



OPERATIVNI PLAN

ODBRANE OD POPLAVA NA TERITORIJI GRADA NOVOG PAZARA ZA VODE II REDA za 2024. godinu

Novi Pazar, januar 2024. godine

S A D R Ź A J

1. Pravni osnov za izradu
2. Geografski položaj, prirodni činioci i resursi
3. Izvod iz Republičkog Operativnog plana za vodotokove I reda
4. Vodotokovi II reda na teritoriji grada Novog Pazara i grafički prikazi
5. Procena ugroženosti od poplava
6. Proglašenje i ukidanje odbrane od poplava
7. Način delovanja u slučaju poplava na određenoj deonici vodotokova
8. Angažovanje radne snage, mehanizacije, opreme i materijala za sprovođenje odbrane od poplava za područje grada Novog Pazara
9. Preventivne mere
10. Rukovođenje odbranom od poplava na vodotocima II reda na teritoriji grada Novog Pazara
11. Sistem veza u sprovođenju odbrane od poplava grada Novog Pazara
12. Finansiranje odbrane od poplava
13. Završne odbredbe

OPERATIVNI PLAN

odbrane od poplava na teritoriji grada Novog Pazara za vode II reda za 2024. godinu

1. PRAVNI OSNOV ZA IZRADU PLANA

Odbrana od poplava na teritoriji Republike Srbije se sprovodi na osnovu sledećih propisa:

- Zakona o vodama Republike Srbije („Službeni glasnik RS“ br. 30/10, 93/12, 101/2016, 95/18 i - dr. zakon);
- Zakona o smanjenju rizika od katastrofa i upravljanju vanrednim situacijama („Sl. glasnik RS“ br. 87/18);
- Naredbe Ministra poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede br. 325-00-547/2023-07 od 18.12.2023. godine ("Službeni glasnik RS", broj 117 od 27. decembra 2023. god.) o utvrđivanju Operativnog plana za odbranu od poplava za 2024. godinu (u daljem tekstu: Operativni plan za vode I reda);
- Opšteg plana za odbranu od poplava za period od 2019. do 2025. godine („Službeni glasnik RS“ br. 18/19) (u daljem tekstu: Opšti plan).

Shodno odredbama Zakona o smanjenju rizika od katastrofa i upravljanju vanrednim situacijama, stanje poplave predstavlja vanrednu situaciju a zaštita i spasavanje od poplava je jedna od dužnosti štabova za vanredne situacije, od republičkog do lokalnih.

Odbrana od poplava je poverena sledećim subjektima:

- Sektoru za vanredne situacije;
- Ministarstvu poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede – Republička direkcija za vode;
- Javnim vodoprivrednim preduzećima;
- Lokalnoj samoupravi.

Odbranu od poplava na vodotokovima II reda sprovodi lokalna samouprava, prema članu 55. Zakona o vodama („Sl. glasnik RS“ br. 30/2010, 93/12, 101/16, 95/18 i - dr. zakon).

U cilju efikasnog funkcionisanja sistema zaštite, potrebno je konstantno usklađivanje lokalnih sa republičkim planom a u pogledu zaštite od poplava i bujičnih poplava, lokalnoj samoupravi su potrebni nacionalni resursi osmatranja i obaveštavanja.

Planovi za odbranu od poplava na teritoriji jedinice lokalne samouprave moraju imati integralni karakter, obuhvatajući celokupno područje koje može biti ugroženo, ne samo od bujičnih vodotokova bez zaštitnih sistema, već i od uređenih vodotokova sa izgrađenim zaštitnim vodoprivrednim objektima. Time je obezbeđena mogućnost organizovanja integralne odbrane od štetnog dejstva voda na području cele teritorije.

2. GEOGRAFSKI POLOŽAJ, PRIRODNI ČINIOCI I RESURSI

Geografski položaj

Grad Novi Pazar se nalazi u jugozapadnom delu Republike Srbije. Smešten je 290 km južno od Beograda na deonici starog puta koji preko Ibarske magistrale vodi prema Podgorici i Jadranskom moru. Lociran je u zvezdastoj dolini reka Jošanice, Trnavice, Raške, Deževske i Ljudske na nadmorskoj visini od 496 metara. Okružen je visovima Golije, Rogozne i Pešterske visoravni, a prema severo-istoku otvoren prema masivu Kopaonik. Najveći vrh je Jankov kamen na planini Golija sa visinom od 1883 m.

Ukupna površina grada Novog Pazara je 742 km² sa 99 naseljenih mesta.

Geotektonski sklop šireg područja Novog Pazara

Najveći deo teritorije grada Novog Pazara se može svrstati u planinsko-dolinski teren. Sastav zemljišta je veoma raznovrstan pa se sreću škriljci, peščari i konglomerati, krečnjaci, flišni sedimenti, dijabos rošnjaci, magmatske stene, serpentine i periodotiti, neogeni i kvartalni sedimenti.

Paleozojski škriljci se sastoje od pločastih zelenih filita, glinastih škriljaca, glinaca i argilošista. Pokazuju savršenu škriljavost. Boja im je najčešće plavičasto-crna. Sadrže u sebi minerale kvarca, okside gvožđa, turmalin, rutil i liskune. Ove stene se lako raspadaju pa se zemljište na njima brzo stvara i obnavlja. Rasprostranjeni su na prostoru Golije, a odatle se pružaju na zapad prema Prijepolju i na jug prema Novom Pazaru. Zemljišta na ovim stenama su podložna klizenju i eroziji pa ova podloga nije pogodna za gradnju.

Flišni sedimenti se javljaju na Rogozni i Goliji. Uglavnom su izrađeni od laporca i peščara. Glinaca nema ili ih ima veoma malo. Od magmatske komponente u njima se mogu javiti amfiboliti i amfibolski škriljci. To je petogenična podloga koja obezbeđuje visoku plodnost, ali tehnofilnost je niska zbog pojave klizišta na njima. Nisu dobra podloga za oranice jer su podložna eroziji, ali su dobra za šumske sastojine, pašnjake i livade.

Magmatske stene su predstavljene dacitima i andezitima, sa pratećim tufovima i tufitima. Andezit izgrađuje severne padine Rogozne, zatim na južnim padinama Golije prema Novom Pazaru i dalje prema jugo-istoku. Tufiti se javljaju na prostoru Rogozne i Komaljske reke. Zahvaćeni su intenzivnim procesima raspadanja pa se na njima stvaraju moćne serije zemljišta. Zemljišta su na andezitima i dalitima peskovita ili glinovita. Dobre su nosivosti pa im je podloga tehnofilna, odnosno pogodna za gradnju svih oblika i potreba. Teritorija na njima nije bezvodna jer se javljaju česti izvori.

Geomorfološke karakteristike

Najveći deo teritorije grada Novog Pazara se može svrstati u planinsko-dolinski teren. Novopazarska kotlina koja se nalazi između Golije, Rogozne i Pešterske visoravni, proteže se pravcem severozapad-jugoistok, a prečnik gornjeg oboda (Golija – Rogozna) iznosi oko 40 km. Njen najniži deo se prostire od Pazarišta (560 m) do Postenja (462 m) i nosi naziv Novopazarsko polje – dugo 9 km i široko 800m.

Od planinskih venaca visinom se izdvajaju Golija i Rogozna.

Golija predstavlja severni obod Novopazarske kotline i pruža se u povijenom luku od severozapada ka jugoistoku u dužini od 32 km. Najveći vrhovi na njoj su Jankov kamen (1833m), Crni Vrh (1795m) i Careva glava (1674m). Ispod samih padina oko planine nalaze se izvorišta Ljudske i Deževske reke, Moravice i Studenice. Na južnim obroncima Golije prema Novom Pazaru postoje vulkanske kupe u atarima Tenkova, Stradova, Šaronja, Pustovlaha i Kosurića. Karakteristični oblici vulkanskog porijekla su Đurđevi stupovi i Tepe u blizini grada.

Rogozna je u sklopu jugoistočnog oboda Novopazarske kotline, a pruža se pravcem jugozapad-severoistok u dužini od 20 km. U morfološkom pogledu predstavlja flivio-denudacionu površinu kojoj su očuvane vulkanske kupe u atarima sela: Belanjske, Otesa, Vojkovića i Grubetića. Najmarkantnije su Crni vrh (1479m), Jeleč (1262m) i Konjic (1221m).

Naselja i stambene celine, infrastrukturni, privredni, industrijski i ostali objekti

Grad Novi Pazar je podeljen u 20 seoskih i 6 gradskih mesnih zajednica.

Grad raspolaže sledećim komunalnim objektima:

Vodovod - Grad se snabdeva vodom direktno sa izvorišta reke Raške, odakle se voda dovodi na postrojenja za regulisanje, taloženje, filtriranje i dezinfekciju. Instalacija za popravku kvaliteta vode se nalazi na brdu Tepe, odakle se cevovodima razvodi u ostale delove grada.

Kanalizacija - U gradu je ugrađen glavni kanalizacioni kolektor koji se pruža dolinom reke Raške i Jošanice. Sekundarni kolektori su izgrađeni glavnim uličnim pravcima: ul. 28 Novembra, Stefana Nemanje, ul. 1. Maj, Oslobođenja, Dede Šehovića i Relje Krilatice.

Elektromreža – Napajanje grada strujom vrši se preko dalekovoda iz Končareva i trafostanice u Postenju. Sopstvene agregate za napajanje strujom imaju DP TK „Raška“, Parna pekara „Polet“ i IGM „Sloga“. Elektromreža u većem delu grada ide vazdušno, što je veoma nepovoljno i opasno u slučaju pada stubova, a do čega može doći usled vremenskih nepogoda.

Toplifikacija – Gradska toplana, koja je bila smeštena u centru grada, izmeštena je na prostoru industrijske zone i snabdeva stambene objekte u gradskom centru. Manje toplane postoje u novim naseljima, pojedinim školama, bolnici i preduzećima.

Na području grada Novog Pazara postoji zemljana brana „Đurđevi stupovi“, koja je sagrađena sedamdesetih godina dvadesetog veka. Brana je izgrađena sa zadatkom da štiti grad od elementarnih nepogoda koje se pojave prilikom jakih kiša i naglog otapanja snega. Ovako stvoren vodeni talas opterećen nanosom, ima veliku brzinu i jaku razornu snagu. Bujični potok je regulisan putem cevi u kišnu kanalizaciju u delu toka koji prolazi kroz naselje Potok. U proteklom periodu izgrađeno je još desetak drugih brana na Trnavici, Jošanici i drugim rekama i potocima.

Takođe, na području grada postoji gradski jaz koji se prostire od HE ispod Gradskog parka uzvodno do sela Barakovci, ukupne dužine 3,5 km. Ranije je ovaj jaz plavio naselja Lug I, II i III nanoseći pri tom ogromne štete. Gradska uprava je uložila velika sredstva i regulisala korito, položivši betonske cevi profila 1000 mm i na taj način korito pretvorila u pešačku stazu.

Zagađivači

Na osnovu čestica, koje se emituju u vazduhu, zaključuje se da su ložišta najveći zagađivači vazduha (ložišta domaćinstva, industrijskih postrojenja bez filtera, javnih objekta itd). Preduzeća koja se bave obradom i proizvodnjom tekstilne robe, građevinska industrija, posebno betonjerke, drvna industrija (proizvodnja peleta, nameštaja i dr.) takođe su značajni zagađivači i vazduha i rečnih korita.

Pored klanica, ispuštanje hemikalija i drugog otpada u potoke i rečna korita, predstavljaju ozbiljne zagađivače.

Lagerisanje otpada u rečna korita i rastinje uzrokuju izlivanje reka iz korita i plavljenje priobalja i naselja.

Struktura stanovništva po naseljima

Prema zvaničnim podacima popisa iz 2022 godine grad Novi Pazar je imao 106.720 stalnih stanovnika, a ukupan broj popisanih stanovnika iznosio je 121.113, po čemu je sedmi grad u Srbiji.

U gradskom naselju, koje čini šest gradskih mesnih zajednica (I Parice, II MZ Đ. Stupovi, III MZ Ćukovac, IV MZ Jošanica, V MZ Musala, VI MZ Lug), broj stanovnika iznosi 71.462.

Broj stanovnika na seoskom području iznosi 35.258 i predstavljen je po mesnim zajednicama u sledećem pregledu.

MZ Bele Vode -----	1.264
MZ Vranovina -----	378
MZ Vučiniće -----	266

MZ Građanoviće -----	21
MZ Grubetiće -----	290
MZ Deževa -----	1.459
MZ Kominje -----	972
MZ Lukare -----	1.333
MZ Mur -----	7.468
MZ Odojeviće -----	31
MZ Požega -----	1734
MZ Pope -----	108
MZ Rajetiće -----	36
MZ Rajčinoviće -----	7.373
MZ Sebečevo -----	681
MZ Sopoćani -----	341
MZ Trnava -----	5.199
MZ Šaronje -----	704
MZ Štitare -----	568
MZ Postenje -----	5.061

Napomena: Podaci prema zvaničnim rezultatima popisa stanovništva iz 2022. godine.

Saobraćajna infrastruktura i sistem veza

Kroz grad Novi Pazar prolazi magistralni put Novi Pazar – Raška i Novi Pazar – Ribariće. Ovaj putni pravac bi mogao biti ugrožen od poplava u delu „Zelena pijaca“ uzvodno uz reku Jošanicu do benzinske pumpe „Kvele“.

Takođe na teritoriji grada postoje 5 regionalnih puteva i to:

- Novi Pazar – Golija
- Novi Pazar – Tutin
- Novi Pazar – Sjenica
- Novi Pazar – Odojeviće
- Kruševački most – Belanjska.

U slučaju poplave većeg stepena, ovi putni pravci mogu biti ugroženi na određenim lokacijama.

Gradske saobraćajnice su manjeg profila i nedovoljne propusne moći za slučaj elementarnih nepogoda.

Telekomunikaciona mreža pokriva 90% teritorije Novog Pazara. Cela teritorija grada je pokrivena fiksnom telefonijom, što obezbeđuje potpunu komunikaciju sa celim područjem.

Hidrološke karakteristike

Od vodenih tokova najveći značaj ima reka Raška sa površinom sliva od 1.193 km². Ukupna dužina mreže vodotokova iznosi 849,5 km. Na svakom kvadratnom kilometru sliva ima 737 m vodenih tokova. U Rašku se ulivaju reke: Jošanica, Ljudska, Sebečevska, Deževska, Trnavica, Slatinska, Izbička i Kukavička. U proseku se na sliv Raške izruči godišnje oko 750 mm vode.

Sa planina Rogozna i Golija uticaj padavina je preko 100mm zbog snežnog pokrivača koji se zadržava do aprila. Najniži vodostaj je u julu i septembru, a najviši u novembru i martu. Najveća širina reke je u donjem toku i iznosi 10 m, a najveća dubina 1,50m. Ukupna dužina reke je 36 km.

Veće desne pritoke reke Raške su Slatinska i Sebečevska, Jošanica, Izbička i Jovska reka, a veće leve Ljudska, Deževska i Tušimska.

Na prostoru grada Novog Pazara postoje i dve banje: Novopazarska i Rajčinovića banja. Novopazarska banja je bogata izvorima termomineralnih voda (15-52 stepena C). Lekovite vode služe za piće i kupanje. Po svojim hemijskim osobinama ova voda spada u red sumpornih hipertermi. Leči reumatična oboljenja i posledice povreda, a udruženo sa termičkim i mehaničkim tretmanom pomaže u rehabilitaciji invaliditeta.

Rajčinovića banja ima termalne izvore u kojima se temperatura kreće od 30-42° Celzijusa. Opšti eksploatacioni kapaciteti sva tri topla izvora su oko 146.000 l u 24 h. Voda spada u red alkalno-kiselih sa karakterom hipertermalne vode.

Izvorišta hladne kisele vode su takođe delimično kaptirana. Njen kapacitet se procenjuje na 3.500 l u 24 h, a temperatura se kreće od 5,5 – 11,5° Celzijusa.

Klimatske karakteristike

Teritorija grada, generalno posmatrano, nalazi se u umereno-kontinentalnom klimatskom pojasu. Detaljnije gledano na teritoriji grada Novog Pazara izdvajaju se tri klimatske celine: planinska, dolinska i prelazna. Planinska je zastupljena na najvišim nadmorskim visinama, dok dolinska pokriva doline rečnih tokova sa svojim pritokama. Između ovih dveju oblasti nalazi se oblast koju karakteriše prelazna klima koja predstavlja umereno modifikovanu planinsku klimu.

- Najhladniji mesec – JANUAR – prosečna temperatura -1,4° C;
- Najtopliji mesec – JUL – prosečna temperatura + 19,1° C;
- Prosečna godišnja temperatura je 9,4° C;
- Najvlažniji mesec – DECEMBAR – prosečna vlažnost 85,5 %;
- Najsušniji mesec – APRIL – prosečna vlažnost 70,7 %;
- Prosečne godišnje padavine 627,4 mm;
- Broj dana sa temperaturom preko 25° C je 81;
- Broj dana sa jako niskim temperaturama je 114;
- Najmanje padavina – FEBRUAR- prosek 35,5 mm;
- Najviše padavina - JUL – prosek 65,6 mm;
- Prosečan broj sunčanih sati je 5 h/dan;
- Mesec sa najvećim brojem dana sa snežnim pokrivačem – JANUAR- 16,9 dana.

Biotičke karakteristike

Parkovske površine, drvoredi i različiti sportsko-rekreacioni centri u samom gradu su izvedeni parkovskim zasadom. Izvan gradskog građevinskog područja u atarima sela koja ulaze u sastav područja grada Novog Pazara, zavisno od njihovih karakteristika i proizvodnih mogućnosti, u najvećoj meri se koriste za povrtarstvo, ratarstvo i voćarstvo.

Ukupna površina pod šumama je 31.365 hektara, te je šumovitost teritorije Novog Pazara 42,3%.

Zastupljene šumske kulture:

- SMRČA – ukupno 2000 hektara
- BOR – ukupno 1600 hektara
- BUKVA – ukupno 18000 hektara
- HRAST – ukupno 8500 hektara
- GRAB I BAGREM – oko 1000 hektara.

3. IZVOD IZ REPUBLIČKOG OPERATIVNOG PLANA ZA VODOTOKOVE I REDA

Grad Novi Pazar pripada vodnom području Morava. Pravno lice zaduženo za organizovanje i sprovođenje odbrane od poplava na vodotocima I reda je JVP „Srbijavode“ Beograd – VPC „Morava“ iz Niša. Grad Novi Pazar obuhvaćen je Republičkim Operativnim planom kao sektor M.12, deonica M.12.10. vodnog područja Morava, a prema Naredbi o utvrđivanju Republičkog Operativnog plana za odbranu od poplava koji se odnosi na vodotoke I reda.

Uredbom Vlade RS („Sl. glasnik RS“ broj 18/2019) utvrđen je Opšti plan za odbranu od poplava za period od 2019. do 2025. godine.

Naredbom Ministra poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede br. 325-00-547/2023-07 od 18.12.2023. godine („Sl. glasnik RS“, br. 117 od 27. decembra 2023. godine) utvrđen je Operativni plan za odbranu od poplava za 2024. godinu.

Operativni plan za odbranu od poplava za 2024. godinu sadrži:

1. Naziv pravnih lica nadležnih za organizovanje i sprovođenje odbrane od poplava na teritoriji Republike Srbije i imena rukovodilaca odbrane od poplava i drugih odgovornih lica;
2. Operativni plan za odbranu od poplava od spoljnih i unutrašnjih voda i leda;
3. Pregled hidroloških i meteoroloških stanica i punktova za osmatranje ledenih pojava.

1. NAZIV PRAVNIH LICA NADLEŽNIH ZA ORGANIZOVANJE I SPROVOĐENJE ODBRANE OD POPLAVA NA TERITORIJI REPUBLIKE SRBIJE I IMENA RUKOVODILACA ODBRANE OD POPLAVA I DRUGIH ODGOVORNIH LICA

1. Koordinator odbrane od poplava i pomoćnici

MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE, ŠUMARSTVA I VODOPRIVREDE
REPUBLIČKA DIREKCIJA ZA VODE, Bulevar umetnosti 2a, Novi Beograd
tel. 011/201-33-60, WEB sajt: www.rdvode.gov.rs

GLAVNI KOORDINATOR ODBRANE OD POPLAVA:
Maja Grbić, mob. 064/802 13 64 41, E-mail: maja.grbic@minpolj.gov.rs

Pomoćnici:
Mirjana Milošević, tel. 011/311-71-79, E-mail: mirjana.milosevic@minpolj.gov.rs
Merita Borota, tel. 011/ 201-33-49, E-mail: merita.borota@minpolj.gov.rs

2. Glavni rukovodioci odbrane od poplava po vodnim područjima i njihovi zamenici

VODNO PODRUČJE	Javno vodoprivredno preduzeće (JVP) Glavni rukovodilac odbrane od poplava Zamenik
„MORAVA“	JVP „SRBIJAVODE“, Bulevar umetnosti 2a, Novi Beograd tel. 011/311-94-00, 311-94-02, 201-33-82 E-mail: odbrana@srbijavode.rs , WEV sajt: www.srbijavode.com GLAVNI RUKOVODILAC ODBRANE OD POPLAVA: Goran Puzović, mob. 064/840 40 07, E-mail: goran.puzovic@srbijavode.rs ZAMENIK za spoljne vode i nagomilavanje leda: Aleksandar Nikolić, mob. 064/840 42 00, E-mail: aleksandar.nikolic@srbijavode.rs JVP „SRBIJAVODE“ VPC „SAVA-DUNAV“, Brodarska br. 3, Novi Beograd Tel: 011/214-31-40, 311-43-25, 213-58-64, 201-81-12, faks: 011/311-29-27, 201-81-12, E-mail: vpcsavadunav@srbijavode.rs ZAMENIK za unutrašnje vode: Miloš Radovanović, mob. 064/840-40-71, Email: milos.radovanovic@srbijavode.rs

3. Pravno lice nadležno za organizovanje i sprovođenje odbrane od poplava od spoljnih voda i nagomilavanja leda, rukovodilac odbrane od poplava na vodnom području i njegov zamenik

VODNO PODRUČJE	Javno vodoprivredno preduzeće (JVP) Glavni rukovodilac odbrane od poplava na melioracionom području Zamenik	
„MORAVA”	JVP „SRBIJAVODE” VPC „MORAVA”, Trg Kralja Aleksandra 2, Niš tel. 018/425-81-85, faks 018/451-38-20 E-mail: vpcmorava@srbijavode.rs RUKOVODILAC ODBRANE OD POPLAVA NA VODNOM PODRUČJU: Branko Kujundžić, mob. 064/840-41-08 E-mail: branko.kujundzic@srbijavode.rs ZAMENIK RUKOVODIOCA NA VODNOM PODRUČJU: Zoran Stanković, mob. 064/840-40-83 E-mail: zstankovic@srbijavode.rs	M 12. – M 12.7 – M 12. 12

3. Pravno lice nadležno za organizovanje odbrane od poplava, rukovodilac odbrane od poplava na melioracionom području i njegov zamenik

VODNO PODRUČJE	Javno vodoprivredno preduzeće (JVP) Glavni rukovodilac odbrane od poplava na melioracionom području Zamenik	
„MORAVA”	JVP „SRBIJAVODE”, Bulevar umetnosti br. 2a, Novi Beograd, tel. 011/311-900, 311-94-02, 201-33-82, E-mail: odbrana@srbijavode.rs , WEV sajt: www.srbijavode.com RUKOVODILAC: Branko Kujundžić, mob. 064/840-41-08 E-mail: branko.kujundzic@srbijavode.rs ZAMENIK RUKOVODIOCA: Zoran Stanković, mob. 064/840-40-83 E-mail: zstankovic@srbijavode.rs	3M 1.

4. Republička organizacija nadležna za hidrometeorološke poslove

<p>REPUBLIČKI HIDROMETEOROLOŠKI ZAVOD SRBIJE, Kneza Višeslava 66, Beograd E-mail: srhydra@hidmet.gov.rs, WEB sajt: www.hidmet.gov.rs tel. 011/305-08-99, 254-33-72, faks 011/254-27-46, dežurni operativni telefon: 064/838-52-58</p> <p>RUKOVODILAC ZA HIDROLOŠKE PROGNOZE: Dejan Vladiković, 011/305-09-00, 254-33-72, faks 011/254-27-46, mob. 064/838-51-65, E-mail: dejan.vladikovic@hidmet.gov.rs</p> <p>ZAMENIK: Jelena Jerinić, tel. 011/305-09-00, 305-09-04, faks 011/254-27-46, mob. 064/838-52-77, E-mail: jelena.jerinic@hidmet.gov.rs</p> <p>PERMANENTNE SLUŽBE REPUBLIČKOG HIDROMETEOROLOŠKOG ZAVODA, ODELJENJE ZA METEOROLOŠKO BDENJE: ODSEK ZA PROGNOZU VREMENA: tel. 011/305-09-68 ODSEK ZA NAJAVE I UPOZORENJA: tel. 011/254-21-84</p>

5. Druga pravna lica zadužena za sprovođenje odbrane od poplava

<p>MINISTARSTVO UNUTRAŠNJIH POSLOVA, SEKTOR ZA VANREDNE SITUACIJE</p> <p>Uprava za vatrogasno - spasilačke jedinice</p> <p>Nedeljko Gagić, mob. 064/892-10-97, E-mail: nedeljko.gagic@mup.gov.rs Miloš Milenković, mob. 064/892-95-67, E-mail: milos.milenkovic@mup.gov.rs Milorad Spasojević, 064/892-83-39, E-mail: milorad.spasojevic@mup.gov.rs</p> <p>Uprava za upravljanje rizikom i civilnu zaštitu</p> <p>Jelena Jašović, mob. 064/892-32-79, E-mail: jelena.jasovic@mup.gov.rs Jelena Dimić, mob. 064/892-97-22, E-mail: jelena.dimic@mup.gov.rs Dragan Ivanović, mob. 064/892-86-22, E-mail: draganz.ivanovic@mup.gov.rs Bojana Ikodinović, mob. 064/892-71-09, E-mail: bojana.ikodinovic@mup.gov.rs</p> <p>Operativni centar SVS</p>

tel. 011/228-29-33, 228-29-27, 228-29-10, tel./faks 011/228-29-28,

mob. 064/892-96-68, 064/854-39-68, E-mail: nacionalnicentar112.svs@mup.gov.rs

MINISTARSTVO UNUTRAŠNJIH POSLOVA, DIREKCIJA POLICIJE

Aleksandar Čejović, mob. 064/892-24-85, E-mail: aleksandar.cejovic@mup.gov.rs

MINISTARSTVO UNUTRAŠNJIH POSLOVA, UPRAVA GRANIČNE POLICIJE

Dežurna služba Regionalnog centra granične policije prema Republici Hrvatskoj:

tel. 021/524-956 faks 021/524-956, E-mail: rcrh.ds@mup.gov.rs

Rukovodilac: Predrag Veličković, mob. 064/892-40-73, tel. 021/661-72-04

Zamenik: Branimir Mirković, mob. 064/892-70-92, tel. 021/661-72-04

ZA OBEZBEĐENJE LEDOLOMACA

„ELEKTROPRIVREDA SRBIJE” AD BEOGRAD OGRANAK HE „ĐERDAP” Trg kralja Petra br. 1, Kladovo - na Dunavu u zoni akumulacija u skladu sa Zakonom o potvrđivanju Konvencije između Savezne vlade Savezne Republike Jugoslavije i Vlade Rumunije o eksploataciji i održavanju hidroenergetskih i plovidbenih sistema „Đerdap I” i „Đerdap II”, sa priložima („Službeni list SRJ”- Međunarodni ugovori, broj 7/98).

Na sektoru Dunava od km 1333 do km 1433 - ledolomci iz Republike Mađarske u skladu sa zaključcima trilateralnog sastanka centralnih i lokalnih organa za vezu Srbije, Mađarske i Hrvatske. Za obezbeđenje tehničkog osoblja za ledolomce zaduženo je DTD „Severna Bačka” DOO Subotica, Trg Cara Jovana Nenada br. 2/I, Subotica, V.D. Direktora: Aleksandar Đuričković, mob. 064/111-88-79, tel. 024/551-844, E-mail: dtidsevernabacka@mts.rs

ZA MINIRANJE LEDA

GENERALŠTAB VOJSKE SRBIJE, OPERATIVNA UPRAVA (J-3):

Rukovodilac: Mario Arbutina, mob. 064/134-78-91, tel. 011/206-38-98, E-mail: mario.arbutina@vs.rs

Zamenik: Bojan Stojanović, mob. 060/636-33-75, tel. 011/206-33-64, E-mail: stojanovicb40@gmail.com

ZA OSMATRANJE LEDA

Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi” a.d., ul. Jaroslava Černog br. 80, Beograd, tel. 011/390-64-77, 390-64-61,

faks 011/390-79-55;

Goran Nikolić, mob. 066/856-08-87, E-mail: goran.nikolic@jcerni.rs

ZA HITNE ISTRAŽNE RADOVE I ANALIZE (EKSPERTIZE POPLAVNIH DOGAĐAJA, HIDROLOŠKE, HIDRAULIČKE, HIDRODINAMIČKE, FILTRACIONE I STATIČKE ANALIZE, ANALIZE OŠTEĆENJA ZAŠTITNIH VODNIH OBJEKATA, REŠENJA HITNIH RADOVA ZA OTKLANJANJE ŠTETNIH POSLEDICA POPLAVNOG TALASA I REŠENJA ZA UNAPREĐENJE ZAŠTITE OD POPLAVA)

Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi” a.d., ul. Jaroslava Černog br. 80, Beograd, tel. 011/390-64-77, 390-64-61, faks 011/390-79-55

Goran Nikolić, mob. 066/856-08-87, E-mail: goran.nikolic@jcerni.rs

7. Lica zadužena za evidentiranje podataka o poplavnim događajima na vodama I reda i sistemima za odvodnjavanje u javnoj svojini

„MORAVA“	<p>JVP „SRBIJAVODE”, Bulevar umetnosti 2a, Novi Beograd tel. 011/311-94-00, 311-94-02, 201-33-82, E-mail: odbrana@srbijavode.rs, WEV sajt: www.srbijavode.com</p> <p>ZA SPOLJNE VODE: Ivana Spasić, mob. 064/840-48-04, 011/201-33-59, E-mail: ivana.spasic@srbijavode.rs Za vodno područje „Morava” i „Ibar i Lepenac” i „Beli Drim”: Snežana Ignjatović, mob. 064/840-40-87, E-mail: snezana.ignjatovic@srbijavode.rs VPC „Morava”, Niš, tel. 018/425-81-85, faks 018/451-38-20, E-mail: vpcmorava@srbijavode.rs</p> <p>ZA UNUTRAŠNJE VODE: ZORAN VUČKOVIĆ, MOB: 064/840-41-17, 011/201-81-39, FAKS: 011/311-29-27, E-MAIL: ZORAN.VUCKOVIC@srbijavode.rs VPC „SAVA-DUNAV”, BEOGRAD, TEL. 011/214-31-40, 201-81-13, FAX: 011/311-29-27, E-mail: vpcsavadunav@srbijavode.rs</p>
----------	---

2. OPERATIVNI PLAN ZA ODBRANU OD POPLAVA OD SPOLJNIH I UNUTRAŠNJIH VODA I LEDA

Operativni plan za odbranu od poplava od spoljnih i unutrašnjih voda i leda sadrži: za vode I reda, po vodnim područjima i vodnim jedinicama, sektore i deonice vodotoka, zaštitne vodne objekte na kojima se sprovodi odbrana od poplava od spoljnih voda i nagomilavanja leda, štice, poplavna područja i kriterijume za proglašenje redovne i vanredne odbrane od poplava od spoljnih voda i nagomilavanje leda, pravna lica nadležna za sprovođenje odbrane od poplava, imena pomoćnika rukovodioca odbrane od poplava na vodnom području, imena sektorskih rukovodilaca odbrane od poplava i njihovih zamenika; za unutrašnje vode, po melioracionim područjima i vodnim jedinicama, hidromelioracione sisteme (HMS) u javnoj svojini na kojima se sprovodi odbrana od poplava od unutrašnjih voda, pravna lica nadležna za sprovođenje odbrane od poplava, imena pomoćnika rukovodioca na melioracionom

području, imena rukovodilaca HMS i njihovih zamenika i kriterijume i uslove za proglašenje redovne i vanredne odbrane od poplava od unutrašnjih voda.

VODNA JEDINICA „Ibar – Kraljevo, Novi Pazar”

Vodna jedinica:		„IBAR – KRALJEVO, NOVI PAZAR”				
Vode I reda:		Ibar, Raška, Jošanica, Vidrenjak				
Sektor – deonice:		M.12. – M.12.7.; M.12.8.; M.12.9.; M.12.10.; M.12.11. i M.12.12.				
Dužina objekata:		31,58 km				
Brane:		-				
Oznaka deonice	Opis deonice	Zaštitni vodni objekti na kojima se sprovode mere odbrane od poplava	Kriterijumi za uvođenje mera odbrane od poplava		Štićeno poplavno područje	Evakuacioni objekat (HMS)
	Vodotok Naziv Dužina sistema za zaštitu od poplava	1. 2.	V VV RO VO MV KVZ	Vodomer (R)-RHMZ-a, (L)-lokalni; 1-letva, lim-limnigraf, digitalno i-Tab. 1, iv -Tab. 2; „0” - kota nule max osmotreni vodostaj (datum) Redovna odbrana - vodostaj i kota Vanredna odbrana - vodostaj i kota Merodavni vodostaj za merodavni Q __% Kritični vodostaj/kota zaštitnog sistema	Kaseta Regulisano područje Čvor Dužina sistema za zaštitu od poplava Opština	Gravitacioni ispušt (GI) Črpnica stanica (CS naziv) (HMS)
M.12.7.	Ibar kod Kraljeva 10.52 km	1 Obaloutvrda i regulisano korito na levoj obali Ibra u Kraljevu uzvodno od mosta 2.60 km, nizvodno od mosta, 0.30 km, sa levim nasipom uz Ibar u Sijačem polju od gradske pijace nizvodno, 1.50 km, ukupno 4.40 km 2 Desni nasip uz Ibar od ušća Ribnice do visokog terena, 1.14 km i visoki teren 0.20 km (obaloutvrda i regulisano korito Ibra, 0.35 km), sa ** regulisanim koritom Ribnice od ušća u Ibar, 1.70 km, ukupno 3.04 km* 3 Desni nasip uz Ibar od visokog terena do ušća Kovačkog potoka, 1.86 km sa ** desnim nasipom uz Kovački potok od ušća u Ibar, 2.02 km, ukupno 3.88 km*	V VV RO VO	Ibar: Lopatnica lakat (R); l, d, i; „0” 224.68 528 (19.11.1979.) *nivo u nožici nasipa *nivo na 1.00 m ispod krune nasipa uz dalji porast	„Kraljevo” Regulisano područje 4.4 km KRALJEVO „Ribnica” Zatvorena kaseta 6.92 km KRALJEVO	
M.12.8.	Ibar u zoni izvorišta Žičko polje i Konarevo	1. Desni nasip uz Ibar u zoni izvorišta Žičko polje uzvodno od ušća Kovačkog potoka, 4.50 km sa ** levim nasipom uz Kovački potok od ušća u Ibar, 2.02km i** desnim uspornim nasipom uz Žičku reku od ušća u Ibar 0,30 km, ukupno 6.82 km	V VV RO VO	Ibar: Lopatnica lakat (R); l, d, i; „0” 224.68 528 (19.11.1979.) nivo na 1.00 m ispod nožice nasipa nivo u nožici nasipa	„Žičko polje” Otvorena kaseta 6.82 km KRALJEVO	
	6.14 km	2. Levi nasip uz Ibar u zoni izvorišta „Konarevo”, 1.62 km	RO VO	nivo u nožici nasipa nivo na 1.00 m ispod krune nasipa uz dalji porast	„Konarevo” Zatvorena kaseta 1.62 km KRALJEVO	

M.12.9.	Ibar u Mataruškoj Banji 1.51 km	1. Obaloutvrda na levoj obali Ibra, nizvodno od visećeg mosta u Mataruškoj Banji, 0.14 km 2. Obaloutvrda na desnoj obali Ibra u Mataruškoj Banji, 0.67 km sa** regulisanim koritom potoka Pećinac, 0.70 km, ukupno 1.37 km	V RO VO	Ibar: Lopatnica lakat (R); l, d, i; „0” 224.68 nivo na 1.50 m ispod krune obaloutvrde nivo na 1.00 m ispod krune obaloutvrde uz dalji porast	„Mataruška Banja” Regulisano područje 1.51 km KRALJEVO	
M.12.10.	Raška, Jošanica u Novom Pazaru 7.59 km	1. Regulisano korito Raške kroz Novi Pazar, 5.00km, ** sa regulisanim ušćem leve pritoke Banjska reka 0.15 km i ** regulisano korito leve pritoke Deževska reka sa obostranim zaštitnim zidovima(2h0,62 km) 1,24 km, ukupno 6,39 km 2. Regulisano korito Jošanice od ušća u Rašku sa ** regulisanim ušćem Trnavice, 1.20 km	RO VO MB	nivo na 1.00 m ispod krune minor korita ispunjeno minor korito $Q_{1\%}=260 \text{ m}^3/\text{s}$	„Novi Pazar” Regulisano područje 7.59 km NOVI PAZAR	
M.12.11.	Ibar, Raška u Raškoj 1.57 km	1. Leva obala regulisanog korita Ibra kroz Rašku uzvodno od kamenog mosta do ušća Raške,0.40 km, 2. Levi nasip uz reku Rašku, uzvodno od ušća u Ibar, 0.77 km, sa ** regulisanim koritom Trnavske reke, uzvodno od ušća u Rašku, 0.40 km, ukupno 1.17 km*	V VV RO VO MV	Ibar: Raška (R); l, lim, i; „0” 392.50 531 (24.02.2006.) nivo na 1.00 m ispod nožice nasipa u zoni ušća nivo u nožici nasipa u zoni ušća $Q_{1\%}=1140 \text{ m}^3/\text{s}$	„Raška” Regulisano područje 1.57 km RAŠKA	
M.12.12.	Vidrenjak kod Tutina 1.15 km	1. Regulisano korito Vidrenjaka u Tutinu, 0.70 km sa ** regulisanim koritom Pečaoalice od ušća u Vidrenjak, 0.45 km, ukupno 1.15 km	RO VO MV	nivo na 0.50 m ispod krune minor korita ispunjeno minor korito uz dalji porast $Q_{1\%}=118 \text{ m}^3/\text{s}$	„Tutin” Regulisano područje 1.15 km TUTIN	

POMOĆNIK RUKOVODIOCA NA VODNOM PODRUČJU:
POMOĆNIK RUKOVODIOCA NA VODNOM PODRUČJU ZA BRANE:

SEKTOR	PREDUZEĆE Direktor Sektorski rukovodilac Zamenik sektorskog rukovodioca	Deonica
--------	--	---------

POMOĆNIK za M.12.7., M.12.8., M.12.9., M.12.10., M.12.11. i M.12.12.: Miloš Batalo, mob. 064/840-41-10, E-mail: milos.batalo@srbijavode.rs
VPC „MORAVA” RJ „Čačak”, Čačak, tel. 032/356-830, faks 032/357-637, E-mail: rj.zapadnamorava@srbijavode.rs

M.12.	VD „Zapadna Morava”, DOO Kraljevo, tel. 036/313-329, faks 036/313-330, E-mail: zapadnamorava@mts.rs V.D. Direktora: Velizar Erac, mob. 064/640-47-77 Mirko Šćepanović, mob.064/640-47-64 Maksović Dragan, mob. 064/640-47-68	M.12.7, M.12.8. M.12.9, M.12.10, M.12.11. M.12.12.
-------	---	---

Specijalizovano preduzeće za izvođenje sanacionih radova i hitnih intervencija na zaštitnim i regulacionim objektima

POMOĆNIK za angažovanje specijalizovanih preduzeća, mehanizacije, opreme, materijala i alata za odbranu od poplava: Milorad Džinčić, mob. 064/840-40-94, E-mail: milorad.dzincic@srbijavode.rs
VPC „MORAVA”, Niš, tel. 018/425-81-85, faks 018/451-38-20, E-mail: vpcomorava@srbijavode.rs

HSV DOO VLASOTINCE, tel. 016/875-528, faks: 016/875-546, E-mail: hsvglasotinca@gmail.com

Direktor Nenad Stojković, mob. 063/484-064
Vlada Milovanović, mob. 062/211-076

Za interventnu lokalnu zaštitu kritične infrastrukture:

RAZVOJNO INOVACIONI SISTEM DOO, Beograd, tel: 011/436-05-05, E-mail: milan@razvojnoinovacionisistem.rs

Direktor: Goran Tasić, mob. 063/379-071
Milan Marković, mob. 064/813-50-69

2.1. Sistemi za zaštitu od poplava – sektori, deonice, zaštitni vodni objekti, štice, poplavna područja i kriterijumi za proglašenje redovne i vanredne odbrane od poplava od spoljnih voda i zagašenja ledom.

Grad Novi Pazar obuhvaćen je sektorom M.12. deonica M.12.10.

Šematske oznake sektori, deonice, zaštitni vodni objekti, štíčena poplavna područja i kriterijumi za proglašenje redovne i vanredne odbrane od poplava od spoljnih voda i zagušenja ledom date su u donjoj tabeli:

Vodna jedinica:	„IBAR – KRALJEVO, NOVI PAZAR”				
Vode I reda:	Ibar, Raška, Jošanica, Vidrenjak				
Sektor – deonice:	M.12. – M.12.7.; M.12.8.; M.12.9.; M.12.10.; M.12.11. i M.12.12.				
Dužina objekata:	31,58 km				
Brane:	-				
M.12.10.	Raška, pritoka u Novom Pazaru 7,59 km	1. Regulisano korito Raške kroz Novi Pazar, 5.00km, ** sa regulisanim ušćem leve pritoke Banjska reka 0.15 km i ** regulisano korito leve pritoke Deževska reka sa obostranim zaštitnim zidovima(2h0,62 km) 1,24 km, ukupno 6,39 km 2. Regulisano korito Jošanice od ušća u Rašku sa ** regulisanim ušćem Trnavice, 1.20 km	RO VO MB	nivo na 1.00 m ispod krune minor korita ispunjeno minor korito $Q_{1\%}=260 \text{ m}^3/\text{s}$	„Novi Pazar“ Regulisano područje 7.59 km NOVI PAZAR

2.2. Karakteristike vodotokova koji su proglašeni za vodotokove I reda

Reka **Raška** sa pritokama Jošanica, Deževska i Banjska je najveći i, u vodoprivredniom smislu, najznačajniji rečni tok koji prolazi kroz teritoriju grada Novog Pazara.

Reka je regulisana u samom jezgru grada u dužini od 4,90 km. Uzvodno od glavnog mosta u Lugu do naselja Pazarište, u dužini od oko 5 km, sa regulisanim ušćem leve pritoke Banjske reke 0.15 km i regulisano korito leve pritoke Deževske sa obostranim zaštitnim zidom (2x0,062km) 1,24 km, ukupno 6,39 km.

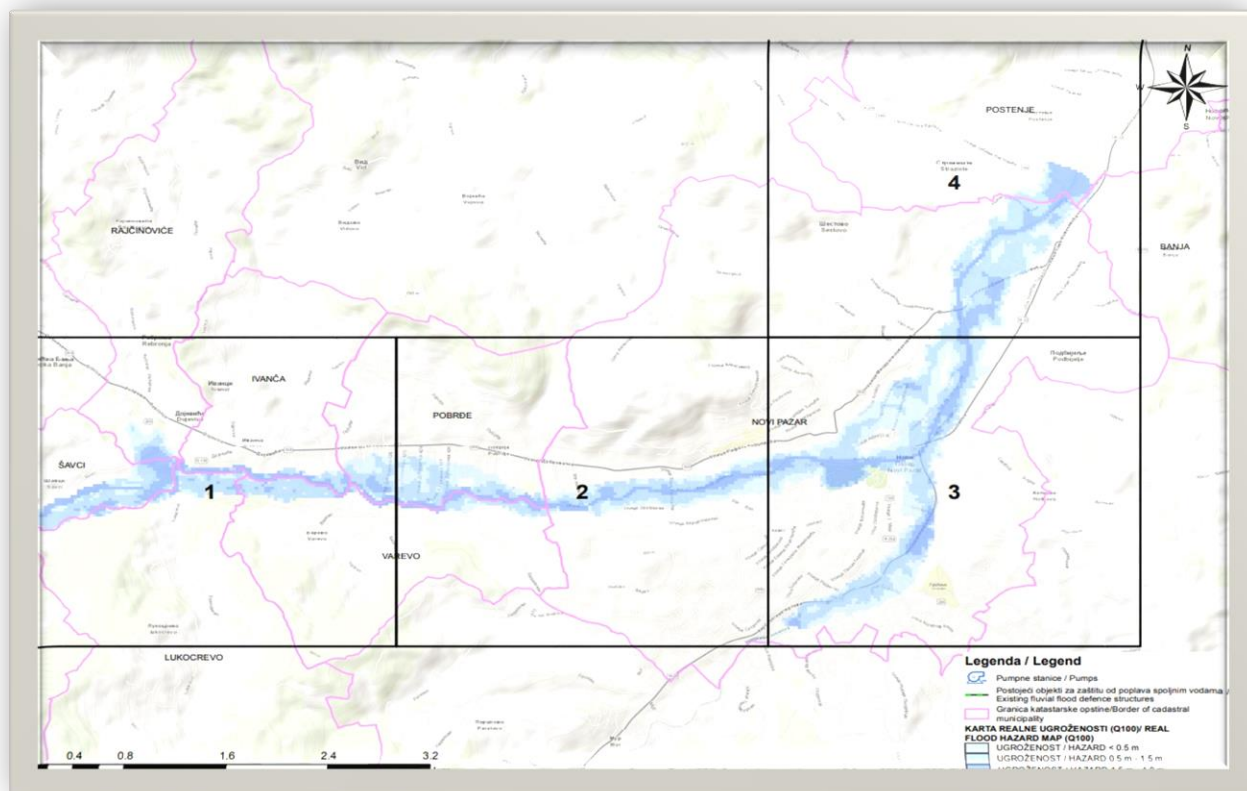
Regulisani deo korita je popločan kamenom kao i šetališta na obe obale. Zbog blagog pada korita dolazi do taloženja kamenog materijala koje donose pritoke pa je potrebno češće čišćenje korita i iznošenje materijala.

Posle januarskih i junskih poplava 2023. godine u delovima neuređenog korita reke Raške uzvodno izvođeni su radovi na utvrđivanju obe strane obale i to od pojilskog mosta do iznad kuća porodice Bihorac. Utrde su rađene od kamena a jednim delom od vreća punjenih peskom.

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Srbije je krajem 2023. godine u saradnji sa Gradom Novim Pazalom krajem 2023. godine okončalo javnu nabavku kojom je predviđeno ukorićavanje neuređenog dela korita reke Raške uzvodno od pojilskog mosta u dužini od 2,5 km.

Republička direkcije za vode objavila je podatak da je posao korićenja preko 7 km obala reke Raške, Jošanice i Trnavice ukupne ugovorene vrednosti skoro 25 miliona evra. Rok za završetak radova je 3 godine.

Karta br. 1 – Karta ugroženosti od poplava - reka Raška



Izvor: <https://www.srbijavode.rs/karte-ugrozenosti-i-karte-rizika-od-poplava.html>

4. VODOTOKOVI II REDA NA TERITORIJI GRADA NOVOG PAZARA

Na teritoriji grada Novog Pazara po članu 55. Zakona o vodama (Sl. glasnik br. 30/2010, 93/12, 101/16, 95/18 – dr. zakon) odbrana od poplava grada Novog Pazara za vode II reda predviđena je za sledeće vodotokove:

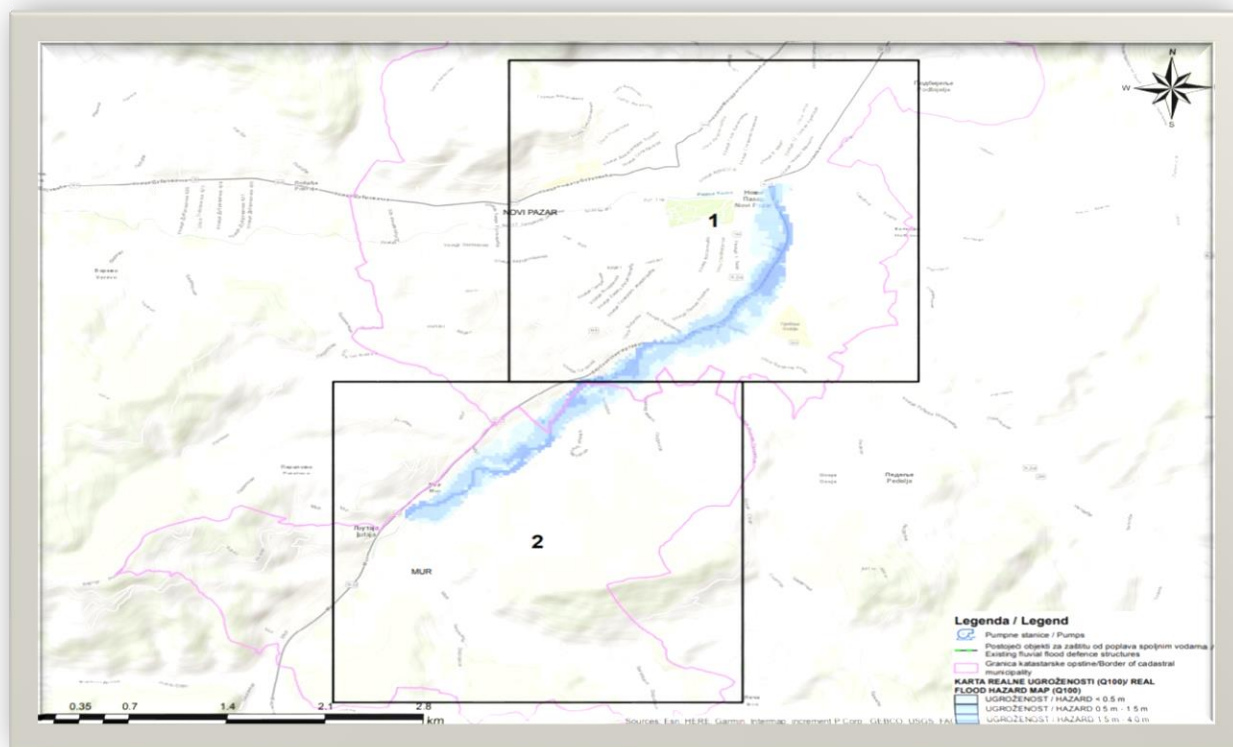
1. Reka Jošanica
2. Izbička reka
3. Deževska reka
4. Reka Trnavica
5. Tušimska reka
6. Sebečevska reka
7. Lečanska reka
8. Jusuf potok
9. Paralovski potok

Reka Jošanica na celoj navedenoj dužini prima pritoke Trnavice i Lečansku reku kao i Paralovski potok. Usled istovremenog porasta vodostaja navedenih pritoka i same reke Jošanice neminovno je izlivanje iz korita i plavljenje priobalja. Sve pritoke su bujični vodotoci.

Kao i ranijih godina, posle januarskih i junskih poplava 2023. godine vršeno je uređivanje rečnog korita (produblјivanje i proširivanje korita, uklanjanje rastinja, izrada obalskih utvrda od kamena i vreća sa peskom) od Benzinske pumpe „Kvele“ do džamije u Muru, te je kapacitet korita povećan i umanjen rizik od izlivanja reke.

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Srbije je krajem 2023. godine, u saradnji sa Gradom Novim Pazarom, okončalo javnu nabavku kojom je predviđeno ukorićavanje 1,0 km neuređenog delu korita reke Jošanice.

Karta br. 3 – Karta ugroženosti od poplava – reka Jošanica



Izvor: <https://www.srbijavode.rs/karte-ugrozenosti-i-karte-rizika-od-poplava.html>

Na reci Jošanici izgrađene su tri pregrade.

Pregrada je građevina podignuta preko korita prirodnog ili umetno izgrađenog vodotoka sa svrhom da se podigne prvobitni nivo vode uzvodno od pregrade. Dimenzija tih pregrada su:

- **Bujična pregrada na reci Jošanici na profilu P3**

Pregrada je trapezastog oblika, korisne visine 3,5 m. Ukupna visina pregrade od dna temelja do vrha je 8 m. Dubina temelja pregrade je 2,5 m. Širina trapeznog preliva pregrade je 1 m.

U telu pregrade ostavljeni su 3 otvora-barbokane, zbog hidrostatičkog pritiska i radi lakšeg proceđivanja vode. Dimenzije barbokana su 0,5x0,7 m.

- **Bujična pregrada na reci Jošanici na profilu P6**

Prag P 6-1 je trapezastog oblika, korisne visine 0,5 m. Ukupna visina praga od dna temelja do vrha je 4,5 m. Dubina temelja praga je 1,5 m. Širina trapeznog preliva praga je 0,5 m.

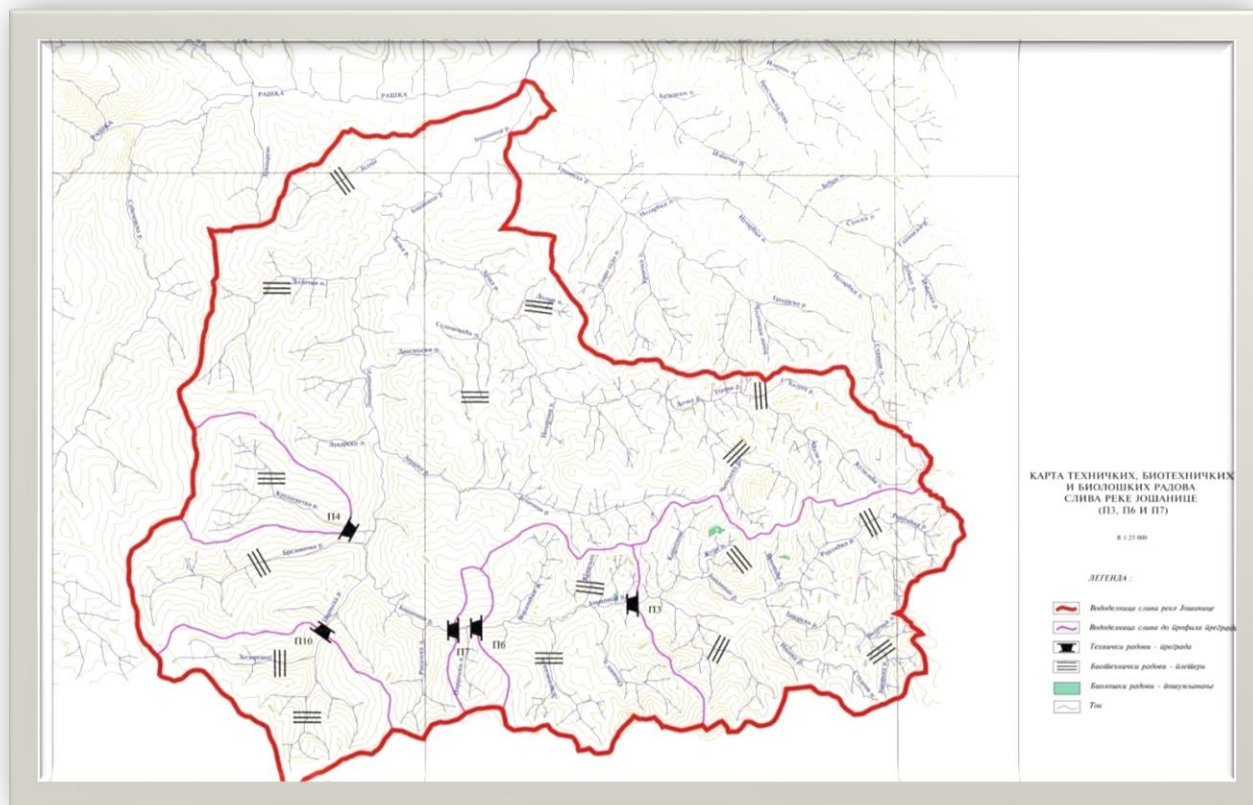
Podslaplje je pravilnog trapezoidnog oblika, širine 12,0 m. Uređeno je naturalno, odnosno, kameni nabačaj zaliven malterom i betonom. Veličina kamenja ne sme biti manja od 0,30 m. Zub pregrade se radi kamenom u cementnom malteru, na udaljenosti od praga od 6,7 m. Širina zuba je 17,00 m, a debljina 0,70 m.

- **Bujična pregrada na reci Jošanici na profilu P7**

Prag je trapezastog oblika, korisne visine 1 m. Ukupna visina praga od dna temelja do vrha je 4,5 m. Dubina temelja praga je 1,5 m. Širina trapeznog preliva praga je 0,5 m.

Podslaplje je pravilnog trapezoidnog oblika, širine 16,65 m. Uređeno je naturalno, odnosno, kameni nabačaj zaliven malterom i betonom. Veličina kamenja ne sme biti manja od 0,30 m.

Karta br. 4 – Karta tehničkih, biotehničkih i bioloških radova sliva reke Jošanice



Izbička reka

Izbička reka se uliva u reku Rašku ispod Banjske petlje. Od ušća u reku Rašku uzvodno oko 300 m od PP „Utip“ korito je uređeno. Opasnost od izlivanja postoji u delu od nadvožnjaka na magistralnom putu Novi Pazar - Raška do ušća u reku Rašku gde je ugroženo 20-ak kuća na desnoj obali i dve privatne fabrike (Metić i Šarac), koje se nalaze na levoj obali pored samog ušća.

Od privatne fabrike „Utip“ uzvodno do Novopazarske banje u dužini od oko 500 m rečno korito je neuređeno. Na levoj obali uzvodno je ugroženo oko 80 domaćinstava kao i Specijalna bolnica u Novopazarskoj banji i privatni objekti u njenoj blizini. Takođe je na tom delu ugrožen regionalni put na desnoj obali. Postoji mogućnost potkopavanja i obrušivanja.

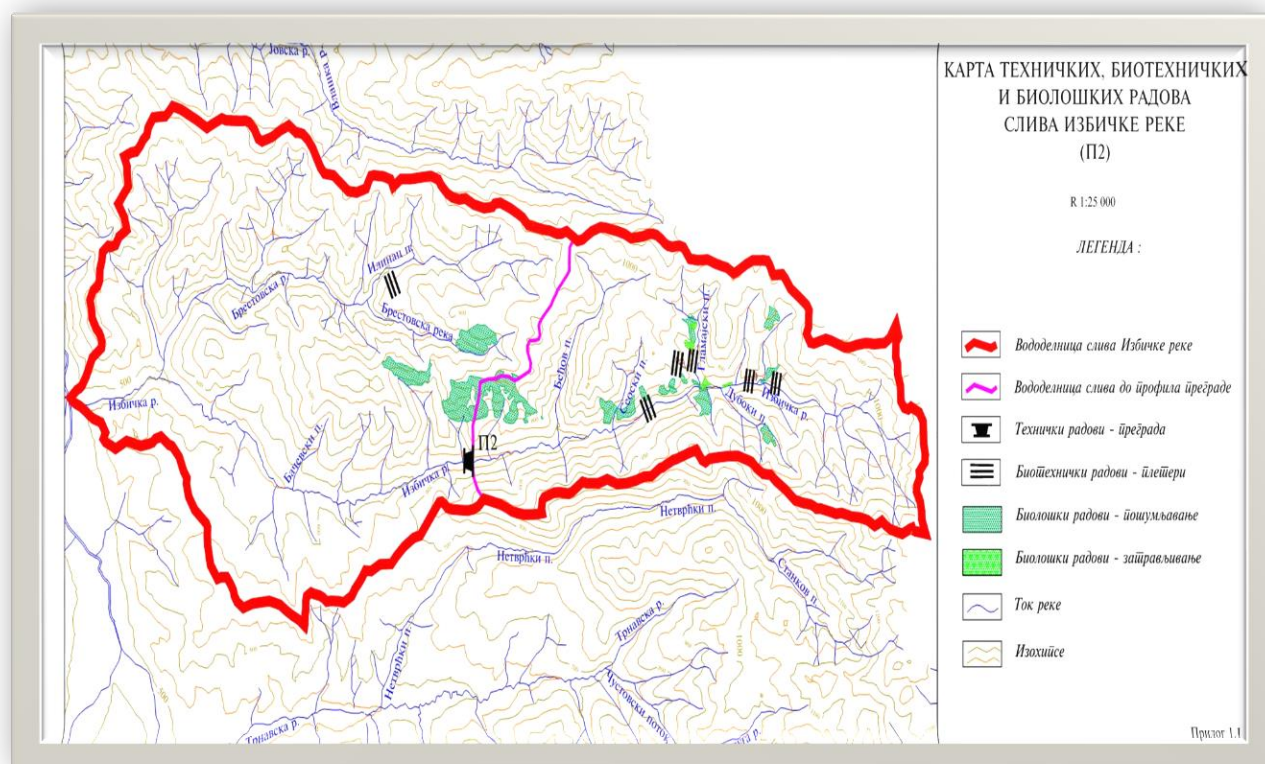
Na toj deonici takođe postoji desetak improvizovanih mostova koji mogu biti uzrok izlivanja iz korita i plavljenja objekata na levoj obali reke.

Od Novopazarske banje uzvodno do Šestovskog potoka potencijalno je ugroženo oko 30-ak kuća i taj deo je dosta zapušten, obrastao rastinjem, i pomoćnim objektima dosta sužen. Na Izbičkoj reci izgrađena je jedna pregrada.

- **Bujična pregrada na Izbičkoj reci na profilu P2**

Pregrada korisne visine 5 m sa podslapljem nepravilnog trapezoidnog oblika 6,7 m i zubom pregrade, od kamena u cementnom malteru. Za potrebe projektovanja pregrade urađen je hidraulički i hidrostatički proračun.

Karta br. 5 – Karta tehničkih, biotehničkih i bioloških radova sliva Izbičke reke



Deževska reka

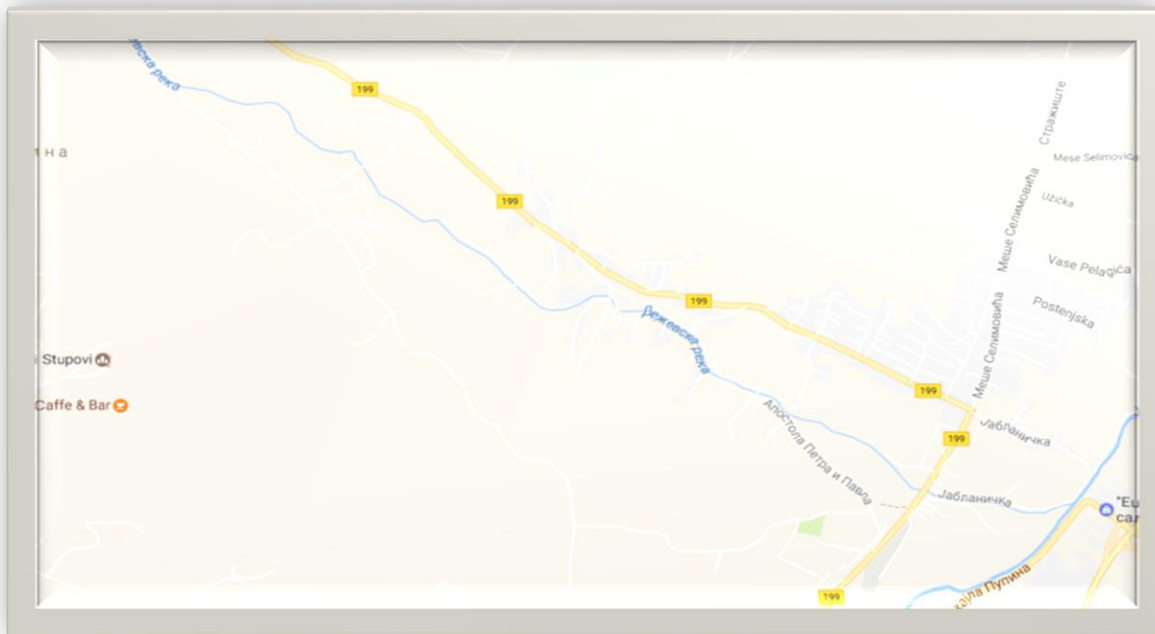
Deževska reka se uliva u reku Rašku kod industrijske zone. Od ušća uzvodno do mosta na starom putu Novi Pazar – Raška u dužini od oko 500m na desnoj obali reke je plavno područje na kojem je izgrađen objekat privatnog preduzeća „Jugokomerc“, koji je potencijalno ugrožen od velikih voda. Na levoj obali reke nalazi se 20-ak domaćinstava čije se plavljenje može očekivati usled izlivanja reke iz svog prirodnog korita.

Od mosta na starom putu Novi Pazar – Raška do iznad IGM „Sloga“ – pogon „Mladost“, uzvodno u dužini od oko 900 m na desnoj obali reke, procenjuje se da je ugroženo 20-ak domaćinstava u ul. Meše Selimovića kao i pogoni IGM „Sloga“. Na levoj obali reke procenjuje se da je ugroženo 15-ak domaćinstava koja se nalaze preko puta pomenutog pogona. Ovaj deo korita je neuređen, zarastao rastinjem i korito je dosta plitko jer u koritu ima naslaga raznog materijala.

U daljem uzvodnom toku od oko 2200 m područje nije gusto naseljeno, te je moguće očekivati plavljenje poljoprivrednog zemljišta. Treba podsetiti da je u 2017 godini ukorićeno oko 600 m korita Deževske reke.

Tokom 2023. godine Javno vodoprivredno preduzeće „Srbijavode“ je na mestima gde je nakon junskih poplava formiran nanos peska i mulja, angažovalo se na razmuljivanju i produbljivanju oko 300 m korita Deževske reke od mosta – uzvodno.

Karta br. 6 – Deževska reka



Reka Trnavica

Reka Trnavica ima uređeno rečno korito u dužini od oko 20 m na samom svom ušću u reku Jošanica. Od ovog dela do FO „Ras“ u dužini od oko 1000 m obe obale su gusto naseljene i procenjuje se da je od velikih voda potencijalno ugroženo oko 200 domaćinstava i put na levoj obali. Posebno su ugrožene ulice Narodnog fronta, 4. Juli kao i deo ulice Ruđera Boškovića.

U maju mesecu 2011.g. navedene ulice su poplavljene i poplavom je zahvaćeno 283 domaćinstva. Nakon poplave, Gradska uprava je uz pomoć Ministarstva za ekologiju angažovala mehanizaciju na produbljivanju, proširivanju i raščišćavanju korita od nasloga i rastinja. Jedan od uzroka izlivanja su i improvizovani mostovi na reci, kojih ima ukupno 7. Korito je pročišćeno u ukupnoj dužini oko 3,5km od ušća u reku Jošanicu do fabrike „Bros“.

Od škole u Trnavi uzvodno oko 1,5 km korito je nauređeno, plitko i obraslo rastinjem te je ugroženo uglavnom poljoprivredno zemljište.

Reka je izrazito bujična, a velike padavine na planini Rogozni nije u stanju da primi, te često izliva i pravi ogromne štete.

Najkritičnije tačke su kod kuća Izberovića, kod „Vitovog otpada“ i na početku ulice Narodnog fronta, ispod „Fortuna plusvog restorana“. Na reci Trnavici izgrađjena je jedna pregrada.

- Bujična pregrada na reci Trnavici na profilu P12

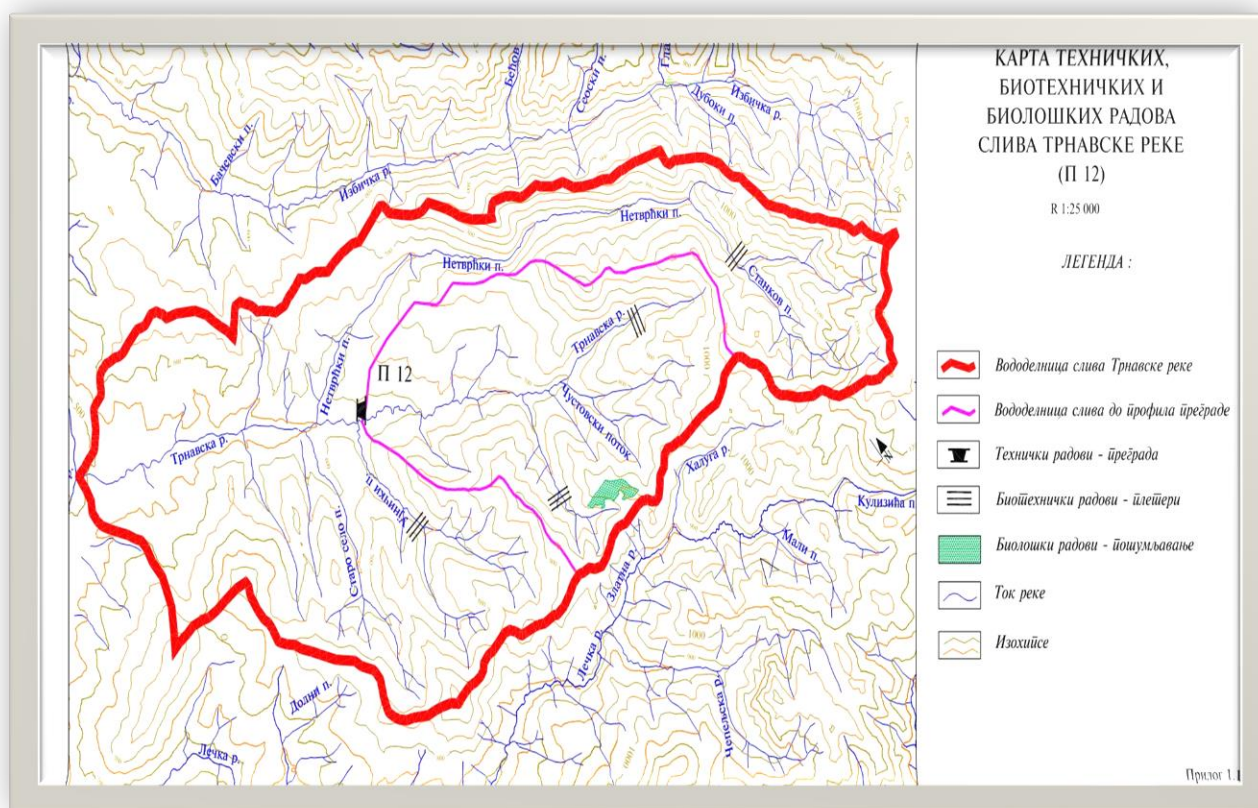
Pregrada je trapezastog oblika, korisne visine 5 m. Ukupna visina pregrade od dna temelja do vrha je 6 m. Dubina temelja pregrade je 2 m. Širina trapeznog preliva pregrade je 1,2 m. U telu pregrade ostavljeni su otvori-barbokane, 6 kom, zbog hidrostatičkog pritiska i radi lakšeg proceđivanja vode. Dimenzije barbokana su 0,5x0,7 m. Podslaplje je nepravilnog trapezoidnog oblika, u najvećem delu širine 17,6 m, a najužem 12,6 m. Uređeno je naturalno, odnosno, kameni nabačaj zaliven malterom i betonom. Veličina kamenja ne sme biti manja od 0,45 m. Zub pregrade se radi kamenom u cementnom malteru, na udaljenosti od pregrade od 6,9 m. Širina zuba je 17,6 m, a debljina 0,70 m.

Posle januarskih i junskih poplava 2023. godine, u dva navrata je vršeno čišćenje ove brane, odnosno pregrade. Od ušća reke Trnavice u Jošanicu pa uzvodno sve do kraja ulice Narodnog fronta radilo se na razmuljivanju, produbljivanju i utvrđivanju obala reke na mestima gde je to bilo neophodno.

U sklopu pripremnih radova na izgradnji korita na reci Trnavici u novembru i decembru 2023. godine, vršena je seča rastinja duž celog vodotoka.

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Srbije je krajem 2023. godine, u saradnji sa Gradom Novim Pazarom, okončalo javnu nabavku kojom je predviđeno ukorićavanje 3,6 km neuređenog delu korita reke Trnavice od ušća u Jošanicu do brane u selu Trnava.

Karta br. 7 – Karta tehničkih, biotehničkih i bioloških radova sliva Trnavske reke



Tušimska reka

Tušimska reka se uliva u reku Rašku kod mosta koji povezuje magistralni put Novi Pazar – Raška i stari put Novi Pazar – Raška. U toku leta je izuzetno niskog vodostaja, ali usled velikih padavina na obroncima Golije dolazi do izlivanja i plavljenja obradivog zemljišta i odnošenja improvizovanih mostova.

U blizini korita nema objekata, tako ni opasnosti da budu poplavljena. Odnosnjem mostića često dolazi do prekida glavnog putnog pravca ka selu Tušimlja.

Korito je neuređeno, plitko, usko i obraslo rastinjem. Na Tušimskoj reci izgadjena je pregrada kako ne bi došlo do izlivanja Tušimske reke izvan rečnog korita u naseljenim mestima na teritoriji grada Novog Pazara usled obilnih padavina i velikog protoka vode.

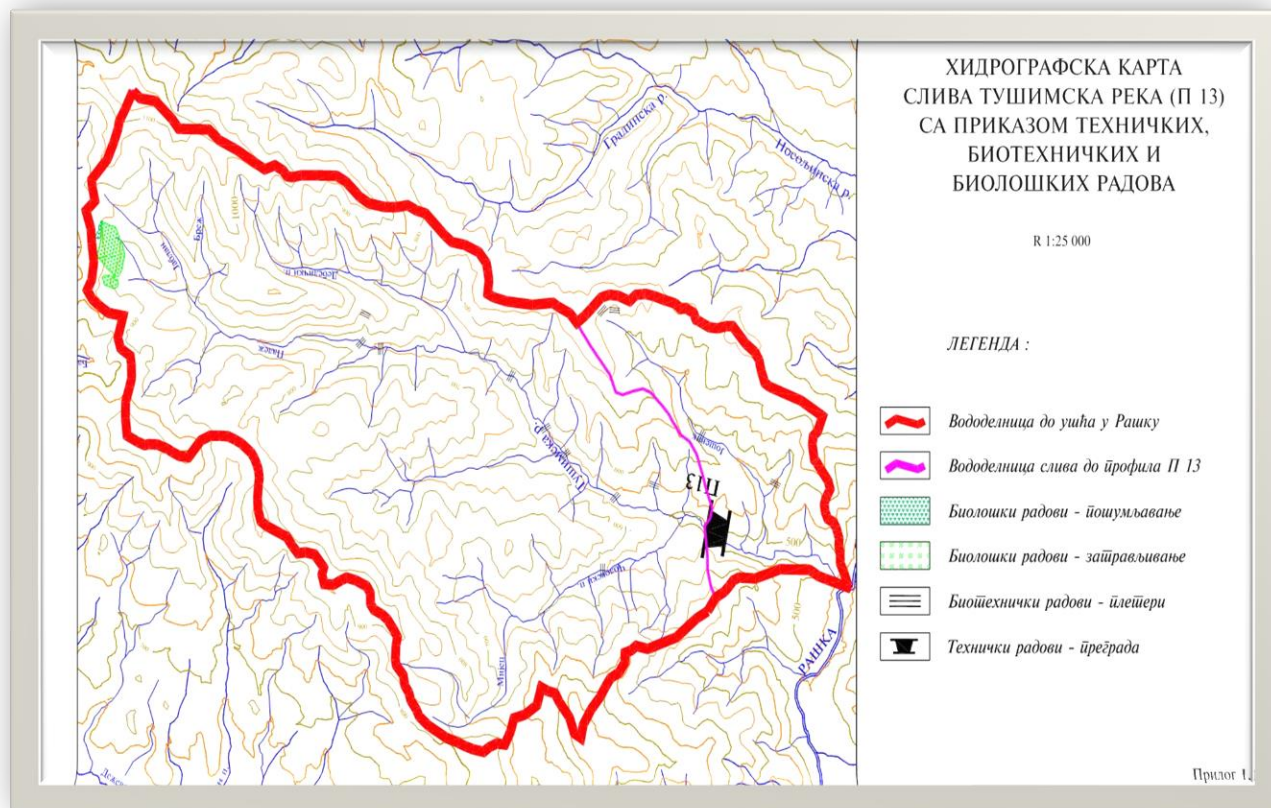
- Bujična pregrada na Tušimskoj reci na profilu P13

Pregrada je trapezastog oblika, korisne visine 3,5 m. Ukupna visina pregrade od dna temelja do vrha je 5,5 m. Dubina temelja pregrade je 1,5 m. Širina trapeznog preliva pregrade je 0,8 m.

U telu pregrade ostavljeni su otvori-barbokane, njih 15 , zbog hidrostatičkog pritiska i radi lakšeg proceđivanja vode. Dimenzije barbokana su 0,5x0,7 m.

Podslaplje je širine 34 m, debljine 0,5 m. Uređeno je naturalno, odnosno, kameni nabačaj zaliven malterom i betonom. Veličina kamenja ne sme biti manja od 0,45 m.

Karta br. 8 – Hidrografska karta sliva Tušimske reke



Sebečevska reka

Sebečevska reka se uliva u gornjem toku reke Raške, u naselju Pazarište. Reka u letnjem periodu ima veoma nizak vodostaj. A u prolećnim mesecima kada se otapa sneg i padaju kiše dolazi do naglog porasta vodostaja, izlivanja iz korita i plavljenja priobalja. Na obalama reke nema objekata, tako da domaćinstva nisu ugrožena.

Oranice budu često poplavljene, a na mestima gde reka protiče tik pored puta Novi Pazar - Tutin, dolazi do potkopavanja puta i obrušavanja pa su potrebne česte intervencije na sanaciji puta.

Turistički centar Pazarište i objekti koji se nalaze pored ušća Sebečevske reke i Raške mogu biti ugroženi usled velikog porasta vodostaja.

Sebečevska reka je izrazito bujičnog karaktera. Korito reke je nauređeno, obraslo rastinjem i dosta plitko.

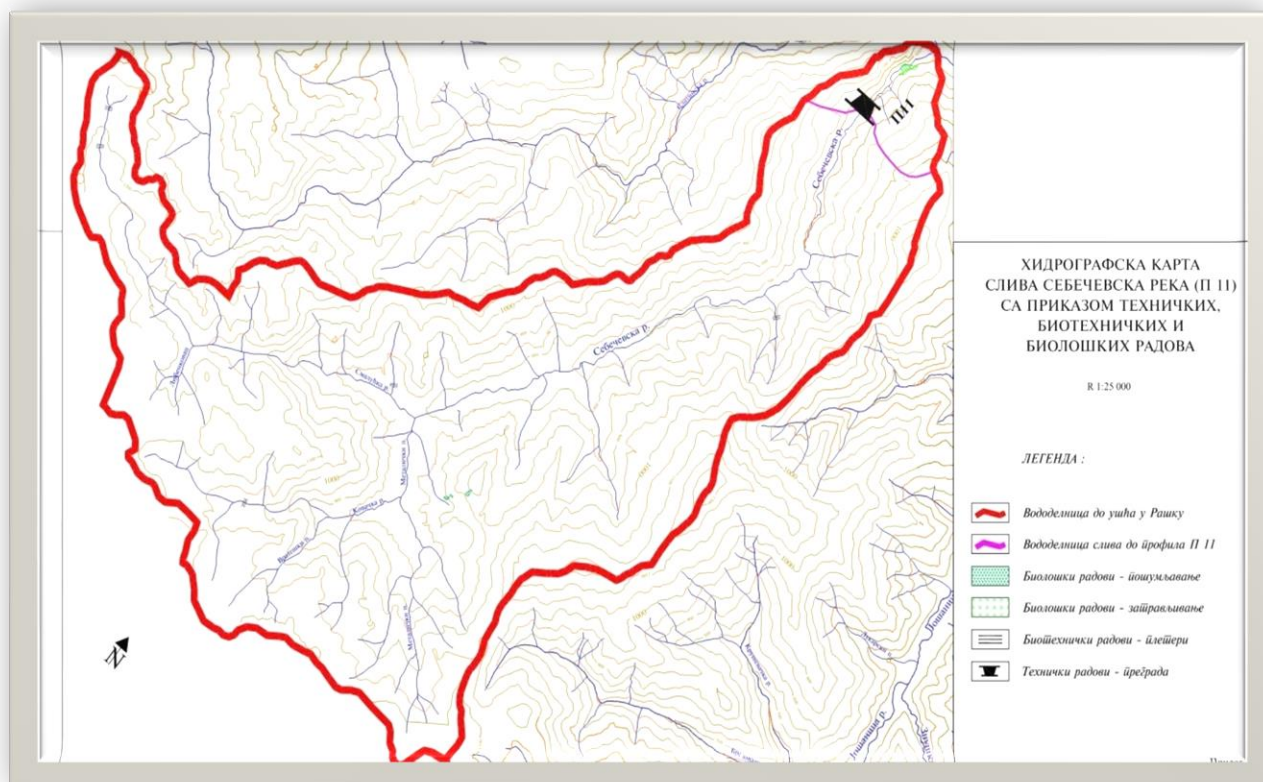
- Bujična pregrada na Sebečevskoj reci na profilu P11

Na Sebečevskoj reci je izgadjena pregrada kako ne bi došlo do njenog izlivanja izvan rečnog korita u naseljenim mestima usled obilnih padavina i velikog protoka vode. Posle obilni padavina pregrada se obavezno čisti da bi bila u funkciji, kao što je bio slučaj u 2023. godini.

Pregrada je trapezastog oblika, korisne visine 4,5 m. Ukupna visina pregrade od dna temelja do vrha je 7,5 m. Dubina temelja pregrade je 2 m. Usvojena širina trapeznog preliva pregrade je 1,3 m. U telu pregrade ostavljeni su otvori-barbokane, 8 otvora, zbog hidrostatičkog pritiska i radi lakšeg proceđivanja vode. Dimenzije barbokana su 0,5x0,70 m. Podslaplje je širine 15,5 m, debljine 0,5 m. Uređeno je naturalno, odnosno, kameni nabačaj zaliven malterom i betonom. Veličina kamenja ne sme biti manja od 0,45 m.

Posle januarskih i junskih poplava 2023. godine vršeno je razmuljivanje i produbljivanje bujične pregrade na Sebečevskoj reci.

Karta br. 9 – Hidrografska karta sliva Sebečevska reka



Lečanska reka

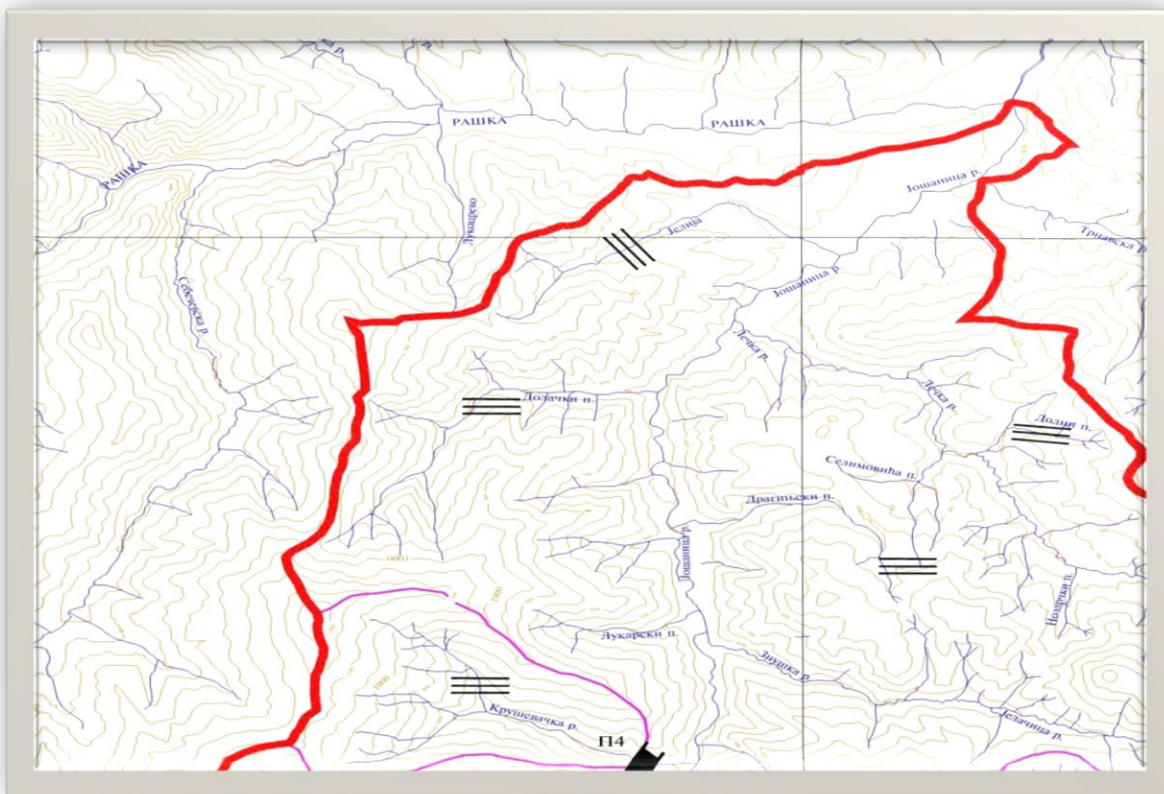
Lečanska reka izvire ispod planine Cerovik i u dužini od 10 km prolazi ispod planine Koznik, kroz selo Leča, Babrež i Zaguljača te se uliva u reku Jošanicu u Muru.

Tipično je bujičnog karaktera i pri izlivanju najviše štete nanosi domaćinstvima u selu Zaguljača koja su locirana u blizini obala sa leve i desne strane.

Postoji dosta mostova u tom naselju koji su nestručno urađeni pa dolazi do nagomilavanja raznog materijala kojeg voda nosi i samim tim do izlivanja vode van korita, plavljenja obradivog zemljišta, kuća i potkopavanja lokalnog puta.

Pri većem porastu vodostaja odnosi 2 improvizovana mosta u selu Babrež i Koznik i na taj način prekida putni pravac Cvijetnje-Leča-Cerovik. U režiji meštana sela Koznik napravljen je betonski most takvih dimenzija da ga reka više ne može ugroziti.

Karta br. 10. – Lečanska reka



Jusuf potok

Jusuf potok gravitira izvan naselja Gornji Selakovac, prolazi ispod regionalnog puta Novi Pazar – Dojeviće i uliva se u reku Rašku u gornjem toku.

U letnjem periodu kada su vremenske prilike stabilne skoro i da nema vode u njemu, ali prilikom većih padavina u njega se sliva velika količina vode i do sada je nekoliko puta ozbiljno ugrozio neselje kroz koje prolazi.

Bujičnog je karaktera i teško je predvidiv. Desno od propusta na regionalnom putu je ukoričen u dužini od oko 100 m, ali propusna moć propusta je mala, dolazi do začepljenja raznim materijalom koji voda nosi i izliva iz korita, te plavi 10-ak domaćinstava iznad puta i 30-ak kuća levo od puta, prema reci Raški.

Korito do propusta, na levoj strani regionalnog puta je neuređeno i dosta plitko pa je izlivanje vode često.

Za trajno rešenje problema na tom delu potrebna je izrada betonskih zidova na obe strane potoka do uliva u reku Rašku. Ukupna dužina neuređenog dela je oko 500 m. Na Jusuf potoku je izgradjena jedna pregrada kao preventiva od poplava.

- Bujična pregrada na Jusuf potok na profilu P11

Pregrada je predviđena od kamena u betonu sa karakterističnim konstruktivnim delovima (zub pregrade i podslaplje) i korisnom visinom 2,50 m. Dno podslaplja je od kamena u betonu. Preliv pregrade je trapeznog oblika, visine 1,0m. Usvojena širina trapeznog preliva pregrade je 0,8 m. Preliv pregrade se zaliva betonom MB 20 u sloju od 20 cm. U telu pregrade ostavljeni su otvori-barbokane, 7 komada, zbog hidrostatičkog pritiska i radi lakšeg proceđivanja vode. Dimenzije barbokana su 0,3x0,4m. Takođe ovi otvori doprinose nesmetanom prolazu ihtiofaune, tako da se njihovi biološki procesi mogu normalno odvijati. Dubina temelja pregrade je 1,50 m. Podslaplje pregrade je dužine 6,00 m, debljine

5.1. Reka Jošanica

5.1. Bliži opis deonice

- I deonica – regulisani deo reke do Zelene pijace, uzvodno do BS „Kvele“ u dužini od 1100 m;
- II deonica – neregulisani deo reke od BS „Kvele“ do džamije u Muru u dužini od 2 km.

5.1.2. Deonični rukovodilac: direktor JP za uređivanje građevinskog zemljišta „Novi Pazar“.

5.1.3. Zamenik deoničnog rukovodstva: Kao ispomoć u slučaju potrebe angažuju se Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje grada Novog Pazara.

5.1.4. Karakteristični nivoi vode:

5.1.5. Kriterijum za proglašenje redovne odbrane od poplave:

- I Deonica 1,5 m u minornom koritu kod pomoćnog stadiona u Šutenovcu
- II Deonica 1,2 m u koritu na profilu mosta u Muru kod džamije

5.1.6. Kriterijum za proglašenje vanredne odbrane:

- I Deonica 0,5 m na profilu mosta kod stadiona u Šutenovcu
- II Deonica 0,3 m na profilu mosta u Muru kod džamije

5.1.7. Obezbeđenje ljudstva: Mesne zajednice Jošanica i Mur.

5.1.8. Obezbeđenje alata, materijala, opreme i mehanizacije JP za uređivanje građevinskog zemljišta „Novi Pazar“.

5.1.9. Ispomoć u mahanizaciji: Kao ispomoć u slučaju potrebe angažuju se Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje grada Novog Pazara.

5.2. Izbička reka

5.2.1. Bliži opis deonice:

- I deonica – regulisani deo korita od ušća u reku Rašku uzvodno do PP „Utip“ u dužini od 300 m.
- II deonica – neregulisani deo korita od PP „Utip“ uzvodno do crkve u Izbicama u dužini od 1400 m.

5.2.2. Deonični rukovodilac: direktor JKP „Vodovod i kanalizacija“

Kao ispomoć u slučaju potrebe angažuju se Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje grada Novog Pazara.

5.2.3. Karakteristični nivoi vode:

5.2.4. Kriterijum za proglašenje redovne odbrane od poplave:

- I Deonica 0,7 m na profilu mosta kod Banjske petlje ispod nadvožnjaka.
- II Deonica 1,0 m na profilu mosta kod Novopazarske banje.

5.2.5. Kriterijum za proglašenje vanredne odbrane od poplave:

- I Deonica 0,4 m na profilu mosta kod Banjske petlje ispod nadvožnjaka.
- II Deonica 0,8m na profilu mosta kod Novopazarske banje.

5.2.6. Obezbeđenje ljudstva: Mesna zajednica, odnosno naselje Novopazarska banja i Izbice.

5.2.7. Obezbeđenje alata, materijala, opreme i mehanizacije: JKP „Vodovod i kanalizacija“.

5.2.8. Ispomoć u mehanizaciji vrši Kao ispomoć u slučaju potrebe angažuju se Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje grada Novog Pazara.

5.3. Deževska reka

5.3.1. Bliži opis deonice:

- Deonica, neregulisani deo od mosta na regionalnom putu uzvodno do IGM „Sloga“ u dužini od 1700 m.

5.3.2. Deonični rukovodilac: direktor JKP „Gradska čistoća“, tel. na poslu: 314-566.

Zamenik deoničnog rukovodioca: Kao ispomoć u slučaju potrebe angažuju se Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje grada Novog Pazara.

5.3.3. Karakteristični nivoi vode:

5.3.4. Kriterijum za proglašenje redovne odbrane od poplava:

1. Deonica 1,0 m na profilu mosta na starom putu N. Pazar-Raška, kod Petrove crkve
2. Deonica 0,7 m na profilu mosta kod IGM „Sloga“

5.3.5. Kriterijum za proglašenje vanredne odbrane od poplava:

1. Deonica 0,5 m na profilu mosta na starom putu N. Pazar-Raška, kod Petrove crkve
2. Deonica 0,2 m na profilu mosta kod IGM „Sloga“

5.3.6. Obezbeđenje ljudstva: Mesna zajednica Deževa

5.3.7. Obezbeđenje alata, materijala, opreme i mehanizacije: JKP „ Gradska čistoća“

5.4. Reka Trnavica

5.4.1. Bliži opis deonice:

- I deonica, neregulisani deo do ušća u reku Jošanicu uzvodno do kraja ul. Narodnog fronta u dužini 1,2 km.
- II deonica, neregulisani deo korita od kraja ul. Narodnog fronta (restoran „Fortuna plus“) uzvodno do PP „Bros“ ul. Ruđera Boškovića, u dužini od 2 km.

5.4.2. Deonični rukovodilac, direktor JP za uređivanje građevinskog zemljišta „Novi Pazar“. Tel. na poslu: 313-154. Kao ispomoć u slučaju potrebe angažuju se Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje grada Novog Pazara.

5.4.3. Karakteristični nivoi vode:

5.4.4. Kriterijumi za proglašenje redovne odbrane od poplave:

1. Deonica 1,2 m na profilu mosta koji povezuje ul. 4. Juli i put ka Čerimidžinici.
2. Deonica 0,7 m na profilu mosta kod kuća Izberovića u ul. R. Boškovića.

5.4.5. Kriterijum za proglašenje vanredne odbrane od poplave:

1. Deonica 0,8 m na profilu mosta koji povezuje ul. 4 Juli i put ka Čerimidžinici.
2. Deonica 0,3 m na profilu mosta kod kuća Izberovića u ul. R. Boškovića.

5.4.6. Obezbeđenje ljudstva: MZ Trnava i MZ Jošanica.

5.4.7. Obezbeđenje alata, materijala, opreme i mehanizacije: JP za uređivanje građevinskog zemljišta „Novi Pazar“.

Kao ispomoć u slučaju potrebe angažuju se Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje grada Novog Pazara.

5.5. Tušimska reka

5.5.1. Bliži opis deonice:

- I deonica, nauređeni deo od uliva u reku Rašku uzvodno u dužini od 300 m, iznad regionalnog puta Novi Pazar-Raška.
- II deonica, neuređeni deo do sela Tušimlja, uzvodno u dužini od 2,3 km.

5.5.2. Deonični rukovodilac, direktor JP „Vodovod i kanalizacija“, tel. na poslu: 311-785

Kao ispomoć u slučaju potrebe angažuju se Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje grada Novog Pazara.

5.5.3. Karakteristični nivoi vode:

5.5.4. Kriterijum za proglašenje redovne odbrane od poplave:

1. Deonica 0,5 m na profilu drvenog mosta u s. Tušimlja.
2. Deonica 0,6 m na profilu betonskog zida kod škole u Blaževu.

5.5.5. Kriterijum za proglašenje vanredne odbrane od poplave:

1. Deonica 0,2 m na profilu drvenog mosta u s. Tušimlja.
2. Deonica 0,3 m na profilu betonskog zida kod škole u Blaževu.

5.5.6. Obezbeđenje ljudstva: Mesna zajednica Pilareta.

5.5.7. Obezbeđenje alata, materijala, opreme i mehanizacije: JKP „Vodovod i kanalizacija“.

Kao ispomoć u slučaju potrebe angažuju se Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje grada Novog Pazara.

5.6. Sebečevska reka

5.6.1. Bliži opis deonice

- I deonica, neregulisani deo korita od uliva u reku Rašku uzvodno 500 m.
- II deonica, neregulisani deo u Donjem Sebečevu, od džamije uzvodno do iznad škole u dužini od 1,2 km.

5.6.2. Deonični rukovodilac: direktor JKP „Gradska čistoća“, tel. posao: 314-566

Kao ispomoć u slučaju potrebe angažuju se Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje grada Novog Pazara.

5.6.3. Karakteristični nivoi vode

5.6.4. Kriterijum za proglašenje redovne odbrane od poplave:

1. Deonica 0,8 m na profilu mosta koji povezuje put Pazarište-Tutin
2. Deonica 0,6 m na profilu mosta kod džamije u Sebečevu

5.6.5. Kriterijum za proglašenje vanredne odbrane od poplave:

1. Deonica 0,4 m na profilu mosta koji povezuje put Pazarište-Tutin

2. Deonica 0,2 m na profilu mosta kod džamije u Sebečevu

5.6.6. Obezbeđenje ljudstva: Mesna zajednica Sebečevo.

5.6.7. Obezbeđenje alata, materijala, opreme i mehanizacije: JKP „Gradska čistoća“

5.7. Lečanska reka

5.7.1. Bliži opis deonice:

- I deonica, neuređeno korito od uliva u reku Jošanicu uzvodno oko 700m.
- II deonica, neuređeno korito od početka naselja Zaguljača do kraja sela, u ukupnoj dužini od 2 km.

5.7.2. Deonični rukovodilac: direktor JKP „Gradska čistoća“, tel posao: 314-566,

Kao ispomoć u slučaju potrebe angažuju se Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje grada Novog Pazara.

5.7.3. Karakteristični nivoi vode

5.7.4. Kriterijum za proglašenje redovne odbrane od poplave:

1. Deonica 0,6 m na profilu mosta na početku s. Zaguljača
2. Deonica 0,6 m na profilu mosta u s. Leča – prelaz preko reke ka selu Cerovik

5.7.5. Kriterijum za proglašenje vanredne odbrane od poplave:

1. Deonica 0,3 m na profilu mosta na početku s. Zaguljača
2. Deonica 0,3 m na profilu mosta u s. Leča – prelaz preko reke ka selu Cerovik

5.7.6. Obezbeđenje ljudstva: Mesna zajednica Mur.

5.7.7. Obezbeđenje alata, materijala, opreme i mehanizacije: JKP „Gradska čistoća“.

5.8. Jusuf potok

5.8.1. Bliži opis deonice:

- I deonica, neuređeni deo korita od uliva u reku Rašku, uzvodno do propusta na regionalnom putu Novi Pazar-Dojeviće u dužini od 500 m.
- II deonica, delimično uređeni deo korita od propusta na regionalnom putu, uzvodno u dužini od 300m.

5.8.2. Deonični rukovodilac: direktor JP za uređivanje građevinskog zemljišta, tel. 313-154

Kao ispomoć u slučaju potrebe angažuju se Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje grada Novog Pazara.

5.8.3. Obezbeđenje ljudstva: Mesna zajednica Dojeviće.

5.8.4. Obezbeđenje alata, materijala, opreme i mehanizacije: JP za uređivanje građevinskog zemljišta „Novi Pazar“.

5.9. Paralovski potok

5.9.1. *Bliži opis deonice:*

- I deonica, delimično uređeno korito od uliva u reku Jošanicu do mosta na Magistralnom putu N. Pazar-Ribariće u naselju Hanov han.
- II deonica, neuređeni deo korita od mosta na Magistralnom putu uzvodno 1 km.

5.9.2. *Deonični rukovodilac:* direktor JKP „Vodovod i kanalizacija“, tel. na poslu: 311-773

Kao ispomoć u slučaju potrebe angažuju se Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje grada Novog Pazara.

5.9.3. *Obezbeđenje ljudstva:* Mesna zajednica Mur.

5.9.4. *Obezbeđenje alata, materijala, opreme i mehanizacije:* JKP „Vodovod i kanalizacija“

6. PROGLAŠENJE I UKIDANJE ODBRANE OD POPLAVA

Odbranu od poplava na deonicama vodotokova II reda proglašava i ukida Gradski štab za vanredne situacije Grada Novog Pazara, a u skladu sa uslovima i kriterijumima utvrđenim Operativnim planom odbrane od poplava za 2024. godinu.

Za evidentiranje podataka o poplavnim događajima na vodama II reda na teritoriji grada Novog Pazara zadužen je Odsek za vanredne situacije - Odeljenja za vanredne situacije i poslove odbrane, Gradske uprave za izvorne i poverene poslove Grada Novog Pazara (tel: 020/551-119, E-mail: ismail.dupljak@novipazar.org.rs).

U zavisnosti od stepena opasnosti, odbrana od poplava se organizuje i sprovodi prema sledećim fazama:

1. Redovna odbrana od poplava se proglašava kada su zaštitni objekti ugroženi usled visokog vodostaja.

Kriterijum: Priprema za odbranu i najava poplavne kiše.

Mere u toku redovne odbrane:

- Preduzimaju se mere osmatranja i praćenje kretanja vodostaja, stanja zaštitnih objekata i po potrebi mere neophodne za sprečavanje neželjenih pojava.

2. Vanredna odbrana od poplava od spoljnih voda na bujičnim vodotokovima, proglašava se kada se najave ili su u toku ekstremno jaki pljuskovi ili naglo topljenje snega i kada se očekuje porast protoka bujične poplave i proboj odbrambenih nasipa.

Mere u toku vanredne odbrane od bujičnih poplava:

- Preduzimaju se mere neprekidnog osmatranja, obaveštavanja (Centar za obaveštavanje i uzbunjivanje) i upozoravanje lokalne samouprave i javnosti na opasnost od poplava, a neposredno nakon bujične vode preduzimaju se neophodne mere na otklanjanju posledica u vodotoku i na poplavljenim objektima.

3. Vanredna situacija je definisana odbredbama Zakona o smanjenju rizika od katastrofa i upravljanju vanrednim situacijama.

Mere u toku vanredne situacije:

- Preduzimaju se mere organizovane evakuacije stanovništva i imovine uz blagovremeno obaveštavanje i upozoravanje lokalne samouprave i javnosti na opasnost od poplave, a neposredno nakon prolaska velikih voda, preduzimaju se neophodne mere na otklanjanju posledica na poplavljenom području.

Kriterijumi za proglašenje odbrane od poplava (OOP) i vanredne situacije (VS)

VODOTOK 1.reda 2.reda	Lokacija osmatračkog mesta	<u>Kriterijum:</u> <u>Merodavni vodostaja u</u> zoni vodenih objekata	<u>Kriterijum:</u> <u>Merodavna</u> pojava na neuređenim deonicama bez vodenih objekata	Zaduženi subjekat/lice za osmatranje i obaveštavanje
RAŠKA (voda 1.reda)				
Vodeni objekat	Most na reci ka „Cigljani“	1 m od osnove mosta	Nosi ogromno rastinje i otpad	Glavni poverenik MZ Požega
Neuređena deonica bez vodenih objekata	Most na Pazarištu koji vodi ka Tutinu	0,8 m do osnove mosta	Nosi granje i otpad	Glavni poverenik MZ Požega
LJUDSKA REKA (voda 1. reda)				
Vodeni objekat				
Neuređena deonica bez vodenih objekata	Most kod motela „Ilidža“	0,8 m do osnove mosta	Nosi veliko rastinje i otpad	Glavni poverenik MZ Požega
REKA JOŠANICA (voda 1. reda)				
Vodeni objekat	Most kod restorana „Bosna“	0,5 m do osnove mosta	Nosi drveće i drugi otpad	Glavni poverenik MZ Mur
Neuređena deonica bez vodenih objekata	Džamija u Muru	0,8 m do osnove mosta	Nosi drveće i drugi otpad	Glavni poverenik MZ Mur
IZBIČKA (vode 2.reda)				
Vodeni objekat	Fabrika konfekcije „UTIP“	Banjska petlja 0,7 m do osnove mosta		Glavni poverenik MZ Trnava
Neuređena deonica bez vodenih objekata	Crkva u selu Izbice	Novopazarska banja 1 m do osnove mosta		Glavni poverenik MZ Trnava
DEŽEVSKA (vode 2.reda)				
Vodeni objekat				
Neuređena deonica bez vodenih objekata	IGM „Sloga“	0,5 m do osnove mosta	Nosi otpad i drveće iz korita	Glavni poverenik MZ Deževa
TRNAVICA (vode 2.reda)				
Vodeni objekat				
Neuređena deonica bez vodenih objekata	PP „Bros“ ul. Ruđera Boškovića	0,7 m od osnove mosta	Nosi otpad i drveće	Glavni poverenik MZ Trnava
TUŠIMSKA REKA (vode 2.reda)				
Vodeni objekat				
Neuređena deonica bez vodenih objekata	Most u selu Tušimlja	Nivo vode 0,5 m do osnove mosta	Nošenje drveća i ostalog mater.	Glavni poverenik MZ Deževa
SEBEČEVSKA REKA (vode 2.reda)				
Vodeni objekat				
Neuređena deonica bez vodenih objekata	Most- džamija u Sebečevu	0,5 m do osnove mosta	Nosi drveće i veće kamenje	Glavni poverenik MZ Sebečevo
LEČANSKA REKA (vode 2.reda)				
Vodeni objekat				
Neuređena deonica bez vodenih objekata	Početak sela Zaguljača – most	0,6 m do osnove mosta	Nosi drveće i otpad	Glavni poverenik MZ Trnava
JUSUF POTOK (vode 2.reda)				
Vodeni objekat				
Neuređena deonica bez	Propust na	0,3 m do vrha propusta	Nosi grane i	Glavni poverenik

vodenih objekata	regionalnom putu N. Pazar- Dojeviće		otpad	MZ Dojeviće
PARALOVSKI POTOK (vode 2.reda)				
Vodeni objekat				
Neuređena deonica bez vodenih objekata	Propust kod mesare u G.Paralovu	0,2 m do vrha cevi	Nanosi grane i otpad	Glavni poverenik MZ Mur

7. NAČIN DELOVANJA U SLUČAJU POPLAVA NA ODREĐENOJ DEONICI VODOTOKA

Gradski štab za vanredne situacije na teritoriji grada Novog Pazara u kontaktu je sa poverenicima CZ i, preko Operativnog centra za obaveštavanje i Odeljenja za vanredne situacije i poslove odbrane, prikuplja informacije o mogućnosti nastanka poplava na određenoj deonici.

Kada se najavljuju veće količine padavina i mogućnost nastanka poplava na određenoj lokaciji, komandant Gradskog štaba za vanredne situacije angažuje stručni tim za odbranu od poplava, koji u saradnji sa operativom preduzeća koje je zaduženo za obezbeđenje alata, materijala, opreme i mehanizacije, organizuje odbranu od poplava na određenoj lokaciji.

Odbrana od poplava se sastoji od radova na podizanju nasipa od zemlje, odnosno džakova punjenih peskom, čišćenja kritičnih deonica, čišćenja zatvorenih profila mostova, uklanjanja stabala u profilu vodotokova i drugih radova. S` obzirom na mogućnosti skladištenja potrebnog materijala za izradu nasipa, kao prvi korak treba preduzeti dovoz materijala za izradu nasipa, odnosno početi sa iskopom i prevozom zemlje i drugog materijala iz najbližeg pozajmišta ili deponije.

U slučaju potrebe za većim brojem angažovanih lica, stručni tim daje predlog o angažovanju dodatnog ljudstva u mesnim zajednicama. Svo vreme trajanja aktivnosti na odbrani od poplava, stručni tim za odbranu od poplava je u kontaktu sa komandantom Gradskog štaba za vanredne situacije. Po završenim aktivnostima dužan je da Štabu u roku od 7 dana dostavi izveštaj o izvršenoj odbrani od poplava.

Operativni tim za odbranu od poplava imenuje Gradski štab za vanredne situacije.

Za evidentiranje poplavnih događaja zaduženo je Odeljenje za vanredne situacije i poslove odbrane, Gradske uprave Novi Pazar.

8. ANGAŽOVANJE RADNE SNAGE, MEHANIZACIJE, OPREME I MATERIJALA ZA SPROVOĐENJE ODBRANE OD POPLAVA ZA PODRUČJE GRADA NOVOG PAZARA

Ljudski i stručni kadrovi

- Saglasno odbredbama Opšteg plana Gradskog štaba i vrsti potrebnih aktivnosti mera i radova, Operativnim godišnjim planom definiše se potrebno ljudstvo i tehnički kadrovi od značaja za efikasno sprovođenje odbrane.
- Organizacija angažovanja ljudstva na ugroženim lokalitetima kao i opremanje ljudstva materijalom, alatom i opremom za odbranu, vrše se po naredbi komandanta Gradskog štaba za vanredne situacije.
- Naredbe o angažovanju ljudstva blagovremeno sprovodi subjekat odbrane koji je i odgovoran za izvršenje naredbe.
- Subjekti odbrane su dužni da ažurno, preko Odeljenja za vanredne situacije i poslove odbrane prijave komandantu Štaba sve promene raspoloživog ljudstva koje se dese u periodu važnosti Godišnjeg operativnog plana.

- Subjekti odbrane su dužni da po naredbi komandanta Štaba blagovremeno organizuju ljudstvo i kadrove obuhvaćene Operativnim planom.
- Pomoć u rukovođenju ljudstvom pružaju poverenici CZ.
- Subjekti odbrane su dužni da ažurno prijave sve promene raspoložive mehanizacije, opreme, alata i materijala, koje se dese u periodu važnosti Godišnjeg operativnog plana.
- Poljoprivrednici su dužni da obezbede izvođenje povremenih brazda na svojim imanjima radi efikasnog odvođenja suvišnih voda u najbliži recipijent.
- Stanovnici u naseljenim mestima su dužni da redovno održavaju kanale i propuste ispred svojih objekata i u krugu dvorišta.

Oprema, mehanizacija i materijal

Operativnim godišnjim planom se definiše, saglasno vrsti potrebnih aktivnosti, mera i radova, neophodna mehanizacija za efikasno sprovođenje odbrane, sistematizovana po subjektima odbrane.

P R E G L E D **mehanizacije javnih preduzeća i subjekata od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje** **koja se angažuju na odbrani od poplava**

Preduzeće	direktor - vlasnik	Telefon	Mehanizacija
JKP „Gradska čistoća“	Faruk Suljović	065 9011053	<ul style="list-style-type: none"> - kombinirka - kamion kiper - kamion podizač - buldozer - utovarna mašina - viljuškar - čistilica - traktor - cisterna - motorne testere - motokultivator
JKP „Vodovod i kanalizacija“	Gradimir Nedeljković	064/123-1604	<ul style="list-style-type: none"> - oprema za kontrolu kvaliteta vode - oprema za otklanjanje kvarova na vodovodnoj i kanalizacionoj mreži - freza za sečenje asfalta - motorno testere - agregat - muljne pumpe - rovokopač - kamion kiper - traktor - terenska vozila - Voma (prevoz tehničke vode, intervencija na fekalnoj kanalizaciji 4.000 litara)

JP Za uređivanje građevinskog zemljišta „Novi Pazar“	Mujo Šaćirović	060/080-08-01	<ul style="list-style-type: none"> - Agregat - ULT 160 - kombinirka - grejder - kamion kiper - terensko vozilo - valjak - vozilo putar - korpa - hilti, brusilica, bušilica, macola, pajser, merdevine, ćuskija, klešta za armaturu - sušač vlage - motorna pila na struju
H.S. Iskop 060 DOO Novi Pazar	Dražanin Hamid	063/466-211	<ul style="list-style-type: none"> - kombinirka - bager - valjak - buldozer - kamioni - prikolica
DS Iskop gradnja DOO Novi Pazar	Safet Dražanin	063/466223	<ul style="list-style-type: none"> - bageri - kombinirke - kamioni - teretno vozilo - drobilica - niskonos. sa prikolicom - hidraulični čekić
Zahir Muslić preduzetnik, „Braća Muslić put“	Muslić Zahir	064/218-89-93	<ul style="list-style-type: none"> - ULT - kombinirka - bager guseničac - bager točkaš - kamioni
„Bioc gradnja“ doo	Edis Vatić	066/626-62-50	<ul style="list-style-type: none"> - kombinirka - bager - kamioni
Doo „Novi Pazar – put“	Aleksandar Grbović	020/314-911 064/846-36-01	<ul style="list-style-type: none"> - oprema za radove na visini - utovarivač - kombinirka - buldozer - kamioni - cisterna za tehničku vodu - priručni alat
„Ikan 2013“ doo	Muriz Zejnelović	063/893-23-33 066/335-840	<ul style="list-style-type: none"> - agregat - bager - kombinirka - kamion auto dizalica - teretna vozila - kombi transporter - testera za sečenje

			betona - motorna testera - trimer za travu - kompresor i pneumatski alat - muljna pumpa
Elvis Gudžević preduzetnik, SGR „Euroiskop“	Elvis Gudžević	064/329-62-16	- bager guseničar - bager točkaš - kombinirka - mini utovarivač - kamion kiper

ZBIRNI PREGLED
potreba za sve deonice vodotokova sa cenama

red. br.	vsta materijala	jedinica mere	količina	jedinična cena	SVEGA
1.	Džak jutani	Kom	4000	30,00	120.000,00
2.	Kanap za vreće	Kom	50	370,00	18.500,00
3.	Baterijska lampa	Kom	45	1.500,00	67.500,00
4.	Čizme ribarske	Par	50	3.800,00	190.000,00
5.	Čizme kratke gumene	Par	200	1.100,00	220.000,00
6.	Paljena žica	Kg	20	110,00	2.200,00
7.	Ekseri razni	Kg	20	110,00	2.200,00
8.	Priručna apoteka	Kom	18	1.650,00	29.700,00
9.	Ašov	Kom	100	440,00	44.000,00
10.	Lopata	Kom	100	440,00	44.000,00
11.	Sekira	Kom	45	1.800,00	81.000,00
12.	Testera	Kom	18	880,00	15.840,00
13.	Čekić	Kom	20	550,00	11.000,00
14.	Klešta	Kom	18	560,00	10.080,00
15.	Kramp	Kom	180	880,00	158.400,00
16.	Kabanice	Kom	50	2.100,00	105.000,00
	S v e g a				1.119.420,00

Sredstva za redovne troškove sprovođenja Operativnog plana odbrane od poplava na teritoriji grada Novog Pazara obezbeđuju se iz budžeta Grada, kroz preventivnu zaštitu, dok bi se u slučaju nastanka poplave-vanredne situacije, koristila sredstva stalne budžetske rezerve za saniranje posledica prouzrokovane štete. Gradska uprava i Centar za osmatranje i uzbunjivanje sprovode aktivnosti na sistemu ranog upozoravanja i međusobne komunikacije svih subjekata.

9. PREVENTIVNE MERE

Da bi se smanjilo štetno dejstvo voda i da bi posledice izazvane plavljenjem bile što manje, neophodno je preduzeti određene preventivne mere odbrane od poplava i to:

- Korićenje reka, odnosno izgradnja i uređenje rečnih korita, posebno Raške, Jošanice, Trnavice, Izbičke reke i donjeg toka Ljudske, od ušća u Rašku pa uzvodno;
- Stalno raditi na povećanju stepena sigurnosti odbrane od poplave;
- Izgradnja manjih ustava i brana za prijem poplavnog talasa;
- Stalno raditi na pošumljavanju goleti;
- Preduzimanje mera na čišćenju rečnih korita i potoka od nanosa i rastinja raznih vrsta;
- Održavanje i unapređenje sistema osmatranja, veza i informacija;
- Obezbediti da se u postupku izrade i donošenja urbanističkih planova, odrede opšti i posebni uslovi za zaštitu od nepogoda i poplava.
- Kroz urbanističko uređenje prostora i naselja, predvideti i mere za zaštitu života i zdravlja ljudi, kao i materijalnih dobara od poplava, kako u ratu tako i u miru.
- Izvođenje nedostajućih odbrambenih nasipa i održavanje postojećih;
- Izgradnja mostova i propusta sa većom propusnom moći;
- Osposobljavanje građana za zaštitu i spasavanje od poplava, kroz ličnu i uzajamnu zaštitu;
- Osposobljavanje preduzeća od interesa za zaštitu i spasavanje od poplava i unošenje njihovih zadataka u planove odbrane;
- Osposobljavanje jedinica CZ;
- Izrada planova zaštite i spasavanja od poplava.

MERE ODBRANE OD POPLAVA, ZADUŽENJA SUBJEKATA I POTREBNA SREDSTAVA

Preventiva mere i radovi

	VODOTOK 2.reda	REKA Jošanica
1.	Kritična deonica/lokacija	1.Regulisani deo korita kod Zelene pijace 2.Neregulisani deo korita u Šutenovcu od pomoćnog igrališta uzvodno do Silosa 3.Neuređeni deo kod pomoćnog stadiona
2.	Mere Održavanje (čišćenje nanosa,uklanja vegetacije)	1. Čišćenje nanosa 2. Uklanjanje vegetacije 3. Izrada nasipa 4. Ukoričavanje oštećenog korita kod Zelene pijace
3.	Radovi Sanacije, izgradnje, rekonstrukcija	1.Sanacija 2.Rekonstrukcija
4.	Zaduženi subjekat za sprovođenje mera, organizaciju i sprovođenje OOP	1. Operativni tim za odbranu od poplava 2. Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje 3. Glavni poverenik
5.	Potrebna mehanizacija/oprema/materijal	1. Bager 2. Kombinirka 3. Motorna testera 4. Kamioni 5. Krupni kamen iz majdana
6.	Potrebna sredstva za sprovođenje mera i radova(dinara)	526.000,00 din

	VODOTOK 2.reda	REKA Izbička
1.	Kritična deonica/lokacija	1.Regulisani deo korita od UTIP-a do ušća u reku Rašku 2.Neregulisani deo korita od UTIP-a uzvodno do kasarne u Banji

2.	Mere Održavanje (čišćenje nanosa, uklanjanje vegetacije)	1. Čišćenje otpada 2. Čišćenje rastinja i produbljavanje korita 3. Izrada nasipa na neuređenom delu
3.	Radovi Sanacije, izgradnje, rekonstrukcija	1. Sanacija 2. Rekonstrukcija
4.	Zaduženi subjekat za sprovođenje mera, organizaciju i sprovođenje OOP	1. Operativni tim za odbranu od poplava 2. Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje 3. Glavni poverenik
5.	Potrebna mehanizacija/oprema/materijal	1. Bager 2. Kombinirka 3. Testera 4. Kamioni 5. Krupni kamen
6.	Potrebna sredstva za sprovođenje mera i radova (dinara)	280.000,00 din

	VODOTOK 2.reda	REKA Deževska
1.	Kritična deonica/lokacija	1. Regulisani deo korita od ušća u reku Rašku uzvodno do betonskog mosta na regionalnom putu N. Pazar-Raška kod Petrove crkve. 3. Neregulirani deo od betonskog mosta kod Petrove crkve uzvodno do IGM „Sloga“.
2.	Mere Održavanje (čišćenje nanosa, uklanjanje vegetacije)	1. Čišćenje nanosa 2. Uklanjanje nasipa 3. Produbljavanje korita sa izradom nasipa
3.	Radovi Sanacije, izgradnje, rekonstrukcija	1. Sanacija 2. Rekonstrukcija
4.	Zaduženi subjekat za sprovođenje mera, organizaciju i sprovođenje OOP	1. Operativni tim za odbranu od poplava 2. Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje 3. Glavni poverenik
5.	Potrebna mehanizacija/oprema/materijal	1. Kombinirka 2. Kamioni 3. Motorna testera
6.	Potrebna sredstva za sprovođenje mera i radova (dinara)	374.000,00 din

	VODOTOK 2.reda	REKA Trnava
1.	Kritična deonica/lokacija	1. Neregulirani deo korita od ušća u reku Jošanicu uzvodno do kraja ul. Narodnog fronta oko 1,2 km. 2. Neregulirani deo rečnog korita od Vitovog otpada nizvodno do PP „Bros“ oko 2 km. 3. Neuređeni deo korita kod kuća Bilalovića u dužini oko 500 m.
2.	Mere Održavanje (čišćenje nanosa, uklanjanje vegetacije)	1. Uklanjanje nanosa 2. Uklanjanje rastinja 3. Izrada nasipa
3.	Radovi Sanacije, izgradnje, rekonstrukcija	1. Sanacija 2. Izgradnja mini brana
4.	Zaduženi subjekat za sprovođenje mera, organizaciju i sprovođenje OOP	1. Operativni tim za odbranu od poplava 2. Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje 3. Glavni poverenik
5.	Potrebna mehanizacija/oprema/materijal	1. ULT 2. Kombinirka 3. Motorna testera 4. Kamen sa majdana
6.	Potrebna sredstva za sprovođenje mera i radova (dinara)	637.000,000 din

	VODOTOK 2.reda	REKA Sebečevska
1.	Kritična deonica/lokacija	1. Neregulirani deo korita od uliva u reku Rašku (Pazarište) uzvodno 500 m 2. Neregulirani deo rečnog korita u Donjem Sebečevu od džamije uzvodno do iznad škole u dužini od 1,2 km
2.	Mere Održavanje (čišćenje nanosa, uklanjanje vegetacije)	1. Održavanje 2. Čišćenje nanosa 3. Uklanjanje vegetacije
3.	Radovi Sanacije, izgradnje, rekonstrukcija	1. Sanacija 2. Izgradnja brana 3. Rekonstrukcija nasipa
4.	Zaduženi subjekat za sprovođenje mera,	1. Stručni tim za odbranu od poplava

	organizaciju i sprovođenje OOP	2. Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje 3. Glavni poverenik
5.	Potrebna mehanizacija/oprema/materijal	1. Kombinirka 2. Kamioni 3. Motorne testere
6.	Potrebna sredstva za sprovođenje mera i radova(dinara)	310.000,00 din

	VODOTOK 2.reda	REKA Tušimska
1.	Kritična deonica/lokacija	1. Neuređena deonica od uliva u reku Rašku uzvodno u dužini od 300m, iznad Regionalnog puta N. Pazar-Raška (stari put) 2. Neuređeni deo do s. Tušimlja u dužini od 2,3 km
2.	Mere Održavanje (čišćenje nanosa,uklanja vegetacije)	1. Uklanjanje vegetacije 2. Čišćenje nanosa
3.	Radovi Sanacije,izgradnje,rekonstrukcija	1.Sanacija 2.Izgradnja brana
4.	Zaduženi subjekat za sprovođenje mera, organizaciju i sprovođenje OOP	1. Operativni tim za odbranu od poplava 2. Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje 3. Glavni poverenik
5.	Potrebna mehanizacija/oprema/materijal	1 Kombinirka 2. Kamioni 3. Motorna testera
6.	Potrebna sredstva za sprovođenje mera i radova(dinara)	420.000,00 din

	VODOTOK 2.reda	Jusuf potok
1.	Kritična deonica/lokacija	1. Neuređeni do korita od uliva u reku Rašku uzvodno do propusta na regionalnom putu N. Pazar-Dojeviće u dužini od 500 m. 2. Delimično uredjeni deo korita od propusta na regionalnom putu uzvodno u dužini od 300m
2.	Mere Održavanje (čišćenje nanosa,uklanja vegetacije)	1. Održavanje nasipa 2 Uklanjanje nanosa 3. Uklanjanje vegetacije
3.	Radovi Sanacije,izgradnje,rekonstrukcija	1.Sanacija obala 2.Ukoričavanje izgradnjom betonskih zidova visine 1,5 m 3. Proširenje propusta na regionalnom putu.
4.	Zaduženi subjekat za sprovođenje mera, organizaciju i sprovođenje OOP	1. Stručni tim za odbranu od poplava 2. Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje 3. Glavni poverenik u MZ
5.	Potrebna mehanizacija/oprema/materijal	1. Kombinirka 2. Kamion 5. Motorna testera
6.	Potrebna sredstva za sprovođenje mera i radova(dinara)	480.000,00 din

	VODOTOK 2.reda	Paralovski potok
1.	Kritična deonica/lokacija	1.Delimično uređeno korito od uliva u reku Jošanicu do mosta na Magistralnom putu N. Pazar-Ribariće u naselju Hakov han. 2.Neregulisani deo korita u Šutenovcu od pomoćnog igrališta uzvodno do Silosa 3.Neuređeni deo kod pomoćnog stadiona
2.	Mere Održavanje (čišćenje nanosa,uklanja vegetacije)	1. Čišćenje nanosa 2. Uklanjanje vegetacije 3. Izrada nasipa 4. Ukoričavanje oštećenog korita kod Zelene pijace
3.	Radovi Sanacije,izgradnje,rekonstrukcija	1.Sanacija 2.Rekonstrukcija
4.	Zaduženi subjekat za sprovođenje mera, organizaciju i sprovođenje OOP	1. Operativni tim za odbranu od poplava 2. Subjekti od posebnog značaja za zaštitu i spasavanje
5.	Potrebna mehanizacija/oprema/materijal	1. Bager 2. Kombinirka 3. Motorna testera 4. Kamioni 5. Krupni kamen iz majdana
6.	Potrebna sredstva za sprovođenje mera i radova(dinara)	390.000,00 din

U proteklom periodu Grad Novi Pazar je obezbedio i građevinske dozvole za neukoričene delove sledećih reka: Trnavice – u dužini od 3580 m, Raške – 2598 m (faza I) i Jošanice – 1015 m.

10. RUKOVOĐENJE ODBRANOM OD POPLAVA NA VODOTOCIMA II REDA NA TERITORIJI GRADA NOVOG PAZARA

Na teritoriji grada Novog Pazara odbranom od poplava rukovodi Gradski štab za vanredne situacije.

Gradski štab obavlja sledeće:

- Rukovodi svim aktivnostima u periodu redovnog stanja (u periodu bez neposredne opasnosti od poplava), kao i u periodu vanrednih hidroloških okolnosti – od momenta najave poplave do prestanka opasnosti.
- Rukovodi i koordinira učešćem svih subjekata u odbrani od poplava, u sinhronizovanom sprovođenju svih planiranih mera zaštite od voda.
- U toku odbrane, Štab je u punoj pripravnosti.

Komandant Gradskog štaba za vanredne situacije vrši sledeće poslove:

Faza 1: Priprema za odbranu od poplava:

- Zakazuje i rukovodi sednicama na kojima se usvajaju planovi rada;
- Obezbeđuje uslove za implementaciju Plana kod svih gradskih subjekata;
- U slučaju potrebe, vrši usaglašavanje Opšteg i Operativnog plana grada sa Opštim Operativnim planom Vodoprivrede Srbije.
- Obezbeđuje uslove i organizuje program mera i aktivnosti za implementaciju Plana za zaštitu i spasavanje od poplava kod institucija koje čine vitalne sisteme grada;
- Obezbeđuje uslove za integralne i koordinirane aktivnosti u implementaciji operativnih planova, realizaciji aktivnosti u sklopu priprema za odbranu od poplava i organizovan rad u vanrednim uslovima;
- Obezbeđuje uslove za izradu tehničke dokumentacije za odbranu od poplava za područje grada;
- Obezbeđuje uslove za realizaciju programa mera i aktivnosti za informisanje i edukaciju javnosti;
- Organizuje u saradnji sa drugim subjektima i sprovodi program mera i aktivnosti za obezbeđenje prihvatnih centara za prihvatanje ljudi i imovine u vanrednim uslovima;
- Prati realizaciju radova u skladu sa usvojenim planovima rada;
- Prima i prati informacije u vezi sa nailaskom olujnih oblaka koje mu dostavlja Hidrometeorološki zavod.

Faza 2: Vanredna odbrana od poplava

- Rukovodi radom Štaba za vanredne situacije;
- Koordinira aktivnostima sa operativnim timom za odbranu od poplava;
- Sarađuje sa rukovodstvom za odbranu od poplava iz Nacionalnog operativnog plana;
- Sarađuje sa operativnim licem nadležnog centra za obaveštavanje i uzbunjivanje;
- Izdaje naredbu o preduzimanju mera za sprečavanje poplava, koje se odnose na angažovanje radne snage, mehanizacije i drugih sredstava;
- Izdaje naredbu o preduzimanju mera za zaštitu ljudi i dobara;
- Izdaje naredbu za evakuaciju stanovništva i imovine u vanrednim okolnostima;
- Daje predlog o proglašenju vanredne situacije.

Faza 3: Vanredna situacija

- U slučajevima kada postojeći i planirani odbrambeni sistem nije dovoljan i preči izlivanju vode i nalet bujica, komandant Štaba proglašava vanrednu situaciju.

- Organizuje, rukovodi i koordinira sprovođenje programa evakuacije stanovništva do prihvatnih centara u vanrednim okolnostima.

Faza 4: Otklanjanje posledica poplava:

- Obezbeđuje uslove za sprovođenje mera i rukovodi aktivnostima i radovima na otklanjanju posledica poplava po prestanku opasnosti;
- Obezbeđuje uslove za kontakt sa institucijama za blagovremeno pružanje finansijske i materijalne pomoći ugroženom stanovništvu i privredi na području grada.

Zamenik komandanta Gradskog štaba:

- U odsustvu komandanta Štaba ili po njegovom nalogu, u svemu ga zamenjuje.

Pomoćnici komandanta Štaba (članovi Štaba):

Faza 1: Priprema za odbranu od poplava:

- Direktno obezbeđuje primenu Operativnog plana kod subjekata koji učestvuju u zaštiti i spasavanju od poplava;
- Koordiniraju rad na terenu iz svog delokruga;
- Vrš neposredan uvid stanja na području koje može biti ugroženo i predlažu Gradskom štabu potrebne mere.

Faze 2,3 i 4 : Vanredna odbrana od poplava, vanredna situacija, otklanjanje posledica od poplava:

- Vrš neposredan uvid stanja na terenu i predlažu potrebne mere Gradskom štabu;
- Sprovođe naredbe komandanta Štaba, informišu ga o stanju na terenu i predlažu preduzimanje mera i radova koji iziskuju materijalne troškove u toku odbrane kao i za otklanjanje posledica od poplava;
- Organizuju realizaciju potrebnih mera za neophodne hitne radove na ugroženim područjima po dobijanju saglasnosti komandanta Štaba. (Izuzetno, ukoliko bi nečinjenjem bili ugroženi životi stanovnika, preduzimaju mere bez dobijanja saglasnosti.)
- Vode evidenciju o preduzetim radovima, merama i utrošenim sredstvima u toku odbrane i otklanjanju posledica poplava.
- Podnose izveštaj komandantu Štaba po završetku odbrane od poplava.

SPISAK ČLANOVA GRADSKOG ŠTABA ZA VANREDNE SITUACIJE GRADA NOVOG PAZARA

R. br.	Ime i prezime	Radno mesto	Zadatak u Štabu	Tel. posao	Tel. stan	Tel. mobilni	Adresa stana
1.	Nihat Biševac	Gradonačelnik	Komandant Štaba			0638404402 0648637268	kabinet@novipazar.org nihat.bisevac@novipazar.org.rs
2.	Vladimir Marinković	Zamenik gradonačelnika	Zamenik komandanta Štaba			064/8515783	vladimir.marinkovic@novipazar.org.rs

3.	Darko Belić	Načelnik Odeljenja za vanredne situacije u Novom Pazaru - Sektor za vanredne situacije	Načelnik Štaba; Zadaci CZ; Zaštita i spasavanje od požara i eksplozija	330-261		064/8923705	czonp@mup.gov.rs
4.	Nihad Hasanović	Koordinator za oblast infrastrukture, poljoprivrede i vodoprivrede	Obilazak i obaveštavanje sa terena			065/9011090	nihad.r.hasanovic@gmail.com
5.	Džemil Divanefendić	Načelnik Gradske uprave	Nabavka i hitno uspostavljanje službi od javnog interesa			064/8627373	nacelnik@novipazar.org.rs
6.	Albin Šabotić	Član Gradskog veća zadužen za koordinaciju rada gradskih uprava, javnih preduzeca i ostalih organa grada	Koordinacija javnih preduzeća i spasavanje i zaštita iz ruševina			064/1857827	ovipazar@gmail.com
7.	Vahidin Melajac	Član Gradskog veća zadužen za zdravstvo i socijalnu politiku	Evakuacija i zbrinjavanje ugroženih i nastradalih			064/2533557	vmelajac@gmail.com
8.	Mensur Bulić	Rukovodilac Odeljenja za inspekciju	Obilazak i obaveštavanje sa terena i praćenje vanredne situacije			065/9011076	inspekcija@novipazar.org.rs
9.	Mujo Šaćirović	Direktor JP za uređivanje građevinskog zemljišta Novi Pazar	Asanacija terena, zaštita i spasavanje iz ruševina			060/0800801	tehnickisektor.jp.np@gmail.com direkcijanp.uprava@gmail.com
10.	Gradimir Nedeljković	Direktor JKP Vodovod i kanalizacija Novi Pazar	Snabdevanje stanovništva pijaćom vodom, zaštita i spasavanje od poplava i nesreća na vodi i pod vodom	311-785		064/1231604	jkpvik04@verat.net gradimir.nedeljkovic@gmail.com
11.	Faruk Suljović	Direktor JKP Gradska čistoća Novi Pazar	Asanacija terena i dekontaminacija površina, odnošenje šuta, nanosa i uginulih životinja i njihovo zakopavanje	314-566		065/9011053	cistocanp@yahoo.com

12.	Ibragić Senad	Rukovodilac Sektora održavanje Novi Pazar- put“ doo	Zaštita i spasavanje iz ruševina, čišćenje, održavanje prohodnosti i popravka saobraćajnica			064/8463627	senad.ibragic@np-put.rs office@np-put.rs
13.	Dr Ervin Ćorović	Direktor Doma zdravlja Novi Pazar	Radiološka, hemijska, biološka zaštita, prva i medicinska pomoć	311-765 331-150		065/8817602	dznovipazar@gmail.com
14.	Dr. Meho Mahmutović	Direktor Opšte bolnice Novi Pazar	Medicinsko zbrinjavanje nastradalog i ugroženog stanovništva	391-091		064/0000094 (lični)	kontakt.obnp@gmail.com
15.	Dr Šefadil Spahić	Direktor Zavoda za javno zdravlje Novi Pazar	Praćenje zdravstvene situacije zdravlja stanovništva, dezinfekcija i deratizacija terena	020/386 093 020/385 871		064/1543444	sefadils3@gmail.com
16.	Ljiljana Kostić	Sekretar Crvenog krsta Novi Pazar	Učešće u zbrinjavanju i evakuaciji nastradalih, pružanju prve pomoći	331-640		063/ 623129 064/ 8863212	novipazar@redcross.org.rs
17.	Hajrudin Hajrović	Predsednik Saveta za bezbednost grada Novog Pazara	Uzbunjivanje i zaštita od tehničko-tehnološke nesreće			065/ 318-2111	hajrudinn@hotmail.com
18.	Dragan Đurović	Načelnik PU Novi Pazar	Evakuacija i sklanjanje	330-211 311-944		064/892-47-05	nacelnikpunovipazar@mup.gov.rs portparolpunp@mup.gov.rs
19.	Adnan Dizdarević	Direktor Centra za socijalni rad Novi Pazar	Pružanje socijalne pomoći, zbrinjavanje ugroženih i nastradalih	311-807		064/ 1224327 064/8204830	centarnp@open.telekom.rs
20.	Boško Ratković	Direktor Elektrodistribucije Novi Pazar	Snadbevanje stanovništva električnom energijom i održavanje elektroenerg. mreže	330-180		0648458000	milovan.matovic@epsdistribucija.rs
21.	Hana Salihagić	Rukovodilac Odeljenja za informisanje	Informisanje i obaveštavanje javnosti			065/9011029	hana.salihagic@novipazar.org.rs

22.	Bojan Petrović	Komandant Garnizonog mesta N. Pazar	Civilno–vojna saradnja	312-327		060/7265884	28.mb@vs.rs
23.	Slobodanka Simonović	Šef Odseka za upravljanje rizikom i CZ	Zaštita od EOR	312-558		064/8927131	czonp@mup.gov.rs
24.	Ismail Dupljak	Rukovodilac Odeljenja za vanredne situacije i poslove odbrane	Operativni poslovi Štaba			064/8907285	ismail.dupljak@novipazar.org.rs
25.	Aladin Zecirović	Član Gradskog veća zadužen za pitanja urbanistačkog i prostornog planiranja, održavanje puteva i ulica i drugih javnih površina	Zaštita i spasavanje iz ruševina, čišćenje održavanje prohodnosti i popravka saobraćajnica			065/5274929	aladin.zecirovic@novipazar.org.rs
26.	Boško Mijailović	Predstavnik Gorske službe spasavanje R. Srbije	Zaštita i spasavanje na nepristupačnim terenima i zbrinjavanje i zaštita ugroženih i nastradalih			060/0151122	boskom1986@yahoo.com
27.	Tihomir Ratković	Član Gradskog veća zadužen za lokalni ekonomski razvoj i upravljanje projektima	Obilazak i obaveštavanje sa terena			064/8907343	tihomirratkovicnp@gmail.com

Poverenici (predsednici MZ) u svim fazama odbrane od poplava vrše sledeće poslove:

- 1) Vrše neposredan uvid u stanje na području svoje MZ i dostavljaju informacije Gradskom štabu za vanredne situacije na tel. 51 51 119 ili Centru za obaveštavanje pri Odeljenju za vanredne situacije - Sektora za vanredne situacije PU Novi Pazar na br. 1985;
- 2) Predlažu sprovođenje radova i mera na svom terenu;
- 3) Organizuju i rukovode hitnim radovima i merama u svom rejonu;
- 4) Izveštavaju Operativni tim za odbranu od poplava od preduzetim merama i vode evidenciju o stanju na terenu i angažovanju ljudstva i mehanizacije.

S P I S A K

MESNIH ZAJEDNICA I PREDSEDNIKA MESNIH ZAJEDNICA

Red. br.	Mesna zajednica	Predsednik MZ	Telefon: MZ	Telefon Kućni	Telefon Mobilni
1	I – PARICE				
2	II – Đ. TUPOVI	Nedeljković Slobodan		317-132	063/86-18-552

3	III-ČUKOVAC	Biševac Ahmet		320-140	063/77-68-960
4	IV-JOŠANICA				
5	V-MUSALA	Crnišanin Ismail		385-016	064/55-21-005
6	VI-LUG	Lukač Faik		410-274	065/82-75-629
7	TRNAVA	Kartalović Džemail			060/445-30-00
8	RAJETIĆE	Barać Jovan	433-551		063/77-27-769
9	ODOJEVIĆE	Glišović Vojo	446-004	371-494	064/81-55-429
10	LUKARE	Džanković Ramiz		386-502	063/83-00-505
11	KOMINJE	Nurović Džafer		384-765	063/82-63-016
12	MUR	Ibrahimović Zaim		381-259	064/33-03-387
13	GRUBETIĆE				
14	DEŽEVA	Novaković Rade		353-451	064/29-67-735
15	VRANOVINA	Drmanić Zoran		355-162	
16	ŠARONJE	Vušović Miroljub		354-140	064/13-42-744
17	RAJČINOVIĆE				
18	POŽEGA	Nicević Iljaz			065/41-10-480
19	SOPOČANI	Mladenović Miroslav		445-014	063/80-59-092
20	SEBEČEVO	Lotinac Harun		352-025	061/317-93-79
21	VUČINIĆE	Komatina Velibor	358-009	420-216	064/19-56-771
22	POPE	Jaćović Nenad			063/73-03-997
23	ŠTITARE	Ćosović Nikola	351-050	351-110	064/16-94-655
24	BELE VODE	Bajrović Elvir		351-044	064/40-11-748
25	POSTENJE	Radović Bogdan	313-720 pos	371-564	060/35-83-223
26	GRAĐANOVIĆE				

S P I S A K
MESNIH KANCELARIJA I ŠEFOVA MESNIH KANCELARIJA

R.br.	Mesne kancelarije	Šef MK	Telefon MK	Telefon kućni	Telefon mobilni
1.	VUČINIĆE	Majdak Ljubinko	358-251	358-005	064/638-50-27
2.	DEŽEVA	Stojanović Jelena	353-010		064/578-33-25
3.	MUR	Sinanović Fuad	385-349	317-153	065/899-28-99
4.	RAJČINOVIĆE	Melajac Senada	361-624	322-082	062/112-92-46
5.	TRNAVA	Maksimović Milanko	385-729	5400-000	063/819-02-90

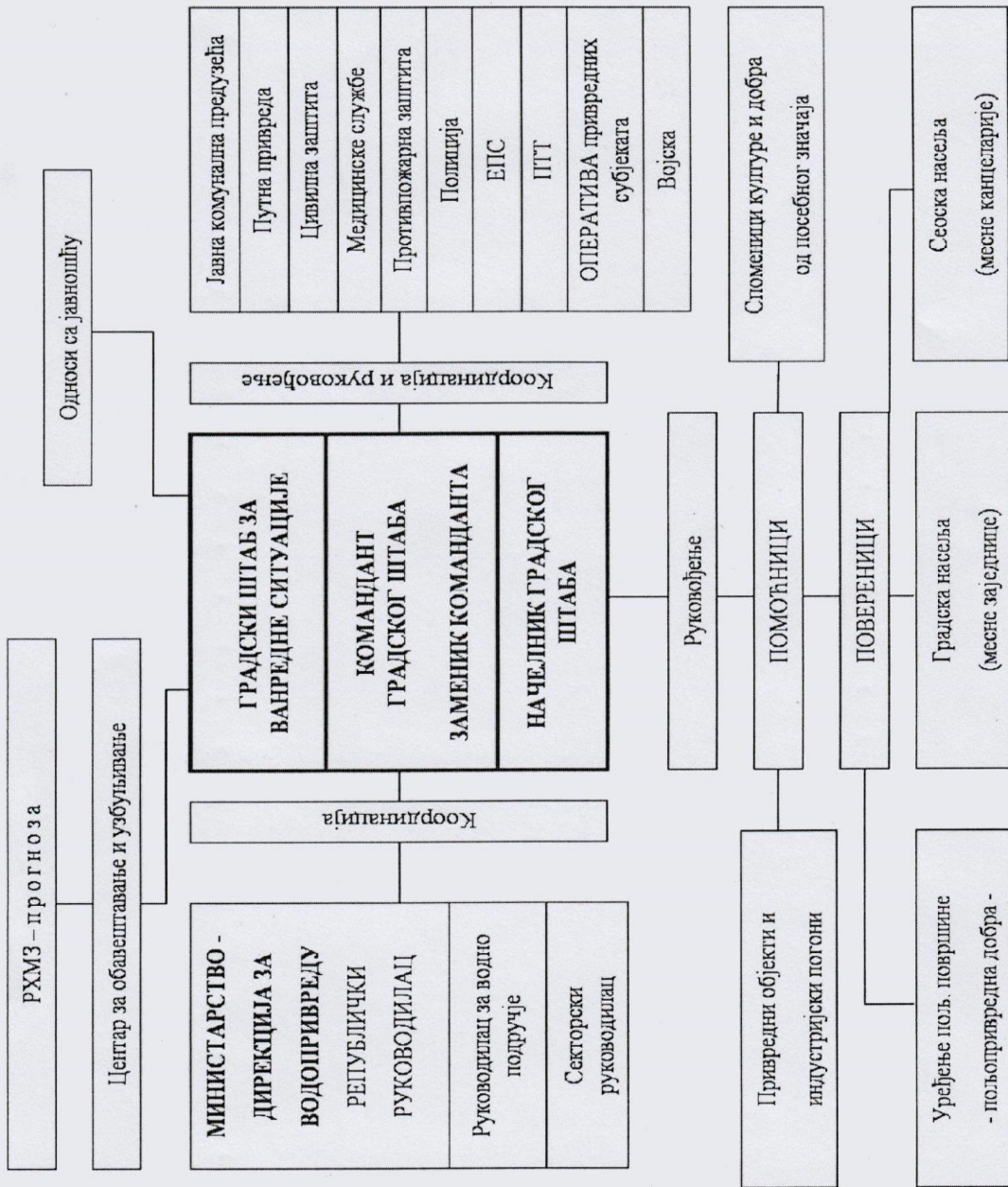
11. SISTEM VEZA U SPROVOĐENJU ODBRANE OD POPLAVA GRADA NOVOG PAZARA

- Sistem veza za organizovanje i sprovođenje odbrane od poplava na području grada obezbeđen je primenom postojeće telefonske veze za vezu svih subjekata u odbrani;
- Mobilne veze su obezbeđene za članove Gradskog štaba za vanredne situacije;
- Režim komunikacije putem veza između subjekata u odbrani od poplava i rukovodstva Gradskog štaba se odvija po datoj šemi rukovođenja i koordinacije;
- Operativnim godišnjim planom, po usvojenoj šemi rukovođenja, koordinacije u subordinacije definisani su podaci od značaja za uspostavljanje efikasne i pouzdane komunikacije između učesnika u odbrani;
- Komandant Štaba je zadužen za ažurnost ovih podataka i blagovremeno uspostavljanje komunikacije sa subjektima u svim fazama odbrane.

12. FINANSIRANJE ODBRANE OD POPLAVA

- Odbranu od poplava na vodama I reda, obuhvaćenim Republičkim operativnim planom, finansira Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede, sredstvima obezbeđenim u okviru godišnjih planova i programa kadrova koje verifikuje Vlada RS.
- Kako su na teritoriji grada Novog Pazara reke Raška i Ljudska vodotoci I reda, odbranu od poplava finansira, organizuje i sprovodi JVP „Srbijavode“ Beograd, VPC „Zapadna Morava“ Kraljevo.
- Odbrana od poplavnih voda na vodotokovima II reda, obuhvaćena Gradskim godišnjim operativnim planom, finansira se iz Gradskog budžeta.
- Potrebna sredstva za finansiranje odbrane od poplava u 2024.g. u nadležnosti Grada Novog Pazara se definišu na osnovu realno utvrđivane vrednosti za sprovođenje utvrđenih aktivnosti, mera i radova iz Operativnog plana.
- Prioriteti obezbeđenja potrebnih sredstava za finansiranje odbrane od poplava i pojava koje prate štetno dejstvo voda, koji su u nadležnosti Grada Novog Pazara, definišaće se posebnim godišnjim planovima rada Gradskog štaba.
- Iz budžeta Grada Novog Pazara za 2024 god. za elementarne nepogode biće izdvojeno 20. 000 000 din.

1.8 Шема руковођења и координације
Приложити шему за услашавање Он. планова 1. и 2. реда



13. ZAVRŠNE ODREDBE

1. Operativni godišnji plan za 2024.g. se primenjuje od dana usvajanja.
2. Komandant Štaba je zadužen za implementaciju Operativnog plana.

Predmet plana i programa rada Štaba je:

- Realizacija urgentnih aktivnosti u nadležnosti Grada (definisani detaljnim planom aktivnosti, radova i mera).
 - Angažovanje i obezbeđenje realizacije urgentnih aktivnosti, radova i mera u nadležnosti je vodoprivrede.
 - Operativni poslovi, edukacija i upoznavanje sa Planom stanovništva, gradskih komunalnih službi i organa uprave (Urbanizam).
3. Komandant Štaba kvartalno o radu Štaba izveštava Gradsko veće i Skupštinu grada.
 4. Blagovremeno, komandant Štaba je dužan da organizuje pripremu za izradu Operativnog plana za narednu godinu na osnovu odredbi Opšteg plana Gradskog štaba. Izvor podataka za Operativni plan za narednu godinu su nove informacije pomoćnika, poverenika sa područja i izveštaj Stručnog operativnog tima za odbranu od poplava o stanju korita vodotokova II reda.
 5. Operativni plan odbrane od poplava na teritoriji grada Novog Pazara za vode II reda objaviti u „Službenom listu Grada Novog Pazara.“

Broj: 87-3/24
U Novom Pazaru,
Dana 7.3.2024. god.

Gradonačelnik
Grada Novog Pazara
Nihat Biševac
