



СЛУЖБЕНИ ЛИСТ ГРАДА НИША

ГОДИНА XXX - БРОЈ 12

НИШ, 14. фебруар 2022.

Цена овог броја 460 динара
Годишња претплата 5000 динара

ГРАД НИШ ГРАДСКО ВЕЋЕ

1.

На основу члана 55. став 5. Закона о водама („Службени гласник РС“ број 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 – др. закон), члана 3. Одлуке о приступању и изради Оперативног плана одбране од поплава на територији Града Ниша за воде II реда („Службени лист Града Ниша“ број 39/11),

По прибављеном Мишљењу Јавног водопривредног предузећа „СРБИЈАВОДЕ“ Београд, Водопривредни центар „Морава“ Ниш, број 427/1 од 20.01. 2022. године,
Градско веће Града Ниша, на седници од 11.02..2022.године, донело је

ОПЕРАТИВНИ ПЛАН

ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДА НИША ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА 2022. ГОДИНУ

1. УВОДНЕ НАПОМЕНЕ

Одбрана од поплава на територији Републике Србије се спроводи на основу следећих прописа:

- Закона о водама, (“Службени гласник РС” број 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 – др. закон);
- Уредбе о утврђивању Општег плана за одбрану од поплава за период од 2018. до 2022. године („Службени гласник РС”, број 19/2019 од 15.03.2019 године);
- Наредбе о утврђивању Оперативног плана одбране од поплава за 2022. годину бр. 325-10-665/2021-07 од 15.12.2021. год. (“Службени гласник РС” број 123/2021) и
- Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама Републике Србије (“Службени гласник РС”, број 87 од 13. новембра 2018.).

Сходно одредбама Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама, стање поплаве представља ванредну ситуацију а заштита и спасавање од поплава је једна од дужности Штабова за ванредне ситуације - од републичких до локалних.

Одбрана од поплава је поверена следећим субјектима:

- Сектору за ванредне ситуације Министарства унутрашњих послова,
- Републичкој дирекцији за воде Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде
- Јавним водопривредним предузећима,
- Локалној самоуправи.

Одбрану од поплава на водотоцима II реда спроводи локална самоуправа, према одредби из члана 55. став 5. Закона о водама, (“Службени гласник РС” бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 – др. закон).

У циљу ефикасног функционисања система заштите, потребно је константно усклађивање локалних са републичким планом, а у погледу заштите од поплава и бујичних поплава, локалној самоуправи су потребни национални ресурси осматрања и обавештавања.

Планови за одбрану од поплава на територији јединице локалне самоуправе морају имати интегрални карактер, обухватајући целокупно подручје, које може бити угрожено не само од бујичних водотока без заштитних система, већ и од уређених водотока, са изграђеним заштитним водопривредним објектима. Тиме је обезбеђена могућност организовања интегралне одбране од штетног дејства вода на подручју целе територије. Локалним плановима дефинише се програм мера, радова и активности за неповољне хидролошке околности на назначеном подручју у целини.

Ови радови, мере и активности су систематизовани по фазама одбране од поплава и по учесницима (општинским субјектима), са дефинисаним задужењима и обавезама у свакој фази одбране посебно.

У оквиру планова је извршено и усаглашавање реонизације општинског подручја са секторима и деоницама одбране од поплава по водним подручјима, у складу са годишњим оперативним плановима Министарства пољопривреде и заштите животне средине – Републичке дирекције за воде.

2. ГЕОГРАФСКИ ПОЛОЖАЈ, ПРИРОДНИ УСЛОВИ И РЕСУРСИ

2.1. Географски положај

Територија Града Ниша има централни положај у оквиру Нишавског округа. Лежи у доњем Понишављу и северном подручју јужног Поморавља и захвата површину од 596,7км². Простире се између 43°15' и 43°30' северне географске ширине и 21°49' и 22°13' источно од Гранича. Кроз Ниш пролазе и сустичу се бројне локалне, регионалне, државне и међудржавне саобраћајнице светског значаја, које су утицале на његов укупан развој и формирање као централног насеља Југоисточне Србије.

2.2. Геотектонски склоп ширег подручја Ниша

Геолошки састав овог подручја обухвата стене различите старости и физичко хемијских својстава. На ширем подручју Града Ниша, на јужном ободу Нишког басена почев јужно од Нишке бање на западу до села Перутине, распрострањени су кристаласти шкриљци горњег метаморфног комплекса. На северу се јављају само западно од села Хума и источно од Палјине. Седименти карбона се налазе у узаном појасу Сићевачке клисуре и претежно их чине зеленкасти шкриљци, лапорци, финозрни пешчари и песковити кречњаци.

Седименти пермо – тријаса су највише развијени на крајњем источном делу Нишке котлине а нешто мање на подручју села Кутине, Горњег Матејеваца и Кнез села. Заступљени су сиви ситнозрни конгломерати, црвени средњозрни и ситнозрни пешчари. Седименти доњег тријаса се пружају у уском појасу северно од села Горњи Матејевац и Бреница и чине их сиви и руменкасти лапоровити кречњаци и песковити кречњаци.

Седименти доње, средње и горње јуре откривени су јужно од Нишке бање и северно од села Каменица и Горњи Матејевац. На овим потезима преко тријаских седимената леже ситнозрни конгломерати и сиви пешчари који припадају доњој јури. Преко њих су светлосиви једри кречњаци јако поломљени и местимично прожети калцитним жицама.

Седименти доње креде налазе се северно од села Рујника, Бренице, Каменице у Сићевачкој клисури и јужно од Нишке бање. Кречњаци су овде слојевити, банковити, масивни, испуцали и испуњени калцитним жицама. У зависности од присуства песковите компоненте постоје прелазни облици од пешчара преко песковитих кречњака у кречњаке. Од њих су изградјени одсеци у Сићевачкој клисури и јужно од Нишке бање.

Терцијер је у Нишком басену представљен седиментним серијама лапораца, лапоровитих кречњака, глинаца и глиновитих-лапоровитих пешчара. Највише их има у атарима села Вукманово, Бреница, Каменица и Палјина.

Седименти квартара се деле на седименте настале акумулационим радом водених токова и на седименте створене на теренима са блажим нагибима по ободу Нишке котлине (Бубањ, Нишка бања, Виник, Матејевац, Кнез село итд.).

Алувијалне творевине се налазе у најнижим деловима Нишке котлине и представљене су шљунковима, песковима, супесковима и суглинама. Алувијални седименти Јужне Мораве ситнозрнијег су и уједначенијег гранулометријског састава од алувијалних седимената Нишаве. Пролувијални седименти

на подручју Ниша се јављају у долињским странама и на ушћима притока Нишаве (Јелашничка, Кутинска, Габровачка река и неких мањих притока).

2.3. Геоморфолошке карактеристике

Главне црте рељефа су резултат деловања ерозивних сила на тектонску основу доњег Понишавља чиме су створене основе за формирање геоморфолошких целина које су представљене котлинама, клисурама и планинским венцима.

Нишка котлина је једна од највећих котлина у Србији и представља део простране Јужноморавске долине истог морфолошког типа. Пружа се у правцу исток – запад, има неправилан елипсоидни облик дужине 44км и ширине 22км што чини 70% територије Града Ниша. По Ј. Цвијићу она је тектонска потолина која почиње од Сићевачке клисуре на истоку, док на западу срasta са моравском потонином. Структурни садржај ове котлине се местимично увлачи у долине притоке Нишаве и тиме ствара левкаст продужења са истим морфолошким карактеристикама. Тако се она издваја у посебну морфолошку целину чију географску индивидуалност истиче маркантно висок планински обод. Унутар овог руба, супротно од брдско-планинског подручја развили су се различити типови насеља, различити карактер пољопривредне производње и релативно густа саобраћајна мрежа.

Са севера, Нишка котлина је оивичена планинским масивом Калафата, који се пружа од превоја Грамада на истоку до Попове главе на западу. Преко Мезграјске пречаге граница Нишке котлине прелази на леву обалу Јужне Мораве и иде гребеном Малог Јастрепца до самог врха (Купињак 946м) где нагло скреће ка југу.

Јужни обод Нишке котлине чини Селичевица, која је изграђена искључиво од кристалистких шкриљаца, односно различитих варијетета гнајса и микашиста. Селичевица је највећим делом покривена шумом.

Сува планина се простира у југоисточном делу Града Ниша, са највишим врховима Тремом (1810м) и Соколовим каменом (1552м). Језгро Суве планине изграђују карбонатне и кречњачке стене. Морфологија Суве планине је различита, јер су у њеном оквиру деловали абразиони, флувиоденудациони и крашки процеси, а присутно је и интензивно механичко распадање стена, што је све довело до стварања бројних шкарпа, вртача, увала, јама, пећина и других геоморфолошких облика.

Граница Града Ниша преко заравни Плоче и Сићевачке клисуре прелази на десну обалу Нишаве преко кречњачког гребена Сврљишких планина које су с обзиром на геолошки састав и стања вегетације изложене интензивним механичким и хемијским процесима. Посебно је њена јужна страна, окренута ка Сићевачкој клисури под многим одсецима и точилима у чијим се подножјима гомилају сипари или избраздане суходолице.

Сићевачка и Јелашничка клисура својим стрмим, готово вертикалним странама представљају јединствене природне феномене. Поред геоморфолошке карактеристике, оне се одликују изузетно богатом и сложеном вегетацијом, од које поједине врсте чине реликтне и ендемореликтне врсте. Због својих изузетних геоморфолошких, хидрографских и других карактеристика, као и због ретких биљних и животињских врста, Сићевачка клисура је проглашена за регионални парк природе, док се Јелашничка клисура сврстава у категорију заштићеног природног добра – специјални резерват природе.

На ширем подручју Ниша под утицајем механичке и хемијске снаге површинских и подземних вода створене су јаруге и клизишта. Јаруге (вододерине) и површине интензивног спирања јаче су захватиле терене јужно од Ниша на падинама Селичевице, Делијског Виса и Коритника. Клизање терена најчешће се јавља на на стрмим и расквашеним падинама. Задњих година запажено је на потезу од Мрамора до Крушца, у Нишкој бањи (западно од лечилишта Терме) и у атару села Габровац.

2.4. Климатске карактеристике

Опште климатске карактеристике на подручју Града Ниша крећу се у границама просечних параметара умерено континенталне климе. На основу расположивог опсервационог материјала са метеоролошке станице у Нишу основни елементи климе су приказани у следећој табели:

Климатски елементи Ниша

Климатски елементи	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год.
Температура ваздуха	0,1	2,3	6,5	12,0	16,7	19,9	21,7	21,6	17,6	12,0	6,7	2,4	11,6

(C°)													
Падавине (мм/м ²)	40,1	39,6	42,1	51,8	64	65,1	44,7	43,4	43,6	39,7	60,1	52,4	586,8
Влажност ваздуха (%)	80,0	75,7	68,2	63,9	66,9	67,4	62,9	61,9	67,8	71,8	78,2	79,7	70,4
Годишња облачност (1/10)	7,1	6,9	6,3	6,0	5,9	5,2	3,8	3,5	4,0	5,0	6,7	7,1	5,7

Средња годишња температура ваздуха ја 11,6°C, с тим што је најхладнији јануар (0,1°C) а најтоплији јул (21,7°C) и август (21,6°C) са годишњом амплитудом од 22°C.

Средња годишња количина падавина у Нишу износи 586,8мм/м², а на основу анализе распореда годишње висине падавина по месецима највише падавине су у јуну (65,1мм/м², тј. 11,2% средње годишње висине), а најмање у фебруару (39,6мм/м² или 63%). Падавине у облику снега јављају се у периоду од октобра до маја просечно 24,7 дана или 6,8% од године и 21,4% укупног броја дана са падавинама.

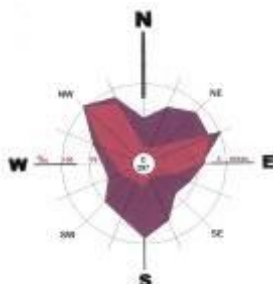
Средња годишња влажност ваздуха у Нишу је 70,4%, највећа у јануару (80,0%) а најмања у августу (61,9%).

Средња годишња облачност ширег подручја града је 5,7% покривености неба облацима, највећа облачност је зими, а најмања током лета.

Према вредностима годишњих честина, правца ветрова и тишина (1991 – 2005) може се закључити да највећу учестаност јављања на ширем подручју Града Ниша имају тишине (S) које су заступљене са 29,7%. Најчешћи су ветрови северозападног правца (NW) са 11,2% који се најчешће јавља у лето (24,2%) а најмање у јесен (14,8%), док најмању учестаност јављања има југоисточни ветар (SE) са 1,5%.

Највећа средња брзина ветра јавља се из северозападног правца NW (3,1м/сец) а најмања из јужног (S) и западјугозападног правца (WSW) (1,4 и 1,5м/сец).

Ружа ветрова Ниша 1991/2005



Расподела ветрова и тишина

2.5. Хидролошке карактеристике

Због веома сложених геолошких услова и наизменичног смењивања водопропустљивих и непропустљивих стена, како у вертикалном, тако и у хоризонталном смеру, ниво издани на странама

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Год. учестаност (%)	1,6	1,6	2,9	11,2	7,5	3,5	1,5	1,5	2,6	2,2	2,0	2,9	1,5	5,9	11,2	8,8	29,7
Ср. брзина ветра (м/сец)	1,7	2,3	2,7	2,6	2,2	1,8	1,6	2,3	2,8	2,2	2,0	1,4	1,5	2,0	3,1	2,7	

Нишког басена јако је променљив и сврстава се у три зоне:

- Изданска зона кварталних наслага
- Изданска зона ниских речних тераса
- Изданска зона виших тераса

а) Изданска зона кварталних наслага обухвата централни део Нишког поља до висине коју обележава најнижа речна тераса и креће се на дубини од 7м. У алувијалној равни Нишаве она је на мањим дубинама од 2м. Ова зона се по начину храњења разликује од осталих издани и њен ниво је уско зависан од водостаја Нишаве и Јужне Мораве.

б) Изданска зона ниских речних тераса захвата територију до изохипсе од 300м и речним током Нишаве подељена је на два дела. Северни део чини јединствену зону док је јужни део прекинут долинама Јелашничке, Кутинске и Габровачке реке. Ниво издани у овој зони лежи на дубинама од 7 до 10м, што првенствено зависи од морфологије терена.

с) Изданска зона виших тераса је најмање заступљена у Нишкој котлини, везана је за њен обод и највише је разбијена. Храни се атмосферским падавинама које су катракарактеристичне за крашку издан и простира се на северном и југоисточном ободу Нишке котлине. Воду губи нападањем извора, који су у њој најмногбројнији, и дренарањем у нижу зону.

Јужна Морава је највећи водоток на административном подручју Града Ниша која протиче њиховим крајњим западним делом. Целим својим током кроз ово подручје има одлике равничарске реке са плитким и нерегулисаним коритом и променљивим режимом вода, који је условљен бујичним карактером њених притока.

Просечни годишњи протицај Јужне Мораве, на водомерној станици Корвин-град је $67,3\text{м}^3/\text{с}$, а код Мојсиња $112\text{м}^3/\text{с}$. Ови протицаји у току године показују знатна одступања, тако да су максимални протицаји код Мојсиња у марту $228\text{ м}^3/\text{с}$ а минимални у августу $29,3\text{ м}^3/\text{с}$. Такав режим протицаја условљен је топљењем снега у пролеће као и минималним падавинама и великим испаравањем у току лета. Овако велике осцилације у режиму вода Јужне Мораве указују на значајне водопривредне проблеме у њеном сливу па је неопходно предузети одређене мере ради њиховог превазилажења.

Нишава је поред Јужне Мораве најзначајнији водоток Нишавског округа, протиче централним делом Нишке котлине и дели је на два дела. Кроз Сићевачку клисуру она је брза и плаховита, док је по уласку у Нишку котлину њен ток миран и тих. На подручју Града Ниша најзначајније притоке Нишаве са леве стране су Јелашничка, Кутинска, и Габровачка река, а са десне су Кнезселска (Суводолска), Матејевачка, Бреничка, Хумска и Топоничка река.

Водни режим Нишаве и њених притока је првенствено условљен годишњом расподелом атмосферског талога и температуре као и петрографског састава тла, рељефом и расподелом вегетације. Тако је њен највећи водостај у пролеће, тј. максимум је у априлу (69,7цм) када почиње да опада најпре постепено а затим нагло да би се после минимума у септембру (11цм) повећавао до пролећног максимума.

2.6. Педолошке карактеристике

Сложена геолошка грађа и специфични климатски услови, као основни педогентски фактори утицали су да се на подручју Града Ниша формирају алувијална земљишта, смонице, гајњаче, делувијум и подзоласта земљишта као основни педолошки костур из кога су се даље развијали бројни подтипови земљишта.

На основу педолошке карте Србије, коју је израдио институт за земљиште Београд, може се закључити да се различити типови алувијалног земљишта простиру на најнижим деловима Нишке котлине на надморској висини од 170 – 210м.

На нешто вишим и благо нагнутим речним терасама Јужне Мораве и Нишаве (Бубањ, Горица, Кованлук, Стара бања и шире подручје насеља Јелашница), развила су се земљишта из групе еутрично смеђе вертикално на неогеним седиментима. Матични супстрат код њих су неогени седимент, иловасто и глиновито иловасте текстуре површинског хоризонта и средње дубоког и дубоког солума. Стање и процеси на њима су вертикални а дренараност умерено добра.

На подручју Ниша највише су заступљени различити типови смоница, од карбонатних, некарбонатних и посмеђених на неогеним седиментима. Захватају скоро цело побрђе на десној обали Нишаве и мањи део на јужном делу Нишке котлине (Турски шанац, Широке Падине, Камара, Влашко брдо, Вучји дел, Оштра чука итд.). И код њих неогени седименти чине основни матични супстрат. Најчешће су глиновито и глиновито иловасте текстуре површинског хоризонта, са средње дубоким и дубоким солумом. Стање и процеси су код њих у највећој мери некарбонатни са slabим карактеристикама дренараности. У рељефном смислу то су речне терасе са најчешћим нагибима терена од 0-8% на северном делу котлине, док су на југу нешто већи (8-16%). Ова земљишта, посебно на десној обали Нишаве, су прошарана мањим површинама ригосола (витасол), која имају сличне карактеристике и производне могућности као и смонице.

На вишим брдовитим и брдовито планинским деловима Нишке котлине у највећој мери су заступљена земљишта из групе еутрично смеђих са шкриљцима и црвеним пешчарима. Поред поменутих матичних супстрата, ова земљишта су најчешће песковито иловаста са врло плитким и плитким солумом и врло slabим особинама дренараности. У овој највишој зони у знатно мањој мери учествују и земљишта из групе рендзина на лапорцу, смеђих, црница – црница посмеђена на кречњаку и доломиту. Њихов матични супстрат у највећој мери чине стенске масе кречњака, доломита и лапорца. Одликују се врло плитким солумом, врло slabом дренараношћу, па и малим производним могућностима.

3. ИЗВОД ИЗ РЕПУБЛИЧКОГ ОПЕРАТИВНОГ ПЛАНА**ЗА ВОДОТОКЕ I РЕДА**

Град Ниш припада водном подручју Морава.

Правно лице задужено за организовање и спровођење одбране од поплава на водотоцима I реда на територији Града Ниша је ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Морава“ Ниш.

Град Ниш обухваћен је Републичким Оперативним Планом као сектор М.9.1. и М.8.3. водног подручја Морава, а према Наредби о утврђивању републичког Оперативног плана за одбрану од поплава који се односи на водотоке I реда.

Оперативни план за одбрану од поплава за 2022. годину донет је на основу Наредбе Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде РС бр. 325-10-665/2021-07 од 15.12.2021. год. ("Службени гласник РС" број 123/2021).

Оперативни план за одбрану од поплава за 2022. годину садржи:

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;
2. ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ОД СПОЉНИХ И УНУТРАШЊИХ ВОДА И ОД ЛЕДА
3. ПРЕГЛЕД ХИДРОЛОШКИХ И МЕТЕОРОЛОШКИХ СТАНИЦА И ПУНКТОВА ЗА ОСМАТРАЊЕ ЛЕДЕНИХ ПОЈАВА.

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**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, Е-mail: vodoprivreda@minpolj.gov.rs, WEB sajt: www.rdvode.gov.rs
ГЛАВНИ КООРДИНАТОР ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА:
Наташа Милић, моб. 064/840-40-41, Е-mail: natasa.milic@minpolj.gov.rs
Помоћници:
Мерита Борота, тел. 011/201-33-49, Е-mail: merita.borota@minpolj.gov.rs
Мирјана Милошевић, тел. 011/311-71-79, Е-mail: mirjana.milosevic@minpolj.gov.rs

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

ВОДНО ПОДРУЧЈЕ "МОРАВА"	<p>ЈВП „СРБИЈАВОДЕ“, Булевар уметности бр 2а, Београд тел. 011/311-94-00, 311-94-02, 201-33-82 Е-mail: odbrana@srbijavode.rs, WEB sajt: www.srbijavode.com</p> <p>ГЛАВНИ РУКОВОДИЛАЦ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА: Горан Пузовић, моб.064/840-40-07, Е-mail: goran.puzovic@srbijavode.rs</p> <p>ЗАМЕНИК за спољне воде и загушење ледом: Александар Николић, моб. 064/840-42-00, Е-mail: aleksandar.nikolic@srbijavode.rs</p> <p>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, Е-mail: ypcsavadunav@srbijavode.rs</p> <p>ЗАМЕНИК за унутрашње воде: Милош Радовановић, моб. 064/840-40-71, Е-mail: milos.radovanovic@srbijavode.rs</p>
------------------------------------	--

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

„МОРАВА”	<p>ЈВП „СРБИЈАВОДЕ” ВПЦ „МОРАВА”, Трг краља Александра бр. 2, Ниш тел. 018/425-81-85, факс 018/451-38-20, E-mail: vrsmorava@srbijavode.rs</p>	<p>Ј.Морава – Алексинач</p>	<p>М.8. - М.8.1. обј.2 - 9., М.8.2, М.8.3. М.10. - М.10.1.</p>
	<p>РУКОВОДИЛАЦ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ: Бранко Кујунџић, моб. 064/840-41-08 E-mail: branko.kujundzic@srbijavode.rs</p> <p>ЗАМЕНИК РУКОВОДИОЦА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ: Зоран Станковић, моб. 064/840-40-83, E-mail: zstankovic@srbijavode.rs</p>	<p>Нишава – Ниш, Димитровград</p>	<p>М.9. - М.9.1., М.9.2, М.9.3., М.9.4., М.9.5., М.9.6.</p>

4. Правно лице надлежно за организовање одбране од поплава, руководилац одбране од поплава на мелиорационом подручју и његов заменик

„МОРАВА”	<p>ЈВП „СРБИЈАВОДЕ”, Булевар уметности бр. 2а, Нови Београд, тел. 011/311-94-00, 311-94-02, 201-33-82, факс 011/311-94-03, E-mail: odbrana@srbijavode.rs, WEB sajt: www.srbijavode.com</p> <p>РУКОВОДИЛАЦ: Бранко Кујунџић, моб. 064/840-41-08 E-mail: branko.kujundzic@srbijavode.rs</p> <p>ЗАМЕНИК: Зоран Станковић, моб. 064/840-40-83, E-mail: zstankovic@srbijavode.rs</p>	<p>„ЈУЖНА МОРАВА”</p>	<p>Ј. Морава – Алексинач</p>	<p>ЈМ 1. – ЈМ 4.</p>
	<p>ЈВП „СРБИЈАВОДЕ”, Булевар уметности бр. 2а, Нови Београд, тел. 011/311-94-00, 311-94-02, 201-33-82, факс 011/311-94-03, E-mail: odbrana@srbijavode.rs, WEB sajt: www.srbijavode.com</p> <p>РУКОВОДИЛАЦ: Бранко Кујунџић, моб. 064/840-41-08 E-mail: branko.kujundzic@srbijavode.rs</p> <p>ЗАМЕНИК: Зоран Станковић, моб. 064/840-40-83, E-mail: zstankovic@srbijavode.rs</p>	<p>” НИШАВА”</p>	<p>Нишава- Ниш, Димитровград</p>	<p>Н 1</p>

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:
Дејан Владиковић, 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:
Јелена Јеринић, 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

6. Остала правна лица задужена за спровођење одбране од поплава

МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА, СЕКТОР ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ

Управа за ватрогасно спасилачке јединице и цивилну заштиту
Горан Николић, моб. 064/892-12-56, E-mail: goran.nikolic@mup.gov.rs
Саша Ранчић, моб. 064/892-03-01, E-mail: sasa.rancic@mup.gov.rs
Владо Племић, моб. 064/892-55-28, E-mail: vlado.plemic@mup.gov.rs
Братислав Ранчић, моб. 064/892-93-38, E-mail: bratislav.rancic@mup.gov.rs
Бојана Икодиновић, моб. 064/892-71-09, E-mail: bojana.ikodinovic@mup.gov.rs
Ненад Пауновић, моб. 064/892-92-65, E-mail: nenad.paunovic@mup.gov.rs
Управа за управљање ризиком
Живко Бабовић, моб. 064/892-94-50, E-mail: zivko.babovic@mup.gov.rs
Јелена Јашовић, моб. 064/892-32-79, E-mail: jelena.jasovic@mup.gov.rs
Властимир Вуликић, моб. 064/892-97-38, E-mail: vlastimir.vulikic@mup.gov.rs
Горан Стојановић, моб. 064/892-86-19, E-mail: upravljanjerizikomsvs@mup.gov.rs

Национални центар 112

тел. 011/228-29-33, 228-29-27, 228-29-10, 228-92-28, 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

Дејан Пештерац, моб. 064/892-10-99, тел. 011/274-07-63, E-mail: dejan.pesterac@mup.gov.rs

МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА, УПРАВА ГРАНИЧНЕ ПОЛИЦИЈЕ

Дежурна служба Регионалног центра граничне полиције према Републици Хрватској: тел. 021/488-53-59, факс 021/524-956

Руководилац: Мирковић Бранимир, моб. 064/892-70-92, тел. 021/661-72-04

Заменик: Маљковић Саша, моб. 064/892-70-90, тел. 025/466-714

ЗА ОБЕЗБЕЂЕЊЕ ЛЕДОЛОМАЦА

ЈП „ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ” БЕОГРАД, ОГРАНАК ХЕ „ЂЕРДАП” Трг краља Петра бр. 1, Кладово – на Дунаву у зони акумулација у складу са Законом о потврђивању између Савезне владе Савезне Републике Југославије и Владе Румуније о експлоатацији и одржавању хидроенергетских и пловидбених система „Ђердап I” и „Ђердап II”, са прилозима („Службени лист СРЈ”- Међународни уговори, број 7/98).

На сектору Дунава од km 1333 до km 1433 - ледоломци из Републике Мађарске у складу са закључцима трилатералног састанка централних и локалних органа за везу Србије, Мађарске и Хрватске. За обезбеђење техничког особља за ледоломце задужено је „Дунав и Тиса” д.о.о. Сомбор, XII војвођанске ударне бригаде бр. 28, Сомбор, В.Д. Директора: Дејан Ђурковић, моб. 065/228-83-88, тел. 025/436-499, E-mail: dutists@mts.rs

ЗА МИНИРАЊЕ ЛЕДА

ГЕНЕРАЛШТАБ ВОЈСКЕ СРБИЈЕ, УПРАВА ЗА ОПЕРАТИВНЕ ПОСЛОВЕ:

Руководилац: Марио Арбутина, моб. 064/134-78-91, тел. 011/206-38-98, E-mail: mario.arbutina@vs.rs

Заменик: Благоје Коњиковац, моб. 065/545-45-42, тел. 011/206-33-27

ЗА ОСМАТРАЊЕ ЛЕДА

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;

Младен Костић, моб. 063/385-002, Е-mail: mladen.kostic@jcerni.rs
 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
 Зоран Кнежевић, моб. 063/601-195, Е-mail: zoran.knezevic@jcerni.rs

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

ВОДНО ПОДРУЧЈЕ "МОРАВА"	ЈВП „СРБИЈАВОДЕ”, Булевар уметности бр. 2а, Београд, тел. 011/311-94-00, 311-94-02, 201-33-82, Е-mail: odbrana@srbijavode.rs , WEB sajt: www.srbijavode.com
	ЗА СПОЉНЕ ВОДЕ: Ивана Спасић, моб. 064/840-48-04, 011/201-33-59, Е-mail: ivana.spasic@srbijavode.rs За водна подручја „Морава”, „Ибар и Лепенац” и „Бели Дрим”: Снежана Игњатовић, моб. 064/840-40-87, Е-mail: snezana.ignjatovic@srbijavode.rs ВПЦ „Морава”, Ниш, тел. 018/425-81-85, факс 018/451-38-20, Е-mail: vpcmorava@srbijavode.rs
	ЗА УНУТРАШЊЕ ВОДЕ: Зоран Вучковић, моб. 064/840-41-17, 011/201-81-39, факс 011/311-29-27, Е-mail: zoran.vuckovic@srbijavode.rs , ВПЦ „Сава-Дунав”, Београд, тел. 011/214-31-40, 201-81-13, факс 011/311-29-27, Е-mail: vpcsava@srbijavode.rs

2. ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ОД СПОЉНИХ И УНУТРАШЊИХ ВОДА И ЛЕДА

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

ВОДНО ПОДРУЧЈЕ „МОРАВА”

е) ВОДНА ЈЕДИНИЦА „Јужна Морава – Алексинац”

Водна јединица:	„ЈУЖНА МОРАВА – АЛЕКСИНАЦ”
Воде I реда: Сектор – деонице: Дужина објекта: Бране:	Јужна Морава, Крајковачка река, Рујишка река, Моравица, Трнавска, Топоничка река М.8. – М.8.1. објекти М.8.1.2. – М.8.1.9.; М.8.2.; М.8.3.; М.10. – М.10.1. објекат М.10.1.1. 83,60km „Бован”, „Крајковац”

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)
			В	Водомер (Р)-РХМЗ-а, (Л)-локални; л-летва, лим-лимниграф, д-дигитално и-Таб. 1, ив-Таб. 2; „0” - кота нуле тах осмотрени водостај (датум) Редовна одбрана - водостај и кота Ванредна одбрана - водостај и кота		
	Водоток Назив Дужина система за заштиту од поплава	1. 2.	В ВВ РО	Водомер (Р)-РХМЗ-а, (Л)-локални; л-летва, лим-лимниграф, д-дигитално и-Таб. 1, ив-Таб. 2; „0” - кота нуле тах осмотрени водостај (датум) Редовна одбрана - водостај и кота Ванредна одбрана - водостај и кота Меродавни водостај за меродавни Q __% Критични водостај/кота заштитног система	Касета Регулисано подручје Чвор Дужина система за заштиту од поплава Општина	Гравитацион и испуст (ГИ) Црпна станица (ЦС назив) (ХМС)
М.8.3.	Јужна Морава, Трнавска, Топоничка река Јужна Морава од ушћа Моравице до ушћа Нишаве 29.36 km	1. Леви насип уз Јужну Мораву од Житковца до Тешице, 11.38 km	В ВВ РО	Јужна Морава: Алексинац (Р); л, д, и; „0” 157.63 447 (22.04.2010.) 300 160.63 400 161.63 Q _{2%} =1855 m ³ /s	„Лужане” Регулисано подручје 11.38 km АЛЕКСИНАЦ, НИШ	
		Десни насип уз Трнавску реку од ушћа у Јужну Мораву, 5.65 km			„Дражевац” Регулисано подручје 5.65 km АЛЕКСИНАЦ	
		Леви насип уз Трнавску реку од ушћа у Јужну Мораву, 5.65 km			„Д. Трнава” Регулисано подручје 5.65 km АЛЕКСИНАЦ	
		Десни насип уз Топоничку реку од ушћа у Јужну Мораву, 3.34 km	В ВВ РО ВО	Топоничка река: Г. Топоница (Р); л, лим, ив; „0” 179.53 244 (18.02.1962.) 140 180.93 190 181.43	„Г. Топоница 1” Регулисано подручје 3.34 km НИШ	
		Леви насип уз Топоничку реку од ушћа у Јужну Мораву, 3.34 km			„Г. Топоница 2” Регулисано подручје 3.34 km НИШ	
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.					

ПОМОЋНИК РУКОВОДИОЦА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ: ПОМОЋНИК РУКОВОДИОЦА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ ЗА БРАНЕ:						
СЕКТОР	ПРЕДУЗЕЋЕ Директор Секторски руководиолац Заменик секторског руководиоца					Деоница
ПОМОЋНИК за М.8.1.објекти 2.-9. и М.8.3.: Душан Костић, моб. 064/840-41-87, E-mail: dušan.kostić@srbijavode.rs ПОМОЋНИК за брану М.8.2.: Срђан Живановић, моб. 064/840-40-97, E-mail: srdjan.zivanovic@srbijavode.rs , ВПЦ „МОРАВА”, Ниш, тел. 018/425-81-85, факс 018/451-38-20, ПОМОЋНИК за брану М.10.1.: Зоран Илић, моб. 064/840 40 50, E mail: zoran.ilic@srbijavode.rs , ВПЦ „МОРАВА”, Ниш, тел. 018/425-81-85, факс 018/451-38-20, E-mail: vrsmorava@srbijavode.rs						
М.8.	ВПЦ „ЕРОЗИЈА” д.о.о. Ниш, тел. 018/524-153, факс 018/524-154, E-mail: office@erozija-nis.rs Директор: Борђе Ранђеловић, моб. 069/574-70-07 Дејан Милутиновић, моб. 062/497-221 Весна Величков, моб. 062/363-221					М.8.1.објекти 2,3,4,5,6,7,8 и 9., М.8.3.
	БРАНА „БОВА Н”	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 ЈКП „ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА”, Алексинац, тел. 018/804-816, факс 018/804-816, на брани: 063/107-77-72, E-mail: vodovod.aleksinac@gmail.com Директор: Драгиша Симић, моб. 063/107-77-78			М.8.2.	
М.10.	Брана „КРАЈК ОВАЦ”	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 ВПЦ „ЕРОЗИЈА” д.о.о. Ниш, тел. 018/524-153, факс 018/524-154, E-mail: office@erozija-nis.rs Директор: Борђе Ранђеловић, моб. 069/574-70-07			М.10.1.	
Водна јединица: „ЈУЖНА МОРАВА – АЛЕКСИНАЦ”						
Мелиорационо подручје: ХМС						
Јужна Морава ЈМ 1. - ЈМ 4.						
Ознака ХМС	Хидромелиорациони систем (ХМС)	Територијална припадност система Катастарска општина (КО)	Дужина каналске мреже (ДКМ) (m)	Реципијент	Евакуацион и објекат	
					Гравитацион и испуст (ГИ)	Црпна станица (ЦС)
ЈМ 2.	Дражевац	Дражевац, Бели Брег, Доњи Крупац, Горњи Крупац, Преконози, Рсовац, Врело, Палиграце, Веле Поље, Горња Трнава, Доња Трнава и Доња Топоница	4.012	Трнавска река	+	-
ЈМ 3.	Лалинске појате	Грејач, Велики Дреновац, Суповац, Крушце, Горње Међурово, Белотинац, Чапљинац, Батушинац, Лепаја, Крајковац, Азбресница, Голешница, Дашница, Дудулајце, Биљег, Облацина, Рожина, Мрамор, Александрово и делови КО: Мезграја, Сечаница, Лалинац, Чокот, Доње Међурово, Балајац, Градиште, Брест, Мерошина и Баличевац	15.531	Јужна Морава, Дудулајска река	+	-
ЈМ 4.	Кравље	Језеро, Ново Село, Давидовац II, Раденковац, Лабуково, Гојмановац, Кравље, Попшица, Пирковац, Церје, Миљковац,	8.128	Топоничка река	+	-

	Берчинац, Горња Топоница и делови КО: Давидовац I, Радмировац, Сливје, Копајкошара, Лесковик и Палџина.			
ПОМОЋНИК РУКОВОДИОЦА ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА НА МЕЛИОРАЦИОНОМ ПОДРУЧЈУ:				
ОЗНАКА ХИДРОМЕЛИОРАЦИОНОГ СИСТЕМА (ХМС)	ПРЕДУЗЕЋЕ Директор Руководилац ХМС Заменик руководиоца ХМС			
ПОМОЋНИК: Јелица Протић, моб. 064/843-21-00, E-mail: jelica.protic@srbijavode.rs ВПЦ „МОРАВА”, Ниш, тел. 018/425-81-85, факс 018/451-38-20, E-mail: vpcmorava@srbijavode.rs ПОМОЋНИК РУКОВОДИОЦА ЗА ХИДРОМАШИНСКУ ОПРЕМУ: Милутин Јорговић, моб. 064/840-40-15, E-mail: milutin.jorgovic@srbijavode.rs , ВПЦ „САВА-ДУНАВ”, Београд, тел. 011/201-81-46, факс 311-29-27				
ЈМ 1. – ЈМ 4.	”СД НИС”, ДОО, Ниш, тел. 018/451-53-69, факс 018/451-55-36, E-mail: cdhisdo@gmail.com Директор: Драган Цветановић, моб. 063/406-580 Љерка Никић, моб. 063/435-630 Милош Вучковић, моб. 062/271-462			

ж) ВОДНА ЈЕДИНИЦА „Нишава – Ниш Димитровград”

Водна јединица:		„НИШАВА – НИШ ДИМИТРОВГРАД”				
Воде I реда: Сектор – деонице: Дужина објекта: Бране:		Нишава, Коритничка река, Височица М.9. – М.9.1.; М.9.2.; М.9.3.; М.9.4.; М.9.5., М.9.6. и М.9.7. 71,74km „Дивљана”, „Завој”				
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.	В ВВ РО	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) Црпна станица (ЦС назив) (ХМС)
М.9.1.	Нишава код Ниша и Нишке Бање 38.65km	1. Десни насип уз Нишаву од села Поповца до села Медошевца, 4.75 km	В ВВ РО	Нишава: Ниш (Р); л, д, и; „0” 187.88 290 (28.11.2007.) 280 190.68 475 192.63 Q _{1%} =898 m ³ /s	„Поповац” Затворена касета 4.75 km НИШ	
		2. Леви насип уз Нишаву од села Поповца до села Медошевца, 6.63 km	МВ		„Ново Село” Отворена касета 6.63 km НИШ	
		3. Леви насип и регулисано корито Нишаве од друмског моста у селу Медошевац до железничког моста у Нишу, са прекидом, 1.90 km			„Ниш 1” Затворена касета 1.16 km НИШ	
		4. Десни насип уз Нишаву од друмског моста у селу Медошевац до железничког моста у Нишу, 1.90 km			„Ниш 2” Затворена касета 1.90 km НИШ	

		5. Леви насип уз Нишаву од железничког моста у Нишу до ушћа Габровачке реке, 3.00 km са ** левим насипом уз Габровачку реку од ушћа у Нишаву, 1.66 km, укупно 4.66 km			„Ниш – центар” Затворена касета 4.66 km НИШ	
		6. Леви насип уз Нишаву узводно од ушћа Габровачке реке, 5.73 km са ** десним насипом уз Габровачку реку од ушћа у Нишаву, 1.66 km, укупно 7.39 km			„Ниш – Н. Тесла” Отворена касета 7.39 km НИШ	
		7. Десни насип уз Нишаву узводно од железничког моста у Нишу, 3.40 km			„Ниш – М. Пијаде” Отворена касета 5.01 km НИШ	
		8. Десни насип уз Нишаву наспрам насеља Н. Тесла, 1.61 km				
		9. Десни насип уз Нишаву низводно од ушћа Малчанске реке, 2.01 km			„Кованлук” Отворена касета 2.01 km НИШ	
		Леви насип уз Нишаву код Нишке Бање, 4.40 km			„Нишка Бања” Отворена касета 4.40 km НИШКА БАЊА	

ПОМОЋНИК РУКОВОДИОЦА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ:
ПОМОЋНИК РУКОВОДИОЦА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ ЗА БРАНЕ:

СЕКТОР	ПРЕДУЗЕЋЕ Директор Секторски руководиоца Заменик секторског руководиоца	Деоница
ПОМОЋНИК за М.9.1., М.9.2., М.9.3., М.9.6., и М.9.7. Данило Мишић, моб. 064/840-41-75, Е-mail: danilo.misic@srbijavode.rs ПОМОЋНИК за брану М.9.4.: Зоран Илић, моб. 064/840-40-50, Е-mail: zoran.ilic@srbijavode.rs , ПОМОЋНИК за бране М.9.5.: Срђан Живановић, моб. 064/840-40-97, Е-mail: srdjan.zivanovic@srbijavode.rs , ВПЦ „МОРАВА”, Ниш, тел. 018/425-81-85, факс 018/451-38-20, Е-mail: vpcmorava@srbijavode.rs		
М.9.	ВПД „ЕРОЗИЈА” д.о.о. Ниш, тел. 018/524-153, факс 018/524-154, Е-mail: office@erozija-nis.rs Директор: Ђорђе Ранђеловић, моб. 069/574-70-07 Јасна Ђорђевић, моб. 062/614-221 Јасмина Зипаловић, моб. 062/681-221	М.9.1., М.9.2., М.9.6 и . и М.9.7.
	Брана „ДИВЉАНА” ВПЦ „МОРАВА”, Ниш, тел. 018/425-81-85, 425-81-86, факс 018/451-38-20, Е-mail: odbrana@srbijavode.rs Драгана Симић, моб. 064/840-40-84, Е-mail: dragana.simic@srbijavode.rs ВПД „ЕРОЗИЈА” д.о.о. Ниш, тел. 018/524-153, факс 018/524-154, Е-mail: office@erozija-nis.rs Директор: Ђорђе Ранђеловић, моб. 069/574-70-07	М.9.4.
	МХЕ „Вргудинац” Power Gen Beograd МХЕ „Вргудинац”, моб. 064/685-7076, 060/676-08-20, Е-mail: el.vrgudinac@gmail.com Руководилац: Никола Стојсављевић, моб.: 064/685-7076	М.9.3.

	Брана „ЗАВОЈ”	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 „ХЕ ЂЕРДАП” Кладово, ХЕ „ПИРОТ”, Пирот, тел. 010/314-420, факс 010/314-471, E-mail : suzana.kostic@djerdap.rs Директор: Сузана Костић, моб. 064/836-24-14	М.9.5.
--	---------------	---	--------

4. ПРЕГЛЕД ХИДРОЛОШКИХ И МЕТЕОРОЛОШКИХ СТАНИЦА И ПУНКТОВА ЗА ОСМАТРАЊЕ ЛЕДЕНИХ ПОЈАВА

1. Извештајне хидролошке станице за редовно и ванредно осматрање водостаја у надлежности Републичког хидрометеоролошког завода Србије са условним водостајима

Табела 1.

Ред. број	Водоток	Хидролошка Станица	Подручје одбране од поплава		Условн и водостај Н (см)	Израда прогноза/тенденција	Време од најаве до пристизања врха таласа
			Деоница одбране	Општина			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
26	Јужна Морава	Корвинград	М.10.2.	Дољевац	200	+	24 сата
27	Јужна Морава	Алексинач	М.8.1, М.8.3.	Алексинач, Ниш	250	+	42 сата
28	Јужна Морава	Мојсиње	М.8.1.	Ћићевац, Алексинач, Ражањ	280	+	2 дана
29	Нишава	Пирот	М.9.5.	Пирот	100		15 сати

2. Извештајне хидролошке станице за ванредно осматрање водостаја у надлежности Републичког хидрометеоролошког завода Србије са условним водостајима

Табела 2.

Ред. број	Водоток	Хидролошка Станица	Подручје одбране од поплава		Условн и водостај Н (см)	Израда прогноза/тенденција	Време од најаве до пристизања врха таласа
			Деоница одбране	Општина			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
13	Нишава	Димитровград	М.9.6	Димитровград	200		9 сати

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.

3. Извештајне метеоролошке станице

Табела 3.

Редни број	Водоток	Синоптичка станица
35	Јужна Морава	Ниш

* Станице на којима се врши осматрање падавина за потребе хидролошке службе

5. Пунктови за осматрање ледених појава

ЈУЖНА МОРАВА

1. Љубешка Скела km 31+900 ВПД „Ерозија” д.о.о. Ниш

2. Мраморски мост km 75+000 ВПД „Ерозија” д.о.о. Ниш

4. ВОДОТОЦИ II РЕДА НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДА НИША

У складу са одредбама из члана 55. став 5. Закона о водама, („Службени гласник РС“ број 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 – др. закон), одбрана од поплава Града Ниша за воде II реда, предвиђена је за следеће водотокове:

1. Габровачка река, узводно од жел.пруге
2. Суводолски поток
3. Кованлучки поток
4. Јелашничка река, (река Студена)
5. Куновичка река
6. Малчанска река
7. Кнезселски поток (Суводолски)
8. Матејевачка река са Бреничком реком
9. Рујничка река (након спајања Рујничког и Хумског потока)
10. Хумски поток
11. Рујнички поток
12. Мраморски поток

4.1. Габровачка река

Габровачка река је лева притока Нишаве у коју се улива на км 16+240, у самом Нишу (између "Кривих ливада" и "Ђачког острва").

Слив Габровачке реке се пружа од југа ка северу, а формира се на северној падини планине Селичевице, са највишом котом 903 мнм и котом на ушћу око 192 м. Површина слива је 26,90 км². Од већих притока Габровачка река прима са десне стране Вукмановску реку.

У изворишном делу корито Габровачке реке усечено је у релативно еродибилне стене. На тој деоници ток је дубоко усечен у стене и има значајан уздужни пад. У средњем делу тока корито је усечено у конгломерате: шљункове, пескове и глине, да би на најнизводнијој деоници, све до ушћа у Нишаву, протицала кроз шљункове, пескове и глине, односно веома еродибилне стене. На узводном сектору уздужни профил Габровачке реке има стрм пад, а на низводном делу пад је уједначен и знатно блажи.

Габровачка река, као бујични водоток који пролази кроз само градско језгро, одувек је представљала опасност за приобаље, због изливања великих вода. У условима коинциденције са великим водама реке Нишаве изазвала је изузетно велике поплаве 01.07.1926. године и 22-23.06.1948. године, са катастрофалним последицама.

Да би се приобаље овог водотока заштитило од штетног дејства великих вода, више пута су у претходном периоду извођени регулациони радови.

У 2010. години је урађена комплетна регулација корита Габровачке реке од ушћа у Нишаву до жел. пруге, у дужини од 1660 м. Корито је изведено као двогуби трапезни профил са ширином дна минора од 4,0 м. Минор корито је димензионисано на педесетогодишњу велику воду, а мајор корито на стогодишњу велику воду, уз надвишење од 20 цм.

Корито Габровачке реке узводно од железничке пруге је нерегулисано, а деоница од жел.пруге до моста код кафане „Бољи живот“ је делимично профилисана и чишћена од наноса. Услед мале пропусне моћи профила, при надоласку великих вода долази до плављења налеглог простора, што се односи на целу деоницу нерегулисаног корита од жел.пруге Ниш-Пирот до села Габровца.

4.2. Суводолски поток

Суводолски поток је лева притока Нишаве, која се улива у реципијент у насељу Брзи Брод. На месту ушћа Нишава је регулисана, са изграђеним насипом за заштиту од поплава на левој обали водотока. Радови на насипу су изведени 1978. године.

Суводолски поток извире изнад села Суви До и има површину слива од 3,1 км², а дужину тока L = 4,5 км.

У урбанистичкој документацији је планирана нова траса за регулисано корито Суводолског потока (потпуно измештена у односу на природно), која би ишла поред комплекса водовода, археолошког налазишта "Медијана" и насеља Брзи Брод.

Од регулационих радова урађено је корито од КЦМ у дужини око 400 м од центра Брзог брода па узводно до жел.пруге. Природно корито Суводолског потока од извора у селу Суви До до ушћа у Нишаву код насеља Брзи брод на појединим деоницама нема јасно дефинисан профил.

Проблеми су посебно изражени у доњем делу тока, кроз насеље Брзи Брод. После сваке јаке кише или топлјења снега вода се излива из плитког природног корита и плави околне стамбене објекте. Развој и урбанизација насеља и његово даље ширење намећу потребу за регулацијом овог бујичног водотока.

Проблем представља и цеваста пропуст на саобраћајници Ниш - Нишка бања (Булевар Светог Цара Константина), који је постављен у горњој зони попречног профила, тако да већ за мале и средње воде траса пута представља преграду. Због тога се на узводној деоници јавља повећано таложење наноса и смањење профила водотока.

4.3. Кованлучки поток

Ушће овог потока у Нишаву је на км 23+800, а налази се на територији Нишке бање. Поток је регулисан од Нишке Бање (насеља Кованлук) до пута Ниш - Јелашница и даље низводно до пруге, аутопута Ниш – Димитровград и ушћа. Корито је обложено каменом у цементном малтеру.

Регулисано корито је делимично запуњено наносом, а због смањења површине протицајног профила после надоласка великих вода долази до плављења околних поља. У регулисано корито Кованлучког потока се улива Сувобањски поток (као десна притока), који има мали протицајни профил и приликом надоласка великих вода долази до изливања и плављења околног простора, непосредно узводно и низводно од пропуста на обилазници.

4.4. Јелашничка река (река Студена)

Јелашничка река је лева притока Нишаве у коју се улива низводно од села Јелашнице, односно села Просека. Ова река носи и назив Студена. Слив се формира на падинама Суве планине. Јелашничка река настаје од две главне саставнице које се спајају у Горњој Студени, а највећа притока је Куновичка река, десна притока која се у Јелашничку реку улива непосредно пре ушћа реке Студене у Нишаву.

Леви крак реке Студене у Г.Студени је регулисан у дужини од 200 м, док је десна саставница нерегулисана, тако да при надоласку великих вода (а услед појаве успора на мосту код гробља) долази до плављења нелеглог простора и угрожавања објеката и становништва.

На поједним деоницама у селу Јелашници и Чукљенику корито је сужено, делимично засуто наносом, обрасло дрвећем, па се повећава опасност од изливања бујичних вода.

4.5. Куновичка река

Куновичка река је десна, а уједно и највећа притока реке Студене, у коју се улива на низводној страни села Јелашнице, а непосредно узводно од ушћа Студене у Нишаву. При надоласку великих вода највише је угрожен простор (узводно и низводно) у зони моста на путу Ниш-Јелашница-Студена, а посебно при појави зачепљења светлог отвора моста дрвећем, наносом и отпадом.

4.6. Малчанска река

Малчанска река је десна притока Нишаве на територији Нишке бање. Улива се у реципијент на км 25+800. Корито Малчанске реке није регулисано.

У самом селу Малчи, протицајни профил реке је дубок, тако да не долази до плављења налеглих површина, осим у зони и непосредно низводно од моста на путу за Сврљиг, где је профил делимично затворен, тако да вода угрожава обале, мост и површине низводно од моста на левој обали. Проблем представља и цеваста пропуст на низводној страни моста на аутопуту, који се при надоласку великих вода затвори разним отпадним материјалом, који донесе вода из горњег слива и изазива плављење самог обилазног пута као и погљопривредних површина низводно. Низводно од пропуста профил корита је делимично запуњен и обрастао дрвеће,

4.7. Кнезселски поток

Корито Кнезселског потока, која се као десна притока улива у Нишаву око 300 м низводно од viseћег моста (км 20+200), није регулисано.

Природно корито претежно је зарасло у коров и шибље. На потезу водотока дужине око 6 км, од Кнез села до ушћа, практично нема насеља, тако да изливање овог водотока наноси штете само пољопривредном земљишту. Највећи проблем је мост на путу Ниш-Сврљиг, који се при надоласку великих вода затвори од наноса, дрвећа и отпада, што проузрокује плављење узводне деонице у дужини око 300 м. Такође је угрожена и низводна деоница око 300м (у зони трупa магистралног пута), јер је протицајни профил корита обрастао дрвећем и засут наносом.

4.8. Матејевачка река са Бреничком реком

Матејевачка река је десна притока Нишаве, у коју се улива у непосредној близини насеља Доња Врежина на км 18+940 речне стационаже, око 500м узводно од старог ушћа Бреничке реке.

Слив Матејевачке реке формира се на падинама брда Калафат, са највишом котом у сливу од 839 м, а простире се кроз катастарску општину села Горњи Матејевац. Слив је издужен, са основним правцем пружања север - југ. Непосредно низводно од села Доњи Матејевац, Матејевачка река прима Каменички поток. Слив се простире кроз катастарске општине села Бреница, Каменица и Доњи Матејевац.

Површинска ерозија је заступљена на већем делу слива. У средњем и нижим деловима слива на појединим деоницама слива ток носи веће количине бујичног наноса и има променљиво и нестабилно корито.

Бреничка река је десна притока реке Нишаве, у коју се уливала низводно од насеља Доња Врежина. Изградњом аутопута Ниш-Пирот природно корито Бреничке реке је пресечено. Данас су воде овог водотока уведене у корито Матејевачке реке, а новоформирано корито се пружа дуж северне стране аутопута Ниш-Пирот до споја са Матејевачком реком. У самом селу Бреници, делимично је запуњен пропуст на асвалтном путу, а корито низводно од овог пропуста на улазу у село је сужено, запуњено наносом и местимично обрасло дрвећем. Деоница у зони моста моста за Каменицу је такође обрасла шибљем и дрвећем, а профил је делимично запуњен наносом.

На Матејевачкој реци нису изведени регулациони радови. Проблем су протицајни профили на скоро сви мостовима који су делимично затворени од наноса, шибља и дрвећа. У погледу заштите од поплава, велики проблем представља деоница Матејевачке реке низводно од састава са Бреничком реком (км 1+555) до ушћа у Нишаву. Наиме, на овој деоници су знатно измењени хидролошки услови (протицаји великих вода су повећани за око 75%), што неуређени и сужени протицајни профил реке кроз насеље Доња Врежина не може да прихвати.

4.9. Рујничка река

Рујничка река је десна притока реке Нишаве. У реципијент се улива на км 11+500, између Медошевца и Ниша.

Рујничка река настаје од од две притоке: Рујничког и Хумског потока. Ови потоци се спајају у насељу "Ратко Јовић", у северозападном делу Града Ниша, и чине Рујничку реку, која се улива у Нишаву око 2.3км низводно. Слив Рујничке реке у целини има лепезаст облик, док сливови притока имају издужени облик. Највиша ката на ободу вододелнице је 683 м ("Црни Врх"), ката састава Хумског са Рујничким потоком је 200,5 м, а ката на ушћу у Нишаву је 186,4м.

Регулациони радови на Рујничкој реци (од састава Рујничког и Хумског потока до ушћа у Нишаву), извођени су по фазама и још увек нису завршени. Изведени су радови на следећим деоницама:

- Од састава Рујничког и Хумског потока (км 2+332) до железничког индустријског колосека (км1+963) регулисано корито је обложено каменом у цементном малтеру. Ова деоница регулисаног корита почиње каскадом, непосредно низводно од састава Рујничког и Хумског потока.
- Од железничког индустријског колосека (км 1+963) до моста на железничкој прузи Београд – Ниш (км 1+806) изведени су земљани радови по пројектованом профилу регулисаног корита.
- Од км 1+806 до км 1+067 регулациони радови нису изведени.
- Због високог нивоа подз. вода у насељу Шљака, извршен је прокоп од ушћа у Нишаву до 1+067, али на овој деоници је и даље проблем појава великих вода.

4.10. Хумски поток

Хумски поток је лева саставница Рујничке реке. У сливу Хумског потока су лоцирана приградска насеља Града Ниша: Хум, Доњи Комрен и Горњи Комрен. Од састава са Рујничким потоком овај поток је регулисан узводно 900 м. Нерегулисана деоница пролази кроз Доњи и Горњи Комрен и има дужину од 2,2 км (до моста на почетку Хумског поља). На нерегулисаном потезу у насељу "Ратко Јовић", траса природног корита је променљива и нема довољну пропусну моћ. После сваке јаче кише или топљења снега вода се излива из плитког природног корита и плави околне стамбене објекте.

4.11. Рујнички поток

Рујнички поток је десна саставница Рујничке реке, односно са Хумским потоком чини Рујничку реку. Назив потиче од села Рујник, у чијем атару се формира слив овог потока.

Корито Рујничког потока је регулисано само у зони састава са Хумским потоком, у дужини од око 20 м. Узводна деоница до аутопута (дужине 1 км) је нерегулисана, а због суженог протицајног профила представља великих проблем при надоласку поплавних вода. Посебно је проблематична деоница корита код школе "Иво Андрић" јер је профил бетонског пропуста недовољан да безбедно пропусти велике воде.

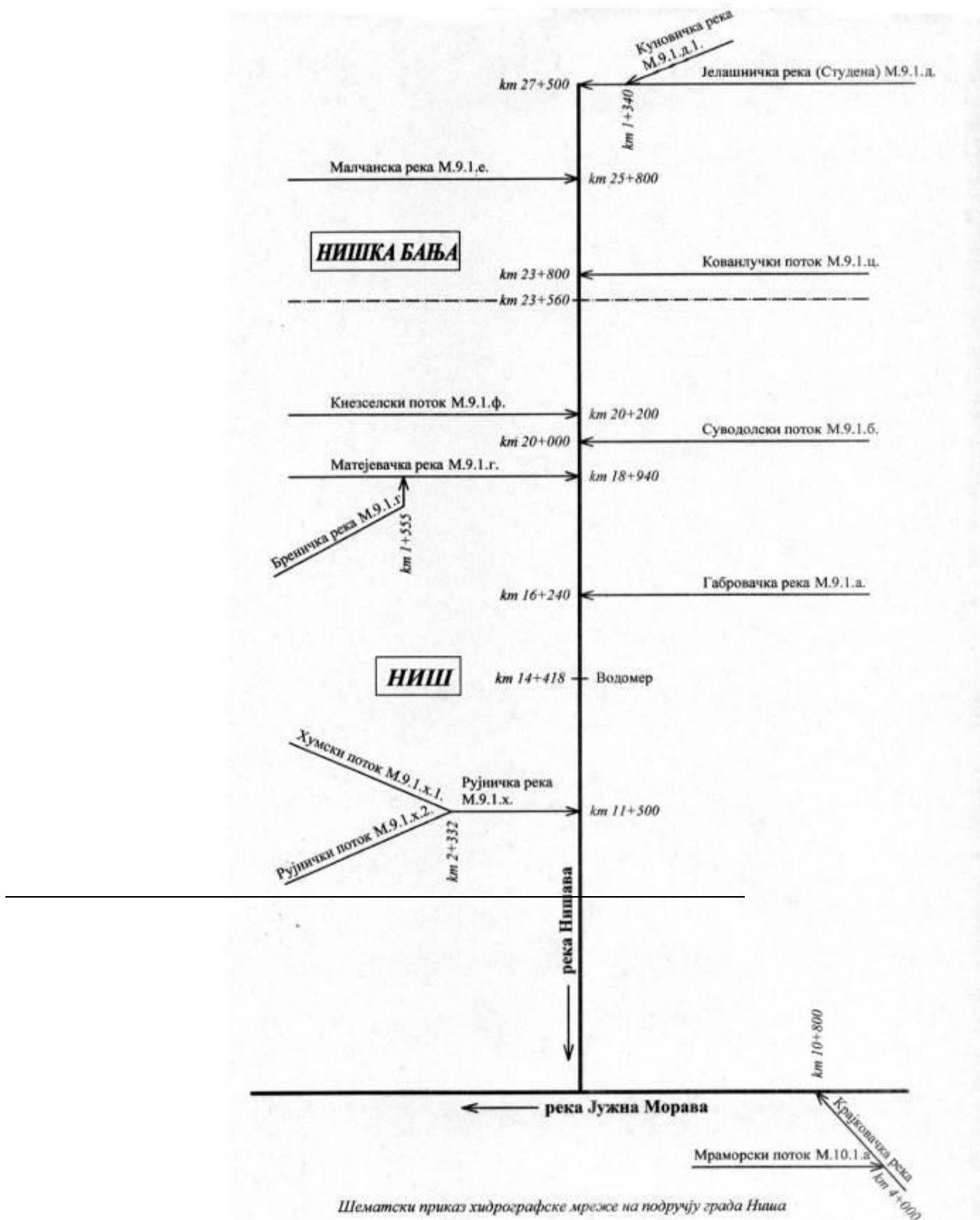
Такође је и деоница непосредно узводно од аутопута запуњена наносом и обрасла вегетацијом.

4.12. Мраморски поток

Мраморски поток је лева притока Крајковачке реке, у коју се улива код села Балајнца, а

Крајковачка река се, као лева притока, нешто низводније улива у Ј. Мораву.
Слив Мраморског потока се формира на падинама Јастрепца, са основним правцем пружања северозапад-југоисток.
У самом селу Мраморски поток, у зони моста, на левој обали потока, при надоласку великих вода долази до плављења налеглог простора, односно стамбених и економских објеката. Такође, плаве се обрадиве површине низводно од профила овог моста

Топографско - морфолошке карактеристике водотока II реда на
Територији Града Ниша



Водоток	Профил	F(км ²)	L(км)	Q _{max} (м ³ /с)			
				1%	2%	5%	10%
<i>Рујнички поток</i>	пре састава са Хумским потоком, на км 2+332 од ушћа Рујничке реке у Нишаву	16,16	9,52	25,10	19,40	13,20	9,42
<i>Хумски поток</i>	пре састава са Рујничким потоком, на км 2+332 од ушћа Рујничке реке у Нишаву	14,87	7,80	31,60	25,00	17,60	12,90
<i>Габровачка река</i>	ушће у Нишаву на км 16+240	25,31	12,36	41,90	33,50	24,10	18,00
<i>Матејевачка река</i>	ушће у Нишаву на км 18+940	20,55	8,12	32,80	25,30	17,10	12,10
<i>Бреничка река</i>	ушће (пројектовано) у Матејевачку реку на км 1+555 од улива Матејевачке реке у Нишаву	10,84	7,15	24,70	19,30	13,50	9,90
<i>Суводолски поток</i>	ушће у Нишаву на км 20+000	4,37	3,70	13,40	10,70	7,60	5,64
<i>Кнезселски поток</i>	ушће у Нишаву на км 20+200	14,31	8,60	30,30	24,00	16,90	12,40
<i>Кованлучки поток</i>	ушће у Нишаву на км 23+800	1,65	2,40	7,33	5,63	3,77	2,64
<i>Малчанска река</i>	ушће у Нишаву на км 25+800	34,28	11,12	55,90	44,40	31,50	23,30
<i>Јелашничка река</i>	ушће у Нишаву на км 27+500	35,67	14,13	112,0	75,0		
<i>Јелашничка река (Река Студена)</i>	Профил код цркве	6,1	5,0	15,8	11,8	10,6	
<i>Куновичка река</i>	ушће у Јелашничку реку на км 1+340 од улива Јелашничке реке у Нишаву	19,48	9,35				
<i>Мраморски поток</i>	ушће у Крајковачку реку на км 4+000 (улив Крајковачке у Нишаву на км 10+800 узводно од улива Нишаве у Јужну Мораву)	31,4 (21,0 до профила моста)	17,86 (10,8 до проф. - моста)	42,0 (до профила)	28,1 (до профила)		

Цела територија Града Ниша, према датом попису водотокова и у складу са Решењем о одређивању субјеката од посебног значаја за заштиту и спасавање на територији Града Ниша број 268-5/2021-03 од 15.03.2021. године, подељена је на деонице и то на следећи начин:

Деоница: Габровачка река

Шифра деонице: М.9.1.а.

Ближи опис деонице:

I деоница - нерегулисани део Габровачке реке, од жел. пруге Ниш-Пирот на км 1+660 па узводно до моста код кафане "Бољи Живот" на км 3+017

II деоница - нерегулисани део Габровачке реке, од моста код кафане "Бољи Живот" па узводно до моста у Габровцу; дужина деонице L=2,8км.

Деонични руководиоца:

Снежана Сарић
тел.: 018 45 15 369, 062/21 79 41
Дејан Милутиновић
тел.: 018 524 153, 062/497 221

Заменик деоничног руководиоца:

Драгана Златковић
тел.: 018 45 15 369, 063/74 57 346
Љиљана Радовић
тел.: 018 524 153, 062/278 221

Карактеристични нивои воде:

- критеријум за проглашење **редовне одбране** од поплава:
 - I деоница/ 1,0 м воде у минор кориту на крају регулације код жел. пруге Ниш-Пирот
 - II деоница/ 1,0 м воде у кориту на профилу моста код кафане "Бољи Живот"
- критеријум за проглашење **ванредне одбране** од поплава:
 - I деоница/ 0,3м испод круне зида мајор корита на крају регулације код жел. пруге Ниш-Пирот
 - II деоница / 0,8м испод коте ДИК-а на мосту код кафане "Бољи Живот"

Обезбеђење особља:

ВПД "Ерозија" Ниш, "ЦД ХИС" доо Ниш и месне канцеларије: "Габровац", "Црвена Звезда"

Обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

ВПД "Ерозија" Ниш" и ЦД ХИС" доо Ниш.

Деоница: Суводолски поток

Шифра деонице: М.9.1.б.

Ближи опис деонице:

I деоница - нерегулисани део Суводолског потока од ушћа у Нишаву до центра Брзог брода (до почетка регулисаног корита) у дужини од L=1,4 км;

II деоница - регулисани део Суводолског потока од центра Брзог брода до железничког моста у дужини од L=0,4 км;

III деоница - нерегулисани део Суводолског потока од железничког моста до села Суво До у дужини од L=1,1 км;

Деонични руководиоца:

Снежана Сарић
тел.: 018 45 15 369, 062/21 79 41
Дејан Милутиновић
тел.: 018 524 153, 062/497 221

Заменик деоничног руководиоца:

Никола Ђокић
тел.: 018 45 15 369, 064/43 07 039
Јасна Ђорђевић
тел.: 018 524 153, 062/614 221

Карактеристични нивои воде:

- критеријум за проглашење **редовне одбране** од поплава:
 - I деоница/ 0,5м воде у кориту на профилу пропуста код железничког моста
 - II деоница / 0,5м воде у кориту на профилу пропуста код железничког моста
 - III деоница/ запуњеност цевастог пропуста код игралишта водом до висине 1/2H
- критеријум за проглашење **ванредне одбране** од поплава:
 - I деоница/запуњеност водом до ДИК-а на профилу пропуста код жел.моста
 - II деоница/запуњеност водом до ДИК-а на профилу пропуста код жел.моста
 - III деоница/запуњеност цевастог пропуста код игралишта водом до висине H

Обезбеђење особља:

ВПД "Ерозија" Ниш, "ЦД ХИС" доо Ниш и месне канцеларије: "Брзи Брод" и "Суви До"

Обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

ВПД "Ерозија" Ниш и "ЦД ХИС" доо Ниш

Деоница: Кованлучки и Сувобањски потокШифра деонице: М.9.1.ц.Ближи опис деонице:

Регулисана деоница од ушћа у Нишаву до асфалтног пута (обилазница у Нишкој бањи); дужина деонице L = 750м.
Нерегулисана деоница десна притока Сувобањски поток, од улива у Кованлучки па узводно; дужина деонице L=400м.

Деонични руководиоца:

Снежана Сарић
тел.: 018 45 15 369, 062/21 79 41
Дејан Милутиновић
тел.: 018 524 153, 062/497 221

Заменик деоничног руководиоца:

Драгана Златковић
тел.: 018 45 15 369 , 063/74 57 346
Јасна Ђорђевић
тел.: 018 524 153, 062/614 221

Карактеристични нивои воде:

- критеријум за проглашење **редовне одбране** од поплава:
 - Регулисана деоница 0,5м воде у кориту (контролни профил на узводној страни пропуста на путу у Ниш - Јелашница)
 - Нерегулисана деоница 0,5м испод горње ивице конструкције пропуста на обилазници у Нишкој бањи
- критеријум за проглашење **ванредне одбране** од поплава:
 - Регулисана деоница 0,80м воде у кориту (30цм од круне зида регулације)
 - Нерегулисана деоница 0,3м од горње ивице конструкције пропуста на обилазници у Нишкој бањи

Обезбеђење особља:

ВПД "Ерозија" Ниш, "ЦД ХИС" доо Ниш и месна канцеларија: "Нишка бања"

Обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

ВПД "Ерозија" и Ниш"ЦД ХИС" доо Ниш.

Деоница: Јелашничка рекаШифра деонице: М.9.1.д.Ближи опис деонице:

Регулисана деоница лева саставница код гробља у Горњој Студени; дужина деонице L=150м
Нерегулисана деоница десна саставница код гробља у Горњој Студени; дужина деонице L=500м у зони моста код гробља

Деонични руководиоца:

Снежана Сарић
тел.: 018 45 15 369, 062/21 79 41
Дејан Милутиновић
тел.: 018 524 153, 062/497 221

Заменик деоничног руководиоца:

Никола Ђокић
тел.: 018 45 15 369, 064/43 07 039
Јасна Ђорђевић
тел.: 018 524 153, 062/614 221

Карактеристични нивои воде:

- критеријум за проглашење **редовне одбране** од поплава:
 - Регулисана деоница 0,6м воде у кориту
 - Нерегулисана деоница 0,6м од горње ивице конструкције моста код гробља у Горњој Студеној
- критеријум за проглашење **ванредне одбране** од поплава:
 - Регулисана деоница 1,0м воде у кориту (20цм испод круне зида регулације)
 - Нерегулисана деоница 0,3м испод горње ивице конструкције моста код гробља у Горњој Студеној

Обезбеђење особља:

ВПД “Ерозија” Ниш, “ЦД ХИС” доо Ниш и месна канцеларија “Горња Студена”

Обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

ВПД “Ерозија” Ниш и “ЦД ХИС” доо Ниш.

Деоница: Куновичка рекаШифра деонице: М.9.1.д.1.Ближи опис деонице:

Нерегулисана деоница у зони моста на путу Ниш – Јелашница; дужина деонице L=400м.

Деонични руководиоца:

Снежана Сарић
тел.: 018 45 15 369, 062/21 79 41
Дејан Милутиновић
тел.: 018 524 153, 062/497 221

Заменик деоничног руководиоца:

Никола Ђокић
тел.: 018 45 15 369, 064/43 07 039
Јасна Ђорђевић
тел.: 018 524 153, 062/614 221

Карактеристични нивои воде:

- критеријум за проглашење **редовне одбране** од поплава:
 - 0,8м воде у кориту
- критеријум за проглашење **ванредне одбране** од поплава:
 - 1,2м воде у кориту

Обезбеђење особља:

ВПД “Ерозија” Ниш, “ЦД ХИС” доо Ниш и месна канцеларија “Јелашница”

Обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

ВПД “Ерозија” Ниш и “ЦД ХИС” доо Ниш.

Деоница: Малчанска рекаШифра деонице: М.9.1.е.Ближи опис деонице:

Нерегулисана деоница у зони цевастог пропуста Ø1000 непосредно низводно од ауто- пута

Деонични руководиоцац:

Дејан Милутиновић,
тел.: 018 524 153, 062/497 221

Снежана Сарић
тел.: 018 45 15 369, 062/21 79 41

Заменик деоничног руководиоца:

Љиљана Радовић
тел.: 018 524 153, 062/278 221

Драгана Златковић
тел.: 018 45 15 369 , 063/74 57 346

Карактеристични нивои воде:

- критеријум за проглашење **редовне одбране** од поплава:
запуњеност цевастог пропуста Ø1000 водом до висине 1/2Н (0.5м)
- критеријум за проглашење **ванредне одбране** од поплава:
ниво воде до врха цевастог пропуста Ø1000

Обезбеђење особља:

ВПД "Ерозија" Ниш, "ЦД ХИС" доо Ниш и месна заједница "Малча"

Обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

ВПД "Ерозија" Ниш и "ЦД ХИС" доо Ниш.

Деоница: Кнезселски потокШифра деонице: М.9.1.ф.Ближи опис деонице:

Узводна деоница нерегулисаног корита у зони моста на путу Ниш-Сврљиг;
дужина деонице 300м

Деонични руководиоцац:

Весна Величков,
тел.: 018 524 153, 062/363 221

Снежана Сарић
тел.: 018 45 15 369, 062/21 79 41

Заменик деоничног руководиоца:

Љиљана Радовић
тел.: 018 524 153, 062/278 221

Никола Ђокић
тел.: 018 45 15 369, 064/43 07 039

Карактеристични нивои воде:

- критеријум за проглашење **редовне одбране** од поплава:
1,0м воде у кориту у зони моста на путу Ниш-Сврљиг
- критеријум за проглашење **ванредне одбране** од поплава:
0,3м испод коте десне обале у зони моста на путу Ниш-Сврљиг

Обезбеђење особља:

ВПД "Ерозија" Ниш, "ЦД ХИС" доо Ниш, месна канцеларија "Брзи Брод", месне заједнице: "Горња Врежина" и "Доња Врежина"

Обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

ВПД "Ерозија" Ниш и "ЦД ХИС" доо Ниш.

Деоница: Матејевачка и Бреничка рекаШифра деонице: М.9.1.г.Ближи опис деонице:

Нерегулисана деоница од ушћа у Нишаву па узводно до састава са Бреничком геком; дужина деонице 1,8км

Деонични руководиоцац:

Весна Величков,
тел.: 018 524 153, 062/363 221

Снежана Сарић

Заменик деоничног руководиоца: тел.: 018 45 15 369, 062/21 79 41
Љиљана Радовић
тел.: 018 524 153, 062/278 221
Драгана Златковић
тел.: 018 45 15 369 , 063/74 57 346

Карактеристични нивои воде:

- критеријум за проглашење **редовне одбране** од поплава:
0,6м воде у кориту на профилу моста на путу Ниш-Сврљиг
- критеријум за проглашење **ванредне одбране** од поплава:
Запуњеност корита до врха леве обале минора на профилу моста на путу Ниш-Сврљиг

Обезбеђење особља:

ВПД “Ерозија” Ниш, “ЦД ХИС” доо Ниш и месна заједница “Доња Врежина”

Обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

ВПД “Ерозија” Ниш и “ЦД ХИС” доо Ниш.

Деоница: Рујничка река

Шифра деонице: М.9.1.х.

Ближи опис деонице:

Нерегулисана деоница од ушћа у Нишаву па узводно до железничке пруге у дужини од L=1,9км

Деонични руководиоца:

Љиљана Радовић
тел.: 018 524 153, 062/278 221
Снежана Сарић
тел.: 018 45 15 369, 062/21 79 41

Заменик деоничног руководиоца:

Весна Величков,
тел.: 018 524 153, 062/363 221
Никола Ђокић
тел.: 018 45 15 369, 064/43 07 039

Карактеристични нивои воде:

- критеријум за проглашење **редовне одбране** од поплава:
1,0м воде у кориту на профилу моста на железничкој прузи
- критеријум за проглашење **ванредне одбране** од поплава:
1,5м воде у кориту на профилу моста на железничкој прузи (индустр.колосек)

Обезбеђење особља:

ВПД “Ерозија” Ниш, “ЦД ХИС” доо Ниш и месна канцеларија “Медошевац”

Обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

ВПД “Ерозија” Ниш и “ЦД ХИС” доо Ниш.

Деоница: Хумски поток

Шифра деонице: М.9.1.х.1.

Ближи опис деонице:

Регулисана деоница од састава са Рујничким потоком до ауто-пута; дужина деонице L=0,8км
Нерегулисана деоница кроз насеља Доњи Комрен и Горњи Комрен до моста на почетку Хумског поља; дужина деонице L=2,3км

Деонични руководиоца:

Љиљана Радовић
тел.: 018 524 153, 062/278 221
Снежана Сарић

Заменик деоничног руководиоца:

тел.: 018 45 15 369, 062/21 79 41
Весна Величков,
тел.: 018 524 153, 062/363 221
Никола Ђокић
тел.: 018 45 15 369, 064/43 07 039

Карактеристични нивои воде:

- критеријум за проглашење **редовне одбране** од поплава:
Регулисана деоница 1,0м воде у кориту на профилу моста у Тимошенковој улици
Нерегулисана деоница 1,0м воде у кориту на профилу моста на почетку Хумског поља (мост на путу Хум-Бреница)
- критеријум за проглашење **ванредне одбране** од поплава:
Регулисана деоница 1,6м воде у кориту (0,2м од доње ивице конструкције моста у Тимошенковој улици)
Нерегулисана деоница 0,5м од доње ивице конструкције пропуста на профилу моста на почетку Хумског поља (мост на путу Хум-Бреница)

Обезбеђење особља:

ВПД "Ерозија" Ниш, "ЦД ХИС" доо Ниш и месне канцеларије: "Доњи Комрен", "Горњи Комрен", "Ратко Јовић" и "Бранко Бјеговић"

Обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

ВПД "Ерозија" Ниш и "ЦД ХИС" доо Ниш.

Деоница: Рујнички потокШифра деонице: М.9.1.х.2.Ближи опис деонице:

Нерегулисана деоница од састава са Хумским потоком па узводно у дужини L=1,0км

Деонични руководиоцац:

Љиљана Радовић
тел.: 018 524 153, 062/278 221
Снежана Сарић
тел.: 018 45 15 369, 062/21 79 41

Заменик деоничног руководиоца:

Весна Величков,
тел.: 018 524 153, 062/363 221
Никола Ђокић
тел.: 018 45 15 369, 064/43 07 039

Карактеристични нивои воде:

- критеријум за проглашење **редовне одбране** од поплава:
0,5м од доње ивице конструкције пропуста на профилу моста код школе "Иво Андрић"
- критеријум за проглашење **ванредне одбране** од поплава:
Пун протицајни профил пропуста (до ДИК-а пропуста) на профилу моста код школе "Иво Андрић"

Обезбеђење особља:

ВПД "Ерозија" Ниш, "ЦД ХИС" доо Ниш и месне канцеларије "Ратко Јовић" и "Доњи Комрен"

Обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

ВПД "Ерозија" Ниш и "ЦД ХИС" доо Ниш.

Деоница: Мраморски потокШифра деонице: М.10.1.а.Ближи опис деонице:

Нерегулисана деоница у Мраморском потоку у зони моста у дужини L=200м

Деонички руководиоцац:

Снежана Сарић,

тел.: 018 45 15 380, 062/21 79 41
Весна Величков,
тел.: 018 524 153, 062/363 221

Заменик деоничког руководиоца: Ђокић Никола,
тел.: 018 45 15 381, 064/43 07 039
Дејан Милутиновић,
тел.: 018 524 153, 062/497 221

Карактеристични нивои воде:

- критеријум за проглашење **редовне одбране** од поплава:
0,5м воде у кориту на профилу моста
- критеријум за проглашење **ванредне одбране** од поплава:
Пун профил на профилу моста (ниво воде до ДИК-а)

Обезбеђење особља:

ВПД "Ерозија" Ниш, "ЦД ХИС" доо Ниш и месна канцеларија: "Мраморски поток"

Обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

ВПД "Ерозија" Ниш и "ЦД ХИС" доо Ниш.

5. ПРОГЛАШЕЊЕ И УКИДАЊЕ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА

Одбраном од поплава за воде II реда руководи Градски Штаб за ванредне ситуације за територију Града Ниша. Члан Штаба за ванредне ситуације задужен за мере заштите од поплава, у сарадњи са стручно оперативним тимом за одбрану од поплава, проглашава и укида одбрану од поплава на водотоцима II реда, а у складу са условима и критеријумима утврђеним Оперативним планом одбране од поплава за 2022.годину.

Члан Штаба за ванредне ситуације задужен за мере заштите од поплава о предузетим радњама обавештава надлежног руководиоца из републичког оперативног плана.

Одлуком Скупштине Града Ниша дефинисан је састав, као и послови и задаци које Штаб извршава, односно послови и задаци које извршава стручно оперативни тим за одбрану од поплава.

У зависности од степена опасности, одбрана од поплава организује се и спроводи према следећим фазама:

1. Редовна одбрана од поплава проглашава се 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.

Мере у току редовне одбране:

Предузимају се мере осматрања и праћења кретања водостаја, појава и стања заштитних објеката и по потреби мере неопходне за спречавање нежељених појава.

2. Ванредна одбрана од поплава од спољних вода проглашава се на речној деоници када водостај на меродавној водомерној станици или другом мерном месту достигне ниво ванредне одбране утврђен критеријумом за увођење мера одбране од поплава из оперативног плана, а очекује се даљи пораст водостаја или када су заштитни објекти угрожени, на основу фаза одбране од поплава, тачка 4. Општи план одбране од поплава за период од 2018. до 2022. године („Службени гласник РС", број 19/2019 од 15.03.2019 године);

Мере у току ванредне одбране:

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.

На водама II реда, редовна односно ванредна одбрана од поплава проглашава се на деоницама на којима постоје изграђени заштитни водни објекти тј. на деоницама на којима се спроводи одбрана од

поплава, по испуњењу утврђених критеријума за проглашење редовне, односно ванредне одбране од поплава из локалног (општинског) оперативног плана.

На водама II реда, на којима не постоје изграђени заштитни водни објекти стање приправности се проглашава по испуњењу утврђених критеријума за проглашење стања приправности из оперативног плана.

Ванредна одбрана од поплава од спољних вода на бујичним водотоковима, проглашава се када се најаве екстремно јаки пљускови или нагло топљење снега на сливу бујичног водотока и када се очекује пораст протока бујичне поплаве и пробој одбрамбене линије.

Мере у току ванредне одбране од бујичних поплава:

Предузимају се мере непрекидног осматрања, обавештавања (центри 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.

3. Ванредна ситуација настаје када није могуће са људством, средствима и постојећим капацитетима за одбрану од поплава отклонити опасност од поплава ширих размера и већих материјалних штета, односно када постоји опасност да најављена хидролошка ситуација знатно превазиђе услове ванредне одбране од поплава.

О потреби проглашења ванредне ситуације услед поплава на водама II реда на територији општине Ниш одлучује командант Штаба за ванредне ситуације, односно градоначелник Града Ниша, а у складу са законом којим се уређују ванредне ситуације. (тачка 4.13., Општи план одбране од поплава за период од 2018. до 2022. године („Службени гласник РС”, број 19/2019 од 15.03.2019 године). Неопходно је ангажовање додатне радне снаге и механизације, ради преузимања већих радова (ископавање нових канала, покретни црпни агрегати и сл.).

Мере у току ванредне ситуације су дефинисане одредбама Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању 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 поплавлјеном подручју, у водотоку и на постојећим заштитним објектима, у складу са планом за деловање у случају ванредних ситуација.

6. НАЧИН ДЕЛОВАЊА У СЛУЧАЈУ ПОПЛАВА НА ОДРЕЂЕНОЈ ДЕОНИЦИ ВОДОТОКА

Штаб за ванредне ситуације за територију Града Ниша, који је у контакту са Републичким хидрометеоролошким заводом, односно радарским центром РЦ „Каменички Вис“ (тел. 018/652-071) и повереницима цивилне заштите у месним канцеларијама, односно председницима месних заједница, прикупља информације о могућности настанка поплава на одређеној деоници.

Када се најављују веће количине падавина и могућност настанка поплава на одређеној деоници, Командант Штаба за ванредне ситуације обавештава помоћника, Главног руководиоца задуженог за одбрану од поплава, који у сарадњи са оперативом предузећа које је задужено за обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације организује одбрану од поплава на одређеној локацији.

Одбрана од поплава састоји се од радова на подизању заштитних насипа од земље, односно формирање насипа џаковима пуњених песком. С обзиром на могућност складиштења потребног материјала за израду насипа као први корак треба предузети довоз материјала за израду насипа (песак), односно почети са ископом и превозом земље из најближег позајмишта, или депоније. Такође се врше пробијање одређених одводних канала, уклањање наноса и чепова на мостовима и другим уским грлима.

У случају потребе за већим бројем ангажованих лица, главни руководиоца даје предлог о ангажовању људства у одређеној месној заједници.

Све време трајања активности на одбрани од поплава, Главни руководиоца одбране је у контакту са командантом градског Штаба за ванредне ситуације (градоначелник или његов заменик).

Након престанка опасности од штетног дејства вода и обезбеђења услова за приступ угроженом подручју, посебна комисија коју организује Скупштина града извршиће детаљан обилазак подручја у циљу идентификације материјалних штета по врсти објеката и добара и благовремене израде извештаја са одговарајућом фото-документацијом. Начин и делокруг рада ове комисије дефинише посебан акт Скупштине града - Градско веће.

Поменути градски акт посебно дефинише и критеријуме за процену штете уз усаглашавање са важећим критеријумима за процену штете републичких институција којима се доставља извештај.

Од изузетног је значаја познавање примењеног режима дистрибуције помоћи: ургентне помоћи као и помоћи за враћање угрожених добара и домаћинства у редовно стање живота.

По завршеним активностима Главни руководилац одбране од поплава дужан је да команданту градског Штаба за ванредне ситуације (градском већу) у року од 15 дана, достави извештај о извршеној одбрани од поплава.

7. АНГАЖОВАЊЕ РАДНЕ СНАГЕ, МЕХАНИЗАЦИЈЕ, ОПРЕМЕ И МАТЕРИЈАЛА ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА ЗА ПОДРУЧЈЕ ГРАДА НИША

Људство и стручни кадрови

- Сагласно одредбама Општег дела градског плана и врсти потребних активности, мера и радова, Оперативним годишњим Планом дефинише се потребно људство и технички кадрови од значаја за ефикасно спровођење одбране.
- Организација ангажовања људства на угроженим локалитетима подручја, као и опремање људства материјалом, алатом и опремом за одбрану, врши се по наредби руководиоца Градског Штаба у спровођењу одбране од поплава на водотоцима II реда, односно водотоцима који су у надлежности града.
- Наредбе о ангажовању људства благовремено спроводи субјекат одбране који је и одговоран за извршење наредбе.
- Субјекти одбране дужни су да ажурно пријаве команданту Градског Штаба све промене расположивог људства, које се десе у периоду важности годишњег Оперативног плана.
- Субјекти одбране дужни су да по наредби секторског руководиоца и команданта Градског Штаба и његових помоћника, благовремено организују људство и кадрове обухваћене Оперативним планом.
- Помоћ у руковођењу људством пружају повереници и расположиви стручни кадрови субјеката одбране.
- Субјекти одбране дужни су да ажурно пријаве све промене расположиве механизације, опреме, алата и материјала, које се десе у периоду важности годишњег Оперативног плана.
- Субјекти одбране дужни су да по наредби главног руководиоца и команданта Градског Штаба и његових помоћника, благовремено организују коришћење расположиве опреме, механизације, алата и материјала који су обухваћени Оперативним годишњим планом.
- Пољопривредници су дужни да обезбеде извођење повремених бразда на својим њивама, ради ефикасног одвођења сувишних вода у најближи реципијент.
- Становници у насељеним местима дужни су да редовно одржавају канале и пропусте својих стамбених зграда, службених просторија и дворишта.

Опрема, механизација и материјал

Оперативним годишњим планом дефинише се сагласно врсти потребних активности, мера и радова, расположива опрема, механизација, алат и материјал неопходан за ефикасно спровођење одбране, систематизован по субјектима одбране.

За одбрану од поплава на водотоцима II реда на територији Града Ниша, ангажују се следећа предузећа:

1. **ВПД "Ерозија", Ниш, ул. Ген.Милојка Лешјанина бр. 12, тел. 018 524 153**
2. **"ЦД ХИС" доо, Ниш, ул. Зеленгорска бр. 15, тел. 018 45 15 369**

Као главни носилац у одбрани и заштити од поплава у обавези су да се својом механизацијом, алатом и радном снагом ангажују на одбрани од поплава израдом одговарајућих насипа на критичним местима, пробијању одређених одводних канала, уклањању наноса и чепова на мостовима и другим уским грлима. У случају потребе може се донети одлука о анагажовању и других правних и приватних лица у одбрани од поплава.

Предузећа задужена за одбрану од поплава, материјал и опрему: цакове, ашове, лопате, секире, тестере, чекиће, клешта, паљењу жицу, ексер, крампове, лампе, канап за вреће, чизме рибарске, чизме рибарске кратке, приручне апотеке, користе из оформљеног магацина, лоцираног у просторијама ВПД "Ерозија", ул. Новопроектвана бб, Медошевац.

У одређеним месним заједницама расположива је механизација и алат за одбрану од поплава, а недостајући материјал неопходно је набавити.

ПОПИС потребног материјала, опреме, алата и механизације за сваку од напред наведених деоница који треба да поседују предузећа назначена у оперативном плану:

- | | | |
|---|--|---------|
| - | машине (багер, булдозер или утоваривач), | |
| - | цакови | 500 ком |
| - | ашови | 10 ком |
| - | лопате | 10 ком |

-	секире	5 ком
-	тестере	2 ком
-	чекићи	2 ком
-	кљешта	2 ком
-	паљена жица	2 кг
-	ексери	2 кг
-	крампови	10 ком
-	лампе	10 ком
-	канап за вреће – клубе	5 ком
-	чизме рибарске	5 пари
-	чизме рибарске кратке	20 пари
-	приручне апотеке	2 ком.

За припрему и спровођења Оперативног плана одбране од поплава за воде II реда на територији Града Ниша, за 2022. годину оформљен је магацин са следећим материјалом и опремом:

РЕДНИ БРОЈ	ВРСТА МАТЕРИЈАЛА	ЈЕД. МЕРЕ	КОЛИЧИНА		
1.	ЏАК ПОЛИПРОПИЛЕНСКИ	комад	10.000		
2.	КАНАП ЗА ВРЕЋЕ (800 м/кг)	кг	10		
3.	АКУМ. БАТ. ЛАМПА	комад	100		
4.	ЧИЗМЕ РИБАРСКЕ	пар	48		
5.	ЧИЗМЕ ГУМЕНЕ	пар	193		
6.	ПАЉЕНА ЖИЦА	кг	20		
7.	ЕКСЕРИ РАЗНИ	кг	20		
8.	ПРИРУЧНА АПОТЕКА	комад	20		
9.	АШОВИ	комад	100		
10.	ЛОПАТЕ	комад	100		
11.	СЕКИРЕ	комад	40		
12.	ТЕСТЕРЕ	комад	20		
13.	ЧЕКИЋИ	комад	20		
14.	КЛЕШТА	комад	20		
15.	КРАМПОВИ	комад	100		
16.	КАБАНИЦЕ	комад	13		
17.	ЗАШТИТНИ ШЛЕМ НДР СА UV СТАБИЛИЗАТОРОМ	комад	100		
18.	ЗАШТИТНЕ РУКАВИЦЕ	комад	100		
19.	МОБИЛНА БРАНА – ДВОСТРУКЕ ДВОСЛОЈНЕ ФЛЕКСИБИЛНЕ ЦЕВИ	метар	180		

Средства за редовне трошкове спровођења Оперативног плана од поплава на територији Града Ниша, обезбеђују се из буџета Града, кроз превентивну заштиту, а за случај настанка поплаве – ванредне ситуације, користила би се средства сталне буџетске резерве за санирање последица проузроковане штете. Штаб за ванредне ситуације Града Ниша и Центар за осматрање и узбуњивање, спроводи активности на систему раног упозоравања и међусобне комуникације свих субјеката.

8. ПРЕВЕНТИВНЕ МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД ПОПЛАВА

Да би се смањило штетно дејство вода и да би последице изазване плављењем биле што мање, неопходно је предузети одређене превентивне мере одбране од поплава и то:

- стално радити на изградњи и реконструкцији одбрамбених линија,
- стално радити на повећању степена сигурности одбрана од поплава,
- редовно иновирати техничку документацију о објектима и подручјима, насипима и линијама одбране,
- унапређивати системе осматрања, веза и информација о извршењу задатака.

На рекама и мањим водотоцима где је ниво организованости слабији, предузети мере:

- изградњу мањих устава и брана, за пријем поплавног таласа,
- стално радити на пошумљавању голети и засејавању травом.

Огромна количина наноса и растиња у кориту река условљава отежан проток, што је веома често основни узрок изливања воде и плављења, те треба предузети мере да се оваква места очисте.

Превентивне мере:

1. Обезбедити да се у поступку израде и доношења урбанистичких планова, одреде општи и посебни услови за заштиту од непогода и поплава;
2. Кроз урбанистичко уређење простора и насеља, предвидети и мере за заштиту живота и здравља људи, као и материјалних добара, од поплава у рату и у миру.
3. Извођење антиерозионих радова, првенствено пошумљавањем и санирањем клизишта,
4. Изградња недостајућих одбрамбених насипа, обалоутврда и одржавања постојећих,
5. Изградња хидроакумулација у низу, као и мини-хидроакумулација,
6. Изградња система канала за одвођење воде и њихово одржавање,
7. Изградња мостова и пропуста са већом пропусном моћи,
8. Обележавања на терену линија допирања максимално могућег поплавног таласа, који би настао рушењем или преливањем бране на акумулацијама,
9. Организација службе осматрања и обавештавања на већим водотоцима, ради благовременог обавештавања о опасностима од поплава,
10. Оспособљавање грађана за заштиту и спасавање од поплава, кроз личну и узајамну заштиту,
11. Оспособљавање предузећа од интереса за заштиту и спасавање од поплава и уношење њихових задатака у планове одбране,
12. Оспособљавање свих јединица ЦЗ, а посебно специјализованих за спасавање на води,
13. Оспособљавање добровољних организација (ДО) и дефинисање задатака чија је активност везана за воду (кајакаши, рониоци и сл.),
14. Остваривање сарадње са јединицама и Штабовима Војске Србије (посебно са јединицама чија је активност везана за воду),
15. Оспособљавање Штабова ЦЗ-е за руковођење акцијама заштите и спасавања од поплава,
16. Кроз мирнодопске вежбе увежбати и систем спасавања од поплава,
17. Израда планова заштите и спасавања од поплава.

ИЗВЕШТАЈ О РАДОВИМА(радови су у току) У СКЛАДУ СА ОПЕРАТИВНИМ ПЛАНОМ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВЕ НА РЕЧНИМ ВОДОТОЦИМА II РЕДА НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДА НИША ЗА 2021. ГОДИНУ

1. Чишћење Сувобањског потока, од улива у Кованлучки поток узводно до асфалтног пута – Рехабилитационог центра у дужини од Л=1030 м.

Уговорена вредност радова је 4.818.748,80 динара

2. Осигурање реке Студене (Јелашничка река) од даљег поткопавања низводно од моста на улазу у Горњу Студену и у зони моста на улазу у Јелашничку клисуру.

Уговорена вредност радова је 459.193,92 динара

Укупно 5.277.942,72 динара

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА

за спровођење одбране од поплава на територији Града Ниша
за водотоке II реда за 2022. годину

Р.бр.	Опис позиције	Јединица мере	количина	цена	укупно
А. ФУНКЦИОНАЛНИ ПОСЛОВИ					
А.1.	Секторски инжењер	h	500,00	803,66	401.500,00
А.2.	Техничар	h	500,00	540,00	270.000,00
А.3.	Теренско возило	км	1.200,00	82,00	98.400,00
				УКУПНО А :	769.900,00
Б. РЕДОВНО ОДРЖАВАЊЕ					
Б.1.	Габровачка река , узводно од краја регулације Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	1.600,00	паушално	4.960.000,00
Б.2.	Габровачка река, до краја Габровца. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	2.000,00	паушално	6.200.000,00
Б.3	Суводолски поток, од Нишаве до Брзог Брода. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	775,00	паушално	1.200.000,00
Б.4	Суводолски поток, кроз Брзи Брод до Булеvara Медијана. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	1.000,00	паушално	1.550.000,00
Б.5	Суводолски поток, од Булеvara Медијана до скретања за Цумтобел Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	650,00	паушално	1.010.000,00
Б.6	Суводолски поток, од скретања за Цумтобел до краја Сувог Дола Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	1.500,00	паушално	2.500.000,00
Б.7	Кованлучки поток, од Нишаве до пута за Јелашницу Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	265,00	паушално	360.000,00
Б.8	Кованлучки поток, узводно од пута за Јелашницу у дужини Л=680 м.	м	680,00	паушално	920.000,00

	Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације				
Б.9	Јелашничка река, од Нишаве до почетка регулације. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	785,00	паушално	2.400.000,00
Б.10	Јелашничка река, кроз село Јелашница. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	2.150,00	паушално	6.600.000,00
Б.11	Јелашничка река, кроз село Чукљеник. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	860,00	паушално	3.200.000,00
Б.12	Јелашничка река, кроз село Доња Студена Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	1.100,00	паушално	4.100.000,00
Б.13	Јелашничка река, кроз село Горња Студена Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	1.800,00	паушално	6.700.000,00
Б.14	Куновичка река, од Јелашничке реке узводно у дужини од Л=850 м. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	850,00	паушално	1.200.000,00
Б.15	Малчанска река, од Нишаве до аутопута. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	1.570,00	паушално	7.900.000,00
Б.16	Малчанска река, од аутопута до почетка села Малча. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	1.900,00	паушално	10.500.000,00
Б.17	Малчанска река, кроз село Малча. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	930,00	паушално	5.754.375,00
Б.18	Првени поток, од састава са Малчанском реком узводно у дужини од Л=565м. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	565,00	паушално	4.400.000,00

Б.19	Матејевачка река. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	1.590,00	паушално	4.450.000,00
Б.20	Бреничка река од реке Нишаве до асфалтног пута Ниш-Сврљиг. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	1.500,00	паушално	3.000.000,00
Б.21	Хумски поток, од Рујничке реке до аутопута. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	760,00	паушално	1.680.000,00
Б.22	Хумски поток, од моста Младости до Горњег Комрена. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	770,00	паушално	1.700.000,00
Б.23	Хумски поток кроз Горњи Комрен. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	445,00	паушално	1.000.000,00
Б.24	Рујничка река, од Нишаве до састава Рујничког и Хумског потока. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	2.500,00	паушално	6.000.000,00
Б.25	Рујнички поток, од Хумског потока узводно до аутопута. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	650,00	паушално	1.450.000,00
Б.26	Мраморски поток, кроз насеље Мраморски поток. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	1.100,00	паушално	1.400.000,00
Б.27	Велепољска река, кроз село Горња Трнава. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	1.830,00	паушално	5.050.000,00
Б.28	Велепољска река, кроз село Веле Поље. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	2.525,00	паушално	10.600.000,00
Б.29	Велепољска река, кроз село Палиграце. Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама одредиће се у оквиру техничке документације	м	930,00	паушално	3.900.000,00

УКУПНО : 111.684.375,00
Одлуком о буџету Града Ниша за 2022. годину, планирана су средства у износу од 5.601.666,00 динара без урачунатог ПДВ-а за радове на речним водотоцима. Радови ће се изводити у складу са реалним приоритетима, на поменутиим водотоцима и у складу са пројектно – техничком документацијом.
УКУПНО Б: 5.601.666,00
УКУПНО А + Б : 6.371.566,00
ПДВ 20% : 1.274.313,20
УКУПНО СА ПДВ-ом : 7.645.879,20

9. РУКОВОЂЕЊЕ ОДБРАНОМ ОД ПОПЛАВА НА ВОДОТОЦИМА II РЕДА НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДА НИША

На територији Града Ниша одбраном од поплава руководи градски Штаб за ванредне ситуације. Градски Штаб за ванредне ситуације – део надлежан за поплаве обавља следеће:

- руководи свим активностима означеним у шеми активности у надлежности града (административне, хидротехничке и комуналне активности), у периоду редовног стања (у периоду без непосредне опасности од поплава), као и у периоду ванредних хидролошких околности – од момента најаве поплаве до престанка опасности;
- руководи и координира учешћа ових субјеката у одбрани од поплава, у синхронизованом спровођењу свих планираних мера заштите од вода;
- за време одбране од поплава непрекидно размењује информације од значаја за интегрално управљање одбраном од поплава на водама II реда са јавним водoprивредним предузећем ЈВП "Србијаводе", ВПЦ "Морава" Ниш, надлежним за спровођење одбране од поплава на водама I реда на територији Града Ниша.
- Штаб је у пуној приправности, у току одбране.

Командант градског Штаба

Командант градског Штаба за ванредне ситуације координира рад са руководиоцем за одбрану од поплава, врши следеће послове (по фазама у току одбране):

Фаза 1: Припрема за одбрану од поплава:

- Заказује и руководи седницама за одбрану од поплава (о.о.п.), на којима се усвајају планови рада;
- Обезбеђује услове за имплементацију Плана код свих градских субјеката;
- У случају да постоји потреба, врши усаглашавање општег и оперативног плана града са општим и оперативним планом за одбрану од поплава водoprивреде Србије;
- Обезбеђује услове и организује програм мера и активности за имплементацију плана за заштиту и спасавање од поплава код институција које чине виталне системе града;
- Обезбеђује услове за интегралне и координиране активности у имплементацији оперативних планова, активности у реализацији активности у склопу припрема за одбрану од поплава и организован рад у ванредним условима;
- Обезбеђује услове за израду техничке документације за одбрану од поплава за подручје града;
- Обезбеђује услове за реализацију, програм мера и активности за информисање и едукацију јавности;
- Организује у сарадњи са другим субјектима и спроводи програм мера и активности за обезбеђење прихватних центара за прихват људи и имовине у ванредним условима;
- Прати реализацију радова у складу са усвојеним плановима рада;
- Прима и прати информације у вези са наиласком олујних облака које му доставља Хидрометеоролошки завод.

Фаза 2: Ванредна одбрана од поплава:

- Руководи радом Штаба за ванредне ситуације.
- Координира активности са задуженима за одбрану од 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 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 Штабом цивилне заштите.
- 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 Штабом цивилне заштите;

Фаза 4: Отклањање последица поплава:

- Обезбеђује услове за спровођење мера и руководи активностима и радовима на отклањању последица поплава по престанку опасности,
- Обезбеђује услове за контакт са институцијама за благовремено пружање финансијске и материјалне помоћи угроженом становништву и привреди на подручју града.

Заменик Команданта градског Штаба

У одсуству Команданта Штаба или по његовом налогу, у свему га замењује.

Помоћник Команданта (Руководилац за одбрану од поплава)

Помоћник Команданта - члан Штаба за одбрану од поплава врши следеће послове (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 поплава;
- Координира рад повереника на терену и о томе обавештава Команданта Штаба;
- Врши непосредан увид стања на подручју које може бити угрожено, и предлаже градском Штабу потребне мере из свог домена.

Фаза 2,3,4: Ванредна одбрана од поплава, Ванредна ситуација, отклањање последица поплава :

1. Врши непосредан увид стања на угроженом подручју у сарадњи са градским Штабом и предлаже потребне мере;
2. Спроводи наредбе Команданта Штаба, информиса га о стању на терену и предлаже предузимање радова и мера који изискују материјалне трошкове у току одбране као и за отклањање последица поплава;
3. Организује реализацију потребних мера за неопходне хитне радове на угроженим подручјима, по добијању сагласности Команданта Штаба. Изузетно, уколико би били угрожени животи становника предузима мере без добијања сагласности;
4. Води евиденцију о предузетим радовима, мерама и утрошеним средствима у току одбране и отклањању последица поплава и доставља их јавном водопривредном предузећу ЈВП"Србијаводе", ВПЦ "Морава" Ниш;
5. Подноси извештај Команданту Штаба по завршетку одбране од поплава, а обавезно у току одбране.

СПИСАК РУКОВОДИЛАЦА ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА

		<i>Име и презиме</i>	<i>Предузеће / Телефон</i>	<i>Мобилни телефон</i>
КОМАНДАНТ ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДА НИША		Градоначелница, Драгана Сотировски		064/85 41 170
ЗАМЕНИК КОМАНДАНТА ШТАБА		Душица Давидивић, заменица градоначелнице		064/833 01 16
НАЧЕЛНИК ШТАБА		Срђан Митровић, начелник управе за ванредне ситуације у Нишу		064/89 20 828
ГЛАВНИ РУКОВОДИЛАЦ ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА (за водотоке II реда)		Ђорђе Ранђеловић в.д. директор ВПД "Ерозија" Ниш	ВПД "Ерозија" Ниш 018 524 153	069/57 47 007
		Ненад Ранковић "ЦД ХИС" доо Ниш	"ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	063/40 37 01
ЗАМЕНИК ГЛАВНОГ РУКОВОДИОЦА		Дејан Милутиновић	ВПД "Ерозија" 018 524 153	062/497 221
		Снежана Сарић	"ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	062/21 79 41
ДЕОНИЦА 1 Габровачка река	Руководилац	Снежана Сарић	"ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	062/21 79 41
		Дејан Милутиновић	ВПД "Ерозија" 018 524 153	062/497 221
	Заменик	Драгана Златковић	"ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	063/74 57 346
		Љиљана Радовић	ВПД "Ерозија" 018 524 153	062/278 221
ДЕОНИЦА 2 Суводолски поток	Руководилац	Снежана Сарић	"ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	062/21 79 41
		Дејан Милутиновић	ВПД "Ерозија" 018 524 153	062/497 221
	Заменик	Никола Ђокић	"ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	064/43 07 039
		Јасна Ђорђевић	ВПД "Ерозија" 018 524 153	062/614 221

ДЕОНИЦА 3 Кованлучки и Сувобањски поток	Руководилац	Снежана Сарић	" ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	062/21 79 41
		Дејан Милутиновић	ВПД"Ерозија" 018 524 153	062/497 221
	Заменик	Драгана Златковић	" ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	063/74 57 346
		Јасна Ђорђевић	ВПД"Ерозија" 018 524 153	062/614 221
ДЕОНИЦА 4 Јелашничка река	Руководилац	Снежана Сарић	" ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	062/21 79 41
		Дејан Милутиновић	ВПД"Ерозија" 018 524 153	062/497 221
	Заменик	Никола Ђокић	" ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	064/43 07 039
		Јасна Ђорђевић	ВПД"Ерозија" 018 524 153	062/614 221
ДЕОНИЦА 5 Куновичка река	Руководилац	Снежана Сарић	" ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	062/21 79 41
		Дејан Милутиновић	ВПД"Ерозија" 018 524 153	062/497 221
	Заменик	Никола Ђокић	" ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	064/43 07 039
		Јасна Ђорђевић	ВПД"Ерозија" 018 524 153	062/614 221
ДЕОНИЦА 6 Малчанска река	Руководилац	Дејан Милутиновић	ВПД"Ерозија" 018 524 153	062/497 221
		Снежана Сарић	" ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	062/21 79 41
	Заменик	Љиљана Радовић	ВПД"Ерозија" 018 524 153	062/278 221
		Драгана Златковић	" ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	063/74 57 346
ДЕОНИЦА 7 Кнезселски поток	Руководилац	Весна Величков	ВПД"Ерозија" 018 524 153	062/363 221
		Снежана Сарић	" ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	062/21 79 41
	Заменик	Љиљана Радовић	ВПД"Ерозија" 018 524 153	062/278 221
		Никола Ђокић	" ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	064/43 07 039
ДЕОНИЦА 8 Матејевачка и Бреничка река	Руководилац	Весна Величков	ВПД"Ерозија" 018 524 153	062/363 221
		Снежана Сарић	" ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	062/21 79 41
	Заменик	Радовић Љиљана	ВПД"Ерозија" 018 524 153	062/278 221
		Драгана Златковић	" ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	063/74 57 346
ДЕОНИЦА 9 Рујничка река	Руководилац	Радовић Љиљана	ВПД"Ерозија" 018 524 153	062/278 221
		Снежана Сарић	" ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	062/21 79 41
	Заменик	Весна Величков	ВПД"Ерозија" 018 524 153	062/363 221
		Никола Ђокић	" ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	064/43 07 039

ДЕОНИЦА 10 Хумски поток	Руководилац	Радовић Љиљана	ВПД "Ерозија" 018 524 153	062/278 221
		Снежана Сарић	"ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	062/21 79 41
	Заменик	Весна Величков	ВПД "Ерозија" 018 524 153	062/363 221
		Никола Ђокић	"ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	064/43 07 039
ДЕОНИЦА 11 Рујнички поток	Руководилац	Радовић Љиљана	ВПД "Ерозија" 018 524 153	062/278 221
		Снежана Сарић	"ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	062/21 79 41
	Заменик	Весна Величков	ВПД "Ерозија" 018 524 153	062/363 221
		Никола Ђокић	"ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 369	064/43 07 039
ДЕОНИЦА 12 Мраморски поток	Руководилац	Снежана Сарић	"ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 380	062/21 79 41
		Весна Величков	ВПД "Ерозија" 018 524 153	062/363 221
	Заменик	Никола Ђокић	"ЦД ХИС" доо Ниш 018 45 15 381	064/43 07 039
		Дејан Милутиновић	ВПД "Ерозија" 018 524 153	062/497 221
Магацин Медошевац	Магационер	Александар Митић	ВПД "Ерозија" 018 524 153	062/766 221

Лица задужена за евидентирање података о поплавним догађајима на водама II реда на територији Града Ниша:

1. Управа за имовину и одрживи развој, Маја Ђорђевић, моб. 065/ 833 18 26, 018 505 697, факс. 018 290 243, Е – mail: maja.djordjevic@gu.ni.rs
2. ВПД "Ерозија" Ниш, Јасна Ђорђевић, моб. 062/614 221, 018 524 153
3. „ЦД ХИС“ доо Ниш, Снежана Сарић, моб. 062/21 79 41, 018 45 15 369

Повереници (односно представници месних канцеларија и месних заједница) врше следеће послове у свим фазама одбране као и у фази ванредне ситуације, односно у фази отклањања последица поплава:

1. Врше непосредан увид у стање на подручју и достављају информације градском Штабу за ванредне ситуације на телефон 064/833 01 16, или руководиоцима за одбрану од поплава на телефон 069/57 47 007, 063/40 37 01 или заменицима на тел. 062/497 221, 062/21 79 41 ;
2. Предлажу спровођење радова и мера на свом терену у зони одбране у току;
3. Организују и руководе хитним радовима и мерама у свом реону;
4. Извештавају помоћника о предузетим мерама и воде евиденцију о стању на терену, ангажованом људству, механизацији и др.



Република Србија
Град Ниш
Градска општина Пантелеј
Председник
Број: 687-2 / 21 - 02
Датум: 15.12.2021.год
Гутенбергова 4а, 18103 Ниш
Тел.: 018/ 201 280
Факс: 018/ 201 281
<http://www.pantelej.org.rs>

СПИСАК ПОВЕРЕНИКА ЦИВИЛНЕ ЗАШТИТЕ И ЗАМЕНИКА

МЕСНА ЗАЈЕДНИЦА	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ		ТЕЛЕФОН
РАТКО ПАВЛОВИЋ	Станимир Миленковић	повереник	064/ 966-3757
	Оливера Додић	заменик	065/ 813-0182
МОША ПИЈАДЕ	Душан Живковић	повереник	064/ 11-13-656
	Сузана Петровић	заменик	069/ 22-84-788
ДОЊА ВРЕЖИНА	Драгољуб Тодоровић	повереник	064/ 86-64-976
	Владимир Цветковић	заменик	069/ 32-02-408
ГОРЊА ВРЕЖИНА	Славиша Рајковић	повереник	062/ 66-16-05
	Живорад Стевановић	заменик	064/ 37-02-840
МАЛЧА	Милорад Раичевић	повереник	060/ 76-61-006
	Милан Цветковић	заменик	060/ 58-83-888
КНЕЗ СЕЛО	Тамара Михајловић	повереник	064/ 04-17-754
	Иван Стојановић	заменик	065/ 65-16-460
ГОРЊИ МАТЕЈЕВАЦ	Мирослав Николић	повереник	064/ 16-21-732
	Славиша Марковић	заменик	060/ 06-51-580
ДОЊИ МАТЕЈЕВАЦ	Зоран Митић	повереник	060/ 09-33-977
	Данијел Петровић	заменик	062/ 11-85-729
КАМЕНИЦА	Иван Стојановић	повереник	064/ 14-31-958
	Петар Пекић	заменик	060/ 39-55-123

ВРЕЛО	Горан Костић	повереник	064/ 17-85-811
	Горан Јоцић	заменик	018/ 4661-851
ПАСЈАЧА	Драган Јовановић	повереник	061/ 16-89-298
	Љубиша Милијић	заменик	060/ 05-70 866
ЈАСЕНОВИК	Иван Николић	повереник	064/ 20-09-540
	Бојан Марковић	заменик	064/ 35-27-067
ЦЕРЈЕ	Милош Миленовић	повереник	065/ 26-21-737
	Мирослав Милосављевић	заменик	064/ 11-62-544
БРЕНИЦА	Миодраг Ђокић	повереник	063/ 77-62-484
	Небојша Митић	заменик	062/ 29-27-38
ВИНИК	Милан Николић	повереник	064/ 03-57- 853
	Драган Јовановић	заменик	064/ 40-30-486
БРАНКО МИШИЋ КАМЕНКО	Драган Никодијевић	повереник	064/ 24-74-677
	Бојан Гуџић	заменик	063/ 88-99-121
ОРЕОВАЦ	Зоран Лалић	повереник	062/ 87-42-495
	Немања Рајковић	заменик	063/ 85-11-121

Председница



Наташа Станковић

Савети грађана Градске општине Црвени Крст			
РБ	Савет грађана	Име и презиме	Телефон
1.	12. Фебруар	Љубомир Ивановић	064/4342479
2.	Ратко Јовић	Драган Миленковић	062/456 268
3.	Бранко Бјеговић	Соња Стојиљковић	061/1430488
4.	Доњи Комрен	Слободан Ђорђевић	061/2844423-
5.	Горњи Комрен	Радомир Јовановић	064/2634668
6.	Хум	Александар Милојевић	064/359 23 23
7.	Рујник	Снежана Мирковић	060/4039387 064/8766643 018/4693930
8.	Лесковик	Јаков Јоцић	061/1950788
9.	Чамурлија	Топлица Михајловић	065/2692119
10.	Горња Топоница	Мирослав Крстић	064/8596086
11.	Берчинац	Нилола Митић	064/4030309
12.	Паљина	Пантић Драгиша	064/3713287
13.	Миљковац	Бранислав Јовановић	065/8615050 064/5943788
14.	Кравље	Јован Степановић	064/1811214
15.	Палиграце	Милош Перић	069/2741999
16.	Велепоље	Зоран Илић	064/5609458
17.	Горња Трнава	Илић Топлица	069/628905
18.	Доња Трнава	Ранђеловић Ђурица	064/3662619
19.	Доња Топоница	Топлица Милошевић	063/629621
20.	Мезграја	Драган Петковић	061/2182376
21.	Сечаница	Горан Ђорђевић	069/602315
22.	Суповац	Бобан Савић	069/1102529 060/6182020
23.	Вртиште	Данијела Радосављевић	064/1502373
24.	Трупале	Драган Тасић	063/465164
25.	Поповац	Александар Милић	064/5535316
26.	Медошевац	Дејан Ћирић	069/2831570

Напомена: Председници савета грађана у Доњој Трнави и Горњем Комрену су дали оставке, а нови још нису изабрани, тако да ћемо вас о променама накнадно обавестити.



ГРАДСКА ОПШТИНА ЦРВЕНИ КРСТ

(У ранијем периоду приликом обилнијих падавина је долазило до изливања Раутовачког потока, плављења стамбених објеката, пољопривредног земљишта и наношења велике материјалне штете);

Напомена: Потребно је извршити обилазак наведених водотокова II реда на нашој територији како би се одредиле деонице водотокова које је потребно уредити.

- Списак председника савета грађана насељених места на територији Градске општине Нишка Бања:

Име и презиме:	Насељено место:	Телефон:
Светолик Ранђеловић	Нишка Бања	0648330870; 0641593316
Лазарчо Шабанов	Насеље Никола Тесла	0648330860; 0638448692
Светлана Мишић	Просек	0653616558
Душан Николић	Сићево	0692618668
Стеван Кончар	Јелашница	0648330861; 0669391535
Зоран Станојић	Островица	0648330858; 0643840249
Најдан Златановић	Горња Студена	0648330871; 0669150040
Звонко Марковић	Доња Студена	0665175570
Ивковић Драган	Чукљеник	0641067349
Зоран Димитријевић	Прва Кутина	0648330854; 062292277
Војкан Стаменковић	Лазарево село	063543134
Војкан Арсић	Радикина Бара	0640442918
Векослав Коцић	Банцарево	0184640095; 0638084475
Ивица Станковић	Куновица	0642898338
Љуба Ивковић	Равни До	0648827162
Драгица Трифуновић	Раутово	0648330862; 063411685

Прилог:

- Орто фото снимак водотокова другог реда на територији ГО Нишка Бања

С поштовањем,

ВЕЋЕ ГРАДСКЕ ОПШТИНЕ НИШКА БАЊА



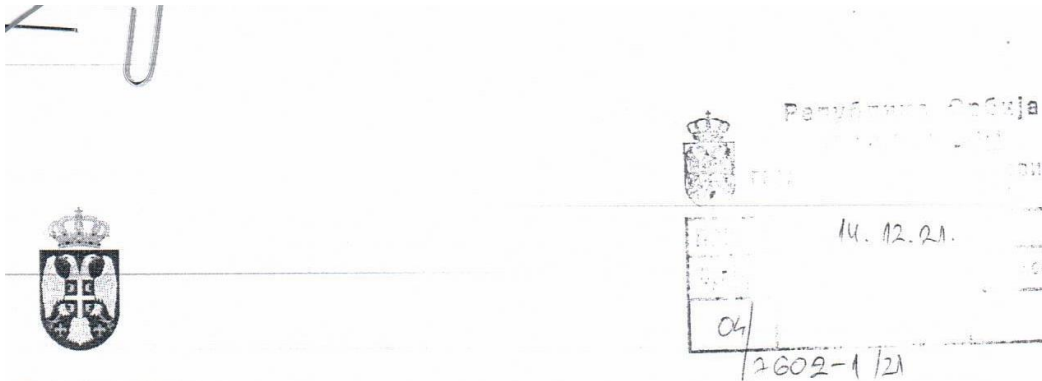
Члан Већа

Игор Павловић

САВЕТ ГРАЂАНА ГРАДСКЕ ОПШТИНЕ ПАЛИЛУЛА						
РБ	МЕСНА КАНЦЕЛАРИЈА	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ	СТАТУС	БРОЈ ТЕЛЕФОНА	АДРЕСА СТАНОВАЊА	EMAIL АДРЕСА
1	09. МАЈ	Драгиша Ђорђевић	председник	063-847-49-06		
	09. МАЈ	Драгослав Николић	заменик председника	064-0567-121		
2	БЕРАТОВО	Милан Стојић	председник	064-9792-552		
	БЕРАТОВО	Јовица Ристић	заменик председника	063-87-77-058		
3	БУБАЊ	Вукадин Станојевић	председник	062-85-96-760		
	БУБАЊ	Миљана Илић	заменик председника	069-400-84-86		
4	ЧОКОТ	Мирољуб Ристић	председник	069-42661-58		
	ЧОКОТ	Милан Стојановић	заменик председника	069-321-75-17		
5	ЦРВЕНА ЗВЕЗДА	Милан Марић	председник	063-475-565		
	ЦРВЕНА ЗВЕЗДА	Мисодрог Матејић	заменик председника	063-1098-206		
6	ДЕЛИЈСКИ ВИС	Гордана Ристић	председник	069-531-3999		
	ДЕЛИЈСКИ ВИС	Јовица Здравковић	заменик председника	060-0228-159		
7	ЂУКА ДИНИЋ	Богољуб Митровић	председник	065-68414-82		
	ЂУКА ДИНИЋ	Анђела Рајковић	заменик председника	060-602-33-62		
8	ДОНЈЕ МЕЂУРОВО	Жарко Рајковић	председник	060-39-38-150		
	ДОНЈЕ МЕЂУРОВО	Драган Рањеловић	заменик председника	064-809-62-69		
9	ДОНЈЕ ВЛАСЕ	Десимир Николић	председник	063-636-077		
	ДОНЈЕ ВЛАСЕ	Аца Тодоровић	заменик председника	065-532-82-87		
10	ГАБРОВАЦ	Драган Ђорђевић	председник	064-497-27-34		
11	ГАВРИЛО ПРИНЦИП	Ненад Богдановић	председник	064-16-22-812		
	ГАВРИЛО ПРИНЦИП	Снежана Усеновић	заменик председника	062-420-524		
12	ГОРЊЕ МЕЂУРОВО	Мирослава Петковић	председник	061-678-88-86		
	ГОРЊЕ МЕЂУРОВО	Мисодрог Цветковић	заменик председника	069-4267-914		
13	КРУШЦЕ	Бојан Миљковић	председник	069-232-56-73		
	КРУШЦЕ	Бојан Стојановић	заменик председника	064-139-79-74		

14	ЛАЛИНАЦ	Властимир Николић	председник	063-695-217
	ЛАЛИНАЦ	Љубиша Костић	заменик председника	061-693-48-54
15	ЛЕДЕНА СЕНА	Душан Манискијевић	председник	062-800-94-21
	ЛЕДЕНА СЕНА	Степа Стевановић	заменик председника	063-108-56-06
16	МИЛКА ПРОТИЋ	Драгослав Милошевић	председник	064-288-6009
	МИЛКА ПРОТИЋ	Младен Милосављевић	заменик председника	064-24-99-427
17	МРАМОР	Бранислав Цветановић	председник	062-18-33-283
	МРАМОР	Велимир Илић	заменик председника	063-744-77-32
18	МРАМОРСКИ ПОТОК	Драгослав Стаменковић	председник	061-32-53-531 018-285-361
	МРАМОРСКИ ПОТОК	Мирослав Митковић	заменик председника	063-16-94-014
19	ПАЛИЛУЛА	Никола Панић	председник	064-2853-001
	ПАЛИЛУЛА	Слађана Ристић	заменик председника	060-524-0300
20	ПАСИ ПОЉАНА	Драгиша Петковић	председник	063-87-42-685
	ПАСИ ПОЉАНА	Анђелка Николић	заменик председника	062-86-30-323
21	РАСАДНИК	Јелена Стаменковић Фехервари	председник	069-44-694-73
	РАСАДНИК	Тијана Илић	заменик председника	061-1314-380
22	БУБАЊ СЕЛО	Зоран Тодоровић	председник	063-8025-019
	БУБАЊ СЕЛО	Далибор Милорадовић	заменик председника	063-11-71-543
23	СУВИ ДО	Зоран Благојевић	председник	064-97-097-98
	СУВИ ДО	Саша Благојевић	заменик председника	060-44-34-687
24	ВУКМАНОВО	Милутин Цветковић	председник	018-541-559
	ВУКМАНОВО	Марина Марковић	заменик председника	063-6764-900
25	ЛАЛИНСКЕ ПОЈАТЕ	Синиша Анимовић	председник	063-80577-17
	ЛАЛИНСКЕ ПОЈАТЕ	Иван Здравковић	заменик председника	063-18-577-17





РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ГРАД НИШ
Градска општина Медијана
Управа Градске општине
Број:031-4-862/2021-03
Датум 10.12.2021. год.
Ниш, ул. Париске комуне 66,
бр. тел. 018/532-992

ГРАД НИШ
ГРАДСКА УПРАВА ЗА ИМОВИНУ И ОДРЖИВИ РАЗВОЈ
НАЧЕЛНИЦИ
РУЖИЦИ ЂОРЂЕВИЋ

Поштована, на основу вашег захтева број:7602/2021-04 достављамо вам следећи документ:

СПИСАК ПРЕДСЕДНИКА И ЗАМЕНИКА САВЕТА ГРАЂАНА МК СА ПОДРУЧИЈА ГО МЕДИЈА

1. Савет грађана МК Божидар Аџије за подручје Божидар Аџије

1. Душан Станковић (председник) Византијски булевар 18/25 063/770-09-94
2. Марица Стојановић, Бул. Немањића 21/24 062/342-730

2. Савет грађана МК Браће Тасковић

1. Маја Хаџи Станчић, Љубичка 2, 063/116-15-22
2. Јасмина Ристић, Цара Душана 110/25 064/057-76-06

3. Савет грађана МК Медијана за подручје Дуваниште

1. Братислав Тимотијевић, Филипа Филиповића 1, 062/404-105
2. Александар Стошић (председник) СНС, Византијски булевар 134/7, 064/654-1542

4. Савет грађана МК Мија Станимировић

1. Вукица Андрејевић, Булевар Др. Зорана Ђинђића 27/13 063/403-714
2. Иван Констанчевић, Драгише Цветковића 24/18 065/224-9239

5. Савет грађана МК Чаир

1. Перица Петровић (председник), Рајићева 30а/32, 064/559-8371
2. Зорица Тадић, Византиски Булевар 2/10 063/410-011

6. Савет грађана МК Божидар Аџије за подручје Свети Сава

1. Градимир Ранђеловић, Бранка Крсмановића 37/2, 064/1690482
2. Станко Маријановић, Бранка Крсмановића 14/27, 062/865-76-58

7. Савет грађана МК Брзи Брод

1. Милан Филиповић (председн.), 2202985730031, Стојка Стојковића 12, 062/968-3134
2. Марко Милић, 2402990730022 23. Бригаде 1 069/409-2920

8. Савет грађана МК Душко Радовић

1. Бранислав Радовановић, Генерала Милојка Лешјанина 44/3, 064/274-1465
2. Милош Стефановић, Генерала Милојка Лешјанина 65/13, 064/288-5816

9. Савет грађана МК Медијана за подручје Медијана

1. Бранислав Ђорђевић, Св. Цара Константина 1/5, 063/479-655
2. Бојан Миленковић, Бранка Миљковића 81/12, 064/552-7955

10. Савет грађана МК Обилићев Венац

1. Дејан Стојиљковић, 069/1582777
2. Светислав Марковић СНС, Цара Душана 13/3а, 062/966-4396

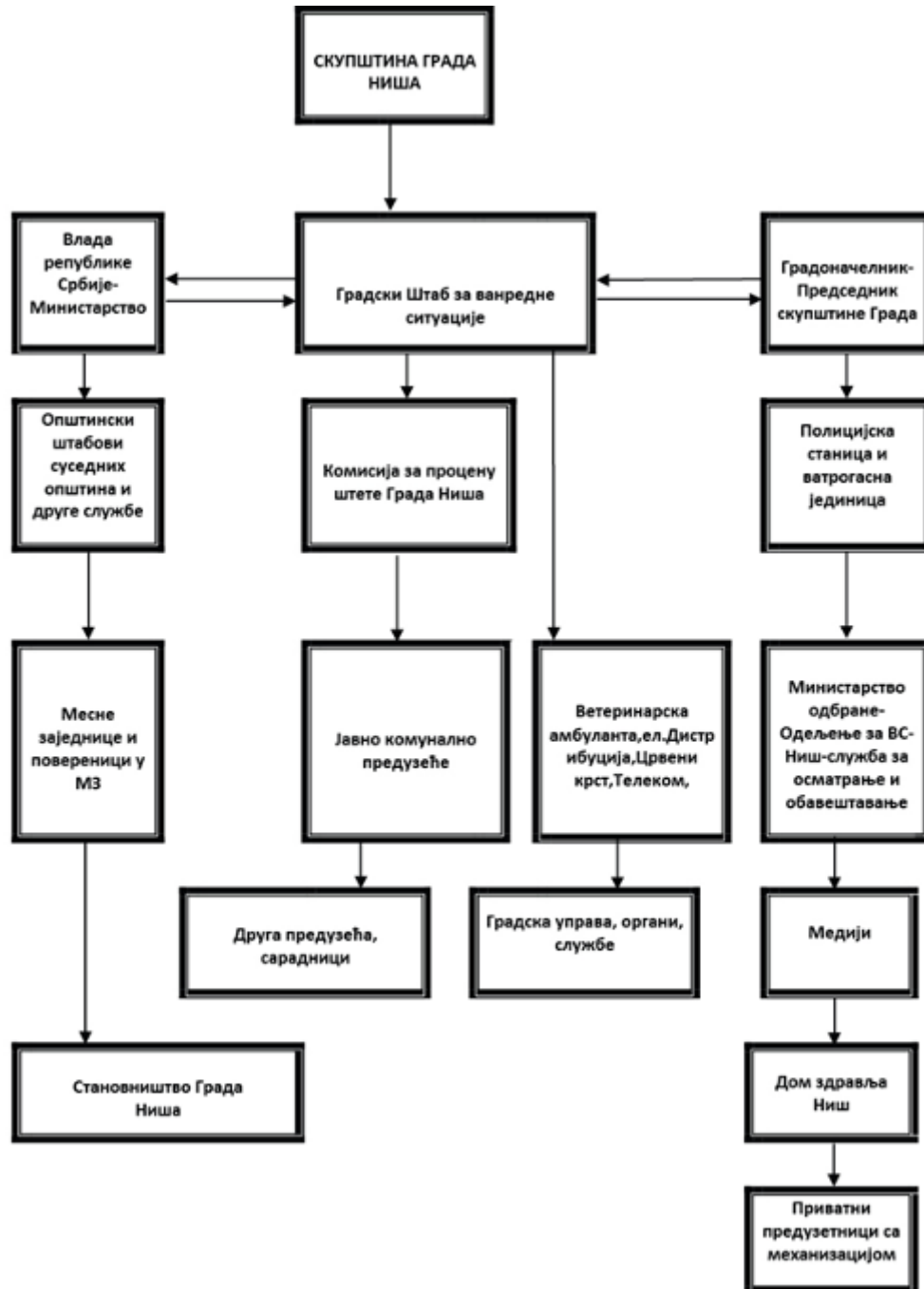
11. Савет грађана МК Станко Пауновић

1. Радуле Перишић (председник) СПС, 1508978730016 Вождова 2/2-19 062/183-8503
2. Радивоје Перовић, Кеј коло Српских сестара 17Б, 062/888-02-13

Начелник управе
Милош Драгићевић



Структура Градског Штаба, шема руковођења и координације у одбрани од поплава



На основу члана 41. став 1. тачка 4. и члана 42- 44. Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Службени гласник РС”, број 87/2018), члана 5. Уредбе о саставу, начину и организацији рада штабова за ванредне ситуације („Службени гласник РС”, бр. 27/2020), члана 5. и члана 8. Одлуке о организацији и функционисању цивилних организација Града Ниша („Службени лист Града Ниша”, број 38/2011) и члана 37. Статута Града Ниша („Службени лист Града Ниша”, број 88/2008, 143/2016 и 18/2019),
Скупштина Града Ниша, на седници од 9.9.2020. године, донела је

РЕШЕЊЕ

о образовању Градског штаба за ванредне ситуације на територији Града Ниша

І Образује се Градски штаб за ванредне ситуације на територији Града Ниша (у даљем тексту: Градски штаб), као оперативно стручно тело за координацију и руковођење заштитом и спасавањем у ванредним ситуацијама, у који се именују:

За команданта:

- Драгана Сотировски, Градоначелница Града Ниша.

За заменика команданта:

- Душица Давидовић, заменица Градоначелнице Града Ниша.

За начелника:

- Срђан Митровић, начелник Управе за ванредне ситуације у Нишу.

- за чланове Штаба:

1. проф. др Миодраг Стојановић, директор Института за јавно здравље Ниш;
2. проф. др Милорад Јеркан, директор Дома здравља Ниш;
3. др Славољуб Живадиновић, директор Завода за Хитну медицинску помоћ Ниш;
4. Драган Трајковић, Полицијска управа у Нишу;
5. доц. др Милош Петровић, директор Ветеринарског специјалистичког института „Ниш“;
6. Славиша Фишић, начелник Групе за цивилно - војну сарадњу Команде Копнене војске Војске Србије;
7. Сања Стојановић, секретар Црвеног крста Ниш;
8. Љубиша Јанић, начелник Градске управе Града Ниша;

9. Владислава Ивковић, помоћница Градоначелнице Града Ниша за област комуналних делатности
10. Драгослав Павловић, директор Јавног комуналног предузећа „Медијана“ Ниш
11. Игор Вучић, директор Јавног комуналног предузећа за водовод и канализацију "Наиссус" Ниш

II Градски штаб обавља следеће послове:

- руководи и координира рад субјеката система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама на спровођењу утврђених задатака;
- руководи и координира спровођење мера и задатака цивилне заштите;
- разматра процене ризика, планове заштите и спасавања и друга планска документа и даје препоруке за њихово унапређење;
- прати стање и организацију система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама и предлаже мере за њихово побољшање;
- наређује употребу снага система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама, средстава помоћи и других средстава која се користе у ванредним ситуацијама;
- стара се о редовном информисању и обавештавању становништва о ризицима и опасностима и предузетим мерама;
- процењује угроженост од настанка ванредне ситуације и доставља предлог за проглашење и укидање ванредне ситуације;
- наређује приправност субјеката и снага система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама;
- сарађује са другим штабовима за ванредне ситуације;
- ангажује субјекте од посебног значаја;
- учествује у организацији и спровођењу мера и задатака обнове, реконструкције и рехабилитације, узимајући у обзир смањење ризика од будућих ванредних ситуација;
- израђује предлог годишњег плана рада и предлог годишњег извештаја о раду и доставља надлежном органу на усвајање;
- образује стручно-оперативне тимове за извршавање специфичних задатака из области заштите и спасавања.

III Градски штаб, поред послова из тачке II овог решења, обавља и следеће послове:

- именује поверенике и заменике повереника цивилне заштите;
- ставља у приправност и ангажује субјекте од посебног значаја за заштиту и спасавање у јединицама локалне самоуправе;
- предлаже субјекте од посебног значаја за јединицу локалне самоуправе;
- обавља друге послове у складу са законом.

Градски штаб за ванредне ситуације, поред наведених послова, наређује штабовима за ванредне ситуације градских општина предузимање мера и активности на заштити и спасавању, уколико штаб градске општине не доноси правовремене и одговарајуће одлуке.

IV Послови из тачке II и III овог решења финансирају се из буџетских средстава у складу са законом.

V Стручне и оперативне послове за потребе Градског штаба обављаће организациона јединица града за област ванредних ситуација, у сарадњи са начелником Градског штаба и МУП - Одељењем за управљање ризицима и цивилном заштитом у Управи за ванредне ситуације.

VI Доношењем овог решења престаје да важи Решење о образовању Штаба за ванредне ситуације на територији Града Ниша („Службени лист Града Ниша”, број 83/2012, 15/2013, 29/2013, 90/2013, 9/2015, 135/2016, 24/2018 и 18/2019).

VII Ово решење објавити у „Службеном листу Града Ниша”.

Број: 06-745/2020-8-02
У Нишу, 9.9.2020. године

СКУПШТИНА ГРАДА НИША



На основу члана 41. став 1. тачка 4. и чл. 42-44. Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванреднима ситуацијама („Службени гласник РС”, број 87/2018), члана 5. Уредбе о саставу, начину и организацији рада штабова за ванредне ситуације („Службени гласник РС”, бр. 27/2020), члана 3. став 1. алинеја четврта и члана 8. Одлуке о организацији и функционисању цивилних организација Града Ниша („Службени лист Града Ниша”, број 38/2011) и члана 37. став 1. тачка 28) Статута Града Ниша („Службени лист Града Ниша”, број 88/2008,143/2016 и 18/2019),

Скупштина Града Ниша, на седници од 20.10.2021. године, донела је

РЕШЕЊЕ

о изменама Решења о образовању Градског штаба за ванредне ситуације на територији Града Ниша

I У Решењу о образовању Градског штаба за ванредне ситуације на територији Града Ниша („Службени лист Града Ниша”, број 80/2020), у ставу I, мењају се тачке 8, 10. и 11. које сада гласе:

„8. Ненад Станковић члан Градског већа Града Ниша, за подручја: планирање и ванредне ситуације;

10. Иван Михајловић, вршилац дужности директора Јавног комуналног предузећа „Медиана“ Ниш;

11. Горан Милосављевић, вршилац дужности директора Јавног комуналног предузећа за водовод и канализацију „Наисус“ Ниш.“

II Ово решење објавити у „Службеном листу Града Ниша“.

Број: 06-980/2021-34-02
У Нишу, 20.10.2021. године

СКУПШТИНА ГРАДА НИША



ЧЛАНОВИ ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ГРАДА НИША

Ред бр.	Име и презиме	Назив привредног субјекта – установе, организације	Број моб. телефона
1	Проф.др Миодраг Стојановић	Институт за јавно здравље Ниш	063/424-063
2	Проф.др. Милорад Јеркан	Дом здравља Ниш	063/419-029
3	Др. Славољуб Живадиновић	Завод за хитну медицинску помоћ Ниш	064/82-75-760
4	Доц. др. Милош Петровић	Ветеринарски институт Ниш	063/463-533
5	Драган Трајковић	Полицијска управа Ниш	064/ 892-45-29
6	Славиша Фишић	Начелник групе за цивилно – војну сарадњу Команде копнене војске Војске Србије	064/ 832-95-65
7	Сања Стојановић	Секретар Црвеног крста Ниш	060/606-67-01
8	Ненад Станковић	Члан Градског већа Града Ниша за подручја: планирање и ванредне ситуације	064/833-00-65
9	Владислава Ивковић	Помоћница Градоначелнице Града Ниша за област комуналне делатности	064/ 833-00-48
10	Иван Михајловић	ВД Директора ЈКП „Медијана“ Ниш	060/ 560-00-14
11	Горан Милосављевић	ВД Директора ЈКП „Наиссус“ Ниш	066/ 806-65-45

10. СИСТЕМ ВЕЗА У СПРОВОЂЕЊУ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА ЗА ПОДРУЧЈЕ ГРАДА НИША

- Систем веза за организовање и спровођење одбране од поплава на подручју Града Ниша, обезбеђен је применом постојеће телефонске везе за везу свих субјеката у одбрани, телефакс веза као и радио веза.
- Мобилне везе обезбеђене су за руководство Градског Штаба за одбрану од поплава.
- Режим комуникација путем веза између субјеката у одбрани од поплава и руководства Градског Штаба, одвија се по датом шеми руковођења и координације.
- Оперативним годишњим планом, по усвојеној шеми руковођења, координације и субординације, дефинисани су подаци од значаја за успостављање ефикасне и поуздане комуникације између учесника у одбрани.
- Командант Штаба је задужен за ажурност ових података и благовремено успостављање комуникације са субјектима у свима фазама одбране.

11. ФИНАНСИРАЊЕ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА

- Одбрану од поплава на водотоцима 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.
- Како су на територији Града Ниша водотоци Нишава, Кутинска река и Топоничка река водотоци I реда, припадају сектору М.9.1. и М.8.3., одбрану од поплава на овој реци финансира, организује и спроводи ЈВП "Србијаводе" Београд, ВПЦ "Морава" Ниш, односно секторски руководилац у сарадњи са градом, односно Штабом за ванредне ситуације.
- Одбрана од поплава вода на водотоковима II реда обухваћених градским годишњим Оперативним планом, финансира се из буџета Града.
- Потребна средства за финансирање одбране од поплава у 2022. години, у надлежности Града Ниша, дефинишу се на основу реално утврђене вредности за спровођење утврђених активности, мера и радова из Оперативног плана.
- Приоритети обезбеђења потребних средстава за финансирање одбране од поплава и појава које прате штетно дејство вода, који су у надлежности Града Ниша, дефинисаће се посебним годишњим плановима рада градског Штаба.

12. ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

1. Овај план примењује се од дана доношења.
2. За имплементацију Плана, задужен је командант Штаба.
3. Командант Штаба је дужан да у року од 30 дана од дана доношења Оперативног плана сачини план и програм рада Штаба за 2022.год. и да га достави Градском већу на верификацију.
Предмет плана и програма рада Штаба за 2022.год.(као и сваку наредну) је:
 - а/ Реализација ургентних активности у надлежности Града Ниша (дефинисани детаљним планом активности, радова и мера);
 - б/ Ангажовање у обезбеђењу реализације ургентних активности, радова и мера у надлежности водопривреде;
 - ц/ Оперативни послови; едукација и упознавање са планом становништва, општинских комуналних служби и органа управе (урбанизам).
4. Командант Штаба о раду Штаба квартално извештава Градско веће у писаном облику, као и Скупштину Града.
5. За израду завршног извештаја Командант Штаба је дужан да обезбеди актуелни извештај Главног руководиоца одбране од поплава о стању водопривредних заштитних објеката на подручју Града.
6. Командант Штаба је дужан да благовремено организује припрему за израду Оперативног плана за наредну годину на основу одредби Општег плана градског Штаба. Извор података за Оперативни план за наредну годину су нове информације помоћника и повереника са подручја, и Извештај Главног руководиоца одбране од поплава о стању водопривредних заштитних објеката на подручју Града.
7. Саставни део Оперативног плана одбране од поплава на територији Града Ниша за воде II реда су графички прилози карти водотокова II реда на територији Града Ниша.
8. Оперативни план одбране од поплава на територији Града Ниша за воде II реда за 2022.годину, објавити у "Службеном листу Града Ниша".

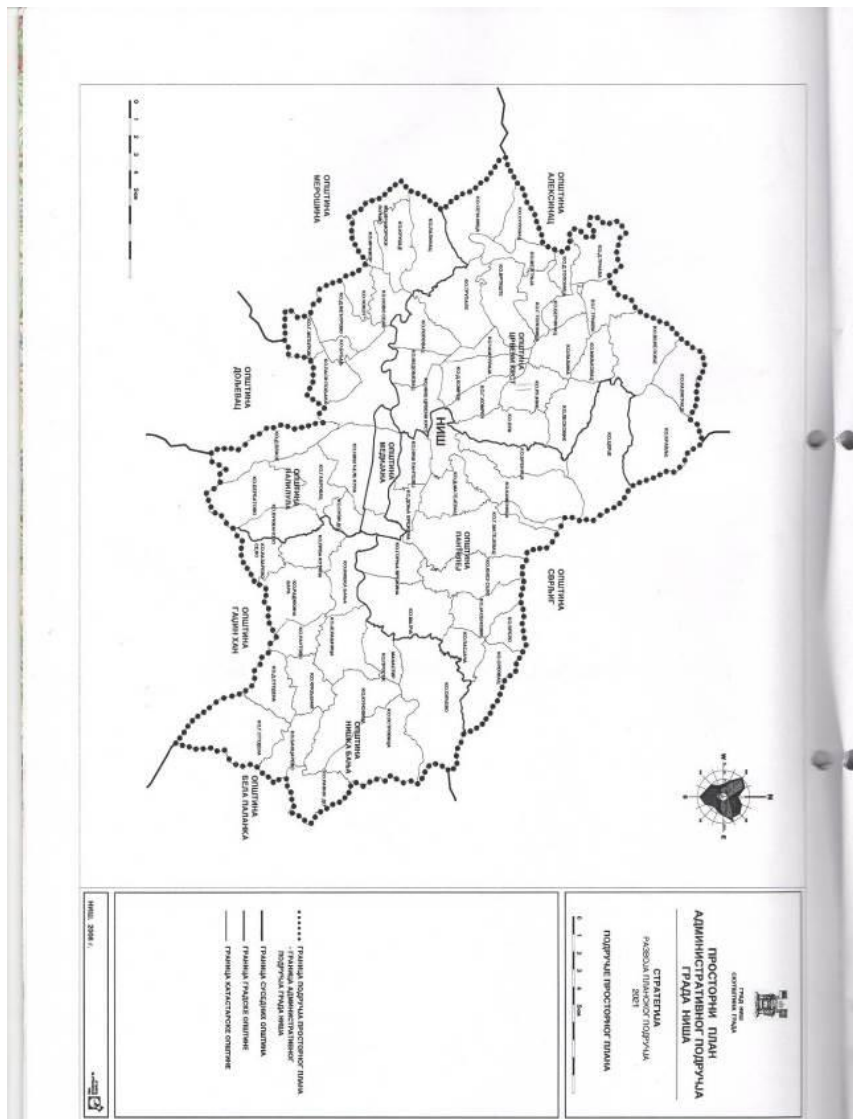
Број:131-1/2022-03

У Нишу, 11.02. 2022 . године

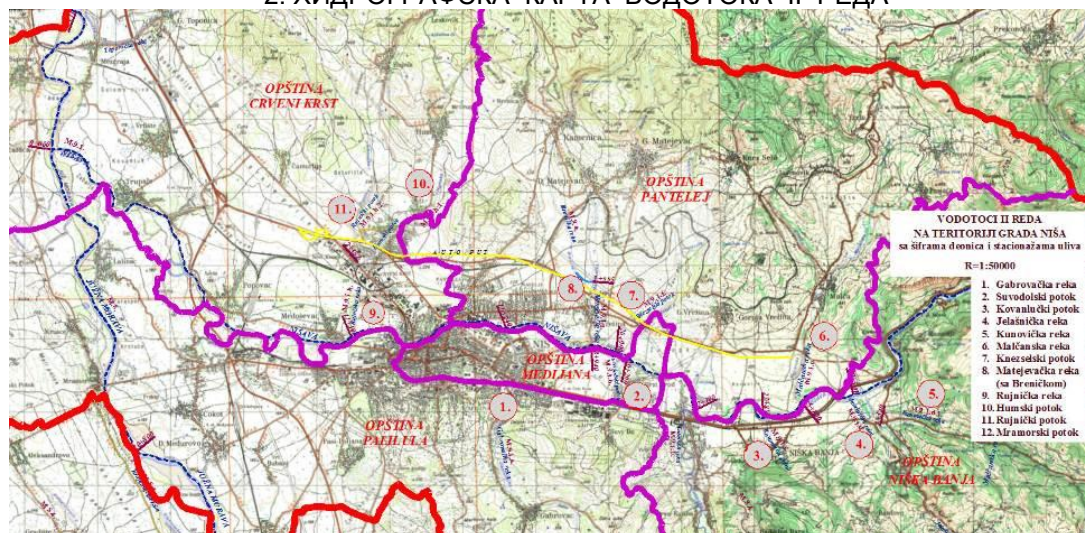
ГРАДСКО ВЕЋЕ ГРАДА НИША

ПРЕДСЕДНИЦА
Драгана Сотировски, с.р.

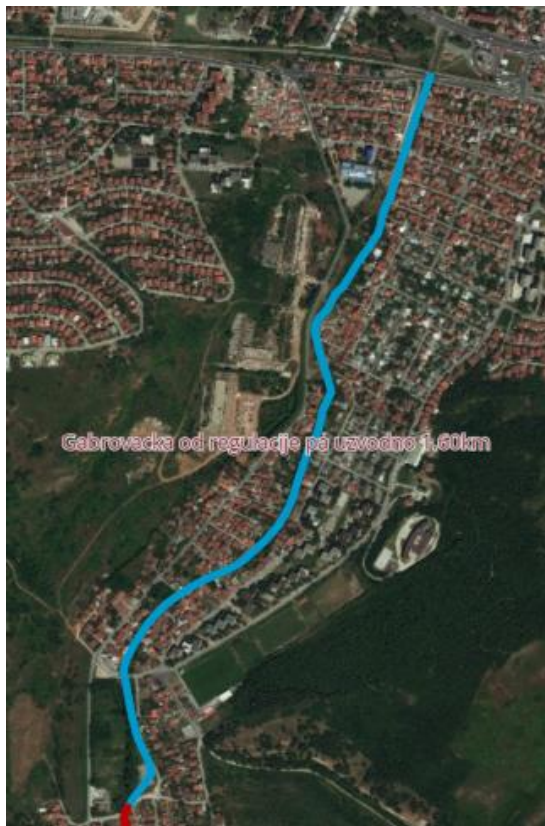
1. ПРОСТОРНИ ПЛАН АДМИНИСТРАТИВНОГ ПОДРУЧЈА ГРАДА НИША



2. ХИДРОГРАФСКА КАРТА ВОДОТОКА II РЕДА



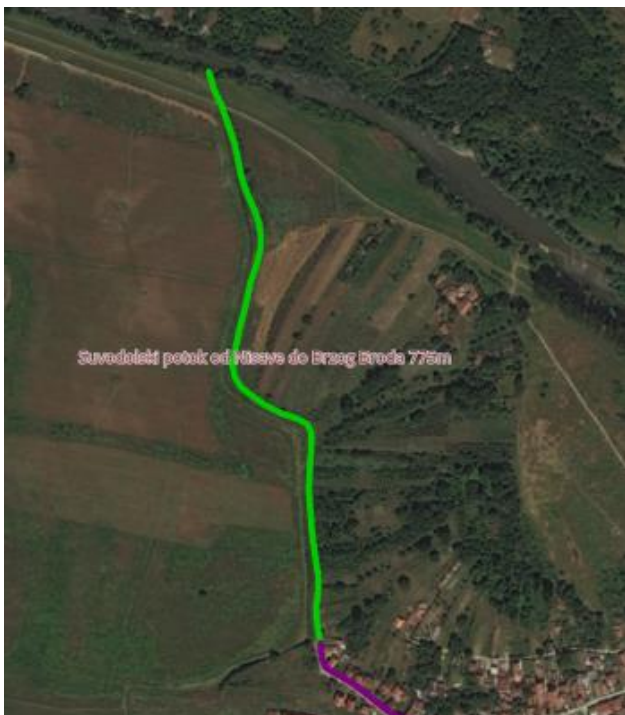
3. КАРТА УГРОЖЕНИХ ПОДРУЧЈА
Габровачка река узводно од краја регулације L=1,60 km



Габровачка река до краја села Габровца L=1350m + 325m +326m=2001m ≈ 2km



Суводолски поток од Нишаве до Брзог Брода L=775m



Суводолски поток кроз Брзи Брод до Булеварa Медијана L=1,0 km



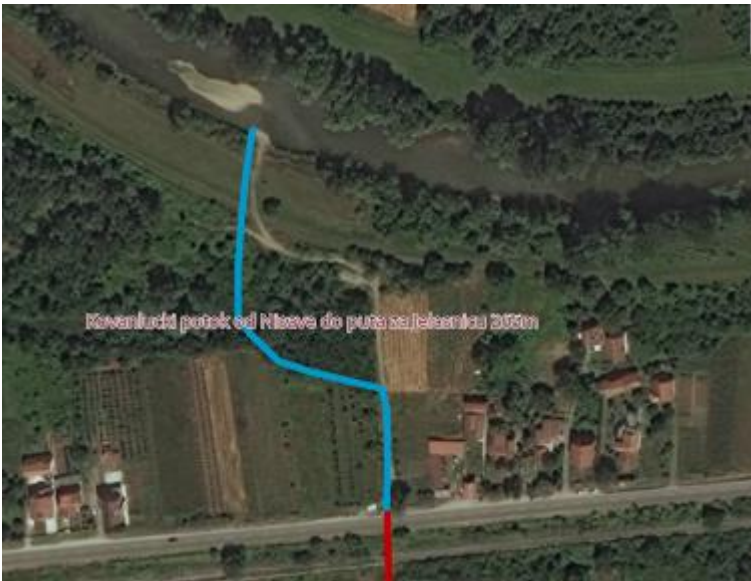
Суводолски поток од Булеvara Медијана до скретања за Цумтобел L=650m



Суводолски поток од скретања за Цунтобел до краја Сувог Дола L=1,50 km



Кoвaнлyчки пoтoк oд Нишaвe дo пyтa зa Јeлaшницy L=265m



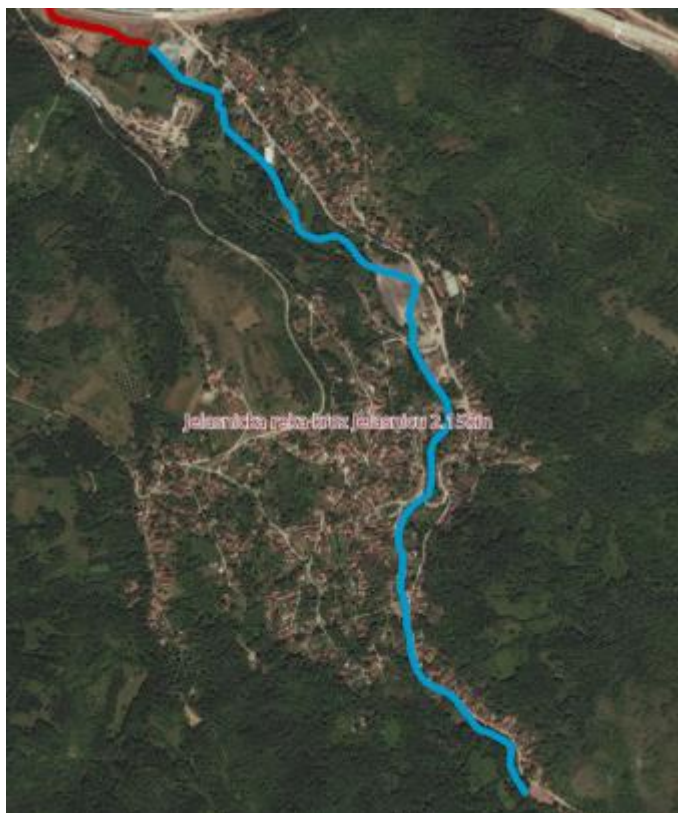
Кoвaнлyчки пoтoк oд пyтa зa Јeлaшницy узвoднo y дyжини oд 680m



Јелашничка река од Нишаве до почетка регулације у дужини од L=785m



Јелашничка река кроз Јелашницу у дужини од L=2,15 km



Јелашничка река кроз село Чукљеник у дужини од L=860m



Јелашничка река кроз село Доња Студена у дужини од L=1,10 km



Јелашничка река кроз село Горња Студена у дужини од $L=1,80$ km



Куновичка река од Јелашничке реке узводно у дужини од $L=850$ m



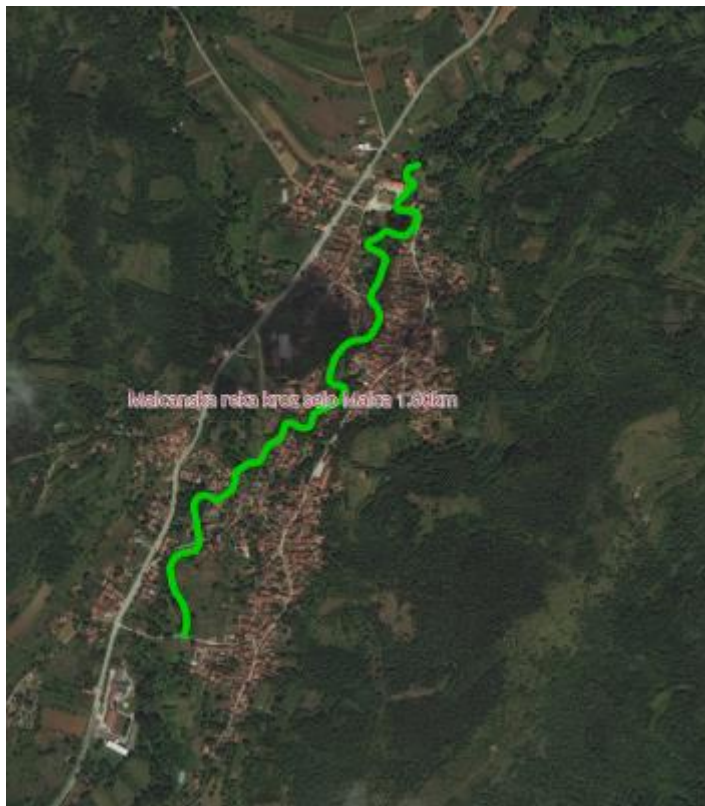
Малчанска река од Нишаве до аутопута у дужини од $L=1,57$ km



Малчанска река од аутопута до почетка села Малча у дужини од $L=1,90$ km



Малчанска река кроз село Малча у дужини од $L=930$ m



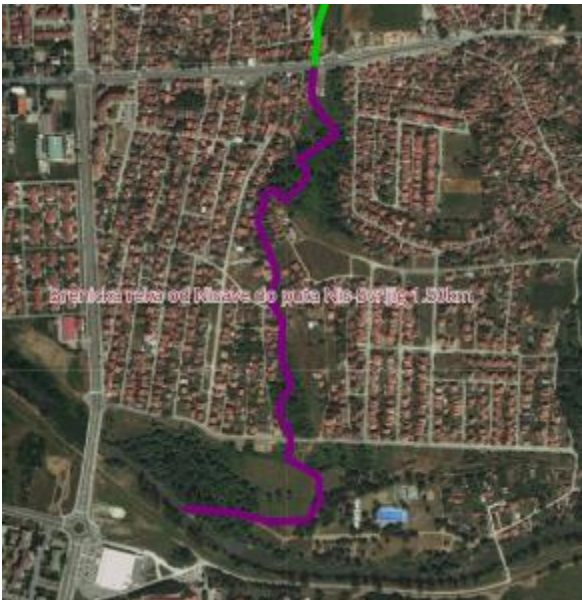
Црвени поток од састава са Малчанском реком узводно у дужини од $L= 565$ m



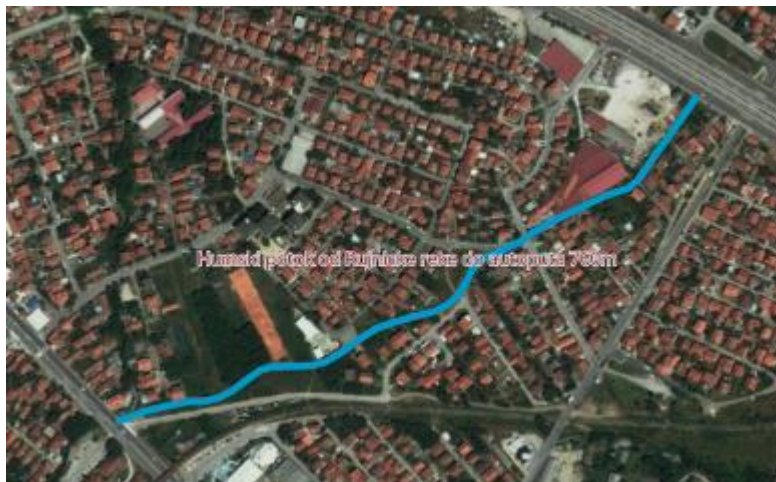
Матeјeвaчкa рeкa у дужини од $L=1300m+290m =1590m$



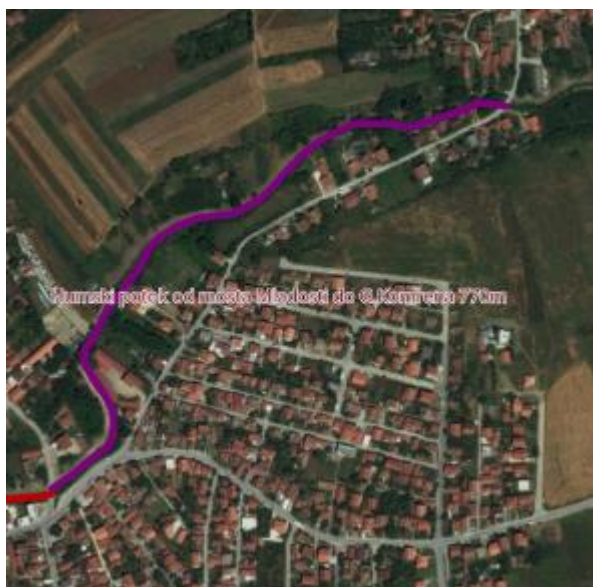
Брeничкa рeкa од рeкe Нишaвe до асфaлтног путa Ниш – Сврљиг у дужини од $L=1,50\text{ km}$



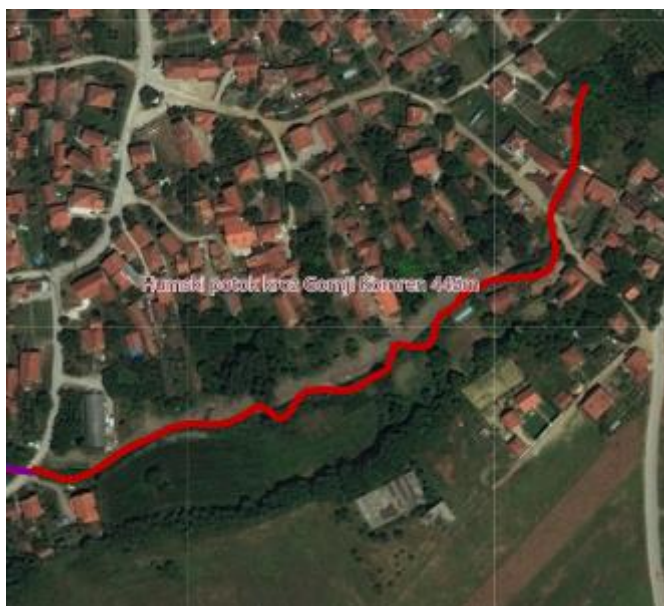
Хумски поток од Рујничке реке до аутопута у дужини од $L=760\text{m}$



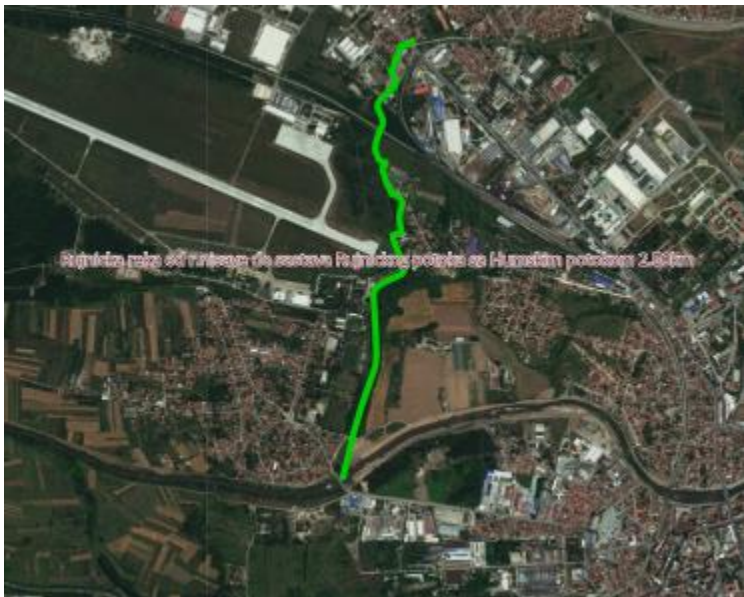
Хумски поток од моста Младости до горњег Комрена у дужини од $L=770\text{m}$



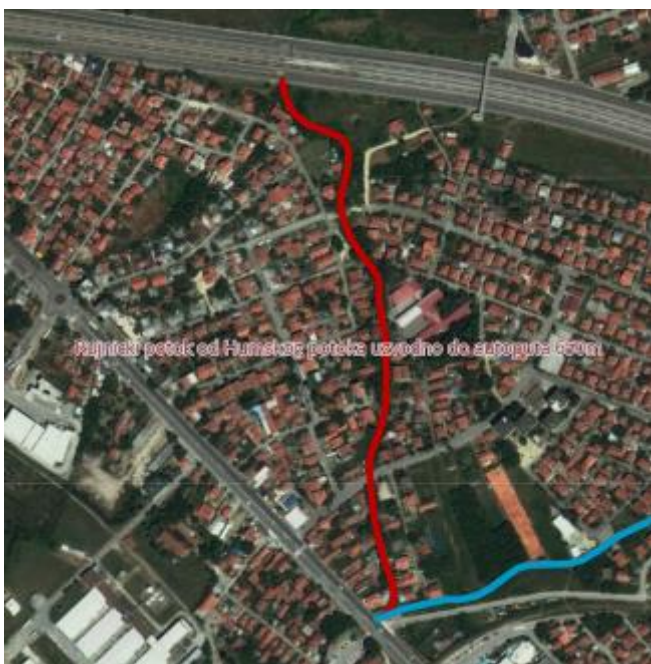
Хумски поток кроз Горњи Комрен у дужини од $L=445\text{m}$



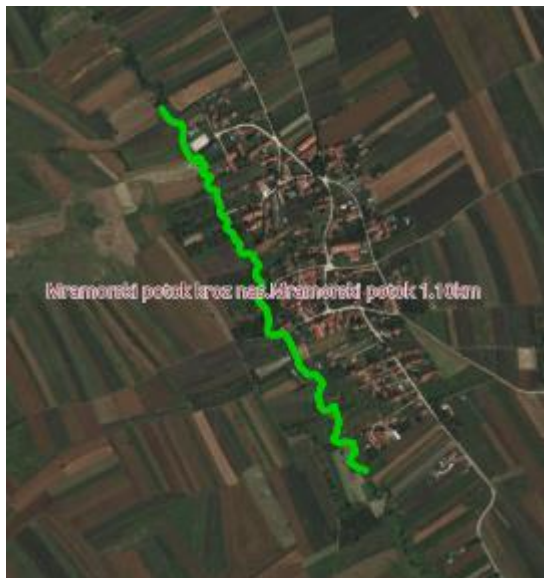
Рујничка река од реке Нишаве до састава Ријничког и Хумског потока у дужини од $L=2,50\text{km}$



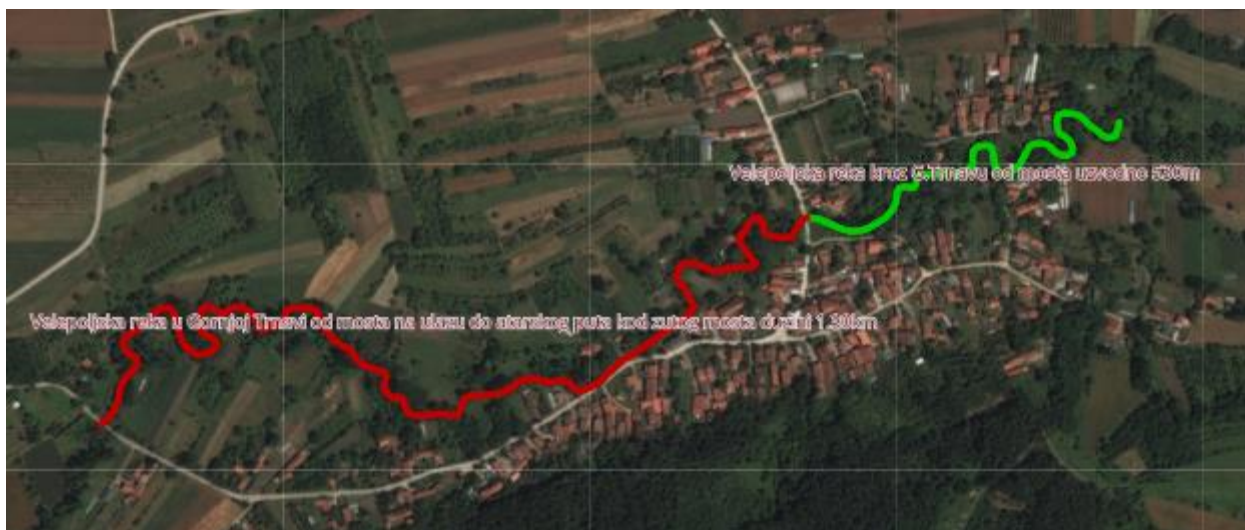
Рујнички поток од Хумског потока узводно до аутопута у дужини од $L=650\text{m}$



Мраморски поток кроз насеље Мраморски поток у дужини од $L=1,10$ km



Велепольска река кроз село Горња Трнава у дужини од $L=1300m + 530m = 1830m$



Велeпoљскa рeкa крoз сeлo Вeлe Пoљe у дужини oд $L = 575m + 1950m = 2525m$



Велeпoљскa рeкa крoз сeлo Пaлигрaцe у дужини oд $L=930m$



2.

На основу члана 46. Одлуке о буџету Града Ниша за 2022. годину („Службени лист Града Ниша“, број 124/21) и чланова 72. и 86. Пословника о раду Градског већа Града Ниша („Службени лист Града Ниша“, број 1/13, 95/2016, 98/2016, 124/2016, 144/2016 и 117/20),

Градско веће Града Ниша на седници од 14.02.2022. године, доноси:

Р Е Ш Е Њ Е
О УСВАЈАЊУ ПРАВИЛНИКА О
СУФИНАНСИРАЊУ МЕРА ПОБОЉШАЊА
ЕНЕРГЕТСКЕ ЕФИКАСНОСТИ ЗА 2022.
ГОДИНУ

I Усваја се Правилник о суфинансирању мера побољшања енергетске ефикасности за 2022. годину (у даљем тексту Правилник).

II Правилником се ближе уређује: циљ спровођења мера побољшања енергетске ефикасности; критеријуми за расподелу и коришћење средстава; начин обезбеђивања финансијских средстава; проценат суфинансирања активности; начин и услови пријаве на јавни позив и критеријуми за доделу средстава; праћење реализације пројекта, извештавање и друге активности од значаја за реализацију пројекта.

III Правилник о суфинансирању мера побољшања енергетске ефикасности за 2022. годину је саставни део овог решења.

IV За усвајање Правилника о суфинансирању мера побољшања енергетске ефикасности за 2022. годину није потребно обезбедити финансијска средства.

V Решење објавити у „Службеном листу Града Ниша“.

Образложење

Скупштина Града Ниша је на седници од 10.02.2022. године усвојила Одлуку о бесповратном суфинансирању активности на инвестиционом одржавању и унапређењу енергетских својстава стамбених зграда, породичних кућа и станова у 2022. години („Службени лист Града Ниша“, број 10/2022).

Наведеном Одлуком је у члану 4. предвиђено да се начин спровођења поступка доделе средстава, проценат учешћа и услови под којима Град учествује у финансирању, уређује

Правилником о суфинансирању мера побољшања енергетске ефикасности, који доноси Градско веће Града Ниша.

Правилником се ближе уређује: циљ спровођења мера побољшања енергетске ефикасности; критеријуми за расподелу и коришћење средстава; начин обезбеђивања финансијских средстава; проценат суфинансирања активности; начин и услови пријаве на јавни позив и критеријуми за доделу средстава; праћење реализације пројекта, извештавање и друге активности од значаја за реализацију пројекта.

За усвајање овог Правилника није потребно обезбедити финансијска средства.

На основу свега напред изложеног, као и због значаја који има побољшање енергетске ефикасности у породичним кућама и стамбеним зградама у Граду Нишу у 2022. години, Градско веће Града Ниша је донело решење као у диспозитиву.

Број: 148-1/2022-03
У Нишу, 14.02.2022. године

ГРАДСКО ВЕЋЕ ГРАДА НИША

ПРЕДСЕДНИЦА

Драгана Сотировски, с.р.

П Р А В И Л Н И К
О СУФИНАНСИРАЊУ МЕРА
ПОБОЉШАЊА ЕНЕРГЕТСКЕ
ЕФИКАСНОСТИ ЗА 2022. ГОДИНУ

I ОПШТЕ ОДРЕДБЕ

Члан 1.

Правилником суфинансирању мера побољшања енергетске ефикасности за 2022. годину (у даљем тексту Правилник) уређује се: циљ спровођења мера; мере које се суфинансирају и ближи услови за расподелу и коришћење средстава; учесници у реализацији мера, начин њиховог учешћа и улоге; начин обезбеђивања финансијских средстава, проценат суфинансирања; начин и услови пријаве на јавни конкурс и критеријуми за селекцију привредних субјеката; начин и услови пријаве на јавни конкурс и критеријуми за селекцију грађана (домаћинства); праћење реализације и извештавање.

Члан 2.

Циљ спровођења мера енергетске санације стамбених зграда, породичних кућа и станова је унапређење енергетске ефикасности у стамбеном сектору и повећано коришћење обновљивих извора енергије у домаћинствима на територији Града Ниша.

Мере енергетске санације предвиђене овим Правилником спроводе се кроз сарадњу са привредним субјектима који се баве производњом, услугама и радовима на енергетској санацији стамбених објеката, а крајњи корисници бесповратних средстава су домаћинства на територији Града Ниша.

Финансијска средства

Члан 3.

Средстава за суфинансирање мера енергетске санације из члана 6. овог Правилника одређена се Одлуком о буџету Града Ниша за 2022.годину код Канцеларије за локални економски развој на позицији 460, функција 620 – Развој заједнице, економска класификација 472 – Накнаде за социјалну заштиту из буџета, и на позицији 461, функција 620 – Развој заједнице, економска класификација 472 – Накнаде за социјалну заштиту из буџета.

Члан 4.

Средства за суфинансирање мера из члана 6. овог Правилника додељују се на основу јавног позива за домаћинстава и стамбене заједнице у највишем износу до 50% од вредности укупне инвестиције са ПДВ-ом по појединачној пријави при чему ће максимални износ одобрених средстава по појединачној пријави бити дефинисан у члану 6.

Члан 5.

Решење о додели средстава грађанима/стамбеним заједницама доноси Градско веће града Ниша на предлог Комисије за реализацију мера енергетске санације.

Члан 6.

Суфинансирање унапређења енергетске ефикасности, у Граду Нишу, износом од 40 милиона динара, од чега је 20 милиона динара одредио Град Ниш, а 20 милиона динара Министарство рударства и енергетике, ће се радити за следеће мере енергетске ефикасности:

I Уградња и набавка материјала за термичку изолацију зидова, кровова, таваница и осталих делова термичког омотача према негрејаном простору породичних кућа и станова.

Ова мера може обухватити, у случају да је оштећен крвни покривач и хидроизолациони кровни систем, грађевинске радове на замени хидроизолације и других слојева кровног покривача, као и лимарске радове, али не и радове на замени конструктивних елемената крова.

Град Ниш ће дефинисати средства подстицаја са ПДВ-ом (максимални износ учешћа Града Ниша), која ће доделити појединачном крајњем кориснику, алтернативно, за:

- 1) 50% укупног износа из профактуре са ПДВ - ом, или
- 2) 50% од износа прихватљиве јединичне цене са ПДВ-ом, која се добија множењем: (1) количине из достављене профактуре и (2) прихватљиве јединичне цене за ову меру са ПДВ-ом, шта год да је од ова два износа мање

Прихватљива јединична цена за ову меру са ПДВ - ом може износити до 3.000,00 динара по квадратном метру термичке изолације са фасадом.

II Уградња и набавка материјала за термичку изолацију зидова, кровова, таваница и осталих делова термичког омотача према негрејаном простору стамбених зграда и израда техничке документације за наведене радове.

Ова мера може обухватити, у случају да је оштећен крвни покривач и хидроизолациони кровни систем, грађевинске радове на замени хидроизолације и других слојева кровног покривача, као и лимарске радове, али не и радове на замени конструктивних елемената крова.

Град Ниш ће дефинисати средства подстицаја са ПДВ - ом, која ће доделити појединачном крајњем кориснику, алтернативно, за

- (1) 50% укупног пријављеног износа са ПДВ - ом за ову меру помножена са бројем станова у пријављеној стамбеној згради односно, или
- (2) 50% од износа прихватљиве цене са ПДВ-ом по јединици мере, која се добија множењем: (1) количине из достављене профактуре и (2) прихватљиве јединичне цене за ову меру са ПДВ-ом, шта год је од ова два износа мање.

Прихватљива јединична цена за ову меру са ПДВ - ом је до 3.000,00 динара по квадратном метру термичке изолације са фасадом.

III Замена (набака са уградњом) спољних прозора и врата и других транспарентних елемената термичког омотача са одговарајућим термичким својствима према негрејаним просторијама, на породичним кућама и становима, са пратећим грађевинским радовима.

Ова мера обухвата и пратећу опрему за прозоре/врата, као што су окапнице, прозорске даске, ролетне, капци и др, као и пратеће грађевинске радове на демонтажи и правилној монтажи прозора/врата, као што је демонтажа старих прозора/врата и одвоз на депонију, правилна монтажа прозора, обрада око прозора/врата гипс-картон плочама, глетовање, обрада ивица и кречење око прозора/врата са унутрашње стране зида.

Град Ниш ће дефинисати средства подстицаја са ПДВ-ом која ће доделити појединачном крајњем кориснику за ову меру, алтернативно, и то до:

(1) 50% укупног пријављеног износа из профактуре са ПДВ - ом, или:

(2) 50% износа прихватљиве јединичне цене са ПДВ - ом, која се добија множењем: (1) количине из достављене профактуре и (2) прихватљиве јединичне цене за ову меру са ПДВ-ом, шта год је од ова два износа мање.

Прихватљива јединична цена за ову меру са ПДВ - ом износи до 14.000,00 динара по квадратном метру за прозоре и балконска врата, односно до 20.000,00 динара по квадратном метру за улазна врата.

IV Замена (набавка са уградњом) спољних прозора и врата и других транспарентних елемената термичког омотача, са одговарајућим термичким својствима према негрејаним просторијама, на стамбеним зградама, са пратећим грађевинским радовима.

Ова мера обухвата и пратећу опрему за прозоре/врата, као што су окапнице, прозорске даске, ролетне, капци и др, као и пратеће грађевинске радове на демонтажи и правилној монтажи прозора/врата, као што је демонтажа старих прозора/врата и одвоз на депонију, правилна монтажа прозора, обрада око прозора/врата гипс-картон плочама, глетовање, обрада ивица и кречење око прозора/врата са унутрашње стране зида.

Град Ниш ће дефинисати средства подстицаја са ПДВ - ом, која ће доделити појединачном крајњем кориснику за ову меру, алтернативно и то до:

(1) 50% укупног пријављеног износа из профактуре са ПДВ - ом, или:

(2) 50% од износа прихватљиве цене са ПДВ-ом по јединици мере, која се добија множењем:

(1) количине из достављене профактуре и (2) прихватљиве јединичне цене за ову меру са ПДВ-ом, шта год је од ова два износа мање.

Прихватљива јединична цена за ову меру са ПДВ-ом износи до 14.000,00 динара по квадратном метру за прозоре и балконска врата и до 20.000,00 динара по метру квадратном за улазна врата.

V Набавка и инсталација котлова, на природни гас и/или биомасу (дрвни пелет, брикет, сечка), грејача простора за породичне куће

Град Ниш ће дефинисати средства подстицаја са ПДВ - ом, која ће доделити појединачном крајњем кориснику за ову меру, алтернативно и то до:

(1) 50% укупног пријављеног износа из профактуре са ПДВ - ом, или:

(2) 50% од износа прихватљиве цене са ПДВ-ом по јединици мере, која се добија множењем:

(1) количине из достављене профактуре и (2) прихватљиве јединичне цене за ову меру са ПДВ-ом, шта год је од ова два износа мање.

Прихватљива јединична цена за ову меру са ПДВ-ом износи:

- до 85.000,00 динара са ПДВ-ом по пријави за набавку и уградњу котлова или грејача на биомасу за породичне куће
- до 70.000,00 динара са ПДВ-ом по пријави за набавку и уградњу котлова на гас за породичне куће;
- до 70.000,00 динара са ПДВ-ом по пријави за набавку и уградњу котлова на гас за станове у стамбеним зградама.

Прихватљива цена котла је цена основне верзије за ову меру са ПДВ-ом (неће се одобравати средства за набавку комбинованих уређаја који као енергент користе и чврсто гориво и пелет).

VI Набавка и инсталација котлова на природни гас и/или биомасу (дрвни пелет, брикет, сечка), грејача простора, за стамбене зграде

Град Ниш ће дефинисати средства подстицаја са ПДВ - ом, која ће доделити појединачном крајњем кориснику за ову меру, алтернативно и то до:

(1) 50% укупног пријављеног износа из профактуре са ПДВ - ом, или:

(2) 50% од износа прихватљиве цене са ПДВ-ом по јединици мере, која се добија множењем:

(1) количине из достављене профактуре и (2) прихватљиве јединичне цене за ову меру са ПДВ-ом, шта год је од ова два износа мање.

Прихватљива јединична цена за ову меру са ПДВ-ом износи:

- до 50.000,00 динара са ПДВ-ом по пријави за набавку и уградњу котлова или грејача на биомасу помножене са бројем станова у пријављеној стамбеној згради

- до 40.000,00 динара са ПДВ-ом по пријави за набавку и уградњу котлова на гас помножене са бројем станова у пријављеној стамбеној згради
- до 40.000,00 динара са ПДВ-ом по пријави за набавку и уградњу котлова на гас помножене са бројем станова у пријављеној стамбеној згради

Прихватљива цена котла је цена основне верзије за ову меру са ПДВ-ом (неће се одобравати средства за набавку комбинованих уређаја који као енергент користе и чврсто гориво и пелет).

VII Набавка и уградња топлотних пумпи и пратеће инсталације грејног система за породичне куће.

Град Ниш ће дефинисати средства подстицаја са ПДВ - ом, која ће доделити појединачном крајњем кориснику за ову меру, алтернативно и то до:

- (1) 50% укупног пријављеног износа из профактуре са ПДВ - ом, или:
- (2) 50% од износа прихватљиве цене са ПДВ-ом по јединици мере, која се добија множењем: (1) количине из достављене профактуре и (2) прихватљиве јединичне цене за ову меру са ПДВ-ом, шта год је од ова два износа мање.

Прихватљива јединична цена за ову меру са ПДВ-ом износи до 150.000,00 динара са ПДВ-ом по пријави за набавку и уградњу толотне пумпе.

VIII Набавка и инсталација соларних колектора за грејање санитарне потрошне топле воде и пратеће инсталације грејног система за породичне куће.

Град Ниш ће дефинисати средства подстицаја са ПДВ - ом, која ће доделити појединачном крајњем кориснику за ову меру, алтернативно и то до:

- (1) 50% укупног пријављеног износа са ПДВ - ом за ову меру, или:
- (2) 50% од износа прихватљиве цене са ПДВ-ом по јединици мере, која се добија множењем: (1) количине у литрима потребне топле воде из достављене профактуре и (2) прихватљиве јединичне цене за ову меру са ПДВ-ом, шта год је од ова два износа мање.

Максимална укупна средства подстицаја за ову меру могу износити до 120.000,00 динара са ПДВ-ом по пријави. Прихватљива јединична цена за ову меру са ПДВ - ом износи до 1.000,00 динара по литру потребне топле воде.

IX Набавка и инсталација соларних панела и пратеће инсталације за производњу електричне енергије за сопствене потребе, уградње двосмерног мерног уређаја за мерење предате и примљене електричне енергије и израде неопходне техничке документације и извештаја извођача радова на уградњи

соларних панела и пратеће инсталације за производњу електричне енергије који су у складу са законом неопходни приликом прикључења на дистрибутивни систем.

Град Ниш ће дефинисати средства подстицаја са ПДВ - ом, која ће доделити појединачном крајњем кориснику за ову меру, алтернативно и то до:

- (1) 50% укупног пријављеног износа са ПДВ - ом за ову меру, или:
- (2) 50% од износа прихватљиве цене са ПДВ-ом по јединици мере, која се добија множењем: (1) количине из достављене профактуре и (2) прихватљиве јединичне цене за ову меру са ПДВ-ом, шта год је од ова два износа мање.

Максимални износ бесповратних средстава по 1 kW инсталисане снаге соларних панела капацитета до и једнако 6 kW ће износити 70.000 динара и обухватиће се све радове, опрему и извештаје из става 1. овог члана.

X Набавка и инсталација система за унапређење термотехничких система зграде путем замене система или дела система ефикаснијим

Ова мера подразумева следеће:

- замене постојеће или уградња нове цевне мреже, грејних тела и пратећег прибора,
- уградње електронски регулисаних циркулационих пумпи,
- опремањем извора топлоте (радијатора) са термостатским вентилима и осталом неопходном арматуром,
- опремањем система грејања са уређајима за регулацију и мерење предате количине топлоте објекту (калориметри, делитељи топлоте, баланс вентили)
- заменом постојећих и уградњом нових ефикасних уређаја за климатизацију,
- заменом постојећих или уградњом нових система за вентилацију са рекуперацијом топлоте

Град Ниш ће дефинисати средства подстицаја са ПДВ - ом, која ће доделити појединачном крајњем кориснику за ову меру, алтернативно и то до:

- (1) 50% укупног пријављеног износа из профактуре са ПДВ - ом, или:
- (2) 50% од износа прихватљиве цене са ПДВ-ом по јединици мере, која се добија множењем: (1) количине из достављене профактуре и (2) прихватљиве јединичне цене за ову меру са ПДВ-ом, шта год је од ова два износа мање.

Прихватљива јединична цена за ову меру ће бити прописана текстом јавног позива.

Члан 7.

Критеријуми енергетске ефикасности се одређују јавним позивом за привредне субјекте, али морају да задовоље следеће минималне услове:

1) Спољна столарија са следећим минималним техничким карактеристикама (U-коэффицијент пролаза топлоте):

(1) $U \leq 1,5$ W/метру квадратном K за прозоре и балконска врата и

(2) $U \leq 1,6$ W/метру квадратном K за спољна врата;

2) Спољни зид на породичним кућама следећих карактеристика:

(1) минимална дебљина за термичку изолацију износи 10 cm, осим уколико нема техничких могућности да се постави та дебљина изолације.

Боја спољашњег омотача - фасаде треба да буде усклађена са традиционалном локалном архитектуром, избегавајући тренд јарких боја и рефлектујућих, неадекватних колорита.

3) Минимални степен корисности котла (грејача простора) на биомасу (дрвни пелет, брикет, сечка) износи 85%;

4) Минимални степен корисности котла (грејача простора) на природни гас износи 90%;

Додатни услови за доделу средстава подстицаја за енергетску санацију стамбених објеката:

1) За меру из члана 6. став 1. тачка 2) овог члана средства подстицаја за термичку изолацију неће се одобравати за појединачне етаже стамбених објеката. Уколико стамбени објекат има два или више власника, пријаву подноси један од власника уз писмену сагласност осталих власника. Сутерени чији је фасадни зид обложен каменом или сличним материјалом не морају се термички изоловати.

2) Двојни објекти различитих власника, као и објекти у низу третирају се као засебни објекти.

3) Власници појединачних етажа у стамбеном објекту подnose појединачне пријаве за замену столарије.

Критеријуми за оцењивање пријава на Јавни позив за домаћинства и стамбене заједнице прописани су у члану 26. овог Правилника.

Прихватљиви трошкови

Члан 8.

Прихватљиви инвестициони трошкови су трошкови са урачунатим ПДВ-ом.

Не прихватају се трошкови радова, набавке материјала и опреме који настану пре првог

обиласка комисије за преглед и оцену поднетих захтева за суфинасирање пројеката енергетске ефикасности.

Неприхватљиви трошкови - трошкови који неће бити финансирани јавним конкурсом из буџета Града Ниша су:

1) Трошкови који су у вези са набавком опреме: царински и административни трошкови;

2) Трошкови у вези са одобравањем и спровођењем кредитног задужења: трошкови одобравања кредита, трошкови камата, трошкови кредитног бироа, трошкови осигурања кредита и слично;

3) Рефундација трошкова за већ набављену опрему и извршене услуге (плаћене или испоручене);

4) Набавка опреме коју подносилац захтева за бесповратна средства сам производи или за услуге које подносилац захтева сам извршава;

5) Други трошкови који нису у складу са мерама енергетске санације.

II КОРИСНИЦИ СРЕДСТАВА

Члан 9.

Директни корисници средстава за реализацију мера енергетске санације су привредни субјекти.

Привредни субјекти су дужни да корисницима испоруче материјале и опрему одговарајућег квалитета и изврше услуге, у складу са одредбама уговора и у договореним роковима.

Члан 10.

Крајњи корисници бесповратних средстава су домаћинства и стамбене заједнице.

III ИМЕНОВАЊЕ И НАДЛЕЖНОСТИ КОМИСИЈЕ

Члан 11.

Градоначелница Града Ниша доноси решење о образовању комисије за реализацију мера енергетске санације (у даљем тексту: Комисија).

Јавне конкурсе за суфинасирање мера енергетске санације, у име Града Ниша спроводи Комисија, коју Градоначелница формира решењем о образовању комисије.

Решењем о образовању Комисије утврђују се: број чланова Комисије, основни подаци о члановима Комисије (име и презиме, стручна

спрема, назив радног места), основни задаци и друга питања од значаја за рад Комисије.

Члан 12.

Основни задаци Комисије нарочито обухватају:

- 1) Припрему конкурсне документације за привредне субјекте и домаћинства (јавни позив, образац пријаве и друго);
- 2) Оглашавање јавних позива и пратеће документације на огласној табли и званичној интернет страници Града Ниша;
- 3) Пријем и контролу приспелих захтева;
- 4) Рангирање приспелих захтева и избор пријављених привредних субјеката и домаћинстава;
- 5) Објављивање прелиминарне листе изабраних директних корисника и крајњих корисника на огласној табли и званичној интернет страници Града Ниша, као и на интернет страници Канцеларије за локални економски развој. Прелиминарна, односно ревидирана прелиминарна ранг листа крајњих корисника представља основ за теренски обилазак Комисије;
- 6) Доношење предлога коначне листе изабраних директних корисника и предлога коначне листе изабраних крајњих корисника, којима је признато право на бесповратна средства;
- 7) Израда предлога уговора о спровођењу мера енергетске санације и предлога решења о коначној листи директних и крајњих корисника за спровођење мера енергетске санације, а које се финансирају из буџета града Ниша.

Комисија је независна у свом раду. Комисија је дужна да Градском већу Града Ниша достави записнике и извештај о раду.

Теренски рад Комисије обухвата најмање два најављена обиласка, и то:

- 1) пре радова приликом евалуације пријаве ради оцене почетног стања објекта и веродостојности података из поднете пријаве, као и оправданост предложених мера енергетске санације;
- 2) након спроведених радова ради утврђивања чињеничног стања по пријави завршетка радова.

Приликом теренског обиласка Комисија на лицу места врши преглед поднетих захтева, уз

обавезно присуство подносиоца захтева, сачињава се записник у два примерка, при чему један примерак остаје подносиоцу пријаве, а други задржава Комисија.

Записник садржи и технички извештај о постојећем стању објекта након реализованих мера.

Комисија је дужна да приликом посете утврди да ли постоје индикације о незаконитим радњама или грубом кршењу уговорних обавеза и да затражи поступање у складу са одредбама уговора и законским оквиром.

Комисија прати реализацију мера и врши контролу њихове реализације. Праћење реализације мера обухвата:

- 1) Обавезу директног/крајњег корисника средстава да обавештава Комисију о реализацији мера у роковима одређеним уговором и да омогући Комисији да изврши увид у релевантну документацију насталу у току реализације активности;
- 2) Прикупљање информација од директног/крајњег корисника средстава;
- 3) Друге активности предвиђене уговором;
- 4) Припрему извештаја о напретку и обавештавање надлежних органа и јавности.

Члан 13.

Рокови за реализацију мера енергетске санације су:

- 1) рок за пријаву на Јавни позив за директне кориснике средстава је најмање 15 дана од дана објављивања;
- 2) рок за евалуацију пријава на Јавни позив директних корисника средстава и доношење прелиминарне ранг листе не може бити дужи од 15 дана;
- 3) рок за пријаву крајњих корисника на Јавни позив је најмање 21 дан од дана објављивања;
- 4) рок за евалуацију пријава крајњих корисника и доношење прелиминарне ранг листе крајњих корисника не може бити дужи од 15 дана;
- 5) рок за доношење предлога решења о коначној листи директних корисника не може бити дужи од 15 дана од дана подношења последњег приговора
- 6) рок за доношење предлога решења о коначној ранг листи крајњих корисника не може бити дужи од 8 дана од дана последњег теренског обиласка стамбеног објекта.

IV ПОСТУПАК ДОДЕЛЕ СРЕДСТАВА**Члан 14.**

Средства Буџета Града Ниша за суфинансирање мера енергетске санације стамбених зграда, породичних кућа и станова додељују се у складу са одредбама овог Правилника.

Поступак расподеле средстава из става 1. овог члана обухвата расписивање јавног позива за привредне субјекте, прикупљање и комплетирање пријава на јавни позив, контролу формалне исправности пријава, испуњености услова и оцењивање привредних субјеката ради утврђивање листе директних корисника и доношење акта о избору директних корисника, као и, расписивање јавног позива за грађане/стамбене заједнице, прикупљање и комплетирање пријава, контролу формалне исправности пријава, оцењивање ради утврђивања листе крајњих корисника на основу критеријума из јавног позива, доношење акта о избору крајњих корисника, реализацију и извештавање.

**Јавни позив за директне кориснике
(привредне субјекте)****Члан 15.**

Решење о расписивању Јавног позива за избор директних корисника доноси Градско веће Града Ниша.

Јавни конкурс за избор директних корисника спроводи Комисија.

Пријава подразумева подношење документације у року који је утврђен Јавним позивом, а подноси се Комисији.

Јавни позив из става 1. овог члана се обавезно објављује на интернет страници Града Ниша и Канцеларије за локални економски развој, а најава јавног позива и у локалним медијима.

Члан 16.

На јавном конкурсима могу учествовати привредни субјекти који врше испоруку и радове на уградњи материјала, опреме и уређаја и испуњавају следеће услове:

- 1) да су уписани у регистар АПР-а, а регистровани су као привредна друштва и предузетници најмање шест месеци од дана подношења пријаве;
- 2) да над њима није покренут стечајни поступак или поступак ликвидације;
- 3) да имају атесте за материјале и производе.

**Садржај јавног позива за директне кориснике
(привредне субјекте)****Члан 17.**

Јавни позив из члана 15. овог Правилника садржи:

- 1) правни основ за расписивање јавног позива;
- 2) циљеве преузете из Правилника о суфинансирању мера енергетске санације на територији јединице локалне самоуправе;
- 3) финансијски оквир;
- 4) намену средстава;
- 5) услове за учешће на конкурсима;
- 6) документацију коју подносилац мора поднети уз пријавни образац;
- 7) испуњеност услова из јавног позива;
- 8) начин и рок подношења пријаве;
- 9) начин објављивања одлуке о учешћу привредних субјеката у суфинансирању мера енергетске санације по јавном позиву.

**Пријава на јавни позив за директне
кориснике (привредне субјекте)****Члан 18.**

Пријава коју на јавни позив подноси привредни субјект садржи пријавни образац са приложеном документацијом.

Пријавни образац се налази у прилогу јавног позива и садржи нарочито:

- 1) опште податке о привредном субјекту;
- 2) податке о законском заступнику;
- 3) профил привредног субјекта;
- 4) ценовни преглед роба и услуга.

**Критеријуми за рангирање директних
корисника (привредних субјеката)****Члан 19.**

Критеријуми за рангирање директних корисника обухватају следеће:

- 1) цене кључних добара заједно са уградњом за меру за коју конкуришу;
- 2) рок важења цена за меру коју конкуришу;
- 3) други критеријуми ближе дефинисани јавним позивом.

Јавним позивом се одређује максимални број бодова по сваком од критеријума.

Укупан максимални број бодова по свим критеријумима, за сваку меру појединачно, не може прећи 100.

Оцењивање, утврђивање листе изабраних директних корисника и уговарање**Члан 20.**

Оцењивање и рангирање припадних пријава привредних субјеката врши се применом критеријума из члана 19. овог Правилника.

Комисија разматра пријаве и у складу са условима Јавног позива, утврђује прелиминарну листу директних корисника.

Прелиминарну листу директних корисника Комисија објављује на огласној табли Града Ниша и званичној интернет страници Града Ниша, као и званичној интернет страници Канцеларије за локални економски развој.

Учесници Јавног позива имају право увида у поднете пријаве и приложу документацију по утврђивању прелиминарне листе директних корисника, у року од три дана од дана објављивања листе.

На прелиминарну листу директних корисника учесници конкурса имају право приговора Комисији у року од осам дана од дана њеног објављивања.

Комисија је дужна да размотри поднете приговоре на прелиминарну листу директних корисника, као и да донесе решење о приговору, које мора бити образложено, у року од 15 дана од дана његовог пријема.

О спроведеном поступку Комисија води записник и сачињава предлог коначног решења о избору директних корисника у спровођењу мера енергетске санације и исте доставља Градском већу Града Ниша на усвајање.

Градско веће Града Ниша доноси решење о избору директних корисника у спровођењу мера енергетске санације.

Решење о избору директних корисника у спровођењу мера енергетске санације објављује се на огласној табли Града Ниша и званичној интернет страници Града Ниша, као и званичној интернет страници Канцеларије за локални економски развој.

Град Ниш ће закључити Споразум о техничкој сарадњи у спровођењу мера енергетске санације са привредним субјектима који буду изабрани.

Уговор о спровођењу мера енергетске санације потписује се након доношења решења о коначној листи крајњих корисника за спровођење мера енергетске санације.

Уколико се на први јавни позив за директне кориснике не јави ниједан, или недовољно привредних субјеката, може се поновити јавни позив.

Јавни позив за доделу бесповратних средстава грађанима и стамбеним заједницама**Члан 21.**

Решење о расписивању јавног позива за доделу бесповратних средстава грађанима и стамбеним заједницама за енергетску санацију стамбених зграда, породичних кућа и станова доноси Градско веће Града Ниша.

Јавни конкурс за доделу бесповратних средстава грађанима и стамбеним заједницама спроводи Комисија.

Грађани/стамбене заједнице - учесници конкурса подносе пријаву Комисији. Пријава подразумева подношење конкурсне документације у року који је утврђен јавним позивом.

Јавни позив из става 1. овог члана се обавезно објављује на огласној табли Града Ниша и званичној интернет страници Града Ниша, као и званичној интернет страници Канцеларије за локални економски развој, а најаву јавног позива и у свим локалним медијима.

Конкурсна документација садржи:

- 1) јавни позив и
- 2) пријавни образац са листом потребних докумената.

Члан 22.

Право учешћа на конкурсима имају грађани и стамбене заједнице који испуњавају следеће услове:

- 1) грађани који су власници или сувласници непокретности - породичне куће или стана на територији Града Ниша (према решењу о порезу на имовину);
- 2) власници легалних непокретности - породичне куће или стана, као и власници непокретности које се у поступку озакоњења;
- 3) грађани који су измирили обавезе по основу пореза на имовину за непокретност за коју подносе пријаву (пореско уверење не старије од шест месеци);
- 4) стамбене заједнице које су уписане у одговарајући регистар.

Напомена: не прихватају се трошкови радова, набавке материјала и опреме, који настану пре првог обилазак непокретности од стране Комисије за реализацију мера енергетске санације.

**Садржај Јавног позива за крајње кориснике
(грађане и стамбене заједнице)****Члан 23.**

Јавни позив из члана 21. овог Правилника садржи:

- 1) правни основ за расписивање јавног позива;
- 2) циљеве преузете из Правилника о суфинансирању мера енергетске санације на територији јединице локалне самоуправе;
- 3) финансијски оквир;
- 4) намену средстава;
- 5) број мера за које један корисник може да конкурише,
- 6) услове за учешће на конкурс;
- 7) листу директних корисника преко којих се реализују мере;
- 8) документацију коју подносилац мора поднети уз пријавни образац;
- 9) начин на који Град Ниш пружа додатне информације и помоћ подносиоцу пријаве у припреми и подношењу пријаве;
- 10) начин и рок подношења пријаве;
- 11) поступак одобравања средстава;
- 12) начин објављивања одлуке о остваривању права на бесповратна средства грађанима и стамбеним заједницама за спровођење мера енергетске санације по јавном позиву.

Члан 24.**Потребна документација за пријаву на јавни позив за крајње кориснике
(грађане и стамбене заједнице)****I Документација коју достављају грађани:**

- 1) потписан и попуњен Пријавни образац за суфинансирање мера енергетске ефикасности, са потребним подацима о мери за коју се конкурише;
- 2) попуњен образац, који се односи на стање грађевинских (фасадних) елемената и постојећег грејног система објекта;
- 3) изјава о члановима домаћинства;
- 4) очитана лична карта подносиоца захтева и свих пунолетних чланова домаћинства или фотокопије личних

карата на којима је видљива адреса становања;

- 5) уверење надлежног органа Града Ниша о измиреним обавезама по основу пореза на имовину (не старије од шест месеци);
- 6) фотокопију рачуна за утрошену електричну енергију за стамбени објекат за који се конкурише за последњи месец, ради доказа да власници живе у пријављеном стамбеном објекту о (препоручује се да минимална потрошња не може бити мања од 30 kWh месечно);
- 7) фотокопију Извода из листа непокретности не старијег од шест месеци;
- 8) један од доказа легалности стамбеног објекта:
 - (1) фотокопија Извода из листа непокретности не старијег од шест месеци, ради доказа о изградњи објекта пре доношења прописа о изградњи (издаје Републички геодетски завод, Служба за катастар непокретности),
 - (2) фотокопија грађевинске дозволе добијене кроз редован поступак издавања дозволе за градњу;
 - (3) фотокопија грађевинске дозволе добијене из поступка легализације;
 - (4) фотокопија решења о озакоњењу;
 - (5) обавештење Градске управе за грађевинарство - Сектор за озакоњење да је објекат у поступку озакоњења (важи само за породичне куће);
- 9) предмер и предрачун односно профактура за опрему са уградњом, издати од привредног субјекта са листе директних корисника коју је објавио Град Ниш;
- 10) потписана изјава о сагласности да орган за потребе поступка може извршити увид, прибавити и обрадити податке о чињеницама о којима се води службена евиденција, а који су неопходни у поступку одлучивања.

II Документација коју достављају стамбене заједнице:

- 1) потписан и попуњен Пријавни образац за суфинасирање мера енергетске ефикасности, са попуњеним подацима о мери за коју се конкурише;
- 2) попуњен образац, који се односи на стање грађевинских (фасадних) елемената и постојећег грејног система објекта;
- 3) фотокопију Извода из листа непокретности не старијег од шест месеци
- 4) један од доказа легалности стамбеног објекта:
 - (1) фотокопија Извода из листа непокретности не старијег од шест месеци, ради доказа о изградњи објекта пре доношења прописа о изградњи (издаје Републички геодетски завод, Служба за катастар непокретности),
 - (2) фотокопија грађевинске дозволе добијене кроз редован поступак издавања дозволе за градњу;
 - (3) фотокопија грађевинске дозволе добијене из поступка легализације;
 - (4) фотокопија решења о озакоњењу;
- 5) фотокопију рачуна за утрошену електричну енергију за сваки стан стамбене зграде који је дао сагласност за последњи месец, ради доказа да власници живе у пријављеном стамбеном објекту (препоручује се да минимална потрошња не може бити мања од 30 kWh месечно по стану - потребно за минимум 50% станова у згради);
- 6) доказ о регистрацији Стамбене заједнице;
- 7) фотокопију записника са седнице стамбене заједнице на којој је донета

- одлука о конкурисању на јавни позив за суфинасирање мера енергетске санације;
- 8) листа чланова стамбене заједнице са фотокопијом личних карата за сваког члана стамбене заједнице;
- 9) списак свих станара стамбене зграде са очитаним лична картама пунолетних станара или фотокопијама личних карата на којима је видљива адреса становања, са изјавама о члановима домаћинства;
- 10) предмер и предрачун, односно профактура за опрему са уградњом, издати од привредног субјекта са листе директних корисника коју је објавио Град Ниш. За меру број 2 неопходно је у предмеру и предрачуну издвојити износ израде техничке документације;
- 11) потписана изјава о сагласности да орган за потребе поступка може извршити увид, прибавити и обрадити податке о чињеницама о којима се води службена евиденција, а који су неопходни у поступку одлучивања.

Члан 25.

Право учешћа на јавном позиву немају:

- власници посебних делова стамбено - пословних објеката који не служе за становање;
- власници стамбених објеката који су у претходне две (календарске) године користили средства Града Ниша за сличне активности и
- власници стамбених објеката који су у претходне две (календарске) године, после достављања одлуке о додели бесповратних средстава за сличне активности, одустали од спровођења тих активности.

Члан 26.

Критеријуми за избор пројеката крајњих корисника (породичне куће, станови и стамбене заједнице)

Поступак за оцењивање пристиглих пријава и избор корисника средстава вршиће се на основу листе приоритета састављене бодовањем према следећим критеријумима:

Критеријуми за избор пријава грађана и стамбених заједница одређују се јавним позивом и садрже:

Мера 1. и Мера 2. Уградња и набавка материјала за термичку изолацију зидова, крова, таваница и осталих делова термичког омотача према негрејаном простору (стамбених зграда, породичних кућа и станова)	
Постојеће стање спољних зидова	Број бодова
Спољни зидови без термичке изолације	10
Спољни зидови са термичком изолацијом	0
Постојећи начин грејања на:	
Угаљ/ лож уље./мазут	15
Електрична енергија	10
Дрво	5
Природни гас/пелет	0

*за стамбене зграде дати постојећи начин грејања који се односи на већину станова

Мера 3. и Мера 4. Набавка и уградња спољних прозора и врата и других транспарентних елемената термичког омотача са пратећим грађевинским радовима (на стамбеним зградама, породичним кућама и становима)	
Постојеће карактеристике спољне столарије*	Број бодова
Дрвени, једноструки са једним стаклом	15
Дрвени, двоструки са размакнутиим крилима	10
Дрвени, једноструки са дуплим стаклом или вакум стаклом	5
ПВЦ, алуминијум	0
Постојећи начин грејања на*	
Угаљ/ лож уље./мазут	15
Електрична енергија	10
Дрво	5
Природни гас/пелет/даљинско грејање	0

* за стамбене зграде дати постојећи начин грејања и постојеће карактеристике спољне столарије који се односи на већину станова

Мера 5. и Мера 6. Набавка и инсталација котлова, на природни гас и/или биомасу (дрвни пелет, брикет, сечка), грејача простора(за породичне куће, станов и стамбене зграде)	
Постојећи начин грејања на*	Број бодова
Угаљ/ лож уље./мазут	15
Електрична енергија	10
Дрво	5
Природни гас/пелет/даљинско грејање	0
Врста грејног уређаја*	
Пећ, катао на угаљ, дрва	15
Комбиновано грејање на пећи и електрични грејачи (ТА пећи, грејалице, уљани радијатори)	10
Електрични грејачи (ТА пећи, грејалице, уљани радијатори)	5
Котлови на гас, на пелет	0

* за стамбене зграде дати постојећи начин грејања и врсту грејног уређаја који се односи на већину станова

Мера 7. Набавка и уградња топлотних пумпи и пратеће инсталације грејног система	
Постојећи начин грејања на*	Број бодова
Угаљ/ лож уље./мазут	15
Електрична енергија	10
Дрво	5

Природни гас/пелет/даљинско грејање	0
Врста грејног уређаја*	Број бодова
Пећ, котло на угaљ, дрва	15
Комбиновано грејање на пећи и електрични грејачи (ТА пећи, грејалице, уљани радијатори)	10
Електрични грејачи (ТА пећи, грејалице, уљани радијатори)	5
Котлови на гас, на пелет	0

* за стамбене зграде дати постојећи начин грејања и врсту грејног уређаја који се односи на већину станова

Мера 8. Набавка и инсталација соларних колектора за грејање санитарне потрошне топле воде и пратеће инсталације грејног система (породичне куће)	
Постојећи начин грејања санитарне воде на:	Број бодова
Угаљ/ лож уље,/мазут	15
Електрична енергија-бојлер	10
Дрво	5
Природни гас/пелет	0

*за стамбене зграде дати постојећи начин грејања који се односи на већину станова

Мера 9. Уградња соларних панела и пратеће инсталације за производњу електричне енергије за сопствене потребе и израда неопходне техничке документације и извештаја извођача радова на уградњи соларних панела и пратеће инсталације за производњу електричне енергије који је у складу са законом неопходан приликом прикључења на дистрибутивни систем (породичне куће)	
Постојеће стање спољних зидова	Број бодова
Спољни зидови без термичке изолације	10
Спољни зидови са термичком изолацијом	25
Постојећи начин грејања на:	Број бодова
Угаљ/ лож уље,/мазут	5
Електрична енергија	10
Дрво	15
Природни гас/пелет	25
Даљинско грејање	0
Постојеће карактеристике спољне столарије	Број бодова
Дрвени, једноструки са једним стаклом	5
Дрвени, двоструки са размакнутиим крилима	10
Дрвени, једноструки са дуплим стаклом или вакум стаклом	15
ПВЦ, алуминијум	25

* за стамбене зграде дати постојећи начин грејања и постојеће карактеристике спољне столарије који се односи на већину станова

Мера 10. Набавка и инсталација система за унапређење термотехничких система зграде путем замене система или дела система ефикаснијим	
Постојећи начин грејања на*	Број бодова
Угаљ/ лож уље,/мазут	15
Електрична енергија	10
Дрво	5
Природни гас/пелет/даљинско грејање	0
Врста грејног уређаја*	Број бодова
Пећ, котло на угaљ, дрва	15

Комбиновано грејање на пећи и електрични грејачи (ТА пећи, грејалице, уљани радијатори)	10
Електрични грејачи (ТА пећи, грејалице, уљани радијатори)	5
Котлови на гас, на пелет	0

* за стамбене зграде дати постојећи начин грејања и постојеће карактеристике спољне столарије који се односи на већину станова

Као критеријум за бодовање, за све мере из става 1. овог члана, користи се К фактор заузетости површине, који представља количник укупне површине стамбеног објекта (из пореске пријаве) и броја корисника тог објекта.

К фактор заузетости површине за станове	
	Број бодова
$K < 10$	5
$10 \leq K < 12,5$	4,5
$12,5 \leq K < 15$	4
$15 \leq K < 17,5$	3,5
$17,5 \leq K < 20$	3
$20 \leq K \leq 22,5$	2,5
$22,5 \leq K \leq 25$	2
$K > 25$	1
К фактор заузетости површине за породичне куће	
$K < 15$	5
$15 \leq K < 17,5$	4,5
$17,5 \leq K < 20$	4
$20 \leq K < 22,5$	3,5
$22,5 \leq K < 25$	3
$25 \leq K \leq 27,5$	2,5
$27,5 \leq K \leq 30$	2
$K > 30$	1

***за стамбене зграде дати средњу вредност К свих станова из зграде**

Максимални број бодова по мерама:

Мера 1. и Мера 2. - 30 поена

Мера 3. и Мера 4. - 35 поена

Мера 5. - 20 поена.

Уколико се за грејање користе два или више различитих енергената, број бодова се рачуна као аритметичка средина бодова за наведене енергенте.

Приликом бодовања столарије на објекту на коме се налази више врста столарије, бодоваће се прозори чија је укупна површина највећа.

Уколико се два захтева оцене истим бројем бодова, предност имају подносиоци пријава чији је фактор искоришћавања површине К мањи. Уколико се два захтева оцене истим бројем бодова и имају исти фактор искоришћавања површине К, предност имају подносиоци пријава код којих је износ субвенције Града мањи.

За стамбене заједнице, потребно је да сваки стан попуни одговарајући образац, на основу кога ће бити бодован, по критеријумима из Правилника. За сваку стамбену зграду ће се сабирати бодови станова и наћи средња вредност, која ће представљати укупан број бодова за ту стамбену зграду.

Оцењивање, утврђивање листе и избор крајњих корисника

Члан 27.

Оцењивање и рангирање пријава грађана и стамбених заједница, врши се применом критеријума из члана 26 овог Правилника.

Комисија разматра пријаве и у складу са условима из члана 26, утврђује прелиминарну ранг листу крајњих корисника за сваку меру, на основу бодовања према критеријумима из члана 26. овог Правилника.

Прелиминарну ранг листу Комисија објављује на огласној табли Града Ниша и званичној интернет страници Града Ниша, као и на интернет страници Канцеларије за локални економски развој.

Подносиоци пријава имају право увида у поднете пријаве и приложену документацију, у року од три дана од дана објављивања прелиминарне ранг листе.

На прелиминарну ранг листу подносиоци пријава имају право приговора Комисији, у року од осам дана од дана њеног објављивања. Приговор се подноси поштом или лично на писарници Града Ниша.

Комисија је дужна да размотри поднете приговоре на прелиминарну ранг листу и да донесе образложену одлуку о приговору, у року од осам дана од дана његовог пријема и на основу донетих одлука донесе ревидирану прелиминарну листу.

На основу прелиминарне листе, односно ревидиране прелиминарне листе, Комисија врши теренски обилазак ради увида у стање стамбених објеката са те листе, закључно са редним бројем подносиоца пријаве до којег су обезбеђена укупна средства предвиђена за субвенционисање те мере.

Уколико је Комисија приликом теренског обиласка утврдила да је подносилац пријаве дао неистините податке у пријави, Комисија га елиминира из ревидиране прелиминарне листе и уместо њега спроводи теренски обилазак првог следећег на листи код кога није вршен теренски обилазак.

Приликом теренског обиласка, уз обавезно присуство подносиоца захтева, Комисија сачињава записник у два примерка, при чему један остаје подносиоцу пријаве, а један задржава Комисија. У записнику Комисија потврђује да ли су мере наведене у предмеру и предрачуну, који је грађанин поднео приликом пријаве на јавни позив, прихватљиве. Подносилац пријаве има право на примедбу на записник у року од три дана од дана његовог сачињавања. По овој примедби, Комисија сачињава образложени одговор у року од три дана од дана њеног пријема.

На основу записника из претходног става овог члана, Комисија сачињава предлог решења са коначном листом крајњих корисника. Решење са коначном листом крајњих корисника за суфинансирање мера енергетске санције у домаћинствима на територији града Ниша, доноси Градско веће Града Ниша на предлог Комисије.

Коначна листа крајњих корисника објављује се на огласној табли Града Ниша и званичној интернет страници Града Ниша, као и на званичној интернет страници Канцеларије за локални економски развој.

На основу решења Градског већа Града Ниша о додели бесповратних средстава крајњим корисницима за спровођење мера енергетске санције, се закључују тространи уговори између Града Ниша, директних корисника и крајњих корисника.

Члан 28.

Уколико Град током трајања Јавног позива не прими довољан број важећих пријава за неку од мера предвиђених Конкурсом, Комисија ће повећати број корисника средстава за другу меру зависно од броја пристиглих пријава, што се неће сматрати изменом Правилника нити Јавног позива.

Уколико се не утроше планирана средства за неку од мера, средства ће се преусмерити за ону меру за коју је пристигао највећи број пријава и то следећем кориснику који испуњава услове, према ревидираној прелиминарној листи.

Исплата средстава

Члан 29.

Град Ниш ће вршити пренос средстава искључиво директним корисницима, а не крајњим корисницима. Пренос средстава ће се извршити након што појединачни крајњи корисник изврши уплату целокупне своје обавезе директном кориснику и након завршетка реализације мере.

Услов да се пренесу средства директном кориснику је потврда Комисије да су радови изведени како је предвиђено предмером и предрачуном који је грађанин приложио када се пријавио за меру. Ово се утврђује приликом другог теренског обиласка Комисије и констатује записником.

Крајњи корисник средстава ће вршити пренос средстава изабраним привредним субјектима у складу са закљученим уговором. Крајњи корисник ће сам сносити трошкове изведених радова који буду већи од износа субвенције наведене у чл. 6 (максималног износа учешћа Града Ниша).

Контролу извршења уговорених обавеза извршиће Канцеларија за локални економски развој, у сарадњи са Комисијом.

Уколико Корисник средстава није средства наменски утрошио, или радови нису изведени у складу са предмером и предрачуном који је крајњи корисник поднео приликом пријаве, Град Ниш неће уплатити средства додељена јавним позивом.

Уколико из оправданог разлога крајњи корисник не може да реализује набавку од одабраног директног корисника, има право да изврши набавку од другог директног корисника са листе. Пре реализације набавке, крајњи корисник дужан је да се захтевом обрати Комисији и достави јој нову профактуру/предрачун, с тим да субвенционисани износ не може бити већи од претходно одобреног. У овом случају ће се закључити нови тространи уговор између Града, директног корисника и крајњег корисника.

VI ПРАЋЕЊЕ РЕАЛИЗАЦИЈЕ МЕРА ЕНЕРГЕТСКЕ САНАЦИЈЕ

Извештавање

Члан 30.

Комисија припрема Завршни извештај о спроведеним мерама енергетске санације и подноси га Градском већу.

Јавност се информисе о реализацији мера енергетске санације преко локалних медија и интернет странице Града Ниша.

Завршни извештај о спроведеним мерама енергетске санације, који посебно садржи информације о спроведеним активностима и утрошеним финансијским средствима, уочене недостатке у имплементацији активности и њихове узроке, подноси се Градском већу и објављује на интернет страници Града Ниша и Канцеларије за локални економски развој.

Директни корисници средстава који изводе радове на енергетској санацији дужни су да Комисији, у сваком моменту, омогуће контролу реализације активности и увид у сву потребну документацију.

Објављивање

Члан 31.

Подаци и акти, које Комисија објављује на званичној интернет страници Града Ниша и Канцеларије за локални економски развој, морају се објавити и на огласној табли Града Ниша.

Чување документације

Члан 32.

Канцеларија за локални економски развој има обавезу да чува комплетну документацију насталу у поступку суфинансирања мера енергетске санације у складу са важећим прописима.

VII ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 33.

Овај Правилник ступа на снагу даном доношења и биће објављен у "Службеном листу Града Ниша".



Република Србија
Управа за финансирање и подстицање
енергетске ефикасности
Немањина 22-26 - Београд

Прилог 1

Датум:

ПРИЈАВНИ ОБРАЗАЦ

ЗА ДОДЕЛУ СРЕДСТАВА ЗА ФИНАНСИРАЊЕ ПРОГРАМА ЕНЕРГЕТСКЕ
САНАЦИЈЕ СТАМБЕНИХ ЗГРАДА, ПОРОДИЧНИХ КУЋА И СТАНОВА КОЈЕ
СПРОВОДЕ ЈЕДИНИЦЕ ЛОКАЛНЕ САМОУПРАВЕ КАО И ГРАДСКЕ ОПШТИНЕ

1. Јединица локалне самоуправе/градска општина

1.1. Општи подаци о јединици локалне самоуправе/ градска општина

1.1.1.	Назив	Град Ниш
1.1.2.	Место	Ниш
	Поштански број	18000
1.1.3.	Улица и број	Николе Пашића 24
1.1.4.	Округ	Нишавски
1.1.5.	Телефон	018/504411
1.1.6.	Степен развијености ЈЛС/града коме припада градска општина	Прва група
1.1.7.	Број становника према подацима из пописа становништва, домаћинстава и станова у Републици Србији из 2011. године	260 237
1.1.8.	Матични број	17620541
1.1.9.	ПИБ	100232752

1.2. Подаци о овлашћеном представнику јединице локалне самоуправе/ градске општине

1.2.1.	Име и презиме	Драгана Сотировски
1.2.2.	Функција	Градоначелница
1.2.3.	Контакт телефон	018/504411
1.2.4.	Електронска адреса	Gradonacelnica.Nisa@ni.rs

1.3. Подаци о руководиоцу Програма енергетске санације

1.3.1.	Име и презиме	Иван Павловић
1.3.2.	Функција	Руководилац сектора за развојно планирање и управљање пројектима
1.3.3.	Контакт телефон	064/8330260
1.3.4.	Електронска адреса	Ivan.pavlovic@gu.ni.rs
1.3.5.	Адреса	Генерала Милојка Лешјанина 39, Ниш

2. Износ субвенције Програма енергетске санације

Вредност без ПДВ-а РСД	Износ ПДВ-а РСД	Вредност са ПДВ-ом РСД	Удео (%)
Укупна вредност субвенције за реализацију Програма			
33.333.333,33	6.666.666,67	40.000.000,00	100%
Удео ЈЛС			
16.666.666,67	3.333.333,33	20.000.000,00	50%
<p>Удео Управе за финансирање и подстицање енергетске ефикасности (попуњава подносилац пријаве. Не могу се потраживати средства подстицаја која су већа од средстава са којима се учествује у финансирању Програма, осим ЈЛС које припадају четвртој групи према регионалној развијености, односно чији је степен развијености испод 50% републичког просека – девастирана подручја, а које не могу учествовати са средствима мањим од 30% од укупне вредности подстицаја која додељују Управа и ЈЛС)</p>			
16.666.666,67	3.333.333,33	20.000.000,00	50%
Процент буџета опредељен за Програм енергетске санације стамбених зграда породичних кућа и станова			
Укупан буџет ЈЛС за 2022. годину (у РСД)	Укупан износ средстава опредељен за Програм енергетске санације за 2022. који се пријављује на Јавни позив (у РСД)		%
11.848.296.744	20.000.000,00		0,17

4. Врсте планираних мера

Обавезујемо се да ћемо у оквиру јавних конкурса за суфинансирање мера енергетске ефикасности на породичним кућама, стамбеним зградама и становима уврстити све мере енергетске ефикасности наведене у одељку I Јавног позива за доделу средстава за финансирање програма енергетске санације стамбених зграда, породичних кућа и станова који спроводе јединице локалне самоуправе као и градске општине, ЈП 1/22.

Прилог 2

ПРОГРАМ ЕНЕРГЕТСКЕ САНАЦИЈЕ СТАМБЕНИХ ЗГРАДА, ПОРОДИЧНИХ КУЋА И СТАНОВА КОЈИ СПРОВОДЕ ЈЕДИНИЦЕ ЛОКАЛНЕ САМОУПРАВЕ И ГРАДСКЕ ОПШТИНЕ

Назив јединице локалне самоуправе или градске општине (у даљем тексту: ЈЛС)	Град Ниш
Округ	Нишавски округ

1.1.	Циљ Програма енергетске санације
<p>Програмом енергетске санације стамбених зграда, породичних кућа и станова, који ће Град Ниш спровести уз подршку средстава Министарства рударства и енергетике по Јавном позиву ЈП 1/22, предвиђено је спровођење мера које су обухваћене Планом развоја града Ниша за период од 2021. до 2027. године, и то:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2.3.2. Подстицајне мере за смањење загађења ваздуха - 2.3.3. Мере подршке унапређења стамбене политике града - 2.3.4. Подстицајне мере за унапређење енергетске ефикасности зграда <p>Поменуте мере су планиране у оквиру Приоритетног циља 2.3: Убрзати енергетску транзицију ка ниско-угљеничном, климатски-неутралном развоју уз обезбеђивање енергетске безбедности.</p> <p>Спровођењем мера у оквиру поменутог приоритетног циља планирано је достизања циља смањења емисије угљен-диоксида за 40%.</p> <p>Основни циљ израде Програма енергетске санације (у даљем тексту Програм) је унапређење енергетске ефикасности, смањење потрошње енергије, повећање коришћења расположивих обновљивих извора енергије у објектима колективног и породичног становања на територији града Ниша, односно смањење загађења и емисије CO₂.</p> <p>Повећање енергетске ефикасности зграда које би биле обухваћене овим Програмом односе се на техничка решења која утичу на рационално коришћење енергије у домаћинствима, односно која имају за циљ да сведу потрошњу енергије на минимум, а да се при томе не нарушава квалитет живота становништва и ниво комфора, већ се задржава или се чак повећава ниво удобности.</p> <p>Мере које ће бити обухваћене овим Програмом су:</p> <p>1) унапређење термичког омотача путем појединачних мера:</p> <ul style="list-style-type: none"> • замене спољних прозора и врата и других транспарентних елемената термичког омотача, • постављања термичке изолације зидова, крова, таваница изнад отворених пролаза, зидова, подова на тлу и осталих делова термичког омотача према негрејаном простору; • постављања термичке изолације испод кровног покривача. Ова мера може обухватити, у случају да је оштећен кровни покривач и хидроизолациони кровни систем, грађевинске радове на замени хидроизолације и других слојева кровног покривача, као и лимарске радове, али не и радове на замени конструктивних елемената крова; 	

2) унапређење термотехничких система објекта путем замене система или дела система ефикаснијим системом следећим појединачним мерама:

- замене постојећег грејача простора (котао или пећ) ефикаснијим,
- замене постојеће или уградња нове цевне мреже, грејних тела-радијатора и пратећегприбора,
- уградње топлотних пумпи (грејач простора или комбиновани грејач),
- уградње електронски регулисаних циркулационих пумпи,
- опремањем система грејања са уређајима за регулацију и мерење предате количинетоплоте објекту (калориметри, делитељи топлоте, баланс вентили),

3) уградња соларних колектора у инсталацију за централну припрему потрошне топле воде,

4) уградња соларних панела и пратеће инсталације за производњу електричне енергије за сопствене потребе, уградње двосмерног мерног уређаја за мерење предате и примљене електричне енергије и израде неопходне техничке документације и извештаја извођача радова на уградњи соларних панела и пратеће инсталације за производњу електричне енергије који су у складу са законом неопходни приликом прикључења на дистрибутивни систем.

Град Ниш ће бесповратно суфинансирати активности на инвестиционом одржавању и унапређењу својстава стамбених зграда, породичних кућа и станова тако што је обезбедио средства у буџету за учешће у пројектима финансирања ових активности на начин који је ближе дефинисан Правилником о суфинансирању мера побољшања енергетске ефикасности на породичним кућама и стамбеним зградама у граду Нишу за 2022. годину.

1.2. Очекивана уштеда енергије и смањење емисије гасова са ефектом стаклене баште

а. Најзаступљеније мере ЕЕ

Град Ниш ће суфинансирати домаћинства кроз следеће мере побољшања енергетске ефикасности:

1) унапређење термичког омотача путем појединачних мера:

- замене спољних прозора и врата и других транспарентних елемената термичког омотача,
- постављања термичке изолације зидова, крова, таваница изнад отворених пролаза, зидова, подова на тлу и осталих делова термичког омотача према негрејаном простору;
- постављања термичке изолације испод кровног покривача. Ова мера може обухватити, у случају да је оштећен кровни покривач и хидроизолациони кровни систем, грађевинске радове на замени хидроизолације и других слојева кровног покривача, као и лимарске радове, али не и радове на замени конструктивних елемената крова;

2) унапређење термотехничких система објекта путем замене система или дела система ефикаснијим системом следећим појединачним мерама:

- замене постојећег грејача простора (котао или пећ) ефикаснијим,
- замене постојеће или уградња нове цевне мреже, грејних тела-радијатора и пратећегприбора,

- уградње топлотних пумпи (грејач простора или комбиновани грејач),
- уградње електронски регулисаних циркулационих пумпи,
- опремањем система грејања са уређајима за регулацију и мерење предате количине топлоте објекту (калориметри, делитељи топлоте, баланс вентили),

3) уградња соларних колектора у инсталацију за централну припрему потрошне топле воде,

4) уградња соларних панела и пратеће инсталације за производњу електричне енергије за сопствене потребе, уградње двосмерног мерног уређаја за мерење предате и примљене електричне енергије и израде неопходне техничке документације и извештаја извођача радова на уградњи соларних панела и пратеће инсталације за производњу електричне енергије који су у складу са законом неопходни приликом прикључења на дистрибутивни систем.

b. Смањење годишње потребне енергије за грејањем – по врсти

Процена смањења годишње потребе енергије за грејањем након спровођења мера унапређења енергетске ефикасности по врсти енергента је дато у наредној табели:

Енергент	Процена смањења количине енергије потребне за грејање	
	[kWh]	
Природни гас	61.428,6	266.359,9
Мазут и уље за ложење	6.950,0	
Угаљ	19.277,1	
Дрво	119.286,6	
Електрична енергија	59.417,6	

c. Смањење годишње емисије CO₂ (t/god) за грејање

Процена смањења годишње емисије CO₂ потребе енергије за грејањем након спровођења мера унапређења енергетске ефикасности по врсти енергента је дато у наредној табели:

Енергент	Процена смањења количине енергије потребне за грејање	
	[t CO ₂]	
Природни гас	12,41	84,31
Мазут и уље за ложење	1,86	
Угаљ	6,82	
Дрво	48,07	
Електрична енергија	15,15	

d. Смањење годишње потребне електричне енергије и смањење годишње емисије из електричне енергије

Очекивана уштеда електричне енергије спровођењем Програма износи 240.000 kWh годишње, а

1.5.	Спремност Програма енергетске санације стамбених зграда, породичних кућа и станова за реализацију
<p>Градско Веће града Ниша је усвојило Правилник о суфинансирању мера побољшања енергетске ефикасности на породичним кућама и стамбеним зградама у граду Нишу за 2022. годину којим се ближе утврђује начин доделе средстава за појединачне пројекте енергетске санације стамбених зграда, породичних кућа и станова на територији града Ниша и процедуре потребне за реализацију пројеката енергетске санације стамбених зграда, породичних кућа и станова на територији града Ниша. Правилник се налази у прилогу овог обрасца.</p>	
1.6	Претходна искуства у спровођењу истих или сличних програма
<p>Град Ниш је у 2021. години спровео Програм енергетске санације стамбених зграда, породичних кућа и станова пројекте унапређења енергетске ефикасности у укупном износу од 19.000.000 динара. Поред наведеног Програма спроведен је низ активности на проценама, анализама постојећег стања и процењивању ефеката. Град Ниш је по овом питању сарађивао са партнерима из Светске Банке, Европске Банке за обнову и развој, USAID и другим међународним партнерима. У оквиру припреме Стратегије нискоугљеничног развоја града Ниша извршена је активност утврђивања Енергетског биланса града Ниша одакле су коришћени подаци који су навођени приликом процењивања. Град Ниш има значајна искуства у спровођењу пројеката унапређења енергетске ефикасности јавних зграда. У последњих неколико година на територији Града су одобрена средства из Фонда за енергетску ефикасност Министарства рударства и енергетике и то за пројекте:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1)Изградња термосоларног постројења на крову кухиње Предшколске Установе „Пчелица“ 2)Енергетска санација ОШ „Стефан Немања“ <p>Средствима Министарства просвете је извршена замена столарије на ОШ „Бранко Миљковић“. У ранијем периоду је извршен пројекат енергетске ефикасности зграде Градске управе, Енергетска санација ОШ „Учитељ Таса“, а град је био учесник и током спровођења пројекта енергетске ефикасности Клиничког Центра „Ниш“. ЈКП „Градска топлана“ Ниш је учесник свих фаза међународног KfW „Пројекта рехабилитације система даљинског грејања у Србији“ и до сада је у мере енергетске ефикасности по том основу уложено преко 16 милиона €. Уз помоћ USAID су финансиране и активности на оптимизацији и аутоматизацији топлотних извора градске топлане у износу од око 250.000 УСД.</p>	

Руководилац Програма енергетске санације

Име и презиме	Иван Павловић
Потпис	

Овлашћени представник ЈЛС

Име и презиме	Драгана Сотировски
Потпис	

ИЗЈАВА О НАЧИНУ ФИНАНСИРАЊА ПРОГРАМА

Изјављујем:

а) да су средства субвенције за реализацију Програма енергетске санације стамбених зграда, породичних кућа и станова, за који је

Назив јединице локалне самоуправе или градске општине (у даљем тексту: ЈЛС)	Град Ниш
---	----------

конкурисао/ла на Јавни позив за доделу средстава за финансирање Програма енергетске санације стамбених зграда, породичних кућа и станова који спроводе јединице локалне самоуправе као и градске општине, ЈП 1/22, распоређена на следећи начин:

Вредност без ПДВ-а РСД	Износ ПДВ-а РСД	Вредност са ПДВ-ом РСД	Удео (%)
Укупна вредност субвенције за реализацију Програма			
33.33	6.66	40.00	100%
Удео ЈЛС			
16.66	3.333.333,33	20.000.000,00	50%
Удео Управе за финансирање и подстицање енергетске ефикасности (попуњава подносилац пријаве. Не могу се потраживати средства подстицаја која су већа од средстава са којима се учествује у финансирању Програма, осим ЈЛС које припадају четвртој групи према регионалној развијености, односно чији је степен развијености испод 50% републичког просека – девастирана подручја, а које не могу учествовати са средствима мањим од 30% од укупне вредности подстицаја која додељују Управа и ЈЛС)			
16.666.666,67	3.333.333,33	20.000.000,00	50%

б) под пуном материјалном, кривичном и моралном одговорношћу да ће:

Удео ЈЛС бити обезбеђен
Средства за реализацију ове Одлуке, у износу од 17.000.000,00 динара, обезбеђена су код Канцеларије за локални економски развој, на позицији 460, функција 620 – Развој заједнице, економска класификација 472 – Накнаде за социјалну заштиту из буџета и у износу од 3.000.000,00 динара, на позицији 461, функција 620 – Развој заједнице, економска класификација 472 – Накнаде за социјалну заштиту из буџета

(навести одакле су обезбеђена средства: буџет ЈЛС, донација...).

в) да ће се наменски трошити додељена средства у складу са важећом законском регулативом (Закон о буџетском систему, Закон о јавним набавкама и др.);

ДАТУМ	10.02.2022.
МЕСТО	Ниш

Овлашћени представник ЈЛС

Име и презиме	Драгана Сотировски
Потпис	

САДРЖАЈ:**Град Ниш
Градско веће**

- | | |
|---|----|
| 1. Оперативни план одбране од поплава на територији Града Ниша за воде II реда за 2022.годину..... | 1 |
| 2. Решење о усвајању Правилника о суфинансирању мера побољшања енергетске ефикасности за 2022. годину | 69 |
| Правилник о суфинансирању мера побољшања енергетске ефикасности за 2022. годину | 69 |

Израда: Град Ниш – Градска управа за органе Града и грађанска стања, Улица Николе Пашића 24
Одговорни уредник Соња Марковић, телефон 504-594 (Редакција и Служба претплате)
E-mail sluzbenilist@gu.ni.rs

Уплатни рачун **840-742341843-24** позив на број **97 87-521**

Штампа: Градска управа за имовину и одрживи развој, Николе Пашића 24 Ниш , телефон 504-922