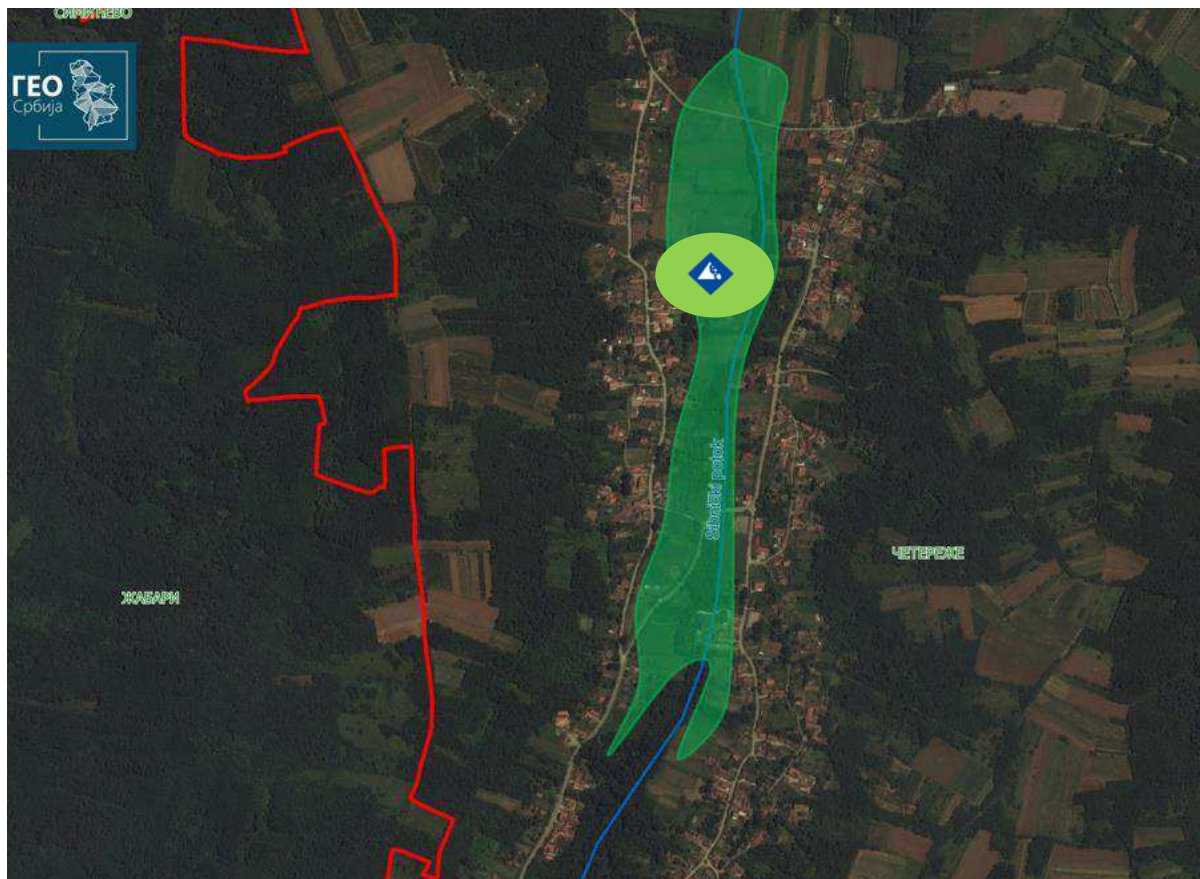
На основу анализе сценарија и процене ризика можемо констатовати да је ниво ризика од клизишта, одрона и ерозије **НИЗАК**, што значи да је ризик **ПРИХВАТЉИВ**.

ОПШТИНА ЖАБАРИ

4) КАРТА РИЗИКА ОД ЕРОЗИЈА,КЛИЗИШТА И ОДРОНА

Сценарио за највероватнији догађај

(Појава ерозије земљишта у насељу Четереже уз Сибнички поток).



ЛЕГЕНДА :	
ЗНАК	ОПАСНОСТ Нивои ризика
	ЕРОЗИЈЕ
	Ниво ризика: Веома висок (црвена)
	Ниво ризика: Висок (наранџаста)
	Ниво ризика: Умерени (жута)
	Ниво ризика: Низак (зелена)

Табела: Сценарио ерозије - нежељени догађај са најтежим могућим последицама :

Параметар	Општа питања
Опасност	ЕРОЗИЈЕ Еродирано земљиште представља земљиште са ког је разорним дејством воде или ветра искидан или потпуно однет плодни слој земљишта и вегетације. На територији општине је присутна флувијална или речна ерозија – настаје геолошким радом речних токова, која угрожава живот и здравље људи, економију/екологију и друштвену стабилност.
Појављивање	Насеље Тишевац у приобаљу потока Трест.
Просторна димензија	Угрожено је укупно око 200 хектара насеља Тишевац, као и део локалног пута Александровац – Миријево.
Интензитет	Највећи интензитет померања тла дешава се у периодима дуготрајних и обилних кишних падавина, када се ерозија поново активира и сукцесивно шири дуж водотока и падина.
Време	Након зимског периода, дана 02.03.2028.године након вишедневних пљусковитих киша. Узрок је флувијална или речна ерозија.
Ток	Појава речне ерозије у приобаљу водотока Трест, након наглог топљења снега и вишедневних пљусковитих киша дана 02. марта 2028.године у јутарњим сатима, долази до интензивирања процеса ерозије на територији општине Жабари, у насељу Тишевац. Предео захваћен ерозијом налази се испод потока Трест. На површини захваћеној ерозијом налазе се претежно индивидуална домаћинства, угрожено је цело насеље, али и обрадиво земљиште, као и локални пут Александровац - Миријево. Процесом ерозије угрожено је 48 домаћинства. Оштећено је 10 стамбених објеката и 18 економских и помоћних објеката. Стамбени и помоћни објекти старије градње оштећени су услед кретања земљишта. Оштећења се огледају у виду прлина и пукотина које се уочавају како на оградама и потпорним зидовима, тако и на самим објектима. Услед оштећења и угрожености објеката, грађевинска инспекција забрањује коришћење укупно 28 објеката (10-стамбених и 18-економских). Извршена је евакуација људи услед оштећења и угрожености њихових стамбених објеката. Нема повређених и погинулих. Укупно је евакуисано 80 људи и извршено збрињавање 25 људи. Угрожени сточни фонд је смештен код комшија и рођака. Локални пут Александровац – Миријево, као и путеви у насељу Тишевац су оштећени на неколико места у виду пукотина и одвајања асфалта, Оштећења су већег интензитета, па саобраћај не може да функционише. На појединим деловима пута Александровац – Миријево, у укупној дужини од 200 м, уочава се појачана ерозија и тиме условљено произвољно отварање нових праваца (заобилажење еродованих подручја). Кретање земљишта узроковало је и оштећење и кидање каблова и далековода, па насеље остаје без струје и телефонске везе. Долази до замућења воде у већини бунара, па становништво остаје без воде за пиће. ОШВС преко ЈКП „Комуналац“ обезбеђује флаширану воду за пиће на пострадао подручје. Штету је претрпело и обрадиво земљиште, воћњаци и виногради, и то око 120 хектара. Обрађене и припремљене површине за сетву, ерозијом су претрпеле деформацију. Ради отклањања оштећења саобраћајне инфраструктуре, ангажован је управљач пута. Општинска управа Жабари врши процену насталих штета и забрањује

	коришћење оштећених објеката. ШВС организује санацију насталих последица изазваних еријом земљишта на угроженим подручјима.	
Трајање	Ерозија земљишта је дуготрајан процес. Штићене вредности које су директно угрожене: - живот и здравље људи: укупно захваћено 105 људи. - економија/екологија: 34.313.190 дин. - друштвена стабилност услед штета на критичној инфраструктури 31.604.813 и на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја: укупно 31.604.813 дин	
Рана најава	На територији општине Жабари није успостављен мониторинг клизишта, одрона и ерозија.	
Припремљеност	Општина Жабари није укључена у пројекат BEWARE и нема базу података и катастар клизишта, одрона и ерозија. Едукација становништва, надлежних органа и служби за реаговање у ерозијама, одронима и клизишта није вршена. Припремљеност хитних служби је на потребном нивоу.	
Утицај	<i>Штићене вредности</i>	<i>Приказ утицаја замишљеног сценарија</i>
	Живот и здравље људи	Укупан број људи захваћених земљотресом: - мртви.....0 - повређени.....0 - оболели..... 0 - евакуисани.....80 - збринути.....25 - Укупно.....105
	Економија/екологија	Укупна материјална штета по економију и екологију, трошкови: - Сви непосредни трошкови хитних мера (хитне мере заштите од ерозија)..... 34.313.190 Укупно..... 34.313.190
	Друштвена стабилност	1.Укупна материјална штета на критичној инфраструктури, трошкови на: - Саобраћају 28.000.000 - Енергетици.....2,000.000 - Водопривреди.....1.604.813 Укупно:.....31.604.813 2.Укупна материјална штета на установама /грађевинама јавног друштвеног значаја, трошкови на: - Објекти јавних установа..... 24.493.730 Укупно 24.493.730
Генерисање др.опасности	Клизишта проузрокују оштећење локалне инфраструктуре (електро и водоводне мреже и општинских путева) на брдско-планинском подручју.	
Референтни инциденти	Клизишта и одрони у мајским поплавама 2014.године.	
Информисање јавности	Информисање јавности врши ШВС преко Општинске управе Жабари и други надлежни државни органи.	

Табела: Штићене вредности

Штићене вредности	Критеријуми
Живот и здравље људи	Мртви: 0
	Повређени: 0
	Оболели: 0
	Евакуисаних/збринутих: 18
	Укупно: 18
Економија/екологија	Штета по економију/екологију
	Здравствено збрињавање и лечење
	Хитне мере заштите објеката угрожених клизиштем
	Рашчишћавање одрона на општинским путевима
	Укупно: 34.313.190
	Проценат штете у односу на буџет: 7,2%
Друштвена стабилност	Штета по критичну инфраструктуру
	Штета на саобраћајној инфраструктури (општински путеви)
	Штета на локалној електро мрежи
	Штета на локалној водоводној мрежи
	Укупно: 19.062.883
	Проценат штете у односу на буџет: 4%
	Штета на установама/грађевинама јавног друштвеном значаја
	Оштећења на објектима јавних установа 14.773.734
	Укупно: 14.773.734
	Проценат штете у односу на буџет: 3,1%
Буџет општине Жабари за 2025-годину износи 476.572.087,00 динара	

Учесталост настанка негативних ефеката клизишта, одрона и ерозија на територији општине Жабари износи 1 догађај у 2 до 20 година.

Табела: Табела за исказивање вероватноће

Вероватноћа или учесталост				
Категорија	(б) Вероватноћа	(ц) Учесталост	Стручна процена	Одабрано
1	< 1 %	1 догађај у 100 година и ређе	Занемарљива	
2	1 - 5 %	1 догађај у 20 до 100 година	Мала	
3	6 - 50 %	1 догађај у 2 до 20 година	Средња	X
4	51- 98 %	1 догађај у 1 до 2 године	Велика	
5	> 98 %	1 догађај годишње или чешће	Изразито велика	

Табела: Табела за исказивање последица по живот и здравље људи

Последице по живот и здравље људи			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<50	X
2	Мала	50-200	
3	Умерена	201-500	
4	Озбиљна	501-1500	
5	Катастрофална	>1500	

Табела: Табела за исказивање последица по економију/екологију

Последице по економију/екологију			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	од 0,1-0,5% буџета	
2	Мала	од 0,6-1% буџета	
3	Умерена	од 1,1-5% буџета	
4	Озбиљна	од 5,1-10% буџета	X
5	Катастрофална	чији износ прелази 10% буџета	

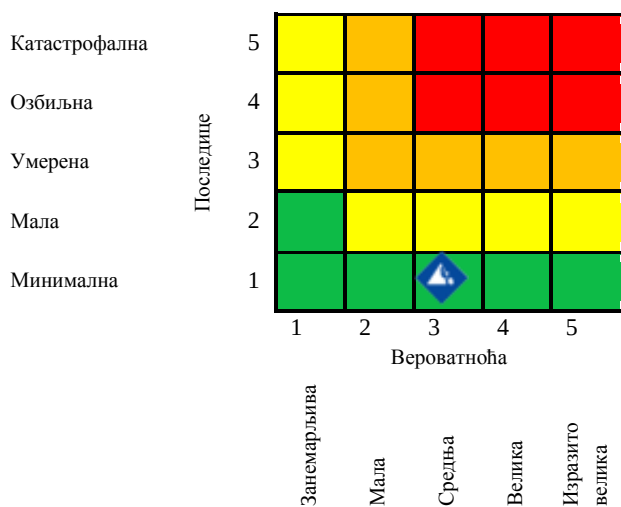
Табела: Табела за исказивање последица по друштвену стабилност – укупна материјална штета на критичној инфраструктури

Последице по друштвену стабилност-укупна материјална штета на критичној инфраструктури			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<1% буџета	
2	Мала	1-3% буџета	
3	Умерена	3-5% буџета	X
4	Озбиљна	5-10% буџета	
5	Катастрофална	>10% буџета	

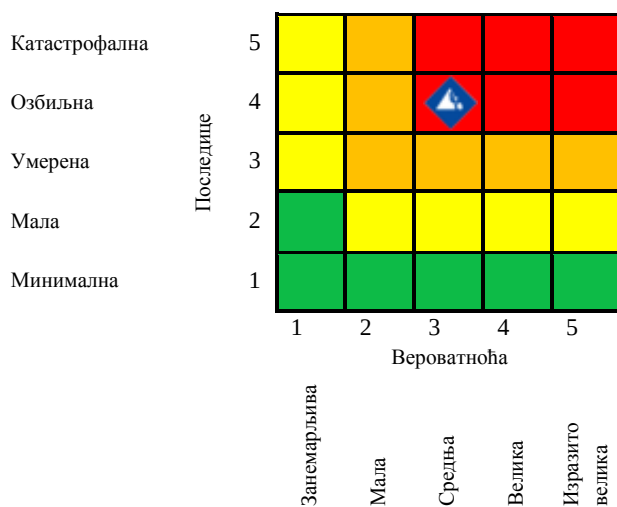
Табела: Табела за исказивање последица по друштвену стабилност - укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја

Последице по друштвену стабилност-укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<0.5% буџета	
2	Мала	0.5-1% буџета	
3	Умерена	1-3% буџета	X
4	Озбиљна	3-5% буџета	
5	Катастрофална	>5% буџета	

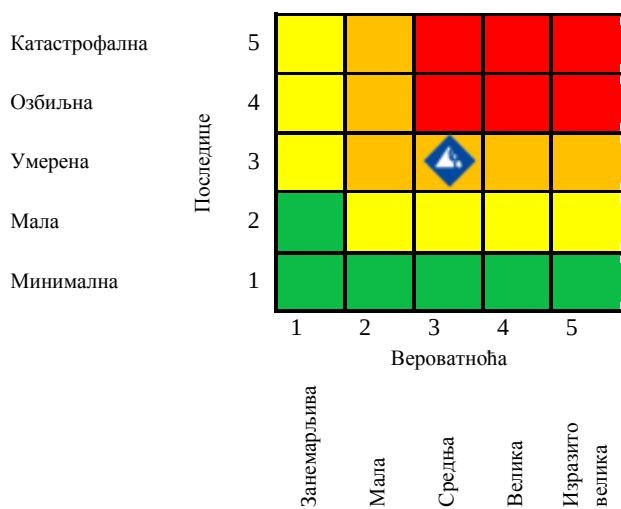
Матрица 1: Ризик по живот и здравље људи



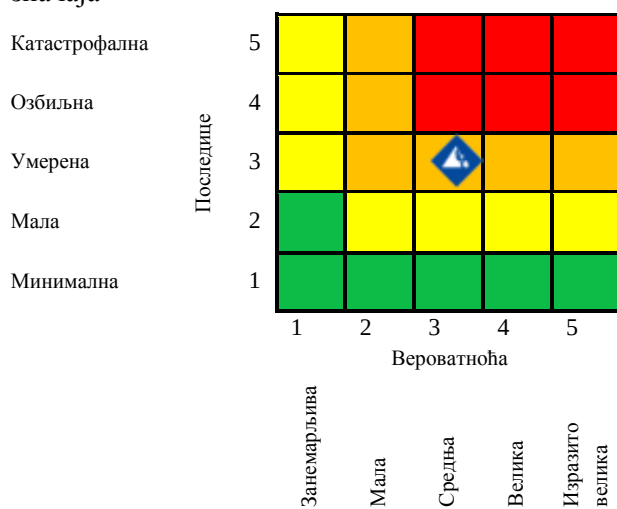
Матрица 2: Ризик по економију/екологију



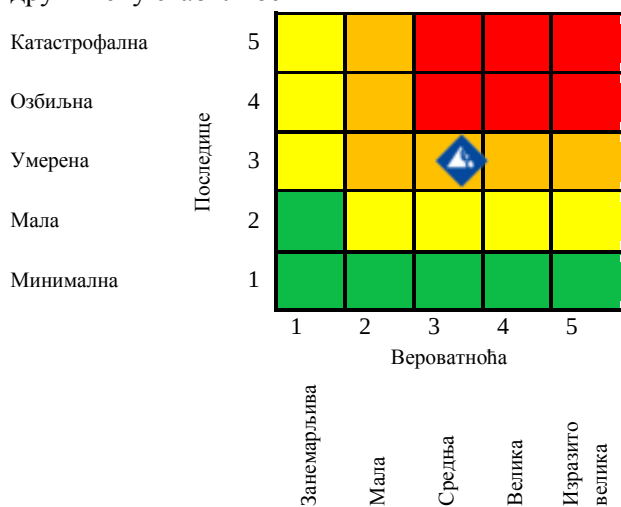
Матрица 3а: Ризик по друштвену стабилност - укупна материјална штета на критичној инфраструктури



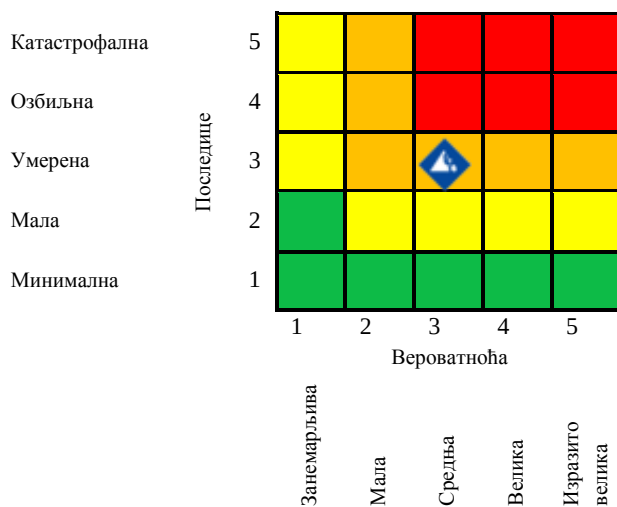
Матрица 3б: Ризик по друштвену стабилност - укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја



Матрица 3: Збирна матрица 3а и 3б - ризик по друштвену стабилност



Матрица 4: Укупан ризик



Укупан ризик је одређен средњом вредношћу свих вредности ризика у случају ерозија, клизишта и одрона.

Табела: Укупан ризик:

Ризик по живот и здравље људи	Ризик по Економију/екологију	Ризик по друштвену стабилност	Укупан ризик од ерозија, клизишта и одрона (1+2+3)/3
1	4	3	(1+4+3)/3=3

На основу одређених нивоа ризика може се одредити прихватљивост ризика од ерозија, клизишта и одрона.

Табела: Нивои и прихватљивост ризика

	Веома висок (црвена)	НЕПРИХВАТЉИВ	Веома висок и висок ниво ризика, захтевају третман ризика, ради смањења на ниво прихватљивости. Умерени ризик може да значи потребу предузимања неких радњи. Низак ризик, може значити да се не предузима никаква радња.
	Висок (наранџаста)	НЕПРИХВАТЉИВ	
	Умерени (жута)	ПРИХВАТЉИВ	
	Низак (зелена)	ПРИХВАТЉИВ	

На основу анализе сценарија и процене ризика можемо констатовати да је ниво ризика од клизишта, одрона и ерозије **ВИСОК**, што значи да је ризик **НЕПРИХВАТЉИВ**, што захтева третман ризика, ради смањења на ниво прихватљивости.

2.9. Третман ризика

Ради смањивања нивоа ризика од негативних дејстава од клизишта, одрона и ерозија, предузимају се мере из области превентиве и реаговања.

2.9. ТРЕТМАН РИЗИКА - ПРЕВЕНТИВНЕ МЕРЕ

Одрони, клизишта и ерозије					
Област	Мера	Носилац активности	Време реализације	Сарадници у реализацији	Време и начин извештавања
СТРАТЕГИЈЕ, НОРМАТИВНО УРЕЂЕЊЕ И ПЛАНОВИ	Смањење ризика од земљотреса - превенција Укључивање општине Жабари у Пројекат BEWARE (Хармонизација података о клизиштима и обучавање за њихово праћење) и националне базе података о клизиштима Републике Србије. - Инжењерскогеолошка-геотехничка истраживања терена (уознавања геолошке грађе терена, односно инжењерскогеолошких карактеристика и геодинамичких својстава геолошке средине); - Картирање клизишта и израда пратећих карти (израда карте хазарда и ризика); - Успостављање система мониторинга	Одељење за урбанизам, грађевинарство, стамбено-комуналне послове и заштиту животне средине	Шест месеци по доношењу Процене	Геолошки завод Србије и Рударско-геолошки факултет	Једном годишње кроз Извештај о раду Штаба за ванредне ситуације
ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ И ЛЕГАЛИЗАЦИЈА ОБЈЕКТА	На бази инжењерскогеолошких-геотехничких истраживања одредити локације за сигурну и бољу изградњу стамбених и инфраструктурних објеката	Одељење за урбанизам, грађевинарство, стамбено-комуналне послове и заштиту животне средине	Сталан задатак	Геолошки завод Србије и Рударско-геолошки факултет	Годишњи извештај о раду Општинске управе Жабари
Обучавање и оспособљавање стручних кадрова	Едукација и јачање капацитета стручних служби Општинске управе Жабари за пријављивање и евидентирање појава клизишта.	Општинска управа Жабари	Сталан задатак	Геолошки завод Србије и Рударско-геолошки факултет	Геолошки завод Србије и Рударско-геолошки факултет

МЕРЕ РЕАГОВАЊА

Одрони, клизишта и ерозије

Област	Мера	Носилац активности	Време реализације	Сарадници у реализацији	Време и начин извештавања
ЈАЧАЊЕ КАПАЦИТЕТА ЗА РЕАГОВАЊЕ У СЛУЧАЈУ КЛИЗИШТА, ОДРОНА И ЕРОЗИЈА	Израда и доношење Плана заштите и спасавања општине Жабари и достављање извода субјектима од посебног значаја за заштиту и спасавање .	Општинска управа	30- дана након доношења Процене ризика од катастрофа	Општински штаб за ванредне ситуације	Једном годишње кроз Извештај о раду Штаба за ванредне ситуације
	Формирати Стручно-оперативни тим (СОТ) за одроне, клизишта и ерозије.	Општинска управа	Одмах	Општински штаб за ванредне ситуације	Једном годишње кроз Извештај о раду Штаба за ванредне ситуације
	Формирати јединице цивилне заштите опште намене јачине једне чете.	Општинска управа	Одмах	Општински штаб за ванредне ситуације	Једном годишње кроз Извештај о раду Штаба за ванредне ситуације
	Опремање и оспособљавање субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање за реаговање у случају клизишта, одрона и ерозија.	Општинска управа	Одмах	Општински штаб за ванредне ситуације	Једном годишње кроз Извештај о раду Штаба за ванредне ситуације
САНАЦИЈА КЛИЗИШТА, ОДРОНА И ЕРОЗИЈА	Санација постојећих клизишта која угрожавају живот и здравље људи (дренирање, потпорне конструкције и друге мере).	Општинска управа	Сталан задатак	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Једном годишње кроз Извештај о раду Штаба за ванредне ситуације

3. КАРТА РИЗИКА ОД ЕРОЗИЈА, КЛИЗИШТА И ОДРОНА

Сценарио ерозије за нежељени догађајса најтежим могућим последицама
(Ерозија земљишта у насеље Тићевац у приобаљу потока Трест)



ЛЕГЕНДА :	
ЗНАК	ОПАСНОСТ Нивои ризика
	ЕРОЗИЈЕ, КЛИЗИШТА ОДРОНИ
	Ниво ризика: Веома висок (црвена)
	Ниво ризика: Висок (наранџаста)
	Ниво ризика: Умерени (жута)
	Ниво ризика: Низак (зелена)

3. ПОПЛАВЕ

Поплава јесте привремена покривеност водом земљишта које обично није покривено водом. Поплаве су појаве неуобичајено велике количине воде на одређеним местима услед деловања природних сила (велика количина падавина). Најчешће настају услед изливања површинских токова што је узроковано карактеристиком слива (геолошка грађа, морфологија, вегетираност и начин коришћења терена) као и нерегулисаним речним коритом.

Идентификација потенцијалних опасности од поплава врши се на основу свих прикупљених података и сагледавања стања на територији Општине Жабари.

3.1. *Карте водног подручја*

Најдужи и веома важан водоток, уједно и граница са суседном општином В. Плана, јесте река **Велика Морава**, која у овом делу припада категорији равничарских река.

Са територије општине Жабари нема класичне речне притоке (осим Радановице западно од Александровца), али је ка њој усмерена каналска мрежа која одводи сувишне подземне воде са читавог мелиорационог подручја, односно читавог западног дела територије општине Жабари. При изразито високом нивоу воде у кориту Велике Мораве долази до пораста нивоа подземних вода западно од комуникације Пожаревац – Жабари – Свилајнац, при чему постају поплавом угрожене пољопривредне површине и објекти за водоснабдевање.

Бљево тече јужно од Витежева и улива се у Булињак; водоток има бујичаст карактер, уз то је неуређен, корито замуљено, обрастао растињем које не дозвољава слободан проток воде. На овој речици је 1 мост на путу Свилајнац-Жабари и 1 мост-пропуст на путу Витежево-Дубница.

Коњушица као речица настаје у рејону Коњушице, изнад Витежева, али је за ову процену ирелевантна, јер отиче према Вошановцу, општина Петровац на Млави.

Зли поток је нерегулисан, неодржаван и зарастао у растиње, а такође је нерегулисан низводни улив овог потока у ободни канал. На њему је урађен пропуст на комуникацији Свилајнац – Жабари - Пожаревац, који је запустен.

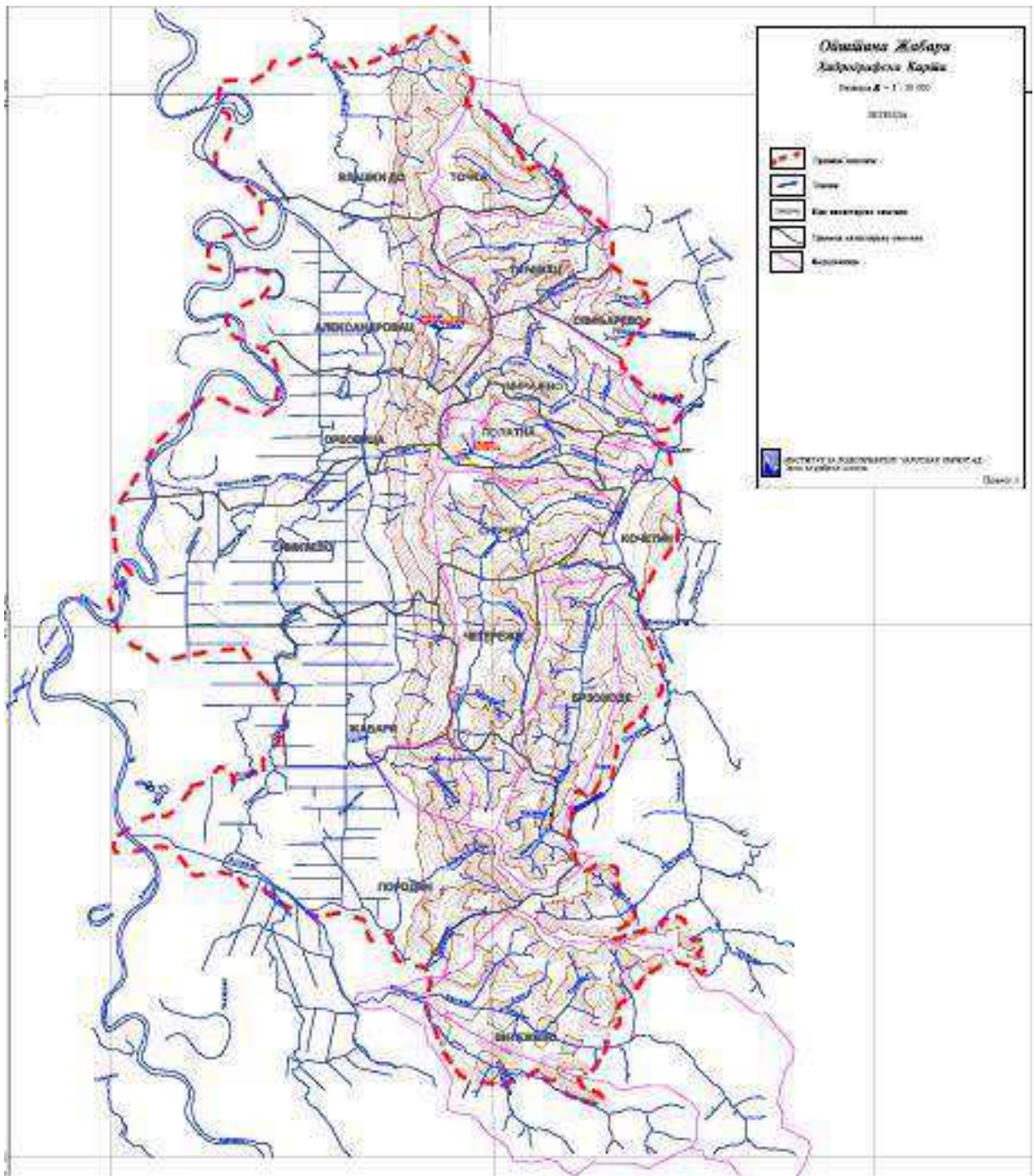
Брзоходски поток тече кроз Брзоходе, улива се у речицу Чокордин (која тече западно од Кочетина према Млави), има бујичасте карактеристике. На овом потоку је мост у насељу Брзоходе.

Чокордин - Дужина водотока му је око 21 км. Преко територије општине Жабари тече западно од Кочетина у дужини од око 6 км. На овом потоку је мост на путу Брзоходе – Кочетин.

Војин поток тече кроз Породин. На овом потоку су 3 моста (један на путу за Пожаревац). Улива се у ободни канал. Дужина водотока око 2,5 км. Корито је замуљено и обрастло растињем, што указује на слабу пропусну моћ овог водотока.

Шајковачки поток одводи воду према каналу Ресава у рејону Кушино поље. Дужина водотока је око 3,5 км. Преко њега је мост са смањеном пропусном моћи, а корито је нерегулисано, зарасло и пуно смећа. На овом потоку је мост на путу Свилајнац – Жабари - Пожаревац.

Слика: Хидрографска карта Општине Жабари:



Поток Кусјак тече источно од насеља Четереже, улива се у Будин поток северно од села Четереже. Дужина водотока је око 4 км. На овом потоку је 1 мост на путу Четереже – Брзоходе.

Будин поток тече кроз Четереже, а улива се у Сибнички поток, југоисточно од Сибнице, у рејону Клењ. Дужина водотока је око 7,5 км. На овом потоку су 3 моста, 2 у селу Четереже и 1 јужно од села Сибнице.

Поток Трест тече кроз Тићевац и даље преко територије општине Петровац на Млави ка реци Млави. Дужина водотока на територији општине Жабари износи око 3,5 км.

На територији општине Жабари постоје вештачке акумулације *Александровац* и *Полатна*.



Слика: Локације већтачких акумулација Александровац и Полатна у општини Жабари

Акумулација је грађена као вишенамска, првенствено за наводњавање и рекреацију, а потом и за заштиту од поплава. Брана ове акумулације је пројектована и изграђена према америчком моделу, коришћеном за потребе пољопривреде и сточарства. С обзиром на захтевану једноставност и ниске трошкове изградње, ова брана нема уобичајене преливе и друге заштитне објекте. Такве поставке су могуће само за бране у пустим пределима где евентуални пробој бране не може да нанесе штету. Вишак воде из ове акумулације одводи поток Точак (Црквени поток) који испод пута за Пожаревац скреће под правим углом према северу, а потом исто под правим углом према западу, што, без обзира на почетно уређено корито овог потока, за само насеље Александровац представља изузетну опасност ако би дошло до пуцања бране, јер би се тренутно према насељу слило око 2.000.000 м³ воде.

Вештачка акумулација Полатна

Према намени и начину градње ова акумулација је идентична акумулацији у Александровцу. Капацитет ове акумулације је око 1.500.000 м³ воде.

Вишак воде из ове акумулације одводи Штровачки поток, потом Урвински поток према Чокордину и даље према Млави. Разлика акумулације Полатна у односу на акумулацију Александровац је у томе што низводно од ње није насеље, већ су то пољопривредне површине.

Подземне воде се јављају западно од комуникације Свилајнац – Жабари – Пожаревац на територији која представља мелиорационо подручје и где је урађен систем канала за одводњавање нарочито у време интензивних киша и топљења снега.

За ову процену није реч о подземним водама које се могу експлоатисати као питке и маломинералне, већ је реч о подземним водама које се јављају у периоду топљења снега, у пролећном периоду и у периодима интензивних киша, а које доприносе опасностима од плављења територије.

Појави подземних вода у општини Жабари знатно доприносе запуштени, неочишћени и неизграђени пропуси и канали, као и запуштена и неуређена корита водотокова

Све реке и потоци, због карактеристика рељефа, у својим горњим деловима имају бујичаст карактер, што указује на вероватну опасност од брзог и изненадног плављења већих или мањих површина. Ова карактеристика водотокова је нарочито изражена у пролећном периоду године услед топљења снега, као и услед чешћих и обилних киша.

У наредној табели приказани су бујични водотоци на територији Општине Жабари са основним карактеристикама свих ових водотока; приказане су површине сливова, обими сливова, дужине токова, свих бујичних водотока на подручју општине Жабари.

Табела: Бујични водотокови на територији општине Жабари са основним карактеристикама

Рб	Назив водотоко-акумулације	Површ слива km ²	Макс.протицај Q _{1%} (м ³)	Макс.протицај Q _{10%} (м ³)
1	Бели поток – Тресет заједно	21.02	58,60	22,05
2	Тресет	9.27	45,59	18,35
3	Велики поток	11.00	41,08	16,58
4	Урвински поток	7.30	28,29	11,47
5	Сибнички поток	22.16	63,89	26,98
6	Брзохотски поток	15.62	49,86	21,45
7	Шајковачки поток	3.70	24,25	9,87
8	Бељево посебно	34.32	62,17	24,17
9	Булињак – Бељево заједно	50.67	77,87	29,20
10	Чокардин	171.40	220,45	87,22
11	Акумулација Александровац	3.49	14,95	5,42
12	Акумулација Полатна	1.02	3,99	1,46

Бујични водотоци на подручју у општини Жабари могу изазвати плаваљење приобалних терена и објеката, што доводи до значајних штета у насељима, пољопривреди и критичној инфраструктури. Опште стање бујичних водотока на подручју општине Жабари, карактерише се изразитом неуређеношћу речних корита и катастрофалном еколошком ситуацијом. Речна корита и обале су обрасли дивљом вегетацијом. Већина водотока је препуна депонија отпада. Дуж речних токова има много мостова и пропуста неадекватних димензија, који представљају уска грла за пролаз бујичних таласа и повећавају обим поплава.

3.2. Начин коришћења земљишта

Територија општине Жабари представља део басена Велике Мораве што педолошком супстрату даје посебне карактеристике. Дуж реке Велике Мораве формира се равница са надморском висином од 80-100 м, а земљишта су настала таложењем наноса овог водотока. На вишем појасу, који представља благо заталасану зараван са надморском висином од 100-300 м, земљиште се формира испод шумског покривача под директним утицајем ове вегетације. Најнижи терени поред речних токова, покривени су алувијалним наносима и хидрогеним земљиштима, која нису хомогена, јер се појављују песковити, шљунковити и глиновити наноси, плодни и неплодни. Слично флувијалним и колувијалним наносима, нису хомогене мочваре, ни брдска земљишта. На многим теренима ова земљишта су угрожена ерозијом до те мере да се појављују флеке жуте или беличасте боје, што је знак потпуног нестанка хумусно-акумулативног хоризонта. То указује на изузетно неповољан однос према овом земљишту, те је предузимање мера заштите и противерозионих радова неопходно.

Општина Жабари је изразито аграрно подручје, па се становништво превасходно бави пољопривредном производњом, као основном граном привреде, а тиме је одређена и економска основа општине. Пољопривредом се бави 85% становништва, остало је запослено у приватним и друштвеним фирмама. Равничарски део општине се користи за гајење пољопривредних култура, пшенице и кукуруза, мада је све више (последњих година) заступљена и производња индустријског биља и повртарских култура.

На подручју Општине има 21.505 ха пољопривредног земљишта (око 81,1% од укупног), око 2.681ха шумског (око 10% од укупног), око 2.238 ха грађевинског (око 8,5% од укупног), а око 76,0 ха је остало земљиште (око 0,3% од укупног).

3.3. Опис историјских поплава

У фебруару 1963. године поплаву у сливу Мораве условили су неповољни климатски услови – оштра зима и нагло отопљавање почетком фебруара. Потпуно залеђивање Велике, Јужне и Западне Мораве и њихових притока уследило је након веома ниских температура са мразевима који су трајали више од 20 дана непрекидно. Лед је на Великој Морави достигао дебљину од 15 до 25 cm. Почетком фебруара је изненадни пораст температуре ваздуха изазвао топљење леда и пораст водостаја, најпре Јужне Мораве 2. фебруара, а затим Велике Мораве 7. фебруара и Западне Мораве са Ибром 9. фебруара. Дошло је до нагомилавања санти око стубова мостова, у оштрим кривинама, код спрудова и плићака, те до изливања реке на тим местима. Тешка ситуација је била код Жабарског моста где је ледена брана изазвала повећање водостаја који је код Старог Села за 40 cm био виши од круне насипа. Између Александровца и Породина насип је попустио 10. фебруара па је поплављено 7.000 ха и део Александровца, Ореовице, Симићева, Жабара, Доње Ливадице и Породина.

Највећа до сада забележена поплава била је јуна 1969. године, када се под водом нашло преко 1000 ха пољопривредног земљишта (ораничних површина засејаних углавном житом и кукурузом).

Поплаве 2012. настале услед обилне кише 23/24.05.2012 године, дошло је до изливања прибрежних потока и отворених канала на територији општине Жабари, и нанета штета на пољопривредним усевама и незнатно на објектима. У МЗ Кочетин (засеок Абесинија) дошло је до незнатног изливања потока Чокардин са својим притокама у сливу (Брзоходски поток, Сибничански поток, Урвински поток и Велики поток) и

нанета је незнатна штета пољопривредним усевама јер се углавном ради о ливадама, шумама и необрадивом земљишту. Плављење и оштећење објеката за сада није било.

У МЗ Симићево у делу „Влашка мала“ дошло је до изливања потока и плављења 1 домаћинства са незнатном штетом на пољопривредним усевама. Такође је дошло до изливања другог потока и плављење помоћних стамбених објеката и наношење наноса такође у једном домаћинству.

У МЗ Жабари, у улици „Дуде Јовић“ дошло је до изливања једног дела „Турског потока“ и то у отвореном каналу дуж поменуте улице. Притом су поплавлена 4 домаћинства са уласком воде у подрумске просторије и наносом веће количине муља.

Поплаве у мају 2014.године у сливовима река Колубаре, Дрине, Западне и Велике Мораве и многих других. Водостаји су превазишли историјске максимуме. Поплава је угрозила око 450 ха обрадивог земљишта.

Пре проглашења ванредног стања, услед обилних падавина 5/6.05.2014. године, дошло је до пораста нивоа бујичних потока на територији општине Жабари и то првенствено потока Чокордин (са својим притокама: Брзоходски, Сибничански, Урвински и Велики поток), затим Турског потока који протиче кроз насеље Жабари и низ мањих прибрежних потока који се уливају у ободни канал.

Од првог налета бујичних потока (5/6.05.2014. године) најкритичније је било на речици Чокордин и то првенствено на ушћу Брзоходског и Сибничанског потока, у МЗ Кочетин (засеок Абесинија). Саобраћај на општинском пуу Л- III 7 Брзоходе – Кочетин - Орљево, био је у прекиду због великог нивоа воде. Дошло је до изливања Четерешке реке, без већих последица. Део државног пута II А реда број 160 код Влашког Дола, био је у функцији само једном коловозном траком због велике количине изливане воде. Пут на релацији Александровац-Миријево био је такође проходан само једном коловозном траком, због одрона, служба за путеве ПЗП Пожаревац је након јављања прочистила исти. У МЗ Александровац код места „клин дама“ извршен је пробој насипа.

3.4 Карактеристике поплава

Основно обележје поплава на бујичним водотоцима произлази из специфичне динамике бујичних феномена. Карактеристична генеза и брза концентрација великих вода у бујичним сливовима онемогућава примену класичних хидротехничких принципа и метода одбране од поплава. Уобичајени приступ одбрани од поплава на већим рекама, са увођењем степена редовне и ванредне одбране, није могуће применити код водотока са бујичним хидролошким режимом. Нагли надолазак и кратко трајање великих вода најчешће не остављају довољно времена ни за проглашење одбране од поплава (која никада не може бити редовна, већ само ванредна). У општини Жабари у већини бујичних поплава не предузимају се никакве мере активне одбране, већ се све своди на пасивно санирање последица поплаве.

С обзиром на карактер и динамику бујичних процеса највећи значај имају превентивне мере заштите. Основни циљ превентивних мера заштите од поплава на бујичним водотоцима састоји се, с једне стране, у смањењу вероватноће изливања великих вода, а с друге стране, у редукцији потенцијалних штета од поплава. Имајући у виду фундаменталну особину малих водотока – нераздвојну повезаност феномена у сливу и речном току, превентивне мере заштите од поплава на бујичним водотоцима морају обухватити просторну целину водотока, приобаља и слива.

На територији општине Жабари могуће је очекивати следеће типове поплава:

- поплаве услед интензивне и дуготрајне кише;

- поплаве услед наглог отопљења и отапања снега;
- тзв. ледене поплаве до којих би дошло услед зачепљења речних корита ледом у захвату мостова или водених пропуста.

Генерално, плављења површина на подручју општине Жабари, могу се јавити под околностима које су систематизоване по узроцима, значају и рангу штета.

Велике поплаве и значајне штете могу се јавити при изливањима из корита великих река на подручју општине. Ризик од поплава великим водама реке В. Мораве, директно је условљен степеном изграђености заштитних објеката којим се штити град и насељена места у равничарском делу општине.

Значајне поплаве и штете могу се десити при изливању из неуређених корита бујичних токова – у сливу В. Мораве.

Ризик од поплава условљен је интезитетом и трајањем бујичних киша на сливу и пропусном моћи корита.

Особеност ових поплава таласа је велика брзина концентрације и брза појава. Ранг штета је при томе директно условљен и близином вредних добара, па је због тога опасност од поплава већа у приобаљу притока која протичу кроз насеља.

У зони ушћа притока у матичну реку, ризик од поплава је условљен водостајем у матичној реци и стањем корита у зони ушћа. Поплаве приобаља ових токова узводно од ушћа су неминовна и у при мањим дотоцима:

- Поплаве се могу десити при изливању из канала који су изграђени на подручју у склопу мелиорационих система.

Ризик од поплава условљен је интезитетом и трајањем бујичних киша на сливу који гравитира ка каналима, пропусном моћи канала и радом црпних станица. Ранг штета је далеко мањи од штета које се могу десити услед изливања из бујичних природних токова, јер постоји могућност евакуације.

- Поплаве се могу десити при изливању из делова каналске мреже који нису обухваћени мелиорационим системима (нису у систему одржавања).

Ризик од поплава условљен је интезитетом и трајањем бујичних киша на сливу, пропусном моћи канала и могућностима за ефикасну евакуацију.

- Поплаве се могу десити при бујичним кишама у деловима насеља.

На подручју општине Жабари плављење приобаља се, према томе, може десити по различитим сценаријима.

1. Услед ванредно високих водостаја у кориту В. Мораве продори вода кроз слаба (критична) места зашт.система.
2. Услед поплавног таласа са сливова неуређених притока токова при високим водостајима у њима. Плављење је последица недовољно пропусне моћи и утицаја успора.
3. Услед наиласка ванредно великог поплавног таласа са сливова неуређених притока уређених токова, у условима ниских водостаја у њима (плављење је последица недовољне пропусне моћи ових токова).
4. Могућа су плављења површина у граду у условима бујичних киша.

Дакле, може се закључити да до поплава на територији општине Жабари, уз већ набројане узроке, могу утицати и хидрометеоролошки услови.

Слика: Угрожена поплавна подручја на територији Општине Жабари
Израђеност система заштите од поплава:



Ради спречавања поплава и штетног деловања поплавних вода граде се и одржавају заштитне водне грађевине и обављају заштитни радови. Заштитна инфраструктура за заштиту становника и материјалних добара од поплава се односи на:

- заштитне бране;
- обалоутврде дуж корита река;
- одбрамбене насипе;
- ретензије (за регулисање режима водотока);
- покретне панеле за заштиту приобаља.

Заштитни радови се односе на пошумљавање, затрављивање, терасирање, чишћење корита, спровођење мера заштите забрана или ограничење сече дрвећа, забрана или ограничење вађења песка, шљунка, начин коришћења пољопривредног земљишта и др. Водотоци на територији општине Жабари, углавном су са бујичним хидролошким режимом. Поплаве на овим водотокима су специфичне, јер у формирању и кретању бујичног таласа (са осталим пратећим феноменима као што су бујична лава, одрони, клизишта) учествује не само речно корито већ и слив. Због неуређености, ови водотоци проузрокују највеће штете на градској територији (насељима, саобраћајној и другој инфраструктури, пољопривредном земљишту). За одбрану од поплава на овим водотокима није довољно само уређење речног корита, већ је потребно радове и мере проширити и на сливно подручје.

Објекти за активну заштиту од поплава су слабо заступљени и углавном су лоцирани у горњим деловима тока малих водотока, иако је урађен значајан део основне техничке документације, постојеће стање заштите у долинама малих водотока не може се сматрати задовољавајућим, првенствено зато што су изведени радови на водотокима најчешће локалног карактера (нема "затворених" линија одбране тако да до поплава долази из залеђа), док уређења сливних површина у новијем периоду нису ни вршена. Поред тога, на неким регулисаним деоницама водотока степен заштите је умањен због неадекватног одржавања.

У прошлости су вршени обимни радови на противерозионом уређењу сливова у виду пошумљавања, затрављивања, контурне обраде њива, итд.

Карактеристике ових водотока и њихових сливова намећу потребу за сталном одбраном од поплава, уређењем бујичних водотока и изналагање начина коришћења воде за наводњавање у пољопривреди.

Степен изграђености простора у захвату водотокова и на просторима са високим нивоом подземних вода (територија између пута Жабари – Пожаревац и Велике Мораве) је фактор који утиче на обим и величину последица могућих поплава.

Посматрано са аспекта угрожености од поплаве, посебно у области могућих последица, највећа пажња се мора обратити на насеље Александровац, јер се у непосредној близини, са знатним надвишавањем, налази вештачка водена акумулација са земљаном браном.

Општина Жабари има урађени План генералне регулације који предвиђа трансформацију урбаних простора и изградњу на новим локацијама које би, у односу на могуће опасности од поплава, представљале сигурне зоне.

Одвођење атмосферских вода на територији општине Жабари је задовољавајуће. Изграђене су вишенаменске и мини акумулације.

У равничарском делу територије општине Жабари, са десне стране Велике Мораве, уређено је и комасирано 8.500 ха тзв. "Жабарска касета", површине касете „Жабари“ износи 6.434 ха, а касете „Александровац“ 1.640 ха, односно на тој површини урађен је мелиорациони систем, којим је решено питање одвођење сувишних вода, кроз ископ

одводних канала, сва сувишна вода из канала убацује у Велику Мораву. Од времена од када је пројекат «Жабарске касете» реализован, на овом подручју више није било поплава (раније су биле честе).

Одводњавање великих вода са касете „Жабари“ одвија се гравитационим путем преко три главна одводна канала (О-I-R, О-II, О-III) који утичу на Ореовачки ободно одводни канал и преко Александровачког ободног канала и потока Точак, у реку Велику Мораву.

3.5. Густина насељености и величина животињског фонда

Према попису становништва из 2022. године, укупан број становника у општини Жабари износио је 9.261 становника. Просечна густина насељености износи 35 становника на км².

Укупан број грла стоке по попиу из 2022. године је 33.230 грла (говеда 1.741, свиње 1.770, овце 3.627 и живине 26.082).

Процена могућих штетних последица будућих поплава на људско здравље, животну средину, културно наслеђе и привредну активност

Бујични водотоци на подручју Општине Жабари могу изазивати следеће проблеме:

- плављење приобалних терена и објеката на овим подручјима, што доводи до значајних штета у насељеним и индустријским зонама и пољопривреди.
- плављење саобраћајница, чиме се отежава или чак онемогућује саобраћај.
- бујични токови који се уливају у градски канализациони систем повремено изазивају загушење колектора, због речног наноса и пливајућих предмета који се проносе у таласима великих вода.

У случају настанка поплава могу се очекивати губици људских живота, као и нарушени услови за живот у смислу нестанка енергената, нарушено снабдевање храном, водом и хигијенским средствима. Може доћи до оштећења стамбених и привредних објеката, као и објеката за смештај животиња. Штете на објектима домаћинства као што су оштећења зидова стамбених објеката, уништавање намештаја и кућних апарата и угрожавања животне средине, може доћи до загађења земљишта, изливања фекалних вода, а након повлачења воде са поплавленог подручја до појаве глодара и гмизаваца.

Могуће је рушење насипа и пробијање одбрамбених система заштите од поплава као и плављење већег дела пољопривредних површина, очекује се смањење приноса. Оштећење комуналних система водовода и канализације и деградација свих грађевинских објеката у зонама плављења.

Угроженост свих индивидуалних стамбених објеката, опасност од делимичног или потпуног рушења.

Очекују се промене у животној средини због оштећења или уништења зелених површина и других загађења.

Очекује се плављење дела друмских саобраћајница.

3.6. Ефикасност изграђених објеката за заштиту од поплава

Водотоци на територији општине Жабари, углавном су са бујичним хидролошким режимом. Поплаве на овим водотоцима су специфичне, јер у формирању и кретању бујичног таласа учествује не само речно корито већ и слив. Због неуређености, ови водотоци проузрокују највеће штете на градској територији (насељима, саобраћајној и другој инфраструктури, пољопривредном земљишту). За одбрану од поплава на овим водотоцима није довољно само уређење речног корита, већ је потребно радове и мере проширити и на сливно подручје. Објекти за активну заштиту од поплава су слабо заступљени и углавном су лоцирани у горњим деловима тока малих водотока, иако је урађен значајан део основне техничке документације, постојеће стање заштите у долинама малих водотока не може се сматрати задовољавајућим, првенствено зато што су изведени радови на водотоцима најчешће локалног карактера (нема „затворених“ линија одбране тако да до поплава долази из залеђа), док уређења сливних површина у новијем периоду нису вршена. Поред тога, на неким регулисаним деоницама водотока степен заштите је умањен због неадекватног одржавања.

У прошлости су вршени обимни радови на противерозионом уређењу сливова у виду пошумљавања, затрављивања, контурне обраде њива, итд. Међутим, данас карактеристике ових водотока и њихових сливова намећу потребу за сталном одбраном од поплава, уређењем бујичних водотока и изналажење начина коришћења воде за наводњавање у пољопривреди.

Опште стање бујичних водотока на подручју Општине Жабари, услед интеракције природних и антропогених фактора, карактерише се изразитом неуређеношћу речних корита и катастрофалном еколошком ситуацијом. Речна корита и обале су обрасли дивљом вегетацијом. Већина водотока је препуна депонија отпада. Дуж речних токова има много мостова и пропуста неадекватних димензија, који престављају уска грла за пролаз бујичних таласа и повећавају обим поплава.

У процесу неконтролисане урбанизације, градњом у плавним зонама су створене значајне препреке неометаном отицању вода. Због повећаног отицања са урбанизованих површина, максимални протоци бујичних токова се стално повећавају. Повезаност бујичних водотока, који гравитирају централном подручју Општине Жабари, са градским канализационим системом, није усаглашена са развојем града. Колектори који су изграђени за прихват бујичних токова су често неадекватних димензија, јер је уз њихову изградњу пројектована и изградња ретензија за смањење поплавних таласа, које нису изведене. Поред тога, присутни су и следећи проблеми:

На територији Општине Жабари не постоји довољан број сливника, многи су запушени или је онемогућено отицање у колекторе. Због тога се не реализује одвођење пројектованих количина површинских вода.

3.7. Слабе тачке у систему заштите од штетног дејства вода на водотоковима првог и другог реда

Посматрано са аспекта угрожености од поплаве, посебно у области могућих последица, највећа пажња се мора обратити на насеље Александровац, јер се у непосредној близини, са знатним надвишавањем, налази вештачка водена акумулација са земљаном браном.

Због недостатка средстава, бројни водопривредни и комунални објекти нису адекватно одржавани, те су доведени у стање када не само да не врше своју функцију већ представљају и реалну опасност. Неки објекти нису завршени и због тога никад нису приведени намени. Због подељених компетенција на територији града између градских и републичких органа (Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Министарство саобраћаја) град често нема непосредног утицаја на решавање проблема, иако до штета долази на територији града.

На подручју општине Жабари плављење приобаља се, према томе, може десити по различитим сценаријима:

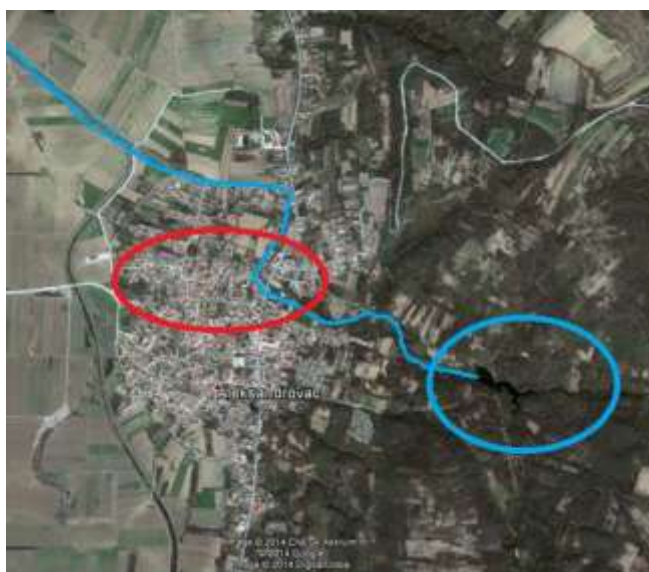
1. Услед ванредно високих водостаја у кориту В. Мораве продори вода кроз слаба (критична) места зашт. система.
2. Услед поплавног таласа са сливова неуређених притока токова при високим водостајима у њима. Плављење је последица недовољно пропусне моћи и утицаја успора.
3. Услед наиласка ванредно великог поплавног таласа са сливова неуређених притока уређених токова, у условима ниских водостаја у њима (плављење је последица недовољне пропусне моћи ових токова).
4. Могућа су плављења површина у граду у условима бујичних киша.

Критичне тачке

Четереже - У центру насеља Четереже је зона тзв. Вршинске реке (од Главашеве ћуприје до центра села) која плави домаћинства и пољопривредне површине. Корито ове речице је засуто наносом.

Александровац - као критично место евидентирана је црпна станица која би требало да вишак воде из ободних канала преведе у В. Мораву, али која, због недомаћинског газдовања и неодржавања, нема ништа од потребне опреме и није у функцији.

У центру насеља Александровац је тзв. Црквени поток који одводи воду из акумулационог језера до реке Велике Мораве. Корито за велике воде је потпуно изграђено. У случају могућег пуцања насуте бране или великих киша извесно је плављење самог центра Александровца. Стога је неопходно изградити регулацију корита у насељу.



Слика: Вештачка акумулација изнад Александровца (критични рејон обележен црвеном бојом)

Влашки До - критичне тачке означавају пропусте на Ресави. То су Прњавор са два угрожена места, Кошарна са једним угроженим местом као и Јаруга са засутим пропустом.

Полатна - као критично место евидентирана је Трњанска ћуприја тј. дрвени мост на Стровачком потоку који је срушен. Протицајни профил је сужен, закрчен, пун смећа и обрастао растињем. Тиме је такође у прекиду саобраћање пољским путем који спаја село са већином пољопривредних поседа.

Критично место је Језеро Полатна, које је потпуно запуштено а бетонска облога бране оштећена. Брана „Полатна” је као и брана „Александровац” неодржавана са видљивим оштећењима које захтевају хитну санацију. Акумулација је грађена као вишенаменска, првенствено за наводњавање и рекреацију а потом и за заштиту од поплава. Брана ове акумулације је пројектована и изграђена према америчком моделу, коришћеном за потребе пољопривреде и сточарства. Нажалост, ова брана као и брана у Александровцу се налази узводно од насеља и саобраћајне инфраструктуре. Бране немају употребну дозволу и непознато је ко им је власник нити ко газдује њима. Једино што је утврђено је то да ЈВП „Србијаводе” не газдује њима. Хитно треба учинити све да се обе бране на територији општине Жабари санирају, добију употребну дозволу и приведу могућој намени.

Витежево - Критично место је на улазу у село на око 30 м од пута Свилајнац – Пожаревац, где поток Бељево поткопава локални асфалтни пут.

Породин – као критично место евидентиран је пропуст испод регионалног пута на граници са МЗ Витежево, на Злом потоку, који је нерегулисан, неодржаван и зарастао у растиње, а такође је нерегулисан низводни улив овог потока у ободни канал.

Породин - Горња Ливадица - Регулисани део Шајковачког потока од моста на путу Р-103 до улива у ободни канал је делом засут и зарастао у растиње, па му је знатно смањена пропусна моћ.

Жабари -као критично место је евидентиран поток поред општине, тзв. Турски поток који има бујични карактер. Протиче поред зграде општине и густо насељени део и поред бујичних вода прихвата и кишну и фекалну канализацију из оближњих кућа и угрожава десет кућа, угрожава извориште пијаће воде за МЗ Жабари. Угрожава 30 кућа и 50 хектара земље. Улива се у ободни канал.

Као критично место је евидентиран и поток за одвођење кишне канализације поред „зграде солидарности“. Поток је недовољне пропусне моћи, протиче кроз градска дворишта и осим плављења домаћинстава, могућ је извор заразе, јер прелива и разлива септичке јаме „зграде солидарности“ и околних кућа.

Као критично место је евидентиран и тзв. Ворин поток, поред Дома здравља, који угрожава 5 објеката и 20 хектара земље.

Ореовица – евидентиран је пропуст испод регионалног пута Р-103, на улазу у насељени део Ореовице из смера Симићева испод винарског подрума Навип – Крњево. Објекат је у лошем стању, потпуно обрастао и делимично затрпан. На овој локацији највише су угрожени пут и пољопривредно земљиште.

Кочетин – као критично место је означен мост на локалном путу Брзоходе - Кочетин које је угрожено бујичним режимом реке Чокардин која, осим пута, угрожава и пољопривредно земљиште.

Симићево – МЗ Симићево као и остала насеља на ободу долине В. Мораве, поред пута Р-103 као главни проблем у насељу има проблем са бујичним водама из брдског дела и њихове евакуације у зони пута и низводног дела насеља. Мостови и пропусти дуж пута кроз насеље чије су заједничке карактеристике засутост, зараслост, недовољна пропусна моћ, као и непостојање канала у делу насеља низводно од пута који би евакуисали воду до ободног канала, већ се вода разлива низводно по насељу.

Подручје општине, суочено на западу са опасностима од поплава поводњима тока Велике Мораве, угрожено и бујичним водама из брдовитог залеђа на источном делу, као и унутрашњим подземним водама које у периоду високих нивоа Велике Мораве угрожавају насеља и пољопривредно земљиште - заштићено је на хидротехнички једино ефикасан начин: насипима је формирано од површинских вода заштићено подручје, тзв. *Жабарска касета*, у оквиру које је реализован дренажни систем. Тиме је добијен управљан режим подземних вода, који је најефикаснији вид заштите неке брањене територије. Уједно, тиме се стварају сви неходни предуслови да се приступи и другој фази уређења и коришћења тог подручја, које подразумева системе за наводњавање, у оквиру комплексних хидротехничких мелиорација.

Формирање затворених брањених касета подразумева потребу да се канализацијом насеља и пречишћавањем отпадних вода одржава задовољавајући ниво санитације насеља, како би се спречило загађивање подземних и површинских вода у дренажним каналима. То у случају *Жабарске касете* није реализовано, тако да се стање квалитета постепено погоршава. Још увек нису достигнута критична стања, али је неопходно да се што пре приступи систематском решавању канализације и санитације насеља, како не би дошло до загађивања подземних вода, што би могло да доведе до озбиљног угрожавања изворишта свих насеља, која се ослањају искључиво на подземне воде из алувијалних аквифера.

Имајући у виду наведене чињенице може се закључити да се хидротехнички проблеми општине Жабари могу успешно решавати на начин који је уобичајен у условима насеља у долиним подручјима:

- повећањем поузданости заштите од великих вода Велике Мораве;
- комплетирањем и побољшавањем ефикасности већ реализованог дренажног система који обухвата заштићено подручје *Жабарске касете*, штитећи га од унутрашњих и брдских вода;
- реализацијом система за наводњавање;
- повећањем поузданости система за снабдевање насеља из изворишта подземних вода;
- реализацијом канализационих система који обезбеђују санитацију насеља и пречишћавање отпадних вода.

3.8. Дугорочни развој укључујући утицаје климатских промена на појаву поплава

Основни улазни параметар за проучавање бујичности су климатске карактеристике слива, број кишних и снежних дана, температура ваздуха и земљишта и влажност ваздуха.

Осим климатских карактеристика значајан је и антропогени утицај, јер је и утицај човека на све сегменте природе присутан у великој мери. На параметаре бујичности слива утичу убрзана урбанизација, смањење шумских површина, саобраћајна инфраструктура, хидротехничке активности, повећање пољопривредних површина и слично.

У будућности ће се више дешавати поплаве делом и због климатских промена, показује дугорочна процена Европске агенције за животну средину (ЕЕА).

Око две трећине материјалне штете од природних катастрофа потиче од поплава, олуја и других хидро-метеоролошких појава, наводи се у предвиђањима климатских утицаја у Европи које је недавно објавила ЕЕА.

Подручје општине Жабари се налази у умерено климатском појасу, има прелазне одлике степско - континенталне и умерено-континенталне климе. Карактеристике климе овог подручја су умерено хладне зиме и умерено топла лета, а прелазна годишња доба су дуга и блага.

Мерења температуре у току године дала су средњу годишњу температуру од 11,4 степена целзијуса. Најтоплији је месец јул са средњом температуром 22,2 степена целзијуса, а најхладнији је месец јануар са средњом температуром - 0,5 степена целзијуса. Средње месечне температуре ваздуха у појединим годинама, одступају мање или више од просечних температура које су праћене у годишњем ходу температуре ваздуха.

Сезонска количина падавина као и месечне падавине доста су равномерно распоређене тако да нема изразито сушних или изразито кишних периода.

Може се закључити да ово подручје има релативно стабилне промене климатских елемената у току године.

3.9. Могућност генерисања других опасности

У случају плављења делова територије општине Жабари принципом „ланчане реакције“ може се очекивати активирање ерозивних процеса, одрона и клизишта, узимајући у обзир карактер терена на предметној територији.

Поплаве могу угрозити критичну инфраструктуру, првенствено општинске путеве на поплавним подручјима.

Поплаве такође могу проузроковати и појаву епидемија и епизотија на деловима територије. Обзиром на топографију терена и положај обрадивих површина могуће је и загађење пољопривредних ораница које води ка ширењу биљних болести.

Поплаве такође могу изазвати проблеме са снабдевањем становништва храном, пијаћом водом и енергентима услед оштећења на енергетској и саобраћајној инфраструктури.

3.10. Сценарија и одређивање нивоа ризика

Табела: Сценарио поплаве - највероватнији нежељени догађај

	Општа питања
Опасност	Поплава Услед обилних вишедневних кишних падавина, долази до појаве великих вода на водотоковима II-реда (<i>поток Чокордин, Сибнички и Брзоходски</i>) и поплава које угрожавају живот и здравље људи, критичну инфраструктуру и штићене вредности општине Жабари.
Појављивање	Услед вишедневних кишних падавина крајем пролећа, долази до појаве великих вода и поплава у приобаљу <i>потока Чокордин, Сибничког и Брзоходског потока</i>. Најугроженија су насеља Кочетин, Сибница и Брзоходе.
Просторна димензија	Процењена захваћена површина износи око 120 хектара. Поплава угрожава приобаље водотокова, углавном пашњаке, шуме и нешто обрадивог земљишта, као и индивидуалне стамбене и економске објекте у насељима Кочетин, Сибница и Брзоходе.
Интензитет	Количина кишних падавина износила је падавина 50 l/m².
Време	Обилне кишне падавине трајале су 3 дана (14. до 16.05.2027). Узрок поплава су обилне кишне падавине са пљусковитим кишама великог интензитета.
Ток	Обилне кишне падавине (изнад просечних вредности – 50 l/m²) које су у току ноћи 14.05.2027.године почеле да падају на територији општине Жабари, изазвале су бујичну поплаву која је трајала два дана, што је проузроковало негативне последице по живот и здравље људи, критичну инфраструктуру и штићене вредности општине Жабари. Услед обилних кишних падавина дошло је до пораста водостаја и појаве великих бујичних вода на водотоцима II-реда (<i>поток Чокордин, Сибнички и Брзоходски</i>). Општински Штаб за ванредне ситуације Жабари (ОШВС) прати развој ситуације и предлаже председнику општине да прогласи ванредну ситуацију на територији угрожених насеља Кочетин, Сибница и Брзоходе. Ванредна ситуација је проглашена 14.05.2027.године у 09,00 часова. ОШВС доноси наредбу о активирању и употреби снага заштите и спасавања (повереници цивилне заштите, субјекти од посебног значаја за ЗиС и др) и спровођењу мера заштите од поплава и других мера цивилне заштите. Најкритичније је било на речици Чокордин и то првенствено на ушћу Брзоходског и Сибничанског потока, у МЗ Кочетин (засек Абесинија). У МЗ Кочетин (засек Абесинија) дошло је до изливања потока Чокордин са својим притокама у сливу (Брзоходски поток, Сибничански поток) и нанета је незнатна штета пољопривредним усевама јер се углавном ради о ливадама, шумама и необрадивом земљишту. Саобраћај на општинском путу Брзоход-Кочетин-Орљево, био је у прекиду због великог нивоа воде. При том је одсечено 10 домаћинстава са 30 становника, док је 6 домаћинства и 18 становника било делимично поплавлено. Поплављено је укупно 120 хектара углавном пашњака, шума и нешто обрадивог земљишта, као и стамбеног дела насеља. Значајна оштећења претрпели су објекти индивидуалног становања и економски објекти у насељу Кочетин (засек Абесинија) и Сибница – 10 кућа.

	Оштећене су индивидуални стамбени објекти услед бујичног наноса и поплавлени су приземни делови објеката. Руинирана су дворишта укључујући и обрадиве површине на њима. На више стамбених и помоћних објеката су настала оштећења захватајући подруме и приземне просторије наносећи велику штету домаћинствима у виду оштећења беле технике, уређаја, намештаја, фасада, подова и зидова. ОШВС доноси наредбу о евакуацији угроженог становништва. Укупно је евакуисано 52 особе. Њихово збрињавање извршено је код рођака и комшија у непосредном окружењу ван угрожених поплавних подручја. У поплавама нема повређених људи. Висок ниво подземних вода и појава површинских вода угрожава рени бунаре и септичке јаме. Долази до изливања септичких јама што је узроковало додатно загађење земљишта, као и опасност од појаве заразних болести. Примећена је замућена вода у неколико бунара у приобаљу водотокова. Становништво насеља Кочетин је остало без електричне енергије и пијаће воде. Због обуставе дистрибуције воде предузеће ЈКП „Комуналац“ обезбеђује воду помоћу цистерни за питку воду. До поновног успостављања електричне енергије пролази 2 дана, док за поновну могућност конзумирања хемијски исправне воде је потребно недељу дана. На отклањању последица на електро систему, интервенишу екипе ЕПС Пожаревац и оспособљавају систем за рад. Тек по престанку атмосферских падавина 16 маја, долази до постепеног враћања воде у своје корито, да би се потпуно у своја корита вратила 19. маја. Локални и некатегорисани путеви су проходни уз мања оштећења од бујичних поплава. Након престанка опасности, приступа се ужурбаном санирању насталих штетних последица. Реализација ових активности је у надлежности Предузећа за путеве Пожаревац и ЈКП „Комуналац“. Ангажовањем ВСЈ и субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање општине спроводе се мере заштите и спасавања угроженог становништва, сточног фонда и материјалних добара (црпљење воде из поплавлених објеката, прокопавање нових и чишћење постојећих канала за бржи проток надошле воде, предузимање хигијенско-епидемиолошких мера за заштиту становништва, пружање здравствене и друге потребне помоћи становништву и друге). Након повлаћења воде са поплавлених површина, ОШВС спроводи асанацију пострадалог подручја (темељно чишћење поплавлених објеката, одвођење и испумпавање заосталих вода, чишћење, дезинфекција и хлорисање водних објеката, микробиолошка контрола исправности хране и воде, здравствено и санитарно обезбеђивање угроженог подручја и других).
Трајање	Поплава у насељима Кочетин, Сибница и Брзоходе трајала је 3 дана. Утицај на штићене вредности: живот и здравље људи укупно-52 људи, економија/екологија укупно 4.289.148, критична инфраструктура укупно 9.531.441, и штета на установа од јавног значаја укупно 3.812.576.
Рана најава	РХМЗ и Сектор за ванредне ситуације МУП извршили су рану најаву метеоролошке и хидролошке опасности, што је омогућило надлежним органима да благовремено предузму мере заштите на угроженим подручјима општине Жабари.

Припремљеност	Надлежни државни органи су припремљењи за реаговање у поплавама. Органи општине Жабари нису спровели обучавање шланова ОШВС, повереника цивилне заштите, припадника ЈЦЗ опште намене. Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање имају искуства у поплавама. Становништво није едуковано за реаговање у поплавама.	
Утицај	Штићене вредности:	Приказ утицаја замишљеног сценарија.
	Живот и здравље људи:	Укупан број људи захваћен поплавом: - мртви.....0 - повређени.....0 - оболели.....0 - евакуисани/збринути.....52 Укупно: 52
	Економија/екологија	Укупна мат.штета по економију/екологију: - трошкови хитних мера (обнова објеката).....3.500.000 - еколошке обнове.....789.148 Укупно: 4.289.148
	Друштвена стабилност	1) Укупна материјална штета на критичној инфраструктури, прошкови: - енергетика.....2.000.000 - саобраћај.....6.000.000 - водоривреда.....1.531.441 Укупно:..... 9.531.441 2) Укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја, трошкови на: -објекти јавних установа..... 3.812.576 Укупно:..... 3.812.576
Генерисање друг.опасности	Поплаве су проузроковале активирање старих и појаву нових клизишта, одрона и ерозије земљишта на многим локацијама услед прекомерне засићености земљишта водом. Одламање и одношење дела земље услед клизишта угрозило је локалну критичну инфраструктуру (саобраћајну, енергетску и водопривредну). Поплаве су угрозиле водоснабдевање из рени бунара. Бујичне поплаве доносе велике количине вученог наноса на локалне саобраћајнице и јавне површине у градском насељу Жабари.	
Референтни инциденти	Бујичне поплаве су карактеристичне за подручје општине Жабари. Поплаве оваквог карактера на предметној територији јављају сваке године, превасходно у пролећном и јесењем периоду.	
Информисање јавности	Информисање јавности извршено је преко Штаба за ванредне ситуације општине Жабари.	

Табела: Штићене вредности

Штићене вредности	Критеријуми	
Живот и здравље људи	Мртви:	0
	Повређени:	0
	Оболели:	0
	Евакуисаних/збринутих:	52
	Расељени	0
	Укупно:	52
Економија/ екологија	Штета по економију/екологију	
	Здравствено збрињавање и лечење	0
	Трошкови хитних мера (обнова објеката и др)	3.500.000
	Еколошке обнове	789.148
	Укупно:	4.289.148
	Проценат штете у односу на буџет:	0,9%
Друштвена стабилност	Штета по критичну инфраструктуру	
	Енергетика (из надлежности општине)	2.000.000
	Саобраћај (општински путеви)	6.000.000
	Водопривреда (локална водоводна и канализ. мрежа)	1.531.441
	Укупно:	9.531.441
	Проценат штете у односу на буџет:	2%
	Штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја	
	Оштећења на објектима јавних установа	3.812.576
	Укупно:	3.812.576
	Проценат штете у односу на буџет:	0,8%
Буџет општине Жабари за 2025-годину износи 476.572.087,00 динара		

Учесталост настанка негативних ефеката од поплава на подручју општине Жабари је у интервалу један догађај у 1 до 2 године.

Табела: Табела за исказивање вероватноће и учесталости догађаја

Вероватноћа или учесталост				
Категорија	(а) Квалитативно	(б) Вероватноћа	(ц) Учесталост	Одабрано
1	Занемарљива	< 1 %	1 догађај у 100 година и ређе	
2	Мала	1 - 5 %	1 догађај у 20 до 100 година	
3	Средња	6 - 50 %	1 догађај у 2 до 20 година	
4	Велика	51- 98 %	1 догађај у 1 до 2 године	X
5	Изразито велика	> 98 %	1 догађај годишње или чешће	

Табела: Табела за исказивање последица по живот и здравље људи

Последице по живот и здравље људи			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<50	
2	Мала	50-200	X
3	Умерена	201-500	
4	Озбиљна	501-1500	
5	Катастрофална	>1500	

Табела: Табела за исказивање последица по економију/екологију

Последице по економију/екологију			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	од 0,1-0,5% буџета	
2	Мала	од 0,6-1% буџета	X
3	Умерена	од 1,1-5% буџета	
4	Озбиљна	од 5,1-10% буџета	
5	Катастрофална	чији износ прелази 10% буџета	

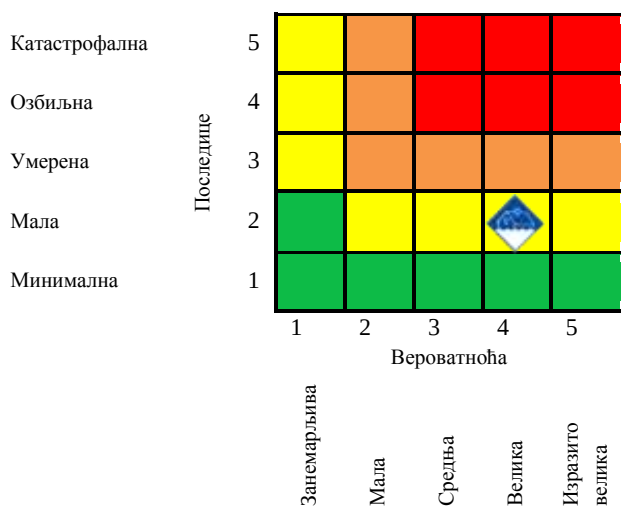
Табела: Табела за исказивање последица по друштвену стабилност – укупна материјална штета на критичној инфраструктури

Последице по друштвену стабилност-укупна материјална штета на критичној инфраструктури			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<1% буџета	
2	Мала	1-3% буџета	X
3	Умерена	3-5% буџета	
4	Озбиљна	5-10% буџета	
5	Катастрофална	>10% буџета	

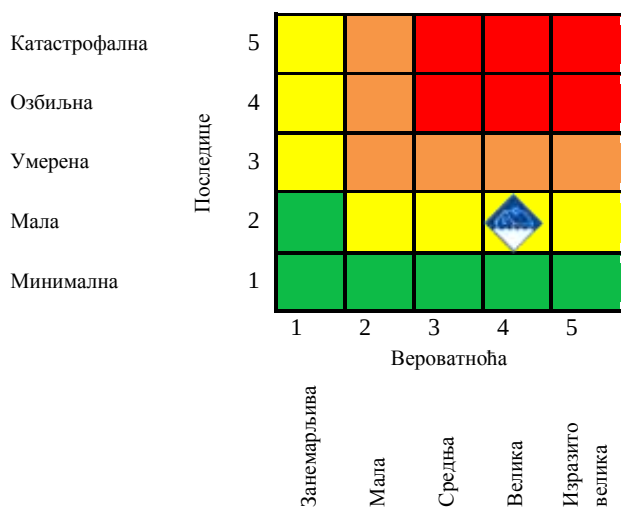
Табела: Табела за исказивање последица по друштвену стабилност - укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја

Последице по друштвену стабилност-укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<0.5% буџета	
2	Мала	0.5-1% буџета	X
3	Умерена	1-3% буџета	
4	Озбиљна	3-5% буџета	
5	Катастрофална	>5% буџета	

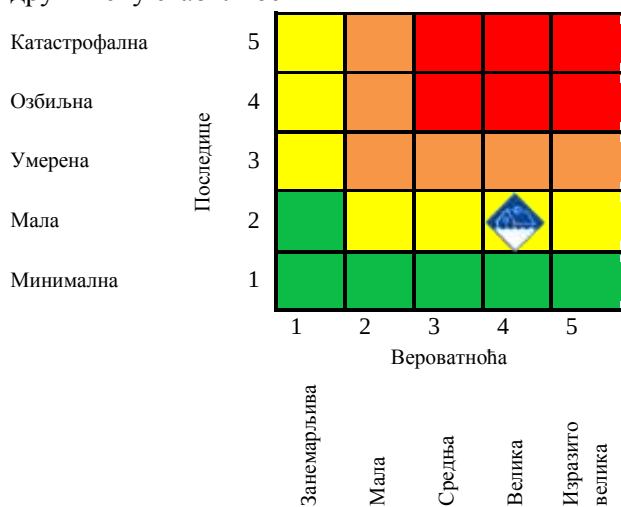
Матрица 1: Ризик по живот и здравље људи



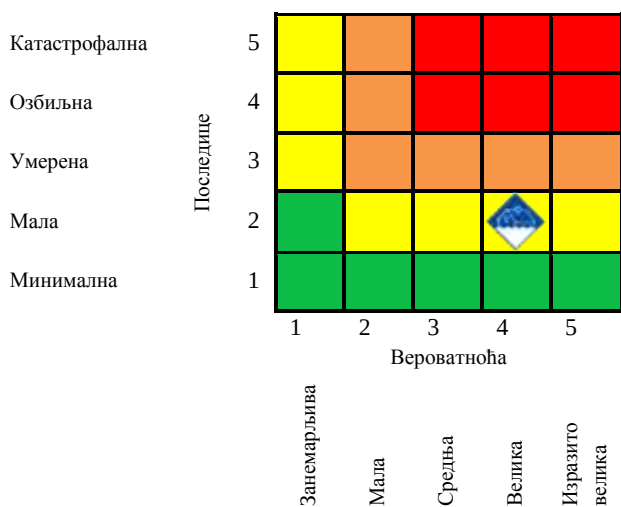
Матрица 3а: Ризик по друштвену стабилност - укупна материјална штета на критичној инфраструктури



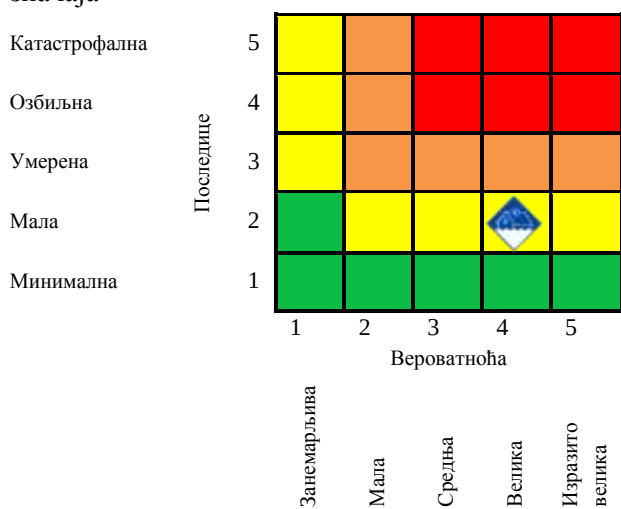
Матрица 3: Збирна матрица 3а и 3б - ризик по друштвену стабилност



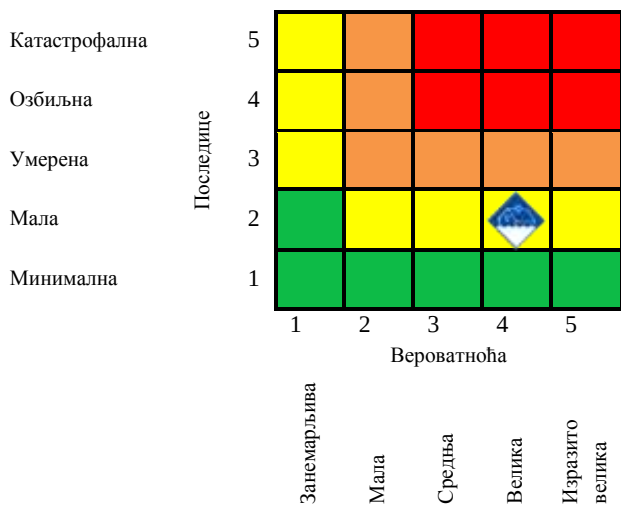
Матрица 2: Ризик по економију/екологију



Матрица 3б: Ризик по друштвену стабилност - укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја



Матрица 4: Укупан ризик



Укупан ризик је одређен средњом вредношћу свих вредности ризика у случају поплава.

Табела: Укупан ризик:

Ризик по живот и здравље људи	Ризик по Економију/екологију	Ризик по друштвену стабилност	Укупан ризик од поплава (1+2+3)/3
2	2	2	(2+2+2)/3=2

На основу одређених нивоа ризика може се одредити прихватљивост ризика од поплава.

Табела: Нивои и прихватљивост ризика

	Веома висок (црвена)	НЕПРИХВАТЉИВ	Веома висок и висок ниво ризика, захтевају третман ризика, ради смањења на ниво прихватљивости.
	Висок (наранџаста)	НЕПРИХВАТЉИВ	
	Умерени (жута)	ПРИХВАТЉИВ	Умерени ризик може да значи потребу предузимања неких радњи.
	Низак (зелена)	ПРИХВАТЉИВ	Низак ризик, може значити да се не предузима никаква радња.

На основу анализе сценарија и процене ризика можемо констатовати да је ниво ризика од поплава **УМЕРЕН**, што значи да је ризик **ПРИХВАТЉИВ**.

ОПШТИНА ЖАБАРИ
КАРТА РИЗИКА ОД ПОПЛАВА
СЦЕНАРИО-1: Највероватнији нежељени догађај
(Поплаве у сливу потока Чокородин, Сибнички и Брзоходски поток на подручју општине Жабари)



ЛЕГЕНДА :	
ЗНАК	ОПАСНОСТ
	Нивои ризика
	ПОПЛАВЕ
	Ниво ризика: Веома висок (црвена)
	Ниво ризика: Висок (наранџаста)
	Ниво ризика: Умерени (жута)
	Ниво ризика: Низак (зелена)

Сценарио поплаве - нежељени догађај са најтежим могућим последицама

	Општа питања
Опасност	Поплава Услед екстремних кишних падавина долази до пробијања насипа на вештачкој акумулацији „Александровац“ и појаве бујичне поплаве које су угрозиле живот и здравље људи, критичну инфраструктуру и штићене вредности насељеног места Александровац, општина Жабари.
Појављивање	Услед великог броја кишних дана крајем пролећа, долази до наглог повећања нивоа воде у вештачкој акумулацији Александровац и пробијања насипа, што доводи до изливања потока Точак (Црквени поток) и поплава у насељеном месту Александровац.
Просторна димензија	Процењена захваћена површина износи 350 хектара. Поплављено је укупно 350 хектара обрадивог земљишта и дела насељеног места Александровац.
Интензитет	Према подацима РХМЗ измерена количина кишних падавина износила је 95 l/m², што доводи до пробијања насипа на вештачкој акумулацији „Александровац“ и појаве бујичних великих вода на потоку Точак (Црквени поток“ и поплава у насељеном месту Александровац.
Време	Обилне падавине са изазваним бујичним поплавама почеле су у ноћи, 02.04.2042. у 01:00 и трајале су пет дана, од 02. - 07.04.2042. Након тога вода је почела да се повлачи са поплавлених подручја. Узрок поплава су екстремно велике кишне падавине на северном подручју општине Жабари и пробијање насипа на вештачкој акумулацији Александровац.
Ток	Републички хидрометеоролошки завод Србије (РХМЗ) издао је 01.04.2042.год. УПОЗОРЕЊЕ (наранџасти метео-аларм) о могућим великим кишним падавинама локално од 30 до 90мм, праћеним олујним ветром и градом на подручју Браничевског управног округа у периоду од 02. до 07.04.2042.године, што ће изазвати нагли порастог водостаја у сливу Велике Мораве са притокама. Обилне кишне падавине 95 l/m² које су у току ноћи 02/03.априла 2042.године почеле да падају на територији општине Жабари, изазвале су бујичну поплаву која је трајала пет дана, и за собом оставила разарајуће последице по насеље Александровац и обрадиво пољопривредно земљиште западно и југозападно од насеља Александровац. Услед обилних падавина дошло је до пораста нивоа воде у хидро-акумулацији „Александровац“, која нема преливе и друге заштитне објекте, што доводи до преливања и пробоја насипа. Проглашена је ванредна ситуација на читавој територији општине Жабари. Штаб за ванредне ситуације општине Жабари активира све расположиве снаге и доноси наредбу о евакуацији угроженог становништва и спровођењу мера заштите од поплава и мера цивилне заштите. Преко ОкШВС Браничевског управног округа затражена је помоћ специјалних снага МУП-а и Војске Србије за спровођење евакуације и мера заштите и спасавања угроженог становништва. Вишак воде из акумулације одводи <i>поток Точак (Црквени поток)</i> који испод пута за Пожаревац скреће под правим углом према северу (у центру насеља Александровац), а потом исто под правим углом према западу, до реципијента <i>р.Велике Мораве</i>. Због преливања и пробоја бране и великих киша према насељу Александровац се слива око 2.000.000 м³ воде. У центру Александровца долази до изливања <i>потока Точак</i> и нанета је огромна

	штета на 120 домаћинстава и пољопривредним усевама, јер се углавном ради о обрадивом земљишту које се простире западно и југозападно од насеља. Саобраћај на регионалном путу Р-103 Пожаревац – Свилајнац, на деоници у Александровцу је у прекиду због великог нивоа воде. Локални и некатегорисани путеви у плавном подручју су непроходни са већим оштећењима од бујичне поплаве. Поплава угрожава преко 200 домаћинстава и око 250 хектара обрадивог земљишта и 16 хектара шума. Дан пре преливања бране, извршено је рано упозоравање угроженог становништва упућивањем патрола полиције и ватрогасаца. Донета је наредба о прекиду рада школе и свих привредних активности на угроженом подручју. Велики број грађане коришћењем сопствених превозних средстава евакуише чланове породице и сточни фонд. ОШВС доноси наредбу о евакуацији угроженог становништва и сточног фонда. Укупно је евакуисано 550 људи, 20 грла крупне и 200 ситне стоке. Највећи број евакуисаних смештен је код рођака и комшија у објектима који нису угрожени поплавом. Извршено је збрињавање 30 људи у привременом прихватном центру који организује Центар за социјални рад и Црвени крст. На пострадао подручје упућене су све расположиве спасилачке снаге. Приликом спровођења мера заштите од поплава, повређена су 2 припадника Ватрогасно-спасилачке јединице МУП. Оштећено је преко 100 стамбених и 120 економских објеката. Поплавни талас нанео је велике материјалне штете на подручју. Преко 20 кућа је претрпело тешка оштећења и забрањена је њихова употреба. Преко 100 стамбених објеката и велики број економских објеката је претрпело оштећења. Оштећена је <i>црква Светог Николе</i>, ОШ „Роса Трифуновић“, стадион ФК Полет, Зграда некадашње општине у Александровцу и многи други објекти. Поплави талас нанео је велике штете на критичној инфраструктури (саобраћајној, енергетској и водопривредној). Становништво насеља Александровац је остало без електричне енергије и пијаће воде. Због обуставе дистрибуције воде предузеће ЈКП „Комуналац“ обезбеђује воду помоћу цистерни за питку воду. Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање на територији општине Жабари спроводе мере заштите и спасавања (црпљење воде из поплавлених објеката, санирање оштећених насипа, прокопавање нових и чишћење постојећих канала за одвођење воде са поплавлених површина, предузимање хигијенско-епидемиолошких мера за заштиту становништва, пружање здравствене и друге мере заштите). Након повлачења воде са поплавлених површина, приступа се спровођењу асанације пострадаоог подручја. У асанацији пострадаоог подручја ангажовани су субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање, ватрогасно-спасилачке јединице, припадници Војске Србије из Гарнизона Пожаревац, јединице цивилне заштите и друге снаге заштите и спасавања. Асанацијом терена врши се проналажење и уклањање лешева животиња, дезинфекција, дезинсекција, дератизација, деконтаминација и ремедијацију објеката и терена. ОШВС наређује да се одмах изврши процена насталих штета и упутити захтев за помоћ ВРС. Захваљујући извршеном раном упозоравању и благовремено извршеној евакуацији и предузетим и спроводеним мерама заштите и спасавања, последице поплава су значајно ублажене. Након 3 дана, вода се у потпуности повукла са поплавлених подручја.
Трајање	Бујичне поплаве и санација насталих последица трајали су 30 дана. Штићене вредности које су директно угрожене су: -живот и здравље људи: укупно захваћено 582 (повређених-2, евакуисаних/збринутих-550, расељених-30 људи);

	-економија/екологија: укупна материјална штета 52.422.929 дин. -друштвена стабилност: укупна материјална штета на критичној инфраструктури 28.594.325 динара и укупна материјална штета на објектима јавних установа укупно 9.531.441 дин.	
Рана најава	Догађај је очекиван. Рану најаву хидролошке и метеоролошке опасности (црвени метео-аларм) благовремено је извршио РХМЗ. Штаб за ванредне ситуације општине Жабари, преко месних заједница и локалних средстава јавног информисања (радио-дифузних и ТВ станица) извршио је рано упозоравање и обавештавање угроженог становништва и субјеката о опасности од поплава.	
Припремљеност	Уобичајени приступ одбрани од поплава на већим рекама, са увођењем степена редовне и ванредне одбране, није могуће применити код водотока са бујичним хидролошким режимом. Нагли надолазак и кратко трајање великих вода најчешће не остављају довољно времена ни за проглашење одбране од поплава (која никада не може бити редовна, већ само ванредна). У општини Жабари у већини бујичних поплава не предузимају се никакве мере активне одбране, већ се све своди на пасивно санирање последица поплаве.	
Утицај	Штићене вредности:	Приказ утицаја замишљеног сценарија.
	Живот и здравље људи:	Укупан број људи захваћен поплавом: - мртви.....0 - повређени.....2 - евакуисани/збринути.....550 - расељени - остали без стана/куће.....30 Укупно: 582
	Економија/екологија	Укупна мат.штета по економију/екологију: - трошкови хитних мера (обнова објеката)..... 48.000.000 - еколошке обнове..... 4.422.929 Укупно: 52.422.929
	Друштвена стабилност	1) Укупна материјална штета на критичној инфраструктури, прошкови: - енергетика..... 3.594.325 - саобраћај.....12.000.000 - водоривреда..... 13.000.000 Укупно:..... 28.594.325 2) Укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја, трошкови на: - објекти јавних установа..... 9.531.441 Укупно:..... 9.531.441
Генерисање друг.опасности	Поплаве су проузроковале активирање старих и појаву нових клизишта, одрона и ерозије земљишта на многим локацијама услед прекомерне засићености земљишта водом. Поплавни талас оштетио је критичну инфраструктуру (општинске путеве и улице, водоводну и канализациону мрежу и локалну расвету). Поплаве су угрозиле водоснабдевање становништва у Александровцу..	
Референтни инциденти	Велике поплаве у сливу реке Велика Морава 2014.године.	
Информисање јавности	Информисање јавности извршено је преко Штаба за ванредне ситуације општине Жабари.	

Табела: Штићене вредности

Штићене вредности	Критеријуми
Живот и здравље људи	Мртви 0
	Повређени 2
	Евакуисано 550
	Збринути 30
	Укупно: 582
Економија/екологија	Штета по економију/екологију
	Трошкови хитних мера (обнова објеката и јавних површина) 48.000.000
	Еколошке обнове 4.422.929
	Укупно: 52.422.929
	Проценат штете у односу на буџет: 11%
Друштвена стабилност	Штета по критичну инфраструктуру
	Енергетика 3.594.325
	Саобраћај 12.000.000
	Водопривреда 13.000.000
	Укупно: 28.594.325
	Проценат штете у односу на буџет: 6%
	Штета по објекте од јавног друштвеног значаја
	Оштећења на објектима од јавног друштвеног значаја 9.531.441
	Укупно: 9.531.441
	Проценат штете у односу на буџет: 2%
Буџет општине Жабари у 2025. години износи 476.572.087,00 динара	

Квалитативном анализом, вероватноћа настанка негативних ефеката од поплава на подручју општине Жабари је занемарљива.

Табела: Табела за исказивање вероватноће и учесталости догађаја

Вероватноћа или учесталост				
Категорија	(а) Квалитативно	(б) Вероватноћа	(ц) Учесталост	Одабрано
1	Занемарљива	< 1 %	1 догађај у 100 година и ређе	
2	Мала	1 - 5 %	1 догађај у 20 до 100 година	X
3	Средња	6 - 50 %	1 догађај у 2 до 20 година	
4	Велика	51- 98 %	1 догађај у 1 до 2 године	
5	Изразито велика	> 98 %	1 догађај годишње или чешће	

Табела: Табела за исказивање последица по живот и здравље људи

Последице по живот и здравље људи			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<50	
2	Мала	50-200	
3	Умерена	201-500	
4	Озбиљна	501-1500	X
5	Катастрофална	>1500	

Табела: Табела за исказивање последица по економију/екологију

Последице по економију/екологију			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	од 0,1-0,5% буџета	
2	Мала	од 0,6-1% буџета	
3	Умерена	од 1,1-5% буџета	
4	Озбиљна	од 5,1-10% буџета	
5	Катастрофална	чији износ прелази 10% буџета	X

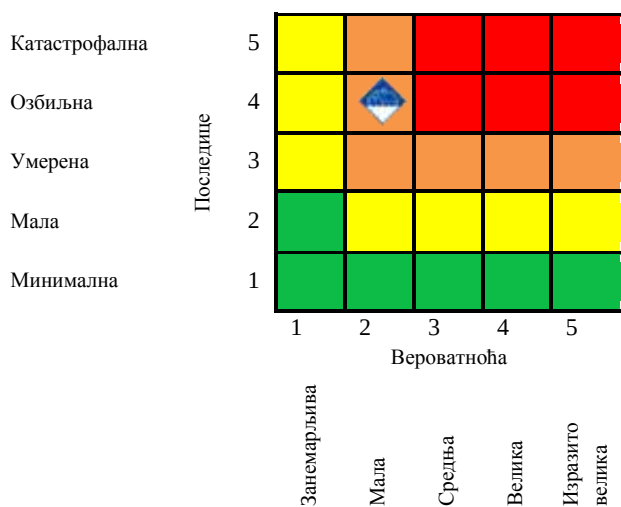
Табела: Табела за исказивање последица по друштвену стабилност – укупна материјална штета на критичној инфраструктури

Последице по друштвену стабилност-укупна материјална штета на критичној инфраструктури			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<1% буџета	
2	Мала	1-3% буџета	
3	Умерена	3-5% буџета	
4	Озбиљна	5-10% буџета	X
5	Катастрофална	>10% буџета	

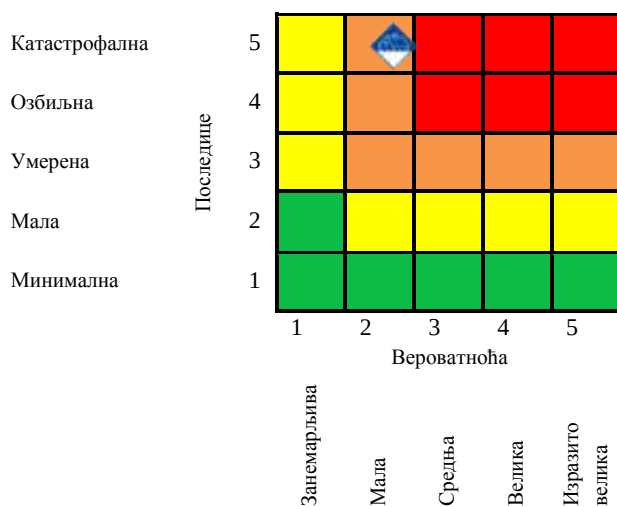
Табела: Табела за исказивање последица по друштвену стабилност - укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја

Последице по друштвену стабилност-укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<0.5% буџета	
2	Мала	0.5-1% буџета	
3	Умерена	1-3% буџета	X
4	Озбиљна	3-5% буџета	
5	Катастрофална	>5% буџета	

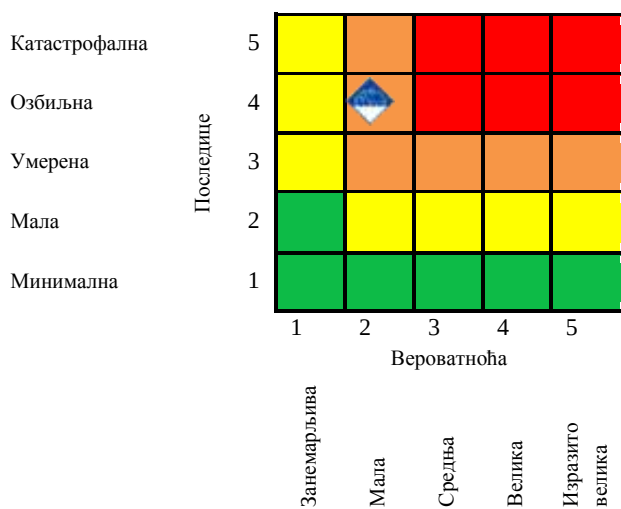
Матрица 1: Ризик по живот и здравље људи



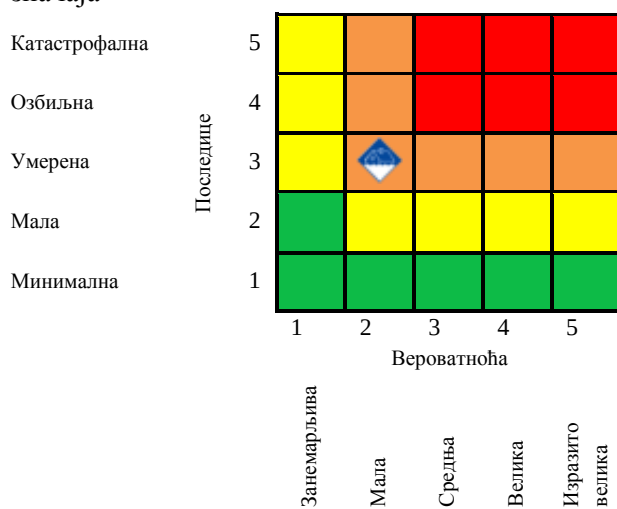
Матрица 2: Ризик по економију/екологију



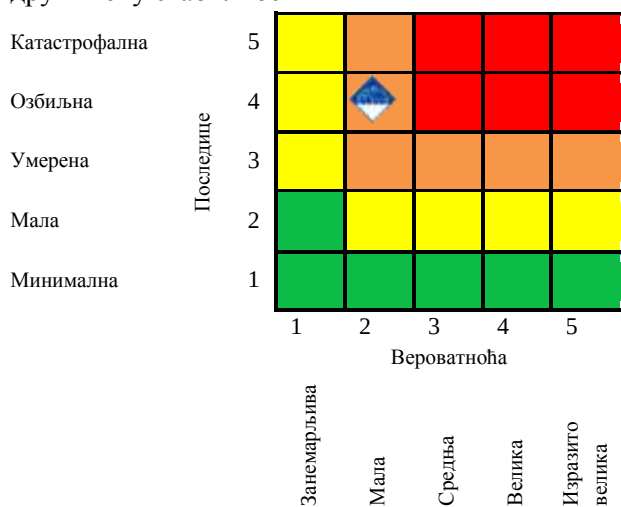
Матрица 3а: Ризик по друштвену стабилност – укупна материјална штета на критичној инфраструктури



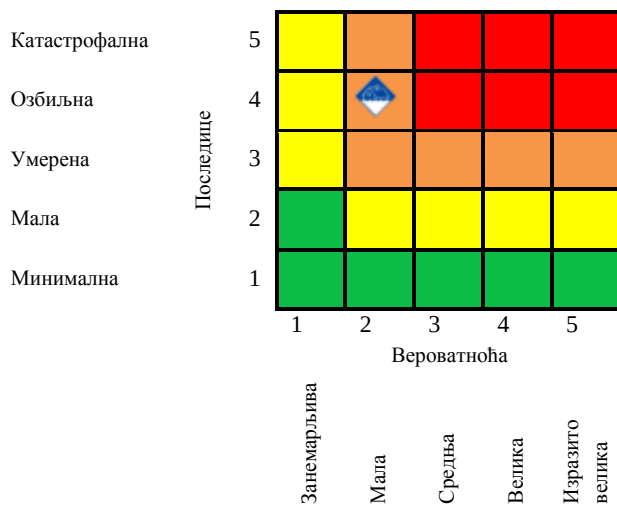
Матрица 3б: Ризик по друштвену стабилност – укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја



Матрица 3: Збирна матрица 3а и 3б - ризик по друштвену стабилност



Матрица 4: Укупан ризик



Укупан ризик је одређен средњом вредношћу свих вредности ризика у случају поплава.

Табела: Укупан ризик:

Ризик по живот и здравље људи	Ризик по Економију/екологију	Ризик по друштвену стабилност	Укупан ризик од поплава (1+2+3)/3
4	5	4	(4+5+4)/3=4

На основу одређених нивоа ризика може се одредити прихватљивост ризика од поплава.

Табела: *Нивои и прихватљивост ризика*

	Веома висок (црвена)	НЕПРИХВАТЉИВ	Веома висок и висок ниво ризика, захтевају третман ризика, ради смањења на ниво прихватљивости.
	Висок (наранџаста)	НЕПРИХВАТЉИВ	
	Умерени (жута)	ПРИХВАТЉИВ	Умерени ризик може да значи потребу предузимања неких радњи.
	Низак (зелена)	ПРИХВАТЉИВ	Низак ризик, може значити да се не предузима никаква радња.

На основу анализе сценарија и процене ризика можемо констатовати да је ниво ризика од поплава **ВИСОК**, што значи да је ризик **НЕПРИХВАТЉИВ**.

3.11. Третман ризика

Ради смањивања нивоа ризика од дејства негативних последица поплава, изазваних појавом екстремно великих кишних падавина и преливањем насипа хидроакумулације „Александровац“, неопходно је предузимање мера из области превентиве и реаговања.

ТРЕТМАН РИЗИКА - ПРЕВЕНТИВНЕ МЕРЕ

ПОПЛАВЕ					
Област	Мера	Носилац активности	Време реализације	Сарадници у реализацији активности	Време и начин извештавања
Стратегије, нормативно уређење, планови	Забрана изградње нових објеката на подручјима поплавних таласа.	Општинска управа	Шест месеци по изradi Процене	Надлежне инспекцијске службе	/
	Забрана бацања отпадног материјала у корита водотокова и складиштења смећа и отпада уз речне токове	Општинска управа	Шест месеци по изradi Процене	Надлежне инспекцијске службе	/
Систем за рану најаву	Праћење метеоролошке и хидролошке ситуације одмах након проглашења метео и хидро аларма и проглашења ванредне одбране од поплава	Општинска управа	У периоду трајања опасности од поплава	РХМЗ и Хидролошка реонска станица	/
	Успоставити сарадњу са РХМЗ и Хидролошком реонском станицом ради унапређења праћења метеоролошке и хидролошке ситуације	Општинска управа	Континуирано	Одељење за привреду, урбанизам и друштвене делатности	/
	У сарадњи са РХМЗ обезбедити постављање већег број аутоматских кишомernih и хидролошких станица у циљу правовременог реаговања у случају опасности од поплава	Општинска управа	Обезбедити потребна средства у буџету 2026 год	РХМЗ	/
Просторно планирање и легализација објеката	У сарадњи са ЈВП Србијаводе и Дирекцијом за воде РС заједничким улагањем извршити санацију насталих оштећења на водним објектима за заштиту од поплава на угроженим поплавним подручјима приоритетно у насељу Александровац	Општинска управа	Три године по изradi Процене	Министарство пољопривреде, ЈВП Србијаводе, и Дирекција за воде	Кроз годишњи извештај о раду ШВС
	Редовним одржавањем водотокова II-реда, обезбедити прихват и протицај великих вода у зонама угрожених насеља	Општинска управа	Три године по изradi Процене	Одељење за привреду, урбанизам и друштвене делатности	Извештај о завршеним радовима

РЕАКТИВНЕ МЕРЕ

Поплаве					
Област	Мера	Носилац активности	Време реализације	Сарадници у реализацији активности	Време и начин извештавања
Стање спремности капацитета за реаговање	Формирати Ситуациони центар општине Жабари (у периоду ванредне опасности), обједињавањем дежурних служби на нивоу општине.	Општинска управа и Општинско веће Жабари	Две године по изради Процене	Општински штаб за ванредне ситуације	Кроз извештаје о раду Општинске управе Жабари
	Обезбедити стално јачање кадровске популе СОТ за поплаве	Општински штаб за ванредне ситуације	Сталан задатак	Одељење за привреду, урбанизам и друштвене делатности.	Закључак штаба о формирању СОТ
	Обезбедити примену-спровођење Оперативног плана одбране од поплава за воде II-реда општине Жабари	Општински штаб за ванредне ситуације	Одмах након израде Процене	Одељење за привреду, урбанизам и друштвене делатности.	
Спремност капацитета јединица цивилне заштите	Спровести обуку припадника јединице цивилне заштите опште намене општине Жабари	Општинска управа и Општинско веће Жабари	Одмах након израде Плана	ОВС у Пожаревцу и НТЦ МУП	Након реализоване обуке
Базе података и подлога за потребе планирања цивилне заштитеЦЗ	Одредити алтернативне путне правце за спасилачке снаге у случају поплава	Одељење за привреду, урбанизам и друштвене делатности.	Одмах након израде Процене	Општински штаб за ванредне ситуације	/
	Попис свих критичних тачака на водотоковима I и II реда	Одељење за привреду, урбанизам и друштвене делатности.	Одмах након израде Процене	Општински штаб за ванредне ситуације	/
Способност субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање	Оспособљавање и опремање јавних предузећа и субјеката од посебног значаја за реаговање у случају поплава	Одељење за привреду, урбанизам и друштвене делатности.	Годину дана по изради Процене	Субјекти од посебног значаја за ЗиС и друга правна лица	Сачинити извештај о извршеном оспособљавању
Стање мобилности веза	Обезбедити ручне радио-станице за обезбеђење веза са ангажованим снагама на терену	Општинска управа Жабари	Свакодневно	Одељење за привреду, урбанизам и друштвене делатности.	/
	Обезбедити резервне изворе напајања	Општинска управа Жабари	По Плану ЗиС	Општински штаб за ванредне ситуације	

ОПШТИНА ЖАБАРИ КАРТА РИЗИКА ОД ПОПЛАВА

СЦЕНАРИО-2: Поплава - нежељени догађај са најтежим могућим последицама
(Поплава након екстремних киша и преливања хидроакумулације „Александровац“)



149

Л Е Г Е Н Д А :	
ЗНАК	ОПАСНОСТ
	Нивои ризика
	ПОПЛАВЕ
	Ниво ризика: Веома висок (црвена)
	Ниво ризика: Висок (наранџаста)
	Ниво ризика: Умерени (жута)
	Ниво ризика: Низак (зелена)

4. ПОЖАРИ И ЕКСПЛОЗИЈЕ И ПОЖАРИ НА ОТВОРЕНОМ

Пожар је процес неконтролисаног сагоревања којим се угрожавају живот и здравље људи, материјална добра и животна средина.

Пожари на отвореном - шумски пожари изазивају највеће еколошке и економске катастрофе које могу да задесе шумске екосистеме, а представљају веома озбиљан и увек актуелан друштвени, привредни и еколошки проблем општине Жабари. Шумски пожари претварају читаве пределе у пустош, уништавају биодиверзитет имају негативне последице на животну средину читавих подручја наносећи непроцењиво велику штету. Шумски пожари су глобални, еколошки и економски проблем.

Шумски пожари и пожари на отвореном на територији општине Жабари, сваке године наносе велике материјалне штете.

Укупна штета од пожара обухвата: штете изазване пожаром, трошкове гашења пожара и трошкове санације уништене шуме. Штете од пожара обухватају директне и индиректне штете. Директне штете су штете на дубећим стаблима и на израђеним сортиментима. Индиректне штете од шумских пожара су највеће штете и оне обухватају штете од изгубљене добити, еколошке штете, које су непроцењиве, али је пракса да се оне рачунају као петострука или десетострука вредност директних штета насталих као последица појаве шумских пожара.

За спречавање појаве шумских пожара, њихово гашење и санацију пожаришта, неопходно је ангажовање свих институција и субјеката друштва на подручју општине Жабари, Браничевског управног округа и националном нивоу (ЈП Србијашуме, МУП, Војска Србије и др).

Шумски екосистеми изложени су неповољним утицајима климатских промена, значајан су резервоар угљеника и важан потенцијал за ублажавање глобалног загревања, због чега захтевају посебан начин управљања који подразумева заштиту, унапређивање постојећег стања и оснивање нових шума. Заштита шума од шумских пожара, посебно у екстремним климатским условима погодним за појаву пожара, један је од најважнијих циљева, не само ЈП „Србијашуме“, већ и целокупног друштва, с обзиром на значај и функције које има шума.

Узрочник појаве шумских пожара је човек, у преко 95% случајева, било из нехата, непажње, па чак и намерно (стварање пољопривредних и пашњачких површина, обезбеђење грађевинског земљишта, један од начина да се добије одобрење за чисту сечу у приватним шумама и др.). Едукација најшире популације, пре свега најмлађе, један је од начина смањења ризика појаве шумских пожара.

Познате су врсте пожара које се могу јавити у шумама: приземни, високи и подземни. Приземни пожари су чешћи, при чему долази до горења стеље, приземне вегетације, суве траве, изданака и избојака, жбуња и отпадака од дрвета. Они су најштетнији у младим састојинама, док у старијим доводе до оштећења коре и стабала у приданку. У четинарским састојинама могу лако да захвате ниже суве гране и пренесу се у крошње чиме се претварају у високе пожаре. Високи пожар, настаје од приземног, захвата цела стабла и потпомогнут ветром брзо се шири и уништава велике површине под шумом, првенствено четинарском. Подземни пожар се јавља врло ретко и том приликом гори (тиња) тресет и хумус испод шумске простирке. Тешко се откривају и гасе, а наносе штете пре свега корењу дрвећа.

Шуме су различито угрожене од шумских пожара. Четинарске састојине знатно су осетљивије на паљење и горење, због присуства смоле и етеричних уља, тако да лако горе и у зеленом стању. По осетљивости на паљење и горење следе мешовите састојине и културе четинара и лишћара и на крају састојине лишћара. Од врста дрвећа, по угрожености, на првом месту су бели и црни бор, затим приморски и вајмутов бор, ариш, смрча, а најмање осетљива је јела. Од лишћарских врста најосетљивији је храст, посебно китњак. Осетљивост је знатно већа код млађих стабала.

Шумски пожари се могу јавити током целе године, али се издвајају три критична периода: март – април, јул – август и септембар - октобар.

У циљу превенције сваке године ШУ "Пожаревац" едукује локално становништво на територији општине Жабари и преко средстава јавног информисања упозорава се становништво на повећану пажњу и опрезност, када су у питању шумски пожари, а у критичним периодима, спроводи и активна и пасивна дежурства у циљу превенције и ране детекције пожара.

Спровodeћи превентивне мере заштите шума од пожара, ЈП „Србијашуме“ посебну пажњу усмерава на изградњу водозахвата и осматрачница, као и одржавање постојећих и изградњу нових противпожарних пруга, које имају незаменљиву улогу у превенцији, али и обезбеђивању брзе реакције и доступности приликом акције гашења шумских пожара.

4.1. Објекти I и II категорије угрожености од пожара

Разврставање субјеката заштите од пожара, правних лица у привреди у одређену категорију угрожености од пожара врши се од стране МУП-а РС, Сектор за ванредне ситуације. Разврставање се врши на основу Закона о заштити од пожара (Службени гласник РС, 111/09 и 20/15) и Уредбе о разврставању објеката, делатности и земљишта у категорије угрожености од пожара (Службени гласник РС, 76/2010).

Објекти, делатности и земљишта разврставају се у следеће категорије:

- 1) са високим ризиком од избијања пожара – прва категорија угрожености од пожара;
- 2) са повећаним ризиком од избијања пожара – друга категорија угрожености од пожара;
- 3) са извесним ризиком од избијања пожара – трећа категорија угрожености од пожара.

Власник односно корисник објекта или земљишта и привредно друштво односно друго правно лице разврстано у прву категорију угрожености од пожара, обавезно је да обезбеди технички опремљену и обучену ватрогасну јединицу са потребним бројем ватрогасаца.

Власник односно корисник објекта или земљишта и привредно друштво односно друго правно лице разврстано у другу категорију угрожености од пожара (у даљем тексту: субјекти у другој категорији) обавезно је да организује спровођење превентивних мера заштите од пожара и стално дежурство са потребним бројем лица стручно оспособљених за спровођење заштите од пожара.

Власник односно корисник објекта или земљишта и привредно друштво односно друго правно лице разврстано у трећу категорију угрожености од пожара (у даљем тексту: субјекти у трећој категорији) обавезно је да организује спровођење превентивних мера

заштите од пожара с потребним бројем лица стручно оспособљених за спровођење заштите од пожара.

У зависности у коју су категорију угрожености од пожара разврстани у свим објектима се морају пројектовати и спровести мере заштите од пожара.

За све објекте разврстане у прву и другу категорију угрожености од пожара, обавезно је да се донесе План заштите од пожара, а за све објекте разврстане у трећу категорију угрожености од пожара обавезно је да се донесу Правила заштите од пожара.

На територији општине Жабари није вршена категоризација објеката са аспекта угрожености од пожара.

Значајно је напоменути да на територији општине Жабари нема правних субјеката у категорији СЕВЕСО постројења.

4.2. *Списак субјеката у којима постоји опасност од пожара и експлозија*

Објекти на територији општине Жабари, који су угрожени од пожара, су објекти од посебног значаја (објекти локалне самоуправе, предшколске установе, школе, спортски објекти...), објекти привредних друштава и стамбени објекти колективне градње.

- 1) ПРЕДШКОЛСКА УСТАНОВА „МОРАВСКИ ЦВЕТ“ ЖАБАРИ, ул. Драгослава Весића 12. са објектом „ПЧЕЛИЦА“ у Александровцу ул.Мите апотекара бб.
- 2) ОШ „ДУДЕ ЈОВИЋ“ ЖАБАРИ, ул.Кнеза Милоша 117. са објектима у издвојеним одељењима у насељеним местима: Породин, Симићево, Брзоходе, Четереже, Витежево, Сибница и Кочетин.
- 3) ОШ „ХЕРОЈА РОСА ТРИФУНОВИЋ“ АЛЕКСАНДРОВАЦ, ул.Краља Александра Обреновића бб, са објектима у издвојеним одељењима у насељеним местима: Влашки До, Ореовица, Свињарево, Полатни, Мирјево и Тићевац.
- 4) Дом здравља Жабари, ул.Кнеза Милоша бб,
- 5) Општинска управа Жабари, ул.Кнеза Милоша 103.
- 6) Центар за културу „Војислав Илић- Млађи“, ул.Кнеза Милоша 47.
- 7) Народна библиотека „ Проф. др Александар Ивић“, ул.К.Милоша 47
- 8) Центар за социјални рад Жабари, ул.Кнеза Милоша 103.
- 9) ЈКП „КОМУНАЛАЦ“ Жабари, ул.Кнеза Милоша 103
- 10) Туристичка организација Жабари, Кнеза Милоша 47,
- 11) ПРИВРЕДНО ДРУШТВО ТРАНСКОП ДОО ЖАБАРИ,
- 12) ПРЕВОЗНО ТРГОВИНСКО ПРОМЕТНО ПРЕДУЗЕЋЕ ГЛОБАЛ ДОО СИМИЋЕВО
- 13) ДООВОЋНО ЛОЗНИ РАСАДНИК ЖАБАРИ
- 14) АД ЗА УНУТРАШЊУ И СПОЉНУ ТРГОВИНУ „МОРАВА“ ЖАБАРИ,
- 15) АГРО-СТОЧАР КАМЕНДОЛ ДОО АЛЕКСАНДРОВАЦ, ил.Краља Александра Обреновића 214, Александровац
- 16) ГОША ФСО АД СИМИЋЕВО, ул.Индустријска 5
- 17) СЗР ПРИВАТНА КЛАНИЦА АЛЕКСАНДРОВАЦ, ул.Главна бб.
- 18) ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОИЗВОДЊУ И ПРОМЕТ ПОЉОПРИВРЕДНИХ МАШИНА ДАЛДЕГАН ДОО АЛЕКСАНДРОВАЦ
- 19) КЛАНИЦА ОРЕОВИЦА ДОО ОРЕОВИЦА
- 20) КЛАНИЦА ДРАГЧЕ ПОПОВИЋ ПР АЛЕКСАНДРОВАЦ
- 21) ВИНАРИЈА ВИТЕЗВИТЕЖЕВО
- 22) МИЛПЕКС ДОО ЖАБАРИ
- 23) ПРИВРЕДНО ДРУШТВО TRUCZ II ДОО ЖАБАРИ

- 24) ВИНАРИЈА ВИРТУС ДОО ЖАБАРИ,
- 25) ДОО ВОЋНО ЛОЗНИ РАСАДНИК ЖАБАРИ
- 26) ВИНОГОРЈЕ ДОО ЖАБАРИ
- 27) ВЕТЕРИНАРСКА СТАНИЦА ДОО ЖАБАРИ
- 28) Трговински ланац „STYLINE“ доо Пожаревац
- 29) Трговински ланац „KASTRUM VIVA“ доо Петровац на Млави и др.

Сви субјекти различитих привредних активности су потенцијална места настанка пожара и експлозија услед обављања делатности.

На територији насељеног места Жабари налази се значајан број објеката привредних друштава и других правних лица у којима постоји опасност од пожара:

4.3. Шумски комплекси

Шумски пожари изазивају највеће еколошке и економске катастрофе које могу да задесе шумске екосистеме, а представљају веома озбиљан и увек актуелан друштвени, привредни и еколошки проблем.

Шумски пожари претварају читаве пределе у пустош, уништавају биодиверзитет имају негативне последице на животну средину читавих подручја наносећи непроцењиво велику штету. Статистика алармантно упозорава да је човек у преко 95% случајева узрочник појаве шумских пожара. Нехат и непажња су најчешћи узрочник изазивања шумских пожара.

Спроводећи превентивне мере заштите шума од пожара, ЈП „Србијашуме“ посебну пажњу усмерава на изградњу водозахвата и осматрачница, као и одржавање постојећих и изградњу нових противпожарних пруга, које имају незаменљиву улогу у превенцији, али и обезбеђивању брзе реакције и доступности приликом акције гашења шумских пожара.

У циљу превенције сваке године ЈП „Србијашуме“ едукује локално становништво и врши се апел путем медија на повећану пажњу и опрезност становништва када су у питању шумски пожари, а у критичним периодима ЈП „Србијашуме“ спроводи и активна и пасивна дежурства у циљу превенције и ране детекције пожара.

Општина Жабари је релативно сиромашна шумама. Укупна површина шума и шумског засада износи приближно 1.628 ха са тенденцијом смањивања. Све шуме су у приватној својини, док државних шума на територији општине Жабари нема. Степен шумовитости износи 6,19% што је далеко испод просека. Браничевског управног округа и Републике Србије. Шумске површине су највећим делом заступљене поред Велике Мораве и у брежуљкастим деловима општине. Највише су распрострањене састојине лишћара: тополе, врбе, храста лужњака и јасена. Уређење и заштита површина под шумом је од вишеструког значаја: поред еколошког ови локалитети се могу користити за гајење шумских плодова и лековитог биља, као и за развој ловства и рекреативних активности.

Сеча шума и коришћење дрвне масе за огрев, недвосмислено указује на лошији економски положај локалне заједнице. У погледу техничког дрвећа, лишћари су заступљени са 57 %, док не постоје подаци за четинаре.

Државним шумским комплексима газдује Шумско газдинство „Северни Кучај“ Кучево преко Шумске управе Пожаревац. Управљање приватним шумама на територији општине Жабари такође је поверено ЈП „Србијашуме“, док над њима газдују власници шума, на основу привремених годишњих планова (који дефинишу обим сече, пошумљавање и сл.).

4.4. Производња и складиштење експлозивних материја и материја које могу да формирају експлозивну атмосферу

На територији општине не постоје типична складишта експлозивног материјала (војног и цивилног) која би у радикалној мери могла угрозити становништво и материјална добра. Међутим опасности од могућих експлозија и штетних последица по становништво и материјална добра не треба занемаривати, јер постоје правни субјекти који користе, транспортују или складиште опасне, запаљиве и експлозивне материје.

Значајно је напоменути да на територији општине Жабари нема правних субјеката у категорији СЕВЕСО постројења.

У категорију правних субјеката који користе опасне материје у процесу производње, или складиште, или транспортују спадају постојеће бензинске станице:

БЕНЗИНСКА СТАНИЦА	Капацитет	Врста горива
БС НИС Жабари	60.000	Д2
	30.000	Лож уље
	30.000	БМБ 95
БС НИС Александровац	22.257	Д2
	22.257	БМБ-95
	10.000	Евродизел
БС „Бугарин петрол“ Жабари	40 000	Д2
	20 000	Лож уље
	20 000	БМБ-95
БС „Matrix“ Жабари	30 000	Д2
	30 000	БМБ-95
	30 000	МБ-95
БС „Дани петрол“ Породин	30.000	Д2
	30.000	БМБ-95
	30.000	МБ-95
БС „3D VITCORP PETROL“ Витежево	30.000	Д-2
	30.000	БМБ-95
	30.000	МБ-95

4.5. Идентификација локација са заосталим експлозивним остацима рата (ЕОР)

Према подацима Министарства одбране На територији Општине Жабари не постоје локације са ЕОР средствима.

4.6. Густина насељености

Према подацима са последњег пописа 2022. године у општини је живело 9.261 становник. Просечна густина насељености износи 35 становника на км². Насељеност територије општине је равномерна и не показује велике разлике између појединих насеља.

4.7. Угроженост заштићених културних и материјалних добара

На подручју општине Жабари заступљена су разноврсна културна добра из различитих временских периода, која су проглашена или уживају претходну заштиту.

Према историјским архивама и на основу више археолошких открића претпоставља се да је на месту данашњег Жабара постојало римско насеље Жовиспаг. Подручје Браничевског округа од давнина насељено и претпоставља се да је због својих природних богатстава (руде бакра и др.) било занимљиво у многим епохама. На самом планском подручју не налазе се заштићена културна добра.

4.8. Могућност генерисања других опасности

Уз настанак пожара и експлозија увек се јавља вероватноћа да ако се ради о сложенијим системима или се ради о објектима у којима се налазе опасне материје да дође и до појаве техничко-технолошког удеса.

Шумски пожар који би захватио пошумљени део територије општине, поред велике материјалне штете, која представља примарне последице, за секундарну последицу би имао појаву ерозивног земљишта и стварање услова за појачане бујице, померање или привремени нестанак појединих дивљих животињских врста и појединих биљних врста, ремећење еколошке и климатске равнотеже на том подручју и др.

Код пољских пожара, при сагоревању житарица, могу настати исте секундарне последице као код шумских пожара, али и додатне, јер тло на коме се десио пољски пожар захтева дужи временски период за опоравак.

Могући пожари у стамбеним комплексима и на индустријским објектима поред материјалне штете као примарне последице могу изазвати еколошка загађења.

4.9. Сценарија и одређивање нивоа ризика

1) Сценарио пожар на отвореном простору - Највероватнији нежељени догађај:

Параметар	Општа питања
Опасност	ПОЖАР НА ОТВОРЕНОМ ПРОСТОРУ Пожар локалног карактера настао паљењем жетвених остатака, који се под утицајем ветра брзо шири и утиче на живот и здравље људи, економију/екологију и друштвену стабилност.
Појављивање	Пожар је настао услед спаљивања остатака стрних усева и проширио се на приватне листопадне шуме у рејону села Ореовица на територији општине Жабари.
Просторна димензија	Пожари на отвореном на површини од око 3,5 хектара пољопривредног земљишта.
Интензитет	Пожари мањег интензитета. Брзина и правац ветра утичу на брже ширење пожара. Ваздух се подиже и носи варнице, искре и запаљиве бакље које изазивају даље ширење пожара. Пожар је настао као ниски (приземни) пожар захватајући претежно суву траву, суве гране, сува лежећа стабла и пољопривредно земљиште.
Време	Дана 02.08.2028. око поднева. Узрок пожара је неконтролисано спаљивање остатака стрних усева у непосредној близини шуме.
Ток	Пожар се настао у 12,30 часова, као последица обављања пољских радова, чишћења обрадивих површина и спаљивања остатака након жетве, одакле се пламен шири према шуми и објектима у насељу Ореовица. Дежурна служба Ватрогасно-спасилачке јединице (ВСЈ) Жабари, прима дојаву у 12.35 часова. ВСЈ је од места пожара удаљена 8,6 км па долазе на место догађаја за 10 мин. У гашењу пожара учествује 1 возило са два ватрогасца из ВСЈ Жабари и једно екипа из ВСЈ Петровац са једним возилом и два ватрогасца. У подневним часовима почео је да дува слаб југоисточни ветар, а потом је ветар неколико пута мењао правац, па се ватра пренела и проширила према ободу насеља Ореовица и захватио дрвеће и угрозило 6 домаћинстава. Оштећена је и локална критична инфраструктура, два поља локалне нисконапонске мреже и јавна расвета на општинском путу у насељу Ореовица. Ветар погодује ширењу пожара, те се пожар преноси на помоћне објекте који се налазе на ободу насеља Ореовица. Угрожено је 6 породица (15 особа), које се по наредби вође интервенције ВСЈ самостално евакуишу на безбедну удаљеност код комшија и рођака. Пожар захвата око 3,5 хектара обрадивих површина са жетвеним остацима у непосредној околини села Ореовица, као и мању количину дрвећа које се налази у близини и домаћинства. Један мештанин је услед гутања дима затражио лекарску помоћ. Позвана је хитна медицинска помоћ из Дома здравља Жабари, која је стигла на лице места и указала повређеном прву и медицинску помоћ. Повређени мештанин је превезен колим ХМП у Дом здравља Жабари на даље медицинско збрињавање. Снабдевање водом врши ЈКП "Комуналац" Жабари. Полиција обезбеђује шири реон места интервенције и регулише саобраћај. Ватрогасци-спасиоци врше локализацију пожара у 14,00 часова. Пожар је

	ликвидиран у 18,30 час. У току ноћи постављене су пожарне страже у циљу контроле згаришта. Општина Жабари упућује комисију за процену насталих штета на приватним парцелама ШУ Пожаревац на подручју насељеног места Ореовица, општина Жабари.	
Трајање	Пожар је трајао 6 часова. Штићене вредности које су угрожене: -живот и здравље људи: укупно захваћено-16 ; -економија/екологија, укупна материјална штета 953.144; -штете на критичној инфраструктури укупно 2.382.860. нема штете на установама /грађевинама јавног друштвеног значаја.	
Рана најава	У рејону пожара ШУ Пожаревац није организовано осматрање шумског комплекса	
Припремљеност	Надлежни државни органи су припремљени за реаговање у случају пожара на отвореном простору.	
Утицај	Штићене вредности	Приказ утицаја замишљеног сценарија.
	Живот и здравље људи	Укупан број људи захваћен пожаром: - мртви.....0 - повређени.....1 - оболели.....0 - евакуисани.....15 Укупно:.....16
	Економија/Екологија	Укупна материјална штета по економију и екологију, трошкови: - Здравствено збрињавање и лечење.....0 - Обнова-санација објекта..... 953.144 - Еколошке обнове.....0 Укупно..... 953.144
	Друштвена стабилност	1. Укупна материјална штета по крит. инфраструктури на: -Енергетици.....2.382.860 - Саобраћају.....0 - Водопривреди.....0 Укупно:..... 2.382.860 2. Укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја - нема штете. - Објекти културне баштине.....0 - Верски објекти.....0 - Објекти јавних установа.....0 Укупно:.....0
Генерисање др.опасности	Није било генерисања других опасности.	
Референтни инциденти	Пожари оваквог типа и обима јављају се веома често на територији општине Жабари и Браничевског управног округа.	
Информисање јавности	Информисање јавности о пожару, извршено је преко саопштења Општинске управе Жабари.	

Табела: Штићене вредности

Штићене вредности	Критеријуми
Живот и здравље људи	Мртви 0
	Повређени 1
	Евакуисани 15
	Збринути 0
	Укупно: 16
Економија/екологија	Штета по економију/екологију
	Здравствено збрињавање и лечење 0
	Трошкови хитних мера 953.144
	Еколошке обнове 0
	Укупно: 953.144
	Проценат штете у односу на буџет: 0,2%
Друштвена стабилност	Штета по критичну инфраструктуру
	Енергетика 2.382.860
	Саобраћај 0
	Водопривреда 0
	Укупно: 2.382.860
	Проценат штете у односу на буџет: 0,5%
	Штета по објекте од јавног друштвеног значаја
	Оштећења на објектима од јавног друштвеног значаја 0
	Укупно: 0
	Проценат штете у односу на буџет: 0%
Буџет општине Жабари у 2025. години износи 476.572.087,00 динара	

Учесталост настанка негативних ефеката пожара на отвореном на територији општине Жабари је 1 догађај у 1 до 2 година.

Табела 69: Табела за исказивање вероватноће и учесталости догађаја

Вероватноћа или учесталост				
Категорија	(а) Квалитативно	(б) Вероватноћа	(ц) Учесталост	Одабрано
1	Занемарљива	< 1 %	1 догађај у 100 година и ређе	
2	Мала	1 - 5 %	1 догађај у 20 до 100 година	
3	Средња	6 - 50 %	1 догађај у 2 до 20 година	
4	Велика	51- 98 %	1 догађај у 1 до 2 године	X
5	Изразито велика	> 98 %	1 догађај годишње или чешће	

Табела 70: Табела за исказивање последица по живот и здравље људи

Последице по живот и здравље људи			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<50	X
2	Мала	50-200	
3	Умерена	201-500	
4	Озбиљна	501-1500	
5	Катастрофална	>1500	

Табела 71: Табела за исказивање последица по економију/екологију

Последице по економију/екологију			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	од 0,1-0,5% буџета	X
2	Мала	од 0,6-1% буџета	
3	Умерена	од 1,1-5% буџета	
4	Озбиљна	од 5,1-10% буџета	
5	Катастрофална	чији износ прелази 10% буџета	

Табела 72: Табела за исказивање последица по друштвену стабилност – укупна материјална штета на критичној инфраструктури

Последице по друштвену стабилност-укупна материјална штета на критичној инфраструктури			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<1% буџета	X
2	Мала	1-3% буџета	
3	Умерена	3-5% буџета	
4	Озбиљна	5-10% буџета	
5	Катастрофална	>10% буџета	

Матрица 1: Ризик по живот и здравље људи

Катастрофална	5					
Озбиљна	4					
Умерена	3					
Мала	2					
Минимална	1					
		1	2	3	4	5
		Вероватноћа				
		Занемарљива	Мала	Средња	Велика	Изразито велика

Матрица 2: Ризик по економију/екологију

Катастрофална	5					
Озбиљна	4					
Умерена	3					
Мала	2					
Минимална	1					
		1	2	3	4	5
		Вероватноћа				
		Занемарљива	Мала	Средња	Велика	Изразито велика

Матрица 3: Ризик по друштвену стабилност - укупна материјална штета на критичној инфраструктури

Катастрофална	5					
Озбиљна	4					
Умерена	3					
Мала	2					
Минимална	1					
		1	2	3	4	5
		Вероватноћа				
		Занемарљива	Мала	Средња	Велика	Изразито велика

Матрица 4: Укупан ризик

Катастрофална	5					
Озбиљна	4					
Умерена	3					
Мала	2					
Минимална	1					
		1	2	3	4	5
		Вероватноћа				
		Занемарљива	Мала	Средња	Велика	Изразито велика

Укупан ризик је одређен средњом вредношћу свих вредности ризика у случају пожара

Табела: Укупан ризик:

Ризик по живот и здравље људи	Ризик по Економију/екологију	Ризик по друштвену стабилност	Укупан ризик од пожара $(1+2+3)/3$
1	1	1	$(1+1+1)/3=1$

На основу одређених нивоа ризика може се одредити прихватљивост ризика од пожара.

Табела: Нивои и прихватљивост ризика

	Веома висок (црвена)	НЕПРИХВАТЉИВ	Веома висок и висок ниво ризика, захтевају третман ризика, ради смањења на ниво прихватљивости.
	Висок (наранџаста)	НЕПРИХВАТЉИВ	
	Умерени (жута)	ПРИХВАТЉИВ	Умерени ризик може да значи потребу предузимања неких радњи.
	Низак (зелена)	ПРИХВАТЉИВ	Низак ризик, може значити да се не предузима никаква радња.

На основу анализе сценарија и процене ризика можемо констатовати да је ниво ризика од пожара на отвореном **НИЗАК**, што значи да је ризик **ПРИХВАТЉИВ**.

ОПШТИНА ЖАБАРИ

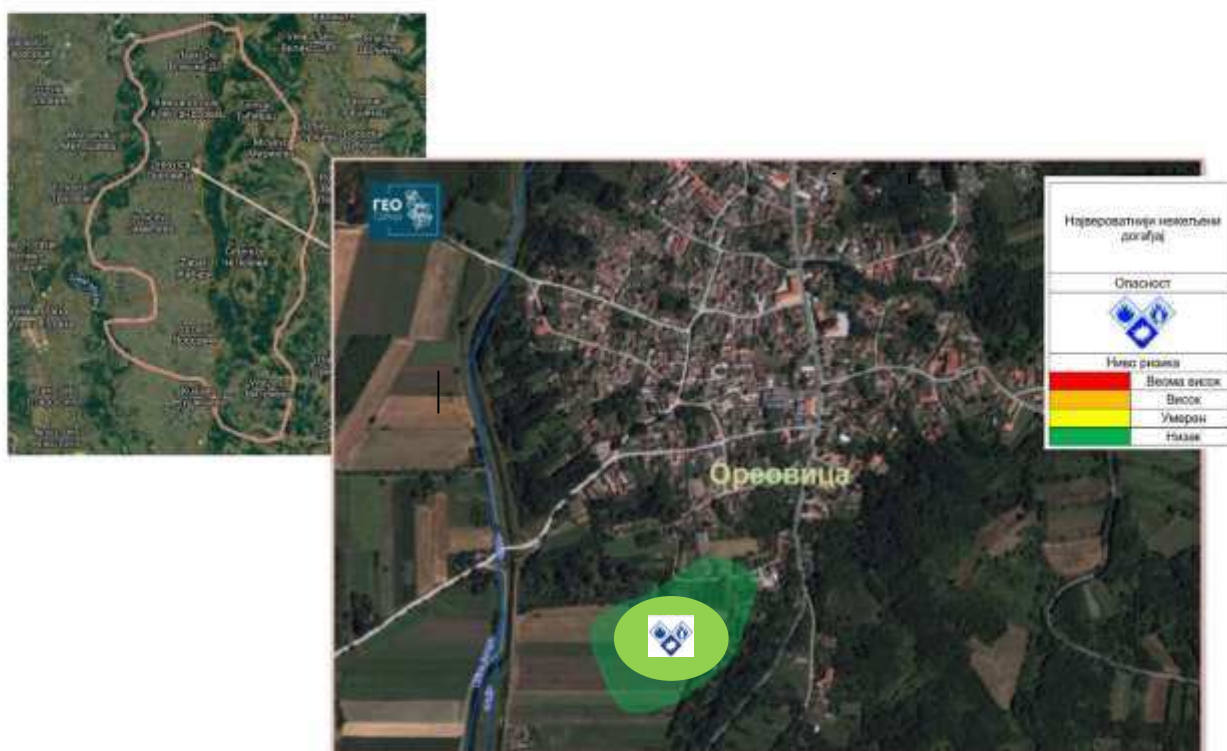
КАРТА РИЗИКА ОД ПОЖАРА НА ОТВОРЕНОМ

СЦЕНАРИО 1 - Пожар највероватнији нежељени догађај

(Пожар на отвореном у насељеном месту Ореовица, општина Жабари)

Процена ризика од катастрофа Општине Жабари

3.4.15 Карта ризика



Пожари и експлозије – највероватнији нежељени догађај

181

ЛЕГЕНДА :

ЗНАК	ОПАСНОСТ
	Нивои ризика
	ПОЖАР
	Веома висок (црвена)
	Висок (наранџаста)
	Умерени (жута)
	Низак (зелена)

Табела: Сценарио 2 - Пожар и експлозија - нежељени догађај са најтежим могућим последицама

Параметар	Општа питања
Опасност	ПОЖАР И ЕКСПЛОЗИЈА Пожар и експлозија која настаје приликом претакања горива из аутоцистерне која превози БМБ – 95 (бензин) у резервоар на бензинској станици у центру Жабара, који су утицали на живот и здравље људи, економију/екологију и друштвену стабилност.
Појављивање	Пожар је настао у урбаном језгру насељеног места Жабари на вензинској станици „Бугарин петрол“ у ул.Симе Симића.
Просторна димензија	Простор захваћен пожаром и експлозијом и ударним таласом је радијуса 100 м од места (бензинска станица) где је експлодирао гас у возилу са цистерном.
Интензитет	Интензитет догађаја је екстремно велик услед експлозије настале приликом претакања безина на БС.
Време	Пожар настаје у 20 часова и 30 минута, 10.07.2035. године, у моменту претакања горива из цистерне у подземни резервоар при чему долази до експлозије након пар секунди од момента зачетка пожара. Узрок пожара је људски фактор.
Ток	Приликом претакања бензина из аутоцистерне у подземни резервоар, уз присуство опушка од цигаре као иницијатора у 20,30 часова 10.07.2035.године, долази до пожара, а након 5 секунди долази и до експлозије, обзиром да се ради о гориву које има карактеристике експлозивности (БМБ-95). У додиру са иницијатором дошло је до интензивног паљања горива БМБ-95 и експлозије која је изазвала ударни талас и експлозију 15000 l бензина, колико се налазило у цистерни. Ударни талас експлозије у радијусу од 100 м изазвао је оштећење околних објеката (око 100 објеката), првенствено у непосредном окружењу и дуж ул.Симе Симића. Долази до снажне детонације, које узрокује пуцање стакала на околним објектима у радијусу од 100 м. У овом радијусу оштећени су објекти полиције, општинска управа, пошта, неколико привредних субјеката и 40 стамбених објеката у виду разбијања стакала, падања црепова са старијих објеката и отпадање фасаде. Оштећено је 10 аутомобила. Поред возача цистерне, повређено је још 2 особе које су се налазиле на бензинској станици и 14 лица која су се налазила у непосредној близини на отвореном у тренутку експлозије. Укупно је повређено 17 људи. Једна особа је смртно страдала. Лица која су се наша у поменутом радијусу евакуишу се на безбедно место (укупно је евакуисано 70 лица). У року од 2 минута након дојаве експлозије, на лице места излази ватрогасно-спасилачка јединица са два ватрогасца који започињу гашење пожара, након чега се активира цела јединица од укупно 13 припадника. Екипе хитне медицинске помоћи збрињавају повређене и превозе их у Дом здравља на даље медицинско збрињавање. Пожар и експлозија проузроковали су оштећење локалне критичне инфраструктуре: ваздушна нисконапонска мрежа, улична расвета и саобраћајница, на делу улице Симе Симића у дужини од 100 м. Део насеља је без ел.енергије. Због висине пламена, екипе саобраћајне полиције затварају део улица Војводе Симе Симића, Росе Трифуновић и Кнеза Милоша за саобраћај и преумеравају сва возила на алтернативне правце. Пожар је локализован у 22,30 часа а ликвидан у 00,30 часова.

	Након ликвидације пожара, ПУ Пожаревац врши увиђај о насталом пожару и експлозији.	
Трајање	Пожар је трајао 4 сата. Штићене вредности које су угрожене: - живот и здравље људи: укупно захваћено-88. - економија/екологија, укупна материјална штета 3.335.646 динара. - критичној инфраструктури укупна штета 1.524.866 динара. - установама/грађевинама јавног друштвеног значаја, укупна штета 1.381.910	
Рана најава	Није извршена рана најава пожара.	
Припремљеност	Надлежни државни органи су припремљени за реаговање у случају пожара. Становништво није припремљено ни обучено за адекватно реаговање у случају настанка пожара и експлозија. Део грађана који су у радном односу, обухваћени су обуком из области заштите од пожара (основна обука запослених).	
Утицај	Штићене вредности	Приказ утицаја замишљеног сценарија.
	Живот и здравље људи	Укупан број људи захваћен пожаром и експлозијом: - мртви..... 1 - повређени..... 17 - оболели..... 0 - евакуисани.....70 - збринути.....0 Укупно:.....88
	Економија/ Екологија	Укупна материјална штета по економију и екологију, трошкови: -Здравствено збрињавање и лечење.....1.000.000 -Обнова-санација објекта.....1.900.000 -Еколошке обнове.....435.646 Укупно.....3.335.646
	Друштвена стабилност	1. Укупна материјална штета по крит. инфраструктури на: - Енергетици.....900.000 - Саобраћају.....624.866 - Водопривреди.....0 Укупно:..... 1.524.866 2. Укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја: - Објекти културне баштине.....0 - Верски објекти.....0 - Објекти јавних установа..... 1.381.910 Укупно:..... 1.381.910
Генерисање др.опасности	Није било генерисања других опасности.	
Референтни инциденти	У прошлости није било пожара са експлозијама.	
Информисање јавности	Информисање јавности о пожару, извршено је преко саопштења Општинске управе Жабари.	

Табела: Штићене вредности

Штићене вредности	Критеријуми	
Живот и здравље људи	Мртви	1
	Повређени	17
	Евакуисани/збринути	70
	Збринути	0
	Укупно:	88
Економија/екологија	Штета по економију/екологију	
	Здравствено збрињавање и лечење	1.000.000
	Трошкови хитних мера	1.900.000
	Еколошке обнове	435.646
	Укупно:	3.335.646
	Проценат штете у односу на буџет:	7%
Друштвена стабилност	Штета по критичну инфраструктуру	
	Енергетика	900.000
	Саобраћај	624.866
	Водопривреда	0
	Укупно:	1.524.866
	Проценат штете у односу на буџет:	3,2%
	Штета по објекте од јавног друштвеног значаја	
	Оштећења на објектима од јавног друштвеног значаја	1.381.910
	Укупно:	1.381.910
	Проценат штете у односу на буџет:	2,9%
Буџет општине Жабари у 2025. години износи 476.572.087,00 динара		

Учесталост настанка пожара и експлозије у насељу Жабари је у интервалу један догађај у 2 до 20 година.

Табела: Табела за исказивање вероватноће

Вероватноћа или учесталост				
Категорија	(а) Квалитативно	(б) Вероватноћа	(ц) Учесталост	Одабрано
1	Занемарљива	< 1 %	1 догађај у 100 година и ређе	
2	Мала	1 - 5 %	1 догађај у 20 до 100 година	X
3	Средња	6 - 50 %	1 догађај у 2 до 20 година	
4	Велика	51- 98 %	1 догађај у 1 до 2 године	
5	Изразито велика	> 98 %	1 догађај годишње или чешће	

Табела: Табела за исказивање последица по живот и здравље људи

Последице по живот и здравље људи			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<50	
2	Мала	50-200	X
3	Умерена	201-500	
4	Озбиљна	501-1500	
5	Катастрофална	>1500	

Табела: Табела за исказивање последица по економију/екологију

Последице по економију/екологију			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	од 0,1-1% буџета	
2	Мала	од 1,1-3% буџета	
3	Умерена	од 3,1-7% буџета	X
4	Озбиљна	од 7,1-10% буџета	
5	Катастрофална	чији износ прелази 10% буџета	

Табела: Табела за исказивање последица по друштвену стабилност – укупна материјална штета на критичној инфраструктури

Последице по друштвену стабилност-укупна материјална штета на критичној инфраструктури			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<1% буџета	
2	Мала	1-3% буџета	
3	Умерена	3-5% буџета	X
4	Озбиљна	5-10% буџета	
5	Катастрофална	>10% буџета	

Табела: Табела за исказивање последица по друштвену стабилност - укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја

Последице по друштвену стабилност-укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<0.5% буџета	
2	Мала	0.5-1% буџета	
3	Умерена	1-3% буџета	X
4	Озбиљна	3-5% буџета	
5	Катастрофална	>5% буџета	

Матрица 1: Ризик по живот и здравље људи

Катастрофална	5					
Озбиљна	4					
Умерена	3					
Мала	2					
Минимална	1					
Последице		1	2	3	4	5
		Вероватноћа				
		Занемарљива	Мала	Средња	Велика	Изразито велика

Матрица 2: Ризик по економију/екологију

Катастрофална	5					
Озбиљна	4					
Умерена	3					
Мала	2					
Минимална	1					
Последице		1	2	3	4	5
		Вероватноћа				
		Занемарљива	Мала	Средња	Велика	Изразито велика

Матрица 3а: Ризик по друштвену стабилност - укупна материјална штета на критичној инфраструктури

Катастрофална	5					
Озбиљна	4					
Умерена	3					
Мала	2					
Минимална	1					
Последице		1	2	3	4	5
		Вероватноћа				
		Занемарљива	Мала	Средња	Велика	Изразито велика

Матрица 3б: Ризик по друштвену стабилност – укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног друштвеног значаја

Катастрофална	5					
Озбиљна	4					
Умерена	3					
Мала	2					
Минимална	1					
Последице		1	2	3	4	5
		Вероватноћа				
		Занемарљива	Мала	Средња	Велика	Изразито велика

Матрица 3: Збирна матрица 3а и 3б - ризик по друштвену стабилност

Катастрофална	5					
Озбиљна	4					
Умерена	3					
Мала	2					
Минимална	1					
Последице		1	2	3	4	5
		Вероватноћа				
		Занемарљива	Мала	Средња	Велика	Изразито велика

Матрица 4: Укупан ризик

Катастрофална	5					
Озбиљна	4					
Умерена	3					
Мала	2					
Минимална	1					
Последице		1	2	3	4	5
		Вероватноћа				
		Занемарљива	Мала	Средња	Велика	Изразито велика

Укупан ризик је одређен средњом вредношћу свих вредности ризика у случају пожара.

Табела: Укупан ризик:

Ризик по живот и здравље људи	Ризик по Економију/екологију	Ризик по друштвену стабилност	Укупан ризик од пожара (1+2+3)/3
2	3	3	(2+3+3)/3

На основу одређених нивоа ризика може се одредити прихватљивост ризика од пожара.

Табела: Нивои и прихватљивост ризика

	Веома висок (црвена)	НЕПРИХВАТЉИВ	Веома висок и висок ниво ризика, захтевају третман ризика, ради смањења на ниво прихватљивости.
	Висок (наранџаста)	НЕПРИХВАТЉИВ	
	Умерени (жута)	ПРИХВАТЉИВ	Умерени ризик може да значи потребу предузимања неких радњи.
	Низак (зелена)	ПРИХВАТЉИВ	Низак ризик, може значити да се не предузима никаква радња.

На основу анализе сценарија и процене ризика, можемо констатовати да је ниво ризика од пожара и експлозија **ВИСОК**, што значи да је ризик **НЕПРИХВАТЉИВ**.

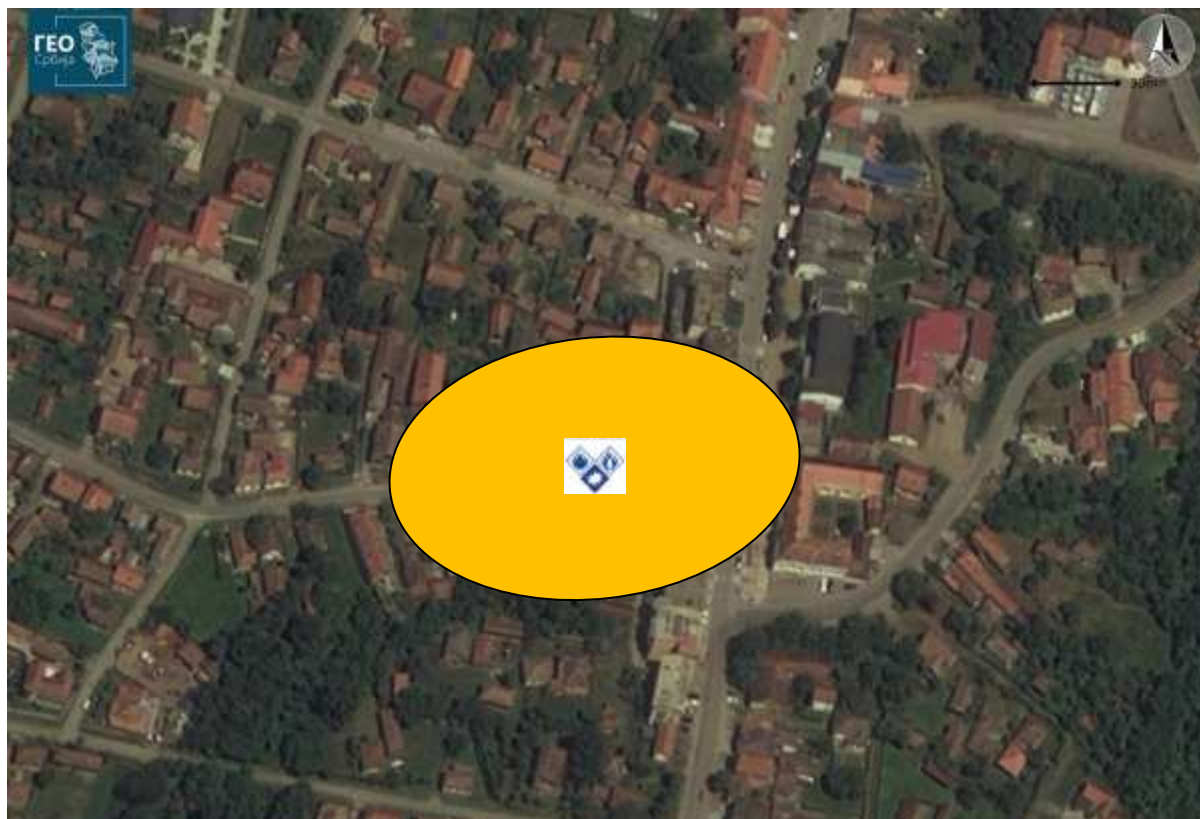
Висок ризик од пожара и експлозија захтева третман ризика ради смањења на ниво прихватљивости.

Радна група закључује да је неопходно предузимањем разноврсних планских мера (превентиве и реаговања), редуковати нивоу ризика на прихватљив ниво.

ОПШТИНА ЖАБАРИ

КАРТА РИЗИКА ОД ПОЖАРА И ЕКСПЛОЗИЈА

СЦЕНАРИО 2 - Нежељени догађај са најтежим могућим последицама
(Пожар и експлозија на БС „Бугарин петрол“ Жабари у ул.Симе Симића)



R=1:2500

Л Е Г Е Н Д А :	
ЗНАК	ОПАСНОСТ Нивои ризика
	ПОЖАРИ
	Ниво ризика: Веома висок (црвена)
	Ниво ризика: Висок (наранџаста)
	Ниво ризика: Умерени (жута)
	Ниво ризика: Низак (зелена)

4.10. Третман ризика

Ради смањивања нивоа ризика од негативних дејстава пожара, предузимају се мере из области превентиве и реаговања.

ПРЕВЕНТИВНЕ МЕРЕ

ПОЖАРИ И ЕКСПЛОЗИЈЕ					
Област	Мера	Носилац активности	Време реализације	Сарадници у реализацији активности	Време и начин извештавања
Стратегије, нормативно уређење, планови	Планирање буџетских средстава намењених за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама (чл.29.Закона).	Скупштина општине	Приликом израде и доношења буџета	Општинска управа и Штаб за ванредне ситуације Жабари	Кроз годишњи извештај о раду Општинске управе и Општинског већа
	Смањење ризика од пожара и експлозија органи Општине Жабари приоритетно спроводити кроз превентивне мере заштите у складу са својим надлежностима утврђених законом о заштити од пожара..	Општинско веће	Сталан задатак	Општинска управа	
	Израдити и донети План заштите од пожара и експлозија општине Жабари	Скупштина општине	Одмах	Овлашћено правно лице	Кроз годишњи извештај о раду Општинске управе
	Израдити и донети План смањења ризика од катастрофа општине Жабари.	Скупштина општине	У току 2025.г	Одељење за ванредне ситуације у Ужицу и Овлашћено правно лице	Кроз годишњи извештај о раду Општинске управе
Систем за рану најаву	Извршити модернизацију постојећег система за јавно узбуњивање становништва у складу са Проценом ризика од катастрофа општине Жабари и Акустичке студије за територију општине Жабари	Општинска управа и Општинско веће	У току 2026 и 2027 (у II-фази)	Штаб за ванредне ситуације Жабари и Овлашћена правна лица	Кроз извештај о раду ШВС
Просторно планирање и легализација објеката	Заштиту од пожара спроводити првнствено кроз УРБАНИСТИЧКЕ МЕРЕ ЗАШТИТЕ.	Општинска управа	Перманентно одржавање и набавка по утврђеним потребама	Одељење за ванредне ситуације у Пожаревцу и СВС МУП, МО и други надлежни државни органи	Кроз годишњи извештај о раду Општинске управе и Општинског већа

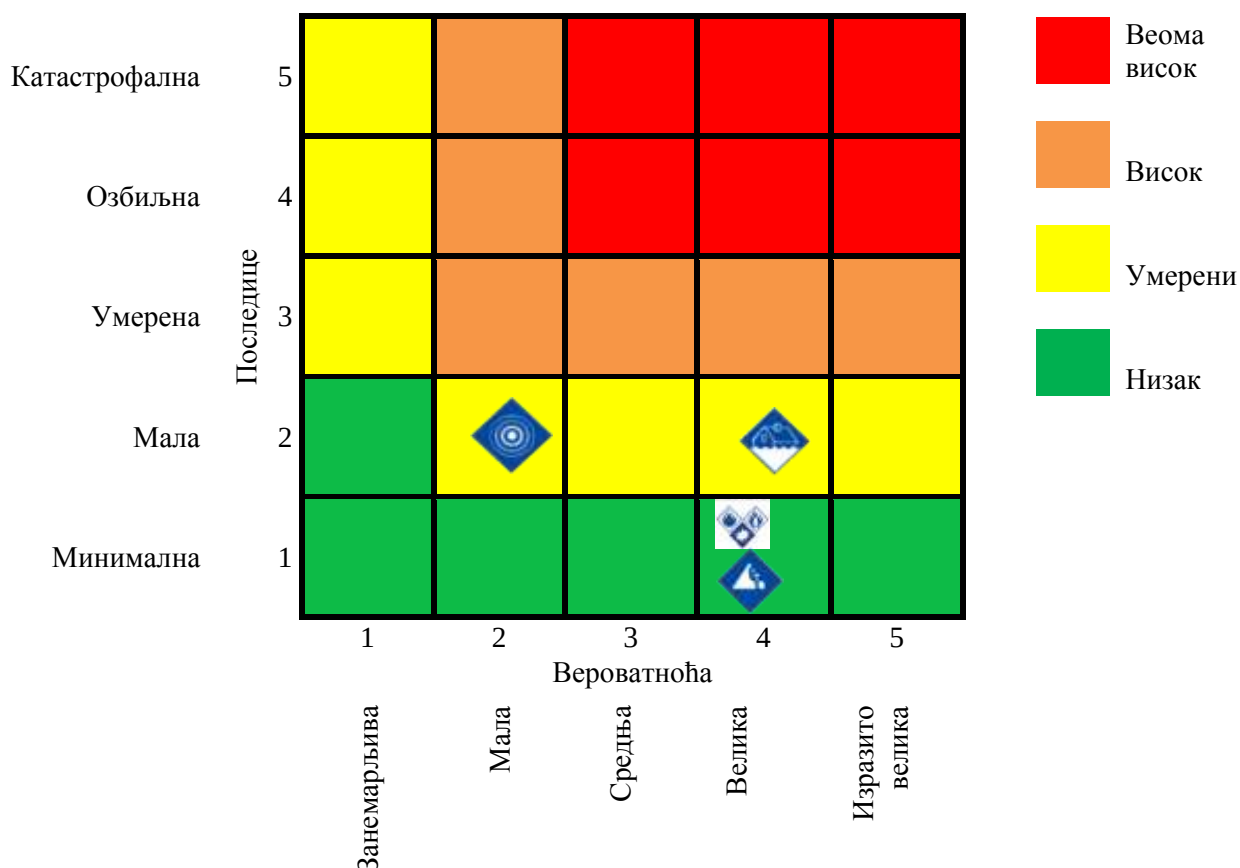
РЕАКТИВНЕ МЕРЕ

ПОЖАРИ НА ОТВОРЕНОМ					
Област	Мера	Носилац активности	Време реализације	Сарадници у реализацији активности	Време и начин извештавања
Стање спремности капацитета за реаговање	Формирати Ситуациони центар општине Жабари.	Општинска управа	Годину дана од дана израде Плана ЗиС	Општински штаб за ванредне ситуације	Преко ОпШВС
	Извршити кадровско јачање Стручно-оперативни тим (СОТ) за пожаре	Општински штаб за ванредне ситуације	До краја 2025	Стручни консултант за ЗОП (носилац израде Плана ЗОП)	Закључак штаба за ванредне ситуације о формирању СОТ
Спремност капацитета јединица цивилне заштите	Формирати јединице цивилне заштите опште намене општине Жабари	Општински штаб за ванредне ситуације	Одмах након израде Процене	ОВС у Пожаревцу	Закључак штаба о формирању јединице
Одржавање и организација вежби за реаговање у случају пожара и експлозија	Едукација становништва за реаговање у случају пожара на отвореном	Општински штаб за ванредне ситуације	Сталан задатак	ОВС у Пожаревцу и НТЦ МУП	Годишњи извештај ОпШВС
Базе података и подлога за потребе планирања цивилне заштите	Формирање базе података цивилне заштите (подаци о материјалним ресурсима субјеката на територији општине и Браничевског управног округа).	Општинска управа Жабари	До краја 2023	Центар МО Пожаревац, ПУ Пожаревац (подаци о регистрованој механизацији), Одељење за привреду, урбанизам и друштвене делатности.	Годишњи извештај о раду ОпШВС
Способност субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање	Јачање капацитета субјеката од посебног значаја за ЗиС општине Жабари	Општинско веће и Општинска управа	Трајан задатак	Одељење за привреду, урбанизам и друштвене делатности.	Годишњи извештај о раду ОпШВС
Стање мобилности веза	Извршити набавку сателитског мобилног телефона за потребе ОШВС и ручних РСт за везу са снагама ЗиС.	Општинско веће и Општинска управа	У 2025.г	МУП-СВС	Годишњи извештај о раду ОпШВС

5. ЗАКЉУЧАК

Завршетком процеса израде Процене ризика од катастрофа за територију општине Жабари, као и обраде свих сценарија и изражавања резултата, добија се могућност упоређења резултата и њиховог приказивања у заједничким матрицама.

а) Збирна матрица по израђеним сценаријима за највероватнији догађај:

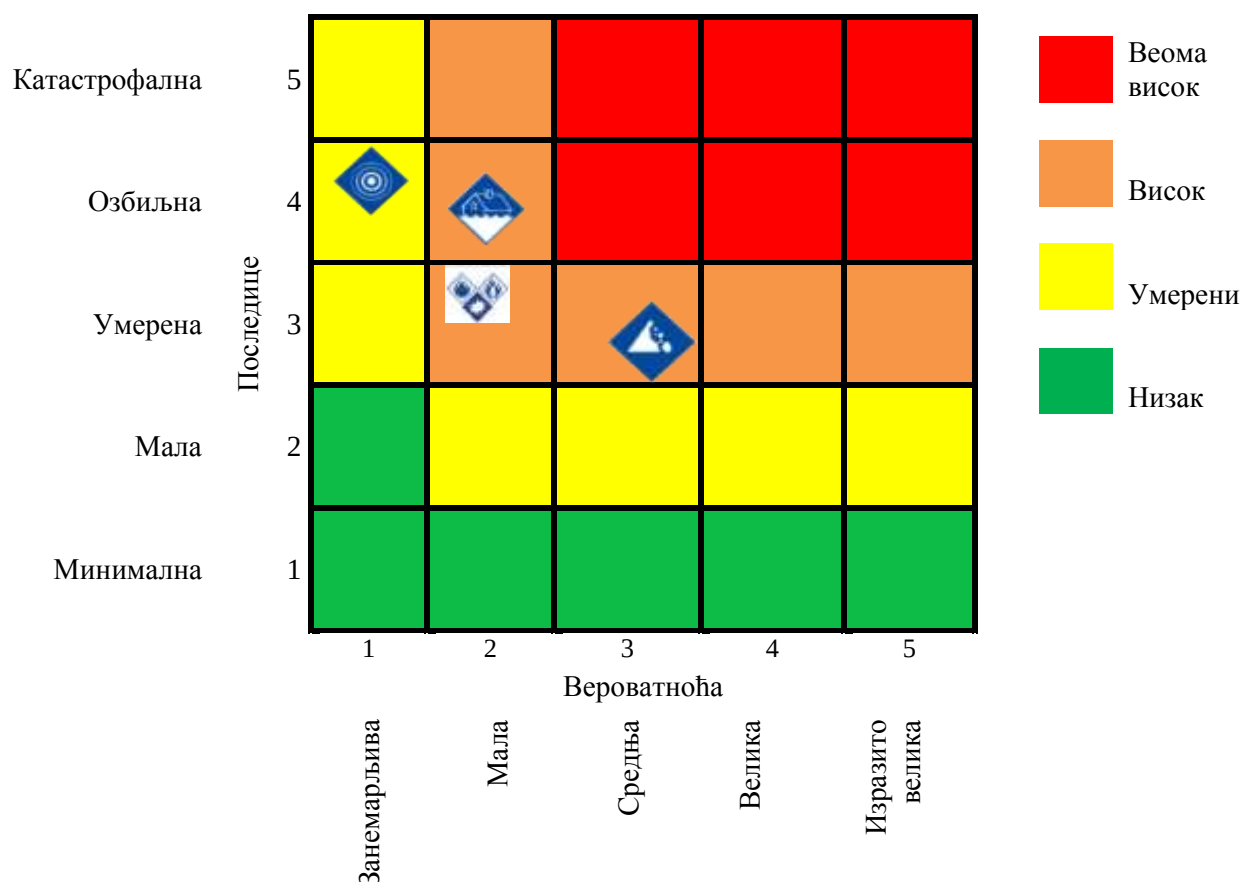


На основу резултата анализе ризика извршено је рангирање опасности према нивоу ризика. Рангирање опасности приказано је у Табели.

Рангирање опасности на територији општине Жабари према нивоу ризика

Р.бр	Опасност	Ниво ризика	Прихватљивост
1.	ЗЕМЉОТРЕСИ	УМЕРЕН	ПРИХВАТЉИВ
2.	ОДРОНИ, КЛИЗИШТА И ЕРОЗИЈА	НИЗАК	ПРИХВАТЉИВ
3.	ПОПЛАВЕ	УМЕРЕН	ПРИХВАТЉИВ
4.	ПОЖАРИ И ЕКСПЛОЗИЈЕ	НИЗАК	ПРИХВАТЉИВ

б) Збирна матрица по израђеним сценаријима за догађај са најтежим могућим последицама:



На основу резултата анализе ризика извршено је рангирање опасности према нивоу ризика. Рангирање опасности приказано је у Табели:

Рангирање опасности на територији општине Жабари према нивоу ризика

Р.бр	Опасност	Ниво ризика	Прихватљивост
1.	ЗЕМЉОТРЕСИ	УМЕРЕН	ПРИХВАТЉИВ
2.	ОДРОНИ, КЛИЗИШТА И ЕРОЗИЈА	ВИСОК	НЕПРИХВАТЉИВ
3.	ПОПЛАВЕ	ВИСОК	НЕПРИХВАТЉИВ
4.	ПОЖАРИ И ЕКСОЛОЗИЈЕ	ВИСОК	НЕПРИХВАТЉИВ

Проценом ризика од катастрофа општине Жабари идентификоване су опасности од катастрофа (земљотреси, поплаве, клизишта, пожари и експлозије и пожари на отвореном) и дефинисане планске мере за редукацију нивоа ризика на прихватљиви ниво.

Ради смањења нивоа ризика од дејства негативних последица, идентификоване потенцијалне опасности, предузимају се мере из области превентиве и реаговања. Третпан ризика садржи: ризик, активност, носиоца активности, време реализације, сараднике у реализацији активности, време и начин извештавања.

ПЛАН ПРИОРИТЕТА ПОСТУПАЊА ОРГАНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ У ЦИЉУ ЕЛИМИНАЦИЈЕ РИЗИКА ИЛИ ЊЕГОВОГ УМАЊЕЊА И СВОЂЕЊА НА ПРИХВАТЉИВ НИВО

Проценом ризика од катастрофа општине Жабари идентификоване су опасности од катастрофа (земљотреси, поплаве, клизишта, пожара и експлозија и пожара на отвореном) и дефинисане планске мере за редукцију нивоа ризика на прихватљиви ниво.

Поред планских мера за редукцију нивоа ризика у складу са методологијом, дефинисан је план приоритета поступања надлежних органа општине Жабари, који је приказан у табели:

рб	АКТИВНОСТ	Носилац	Сарађује	Време реализације
1	Израда и доношење Плана заштите и спасавања општине Жабари	Општинско веће и Скупштина	Овлашћено правно лице	III-квартал 2025
2	Израда и доношење Плана заштите од пожара општине Жабари	Општинско веће и Скупштина	МУП-СВСОБС у Пожаревцу	IV-квартал 2025
3	Израда и доношење Плана смањења ризика од катастрофа општине Жабари	Општинско веће и Скупштина	Овлашћено правно лице	IV-квартал 2025
4	Израда и достављање извода из Плана заштите и спасавање за субјекте од посебног значаја за заштиту и спасавање општине Жабари.	Општинска управа	Штаб за ванредне ситуације	III-квартал 2025
5	Спровођење превентивних мера заштите од земљотреса, поплава, клизишта, одрона и ерозија и пожара и експлозија и пожара на отвореном . - Урбанистичке мере заштите - Изградња система за заштиту од поплава	Општинско веће и Општинска управа	Надлежни државни органи и посебне организације	Сталан задатак
6	Унапређење система за рано упозоравање и јавно узбуђивање на територији општине - израда акустичке студије општине Жабари - Набавка и монтажа нових електронских сирена	Општинско веће	Штаб за ванредне ситуације	III-квартал 2025 и 2026
7	Успостављање Ситуационог центра општине Жабари и функционално увезивање са субјектима од посебног значаја за заштиту и спасавање	Општинско веће	Општинска управа	III-квартал 2025
8	Образовање и попуна јединица цивилне заштите опште намене и специјализоване јединице за узбуђивање општине Жабари	Општинско веће и Скупштина	Штаб за ванредне ситуације	IV-квартал 2024
9	Кадровско јачање стручно-оперативних тимова	Председник општине	Начелник ОШВС	IV-квартал 2024

10	Обучавање и оспособљавање субјекти система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама и становништва: - Обука Штаба за ванредне ситуације општине Жабари - Обука стручно-оперативних тимова (СОТ) - Обука јединице цивилне заштите опште намене општине Жабари - Обука повереника и заменика повреника цивилне заштите из насељених места и органа општине Жабари. - Обука деце предшколског и школског узраста за реаговање у земљотресу и пожару.	Општинско веће	НТЦ-МУП и Министарство просвете	Сталан задатак /По посебном плану општине Жабари и НТЦ-МУП/
11	Организација и извођење општинских вежби цивилне заштите	Начелник Општинске управе Жабари	МУП-НТЦ, ОВС у Пожаревцу	Једном годишње по плану ОШВС

Смањење ризика од катастрофа мора бити један од приоритета у развоју општине Жабари.

Смањење ризика од катастрофа обухвата систем мера и активности утврђених Националном стратегијом из области смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама, Националним програмом управљања ризиком од катастрофа, законом којим се прописује обнова након елементарне и друге непогоде, законом и другим актима, у циљу спречавања нових и смањења постојећих ризика кроз имплементацију економских, социјалних, едукативних, нормативних, здравствених, културних, технолошких, политичких и институционалних мера којима се јача отпорност и припремљеност општине Жабари за одговор и ублажавање последица од насталих катастрофа чиме се постиже јачање отпорности општине Жабари.

Надлежни органи Општине Жабари у спровођењу планираних мера и активности приоритетно спроводе превентивне мере заштите од катастрофа.

Превенција мора имати приоритет за елиминацију и ублажавање ризика од катастрофа.

Превентивне мере заштите и спасавања представљају све активности, поступке и мере које предузимају субјекти и снаге система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама у циљу смањења вероватноће настанка и последица елементарних непогода и других несрећа. Превентивне мере заштите и спасавања предузимају сви субјекти система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама у складу са својим надлежностима, могућностима и способностима. Сви субјекти система на територији општине Жабари су дужни да у циљу развијања и унапређивања јединственог система заштите и спасавања, планирају, програмирају и буџетирају све активности и поступке којима се врши имплементација мера превенције.

Унапређење система за јавно узбуњивање на територији општине Жабари је основни предуслов за благовремено и ефикасно спровођење мера цивилне заштите, што захтева хитну реконструкцију постојећег технолошког система за јавно узбуњивање и његово увезивање на Оперативни центар ОВС у Пожаревцу и алтернативно на ВЈС Жабари.

Набавком и постављањем савремених сирена које поред емитовања знакова за узбуњивање, имају и могућност преношења говорних информација, чиме се стварају услови за спровођење раног упозоравања и обавештавања угроженог становништва у случају опасности.

Јачање система цивилне заштите мора бити један од приоритета у раду онадлежних органа Општине Жабари. Опремањем и обучавањем јединица цивилне заштите опште намене јачају се локалне снаге за реаговање у ванредним ситуацијама.

Постављањем повереника у свим насељима општине Жабари, обезбеђују се припрема и организовано учешће грађана у спровођењу личне и узајамне заштите и мера цивилне заштите, на угроженим и настрадалим подручјима.

Обучавање и оспособљавање субјекти система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама и становништва има стратегијски значај у смањењу ризика од катастрофа.

Обучавањем и оспособљавањем обезбедити ефикасан одговор надлежних органа, снага система заштите и спасавања и становништва. Приоритет је обука Штаба за ванредне ситуације општине Жабари, стручно оперативних тимова (СОТ), јединица цивилне заштите опште намене и повереника цивилне заштите.

Неопходно је успоставити планску и континуирану сарадњу са Националним тренинг центром за ванредне ситуације и Сектором за ванредне ситуације МУП-а, ради планирања и извођења обуке и вежби снага система заштите и спасавања општине Жабари.

Чланове штаба, стручно-оперативних тимова, поверенике цивилне заштите и друге представнике снага система заштите и спасавања, неопходно је упућивати на различите семинаре, курсеви и научне и стручне конференције у циљу обнављања знања, стицања нових знања и размене искустава. Сваки припадник оперативних снага мора на годишњем нивоу да присуствује неком од облика обучавања и усавршавања.

По посебном плану ОШВС у сарадњи са НТЦ-МУП и ОВС у Пожаревцу, једном годишње изводи општинске вежбе цивилне заштите по сценаријима за нежељени догађај са најтежим могућим последицама (земљотреси, поплаве, пожари и техничко-технолошке несреће).

Спровођење припрема за ефикасно реаговање у катастрофама на свим нивоима општине Жабари.

У организацији органа Општине Жабари, првенствено Општинске управе Жабари, мора да се дефинише начин праћења појединих опасности од елементарних непогода и других несрећа и одговорне службе. Неопходно је да стручна служба буде у сталној вези са посебним организацијама (РХМЗ, ЈВП "Србијаводе", РСЗ и друге) која имају обавезу да прате опасности и информације учине доступним корисницима.

Стручна служба за ванредне ситуације треба да прима информације од надлежних организационих јединица Општинске управе Жабари и оспособљених правних лица

(или других правних лица), анализира информације, обрађује их и доставља штабу. У том смислу неопходно је интерним актом дефинисати одговорна лица у привредним друштвима и другим правним лицима, као и деловима општинске управе, која имају обавезу праћења стања у одређеној области и извештавања о стању и променама, такође је у ту сврху неопходно дефинисати процедуре.

Проценом ризика од катастрофа и Планом заштите и спасавања општине Жабари, рукује **стручна служба Општинске управе Жабари**, која мора да буде оспособљена за реализацију активности предвиђених наведеним документима.

Стручна служба израђује процедуре за рад по питањима обавештавања, извештавања и реализације превентивних мера. По реализацији мера превенције, стручна служба надлежна за третман ризика, обавештава стручну службу за ванредне ситуације о реализацији мере. На основу те информације стручна служба за ванредне ситуације врши измене и допуне елемената процене за који је ризик смањен применом мере и обавештава Штаб за ванредне ситуације Жабари.

Лица запослена у стручној служби је неопходно слати на усавршавања знања на специјализоване стручне и научне конференције, најмање једном годишње и вршити обуке за израду Процене ризика од катастрофа у складу са новим стандардима.

У циљу правовременог поступања и предузимања свих мера и задатака у ванредним ситуацијама потребно је утврдити задатке и обавезе свих субјеката у систему заштите и спасавања у ванредним ситуацијама на територији Општине Жабари, а посебно јавно комуналних предузећа, израдити појединачне планове заштите и спасавања, остварити непосредни и стални контакт и сарадњу са субјектима од посебног значаја за заштиту и спасавање, која имају утврђене задатке и обавезе у ванредним ситуацијама, у планирању и извршавању мера и задатака и остварити непрекидну хијерархијску комуникацију у ванредним ситуацијама.

III. ОПШТА ДОКУМЕНТАЦИЈА

На основу Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Службени гласник РС“, бр. 87/18), Упутства о методологији за израду и садржају процене ризика од катастрофа и планова заштите и спасавања („Службени гласник РС“ број 80/19) и на основу Уредбе о садржају, начину израде и обавезама субјеката у вези са израдом процене ризика од катастрофа и планова заштите и спасавања („Службени гласник РС“ бр. 102/2020) Општина Жабари доноси одлуку о покретању поступка израде Процене ризика од катастрофа и Решење о образовању радне групе за израду Процене ризика од катастрофа и Плана заштите и спасавања општине Жабари

Општина Жабари ангажује овлашћено привредно друштво за израду процена ризика и планова заштите и спасавања за израду Процене ризика од катастрофа - Институт за интегрисану безбедност заштита превентива доо Нови Сад.

Табела 1. Преглед чланова стручног тима

ЧЛАНОВИ РАДНЕ ГРУПЕ			
рб	Име и презиме	Број лиценце	Организација/институција
1.	Немања Манојловић	број 00685	Институт за интегрисану безбедност заштита превентива доо Нови Сад
2.	Зоран Игњић	број 00812	Институт за интегрисану безбедност заштита превентива доо Нови Сад
3.	Катарина Игњић	број 00813	Институт за интегрисану безбедност заштита превентива доо Нови Сад
4.	Ненад Вујчић		Општина Жабари
5.	Предраг Тасић		Општина Жабари
6.	Милош Јенић		Општина Жабари

Процена ризика од катастрофа за територију општине Жабари, израђена је на основу члана 15. став 2. *Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању у ванредним ситуацијама*, који прописује обавезу јединица локалне самоуправе да израде и донесу Процену и доставе је локалним скупштинама на усвајање.

Проценом ризика идентификовани су извори могућег угрожавања, сагледане могуће последице, потребе и могућности спровођења мера и задатака заштите и спасавања од катастрофа на територији општине Жабари. Током комуникације и консултација са радном групом испред општине Жабари, добијени су подаци и информације о тренутном стању и ранијим догађајима од значаја за израду Процене.

Стручни тим је извршио анализу потенцијалних опасности и утврдио да општина Жабари може бити у највећој мери угрожена од земљотреса, одрона, клизишта, ерозија, поплава и пожара на отвореном.

У складу са важећим прописима из области ванредних ситуација - Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама ("Сл.Гласник РС", бр.87/2018), Уредба о садржају, начину израде и обавезама субјеката у вези са израдом процене ризика од катастрофа и планова заштите и спасавања ("Службени гласник РС", број 102 од 24. јула 2020) и Упутства о Методологији израде и садржају процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања ("Сл.Гласник бр.80/2019), председник општине Жабари, доноси

ОДЛУКУ
О ПОКРЕТАЊУ ПОСТУПКА ИЗРАДЕ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА,
ПЛАНА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА И ПЛАНА СМАЊЕЊА РИЗИКА ОД
КАТАСТРОФА И ОБРАЗОВАЊУ РАДНЕ ГРУПЕ

Члан 1.

Покреће се поступак за израду Процене ризика од катастрофа, Плана заштите и спасавања и Плана смањења ризика од катастрофа за општину Жабари.

Члан 2.

Образује се радна група за припрему документације за израду Процене ризика од катастрофа, Плана заштите и спасавања и Плана смањења ризика од катастрофа за општину Жабари у следећем саставу:

- 1) Ненад Вујчић
- 2) Предраг Тасић
- 3) Милош Јенић

Члан 3.

Процена ризика од катастрофа, План заштите и спасавања и План смањења ризика од катастрофа изградити у свему према важећој законској регулативи.

Члан 4.

Израда Процене ризика од катастрофа, План заштите и спасавања и Плана смањења ризика од катастрофа, поверена је овлашћеном правном лицу (Решење МУП број 09 број 217-359/24 од 22.03.2024) Институту за интегрисану безбедност заштита превентива доо Нови Сад, Хероја Пинкија 55.

Члан 5.

За комуникацију и консултације са носиоцем израде наведених докумената, утврђивање (идентификацију) анализу и евалуацију ризика, вршиће радна група.


Јован Лукић

На основу Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама ("Службени гласник Републике Србије", бр. 87/2018), Упутства о Методологији израде и садржају процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања ("Службени гласник РС", број 80 од 8. новембра 2019.), као и на основу Допуне правилника о систематизацији радних места за радно место Директор заведен под бројем 494/14 од 13.06.2014. Директор Института за интегрисану безбедност Заштита Превентива доо Нови Сад доноси :

ОДЛУКУ

Чланови радне групе за израду Процене ризика од катастрофа и Плана заштите и спасавања из Института за интегрисану безбедност Заштита Превентива доо Нови Сад су:

1. Немања Манојловић, дипломирани инжењер заштите животне средине;
2. Зоран Игњић, доктор наука одбране безбедности и заштите;
3. Катарина Игњић, дипломирани инжењер заштите на раду.

Образложење

На основу Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама и Упутства о Методологији израде и садржају процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања прописано је, да се одреди радна група за израду Процене ризика од катастрофа и Планова заштите и спасавања.

На основу Уговора број 404-11-16/22 од 13.12.2022.године између ОПШТИНСКОГ ВЕЋА ЖАБАРИ и Института за интегрисану безбедност Заштита Превентива доо Нови Сад, одређена је радна група за израду наведених докумената.

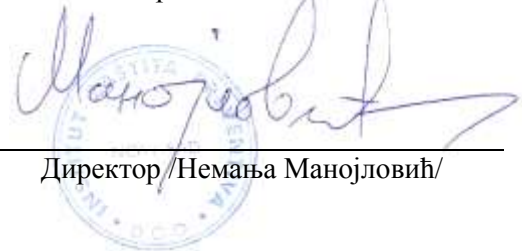
Чланови радне групе са лиценцом су:

1. Немања Манојловић – дипломирани инжењер за заштиту животне средине са лиценцом број 00685 од 15.10.2020. године;
2. Зоран Игњић – доктор наука одбране безбедности и заштите са лиценцом број 00812 од 20.04.2021. године;
3. Катарина Игњић – дипломирани инжењер заштите на раду са лиценцом број 00813 од 20.04.2021. године.

Обзиром на изнето, решено је као у диспозитиву одлуке.

У Новом Саду, 09.05.2025.г

Институт за интегрисану безбедност
Заштита Превентива доо Нови Сад



Директор/Немања Манојловић/

Министарство унутрашњих послова Републике Србије – Сектор за ванредне ситуације, улица Мије Ковачевића број 2 - 4, Београд, по овлашћењу министра унутрашњих послова 01 број 011-3-11/23-97 од 11.9.2023. године, в.д. помоћника министра начелника Сектора за ванредне ситуације, Лука Чаушић, решавајући у управној ствари по захтеву правног лица INSTITUT ZA INTEGRISANU BEZBEDNOST ZAŠTITA PREVENTIVA DOO NOVI SAD, са седиштем на адреси улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад, за добијање овлашћења за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, на основу члана 19. став 5. Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Сл. гласник РС“, бр. 87/18) и члана 4. став 3. Правилника о организационо-техничким условима које морају испуњавати правна лица за добијање овлашћења за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања („Сл. гласник РС“, број 9/19, 116/2020-УС), доноси под 07 број 217-359/24 од 22. марта 2024. године:

РЕШЕЊЕ

ОВЛАШЋУЈЕ СЕ правно лице, INSTITUT ZA INTEGRISANU BEZBEDNOST ZAŠTITA PREVENTIVA DOO NOVI SAD, са седиштем на адреси улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад, за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, у просторијама на адреси улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад.

Образложење

Правно лице INSTITUT ZA INTEGRISANU BEZBEDNOST ZAŠTITA PREVENTIVA DOO NOVI SAD, са седиштем на адреси улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад, поднело је захтев дана 26.2.2024. године, за добијање овлашћења за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања.

Уз захтев је достављена следећа документација:

- Доказ да је правно лице регистровано као правно лице у Агенцији за привредне регистре;
- Доказ да правно лице има запослена најмање три лица, која поседују Лиценцу за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања;
- Доказ да правно лице обезбеђује услове за чување пословне тајне или податка од посебног значаја за безбедност лица, имовине и других добара које запослени, сарадници и други учесници у изради докумената сазнају у поступку израде процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања;
- Доказ да је простор на адреси улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад, обезбеђен на основу Уговора о закупу пословних просторија на неодређено време од дана 26.12.2011. године и Анекса уговора о закупу пословних просторија од дана 4.7.2017. године, закључених између: Катарине Игњић, улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад, као закуподавца и подносиоца захтева, као закупца;
- Доказ о уплати прописане републичке административне таксе.

Чланом 2. став 1. Правилника о организационо-техничким условима које морају испуњавати правна лица за добијање овлашћења за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, прописано је да привредно друштво, односно друго правно лице, поред законских, испуњава и следеће услове: да је регистровано као правно лице у Агенцији за привредне регистре, да има стално запослена најмање три лица, која поседују Лиценцу за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, да обезбеђује услове за чување пословне

тајне или податка од посебног значаја за безбедност лица, имовине и других добара које запослени, сарадници и други учесници у изради докумената сазнају у поступку израде процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, да обавља делатност у простору који испуњава услове који одговарају потребама рада на изради процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања и у коме су просторије тако организоване да омогућавају несметан, самостални рад запослених на изради наведених докумената, односно, располаже већом просторијом за одржавање састанака, минималне површине 16m², са одговарајућом канцеларијском и техничком опремом, као и простором за руководиоце и административно особље, да располаже информатичком опремом у довољном броју за све запослене тако да сви могу радити независно и истовремено.

У поступку утврђивања испуњености прописаних услова, вршеном на основу захтева привредног друштва, Министарство унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Управа за цивилну заштиту и управљање ризиком, извршила је увид у захтев и достављену документацију, а за преглед лица места користила Записник о утврђивању организационо-техничких услова које морају испуњавати правна лица за добијање овлашћења за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, Управе за ванредне ситуације у Новом Саду, 07.21.3. број 217-17-1153/24 од 07.03.2024. године и о утврђеном чињеничном стању сачињен је записник под 07.5. број 217-359/24 од 21.3.2024. године. На основу свега горе поменутог, констатовано је да подносилац захтева испуњава прописане услове предвиђене одредбама Правилника о организационо-техничким условима које морају испуњавати правна лица за добијање овлашћења за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, те је решено као у диспозитиву.

ПОУКА О ПРАВНОМ СРЕДСТВУ: Ово решење је коначно у управном поступку. Против истог се може водити управни спор код Управног суда, улица Немањина број 9, Београд, у року од 30 дана од дана пријема наведеног решења. Тужба се подноси непосредно наведеном суду, а висина таксе која се плаћа утврђује се сходно Закону о судским таксама („Сл. гласник РС“, бр. 28/94, 53/95, 16/97, 34/2001- др.закон, 9/2002, 29/2004, 61/2005, 116/2008-др.закон, 31/2009, 101/2011, 93/2012, 93/2014 и 106/2015, 95/2018).

Такса у износу од 380,00 динара наплаћена је сагласно тарифном броју 1, а такса у износу од 34,210.00 динара наплаћена је сагласно тарифном броју 47а, Закона о републичким административним таксама („Сл. гласник РС“, бр. 43/2003, 51/2003 - испр., 61/2005, 101/2005 - др. закон, 5/2009, 54/2009, 50/2011, 70/2011 - усклађени дин. изн., 55/2012 - усклађени дин. изн., 93/2012, 47/2013 - усклађени дин. износ и 65/2013 - др. закон, усклађен дин.износ, 57/14 - усклађен дин. износи, 45/15 - усклађени дин. износи, 83/15, 112/15 и 50/2016 - усклађени дин. изн., 61/2017 усклађени дин. изн., 113/17, 3/18, 50/18, 95/18, 38/19 усклађени дин. изн., 86/19, 90/19 - испр., и 98/20 - усклађени дин. изн., 144/2020 – усклађени дин. изн., 62/2021 – усклађени дин. изн. и 138/2022 и 54/2023 – усклађени дин. изн. и 92/2023).

Достављено:

- Подносиоцу захтева х 1
- Архиви х 1

в.д. ПОМОЋНИКА МИНИСТРА
НАЧЕЛНИКА СЕКТОРА



ЛИЦЕНЦЕ ЗА ИЗРАДУ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА:


Република Србија
МИНИСТАРСТВО
УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА

ЛИЦЕНЦА
ЗА ИЗРАДУ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА
И ПЛАНА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА

Немања Ђорђе Манојловић
(име, презиме, редовно место становања)
100708800017
(идентификациони број личне картице РМБС)
10.7.1988. године Нови Сад
(датум и место рођења)

Број лиценце
00813

У Београду 10.10.2020.
(датум издавања лиценце)

 
МИНИСТАР
Александар Вулин
(потпис)


Република Србија
МИНИСТАРСТВО
УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА

ЛИЦЕНЦА
ЗА ИЗРАДУ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА
И ПЛАНА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА

Катарина, Јосип, Игњић
(име, презиме, редовно место становања)
0102973800041
(идентификациони број личне картице РМБС)
03.02.1973. године Нови Сад
(датум и место рођења)

Број лиценце
00813

У Београду 20.04.2021. године
(датум издавања лиценце)

 
МИНИСТАР
Александар Вулин
(потпис)


Република Србија
МИНИСТАРСТВО
УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА

ЛИЦЕНЦА
ЗА ИЗРАДУ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА
И ПЛАНА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА

Зоран, Томислав, Игњић
(име, презиме, редовно место становања)
1303967000127
(идентификациони број личне картице РМБС)
13.03.1967. године Нови Сад
(датум и место рођења)

Број лиценце
00812

У Београду 20.04.2021. године
(датум издавања лиценце)

 
МИНИСТАР
Александар Вулин
(потпис)

ПРИЛОЗИ:

**ЕВИДЕНЦИОНИ КАРТОН
ЗА АЖУРИРАЊЕ БАЗЕ ПОДАТАКА ПО ОПАСНОСТИМА**

НАЗИВ ОПАСНОСТИ								
КАРАКТЕРИСТИКЕ	Локација							
	Насељено место							
	Катастарска општина							
	Просторна димен / захв. Повр							
	Време појаве и време трајања							
	Временски ток развоја							
	Узрок / Интензитет догађаја / Мултиризик							
					м	ж	д	Остале рањ.катег.
Подаци о последицама опасности по штићене вредности	Живот и здравље људи		-Мртви..... -повређени..... -оболели -евакуисани..... -расељени – остали без стана / куће -збринути..... -склоњени..... УКУПНО.....					
	Економија / екологија		-здравствено збрињавање и лечење -свих непосредних хитних мера (обнова зграда, јавног превоза и др.) -прекид привредних активности.... -еколошке обнове..... -Вредност исплаћених премија осигурања..... УКУПНО.....					
	Друштвена стабилност	1. укупна материјална штета на критичној инфраструктури	-Енергетици -Саобраћају -Водоприврди -Снабдевање храном -Здравствена -финансије -Телекомуникациона и информациона -заштита животне средине -Функционисање органа државне управе и хитних служби -Наука и образовање УКУПНО.....					
		2. укупна материјална штета на установама / грађевинама јавног друштвеног значаја	-објекти културне баштине -верски објекти -објекти јавних установа -спортски објекти УКУПНО.....					

Министарство унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Пожаревцу, по овлашћењу Министра унутрашњих послова Републике Србије број: 01 број: 011-3-13/24-66 од 12.08.2024. године, Начелник у Одељењу за ванредне ситуације Стојан Макић, решавајући у управној ствари по захтеву ОПШТИНЕ ЖАБАРИ са седиштем у Жабарима број: 24-4/2025-08168001000 од 28.07.2025. године, на основу члана 25. став 2. тачка 6. Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Сл. гласник РС“ бр.87/2018) и Уредбе о садржају, начину израде и обавезама субјеката у вези са израдом процене ризика од катастрофа и планова заштите и спасавања („Службени лист РС“ број 102/20), члана 104. и 136. Закона о општем управном поступку („Службени лист РС“ број 18/16), под бројем 07.24.2 број: 217-24-632/25-2 од 29.07.2025.године, доноси

РЕШЕЊЕ

ДАЈЕ СЕ САГЛАСНОСТ на Процену ризика од катастрофа за ОПШТИНУ ЖАБАРИ са седиштем у Жабарима у улици Кнеза Милоша бр. 103.

Образложење

ОПШТИНУ ЖАБАРИ са седиштем у Жабарима у улици Кнеза Милоша бр. 103. поднела је захтев број: 24-4/2025-08168001000 од 28.07.2025. године за давање сагласности на израђену Процену ризика за објекте ОПШТИНЕ ЖАБАРИ са седиштем у Жабарима у улици Кнеза Милоша бр. 103. Иста је заведена у Одељењу за ванредне ситуације у Пожаревцу под 07.24.2 број: 217-24-632/25, дана 29.07.2025. године.

Израђивач процене је ИНСТИТУТ ЗА ИНТЕГРИСАНУ БЕЗБЕДНОСТ ЗАШТИТА ПРЕВЕНТИВА ДОО НОВИ САД, улица Хероја Пинкија бр. 55. Нови Сад. Израђивач процене је решењем МУП РС- Сектора за ванредне ситуације 07 број 217-359/24 од 22.03.2024. године овлашћено за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања.

Уз захтев је приложена Процена ризика за објекте ОПШТИНЕ ЖАБАРИ са седиштем у Жабарима у улици Кнеза Милоша бр. 103. у две електронске верзије наведеног документа.

Министарство унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Пожаревцу је преко овлашћеног службеног лица извршило увид у достављену документацију и утврдило да је предметна Процена ризика израђена у складу са чланом 15. Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Службени гласник РС“ број 87/18) и Упутством о Методологији израде и садржају процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања („Службени гласник Републике Србије“ број 80/2019)

На основу изложеног решено је као у диспозитиву.

Упутство о правном средству: Против овог решења дозвољено је изјавити жалбу Министарству унутрашњих послова Републике Србије - Сектору за ванредне ситуације, у року од 15 дана од дана достављања овог решења у складу са чланом 151. Закона о општем управном поступку („Сл. гласник РС“ бр. 18/16 и 95/18). Жалба се предаје непосредно овом Одељењу или путем поште.

Решење је ослобођено плаћања таксе сходно члану 18. Закона о републичким административним таксама („Сл. гласник РС“, бр. 43/03, 51/03, 53/04, 42/05, 61/05, 101/05, 42/06, 47/07, 54/085/09, 35/10, 50/11, 70/11, 55/12, 47/13, 57/14, 45/15, 83/15, 112/15, 50/16, 61/17, 113/17, 50/18, 95/18, 38/19, 86/19, 90/19, 98/20, 114/20, 62/21, 138/22, 54/2023; 92/2023; 59/2024; 63/2024; 94/2024 и 55/25).

Жалба изјављена на ово решење одлаже његово извршење, у складу са чланом 39. став 2. Закона о инспекцијском надзору („Сл. гласник РС“, број 36/15).

ВС

Решење доставити :

-Подносиоцу захтева – ОПШТИНА ЖАБАРИ, ул. Кнеза Милоша бр. 103. 12374 Жабари.

-Архиви

НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА
потпуковник полиције
Стојан Макић



Стојан Макић

На основу члана 17. Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Сл. гласник РС“, бр. 87/18), члана 32. Закона о локалној самоуправи („Сл. гласник РС“, бр. 129/07, 83/14-др.закон, 101/16-др.закон, 47/18 и 111/21-др.закон), члана 40. став 1. тачка 69) Статута општине Жабари („Сл.гласник општине Жабари“, бр.1/19) и Сагласности Министарства унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације Пожаревац, под бројем 07.24.2 број 217-23-311/25-2 од 09.09.2025. године, на предлог Општинског већа општине Жабари, Скупштина општине Жабари на седници одржаној дана 03.10.2025. године, донела је

О Д Л У К У
о Плану заштите и спасавања за општину Жабари

Члан 1.

Доноси се План заштите и спасавања за општину Жабари.

Члан 2.

Саставни део ове Одлуке је План заштите и спасавања општине Жабари израђен од стране INSTITUTA ZA INTEGRISANU BEZBEDNOST ZAŠTITA PREVENTIVA DOO NOVI SAD, улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад.

Члан 3.

Ова Одлука ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Службеном гласнику општине Жабари“.

Број: 020-48/2025-96355 000 000

Датум: 03.10.2025.год.

Жабари

СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ

Председник СО Жабари
Адамовић Дејан, с.р.

ОПШТИНА ЖАБАРИ



ПЛАН ЗАШТИТА И СПАСАВАЊА

Израђивач
ИНСТИТУТ ЗА ИНТЕГРИСАНУ
БЕЗБЕДНОСТ ЗАШТИТА ПРЕВЕНТИВА
НОВИ САД
Директор

Немања Манојловић

Наручилац
ОПШТИНА ЖАБАРИ

Председник

Јован Лукић

Жабари, 2025. година

САДРЖАЈ:

1. УВОД.....	6
1.1. Законски оквир за израду Плана заштите и спасавања општине Жабари.....	6
1.2. Кратак сиже и закључак из Процене ризика од катастрофа општине Жабари.....	8
1.3. Документа која је донела Општина Жабари у циљу организације заштите и спасавањ.....	16
1.4. Шема организације система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама (шема руковођења).....	17
1.5. Преглед свих субјеката и снага заштите и спасавања (ОБ-1).....	18
1.6. Преглед свих капацитета субјеката и снага заштите и спасавања (ОБ-2).....	20
2. РАНО УПОЗОРАВАЊЕ И ПРИПРАВНОСТ (СПРЕМНОСТ).....	22
2.1. Рано упозоравање.....	22
2.1.1. Организација пријема и преношења раног упозоравања са поступком утврђивања њеног утицаја на територију јединице локалне самоуправе.....	23
2.1.2. Шема преношења информације у раном упозоравању.....	26
2.2. Приправност (спремност).....	28
2.2.1. Преглед субјеката заштите и спасавања одговорних за предузимање мера приправности (ПП-1).....	29
2.2.2. Преглед оперативних поступака свих учесника у спровођењу мера приправности-спремности (ПП-2).....	39
2.2.3. Начин пријема и преношења наређења за предузимање мера приправности-спремности и начин комуникације и узвештавања надлежних органа и служби.....	42
2.2.4. Спремност и начин комуникације и извештавања надлежних органа и служби о спроведеној приправности.....	44
3. МОБИЛИЗАЦИЈА И АКТИВИРАЊЕ.....	45
3.1. Активирање.....	45
3.1.1. Подсетник за рад лица одговорног за активирање (ОБ-4).....	46
3.1.2. Списак чланова штаба за ванредне ситуације (А-1).....	48
3.1.3. Преглед стручно-оперативних тимова штаба за ванредне ситуације (ОБ-3).....	49
3.1.4. Преглед субјеката ЗиС који се активирају са подацима о одговорним лицима (А-2).....	50
3.1.5. Списак повереника цивилне заштите, са адресама и телефонима(А-3).....	51
3.1.6. Преглед екипа - тимова за извршење мера цивилне заштите (А-4).....	53
3.1.7. Шема преношења наређења о активирању.....	54
3.2. Мобилизација.....	55
3.2.1. Списак извршилаца мобилизације (МОБ-1).....	56
3.2.2. Преглед јединица цивилне заштите са подацима о мобилизацијским збориштима.....	56
3.2.3. Екипа за позивање телефоном општине Жабари.....	57
3.2.4. Списак курира-позивара општине Жабари (МОБ-3).....	57
3.2.5. Списак лица за прихват припадника ЛЦЗ на мобилизацијским збориштима (МОБ-4).....	57
3.2.6. Преглед формацијских МТС која се преузимају из магацина ЦЗ, (МОБ-5).....	58
3.2.7. Списак припадника ЛЦЗ.....	59
3.2.8. Појединачни позиви за мобилизацију.....	62
3.2.9. Списак докумената која се уручују командирима јединица цивилне заштите по завршеној мобилизацији.....	63
4. ЗАШТИТА И СПАСАВАЊЕ ПО ВРСТАМА ОПАСНОСТИ.....	64
4.1. ПОПЛАВЕ.....	68
4.1.1. Шематски приказ субјеката који се ангажују у заштити и спасавању од поплава.....	69
4.1.2. Преглед субјеката и снага за заштиту и спасавање који се ангажују у заштити и спасавању од поплава (ОБ-1).....	70
4.1.3. Преглед капацитета субјеката и снага за поплаве (ОБ-2).....	73

4.1.4. Извод из прегледа чланова стручно-оперативног тима за поплаве (ОБ-3).....	74
4.1.5. Подсетник за рад чланова ОШВС у заштити и спасавању од поплава (ОБ-4).....	75
4.1.6. Подсетник за рад стручно-оперативног тима за поплаве (ОБ-4).....	80
4.1.7. Подсетник за рад повереника цивилне заштите за поплаве (ОБ-4).....	83
4.1.8. Преглед мера и активности учесника у заштити и спасавању од поплава (ОБ-5).....	85
4.1.9. Преглед водотокова и хидроакумулација са потенцијално угроженим рејонима (По-1).90	
4.2. ЗЕМЉОТРЕСИ.....	92
4.2.1. Шематски приказ субјеката који се ангажују у заштити и спасавању од земљотреса.....	93
4.2.2. Преглед субјеката и снага за заштиту и спасавање за земљотрес (ОБ-1).....	94
4.2.3. Преглед капацитета субјеката и снага који се ангажују у земљотресу (ОБ-2).....	97
4.2.4. Извод из прегледа чланова СОТ за земљотресе (ОБ-3).....	98
4.2.5. Подсетник за рад чланова ОШВС за земљотресе (ОБ-4).....	99
4.2.6. Подсетник за рад чланова СОТ за земљотресе (ОБ-4).....	103
4.2.7. Подсетник за рад повереника цивилне заштите за земљотресе (ОБ-4).....	105
4.2.8. Преглед мера и активности учесника у заштити и спасавању од земљотреса (ОБ-5)....	107
4.2.9. Преглед локација за одлагање отпадног грађевинског материјала и другог материјала који се сакупља у току рашчишћавања терена (Зм-1).....	111
4.2.10.Организација заштите и спасавања од земљотреса на основу процењеног ризика по људе и објекте.....	112
4.3. КЛИЗИШТА, ОДРОНИ И ЕРОЗИЈЕ.....	113
4.3.1. Шематски приказ субјеката који се ангажују у заштити и спасавању од клизишта, одрон и ерозија.....	114
4.3.2. Преглед субјеката и снага за ЗиС од клизишта одрона и ерозије (ОБ-1).....	115
4.3.3. Преглед капацитета субјеката и снага за клизишта, одроне и ерозије (ОБ-2).....	118
4.3.4. Извод из прегледа чланова СОТ за клизишта,одроне и ерозије (ОБ-3).....	119
4.3.5. Подсетник за рад чланова ОШВС за клизишта,одроне и ерозије (ОБ-4).....	120
4.3.6. Подсетник за рад руководиоца СОТ за клизишта, одроне и ерозије (ОБ-4).....	123
4.3.7. Подсетник за рад повереника ЦЗ за клизишта,одроне и ерозије (ОБ-4).....	124
4.3.8. Преглед мера и активности учесника у ЗиС за клизишта, одроне и ерозије (ОБ-5).....	125
4.4. ПОЖАРИ И ЕКСПЛОЗИЈЕ.....	128
4.4.1. Шематски приказ субјеката који се ангажују у заштити од шумских и пожара на отвореном.....	129
4.4.2. Преглед субјеката и снага за заштиту и спасавање за пожаре и експлозије (ОБ-1).....	130
4.4.3. Преглед капацитета субјеката и снага за пожаре и експлозије (ОБ-2).....	133
4.4.4. Извод из прегледа чланова СОТ за пожаре и експлозије (ОБ-3).....	134
4.4.5. Подсетник за рад чланова штаба за ванредне ситуације за пожаре и експлозије (ОБ-4).135	
4.4.6. Подсетник за рад СОТ у случају пожаре и експлозије (ОБ-4).....	137
4.4.7. Подсетник за рад повереника у случају пожаре и експлозије (ОБ-4).....	138
4.4.8. Преглед мера и активности учесника у ЗиС од пожара и експлозија (ОБ-5).....	139
4.4.9. Преглед места и објеката за обезбеђење воде за гашење пожара (ШП-1).....	143
5. МЕРЕ ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ	145
5.1. УЗБУЊИВАЊЕ.....	146
5.1.1. Увод.....	147
5.1.2. Преглед локација сирена и спојних путева (образац ССП).....	148
5.1.3. Шему распореда сирена на карти са акустичком покривеношћу територије.....	149
5.1.4. Списак помоћних средстава за узбуњивање изван чујности сирена (образац ПСУ).....	150
5.1.5. Преглед припадника специјализоване јединице цивилне заштите за узбуњивање.....	151
5.1.6. Знаци за узбуњивање.....	152

5.2. ЕВАКУАЦИЈА	153
5.2.1. Шематски приказ субјеката који се ангажују у спровођењу евакуације	154
5.2.2. Преглед субјеката и снага заштите и спасавања за евакуацију (ОБ-1)	155
5.2.3. Преглед капацитета субјеката и снага за евакуацију (ОБ-2)	157
5.2.4. Подсетник за рад чланова штаба за ванредне ситуације за евакуацију (ОБ-4)	158
5.2.5. Подсетник за рад повереника цивилне заштите у евакуацији (ОБ-4)	159
5.2.6. Преглед мера и активности учесника у заштити и спасавању у евакуацији (ОБ-5)	160
5.2.7. Преглед становништва које се евакуише (Ев-1)	163
5.2.8. Преглед праваца евакуације (Ев-2)	164
5.2.9. Преглед места прикупљања и прихвата евакуисаних лица	166
5.2.10. Преглед саобраћајних средстава по врсти и капацитету и ко их обезбеђује	167
5.2.11. Организација здравственог обезбеђења током евакуације	167
5.2.12. Преглед сточног фонда који се евакуише и збрињава (Ев-3)	168
5.2.13. Организација ветеринарске евакуације са прегледом фарми животиња	169
5.2.14. Преглед превозника који имају превозна средства за евакуацију животиња	169
5.3. ЗБРИЊАВАЊЕ УГРОЖЕНИХ И НАСТРАДАЛИХ	170
5.3.1. Шематски приказ субјеката који се ангажују у заштити и спасавању за збрињавање	171
5.3.2. Преглед субјеката и снага заштите и спасавања за збрињавање (ОБ-1)	172
5.3.3. Преглед капацитета субјеката и снага за збрињавање (ОБ-2)	174
5.3.4. Подсетник за рад чланова ОШВС у спровођењу збрињавања (ОБ-4)	175
5.3.5. Подсетник за рад повереника ЦЗ у спровођењу збрињавања (ОБ-4)	177
5.3.6. Преглед мера и активности учесника у збрињавању (ОБ-5)	178
5.3.7. Преглед угроженог становништва које је потребно збринути (ЗБ-1)	181
5.3.8. Преглед објеката за смештај угроженог становништва (ЗБ-2)	182
5.3.9. Преглед локација за подизање шаторских насеља (ЗБ-3)	183
5.3.10. Преглед носилаца активности у збрињавању угрожених	184
5.3.11. Организација и поступак смештаја угрожених у објекте приватних лица	185
5.3.12. Задаци екипа за прихват и збрињавање	185
5.3.13. Извори и организација обезбеђења хране, воде за пиће и санитарних потреба	186
5.3.14. Организација и пружање прве и медицинске, социјалне и психолошке помоћи	187
5.3.15. Преглед хуманитарних и других организација које помажу у збрињавању	187
5.3.16. Организација ветеринарског збрињавања и преглед правних лица која имају објекте у којима се чува и складишти сточна храна	187
5.4. ПРВА И МЕДИЦИНСКА ПОМОЋ	189
5.4.1. Шематски приказ субјеката који се ангажују у заштити и спасавању за ПиМП	190
5.4.2. Преглед субјеката и снага заштите и спасавања за ПиМП (ОБ-1)	191
5.4.3. Преглед капацитета субјеката и снага за ПиМП (ОБ-2)	193
5.4.4. Извод из прегледа чланова СОТ за ПиМП (ОБ-3)	194
5.4.5. Подсетник за рад чланова ОШВС у спровођењу ПиМП (ОБ-4)	195
5.4.6. Подсетник за рад руководиоца СОТ у спровођењу ПиМП (ОБ-4)	196
5.4.7. Подсетник за рад повереника ЦЗ у спровођењу ПиМП (ОБ-4)	197
5.4.8. Преглед мера и активности учесника у спровођењу ПиМП (ОБ-5)	198
5.4.9. Преглед здравствених установа и њихових капацитета	200
5.4.10. Преглед екипа црвеног крста	201
5.5. АСАНАЦИЈА ТЕРЕНА	202
5.5.1. Шематски приказ субјеката који се ангажују у асанацији	203
5.5.2. Преглед субјеката и снага заштите и спасавања у спровођењу асанације (ОБ-1)	204
5.5.3. Преглед капацитета субјеката и снага који се ангажују у асанацији (ОБ-2)	206
5.5.4. Подсетник за рад чланова ОШВС у спровођењу асанацију (ОБ-4)	207
5.5.5. Подсетник за рад повереника ЦЗ у спровођењу асанације (ОБ-4)	209
5.5.6. Преглед мера и активности учесника у спровођењу асанације (ОБ-5)	210

5.6. СКЛАЊАЊЕ.....	214
5.6.1. Шематски приказ субјеката који се ангажују у заштити и спасавању за склањање.....	215
5.6.2. Преглед субјеката и снага заштите и спасавања за склањање (ОБ-1).....	216
5.6.3. Преглед капацитета субјеката и снага за склањање (ОБ-2).....	218
5.6.4. Подсетник за рад чланова ОШВС у спровођењу склањања (ОБ-4).....	219
5.6.5. Подсетник за рад повереника цивилне заштите за склањање (ОБ-4).....	220
5.6.6. Преглед мера и активности учесника у спровођењу склањања (ОБ-5).....	221
5.6.7. Преглед потребног и обезбеђеног склонишног простора (Ск-1).....	223
5.6.8. Преглед склањања становника по склонишним објектима (Ск-2).....	224
5.6.9. Преглед других заштитних објеката погодних за склањање.....	225
5.6.10. Упутство о организацији склањања и боравка у склоништу.....	226
5.6.11. Организација склањања.....	227
 6. УПОТРЕБА СНАГА И СУБЈЕКТА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА.....	 229
6.1. Преглед снага и субјеката ангажованих у заштити и спасавању (Оп-1).....	230
6.2. Екипа за координацију материјалног обезбеђења оперативних снага на терену.....	231
6.3. Телекомуникационо обезбеђење (Оп-2).....	232
6.4. Преглед веза са сопственим снагама и оперативним снагама које пружају помоћ повереницима и заменицима повереника цивилне заштите (Оп-2а).....	234
6.5. Организација смештаја оперативних снага.....	235
6.6. Организација здравствене заштите припадника оперативних снага.....	236
6.7. Карте угроженог подручја (дигиталне - топографске карте).....	237
 7. ПРИЛОЗИ.....	 239
7.1. ПРИЛОГ-1 Упутство за реаговање грађана у земљотресу.....	240
7.2. ПРИЛОГ-2 Упутство за поступање грађана приликом појаве олујног ветра и града.....	241
 8. ОПШТА ДОКУМЕНТАЦИЈА.....	 242
8.1. Решење о образовању радне групе општине Жабари за израду Плана ЗиС.....	243
8.2. Овлашћење за израду процена ризика од катастрофа и планова ЗиС.....	244
8.3. Лиценце за израду процена ризика од катастрофа и планова ЗиС.....	246

1. УВОД

Планом заштите и спасавања се планирају мере и активности за спречавање и умањење последица катастрофа, снаге и средства субјеката система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама, њихово организовано и координирано ангажовање и деловање у ванредним ситуацијама у циљу заштите и спасавања људи, материјалних и културних добара и обезбеђења основних услова за живот.

План заштите и спасавања садржи следеће целине:

- 1) рано упозоравање и приправност (спремност);
- 2) мобилизација и активирање;
- 3) заштита и спасавање по врстама опасности;
- 4) мере цивилне заштите;
- 5) употреба снага и субјеката заштите и спасавања.

План заштите и спасавања израђује се на основу процене ризика и усваја најкасније 90 дана након усвајања процене ризика, а редовно се усклађује са изменама процене ризика.

Циљ израде плана је утврђивање задатака свих субјеката заштите и спасавања на територији општине Жабари, планско и организовано ангажовање капацитета и усклађивање активности у спровођењу мера и задатака заштите и спасавања.

План је заснован на Процени ризика од катастрофа на територији општине Жабари и на проценама расположивих капацитета и могућности за заштиту и спасавања субјеката система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама на територији општине Жабари.

Планом заштите и спасавања општине Жабари се планирају оперативне мере, субјекти, снаге и средства за спровођење заштите и спасавања живота и здравља људи, животиња, материјалних и културних добара и животне средине од елементарних непогода и других несрећа.

1.1. Законски оквир за израду Плана заштите и спасавања општине Жабари

План заштите и спасавања се израђује на основу:

- Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Сл.гласник РС“, бр. 87/2018), члан 17;
- Закон о заштити од пожара („Службени гласник Републике Србије“, број 111/2009, 20/2015 87/2018 и 87/2018 – други закон);
- Закон о водама („Сл.гласник РС“, бр. 30 од 7. маја 2010, 93 од 28. септембра 2012, 101 од 16. децембра 2016, 95 од 8. децембра 2018, 95 од 8. децембра 2018 - др. закон)
- Закон о одбрани ("Сл. гласник РС", бр. 116/2007, 88/2009, 88/2009 - др. закон, 104/2009 - др.закон, 10/2015 и 36/2018);
- Закон о заштити животне средине “Сл. гласник РС” бр. 135/2004, 36/2009, 36/2009 – др. закон, 72/2009 - др. закон, 43/2001 – Одлука УС и 14/2016 76/2018, 95/2018 - др. закон и 95/2018 - др. Закон и 94/2024 – др.закон);

- Закон о министарствима ("Сл.Гласник РС", бр. 128/2020).
- Закон о запаљивим и горивим течностима и запаљивим гасовима ("Сл.Гласник РС" бр.54/2015)
- Закон о транспорту опасне робе (Сл.Гласник РС", бр. 104 од 23. децембра 2016, 83 од 29. октобра 2018, 95 од 8. децембра 2018 - др. закон, 10 од 15. фебруара 2019 - др. Закон);
- Закон о метеоролошкој и хидролошкој делатности ("Сл.Гласник РС", број 88 од 23. новембра 2010);
- Закон о Републичком сеизмолошком заводу ("Сл.Гласник РС", бр. 71/94);
- Упутства о методологији за израду и садржај процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања („Сл.гласник РС“, бр. 80/2019);
- Уредбе о садржају и начину израде и обавезама субјеката у вези са израдом процене ризика од катастрофа и планова заштите и спасавања („Сл. гласник РС“, бр. 102/2020) и
- Процене ризика од катастрофа општине Жабари на коју је дата сагласност Министарства унутрашњих послова, Сектора за ванредне ситуације.
- Уредба о обавезним средствима и опреми за личну, узајамну и колективну заштиту од елементарних непогода и других несрећа („Службени гласник РС“, бр. 3/2011 и 37/2015);
- Уредба о спровођењу евакуације („Службени гласник РС“, бр. 22/2011);
- Уредба о начину ангажовања ствари за потребе заштите и спасавања и начину остваривања права на накнаду за коришћење истих („Службени гласник РС“, бр. 10/2013);
- Уредба о саставу, начину и организацији рада штабова за ванредне ситуације („Службени гласник РС“, бр. 27/2020);
- Уредба о јединицама цивилне заштите, намени, задацима, мобилизацији и начину употребе („Службени гласник РС“, бр. 84/2020);
- Правилник о начину пружања прве помоћи, врсти средстава и опреме који морају бити обезбеђени на радном месту, начину и роковима оспособљавања запослених за пружање прве помоћи („Службени гласник РС“, бр. 109/2016);
- Правилник о раду повереника и заменика повереника цивилне заштите и критеријумима за њихово именовање („Службени гласник РС“, бр. 102/2020).

1.2. Кратак сиже и закључак из Процене ризика од катастрофа општине Жабари

Општина Жабари има израђену Процену ризика од катастрофа на коју је добијена сагласност у априлу 2025.године Министарства унутрашњих послова РС (бр.217-24-632/25-2 од 29.07.2025.године). У самој процени обрађене су опасности од: земљотреса, одрона, клизишта и ерозија, поплава и пожари и експлозије. За наведене опасности су, у складу са Методологијом, обрађена два сценарија: највероватнији нежељени догађај и нежељени догађај са најтежим могућим последицама.

а) Збирна матрица по израђеним сценаријима за највероватнији догађај:

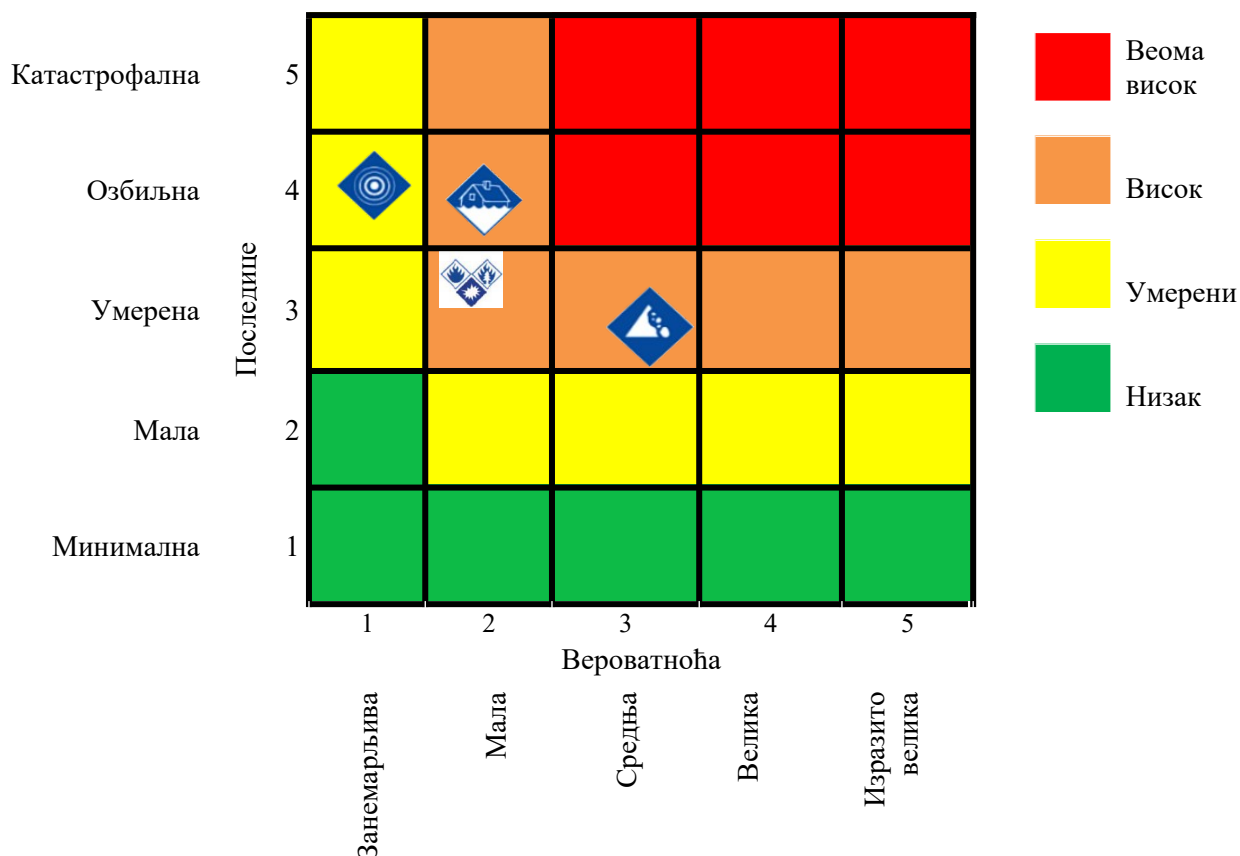
	Веома висок
	Висок
	Умерени
	Низак

На основу резултата анализе ризика извршено је рангирање опасности према нивоу ризика. Рангирање опасности приказано је у Табели.

Рангирање опасности на територији општине Жабари према нивоу ризика

Р.бр	Опасност	Ниво ризика	Прихватљивост
1.	ЗЕМЉОТРЕСИ	УМЕРЕН	ПРИХВАРЉИВ
2.	ОДРОНИ, КЛИЗИШТА И ЕРОЗИЈА	НИЗАК	ПРИХВАТЉИВ
3.	ПОПЛАВЕ	УМЕРЕН	ПРИХВАТЉИВ
4.	ПОЖАРИ И ЕКСПЛОЗИЈЕ	НИЗАК	ПРИХВАТЉИВ

б) Збирна матрица по израђеним сценаријима за догађај са најтежим могућим последицама:



На основу резултата анализе ризика извршено је рангирање опасности према нивоу ризика. Рангирање опасности приказано је у Табели:

Рангирање опасности на територији општине Жабари према нивоу ризика

Р.бр	Опасност	Ниво ризика	Прихватљивост
1.	ЗЕМЉОТРЕСИ	УМЕРЕН	ПРИХВАТЉИВ
2.	ОДРОНИ, КЛИЗИШТА И ЕРОЗИЈА	ВИСОК	НЕПРИХВАТЉИВ
3.	ПОПЛАВЕ	ВИСОК	НЕПРИХВАТЉИВ
4.	ПОЖАРИ И ЕКСОЛОЗИЈЕ	ВИСОК	НЕПРИХВАТЉИВ

На основу анализе сценарија за Нежељени догађај са најтежим могућим последицама и процене ризика можемо констатовати да је ризик од земљотреса **УМЕРЕН** и **ПРИХВАТЉИВ** ови ризици неусловљавају њихов третман, али су увек неопходне превентивне мере на контроли могућих штетних последица.

Ризик од поплава, ерозија, клизишта и одрона и пожара и експлозија је висок **ВИСОК** и **НЕПРИХВАТЉИВ**. Такав ризик захтева третман и подразумева потребу предузимања неких радњи ради смањења ризика на ниво прихватљивости.

Проценом ризика од катастрофа општине Жабари идентификоване су опасности од катастрофа (земљотреси, поплаве, клизишта, пожари и експлозије и пожари на отвореном) и дефинисане планске мере за редукцију нивоа ризика на прихватљиви ниво.

Ради смањења нивоа ризика од дејства негативних последица, идентификоване потенцијалне опасности, предузимају се мере из области превентиве и реаговања. Третпан ризика садржи: ризик, активност, носиоца активности, време реализације, сараднике у реализацији активности, време и начин извештавања.

ПЛАН ПРИОРИТЕТА ПОСТУПАЊА ОРГАНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ У ЦИЉУ ЕЛИМИНАЦИЈЕ РИЗИКА ИЛИ ЊЕГОВОГ УМАЊЕЊА И СВОЂЕЊА НА ПРИХВАТЉИВ НИВО

Проценом ризика од катастрофа општине Жабари идентификоване су опасности од катастрофа (земљотреси, поплаве, клизишта, пожара и експлозија и пожара на отвореном) и дефинисане планске мере за редукцију нивоа ризика на прихватљиви ниво.

Поред планских мера за редукцију нивоа ризика у складу са методологијом, дефинисан је план приоритета поступања надлежних органа општине Жабари, који је приказан у табели:

рб	АКТИВНОСТ	Носилац	Сарађује	Време реализације
1	Израда и доношење Плана заштите од пожара општине Жабари	Општинско веће и Скупштина	МУП-СВС ОВС у Пожаревцу	IV-квартал 2025
2	Израда и доношење Плана смањења ризика од катастрофа општине Жабари	Општинско веће и Скупштина	Овлашћено правно лице	IV-квартал 2025
3	Израда и достављање извода из Плана заштите и спасавања за субјекте од посебног значаја за заштиту и спасавање општине Жабари.	Општинска управа	Штаб за ванредне ситуације	III-квартал 2025
4	Спровођење превентивних мера заштите од земљотреса, поплава, клизишта, одрона и ерозија и пожара и експлозија и пожара на отвореном . - Урбанистичке мере заштите - Изградња система за заштиту од поплава	Општинско веће и Општинск управа	Надлежни државни органи и посебне организације	Сталан задатак
5	Унапређење система за рано упозоравање и јавно узбуњивање на територији општине - израда акустичке студије општине Жабари - Набавка и монтажа нових електронских	Општинско веће	Штаб за ванредне ситуације	III-квартал 2025 и 2026

	сирена			
6	Успостављање Ситуационог центра општине Жабари и функционално увезивање са субјектима од посебног значаја за заштиту и спасавање	Општинско веће	Општинск управа	Одмах након проглашења ван.ситуац.
7	Образовање и попуна јединица цивилне заштите опште намене и специјализоване јединице за узбуњивање општине Жабари	Општинско веће и Скупштина	Штаб за ванредне ситуације	IV-квартал 2024
8	Реорганизација и кадровско јачање стручно-оперативних тимова	Председник општине	Начелник ОШВС	IV-квартал 2024
9	Обучавање и оспособљавање субјекти система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама и становништва: - Обука Штаба за ванредне ситуације општине Жабари - Обука стручно-оперативних тимова (СОТ) - Обука јединице цивилне заштите опште намене општине Жабари - Обука повереника и заменика повреника цивилне заштите из насељених места и органа општине Жабари. - Обука деце предшколског и школског узраста за реаговање у земљотресу и пожару.	Општинско веће	НТЦ-МУП и Министарство просвете	Сталан задатак /По посебном плану општине Жабари и НТЦ-МУП/
10	Организација и извођење општинских вежби цивилне заштите	Начелник Општинске управе Жабари	МУП-НТЦ, ОВС у Пожаревцу	Једном годишње по плану ОШВС

Смањење ризика од катастрофа мора бити један од приоритета у развоју општине Жабари.

Смањење ризика од катастрофа обухвата систем мера и активности утврђених Националном стратегијом из области смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама, Националним програмом управљања ризиком од катастрофа, законом којим се прописује обнова након елементарне и друге непогоде, законом и другим актима, у циљу спречавања нових и смањења постојећих ризика кроз имплементацију економских, социјалних, едукативних, нормативних, здравствених, културних, технолошких, политичких и институционалних мера којима се јача отпорност и припремљеност општине Жабари за одговор и ублажавање последица од насталих катастрофа чиме се постиже јачање отпорности општине Жабари.

Надлежни органи Општине Жабари у спровођењу планираних мера и активности приоритетно спроводе превентивне мере заштите од катастрофа.

Превенција мора имати приоритет за елиминацију и ублажавање ризика од катастрофа.

Превентивне мере заштите и спасавања представљају све активности, поступке и мере које предузимају субјекти и снаге система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама у циљу смањења вероватноће настанка и последица елементарних непогода и других несрећа. Превентивне мере заштите и спасавања предузимају сви субјекти система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама у складу са својим надлежностима, могућностима и способностима. Сви субјекти система на територији општине Жабари су дужни да у циљу развијања и унапређивања јединственог система заштите и спасавања, планирају, програмирају и буџетирају све активности и поступке којима се врши имплементација мера превенције.

Унапређење система за јавно узбуњивање на територији општине Жабари је основни предуслов за благовремено и ефикасно спровођење мера цивилне заштите, што захтева хитну реконструкцију постојећег технолошки застарелог система за јавно узбуњивање и његово увезивање на Оперативни центар ОВС у Пожаревцу и алтернативно на ВЈС Жабари.

Набавком и постављањем савремених сирена које поред емитовања знакова за узбуњивање, имају и могућност преношења говорних информација, чиме се стварају услови за спровођење раног упозоравања и обавештавања угроженог становништва у случају опасности.

Јачање система цивилне заштите мора бити један од приоритета у раду онадлежних органа Општине Жабари. Опремањем и обучавањем јединица цивилне заштите опште намене јачају се локалне снаге за реаговање у ванредним ситуацијама.

Постављањем повереника у свим насељима општине Жабари, обезбеђују се припрема и организовано учешће грађана у спровођењу личне и узајамне заштите и мера цивилне заштите, на угроженим и настрадалим подручјима.

Обучавање и оспособљавање субјекти система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама и становништва има стратегијски значај у смањењу ризика од катастрофа.

Обучавањем и оспособљавањем обезбедити ефикасан одговор надлежних органа, снага система заштите и спасавања и становништва. Приритет је обука Штаба за ванредне ситуације општине Жабари, стручно оперативних тимова (СОТ), јединица цивилне заштите опште намене и повереника цивилне заштите.

Неопходно је успоставити планску и континуирану сарадњу са Националним тренинг центром за ванредне ситуације и Сектором за ванредне ситуације МУП-а, ради планирања и извођења обуке и вежби снага система заштите и спасавања општине Жабари.

Чланове штаба, стручно-оперативних тимова, поверенике цивилне заштите и друге представнике снага система заштите и спасавања, неопходно је упућивати на различите семинаре, курсеве и научне и стручне конференције у циљу обнављања знања, стицања нових знања и размене искустава. Сваки припадник оперативних снага мора на годишњем нивоу да присуствује неком од облика обучавања и усавршавања.

По посебном плану ОШВС у сарадњи са НТЦ-МУП и ОВС у Пожаревцу, једном годишње изводити општинске вежбе цивилне заштите по сценаријима за нежељени

догађај са најтежим могућим последицама (земљотреси, поплаве, пожари и техничко-технолошке несреће).

Спровођење припрема за ефикасно реаговање у катастрофама на свим нивоима општине Жабари.

У организацији органа Општине Жабари, првенствено Општинске управе Жабари, мора да се дефинише начин праћења појединих опасности од елементарних непогода и других несрећа и одговорне службе. Неопходно је да стручна служба буде у сталној вези са посебним организацијама (РХМЗ, ЈВП "Србијаводе", РСЗ и друге) која имају обавезу да прате опасности и информације учине доступним корисницима.

Стручна служба за ванредне ситуације треба да прима информације од надлежних организационих јединица Општинске управе Жабари и оспособљених правних лица (или других правних лица), анализира информације, обрађује их и доставља штабу. У том смислу неопходно је интерним актом дефинисати одговорна лица у привредним друштвима и другим правним лицима, као и деловима општинске управе, која имају обавезу праћења стања у одређеној области и извештавања о стању и променама, такође је у ту сврху неопходно дефинисати процедуре.

Проценом ризика од катастрофа и Планом заштите и спасавања општине Жабари, рукује **стручна служба Општинске управе Жабари**, која мора да буде оспособљена за реализацију активности предвиђених наведеним документима.

Стручна служба израђује процедуре за рад по питањима обавештавања, извештавања и реализације превентивних мера. По реализацији мера превенције, стручна служба надлежна за третман ризика, обавештава стручну службу за ванредне ситуације о реализацији мере. На основу те информације стручна служба за ванредне ситуације врши измене и допуне елемената процене за који је ризик смањен применом мере и обавештава Штаб за ванредне ситуације Жабари.

Лица запослена у стручној служби је неопходно слати на усавршавања знања на специјализоване стручне и научне конференције, најмање једном годишње и вршити обуке за изradу Процене ризика од катастрофа у складу са новим стандардима.

У циљу правовременог поступања и предузимања свих мера и задатака у ванредним ситуацијама потребно је утврдити задатке и обавезе свих субјеката у систему заштите и спасавања у ванредним ситуацијама на територији Општине Жабари, а посебно јавно комуналних предузећа, израдити појединачне планове заштите и спасавања, остварити непосредни и стални контакт и сарадњу са субјектима од посебног значаја за заштиту и спасавање, која имају утврђене задатке и обавезе у ванредним ситуацијама, у планирању и извршавању мера и задатака и остварити непрекидну хијерархијску комуникацију у ванредним ситуацијама.

Земљотреси

Територија Општине налази се у централној Србији у зони очекиваних земљотреса интензитета од VIII степени Европске макросеизмичке скале (ЕМС-98).

Анализирајући природне и демографске карактеристике, створене услове на повредљивост, што се превасходно односи на урбанистичке и грађевинско-техничке особине насељених места на подручју општине Жабари, степен изграђености, локације привредних, здравствених и других објеката, изграђеност инфраструктуре и других капацитета, процењује се да би у земљотресу, дошло до велике угрожености са штетним последицама по становништво, материјална и културна добра. Посебно су угрожени јавни објекти као и стамбене зграде старије градње, који су изграђени без армирано-бетонских конструкција.

У области нормативног уређења, третман ризика од земљотреса се може вршити кроз ажурирање урбанистичких планова, тако да градња стамбених и других објеката задовољава стандарде (армирана конструкција, флексибилност конструкције, употреба квалитетних грађевинских материјала) који захтевају да те зграде буду отпорне на штете које могу настати као последице земљотреса.

Неопходно је да се становништво и привреда упознају са опасношћу од земљотреса, као и начинима смањивања ризика од истих и правилним процедурама понашања током и након настанка земљотреса.

Ерозије, клизишта и одрони

Општина је угрожена првенствено појавом ерозије земљишта. У области превентиве, потребно је радити на потпуном дефинисању и верификацији ерозивних зона и зона клизишта, како би се нормативним актима забранила нова градња и издавање грађевинских дозвола на угроженим подручјима. На подручјима на којима је већ забрањено извођење грађевинских радова због угрожености од одрона, клизишта и ерозије, потребно је обезбедити спровођење већ донетих аката и редовним контролама спречити кршења забране грађења. Потребно је да Општина ради на изради пројеката и обезбеђивању средстава за санацију ерозија и клизишта.

Поплаве

Општина је на великом делу своје територије угрожена поплавама, које имају бујични карактер хидролошког режима, тако да примена класичних мера одбране од поплава и није могућа, због брзог наиласка поплавних таласа Најефикаснија заштита спроводи се кроз превентиву, односно изградњу и одржавање система за заштиту од поплава у периоду препоплава.

Екстремно велике кишне падавине и нагло топљење снега могу проузроковати појаву великих вода на реци Велика Морава, проузрокујући угрожавање великог броја људи и велике материјалне штете на објектима и инфраструктури на подручју Општине. Ове штете се јављају првенствено услед недовољне изграђености система заштите од поплава на водотоковима и неодржавања водотокова другог реда и система за одвођење површинских вода (кишне канализације и каналске мреже).

Искуства из ранијих поплава указују да постојећи системи за заштиту од поплава нису довољни да обезбеде прихват и протицај великих вода и обезбеде заштиту угроженог становништва, материјалних и културних добара. Учесталост поплава и величина штета од поплава на подручју Општине, указују да је неопходно приоритетно унапредити заштиту од поплава.

Приоритетно се мора обезбедити редовно одржавање постојећих система за заштиту од поплава и водотокова I и II реда у циљу заштите од великих вода у сливу реке Велика Морава. Неопходно је кроз урбанистичке мере заштите спречити изградњу објеката на поплавним подручјима Општине.

Општина треба у сардњи са Сектором за ванредне ситуације да приоритет да ревитализацији система за јавно узбуђивање на угроженим подручјима територије општине Жабари.

Републичким и актима јединице локалне самоуправе регулисана је област просторног планирања и легализације, међутим, потребно је радити на оснаживању ове области, конкретизацији забране издавања грађевинских дозвола и (нелегалне) градње на угроженим поплавним подручјима.

Снаге и капацитети Општине су углавном спремне за реаговање у случају настанка поплава, вођени искуствима из ранијих појава. Овлашћена и оспособљена лица нису у потребној мери опремљена и не поседују капацитете за реаговање у случају великих поплава у сливу р.Велика Морава.

Ватрогасно - спасилачке јединице су обучене, опремљене и оспособљене за деловање у условима поплава. Имајући у виду степен угрожености Општине од поплава, од виталног је значаја рад на даљем обучавању, оспособљавању и опремању субјеката система заштите испасавања.

Од посебног значаја за третман ризика од поплава је и могућност формирања базе података о претходним поплавама, падавинама и другим параметрима како би се на изванредан начин могло извршити и предвиђање плавних подручја, па самим тим и планирати радови на одржавању водотокова и планирање цивилне заштите.

Пожари, експлозије, пожари на отвореном

Пожари, експлозије и пожари на отвореном представљају озбиљну опасност која угрожава територију Општине. Јављају се током целе године и проузрокују велике материјалне штете. Посебан проблем могу представљати пожари на отвореном шумски пожари, које могу изазивати неодговорни грађани спаљивањем остатака стрних усева, смећа и биљних остатака на отвореном простору или неодговорни излетници.

Општина није донела План заштите од пожара, што неповољно утиче на стање заштите од пожара. Неопходно је кроз урбанистичке и грађевинске мере заштите (ограничити спратност, пројектовати и градити пожарне степенице у стамбеним зградама, обезбедити приступ ватрогасним возилима и томе слично), што ће значајно умањити ризик од пожара.

Мере које се могу предузети у области просторног планирања и легализације су такође значајне. Неопходно је да се забрани градња у нарочито угроженим областима и да се нелегална градња сведе на најмању могућу меру. Нарочито је битно да се изврши контрола на шумским подручјима. Потребно је и да се нагласи како се за извођење грађевинских радова морају користити искључиво квалитетни материјали, зато што материјали сумњивог порекла и квалитета могу утицати на избијање и ширење пожара и експлозија и значајно увећати њиховепоследице. Потребно је појачати присуство на терену и ојачати систем осматрања и обавештавања. Субјекти заштите и спасавања (Ватрогасно - спасилачка јединица Жабари) је спремна за реаговање у условима пожара, експлозија и пожара на отвореном.

1.3. Документа која је донела Општина Жабари у циљу организације заштите и спасавања на својој територији:

- **Одлука о организацији цивилне заштите на територији општине Жабари (СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ, број 020-28/2021-01 од 12.03.2021.године);**
- **Одлука о образовању Штаба за ванредне ситуације за територију општине Жабари, СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ, број 020-26/2021-01 од 12.03.2021.године.**
- **Закључак Штаба за ванредне ситуације општине Жабари о образовању Стручно-оперативних тимова: СОТ за пожаре и земљотресе (4), СОТ за болести животиња и заштиту намирница животињског порекла (4), СОТ за поплаве и клизишта (6) и СОТ за прву и медицинску помоћ (3), ШВС број: 06-4/2021-01/8, 06-4/2021-01/09, 06-4/2021-01/10 и 06-4/2021-01/11 од 03.03.2021.год.**
- **Решење за субјекте од посебног значаја за заштиту и спасавање на територији општине Жабари ((СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ, број 020-29/2021-01 од 12.03.2021);**
- **Одлука о образовању јединице цивилне заштите опште намене и специјализоване јединице цивилне заштите за узбуњивање на територији општине Жабари - СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ, број 020-77/2021-01 од 01.10.2021.године (Образована је јединица опште намене - Одељење опште намене са 14 припадника и специјализована јединица цивилне заштите за узбуњивање - Одељење за узбуњивање са 30 припадника);**
- **Закључак о постављењу повереника и заменика повереника цивилне заштите у насељеним местима на територији општине Жабари (укупно 15 повереника ЦЗ), ОШВС број 06-11/2019/01 од 16.04.2019.године.**
- **Процену ризика од катастрофа за територију општине Жабари, на коју је добијена сагласност у априлу 2025.године Министарства унутрашњих послова РС (бр.217-24-632/25-2 од 29.07.2025.године).**

1.4. ШЕМА ОРГАНИЗАЦИЈЕ
СИСТЕМА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
У ВАНРЕДНИМ СИТУАЦИЈАМА



1.5. Преглед свих субјеката и снага заштите и спасавања (ОБ-1)

Рб	Назив субјекта/ снага ЗИС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задаци
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Адамовић Дејан	0648133201	012250130	opstina@zabari.org.rs	Доноси акта у циљу смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама у складу са законом и стагутом.	Доношење аката из надлежности ЈЛС у области смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама.
2	ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ Мере ЦЗ	Непосредно извршава и стара се о извршавању одлука и других аката СО у области смањења ризика од катастрофа. Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањ.ризика од катас. и управљање ванредним ситуацијама.
3	Председник општине Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од катастрофа; Сарађује са суседним ЈЛС у спровођењу мера и активности од значаја за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама;
4	Општинска Управа Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	У оквиру својих надлежности утврђених законом предузима хитне мере у циљу смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Обезбеђује израду и доношење планских докумената из надлежности ЈЛС.Обавља стручне и административно-техничке послове за потребе рада ОШВС
5	ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација,	Руководи и координира рад субјеката система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама на спровођењу утврђених задатака, руководи и координира спровођење мера и задатака цивилне заштите;

Рб	Назив субјекта/ снага ЗиС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задачи
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
							склањање и друге мере	Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од катастрофа;
6	ЈОН ЦЗ Вод опште намене	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и др.	По наредби ОШВС учествују у: гашењу пожара на отвореном; изградњи и ојачавању заштитних насипа и црпљење воде; рашчишћавању рушевина; предузимање активности при евакуацији; збрињавању и заштита живота и здравља угрожених људи, животиња, мат. и културних добара и животне средине;
7	СЦЗ - Одељење за узбуњивање	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање и др.	Укључивање јавних сирена у случају ел. непогода и других несрећа (по добијању наредне МУП); Основно одржавање и поправке уређаја и средстава система за јавно узбуњивање;
8	Повереници ЦЗ	У седишту МЗ	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ евакуација,збрињавање, прва помоћ, асанација, склањање и др.	По наредби ОШВС учествују у припреми и организовању становништва за спровођење личне и узајамне заштите и мера цивилне заштите у зони своје одговорности.
9	ЈКП „КОМУНАЛАЦ“ Жабари	Жабари Кнеза Милоша 93	Срђан Несторовић	062 507 104	012250857	Lkpkomunalaczabari @gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ПВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: заштита од штетног дејства вода, заштита од рушења и спасавање из рушевина, санација; обезбеђење воде за пиће и воде за гашење пожара и других задатака.
10	Центар за социјални рад општине Жабари	Жабари, Кнеза Милоша бб	Марина Милошевић	0628051255	012250301	www.zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./	Учешће у збрињавању угрожених и настрадалих

Рб	Назив субјекта/ снага ЗиС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задачи
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
							/збрињавање	
11	ДОМ ЗДРАВЉА ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза Милоша бб	Др.Маја Панић	0638576976	012250177	Domzdravljazabari @yahoo.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ прва и медицинска помоћ и спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа, евакуација, асанацијаи др.	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: спровођење ПиМП повређеним и оболелим у катастрофама; учешће у здравственом збрињавању током евакуације и збрињавања угрожених и пострадалих; учешће у спровођењу асанације и друге задатке..
12	Црвени крст Жабари	Жабари, Кнеза Милоша бб	Нада Младеновић	0640149149	012250418	zabari@redcross.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ Прва помоћ, збрињавање, асанација и спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: спровођење збрињавања угроженог и пострадалог становништва, спровођење прве помоћи повређеним и оболелим у катастрофама и других задатака
13	СР „ТРАНСКОП“ Ореовица	Ореовица бб	Милош Шарић	0652222298	012258124	srtranskop @gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и материјалних ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама: земљани радови и врши превоз терета и других задатака по наредби ОШВС
14	ВЕТЕРИНАРСКА СТаница ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза Милоша бб	Саво Жарковић	0659950302	012250220	vszabari@gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ евакуација, збрињавање, асанација	Координација активности у евакуацији и збрињавању животиња, асанација територије по наредби ОШВС
15	ГЛОБАЛ ДОО СИМИЋЕВО	Симићево, Симићево бб	Драгиша Ђукановић	063252737	012255555	globalsimicevo@ gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ Евакуација	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и материјалних ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама: евакуација.

1.6. Преглед свих капацитета субјеката и снага заштите и спасавања општине Жабари (ОБ-2)

Редни број	СУБЈЕКТИ И СНАГЕ ЗИС	Број људи који се налазе у субјекту	Врста/јед мере				Врста материјално-техничких средстава / јединица мере																			
			Путничко	Теренско	Смештајни	Оброци	Камиони	Булдожер	Утоваривач	Багер	Конб. машина	Грејдер	Финишер	Ваљак	Компресор	Трактор	Виљушкар	Дампер	Приколица	Термоконтејнер	Миксер за	Цистерна за	Унимог	Путарац	Автобус	Санитетско
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1.	Скупштина општине Жабари	37																								
2.	Општинско веће Жабари	7																								
3.	Председник општине Жабари	1	1	1																						
4.	Општинска управа Жабари	43	2	2																						
5.	ОШВС Жабари	17	1																							
6. 6	ЈОН ЦЗ - Одељење опште намене	30																								
7. 7	СЈЦЗ - Одељење за узбуњивање	14																								
8. 8	Повереници ЦЗ	15																								
9.	ЈКП Комуналац Жабари	7	2	1			2		1	3																
10.	Центар за социјални рад Жабари	5																								
11.	Дом здравља Жабари	47	3	1																						1
12.	Црвени крст Жабари	1																								

Редни број	СУБЈЕКТИ И СНАГЕ ЗИС	Број људи који се познати	Врста/јед мере				Врста материјално-техничких средстава / јединица мере																			
			Путничко	Теренско	Смештајни	Оброци	Камиони	Булдожер	Утоваривач	Багер	Конб. машина	Грејдер	Финишер	Ваљак	Компресор	Трактор	Виљушкар	Дампер	Приколица	Термоконтењер	Миксер за	Цистерна за	Унимог	Путарац	Аутобус	Санитетско
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
13.	СР „ТРАНСКОП“ Ореовица	27	1	1			2		1	3																
14.	Ветеринарска станица Жабари	3		1																						
15.	ГЛОБАЛ доо Симићево	2	1																							
С В Е Г А:		256	11	7			4		2	6																1

2. РАНО УПОЗОРАВАЊЕ И ПРИПРАВНОСТ (СПРЕМНОСТ)

2.1. РАНО УПОЗОРАВАЊЕ

Ред. број	САДРЖАЈ	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
1	2	3
2.1.1.	Организација пријема и преношења раног упозоравања са поступком утврђивања њеног утицаја на територију јединице локалне самоуправе - Начин прикупљања и добијања података и информација о катастрофама, елементарним непогодама и другим несрећама и предузетим мерама. - Организовање-спровођење раног упозоравања различитим средствима.	
2.1.2	Шема преношења информације у раном упозоравању - Организација веза у ванредним ситуацијама (рано упозоравање)	

2.1.1. Организација пријема и преношења раног упозоравања са поступком утврђивања њеног утицаја на територију јединице локалне самоуправе

Систем осматрања, раног упозоравања, обавештавања и узбуњивања је скуп капацитета неопходних за правовремено прикупљање података, детектовање удеса, њихову анализу и израду прогноза, ширење информација значајних за упозоравање појединаца, заједница и организација које могу бити угрожене неком опасношћу како би се припремили и на време реаговали чиме се смањује вероватноћа настанка штете или губитака.

Министарство унутрашњих послова, између осталог, организује систем осматрања, обавештавања, раног упозоравања и узбуњивања на територији Републике Србије.

Пренос хитних информација грађанима у случају најаве или појаве опасности од елементарне непогоде или техничко-технолошке несреће, врши се преко ПЛАТФОРМА ЗА ОБАВЕШТАВАЊЕ ГРАЂАНА О ЕЛЕМЕНТАРНИМ НЕПОГОДАМА - upozorenje.mup.gov.rs

Општина Жабари, поред осталих задатака:

- прате опасности, обавештавају становништво о опасностима и предузимају друге превентивне мере за смањење ризика од елементарних непогода и других несрећа;
- обезбеђују телекомуникациону и информациону подршку за потребе заштите и спасавања, као и укључење у телекомуникациони и информациони систем Службе осматрања, обавештавања и узбуњивања и повезују се са њим.

1. Пријем раног упозоравања за поплаве. Информацију прима председник општине као Командант ОШВС и Општинска управа Жабари. Праћење метеоролошке и хидролошке ситуације врши надлежна служба Општинске управе Жабари преузимањем података са сајта Републичког хидрометеоролошког завода. Прогноза поплава од великих вода на р.Велика Морава је правовремена, док код бујичних водотокова може да закасни, али су и последице мање.

Поступак утврђивања утицаја и преношења упозоравања. Информација о даљем развоју метеоролошке и хидролошке опасности су кључне за утврђивање утицаја на благовремено активирање и мобилизацију снага заштите и спасавања и реаговање ОШВС. На ванредној седници ОШВС којој присуствује руководилац СОТ за поплаве, врши се процена угрожености становништва и материјалних добара. У складу са развојем ситуације врши се благовремено рано упозоравање угроженог становништва, субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у заштити и спасавању од поплава.

2. Рано упозоравање од опасности од земљотреса

Тренутно није могуће направити детерминистичка *предвиђања* када ће се догодити будући земљотрес. Информације о догођеном земљотресу објављује Сеизмолошки завод Србије. Прве информације садрже податке о аутоматској локализацији епицентра и магнитуди земљотреса и процени даље сеизмичке активности. Надлежна служба издаје упутства грађанима за реаговање у случају земљотреса и спровођењу мера заштите и спасавања. Информације о догођеном земљотресу прима председник општине као командант ОШВС и прослеђује СОТ за земљотресе. Информације о интензитету земљотреса, објављује Сеизмолошки завод Србије након обиласка терена и израде карте изосеиста.

Поступак утврђивања утицаја и преношења упозоравања. Информација о штети коју је земљотрес проузроковао на територији општине и прогнози даљег развоја опасности су кључне за утврђивање даљег утицаја и реаговања надлежних служби и становништва на територију општине Жабари. На ванредној седници ОШВС, на основу прикупљених података са терена и надлежних служби и предлога СОТ за земљотресе, процењује даљи утицај земљотреса и одређују задаци у заштити и спасавању и у складу са тим информишу: субјекти и снаге заштите и спасавања који се ангажују у заштити и спасавању од земљотреса и угрожено и пострадало становништво.

3. Пријем раног упозоравања за ерозије, одроне и клизишта, врши се преко РХМЗ у оквиру најаве метеоролошке и хидролошке ситуације које могу проузроковати активирање старих и појаву нових клизишта, одрона и ерозија. Информацију прима председник општине као командант ОШВС и Општинска управа Жабари. Праћење метеоролошке и хидролошке ситуације и мониторинг постојећих клизишта, одрона и ерозивних подручја врши надлежна служба Општинске управе Жабари преузимањем података са сајта Републичког хидрометеоролошког завода, Републичког геодетског завода и других надлежних државних органа и посебних организација и обиласком локација угрожених одронима, клизиштима и ерозијама.

Поступак утврђивања утицаја и преношења упозоравања. Информација о даљем развоју метеоролошке и хидролошке опасности су кључне за утврђивање утицаја на благовремено активирање и мобилизацију снага заштите и спасавања и реаговање ОШВС. На ванредној седници ОШВС којој присуствује руководилац СОТ за одроне, клизишта и ерозије, врши се прогнозира угроженост становништва и материјалних добара на територији општине и одређују задаци у заштити и спасавању. У складу са развојем ситуације врши се благовремено рано упозоравање угроженог становништва, субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у заштити и спасавању од одрона, клизишта и ерозија.

4. Пријем раног упозоравања за пожаре и експлозије, пожаре на отвореном. Начелно информацију прима председник општине као командант ОШВС од надлежне службе. У пракси ће се ова информација преносити од угроженог лица или лица које уочи пожар, преко МУП-а или Ватрогасно спасилачке јединице до председника општине Жабари. Познавање терена (угрожених шумских комплекса) који су склони пожарима у одређеним временским приликама и обављања пољопривредних радова, постављају нас у позицију да овакве појаве некада можемо очекивати и спречити. Климатске промене веома погодују овој опасности. Ако за време великих суша, код најаве изузетно врелих дана контролишемо терене на којима очекујемо појаву пожара, могуће је да ћемо их на време уочити и благовремено извршити рано упозоравање угроженог становништва. Праћење ове појаве је могуће успешно реализовати преко стручне службе Општинске управе, ватрогасно-спасилачке јединице Жабари, службе месних заједница, сарадњом и сталном комуникацијом са стручним службама ЈП Србијашуме – ШУ Пожаревац и других надлежних органа и служби.

Поступак утврђивања утицаја и преношења упозоравања. Информација о насталој опасности и пожару, прогноза даљег развоја опасности су кључне за благовремено рано упозоравање угроженог становништва, субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у заштити и спасавању од пожара.

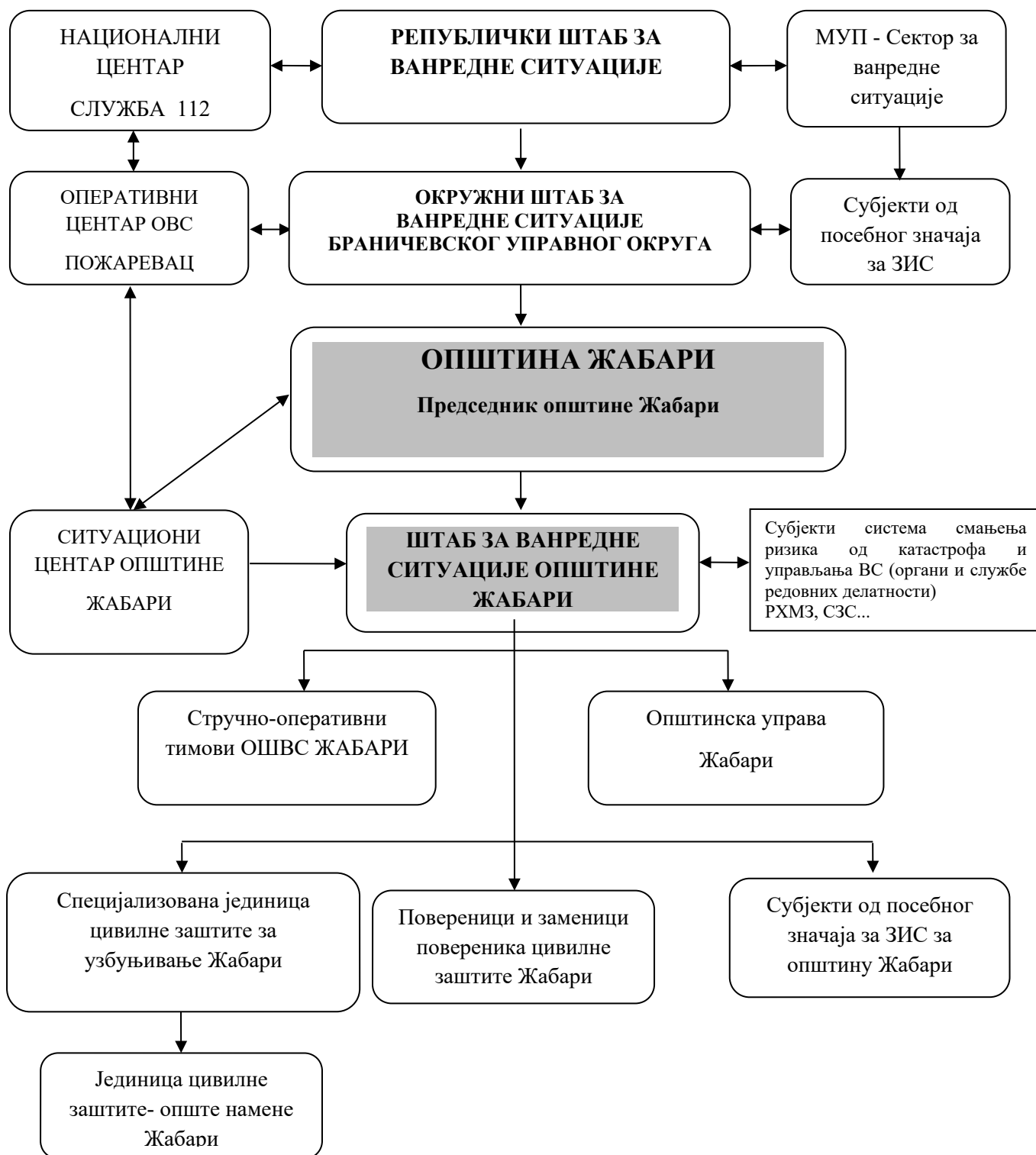
НАЧИН ПРИКУПЉАЊА И ДОБИЈАЊА ПОДАТАКА И ИНФОРМАЦИЈА О КАТАСТРОФАМА, ЕЛЕМЕНТАРНИМ НЕПОГОДАМА И ДРУГИМ НЕСРЕЋАМА И ПРЕДУЗЕТИМ МЕРАМА

Ред. број	Врста информације	Одговоран за прикупљање	Начин прикупљања	Време и место достављања	Напомена
1	2	3	4	5	6
1.	Поступање у случају најаве опасности	Члан ОШВС	1. Веза са ОЦ ОВС Пожаревац 2. Веза са РХЗ-ом 3. Веза са ЈВП СРБИЈАВОДЕ 4. Здравствене службе	Одмах по настанку опасности ОШВС	
2.	Поступање када наступи опасност	Начелник ОШВС	Од повереника ЦЗ		
3.	Поступање по проласку опасности	Комадант ОШВС	Од Начелника ОШВС		
4.	Стање на терену	МЗ, повереници ЦЗ	Од грађана		
5.	Обавезе у цивилној заштити	Повереници ЦЗ	Од припадника ЦЗ		

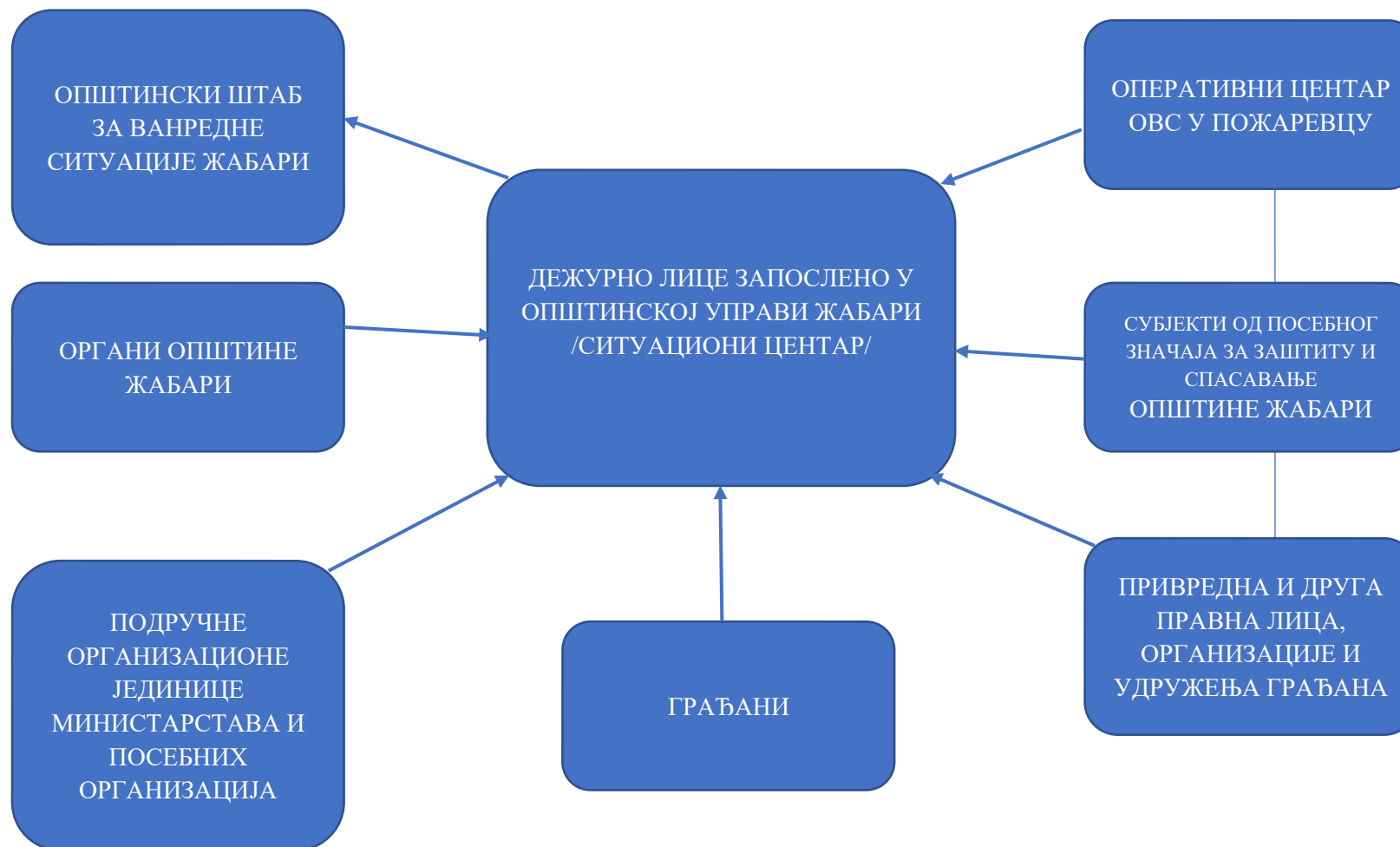
ОРГАНИЗОВАЊЕ-СПРОВОЂЕЊЕ РАНОГ УПОЗОРАВАЊА РАЗЛИЧИТИМ СРЕДСТВИМА

Ред. број	Средства за обавештавање - рано упозоравање	Носилац активности	Време реализације	Начин извештавања Штаба за ванредне ситуације	Напомена
1	2	3	4	5	6
1.	РТВ станице	Комадант ОШВС Начелник ОШВС	Након пријема обавештења о раном упозоравању од надлежних служби	Телефоном, Радио везом, E-mail, Куриром	
2.	Радио-дифузне станице				
3.	Разглас				
4.	Интернет				
5.	Упућивањем ватрогасних и полицијских патролних возила (возило са мегафоном)				
6.	Упућивањем служби Општинске управе	Повереници ЦЗ			

2.1.2. Шема преношења информација у раном упозоравању



ОРГАНИЗАЦИЈА ВЕЗА У ВАНРЕДНИМ СИТУАЦИЈАМА (РАНО УПОЗОРАВАЊЕ)



2.2. ПРИПРАВНОСТ (СПРЕМНОСТ)

Ред. број	САДРЖАЈ	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
1	2	3
2.2.1.	Преглед субјеката заштите и спасавања одговорних за предузимање мера приправности (ПП-1)	
2.2.2.	Преглед оперативних поступака свих учесника у спровођењу мера приправности - спремности (ПП-2)	
2.2.3.	Начин пријема и преношења наређења за предузимање мера приправности-спремности и начин комуникације и извештавања надлежних органа и служби	
2.2.4.	Спремност и начин комуникације и извештавања надлежних органа и служби о спроведеној приправности	

2.2.1. ПРЕГЛЕД СУБЈЕКТА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА ОДГОВОРНИХ ЗА ПРЕДУЗИМАЊЕ МЕРА ПРИПРАВНОСТИ-СПРЕМНОСТИ ПО ОПАСНОСТИМА (ПП-1)

Назив опасности	рб	НАЗИВ СУБЈЕКТА, адреса	Руководилац, име и презиме, телефон	Задаци субјекта у ванредним ситуацијама	Напомена
1	2	3	4	5	6
ЗЕМЉОТРЕС					
ЗЕМЉОТРЕС	1	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ Ул.Кнеза Милоша 103	Адамовић Дејан 0648133201	Доношење аката из надлежности ЈЛС у области смањења ризика од земљотреса и других катастрофа и управљање ванред.ситуацијама. Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањење ризика од земљотреса и управљање ван.ситуацијама.	Закон о локалној самоуправи, Статут општине и др.прописи.
	2	ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ЖАБАРИ Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован 0648133200	Непосредно извршава и стара се о извршавању одлука и других аката СО у области смањења ризика од земљотреса и катастрофа. Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањ.ризика од земљотреса и других катастрофа и управљање ванредним ситуацијама.	Закон о локалној самоуправи и План ЗиС
	3	Председник општине Жабари Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован 0648133200	Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од земљотреса и других катастрофа; Сарађује са суседним ЈЛС у спровођењу мера и активности од значаја за смањење ризика од земљотреса и других катастрофа и управљање ванредним ситуацијама;	Закон о смањењу ризика од катастрофа и управљање ВС и План ЗиС
	4	Општинска управа Жабари, Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Миловановић Небојша 0648133204	У оквиру својих надлежности утврђених законом предузима хитне мере у циљу смањења ризика од земљотреса и других катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Обезбеђује израду и доношење планских докумената из надлежности ЈЛС. Обавља стручне и административно-техничке послове за потребе рада ОШВС	План ЗиС-земљотрес
	5	ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ЖАБАРИ Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован 0648133200	Руководи и координира рад субјекта система смањења ризика од земљотреса и других катастрофа и управљања ванредним ситуацијама на спровођењу утврђених задатака, Руководи и координира спровођење мера и задатака ЦЗ; Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од земљотреса и других катастрофа;	План ЗиС

Назив опасности	рб	НАЗИВ СУБЈЕКТА, адреса	Руководилац, име и презиме, телефон	Задаци субјекта у ванредним ситуацијама	Напомена
	6	ЈОН ЦЗ - Одељење опште намене Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Мировановић Небојша 0648133204	Рашчишћавање рушевина, за предузимање активности при евакуацији и збрињавању, заштити живота и здравља угрожених људи, животиња, материјалних и културних добара и животне средине.	План ЗиС
	7	СЦЗ - Одељење за узбуњивање Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Мировановић Небојша 0648133204	Активирања сирена у случају да не постоји или није исправан систем за даљинско управљање сиренама. Укључивање јавних сирена у случају ел. непогода и других несрећа (по налогу МУП); Одржавање уређаја и средстава система за јавно узбуњивање.	План ЗиС
	8	Повереници ЦЗ Седиште месне заједнице	Мировановић Небојша 0648133204	По наредби ОШВС учествују у припреми и организовању становништва за спровођење личне и узајамне заштите и мера цивилне заштите у зони своје одговорности.	План ЗиС
	9	ЈКП „КОМУНАЛАЦ“ Жабари	Срђан Несторовић 062507104	По наредби ПВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: - обезбеђивање воде за пиће и воде за гашење пожара; - помоћ у формирању прихватног центра за збрињавање - рашчишћавање рушевина - спровођење асанације и других задатака	План ЗиС
	10	Центар за социјални рад општине Жабари	Марина Милошевић 0628051255	-учешће у збрињавању (организација смештаја и исхране угрожених и пострадалих)	
	11	ДОМ ЗДРАВЉА ЖАБАРИ	Др.Маја Панић 0638576976	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: - спровођење ПиМП п/о у катастрофама - учешће у здравственом збрињавању током евакуације и збрињавања угрожених и пострадалих, - учешће у спровођењу асанације и других задатака	План ЗиС
	12	Црвени крст Жабари	Нада Младеновић 0640149149	-организација рада екипа прве медицинске помоћи и координација њиховог рада;	План ЗиС

Назив опасности	рб	НАЗИВ СУБЈЕКТА, адреса	Руководилац, име и презиме, телефон	Задаци субјекта у ванредним ситуацијама	Напомена
				-учешће у евакуацији и збрињавању (организација смештаја и исхране угрожених лица)	
	13	СР „ТРАНСКОП“ Ореовица	Милош Шарић 0652222298	- учежђе у санацији последица земљотреса, - санација терена, - одржавање инфраструктуре	План ЗиС
	14	ВЕТЕРИНАРСКА СТаница ЖАБАРИ	Саво Жарковић 0659950302	-организација противепидемиолошке заштите животиња; -учешће у асанацији територије	План ЗиС
	15	ГЛОБАЛ ДОО СИМИЋЕВО	Драгиша Ђукановић 063252737	Учежђе у спровођењу евакуације, снабдевање основним животним намирницама	План ЗиС
ПОПЛАВЕ					
ПОПЛАВЕ	1.	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ Ул.Кнеза Милоша 103	Адамовић Дејан 0648133201	Доношење аката из надлежности ЈЛС у области смањења ризика од поплава и других опасности и управљања ванредним ситуацијама. Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањење ризика од поплава и других катастрофа и управљање ванредним ситуацијама.	Закон о локалној самоуправи, Статут општине и др.прописи
	2.	ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ЖАБАРИ Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован 0648133200	Непосредно извршава и стара се о извршавању одлука и других аката СО у области смањења ризика од поплава и других опасности Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањење ризика од поплава и управљање ванред. ситуацијама.	Закон о локалној самоуправи
	3.	Председник општине Жабари Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован 0648133200	Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од поплава и других катастрофа; Сарађује са суседним ЈЛС у спровођењу мера и активности од значаја за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама;	План ЗиС
	4.	Општинска управа Жабари, Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Миловановић Небојша 0648133204	У оквиру својих надлежности утврђених законом предузима хитне мере у циљу смањења ризика од поплава и других опасности и управљања ванредним ситуацијама. Обезбеђује изразу и доношење планских докумената из надлежности ЈЛС. Обавља стручне и административно-техничке послове за потребе рада ОШВС.	План ЗиС

Назив опасности	рб	НАЗИВ СУБЈЕКТА, адреса	Руководилац, име и презиме, телефон	Задаци субјекта у ванредним ситуацијама	Напомена
	5.	ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ЖАБАРИ Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован 0648133200	Руководи и координира рад субјекта система смањења ризика од поплава и других катастрофа и управљања ванредним ситуацијама на спровођењу утврђених задатака, руководи и координира спровођење мера и задатака цивилне заштите; Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од поплава;	План ЗиС
	6.	ЈОН ЦЗ - Одељење опште намене Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Мировановић Небојша 0648133204	-учествовање у изградњи и ојачавање заштитних насипа и црпљење воде, -за предузимање активности при евакуацији, збрињавању и заштити живота и здравља угрожених људи, животиња, материјалних и културних добара и животне средине, -за предузимање превентивних мера од настанка опасности	План ЗиС
	7.	СЈЦЗ - Одељење за узбуњивање Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Мировановић Небојша 0648133204	Активирања сирена у случају да не постоји или није исправан систем за даљинско управљање сиренама. Укључивање јавних сирена у случају ел. непогода и других несрећа (по налогу МУП); Основно одржавање и поправке уређаја и средстава система за јавно узбуњивање.	План ЗиС
	8.	Повереници ЦЗ Седиште месне заједнице	Мировановић Небојша 0648133204	По наредби ОШВС учествују у припреми и организовању становништва за спровођење личне и узајамне заштите и мера цивилне заштите у зони своје одговорности. Наредбом ОШВС повереници ЦЗ стављају се у приправност.	План ЗиС
	9.	ЈКП „КОМУНАЛАЦ“ Жабари	Срђан Несторовић 062507104	По наредби ПВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: - обезбеђивање воде за пиће; - оперативне мере заштите од поплава (чишћење корита водотока, ојачање одбрамбених насипа на водама II-реда - асанација територије и других задатака	План ЗиС
	10	Центар за социјални рад општине Жабари	Марина Милошевић 0628051255	-учешће у збрињавању (организација смештаја и исхране угрожених лица)	План Зис
	11	ДОМ ЗДРАВЉА ЖАБАРИ	Др.Маја Панић 0638576976	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара:	План ЗиС

Назив опасности	рб	НАЗИВ СУБЈЕКТА, адреса	Руководилац, име и презиме, телефон	Задаци субјекта у ванредним ситуацијама	Напомена
				- спровођење ПМП п/о у катастрофама - учешће у здравственом збрињавању током евакуације и збрињавања угрожених и пострадалих, - учешће у спровођењу асанације -и других задатака	
	12	Црвени крст Жабари	Нада Младеновић 0640149149	-организација рада екипа прве медицинске помоћи и координација њиховог рада; -учешће у евакуацији и збрињавању (организација смештаја и исхране угрожених лица)	
	13	СР „ТРАНСКОП“ Ореовица	Милош Шарић 0652222298	-учешће у спровођењу мера заштите од поплава; -контрола водоводне мреже и обезбеђивање воде за пиће; -учешће у асанацији територије -учешће у евакуацији и збрињавању	План ЗиС
	14	ВЕТЕРИНАРСКА СТаница ЖАБАРИ	Саво Жарковић 0659950302	-пружање прве и ветеринарске помоћи; -организација противепидемиолошке заштите животиња; -учешће у асанацији територије	План ЗиС
	15	ГЛОБАЛ ДОО СИМИЋЕВО	Драгиша Ђукановић 063252737	- учешће у спровођењу евакуације, - снабдевање основним животним намирницама	План ЗиС
КЛИЗИШТА, ОДРОНИ И ЕРОЗИЈЕ					
КЛИЗИШТА, ОДРОНИ И ЕРОЗИЈЕ	1	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ Ул.Кнеза Милоша 103	Адамовић Дејан 0648133201	Доношење аката из надлежности ЈЛС у области смањења ризика од клизишта, одрона и ерозија и других катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањење ризика од клизишта, одрона и ерозија и других катастрофа и управљање ванредним ситуацијама.	Закон о локалној самоуправи, Статут општине и др.прописи.
	2	ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ЖАБАРИ Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован 0648133200	Непосредно извршава и стара се о извршавању одлука и других аката СО у области смањења ризика од клизишта, одрона и ерозија и других катастрофа. Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањ.ризика од катас. и управљање ванр. ситуацијама.	Закон о локалној самоуправи и други прописи, План ЗиС

Назив опасности	рб	НАЗИВ СУБЈЕКТА, адреса	Руководилац, име и презиме, телефон	Задаци субјекта у ванредним ситуацијама	Напомена
	3	Председник општине Жабари Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован 0648133200	Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од клизишта, одрона и ерозија и других катастрофа; Сарађује са суседним ЈЛС у спровођењу мера и активности од значаја за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама;	Закон о смањ.ризика од катастрофа и управљање ВС , План ЗиС
	4	Општинска управа Жабари, Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Миловановић Небојша 0648133204	У оквиру својих надлежности утврђених законом предузима хитне мере у циљу смањења ризика од ерозија, клизишта и одрона и катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Обезбеђује израду и доношење планских докумената из надлежности ЈЛС у области клизишта, одрона и ерозија. Обавља стручне и административно-техничке послове за потребе ОШВС.	План ЗиС-земљотрес
	5	ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ЖАБАРИ Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован 0648133200	Руководи и координира рад субјекта система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама на спровођењу утврђених задатака, руководи и координира спровођење мера и задатака цивилне заштите; Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од клизишта, одрона и ерозија;	План ЗиС
	6	ЈОН ЦЗ - Одељење опште намене Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Миловановић Небојша 0648133204	Јединице цивилне заштите опште намене, намењене су за учествовање у спровођењу хитних мера заштите од клизишта, одрона и ерозија, за предузимање активности при евакуацији, збрињавању и заштити живота и здравља угрожених људи, животиња, материјалних и културних добара и животне средине и других мера цивилне заштите. Наредбама ОШВС ЈЦЗ стављају се у приправност и употребљавају као оперативне снаге.	План ЗиС
	7	Повереници ЦЗ Седиште месне заједнице	Миловановић Небојша 0648133204	По наредби ОШВС учествују у припреми и организовању становништва за спровођење личне и узајамне заштите и мера цивилне заштите у зони своје одговорности у случају опасности од клизишта, одрона и ерозија.	План ЗиС
	8	ЈКП „КОМУНАЛАЦ“ Жабари	Срђан Несторовић 062507104	По наредби ПВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: - обезбеђивање воде за пиће; - оперативне мере заштите од ерозија, клизишта и одрона.	План ЗиС

Назив опасности	рб	НАЗИВ СУБЈЕКТА, адреса	Руководилац, име и презиме, телефон	Задаци субјекта у ванредним ситуацијама	Напомена
				- помоћ у формирању прихватног центра за збрињавање - спровођење асанације и других задатака	
	9	Центар за социјални рад општине Жабари	Марина Милошевић 0628051255	учешће у збрињавању (организација смештаја и исхране угрожених лица)	План ЗиС
	10	ДОМ ЗДРАВЉА ЖАБАРИ	Др.Маја Панић 0638576976	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и материјалних ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: - спровођење ПиМП п/о у катастрофама - учешће у здравственом збрињавању током евакуације и збрињавања угрожених и пострадалих, - учешће у спровођењу асанације и других задатака	План ЗиС
	11	Црвени крст Жабари	Нада Младеновић 0640149149	По наредби ПВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: - обезбеђивање воде за пиће; - помоћ у формирању прихватног центра за збрињавање - спровођење асанације и других задатака	План ЗиС
	12	СР „ТРАНСКОП“ Ореовица	Милош Шарић 0652222298	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: - асанација терена и одржавање инфраструктуре.	План ЗиС
	13	ВЕТЕРИНАРСКА СТАНИЦА ЖАБАРИ	Саво Жарковић 0659950302	-организација противепидемиолошке заштите животиња; -учешће у асанацији територије	План ЗиС
	14	ГЛОБАЛ ДОО СИМИЋЕВО	Драгиша Ђукановић 063252737	-учешће у спровођењу евакуације. -снабдевање основним животним намирницама	План ЗиС
ПОЖАРИ					
ПОЖАРИ	1	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ Ул.Кнеза Милоша 103	Адамовић Дејан 0648133201	Доношење аката из надлежности ЈЛС у области смањења ризика од пожара и управљања ванредним ситуацијама – План ЗОП општине Жабари. Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањење ризика од	Закон о локалној самоуправи, Статут општине и др.прописи

Назив опасности	рб	НАЗИВ СУБЈЕКТА, адреса	Руководилац, име и презиме, телефон	Задаци субјекта у ванредним ситуацијама	Напомена
				пожара и управљање ванредним ситуацијама.	
	2	ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ЖАБАРИ Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован 0648133200	Непосредно извршава и стара се о извршавању одлука и других аката СО у области заштите од пожара. Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањ.ризика од пожара и управљање ванредним ситуацијама.	Закон о локалној самоуправи
	3	Председник општине Жабари Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован 0648133200	Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од пожара; Сарађује са суседним ЈЛС у спровођењу мера и активности од значаја за смањење ризика од пожара и управљање ванредним ситуацијама;	План ЗиС План ЗОП
	4	Општинска управа Жабари, Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Миловановић Небојша 0648133204	У оквиру својих надлежности утврђених законом предузима хитне мере у циљу смањења ризика од пожара и управљања ванредним ситуацијама. Обезбеђује израду и доношење планских докумената из надлежности ЈЛС (План ЗОП општине Жабари и других). Обавља стручне и административно-техничке послове за потребе рада ОШВС.	План ЗиС План ЗОП
	5	ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ЖАБАРИ Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован 0648133200	Руководи и координира рад субјекта система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама на спровођењу утврђених задатака, руководи и координира спровођење мера и задатака цивилне заштите; Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од пожара и других катастрофа;	План ЗиС План ЗОП
	6	ЈОН ЦЗ - Одељење опште намене Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Миловановић Небојша 0648133204	Јединице цивилне заштите опште намене, намењене су за учествовање у гашењу пожара на отвореном у садејству са професионалним ватрогасним јединицама (догашивање, снабдевање водом и других задатака), за предузимање активности при евакуацији, збрињавању и заштити живота и здравља угрожених људи. Наредбом ОШВС ЈЦЗ стављају се у приправност и употребљавају као оперативне снаге за извршавање мера цивилне заштите.	План ЗиС
	7	СЈЦЗ - Одељење за	Миловановић Небојша	Активирања сирена у случају да не постоји или није исправан систем за	План ЗиС

Назив опасности	рб	НАЗИВ СУБЈЕКТА, адреса	Руководилац, име и презиме, телефон	Задаци субјекта у ванредним ситуацијама	Напомена
		узбуњивање Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	0648133204	даљинско управљање сиренама. Укључивање јавних сирена у случају ел. непогода и других несрећа (по наредби МУП); Основно одржавање и поправке уређаја и средстава система за јавно узбуњивање.	
	8	Повереници ЦЗ Седиште месне заједнице	Мировановић Небојша 0648133204	По наредби ОШВС учествују у припреми и организовању становништва за спровођење личне и узајамне заштите и мера цивилне заштите у зони своје одговорности у случају пожара и експлозија.	План ЗиС
	9	ЈКП „КОМУНАЛАЦ“ Жабари	Срђан Несторовић 062507104	По наредби ШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: - обезбеђивање воде за пиће и воде за гашење пожара; - оперативне мере заштите од пожара; - помоћ у формирању прихватног центра за збрињавање - спровођење асанације територије и других задатака	План ЗиС
	10	Центар за социјални рад општине Жабари	Марина Милошевић 0628051255	учешће у збрињавању угрожених и пострадалих у пожарима (организација смештаја и исхране угрожених лица)	План ЗиС
	11	ДОМ ЗДРАВЉА ЖАБАРИ	Др.Маја Панић 0638576976	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и материјалних ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: - спровођење ПиМП п/о у пожарима - учешће у здравственом збрињавању током евакуације и збрињавања угрожених и пострадалих, - учешће у спровођењу асанације и других задатака	План ЗиС
	12	Црвени крст Жабари	Нада Младеновић 0640149149	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: - обезбеђивање воде за пиће; - помоћ у формирању прихватног центра за збрињавање	План ЗиС
	13	СР „ТРАНСКОП“ Ореовица	Милош Шарић 0652222298	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара у случају пожара :	План ЗиС

Назив опасности	рб	НАЗИВ СУБЈЕКТА, адреса	Руководилац, име и презиме, телефон	Задаци субјекта у ванредним ситуацијама	Напомена
				- асанација терена и одржавање инфраструктуре.	
	14	ВЕТЕРИНАРСКА СТАНИЦА ЖАБАРИ	Саво Жарковић 0659950302	-пружање прве и ветеринарске помоћи; -организација укопа или спаљивања угинулих животиња; -учешће у асанацији територије након пожара	План ЗиС
	15	ГЛОБАЛ ДОО СИМИЋЕВО	Драгиша Ђукановић 063252737	-учежђе у спровођењу евакуације. - снабдевање основним животним намирницама	План ЗиС

2.2.2. ПРЕГЛЕД ОПЕРАТИВНИХ ПОСТУПАКА У СПРОВОЂЕЊУ МЕРА ПРИПРАВНОСТИ-СПРЕМНОСТИ (ПП-2)

Ред. број	Назив мере приправности-спремности и кратко објашњење када се уводи	Носилац активности/ поступка	Активност/поступак у спровођењу мере приправности-спремности	Напомена (прилог – план)
1	2	3	4	5
1.	Увођење дежурства у Штабу за ванредне ситуације општине Жабари (ОШВС) и успостављање непрекидног праћења настале ситуације, одмах по добијању упозорења о најави опасности.	Председник општине Жабари	Проучавање добијеног упозорења, анализа информација, сагледавање неопходности предузимања хитних мера у циљу подизања нивоа спремности за деловање у ванредним ситуацијама. Општинска управа обезбеђује праћење - мониторинг настале опасности.	План ЗиС - Рано упозоравање и приправност
	Заказивање и одржавање хитне седнице ОШВС Жабари ради		Председник општине врши консултације са замеником, начелником општинске управе и начелником ОШВС о насталој ситуацији и потреби за стављање у приправност субјеката и снага планираних за	Списак чланова ОШВС Жабари

Ред. број	Назив мере приправности-спремности и кратко објашњење када се уводи	Носилац активности/ поступка	Активност/поступак у спровођењу мере приправности-спремности	Напомена (прилог – план)
1	2	3	4	5
13.	Обавештавање о увођењу мера приправности припадника специјализоване јединице цивилне заштите за узбуњивање општине Жабари по захтеву надлежне службе (МУП-СВС).	Начелник општинске управе Жабари	Приправност припадницима СЈЦЗ за узбуњивање уводи се на захтев надлежне службе (МУП-СВС). Припадници специјализоване јединице цивилне заштите за узбуњивање се обавештавају да се не удаљавају од места рада и становања.	
15.	Провера МТС која се ангажују у заштити и спасавању, уређење заштитних објеката, ојачавање насипа, провера исправности инсталација, набавка недостајуће опреме	Командант ОШВС	Командант ОШВС наређује да се у периоду приправности изврши провера МТС која се ангажују у заштити и спасавању. У случају неисправности и недостатка МТС и заштитне опреме, наређује да се изврши набавка недостајуће опреме.	План ЗиС - приправност
16.	Преношење информације о спровођењу приправности Ватрогасно-спасилачкој јединици Жабари и Полицијској станици Жабари	Начелник општинске управе Жабари	Командант Ш ВС позива старешине ВСЈ и Полицијске станице и упознају их са добијеним информацијама о насталој или наступајућој опасности и обавештавају их о предузетим мерама на основу којих би и они могли да изврше припреме својих припадника.	План ЗиС - приправност
17.	Захтев субјектима од посебног значаја за заштиту и спасавање и другим привредним друштвима и правним лицима за хитно достављање информација о спроведеним мерама и степену спремности за извршавање задатака у заштити и спасавању, као и о стању опремљености људства и провери МТС .	Начелник општинске управе Жабари	Члан штаба које овласти Командант у непосредном контакту са руководиоцима субјектата од посебног значаја за заштиту и спасавање и другим привредним друштвима и правним лицима тражи хитну информацију о стању спремности људства и материјално техничких средстава за евентуално деловање у ванредним ситуацијама.	План ЗиС - приправност
18.	У складу са врстом настале претње и опасности извршити проверу стања постојећих система заштите.	Одговорна лица надлежних служби.	Провера стања постојећих система заштите (система за узбуњивање, одбрамбени насипи на водотоковима, заштитних објеката, критичне инфраструктуре и других).	План ЗиС - приправност

2.2.3. Начин пријема и преношења наређења за предузимање мера приправности-спремности

Приправност-спремност наређује Општински штаб за ванредне ситуације Жабари на основу обавештења МУП-СВС, ПЛАТФОРМА ЗА ОБАВЕШТАВАЊЕ ГРАЂАНА О ЕЛЕМЕНТАРНИМ НЕПОГОДАМА, упозорења РХМЗ или других посебних организација и надлежних служби или органа из области безбедности, здравства, саобраћаја, енергетике, водопривреде и др, зависно од врсте опасности.

Приправност се уводи на следећи начин и следећим субјектима и снагама система:

1. Штаб за ванредне ситуације на територији општине Жабари

Након добијене информације од стране Сектора за ванредне ситуације или других надлежних државних органа и посебних организација (РХМЗ, ЈВП, ПЛАТФОРМА ЗА ОБАВЕШТАВАЊЕ ГРАЂАНА О ЕЛЕМЕНТАРНИМ НЕПОГОДАМА, државних органа и других посебних организација) да је могућ настанак одређене опасности који може да угрози животе људи и материјална добра, председник општине Жабари, телефоном, позива начелника ОШВС, свог заменика и начелника Општинске управе Жабари. Уколико телефонске везе не функционишу, онда Председник шаље курира и уручује им налог за активирање ОШВС како би се донела Наредба о спровођењу мера приправности. Након доласка чланова ОШВС одржава се хитна седница и доноси се Наредба о спровођењу мера приправности правним лицима од посебног значаја за заштиту и спасавање и другим субјектима за које се процени да могу бити потребни за евентуално предузимање мера заштите и спасавања.

Командант ОШВС преко начелника општинске управе обавештава председника скупштине општине и чланове општинског већа о донетој наредби ОШВС о увођењу приправности услед настале опасности.

2. Јединице цивилне заштите и повереници цивилне заштите

У складу са развојем ситуације ОШВС доноси наредбу о стављању у стање приправности припаднике ЈЦЗ и повереника и заменика повереника цивилне заштите угрожених месних заједница – насељених места, са задатком да се исти не удаљавају ван места становања и буду спремни да се јаве на одредиште када ОШВС одлучи да изврши активирање повереника и других структура заштите и спасавања на територији општине Жабари и мобилизацију ЈЦЗ.

3. Руководиоци склоништа - заштитних објеката

ОШВС процењује потребу стављања у приправност руководиоца заштитних објеката. Ова мера се налаже у периоду непосредне ратне опасности. У случају проглашења непосредне ратне опасности приступа се уређењу заштитних објеката.

4. Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање

Одговорна лица за спровођење мера приправности-спремности су: руководиоци наведених правних правних лица и њихови заменици.

Преношење Наредбе о предузимању мера приправности врши се преко система оперативног дежурства Општинске управе Жабари (Ситуационог центра), и то: непосредним уручивањем писане наредбе овлашћеним лицима, куриром, а у хитним случајевима, преко средстава за телекомуникациону подршку.

Непосредно уручивање се врши тако што дежурни у штабу за ванредне ситуације општине Жабари позива одговорна лица за предузимање мера приправности. Списак лица која су овлашћена да преузму наредбу о предузимању мера приправности са адресама и контакт телефонима саставни је део Упутства за рад дежурног. Наредба се предаје у запечаћеној коверти, уз потпис примаоца.

Уручивање Наредбе о предузимању мера приправности куриром се врши тако што дежурни у штабу за ванредне ситуације општине Жабари позива Групу за пријем и преношење Наредбе за спровођење приправности ради пријема Наредбе од стране курира. Наредба се предаје у запечаћеној коверти, уз потпис курира и примаоца. Наредбу курир уручује лично. Наредбу курир уручује лично руководиоцу Групе за пријем и преношење Наредбе за спровођење приправности. Курир и чланови Групе за пријем и преношење Наредбе за спровођење приправности обавештавају одговорна лица за предузимање мера приправности. Место преузимања Наредбе о предузимању мера приправности је у Општинској управи општине Жабари. Група за пријем и преношење Наредбе за спровођење приправности, врши лично уручивање. У хитним ситуацијама преношење наредбе о предузимању мера приправности може се реализовати преко телекомуникационих средстава.

Након стављања у стање приправности свих оспособљених правних лица за заштиту и спасавање и других правних лица и оперативних снага, Општински штаб за ванредне ситуације одлучује које ће субјекте укључити у заштиту и спасавање људи и материјалних добара у одређеној опасности, па им доставља наредбу – захтев за активирање и одређује им задатке због којих се ангажују.

5. Ватрогасно-спасилачка јединица

Ватрогасно-спасилачка јединица Жабари припада МУП - Ватрогасно-спасилачка јединица Пожаревац и по својој линији рада, добија наредбу за предузимање мера приправности.

ОШВС обавештава ВСЈ Жабари у спровођењу мера приправности из надлежности општине Жабари.

6. Полиција

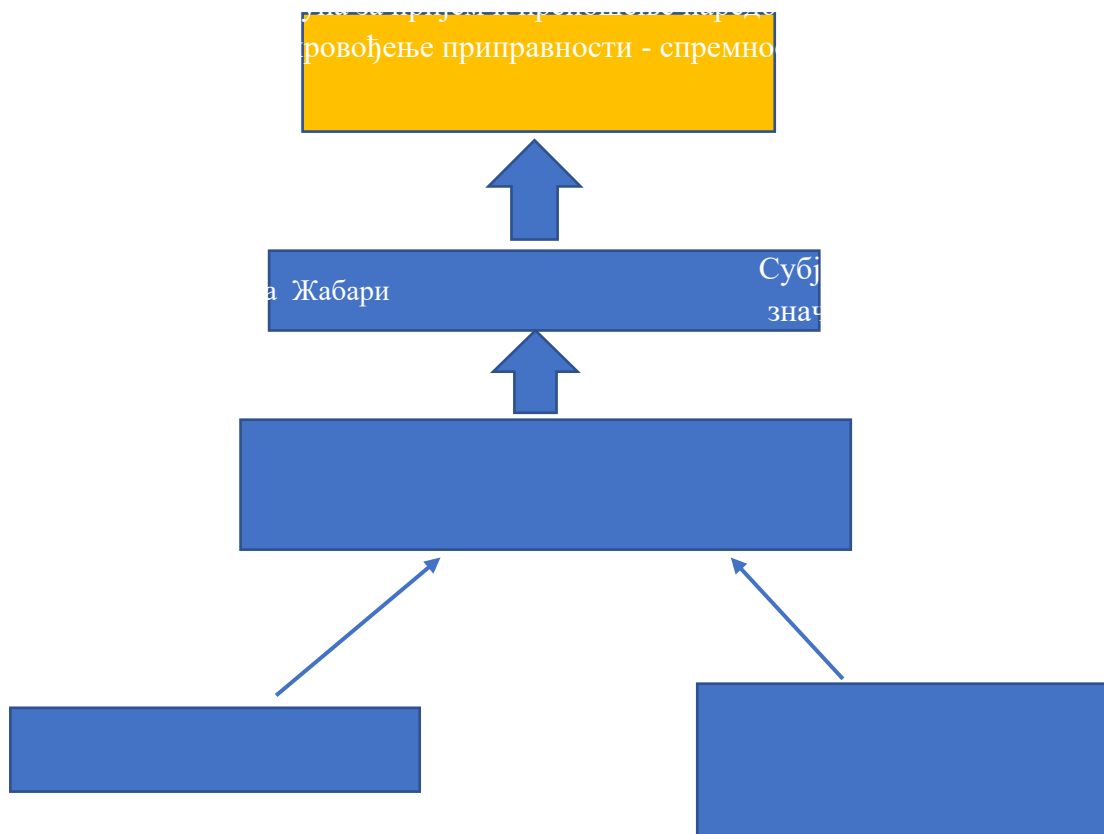
Полицијска станица Жабари спроводи мере приправности у оквиру ПУ Пожаревац и МУП-а и ОШВС Жабари обавештава дежурну службу ПС Жабари о спровођењу мера приправности из надлежности општине Жабари.

**ОПШТИНСКИ ШТАБ ЗА
ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ
ЖАБАРИ**

**2.2.4. Спремност и начин комуникације и извештавања надлежних органа
и служби о спроведеној приправности**

Начини комуникације и извештавања надлежних органа и служби зависе од ситуације и могућности у том тренутку. Могу бити телефонском везом, а уколико телефонске везе не функционишу путем курира, када курир доставља писмени извештај или лично, усмено.

ШЕМА КОМУНИКАЦИЈЕ И ИЗВЕШТАВАЊА НАДЛЕЖНИХ ОРГАНА И СЛУЖБИ



3. МОБИЛИЗАЦИЈА И АКТИВИРАЊЕ

3.1. АКТИВИРАЊЕ

Ред. број	САДРЖАЈ	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
1	2	3
3.1.1.	Подсетник за рад лица одговорног за активирање (ОБ-4)	
3.1.2.	Списак чланова штаба за ванредне ситуације (А-1)	
3.1.3.	Преглед стручно-оперативних тимова штаба за ванредне ситуације (ОБ-3)	
3.1.4.	Преглед субјеката заштите и спасавања који се активирају са подацима о одговорним лицима (А-2)	
3.1.5.	Списак повереника и заменика повереника цивилне заштите, са адресама и телефонима (А-3)	
3.1.6.	Преглед екипа - тимова за извршење мера цивилне заштите (А-4)	
3.1.7.	Шема преношења наређења о активирању	

3.1.1. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ЛИЦА ОДГОВОРНОГ ЗА АКТИВИРАЊЕ

ОБ-4

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
1.	Одмах након увођења приправности, континуирано пратити развој ситуације и ниво ризика услед настале опасности.	Заменик команданта ОШВС Саша Беговић 0637067706, Начелник ОШВС Владан Станковић 0648133257, Начелник Општинске управе Миловановић Небојша 0648133204	Одмах по добијеном упозорењу или по добијеној информацији о насталој опасности	План ЗиС – активирање <i>upozoren je.mup.gov.rs</i>
2.	Детаљна анализа информација добијених од надлежних служби и посебних организација и прикупљених са терена о угрожености становништва и материјалних добара.	Заменик команданта, начелник ОШВС, СВС и надлежне службе и посебне организације.	Одмах након добијених информација о нивоу ризика и стања угрожености на терену.	РХМЗ, СЗС, СВС и друге службе
3.	Након извршене анализе угрожености и добијених параметара (метеоролошких, хидролошких, сеизмолошких и др) и доношење закључка о угрожености дела територије општине - донети наредбу о активирању субјеката заштите и спасавања и снага заштите и спасавања.	Начелник ОШВС и начелник Општинске управе Жабари	Одмах након анализирања добијених информација од надлежних служби.	План ЗиС - активирање
4.	Активирање Штаба за ванредне ситуације општине Жабари.	Општинска управа Жабари	Хитно - у складу са развојем ситуације.	
5.	Активирање Стручно оперативних тимова за настале опасности и мере ЦЗ	Општинска управа Жабари	Одмах након доношења наредбе	

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
6.	Доношење Одлуке о проглашењу ванредне ситуације на угроженом делу територије општине Жабари	Општинска управа Жабари	Одмах након доношења закључка - предлога ОШВС.	
7.	Активирање Скупштине општине Жабари, Општинског већа Жабари и Општинске управе Жабари.	Општинска управа Жабари	Одмах након доношења Наредбе о активирању	
8.	Активирање повереника и заменика повереника цивилне заштите на угроженом подручју.	Општинска управа	Одмах након доношења Наредбе о активирању	План ЗиС - активирање
9.	Активирање субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање планираних за ангажовање у тој опасности	Општинска управа	Одмах након доношења Наредбе о активирању	План ЗиС - активирање
10.	Активирањем субјеката и снага обезбедити спремност за реаговање у периоду непосредне опасности.	Одговорна лица субјеката и снага ЗиС.	Током извршења активирања	
11.	Информисање јавности о активирању субјеката и снага заштите и спасавања општине Жабари.	Општинска управа Жабари	Одмах након доношења Наредбе о активирању	План ЗиС

3.1.2. СПИСАК ЧЛАНОВА ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ А-1

Рб	Име и презиме	Дужност у штабу	Адреса становања	Телефонизаконтакт			Примедба
				На рад.месту	Кућни	Мобилни	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Јован Лукић	Командант	Влашки До	012250130	012276096	0648133200	
2.	Саша Беговић	Заменик команданта	Жабари	012250130		0637067706	
3.	Владан Станковић	Начелник ОШВС	Жабари	012250118	012250055	0648133257	
4.	Дејан Адамовић	Члан	Жабари	012250130	012250447	0648133201	
5.	Небојша Миловановић	Члан	Кушиљево	012250130		0648133204	
6.	Дејан Станојевић	Члан	Жабари	012250130		066254377	
7.	Зоран Мијајловић	Члан	Пожаревац	012250259	012521569	0648926294	
8.	Др.Маја Панић	Члан	Пожаревац	012250177	012530356	0638576976	
9.	Жељко Јаношевић	Члан	Породин	012250093	012256878	0648924997	
10.	Срђан Несторовић	Члан	Жабари	012250857	012250841	062507104	
11.	Марина Милошевић	Члан	Жабари	012250301		0628051255	

Рб	Име и презиме	Дужност у штабу	Адреса становања	Телефонизаконтакт			Примедба
				На рад.месту	Кућни	Мобилни	
1	2	3	4	5	6	7	8
12.	Светлана Рајковић	Члан	Породин	012256420	012256875	0645262787	
13.	Нада Младеновић	Члан	Жабари	012250418	012276096	0640149149	
14.	Златан Јованчевић	Члан	Александровац	012254419	012254395	0648306045	
15.	Владимир Јевтовић	Члан	Жабари	012223666		06638308596	
16.	Душан Милојковић	Члан	Жабари	012250130	012350166	0648133218	
17.	Ненад Вујичић	Члан	Жабари	012250130	012250462	0648133224	

3.1.3. ПРЕГЛЕД СТРУЧНО-ОПЕРАТИВНИХ ТИМОВА (ОБ-3)

Рб	Назив стручно-оперативног тима	Име и презиме/дужност у тиму	Контакт телефони			Примедба
			мобилни	кућни	посао	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Стручно-оперативни тим за пожаре и земљотресе	Жељко Јаношевић, руководиоца	0648924997			К-дир ВСЈ Жабари
		Ненад Пајић, зам.руководиоца				Ватрогасац-спасилац
		Живорад Насић, члан	063334714			ЈКП Комуналац
		Славиша Здравковић, члан				
2.	Стручно-оперативни тим за болести животиња и заштити намирница животињског порекла	Светлана Рајковић, руководиоца	0645262787			
		Никола Ђуровић, зам.руководиоца	0638194509			
		Јелица Милић, члан	0641261282			
		Дарко Ђокић, члан	0648133239			
3.	Стручно-оперативни тим	Сања Пушица, руководиоца	0648133217			
		Славица Здравковић, зам.руководиоца	0648133215			

	за поплаве и клизишта	Предраг Тасић, члан	0648133266			
		Дарко Ђокић, члан	0648133239			
		Жељко Јововић, члан	0637560181			
		Љубодраг Чолић, члан	0648133207			
4.	Стручно-оперативни тим за прву медицинску помоћ	Др.Горица Марковић, руководица	0628857189			
		Сања Николић, зам.руководиоца	0631156476			
		Младен Павковић, члан	0641296367			

3.1.4. ПРЕГЛЕД СУБЈЕКТА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА КОЈИ СЕ АКТИВИРАЈУ ЗА ЗнС У ВАНРЕДНИМ СИТУАЦИЈАМА (А-2)

РБ	Назив субјекта	Адреса	Руководилац субјекта/ заменик руководиоца	Телефони за контакт				Датум и час активирања	Примедба
				Мобилни	кућни	посао	централа -локал		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Адамовић Дејан	0648133201					
2.	ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200					
3.	ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200					
4.	ОПШТИНСКА УПРАВА ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Миловановић Небојша	0648133204					
5.	ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200					
6.	ЈОН ЦЗ -Одељење опште намене	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Миловановић Небојша	0648133204					
7.	СЈЦЗ - Одељење за узбуњивање	Жабари,К.Милоша 103	Миловановић Небојша	0648133204					
8.	Повереници цивилне заштите	У седишту МЗ	Миловановић Небојша	0648133204					
9.	ЈКП „Комуналац“ Жабари	Жабари, К.Милоша 93	Срђан Несторовић	062 507 104					
10.	Центар за социјални рад општине Жабари	Жабари, К.Милоша бб	Марина Милошевић	0628051255					
11.	Дом здравља Жабари	Жабари,К. Милоша бб	Др.Маја Панић	0638576976					
12.	Црвени крст Жабари	Жабари, К.Милоша бб	Нада Младеновић	0640149149					
13.	ПП „ТРАНСКОП“ Ореовица	Ореовица бб	Емил Милорадовић	063665655					
14.	Ветеринарска станица Жабари	Жабари, К.Милоша бб	Саво Жарковић	0659950302					

РБ	Назив субјекта	Адреса	Руководилац субјекта/ заменик руководиоца	Телефони за контакт				Датум и час активирања	Примедба
				Мобилни	кућни	посао	централи -локал		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15.	ГЛОБАЛ доо Симићево	Симићево	Драгиша Ђукановић	063252737					

3.1.5. СПИСАК ПОВЕРЕНИКА И ЗАМЕНИКА ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ (А-3)

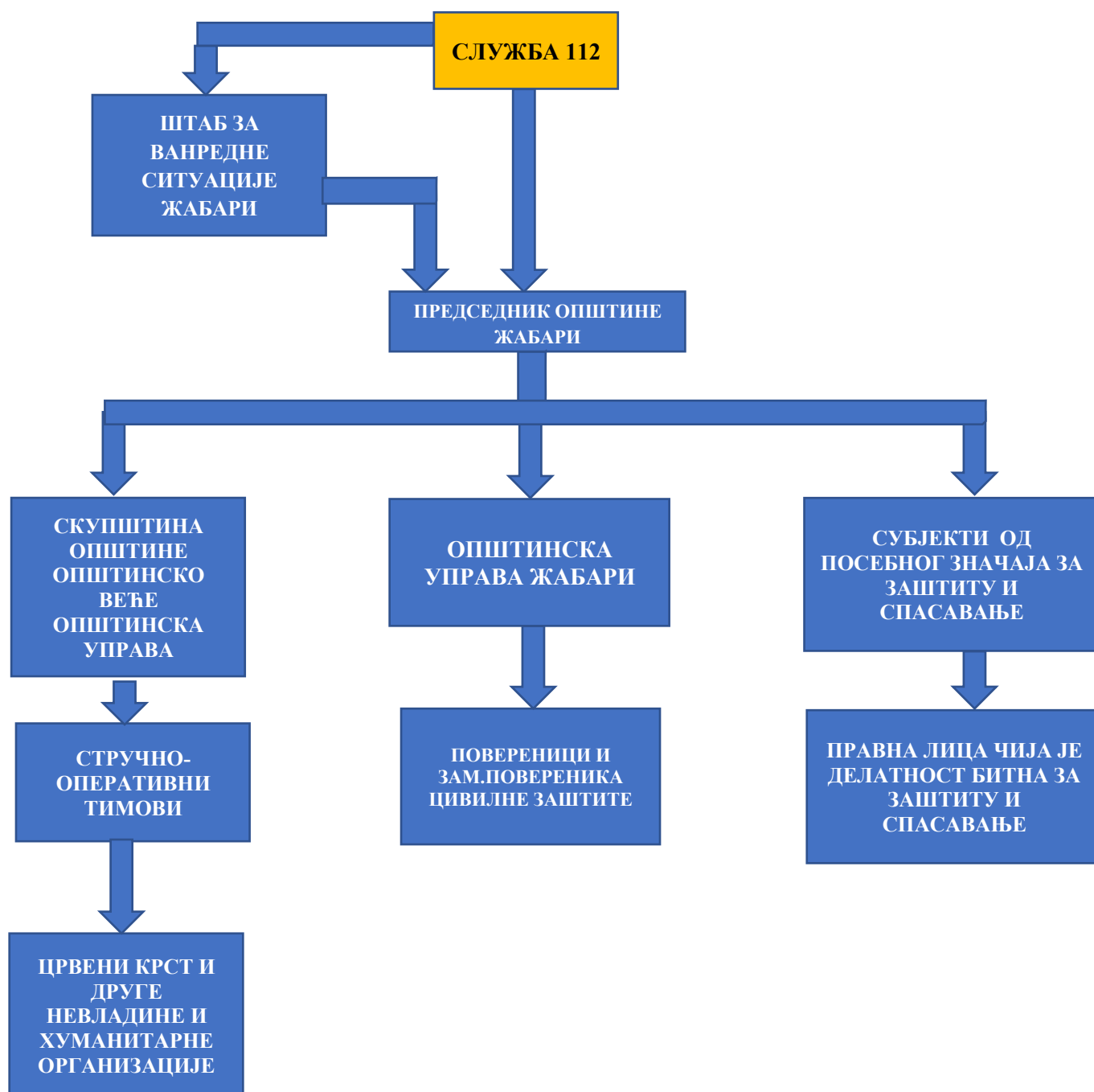
РБ	НАСЕЉЕ-МЗ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ ПОВЕРЕНИКА/ ЗАМЕНИКА ПОВЕРЕНИКА ЦЗ	АДРЕСА СТАНОВАЊА	ТЕЛЕФОНИ ЗА КОНТАКТ			ПРИМЕДБА
				мобилни	кућни	посао	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Александровац	Чолић Игор	Александровац	0652254252	012254170		
		Николић Славиша	Александровац	066254081			
2	Брзоходе	Животић Зоран	Брзоходе	0649181450			
		Перић Жак	Брзоходе	0645797882			
3	Витежево	Марјановић Славиша	Витежево	0637514863			
		Стојковић Миодраг	Витежево	0641179427			
4	Влашки До	Трујић Немања	Влашки До	0648133270	0127100624		
		Пауновић Драгиша	Влашки До	0692761980			
5	Точка	Ђуричић Александар	Точка	0618183223			
		Станковић Витомир	Точка		012276256		
6	Жабари	Илић Марко	Жабари	0648133279			
		Арсин Бошко	Жабари	062718821			
7	Кочетин	Новаковић Радиша	Кочетин	0640735127	012337573		
		Стокић Ненад	Кочетин	0642551248			
8	Мирјево	Драгуљвић Тихомир	Мирјево	0621720223	012253090		
		Илић Раде	Мирјево	0611114790			
9	Ореовица	Ђокић Дарко	Ореовица	0628857640	012258151		
		Ивановић Небојша	Ореовица	0611114790			
10	Полатна	Животић Тихомир	Полатна	0640941403			

Рб	НАСЕЉЕ-МЗ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ ПОВЕРЕНИКА/ ЗАМЕНИКА ПОВЕРЕНИКА ЦЗ	АДРЕСА СТАНОВАЊА	ТЕЛЕФОНИ ЗА КОНТАКТ			ПРИМЕДБА
				мобилни	кућни	посао	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Станојловић Горан	Полатна	0628857699			
11	Породин	Зубановић Велимир	Породин	0692567777	012256730		
		Чичић Драги	Породин	0649529520			
12	Горња Ливадица	Алексић Драган	Горња Ливадица	0642698840	012256694		
		Страиновић Мирослав	Горња Ливадица	0690054931			
13	Свињарево	Анић Синиша	Свињарево	0655489208	012253250		
		Вујичић Новица	Свињарево	0640711192			
14	Сибница	Јовановић Бојан	Сибница	062258314	012258314		
		Павловић Марко	Сибница	0656074152			
15	Симићево	Јанковић Вучковић Слађана	Симићево	0607230210			
		Павловић Марко	Симићево	0656074152			
16	Тићевац	Јанковић Тихомир	Тићевац	0616280462			
		Младеновић Дејан	Тићевац		012253273		
17	Четереже	Радосављевић Жарко	Четереже	0643470770	0127100622		
		Милорадовић Бобан	Четереже	0649177869			

3.1.6. ПРЕГЛЕД ЕКИПА-ТИМОВА ЗА ИЗВРШЕЊЕ МЕРА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ (А-4)

Рб	НАЗИВ ЕКИПЕ	ПРЕЗИМЕ И ИМЕ	Дужност у екипи	Адреса и телефон	Локација – објект ангажовања
1	2	3	4	5	6
1.	Екипа за евакуацију				
2.	Екипа за евидентирање евакуисаних				
3.	Екипа за прихват евакуисаних				
4.					
5.					
6.					
7.					

3.1.7. ШЕМА ПРЕНОШЕЊА НАРЕЂЕЊА О АКТИВИРАЊУ (ПО ПРИОРИТЕТИМА)



3.2. МОБИЛИЗАЦИЈА

Ред. број	САДРЖАЈ	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
1	2	3
3.2.1.	Списак извршилаца мобилизације (МОБ-1)	
3.2.2.	Преглед јединица цивилне заштите са подацима о мобилизацијским збориштима	
3.2.3.	Екипа за позивање телефоном општине Жабари, (МОБ-2)	
3.2.4.	Списак курира - позивара општине Жабари (МОБ-3)	
3.2.5.	Списак лица за прихват припадника ЛЦЗ на мобилизацијским збориштима општине Жабари (МОБ-4)	
3.2.6.	Преглед формацијских материјално-техничких средстава која се преузимају из магацина (цивилне заштите) општине Жабари, (МОБ-5)	
3.2.7.	Списак припадника ЛЦЗ општине Жабари	
3.2.8.	Појединачни позиви за мобилизацију - ангажовање	
3.2.9.	Списак докумената која се уручују командирима јединица цивилне заштите: -Мобилизација СЛЦЗ - Одељење за узбуњивање општине Жабари -Мобилизација ЛЦЗ ОН – Вод опште намене општине Жабари	

3.2.1. ИЗВРШИОЦИ МОБИЛИЗАЦИЈЕ
ОПШТИНА ЖАБАРИ

МОБ-1

Ред. Број	ПРЕЗИМЕ И ИМЕ	РАДНО МЕСТО	АДРЕСА НА ПОСЛУ	КУЋНА АДРЕСА	Т е л е ф о н и	
					Кућни/ Мобилни	Телефон на послу/ Службенимобилни
1	2	3	4	5	6	7
1.	Лукић Јован	Председник општине	Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Влашки До	012276096	012250130 0648133200
2.	Беговић Саша	Заменик председника општине	Жабари, Ул.Кнеза Милоша 103	Жабари		012250130 0637067706

3.2.2. ПРЕГЛЕД ЈЕДИНИЦА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ СА ПОДАЦИМА О МОБИЛИЗАЦИЈСКИМ ЗБОРИШТИМА

Ред. број	Јединица цивилне заштите (ЈЦЗ)	Мобилизацијско збориште
1	2	3
1.	Јединица цивилне заштите опште намене Вод опште намене Жабари	Жабари,
2.	Специјализована јединица цивилне заштите Одељење за узбуњивање Жабари	Жабари,

3.2.3. ЕКИПА ЗА ПОЗИВАЊЕ ТЕЛЕФОНОМ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ (МОБ-2)

РБ	ПРЕЗИМЕ И ИМЕ	РАДНО МЕСТО	АДРЕСА НА ПОСЛУ	КУЋНА АДРЕСА	Т е л е ф о н	
					Кућни	мобилни
1	2	3	4	5	6	7
1.	Стојановић Лидија	Радник на централни	Жабари,			064/8133206
2.	Обрадовић Биљана	Радник на централни	Жабари,			064/8133243

3.2.4. СПИСАК КУРИРА – ПОЗИВАРА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ (МОБ-3)

Ред. број	ПРЕЗИМЕ И ИМЕ	РАДНО МЕСТО	АДРЕСА НА ПОСЛУ	КУЋНА АДРЕСА	Т е л е ф о н	
					кућни	Телефон на послу/ службени мобилни
1	2	3	4	5	6	7
1.	Јовичић Зоран	Курир	Жабари,	Жабари,		064/8133244
2.	Милојковић Александар	Возач	Жабари,	Жабари,		064/8133240

3.2.5. СПИСАК ЛИЦА ЗА ПРИХВАТ ПРИПАДНИКА ЈЕДИНИЦА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ НА МОБ ЗБОРИШТУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ (МОБ-4)

Назив ЈЦЗ и бројна ознака	Место прихвата (моб. збориште)	Лице из органа који је формирао ЈЦЗ	ПРЕЗИМЕ И ИМЕ	КУЋНА АДРЕСА	Т е л е ф о н	
		Припадник ЈЦЗ			кућни	Служ.мобилни
1	2	3	4	5	6	7
Вод опште намене ЦЗ	Жабари,	Општ.управа	Тасић Предраг			064/8133266
			Николић Марјан			
СЈЦЗ Одељење за узбуђивање	Жабари,	Општ.управа	Тасић Предраг			064/8133266
		Командир СЈЦЗ	Николић Марјан			

3.2.6. ПРЕГЛЕД ФОРМАЦИЈСКИХ МАТЕРИЈАЛНО-ТЕХНИЧКИХ СРЕДСТАВА КОЈА СЕ ПРЕУЗИМАЈУ ИЗ МАГАЦИНА (ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ) ОПШТИНЕ ЖАБАРИ

МОБ-5

Ред. број	ВРСТА МТС	ИМА У МАГАЦИНУ	ПРЕУЗЕТО	ДАТУМ И ПОТПИС
1	2	3	4	5

ИЗДАО: Руковалац МТС

(потпис)

Име и презиме _____

(потпис)

(бр. личне карте и од кога је издата)

НАПОМЕНА: Општина Жабари нема формацијска материјално-техничка средства за јединице цивилне заштите.

3.2.7. СПИСАК ПРИПАДНИКА ЈЕДИНИЦА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ
ПРЕГЛЕД ПРИПАДНИКА ЈЕДИНИЦА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ
СПИСАК ПРИПАДНИКА СЈЗ - ОДЕЉЕЊЕ ЗА УЗБУЊИВАЊЕ ЖАБАРИ

Рб	ПРЕЗИМЕ И ИМЕ	Дужност у јединици	Стручна спрема, занимање	Знања и вештине за ЗИС	Радно место и адреса	АДРЕСА СТАНОВАЊА	ТЕЛЕФОН			E-mail
							посао	стан	мобилни	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Стајић Предраг	Командир	ВСС, Дип. економ.		Општинска управа					
2.	Николић Маријан	Зам.командира	ССС, возач		Општинска управа					
3.	Николић Дејан	Послужилац – радио телефониста	ССС, сао. тех.							
4.	Ранић Дејан	Вођа тима – радио телефониста	ССС							
5.	Радовановић Дејан	Руководилац сирене	ССС, инсталатер							
6.	Стевановић Бранислав	Руководилац сирене	ССС, Пољ.тех.							
7.	Здравковић Никола	Вођа тима – руководилац сирене	ССС студент							
8.	Ћатић Иван	Руководилац сирене	ССС, студент							
9.	Мартинковић Саша	Руководилац сирене	ССС, студент							
10.	Јовић Војкан	Вођа тима – руководилац сирене	ССС, зидар							
11.	Миливојевић Славиша	Руководилац сирене	ОШ, зидар							
12.	Милорадовић Јовица	Руководилац сирене	ССС, Оператер							
13.	Павловић Иван	Вођа тима – руководилац сирене	ССС, машинац							

14.	Јовић Марко	Руковалац сирене	ССС, студент							

ПРЕГЛЕД ПРИПАДНИКА ЈЕДИНИЦЕ ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ ОПШТЕ НАМЕНЕ - ОДЕЉЕЊЕ ОПШТЕ НАМЕНЕ ЖАБАРИ

Рб	ПРЕЗИМЕ И ИМЕ	Дужност у јединици	Стручна спрема/занимање	Знање и вештине битне за ЗЧС	Радно место и адреса	Адреса становања	ТЕЛЕФОН			E-mail
							посао	стан	мобилни	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Јанковић Јован	Командир	ВСС/ грађевин	Курс к-дира						
2.	Митуљевић Маријо	Мед.техничар	ССС/ мед.тех							
3.	Марковић Душан	Вођа 1. тима	ССС							
4.	Марковић Милош	Возач „Ц“ кат	ССС							
5.	Берић Ђорђе	Припадник	ССС							
6.	Момчиловић Слободан	Припадник	ССС							
7.	Милорадовић Владан	Припадник	ССС							
8.	Марковић Радомир	Припадник	ССС							
9.	Сарић Ненад	Вођа 2. тима	ССС							
10.	Новаковић Иван	Возач „Ц“ кат	ССС							
11.	Станишић Ненад	Припадник	ССС							
12.	Ђурић Игор	Припадник	ССС							
13.	Милојковић Марко	Припадник	ССС							
14.	Пантић Никола	Припадник	ССС							

Рб	ПРЕЗИМЕ И ИМЕ	Дужност у јединици	Стручна спрема/занимање	Знање и вештине битне за ЗИС	Радно место и адреса	Адреса становања	ТЕЛЕФОН			E-mail
							посао	стан	мобилни	
15.	Милић Саша	Припадник	ССС							
16.	Јовић Саша	Припадник	ССС							
17.	Миленковић Марко	Припадник	ССС							
18.	Рајковић Александар	Припадник	ССС							
19.	Миловановић Бранислав	Припадник	ССС							
20.	Михајловић Далибор	Припадник	ССС							
21.	Јевремовић Александар	Припадник	ССС							
22.	Живановић Милан	Припадник	ССС							
23.	Марковић Урош	Припадник	ССС							
24.	Ђурић Лепомир	Припадник	ССС							
25.	Животић Никола	Припадник	ССС							
26.	Микуљевић Милош	Припадник	ССС							
27.	Баљошевић Милош	Припадник	ССС							
28.	Ђурђевић Никола	Припадник	ССС							
29.	Милорадовић Саша	Припадник	ССС							
30.	Јовић Миломир	Припадник	ССС							

3.2.8. Појединачни позиви за мобилизацију

ШТАМБИЉ
НАДЛЕЖНОГ ОРГАНА

Образац 2

П О З И В
ЗА МОБИЛИЗАЦИЈУ - АНГАЖОВАЊЕ
У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ

(презиме, очево име и име)

(место, улица и број становања и број телефона)

(назив послодавца, улица и број места рада)

По пријему овог позива **ОДМАХ** се јавити на мобилизацијско збориште јединице цивилне заштите.

(навести место и адресу јављања и назив јединице)

(М.П) РУКОВОДИЛАЦ НАДЛЕЖНОГ
ОРГАНА

(име и презиме)

(потпис надлежног лица)

ПОТВРДА ПРИЈЕМА

За _____
(презиме, очево име и име)

Позив је уручен _____
(датум и час пријема позива)

ПОЗИВ ПРИМИО

(потпис)

3.2.9. Списак докумената која се уручују командирима јединица цивилне заштите по завршеној мобилизацији

1) Мобилизација СЈЦЗ - Одељење за узбуђивање СЕПАРАТ ПРИЛОГ-1

Ред. број	САДРЖАЈ СЕПАРАТА	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
1	2	3
1.	Подсетник за извршење мобилизације (за извршиоце мобилизације и командире) општине Жабари 1.1. Подсетник за извршиоца мобилизације 1.2. Подсетник за командира СЈЦЗ-Одељење за узбуђивању Жабари	
2.	Преглед припадника специјализоване јединице цивилне заштите-Одељење за узбуђивање општине Жабари (МОБ-1)	
3.	Списак лица за прихват припадника СЈЦЗ - Одељење за узбуђивање општине Жабари (МОБ-4)	
4	Преглед формацијских МТС и опреме који се изузима из магацина ЦЗ општине Жабари (МОБ-5)	
5	Преглед лица - екипа за издавање МТС и опреме која се изузимају из магацина ЦЗ општине Жабари (МОБ-6)	
6.	Начин превозења припадника СЈЦЗ - Одељење за узбуђивање од мобилизацијског зборишта до места ангажовања општине Жабари	
7.	Преглед пристизања људства и начин извештавања о пристизању припадника СЈЦЗ - Одељење за узбуђивање	

2) Мобилизација ЈЦЗ ОН - Вод опште намене Жабари СЕПАРАТ ПРИЛОГ-2

Ред. број	САДРЖАЈ СЕПАРАТА	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
1	2	3
1.	Подсетник за извршење мобилизације (за извршиоце мобилизације и командире) општине Жабари 1.1. Подсетник за извршиоца мобилизације 1.2. Подсетник за командира ЈЦЗОН- вод опште намене Жабари	
2.	Преглед припадника ЈЦЗОН - вод опште намене општине Жабари (МОБ-1)	
3.	Списак лица за прихват припадника ЈЦЗон - Одељење опште намене општине Жабари (МОБ-4)	
4	Преглед формацијских МТС и опреме који се изузима из магацина ЈЦЗОН општине Жабари (МОБ-5)	
5	Преглед лица - екипа за издавање МТС и опреме која се изузимају из магацина ЦЗ општине Жабари (МОБ-6)	
6.	Начин превозења припадника ЈЦЗОН вод опште намене од мобилизацијског зборишта до места ангажовања општине Жабари	
7.	Преглед пристизања људства и начин извештавања о пристизању припадника ЈЦЗОН - вод опште намене општине Жабари	

4. ЗАШТИТА И СПАСАВАЊЕ ПО ВРСТАМА ОПАСНОСТИ

Ред. број	САДРЖАЈ	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
1	2	3
4.1.	Заштита и спасавање од поплава	
4.2.	Заштита и спасавање од земљотреса	
4.3.	Заштита и спасавање од клизишта, одрона и ерозија	
4.4.	Заштита и спасавање од пожара и експлозија	

План заштите и спасавања по врстама опасности израђује се само за оне опасности које су идентификоване Проценом ризика од катастрофа општине Жабари као опасности које могу угрозити људе и материјална добра.

Мерама заштите и спасавања разрађена су поступања у заштити и спасавању за опасности и претње које се, на подручју општине Жабари, разрађују кроз планове заштите и спасавања од:

- Поплава,
- Земљотреса;
- Одрони, клизишта и ерозија;
- Пожара и експлозија;

Поплаве:

Проценом ризика утврђен је висок ниво ризика од поплава.

На десној обали Велика Морава подручје Општине Жабари плави се у мањој или већој ширини великим водама Велике Мораве и њених притока.

Климатске промене све чешће доводе до појаве екстремно великих кишних падавина и појаву великих вода у водотоковима већу од пројектованих система заштите.

Одбрана од поплава на р.Велика Морава као водотока I-реда у надлежности је ЈВП "СрбијаВоде", дужно је да:

- спроводи мере одбране од поплава у складу са општим и оперативним планом одбране од поплава,
- изради дугорочне и средњорочне планове за доградњу и реконструкцију објеката за заштиту од штетног дејства вода и годишњи програм пословања у законом утврђеном року
- реализује радове из годишњег програма пословања на уређењу водотока и заштите од штетног дејства вода, као и остале радове од значаја за ову водну делатност, у обиму расположивих средстава из годишњег програма управљања водама, по дефинисаним приоритетима.

Имајући то у виду неопходно је успоставити континуирану сарадњу са ЈВП «СРБИЈАВОДЕ», ВПЦ «МОРАВА» у циљу смањења ризика од поплава на угроженим поплавним подручјима општине Жабари.

Водотоци II реда на подручју општине Жабари, имају бујични карактер хидролошког режима, тако да примена класичних мера одбране од поплава и није могућа, због брзог наилаaska поплавних таласа. Најефикаснија заштита спроводи се кроз превентиву, односно изградњу и одржавање система за заштиту од поплава у периоду препоплава. Екстремно велике кишне падавине и нагло топљење снега могу проузроковати појаву великих вода на реци Велика Морава и њеним притокама, проузрокујући угрожавање великог броја људи и велике материјалне штете на објектима и инфраструктури на подручју Општине. Ове штете се јављају првенствено услед недовољне изграђености система заштите од поплава и неодржавања водотокова другог реда и система за одвођење површинских вода (кишне канализације и каналске мреже).

Смањење ризика од поплава мора бити један од приоритета у раду органа општине Жабари.

Земљотреси

Становништво на подручју општине Жабари реално је угрожено од могућих земљотреса. Територија општине налази се у зони очекиваних земљотреса интензитета од VII-VIII степени Европске макросеизмичке скале (ЕМС-98).

Проценом ризика степен ризика је утврђен као умерен и прихватљив.

На територији општине Жабари, у условима земљотреса од VII-VIII степени EMS-98, реално је очекивати нарушавање стабилности већег броја старих објеката при чијој изградњи нису поштовани прописани о асеизмичким пројектовању и изградњи (мере противтрусне заштите). Објекти изграђени са потребним степеном сеизмичке

отпорности на очекивани земљотрес, претрпеће умерена оштећења (мало оштећење носеће и умерено оштећење неносеће конструкције).

Очекују се оштећења и критичне инфраструктуре (енергетска, саобраћајна, водопривредна, телекомуникације и др). Земљотреси могу проузроковати појаву одрона и клизишта, техничко-технолошке удесе и пожаре

Сагледавањем ризика од земљотреса неминовно се намеће потреба за ојачањем јавних објеката старе градње који немају потребан степен сеизмичке отпорности на очекивани земљотрес.

Кроз превентивне мере заштите неопходно је да надлежни органи општине Жабари поопштре контролу пројектовања нових објеката уз поједностављено добијање сеизмичких услова за градњу.

Асеизмичко пројектовање треба да обезбеди одговарајући степен заштите односно сигурност од повреда и људских жртава, минимална оштећења грађевинских конструкција а и континуитет у раду и експлоатацији објеката виталног значаја у подзељотресним условима

Одрони, клизишта и ерозије

Проценом ризика утврђен је висок ниво ризика од ерозија и неопходност предузимања планских мера редукције - смањења ризика од клизишта, одрона и ерозија.

Третманом неприхватљивог ризика од ерозија, клизишта и одрона, односно предузимањем разноврсних планских мера, редукује се ниво ризика на прихватљив ниво.

Ради смањивања нивоа ризика од дејства негативних последица, идентификоване потенцијалне опасности клизишта, или комбинација опасности, предузимају се мере за третман ризика и мере из области превентиве и реаговања.

Услед клизишта може доћи до локалних прекида у снабдевању електричном енергијом, прекида телефонских комуникација и снабдевања водом, али и прекида саобраћаја.

На подручјима на којима је већ забрањено извођење грађевинских радова због угрожености од одрона, клизишта и ерозије, потребно је обезбедити спровођење већ донетих аката и редовним контролама спречити кршења забране грађења.

У оквиру превентивних мера заштите потребно је у сардњи са Геолошким заводом Србије укључити се у пројекат „Хармонизација података о клизиштима и обучавање локалних самоуправа за њихово праћење“ (**BEWARE пројекат**).

Пожари и експлозије

Општина Жабари у оквиру надлежности утврђених Уставом и законом организује и обезбеђује услове за спровођење мера заштите од пожара и пружање помоћи код отклањања односно ублажавања последица проузрокованих пожаром и доноси акте за унапређење стања заштите од пожара.

У том циљу апсолутан приоритет је доношење Плана заштите од пожара општине Жабари.

Приликом пројектовања и изградње објекта, који се гради према закону који уређује област планирања и изградње, морају се обезбедити основни захтеви заштите од пожара тако да се у случају пожара:

- 1) очува носивост конструкције током одређеног времена;
- 2) спречи ширење ватре и дима унутар објекта;
- 3) спречи ширење ватре на суседне објекте;
- 4) омогући сигурна и безбедна евакуација људи, односно њихово спасавање.

При пројектовању и изградњи објеката као што су хотели, робне куће, тржни центри, биоскопи, дечије установе, школе, високошколске установе, установе културе, здравствене установе, спортске и концертне дворане, стадиони са пословним простором, високи објекти, обавезна је уградња система за откривање и дојаву пожара. Посебну пажњу потребно је посветити спровођењу превентивних мера заштите, првенствено у јавним објектима (предшколске установе, школе и друге) чији је оснивач општина.

У оквиру пројектовања и изградње водоводне мреже, потребно је изградити хидрантску мрежу у свим насељеним местима на територији општине Жабари.

Пожари на отвореном представљају озбиљну опасност која угрожава територију општине Жабари. Јављају се током целе године и проузрокују велике материјалне штете.

Посебан проблем могу представљати шумски пожари, које могу изазивати неодговорни грађани спаљивањем обала, остатака стрних усева, смећа и биљних остатака на отвореном простору или неодговорни излетници.

Потребно је у сарадњи са ЈП Србијашуме изградити пожарне путеве на угроженим шумским комплексима (четинарским) и обезбедити изворишта воде за гашење шумских пожара и пожара на отвореном.

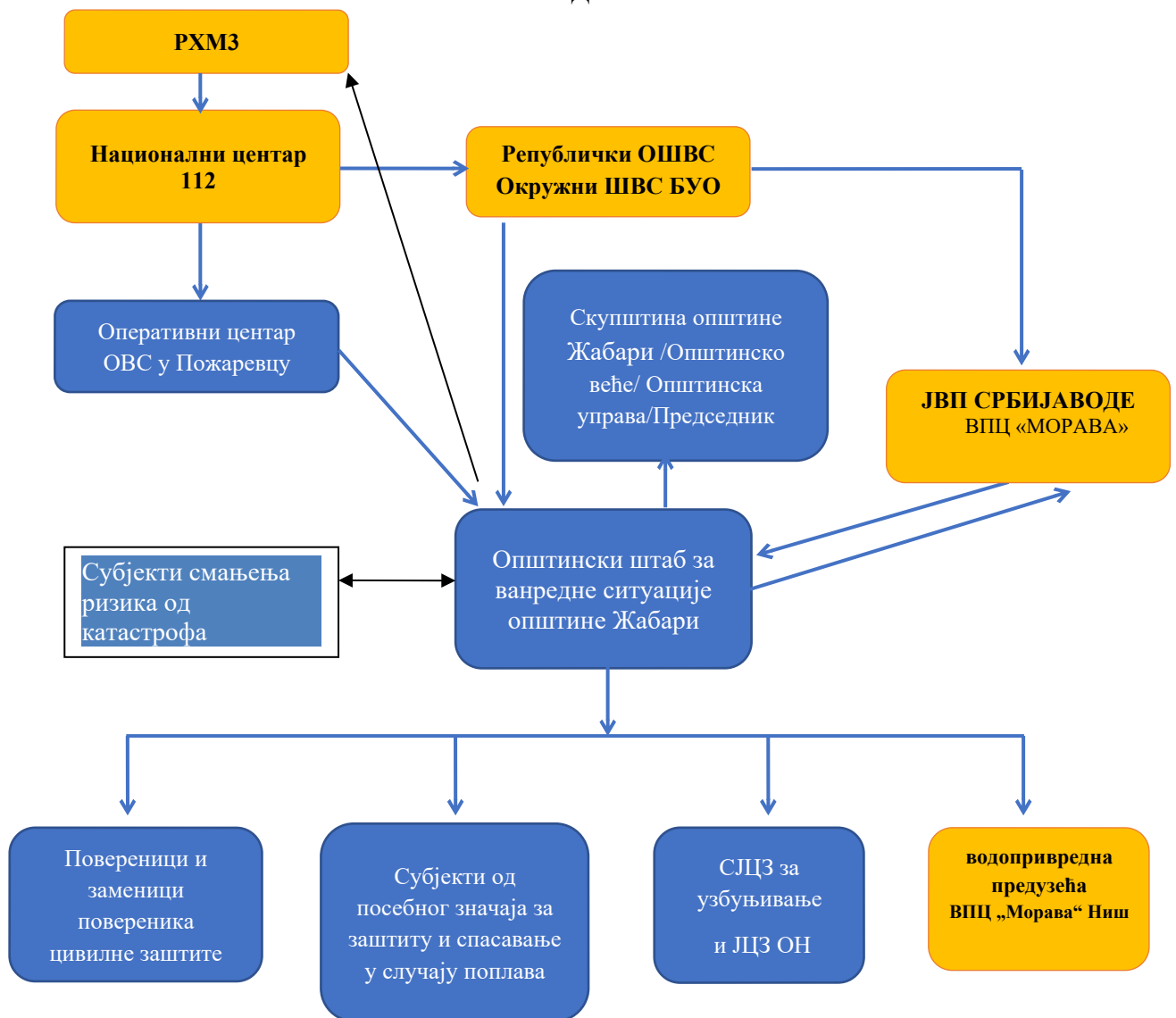
Потребно је планирати опремање јединице цивилне заштите опште намене ватрогасном опремом (напртњаче, метларице и другом), како би обезбедили планску употребу ове јединице и садејство са професионалним ватрогасним јединицама МУП у гашењу пожара на отвореном.

Један од приоритета мора бити поновно успостављање и јачање добровољног ватрогасног друштва у Жабарима, као додатних снага у јачању капацитета за реаговање у пожарима.

4.1. ЗАШТИТА И СПАСАВАЊЕ ОД ПОПЛАВА

Ред. број	САДРЖАЈ	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
1	2	3
4.1.1	Шематски приказ субјеката који се ангажују у заштити и спасавању од поплава	
4.1.2	Преглед субјеката и снага за заштиту и спасавање који се ангажују у заштити и спасавању од поплава - Образац ОБ-1	
4.1.3	Преглед капацитета субјеката и снага заштите и спасавања спасавање који се ангажују у заштити и спасавању од поплава (ОБ-2)	
4.1.4	Извод из прегледа СОТ за поплаве (ОБ-3)	
4.1.5	Подсетник за рад чланова штаба за ванредне ситуације и руководиоце стручно-оперативних тимова, одговорних лица (ОБ-4)	
4.1.6	Подсетник за рад стручно-оперативних тимова, одговорних лица (ОБ-4)	
4.1.7	Подсетник за рад повереника цивилне заштите у случају поплава (ОБ-4)	
4.1.8	Преглед мера и активности учесника у заштити и спасавању од поплава (ОБ-5)	
4.1.9.	Преглед водотокова и хидро акумулација са потенцијално угроженим рејонима (По-1)	

4.1.1. ШЕМАТСКИ ПРИКАЗ СУБЈЕКАТА КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ ОД ПОПЛАВА



4.1.2. ПРЕГЛЕД СУБЈЕКТА И СНАГА ЗА ЗИС КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У СЛУЧАЈУ ПОПЛАВА (ОБ-1)

Рб	Назив субјекта/ снага ЗИС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задаци
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Адамовић Дејан	0648133201	012250130	opstina@zabari.org.rs	Доноси акта у циљу смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама у складу са законом и статутом.	Доношење аката из надлежности ЈЛС у области смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама.
2	ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ Мере ЦЗ	Непосредно извршава и стара се о извршавању одлука и других аката СО у области смањења ризика од катастрофа. Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањ.ризика од катас. и управљање ванредним ситуацијама.
3	Председник општине Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од катастрофа; Сарађује са суседним ЈЛС у спровођењу мера и активности од значаја за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама;
4	Општинска Управа Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Миловановић Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	У оквиру својих надлежности утврђених законом предузима хитне мере у циљу смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Обезбеђује израду и доношење планских докумената из надлежности ЈЛС.Обавља стручне и административно-техничке послове за потребе рада ОШВС
5	ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере	Руководи и координира рад субјектата система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама на спровођењу утврђених задатака, руководи и координира спровођење мера и задатака цивилне заштите; Предузима хитне и превентивне мере у

Рб	Назив субјекта/ снага ЗиС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задачи
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
								циљу смањења ризика од катастрофа;
6	ЈОН ЦЗ Вод опште намене	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и др.	По наредби ОШВС учествују у: гашењу пожара на отвореном; изградњи и ојачавању заштитних насипа и црпљење воде; рашчишћавању рушевина; предузимање активности при евакуацији; збрињавању и заштита живота и здравља угрожених људи, животиња, мат. и културних добара и животне средине;
7	СЦЗ - Одељење за узбуњивање	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање и др.	Укључивање јавних сирена у случају ел. непогода и других несрећа (по добијању наредне МУП); Основно одржавање и поправке уређаја и средстава система за јавно узбуњивање;
8	Повереници ЦЗ	У седишту МЗ	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ евакуација,збрињавање, прва помоћ, асанација, склањање и др.	По наредби ОШВС учествују у припреми и организовању становништва за спровођење личне и узајамне заштите и мера цивилне заштите у зони своје одговорности.
9	ЈКП „КОМУНАЛАЦ“ Жабари	Жабари Кнеза Милоша 93	Срђан Несторовић	062 507 104	012250857	lkrkomunalaczabari @gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ПВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: заштита од штетног дејства вода, заштита од рушења и спасавање из рушевина, санација; обезбеђење воде за пиће и воде за гашење пожара и других задатака.
10	Центар за социјални рад општине Жабари	Жабари, Кнеза Милоша бб	Марина Милошевић	0628051255	012250301	www.zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ /збрињавање	Учешће у збрињавању угрожених и настрадалих
11	ДОМ ЗДРАВЉА ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза	Др.Маја Панић	0638576976	012250177	Domzdravljazabari @yahoo.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони,	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред

Рб	Назив субјекта/ снага ЗИС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задачи
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Милоша бб					поплаве, пожари и др./ прва и медицинска помоћ и спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа, евакуација, асанацијаи др.	обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗИС људи и материјалних добара: спровођење ПМП повређеним и оболелим у катастрофама; учешће у здравственом збрињавању током евакуације и збрињавања угрожених и пострадалих; учешће у спровођењу асанације и друге задатке..
12	Црвени крст Жабари	Жабари, Кнеза Милоша бб	Нада Младеновић	0640149149	012250418	zabari@redcross.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ Прва помоћ, збрињавање, асанација и спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗИС људи и материјалних добара: спровођење збрињавања угроженог и пострадалог становништва, спровођење прве помоћи повређеним и оболелим у катастрофама и других задатака
13	СР „ТРАНСКОП“ Ореовица	Ореовица бб	Милош Шарић	0652222298	012258124	srtranskop @gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и материјалних ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама: земљани радови и врши превоз терета и других задатака по наредби ОШВС
14	ВЕТЕРИНАРСКА СТАНИЦА ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза Милоша бб	Саво Жарковић	0659950302	012250220	vszabari@gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ евакуација, збрињавање, асанација	Координација активности у евакуацији и збрињавању животиња, асанација територије по наредби ОШВС
15	ГЛОБАЛ ДОО СИМИЋЕВО	Симићево, Симићево бб	Драгиша Букановић	063252737	012255555	globalsimicevo@ gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ Евакуација	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и материјалних ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама: евакуација.

4.1.3. ПРЕГЛЕД КАПАЦИТЕТА СУБЈЕКТА И СНАГА ЗИС КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У СЛУЧАЈУ ПОПЛАВА (ОБ-2)

Редни број	СУБЈЕКТИ И СНАГЕ ЗИС	Број људи који се ангажују	Врста /јед мере				Врста материјално-техничких средстава / јединица мере																			
			Путничко возило	Теренско возило	Смештајни	Оброци	Камиони	Булдожер	Утоваривач	Багер	Конб. машина	Грејдер	Финишер	Ваљак	Компресор	Трактор	Виљушкар	Дампер	Приколица	Термоконтејнер	Миксер за бетон	Цистерна за воду	Унимог	Пугарац	Аутобус	Санитетско вози.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1.	Скупштина општине Жабари	37																								
2.	Општинско веће Жабари	7																								
3.	Председник општине Жабари	1	1	1																						
4.	Општинска управа Жабари	43	2	2																						
5.	ОШВС Жабари	17	1																							
6. 6	ЈОН ЦЗ - Одељење опште намене	30																								
7. 7	СЈЦЗ - Одељење за узбуњивање	14																								
8. 8	Повереници ЦЗ	15																								
9.	ЈКП Комуналац Жабари	7	2	1			2		1	3																
10.	Центар за социјални рад Жабари	5																								
11.	Дом здравља Жабари	47	3	1																						1

Редни број	СУБЈЕКТИ И СНАГЕ ЗИС	Број људи који се налазе у тим	Врста /јед мере				Врста материјално-техничких средстава / јединица мере																			
			Путничко возило	Теренско возило	Смештајни	Оброци	Камиони	Булдожер	Утоваривач	Багер	Конб. машина	Грејдер	Финишер	Ваљак	Компресор	Трактор	Виљушкар	Дампер	Приколица	Термоконтејнер	Миксер за бетон	Цистерна за воду	Унимог	Путарац	Аутобус	Санитетско вози.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
12.	Црвени крст Жабари	1																								
13.	СР „ТРАНСКОП“ Ореовица	27	1	1			2		1	3																
14.	Ветеринарска станица Жабари	3		1																						
15.	ГЛОБАЛ доо Симићево	2	1																							
С В Е Г А:		256	11	7			4		2	6																1

4.1.4. ИЗВОД ИЗ ПРЕГЛЕДА СТРУЧНО – ОПЕРАТИВНОГ ТИМА ЗА ПОПЛАВЕ

Рб	Назив стручно-оперативног тима	Име и презиме/дужност у тиму	Контакт телефони			Примедба
			мобилни	кућни	посао	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Стручно-оперативни тим	Сања Пушица, руководилац	0648133217			
		Славица Здравковић, зам.руководиоца	0648133215			

за поплаве и клизишта	Предраг Тасић, члан	0648133266			
	Дарко Ђокић, члан	0648133239			
	Жељко Јововић, члан	0637560181			
	Љубодраг Чолић, члан	0648133207			

4.1.5. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ЧЛАНОВА ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ У ПОПЛАВАМА

ОБ-4

Рб	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
1.	Пријем информације-ране најаве од метеоролошке и хидролошке опасности од РХМЗ или СВС МУП за подручје општине Жабари и успостављање мониторинга метеоролошке и хидролошке ситуације преко РХМЗ.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204 ЈВП „Србијаводе“ Горан Пузовић 0648404007 goran.puzovic@srbijavode.rs ВПЦ „Морава“ Ниш Бранко Кујунџић 0648404108 0184258165 branko.kujundzic@srbijavode.rs	Пре настанка поплаве	www.hidmet.gov.rs (ПЛАТФОРМА ЗА ОБАВЕШТАВАЊЕ ГРАЂАНА О ЕЛЕМЕНТАРНИМ НЕПОГОДАМА) upozorenje.mup.gov.rs
2.	Заказивање и одржавање ванредне седнице Штаба за ванредне ситуације општине Жабари	Општинска управа Жабари, Субјекти од посебног значаја за ЗиС и Чланови ОШВС	Одмах након пријема информација о извршеном раном упозоравању	Оперативни план одбране од поплава за воде I-реда и ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
3.	Обавештавање становништва о потенцијалној метеоролошкој и хидролошкој опасности	ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Морава“ Ниш Бранко Кујунџић 0648404108 Општинска управа Жабари	У складу са проценом опасности	(ПЛАТФОРМА ЗА ОБАВЕШТАВАЊЕ ГРАЂАНА О ЕЛЕМЕНТАРНИМ НЕПОГОДАМА) upozorenje.mup.gov.rs
4.	Увођење приправности и дежурства у Штабу за ванредне ситуације, одмах након извршеног раног упозоравања од стране ЈВП Србијаводе или Сектора	ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Морава“ Ниш Бранко Кујунџић 0648404108	Одмах по завршеној ванредној седници ОШВС	Оперативни план одбране од поплава за воде I-реда и ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА

Р6	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
	за ванредне ситуације (након проглашења ванредне одбране од поплава на р.Велика Морава (Водна јединица: „Велика Морава – Пожаревац“).	Чланови Штаба за ВС		ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
5.	На истој седници штаба се, по потреби, уводи приправност субјектима од посебног значаја за заштиту и спасавање и снагама заштите и спасавања	Субјекти од посебног значаја за ЗиС	Одмах по завршеној седници ОШВС	
6.	Уколико постоји велика вероватноћа да дође до угрожавања живота и здравља људи, културних и материјалних добара и животне средине, уместо приправности, наређује се активирање субјеката од посебног значаја за ЗиС у случају поплава, повереници и заменици повереника цивилне заштите, СОТ, а такође се врши мобилизација припадника јединице цивилне заштите опште намене	Субјекти од посебног значаја за ЗиС; Повереници и заменици повереника ЦЗ; Стручно-оперативни тим за поплаве ЛЦЗ опште намене	Одмах по завршеној седници ОШВС	Оперативни план одбране од поплава за воде I-реда и ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
7.	Мобилизација специјализованих јединица цивилне заштите	МУР - Сектор за ванредне ситуације, ЛЦЗ опште намене	Одмах по завршеној седници ОШВС	План ЗиС - мобилизација
8.	Редовно осматрање и мерење водостаја и обавештавање о променама	РХМЗ; ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Морава“ Ниш Бранко Кујунџић 0648404108 Локално становништво	Перманентно	www.hidmet.gov.rs
9.	Непосредна комуникација са Ватрогасно-спасилачком јединицом Жабари, службом Хитне помоћи Дома здравља Жабари и Полицијском станицом Жабари	Руководиоци хитних служби	Константно, у току трајања опасности	

Р6	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
10.	Предузимање мера у сврху подизања нивоа спремности за одбрану од поплава	Општинска управа Повереници и заменици повереник ЦЗ; Субјекти од посебног значаја за ЗиС; СОТ за поплаве; ЈЦЗ опште намене	Одмах по завршеној ванредној седници ОШВС	Оперативни план одбране од поплава за воде I-реда и ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
11.	Обезбеђење ефикасне примене „Оперативног плана“ код субјеката који учествују у заштити и спасавању од поплава	ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Морава“ Ниш Бранко Кујунџић 0648404108 Субјекти од посебног значаја за ЗиС	У току поплавног догађаја	ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
12.	Доношење наредбе да се изврши прикупљање података са терена о угроженом становништву, стамбеним објектима, објектима инфраструктуре, материјалним добрима и угроженом сточном фонду	Повереници и заменици повереника ЦЗ; Стручно-оперативни тим	Одмах по доласку на угрожено подручје	
13.	Доношење наредбе о праћењу ситуације на угроженим подручјима и редовном извештавању ОШВС са подацима о броју угрожених домаћинстава, људи, стоке и материјалних добара	ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Морава“ Ниш Бранко Кујунџић 0648404108 Повереници и заменици повереника ЦЗ; Стручно-оперативни тим	По утврђивању података	ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
14.	Доношење закључка о потребним капацитетима које је неопходно ангажовати током поплаве (у радним машинама, алату и људству)	Повереници и заменици повереник ЦЗ; Стручно-оперативни тим; ЈЦЗ опште намене	Након достављања информација	
15.	Доношење наређења да се ангажују капацитети субјеката за заштиту и спасавање од поплава	ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Морава“ Ниш Бранко Кујунџић 0648404108	Након доношења закључка о потребним	План ЗиС - активирање

Р6	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
		Субјекти од посебног значаја за ЗиС	капацитетима	
16.	Доношење наређења да се напусте они објекти који могу представљати опасност по живот и здравље људи и осталу имовину у случају плављења	Повереници и заменици повереник ЦЗ; Стручно-оперативни тим; ЈЦЗ опште намене	Одмах након проглашења ванредне ситуације	Оперативни план одбране од поплава за воде I-реда и ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
17.	Доношење наредбе да се изграде нови насипи и ојачају постојећи противплавни објекти	ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Морава“ Ниш Бранко Кујунџић 0648404108 Повереници и заменици повереник ЦЗ; Стручно-оперативни тим; ЈЦЗ опште намене;	Одмах након проглашења ванредне ситуације	Оперативни план одбране од поплава за воде I-реда и ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
18.	Доношење наређења да се спроведе евакуација становништва и стоке са угроженог подручја	ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Морава“ Ниш Бранко Кујунџић 0648404108, Повереници и заменици повереника ЦЗ; Субјекти од посебног значаја за ЗиС	Одмах након проглашења ванредне ситуације	Напомена: Уколико се плави подручје на којем нема људи и животиња, прескочити ову тачку
19.	Организација збрињавања	СОТ за евакуацију	Одмах по доношењу наредбе	План збрињавања
20.	Организација прве и медицинске помоћи	Здравствене установе; СОТ за прву помоћ Др.Горица Марковић 0628857189	Одмах по завршеној евакуацији	План прве и медицинске помоћи
21.	Обавештење ОкШВС и суседних ШВС о поплавном таласу	Општинска управа, ОШВС	Одмах након проглашења	

Р6	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
			ванредне ситуације	
22.	Обезбеђење снабдевања намирницама и другим артиклима, водом, електричном енергијом и др.	Општинска управа; Субјекти од посебног значаја за ЗиС	Све време док траје опасност и док се не нормализују услови живота и рада на захваћеном подручју	
23.	Омогућавање несметаног функционисања здравства, јавног превоза, телекомуникација и др.	Општинска управа; Субјекти од посебног значаја за ЗиС	Све време док траје опасност и док се не нормализују услови живота и рада на угроженом подручју	
24.	Доношење одлуке о укидању мера заштите и спасавања у случају поплава	ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Морава“ Ниш Бранко Кујунџић 0648404108 Председник општине	Након престанка опасности (повлачења воде у корито)	
25.	Организација асанације	Завод за јавно здравље Пожаревац; Субјекти од посебног значаја за асанацију	Одмах по повлачењу воде са угроженог подручја	План асанације
26.	Процена насталих штета и утврђивање мера за њихово отклањање и рехабилитација животног простора	ОШВС Жабари; Комисија за процену штете	Чим се створе услови за рад комисија	

4.1.6. ПОДСЕТНИК ЗА РАД РУКОВОДИОЦА СТРУЧНО-ОПЕРАТИВНОГ ТИМА ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ЗИС ОД ПОПЛАВА

ОБ-4

Рб	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
1.	Руководилац стручно-оперативног тима за поплаве добија информацију од Штаба за ванредне ситуације општине Жабари о потенцијалној опасности од поплава и активирању СОТ-а за заштиту и спасавање од поплава	ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Морава“ Ниш Бранко Кујунџић 0648404108, 0184258165 Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204 и Начелник ОШВС Владан Станковић 0637179550	Пре настанка поплавног догађаја	Оперативни план одбране од поплава за воде I-реда и ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
2.	Примање наредбе за активирање стручно-оперативног тима за поплаве	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Одмах по доношењу наредбе о активирању на седници ОШВС	
3.	Позивање свих чланова стручно-оперативног тима и преношење наредбе за активирање	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Одмах по добијању наредбе о активирању од стране ОШВС	
4.	Прикупање параметара о хидролошкој и метеоролошкој ситуацији од РХМЗ и извиђање угроженог подручја. Хидролошка станица „Жабарски мост“ (В.Морава):	РХМЗ, ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Морава“ Ниш Бранко Кујунџић 0648404108, 0184258165 Чланови СОТ-а, Повереници и заменици повереника ЦЗ	Одмах по добијању наредбе од Команданта ОШВС	www.hidmet.gov.rs

Рб	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
5.	Прикупљање података са терена о угроженом становништву, стамбеним објектима, објектима инфраструктуре материјалним добрима, стоци	Чланови СОТ-а, Повереници и заменици повереника ЦЗ, грађани	Одмах по стицању на угрожено подручје	
6.	Пријем и обрада пристиглих информација; детаљна анализа информација добијених са терена	ЈВП Србијаводе , Чланови СОТ-а, Повереници и заменици повереника ЦЗ	Одмах након добијених информација са терена (извештаја)	
7.	Достављање прелиминарних извештаја о угроженом подручју са подацима о броју угрожених домаћинстава, људи, стоке и материјалних добара	ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Морава“ Ниш Бранко Кујунџић 0648404108, 0184258185 Повереници и заменици повереника ЦЗ;	По утврђивању података	
8.	Процена стања и утврђивање приоритета	СОТ за поплаве, Сања Пушица, руководицац 0648133217	По утврђивању података	
9.	Координација активности и непрекидна размена информација са ОШВС, повереницима и заменицима повереника цивилне заштите, субјектима од посебног значаја за заштиту и спасавање од поплава и јавним водопривредним предузећима	Општинска управа; ОШВС Повереници и заменици повереника ЦЗ, Субјекти од посебног значаја за ЗиС;	У току трајања опасности	Оперативни план одбране од поплава за воде I-реда и ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
10.	Добијање информација о нивоу водостаја и мапирање критичних тачака на којим постоји могућност изливања воде из корита	ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Морава“ Ниш Бранко Кујунџић 0648404108 Повереници и заменици повереника ЦЗ,	У току трајања опасности	
11.	Достављање извештаја Штабу о стању на терену и обавештавање Штаба о мерама које треба да се предузму	ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Морава“ Ниш	У току трајања опасности	

Рб	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
	у циљу превенције као и у циљу смањења потенцијалних последица које могу настати	Бранко Кујунџић 0648404108, 0184258185 Повереници и за, повер. ЦЗ		
12.	На основу стања на терену, предвиђање потребних капацитета (људских и материјално-техничких) које је потребно ангажовати како би се заштитило становништво и културна и материјална добра	Повереници и заменици повереника ЦЗ, ОШВС и ОкШВС	У току трајања опасности	
13.	На основу стања на терену предвиђање свих мера и задатака цивилне заштите које је потребно предузети и обавештавање ОШВС	Повереници и заменици повереника ЦЗ,	У току трајања опасности	
14.	Праћење стања на терену и контрола свих превентивних и реактивних мера које се предузимају у циљу заштите од поплава	ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Морава“ Ниш Бранко Кујунџић 0648404108, 0184258185 Повереници и зам. пов ЦЗ,	У току трајања опасности	Оперативни план одбране од поплава за воде I-реда и ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
15.	Обавештавање грађана преко средстава јавног информисања, односно преко повереника и екипа Црвеног крста, о Наредби ОШВС за спасавање угрожених	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Одмах након доношења Наредбе о спасавању угрожених	
16.	Састављање евиденције о броју настрадалих, угрожених и спасених људи на територији захваћеној опасношћу	Чланови СОТ-а; Повереници ЦЗ,	Након што је опасност прошла	
17.	Након повлачења воде спроводи се асанација терена, процена насталих штета, анализе, израда извештаја и закључака за унапређење стања.	Општинска управа, ОШВС, Субјекти од посебног значаја за ЗиС	Након опасности	

4.1.7. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА ОД ПОПЛАВА

ОБ-4

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
1.	Повереници и заменици повереника цивилне заштите добијају информацију од Штаба за ванредне ситуације општине Жабари о потенцијалној опасности од поплава и активирању стручно-оперативног тима за поплаве	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Пре настанка поплавног догађај	ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
2.	Пријем наредбе за активирање повереника и заменика повереника цивилне заштите	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Одмах по доношењу наредбе о активирању ан седници ОШВС	
3.	Извиђање угроженог подручја	Заменик повереника ЦЗ; Чланови СОТ-а; Становници угрожених насеља	Одмах по добијању наредбе ОШВС	
4.	Прикупљање података са терена о угроженом становништву, стамбеним објектима, објектима инфраструктуре материјалним добрима, стоци	Заменик повереника ЦЗ; Чланови СОТ-а; Становници угрожених насеља	Одмах по стицању на угрожено подручје	ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
5.	Пријем и обрада пристиглих информација; детаљна анализа информација добијених са терена	Заменик повереника ЦЗ; Чланови СОТ-а	Одмах након добијених информација са терена (извештаја)	ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
6.	Достављање прелиминарних извештаја о угроженом подручју са подацима о броју угрожених домаћинстава, људи, стоке и материјалних добара	Заменик повереника ЦЗ; Чланови СОТ-а;	По утврђивању података	
7.	Утврђивање потреба о људству материјално-	Председници МЗ	По утврђивању података	ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
	техничким средствима који су неопходни за извршавање задатака заштите и спасавања и достављање информација ОШВС	Шефови МК	и стања на терену	ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
8.	Узимање учешћа у мобилизацији јединице цивилне заштите опште намене.	Јединица цивилне заштите опште намене	Одмах по наређеној мобилизацији ЈЦЗОН	
9.	Обавештавање становништва о Наредби општинског штаба за ванредне ситуације о спровођењу мера заштите и спасавања од поплава	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204 и заменици повереника ЦЗ	Одмах након доношења Наредбе о спасавању угрожених	
10.	Стална комуникација са Штабом за ванредне ситуације	Чланови штаба за ванредне ситуације	Перманентна активност	
11.	Координација активности са субјектима од посебног значаја за заштиту и спасавања у случају поплава.	Одговорна лица субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање у случају поплава	Перманентна активност	ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
12.	Састављање евиденције о броју настрадалих, угрожених и спасених људи на територији захваћеној опасношћу.	Заменик повереника ЦЗ; Чланови СОТ-а	Након што је опасност прошла	ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ

4.1.8. ПРЕГЛЕД МЕРА И АКТИВНОСТИ УЧЕСНИКА У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ ОД ПОПЛАВА

(ОБ-5)

Рб	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог – план)
1	2	3	4	5	6
1.	У периоду пре поплава кроз превентивне мере заштите од поплава редовно вршити одржавање водотокова II-реда на територији општине Жабари.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Редовним одржавањем водотокова II-реда: Бели поток, Тресет, Велики поток, Урвински поток, Сибнички поток, Брзохотски поток, Шајковачки поток, Бељево, Булињак, Чокардин и других, обезбедити прихват и протицај великих вода и тиме спречити њихово изливање и поплаве у приобаљу.	Субјекти од подебног значаја за ЗиС	Оперативни план за одбрану од поплава на водама II-реда на територији општине Жабари.
2.	Добијање раног упозорења и најаве од РХМЗ и СВС - МУП	Надлежни државни органи	Остварити сарадњу са ЈВП „Србијаводе“-ВПЦ „Морава“ Ниш Бранко Кујунџић 0648404108, 0184258185 Обавештавање становништва о најави метеоролошке и хидролошке опасности и најава могућих поплава Анализа, обрада и извештавање надлежних органа и служби	Стручне службе Општинске управе Жабари	Оперативни план одбране од поплава за воде I-реда и ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
3.	Увођење приправности субјектима и снагама за ЗиС које са ангажују у случају опасности од поплава.	Председник општине Лукић Јован 0648133200	Појачан рад Општинске управе Жабари на обради података и обавештавању надлежних органа и служби	Субјекти и снаге за ЗиС од поплава	План ЗиС - Преглед субјеката и снага за ЗиС који се ангажују у случају поплава (ОБ-1)
4.	Праћење метеоролошке и хидролошке ситуације на подручју општине Жабари и ширем региону	РХМЗ, Општинска управа Жабари, ОШВС	<u>Праћење метеоролошке и хидролошке ситуације:</u> Праћење падавинских станица на територији општине и региона и хидролошких станица - водостаја на реци Велика Морава на хидролошкој станици „Жабарски мост“). Прикупљање свих информација са терена	Субјекти и снаге за ЗиС који се ангажују у случају поплава	Мрежа станица површинских вода у горњем сливу р.Велика Морава <u>www.hidmet.gov.rs</u>

Рб	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог – план)
1	2	3	4	5	6
			о угрожености од поплава, преко месних заједница, повереника цивилне заштите, привредних друштава, грађана и других извора.. Уколико је већ настала опасност од поплава прикупити информације о угроженом становништву, сточном фонду и материјалним добрима.		
5.	Пријем информација од РХМЗ, МУП-СВС, ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Морава“ Ниш Бранко Кујунџић 0648404108,	Командант ОШВС Лукић Јован 0648133200	Пријем информација о наступајућој опасности Достављање информација члановима ОШВС Достављање информација СОТ за заштиту и спасавање од поплава	Општинска управа Жабари	Оперативни план одбране од поплава за воде I-реда и ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
6.	Активирање Штаба за ванредне ситуације након ране најаве опасности од поплава	Командант ОШВС	Заказивање ванредне седнице штаба након добијања информације о надлазећем поплавном таласу	Начелник ОШВС и Органи општинске управе Жабари	
7.	У случају погоршања ситуације и угрожавања становништва на предлог ОШВС председник општине доноси одлуку о проглашењу ванредне ситуације на угроженим подручјима.	Председник општине	Током ванредне седнице након добијања информације о поплавном таласу активирати СОТ за заштиту и спасавање од поплава заштитеради прикупљања података са терена	Органи општинске управе, Начелник ОШВС, Руководилац СОТ-а за поплава	Оперативни план одбране од поплава за воде I-реда и ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
8.	Активирање СОТ за поплаве и активирање повереника и заменика повереника цивилне	Председник општине	Током ванредне седнице након добијања информације о поплавном таласу активирати поверенике и заменике	Органи општинске управе	

Рб	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог – план)
1	2	3	4	5	6
	заштите на угроженим подручјима.		повереника по месним заједницама и распоредити их на локације за које су надлежни		
9.	Доношење одлуке о активирању субјеката и снага за ЗиС у складу са документима Плана ЗиС - активирање.	Председник општине Лукић Јован 0648133200	Одлуке о активирању припрема Општинска управа Жабари у сарадњи са начелником ОШВС. ОШВС доноси одлуке о активирању субјеката и снага за ЗиС планираних за ангажовање у поплавама.	Општинска управа Жабари	План ЗиС – План активирања
	Доношење наредбе о мобилизацији СЈЦЗ за узбуњивање и ЈЦЗ ОН - Одељење опште намене.	Председник општине	Одлуке о активирању припрема Општинска управа Жабари у сарадњи са начелником ОШВС.	Општинска управа Жабари	План ЗиС - Мобилизација
10.	Праћење стања угрожености од поплава и праћење организације система заштите и спасавања и предлаже мере за њихово побољшање.	Општински штаб за ВС	На основу извештаја са терена ОШВС доноси наредбе о предузимању мера одбране од поплава на угроженим подручјима у сарадњи са ЈВП „Србијаводе“- ВПЦ „Морава“ Ниш-Бранко Кујунџић 0648404108.	Субјекти и снаге за ЗиС у случају опасности од поплава	Оперативни план заштите од поплава за воде првог реда и локални оперативни план за одбрану од поплава на водама другог реда
11.	Распоред снага заштите и спасавања на подручја која су најугроженија од поплава	Општински штаб за ВС	Након добијања информације о надоласећем поплавном таласу и процени угрожености становништва и материјалних добара, ОШВС у сарадњи са ЈВП Србијаводе и СВС-ОВС Пожаревац, доноси одлуку о употреби снага заштите и спасавања на критичним рејонима у циљу заштите и спасавања угроженог становништва.	СОТ за поплаве, ЈВП Србијаводе, водопривредне организације и снаге заштите и спасавања општине Жабари	Оперативни план одбране од поплава за воде I-реда и ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
12.	Организовање места за	Општински	Спровођење припрема за формирање	Власници и корисници	План збрињавања

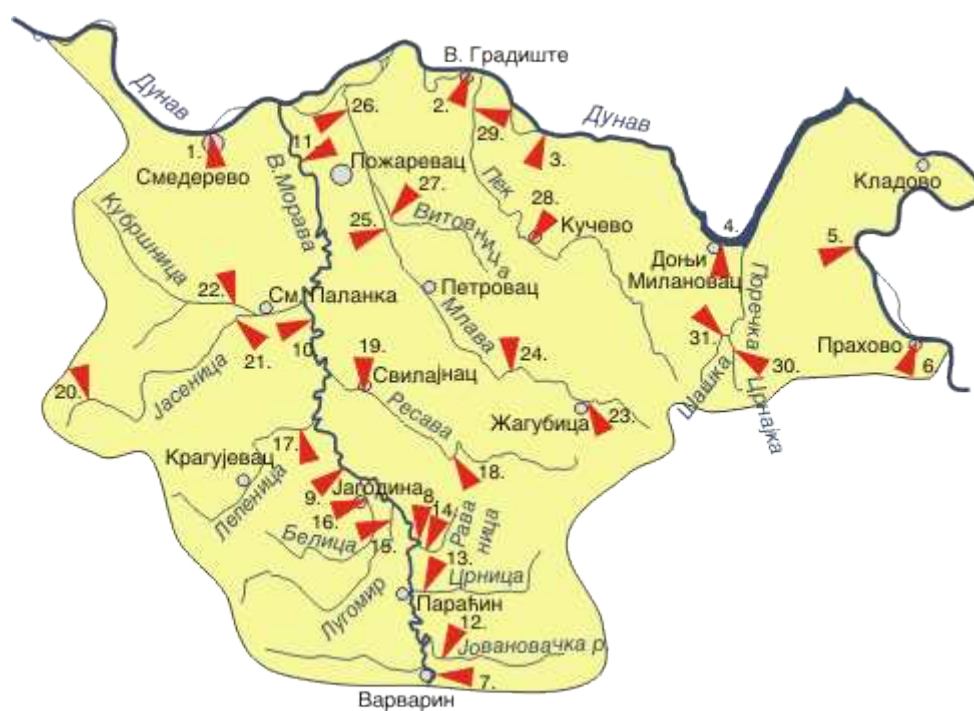
Рб	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог – план)
1	2	3	4	5	6
	прихват евакуисаног становништва	штаб за ВС	привремених прихватних центара за угрожене и пострадале.	објекта за прихватз	
13.	Уређење локација за одлагање речних наноса (седимената) и отпада	Општински штаб за ВС	Уредити места на која ће се транспортовати речни наноси и отпадни материјал од објекта који су претрпели оштећења од поплава	Власници/директори депонија Повереници и зам.повереника ЦЗ	План асанације
14	Спровођење евакуације животиња и људи на безбедна подручја	СОТ за евакуацију	Позвати транспортна предузећа на подручју Општине и усмерити их на локације са којих се прикупља погођено становништво и животиње	Повереници и заменици повереника цивилне заштите	План евакуације
15.	Пружање прве и хитне медицинске помоћи угроженом становништву	СОТ за прву помоћ	Пружање прве и хитне медицинске помоћи на месту прихвата евакуисаног становништва	Повереници ЦЗ и њихови заменици Јединице ЦЗ ОН	План прве и медицинске помоћи
			Транспорт теже повређених у болнице и пружање помоћи током транспорта	Екипе за пружање прве и медицинске помоћи	
16.	Процена ситуације и благовремено упућивање захтева Окружном ШВС Браничевском управног округа о потреби ангажовања оперативних снага ЗиС са окружног и републичког нивоа као и потребе ангажовања специјалних снага Војске Србије и МУП-а	Општински штаб за ВС	Ангажовање професионалних Ватрогасно-спасилачких јединица	Команда ВСЈ	План ЗиС – Употреба снага и субјекта заштите и спасавања
			Ангажовање СЈЦЗ	Општински штаб за ВС	
			Ангажовање јединица МУП-а	Полицијска станица	
			По потреби ангажовање јединица ВС – употреба хеликоптера, инжињеријских машина и моторних возила ВС	Министарство одбране	
			Логистичка подршка ВСЈ и СЈЦЗ	Министарство унутрашњих послова	
			Психосоцијална подршка угроженом становништву	Дом здравља Жабари	
17.	Спровођење Оперативног плана одбране од поплава	Општинска управа Жабари и	Извиђање поплавлјеног подручја Изградња значајних насипа у спречавању преливања	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање од поплава	ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДЕ II

Рб	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог – план)
1	2	3	4	5	6
		ангажоване снаге заштите и спасавања	Постављање заштитних фолија Санација оштећених насипа		РЕДА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
18.	Рашчишћавање и транспорт речног материјала и шута на депонију	Општинска управа Жабари	Чишћење рушевина и речних наноса и транспорт на локације одређене за њихово одлагање	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање од поплава и снаге ЗиС	План асанације
19.	Обавештавање становништва о предузетим активностима за заштиту и спасавање од поплава	Командант ОШВС Лукић Јован 0648133200	Обавештавање јавности вршити преко стручне службе Општинске управе Жабари	Општинска управа	
21.	Спровођење асанације након повлачења воде са поплавлених површина	Командант ОШВС	Асанацију територије извршити ангажовањем субјеката од посебног значаја за ЗиС. Приоритет су јавни објекти и јавне површине.	Општинска управа Жабари, ЗЈЗ Пожаревац, Субјекти од посебног значаја за ЗиС и ангажоване снаге ЗиС (Војска Србије, МУП)	
22.	Образовање комисије за процену штете од поплава	Командант ОШВС	Након санације извршити процену насталих штета и извештај доставити Општинском већу	СОТ за поплаве Сања Пушица, руководилац 0648133217	

4.1.9. ПРЕГЛЕД ВОДОТОКОВА И ХИДРОАКУМУЛАЦИЈА СА ПОТЕНЦИЈАЛНО УГРОЖЕНИМ РЕЈОНИМА (По-1)

РБ	НАЗИВ ВОДОТОКА	НАЗИВ БРАНЕ - АКУМУЛАЦИЈЕ	КОРИСНИК/ УПРАВЉАЧ БРАНЕ (одговорно лице, телефон)	УГРОЖЕНА НАСЕЉА	Број угроженог становништва	Узбуђивање становништва	Време пражњења акумулације
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Турски поток			Жабари	80		
2.	Ворин поток			Жабари	15		
3.	Велики поток			Мирјево, Кочетин	Пољоп.земљ.		
4.	Поток Чокардин			Брзоходе, Кочетин	48		
5.	Брзоходски поток			Брзоходе,	12		
6.	Шајковачки поток			Породин, Г.Ливадица	20		
7.	Сибничански поток			Сибница, Четереже	19		
8.	Урвински поток			Полатна, Крчедин	Пољоп.земљ.		
9.	Поток Бељево			Витежево	16		
10.	Белињак+Бељево зај.			Витежево	10		
11.	Трест			Тићевац	Пољоп.земљ.		
12.		Језеро Александровац	Нема управљача	Александровац	380		Нема података
13.		Језеро Полатна	Нема управљача	Нема угрожених насеља	50		Нема података

Мрежа станица површинских вода у горњем сливу р. Велика Морава:

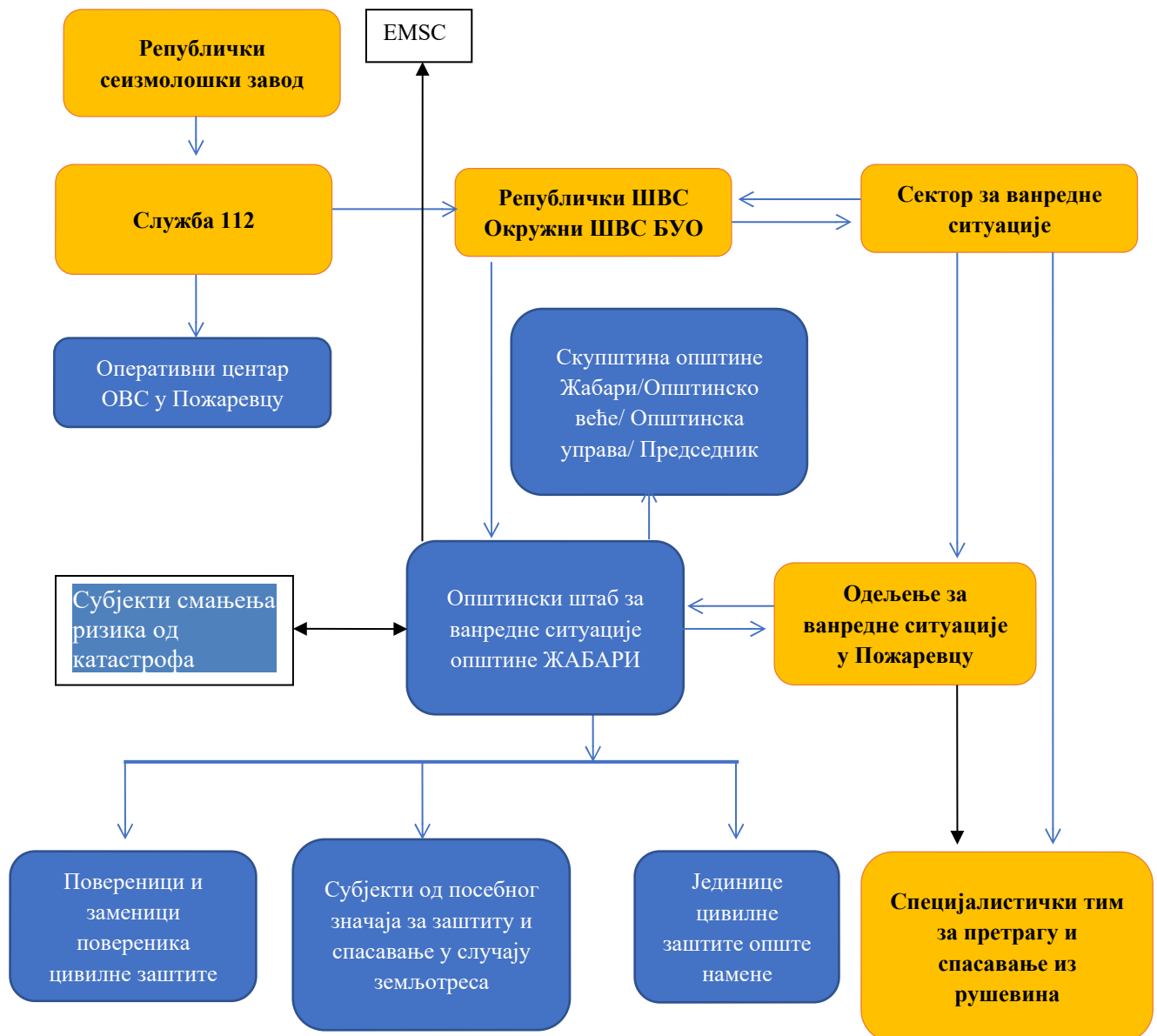


Слика: Хидролошка станица "ЖАБАРСКИ МОСТ"

4.2. ЗАШТИТА И СПАСАВАЊЕ ОД ЗЕМЉОТРЕСА

Ред. број	САДРЖАЈ	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
1	2	3
4.2.1.	Шематски приказ субјеката који се ангажују у заштити и спасавању од земљотреса	
4.2.2.	Преглед субјеката и снага за заштиту и спасавање који се ангажују у случају земљотреса (ОБ-1).	
4.2.3.	Преглед капацитета субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у заштити и спасавању од земљотреса (ОБ-2)	
4.2.4.	Извод из прегледа СОТ за земљотресе (ОБ-3)	
4.2.5.	Подсетник за рад чланова штаба за ванредне ситуације (ОБ-4)	
4.2.6.	Подсетник за рад руководиоца стручно-оперативног тима (ОБ-4)	
4.2.7.	Подсетник за рад повереника и заменика повереника цивилне заштите (ОБ-4)	
4.2.8.	Преглед мера и активности учесника у заштити и спасавању од земљотреса (ОБ-5)	
4.2.9.	Преглед локација за одлагање отпадног грађевинског и другог материјала – Образац Зм-1	
4.2.10.	Организовање извођења одговарајућих радњи ради умањења накнадних негативних последица земљотреса	
4.2.11.	ПРИЛОГ: Упутство за реаговање у земљотресу	

4.2.1. ШЕМАТСКИ ПРИКАЗ СУБЈЕКАТА КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ ОД ЗЕМЉОТРЕСА



4.2.2. ПРЕГЛЕД СУБЈЕКТА И СНАГА ЗИС КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У СЛУЧАЈУ ЗЕМЉОТРЕСА (ОБ-1)

Рб	Назив субјекта/ снага ЗИС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задачи
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Адамовић Дејан	0648133201	012250130	opstina@zabari.org.rs	Доноси акта у циљу смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама у складу са законом и стагутом.	Доношење аката из надлежности ЈЛС у области смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама.
2	ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ Мере ЦЗ	Непосредно извршава и стара се о извршавању одлука и других аката СО у области смањења ризика од катастрофа. Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањ.ризика од катас. и управљање ванредним ситуацијама.
3	Председник општине Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од катастрофа; Сарађује са суседним ЈЛС у спровођењу мера и активности од значаја за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама;
4	Општинска Управа Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	У оквиру својих надлежности утврђених законом предузима хитне мере у циљу смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Обезбеђује израду и доношење планских докумената из надлежности ЈЛС.Обавља стручне и административно-техничке послове за потребе рада ОШВС
5	ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација,	Руководи и координира рад субјектата система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама на спровођењу утврђених задатака, руководи и координира спровођење мера и задатака цивилне заштите;

Рб	Назив субјекта/ снага ЗиС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задаци
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
							склањање и друге мере	Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од катастрофа;
6	ЈОН ЦЗ Вод опште намене	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и др.	По наредби ОШВС учествују у: гашењу пожара на отвореном; изградњи и ојачавању заштитних насипа и црпљење воде; рашчишћавању рушевина; предузимање активности при евакуацији; збрињавању и заштита живота и здравља угрожених људи, животиња, мат. и културних добара и животне средине;
7	СЦЗ - Одељење за узбуњивање	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање и др.	Укључивање јавних сирена у случају ел. непогода и других несрећа (по добијању наредне МУП); Основно одржавање и поправке уређаја и средстава система за јавно узбуњивање;
8	Повереници ЦЗ	У седишту МЗ	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ евакуација,збрињавање, прва помоћ, асанација, склањање и др.	По наредби ОШВС учествују у припреми и организовању становништва за спровођење личне и узајамне заштите и мера цивилне заштите у зони своје одговорности.
9	ЈКП „КОМУНАЛАЦ“ Жабари	Жабари Кнеза Милоша 93	Срђан Несторовић	062 507 104	012250857	Lkpkomunalaczabari @gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ПВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: заштита од штетног дејства вода, заштита од рушења и спасавање из рушевина, санација; обезбеђење воде за пиће и воде за гашење пожара и других задатака.
10	Центар за социјални рад општине Жабари	Жабари, Кнеза Милоша бб	Марина Милошевић	0628051255	012250301	www.zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./	Учешће у збрињавању угрожених и настрадалих

Рб	Назив субјекта/ снага ЗиС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задачи
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
							/збрињавање	
11	ДОМ ЗДРАВЉА ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза Милоша бб	Др.Маја Панић	0638576976	012250177	Domzdravljazabari @yahoo.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ прва и медицинска помоћ и спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа, евакуација, асанацијаи др.	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: спровођење ПиМП повређеним и оболелим у катастрофама; учешће у здравственом збрињавању током евакуације и збрињавања угрожених и пострадалих; учешће у спровођењу асанације и друге задатке..
12	Црвени крст Жабари	Жабари, Кнеза Милоша бб	Нада Младеновић	0640149149	012250418	zabari@redcross.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ Прва помоћ, збрињавање, асанација и спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: спровођење збрињавања угроженог и пострадалог становништва, спровођење прве помоћи повређеним и оболелим у катастрофама и других задатака
13	СР „ТРАНСКОП“ Ореовица	Ореовица бб	Милош Шарић	0652222298	012258124	srtranskop @gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и материјалних ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама: земљани радови и врши превоз терета и других задатака по наредби ОШВС
14	ВЕТЕРИНАРСКА СТАНИЦА ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза Милоша бб	Саво Жарковић	0659950302	012250220	vszabari@gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ евакуација, збрињавање, асанација	Координација активности у евакуацији и збрињавању животиња, асанација територије по наредби ОШВС
15	ГЛОБАЛ ДОО СИМИЋЕВО	Симићево, Симићево бб	Драгиша Ђукановић	063252737	012255555	globalsimicevo@ gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ Евакуација	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и материјалних ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама: евакуација.

4.2.3. ПРЕГЛЕД КАПАЦИТЕТА СУБЈЕКТА И СНАГА ЗА ЗИС КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У СЛУЧАЈУ ЗЕМЉОТРЕСА (ОБ-2)

Редни број	СУБЈЕКТИ И СНАГЕ ЗИС	Број људи који се ангаж	Врста/јед мере				Врста материјално-техничких средстава / јединица мере																			
			Путничко возило	Теренско возило	Смештајни капац	Оброци	Камиони	Булдожер	Утоваривач	Багер	Конб. машина	Грејдер	Финишер	Ваљак	Компресор	Трактор	Виљушкар	Дампер	Приколица	Термоконтејнер	Миксер за бетон	Цистерна за воду	Унимог	Путарац	Аутобус	Санитетско вози.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1.	Скупштина општине Жабари	37																								
2.	Општинско веће Жабари	7																								
3.	Председник општине Жабари	1	1	1																						
4.	Општинска управа Жабари	43	2	2																						
5.	ОШВС Жабари	17	1																							
6. 6	ЈОН ЦЗ - Одељење опште намене	30																								
7. 7	СЛЦЗ - Одељење за узбуњивање	14																								
8. 8	Повереници ЦЗ	15																								
9.	ЈКП Комуналац Жабари	7	2	1			2		1	3																
10.	Центар за социјални рад Жабари	5																								
11.	Дом здравља Жабари	47	3	1																						1
12.	Црвени крст Жабари	1																								
13.	СР „ТРАНСКОП“ Ореовица	27	1	1			2		1	3																

Редни број	СУБЈЕКТИ И СНАГЕ ЗИС	Број људи који се ангажују	Врста/јед мере				Врста материјално-техничких средстава / јединица мере																			
			Путничко возило	Теренско возило	Смештајни капац	Оброци	Камиони	Булдожер	Утоваривач	Багер	Конб. машина	Грејдер	Финишер	Ваљак	Компресор	Трактор	Виљушкар	Дампер	Приколица	Термоконтејнер	Миксер за бетон	Цистерна за воду	Унимог	Путарац	Аутобус	Санитетско вози.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
14.	Ветеринарска станица Жабари	3		1																						
15.	ГЛОБАЛ доо Симићево	2	1																							
С В Е Г А:		256	11	7			4		2	6																1

4.2.4. ИЗВОД ИЗ ПРЕГЛЕДА ЧЛАНОВА СТРУЧНО – ОПЕРАТИВНОГ ТИМА ЗА ЗЕМЉОТРЕСЕ (ОБ-3)

Рб	Назив стручно-оперативног тима	Име и презиме/дужност у тиму	Контакт телефони			Примедба
			мобилни	кућни	посао	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Стручно-оперативни тим за пожаре и земљотресе	Жељко Јаношевић, руководиоца	0648924997		193	К-дир ВСЈ Жабари
		Ненад Пајић, зам.руководиоца				Ватрогасац-спасилац
		Живорад Настић, члан	063334714			ЈКП Комуналац
		Славиша Здравковић, члан				

4.2.5. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ЧЛАНОВА ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ У ЗЕМЉОТРЕСУ

ОБ-4

Рб	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
1.	Прикупљање информације о насталом земљотресу (епицентар и магнитуда) и последицама које је проузроковао земљотрес на територији општине Жабари.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204 и хитне службе (ХМП, ватрогасци-спасиоци и ХМП)	Одмах након главног удара земљотреса	www.seizmo.gov.rs или www.seismo.rs РСЗ деж.служба 0113227013 011 www.emsc.eu и upozorenje.mup.gov.rs
2.	Заказивање и одржавање ванредне седнице Штаба за ванредне ситуације	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Одмах након земљотреса	План ЗиС - активирање
3.	Увођење дежурства у Штабу за ванредне ситуације општине Жабари, активирање Ситуационог центра Жабари и успостављање мониторинга на праћењу сеизмичке активности на територији општине Жабари.	Општинска управа и чланови ОШВС	Одмах по завршеној ванредној седници ОШВС	План ЗиС - земљотрес

Р6	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
4.	Активирање субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање општине Жабари планираних за ангажовање у земљотресу, јединице цивилне заштите опште намене, повереника и заменика повереника цивилне заштите, стручно-оперативних тимова и других снага ЗиС	Субјекти од посебног значаја за ЗиС; Повереници и заменици повереника ЦЗ; Сви потребни СОТ	По наредби ОШВС	План ЗиС - активирање
5.	Мобилизација јединице цивилне заштите опште намене	ЈЦЗ општине намене општине Жабари	По наредби ОШВС	План ЗиС - мобилизација
6.	У случају да у земљотресу има срушених објеката у којима су боравили људи – ОДМАХ упутити захтев за помоћ Сектору за ванредне ситуације МУП у циљу упућивања тимова за спасавање из рушевина.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Одмах	За спасавање дубоко затрпаних
7.	Доношење наредбе да се изврши обилазак епицентралног подручја и изврши прикупљање података са терена о угроженом становништву, стамбеним објектима, објектима инфраструктуре, материјалним добрима и угроженом сточном фонду	СОТ за земљотресе Жељко Јаношевић 0648133217 Повереници и заменици повереника цивилне заштите; ЈЦЗ опште намене	Одмах по доласку на угрожено подручје	План ЗиС - земљотрес
8.	Доношење наредбе да се доставе прелиминарни извештаји о угроженом подручју са подацима о броју угрожених домаћинстава, људи, стоке и материјалних добара	Повереници и зам.повереника ЦЗ; СОТ за земљотресе; ЈЦЗ опште намене	По утврђивању података	План ЗиС - земљотрес
9.	Анализа прелиминарних извештаја о последицама које су настале појавом земљотреса	Хитне службе (ХМП, ватрогасци-спасиоци и полиција), службе МЗ, повереници ЦЗ, ЈП, ЈКП, грађани.	Одмах	План ЗиС - земљотрес
10.	Доношење закључка о потребним снагама и средствима које је неопходно ангажовати у спровођењу мера заштите и спасавања на пострадалом подручју	Повереници и заменици повереника цивилне заштите; Чланови СОТ-а;	Након достављања информација	План ЗиС - земљотрес

Р6	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
		Председници МЗ и шефови МК и грађани.		
11.	Доношење наредбе о употреби снага и средстава субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање	Субјекти за заштиту и спасавање од земљотреса	Након доношења закључка о потребним капацитетима	План ЗиС - земљотрес
12.	Доношење Наредбе о спровођењу мера цивилне заштите на пострадалом подручју	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Након анализе пристиглих информација	План ЗиС - земљотрес
13.	Упућивање надлежних органа и служби на пострадало подручје у циљу сагледавања стања и потребе за предузимање мера и активности на санацији насталих последица након земљотреса.	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање; Повереници и зам.повереника ЦЗ; СОТ за земљотресе	Одмах	
14.	Процена стања и утврђивање приоритета: - приоритети у рашчишћавању рушевина; - рашчишћавање објеката где потенцијално борави више лица; - обезбеђење проходности путева и улица; - обезбеђење приступа критичној инфраструктури; - рашчишћавање рушевина стамб.објеката	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање од земљотреса; СОТ за земљотресе	Одмах након земљотреса	План ЗиС - земљотрес
15.	Достављање неопходних информација Полицијској станици Жабари и регулисање саобраћаја на пострадалом подручју општине Жабари	Општински штаб за ванредне ситуације	По настанку опасности	План ЗиС - земљотрес

Р6	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
16.	Обезбеђење воде за пиће на пострадалом подручју и успостављање функционисања критичне инфраструктуре. Контрола исправности воде за пиће на пострадалом подручју.	ОШВС Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање Надлежна ЈП и ЈКП Завод за јавно здравље Пожаревац	По настанку опасности	План ЗиС - земљотрес
17.	Доношење наредбе о евакуацији и збрињавању угроженог и пострадалог становништва и сточног фонда	Повереници и заменици повереника цивилне заштите; Субјекти од посебног значаја за ЗиС	Одмах након процене стања и утврђивања приоритета	План ЗиС - евакуација и збрињавање
18.	Доношење наредбе о санацији оштећене критичне инфраструктуре на територији општине Жабари.	Субјекти од посебног значаја за ЗиС, ЈП, ЈКП и друге надлежне службе	Одмах након земљотреса	План ЗиС - земљотрес
19.	Збрињавање угроженог становништва (обезбеђење смештаја, обезбеђење здравствене и социјално-психолошке помоћи, обезбеђење исхране и др.) у привременим прихватним центрима	Субјекти од посебног значаја за ЗиС Повереници и заменици повереника ЦЗ; СОТ за земљотресе;	По спроведеној евакуацији	План збрињавања
20.	Организација прве и медицинске помоћи	Дом здравља Жабари -ХМП Жабари, Црвени крст Жабари, ЈЦЗОН и друге здравствене установе	Одмах по завршеној евакуацији/збрињавању	План ЗиС - прва и медицинска помоћ
21.	Асанација терена (прикупљање, идентификација и сахрањивање погинулих, уклањање лешева животиња, дезинфекција, дезинсекција, дератизација, деконтаминација)	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање; ЗЈЗ Пожаревац; ЈОНЦЗ; Повереници и зам.повереника ЦЗ;	По спроведеној евакуацији	План асанације

Рб	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
22.	Санњрање свњх насталих последица, процена насталих штета, утврђивање мера за њихово отклањање и ревитализација животног простора	Субјекти од посебног значаја за ЗиС; Повереници и заменици повереника ЦЗ; Комисија за процену штете	По престанку опасности од накнадних потреса	План ЗиС - земљотрес
23.	Редовно информисање јавности	ОШВС	Редовно	

4.2.6. ПОДСЕТНИК ЗА РАД РУКОВОДИОЦА СТРУЧНО-ОПЕРАТИВНОГ ТИМА У ЗЕМЉОТРЕСУ (ОБ-4)

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
1.	Руководилац стручно-оперативног тима за земљотреса добија информацију од Штаба за ванредне ситуације општине Жабари о земљотресу и одмах врши прикупљање информација о догођеном земљотресу преко Републичког сеизмолошког завода, EMSC и сајта МУП	Сеизмолошки завод Србије и EMSC, ОШВС Жабари, Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Одмах након земљотреса	СЗС: www.seismo-gov-rs или резервни www.seizmo.rs Дежурна служба 011 32 27 013 Директор 011 3035718, факс 011 33 48 600 www.emsc.eu
2.	Пријем наредбе за активирање стручно-оперативног тима за земљотрес	ОШВС Жабари Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Одмах по доношењу наредбе о активирању на седници ОШВС	План ЗиС - земљотрес
3.	Позивање свих чланова стручно-оперативног тима и преношење наредбе за активирање	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Одмах по добијању наредбе о активирању од стране ОШВС	План ЗиС - активирање

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
4.	Извиђање пострадалог подручја	Чланови ОШВС, СОТ за земљотресе, Жељко Јаношевић 0648133217 Повереници и зам. повереника ЦЗ; Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Одмах по добијању наредбе од Команданта ОШВС	План ЗиС - земљотрес
5.	Прикупљање података са терена о угроженом становништву, стамбеним објектима, објектима критичне инфраструктуре, материјалним добрима и сточном фонду	Чланови СОТ-а; Повереници и зам. повереника ЦЗ; Становници насеља	Одмах по стизању на угрожено подручје	
6.	Достављање прелиминарних извештаја о стању на пострадалом подручју и угроженом становништву, сточном фонду и критичној инфраструктури.	Општинска управа, чланови СОТ; Повереници и зам. повереника; Јединице ЦЗ опште намене	По утврђивању података	
7.	Добијање информација о насталим последицама	Повереници и зам.повер.ЦЗ	По настанку опасности	
8.	Координација активности и константна размена информација са ОШВС, повереницима и заменицима повереника цивилне заштите, субјектима од посебног значаја за заштиту и спасавање у случају земљотреса	Општинска управа; ОШВС; Повереници и зам. Повер. ЦЗ; Субјекти ЗиС	Одмах након земљотреса	План ЗиС - земљотрес
9.	Достављање извештаја Штабу о стању на терену и обавештавање Штаба о мерама које треба да се предузму у циљу заштите и спасавања становништва, материјалних и културних добара и сточног фонда	Повереници и заменици повереника цивилне заштите	Одмах након земљотреса	План ЗиС - земљотрес
10.	На основу стања на терену, предвиђање потребних капацитета (људских и материјално-техничких) које је потребно ангажовати како би се заштитило становништво и културна и материјална добра	Повереници и заменици повереника цивилне заштите	Одмах након земљотреса	План ЗиС - земљотрес
11.	На основу стања на терену предвиђање свих мера и	Повереници и заменици	Одмах након	План ЗиС - земљотрес

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
	задатака цивилне заштите које је потребно предузети и обавештавање ОШВС	повереника цивилне заштите; Штаб за ванредне ситуације	земљотреса	
12.	Праћење стања на терену и контрола свих превентивних и реактивних мера које се предузимају у циљу заштите од земљотреса	Повереници и заменици повереника цивилне заштите; Штаб за ванредне ситуације	Одмах након земљотреса	
13.	Након по престанка опасности извршити анализу и сачинити предлог извештаја о раду СОТ	Повереници и заменици повереника цивилне заштите; Штаб за ванредне ситуације	По престанку опасности	

4.2.7. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ЗиС ОД ЗЕМЉОТРЕСА (ОБ-4)

Рб	Задатак	Сарађује	Рок извршења	Примедба
1	2	3	4	5
1.	Пријем наређења од Штаба за ванредне ситуације општине Жабари о активирању повереника и заменика повереника ЦЗ	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Одмах по доношењу наредбе за активирање од стране ОШВС	Наредба ОШВС План ЗиС - земљотрес
2.	Пружање помоћи у спровођењу мобилизације јединице цивилне заштите опште намене	Јединица цивилне заштите опште намене Миловановић Небојша 0648133204	Одмах по наређеној мобилизацији јединице цивилне заштите опште намене	План ЗиС- Мобилизација
3.	Стална комуникација са ОШВС, службама Општинске управе и грађанима	Чланови ОШВС	Перманентна активност	План ЗиС - земљотрес
4.	Координација активности са субјектима од посебног значаја за заштиту и спасавања у случају поплава	Одговорна лица субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање	Перманентна активност	План ЗиС - земљотрес
5.	Извиђање подручја које је претрпело последице и извиђање свих оштећених објеката	Заменик повереника ЦЗ; Становници угрожених места	Одмах по добијању наредбе од Команданта ОШВС	Правилник о раду повереника и заменика повереника цивилне заштите

Рб	Задатак	Сарађује	Рок извршења	Примедба
1	2	3	4	5
6.	Прикупљање података са терена о угроженом становништву, срушеним и оштећеним стамбеним објектима, објектима инфраструктуре материјалним добрима, стоци и другим.	Заменик повереника ЦЗ; СОТ за земљотрес, Жељко Јаношевић 0648133217 Становници угрожених насеља	Одмах по стицању на угрожено подручје	План ЗиС - земљотрес
7.	Достављање прелиминарног извештаја ОШВС са инфомрацијама о броју становништва које је захваћено опасношћу, броју угрожених стамбених и помоћних објеката, објеката критичне инфраструктуре, материјалних и културних добара, броју угроженог сточног фонда и др.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204, Заменик повереника ЦЗ; Чланови СОТ-а за земљотрес, Јединице цивилне заштите опште намене; Грађани са пострадаоог подручја	По утврђивању података	План ЗиС - земљотрес
8.	Обавештавање становништва о Наредби ОШВС за спасавање угрожених из рушевина	Заменик повереника ЦЗ	Одмах након доношења Наредбе о спасавању угрожених	План ЗиС - земљотрес
9.	Утврђивање потреба о људству материјално-техничким средствима који су неопходни за заштиту и спасавање и санацију, и достављање информација ОШВС	Председници МЗ Шефови МК Заменици повереника ЦЗ, грађани СОТ		План ЗиС - земљотрес
10.	Вођење евиденције о броју настрадалих, угрожених и спасених људи на пострадаоом подручју	Заменик повереника ЦЗ, СОТ за земљотресе, Жељко Јаношевић 0648133217	Након што је опасност прошла	

4.2.8. ПРЕГЛЕД МЕРА И АКТИВНОСТИ УЧЕСНИКА У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ ОД ЗЕМЉОТРЕСА (ОБ-5)

Ред. број	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог-план)
1	2	3	4	5	6
1.	Прикупљање информације о насталом земљотресу (епицентар и магнитуда) и последицама које је проузроковао земљотрес на територији општине Жабари.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204 и хитне службе	Одмах након главног удара земљотреса извршити прикупљање информација о насталом земљотресу преко: - портала Републичког сеизмолошког завода и њихове дежурне службе, - преко портала EMSC, - портала МУП и - других надлежних државних органа и посебних организација и интернета	Стручна служба за ванредне ситуације	СЗС: www.seismo-gov-rs или резервни www.seizmo.rs Дежурна служба 011 32 27 013 Директор 011 3035718 , факс 011 33 48 600
2.	Активирање ОШВС након главног удара земљотреса	ОШВС	Заказивање ванредне седнице ОШВС након главног удара земљотреса	Општинска управа	План ЗиС-активирање
3.	Одржавање ванредне седнице ОШВС	Председник општине Лукић Јован 0648133200	Реферисање надлежних органа и служби о догођеном земљотресу и прикупљеним информацијама о стању на територији општине. Проглашење ванредне ситуације на читавој територији општине.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	План ЗиС
4.	Активирање субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање општине Жабари и СОТ за земљотресе	Председник општине	Штаб доноси наредбу о активирање субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање општине Жабари и СОТ за земљотрес	Општинска управа	План ЗиС - активирање
5.	Активирање повереника и заменика повереника цивилне заштите и мобилизација ЈЦЗ опште намене	Председник општине	Након проглашења ванредне ситуације активирати поверенике ЦЗ на пострадалим подручјима и ЈЦЗ опште намене.	Општинска управа	План ЗиС - активирање

Ред. број	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог-план)
1	2	3	4	5	6
6.	Прикупљање информација о епицентру земљотреса (магнитуда и интензитет), захваћеном подручју и последицама земљотреса	ОШВС и СОТ за земљотресе Жељко Јаношевић 0648133217	Остварити комуникацију са: 1) Сеизмолошким заводом Србије и прикупити информације о догођеном земљотресу (магнитуда и интензитет). www.seismo.gov.rs ако није доступан, успостављена је резервна интернет презентација на страници www.seismo.rs 2) Европско-медитерански сеизмолошки центар (EMSC) www.emsc.eu Преко повереника ЦЗ и служби МЗ прикупити информације о стању на пострадалом подручју. Успоставити комуникацију са Оперативним центром ОВС у Пожаревцу. На епицентрално подручје упутити хитне службе, представнике Општинске управе, представнике субјеката од посебног значаја за ЗиС општине Жабари.	СОТ за заштиту од земљотреса; Повереници и заменици повереника цивилне заштите	СЗС: www.seismo-gov-rs или резервни www.seizmo.rs Дежурна служба 011 32 27 013 Директор 011 3035718, факс 011 33 48 600 EMSC: www.emsc.eu
11.	Доношење наредбе о употреби снага система заштите и спасавања општине Жабари и спровођењу мера цивилне заштите на пострадалом подручју	ОШВС	На основу прикупљених информација са пострадалог подручја упутити хитне службе у циљу спасавања и збрињавања пострадалих. Приоритет је спасавање угрожених и пострадалих и њихово збрињавање	Повереници и заменици повереника цивилне заштите	
13.	Доношење Наредбе о спровођењу евакуације	ОШВС	Уколико је дошло до знатног оштећења стамбених објеката и постоји опасност од даљег урушавања, ОШВС доноси наредбу да се организује евакуација погођеног становништва на локацијама које су заштићене од потреса Израда текста наредбе са свим елементима који одређују рејон из којег се врши евакуација, обим евакуације, одговорна лица за праћење и	Повереници и заменици повереника цивилне заштите; СОТ за евакуацију; Средства	

Ред. број	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог-план)
1	2	3	4	5	6
			координацију, локацију где се врши евакуација Преношење наредбе одговорним органима, привредним друштвима и лицима задужених за извршење евакуације путем курира, повереника ЦЗ или средстава јавног информисања Обавештавање становништва о наредби за спровођење евакуације	јавног информисања	
17.	Спровођење евакуације људи на неугрожена подручја	СОТ за евакуацију	Позвати транспортна предузећа на подручју општине Жабари и усмерити их на локације са којих се прикупља пострадао и угрожено становништво Преместити људе на неугрожено подручје и збринути у привремене прихватне центре.	Повереници и зам. повереника ЦЗ; Субјекти од посебног значаја за ЗиС	План евакуације
19.	Пружање прве и медицинске помоћи	Здравствене установе	Пружање прве и хитне медицинске помоћи на месту прихвата евакуисаног становништва, или у случају тежих повреда, одмах поред урушеног објекта. Транспорт теже повређених у болнице.	Повереници и зам.повереника ЦЗ; Екипе за пружање ХМП	План прве и медицинске помоћи
21.	Спровођење евакуације животиња на безбедна подручја и организација пружања ветеринарске помоћи	ОШВС	Позвати транспортна предузећа на подручју општине Жабари и усмерити их на локације са којих се прикупљају угрожене животиње Организација прихвата сточног фонда Праћење стања и спровођење мера и активности на спречавању настанка или ширења заразних болести Прикупљање и збрињавање напуштеног сточног фонда	Повереници и зам.повереника ЦЗ; Субјекти од посебног значаја за ЗиС; Ветеринарска станица Жабари	План евакуације
25.	Организација рашчишћавања рушевина и одлагање отпада и шута	ОШВС	Ангажовање расположивих организованих снага заштите и спасавања на извођењу радова на рушевинама у складу са наредбом	Повереници ЦЗ Субјекти од посебног	

Ред. број	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог-план)
1	2	3	4	5	6
			Општинског штаба за ванредне ситуације Одредити места на које ће се транспортовати шут и отпадни материјал од објеката који су се урушили или претрпели оштећења током земљотреса	значаја за ЗиС; Власници/ директори депонија; Становништво	
27.	Регулисање саобраћаја у време спровођења спасилачких акција и збрињавања пострадалих	ОШВС	Обустављање или ограничавање саобраћаја у угроженом подручју Обезбеђење проходности за спасилачка возила Обезбеђење проходности за возила којом се допрема хуманитарна помоћ.	Полицијска станица Жабари	
30.	Обавештавање јавности о стању и последицама земљотреса и предузетим мерама ОШВС	ОШВС	Прикупљање и обрада информација са пострадалог подручја Прикупљање информација о спровођењу активности на заштити и спасавању пострадалог и угроженог становништва, сточног фонда и критичне инфраструктуре.	Овлашћено лице за давање саопштења за медије	
32.	Образовање општинске комисије за процену штете	Општинска управа	Након збрињавања пострадалих и асанације терена, врши се процена насталих штета од земљотреса и извештај доставља Општинском већу и Скупштини.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	

4.2.9. ПРЕГЛЕД ЛОКАЦИЈА ЗА ОДЛАГАЊЕ ОТПАДНОГ ГРАЂЕВИНСКОГ И ДРУГОГ МАТЕРИЈАЛА КОЈИ СЕ САКУПЉА У ТОКУ РАШЧИШЋАВАЊА ТЕРЕНА (Зм-1)

Ред. број	Назив локације и адреса	Капацитет-површина m ²	Власништво	Примедба
1	2	3	4	5
1.	Влашки До	Око 200 m ²	Месне заједнице	Локална дивља сеоска депонија
2.	Александровац	Око 200 m ²	Месне заједнице	Локална дивља сеоска депонија
3.	Ореовица	Око 200 m ²	Месне заједнице	Локална дивља сеоска депонија
4.	Симићево	Око 200 m ²	Месне заједнице	Локална дивља сеоска депонија
5.	Жабари	Око 200 m ²	Месне заједнице	Локална дивља сеоска депонија
6.	Породин	Око 200 m ²	Месне заједнице	Локална дивља сеоска депонија
7.	Жабари – Утрина, необрађено земљиште, источно од гробља 650 m	Око 1.000 m ²	Месне заједнице	Локална дивља сеоска депонија

4.2.10. Организација заштите и спасавања од земљотреса на основу процењеног ризика по људе и објекте

Организовање извођења одговарајућих радњи ради умањења накнадних негативних последица земљотреса

- Одржавање проходности саобраћајница, обилазак и припрема слободних површина;
- Евакуација становништва, материјалних и културних добара;
- Пружање хитне медицинске помоћи;
- Упућивање екипа на пострадало подручје, утврђивање типа рушевина, број затрпаних и утврђивање и отклањање других опасности;
- Рашчишћавање рушевина, одвожење и депоновање грађевинског отпада;
- Посебан режим саобраћаја и привремена забрана приступа, обезбеђење снабдевање храном, водом и другим потребама;
- Неометано функционисање здравства, јавног превоза и веза;
- Сахрањивање погинулих, уклањање лешева животиња, дезинфекција, дезинсекција, дератизација и деконтаминација објеката и терена и ревитализација животног простора.

Организовање и проналажење и спасавање затрпаних, пружање прве и медицинске помоћи и спровођење евакуације и збрињавања становништва

Организовање и проналажење и спасавање затрпаних је активност која следи одмах након што се догоди земљотрес. Паралелно са овом активношћу, врши се евиденција свих евакуисаних лица и од преживелих се добијају информације о људима који су остали затрпани. На основу тога се сачињавају записници и може се одредити број несталих лица.

Екипе на терену се упућују на места које је неопходно претражити. Након проналажења затрпаних следи активност спасавања преживелих. У овој активности велику помоћ пружају и пси трагачи.

Прву и медицинску помоћ у случају земљотреса на територији општине Жабари врши Дом здравља Жабари. Помоћ пружа и Црвени крст Жабари, као и Центар за социјални рад. Теже повређени се збрињавају у Општој болници Пожаревац.

Евакуацију и збрињавање становништва у случају земљотреса на територији општине Жабари врше: Ватрогасно спасилачка јединица Жабари, Црвени Крст Жабари и транспортна предуећа.

Ангажовање сопствених субјеката и снага ако постоји могућност и прихват и ангажовање субјеката и снага са вишег нивоа

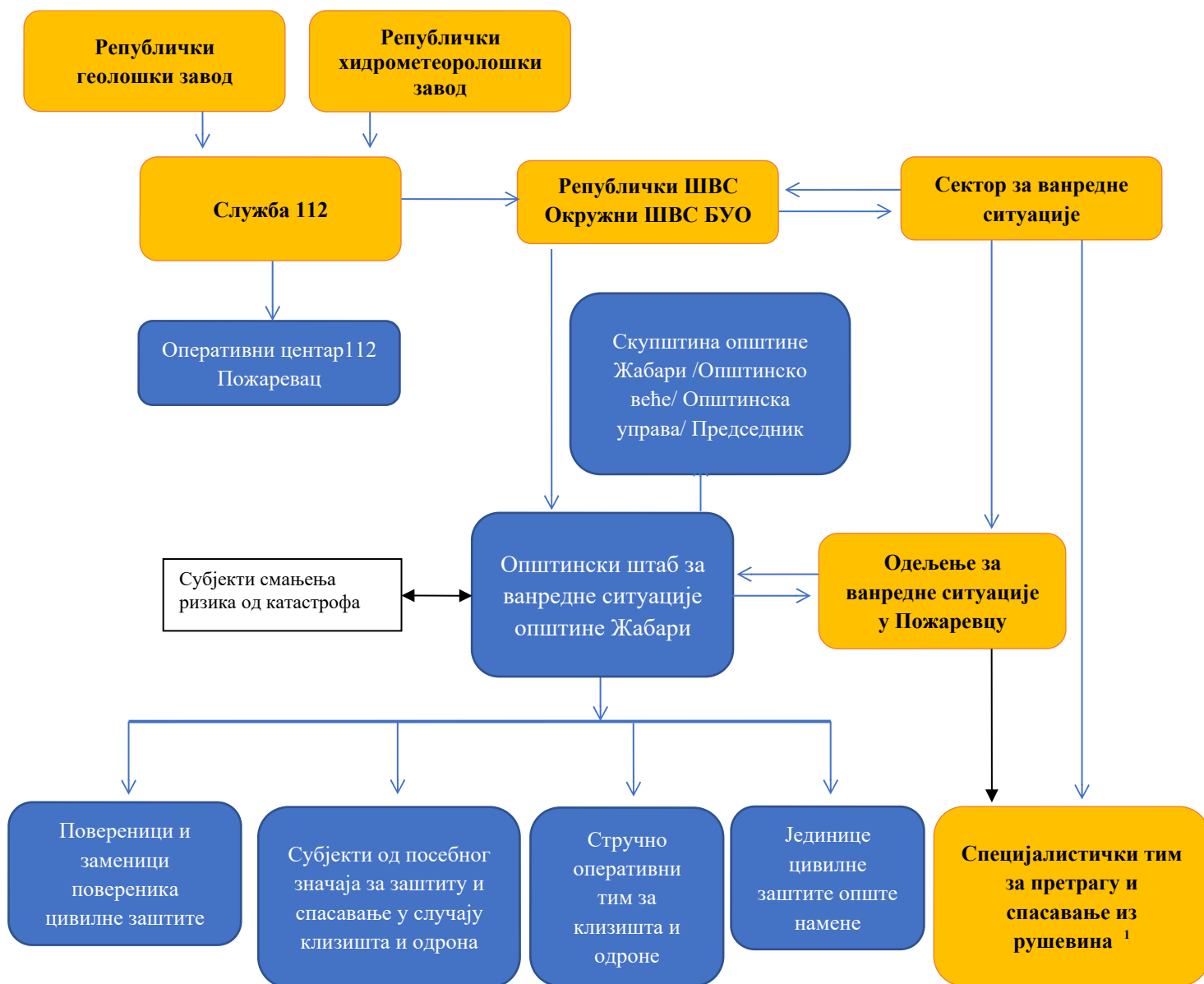
Субјекти који се могу ангажовати у случају земљотреса у циљу заштите од рушевина и спасавање из истих на територији општине Жабари су: ЈКП „КОМУНАЛАЦ“ Жабари, СР "ТРАНСКОП" Ореовица, „ГЛОБАЛ“ ДОО СИМИЋЕВО и друга правна лица са задатком рашчишћавања рушевина.

Поред локалних снага (ВСЈ, полиција и др), потребно је благовремено затражити помоћ специјалних снага МУП, Војске Србије и других снага са републичког нивоа.

4.3. ЗАШТИТА И СПАСАВАЊЕ ОД КЛИЗИШТА, ОДРОНА И ЕРОЗИЈА

Рб	САДРЖАЈ	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
1	2	3
4.3.1.	Шематски приказ субјеката који се ангажују у заштити и спасавању од клизишта, одрона и ерозија	
4.3.2.	Преглед субјеката и снага за заштиту и спасавање који се ангажују у случају клизишта, одрона и ерозија (ОБ-1)	
4.3.3.	Преглед капацитета субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у случају клизишта, одрона и ерозија (ОБ-2)	
4.3.4.	Извод из прегледа СОТ за одроне, клизишта и ерозије (ОБ-3)	
4.3.5.	Подсетник за рад чланова штаба за ванредне ситуације и руководиоце стручно-оперативних тимова, одговорних лица (ОБ-4)	
4.3.6.	Преглед мера и активности учесника у заштити и спасавању од клизишта, одрона и ерозија (ОБ-5).	

4.3.1. ШЕМАТСКИ ПРИКАЗ СУБЈЕКТА КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ У СЛУЧАЈУ КЛИЗИШТА, ОДРОНА И ЕРОЗИЈА



¹ У случају да клизишта/одрони изазову рушење објеката може се ангажовати специјалистички тим за претрагу и спасавање из рушевина

4.3.2. ПРЕГЛЕД СУБЈЕКТА И СНАГА ЗА ЗАШТИТУ И СПАСАВАЊЕ У СЛУЧАЈУ КЛИЗИШТА, ОДРОНА И ЕРОЗИЈА (ОБ-1)

Рб	Назив субјекта/ снага ЗиС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задаци
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Адамовић Дејан	0648133201	012250130	opstina@zabari.org.rs	Доноси акта у циљу смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама у складу са законом и статутом.	Доношење аката из надлежности ЈЛС у области смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама.
2	ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ Мере ЦЗ	Непосредно извршава и стара се о извршавању одлука и других аката СО у области смањења ризика од катастрофа. Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањ.ризика од катас. и управљање ванредним ситуацијама.
3	Председник општине Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од катастрофа; Сарађује са суседним ЈЛС у спровођењу мера и активности од значаја за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама;
4	Општинска Управа Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	У оквиру својих надлежности утврђених законом предузима хитне мере у циљу смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Обезбеђује израду и доношење планских докумената из надлежности ЈЛС.Обавља стручне и административно-техничке послове за потребе рада ОШВС
5	ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација,	Руководи и координира рад субјектата система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама на спровођењу утврђених задатака, руководи и координира спровођење мера и задатака цивилне заштите;

Рб	Назив субјекта/ снага ЗиС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задаци
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
							склањање и друге мере	Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од катастрофа;
6	ЈОН ЦЗ Вод опште намене	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и др.	По наредби ОШВС учествују у: гашењу пожара на отвореном; изградњи и ојачавању заштитних насипа и црпљење воде; рашчишћавању рушевина; предузимање активности при евакуацији; збрињавању и заштита живота и здравља угрожених људи, животиња, мат. и културних добара и животне средине;
7	Повереници ЦЗ	У седишту МЗ	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ евакуација,збрињавање, прва помоћ, асанација, склањање и др.	По наредби ОШВС учествују у припреми и организовању становништва за спровођење личне и узајамне заштите и мера цивилне заштите у зони своје одговорности.
8	ЈКП „КОМУНАЛАЦ“ Жабари	Жабари Кнеза Милоша 93	Срђан Несторовић	062 507 104	012250857	Jkpkomunalaczabari @gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ПВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: заштита од штетног дејства вода, заштита од рушења и спасавање из рушевина, санација; обезбеђење воде за пиће и воде за гашење пожара и других задатака.
9	Центар за социјални рад општине Жабари	Жабари, Кнеза Милоша 66	Марина Милошевић	0628051255	012250301	www.zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ /збрињавање	Учешће у збрињавању угрожених и настрадалих
10	ДОМ ЗДРАВЉА ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза Милоша 66	Др.Маја Панић	0638576976	012250177	Domzdravljazabari @yahoo.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ прва и медицинска помоћ и спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа, евакуација,	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: спровођење ПиМП повређеним и оболелим у катастрофама; учешће у здравственом збрињавању током

Рб	Назив субјекта/ снага ЗИС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задачи
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
							асанацијаи др.	евакуације и збрињавања угрожених и пострадалих; учешће у спровођењу асанације и друге задатке..
11	Црвени крст Жабари	Жабари, Кнеза Милоша бб	Нада Младеновић	0640149149	012250418	zabari@redcross.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ Прва помоћ, збрињавање, асанација и спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗИС људи и материјалних добара: спровођење збрињавања угроженог и пострадалог становништва, спровођење прве помоћи повређеним и оболелим у катастрофама и других задатака
12	СР „ТРАНСКОП“ Ореовица	Ореовица бб	Милош Шарић	0652222298	012258124	srtranskop@gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и материјалних ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама: земљани радови и врши превоз терета и других задатака по наредби ОШВС
13	ВЕТЕРИНАРСКА СТАНИЦА ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза Милоша бб	Саво Жарковић	0659950302	012250220	vszabari@gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ евакуација, збрињавање, асанација	Координација активности у евакуацији и збрињавању животиња, асанација територије по наредби ОШВС
14	ГЛОБАЛ ДОО СИМИЋЕВО	Симићево, Симићево бб	Драгиша Ђукановић	063252737	012255555	globalsimicevo@gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ Евакуација	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и материјалних ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама: евакуација.

4.3.3. ПРЕГЛЕД КАПАЦИТЕТА СУБЈЕКТА И СНАГА ЗИС У СЛУЧАЈУ КЛИЗИШТА, ОДРОНА И ЕРОЗИЈА (ОБ-2)

Редни број	СУБЈЕКТИ И СНАГЕ ЗИС	Број људи који се налазе у опасности	Врста/јед мере				Врста материјално-техничких средстава / јединица мере																			
			Путничко возило	Теренско возило	Смештајни	Оброци	Камиони	Булдожер	Утоваривач	Багер	Конб. машина	Грејдер	Финишер	Ваљак	Компресор	Трактор	Виљушкар	Дампер	Приколица	Термоконтејнер	Миксер за бетон	Цистерна за воду	Унимог	Путарац	Аутобус	Санитетско вози.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1.	Скупштина општине Жабари	37																								
2.	Општинско веће Жабари	7																								
3.	Председник општине Жабари	1	1	1																						
4.	Општинска управа Жабари	43	2	2																						
5.	ОШВС Жабари	17	1																							
6. 6	ЈОН ЦЗ - Одељење опште намене	30																								
7. 7	СЛЦЗ - Одељење за узбуњивање	14																								
8. 8	Повереници ЦЗ	15																								
9.	ЈКП Комуналац Жабари	7	2	1			2		1	3																
10.	Центар за социјални рад Жабари	5																								
11.	Дом здравља Жабари	47	3	1																						1
12.	Црвени крст Жабари	1																								
13.	СР „ТРАНСКОП“ Ореовица	27	1	1			2		1	3																

Редни број	СУБЈЕКТИ И СНАГЕ ЗИС	Број људи који се возе	Врста/јед мере				Врста материјално-техничких средстава / јединица мере																			
			Путничко возило	Теренско возило	Смештајни	Оброци	Камиони	Булдожер	Утоваривач	Багер	Конб. машина	Грејдер	Финишер	Ваљак	Компресор	Трактор	Виљушкар	Дампер	Приколица	Термоконтејнер	Миксер за бетон	Цистерна за воду	Унимог	Путарац	Аутобус	Санитетско вози.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
14.	Ветеринарска станица Жабари	3		1																						
15.	ГЛОБАЛ доо Симићево	2	1																							
С В Е Г А:		256	11	7			4		2	6																1

4.3.4. ИЗВОД ИЗ ПРЕГЛЕДА СТРУЧНО – ОПЕРАТИВНОГ ТИМА ЗА КЛИЗИШТА, ОДРОНЕ И ЕРОЗИЈЕ (ОБ-3)

Рб	Назив стручно-оперативног тима	Име и презиме/дужност у тиму	Контакт телефони			Примедба
			мобилни	кућни	посао	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Стручно-оперативни тим за поплаве и клизишта	Сања Пушица, руководица	0648133217			
		Славица Здравковић, зам.руководиоца	0648133215			
		Предраг Тасић, члан	0648133266			
		Дарко Ђокић, члан	0648133239			
		Жељко Јововић, члан	0637560181			
		Љубодраг Чолић, члан	0648133207			

4.3.5. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ЧЛАНОВА ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ЗмС ОД КЛИЗИШТА, ОДРОНА И ЕРОЗИЈА

ОБ-4

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
1	Пријем информације у вези са најављеним падавинама од стране РХМЗ или Оперативног центра ОВС у Пожаревцу, са посебним акцентом на опасност од активирања клизишта, одрона и ерозија	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204 РХМЗ	Одмах	Прилог: "Метео аларм"
2	Одмах након пријема извештаја надлежних служби о активирању клизишта, одрона и ерозија и угрожавању становништва и материјалних добара, заказати ванредну седницу штаба за ванредне ситуације.	Општинска управа; Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Одмах након пријема информација о најављеним падавинама и индиција да може доћи до изливања и плављења	
3	Увођење дежурства у Штабу за ванредне ситуације	Чланови ОШВС	Одмах по завршеној седници ОШВС	
4	На истој седници штаба се, по потреби, уводи приправност субјектима од посебног значаја за заштиту и спасавање у случају клизишта, одрона и ерозија	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Одмах по завршеној седници ОШВС	
5	Уколико постоји велика вероватноћа да дође до угрожавања живота и здравља људи, културних и материјалних добара, критичне инфраструктуре, привредних активности и друго, уместо приправности активирају се субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање у случају одрона и клизишта, као и повереника и заменика повереника цивилне заштите, стручно-оперативних	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање Повереници и заменици повереника ЦЗ; Сви потребни стручно-оперативни тим по мерама и задацима цивилне заштите	Наредба о активирању је донета на седници ОШВС и одмах прослеђења свим субјектима и снагама заштите и спасавања	По плану активирања

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
	тимова и др.			
6	Мобилизација јединице цивилне заштите опште намене	Општинска управа Жабари.	Одмах након доношења наредбе ОШВС	По плану мобилизације
7	Уколико дође до појаве одрона и клизишта, врши се обилазак угроженог подручја и предузимају хитне мере заштите угрожених објеката (копање дренажних канала, постављање шипова, забрана коришћења оштећених објеката и друге мере заштите).	Повереници и заменици повереника цивилне заштите; СОТ за одроне, клизишта и ерозије, Сања Пушица , 0648133217 Становништво на угроженом подручју;	Одмах по настанку опасности	
8	Уколико су одрони /клизишта срушили објекте у којима су се налазили људи, упутити захтев Одељењу за ванредне ситуације у Пожаревцу за ангажовање Специјалистичког тима за претрагу и спасавање из рушевина	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Одмах по настанку опасности	
9	Анализа прелиминарних извештаја о последицама које су настале појавом одрона/клизишта	СОТ за клизишта Сања Пушица , 0648133217 , Општинска управа Жабари и начелник ОШВС	У току седнице, ОШВС добија информације од повереника и заменика повереника о обиму последица по месним заједницама	
10	Наредба о спровођењу евакуације угроженог становништва и стоке	Општинска управа Жабари, Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање; Повереници и заменици повереника ЦЗ; СОТ за евакуацију	Што је пре могуће због опасности од накнадних последице сличног интензитета	По плану евакуације
11	Достављање неопходних информација Полицијској станици Жабари и регулисање саобраћаја на угроженом	Општински штаб за ванредне ситуације	По настанку опасности	

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
	подручју			
12	Обезбеђење воде за пиће за угрожене и пострадале и санација критичне инфраструктуре	Општинска управа; Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање Полицијска станица Жабари	По настанку опасности	
13	Збрињавање угроженог становништва (обезбеђење смештаја, обезбеђење здравствене и социјално-психолошке помоћи, обезбеђење исхране и др.)	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање; Повереници и заменици повереника ЦЗ и СОТ	По спроведеној евакуацији	По плану збрињавања
14	Асанација терена (прикупљање, идентификација и сахрањивање погинулих, уклањање лешева животиња, дезинфекција, дезинсекција, дератизација, деконтаминација)	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање; Повереници и зам.пов ЦЗ; СОТ за асанацију терена	По спроведеној евакуацији	По плану асанације
15	Редовно информисање јавности о свим релевантним чињеницама	Општинска управа (лице у Општинској управи задужено за информисање јавности)	У току трајања опасности и по престанку опасности	
16	Санирање свих насталих последица, процена насталих штета, утврђивање мера за њихово отклањање и ревитализација животног простора	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање; Повереници и заменици повереника ЦЗ	По престанку опасности и спроведеној евакуацији угроженог становништва и сточног фонда	
17	Вођење евиденције и базе података са информацијама о одронима и клизиштима, њиховим карактеристикама, површини, месту и мапирање истих (посредством мапа/географског информационог система)	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204 (одељења у општинској управи)	Перманентно пре настанка опасности (након појављивања опасности ажурирати постојећу базу података са новим информацијама)	

4.3.6. ПОДСЕТНИК ЗА РАД РУКОВОДИОЦА СОТ ЗА КЛИЗИШТА, ОДРОНЕ И ЕРОЗИЈЕ

ОБ-4

Рб	Задатак	Сарађује	Рок извршења	Примедба
1	2	3	4	5
1.	Руководилац стручно-оперативног тима за одроне и клизишта добија информацију од Штаба за ванредне ситуације општине Жабари о потенцијалној односно насталој опасности	Општинска управа Жабари, ОШВС	Одмах по настанку опасности	
2.	Примање наредбе за активирање стручно-оперативног тима за одроне и клизишта	Општинска управа; ОШВС	Одмах по доношењу наредбе	План ЗиС - активирање
3.	Позивање свих чланова стручно-оперативног тима и преношење наредбе за активирање	Општинска управа Жабари	Одмах по добијању наредбе	План ЗиС - активирање
4.	Координација активности и константна размена информација са начелником ОШВС, РХМЗ, Геолошким заводом и другим посебним организацијама	Начелник ОШВС Владан Станковић, 0648133257	По настанку опасности	
5.	Обилазак клизишта, одрона и ерозија и предлагање начелнику штаба предузимање хитних мера заштите (копање дренажних канала, постављање шипова, забрана коришћења оштећених објеката и друге мере заштите).	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	По настанку опасности	
6.	На основу стања на терену, предложити ангажовање расположивих снага и средстава на спровођењу мера заштите угрожених објеката.	Начелник ОШВС	По настанку опасности	План ЗиС - Употреба снага
7.	У случају потребе благовремено предложити помоћ у ангажовању додатних снага и средстава преко Округног ШВС Браничевског управног округа .	Начелник ОШВС	По настанку опасности	
8.	Организовати мониторинг клизишта (континуирано осматрање и праћење) и предузимати додатне мере заштите и благовремено предлагати забрану коришћења оштећених објеката, ангажовањем грађевинске и других инспекција.	Општинска управа	По настанку опасности у циљу превенције	
9.	Након укидања ванредне ситуације, предложити начелнику штаба мере на трајној санацији клизишта уз обавезну израду потребне техничке документације.	Општинска управа	По настанку опасности	

4.3.7. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ПОВЕРЕНИКА ЦЗ У СЛУЧАЈУ КЛИЗИШТА, ОДРОНА И ЕРОЗИЈА

(ОБ-4)

Рб	Задатак	Сарађује	Рок извршења	Примедба
1	2	3	4	5
1	Пријем наређења од Штаба за ванредне ситуације општине Жабари о активирању повереника и заменика повереника цивилне заштите	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Одмах по доношењу наредбе за активирање од стране ОШВС	
2	Обилажење критичних тачака и достављање информација са терена Штабу за ванредне ситуације	Месне заједнице и грађани	Одмах након активирања	
3	Уколико до опасности дође, извиђање захваћеног подручја	Зам.повереника ЦЗ; грађани	Одмах по активирању повереника и заменика повереника цивилне заштите	
4	Прикупљање података о последицама, стању на терену и другим информацијама од значаја	Зам. повереника ЦЗ; грађани	У току извиђања	
5	Достављање прелиминарног извештаја ОШВС са информацијама о броју становништва које је захваћено опасношћу, броју угрожених објеката, критичне инфраструктуре, материјалних и културних добара, броју угроженог сточног фонда и др.	Заменици повереника цивилне заштите; грађани	Одмах по завршеном извиђању	
6	Утврђивање потреба о људству материјално-техничким средствима који су неопходни за заштиту и спасавање и санацију, и достављање информација Штабу за ванредне ситуације	Председници МЗ; Шефови МК; Зам. повереника ЦЗ; Грађани,	Одмах по завршеном извиђању	
7	Пружање помоћи повереника и заменика повереника цивилне заштите у мобилизацији јединице цивилне заштите опште намене	Јединица цивилне заштите опште намене	Одмах по наређеној мобилизацији ЈЦЗ опште намене	
8	Стална комуникација са ОШВС	Чланови штаба за ванредне ситуације	Перманентна активност	
9	Координација активности са субјектима од посебног значаја за заштиту и спасавања	Одговорна лица субјеката од посебног значаја за ЗиС	Перманентна активност	

4.3.8. ПРЕГЛЕД МЕРА И АКТИВНОСТИ УЧЕСНИКА У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ ОД КЛИЗИШТА, ОДРОНА И ЕРОЗИЈА

ОБ-5

Рб	Мера/ Активност	Носилац	Оперативни поступак за спровођење мера и активности	Извршилац	Напомена (прилог – план)
1	2	3	4	5	6
1.	Спровођење мера у циљу подизања нивоа спремности и ублажавања последица од одрона и клизишта	ОШВС	Увођење дежурства	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Перманентна активност
		ГЗС, РСЗ, РХМЗ	Достављање информација о земљотресу		
3.	Припрема становништва за заштиту и спасавање	Општинска управа Жабари и ОШВС	Информисање становништва о степену угрожености и начину поступања у случају опасности	Средства јавног информисања; Повереници ЦЗ	
4.	Организација и спровођење евакуације	ОШВС	Евакуација становништва Евакуација материјалних и културних добара Евакуације сточног фонда	Субјекти од посебног значаја за ЗиС Установе културе Ветеринарске станица	План ЗиС - евакуација
5.	Предузимање мера заштите и спасавања у случају одрона и клизишта	ОШВС	Ангажовање субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање у складу са ситуацијом предузети привремене мере којима се смањују последице од клизишта, оспособљавање саобраћајница (рашчишћавање од стенских маса земље и тсл). Хитне мере обухватају изградом дренажних канала, постављањем шипова, забрана коришћења угрожених објеката и друге мере заштите).	ОШВС Субјекти од посебног значаја за ЗиС ЛЦЗОН	План ЗиС
			Ангажовањем механизације субјеката од посебног значаја за ЗиС општине Жабари, предузет привремене мере - хитне мере заштите угрожених		

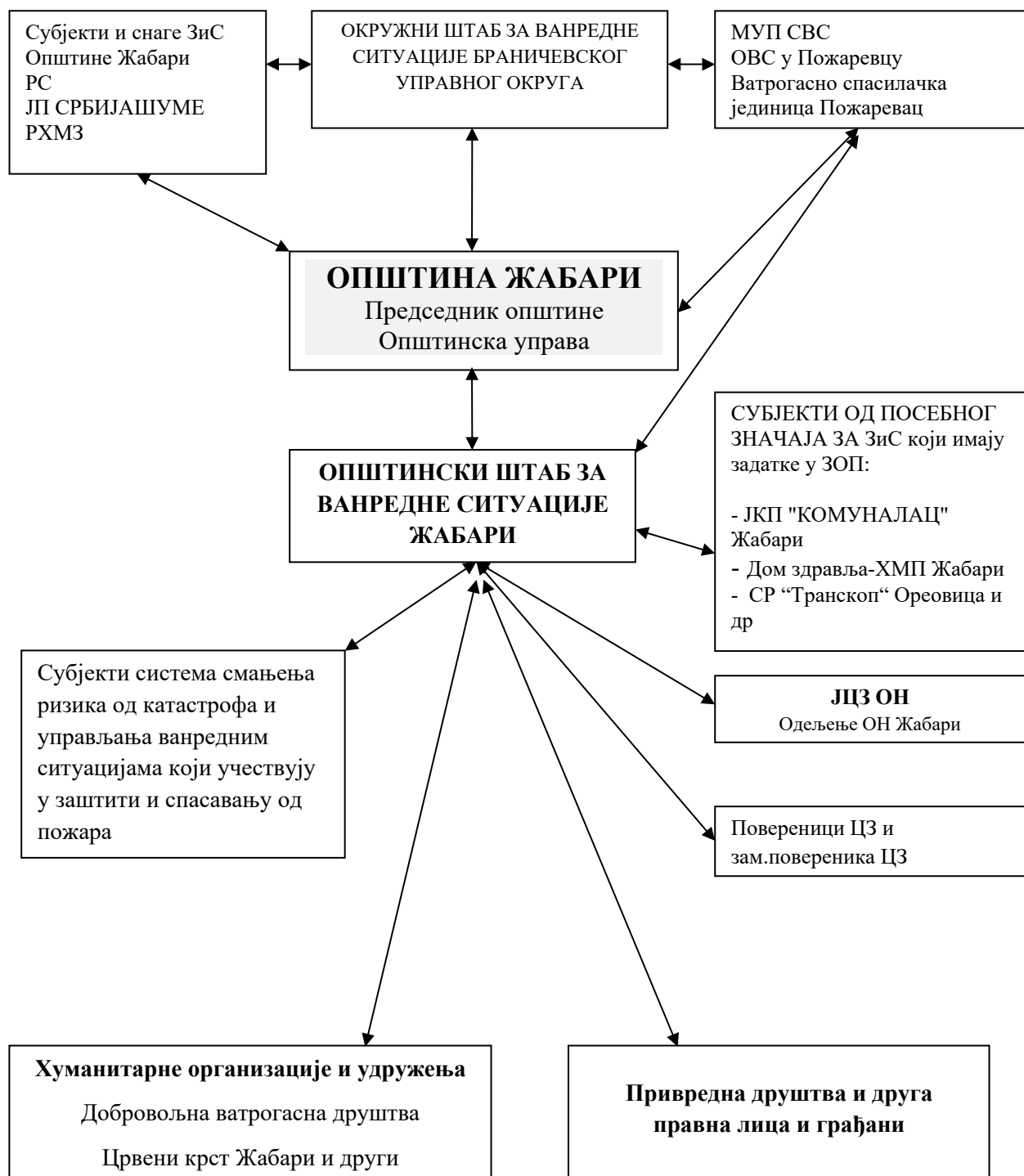
Рб	Мера/ Активност	Носилац	Оперативни поступак за спровођење мера и активности	Извршилац	Напомена (прилог – план)
1	2	3	4	5	6
			објеката, израдом дренажних канала, постављањем шипова и других хитних мера заштите Успоставити мониторинг клизишта и одрона Збрињавање угроженог становништва и сточног фонда.		
9.	Проналажење и спасавање настрадалих	ОШВС	Ангажовање јединица цивилне заштите и претрага терена и специјалистичких тимова Сектора за ванредне ситуације	Јединице ЦЗ Специјалистички тим за спасавање из рушевина	
10.	Регулисање саобраћаја на угроженом подручју	ОШВС	Обавестити Полицијску станицу Жабари да изврши регулацију саобраћаја у рејону клизишта, одрона и ерозија.	Саобраћајна полиција	
11.	Одржавање функције виталних система	ОШВС	Обезбеђење снабдевања: храном и другим артиклима, водом, гасом, елект. енергијом и другим алтернативним изворима енергије Омогућавање несметаног функционисања здравства, јавног превоза, телекомуникација и др.	Службе од јавног значаја	
12.	Збрињавање угроженог и настрадалог становништва	ОШВС	По Плану организовања и спровођења збрињавања	Субјекти од посебног значаја за ЗИС	План ЗИС - збрињавање
13.	Асанација терена	ОШВС	По Плану организовања и спровођења асанације	Субјекти од посебног значаја за ЗИС	План ЗИС - асанација

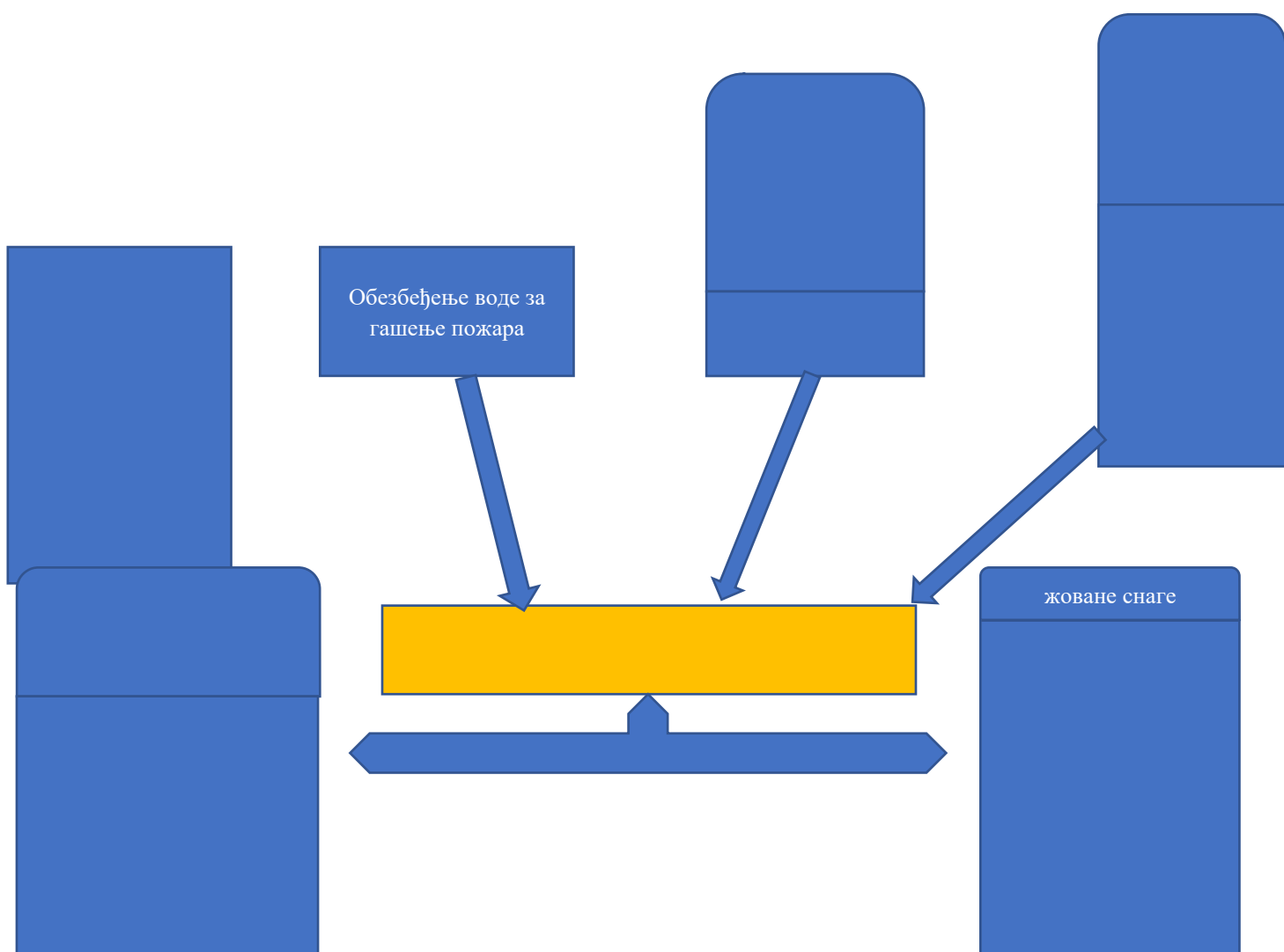
Рб	Мера/ Активност	Носилац	Оперативни поступак за спровођење мера и активности	Извршилац	Напомена (прилог – план)
1	2	3	4	5	6
14.	Санирање насталих штета и отклањање последица	ОШВС	Процена насталих штета и утврђивање мера за њихово отклањање Насипање ломљеног камена Чишћење наноса са асфата Ревитализација животног простора	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	
15.	Састављање тима за процену штете у случају појаве одрона клизишта	Општинска управа Жабари	У зависности од броја клизишта, Општинска управа Жабари образоваће потребан број комисија за процену насталих штета и упутити их на терен.	Комисија за процену штете Општине Жабари	
16.	Привремене и сталне мере смањења последица од одрона и клизишта	Општински штаб за ванредне ситуације	Израда техничке документације Забрана изградње објеката на подручјима подложним клизиштима, одронима и ерозији. Успостављање система мониторинга и евиденције и праћење стања клизишта, одрона и ерозија Успостављање сарадњу и праћење овавештења надлежних државних органа и посебних организација Изградња потпорних зидова и побијање шипова на угроженим саобраћајницама; Изградња дренажних система и регулисање канала за одвођење атмосферске воде	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204 Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	

4.4. ЗАШТИТА И СПАСАВАЊЕ ОД ШУМСКИХ И ПОЖАРА НА ОТВОРЕНОМ

Ред. број	САДРЖАЈ	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
1	2	3
4.4.1.	Шематски приказ субјеката који се ангажују у заштити и спасавању од шумских и пожара на отвореном	
4.4.2.	Преглед субјеката и снага за заштиту и спасавање који се ангажују у случају шумских и пожара на отвореном (ОБ-1).	
4.4.3.	Преглед капацитета субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у случају шумских и пожара на отвореном (ОБ-2).	
4.4.4.	Извод из прегледа стручно–оперативних тимова за пожаре (ОБ-3).	
4.4.5.	Подсетник за рад чланова штаба за ванредне ситуације и руководиоце стручно-оперативних тимова, одговорних лица у случају шумских и пожара на отвореном (ОБ-4).	
4.4.6.	Подсетник за рад руководиоца стручно-оперативних тимова за пожаре (ОБ-4).	
4.4.7.	Подсетник за рад повереника цивилне заштите за шумске и пожаре на отвореном (ОБ-4).	
4.4.8.	Преглед мера и активности учесника у заштити и спасавању од шумских и пожара на отвореном (ОБ-5).	
4.4.9.	Преглед места и објеката за обезбеђење воде за гашење пожара (ШП-1)	

4.4.1. ШЕМАТСКИ ПРИКАЗ СУБЈЕКТА КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ ОД ШУМСКИХ И ПОЖАРА НА ОТВОРЕНОМ





4.4.2. ПРЕГЛЕД СУБЈЕКТА И СНАГА ЗА ЗАШТИТУ И СПАСАВАЊЕ КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У СЛУЧАЈУ ПОЖАРА (ОБ-1)

Рб	Назив субјекта/ снага ЗИС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задаци
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Адамовић Дејан	0648133201	012250130	opstina@zabari.org.rs	Доноси акта у циљу смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама у складу са законом и статутом.	Доношење аката из надлежности ЈЛС у области смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама.
2	ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ Мере ЦЗ	Непосредно извршава и стара се о извршавању одлука и других аката СО у области смањења ризика од катастрофа. Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањ.ризика од катаст. и управљање ванредним ситуацијама.
3	Председник општине Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од катастрофа; Сарађује са суседним ЈЛС у спровођењу мера и активности од значаја за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама;
4	Општинска Управа Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Миловановић Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	У оквиру својих надлежности утврђених законом предузима хитне мере у циљу смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Обезбеђује изразу и доношење планских докумената из надлежности ЈЛС.Обавља стручне и административно-техничке послове за потребе рада ОШВС
5	ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере	Руководи и координира рад субјеката система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама на спровођењу утврђених задатака, руководи и координира спровођење мера и задатака цивилне заштите; Предузима хитне и превентивне мере у

Рб	Назив субјекта/ снага ЗиС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задачи
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
								циљу смањења ризика од катастрофа;
6	ЈОН ЦЗ Вод опште намене	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и др.	По наредби ОШВС учествују у: гашењу пожара на отвореном; изградњи и ојачавању заштитних насипа и црпљење воде; рашчишћавању рушевина; предузимање активности при евакуацији; збрињавању и заштита живота и здравља угрожених људи, животиња, мат. и културних добара и животне средине;
7	СЈЦЗ - Одељење за узбуњивање	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање и др.	Укључивање јавних сирена у случају ел. непогода и других несрећа (по добијању наредне МУП); Основно одржавање и поправке уређаја и средстава система за јавно узбуњивање;
8	Повереници ЦЗ	У седишту МЗ	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ евакуација,збрињавање, прва помоћ, асанација, склањање и др.	По наредби ОШВС учествују у припреми и организовању становништва за спровођење личне и узајамне заштите и мера цивилне заштите у зони своје одговорности.
9	ЈКП „КОМУНАЛАЦ“ Жабари	Жабари Кнеза Милоша 93	Срђан Несторовић	062 507 104	012250857	Jkpkomunalaczabari @gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ПВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: заштита од штетног дејства вода, заштита од рушења и спасавање из рушевина, санација; обезбеђење воде за пиће и воде за гашење пожара и других задатака.
10	Центар за социјални рад општине Жабари	Жабари, Кнеза Милоша 66	Марина Милошевић	0628051255	012250301	www.zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ збрињавање	Учешће у збрињавању угрожених и настрадалих

Рб	Назив субјекта/ снага ЗИС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задачи
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	ДОМ ЗДРАВЉА ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза Милоша бб	Др.Маја Панић	0638576976	012250177	Domzdravljazabari @yahoo.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ прва и медицинска помоћ и спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа, евакуација, асанацијаи др.	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗИС људи и материјалних добара: спровођење ПиМП повређеним и оболелим у катастрофама; учешће у здравственом збрињавању током евакуације и збрињавања угрожених и пострадалих; учешће у спровођењу асанације и друге задатке..
12	Црвени крст Жабари	Жабари, Кнеза Милоша бб	Нада Младеновић	0640149149	012250418	zabari@redcross.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ Прва помоћ, збрињавање, асанација и спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗИС људи и материјалних добара: спровођење збрињавања угроженог и пострадалог становништва, спровођење прве помоћи повређеним и оболелим у катастрофама и других задатака
13	СР „ТРАНСКОП“ Ореовица	Ореовица бб	Милош Шарић	0652222298	012258124	srtranskop @gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и материјалних ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама: земљани радови и врши превоз терета и других задатака по наредби ОШВС
14	ВЕТЕРИНАРСКА СТАНИЦА ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза Милоша бб	Саво Жарковић	0659950302	012250220	vszabari@gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ евакуација, збрињавање, асанација	Координација активности у евакуацији и збрињавању животиња, асанација територије по наредби ОШВС
15	ГЛОБАЛ ДОО СИМИЋЕВО	Симићево, Симићево бб	Драгиша Ђукановић	063252737	012255555	globalsimicevo@ gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ Евакуација	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и материјалних ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама: евакуација.

4.4.3. ПРЕГЛЕД КАПАЦИТЕТА СУБЈЕКТА И СНАГА ЗА ЗИС КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У СЛУЧАЈУ ПОЖАРА (ОБ-2)

Редни број	СУБЈЕКТИ И СНАГЕ ЗИС	Број људи који се ангажују	Врста/јед мере				Врста материјално-техничких средстава / јединица мере																			
			Путничко возило	Теренско возило	Смештајни	Оброци	Камioni	Булдожер	Утоваривач	Багер	Конб. машина	Грејдер	Финишер	Ваљак	Компресор	Трактор	Виљушкар	Дампер	Приколица	Термоконтејнер	Миксер за бетон	Цистерна за воду	Унимог	Путарац	Аутобус	Санитетско вози.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1.	Скупштина општине Жабари	37																								
2.	Општинско веће Жабари	7																								
3.	Председник општине Жабари	1	1	1																						
4.	Општинска управа Жабари	43	2	2																						
5.	ОШВС Жабари	17	1																							
6.	ЈОН ЦЗ - Одељење опште намене	30																								
7.	СЈЦЗ - Одељење за узбуђивање	14																								
8.	Повереници ЦЗ	15																								
9.	ЈКП Комуналац Жабари	7	2	1			2		1	3																
10.	Центар за социјални рад Жабари	5																								
11.	Дом здравља Жабари	47	3	1																						1
12.	Црвени крст Жабари	1																								

Редни број	СУБЈЕКТИ И СНАГЕ ЗИС	Број људи који се	Врста/јед мере				Врста материјално-техничких средстава / јединица мере																			
			Путничко возило	Теренско возило	Смештајни	Оброци	Камиони	Булдожер	Утоваривач	Багер	Конб. машина	Грејдер	Финишер	Ваљак	Компресор	Трактор	Виљушкар	Дампер	Приколица	Термоконтејнер	Миксер за бетон	Цистерна за воду	Унимог	Путацац	Аутобус	Санитетско вози.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
13.	СР „ТРАНСКОП“ Ореовица	27	1	1			2		1	3																
14.	Ветеринарска станица Жабари	3		1																						
15.	ГЛОБАЛ доо Симићево	2	1																							
С В Е Г А:		256	11	7			4		2	6																1

4.4.4. ИЗВОД ИЗ ПРЕГЛЕДА СТРУЧНО – ОПЕРАТИВНОГ ТИМА ЗА ПОЖАРЕ (ОБ-3)

Рб	Назив стручно-оперативног тима	Име и презиме/дужност у тиму	Контакт телефони			Примедба
			мобилни	кућни	посао	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Стручно-оперативни тим за пожаре и земљотресе	Жељко Јаношевић, руководиоца	0648924997			К-дир ВСЈ Жабари
		Ненад Пајић, зам.руководиоца				Ватрогасац-спасилац
		Живорад Настић, члан	063334714			ЈКП Комуналац
		Славиша Здравковић, члан				

4.4.5. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ЧЛАНОВА ОШВС ЗА ШУМСКЕ И ПОЖАРЕ НА ОТВОРЕНОМ (ОБ-4)

Рб	ЗАДАТАК	САРАБУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
1.	Пријем информације о насталом пожару на отвореном.	-Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204 -ВСЈ Жабари - Јаношевић Жељко 0648924997 -Полицијска станица Жабари Зоран Мијајловић 0648926294	Пре насанка пожара	План ЗОП општине Жабари
2.	Одржавање ванредне седнице Штаба за ванредне ситуације општине Жабари и разматрање извештаја надлежних служби о шумском и пожару на отвореном и предузетим мерама на	Општинска управа Жабари и ОВС у Пожаревцу	Одмах након добијања информације о пожару	План ЗиС - пожари

Рб	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
	заштити и спасавању становништва .			
3.	Успостављање комуникације са Ватрогасно-спасилачком јединицом Жабари и прикупљање информација о насталом пожару и процена даљег развоја ситуације (најтежи сценарио) и сагледавање потреба и могућности у циљу пружања помоћи у интервенцији гашења пожара.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Одмах након доношења наредбе ОШВС	
4.	На основу прикупљених информација од надлежних служби а у циљу заштите угроженог становништва ОШВС доноси наредбу о евакуацији и збрињавању угроженог и пострадалог становништва и пружњу помоћи ВСЈ.	-Општинска управа Жабари, -Србијашуме-ШГ „Северни Кучај“ Кучево – ШУ Пожаревац 012211327 -Начелник ОШВС Владан Станковић, 0648133257 -СОТ за пожаре Жељко Јаношевић 0648924997	Одмах	План евакуације и збрињавања
5.	У случају неповољног развоја ситуације у складу са проценом ситуације ОШВС предложи председнику општине да прогласи ванредну ситуацију и изврши активирање субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање, јединице цивилне заштите опште намене и повереника цивилне заштите у циљу извршења евакуације и пружања помоћи ватрогасно-спасилачкој јединици у гашењу пожара и заштити угроженог становништва и материјалних добара.	Одељење за ванредне ситуације у Пожаревцу и Општинска управа Жабари	Одмах по добијању наредбе ОШВС	
6.	У случају да има повређених благовремено упутити захтев за помоћ Оперативном центру ОВС у Пожаревцу у збрињавању повређених и њиховом транспорту у надлежне здравствене	Дом здравља Жабари	Одмах по добијању захтева за помоћ.	

Рб	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
	установе у .			
7.	На захтев ватрогасно-спасилачке јединице у обезбеђење воде за гашење пожара укључити ЈКП "КОМУНАЛИАЦ" Жабари и упутити захтева за помоћ у обезбеђењу воде за гашење пожара: - Србијашуме - ШГ „Северни Кучај“ Кучево – ШУ Пожаревац - Суседним ЈЛС (Пожаревац, Свилајнац, Смедеревска Паланка и други суседни градови) - Команда гарнизона Пожаревац (преко ОВС у Пожаревцу).	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204 Србијашуме - ШГ „Северни Кучај“ Кучево – ШУ Пожаревац 012211327	Одмах по доношењу закључка ОШВС	
8.	Организација збрињавања евакуисаног становништва и животиња	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање од пожара	Након избора објекта за прихват и збрињавање евакуисаних	
9.	Организација психосоцијалне помоћи евакуисаним и збринутим, ангажовањем локалних капацитета, првенствено Дома здравља Жабари	Дом здравља Жабари и Црвени крст Жабари	Одмах након пријема евакуисаних у привремено-прихватни центар за збрињавање	План збрињавања
10.	Спровођење хигијенско-епидемиолошких мера у објекту за збрињавање.	Завод за јавно здравље Пожаревац Санитарна инспекција, Црвени Крст Жабари;	За време рада прихватног центра	План прве и медицинске помоћи
11.	Обезбеђење снабдевања пијаћом водом, храном, лековима и другим потреба евакуисаног становништва	СОТ за евакуацију; Повереници и заменици повереника ЦЗ	Одмах након спроведене евакуације	План збрињавања

Рб	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
12.	Обезбеђење функционисања саобраћаја у рејону пожара	Саобраћајна полиција	За време трајања интервенције и увиђаја	
13.	Информисање јавности о насталом пожару	Општинска управа Жабари	У складу са развојем ситуације	
14.	Процена насталих штета и асанација пострадалог подручја	Општинска управа Комисија за процену штете	Одмах након завршетка интервенције спасилачких снага	

4.4.6. ПОДСЕТНИК ЗА РАД РУКОВОДИЛАЦА СТРУЧНО-ОПЕРАТИВНОГ ТИМА У СЛУЧАЈУ ШУМСКИХ ПОЖАРА ОБ-4

Рб	Задатак	Сарађује	Рок извршења	Примедба
1	2	3	4	5
1.	Пријем информације о опасностима од насталог пожара.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Одмах	План ЗОП општине Жабари
2.	Извиђање рејона где је настао пожар.	ВСЈ Жабари Жељко Јаношевић 0648924997	Одмах	
3.	Прикупљање података са терена о угроженом становништву, стамбеним објектима, објектима инфраструктуре материјалним добрима, стоци и др.	ВСЈ Жабари, повереници и зам. повереника ЦЗ; грађани	Одмах по стицању на угрожено подручје	План удеса привредног друштва и другог правног лица
4.	Пријем и обрада пристиглих информација; детаљна анализа информација добијених са терена	Општинска управа, СОТ и начелник ОШВС	Одмах након добијених информација са терена	
5.	Достављање прелиминарних извештаја о насталом пожару	Чланови СОТ и начелник ОШВС	По утврђивању података	
6.	Процена стања и утврђивање приоритета у интервенцији гашења шумског и пожара на отвореном	Чланови СОТ и начелник ОШВС	По утврђивању података	
7.	Информисање начелника ОШВС и давање предлога решења у складу са насталом ситуацијом	Општинска управа Жабари и ПВСО Жабари	Након седница ОШВС и по потреби	

Рб	Задатак	Сарађује	Рок извршења	Примедба
1	2	3	4	5
8.	Спровођење евакуације становништва и сточног фонда са угроженог подручја у најближа неугрожена подручја	Снаге ЗиС, Саобраћајна полиција	По наредби ОШВС	План евакуације
9.	Организација збрињавања	Субјекти од посебног значаја за ЗиС	Одмах по доношењу наредбе ОШВС	План збрињавања
10.	Организација прве и медицинске помоћи	Здравствене установе	Одмах по завршеној евакуацији	План прве и медицинске помоћи
11.	Извештавање надлежних државних органа	Општинска управа Жабари	Редовно	План асанације
12.	Организовање асанације терена	Снаге ЗиС	Након завршеног увиђаја	
13.	Израда извештаја за ОШВС	Општинска управа Жабари	На седници ОШВС	

4.4.7. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ ОД ШУМСКИХ И ПОЖАРА НА ОТВОРЕНОМ (ОБ-4)

Рб	Задатак	Сарађује	Рок извршења	Примедба
1	2	3	4	5
1.	Пријем информације о настанку пожара	Привредно друштво где се догодио пожар, Месна заједница и грађани	Одмах након настанка пожара	Приручник за рад повереника ЦЗ
2.	Провера информације о пожару и обавештавање надлежних служби	Привредно друштво, ВСЈ и Полиција	Одмах по добијању прве информације о пожару	
3.	Прикупљање података са терена о угроженом становништву и потреби за ангажовањем хитних служби (ХМП, ватрогасци, полиција, комуналне службе и др)	Грађани, повереници ЦЗ	Одмах по стицању на угрожено подручје	
4.	Достављање прелиминарних извештаја о угрожености од насталог пожара	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204, СОТ за пожаре	По утврђивању података	
5.	Обавештавање околног становништва о насталом пожару и даје упутства грађанима о предузимању мера заштите.	Заменик повереника, Полиција, служба МЗ, јавне установе	Одмах након доношења Наредбе о спасавању угрожених	
6.	Пружање помоћи у спровођењу евакуације по наредби ОШВС	Ватрогасци-спасиоци, полиција, ХМП, грађани и др	Одмах након доношења наредбе о евакуацији ОШВС	
7.	Збрињавање евакуисаних и извештавање Општинске управе Жабари	СОТ за пожаре, Жељко Јаношевић 0648924997 и Заменици повереника ЦЗ	Након што је опасност прошла	

4.4.8. ПРЕГЛЕД МЕРА И АКТИВНОСТИ У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ ОД ШУМСКИХ И ПОЖАРА НА ОТВОРЕНОМ (ОБ-5)

РБ	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог–план)
1	2	3	4	5	6
1.	Спровођење превентивних мера ЗОП приликом пројектовања и изградње објекта, морају се обезбедити основни захтеви ЗОП утврђени Законом о заштити од пожара и Планом заштите од пожара општине Жабари.	Скупштина општине, Општинско веће, Председник општине	Доношење урбанистичких и планских докумената из надлежности општине и давањем услова за пројектовање објекта, обезбедити да се у случају пожара: 1) очува носивост конструкције током одређеног времена; 2) спречи ширење ватре и дима унутар објекта; 3) спречи ширење ватре на суседне објекте; 4) омогући сигурна и безбедна евакуација људи, односно њихово спасавање.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204 и Србијашуме - ШГ „Северни Кучај“ Кучево – ШУ Пожаревац 012211327	Закон о заштити од пожара, План ЗОП општине Жабари
2.	Праћење реализације основних планова и програма деловања ЈП Србијашуме - ШГ „Северни Кучај“ Кучево – ШУ Пожаревац, СВС - МУП и других субјеката и снага за ЗиС који се ангажују у ЗОП	ОШВС	Пријем редовних и ванредних извештаја од редовних служби	Општинска управа Жабари	План ЗОП општине Жабари
3.	Добијање информације о настанку шумског и пожара на отвореном	Оперативни центар ОВС у Пожаревцу, ПС Жабари, ВСЈ Жабари и ШУ Пожаревац	Обавештавање становништва Анализа, обрада и достављање прикупљених података надлежним органима	Општинска управа Жабари	
5.	Успоставити комуникацију са ватрогасно-спасилачком јединицом која интервенише и одговорним лицем које газдује шумама	Председник општине Лукић Јован 0648133200	Комуникација са ВСЈ и Ангажовање субјеката од посебног значаја	Општин.управа Жабари Субјекти од посебног значаја	

Р6	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог– план)
1	2	3	4	5	6
7.	У случају настанка великог пожара који службе редовних делатности (ЈП Србијашуме-ШУ Пожаревац и ВСЈ) не могу локализовати ангажовањем сопствених снага, прогласити ванредну ситуацију (председник општине) и донети наредбе о активирању субјеката и снага за гашење пожара и извршити мобилаизацију јединице цивилне заштите опште намене.	ОШВС, Председник општине	Одлуку о проглашењу ванредне ситуације доноси председник општине на предлог ОШВС. Одлуку о октивирању субјеката и снага за гашење шумских и пожара на отвореном доноси председник општине. Наредбу о мобилизацији ЈЦЗ доноси председник општине на предлог ОШВС. У случају настанка великог катастрофалног пожара благовремено упутити захтев за помоћ Војсци Србије преко ОВС у Пожаревцу	Општинска управа Жабари	
8.	Интервенцијом гашења шумског и пожара на отвореном простору руководи представник СВС МУП.	Старешина СВС	Ако у акцијама заштите и спасавања учествују припадници ватрогасно-спасилачке јединице, акцијом руководи овлашћени старешина СВС МУП-а. Снаге ЗиС за гашење пожара општине Жабари стављају се на располагање руководиоцу интервенције. Јединице ЦЗ опште намене и повереници цивилне заштите употребљавају се на догађавању пожара и логистици и не могу се употребити на "фронту пожара" обзиром да нису оспособљене и опремљене за гашење пожара. Обезбеђење воде за пиће и хране за ангажоване снаге врши ОШВС преко субјеката од посебног значаја за ЗиС.	Ватрогасно- спасилачка јединица Жабари, ЈП Србијашуме Субјекти и снаге за ЗиС општине Жабари, Субјекти од посебног значаја за ЗиС општине Жабари	
9.	Обезбеђење воде за гашење пожара	Руководилац интервенције	На захтев руководиоца интервенције употребити све расположиве локалне снаге за обезбеђење воде за гашење пожара, првенствено ЈКП "Комуналац" Жабари. Ангажовањем ЈКП "Комуналац" Жабари у сарадњи са руководиоцем акције и СВС	МУП-СВС, ЈП Србијашуме, ЈКП "Комуналац" Жабари,	

Р6	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог– план)
1	2	3	4	5	6
			изградити привремена позајмишта воде на најближим резервоарима за водоснабдевање и на најближим водотоковима у рејону пожара. У случају постављања мобилног резервоара за потребе обезбеђења воде за гашење пожара из ваздуха, пружити сву логистичку подршку припадницима СВС МУП-а (постављање резервоара, обезбеђење и допремање воде и друге.		
10.	Интервенција хитних служби	ВСЈ Жабари ПС Жабари ХМП Жабари	Интервенција спасавања угрожених и пострадалих и гашење пожара	ВСЈ Жабари	
			Збрињавање повређених	Дом здравља Жабари	
			Обезбеђење места несреће	Полиција	
			Регулација саобраћаја у рејону пожара	Саобраћајна полиција	
14.	Спровођење мера ЦЗ	ОШВС	Евакуацију становништва спровести у сарадњи са руководиоцем интервенције.	Општинска управа Превозник Црвени крст	
			Збрињавање угроженог и настрадалог становништва извршити у најближим јавним објектима ван зоне угрожености (објекти школе и др).		
			Прва и медицинска помоћ спроводи се у сарадњи са руководиоцем интервенције, ангажовањем екипа прве медицинске помоћи здравствене службе и благовременим упућивањем захтева за помоћ Здравственом центру Пожаревац.	Дом здравља Жабари,	
			Психо-социјална помоћ угроженим и пострадалим пружити ангажовањем стручних служби здравствене службе	Дом здравља Жабари	

Р6	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог– план)
1	2	3	4	5	6
			Спровођење асанације терена извршити након гашења пожара, ангажовањем правног лица које газдује шумама и ангажовањем субјеката од посебног значаја за ЗиС општине Жабари.	ЈКП Комуналац Срђан Несторовић 062507104	
19.	Ублажавање и отклањање последица	ОШВС	Санација пострадалог подручја ангажовањем субјеката од посебног значаја за ЗиС, Србијашума, Војске Србије и других снага ЗиС	Општинска управа ЈКП	
			Санација критичне инфраструктуре		
			Санација животне средине		
22.	Обавештавање јавности о насталом пожару	ОШВС	Издавање саопштења после седница ОШВС	Општинска управа	
			Одржавање конференције за медије		
24.	Евидентирање, регистровање и извештавање о пожару	Општинска управа Жабари	Извештавање надлежних државних органа	ВСЈ Жабари, Србијашуме	
25.	Спровођење ремедијације	Општинска управа Жабари	Санација постојећег загађења у циљу снижавања концентрације загађујућих материја до нивоа, који не представља опасност по животну средину.	ЈКП Жабари	
				Специјализоване организације	
27.	Процена штете настала пожаром	Општинска управа Жабари	Поступак пријаве штете	Комисија за процену штете	
			Обрада прикупљених података из пристиглих пријава		
			Процена насталих штета на терену		
			Израда и коначног извештаја и достављање надлежним државним органима		

4.4.9. ПРЕГЛЕД МЕСТА И ОБЈЕКТА ЗА ОБЕЗБЕЂЕЊЕ ВОДЕ ЗА ГАШЕЊЕ ПОЖАРА (ШП-1)

Рб	Место – објект водоснабдевања	Локација	Основне карактеристике места – објекта	Капацитет (м3;број)	Напомена
1	2	3	4	5	6
А) Водозахват за хеликоптере					
1.	Вештачка акумулација „Александровац“	Александровац		Око 2.000.000 м3	
2.	Вештачка акумулација „Полатна“	Полатна		Око 1.500.000 м3	
	Вештачка акумулација „Заова“	Топоница, општина Мало Црниће		неограничено	
3.	Мобилни резервоари за обезбеђење воде за гашење пожара из ваздуха.	Микро локацију за постављање мобилних резервоара одређује МУП-СВС и хеликоптерска јединица.	Локација за постављање мобилних резервоара мора бити у непосредној близини водозахвата		Мобилни резервоар обезбеђује МУП-СВС
Б) Водозахват за цистерне (на рекама)					
НАПОМЕНА: Нема изграђених станица за захватање воде за гашење пожара на водотоковима на територији општине Жабари.					
В) Хидранти					
	Нема				
Г) Друга места					
1	Сеоски водовод	Александровац	Артерски бунар 180м (1)	6,3 l/sec	
2	Сеоски водовод	Брзоходе	Индивидуалну бунари дубине око 10 м у 250 домаћинстава	20 l/sec	

3	Сеоски водовод	Витежево	Бушени бунар 20 м (1)	15 l/sec	
4	Сеоски водовод	Влашки До	Бушени бунар 17 м(1)	28 l/sec	
5	Сеоски водовод	Жабари	Бушени бунар, дубина 22м у урбаном делу насеља		
6	Сеоски водовод	Кочетин	Индивидуалне бунаре поседује 102 од укупно 118 домаћинстава.		
7	Сеоски водовод	Миријево	Индивидуалне бунаре поседује 140 од укупно 160 домаћинстава.		
8	Сеоски водовод	Ореовица	Бушени бунар 28 м (1)	21 l/sec	
9	Сеоски водовод	Полатна	Индивидуалне бунаре поседује 90 од укупно 101 домаћинстава.		
10	Сеоски водовод	Породин	Бушени бунар 20 м (1)	6,3 l/sec	
11	Сеоски водовод	Свињарево	Индивидуалне бунаре поседује 68 од укупно 71 домаћинстава.		
12	Сеоски водовод	Сибница	Индивидуалне бунаре поседује 110 од укупно 112 домаћинстава.		
13	Сеоски водовод	Симићево	Бушени бунар 22м и 18 м (2)	6 и 15 l/sec	
14	Сеоски водовод	Тићевац	Индивидуалне бунаре поседује свих 89 домаћинства		
15	Сеоски водовод	Четереже	Индивидуалне бунаре поседују свих 186 домаћинства.		

5. МЕРЕ ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ

Рб	САДРЖАЈ	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
1	2	3
5.1.	Узбуњивање	
5.2.	Евакуација	
5.3.	Збрињавање угрожених и настрадалих	
5.4.	Прва и медицинска помоћ	
5.5.	Асанација терена	
5.6.	Склањање	

5.1. УЗБУЊИВАЊЕ

РБ	САДРЖАЈ	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
1	2	3
5.1.1 .	Увод	
5.1.2 .	Преглед локација сирена и спојних путева (ССП)	
5.1.3 .	Шема распореда сирена на карти са акустичком покривеношћу територије	
5.1.4 .	Списак помоћних средстава за узбуњивање изван чујности сирена (ПСУ)	
5.1.5 .	Преглед припадника специјализоване јединице цивилне заштите за узбуњивање	
5.1.6 .	Знаци за узбуњивање	

5.1.1 Увод

Организација узбуњивања и обавештавања

Узбуњивање је обавештавање становништва о наступајућој или насталој опасности ради хитног поступања у циљу заштите живота и здравља. Узбуњивање се врши путем система за јавно узбуњивање.

Системом јавног узбуњивања на територији општине Жабари управља МУП Србије.

Систем јавног узбуњивања на територији општине Жабари чини 2 инсталиране електричне сирена (без могућности емитовања говорних информација) са командним орманима сирена на самим локацијама сирена и специјализоване јединице цивилне заштите за узбуњивање са 14 припадника резервног састава.

Сирене са подручја општине Жабари нису увезане на систем даљинског управљања и уређај за даљинску команду (УДК) у Оперативном центру 112 Пожаревац и њихово активирање није могуће извршити даљинским управљањем.

Општина Жабари у складу са законом врши набавку, постављање и одржавање сирена на својој територији у складу са проценом ризика, акустичком студијом, техничким нормативима и упутствима за одржавање и другим прописима и општим актима.

Набавку, постављање и одржавање уређаја за предају и пријем сигнала за даљинско управљање сиренама и преносне путеве обезбеђује Република Србија.

Јавно узбуњивање становништва на територији општине Жабари врши се преко 2 инсталиране сирене. Сирене су инсталиране у насељеном месту Жабари, технолошки су застереле и нису увезане на Оперативни центар-112 Пожаревац. Активирање сирена врши се ручно, мобилизацијом специјализоване јединице цивилне заштите за узбуњивање општине Жабари.

Обавештавање становништва планира се преко радио-дифузних и телевизијских станица са националним, регионалним фреквенцијама. На територији општине нема локалних радио и телевизијских станица.

Рано упозоравање грађана врши се и преко ПЛАТФОРМЕ ЗА ОБАВЕШТАВАЊЕ ГРАЂАНА О ЕЛЕМЕНТАРНИМ НЕПОГОДАМА (пренос хитних информација грађанима у случају најаве или појаве опасности од елементарне непогоде или техничко-технолошке несреће).

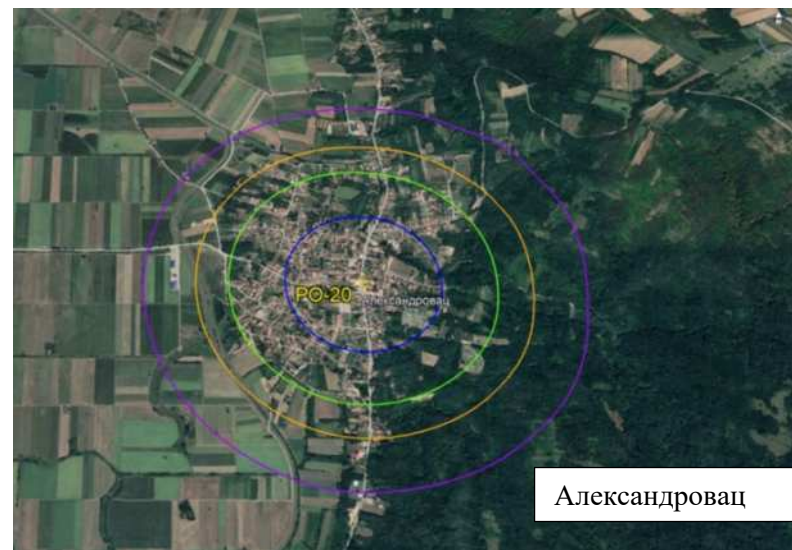
upozorenje.mup.gov.rs

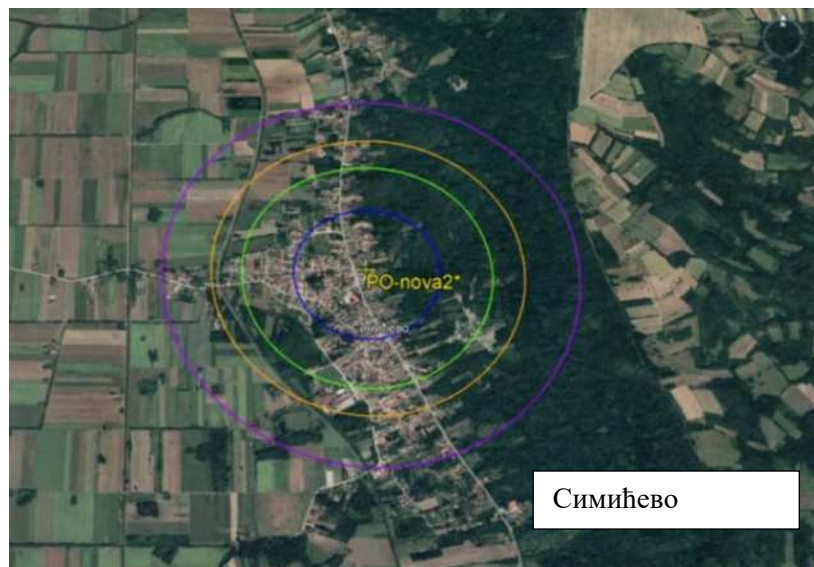
5.1.2. Преглед локација сирена и спојних путева (ССП)

Ред.број	Град/ Општина	Евиденциони број сирене	Локација сирене (адреса, место, објект)	Врста сирене	Начин активирања (даљински/ ручно)	Спојни пут (бројвода/ радио-веза)	Исправност (ДА/НЕ)			НАПОМЕНА
							сирене	уређаја за пасивни сигнал	спојног	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	ЖАБАРИ	НС	Жабари, зграда Општине	Електрична	Ручно	Није увезана на УДК	ДА	НЕ	НЕ	Сирена је технолошки застарела и нема КОС
2.		НС	Александровац, зграда Дома Културе	Електрична	Ручно	Није увезана на УДК	ДА	НЕ	НЕ	Сирена је технолошки застарела и нема КОС

НАПОМЕНА: Акустичка студија за територију општине Жабари предвиђа модернизацију система за јавно узбуњивањем кроз набавку и инсталирање нових савремених сирена које имају функцију раног упозоравања (преношења говорних информација) у насељеним местима Жабари, Александровац, Симићево и Породин и њихово функционално увезивање преко уређаја за даљинску команду у јединствен систем јавног узбуњивања Републике Србије, којим управља МУП.

5.1.3. Шема распореда сирена на карти са акустичком покривеношћу територије





5.1.4. СПИСАК ПОМОЋНИХ СРЕДСТАВА ЗА УЗБУЊИВАЊЕ ИЗВАН ЧУЈНОСТИ СИРЕНА

ПСУ

Р.бр.	Град/Општина	Врста сирене (ручна, мобилна и др.)	Територија коју сирена покрива	НАПОМЕНА
1	2	3	4	5
1.	Александровац	Ручна сирена	Територије центра МЗ	
2.	Брзоходе	Ручна сирена	Територије центра МЗ	
3.	Витежево	Ручна сирена	Територије центра МЗ	
4.	Влашки До	Ручна сирена	Територије центра МЗ	
5.	Кочетин	Ручна сирена	Територије центра МЗ	
6.	Миријево	Ручна сирена	Територије центра МЗ	
7.	Ореовица	Ручна сирена	Територије центра МЗ	
8.	Полатна	Ручна сирена	Територије центра МЗ	
9.	Породин	Ручна сирена	Територије центра МЗ	
10.	Свињарево	Ручна сирена	Територије центра МЗ	
11.	Сибница	Ручна сирена	Територије центра МЗ	
12.	Симићево	Ручна сирена	Територије центра МЗ	

13.	Тићевац	Ручна сирена	Територије центра МЗ	
14.	Четереже	Ручна сирена	Територије центра МЗ	

5.1.5. ПРЕГЛЕД ПРИПАДНИКА СПЕЦИЈАЛИЗОВАНЕ ЈЕДИНИЦЕ ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ - ОДЕЉЕЊЕ ЗА УЗБУЊИВАЊЕ

Рб	ПРЕЗИМЕ И ИМЕ	Дужност у јединици	Стручна спрема, занимање	Знања и вештине за ЗИС	Радно место и адреса	АДРЕСА СТАНОВАЊА	ТЕЛЕФОН			E-mail
							посао	стан	мобилни	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Стајић Предраг	Командир	ВСС, Дип. економ.		Општинска управа					
2.	Николић Маријан	Зам.командира	ССС, возач		Општинска управа					
3.	Николић Дејан	Послужилац – радио телефониста	ССС, саоп. тех.							
4.	Ранић Дејан	Вођа тима – радио телефониста	ССС							
5.	Радовановић Дејан	Руководилац сирене	ССС, инсталатер							
6.	Стевановић Бранислав	Руководилац сирене	ССС, Пољ.тех.							
7.	Здравковић Никола	Вођа тима – руководилац сирене	ССС студент							
8.	Ћатић Иван	Руководилац сирене	ССС, студент							
9.	Мартинковић Саша	Руководилац сирене	ССС, студент							

10.	Јовић Војкан	Вођа тима – руковалац сирене	ССС, зидар							
11.	Миливојевић Славиша	Руковалац сирене	ОШ, зидар							
12.	Милорадовић Јовица	Руковалац сирене	ССС, Оператер							
13.	Павловић Иван	Вођа тима – руковалац сирене	ССС, машинац							
14.	Јовић Марко	Руковалац сирене	ССС, студент							

5.1.6. Знаци за узбуњивање

ЗВУЧНИ СИГНАЛИ ЗА УЗБУНУ

ЗНАЦИ ЗА УЗБУНУ ПРЕНОСЕ СЕ ПУТЕМ СИГНАЛА КОЈИ ЕМИТУЈУ СИРЕНЕ ЗВУЧНИМ СИГНАЛИМА НА СЛЕДЕЋИ НАЧИН

	ОПШТА ЈАВНА МОБИЛИЗАЦИЈА  3 мин. ЕМИТУЈЕ СЕ ЗАВИЈАЈУЋИМ ТОНОМ СА ПАУЗАМА	
	ВАЗДУШНА ОПАСНОСТ  60 сек. ЕМИТУЈЕ СЕ НЕПРЕКИДНИМ ЗАВИЈАЈУЋИМ ТОНОМ	
	РАДИОЛОШКО-ХЕМИЈСКО-БИОЛОШКА ОПАСНОСТ  90 сек. ЕМИТУЈЕ СЕ ЗАВИЈАЈУЋИМ ТОНОМ СА ПАУЗАМА	
	ПОЖАРНА ОПАСНОСТ  90 сек. ЕМИТУЈЕ СЕ ЈЕДНОЛИЧНИМ ТОНОМ СА ПАУЗАМА	
	ОПАСНОСТ ОД ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЕПОГОДА  90 сек. ЕМИТУЈЕ СЕ КОМБИНАЦИЈОМ ЈЕДНОЛИЧНОГ И ЗАВИЈАЈУЋЕГ ТОНА	
	ПРЕСТАНАК ОПАСНОСТИ  60 сек. ЕМИТУЈЕ СЕ ЈЕДНОЛИЧНИМ ТОНОМ	

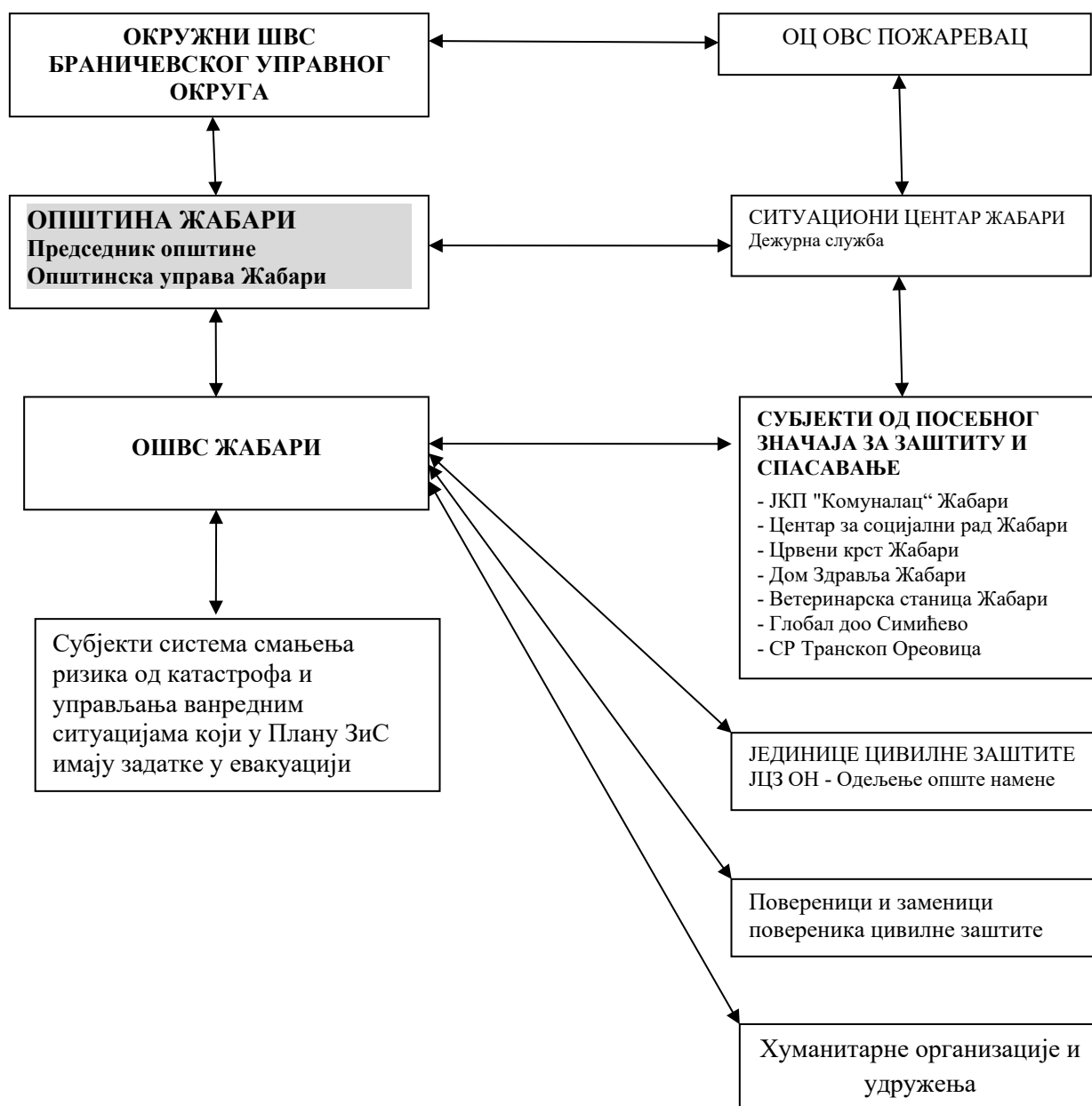
ПОЛИЦИЈСКА УПРАВА
ВАТРОГАСЦИ
ХИТНА ПОМОЋ
ЦЕНТАР ЗА ОБАВЕШТАВАЊЕ

- 192
- 193
- 194
- 1985

5.2. ЕВАКУАЦИЈА

Ред. број	САДРЖАЈ	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
1	2	3
5.2.1.	Шематски приказ субјеката који се ангажују у спровођењу евакуације	
5.2.2.	Преглед субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у случају евакуације (ОБ-1).	
5.2.3.	Преглед капацитета субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у случају евакуације (ОБ-2).	
5.2.4.	Подсетник за рад чланова ОШВС у спровођењу евакуације (ОБ-4)	
5.2.5.	Подсетник за рад повереника цивилне заштите у спровођењу евакуације (ОБ-4).	
5.2.6.	Преглед мера и активности учесника у заштити и спасавању у спровођењу евакуације (ОБ-5).	
5.2.7.	Преглед становништва које се евакуише (Ев-1).	
5.2.8.	Преглед праваца евакуације (Ев-2).	
5.2.9.	Преглед места прикупљања и прихвата евакуисаних лица	
5.2.10.	Преглед саобраћајних средстава по врсти и капацитету и ко их обезбеђује	
5.2.11.	Организација здравственог обезбеђења током евакуације	
5.2.12.	Преглед сточног фонда који се евакуише и збрињава (Ев-3).	
5.2.13.	Организација ветеринарске евакуације са прегледом фарми животиња	
5.2.14.	Преглед превозника који имају превозна средства за евакуацију животиња	

5.2.1. ШЕМАТСКИ ПРИКАЗ СУБЈЕКТА КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ЕВАКУАЦИЈЕ



5.2.2. ПРЕГЛЕД СУБЈЕКТА И СНАГА ЗА ЗАШТИТУ И СПАСАВАЊЕ КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У СЛУЧАЈУ ЕВАКУАЦИЈЕ (ОБ-1)

Рб	Назив субјекта/ снага ЗиС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задаци
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Председник општине Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од катастрофа; Сарађује са суседним ЈЛС у спровођењу мера и активности од значаја за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама;
2	Општинска Управа Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	У оквиру својих надлежности утврђених законом предузима хитне мере у циљу смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Обезбеђује израду и доношење планских докумената из надлежности ЈЛС.Обавља стручне и административно-техничке послове за потребе рада ОШВС
3	ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере	Руководи и координира рад субјеката система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама на спровођењу утврђених задатака, руководи и координира спровођење мера и задатака цивилне заштите; Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од катастрофа;
4	ЈОН ЦЗ Вод опште намене	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и др.	По наредби ОШВС учествују у: гашењу пожара на отвореном; изградњи и ојачавању заштитних насипа и црпљење воде; рашчишћавању рушевина; предузимање активности при евакуацији; збрињавању и заштита живота и здравља угрожених људи, животиња, мат. и културних добара и животне средине;
5	Повереници ЦЗ	У седишту МЗ	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./	По наредби ОШВС учествују у припреми и организовању становништва за спровођење личне и узајамне заштите и мера цивилне

Рб	Назив субјекта/ снага ЗиС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задачи
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
							евакуација, збрињавање, прва помоћ, асанација, склањање и др.	заштите у зони своје одговорности.
6	ДОМ ЗДРАВЉА ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза Милоша бб	Др. Маја Панић	0638576976	012250177	Domzdravljazabari @yahoo.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ прва и медицинска помоћ и спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа, евакуација, асанација и др.	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: спровођење ПиМП повређеним и оболелим у катастрофама; учешће у здравственом збрињавању током евакуације и збрињавања угрожених и пострадалих; учешће у спровођењу асанације и друге задатке..
7	Црвени крст Жабари	Жабари, Кнеза Милоша бб	Нада Младеновић	0640149149	012250418	zabari@redcross.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ Прва помоћ, збрињавање, асанација и спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: спровођење збрињавања угроженог и пострадалог становништва, спровођење прве помоћи повређеним и оболелим у катастрофама и других задатака
8	ВЕТЕРИНАРСКА СТаница ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза Милоша бб	Саво Жарковић	0659950302	012250220	vszabari@gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ евакуација, збрињавање, асанација	Координација активности у евакуацији и збрињавању животиња, асанација територије по наредби ОШВС
9	ГЛОБАЛ ДОО СИМИЋЕВО	Симићево, Симићево бб	Драгиша Ђукановић	063252737	012255555	globalsimicevo@ gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ Евакуација	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и материјалних ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама: евакуација.

5.2.3. ПРЕГЛЕД КАПАЦИТЕТА СУБЈЕКТА И СНАГА ЗА ЗАШТИТУ И СПАСАВАЊЕ КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У ЕВАКУАЦИЈИ (ОБ-2)

Редни број	СУБЈЕКТИ И СНАГЕ ЗИС	Број људи који се евакуирају	Врста капацитета/ јед мере				Врста материјално-техничких средстава / јединица мере																			
			Путничко возило	Теренско возило	Смештајни	Оброци	Камиони	Булдожер	Утоваривач	Багер	Конб. машина	Грејдер	Финишер	Ваљак	Компресор	Трактор	Виљушкар	Дампер	Приколица	Термоконтејнер	Миксер за бетон	Цистерна за воду	Унимог	Путарац	Аутобус	Санитетско вози.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1.	Председник општине Жабари	1	1	1																						
2.	Општинска управа Жабари	43	2	2																						
3.	ОШВС Жабари	17	1																							
4. 6	ЈОН ЦЗ - Одељење опште намене	30																								
5. 8	Повереници ЦЗ	15																								
6.	Дом здравља Жабари	47	3	1																						1
7.	Црвени крст Жабари	1																								
8.	Ветеринарска станица Жабари	3		1																						
9.	ГЛОБАЛ доо Симићево	2	1																							
С В Е Г А:		150	8	5																						1

5.2.4. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ЧЛАНОВА ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ У СПРОВОЂЕЊУ ЕВАКУАЦИЈЕ (ОБ-4)

РБ	ЗАДАТАК	САРАБУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
1.	У случају да последице елементарних непогода и других опасности могу угрозити људе, животиње и материјална добра на делу територије општине Жабари, одмах предложити евакуацију.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Одмах након сазнања о угрожености становништва	Уредба о спровођењу евакуације („Сл.гласник РС“, бр. 22/2011)
2.	Доношење Наредбе о евакуацији на ванредној седници ОШВС	Општинска управа	У складу са проценом ситуације	
3.	Активирање екипа за прихват евакуисаних грађана на место прикупљања са којег се врши превозење до места прихвата	Начелник Општинске управе	Одмах након доношења Наредбе	
4.	Активирање повереника цивилне заштите и субјеката и снага за ЗиС који учествују у организацији и спровођењу евакуације.	Општинска управа	Одмах након доношења Наредбе	
5.	Организација превоза до места прихвата. Превозење извршити ангажовањем превозних средстава ГЛОБАЛ ДОО Симићево, ПП „ТРАНСКОП“ Ореовица и других превозника. Превозење сточног фонда организује Ветеринарска станица Жабари.	Општинска управа	Одмах након доношења Наредбе о евакуацији	
6.	Спровођење припрема за прихват и збрињавање евакуисаних у привременом прихватном центру.	Општинска управа Жабари, ПС и ВСЈ Жабари Центар за социјални рад, Дом здравља Жабари, Црвени крст Жабари, Повереници ЦЗ	Одмах након доношења Наредбе о евакуацији/У току евакуације	
7.	Достављање извештаја о току евакуације по фазама	Општинска управа Жабари и сви учесници евакуације	Током евакуације	

5.2.5. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ У СПРОВОЂЕЊУ ЕВАКУАЦИЈЕ (ОБ-4)

РБ	Задатак	Сарађује	Рок извршења	Примедба
1	2	3	4	5
1.	Организација прикупљања, евиденција пристиглих и упознавање са планом евакуације (место прикупљања, начин и правац превоза, место прихвата и збрињавања, организација пружања прве помоћи, обезбеђење воде за пиће током евакуације и друге информације битне за спровођење евакуације).	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204, заменици повереника цивилне заштите, полиција, ХМП, ВСЈ и други ученици евакуације	Одмах након доношења Наредбе о евакуацији	План ЗиС општине Жабари - евакуација
2.	Даје упутства грађанима о спровођењу евакуације.	Грађани	Одмах по пријему наредбе о евакуацији	Правилник о раду повереника и зам. повереника ЦЗ
3.	У сарадњи са ОШВС и субјектима ангажованих за спровођење евакуације спроводи евакуацију становништва и сточног фонда са угроженог подручја до места прихвата по плану евакуације;	Заменик повереника	Одмах након доношења Наредбе о евакуацији	План ЗиС општине Жабари - евакуација
4.	Координира рад ангажованих субјеката од посебног значаја за спровођење евакуације	Општинска управа Жабари Субјекти од посебног значаја за ЗиС	Током евакуације	План ЗиС општине Жабари - евакуација
5.	Организује здравствено обезбеђење и снабдевање водом за пиће током евакуације	Екипа ХМП Заменик повереника ЦЗ Екипа црвеног крста	Током евакуације	План ЗиС општине Жабари - евакуација
6.	Води евиденцију о евакуисаном становништви и сточном фонду	Субјекти од посебног значаја за ЗиС	Након што је опасност прошла	Списак евакуисаног становништва и стоћног фонда
7.	Редовно извештава начелника ОШВС о току евакуације	Субјекти ангажовани у евакуацији	У току евакуације	

5.2.6. ПРЕГЛЕД МЕРА И АКТИВНОСТИ УЧЕСНИКА У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ У СПРОВОЂЕЊУ ЕВАКУАЦИЈЕ ОБ-5

РБ	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена
1	2	3	4	5	6
1.	У случају да последице елементарних непогода и других опасности могу угрозити људе, животиње и материјална добра на делу територије општине Жабари, одмах наредити спровођење припрема за извршење евакуације и збрињавања	Председник општине Лукић Јован 0648133200 и ОШВС	Успоставити сталну комуникацију са надлежним државним органима и посебним организацијама у циљу континуираног праћења ситуације. Праћење ситуације на угроженим подручјима и утврђивање потреба за спровођење евакуације. Утврдити број људи, животиња и материјалних добара који се налазе на угроженом подручју и које треба евакуисати на неугрожена подручја.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	План ЗиС Евакуација
2.	Стављање у приправност субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у спровођењу евакуације.	ОШВС и Председник општине	Увођење дежурства у свим субјектима и снагама које учествују у спровођењу евакуације и спровођење припрема људских и материјалних ресурса за извршење утврђених задатака. Обезбеђење потребног број превозних средстава за спровођење евакуације.	Општинска управа Жабари	
3.	Доношење наредбе о активирању субјеката од посебног значаја за ЗиС, повереника цивилне заштите и субјеката који се ангажују у спровођењу евакуације.	ОШВС и Председник општине	1) Активирање субјеката од посебног значаја за ЗиС са задатком у спровођењу евакуације: - Општинска управа Жабари, - ЈОН ЦЗ - Дом здравља Жабари, - Црвени крст Жабари, - Ветеринарска станица Жабари, - ГЛОБАЛ доо Симићево и других 2) Активирање повереника и зам. повереника цивилне заштите,	Општинска управа Жабари	
4.	Доношење наредбе о мобилизацији ЈЦЗ ОН - Одељења ЦЗ ОН Жабари.	ОШВС и Председник општине	На предлог ОШВС председник општине доноси наредбу о мобилизацији ЈЦЗ ОН.	Општинска управа Жабари	

Р6	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена
1	2	3	4	5	6
5.	Предузимање хитних мера у циљу спровођења припрема за извршење евакуације.	ОШВС	Руковођење и координација активности на спровођењу припрема за извршење евакуације. Успостављање сталне комуникације са превозницима (ГЛОБАЛ доо Симићево и други). ОШВС упућује захтев превозницима за учешће у спровођењу евакуације. Обавештавање ОкШВС БРАНИЧЕВСКОГ УО, ПС Жабари, Ватрогасно-спасилачке јединице Жабари и других субјеката	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204,	
6.	Анализа угрожености становништва и сточног фонда и доношење предлога начелнику ОШВС о извршењу евакуације	ОШВС	Обрада достављених извештаја и разврставање података посебно о броју објеката, а посебно о броју и категорији угроженог становништва које треба евакуисати На основу прикупљених параметара сачињава се извештај који се доставља ОШВС ради сагледавања потребе за доношење Наредбе о евакуацији угроженог становништва	Општинска управа	
7.	Доношење наредбе о евакуацији угроженог становништва из угроженог на неугрожено подручје и преношење наредбе извршиоцима	ОШВС и Председник општине	Наредбу о евакуацији припрема Општинска управа Жабари у срдњи са начелником ОШВС, одговорним лицима субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање и другим субјектима који учествују у спровођењу евакуације.	Општинска управа, Субјекти од посебног значаја за ЗиС	
8.	Обавештавање угроженог становништва о свим чиниоцима битним за организацију и спровођење евакуације (начин евакуације, места прикупљања, правци евакуације, места прихвата).	ОШВС	Обавештење угроженог становништва извршити преко локалних средстава јавног информисања и преко служби месних заједница, повереника и заменика повереника цивилне заштите. Обавештење мора садржати све податке из наредбе о мобилизацији.	Општинска управа	
9.	Организација и прихват превозних средстава којима ће се вршити евакуација	Општинска управа Жабари,	Организовати екипу за прихват и евидентирање пристиглих возила за извршење евакуације. Упознавање возача са наредбом и планом превозења.	Повереници и зам. Пов.ЦЗ и екипе саоб.полиција	

Р6	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена
1	2	3	4	5	6
10	Успостављање пунктова за прикупљање и прихват људи.	Општинска управа	Пунктове за прикупљање и прихват људи организује Општинска управа Жабари преко месних заједница и повереника и заменика повереника цивилне заштите у складу са ситуацијом на терену. Извршити прихват ангажованих превозних средстава и у сарадњи са полицијом у складу са ситуацијом на терену одредити правце превозења. Грађане са сопственим превозом усмераваће саобраћајна полиција ка местима за прихват евакуисаних.	Месне заједнице, повереници ЦЗ	
11	Превозење људи, животиња и материјалних добара.	ОШВС	Након прикупљања угрожених људи, животиња и материјалних добара, организовати у координацији са полицијом њихово превозење ангажованим превозним средствима до места за прихват евакуисаних лица, коришћењем безбедних саобраћајница. Део угроженог становништва ће сопственим превозним средствима извршити превозење до неугрожених подручја (комшије, рођаци и тсл).	Општинска управа Жабари, Субјекти од посебног значаја за ЗиС и ангажовани превозници	
12	Организација прихвата и размештаја евакуисаних људи, животиња и материјалних добара.	ОШВС	Хитно приступити формирању привременог прихватног центра за збрињавање евакуисаних, коришћењем постојећих капацитета на неугроженом подручју (ОШ "Дуде Јовић" Жабари и други јавни објекти) у складу са ситуацијом и наредбом ОШВС.	Општинска управа Субјекти за ЗиС	План ЗиС
13	Извештавање ОкШВС Јужно-Бачког управног округа	Командант ОШВС Лукић Јован 0648133200	Сви субјекти и снаге ЗиС ангажовани у спровођењу евакуације редовно извештавају ОШВС о току евакуације, проблемима, захтевима и другим питањима. Извештавати ОкШВС БРАНИЧЕВСКОГ УО о току евакуације и потребама за помоћ у спровођењу евакуације.	Субјекти и снаге ЗиС, Општинска управа, Ситуациони центар	
14	Информисање јавности	ОШВС	Сазивање конференције за штампу и информисање јавности о спровођењу евакуације	Општинска управа Жабари	

5.2.7. ПРЕГЛЕД СТАНОВНИШТВА КОЈЕ СЕ ЕВАКУИШЕ (ПО ПРИОРИТЕТИМА) - (ЕВ-1)

РБ	Рејон евакуације (насеље, село, МЗ)	ЛИЦА КОЈА СЕ ЕВАКУИШУ (ПО ПРИОРИТЕТИМА)							Место прикупљања /адреса/	Примедба
		Мајке са децом до 15 година	Труднице	Болесна лица, лица са посебним потребама и друга лица којима је неопходна гуђа помоћ и	Лица млађа од 16	Лица старија од 65 година (мушкарци) 60	Друга лица	УКУПНО:		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Александровац							1829	Објекат месне заједнице	
2	Брзоходе							1126	Објекат месне заједнице	
3	Витежево							1322	Објекат месне заједнице	
4	Влашки До							2502	Објекат месне заједнице	
5	Жабари							1712	Објекат месне заједнице	
6	Кочетин							607	Објекат месне заједнице	
7	Миријево							877	Објекат месне заједнице	
8	Ореовица							1016	Објекат месне заједнице	
9	Полатна							328	Објекат месне заједнице	
10	Породин							3005	Објекат месне заједнице	
11	Свињарево							358	Објекат месне заједнице	
12	Сибница							473	Објекат месне заједнице	
13	Симићево							1817	Објекат месне заједнице	
14	Тићевац							494	Објекат месне заједнице	
15	Четереже							773	Објекат месне заједнице	

5.2.8. ПРЕГЛЕД ПРАВАЦА ЕВАКУАЦИЈЕ (Ев-2)

Одговорно лице за евиденцију и евакуацију	Телефон број	Место прикупљања	Правац евакуације		Место прихвата
1	2	3	4		5
Чолић Игор		Објекти МЗ	Главни	Ул.Краља Александра Обреновића	ОШ „ХЕРОЈА РОСА ТРИФУНОВИЋА“ Александровац (матична школа)
Николић Славиша		Објекти МЗ	Помоћни		
Ђокић Дарко	021 258151 0628857640	Објекти МЗ	Главни		ОШ „ХЕРОЈА РОСА ТРИФУНОВИЋА“ Александровац – ИО Ореовица
Ивановић Небојша	0611114790	Објекти МЗ	Помоћни		
Животић Тихомир	012258352 0640941403	Објекти МЗ	Главни		ОШ „ХЕРОЈА РОСА ТРИФУНОВИЋА“ Александровац – ИО Полатна
Станојловић Горан	0628857699	Објекти МЗ	Помоћни		
Трујић Немања	0127100624	Објекти МЗ	Главни		ОШ „ХЕРОЈА РОСА ТРИФУНОВИЋА“ Александровац – Влашки До
Пауновић Драгиша	0692761980	Објекти МЗ	Помоћни		
Јанковић Тихомир	012253213 0616280462	Објекти МЗ	Главни		ОШ „ХЕРОЈА РОСА ТРИФУНОВИЋА“ А лександровац – ИО Тићевац
Младеновић Дејан	012253273	Објекти МЗ	Помоћни		
Драгуљевић Тихомир	012253090 0621720223	Објекти МЗ	Главни		ОШ „ХЕРОЈА РОСА ТРИФУНОВИЋА“ Александровац – ИО Миријево
Илић Раде	0637632461	Објекти МЗ	Помоћни		
Анић Синиша	012253250 0655489208	Објекти МЗ	Главни		ОШ „ХЕРОЈА РОСА ТРИФУНОВИЋА“ Александровац - Свињарево
Вујчић Новица	0640711192	Објекти МЗ	Помоћни		
Илић Марко	012250103 0648133279	Објекти МЗ	Главни		ОШ „ДУДЕ ЈОВИЋ“ ЖАБАРИ (матична школа)
Арсид Бошко	062718821	Објекти МЗ	Помоћни		

Одговорно лице за евиденцију и евакуацију	Телефон број	Место прикупљања	Правац евакуације		Место прихвата
1	2	3	4		5
Јовановић Бојан	012258314 062258314	Објекти МЗ	Главни		ОШ „ДУДЕ ЈОВИЋ“ ЖАБАРИ ИО Сибница
Павловић Марко	0656074152	Објекти МЗ	Помоћни		
Јанковић Вучковић Слађана	0607239210	Објекти МЗ	Главни		ОШ „ДУДЕ ЈОВИЋ“ ЖАБАРИ ИО Симићево
Милић Оливера	0628081780	Објекти МЗ	Помоћни		
Новаковић Радиша	012337573 0640735127	Објекти МЗ	Главни		ОШ „ДУДЕ ЈОВИЋ“ ЖАБАРИ ИО Кочетин
Стокић Ненад	0641551248	Објекти МЗ	Помоћни		
Перић Жак	0645707882	Објекти МЗ	Главни		ОШ „ДУДЕ ЈОВИЋ“ ЖАБАРИ ИО Брзоходе
Животић Зоран	0649181450	Објекти МЗ	Помоћни		
Радосављевић Жарко	0127100622 0643470770	Објекти МЗ	Главни		ОШ „ДУДЕ ЈОВИЋ“ ЖАБАРИ ИО Четереже
Милорадовић Бобан	0649177869	Објекти МЗ	Помоћни		
Зубановић Велибор	012256730 0692567777	Објекти МЗ	Главни		ОШ „ДУДЕ ЈОВИЋ“ ЖАБАРИ ИО Породин
Чичић Драги	064 9529520	Објекти МЗ	Помоћни		
Марјановић Славиша	012256400 0637514863	Објекти МЗ	Главни		ОШ „ДУДЕ ЈОВИЋ“ ЖАБАРИ ИО Витежево
Стојковић Миодраг	0641179427	Објекти МЗ	Помоћни		

5.2.9. ПРЕГЛЕД МЕСТА ПРИКУПЉАЊА И ПРИХВАТА ЕВАКУИСАНИХ ЛИЦА

рб	Рејон евакуације	Место прикупљања	Место прихвата

1	Александровац	Објекти месне заједнице	ОШ „Хероја Роса Трифуновића“ Александровац (матична школа)
2	Брзоходе	Објекти месне заједнице	ОШ „Дуде Јовић“ Жабари - ИО Брзоходе
3	Витежево	Објекти месне заједнице	ОШ „Дуде Јовић“ - ИО Витежево
4	Влашки До	Објекти месне заједнице	ОШ „Хероја Роса Трифуновића“ – ИО Влашки До
5	Жабари	Објекти месне заједнице	ОШ „Дуде Јовић“ Жабари (матична школа)
6	Кочетин	Објекти месне заједнице	ОШ „Дуде Јовић“ Жабари - Кочетин
7	Миријево	Објекти месне заједнице	ОШ „Хероја Роса Трифуновића“ – ИО Миријево
8	Ореовица	Објекти месне заједнице	ОШ „Хероја Роса Трифуновића“ – ИО Ореовица
9	Полатна	Објекти месне заједнице	ОШ „Хероја Роса Трифуновића“ – ИО Полатна
10	Породин	Објекти месне заједнице	ОШ „Дуде Јовић“ Жабари – ИО Породин
11	Свињарево	Објекти месне заједнице	ОШ „Хероја Роса Трифуновића“ – ИО Свињарево
12	Сибница	Објекти месне заједнице	ОШ „Дуде Јовић“ Жабари – ИО Сибница
13	Симићево	Објекти месне заједнице	ОШ „Дуде Јовић“ Жабари – ИО Симићево
14	Тићевац	Објекти месне заједнице	ОШ „Хероја Роса Трифуновића“ – ИО Тићевац
15	Четереже	Објекти месне заједнице	ОШ „Дуде Јовић“ Жабари – ИО Четереже

5.2.10. ПРЕГЛЕД САОБРАЋАЈНИХ СРЕДСТАВА ПО ВРСТИ И КАПАЦИТЕТУ И КО ИХ ОБЕЗБЕЂУЈЕ

РБ	ВРСТА	КАПАЦИТЕТ	ВЛАСНИК
1	Аутобус	1	ГЛОБАЛ ДОО Симићево
2	Мини бус	3	ГЛОБАЛ ДОО Симићево

5.2.11. ОРГАНИЗАЦИЈА ЗДРАВСТВЕНОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ТОКОМ ЕВАКУАЦИЈЕ

Ред. Број	Назив здравствене установе/организације	Одговорно лице	Адреса	Телефон
1.	Дом Здравља Жабари	Др.Маја Панић	Жабари, К.Милоша бб	0638576976

5.2.12. ПРЕГЛЕД СТОЧНОГ ФОНДА КОЈИ СЕ ЕВАКУИШЕ И ЗБРИЊАВА (Ев-3)

Ред. Број	Рејон евакуације (насеље, село, МЗ)	Место прикупљања	Сточни фонд који се евакуише			Начин евакуације	Правац евакуације	Средства за превоз		Место прихвата/објекат	Примедба
			Крупн а стока	Ситна стока	Живин а			Власник	Врста/број		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Александровац										
2	Брзоходе										
3	Витежево										
4	Влашки До										
5	Жабари										
6	Кочетин										
7	Миријево										
8	Ореовица										
9	Полетна										
10	Породин										
11	Свињарево										
12	Сибница										
13	Симићево										
14	Тићевац										
15	Четереже										
	УКУПНО:										

НАПОМЕНА: Са угрожених и пострадалих подручја, сточни фонд евакуисати на најближа неугрожена подручја. Надзор над сточним фондом вршиће Ветеринарска станица Жабари.

5.2.13. Организација ветеринарске евакуације са прегледом фарми животиња

Општински штаб за ванредне ситуације Жабари у случају настанка опасности од катастрофа, благовремено врши рано-упозоравање и обавештавање угроженог становништва.

Одмах након доношења наредбе о евакуацији врши се обавештавање угроженог становништва о начину евакуације, местима прикупљања, организацији здравственог обезбеђења, правцима евакуације, местима прихвата и другим важним информацијама за спровођење евакуације.

Обавештавање се врши преко месних заједница, повереника и заменика повереника цивилне заштите, по потреби у хитним ситуацијама и упућивањем стручних служби Општинске управе Жабари и папатрола полиције са разгласом.

На територији општине нема регистрованих фарми крупне стоке. Власници газдинстава на којима се одвија узгој стоке (говед, свиње, овце, козе и др) самоиницијативно са угрожених локација (поплавна подручја), врше премештање сточног фонда са угрожених подручја на најближа неугрожена подручја.

Угрожено сеоско становништво не жели да напусти домаћинство и привремени смештај се тражи код најближих комшија и рођака који нису угрожени.

Организација превоза до места прикупљања, поступање по приоритетима за евакуацију одређује се наредбом о евакуацији. Дефинише се наредбом ОШВС

Оперативни поступак организације евакуације сточног фонда врши ОШВС у сарадњи са Ветеринарском станицом Жабари, ветеринарском инспекцијом, комуналном инспекцијом, саобраћајној полицијом и други надлежни органима и службама.

Преглед фарми-газдинстава животиња

Рб	Власник	Адреса	Врста стоке	Напомена
1	2	3	4	5
1	Фарма „Агрокока“ Александровац	Александровац	живина	
2	Фарма за коке носиле и пилиће Тићевац	Тићевац	живина	
3	Фарма за тов пилића „Кокорико“ Породин	Породин	живина	

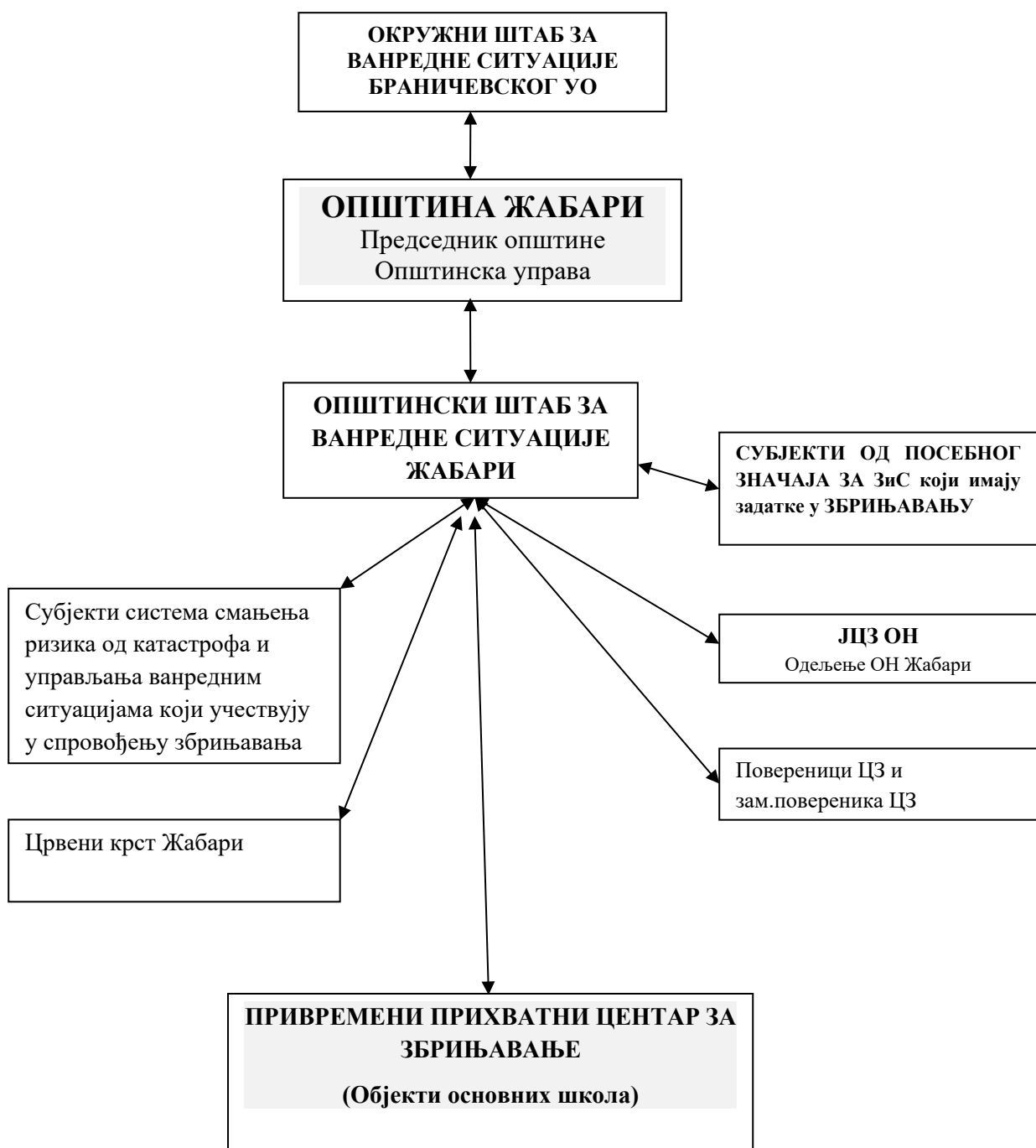
5.2.14. Преглед превозника који имају превозна средства за евакуацију животиња

рб	Превозник	Превозно средство
1	2	3
1	„Агрокока“ Александровац	Камион
2	Фарма за коке носиле и пилиће Тићевац	Камион
3	Фарма за тов пилића „Кокорико“ Породин	камион

5.3. ЗБРИЊАВАЊЕ УГРОЖЕНИХ И НАСТРАДАЛИХ

Ред. Број	САДРЖАЈ	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
5.3.1.	Шематски приказ субјеката који се ангажују у заштити и спасавању у спровођењу збрињавања угрожених и настрадалих	
5.3.2.	Преглед субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у збрињавању угрожених и настрадалих (ОБ-1).	
5.3.3.	Преглед капацитета субјеката и снага који се ангажују у случају збрињавања угрожених и настрадалих (ОБ-2).	
5.3.4.	Подсетник за рад повереника и заменика повереника цивилне заштите за спровођење збрињавања угрожених и настрадалих (ОБ-4).	
5.3.5.	Преглед мера и активности учесника у току збрињавања угрожених и настрадалих (ОБ-5).	
5.3.6.	Преглед угроженог становништва које је потребно збринути (ЗБ-1).	
5.3.7.	Преглед објеката за смештај угроженог становништва (ЗБ-2).	
5.3.8.	Преглед локација за подизање шаторских насеља (ЗБ-3).	
5.3.9.	Преглед носилаца активности у збрињавању угрожених са приказом појединачних задатака и капацитета	
5.3.10.	Организација и поступак смештаја угрожених у објекте приватних лица	
5.3.11.	Задаци екипа за прихват и збрињавање	
5.3.12.	Извори и организација обезбеђења хране, воде за пиће и санитарних потреба	
5.3.13.	Организација и пружање прве и медицинске помоћи, социјалне и психолошке помоћи	
5.3.14.	Преглед хуманитарних и других организација које помажу у збрињавању	
5.3.15.	Организација ветеринарског збрињавања и преглед правних лица која имају објекте у којима се чува и складишти сточна храна	

5.3.1. ШЕМАТСКИ ПРИКАЗ СУБЈЕКТА КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У СПРОВОЂЕЊУ ЗБРИЊАВАЊА УГРОЖЕНИХ И НАСТРАДАЛИХ



5.3.2. ПРЕГЛЕД СУБЈЕКТА И СНАГА ЗА ЗИС КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У ЗБРИЊАВАЊУ УГРОЖЕНИХ И НАСТРАДАЛИХ (ОБ-1)

Рб	Назив субјекта/ снага ЗиС	Адреса	Руковод. Субјекта/ зам. Руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задаци
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Председник општине Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од катастрофа; Сарађује са суседним ЈЛС у спровођењу мера и активности од значаја за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама;
2	Општинска Управа Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	У оквиру својих надлежности утврђених законом предузима хитне мере у циљу смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Обезбеђује израду и доношење планских докумената из надлежности ЈЛС.Обавља стручне и административно-техничке послове за потребе рада ОШВС
3	ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере	Руководи и координира рад субјекта система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама на спровођењу утврђених задатака, руководи и координира спровођење мера и задатака цивилне заштите; Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од катастрофа;
4	ЈОН ЦЗ Вод опште намене	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и др.	По наредби ОШВС учествују у: гашењу пожара на отвореном; изградњи и ојачавању заштитних насипа и црпљење воде; рашчишћавању рушевина; предузимање активности при евакуацији; збрињавању и заштита живота и здравља угрожених људи, животиња, мат. И културних добара и животне средине;
5	Повереници ЦЗ	У седишту МЗ	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./	По наредби ОШВС учествују у припреми и организовању становништва за спровођење личне и узајамне заштите и мера цивилне

Рб	Назив субјекта/ снага ЗиС	Адреса	Руковод. Субјекта/ зам. Руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задачи
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
							евакуација, збрињавање, прва помоћ, асанација, склањање и др.	заштите у зони своје одговорности.
6	Центар за социјални рад општине Жабари	Жабари, Кнеза Милоша бб	Марина Милошевић	0628051255	012250301	www.zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ /збрињавање	Учешће у збрињавању угрожених и настрадалих
7	ДОМ ЗДРАВЉА ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза Милоша бб	Др. Маја Панић	0638576976	012250177	Domzdravljazabari @yahoo.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ прва и медицинска помоћ и спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа, евакуација, асанацијаи др.	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. Ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: спровођење ПиМП повређеним и оболелим у катастрофама; учешће у здравственом збрињавању током евакуације и збрињавања угрожених и пострадалих; учешће у спровођењу асанације и друге задатке..
8	Црвени крст Жабари	Жабари, Кнеза Милоша бб	Нада Младеновић	0640149149	012250418	zabari@redcross.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ Прва помоћ, збрињавање, асанација и спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. Ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: спровођење збрињавања угроженог и пострадалог становништва, спровођење прве помоћи повређеним и оболелим у катастрофама и других задатака
9	ВЕТЕРИНАРСКА СТАНИЦА ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза Милоша бб	Саво Жарковић	0659950302	012250220	vszabari@gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ евакуација, збрињавање, асанација	Координација активности у евакуацији и збрињавању животиња, асанација територије по наредби ОШВС
10	ГЛОБАЛ ДОО СИМИЋЕВО	Симићево, Симићево бб	Драгиша Ђукановић	063252737	012255555	globalsimićevo@	Збрињавање – снабдевање основним животним намирницама	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуација врши снабдевање основних животних намирница

**5.3.3. ПРЕГЛЕД КАПАЦИТЕТА СУБЈЕКТА И СНАГА ЗА ЗАШТИТУ И СПАСАВАЊЕ КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У СЛУЧАЈУ
ЗБРИЊАВАЊА УГРОЖЕНИХ И НАСТРАДАЛИХ (ОБ-2)**

Редни број	СУБЈЕКТИ И СНАГЕ ЗИС	Број људи који се ангажују	Врста капацитета/ јед мере				Врста материјално-техничких средстава / јединица мере																			
			Путничко возило	Теренско возило	Смештајни	Оброци	Камиони	Булдожер	Утоваривач	Багер	Конб. машина	Грејдер	Финишер	Ваљак	Компресор	Трактор	Виљушкар	Дампер	Приколица	Термоконтењер	Миксер за бетон	Цистерна за воду	Унимог	Путарац	Аутобус	Санитетско вози.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1.	Председник општине Жабари	1	1	1																						
2.	Општинска управа Жабари	43	2	2																						
3.	ОШВС Жабари	17	1																							
4. 6	ЈОН ЦЗ - Одељење опште намене	30																								
5. 8	Повереници ЦЗ	15																								
6.	Центар за социјални рад Жабари	5																								
7.	Дом здравља Жабари	47	3	1																						1
8.	Црвени крст Жабари	1																								
9.	Ветеринарска станица Жабари	3		1																						
10.	„Глобал“ доо Симићево	2	1																							

Редни број	СУБЈЕКТИ И СНАГЕ ЗИС	Број људи који се возе	Врста капацитета/ јед мере				Врста материјално-техничких средстава / јединица мере																			
			Путничко возило	Теренско возило	Смештајни	Оброци	Камиони	Булдожер	Утоваривач	Багер	Конб. машина	Грејдер	Финишер	Ваљак	Компресор	Трактор	Виљушкар	Дампер	Приколица	Термоконтејнер	Миксер за бетон	Цистерна за воду	Унимог	Путарац	Аутобус	Санитетско вози.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
С В Е Г А:		164	8	5																						1

5.3.4. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ЧЛАНОВА ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ У СПРОВОЂЕЊУ ЗБРИЊАВАЊА

ОБ-4

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
1.	Благовремено доношење наредбе о евакуацију и збрињавању угроженог и пострадалог становништва и животиња.	Одељење за ванредне ситуације у Пожаревцу, Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Одмах по сазнању о угрожености становништва	План ЗиС-збрињавање угрожених и настрадалих
2.	Упознавање са Планом заштите и спасавања - збрињавање и упознавање са реалном ситуацијом на терену, првенствено о току евакуације и спремности субјеката за спровођење збрињавања.	Учесници у спровођењу збрињавања: -Општинска управа Жабари, - ЛЦЗ ОН - Одељење ОН Жабари - ЈКП "Комуналац" Жабари - објекти школа (по наредни ОШВС)	Одмах по доношењу наредбе о евакуацији и збрињавању	Преглед субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
		- Дом здравља Жабари - Ветеринарски станица Жабари - Центар за социјални рад, - Црвени крст Жабари, - ГЛОБАЛ доо Симићево - ПУ „Моравски цвет“ Жабари		збрињавању угрожених и настрадалих (ОБ-1).
3.	Одмах по доношењу наредбе о евакуацији отпочети са формирањем ПРИВРЕМЕНОГ ПРИХВАТНОГ ЦЕНТРА ЗА ЗБРИЊАВАЊЕ. - У складу са насталом ситуацијом ОШВС одређује објекат основне школе (приоритетно објекте матичне школе на најближем неугроженом подручју који има потребан капацитет за збрињавање евакуисаних)	- Општинска управа Жабари, - Повереници ЦЗ - ЈЦЗ ОН - Одељење ОН Жабари - Основна школа - ЈКП "Комуналац" Жабари, - Центар за социјални рад Жабари, - Црвени крст Жабари, - Дом здравља Жабари, - ПУ „Моравски цвет“ Жабари - Санитарна и комунална инспекција	Одмах по доношењу наредбе о евакуацији и збрињавању	План ЗИС-збрињавање
4.	ПРИХВАТ ЕВАКУИСАНИХ - идентификација - медицинска тријажа - смештај	Општинска управа Жабари, Центар за социјални рад Жабари, Црвени крст Жабари	Одмах по доласку на место прихвата	План ЗИС-збрињавање
5.	Организација и спровођење мера безбедности ангажовањем полиције опште надлежности и успостављање редарске службе унутар центра	Полицијска станица Повереници ЦЗ Волонтери Црвеног крста	Током рада прихватног центра	
6.	СНАБДЕВАЊЕ ВОДОМ ЗА ПИЋЕ И ХРАНОМ	Општинска управа Жабари, ПУ „Моравски цвет“ Жабари (кухиња) ЈКП "Комуналац" Жабари, "Глобал" Симићево, Санитарна инспекција и др.	Одмах након прихвата у Привремени прихватни центар	План ЗИС-збрињавање
7.	СНАБДЕВАЊЕ СРЕДСТВИМА ЗА ЛИЧНУ ХИГИЈЕНУ	Општинска управа Жабари	Одмах након	

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
		Црвени крст Жабари	прихвата у Привремени прихватни центар	
8.	Вршење послова Службе тражења и спајање раздвојених чланова породице,	Црвени крст Жабари и Полицијска станица Жабари	Одмах након прихвата у Прихв. центар	
9.	Пружање прве и медицинске помоћи	Дом здравља Жабари,	Током боравка у прихв.центру	
10.	Пружање психолошке прве помоћи и психо – социјалне подршке	Дом здравља Жабари, Центар за социјални рад Црвени крст	Током боравка у прихватном центру	
11.	Редовно извештавање ОШВС о раду Привременог прихватног центра	Руководиоци-старешине субјеката ангажованих у збрињавању	На дневном нивоу	

5.3.5. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ У СПРОВОЂЕЊУ ЗБРИЊАВАЊА (ОБ-4)

РБ	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
1 .	Добијање информације - обавештења о спровођењу евакуације и збрињавања угроженог становништва и упознавање са Наредбом за евакуацију и збрињавање и Планом заштите и спасавања - евакуација и збрињавање.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Одмах	Наредба о евакуацији/збрињавању План ЗиС - збрињавање
2 .	Даје упутства грађанима током евакуације и збрињавања.	Општинска управа Жабари и заменици повереника ЦЗ	Током спровођења евакуације и збрињавања	План ЗиС - збрињавање
3 .	Хитно обавештава штаб за ванредне ситуације о свим чињеницама битним за спровођење евакуације и збрињавања: (1) стање на угроженом подручју (2) ангажованим људским и материјалним капацитетима на спровођењу евакуације и збрињавања, (3) реализацији плана евакуације и збрињавања, (4) потребама за ангажовањем додатних снага и средстава и (5) другим подацима битним са аспекта спровођења евакуације и збрињавања;	- Општинска управа Жабари, - ЛЦЗ ОН - ЈКП "Комуналац" Жабари - Дом здравља Жабари - ОШ – Привремени прихватни центар - Вет.станица Жабари - Центар за социјални рад, - Црвени крст Жабари, - „Глобал“ доо Симићево	Током спровођења евакуације и збрињавања	Правилник о раду повереника и заменика повереника цивилне заштите
4 .	Учествује у организацији збрињавања угрожених и евакуисаних лица, упознаје грађане са мерама реда и дисциплине у Привременом прихватном центру; Обавља и друге послове и задатке, по наређењу штаба за ванредне ситуације и захтевима надлежне службе јединице локалне самоуправе или руководиоца прихватног центра.	Субјекти који спроводе евакуацију и збрињавање	Током спровођења евакуације и збрињавања	План ЗиС - збрињавање
5 .	Стално праћење активности на спровођењу наређених задатака	Заменици повереника ЦЗ	Сталан задатак за време трајања збрињавања	Наредба о збрињавању
6 .	Организација извршавања других задатака добијених од ОШВС	Грађани	По добијању задатка	

5.3.6. ПРЕГЛЕД МЕРА И АКТИВНОСТИ УЧЕСНИКА У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ У ТОКУ ЗБРИЊАВАЊА УГРОЖЕНИХ

ОБ-5

Ред. број	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог-план)
1	2	3	4	5	6
1.	Организује збрињавање и руководи извршењем задатака у области збрињавања	ОШВС	ОШВС организује и руководи збрињавањем угрожених и настрадалих (обезбеђење хитног, привременог смештаја, тражење несталих и спајање породица, здравствене заштите и психолошке помоћи, основних животних намирница и предмета личне хигијене угроженог становништва).	Субјекти и снаге за заштиту и спасавање који се ангажују у случају спровођења збрињавања	Преглед субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у збрињавању (ОБ-1).
2.	Одржавање хитне седнице ОШВС и доношење наредбе о збрињавање угрожених и настрадалих	ОШВС	Након прикупљања информација са угрожених и пострадалих подручја, извршити анализу стања, процену развоја ситуације и ток спровођења евакуације и Општинска управа Жабари предлажу ОШВС доношење наредбе о збрињавању угрожених и настрадалих.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204 и СОТ за збрињавање	План ЗиС- Прилог ОБ-2.
3.	Активирање субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање задужених за спровођење збрињавања угроженог становништва	ОШВС	Уручити наредбу одговорним лицима субјеката који спроводе збрињавање и то: - Општинска управа Жабари, - ЈЦЗ ОН - Одељење ОН Жабари, - Повереници ЦЗ, - ЈКП "Комуналац" Жабари - Дом здравља Жабари - ОШ где се врши збрињавање - Вет. станица Жабари - Центар за социјални рад, - „Глобал“ доо Симићево, - Црвени крст Жабари и други субјекти	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Преглед субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у збрињавању угрожених и настрадалих (ОБ-1).
4.	Формирањем прихватног центра за збрињавање у јавном објекту (објекат основне школе)	ОШВС	Уређење објекта: - дезинфекција просторија; - прилагођавање физкултурне сале и санитарних	Општинска управа, ОШ где се врши збрињавање	Наредба ОШВС План ЗиС-

Ред. број	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог-план)
1	2	3	4	5	6
			просторија за боравак ; - обезбеђење простора за дељење хране и трпезарију; - обезбеђење одеће и обуће и др.	ЈКП "Комуналац", Црвени крст Жабари, Центра за социјални рад Жабари и други субјекти	збрињавања
5.	Организација прихвата и смештаја угрожених и настрадалих	ОШВС	Збрињавање угрожених и настрадалих обухвата: - <u>пружање хитног смештаја</u> , - здравствену заштиту и формирање привремено прихватне амбуланте за тријажу - снавбевање храном и водом за пиће, - спајање раздвојених породица, - психолошку подршку - стварање других елементарних услова за живот - збрињавање сточног фонда	Руководилац Привременог прихватног центра и субјекти и снаге Зи	Преглед субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у збрињавању угрожених и настрадалих (ОБ-1).
6.	Доношење наредбе о обезбеђењу услова за ефикасну организацију и спровођење збрињавања угроженог становништва	ОШВС	Обезбеђење кревета, душека, подметача, врећа за спавање, ћебади и друге потребне опреме Обезбеђење хране и воде Обезбеђење санитарних услова за физиолошке потребе Обезбеђење средстава за хигијену Обезбеђење вентилације/ грејања Образовање привремено-прихватне амбуланте за тријажу евакуисаних грађана и обезбеђење здравствене заштите уз стално присуство медицинске екипе Дома здравља Жабари Обезбеђење психо-социјалне помоћи и ублажавања	Екипа за прихват и збрињавање и субјекти и снаге ЗиС ангажовани на збрињавању	Преглед субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у збрињавању угрожених и настрадалих (ОБ-1).

Ред. број	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог-план)
1	2	3	4	5	6
			трауматских стања услед несрећа Обезбеђење контроле исправности намирница, хране и воде (фитосанитарна заштита/ Обезбеђење потребног простора за магацински простор Обезбеђење резервних извора ел.енергије (агрегат...) Обезбеђење осветљења Обезбеђење редарске службе Обезбеђење сталног полицијског надзора у циљу безбедности лица која се збрињавају Обезбеђење редовног санитарног надзора		
20.	Доношење наредба о предузимању збрињавања животиња	ОШВС	(1) Припремање објеката и локација у којима ће се распоредити угрожена стока 2) Са угрожених и пострадалих подручја извршити измештање сточног фонда на најближа неугрожена подручја код рођака, комшија или најближих фарми. (3) Обезбеђење сталног ветеринарског надзора вршиће Ветеринарска станица Жабари	Општинска управа, Ветеринарска инспекција, Ветеринарска станица, субјекти и снаге ЗиС	План ЗиС - збрињавање
21.	Информисање јавности	ОШВС	Информисање јавности редовно вршити преко Општинске управе Жабари.	Општинска управа Жабари и СОТ	
22.	Редовно извештавање о спровођењу наредбе о збрињавању.	Општинска управа Жабари	Сви субјекти који учествују у спровођењу збрињавања дужни су редовно извештавати ОШВС, преко Општинске управе о спроведеним активностима предвиђених Планом ЗиС - збрињавање	Субјекти који спроводе збрињавање	(Прилог ОБ-1)

5.3.7. ПРЕГЛЕД УГРОЖЕНОГ СТАНОВНИШТВА КОЈЕ ЈЕ ПОТРЕБНО ЗБРИНУТИ (36-1)

Напомена: Образац се попуњава у току ванредне ситуације

Рб	Објект, адреса	ЛИЦА КОЈА ТРЕБА ЗБРИНУТИ (по категоријама)						
		Мајке са децом до 15 година	Труднице	Болесна лица, лица са посебним потребама и друга	Лица млађа од 16 г	Лица старија од 65 г (м) 60 (ж)	Друга лица (лица на дијализи, дијабетичари и тн.)	УКУПНО
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	АЛЕКСАНДРОВАЦ							1829
2.	БРЗОХОДЕ							1126
3.	ВИТЕЖЕВО							1322
4.	ВЛАШКИ ДО							2502
5.	ЖАБАРИ							1712
6.	КОЧЕТИНА							607
7.	МИРИЈЕВО							877
8.	ОРЕОВИЦА							1016
9.	ПОЛАТНА							328
10.	ПОРОДИН							3005
11.	СВИЊАРЕВО							358

12.	СИБНИЦА							473
13.	СИМИЋЕВО							1817
14.	ТИЋЕВАЦ							494
15.	ЧЕТЕРЕЖЕ							773
УКУПНО:								

5.3.8. ПРЕГЛЕД ОБЈЕКАТА ЗА СМЕШТАЈ УГРОЖЕНОГ СТАНОВНИШТВА (36-2)

Рб	Објекти за смештај			Број смештен.лица	Примедба
	Назив објекта, адреса	Одговорно лице за збрињавање, телефони	Смештајни капацитет		
1	2	3	4	5	6
1.	ОШ „Херој Роса Трифуновић“ Александровац (матична школа)	Директор школе	200		
2.	ОШ „Херој Роса Трифуновић“ Александровац – ИО Ореовица (по потреби)	Директор школе	70		
3.	ОШ „Херој Роса Трифуновић“ Александровац – ИО Полатна (по потреби)	Директор школе	40		
4.	ОШ „Херој Роса Трифуновић“ Александровац – Влашки До (по потреби)	Директор школе	110		
5.	ОШ „Херој Роса Трифуновић“ Александровац – Тићевац (по потреби)	Директор школе	30		
6.	ОШ „Херој Роса Трифуновић“ Александровац – Миријево (по потреби)	Директор школе	30		
7.	ОШ „Херој Роса Трифуновић“ Александровац – Свињарево (по потреби)	Директор школе	20		
8.	ОШ „Дуде Јовић“ Жабари – (матична школа)	Директор школе	400		
9.	ОШ „Дуде Јовић“ Жабари – ИО Сибница (по потреби)	Директор школе	70		
10.	ОШ „Дуде Јовић“ Жабари – ИО Симићево (по потреби)	Директор школе	200		
11.	ОШ „Дуде Јовић“ Жабари – ИО Кочетин (по потреби)	Директор школе	60		
12.	ОШ „Дуде Јовић“ Жабари – ИО Брзоходе (по потреби)	Директор школе	70		
13.	ОШ „Дуде Јовић“ Жабари – ИО Четереже (по потреби)	Директор школе	30		
14.	ОШ „Дуде Јовић“ Жабари – ИО Породин (по потреби)	Директор школе	180		
15.	ОШ „Дуде Јовић“ Жабари – ИО Витежево (по потреби)	Директор школе	35		
16.	Домови културе у селима (по потреби)	Председник МЗ			

5.3.9. ПРЕГЛЕД ЛОКАЦИЈА ЗА ПОДИЗАЊЕ ШАТОРСКОГ НАСЕЉА (36-3)

Рб	Насеље	Локација, (адреса)	Капацитет шаторског насеља	Прикључак за воду да / не	Прикључак за струју да/ не	Одговорно лице, телефони за контакт	Број смештених лица	Примедба
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Жабари	Спортски терени ФК „Борац“	200	Да	Да			Изузетно, уколико се не може вршити збрињавање у планираним јавним објектима, алтернативно решење је подизање шаторског насеља уз помоћ окружних и републичких органа
2.	Александровац	Фудбалско игралиште (од Цркве)	200	да	да			
3	Ореовица	Сеоско игралиште	200	Да	да			
4	Симићево	Сеоско игралиште	200	да	Да			

НАПОМЕНА: У складу са картама ризика и извршене анализе ризика - збрињавање угроженог и настрадалог становништва вршиће се коришћењем јавних објеката, првенствено матичних основних школа, који имају потребан степен сеизмичке отпорности и налазе се ван зона угрожености.

Изузетно, уколико се не може вршити збрињавање у објектима, збрињавање се врши у шаторским насељима - коришћењем спортских терена у насељеним местима Жабари и Александровац у крајњој нужди и Ореовица и Симићево. Општина Жабари нема у власништву шаторе и другу неопходну опрему за подизање шаторског насеља и потребно је одмах упитити захтев ОкШВС Браничевског управног округа и ОВС у Пожаревцу, да преко Црвеног крста Србије, СВС МУП и Војске Србије за обезбеђење шатора и друге опреме за формирање шаторског насеља.

5.3.10. Преглед носилаца активности у збрињавању угрожених са приказом појединачних задатака и капацитета

1) Општински штаб за ванредне ситуације Жабари: руководи збрињавањем угрожених и настрадалих док се не створе услови у којима ће даљу бригу о збрињавању преузети надлежни органи.

2) Општинска управа Жабари: обезбеђује обезбеђење хитног, привременог смештаја у планираним јавним објектима у зависности од врсте опасности. Обезбеђује логистичку подршку у збрињавању. Координира рад субјеката чији је оснивач општина Жабари.

3) Повереници и заменици повереника цивилне заштите: учествује у организацији збрињавања угрожених и евакуисаних лица. Обавља и друге послове и задатке, по наређењу штаба за ванредне ситуације и захтевима надлежне службе јединице локалне самоуправе. Заменик повереника помаже поверенику у оквиру овлашћења која му он одреди и замењује га док је одсутан или спречен. На територији општине у насељеним местима и деловима насеља постављено је 45 повереника цивилне заштите и 45 заменика повереника цивилне заштите.

4) ЈЦЗ ОН - Одељење опште намене Жабари: обавља послове и задатке збрињавања и обезбеђење хитног смештаја угрожених и евакуисаних лица, дистрибуцију хране и воде и друге задатке по наредби ОШВС. ЈЦЗ ОН - Одељење ОН Жабари по формацији има 14 припадника.

5) Носиоци активности су и субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање општине Жабари по наредби ОШВС извршавају задатке у збрињавању угрожених и настрадалих, ангажовањем сопствених људских и материјалних ресурса у складу са задацима утврђеним Планом заштите и спасавања општине Жабари:

- **Центар за социјални рад Жабари** по наредби ОШВС је носилац збрињавања угроженог и пострадалог становништва.

- **Црвени крст Жабари** у складу са законом утврђеним задацима учествује у збрињавању угрожених и настрадалих: обезбеђењу исхране и воде за пиће; обезбеђивању опреме и услова за смештај; пружа прву помоћ; обавља послове службе тражења и спаја развојене породице; пружању прве психолошке помоћи и психо – социјалне подршке и друге задатке у вези збрињавања.

- **Дом здравља Жабари:** организација здравственог, социјалног и психолошког збрињавања у привремено-прихватном центру за збрињавање угрожених и настрадалих. Једна дежурна лекарска екипа опште медицинске помоћи.

- **ЈКП "Комуналац" Жабари,** по наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и материјалних ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама учествује у спровођењу збрињавања угрожених и настрадалих: обезбеђивање воде за пиће, помоћ у формирању прихватног центра за збрињавање и других задатака заштите и спасавања.

- **Основне школе „Хероја Роса Трифуновића“ Александровац и ОШ „Дуде Јовић“ Жабари,** по наредби ОШВС организује привремено прихватни центар за збрињавање у објекту школа, у сарадњи са Општинском управом Жабари, Центром за социјални рад,

Домом здравља Жабари, Црвеним крстом Жабари, ЈКП „Комуналац“ Жабари и другим субјектима, ангажовањем сопствених људских и материјалних капацитета.

- **Ветеринарска станица Жабари** по наредби ОШВС врши координацију активности у евакуацији и збрињавању животиња.

- „Глобал“ доо Симићево врши снабдевање основним животним намирницама.

- **Предшколска установа „Моравски цвет“ Жабари** у кухињи установе вршиће по наредби ОШВС припрему хране за потребе привременог прихватног центра за збрињавање.

У извршавању задатака збрињавања угрожених и настрадалих учествују и сарађују Надлежна служба, Црвени крст Србије, удружења и грађани.

5.3.11. Организација и поступак смештаја угрожених у објекте приватних лица

Смештај угрожених и настрадалих врши се у објектима који се налазе ван зона ризика и имају потребан степен сеизмичке отпорности на очекивани земљотрес, а који испуњавају све услове за збрињавање.

Општина Жабари има довољно сопствених капацитета у одговарајућим јавним објектима чији је власник и нема потребе за коришћење објеката приватних лица.

5.3.12. Задаци екипе за прихват и збрињавање

- 1) Обезбеђење хитног, привременог смештаја угрожених и настрадалих,
- 2) Тражење несталих и спајање породица,
- 3) Обезбеђење здравствене заштите и психолошке помоћи, формирање привремено-прихватне амбуланте за тријажу евакуисаних грађана,
- 4) Обезбеђење основних животних намирница и предмета личне хигијене и других потреба угрожених и пострадалих у привременом прихватном центру.

Збрињавањем руководи ОШВС Жабари, док се не створе услови у којима ће даљу бригу о збрињавању преузети надлежни државни органи.

У извршавању задатака збрињавања угрожених и настрадалих учествују и сарађују Надлежна служба, Црвени крст Србије, удружења и грађани.

Збрињавање угрожених и настрадалих извршити у објектима јавних установа **(објектима основних школа) по наредби ОШВС Жабари.**

Накнада за коришћење објеката и просторија исплаћује се по тржишним условима на дан предаје.

5.3.13. ИЗВОРИ И ОРГАНИЗАЦИЈА ОБЕЗБЕЂЕЊА ХРАНЕ, ВОДЕ ЗА ПИЋЕ И САНИТАРНИХ ПОТРЕБА

	Назив субјекта	Адреса	Одговорно лице	Телефон
1	2	3	4	5
ХРАНА	ОПШТИНСКА УПРАВА ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза Милоша 103	Миловановић Небојша	064 8133204
	„ГЛОБАЛ“ ДОО СИМИЋЕВО	Симићево	Драгиша Ђукановић	063252737
	ПРЕДШКОЛСКА УСТАНОВА „МОРАВСКИ ЦВЕТ“ ЖАБАРИ	Жабари, Д.Весића 12	Јилан Радовић	012250171
ВОДА	ЈКП "Комуналац" Жабари	Жабари, К.Милоша 93.	Срђан Несторовић	062507104
	„ГЛОБАЛ“ ДОО СИМИЋЕВО	Симићево	Драгиша Ђукановић	063252737
САНИТАРНЕ ПОТРЕБЕ	ОПШТИНСКА УПРАВА ЖАБАРИ	Кнеза Милоша 103 Жабари	Миловановић Небојша	064 8133204
	ОШ „Дуде Јовић“ Жабари – (матична школа)	Жабари, К.Милоша 117	Ђуровић Дејан	012250119
	ОШ „Херој Роса Трифуновића“ Александровац (матична школа)	Александровац, Краља Александра Обреновића 66	Животић Дејан	012254435
	Црвени крст Жабари	Жабари, К.Милоша 66	Нада Младеновић	0640149149

5.3.14. Организација и пружање прве и медицинске, социјалне и психолошке помоћи

Медицинско збрињавање и тријажу лица која се збрињавају почев од евакуације па до пружања медицинских услуга на локацијама где се врши размештај угрожених обавља Дом здравља Жабари, Кнеза Милоша б.б., Жабари. Одговорно лице је директор Дома здравља Жабари.

Један од примарних задатака је пружање прве и медицинске помоћи најугроженијима на лицу места и старање да се што пре транспортују до најближе здравствене установе. Организација Црвеног крста на територији општине Жабари организује: размештај угроженог становништва у објектима намењеним за смештај; организује набавку и дотурање хране и воде за пиће за све кориснике у објектима за збрињавање; прву помоћ, исхрану, хигијену, психосоцијалну помоћ и комплетну унутрашњу организацију у објектима; ажурирање евиденције лица која се збрињавају и активирају службу тражења.

Психо-социјалну помоћ обезбеђује Дом здравља Жабари у сарадњи са Центром за социјални рад Жабари. Угроженом становништву, услед трауме или осећаја несигурности, често је потребно пружити социјалну и психолошку подршку која подразумева да се стручни тимови укључе у активности збрињавања. Угрожено становништво се прикључује у социјалне групе које му пружају осећај сигурности, а психолошким методама се успоставља ментална стабилност погођеног становништва.

5.3.15. Преглед хуманитарних и других организација које помажу у збрињавању

Ред. број	Организација	Одговорно лице	Адреса	Телефон
1	2	3	4	5
1.	Црвени крст Жабари	Нада Младеновић	Жабари, Кнеза Милоша бб	0640149149

5.3.16. Организација ветеринарског збрињавања и преглед правних лица која имају објекте у којима се чува и складишти сточна храна

ОШВС Жабари руководи збрињавањем угрожених и настрадалих животиња.

Оперативно на терену координацију активности ветеринарског збрињавања врши Ветеринарска станица Жабари као субјект од посебног значаја за заштиту и спасавање у сарадњи су другим надлежним органима и службама (ветеринарска инспекција, комунална инспекција и другим), повереницима цивилне заштите и другим субјектима.

Угрожна стока биће измештена на неугрожена околна подручја, где ће се вршити збрињавање.

Ветеринарска станица Жабари у сарадњи са комуналном инспекцијом, ЈКП „Комуналац“ Жабари и Месним заједницама, прикупља угрожене животиње и врши

непосредан преглед животиња. На самом прихвату врше се додатне мере и контроле прегледа и долази до класификације животиња.

Ветеринарска служба настоји да пружи здравствену помоћ на местима збрињавања и тако спречи ширење заразних болести.

Ветеринарским збрињавањем се настоји очувати животињски фонд угрожене територије и спречити појаву или ширење заразних болести.

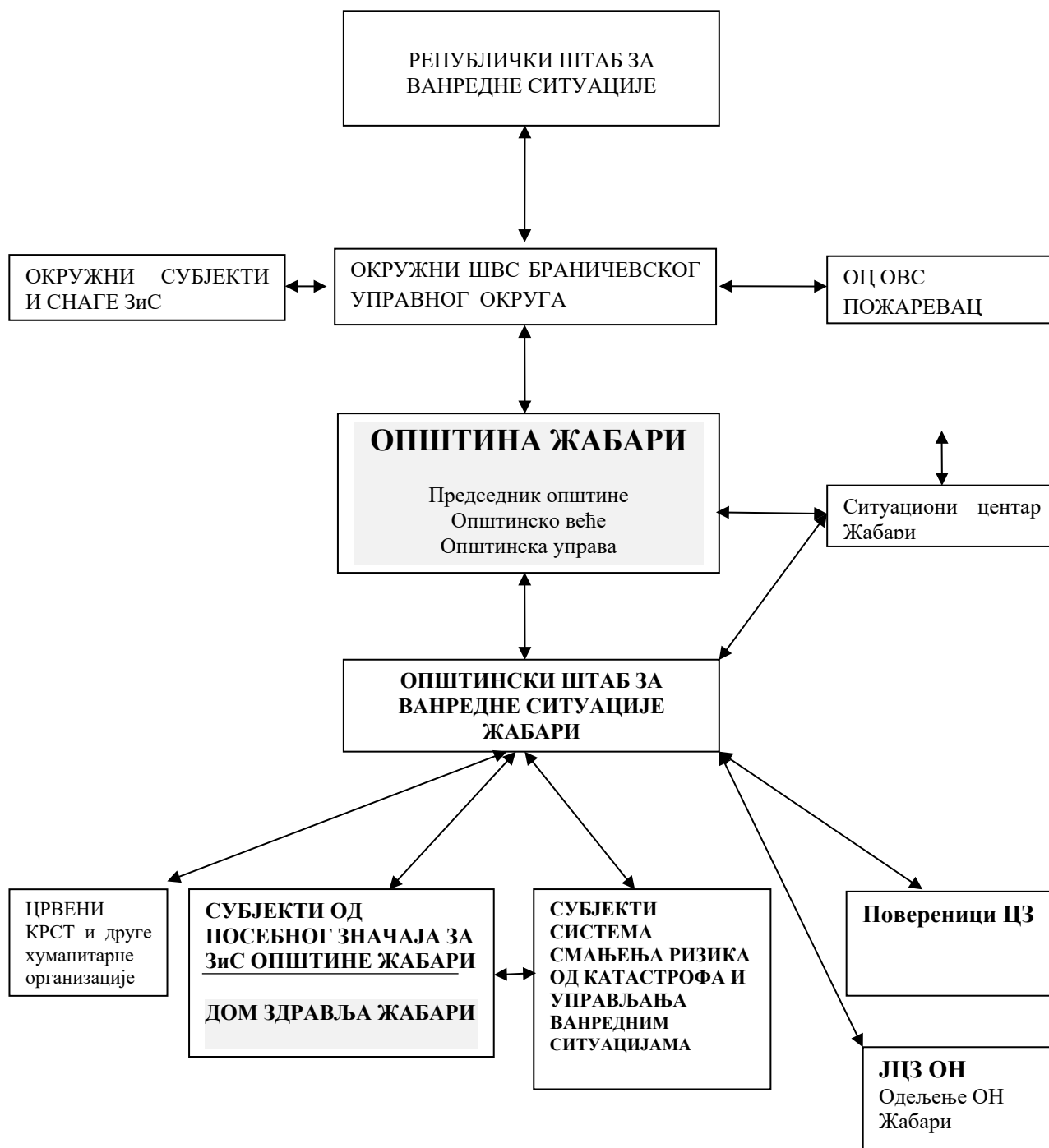
Преглед правних лица који имају објекте у којима се чува и складишти сточна храна:

- 1) ВЕТЕРИНАРСКА СТАНИЦА ЖАБАРИ
- 2) Објекти фарми-газдинстава у приватном власништву (по плану ветеринарске станице).

5.4. ПРВА И МЕДИЦИНСКА ПОМОЋ

Ред. број	САДРЖАЈ	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
1	2	3
5.4.1.	Шематски приказ организације прве и медицинске помоћи	
5.4.2.	Преглед субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у случају пружања прве и медицинске помоћи (ОБ-1)	
5.4.3.	Преглед капацитета субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у случају пружању прве и медицинске помоћи (ОБ-2)	
5.4.4.	Извод из прегледа СОТ за прву и медицинску помоћ (ОБ-3)	
5.4.5.	Подсетник за рад руководиоца СОТ у спровођењу прве и медицинске помоћи (ОБ-4).	
5.4.6.	Подсетник за рад чланова штаба за ванредне ситуације у спровођењу прве и медицинске помоћи (ОБ-4).	
5.4.7.	Подсетник за рад повереника цивилне заштите у спровођењу прве и медицинске помоћи (ОБ-4).	
5.4.8.	Преглед мера и активности учесника у заштити и спасавању у току пружања прве и медицинске помоћи (ОБ-5).	
5.4.9.	Преглед здравствених установа и њихових капацитета	
5.4.10.	Преглед екипа црвеног крста Жабари	

5.4.1. ШЕМАТСКИ ПРИКАЗ СУБЈЕКАТА КОЈИ СЕ СНГАЖУЈУ У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ У ПРВОЈ И МЕДИЦИНСКОЈ ПОМОЋИ



**1.4.2. ПРЕГЛЕД СУБЈЕКТА И СНАГА ЗА ЗИС КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У СЛУЧАЈУ ПРВЕ И МЕДИЦИНСКЕ ПОМОЋИ
(ОБ-1)**

Рб	Назив субјекта/ снага ЗИС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задаци
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Председник општине Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од катастрофа; Сарађује са суседним ЈЛС у спровођењу мера и активности од значаја за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама;
2	Општинска Управа Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	У оквиру својих надлежности утврђених законом предузима хитне мере у циљу смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Обезбеђује израду и доношење планских докумената из надлежности ЈЛС.Обавља стручне и административно-техничке послове за потребе рада ОШВС
3	ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере	Руководи и координира рад субјеката система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама на спровођењу утврђених задатака, руководи и координира спровођење мера и задатака цивилне заштите; Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од катастрофа;
4	ЈОН ЦЗ Вод опште намене	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и др.	По наредби ОШВС учествују у: гашењу пожара на отвореном; изградњи и ојачавању заштитних насипа и црљење воде; рашчишћавању рушевина; предузимање активности при евакуацији; збрињавању и заштита живота и здравља угрожених људи, животиња, мат. и културних добара и животне средине;
5	Повереници ЦЗ	У седишту	Милованови	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони,	По наредби ОШВС учествују у припреми и организовању становништва за спровођење

Рб	Назив субјекта/ снага ЗиС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задачи
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		МЗ	ћ Небојша				поплаве, пожари и др./ евакуација, збрињавање, прва помоћ, асанација, склањање и др.	личне и узајамне заштите и мера цивилне заштите у зони своје одговорности.
6	ДОМ ЗДРАВЉА ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза Милоша бб	Др. Маја Панић	0638576976	012250177	Domzdravljazabari @yahoo.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ прва и медицинска помоћ и спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа, евакуација, асанација и др.	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: спровођење ПиМП повређеним и оболелим у катастрофама; учешће у здравственом збрињавању током евакуације и збрињавања угрожених и пострадалих; учешће у спровођењу асанације и друге задатке..
7	Црвени крст Жабари	Жабари, Кнеза Милоша бб	Нада Младеновић	0640149149	012250418	zabari@redcross.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ Прва помоћ, збрињавање, асанација и спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: спровођење збрињавања угроженог и пострадалог становништва, спровођење прве помоћи повређеним и оболелим у катастрофама и других задатака
8	ВЕТЕРИНАРСКА СТАНИЦА ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза Милоша бб	Саво Жарковић	0659950302	012250220	vszabari@gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ евакуација, збрињавање, асанација	Координација активности у евакуацији и збрињавању животиња, асанација територије по наредби ОШВС

5.4.3. ПРЕГЛЕД КАПАЦИТЕТА СУБЈЕКАТА И СНАГА ЗА ЗАШТИТУ И СПАСАВАЊЕ КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У ПРУЖАЊУ ПРВЕ И МЕДИЦИНСКЕ ПОМОЋИ (ОБ-2)

Редни број	СУБЈЕКТИ И СНАГЕ ЗИС	Број људи који се ангажују	Врста капацитета/ јед мере				Врста материјално-техничких средстава / јединица мере																			
			Путничко возило	Теренско возило	Смештајни	Оброци	КамIONI	Булдожер	Утоваривач	Багер	Конб. машина	Грејдер	Финишер	Ваљак	Компресор	Трактор	Виљушкар	Дампер	Приколица	Термоконтејнер	Миксер за бетон	Цистерна за воду	Унимог	Путарац	Автобус	Санитетско вози.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1.	Председник општине Жабари	1	1	1																						
2.	Општинска управа Жабари	43	2	2																						
3.	ОШВС Жабари	17	1																							
4.	ЈОН ЦЗ - Одељење опште намене	30																								
5.	Повереници ЦЗ	15																								
6.	Дом здравља Жабари	47	3	1																						4
7.	Црвени крст Жабари	1																								
8.	Ветеринарска станица Жабари	3		1																						
С В Е Г А:		157	7	5																						4

5.4.4. ИЗВОД ИЗ ПРЕГЛЕДА СТРУЧНО – ОПЕРАТИВНОГ ТИМА ЗА ПРВУ И МЕДИЦИНСКУ ПОМОЋ

ОБ-3

Ред. број	Назив стручно -оперативног тима	Име и презиме/ Дужност у тиму	Контакт телефони			Примедба
			мобилни	кућни	посао	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Стручно-оперативни тим за прву и медицинску помоћ	Др.Горица Марковић, руководилац СОТ	0628857189			
		Сања Николић, заменик	0631156476			
		Младен Павковић, члан	0641296367			

5.4.5. ПОДСЕТНИК ЗА РАД РУКОВОДИОЦА СТРУЧНО-ОПЕРАТИВНОГ ТИМА ЗА ПРВУ И МЕДИЦИНСКУ ПОМОЋ (ОБ-4)

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
1.	Организација и спровођење прве и медицинске помоћи у случају катастрофа. Обухвата све облике прве и медицинске	Дом здравља Жабари, Др.Маја Панић, 0638576976 ЛЦЗ ОН - Одељење ОН Жабари,	Одмах по сазнању за настанак догађаја	Правилник о начину пружања прве помоћи, врсти средстава и опреме који морају бити обезбеђени на

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАБУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
	помоћи, самопомоћи и узајамне помоћи и збрињавање повређених и оболелих. У пружању прве помоћи учествују снаге МУП-а, Црвени крст, јединице цивилне заштите, повереници ЦЗ.	Повереници и зам. повереника ЦЗ, Организација црвеног крста Жабари и други субјекти		радном месту, начину и роковима оспособљавања запослених за пружање прве помоћи („Сл.гласник РС”, број 109/16)
2.	Координација рада субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање планираних за пружање прве и медицинске помоћи повређеним и оболелим у ванредној ситуацији.	Дом здравља Жабари, ЈЦЗ ОН - Одељење ОН Жабари, Повереници и зам. повереника ЦЗ, Организација црвеног крста Жабари и други субјекти	Одмах по сазнању за настанак догађаја	
3.	Припрема наредбе о појачаном режиму рада Дома здравља Жабари за време трајања ванредне ситуације и обезбедити спремност за ефикасно збрињавање повређених и оболелих у катастрофама.	Дом здравља Жабари, Др.Маја Панић, 0638576976	Одмах	
4.	У случају већег броја повређених и оболелих ОДМАХ преко ОкШВС БУО затражити помоћ са окружног и републичког нивоа.	Начелник ОШВС Владан Станковић, 0648133257	Сталан задатак за време трајања опасности	
5.	Информисање јавности	Командант и Начелник ОШВС и директор Дома здравља Жабари	Након медицинског збрињавања	

5.4.6. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ЧЛАНОВА ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ У ПРВОЈ И МЕДИЦИНСКОЈ ПОМОЋИ

ОБ-4

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
1	Организација и спровођење прве и медицинске помоћи у случају катастрофа, обухвата све облике прве и медицинске помоћи, самопомоћи и узајамне помоћи и збрињавање повређених и оболелих.	Дом здравља Жабари, Др.Маја Панић, 0638576976, ЈЦЗ ОН - Одељење ОН Жабари, Повереници и заменици повереника ЦЗ, Организација црвеног крста Жабари и други субјекти	Одмах по сазнању за настанак догађаја	
2	Координација рада субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање планираних за пружање прве и медицинске помоћи повређеним и оболелим у ванредној ситуацији.	Дом здравља Жабари, ЈЦЗ ОН - Одељење ОН Жабари, Повереници и заменици повереника ЦЗ, Организација црвеног крста Жабари и други субјекти	Одмах по сазнању за настанак догађаја	
3	Доношење наредбе о појачаном режиму рада Дома здравља Жабари за време трајања ванредне ситуације и обезбедити спремност за ефикасно збрињавање повређених и оболелих у катастрофама.	Дом здравља Жабари, Др.Маја Панић, 0638576976	Након проглашења ванредне ситуације	
4	У случају већег броја повређених и оболелих ОДМАХ преко ОкШВС БУО затражити помоћ са окружног и републичког нивоа.	Управа за ванредне ситуације у Пожаревцу и Команда гарнизона Жабари	У складу са ситуацијом	
5	Информисање јавности	Командант и Начелник ОШВС и директор Дома здравља Жабари	По процени команданта ОШВС	

5.4.7. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ У СПРОВОЂЕЊУ ПРВЕ ПОМОЋИ (ОБ-4)

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
1.	Добијање информације о потреби пружања прве и медицинске помоћи пострадалом становништву	Субјекти система ЗиС	Одмах	План ЗиС - ПиМП
2.	Даје упутства грађанима за спровођење личне и узајамне заштите.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204 и зам.повереника ЦЗ	Током спровођења евакуације и збрињавања	План ЗиС - ПиМП
3.	Хитно обавештава штаб за ванредне ситуације о свим чињеницама битним за спровођење прве помоћи: (1) стање на угроженом подручју (2) ангажованим људским и материјалним капацитетима на спровођењу прве и медицинске помоћи, (3) реализацији плана пружања прве и медицинске помоћи, (4) потребама за ангажовањем додатних снага и средстава и (5) другим подацима битним са аспекта спровођења прве и медицинске помоћи;	Субјекти који спроводе евакуацију и збрињавање	Током спровођења евакуације и збрињавања	Правилник о раду повереника и заменика повереника цивилне заштите
4.	Учествује у организацији збрињавања повређених и оболелих; Обавља и друге послове и задатке, по наређењу ОШВС и захтевима надлежне службе јединице локалне самоуправе или руководиоца здравствених установа.	Субјекти који спроводе евакуацију и збрињавање	Током спровођења евакуације и збрињавања	План ЗиС - ПиМП
5.	Стално праћење активности на спровођењу наређених задатака	Заменици повереника ЦЗ	Сталан задатак за време трајања збрињавања	
6.	Организација извршавања других задатака добијених од ОШВС	Грађани	По добијању задатка	

5.4.8. ПРЕГЛЕД МЕРА И АКТИВНОСТИ УЧЕСНИКА У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ У СПРОВОЂЕЊУ ПРВЕ И МЕДИЦИНСКЕ ПОМОЋИ (ОБ-5)

Рб	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог-план)
1	2	3	4	5	6
1	Спровођење прве помоћи повређеним и оболелим у ванредној ситуацији.	ОШВС	Прву помоћ повређеним и оболелим пружати кроз личну и узајамну заштиту на месту повређивања. У случају већег броја повређених извршити тријажу и затражити помоћ Дома здравља Жабари и екипа Црвеног крста Жабари. Одмах обавестити полицијску станицу у циљу обезбеђења места интервенције и регулације саобраћаја.	Грађани, медицинске екипе Дома здравља Жабари, ватрогасно-спасилачке екипе, полиција, екипе црвеног крста, повереници ЦЗ	Правилник о начину пружања прве помоћи, врсти средстава и опреме који морају бити обезбеђени на радном месту, начину и роковима оспособљавања запослених за пружање прве помоћи („Сл.гласник РС”, број 109/16)
2	Спровођење медицинске помоћи повређеним и оболелим у ванредној ситуацији.	Командант ОШВС Лукић Јован 0648133200	Медицинску помоћ пружају медицинске екипе Дома здравља Жабари. Прво збрињавати најтеже повређене. У случају већег броја повређених и оболелих одмах затражити помоћ са окружног и републичког нивоа и помоћ полиције у циљу обезбеђења проходности приступних саобраћајница за медицинске екипе и усмеравање екипа са окружног и републичког нивоа..	Медицинске екипе Дома здравља Жабари Саобраћајна полиција	

3	Хоспитализација	Командант ОШВС Лукић Јован 0648133200	Хоспитализацију повређених и оболелих вршити у Општој болници Пожаревац.	Општа болница Пожаревац	
4	Хигијенско- епидемиолошке мере	Командант ОШВС	Контрола стања пацијената у циљу откривања заразних болести. Предузимање хигијенско-епидемиолошких мера у свим субјектима где живе и раде људи	Грађани, државни органи, органи локалне самоуправе, јавне установе, привредна друштва и друга правна лица, предузетници и други субјекти друштва, ЗЈЗ Пожаревац	
5	Упућивање захтева за помоћ са окружног и републичког нивоа.	Командант ОШВС	У случају великог броја повређених и оболелих које није могуће збринути ангажовањем локалних снага и средстава, <u>благовремено</u> преко ОкШВС БУО упутити захтев за помоћ са окружног и републичког нивоа. У случају катастрофа затражити помоћ специјалних снага МУП-а и Војске Србије.	Дом здравља Жабари, Др.Маја Панић, 0638576976, и Општинска управа Жабари	
6	Извештавање ОкШВС Браничевског УО и других надлежних државних органа и служби.	Командант ОШВС	Извештавање Окружног штаба за ванредне ситуације БУО вршити достављањем редовних и ванредних извештаја.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	

5.4.9. ПРЕГЛЕД ЗДРАВСТВЕНИХ УСТАНОВА И ЊИХОВИХ КАПАЦИТЕТА

Рб	Здравствена установа, адреса, телефон/факс	Одговорно лице телефон	Облик својине	Број здравствених радника	Број болничких кревета	Екипе опште медицинске помоћи	Врсте специјал. служби	Број санитетских вазана	Лабораторија	Примедба
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Дом здравља Жабари, Жабари, ул.Кнеза Милоша бб Деж.служба 012 250116 Директор 012 250143	Др.Маја Панић директор 063 8576976	државна	71	/	1	-Служба за здравствену заштиту деце - Служба за лабораторијску дијагностику, -Служба за зд.заштиту жена, -Служба за стоматолошку здравствену заштиту -Поливалентна патронажна служба -Служба за здравствену заштиту одраслих са ултразвучном дијагностиком	4	1	
	Амбуланта Александровац	Др Ана Арсенијевић 062/8857248								
	Амбуланта Влашки До	Не ради								
	Амбуланта Породин	Не ради								

5.4.10. ПРЕГЛЕД ЕКИПА ЦРВЕНОГ КРСТА

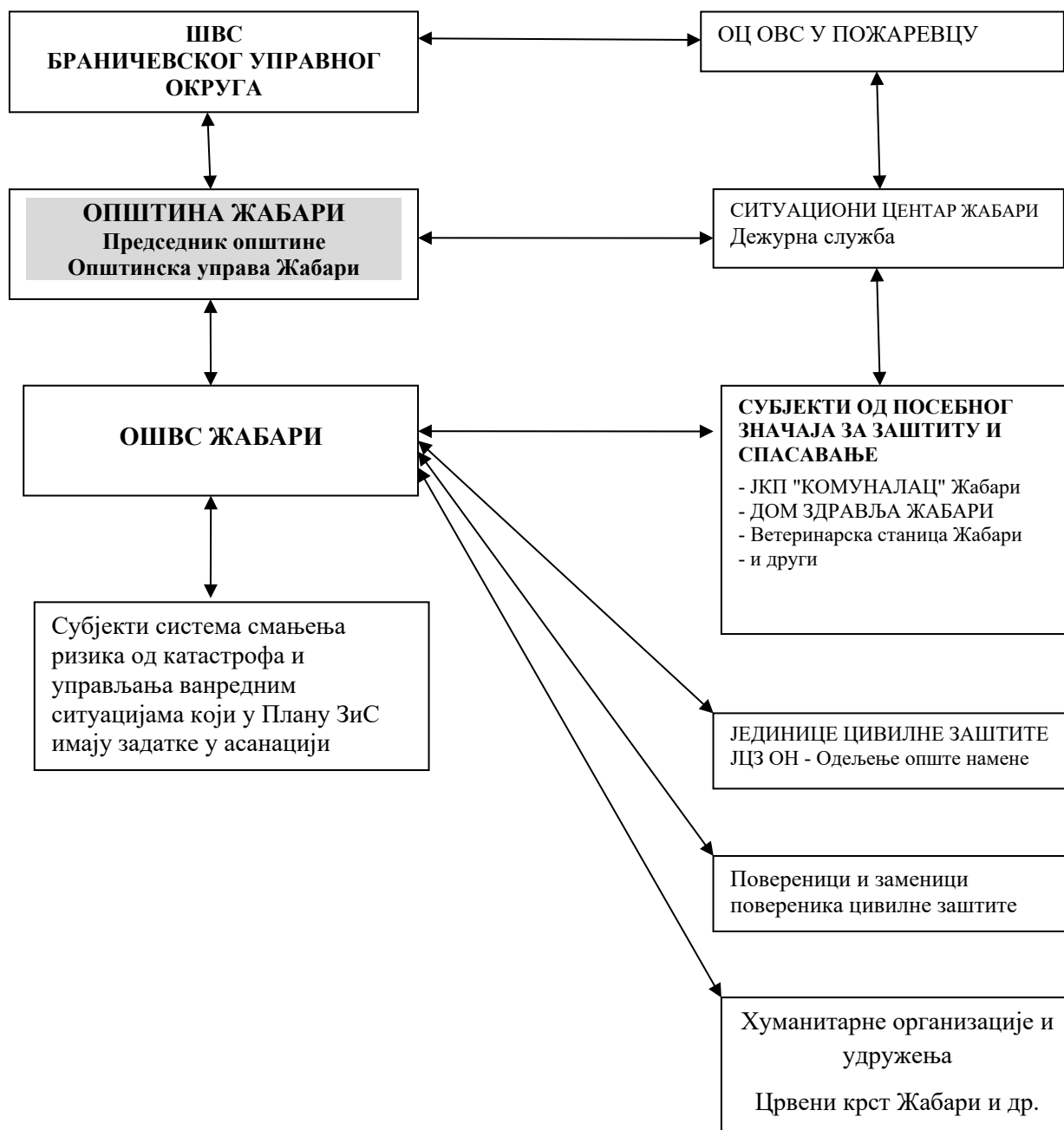
НАПОМЕНА: Организација црвеног крста Жабари нема образоване екипе ПП, за кућну негу и социјални рад.

Рб	Назив организације Црвеног Крста	Адреса телефон/факс	Број екипа ПП	Број екипа за кућну негу	Број екипа за социјалн и рад	Број припадника у екипама	Вођа Екипе ПП Нада Младеновић		Примедба
							Адреса	Телефон	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Црвени крст Жабари	0640149149 Жабари, Кнеза Милоша бб	1	-	-	3	Кнеза Милоша бб	0640149149	

5.5. АСАНАЦИЈА ТЕРЕНА

Ред. број	САДРЖАЈ	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
1	2	3
5.5.1.	Шематски приказ субјеката који се ангажују у асанацији	
5.5.2.	Преглед субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у случају асанације терена (ОБ-1).	
5.5.3.	Преглед капацитета субјеката и снага који се ангажују у случају асанације терена (ОБ-2).	
5.5.4.	Подсетник за рад чланова штаба за ванредне ситуације за спровођење асанације терена (ОБ-4).	
5.5.5.	Подсетник за рад повереника ЦЗ за спровођење асанације терена (ОБ-4).	
5.5.6.	Преглед мера и активности учесника у заштити и спасавању у току асанације терена (ОБ-5).	

5.5.1. ШЕМАТСКИ ПРИКАЗ СУБЈЕКТА КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ АСАНАЦИЈЕ



5.5.2. ПРЕГЛЕД СУБЈЕКТА И СНАГА ЗА ЗИС КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У СЛУЧАЈУ АСАНАЦИЈЕ ТЕРЕНА (ОБ-1)

Рб	Назив субјекта/ снага ЗиС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задаци
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Председник општине Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од катастрофа; Сарађује са суседним ЈЛС у спровођењу мера и активности од значаја за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама;
2	Општинска Управа Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	У оквиру својих надлежности утврђених законом предузима хитне мере у циљу смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Обезбеђује израду и доношење планских докумената из надлежности ЈЛС.Обавља стручне и административно-техничке послове за потребе рада ОШВС
3	ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере	Руководи и координира рад субјеката система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама на спровођењу утврђених задатака, руководи и координира спровођење мера и задатака цивилне заштите; Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од катастрофа;
4	ЈОН ЦЗ Вод опште намене	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и др.	По наредби ОШВС учествују у: гашењу пожара на отвореном; изградњи и ојачавању заштитних насипа и црпљење воде; рашчишћавању рушевина; предузимање активности при евакуацији; збрињавању и заштита живота и здравља угрожених људи, животиња, мат. и културних добара и животне средине;
5	Повереници ЦЗ	У седишту	Милованови	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије,	По наредби ОШВС учествују у припреми и

Рб	Назив субјекта/ снага ЗиС	Адреса	Руковод. субјекта/ зам. руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задачи
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		МЗ	ћ Небојша				клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ евакуација, збрињавање, прва помоћ, асанација, склањање и др.	организовању становништва за спровођење личне и узајамне заштите и мера цивилне заштите у зони своје одговорности.
6	ЈКП „КОМУНАЛАЦ“ Жабари	Жабари Кнеза Милоша 93	Срђан Несторовић	062 507 104	012250857	Jkpkomunalaczabari @gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ПВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: заштита од штетног дејства вода, заштита од рушења и спасавање из рушевина, санација; обезбеђење воде за пиће и воде за гашење пожара и других задатака.
7	ДОМ ЗДРАВЉА ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза Милоша 66	Др. Маја Панић	0638576976	012250177	Domzdravljazabari @yahoo.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ прва и медицинска помоћ и спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа, евакуација, асанацијаи др.	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: спровођење ПиМП повређеним и оболелим у катастрофама; учешће у здравственом збрињавању током евакуације и збрињавања угрожених и пострадалих; учешће у спровођењу асанације и друге задатке..
8	Црвени крст Жабари	Жабари, Кнеза Милоша 66	Нада Младеновић	0640149149	012250418	zabari@redcross.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ Прва помоћ, збрињавање, асанација и спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ОШВС ангажовањем сопствених људских и матер. ресурса у ВС спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: спровођење збрињавања угроженог и пострадалог становништва, спровођење прве помоћи повређеним и оболелим у катастрофама и других задатака
9	ВЕТЕРИНАРСКА СТАНИЦА ЖАБАРИ	Жабари, Кнеза Милоша 66	Саво Жарковић	0659950302	012250220	vszabari@gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др/ евакуација, збрињавање, асанација	Координација активности у евакуацији и збрињавању животиња, асанација територије по наредби ОШВС

5.5.3. ПРЕГЛЕД КАПАЦИТЕТА СУБЈЕКТА И СНАГА ЗА ЗАШТИТУ И СПАСАВАЊЕ КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У СЛУЧАЈУ АСАНАЦИЈЕ ТЕРЕНА (ОБ-2)

Редни број	СУБЈЕКТИ И СНАГЕ ЗИС	Број људи који се ангажују	Врста капацитета/ јед мере				Врста материјално-техничких средстава / јединица мере																			
			Путничко возило	Теренско возило	Смештајни	Оброци	Камиони	Булдожер	Утоваривач	Багер	Конб. машина	Грејдер	Финишер	Ваљак	Компресор	Трактор	Виљушкар	Дампер	Приколица	Термоконтејнер	Миксер за бетон	Цистерна за воду	Унимог	Путарац	Аутобус	Санитетско вози.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1.	Председник општине Жабари	1	1	1																						
2.	Општинска управа Жабари	43	2	2																						
3.	ОШВС Жабари	17	1																							
4. 6	ЈОН ЦЗ - Одељење опште намене	30																								
5. 8	Повереници ЦЗ	15																								
6.	ЈКП Комуналац Жабари	7	2	1			2		1	3																
7.	Дом здравља Жабари	47	3	1																						1
8.	Црвени крст Жабари	1																								
9.	Ветеринарска станица Жабари	3		1																						
С В Е Г А:		120	6	3			2		1	3																1

5.5.4. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ЧЛАНОВА ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ У АСАНАЦИЈИ ТЕРЕНА (ОБ-4)

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
1.	У случају великог броја погинулих и умрлих људи и животиња одмах донети наредбу о асанацији терена	Дом здравља Жабари, Др.Маја Панић, 0638576976, Санитарна инспекција, Ветеринарска инспекција и Општинска управа Жабари.	Одмах	План ЗиС - асанација
2.	На ванредној седници ОШВС донети наредбу о спровођењу асанације терена на пострадалом подручју.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Хитно	План ЗиС - асанација
3.	Активирање субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање планираних за ангажовање у спровођењу асанације и повереника цивилне заштите на пострадалом подручју.	Општинска управа Жабари и субјекти од посебног значаја са задацима у спровођењу асанације: - ЈКП "КОМУНАЛАЦ" Жабари - ДОМ ЗДРАВЉА Жабари	Одмах	
4.	Упутити захтев ОкШВС Браничевског УО за помоћ у ангажовању регионалне кафилерије за преузимање лешева животиња.	Општинска управа Жабари и Ветеринарска инспекција	Одмах	
5.	Обавештавање становништва и надлежних државних органа	Општинска управа Жабари, Повереници цивилне заштите	Одмах по доношењу наредбе о асанацији	
6.	Прикупљање, идентификација и сахрањивање људи и животиња	Субјекти за ЗиС	Одмах	
7.	Уклањање отпадних вода, отпадних материја, неупотребљивих намирница, лекова и других материја које треба организовано уништити	Општинска управа Жабари и субјекти од посебног значаја за ЗиС са задацима у спровођењу	Одмах након уклањања лешева	

5.5.4. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ЧЛАНОВА ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ У АСАНАЦИЈИ ТЕРЕНА (ОБ-4)

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
		асанације		
8.	Деконтаминација, дезинфекција, дозинскекција, дератизација	Општинска управа Жабари и субјекти ЗиС	Одмах након уклањања лешева	

5.5.5. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ У АСАНАЦИЈИ ТЕРЕНА (ОБ-4)

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
1.	Одмах након активирања извршити прикупљање информација о стању на терену у зони своје одговорности.	Заменици повереника ЦЗ	Одмах	
2.	Упознавање са наредбом о асанацији, организацији спровођења и носиоцима активности и упознавање становништва.	Заменици повереника ЦЗ	Одмах	
3.	Пружање помоћи субјектима од посебног значаја и надлежним службама у спровођењу асанације терена.	Општинска управа Жабари и субјекти од посебног значаја са задацима у спровођењу асанације: - ЈКП "Комуналац" Жабари - Дом здравља Жабари - Ветеринарска станица Жабари - Санитарна инспекција,	Одмах	План ЗиС - асанациј

Ред. број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
		- Ветеринарска инспекција - Комунална инспекција		
6.	Достављање информација о укупном броју погинулих људи и животиња и здравственој ситуацији на погођеном подручју ОШВС	Субјекти и снаге ангажоване на спровођењу асанације терена	Након спроведених мера	
7.	Стално праћење активности на спровођењу наређених задатака и контрола рада заменика повереника	Заменици повереника ЦЗ	Сталан задатак за време извршавања задатака	
8.	Организација извршавања других задатака добијених од Команданта Штаба	Заменици повереника ЦЗ	Након добијања задатака	

5.5.6. ПРЕГЛЕД МЕРА И АКТИВНОСТИ УЧЕСНИКА У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ У СПРОВОЂЕЊУ АСАНАЦИЈЕ ТЕРЕНА

ОБ-5

Ред. Број	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог-план)
1	2	3	4	5	6
1	У случају великог броја погинулих и умрлих људи и животиња од последица ел. Непогода и других несрећа, када редовне службе не могу сопственим снагама и средствима извршити сахрањивање лешева, одмах на ванредној	Командант ОШВС Лукић Јован 0648133200	Предлог наредбе о спровођењу асанације израђује Општинска управа Жабари и начелник ОШВС. Приликом израде наредбе остварити комуникацију и сарадњу са надлежним државним органима и службама. Наредбом одредите носиоце активности на спровођењу асанације (уклањање, идентификација, сахрањивање, дезинфекција, дератизација, дезинсекција, деконтаминација, ремедијација објеката и терена).	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	

Ред. Број	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог-план)
1	2	3	4	5	6
	седници ОШВС донети наредбу о спровођењу асанације терена.		Остварити сарадњу са Домом здравља Жабари, Завод за јавно здравље Пожаревац, санитарном и ветеринарском инспекцијом и ветеринарском станицом Жабари и другим. Донети упутство за грађане на угроженом подручју где се спроводи асанација. Одредити места за сахрањивање људи. Ангажовати овлашћену кафилерију за преузимање лешева животиња. Извршити набавку личне заштитне опреме за људство ангажовано у спровођењу асанације. Извршити набавку креча и соде бикарбоне и извршити дистрибуцију у пострадале месне заједнице, где се спроводи асанација.		
2	Активирање субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање планираних за ангажовање у спровођењу асанације и повереника цивилне заштите на пострадалом подручју.	Командант ОШВС	У складу са документима Плана ЗиС извршити активирање субјеката и снага ЗиС планираних за ангажовање у асанацији терена.	Општинска управа Жабари	План ЗиС – асанација
3	Донети наредбу о мобилизацији јединице цивилне заштите опште намене – Одељења ОН Жабари.	Командант ОШВС Лукић Јован 0648133200	У складу са документима Плана ЗиС извршити мобилизацију ЛЦЗ ОН – Одељења ОН Жабари.	Општинска управа Жабари	
4	Упутити захтев ОкШВС БУО за помоћ у ангажовању регионалне кафилерије за	Командант ОШВС	У случају већег броја угинулих животиња одмах преко ОкШВС Браничевског УО затражити помоћ у ангажовању специјализоване организације – кафилерије за преузимање и	Општинска управа Жабари	

Ред. Број	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог-план)
1	2	3	4	5	6
	преузимање лешева животиња.		уништавање лешева животиња. Ангажовањем кафилерије обезбеђује се ефикасно спровођење асанације.		
5	Обавештавање становништва на пострадалом подручју о спровођењу асанације.	Командант ОШВС	У циљу ефикасног спровођења мере асанације, повереници цивилне заштите упознају становништво са местима предвиђеним за прикупљање уинутих животиња и других отпадних и опасних материја, са мерама и поступцима у вези са идентификацијом и сахрањивањем погинутих и са потребом да се грађани обезбеде неопходним средствима за хлорисање воде, дезинфекцију, дезинсекцију и дератизацију. Грађанима на пострадалом подручју поделити “Упутство за спровођење асанације”.	Општинска управа Жабари, Повереници ЦЗ, Ветеринарске станице, Ветеринарска инспекција, Комунална инспекција	
6	Координација рада ангажованих субјеката на спровођењу асанације	Командант ОШВС Лукић Јован 0648133200	Координацијом рада свих ангажованих субјеката мора се обезбедити што је могуће брже, организованије и ефикасније ангажовање свих извршилаца одређених задатака у спровођењу асанације. У спровођењу асанације плански ангажовати све расположиве људске и материјалне ресурсе уз обавезне мере личне заштите ангажованих.	ОШВС	
7	Прикупљање, идентификација и сахрањивање настрадалих људи.	Командант ОШВС	Прикупљање, идентификацију и сахрањивање настрадалих људи врше надлежни државни органи и органи локалне самоуправе, у складу са редовном, прописаном процедуром. У случају већег броја погинутих и умрлих од последица елементарних непогода и других несрећа, који превазилази капацитете надлежних служби града, одмах	Субјекти и снаге ЗиС, под надзором надлежних државних органа, Мртвозорник, Санитарна	

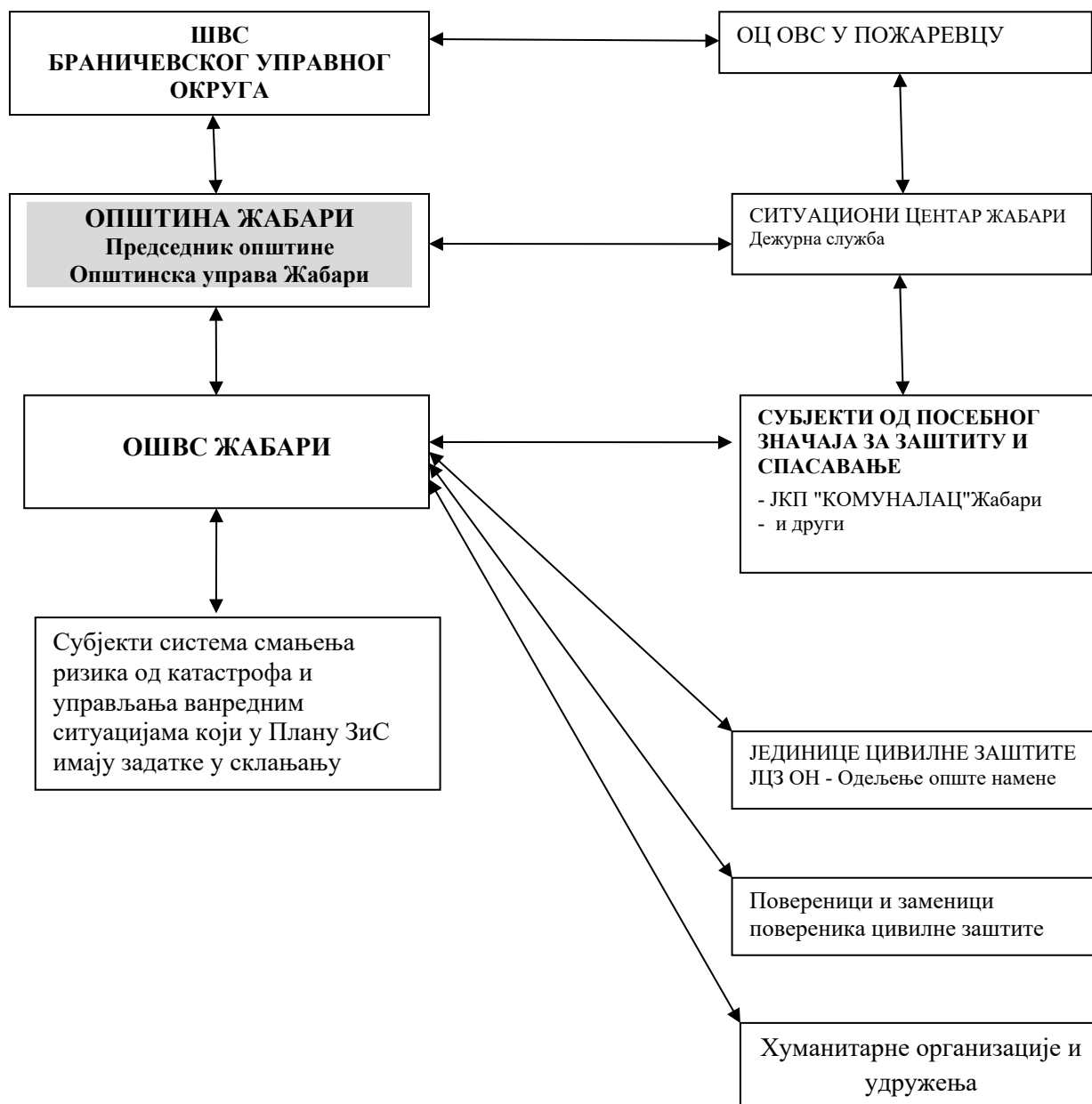
Ред. Број	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог-план)
1	2	3	4	5	6
			затражити помоћ од Окружног штаба за ванредне ситуације и суседних општина.	инспекција	
8	Прикупљање и уклањање угинулих животиња	Командант ОШВС	Прикупљање и уклањање угинулих животиња организовати на нивоу месних заједница и насељених места, ангажовањем локалних ветеринарских станица, повереника цивилне заштите и ЈКП “Комуналац” Жабари. Превожење извршити ангажовањем ЈКП, плански по унапред одређеним путним правцима до контејнера у седишту општине. Прикупљање, утовар и превожење спровести уз примену максималних мера безбедности и заштите, уз обавезно коришћење личне заштитне опреме ангажованих лица. Ангажовањем најближе кафилерије обезбедити контејнер за прикупљање и одвожење лешева животиња у кафилерије. ОШВС извршиће набавку и дистрибуцију креча, до седишта месних заједница за појединачна сахрањивања угинулих животиња.	Субјекти и снаге ЗИС са задацима у спровођењу асанације, под надзором ветеринарске, санитарне и комуналне инспекције, кафилерије, јединице АБХО ВС и др.	
9	Дезинфекција, дезинсекција, дератизација и ремедијација објеката и терена на пострадалом подручју.	Командант ОШВС Лукић Јован 0648133200	Након уклањања лешева људи и животиња, уклањања муља и наноса, врши се спирање, дезинфекција, дезинсекција, дератизација и ремедијација објеката и терена.	Субјекти и снаге ЗИС	
10	Деконтаминација	Командант ОШВС	У случају великих катастрофа и недовољних капацитета на локалном нивоу за спровођење асанације на великим јавним површинама и објектима, затражити преко ОкШВС Браничевског УО помоћ јединица АБХО Војске Србије.	Општинска управа Жабари	
11	Противепидемијске мере	Командант		Дом	

Ред. Број	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог-план)
1	2	3	4	5	6
		ОШВС	Противепидемијске мере организују здравствене установе у циљу спречавања настајања заразних болести и епидемија на пострадалом подручју.	здравља, Санитарна, здравствена и комунална испекција.	
12	Извештавање ОкШВС Браничевског УО, надлежних државних органа и служби и информисање становништва	Командант ОШВС	Општинска управа прикупља информације од надлежних служби и редовно извештава надлежне органе	Општинска управа Жабари	

5.6. СКЛАЊАЊЕ

Рб	САДРЖАЈ	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
5.6.1.	Шематски приказ организације склањања и боравка у склоништу	
5.6.2.	Преглед субјеката и снага за заштиту и спасавање - склањање (ОБ-1).	
5.6.3.	Преглед капацитета субјеката и снага заштите и спасавања који се ангажују у случају склањања (ОБ-2)	
5.6.4.	Подсетник за рад чланова штаба за ванредне ситуације за спровођење склањања (ОБ-4)	
5.6.5.	Подсетник за рад повереника ЦЗ за спровођење склањања (ОБ-4)	
5.6.6.	Преглед мера и активности учесника у заштити и спасавању у спровођењу склањања (ОБ-5).	
5.6.7.	Преглед потребног и обезбеђеног склонишног простора (Ск-1)	
5.6.8.	Преглед склањања становника по склонишним објектима (Ск-2)	
5.6.9.	Преглед других заштитних објеката погодних за склањање	
5.6.10.	Упутство о организацији склањања и боравка у склоништу	
5.6.11.	Организација склањања	

5.6.1. ШЕМАТСКИ ПРИКАЗ СУБЈЕКТА КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ ЗА СКЛАЊАЊЕ



5.6.2. ПРЕГЛЕД СУБЈЕКТА И СНАГА ЗА ЗАШТИТУ И СПАСАВАЊЕ КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У СЛУЧАЈУ СКЛАЊАЊА (ОБ-1)

Рб	Назив субјекта/ снага ЗиС	Адреса	Руковод. Субјекта/ зам. Руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задаци
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ Мере ЦЗ	Непосредно извршава и стара се о извршавању одлука и других аката СО у области смањења ризика од катастрофа. Планира и обезбеђује буџетска средства намењена за смањ.ризика од катаст. И управљање ванредним ситуацијама.
2	Председник општине Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од катастрофа; Сарађује са суседним ЈЛС у спровођењу мера и активности од значаја за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама;
3	Општинска Управа Жабари	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере ЦЗ.	У оквиру својих надлежности утврђених законом предузима хитне мере у циљу смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Обезбеђује израду и доношење планских докумената из надлежности ЈЛС.Обавља стручне и административно-техничке послове за потребе рада ОШВС
4	ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ЖАБАРИ	Жабари Ул.Кнеза Милоша 103	Лукић Јован	0648133200	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ узбуњивање, евакуација,збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и друге мере	Руководи и координира рад субјекта система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама на спровођењу утврђених задатака, руководи и координира спровођење мера и задатака цивилне заштите; Предузима хитне и превентивне мере у циљу смањења ризика од катастрофа;
5	ЈОН ЦЗ Вод опште	Жабари Ул.Кнеза	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони,	По наредби ОШВС учествују у: гашењу пожара на отвореном; изградњи и ојачавању

Рб	Назив субјекта/ снага ЗиС	Адреса	Руковод. Субјекта/ зам. Руков.	Телефони за контакт		Е-маил	Опасност/мера ЦЗ у којој се ангажује	Задачи
				Мобилни	Централа – локал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	намене	Милоша 103					поплаве, пожари и др./ евакуација, збрињавање, ПиМП, асанација, склањање и др.	заштитних насипа и црпљење воде; рашчишћавању рушевина; предузимање активности при евакуацији; збрињавању и заштита живота и здравља угрожених људи, животиња, мат. И културних добара и животне средине;
6	Повереници ЦЗ	У седишту МЗ	Милованови ћ Небојша	0648133204	012250130	opstina@zabari.org.rs	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ евакуација, збрињавање, прва помоћ, асанација, склањање и др.	По наредби ОШВС учествују у припреми и организовању становништва за спровођење личне и узајамне заштите и мера цивилне заштите у зони своје одговорности.
7	ЈКП „КОМУНАЛАЦ“ Жабари	Жабари Кнеза Милоша 93	Срђан Несторовић	062 507 104	012250857	lkrkomunalaczabari @gmail.com	Земљотрес, ерозије, клизишта и одрони, поплаве, пожари и др./ спровођење хитних мера у циљу смањења ризика од катастрофа	По наредби ПВС ангажовањем сопствених људских и матер. Ресурса поред обављања редовне делатности у ванредним ситуацијама спроводи мере ЗиС људи и материјалних добара: заштита од штетног дејства вода, заштита од рушења и спасавање из рушевина, санација; обезбеђење воде за пиће и воде за гашење пожара и других задатака.

**5.6.3. ПРЕГЛЕД КАПАЦИТЕТА СУБЈЕКТА И СНАГА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА КОЈИ СЕ АНГАЖУЈУ У СЛУЧАЈУ СКЛАЊАЊА
(ОБ-2)**

Редни број	СУБЈЕКТИ И СНАГЕ ЗИС	Број људи који се ангажују	Врста капацитета/ јед мере				Врста материјално-техничких средстава / јединица мере																			
			Путничко возило	Теренско возило	Смештајни	Оброци	Камиони	Булдожер	Утоваривач	Багер	Конб. Машина	Грејдер	Финишер	Ваљак	Компресор	Трактор	Виљушкар	Дампер	Приколица	Термоконтејнер	Миксер за бетон	Цистерна за воду	Унимог	Путарац	Аутобус	Санитетско вози.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1.	Општинско веће Жабари	7																								
2.	Председник општине Жабари	1	1	1																						
3.	Општинска управа Жабари	43	2	2																						
4.	ОШВС Жабари	17	1																							
5. 6	ЈОН ЦЗ – Одељење опште намене	30																								
6. 8	Повереници ЦЗ	15																								
7.	ЈКП Комуналац Жабари	7	2	1			2		1	3																
С В Е Г А:		120	6	4			2		1	3																

5.6.4. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ЧЛАНОВА ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ У СПРОВОЂЕЊУ СКЛАЊАЊА

ОБ-4

Ред. Број	ЗАДАТАК	САРАЂУЈЕ	РОК ИЗВРШЕЊА	ПРИМЕДБА
1	2	3	4	5
1.	Доношење наредбе о прилагођавању подрумских и других подземних просторија у стамбеним и зградама било које друге намене, и њихово претварања у заштитни објекат за склањање људи и материјалних добара.	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Након проглашења непосредне или ратне опасности.	План ЗиС – склањање
2.	Општинска управа Жабари пружиће потребну стручну помоћ у прилагођавању постојећих подрумских и других подземних просторија за потребе склањања грађана.	Месне заједнице и повереници ЦЗ	Одмах након проглашења непосредне или ратне опасности.	
3.	Обавештавање становништва, привредних друштава и других правних лица о обавези прилагођавања подрумских и других просторија у стамбеним, пословним и другим објектима за потребе склањања људи за време ратног стања и дистрибуција <i>Упутство за поступање грађана</i> (МО) до свих домаћинстава.	Општинска управа, ЦМО Пожаревац, привредна друштва и друга правна лица, грађани	Одмах након проглашења непосредне или ратне опасности.	Повереници и заменици повереника ЦЗ <i>Упутство за поступање грађана</i>
4.	Едукација повереника и заменика повереника цивилне заштите и руководиоца заштитних објеката у спровођењу мере склањање становништва по месним заједницама	Општинска управа Жабари и ОВС у Пожаревцу	Након доношења одлуке о склањању	
5.	Активирање руководиоца заштитних објеката и повереника ЦЗ	Општинска управа	Након прог.ратног стања	
6.	Наређење месним заједницама и управницима зграда да припреме подрумске просторије за склањање становништва	Повереници и зам.повереника ЦЗ	Одмах	
7.	Достављање свим субјектима <i>Упутство за коришћење заштитних објеката – заклона.</i>	Повереници и зам.повереника ЦЗ	Након обавештавања становништва	Упутство за коришћење заклона

5.6.5. ПОДСЕТНИК ЗА РАД ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ – СКЛАЊАЊЕ

ОБ-4

Рб	Задатак	Сарађује	Рок извршења	Примедба
1	2	3	4	5
1.	Обавештавање становништва о наредби ОШВС и уређењу заштитних објеката за склањање становништва	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204 и Месне заједнице	Одмах након проглашења ратног стања	План ЗиС – склањање
2.	Предузимање мера за организацију и спровођење склањања угроженог становништва	Општинска управа Жабари и Месне заједнице	Одмах након проглашења ратног стања	<i>Упутство за поступање грађана (МО)</i>
3.	Одређивање и других погодних просторија за склањање становништва	Заменици повереника цивилне заштите;	Одмах након проглашења ратног стања	
4.	Давање упутства грађанима за прилагођавање подрумских и других просторија за склањање.	Заменици повереника цивилне заштите; Руководиоци заштитних објеката	У периоду непосредне ратне опасности	<i>Упутство за коришћење заштитних објеката</i>
5.	Довођење заштитних објеката у стање коришћења за склањање људи	Заменици повереника цивилне заштите	Одмах по добијању наредбе ОШВС	
6.	Окачити на видно место упутство за понашање у заштитном објекту за склањање и давање упутства грађанима о спровођењу мере склањање	Руководиоци заштитних објеката, Заменици повереника цивилне заштите	Након довођења у функцију објеката за склањање људи	<i>Упутство за коришћење заштитних објеката</i>
7.	Извештавање ОШВС	Руководиоци заштитних објеката	Током склањања /по спроведеном склањању	

5.6.6. ПРЕГЛЕД МЕРА И АКТИВНОСТИ УЧЕСНИКА У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ У СПРОВОЂЕЊУ СКЛАЊАЊА

ОБ-5

Ред. Број	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог-план)
1	2	3	4	5	6
1.	Одмах након проглашења ратног стања одржати ванредну седницу Штаба за ванредне ситуације општине Жабари и донети наредбу о припреми заштитних објеката за склањање становништва	Командант ОШВС Лукић Јован 0648133200	Извршити припреме склоништа – заштитних објеката (пражњење, чишћење, опремање неопходном опремом, провера инсталација, врата, дезинфекција и др.) Именовати поверенике ЦЗ-руководиоце заштитних објеката).	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204 ЈКП “Комуналац” Жабари	План ЗиС-склањање
2.	Доношење закључка о ажурирању Плана склањања становништва у општини Жабари	Командант ОШВС	Општинска управа припремају закључак о ажурирању Плана склањања у сарадњи са Општинском управом Жабари.	Општинска управа	План ЗиС-склањање
3.	Доношење наредбе о прилагођавању постојећих подрумских и других погодних просторија у стамбеним и пословним зградама за потребе склањања становништва и њихово претварање у блоковске и кућне заклоне.	Командант ОШВС	Општинска управа Жабари извршиће избор подрумских просторија погодних за претварање у заштитне објекте за склањање становништва. Извршити категоризацију заштитних објеката (блоковска, кућна и правних лица)	Општинска управа Жабари, Повереници ЦЗ	
5.	Организовати пружање помоћи грађанима на прилагођавању подрумских просторија у индивидуалним стамбеним јединицама – кућама и њихово претварање у заштитне објекте заклоне.	Командант ОШВС	Општинска управа Жабари организоваће пружање стручне помоћи грађанима, како да изврше прилагођавање постојећих подрумских и других просторија за склањање, ангажовањем стручне службе месних заједница, комуналне и грађевинске инспекције и повереника цивилне заштите.	Општинска управа Жабари и Повереници ЦЗ	
6.	Предузимање мера за организацију и спровођење склањања угроженог	Командант ОШВС Лукић Јован	Преко службе месних заједница, комуналне и грађевинске инспекције и повереника цивилне заштите извршити упознавање	Општинска управа, Повереници ЦЗ	Упутство за поступање грађана (МО)

Ред. Број	МЕРА/АКТИВНОСТ	НОСИЛАЦ	ОПЕРАТИВНИ ПОСТУПАК ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ	ИЗВРШИЛАЦ	Напомена (прилог-план)
1	2	3	4	5	6
	становништва	0648133200	грађана о обавези спровођења мере склањања. Извршити умножавање и дистрибуцију летка – <i>Упутство за поступање грађана (МО).</i>		
7.	Организација прихвата грађана и коришћења заштитних објеката	Командант ОШВС	Руководилац заш.објекта врши распоређивање угрожених и начин уласка у заштитни објекат Приликом запоседања заш.објекта, руководиоца угроженима даје упутства о коришћењу заштитних објеката	Руководиоци заштитних објеката	<i>Упутство за коришћење заштитних објеката</i>
9.	Прилагођање заштитних објеката потребама склањања становништва	Командант ОШВС	Ојачање степена отпорности заштитних објеката постављањем капака и врећа са песком на отворе – носилац активности ЈКП “Комуналац” Жабари. Обезбеђење средстава за дезинфекцију заштитних објеката Провера исправности инсталација и обезбеђење рез.извора енергије	Субјекти од посебног значаја за ЗиС, Руководиоци заштитних објеката	
12.	Извештавање	Општинска управа Жабари Миловановић Небојша 0648133204	Дневно извештавање преко службе МЗ и повереника ЦЗ	Руководиоци заштитних објеката	

5.6.7. ПРЕГЛЕД ПОТРЕБНОГ И ОБЕЗБЕЂЕНОГ СКЛОНИШНОГ ПРОСТОРА (Ск-1)

Редни број	Насеље, месна заједница, адреса	Потребан број склонишних места	Обезбеђен број места за склањање										
			Склоништа	Други заштитни објекти – прилагођени простори								УКУПНО ОБЕЗБЕЂЕНО	
				Подрумске и друге просторије у зградама		Природни комунални и други		Укупно други заштитни објекти					
			број	капац.	Број	капац.	Број	капац.	Број	капац.	Капац.	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1.	АЛЕКСАНДРОВАЦ	1414			228	1760	228	1760	228	176	1760	124	
2.	БРЗОХОДЕ	671			117	880	117	880	117	880	880	131	
3.	ВИТЕЖЕВО	721			123	984	123	984	123	984	984	136	
4.	ВЛАШКИ ДО	1267			213	1680	213	1680	213	1680	1680	133	
5.	ЖАБАРИ	1174			215	1700	215	1700	215	1700	1700	145	
6.	КОЧЕТИНА	306			50	400	50	400	50	400	400	131	
7.	МИРИЈЕВО	372			70	560	70	560	70	560	560	150	
8.	ОРЕОВИЦА	789			135	1040	135	1040	135	1040	1040	132	
9.	ПОЛАТНА	274			50	400	50	400	50	400	400	131	
10.	ПОРОДИН	1803			302	2234	302	2234	302	2234	2234	124	
11.	СВИЊАРЕВО	192			34	272	34	272	34	272	272	142	
12.	СИБНИЦА	377			55	440	55	440	55	440	440	117	

Редни број	Насеље, месна заједница, адреса	Потребан број склонишних места	Обезбеђен број места за склањање									
			Склоништа		Други заштитни објекти – прилагођени простори						УКУПНО ОБЕЗБЕЂЕНО	
					Подрумске и друге просторије у зградама		Природни комунални и други		Укупно други заштитни објекти			
број	капац.	Број	капац.	Број	капац.	Број	капац.	Капац.	%			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13.	СИМИЋЕВО	1206			205	1600	205	1600	205	1600	1600	133
14	ТИЋЕВАЦ	243			44	352	44	352	44	352	352	145
15	ЧЕТЕРЕЖЕ	571			91	720	91	720	91	720	720	126
УКУПНО:		11.380			1.932	15.022	1.932	15.022	1.932	15.022	15.022	132

5.6.8. ПРЕГЛЕД СКЛАЊАЊА СТАНОВНИКА ПО СКЛЕНИШНИМ ОБЈЕКТИМА

Ск-2

Ред. Број	Месна заједница, назив склонишног објекта и адреса	Подаци о руководиоцу склоништа			Подаци о становништву које се склања			Примедба
		Име и презиме	Адреса станавања	Телефон	Адреса станавања	Кућни број	Број станара	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Ск-2

Ред. Број	Месна заједница, назив склонишног објекта и адреса	Подаци о руководиоцу склоништа			Подаци о становништву које се склања			Примедба
		Име и презиме	Адреса становања	Телефон	Адреса становања	Кућни број	Број станара	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
УКУПНО:								

Напомена: Руководиоци склоништа у току израде Плана заштите и спасавања за територију општине Жабари нису именовани. Подаци о становништву које се склања биће дефинисано у моменту потребе коришћења објекта за склањање.

5.6.9. ПРЕГЛЕД ДРУГИХ ЗАШТИТНИХ ОБЈЕКТА ПОГОДНИХ ЗА СКЛАЊАЊЕ (ПРИЛАГОЂЕНЕ ПОДРУМСКЕ ПРОСТОРИЈЕ, ТУНЕЛИ, ПРИЛАГОЂЕНИ КОМУНАЛНИ ОБЈЕКТИ И ПРИРОДНИ ОБЈЕКТИ (ПЕЋИНЕ И ДР.) СА ПОДАЦИМА ГДЕ СЕ НАЛАЗЕ

Рб	Насеље, месна заједница, адреса	Врста објекта	Број објекта	Капацитет	Мирнодопска намена	Напомена
1	2	3	4	5	6	7
1.	АЛЕКСАНДРОВАЦ		228	1760		
2.	БРЗОХОДЕ		117	880		
3.	ВИТЕЖЕВО		123	984		
4	ВЛАШКИ ДО		213	1680		
5	ЖАБАРИ		215	1700		
6	КОЧЕТИН		50	400		
7	МИРИЈЕВО		70	560		
8	ОРЕОВИЦА		135	1040		
9	ПОЛАТНА		50	400		
10	ПОРОДИН		302	2234		
11	СВИЊАРЕВО		34	272		
12	СИБНИЦА		55	440		
13	СИМИЋЕВО		228	1760		
14	ТИЋЕВАЦ		117	880		
15	ЧЕТЕРЕЖЕ		123	984		

5.6.10. Упутство о организацији склањања и боравка у заштитном објекту

Склањање становништва вршити у постојећа три јавна склоништа допунске заштите (која су према подацима МО, прекатегорисана у категорију заклона јер немају технички пријем и нису опремљена прописаном опремом) и коришћењем постојећих подрумских и других просторија испод армирано-бетонске плоче, прилагођеним за склањање становништва у периоду непосредне ратне опасности.

УПУТСТВО

ЗА КОРИШЋЕЊЕ ЗАШТИТНОГ ОБЈЕКТА-ЗАКЛОНА (КУЋНИ РЕД)

У ЦИЉУ ПРАВИЛНОГ КОРИШЋЕЊА, СВИ КОРИСНИЦИ СУ ДУЖНИ ДА СЕ ПРИДРЖАВАЈУ РЕДА НА СЛЕДЕЋИ НАЧИН:

- 1) Сваки корисник је дужан да заузме место које му одреди руководилац заштитног објекта за склањање,
- 2) Све донете ствари треба сместити испод седишта или на раније за то одређена места,
- 3) Кретање кроз просторију ограничити на најмању могућу меру,
- 4) Коришћење воде свести на најмању нужну меру,
- 5) Отпатке од хране и друге отпатке обавезно одлагати у ПВЦ вреће и потом у посуде које су предвиђене за ту сврху,
- 6) Санитарне просторије користити у крајњој нужди,
- 7) Сви грађани у оквиру смене, дужни су да учествује у активностима које наређује руководилац заштитног објекта (редарска служба, одржавање хигијене и др), а у случају потребе учествује у спасавању нарочито у случају зарушавања излаза из заштитног објекта као и у слушају других активности по наређењу руководиоца.
- 8) Напуштање заштитног објекта врши се по добијању обавештења, односно објављивању знака „престанак опасности“, и по наређењу и редоследу који одреди руководилац заштитног објекта.
- 9) Одмах након пражњења заштитног објекта – заклона, врши се проветравање, чишћење и дезинфекција.

У ПРИЛАГОЂЕНОМ ЗАШТИТНОМ ОБЈЕКТУ НАРОЧИТО ЈЕ ЗАБРАЊЕНО

- 1) Уношење отровних, запаљивих и експлозивних материја, кабастих ствари, алкохолних пића, козметичких производа јаким мириса и других ствари и материја које могу да погоршају и угрозе услове боравка,
- 2) Увођење и уношење домаћих животиња,
- 3) Отварање улазних врата, односно других отвора уколико постоје,
- 4) Пушење и коришћење отвореног пламена,
- 5) Стварање буке (галаме) и узнемиравање других корисника,
- 6) Самоиницијативно коришћење нужне расвете.

**СВИ КОРИСНИЦИ СУ ДУЖНИ ДА ПОШТУЈУ УПУТСТВА
И ИЗВРШАВАЈУ НАРЕЂЕЊА РУКОВОДИОЦА
ЗАШТИТНОГ ОБЈЕКТА**

5.6.11. Организација склањања

Планирање и организација склањања грађана је у надлежности општине Жабари.

Склањање становништва вршити коришћењем постојећих подрумским и других просторија, прилагођених за склањање становништва. Прилагођавање просторија за склањање извршити у периоду непосредне ратне опасности у складу са инструкцијама Општинске управе Жабари и повереника и заменика повереника цивилне заштите. Просторија за склањање мора бити испод армирано-бетонске плоче. Све отворе потребно је затворити металним капцима или постављањем врећа са песком.

Чишћење, опремање неопходном опремом, провера електро и машинских инсталација, вентилационих уређаја, врата, дезинфекција и друго су задаци повереника и заменика повереника цивилне заштите, као и одговорних лица и запослених у објектима. Они су обавези да припреме и оспособе заштитне објекте за склањање пре него што их становништво запоседне.

Стручну и техничку помоћ даваће ЈКП “Комуналац” Жабари и други субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање општине Жабари.

Обавештавање становништва о плану склањања врши ОШВС преко Општинске управе Жабари, службе месних заједница и повереника и заменика повереника цивилне заштите.

У случају ратне опасности, заштитни објекти који су планирани за коришћење, морају се испразнити, најкасније у року од 24 часа.

Запоседање заштитног објекта треба извршити одмах након емитовања знака “ваздушна опасност”. Од давања знака за узбуђивање становништва до момента угрожености, време запоседања треба да износи максимално 5 минута;

6. Улога и задаци руководиоца склоништа – заштитног објекта:

- Врши прихват становништва у заштитне објекте и њихов распоред по просторијама;
- Организује рад на опслуживању уређаја и инсталација заштитног објекта, тако што ангажује све радно способне грађане;
- Обезбеђује поштовање кућног реда током боравка у простору заштитног објекта;
- Руководилац је дужан да у случају ремећења реда позове повереника цивилне заштите и полицију;
- Води евиденцију (Дневник заштитног објекта), уласка и изласка из заштитног објекта, радови на побољшању услова боравка, одржавање и други;
- Врши информисање корисника о стању, предузетим мерама и наредним активностима;
- Успоставља везу са повереницима цивилне заштите у насељеном месту и Ситуационим центром општине Жабари и ОШВС, где је локација заштитног објекта и обавештава их о свим проблемима и потребама;
- Организује правилан распоред напуштања заштитног објекта, након добијања обавештења да је престала опасност и да се заштитни објекти могу напустити;
- Након одласка свих грађана који су користили заштитни објекат предузима мере за проветравање и дезинфекцију простора;
- Предузима и друге мере и задатке у складу са насталом ситуацијом и потребама.

7. Улога и задаци повереника и заменика повереника цивилне заштите у склањању:

- Учествује у организацији склањања становништва у зони своје одговорности;
- Организује грађане у спровођењу склањања у постојеће заштитне објекте;
- У складу са наредбама и инструкцијама ОШВС, даје инструкције грађанима у вези припреме заштитних објеката и њиховог коришћења.
- Сарадња са руководством месне заједнице и руководиоцима склоништа у вези организованог начина склањања становништва;
- Повереник цивилне заштите је задужен за дистрибуцију “Упутства” која је потребно дати грађанима, а која се тичу кућног реда, одржавања хигијене и других информација значајних за боравак у заштитним објектима.
- Упутства о понашању у објекту за склањање је потребно истаћи на видним местима, што је задатак руководиоца заштитног објекта као и његово спровођење. У контроли спровођења кућног реда, поред руководиоца заштитних објеката, сарађује и становништво које се склања
- Непрекидна комуникација са Општинским штабом за ванредне ситуације преко Ситуационог центра у смислу информисања или захтева за обезбеђење одређених потреба за уређењем и ојачањем заштитних објеката;
- Предузимање мера за обезбеђење потреба (вода, храна, хигијена, лекови и сл.) становништву које се налази у склоништима и другим објектима за склањање;
- Обавља и друге послове и задатке, по наређењу штаба за ванредне ситуације и захтевима Општинске управе Жабари;

8. Улога и задаци јединице цивилне заштите опште намене

- У току својих редовних задатака у заштити и спасавању угроженог становништва, припадници јединица цивилне заштите опште намене врше предузимање превентивних мера кроз учешће у припреми блоковских заштитних објеката за склањање становништва;
- Врше рашчишћавање улаза у блоковске заштитне објекте, помажу болесним и особама са посебним потребама у спровођењу склањања;
- Пружање помоћи становништву у прилагођавању постојећих подрумских и других одговарајућих просторија за склањање, у колико нису ангажована оспособљена правна лица, односно уколико немају такве способности;

9. УПОТРЕБА СНАГА И СУБЈЕКТА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА

Ред. Број	САДРЖАЈ	ПРИЛОГ ПРИМЕДБА
1	2	3
6.1.	Преглед снага и субјеката ангажованих у заштити и спасавању (Оп-1).	
6.2.	Екипа за координацију материјалног обезбеђења оперативних снага на терену	
6.3.	Телекомуникационо обезбеђење (преглед веза са сопственим снагама и оперативним снагама које пружају помоћ (Оп-2).	
6.4.	Преглед веза са сопственим снагама и оперативним снагама (Оп-2а)	
6.5.	Организација смештаја оперативних снага	
6.6.	Организација здравствене заштите припадника оперативних снага	
6.7.	Карте угроженог подручја (дигиталне односно топографске карте)	

6.1. ПРЕГЛЕД СНАГА И СУБЈЕКТА АНГАЖОВАНИХ У ЗАШТИТИ И СПАСАВАЊУ (Оп-1)

Рб	Оперативне снаге	Одговорно лице (Телефон)	Број људи који је ангажован	Број и врста МТС	Начин логистичког обезбеђења	Примедба
1	2	3	4	5	6	7
	СОПСТВЕНЕ СНАГЕ					
1.	Председник општине Жабари	Јован Лукић, 0648133200				
2.	Општинска Управа Жабари	Небојша Миловановић, 0648133204				
3.	ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ЖАБАРИ	Јован Лукић, 0648133200				
4.	ЈОН ЦЗ-Одељење опште намене	Небојша Миловановић, 0648133204				
5.	СЛЦЗ - Одељење за узбуњивање	Небојша Миловановић, 0648133204				
6.	Повереници ЦЗ	Небојша Миловановић, 0648133204				
7.	ЈКП "Комуналац" Жабари	Срђан Несторовић, 062507104				
8.	Дом Здравља Жабари	Др. Маја Панић, 0638576976				
9.	Центар за социјални рад Жабари	Марина Милошевић, 0628051255				
10.	Црвени крст Жабари	Нада Младеновић, 0640149149				
11.	Ветеринарска станица Жабари	Саво Жарковић, 0659950302				
12.	СР „Транскоп“ Ореовица	Милош Сарић, 0652222298				
13.	„Глобал“ доо Симићево	Драгиша Ђукановић, 063252737				
	СНАГЕ КОЈЕ ПРУЖАЈУ ПОМОЋ					
1.	Ватрогасно-спасилачка јединица Жабари	Жељко Јаношевић, 0648924997				
2.	Полицијска станица Жабари	Зоран Мијајловић, 0648926294				
3.	Војска Србије - Команда гарнизона Пожаревац	ГШ ВС				
4.	СЛЦЗ МУП	МУП-СВС				

Напомена: Попуњава се у току извршења.

6.2. Екипа за координацију материјалног обезбеђења оперативних снага на терену

Рб	НАЗИВ ЕКИПЕ	ПРЕЗИМЕ И ИМЕ	Дужност у екипи	Адреса и телефон	Локација – објект ангажовања
1	2	3	4	5	6
1.	Екипа за координацију материјалног обезбеђења оперативних снага на терену		Руководилац екипе		
			Зам.руководиоца екипе		
			Члан		
			Члан		
			Члан		

6.3. ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНО ОБЕЗБЕЂЕЊЕ

ПРЕГЛЕД ВЕЗА СА СОПСТВЕНИМ СНАГАМА И ОПЕРАТИВНИМ СНАГАМА КОЈЕ ПРУЖАЈУ ПОМОЋ (Оп-2)

Рб	Снаге заштите и спасавања	Име и презиме одговорног лица	Начин комуникације					Реон ангажовања
			Телефонски именик			Радио-телеф.именик		
			Телефон	Моб. телефон	E-mail	Позивн и знак	Радни канал	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сопствене снаге								
1.	Председник општине Жабари	Јован Лукић	012250130	0648133200	opstina@zabari.org.rs			
2.	Општинска Управа Жабари	Небојша Миловановић	012250130	0692502332	opstina@zabari.org.rs			
3.	ОШВС Жабари	Јован Лукић	012250130	0648133200	opstina@zabari.org.rs			
		Саша Беговић	012250130	0637067706	opstina@zabari.org.rs			
		Владан Станковић	012250118	0648133257				
		Дејан Адамовић	012250130	0648133201	opstina@zabari.org.rs			
		Небојша Миловановић	012250130	0648133204	opstina@zabari.org.rs			
		Дејан Станојевић	012250130	066254377	opstina@zabari.org.rs			
		Зоран Мијајловић	012250259	0648926294				
		Др.Маја Панић	012250177	0638576976	domzdravljazabari@yahoo.com			
		Жељко Јаношевић	012250093	0648924997				
		Срђан Несторовић	012250857	062507104	jkpkomunalaczabari@gmail.com			
		Марина Милошевић	012250301	0628051255	www.zabari.org.rs			
		Светлана Рајковић	012256420	0645262787				

Рб	Снаге заштите и спасавања	Име и презиме одговорног лица	Начин комуникације					Реон ангажовања
			Телефонски именик			Радио-телеф.именик		
			Телефон	Моб. телефон	E-mail	Позивн и знак	Радни канал	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Нада Младеновић	012250418	0640149149	zabari@redcross.org.rs			
		Златан Јованчевић	012254419	0648306045				
		Владимир Јевтовић	012223666	06638308596				
		Душан Милојковић	012250130	0648133218				
		Ненад Вујичић	012250130	0648133224	opstina@zabari.org.rs			
20.	ЈОН ЦЗ Одељење ОН	Небојша Миловановић	012250130	0648133204	opstina@zabari.org.rs			
21.	СЦЗ - Одељење за узбуњивање	Небојша Миловановић	012250130	0648133204	opstina@zabari.org.rs			
22.	Повереници ЦЗ	Небојша Миловановић	012250130	0648133204	opstina@zabari.org.rs			
23.	ЈКП "Комуналац" Жабари	Несторовић Срђан	012 250857	062507104	jkpkomunalaczabari@gmail.com			
24.	Дом здравља Жабари	Др.Маја Панић	012530356	0638576976	domzdravljazabari@yahoo.com			
Снаге које пружају помоћ								
1.	ВСЈ Жабари (МУП-СВС)	Жељко Јаношевић	012250093 193	0648924997				
2.	ПС Жабари (МУП)	Зоран Мијајловић	012250259 192	0648926294				
3.	Војска Србије Гарнизон Пожаревац	Кап.І-класе Јевтовић Владимир	012223666 Локал 49123	0638308596				Преко ОВС у Пожаревцу

**6.4. ПРЕГЛЕД ВЕЗА СА СОПСТВЕНИМ СНАГАМА И ОПЕРАТИВНИМ СНАГАМА КОЈЕ ПРУЖАЈУ ПОМОЋ
ПОВЕРЕНИЦИ И ЗАМЕНИЦИ ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ (Оп-2а)**

Рб	НАСЕЉЕ-МЗ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ ПОВЕРЕНИКА/ ЗАМЕНИКА ПОВЕРЕНИКА ЦЗ	АДРЕСА СТАНОВАЊА	ТЕЛЕФОНИ ЗА КОНТАКТ			ПРИМЕДБА
				мобилни	кућни	посао	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Александровац	Чолић Игор	Александровац	0652254252	012254170		
		Николић Славиша	Александровац	066254081			
2	Брзоходе	Животић Зоран	Брзоходе	0649181450			
		Перић Жак	Брзоходе	0645797882			
3	Витежево	Марјановић Славиша	Витежево	0637514863			
		Стојковић Миодраг	Витежево	0641179427			
4	Влашки До	Трујић Немања	Влашки До	0648133270	0127100624		
		Пауновић Драгиша	Влашки До	0692761980			
5	Точка	Ђуричић Александар	Точка	0618183223			
		Станковић Витомир	Точка		012276256		
6	Жабари	Илић Марко	Жабари	0648133279			
		Арсид Бошко	Жабари	062718821			
7	Кочетин	Новаковић Радиша	Кочетин	0640735127	012337573		
		Стокић Ненад	Кочетин	0642551248			
8	Мирјево	Драгуљвић Тихомир	Мирјево	0621720223	012253090		
		Илић Раде	Мирјево	0611114790			
9	Ореовица	Ђокић Дарко	Ореовица	0628857640	012258151		
		Ивановић Небојша	Ореовица	0611114790			
10	Полатна	Животић Тихомир	Полатна	0640941403			
		Станојловић Горан	Полатна	0628857699			
11	Породин	Зубановић Велимир	Породин	0692567777	012256730		
		Чичић Драги	Породин	0649529520			
12	Горња Ливадица	Алексић Драган	Горња Ливадица	0642698840	012256694		
		Страиновић Мирослав	Горња Ливадица	0690054931			
13	Свињарево	Анић Синиша	Свињарево	0655489208	012253250		
		Вујичић Новица	Свињарево	0640711192			
14	Сибница	Јовановић Бојан	Сибница	062258314	012258314		

РБ	НАСЕЉЕ-МЗ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ ПОВЕРЕНИКА/ ЗАМЕНИКА ПОВЕРЕНИКА ЦЗ	АДРЕСА СТАНОВАЊА	ТЕЛЕФОНИ ЗА КОНТАКТ			ПРИМЕДБА
				мобилни	кућни	посао	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Павловић Марко	Сибница	0656074152			
15	Симићево	Јанковић Вучковић Слађана	Симићево	0607230210			
		Павловић Марко	Симићево	0656074152			
16	Тићевац	Јанковић Тихомир	Тићевац	0616280462			
		Младеновић Дејан	Тићевац		012253273		
17	Четереже	Радосављевић Жарко	Четереже	0643470770	0127100622		
		Милорадовић Бобан	Четереже	0649177869			

6.5. Организација смештаја оперативних снага

Штаб за ванредне ситуације општине Жабари активирањем Екипе за координацију материјалног обезбеђења оперативних снага на терену у сарадњи са правним лицима задуженим за смештај и у координацији са оперативним снагама заштите и спасавања одређује локације које су погодне за боравак током ванредне ситуације и обезбеђује материјално обезбеђење по захтеву оперативних снага.

За смештај оперативних снага планира се коришћење објеката матичних основних школа, које имају отпорност на све идентификоване опасности, одговарајуће приступне саобраћајнице за брз долазак и одлазак, паркинг и потребне капацитете за смештај оперативних снага и опреме у објектима.

Исхрану и снабдевање водом за пиће ангажованих оперативних снага организује Општинска управа Жабари, ангажовањем субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање (ЈКП "Комуналац" Жабари и ГЛОБАЛ ДОО Симићево).

У овој активности могу да се укључе и друга овлашћена правна, као и физичка лица, и да понуде своје смештајне капацитете за боравак оперативних снага у рејонима употребе (чиме се постиже ефикасност спасилачких акција). Поред чврстих грађевина, снаге се могу сместити и у шаторска насеља ангажованих оперативних снага која се могу подићи на отвореним просторима (локални спортски терени) у рејонима интервенције и непосредној близини јавних објеката, због ефикасније логистичке подршке.

Уколико смештајни капацитети нису довољни, неопходно је да Штаб успостави сарадњу са Окружним и/или Републичким штабом за ванредне ситуације.

РБ	ОБЈЕКТИ ЗА СМЕШТАЈ	Особа задужена за смештај оперативних

	Назив објекта	Капацитет	Адреса	Контакт	снага у конкретном објекту
1	2	3	4	5	6
1.	ОШ „Дуде Јовић“ Жабари	50	Жабари, К.Милоша 117	012250119	Ђуровић Дејан
2	ОШ „Херој Роса Трифуновића“ Александровац	50	Александровац, Краља Александра Обреновића бб	012254435	Животић Дејан

ОБЈЕКТИ ЗА СМЕШТАЈ ОПЕРАТИВНИХ СНАГА

6.6. Организација здравствене заштите припадника оперативних снага

Здравствену заштиту припадника оперативних снага врши Дом здравља Жабари као носилац здравствене заштите на нивоу Општине.

Организација здравствене заштите припадника оперативних снага се врши по Плану пружања прве и медицинске помоћи.

Уколико расположиви капацитети Дома здравља Жабари нису довољни да изврше ефикасно збрињавање свих повређених и оболелих, ОДМАХ се тражи помоћ окружног и републичког нивоа. У тим ситуацијама појава се рад службе хитне-медицинске помоћи и свих организационих јединица Дома здравља Жабари и посебно издвојених амбуланти и здравствених станица на терену (Александровац, Влашки До и Породин).

6.7. КАРТЕ УГРОЖЕНОГ ПОДРУЧЈА (ДИГИТАЛНЕ)

7.ПРИЛОЗИ:

ПРИЛОГ - 1 Упутство за реаговање грађана у земљотресу

КОРАЦИ У ПОСТУПАЊУ ЗА ВРЕМЕ ЗЕМЉОТРЕСА		
ОСТАНИТЕ МИРНИ И ПРИСЕБНИ И НЕ ДОЗВОЛИТЕ ДА ВАС ОБУЗМЕ ПАНИКА		
БУДИТЕ СВЕСНИ ДА СУ НЕКИ ЗЕМЉОТРЕСИ САМО ПОЧЕТНИ ПОТРЕСИ И ДА УБРЗО МОЖЕ УСЛЕДИТИ СЛЕДЕЋИ ПОТРЕС		
1	САЧУВАТИ ПРИБРАНОСТ	НЕ ПАНИЧИТЕ!
		НЕ ПОКУШАВАЈТЕ ДА БЕЖИТЕ!
		Уколико сте узнемирени, потребно је да застанете на тренутак.
		Успорите и умирите дисање и сетите се поступка који је потребно применити.
ПОСТУПЦИ ЗА ВРЕМЕ ЗЕМЉОТРЕСА АКО СЕ НАЛАЗИТЕ У ОБЈЕКТУ		
2	ЗАУЗИТЕ ЗАШТИТНИ ПОЛОЖАЈ - спустите се на под поред носећег зида, склупчајте се у фетални (згрчени) положај и заштитите главу и чекајте да прође трешња - главни удар земљотреса.	
	Удаљите се од стакла, прозора, преградних зидова и врата, било чега што може да падне, попут плафоњера, полица, висећих елемената и тсл.	
	Останите у заштитном положају поред носећег зида у објекту док потрес не престане и не буде безбедно за вас да изађете	
	Из приземних објеката можете изаћи на отворен простор, али водите рачуна да буде на безбедној удаљености од зграде	
	Све док земљотрес траје, избегавајте степениште и лифтове.	
	Не излазите на терасу, балкон, лођу и тсл. због опасности од пада.	
	Када прође први потрес (главни удар) потребно је брзо без панике извршити евакуацију из објеката. Користе искључиво степенице.	
	Проверити да ли су сви запослени-укућани напустили објекат.	
	Не затварати врата за собом.	
	Може доћи до нестанка струје, па је неопходно имати спремне батеријске лампе и мобилне телефоне са апликацијама за праћење програма радио-дифузних и ТВ станица, са резервним батеријама или упсом.	
	Одмах искључити напајање ел.енергијом на главном ниско-напонски прекидачу, како би се спречиле накнадне хаварије и пожари.	
	Обавестити надлежне о насталој опасности.	
	У случају потребе позвати надлежне хитне службе за пружање помоћи: -193 ватрогасце-спасиоце -194 хитну медицинску помоћ -192 полицију	
	Након што су сви на безбедном уколико је потребно и у могућности сте придружите се тимовина за спасавање из рушевина и укључите се у потрагу и пружање помоћи настрадалим под рушевинама срушених објеката у околини	
УПУТСТВО ЗА ПОНАШАЊЕ ТОКОМ ЗЕМЉОТРЕСА УКОЛИКО СТЕ НА ОТВОРЕНОМ		
3	Склоните се од грађевинских објеката (најмање h/2 висине објеката), стубова уличне расвете, електричних каблова и тсл.	
	Уколико сте на улици водите рачуна о објектима који могу пасти на вас, као што су	

	димњаци, црепови са крова, сломљена прозорска стакла и сл.
	Заштитите главу рукама или ташном
	Удаљите људе од зграде на чистину где не могу бити угрожени
	Уколико дође до урушавањ објекта обавесити надлежне и службе за спасавање
	Ослушкивати да ли се чује да је неко под рушевинама
	Уколико сте оспособљени помоћи плитко затрпанима и извући их из рушевина, ако нисте сигурни сачекати стручне спасилачке службе
	Пружити помоћ повређенима и угроженима
УПУТСТВО ЗА ПОНАШАЊЕ УКОЛИКО СЕ НАЂЕТЕ ПОД РУШЕВИНАМА	
4	НЕ ПАЛИТЕ УПАЉАЧ
	НЕ КРЕЋИТЕ СЕ
	Прекријте уста и нос марамицом или тканином и заштитите дисајне органе од прашине
	Ударајте о цев, арматуру или зид како би спасилачки тимови могли да вас лоцирају и пронађу
	У крајњем случају вичите. Викање може изазвати удисање опасно велике количине прашине
	Ако сте притуснути материјалом, започните лаганим одстрањивањем, при чему штедите снагу и чувајте се оштрих предмета и накнадног повређивања
УПУТСТВО ЗА ПОНАШАЊЕ НАКОН ГЛАВНОГ УДАРА ЗЕМЉОТРЕСА	
5	Будите спремни за накнадне потресе
	Ако је објекат оштећен због могућности настанка нових потреса, напустите га смирено, без панике најкраћим путем на први најближи излаз из објекта
	Ако се у објекту осећа мирис гаса или виде покидани каблови, не палити свеће и шибице због опасности од експлозије и пожара
	Проверити све просторије и утврдите да ли су сви изашли из објекта
	Проверити да ли има повређених и пружите им прву помоћ и обавестите хитне службе
	Не померати озбиљно повређене особе, сачекати спасиоце уколико је безбедно, крај повређене особе
	Пратите упутства надлежних органа и спасилачких служби
	Користите телефон само у случају нужде како се телефонске линије не би оптеретиле
	Не користити аутомобил како не би ометали спасилачке екипе да дођу до угрожених и повређених
	НЕ УЛАЗИТИ У ОБЈЕКАТ, поготово ако је оштећен или ако се осећа мирис гаса, види дим или видите оштећене каблове
	Члан тима за одржавање искључиће струју на главном разводном орману оштећеног објекта

1. Пре појаве:

Ради превентивне заштите, пре олује, затворите врата и прозоре од стана или куће. Ако на прозорима имате капке или ролетне обавезно их користите, тиме максимално штитите прозоре од удара предмета које може да нанесе ветар или од удара зрна града, а задржаће и интезивне падавине. Искључите из струје све мање потребне електричне апарате (ТВ, бојлер, фрижидер...). Одржавајте олуке, немојте дозволити да вам олуци буду запушени.

Са дворишта, балкона или тераса склоните предмете (лакше саксије са цвећем, столице и столове...) које ветар може да нанесе/однесе на прозоре, врата, паркиране аутомобиле и тиме угрози сигурност људи и имовине.

Аутомобил паркирајте у гаражу или испод настрешнице. Ако немате такву могућност, потражите место, где нема старог натрулог дрвећа, необезбеђених ограда, потпорних зидова, улаза у старе и оронуте зграде, градилишта на коме је грађевинска дизалица, материјал или скеле.

Ако сте ван стана/куће потражите склониште, никако испод усамљеног дрвета. Ако сте у аутомобилу немојте се плашити удара грома, аутомобил је исто што и Фарадејев кавез.

2. За време појаве

Ако сте у затвореном простору (канцеларија, кућа, стан, продавница...), останете ту до престанка олујног невремена.

Ако сте на отвореном простору, потражите најближи заклон.

Ако сте у аутомобилу избегавајте пределе где су могуће бујице. Избегавајте мостове, чувајте се бочних удара ветра, возите веома опрезно, са упаљеним светлима.

Без преке потребе немојте кретати на пут, или ако је могуће немојте да користите аутомобил. Сачекајте да појава престане.

Ако сева или грми, немојте користити телефоне, без обзира да ли су фиксни или мобилни. Мобилне обавезно искључите, нарочито ако нисте у затвореном простору.

Избегавајте коришћење металних предмета јер су они одлични проводници електричне енергије. Престаните са активностима за време олујног невремена.

3. После појаве

Избегавајте оборене или оштећене стубове, бандере, далеководе, трафо станице и остале објекте који служе за пренос електричне енергије. Никада немојте да додирујете каблове или било које металне или бакарне жице које су нагореле, откинуте, или на други начин оштећене, а још увек су под електричним напајањем.

Чувајте се дрвећа, стубова, потпорних зидова, кровова зграда који су оштећени у невремену. Помозите другима који су у невољи. Уколико сте повређени позовите хитну помоћ на телефон 194. Повређенима укажите прву помоћ. Ако уочите пожар одмах позовите ватрогасну службу на телефон 193. У случају оштећења и непроходности саобраћајница одмах позовите полицију на телефон 192.

Наставите да пратите званична саопштења о стању времена. Ако је дошло до потпуне стабилизације времена можете да приступите санирању последица.

Ако сте осигурали имовину обавезно позовите осигуравајуће друштво да процени штету и писменим путем од РХМЗ Србије тражите извештај о времену. Наведите личне податке, датум и време када сте претрпели штету и сврху коришћења извештаја о времену. У осигуравајућим друштвима или на суду извештај о времену РХМЗ Србије се третира као службени документ, на основу кога ће те моћи да остварите своја права. Захтев пошаљите на адресу:

Републички хидрометеоролошки завод Србије, Сектор за метеорологију, Одељење за климатологију, Кнеза Вишеслава 66, 11030 Београд.

8. ОПШТА ДОКУМЕНТАЦИЈА

На основу Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Службени гласник РС“, бр. 87/18), Упутства о методологији за израду и садржају процене ризика од катастрофа и планова заштите и спасавања („Службени гласник РС“ број 80/19) и на основу Уредбе о садржају, начину израде и обавезама субјеката у вези са израдом процене ризика од катастрофа и планова заштите и спасавања („Службени гласник РС“ бр. 102/2020) Општина Жабари доноси Одлуку о покретању поступка израде Плана заштите и спасавања општине Жабари.

Општина Жабари ангажује овлашћено привредно друштво за израду процена ризика и планова заштите и спасавања за израду Процене ризика од катастрофа - за интегрисану безбедност заштита превентива доо Жабари (МУП 09 број 217-359/2024 од 22.03.2024)..

Табела 1. *Преглед чланова стручног тима*

ЧЛАНОВИ РАДНЕ ГРУПЕ			
рб	Име и презиме	Број лиценце	Организација/институција
1.	Немања Манојловић	број 00685	Институт за интегрисану безбедност заштита превентива доо Нови Сад
2.	Зоран Игњић	број 00812	Институт за интегрисану безбедност заштита превентива доо Нови Сад
3.	Катарина Игњић	број 00813	Институт за интегрисану безбедност заштита превентива доо Нови Сад
4.	Ненад Вујчић		Општинска управа Жабари
5.	Предраг Тасић		Општинска управа Жабари
6.	Милош Јенић		Општинска управа Жабари

8.1. РЕШЕЊЕ О ОБРАЗОВАЊУ РАДНЕ ГРУПЕ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ ЗА ИЗРАДУ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА И ПЛАНА ЗИС ОПШТИНЕ ЖАБАРИ:

У складу са важећим прописима из области ванредних ситуација - Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама ("Сл.Гласник РС", бр.87/2018), Уредба о садржају, начину израде и обавезама субјеката у вези са израдом процене ризика од катастрофа и планова заштите и спасавања ("Службени гласник РС", број 102 од 24. јула 2020) и Упутства о Методологији израде и садржају процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања ("Сл.Гласник бр.80/2019), председник општине Жабари, доноси

ОДЛУКУ
О ПОКРЕТАЊУ ПОСТУПКА ИЗРАДЕ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА,
ПЛАНА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА И ПЛАНА СМАЊЕЊА РИЗИКА ОД
КАТАСТРОФА И ОБРАЗОВАЊУ РАДНЕ ГРУПЕ

Члан 1.

Покреће се поступак за израду Процене ризика од катастрофа, Плана заштите и спасавања и Плана смањења ризика од катастрофа за општину Жабари.

Члан 2.

Образује се радна група за припрему документације за израду Процене ризика од катастрофа, Плана заштите и спасавања и Плана смањења ризика од катастрофа за општину Жабари у следећем саставу:

- 1) Ненад Вујчић
- 2) Предраг Тасић
- 3) Милош Јенић

Члан 3.

Процена ризика од катастрофа, План заштите и спасавања и План смањења ризика од катастрофа израдити у свему према важећој законској регулативи.

Члан 4.

Израда Процене ризика од катастрофа, План заштите и спасавања и Плана смањења ризика од катастрофа, поверена је овлашћеном правном лицу (Решење МУП број 09 број 217-359/24 од 22.03.2024) Институту за интегрисану безбедност заштита превентива доо Нови Сад, Хероја Пинкија 55.

Члан 5.

За комуникацију и консултације са носиоцем израде наведених докумената, утврђивање (идентификацију) анализу и евалуацију ризика, вршиће радна група.



ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ ЖАБАРИ

Јован Лукић

8.2. ОВЛАШЋЕЊЕ ЗА ИЗРАДУ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА И ПЛАНА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА:

Министарство унутрашњих послова Републике Србије – Сектор за ванредне ситуације, улица Мије Ковачевића број 2 - 4, Београд, по овлашћењу министра унутрашњих послова 01 број 011-3-11/23-97 од 11.9.2023. године, в.д. помоћника министра начелника Сектора за ванредне ситуације, Лука Чаушић, решавајући у управној ствари по захтеву правног лица INSTITUT ZA INTEGRISANU BEZBEDNOST ZAŠTITA PREVENTIVA DOO NOVI SAD, са седиштем на адреси улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад, за добијање овлашћења за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, на основу члана 19. став 5. Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Сл. гласник РС“, бр. 87/18) и члана 4. став 3. Правилника о организационо-техничким условима које морају испуњавати правна лица за добијање овлашћења за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања („Сл. гласник РС“, број 9/19, 116/2020-УС), доноси под 07 број 217-359/24 од 22. марта 2024. године:

РЕШЕЊЕ

ОВЛАШЋУЈЕ СЕ правно лице, INSTITUT ZA INTEGRISANU BEZBEDNOST ZAŠTITA PREVENTIVA DOO NOVI SAD, са седиштем на адреси улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад, за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, у просторијама на адреси улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад.

Образложење

Правно лице INSTITUT ZA INTEGRISANU BEZBEDNOST ZAŠTITA PREVENTIVA DOO NOVI SAD, са седиштем на адреси улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад, поднело је захтев дана 26.2.2024. године, за добијање овлашћења за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања.

Уз захтев је достављена следећа документација:

- Доказ да је правно лице регистровано као правно лице у Агенцији за привредне регистре;
- Доказ да правно лице има запослена најмање три лица, која поседују Лиценцу за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања;
- Доказ да правно лице обезбеђује услове за чување пословне тајне или податка од посебног значаја за безбедност лица, имовине и других добара које запослени, сарадници и други учесници у изради докумената сазнају у поступку израде процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања;
- Доказ да је простор на адреси улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад, обезбеђен на основу Уговора о закупу пословних просторија на неодређено време од дана 26.12.2011. године и Анекса уговора о закупу пословних просторија од дана 4.7.2017. године, закључених између: Катарине Игњић, улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад, као закупаваца и подносиоца захтева, као закупца;
- Доказ о уплати прописане републичке административне таксе.

Чланом 2. став 1. Правилника о организационо-техничким условима које морају испуњавати правна лица за добијање овлашћења за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, прописано је да привредно друштво, односно друго правно лице, поред законских, испуњава и следеће услове: да је регистровано као правно лице у Агенцији за привредне регистре, да има стално запослена најмање три лица, која поседују Лиценцу за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, да обезбеђује услове за чување пословне

тајне или податка од посебног значаја за безбедност лица, имовине и других добара које запослени, сарадници и други учесници у изради докумената сазнају у поступку израде процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, да обавља делатност у простору који испуњава услове који одговарају потребама рада на изради процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања и у коме су просторије тако организоване да омогућавају несметан, самостални рад запослених на изради наведених докумената, односно, располаже већом просторијом за одржавање састанака, минималне површине 16m², са одговарајућом канцеларијском и техничком опремом, као и простором за руководиоце и административно особље, да располаже информатичком опремом у довољном броју за све запослене тако да сви могу радити независно и истовремено.

У поступку утврђивања испуњености прописаних услова, вршеном на основу захтева привредног друштва, Министарство унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Управа за цивилну заштиту и управљање ризиком, извршила је увид у захтев и достављену документацију, а за преглед лица места користила Записник о утврђивању организационо-техничких услова које морају испуњавати правна лица за добијање овлашћења за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, Управе за ванредне ситуације у Новом Саду, 07.21.3. број 217-17-1153/24 од 07.03.2024. године и о утврђеном чињеничном стању сачињен је записник под 07.5. број 217-359/24 од 21.3.2024. године. На основу свега горе поменутог, констатовано је да подносилац захтева испуњава прописане услове предвиђене одредбама Правилника о организационо-техничким условима које морају испуњавати правна лица за добијање овлашћења за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, те је решено као у диспозитиву.

ПОУКА О ПРАВНОМ СРЕДСТВУ: Ово решење је коначно у управном поступку. Против истог се може водити управни спор код Управног суда, улица Немањина број 9, Београд, у року од 30 дана од дана пријема наведеног решења. Тужба се подноси непосредно наведеном суду, а висина таксе која се плаћа утврђује се сходно Закону о судским таксама („Сл. гласник РС“, бр. 28/94, 53/95, 16/97, 34/2001- др.закон, 9/2002, 29/2004, 61/2005, 116/2008-др.закон, 31/2009, 101/2011, 93/2012, 93/2014 и 106/2015, 95/2018).

Такса у износу од 380,00 динара наплаћена је сагласно тарифном броју 1, а такса у износу од 34,210.00 динара наплаћена је сагласно тарифном броју 47а, Закона о републичким административним таксама („Сл. гласник РС“, бр. 43/2003, 51/2003 - испр., 61/2005, 101/2005 - др. закон, 5/2009, 54/2009, 50/2011, 70/2011 - усклађени дин. изн., 55/2012 - усклађени дин. изн., 93/2012, 47/2013 - усклађени дин. износ и 65/2013 - др. закон, усклађен дин.износ, 57/14 - усклађен дин. износи, 45/15 - усклађени дин. износи, 83/15, 112/15 и 50/2016 - усклађени дин. изн., 61/2017 усклађени дин. изн., 113/17, 3/18, 50/18, 95/18, 38/19 усклађени дин. изн., 86/19, 90/19 - испр., и 98/20 - усклађени дин. изн., 144/2020 – усклађени дин. изн., 62/2021 – усклађени дин. изн. и 138/2022 и 54/2023 – усклађени дин. изн. и 92/2023).

Достављено:

- Подносиоцу захтева х 1

- Архиви х 1

в.д. ПОМОЋНИКА МИНИСТРА
НАЧЕЛНИКА СЕКТОРА



8.3. ЛИЦЕНЦЕ ЗА ИЗРАДУ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА:

Република Србија МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА	Република Србија МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА
ЛИЦЕНЦА	ЛИЦЕНЦА
ЗА ИЗРАДУ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА И ПЛАНА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА	ЗА ИЗРАДУ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА И ПЛАНА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА
Зоран, Томислав, Игњић (име, име јединог родитеља, презиме)	Катарина, Јосип, Игњић (име, име јединог родитеља, презиме)
1303967800127 (јединствени матични број грађана ЈМБГ)	0302973805041 (јединствени матични број грађана ЈМБГ)
13.03.1967. године Нови Сад (датум и место рођења)	03.02.1973. године Нови Сад (датум и место рођења)
Број лиценце 00812	Број лиценце 00813
У Београду 20.04.2021. године (датум издавања лиценце)	У Београду 20.04.2021. године (датум издавања лиценце)
 М.П. МИНИСТАР Александар Вулин (име и презиме)	 М.П. МИНИСТАР Александар Вулин (име и презиме)

Република Србија МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА
ЛИЦЕНЦА
ЗА ИЗРАДУ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА И ПЛАНА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА
Немања Ђорђе Манојловић (име, име јединог родитеља, презиме)
1007989800017 (јединствени матични број грађана ЈМБГ)
10.7.1969. године Нови Сад (датум и место рођења)
Број лиценце 00685
У Београду 15.10.2020. (датум издавања лиценце)
 М.П. МИНИСТАР Александар Вулин (име и презиме)

8.4. ОДЛУКА О ФОРМИРАЊУ РАДНЕ ГРУПЕ ИНСТИТУТА ЗА ИНТЕГРИСАНУ БЕЗБЕДНОСТ ЗАШТИТА ПРЕВЕНТИВА ДОО ЖАБАРИ ЗА ИЗРАДУ ПЛАНА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА

На основу Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама ("Службени гласник Републике Србије", бр. 87/2018), Упутства о Методологији израде и садржају процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања ("Службени гласник РС", број 80 од 8. новембра 2019.), као и на основу Допуне правилника о систематизацији радних места за радно место Директор заведен под бројем 494/14 од 13.06.2014. Директор Института за интегрисану безбедност Заштита Превентива доо Жабари доноси :

ОДЛУКУ

Чланови радне групе за израду Процене ризика од катастрофа и Плана заштите и спасавања из Института за интегрисану безбедност Заштита Превентива доо Жабари су:

1. Немања Манојловић, дипломирани инжењер заштите животне средине;
2. Зоран Игњић, доктор наука одбране безбедности и заштите;
3. Катарина Игњић, дипломирани инжењер заштите на раду.

Образложење

На основу Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама и Упутства о Методологији израде и садржају процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања прописано је, да се одреди радна група за израду Процене ризика од катастрофа и Планова заштите и спасавања.

На основу Уговора број 404-11-16/22 од 13.12.2022.године између ОПШТИНСКОГ ВЕЋА ЖАБАРИ и Института за интегрисану безбедност Заштита Превентива доо Жабари, одређена је радна група за израду наведених докумената.

Чланови радне групе са лиценцом су:

1. Немања Манојловић – дипломирани инжењер за заштиту животне средине са лиценцом број 00685 од 15.10.2020. године;
2. Зоран Игњић – доктор наука одбране безбедности и заштите са лиценцом број 00812 од 20.04.2021. године;
3. Катарина Игњић – дипломирани инжењер заштите на раду са лиценцом број 00813 од 20.04.2021. године.

Обзиром на изнето, решено је као у диспозитиву одлуке.

У Пожаревцу, 15.12.2022.г

Институт за интегрисану безбедност
Заштита Превентива доо Жабари


Директор/Немања Манојловић/

Министарство унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Пожаревцу, по овлашћењу Министра унутрашњих послова Републике Србије број: 01 број: 011-3-13/24-66 од 12.08.2024.године, Начелник у Одељењу за ванредне ситуације, Стојан Макић, решавајући у управној ствари по захтеву ОПШТИНЕ ЖАБАРИ са седиштем у Жабарима број: 24-4/2025-08168001000 од 25.08.2025.године, на основу члана 25. став 2. тачка 6. Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Сл. гласник РС“ бр.87/2018) и Уредбе о садржају, начину израде и обавезама субјеката у вези са израдом процене ризика од катастрофа и планова заштите и спасавања („Службени лист РС“ број 102/20), члана 104. и 136. Закона о општем управном поступку („Службени лист РС“ број 18/16), под бројем **07.24.2 број: 217-23-311/25-2** од **09.09.2025.године**, доноси

РЕШЕЊЕ

ДАЈЕ СЕ САГЛАСНОСТ на План заштите и спасавања за ОПШТИНУ ЖАБАРИ са седиштем у Жабарима у улици Кнеза Милоша бр. 103.

Образложење

ОПШТИНУ ЖАБАРИ са седиштем у Жабарима у улици Кнеза Милоша бр. 103. поднела је захтев број: 24-4/2025-08168001000 од 25.08.2025.године за давање сагласности на израђен План заштите и спасавања за објекте ОПШТИНЕ ЖАБАРИ са седиштем у Жабарима у улици Кнеза Милоша бр. 103. Исти је заведен у Одељењу за ванредне ситуације у Пожаревцу под 07.24.2 број: 217-23-311/25, дана 09.09.2025. године.

Израђивач плана је ИНСТИТУТ ЗА ИНТЕГРИСАНУ БЕЗБЕДНОСТ ЗАШТИТА ПРЕВЕНТИВА ДОО НОВИ САД, улица Хероја Пинкија бр. 55. Нови Сад. Израђивач плана је решењем МУП РС- Сектора за ванредне ситуације 07 број 217-359/24 од 22.03.2024. године овлашћено за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања.

Уз захтев је приложен План заштите и спасавања за објекте ОПШТИНЕ ЖАБАРИ са седиштем у Жабарима у улици Кнеза Милоша бр. 103. у две електронска верзија наведеног документа.

Министарство унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Пожаревцу је преко овлашћеног службеног лица извршило увид у достављену документацију и утврдило да је предметни План заштите и спасавања израђен у складу са чланом 17. Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Службени гласник РС“ број 87/18) и Упустом о Методологији израде и садржају процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања („Службени гласник Републике Србије“ број 80/2019)

На основу изложеног решено је као у диспозитиву.

Упутство о правном средству: Против овог решења дозвољено је изјавити жалбу Министарству унутрашњих послова Републике Србије - Сектору за ванредне ситуације, у року од 15 дана од дана достављања овог решења у складу са чланом 151. Закона о општем управном поступку („Сл. гласник РС“ бр. 18/16 и 95/18). Жалба се предаје непосредно овом Одељењу или путем поште.

Решење је ослобођено плаћања таксе сходно члану 18. Закона о републичким административним таксама („Сл. гласник РС“, бр. 43/03, 51/03, 53/04, 42/05, 61/05, 101/05, 42/06, 47/07, 54/085/09, 35/10, 50/11, 70/11, 55/12, 47/13, 57/14, 45/15, 83/15, 112/15, 50/16, 61/17, 113/17, 50/18, 95/18, 38/19, 86/19, 90/19, 98/20, 114/20, 62/21, 138/22, 54/2023; 92/2023; 59/2024; 63/2024; 94/2024 и 55/25).

Жалба изјављена на ово решење одлаже његово извршење, у складу са чланом 39. став 2. Закона о инспекцијском надзору („Сл. гласник РС“, број 36/15).

BC

Решење доставити :

-Подносиоцу захтева – ОПШТИНА ЖАБАРИ, ул. Кнеза Милоша бр. 103. 12374 Жабари.

-Архиви

Начелник Одељења
потпуковник полиције
Стојан Макић



Stojan Makic

На основу члана 16. став 2. Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Сл. гласник РС“, бр. 87/18), члана 32. Закона о локалној самоуправи („Сл. гласник РС“, бр. 129/07, 83/14-др.закон, 101/16-др.закон, 47/18 и 111/21-др.закон), члана 40. став 1. тачка 69) Статута општине Жабари („Сл.гласник општине Жабари“, бр.1/19), Скупштина општине Жабари на седници одржаној дана 03.10.2025. године, донела је

О Д Л У К У

о Плану смањења ризика од катастрофа општине Жабари

Члан 1.

Доноси се План смањења ризика од катастрофа општине Жабари.

Члан 2.

Саставни део ове Одлуке је План смањења ризика од катастрофа општине Жабари израђен од стране INSTITUTA ZA INTEGRISANU BEZBEDNOST ZAŠTITA PREVENTIVA DOO NOVI SAD, улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад.

Члан 3.

Ова Одлука ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Службеном гласнику општине Жабари“.

Број: 020-49/2025-96355 000 000

Датум: 03.10.2025.год.

Жабари

СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ЖАБАРИ

Председник СО Жабари
Адамовић Дејан, с.р.

ОПШТИНА ЖАБАРИ



ПЛАН СМАЊЕЊА РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА

Израђивач
ИНСТИТУТ ЗА ИНТЕГРИСАНУ
БЕЗБЕДНОСТ ЗАШТИТА ПРЕВЕНТИВА
НОВИ САД
Директор

Немања Манојловић

Наручилац
ОПШТИНА ЖАБАРИ

Председник



Јован Лукић

Жабари, 2025. година

У складу са важећим прописима из области ванредних ситуација - Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама ("Сл.Гласник РС", бр.87/2018), Уредба о садржају, начину израде и обавезама субјеката у вези са израдом процене ризика од катастрофа и планова заштите и спасавања ("Службени гласник РС", број 102 од 24. јула 2020) и Упутства о Методологији израде и садржају процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања ("Сл.Гласник бр.80/2019), председник општине Жабари, доноси

ОДЛУКУ
О ПОКРЕТАЊУ ПОСТУПКА ИЗРАДЕ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА,
ПЛАНА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА И ПЛАНА СМАЊЕЊА РИЗИКА ОД
КАТАСТРОФА И ОБРАЗОВАЊУ РАДНЕ ГРУПЕ

Члан 1.

Покреће се поступак за израду Процене ризика од катастрофа, Плана заштите и спасавања и Плана смањења ризика од катастрофа за општину Жабари.

Члан 2.

Образује се радна група за припрему документације за израду Процене ризика од катастрофа, Плана заштите и спасавања и Плана смањења ризика од катастрофа за општину Жабари у следећем саставу:

- 1) Ненад Вујчић
- 2) Предраг Тасић
- 3) Милош Јенић

Члан 3.

Процена ризика од катастрофа, План заштите и спасавања и План смањења ризика од катастрофа израдити у свему према важећој законској регулативи.

Члан 4.

Израда Процене ризика од катастрофа, План заштите и спасавања и Плана смањења ризика од катастрофа, поверена је овлашћеном правном лицу (Решење МУП број 09 број 217-359/24 од 22.03.2024) Институту за интегрисану безбедност заштита превентива доо Нови Сад, Хероја Пинкија 55.

Члан 5.

За комуникацију и консултације са носиоцем израде наведених докумената, утврђивање (идентификацију) анализу и евалуацију ризика, вршиће радна група.


ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
Јован Лукић

Министарство унутрашњих послова Републике Србије – Сектор за ванредне ситуације, улица Мије Ковачевића број 2 - 4, Београд, по овлашћењу министра унутрашњих послова 01 број 011-3-11/23-97 од 11.9.2023. године, в.д. помоћника министра начелника Сектора за ванредне ситуације, Лука Чаушић, решавајући у управној ствари по захтеву правног лица INSTITUT ZA INTEGRISANU BEZBEDNOST ZAŠTITA PREVENTIVA DOO NOVI SAD, са седиштем на адреси улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад, за добијање овлашћења за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, на основу члана 19. став 5. Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Сл. гласник РС“, бр. 87/18) и члана 4. став 3. Правилника о организационо-техничким условима које морају испуњавати правна лица за добијање овлашћења за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања („Сл. гласник РС“, број 9/19, 116/2020-УС), доноси под 07 број 217-359/24 од 22. марта 2024. године:

РЕШЕЊЕ

ОВЛАШЋУЈЕ СЕ правно лице, INSTITUT ZA INTEGRISANU BEZBEDNOST ZAŠTITA PREVENTIVA DOO NOVI SAD, са седиштем на адреси улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад, за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, у просторијама на адреси улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад.

Образложење

Правно лице INSTITUT ZA INTEGRISANU BEZBEDNOST ZAŠTITA PREVENTIVA DOO NOVI SAD, са седиштем на адреси улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад, поднело је захтев дана 26.2.2024. године, за добијање овлашћења за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања.

Уз захтев је достављена следећа документација:

- Доказ да је правно лице регистровано као правно лице у Агенцији за привредне регистре;
- Доказ да правно лице има запослена најмање три лица, која поседују Лиценцу за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања;
- Доказ да правно лице обезбеђује услове за чување пословне тајне или податка од посебног значаја за безбедност лица, имовине и других добара које запослени, сарадници и други учесници у изради докумената сазнају у поступку израде процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања;
- Доказ да је простор на адреси улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад, обезбеђен на основу Уговора о закупу пословних просторија на неодређено време од дана 26.12.2011. године и Анекса уговора о закупу пословних просторија од дана 4.7.2017. године, закључених између: Катарине Игњић, улица Хероја Пинкија бр. 55, Нови Сад, као закуподавца и подносиоца захтева, као закупца;
- Доказ о уплати прописане републичке административне таксе.

Чланом 2. став 1. Правилника о организационо-техничким условима које морају испуњавати правна лица за добијање овлашћења за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, прописано је да привредно друштво, односно друго правно лице, поред законских, испуњава и следеће услове: да је регистровано као правно лице у Агенцији за привредне регистре, да има стално запослена најмање три лица, која поседују Лиценцу за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, да обезбеђује услове за чување пословне

тајне или податка од посебног значаја за безбедност лица, имовине и других добара које запослени, сарадници и други учесници у изради докумената сазнају у поступку израде процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, да обавља делатност у простору који испуњава услове који одговарају потребама рада на изради процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања и у коме су просторије тако организоване да омогућавају несметан, самостални рад запослених на изради наведених докумената, односно, располаже већом просторијом за одржавање састанака, минималне површине 16m², са одговарајућом канцеларијском и техничком опремом, као и простором за руководиоце и административно особље, да располаже информатичком опремом у довољном броју за све запослене тако да сви могу радити независно и истовремено.

У поступку утврђивања испуњености прописаних услова, вршеном на основу захтева привредног друштва, Министарство унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Управа за цивилну заштиту и управљање ризиком, извршила је увид у захтев и достављену документацију, а за преглед лица места користила Записник о утврђивању организационо-техничких услова које морају испуњавати правна лица за добијање овлашћења за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, Управе за ванредне ситуације у Новом Саду, 07.21.3, број 217-17-1153/24 од 07.03.2024. године и о утврђеном чињеничном стању сачињен је записник под 07.5. број 217-359/24 од 21.3.2024. године. На основу свега горе поменутог, констатовано је да подносилац захтева испуњава прописане услове предвиђене одредбама Правилника о организационо-техничким условима које морају испуњавати правна лица за добијање овлашћења за израду процене ризика од катастрофа и плана заштите и спасавања, те је решено као у диспозитиву.

ПОУКА О ПРАВНОМ СРЕДСТВУ: Ово решење је коначно у управном поступку. Против истог се може водити управни спор код Управног суда, улица Немањина број 9, Београд, у року од 30 дана од дана пријема наведеног решења. Тужба се подноси непосредно наведеном суду, а висина таксе која се плаћа утврђује се сходно Закону о судским таксама („Сл. гласник РС“, бр. 28/94, 53/95, 16/97, 34/2001- др.закон, 9/2002, 29/2004, 61/2005,116/2008-др.закон, 31/2009, 101/2011, 93/2012, 93/2014 и 106/2015, 95/2018).

Такса у износу од 380,00 динара наплаћена је сагласно тарифном броју 1, а такса у износу од 34,210.00 динара наплаћена је сагласно тарифном броју 47а, Закона о републичким административним таксама („Сл. гласник РС“, бр. 43/2003, 51/2003 - испр., 61/2005, 101/2005 - др. закон, 5/2009, 54/2009, 50/2011, 70/2011 - усклађени дин. изн., 55/2012 - усклађени дин. изн., 93/2012, 47/2013 - усклађени дин. износ и 65/2013 - др. закон, усклађен дин.износ, 57/14 - усклађен дин. износи, 45/15 - усклађени дин. износи, 83/15, 112/15 и 50/2016 - усклађени дин. изн., 61/2017 усклађени дин. изн., 113/17, 3/18, 50/18, 95/18, 38/19 усклађени дин. изн., 86/19, 90/19 - испр., и 98/20 - усклађени дин. изн., 144/2020 – усклађени дин. изн., 62/2021 – усклађени дин. изн. и 138/2022 и 54/2023 – усклађени дин. изн. и 92/2023).

Достављено:

- Подносиоцу захтева x 1
- Архиви x 1

В.Д. ПОМОЋНИКА МИНИСТРА
НАЧЕЛНИКА СЕКТОРА



ЛИЦЕНЦЕ ЗА ИЗРАДУ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА:


Република Србија
МИНИСТАРСТВО
УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА

ЛИЦЕНЦА

ЗА ИЗРАДУ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА
И ПЛАНА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА

Немања Ђорђе Манојловић
(лична или радна идентификација, према)
1007588600127
(идентификациони број државног ЛПД)
10.7.1988. године Нови Сад
(датум и место рођења)

Број лиценце
05812

У Београду 10.10.2020.
(датум издавања лиценце)

 МИНИСТАР
Александар Вулин
(потпис)


Република Србија
МИНИСТАРСТВО
УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА

ЛИЦЕНЦА

ЗА ИЗРАДУ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА
И ПЛАНА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА

Катарина, Јосип, Игњић
(лична или радна идентификација, према)
0302973800341
(идентификациони број државног ЛПД)
03.02.1973. године Нови Сад
(датум и место рођења)

Број лиценце
05812

У Београду 20.04.2021. године
(датум издавања лиценце)

 МИНИСТАР
Александар Вулин
(потпис)


Република Србија
МИНИСТАРСТВО
УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА

ЛИЦЕНЦА

ЗА ИЗРАДУ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА
И ПЛАНА ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА

Зоран, Томислав, Игњић
(лична или радна идентификација, према)
1303967300127
(идентификациони број државног ЛПД)
13.03.1967. године Нови Сад
(датум и место рођења)

Број лиценце
05812

У Београду 20.04.2021. године
(датум издавања лиценце)

 МИНИСТАР
Александар Вулин
(потпис)

САДРЖАЈ:

1. УВОД.....	7
1.1. Назив опасности за које се ради План смањења ризика од катастрофа и анализа постојећег стања.....	10
1.2. Извод из Процене ризика од катастрофа.....	35
1.3. Опис жељеног стања (општи и посебни циљеви)	37
2. МЕРЕ И АКТИВНОСТИ КОЈЕ ЈЕ ПОТРЕБНО ПРЕДУЗЕТИ РАДИ РАДИ СМАЊЕЊА РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА.....	37
3. СУБЈЕКТИ ОДГОВОРНИ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ, ЗА ПРАЋЕЊЕ СПРОВОЂЕЊА И ИЗВЕШТАВАЊЕ О СПРОВОЂЕЊУ.....	52
4. РОКОВИ ЗА ЗАВРШЕТАК ПРЕДВИЂЕНИХ МЕРА И АКТИВНОСТИ.....	53
5. ПОТРЕБНА СРЕДСТВА ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ, УЗ НАВОЂЕЊЕ ИЗВОРА ФИНАНСИРАЊА ЗА ОБЕЗБЕЂЕНА СРЕДСТВА.....	54
6. ПРИЛОЗИ.....	55
6.1. Преглед субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање општине Жабари.....	55
6.2. Карта ризика од земљотреса за територију општине Жабари.....	56
6.3. Карта ризика од клизишта, одрона и ерозија за територију општине Жабари.....	57
6.4. Карта ризика од поплава за територију општине Жабари.....	58
6.5. Карта ризика од пожара и експлозија за територију општине Жабари.....	60

1. УВОД

Ризик од катастрофе представља потенцијалне губитке од катастрофе, у животима, здравственом статусу, средствима за живот, имовини и услугама, који би се могли десити одређеној заједници или друштву током одређеног будућег временског периода. Дефиниција ризика од катастрофе одражава концепт опасних догађаја и катастрофа као исхода стално присутних ризика. Ризик од катастрофе обухвата различите врсте потенцијалних губитака које је често тешко квантификовати. Ипак, познавањем преовлађујућих опасности и образаца становништва и социоекономског развоја, ризици од катастрофа се могу проценити и мапирати, кроз израду и доношење Процене ризика од катастрофа..

Ризик од катастрофа има много карактеристика, и како би се боље схватио, неопходно је разумети неке од њих као што су динамичност (може се повећати или смањити у складу са способношћу смањења рањивости), невидљивост (састоји се не само од претњи догађаја са великим утицајем, већ и од честих догађаја са малим утицајем, који су углавном скривени), неравномерна хоризонтална распоређеност (опасности утичу на различите области, али образац ризика од катастрофе одражава друштвену конструкцију изложености и рањивости у различитим подручјима), сложеност (многи процеси, укључујући климатске промене и економски развој, стварају нове, међусобно повезане ризике).

Кључ за разумевање ризика од катастрофа је препознавање чињенице да су катастрофе показатељ развојних неуспеха, што значи да је ризик од катастрофе мерило одрживости развоја. Опасност, рањивост и изложеност су под утицајем бројних покретача ризика, укључујући сиромаштво и неједнакост, лоше планиран и вођен урбани и регионални развој, климатске промене и деградацију животне средине.

Разумевање ризика од катастрофа захтева не само разматрање идентификованих опасности, већ и изложености и рањивости, као и капацитет општине Жабари, да се заштити од катастрофа. Способност јединица локалне самоуправе, друштава и система да се одупру, апсорбују, прилагоде, опораве од катастрофа, док у исто време побољшавају благостање, позната је као отпорност. Обзиром да миграција становништва, постаје све урбанија, ризици од катастрофа се претежно концентришу у насељеним местима и урбаним подручјима свих величина, економских карактеристика и локација. Концентрација људи, средстава и активности у урбаним центрима обично ствара нове обрасце опасности, изложености и рањивости.

Катастрофе утичу на економски развој општине Жабари, умањују развојни потенцијал општине, представљају ризик по друштвену стабилност. Према подацима из Процене ризика од катастрофа за територију општине Жабари, штете од последица земљотреса, поплава, пожара на отвореном, клизишта, суше, недостатка воде за пиће и других, из године у годину се увећавају.

Смањење ризика од катастрофа је политика која се успоставља и води у циљу спречавања нових и смањења постојећих ризика кроз имплементацију интегрисаних и инклузивних

економских, социјалних, едукативних, нормативних, здравствених, културних, технолошких, политичких и институционалних мера којима се јача отпорност и припремљеност заједнице за одговор и ублажавање последица од насталих катастрофа чиме се постиже јачање отпорности заједнице.

Планом смањења ризика од катастрофа општине Жабари се утврђују превентивне, организационе, техничке, финансијске, нормативне, надзорне, едукативне и друге мере и активности (структурне и неструктурне мере и активности) које су надлежни органи општине дужни да предузму на основу процене појединих ризика, а у циљу третирања и смањења ризика од катастрофа и ублажавања његових последица.

План смањења ризика од катастрофа у складу са законом, израђује се и доноси за територију општине Жабари, за временски период од три године (2025-2028).

Планови смањења ризика од катастрофа се израђују на основу предлога третмана процењених ризика утврђених Проценом ризика од катастрофа за територију општине Жабари.

Смањење ризика од катастрофа обухвата систем мера и активности утврђених Националном стратегијом из области смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама,

Националним програмом управљања ризиком од катастрофа, законом којим се прописује обнова након елементарне и друге непогоде, законом и другим актима, у циљу спречавања нових и смањења постојећих ризика кроз имплементацију економских, социјалних, едукативних, нормативних, здравствених, културних, технолошких, политичких и институционалних мера којима се јача отпорност и припремљеност заједнице за одговор и ублажавање последица од насталих катастрофа чиме се постиже јачање отпорности.

Отпорност је способност заједнице изложене опасностима, да одговори на њих и опорави се од последица катастрофа благовремено и на ефикасан начин, што подразумева и очување и повраћај основних функција.

Општина Жабари и њени органи, успостављају све неопходне механизме управљања ризиком од елементарних непогода и других несрећа са акцентом на смањење ризика од катастрофа, а који за циљ имају јачање отпорности на све учесталије елементарне непогоде које се дешавају као последица климатских промена.

Услед климатских промена, односно повећања температуре на глобалном нивоу, јављају се учесталији и интензивнији екстремни догађаји на територији општине Жабари. Под екстремним временским догађајима подразумевамо догађаје или појаве које знатно одступају од вишегодишњих просечних вредности или уобичајеног времена и разликују се од уобичајеног по времену трајања или озбиљности последица. Ови догађаји обухватају топлотне таласе, суше, недостатак воде за пиће, пожаре на отвореном, поплаве, клизишта и друге.

Према подацима из РЕГИСТРА РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ (ДРЖАВНИ РЕГИСТАР РИЗИКА), базе података посебних организација (РХМЗ, ЈВП Србијаводе, Републичког сеизмолошког завода Србије, Геолошког завода Србије и других) и Процене ризика од катастрофа у Републици Србији и Процене ризика од катастрофа за територију општине Жабари, територију општине Жабари првенствено угрожавају опасности од земљотреса, поплава, клизишта, одрона, ерозија, пожара и експлозија, што захтева планско предузимање мера и активности у циљу смањења ризика од катастрофа и ублажавања њихових последица.

Све учесталије појаве екстремних временских појава (суше, недостатка воде за пиће, пожари на отвореном простору, бујичне поплаве, клизишта, одрона и ерозија), належе обавезу надлежним општинским органима ОПШТИНЕ ЖАБАРИ, предузимање планских мера на смањењу ризика од катастрофа.

Доношењем Плана смањења ризика општине Жабари, стварају се услови за спровођење планских активности којима се јача отпорност и припремљеност општине за ефикасан одговор и ублажавање последица од насталих катастрофа.

1.1. Назив опасности за коју се ради План смањења ризика од катастрофа општине Жабари и кратка анализа постојећег стања

План смањења ризика од катастрофа се израђују на основу предлога третмана процењених ризика из Процене ризика од катастрофа општине Жабари.

Проценом ризика од катастрофа констатовано је да су на територији општине Жабари изражене следеће опасности:

- 1) Земљотреси**
- 2) Одрони, клизишта и ерозије,**
- 3) Поплаве,**
- 4) Пожари и експлозије**

За ове опасности у складу са највероватнијим нежељеним догађајем и нежељени догађајем са најтежим могућим последицама потребно је применити мере третмана ризика, односно мере смањења ризика од катастрофа.

1) Земљотреси

Кратка анализа постојећег стања

Проценом ризика од катастрофа за територију општине Жабари (2025) идентификована је опасност од земљотреса и одређен УМЕРЕН ризик од земљотреса.

Сеизмичност терена на територији општине Жабари, према Карти сеизмичког хазарда Републичког сеизмолошког завода Србије, припадају VII-VIII степену сеизмичког интензитета ЕМС-98 (Прилог: Карта ризика од земљотреса – РСЗ Србије).

Имајући у виду географски положај и сеизмичке карактеристике територије општине Жабари и учесталост појаве земљотреса у ширем региону (Рудник 15.09.1927.године магнитуде $M_w=5,8$ јединица Рихтерове скале, Краљево 2010.године магнитуде $M_w=5.5$ и Мионица 1998.године $M_w=5.5$), и извршене анализе ризика од стране радне групе, одлучено је да се предузму разноврсне планске мере у циљу смањења ризика и тиме утиче на умањење последица евентуалног земљотреса на територији општине Жабари.

Сеизмички хазард као део укупног природног хазарда, представља сталну потенцијалну деструктивну опасност са којима се суочава становништво у сеизмички угроженим зонама централне Србије и територије општине Жабари.

Праћење сеизмичке активности на територији Републике Србије врши Републички сеизмолошки завод Србије, у циљу информисања јавности о главним параметрима земљотреса и процене њихових последица, како би се благовремено предузеле неопходне мере помоћи угроженом становништву. Данас мрежу сеизмолошких станица Србије чине

24 сеизмолошке станице. Аутоматска и ручна обрада сеизмолошких података одвија се у централној сеизмолошкој станици у Београду и на централној мерној сеизмолошкој станици Дивчибаре, која је истовремено и back-up систем. Сеизмолошки завод Србије у реалном времену се прикупљају и размењују подаци са 37 сеизмолошких станица из земаља из окружења.

Главни предпостављени расед иде ободом долине Велике Мораве, на који се надовезују раседи различитих дужина и праваца пружања. Према њиховом броју и појавама, ово подручје се може окарактерисати као тектонско.

Потенцијални ризик - штете од земљотреса неће зависити само од утврђеног сеизмичког хазарда већ и од повредљивости објеката, а сходно томе број жртава ће зависити од броја људи који раде и живе у објектима, времена догађања земљотреса (радно време и ван радног времена, дан – ноћ и др), могућности избегавања и /или самозаштите.

Земљотреси су главна природна опасност, која доводи до губитака живота и економских губитака услед оштећења на објектима.

Квалитет изграђених грађевинских објеката, односно њихова сеизмичка отпорност на очекивани земљотрес имају суштински значај.

Према класификација грађевинских објеката за EMS-98 скалу у односу на постојање мера противтрусне заштите могуће су лака оштећења (DG-1), умерена оштећења (DG-2) и знатна до јака оштећења (DG-3), на објектима у зависности од степена сеизмичке отпорности објеката, удаљености епицентра, карактеристика локалног терена и других фактора који утичу на ефекте дејства земљотреса.

Асеизмичко пројектовање треба да обезбеди одговарајући степен заштите односно сигурности од повреда и људских жртава, минимална оштећења грађевинских конструкција и континуитет у раду и експлоатацији објеката виталног значаја у постземљотресним условима. Досадашња искуства и истраживања понашања објеката у сеизмички активним подручјима, приликом јаких земљотреса као и последица, показују да се превентивом против штетног дејства земљотреса треба започети још у фази израде просторних и урбанистичких планова.

Начин изградње објеката изузетно повољно утиче на смањење повредљивости и позитивно ће се одразити не само на умањење последица, већ и на смањење потреба за ангажовањем спасилачких снага и средстава.

Према подацима преузетим из *Процена ризика од катастрофа у Републици Србији*, простори са највишим енергетским потенцијалом у којима су се догодили најјачи земљотреси и серије накнадних удара које су их пратиле су:

Централна Србија од Копаоника на југу до Аранђеловца на северу, Свилајнца на истоку и Ваљева на западу је простор у коме је ослобођено 90 % укупне сеизмичке енергије.

То је простор у коме је дошло до највећих померања у земљиној кори. Обухвата следећа жаришта: свилајначко, лазаревачко, рудничко, копаоничко, мионичко, светозаревачко и трстеничко.



Извор: *Процена ризика од катастрофа у Републици Србији*

Генеа земљотреса у овим жариштима директно је повезана са геолошким развојем овог простора у Квартару као и оријентацијом актуелног стања регионалног напона.

Догођени земљотреси имали су магнитуде до 5.9 јединица Рихтерове скале, а макросеизмички интензитети су достизали VIII ЕМС. Све побројане зоне се налазе или у Вардарској зони или у граничним областима са суседним геолошким јединицама. Главне ударе су пратиле серије накнадних земљотреса понекад у трајању и од неколико година.

У случају земљотреса са епицентром на територији општине Жабари, била би угрожена цела територија и свеукупно становништво општине. С обзиром на већу концентрацију стамбених, јавних, привредних и индустријских објеката у градском подручју, последице на овом подручју би биле далеко веће за разлику од слабије насељених сеоских средина које су мање инфраструктурне оптерећености.

Општина Жабари се на основу сеизмолошке карте за повратни период од 475 година налази у зони од VII-VIII° MCS. На читавој територији општине Жабари, која представља зону од VII-VIII° MCS, могу се очекивати знатна до јака оштећења, чак и потпуна рушења објеката са повређеним и погинулим у објектима класе повредљивости „С“ (зидане зграде са зидовима без мера противтрусне заштите).

Код објеката класе повредљивости “D”, “E” и „F“ (објекти код којих је услед изградње са мерама противтрусне заштите остварена већа сеизмичка отпорности смањана могућност и обим очекиваних оштећења), могућа су оштећења DG1 лака оштећења (занемарљиво мала до једва осетно оштећење - без оштећења носеће конструкције) и DG2 – умерена оштећења.

У циљу смањења ризика од земљотреса на прихватљив ниво потребно је кроз третман неприхватљивог ризика, предузимање разноврсних планских мера и редуковање нивоа ризика на прихватљив ниво.

2) Клизишта, одрони и ерозије

Кратка анализа постојећег стања

Проценом ризика од катастрофа за територију општине Жабари (2025) идентификована је опасност од клизишта, одрона и ерозија и одређен ВИСОК ризик, што значи да је ризик НЕПРИХВАТЉИВ, што захтева третман ризика, ради смањења на ниво прихватљивости.

Имајући у виду географски положај и геолошке карактеристике територије општине Жабари и учесталост појаве ерозија у сливу реке Велике Мораве, као и све веће штете од ерозија, потребно је предузимање разноврсних планских мера у циљу смањења ризика.

Категорије ерозије на територији општине Жабари са прегледом захваћених површина дате су у наредној табели:

ОПШТИНА ЖАБАРИ	КАТЕГОРИЈЕ										Укупна површина
	I		II		III		IV		V		
	km2	%	km2	%	km2	%	km2	%	km2	%	km2
	0,37	0,10	24,35	6,66	144,21	39,45	157,79	43,17	16,11	4,41	65,51

I - Категорија подразумева површине под претераном ерозијом (ексцесивна ерозија).

II - Категорија подразумева површине под јаком ерозијом.

III - Категорија подразумева површине под средњом ерозијом.

IV - Категорија подразумева површине под слабом ерозијом.

V - Категорија подразумева површине под врло слабом (латентном) ерозијом.

Више од 50% површина под пољопривредним културама је захваћено ерозионим процесима различитих видова и категорије разорности.

Површинска ерозија средњег интензитета јавља се практично на свим ораницама и виноградима на падинама стрмијим од 5%, али због свакогодишње обраде она се не може лако уочити.

Попис Катастарских Општина или њихових делова на територији општине Жабари под ерозионим подручјем дат је по редним бројевима ерозионих подручја у наставку:

1. Део КО Влашки До, део КО Александровац.
2. Део КО Александровац, део КО Симићево.
3. Део КО Влашки До, део КО Александровац, и део КО Ореовица.
4. Део КО Точка и део КО Тићевац.
5. Део КО Тићевац.
6. Део КО Миријево, део КО Полатна.
7. Део КО Симићево, део КО Сибница, део КО Жабари.
8. Део КО Полатна и део КО Сибница.
9. Део подручја КО Кочетин.
10. Део подручја КО Четереже.
11. Део подручја КО Брзоходе.
12. Део подручја КО Породин.

13. Део подручја КО Породин и део КО Брзоходе.
14. Део подручја КО Породин
15. Део подручја КО Витежево
16. Део подручја КО Витежево
17. Део подручја КО Витежево
18. Део подручја КО Витежево
19. Део подручја КО Витежево
20. Део подручја КО Витежево

Непостојање катастра клизишта и прогнозних карата угрожености од клизишта на територији општине Жабари, значајно отежава спровођење активности на санацији клизишта, али и деловање штаба за ванредне ситуације у тренуцима када је било неопходно брзо реаговање на потенцијално угроженим подручјима.

Општина Жабари нема израђену *Карту ерозивног подручја*, и није укључена у пројекат BEWARE, који је финансиран од стране Владе Јапана, а који се пре свега бави унапређивањем виталности и спремности за одговор на ванредне ситуације.

Подручје општине Жабари, припада валовитом, заталасаном рељефу, пуном долиница и падина различите дужине и нагиба. На овом рељефу се појављује и ерозија.

Ерозији се, стога, морала посветити посебна пажња, будући да се овде појављују и клизишта, као посебан вид ерозије.

Владајући услови рељефа, климе, начина коришћења земљишта, те многи други чиниоци који су утицали миленијумима на садашње подручје општине Жабари.

Територија општине Жабари представља део басена Велике Мораве што педолошком супстрату даје посебне карактеристике. Дуж реке Велике Мораве формира се равница са надморском висином од 80-100 м, а земљишта су настала таложењем наноса овог водотока. На вишем појасу, који представља благо заталасану зараван са надморском висином од 100- 300 м, земљиште се формира испод шумског покривача под директним утицајем ове вегетације. Најнижи терени поред речних токова, покривени су алувијалним наносима и хидрогеним земљиштима, која нису хомогена, јер се појављују песковити, шљунковити и глиновити наноси, плодни и неплодни.

Слично флувијалним и колувијалним наносима, нису хомогене мочваре, ни брдска земљишта. На многим теренима ова земљишта су угрожена ерозијом до те мере да се појављују флеке жуте или беличасте боје, што је знак потпуног нестанка хумусноаккумулятивног хоризонта. То указује на изузетно неповољан однос према овом земљишту, те је предузимање мера заштите и противерозионих радова неопходно.

На територији општине Жабари карактеристичан је претежан утицај водне ерозије, Равничарски део општине који се користи за пољопривреду је под утицајем и еолске ерозије, што је условљено честим дувањем ветра као и недостатком антиерозионих радова у виду ветрозаштитних појасева.

Подлога је посебно значајан чинилац ерозије на највећем делу подручја општине Жабари. Веома су лоше карактеристике земљишта по питању водопропустљивости и зато вода која се процеђује гравитационо кроз земљиште не понире дубоко, већ се по непропусном слоју

испод педолошког слоја креће у правцу суседних потока, стварајући притом повољне услове за клизање земљишта.

Клима на подручју општине Жабари, такође, фаворизује ерозију. То је нарочито случај у пролеће и лети када се појављују пљускови или град праћени олујним ветром. Ако за релативно кратко време падне више од 20 mm талога, сва вода не успе да се упије у земљиште већ отиче по површини изазивајући ерозију.

Вегетација неједнако штити земљиште од ерозије. С обзиром на претежну оријентисаност становништва општине Жабари према пољопривреди, шумска вегетација је сувише потиснута и налази се у највећој мери само у деловима који су потпуно неподобни за пољопривредну производњу тј. на нагибима. Ово се, првенствено, односи на шуму.

Човек (антропогени чинилац) је на неколико начина условио ерозију у околини општине Жабари. Пре свега, разорао је стрме нагибе. У прошлости је поклоњена велика пажња административним антиерозионим мерама, па су предузете заштитне мере спречавања ове негативне појаве. Њиве, најчешће, нису правилно постављене, у непосредној близини насеља, тако да је принуђен да оре уз и низ нагиб, а не контурно. Разлог томе је вероватно тежња свих мештана да имају што бољи прилаз са путева, па долази до ситуације да се њиве простиру својом дужином низ нагиб. У осталим деловима општине где је то могуће, многи земљорадници, па и у задружном сектору, обраду су прилагодили рељефу, тако да је данас највећи део пољопривредних површина под контурном обрадом. То је добро, јер би јако еродибилно земљиште, какво је у највећем делу општине било у много лошијем стању. Међутим спровођење само административних мера без антиерозионих радова на оваквом земљишту није довољно.

Наиме многи радови су започети, али су прекинути. Гајењем окопавина на нагибима човек је подстицао ерозију. На терену се могу запазити успешне заштитне мере, и то, пре свега, у виду складишта и тераса.

На оваквом терену једино је правилан заштитни плодоред, а он још увек на многим местима недостаје. У савременим условима окопавине би требало потпуно избацити с јаче изражених нагиба, или их бар свести на најмању меру, јер је то најважнији и први корак ка заштити земљишта.

У циљу смањења ризика од ерозија, клизишта и одрона на прихватљив ниво, потребно је кроз третман неприхватљивог ризика, предузимање разноврсних планских мера и редуковање нивоа ризика на прихватљив ниво.

3) Поплаве

Проценом ризика од катастрофа за територију општине Жабари (2025) идентификована је опасност од поплава и одређен ВИСОК ризик, што значи да је ризик НЕПРИХВАТЉИВ, што захтева третман ризика, ради смањења на ниво прихватљивости.

Поплаве у поређењу са другим елементарним непогодама и несрећама, генерално посматрано, проузрокују штете највећег обима. Све учесталије екстремне метеоролошке и хидролошке појаве, као манифестација климатских промена, повећавају ризике од поплава, чему у великој мери доприносе и човекове активности – континуални развој и урбанизација којима се сви вреднији и рањивији садржаји концентришу у зонама угроженим поплавама.

Поплава са најтежим могућим последицама, најчешће је проузрокована екстремним метеоролошким и последично томе неповољним хидролошким условима (високим водостајима и/или њиховом коинциденцијом, појавом успорних вода, дугим трајањем високих водостаја, ...) који доводе до превазилажења меродавних нивоа за које су објекти система заштите од поплава димензионисани и до већ претходно описаног развоја догађаја, али са неупоредиво већим обимом штета по брањено подручје и све штићене вредности. Такви услови најчешће подразумевају и појаву екстремних унутрашњих вода.

Поплава са најтежим могућим последицама може настати ескалацијом ситуације услед рушења бране „Александровац“, што може проузроковати катастрофалне последице по насеље Александровац, обзиром да се хидроакумулација налази изнад насељеног места.

Имајући у виду географски положај и хидролошке карактеристике територије општине Жабари и учесталост појаве поплава у сливу реке Велике Мораве, као и све веће штете од поплава, потребно је предузимање разноврсних планских мера у циљу смањења ризика од поплава.

Воде и водно земљиште Општина Жабари, највећим делом смештена у долином амфитеатру десног приобаља доњег тока *Велике Мораве*, хидрографски, као и у погледу расположивих вода и концепције развоја водопривредне инфраструктуре, превасходно зависи од Велике Мораве.

Највећи део територије општине гравитира ка току Велике Мораве, док само један мањи део у источном побрђу Коса (Пожаревачка Грета), преко притока Чокордина припада сливу Млаве. Водно богатство општине, поред река Велика Морава и Чокордин, чине и језера у Александровцу и Полатни.

У сливу Велике Мораве нема других значајнијих водотока, јер су неке њене мале десне притоке (Ресавчина и више потока: Булињак, Зли, Сајковачки, Суви, Ореовички, Точак) инкорпориране у систем за одводњавање тзв. „Жабарске касете“, једног од највећих и најзначајнијих дренажних система Србије за уређење и заштиту земљишта од унутрашњих вода.

У свим развојним плановима водопривреде тај систем за одводњавање третиран је као прва технолошка фаза за реализацију комплексног мелиорационог система на долином подручју Жабарске касете.

Управо из тих разлога су на том подручју обављени и опсежни радови на комасацији земљишта, ради формирања крупнијих парцела које су неопходне да би могао да се реализује комплексни хидротехнички мелиорациони систем.

Подручје општине Жабари карактеришу следеће одлике у погледу вода и постојеће инфраструктуре:

- Површинске воде су готово искључиво транзитне воде Велике Мораве, тако да општина њима располаже само по западном рубном подручју своје територије.
- Сопствених, тзв. домицилних површинских вода има врло мало на подручју општине и оне су највећим делом укључене у канале система за одводњавање „Жабарске касете“.
- Површинске воде тока Велике Мораве су изразито неравномерне, са бујичним поводњима који прелазе протоке од 3.000 m³/s и са врло дугим маловодним периодима, када се протоци на Великој Морави спуштају и на вредности мање од 30 m³/s.
- Подземне воде су значајне, јер се формирају у долином шљунковитом аливиону Велике Мораве, али и оне по количини и квалитету прате режиме површинских вода у Великој Морави, јер се ради о непосредној хидрауличкој вези површинских и подземних вода.

Подручје општине, суочено на западу са опасностима од поплава поводњима тока Велике Мораве, угрожено и бујичним водама из брдовитог залеђа на источном делу, као и унутрашњим подземним водама које у периода високих нивоа Велике Мораве угрожавају насеља и пољопривредно земљиште - заштићено је на хидротехнички једино ефикасан начин: насипима је формирано од површинских вода заштићено подручје, тзв. Жабарска касета, у оквиру које је реализован дренажни систем који, уз добро одржавање, може врло ефикасно да заштити територију и од спољних и од унутрашњих вода. Тиме је добијен управљан режим подземних вода, који је најефикаснији вид заштите неке брањене територије. Уједно, тиме се стварају сви неопходни предуслови да се приступи и другој фази уређења и коришћења тог подручја, које подразумева системе за наводњавање, у оквиру комплексних хидротехничких мелиорација

Најдужи и веома важан водоток, уједно и граница са суседном општином В. Плана, јесте река **Велика Морава**, која у овом делу припада категорији равничарских река.

Са територије општине Жабари нема класичне речне притоке (осим Радановице западно од Александровца), али је ка њој усмерена каналска мрежа која одводи сувишне подземне воде са читавог мелиорационог подручја, односно читавог западног дела територије општине Жабари.

При изразито високом нивоу воде у кориту Велике Мораве долази до пораста нивоа подземних вода западно од комуникације Пожаревац – Жабари – Свилајнац, при чему постају поплавом угрожене пољопривредне површине и објекти за водоснабдевање.

Бљево тече јужно од Витежева и улива се у Булињак; водоток има бујичаст карактер, уз то је неуређен, корито замуљено, обрастао растињем које не дозвољава слободан проток

воде. На овој речици је 1 мост на путу Свилајнац-Жабари и 1 мост-пропуст на путу Витежево-Дубница.

Коњушица као речица настаје у рејону Коњушице, изнад Витежева, али је за ову процену ирелевантна, јер отиче према Вошановцу, општина Петровац на Млави.

Зли поток је нерегулисан, неодржаван и зарастао у растиње, а такође је нерегулисан низводни улив овог потока у ободни канал. На њему је урађен пропуст на комуникацији Свилајнац – Жабари - Пожаревац, који је запустен.

Брзоходски поток тече кроз Брзоходе, улива се у речицу Чокордин (која тече западно од Кочетина према Млави), има бујичасте карактеристике. На овом потоку је мост у насељу Брзоходе.

Чокордин - Дужина водотока му је око 21 км. Преко територије општине Жабари тече западно од Кочетина у дужини од око 6 км. На овом потоку је мост на путу Брзоходе – Кочетин.

Војин поток тече кроз Породин. На овом потоку су 3 моста (један на путу за Пожаревац). Улива се у ободни канал. Дужина водотока око 2,5 км. Корито је замуљено и обрасло растињем, што указује на слабу пропусну моћ овог водотока.

Шајковачки поток одводи воду према каналу Ресава у рејону Кушино поље. Дужина водотока је око 3,5 км. Преко њега је мост са смањеном пропусном моћи, а корито је нерегулисано, зарасло и пуно смећа. На овом потоку је мост на путу Свилајнац – Жабари - Пожаревац.

Поток Кусјак тече источно од насеља Четереже, улива се у Будин поток северно од села Четереже. Дужина водотока је око 4 км. На овом потоку је 1 мост на путу Четереже – Брзоходе.

Будин поток тече кроз Четереже, а улива се у Сибнички поток, југоисточно од Сибнице, у рејону Клењ. Дужина водотока је око 7,5 км. На овом потоку су 3 моста, 2 у селу Четереже и 1 јужно од села Сибнице.

Сибнички поток улива се у Чокордин у рејону Заграде. Дужина водотока је око 4 км. На овом потоку су 2 моста у Сибници.

Урвински поток улива се у Чокордин у рејону Заграде. Дужина водотока око 5,5 км.

Велики поток тече јужно од Миријева и улива се у Чокордин. Дужина водотока око 5,5 км.

Поток Трест тече кроз Тићевац и даље преко територије општине Петровац на Млави ка реци Млави. Дужина водотока на територији општине Жабари износи око 3,5 км.

Вештачка акумулација Александровац

Акумулација је грађена као вишенамска, првенствено за наводњавање и рекреацију, а потом и за заштиту од поплава. Брана ове акумулације је пројектована и изграђена према „америчком моделу“, коришћеном за потребе пољопривреде и сточарства. С обзиром на захтевану једноставност и ниске трошкове изградње, ова брана нема уобичајене преливе и друге заштитне објекте. Такве поставке су могуће само за бране у пустим пределима где

евентуални пробој бране не може да нанесе штету. Вишак воде из ове акумулације одводи поток Точак (Црквени поток) који испод пута за Пожаревац скреће под правим углом према северу, а потом исто под правим углом према западу, што, без обзира на почетно уређено корито овог потока, за само насеље Александровац представља изузетну опасност ако би дошло до пуцања бране, јер би се тренутно према насељу слило око 2.000.000 м³ воде.

Веишачка акумулација Полатна

Према намени и начину градње ова акумулација је идентична акумулацији у Александровцу. Капацитет ове акумулације је око 1.500.000 м³ воде.

Вишак воде из ове акумулације одводи Штровачки поток, потом Урвински поток према Чокордину и даље према Млави. Разлика акумулације Полатна у односу на акумулацију Александровац је у томе што низводно од ње није насеље, већ су то пољопривредне површине.

Све реке и потоци, због карактеристика рељефа, у својим горњим деловима имају бујичаст карактер, што указује на вероватну опасност од брзог и изненадног плављења већих или мањих површина. Ова карактеристика водотокова је нарочито изражена у пролећном периоду године услед топљења снега, као и услед чешћих и обилних киша.

У наредној табели приказани су бујични водотоци на територији Општине Жабари са основним карактеристикама свих ових водотока; приказане су површине сливова, обими сливова, дужине токова, свих бујичних водотока на подучју општине Жабари.

РБ	Назив водотоко-акумулације	Површ слива km ²	Макс.протицај Q _{1%} (m ³)	Макс.протицај Q _{10%} (m ³)
1	<i>Бели поток – Тресет заједно</i>	21.02	58,60	22,05
2	<i>Тресет</i>	9.27	45,59	18,35
3	<i>Велики поток</i>	11.00	41,08	16,58
4	<i>Урвински поток</i>	7.30	28,29	11,47
5	<i>Сибнички поток</i>	22.16	63,89	26,98
6	<i>Брзохотски поток</i>	15.62	49,86	21,45
7	<i>Шајковачки поток</i>	3.70	24,25	9,87
8	<i>Бељево посебно</i>	34.32	62,17	24,17
9	<i>Булињак – Бељево заједно</i>	50.67	77,87	29,20
10	<i>Чокардин</i>	171.40	220,45	87,22
11	<i>Акумулација Александровац</i>	3.49	14,95	5,42
12	<i>Акумулација Полатна</i>	1.02	3,99	1,46

Бујични водотоци на подручју у општине Жабари могу изазвати плаваљење приобалних терена и објеката, што доводи до значајних штета у насељима, пољопривреди и критичној инфраструктури. Опште стање бујичних водотока на подручју општине Жабари, карактерише се изразитом неуређеношћу речних корита и катастрофалном еколошком ситуацијом. Речна корита и обале су обрасли дивљом вегетацијом. Већина водотока је препуна депонија отпада. Дуж речних токова има много мостова и пропусти неадекватних

димензија, који представљају уска грла за пролаз бујичних таласа и повећавају обим поплава.

У општини Жабари у већини бујичних поплава не предузимају се никакве мере активне одбране од поплава, већ се све своди на пасивно санирање последица поплаве.

Објекти за активну заштиту од поплава су слабо заступљени и углавном су лоцирани у горњим деловима тока малих водотока, иако је урађен значајан део основне техничке документације, постојеће стање заштите у долинама малих водотока не може се сматрати задовољавајућим, првенствено зато што су изведени радови на водотоцима најчешће локалног карактера (нема "затворених" линија одбране тако да до поплава долази из залеђа), док уређења сливних површина у новијем периоду нису ни вршена.

Поред тога, на неким регулисаним деоницама водотока степен заштите је умањен због неадекватног одржавања.

Према расположивим подацима у прошлости су вршени обимни радови на противерозионом уређењу сливова у виду пошумљавања, контурне обраде њива, итд.

Посматрано са аспекта угрожености од поплаве, посебно у области могућих последица, највећа пажња се мора обратити на насеље Александровац, јер се у непосредној близини, са знатним надвишавањем, налази вештачка хидро-акумулација „Александровац“ са земљаном браном.

Општина Жабари има урађени План генералне регулације који предвиђа трансформацију урбаних простора и изградњу на новим локацијама које би, у односу на могуће опасности од поплава, представљале сигурне зоне.

Одвођење атмосферских вода на територији општине Жабари је задовољавајуће. Изграђене су вишенаменске и мини акумулације.

Критичне тачке

Четереже - У центру насеља Четереже је зона тзв. Вршинске реке (од Главашеве ђуприје до центра села) која плави домаћинства и пољопривредне површине. Корито ове речице је засуто наносом.

Александровац - као критично место евидентирана је црпна станица која би требало да вишак воде из ободних канала преведе у В. Мораву, али која, због недомаћинског газдовања и неодржавања, нема ништа од потребне опреме и није у функцији.

У центру насеља Александровац је тзв. Црквени поток који одводи воду из акумулационог језера до реке Велике Мораве. Корито за велике воде је потпуно изграђено. У случају могућег рушења бране или великих киша извесно је плављење самог центра Александровца. Стога је неопходно изградити регулацију корита у насељу.

Влашки До - критичне тачке означавају пропусте на Ресави. То су Прњавор са два угрожена места, Кошарна са једним угроженим местом као и Јаруга са засутим пропустом.

Полатна - као критично место евидентирана је Трњанска Ћуприја тј. дрвени мост на Стровачком потоку који је срушен. Протицајни профил је сужен, закрчен, пун смећа и обрастао растињем. Тиме је такође у прекиду саобраћање пољским путем који спаја село са већином пољопривредних поседа.

Критично место је Језеро Полатна, које је потпуно запуштено а бетонска облога бране оштећена. Брана „Полатна” је као и брана „Александровац” неодржавана са видљивим оштећењима које захтевају хитну санацију. Акумулација је грађена као вишенаменска, првенствено за наводњавање и рекреацију а потом и за заштиту од поплава. Брана ове акумулације је пројектована и изграђена према америчком моделу, коришћеном за потребе пољопривреде и сточарства. Нажалост, ова брана као и брана у Александровцу се налази узводно од насеља и саобраћајне инфраструктуре. Бране немају употребну дозволу и непознато је ко им је власник нити ко газдује њима.

Витежево - Критично место је на улазу у село на око 30 м од пута Свилајнац – Пожаревац, где поток Бељево поткопава локални асфалтни пут.

Породин – као критично место евидентиран је пропуст испод регионалног пута на граници са МЗ Витежево, на Злом потоку, који је нерегулисан, неодржаван и зарастао у растиње, а такође је нерегулисан низводни улив овог потока у ободни канал.

Породин - Горња Ливадица - Регулисани део Шајковачког потока од моста на регионалном путу до улива у ободни канал је делом засут и зарастао у растиње, па му је знатно смањена пропусна моћ.

Жабари -као критично место је евидентиран поток поред општине, тзв. Турски поток који има бујични карактер. Протиче поред зграде општине и густо насељени део и поред бујичних вода прихвата и кишну и фекалну канализацију из оближњих кућа и угрожава десет кућа, угрожава извориште пијаће воде за МЗ Жабари. Угрожава 30 кућа и 50 хектара земље. Улива се у ободни канал.

Као критично место је евидентиран и тзв. Ворин поток, поред Дома здравља, који угрожава 5 објеката и 20 хектара земље.

Ореовица – евидентиран је пропуст испод регионалног пута Р-103, на улазу у насељени део Ореовице из смера Симићева испод винарског подрума Навип – Крњево. Објекат је у лошем стању, потпуно обрастао и делимично затрпан. На овој локацији највише су угрожени пут и пољопривредно земљиште.

Кочетин – као критично место је означен мост на локалном путу Брзоходе - Кочетин које је угрожено бујичним режимом реке Чокардин која, осим пута, угрожава и пољопривредно земљиште.

Симићево – МЗ Симићево као и остала насеља на ободу долине В. Мораве, поред пута Р-103 као главни проблем у насељу има проблем са бујичним водама из брдског дела и њихове евакуације у зони пута и низводног дела насеља. Мостови и пропусти дуж пута кроз насеље чије су заједничке карактеристике засутост, зараслост, недовољна пропусна моћ, као и непостојање канала у делу насеља низводно од пута који би евакуисали воду до ободног канала, већ се вода разлива низводно по насељу.

Подручје општине, суочено на западу са опасностима од поплава поводњима тока Велике Мораве, угрожено и бујичним водама из брдовитог залеђа на источном делу, као и унутрашњим подземним водама које у периоду високих нивоа Велике Мораве угрожавају насеља и пољоприведно земљиште - заштићено је на хидротехнички једино ефикасан начин: насипима је формирано од површинских вода заштићено подручје, тзв. *Жабарска касета*, у оквиру које је реализован дренажни систем. Тиме је добијен управљан режим подземних вода, који је најефикаснији вид заштите неке брањене територије. Уједно, тиме се стварају сви неходни предуслови да се приступи и другој фази уређења и коришћења тог подручја, које подразумева системе за наводњавање, у оквиру комплексних хидротехничких мелиорација.

Формирање затворених брањених касета подразумева потребу да се каналисањем насеља и пречишћавањем отпадних вода одржава задовољавајући ниво санитације насеља, како би се спречило загађивање подземних и површинских вода у дренажним каналима. То у случају *Жабарске касете* није реализовано, тако да се стање квалитета постепено погоршава. Још увек нису достигнута критична стања, али је неопходно да се што пре приступи систематском решавању каналисања и санитације насеља, како не би дошло до загађивања подземних вода, што би могло да доведе до озбиљног угрожавања изворишта свих насеља, која се ослањају искључиво на подземне воде из алувијалних аквифера.

Имајући у виду наведене чињенице може се закључити да се хидротехнички проблеми општине Жабари могу успешно решавати на начин који је уобичајен у условима насеља у долинским подручјима:

- повећањем поузданости заштите од великих вода Велике Мораве;
- стављањем у заштитну функцију постојећих хидроакумулација Александра и Полатна;
- комплетирањем и побољшавањем ефективности већ реализованог дренажног система који обухвата заштићено подручје *Жабарске касете*, штитећи га од унутрашњих и брдских вода;
- реализацијом система за наводњавање;
- повећањем поузданости система за снабдевање насеља из изворишта подземних вода;
- реализацијом канализационих система који обезбеђују санитацију насеља и пречишћавање отпадних вода.

У циљу смањења ризика од поплава на прихватљив ниво, потребно је кроз третман неприхватљивог ризика, предузимање разноврсних планских мера и редуковање нивоа ризика на прихватљив ниво.

4) Пожари и експлозије и пожари на отвореном

На основу анализе сценарија и процене ризика, можемо констатовати да је ниво ризика од пожара и експлозија ВИСОК, што значи да је ризик НЕПРИХВАТЉИВ. Висок ризик од пожара и експлозија захтева третман ризика ради смањења на ниво прихватљивости.

Списак субјеката у којима постоји опасност од пожара и експлозија

Објекти на територији општине Жабари, који су угрожени од пожара, су објекти од посебног значаја (објекти локалне самоуправе, предшколске установе, школе, спортски објекти и др), објекти привредних друштава и стамбени објекти колективне градње.

- 1) ПРЕДШКОЛСКА УСТАНОВА „МОРАВСКИ ЦВЕТ“ ЖАБАРИ, ул. Драгослава Весића 12. са објектом „ПЧЕЛИЦА“ у Александровцу ул.Мите апотекара бб.
- 2) ОШ „ДУДЕ ЈОВИЋ“ ЖАБАРИ, ул.Кнеза Милоша 117. са објектима у издвојеним одељењима: Породин, Симићево, Брзоходе, Четереже, Витежево, Сибница и Кочетин.
- 3) ОШ „ХЕРОЈА РОСА ТРИФУНОВИЋ“ АЛЕКСАНДРОВАЦ, ул.Краља Александра Обреновића бб, са објектима у издвојеним одељењима: Влашки До, Ореовица, Свињарево, Полатни, Мирјево и Тићевац.
- 4) Дом здравља Жабари, ул.Кнеза Милоша бб,
- 5) Општинска управа Жабари, ул.Кнеза Милоша 103.
- 6) Центар за културу „Војислав Илић- Млађи“, ул.Кнеза Милоша 47.
- 7) Народна библиотека „ Проф. др Александар Ивић“, ул.К.Милоша 47
- 8) Центар за социјални рад Жабари, ул.Кнеза Милоша 103.
- 9) ЈКП „КОМУНАЛАЦ“ Жабари, ул.Кнеза Милоша 103
- 10) Туристичка организација Жабари, Кнеза Милоша 47,
- 11) ПРИВРЕДНО ДРУШТВО ТРАНСКОП ДОО ЖАБАРИ,
- 12) ПРЕВОЗНО ТРГОВИНСКО ПРОМЕТНО ПРЕДУЗЕЋЕ ГЛОБАЛ ДОО СИМИЋЕВО
- 13) ДООВОЋНО ЛОЗНИ РАСАДНИК ЖАБАРИ
- 14) АД ЗА УНУТРАШЊУ И СПОЉНУ ТРГОВИНУ „МОРАВА“ ЖАБАРИ,
- 15) АГРО-СТОЧАР КАМЕНДОЛ ДОО АЛЕКСАНДРОВАЦ,
- 16) ГОША ФСО АД СИМИЋЕВО, ул.Индустријска 5
- 17) СЗР ПРИВАТНА КЛАНИЦА АЛЕКСАНДРОВАЦ, ул.Главна бб.
- 18) ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОИЗВОДЊУ И ПРОМЕТ ПОЉОПРИВРЕДНИХ МАШИНА ДАЛДЕГАН ДОО АЛЕКСАНДРОВАЦ
- 19) КЛАНИЦА ОРЕОВИЦА ДОО ОРЕОВИЦА
- 20) КЛАНИЦА ДРАГЧЕ ПОПОВИЋ ПР АЛЕКСАНДРОВАЦ
- 21) ВИНАРИЈА ВИТЕЗВИТЕЖЕВО
- 22) МИЛПЕКС ДОО ЖАБАРИ
- 23) ПРИВРЕДНО ДРУШТВО TRUCZ II ДОО ЖАБАРИ
- 24) ВИНАРИЈА ВИРТУС ДОО ЖАБАРИ,
- 25) ДОО ВОЋНО ЛОЗНИ РАСАДНИК ЖАБАРИ
- 26) ВИНОГОРЈЕ ДОО ЖАБАРИ
- 27) ВЕТЕРИНАРСКА СТАНИЦА ДОО ЖАБАРИ
- 28) Трговински ланац „STYLINE“ доо Пожаревац
- 29) Трговински ланац „KASTRUM VIVA“ доо Петровац на Млави и др.

На територији насељеног места Жабари налази се значајан број објеката привредних друштава и других правних лица у којима постоји опасност од пожара:

Шумски комплекси

Шумски пожари изазивају највеће еколошке и економске катастрофе које могу да задесу шумске екосистеме, а представљају веома озбиљан и увек актуелан друштвени, привредни и еколошки проблем.

Шумски пожари претварају читаве пределе у пустош, уништавају биодиверзитет имају негативне последице на животну средину читавих подручја наносећи непроцењиво велику штету. Статистика алармантно упозорава да је човек у преко 95% случајева узрочник појаве шумских пожара. Нехат и непажња су најчешћи узрочник изазивања шумских пожара.

Спровodeћи превентивне мере заштите шума од пожара, ЈП „Србијашуме“ посебну пажњу усмерава на изградњу водозахвата и осматрачница, као и одржавање постојећих и изградњу нових противпожарних пруга, које имају незаменљиву улогу у превенцији, али и обезбеђивању брзе реакције и доступности приликом акције гашења шумских пожара.

У циљу превенције сваке године ЈП „Србијашуме“ едукује локално становништво и врши се апел путем медија на повећану пажњу и опрезност становништва када су у питању шумски пожари, а у критичним периодима ЈП „Србијашуме“ спроводи и активна и пасивна дежурства у циљу превенције и ране детекције пожара.

Општина Жабари је релативно сиромашна шумама. Укупна површина шума и шумског засада износи приближно 1.628 ха са тенденцијом смањивања. Све шуме су у приватној својини, док државних шума на територији општине Жабари нема. Степен шумовитости износи 6,19% што је далеко испод просека. Браничевског управног округа и Републике Србије. Шумске површине су највећим делом заступљене поред Велике Мораве и у брежуљкастим деловима општине. Највише су распрострањене састојине лишћара: тополе, врбе, храста лужњака и јасена. Уређење и заштита површина под шумом је од вишеструког значаја: поред еколошког ови локалитети се могу користити за гајење шумских плодова и лековитог биља, као и за развој ловства и рекреативних активности. Сеча шума и коришћење дрвне масе за огрев, недвосмислено указује на лошији економски положај локалне заједнице. У погледу техничког дрвећа, лишћари су заступљени са 57 %, док не постоје подаци за четинаре.

Државним шумским комплексима газдује Шумско газдинство „Северни Кучај“ Кучево преко Шумске управе Пожаревац. Управљање приватним шумама на територији општине Жабари такође је поверено ЈП „Србијашуме“, док над њима газдују власници шума, на основу привремених годишњих планова (који дефинишу обим сече, пошумљавање и сл.).

Производња и складиштење експлозивних материја и материја које могу да формирају експлозивну атмосферу

На територији општине не постоје типична складишта експлозивног материјала (војног и цивилног) која би у радикалној мери могла угрозити становништво и материјална добра. Међутим опасности од могућих експлозија и штетних последица по становништво и материјална добра не треба занемаривати, јер постоје правни субјекти који користе, транспортују или складиште опасне, запаљиве и експлозивне материје.

Значајно је напоменути да на територији општине Жабари нема правних субјеката у категорији СЕВЕСО постројења.

У категорију правних субјеката који користе опасне материје у процесу производње, или складиште, или транспортују спадају постојеће бензинске станице:

БЕНЗИНСКА СТАНИЦА	Капацитет	Врста горива
БС НИС Жабари	60.000	Д2
	30.000	Лож уље
	30.000	БМБ 95
БС НИС Александравац	22.257	Д2
	22.257	БМБ-95
	10.000	Евродизел
БС „Бугарин петрол“ Жабари	40 000	Д2
	20 000	Лож уље
	20 000	БМБ-95
БС „Matrix“ Жабари	30 000	Д2
	30 000	БМБ-95
	30 000	МБ-95
БС „Дани петрол“ Породин	30.000	Д2
	30.000	БМБ-95
	30.000	МБ-95
БС „3D VITCORP PETROL“ Витежево	30.000	Д-2
	30.000	БМБ-95
	30.000	МБ-95

Шумски пожар који би захватио пошумљени део територије општине, поред велике материјалне штете, која представља примарне последице, за секундарну последицу би имао појаву ерозивног земљишта и стварање услова за појачане бујице и друге еколошке проблеме.

Код пожара на отвореном које најчешће настају услед екстремно високих температура и људског фактора, приликом спаљивања остатака стрних усева и биљних остатака, Могући пожари у стамбеним комплексима и на индустријским објектима поред материјалне штете као примарне последице могу изазвати еколошка загађења.

Велики проблем представља обезбеђење воде за гашење шумских пожара и пожара на отвореном простору. Нису искоришћене постојеће могућности месних водовода, рени бунара, хидро-акумулација и других како би се обезбедила вода за гашење пожара у рејону насељених места.

Постојећи људски и материјални ресурси општине Жабари не обезбеђују ефикасан одговор у случају настанка више пожара на отвореном простору у исто време и појаве великих шумских пожара.

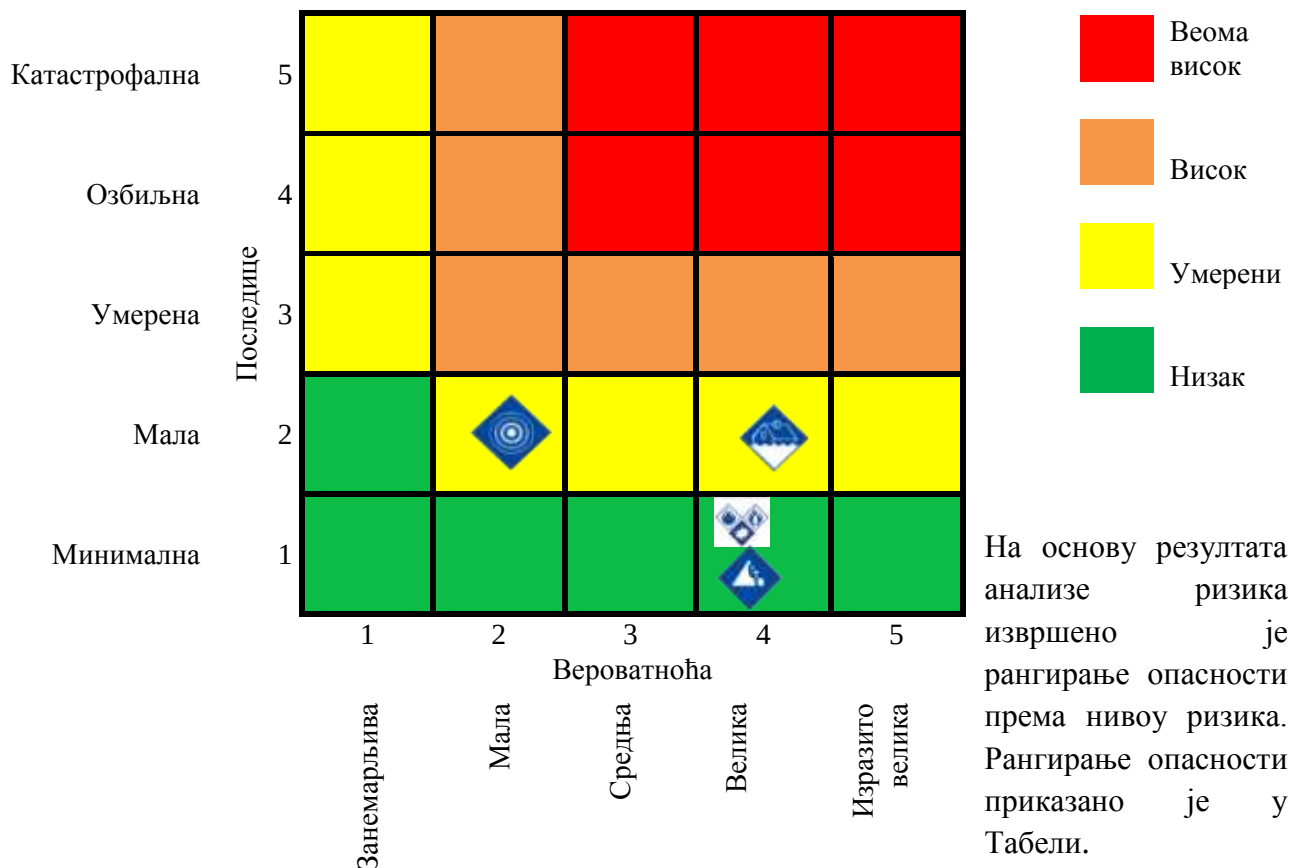
Посебно је изражен проблем у недостатку ватрогасне опреме за гашење пожара на отвореном (цистерне, мобилни резервоари, напртњаче, метларице, заштитне опреме и др) за потребе ватрогасно-спасилачке јединице МУП, јединице цивилне заштите опште намене, повереника цивилне заштите и субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање општине Жабари.

У циљу смањења ризика од пожара на прихватљив ниво, потребно је кроз третман неприхватљивог ризика, предузимање разноврсних планских мера и редуковање нивоа ризика на прихватљив ниво.

1.2. ИЗВОД ИЗ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ

У процени ризика од катастрофа општине Жабари резултати сценарија за највероватнији догађај и догађај са најгорим могућим последицама (последике и вероватноћа) комбинују се у матрици ризика.

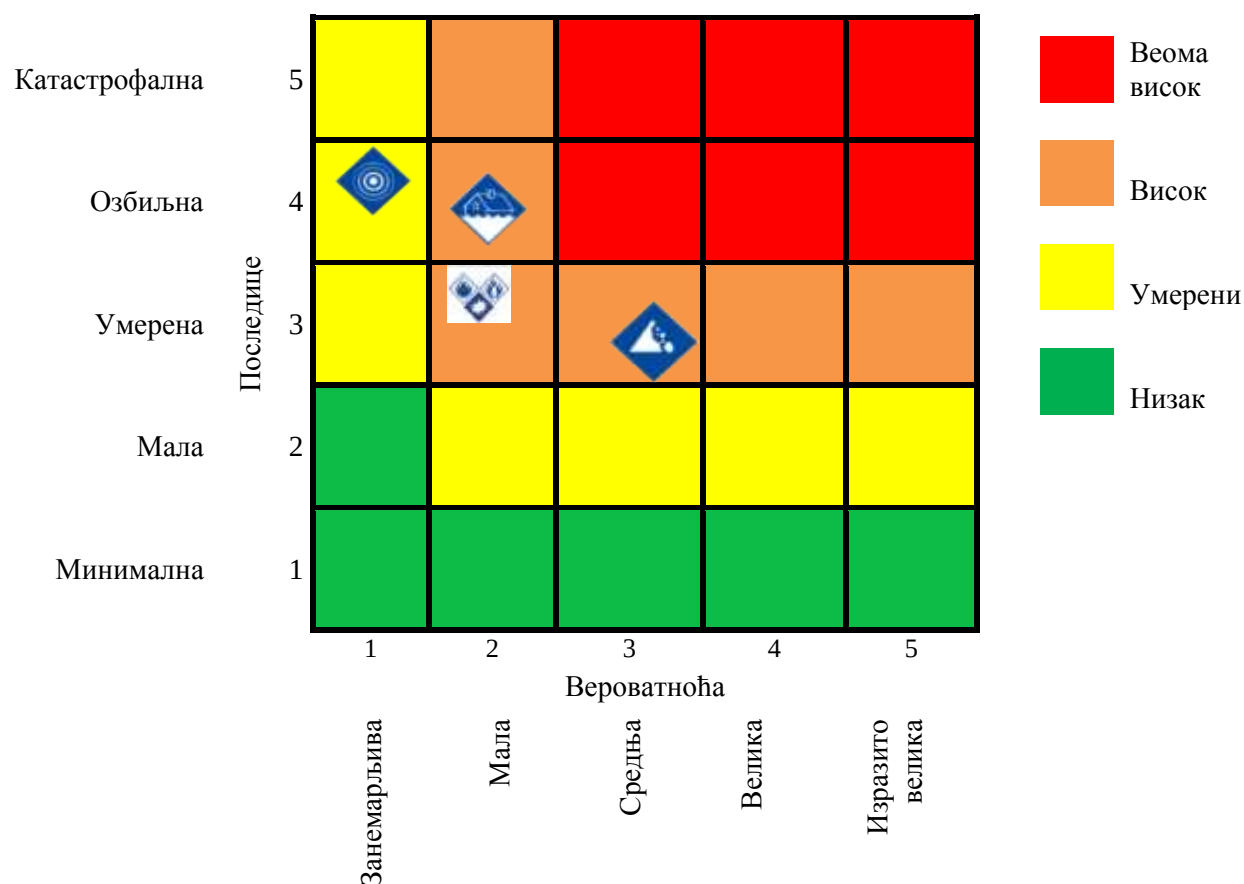
а) Збирна матрица по израђеним сценаријима за највероватнији догађај:



Рангирање опасности на територији општине Жабари према нивоу ризика

Р.бр	Опасност	Ниво ризика	Прихватљивост
1.	ЗЕМЉОТРЕСИ	УМЕРЕН	ПРИХВАТЉИВ
2.	ОДРОНИ, КЛИЗИШТА И ЕРОЗИЈА	НИЗАК	ПРИХВАТЉИВ
3.	ПОПЛАВЕ	УМЕРЕН	ПРИХВАТЉИВ
4.	ПОЖАРИ И ЕКСПЛОЗИЈЕ	НИЗАК	ПРИХВАТЉИВ

б) Збирна матрица по израђеним сценаријима за догађај са најтежим могућим последицама:



На основу резултата анализе ризика извршено је рангирање опасности према нивоу ризика. Рангирање опасности приказано је у Табели:

Рангирање опасности на територији општине Жабари према нивоу ризика

Р.бр	Опасност	Ниво ризика	Прихватљивост
1.	ЗЕМЉОТРЕСИ	УМЕРЕН	ПРИХВАТЉИВ
2.	ОДРОНИ, КЛИЗИШТА И ЕРОЗИЈА	ВИСОК	НЕПРИХВАТЉИВ
3.	ПОПЛАВЕ	ВИСОК	НЕПРИХВАТЉИВ
4.	ПОЖАРИ И ЕКСОЛОЗИЈЕ	ВИСОК	НЕПРИХВАТЉИВ

Проценом ризика од катастрофа општине Жабари идентификоване су опасности од катастрофа (земљотреси, поплаве, клизишта, одрони, ерозије, пожари и експлозије и пожари на отвореном) и дефинисане планске мере за редукцију нивоа ризика на прихватљиви ниво.

1.3. Опис жељеног стања (општи и посебни циљеви)

План смањења ризика од катастрофа општине Жабари доноси се са циљем да се обезбеде сви потребни предуслови за реализацију општих и посебних циљева везаних за смањење ризика од катастрофа, отпорности територије и обезбеђења ефикасног одговора у катастрофама.

Општи и посебни циљеви Плана смањења ризика од катастрофа општине Жабари усаглашени су са одредбама *Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама* ("Сл.гласник РС", број 87/2018) и *Уредбе о садржају и начину израде плана смањења ризика од катастрофа* („Сл.Гласник РС, бр.21/2020).

План смањења ризика од катастрофа општине Жабари ће се финансирати из буџета општине Жабари и другим изворима финансирања надлежних републичких органа и страних донатора.

- **Општи циљ:**

ОБЕЗБЕДИТИ ДА СМАЊЕЊЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА, ПОСТАНЕ ЛОКАЛНИ ПРИОРИТЕТ СА ЈАКОМ ИНСТИТУЦИОНАЛНОМ ОСНОВОМ, КОЈА ЋЕ ОБЕЗБЕДИТИ ОТПОРНОСТ ТЕРИТОРИЈЕ И ЕФИКАСАН ОДГОВОР У КАТАСТРОФАМА.

За достизање општег циља утврђени су посебни циљеви, а сваки од посебних циљева је дефинисан у складу са по једном од шест компоненти Националног програма. Посебни циљеви су развијени у мере које су формулисане како би, у што већој мери, указале на резултате који се желе достићи.

- **Посебни циљеви:**

1. ЈАЧАЊЕ ИНСТИТУЦИЈА, ЕФИКАСНИЈА ПРИМЕНА ЗАКОНА И УНАПРЕЂЕЊЕ САРАДЊЕ
2. АДЕКВАТНО ПРЕПОЗНАВАЊЕ И ПРАЋЕЊЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА
3. СТРУКТУРНО И НЕСТРУКТУРНО СМАЊЕЊЕ РИЗИКА КРОЗ ИНВЕСТИЦИЈЕ У ОТПОРНОСТ
4. УНАПРЕЂЕЊЕ СИСТЕМА ЗА РАНО УПОЗОРЕЊЕ И ПОДИЗАЊЕ СПРЕМНОСТИ ЗА РЕАГОВАЊЕ У КАТАСТРОФАМА
5. УСПОСТАВЉАЊЕ ИНСТРУМЕНАТА ЗА ФИНАНСИРАЊЕ СИСТЕМА ЗА УПРАВЉАЊЕ РИЗИЦИМА ОД ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЕПОГОДА И ДРУГИХ НЕСРЕЋА НА ОСНОВУ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА
6. УСПОСТАВЉАЊЕ ФУНКЦИОНАЛНОГ, ОДРЖИВОГ И ЕФИКАСНОГ СИСТЕМА ОБНОВЕ ОД ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЕПОГОДА И ДРУГИХ ОПАСНОСТИ

2. МЕРЕ И АКТИВНОСТИ КОЈЕ ЈЕ ПОТРЕБНО ПРЕДУЗЕТИ РАДИ СМАЊЕЊА РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА

ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ					
рб	МЕРЕ И АКТИВНОСТИ		Субјекти одговорни за спровођење	Рокови	Потребна средства
1	2		3	4	5
1.	ЈАЧАЊЕ ИНСТИТУЦИЈА, ЕФИКАСНИЈА ПРИМЕНА ЗАКОНА И УНАПРЕЂЕЊЕ САРАДЊЕ Ефективно управљање ризиком од елементарних непогода захтева заједничко деловање надлежних државних органа и органа општине Жабари, што захтева континуирану комуникацију и координацију активности.				
1.1.	Израда и доношење планских докумената у области смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама из надлежности ЈЛС	Израда и доношење Процене ризика од катастрофа за територију општине Жабари	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ Општинска управа Жабари	На сваке три године	150.000,00 Буџет општине
		Израда и доношење Плана заштите и спасавања општине Жабари	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ Општинска управа Жабари	На сваке три године	150.000,00 Буџет општине
		Израда и доношење Плана смањења ризика од катастрофа	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ Општинска управа Жабари	На сваке три године	120.000,00 Буџет општине
		Израда и доношење Плана таштите од пожара општине Жабари	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ Општинска управа Жабари	Одмах – истекао рок	600.000,00 Буџет општине

ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ					
рб	МЕРЕ И АКТИВНОСТИ		Субјекти одговорни за спровођење	Рокови	Потребна средства
1	2		3	4	5
		Израда и доношење Оперативног плана обране од поплава за воде II-реда	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ Општинска управа	За период од 1 године	Носилац израде Општинска управа Жабари -
		Израђује студију покривености система за јавно узбуњивање за територију општине (Акустичку студију)	Општинска управа Жабари	Израђена	-
1.2.	Јачање кадровских капацитета за спровођење мера и активности на смањењу ризика од катастрофа	Реорганизација СОТ: -СОТ за земљотресе, клизишта, одроне, ерозије и спасавање из рушевина; -СОТ за пожаре и експлозије и техничко-технолошке несреће; -СОТ за прву и мед.помоћ и асанацију терена; -СОТ за евакуацију и збрињавање	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ Начелник ОШВС	2025	-
		Обучавање и оспособљавање стручних служби Општинске управе Жабари у области смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама	ОПШТИНСКО ВЕЋЕ Општинска управа Жабари	Периодично, након доношења Плана ЗиС	-
		Обучавање и оспособљавање чланова Штаба за ванредне ситуације општине Жабари	Председник општине	Периодично, након доношења Плана ЗиС	НТЦ-МУП
		Обучавање Стручно-оперативних тимова	Председник општине Овлашћено	Периодично, након доношења	НТЦ-МУП

ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ					
рб	МЕРЕ И АКТИВНОСТИ		Субјекти одговорни за спровођење	Рокови	Потребна средства
1	2		3	4	5
			правно лице	Плана ЗиС	
		Обучавање одговорних лица Субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање	Општинска управа Жабари	Периодично, након доношења Плана ЗиС	НТЦ-МУП
2.	АДЕКВАТНО ПРЕПОЗНАВАЊЕ И ПРАЋЕЊЕ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА Подаци о постојању ризика пружају кључни основ за смањење ризика од елементарних непогода и управљање њима. На нивоу локалне самоуправе, познавање и разумевање ризика може утицати на одлуке становништва у тренутку непогоде - од спремности на реакцију, познавања локација битних објеката, спасилачких процедура за евакуацију итд. Осим тога, јасна анализа ризика може утицати на процесе планирања, пројектовања и изградње како би се обезбедила отпорност критичне инфраструктуре на елементарне непогоде, укључујући и структуре за заштиту од поплава, земљотреса, клизишта, одрона, ерозија и пожара на отвореном. Планирање и обезбеђује буџетских средства намењених за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама, захтеваће детаљно анализу и разумевање очекиваних годишњих просека штета и вероватних максималних губитака, као и анализу неизвесности.				
2.1.	Прикупљање, обрада и размена података са надлежним државним органима и посебним организацијама ради спровођења мера и активности на смањењу ризика од катастрофа	Израда Регистра ризика од катастрофа за територију општине Жабари	-РХМЗ, -РСЗ, -Републички геодетски завод -Сектор за ВС -Општинска управа Жабари	Сталан задатак	-
		Креирање система ажурног прикупљања података о угроженој популацији			
		Сарадња са Центром за социјални рад и другим органима социјалне заштите	Општинска управа Жабари	Сталан задатак	-
2.2.	Успостављање базе података угрожене популације (најрањивијих категорија становништва)	Креирање система ажурног прикупљања података о угроженој и рањивој популацији/регистра особа које посебно погађа елементарна непогода или друга несре	Општинска управа Жабари и Центар за социјални рад	Квартално	-

ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ					
рб	МЕРЕ И АКТИВНОСТИ		Субјекти одговорни за спровођење	Рокови	Потребна средства
1	2		3	4	5
3.	СТРУКТУРНО И НЕСТРУКТУРНО СМАЊЕЊЕ РИЗИКА КРОЗ ИНВЕСТИЦИЈЕ У ОТПОРНОСТ Јаке институције, адекватне политике и прописи су предуслов постојања оквира за спровођење мера и активности на смањењу ризика од катастрофа кроз процес доношења и примене развојних планова, просторних и урбанистичких планова				
3.1 .	Неструктурне и структурне мере у циљу смањења ризика од земљотреса	Спровођење превентивних мера заштите од земљотреса кроз доношење урбанистичких и просторних планова у складу са правилима градње и нормативима за изградњу објеката у сеизмичким подручјима – асеизмичко пројектовање грађевинских објеката и критичне инфраструктуре.	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ Општинска управа Жабари Одељење за привреду, урбан изам и друштвене делатности	Сталан задатак	-
		У свим предшколским установама и школама одредити безбедна места у случају земљотреса и упознати особље и ученике.	Одељење за привреду, урбан изам и друштвене делатности	2025	-
		Извршити преглед техничке документације свих јавних објеката (обданишта, школе, установе културе, спортске објекте и друге) и утврдити постојање употребне дозволе. За све објекте који немају употребну дозволу, одмах дати налог за техничку контролу, отклањање недостатака и извршити технички пријем.	Одељење за привреду, урбан изам и друштвене делатности	2025	-

ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ					
рб	МЕРЕ И АКТИВНОСТИ		Субјекти одговорни за спровођење	Рокови	Потребна средства
1	2		3	4	5
		Израда пројеката за објекте критичне инфраструктуре и објекте јавне намене (предшколске установе, школе, установе културе, спортски објекти и др) уз поштовање урбанистичких и грађевинских мера безбедности	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ Општинска управа Одељење за привреду, урбан изам и друштвене делатности	По потреби	Предвиђена пројектом
		Редовно вршити прегледе и одржавање грађевинских конструкција у складу са Правилником за грађевинске конструкције и посебним прописом који уређује одржавање објеката. Грађевинске конструкције одржавати на начин да током експлоатационог века буду очувана њена техничка својства, да испуњава захтеве дефинисане пројектом објекта.	Власници и корисници објеката Општинска управа Жабари / Одељење за привреду, урбан изам и друштвене делатности, Грађевинска инспекција	У складу са роковима утврђеним Законом и подзаконским актима	-
		Формирање базе података са списком јавних објеката са истеклим ресурсима експлоатације, који немају потребан степен сеизмичке отпорности и захтевају хитну реконструкцију или изградњу нових објеката	Општинска управа Жабари / Одељење за привреду, урбан изам и друштвене делатности	Сталан задатак,	-
		Уклањање објеката склоних паду, који доводе	Општинска управа Жабари / Одељење за	Сталан	Трошкове сноси

ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ					
рб	МЕРЕ И АКТИВНОСТИ		Субјекти одговорни за спровођење	Рокови	Потребна средства
1	2		3	4	5
		у опасност живот и здравље људи или безбедност околине	привреду, урбан изам и друштвене делатности	задатак	власник/корисник
		Реконструкција и санација објеката јавне намене (предшколске установе, школе, установе културе, спортске хале и друге) који немају потребан степен сеизмичке отпорности на очекивани земљотрес. Приоритетно издвојена одељања школа и предшколских установа, који су грађени без потребног степена сеизмичке отпорности.	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ Општинска управа Жабари Одељење за привреду, урбан изам и друштвене делатности	У сарадњи са ресорним министарствима	-
3.2 .	Неструктурне и структурне мере у циљу смањења ризика од клизишта, одрона и ерозија	Формирање базе података клизишта, одрона и ерозија	Одељење за привреду, урбан изам и друштвене делатности	Сталан задатак	-
		Израда пројектне документације за санацију клизишта и заштиту од ерозија и одрона	ОПШТИНСКО ВЕЋЕ Општинска управа Жабари Одељење за привреду, урбан изам и друштвене делатности Министарство за јавна улагања	У складу са могућностима	-

ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ					
рб	МЕРЕ И АКТИВНОСТИ		Субјекти одговорни за спровођење	Рокови	Потребна средства
1	2		3	4	5
		Извршити инжењерскогеолошка-геотехничка истраживања у циљу одабира безбедне локације за сигурну градњу стамбених објеката у периоду пре доношења просторних и урбанистичких планова	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ Општинска управа Жабари	Приликом доношења просторних и урбанистичких планова	-
		Укључење у пројекат Уједињених нација BEWARE, хармонизација података о клизиштима и обучавање локалних самоуправа за њихово праћење)	Општинска управа Жабари / Одељење за привреду, урбан изам и друштвене делатности Амбасада Јапана	Захтев упутити одмах	-
3.3 .	Неструктурне и структурне мере у циљу смањења ризика од поплава	Израда и доношење Оперативног плана за одбрану од поплава за воде II-реда на територији општине Жабари и редовно одржавање водотокова II-реда из надлежности ЈЛС кроз спровођење годишњег Програма радова и финансирања одбране од поплава.	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ Општинска управа Жабари	На годишњем нивоу	-
		<u>У сарадњи са Дирекцијом за воде Министарства пољопривреде и ЈВП Србијаводе, хитно решити питање управљача хидроакумулација „Александровац“ и „Полатна“ и тиме спречити могућу техничко-технолошку несрећу – рушење бране са катастрофалним</u>	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ ДИРЕКЦИЈА ЗА ВОДЕ и СРБИЈАВОДЕ	ХИТНО ДО КРАЈА 2025	-

ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ					
рб	МЕРЕ И АКТИВНОСТИ		Субјекти одговорни за спровођење	Рокови	Потребна средства
1	2		3	4	5
		<u>последицама.</u>			
		Израда планске и пројектно – техничке документације за уређење водотокова II-реда	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ Општинска управа Жабари	На годишњем нивоу	300.000,00 Буџет општине
		Планирање коришћења земљишта ограничити насељавање и изградњу у областима високог ризика од поплава.	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ Општинска управа Жабари	У оквиру доношења планских докумен.	-
		У просторном плану на угроженим поплавним подручјима високог ризика предвидети изградњу система заштите од поплава у сарадњи са ЈВП Србијаводе и Дирекцијом за воде	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ЈВП Србијаводе Дирекцијом за воде	На годишњем нивоу	-
		У сарадњи са ЈП Србијашуме и ЈВП Србијаводе планирати и реализовати биотехничке и биолошке противерозионе радове у сливовима водотокова на критичним подручјима	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ЈП Србијашуме ЈВП Србијаводе	На годишњем нивоу	Средствима донатора и ЈП Србијашуме
		Извођење радова на уређењу корита водотокова II-реда на критичним деоницама	Општинска управа Жабари	На годишњем нивоу	1.000.000,00 Буџет општине
		Одржавање заштитних објеката од плављења на водотоцима другог реда (насипи, бедеми и сл.)	Општинска управа Жабари	На годишњем нивоу	500.000,00 Буџет општине
		Чишћење канала за одводњавање, корита рекао од растиња и	ЈКП Комуналац Жабари	На годишњем нивоу	500.000,00 Буџет општине

ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ					
рб	МЕРЕ И АКТИВНОСТИ		Субјекти одговорни за спровођење	Рокови	Потребна средства
1	2		3	4	5
		нагомиланог отпада			
3.4 .	Неструктурне и структурне мере у циљу смањења ризика од пожара	Спровођење превентивних мера заштите од пожара предвиђених Планом ЗОП општине Жабари	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ	На годишњем нивоу	500.000,00 Буџет општине
		Изградња и одржавање пожарних путева у рејонима шумских комплекса са високим и веома високим ризиком од пожара.	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ и ЈП Србијашуме-ШГ Борања	На годишњем нивоу	У сарадњи са ЈП Србијашуме
		Редовна кампања и едукација грађана о спровођењу превентивних мера ЗОП на отвореном простору и штетности спаљивања остатака стрних усева, смећа и биљних остатака.	Општинска управа Жабари. Све школе на територији општине и Пољпривредно саветодавна служба	Сваке године у координацији са Саветодавном струч.службом	-
		Набавка опреме за гашење пожара на отвореном простору (напртњаче и метларице) за јединицу цивилне заштите опште намене.	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ МУП-СВС	Приоритетно	300.000,00 Буџет општине
		<u>У свим насељеним местима обезбедити воду за гашење пожара (инсталирањем хидранта на сеоским водоводима и изградњом водохвата на водама II-реда).</u>	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ Министарство за јавна улагања	Приоритетно	Заједничко финансирање
		У складу са Законом о добровољном ватрогаству СО донеће акт којим се утврђује систем	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ	На годишњем нивоу	500.000,00 Буџет општине

ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ					
рб	МЕРЕ И АКТИВНОСТИ		Субјекти одговорни за спровођење	Рокови	Потребна средства
1	2		3	4	5
		подстицаја за јачање капацитета локалне добровољне ватрогасне јединице за учешће у гашењу пожара.			
4.	УНАПРЕЂЕЊЕ СИСТЕМА ЗА РАНО УПОЗОРЕЊЕ И ПОДИЗАЊЕ СПРЕМНОСТИ ЗА РЕАГОВАЊЕ У КАТАСТРОФАМА				
4.1	Изградња система за рано упозоравање и узбуњивање на угроженим подручјима општине Жабари	Израда пројектне документације за изградњу система за јавно узбуњивање на територији општине Жабари.	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ Општинска управа	2026	500.000,00 Буџет општине
		Набавка и постављање две савремене електронске сирене са функцијом раног упозоравања (преношења говорних информација)	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ Општинска управа	2026	2.000.000,00 Буџет општине
				2028	2.000.000,00 Буџет општине
		Успостављање ефикасне размене информација између свих учесника раног упозоравања кроз успостављање стандарне процедуре за размену података и унапређење сарадње са надлежним државним органима, посебним организацијама и хитним службама	Општинска управа Жабари Ситуациони центар Жабари	Сталан задатак	-
4.2	Развој и унапређење система цивилне заштите из надлежности ЈЛС	Набавка униформе и опреме за поверенике цивилне заштите	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ	По средњорочном плану	500.000,00 Буџет општине
		Набавка формацијске опреме за припаднике ЈЦЗ	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО	По средњороч	300.000,00 Буџет општине

ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ					
рб	МЕРЕ И АКТИВНОСТИ		Субјекти одговорни за спровођење	Рокови	Потребна средства
1	2		3	4	5
.		ОН	ВЕЋЕ	ном плану	
		Обезбеђење магацинског простора за потребе цивилне заштите, Црвеног крста и прихват хуманитарне помоћи	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ Општинска управа	2026	-
4.3 .	Обучавање и оспособљавање	Израда и доношење годишњег <i>Плана обуке и вежби цивилне заштите</i>	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ Општинска управа ХИТНЕ СЛУЖБЕ	Једном годишње	-
		Планирање и организација спровођења обуке ученика основних и средњих школа за реаговање у пожарима и земљотресима преко редовне наставе из предмета географија и посебног програма који спроводи Министарство просвете и Министарство одбране за завршне разреде средњих школа.	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ Општинска управа Школска управа Ваљево Основне и средње школе	Једном годишње	
		Едукација деце предшколског узраста кроз организовање радионица „Живети са земљотресом“.	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ Општинска управа	Једном годишње	
		Основна обука запослених	Одговорна лица државних	Сталан	-

ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ					
рб	МЕРЕ И АКТИВНОСТИ		Субјекти одговорни за спровођење	Рокови	Потребна средства
1	2		3	4	5
		из области заштите од пожара, организује се за све запослене одмах по ступању на рад.	органа, органа ЈЛС, привредног друштва и друга правна лица	задатак	
		Организовање и извођење вежби цивилне заштите.	ОПШТИНСКО ВЕЋЕ Општинска управа	Једном годишње	Обезбеђују субјекти – учесници вежбе
5.	УСПОСТАВЉАЊЕ ИНСТРУМЕНАТА ЗА ФИНАНСИРАЊЕ СИСТЕМА ЗА УПРАВЉАЊЕ РИЗИЦИМА ОД ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЕПОГОДА И ДРУГИХ НЕСРЕЋА НА ОСНОВУ ПРОЦЕНЕ РИЗИКА				
5.1 .	Планирање и обезбеђење буџетских средства општине Жабари намењених за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама	На основу донетих планова и програма и планираних мера и активности за смањење ризика од катастрофа у буџету општине обезбедити потребна буџетска средства за њихову реализацију	СКУПШТИНА ОПШТИНЕ ОПШТИНСКО ВЕЋЕ Општинска управа	За сваку календарск у годину	До 1% Буџета општине
5.2 .	Обезбеђење финансијских средстава преко државних органа Републике Србије, посебних организација, фондова, пројеката међународних организација (UN, EU) и других донатора.	У складу са донетим плановима и програмима упутити захтев за финансирање појединих програмских циљева међународним организацијама и донаторима. Мулти-донаторски фонд (MDTF), Програм Уједињених нација за развој (United Nations Development Program (УНДП), EU и других	ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ Општинска управа Жабари/Одељење за финансије	Стална активност	

ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ					
рб	МЕРЕ И АКТИВНОСТИ		Субјекти одговорни за спровођење	Рокови	Потребна средства
1	2		3	4	5
5.3	Одредити овлашћено лице за сталну комуникацију са потенцијалним донаторима.	Организовати састанке и извршити упознавање надлежних органа и организација (потенцијалних донатора) са плановима смањења ризика од катастрофа општине Жабари.	Председник општине	2025	-
6.	УСПОСТАВЉАЊЕ ФУНКЦИОНАЛНОГ, ОДРЖИВОГ И ЕФИКАСНОГ СИСТЕМА ОБНОВЕ ОД ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЕПОГОДА И ДРУГИХ ОПАСНОСТИ				
6.1 .	Унапређење процеса процене штете и обнове после елементарне непогоде на основу модела ПДНА методологије	Обезбедити финансијске инструменте и адекватна средства локалним самоуправама за обнову и реконструкцију одмах након елементарних непогода	ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ	Републичка комисија за процену штете Министарство државне управе и локал.сам	Буџетска резерва
		Заједничке обуке за именоване чланове локалних Комисија за процену штете у складу са Законом о обнови од елементарних непогода	ОПШТИНСКО ВЕЋЕ	Периодично на 3 године	
		Развој тржишта осигурања имовине у приватној својини од ризика елементарних непогода	ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ Општинска управа	Сталан задатак	Обезбеђује осигураник
		Одмах након катастрофа преко ОкШВС КУО и Републичког ШВС упутити захтев МЕХАНИЗМУ ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ ЕУ (EUCPM) за помоћ у санацији и обнови пострадалог подручја на територији општине Жабари	ОШВС ЖАБАРИ	Одмах након настанка катастрофе	

3. СУБЈЕКТИ ОДГОВОРНИ ЗА ПРАЋЕЊЕ СПРОВОЂЕЊА И ИЗВЕШТАВАЊЕ О СПРОВОЂЕЊУ МЕРА И АКТИВНОСТИ

СУБЈЕКТИ ОДГОВОРНИ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ, КАО И ЗА ПРАЋЕЊЕ СПРОВОЂЕЊЕ И ИЗВЕШТАВАЊЕ О СПРОВОЂЕЊУ (ПОДАЦИ ПРИКАЗАНИ У ТАБЕЛИ, стр. 28 – 40).

Носиоци спровођења мера и активности предвиђених Планом смањења ризика од катастрофа општине Жабари су надлежни органи општине Жабари (СКУПШТИНА ОПШТИНЕ, ОПШТИНСКО ВЕЋЕ, ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ, ОПШТИНСКА УПРАВА, СУБЈЕКТИ ЧИЈИ ЈЕ ОСНИВАЧ ОПШТИНА, СУБЈЕКТИ И СНАГЕ СИСТЕМА СМАЊЕЊА РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА (органи државне управе и општине Жабари, јавне службе, привредна друштва и друга правна лица и предузетници, организације цивилног друштва, образовне установе и научно истраживачке организације, јавне агенције и други који, у складу са законом, другим општим актима, плановима, програмима и другим документима учествују у утврђивању мера и активности од значаја за смањење ризика и управљање ванредним ситуацијама).

Праћење спровођења и извештавање о спровођењу мера и активности из Плана смањења ризика од катастрофа врши председник општине Жабари, који образује стручно-оперативни тим за праћење реализације и обезбеђење финансијских средстава из осталих извора (програми смањења ризика од катастрофа државних органа Републике Србије и страних донатора).

Стручно-оперативни тим за праћење спровођења мера и активности врши анализу квартално и на годишњем нивоу, како би се евентуално унеле измене и допуне у постојећи План смањења ризика од катастрофа током његовог трајања.

Оцена плана врши се кроз анализу спроведених/неспроведених мера и активности. Резултати анализе се приказују, бројчано и описно. Бројчано, у процентима, у складу са бројем утврђених мера и активности у Плану смањења ризика од катастрофа. У описном делу анализе наводе се субјективни и објективни разлози и околности у вези спроведених/неспроведених мера и активности из Плана смањења ризика од катастрофа.

Руководилац стручно – оперативног тима квартално извештава председика општине Жабари о динамици и проблемима у току спровођења планираних мера и активности.

По истеку календарске/планске године, стручно-оперативни тим доставља писани извештај, до 15 дана након истека задњег квартала у години.

4. РОКОВИ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ПЛАНИРАНИХ МЕРА И АКТИВНОСТИ НА СМАЊЕЊУ РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА

Рокови за спровођење планираних мера и активности на смањењу ризика од катастрофа приказани су у табели (страна 28 – 40).

План смањења ризика од катастрофа израђује се и доноси на период од три године.

Његова реализација првенствено зависи од људских и материјалних ресурса одговорних за спровођење планираних активности и многих других фактора.

У зависности од динамике спровођења планираних мера и активности на смањењу ризика од катастрофа, потребно је континуирано пратити реализацију и вршити координацију активности са носиоцима реализације. У случају потребе потребно је вршити ажурирање Плана смањења ризика од катастрофа општине Жабари за период 2025-2028.година.

Обзиром на ограничена и недовољна материјална средства, мере и активности на смањењу ризика планирати годишњим и средњорочним плановима (на сваке три године).

Од великог значаја је континуиран рад и поштовање утврђене динамике на спровођењу планираних активности, што захтева појачано ангажовање свих носилаца активности и обезбеђење потребних финансијских средстава.

5. ПОТРЕБНА СРЕДСТВА ЗА СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА И АКТИВНОСТИ УЗ НАВОЂЕЊЕ ИЗВОРА ФИНАНСИРАЊА ЗА ОБЕЗБЕЂЕНА СРЕДСТВА

Потребна средства за спровођење мера и активности уз навођење извора финансирања за обезбеђење средстава приказани су у табели (странице 28 – 40) појединачно по активностима.

Имајући у виду да је анализом ризика утврђен висок ризик за поједине опасности, неопходно је у циљу смањења ризика на прихватљив ниво, обезбедити финансијска средства у буџету општине Жабари и преко надлежних државних органа и посебних организација, страних донатора на годишњем нивоу обезбедити потребна средства за спровођење мера и активности предвиђених овим планом у висини од 0,5 до 1 % Буџета општине Жабари.

Имајући у виду потребан обим средстава за спровођење мера и активности на смањењу ризика од катастрофа, реализацију плана спроводити фазно у наредне 3 године.

Након истека периода од 3 године и извршити анализу остварених циљева предвиђених Планом смањења ризика општине Жабари за период 2025-2028.године, неопходно је наставити са обезбеђењем финансијских средстава у наредном периоду све до испуњења општих и посебних циљева предвиђених овим планом.

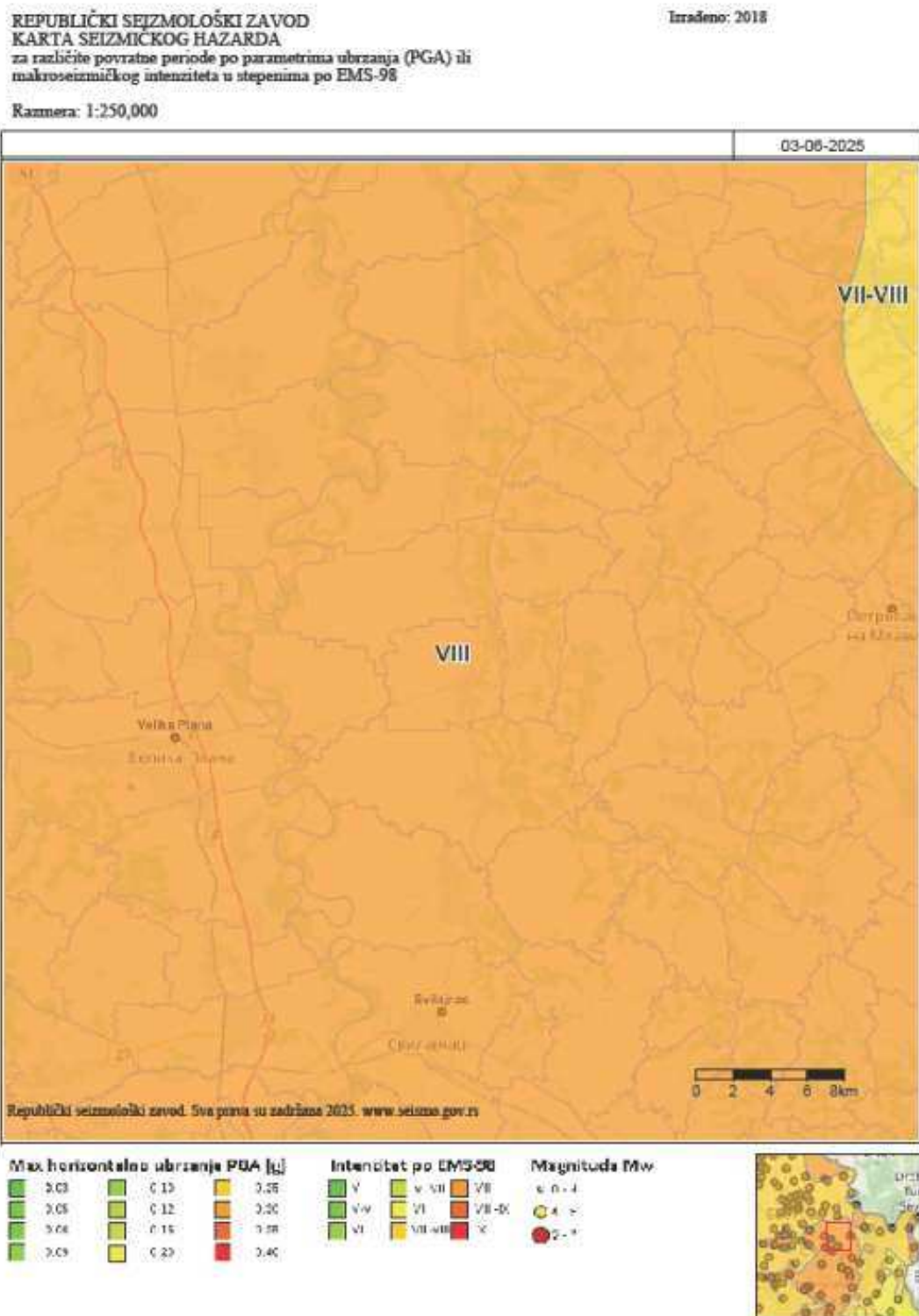
Имајући у виду економску развијеност општине Жабари и недовољна финансијска средства у буџету општине, неопходно је дугорочним и средњорочним плановима развоја општине Жабари, приоритет дати финансирању мера и активности на смањењу ризика од катастрофа.

На годишњем нивоу потребно је планирати финансијска средства у вредности 1% годишњег буџета општине, како би смањењем ризика од катастрофа, спречили настајање све већих материјалних штета од последица поплава, пожара, земљотреса, клизишта и других елементарних непогода..

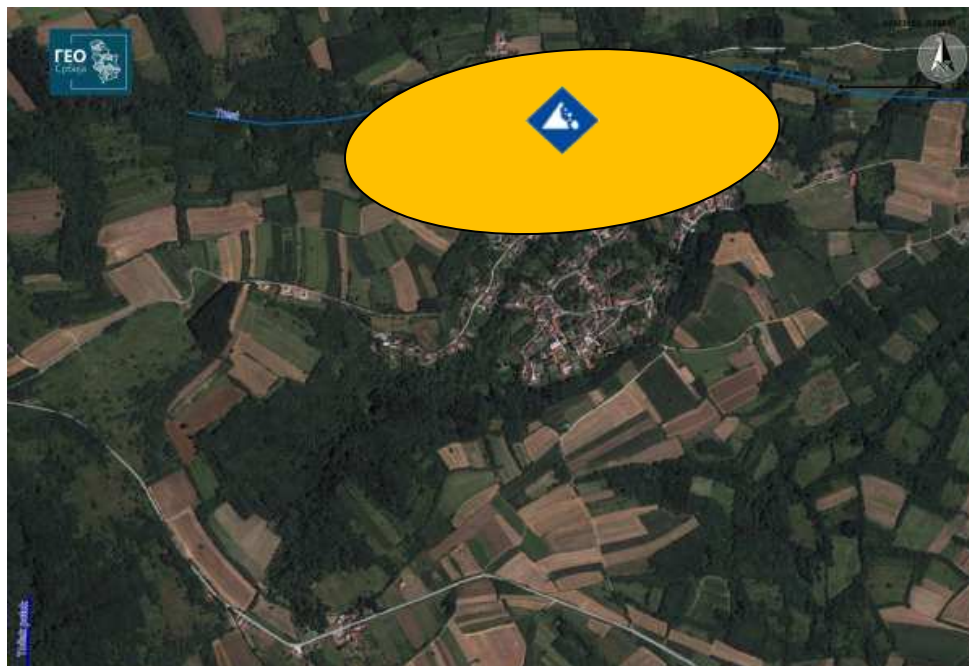
Буџет општине План расхода година	ОПИС	Средства из буџета 01	Средства из осталих извора	Укупно	Структура (%)
2025	Смањење ризика од катастрофа	1.000.000,00		1.000.000,00	0,15
2026	Смањење ризика од катастрофа	4.700.000,00		4.700.000,00	до 1%
2027	Смањење ризика од катастрофа	8.000.000,00		5.000.000,00	до 1 %
2028	Смањење ризика од катастрофа	9.000.000,00		5.300.000,00	до 1 %

6. ПРИЛОЗИ

6.1. КАРТА РИЗИКА ОД ЗЕМЉОТРЕСА НА ТЕРИТОРИЈИ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ



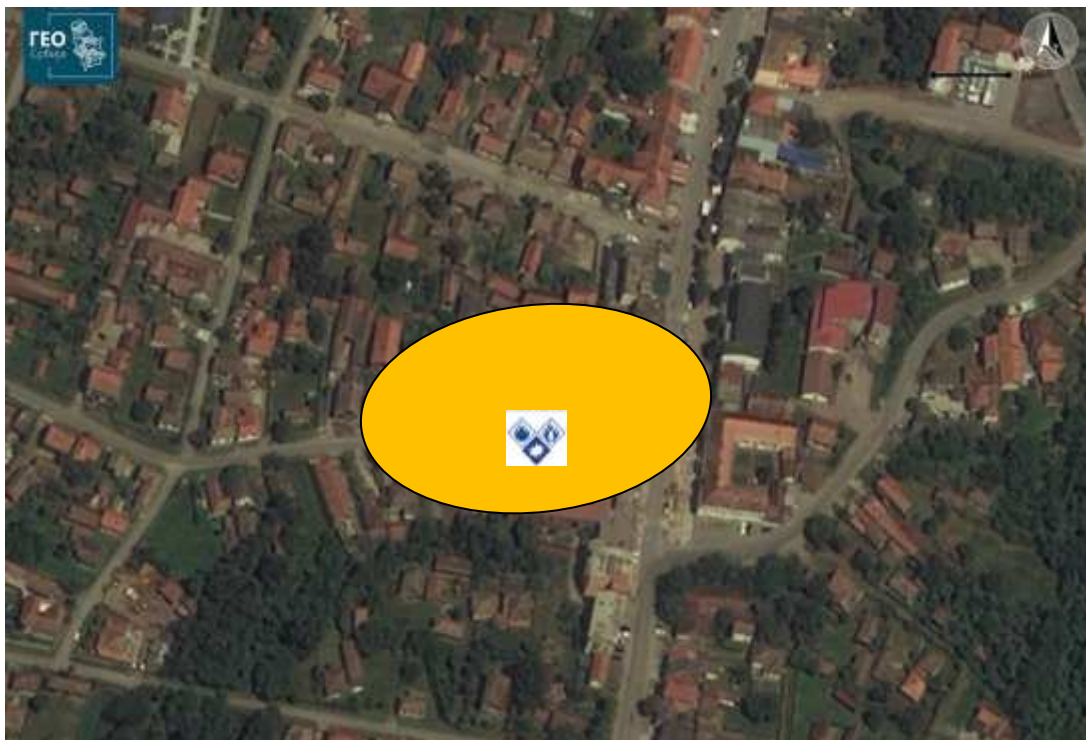
6.3. КАРТА РИЗИКА ОД КЛИЗИШТА НА ТЕРИТОРИЈИ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
(Процена ризика од катастрофа за територију општине Жабари)



6.4. КАРТА РИЗИКА ОД ПОПЛАВА НА ТЕРИТОРИЈИ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ
(Карте угрожености и карте ризика од поплава – ЈВП Србијаводе):



6.5. КАРТА РИЗИКА ОД ПОЖАРА НА ТЕРИТОРИЈИ ОПШТИНЕ ЖАБАРИ (Процена ризика од катастрофа за територију општине Жабари):



С А Д Р Ж А Ј :

1. Одлука о Процени ризика од катастрофа општине Жабари, Процена ризика од катастрофа општине Жабари и Решење Министарства унутрашњих послова РС, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Пожаревцу, под 07.24.2 број 217-24-632/25-2 од 29.07.2025. године	2
2. Одлука о Плану заштите и спасавања за општину Жабари, План заштите и спасавања за општину Жабари и Решење Министарства унутрашњих послова РС, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Пожаревцу, под 07.24.2 број 217-23-311/25-2 од 09.09.2025. године	168
3. Одлука о Плану смањења ризика од катастрофа општине Жабари и План смањења ризика од катастрофа општине Жабари	426