



СЛУЖБЕНИ ЛИСТ ГРАДА НИША

ГОДИНА XXV - БРОЈ 15

НИШ, 3. март 2017.

Цена овог броја 320 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 и 101/16), члана 3. Одлуке о приступању и изradi 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, (бр. 02-07-859/2 од 23.2.2017.),

Градско веће Града Ниша, на седници од 03.03.2017.године, донело је

ОПЕРАТИВНИ ПЛАН

ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДА НИША ЗА ВОДЕ II РЕДА ЗА 2017. 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 и 101/16);
- Уредбе о утврђивању Општег плана за одбрану од поплава за период од 2012. до 2018. године („Службени гласник РС“, број 23/12);
- Наредбе о утврђивању Оперативног плана одбране од поплава за 2017. годину бр. 21-01-00045/2016-07 („Службени гласник РС“ број 5/2017) и
- Закона о ванредним ситуацијама („Службени гласник РС“ број 111/09 и 92/11, 93/12).

Сходно одредбама Закона о 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 и заштите животне средине,
- 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 и 101/16).

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 Паљине. 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 Паљина.

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 долинским 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 потоплина која почиње од Сићевачке клисуре на истоку, док на западу сраста са моравском потопином. 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 кристаличних 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 распаѓање 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 сложенom 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 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 (°C)	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
Падавине (мм/м²)	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.

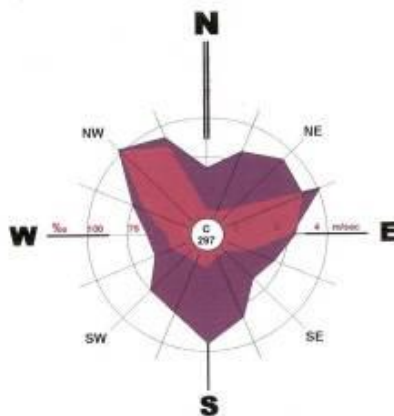
➤ Средња годишња количина падавина у Нишу износи 586,8мм/м², а на основу анализе распореда годишње висине падавина по месецима највише падавине су у јуну (65,1мм/м², тј. 11,2% средње годишње висине), а најмање у фебруару (39,6мм/м² или 63%). Падавине у облику снега јављају се у периоду од октобра до 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**

	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	

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

- a) Изданска зона кварталних наслага
- b) Изданска зона ниских речних тераса
- c) Изданска зона виших тераса

a) 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 простире се на северном и југоисточном ободу Нишке котлине. Воду губи напајањем извора, који су у њој најмногобројнији, 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 ($69,7 \text{ цм}$) када почиње да опада најпре постепено а затим нагло да би се после минимума у септембру (11 цм) 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 дренажности. 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 дренажности. 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 дренажношћу, 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 2017. годину донет је на основу Наредбе Министарства пољопривреде и заштите животне средине РС (“Сл. Гласник РС” број 5/2017)

Оперативни план за одбрану од поплава за 2017. годину садржи:

3.1. 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;

3.2. ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ОД СПОЉНИХ ВОДА И ЗАГУШЕЊА ЛЕДОМ;

3.3. ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ОД УНУТРАШЊИХ ВОДА;

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

3.1. 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

3.1.1. Координатори одбране од поплава и помоћници

МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ И ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
РЕПУБЛИЧКА ДИРЕКЦИЈА ЗА ВОДЕ, Булевар уметности бр 2а, Нови Београд
тел. 011/311-53-70, 201-33-60, 201-33-47, факс 011/311-53-70, 011/311-64-94
E-mail: vodoprivreda@minpolj.gov.rs, WEB sajt: www.rdvode.gov.rs
ГЛАВНИ КООРДИНАТОР ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА:
Наташа Милић, моб. 064/840-40-41, E-mail: natasa.milic@minpolj.gov.rs
Помоћници:
Радованка Павловић, тел. 011/201-33-50, E-mail: radovanka.pavlovic@minpolj.gov.rs
Мерита Борота, тел. 011/201-33-36, E-mail: merita.borota@minpolj.gov.rs

3.1.2. Главни руководиоца одбране од поплава на водном подручју „Морава“ и његов заменик

ВОДНО ПОДРУЧЈЕ "МОРАВА"	ЈВП „СРБИЈАВОДЕ“, Булевар уметности бр 2а, 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 ГЛАВНИ РУКОВОДИЛАЦ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА: Горан Пузовић, моб.064/840-40-07, E-mail: goran.puzovic@srbijavode.rs ЗАМЕНИК за спољне воде и загушење ледом: Звонимир Коцић, моб. 064/840-40-03, E-mail: zvonimir.kocic@srbijavode.rs ЗАМЕНИК за унутрашње воде: Милица Ковач, моб.064/840-40-60, E-mail: milica.kovac@srbijavode.rs
------------------------------------	---

3.1.3. 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

3.1.4. Остала правна лица задужена за спровођење одбране од поплава

МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА, СЕКТОР ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ Бојан Томић, моб. 064/892-67-08, E-mail: bojan.tomic@mup.gov.rs Горан Николић, моб.064/892-12-56, E-mail: goran.nikolic@mup.gov.rs Управа за ватрогасно спасилачке јединице Саша Ранчић, моб. 064/892-03-01, E-mail: sasa.rancic@mup.gov.rs Драган Дончевски, моб. 064/892-03-71, E-mail: dragan.doncevski@mup.gov.rs Владо Племић, моб. 064/892-55-28, E-mail: vlado.plemic@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: goran.stojanovic@mup.gov.rs Управа за цивилну заштиту Братислав Ранчић, моб. 064/892-93-38, E-mail: bratislav.rancic@mup.gov.rs Слађана Милојковић, моб. 064/892-94-58, E-mail: sladjana.milojkovic@mup.gov.rs Соња Радојковић, моб. 064/892-94-59, E-mail: sonja.radojkovic@mup.gov.rs Републички центар за обавештавање моб. 064/892-96-68, тел. 011/228-29-33, 228-29-27, 228-29-10, 228-92-08, факс 011/228-29-28, E-mail: rco.svs@mup.gov.rs МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА, УПРАВА ГРАНИЧНЕ ПОЛИЦИЈЕ Дежурни центар: тел. 021/488-53-59 Дежурна служба Регионалног центра граничне полиције према Републици Хрватској: тел. 021/524-956, 661-27-04 Руководилац: Душко Шуман, моб.064/892-68-41, тел. 021/488-53-59 Заменик: Драгош Алексић, моб. 064/892-09-01, тел. 021/488-53-59 МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА, УПРАВА ПОЛИЦИЈЕ Рацо Гојакловић, моб. 064/892-88-00, тел. 011/313-93-35 ЗА ОБЕЗБЕЂЕЊЕ ЛЕДОЛОМАЦА ЈП „ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ“ БЕОГРАД, ОГРАНАК ХЕ „ЂЕРДАП“ Трг краља Петра бр. 1,

Кладово – на Дунаву у зони акумулација у складу са конвенцијом Југославије и Румуније о експлоатацији и одржавању ХЕ „Ђердап I” и „Ђердап II”.

На сектору Дунава од км 1333 до км 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, вршилац дужности директора: Адам Форгић, тел. 025/436-499, факс 025/412-384, E-mail: dutis@mts.rs, dutists@mts.rs

ЗА МИНИРАЊЕ ЛЕДА

ГЕНЕРАЛШТАБ ВОЈСКЕ СРБИЈЕ, УПРАВА ЗА ОПЕРАТИВНЕ ПОСЛОВЕ:

Руководилац: Миодраг Костић, моб. 065/216-55-87, тел. 011/206-31-12, E-mail: miodrag.kostic@vs.rs

Заменик: Дејан Кузмановски, моб. 064/126-33-40, тел. 021/483-54-27

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;

Марина Бабић – Младеновић, моб. 063/385-545, E-mail: Marina.Babic-Mladenovic@jcerni.co.rs, Слободан Петковић, моб. 064/301-80-45

ЗА ХИДРОЛОШКЕ, ХИДРАУЛИЧКЕ, ХИДРОДИНАМИЧКЕ И ФИЛТРАЦИОНЕ АНАЛИЗЕ, АНАЛИЗЕ ОШТЕЋЕЊА ЗАШТИТНИХ ОБЈЕКТА, РЕШЕЊА ХИТНИХ РАДОВА НА ОТКЛАЊАЊУ ШТЕТНИХ ПОСЛЕДИЦА И АНАЛИЗУ ТРОШКОВА ОДБРАНЕ И ШТЕТА 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

„Енергопројект Хидроинжењеринг” а.д., Булевар Михајла Пупина бр. 12, Београд, тел. 011/310-19-67, факс 011/311-19-79

3.1.5. 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, факс 011/311-94-03 E-mail: odbrana@srbijavode.rs, WEB sajt: www.srbijavode.com ЗА СПОЉНЕ ВОДЕ: <u>Ивана Спасић, моб. 064/840-48-04, 011/201-33-59, факс 011/311-94-03, E-mail: ivana.spasic@srbijavode.rs</u> За водно подручје „Морава”: Снежана Игњатовић, моб. 064/840-40-87 E-mail: snezana.ignjatovic@srbijavode.rs ВПЦ „Морава”, Ниш, тел. 018/425-81-85, факс 018/451-38-20, E-mail: vpcmorava@srbijavode.rs ЗА УНУТРАШЊЕ ВОДЕ: Зоран Вучковић, моб. 064/840-41-17, 011/201-81-39, факс 011/311-29-27 E-mail: zoran.vuckovic@srbijavode.rs, ВПЦ „Сава-Дунав”, Београд, тел. 011/214-31-40, 201-81-13, факс 011/311-29-27, 201-81-12 E-mail: vpcsava@srbijavode.rs
---	--

3.2. ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ОД СПОЉНИХ ВОДА И ЗАГУШЕЊА ЛЕДОМ

3.2.1. Правно лице надлежно за организовање и спровођење одбране од поплава, руководилац одбране од поплава на водном подручју, његов заменик и помоћник, секторски руководилац одбране од поплава и његов заменик

ВОДНО ПОДРУЧЈЕ „МОРАВА”

ВОДНО ПОДРУЧЈЕ "МОРАВА"	ЈВП „СРБИЈАВОДЕ“ ВПЦ „МОРАВА“, Трг краља Александра бр. 2, Ниш тел. 018/425-81-85, факс 018/451-38-20, Е-mail: vpcmorava@srbijavode.rs РУКОВОДИЛАЦ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ: <u>Драгољуб Миљојковић, моб. 064/840-40-98</u> Е-mail: dragoljub.miljojkovic@srbijavode.rs ЗАМЕНИК РУКОВОДИОЦА НА ВОДНОМ ПОДРУЧЈУ: <u>Зоран Станковић, моб. 064/840-40-83,</u> Е-mail: zstankovic@srbijavode.rs	М.1., М.2, М.3., М.4. – деонице М.4.1, М.4.2. М.5, М.6, М.7, М.8. М.9, М.10, М.11. М.12, М.13.
------------------------------------	--	---

ПОМОЋНИК за М.8.1.: Зоран Станковић, моб. 064/840-40-83, Е-mail: zstankovic@srbijavode.rs ПОМОЋНИК за М.8.3.: Јелица Протић, моб. 064/843-21-00, Е-mail: jelica.protic@srbijavode.rs ПОМОЋНИК за М.9.1.: Микан Миленковић, моб. 064/840-40-93, Е-mail: mikan.milenkovic@srbijavode.rs ПОМОЋНИК за М.9.2., М.9.5. и М.9.6.: Зоран Динић, моб. 064/840-41-07, Е-mail: zoran.dinic@srbijavode.rs ВПЦ „МОРАВА“, Ниш, тел. 018/425-81-85, факс 018/451-38-20, Е-mail: vpcmorava@srbijavode.rs		
М.8. АЛЕКСИНАЦ	ВПД „ЕРОЗИЈА“ д.о.о. Ниш тел. 018/524-153, факс 018/524-154, Е-mail: erozija018@mts.rs Директор: Слободан Марковић, моб. 063/405-221 Дејан Милутиновић, моб. 062/497-221 Ивана Трепшић, моб. 062/324-221	М.8.1, М.8.3.
М.9. НИШ-БЕЛА ПАЛАНКА-ПИРОТ-ДИМИТРОВГРАД	ВПД „ЕРОЗИЈА“ д.о.о. Ниш тел. 018/524-153, факс 018/524-154, Е-mail: erozija018@mts.rs Директор: Слободан Марковић, моб. 063/405-221 Јасна Ђорђевић, моб. 062/614-221 Јасмина Зипаловић, моб. 062/681-221	М.9.1, М.9.2, М.9.5. М.9.6.

3.2.2. Системи за заштиту од поплава – сектори, деонице, заштитни водни објекти, штићена поплавна подручја и критеријуми за проглашење редовне и ванредне одбране од поплава од спољних вода и загушења ледом

Град Ниш обухваћен је следећим секторима:

- М.8. Алексинац, деоница М.8.3.,
- М.9. Ниш – Бела Паланка – Пирот – Димитровград, деоница М.9.1.

Шематске ознаке сектори, опис деонице, заштитни водни објекти на којима се спроводе мере одбране од поплава, штићена поплавна подручја и критеријуми за увођење мера одбране од поплава дате су у табели:

Сектор	Назив сектора			
	Опис и дужина система за заштиту од поплава			
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

	Водоток	1.	V	Водомер (P)-РХМЗ-а, (Л)-локални;	Касета
	Назив	2.	ВВ	л-летва, лим-лимниграф, д-дигитално и–Таб. 1, ив –Таб. 2; „0” - кота нуле тах осмотрени водостај (датум)	Регулисано подручје Чвор
	Дужина система за заштиту од поплава		РО	Редовна одбрана - водостај и кота	Дужина система за заштиту од поплава
			ВО	Ванредна одбрана - водостај и кота	
			МВ	Меродавни водостај за меродавни Q __%,	
			КВЗ	Критични водостај/кота заштитног система	Општина

М.8. АЛЕКСИНАЦ Јужна Морава од састава (Сталаћ) до ушћа Нишаве, Рујишка река, Моравица, Трнавска река, и Топоничка река					
М.8.3.	Јужна Морава, притоке од ушћа Моравице до ушћа Нишаве Трнавска, Топоничка река	1. Леви насип уз Јужну Мораву од Житковца до Тешице, 11.38 km	V Топоничка река: Алексинац (P); л, лим, ив; „0” 157.63 ВВ 447 (22.04.2010.) РО 300 160.63 ВО 400 161.63 МВ Q1%=2040 m³/s		„Лужане” Регулисано подручје 11.38 km АЛЕКСИНАЦ, НИШ
		2. Десни насип уз Трнавску реку од ушћа у Јужну Мораву, 5.65 km			„Дражевац” Регулисано подручје 5.65 km АЛЕКСИНАЦ
		3. Леви насип уз Трнавску реку од ушћа у Јужну Мораву, 5.65 km			„Д. Трнава” Регулисано подручје 5.65 km АЛЕКСИНАЦ
	29.36 km	4. Десни насип уз Топоничку реку од ушћа у Јужну Мораву, 3.34 km	V Топоничка река: Г.Топоница (P); л, лим, ив; „0” 179.53 ВВ 244 (18.02.1962.) РО 140 180.93 ВО 190 181.43		„Г. Топоница 1” Регулисано подручје 3.34 km НИШ
		5 Леви насип уз Топоничку реку од ушћа у Јужну Мораву, 3.34 km.			„Г.Топоница 2” Регулисано подручје 3.34 km НИШ

М.9.	НИШ – БЕЛА ПАЛАНКА – ПИРОТ – ДИМИТРОВГРАД Нишава, Коритничке река, Мокрањска река и Височица 67.70 km Бране „Дивљана” и „Завој”			
М.9.1.	Нишава код Ниша и Нишке Бање 34.85 км	1. Десни насип уз Нишаву од села Поповца до села Медошевца, 4.75 km	В Нишава: Ниш (Р); л, д, и; „0” 187,88 ВВ 290 (28.11.2007.) РО 280 190.68 ВО 475 192.63 MBQ1%=898 м3/с	"Поповац" Затворена касета 4,75км Ниш
		2. Леви насип уз Нишаву од села Поповца до села Медошевца, 6.63 km		„Ново Село“ Отворена касета 6,63км Ниш
		3. 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, 4,66км Ниш
		4. Леви насип уз Нишаву узводно од ушћа Габровачке реке, 5.73 km са ** десним насип уз Габровачку реку од ушћа у Нишаву, 1.66 km, укупно 7.39 km		"Ниш - Н.Тесла", Отворена касета 7,39 км Ниш
		5. Десни насип уз Нишаву узводно од железничког моста у Нишу, 3.40 km		"Ниш - Моше Пијаде" Отворена касета 5,01 км Ниш
		6. Десни насип уз Нишаву наспрам насеља Н. Тесла, 1.61 km		
		7. Десни насип уз Нишаву низводно од ушћа Малчанске реке, 2.01 km		"Кованлук" Отворена касета 2,01 км Ниш
		8. Леви насип уз Нишаву код Нишке Бање, 4.40 км		„Нишка бања“ Отворена касета 4,40км Нишка бања

3.3. ОПЕРАТИВНИ ПЛАН ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА ОД УНУТРАШЊИХ ВОДА

Оперативни план за одбрану од поплава од унутрашњих вода садржи по мелиорационим подручјима, за хидромелиорационе системе (ХМС) у јавној својини, правна лица надлежна за организовање и спровођење одбране од поплава, имена руководиоца одбране од поплава, њихових заменика и помоћника, хидромелиорационе системе на којима се спроводи одбрана од поплава и критеријуме и услове за проглашење редовне и ванредне одбране од поплава од унутрашњих вода.

3.3.1. Правно лице надлежно за организовање и спровођење одбране од поплава, руководицац одбране од поплава на мелиорационом подручју, његов заменик и помоћник, руководицац хидромелиорационог система и његов заменик

ВОДНО ПОДРУЧЈЕ	МЕЛИОРАЦИОНО ПОДРУЧЈЕ	ЈАВНО ВОДОПРИВРЕДНО ПРЕДУЗЕЋЕ (ЈВП) РУКОВОДИЛАЦ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВА ЗАМЕНИК	ОЗНАКА ХИДРОМЕЛИОРАЦИОНОГ СИСТЕМА (ХМС)
МОРАВА	"ЈУЖНА МОРАВА"	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 РУКОВОДИЛАЦ: Стеван Стојановић, моб. 064/840-40-81 E-mail: stevan.stojanovic@srbijavode.rs ЗАМЕНИК: Милорад Џинчић, моб. 064/840-40-94 E-mail: milorad.dzincic@srbijavode.rs	JM 1. – JM 4.
	"НИШАВА"	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 РУКОВОДИЛАЦ: Стеван Стојановић, моб. 064/840-40-81 E-mail: stevan.stojanovic@srbijavode.rs ЗАМЕНИК: Милица Марковић, моб. 064/840-40-89 E-mail: milica.markovic@srbijavode.rs	H 1.

МЕЛИОРАЦИОНО ПОДРУЧЈЕ „ЈУЖНА МОРАВА“

ОЗНАКА ХИДРОМЕЛИОРАЦИОНОГ СИСТЕМА (ХМС)	ПРЕДУЗЕЋЕ Директор Руководилац ХМС Заменик руководиоца ХМС
---	---

JM 1. – JM 4.	„CD HIS”, ДОО, Ниш тел. 018/451-53-69, факс 018/451-55-36 E-mail: cdhisdoo@gmail.com Директор: Драган Цветановић, моб. 063/406-580 Надежда Влајић, моб. 063/403-272 Милош Вучковић, моб. 062/271-462
---------------	---

МЕЛИОРАЦИОНО ПОДРУЧЈЕ „НИШАВА“

ОЗНАКА ХИДРОМЕЛИОРАЦИОНОГ СИСТЕМА (ХМС)	ПРЕДУЗЕЋЕ Директор Руководилац ХМС Заменик руководиоца ХМС
Н 1.	ВПД „ЕРОЗИЈА” д.о.о., Ниш тел. 018/524-153, факс 018/524-154, E-mail: erozija018@mts.rs Директор: Слободан Марковић, моб 063/405-221 Јасна Ђорђевић, моб. 062/614-221 Јасмина Зипаловић, моб. 062/681-221

3.3.2. Системи за заштиту од поплава – хидромелиорациони системи, територијална припадност система, дужина каналске мреже, реципијент, евакуациони објекат и критеријуми и услови за проглашење редовне и ванредне одбране од поплава од унутрашњих вода

МЕЛИОРАЦИОНО ПОДРУЧЈЕ „ЈУЖНА МОРАВА“

	Хидромелиорациони систем (ХМС)	Ознака ХМС	Дужина каналске мреже (ДКМ) (м)	Реципијент	Евакуациони објекат	
					Гравитацион и испуст (ГИ)	Црпна станица (ЦС)
JM 2.	Дражевац	Дражевац, Горња Трнава, Доња Трнава, Бели Брег, Палиграце, Преконози, Доњи Крупац и делови КО: Палиграце, Врело, Рсовац, Миљковац, Берчинац, Доња Топоница, Језеро, Гојмановац, Раденковац, Кравље, Паљина и Горња Топоница	4.012	Трнавска река	+	-

ЈМ 3.	Кравље	Ново Село, Давидовац II, Давидовац I, Пирковац, Копајкошара, Церје, Лесковик, Лабуково, Попшица и делови КО: Језеро, Миљковац, Паљина, Горња Топоница, Берчинац, Веле Поље, Врело, Кравље, Рсовац, Гојмановац и Раденковац	8.128	Топоничка река	+	-
ЈМ 3.	Лалинске појате	Горњи Крупац, Мезграја, Сечаница, Лалинац, Крушце, Ново Село, Доње Међурово, Бубањ, Паси Пољана, Ћурлина, Доње Власе, Перутина, Малошиште, Клисура, Батушинац, Балајац, Градиште, Брест, Мерошина, Баличевац, Лепаја, Крајковац, Азбресница, Голешница, Дашница, Грејач, Велики Дреновац, Суповац, Дудулајце, Биљег, Облацина, Рожина, Мрамор, Александрово, Чокот, Белотинац, Чапљинац, Кнежица и делови КО: Веле Поље.	15.531	Јужна Морава, Велепољска река (Трнавица)	+	-

4. ВОДОТОЦИ II РЕДА НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДА НИША

У складу са одредбама из члана 55. став 5. Закона о водама, ("Сл. Гласник РС" бр. 30/10, 93/12 и 101/16), 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 топљења 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 појединим 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 налегних 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 пољопривредних 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 висећег 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 тупа 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 била 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.

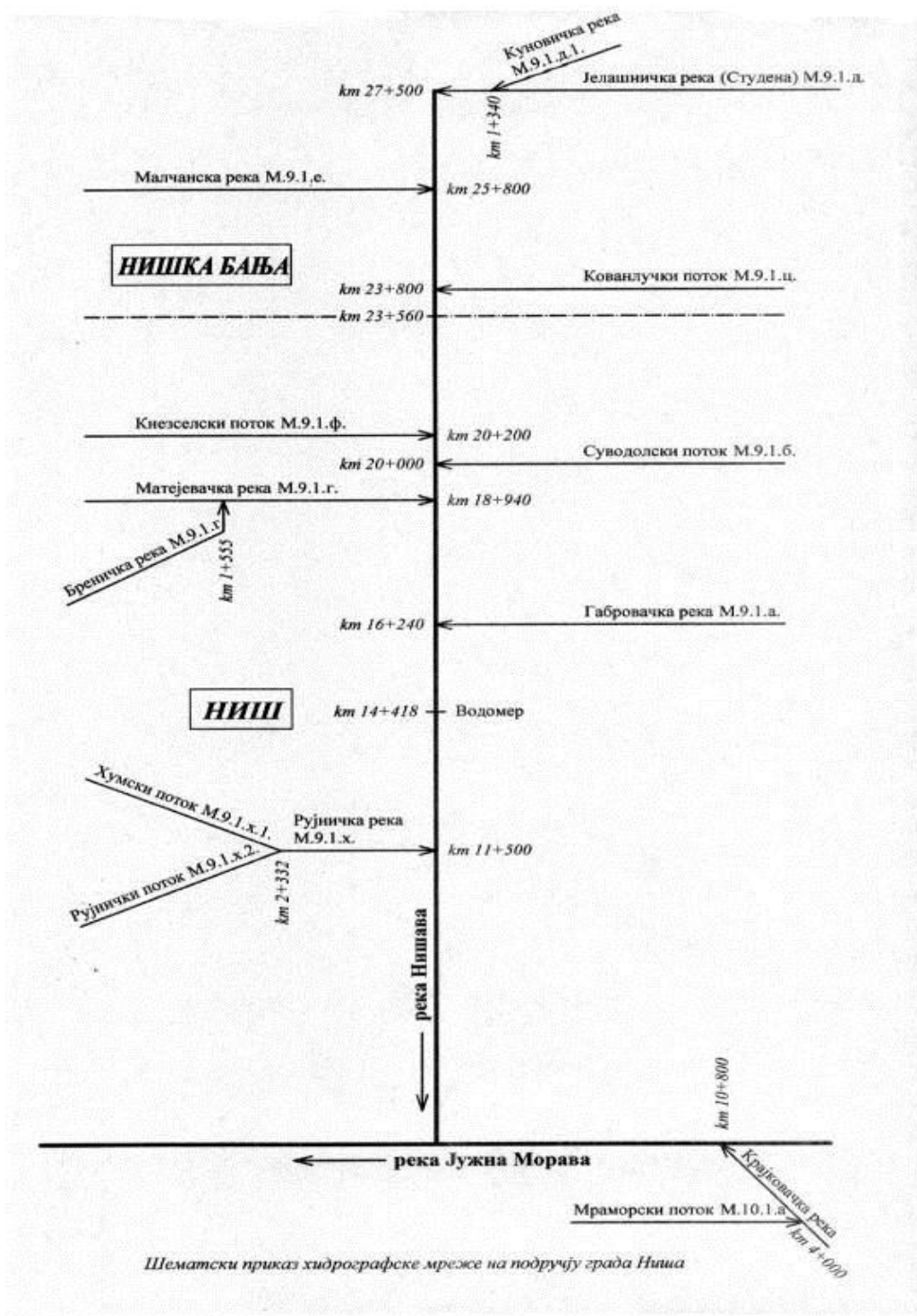
У самом селу Мраморски поток, у зони моста, на левој обали потока, при надоласку великих вода долази до плављења налеглог простора, односно стамбених и економских објеката. Такође се плаве и баште и њиве низводно од профила овог моста.

УГРОЖЕНОСТ ПОДРУЧЈА

4.13. Угроженост подручја

Водоток	Угроженост насеља		Угроженост становништва		Угроженост саобраћајница				Угроженост осталих објеката инфраструктуре			Угроженост пољопривредног земљишта		
	Број стамбених објеката	Број привредних објеката	Број домаћинства	Број становника	Локални путеви (км)	Регионални путеви (км)	Магистрални путеви(км)	Железничка пруга (км)	Водоводна (бр.објеката/дуж.мр еже у км)-у зони насеља	Водоводна (бр.објеката/дуж мреже у км) изван зоне насеља	Водоводна (бр.објеката/дуж.мр еже у км)-укупно	У зони насеља (ха)	Изван зоне насеља (ха)	Укупно (ха)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Кованлучки поток	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	10
Јелашничка река	14	-	14	60	-	-	-	-	-	-	-	1,5	5	6,5
Јелашничка река (река Студена)	20	-	14	60	2,5	-	-	-	-	-	-	3	2	5
Габровачка река	-	-	-	-	0,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мраморски поток	1	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Матејевачка река	10	1	10	50	0,32	-	-	-	-	-	-	0,5	1	1,5
Бреничка река	6	-	6	25	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Малчанска река	2	-	2	8	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3
Кнезселска река	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
Рујнички поток	40	-	40	250	2	-	-	-	-	-	-	-	0,5	0,5
Хумски поток	120	-	120	500	4	-	-	-	-	-	-	3,7	7,9	11,5
Рујничка река	25	5	25	100	2	-	-	-	-	-	-	0,25	-	0,25

**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%
Рујнички поток	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
Хумски поток	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
Габровачка река	ушће у Нишаву на км 16+240	25,31	12,36	41,90	33,50	24,10	18,00
Матејевачка река	ушће у Нишаву на км 18+940	20,55	8,12	32,80	25,30	17,10	12,10
Бреничка река	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
Суводолски поток	ушће у Нишаву на км 20+000	4,37	3,70	13,40	10,70	7,60	5,64
Кнезселски поток	ушће у Нишаву на км 20+200	14,31	8,60	30,30	24,00	16,90	12,40
Кованлучки поток	ушће у Нишаву на км 23+800	1,65	2,40	7,33	5,63	3,77	2,64
Малчанска река	ушће у Нишаву на км 25+800	34,28	11,12	55,90	44,40	31,50	23,30
Јелашничка река	ушће у Нишаву на км 27+500	35,67	14,13	112,0	75,0		
Јелашничка река (Река Студена)	Профил код цркве	6,1	5,0	15,8	11,8	10,6	
Куновичка река	ушће у Јелашничку реку на км 1+340 од улива Јелашничке реке у Нишаву	19,48	9,35				

Мраморски поток	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, подељена је на деонице и то на следећи начин:

1. деоница: Габровачка река

1.1. шифра деонице: **М.9.1.а.**

1.2. 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.

1.3.1. деонични руководиоцац: Дејан Милутиновић

тел.: 524-153, 062/497 - 221

1.3.2. заменик деоничног руководиоца: Љиљана Радовић

тел.: 524-153, 278-221 (стан), 062-278-221

1.4. карактеристични нивои воде:

1.4.1. 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”

1.4.2 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”

1.5. обезбеђење особља:

- ВПД “Ерозија” Ниш и месне канцеларије: “Габровац”, “Црвена Звезда”

1.6. обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

- ВПД “Ерозија” Ниш.

2. деоница: Суводолски поток

2.1. шифра деонице: **М.9.1.б.**

2.2. 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;

2.3.1. деонични руководиоцац: Дејан Милутиновић

тел.: 524-153, 062/497 - 221

2.3.2. заменик деоничног руководиоца: Војкан Митић

тел.: 502-650, 063-696-860

2.4. карактеристични нивои воде:

2.4.1. 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

2.4.2. 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

2.5. обезбеђење особља:

- ВПД “Ерозија” Ниш, ЈКП “Наиссус” и месне канцеларије: “Брзи Брод” и “Суви До”

2.6. обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

- ВПД “Ерозија” Ниш, ЈКП “Наиссус”

3. деоница: Кованлучки и Сувобањски поток3.1. шифра деонице: **М.9.1.ц.**

3.2. 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.

3.3.1. деонични руководиоца: Дејан Милутиновић

тел.: 524-153, 062/497 - 221

3.3.2. заменик деоничног руководиоца:

Војкан Митић

тел.: 502-650, 063-696-860

3.4. карактеристични нивои воде:

3.4.1. 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

3.4.2. 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

3.5. обезбеђење особља:

- ВПД “Ерозија” Ниш, ЈКП “Наиссус” и месна канцеларија: “Нишка бања”

3.6. обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

- ВПД “Ерозија” Ниш, ЈКП “Наиссус”.

4. деоница: Јелашничка река4.1. шифра деонице: **М.9.1.д.**

4.2.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

4.3.1. деонични руководиоца: Дејан Милутиновић

тел.: 524-153, 062/497 - 221

4.3.2. заменик деоничног руководиоца:

Војкан Митић

тел.: 502-650, 063-696-860

4.4. карактеристични нивои воде:

4.4.1. 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

4.4.2 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

4.5. обезбеђење особља:

- ВПД “Ерозија” Ниш, ЈКП „Наиссус” и месна канцеларија “Горња Студена”

4.6. обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

- ВПД “Ерозија” Ниш, ЈКП „Наиссус”

5. деоница: Куновичка река5.1. шифра деонице: **М.9.1.д.1.**

5.2. ближи опис деонице:

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

5.3.1. деонични руководиоцац: Дејан Милутиновић

тел.: 524-153, 062/497 - 221

5.3.2. заменик деоничног руководиоца: Мијалковић Небојша

тел.: 502-650, 063-402-619

5.4. карактеристични нивои воде:

5.4.1. критеријум за проглашење **редовне одбране** од поплава:

- 0,8м воде у кориту

5.4.2 критеријум за проглашење **ванредне одбране** од поплава:

- 1,2м воде у кориту

5.5. обезбеђење особља:

- ВПД “Ерозија” Ниш, ЈКП „Наиссус” и месна канцеларија “Јелашница”

5.6. обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

- ВПД “Ерозија” Ниш, ЈКП „Наиссус”

6. деоница: Малчанска река6.1. шифра деонице: **М.9.1.е.**

6.2. ближи опис деонице:

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

6.3.1. деонични руководиоцац: Дејан Милутиновић,

тел.: 524-153, 062/497 - 221

6.3.2. заменик деоничног руководиоца:

Љиљана Радовић

тел.: 524-153, 278-221 (стан), 062-278-221

6.4. карактеристични нивои воде:**6.4.1. критеријум за проглашење редовне одбране од поплава:**

- запуњеност цевастог пропуста Ø1000 водом до висине 1/2H (0.5м)

6.4.2 критеријум за проглашење ванредне одбране од поплава:

- ниво воде до врха цевастог пропуста Ø1000

6.5. обезбеђење особља:

- ВПД “Ерозија” Ниш и месна заједница “Малча”

6.6. обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

- ВПД “Ерозија” Ниш

7. деоница: Кнезселски поток**7.1. шифра деонице: М.9.1.ф.****7.2. ближи опис деонице:**

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

7.3.1. деонични руководиоца: Драгиша Петровић,

тел.: 524-153, 572-736 (стан), 062-383-221

7.3.2. заменик деоничног руководиоца:

Љиљана Радовић

тел.: 524-153, 278-221 (стан), 062-278-221

7.4. карактеристични нивои воде:**7.4.1. критеријум за проглашење редовне одбране од поплава:**

- 1,0м воде у кориту у зони моста на путу Ниш-Сврљиг

7.4.2 критеријум за проглашење ванредне одбране од поплава:

- 0,3м испод коте десне обале у зони моста на путу Ниш-Сврљиг

7.5. обезбеђење особља:

- ВПД “Ерозија” Ниш, месна канцеларија “Брзи Брод”, месне заједнице: “Горња Врежина” и “Доња Врежина”

7.6. обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

- ВПД “Ерозија” Ниш

8. деоница: Матејевачка и Бреничка река**8.1. шифра деонице: М.9.1.г.****8.2. ближи опис деонице:**

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

8.3.1. деонични руководиоца: Драгиша Петровић,

тел.: 524-153, 572-736 (стан), 062-383-221

8.3.2. заменик деоничног руководиоца:

Љиљана Радовић

тел.: 524-153, 278-221 (стан), 062-278-221

8.4. карактеристични нивои воде:**8.4.1. критеријум за проглашење редовне одбране од поплава:**

- 0,6м воде у кориту на профилу моста на путу Ниш-Сврљиг

8.4.2 критеријум за проглашење ванредне одбране од поплава:

- Запуњеност корита до врха леве обале минора на профилу моста на путу Ниш-Сврљиг

8.5. обезбеђење особља:

- ВПД “Ерозија” Ниш и месна заједница “Доња Врежина”

8.6. обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

- ВПД “Ерозија” Ниш.

9. Деоница: Рујничка река9.1. шифра деонице: **М.9.1.х.**

9.2. ближи опис деонице:

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

9.3.1. деонични руководиоца:

Љиљана Радовић

тел.: 524-153, 278-221 (стан), 062-278-221

9.3.2. заменик деоничног руководиоца:

Весна Величков,

тел.: 524-153, 062-363-221

9.4. карактеристични нивои воде:

9.4.1. критеријум за проглашење **редовне одбране** од поплава:

- 1,0м воде у кориту на профилу моста на железничкој прузи

9.4.2. критеријум за проглашење **ванредне одбране** од поплава:

- 1,5м воде у кориту на профилу моста на железничкој прузи (индустр.колосек)

9.5. обезбеђење особља:

- ВПД “Ерозија” Ниш и месна канцеларија “Медошевац”

9.6. обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

- ВПД “Ерозија” Ниш

10. деоница: Хумски поток10.1. шифра деонице: **М.9.1.х.1.**

10.2. 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

10.3.1. деонични руководиоца:

Љиљана Радовић

тел.: 524-153, 278-221 (стан), 062-278-221

10.3.2. заменик деоничног руководиоца:

Весна Величков,

тел.: 524-153, 062-363-221

10.4. карактеристични нивои воде:

10.4.1. критеријум за проглашење **редовне одбране** од поплава:

- Регулисана деоница 1,0м воде у кориту на профилу моста у Тимошеновој улици
- Нерегулисана деоница 1,0м воде у кориту на профилу моста на почетку Хумског поља (мост на путу Хум-Бреница)

10.4.2. 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)

10.5. обезбеђење особља:

- ВПД “Ерозија” Ниш и месне канцеларије: “Доњи Комрен”, “Горњи Комрен”, “Ратко Јовић” и “Бранко Бјеговић”

10.6. обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

- ВПД “Ерозија” Ниш.

11. деоница: Рујнички поток

11.1. шифра деонице: **М.9.1.х.2.**

11.2. ближи опис деонице:

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

11.3.1. деонични руководиоца: Љиљана Радовић
тел.: 524-153, 278-221 (стан), 062-278-221

11.3.2. заменик деоничног руководиоца: Весна Величков,
тел.: 524-153, 062-363-221

11.4. карактеристични нивои воде:

11.4.1. критеријум за проглашење **редовне одбране** од поплава:

- 0,5м од доње ивице конструкције пропуста на профилу моста код школе “Иво Андрић”

11.4.2 критеријум за проглашење **ванредне одбране** од поплава:

- Пун протицајни профил пропуста (до ДИК-а пропуста) на профилу моста код школе “Иво Андрић”

11.5. обезбеђење особља:

- ВПД “Ерозија” Ниш и месне канцеларије “Ратко Јовић” и “Доњи Комрен”

11.6. обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

- ВПД “Ерозија” Ниш

12. деоница: Мраморски поток

12.1. шифра деонице: **М.10.1.а.**

12.2. ближи опис деонице:

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

12.3.1. деонички руководиоца: Весна Величков,
тел.: 524-153, 4-284-352 (стан), 062-363-221

12.3.2. заменик деоничног руководиоца: Дејан Милутиновић,
тел.: 524-153, 062/497 - 221

12.4. карактеристични нивои воде:

12.4.1. критеријум за проглашење **редовне одбране** од поплава:

- 0,5м воде у кориту на профилу моста

12.4.2 критеријум за проглашење **ванредне одбране** од поплава:

- Пун профил на профилу моста (ниво воде до ДИК-а)

14.5. обезбеђење особља:

- ВПД "Ерозија" Ниш и месна канцеларија: "Мраморски поток"

14.6. обезбеђење алата, материјала, опреме и механизације:

- ВПД "Ерозија" 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 2017.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 (одлука дата у прилогу).

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 2012-2018.године ("Службени гласник РС" бр.23/2012).

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 2012-2018.године, ("Службени гласник РС" бр.23/2012). Неопходно је ангажовање додатне радне снаге и механизације, ради преузимања већих радова (ископавање нових канала, покретни црпи агрегати и сл.).

Мере у току ванредне ситуације су дефинисане одредбама Закона о 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 поплавлjenом 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 домаћинстава у редовно стање живота.

По завршеним активностима Главни руководиоца 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 субјект 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 субјекта 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, Ген.Милојка Лешјанина 12, тел. 524-153**
2. **ЈКП "Наисус", Кнегиње Љубице 1/1, Ниш; тел. 502-777**

Као главни носиоци у одбрани и заштити од поплава у обавези су да се својом механизацијом, алатом и радном снагом ангажују на одбрани од поплава изградом 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: џакове, ашове, лопате, секире, тестере, чекиће, клешта, паљењу жицу, ексер, крампове, лампе, канап за вреће, чизме рибарске, чизме 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), | |
| - | џакови (јутани) | 500 ком |
| - | ашови | 10 ком |
| - | лопате | 10 ком |
| - | секире | 5 ком |
| - | тестере | 2 ком |
| - | чекићи | 2 ком |
| - | клешта | 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 2017. годину оформљен је магацин са следећим материјалом и опремом:

РЕДНИ БРОЈ	ВРСТА МАТЕРИЈАЛА	ЈЕД.МЕРЕ	КОЛИЧИНА		
1.	ЏАК ПОЛИПРОПИЛЕНСКИ	комад	4940		
2.	КАНАП ЗА ВРЕЋЕ (800 м/кг)	кг	10		
3.	АКУМ. БАТ. ЛАМПА	комад	100		
4.	ЧИЗМЕ РИБАРСКЕ	пар	50		
5.	ЧИЗМЕ ГУМЕНЕ	пар	200		
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	20		

Средства за редовне трошкове спровођења Оперативног плана од поплава на територији Града Ниша, обезбеђују се из буџета Града, кроз превентивну заштиту, док би се у случају настанка поплаве – ванредне ситуације, користила средства сталне буџетске резерве за санирање последица проузроковане штете. Секретаријат за пољопривреду Градске управе 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-а 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 ИЗВЕДЕНИМ РАДОВИМА У СКЛАДУ СА ОПЕРАТИВНИМ ПЛАНОМ ОДБРАНЕ ОД ПОПЛАВЕ НА РЕЧНИМ ВОДОТОЦИМА II РЕДА НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДА НИША ЗА 2016. ГОДИНУ

-Функционални послови по оперативном плану одбране од поплаве, пружалац услуга ДВП "Ерозија" Ниш, укупна цена услуга по Уговору бр.10-886/2015 је **488.724,00** динара са урачунатим ПДВ-ом, важност овог уговора је до 20.06.2017.године.

-Израда елабората о Оперативном плану одбране од поплава, пружалац услуга је " Геосистем плус" д.о.о. Ниш, укупна цена услуга по Уговору 10-477/2016 од 20.05.2015.годину је **597.600,00** динара са урачунатим ПДВ-ом .Елаборати завршени 15.04.2016. год.

Изведени су радови на следећим локацијама:

1. Велепољска река – кроз село Г.Трнава, у дужини L=1320м, вредност радова 3.143.723,50 дин. без ПДВ-а
2. Суводолски поток – од пруге низводно до центра у дужини L=450м, вредност радова 539.500,00 дин. без ПДВ-а
3. Габровачка река – од моста код кафане «Бољи Живот» у дужини од L=340м, вредност радова 934.083,50 дин. без ПДВ - а
4. Матејевачка река – насеље Доња Врежина, од магистралног пута Ниш-Сврљиг до аутопута у дужини од L=308м, вредност радова 630.984,90 дин. без ПДВ-а
5. Малчанска река, код Малчанске петље у дужини од 100 у зони моста, вредност радова 134,625,00 дин. без ПДВ-а
6. Мраморски поток- узводно од моста на магистралном путу Ниш-Прокупље у дужини L=1500м., вредност радова 1.544.605,00 дин. без ПДВ-а

УКУПНА ДУЖИНА РЕЧНИХ ВОДОТОКОВА 4.018,00 м

УКУПНО 6.927.521,93 без ПДВ-а са ПДВ –ом 8.313.026,28

ИЗВОЂАЧ РАДОВА ВП " ЕРОЗИЈА"

Ово је све у складу са усвојеним Оперативним планом одбране од поплава на територији Града Ниша за воде II реда за 2016. год. бр. 312-1/2016-03 од 11.03.2016. год. и техничке документације – елабората осигурања обала и корита

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА

за спровођење одбране од поплава на територији Града Ниша
за водотоке II реда и контролу стања ерозионих подручја за 2017. годину

<i>Редни број</i>	<i>Опис позиције</i>	<i>Јединица мере</i>	<i>Количина</i>	<i>Цена (дин.)</i>	<i>Укупно (дин.)</i>
A	ФУНКЦИОНАЛНИ ПОСЛОВИ				
1	Секторски инжењер	h	500,00	803,00	401.500,00
2	Техничар	h	500,00	540,00	270.000,00
3	Теренско возило	км	1.900,00	85,00	161.500,00
4	Израда елабората осигурања обала и корита реке	км	3,0	138.888,89	416.666,67
				УКУПНО А :	1.249.666,67

Б РЕДОВНО ОДРЖАВАЊЕ**1. Јелашничка река – кроз села Г.Студена, Д.Студена и Јелашница у дужини L=2200м**

1.1.	Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама биће утврђен након израде техничке документације.	м	2200,00	паушално	3.300.000,00
------	--	---	---------	----------	--------------

3.300.000,00

2. Велепољска река – кроз село Палиграце у дужини од L=800м

2.1.	Чишћење корита реке са осигурањем обала. Опис позиција са количинама биће утврђен након израде техничке документације	м	800,00	паушално	117.000,00
------	---	---	--------	----------	------------

790.000,00

УКУПНО Б :	4.090.000,00
-------------------	---------------------

УКУПНО А+ Б:	5.339.666,67
---------------------	---------------------

ПДВ 20%:	1.067.933,33
-----------------	---------------------

УКУПНО СА ПДВ-ом:	6.407.600,00
--------------------------	---------------------

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 водопривредним предузећем ЈВП "Србијаводе", ВПЦ "Морава" Ниш, надлежним за спровођење одбране од поплава на водама I реда на територији Града Ниша.
- у току одбране, Штаб је у пуној приправности.

Командант градског Штаба

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

Фаза 1: Припрема за одбрану од поплава:

- 1/1. Заказује и руководи седницама за одбрану од поплава (о.о.п.), на којима се усвајају планови рада.
- 1/2. Обезбеђује услове за имплементацију Плана код свих градских субјеката;
- 1/3. У случају да постоји потреба, врши усаглашавање општег и оперативног плана града са општим и оперативним планом за одбрану од поплава водопривреде Србије.
- 1/4. Обезбеђује услове и организује програм мера и активности за имплементацију плана за заштиту и спасавање од поплава код институција које чине виталне системе града.
- 1/5. 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.
- 1/6. Обезбеђује услове за израду техничке документације за одбрану од поплава за подручје града.
- 1/7. Обезбеђује услове за реализацију, програм мера и активности за информисање и едукацију јавности.
- 1/8. Организује у сарадњи са другим субјектима и спроводи програм мера и активности за обезбеђење прихватних центара за прихват људи и имовине у ванредним условима.
- 1/9. Прати реализацију радова у складу са усвојеним плановима рада.
- 1/10. Прима и прати информације у вези са наиласком олујних облака које му доставља Хидрометеоролошки завод.

Фаза 2: Ванредна одбрана од поплава:

- 2/1. Руководи радом Штаба за ванредне ситуације.
- 2/2. Координира активности са задуженима за одбрану од поплава.
- 2/3. Сарађује са руководством за одбр. од поплава из националног Оперативног плана.
- 2/4. Сарађује са оперативним руководиоцем за одбрану од поплава у области цивилне заштите и оперативним лицем надлежног Центра за обавештавање и узбуњивање.
- 2/5. Издаје наредбу о предузимању мера за спречавање поплава, које се односе на ангажовање радне снаге, механизације и других средстава и др.
- 2/6. Издаје наредбу о предузимању мера за заштиту здравља људи и добара, које се односе на ангажовање радне снаге, механизације и других средстава и др.
- 2/7. Даје предлог надлежном органу за евакуацију становништва и имовине у ванредним околностима у координацији са Штабом цивилне заштите.
- 2/8. Даје предлог за проглашавање ванредне ситуације.

Фаза 3: Ванредна ситуација:

- 3/1. 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.
- 3/2. 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:

- 4/1. Обезбеђује услове за спровођење мера и руководи активностима и радовима на отклањању последица поплава по престанку опасности,
- 4/2. 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:

1/1. Директно обезбеђује примену оперативног плана код субјеката који учествују у заштити и спасавању од поплава;

1/2. Координира рад повереника на терену и о томе обавештава Команданта Штаба;

1/3. 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, информисе 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		Градоначелник, Дарко Булатовић		066/ 81 81 812
ЗАМЕНИК КОМАНДАНТА ШТАБА		Проф.др. Милош Банђур, заменик градоначелника		064/833-0-361
НАЧЕЛНИК ШТАБА		Зоран Стојиљковић		064/ 892 95 43
ЧЛАН ШТАБА - ГЛАВНИ РУКОВОДИЛАЦ ЗА ОДБРАНУ ОД ПОПЛАВА (за водотоке II реда)		Слободан Марковић, директор ДВП"Ерозија", Ниш	ВПД "Ерозија" Ниш 524-153	063/405-221
ЗАМЕНИК ГЛАВНОГ РУКОВОДИОЦА		Александар Радовановић	ВПД "Ерозија" 524-153	062/238-221
ДЕОНИЦА 1 Габровачка река	Руководилац	Дејан Милутиновић	ВПД"Ерозија" 524-153	062/497-221
	Заменик	Радовић Љиљана	ВПД"Ерозија" 524-153	062/278-221
ДЕОНИЦА 2 Суводолски поток	Руководилац	Дејан Милутиновић	ВПД"Ерозија" 524-153	062/497-221
	Заменик	Војкан Митић	ЈКП"Наиссус" 502-650	063/696-860
ДЕОНИЦА 3 Кованлучки и Сувобањски поток	Руководилац	Дејан Милутиновић	ВПД"Ерозија" 524-153	062/497-221
	Заменик	Војкан Митић	ЈКП"Наиссус" 502-650	063/696-860
ДЕОНИЦА 4 Јелашничка река	Руководилац	Дејан Милутиновић	ВПД"Ерозија" 524-153	062/497-221
	Заменик	Војкан Митић	ЈКП"Наиссус" 502-650	063/696-860
ДЕОНИЦА 5 Куновичка река	Руководилац	Дејан Милутиновић	ВПД"Ерозија" 524-153	062/497-221
	Заменик	Мијалковић Небојша	ЈКП"Наиссус" 502-650	063/402-619
ДЕОНИЦА 6 Малчанска река	Руководилац	Дејан Милутиновић	ВПД"Ерозија" 524-153	062/497-221
	Заменик	Радовић Љиљана	ВПД"Ерозија" 524-153	062/278-221
ДЕОНИЦА 7 Кнезселски поток	Руководилац	Петровић Драгиша	ВПД"Ерозија" 524-153	062/383-221
	Заменик	Радовић Љиљана	ВПД"Ерозија" 524-153	062/278-221

ДЕОНИЦА 8 Матејевачка и Бреничка река	Руководилац	Петровић Драгиша	ВПД"Ерозија" 524-153	062/383-221
	Заменик	Радовић Љиљана	ВПД"Ерозија" 524-153	062/278-221
ДЕОНИЦА 9 Рујничка река	Руководилац	Радовић Љиљана	ВПД"Ерозија" 524-153	062/278-221
	Заменик	Весна Величков	ВПД"Ерозија" 524-153	062/363-221
ДЕОНИЦА 10 Хумски поток	Руководилац	Радовић Љиљана	ВПД"Ерозија" 524-153	062/278-221
	Заменик	Весна Величков	ВПД"Ерозија" 524-153	062/363-221
ДЕОНИЦА 11 Рујнички поток	Руководилац	Радовић Љиљана	ВПД"Ерозија" 524-153	062/278-221
	Заменик	Весна Величков	ВПД"Ерозија" 524-153	062/363-221
ДЕОНИЦА 12 Мраморски поток	Руководилац	Весна Величков	ВПД"Ерозија" 524-153	062/363-221
	Заменик	Дејан Милутиновић	ВПД"Ерозија" 524-153	062/497-221
Магацин Медошевац	Магационер	Саша Стојановић	ВПД"Ерозија" 524-153	062/279-221

Лице задужено за евидентирање података о поплавним догађајима на водама II реда на територији Града Ниша:

Секретаријат за пољопривреду Градске управе Града Ниша
Маја Ђорђевић, моб. 065/ 833 18 26, 018/ 505 – 697, факс.018/ 290 – 243
Е – mail: djmaja@gu.ni.rs

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 064/833-0-361, или руководиоцу за одбрану од поплава на телефон 063-405-221, или његовом заменику на тел. 062-238-221;
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 ЦРВЕНИ КРСТ
УПРАВА ГО ЦРВЕНИ КРСТ
БРОЈ: 2/2017-04
ДАНА: 05.01.2017. године

10 JAN 2017
10-14/2017

УЛ. 12 ФЕБРУАР 89
ТЕЛ: 018/583-700, 583-701
ТЕЛ/ФАКС: 018/582-224

ГРАД НИШ

УПРАВА ЗА ПОЉОПРИВРЕДУ И РАЗВОЈ СЕЛА

ПРЕДМЕТ: Достављање података

ВЕЗА: Ваш број 10-1501/2016 од 12.12.2016.године.

Поштовани,

Достављамо Вам списак Савета грађана Месних канцеларија са територије Градске општине Црвени Крст са бојевима телефона председника Савета. Напомињемо да заменици председника нису именовани.

Директор Управе
Градске општине Црвени Крст
Властимир Петровић

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	Срђан Савић	063/1115143
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
8.	Лесковик	Озрен Вацић	064/3858706
9.	Чамурлија	Топлица Михајловић	065/2692119
10.	Горња Топоница	Златко Димитријевић	065/9402655
11.	Берчинац	Мирољуб Митић	060/6601918
12.	Паљина	Невена Мишић	061/6894328
13.	Миљковац	Бранислав Јовановић	065/8615050
14.	Кравље	Јован Степановић	064/1811214
15.	Палиграце	Милан Букумировић	063/7798168
16.	Велепоље	Зоран Илић	064/5609458
17.	Горња Трнава	Радослав Петровић	064/4535167
18.	Доња Трнава	Милош Николић	064/8596310
19.	Доња Топоница	Топлица Милошевић	063/629621
20.	Мезграја	Драган Петковић	061/2182376
21.	Сечаница	Горан Ђорђевић	069/602315
22.	Суповац	Бобан Савић	066/8060347
23.	Вртиште	Данијела Радосављевић	064/1502373
24.	Трупале	Драган Тасић	062/1965800
25.	Поповац	Александар Милић	064/5535316
26.	Медошевац	Дејан Ћирић	069/2831570



ГРАД НИШ
УПРАВА ЗА ПОЉОПРИВРЕДУ
И РАЗВОЈ СЕЛА

ПРИЈЕМО: 26 DEC 2016			
Орг. јед.	Број	Примет	Вредност
	10-1557		

18 000 Ниш, Париске колоне б.б. шк.б. 018/332-992
ПИБ: 103618277 Матични број: 17614703

Број: 031-4/863-2016/03

Ниш, 22.12.2016.године

УПРАВА ЗА ПОЉОПРИВРЕДУ И РАЗВОЈ СЕЛА

ул. Кеј Мике Палигорића 18а, Ниш

Предмет: Обавештење на Ваш захтев број 10-1497/2016

Поштовани,

поводом Вашег захтева, ГО Медијана Вам доставља тражени списак повереника, односно председника и заменика Савета грађана Месне канцеларије Брзи Брод са бројевима телефона:

1. Милан Филиповић (председник), тел: 062/968-3134
2. Марко Милић, тел: 069/409-2920
3. Велимир Динић, тел: 060/454-1959
4. Игић Марко, тел: 060/335-6708
5. Стеван Младеновић, тел: 060/328-0182
6. Миодраг Панчић, тел: 061/610-6081
7. Сениша Јовановић, тел: 069/554-0545
8. Владимир Николић, тел: 065/391-1978

С'поштовањем

Начелник управе ГО Медијана
Саша Марковић

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ГРАД НИШ
ГРАДСКА ОПШТИНА
НИШКА БАЊА
Број: 1436/2016-07
Датум: 22. 12 2016.

УПРАВА ЗА ПОЉОПРИВРЕДУ И РАЗВОЈ СЕЛА ГРАД НИША			
И РАЗВОЈ СЕЛА			
ПРИМЉЕНО: 22. 12. 2016			
Орг. јед.	Број	При. ог.	Вредност
10 -	1552	12016	

УПРАВА
ЗА ПОЉОПРИВРЕДУ И РАЗВОЈ СЕЛА
НИШ

ПРЕДЕМТ: Одговор

У вези вашег дописа од 12. 12 2016 године број 10-1498/2016. достављамо вам тражене податке:

СПИСАК ПРЕДСЕДНИКА САВЕТА ГРАЂАНА:

1. Оливера Костић, Нишка Бања, тел. 064-833-0-820
2. Драган Крстић, Н.Н.Тесла, тел. 064-833-0-839
3. Љубиша Ђорђевић, Просек, тел. 065/649-304
4. Раде Димитријевић, Сићево, тел. 060/345-4-390
5. Драган Марковић, Јелашница, тел. 064-833-0-822
6. Војкан Војиновић, Островица, тел. 064-833-0-825
7. Милосав Филиповић, Г.Студена, тел. 064-833-0-826 и 649-383
8. Мирољуб Живковић, Д.Студена, тел. 4649-792
9. Миодраг Стојановић, Чукљеник, тел. 649-054
10. Зоран Петровић, Прва Кутина, тел. 063/124-62-36 и 062-292-277
11. Војкан Стаменковић, Лазарево село, тел. 4544-122 и 063-543-134
12. Војкан Арсић, Радикина Бара, тел. 064-833-0-831 и 064-044-29-18
13. Светислав Живковић, Банцарево, тел. 649-894
14. Доабривоје Миленковић, Куновица, тел. 064-833-0-835
15. Новица Павловић, Равни До, тел. 064-833-0-835 и 064-88-27-162
16. Драгица Трифуновић, Раутово, тел. 064-411-685 и 063-411-685 и 4549-129

С поштовањем,

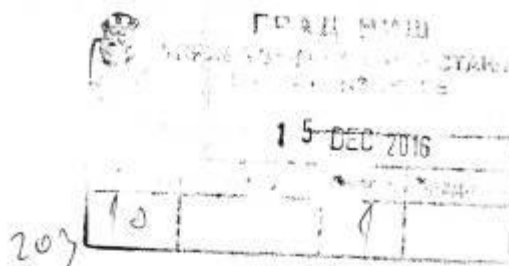
УПРАВА ГРАДСКЕ ОПШТИНЕ НИШКА БАЊА





РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ГРАД НИШ
ГРАДСКА ОПШТИНА ПАЛИЛУЛА
Одсек за привреду и локални развој

Број: 58/16-04/4
Датум: 14.12.2016. године



Република Србија
Град Ниш
Управа за пољопривреду и развој села

Предмет: Списак председника Савета грађана ГО Палилула

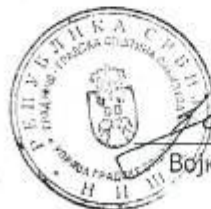
Поштовани,

На основу вашег захтева бр. 10-1500/2016 од 12.12.2016. године, у прилогу вам достављам списак повереника, тј. председника Савета грађана Градске општине Палилула са бројевима телефона.

С поштовањем

ГРАД НИШ
УПРАВА ЗА ПОЉОПРИВРЕДУ
И РАЗВОЈ СЕЛА

ПРИМЉЕНО: 16 DEC 2016			
Орг. јед.	Број	Ред. бр.	Вредност
10-1532			



Обрадио:

Војкан Тричковић

**СПИСАК СА ИМЕНИМА И ПРЕЗИМЕНИМА ПРЕДСЕДНИКА САВЕТА
ГРАЂАНА ГО ПАЛИЛУЛА**

1. Председник Савета грађана МК "9. Мај" - Зоран Мишић заменик председника, број мобилног: 069/648-254;
2. Председник Савета грађана МК "Бербатово" - Биљана Крстић, председник, број мобилног: 064/615-16-77;
3. Председник Савета грађана МК "Бубањ" - Дејан Стојадиновић, председник, број мобилног: 063/1182199;
4. Председник Савета грађана МК "Чокот" - Мирољуб Ристић, председник, број мобилног: 069/42661-58;
5. Председник Савета грађана МК "Црвена Звезда" - Зоран Ђокић, председник, број мобилног: 018/4225139;
6. Председник Савета грађана МК "Делијски Вис" - Владимир Станић, председник, број мобилног: 064/1589-762;
7. Председник Савета грађана МК "Ђука Динић" - Света Јовановић, председник, број мобилног: 065/2020776;
8. Председник Савета грађана МК "Доње Међурово" - Драган Ранђеловић, председник, број мобилног: 062/546-021;
9. Председник Савета грађана МК "Доње Влаче" - Десимир Николић, председник, број мобилног: 063/812-20-54;
10. Председник Савета грађана МК "Габровац" - Драган Ђорђевић, председник, број мобилног: 064/497-2734;
11. Председник Савета грађана МК "Гаврило Принцип" - Златко Гигић, председник, број мобилног: 062/202-393;
12. Председник Савета грађана МК "Горње Међурово" - Сениша Антић, председник, број мобилног: 060/0292-622;
13. Председник Савета грађана МК "Крушце" - Милош Недељковић, председник, број мобилног: 060/0694616;
14. Председник Савета грађана МК "Лалинац" - Љубиша Костић, председник, број мобилног: 061/693-48-54;
15. Председник Савета грађана МК "Ледене Стена" - Милош Стојковић, председник, број мобилног: 069/648-261;

16. Председник Савета грађана МК "Милка Протић" – Слађана Анђелковић, председник, број мобилног: 060/676-4900;

17. Председник Савета грађана МК "Мрамор" – Драгиша Станковић, председник, број мобилног: 018/694-134;

18. Председник Савета грађана МК "Мраморски поток" – Властимир Павловић, председник, број мобилног: 062/812-69-59;

19. Председник Савета грађана МК "Палилула" – Миодраг Михајловић, председник, број мобилног: 060/0594-033;

20. Председник Савета грађана МК "Паси Пољана" – Миливоје Милић, председник, број мобилног: 064/143-18-17;

21. Председник Савета грађана МК "Расадник" – Предраг Анђелковић, председник, број мобилног: 063/449-452;

22. Председник Савета грађана МК "Село Бубањ" – Ненад Стојачић, председник, број мобилног: 064/458-44-66;

23. Председник Савета грађана МК "Суви До" – Срђан Алексић, председник, број мобилног: 064/23-41-537;

24. Председник Савета грађана МК "Вукманово" – Србољуб Стојановић, председник, број мобилног: 062/185-29-49;

25. Председник Савета грађана МК "Лалинске појате" – Србољуб Михајловић, председник, број мобилног: 065/607-08-46.



Република Србија
Град Ниш
Градска општина Пантелеј
Председник
Број:591/16-02
Датум:15.12.2016.

РЕПУБЛИКА СРБИЈА – ГРАД НИШ
УПРАВА ЗА ПОЉОПРИВРЕДУ И РАЗВОЈ СЕЛА
Кеј Мике Палигорића 18/а Ниш
Начелнику

Поштовани,

На основу Вашег захтева број 10-1502/2016 од 12.12.2016. године, достављамо Вам тражене податке за потребе израде Оперативног плана одбране од поплава на територији Града Ниша за воде другог реда за 2017. Годину.

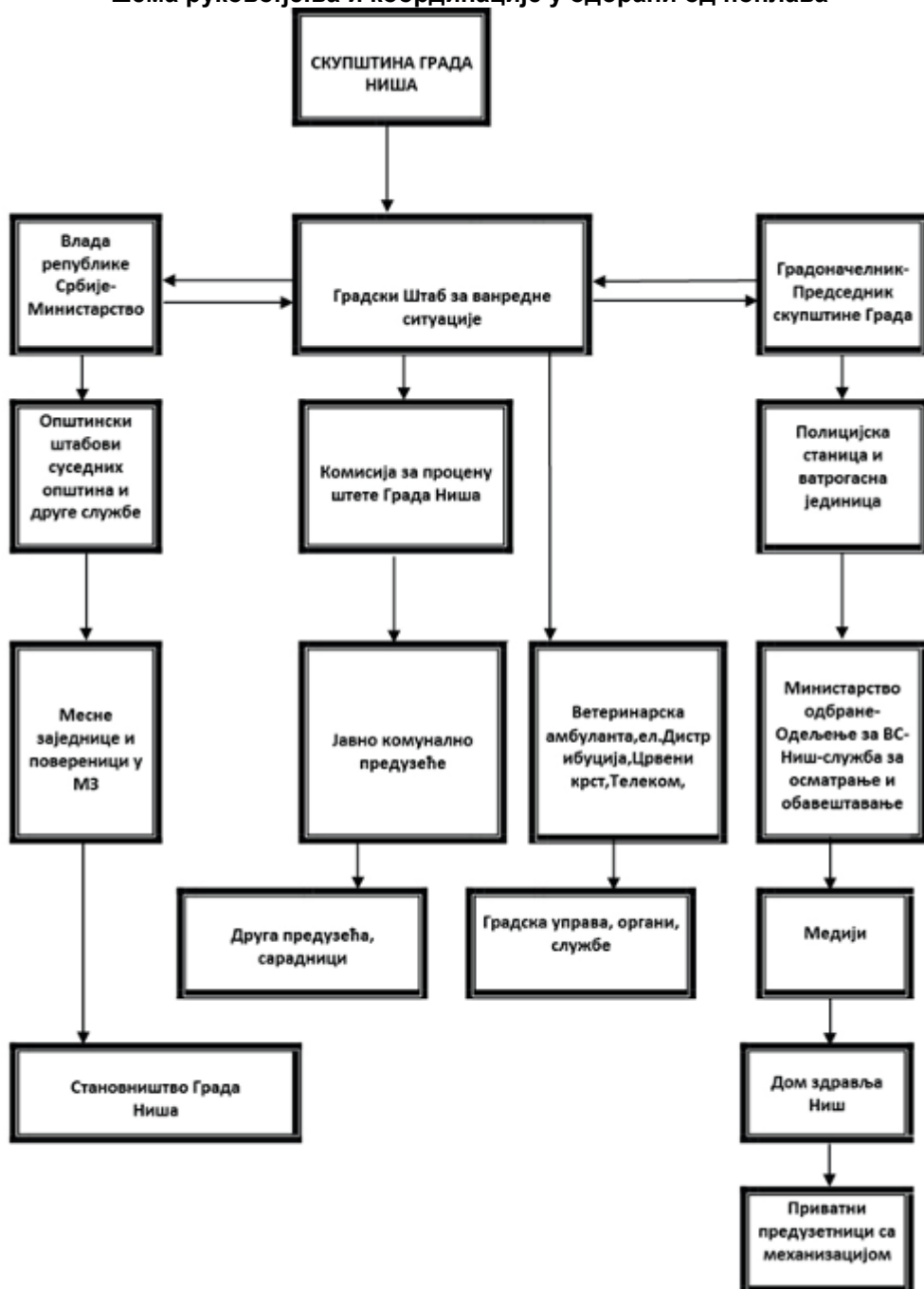
1.МЗ Б.М.КАМЕНКО	МИРОСЛАВ ЈОВАНОВИЋ	063/7152576
2.МЗ ВИНИК	МИЛАН НИКОЛИЦ	064/0357853
3.МЗ РАТКО ПАВЛОВИЋ	ДРАГАН КОЦИЋ	064/6541644
4.МЗ МОША ПИЈАДЕ	ДУШАН ЖИВКОВИЋ	064/1131656
5.МЗ ДОЊА ВРЕЖИНА	ДРАГОЉУБ ТОДОРОВИЋ	064/8664976
6.МЗ ГОРЊА ВРЕЖИНА	СЛАВИША РАЈКОВИЋ	062/661605
7.МЗ ДОЊИ МАТЕЈЕВАЦ	РАДОМИР ЖИВАНОВИЋ	065/8272034
8.МЗ ГОРЊИ МАТЕЈЕВАЦ	НЕМАЊА РАЈКОВИЋ	063/8511121
9.МЗ КНЕЗ СЕЛО	ЗВОНКО ЈОВАНОВИЋ	064/1166038
10.МЗ ЦЕРЈЕ	ЉУБИША ЂОКИЋ	064/3759524
11.МЗ БРЕНИЦА	МИОДРАГ ЂОКИЋ	063/7762484
12.МЗ ЈАСЕНОВИК	ЗОРАН ЈОВАНОВИЋ	062/549453
13.МЗ КАМЕНИЦА	ДРАГАН МИТИЋ	064/1137403
14.МЗ ОРЕОВАЦ	БРАНИВОЈ РАДЕНКОВИЋ	061/3214631
15.МЗ ВРЕЛО	МИЛЕНА РАШИЋ	060/5596699
16.МЗ МАЛЧА	САША ПЕТКОВИЋ	060/6614150
17.МЗ ПАСЈАЧА	ДРАГАН ЈОВАНОВИЋ	063/7587186

С поштовањем,

Обрадила: Гордана Јанковић

Председник
Братимир Васиљевић

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



УПРАВА ЗА ПОЉОПРИВРЕДУ
И РАЗВОЈ СЕЛА

ПРИМЉЕНО: 24.10.2012.

Оп. д.л.	Број	Правос	Број лист
10	800		

На основу члана 33 став 1 тачка 4 и члана 42 Закона о ванредним ситуацијама („Службени гласник републике Србије“ број 111/09 и 92/11 и 93/2012), члана 8 Уредбе о саставу и начину рада штабова за ванредне ситуације („Службени гласник РС“, број 98/2010), 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),

Скупштина Града Ниша, на седници од 22.10. 2012. године донела је

РЕШЕЊЕ

о образовању штаба за ванредне ситуације на територији Града Ниша

I образује се Штаб за ванредне ситуације на територији Града Ниша (у даљем тексту штаб), као оперативно стручно тело за координацију и руковођење заштитом и спасавањем у ванредним ситуацијама.

II Штаб чине командант, заменик команданта, начелник и 16 чланова Штаба.

Командант Штаба је по положају, проф. др Зоран Перишић, Градоначелник Града Ниша.

У штаб се постављају:

- за заменика команданта Штаба

проф. др Жарко Ранковић, члан Градског већа Града Ниша;

- за начелника Штаба,

Зоран Стојиљковић, начелник Одељења за цивилну заштиту у Управи за ванредне ситуације у Нишу.

- за чланове Штаба:

1. проф. др Зоран Милошевић, В.Д. директор Института за јавно здравље Ниш, за спровођење задатака радиолошко-хемијско биолошке заштите и асанације терена;
2. др. Милорад Јеркан, В.Д. директор Дома здравља Ниш, за спровођење задатака прве медицинске помоћи;
3. др. Саша Милутиновић, В.Д. директор Завода за хитну медицинску помоћ Ниш, за спровођење прве и медицинске помоћи;
4. др. Снежана Раденковић, В.Д. директор ветеринарског института Ниш, за спровођење задатака очувања добара битних за опстанак;
5. Љубиша Миленковић, Полицијска управа Ниш, за координацију са органима Полицијске управе Ниш.
6. пот. пук. Христо Ивановски, представник Војске Србије, за координацију са органима Војске Србије;
7. Драган Радисављевић В.Д. директор ЈКП „Медијана“ Ниш, за спровођење задатака заштите од рушења и спасавање из рушевина, асанација терена;
8. Ивица Величковић, В.Д. директор ЈКП „Наисус“ Ниш, за спровођење задатака очувања добара битних за опстанак и хитно успостављање неопходних служби од јавног интереса;

9. Андрија Вукашиновић, В.Д директор ЈП „Електродистрибуција Србије“ погон у Нишу, за спровођење задатака хитног успостављања неопходних служби од јавног интереса, као што је снабдевање електричном енергијом и другим услугама;
10. Стојан Прокоповић, секретар градске организације Црвеног Крста у Нишу, за спровођење задатака евакуације становништва, материјалних и културних добара и збрињавање угрожених и настрадалих;
11. Слободан Марковић, В.Д директор водопривредног предузећа „Ерозија“ Ниш, за спровођење заштите од поплава и несрећа на води и под водом и заштити од рушењаи спасавања из рушевина;
12. Јелица Велаја, представник Управе за образовање, културу, омладину и спорт, за спровођење задатака евакуације становништва, материјалних и културних добара и збрињавање угрожених и настрадалих;
13. Родољуб Михајловић, представник Управе за планирање и изградњу, за спровођење задатака склањања и урбанистичких мера заштите;
14. Милорад Брешковић, представник Управе за комуналне делатности, енергетику и саобраћај, за спровођење задатака евакуације становништва;
15. Љубиша Јанић, представник Управе за имовину и инспекцијске послове, за спровођење задатака заштите од рушења и спасавање из рушевина, склањање;
16. Александра Брзаковић, представник Управе за пољопривреду и развој села, за спровођење задатака заштите земљишта и отклањање негативних последица и насталих штета од елементарних непогода на пољопривредним културама.

III Штаб обавља следеће послове:

- Предлаже доношење одлуке о проглашењу ванредне ситуације и укидање одлуке о проглашењу ванредне ситуације са престанком опасности, односно престанком потребе за спровођењем мера заштите и спасавања од елементарних непогода и других несрећа;
- Руководи и координира рад субјеката система заштите и спасавања и снага заштите и спасавања у ванредним ситуацијама на спровођењу утврђених задатака;
- Руководи и координира спровођење мера и задатака цивилне заштите;
- Руководи и координира спровођење мера и задатака обнове, реконструкције и рехабилитације, узимајући у обзир потребе одрживог развоја и смањење угрожености и ризика од будућих ванредних ситуација;
- Разматра и даје мишљење на Предлог процене угрожености и предлог Плана заштите и спасавања у ванредним ситуацијама;
- Прати стање и организацију система заштите и спасавања и предлаже мере за њихово побољшање;
- Наређује употребу снага заштите и спасавања, средства 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 за смањење ризика од катастрофа;
- Разматра организацију, опремање и обучавање јединица цивилне заштите, овлашћених и оспособљених правних лица;
- Сарађује са штабовима суседних јединица локалне самоуправе;
- Наређује приправност- спремност за ванредне ситуације;
- Сарађује са надлежним органима заштите и спасавања суседних држава у ванредним ситуацијама;
- Процењује угроженост од настанка ванредне ситуације;
- Израђује предлог годишњег плана рада и годишњи извештај о раду;
- Спроводи годишњи план рада;
- Именује повереника и заменика повереника цивилне заштите у насељеним местима;
- Разматра и предлаже доношење одлуке о организацији заштите и спасавања на територији јединица локалне самоуправе, односно града;
- Подноси Скупштини града на усвајање предлог годишњег плана рада и годишњи извештај о раду;
- Ангажује оспособљена правна лица и друге организације од значаја за јединицу локалне самоуправе;
- Координира акцијама и операцијама заштите и спасавања на подручју града;
- Извештава Републички и Окружни штаб за ванредне ситуације и надлежну службу о стању, спровођењу мера и извршавању задатака заштите и спасавања;
- Доноси наредбе, закључке и препоруке;
- Обавља и друге послове у складу са законом.

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

V Штаб по потреби, посебним актом образује стручно-оперативне тимове за специфичне задатке заштите и спасавања.

VI Стручне и оперативне послове за потребе штаба обављаће надлежна управа у сарадњи са МУП- Одељењима за управљањем ризицима и цивилном заштитом у Управи ванредне ситуације.

VII Даном ступања на снагу овог решења престаје да важи Решење о образовању штаба за ванредне ситуације на територији Града Ниша („Службени лист Града Ниша“, број 39/2011).

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

Број: 06-346/2012-14-02

У Нишу 22.10.2012


ПРЕДСЕДНИК
проф.др. Миле Илић

Скупштина Града Ниша

11

На основу члана 33 став 1 тачка 4 и члана 42 Закона о ванредним ситуацијама ("Службени гласник Републике Србије", број 111/09, 92/11 и 93/12), члана 8 Уредбе о саставу и начину рада штабова за ванредне ситуације ("Службени гласник Републике Србије", број 98/2010), 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),

Скупштина Града Ниша, на седници од 13.03.2015. године, донела је

**РЕШЕЊЕ О ИЗМЕНИ РЕШЕЊА
О ОБРАЗОВАЊУ ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ
НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДА НИША**

I У Решењу о образовању Штаба за ванредне ситуације на територији Града Ниша, ("Службени лист Града Ниша", број 83/2012,) у тачки II, врши се измена:

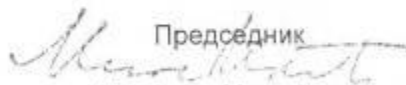
- Под редним бројем 16, уместо: „Александра Брзаковић, представник Управе за пољопривреду и развој села, за спровођење задатака заштите земљишта и отклањање негативних последица и насталих штета од елементарних непогода на пољопривредним културама“,

поставља се „Саша Стоиљковић представник Управе за пољопривреду и развој села, за спровођење задатака заштите земљишта и отклањање негативних последица и насталих штета од елементарних непогода на пољопривредним културама“.

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

Број: 100-164/2015-18-0-
У Нишу, 13.03.2015.

СКУПШТИНА ГРАДА НИША


Председник
Проф. др Миле Илић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

Чланом 33. Закона о ванредним ситуацијама („Службени гласник РС“, број 111/2009) прописано је да за координацију и руковођење заштитом и спасавањем у ванредним ситуацијама образује се за територију града—градски штаб за ванредне ситуације, који образује Скупштина Града.

Чланом 8. Одлуке о организацији и функционисању цивилних организација Града Ниша („Службени лист Града Ниша“, број 38/2008) је прописано да су чланови Градског штаба између осталих и представници управа у чијем делокругу су послови из области: саобраћаја, грађевине, енергетике, информисања, трговине и услуга.

Скупштина Града Ниша је на седници од 22.10.2012. године, донела Решење о образовању штаба за ванредне ситуације на територији Града Ниша („Службени лист Града Ниша“, број 83/2012).

У Решењу о образовању Штаба за ванредне ситуације на територији Града Ниша за представника Управе за пољопривреду и развој села поставља се Александра Брзаковић, начелник Управе за пољопривреду и развој села. Градско веће Града Ниша је на седници 03.12.2012.године, донело Решење којим се констатује престанак мандата начелнице Управе за пољопривреду и развој села, Александри Брзаковић, због подношења оставке на функцију. Градско веће Града Ниша је на седници 25.02.2013. године, донело Решење о постављењу Саше Стоиљковића за начелника Управе за пољопривреду и развој села.

У складу са наведеним, предлаже се Скупштини Града Ниша да донесе Решење о измени Решења о образовању Штаба за ванредне ситуације на територији Града Ниша којим се уместо Александре Брзаковић поставља Саша Стоиљковић представник Управе за пољопривреду и развој села, за спровођење задатака заштите земљишта и отклањање негативних последица и насталих штета од елементарних непогода на пољопривредним културама.

У Нишу

Фебруар 2013. године

Регистар прописа - Службени лист Града Ниша број 29/2013

19.

На основу члана 33 став 1 тачка 4 и члана 42 Закона о ванредним ситуацијама („Службени гласник Републике Србије” број 111/09 и 92/11 и 93/2012), члана 8 Уредбе о саставу и начину рада штабова за ванредне ситуације („Службени гласник РС”, број 98/2010), 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),

Скупштина Града Ниша, на седници од 16. априла 2013 године, донела је

РЕШЕЊЕ**о измени Решења о образовању Штаба за ванредне ситуације на територији Града Ниша**

I У Решењу о образовању Штаба за ванредне ситуације на територији Града Ниша („Службени лист Града Ниша”, број 83/2012), у тачки II, врши се измена:

- под редним бројем 5, уместо: "Љубиша Миленковић, Полицијска управа Ниш, за координацију са органима Полицијске управе Ниш",

поставља се "Срђан Грекуловић, помоћник директора полиције, начелник Полицијске управе Ниш, главни саветник, за координацију са органима Полицијске управе Ниш".

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

Број: 06-247/2013-56-02

У Нишу, 16. април 2013. године

СКУПШТИНА ГРАДА НИША

Председник
Проф. др Миле Илић, с.р.

Поставља се „ Дејан Андрејевић директор ЈКП „ Наис-ус“ Ниш, за спровођење задатака очувања добара битних за опстанак и хитно успостављање неопходних служби од јавног интереса;

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

Број: 06-315/2013-17-02

У Нишу, 19. 11. 2013.

ГРАД НИШ
УПРАВА ЗА ПОЉОПРИВРЕДУ
И РАЗВОЈ СЕЛА

ПРИМЉЕНО: 30.01.2014.			
Орг.јед.	Број	Датум	Потпис
10	158		



Председник
Проф. др. Миле Илић

На основу члана 33 став 1 тачка 4 и члана 42 Закона о ванредним ситуацијама („Службени гласник републике Србије“ број 111/09 и 92/11 и 93/2012), члана 8 Уредбе о саставу и начину рада штабова за ванредне ситуације („Службени гласник РС“, број 98/2010), 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),

Скупштина Града Ниша, на седници од 09.02.2015. године донела је

РЕШЕЊЕ О ИЗМЕНАМА РЕШЕЊА

о образовању штаба за ванредне ситуације на територији Града Ниша

I У Решењу о образовању Штаба за ванредне ситуације на територији Града Ниша („Службени лист Града Ниша“ број 90/2013), у тачки II, врше се измене:

-Под редним бројем 1, уместо: “ Доц.др Предраг Стојановић, директор Института за јавно здравље Ниш, за спровођење задатака радиолошко-хемијско биолошке заштите и асанације терена;

поставља се “ Проф.др Бранислав Тиодоровић, директор Института за јавно здравље Ниш, за спровођење задатака радиолошко-хемијско биолошке заштите и асанације терена;

-Под редним бројем 9, уместо : “ Андрија Вукашиновић, В.Д директор ЈП „Електродистрибуција Србије“ погон у Нишу, за спровођење задатака хитног успостављања неопходних служби од јавног интереса, као што је снабдевање електричном енергијом и другим услугама;

поставља се “Александар Крстић, дипл.ел.инж, директор за технички систем огранка, за спровођење задатака хитног успостављања неопходних служби од јавног интереса, као што је снабдевање електричном енергијом и другим услугама.

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

Број: 06-59/2015-28-02

У Нишу, 09.02.2015. године

СКУПШТИНА ГРАДА НИША



Председник
Проф. др Миле Илић

Р Е Ш Е Њ Е**о измени Решења о образовању Штаба за ванредне ситуације на територији Града Ниша**

И У решењу о образовању Штаба за ванредне ситуације на територији Града Ниша („Службени лист Града Ниша, број 83/2012, 15/2013, 29/2013 и 9/2015), тачка II мења се и гласи:

„II Штаб чине командант, заменик команданта, начелник и 17 чланова Штаба.

Командант Штаба је по положају, Дарко Булатовић, Градоначелник Града Ниша.
У штаб се постављају:

за заменика команданта Штаба

проф.др Милош Банђур, заменик Градоначелника Града Ниша;

за начелника Штаба,

Зоран Стојиљковић, начелник Одељења за цивилну заштиту у Управи за ванредне ситуације у Нишу.

за чланове Штаба:

- **Доц. др Миодраг Стојановић**, в.д. директора Института за јавно здравље Ниш, за спровођење задатака радиолошко-хемијско биолошке заштите и асанације терена;
- **пот.пук. Христо Ивановски**, представник Војске Србије, за координацију са органима Војске Србије;
- **Нинослав Митић**, начелник Полицијске управе Ниш, за координацију са органима Полицијске управе Ниш;
- **Ненад Шћепановић**, командант Одред жандармерије у Нишу; за координацију са командом Жандармерије;
- **Бобан Џунић**, директор ЕПС Дистрибуција д.о.о. Београд огранак ЕД Ниш, за спровођење задатака хитног успостављања неопходних служби од јавног интереса, као што је снабдевање електричном енергијом и другим услугама;
- **Милош Петровић** директор Ветеринарског института Ниш, за спровођење задатака очувања добара битних за опстанак;
- **Сања Стојановић**, секретар Градске организације Црвеног Крста Ниш;
- **Др Славољуб Живадиновић**, директор Завода за хитну медицинску помоћ Ниш, за спровођење задатака прве медицинске помоћи;
- **Др Милорад Јеркан**, директор Дома здравља Ниш, за спровођење задатака прве медицинске помоћи;
- **Братислав Вучковић** директор ЈКП „Медиана“ Ниш, за спровођење задатака заштите од рушења и спасавања из рушевина и асанације терена;
- **Дејан Андрејевић** директор ЈКП „Наиссус“ Ниш, за спровођење задатака очувања добара битних за опстанак и хитно успостављање неопходних служби од јавног интереса;
- **Марина Костић**, начелница по овлашћењу Управе за образовање, за спровођење задатака евакуације становништва, материјалних и културних добара и збрињавање угрожених и настрадалих;
- **Саша Стоиљковић** начелник Управе за пољопривреду и развој села, за спровођење задатака заштите земљишта и отклањање негативних последица и насталих штета од елементарних непогода на пољопривредним културама;
- **Родољуб Михајловић**, начелник Управе за планирање и изградњу, за спровођење задатака склањања и урбанистичких мера заштите;
- **Миодраг Брешковић**, начелник Управе за комуналне делатности, енергетику и саобраћај, за спровођење задатака евакуације становништва;
- **Љубиша Јанић**, начелник Управе за имовину и инспекцијске послове, за спровођење задатака заштите од рушења, спасавање из рушевина и уклањање;

- **Слободан Марковић**, директор водопривредног предузећа „Ерозија“ Ниш, за спровођење заштите од поплава и несрећа на води и под водом и заштити од рушења и спасавања из рушевина. „

II Решење објавити у „Службеном листу Града Ниша“.

Број: 06-673/2016-51-02

У Нишу, 30. новембар 2016. године

СКУПШТИНА ГРАДА НИША

Председник
Мр Раде Рајковић, с.р.

ЧЛАНОВИ ШТАБА ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ ГРАДА НИША

Ред бр.	Име и презиме	Назив привредног субјекта – установе, организације	Број моб. телефона
1	Доц.др Миодраг Стојановић	Институт за јавно здравље Ниш	063/424-063
2	др.сци.мед. Милорад Јеркан	Дом здравља Ниш	063/419-029
3	др Славољуб Живадиновић	Завод за хитну медицинску помоћ Ниш	060/445-1200
4	Милош Петровић	Ветеринарски институт Ниш	063/463-533
5	Нинослав Митић	Полицијска управа Ниш	064/89-24-500
6	Братислав Вучковић	ЈКП „Медијана“ Ниш	063/460-760
7	Дејан Андрејевић	ЈКП „Наиссус“ Ниш	063/472-414
8	Христо Ивановски	Представник Војске Србије	063/752-27-94
9	Ненад Шћепановић	Одред жандармерије у Нишу	066/889-30-30
10	Бобан Џунић	Електродистрибуција Ниш	064/831-36-41
11	Сања Стојановић	Црвени крст Ниш	060/606-67-01
12	Слободан Марковић	Водопривредно предузеће „Ерозија“ Ниш	063/405-221
13	Марина Костић	Управа за образовање	064/833-01-70
14	Родољуб Михајловић	Управа за планирање и изградњу	064/833-03-68
15	Миодраг Брешковић	Управа за комуналне делатности, енергетику и саобраћај	064/833-00-20

16	Љубиша Јанић	Управа за имовину и инспекцијске послове	064/833-01-36
17	Саша Стоиљковић	Управа за пољопривреду и развој села	064/833-03-85

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 датој 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 и заштите животне средине, 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 руководиоца 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 2017. 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 2017.год. и да га достави Градском већу на верификацију.
Предмет плана и програма рада Штаба за 2017.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 2017.годину, објавити у "Службеном листу Града Ниша".

Број: 271-18/2017-03

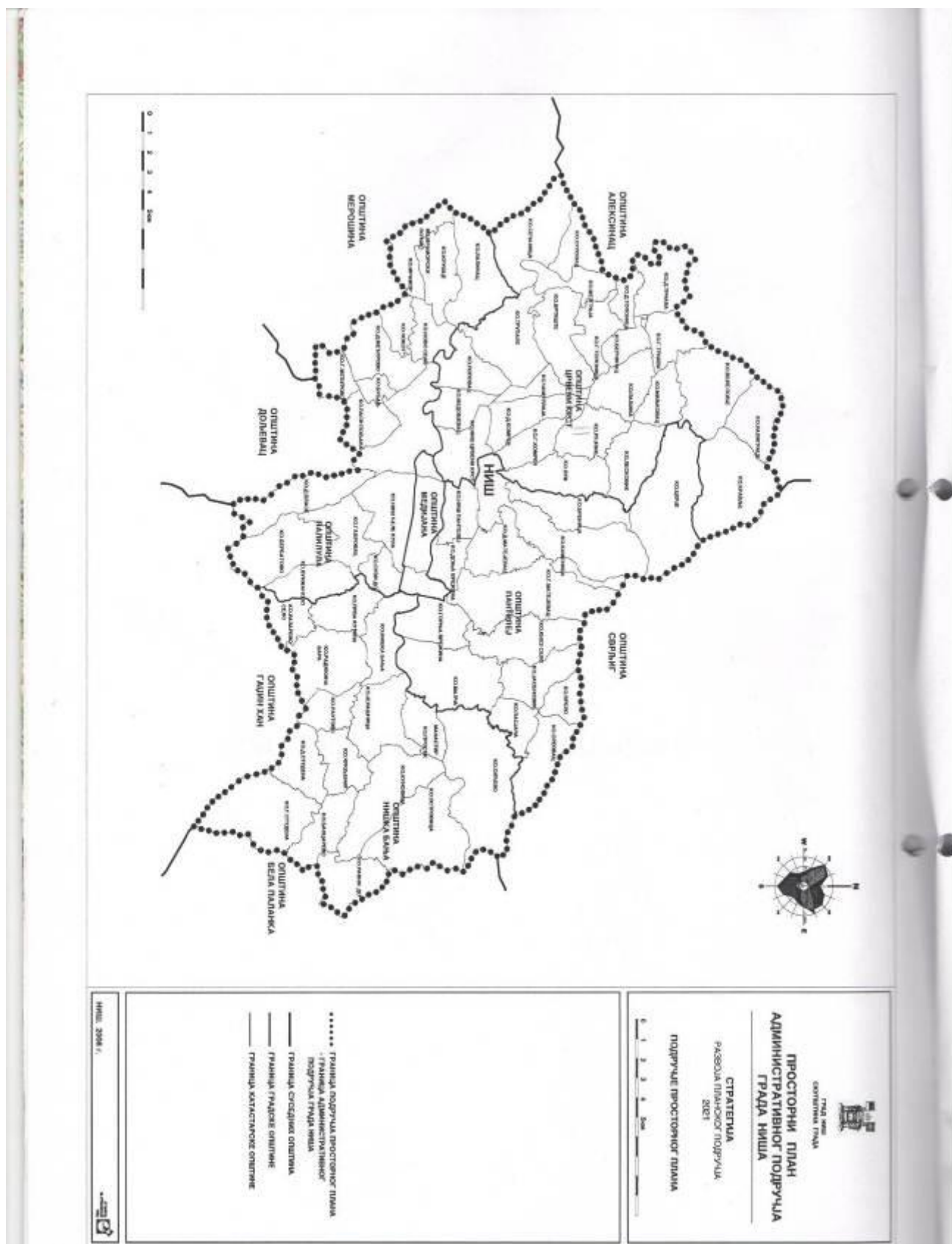
У Нишу, 03.03.2017 . године

ГРАДСКО ВЕЋЕ ГРАДА НИША

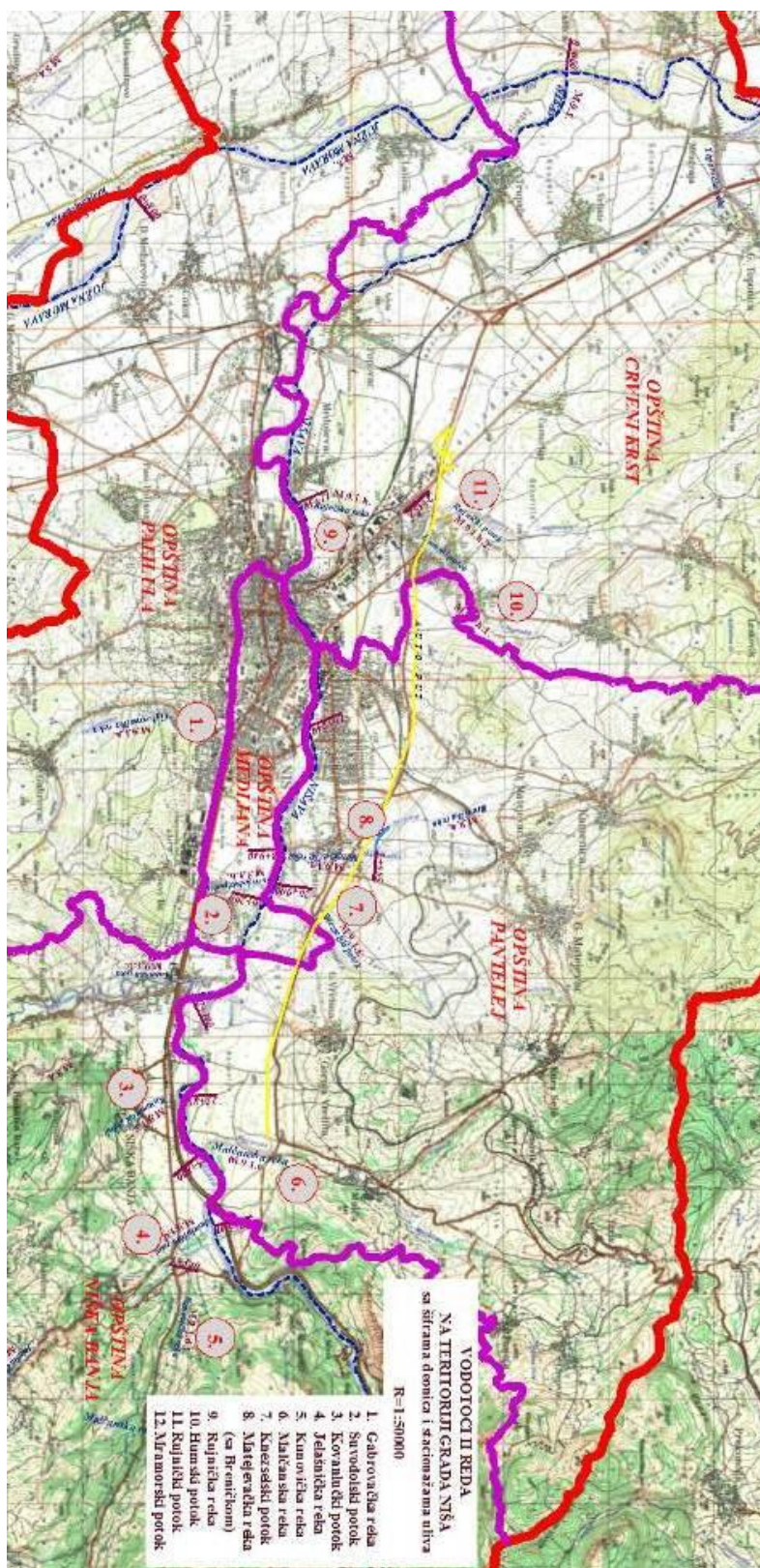
ПРЕДСЕДНИК

Дарко Булатовић, с.р.

1.ПРОСТОРНИ ПЛАН АДМИНИСТРАТИВНОГ ПОДРУЧЈА ГРАДА НИША

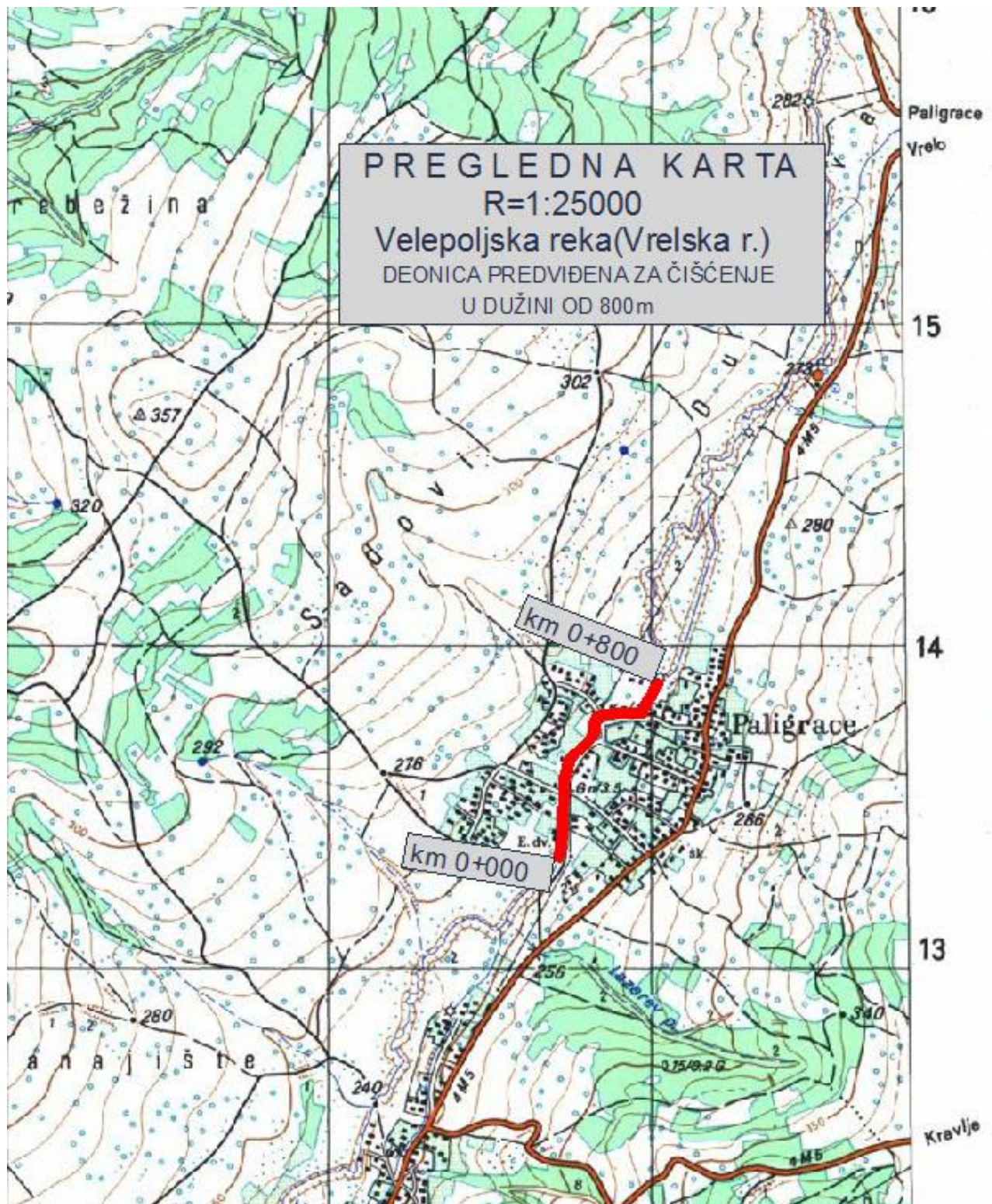


2. ХИДРОГРАФСКА КАРТА ВОДОТОКА II РЕДА



3. КАРТА УГРОЖЕНИХ ПОДРУЧЈА





С А Д Р Ж А Ј

Град Ниш Градско веће

1. Оперативни план одбране од поплава на територији Града Ниша за воде II реда за 2017. годину..... 1

Израда: Град Ниш – Служба за послове Скупштине Града, Улица Николе Пашића 24
Одговорни уредник Ненад Николић; технички уредник Соња Марковић
телефон 504-595 и 504-594 (Редакција и Служба претплате) E-mail msonja@gu.ni.rs
Уплатни рачун **840-742341843-24** позив на број **97 87-521**

Штампа: Служба за одржавање и информатичко- комуникационе технологије, Николе Пашића 24 Ниш , телефон 504-922