

На основу члана 38. став 1. Закона о планском систему Републике Србије („Службени гласник РС”, број 30/18),

Влада доноси

**АКЦИОНИ ПЛАН ЗА СПРОВОЂЕЊЕ СТРАТЕГИЈЕ УПРАВЉАЊА ВОДАМА  
НА ТЕРИТОРИЈИ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ ЗА ПЕРИОД  
ОД 2021. ДО 2023. ГОДИНЕ**

**I. УВОД**

Влада је 23. децембра 2016. године донела Стратегију управљања водама на територији Републике Србије до 2034. године („Службени гласник РС”, број 3/17 - у даљем тексту: Стратегија). Анализе и истраживања за израду Стратегије урађене су на основу Закона о водама („Службени гласник РС”, бр. 30/10, 93/12 и 101/16).

Сагласно члану 31а Закона о водама („Службени гласник РС”, бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 - др. закон) Стратегија се реализује акционим планом који, на предлог Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде, доноси Влада на период од пет година. Истим чланом закона прописано је да акциони план садржи активности неопходне за реализацију Стратегије, рокове за реализацију планираних активности, као и органе, организације и јавна предузећа надлежна за реализацију тих активности.

Циљ припреме Акционог плана за спровођење Стратегије управљања водама на територији Републике Србије до 2034. године (у даљем тексту: Акциони план) је дефинисање одговарајућих индикатора - показатеља, који поред праћења реализације Стратегије обезбеђују и хармонизацију са активностима које су у ЕУ релевантне за области животне средине и вода, специфичне индикаторе, које је потребно пратити на националном нивоу и параметре којима се унапређује статистика у области вода, као и дефинисање активности са роковима и органима, организацијама и јавним предузећима надлежним за реализацију тих активности, за период важења Акционог плана.

Изради Акционог плана приступило се одмах након доношења Стратегије, у складу са Законом о водама. Међутим, током процеса израде Акционог плана донет је Закон о планском систему Републике Србије („Службени гласник РС”, број 30/18) и Уредба о методологији управљања јавним политикама, анализи ефеката јавних политика и прописа и садржају појединачних докумената јавних политика („Службени гласник РС”, број 8/19). Тима прописима уређена је садржина и форма акционог плана, те је било потребно Нацрт акционог плана допунити и ускладити са одредбама тих прописа. Осим тога, Законом о планском систему је прописано да се акциони план израђује за период од три године, те је у складу са тим извршено усклађивање обима мера и активности.

Акциони план се односи на период од 2021. до 2023. године и конципиран је у складу са структуром циљева и мера утврђених Стратегијом, с тим што је извршено

терминолошко усклађивање са Законом о планском систему Републике Србије на начин да су одређени циљеви преформулисани на начин да стратешки циљеви за одређене области из Стратегије одговарају општим циљевима у Акционом плану и да оперативни циљеви одговарају посебним циљевима. Формулације мера су прецизиране и у одређеним случајевима извршено је спајање две мере из Стратегије у једну у Акционом плану.

У циљу дефинисања реалних основа за израду Акционог плана, урађене су анализе садашњих инвестиционих активности у области сектора вода и евидентирани планирани развојни пројекти за наредних неколико година. Као и у Стратегији, издвојене су две категорије активности за постизање циљева управљања водама:

1) активности којима се обезбеђује основа за спровођење функције управљања водама и односе се на надградњу система управљања водама како би исти могао да одговори на изазове драстично повећаних активности у овом сектору. Ово обухвата уређење и надградњу правног и институционалног система;

2) активности по областима сектора вода, којима се унапређује стање у свакој области и стварају бољи услови за развој државе и друштва, а односе се на области интегралне заштите и коришћења вода и заштите од вода.

У израду Акционог плана били су укључени представници следећих државних и покрајинских органа и институција и јавних предузећа: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичка дирекција за воде, Покрајински секретаријат за пољопривреду, водопривреду и шумарство, Министарство заштите животне средине, Министарство здравља, Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, Министарство рударства и енергетике, Министарство финансија, Министарство државне управе и локалне самоуправе, Министарство за европске интеграције, Канцеларија за управљање јавним улагањима, Јавно водопривредно предузеће „Србијаводе“, Јавно водопривредно предузеће „Воде Војводине“, Јавно водопривредно предузеће „Београдводе“, Јавно предузеће за управљање и коришћење регионалног вишенаменског хидросистема Стубо-Ровни „Колубара“, Јавно предузеће за водоснабдевање „Рзав“ и Јавно комунално предузеће „Београдски водовод и канализација“. Помоћ при изради Акционог плана пружили су запослени у Републичком секретаријату за јавне политике.

## **II. ОПШТА ОЦЕНА САДАШЊЕГ СТАЊА У СЕКТОРУ ВОДА**

Резултат интензивних инвестиционих активности у периоду до осамдесетих година прошлог века је изграђена респектабилна водна инфраструктура, која се може очувати само уз одговарајући начин инвестиционог и текућег одржавања објеката и система. Међутим, као последица недовољних улагања последњих тридесетак година, данас се стање у сектору вода може оценити на следећи начин:

1) организованим снабдевањем водом за пиће обухваћено је више од 80% становништва и у већем броју градова и насеља у Републици Србији снабдевање водом функционише на задовољавајући начин, али су губици воде у дистрибутивним мрежама и остале нефактурисане воде већи од прихватљивих. У одређеним регионима (део АП Војводине, део долине Велике Мораве и др.) квалитет испоручене воде није задовољавајући, а у неким подручјима постоје и проблеми по питању количина воде (Шумадија, југ Републике Србије и др.). Проблеми у дистрибуцији воде постоје у већини система и углавном су занемарени. Поједина значајна насеља и велики број села још увек немају обезбеђено организовано снабдевање становништва водом;

2) најслабији резултати су постигнути у области заштите вода од загађивања, па је ова област још увек недовољно уређена у сектору вода. Степен изграђености канализационих система, а посебно постројења за пречишћавање комуналних отпадних вода, веома је низак (мрежом је обухваћено око 55% становништва, у насељима већим од 2.000 становника око 72%, док је око 10% становништва обухваћено неким степеном пречишћавања отпадних вода). Предтретмане технолошких отпадних вода пре упуштања у канализационе мреже или друге реципијенте има мали број индустријских објеката. Код малих водотока на којима се налазе већи градски центри ситуација је често много лошија. Посебно се као осетљива подручја могу навести слив Мораве, као и каналска мрежа ХС ДТД. У ову област треба у будућности уложити највећа средства;

3) наводњавањем је обухваћен мали део пољопривредних површина у јавној својини (око 40.000 ha) иако се изграђени системи простиру на око 105.000 ha, па су приноси нестабилни. Поред наведених површина, процењује се да се индивидуалним системима у приватном власништву наводњава још око 45.000 ha. Један од разлога за недовољан степен коришћења изграђених система је и што корисници ових система нису укључени у процесе који се односе на економију пољопривреде (од планирања, преко производње, до прераде и пласмана пољопривредних производа);

4) за заштиту од поплава изграђени су насипи и други типови „линијске“ заштите на дужини преко 3.500 km, регулисана су корита бројних водотока и побољшани услови протицања воде, наноса и леда (на дужини од око 270 km на водама I реда, односно укупно око 400 km на свим водоточима), а одређени број постојећих акумулација и ретензија у већој или мањој мери учествује у одбрани од поплава. И поред тога, велики део територије још увек је реално и потенцијално угрожен водама, што су показале поплаве из 2014. године. На основу најновијих искустава очигледно је да се мора унапредити степен заштите виталних инфраструктурних система (највеће термоелектране и пратећи објекти) и великих урбаних центара, али се мора суштински променити и однос према заштити од штетног дејства вода. Такође је примећено да локална самоуправа често није у стању да одговори захтевима који су пред њу постављени, како организационо и финансијски, тако и са расположивим капацитетима;

5) обимни технички радови за заштиту од бујица и разни биолошки радови на санацији ерозије, као и разне комбинације ове две врсте радова и мера за противерозионо газдовање земљиштем учинили су да је до пре пар година била преполовљена продукција и унос наноса у реципијенте. Међутим, падавине великог интензитета, нарочито у пролеће 2014. године, као и неодговарајуће коришћење пољопривредних и шумских површина, урбанизација, недостатак комуналног и урбанистичког реда и сл. проузроковале су негативне промене стања на бројним сливовима, односно, довеле до интензивирања ерозионих процеса. Такође, изостанак техничких радова на уређењу корита бујица учинио је да и на уређеним површинама, са заступљеним противерозионим газдовањем, данас долази до изражене појаве ерозије дна и обала река. Локална самоуправа у највећем броју случајева нема потребан капацитет нити припремљене планове за реаговање у случају екстремних догађања;

6) системи за одводњавање изграђени су на око два милиона ha и имају значајну функцију у одвођењу вишка воде са земљишта. Међутим, због неадекватног одржавања, некомплетности, ненаменског коришћења (некад и за пријем и одвођење непречишћених отпадних вода) и сл., они на појединим локалитетима не обезбеђују задовољавајуће ефекте и прописане режиме;

7) активности у сектору вода финансиране су из републичких јавних прихода (апропријација из буџета и до 2012. године из накнада за воде), као и из цене воде.

Апропријације се издвајају у недовољном обиму, а висина накнада за воде утврђивана је у односу на инфлацију. Због овога, обим прикупљених средстава је недовољан за одржавање и изградњу водних објеката. Није остварено стабилно финансирање сектора вода.

Поред недовољног обима средстава, на постојеће стање у сектору вода утицала је и немогућност обезбеђења ефикаснијег и рационалнијег управљања водама, с обзиром да су се пословима из области вода дуги низ година бавила, поред матичног и друга министарства, а степен координације и сарадње при планирању, реализацији и финансирању инфраструктурних пројеката није био задовољавајући. И даље су нерешени следећи проблеми:

1) сектор вода нема надлежност над комуналном делатношћу снабдевања водом становништва и сакупљања, одвођења и пречишћавања отпадних вода у делу који се односи на њихов развој (планирање и финансирање водних објеката у складу са Законом о водама), иако се највећа улагања у капиталне пројекте у будућем периоду очекују баш у овим областима сектора вода;

2) буџетски фонд за воде има буџетски карактер (евиденциони рачун), а не статус правног лица;

3) изван број водних објеката у јавној својини није евидентиран у катастру непокретности, због чега се не располаже адекватним подацима о њиховом стању, па је самим тим и управљање њима отежано;

4) неадекватна опремљеност и кадровска оспособљеност водопривредних предузећа за обављање оперативних послова из области вода, након њихове својинске трансформације;

5) нису именовани чланови Националне конференције за воде.

Реализацију капиталних пројеката у периоду 2021-2023. године, односно развој сектора вода, могу успорити следеће околности:

1) није остварено стабилно финансирање сектора;

2) не постоји јединствена евиденција о броју, структури и вредности пројеката из области вода који се реализују на свим нивоима, у сарадњи са разним финансијерима и инвеститорима, нарочито када је реч о објектима комуналне инфраструктуре;

3) мали број пројеката припремљених на начин да се може конкурисати за међународна средства;

4) карактер инфраструктурних пројеката из области водоснабдевања и пречишћавања отпадних вода: дуг период реализације, високи трошкови реализације у свим фазама пројеката, очекивано финансирање из јавних прихода с обзиром да корист доноси не само инвеститору већ и широј заједници;

5) капацитети органа управе и других институција надлежних за управљање водама на државном и локалном нивоу су недовољни за испуњење стратешких задатака.

### **III. ПЛАНСКА ДОКУМЕНТА РЕЛЕВАНТНА ЗА АКЦИОНИ ПЛАН**

Планска документа, прописана Законом о водама, која представљају основ за управљање водама на територији Републике Србије су:

1) Стратегија управљања водама на територији Републике Србије;

2) план управљања водама;

3) годишњи програм управљања водама;

4) планови којима се уређује заштита од штетног дејства вода;

- (1) план управљања ризицима од поплава,
- (2) општи и оперативни план за одбрану од поплава;
- 5) планови којима се уређује заштита вода:
  - (1) план заштите вода од загађивања и
  - (2) програм мониторинга

Приликом доношења ових и других стратешких и планских докумената који се доносе на нивоу Републике, а који обухватају и аспект вода, обавезно је међусобно усаглашавање. При изради планске и инвестиционе документације у области вода мора се уважавати и друга документација са регионалног или локалног нивоа, која може имати утицаја на управљање водама или у оквиру које се разматра и решава одређена проблематика из ове области.

### **Стратегија управљања водама на територији Републике Србије до 2034. године**

Стратегија управљања водама на територији Републике Србије до 2034. године је јединствен плански документ који одређује дугорочну политику управљања водама на државној територији односно правце одрживог деловања у области коришћења вода, заштите вода, уређења водотока и заштите од штетног дејства вода. У планском периоду се очекује значајно унапређење стања у сектору вода у односу на постојеће, које ће се одвијати у складу са друштвеним и економским могућностима државе, а уз уважавање и увођење стандарда, технологија и прописа Европске уније из области вода.

Стратегија представља документ који даје основу за спровођење реформе сектора вода, ради достизања потребних стандарда у управљању водама, укључујући и организационо прилагођавање и системско јачање стручних и институционалних капацитета на националном, регионалном и локалном нивоу. Стратешка опредељења и циљеви утврђени овим документом представљају основ за израду планова управљања водама на водним подручјима, као и за предлог измена и допуна Закона о водама, укључујући и аспект финансирања. Истовремено, оквири постављени овом Стратегијом морају се уважавати при изради стратегија и планова просторног уређења, заштите животне средине и других области које зависе од вода или имају утицаја на воде.

Основни стратешки циљ, дефинисан Стратегијом, је постизање интегралног управљања водама, односно усклађеног водног режима на целој територији Републике Србије и обезбеђење таквог управљања водама којим се постижу максимални економски и социјални ефекти на правичан начин, уз разумевање потребе заштите од загађивања и унапређења природних екосистема и уз уважавање међународних споразума

Да би се постигао основни стратешки циљ, потребно је:

- 1) успоставити одговарајући систем управљања водама, односно, обезбедити законодавне, институционалне, финансијске и друге капацитете и услове, као основ за достизање стратешког циља развоја сектора вода;
- 2) сагледати водне ресурсе као чиниоце интегралног развоја друштва у целини и обезбедити потребне количине воде одговарајућег квалитета за различите видове коришћења вода, а првенствено за јавно снабдевање водом за пиће;

3) постићи добар еколошки и хемијски статус/потенцијал водних тела површинских вода и добар хемијски и квантитативни статус водних тела подземних вода;

4) обезбедити заштиту од спољних и унутрашњих вода и заштиту од ерозије и бујица, ради смањења штетних последица на здравље људи, животну средину, културно наслеђе и привредне активности.

Свака појединачна област сектора вода има своје посебне стратешке циљеве у оквиру којих је дефинисано више оперативних циљева за чије достизање је потребно реализовати бројне активности и мере, различитог карактера. Неке од тих мера сектор вода може да оствари самостално у оквиру својих надлежности, док је неке могуће остварити само уз сарадњу са другим државним институцијама, локалном самоуправом и привредом.

Списак стратешких и оперативних циљева по областима дат је у наставку.

## 1. КОРИШЋЕЊЕ ВОДА

**Стратешки циљ 1:** Обезбеђење довољних количина воде одговарајућег квалитета за различите категорије корисника, пре свега за снабдевање водом становништва, при чему се не сме угрозити животна средина.

### Снабдевање водом становништва

Оперативни циљ 1.1: Повећање степена обухваћености јавним водоводним системима са садашњих 81% на 93% на крају планског периода.

Оперативни циљ 1.2: Унапређење система јавног водоснабдевања - обезбеђење стабилног снабдевања водом захтеваног квалитета, уз смањење ризика од прекида снабдевања водом у екстремним и ванредним условима.

Оперативни циљ 1.3: Смањење нефактурисаног дела воде у јавним водоводним системима на ниво од око 25% на крају планског периода.

Оперативни циљ 1.4: Рационално коришћење воде.

Оперативни циљ 1.5: Заштита изворишта, истраживање, заштита и очување водних ресурса који се користе или су намењени за људску потрошњу у будућности.

### Снабдевање водом индустрије

Оперативни циљ 1.6: Обезбеђење воде за индустријску производњу.

Оперативни циљ 1.7: Рационализација потрошње воде у индустријској производњи и заштита животне средине.

Оперативни циљ 1.8: Планско лоцирање индустријских постројења.

## Наводњавање

Оперативни циљ 1.9: Обезбеђење довољних количина воде за наводњавање 250.000 до 350.000 ha пољопривредних површина из I и II развојне групе до краја планског периода (око 100.000 ha под постојећим системима и између 150.000 и 250.000 ha под новим системима).

Оперативни циљ 1.10: Рационално коришћење воде и обезбеђење квалитета и квантитета наводњавања.

## Хидроенергетика

Оперативни циљ 1.11: Рационално искоришћавање хидроенергетског потенцијала.

Оперативни циљ 1.12: Обезбеђење проходности акватичних организама у зони објеката на водотоцима чијом је изградњом поремећен природни режим течења.

## Пловидба

Оперативни циљ 1.13: Очување хидроморфолошких карактеристика и акватичних и приобалних екосистема на пловним рекама.

## Рибогојство

*Оперативни циљ 1.14:* Очување квалитета вода и опстанка акватичних екосистема у условима развоја рибогојства.

## Спорт, рекреација и туризам

*Оперативни циљ 1.15:* Обезбеђење водом туристичких и спортско-рекреативних центара и локалитета погодних за развој спортова и рекреације на води.

## 2. ЗАШТИТА ВОДА ОД ЗАГАЂИВАЊА

**Стратешки циљ 2:** Постизање и одржавање доброг статуса и доброг еколошког потенцијала водних тела површинских и подземних вода, ради заштите здравља људи, очувања водних и приобалних екосистема и задовољавања потреба корисника вода.

Оперативни циљ 2.1: Превенција загађивања површинских и подземних вода.

Оперативни циљ 2.2: Унапредити област заштите вода од загађивања.

### Концентрисани извори загађивања

Оперативни циљ 2.3: Смањење уноса загађења од концентрисаних извора загађивања, и то за: 1) комуналне отпадне воде; 2) индустријске отпадне воде и 3) депоније комуналног и индустријског отпада.

### Расути извори загађивања

Оперативни циљ 2.4: Смањење уноса загађења од расутих извора загађивања, и то: 1) са пољопривредног земљишта; 2) са шумског земљишта; 3) са саобраћајница и 4) из насеља мањих од 2.000 становника.

### Заштићене области

Оперативни циљ 2.5: Успостављање и коришћење заштићених области у складу са Законом о водама, и то за: 1) заштиту изворишта која се користе за снабдевање водом за пиће; 2) заштиту подручја

намењених захватању воде за људску потрошњу, у количини већој од 10 м<sup>3</sup>/дан; 3) водна тела намењена рекреацији, укључујући и области одређене за купање; 4) области осетљиве на нутријенте, укључујући области подложне еутрофикацији и области осетљиве на нитрате из пољопривредних извора; 5) заштиту станишта или врста где је битан елемент њихове заштите одржавање или побољшање статуса вода и 6) заштиту економски важних акватичних врста.

#### Подземне воде - заштита квалитета и квантитета

- Оперативни циљ 2.6: Смањење притисака на квалитет подземне воде.
- Оперативни циљ 2.7: Очување и достизање доброг квантитативног статуса подземних вода, ради обезбеђења довољних количина воде задовољавајућег квалитета за постојеће и будуће потребе свих легитимних корисника, водећи рачуна о расположивим ресурсима подземних вода.
- Оперативни циљ 2.8: Израда националних и регионалних пројеката, у оквиру којих ће бити разматрани и детерминисани: 1) услови одрживог коришћења подземних вода, услови опстанка акватичних система зависних од подземних вода и утицаји наводњавања и одводњавања, као и мере потребне за усклађивање њихових међусобних утицаја; 2) утицаји климатских промена, посебно на врло осетљиве ресурсе подземних вода у карстно-пукотинским срединама и 3) утицаји великих површинских копова угља на водне ресурсе (Колубара и Дрмно).

#### Хидроморфолошки притисци

- Оперативни циљ 2.9: Ограничење хидроморфолошких притисака на природна водна тела.
- Оперативни циљ 2.10: Постизање и одржавање доброг еколошког потенцијала значајно измењених водних тела.

### 3. УРЕЂЕЊЕ ВОДОТОКА И ЗАШТИТА ОД ШТЕТНОГ ДЕЈСТВА ВОДА

#### Стратешки циљ 3: Смањење ризика од штетног дејства вода

##### Уређење водотока

- Оперативни циљ 3.1: Уређење водотока у складу са условима животне средине.
- Оперативни циљ 3.2: Редовно одржавање и контрола стања водотока и водних грађевина.
- Оперативни циљ 3.3: Очување и побољшање водног режима наменском експлоатацијом речних наноса.
- ##### Заштита од поплава спољним водама
- Оперативни циљ 3.4: Развој система заштите од поплава спољним водама.
- Оперативни циљ 3.5: Ефикасна и координирана оперативна одбрана од поплава.
- Оперативни циљ 3.6: Ефикасна и координирана одбрана од леда и ледених поплава.
- Оперативни циљ 3.7: Редовно одржавање и контрола стања водних грађевина за заштиту од поплава спољним водама.



- Оперативни циљ 3.8: Ефикасно и стално праћење и прогнозирање хидрометеоролошких појава.
- Оперативни циљ 3.9: Адекватно коришћење водног земљишта и потенцијално плавних зона.
- Оперативни циљ 3.10: Побољшање ретензирања воде у сливу.  
Заштита од ерозија и бујица
- Оперативни циљ 3.11: Успостављање правног оквира за унапређење заштите од ерозије и бујица.
- Оперативни циљ 3.12: Побољшање услова заштите од ерозија и бујица.
- Оперативни циљ 3.13: Праћење стања и одржавање објеката и радова.  
Заштита од поплава унутрашњим водама (одводњавање)
- Оперативни циљ 3.14: Унапређење система заштите од поплава унутрашњим водама.
- Оперативни циљ 3.15: Ефикасна и координирана оперативна одбрана од унутрашњих вода.
- Оперативни циљ 3.16: Редовно одржавање и контрола стања водних грађевина.  
Суша и недостатак воде
- Оперативни циљ 3.17:* Управљање водама у условима суше и недостатка воде.

#### 4. РЕГИОНАЛНИ И ВИШЕНАМЕНСКИ ХИДРОСИСТЕМИ

**Стратешки циљ 4:** Побољшање режима вода, односно отклањање временске и просторне неусклађености између расположивих водних ресурса и потреба за водом, заштитом вода од загађивања и заштитом од вода, развојем регионалних и вишенаменских хидросистема.

##### Акумулације

- Оперативни циљ 4.1: Унапређење коришћења постојећих акумулација
- Оперативни циљ 4.2: Контрола стања и одржавање постојећих акумулација
- Оперативни циљ 4.3: Повећање акумулационих капацитета
- Оперативни циљ 4.4: Адекватно коришћење и контрола стања гравитирајућег подручја

##### Регионални системи снабдевања водом за пиће

С обзиром на комплексност ове проблематике, а пре свега имајући у виду неизвесност временске реализације оваквих система, ова проблематика није третирана на исти начин као код других области (кроз дефинисане оперативне циљеве и мере за њихову реализацију). Ипак се могу као два основна циља издвојити:

1) преиспитивање и редефинисање решења предложених ранијим стратешким и планским документима, укључујући и објекте који су у функцији или је започета њихова изградња;

2) оријентација на теренска истраживања потенцијалних изворишта означених у Стратегији као могућа алтернативна решења дугорочног снабдевања водом одређених угрожених простора и израда потребне техничке документације.

## 5. ПРАВНИ И ИНСТИТУЦИОНАЛНИ ОКВИР

**Стратешки циљ 5:** Завршетак правне реформе сектора вода у складу са потребама прилагођавања друштвеним условима и захтевима ЕУ и ефикасна организација сектора вода.

- Оперативни циљ 5.1: Комплетирање правне регулативе, уз усаглашавање са међународним правом.
- Оперативни циљ 5.2: Институционално јачање сектора вода и интензивнија сарадња са осталим секторима који су у вези са сектором вода.
- Оперативни циљ 5.3: Увођење регулаторне функције у сектор вода.
- Оперативни циљ 5.4: Јавност рада сектора вода.
- Оперативни циљ 5.5: Јачање научних и стручних капацитета као подршка сектору вода.

## 6. ЕКОНОМСКА ПОЛИТИКА

**Стратешки циљ 6:** Успостављање система за одрживо, дуготрајно финансирање сектора вода на принципу самофинансирања, које подразумева стабилне изворе финансирања, континуиран прилив средстава и утврђене механизме за њихову наплату.

- Оперативни циљ 6.1: Успостављање економског вредновања воде и услуга снабдевања водом и каналисања.
- Оперативни циљ 6.2: Примена регулативе и наплата водних накнада.
- Оперативни циљ 6.3: Обезбеђење средстава за финансирање развоја сектора вода.

## IV. ПОСТИГНУТИ РЕЗУЛТАТИ У ПРЕТХОДНОМ ПЕРИОДУ

Од доношења Стратегије, односно од од јануара 2017. године до данас реализоване су бројне активности које доприносе реализацији појединих циљева дефинисаних Стратегијом:

- 1) припремљен је Нацрт новог Закона о водама;
- 2) у току је израда Нацрта плана управљања водама на територији Републике Србије за период 2021-2027. година, који би требало да буде завршен до краја 2020. године како би се у току 2021. године спровела процедура јавне расправе и усвајања од стране Владе;
- 3) ажурирана је Прелиминарна процена ризика од поплава, на основу које је потврђено 101 значајно поплавно подручје за које је обавезна израда карата угрожености и карата ризика од поплава;
- 4) у току је израда карата угрожености и карата ризика од поплава, за целу територију Републике Србије, која ће се завршити до краја 2020. године, и која доприноси остваривању циља израде Плана управљања ризицима од поплава чија је израда планирана у периоду важења Акционог плана;
- 5) у циљу заштите од штетног дејства вода извршена је изградња објеката на осам локалитета, санациони радови су обављени на 21 локалитету и припремљена је техничка документација за 35 локација;
- 6) урађене су претходне студије оправданости са генералним пројектима за пет регионалних система водоснабдевања у циљу преиспитивања и редефинисања решења предложених ранијим стратешким и планским документима, укључујући и објекте који су у функцији или је започета њихова изградња;

7) урађена су три просторна плана подручја посебне намене за сливове акумулација која су регионала изворишта водоснабдевања питком водом, према проглашеним зонама санитарне заштите, чиме је извршена заштита квалитета вода и водних тела намењених водоснабдевању;

8) изведен је део радова на изградњи бране са акумулацијом „Ариље” профил „Сврачково”;

9) изведен је део радова на изградњи бране са акумулацијом „Стубо - Ровни”, Ваљево;

10) изграђени су и реконструисани делови водних објеката за снабдевање водом за пиће и санитарно-хигијенске потребе, постројења за припрему воде за пиће, магистрални цевоводи и резервоари са уређајима који им припадају у 12 јединица локалних самоуправа;

11) израђена је техничка документација за изградњу, односно реконструкцију водних објеката за снабдевање водом за пиће (претходне студије оправданости са генералним пројектима) за три јединице локалне самоуправе;

12) изведен је део радова на изградњи Регионалног систем водоснабдевања „Морава” (снабдевање Велике Плане и Смедеревске Паланке), као и Регионалног систем водоснабдевања за Расински округ (снабдевање Крушевца, Варварина и Ћићевца);

13) израђена је техничка документација за водне објекте за наводњавање у јавној својини;

14) завршени су радови на појачаном одржавању канала - двонаменских система Речеј, Међа, Итебеј, Јанков мост I и II, на изградњи црпних станица Калоча, Јегричка и Песир и радова на подсистему Нова Црња - Житиште и Тиса - Палић, Кикинда - ЦС Мокринска II, Мали Иђош и започети радови на изградњи деонице канала Кула - Мали Иђош, од km 10+310 до km 15+300 на подсистему Мали Иђош и хидромелиорационог система на подручју Шапца;

15) изведени су радови на изградњи недостајућих електроенергетских објеката у циљу електрификација поља за наводњавање на територији три јединице локалне самоуправе;

16) израђена је класификациона и радионичка документација за градњу брода посебне намене - ледоломца;

17) изграђено је постројење за пречишћавање отпадних вода у Рашкој са проширењем канализационе мреже и реконструкцијом дела постојеће;

18) изведен је део завршних радова на постројењу за пречишћавање отпадних вода за насеља Рача, Адровац и Доња Рача;

19) изграђено је постројење за пречишћавање отпадних вода у Крушевцу са проширењем колекторске и канализационе мреже;

20) изведен је део радова на изградњи главног колектора у Лесковцу;

21) изграђен је колектор Врање-Врањска Бања;

22) израђена је техничка документација за изградњу постројења за пречишћавање отпадних вода у Брусу, Блацу и Краљеву са проширењем канализационе мреже и реконструкцијом постојеће;

23) урађен је део техничке документације за изградњу постројења за пречишћавање отпадних вода у Нишу и Лозници са проширењем канализационе мреже и реконструкцијом постојеће;

24) урађен је део техничке документације за изградњу регионалног система за пречишћавање отпадних вода за насеља Ужице, Пожега, Ариље, Косјерић и Ивањица;

25) потписан је и ратификован споразума између Владе Републике Србије и Владе Румуније о сарадњи у области одрживог управљања прекограничним водама (април 2020. године);

26) потписан је и ратификован споразум између Владе Републике Србије и Владе Мађарске о сарадњи у области одрживог управљања прекограничним водама и сливовима од заједничког интереса (април 2020. године);

27) закључен је уговор о зајму између Републике Србије и Европске банке за обнову и развој (Програм за отпорност на климатске промене и наводњавање у Србији - фаза I) који је потврђен од стране Народне скупштине Републике Србије у фебруару 2020. године, за реализацију пројекта за отпорност на климатске промене и наводњавање у Републици Србији, који обухвата изградњу и реконструкцију система за наводњавање у општинама Неготин и Свилајнац.

## **V. МЕХАНИЗАМ ЗА ПРАЋЕЊЕ СПРОВОЂЕЊА И ИЗВЕШТАВАЊЕ О РЕЗУЛТАТИМА**

Праћење спровођења активности и достизања планираних резултата и специфичних циљева се врши путем скупа показатеља који су утврђени на нивоу сваког појединачног циља, мере и активности. Институција одговорна за праћење и контролу реализације је Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде. Реализацију спровођења Акционог плана прати Радна група формирана за потребе израде нацрта Акционог плана.

Чланови Радне групе једном годишње сачињавају Извештаје о реализацији Акционог плана за мере и активности за чије је спровођење одговорна институција из које долазе, а Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичка дирекција за воде координира израду Извештаја и доставља га Влади Републике Србије.

Извештај ће путем објављивања на званичној интернет страници Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичке дирекција за воде бити доступан широј јавности.

## **VI. ИНФОРМАЦИЈЕ О СПРОВЕДЕНИМ КОНСУЛТАЦИЈАМА**

Током израде Предлога акционог плана организовани су консултативни састанци са члановима Радне групе за израду нацрта и праћење реализације спровођења Акционог плана, у циљу што бољег дефинисања задатих индикатора као и приоритетних активности. Чланови Радне групе давали су предлоге активности са аспекта недлежности органа, организација и предузећа из којих су делегирани. Одржано је шест састанака у просторијама Републичке дирекције за воде (Булевар уметности 2а, Нови Београд), у периоду од новембра 2019. до марта 2020. године. Након тога, усаглашавање је настављено разменом информација путем мејла, због ограничавања одржавања састанака услед проглашења епидемије и спречавања ширења заразне болести COVID-19.

Јавна расправа о Предлогу акционог плана, као и о Нацрту извештаја о стратешкој процени утицаја акционог плана на животну средину, започета је \_\_\_ августа 2020. године објавом Закључка са Програмом јавне расправе, Предлога акционог плана, Нацрта извештаја о стратешкој процени утицаја и Обрасца за давање

примедби и сугестија за унапређење текста, на званичној интернет презентацији Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичке дирекције за воде и на порталу е-Управе. Поред јавног позивања, Републичка дирекција за воде је проследила позив Канцеларији за сарадњу са цивилним друштвом у циљу што бољег обухвата свих потенцијалних учесника у јавној расправи Све заинтересоване стране и широка јавност су били у могућности да доставе своје примедбе и сугестије у писаној форми, у року од 20 дана.

Током јавне расправе све примедбе и сугестије биле су у правцу унапређења текста Акционог плана, ..... *(биће допуњено након јавне расправе)*. Све примедбе, иницијативе, предлози и сугестије учесника јавне расправе, пажљиво су анализирани, а оне које су биле усмерене на побољшање текста Акционог плана и Извештаја о стратешкој процени утицаја акционог плана на животну средину, које су се односиле на активности, индикаторе реализације активности, период реализације, ниво реализације, носиоце и учеснике реализације и средства за реализацију, унети су у текст.

## VII. ФИНАНСИЈСКА СРЕДСТВА ПОТРЕБНА ЗА СПРОВОЂЕЊЕ АКЦИОНОГ ПЛАНА

Процењена финансијска средства неопходна за финансирање мера и активности у периоду важења Акционог плана, односно за период од 2021. до 2023. године, приказана су у наредној табели, и то по областима, у зависности од извора финансирања.

Извор финансирања	Процењена финансијска средства по областима (у 000 дин)				Укупно (у 000 дин)
	Коришћење вода	Заштита вода од загађивања	Уређење водотока и заштита од штетног дејства вода	Правни и институционални оквир	
Буџет РС	3.514.072	1.174.188	40.640.000	10.500	45.338.760
Буџет ЈЛС	6.022.323	/	/	/	6.022.323
Буџет АПВ	1.200.000	/	384.386	/	1.584.386
ЕУ средства	/	1.335.618	/	192.000	1.527.618
Донације	/	171.294	/	/	171.294
Донације и зајмови	20.663.829	/	/	/	20.663.829
Банке кредити	8.484.912	3.804.000	8.333.258	/	20.622.170
Остало	2.986.000	/	2.768.000	/	5.754.000
<b>Укупно (у 000 дин)</b>	<b>42.871.136</b>	<b>6.485.100</b>	<b>52.125.644</b>	<b>202.500</b>	<b>101.684.380</b>

## Листа скраћеница коришћених у табелама

МПШВ - Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде  
РДВ - Републичка дирекција за воде  
УШ - Управа за шуме  
УП - Управа за пољопривреду  
ПСПВШ - Покрајински секретаријат за пољопривреду, водопривреду и шумарство  
МЗЖС - Министарство заштите животне средине  
МГСИ - Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре  
МЗ - Министарство здравља  
МФ - Министарство финансија  
МЕИ - Министарство за европске интеграције  
МУП - Министарство унутрашњих послова  
СВС - Служба за ванредне ситуације  
КУЈУ - Канцеларија за управљање јавним улагањима  
ЈВП СВ - Јавно водопривредно предузеће „Србијаводе”  
ЈВП ВВ - Јавно водопривредно предузеће „Воде Војводине”  
АЗЖС - Агенција за заштиту животне средине  
РХМЗ - Републички хидрометеоролошки завод  
РЗС - Републички завод за статистику  
РСЗ - Републички секретеријат за законодавство  
ЈЛС - Јединица локалне самоуправе  
ЈКП - Јавно комунално предузеће  
ЈП - Јавно предузеће  
ДГЗИ - Дирекција за грађевинско земљиште и изградњу  
БК - Београдски водовод и канализација  
ФАО - Организација за храну и пољопривреду Уједињених нација  
ЕБРД - Европска банка за реконструкцију и развој  
WBIF - Инвестициони оквир за Западни Балкан  
WB - Светска банка  
ЕИБ - Европска инвестициона банка  
AFD - Француска развојна агенција  
ЕУ - Европска унија  
РС - Република Србија  
АПВ - Аутономна покрајина Војводина  
ППОВ - Постројење за пречишћавање отпадних вода  
ЦВ - Циљана вредност  
ЦС - Црпна станица

## VIII. АКТИВНОСТИ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ СТРАТЕГИЈЕ У ПЕРИОДУ ОД 2021. ДО 2023. ГОДИНЕ

### 1. КОРИШЋЕЊЕ ВОДА

Веза посебних циљева из Акционог плана са оперативним циљевима из Стратегије:

Посебни циљ 1.1: Повећан степен обухваћености становништва јавним водоводним системима – односи се на *Оперативни циљ 1.1*;

Посебни циљ 1.2: Смањен нефактурисани део воде у јавним водоводним системима – односи се на *Оперативни циљ 1.3*;

Посебни циљ 1.3: Обезбедити довољне количине воде за наводњавање пољопривредних површина – односи се на *Оперативни циљ 1.9*.

Документ ЈП:	Стратегија управљања водама на територији Републике Србије до 2034. године
Акциони план:	Акциони план за спровођење Стратегије управљања водама на територији Републике Србије за период од 2021. до 2023. године
Координација и извештавање	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичка дирекција за воде
Кровни документ ЈП:	

**Општи циљ 1: Обезбедити довољне количине воде одговарајућег квалитета за различите категорије корисника, пре свега за снабдевање водом становништва при чему се не сме угрозити животна средина**

Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде

Показатељ на нивоу општег циља (показатељ ефекта)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у последњој години АП	Последња година важења АП
Укупне коришћене воде	милиона m <sup>3</sup>	РЗС, Еко-билтен (годишње)	5.327	2018.	5.400	2023.

**Посебни циљ 1.1: Повећан степен обухваћености становништва јавним водоводним системима**

Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде

Показатељи на нивоу посебног циља (показатељ исхода)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Процент домаћинства прикључених на водоводну мрежу	%	РЗС, Еко-билтен (годишње)	85,2	2018.	85,2	85,2	85,4
Захваћене воде за снабдевање питком водом	хиљада m <sup>3</sup>	РЗС, Еко-билтен (годишње)	653.894	2018.	653.894	654.500	655.000

**Мера 1.1.1: Наставак изградње брана са акумулацијама**

Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде

Период спровођења: од 2021. до 2023. године			Тип мере: обезбеђење добара и пружање услуга од стране учесника у планском систему				
Показатељ на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Број брана са акумулацијама у изградњи на годишњем нивоу	број	Извештај о раду Владе	3	2019.	1	2	2

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		у 2021. години	у 2022. години	у 2023. години
Приходи из буџета				
Финансијска помоћ ЕУ				

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
1.1.1.1. Изградња бране са акумулацијом „Ариље” на профилу „Сврачково”	РДВ	ЈП „Рзав”, Ариље, ЈЛС	2029.	Процент изведених радова на изградњи вишенаменске бране са акумулацијом „Ариље” профил „Сврачково” у односу на укупну вредност пројекта (кумулативно по годинама) 2021: 35,93%; 2022: 43,43%; 2023: 50,93%	01 – приходи из буџета РС (91,05%)	Глава 24.5, Програм 0401, Функција 630, Пројекат 5003	700.409	700.409	700.409
					Приходи из буџета ЈЛС (8,95%)		68.849	68.849	68.849
1.1.1.2. Изградња бране са акумулацијом „Памбуковица” на територији општине Уб	ЈВП СВ	РДВ, ЈЛС	2023.	Процент изведених радова на изградњи вишенаменске бране са акумулацијом у односу на укупну вредност потребних радова 2021: 0%; 2022: 40%; 2023: 100%			0	14.400	21.600

Мера 1.1.2: Наставак изградње регионалних система за снабдевање водом за пиће							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде							
Период спровођења: од 2021. до 2023. године				Тип мере: обезбеђење добара и пружање услуга од стране учесника у планском систему			
Показатељи на нивоу мере (показатељи резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Број градова и/или општина у којима су изграђени и реконструисани делови постројења за припрему воде за пиће, магистрални цевоводи и резервоари са уређајима који им припадају на годишњем нивоу	број	Извештај о раду Владе	15	2015.	11	11	12
Број израђене техничке документације за водне објекте за снабдевање водом за пиће и санитарно - хигијенске потребе	број	Извештај о раду Владе	15	2015.	8	8	8



Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		у 2021. години	у 2022. години	у 2023. години
Приходи из буџета	Глава 24.5, Програм 0401, Функција 630, Програмска активност 0002			
Финансијска помоћ ЕУ				

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
1.1.2.1. Изградња и реконструкција дела система за снабдевање водом за пиће	РДВ	ЈЛС, ЈКП		Број изграђених и реконструисаних делова постројења за припрему воде за пиће, магистрални цевоводи и резервоари са уређајима који им припадају 2021: 4; 2022: 5; 2023: 5	01 – приходи из буџета РС	Глава 24.5, Програм 0401, Функција 630, Програмска активност 0002	178.592	178.592	178.592
					приходи из буџета ЈЛС		178.592	178.592	178.592
1.1.2.2. Израда дела техничке документације за водне објекте за снабдевање водом за пиће	РДВ	ЈЛС, ЈКП		Број израђене техничке документације за водне објекте за снабдевање водом за пиће и санитарно-хигијенске потребе на годишњем нивоу 2021: 2; 2022: 3; 2023: 3	01 – приходи из буџета РС	Глава 24.5, Програм 0401, Функција 630, Програмска активност 0002	20.000	20.000	20.000
					Приходи из буџета ЈЛС		20.000	20.000	20.000
1.1.2.3. Започети радови на изградњи Колубарског регионалног водоводног система	РДВ	МГСИ, МЕИ, МЗ, ЈВП СВ, ЈЛС, ЈКП, ЈП „Колубара”, Ваљево		Израђена техничка документације за изградњу Колубарског регионалног система 2021: 30%; 2022: 60%; 2023: 100%	ППФ 6 (ИПА средства)		0	0	0
1.1.2.4. Израда техничке документације за изградњу брана са акумулацијама	ЈВП СВ	РДВ, ЈЛС	2023.	Израђена техничка документација за изградњу брана са акумулацијама 2021: не или 0 2022: да или 2					

Мера 1.1.3: Комплетирати постојећу мрежу за јавно водоснабдевање у насељима, уз њено проширење и на приградска подручја							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре							
Период спровођења: од 2021. до 2023. године				Тип мере: обезбеђење добара и пружање услуга од стране учесника у планском систему			
Показатељ(и) на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Укупна дужина изграђене/реконструисане водоводне мрежа	km	РЗС, Еко-билтен (годишње)	44.379	2018.			
Исправни водоводи градских насеља	број	Институт за јавно здравље „Др Милан Јовановић Батут”	94	2018.			
	%		55,84				

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		у 2021. години	у 2022. години	у 2023. години
Приходи из буџета				
Финансијска помоћ ЕУ				

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
1.1.3.1. Реализација Програма унапређења система водоснабдевања у градовима и општинама Сомбор, Вршац, Шабац, Панчево, Сремска Митровица, Лозница, Смедерево, Краљево, Јагодина, Трстеник, Алексинац, Врање, Пирот Лесковац, Параћин, Књажевац, Врбас и Кикинда	МГСИ	ЈЛС, ЈП која обављају послове снабдевања водом за пиће	2023.	У 17 општина и градова изграђена 4 нова ППВ и реконструисана и дограђена 4 ППВ, 1 пешачки мост за магистарални цевовод (109 m), 17 бунара, 8 резервоара, 21 црпна станица, 2 водозахвата, 1 обалоутврда, реконструисани и изграђени цевоводи за транспорт и дистрибуцију воде 158 km са пратећим објектима и изграђена дистрибутивна мрежа дужине 299 km 2021; 2022; 2023:	01 Буџет РС	Глава 22.0, Програм 0702, Функција 450, Програмска активност 5026 и 5052	492.000	0	0
					11 примања од иностраних задуживања		600.000	780.000	780.000

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
1.1.3.2. Комплетирање постојеће мреже за јавно водоснабдевање у насељима, уз њено проширење и на приградска подручја на територији АПВ (45 локалних самоуправа)	ПСПВШ	ЈЛС		број реализованих пројеката: 39: 2021:10; 2022: 10; 2023: 10	01 – приходи из буџета АПВ		100.000	100.000	100.000
					приходи из буџета ЈЛС		50.000	50.000	50.000
					донација				
					зајам 4.000.000.000				
1.1.3.3. Изградња водовodne мреже и остале потребне инфраструктуре у насељима без јавног водоснабдевања	ПСПВШ	ЈЛС			01 – приходи из буџета АПВ		75.000	75.000	75.000
					приходи из буџета ЈЛС		50.000	50.000	50.000
					донација				
					зајам 3.000.000.000				
1.1.3.4. Обезбеђење квалитета воде намењене за људску потрошњу до прописаних националних стандарда (и у складу са захтевима ЕУ Директиве о квалитету воде намењене за људску потрошњу) и уз примену најбоље доступне технике припреме воде за пиће и вршити систематску контролу квалитета воде	ПСПВШ	ЈЛС			01 – приходи из буџета АПВ		150.000	150.000	150.000
					Приходи из буџета ЈЛС		100.000	100.000	100.000
					донација				
					зајам 5.000.000.000				

Мера 1.1.4: Постојеће системе одржавати у функционалном стању, уз замену дотрајалих цеви и прикључака и санацију оштећених објеката							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре							
Период спровођења: од 2021. до 2023. године				Тип мере: обезбеђење добара и пружање услуга од стране учесника у планском систему			
Показатељи на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Дужина реконструисане водоводне мреже	km	МГСИ					
Број санираних објеката	број						

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		у 2021. години	у 2022. години	у 2023. години
Приходи из буџета				
Финансијска помоћ ЕУ				

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
1.1.4.1. Одржавање постојећих система у функционалном стању, уз замену дотрајалих цеви и прикључака и санацију оштећених објеката	ПСПВШ	ЈЛС		Број реализованих пројеката: 200: 2021: 5; 2022: 5; 2023: 5	01 – приходи из буџета АПВ		75.000	75.000	75.000
					приходи из буџета ЈЛС		50.000	50.000	50.000
					донација				
					зајам 1.000.000.000				
1.1.4.2. Реализација Програма обнове и унапређења система водоводне инфраструктуре-реконструкција и унапређење система водоснабдевања	КУЈУ	ЈЛС, ЈКР	2030.	Број градова и општина у којима је започета реконструкција и унапређење систем водоснабдевања у циљу смањења губитака и побољшања квалитета воде за пиће, који за овом активношћу исказу потребу 2021: 5; 2022: 10; 2023: 10	ЕИБ		1.062.000	2.124.000	2.124.000
1.1.4.3. Реконструкција водоводне мреже дефинисана годишњим планом пословања	ЈКП БВК	Град Београд	На годишњем нивоу	Дужина реконструисане мреже 45.000 m 2021: __, 2022: __, 2023: __	Сопствена средства		1.300.000	1.300.000	1.300.000

Посебни циљ 1.2: Смањен нефактурисани део воде у јавним водоводним системима							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре							
Показатељ на нивоу посебног циља (показатељ исхода)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Ниво фактурисања воде	процент (%)	МГСИ	59	2017.	59	59	60

Мера 1.2.1: Набавити и користити уређаје за детекцију цурења и губитака							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре							
Период спровођења: од 2021. до 2023. године				Тип мере: обезбеђење добара и пружање услуга од стране учесника у планском систему			
Показатељ на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Губици воде у мрежи	процент (%)	РЗС	35,5	2017.	35,3	35,2	35,1

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		у 2021. години	у 2022. години	у 2023. години
Приходи из буџета				
Финансијска помоћ ЕУ				

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
1.2.1.1. Реализација Програма обнове и унапређења система водовodne инфраструктуре-унапређен систем водоснабдевања уградњом мерне опреме	КУЈУ	ЈЛС, ЈКР	2030.	Број градова и општина у којима је започето унапређење система водоснабдевања уградњом мерне опреме са централизованим системом надзора и управљања у циљу смањења губитака и побољшања квалитета воде за пиће, који за овом активношћу исказу потребу 2021: 5; 2022: 10; 2023: 10	ЕИБ		118.000	236.000	236.000

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
1.2.1.2. Контрола и замена водомера дефинисана годишњим планом пословања	ЈКП БВК	Град Београд	На годишњем нивоу	Број замењених водомера 2021: 30.000 2022: 30.100 2023: 30.150	Сопствена средства		190.000	190.000	190.000
1.2.1.3. Активна контрола цурења дефинисана годишњим планом	ЈКП БВК	Град Београд	На годишњем нивоу	Дужина водоводне мреже проверена опремом за детекцију цурења (km/год) 2021: 110 km 2022: 115 km 2023: 118 km	Сопствена средства				

**Посебни циљ 1.3: Обезбедити довољне количине воде за наводњавање пољопривредних површина**

Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде

Показатељ на нивоу посебног циља (показатељ исхода)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Наводњаване површине	ha	РЗС	46.863	2019.			160.000

**Мера 1.3.1: Ревитализација и проширење система за наводњавање**

Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде

Период спровођења: од 2021. до 2023. године

Тип мере: обезбеђење добара и пружање услуга од стране учесника у планском систему

Показатељи на нивоу мере (показатељи резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Донети плански документи	број	Службени гласник РС	0	2019.	0	1	1
Изграђени водни објекти за наводњавање	број	Извештај о раду Владе	11	2019.	2	24	

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		у 2021. години	у 2022. години	у 2023. години
Приходи из буџета	5001			
Финансијска помоћ ЕУ				

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
1.3.1.1. Израда Стратегије наводњавања са акционим планом и инвестиционог плана	МПШВ	EBRD, FAO, ПСПВШ, ЈВП ВВ, ЈВП СВ	2022.	Стратегија наводњавања са акционим планом и инвестиционог плана предата Влади на усвајање 2021: не 2022: да	01 – приходи из буџета		0	0	0
					EBRD - донација				
1.3.1.2. Развој система за наводњавање - I фаза	МПШВ	Фонд за развој Абу Дабија, ЈВП ВВ, ЈВП СВ	2022.	Број изграђених система за наводњавање 2021. године: 27	01 – приходи из буџета	Глава 24.4, Програм 0401, Функција 630, Пројекат 5001	171.060	19.007	
					11 - примања од иностраних задуживања		5.692.421	632.491	
1.3.1.3. Програм за отпорност на климатске промене и наводњавање у Србији - фаза I	МПШВ	EBRD, ЈВП СВ	2022.	Процент реализације 2021: 0 2022: 100%	зајам EBRD 15.000.000 €	Глава 24.4, Програм 0401, Функција 630, Пројекат			0
1.3.1.4. Израда техничке документације за изградњу система за наводњавање на територији Републике Србије	ЈВП СВ	МПШВ	2023.	Број израђене техничке документације за изградњу система за наводњавање 2021: _____ 2022: _____ 2023: _____					
1.3.1.5. Израда техничке документације за изградњу система за снабдевање водом за наводњавање из акумулација Борковац и Павловци	МПШВ	EBRD, ПСПВШ, ЈВП ВВ	2022.	Израђена планско – техничка документација за уређење и чишћење постојећих акумулација Борковац и Павловци 2021: 0 2022: 1	01 – приходи из буџета		0	0	0
					EBRD - донација				
1.3.1.6. Електрификација поља за наводњавање	МПШВ	ОДС, ЈЛС, ЈВП СВ	2021.	Број градова и/или општина у којима су изграђени недостајући електроенергетски објекти 2021: 1	01 – приходи из буџета	Глава 24.4, Програм 0401, Функција 630, Пројекат: 4009	135.000	1	1

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
1.3.1.7. Ревитализација црпних станица и каналске мреже за наводњавање на територији у надлежности ЈВП СВ 45 црпних станица	ЈВП СВ	МПШВ, ЈЛС	2025.	Број санација црпних станица: 45 2021: 10% 2022: 20% 2023: 20%			590.000	1.180.000	1.180.000



## 2. ЗАШТИТА ВОДА ОД ЗАГАЂИВАЊА

Вега посебних циљева из Акционог плана са оперативним циљевима из Стратегије:

Посебни циљ 2.1: Унапредити област заштите вода од загађивања – односи се на *Оперативни циљ 2.2*;

Посебни циљ 2.2: Смањење уноса загађења од концентрисаних извора загађивања за комуналне отпадне воде: изградњом канализационих система одговарајућег капацитета и степена пречишћавања у насељима већим од 2.000 становника – односи се на *Оперативни циљ 2.3*;

Посебни циљ 2.3: Успоставити и користити заштићене области у складу са Законом о водама, и то за заштиту изворишта која се користе за снабдевање водом за пиће: успостављањем зона санитарне заштите – односи се на *Оперативни циљ 2.5*, тачка 1)

Документ ЈП:	Стратегија управљања водама на територији Републике Србије до 2034. године
Акциони план:	Акциони план за спровођење Стратегије управљања водама на територији Републике Србије за период од 2021. до 2023. године
Координација и извештавање	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичка дирекција за воде
Кровни документ ЈП:	

**Општи циљ 2: Постизање и одржавање доброг статуса и доброг еколошког потенцијала водних тела површинских вода и подземних вода, ради заштите здравља људи, очувања водних и приобалних екосистема и задовољавања потреба корисника вода.**

Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичка дирекција за воде

Показатељи на нивоу општег циља (показатељ ефекта)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у последњој години АП	Последња година важења АП
*Постигнут добар статус водних тела за површинске воде:	Процент (%)	Годишњи извештај АЗЖС-Резултати испитивања квалитета површинских и подземних вода		2020.		2023.
еколошки						
хемијски						
*Постигнут добар статус водних тела за подземне воде:						
квантитативни						
хемијски						

\* - Подаци ће бити преузети из Плана управљања водама 2021-2027.

Посебни циљ 2.1: Унапредити област заштите вода од загађивања							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичка дирекција за воде							
Показатељ на нивоу посебног циља (показатељ исхода)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
		Статистика		2019.			

Мера 2.1.1: Успоставити мониторинг параметара еколошког и хемијског статуса површинских вода и хемијског и квантитативног статуса подземних вода, прописаних одговарајућим правилником и податке мониторинга укључити у информациони систем							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде							
Период спровођења: од 2021. до 2023. године				Тип мере: институционално-управљачко-организациона			
Показатељ на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Успостављен мониторинг квалитета вода у складу са Планом управљања водама 2021-2027.	да/не	Годишњи извештаји РДВ и МЗЖС	не	2020.	да	да	да

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		У 2021. години	У 2022. години	У 2023. години
Приходи из буџета	- АЗЖС Програм 0404, Функција 560, Активности 0007 и 0009 - РХМЗ Програм 0403, Функција 410, Активност 0003	15.240	30.480	45.720

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
2.1 1.1 Израда и усвајање вишегодишњег Програма мониторинга квалитета вода у складу са Планом управљања водама	МПШВ МЗЖС	АЗЖС РХМЗ	2022.	Донет Програм 2021: не; 2022: да;	Приходи из буџета	- АЗЖС Програм 0404, Функција 560, Активности 0007 и 0009 - РХМЗ Програм 0403, Функција 410, Активност 0003	0	0	0
2.1 1.2. Израда и спровођење годишњег Програма мониторинга квалитета вода	МПШВ МЗЖС	АЗЖС РХМЗ	Сваке године	Израђен и спроведен годишњи Програм мониторинга: 2021: да; 2022: да; 2023: да.	Приходи из буџета	- АЗЖС Програм 0404, Функција 560, Активности 0007 и 0009 - РХМЗ Програм 0403, Функција 410, Активност 0003	15.240	30.480	45.720

Посебни циљ 2.2: Смањење уноса загађења од концентрисаних извора загађивања за комуналне отпадне воде: изградњом канализационих система одговарајућег капацитета и степена пречишћавања у насељима већим од 2.000 становника							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичка дирекција за воде							
Показатељ на нивоу посебног циља (показатељ исхода)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Процент пречишћених комуналних отпадних вода у насељима већим од 2.000 становника	процент (%)	РЗС	13,96	2019.	15,20	16,65	18,30

Мера 2.2.1: Развој комуналне инфраструктуре у области отпадних вода планиран и усклађен са планским актима у сектора вода							
Орган одговоран за спровођење (координисање спровођења) мере: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде							
Период спровођења: од 2021. до 2023. године				Тип мере: обезбеђење добара и пружање услуга од стране учесника у планском систему			
Показатељи на нивоу мере (показатељи резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Прикљученост на канализациону мрежу	процент (%)	РЗС	62,2	2019.	62,6	63,1	63,5
Прикљученост на постројење за пречишћавање отпадних вода			12,9	2019.	13,4	14,3	15,4

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		У 2021. години	У 2022. години	У 2023. години
Приходи из буџета	0406-7005; Глава 22.0, Програм 0702, Функција 450, Програмска активност 5026 Глава 24.4, Програм 0401, Функција 630, Програмска активност 7069	621.082	223.333	223.333
Финансијска помоћ ЕУ		545.132	395.243	395.243
11 Пројектни зајам	Глава 22.0, Програм 0702, Функција 450, Програмска активност 5049	204.000	1.200.000	2.400.000

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
2.2.1.1 Изградња постројења за пречишћавање отпадних вода Рашке са реконструкцијом и проширењем канализационе мреже	МЗЖС	МПШВ ЈЛС, ЈКП	2020.	Изграђено постројење и реконструисана и дограђена канализациона мрежа	Буџетска средства	0406-7005	21.834	0	0
					Средства ЕУ		17.712	0	0

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Вежа са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
2.2.1.2 Изградња постројења за пречишћавање отпадних вода Враћа са реконструкцијом и проширењем канализационе мреже	МГСИ	ЈЛС, ЈП која обављају послове сакупљања, отвођења и пречишћавања комуналних отпадних вода	2021.	Изграђено постројење капацитета 70.000ЕС: 431 л/с и реконструисана 5,5 кми дограђена 16,5 км канализациона мрежа	01 Буџет РС	Глава 22.0, Програм 0702, Функција 450, Програмска активност5026	300.000	0	0
					11 Пројектни зајам		180.000	0	0
2.2.1.3 Изградња и реконструкција постројења за пречишћавање отпадних вода у Смедереву, Панчеву, Кикинди, Пожаревцу, Трстенику, Пироту, Јагодини и Вршцу са реконструкцијом и проширењем канализационе мреже	МГСИ	ЈЛС, ЈП која обављају послове сакупљања, отвођења и пречишћавања комуналних отпадних вода у наведеним градовима	2026.	Изграђена / реконструисана постројење и реконструисана и дограђена канализациона мрежа	11 Пројектни зајам	Глава 22.0, Програм 0702, Функција 450, Програмска активност 5049	24.000	1.200.000	2.400.000
2.2.1.4 Започета изградња ППОВ са реконструкцијом и проширењем канализационе мреже за Краљево	МЗЖС	ЈЛС, ЈКП	2021.	Започета изградња ППОВ капацитета 90.000 ЕС са реконструкцијом и проширењем канализационе мреже	Буџетска средства	0406-7005	181.308	140.094	140.094
					Средства ЕУ, укупно 18,5 мил.€		328.143	252.675	252.675
2.2.1.5 Започета изградња ППОВ са реконструкцијом и проширењем канализационе мреже за Брус и Блаце	МПШВ	ЈЛС, ЈКП	2021.	Започета изградња ППОВ капацитета: Брус 10.500 ЕС Блаце 10.500 ЕС Реконструкција мреже: Брус 7,7 км Блаце 3,7 км Изградња мреже: Брус 6,6 км Блаце 1,1 км	01 Буџетска средства укупно 4,58 мил.€	Глава 24.4, Програм 0401, Функција 630, Програмска активност 7069	117.940	83.239	83.239
					Средства ЕУ укупно 7,66 мил.€		199.277	142.568	142.568

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
2.2.1.6 Започета изградња ППОВ са реконструкцијом и проширењем канализационе мреже за Ниш	МЗЖС	ЈЛС	2022.	Започета изградња	Укупно процењене инвестиције су око 59.500.000 еура. Извор финансирања буџетска средства и ЕУ. У складу са ДИС системом, нисмо у могућности да доставимо информације по појединачним активностима				

Мера 2.2.2: За постојећа ППОВ насеља израђена техничка документација за реконструкцију до захтеваних стандарда								
Орган одговоран за спровођење (координисање спровођења) мере: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде								
Период спровођења: од 2021. до 2023. године				Тип мере: обезбеђење добара и пружање услуга од стране учесника у планском систему				
Показатељ на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП	
Број припремљене техничке документације за постојећа ППОВ на годишњем нивоу	број	Извештаји о раду Владе	0	2019.	1	0	0	

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		У 2021. години	У 2022. години	У 2023. години
Приходи из буџета				
Финансијска помоћ ЕУ				

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
2.2.2.1 Израда техничке документације за реконструкцију ППОВ Крагујевац са реконструкцијом и проширењем канализационе мреже	МЗЖС	МПШВ, ЈЛС, ЈКП	2021.	Израђена техничка документација	Укупно процењене инвестиције су око 55.000.000 еура. У складу са ДИС системом, нисмо у могућности да доставимо информације по појединачним активностима. Израђена Feasibility study и одобрена од Jaspers. За припрему пројектно-техничке документације нису обезбеђена средства. Очекује се да ће се Радови и надзор финансирати из ИПА 2020 године или ЦЕБ зајма.				

Мера 2.2.3: Израђена техничка документација за нова ППОВ насеља са реконструкцијом и проширењем канализационе мреже							
Орган одговоран за спровођење (координисање спровођења) мере: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде							
Период спровођења: од 2021. до 2023. године				Тип мере: обезбеђење добара и пружање услуга од стране учесника у планском систему			
Показатељ на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Број израђене техничке документације за нова ППОВ насеља са реконструкцијом и проширењем мреже на годишњем нивоу	број	Извештаји о раду Владе	0	2019.	1	1	0

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		У 2021. години	У 2022. години	У 2023. години
Финансијска помоћ ЕУ	Grant agreement C41769/7580/39135	111.294	60.000	0

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
2.2.3.1 Израда техничке документације за изградњу ППОВ са изградњом канализационе мреже за агломерацију Борча (Банатски канализациони систем)	Град Београд	ДГЗИ Београда	2022.	Израђена техничка документација: 2021: не; 2022: да	Донација ЕИВ		60.000	60.000	0
2.2.3.2 Израда техничке документације за изградњу ППОВ са реконструкцијом и проширењем канализационе мреже за Батајницу	ЈКП БВК	EBRD – WBIF fond	2021.	Израђена техничка документација: 2020: не; 2021: да	Донација EBRD – WBIF fond	Grant agreement C41769/7580/39135	51.294	0	0

Посебни циљ 2.3: Успоставити и користити заштићене области у складу са Законом о водама, и то за:							
1) заштиту изворишта која се користе за снабдевање водом за пиће: успостављањем зона санитарне заштите;							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичка дирекција за воде							
Показатељ на нивоу посебног циља (показатељ исхода)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП

Мера 2.3.1: Урадити елаборате о успостављању, одржавању и коришћењу зона санитарне заштите изворишта, одредити зоне у складу са прописима и унети их у план управљања водама, просторни (просторни план јединице локалне самоуправе) и урбанистички (генерални и регулациони) план, ради адекватног планирања коришћења овог простора

Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде

Период спровођења: од 2021. до 2023. године			Тип мере:Регулаторна				
Показатељ на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Број урађених елабората за изворишта регионалних система водоснабдевања	број	Извештаји о раду РДВ	11	2019.	12	13	14

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		У 2021. години	У 2022. години	У 2023. години
Приходи из буџета	Програм 0401, Функција 630, Програмска активност 0005	5.000	5.000	5.000

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
2.3.1.1 Израда елабората о зонама санитарне заштите за изворишта регионалних система водоснабдевања	МПШВ	ЈЛС, ЈП, ЈКП	2023.	Извештај о раду РДВ	Приходи из буџета	Програм 0401, Функција 630, Програмска активност 0005	5.000	5.000	5.000

### 3. УРЕЂЕЊЕ ВОДОТОКА И ЗАШТИТА ОД ШТЕТНОГ ДЕЈСТВА ВОДА

Вежа посебних циљева из Акционог плана са оперативним циљевима из Стратегије:

Посебан циљ 3.1: Радови на одржавању система одбране од поплава – односи се на *Оперативне циљеве 3.2, 3.7, 3.13, 3.16*;

Посебан циљ 3.2: Развијен систем одбране од поплава – односи се на *Оперативне циљеве 3.1, 3.4, 3.14* из Стратегије;

Посебан циљ 3.3: Успостављена ефикасна и координирана оперативна одбрана од леда и ледених поплава – односи се на *Оперативни циљ 3.6*;

Посебан циљ 3.4: Ефикасно праћење хидрометеоролошких појава – односи се на *Оперативни циљ 3.8*;

Посебни циљ 3.5: Адекватно коришћење водног земљишта, поплавних подручја и ерозионих подручја – односи се на *Оперативне циљеве 3.9, 3.11, 3.12*.

Документ ЈП:	Стратегија управљања водама на територији Републике Србије до 2034. године
Акциони план:	Акциони план за спровођење Стратегије управљања водама на територији Републике Србије за период од 2021. до 2023. године
Координација и извештавање:	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичка дирекција за воде
Кровни документ ЈП:	

<b>Општи циљ 3: Смањење ризика од штетног дејства вода</b>						
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде						
Показатељ (и) на нивоу општег циља (показатељ ефекта)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у последњој години АП	Последња година важења АП
Процент уложених средстава у одржавање система за заштиту од поплава, ерозије и бујица у односу на пројектоване потребе у складу са нормативима	%	Годишњи програми РДВ и ПСПВШ	41 %	2020.	100%	2023.

<b>Посебан циљ 3.1: Радови на одржавању система одбране од поплава</b>							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде							
Показатељ(и) на нивоу посебног циља (показатељ исхода)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Процент уложених средстава у редовне радове на одржавању система за заштиту од поплава, ерозије и бујица у односу на пројектоване потребе	процент (%)	ЈВП СВ, ЈВП СВ (Извештаји о стању водних објеката за заштиту од поплава)	41 %	2020.	60%	80%	100%

<b>Мера 3.1.1: Редовно одржавање система одбране од поплава и посебни радови</b>							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде							
Период спровођења: од 2021. до 2023. године				Тип мере: обезбеђење добара и пружање услуга у планском систему			
Показатељ(и) на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Процент реализације извршених радова од планираних на годишњем нивоу на територији Србије	% / потребно улагање изражено у динарима	РДВ, ПСПВШ Извештаји надлежних ЈВП /из Програма радова	41 %/ 3.750.000	2020.	60%/ 9.300.000	80%/ 12.400.000	100 %/ 15.500.000



Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин		
		У 2021. години	У 2022. години	У 2023. години
Приходи из буџета	0401-0004-Општи приходи и примања буџета МПШВ- Програм управљања водама и ПСПВШ	9.300.000	12.400.000	15.500.000

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и циљана вредност	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
3.1.1.1 Редовни радови на одржавању водних објеката у систему заштите од поплава на територији надлежности ЈВП СВ	ЈВП СВ	МФ, РДВ	На годишњем нивоу	% уложених средстава на годишњем нивоу/ потребно улагање изражено у динарима	Буџет РС	Програм 0401, ПА 0004	60% / 6.300.000	80% / 8.400.000	100% / 10.500.000
3.1.1.2 Редовни радови на одржавању водних објеката у систему заштите од поплава на територији надлежности ЈВП ВВ	ЈВП ВВ	МФ, ПСПВШ	На годишњем нивоу	% уложених средстава на годишњем нивоу/ потребно улагање изражено у динарима	Буџет РС		60% / 3.000.000	80% / 4.000.000	100% / 5.000.000

Посебан циљ 3.2: Развијен систем одбране од поплава							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде							
Показатељ(и) на нивоу посебног циља (показатељ исхода)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Процент уложених средстава у изградњу система за заштиту од поплава, ерозије и бујица у односу на пројектоване потребе	процент (%)	ЈВП СВ, ЈВП ВВ (Извештаји о стању водних објеката за заштиту од поплава)	33%	2019.	37%	42%	45%

Мера 3.2.1: Изградња и реконструкција водних објеката за уређење водотока							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде							
Период спровођења: од 2021. до 2023.године				Тип мере: обезбеђење добара и пружање услуга у планском систему			
Показатељ на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Завршени радови на изградњи и реконструкцији водних објеката за уређење водотока почев од 2017. године	број локација на којима су завршени радови	РДВ, ПСПВШ, Извештаји надлежних ЈВП	19	2019.	2	4	4

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин		
		У 2021. години	У 2022. години	У 2023. години
Приходи из буџета	0401-0004-Општи приходи и примања буџета МПШВ- Програм управљања водама и ПСПВШ	778.917	814.917	198.000
Кредит светске банке		1.099.129	1.099.129	0

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
3.2.1.1. Регулација и партерно уређење приобаља реке Јошанице и Самоковке у Јошаничкој бањи	ЈВП СВ	МФ, РДВ	2021.	Укупна вредност радова: 78.000 дин. Израђеност: 2020: 78%, 2021: 22% 2022: 0%, 2023: 0% ЦВ: 100%	Буџет РС	Програм 0401, ПА 0004	22.000	0	0
3.2.1.2. Регулација реке Ибар у центру Краљева (деоница III, km 3+830 до km 4+535)	ЈВП СВ	МФ, РДВ	2021.	Укупна вредност радова: 144.667 дин Израђеност: 2020: 70%, 2021: 30% 2022: 0%, 2023: 0% ЦВ: 100%	Буџет РС	Програм 0401, ПА 0004	62.000	0	0
3.2.1.3. Уређење корита Чемернице (km 1+800 до km 5+560) у Чачку уз надвишење насипа 1 km	ЈВП СВ	МФ, РДВ	2023.	Укупна вредност радова: 260.000 Израђеност: 2020: 0%, 2021: 30% 2022: 35%, 2023: 35% ЦВ: 100%	Буџет РС	Програм 0401, ПА 0004	78.000	91.000	91.000
3.2.1.4. Заштита од поплава приобаља на ширем подручју Сокобање -1. фаза - уређење корита реке Моравице и притока	ЈВП СВ	РДВ, МГСИ, КУЈУ, МЕИ	2023.	Укупна вредност радова: 1.070.000 Израђеност: 2020: 0%, 2021: 40% 2022: 50%, 2023: 10% ЦВ: 100%	Буџет РС	-	428.000	535.000	107.000
3.2.1.5. Стабилизација рушевних обала и рехабилитација регулационих речних грађевина - Река Млава (деоница Мало Црниће - Рашанац):	ЈВП СВ	РДВ, МГСИ, КУЈУ, МЕИ	2023.	Укупна вредност радова: 150.000 Израђеност: 2021: 0%, 2022: 33% 2023: 67%, ЦВ: 100%	Непознат	-	0	50.000	100.000
3.2.1.6. Река Велика Морава (деоница Влашки До – ушће Раче): Стабилизација рушевних обала и рехабилитација регулационих речних грађевина	ЈВП СВ	РДВ, МГСИ, КУЈУ, МЕИ	2024.	Укупна вредност радова: 200.000 Израђеност: 2021: 0%, 2021: 50% 2023: 25%, ЦВ: 75%	Непознат	-	0	50.000	100.000

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
3.2.1.7. Река Јужна Морава (деоница Врање - Лесковац): Стабилизација рушевних обала и рехабилитација регулационих речних грађевина	ЈВП СВ	РДВ, МГСИ, КУЈУ, МЕИ	2023.	Укупна вредност радова: 200.000 Изграђеност: 2021: 0%, 2022: 50% 2023: 50%, ЦВ: 100%	Непознат	-	0	100.000	100.000
3.2.1.8. Стабилизација рушевних обала и рехабилитација регулационих речних грађевина - Река Дрина (деоница Павловића ћуприја(мост) Ново Село 4км)	ЈВП СВ	РДВ, МГСИ, КУЈУ, МЕИ	2022.	Укупна вредност радова: 200.000 Изграђеност: 2020: 0%, 2021: 50% 2022: 50%, 2023: 0% ЦВ: 100%	WB		100.000	100.000	0
3.2.1.9. Санација леве обале реке Саве у зони насеља Мартинци, потез „Попова Бара“ од гкм 151+300 до гкм 153+060	ЈВП ВВ	МФ, РДВ, ПСПВШ	2022.	Укупна вредност радова: 827.035.859 Изграђеност: 2020: 0% 2021: 50% 2022: 50%, 2023: 0% ЦВ: 100%	Кредит Светске Банке.		413.518	413.518	0
3.2.1.10. Санација леве обале реке Саве од гкм 121+277 до гкм 123+350 код Јарка	ЈВП ВВ	МФ, РДВ, ПСПВШ	2022.	Укупна вредност радова: 1.171.222.528 Изграђеност: 2020: 0%, 2021: 50% 2022: 50%, 2023: 0% ЦВ: 100%	Кредит Светске Банке.		585.611	585.611	0
3.2.1.11. Санација десне обале реке Тисе од гкм 39+500 до гкм 38+500, код Жабалског моста	ЈВП ВВ	МФ, РДВ, ПСПВШ	2022.	Укупна вредност радова: 377.834.781 Изграђеност: 2020: 0%, 2021: 50% 2022: 50%, 2023: 0% ЦВ: 100%	Буџет АПВ Фонд за воде		188.917	188.917	0

Мера 3.2.2: Израда техничке документације за уређење водотока и система за заштиту од поплава								
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде								
Период спровођења: од 2021. до 2023. године				Тип мере: обезбеђење добара и пружање услуга у планском систему				
Показатељ(и) на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП	
Број израђене техничке документације за уређење водотока почев од 2017. године	број	Извештаји надлежних ЈВП	60	2019.	3	6	6	

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		У 2021. години	У 2022. години	У 2023. години
Приходи из буџета	0401-0004-Општи приходи и примања буџета	83.452	57.600	49.500
Непознат		77.000	100.000	116.000

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
3.2.2.1. Израда пројекта за грађевинску дозволу: Изградња и реконструкција регулисаног корита реке Власине и Пушкине Долине у Власотинцу	ЈВП СВ	МФ, РДВ	2021.	Укупна вредност радова: 54.000 дин. Израђеност техничке документације: 2020: 90%, 2021: 10% 2022: 0%, 2023: 0% ЦВ: 100%	Буџет РС	Програм 0401, ПА 0004	6.000	0	0
3.2.2.2. Израда пројекта за грађевинску дозволу: Регулација реке Арнауте у Бољевцу, узводно од постојеће регулације km 0+200 до km 1+050	ЈВП СВ	МФ, РДВ	2021.	Укупна вредност радова: 45.000 дин. Израђеност техничке документације: 2020: 90%, 2021: 10% 2022: 0%, 2023: 0% ЦВ: 100%	Буџет РС	Програм 0401, ПА 0004	5.000	0	0
3.2.2.3. Израда пројекта за грађевинску дозволу: Заштитни и регулациони водни објекти на Рашкој (km 0+000 до km 1+670)- мост за Н. Пазар	ЈВП СВ	МФ, РДВ	2021.	Укупна вредност радова: 40.000 дин. Израђеност техничке документације: 2020: 80%, 2021: 20% 2022: 0%, 2023: 0% ЦВ: 100%	Буџет РС	Програм 0401, ПА 0004	10.000	0	0
3.2.2.4. Израда пројекта за извођење: Заштита подручја: „Шабац–Сава и притоке“: Реконструкција постојећег система за заштиту од поплава у зони Шапца	ЈВП СВ	РДВ, МГСИ, КУЈУ, МЕИ	2022.	Укупна вредност радова: 18.000 дин. Израђеност техничке документације: 2020: 0%, 2021: 55% 2022: 45%, 2023: 0.00 ЦВ: 100%	Буџет РС	Програм 0401, ПА 0004	9.900	8.100	0.00
3.2.2.5. Израда пројекта за извођење: Заштита од поплава подручја ”Пожега- Скрапеж, Ђетина, Моравица, Западна Морава и притоке”	ЈВП СВ	РДВ, МГСИ, КУЈУ, МЕИ	2022.	Укупна вредност радова: 90.000. Израђеност техничке документације: 2020: 0%, 2021: 15% 2022: 30%, 2023: 55% ЦВ: 100%	Буџет РС	Програм 0401, ПА 0004	13.500	27.000	49.500

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
3.2.2.6. Израда пројекта за извођење: Заштитни систем од поплава „Зајечар: Бели Тимок, Црни Тимок, Тимок“ – Град Зајечар	ЈВП СВ	РДВ, МГСИ, КУЈУ, МЕИ	2022.	Укупна вредност радова: 50.000 дин. Израђеност техничке документације: 2020: 0%, 2021: 55% 2022: 45%, 2023: 0% ЦВ: 100%	Буџет РС	Програм 0401, ПА 0004	27.500	22.500	0
3.2.2.7. Израда пројекта за извођење: Заштита подручја: "Нови Београд-Земун" Изградња и реконструкција система за заштиту од поплава од великих вода реке Дунава и Саве – деоница 3	ЈВП СВ	РДВ, МГСИ, КУЈУ, МЕИ	2021.	Израђеност техничке документације: 2020: 90%, 2021: 10% 2022: 0%, 2023: 0% ЦВ: 100%	Буџет РС	Програм 0401, ПА 0004	5.000	0.00	0.00
3.2.2.8. Израда пројекта за извођење: Заштита од поплава подручја "Смедерево – долина Годомин: Дунав и притоке"- заштита града Смедерева и Смедеревске тврђаве	ЈВП СВ	РДВ, МГСИ, КУЈУ, МЕИ	2024.	Израђеност техничке документације: 2021: 0%, 2022: 0% 2023: 50%, ЦВ: 50%	Непознат		0	0	20.000
3.2.2.9. Израда пројекта за извођење за заштиту Врања од великих вода Јужне Мораве	ЈВП СВ	МФ, РДВ	2023.	Укупна вредност радова: 12.000 Израђеност техничке документације: 2021: 0%, 2022: 50% 2023: 50%, ЦВ: 100%	Непознат		0	6.000	6.000
3.2.2.10. Израда пројекта за извођење за заштиту Ћуприје од великих вода Велике Мораве	ЈВП СВ	МФ, РДВ	2023.	Укупна вредност радова: 14.000 Израђеност техничке документације: 2021: 0%, 2022: 50% 2023: 50%, ЦВ: 100%	Непознат		0	7.000	7.000
3.2.2.11. Израда пројекта за извођење за заштиту ширег подручја Јагодине од великих вода Белице	ЈВП СВ	МФ, РДВ	2023.	Укупна вредност радова: 9.000 Израђеност техничке документације: 2020: 0%, 2021: 33% 2022: 33%, 2023: 34% ЦВ: 100%	Непознат		3.000	3.000	3.000

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
3.2.2.12.Израда пројекта за извођење за заштиту ширег подручја Смедеревске Паланке од великих вода Јасенице и Кубршнице	ЈВП СВ	МФ, РДВ	2022.	Укупна вредност радова: 8.000 Израђеност техничке документације: 2020: 0%, 2021:50% 2022: 50%, 2023: 0%, ЦВ: 100%	Непознат		4.000	4.000	0
3.2.2.13.Израда техничке документације за изградњу система за узбуњивање: Бране са акумулацијама за заштиту од поплава	ЈВП СВ	РДВ, МГСИ, КУЈУ, МЕИ	2024.	Процењена вредност радова 30.000 Израђеност техничке документације: 2021: 0%,2022: 33%, 2023: 33%, ЦВ: 66%	Непознат		0	10.000	10.000
3.2.2.14.Израда техничке документације за: Бране са акумулацијама за заштиту од поплава: Рехабилитација објеката, опреме, система за мониторинг и увођење интегралног надзорно управљачког система на десет високих брана из Оперативног плана за одбрану од поплава	ЈВП СВ	РДВ, МГСИ, КУЈУ, МЕИ	2023.	Процењена вредност радова 140.000 Израђеност техничке документације: 2020: 0%, 2021: 40% 2022: 30%, 2023: 30% ЦВ: 100%	Непознат		56.000	42.000	42.000
3.2.2.15.Израда техничке документације за рехабилитацију малих брана и акумулацијама на сливу Велике Мораве 5 малих брана, Саве 2 мале бране и Дунава 3 мале брана	ЈВП СВ	РДВ, МГСИ, КУЈУ, МЕИ	2023.	Процењена вредност радова: 70.000 дин. Израђеност техничке документације: 2020: 0%, 2021: 20%, 2022: 40%, 2023: 40%, ЦВ: 100%	Непознат		14.000	28.000	28.000
3.2.2.16.Израда техничке документације за изградњу и реконструкцију насипа на левој обали реке Саве код Кленка	ЈВП ВВ	ПСПВШ	2021.	Уговорена вредност радова 6.552.000 дин. Израда техничке документације: 2020: 35%, 2021: 75% 2022: 0%, 2023: 0% ЦВ: 100%	Буџет АПВ Фонд за воде		6.552	0	0

Мера 3.2.3: Изградња система за заштиту од поплава							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде							
Период спровођења: од 2021. до 2023. године				Тип мере: обезбеђење добара и пружање услуга у планском систему			
Показатељ на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Број изграђених (завршених) система за заштиту од поплава од 2017. године	број	Извештаји надлежних ЈВП	126	2019.			

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		У 2021. години	У 2022. години	У 2023. години
Приходи из буџета	0401-0004-Општи приходи и примања буџета	10.000	0	110.000
WB		400.000	2.700.000	1.550.000
Непознат		0	400.000	1.200.000
AFD		0.00	607.500	877.500

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
3.2.3.1 Изградња мобилног система за заштиту од поплава у Параћину	ЈВП СВ	РДВ, МГСИ, КУЈУ, МЕИ Водопривредна предузећа	2021.	Укупна вредност радова: 133.333 дин. Изграђеност: 2020: 92,5%, 2021: 7,5%, 2022: 0%, 2023: 0%, ЦВ: 100%	Буџет РС	Програм 0401, ПА 0004	10.000	0	0
3.2.3.2 Изградња система за заштитну од поплава ”Зајечар: Бели Тимок, Црни Тимок, Тимок”- Град Зајечар	ЈВП СВ	РДВ МГСИ КУЈУ МЕИ	2025.	Изграђен систем Вредност радова: 1.700.000; Изграђеност: 2021: 0%, 2022: 0% 2023: 24%, ЦВ:24%	Непознат	-	0	0	400.000
3.2.3.3 Изградња централног складишта опреме и средстава за одбрану од поплава ЈВП СВ Сурчин- Београд	ЈВП СВ	РДВ -Светска банка - Сектор ВС - Републичка дирекција за робне резерве	2022.	Почетна вредност: 0% ЦВ: 100% Укупна вредност радова: 110.000 Изграђеност: 2021: 60%, 2022: 40% 2023: 0%	WB		60.000	50.000	0
3.2.3.4 Заштита подручја „Обреновац: Сава - Колубара-Тамнава“: изградња и реконструкција насипа	ЈВП СВ	РДВ МГСИ КУЈУ МЕИ	2023.	Процењена вредност: 3.000.000 Почетна вредност: 0% Циљана вредност: 100% Изграђеност система: 2021: 5%, 2022: 65% 2023: 30%	WB		150.000	1.950.000	900.000

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Вежа са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
3.2.3.5. Изградња и реконструкција система за заштиту од поплава од великих вода реке Дунава и Саве (Заштита подручја: "Нови Београд-Земун")	ЈВП СВ	РДВ МГСИ КУЈУ МЕИ	2024.	Укупна вредност радова: 840.000 дин. Изграђеност: 2020: 0%, 2021: 20%; 2022: 40%; 2023: 40% ЦВ: 100%	WB	-	190.000	350.000	300.000
3.2.3.6. Реконструкција постојећег система за заштиту од поплава у зони Шапца (Заштита подручја: „Шабац–Сава и притоке)	ЈВП СВ	РДВ МГСИ КУЈУ МЕИ	2023.	Укупна вредност радова: 700.000; Извршени радови: 2021: 0%, 2022: 50% 2023: 50%, ЦВ: 100%	WB		0	350.000	350.000
3.2.3.7 Заштита од поплава подручја "Пожега-Скрапеж, Бетина, Моравица, Западна Морава и притоке"	ЈВП СВ	РДВ МГСИ КУЈУ МЕИ	2025.	Реконструисан насип Укупна вредност радова: 4.000.000.000 Почетна вредност 0% Циљана вредност:30% Процент извршених радова по годинама: 2021: 0% ,2022: 10% 2023: 20%, ЦВ: 30%	Непознат	-	0	400.000	800.000
3.2.3.8 Бране са акумулацијама за заштиту од поплава: пројектовање и имплементација система за узбуњивање на десет високих брана из Оперативног плана за одбрану од поплава	ЈВП СВ	РДВ МГСИ КУЈУ МЕИ	2025.	Извештај ЈВП СВ Процент извршених радова по годинама: 2021: 0%, 2022: 0% 2023: 20% Вредност радова 200.000.000	Буџет РС	Програм 0401, ПА 0004	0	0	40.000
3.2.3.9 Бране са акумулацијама за заштиту од поплава: Рехабилитација објеката, опреме, система за мониторинг и увођење интегралног надзорно управљачког система на десет високих брана из Оперативног плана за одбрану од поплава	ЈВП СВ	РДВ МГСИ КУЈУ МЕИ	2025.	Извештај ЈВП СВ Процент извршених радова по годинама: 2021: 0% 2022: 0% 2023: 20% Вредност радова 350.000.000	Буџет РС	Програм 0401, ПА 0004	0	0	70.000



Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
3.2.3.10 Рехабилитација хидромашинске опреме на црпним станицама система за одводњавање у јавној својини на сливу Велике Мораве, Саве и Дунава, на 49 црпних станица	ЈВП СВ	РДВ МГСИ КУЈУ МЕИ	2023.	Извештај ЈВП СВ 2022: 45% 2023: 65%	AFD		0	607.500	877.500

Посебан циљ 3.3: Ефикасно праћење хидрометеоролошких појава							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде							
Показатељ(и) на нивоу посебног циља (показатељ исхода)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Успостављен систем за праћење и прогнозу хидрометеоролошких појава	број	Извештаји надлежних ЈВП	0	2019.			

Мера 3.3.1: Успостављање система за праћење и прогнозу (систем ране најаве и упозорења)							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде							
Период спровођења: од 2021. до 2023. године				Тип мере: обезбеђење добара и пружање услуга у планском систему			
Показатељ(и) на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Број сливова водотока на којима је успостављен систем за праћење и прогнозу хидрометеоролошких појава	број	Извештаји надлежних ЈВП	0	2019.	0	0	4

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		У 2021. години	У 2022. години	У 2023. години
Приходи из буџета	0401-0004-Општи приходи и примања буџета	80.000	540.000	540.000

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
3.3.1.1 Развој и имплементација система ране најаве и упозорења на поплавне таласе. Систем РНУ на сливу Велике Мораве	ЈВП СВ	МФ, РДВ РХМЗ, МУП СВС	2023.	Извештај ЈВП СВ Укупна вредност радова: 400.000 Почетна вредност:0% Циљана вредност 100% 2021: 0%, 2022: 50% 2023: 50%	Буџет РС	Програм 0401, ПА 0004	0	200.000	200.000

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
3.3.1.2 Развој и имплементација система ране најаве и упозорења на поплавне таласе Систем РНУ „Колубара“, пилот систем РНУ „Тамнава“	ЈВП СВ	МФ, РДВ РХМЗ МУП СВС	2023.	Извештај ЈВП СВ Укупна вредност радова: 200.000 Почетна вредност:0% Циљана вредност:100% 2021: 40%, 2022: 30% 2023: 30%	Буџет РС	Програм 0401, ПА 0004	80.000	60.000	60.000
3.3.1.3 Развој и имплементација система ране најаве и упозорења на поплавне таласе Систем РНУ „Западна Морава“	ЈВП СВ	МФ, РДВ РХМЗ, МУП СВС	2023.	Извештај ЈВП СВ Укупна вредност радова: 300.000 Почетна вредност: 0% 2021: 0%, 2022:50% 2023: 50%, ЦВ:100%	Буџет РС	Програм 0401, ПА 0004	0	150.000	150.000
3.3.1.4 Развој и имплементација система ране најаве и упозорења на поплавне таласе Систем РНУ „Јужна Морава“	ЈВП СВ	МФ, РДВ РХМЗ, МУП СВС	2023.	Извештај ЈВП СВ Укупна вредност радова: 260.000 Почетна вредност: 0% 2021: 0%, 2022: 50% 2023: 50%, ЦВ:100%	Буџет РС	Програм 0401, ПА 0004	0	130.000	130.000

Посебан циљ 3.4: Успостављена ефикасна и координирана оперативна одбрана од леда и ледених поплава							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде							
Показатељ на нивоу посебног циља (показатељ исхода)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Обезбеђен ледоход на Дунаву	да/не	РДВ	не	2019.	не	да	да

Мера 3.4.1: Спровођење одбране од леда бродовима посебне намене- ледоломцима							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде							
Период спровођења: од 2021. до 2023.године				Тип мере: обезбеђење добара			
Показатељ на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Поседовање ледоломца	број изграђених ледоломаца	РДВ	0	2019.	0	1	1

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		У 2021. години	У 2022. години	У 2023. години
Приходи из буџета	0401-5008- Општи приходи и примања буџета	221.200	221.200	110.600

Назив активности	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активносоти	Рок за завршетак активности	Показатељ учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин		
							2021.	2022.	2023.
3.4.1.1 Изградња брода посебне намене-ледоломца	РДВ	МФ	31.12.2023.	Изграђеносту ледоломца Укупна вредност радова: 553.000 Почетна вредност:0% 2021: 40%, 2022: 40% 2023: 20%, ЦВ:100%	Буџет РС	0401-5008	221.200	221.200	110.600

Посебни циљ 3.5: Адекватно коришћење водног земљишта, поплавних подручја и ерозионих подручја								
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде								
Показатељ на нивоу посебног циља (показатељ исхода)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП	
Урађен План управљања ризиима од поплава	да/не	РДВ	не	2020.	не	да	да	

Мера 3.5.1: Израда Плана управљања ризицима од поплава								
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде								
Период спровођења: од 2021. до 2023.године				Тип мере:				
Показатељ на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП	
Обезбеђено интегрисање плавних подручја у просторне планове на територији Србије	да/не	РДВ	не	2020.	не	да	да	

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		У 2021. години	У 2022. години	У 2023. години
Приходи из буџета	0401-0004- Општи приходи и примања буџета	2.000	5.000	0

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
3.5.1.1. Израда Плана управљања ризицима од поплава за територији Р Србије по водним подручјима	РДВ	ПСПВШ, ЈВП СВ, ЈВП ВВ	2022.	Процењена вредност: 7.000 дин. Израда Плана: 2020.: не, 2021: не, 2022: да, 2023: да, ЦВ: да	Буџет РС	0401-0004	2.000	5.000	0

Мера 3.5.2: Израда карте ерозије							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде							
Период спровођења: од 2021. до 2023.године				Тип мере:			
Показатељ на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Урађена карта ерозије	да/не	РДВ МПШВ-УШ	не	2020.	не	не	да

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		У 2021. години	У 2022. години	У 2023. години
Приходи из буџета	0401-0004- Општи приходи и примања буџета	0	2.000	0

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
3.5.2.1. Утврђивање методологије за израду карте ерозије за територију Србије	МПШВ:- РДВ,УП и УШ, МЗЖС	ПСПВШ, ЈВП СВ, ЈВП ВВ, ЈЛС	2022.	Процењена вредност 2.000 дин. Утврђена Методологија за израду карте ерозије (Службени гласник РС): 2020: НЕ, 2021: НЕ, 2022: ДА, 2023: ДА, ЦВ:ДА	Буџет РС	0401-0004	0	2.000	0

Мера 3.5.3: Заштитни радови на бујичним водотоцима							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде							
Период спровођења: од 2021. до 2023.године				Тип мере:			
Показатељ на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Урађени технички и биолошки радови на бујичним водотоцима од 2017. до 2019. године	број	ЈВП СВ, ЈВП ВВ (Годишњи извештаји о извршеним радовима)	7	2019.			

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		У 2021. години	У 2022. години	У 2023. години
Приходи из буџета	0401-0004- Општи приходи и примања буџета	99.500	102.250	93.250
Непознат		0	0	80.000

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
3.5.3.1 Пилот пројекат интегралне противерозионе заштите - подручја Крупња “green solutions“ биотехнички радови, преграде и ретензије	ЈВП СВ	РДВ, УШ, ЈЛС, КУЈУ	2023.	Процењена вредност радова: 60.000 дин. Извршени радови: 2020: 0%, 2021: 20% 2022: 40%, 2023: 40% ЦВ: 100%	Буџет РС ЕУ фондови Пројекти Кредити	Програм 0401, ПА 0004	12.000	24.000	24.000
3.5.3.2 Противерозиони радови у сливу Млаве – слив реке Бусура, узводно од профила бране	ЈВП СВ	РДВ, УШ, ЈЛС, КУЈУ	2022.	Процењена вредност радова 15.000 дин. Изведени радови: 2020: 0%, 2021: 40%, 2022: 60%, 2023: 0% ЦВ: 100%,	Буџет РС ЕУ фондови Пројекти Кредити	Програм 0401, ПА 0004	6.000	9.000	0.00
3.5.3.3 Противерозиони радови у сливу реке Црнице – биотехнички радови, преграде и ретензије	ЈВП СВ	РДВ, УШ, ЈЛС, КУЈУ	2023.	Процењена вредност радова 75.000 дин Изведени радови 2020: 0%, 2021: 70%, 2022: 15%, 2023: 15%, ЦВ: 100%	Буџет РС ЕУ фондови Пројекти Кредити	Програм 0401, ПА 0004	52.500	11.250	11.250
3.6.3.4 Противерозиони радови у сливу Колубаре – слив реке Уб узводно од профила бране и акумулације Памбуковица (биотехнички радови, преграде)	ЈВП СВ	РДВ, УШ, ЈЛС, КУЈУ	2023.	Извршени радови: 2021: 20%, 2022: 40%, 2023: 40%, ЦВ: 100%	Буџет РС ЕУ фондови Пројекти Кредити	Програм 0401, ПА 0004	6.000	12.000	12.000
3.6.3.5 Противерозиони радови у сливу Колубаре – слив реке Уб узводно од профила бране и акумулације Каменица (биотехнички радови, преграде)	ЈВП СВ	РДВ, УШ, ЈЛС, КУЈУ	2023.	Извршени радови: 2021: 20%, 2022: 40%, 2023: 40% ЦВ: 100%	Буџет РС ЕУ фондови Пројекти Кредити	Програм 0401, ПА 0004	5.000	10.000	10.000
3.6.3.6 Противерозиони радови у сливу Јужне Мораве – слив Топлице – узводно од бране и акумулације Селова - биотехнички и биолошки радови, преграде	ЈВП СВ	РДВ, УШ, ЈЛС, КУЈУ	2023.	Извршени радови: 2021: 20%, 2022: 40%, 2023: 40% ЦВ: 100%	Буџет РС ЕУ фондови Пројекти Кредити	Програм 0401, ПА 0004	8.000	16.000	16.000
3.6.3.7 Противерозиони радови у сливу Западне Мораве – река Бјелица - биотехнички и биолошки радови , преграде , ретензије	ЈВП СВ	РДВ, УШ, ЈЛС, КУЈУ	2023.	Извршени радови: 2021: 20%, 2022: 40%, 2023: 40% ЦВ: 100%	Буџет РС ЕУ фондови Пројекти Кредити	Програм 0401, ПА 0004	6.000	12.000	12.000

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
3.6.3.8 Противерозиони радови у сливу Западне Мораве – река Скрапеж - биотехнички и биолошки радови , преграде , ретензије	ЈВП СВ	РДВ, УШ, ЈЛС, КУЈУ	2023.	Извршени радови: 2021: 20%, 2022: 40%, 2023: 40% ЦВ: 100%	Буџет РС ЕУ фондови Пројекти Кредити	Програм 0401, ПА 0004	4.000	8.000	8.000
3.6.3.9 Противерозиони радови у сливу Јужне и Западне Мораве	ЈВП СВ	РДВ, УШ, ЈЛС, КУЈУ	2025.	Вредност радова 250.000.000 дин. Извршени радови: 2021:0%, 2022: 0%, 2023: 20%, ЦВ: 20%	Непознат	-	0.00	0.00	50.000
3.6.3.10 Противерозиони радови у сливу Колубаре	ЈВП СВ	РДВ, УШ, ЈЛС, КУЈУ	2025.	Вредност радова 150.000.000 дин. Извршени радови: 2021:0%, 2022: 0%, 2023: 20% ЦВ: 20%	Непознат	-	0.00	0.00	30.000

## 5. ПРАВНИ И ИНСТИТУЦИОНАЛНИ ОКВИР

Веза посебних циљева из Акционог плана са оперативним циљевима из Стратегије:

Посебни циљ 5.1: Правни оквир Србије у области вода усаглашен са захтевима ЕУ у процесу приступања – односи се на *Оперативни циљ 5.1*;

Посебни циљ 5.2: Унапређен институционални оквир у сектору вода – односи се на *Оперативни циљ 5.2*

Документ ЈП:	Стратегија управљања водама на територији Републике Србије до 2034. године
Акциони план:	Акциони план за спровођење Стратегије управљања водама на територији Републике Србије за период од 2021. до 2023. године
Координација и извештавање	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде
Кровни документ ЈП:	

**Општи циљ 5: Завршетак правне реформе сектора вода у складу са потребама прилагођавања друштвеним условима и захтевима Европске уније у тој области у процесу приступања Европској унији и успостављена ефикасна организација у сектору управљања водама**

Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде

Показатељ(и) на нивоу општег циља (показатељ ефекта)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у последњој години АП	Последња година важења АП
Степен усклађености регулативе у области вода са регулативом ЕУ	%					

**Посебни циљ 5.1: Правни оквир Србије у области вода усаглашен са захтевима ЕУ у процесу приступања**

Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде

Показатељ(и) на нивоу посебног циља (показатељ исхода)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Удео донетих прописа у односу на планиране	Процент (%)						

**Мера 5.1.1: Унапређен нормативни и плански оквир у области вода ради њиховог усклађивања са законодавством ЕУ**

Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде

Период спровођења: од 2021. до 2023. године			Тип мере: Регулаторна				
Показатељ(и) на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. у години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Број донетих прописа у потпуности усаглашених са регулативом ЕУ	број	„Службени гласник РС”					

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		у 2021. години	у 2022. години	у 2023. години
Приходи из буџета	0006 – Управљање у области вода; 0005 – планирање и међународна сарадња у области вода	6.000	0	0
Финансијска помоћ ЕУ	7069 - ИПА 2017 - Сектор заштите животне средине	48.000	112.000	32.000

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Вежа са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
1.2.1.1. Израда Закона о водама усклађеног са законодавством ЕУ у области вода	РДВ	МЗЖС, МЗ и одабрани органи државне управе	2021.	Донет закон 2020: не; 2021: да;	01 – приходи из буџета РС	0006 – Управљање у области вода		0	0
1.2.1.2. Израђен део подзаконских аката усклађен са законодавством ЕУ у области вода у циљу пуне примене новог Закона о водама	РДВ	МЗЖС, МЗ и одабрани органи државне управе			01 – приходи из буџета РС	0006 – Управљање у области вода			
1.2.1.3. Израда пројекта Програм реформе водних услуга: процена стања пружања водних услуга и израђен предлог за повећање ефикасности сектора водних услуга и предлози за ревизију, успостављање и примену система за поврат трошкова, методологију примене тарифа, регулаторни систем за одређивање цена воде и успостављање услова за формирање регулаторног тела	РДВ	МГСИ, МЗЖС, МФ, МЕИ	2023.	Извршена процена стања и урађени предлози према пројектном задатку	56 – Финансијска помоћ ЕУ	7069 - ИПА 2017 - Сектор заштите животне средине	48.000	112.000	32.000
1.2.1.4. Израда Уредбе о изменама и допунама Уредбе о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање, у циљу примене важећег Закона о водама и преношења захтева ЕУ регулативе у области заштите подземних вода	МЗЖС	РДВ	2021.	Израђена Уредба: 2020: не 2021: да	01 – приходи из буџета РС			0	0
1.2.1.5. Израда Правилника о изменама и допунама Правилника о параметрима еколошког и хемијског статуса површинских вода и параметрима хемијског и квантитативног статуса подземних вода у циљу примене важећег Закона о водама	РДВ	МЗЖС	2021.	Израђен Правилник: 2020:не 2021: да	01 – приходи из буџета РС	0005 – планирање и међународна сарадња у области вода	2.000	0	0
1.2.1.6. Израда акта којим се утврђује методологија за класификацију вода	РДВ		2021.	Израђен Правилник: 2020:не 2021: да	01 – приходи из буџета РС	0005 – планирање и међународна сарадња у области вода	2.000	0	0



Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Вежа са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
1.2.1.7. Израда подзаконског акта којим се уређује квалитет воде за купање	МЗ	одабрани органи државне управе		Израђен Правилник: 2020:не 2021: да	01 – приходи из буџета РС				
1.2.1.8. Израда Правилника о изменама и допунама Правилника о условима у погледу техничко-технолошке опремљености и организационе и кадровске оспособљености...	РДВ	РСЗ	2021.	Израђен Правилник: 2020:не 2021: да	01 – приходи из буџета РС	0006 – Управљање у области вода	0	0	0
1.2.1.9. Израда Правилника о садржини и начину вођења водних регистара (водног добра, водних објеката, коришћења вода и регистра загађивача) у циљу примене важећег Закона о водама	РДВ	ЈВП СВ, ЈВП ВВ	2021.	Израђен Правилник: 2020:не 2021: да	01 – приходи из буџета РС	0006 – Управљање у области вода	0	0	0
1.2.1.10. Израда правилника о утврђивању методологије за израду прелиминарне процене ризика од поплава	РДВ	ЈВП СВ, ЈВП ВВ	2021.	Израђен Правилник: 2020:не 2021: да	01 – приходи из буџета РС	0005 – планирање и међународна сарадња у области вода	2.000	0	0
1.2.1.11. Израда правилника о утврђивању методологије за израду карата угрожености и карата ризика од поплава са методологијом за израду карте угрожености и карте ризика од поплава	РДВ	ЈВП СВ, ЈВП ВВ	2021.	Израђен Правилник: 2020:не 2021: да	01 – приходи из буџета РС	0006 – Управљање у области вода	0	0	0

Посебни циљ 5.2: Унапређен институционални оквир у сектору вода

Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде

Показатељ(и) на нивоу посебног циља (показатељ исхода)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП

Мера 5.2.1: Јачати капацитете органа државне управе, органа покрајинске управе и органа јединица локалне самоуправе надлежних за управљање водама кроз повећање броја запослених у тим органима и повећања стручности запослених

Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде

Период спровођења: од 2021. до 2023.године			Тип мере: институционално-управљачко-организациона				
Показатељ(и) на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. у години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Попуњења радна места у наведеним органима у пуном капацитету од 100% у складу са Правилницима о унутрашњем уређењу и систематизацији радних места							

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		у 2021. години	у 2022. години	у 2023. години
Приходи из буџета	0007 - Инспекцијски надзор у области вода			

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
5.2.1.1. Урадити анализу начина функционисања државних органа и сарадње у оквиру надлежних министарстава (кроз ЕАС 2 пројекат)					01 – приходи из буџета РС				
5.2.1.2. Дефинисати стандарде и на основу тога урадити систематизацију послова у органима државне управе који раде на пословима управљања вода					01 – приходи из буџета РС				
5.2.1.3. Урадити елаборат о оправданости повећања броја запослених у органима државне управе који раде на пословима вода због пројектованог обима инвестирања и дефинисати одговарајућу комуникацију међу њима					01 – приходи из буџета РС				

Мера 5.2.2: Унапређење рада водних инспектора кроз повећање броја запослених и развијање њихових компетенција							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде							
Период спровођења: од 2021. до 2023. године				Тип мере: Регулаторна			
Показатељ(и) на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
Попуњења радна места водних инспектора у пуном капацитету од 100% у складу са Правилницима о унутрашњем уређењу и систематизацији радних места. Број инспектора од 16.07.2020. године је 13. Планирана повећања: 2020. година: 13+21=34; 2021. година: 34+15= 49; 2022. година: 49+16=65; 2023. година: 65+0=65.	број		13	2019.	49	65	65

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		у 2021. години	у 2022. години	у 2023. години
Приходи из буџета	0007 - Инспекцијски надзор у области вода			

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
5.2.2.1. Израда Правилника о измени Правилника МПШВ о унутрашњем уређењу и систематизацији радних места	РДВ	МФ, МДУЛС и Служба за управљање кадровима	2021.	Влада донела Закључак којим је дала сагласност на Правилник о изменама Правилника МПШВ о унутрашњем уређењу и систематизацији радних места у делу који се односи на РДВ. 2020: не, 2021: да	01 – приходи из буџета РС	0007 - Инспекцијски надзор у области вода		0	0
5.2.2.2. Попуњавање радних места водних инспектора у складу са Правилником МПШВ о унутрашњем уређењу и систематизацији радних места	РДВ	МФ	2021.	-Донето решење о попуњавању радног места водни инспектор -Регистар запослених у РДВ. 2020: не, 2021: да	01 – приходи из буџета РС	0007 - Инспекцијски надзор у области вода		0	0
5.2.2.3. Одржана обука водних инспектора у циљу развијања компетенција	РДВ		2021.	Број обучених водних инспектора	01 – приходи из буџета РС	0007 - Инспекцијски надзор у области вода		0	0

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
5.2.2.4. Анализа рада водних инспектора	РДВ		2021.	Израђена анализа рада водних инспектора	01 – приходи из буџета РС	0007 - Инспекцијски надзор у области вода		0	0

Мера 5.2.3: Унапређено учешће јавности у управљању водама							
Институција одговорна за праћење и контролу реализације: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичка дирекција за воде							
Период спровођења: од 2021. до 2023.године				Тип мере: Регулаторна			
Показатељ(и) на нивоу мере (показатељ резултата)	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност у 2021. у години	Циљана вредност у 2022. години	Циљана вредност у последњој години АП
		„Службени гласник РС”					

Извор финансирања мере	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства у 000 дин.		
		у 2021. години	у 2022. години	у 2023. години
Приходи из буџета	0005 – планирање и међународна сарадња у области вода	1.500	1.500	1.500

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
1.1.4.4. Израда Одлуке о допуни Одлуке о оснивању Националне конференције за воде	РДВ	ЈЛС на водним подручјима, РСЗ, МФ и одабрани државни органи	2021.	Влада донела Одлуку о допуни Одлуке о оснивању Националне конференције за воде. 2020: не, 2021: да	01 – приходи из буџета РС		0	0	
1.1.4.5. Израда Пословника о раду Националне конференције за воде којим ће бити уређен начин рада те конференције у циљу што већег учешћа јавности	РДВ	РСЗ и одабрани државни органи		Национална конференције за воде донела Пословник о свом раду	01 – приходи из буџета РС				

Назив активности:	Орган који спроводи активност	Органи партнери у спровођењу активности	Рок за завршетак активности	Показатељи учинка и ЦВ	Извор финансирања	Веза са програмским буџетом	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
							2021.	2022.	2023.
1.1.4.6. Организовање конференција/консултације ради информисања заинтересованих страна и шире јавности о нацрту Плана управљања водама на територији Републике Србије 2021-2027	РДВ	ЈВП СВ ЈВП ВВ	2021.	Број одржаних конференција/консултација 2021: 1 2022: / 2023: /	01 – приходи из буџета РС		0	0	0
1.1.4.7. Израда информација које су од значаја за управљање водама и њихово објављивање на интернет странама надлежних органа и/или преко средстава јавног информисања	РДВ	ЈВП СВ, ЈВП ВВ, Медијске куће	Континуирано	Број објава на интернет странама надлежних органа и/или преко средстава јавног информисања 2021: 5 2022: 5 2023: 5	01 – приходи из буџета РС		0	0	0
1.1.4.8. Организовање семинара/радионица/научних и/или стручних скупова о значају водних ресурса, њиховој ограничености и потреби рационалног коришћења и заштите, као и о значају и улози водних објеката у коришћењу и заштити вода од загађивања и заштити од штетног дејства вода	РДВ	ЈВП СВ ЈВП ВВ организације цивилног друштва, факултети	Континуирано	Број одржаних семинара/радионица/научних и/или стручних скупова 2021: 4 2022: 4 2023: 4	01 – приходи из буџета РС	0005 – планирање и међународна сарадња у области вода	1.500	1.500	1.500