

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ОПШТИНА ДОЉЕВАЦ



ПЛАН СМАЊЕЊА РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА
за период од 2025. до 2028. године

Дољевац, фебруар 2025. године

САДРЖАЈ

Законска регулатива.....	3
Увод.....	4
Извод из процене ризика од катастрофа.....	5
Мере и активности које је потребно предузети ради смањења ризика од катастрофа; субјекти одговорни за спровођење , праћење и извештавање о спровођењу мера и активности; рокови за завршетак и потребна средства за спровођење мера и активности	18

Законска регулатива

План смањења ризика од катастрофа израђује се у складу са:

- *Законом о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Службени гласник РС“, број 87/2018);*
- *Уредбом о садржају, начину израде и обавезама субјеката у вези са израдом процене ризика од катастрофа и планова заштите и спасавања („Службени гласник РС“, број 102/2020);*
- *Упутством о методологији за израду процене угрожености и планова заштите и спасавања у ванредним ситуацијама („Службени гласник РС“, број 80/2019);*
- *Уредбом о садржају и начину израде планова смањења ризика од катастрофа („Службени гласник РС“, број 21/2020);*
- *Националном стратегијом заштите и спасавања у ванредним ситуацијама („Службени гласник РС“, број 86/2011);* Стратегија је престала да важи 27.11.2021. године - види: [Одлуку](#) - 109/2021-34.

Увод

Законски основ за израду „Плана смањења ризика од катастрофа“ налази се у Закону о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Службени гласник РС“, број 87/2018). Члан 16. овог Закона прописује да се Планом смањења ризика од катастрофа утврђују конкретне превентивне, организационе, техничке, финансијске, нормативне, надзорне, едукативне и друге мере и активности које су надлежни државни органи и други субјекти, на основу процене појединих ризика, дужни да предузму у будућем периоду у циљу смањења ризика од катастрофа и ублажавања њихових последица.

План смањења ризика од катастрофа израђује се и доноси за територију Републике Србије (Национални план смањења ризика од катастрофа), аутономне покрајине (Покрајински план смањења ризика од катастрофа) и јединице локалне самоуправе (Локални план смањења ризика од катастрофа).

Планови смањења ризика од катастрофа се израђују на основу предлога третмана процењених ризика у одговарајућој процени ризика од катастрофа.

Када говоримо о локалним властима, носиоци израде локалних планова смањења ризика од катастрофа су надлежни органи јединице локалне самоуправе. План смањења ризика од катастрофа доноси се за период од три године, док садржај и начин израде планова смањења ризика од катастрофа прописује Влада.

Општина Дољевац има израђену Процену ризика од катастрофа као и План заштите и спасавања.

Ради смањења нивоа ризика од дејства негативних последица, идентификоване потенцијалне опасности или комбинација опасности, предузимају се мере из области превентиве и реаговања.

Превентивне мере заштите и спасавања представљају све активности, поступке и мере које предузимају субјекти система заштите и спасавања у циљу смањења вероватноће настанка и последица елементарних непогода и других несрећа.

Превентивне мере заштите и спасавања предузимају сви субјекти система заштите и спасавања у складу са својим надлежностима, могућностима и способностима. Сви субјекти система 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.

Нарочиту важност има оспособљавање свих субјеката система заштите и спасавања за превенцију и реаговање у ванредним ситуацијама. Обука и оспособљавање људских ресурса свих снага система заштите и спасавања на територији општине је неопходан корак у циљу стицања знања о елементарним непогодама и другим несрећама, процедурама рада и организовања, комуникацији, итд.

Нарочиту важност има иновирање програма оспособљавања и праћење међународних стандарда и искуства, у циљу обезбеђивања могућности сарадње са снагама заштите и спасавања из иностранства и учешћа на заједничким вежбама.

Неопходно је вршити едукацију становништва, којом би се утицало на свест становништва о потреби превенције од елементарних непогода и других несрећа, као и повећању степена знања о примењивим мерама превенције за сваку појединачну опасност. У школама и вртићима неопходно је увести одређен број часова наставе на којима би се

вршила едукација из области смањења ризика од катастрофа. Наставни кадар је неопходно посебно едуковати у циљу стицања и ширења стручних и методичких знања у вези управљања ризиком од катастрофа. Са аспекта примене мера личне, узајамне и колективне заштите, неопходно је сва лица у оспособљеним правним лицима на примерен начин обучавати за рад у ванредним ситуацијама.

Планом се утврђују превентивне, организационе, техничке, финансијске, нормативне, надзорне, едукативне и друге мере и активности (структурне и неструктурне мере и активности) које су јединице локалне самоуправе, на основу процене појединих ризика, дужне да предузму у будућем периоду у циљу третирања и смањења ризика од катастрофа и ублажавања његових последица.

Структурне мере и активности су мере које се односе на инвестиције у изградњу или реконструкцију инфраструктуре, а чија пројектно – техничка документација треба да садржи све неопходне податке о постојећим ризицима.

Неструктурне мере и активности су све оне мере које подразумевају коришћење постојећих знања, праксе и стандарда за смањење ризика од катастрофа, а нарочито оне мере исказане кроз јавне политике, планска документа и законе, које омогућавају подизање јавне свести, професионално усавршавање и едукацију у области смањења ризика од катастрофа.

Извод из процене ризика од катастрофа

Проценом ризика од катастрофа идентификоване опасности које потенцијално могу угрозити животе и здравље људи, материјална добра и животну средину на територији општине Дољевац су:

1. Земљотрес
2. Одрони, клизишта и ерозије
3. Поплаве
4. Епидемије / пандемије
5. Недостатак воде за пиће
6. Пожари на отвореном и експлозије

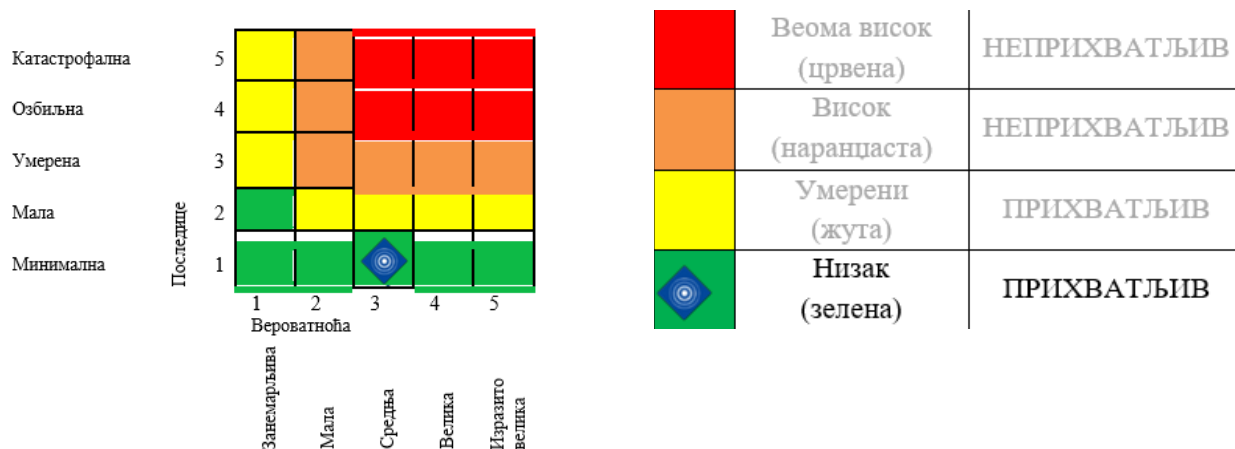
1.1. Земљотрес

Земљотрес је сложени динамички процес који се манифестује изненадним ломом стенских маса Земљине коре под дејством високих напона. На земљиној површини, земљотреси се могу манифестовати као дрмање или дислоцирање тла. Последица земљотреса јесте подрхтавање због ослобођавања велике енергије. Интензитет земљотреса је описна величина која се одређује према некој од сеизмичких скала. Све те скале заснивају се углавном, на величинама оштећења зграда и других објеката, променама које је земљотрес изазвао у природи, узбуђењима и разним понашањима људи и животиња, изазваним разним јачинама потресања тла.

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 Н – жаришна дубина.

За сценарио за **највероватнији нежељени догађај** узета је опасност од земљотреса 3° MSC.

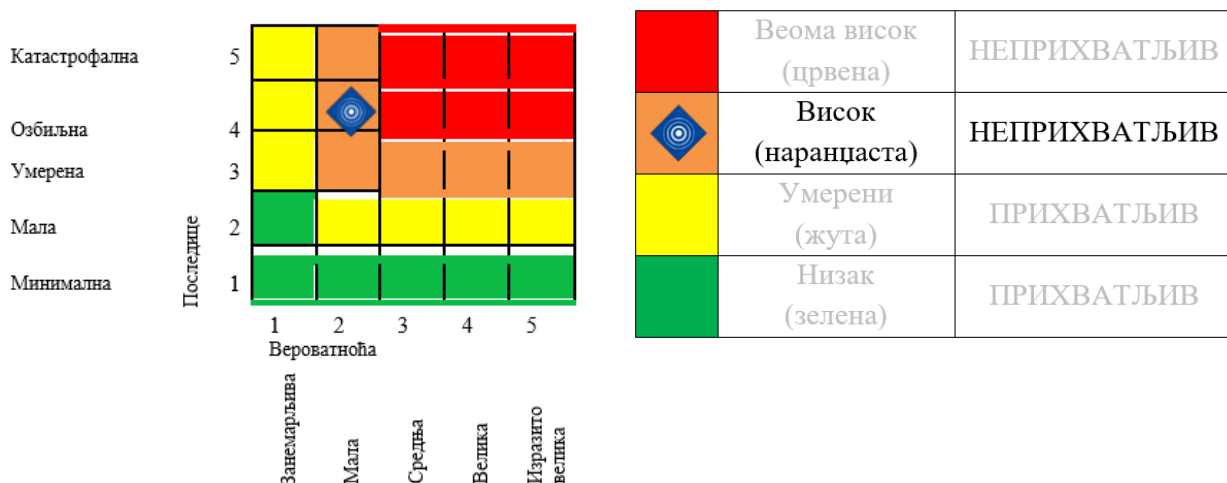
Матрица - Укупан ризик



На основу предвиђеног сценарија и анализе повредљивости, Проценом ризика је констатовано да је ризик НИЗАК (ПРИХВАТЉИВ) – низак ризик може значити да се не предузимају никакве радње.

За сценарио за **нежељени догађај са најтежим могућим последицама** узета је опасност од земљотреса 8° MCS.

Матрица – Укупан ризик



На основу предвиђеног сценарија и анализе повредљивости, Проценом ризика је констатовано да је ризик **ВИСОК (НЕПРИХВАТЉИВ)**, одакле можемо закључити да висок ниво ризика захтева третман ради смањења на ниво прихватљивости.

1.2. Одрони, клизишта и ерозије

На основу сагледавања стања евидентираних одрона, клизишта и ерозија на територији општине Дољевац нема активних клизишта.

Као последица одрона, клизишта и ерозија може доћи до мањих оштећења саобраћајне инфраструктуре (регионалног пута Дољевац - Малошиште и локалних путева између насељених места). Поред тога, директно је угрожен мањи број индивидуалних стамбених и помоћних објеката. Ови процеси могу нанети штету пољопривредним површинама где је присутно ерозивно дејство услед меандрирања – Јужне Мораве и Топлице.

Одрони, клизишта и ерозије у директној су корелацији са јаким и учесталим кишним падавинама, нарочито ако трају неколико узастопних дана, јер су воде поред земљотреса, најчешћи узрок ових елементарних непогода.

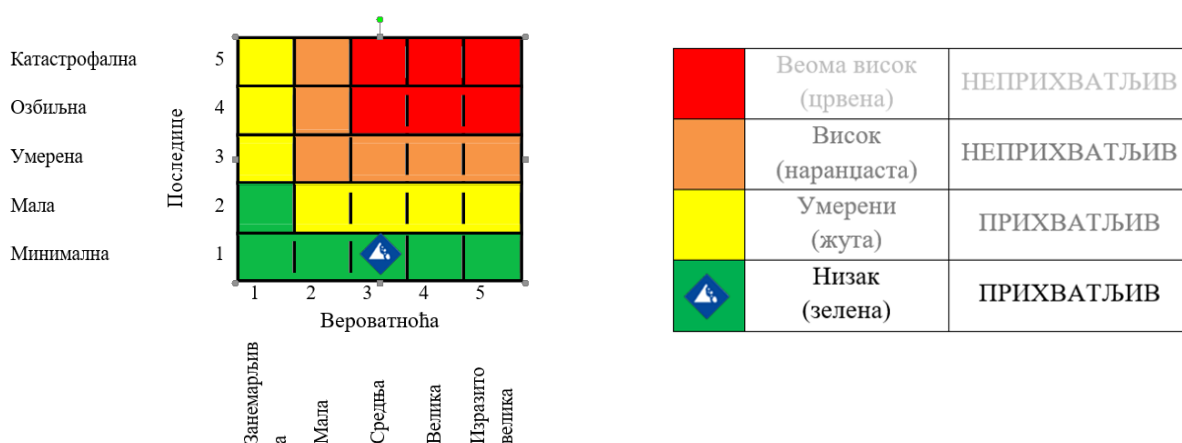
Општа карактеристика за клизишта на територији општине Дољевац јесте да су то углавном мања клизишта, тј. да нису захватила веће површине. Код регистрованих клизишта само једно клизиште индиректно угрожава мањи број стамбених и помоћних објеката и то се ради о клизишту узроковано ерозијским деловањем реке у подножју падине. Појава овог клизишта није нагла већ се јавља као последица обилнијих кишних падавина и високог водостаја.

План смањења ризика од катастрофа

Одрони су ређа појава али се и они јављају повремено. Углавном се ради о одвајању стенских маса у усеку путних праваца, када долази до одроњавања стенске масе и обично се задржи на трупцу пута, где угрожава безбедност саобраћаја, а неретко долази и до прекида у функционисању саобраћаја. Одрони се најчешће јављају у току јесени и пролећа, али се интервенцијом од стране управљача пута релативно брзо оспособљавају за саобраћај.

За сценарио за **највероватнији нежељени догађај** услед наглог топљења снега и атмосферских падавина на територији општине Дољевац (планине Селичевица) дошло је до активирања клизишта у МЗ Перутина.

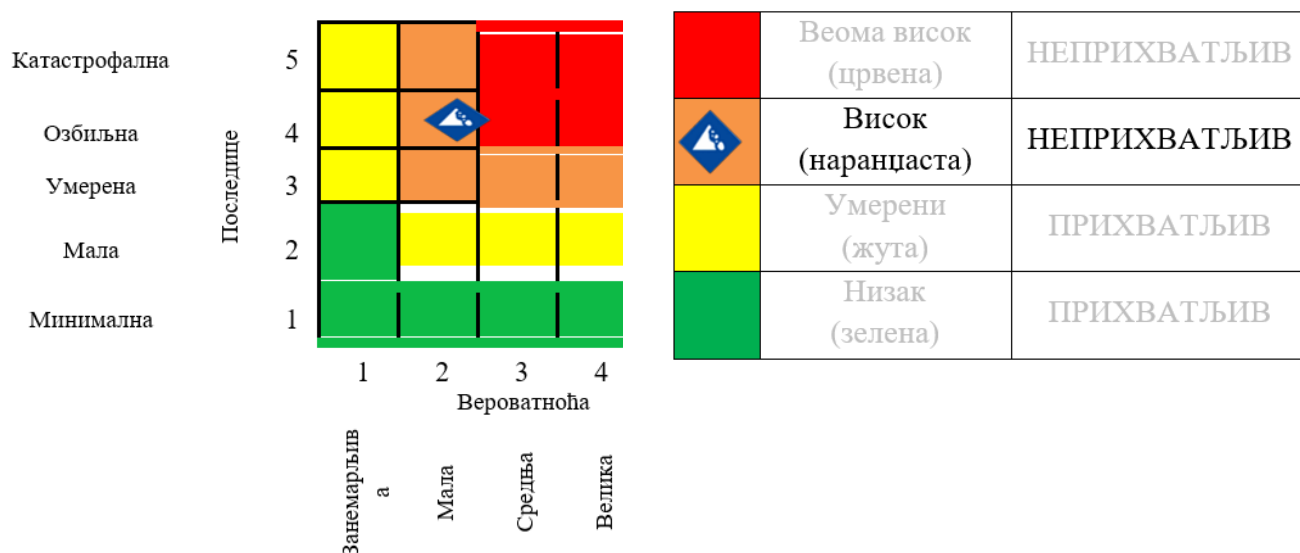
Матрица – Укупан ризик



На основу анализе сценарија и процене ризика можемо констатовати да је ниво ризика од клизишта, одрона и ерозије за највероватнији нежељени догађај НИЗАК (ПРИХВАТЉИВ) – низак ризик може значити да нема потребе за предузимање неких радњи.

За сценарио за **нежељени догађај са најтежим могућим последицама**: услед обилних и интензивних кишних падавина у пролећном периоду дошло је до активирања клизишта у КО Чечина и појаве одрона на државном путу 2А реда бр. 158 у КО Клисура у дужини од 100 метара.

Матрица – Укупан ризик



На основу анализе сценарија и процене ризика можемо констатовати да је укупан ниво ризика од клизишта, одрона и ерозије за **нежељени догађај са најтежим могућим последицама** **ВИСОК (НЕПРИХВАТЉИВ)** – одакле можемо закључити да висок ниво ризика захтева третман ризика ради смањења на ниво прихватљивости.

1.3. Поплаве

Поплаве су појаве неуобичајено велике количине воде на одређеним местима услед деловања природних сила (велика количина падавина) или других узрока као што је попуштање или рушење брана, било вештачких било природних, насталих заграђивањем (преграђивањем) река услед клижења или одроњавања, ратних разарања и сл. Најчешће настају услед изливања површинских токова што је узроковано карактеристиком слива (геолошка грађа, морфологија, вегетираност и начин коришћења терена) као и нерегулисаним речним коритом. Такође, јако су честе и услед деловања бујица на доње токове и услед издизања нивоа подземних вода.

Поплаве на територији сливног подручја река и потока општине Дољевац су углавном резултат бујичних карактера, које карактеришу пре свега мали потоци и канали, који се за веома кратко време претварају у мање бујице које настају услед већих и

План смањења ризика од катастрофа

пљусковитих киша, наглог топљења снега а често долази и до коинциденције ових појава, што још више повећава количину воде у самом сливу, појачава разорну моћ, а штете проузроковане су веома велике и често непредвидиве на инфраструктурним објектима.

Према расположивим подацима најкритичнији периоди у години за настанак поплавних догађаја су пролеће и јесен. У првој половини године то су март и април а у другој половини године то су септембар, октобар и новембар.

За сценарио за **највероватнији нежељени догађај**, због велике количине кишних падавина које погађају територију општине Дољевац током цела два дана, у сливу реке Топлице за веома кратко време долази до интензивног прилива у њено корито, као и корита њених притока. Из тог разлога долази до изливања Југбогдановачке реке, Црнатовачке реке, Торинског и Мекишког потока, док ниво набујале Топлице расте до границе редовне одбране од поплава.

Матрица – Укупан ризик

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

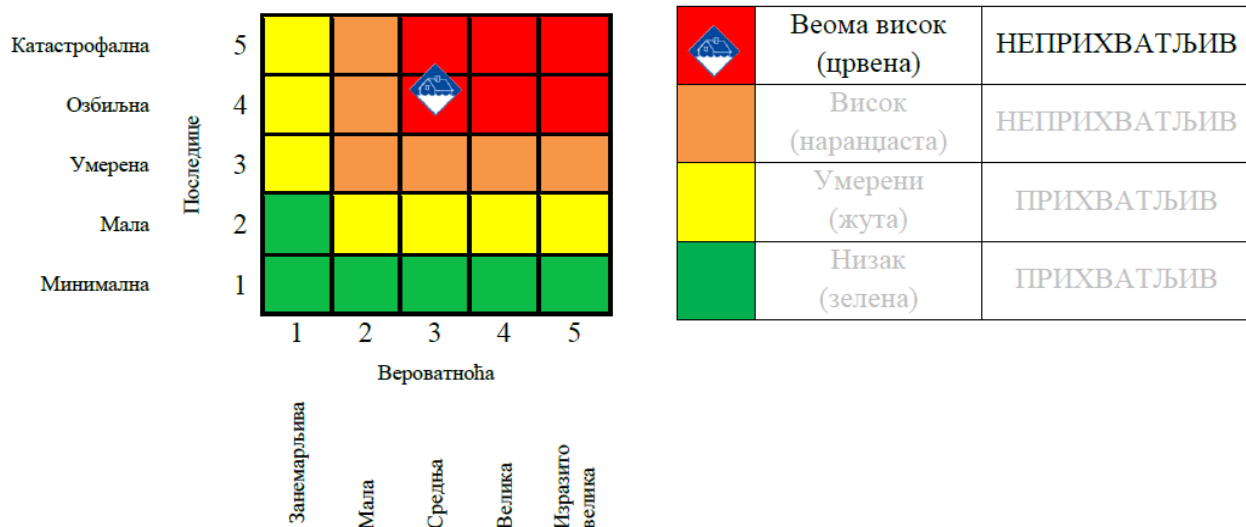
	Веома висок (црвена)	НЕПРИХВАТЉИВ
	Висок (наранџаста)	НЕПРИХВАТЉИВ
	Умерени (жута)	ПРИХВАТЉИВ
	Низак (зелена)	ПРИХВАТЉИВ

На основу анализе сценарија и процене ризика можемо констатовати да је ниво ризика за највероватнији нежељени догађај од поплава УМЕРЕН (ПРИХВАТЉИВ) – умерен ризик може да значи потребу предузимања неких радњи.

За сценарио за **нежељени догађај са најтежим могућим последицама** узета је поплава већег интензитета (изливање већег броја река) услед изразитог невремена праћено јаким пљусковима и олујним ветром које је захватило општине у Топличком округу, укључујући и територију општине Дољевац. У горњем и средњем сливу Топлице бележи се значајна количина падавина што доводи до убрзаног пораста водостаја и стога је проглашена ванредна одбрана од поплава на водотоковима на територији Општине Дољевац. Поплава захвата: КО Шаиновац, Шарлинац, Орљане и Дољевац, са леве и десне

обале реке, као и део насеље Дољевац, непосредно поред реке, на десној обали. Јужна Морава – готово целим својим током, вода се излива од корита између 10-150 метара.

Матрица – Укупни ризик



На основу анализе сценарија и процене ризика можемо констатовати да је ниво ризика од поплава за нежељени догађај са најтежим могућим последицама ВЕОМА ВИСОК (НЕПРИХВАТЉИВ) - веома висок ниво ризика захтева третман ризика, ради смањења на ниво прихватљивости.

1.4. Епидемије / пандемије

Епидемија представља појаву поремећаја здравља у популацији у већој мери у односу на уобичајен ниво, или заступљеност тог поремећаја у неочекиваном временском периоду. Епидемија потиче од грчке речи *ἐπιδημία* – „међу народом распрострањено“. Тип епидемије зависи од много чинилаца од којих су најбитнији врста и начин експозиције. Према томе имамо:

- *Епидемије заједничког извора* – настају када се осетљиве особе изложе истом извору инфекције (краткотрајан и сталан извор)
- *Прогресивне епидемије* – болест се преноси са извора инфекције на осетљиве особе, директним и индиректним путем, које тад и саме постају извор инфекције (нпр. грип). Јављају се само код заразних болести.
- *Епидемије мешаног типа* – на почетку се понашају као епидемије заједничког извора с тим што поседују „контактни реп“ тј. где поред оболелих преко заједничког извора,

План смањења ризика од катастрофа

оболевају и људи који су са њима у контакту. Другим речима прелазе у прогресивне епидемије (нпр. епидемије услед тровања храном).

Типови епидемија су:

- Капљичне-респираторне или епидемије које се шире путем ваздуха – то су, пре свега, акутне респираторне инфекције и грип;
- Хидричне епидемије, или епидемије које се шире пијаћом водом; Алиментарне епидемије, или епидемије које се шире путем хране; Контактне епидемије – епидемије које се шире контактом.

За сценарио за **највероватнији нежељени догађај** узет је случај појаве породичне епидемије Трихинелом услед конзумације инкриминисаних намирница свињског порекла које нису термички обрађене.

Матрица – Укупан ризик

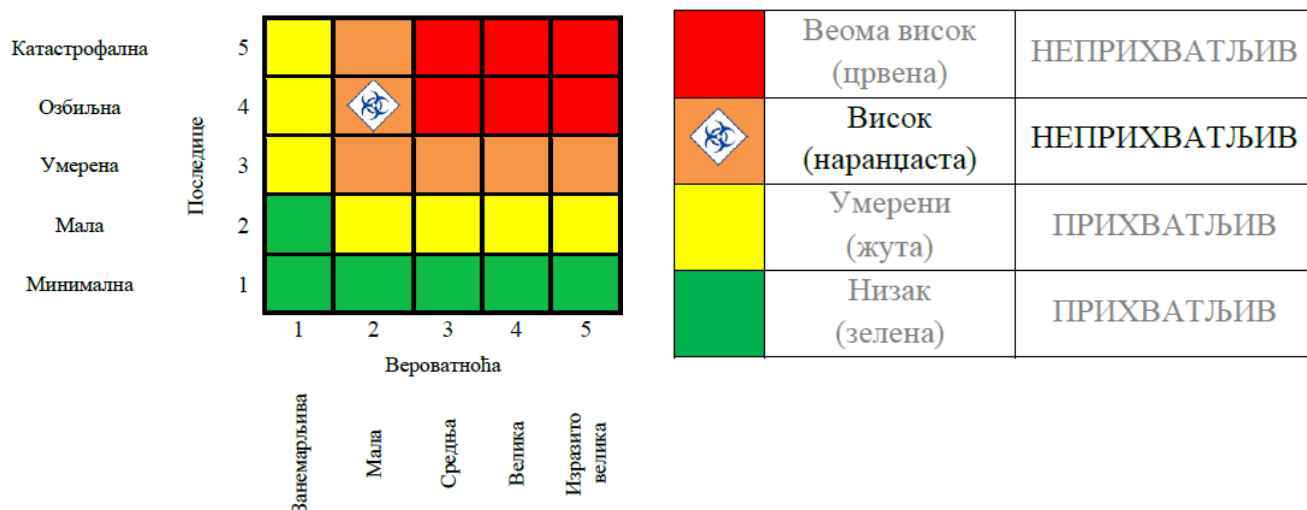
Катастрофална	5							Веома висок (црвена)	НЕПРИХВАТЉИВ
Озбиљна	4							Висок (наранџаста)	НЕПРИХВАТЉИВ
Умерена	3							Умерени (жута)	ПРИХВАТЉИВ
Мала	2							Умерени (жута)	ПРИХВАТЉИВ
Минимална	1							Низак (зелена)	ПРИХВАТЉИВ
		1	2	3	4	5			
		Вероватноћа							
		Занемарљива	Мала	Средња	Велика	Изразито велика			

На основу анализе сценарија и процене ризика можемо констатовати да је ниво ризика за највероватнији нежељени догађај од епидемија и пандемија НИЗАК (ПРИХВАТЉИВ) - низак ризик, може значити да се не предузима никаква радња.

План смањења ризика од катастрофа

За сценарио за **нежељени догађај са најтежим могућим последицама** узета је појава новог соја бета коронавируса код неколицине људи који су приликом службеног пута, ван територије општине Дољевац дошли у контакт с узрочником болести, с тенденцијом брзог ширења на читаву територију општине Дољевац.

Матрица – Укупан ризик



На основу анализе сценарија и процене ризика за **нежељени догађај са најтежим могућим последицама** од епидемија и пандемије **ВИСОК (НЕПРИХВАТЉИВ)** - висок ниво ризика захтева третман ризика, ради смањења на ниво прихватљивости.

1.5. Недостатак воде за пиће

Здравствено исправна вода за пиће је по дефиницији вода која не садржи микроорганизме и супстанце у концентрацији штетној по здравље. У циљу заштите и унапређења јавног здравља потребно је обезбедити довољне количине исправне воде за пиће, приступ води за пиће као и њену безбедност. Из наведених разлога вода за пиће мора да одговара прописаним стандардима и мора да буде под континуираном здравственом заштитом.

Носиоци водоснабдевања на територији општине Дољевац су ЈП за водоснабдевање „Брестовац – Бојник – Дољевац“, ЈКП „NAISSUS“ Ниш и локално каптажни резервоари (бунари и цеви са хидрофорима).

На дистрибутивну мрежу прикључено је укупно 920 корисника и то: МЗ Чечина -217, Русна -169, делови насеља Пуковца-315, Кочана -105, Дољевца -88, Клисуре -26 и у Малошишту (ОШ, здравствена станица и амбуланта, просторије МЗ) и ЈКП Дољевац.

План смањења ризика од катастрофа

Поред тога у брдским насељима Клисуре, Русна и Перутина постоје сеоски водоводи који се снабдевају са локалних водо извора.

Са индивидуалних бунара (хидрофорски систем) снабдевају се становници МЗ Белотинац: ~300, Чапљинац: ~200, Малошиште: ~700, Пуковац: ~500, Кочане: ~300, Шаиновац: ~200, Дољевац: ~300, Шарлинац: ~200, Орљане: ~400 и Мекиш: ~250, а са артеријских бунара капацитета 3 л/с школа у Пуковцу и Малошишту.

Водоснабдевање становника МЗ Кнежица, Ћурлина и Белотинац, врши се са Нишког водоводног система (НИВОС).

За сценарио за **највероватнији нежељени догађај** узета је ситуација у којој током летњег периода (јул месец) у насељеном месту Клисуре и Перутина, због микробиолошке неисправности забрањена је употреба воде за пиће и термичку обраду.

Матрица – Укупан ризик

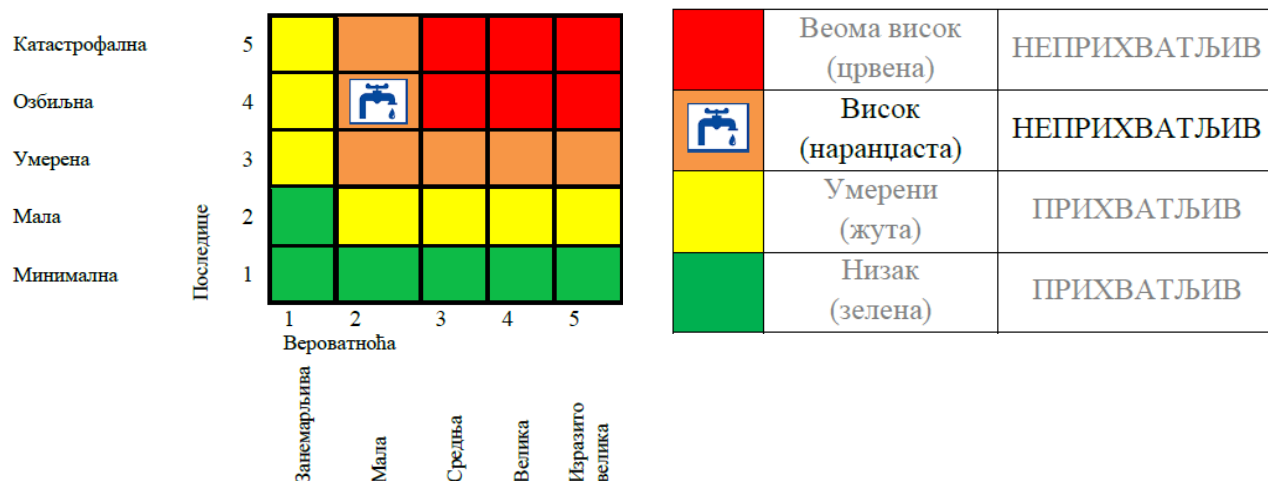
Катастрофална	5					
Озбиљна	4					
Умерена	3					
Мала	2					
Минимална	1					
		1	2	3	4	5
		Вероватноћа				
		Занемарљива				
		Мала				
		Средња				
		Велика				
		Изразито велика				

	Беома висок (црвена)	НЕПРИХВАТЉИВ
	Висок (наранџаста)	НЕПРИХВАТЉИВ
	Умерени (жута)	ПРИХВАТЉИВ
	Низак (зелена)	ПРИХВАТЉИВ

На основу анализе сценарија и процене ризика можемо констатовати да је ниво ризика од недостатка воде за пиће за највероватнији нежељени догађај ВИСОК (НЕПРИХВАТЉИВ) – висок ниво ризика захтева третман ризика ради смањења на ниво прихватљивости.

За сценарио за нежељени догађај са **најтежим могућим последицама** узета је опасност недостатка воде за пиће узрокована замућењем воде у водозахвату Брестовачког језера. Прекид водоснабдевања погађа становнике насељених места општине Дољевац (Чечина, Русна, Пуковац, Кочане, Дољевац, Клисуре) са укупно 917 прикључака правних и физичких лица или око 1450 становника.

Матрица – Укупан ризик



На основу анализе сценарија и процене ризика можемо констатовати да је ниво ризика од недостатка воде за пиће за нежељени догађај са најтежим могућим последицама **ВИСОК (НЕПРИХВАТЉИВ)** – висок ниво ризика захтева третман ризика ради смањења на ниво прихватљивости.

1.6. Пожари на отвореном и експлозије

Пожар је процес неконтролисаног сагоревања (ширење ватре) којим се угрожавају живот и здравље људи, материјална добра и животна средина. Пожар се развија под различитим условима. Могу бити изазвани природним катастрофама (земљотресом, клизиштем, сушом), али најчешћи узрок настанка пожара је људски фактор, изазван непажњом или нехатом човека. Основни услови који су потребни за настанак пожара су: горива материја, оксидатор, извор паљења одговарајуће енергије.

Пожари су често праћени експлозијом, при чему се топлота ослобађа великом брзином. Под појмом „експлозије“ подразумева се нагла реакција оксидације или разлагања која производи повећање температуре или притиска, или и једно и друго истовремено. Да би дошло до експлозије, потребно је споља довести енергију активирања. Том приликом, развија се велика количина топлоте која се преноси на суседне материје, чиме се проширује пожар. Материје, које могу произвести експлозију, сврстане су у следеће групе: експлозивни и пиротехнички материјали, паре лако запаљивих течности и гасова, прашине метала и органске прашине.

План смањења ризика од катастрофа

За сценарио за **највероватнији нежељени догађај** узета је појава пожара у КО Малошиште услед вишедневних врелих дана, где се ватра са пољопривредних површина шири и захвата ниско и високо растиње у близини, као и део територијом која је под шумом.

Матрица – Укупан ризик

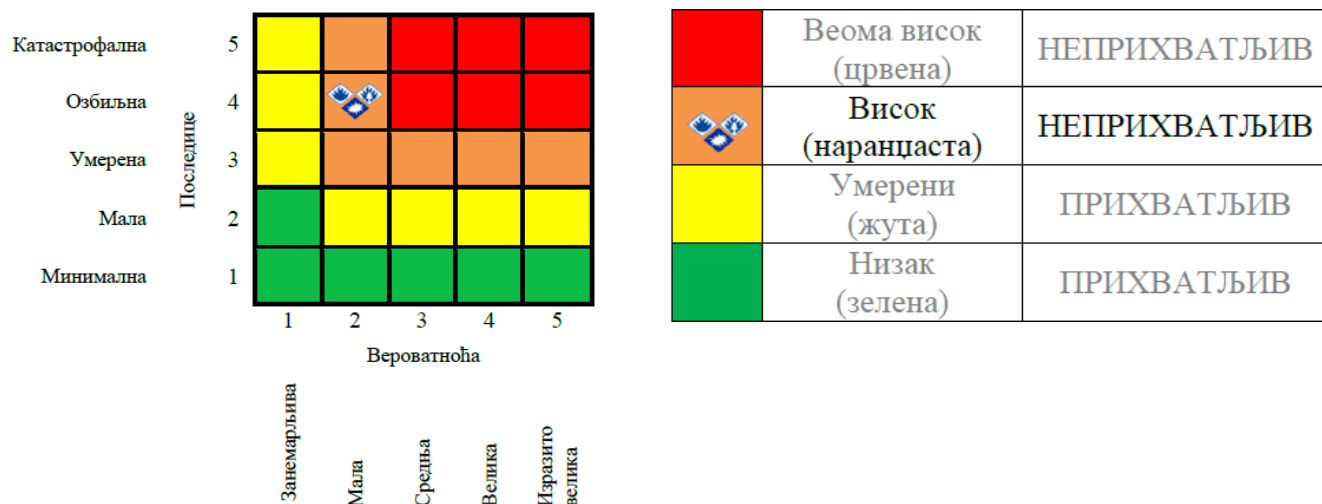
Катастрофална	5					
Озбиљна	4					
Умерена	3					
Мала	2					
Минимална	1					
		1	2	3	4	5
		Вероватноћа				
		Занемарљива	Мала	Средња	Велика	Изразито велика

	Веома висок (црвена)	НЕПРИХВАТЉИВ
	Висок (наранџаста)	НЕПРИХВАТЉИВ
	Умерени (жута)	ПРИХВАТЉИВ
	Низак (зелена)	ПРИХВАТЉИВ

На основу анализе сценарија и процене ризика можемо констатовати да је ниво ризика од пожара, експлозија и пожара на отвореном за највероватнији нежељени догађај **УМЕРЕН (ПРИХВАТЉИВ)** – умерен ризик може значити потребу предузимања неких радњи.

За сценарио за нежељени догађај са **најтежим могућим последицама** разматрана је ситуација у којој након снажене експлозије у унутрашњости угоститељског објекта "Мирна дорина" (експлозија плинске боце), пожар под утицајем ветра који дува са источне стране, се веома брзо проширио према селу Клисура и западне обронке шумског комплекса Селичевице.

Матрица – Укупан ризик



На основу анализе сценарија и процене ризика можемо констатовати да је ниво ризика од пожара, експлозија и пожара на отвореном за нежељени догађај са најтежим могућим последицама ВИСОК (НЕПРИХВАТЉИВ) – висок ниво ризика захтева третман ризика ради смањења на ниво прихватљивости.

Мере и активности које је потребно предузети ради смањења ризика од катастрофа; субјекти одговорни за спровођење , праћење и извештавање о спровођењу мера и активности; рокови за завршетак и потребна средства за спровођење мера и активности

План смањења ризика од катастрофа

Општи циљ: Развијати систем за ефикасно и ефективно управљање ризицима и ванредним ситуацијама до 2028. године уз примену мера јачања отпорности на климатске промене.

Компонента 1: Институционална изградња

Посебан циљ 1: Општина Дољевац у оквиру органа јавне управе и јавних предузећа поседује адекватне кадровске капацитете који разумеју ризике од катастрофа и способни су да планирају и спроводе мере смањења ризика од катастрофа које ће општину Дољевац учинити отпорном на катастрофе.

Мера 1.1: Изградња кадровских капацитета и координација свих служби у општини Дољевац

Резултати	Активности	Одговорна институција	Партнер институција	2025-2028	Извор финансирања
1.1.1.Изграђени кадровски капацитети за смањење ризика од катастрофа	- Оснажити (у смислу броја службеника) службу у општинској управи - Вршити континуирано обучавање нових кадрова у области смањења ризика од катастрофа у складу са домаћим прописима и међународним стандардима - Спроводити обуке у циљу подизања свести запослених за процесе смањења ризика од катастрофа	- Председник општине - Општинско веће - Општински штаб за ВС општине Дољевац	- Министарство за државну управу и локалну самоуправу - МУП, Сектор за ванредне ситуације	300.000,00	БЈЛС

План смањења ризика од катастрофа

1.1.2. Успостављен је систем комуникације и координације између свих релевантних служби у Дољевцу у области смањења ризика од катастрофа	- Израдити процедуре комуникације и координације између релевантних актера (служби локалне самоуправе, јавних предузећа)	- Општински штаб за ВС општине Дољевац - Одељење за привреду и финансије – послови ванредних ситуација	- МУП, Сектор за ванредне ситуације	50.000,00	БЈЛС
Укупан буџет за компоненту 1	350.000,00				

Компонента 2: Идентификовање и праћење ризика од катастрофа

Посебан циљ 2: Општина Дољевац је идентификовала постојеће ризике од катастрофа и ажурно прати смањење односно повећање датих ризика као и настанак нових

Мера 2.1: Успостављање система идентификовања и праћења ризика од катастрофа

Резултати	Активности	Одговорна институција	Партнер институција	2025-2028	Извор финансирања
2.1.1. Успостављање процедура прикупљања, размене, анализе и употребе релевантних података и информација за процену ризика од катастрофа у општини Дољевац	- Припрема процедуре размене и употребе релевантних података и информација између институција за процену ризика од катастрофа	Одељење за привреду и финансије – послови ванредних ситуација	- Општински штаб за ВС - Окружни штаб за ВС	50.000,00	БЈЛС

План смањења ризика од катастрофа

2.1.2. Процена ризика од катастрофа за општину Дољевац се редовно ажурира	- Формирање тима за израду Процене ризика - тим континуирано пружа подршку осталим институцијама у ЈЛС за Процену ризика правних субјеката - Упознавање чланова тима са Методологијом израде процене ризика	Одељење за привреду и финансије – послови ванредних ситуација	Фирма изабрана у поступку ЈН са лиценцама за израду акта - Процена ризика од катастрофа за општину Дољевац	300.000,00	БЈЛС
2.1.3. Успостављена је база података угрожене популације (најрањивијих категорија становништва, деце, младих, жена, особа са инвалидитетом и старијих особа)	- Креирање система ажурног прикупљања података о угроженој и рањивој популацији/регистра особа које посебно погађа елементарна непогода или друга несрећа - Израда превентивних мера и плана заштите осетљивих категорија становништва	Одељење за општу управу и ванпривредне делатности	ПУ „Лане“ Дољевац ОШ „Вук Караџић“ Дољевац Средња школа Дољевац КЗМ Дољевац Удружења: младих, рома, пензионера, инвалида,...	100.000,00	БЈЛС
Укупан буџет за компоненту 2	450.000,00				

Компонента 3: Структурно и неструктурно смањење ризика

Посебан циљ 3: Општина Дољевац је инвестирала у економску, социјалну, културну отпорност и отпорност животне средине примењујући мере за структурно и неструктурно смањење ризика у виду подизања свести и континуиране едукације запослених и становништва о ризицима од катастрофа.

Мера 3.1: Успостављање система идентификовања и праћења ризика од катастрофа

Резултати	Активности	Одговорна институција	Партнер институција	2025-2028	Извор финансирања
3.1.1. Структурне и неструктурне мере у области заштите од земљотреса	- Успостављање система мониторинга и евиденције важних објеката осетљивих на јаке потресе	Општинска управа – Одељење за урбанизам и инспекцијске послове	ОШВС ЈКП „Дољевац“	300.000,00	БЈЛС
	- формирање базе података са списком објеката посебно осетљивих на јаке потресе	Општинска управа – Одељење за урбанизам и инспекцијске послове	ОШВС	300.000,00	БЈЛС
	- Уклањање објеката склоних паду који доводе у опасност живот и здравље људи или безбедност околине	Општинска управа – Одељење за урбанизам и инспекцијске послове	ЈКП „Дољевац	1.500.000,00	БЈЛС

План смањења ризика од катастрофа

	- оспособљавање повереника и заменика повереника по насељеним местима за реаговање и извршавање задатака у случају земљотреса	Одељење за привреду и финансије ОШВС	- Окружни штаб за ВС - МУП – Национални тренинг центар	50.000,00	БЈЛС
	- едукација становништва за поступање у случају земљотреса	Одељење за привреду и финансије ОШВС	ЈЦЗ	50.000,00	БЈЛС
3.1.2. Структурне и неструктурне мере у области заштите од одрона, клизишта и ерозије	- Формирање базе података клизишта, одрона и ерозија	Општинска управа – Одељење за урбанизам и инспекцијске послове	МГСИ		БЈЛС
	- Израда пројектне документације за санацију клизишта и заштиту од ерозија и одрона	Општинска управа – Одељење за урбанизам и инспекцијске послове	Пројектантске фирме изабране у поступцима ЈН	1.000.000,00	БЈЛС
	- Забрана изградње објеката на подручјима подложним клизиштима, одронима и ерозији	Општинска управа – Одељење за урбанизам и инспекцијске послове	МГСИ – Републичка грађевинска инспекција	100.000,00	БЈЛС
	- Успостављање система мониторинга и евиденције и праћење стања	Општинска управа – Одељење за урбанизам и	МГСИ – Републичка грађевинска инспекција	100.000,00	БЈЛС

План смањења ризика од катастрофа

	клизишта, одрона и ерозија	инспекцијске послове			
3.1.3. Структурне и неструктурне мере у области заштите од поплава	- Редовно одржавање водотока II реда (чишћење канала, корита река од растиња и нагомиланог отпада)	ЈКП „Дољевац“ Дољевац	ЈВП „Србијаводе“ ВПЦ „Морава“ Ниш	4.500.000,00	БЈЛС
	- Израда планске и пројектно – техничке документације за уређење Крушевице	Одељење за урбанизам и инспекцијске послове	Град Ниш Завод за урбанизам града Ниша	2.000.000,00	БЈЛС
	Уређење тока Крушевице и њено повезивање са реципијентом – Јужном Моравом	Општинска управа општине Дољевац	Фирме изабране у поступку ЈН за извођење радова и вршење стручног надзора	30.000.000,00	БЈЛС Град Ниш
	- У просторном плану предвидети да критична места буду затрављена и пошумљена како би се осигурала обала корита	Одељење за привреду и финансије; Одељење за урбанизам и инспекцијске послове	ЈКП Дољевац ЈВП „Србијаводе“ ВПЦ „Морава“ Ниш	1.000.000,00	БЈЛС
	- Забранили сечу дрвећа на обали корита свих водотока	Одељење за привреду и финансије и Одељење за урбанизам и инспекцијске послове	ЈКП Дољевац ЈВП „Србијаводе“ ВПЦ „Морава“ Ниш	100.000,00	БЈЛС
	- Израда пројектно техничке документације за	Одељење за привреду и финансије и Одељење за	ЈКП Дољевац ЈВП „Србијаводе“	500.000,00	БЈЛС

План смањења ризика од катастрофа

	уређење Црнатовачке река	урбанизам и инспекцијске послове	ВПЦ „Морава“ Ниш РХМЗ		
	- Извођење радова на уређењу корита Црнатовачке реке	Општинска управа општине Дољевац	Фирме изабране у поступку ЈН за извођење радова и вршење стручног надзора	10.000.000,00	БЈЛС
3.1.4. Структурне и неструктурне мере у области заштите од епидемија/пандемија	- Успостављање мониторинга и евиденције. Израда планова за предузимање мера за заштиту становништва, израда планова за реаговање и ангажовање субјеката од ПЗ	Општинска управа општине Дољевац	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање Дом здравља Дољевац		
	- Реализовати прописану потребну вакцинацију за запослене у здравственим установама, школским и предшколским установама, и вршити популаризацију обавезне вакцинације осталог становништва	Дом здравља Дољевац	Општинска управа општине Дољевац Основна школа „Вук Караџић“ ПУ „Лане“ Дољевац		
	- У континуитету пратити епидемиолошку ситуацију на територији општине Дољевац и у складу са ситуацијом	Општински штаб за ВС	Дом здравља Дољевац		

План смањења ризика од катастрофа

	благовремено информисати и обавештавати становништво				
	- Оспособљавање субјеката и снага ЦЗ, запослених у јавним установама и привредним друштвима за реаговање у случају епидемија и примену епидемиолошких мера	Општински штаб за ВС	Институт за јавно здравље Ниш		
3.1.5. Структурне и неструктурне мере у области заштите од недостатка воде за пиће	- обезбедити обавештавање становништва о квалитету воде као и о наступању опасности и поступању у случају недостатка воде за пиће	Општинска управа општине Дољевац	ИЗЈЗ Републичка санитарна инспекција	100.000,00	БЈЛС
	- наставак изградње секундарне водоводне мреже	Општина Дољевац	ЈП за водоснабдевање „Брестовац – Бојник – Дољевац“	50.000.000,00	БЈЛС
	- набавка цистерне за снабдевање грађана	Општинска управа општине Дољевац	ЈП за водоснабдевање „Брестовац – Бојник – Дољевац ЈКП „Дољевац“	1.500.000,00	БЈЛС
	- резервоар у Кочану	Општинска управа општине Дољевац	Фирме изабране у поступку ЈН за извођење радова и вршење стручног надзора	200.000.000,00	БЈЛС

План смањења ризика од катастрофа

3.1.6. Структурне и неструктурне мере у области заштите од пожара на отвореном и експлозија	-Ажурирати План заштите од пожара за територију општине Дољевац	Општина Дољевац	Фирма изабрана у поступку ЈН са лиценцама за израду акта План заштите од пожара за територију општине Дољевац	250.000,00	БЈЛС
	- изградња и одржавање пожарних путева за ватрогасна возила	Општина Дољевац	ЈКП Дољевац Инвеститори Власници објеката	1.000.000,00	БЈЛС
	- редовна кампања и информисање грађана преко средстава јавног информисања	Штаб за ВС	Радио „Копријан“ Дољевац	200.000,00	БЈЛС
	- набавка опреме за гашење пожара на отвореном за ВСО Дољевац	Општинска управа општине Дољевац	ВСО Дољевац	300.000,00	БЈЛС
	- постављање нових хидраната кроз наставак изградње водоводне мреже	Општина Дољевац	ЈП за водоснабдевање „Брестовац – Бојник – Дољевац“	1.000.000,00	БЈЛС
Укупан буџет за компоненту 3	305.850.000,00				

Компонента 4: Систем за рано упозоравање

Посебан циљ 4: Општина Дољевац правовремено и ефикасно реагује на катастрофе, као део система ране најаве Републике Србије

Мера 4.1: Креирање савременог, јединственог система упозорења усклађеног са домаћим законодавством и међународним стандардима

План смањења ризика од катастрофа

Резултати	Активности	Одговорна институција	Партнер институција	2025-2028	Извор финансирања
4.1.1. Успостављање ефикасне размене информација између свих учесника раног упозорења	- изградити стандардне оперативне процедуре за размену података система за рано упозоравање између институција које имају надлежност ране најаве на разне опасности и унапредити повезаност са системом 112	Одељење за привреду и финансије – послови ванредних ситуација	МУП ПС Дољевац МУП Сектор за ванредне ситуације	100.000,00	БЈЛС
4.1.2 Успостављени системи за рано упозорење и најаву опасности које могу изазвати ванредни догађаји и ситуације	- Редовна провера исправности система за јавно узбуњивање	Општинска управа општине Дољевац – Одељење за привреду и финансије	Управа за ванредне ситуације – Центар за обавештавање МУП ПС Дољевац	50.000,00	БЈЛС
	- набавка мерних станица у оквиру система РХМЗ за рану најаву на водотоковима II реда	Одељење за привреду и финансије	ЈВП „Србијаводе“ ВПЦ „Морава“ Ниш	500.000,00	БЈЛС
	- обука запослених у ЈЛС са циљем успостављања система за рано упозорење и најаву опасности	Одељење за привреду и финансије ОШВС	Управа за ванредне ситуације – Центар за обавештавање МУП ПС Дољевац	100.000,00	БЈЛС

План смањења ризика од катастрофа

4.1.3. Акти и процедуре за спремност и реаговање у случају катастрофа	- ажурирање Плана заштите и спасавања на територији општине Дољевац према ажурној процени ризика од катастрофа	Општина Дољевац	Фирма изабрана у поступку ЈН са лиценцама за израду акта Плана заштите и спасавања на територији општине Дољевац према ажурној процени ризика од катастрофа	300.000,00	БЈЛС
	- утврђивање Нацрта Плана рада Штаба за ВС	Одељење за привреду и финансије	ОШВС Окружни штаб за ВС	50.000,00	БЈЛС
	- утврђивање Нацрта извештаја о раду Штаба за ВС	Одељење за привреду и финансије	ОШВС	50.000,00	БЈЛС
	-редовно одржавање вежби симулације свих актера према Плану заштите и спасавања	Штаб за ВС	МУП Национални тренинг центар ЈЦЗ	200.000,00	БЈЛС
	- израда евиденције расположивих материјално – техничких средстава, опреме и технике на нивоу општине Дољевац	Одељење за привреду и финансије	Штаб за ВС	25.000,00	БЈЛС
4.1.4.Сprovedена обука и набављена неопходна опрема за реаговање у случају ванредних ситуација	- спровођење обуке за реаговање у случају ванредних ситуација јединица ЦЗ, СОТ – ова, чланова Штаба и повереника ЦЗ	Штаб за ВС; Одељење за привреду и финансије	МУП, Национални тренинг центар	300.000,00	БЈЛС

План смањења ризика од катастрофа

	- набавка опреме за потребе реаговања у ВС	Одељење за привреду и финансије	ВСО Дољевац	3.500.000,00	БЈЛС МДУЛС
4.1.5. Развијен систем за збрињавање евакуисаног и угроженог становништа као и животињског фонда у складу са проценом ризика од катастрофа општине Дољевац	- Редовно ажурирање прегледа капацитета за смештај евентуално евакуисаног становништва	Центар за социјални рад Дољевац; Црвени крст Дољевац	ДЗ Дољевац	50.000,00	БЈЛС
	- израда процедура за комуникацију свих институција од значаја за Штаб за ВС	Штаб за ВС		50.000,00	БЈЛС
4.1.6. Унапређени капацитети за управљање информацијама при штабу за ванредне ситуације општине Дољевац	- набавка опреме за потребе несметане комуникације и функционисања Штаба за ВС у циљу потпуне покривености територије за који је надлежан	Штаб за ВС Одељење за привреду и финансије – послови ванредних ситуација	МУП ПС Дољевац	200.000,00	БЈЛС
	- израда смерница за процедуре комуникације у општини Дољевац у ванредним ситуацијама		ОШВС	25.000,00	БЈЛС
4.1.7. Информације у току ванредних догађаја/ситуација благовремено су доступне медијима и јавности			Радио „Копријан“ Дољевац	100.000,00	БЈЛС

План смањења ризика од катастрофа

Укупан буџет за компоненту 4	5.600.000,00
-------------------------------------	--------------

Компонента 5: Финансирање поступака управљања ризиком од катастрофа

Посебан циљ 5: Општина Дољевац поседује финансијске механизме за управљање ризиком од елементарних непогода

Мера 5.1: Успостављање инструмената за финансирање система управљања ризицима од елементарних непогода и других несрећа на основу процене ризика

Резултати	Активности	Одговорна институција	Партнер институција	2025-2028	Извор финансирања
5.1.1. Општина Дољевац планира и имплементира мере финансирања ризика у случају елементарних непогода	- израда програма за финансирање ризика у случају катастрофе која је усаглашена са Националним програмом финансирања ризика од катастрофа	Одељење за привреду и финансије		100.000,00	БЈЛС
5.1.2. Програмски буџет општине Дољевац садржи финансијска средства која се односе на смањење ризика од катастрофа	- израда програмских активности у буџету општине Дољевац који се односе на механизам управљања ризиком од елементарних непогода	Општинско веће	Одељење за привреду и финансије	50.000,00	БЈЛС
Укупан буџет за компоненту 5	150.000,00				

План смањења ризика од катастрофа

Компонента 6: Обнова

Посебан циљ 6: Општина Дољевац је способна да самостално процењује штету услед елементарних непогода и поседује капацитете да брзо успостави стање које је претходило елементарној непогоди и другој опасности

Мера 6.1: Успостављање функционалног и ефикасног система утврђивања штете и обнове након елементарних непогода

Резултати	Активности	Одговорна институција	Партнер институција	2025-2028	Извор финансирања
6.1.1. Креиран систем за процену штете и потреба након елементарне непогоде и друге несреће	- оснивање комисија за процену штете након елементарне непогоде и друге несреће у општини Дољевац	Одељење за привреду и финансије - послови ванредних ситуација - послови пољопривреде и водопривреде	Републички штаб за ванредне ситуације	50.000,00	БЈЛС
	- обука чланова комисије да разумеју и спроводе методологију за процену штете и потреба након елементарне непогоде и друге опасности		Републичка комисија за процену штета од елементарних непогода	50.000,00	БЈЛС
6.1.2. Креиран механизам у оквиру општине Дољевац за спровођење и обнове након елементарних непогода у складу са прописима који уређују наведену материју	- обучити службенике да у складу са Законом о обнови након елементарних непогода и других опасности и Државних програма обнове у различитим секторима		ЈКП „Дољевац“	100.000,00	БЈЛС

План смањења ризика од катастрофа

	самостално израђују Програме обнове за различите секторе који су угрожени од елементарних непогода и других несрећа				
Укупан буџет за компоненту 6	200.000,00				