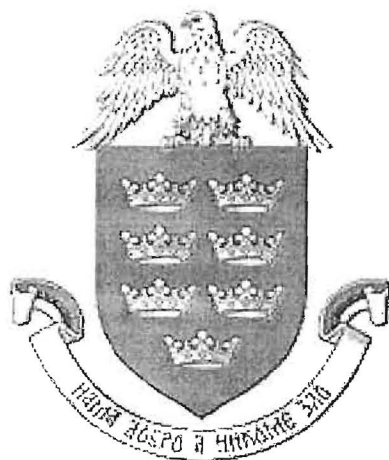


На основу члана 20. став 1. тачке 8. и 15. и члана 24. став 1. у вези са чланом 66. Закона о локалној самоуправи („Службени гласник РС“, број 129/07, 83/2014-др.закон, 101/2016-др.закон, 47/2018 и 111-2021-др.закон), члана 55. Закона о водама („Службени гласник РС“, бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18-др.закон), члана 16. став 1. тачка 8. и члана 63. став 1. тачка 10. Статута града Краљева („Службени лист града Краљева“, број 06/19-пречишћен текст),

Градско веће града Краљева, на Педесет четвртој (ванредној) седници одржаној дана 14. фебруара 2025. године, донело је



О П Е Р А Т И В Н И П Л А Н
ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА ЗА ВОДОТОКОВЕ II РЕДА
НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДАКРАЉЕВА
ЗА 2025. ГОДИНУ

Краљево, јануар 2025. године

САДРЖАЈ

САДРЖАЈ	2
УВОД.....	5
I.1. ПРАВНИ ОСНОВ ЗА ИЗРАДУ ОПЕРАТИВНОГ ПЛАНА ЗА ВОДОТОКОВЕ II РЕДА	5
I.2. ГЕОГРАФСКИ ПОЛОЖАЈ, ПРИРОДНИ ЧИНИОЦИ И РЕСУРСИ	7
I.2.1. ГЕОГРАФСКИ ПОЛОЖАЈ.....	7
I.2.2. КЛИМАТСКИ ФАКТОРИ.....	7
I.2.2.3. Основни климатски параметри	7
I.2.2.4. Екстремне вредности (1991-2020).....	8
I.2.3. РИЗИЦИ ИЗАЗВАНИ КЛИМАТСКИМ ФАКТОРИМА	9
I.2.3.1. Велика количина падавина	9
I.2.3.2. Мећава, снежни наноси и поледица	10
I.2.3.3. Хидролошки фактори	10
I.1.3. УГРОЖЕНОСТИ ТЕРИТОРИЈЕ ГРАДА КРАЉЕВА ОД ПОПЛАВЕ.....	12
I.1.3.1. Анализа ризика за елементарну непогоду поплаве – највероватнији сценарио.....	18
I.1.3.2. Процена последица	18
I.1.3.3. Ниво и прихватљивост ризика.....	19
I.1.4. КАРТЕ УГРОЖЕНОСТИ И РИЗИКА ОД ПОПЛАВА ТЕРИТОРИЈЕ ГРАДА КРАЉЕВА – ВОДОТОКОВИ I РЕДА	20
II. ИЗВОД ИЗ РЕПУБЛИЧКОГ ОПЕРАТИВНОГ ПЛАНА ЗА ВОДОТОКОВЕ I РЕДА	27
II.1. НАЗИВ ПРАВНИХ ЛИЦА НАДЛЕЖНИХ ЗА ОРГАНИЗОВАЊЕ И СПРОВОЂЕЊЕ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА НА ТЕРИТОРИЈИ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ И ИМЕНА РУКОВОДИЛАЦА ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА И ДРУГИХ ОДГОВОРНИХ ЛИЦА ОД ЗНАЧАЈА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ЈЕДИНИЦЕ ЛОКАЛНЕ САМОУПРАВЕ.....	27
II.1.1 Координатори одбране од поплава и помоћници	27
II.1.2. Главни руководиоци одбране од поплава по водним подручјима и њихови заменици	27
II.1.3. Правно лице надлежно за организовање и спровођење одбране од поплава од спољних вода и нагомлавања леда, руководилац одбране од поплава на водном подручју и његов заменик	27
II.1.4. Правно лице надлежно за организовање одбране од поплава, руководилац одбране од поплава на мелиорационом подручју и његов заменик.....	28
II.1.5. Републичка организација надлежна за хидрометеоролошке послове	28
II.1.6. Друга правна лица задужена за спровођење одбране од поплава	28
II.1.7. Лица задужена за евидентирање података о поплавним догађајима на водама I реда и системима за одводњавање у јавној својини.....	29
II.2.1. ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ОД СПОЉНИХ ВОДА И УНУТРАШЊИХ ВОДА И ОД ЛЕДА;	30
II.2.1.1 Водна Јединица „Западна Морава – Крушевац”	30
II.2.1.2 Водна Јединица „Западна Морава – Чачак”	31
II.2.1.3. Водно Подручје „Ибар и Лепенац”	33
II.2.1.4. Водна Јединица „Ибар – АП Косово и Метохија”	34
II.2.2. КРИТЕРИЈУМИ И УСЛОВИ ЗА ПРОГЛАШЕЊЕ РЕДОВНЕ И ВАНРЕДНЕ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА ОД УНУТРАШЊИХ ВОДА	35
II.2.3. ИЗВЕШТАЈНЕ ХИДРОЛОШКЕ СТАНИЦЕ ЗА РЕДОВНО И ВАНРЕДНО ОСМАТРАЊЕ ВОДОСТАЈА У НАДЛЕЖНОСТИ РЕПУБЛИЧКОГ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКОГ ЗАВОДА СРБИЈЕ СА УСЛОВНИМ ВОДОСТАЈИМА	36
II.2.4. ПУНКТОВИ ЗА ОСМАТРАЊЕ ЛЕДЕНИХ ПОЈАВА	36
III. ШТИЋЕНА ПЛАВНА ПОДРУЧЈА.....	37
III.1. Заштитни објекти на водама I и II реда на којима се спроводи одбрана од поплава (брањена подручја).....	37
IV. НЕШТИЋЕНА ПЛАВНА ПОДРУЧЈА	38
V. ОРГАНИЗОВАЊЕ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА.....	39
V.1. Превентивне мере заштите од поплава	39
V.2. Оперативне мере заштите од поплава	40
V.2.1. Проглашење и укидање одбране од бујичних поплава	40
V.3. Редовна одбрана од бујичних поплава	41
V.3.1. Мере у току редовне одбране од бујичних поплава.....	42

V.4. Ванредна одбрана од бујичних поплава.....	42
V.4.1. Мере у току ванредне одбране од бујичних поплава.....	42
V.5. Ванредна ситуација услед појаве бујичних поплава.....	42
V.5.1. Мере у току ванредне ситуације услед појаве бујичних поплава.....	42
V.5.2. Критеријуми за проглашење редовне одбране, ванредне одбране и ванредне ситуације услед појаве бујичних поплава	42
VI. ПОТРЕБЕ И МОГУЋНОСТИ ЗА ОРГАНИЗОВАЊЕ И СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА ЗАШТИТА ОД ПОПЛАВА	44
VI.1. Оперативне мере заштите спасавања од поплава	44
VI.2. ПОДЕЛА ТЕРИТОРИЈЕ ГРАДА КРАЉЕВА НА СЕКТОРЕ ЗА ПОТРЕБЕ ОДБРАНЕ ОД БУЈИЧНИХ ПОПЛАВА	44
VI.3. РУКОВОЂЕЊЕ ОДБРАНОМ ОД ПОПЛАВА	47
VI.4. ЗАДАЦИ, ОДГОВОРНОСТ И КООРДИНАЦИЈА СУБЈЕКТА РУКОВОЂЕЊА У ОДБРАНИ ОД ПОПЛАВА.....	50
VI.4.1. Систем руковођења одбраном од бујичних поплава и поступања.....	50
VI.4.2.Евакуација становништва угроженог од поплава	52
VI.4.3. Збрињавање угроженог и настрадалог становништва.....	53
VI.4.4. Подаци о одговорним лицима, органима, предузећима и другим правним лицима надлежним или укљученим у одбрану од поплава	54
VI.4.5. Преглед механизације и опреме која се ангажује у одбрани од поплава	56
VI.4.6. ЕВИДЕНТИРАЊЕ ПОПЛАВНИХ ДОГАЂАЈА	59
VII. ГОДИШЊИ ПРОГРАМ РАДОВА И ФИНАНСИРАЊЕ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА	59
VII.1. Преглед изведених радова на водотоковима другог реда у 2023. години према Програму уређивања градског грађевинског земљишта града Краљева.....	59
VII.2. Преглед планираних радова и опредељених средстава	61
VIII. ПРИЛОЗИ И АДРЕСАР.....	63
VIII.1. Картографски прилози	63
Слика број 1. – Упоредни преглед водотокова, државних путева и мостова на територији града Краљева.....	64
Слика број 2. – Преглед водотокова I реда и карактеристичних водотокова II реда на територији града Краљева.....	65
Слика број 3. – Преглед плавних подручја водотокова I реда и карактеристичних водотокова II реда на територији града Краљева.....	66
Слика број 4. – Топографски приказ најкритичније територије.....	67
Слика број 5. – Топографски приказ најкритичније територије.....	68
Слика број 6. – Преглед заштитних објеката на водама I реда.....	69
Слика број 7. – Месне заједнице захваћене бујичним поплавама (јун 2018)	70
Слика број 8. – Плавно подручје Ковачи (Поплаве, јун 2017).....	71
Слика број 9. – Нештићено подручје.....	72
VIII.2. Табеларни прилози	73
Табела број 1 - Попис Водотокова II реда који су од значаја за одбрану од поплава	74
Табела број 2 - Списак критичних бујичних слива и водотокова II реда на територији Града Краљева.....	75
Табела број 3. – Доминантне физичко - географске карактеристике одабраних бујичних слива и водотокова II реда на територији Града Краљева	77
Табела број 4. – ПОДАЦИ О ЗНАЧАЈНОЈ ПОПЛАВИ ИЗ ПРОШЛОСТИ.....	79
Табела број 5. – ПОДАЦИ О МОГУЋОЈ БУДУЋОЈ ПОПЛАВИ	83
Табела број 6. – ПОДАЦИ О ЗНАЧАЈНОМ ПОПЛАВНОМ ПОДРУЧЈУ	86
Табела број 7. - ПОСТУПЦИ ДЕФИНИСАНИ ПЛАНОМ ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА:	89
Табела број 8. - Поступање.....	91
VIII.3. Поступање субјекта	93
ПОСТУПАЊЕ ЈКП ЧИСТОЋА У СЛУЧАЈУ ПРЕВЕНТИВНЕ ЗАШТИТЕ	94
ПОСТУПАЊЕ ДИРЕКТОРА ЈКП ЧИСТОЋА У СЛУЧАЈУ РАНЕ НАЈАВЕ	95
ПОСТУПАЊЕ ЈКП ЧИСТОЋА У СЛУЧАЈУ ВАНРЕДНИХ ДОГАЂАЈА/СИТУАЦИЈЕ	96
ПОСТУПАЊЕ ЈКП ПУТЕВИ У СЛУЧАЈУ ПРЕВЕНТИВНЕ ЗАШТИТЕ	97
ПОСТУПАЊЕ ОДЕЉЕЊА ЈКП ПУТЕВИ У СЛУЧАЈУ РАНЕ НАЈАВЕ	98
ПОСТУПАЊЕ ЈКП ПУТЕВИ У СЛУЧАЈУ ВАНРЕДНИХ ДОГАЂАЈА/СИТУАЦИЈЕ	99
ПОСТУПАЊЕ ЈКП ВОДОВОДА У СЛУЧАЈУ ПРЕВЕНТИВНЕ ЗАШТИТЕ	100
ПОСТУПАЊЕ ОДЕЉЕЊА ЈКП ВОДОВОД У СЛУЧАЈУ РАНЕ НАЈАВЕ.....	101

ПОСТУПАЊЕ ЈКП ВОДОВОД У СЛУЧАЈУ ВАНРЕДНИХ ДОГАЂАЈА/СИТУАЦИЈЕ	102
ПОСТУПАЊЕ ОДЕЉЕЊА ИНСПЕКЦИЈСКИХ ПОСЛОВА У СЛУЧАЈУ ПРЕВЕНТИВЕ	103
ПОСТУПАЊЕ ОДЕЉЕЊА ИНСПЕКЦИЈСКИХ ПОСЛОВА У СЛУЧАЈУ РАНЕ НАЈАВЕ	104
ПОСТУПАЊЕ ОДЕЉЕЊА ИНСПЕКЦИЈСКИХ ПОСЛОВА У СЛУЧАЈУ ВАНРЕДНИХ ДОГАЂАЈА/СИТУАЦИЈЕ	105
АНГАЖМАН ОСПОСОБЉЕНИХ ПРАВНИХ ЛИЦА.....	106
НАДЗОР РАДОВА ОСПОСОБЉЕНИХ ПРАВНИХ ЛИЦА.....	107
ПЛАЋАЊЕ ОСПОСОБЉЕНИХ ПРАВНИХ ЛИЦА	108
ПОСТУПАЊЕ ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ У СЛУЧАЈУ ПРЕВЕНТИВЕ	109
ПОСТУПАЊЕ ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ У СЛУЧАЈУ РАНЕ НАЈАВЕ	110
ПОСТУПАЊЕ ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ У СЛУЧАЈУ ВАНРЕДНИХ ДОГАЂАЈА.....	111
ПОСТУПАЊЕ У ПРЕВЕНТИВНИМ АКТИВНОСТИМА ПРЕДСЕНИКА/ЗАМЕНИКА ПРЕДСЕДНИКА, ОДБОРНИКА СКУПШТИНЕ ГРАДА	112
ПОСТУПАЊЕ У РАНОЈ НАЈАВИ И ВАНРЕДНИМ ДОГАЂАЈИМА/СИТУАЦИЈАМА ПРЕДСЕДНИКА/ЗАМЕНИКА ПРЕДСЕДНИКА, ОДБОРНИКА СКУПШТИНЕ ГРАДА	113
АЛГОРИТМИ ПОСТУПАЊА	114
ЗАКАЗИВАЊЕ СЕДНИЦА И ПОЗИВАЊЕ ЧЛАНОВА ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ГРАДА КРАЉЕВА	116
ОДЛУЧИВАЊЕ ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ГРАДА КРАЉЕВА	117
ПОДСЕТНИК ЗА РАД ЧЛАНА ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ НАДЛЕЖНОГ ЗА МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД ПОПЛАВА.....	118
ПОДСЕТНИК ЗА РАД ПОВЕРЕНИКА И ЗАМЕНИКА ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ.....	121
VIII.4. Адресар	123
ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ГРАДА КРАЉЕВА	124
СТРУЧНО – ОПЕРАТИВНИ ТИМОВИ ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ГРАДА КРАЉЕВА.....	127
ПОВЕРЕНИЦИ И ЗАМЕНИЦИ ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ	135
ПРЕДСТАВНИЦИ ЈЕДИНИЦЕ ЛОКАЛНЕ САМОУПРАВЕ.....	148
САВЕТИ МЕСНИХ ЗАЈЕДНИЦА	150
СУБЈЕКТИ ОД ПОСЕБНОГ ЗНАЧАЈА ЗА ЗАШТИТУ И СПАСАВАЊЕ.....	158
ЈЕДИНИЦЕ ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ ОПШТЕ НАМЕНЕ	161
СЕКТОРИ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА НА ВОДОТОКОВИМА II РЕДА	169
ОРГАНИЗАЦИОНЕ ЈЕДИНИЦЕ МУП-А.....	169
ПРАВОСУДНИ ОРГАНИ	170

УВОД

1.1. ПРАВНИ ОСНОВ ЗА ИЗРАДУ ОПЕРАТИВНОГ ПЛАНА ЗА ВОДОТОКОВЕ II РЕДА

Одбрана од поплава услед наилаaska великих вода (спољних и унутрашњих) и нагомилавања леда, организује се у складу са Законом о водама ("Сл.гласник РС", бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18– у даљем тексту ЗОВ), Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању у ванредним ситуацијама ("Сл.Гласник РС", 87/18), Стратегије управљања водама на територији Републике Србије до 2034.године ("Сл. гласник РС", бр. 3/17), Општим планом за одбрану од поплава ("Сл. гласник РС", бр. 18/2019), Годишњим Оперативним планом за одбрану од поплава за воде I реда и унутрашње воде – републички оперативни план ("Сл. гласник РС", бр.105/2024) и Годишњим Оперативним плановима за одбрану од поплава за воде II реда – локални оперативни планови.

Ради заштите подручја угроженим поплавама (поплавна подручја), доноси се Општи план за воде I и II реда и за унутрашње воде.

Одбрану од поплава на водама II реда организује и спроводи јединица локалне самоуправе на својој територији у складу са општим планом, републичким оперативним планом, локалним оперативним планом и прописима које уређује заштита и спасавање и ванредне ситуације.

Правно и физичко лице чија је имовина и инфраструктура угрожена поплавама, одговорно је за спровођење мера одбране од поплава у циљу заштите угрожене имовине.

Надлежни орган јединице локалне самоуправе дужан је да:

- од надлежног јавног водопривредног предузећа прибави ажурне информације, податке и документацију у вези уређења водотока и заштите од штетног дејства, као и документацију у вези управљања ризицима од поплава која се односи на територију јединице локалне самоуправе и да их угради у локални оперативни план;

- донесе локални оперативни план који поред садржине утврђене Законом о водама, садржи и: превентивни део (мере и радови на смањењу ризика од поплава), извод из републичког оперативног плана за територију локалне самоуправе и оперативни део за воде II реда (штићена поплавна подручја са заштитним објектима и нештићена поплавна подручја са угроженим објектима и утврђеним критеријумом за проглашење стања приправности ради заштите од поплава);

- донесе годишњи програм мера и радова на смањењу ризика од поплава који обухвата: одржавање и санацију заштитних објеката на водама II реда, одржавање водотокова из локалног оперативног плана, радове на реконструкцији постојећих и изградњи нових заштитних објеката на водама II реда и објеката за одводњавање, као и организацију одбране од поплава и евидентирање поплаваних догађаја у складу са законом који уређује област вода и законом којим се уређују ванредне ситуације.

На водама II реда, ***редовна, односно ванредна одбрана од поплава проглашава се*** на деоницама на којима постоје изграђени заштитни и регулациони објекти, по испуњењу утврђених критеријума за проглашење редовне, односно ванредне одбране од поплава из локалног оперативног плана.

Ванредна одбрана од поплава се проглашава и изван угрожених подручја која нису штићена, у циљу заштите људских живота, материјаланих добара и инфраструктуре, услед неповољних хидролошких и метеоролошких услова.

Редовну, односно ванредну одбрану од поплава на водама II реда на којима се спроводи одбрана од поплава, проглашава и укида лице одређено локалним оперативним планом.

О потреби проглашења ванредне ситуације услед поплава на водама II реда на територији локалне самоуправе, лице задужено локалним оперативним планом за одбрану од поплава обавештава надлежни орган, у складу са прописима којима се уређују ванредне ситуације.

Лице задужено за координацију одбране од поплава, одређено локалним оперативним планом за територију јединице локалне самоуправе је за време одбране од поплава на својој територији, дужно да непрекидно размењује информације од значаја за интергрално управљање одбраном од поплава на водама II реда са јавним водопривредним предузећем надлежним за спровођење одбране од поплава на водама I реда на територији јединице локалне самоуправе.

Општим планом за одбрану од поплава је дефинисано:

- институционално организовање одбране од поплава,
- одбрана од поплава и руковођење одбраном од поплава,
- фазе одбране од поплава,
- превентивни радови и мере у циљу припреме за одбрану од поплава, ван периода у којем се спроводи одбрана од поплава,
- овлашћења и дужности лица који руководе одбраном од поплава на водама I реда,

- дужности и одговорности предузећа и других субјеката који учествују у спровођењу одбране од поплава.

На основу члана 47. став 4. Закона о водама, министар у чијем је ресору управљање водама је донео Правилник о утврђивању методологије за израду прелиминарне процене ризика од поплава од 29. децембра 2011.год. (Службени гласник РС", број 1/12) којом је јединица локалне самоуправе у обавези да врши прикупљање података о значајним поплавама из прошлости.

ПРЕЛИМИНАРНА ПРОЦЕНА РИЗИКА ОД ПОПЛАВА израђује се ради процене постојећих или могућих ризика од поплава, на основу расположивих података о поплавама из прошлости и анализе дугорочних тенденција које утичу на степен ризика од поплава, укључујући и климатске промене.

ПРЕЛИМИНАРНОМ ПРОЦЕНОМ РИЗИКА ОД ПОПЛАВА разматрају се значајне поплаве из прошлости, вероватноћа појаве сличних поплава догађаја у будућности, могуће штетне последице будућих поплава и карте са приказом расположивих података.

Ризик од поплава, у смислу овог правилника, комбинација је вероватноће појаве поплаве и могућих штетних последица поплаве на здравље људи, животну средину, културно наслеђе и привредне активности.

Значајна поплава из прошлости, у смислу овог правилника, је поплава која је на поплавном подручју изазвала штету чији износ прелази 10 % националног дохотка оствареног на територији јединице локалне самоуправе у претходној години и која је имала значајне штетне последице по здравље људи, животну средину, културно наслеђе и привредне активности.

Значајна поплава из прошлости се описује подацима који су дати у **VIII.2. Табеларни прилози – Табела бр. 4**, који је одштампан уз овај документ и чине њен саставни део.

Унос података у табелу број 4., врши се након ванредног догађаја и уз извештај Главног руководиоца одбране од поплава, доставља РЈ „Западна Морава“ са седиштем у Чачку.

За потребе израде прелиминарне процене ризика од поплава за територију РС израђују се карте основних садржаја и карте поплавних подручја.

Карта основних садржаја, по слојевима, садржи: топографију, хидрографију, педологију, начин коришћења земљишта, насељена места, државну границу, границе аутономних покрајина, границе јединица локалних самоуправа, границе водних подручја, границе подсливова и границе мелиорационих подручја.

На карти поплавних подручја приказују се локације значајних поплава из прошлости и значајних могућих будућих поплава.

За потребе новелирања прелиминарне процене ризика од поплава јавно водопривредно предузеће за обављање водне делатности на одређеној територији врши прикупљање података из овог документа о поплавама на водама I реда и исте уноси у базу података у оквиру водопривредног информационог система (у даљем тексту ВИС).

Град Краљево врши прикупљање података о поплавама на водама II реда, из овог документа, и исте доставља јавном водопривредном предузећу.

Чланом 48. ЗОВ-а, карта угрожености и карта ризика од поплава израђује се за поплавна подручја на којима постоје или се могу јавити значајни ризици од поплава.

Карта угрожености од поплава садржи податке о границама поплавног подручја за поплаве различитог повратног периода, дубини или нивоу воде и, по потреби, брзини или протоку воде.

Карта ризика од поплава садржи податке о могућим штетним последицама поплава на здравље људи, животну средину, културно наслеђе, привредну активност и друге информације од значаја за управљање ризиком од поплава.

Карту угрожености и карту ризика од поплава израђује јавно водопривредно предузеће.

Преиспитивање, а по потреби новелирање карте угрожености и карте ризика од поплава врши јавно водопривредно предузеће, по истеку шест година од дана њихове израде.

Границе поплавних подручја уносе се и у просторне (просторни план јединице локалне самоуправе) и урбанистичке (генерални и регулациони) планове, а катастарске парцеле у тим зонама воде се у ВИС.

Министар утврђује методологију за израду карата из става 1. овог члана (*у поступку је израде – прим., а обавеза јединица локалне самоуправе је да доставе податке*).

1.2. ГЕОГРАФСКИ ПОЛОЖАЈ, ПРИРОДНИ ЧИНИОЦИ И РЕСУРСИ

1.2.1. ГЕОГРАФСКИ ПОЛОЖАЈ

Град Краљево је по површини највећа административна територија у Србији ($1531,79 \text{ km}^2$) на којој живи 110.196 становника (попис из 2022. године).

Град Краљево обухвата следећа градска насеља:

Адрани, Витановац, Врба, Грдица, Жича, Заклопача, Зеленгора, Јарчујак, Конарево, Матаруге, Матарушка Бања, Метикош, Ратина, Рибница, Стара Чаршија, Хигијенски Завод, Центар, Чибуковац и Шумарице.

Административном подручју општине припадају следећа приградска насеља (села):

Бапско Поље, Баре, Брезовик, Богутовац, Бојанићи, Борово, Брезна, Брезова, Бресник, Буковица, Витковац, Врдила, Врх, Гледић, Годачица, Гокчаница, Дедевци, Долац, Драгосинци, Драчићи, Дракчићи, Дрлупа, Ђаково, Закута, Замчање, Засад, Каменица, Камењани, Кованлук, Ковачи, Лађевци, Лазац, Лешево, Лозно, Лопатница, Маглич, Међуречје, Мељаница, Милавчићи, Милаковац, Милићи, Милочај, Мланча, Мрсаћ, Мусина река, Обрва, Опланићи, Орља глава, Пекчаница, Петропоље, Печеног, Плана, Полумир, Поповићи, Пределе, Прогорелица, Раваница, Река, Рођевићи, Рудно, Рудњак, Савово, Самаила, Сибница, Сирча, Станча, Стубал, Тавник, Тадење, Тепече, Толишница, Трговиште, Ушће, Цветке, Церје и Чукојевац.

Територија града Краљева се налази на простору који обухвата средњи ток реке Западне Мораве, доње токове реке Ибар и Груже, као и околне планине са својим водотоковима II реда свих хидрографских класа.

Територија града, генерално посматрано, има правац простирања север-југ, са најдужом дијагоналом на правцу североисток-југозапад.

Пружа се између планине Чемерна (1579 m) на југозападу и Гледићких планина (922 m) на североистоку. На југу се градско подручје простире до планине Студене (1356 m), на југоистоку до планине Гоч (1453 m), на северозападу до планине Јелице, а на северу до Котленика.

Просечна надморска висина територије града износи око 630 m. Најнижа тачка града налази се на излазном профилу Западне Мораве са територије града Краљева и износи 172 m (метара надморске висине), а највиша на планин Жељин и износи 1.784 m. Површине ниже од 300 m заузимају 24,8 % територије града; површине ниже од 500 m заузимају 45 % територије града; површине више од 1000 m заузимају 8 % територије града. Више од 90 % укупног становништва живи на простору до 500 m, а свега 10 % изнад 500 m; 75 % становника живи на око 25 % територије, чија висина не прелази надморску висину од 300 m.

Рељеф територије града Краљева може се издвојити у мање просторне целине: простор непосредно уз водотоке Западне Мораве, Ибра, Груже и Рибнице; зону приградских насеља у брдско - планинском појасу; насеља у планинском појасу.

Градско подручје Краљева се развило на широком дну котлине, на месту где се Ибар улива у Западну Мораву и налази се на надморској висини 190 m – 208 m.

Подручје града Краљева заузима простор око 10 % површине слива Западне Мораве.

Поред Западне Мораве, Ибра и Груже, регистровано је неколико десетина бујичних водотокова, свих хидрографских класа (речице, потоци, повремени токови). Територија града у прошлости је била изложена релативно честим речним поплавама (Западна Морава, Ибар, Гружа), и веома честим бујичним поплавама, које се јављају готово сваке године.

1.2.2. КЛИМАТСКИ ФАКТОРИ¹

1.2.2.3. Основни климатски параметри

Краљево се налази у умерено-континенталној климатској зони са израженим годишњим добима. Најхладнији месец је јануар са просечном температуром од 0,6 °C, док је најтоплији месец јул са температуром од 22,4 °C. Падавински максимум је у јуну са средњом месечном сумом од 91,7 mm, а падавински минимум јавља се у јануару и износи 44,8 mm.

- Највиша вредност **средње максималне температуре ваздуха** је у августу и износи 29,4 °C, док је најнижа вредност **средње минималне температуре** у јануару и износи -2,9 °C.

- Просечна годишња температура ваздуха (**нормална вредност**) за посматрани период износи 11,9 °C. Најхладнији месец је јануар са средњом температуром ваздуха од 0,6 °C, а најтоплији месец је јул са средњом температуром ваздуха од 22,4 °C.

¹Извор података: Прилог за процену ризика од катастрофа града Краљева „Екстремне временске појаве“ - <http://civilnazastitakraljevo.rs/PDF/Prilog%20Preceni%20rizika%20od%20Katastrofa%20za%20grad%20Kraljevo%20-%20Ekstremne%20vremenske%20pojave.pdf>

- Просечна годишња вредност **релативне влажности ваздуха** износи 73 %. Средња месечна релативна влажност већа је у зимским месецима.
- Средња годишња **сума падавина** износи 752,1 mm. Месец са највише падавина је јун са средњом месечном сумом падавина од 91,7 mm.
- Просечан **број дана са снежним падавинама** у току године је 34, а просечан **број дана са снежним покривачем** у току године износи 37.
- Просечно годишње **трајање сијања Сунца** је 1939,7 часова.

До ових података дошло се посматрањем табеларних приказа који следе

Основни климатски параметри за климатолошки период 1991-2020

	ЈАН	ФЕБ	МАР	АПР	МАЈ	ЈУН	ЈУЛ	АВГ	СЕП	ОКТ	НОВ	ДЕЦ	ГОД
ТЕМПЕРАТУРА ВАЗДУХА (°C)													
Средња максимална	4,7	7,9	13,0	18,3	22,8	26,6	29,0	29,4	24,0	18,4	12,0	5,7	17,7
Средња минимална	-2,9	-1,4	2,1	6,2	10,5	14,3	15,7	15,6	11,6	7,1	2,9	-1,4	6,7
Нормална вредност	0,6	2,9	7,2	12,2	16,6	20,5	22,4	22,3	17,3	12,1	7,0	1,8	11,9
РЕЛАТИВНА ВЛАЖНОСТ (%)													
Просечна релативна влажност	82	75	68	67	70	69	66	66	72	77	79	83	73
КОЛИЧИНА ПАДАВИНА (mm)													
Средња сума падавина	44,8	47,0	61,0	63,6	83,7	91,7	73,6	61,0	60,4	62,9	49,0	53,4	752,1
ПОЈАВЕ													
Број дана са снегом	9	8	5	1	0	0	0	0	0	0	3	8	34
Број дана са снежним покривачем	13	10	4	0	0	0	0	0	0	0	2	8	37
СИЈАЊЕ СУНЦА (h)													
Просечно трајање сијања Сунца	64,4	89,8	141,8	171,1	212,3	247,1	279,6	272,4	185,0	139,6	85,2	51,4	1939,7

Карактеристике ветра за климатолошки период 1981-2010.

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
ВЕТАР																	
Релативне честине	2,5	2,0	1,8	2,8	5,4	11,4	5,4	2,2	4,8	5,5	3,2	5,4	8,0	9,6	5,7	2,9	21,4
Средње брзине	1,6	1,4	1,2	1,5	2,2	3,4	3,2	2,0	2,2	1,7	1,5	1,6	2,0	2,6	2,6	2,0	/

1.2.2.4. Екстремне вредности (1991-2020)

Апсолутна максимална температура ваздуха измерена је 24. јула 2007. године и износила је 43,6 °C, док је апсолутна минимална температура од -21,9 °C измерена 25. јануара 2006. године. Максимална дневна сума падавина забележена је 03. јуна 2019. године и износила је 84,2 mm.

Екстремне вредности температура ваздуха и количине падавина за климатолошки период 1991-2020.

	ЈАН	ФЕБ	МАР	АПР	МАЈ	ЈУН	ЈУЛ	АВГ	СЕП	ОКТ	НОВ	ДЕЦ	ГОД
ТЕМПЕРАТУРА ВАЗДУХА (°C)													
Апсолутни максимум	20,0	24,8	30,3	32,0	35,0	39,2	43,6	41,0	37,2	33,8	28,2	22,0	43,6
Апсолутни минимум	-21,9	-21,9	-15,7	-6,3	1,3	2,9	7,1	5,4	0,9	-5,6	-9,3	-18,0	-21,9
КОЛИЧИНА ПАДАВИНА (mm)													
Максимална дневна сума падавина	28,4	24,3	38,3	50,6	69,8	84,2	75,8	61,2	34,7	51,2	43,5	32,4	84,2

1.2.3. РИЗИЦИ ИЗАЗВАНИ КЛИМАТСКИМ ФАКТОРИМА

1.2.3.1. Велика количина падавина

Велика количина падавина је опасна екстремна временска појава која може проузроковати значајне штете у економији и екологији, на критичној инфраструктури и угрозити живот и здравље људи и животиња.

Гранична вредност за веома опасну **екстремну временску појаву велике количине падавина** која доводи до значајних последица по све штићене вредности **је дневна количина падавина већа од 30 mm, која се излучује у току 24 сата.**

Велика количина падавина најчешће се јавља под утицајем врло развијеног, слабо покретног циклона, при чему су падавине интензивне и дуготрајне (трају више дана, изнад већег подручја у континуитету).

У највећем броју случајева, то су временске ситуације при којима, након продора хладног ваздуха у област западног Медитерана и Јадрана, долази до развоја изражене циклонске циркулације западно и југозападно од наше земље, која се након премештања стационира изнад нашег подручја.

У оквиру наведене циклонске циркулације, долази до интензивног прилива топлог и влажног ваздуха из јужног квадранта у средње и више слојеве тропосфере, док се у нижим слојевима изнад територије Балкана и Панонске низије истовремено задржава адвектирана хладна ваздушна маса. Такође, циклогенеза је израженија, уколико постоји присуство млазне струје у вишим слојевима тропосфере изнад подручја Медитерана и југа Балканског полуострва. При овим временским ситуацијама велике количине падавина јављају се изнад веће области у сливу Дунава и Саве.

Обилне падавине условљене дужим задржавањем изражених циклона изнад Балканског полуострва могу се јавити током целе године. У овом случају не постоји карактеристично доба дана за појаву великих количина падавина, јер се ради о интензивним падавинама из развијене слојасте облачности, које са кратким прекидима, изнад већег простора могу трајати и више дана.

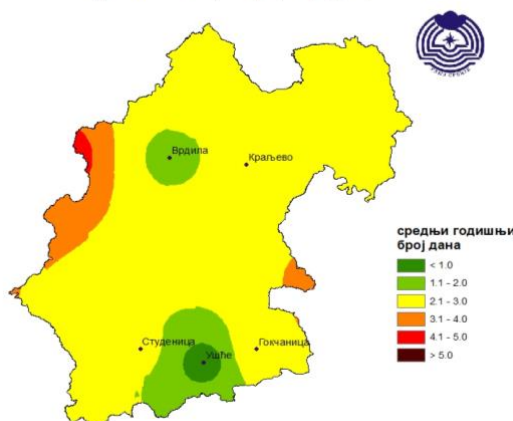
Друга карактеристична временска ситуација која условљава екстремне количине падавина односи се на пролазак добро израженог хладног фронта, нарочито ако постоји изразита нестабилност унутар ваздушне масе испред фронта. Тада се формирају олујно-грмљавински облаци, кумулонибуси, који дају пљусковите падавине локалног карактера које су релативно кратког трајања али могу проузроковати значајне последице.

Пљусковите падавине које настају при овом типу временске ситуације, углавном се јављају у топлој половини године, најчешће у мају и јуну, и то у послеподневним и вечерњим часовима, када је развој грмљавинске облачности најинтензивнији.

На територији Града Краљева постоји пет станица на којој се мере падавине: Врдила, Краљево, Студеница, Ушће и Гокчаница. На основу тих података као и на основу података метеоролошких мерења и осматрања у мрежи главних, климатолошких и падавинских станица у околини, извршена је интерполација и анализа броја дана са количином падавина већом од 30 mm, за период 1991-2020. године. Таква просторна расподела учесталости велике количине падавина за град Краљево, је приказана на наредној слици.

На целој територији Града Краљева, просечан годишњи број дана са великом количином падавина износи 5,6. При томе је "дан са великом количином падавина", дан када је на бар једној станици посматране територије забележена количина падавина већа од 30 mm.

Средњи годишњи број дана са количином падавина већом од 30mm на територији Града Краљева



Просторна расподела учесталости велике количине падавина за Град Краљево

Највећа количина падавина за 24 h од 84,2 mm измерена је на станици Краљево 3. јуна 2019. године.

I.2.3.2. Мећава, снежни наноси и поледица

Мећава је екстремна временска појава (жестока зимска олуја), у трајању од најмање 3 сата, праћена температуром ваздуха испод 0 °C и веома јаким ветром који подиже снег са тла и смањује видљивост на мање од 1 km.

Поледица је екстремна временска појава глатке приземне ледене превлаке, углавном транспарентне, која настаје слеђивањем прехлађених капљица кише или росуље при додиру са чврстим предметима и јавља се како на водоравним (укључујући тло) тако и на нагнутим површинама.

Снежни нанос је екстремна временска локализована појава снега наталоженог, услед ветра, на препреку или неравнину на тлу.

Продори хладног ваздуха са севера и северозапада Европе и Атлантског океана, који у западном Медитерану доводе до развоја циклонске циркулације и адвекције топлог и влажног ваздуха у предњој страни циклona, условљавају велике количине падавина на Балкану и другим подручјима преко којих се креће циклон. Такве метеоролошке услове током зиме карактеришу, интензивне снежне падавине које доводе до високог снежног покривача, а уз појаву јаког ветра, условљавају и појаву мећаве и стварање снежних наноса.

У зимском периоду, када се изнад Балкана успостави антициклонална временска ситуација долази до појаве екстремно ниских температура. Уколико у таквим метеоролошким условима, преко слоја хладног ваздуха при тлу, наступи адвекција топлог ваздуха са падавинама, кишне капи се, пролазећи кроз хладан ваздух у приземљу, леде при додиру са тлом или предметима на тлу, узрокујући појаву поледице.

Просечан годишњи број дана са снежном мећавом на територији Града Краљева је 2,63 док просечан годишњи број дана са поледицом износи 1,44.

Учесталости мећаве и поледице за период 1991-2020.

	ЈАН	ФЕБ	МАР	АПР	МАЈ	ЈУН	ЈУЛ	АВГ	СЕП	ОКТ	НОВ	ДЕЦ	ГОД
СНЕЖНЕ МЕЊАВЕ, НАНОСИ И ПОЛЕДИЦЕ													
Средњи број дана са снежном мећавом	0,74	0,65	0,14	0,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,51	2,63
Средњи број дана са поледицом	0,65	0,19	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,14	0,38	1,44

Расподела учесталости мећаве и поледице за територију Града Краљева.



Просторна расподела учесталости мећаве за Град Краљево



Просторна расподела учесталости поледице за Град Краљево

I.2.3.3. Хидролошки фактори

Хидролошки потенцијал—Кроз територију града Краљева, протичу 5 водотокова првог реда: Западна Морава, Ибар, Гружа, Студеница и Лопатница (одређени Уредбом Владе РС) и преко 150 водотокова другог реда који припадају Црноморском сливу.

Историјски аспект поплава – У блиској прошлости су се на територији града Краљева, а услед географског положаја и карактеристика терена, често дешавале поплаве.

Најсвежија сећања су везана за следеће поплаве:

- 2014. године
 - Април - Слив реке Ибар – бујични водотокови Рибница, Каменица и др;
 - Мај – Западна Морава – захваћена територија града Краљева у следећим месним заједницама: Обрва, Милочај, Поповићи, Сирча, Адрани, Мрсаћ, Грдица, Шумарице, Чукојевац;[\(линк\)](#)
- 2016. година
 - Март - Западна Морава – захваћена територија града Краљева у следећим месним заједницама: Обрва, Милочај, Поповићи, Сирча, Адрани, Мрсаћ, Грдица, Шумарице, Чукојевац;[\(линк\)](#)
- 2017. година
 - Јун – водотокови другог реда у Сливу реке Ибар (Ковачки поток, Жичка река, Мекушница).[\(линк\)](#)
- 2018. година
 - Мај-Јун – водотокови другог реда у Сливу реке Ибар (Мекушница);[\(линк\)](#)
 - Јул – Август - водотокови другог реда у Сливу реке Ибар (Ковачки поток, Жичка река, Мекушница, Ратински поток).[\(линк\)](#)
- 2019. година
 - Јун – водотокови другог реда у Сливу реке Западна Морава (Мекушница);[\(линк\)](#)
- 2020. година
 - Јун – водотокови првог реда (Западна Морава, Ибар, Студеница и Лопатница) и водотокови 2. реда у гочком крају [\(линк\)](#)
- 2023. година [\(линк\)](#)
 - Мај-јун – река Западна Морава и Лопатница и више бујичних водотокова на територији града Краљева, а посебно Роћевићске, Мрсаћке реке и реке Маква.
 - Јун – водотокови првог и другог реда у сливу реке Ибар, Западне Мораве и Груже

Као поплаве од историјски значајних потребно је истаћи следеће поплаве:

- 1896. година.
 - на подручју целе Србије. Након којих су настала изворишта минералне воде на подручју Матарушке Бање
- 1964. године
 - на делу тока Западне Мораве захваћена територија града Краљева у следећим месним заједницама: Обрва, Милочај, Поповићи, Сирча, Адрани, Мрсаћ, Грдица, Шумарице, Чукојевац.
- 1973. године
 - на делу тока реке Ибар.

Такође, најчешћи узрок поплава су и непланска изградња, која је праћена узурпацијом приобаља река, али и неодржавањем.

Важно је истаћи, да део Западне Мораве, који пролази кроз територију града Краљева, није био уређен са хидротехничким заштитним објектима, односно у прошлости је вероватно представљао простор који је коришћен као природна ретензија.

Стање се делимично поправило изградњом дела насипа у насеља Грдица у делу званом Ада у дужини од 1.750,00 метара.

Са друге стране, исти простор карактерише високо развијена пољопривредна производња, па су штете на пољопривреди услед поплава неприхvatљиве, у смислу аспекта економије и одрживог развоја.

Када је реч о бујичним поплавама, оне се дешавају чешће и штете које су изазване њима, углавном су везане за инфраструктурне објекте (путеви, мостови, пропусти и сл.) на сеоским подручјима брдско-планинских месних заједница.

Условљене су непостојањем или нефункционисањем изграђених хидротехничких објеката (броне, уставе, насипи и сл), недостајућом инвестиционо техничком документацијом и не извршеном евиденцијом али и честом узурпацијом речних токова (изградња „базена“ за наводњавање) и уништавањем или неодржавањем приобаља, непланском сечом шума, изостанком антиерозионих

мера, што у времену већих падавина доводи до стварања „природних устава“ услед акумулације природног материјала (камен, шљунак, дрвеће и ниско растиње).

Ове, бујичне поплаве, карактерише брза појава и разорни ефекат бујичног таласа, који са собом носи природни материјал који има рушилачки карактер, па их из економске неоправданости и немогућности ране најаве, не треба у потпуности бранити већ третирати критичне локације и радити на превентиви у смислу њиховог чишћења, одржавања и подизању свести локалног становништва.

1.1.3. УГРОЖЕНОСТИ ТЕРИТОРИЈЕ ГРАДА КРАЉЕВА ОД ПОПЛАВЕ

Услед климатских промена (које су већ наступиле), ерозионих процеса, бесправне градње, неодржавања и изостанка агро-, био-, хидро- и осталих техничких мера, али и дужег временском периода за започете мере, у смислу заштите од поплава, може се рећи да ће у наредном периоду (период 10 година), територија града Краљева бити изложена ризику од појаве нових поплава.

Ове поплаве су произвеле и проглашење ванредне ситуације на простору целе Републике (назначајније 2014.године).

Поред Колубарског слива, најзначајније поплаве су забележене на територији слива Западне Мораве (простор 18 градова и општина), где су највећа оштећења констатована у секторима: привреде, пољопривреде, стамбеном и инфраструктурном.

Сличан сценарио је забележен и 2016.године, али услед боље ране најаве и реаговања, што је и великим делом условљено повезивањем градова и општина слива Западне Мораве потписивањем Протокола о сарадњи (http://civilnazastitakraljevo.rs/PDF/PROTOKOL_ZA_SLIV.pdf) и доброј комуникацији надлежних, када је у питању систем осматрања и обавештавања, забележене су мање штете у наведеним секторима.

Последице поштићене вредности након поплава из маја 2014. године, највише су исказане у следећем:

- Становништво – око 1.000 становника директно и преко 5.000 индиректно угрожено;
- Стамбене објекте – око 500 индивидуалних стамбених објеката и преко 150 помоћних објеката и викендица;
- Последице по економију и екологију
- Привредне субјекте – преко 20 привредних субјеката је претрпео директну и /или индиректну штету;
- Пољопривреда – преко 4.500 хектара обрадивог земљишта поплавлјено од тога око 1175 хектара у власништву регистрованих пољопривредних газдинстава;
- Објекти јавне намене – око 10 објеката из области образовања, здравства, јавне управе, културе и друго;
- Инфраструктурни објекти
- Путеви – око 115.000 m²
- Мостови – око 1.250 m²
- Насипи уз саобраћајницу – око 26.500 m³
- Насипи уз водотокове – око 1.800 m³ и др.

Институт „Јарослав Черни“ је 2006. године, израдио елаборат о ерозионим подручјима на територији града Краљева, којим је територију града Краљева дефинисао као високо угрожену од бујичних поплава.

Најтеже последица од поплава на територији град Краљева забележене су након поплава из јуна 2019. године, са укупним штетама и губицима у износу преко 1,88 милијарди динара. Детаљни подаци о штетама од поплава на територији града Краљева могу се преузети са портала цивилне заштите града Краљева на следећој адреси: <http://civilnazastitakraljevo.rs/izvestaji-o-proceni-stete/> .

Током 2022. године није било већих последица од поплава на територији града Краљева, али је у периоду од 19.11. до 22.11. подручје Југозападне, Западне и Централне Србије било захваћено великом количином падавина и до 60 mm за 24 часа, што је узроковало повећање нивоа водостаја на већем броју водотокова, нарочито у сливу реке Ибар. Детаљан извештај о наведеном може се преузети са следеће адресе: <http://civilnazastitakraljevo.rs/informacija-o-hidro-meteoroloskim-prilikama-u-periodu-19-11-2022-22-11-2022-godine/> .

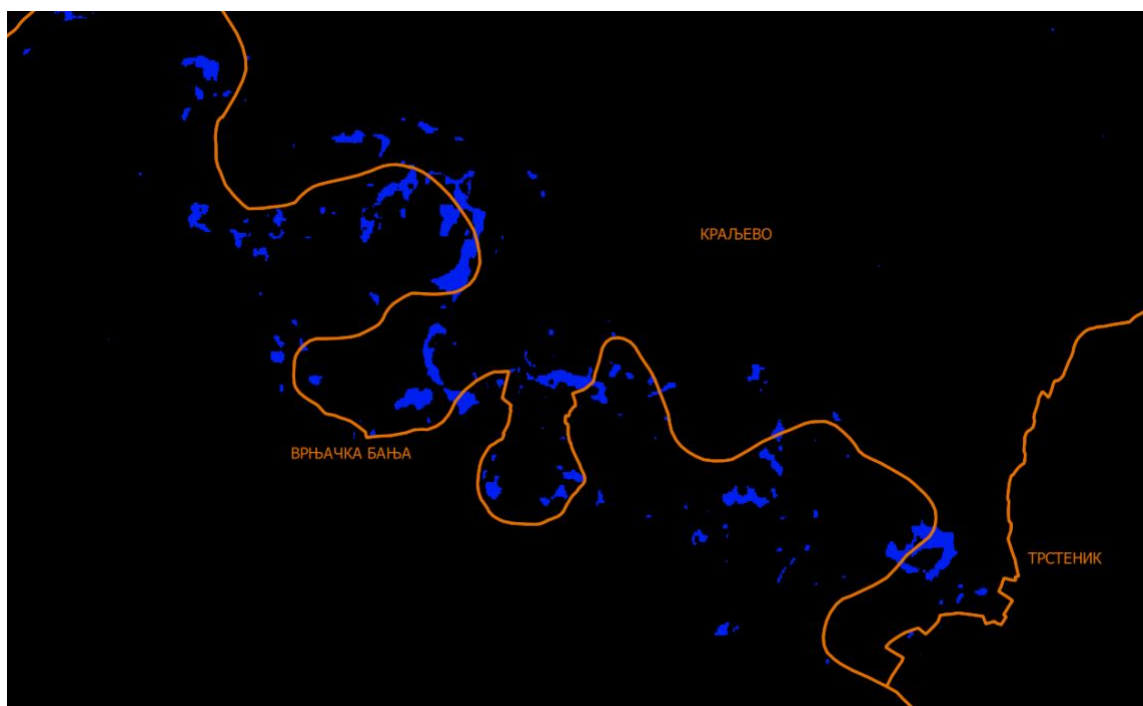
У 2023. години, територију града Краљева, захватило је више елементарних непогода. Почетком године, услед обилних падавина, забележен је рекордни ниво водосатаја реке Ибар на мерним тачакама. Услед настале ситуације, пре свега на реци Ибар, али и рекама Студеница и Западна

Морава, Штаб за ванредне ситуације је 20. јануара прогласио ванредну ситуацију на делу територије града Краљева. Изливање реке Ибар довело је до штета у секторима: становање, пољопривреда и привреда, а укупне штете и губици су процењени на 179.368.750,00 дин (видети: http://civilnazastitakraljevo.rs/PDF/Izve%C5%A1taj_januar_2023.pdf). Најкритичније локације, током јануара месеца 2023. године, у приобаљу реке Ибар, су биле на територији Месних заједница Баре и Ушће. У односу на потребу, Штаб за ванреде ситуације је, преко повереника цивилне заштите и ватрогасно-сапсилачких једница, деловао на локацији ушћа реке Студенице у Ибар, односно, у кругу предузећа Екофарм из Ушћа (Одмењнска вода). Том приликом је инсталирано 120 метара мобилних противпоплавних система, уз подршку запослених предузећа Екофарм и надзор ЈВП Србијаводе (фотографије 1-3). Ови мобилни противпоплавне системи су добијени у пројекту ЕУ ЗА ТЕБЕ, као вид подршке градовима и општина слива Западне Мораве (видети: <https://civil-protection-disaster-resilience.eu/zatebe.rs/rs/o-projektu>).



Фотографије 1-3 – инсталација мобилних противпоплавних система на локацији Екофарм Ушће код Краљева, јануар 2023. год. (извор: Цивилна заштита Краљево)

Током месеца маја и јуна 2023. године, шира територија града Краљева је била захваћена поплавама (слика 1), како изливањима водотокова 1. реда, тако и појавом бујичних и унутрашњих вода (урбане поплаве). Најкритичније територије месних заједница су, у том периоду, биле: Обрва, Адрани, Грдица, Сирча, Роћевићи, Дракчићи и Мрсаћ.



Слика 1 – Пример детектованог поплављеног подручја на граници општина Краљево и Врњачка Бања. Поплава је наступила у периоду између 7.6. и 19.6.2023. (извор: институт БиоСенс)

Велике штете су забележене на стамбеним објектима (око 200 стамбених објеката је било оштећено на територијама сеоских месних заједница), инфраструктури (посебно мостови и локални путеви на територији месних заједница Роћевићи, Лазац и Ибарска магистрала – фото 4), као и на пољопривреди (посебно Обрва, Адрани и Грдица). Додатно, неколико предузећа је претпело штете услед плављења производних погона и магацинских простора, посебно у индустријској зони Шеовац. На основу Извештаја о процени штета и потреба након елементарне непогоде из маја и јуна месеца

2023. године (видети: http://civilnazastitakraljevo.rs/PDF/Izvestaj_Maj-Jun_2023.pdf) и процењених штета и губитака на укупно 592.750.125,00 динара, може се закључити да највећи део заузимају штете и губици у сектору инфраструктуре (око 77% или 450.132.5000,00 динара). Влада Републике Србије је на седници одржаној 19. јуна, донела Одлуку о проглашењу елементарне непогоде (<https://www.obnova.gov.rs/uploads/useruploads/Documents/Odluka%20o%20progla%C5%A1enju%20elementarne%20nepogode%20u%20maju%20i%20junu%202023..pdf>).



Фотографија 4 – штете на делу Ибарске магистрале у насељеном месту Адрани, прелаз преко Мусине реке, десна притока Западне Мораве (извор: Цивилна заштита Краљево)

Штаб за ванредне ситуације је 20. јуна прогласио ванредну ситуацију на читавој територији града. У циљу акција заштите и спасавања ангажовани су сви субјекти одређени посебним актима Градског већа, као и припадници цивилне заштите. Успешно су инсталирани мобилни противпоплавни системи у индустријској зони Шеовац, као и више хиљада цакова са песком на подручју месних заједница Грдица и Адрани. Додатно, уз подршку механизације и ресурса Коридора Србије, односно, предузећа „Bechtel ENKA UK Limited“ огранак Београд и ДВП Западне Мораве, реаговано је на ширем потезу трасе будућег аутопута Мораваски коридор. Акција припадника цивилне заштите, ромске националности, имала је за циљ подршку, пре свега, ромској популацији која је била угрожена елементарном непогодом. Један број стамбених објеката који је у власништву припадника ромске националности, био је поплавлjen у елементарној непогоди из маја-јуна месеца 2023. године. Акиције у циљу заштите и спасавања становништва и пружања подршке угроженом становништву, као и асанације терена, имали су и: Центар за социјални рад, Црвени крст и Завод за јавно здравље Краљево.





Фотографије 5 – 13 – акције на заштити и спасавању и подршци угроженом становништву на плавном подручју града Краљева, мај-јун 2023. године (извор: Цивилна заштита Краљево)

Ипак, елементарна непогода из маја-јуна 2023. год. је указала на потребу већих активности у циљу смањења ризика од поплава на следећим водотоковима:

- 1- Рођевићска – Врдилска – Мусина река
- 2- Стубалска река

У циљу адекватне заштите од будућих поплава, неопходно је детаљније снимање ових водотокова, са идентификацијом критичних локација, као и потребних активности (грађевински и др. радови) на унапређењу постојећег стања. Везано за претходно изнето, предлажу се израде Ситуационих анализа ових водотокова, са обсервацијом ширег подручја – Ерозиона подручја. Такође, у циљу регулисања и адекватних мера на Рођевићској реци, неопходно је укључити и општину Лучани, односно, део који се односи на село Каона, одакле и извире, односно, настаје овај бујични водоток. За потребе реализације ових активности, али и када је у питању развој система цивилне заштите и ране најаве, од круцијалног значаја јесте наставак међуопштинске сарадње који је остварен потписвањем Споразума о сарадњи 19 градова и општина у сливу Западне Мораве (више на: <https://www.riskzm.rs/>).

У циљу обнове сектора становања, Влада Републике Србије је усвојила програм помоћи и обнове (видети:

https://www.obnova.gov.rs/uploads/useruploads/Documents/Uredba_osteceni%20stambeni%20objekti_elem.nepogoda%20maj%20jun%202023%20_22.06.2023.pdf). Овим Програмом предвиђена је следећа помоћ:

Табела 1 – Приказ помоћи оштећеним стамбеним објектима у односу на програм помоћи; елементарна непогода из маја и јуна месеца 2023. године (извор: Министарство за јавна улагања)

Категорија оштећења	Износ помоћ
Прва категорија	200.000,00 динара износ државне помоћи
Друга категорија	300.000,00 динара износ државне помоћи
Трећа категорија	400.000,00 динара износ државне помоћи
Четврта категорија	500.000,00 динара износ државне помоћи
Пета категорија	800.000,00 динара износ државне помоћи
Шеста категорија	Објекти захваћени клизиштима – посебан програм помоћи

Процена је да ће се из Државног програма помоћи и обнове укупно исплатити око 200 милиона динара помоћи власницима оштећених стамбених објеката.

Добротворна Фондација Српске Православне Цркве Човекољубље, извршила је поделу грантова/картица за набавку покућства и остале потребе за 83 најугроженија поплавлена газдинства. Износ помоћи је 200 еура у динарској противвредности, по домаћинству.

У односу на посматране последице поплава, може се закључити следеће:

- 1- Када је реч о климатолошким условима, може се констатовати да су у свим посматраним поплавним догађајима, количине падавина и нивои река, посебно нивои реке Западне Мораве и реке Ибар, били исти или слични у апсолутним вредностима.
- 2- При истим или сличним климатским условима, у ранијим поплавним догађајима, било је поплавлено и преко 1000 домаћинстава, док је у поплавама из 2023. године тај број око 200. Ово се посебно односи на насеље Грдица, где је у претходним поплавним догађајима било забележено око 300 поплавлених домаћинстава, а 2023. године није био ни један стамбени објект поплавлен.
- 3- При истим или сличним климатским условима, у ранијим поплавним догађајима, било је поплавлено између 4 и 5 хиљада хектара пољопривредне површине, док је 2023. године величина поплавлених пољопривредних површина око 500 хектара.
- 4- При истим или сличним климатским условима, у ранијим поплавним догађајима, забележне су штете на око 50 привредних субјеката, док је број оних који су имали индиректне губитке, много већи (ово се посебно односи на произвођаче и привреднике који су ослоњени на пољопривредну производњу). У поплавним догађајима 2023. године, број привредника који су претпели нека оштећења на имовини или производњи је мањи од 10.
- 5- При истим или сличним климатским условима, у ранијим поплавним догађајима, било је порушено и до 50 мостова и прелаза преко река. У овим поплавним догађајима, број порушених мостова и прелаза је 10.
- 6- При истим или сличним климатским условима, у ранијим поплавним догађајима, услед високих водостаја реке Ибар, биле су забележене велике штете у приобаљу, а посебно је било угрожено извориште водоснабдевања у Жичком Пољу, па се дешавало да и до 30 дана вода из градског водовода није за пиће. У поплавним догађајима из маја и јуна месеца 2023. године, није дошло до поремећаја у функционисању градског водовода, а нема ни значајних штета у приобаљу реке Ибар, осим у делу Конаревског поља на малом броју пољопривредних површина.

Разлози за забележене мање штете у свим посматраним секторима, стоје у следећим чињеницама:

- 1- Република Србија и град Краљево су уложиле велика новчана средства (на милионе еура у динарској противвредности) за изградњу нових и реконструкцију постојећих заштитних објеката на водотоковима на територији града Краљева, а посебно на рекама Ибар, Западна Морава, Мусина река и Гружа. Посебно су се, као позитиван пример изградње са принципом изградње бољег (енг. Building Back Better – BBB), мостова преко водотокова у Гледићском крају (Годачица, Лешево, Раваница и Чукојевац). Ови мостови су изграђени након поплава 2014. године, као инвестиција која је реализована кроз посебан програм обнове порушене инфраструктуре у поплавама 2014. године, а уз подршку Канцеларије за управљање јавним улагањима (сада Министарство за јавна улагања). Сви новоизграђени мостови су остали неоштећени након поплава 2023. године.

- 2- Изградњом будуће трасе Моравског коридора створиће се услови за апсолутну заштиту насељних места Грдице и Адрани, али и Врба и Ратина, као и привредних субјеката и пољопривредне производње.
- 3- Успостављењем система цивилне заштите и јачањем система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама на територији града Краљево, створени су услови за квалитетно реаговање у времену непосредно пре, као и током непогода. Ово се посебно односи на чињеницу да је реаговано на више места, како џаковима са песком, тако и са мобилним протипоплавним системима, чиме су спречене штете већих размера (населља Адрани, Грдица, Шеовац и Ушће).
- 4- Захваљујући оствареној међуопштинској сарадњи у сливу реке Западне Мораве и подршци добијеној од међународних организација УНДП, ФАО, Светске Банке, као домаћих институција и организација: Министарства за јавна улагања, Сектора за ванредне ситуације, Министарства државне управе и локалне самоуправе, Сталне конференције градова и општина, Црвеног крста и ДФСЦЧ Човекољубље, добијена је одређена опрема, која је била у функцији током непогоде. Посебно се истиче реализовани пројекат: ЕУ за Србију отпору на катастрофе (<https://www.euzatebe.rs/rs/projekti/eu-za-srbiju-otpornu-na-katastrofe>), у оквиру којег су набављене униформе за припаднике цивилне заштите и мобилни протипоплавни системи. Додатно, важно је истаћи и обуке које су прошли, како припадници цивилне заштите, тако и чланови Комисије за процену штета и потреба.
- 5- Оперативни план одбране од поплава за водоткове другог реда, који годинама уназад град Краљево самостално израђује и доноси, уз позитивна мишљења надлежног ЈВП Србијаводе, доприноси квалитетнијем и организованијем одговору на ризике изазавен поплавама.

Како би град Краљево наставио да јача отпорност читаве заједнице на ризике од поплава, предлаже се следеће:

- 1- Наставити са инвестиција у заштитне објекте, а посебно на сливу Мусине реке и Гледићске, односно, Велике реке, као и Мрсаћке реке.
- 2- Унапредити систем ране најаве. Са надлежним републичким институцијама, пре свге РХМЗ и СВС МУП-а, инсистирати на квалитетнијем систему упозрења и мерења климатских фактора. Повећати број мерних станица и успоставити посебне процедуре и канале у комуникацији, које ће укључити и угрожено становништво.
- 3- Наставити са улагањима и развојем цивилне заштите. Ово подразумева даље опремање и едукацију припадника цивилне заштите, као и повећање броја припадника.
- 4- Наставити са сарадњом са локалним самоуправама у сливу реке Западне Мораве. Такође, наставити са сарадњом са домаћим и међународним институцијама и организацијама, посебно на теме смањења ризика од катастрофа и цивилне заштите.
- 5- У сарадњи са надлежним Министарствима, као и локалним самоуправама у сливу Западне Мораве, успоставити снимање и третман клизишта, посебно када она угрожавају критичну инфраструктуру и стамбене објекте.
- 6- Промовисати и додатно подржати осигурање, како пољопривредне производње, тако и стамбених јединица. Ово је неопходно урадити и за објекте јавне намене, као и имовину социјално најугроженијих категорија. Посебне мере предузети у оквиру Програма за развој пољопривреде.
- 7- Даље интегрисати особе са инвалидетом и социјалне категорије у систем локалне управе, а посебно у делове система који су надлежни за социјалну заштиту, као и за смањење ризика од катастрофа и цивилну заштиту.
- 8- Кроз деловање инспекцијских служби и комуналне милиције, појачати надзор на плавном подручју, посебно на критичној инфраструктури, али и комуналних делатности и система.
- 9- У односу на Програм за уређивање грађевинског земљишта, приоритет активности и инвестицаја, усмерити ка јачању постојеће и изградњи будуће инфраструктуре са аспекта ризика од катастрофа и климатских промена.
- 10- Формирати Локални центар за адаптацију и митигацију на измењене климатске услове. Овај центар треба да препозна примере добре праксе, али и уочи могућности да ојача постојећу инфраструктуру, као и биодиверзитет на климатске промене и катастрофе повезане са изменама у клими.

I.1.3.1. Анализа ризика за елементарну непогоду поплаве – највероватнији сценарио Процена вероватноће

Табела за исказивање вероватноће

Категорија	Вероватноћа или учесталост			
	(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	x
4	Велика	51- 98 %	1 догађај у 1 до 2 године	
5	Изразито велика	> 98 %	1 догађај годишње или чешће	

I.1.3.2. Процена последица

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 за исказивање последица по економију/екологију

Последице по економију/екологију			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	чији износ прелази 1% буџета	
2	Мала	чији износ прелази 3% буџета	x
3	Умерена	чији износ прелази 5% буџета	
4	Озбиљна	чији износ прелази 10% буџета	
5	Катастрофална	чији износ прелази 15% буџета	

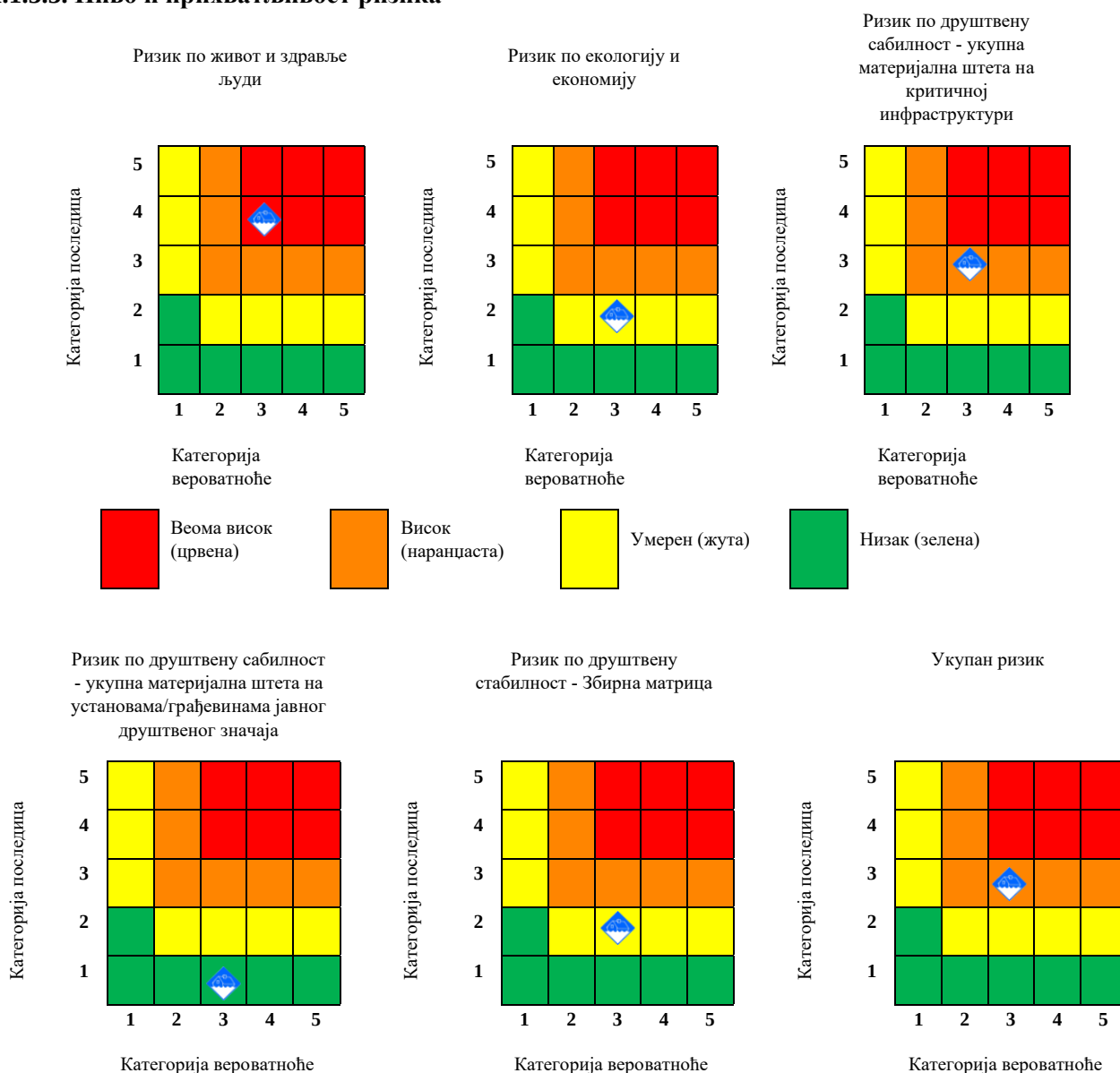
Табеле за исказивање последица по друштвену стабилност – укупна материјална штета на критичној инфраструктури

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	

Табеле 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	

1.1.3.3. Ниво и прихватљивост ризика



Детаљније информације о угрожености територије града Краљева се налазе у „Процени ризика од катастрофа за територију града Краљева“ на следећем [линку](http://civilnazastitakraljevo.rs/proces-izrade-procene-rizika-od-katastrofa/)².

²<http://civilnazastitakraljevo.rs/proces-izrade-procene-rizika-od-katastrofa/>

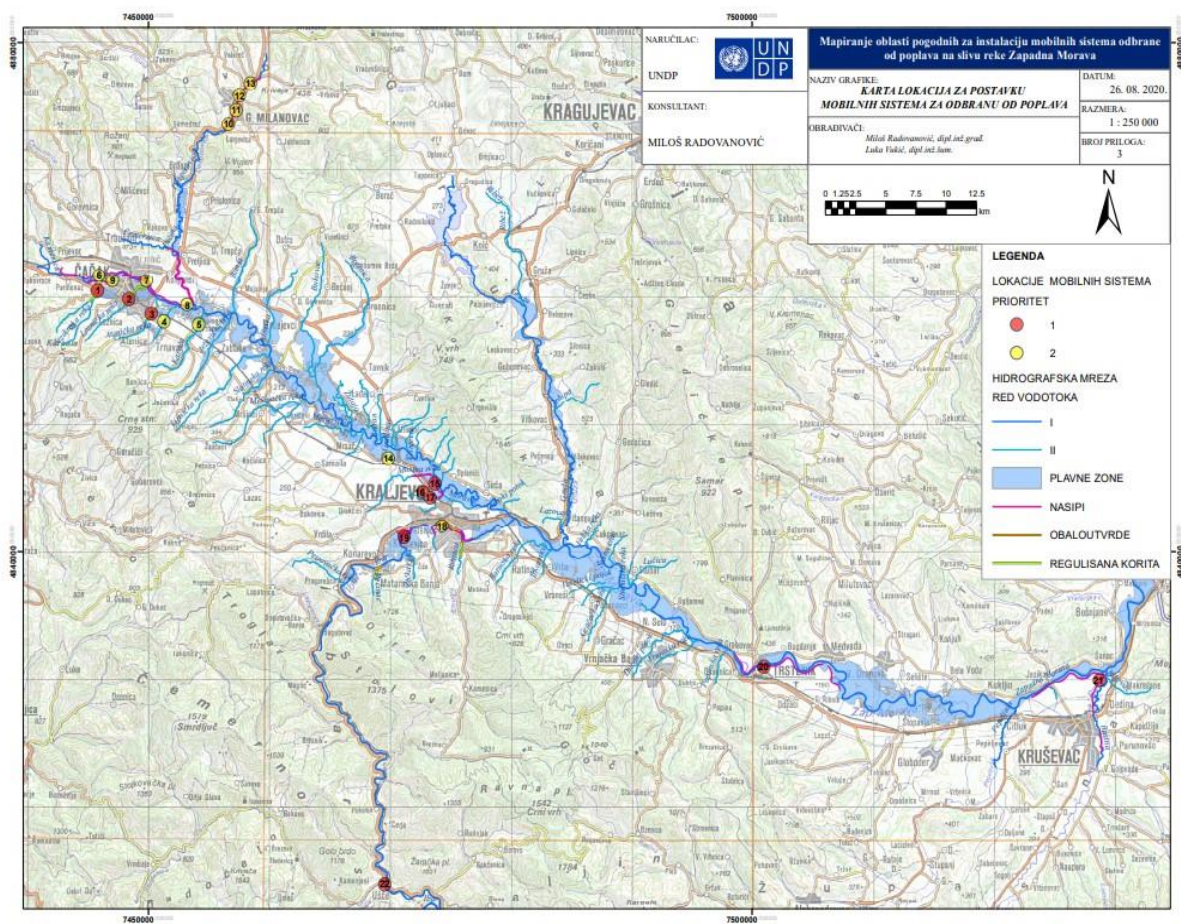
1.1.4. КАРТЕ УГРОЖЕНОСТИ И РИЗИКА ОД ПОПЛАВА ТЕРИТОРИЈЕ ГРАДА КРАЉЕВА – ВОДОТОКОВИ I РЕДА

У оквиру пројекта „ИЗРАДА КАРТА УГРОЖЕНОСТИ И КАРТА РИЗИКА ОД ПОПЛАВА Компонента 2 Национални програм за управљање ризиком од елементарних непогода (НПУРЕН)/ FLOOD HAZARD AND RISK MAPPING Component 2 Of Serbia National Disaster Risk Management Plan (NDRMP)“ и „Пројекат мапирања плавних зона у Србији SoFPAS“ израђене су карте угрожености и карте ризика за Ибар, Западну Мораву и Гужу.

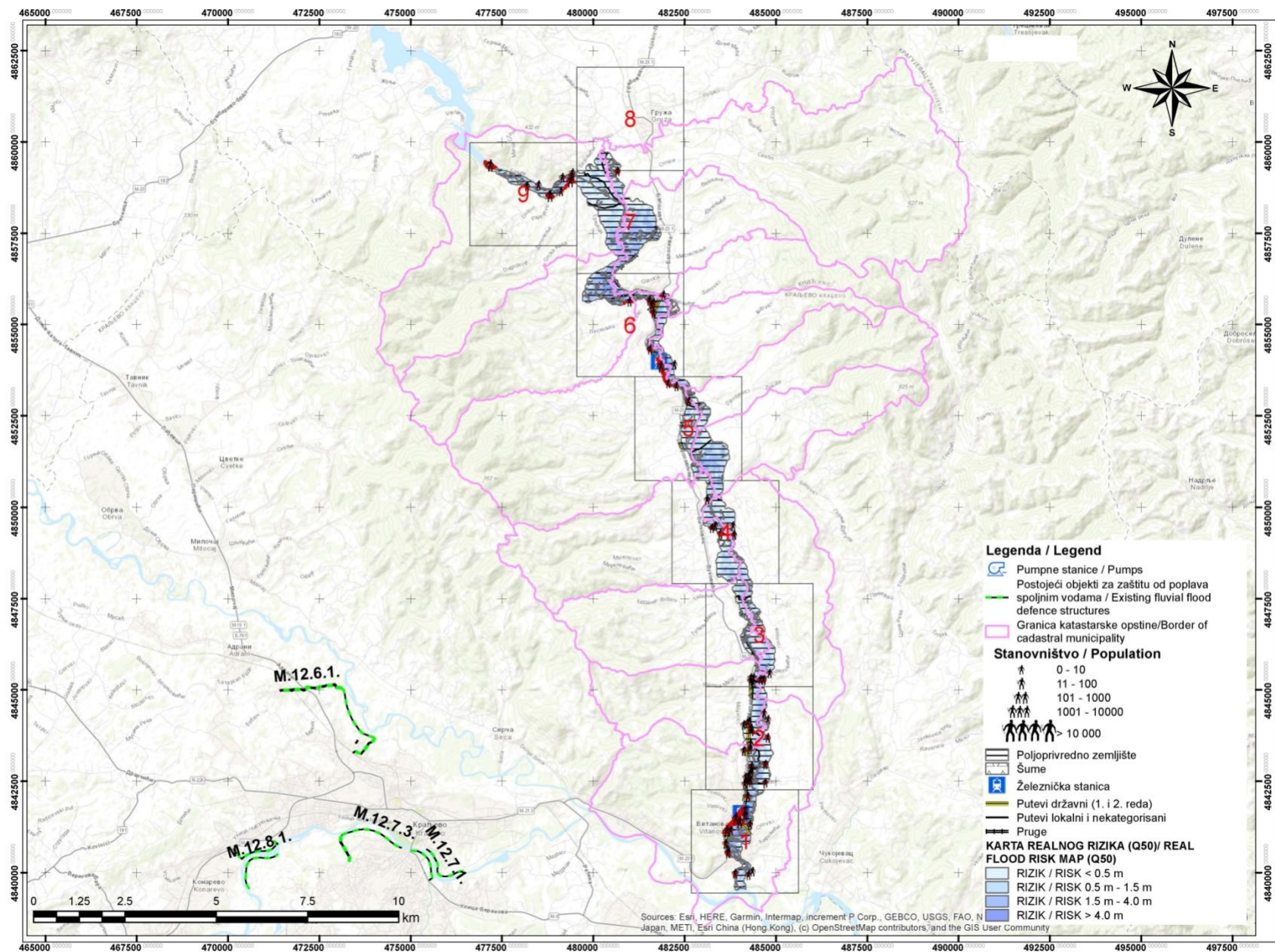
Извор података: <https://vodevojvodine.com/o-nama/delatnosti/odbrana-od-poplava/>

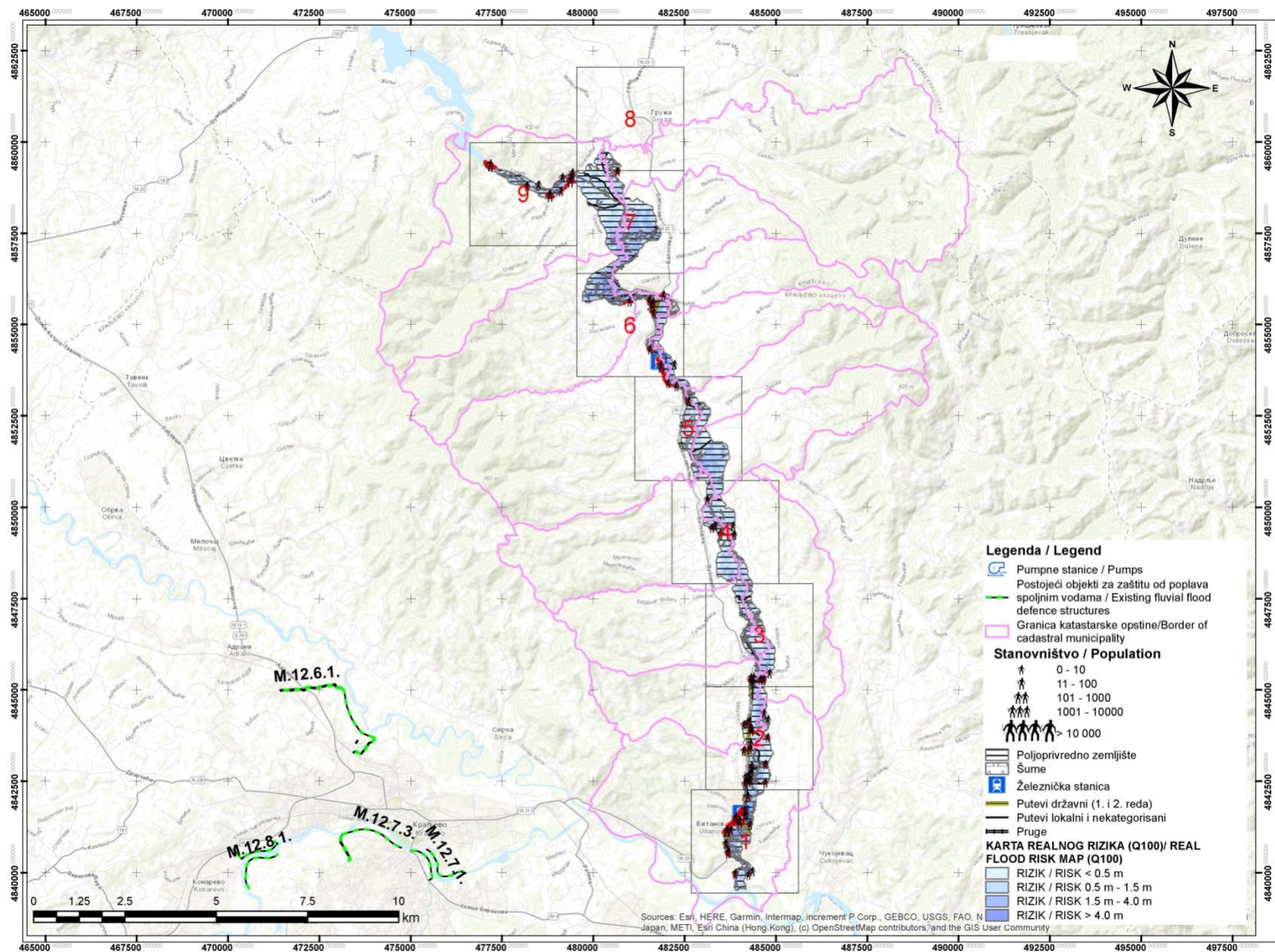
У односу на могућност генерисања поплава, закључак је да су угрожене месне заједнице: Шумарице, Витановац, Милавчићи, Милаковац, Печеног, Витковац, Петропоље, Закута и Сибница (од реке Гуже); Матарушка бања и Жича (од реке Ибар); Обрва, Милочај, Опланићи, Адрани, Грдица и Сирча (од реке Западне Мораве).

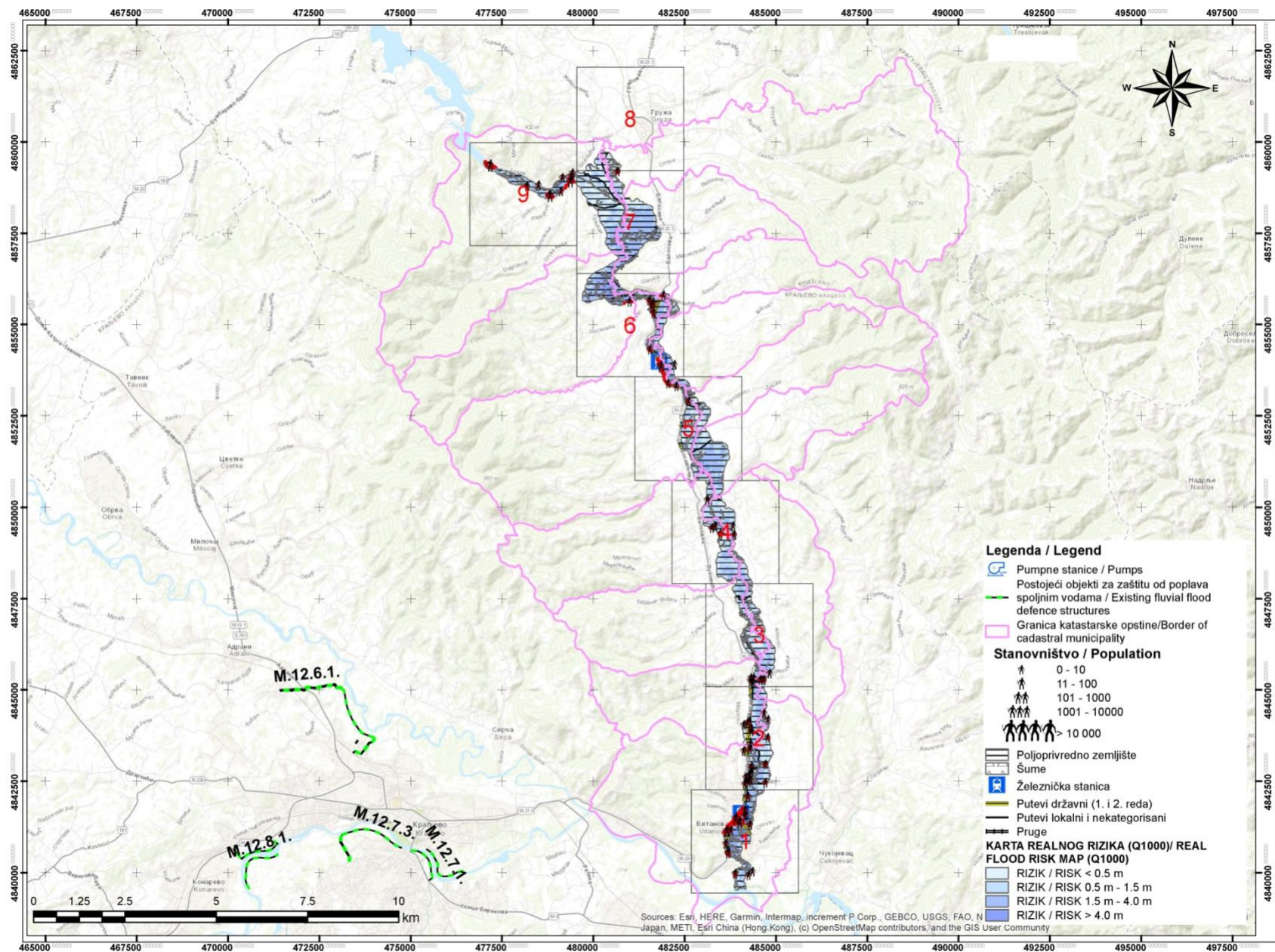
У склопу пројекта ИПА 2019/2020 набављено је 600 метара противпоплавних система, брана за потребе организације система цивилне заштите 19 градова и општина у сливу Западне Мораве. Локације погодне за реаговање овим системима у циљу одбране од поплава приказане су у израђеној студији која се може видети на следећем линку: https://riskzm.rs/wp-content/uploads/2021/10/MAPIRANJE_PP_SISTEMI_GIR_2021.pdf

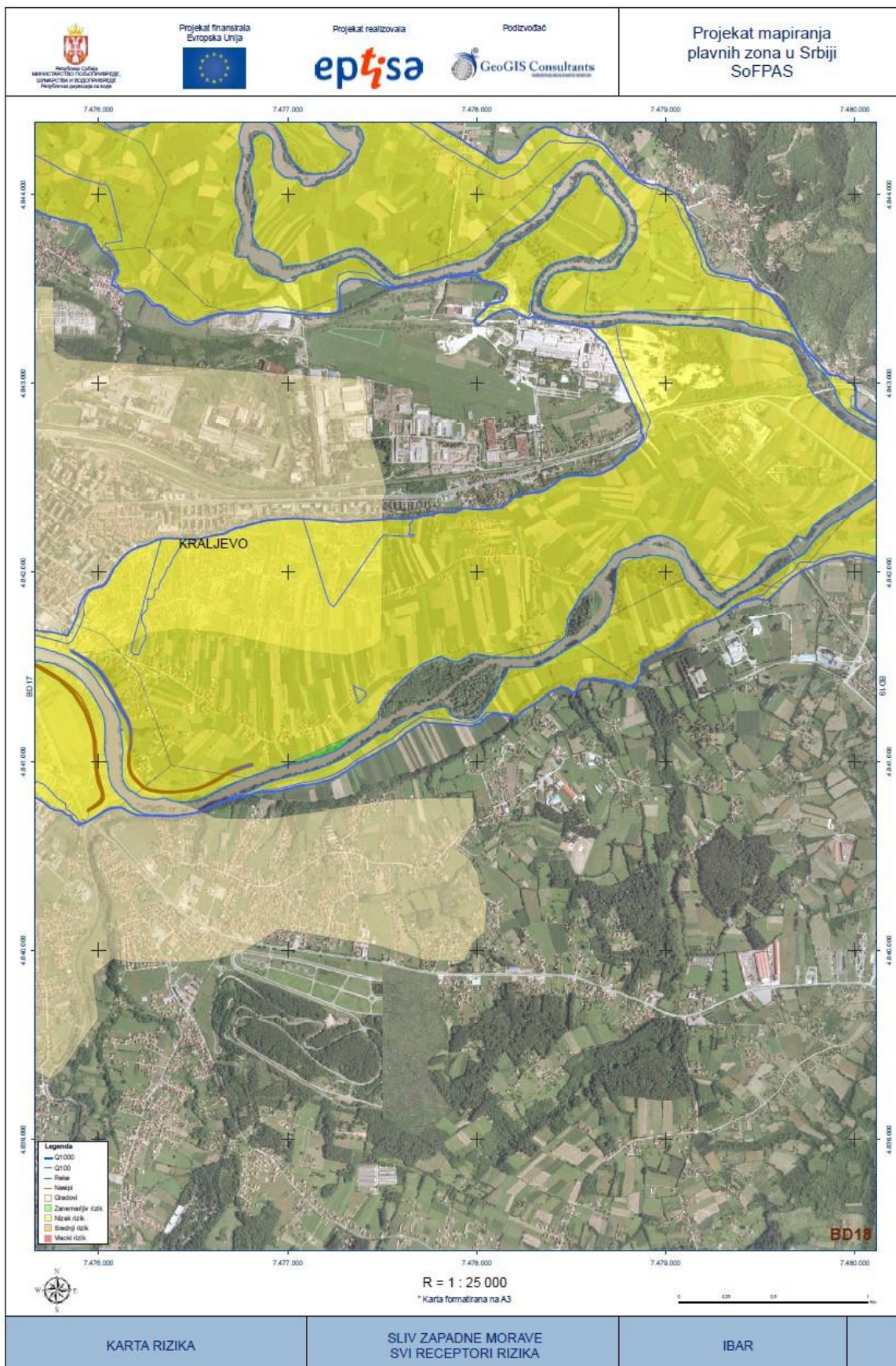


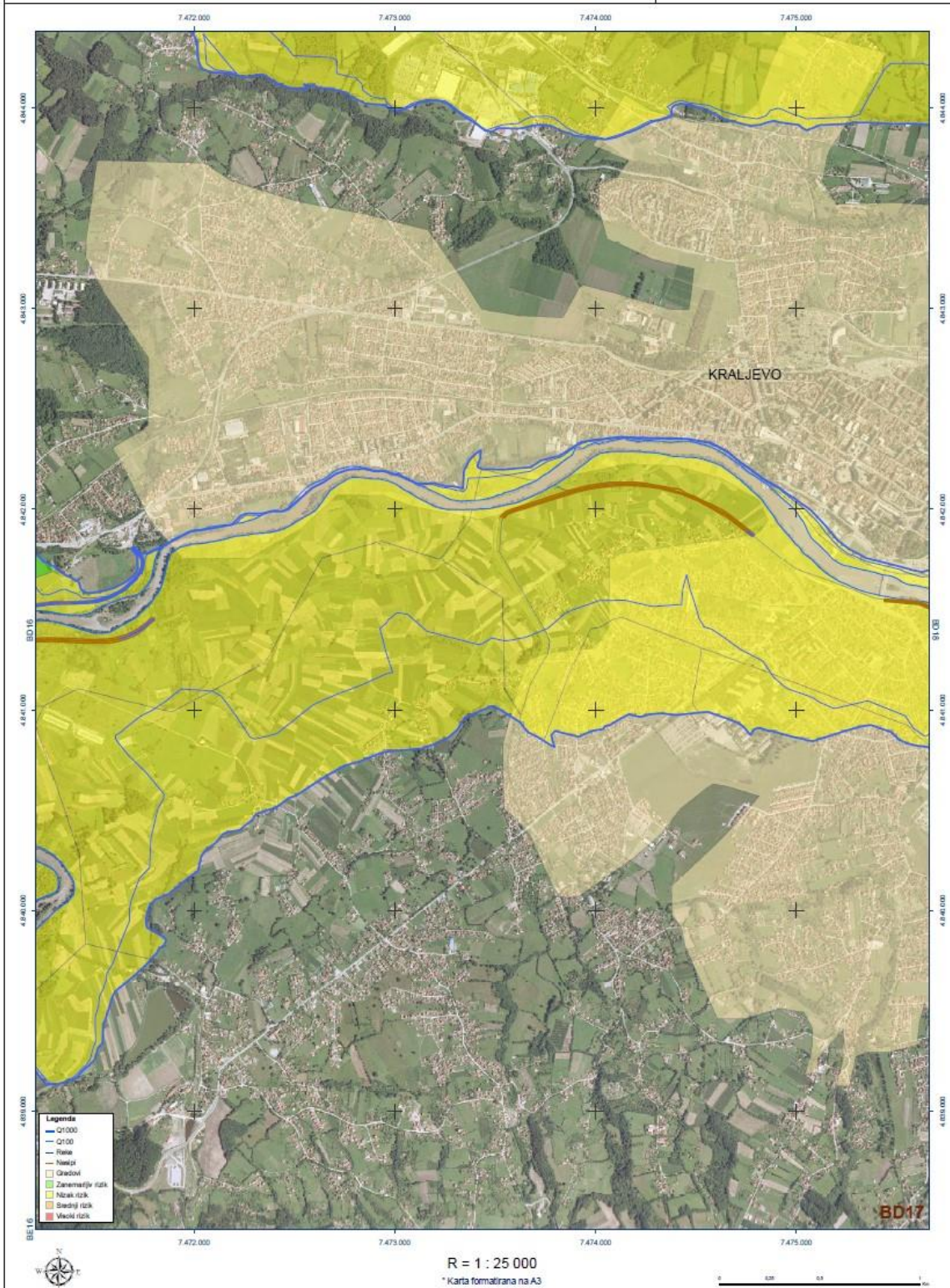
Локације мобилних система по приоритетима











II. ИЗВОД ИЗ РЕПУБЛИЧКОГ ОПЕРАТИВНОГ ПЛАНА ЗА ВОДОТОКОВЕ I РЕДА

Оперативни план за одбрану од поплава за 2024. годину (<https://www.pravno-informacioni-sistem.rs/SlGlasnikPortal/eli/rep/sgrs/ministarstva/naredba/2023/117/1/reg/>) садржи:

1.1. Назив правних лица надлежних за организовање и спровођење одбране од поплава на територији Републике Србије и имена руководиоца одбране од поплава и других одговорних лица од значаја за територију јединице локалне самоуправе;

2.1. Оперативни план за одбрану од поплава од спољних вода и унутрашњих вода и од леда;

II.1. НАЗИВ ПРАВНИХ ЛИЦА НАДЛЕЖНИХ ЗА ОРГАНИЗОВАЊЕ И СПРОВОЂЕЊЕ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА НА ТЕРИТОРИЈИ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ И ИМЕНА РУКОВОДИЛАЦА ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА И ДРУГИХ ОДГОВОРНИХ ЛИЦА ОД ЗНАЧАЈА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ЈЕДИНИЦЕ ЛОКАЛНЕ САМОУПРАВЕ

II.1.1 Координатори одбране од поплава и помоћници

МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ, ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ РЕПУБЛИЧКА ДИРЕКЦИЈА ЗА ВОДЕ, Булевар уметности бр 2А, Нови Београд тел. 011/201-33-60, E-mail: vodoprivreda@minpolj.gov.rs , WEBSajt: www.rdvode.gov.rs ГЛАВНИ КООРДИНАТОР ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА: <u>Маја Грбић</u> , моб.064/802-13-64, E-mail: maja.grbic@minpolj.gov.rs Помоћници: <u>Мерита Борота</u> , тел. 011/201-33-49, E-mail: merita.borota@minpolj.gov.rs <u>Мирјана Милошевић</u> , тел. 011/311-71-79, E-mail: mirjana.milosevic@minpolj.gov.rs

II.1.2. Главни руководиоци одбране од поплава по водним подручјима и њихови заменици

ВОДНО ПОДРУЧЈЕ	ЈАВНО ВОДОПРИВРЕДНО ПРЕДУЗЕЋЕ (ЈВП) ГЛАВНИ РУКОВОДИЛАЦ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА ЗАМЕНИК
„МОРАВА“ „ИБАР И ЛЕПЕНАЦ“ „БЕЛИ ДРИМ“	ЈВП „СРБИЈАВОДЕ“, Булевар уметности бр 2А, Београд тел. 011/311-94-00, 311-94-02, 201-33-82, E-mail: odbrana@srbijavode.rs , WEB sajt: www.srbijavode.com ГЛАВНИ РУКОВОДИЛАЦ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА: <u>Горан Пузовић</u> , моб.064/840-40-07, E-mail: goran.puzovic@srbijavode.rs ЗАМЕНИК за спољне воде и нагомилавања леда: <u>Александар Николић</u> , моб. 064/840-42-00, E-mail: aleksandar.nikolic@srbijavode.rs ЈВП „СРБИЈАВОДЕ“ ВПЦ „САВА-ДУНАВ“ Бродарска бр. 3, Нови Београд тел. 011/214-31-40, 311-43-25, 213-58-64, 201-81-00 факс 011/311-29-27, 201-81-12, E-mail: vpcsavadunav@srbijavode.rs ЗАМЕНИК за унутрашње воде: <u>Милош Радовановић</u> , моб.064/840-40-71, E-mail: milos.radovanovic@srbijavode.rs

II.1.3. Правно лице надлежно за организовање и спровођење одбране од поплава од спољних вода и нагомилавања леда, руководиоца одбране од поплава на водном подручју и његов заменик

ВОДНО ПОДРУЧЈЕ	НАДЛЕЖНО ЈАВНО ВОДОПРИВРЕДНО ПРЕДУЗЕЋЕ РУКОВОДИЛАЦ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ ЗАМЕНИК РУКОВОДИОЦА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ	ВОДНА ЈЕДИНИЦА	СЕКТОР – ДЕОНИЦА
„МОРАВА“	ЈВП „СРБИЈАВОДЕ“ ВПЦ „МОРАВА“, Трг краља Александра бр. 2, Ниш тел. 018/425-81-85, факс 018/451-38-20, E-mail: vpcmorava@srbijavode.rs РУКОВОДИЛАЦ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ: <u>Бранко Кујунџић</u> , моб. 064/840-41-08 E-mail: branko.kujundzic@srbijavode.rs ЗАМЕНИК РУКОВОДИОЦА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ: <u>Зоран Станковић</u> , моб. 064/840-40-83, E-mail: zstankovic@srbijavode.rs	3. Морава – Чачак	М.13. – М.13.1., М.13.2., М.13.3., М.13.4., М.13.5., М.13.6., М.13.7., М.13.8., М.13.9., М.13.10., М.13.11.
„ИБАР И ЛЕПЕНАЦ“	ЈВП „СРБИЈАВОДЕ“ ВПЦ „МОРАВА“, Трг краља Александра бр. 2, Ниш тел. 018/425-81-85, факс 018/451-38-20, E-mail: vpcmorava@srbijavode.rs РУКОВОДИЛАЦ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ: <u>Бранко Кујунџић</u> , моб. 064/840-41-08 E-mail: branko.kujundzic@srbijavode.rs	Ибар - Краљево, Нови Пазар Ибар – АП Косово и Метохија	М.12. - М.12.7., М.12.8., М.12.9., М.12.10., М.12.11, М.12.12. М.14. - М.14.1., М.14.2., М.14.3., М.14.4.,

	ЗАМЕНИК РУКОВОДИОЦА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ: <u>Зоран Станковић</u> , моб. 064/840-40-83, E-mail: zstankovic@srbijavode.rs		M.17.1., M.21.3., M.21.4., M.21.5.
--	--	--	---------------------------------------

II.1.4. Правно лице надлежно за организовање одбране од поплава, руководиоца одбране од поплава на мелиорационом подручју и његов заменик

ВОДНО ПОДРУЧЈЕ	ЈАВНО ВОДОПРИВРЕДНО ПРЕДУЗЕЋЕ (ЈВП) РУКОВОДИЛАЦ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА НА МЕЛИОРАЦИОНОМ ПОДРУЧЈУ ЗАМЕНИК	МЕЛИОРАЦИОНО ПОДРУЧЈЕ	ВОДНА ЈЕДИНИЦА	ОЗНАКА ХИДРОМЕЛИОРАЦИОНОГ СИСТЕМА (ХМС)
„МОРАВА“	ЈВП „СРБИЈАВОДЕ“, Булевар уметности бр. 2А, Нови Београд, тел. 011/311-94-00, 311-94-02, 201-33-82, E-mail: odbrana@srbijavode.rs , WEB sajt: www.srbijavode.com РУКОВОДИЛАЦ: <u>Бранко Кујунџић</u> , моб. 064/840-41-08 E-mail: branko.kujundzic@srbijavode.rs ЗАМЕНИК: <u>Зоран Станковић</u> , моб. 064/840-40-83, E-mail: zstankovic@srbijavode.rs	„ЗАПАДНА МОРАВА“	3. Морава – Чачак	ЗМ 1.

II.1.5. Републичка организација надлежна за хидрометеоролошке послове

РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД СРБИЈЕ, Кнеза Вишеслава 66, Београд E-mail: srhydra@hidmet.gov.rs , office@hidmet.gov.rs , WEB sajt: www.hidmet.gov.rs тел. 011/305-08-99, 254-33-72, факс 011/254-27-46, Дежурни оперативни телефон: 064/838-52-58 РУКОВОДИЛАЦ ЗА ХИДРОЛОШКЕ ПРОГНОЗЕ: <u>Дејан Владиковић</u> , моб. 064/838-51-65, тел. 011/305-09-00, 254-33-72, факс 011/254-27-46, E-mail: dejan.vladikovic@hidmet.gov.rs ЗАМЕНИК: <u>Јелена Јеринић</u> , моб. 064/838-52-77, тел. 011/305-09-00, 305-09-04, факс 011/254-27-46, E-mail: jelena.jerinic@hidmet.gov.rs ПЕРМАНЕНТНЕ СЛУЖБЕ РЕПУБЛИЧКОГ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКОГ ЗАВОДА, ОДЕЉЕЊЕ ЗА МЕТЕОРОЛОШКО БДЕЊЕ: ОДСЕК ЗА ПРОГНОЗУ ВРЕМЕНА: тел. 011/305-09-68 ОДСЕК ЗА НАЈАВЕ И УПОЗОРЕЊА: тел. 011/254-21-84

II.1.6. Друга правна лица задужена за спровођење одбране од поплава

МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА, СЕКТОР ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ Управа за ватрогасно - спасилачке јединице Недељко Гагић, моб. 064/892-10-97, E-mail: nedeljko.gagic@mup.gov.rs Милош Миленковић, моб. 064/892-95-67, E-mail: milos.milenkovic@mup.gov.rs Милорад Спасојевић, 064/892-83-39, E-mail: milorad.spasojevic@mup.gov.rs Управа за управљање ризиком и цивилну заштиту Горан Николић, моб. 064/892-12-56, E-mail: goran.nikolic@mup.gov.rs Јелена Димић, моб. 064/892-97-22, E-mail: jelena.dimic@mup.gov.rs Драган Ивановић, моб. 064/892-86-22, E-mail: draganz.ivanovic@mup.gov.rs Бојана Икодиновић, моб. 064/892-71-09, E-mail: bojana.ikodinovic@mup.gov.rs Оперативни центар СВС тел. 011/228-29-33, 228-29-27, 228-29-10, тел./факс 011/228-29-28, моб. 064/892-96-68, 064/854-39-68, E-mail: nacionalnicentar112.svs@mup.gov.rs МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА, ДИРЕКЦИЈА ПОЛИЦИЈЕ Александар Чејовић, моб. 064/892-24-85, E-mail: aleksandar.cejovic@mup.gov.rs ЗА МИНИРАЊЕ ЛЕДА ГЕНЕРАЛШТАБ ВОЈСКЕ СРБИЈЕ, ОПЕРАТИВНА УПРАВА (Ј-3): Руководилац: <u>Марко Бојовић</u> , моб. 064/134-78-91, тел. 011/206-38-98, E-mail: marko.bojovic@vs.rs Заменик: <u>Бојан Стојановић</u> , моб. 060/636-33-75, тел. 011/206-33-64, E-mail: sojanovicb40@gmail.com ЗА ХИТНЕ ИСТРАЖНЕ РАДОВЕ И АНАЛИЗЕ (ЕКСПЕРТИЗЕ ПОПЛАВНИХ ДОГАЂАЈА, ХИДРОЛОШКЕ, ХИДРАУЛИЧКЕ, ХИДРОДИНАМИЧКЕ, ФИЛТРАЦИОНЕ И СТАТИЧКЕ АНАЛИЗЕ, АНАЛИЗЕ ОШТЕЋЕЊА ЗАШТИТНИХ ВОДНИХ ОБЈЕКТА, РЕШЕЊА ХИТНИХ РАДОВА ЗА ОТКЛАЊАЊЕ ШТЕТНИХ ПОСЛЕДИЦА ПОПЛАВНОГ ТАЛАСА И РЕШЕЊА ЗА УНАПРЕЂЕЊЕ ЗАШТИТЕ ОД ПОПЛАВА) Институт за водопривреду „Јарослав Черни“ а.д., ул. Јарослава Черног бр. 80, Београд, тел. 011/390-64-77, 390-64-61, факс 011/390-79-55 Горан Николић, моб. 066/856-08-87, E-mail: goran.nikolic@jcerni.rs
--

II.1.7. Лица задужена за евидентирање података о поплавним догађајима на водама I реда и системима за одводњавање у јавној својини

ВОДНО ПОДРУЧЈЕ	ЈАВНО ВОДОПРИВРЕДНО ПРЕДУЗЕЋЕ(ЈВП) ЛИЦЕ ЗАДУЖЕНО ЗА ЕВИДЕНТИРАЊЕ ПОДАТАКА О ПОПЛАВНИМ ДОГАЂАЈИМА НА ВОДАМА I РЕДА И СИСТЕМИМА ЗА ОДВОДЊАВАЊЕ У ЈАВНОЈ СВОЈИНИ
„МОРАВА“	ЈВП „СРБИЈАВОДЕ“, Булевар уметности бр. 2А, Београд тел. 011/311-94-00, 311-94-02, 201-33-82, E-mail: odbrana@srbijavode.rs , WEB sajt: www.srbijavode.com ЗА СПОЉНЕ ВОДЕ:
„ИБАР И ЛЕПЕНАЦ“	<u>Бранко Чанковић</u> , моб. 064/840-41-85, 011/201-33-59, E-mail: branko.cankovic@srbijavode.rs За водно подручје „Морава“, „Ибар и Лепенац“ и „Бели Дрим“:
„БЕЛИ ДРИМ“	<u>Снежана Игњатовић</u> , моб.064/840-40-87, E-mail: snezana.ignjatovic@srbijavode.rs ВПЦ „Морава“, Ниш, тел. 018/425-81-85, факс 018/451-38-20, E-mail: yrcmorava@srbijavode.rs ЗА УНУТРАШЊЕ ВОДЕ: <u>Зоран Вучковић</u> , моб. 064/840-41-17, 011/201-81-39, факс 011/311-29-27, E-mail: zoran.vuckovic@srbijavode.rs , ВПЦ „Сава-Дунав“, Београд, тел. 011/214-31-40, 201-81-13, факс 011/311-29-27, E-mail: yrcsavadunav@srbijavode.rs

➤ **Током одбране од поплава јавно водопривредно предузеће обезбеђује:**

- у редовној одбрани од поплава од спољних вода свакодневно осмочасовно дежурство руководиоца особља из овог плана као и чуварске службе у току радног времена;

- у ванредној одбрани од поплава од спољних вода особље за дежурство од 24 часа (две смене по 12 часова или три смене по 8 часова);

-у редовној одбрани од леда свакодневно дежурство од 8.00 до 12.00 часова;

-у ванредној одбрани од леда свакодневно дежурство, по правилу од 8.00 до 18.00 часова, односно од 0.00 до 24.00 часа када долази до нагомилавања леда и потребе за интервенцијама;

-у редовној одбрани од поплава од унутрашњих вода потребан број лица за рад у времену од 6.00 – 18.00 часова (једна смена), а на црпним станицама у времену од 0.00 – 24.00 часа (две смене по 12 часова);

-у ванредној одбрани од поплава од унутрашњих вода и на црпним станицама потребан број лица за рад у времену од 0.00 – 24.00 часа (две смене по 12 часова).

➤ **Током одбране од поплава, Републички хидрометеоролошки завод Србије:**

-свакодневно до 8.30 часова доставља хидролошке и метеоролошке извештаје са станица дефинисаних републичким оперативним планом;

-обезбеђује прогнозе водостаја за дефинисане водомерне станице на водном подручју где се врши одбрана од поплава до 11.30 часова.

• **Извештаје о хидролошкој и метеоролошкој ситуацији, прогнозе и упозорења, доставља:**

-Министарству пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичкој дирекцији за воде – главном координатору;

-Покрајинском секретаријату за пољопривреду, водопривреду и шумарство АП Војводине – координатору;

-Јавном водопривредном предузећу „Воде Војводине” – главном руководиоцу и руководиоцима на водним подручјима;

-Јавном водопривредном предузећу „Србијаводе” – главном руководиоцу и руководиоцима на водним подручјима;

-Министарству унутрашњих послова, Сектору за ванредне ситуације – Републичком и градском центру за обавештавање;

-Генералштабу Војске Србије, Оперативни центар система одбране.

• **Наредба о проглашењу и укидању одбране од поплава доставља се:**

-Министарству пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичкој дирекцији за воде – главном координатору;

-Покрајинском секретаријату за пољопривреду, водопривреду и шумарство АП Војводине – координатору;

-Јавном водопривредном предузећу – главном руководиоцу;

-Надлежном предузећу које спроводи одбрану од поплава – секторском руководиоцу;

-Републичком хидрометеоролошком заводу;

-Министарству унутрашњих послова, Сектору за ванредне ситуације – Републичком центру за обавештавање и надлежном штабу за ванредне ситуације.

➤ **Републички центар за обавештавање доставља:**

-упозорења о великим и поплавним водама потенцијално угроженим градовима и општинама;
 -обавештење о проглашењу редовне и ванредне одбране од поплава на водама I реда граду и општини на чијој територији је проглашена

II.2.1. ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ОД СПОЉНИХ ВОДА И УНУТРАШЊИХ ВОДА И ОД ЛЕДА;

Оперативни план за одбрану од поплава од спољних и унутрашњих вода и леда за воде I реда, по водним подручјима и водним јединицама садржи:

- секторе и деонице водотока,
- заштитне водне објекте на којима се спроводе мере одбране од поплава од спољних вода и нагомилавања леда,
- штићена поплавна подручја и критеријуме за проглашење редовне и ванредне одбране од поплава од спољних вода и нагомилавања леда,
- правна лица надлежна за спровођење одбране од поплава,
- имена помоћника руководиоца одбране од поплава на водном подручју,
- имена секторских руководиоца одбране од поплава и њихових заменика; за унутрашње воде, по мелиорационим подручјима и водним јединицама,
- хидромелиорационе системе (ХМС) у јавној својини на којима се спроводи одбрана од поплава од унутрашњих вода,
- правна лица надлежна за спровођење одбране од поплава, имена помоћника руководиоца на мелиорационом подручју,
- имена руководиоца ХМС и њихових заменика и критеријуме и услове за проглашење редовне и ванредне одбране од поплава од унутрашњих вода.

II.2.1.1 Водна Јединица „Западна Морава – Крушевац”

Водна јединица:		„ЗАПАДНА МОРАВА – КРУШЕВАЦ”			
Воде I реда:		Западна Морава, Расина, Гружа			
Сектор – деонице:		М.12. –М.12.1.; М.12.2.; М.12.3.; М.12.4., М.12.5. и М.12.6.			
Дужина објекта:		38,31 km			
Бране:		„Белије”, „Гружа”			
М.12.5.	Гружа Брана „Гружа”	1 Брана са акумулацијом „Гружа” на реци Гружи, левој притоци Западне Мораве Простор за пријем поплавног таласа 8.000.000 m ³ Евакуација великих вода се врши према Елаборату за одржавање, експлоатацију, управљање и одбрану од поплава	Карактеристичне коте 269.20 нормални ниво 270.00 прелив 270.00 максимални ниво 273.50 круна бране		„Гружа” КНИЋ
М.12.6.	Западна Морава у Адранима код Краљева 9,47 km	1. Десни насип уз Западну Мораву у Адранима, 1,71 km са ** левообалним успорним насипом уз Грдичку реку до железничке пруге, 0,80 km и ** обостраним успорним насипима уз Мусину реку, 4,40 km, укупно 6,91 km	В ВВ РО ВО	Западна Морава: Милочај (Р); л, д, и; „0” 194.27 716 (15.05.2014.) 450 198.77 550 199.77	„Адрани 1” Затворена касета 6,91 km КРАЉЕВО

		2. Десни насип уз Западну Мораву у Адранима до Грдичке косе, 1,76 km, са ** деснообалним успорним насипом уз Грдичку реку до железничке пруге, 0,80 km, укупно 2,56 km	ВВ РО ВО М	Западна Морава; устава на укрштању насипа са потоком Чађавац (ЛД); л; „0“ 190.00 - 100 191.00 250 192.50 Q _{1%} =1320м ³ /s	„Адрани 2“ Затворена касета 2,56 km КРАЉЕВО	
ПОМОЋНИК РУКОВОДИОЦА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ: ПОМОЋНИК РУКОВОДИОЦА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ ЗА БРАНЕ:						
СЕКТОР	ПРЕДУЗЕЋЕ Директор Секторски руководиоца Заменик секторског руководиоца					Деоница
ПОМОЋНИК за М.12.1., М.12.3., М.12.4. и М.12.6.: Иван Петровић, моб. 064/843-21-01, E-mail: ivan.petrovic@srbijavode.rs , ВПЦ„МОРАВА” РЈ „Чачак”, Чачак, тел. 032/356-830, факс 032/357-637, E-mail: rj.zapadnamorava@srbijavode.rs ПОМОЋНИК за брану М.12.5.: <u>Светлана Живковић</u> , моб. 064/840-40-82, E-mail: svetlana.zivkovic@srbijavode.rs ПОМОЋНИК за брану М.12.2.: <u>Срђан Живановић</u> , моб. 064/840-40-97, E-mail: srdjan.zivanovic@srbijavode.rs ВПЦ „МОРАВА”, Ниш, тел. 018/425-81-85, факс 018/451-38-20, E-mail: vpcmorava@srbijavode.rs						
М.12.	ВД „Западна Морава”, ДОО Краљево, тел. 036/313-329, факс 036/313-330, E-mail: zapadnamorava@mts.rs В.Д. Директора: <u>Велизар Ерац</u> , моб. 064/640-47-77 Мирко Шћепановић, моб. 064/640-47-64 Максовић Драган, моб. 064/640-47-68		М.12.1, М.12.3, М.12.4. М.12.6.			
	Брана „ГРУЖА”		ВПЦ„МОРАВА”, Ниш, тел. 018/425-81-85, 425-81-86, факс 018/451-38-20, E-mail: odbrana@srbijavode.rs <u>Драгана Симић</u> , моб. 064/840-40-84, E-mail: dragana.simic@srbijavode.rs ЈКП „ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА”, Крагујевац, тел. 034/332-240, факс: 034/335-746, тел. на брани: 034/651-51-19,651-51-18, диспечер: 034/323-034, E-mail: jkpv@gmail.com Директор: <u>Небојша Јаковљевић</u> , моб. 064/854-01-60			
Специјализовано предузеће за извођење санационих радова и хитних интервенција на заштитним и регулац. објектима						
СПЕЦИЈАЛИЗОВАНО ПРЕДУЗЕЋЕ Директор Одговорно лице						
ПОМОЋНИКза ангажовање специјализованих предузећа, механизације, опреме, материјала и алата за одбрану од поплава: Душан Костић, моб. 064/840-41-87, E-mail: dusan.kostic@srbijavode.rs , ВПЦ „МОРАВА”, Ниш, тел. 018/425-81-85, факс 018/451-38-20, E-mail: vpcmorava@srbijavode.rs						
ХСВ ДОО ВЛАСОТИНЦЕ, тел. 016/875-528, факс 016/875-546, E-mail: hsvvlasotince@gmail.com Директор: <u>Ненад Стојковић</u> , моб. 063/484-064 Влада Миловановић, моб. 062/211-076						

II.2.1.2 Водна Јединица „Западна Морава – Чачак“

Водна јединица:		„ЗАПАДНА МОРАВА – ЧАЧАК“				
Воде I реда: Сектор – деонице: Дужина објеката: Бране:		Западна Морава, Чемерница, Каменица, Деспотовица, Бјелица, Црновршки поток, Скрапеж, Ђетиња М.13. - М.13.1., М.13.2., М.13.3., М.13.4., М.13.5., М.13.6., М.13.7., М.13.8., М.13.9., М.13.10., М.13.11. 61,36 km „Младост“, „Међувршје“, „Овчар бања“, „Голи камен“, „Градска брана“, „Врутци“				
М.13.4	Западна Морава Брана „Међувршје“	1 Брана са акумулацијом „Међувршје“ на Западној Морави	Према Елаборату за одржавање, експлоатацију, управљање и одбрану од поплаве	„Међувршје“ ЧАЧАК		

М.13.5.	Западна Морава Брана „Овчар бања”	1 Брана са акумулацијом „Овчар бања” на Западној Морави	Према Елаборату за одржавање, експлоатацију, управљање и одбрану од поплаве	„Овчар бања” ЧАЧАК	
ПОМОЋНИК РУКОВОДИОЦА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ: ПОМОЋНИК РУКОВОДИОЦА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ ЗА БРАНЕ:					
СЕКТОР	ПРЕДУЗЕЋЕ Директор Секторски руководиоц Заменик секторског руководиоца				Деоница
ПОМОЋНИК за М.13.1., М.13.3. и М.13.6.: <u>Иван Петровић</u> , моб. 064/843-21-01, E-mail: ivan.petrovic@srbijavode.rs , ПОМОЋНИК за бране М.13.2., М.13.4., М.13.5. и М.13.7.: <u>Иван Петровић</u> , моб. 064/843-21-01, E-mail: ivan.petrovic@srbijavode.rs , ВПЦ „МОРАВА” РЈ „Чачак”, Чачак, тел. 032/356-830, факс 032/357-637, E-mail: rj.zapadnamorava@srbijavode.rs ПОМОЋНИК за М.13.8. и М.13.9.: <u>Југослав Јовановић</u> , моб. 064/843-21-04, E-mail: jugoslav.jovanovic@srbijavode.rs ПОМОЋНИК за брану М.13.10. и М.13.11.: <u>Југослав Јовановић</u> , моб. 064/843-21-04, E-mail: jugoslav.jovanovic@srbijavode.rs , ВПЦ „МОРАВА”, Ниш, Секција Ужице, Ужице, тел/факс 031/514-688					
М.13	Бране „МЕЂУВРШЈЕ” и „ОВЧАР БАЊА”	ВПЦ „МОРАВА”, Ниш,тел. 018/425-81-85, 425-81-86, факс 018/451-38-20, E-mail: odbrana@srbijavode.rs Драгана Симић, моб. 064/840-40-84, E-mail: dragana.simic@srbijavode.rs ЈП ЕПС БЕОГРАД Огранак „ДРИНСКО-ЛИМСКЕ ХИДРОЕЛЕКТРАНЕ” Бајина Башта, ХЕ „ЕЛЕКТРОМОРАВА”, Чачак,тел. 032/321-735, 348-631, факс 032/321-717, МЕЂУВРШЈЕ: тел. 032/559-62-02, ОВЧАР БАЊА: тел. 032/559-62-01, E-mail: milan.blagojevic@eps.rs Технички директор: <u>Милан Благојевић</u> , моб.064/836-28-31			М.13.4, М.13.5
Специјализовано предузеће за извођење санационих радова и хитних интервенција на заштитним и регулационим објектима СПЕЦИЈАЛИЗОВАНО ПРЕДУЗЕЋЕ Директор Одговорно лице					
ПОМОЋНИК за ангажовање специјализованих предузећа, механизације, опреме, материјала и алата за одбрану од поплава: Душан Костић, моб. 064/840-41-87, E-mail: dušan.kostic@srbijavode.rs , ВПЦ „МОРАВА”, Ниш, тел. 018/425-81-85, факс 018/451-38-20, E-mail: vpcmorava@srbijavode.rs					
ХСВ ДОО ВЛАСОТИНЦЕ, тел. 016/875-528, факс 016/875-546, E-mail: hsvvlasotince@gmail.com Директор: <u>Ненад Стојковић</u> , моб. 063/484-064 Влада Миловановић, моб. 062/211-076					

II.2.1.3.Водно Подручје „Ибар и Лепенац”

Водна јединица :		„ИБАР КРАЉЕВО, НОВИ ПАЗАР”				
Воде I реда: Сектор –деонице: Дужина објеката: Бране:		Ибар, Рашка, Јошаница, Видрењак М.12. – М.12.7.; М.12.8.; М.12.9.; М.12.10.; М.12.11. и М.12.12.; 30,78 km -				
Ознака деонице	Опис деонице	Заштитни водни објекти на којима се спроводе мере одбране од поплава	Критеријуми за увођење мера одбране од поплава		Штићено поплавно подручје	Евакуациони објекат (ХМС)
	Водоток Назив Дужина система за заштиту од поплава	1. 2.	V VV PO BO MB KB3	Водомер (Р)-РХМЗ-а, (Л)-локални; л-летва, лим-лимниграф, д-дигитално и–Таб. 1, ив –Таб. 2; „0” - ката нуле тах осмотрени водостај (датум) Редовна одбрана - водостај и ката Ванредна одбрана - водостај и ката Меродавни водостај за меродавни Q __% Критични водостај/ката заштитног система	Касета Регулисано подручје Чвор Дужина система за заштиту од поплава Општина	Гравитациони испуст (ГИ) Црна станица (ЦС назив) (ХМС)
М.12.7.	Ибар код Краљева 11.32km	1 . Обалоутврда и регулисано корито на левој обали Ибра у Краљеву узводно од моста 2,60 km, низводно од моста, 0,30 km, са левим насипом уз Ибар у Сијаћем пољу од градске пијаце низводно, 1,50 km, укупно 4,40 km 2 . Десни насип уз Ибар од ушћа Рибнице до високог терена, 1,14 km и високи терен 0,20 km (обалоутврда и регулисано корито Ибра, 0,35 km), са ** регулисаним коритом Рибнице од ушћа у Ибар, 1,70 km, укупно 3,04 km* 3 . Десни насип уз Ибар од високог терена до ушћа Ковачког потока, 1,86 km са ** десним насипом уз Ковачки поток од ушћа у Ибар, 2,02 km, укупно 3,88 km*	V VV PO BO	Ибар: Лопатница лакат (Р); л, д, и; „0” 224.68 528 (19.11.1979.) *ниво у ножици насипа *ниво на 1.00 m испод круне насипа уздаљи пораст	„Краљево” Регулисано подручје 4,4 km КРАЉЕВО „Рибница” Затворена касета 6,92 km КРАЉЕВО	
М.12.8.	Ибар у зони изворишта Жичко поље и Конарево 8.44 km	1. Десни насип уз Ибар у зони изворишта Жичко поље узводно од ушћа Ковачког потока, 4,50 km са ** левим насипом уз Ковачки поток од ушћа у Ибар, 2,02 km десним успорним насипом уз Жичку реку до ушћа у Ибар, 0.30 km, укупно 6,82 km 2. Леви насип уз Ибар у зони изворишта „Конарево”, 1,62 km	V VV PO BO PO BO	Ибар: Лопатница лакат (Р); л, д, и; „0” 224.68 528 (19.11.1979.) ниво на 1.00 m испод ножице насипа ниво у ножици насипа ниво у ножици насипа ниво на 1.00 m испод круне насипа уздаљи пораст	„Жичко поље” Отворена касета 6,82 km КРАЉЕВО „Конарево” Затворена касета 1,62 km КРАЉЕВО	
М.12.9.	Ибар у Матарушкој Бањи 1.51 km	1. Обалоутврда на левој обали Ибра, низводно од висећег моста у Матарушкој Бањи, 0,14 km 2. Обалоутврда на десној обали Ибра у Матарушкој Бањи, 0,67 km са** регулисаним коритом потока Пећинац, 0,70 km, укупно 1,37 km	V PO BO	Ибар: Лопатница лакат (Р); л, д, и; „0” 224.68 ниво на 1.50 m испод круне обалоутврде ниво на 1.00 m испод круне обалоутврде уз даљи пораст	„Матарушка Бања” Регулисано подручје 1,51 km КРАЉЕВО	
ПОМОЋНИК РУКОВОДИОЦА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ: ПОМОЋНИК РУКОВОДИОЦА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ ЗА БРАНЕ:						
СЕКТОР	ПРЕДУЗЕЋЕ Директор Секторски руководиоца Заменик секторског руководиоца					Деоница
ПОМОЋНИК за: М.12.7., М.12.8., М.12.9., М.12.10., М.12.11. и М.12.12.: <u>Милош Батало</u> , моб. 064/840-41-10, E-mail: milos.batalo@srbijavode.rs ВПЦ „МОРАВА” РЈ „Чачак”, Чачак, тел. 032/356-830, факс 032/357-637, E-mail: rj.zapadnamorava@srbijavode.rs						

M.12.	ВД „Западна Морава”, ДОО Краљево, тел. 036/313-329, факс 036/313-330, E-mail: zapadnamorava@mts.rs В.Д. Директора: Велизар Ерац , моб. 064/640-47-77 Мирко Шћепановић , моб.064/640-47-64 Максовић Драган , моб. 064/640-47-68	M.12.7, M.12.8. M.12.9, M.12.10, M.12.11. M.12.12.
Специјализовано предузеће за извођење санационих радова и хитних интервенција на заштитним и регулационим објектима		
СПЕЦИЈАЛИЗОВАНО ПРЕДУЗЕЋЕ Директор Одговорно лице		
ПОМОЋНИК за ангажовање специјализованих предузећа, механизације, опреме, материјала и алата за одбрану од поплава: Душан Костић , моб. 064/840-41-87, E-mail: dusan.kostic@srbijavode.rs , ВПЦ „МОРАВА”, Ниш, тел. 018/425-81-85, факс 018/451-38-20, E-mail: vpcmorava@srbijavode.rs		
ХСВ ДОО ВЛАСОТИНЦЕ, тел. 016/875-528, факс 016/875-546, E-mail: hsvvlasotinca@gmail.com Директор: Ненад Стојковић , моб. 063/484-064 Влада Миловановић, моб. 062/211-076		

II.2.1.4. Водна Јединица „Ибар – АП Косово и Метохија”

Водна јединица:		„ИБАР – АП КОСОВО И МЕТОХИЈА”			
Воде I реда: Сектор – деонице: Дужина објеката: Бране:		Ситница, Лаб, Батлава, Грачанка, Лепенац М.14. – М.14.1.; М.14.2.; М.14.3.; М.14.4.; М.17.1.; М.21.3. М.21.4. и М.21.5. 71,43 km „Батлава”, „Газиводе” и „Грачанка”			
М.21.4	Ибар Брана „Газиводе”	1 Брана са акумулацијом „Газиводе”	Према Елаборату за одржавање, експлоатацију, управљање и одбрану од поплава	Зубин Поток	
ПОМОЋНИК РУКОВОДИОЦА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ: ПОМОЋНИК РУКОВОДИОЦА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ ЗА БРАНЕ:					
СЕКТОР	ПРЕДУЗЕЋЕ Директор Секторски руководиоца Заменик секторског руководиоца				Деоница
ПОМОЋНИК по налогу Главног руководиоца одбране од поплава за М.14.1., М.14.2.,М.14.3, М.14.4., М.17.1., М.21.3., М.21.4., М.21.5.: <u>Александар Николић</u> , моб. 064/840-42-00, E-mail: aleksandar.nikolic@srbijavode.rs ВПЦ „САВА-ДУНАВ”, Београд, тел. 011/201-81-46, факс 011/311-29-27, E-mail: odbrana@srbijavode.rs					
М.14., М.17., М.21.	Специјализовано предузеће за извођење санационих радова и хитних интервенција на заштитним и регулационим објектима				М.14.1., М.14.2., М.14.3, М.14.4., М.17.1., М.21.3., М.21.4., М.21.5.
	СПЕЦИЈАЛИЗОВАНО ПРЕДУЗЕЋЕ Директор Одговорно лице				
	ПОМОЋНИК за ангажовање специјализованих предузећа, механизације, опреме, материјала и алата за одбрану од поплава: Душан Костић, моб. 064/840-41-87, E-mail: dusan.kostic@srbijavode.rs , ВПЦ „МОРАВА”, Ниш, тел. 018/425-81-85, факс 018/451-38-20, E-mail: vpcmorava@srbijavode.rs				
	ХСВ ДОО ВЛАСОТИНЦЕ, тел. 016/875-528, факс 016/875-546, E-mail: hsvvlasotinca@gmail.com Директор: <u>Ненад Стојковић</u> , моб. 063/484-064 Влада Миловановић, моб. 062/211-076				

II.2.2. КРИТЕРИЈУМИ И УСЛОВИ ЗА ПРОГЛАШЕЊЕ РЕДОВНЕ И ВАНРЕДНЕ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА ОД УНУТРАШЊИХ ВОДА

Одбрана од поплава од унутрашњих вода проглашава се на хидромелиорационом систему за одводњавање у јавној својини у зависности од остварених услова по бар једном од четири меродавна критеријума (А - капацитет евакуационог објекта, Б - испуњеност каналске мреже водом, В - засићеност земљишта и Г - појава снежног покривача и леда).

Редовна одбрана од поплава од унутрашњих вода се проглашава када је испуњен један од услова по критеријумима А, Б, В и Г са индексом 1.

Ванредна одбрана од поплава од унутрашњих вода се проглашава када је испуњен један од услова по критеријумима А, Б, В и Г са индексом 2, тј. када утврђеним режимом рада хидромелиорационог система није могуће спречити плављење мелиорационог подручја, односно његовог дела.

Када је испуњен један од услова по критеријумима А, Б, В и Г са индексом 3, уз истовремено погоршање режима унутрашњих вода и постојање опасности од директног плављења насеља и инфраструктурних објеката, **постоји потреба проглашења ванредне ситуације услед поплава од унутрашњих вода.**

Критеријум и услови за проглашење редовне и ванредне одбране од поплава од унутрашњих вода

Критеријум А – Капацитет евакуационог објекта	
Услов А1	Евакуациони објекат не може да одржава прописани ниво ни после непрекидног рада од 24 h, или увелико је у пријемнику испуњено минор корито.
Услов А2	Евакуисани објекат не може да одржава прописани ниво ни после непрекидног рада од 48 h, или је за реципијент проглашена редовна одбрана од поплава спољних вода.
Услов А3	Евакуациони објекат не може да одржава прописани ниво ни после непрекидног рада од 72 h, као и у случају хаварије, или ако је истовремено за реципијент проглашена редовна одбрана од поплава од спољашњих вода.
Критеријум Б – Испуњеност каналске мреже водом	
Услов Б1	Каналска мрежа на појединим деоницама је у толикој мери испуњена водом, да прети изливање из канала, односно пријем воде у канале је отежан.
Услов Б2	На појединим деоницама долази до изливања воде из канала на околни терен, односно пријем воде у канале је изразито успорен.
Услов Б3	На појединим деоницама долази до изливања воде из канала на околни терен, односно пријем воде у мрежу је онемогућен.
Критеријум В – Засићеност земљишта	
Услов В1	Засићеност земљишта до максималног водног капацитета на сливу са појавом поплавлених површина до 1 % површине система.
Услов В2	Засићеност земљишта до максималног водног капацитета на сливу или до 5 % површине система поплавлено. Угрожени поједини индустријски објекти, саобраћајнице и стамбене зграде.
Услов В3	Засићеност земљишта до максималног водног капацитета на сливу или више од 5 % површине система поплавлено. Поплавлени поједини индустријски објекти, саобраћајнице и стамбене зграде.
Критеријум Г – Појава снежног покривача и леда	
Услов Г1	Висок снежни покривач на сливу хидромелиорационих система за одводњавање, каналска мрежа засута снегом и делимично залеђена. Прогноза времена – пораст температуре и нагло топљење снега.

Услов Г2	Висок снежни покривач на сливу хидромелиорационих система за одводњавање, каналска мрежа засута снегом и залеђена. Нагли пораст температуре, топљење снега, поплављено земљиште на смрзнутој подлози.
Услов Г3	Висок снежни покривач на сливу, каналска мрежа залеђена. Нагло топљење снега и кишне падавине, поплављено земљиште на смрзнутој подлози.

Одбрану од поплава од унутрашњих вода на појединим хидромелиорационим системима за одводњавање проглашава наредбом руководиоца одбране од поплава на мелиорационом подручју и то:

- **редовну одбрану** када се стекне један од услова по критеријуму А, Б, Ц и Д са индексом 1,
- **ванредну одбрану** када се стекне један од услова са индексом 2.

II.2.3. ИЗВЕШТАЈНЕ ХИДРОЛОШКЕ СТАНИЦЕ ЗА РЕДОВНО И ВАНРЕДНО ОСМАТРАЊЕ ВОДОСТАЈА У НАДЛЕЖНОСТИ РЕПУБЛИЧКОГ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКОГ ЗАВОДА СРБИЈЕ СА УСЛОВНИМ ВОДОСТАЈИМА

Ред. број	Водоток	Хидролошка Станица ³	Подручје одбране од поплава		Условни водостај Н (cm)	Израда прогноза/тенденција	Време од најаве до пристизања врха таласа
			Деоница одбране	Општина			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	Западна Морава	Кратовска стена		Пожега	600		
2	Западна Морава	Милочај		Краљево	600		
3	Западна Морава	Чачак	М.13.1.	Чачак	280		
4	Ибар	Рашка	М.12.11.	Краљево	350		19 сати
5	Ибар	Лопатница лакат		Краљево	320		
6	Ибар	Ушће		Краљево	100		
7	Гружа	Борач		Крагујевац	150		
8	Гружа	Драгушица		Крагујевац	150		

Условни водостај је водостај при коме Републички хидрометеоролошки завод Србије почиње да ванредно осматра водостаје и издаје упозорења и прогнозе водостаја. За реке Дунав, Тису и Саву, Републички хидрометеоролошки завод Србије издаје упозорења и прогнозе два дана пре достизања условног водостаја.

II.2.4. ПУНКТОВИ ЗА ОСМАТРАЊЕ ЛЕДЕНИХ ПОЈАВА

Водоток/пункт	km тока	Осматрачку службу врши
1.Стари мост у Краљеву	km 6+300	ВД „Западна Морава“ ДОО Краљево

Републички хидрометеоролошки завод Србије врши осматрања ледених појава на станицама из табеле.

За време одбране од леда Републички хидрометеоролошки завод Србије доставља податке и прогнозу ледених појава за Дунав, Тису, Саву, Велику Мораву и Тамиш, свакодневно, за седам дана и месечну оријентациону прогнозу.

Одредбама Закона о водама („Службени гласник РС”, бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 - др.закон), извршена је подела површинских вода према значају које имају за управљање водама на воде I реда и воде II реда на основу утврђених критеријума:

³Називи хидролошких станица су повезани са одговарајућим страницама на сајту РХМЗ-а, на којима се могу добити подаци о вредностима водостаја у последњих 7 дана

- положаја водотока у односу на државну границу,
- величине и карактеристике слива,
- карактеристике водотока са аспекта коришћења вода, заштите вода и заштите од вода.

Одлуком Владе Републике Србије од 04. новембра 2010. године утврђен је попис природних и вештачких водотока који су категорисани као водотоци, односно воде I реда. Сви остали водотоци који нису обухваћени Одлуком о попису вода I реда сматрају се као водотоци – воде II реда.

Одбрану од поплава организује и спроводи **на водама I реда у јавној својини** јавно водопривредно предузеће (у овом случају **ЈВП „Србијаводе“**), а **на водама II реда јединица локалне самоуправе** (у овом случају **град Краљево**), у складу са Општим планом за одбрану од поплава и Оперативним планом за одбрану од поплава.

Обзиром да је законском регулативом извршена подела и надлежност у погледу организовања и спровођења одбране од поплава на републику Србију и јединице локалне самоуправе у складу са Одлуком о попису вода I реда, то ће се овим Оперативним планом извршити разграничење на водотоке I и II реда на територији града Краљева, као и организовање и спровођење одбране од поплава, само на водотоковима II реда.

Овим планом обухватају се следећи водотокови II реда који су од значаја за одбрану од поплава а то су:

III. ШТИЋЕНА ПЛАВНА ПОДРУЧЈА

Штићена поплавна подручја су подручја која се од поплава штите водним објектима за заштиту од штетног дејства вода, регулационим објектима и објектима за заштиту од штетног дејства.

III.1.Заштитни објекти на водама I и II реда на којима се спроводи одбрана од поплава (брањена подручја)

ЗАШТИТНИ ОБЈЕКТИ НА КОЈИМА СЕ СПРОВОДИ ОДБРАНА ОД ПОПЛАВА (брањена подручја)	
На водама I реда	На водама II реда
Обалоутврда и регулисано корито на левој обали Ибра у Краљеву узводно од моста 2,60 km, низводно од моста, 0,30 km, са левим насипом уз Ибар у Сијаћем пољу од градске пијаце низводно, 1,50 km , укупно 4,40 km	Регулација водотока Ковачког потока узводно од пута Краљево - Жича (П-225 а) до улива у Рибнички поток
Десни насип уз Ибар од ушћа Рибнице до високог терена, 1,14 km и високи терен 0,20 km (обалоутврда и регулисано корито Ибра, 0,35 km) **	На преласку из горњег у средњи ток Рибничког потока је насута брана која има функцију ретензионе преграде, а од ње иде цевовод пречника 1000 mm све до улива Ковачког потока
Десни насип уз Западну Мораву у Адранима, 1,71 km ** левообалним успорним насипом уз Грдичку реку до железничке пруге, 0,80 km и ** обостраним успорним насипима уз Мусину реку, 4,40 km, укупно 6,91 km	Регулација Жичке реке у доњем току
Десни насип уз Ибар у зони изворишта Жичко поље узводно од ушћа Ковачког потока, 2,50 km **, левим насипом уз Ковачки поток од ушћа у Ибар, 2,02 km, укупно 4,52 km	Против бујична преграда на Ковачком потоку
Леви насип уз Ибар у зони изворишта „Конарево”, 1,62 km	Против бујична преграда на Дрлупској реци
Обалоутврда на левој обали Ибра, низводно од viseћег моста у Матарушкој Бањи, 0,14 km	

Обалоутврда на десној обали Ибра у Матарушкој Бањи, 0,67 km ** регулисаним коритом потока Пећинац, 0,70 km, укупно 1,37 km	
Десни насип уз Западну Мораву, на територији месне заједнице Грдица у дужини од 4,5 километара	

Напомена: *Заштитни водни објекти означени са ** који се налазе уз воде II реда а којима се формира заштитна касета око брањеног подручја, са водним објектима уз воде I реда чине функционалну целину заштите брањеног подручја од поплава од спољних вода I реда.*

У прилогу VIII.2.- Табеларни прилози - Табела број 1 – Попис водотокова II реда који су од значаја за одбрану од поплава.

У прилогу VIII.1. – картографски прилози – слика број 2 – Преглед водотокова I и II реда на територији града Краљева и слика број 3 - Преглед плавних подручја водотокова I реда и карактеристичних водотока II реда на територији града Краљева.

Услед климатских промена (које су већ наступиле), ерозионих процеса, бесправне градње, неодржавања и изостанка агро-, био-, хидро- и осталих техничких мера, али и дужег временском периода за започете мере, у смислу заштите од поплава, може се рећи да ће у наредном периоду (период 10 година), територија града Краљева бити изложена ризику од појаве нових поплава као и бујичних поплава.

Из свега напред наведеног у наредном периоду посебно треба обратити пажњу на **Водотокове II реда који су од значаја за одбрану од поплава** и направити озбиљну економску студију како би се утврдили приоритети и стратегија одбране од њихових утицаја.

У прилогу VIII.1. – Картографски прилози, се налази карта – слика број 6. Преглед заштитних објеката на водама I реда

IV. НЕШТИЋЕНА ПЛАВНА ПОДРУЧЈА

Територија града Краљева се налази на простору који обухвата средњи ток реке Западне Мораве, доње токове река Ибар и Гружа, као и околне планине са својим водотоковима II реда свих хидрографских класа, па се из тих и економских разлога може рећи да постоје територије у којима се налазе штићена и нештићена плавна подручја.

Кад су у питању нештићена плавна подручја, може се рећи да су то подручја (уз реке и остале водотоке) која нису заштићена посебним водним и заштитним водним објектима тј. када нема изграђених против поплава система.

На водном потручју водотока вода I реда, територија од уласка 3. Мораве у Краљево до почетка насипа у Адранима, као идео до изласка 3. Мораве са територије града Краљева (граница са СО Врњачка Бања) представља нештићено плавно подручје, са изузетком десног насипа од 1.750 m у насељу Грдица на локацији Ада.

На водном потручју водотока вода II реда постоји врло мали део са изграђеним системима одбране од поплава па се може рећи да је цела територија града Краљева нештићено плавно подручје водотокова II реда.

У прилогу VIII.1. – картографски прилози – слика број 7. – Месне заједнице захваћене бујичним поплавама (јун 2018) и слика број 8. – Плавно подручје Ковачи (Поплаве, јун 2017).

Као једно од најизложенијих подручја на територији града Краљева, издваја се тзв. „Гледићко - Гружански“ сектор, који чине следеће месне заједнице: Витковац, Милаковац, Милавчићи, Витановац, Шумарице, Петропоље, Годачица, Гледић, Лешево, Раваница, Чукојевац. На наведеном подручју, током поплава из јула – августа 2018. године, било је угрожено око 500 становника и оштећена путна инфраструктура (путеви, мостови и пропусти) у великој мери, а све услед бујичних поплава на водотоковима II реда.

Поред наведеног, карактеристични делови града Краљева у смислу угрожености од бујичних поплава су Ушћански сектор (месне заједнице: Ушће, Баре, Полумир, Мланча, Богутовац, Студеница, Савово, Рудно, Тепечи, Гокчаница) и Гочки сектор (месне заједнице: Каменица, Берановац – Јовац, Драгосињци, Врба, Ратина, Кованлук, Рибница, Ковачи и Жича)

У прилогу VIII.1. – картографски прилози – слика број 9. – Нештићено подручје

V. ОРГАНИЗОВАЊЕ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА

V.1. Превентивне мере заштите од поплава

Превентивне мере и радови на заштити од поплава деле се на:

- ✓ инвестиционе и
- ✓ неинвестиционе.

Инвестиционе се деле се на:

- активне и
- пасивне.

- ***Активне*** су:

- Изградња и коришћење узводних „чеоних“ микроакумулација и ретензија;
- Изградња преграда и прагова;
- Изградња регулација и обалоутврда;
- Уређење водотокова у циљу повећања пропусне моћи корита;
- Уређење сливних подручја у циљу остварења равномернијег отицања воде;
- Изградња растеретних и ободних канала и каналских система којима се управља режимом великих вода и штите брањена подручја.

- ***Пасивне*** су:

- Изградња заштитних система и кејских зидова;
- Изградња одбрамбених насипа (регулациони, запречни, оградни, спојни, захватни, насипни на каналима и водовима, мостни, путни, железнички и привремени);
- Санација јаруга;
- Редовно одржавање поменутих објеката;
- Редовно одржавање корита водотокова;
- Редовно чишћење корита и преграда од наноса, вегетације и смећа;
- Мелиорације деградираних шума, ливада и пашњака;
- Подизање воћњака на терасама;
- Санирање клизишта;
- Мостове градити са већом пропусном моћи.

Неинвестиционе се деле на:

- ***Превентивне и оперативне мере:***

- Чишћење дивљих депонија нарочито у зони водотокова;
- Обележавање на терену линије допирања максимално могућег поплавног таласа који би настао рушењем и преливањем брана на хидроакумулацији;
- Организација система јавног узбуњивања на већим водотоковима и високим бранама ради благовременог обавештавања о опасностима од поплава и спровођења евакуације;
- Оспособљавање становништва за заштиту и спасавање од поплава кроз личну и узајамну заштиту;
- Оспособљавање повереника и заменика повереника;
- Оспособљавање предузећа из области водoprивреде за заштиту од поплава и уношење њихових задатака у планове одбране од поплава;
- Оспособљавање јединица цивилне заштите, посебно специјализоване за спасавање на води и под водом;

- Оспособљавање спортских клубова и организација чија је делатност везана за воду, (ронилачки, веслачки, кајакашки и др.) и дефинисање задатака које они могу завршити у оквиру одбране од поплаве;
- Формирање базе података о свим пловних објектима;
- Израда плана ангажовања команди јединица Војске Србије у пружању помоћи угроженом и пострадалом становништву у случају поплава већих размера;
- Успостављање ситуационог центра за руковођење акцијама заштите и спасавања од поплава;
- Организација вежби цивилне заштите у циљу усавршавања радњи и поступња из области заштите спасавања од поплава са акцентом на евакуацију, склањање и збрињавање;
- Израда планова заштите и спасавања од поплава.
- Регулативне и институционалне мере:
- Перцепција проблема и укупан обим активности које спроводе носиоци власти у граду;

Мере солидарности:

- Подстицање грађанки и грађана на чишћење и санацију водотокова као и пошумљавање;
- Организовања добровољних радних акција;
- Информисање и едукација јавности:
- Већа заинтересованост медија;
- Едукационе емисије које се баве појавом поплава и бујица;
- Едукација деце по школама;
- Подизање свести и одговорности код грађана како се односити према водотоковима – води као природном добру;

Административне мере:

- Правила уређења, начина коришћења и заштите земљишта на угроженим сливовима;
- Изричите забране дивље градње која угрожава пропусну моћ водотокова;
- Изричите забране градње у плавним зонама водотокова;
- Забрана сече шума на великим нагибима терена;
- Појачан рад инспекцијских служби и примена казних мера;
- Планови за проглашење ерозионих подручја;
- Оптималне мере коришћења шумских, пољопривредних и урбанизованих површина;
- Казнене мере за лица која врше одлагање отпада у приобаљу, речним и поточним коритима;
- Кроз израду и усвајање просторних планова надлежних органа локалне самоуправе, обезбедити да се у наведене планове уграде сви захтеви заштите од поплава;
- Кроз урбанистичко уређење насеља нарочито насељених места и индустријских зона, обезбедити прилагођавање истим потребама и захтевима заштите становништва и материјалних добара од поплава.

V.2. Оперативне мере заштите од поплава

V.2.1. Проглашење и укидање одбране од бујичних поплава

Одбрану од бујичних поплава на водотоковима II реда, на подручју Града Краљева, проглашава и укида члан Штаба за ванредне ситуације града Краљева задужен за одбрану од поплава, (*Руководилац одбране од поплава*) у складу са Општим планом за одбрану од поплава ("Сл. гласник РС", бр. 18/2019), Критеријуми за проглашење одбране од поплава и Критеријум и услови за проглашење редовне и ванредне одбране од поплава од унутрашњих вода

Руководилац одбране од поплава је:

Марица Мијајловић, директор ЈП за уређивање грађевинског земљишта Краљево.

Руководилац одбране од поплава је дужан да, за време трајања одбране од поплава на својој територији, непрекидно размењује информације од значаја за интегрално управљање одбраном од поплава на водама II реда, са јавним предузећем надлежним за спровођење одбране од поплава на водама I реда на територији локалне самоуправе.

КРИТЕРИЈУМИ ЗА ПРОГЛАШЕЊЕ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА

КРИТЕРИЈУМИ		
За припрему извршења радова, мера и активности у одбрани од поплава и проглашење фазе одбране од поплава у надлежности града		
Фазе одбране од поплава	Критеријуми за проглашење фазе одбране од поплава	Ранг и врста активности, мера и радова по фазама одбране од поплава
ФАЗА 1. Припрема за одбрану од поплава – редовна одбрана од поплава	Припрема одбране и најава поплаве, поплавне кише - јаке пљусковите кише - кише јаког интензитета на меродавном делу сливу тока	Превентивне мере, активности и радови у припремном периоду за превентивно отклањање потенцијалних узорка поплава и за организовање одбране од поплава - Праћење ситуације - Анализа података - Издавање упозорења - Пријем информација од значаја - Обилазак критичне инфраструктуре - Проглашење/укидање редовне одбране од поплава
ФАЗА 2. Ванредна одбрана од поплава	Најава и појава поплавне кише дужег времена трајања	Ванредне мере активности и радови у спровођењу одбране од поплава - Проглашење/укидање ванредне одбране од поплава
ФАЗА 3. Ванредна ситуација и отклањање последица поплава	Најава и појава изливања поплавног таласа из основног тока у условима непрекидних падавина у сливу и повремених јаких пљусковитих киша на меродавном сливу	Ванредна ситуација, евакуација становништва, стоке и добара, отклањање последица поплава - Проглашење/укидање ванредне ситуације - Наредба о евакуацији - Ангажман субјеката од значаја - Вођење дневника одбране од поплава - Хитни радови на отклањању штетних последица - Издавање налога - Спровођење налога претпостављених

V.3. Редовна одбрана од бујичних поплава

Редовна одбрана од бујичних поплава се проглашава када водостај на меродавној водомерној станици или другом мерном месту достигне ниво редовне одбране из оперативног плана, а очекује

се даљи пораст водостаја или када су заштитни објекти угрожени услед дуготрајно високих водостаја.

V.3.1. Мере у току редовне одбране од бујичних поплава

У току редовне одбране од бујичних поплава предузимају се мере осматрања и праћења кретања водостаја, појава и стања заштитних објеката и по потреби мере неопходне за спречавање нежењених појава.

V.4. Ванредна одбрана од бујичних поплава

Ванредна одбрана од бујичних поплава се проглашава када хидрографска мрежа, изграђени системи за одводњавање и канализациона мрежа нису у могућности да у задовољавајућем року одведу поплавне воде са угроженог подручја (Насеља, Пољопривредно земљиште, индустријске зоне, саобраћајнице), где постоји ризик од угрожавања сигурности грађана и штета на материјалним добрима.

Када водостај на меродавној водомерној станици или другом мерном месту достигне ниво редовне одбране, утврђен у складу са дефинисаним критеријумима за увођење мера одбране од поплава из оперативног плана, а очекује се даљи пораст водостаја или када су заштитни објекти угрожени, проглашава се ванредна одбрана од поплава од спољњих вода, на основу III фазе одбране од поплава, како је дефинисано Општим планом за одбрану од поплава ("Службени гласник РС" бр.18/2019).

Такође, ванредна одбрана од бујичних поплава се проглашава у случају најаве екстремно јаких пљускова, наглог топљења снега или коинциденције ових појава, када се очекује пораст нивоа бујичне масе, изливање из корита или оштећење одбрамбених грађевина.

V.4.1. Мере у току ванредне одбране од бујичних поплава

У току ванредне одбране од бујичних поплава предузимају се мере непрекидног осматрања и праћења кретања водостаја, појава и стања заштитних објеката и мере и радови за очување њихове стабилности и за отклањање нежељених појава. Предузимају се мере непрекидног осматрања, обавештавања (центар за обавештавање и узбуњивање) и упозоравања локалне самоуправе и јавности на опасност од поплава, по потреби и одговарајуће мере, а непосредно након проласка бујичне велике воде, предузимају се неопходне мере на отклањању последица у водотоку и на постојећим заштитним објектима.

V.5. Ванредна ситуација услед појаве бујичних поплава

Ванредна ситуација услед бујичних поплава настаје када није могуће са људством, средствима и постојећим капацитетима за одбрану отклонити опасност од бујичних поплава ширих размера и великих материјалних штета. Руководилац одбране од бујичних поплава обавестиће Штаб за ванредне ситуације ради хитног проглашења ванредне ситуације, на основу III фазе одбране од поплава. Неопходно је ангажовање додатне радне снаге и механизације, ради преузимања већих радова (прокопавање нових канала, покретни црпи агрегати и сл.).

V.5.1. Мере у току ванредне ситуације услед појаве бујичних поплава

Мере у току ванредне ситуације услед појаве бујичних поплава су дефинисане одредбама Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању у ванредним ситуацијама. Предузимају се мере организоване евакуације становништва и имовине, уз благовремено обавештавање (центри за обавештавање и узбуњивање) и упозоравања локалне самоуправе и јавности на опасност од поплава, по потреби и одговарајуће мере, а непосредно након проласка великих вода, предузимају се неопходне мере на отклањању последица на поплавленом подручју, у водотоку и на постојећим заштитним објектима, у складу са планом за деловање у случају ванредних ситуација.

V.5.2. Критеријуми за проглашење редовне одбране, ванредне одбране и ванредне ситуације услед појаве бујичних поплава

- критеријум за проглашење **редовне одбране** од бујичних поплава:
ниво воде превазилази висину од 1,0 метра изнад коте дна минор корита;
- критеријум за проглашење **ванредне одбране** од бујичних поплава:

ниво воде у кориту је на мање од 1,0 метра од коте круне обале;

- критеријум за проглашење ванредне ситуације **услед појаве бујичне поплаве:** ниво воде у кориту превазилази коту круне обале и долази до изливања у приобаље.

Током одбране од поплава **јавно водопривредно предузеће** обезбеђује:

- У редовној одбрани од поплава од спољних вода свакодневно осмочасовно дежурство руководиоца особља из овог плана као и чуварске службе у току радног времена;
- У ванредној одбрани од поплава од спољних вода особље за дежурство од 24 часа (две смене по 12 часова или три смене по 8 часова);
- У редовној одбрани од леда свакодневно дежурство од 8 до 12 часова;
- У ванредној одбрани од леда свакодневно дежурство, по правилу од 8 до 18 часова, односно од 0 до 24 часа када долази до нагомилавања леда и потребе за интервенцијама;
- У редовној одбрани од поплава од унутрашњих вода потребан број лица за рад у времену од 06 - 18 часова (једна смена), а на црпним станицама у времену од 0 - 24 часа (две смене по 12 часова);
- У ванредној одбрани од поплава од унутрашњих вода на црпним станицама потребан број лица за рад у времену од 0 - 24 часа (две смене по 12 часова).

Извештаје о хидролошкој и метеоролошкој ситуацији, прогнозе и упозорења **Републички хидрометеоролошки завод Србије** доставља:

- Министарству пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичкој дирекцији за воде – главном координатору;
- Покрајинском секретаријату за пољопривреду, водопривреду и шумарство АП Војводине – координатору;
- Секретаријату за комуналне и стамбене послове града Београда, Управи за воде - координатору;
- Јавном водопривредном предузећу „Воде Војводине“ – главном руководиоцу и руководиоцима на водним подручјима;
- Јавном водопривредном предузећу „Београдводе“ – главном руководиоцу и руководиоцима на водним подручјима;
- Јавном водопривредном предузећу „Србијаводе“ – главном руководиоцу и руководиоцима на водним подручјима;
- Министарству унутрашњих послова, Сектору за ванредне ситуације – Републичком и градском центру за обавештавање;
- Генералштабу Војске Србије, Управи за оперативне послове.

Наредба о проглашењу и укидању одбране од поплава доставља се:

- Министарству пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичкој дирекцији за воде – главном координатору;
- Покрајинском секретаријату за пољопривреду, водопривреду и шумарство АП Војводине – координатору;
- Секретаријату за комуналне и стамбене послове града Београда, Управи за воде - координатору;
- Јавном водопривредном предузећу – главном руководиоцу;
- Надлежном предузећу које спроводи одбрану од поплава – секторском руководиоцу;
- Републичком хидрометеоролошком заводу;
- Министарству унутрашњих послова, Сектору за ванредне ситуације – Републичком и градском центру за обавештавање и надлежном штабу за ванредне ситуације.

Републички центар за обавештавање доставља:

- Упозорења о великим и поплавним водама потенцијално угроженим градовима и општинама;
- Обавештење о проглашењу редовне и ванредне одбране од поплава на водама I реда граду и општини на чијој територији је проглашена одбрана од поплава.

VI. ПОТРЕБЕ И МОГУЋНОСТИ ЗА ОРГАНИЗОВАЊЕ И СПРОВОЂЕЊЕ МЕРА ЗАШТИТА ОД ПОПЛАВА

VI.1. Оперативне мере заштите спасавања од поплава

1. Праћење водостаја и процена угрожености од поплава,
2. Увођење сталног дежурства у Штабу за ванредне ситуације и ситуационом центру,
3. Активирање оперативних веза на подручју угроженом од поплава,
4. Ангажовање специјализованих јединица ЦЗ за спасавање на води и под водом,
5. Ангажовање повереника и заменика повереника цивилне заштите,
6. Ангажовање осталих јединица ЦЗ на заштити и спасавању становништва и материјалних добара од поплаве,
7. Ангажовање водопривредних организација за одбрану од поплава у складу са утврђеним плановима,
8. Обустављање и ограничавање саобраћаја на комуникацијама на подручју угроженим од поплава,
9. Снижавање нивоа воде у хидроакумулацијама изнад бране до коте која одговара ткз. "Безбедној коти",
10. Учествовање грађанки и грађана у одбрани од поплава,
11. Ангажовање на одбрани од поплава предузећа која располажу покретним средствима неопходним у изради насипа, просека, и др. радова битних за одбрану од поплава,
12. Ангажовање јединица Војске Србије на пружању помоћи угроженом и настрадалом становништву,
13. Коришћење свих расположивих пловних објеката, чамаца и др. на најугроженијим подручјима захваћена поплавом и стављање на располагање надлежном Штабу за ванредне ситуације,
14. Евакуација становништва и материјалних добара из подручја угроженог поплавом,
15. Збрињавање угроженог и пострадалог становништва,
16. Снабдевање здравом пијаћом водом подручја угрожена од поплава,
17. Организација и спровођење санације терена и објеката на подручју захваћеног поплавом,
18. Информисање и едукација јавности.

У прилогу VIII.2. Табеларни прилози - Табела 8. је дат приказ мера и активности односно поступака, као и преглед субјеката од значаја за спровођење истих, са листом поступака у односу на јавна овлашћења и надлежности.

VI.2. ПОДЕЛА ТЕРИТОРИЈЕ ГРАДА КРАЉЕВА НА СЕКТОРЕ ЗА ПОТРЕБЕ ОДБРАНЕ ОД БУЈИЧНИХ ПОПЛАВА

Територија града Краљева, у смислу одбране од бујичних поплава на водотоковима другог реда, дели се на секторе, са карактеристикама који су дати у доњој табели :

Сектор	Шифра	Секторски руководила ц	Заменик Секторског руководиоца	Обухват Сектора Обезбеђење људи	Повереници	Обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације
1	C1	Душан Сретовић	Татјана Барлов	Обухвата све леве и десне обале реке Груже на територији Града Краљева (до улива Груже у Западну Мораву), као и леве притоке Западне Мораве (низводно од улива Груже у Западну Мораву) месне заједнице: Витковац, Витановац, Чукојевац, Дрлупа, Гледић, Стубал, Годачица, Сибница, Закута, Петропоље, Милаковац, Раваница, Лешево, Печеног, Милавчићи са по 20 људи (максимално 300 људи)	Павловић Никола, Милутиновић Бојан, Лукић Драган, Шушњар Ђорђе, Петровић Мило, Дреноваковић Горан	ВП „Западна Морава" и по потреби, сва градска јавна комунална предузећа и приватне грађевинске фирме.
2	C2	Душан Сретовић	Татјана Барлов	Обухвата све леве притоке Западне Мораве (узводно од ушћа Груже у Западну Мораву), месне заједнице: Сирча, Опланићи, Поповићи, Милочај, Лађевци, Тавник, Шумарице, Трговиште, Цветке, са по 20 људи (максимално 180 људи)	Мијаиловић Срећко, Сретовић Дарко	ВП „Западна Морава" и по потреби, сва градска јавна комунална предузећа и приватне грађевинске фирме.
3	C3	Зоран Керечки	Горан Мареновић	Обухвата све десне притоке Западне Мораве (узводно од ушћа Мусине реке у Западну Мораву), месне заједнице: Самаила, Адрани, Лазац, Бапско поље, Мрсаћ, Обрва, Мусина река, Буковица, Врдила, Роћевићи са по 20 људи (максимално 200 људи)	Бијорац Ненед, Ђаловић Бошко, Ратковић Милорад, Милошевић Иван	ВП „Западна Морава" и по потреби, сва градска јавна комунална предузећа и приватне грађевинске фирме.
4	C4	Зоран Керечки	Горан Мареновић	Обухвата све десне притоке Западне Мораве и Ибра на ужем градском подручју Краљева, месне заједнице: Центар, Рибница, Матарушка Бања, Ковачи, Мељаница, Жича, Кованлук, Ратина, Врба, Драгосињици, Брезна, Пчибуковачке чете, Чибуковац, Зеленгора, Дракчићи, Јарчујак, Метикош, Каменица, Берановац, Хигијенски завод са по 20 људи (максимално 400 људи)	Николић Оливера, Фемић Весна, Дражинац Радул, Митровић Мирчета, Стевановић Драган, Речевић Саша, Шалинић Петар, Пековић Радован, Павловић Горан, Вучетић Петар.	ВП „Западна Морава" и по потреби, сва градска јавна комунална предузећа и приватне грађевинске фирме.

5	C5	Зоран Керечки	Горан Мареновић	Обухвата све леве и десне притоке Ибра на у Ибарској клисури, месне заједнице: Конарево, Богутовац, Ушће, Баре, Гокчаница, Лопатница, Прогорелица, Бресник, Студеница, Мланча, Рудно, Тепечи, Савово, Полумир, Толишница са по 20 људи (максимално 300 људи)	Грачанац Зоран, Ђорђевић Бобан, Милић Небојша, Шибалић Зоран, Јевремовић Драган, Николић Верољуб	ВП „Западна Морава" и по потреби, сва градска јавна комунална предузећа и приватне грађевинске фирме.
НАПОМЕНА: Контакти лица из табеле налазе се у делу прилога АДРЕСАР						

VI.3. РУКОВОЂЕЊЕ ОДБРАНОМ ОД ПОПЛАВА

Одбраном од бујичних поплава на водотоковима II реда на територији града Краљева руководи **члан Штаба за ванредне ситуације града Краљева задужен за одбрану од поплава** *Руководилац одбране од бујичних поплава*.

Град Краљево, преко Штаба за ванредне ситуације града Краљева, прикупља све потребне информације и пружа техничку и сваку другу помоћ у превенцији и непосредној одбрани од бујичних поплава.

Остварује се сарадња са надлежним републичким институцијама, пре свега, Министарством унутрашњих послова Републике Србије, Сектором за ванредне ситуације, Одељењем за ванредне ситуације у Краљеву.

Штаб за ванредне ситуације на територији града Краљева је у сталном контакту са Републичким Хидрометеоролошким Заводом Србије (у даљем тексту РХМЗС), односно, одговорним службама (сектори метеорологије и хидрологије). Ефикасност система преноса информација, на релацији РХМЗС - Штаб за ванредне ситуације града Краљева се проверава пре кризних догађаја.

Штаб за ванредне ситуације града Краљева сакупљање података са терена врши преко повереника цивилне заштите у месним заједницама и стручно-оперативног тима.

У случају најаве метеоролошко - хидролошких услова, који указују на могућност настанка бујичне поплаве на територији града Краљева, Штаб за ванредне ситуације обавештава члана штаба - Руководиоца одбране од бујичних поплава.

Руководилац одбране од бујичних поплава активира секторског руководиоца, који обавља следеће активности:

- одређује обим и врсту одбрамбених мера;
- активира оперативу (механизацију, средства и људство) надлежног предузећа;
- обезбеђује алат, материјал и опрему на датом сектору;
- по потреби, ангажује додатно људство у сарадњи са месним заједницама.

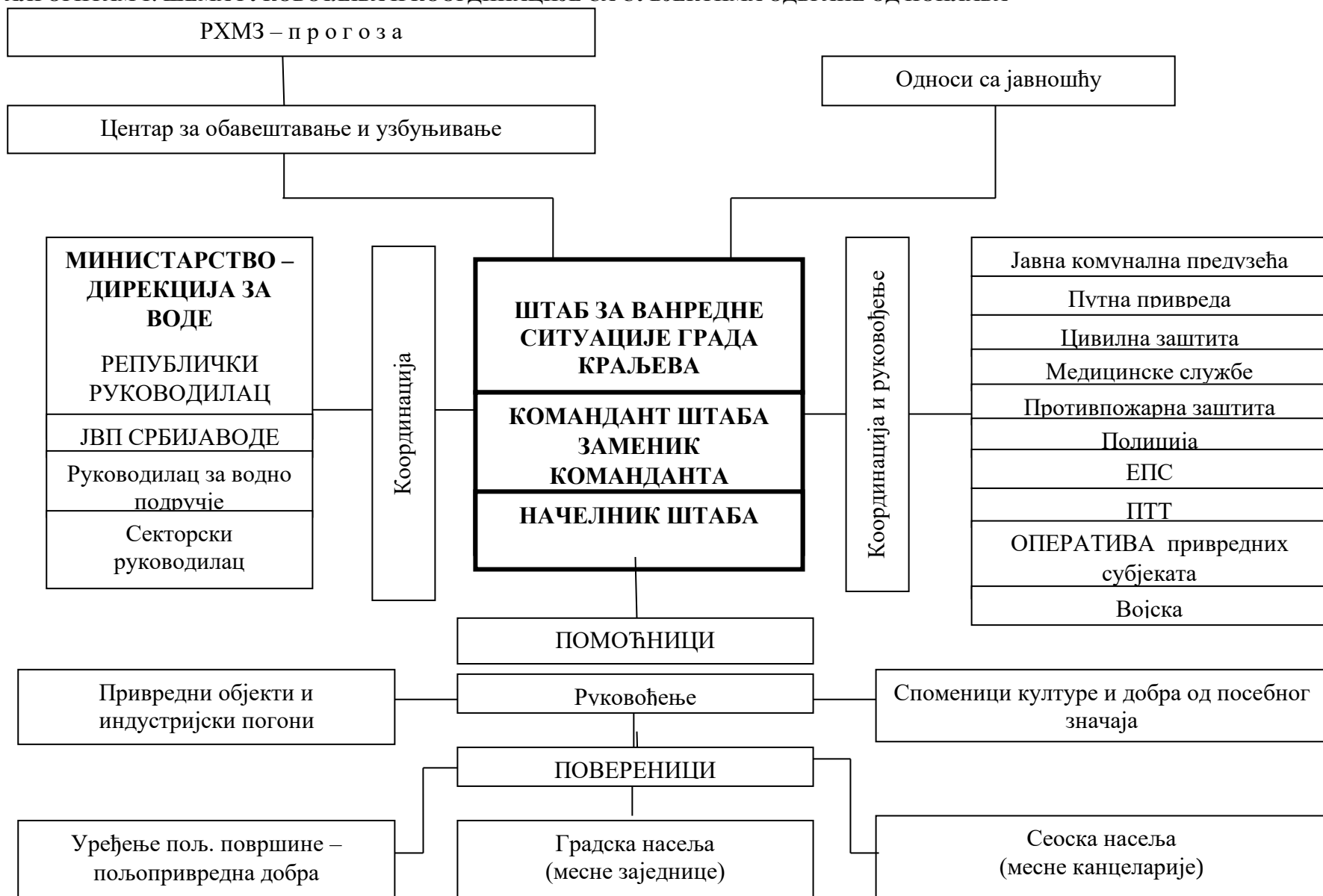
На захтев секторског руководиоца, уколико се укаже потреба, Руководилац одбране од бујичних поплава ангажује субјекте од посебног значаја за заштиту и спасавање и остале субјекте из система заштите и спасавања.

Током трајања активности на одбрани од бујичних поплава, **Руководилац одбране од бујичних поплава** је у сталном контакту са командантом Штаба за ванредне ситуације и ситуационим центром.

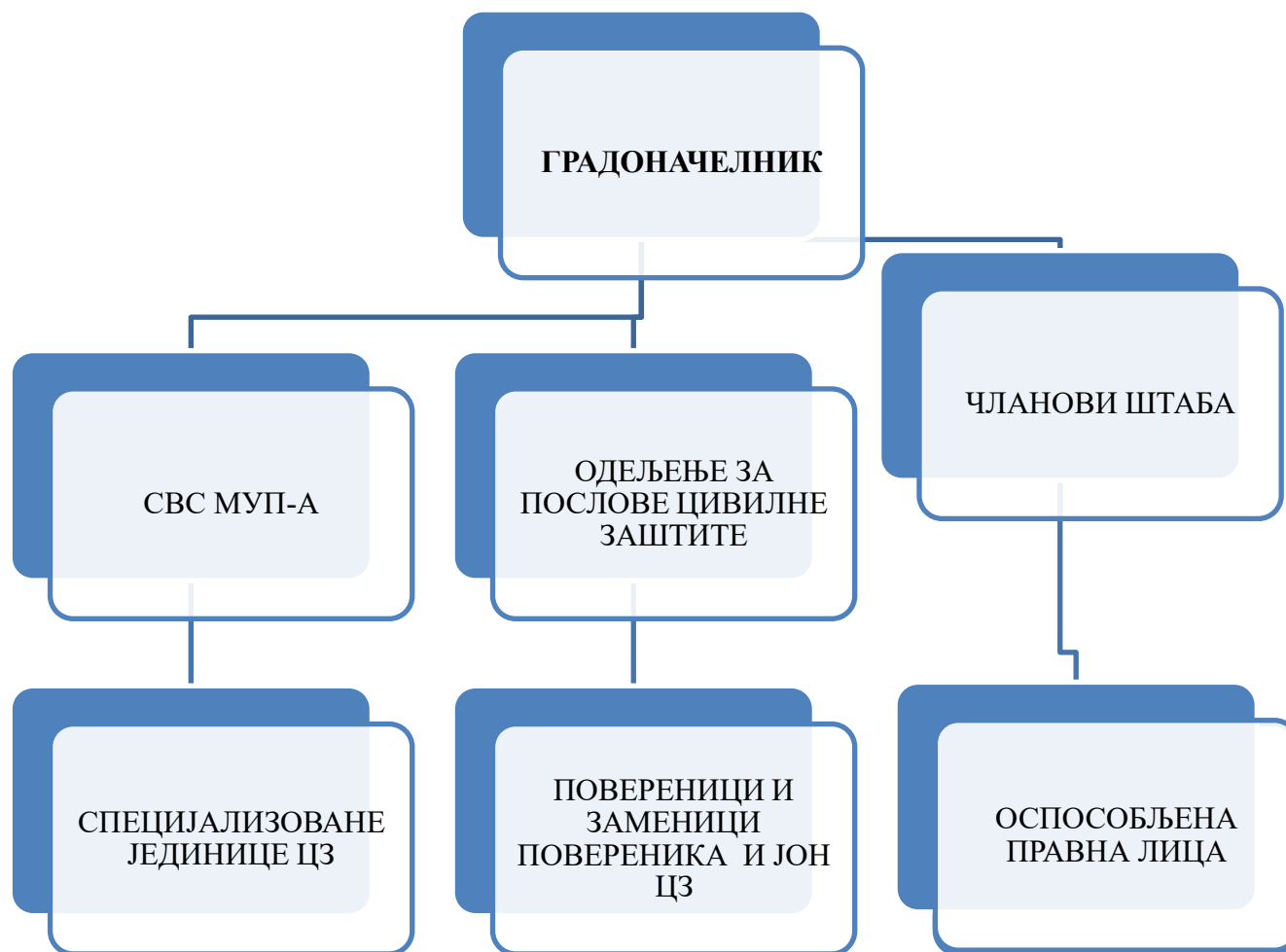
Руководилац одбране од бујичних поплава дужан је да команданту Штаба за ванредне ситуације града Краљева достави Извештај о извршеној одбрани од бујичних поплава, најкасније 15 дана од престанка одбрамбених активности.

Руководилац одбране од поплава координира активности са главним руководиоцем одбране од поплава предузећа ГИР доо активности у циљу заштите од поплава предузећа ГИР доо Адрани (људи и имовина), а у складу и са Оперативним планом одбране од поплава предузећа ГИР доо Адрани.

АЛГОРИТАМ 1: ШЕМА РУКОВОЂЕЊА И КООРДИНАЦИЈЕ СА СУБЈЕКТИМА ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА



АЛГОРИТАМ 2: ОРГАНИЗАЦИОНА ШЕМА ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ГРАДА КРАЉЕВА



VI.4. ЗАДАЦИ, ОДГОВОРНОСТ И КООРДИНАЦИЈА СУБЈЕКТА РУКОВОЂЕЊА У ОДБРАНИ ОД ПОПЛАВА

VI.4.1. Систем руковођења одбраном од бујичних поплава и поступања

➤ Командант Штаба за ванредне ситуације града Краљева

Командант Штаба за ванредне ситуације на територији града Краљева координира рад са Руководиоцем одбране од бујичних поплава и спроводи активности по следећим фазама:

Фаза 1 - Припрема за одбрану од поплава:

Заказује и руководи седницама којима присуствују одговорна лица за одбрану од бујичних поплава, на којима се усвајају планови рада;

- Обезбеђује услове за имплементацију Оперативног Плана код свих градских субјеката;
- У случају потребе, врши усаглашавање Оперативног плана за одбрану од бујичних поплава са Оперативним плановима за одбрану од поплава, које спроводи водопривреда Србије;
- Обезбеђује услове и организује програм мера и активности за имплементацију плана за заштиту и спасавање од бујичних поплава код институција које чине виталне системе града Краљева;
- Обезбеђује услове за интегралне и координиране активности у имплементацији оперативних планова, реализацију активности у склопу припрема за одбрану од бујичних поплава и организован рад у ванредним условима;
- Обезбеђује услове за израду техничке документације за одбрану од бујичних поплава за подручје града Краљева;
- Обезбеђује услове за реализацију програма мера и активности за информисање и едукацију јавности;
- Организује, у сарадњи са другим субјектима, и спроводи програм мера и активности за обезбеђивање центара за прихват људи и имовине у ванредним условима;
- Прати реализацију радова у складу са усвојеним плановима;
- Прима и прати информације у вези са метеоролошким и хидролошким екстремима, које доставља Републички Хидрометеоролошки Завод Србије.

Фаза 2 - Ванредна одбрана од поплава:

- Руководи радом Штаба за ванредне ситуације;
- Координира активности са лицима задуженима за одбрану од бујичних поплава;
- Сарађује са руководством за одбрану од поплава из националног Оперативног плана;
- Сарађује са оперативним руководиоцем за одбрану од поплава у области цивилне заштите и оперативним лицем надлежног Центра за обавештавање и узбуњивање;
- Издаје наредбу о предузимању мера за спречавање бујичних поплава, које се односе на ангажовање радне снаге, механизације и других средстава и др.;
- Издаје наредбу о предузимању мера за заштиту здравља људи и добара, које се односе на ангажовање радне снаге, механизације и других средстава и др.;
- Даје предлог надлежном органу за евакуацију становништва и имовине у ванредним околностима, у координацији са Сектором за ванредне ситуације;
- Даје предлог за проглашавање ванредне ситуације.

Фаза 3 - Ванредна ситуација

- У случајевима када постојећи и планирани одбрамбени систем није довољан и прети изливање воде и налет бујице, Командант штаба за ванредне ситуације проглашава ванредну ситуацију;
- Организује, руководи и координира спровођење програма евакуације становништва до прихватних центара у ванредним околностима, у координацији са ситуационим центром и Сектором за ванредне ситуације.

Фаза 4 - Отклањање последица поплава

- Обезбеђује услове за спровођење мера и руководи активностима и радовима на отклањању последица бујичне поплаве по престанку опасности;
- Обезбеђује услове за контакт са институцијама за благовремено пружање финансијске и материјалне помоћи угроженом становништву и привреди на подручју Града Краљева.

➤ **Заменик Команданта Штаба за ванредене ситуације града Краљева**
У одсуству Команданта Штаба или по његовом налогу, у свему га замењује.

➤ **Руководилац одбране од бујичних поплава**

Проглашава и укида редовну и ванредну одбрану од поплава.

- По фазама у току одбране:

Фаза 1 – Припрема за одбрану од поплава

- Директно обезбеђује примену Оперативног плана код субјеката који учествују у заштити и спасавању од бујичних поплава;
- Координира рад и функционисање секторских руководиоца;
- кординира и руководи рад Јавних предузећа у односу на њивове надлежности и овлашћења;
- Координира рад повереника цивилне заштите на терену и о томе обавештава руководиоца штаба;
- Врши непосредан увид у стање на подручју које може бити угрожено, у сарадњи са Штабом за ванредне ситуације и предлаже потребне мере из свог домена.

Фазе 2,3,4 - Ванредна одбрана од поплава, Ванредна ситуација, отклањање последица поплава

- Врши непосредан увид стања на угроженом подручју у сарадњи са Штабом за ванредне ситуације и предлаже потребне мере;
- Спроводи наредбе руководиоца штаба, информише га о стању на терену и предлаже предузимање радова и мера који изискују материјалне трошкове у току одбране као и за отклањање последица бујичних поплава;
- Кординира и руководи рад Јавних предузећа и осталих субјеката од значаја за систем смањења ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама у односу на њихове надлежности и овлашћења;
- Организује реализацију потребних мера за неопходне хитне радове на угроженим подручјима, по добијању сагласности руководиоца штаба.
- Уколико би нечињењем били угрожени животи становника предузима мере без добијања сагласности;
- Води евиденцију о предузетим радовима, мерама и утрошеним средствима у току одбране и отклањању последица бујичних поплава;
- Подноси извештај Команданту штаба по завршетку одбране од бујичних поплава, а обавезно у току одбране.

➤ **Секторски руководиоци**

- Врши непосредан увид стања на угроженом подручју у сарадњи са Руководиоцем одбране од бујичних поплава и предлаже потребне мере;
- Спроводи наредбе Руководиоца одбране од бујичних поплава, информише га о стању на терену и предлаже предузимање радова и мера који изискују материјалне трошкове у току одбране као и за отклањање последица бујичних поплава;
- Кординира и руководи рад Јавних предузећа и осталих субјеката од значаја за систем смањења ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама у односу на њивове надлежности и овлашћења на одговарајућем сектору;
- Води евиденцију о предузетим радовима, мерама и утрошеним средствима у току одбране и отклањању последица бујичних поплава;
- Подноси извештај о изведеним радовима Руководиоцу одбране од бујичних поплава по завршетку одбране од бујичних поплава, а обавезно у току одбране.

➤ **Повереници цивилне заштите**

Повереници врше следеће послове у свим фазама одбране као и у фази ванредне ситуације, односно у фази отклањања последица бујичних поплава:

- Врше непосредан увид у стање на подручју и достављају информације Руководиоцу сектора;
- Предлажу спровођење радова и мера на свом терену у зони одбране у току;
- Организују и руководе хитним радовима и мерама у свом рејону;

- Извештавају Руководиоца сектора о предузетим мерама и воде евиденцију о стању на терену, ангажованом људству, механизацији.

➤ **Систем веза у спровођењу одбране од бујичних поплава**

- Систем веза за организовање и спровођење одбране од бујичних поплава на подручју града Краљево, обезбеђен је применом постојећих система мобилне и фиксне телефоније, телефакс и радио веза;

- Члановима Штаба за ванредне ситуације града Краљево, као и члановима ситуационог центра, обезбеђују се наменски мобилни телефон и (у систему);

- Штаб за ванредне ситуације града Краљево, остварује ефикасну сарадњу са локалним радио и ТВ станицама, у циљу брзог и ефикасног преноса информација;

- Комуникација између субјеката у одбрани и ситуационог центра, одвија се по усвојеној шеми руковођења и координације, у складу са Оперативним планом;

- Руководилац ситуационог центра је задужен за ажурирање (сакупљање, обрада, пренос) свих релевантних података и благовремено успостављање комуникације са субјектима у свима фазама одбране

- Ради подршке систему везу, као и одржавању исте ангажује се удружење Радио аматери Краљево, као правно оспособљено лице.

VI.4.2.Евакуација становништва угроженог од поплава

На основу добијених информација о падавинама у сливу и наглом порасту водостаја, Штаб за ванредне ситуације процењује степен опасности, активира надлежно људство, потребне мере и механизацију, а ако очекивана поплава превазилази одбрамбене капацитете проглашава ванредну ситуацију. Активирају се снаге МУП – а за одбрану и спасавање, цивилна заштита, комуналне службе, водопривредна предузећа и друго. Битно је благовремено алармирање јавности и становништва на угроженом подручју преко локалних медија, јер за кратак временски период становништво мора спремно дочекати наредбу о евакуацији - спасавању становништва и смањењу материјалних губитака. Главни кораци у операцији спасавања становништва су: идентификација простора који се евакуише, развијањем процедуре за евакуацију (правац, дестинација, време), формирање центра за пријем и привремени боравак угрожених, ургентне мере (хитна медицинска помоћ, против пожарна заштита, интервенција комуналних служби у случају прекида снабдевања водом и електричном енергијом) и повратак евакуисаног становништва по налогу Штаба.

Евакуација од поплава врши се померањем угроженог становништва, стоке и материјално техничких средстава на ближа безбедна подручја, код суседа или родбине угрожених.

У случају поплава ширих размера капацитети, у којима ће се вршити смештај угрожених, су објекти оспособљених правних лица одређених за прихват и смештај евакуисаних лица, јавни објекти (сале домова месних заједница, слободне магацинске просторе, слободне стамбене објекте) и угоститељско туристичке организације које располажу са смештајним капацитетима.

Евакуација се предузима када предстоје или су наступиле опасности изазване поплавом, које угрожавају становништво, тако да је нужно да становништво ради заштите и спасавања напусти угрожену територију.

Одлуку о евакуацији доноси начелник Округа (Командант ОкШВС), или градоначелник (Командант ГШВС) на предлог начелника Одељења за ванредне ситуације МУП-а РС округа – Краљево

Евакуацију организује и планира Одељење за ванредне ситуације Рашког управног округа Краљево.

Одлуку о евакуацији спроводи:

1) Руководиоње – ГШВС – помоћник ГШ за евакуацију

- 2) Регулисање саобраћаја – Саобраћајна Полиција, Комунална милиција
- 3) Превоз угроженог становништва – оспособљена правна лица одређена за превоз угроженог становништва, а по потреби и локални аутопревозници
- 4) Одржавање реда и заштита имовине – Полиција
- 5) Прихват евакуисаних грађана – члан штаба задужен за прихват и евакуацију угроженог становништва, Црвени крст, Центар за социјални рад Краљево, Повереник ЦЗ, Школска управа и Установа за децу предшколског узраста

У складу са планом евакуације ГШВС приступа се спровођењу евакуације угроженог становништва. Евакуацијом руководи **члан штаба задужен за евакуацију**.

Након саопштавања наредбе о евакуацији процењује се да ће 1/3 угрожених грађана сама извршити евакуацију и померање са угрожене територије (пешице или сопственим возилима) на неугрожено подручје.

У складу са ситуацијом на терену место за прихват угроженог становништва одређује ГШВС. Место је одређено Планом заштите и спасавања, а у случају да Планом није посебно дефинисано или не може бити у функцији, о томе ће се изјаснити/одлучити Градски штаб.

Приоритет у евакуацији имају особе са инвалидитетом, болесне особе, деца, трудне жене, мајке са малом децом и старе особе.

Оспособљена правна лица и локални превозници врше превоз угроженог становништва до места за прихват. Контролу саобраћаја, одржавање реда и заштиту имовине евакуисаних врши полиција и Комунална милиција. Прихват евакуисаних врше Повереници цивилне заштите и руководиоца установе где се врши прихват. Одмах након прихвата врши се евидентирање и смештај. У поступцима прихвата су укључени и Центар за социјални рад Краљево и Црвени крст Краљево, као и одборници Скупштине града са угрожених територија, чланови Савета месних заједница и волонтери, као и удружења грађана.

Списак Тима за евакуацију, склањање, збрињавање и медицинску помоћ се налазе у Прилогу.

VI.4.3. Збрињавање угроженог и настрадалог становништва

Ради збрињавања угроженог и настрадалог становништва код поплава, предузети мере за привремени смештај, исхрану, здравствену заштиту и обезбеђење других неопходних потреба становништва.

Збрињавање угрожених и настрадалих планира и организује Одељење за ванредне ситуације МУП-а РС.

Носиоци збрињавања:

- 1) Градско веће
- 2) Цивилна заштита
- 3) Градска организација Црвеног крста
- 4) Центар за социјални рад

Сарађују:

- 1) Школска управа
- 2) Здравствени Центар
- 3) Дом здравља
- 4) Градска Управа
- 5) ЈКП Водовод
- 6) Санитарна инспекција
- 7) Еколошка инспекција
- 8) Комунална инспекција
- 9) Полиција
- 10) Хуманитарне невладине организације

По плану ГШВС збрињавање угроженог и настрадалог становништва извршити привременим смештајем, на делу територије која није угрожена поплавом.

Одмах након прихвата, тимови психолога и социјалних радника обављају разговор са евакуисаним становништвом.

За рад са децом Школска управа обезбедиће школске педагоге и психологе.

Центар за социјални рад предузеће бригу о социјално гроженим лицима.

Извршни органи локалне самоуправе обезбедиће флаширану воду и храну за евакуисане.

ЈКП Водовод обезбедиће водоснабдевање.

Дом здравља ће обезбедити здравствену заштиту евакуисаних грађана.

Здравствени центар обезбедиће здравствену заштиту психотрауматизованих.

Санитарна инспекција наложиће мере хигијенско-епидемиолошке заштите.

Еколошка и комунална инспекција спроводиће мере из своје надлежности.

Полиција обезбеђује одржавање реда и заштиту евакуисаних и њихове имовине.

Хуманитарне невладине организације ангажовати у циљу обезбеђења хуманитарне помоћи за настрадале.

VI.4.4. Подаци о одговорним лицима, органима, предузећима и другим правним лицима надлежним или укљученим у одбрану од поплава

Списак чланова Стручно-оперативног тима Градског штаба за ванредне ситуације за заштиту од поплава, суша и биљних заразних болести се налази у делу прилога АДРЕСАР.

Списак правних лица од интереса за одбрану од поплава са подацима и одговорним лицима се налази у делу прилог АДРЕСАР.

У прилогу је дата Одлука Градског већа града Краљева о оспособљеним правним лицима на територији града Краљева, као и преглед чланова штаба са задужењима у штабу.

Укључивање чланова Штаба за ванредне ситуације

Активирање Штаба за ванредне ситуације наређује градоначелник града Краљева (као командант Штаба) или његов заменик (као заменик команданта).

Позивање чланова Градског штаба, који ће одмах активирати План у случају настанка елементарне непогоде, се организује сопственим курирским системом или телефоном, преко центра за обавештавање и узбуњивање Сектора за ВС – телефон 1985, или преко надлежног Одељења Градске управе града Краљева.

У складу са ситуацијом врши се и позивање и осталог кадра система заштите и спасавања, који се ангажује у оваквим ситуацијама.

Списак чланова Штаба за ванредне ситуације града Краљева се налази у делу прилога АДРЕСАР

Укључивање повереника цивилне заштите

Активирање повереника наређује Штаб за ванредне ситуације.

Позивање повереника врши се курирским системом или телефоном, преко надлежног Одељења Градске управе града Краљева.

Члан штаба за организовање и функционисање јединица цивилне заштите опште намене

Здравко Максимовић – руководиоца Одељења за послове цивилне заштите: 064/86-99375

Списак повереника и заменика повереника цивилне заштите се налази у делу прилога АДРЕСАР

Увођење дежурства у згради Градске управе

-За време редовних одбрана од поплава организује се дежурство у периоду од 07 - 15 часова.

-За време ванредних одбрана од поплава

- I смена: 06 - 14 часова
- II смена: 14 - 22 часова
- III смена: 22 - 06 часова

Увођење дежурства у згради Градске управе се врши према списку и по распореду начелника Градске управе, на основу радног налога.

Дежурство се организује у просторијама надлежног Одељења Градске управе града Краљева, као и у осталим Одељењима и службама битним за деловање у оваквим ситуацијама.

Увођење дежурства у насељеним местима

Угрожене месне заједнице су у обавези организације и увођења дежурства по налогу Штаба за ванредне ситуације:

- У редовној одбрани од поплава у времену од 07 - 15 часова
- У ванредној одбрани од поплава у времену од 0 - 24 часова

Превентивно деловање МЗ

– Повереници цивилне заштите и савет МЗ се састају најмање једном у три месеца;
– На свим састанцима расправља се о стању на територији МЗ у смислу предузимања превентивних мера;

– Превентивне мере се доносе на активности које треба предузети ради заштите територије МЗ од елементарних непогода и других несрећа;

– У складу са донетим закључцима, предлог о мерама које треба предузети, доставља Штабу за ванредне ситуације, који исте у складу са Планом, уграђује у програм активности;

– Програм активности представља основ за обезбеђивање одговарајућих буџетских средстава за превентивно деловање;

– О висини обезбеђених средстава и о евентуално прихваћеним захтевима обавештава се Савет МЗ;

– Предузима и низ других активности у циљу превентивног деловања на својој територији, са тежиштем на едукацији грађанства и развијању безбедносне културе осигурања имовине.

Деловање у ванредним ситуацијама

– Одмах по пристизању у просторије МЗ, председник Савета МЗ позива поверенике ЦЗ;

– У складу са упутствима од стране Штаба за ванредне ситуације, Сектора за ванредне ситуације или надлежног Одељења Градске управе града Краљева, предузима све потребне активности на организовању и функционисању система заштите и спасавања на територији МЗ;

– прикупља и евидентира све захтеве грађана о насталој штети;

– Уредно прикупљене и евидентирани захтеви грађана о насталој штети, доставља Градској комисији за процену штете;

– Утврђује приоритете и у складу са тим извештава Центар за осматрање и обавештавање, односно Одељење сектора за ванредне ситуације МУП-а и Штаб за ванредне ситуације преко члана штаба задуженог за одбрану од поплава или директно;

– Обавља и све друге активности по налогу Штаба за ванредне ситуације, а све у циљу смањења ризика и отклањања последица елементарних непогода и других несрећа.

Повереници цивилне заштите и савети МЗ делују:

1. Пре наступања елементарне непогоде, учествују у изради планских докумената заштите од елементарних непогода и других несрећа за територију МЗ;

2. По наступању елементарне непогоде организују снаге и средства за одбрану;

3. Организују и обезбеђују прихват и збрињавање евакуисаног становништва и материјалних добара;

4. Организују одржавање реда за време елементарне непогоде;

5. Предузимају мере на отклањање последица од елементарне непогоде;

6. Обављају и друге задатке по наређењу Штаба за ванредне ситуације.

Списак председника и заменика председника Савета месних заједница се налази у делу прилога АДРЕСАР

Увођење ванредне ситуације

Ванредну ситуацију проглашава градоначелник града Краљева.

На основу мишљења стручно - оперативног тима за одбрану од поплава, а у складу са ситуацијом, Штаб за ванредне ситуације доноси препоруку градоначелнику за проглашење ванредне ситуације.

Укључивање субјеката система заштите и спасавања

Укључивање ватрогасно - спасилачких јединица

- Вађење воде из објеката
- Спасовање на води и под водом

Укључивање МУП-а

- Патроле
- Затварање путева
- Праћење транспорта

Укључивање ВС

- Одбрана на заштитним објектима
- Механизација
- Опрема за спасавање
- Спасовање на води

Укључивање оспособљених правних лица од значаја за систем заштите и спасавања

- Радови на заштитним објектима
- Механизација
- Опрема
- Транспорт
- Збрињавање
- Здравствена заштита
- Производи и услуге

Укључивање Кајак клуб Ибар

- Спасовање на води

Укључивање Одељења и служби Градске управе града Краљева

- Дежурства
- Инспекцијски рад
- информације

Укључивање Скупштине града Краљева

- одлуке од значаја за отклањање последица елементарних непогода и функционисање система заштите и спасавања на територији града Краљева

Укључивање Градског већа града Краљева

- одлуке од значаја за отклањање последица елементарних непогода и функционисање система заштите и спасавања на територији града Краљева

Одређивање локације за складиштење отпадног материјала (блата, шута, грађевинског отпада и сл.)

Локације за складиштење отпадног материјала у насељеним местима одређују Савети МЗ у координацији са повереницима ЦЗ.

У случају да насељено место нема погодну локацију за складиштење отпадног материјала, исто ће се складиштити на градску депонију у Краљеву.

Укључивање ловачких друштава за збрињавање дивљачи

Ловачка друштва из угрожених месних заједница, организоваће прихват и збрињавање дивљачи на места која одреди Штаб за ванредне ситуације на предлог стручно - оперативног тима за заштиту од животињских заразних болести.

Списак чланова Тима за заштиту од животињских заразних болести се налази у делу прилога АДРЕСАР

VI.4.5. Преглед механизације и опреме која се ангажујеу одбрани од поплава

За потребе спровођења редовне и ванредне одбране од поплава на располагању је механизација правно оспособљених лица одређених одлуком Градског већа града Краљева и Јавних предузећа.

Механизација је у погонској спремности и зависно од потребе може се у потпуности ангажовати.

Алат за спровођење одбране од поплава наменски опредељен постоји. У интервенцијама се користи алат предузећа који је у свакодневной употреби.

Материјал за спровођење одбране од поплава постоји на локалним позајмиштима и депонијама предузећа, исти одговара намени и може се обезбедити по потреби као и што је до сада при интервенцијама коришћен.

Систем веза радио и телефонске мреже за спровођење одбране од поплава не постоје и углавном се користе услужни телефони (1985) и ситуационог центра (306-113), као и систем везе Радио аматера Краљево - правно оспособљено лице.

За потребе одбране од поплава укључиће се и друге фирме и власници који поседују потребну механизацију (багере, утовариваче, моторне пумпе, тракторе, камионе и остало).

Финансијска средства за покривање трошкова редовне и ванредне одбране од поплава на пољопривредном земљишту обезбеђује ЈВП "Србијаводе" – Београд.

Финансијска средства за покривање трошкова редовне и ванредне одбране од поплава у насељеним местима (кишна канализација, унутрашње воде) обезбеђује скупштина града, односно месна заједница или комунално предузеће.

Финансијска средства за покривање трошкова за време ванредне ситуације обезбеђује град из својих средстава као и од средстава Републике намењених отклањању штета од елементарних непогода.

Средства за извршење овог плана обезбеђују се из средстава буџета града Краљева.

Прецизно регулисати начин плаћања, односно поступак материјалне надокнаде за ангажовану радну снагу и материјално-техничка средства, која су коришћена у одбрани од поплава.

У оквиру ИПА пројекта финансираних од стране ЕУ, подржан од стране Канцеларије за управљање јавним улагањима Владе РС, који се реализује преко УНДП, набављено је 600 метара мобилних противплавних система (више на: [EU za Srbiju otpornu na katastrofe \(euzatebe.rs\)](http://euzatebe.rs)). У односу на ову вредну донацију, у перспективи је могуће деловање у циљу заштите од поплава, на неким локацијама града Краљева. На основу претходне студије која је израђена, погодне локације за постављање ових система у случају најаве поплава, на територији града Краљева су:

- 1- фабрика воде Одмењска – ушће реке Студенице у реку Ибар у насељеном месту Ушће
- 2- Жичко поље – зона изворишта водоснабдевања града Краљева, десна обала реке Ибар;
- 3- Индустријска зона Шеовац – шира зона, подручја око предузећа ГИР и сл.;
- 4- Грдица – део насеља у зони предузећа Радијатор и Млади Радник;
- 5- Адрани – део Ибарске магистрале, као и „уског грла“ Мусине реке: мост, надвишење насипа и сл.

Средства за узајамну и колективну заштиту				
ПАРТИЈА	РЕДНИ БРОЈ	НАЗИВ ДОБАРА	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ТРАЖЕНА КОЛИЧИНА
ГАРДЕРОБА	1	Капа летња	Ком	210
	2	Капа зимска	Ком	210
	3	Јакна са термо улошком на скидање	Ком	210
	4	Кошуља - блуза дугих рукава	Ком	20
	5	Панталоне	Ком	20
	6	Дукс	Ком	20
	7	Синтетички каиш	Ком	20
	8	Дводелно кишно одело са торбицом	Ком	210
	9	Радни комбинезон	Ком	190
	10	Мајица	Ком	420
	11	Кишна кабаница	Ком	50
О Б У Ћ А	1	Полудубоке ципеле	Пар	170
	2	Гумене чизме	Пар	370
	3	Гумене рибарске чизме	Пар	20
СРЕДСТВА УЗАЈАМНЕ И КОЛЕКТИВНЕ ЗАШТИТЕ	1	Лопата	Ком	100
	2	Крамп	Ком	50
	3	Секира	Ком	20
	4	Чекић	Ком	50
	5	Ћускија	Ком	20
	6	Тестера за гвожђе	Ком	20
	7	Клешта	Ком	30
	8	Испитивач напона	Ком	100
	9	Пуњива батеријска лампа	Ком	50
Ватрогасни апарат	1	Ватрогасни апарат	Ком	20
Чамац са пратећом опремом	1	Чамац са пратећом опремом	Ком	3
Средстава за пружање прве помоћи при заштити и спасавању	1	Комплет за пружање прве помоћи	Ком	20

Забрана кретања на одбрамбеној линији

Забрану кретања на одбрамбеним насипима одређују надлежни из водопривредног предузећа ЈП Србија воде - радна јединица Чачак.

Асанација терена

Послове везано за асанацију терена врши стручно - оперативни тим Штаба, а на основу налога Штаба за ванредне ситуације.

Средства и опрема за асанацију терена користи се из МТС ЈП и других организација од значаја за система заштите и спасавања, као и приватних предузетника и грађана.

Људство за потребе асанације терена се обезбеђује из кадрова ЈП, приватних предузетника, удружења грађана, волонтера и грађана.

Асанација терена се врши према плановима и упутствима Завода за јавно здравље Краљево и Ветеринарског специјалистичког института Краљево.

Списак чланова Тима за асанацију терена се налази у делу прилога АДРЕСАР.

Обезбеђење превоза и исхране људства за рад у заштићеној зони

Грађани који учествују у одбрани од поплава имају право на бесплатну исхрану и превоз, као и друга права утврђена Законом.

Списак чланова Тима за рад са волонтерима се налази у делу прилога АДРЕСАР Исхрана

Исхрана грађана који се ангажују као подршка појачавања хидротехничких објеката спроводиће се за осмочасовни рад давањем једног хладног оброка.

Уколико се грађани на појединим задацима ангажују дуже од осам часова, за исте се обезбеђује и топли оброк који ће припремити Црвени крст Краљево и ПУ Олга Јовичић Рита.

За сваког ангажованог грађана за осмочасовно ангажовање обезбеђује се један литар пијаће флаширане воде.

Поједини артикли исхране и воде за пиће могу се обезбедити и из Робних резерви Републике Србије и од донатора.

Превоз

Превоз грађана који учествују као подршка ојачању хидротехничких објеката – насипа, од места прикупљања до места рада вршиће се аутобусима.

Аутобусе обезбеђује предузеће задужено за локални саобраћај на територији града Краљева, а по потреби и Војска Србије, школе и друге организације.

Превоз грађана по некатегорисаним и расквашеним пољским путевима вршиће се тракторима и приколицама пољопривредних предузећа и приватних лица.

Превоз грађана по тешко проходним путевима вршиће се камионима Војске Србије.

Превоз грађана у случају евакуације вршиће се аутобусима и превозним средствима грађана који се евакуишу.

Превоз МТС у евакуацији врши се превозним средствима грађана који се евакуишу и камионима субјеката система заштите и спасавања.

Евакуација стоке врши се погоном, а за категорије које се морају транспортовати, транспорт ће се извршити одговарајућим камионима предузећа која се баве прерадом меса.

Превоз отпадног материјала вршиће се камионима и тракторима ЈКП Чистоће, као и осталих јавних и приватних предузећа и грађана.

Информисање јавности

- Командант Штаба за ванредне ситуације града Краљева
- Руководилац одбране од поплава исред Штаба за ванредне ситуације
- Остала лица по овлашћењу и Плану

VI.4.6. ЕВИДЕНТИРАЊЕ ПОПЛАВНИХ ДОГАЂАЈА

За евидентирање поплавних догађаја задужен је члан штаба за одбрану од поплава Марица Мијајловић. Она је у обавези да најкасније у року од 15 дана, након поплавних догађаја, достави извештај надлежном руководиоцу одбране за секторе према Републичком оперативном плану одбране од поплава, као и команданту Штаба за ванредне ситуације.

У Прилогу VIII.2. Табеларни прилози – у табелама 5, 6 и 7, дати су примери образаца који се користе за евидентирање поплавних догађаја.

VII. ГОДИШЊИ ПРОГРАМ РАДОВА И ФИНАНСИРАЊЕ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА

VII.1. Преглед изведених радова на водотоковима другог реда у 2024. години према Програму уређивања градског грађевинског земљишта града Краљева

Током 2023. године, територија града Краљева је била погођена елементарним непогодама поплавама у месецу јануару, односно, мају и јуну.

Табела: Преглед радова и опредељених средстава (Програм уређивања грађевинског земљишта за 2024. годину)

Поз	Врста расхода	Програм за 2024.	Извори средстава	Укупно
В.2.3	Хитне интервенције на заштити и уређивању водотока II реда, по указаној потреби	20.000.000,00	20.000.000,00 01 приход из буџета	20.000.000,00
Г.1.12	Пројектна документација за реконструкцију моста на Рибници код „Идиле“	55.000.000,00 (укупно планирана средства за израду техничке документације за ове и потребе реализације других пројеката)	55.000.000,00 01 приход из буџета	55.000.000,00
Г.1.13	Пројекат санације viseћег моста у Матарушкој бањи			
Г.1.14	Пројектна документација за мостове на општинским путевима (Грдица, Опланићи и остали)			
Г.1.15	Пројектна документација за мостове на некатегорисаним путевима			
Г.1.16	Пројектна документација за изградњу вртића у Рибници на локацији Воћарева ливаде			
Г.1.32	Пројекат централног магацина робних резерви			
Г.1.52	ИДР за водотоке другог реда (Бинићки поток и остали)			
Г.1.54	Пројектна документација за регулацију реке Рибнице			
Г.1.57	Пројекат дела заштитног насипа на десној обали Ибра у Матарушкој Бањи у зони „Нанице“			
Г.1.65	Пројекат насипа у Мрсаћу			
Г.2.1.4	Изградња моста преко потока Маква у КО Адрани	25.000.000,00	25.000.000,00 01 приход из буџета	25.000.000,00
Г.2.1.6	Изградња моста у Вољавчи (пренете обавезе)	22.000.000,00	22.000.000,00 01 приход из буџета	22.000.000,00
Г.2.9.1	Пренете обавезе из 2023.г. по уговорима за регулацију Лопатнице у зони новог моста, Грабовца у МЗ Чукојевац, Гледићке реке - Доња река, Пешићи и др.	22.000.000,00	23.000.000,00 01 приход из буџета	23.000.000,00
Г.2.9.6	Технички приједи објеката за заштиту од вода	1.000.000,00		
Ђ.6	Регулација корита реке Макве у Шеовцу	40.000.000,00 (укупно планирана средства за обезбеђивање земљишта за ове и потребе реализације других пројеката)	40.000.000,00 01 приход из буџета	40.000.000,00
Ђ.39	Експропријација за новоизграђене мостове порушене у поплавама 2019. и регулацију водотокова у њиховој зони			
Ђ.57	Експропријација за потребе регулације реке Рибнице			
Ђ.63	Експропријација за пешачку стазу на левој обали Ибра узводно од Старог Јасена			
Ђ.64	Експропријација за потребе уређења Бајмаковачког потока у Конареву			

VII.2. Преглед планираних радова и опредељених средстава

Одбрану од поплава на водотоковима I реда, са изграђеним заштитним водопривредним објектима, обухваћеним републичким Оперативним плановима, финансира Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, средствима обезбеђеним у оквиру годишњих планова и програма радова које верификује Влада Републике Србије.

Одбрану од поплава на водотоковима I реда, на територији града Краљева, финансира, организује и спроводи ЈВП „Србијаводе“ Београд, ВПЦ „Морава“ Ниш, односно секторски руководиоца у сарадњи са градом Краљевом, односно Штабом за ванредне ситуације.

Одбрана од бујичних поплава на водотоковима II реда на територији града Краљева, који су обухваћени Оперативним планом одбране од поплава за водотокове II реда на територији града Краљева, финансира се из градског буџета.

Потребна средства финансирања одбране од бујичних поплава у 2025. години, у надлежности Града Краљева, одређују се на основу реално уређене вредности за спровођење утврђених активности, мера и радова из Оперативног плана, у координацији са ЈП за уређивање грађевинског земљишта „Краљево“.

Оперативни План за одбрану од бујичних поплава на водотоковима II реда на територији града Краљева за 2025. годину, се примењује од дана усвајања.

Командант Штаба за ванредне ситуације је задужен за имплементацију Оперативног плана, преко Стручно – оперативног тима надлежног за одбрану од поплава, као и Главног руководиоца за одбрану од бујичних поплава.

Предлогом Плана рада Штаба за ванредне ситуације града Краљева за 2025. годину планиране су следеће активности у вези са заштитом од поплава:

- Разматрање спремности субјеката система за спровођење превентивних и оперативних мера заштите од поплава,
- Разматрање предлога „Оперативног плана одбране од поплава за водотокове II реда на територији града Краљева за 2025. годину“,
- Разматрање Плана заштите и спасавања и Плана за смањење ризика од катастрофа,
- Даљи развој система за узбуњивање према Акустичкој студији,
- Организација обука и вежби припадника цивилне заштите,
- Едукација становништва за предузимање превентивних мера у циљу спречавања катастрофа, односно понашања у случајевима катастрофе,
- Редовно праћење потенцијалних опасности уз обавештавање становништва.

Сви радови на водотоковима II реда на територији града Краљева, врше се у складу са планом и програмом ЈП за уређивање грађевинског земљишта „Краљево“.

У току 2025. године планирани су следећи радови на водотоковима II реда на територији града Краљева у Програму уређивања грађевинског земљишта за 2025. годину, ЈП за уређивање грађевинског земљишта „Краљево“:

Табела: Преглед планираних радова и опредељених средстава са смањење ризика од катастрофа (Програм уређивања грађевинског земљишта за 2025. годину)

Поз	Врста расхода	Програм за 2024.	Извори средстава	Укупно
B.2.3	Хитне интервенције на заштити и уређивању водотока II реда, по указаној потреби	30.000.000,00	30.000.000,00 01 приход из буџета	30.000.000,00
G.1.12	Пројекат санације висећег моста у Матарушкој бањи	57.000.000,00 (укупно планирана средства за израду техничке документације за ове и потребе реализације других пројеката)	57.000.000,00 01 приход из буџета	57.000.000,00
G.1.13	Пројектна документација за мостове на општинским путевима (Грдица, Опланићи и остали)			
G.1.14	Пројектна документација за мостове на некатегорисаним путевима			
G.1.31	Пројекат централног магацина робних резерви			
G.1.43	Пројектна документација за визиторски центар			
G.1.43	ИДР за водотоке другог реда (Бинићки поток и остали)			
G.1.45	Пројектна документација за регулацију реке Рибнице			
G.1.47	Пројекат дела заштитног насипа на десној обали Ибра у Матарушкој Бањи у зони „Нанице“			
G.1.48	Израда пројектно-техничке документације за потпорне зидове за санирање клизишта на путној инфраструктури			
G.1.55	Пројекат насипа у Мрсаћу			
G.2.1.5	Изградња моста преко потока Маква у КО Адрани са приступним саобраћајницама	8.000.000,00	8.000.000,00 01 приход из буџета	8.000.000,00
G.2.1.6	Изградња моста код „Идиле“ на реци Рибница	70.000.000,00		
G.2.1.8	Изградња моста у Вољавчи	8.000.000,00	8.000.000,00 01 приход из буџета	8.000.000,00
G.2.9.1	Извођење регулационих радова и изградња хидротехничких објеката на рекама у циљу спречавања ерозија у зонама мостова и речних кривина (Сирчанска река, Рибница, Гледићска река, Бинића поток и сл.)	20.000.000,00	23.000.000,00 01 приход из буџета	23.000.000,00
G.2.9.6	Технички приједи објеката за заштиту од вода	1.000.000,00		
Ђ.6	Регулација корита реке Макве у Шеовцу	35.000.000,00 (укупно планирана средства за обезбеђивање земљишта за ове и потребе реализације других пројеката)	35.000.000,00 01 приход из буџета	35.000.000,00
Ђ.36	Експропријација за новоизграђене мостове порушене у поплавама 2019. и регулацију водотокова у њиховој зони			
Ђ.49	Експропријација за потребе регулације реке Рибнице			
Ђ.56	Експропријација за потребе уређења Бајмаковачког потока у Конареву			
		69.000.000,00		
		+ средства из масе за израду техничке документације у укупном износу од 57.000.000,00		
		+ средства из масе за обезбеђивање земљишта у укупном износу од 35.000.000,00		

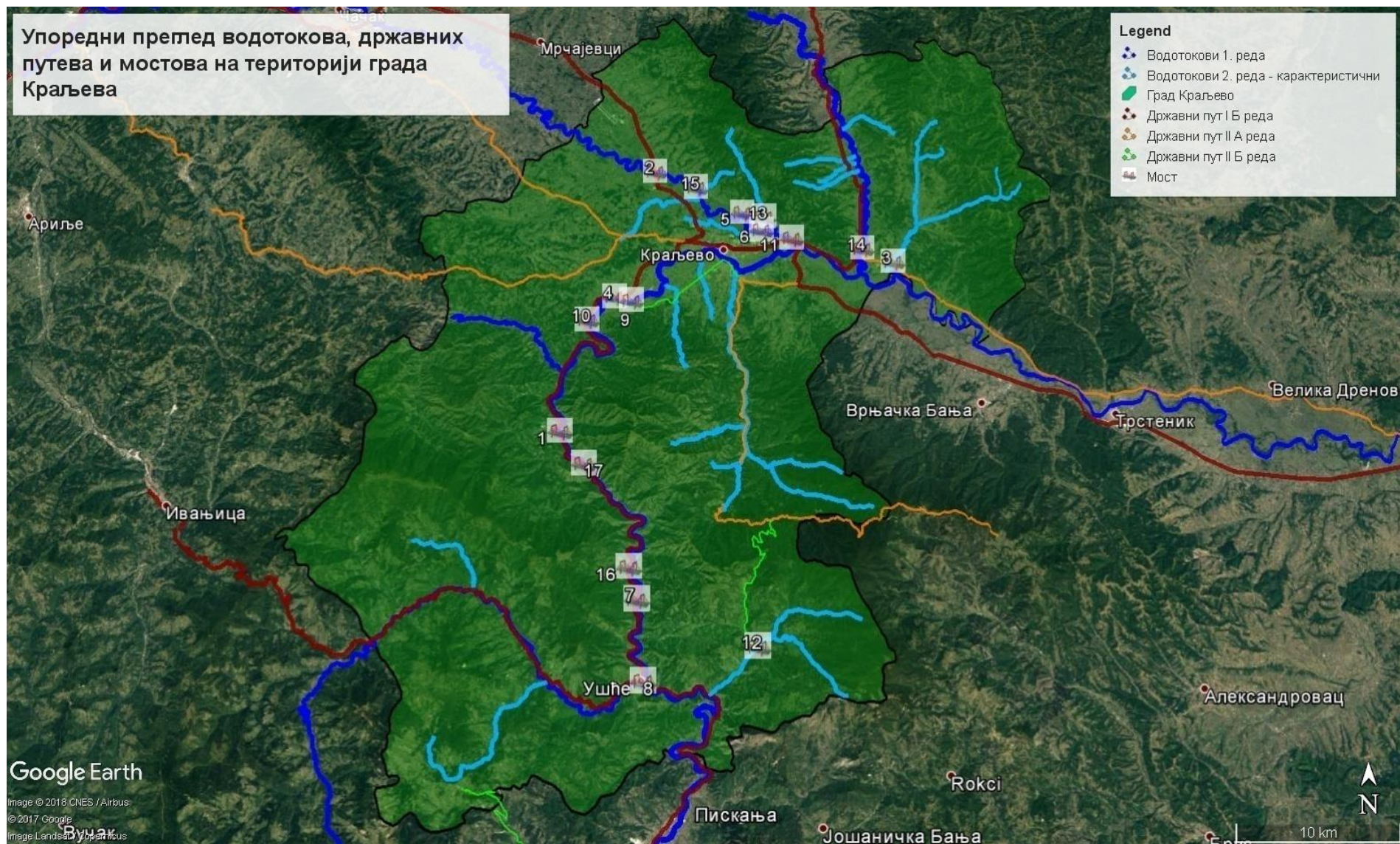
Напомена:

У оквиру пројекта града Краљева са ФАО, ЈВП Србијаводе и ЈП Србијашуме, као и Министарством за јавна улагања Владе РС, у 2025.години, као мера у програму обнове након елементарних непогода 2017. године које су задесиле територију града Краљева, планирана је изградња вишенамених хидроакумулација на основу пројектне документације за три хидроакумулације на Жичкој реци. Ове хидроакумулације ће бити изграђене уз подршку Министарства за јавна улагања Владе РС, а у сврху смањења ризика од поплава, шумских пожара и суше.

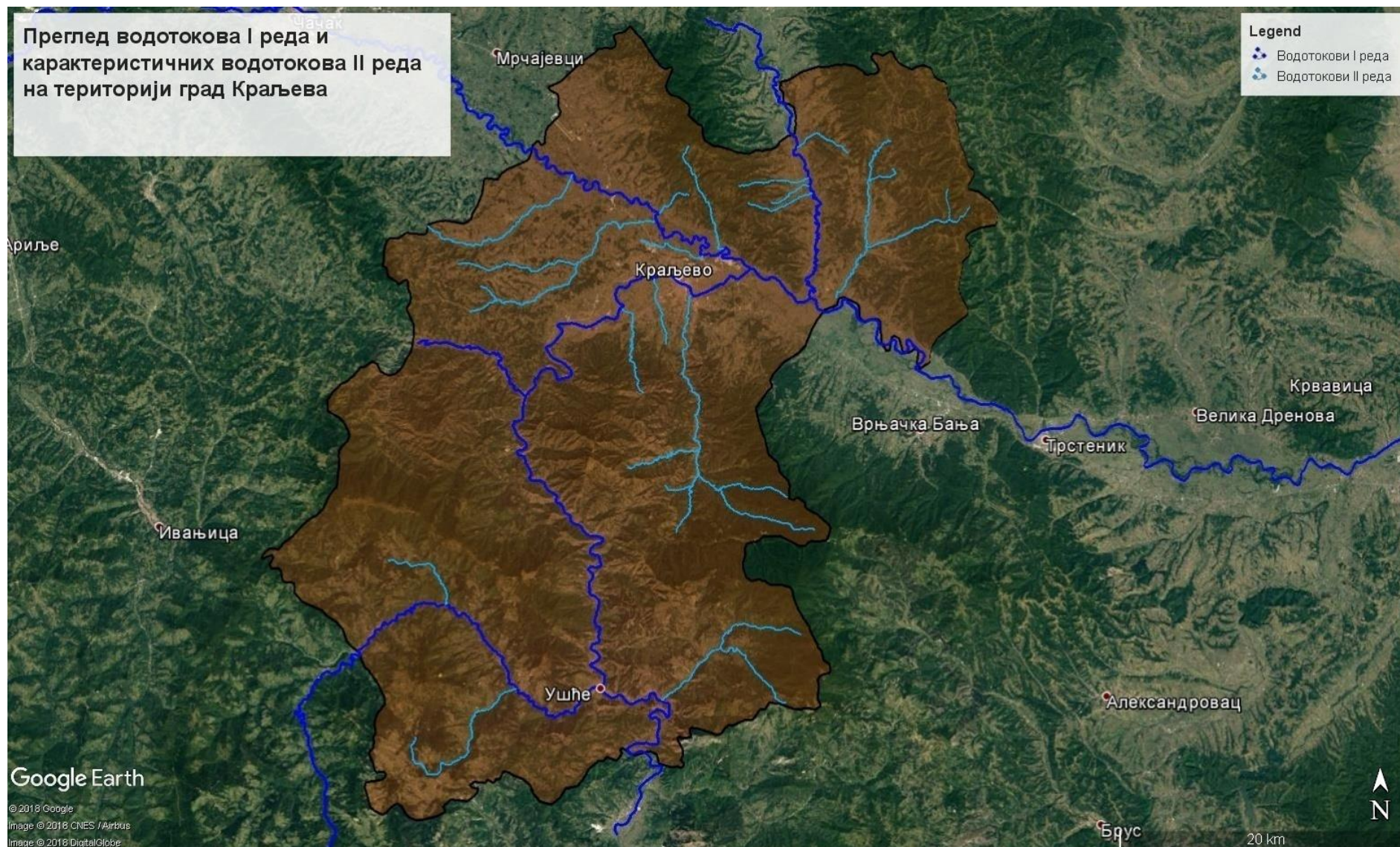
VIII. ПРИЛОЗИ И АДРЕСАР

VIII.1. Картографски прилози

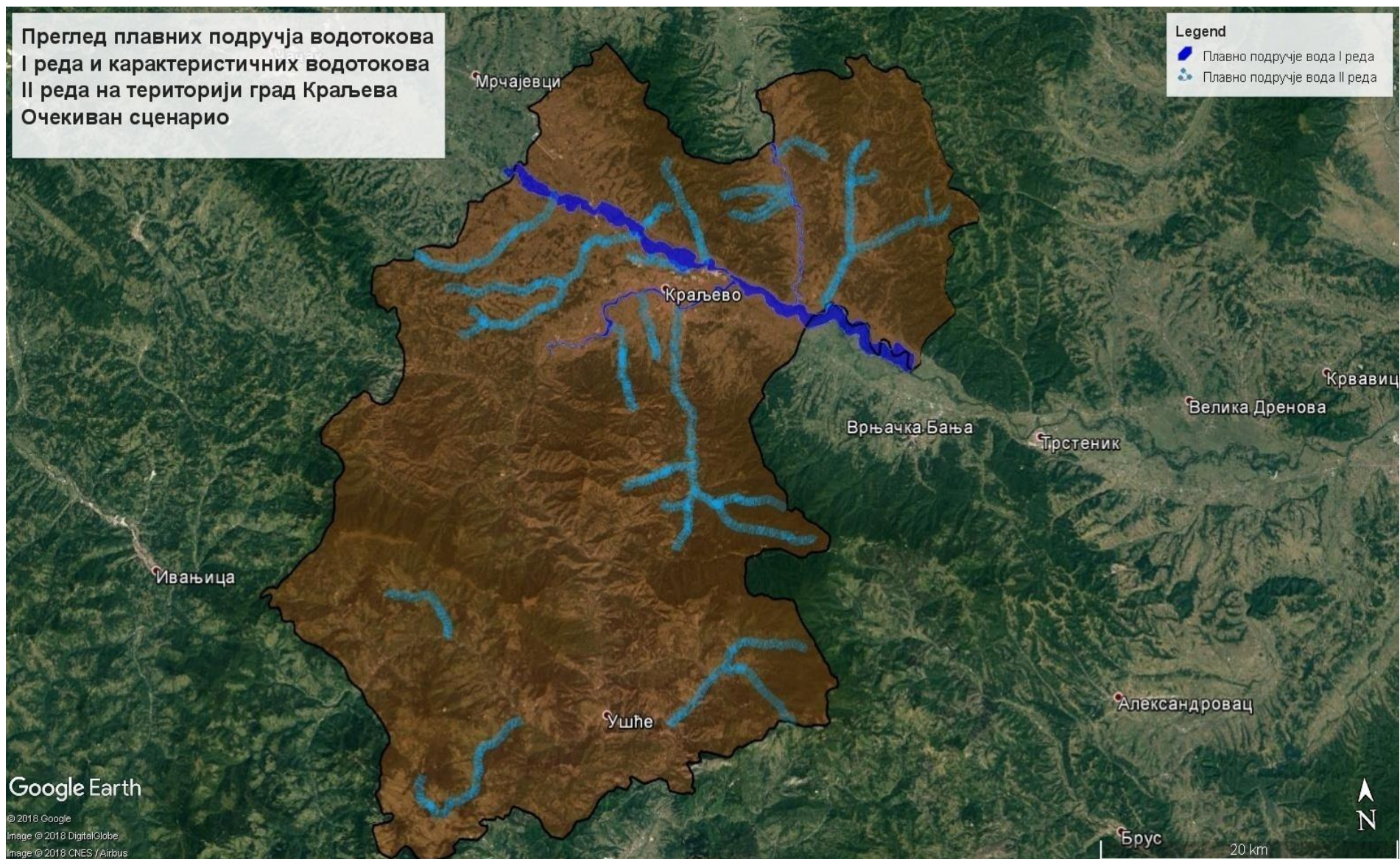
Слика број 1. – Упоредни преглед водотокова, државних путева и мостова на територији града Краљева	64
Слика број 2. – Преглед водотокова I реда и карактеристичних водотокова II реда на територији града Краљева	65
Слика број 3. – Преглед плавних подручја водотокова I реда и карактеристичних водотокова II реда на територији града Краљева.....	66
Слика број 4. – Топографски приказ најкритичније територије	67
Слика број 5. – Топографски приказ најкритичније територије	68
Слика број 6. – Преглед заштитних објеката на водама I реда.....	69
Слика број 7. – Месне заједнице захваћене бујичним поплавама (јун 2018)	70
Слика број 8. – Плавно подручје Ковачи (Поплаве, јун 2017).....	71
Слика број 9. – Нештићено подручје	72



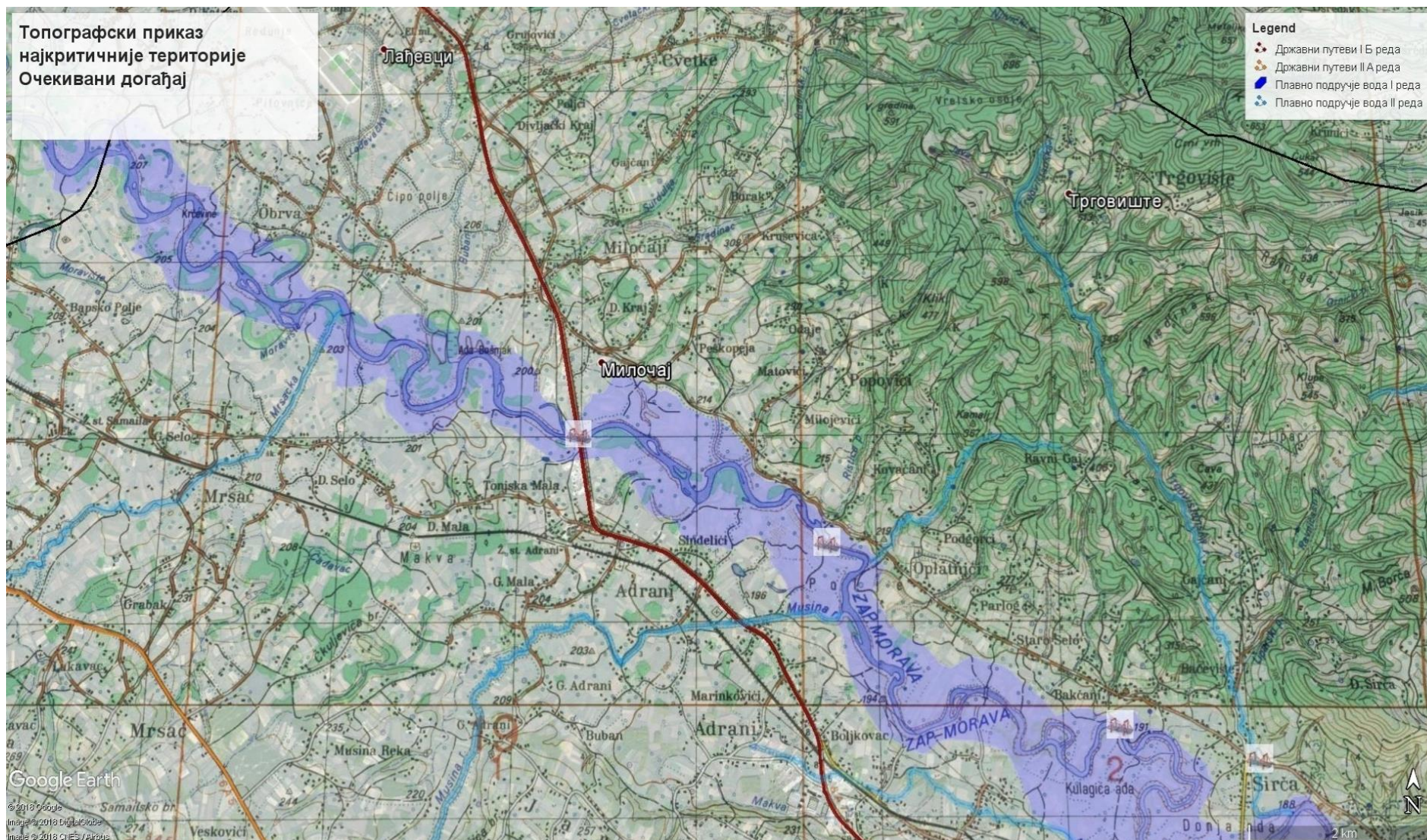
Слика број 1. – Упоредни преглед водотокова, државних путева и мостова на територији града Краљево



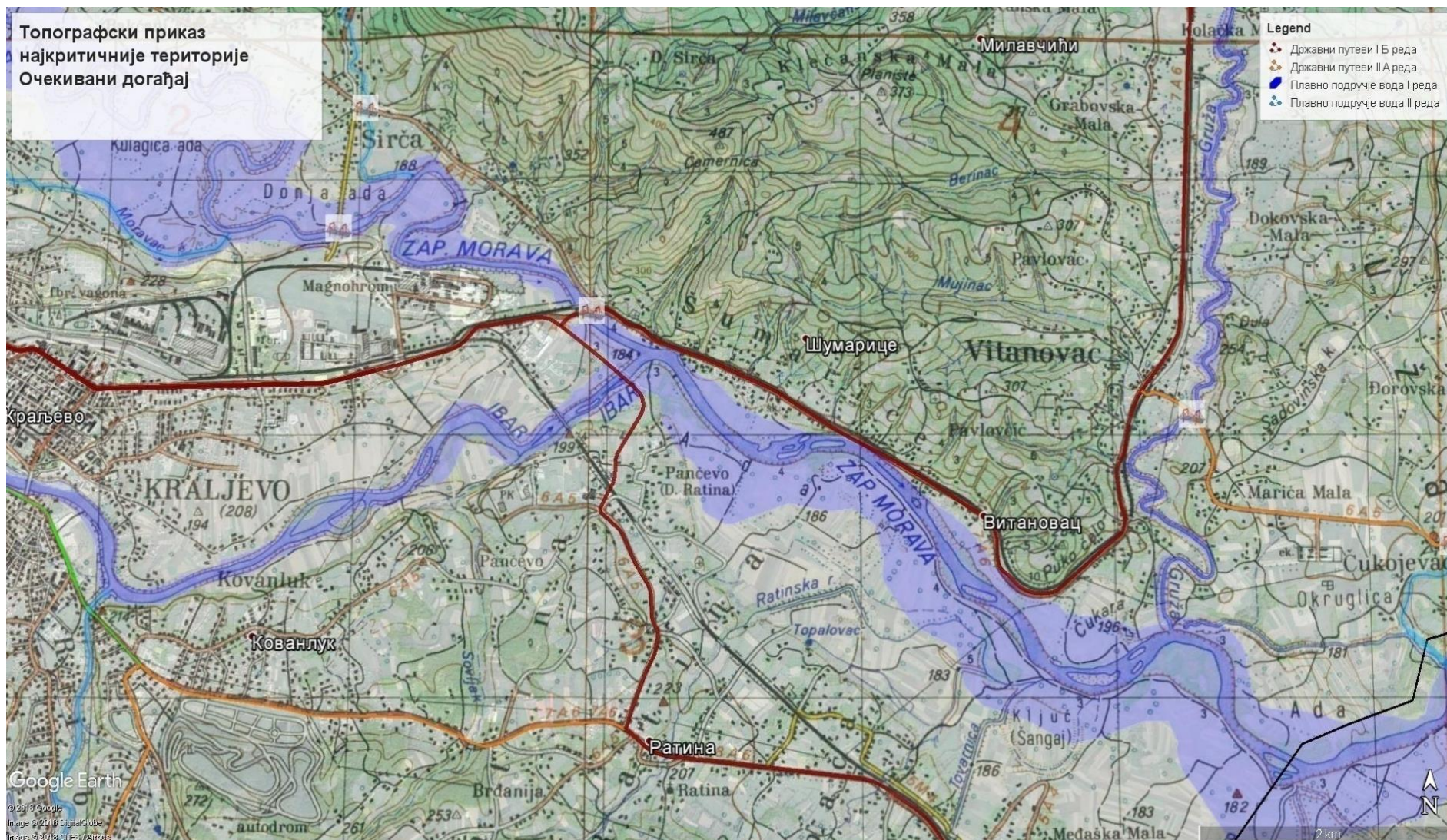
Слика број 2. – Преглед водотокова I реда и карактеристичних водотокова II реда на територији града Краљево



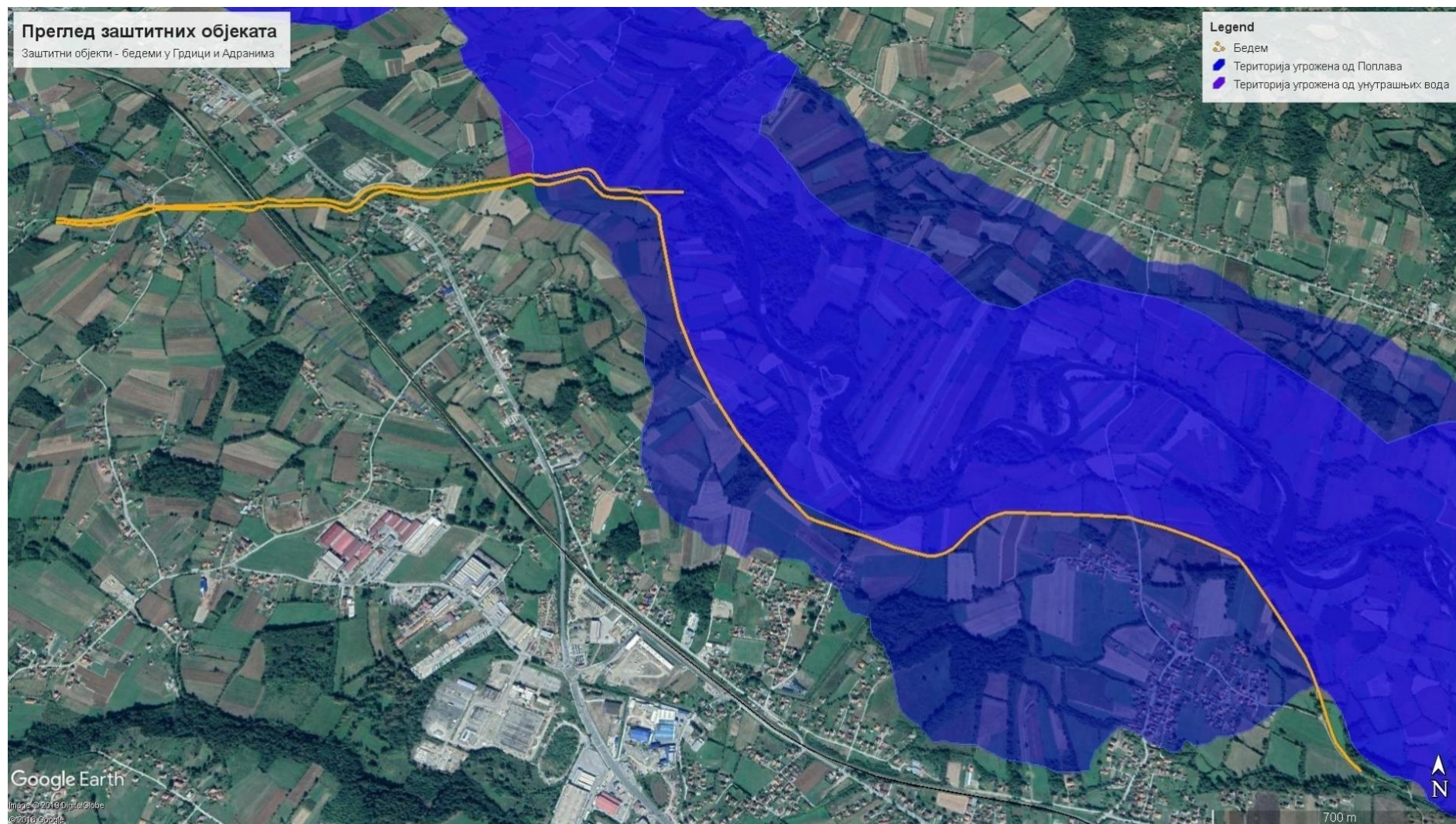
Слика број 3. – Преглед плавних подручја водотокова I реда и карактеристичних водотокова II реда на територији града Краљево



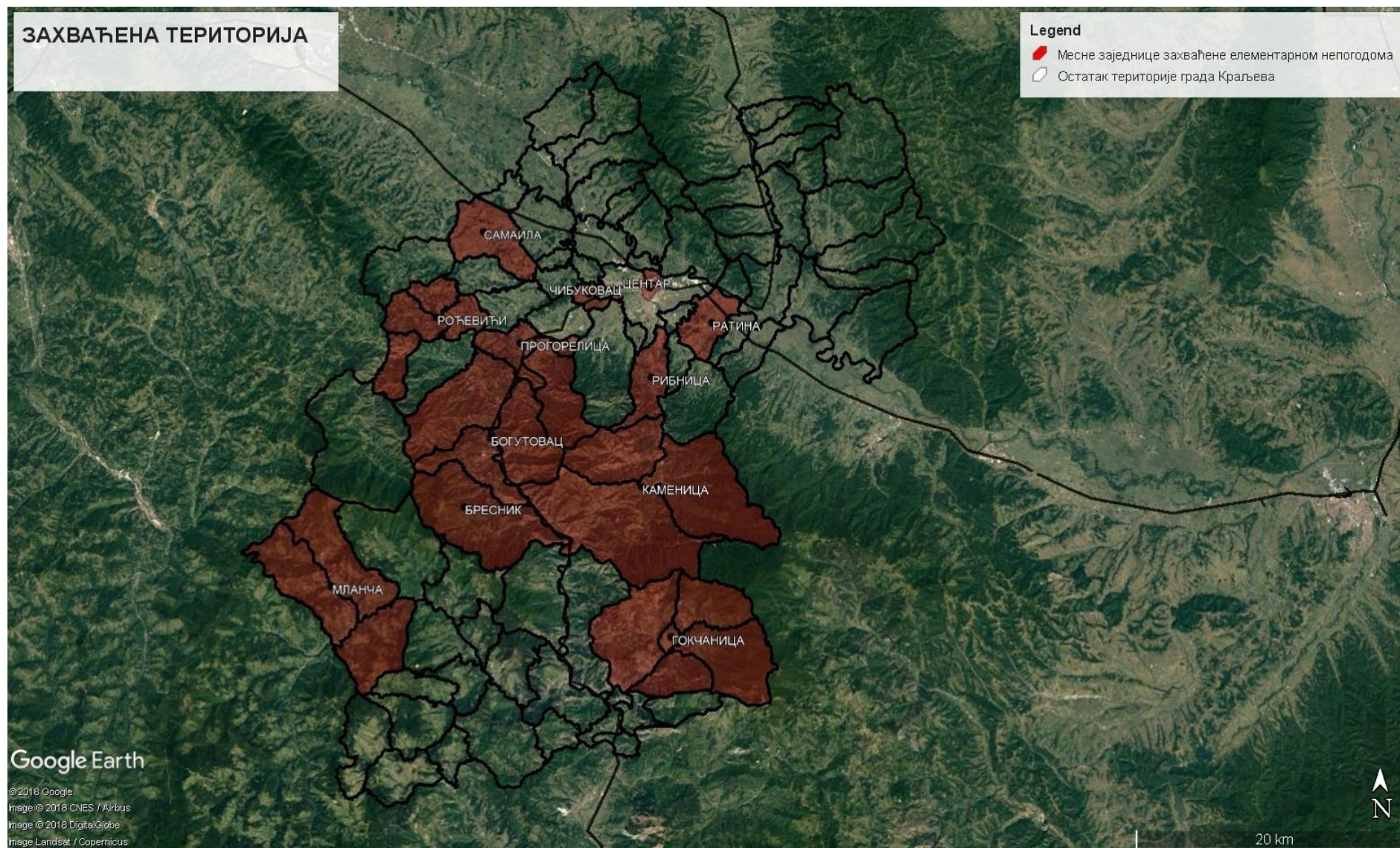
Слика број 4. – Топографски приказ најкритичније територије



Слика број 5. – Топографски приказ најкритичније територије



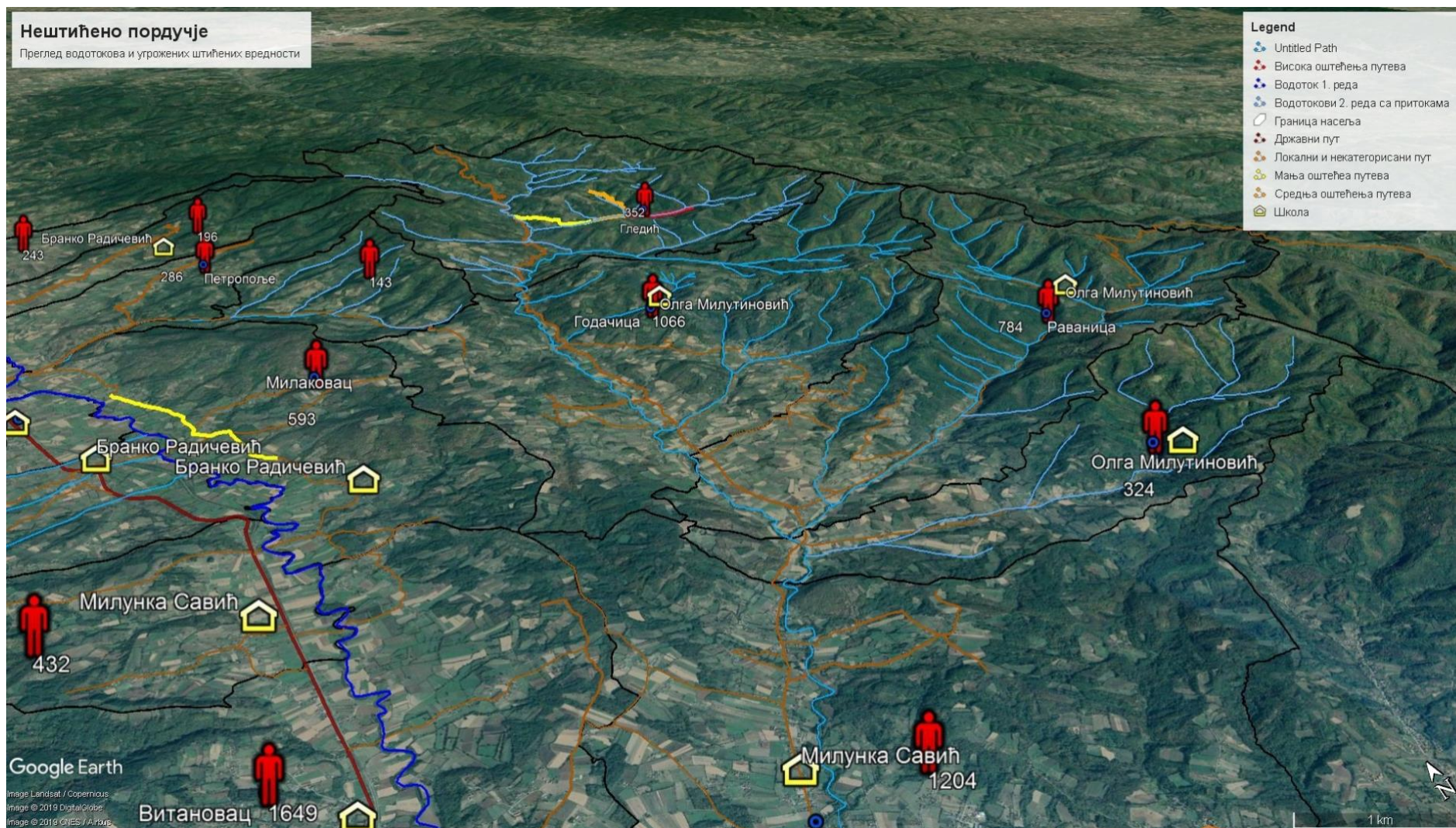
Слика број 6. – Преглед заштитних објеката на водама I реда



Слика број 7. – Месне заједнице захваћене бујичним поплавама (јун 2018)



Слика број 8. – Плавно подручје Ковачи (Поплаве, јун 2017)



Слика број 9. – Нештићено подручје

VIII.2. Табеларни прилози

Табела број 1 - Попис Водотокова II реда који су од значаја за одбрану од поплава.....	74
Табела број 2 - Списак критичних бујичних сливова и водотокова II реда на територији Града Краљева	75
Табела број 3. – Доминантне физичко - географске карактеристике одабраних бујичних сливова и водотокова II реда на територији Града Краљева.....	77
Табела број 4. – ПОДАЦИ О ЗНАЧАЈНОЈ ПОПЛАВИ ИЗ ПРОШЛОСТИ.....	79
Табела број 5. – ПОДАЦИ О МОГУЋОЈ БУДУЋОЈ ПОПЛАВИ.....	83
Табела број 6. – ПОДАЦИ О ЗНАЧАЈНОМ ПОПЛАВНОМ ПОДРУЧЈУ	86
Табела број 7. - ПОСТУПЦИ ДЕФИНИСАНИ ПЛАНОМ ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА:	89
Табела број 8. - Поступање	91

Табела број 1 - Попис Водотокова II реда који су од значаја за одбрану од поплава

1.	Бели поток	14.	Каменац поток	27.	Петревачка река
2.	Бубан поток	15.	Клинац поток	28.	Пећинац река
3.	Велика река	16.	Ковачки поток	29.	Пивница река
4.	Главчански поток	17.	Колањ поток	30.	Ратинска река
5.	Градинац поток	18.	Колевачки поток	31.	Рибница река
6.	Дрлупска река	19.	Лојанички поток	32.	Самаровачки поток
7.	Дубоки поток	20.	Лопатница река	33.	Самилска река
8.	Дубочица река	21.	Лучица река	34.	Сирчански поток
9.	Желебић река	22.	Милијевац поток	35.	Староселац поток
10.	Жичка река	23.	Маква поток	36.	Стубалска река
11.	Жакутска река	24.	Мујинац поток	37.	Товарница река
12.	Чађавац	25.	Мусина река	38.	Толишница река
13.	Лечменица поток	26.	Паћарша река	39.	Мељаница река

Табела број 2 - Списак критичних бујичних сливова и водотокова II реда на територији Града Краљева

Редни број	Водоток	Површина слива А (km ²)	Излазни профил
1.	Дубоки Поток	2,24	Ушће у Западну Мораву
2.	Лучица	6,42	Ушће у Западну Мораву
3.	Стубалска	13,18	Ушће у Западну Мораву
4.	Милијевац	1,15	Ушће у Западну Мораву
5.	Староселац	6,4	Ушће у Западну Мораву
6.	Велика Река	112,3	Ушће у Западну Мораву
7.	Годачица	54,25	Код Годачице
8.	Гледићка	22,82	Код места Гледић
9.	Закутска	5,19	Код места Закута, пре уливања у Гружу
10.	Дрлупска (цела)	13,82	Испод Петропоља, мало пре ушћа са Гружом
11.	Дрлупска (део)	3,7	Код ушћа са Староселцом
12.	Мујинац (+Лазовац)	3,15	Ушће у Гружу
13.	Сирчанска	19,28	Ушће у Западну Мораву
14.	Маџарски	1,7	Ушће у Западну Мораву
15.	Бинићски	3,38	Ушће у Западну Мораву
16.	Ристића Поток	2,21	Ушће у Западну Мораву
17.	Матовића	1,4	Ушће у Западну Мораву
18.	Вишњевац	4,49	Ушће у Западну Мораву
19.	Градинац	11,6	Ушће у Западну Мораву
20.	Цветачки	5,37	Ушће са Лађевачким потоком
21.	Лађевачки	5,1	Ушће са Цветачким потоком
22.	Бајовац	17,76	Село Пољци, после ушћа са Лађевачком реком
23.	Ратинска	10,78	Пут кроз. место Ратина
24.	Рибница	114	Ушће у Ибар
25.	Ковачки Поток	13,17	Ушће у Ибар
26.	Жичка	18,31	Ушће у Ибар
27.	Пећинац	6,05	Ушће у Ибар
28.	Шамаровац	2,71	Ушће у Ибар
29.	Мусина Река	60,81	Ушће у Западну Мораву

30.	Мрсачка	65,43	Ушће у Западну Мораву
31.	Самаилска	57,26	Код места Самаила
32.	Моравиште	22,46	Ушће у Западну Мораву
33.	Лопатница	115	Ушће у Ибар
34.	Пивница	5,52	Ушће у Ибар
35.	Бели Поток	1,67	Ушће у Ибар
36.	Логорски Поток	1,79	Ушће у Ибар
37.	Дубочица	50,61	Ушће у Ибар
38.	Колањ	10,68	Ушће у Ибар
39.	Јечменица	3,05	Ушће у Ибар
40.	Кољевачки	1,16	Ушће у Ибар (изнад Паћарше)
41.	Паћарша	5,79	Ушће у Ибар
42.	Желебић	15,45	Ушће у Ибар
43.	Студеница (цела)	573,4	Ушће у Ибар
44.	Студеница (део)	463	Профил манастира
45.	Петровачка	7,54	Ушће у Ибар
46.	Товарница	21,34	Ушће у Западну Мораву
47.	Гокчаница	77,58	Ушће у Ибар

Табела број 3. – Доминантне физичко - географске карактеристике одабраних бујичних сливова и водотокова
II реда на територији Града Краљева

Редни број	Водоток	Дужина слива по главном току L (km)	Lc(km)	Апсолутни нагиб речног корита Ia (%)	Уравнати пад речног корита Iu (%)
1.	Дубоки поток	2,53	1,31	13,04	9,72
2.	Лучица	6,39	3,46	9,62	5,98
3.	Стубалска	9,35	4,11	5,64	3,58
4.	Милијевац	2,6	1,18	6,08	5,23
5.	Староселац	6,13	2,26	5,45	2,69
6.	Велика река	23,12	10,77	2,32	1,07
7.	Годачица	12,57	6,3	3,52	2,88
8.	Гледићка	6,56	3,03	4,98	2,4
9.	Закутска	3,98	2,31	11,23	7,39
10.	Дрлупска (цела)	5,41	1,83	3,75	2,39
11.	Дрлупска (део)	2,36	0,69	6,14	3,93
12.	Мујинац (+лазовац)	4,61	2,50	5,25	3,26
13.	Сирчанска	10,11	4,9	4,06	3
14.	Маџарски	3,03	1,47	5,78	3,4
15.	Бинићски	4,51	2,36	8,38	5,28
16.	Ристића поток	3,65	2,02	7,73	5,92
17.	Матовића	3,75	1,74	8,53	6,37
18.	Вишњевац	5,34	3,17	6,87	3,69
19.	Градинац	10,18	4,94	4,97	3,15
20.	Цветачки	7,12	3,64	5,01	3,45
21.	Лађевачки	6,81	4,05	6,45	3,05
22.	Бајовац	10,73	5,96	4,59	2,15
23.	Ратинска	8,03	4,67	5,72	2,52
24.	Рибница	26,33	10,73	3,22	1,7
25.	Ковачки поток	8,1	3,79	5,11	1,93
26.	Жичка	10,31	5,24	5,16	2,43
27.	Пећинац	4,89	2,2	10,29	6,03
28.	Шамаровац	3,64	2	3,76	2,58
29.	Мусина река	27,82	15,54	2,23	0,79

30.	Мрсачка	24,22	12,33	2,47	1,07
31.	Самаилска	18,42	8,09	3,08	1,46
32.	Моравиште	14,26	8,18	1,04	0,55
33.	Лопатница	28,34	18,64	4,24	2
34.	Пивница	5,38	2,54	16,73	12,17
35.	Бели поток	2,67	1,26	21,46	18,35
36.	Логорски поток	2,19	0,84	17,35	16,48
37.	Дубочица	15,72	6,12	7,99	5,35
38.	Колањ	7,05	4,5	14,75	11,82
39.	Јечменица	4,66	1,86	16,97	16,93
40.	Кољевачки	2,39	1,28	28,3	28,39
41.	Паћарша	4,61	2,66	17,84	18,38
42.	Желебић	10,65	3,83	9,18	8,99
43.	Студеница (цела)	61,65	38,59	2,11	1,39
44.	Студеница (део)	47,3	25,1	2,6	1,7
45.	Петровачка	6,44	2,89	3,59	2,84
46.	Товарница	11,51	5,46	5,24	2,28
47.	Гокчаница	16,74	5,86	8,33	5,06

Табела број 4. – ПОДАЦИ О ЗНАЧАЈНОЈ ПОПЛАВИ ИЗ ПРОШЛОСТИ

НАЗИВ (карактеристична локација и година)		
1. ЛОКАЦИЈА ПОПЛАВЕ		
ОПШТИНА		
НАСЕЉЕНО МЕСТО / КАТАСТАРСКА ОПШТИНА		
ВОДНО / МЕЛИОРАЦИОНО ПОДРУЧЈЕ		
РЕЧНИ СЛИВ / ПОДСЛИВ		
ВОДОТОК		
ДЕОНИЦА ВОДОТОКА	Опис	
	Шифра из оперативног плана за одбрану од поплава	
СИСТЕМ ЗА ОДВОДЊАВАЊЕ	Опис	
	Шифра из оперативног плана за одбрану од поплава	
	Реципијент система за одводњавање	
КООРДИНАТЕ ЛОКАЦИЈЕ	X	
	Y	
ОПИС ЛОКАЦИЈЕ (досезање поплаве)		
ПРЕКОГРАНИЧНА (да/не)		
ДРУГО		
2. КАРАКТЕРИСТИКЕ ПОПЛАВЕ		
ДАТУМ ПОЈАВЕ		
ТРАЈАЊЕ (у данима)		
ПОПЛАВЉЕНА ПОВРШИНА (ha)		
ДУЖИНА УГРОЖЕНЕ ДЕОНИЦЕ ВОДОТОКА (km)		
ПОВРАТНИ ПЕРИОД ПОПЛАВЕ (година) / ВЕРОВАТНОЋА ПОЈАВЕ (%)		
МАКСИМАЛНИ РЕГИСТРОВАНИ ВОДОСТАЈ	На водомерној станици	
	На другом месту	
РЕГИСТРОВАНЕ ПАДАВИНЕ (mm)	На метеоролошкој станици	
	Просечно на сливу / делу слива	

ДРУГО		
УЗРОК ПОПЛАВЕ	Интензивне падавине	
	Топљење снега	
	Висок ниво подземне воде	
	Изливање воде из корита природног или вештачког водотока	
	Преливање / рушење насипа	
	Преливање на брани / рушење бране	
	Друго	
	Нема података	
МЕХАНИЗАМ ПОПЛАВЕ	Превазиђен капацитет основног корита водотока без заштитног система	
	Преливање насипа – превазиђен меродавни проток	
	Отказ функције (продор / рушење / погрешно управљање) заштитног објекта / опреме	
	Блокада или сужење корита / загушење моста / ледена баријера	
	Друго	
	Нема података	
КАРАКТЕР ПОПЛАВЕ	Спор настанак	
	Брз настанак – није бујична	
	Бујична – мали слив, кратко време концентрације	
	Са великим дубинама	
	Са великим брзинама	
	Са великом количином пливајућег и речног наноса	
	Са екстремним водостајем / протицајем / дужином трајања, ... или проузрокована екстремним падавинама	
	Друго	
	Нема података	

3. ПОДАЦИ О ПОСЛЕДИЦАМА ПОПЛАВЕ			
ПОСЛЕДИЦЕ НА ЗДРАВЉЕ ЛЈУДИ	Врста последике	Последице на здравље људи (непосредни / посредни штетни утицај на здравље људи услед загађења или прекида снабдевања водом, укључиво и жртве)	
		Последице по друштвену заједницу (штетни утицај и по локалну самоуправу, службу за ванредне ситуације, образовне, здравствене и социјалне установе и др.)	
		Друге штетне последице	
		Није применљиво	
	Број поплавлених стамбених објеката		
	Број угрожених становника		
	Број евакуисаних домаћинстава		
	Број евакуисаних становника		
	Број страдалих људи		
	Опис страдања (у току саме поплаве или накнадно услед повреда или болести изазваних поплавом)		
	Угрожене рањиве групе људи (деца, стари, болесни и др.)		
	Укупна штета од поплаве на људско здравље (у динарима)		
	Остале информације о штети		
	Нема података		
ПОСЛЕДИЦЕ НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ	Врста последике	Последице по статус површинских и подземних вода (биолошки, еколошки или физичко - хемијски)	
		Последице по заштићена подручја (станишта, воде за купање, воде за пиће и др.)	
		Потенцијални извори загађења (IPPC и Seveso постројења, тачкасти и расути загађивачи и др.)	
		Друге штетне последице	
		Није применљиво	
	Укупна штета од поплаве на животну средину (у динарима)		
	Остале информације о штети		

	Нема података		
ПОСЛЕДИЦЕ НА КУЛТУРНО НАСЛЕЂЕ	Врста последице	Последице на културно наслеђе (споменици, музеји, археолошка налазишта, духовни објекти, културно - историјски локалитети и др.)	
		Друге штетне последице	
		Није применљиво	
	Укупна штета од поплаве на културно наслеђе (у динарима)		
	Остале информације о штети		
	Нема података		

ПОСЛЕДИЦЕ НА ПРИВРЕДНЕ АКТИВНОСТИ	Врста последице	По имовину физичких лица (стамбени и други објекти, возила и др.)	
		По инфраструктурне објекте (саобраћајни, енергетски, комуникациони, комунални и др.)	
		По заштитне водне објекте и водне објекте за одводњавање	
		По коришћење руралних површина (пољопривреда, шумарство, рударство, риболов и др.)	
		На привредне активности (производња, грађевинарство, малопродаја, услуге и др.)	
		Друге штетне последице	
		Није применљиво	
	Укупна штета од поплаве на привредне активности (у динарима)		
	Остале информације о штети		
	Нема података		
ОПИС ПОПЛАВЕ И ШТЕТНИХ ПОСЛЕДИЦА И ИЗНОС УКУПНИХ ШТЕТА (у динарима) (уколико не постоје горе наведени детаљни подаци)			
ОСТАЛЕ РЕЛЕВАНТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ (примењене мере одбране од поплава, изведени санациони радови, планирани / изведени радови у циљу смањења ризика од поплава и др.)			
ПОРЕКЛО ПОДАТАКА			

Табела број 5. – ПОДАЦИ О МОГУЋОЈ БУДУЋОЈ ПОПЛАВИ

НАЗИВ (карактеристична локација и година)		
1. ЛОКАЦИЈА ПОПЛАВЕ		
ОПШТИНА		
НАСЕЉЕНО МЕСТО / КАТАСТАРСКА ОПШТИНА		
ВОДНО / МЕЛИОРАЦИОНО ПОДРУЧЈЕ		
РЕЧНИСЛИВ / ПОДСЛИВ		
ВОДОТОК		
ДЕОНИЦА ВОДОТОКА	Опис	
	Шифра из оперативног плана за одбрану од поплава	
СИСТЕМ ЗА ОДВОДЊАВАЊЕ	Опис	
	Шифра из оперативног плана за одбрану од поплава	
	Реципијент система за одводњавање	
КООРДИНАТЕ ЛОКАЦИЈЕ	X	
	Y	
ОПИС ЛОКАЦИЈЕ (досезање поплаве)		
ПРЕКОГРАНИЧНА (да / не)		
ДРУГО		
2. КАРАКТЕРИСТИКЕ ПОПЛАВЕ		
УГРОЖЕНА ПОВРШИНА (ha)		
ДУЖИНА УГРОЖЕНЕ ДЕОНИЦЕ ВОДОТОКА (km)		
ПОВРАТНИ ПЕРИОД ПОПЛАВЕ (година) / ВЕРОВАТНОЋА ПОЈАВЕ (%)		
ДРУГО		
УЗРОК ПОПЛАВЕ	Интензивне падавине	
	Топљење снега	
	Висок ниво подземне воде	
	Изливање воде из корита природног или вештачког водотока	
	Преливање / рушење насипа	
	Преливање на брани / рушење бране	
	Друго	

МЕХАНИЗАМ ПОПЛАВЕ	Превазиђен капацитет основног корита водотока без заштитног система		
	Преливање насипа – превазиђен меродавни проток		
	Отказ функције (продор / рушење / погрешно управљање) заштитног објекта / опреме		
	Блокада или сужење корита / загушење моста / ледена баријера		
	Друго		
КАРАКТЕР ПОПЛАВЕ	Спор настанак		
	Брз настанак – није бујична		
	Бујична – мали слив, кратко време концентрације		
	Са великим дубинама		
	Са великим брзинама		
	Са великом количином пливајућег и речног наноса		
	Са екстремним водостајем / протицајем / дужином трајања, ... или проузрокована екстремним падавинама		
Друго			
3. ПОДАЦИ О ПОСЛЕДИЦАМА ПОПЛАВЕ			
ПОСЛЕДИЦЕ НА ЗДРАВЉЕ ЉУДИ	Врста последице	Последице на здравље људи (непосредни / посредни штетни утицај на здравље људи услед загађења или прекида снабдевања водом, укључиво и жртве)	
		Последице по друштвену заједницу (штетни утицај и по локалну самоуправу, службу за ванредне ситуације, образовне, здравствене и социјалне установе и др.)	
		Друге штетне последице	
		Није применљиво	
ПОСЛЕДИЦЕ НА ЖИВОТНУСРЕДИНУ	Врста последице	Последице по статус површинских и подземних вода (биолошки, еколошки или физичко - хемијски)	
		Последице по заштићена подручја (станишта, воезакупање, воде за пиће и др.)	
		Потенцијални извор и загађења (IPPC и Seveso постројења, тачкасти и расути загађивачи и др.)	
		Друге штетне последице	
		Није применљиво	

ПОСЛЕДИЦЕ НА КУЛТУРНО НАСЛЕЂЕ	Врста последице	Последице на културно наслеђе (споменици, музеји, археолошка налазишта, духовни објекти, културно – историјски локалитети и др.)	
		Друге штетне последице	
		Није применљиво	
ПОСЛЕДИЦЕ НА ПРИВРЕДНЕ АКТИВНОСТИ	Врста последице	По имовину физичких лица (стамбени и други објекти, возила и др.)	
		По инфраструктурне објекте (саобраћајни, енергетски, комуникациони, комунални и др.)	
		По заштитне водне објекте и водне објекте за одводњавање	
		По коришћење руралних површина (пољопривреда, шумарство, рударство, риболов и др.)	
		На привредне активности (производња, грађевинарство, малопродаја, услуге и др.)	
		Друге штетне последице	
		Није применљиво	
ОСТАЛЕ РЕЛЕВАНТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ (планирани радови у циљу смањења ризика од поплава и др.)			
ПОРЕКЛО ПОДАТАКА			

Табела број 6. – ПОДАЦИ О ЗНАЧАЈНОМ ПОПЛАВНОМ ПОДРУЧЈУ

НАЗИВ (карактеристична локација)		
ОСНОВ ЗА ОДРЕЂИВАЊЕ ЗНАЧАЈНОГ ПОПЛАВНОГ ПОДРУЧЈА (поплава из прошлости, могућа будућа поплава)		
1. ЛОКАЦИЈА ПОДРУЧЈА		
ОПШТИНА		
НАСЕЉЕНО МЕСТО / КАТАСТАРСКА ОПШТИНА		
ВОДНО / МЕЛИОРАЦИОНО ПОДРУЧЈЕ		
РЕЧНИ СЛИВ / ПОДСЛИВ		
ВОДОТОК		
ДЕОНИЦА ВОДОТОКА	Опис	
	Шифра из оперативног плана за одбрану од поплава	
СИСТЕМ ЗА ОДВОДЊАВАЊЕ	Опис	
	Шифра из оперативног плана за одбрану од поплава	
	Реципијент система за одводњавање	
КООРДИНАТЕ ЛОКАЦИЈЕ		X
		Y
ОПИС ЛОКАЦИЈЕ (досезање поплаве)		
ПРЕКОГРАНИЧНО (да / не)		
ДРУГО		
2. КАРАКТЕРИСТИКЕ ПОПЛАВЕ		
ДУЖИНА УГРОЖЕНЕ ДЕОНИЦЕ ВОДОТОКА (km)		
ПОВРАТНИ ПЕРИОД ПОПЛАВЕ (година) / ВЕРОВАТНОЋА ПОЈАВЕ (%)		
ДРУГО		
УЗРОК ПОПЛАВЕ	Интензивне падавине	
	Топљење снега	
	Висок ниво подземне воде	
	Изливање воде из корита природног или вештачког водотока	
	Преливање / рушење насипа	

	Преливање на брани / рушење бране		
	Друго		
МЕХАНИЗАМ ПОПЛАВЕ	Превазиђен капацитет основног корита водотока без заштитног система		
	Преливање насипа – превазиђен меродавни проток		
	Отказ функције (продор / рушење / погрешно управљање) заштитног објекта / опреме		
	Блокада или сужење корита / загушењем моста / ледена баријера		
	Друго		
КАРАКТЕР ПОПЛАВЕ	Спор настанак		
	Брз настанак – није бујична		
	Бујична – мали слив, кратко време концентрације		
	Са великим дубинама		
	Са великим брзинама		
	Са великом количином пливајућег и речног наноса		
	Са екстремним водостајем / протицајем / дужиномтрајања,... или проузрокована екстремним падавинама		
	Друго		
3. ПОДАЦИ О ПОСЛЕДИЦАМА ПОПЛАВЕ			
ПОСЛЕДИЦЕ НА ЗДРАВЉЕ ЉУДИ	Врста последице	Последице на здравље људи (непосредни / посредни штетни утицај на здравље људи услед загађења или прекида снабдевања водом, укључујући и жртве)	
		Последице по друштвену заједницу (штетни утицаји по локалну самоуправу, службу за ванредне ситуације, образовне, здравствене и социјалне установе и др.)	
		Друге штетне последице	
		Није применљиво	
ПОСЛЕДИЦЕ НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ	Врста последице	Последице по статус површинских и подземних вода (биолошки, еколошки или физичко-хемијски)	
		Последице по заштићена подручја (станишта, воде за купање, воде за пиће и др.)	
		Потенцијални извори загађења (IPPC и Seveso постројења, тачкасти и расути загађивачи и др.)	
		Друге штетне последице	
		Није применљиво	

ПОСЛЕДИЦЕ НА КУЛТУРНО НАСЛЕЂЕ	Врста последице	Последице на културно наслеђе (споменици, музеји, археолошка налазишта, духовни објекти, културно-историјски локалитети и др.)	
		Друге штетне последице	
		Није применљиво	
ПОСЛЕДИЦЕ НА ПРИВРЕДНЕ АКТИВНОСТИ	Врста последице	По имовину физичких лица (стамбени и други објекти, возила и др.)	
		По инфраструктурне објекте (саобраћајни, енергетски, комуникациони, комунални и др.)	
		По заштитне водне објекте и водне објекте за одводњавање	
		По коришћење руралних површина (пољопривреда, шумарство, рударство, риболов и др.)	
		На привредне активности (производња, грађевинарство, малопродаја, услуге и др.)	
		Друге штетне последице	
		Није применљиво	
ДРУГЕ ПОСЛЕДИЦЕ			
ОСТАЛЕ РЕЛЕВАНТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ			

Табела број 7. - ПОСТУПЦИ ДЕФИНИСАНИ ПЛАНОМ ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА:

Поступак	Опис поступка
Праћење ситуације	Поступак предвиђа да се у односу на могућу опасност врши праћење унапред задатих параметара, односно вредности фактора од значаја за даљи развој опасности (количина падавина, брзина ветра, температура ваздуха, ниво водостаја и сл.).
Анализа података	На основу добијених података од значаја за интезизет, обим и развој (могући сценарио) опасности, врши се обрада истих и издавање посебних билтена, односно прогноза могући дешавања са утицијама – ниво опасности.
Издавање упозерења	На основу добијених анализа, односно билтена са приказом могућих дешавања са утицајем – ниво опасности, издаје се одговарајуће упозорење које у себи садржи неопходне информације о могућим нивоима опасности, као и неопходним мерама у циљу предузимања активности на заштити и спасавању живота и здравља људи, животиња, као и покретне и непокретне имовине. Поред нивоа опасности, упозрење обавезно садржи и прогнозу временског оквира.
Пријем информација од значаја	Поступак предвиђа пријем неопходних информација за дефинисање даљих поступака, односно предузимање неопходних мера и активности. Пријем се врши путем електронске поште, телефоном или на неки други начин који је претходно дефинисан и одређен као начин комуникације и размене информација између субјеката од значаја.
Обилазак критичне инфраструктуре	У односу на добијене информације од значаја, као и упозорења, врши се обилазак критичне инфраструктуре, односно унапред одређених објеката од значаја за функционисање посебних система, као и друштвене заједнице. Овај поступак се врши на основу претходно дефинисаних и задатих циљева, односно неопходних мера и активности. Такође, у односу на изршен обилазак, врши се извештавање претпостављених, односно издавање налога од стране надлежних руководиоца.
Проглашење/укидање редовне одбране од поплава	Проглашење/укидање редовне одбране од поплава врши руководилац на водном подручју на предлог секторског руководиоца, а у складу са условима и критеријумима утврђеним у Оперативном плану. Редовна одбрана од поплава на водотоковима I реда проглашава се на речној деоници када водостај на меродавној водомерној станици или другом мерном месту достигне ниво редовне одбране утврђен у критеријумима за увођење мера одбране од поплава из Оперативног плана, а очекује се даљи пораст водостаја или када су заштитни водни објекти угрожени услед дуготрајно високих водостаја. На водама II реда редовна одбрана од поплава проглашава се на деоницама на којима постоје изграђени заштитни и регулациони водни објекти, по испуњењу утврђених критеријума за проглашење редовне одбране од поплава из Оперативног плана.
Проглашење/укидање ванредне одбране од поплава	Проглашење/укидање ванредне одбране од поплава врши руководилац на водном подручју на предлог секторског руководиоца, а у складу са условима и критеријумима утврђеним у Оперативном плану. Ванредна одбрана од поплава од спољних вода на водама I реда проглашава се на речној деоници када водостај на меродавној водомерној станици или другом мерном месту достигне ниво ванредне одбране утврђен у критеријумима за увођење мера одбране од поплава из Оперативног плана, а очекује се даљи пораст водостаја или када су заштитни водни објекти угрожени услед дуготрајно високих водостаја. На водама II реда ванредна одбрана од поплава проглашава се на деоницама на којима постоје изграђени заштитни и регулациони водни објекти, по испуњењу утврђених критеријума за проглашење ванредне одбране од поплава из Оперативног плана.
Проглашење/укидање ванредне ситуације	На основу предлога Штаба за ванредне ситуације, а услед ситуације која захтева ...градоначелник проглашава ванредну ситуацију на територији која је угрожена елементарном непогодом.
Наредба о евакуацији	Градски штаб за ванредне ситуације доноси Наредбу о евакуацији која садржи неопходне елементе битне за спровођење евакуације. У складу са Планом евакуације, штаб за ванредне ситуације наређује ангажовање моторних возила и других материјалних средстава за потребе евакуације. Зависно од посебних потреба лица која се евакуишу и обима евакуације, штаб за ванредне ситуације може ангажовати орган или службу социјалне заштите, одговарајућу организацију црвеног крста, одговарајућу здравствену службу, а може затражити и активирање повереника и обвезника цивилне заштите за помоћ при евакуацији.
Ангажман субјеката од значаја	Градски штаб, односно командант Градског штаба, односно начелник Градског штаба или главни руководилац одбране од поплава, врши ангажман субјеката од значаја. Ангажман субјеката, по правилу, се врши на основу претходно дефинисаних уговора о ангажману, а на основу одговарајуће Одлуке о одређивању субјеката од значаја за заштиту и спасавање. Обезбеђење материјалних средстава која су неопходна за заштиту и спасавање и обезбеђење услуга од значаја за заштиту и спасавање у ванредним ситуацијама, њихово коришћење, врши се по тржишним ценама које се утврђују у складу са законом. Преузете ствари се користе за заштиту и спасавање онолико времена колико је то неопходно, о чему одлучује надлежна служба, односно надлежни Штаб за ванредне ситуације који је и донео одлуку о ангажовању тих ствари, што зависи од врсте елементарних непогода и других несрећа, степена опасности по живот и здравље људи, животиња, животну средину и материјална добра. Одлуку о престанку привремене употребе и враћању ствари њиховим власницима, доноси надлежни Штаб за ванредне ситуације, односно надлежна служба и о томе обавештава власника ствари.

Вођење дневника одбране од поплава	У односу на предузете и мере и активности у циљу одбране од поплава (може важити и за остале опасности/елементарне непогоде) руководилац одбране од поплава води дневник одбране од поплава који садржи сев неопходне податке и информације. Садржај и обим дневника одређује руководилац одбране од поплава. Након комплетирања дневника, исти (у копији) се доставља надлежним институцијама на упознавање и даље поступање (ЈВП СРбијаводе, Градски штаб за ванредне ситуације, Градско веће и др.).
Хитни радови на отклањању штетних последица	Ови поступци (радови) односе се на хитне интервенције средствима и механизацијом, као и посебним услугама, а у циљу отклањања опасности, односно претњи по живот и здравље људи, животиња, животне средине и материјалних добара. У односу на опасност по живот и здравље људи, животиња, животну средину и материјална добра, надлежни Штаб за ванредне ситуације, командант Штаба за ванредне ситуације, Градско веће, руководилац надлежне службе, доноси Наредбу о ангажману субјеката од значаја за заштиту и спасавање, као и других правних лица у циљу извршења хитних радова на отклањању штетних последица.
Издавање налога	Поступак који у зависности од ситуације може бити писане или усмене природе, одосно издата писаним или усмених путем. Врши се од стране претпостављених (лица или институција).
Спровођење налога претпостављених	У односу на издати налог претпостављеног, предузимају се неопходне мере и активности, а у циљу заштите и спасавања, односно отклањања опасности, тј. претњи по живот и здравље људи, животиња, животне средине и материјалних добара

Табела број 8. - Поступање

КАДА?	ШТА? (ПОСТУПЦИ ЗАШТИТЕ И СПАСАВАЊА)	КО?
72 часа раније	Праћење метеоролошких услова и прослеђивање надлежним службама, институцијама од значаја и медијима у односу на јавна овлашћења	Република : РХМЗ, СВС, ЈВП Србијаводе, ЈП Пuteви Србије, Градови и општине слива Западне Мораве
48 часа раније	Праћење метеоролошких услова и прослеђивање надлежним службама, институцијама од значаја и медијима у односу на јавна овлашћења	РХМЗ, СВС, ЈВП Србијаводе, ЈП Пuteви Србије, ДВП Западна Морава
48 часа раније	Обилазак критичне инфраструктуре и критичних тачака у складу са Планом заштите и спасавања и осталих аката од значаја за ову фазу	РХМЗ, СВС, ЈВП Србијаводе, ЈП Пuteви Србије, ЈП за уређивање грађевинског земљишта, ЈКП Пuteви Краљево, ЈКП Водовод Краљево, ЈКП Чистоћа Краљево, Одељење комуналне милиције, Одељење инспекцијских послова
36 часова раније	Обилазак критичне инфраструктуре и критичних тачака у складу са Планом заштите и спасавања и осталих аката од значаја за ову фазу и у складу са потребом предузимање неопходних мера и активности у циљу отклањања опасности <i>Пример: уклањање отпада из одводних канала и стављање у функцију система и обејката за „одбрану“ од елементарне непогоде</i>	РХМЗ, СВС, ЈВП Србијаводе, ЈП Пuteви Србије, ЈП за уређивање грађевинског земљишта, ЈКП Пuteви Краљево, ЈКП Водовод Краљево, ЈКП Чистоћа Краљево, Одељење комуналне милиције, Одељење инспекцијских послова
36 часова раније	Припрема места за прихват животиња, као и путева и срдстава у циљу евакуације животиња	СОТ Штаба за ванредне ситуације града Краљева Месне заједнице на територији града Краљева које су угрожене од елементарних непогода
36 часа раније	Припрема места за евакуацију у складу са Планом заштите и спасавања, као и путева евакуације, места за прихват и осталих битних елемената у складу са актима од значаја за ову фазу	Центар за социјални рад, Црвени крст Краљево, Одељење комуналне милиције, Одељење инспекцијских послова
24 часа раније	Увођење приправности у предузећа и институције од значаја за даље активности на инфраструктури, као и заштити и спасавању становништва и животиња <i>(на основу члана 43. став 1. тачка 8. и члана 44. став 1. тачка 2. Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама)</i>	Градоначелник, директори јавних предузеећа и институција од значаја, начелник Градске управе
24 часа раније	Ангажман субјеката од значаја (на основу члана 43. тачка 10. Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама)	Република: ангажман се врши на основу одлуке Окружног штаба
24 часа раније	Ангажман субејката од значаја за град Краљево (на основу члана 43. тачка 10. Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама)	Град: Ангажман се врши на основу издатог налога од стране Штаба за ванредне ситуације града Краљева
24 часа раније	Проглашење ванредне ситуације; Обезбеђивање локација од значаја за даље поступање, као и угрожене територије	На предлог Штаба за ванредне ситуације града Краљева градоначелник доноси одлуку о увођењу ванредне ситуације на територији града или делу територије града која је захваћена елементарном непогодом
24 часова раније	Наредба о евакуацији	На предлог Штаба за ванредне ситуације града Краљева градоначелник града доноси Наредбу о евакуацији
12 часова раније	Евакуација становништва и животиња у складу са Планом заштите и спасавања, као и инструкција издатих од стране СОТ-а за евакуацију, односно Штаба за ванредне ситуације града Краљева	На основу налога команданта Штаба за ванредне ситуације града Краљева, начелника Штаба за ванредне ситуације града Краљева, односно руководиоца надлежне службе СВС МУП-а, као и главног руководиоца одбране од поплава; Предузимање мера и активности од стране сатновништва и привредних субјеката
12 часова раније	Акције заштите и спасавања у циљу осигурања покретне и непокретне имовине	На основу налога команданта Штаба за ванредне ситуације града Краљева, начелника Штаба за ванредне ситуације града Краљева, односно руководиоца надлежне службе СВС МУП-а, као и главног руководиоца одбране од поплава
6 часова раније	Акције заштите и спасавања у циљу осигурања живота и здравља људи и животиња, као и покретне и непокретне имовине	На основу налога команданта Штаба за ванредне ситуације града Краљева, начелника Штаба за ванредне ситуације града Краљева, односно руководиоца надлежне службе СВС МУП-а, као и главног руководиоца одбране од поплава; Предузимање мера и активности од стране становништва и привредних субјеката

6 часова раније	Акције заштите и спасавања у циљу осигурања путева евакуација, као и подручја непосредног ризика од елементарне непогоде	На основу налога Штаба за ванредне ситуације града Краљева и руководиоца одговорних служби
-----------------	--	--

VIII.3. Поступање субјеката

ПОСТУПАЊЕ ЈКП ЧИСТОЋА У СЛУЧАЈУ ПРЕВЕНТИВНЕ ЗАШТИТЕ **Error! Bookmark not defined.**

ПОСТУПАЊЕ ДИРЕКТОРА ЈКП ЧИСТОЋА У СЛУЧАЈУ РАНЕ НАЈАВЕ **Error! Bookmark not defined.**

ПОСТУПАЊЕ ЈКП ЧИСТОЋА У СЛУЧАЈУ ВАНРЕДНИХ ДОГАЂАЈА/СИТУАЦИЈЕ **Error! Bookmark not defined.**

ПОСТУПАЊЕ ЈКП ПУТЕВИ У СЛУЧАЈУ ПРЕВЕНТИВНЕ ЗАШТИТЕ **Error! Bookmark not defined.**

ПОСТУПАЊЕ ОДЕЉЕЊА ЈКП ПУТЕВИ У СЛУЧАЈУ РАНЕ НАЈАВЕ **Error! Bookmark not defined.**

ПОСТУПАЊЕ ЈКП ПУТЕВИ У СЛУЧАЈУ ВАНРЕДНИХ ДОГАЂАЈА/СИТУАЦИЈЕ **Error! Bookmark not defined.**

ПОСТУПАЊЕ ЈКП ВОДОВОДА У СЛУЧАЈУ ПРЕВЕНТИВНЕ ЗАШТИТЕ **Error! Bookmark not defined.**

ПОСТУПАЊЕ ОДЕЉЕЊА ЈКП ВОДОВОД У СЛУЧАЈУ РАНЕ НАЈАВЕ **Error! Bookmark not defined.**

ПОСТУПАЊЕ ЈКП ВОДОВОД У СЛУЧАЈУ ВАНРЕДНИХ ДОГАЂАЈА/СИТУАЦИЈЕ **Error! Bookmark not defined.**

ПОСТУПАЊЕ ОДЕЉЕЊА ИНСПЕКЦИЈСКИХ ПОСЛОВА У СЛУЧАЈУ ПРЕВЕНТИВЕ **Error! Bookmark not defined.**

ПОСТУПАЊЕ ОДЕЉЕЊА ИНСПЕКЦИЈСКИХ ПОСЛОВА У СЛУЧАЈУ РАНЕ НАЈАВЕ **Error! Bookmark not defined.**

ПОСТУПАЊЕ ОДЕЉЕЊА ИНСПЕКЦИЈСКИХ ПОСЛОВА У СЛУЧАЈУ ВАНРЕДНИХ ДОГАЂАЈА/СИТУАЦИЈЕ..... **Error! Bookmark not defined.**

АНГАЖМАН ОСПОСОБЉЕНИХ ПРАВНИХ ЛИЦА **Error! Bookmark not defined.**

НАДЗОР РАДОВА ОСПОСОБЉЕНИХ ПРАВНИХ ЛИЦА **Error! Bookmark not defined.**

ПЛАЋАЊЕ ОСПОСОБЉЕНИХ ПРАВНИХ ЛИЦА..... **Error! Bookmark not defined.**

ПОСТУПАЊЕ ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ У СЛУЧАЈУ ПРЕВЕНТИВЕ..... **Error! Bookmark not defined.**

ПОСТУПАЊЕ ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ У СЛУЧАЈУ РАНЕ НАЈАВЕ **Error! Bookmark not defined.**

ПОСТУПАЊЕ ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ У СЛУЧАЈУ ВАНРЕДНИХ ДОГАЂАЈА **Error! Bookmark not defined.**

ПОСТУПАЊЕ У ПРЕВЕНТИВНИМ АКТИВНОСТИМА ПРЕДСЕНИКА/ЗАМЕНИКА ПРЕДСЕДНИКА, ОДБОРНИКА СКУПШТИНЕ ГРАДА..... **Error! Bookmark not defined.**

ПОСТУПАЊЕ У РАНОЈ НАЈАВИ И ВАНРЕДНИМ ДОГАЂАЈИМА/СИТУАЦИЈАМА ПРЕДСЕДНИКА/ЗАМЕНИКА ПРЕДСЕДНИКА, ОДБОРНИКА СКУПШТИНЕ ГРАДА **Error! Bookmark not defined.**

ПОСТУПАЊЕ ЈКП ЧИСТОЋА У СЛУЧАЈУ ПРЕВЕНТИВНЕ ЗАШТИТЕ

- ✓ Прикупља информације (из своје надлежности) од значаја за израду **Процене угрожености** и Плана заштите и спасавања и прослеђује ЈП за уређивање грађевинског земљишта и Одељењу за послове цивилне заштите
- ✓ Води **евиденцију** о расположивој механизацији и средствима личне, узајамне и колективне заштите
- ✓ **Контактира и координира рад** са саветима Месних заједница, приватним и јавним предузећима, установама и др. у циљу давања логистичке подршке
- ✓ Учествоје у акцијама које служе у циљу **подизања свести** становништва о значају самозаштите и колективне заштите у случају елементарних непогода и ванредних ситуација.
- ✓ У циљу **координације и комуникације**, обезбеђује систем комуникације, као и возила за обилазак и комуникацију
- ✓ Учествоје у доношењу одговарајућих аката, а у складу са исказаним потребама, решава и делује на терену
- ✓ У циљу превентивног **надзора и контроле**, врши редовну и сталну комуникацију са Одељењем инспекцијских послова, Одељењем комуналне милиције, Одељењем цивилне заштите и ЈП за уређивање грађевинског земљишта, МЗ и повреницима ЦЗ
- ✓ У функцији поступања у ванредним дешавањима/ситуацијама, учествује у изради **Плана обиласка критичне инфраструктуре**, односно утврђује критичне тачке инфраструктуре из своје надлежности.
- ✓ Посебан акценат у деловању ставља на обезбеђивање несметаног функционисања путне инфраструктуре из своје надлежности.

ПОСТУПАЊЕ ДИРЕКТОРА ЈКП ЧИСТОЋА У СЛУЧАЈУ РАНЕ НАЈАВЕ

- ✓ **Прикупља и прима** информације од значаја и доставља надлежној служби и институцији.
- ✓ По налогу градоначелника/команданта и ЈП за уређивање грађевинског земљишта (Служба за одржавање комуналне инфраструктуре) врши **обилазак и надзор критичне инфраструктуре из своје надлежности.**
- ✓ **Налогe и информације** прима директно од градоначелника и ЈП за уређивање грађевинског земљишта (Служба за одржавање комуналне инфраструктуре), а индиректно и преко Одељења за послове цивилне заштите, ако се укажу потребе.
- ✓ У циљу **координације и комуникације**, обезбеђује и ставља у приправност систем комуникације, као и возила за обилазак и комуникацију.
- ✓ За потребе комуникације користе се телефони (фиксни и мобилни) и **ИМЕНИК.**
- ✓ У случају **прекида комуникационих путева**, комуникацију врши лично, усменим путем или путем курирске службе.
- ✓ Припрема и учествује у обавештавању **становништва** о могућим дешавањима.
- ✓ Обилази најкритичније тачке **локације** инфраструктуре у складу са припремљеним планом за обилазак, односно евидентираним локацијама.
- ✓ У случају потребе обавештаве **хитне службе**: ватрогасце, хитна помоћ, полиција, комунална милиција.

ПОСТУПАЊЕ ЈКП ЧИСТОЋА У СЛУЧАЈУ ВАНРЕДНИХ ДОГАЂАЈА/СИТУАЦИЈЕ

- ✓ **Прикупља** информације од значаја за Штаб за ванредне ситуације.
- ✓ **Предлог за ангажман** даје: начелник Штаб за ванредне ситуације, шеф СОТ-а, Штаб за ванредне ситуације или надлежно Одељење за послове цивилне заштите, као и секторски руководиоца у случају да је исти постављен/именован/придодат у функцији заштите и спасавања, када су веће непогоде у питању
- ✓ **Налог и информације** прима директно од Градоначелника/Комаданта штаба и Јавног предузећа за уређивање грађевинског земљишта (Служба за одржавање комуналне инфраструктуре).
- ✓ Врши сталну комуникацију и координацију са Штабом за ванредне ситуације и свим осталим субјектима од значаја за систем заштите и спасавања
- ✓ У случају потребе учествује у евакуацији и прихвату
- ✓ У циљу **координације и комуникације**, обезбеђује системе за комуникацију, као и возила за обилазак и комуникацију
- ✓ За потребе комуникације користе се фискни и мобилни телефони и mail и **АДРЕСАР**.
- ✓ О свим активностима води се **дневник дешавања**, који ће бити саставни део Извештавају о поступању

ПОСТУПАЊЕ ЈКП ПУТЕВИ У СЛУЧАЈУ ПРЕВЕНТИВНЕ ЗАШТИТЕ

- ✓ Прикупља информације (из своје надлежности) од значаја за израду **Процене угрожености** и Плана заштите и спасавања и прослеђује ЈП за уређивање грађевинског земљишта и Одељењу за послове цивилне заштите
- ✓ Води **евиденцију** о расположивој механизацији и средствима личне, узајамне и колективне заштите
- ✓ **Контактира и координира рад** са саветима Месних заједница, приватним и јавним предузећима, установама и др. у циљу давања логистичке подршке.
- ✓ Учествоје у акцијама које служе у циљу **подизања свести** становништва о значају самозаштите и колективне заштите у случају елементарних непогода и ванредних ситуација.
- ✓ У циљу **координације и комуникације**, обезбеђује систем комуникације, као и возила за обилазак и комуникацију
- ✓ Учествоје у доношењу одговарајућих аката, а у складу са исказаним потребама, решава и делује на терену
- ✓ У циљу превентивног **надзора и контроле**, врши редовну и сталну комуникацију са Одељењем инспекцијских послова, Одељењем комуналне полиције, Одељењем цивилне заштите и ЈП за уређивање грађевинског земљишта, МЗ и повреницима ЦЗ
- ✓ У функцији поступања у ванредним дешавањима/ситуацијама, учествоје у изради **Плана обиласка критичне инфраструктуре**, односно утврђује критичне тачке инфраструктуре из своје надлежности.
- ✓ Посебан акценат у деловању ставља на обезбеђивање несметаног функционисања путне инфраструктуре из своје надлежности

ПОСТУПАЊЕ ОДЕЉЕЊА ЈКП ПУТЕВИ У СЛУЧАЈУ РАНЕ НАЈАВЕ

- ✓ **Прикупља и прима** информације од значаја и доставља надлежној служби и институцији.
- ✓ По налогу градоначелника/команданта и ЈП за уређивање грађевинског земљишта (Служба за одржавање комуналне инфраструктуре) врши **обилазак и надзор критичне инфраструктуре из своје надлежности.**
- ✓ **Налогe и информације** прима директно Градоначелника и ЈП за уређивање грађевинског земљишта(Служба за одржавање комуналне инфраструктуре), а индиректно и преко Одељења за послове цивилне заштите, ако се укажу потребе.
- ✓ У циљу **координације и комуникације**, обезбеђује и ставља у приправност систем комуникације, као и возила за обилазак и комуникацију.
- ✓ За потребе комуникације користе се телефони (фиксни и мобилни) и **ИМЕНИК.**
- ✓ У случају **прекида комуникационих путева**, комуникацију врши лично, усменим путем или путем курирске службе.
- ✓ Припрема и учествује у обавештавању **становништва** о могућим дешавањима.
- ✓ Обилази најкритичније тачке **локације** инфраструктуре у складу са припремљеним планом за обилазак, односно евидентираним локацијама.
- ✓ У случају потребе обавештаве **хитне службе**: ватрогасце, хитна помоћ, полиција, комунална милиција.

ПОСТУПАЊЕ ЈКП ПУТЕВИ У СЛУЧАЈУ ВАНРЕДНИХ ДОГАЂАЈА/СИТУАЦИЈЕ

- ✓ **Прикупља** информације од значаја за Штаб за ванредне ситуације.
- ✓ **Предлог за ангажман** даје: начелник Штаба за ванредне ситуације, шеф СОТ-а, Штаб за ванредне ситуације или надлежно Одељење за послове цивилне заштите, као и секторски руководиоца у случају да је исти постављен/именован/придодат у функцији заштите и спасавања, када су веће непогоде у питању
- ✓ **Налог и информације** прима директно од Градоначелника/Команданта штаба, начелника Штаба и Јавног предузећа за уређивање грађевинског земљишта (Служба за одржавање комуналне инфраструктуре).
- ✓ Врши сталну комуникацију и координацију са Штабом за ванредне ситуације и свим осталим субјектима од значаја за систем заштите и спасавања
- ✓ У случају потребе учествује у евакуацији и прихвату
- ✓ У циљу **координације и комуникације**, обезбеђује системе за комуникацију, као и возила за обилазак и комуникацију
- ✓ За потребе комуникације користе се фискни и мобилни телефони и mail и **АДРЕСАР**
- ✓ О свим активностима води се **дневник дешавања као и ситуације у складу** , који ће бити саставни део Извештавају о поступању

ПОСТУПАЊЕ ЈКП ВОДОВОДА У СЛУЧАЈУ ПРЕВЕНТИВНЕ ЗАШТИТЕ

- ✓ Прикупља информације (из своје надлежности) од значаја за израду **Процене угрожености** и Плана заштите и спасавања и прослеђује ЈП за уређивање грађевинског земљишта и Одељењу за послове цивилне заштите
- ✓ Води **евиденцију** о расположивој механизацији и средствима личне, узајамне и колективне заштите
- ✓ **Контактира и координира рад** са саветима Месних заједница, приватним и јавним предузећима, установама и др. у циљу давања логистичке подршке.
- ✓ Учествоје у акцијама које служе у циљу **подизања свести** становништва о значају самозаштите и колективне заштите у случају елементарних непогода и ванредних ситуација.
- ✓ У циљу **координације и комуникације**, обезбеђује систем комуникације, као и возила за обилазак и комуникацију
- ✓ Учествоје у доношењу одговарајућих аката, а у складу са исказаним потребама, решава и делује на терену
- ✓ У циљу превентивног **надзора и контроле**, врши редовну и сталну комуникацију са Одељењем инспекцијских послова, Одељењем комуналне милиције, Одељењем цивилне заштите и ЈП за уређивање грађевинског земљишта, МЗ и повреницима ЦЗ
- ✓ У функцији поступања у ванредним дешавањима/ситуацијама, учествује у изради **Плана обиласка критичне инфраструктуре**, односно утврђује критичне тачке инфраструктуре из своје надлежности.
- ✓ Посебан акценат у деловању ставља на обезбеђивање несметаног функционисања путне инфраструктуре из своје надлежности

ПОСТУПАЊЕ ОДЕЉЕЊА ЈКП ВОДОВОД У СЛУЧАЈУ РАНЕ НАЈАВЕ

- ✓ **Прикупља и прима** информације од значаја и доставља надлежној служби и институцији.
- ✓ По налогу градоначелника/команданта врши **обилазак и надзор критичне инфраструктуре из своје надлежности**.
- ✓ **Налог и информације** прима директно градоначелника, а индиректно и преко Одељења за послове цивилне заштите, ако се укажу потребе.
- ✓ У циљу **координације и комуникације**, обезбеђује и ставља у приправност систем комуникације, као и возила за обилазак и комуникацију.
- ✓ За потребе комуникације користе се телефони (фиксни и мобилни) и **ИМЕНИК**.
- ✓ У случају **прекида комуникационих путева**, комуникацију врши лично, усменим путем или путем курирске службе.
- ✓ Припрема и учествује у обавештавању **становништва** о могућим дешавањима.
- ✓ Обилази најкритичније тачке **локације** инфраструктуре у складу са припремљеним планом за обилазак, односно евидентираним локацијама.
- ✓ У случају потребе обавештава **хитне службе**: ватрогасце, хитна помоћ, полиција, комунална милиција.

ПОСТУПАЊЕ ЈКП ВОДОВОД У СЛУЧАЈУ ВАНРЕДНИХ ДОГАЂАЈА/СИТУАЦИЈЕ

- ✓ **Прикупља** информације од значаја за Штаб за ванредне ситуације.
- ✓ **Предлог за ангажман** даје: начелник Штаба за ванредне ситуације, шеф СОТ-а, Штаб за ванредне ситуације или надлежно Одељење за послове цивилне заштите, као и секторски руководиоца у случају да је исти постављен/именован/придодат у функцији заштите и спасавања, када су веће непогоде у питању
- ✓ **Налог и информације** прима директно од градоначелника/Команданта Штаба и Јавног предузећа за уређивање грађевинског земљишта (Служба за одржавање комуналне инфраструктуре).
- ✓ Врши сталну комуникацију и координацију са Штабом за ванредне ситуације и свим осталим субјектима од значаја за систем заштите и спасавања
- ✓ У случају потребе учествује у евакуацији и прихвату
- ✓ У циљу **координације и комуникације**, обезбеђује системе за комуникацију, као и возила за обилазак и комуникацију
- ✓ За потребе комуникације користе се фискни и мобилни телефони и mail и **АДРЕСАР**
- ✓ О свим активностима води се **дневник дешавања**, који ће бити саставни део Извештавају о поступању

ПОСТУПАЊЕ ОДЕЉЕЊА ИНСПЕКЦИЈСКИХ ПОСЛОВА У СЛУЧАЈУ ПРЕВЕНТИВЕ

- ✓ Прикупља информације од значаја за израду **Процене угрожености** и Плана заштите и спасавања и прослеђује одељењу за послове цивилне заштите
- ✓ Припрема и оспособљава грађане за **личну, узајамну и колективну заштиту**
- ✓ Води **евиденцију** о средствима личне, узајамне и колективне заштите
- ✓ **Контактира и координира** са саветима Месних заједница, организацијама цивилног друштва, приватним и јавним предузећима, школама, вртићима, амбулантама и др. у циљу обука, опремања и вежби цивилне заштите
- ✓ Учествоје у едукацијама и акцијама које служе у циљу **подизања свести** становништва о значају самозаштите и колективне заштите у случају елементарних непогода и ванредних ситуација
- ✓ Мерама и активностима (доношење одговарајућих аката), а у складу са исказаним потребама, решава и делује на терену
- ✓ У циљу сталног **надзора и контроле**, врши редовну и сталну комуникацију са Одељењем инспекцијских послова, Одељењем комуналне милиције, Одељењем цивилне заштите и ЈП за уређивањем грађевинског земљишта, МЗ и повреницима ЦЗ
- ✓ У функцији комуналног реда, као и поступања у ванредним дешавањима/ситуацијама, израђује **План обиласка критичне инфраструктуре**, односно утврђује најкритичније тачке инфраструктуре, а уз помоћ стручних служби Градске управе, ЈП за уређивање грађевинског земљишта, ЈКП и осталих
- ✓ Посебан акценат у деловању ставља на обезбеђивање несметаног функционисања: каналске мреже, канализационе мреже, комуналног реда и уређења односно одлагања чврстог и другог отпада, против пожарних путева и сл.

ПОСТУПАЊЕ ОДЕЉЕЊА ИНСПЕКЦИЈСКИХ ПОСЛОВА У СЛУЧАЈУ РАНЕ НАЈАВЕ

- ✓ **Прикупља** информације од значаја за Штаб за ванредне ситуације
- ✓ врши **обилазак и надзор критичне инфраструктуре** и доноси одговарајућа акта
- ✓ у случају потребе, а у складу са законом улази у хитно извршење
- ✓ **Налогe и информације** прима директно од начелника управе, односно градоначелника, а индиректно преко Одељења за послове цивилне заштите
- ✓ У циљу **координације и комуникације**, обезбеђује систем комуникације, као и возила за обилазак и комуникацију
- ✓ За потребе комуникације користе се телефони (фискни имобилни) и **ИМЕНИК**

ПОСТУПАЊЕ ОДЕЉЕЊА ИНСПЕКЦИЈСКИХ ПОСЛОВА У СЛУЧАЈУ ВАНРЕДНИХ ДОГАЂАЈА/СИТУАЦИЈЕ

- ✓ **Прикупља** информације од значаја за Штаб за ванредне ситуације
- ✓ врши ванредни преглед и доношење одговорајућих аката у циљу обезбеђивања и отклањања опасности по живот и здравље људи, као и претње по штићене вредности
- ✓ **Налогe и информације** прима директно од начелника управе, односно градоначелника, а индиректно преко Одељења за послове цивилне заштите
- ✓ У циљу **координације и комуникације**, обезбеђује систем комуникације, као и возила за обилазак и комуникацију
- ✓ За потребе комуникације користе се телефони (фискни и мобилни) и **АДРЕСАР**
- ✓ О свим активностима води се **дневник дешавања**, који ће бити саставни део Извештају о поступању

АНГАЖМАН ОСПОСОБЉЕНИХ ПРАВНИХ ЛИЦА

- ✓ Ангажују се на основу налога градоначелника/команданта Штаба у складу са потписаним Уговорима
- ✓ Предлог за ангажман даје: начелник Штаба за ванредне ситуације, шеф СОТ-а, Штаб за ванредне ситуације или надлежно Одељење за послове цивилне заштите, као и секторски руководиоца у случају да је исти постављен/именован/придодат у функцији заштите и спасавања, када су веће непогоде у питању
- ✓ Опособљена правна лица се ангажују само за хитне интервенције, односно у случајевима када ангажманом редовних служби не могу бити отклоњене претње, опасности и штете које могу да проузоркују прекид у нормалном функционисању

НАДЗОР РАДОВА ОСПОСОБЉЕНИХ ПРАВНИХ ЛИЦА

- ✓ На основу потисаног налога за ангажовање по уговору и издатог радног налога, надзор над извођењем радова на хитним интеревецијама, врше:
 - Сектор инфраструктуре – ЈП за уређивање грађ.земљ.
 - Сектор становања – Одељење за послове цивилне заштите и Одељење за урбанизам
 - Сектор заштите животне средине – Одељење инспекцијских послова
 - Сектор рада и социјални – Одељење друштвених делатности
- ✓ На крају извршених радова, надзор је у обавези да писаним путем обавести градоначелника/команданта о извршеним услугама оспособљених правни лица
- ✓ За све уочене недостатке, као и неправилности у извођењу радова односно пружању услуга, надзор ће одмах обавестити градоначелника/команданта Штаба за ванредне ситуације

ПЛАЋАЊЕ ОСПОСОБЉЕНИХ ПРАВНИХ ЛИЦА

- ✓ Уговорима које потписује градоначелник/командант Штаба за ванредне ситуације се регулишу услуге, услови и начини плаћања
- ✓ Плаћање се врши на основу посебно изражених услуга и цена, које морају бити верификоване, како од надлежних служби и институција, тако и од Штаба за ванредне ситуације, односно Градског већа – тржишне цене
- ✓ За потребе плаћања, односно израде ценовника услуга, Штаб за ванредне ситуације ће ангажовати надлежне инситутције:
 - Сектор инфраструктуре – ЈП за уређивање грађ.земљ.
 - Сектор здравства, социјални и радни односи, као и услуга асанације, транспорта и смештаја – Одељење друштвених делатности, Одељење заједничких послова и Одељење привреде и финасија
 - Стамбени сектор – Одељење за послове цивилне заштите и Одељење урбанизма

ПОСТУПАЊЕ ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ У СЛУЧАЈУ ПРЕВЕНТИВЕ

- ✓ Прикупља информације од значаја за израду **Процене угрожености** и Плана заштите и спасавања и прослеђује одељењу за послове цивилне заштите
- ✓ Припрема и оспособљава грађане за **личну, узајамну и колективну заштиту**
- ✓ Води **евиденцију** о средствима личне, узајамне и колективне заштите
- ✓ **Контактира и координира** са саветима Месних заједница, организацијама цивилног друштва, приватним и јавним предузећима, школама, вртићима, амбулантама и др. у циљу обука, опремања и вежби цивилне заштите
- ✓ Учествоје у едукацијама и акцијама које служе у циљу **подизања свести** становништва о значају самозаштите и колективне заштите у случају елементарних непогода и ванредних ситуација
- ✓ Укључује становништво у **јединице цивилне заштите опште намене**
- ✓ У циљу сталног **надзора и контроле**, врши редовну и сталну комуникацију са Одељењем инспекцијских послова, Одељењем комуналне милиције, Одељењем цивилне заштите и ЈП за уређивањем грађевинског земљишта
- ✓ Активно учествује и руководи **вежбама цивилне заштите**
- ✓ У функцији израде процене угрожености и Плана заштите и спасавања, као и поступања у ванредним дешавањима/ситуацијама, израђује **План обиласка критичне инфраструктуре**, односно утврђује најкритичније тачке инфраструктуре, а уз помоћ стручних служби Градске управе, ЈП за уређивање грађевинског земљишта, ЈКП и осталих

ПОСТУПАЊЕ ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ У СЛУЧАЈУ РАНЕ НАЈАВЕ

- ✓ Прикупља **информације од значаја** и доставља Одељењу за послове цивилне заштите, односно надлежној служби и институцији.
- ✓ Припрема и обавештава **становништво** о могућим дешавањима.
- ✓ Обилази најкритичније тачке **локације** инфраструктуре у складу са припремљеним планом за обилазак, односно евидентираним локацијама.
- ✓ У случају потребе обавештава **хитне службе**: ватрогасце, хитна помоћ, полиција, комунална милиција
- ✓ За потреби комуникације користи телефон (мобилни и фиксни) и **АДРЕСАР**
- ✓ У случају **прекида комуникационих путева**, комуникацју врши лично, усменим путем

ПОСТУПАЊЕ ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ У СЛУЧАЈУ ВАНРЕДНИХ ДОГАЂАЈА

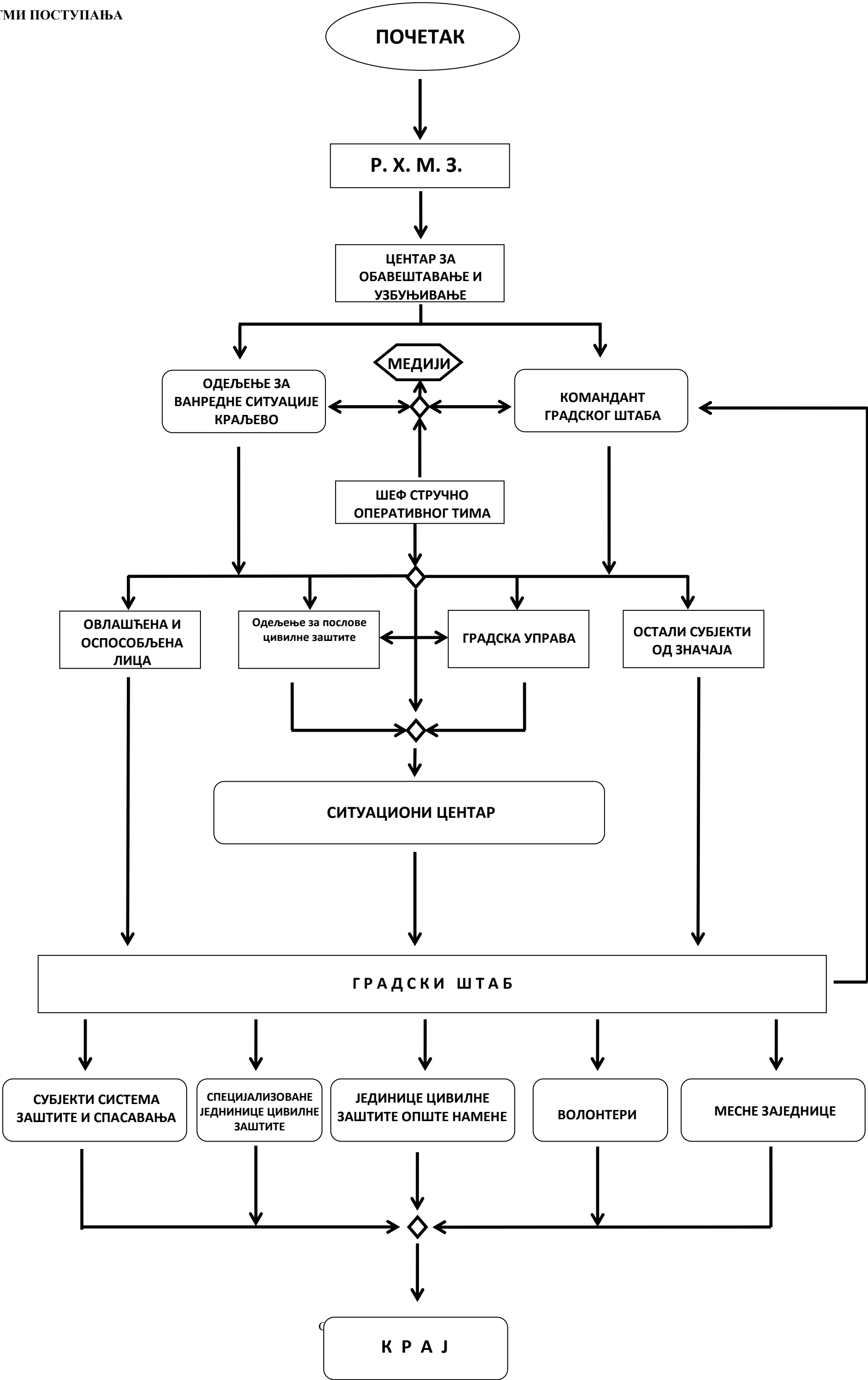
- ✓ Прикупља **информације од значаја** и доставља Одељењу за послове цивилне заштите, односно надлежној служби и институцији
- ✓ Припрема и обавештава **становништво** о путевима евакуације и местима прихвата
- ✓ Врши сталну комуникацију и координацију са Штабом за ванредне ситуације и свим осталим субјектима од значаја за систем заштите и спасавања
- ✓ У случају потребе учествује у евакуацији и прихвату
- ✓ За потреби комуникације користи телефон (мобилни и фиксни) и **АДРЕСАР**
- ✓ У случају **прекида комуникационих путева**, комуникацију врши лично, усменим путем
- ✓ У случају већих несрећа, користе се резервни положаји и средства, односно путеви комуникације – део **РЕЗЕРВНИ ПОЛОЖАЈ**

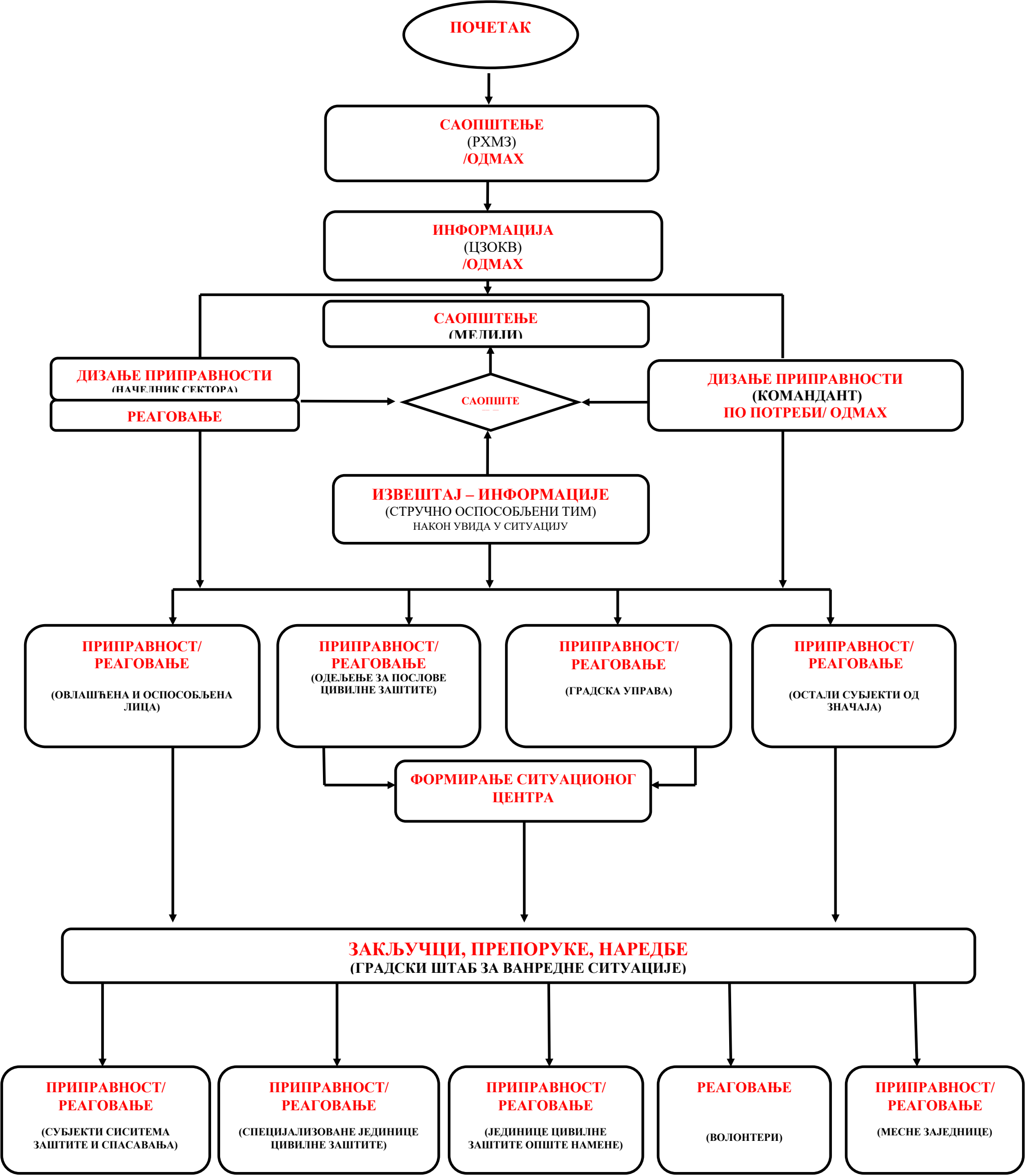
**ПОСТУПАЊЕ У ПРЕВЕНТИВНИМ АКТИВНОСТИМА ПРЕДСЕНИКА/ЗАМЕНИКА
ПРЕДСЕДНИКА, ОДБОРНИКА СКУПШТИНЕ ГРАДА**

- ✓ У односу на исказане захтеве/потребе, а у циљу обезбеђивања развоја система заштите и спасавања, као и система цивилне заштите на територији града Краљева, планира неопходна средства Одлуком о буџету.
- ✓ Одлуком о буџету, а у складу са исказаним потребама, планира средства за смањење ризика од елементарних непогода.
- ✓ Одлукама и другим актима, промовише и утиче на подизање свести о значају превентивних мера и активности, како јавног и приватног сектора, тако и становништва.
- ✓ Планира средства за несметано реаговање у случају ране најаве и претње и опасности по здравље и живот људи, као и осталих штићених вредности.

**ПОСТУПАЊЕ У РАНОЈ НАЈАВИ И ВАНРЕДНИМ ДОГАЂАЈИМА/СИТУАЦИЈАМА
ПРЕДСЕДНИКА/ЗАМЕНИКА ПРЕДСЕДНИКА, ОДБОРНИКА СКУПШТИНЕ ГРАДА**

- ✓ У односу на рану најаву, ставља се на располагање Штабу за ванредне ситуације, за потребе **осматрања, обавештавања и узбуњивања становништва**
- ✓ У случају неопходности председник скупштине заказује **ванредну седницу** на којој се разматрају извори опасности и претњи, као неопходне мере и активности за деловање
- ✓ Одлукама и другим актима **обавештава**, односно омогућава несметано функционисање у раној најави и ванредним догађајима
- ✓ За комуникацију са Штабом за ванредне ситуације, као и осталим субјектима система заштите и спасавања користи телефон (фиксна и мобилна телефонија), као и **ИМЕНИК**





ЗАКАЗИВАЊЕ СЕДНИЦА И ПОЗИВАЊЕ ЧЛАНОВА ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ГРАДА КРАЉЕВА

- ✓ Седнице се заказују преко Одељења за послове цивилне заштите Градске управе града Краљева, а по **налогу** градоначелника/команданта, заменика градоначелника (у одсуству градоначелника) и начелника Штаба за ванредне ситуације (у одсуству градоначелника и заменика градоначелника)
- ✓ Дневни ред одређује градоначелник/командант на предлог начелника Штаба за ванредне ситуације
- ✓ Седнице се одржавају у згради **Градске управе, Трг Јована Сарића бр.1**, као и на другим локацијама које одреди градоначелник/командант
- ✓ Чланове Штаба за ванредне ситуације путем телефона и електронским путем, на седнице позива и доставља дневни ред, надлежно Одељење за послове цивилне заштите, а у складу са имеником који се налази у делу **АДРЕСАР**
- ✓ Седницима Штаба за ванредне ситуације присуствују, по потреби и начелник, заменик начелника Градске управе, руководиоци и шефови Одељења и Служби у оквиру Градске управе, председник и заменик председника Скупштине града и остала лица и представници институција – присуство на седници Градског штаба мора да **одобри** градоначелник/командант, односно председавајући Штаба за ванредне ситуације
- ✓ У случају **спречности**, члан штаба може послати овлашћеног представника институције, односно организације коју заступа. О разлозима, као и лицу које ће бити на седници штаба, мора обавестити градоначелника/команданта, преко надлежног Одељења за послове цивилне заштите
- ✓ **Ванредне и хитне седнице** штаба могу бити заказане у складу са налогом градоначелника/команданта, без посебно сачињеног дневног реда, као и без кворума за рад и одлучивање (минимум 1/3 чланова)
- ✓ У случају немогућности одржавања седница, **прво резервно место** за одржавање седница и руковођење је Скопљанска 6, а **друго резервно место** је Месна заједница Стара Чаршија, ул. Карађорђева бр. 48.
- ✓ У случају **већих елементарних непогода**, када системи везе нису у функцији, чланови Штаба за ванредне ситуације су у обавези да се без позива, јаве на адресу одржавања седница штаба по редоследу места коришћења.

ОДЛУЧИВАЊЕ ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ГРАДА КРАЉЕВА

- ✓ **Акти Штаба за ванредне ситуације**, у циљу одлучивања: **ЗАКЉУЧАК, ПРЕПОРУКА И НАРЕДБА**
- ✓ Штаб за ванредне ситуације **одлучује** већином (50% + 1) присутних на седници
- ✓ У циљу доношења аката, Штаб за ванредне ситуације може прибављати **мишљења и предлоге** надлежних инситутуција, као и радних тела и појединаца
- ✓ Сва акта се **потписују** од стране градоначелника/команданта и заводе у надлежном Одељењу за послове цивилне заштите, где се и води трајна архива
- ✓ Акта Штаба за ванредне ситуације су **јавна акта**
- ✓ Штаб за ванредне ситуације **не може одлучивати** о управним стварима, односно споровима, али може доносити препоруке и закључке које представљају основ за доношење одговарајућих аката Градског већа, Скупштине града, Градске управе, ЈКП и др.
- ✓ **Ванредне и хитне седнице** штаба могу бити заказане у складу са налогом градоначелника/команданта, без посебно сачињеног дневног реда, као и без кворума за рад и одлучивање (минимум 1/3 чланова)

ПОДСЕТНИК ЗА РАД ЧЛАНА ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ НАДЛЕЖНОГ ЗА МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД ПОПЛАВА

ВОДОТОКОВИ I РЕДА

- **Координација одбране од поплава за територију града Краљева**
 - Деонице водотокова I реда које прете изливањем: Западна Морава, Ибар и Гружа.
 - Језера која представљају потенцијалну опасност (пуцање бране): Грузанско, Међувршје, Овчарско – Кабларско, Парменац и Газиводе.
 - Главни руководилац одбране од поплава на водотоковима I реда на територији града Краљева дефинисан је републичким оперативним планом - ЈВП „Србијаводе”.
 - Лица задужена за евидентирање података о поплавним догађајима на водама I реда и системима за одводњавање у јавној својини дефинисано је републичким оперативним планом - ЈВП „Србијаводе”.
 - Правно лице надлежно за организовање и спровођење одбране од поплава, руководилац одбране од поплава на водном подручју, његов заменик и помоћник, секторски руководилац одбране од поплава и његов заменик – ДВП „Западна Морава“, Краљево.
- **Језеро: Гружа**
 - Брана: „Гружа“ Координате: 43°53'17,55" С 20°42'48,97" И Надморска в. круне бране 270 m.
 - Надлежни: ВПЦ „Морава“, Трг Краља Александра 2а, Ниш
- **Језеро: Међувршје и Овчарско - Кабларско**
 - Брана: „Међувршје“ Координате: 43°54'32" С 20°13'58" И Надморска в. круне бране 280 m.
 - Брана: „Овчар Бања“ Координате: 43°53'58" С 20°10'48" И Надморска в. круне бране 310 m.
 - Надлежни: ПД „Дринско - лимске Хидро Електране“ д.о.о. и „Електроморава“, Чачак
- **Фазе одбране од поплава на водотоковима I реда: редовна и ванредна.**

ВОДОТОКОВИ II РЕДА

- *Проглашава редовну, односно ванредну одбрану од поплава на водотоковима II реда на којима се спроводи одбрана од поплава.*
- **I фаза: Редовна одбрана од бујичних поплава** се проглашава када водостај на мерном месту достигне ниво редовне одбране утврђен у Оперативном плану, а очекује се даљи пораст водостаја или када су заштитни објекти угрожени услед дуготрајно високих водостаја.
- **Мере у току редовне одбране од бујичних поплава**

Осматрање и праћење кретања водостаја, појава и стања заштитних објеката и по потреби мере неопходне за спречавање нежељених појава.

- **II фаза: Проглашавање ванредне одбране од бујичних поплава**

Када хидрографска мрежа, изграђени системи за одводњавање и канализациона мрежа нису у могућности да у задовољавајућем року одведу поплавне воде са угроженог подручја (насеља, пољопривредна земљишта, индустријске зоне, саобраћајнице), где постоји ризик од угрожавања сигурности грађана и штета на материјалним добрима. Када водостај достигне ниво редовне одбране, утврђен у складу са дефинисаним критеријумима за увођење мера одбране од поплава из оперативног плана, а очекује се даљи пораст водостаја или када су заштитни објекти угрожени.

- **Мере у току ванредне одбране од бујичних поплава**

Непрекидно осматрање и праћење кретања водостаја, појава и стања заштитних објеката и мере и радови за очување њихове стабилности и за отклањање нежељених појава. Предузимају се мере непрекидног обавештавања и упозоравања локалне самоуправе и јавности на опасност од бујичних поплава, по потреби и одговарајуће мере, а непосредно након проласка бујичне велике воде, предузимају се неопходне мере на отклањању последица у водотоку и на постојећим заштитним објектима.

- **Ванредно ситуација услед појаве бујичних поплава**

Када није могуће са људством, средствима и постојећим капацитетима за одбрану отклонити опасност од бујичних поплава ширих размера и великих материјалних штета обавештава се Штаб за ванредне ситуације ради хитног проглашења ванредне ситуације одбране од поплава. Неопходно је ангажовање додатне радне снаге и механизације, ради преузимања већих радова.

- **Мере у току ванредне ситуације услед појаве бујичних поплава**

Предузимају се мере организоване евакуације становништва и имовине, уз благовремено обавештавање и упозоравања локалне самоуправе и јавности на опасност од поплава, по потреби и одговарајуће мере, а непосредно након проласка великих вода, предузимају се неопходне мере на отклањању последица на поплавлjenом подручју, у водотоку и на постојећим заштитним објектима, у складу са планом за деловње у случају ванредних ситуација.

- **Информације доставља:**

- ЈВП „Србијаводе“,
- Команданту штаба,
- Начелнику штаба,
- Заменику команданта штаба,
- Ситуационим центру и
- Центру за узбуњивање.

- **Информације добија** о нивоима водостаја, наиласку поплавног таласа, количини падавина и прогнозама од РХМЗ-а. Такође информације о тренутном стању на терену у угроженој месној заједници добија од повереника цивилне заштите.
- Дужан је да команданту Штаба за ванредне ситуације и надлежној служби даје стручне предлоге по фазама за одбрану од поплава у циљу предузимања мера и активности за одбрану од поплава.
- Процењује расположиво време за предузимање оперативних мера, акција и операција, одбране, заштите и спасавања.

- Користи телефонску везу 1985 и ситуациони центар 036/306-113.
- Наређује обустављање саобраћаја на комуникацијама угроженим од поплава.
- Координира са другим организацијама (МУП, Војска . . .).
- Ангажује специјализоване јединице цивилне заштите за спасавање на води и под водом.
- Координира са републичким Штабом за ванредне ситуације.
- Предлаже активирање надлежних служби и оспособљених правних лица.
- Ангажује оспособљена правна лица:
 - ЈКП „Путеви“,
 - ЈКП „Водовод“ и
 - ДВП „Западна Морава“.
 - Ангажује предузећа која располажу средствима неопходним за одбрану од поплава.
 - Ангажује јединице цивилне заштите опште намене.
 - Координација са одговорним лицем за водотокове I реда.
 - Ангажује кајакаше, рониоце и риболовце.
- Укључује радне људе и грађане на одбрани од поплава.
- Координација са осматрачком сужбом.
- Користи сва расположива пловна средства на најугроженијим подручјима захваћеним полавом.
- Предлаже узбуњивање, евакуацију и спасавање.
- Води рачуна о приоритетима.
- Координација са Одељењем за послове оцивилне заштите Градске управе града Краљева.
- Обезбеђује алат, опрему и материјал за људство на угроженим подручјима.
- Директно обезбеђује примену Оперативног плана код субјеката који учествују у заштити и спасавању од бујичних поплава.
- Координира рад повереника на терену и о томе обавештава руководиоца штаба.
- Врши непосредан увид у стање на подручју које може бити угрожено у сарадњи са Штабом за ванредне ситуације и предлаже потребне мере из свог домена.
- Спроводи наредбе команданта штаба, информисе га о стању на терену и предлаже предузимање радова и мера који изискују материјалне трошкове у току одбране као и за отклањање последица бујичних поплава.
- Организује реализацију потребних мера за неопходне хитне радове на угроженим подручјима, по добијању сагласности од руководиоца штаба.
- Води евиденцију о предузетим радовима, мерама и угроженим средствима у току одбране и отклањању последица бујичних поплава.
- Подноси Извештај о извршеној одбрани Команданту штаба за ванредне ситуације по завршетку одбране од бујичних поплава, а обавезно и у току одбране.
- Комуникација између субјеката у одбрани града Краљева од бујичних поплава, одвија се по усвојеној шеми руковођења и координације, у складу са Оперативним планом.

ПОДСЕТНИК ЗА РАД ПОВЕРЕНИКА И ЗАМЕНИКА ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ

Повереник у складу са својим овлашћењима предузима активности на учешћу грађана у спровођењу личне и узајамне заштите и мера цивилне заштите које су од значаја за личну и узајамну заштиту.

➤ задачи повереника:

1. упознавање грађана са чињеницом да је њихов повереник, његовим правима и дужностима и њиховим обавезама у односу на организовање и начин спровођења задатака цивилне заштите у случају угрожености од природних и других несрећа;
2. у координацији са штабом за ванредне ситуације предузимање активности на учешћу грађана у обучавању за организовање и остваривање личне и узајамне заштите и мера цивилне заштите у складу са наставним планом и програмом;
3. упознавање грађана са мерама и поступцима које треба предузети у односу на разне облике опасности: начином евакуације, местима прикупљања, прихвата и размештаја становништва које подлеже евакуацији, начином склањања и склоништима у која ће се склањати, чувању и коришћењу средстава обезбеђених за колективну заштиту;
4. едукација становништва у смислу набавке средстава предвиђених за личну заштиту као и других средстава која грађани треба да набаве и начин смештаја и чувања тих средстава;
5. обезбеђење одговарајућих просторија за смештај и чување средстава за колективну заштиту и других средстава намењених за заштиту и спасавање људи и имовине од природних и других несрећа;
6. учествовање у припремању и извођењу вежби и практичних облика обуке из области цивилне заштите;
7. утицање на грађане да спроводе превентивне мере заштите од природних и других несрећа.

➤ Критеријуми за одређивање повереника и заменика повереника:

1. Да по својим радним квалитетима могу вршити послове и задатке повереника,
2. Да имају смисла за организовање и спровођење послова и задатака цивилне заштите,
3. Да су здравствено и психо-физички способни.

➤ У оквиру руковођења акцијама цивилне заштите повереник:

1. спроводи наређења штаба цивилне заштите и остварује сарадњу са свим органима у вези извршавања задатака из своје надлежности,
2. учествује у утврђивању процене угрожености од природних и других несрећа,
3. предузима мере на ангажовању јединица цивилне заштите у акцијама заштите и спасавања и помаже командирима јединица у руковођењу акцијама заштите и спасавања,
4. предузима мере на ангажовању грађана у цивилној заштити и наређује предузимање мера цивилне заштите од значаја за заштиту и спасавање људи и материјалних добара,

5. учествује у изради документата цивилне заштите,
6. извештава Штаб о активностима које се предузимају, проблемима на које се наилази и предлаже да се предузимају друге активности и мере ако су потребне.

Повереници руководе акцијама цивилне заштите у објектима и просторијама за које су задужени. У остваривању руковођења повереници остварују сарадњу са органима који су овлашћени да руководе акцијама цивилне заштите и поступа по њиховим наређењима.

VIII.4. Адресар

<i>ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ГРАДА КРАЉЕВА</i>	124
<i>СТРУЧНО – ОПЕРАТИВНИ ТИМОВИ ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ГРАДА КРАЉЕВА</i>	127
<i>ПОВЕРЕНИЦИ И ЗАМЕНИЦИ ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ</i>	135
<i>ПРЕДСТАВНИЦИ ЈЕДИНИЦЕ ЛОКАЛНЕ САМОУПРАВЕ</i>	148
<i>САВЕТИ МЕСНИХ ЗАЈЕДНИЦА</i>	150
<i>СУБЈЕКТИ ОД ПОСЕБНОГ ЗНАЧАЈА ЗА ЗАШТИТУ И СПАСАВАЊЕ</i>	158
<i>ЈЕДИНИЦЕ ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ ОПШТЕ НАМЕНЕ</i>	161
<i>СЕКТОРИ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА НА ВОДОТОКОВИМА II РЕДА</i>	169
<i>ОРГАНИЗАЦИОНЕ ЈЕДИНИЦЕ МУП-А</i>	169
<i>ПРАВОСУДНИ ОРГАНИ</i>	170

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

ШТАБ ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ГРАДА КРАЉЕВА						
1	1	Штаб за ванредне ситуације града Краљева	Командант штаба	Др Предраг Терзић	036/306-024	064/891-21-60
2	2	Штаб за ванредне ситуације града Краљева	Заменик команданта штаба	Кристина Марковић	036/306-098	064/891-20-09
3	3	Штаб за ванредне ситуације града Краљева	Начелник штаба	Дејан Сеизовић	036/317-320	064/892-27-44
4	4	Штаб за ванредне ситуације града Краљева	Члан штаба за координацију рада субјеката система заштите и спасавања и снага заштите и спасавања у ванредним ситуацијама	Ненад Марковић	036/306-014	064/891-20-23
5	5	Штаб за ванредне ситуације града Краљева	Члан штаба-за односе са јавношћу	Сретен Јовановић	062/211-777	064/891-20-42
6	6	Штаб за ванредне ситуације града Краљева	Члан штаба-за координацију са месним заједницама	Радомир Корићанац	036/306-000	064/891-20-48
7	7	Штаб за ванредне ситуације града Краљева	Члан штаба за заштиту од техничко – технолошких несрећа	Никола Ђукић		064/891-20-25
8	8	Штаб за ванредне ситуације града Краљева	Члан штаба за заштиту од пожара и експлозија	Зоран Бојанић		064/612-85-48
9	9	Штаб за ванредне ситуације града Краљева	Члан штаба за послове подршке посебно осетљивим категоријама становништва (особе са инвалидитетом)	Марко Матовић		064/891-20-34

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

10	10	Штаб за ванредне ситуације града Краљево	Члан штаба за планске послове и примену прописа из области заштите и спасавања	Дејан Ђајић	036/306-108	064/891-21-12
11	11	Штаб за ванредне ситуације града Краљево	Члан штаба за координацију са привредним субјектима	Звонко Туфегџић		064/882-02-47
12	12	Штаб за ванредне ситуације града Краљево	Члан штаба за асанацију терена	Новица Лишанин	036/306 231, 036/362-201	062/881-95-51
13	13	Штаб за ванредне ситуације града Краљево	Члан штаба за спасавање из рушевина и реаговање у зимским условима	Мирко Вуковић	036/318-180	064/640 45-09
14	14	Штаб за ванредне ситуације града Краљево	Члан штаба за заштиту и спасавање од поплава и несрећа на води	Марица Мијајловић	036/312-019, 036/312-181, 036/333-370	064/640-68-28, 069/440-89-81
15	15	Штаб за ванредне ситуације града Краљево	Члан штаба за очување добара битних за опстанак и мере у случају недостатка воде за пиће	Александар Несторовић	036/307-100, 036/307-110	063/11-70-673, 063/385093, 064/891-2024
16	16	Штаб за ванредне ситуације града Краљево	Члан штаба за збрињавање и смештај	Владимир Ђоковић	036/331-744	064/898-7260
17	17	Штаб за ванредне ситуације града Краљево	Члан штаба за послове безбедности	Новица Плескоњић	036/364-011	064/892-80-30
18	18	Штаб за ванредне ситуације града Краљево	Члан штаба за цивилно – војне односе	Славко Продановић	036/308-034	064/8329-895

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

19	19	Штаб за ванредне ситуације града Краљево	Члан штаба за епидемиолошку заштиту	Томислав Илић	036/392-336	066/078-172
20	20	Штаб за ванредне ситуације града Краљево	Члан штаба за медицинску помоћ и здравствену заштиту становништва	дрМирјана Крчевинац	036/601-624	064/874-25-19
21	21	Штаб за ванредне ситуације града Краљево	Члан штаба за заштиту биљног и животињског света	дрМишо Коларевић	036/361-361	064/824-7508
22	22	Штаб за ванредне ситуације града Краљево	Члан штаба за комуникацију и координацију активности са удружењима грађана од значаја за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама	дрМиодраг Цветић		064/610-5163
23	23	Штаб за ванредне ситуације града Краљево	Члан штаба за евакуацију	Снежана Апостоловић	036/316-650	063/101-5006
24	24	Штаб за ванредне ситуације града Краљево	Члан штаба за склањање и урбанистичке мере заштите	Звонко Ковачевић	036/306-201	064/891-22-74
25	25	Штаб за ванредне ситуације града Краљево	Члан штаба за оперативне послове	Срђан Бијеловић		064/891-22-29
26	26	Штаб за ванредне ситуације града Краљево	Члан штаба за организовање и функционисање цивилне заштите	Слободан Радаковић		064/86-99-360
27	27	Штаб за ванредне ситуације града Краљево	Члан штаба за координацију са члановима штаба	Здравко Максимовић	036/331-199	064/86-99-375

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

28	28	Штаб за ванредне ситуације града Краљева	Члан штаба за економске – финансијске послове	Светомир Моравчић	036/306-140	064/647 81 13, 065/888-52-03
29	29	Штаб за ванредне ситуације града Краљева	Члан штаба за комуникацију и координацију активности са специјализованим јединицама цивилне заштите	Братислав Јовановић	066/8892370, 064/158-76-79	064/1587670
30	30	Штаб за ванредне ситуације града Краљева	Члан штаба за комуникацију и координацију са центром 112	Радоица Кочовић		064/400/5470
31	31	Штаб за ванредне ситуације града Краљева	Члан штаба за координацију рада стручно-оперативних тимова и других тела које образује штаб	Проф.др.Владимир Цветковић		060/373-86-06
32	32	Штаб за ванредне ситуације града Краљева	Члан штаба за послове у вези са социјалном заштитом	Милун Јовановић	036/306-000	064/891-20-02
33	33	Штаб за ванредне ситуације града Краљева	Члан штаба за надзор и примену превентивних и оперативних мера заштите	Јасмина Златић		064/86-99-352

СТРУЧНО – ОПЕРАТИВНИ ТИМОВИ ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ГРАДА КРАЉЕВА

30	1	Тим за реаговање у зимском периоду у случају снежних наноса, мећава и поледица	Шеф тима	Мирко Вуковић	036/318-180	064/640-45-09
31	2	Тим за реаговање у зимском периоду у случају снежних наноса, мећава и поледица	Члан тима	Марица Мијајловић		064/640-68-28

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

32	3	Тим за реаговање у зимском периоду у случају снежних наноса, мећава и поледица	Члан тима	Бранислав Папакоча	036/841-311	
33	4	Тим за реаговање у зимском периоду у случају снежних наноса, мећава и поледица	Члан тима	Сретен Јовановић	062/211-777	064/891-20-42
34	5	Тим за реаговање у зимском периоду у случају снежних наноса, мећава и поледица	Члан тима	Славица Радивојевић	036/306-080	064/891-22-94
35	6	Тим за реаговање у зимском периоду у случају снежних наноса, мећава и поледица	Члан тима	Горан Јовановић		063/8000-606
36	7	Тим за реаговање у зимском периоду у случају снежних наноса, мећава и поледица	Члан тима	Представник Војске Србије	036/308-033	036/308-448
37	1	Тим за евакуацију, склањање, збрињавање и медицинску помоћ	Шеф тима	Владимир Ђоковић	036/331-744	
38	2	Тим за евакуацију, склањање, збрињавање и медицинску помоћ	Члан тима	Снежана Апостоловић	036/316-650	063/101-5002
39	3	Тим за евакуацију, склањање, збрињавање и медицинску помоћ	Члан тима	Јасмина Златић		064/86-99-352

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

40	4	Тим за евакуацију, склањање, збрињавање и медицинску помоћ	Члан тима	Бојана Маринковић	036/308-706, 036/308-707	036/308-721
41	5	Тим за евакуацију, склањање, збрињавање и медицинску помоћ	Члан тима	Представник Војске Србије	036/308-033	036/308-448
42	6	Тим за евакуацију, склањање, збрињавање и медицинску помоћ	Члан тима	Мирјана Крчевинац		064/874-25-19
43	7	Тим за евакуацију, склањање, збрињавање и медицинску помоћ	Члан тима	Дарко Рудњанин	036/331-199	064/8699-337
44	1	Тим за санацију штете од земљотреса, одроњавања и клизишта земљишта	Шеф тима	Здравко Максимовић	036/331-199	064/86-99375
45	2	Тим за санацију штете од земљотреса, одроњавања и клизишта земљишта	Члан тима	Катарина Васиљевић	036/331-199	064/891-22-57
46	3	Тим за санацију штете од земљотреса, одроњавања и клизишта земљишта	Члан тима	Душан Сретовић		064/6406222
47	4	Тим за санацију штете од земљотреса, одроњавања и клизишта земљишта	Члан тима	Игор Цветковић		064/891-2040
48	5	Тим за санацију штете од земљотреса, одроњавања и клизишта земљишта	Члан тима	Звонко Ковачевић	036/306-201	064/891-22-74

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

49	1	Тим за заштиту од поплава, суша и биљних заразних болести	Шеф тима	Марица Мијајловић		064/640-68-28
50	2	Тим за заштиту од поплава, суша и биљних заразних болести	Члан тима	Велизар Ерац		064/640-4777
51	3	Тим за заштиту од поплава, суша и биљних заразних болести	Члан тима	Славица Поповић		064/891-22-52
52	4	Тим за заштиту од поплава, суша и биљних заразних болести	Члан тима	Душан Сретовић		064/6406222
53	5	Тим за заштиту од поплава, суша и биљних заразних болести	Члан тима	Зоран Бојанић		064/612-85-48
54	6	Тим за заштиту од поплава, суша и биљних заразних болести	Члан тима	Александар Несторовић		064/640-68-26
55	7	Тим за заштиту од поплава, суша и биљних заразних болести	Члан тима	Слободан Радаковић	036/331-199	064/869-93-60
56	1	Тим за заштиту од пожара и експлозија	Шеф тима	Перо Луковић		066/889-74-65
57	2	Тим за заштиту од пожара и експлозија	Члан тима	Игор Цветковић		

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

58	3	Тим за заштиту од пожара и експлозија	Члан тима	Мирослав Милићевић		064/891-23-01
59	4	Тим за заштиту од пожара и експлозија	Члан тима	Милан Вранић		
60	5	Тим за заштиту од пожара и експлозија	Члан тима	Слободан Радаковић		064/869-93-60
61	6	Тим за заштиту од пожара и експлозија	Члан тима			
62	1	Тим за заштиту од епидемија	Шеф тима	Томислав Илић		063/756-44-33
63	2	Тим за заштиту од епидемија	Члан тима	Мирјана Крчевинац		064/874-25-19
64	3	Тим за заштиту од епидемија	Члан тима	Верица Ђукић		064/885-50-06
65	4	Тим за заштиту од епидемија	Члан тима	Зоран Дебељак	036/361-361	
		Тим за заштиту од епидемија	Члан тима	Весна Ивић		

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

66	5	Тим за заштиту од епидемија	Члан тима	Саша Веселиновић	036/33-11-99	069/606-989
67	1	Тим за заштиту од животињских заразних болести	Шеф тима	Зоран Дебељак	036/361-361	
68	2	Тим за заштиту од животињских заразних болести	Члан тима	Представник Републичке ветеринарске инспекције	036/379-250	
69	3	Тим за заштиту од животињских заразних болести	Члан тима	Јован Лековић		064/891-22-48
70	4	Тим за заштиту од животињских заразних болести	Члан тима	Милош Угреновић		064/891-22-02
71	5	Тим за заштиту од животињских заразних болести	Члан тима	Стефан Нешовић	036/33-11-99	
72	1	Тим за реаговање код саобраћајних удеса већих размера	Шеф тима	Владимир Баралић		062/542-474
73	2	Тим за реаговање код саобраћајних удеса већих размера	Члан тима	Слободан Кошанин		064/869-93-47
74	3	Тим за реаговање код саобраћајних удеса већих размера	Члан тима	Јасмина Златић		064/86-99-352

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

75	4	Тим за реаговање код саобраћајних удеса већих размера	Члан тима	Радован Чурлић	036/364-014	
76	5	Тим за реаговање код саобраћајних удеса већих размера	Члан тима	Горан Јовановић	036/331-149	063/8000-606
77	1	Тим за заштиту од неконтролисаног ослобађања, изливања и растурања штетних, гасовитих или чврстих хемијских и радиоактивних материјала	Шеф тима	Никола Ђукић		064/891-20-25
78	2	Тим за заштиту од неконтролисаног ослобађања, изливања и растурања штетних, гасовитих или чврстих хемијских и радиоактивних материјала	Члан тима	Славица Поповић		064/891-22-52
79	3	Тим за заштиту од неконтролисаног ослобађања, изливања и растурања штетних, гасовитих или чврстих хемијских и радиоактивних материјала	Члан тима	Зоран Воштинић	036/364-456	064/892-92-62
80	4	Тим за заштиту од неконтролисаног ослобађања, изливања и растурања штетних, гасовитих или чврстих хемијских и	Члан тима	Дарко Рудњанин	036/331-199	064/8699337

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

		радиоактивних материјала				
81	5	Тим за заштиту од неконтролисаног ослобађања, изливања и растурања штетних, гасовитих или чврстих хемијских и радиоактивних материјала	Члан тима	Верица Ђукић		064/885-5006
82	1	Тим за асанацију терена	Шеф тима	Новица Лишанин	036/362-202	
83	2	Тим за асанацију терена	Члан тима	Мирко Вуковић	036/318-180	064/640-45-09
84	3	Тим за асанацију терена	Члан тима	Представник Војске Србије	036/308-033	036/308-448
85	4	Тим за асанацију терена	Члан тима	Горица Рајичић		064/891-22-49
86	5	Тим за асанацију терена	Члан тима	Звонко Ковачевић	036/306-201	064/891-2274
87	6	Тим за асанацију терена	Члан тима	Томислав Илић	036/392-336	066/078-172

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

88	7	Тим за асанацију терена	Члан тима	Мишо Коларевић	036/361-361	064/824-7508
89	8	Тим за асанацију терена	Члан тима	мрСузанаТерзић	036/331-199	063/486-255
90	1	Тим за рад са волонтерима	Шеф тима	Ивана Базић		
91	2	Тим за рад са волонтерима	Члан тима	Никола Пантовић		065/977-93-37
92	3	Тим за рад са волонтерима	Члан тима	Снежана Апостоловић		063/101-50-02
93	4	Тим за рад са волонтерима	Члан тима	Стефан Нешовић		
ПОВЕРЕНИЦИ И ЗАМЕНИЦИ ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ						
94	1	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Адрани и Поповићи	Ђаловић Бошко	064/166-65-52	
95	2	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Адрани и Поповићи	Синђелић Слађан	064/064-39-41	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

96	3	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Богутовац, Бресник и Лопатница	Милић Небојша	064/136-81-54	
97	4	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Богутовац, Бресник и Лопатница	Мирковић Ђорђе	064/536-70-07	
98	5	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Витановац, Милавчићи и Шумарице	Вујчић Милан	060/082-73-26	
99	6	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Витановац, Милавчићи и Шумарице	Пановић Радомир	064/161-54-63	
100	7	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Витановац, Милавчићи и Шумарице	Лазаревић Драган	063/700-60-90	064/588-23-96
101	8	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Витановац, Милавчићи и Шумарице	Вељковић Горан	064/940-84-11	
102	09	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Витковац, Милаковац и Печеног	Павловић Никола	069/140-75-20	
103	10	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Витковац, Милаковац и Печеног	Милутиновић Бојан	060/420-71-00	
104	11	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Врба	Митровић Мирчета	069/420-28-10	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------------	-----------------------------	----------------	---------------------	--------------------------	--------------------	--------------------

105	12	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Врба	Мирковић Милош	065/539-34-94	
106	13	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Врба	Ненад Цвијановић	063/108-07-69	
107	14	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Врба	Иван Веселиновић	064/914-60-65	
108	15	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Врдила и Дракчићи	Николић Миладин	062/667-242	
109	16	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Годачица, Гледић, Лешево и Раваница	Нешовић Срећко	064/382-00-89	
110	17	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Годачица, Гледић, Лешево и Раваница	Ивановић Момчило	064/033-50-55	
111	18	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Годачица, Гледић, Лешево и Раваница	Благојевић Дарко	063/664-501	
112	19	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Годачица, Гледић, Лешево и Раваница	Лукић Драган	064/231-02-90	
113	20	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Годачица, Гледић, Лешево и Раваница	Вељковић Мирослав	064/351-67-76	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------------	-----------------------------	----------------	---------------------	--------------------------	--------------------	--------------------

114	21	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Гокчаница	Шибалић Зоран	069/277-51-88	036/426-704
115	22	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Гокчаница	Милошевић Добривоје	064/424-01-41	
116	23	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Грдица	Пајовић Милош		
117	24	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Грдица	Рукавина Милан		
118	25	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Грдица	Милић Александар		
119	26	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Грдица	Новичић Сениша		
120	27	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Закута, Петрополе и Сибница	Николић Дарко	063/847-27-93	
121	28	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Зеленгора	Вучетић Петар	064/18-13-477	
122	29	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Зеленгора	Јевтовић Алекса	065/532-76-90	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------------	-----------------------------	----------------	---------------------	--------------------------	--------------------	--------------------

123	30	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Зеленгора	Кушевија Марко	064/539-82-41	
124	31	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Јарчујак	Петровић Лука	060/73-83-671	
125	32	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Јарчујак	Богдановић Тијана		
126	33	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Јарчујак	Анић Соња	066/272-250	
127	34	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Кованлук	Шалинић Петар	065/252-86-66	
128	35	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Кованлук	Шалинић Владимир	064/839-78-48	
129	36	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Кованлук	Шалинић Зоран	064/297-63-63	
130	37	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ковачи	Ђукић Никола	060/56-82-350	
131	38	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ковачи	Карличић Стојадин	069/132-26-38	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------------	-----------------------------	----------------	---------------------	--------------------------	--------------------	--------------------

132	39	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ковачи	Раковић Иван	065/479-10-90	
133	40	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ковачи	Радић Милан	063/825-32-86	
134	41	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ковачи	Фајернтаг Иван	064/363-01-40	
135	42	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Конарево и Прогорелица	Гарић Дарко	063/711-95-46	
136	43	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Конарево и Прогорелица	Грачанац Зоран	069/343-04-84	
137	44	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Конарево и Прогорелица	Дмитровић Бобан	064/989-79-99	
138	45	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Конарево и Прогорелица	Вујовић Томислав	060/582-28-82	
139	46	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Конарево и Прогорелица	Дуловић Владимир	064/130-84-82	
140	47	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Конарево и Прогорелица	Ћирица Драган	064/36-52-688	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

141	48	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Конарево и Прогорелица	Дугалић Лазар		
142	49	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Конарево и Прогорелица	Пантовић Миодраг	060/0-822-456	
143	50	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Матарушка Бања	Корићанац Љубинко	064/396-90-66	
144	51	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Матарушка Бања	Дражинац Радул	064/498-07-74	
145	52	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Милочај и Обрва	Сретовић Дарко	064/324-68-36	
146	53	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Милочај и Обрва	Сретовић Иван	065/855-04-05	
147	54	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Мланча	Драгићевић Милош	065/228-81-71	
148	55	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Мланча	Стојковић Жељко	065/463-60-13	
149	56	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Мрсаћ	Ратковић Милорад	064/266-74-80	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

150	57	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Мрсаћ	Мијовић Бранко	063/344-437	
151	58	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ратина, Драгосињци и Метикош	Стевановић Драган	064/213-30-70	
152	59	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ратина, Драгосињци и Метикош	Зоран Јаковљевић	060/612-40-40	
153	60	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ратина, Драгосињци и Метикош	Матовић Дарко	069/140-09-56	
154	61	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ратина, Драгосињци и Метикош	Речевић Саша	064/118-37-30	
155	62	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ратина, Драгосињци и Метикош	Миловановић Иван	065/362-74-42	
156	63	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ратина, Драгосињци и Метикош	Катић Владимир	064/667-05-12	
157	64	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ратина, Драгосињци и Метикош	Варевац Милован	064/458-95-14	
158	65	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ратина, Драгосињци и Метикош	Пешић Марко	069/44-88-428	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

159	66	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Рибница	Јовић Дејан	064/317-54-15	
160	67	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Рибница	Луѓић Драгош	064/141-64-74	
161	68	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Рибница	Николић Оливера	060/372-96-00	
162	69	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Рибница	Фемић Весна	065/221-25-47	
163	70	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Рибница	Петровић Зоран	063/889-31-22	
164	71	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Рибница	Милошевић Владимир	064/230-18-55	
165	72	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Рибница	Солдатовић Игор	062/887-60-72	
166	73	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Рибница	Јовановић Милош	036/372-725	
167	74	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Рибница	Лазовић Јово	064/876-50-16	
168	75	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Рибница	Недељковић Јовица	064/353-42-73	
169	76	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Рибница	Божиновић Драган	064/237-45-50	
170	77	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Рибница	Милашиновић Петар	064/661-869	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

171	78	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Роћевићи	Милошевић Иван	063/681-120	
172	79	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Роћевићи	Обрадовић Иван	064/209-43-66	
173	80	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Рудно	Миљковић Андрија	064/171-96-62	
174	81	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Рудно	Маринковић Далибор	064/176-32-34	
175	82	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Самаила, Бапско Поље, Буковица, Мусина Река и Лазац	Бијорац Ненад	069/116-31-00	
176	83	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Самаила, Бапско Поље, Буковица, Мусина Река и Лазац	Ђорђе Милутиновић	064/19-11-526	
177	84	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Самаила, Бапско Поље, Буковица, Мусина Река и Лазац	Иван Ракић	063/687-704	
178	85	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Самаила, Бапско Поље, Буковица, Мусина Река и Лазац	Новаковић Дејан	065/346-24-30	
179	86	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Самаила, Бапско Поље, Буковица, Мусина Река и Лазац	Наташа Богдановић	064/37-32-119	
180	87	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Самаила, Бапско Поље, Буковица, Мусина Река и Лазац	Марко Рудинац	069/10-67-978	
181	88	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Сирча, Опланићи и Трговиште	Симеуновић Миле	061/248-85-05	036/544-61-74
182	89	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Сирча, Опланићи и Трговиште	Мијаиловић Срећко	064/884-11-40	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

183	90	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Сирча, Опланићи и Трговиште	Марковић Драган	063/830-71-41	036/544-61-72
184	91	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Сирча, Опланићи и Трговиште	Костовић Бранислав	064/58-359-41	
185	92	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Сирча, Опланићи и Трговиште	Вукићевић Милан	066/54-46-173	036/544-61-73
186	93	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Стара Чаршија	Пајовић Ненад	060/713-11-65	
187	94	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Стара Чаршија	Благојевић Вера	065/215-63-83	
188	95	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Стара Чаршија	Шормаз Никола	065/849-10-13	
189	96	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Стара Чаршија	Пантовић Анкица	063/482-266	
190	97	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Стара Чаршија	Манојловић Јован	063/802-29-06	
191	98	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Стара Чаршија	Ђошовоћ Стефан	064/291-66-36	
192	99	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Стара Чаршија	Димитријевић Александар	065/478-45-17	
193	100	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Стара Чаршија	Шилковић Драган	064/895-44-02	
194	101	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Стара Чаршија	Бркић Милош	065/208-18-65	
195	102	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Стара Чаршија	Смиљанић Душан	063/789-93-93	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

196	103	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Стара Чаршија	Матић Иван	060/326-86-56	
197	104	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Стубал	Петровић Миро	063/170-15-52	
198	105	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Стубал	Дреноваковић Горан	069/58-761-28	
199	106	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Стубал	Брђанин Јован	064/299-26-86	
200	107	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Стубал	Пљакић Зоран	063/172-30-79	
201	108	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Студеница и Савово	Јевремовић Драган	064/196-24-42	
202	109	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Студеница и Савово	Божић Милојица	069/614-928	
203	110	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Толишница	Николић Верољуб	064/974-10-16	
204	111	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Толишница	Миленковић Милан	064/266-106-7	
205	112	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ушће, Баре, Полумир и Тепечи	Ђорђевић Бобан	062/790-978	
206	113	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ушће, Баре, Полумир и Тепечи	Дугалић Зоран	069/196-87-07	
207	114	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ушће, Баре, Полумир и Тепечи	Пешовић Стефан	064/392-87-47	
208	115	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ушће, Баре, Полумир и Тепечи	Видојевић Милош	064/414-54-75	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

209	116	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ушће, Баре, Полумир и Тепечи	Јевтовић Иван	063/104-19-17	
210	117	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ушће, Баре, Полумир и Тепечи	Ђорђевић Дарко	062/857-32-45	
211	118	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Ушће, Баре, Полумир и Тепечи	Ердоглија Стевица	064/221-11-79	
212	119	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Хигијенски завод	Бошковић Зоран	061/137-47-49	
213	120	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Хигијенски завод	Трнавац Горан	060/398-53-00	
214	121	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Центар	Пековић Радован	064/80-65-806	
215	122	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Центар	Павловић Горан	064/11-81-171	
216	123	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Чибуковац и II Чибуковачка чета	Плавшић Ненад	064/342-38-94	
217	124	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Чибуковац и II Чибуковачка чета	Косовац Стефан	064/617-25-27	064/856-44-73
218	125	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Чибуковац и II Чибуковачка чета	Нешовић Будимир	036/353-585	
219	126	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Чибуковац и II Чибуковачка чета	Глођевић Бојан	069/39-05-055	
220	127	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Чибуковац и II Чибуковачка чета	Вукомановић Радојко	069/351-2022	036/351-202
221	128	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Чибуковац и II Чибуковачка чета	Павловић Жељко	065/552-27-45	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

222	129	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Чибуковац и II Чибуковачка чета	Дуњић Снежана		
223	130	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Чибуковац и II Чибуковачка чета	Бојовић Љубиша		
224	131	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Чибуковац и II Чибуковачка чета	Маринковић Миланко	064/909-60-43	
225	132	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Чибуковац и II Чибуковачка чета	Мутавцић Иван	069/338-70-28	
226	133	Повереник цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Чукојевац	Шушњар Ђорђе	064/317-51-43	
227	134	Заменик повереника цивилне заштите	Надлежан за територије МЗ Чукојевац	Стевановић Никола	063/756-58-67	

ПРЕДСТАВНИЦИ ЈЕДИНИЦЕ ЛОКАЛНЕ САМОУПРАВЕ

228	1	Јединица локалне самоуправе	Градonaчелник	Др Предраг Терзић	036 306 024	064 891 21 60
229	2	Јединица локалне самоуправе	Заменик градоначелника	Кристина Марковић	036 306 098	064 869 93 81
230	3	Јединица локалне самоуправе	Председник Скупштине града	Ненад Марковић	036 306 014	064 891 20 23
231	4	Јединица локалне самоуправе	Заменик председника Скупштине града	Марија Јевђић	036 306 014	
232	5	Јединица локалне самоуправе	Секретар Скупштине града	Драгана Петковић	036 306 020	064 829 15 33
233	6	Јединица локалне самоуправе	Заменик секретара Скупштине града	Милош Дукић	036 306 020	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

234	7	Јединица локалне самоуправе	Начелник Градске управе	Дејан Ђајић	036 306 108	064 891 2112
235	8	Јединица локалне самоуправе	Заменик начелника Граске управе	Ђорђе Видовић	036 306 231	063/ 610-302 064/ 891- 21 98
236	9	Јединица локалне самоуправе	Шеф Кабинета градоначелника			
237	10	Јединица локалне самоуправе	Руководилац Одељења за послове органа Града	Сања Матовић	036 306 063	064 891 22 04
238	11	Јединица локалне самоуправе	Руководилац Одељења за општу управу			
239	12	Јединица локалне самоуправе	Руководилац Одељења за друштвене делатности	Нинослава Лугић	036 306 185	
240	13	Јединица локалне самоуправе	Руководилац Одељења за привреду и финансије	Светомир Моравчић	036 306 140	064 647 81 13
241	14	Јединица локалне самоуправе	Руководилац Одељења за управљање имовином	Данијела Микић	036 306 212	064 891 22 92
242	15	Јединица локалне самоуправе	Руководилац Одељења за информационе технологије	Славко Весковић	036 306 144	064 891 22 23
243	16	Јединица локалне самоуправе	Руководилац Одељења за урбанизам, грађевинарство и стамбено комуналне делатности	Звонко Ковачевић	036 306 202	064 891 22 74
244	17	Јединица локалне самоуправе	Руководилац Одељења за заједничке послове	Славица Радивојевић	036 306 080	064 891 22 94
245	18	Јединица локалне самоуправе	Начелнк Одељења за инспекцијске послове	Срђан Бијеловић	036 306 001	064 891 22 29
246	19	Јединица локалне самоуправе	Руководилац Одељења за пореску администрацију	Јелена Јовановић	036 306 013	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

247	20	Јединица локалне самоуправе	Начелник Одељења комуналне полиције	Јасмина Златић	036 331 149	
248	21	Јединица локалне самоуправе	Руководилац Одељења за послове цивилне заштите	Здравко Максимовић	036 331 199	064 86 99 375
249	22	Јединица локалне самоуправе	Руководилац службе за управљање пројектима и ЛЕР	Мирјана Продановић	036 331 200	064 891 22 35

САВЕТИ МЕСНИХ ЗАЈЕДНИЦА

250	1	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Адрани	Драгољуб Марковић		065/841-16-22
251	2	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Бапско Поље	Иван Кнежевић	066/510-65-60	063/198-38-07
252	3	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Бапско Поље	Зоран Андрић		064 181 35 07
253	4	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Баре	Никола Рушпић		065 529 90 05
254	5	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Баре	Бојан Павловић		064 191 15 95
255	6	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Берановац	Петар Шалинић	036 366 646	065/252-86-66
256	7	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Берановац	Зоран Јовановић		064 384 19 62
257	8	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Богутовац	Милан Пантовић	036 582 6030	064 382 01 66
258	9	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Богутовац	Ацо Бањанац		

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

259	10	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Бресник	Иван Ракић		064/349-30-53
260	11	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Буковица	Небојша Стефановић	036 881 211	064 496 37 16
261	12	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Буковица	Бунарџић Марко		066/5871-372
262	13	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Витановац	Милан Вујчић	036 5871 372	060 082 73 26, 066 587 1372
263	14	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Витановац	Данијела Ранковић		063 732 35 28
264	15	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Витковац	Снежана Маџаревић	036 5873 456	069 613 256
265	16	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Врба	Живорад Вукосављевић	036 420 281	064/636-15-24
266	17	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Врдила	Новица Сретеновић	036 723 033	064 307 76 61
267	18	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Гледић	Драган Карајовић	036 5877 155	064/ 436 33 35
268	19	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Гледић	Зоран Гвозденовић		064 148 53 31
269	20	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Годачица	Бобан Милетић		064/518-05-12
270	21	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Годачица			064/318-42-18

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

271	22	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Гокчаница	Жељко Стефановић		064 466 60 57
272	23	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Гокчаница	Добривоје Милошевић		064 424 01 41
273	24	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Грдица	Раде Ерац	036 301 966, 036 391 457	064 297 65 32
274	25	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Драгосињи	Урош Величанин	036 861 132	064 127 42 30
275	26	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Дракчићи	Оливера Дражинац	036 827 480	064 177 99 71
276	27	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Дракчићи	Верољуб Бошковић	036 827 453	064 365 26 37
277	28	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Жича	Зоран Рудинац	036 5416 182	064 815 07 93
278	29	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Жича	Владан Костић		064 839 78 26
279	30	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Закута	Никола Ђорђевић		069/192-26-58
280	31	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Зеленгора	Драган Чорбић		064/938-81-49
281	32	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Јарчујак	Милоје Бајчетић	036 352 098, 036 352 356	064 288 36 09
282	33	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Јарчујак	Драгојло Карцовић		064 353 05 34
283	34	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Каменица	Горан Милашиновић	036 810 160	064 613 74 77

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

284	35	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Кованлук	Александар Милићевић		066 241 412
285	36	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Кованлук	Милоица Васиљевић		063 855 98 24
286	37	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Ковачи	Вук Величковић		064 640 62 24
287	38	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Ковачи	Стојадин Карличић		063 113 26 38
288	39	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Конарево	Миодраг Вујовић	036 332 200	065 232 83 31
289	40	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Конарево	Дарко Гарић		063/711-95-46
290	41	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Лађевци	Миломир Тошовић	036 852015, 036 851 400	063 632 690
291	42	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Лађевци	Јелисавета Пројовић	036 5851 686	065/446-97-58
292	43	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Лазац	Милан Илић	036 881 850	064/974-53-56
293	44	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Лешево	Раденко Ристић	036 875 668	066 587 56 68
294	45	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Лопатница	Драган Миловановић	036 825 319	064 956 56 85
295	46	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Лопатница	Џомић Милош		062/170-16-52
296	47	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Матарушка Бања	Спасојевић Драгиша		063/200-255

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

297	48	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Метикоши	Јовица Баковић	036 861 879	063 800 06 15
298	49	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Метикоши	Стојан Величанин	036 871 645	069 117 98 40
299	50	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Милавчићи	Владанка Тодоровић	036 5877 110	064/128-11-77
300	51	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Милаковац	Ненад Давидовић		065 280 99 89
301	52	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Милочај	Дарко Сретовић	036 5855 609	065/324-68-36
302	53	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Милочај	Ђорђе Сретовић		063 199 27 77
303	54	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Мланча	Будимир Васиљевић		065 451 58 98
304	55	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Мрсаћ	Милорад Ратковић		064/266-74-80
305	56	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Мрсаћ	Радојко Драгићевић		064 962 22 04
306	57	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Мусина Река	Ђорђе Милутиновић	036 313 206, 036 841 289	064 191 15 26
307	58	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Мусина Река	Милан Терзић		064 146 11 56
308	59	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Обрва	Милош Дмитровић	036 851 778	064 297 68 11
309	60	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Обрва	Владимир Бисенић		064 161 27 74

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

310	61	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Опланићи	Драган Марковић	036 5446 172	063 830 71 41
311	62	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Петропоље	Лазаревић Милан	036 873 352	069 230 79 84
312	63	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Петропоље	Милош Теофиловић		063 862 20 08
313	64	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Печеног	Мирко Мијаиловић	036 873 217	064 452 69 69
314	65	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Полумир	Тања Ратковић	036 5435 259	060 559 85 61
315	66	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Полумир	Јелена Јаблановић		064 662 48 36
316	67	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Поповићи	Александар Милојевић	036 5855 004	060 141 22 78
317	68	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Поповићи	Мирован Марковић		
318	69	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Прогорелица	Томислав Вујовић	036 321 251, 036 822 882	060 582 28 82
319	70	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Прогорелица	Драган Бакшуновић		064 134 78 57
320	71	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Раваница	Верољуб Коматовић		064 231 02 40
321	72	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Ратина	Драган Стевановић		064 213 30 70
322	73	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Рибница	Марко Станковић		064 119 42 82

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

323	74	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Рибница	Драгиша Остојић		069 590 59 44
324	75	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Роћевићи	Зоран Костовић		064/321-87-81
325	76	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Рудно	Дејан Шеклер	036 5437 041	065 837 24 44
326	77	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Рудно	Далибор Маринковић		064 176 32 34
327	78	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Савово	Горан Ракић		064/170-18-30
328	79	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Самаила	Ненад Пајић	036 882 192	063 861 39 39, 061 272 30 31
329	80	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Самаила	Слађана Луковић		060 086 13 93
330	81	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Сибница	Зоран Костић		069/699-115
331	82	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Сирча	Ђуровић Слободан		062/252-429
332	83	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Стара Чаршија	Марко Матић	036 315 223, 036 354 065	064 869 28 22
333	84	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Стара Чаршија	Анкица Пантовић		064 12 59 112
334	85	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Стубал	Верољуб Јовић	036 876 730	064 854 64 26

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

335	86	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Стубал	Саша Николић		064/854-64-26
336	87	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Студеница	Драган Јевремовић	036 5436 116	064 196 24 42
337	88	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Студеница	Милојица Божић		069 614 928
338	89	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Тавник	Драган Ранковић		062/625-299
339	90	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Тепечи	Вучковић Горан	036 424 169	063 756 43 01
340	91	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Тепечи	Зоран Дугалић		069 196 87 07
341	92	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Толишница	Верољуб Николић	036 421 448	064 974 10 16
342	93	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Трговиште	Славица Јеремић		065/397-09-05
343	94	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Ушће	Драгослав Дугалић		063/836-03-75
344	95	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Хигијенски Завод	Славко Бошковић		061/137-47-49
345	96	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Цветке	Зоран Вранић	036 311 878	064/150-81-71
346	97	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Цветке	Небојша Грујовић		064 141 79 84
347	98	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Центар	Милан Лазовић		065 233 00 65

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

348	99	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Чибуковац	Бранислав Шилковић	036 351 208	065 351 20 80
349	100	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ II Чибуков. Чета	Момчило Драгојловић	036 387 308	065 591 12 25
350	101	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ II Чибуков. Чета	Верослав Живковић	036 387 098	065 338 70 98
351	102	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Чукојевац	Дамњан Калмиков	066 345 340	063 754 53 40, 066 345 340
352	103	Савет месне заједнице	Заменик председника савеза МЗ Чукојевац	Иван Радојковић		062 373 490
353	104	Савет месне заједнице	Председник савета МЗ Шумарице	Милисав Јелић		065/244-50-51

СУБЈЕКТИ ОД ПОСЕБНОГ ЗНАЧАЈА ЗА ЗАШТИТУ И СПАСАВАЊЕ

354	1	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Водоснабдевање и канализација	ЈКП "Водовод" Краљево	036/307-100, 036/313-993 дир.	
355	2	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Управљање чврстим отпадом, управљање гробљима, паркинг сервис, одржавање јавних површина	ЈКП "Чистоћа" Краљево	036/362-202, 036/362-201 дир.	
356	3	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Изградња и реконструкција путева	ЈКП "Путеви" Краљево	036/334-775, 036/318-180	
357	4	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Производња и снабдевање становништва и привреде топлотном енергијом	ЈЕП "Топлана" Краљево	036/314-888, 036/314-889	
358	5	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Праћење стања здравља становништва и предузимање мера у циљу здравствене заштите	Завод за јавно здравље Краљево	036/392-336	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

359	6	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Секундарна здравствена заштита становништва и смештај болесника на лечење	Општа болница Студеница	036/301-988, 036/301-955 техн. сл., 036/301-905 дир.	
360	7	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Заштита животиња, као и становништва, предузимање мера у циљу заштите	ВСИ "Краљево"	036/361-361	
361	8	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Изградња хидротехничких објеката и уређењ еприобаља и речних токова	ДВП "Западна Морава" Краљево	036/313-330	
362	9	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Примарна здравствена заштита становништва	Дом здравља Краљево	036/301-624	
363	10	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Подршка и помоћ рањивим категоријама становништва	ОО Црвени крст Краљево	036/316-650	
364	11	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Комуникација – успостављање комуникационих канала и система везе	Радио клуб „Краљево“	064/157-00-07, 064/8954-402	
365	12	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Послови на заштити и спасавању од катастрофа	Развојно - иновациони систем ДОО Београд	011/328-86-77	
366	13	СуСубјектибјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Подршка и помоћ социјално угроженим категоријама становништва	Центар засоцијалнирадКраљево	036/331-744	
367	14	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Послови на заштити и спасавању од катастрофа	Доброволни ватрогасни савез Краљево	036/333-794	
368	15	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Изградња и реконструкција путева	Нови Пазар пут а.д.	036/358-234	
369	16	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Подршка и помоћ угроженим категоријама становништва	Центар локалних услуга града Краљева	036/338-770	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

370	17	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Послови заштите и спасавања од катастрофа и пријем и дистрибуција опреме личне, узајамне и колективне заштите. Учесће у припреми и спровођењу вежби цивилне заштите.	Предузеће за производњу, трговину и услуге „ГИР“ дооАдрани	036/399-420	
371	18	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Послови заштите и спасавања од катастрофа и аероосматрање и извиђање. Транспорт настрадалих и евакуисаних лица, пријем и дистрибуција опреме личне, узајамне и колективне заштите. Учесће у припреми и спровођењу вежби цивилне заштите.	Аероклуб „МИХАИЛО ПЕТРОВИЋ“	036/311-832	
372	19	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Послови заштите и спасавања од катастрофа и аероосматрање и извиђање. Подршка изради Процене ризика од катастрофа и планова заштите и спасавања. Реаговање у случају потребе. Учесће у припреми и спровођењу вежби цивилне заштите.	Национални кластер беспилотних летелица и блиских сектора, Београд	069/10-80-094	
	20	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Хитне интервенције на путној инфраструктури угроженој услед поплава, клизишта и других непогода на широј територији града Краљева, а посебно у Гочком крају (Каменица, Гокчаница, Рибница и др.).	Предузеће за производњу, промет и сервисирање телекомуникационе опреме „BELL-TELECOM“ DOO, КРАЉЕВО		
	21	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Хитне интервенције на путној инфраструктури угроженој услед поплава, клизишта и других непогода на широј територији града Краљева, а посебно у моравском крају (Ратина, Врба, Драгосињци, Берановац, Јовац, Сирча, Поповићи, Опланићи, Шумарице и др.)	Александар Аксентијевић пр припремна градилишта „ЖУБРИ ТРАНС“ Краљево		
	22	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Хитне интервенције на путној инфраструктури угроженој услед поплава, клизишта и других непогода на широј територији града Краљева, а посебно у Гледићком крају (Стубал, Чукојевац, Лешево, Раваница, Годачица, Гледић) и Гружанском крају (Витановац, Милаковац, Милавчићи, Витковац, Дрлупа и др.)	Аутопревозничка радња „САША-ТРАНС“ Саша Николић пр Стубал		
	23	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Хитне интервенције на путној инфраструктури угроженој услед поплава, клизишта и других непогода на широј територији града	Мирко Радоњић пр припремна градилишта „РАМИНЕРА“ Краљево		

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

			Краљева,а посебно на потезу Јанока (Врдила,Роћевићи,Дедевци,Лазац и др.)			
	24	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Хитне интервенције на путној инфраструктури угроженој услед поплава,клизишта и других непогода на широј територији града Краљева, а посебно у Студеничком крају и потезу Јанока (Студеница,Мланча,Конарево,Прогорелица,БогUTOвац, Полумир и др.)	„Студеница електро“ доо		
	25	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Хитне интервенције на путној инфраструктури угроженој услед поплава,клизишта и других непогода на широј територији града Краљева, а посебно у Студеничком крају (Полумир, Станча, Мланча,Студеница, Баре, Гокчаница и	„Жежница транс“ Борово		
	26	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Хитне интервенције на путној инфраструктури угроженој услед поплава,клизишта и других непогода на широј територији града Краљева, а посебно у Котленичком крају (Лађевици,Адрани,Милочај,Обрва,Мрсаћ,Буковица,Цветке и др.)	ПД „Пајовић“		
	27	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Хитне интервенције на путној инфраструктури угроженој услед поплава,клизишта и других непогода на широј територији града Краљева,а посебно на потезу Јанока (Прогорелица,Конарево,БогUTOвац,Станча,Лопатница,Толишница и др.)	„Милићевић МЗ“ Прогорелица		
	28	Субјекти од посебног значаја за заштиту и спасавање	Хитне интервенције на путној инфраструктури угроженој услед поплава,клизишта и других непогода на широј територији града Краљева, а посебно у Ушћанском крају (Рудно, Бзовик,Река,Тепечи и др.)	„ТУР РУДНО“ Рудно, Краљево		
ЈЕДИНИЦЕ ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ ОПШТЕ НАМЕНЕ						
373	1	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 1	Бојан Миновић	061/25-00-976	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

374	2	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 1	Сања Николић	064/66-84-638	
375	3	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 1	Маријана Милашиновић	064/55-46-181	
376	4	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 1	Јелена Пешић	065/66-63-546	
377	5	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 1	Дејан Кушић	061/27-61-179	
378	6	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 1	Недељко Ђорђевић	065/54-23-803	
379	7	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 1	Лазар Перуничкић	063/71-11-980	
380	8	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 1	Игор Солдатовић	062/88-76-072	
381	9	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 1	Биљана Миљковић		
382	10	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 1	Вељко Јањић		
383	11	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 2	Ненад Панић	064/41-45-588	
384	12	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 2	Марија Нешовић	064/17-96-335	
385	13	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 2	Драгица Савић	060/03-73-410	
386	14	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 2	Богдан Миловановић	064/24-99-495	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

387	15	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 2	Андрија Шебековић	061/25-97-029	
388	16	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 2	Јелена Вранић	064/25-96-595	
389	17	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 2	Стефан Ђурић	066/99-64-720	
390	18	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 2	Срећко Милашиновић		
391	19	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 2	Мирослав Видић		
392	20	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Рибница 2	Алекса Јефтовић		
393	21	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витковац	Радос Милетић	060/14-27-372	
394	22	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витковац	Рајко Томовић	063/655-413	
395	23	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витковац	Марко Милетић	060/31-63-614	
396	24	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витковац	Бојан Павловић	069/01-20-513	
397	25	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витковац	Иван Миловановић	069/11-01-453	
398	26	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витковац	Станислава Симовић	065/57-16-414	
399	27	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витковац	Зорана Милошевић	066/58-73-390	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

400	28	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витковац	Биљана Савић		
401	29	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витковац	Драган Томић	063/75-59-947	
402	30	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витковац	Јасмина Томић		
403	31	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витановац	Бојана Павловић	063/87-60-091	
404	32	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витановац	Јелена Симовић	063/88-73-601	
405	33	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витановац	Драгана Димитријевић	069/53-20-821	
406	34	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витановац	Бојан Аврамовић		
407	35	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витановац	Мира Тошић	060/13-95-655	
408	36	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витановац	Сузана Јанковић	063/73-56-077	
409	37	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витановац	Слађана Богдановић	061/68-02-223	
410	38	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витановац	Дарко Маџаревић	063/245-527	
411	39	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витановац	Радиша Јовановић		
412	40	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Витановац	Предраг Радовић		

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

413	41	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Центар	Сања Младенић	060/66-75-151	
414	42	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Центар	Снежана Мацаревић	069/61-32-56	
415	43	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Центар	Сања Каровић		
416	44	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Центар	Катарина Костић		
417	45	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Центар	Маријана Стефановић		
418	46	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Центар	Снежана Обреновић		
419	47	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Центар	Весна Ристовић		
420	48	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Центар	Зоран Новковић		
421	49	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Центар	Ана Вучетић		
422	50	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Центар	Марија Милошевић		
423	51	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Стара Чаршија	Вера Оташевић		
424	52	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Стара Чаршија	Бојана Миновић		
425	53	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Стара Чаршија	Марија Петронијевић		

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------------	-----------------------------	----------------	---------------------	--------------------------	--------------------	--------------------

426	54	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Стара Чаршија	Тања Костић		
427	55	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Стара Чаршија	Јелена Путник		
428	56	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Стара Чаршија	Мирјана Петковић		
429	57	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Стара Чаршија	Драгана Стојадиновић- Рудњанин		
430	58	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Стара Чаршија	Милица Миљковић		
431	59	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Стара Чаршија	Марија Богдановић		
432	60	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Стара Чаршија	Надица Стојановић		
433	61	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Зеленгора 1	Ненад Давидовић		
434	62	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Зеленгора 1	Марко Ђусић		
435	63	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Зеленгора 1	Владимир Давидовић		
436	64	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Зеленгора 1	Дамјан Станчић		
437	65	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Зеленгора 1	Немања Станишић	064/59-58-559	
438	66	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Зеленгора 1	Невена Црнчанин		

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

439	67	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Зеленгора 1	Ранко Јанковић		
440	68	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Зеленгора 1	Алекса Јефтовић		
441	69	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Зеленгора 1	Ненад Руменић		
442	70	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Зеленгора 1	Ана Палалић	060/041-145-8	
443	71	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Зеленгора 2	Милутин Гвозденовић		
444	72	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Зеленгора 2	Срђан Стевановић		
445	73	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Зеленгора 2	Ђорђе Вуковић		
446	74	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Зеленгора 2	Кристијан Павловић	064/118-117-1	
447	75	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Зеленгора 2	Кристина Павловић	064/118-117-1	
448	76	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Центар "Ромско насеље"	Марковић Драган	062/881-94-47	
449	77	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Центар "Ромско насеље"	Митровић Ален		
450	78	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Центар "Ромско насеље"	Савић Стефан		
451	79	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Центар "Ромско насеље"	Урошевић Александар		

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

452	80	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Центар "Ромско насеље"	Николић Данијел		
453	81	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Центар "Ромско насеље"	Гаши Есмералда		069/453-46-54
454	82	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Центар "Ромско насеље"	Николић Драгана		061/662-81-18
455	83	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Центар "Ромско насеље"	Митровић Маја		061/306-12-26
456	84	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Гледић - Годачица	Милан Пејковић		
457	85	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Гледић - Годачица	Милутин Ђусић		
458	86	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Гледић - Годачица	Дејан Вељовић		062/211-371
459	87	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Гледић - Годачица	Драгана Вељовић		065/822-11-45
460	88	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Гледић - Годачица	Небојша Тијанић		062/211-371
461	89	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Гледић - Годачица	Александар Чурлић	065/204-6005	
462	90	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Гледић - Годачица	Ненад Милошевић	064/847-80-65	
463	91	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Гледић - Годачица	Марко Чурлић	066/501-9336	
464	92	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Гледић - Годачица	Здравко Матовић	060/144-68-08	

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------	-----------------------	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------	-----------------

465	93	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Гледић - Годачица	Тихомир Милетић	064/156-6621	
466	94	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Гледић - Годачица	Јован Чурлић	065/415-3298	
467	95	Јединица цивилне заштите опште намене	Припадник распоређен у Одељење Гледић - Годачица	Милан Лукић	064/801-820-2	

СЕКТОРИ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА НА ВОДОТОКОВИМА II РЕДА

468	1	Сектор одбране од поплава на водотоковима II реда	Руководилац сектора С1 и С2	Душан Сретовић	064/640-62-22	
469	2	Сектор одбране од поплава на водотоковима II реда	Заменик руководиоца сектора С1 и С2	Татјана Барлов	064/815-77-96	
470	3	Сектор одбране од поплава на водотоковима II реда	Руководилац сектора С3, С4 и С5	Зоран Керечки	064/640-68-29	
471	4	Сектор одбране од поплава на водотоковима II реда	Заменик руководиоца сектора С3, С4 и С5	Горан Мареновић	064/640-62-16	

ОРГАНИЗАЦИОНЕ ЈЕДИНИЦЕ МУП-А

472	1	Организационе јединице МУП-а	Руководилац Одељења за ванредне ситуације Краљево	Дејан Сеизовић	036/317-320	064/892-27-44
473	2	Организационе јединице МУП-а	Руководилац Полицијске управе Краљево	Новица Плескоњић	036/364-011	
474	3	Организационе јединице МУП-а	Руководилац Ватрогасно - спасилачке јединице	Перо Луковић	036/355-844	066/88-97-465

Редни број укупно	Редни број у субјекту	НАЗИВ СУБЈЕКТА	ФУНКЦИЈА У СУБЈЕКТУ	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ / НАЗИВ	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 1	БРОЈ ТЕЛЕФОНА 2
-------------------------	-----------------------------	----------------	---------------------	--------------------------	--------------------	--------------------

ПРАВОСУДНИ ОРГАНИ

475	1	Правосудни органи	Председник Вишег суда	Биљана Николић	036/313-350	
476	2	Правосудни органи	Председник Привредног суда	Душка Илић	036/312-519	
477	3	Правосудни органи	Председник Основног суда	Драган Димитријевић	036/334-552	
478	4	Правосудни органи	Председник Прекршајног суда	Светлана Недељковић	036/321-591	
479	5	Правосудни органи	Градски јавни правобранилац	Мила Шћеповић	036/321-257	

Образложење

Правни основ за доношење Оперативног плана одбране од поплава за водотокове II реда на територији града Краљева за 2025. годину садржан је:

- у члану 20. став 1., тачке 8. и 15. и члана 24. став 1. Закона о локалној самоуправи („Службени гласник РС“, број 129/07, 83/14 – др. закон и 101/16 – др. закон и 47/18) којим је прописано да Град преко својих органа организује заштиту од елементарних и других већих непогода и заштиту од пожара и ствара услове за њихово отклањање, односно ублажавање њихових последица,
- у одредбама члана 55. Закона о водама („Службени гласник РС“, број 30/10, 93/12, 101/16, 95/18, 95/18 – др. закон) којим је прописано да надлежни орган јединица локалне самоуправе, доноси Оперативни план за водотокове II реда,
- у члану 16. став 1. тачка 08. Статута града Краљева („Службени лист града Краљева“, број 06/19-пречишћен текст) којим је прописано, да се град Краљево преко својих органа, између осталог, стара о заштити животне средине, заштити од елементарних и других непогода и заштити културних добара од значаја за Град.
- у члану 63. став 1. тачка 10. Статута града Краљева („Службени лист града Краљева“, број 06/19-пречишћен текст) којим је прописано да Градско веће, између осталог, доноси Оперативни план одбране од поплава за водотокове другог реда на територији града Краљева

Сходно стратегији управљања водама на територији Републике Србије до 2034. године („Службени гласник РС“, бр. 3/17), утврђен је Општи план за одбрану од поплава за период од 2019. до 2025. године. („Службени гласник РС“, бр. 18/19).

Овим планом дефинисано је:

- Институционално организовање одбране од поплава,
- Одбрана од поплава и руковођење одбраном од поплава,
- Фазе одбране од поплава,
- Превентивни радови и мере у циљу припреме за одбрану од поплава, ван периода у којем се спроводи одбрана од поплава,
- Проглашење и укидање одбране од поплава,
- Овлашћења и дужности лица која координирају одбрану од поплава – дужности, одговорности и овлашћена лица која руководе одбраном од поплава на водома првог реда,
- Дужности и одговорности предузећа и других субјеката који учествују у спровођењу одбране од поплава.

Доношењем Оперативног плана одбране од поплава за водотокове II реда, стварају се услови за изградњу јединственог система заштите и спасавања на територији града Краљева.

Предлогом је Оперативни план конципиран у 8 поглавља:

- I Правни основ,
- II Извод из Републичког оперативног плана за водотокове I реда,
- III Штићена плавна подручја,
- IV Нештићена плавна подручја,
- V Организовање одбране од поплава,
- VI Потребе и могућности за организовање и спровођење мера заштите од поплава,
- VII Годишњи програм радова и финансирање одбране од поплава,
- VIII Прилози и адресар.

У I делу Оперативног плана наведено је:

- Правни основ у складу са којим је план израђен као и потреба за доношењем плана заштите од поплава за водотокове II реда,
- Географски положај, природни чиниоци и ресурси и
- Ризици и угроженост територије града Краљева од поплава.

У II делу Оперативног плана наведено је:

- Називи правних лица надлежних за организовање и спровођење одбране од поплава на територији републике Србије, имена руководиоца и других одговорних лица,
- Оперативни план за одбрану од поплава од спољних и унутрашњих вода и леда,
- Критеријуми и услови за проглашавање редовне и ванредне одбране од поплава од унутрашњих вода,
- Извештајне хидролошке станице и пунктови за осматрање ледених појава.

У III делу Оперативног плана наведено је следеће:

- Штићена поплавна подручја са Заштитним објектима на водама I и II реда, на којима се спроводи одбрана од поплава (брањена подручја)

У IV делу Оперативног плана наведено је следеће:

- Уз картографске прилоге, представљена су нештићена плавна подручја, (уз реке и остале водотокове) која нису заштићена посебним водним и заштитним објектима.

У V делу Оперативног плана наведено је следеће:

- Организовање одбране од поплава, са превентивним и оперативним мерама заштите.
- Мере редовне и ванредне одбране од бујичних поплава,
- Ванредна ситуација усред бујичних поплава и мере у току ванредне ситуације и
- Критеријуми за проглашење редовне одбране, ванредне одбране и ванредне ситуације услед појаве бујичних поплава.

У VI делу Оперативног плана наведено је следеће:

- Оперативне мере заштите и спасавања од поплава,
- Подела територије града Краљева на секторе за потребе одбране од бујичних поплава
- Руковођење одбраном од поплава, са дефинисаном шемом руковођења и координације, са субјектима одбране од поплава.
- Задаци, одговорност и координација субјеката руковођења у одбрани од поплава, са дефинисаним системом руковођења, евакуацијом становништва угроженог од поплава, збрињавање угроженог и настрадалог становништва.
- Подаци о одговорним лицима, преглед механизације и опреме која се ангажује у одбрани од поплава и
- Евидентирање поплавних догађаја

У VII делу Оперативног плана наведено је следеће:

- Преглед изведених радова на водотоковима II реда у 2024. години, према програму уређивања грађевинског земљишта града Краљева,
- Преглед планираних радова на водотоковима II реда у 2025. години и опредељених средстава и

У VIII делу Оперативног плана наведено је следеће:

- Картографски прилози (представљени у сликама кроз упоредне прегледе водотокова, путева, мостова, плавних подручја, топографски приказ најкритичније територије, преглед заштитних објеката, месне заједнице захваћене бујичним поплавама, нештићено подручје, итд.
- Табеларни прилози (Пописи водотокова другог реда, списак критичних бујичних сливова и водотокова другог реда, подаци о поплавама из прошлости, поступци дефинисани планом заштите и спасавања и поступање)
- Поступање субјеката и
- Адресар.

У материјалу је достављено **позитивно Мишљење** ЈВП „Србијаводе“, ВПЦ „Морава“ Ниш, РЈ „Западна Морава“ Чачак број: 408/1 од 24. 1. 2025. године у коме се наводи да надлежни орган града Краљева **може окончати поступак усвајања** Оперативног плана одбране од поплава за водотокове II реда на територији града Краљева за 2025. годину

ГРАДСКО ВЕЋЕ ГРАДА КРАЉЕВА
БРОЈ: 011-27/2025-I; ДАНА: 14. 2. 2025. ГОДИНЕ



Председник Градског већа
градоначелник града Краљева

др Предраг Терзић, виши научни сарадник

Јавно водопривредно предузеће
„Србијаводе“ Београд
Водопривредни центар „Морава“ Ниш
РЈ „Западна Морава“ Чачак
број: 408/1
Датум: 24.01. 2025. год.
НИШ

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ГРАД КРАЉЕВО - ГРАДСКА УПРАВА
ОДЕЉЕЊЕ ЗА ПОСЛОВЕ ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ
Број 43/25-XI
Датум 28.01.2025 године
КРАЉЕВО

ИП/ДС/ИН (14-408/15.01.2025. год.)

Јавно водопривредно предузеће „Србијаводе“ Београд, Водопривредни центар „Морава“ Ниш, решавајући по захтеву бр. 15/25-XI од 15.01.2025. год., Градске управе Града Краљева – Одељење за послове цивилне заштите, а на основу чл. 55. став 5. Закона о водама („Сл.гласник РС“, бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/2018 и 95/2018 – др.закон) издаје следеће:

МИШЉЕЊЕ

у поступку доношења Оперативног плана за одбрану од поплава на територији ГРАДА КРАЉЕВА за воде II реда, за 2025. годину

1. Општи подаци:

1.1. Назив документа:

Оперативни план одбране од поплава и ледених појава за воде II реда (у даљем тексту: Оперативни план за воде II реда; Локални оперативни план - ЛОП) на територији града Краљева за 2025. годину.

1.2. Административни подаци:

- | | |
|-------------------|---|
| - град/општина: | Краљево; |
| - управни округ: | Рашки; |
| - водно подручје: | Ибар – Лепенац; |
| - водне јединице: | „Ибар – Краљево, Нови Пазар” и
„Западна Морава – Крушевац” |

1.3. Донети Оперативни планови за воде II реда у претходном периоду:

Град Краљево је донео Оперативне планове за воде II реда, у континуитету, по претходно прибављеним мишљењима ЈВП „Србијаводе“ Београд, ВПЦ „Морава“ Ниш, и то:

- за 2015. годину, под бр. 07-1025/2 од 25.03.2015. године;
- за 2016. годину, под бр. 07-907/2 од 21.04.2016. године;
- за 2017. годину, под бр. 07-952/2 од 02.03.2017. године;
- за 2018. годину, под бр. 2926/1 од 03.04.2018. године;
- за 2019. годину, под бр. 2863/1 од 09.04.2019. године;
- за 2020. годину, под бр. 540/1 од 03.03.2020. године;
- за 2021. годину, под бр. 311/1 од 26.01.2021. године;
- за 2022. годину, под бр. 532/1 од 28.02.2022. године;
- за 2023. годину, под бр. 226/1 од 11.01.2023. године;
- за 2024. годину, под бр. 193/1 од 05.01.2024. године.

2. Основ за издавање мишљења ЈВП „Србијаводе“:

Законом о водама (члан 55.) прописано је:

- да Оперативни план за воде II реда доноси надлежни орган јединице локалне самоуправе у складу са Општим и Оперативним планом за воде I реда, за период од једне године, најкасније 30 дана од дана доношења Оперативног плана за воде I реда, на основу претходно прибављеног мишљења јавног водопривредног предузећа;
- да Оперативни план за одбрану од поплава за воде I реда, припрема јавно водопривредно предузеће, у складу са Општим планом, а доноси Министарство, најкасније до 31. децембра текуће године, за наредну годину.

Уредбом Владе РС („Сл.гласник РС“ бр.18/2019), утврђен је *Општи план за одбрану од поплава за период од 2019. до 2025. године* (у даљем тексту: Општи план).

Наредбом Министра пољопривреде, шумарства и водопривреде бр. 002314556 2024 14843 001 005 012 001 од 10.12.2024. године („Сл.гласник РС“ бр. 105/2024 од 26.12.2024.), утврђен је *Оперативни план за одбрану од поплава за 2025. годину* (у даљем тексту: Оперативни план за воде I реда).

3. Поступак усвајања и обавеза достављања Оперативног плана за воде II реда надлежним субјектима:

Након прибављања мишљења ЈВП „Србијаводе“ на нацрт Оперативног плана за воде II реда, и усвајања коначне верзије, надлежни орган Града Краљева доставља план органу државне управе надлежном за ванредне ситуације и ЈВП „Србијаводе“, ВПЦ „Морава“ (у складу са чланом 55. став 9. Закона о водама).

4. Критеријум за издавање мишљења у поступку усвајања Оперативног плана за воде II реда и усаглашени предлог садржаја ЛОП-а:

Мишљењем ЈВП на Оперативни план за воде II реда оцењује се:

1. усклађеност са Оперативним планом за воде I реда;
2. усклађеност достављеног ЛОП-а са прописаним садржајем (ЗОВ, Општи план);
3. приказ штићених подручја и стања заштитних објеката на водама II реда;
4. приказ нештићених поплавних подручја и стања водотокова без изграђених заштитних објеката у надлежности локалне самоуправе (воде II реда);
5. приказ критеријума за проглашење и укидање одбране од поплава;
6. процена угрожености штићених/нештићених поплавних подручја;
7. приказ планираних активности, мера и радова;
8. податке о именованим овлашћеним руководећим лицима и другим лицима/учесницима у одбрани од поплава;
9. приказ подела дужности и одговорности предузећа и других субјеката који учествују у организацији и спровођењу одбране од поплава;
10. приказ обавеза надлежних субјеката у свим фазама одбране од поплава;
11. приказ расположивих средстава за спровођење активности, мера и радова за смањење ризика од поплава;
12. план обезбеђења финансијских средстава за спровођење ЛОП-а за воде II реда; и
13. графичка документација уз ЛОП.

ЛОП мора обавезно садржати следеће наслове на првим странама документа:

1. ИЗВОД ИЗ РЕПУБЛИЧКОГ ОПЕРАТИВНОГ ПЛАНА

- 1.1. Системи за заштиту од поплава – заштитни објекти на водама I реда и водни објекти за одводњавање у јавној својини који се налазе на територији јединице локалне самоуправе, ...
- 1.2. Правно лице надлежно за организовање и спровођење одбране од поплава, ...

II. ШТИЋЕНА ПЛАВНА ПОДРУЧЈА

II.1. Заштитни објекти на територији јединице локалне самоуправе на водама II реда на којима се спроводи одбрана од поплава, ...

II.2. Локални водни објекти, ...

II.3. Критеријуми за проглашавање редовне и ванредне одбране од поплава, ...

III. НЕШТИЋЕНА ПЛАВНА ПОДРУЧЈА

III.1. Оперативне мере одбране од поплава, критеријуми за проглашење стања приправности и ванредне ситуације услед поплава, ...

IV. ГРАФИЧКЕ ПРИЛОГЕ

V. ОРГАНИЗОВАЊЕ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА

VI. ЕВИДЕНТИРАЊЕ ПОПЛАВНИХ ДОГАЂАЈА

VII. ГОДИШЊИ ПРОГРАМ РАДОВА И ФИНАНСИРАЊЕ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА

5. Анализа и оцена Оперативног плана за воде II реда за 2025. годину:

5.1. Усклађеност са Оперативним планом за одбрану од поплава за воде I реда:

На административном подручју града Краљева, заступљени су водни објекти за уређење водотока и за заштиту од поплава:

- на водама I реда који су обухваћени водном јединицом „ЗАПАДНА МОРАВА – КРУШЕВАЦ”, Сектор М.12.:
 - деоница М.12.6.1. - Десни насип уз Западну Мораву у Адранима, 1.71 км са ** левообалним успорним насипом уз Грдичку реку до железничке пруге, 0.80 км и ** обостраним успорним насипима уз Мусину реку, 4.40 км, укупно 6.91 км,
 - деоница М.12.6.2. - Десни насип уз Западну Мораву у Адранима до Грдичке косе, 1.76 км, са ** деснообалним успорним насипом уз Грдичку реку до железничке пруге, 0.80 км, укупно 2.56 км.
- на водама I реда који су обухваћени водном јединицом „ИБАР – КРАЉЕВО, НОВИ ПАЗАР”, Сектор М.12.:
 - деоница М.12.7.1. - Обалоутврда и регулисано корито на левој обали Ибра у Краљеву узводно од моста 2.60 км, низводно од моста, 0.30 км, са левим насипом уз Ибар у Сијаћем пољу од градске пијаце низводно, 1.50 км, укупно 4.40 км,
 - деоница М.12.7.2. - Десни насип уз Ибар од ушћа Рибнице до високог терена, 1.14 км и високи терен 0.20 км (обалоутврда и регулисано корито Ибра, 0.35 км), са ** регулисаним коритом Рибнице од ушћа у Ибар, 1.70 км, укупно 3.04 км*
 - деоница М.12.7.3. - Десни насип уз Ибар од високог терена до ушћа Ковачког потока, 1.86 км са ** десним насипом уз Ковачки поток од ушћа у Ибар, 2.02 км, укупно 3.88 км*,
 - деоница М.12.8.1. - Десни насип уз Ибар у зони изворишта Жичко поље узводно од ушћа Ковачког потока, 4.50 км са ** левим насипом уз Ковачки поток од ушћа у Ибар, 2.02 км и десним успорним насипом уз Жичку реку од ушћа у Ибар, 0.30 км, укупно 6.82 км,
 - деоница М.12.8.2. - Леви насип уз Ибар у зони изворишта „Конарево”, 1.62 км,
 - деоница М.12.9.1. - Обалоутврда на левој обали Ибра, низводно од висећег моста у Матарушкој Бањи, 0.14 км,
 - деоница М.12.9.2. - Обалоутврда на десној обали Ибра у Матарушкој Бањи, 0.67 км са** регулисаним коритом потока Пећинац, 0.70 км, укупно 1.37 км.

- на водама II реда:
 - на водама II реда, у овом Оперативном плану, препознати су водни објекти за уређење и заштиту од поплава, и то:
 - Регулација водотока Ковачког потока узводно од пута Краљево-Жича (П-225 а)) до улива у Рибнички поток;
 - На преласку из горњег у средњи ток Рибничког потока постоји насута брана која има функцију ретензионе преграде, а од ње иде цевовод пречника 1000 mm све до улива у Ковачки поток;
 - Регулација Жичке реке у доњем току;
 - Противбујична преграда на Ковачком потоку;
 - Противбујична преграда на Дрлупској реци;
 - Такође, констатовано је и постојање заштитних водних објеката који се налазе уз воде II реда, а којима се формира заштитна касета око брањеног подручја са водним објектима уз воде I реда и чине функционалну целину заштите брањеног подручја од поплава од спољних вода I реда.
 - У новом ЛОП-у требало би уз сарадњу са стручним лицима из ЈВП „Србијаводе“, извршити додатну идентификацију водних објеката за заштиту од поплава на водама II реда, и утврдити њихово стање.

Достављени Локални оперативни план за 2025. годину, сагласно одредбама Општег плана **садржи** извод из Оперативног плана за воде I реда, са приказом штићених подручја и заштитних објеката.

5.2. Садржај Оперативног плана за воде II реда:

Достављени Локални оперативни план за 2025. годину, **садржи** обавезне наслове који су истакнути на првим странама документа.

5.3. Приказ штићених подручја и стања постојећих заштитних објеката на водама II реда:

Достављеним Локалним оперативним планом **обухваћени су подаци о штићеним подручјима**, из којих се може закључити да није остварен потребан степен заштите штићених подручја.

У достављеном ЛОП-у констатовано је:

„Услед климатских промена (које су већ наступиле), ерозионих процеса, бесправне градње, неодржавања и изостанка агро-, био-, хидро- и осталих техничких мера, али и дужег временском периода за започете мере, у смислу заштите од поплава, може се рећи да ће у наредном периоду (период 10 година), територија града Краљево бити изложена ризику од појаве нових поплава као и бујичних поплава. Из свега напред наведеног у наредном периоду посебно треба обратити пажњу на Водотокове II реда који су од значаја за одбрану од поплава и направити озбиљну економску студију како би се утврдили приоритети и стратегија одбране од њихових утицаја.“

Напомена:

Потребно је у наредном периоду уз помоћ и сарадњу са ЈВП „Србијаводе“ и одговорних лица из Оперативног плана за воде I реда, задужених за предметно подручје извршити попис

(катастар) водних објеката на водотоцима II реда који имају функцију одбране од бујичних поплава (бујичне преграде, попречни прагови, плетери), констатовати њихово стање и предложити евентуалне санационе радове како би се довели у функционално стање.

5.4. Приказ нештићених поплавних подручја и стања водотокова без изграђених заштитних објеката у надлежности локалне самоуправе (воде II реда):

Достављеним ЛОП-ом **је обухваћен** приказ нештићених поплавних подручја (картографски приказ – *Месне заједнице захваћене бујичним поплавама (јун 2018), Плавно подручје Ковачи (Поплаве, јун 2017), Нештићено подручје, Преглед водотокова I реда и карактеристичних водотокова II реда на територији града Краљева, Преглед плавних подручја водотокова I реда и карактеристичних водотокова II реда на територији града Краљева и Топографски приказ најкритичније територије*) са описом угрожене инфраструктуре, становништва и др.

5.5. Критеријуми за проглашење и укидање одбране од поплава:

Достављеним локалним оперативним планом **су дати** критеријуми за проглашење одбране од поплава на водама II реда, у виду меродавних водостаја на одређеним локацијама, као и у виду описа појаве поплавног таласа.

5.6. Процена угрожености штићених/нештићених поплавних подручја (основа за планирање активности, мера и радова у свим фазама одбране од поплава):

Достављеним локалним оперативним планом, **је обухваћена:**

1. ПРОЦЕНА УГРОЖЕНОСТИ ШТИЋЕНИХ ПОДРУЧЈА, са подацима о угроженим насељима и значајним добрима на поплавном подручју:

Процена угрожености је **дата** за штићена подручја за предметне водотоке бујичног карактера на територији града Краљева.

2. ПРОЦЕНА УГРОЖЕНОСТИ НЕСТИЋЕНИХ ПОПЛАВНИХ ПОДРУЧЈА, са подацима о угроженим насељима и значајним добрима на поплавном подручју:

Процена угрожености је **дата** за нештићена подручја за предметне водотоке бујичног карактера на територији Града Краљева.

У достављеном Локалном оперативном плану **су делимично дати** подаци табеларно и графички, о угрожености подручја водотока II реда, на територији Града Краљева.

5.7. Планиране активности, мере и радови – Годишњи програм радова

Достављеним ЛОП-ом **обухваћен је** приказ планираних активности, мера и радова, на основу којег надлежни орган локалне самоуправе, сагласно Општем плану, доноси годишњи програм мера и радова за смањење ризика од поплава.

У току 2025. године планирани су следећи радови на водотоковима II реда на територији града Краљева у Програму уређивања грађевинског земљишта за 2025. годину, и то:

Табела: Преглед планираних радова и опредељених средстава за смањење ризика од катастрофа (Програм уређивања грађевинског земљишта за 2025. годину)

Платнастрофа (Програм уређења и заштите грађевинског земљишта за 2025. годину)				
Поз	Врста расхода	Програм за 2025.	Извори средстава	Укупно
B.2.3	Хитне интервенције на заштити и уређивању водотока II реда, по указаној потреби	30.000.000,00	30.000.000,00 01 приход из буџета	30.000.000,00
Г.1.12	Пројекат санације висећег моста у Матарушкој бањи	57.000.000,00 (укупно планирана средства за израду техничке документације за ове и потребе реализације других пројеката)	57.000.000,00 01 приход из буџета	57.000.000,00
Г.1.13	Пројектна документација за мостове на општинским путевима (Грдица, Опланићи и остали)			
Г.1.14	Пројектна документација за мостове на некатегорисаним путевима			
Г.1.31	Пројекат централног магацина робних резерви			
Г.1.43	Пројектна документација за визиторски центар			
Г.1.43	ИДР за водотоке другог реда (Бинићи поток и остали)			
Г.1.45	Пројектна документација за регулацију реке Рибнице			
Г.1.47	Пројекат дела заштитног насипа на десној обали Ибра у Матарушкој Бањи у зони „Нанице“			
Г.1.48	Израда пројектно-техничке документације за потпорне зидове за санирање клизишта на путној инфраструктури			
Г.1.55	Пројекат насипа у Мрсању			
Г.2.1.5	Изградња моста преко потока Маква у КО Адрани са приступним саобраћајницама	8.000.000,00	8.000.000,00 01 приход из буџета	8.000.000,00
Г.2.1.6	Изградња моста код „Идиле“ на реци Рибница	70.000.000,00		
Г.2.1.8	Изградња моста у Вољавчи	8.000.000,00	8.000.000,00 01 приход из буџета	8.000.000,00
Г.2.9.1	Извођење регулационих радова и изградња хидротехничких објеката на рекама у циљу спречавања ерозија у зонама мостова и речних кривина (Сирчанска река, Рибница, Гледићска река, Бинића поток и сл.)	20.000.000,00	23.000.000,00 01 приход из буџета	23.000.000,00
Г.2.9.6	Технички приједи објеката за заштиту од вода	1.000.000,00		
Ђ.6	Регулација корита реке Макве у Шеовцу			
Ђ.36	Експропријација за новоизграђене мостове порушене у поплавама 2019. и регулацију водотокова у њиховој зони			
Ђ.49	Експропријација за потребе регулације реке Рибнице			
Ђ.56	Експропријација за потребе уређења Бајмаковачког потока у Конареву			
				69.000.000,00
+ средства из масе за израду техничке документације у укупном износу од 57.000.000,00				
+ средства из масе за обезбеђивање земљишта у укупном износу од 35.000.000,00				

Напомена:

У оквиру пројекта града Краљева са ФАО, ЈВП Србијаводе и ЈП Србијашуме, као и Министарством за јавна улагања Владе РС, у 2025.години, као мера у програму обнове након елементарних непогода 2017. године које су задесиле територију града Краљева, планирана је изградња вишенамених хидроакумулација на основу пројектне документације за три хидроакумулације на Жичкој реци. Ове хидроакумулације ће бити изграђене уз подршку Министарства за јавна улагања Владе РС, а у сврху смањења ризика од поплава, шумских пожара и суше.

Приликом подношења ЛОП-а за наредну годину, у Оперативном плану доставити извештај о степену реализације планираних радова, као и извештај о постигнутим ефектима на заштити од штетног дејства вода извођењем поменутих радова.

Приликом извођења радова на:

- одржавању регулационих и заштитних водних објеката и пратећих уређаја на њима,
- извођењу санационих радова и хитних интервенција на заштитним и регулационим објектима, и
- и других послова у складу са Законом о водама („Сл.гласник РС", бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 - др. закон).

Придржавати се члана 112. Закона о водама („Сл.гласник РС", бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 - др. закон).

5.8. Подаци о именованим овлашћеним руководећим лицима и осталим лицима/учесницима у одбрани од поплава:

Достављеним Локалним оперативним планом именована су овлашћења лица са дефинисаним задужењима, овлашћењима и одговорностима у свим фазама одбране од поплава.

У достављеном локалном оперативном плану, сагласно одредбама Општег плана:

- је одређено лице задужено за евидентирање поплавених догађаја на подручју локалне самоуправе.
- одређен је план комуникације учесника у одбрани од поплава у складу са Законом о водама и прописима којима се уређују ванредне ситуације.

5.9. Подела дужности и одговорности предузећа и других субјеката који учествују у организацији и спровођењу одбране од поплава:

Достављеним Локалним оперативним планом дефинисана је подела овлашћења лица са дефинисаним задужењима, овлашћењима и одговорностима у свим фазама одбране од поплава.

5.10. Обавезе надлежних субјеката у свим фазама одбране од поплава:

Достављеним Локалним оперативним планом дефинисане су обавезе надлежних субјеката у спровођењу превентивних мера и радова у циљу припреме за одбрану од поплава, ван периода у којем се спроводи одбрана од поплава, као и обавезе у току спровођења одбране од поплава, као и обавезе за отклањање последица поплава.

5.11. Подаци о расположивим средствима за спровођење активности, мера и радова за смањење ризика од поплава:

Достављеним ЛОП-ом је обухваћен приказ ангажовања радне снаге, механизације, опреме и материјала за спровођење одбране од поплава и отклањање последица поплава.

ЛОП-ом су представљене локације складиштења расположивог материјала, опреме, механизације и других средстава, као и процедуре ефикасног допремања и коришћења у току одбране од поплава.

ЛОП-ом су обухваћени следећи подаци: списак главних носиоца у одбрани од поплава који поседују потребну механизацију, опрему и материјал за спровођење одбране од поплава и отклањање последица поплава, као и систем веза: радио, телефонска и/или мобилна мрежа.

5.12. План обезбеђења финансијских средстава за спровођење Оперативног плана за воде II реда:

Достављеним Локалним оперативним планом дат је приказ планираних финансијских средстава и планираних извора финансирања годишњег програма превентивних мера и радова у циљу припреме за одбрану од поплава, ван периода у којем се спроводи одбрана од поплава, за организацију и спровођење одбране од поплава, као и за отклањање последица поплава.

5.13. Графичка документација уз Оперативни план за воде II реда:

Достављени локални оперативни план садржи следеће графичке прилоге:

1. Упоредни преглед водотокова, државних путева и мостова на територији града Краљева;
2. Преглед водотокова I реда и карактеристичних водотокова II реда на територији града Краљева;
3. Преглед плавних подручја водотокова I реда и карактеристичних водотокова II реда на територији града Краљева;
4. Топографски приказ најкритичније територије;
5. Топографски приказ најкритичније територије;
6. Преглед заштитних објеката на водама I реда;
7. Месне заједнице захваћене бујичним поплавама (јун 2018);
8. Плавно подручје Ковачи (Поплаве, јун 2017);
9. Нештићено подручје;

Приложена графичка документација садржи потребне податке о хидрографији подручја, приказе нештићених поплавних подручја, приказе слабих места и критичних деоница, приказе угрожених насеља, инфраструктуре и остале податке неопходне за ефикасно доношење одлука и спровођење одбране од поплава.

6. Мишљење о Оперативном плану за воде II реда за подручје Града Краљева за 2025 .годину:

Имајући у виду оцене које су дате у тачки 5. овог мишљења на основу детаљних анализа делова локалног оперативног плана, стручна служба ЈВП „Србијаводе“ Београд, ВПЦ „Морава“ Ниш, констатује следеће:

- 6.1. Достављени нацрт ЛОП-а за одбрану од поплава за воде II реда на територији града Краљева за 2025. годину садржи довољан обим потребних података о стању објеката и водотокова у надлежности локалне самоуправе, потребан обим података о процени угрожености штићених и нештићених поплавних подручја, потребан обим података о успостављеном начину комуникације и координације

активности овлашћених лица и субјеката задужених за припрему, организацију и спровођење мера и радова у свим фазама одбране од поплава, као и податке о расположивим средствима за одбрану од поплава.

6.2. Применом достављеног ЛОП-а, може се обезбедити ефикасно извршење превентивних мера и радова у циљу припреме за одбрану од поплава, организација и спровођење одбране од поплава, као и отклањање последица поплава.

6.3. Достављени нацрт ЛОП-а је урађен у складу са чл. 55. став 6. Закона о водама.

6.4. Надлежни орган Града Краљева може окончати поступак усвајања локалног оперативног плана и започети планиране активности, мере и радове за смањење ризика од поплава на подручју за које је надлежан.

7. Обавезе надлежног органа града Краљева за унапређење Оперативног плана за воде II реда:

Надлежни орган града Краљева, дужан је да, сагласно Закону о водама и Општем плану, у 2025. години у припреми Оперативног плана за наредну годину, предузме потребне мере за унапређење Оперативног плана за одбрану од поплава за воде II реда на подручју на којем је надлежан, сагласно оценама датим у тачки 6 овог мишљења.

Доставити:

- Градска управа Града Краљева
Трг Јована Сарића бр. 1, 36000 Краљево
- Архиви ВПЦ „Морава“

Руководилац ВПЦ „Морава“ Ниш



Драгана Симић, дипл.правник

[Handwritten signature and initials]