



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
Републички хидрометеоролошки завод



**СРЕДЊОРОЧНИ ПЛАН  
РЕПУБЛИЧКОГ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКОГ ЗАВОДА  
ЗА ПЕРИОД ОД 2024. ДО 2026. ГОДИНЕ**

**Београд, јануар 2024. године**

# Садржај

	Страна
Скраћенице.....	3
Увод.....	4
Информације о обвезнику средњорочног планирања.....	5
Надлежности Републичког хидрометеоролошког завода.....	9
Организациона структура Републичког хидрометеоролошког завода.....	12
Плански документи од значаја за израду Средњорочног плана Републичког хидрометеоролошког завода.....	13
Табеларни приказ мера и активности Републичког хидрометеоролошког завода за период од 2024 - 2026. године.....	14
Прилог 1. План нормативних активности (члан 13. Уредбе о методологији за израду средњорочних планова) .....	52
Прилог 2. Средњорочни оквир расхода обвезника средњорочног планирања по програмској класификацији и мерама и активностима из средњорочног плана (члан 14. Уредбе о методологији за израду средњорочних планова) .....	54

## Скраћенице

РХМЗ	Републички хидрометеоролошки завод
РС	Република Србија
ЈЛС	Јединица локалне самоуправе
АП	Акциони план
СМО (WMO)	Светска метеоролошка организација/World Meteorological Organization (WMO)
IPCC	Међувладин панел ОУН за промену климе/ Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC)
EUMETNET	Европска асоцијација националних хидрометеоролошких служби држава чланица ЕУ/The Network of European national Meteorological and Hydrological services (EUMETNET)
ECMWF	Европски центар за средњорочне прогнозе времена/ the European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)
ЕУ	Европска унија
ИКТ	Информационо комуникационе технологије
SEEVCC	Подрегионални центар за климатске промене за Југоисточну Европу, РХМЗ РС/ South East European Climate Change Center (SEEVCCC)
DCPC	Центар СМО за прикупљање или производњу података/WMO Data Collection or Production Centre (DCPC)

## Увод

Средњорочни план Републичког хидрометеоролошког завода (у даљем тексту: РХМЗ) за период од 2024. до 2026. године, израђен је у складу са одредбама Закона о планском систему Републике Србије ("Службени гласник РС", број 30/2018) и Уредбе о методологији за израду средњорочних планова ("Службени гласник РС", број 8/2019), којима је уведена обавеза израде и доношења средњорочног плана, између осталих и за органе државне управе, као и обавеза објављивања средњорочног плана до 31. јануара текуће године на порталу органа државне управе.

Уз Средњорочни план РХМЗ, објављују се **Прилог број 1. План нормативних активности обвезника средњорочног планирања** и **Прилог број 2. Средњорочни оквир расхода обвезника средњорочног планирања по програмској класификацији и мерама и активностима из средњорочног плана**, у складу са чланом 2. наведене Уредбе.

Средњорочни план Републичког хидрометеоролошког завода израђен је на основу релевантних планских докумената и на основу надлежности РХМЗ, које се пресликавају у програмски буџет РХМЗ.

У складу са чланом 23. Уредбе, овај план је одобрен и усвојен од стране руководиоца органа државне управе као обвезника средњорочног планирања, директора Републичког хидрометеоролошког завода број: 021-5/2024 од 29. јануара 2024. године.

## Информације о обвезнику средњорочног планирања

<b>Назив државног органа:</b>	Републички хидрометеоролошки завод
<b>Адреса седишта:</b>	Кнеза Вишеслава 66, 11030 Београд
<b>Матични број:</b>	07003706
<b>Порески идентификациони број (ПИБ):</b>	102217008
<b>Адреса електронске поште:</b>	<a href="mailto:office@hidmet.gov.rs">office@hidmet.gov.rs</a>
<b>Интернет презентација:</b>	<a href="http://www.hidmet.gov.rs">www.hidmet.gov.rs</a>
<b>Контакт телефон:</b>	011/3050-923

Послови из делокруга Републичког хидрометеоролошког завода (у даљем тексту: РХМЗ) обављају се, како у седишту РХМЗ, тако и ван његовог седишта, у подручним јединицама ужим или ширим од подручја управног округа. У управној згради РХМЗ, у Улици Кнеза Вишеслава 66, у Београду, налази се директор, Сектор за метеоролошке и хидролошке прогнозе, најаве и упозорења, Сектор за метеоролошки осматрачки систем, Сектор за хидролошки осматрачки систем и анализе, Сектор за хидрометеоролошки рачунарско-телекомуникациони систем и опште и заједничке послове, Одељење за међународну сарадњу, европске интеграције и односе са јавношћу, Група за стручне прописе и међународне стандарде, Група за јавне набавке, Група за интерну ревизију, и Центар за одбрану од града.

У згради Метеоролошке опсерваторије Београд-Врачар, смештен је Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода.

### Подручне организационе јединице РХМЗ:

1. Послови из делокруга Сектора за метеоролошки осматрачки систем који се односе на делокруг метеоролошких синоптичких /главних климатолошких станица и метеоролошких опсерваторија обављају се у подручним јединицама ужим од подручја управног округа, и то у:
  - 1) Метеоролошкој станици „Палић“ са седиштем на Палићу;
  - 2) Метеоролошкој станици „Сомбор“ са седиштем у Сомбору;
  - 3) Метеоролошкој станици „Кикинда“ са седиштем у Кикинди;
  - 4) Метеоролошкој станици „Зрењанин“ са седиштем у Зрењанину;
  - 5) Метеоролошкој станици „Банатски Карловац“ са седиштем у Банатском Карловцу;

- 6) Метеоролошкој станици „Велико Градиште“ са седиштем у Великом Градишту;
- 7) Метеоролошкој станици „Смедеревска Паланка“ са седиштем у Смедеревској Паланци;
- 8) Метеоролошкој станици „Сремска Митровица“ са седиштем у Сремској Митровици;
- 9) Метеоролошкој станици „Ваљево“ седиштем у Ваљеву;
- 10) Метеоролошкој станици „Лозница“ са седиштем у Лозници;
- 11) Метеоролошкој станици „Златибор“ са седиштем на Златибору;
- 12) Метеоролошкој станици „Краљево“ са седиштем у Краљеву;
- 13) Метеоролошкој станици „Крушевац“ са седиштем у Крушевцу;
- 14) Метеоролошкој станици „Ђуприја“ са седиштем у Ђуприји;
- 15) Метеоролошкој станици „Црни Врх“ са седиштем на Црном Врху;
- 16) Метеоролошкој станици „Неготин“ са седиштем у Неготину;
- 17) Метеоролошкој станици „Димитровград“ са седиштем у Димитровграду;
- 18) Метеоролошкој станици „Лесковац“ са седиштем у Лесковцу;
- 19) Метеоролошкој станици „Врање“ са седиштем у Врању;
- 20) Метеоролошкој станици „Копаоник“ са седиштем на Копаонику;
- 21) Метеоролошкој станици „Сјеница“ са седиштем у Сјеници;
- 22) Метеоролошкој станици „Крагујевац“ са седиштем у Крагујевцу;
- 23) Метеоролошкој станици „Пожега“ са седиштем у Пожеги;
- 24) Метеоролошкој станици у „Зајечар“ са седиштем у Зајечару;
- 25) Метеоролошкој станици „Куршумлија“ са седиштем у Куршумлији;
- 26) Метеоролошкој опсерваторији „Београд-Врачар“ са седиштем у Београду;
- 27) Метеоролошкој опсерваторији „Нови Сад“ са седиштем у Новом Саду; и
- 28) Метеоролошкој опсерваторији „Ниш“ са седиштем у Нишу.

2. Послови из делокруга Сектора за метеоролошки осматрачки систем, који се односе на радиосондажна и радарска мерења и осматрања обављају се на радиосондажним станицама и метеоролошким радарским центрима, као подручним јединицама ширим од управног округа, и то у:

- 1) Радиосондажној станици Кошутњак-Београд, са седиштем у Београду;
- 2) Даљинској радиосондажној станици Ниш, са седиштем у Нишу;
- 3) Метеоролошком радарском центру Београд, са седиштем у Београду;
- 4) Метеоролошком радарском центру Јастребац, са седиштем на Јастребцу.

3. Послови из делокруга Сектора за хидролошки осматрачки систем који се односе на делокруг хидролошких реонских станица обављају се за подручје шире од управног округа, и то у:

- 1) Хидролошкој реонској станици „Београд“ са седиштем у Београду;
- 2) Хидролошкој реонској станици „Нови Сад“ са седиштем у Новом Саду;
- 3) Хидролошкој реонској станици „Ниш“ са седиштем у Нишу;
- 4) Хидролошкој реонској станици „Краљево“ са седиштем у Краљеву; и
- 5) Хидролошкој реонској станици „Ваљево“ , са седиштем у Ваљеву.

У складу са одредбама Конвенције о Светској метеоролошкој организацији, све напред наведене метеоролошке станице, опсерваторије и метеоролошки радарски центри и хидролошке реонске станице представљају интегрални део европског и Светског метеоролошког и хидролошког осматрачког система и оперативно функционишу у току целе године у 24-часовном сменском раду.

Поред наведених метеоролошких и хидролошких станица, државни метеоролошки и хидролошки осматрачки систем Републике Србије, у складу са Законом о метеоролошкој и хидролошкој делатности и прописима донетим на основу њега, обухвата и: 90 обичних климатолошких и агрометеоролошких станица, 559 падавинских станица, 190 хидролошких станица првог и другог реда, 402 станице подземних вода (12 главних станица, 197 станица I реда и 193 станице II реда), **на којима програме перманентних терминских и дневних осматрања извршавају хонорарно ангажовани (ван радног односа) метеоролошки и хидролошки осматрачи.**

4. Послови из делокруга Сектора Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода, који се односе на оцену ризика елементарних непогода, обављају се и у подручним јединицама ширим од управног округа, и то у:

- 1) Центру за анализе и ране најаве екстремних климатских појава и оцену ризика елементарних непогода „Нови Сад“, са седиштем у Новом Саду; и
- 2) Центру за анализе и ране најаве екстремних климатских појава и специјална метеоролошка мерења „Ниш“, са седиштем у Нишу.

5. Послови из делокруга Центра за одбрану од града који се односе на делокруг радарских центара у систему одбране од града, обављају се за подручне јединице шире од подручја управног округа, и то у:

- 1) Радарском центру „Ваљево“ са седиштем у Ваљеву;
- 2) Радарском центру „Букуља“ са седиштем на Букуљи;
- 3) Радарском центру „Петровац“ са седиштем у Петровцу;
- 4) Радарском центру „Црни Врх“ са седиштем на Црном Врху;
- 5) Радарском центру „Крушевац“ са седиштем у Крушевцу;
- 6) Радарском центру „Сјеница“ са седиштем у Сјеници;
- 7) Радарском центру „Бешњаја“ са седиштем на Бешњаји;
- 8) Радарском центру „Ужице“ са седиштем у Ужицу;
- 9) Радарском центру „Ниш“ са седиштем у Нишу;
- 10) Радарском центру „Кукавица“ са седиштем на Кукавици;
- 11) Радарском центру „Фрушка Гора“ са седиштем на Фрушкој Гори;
- 12) Радарском центру „Самош“ са седиштем у Самошу;
- 13) Радарском центру „Бајша“ са седиштем у Бајши;
- 14) Централном магацину Рековац, са седиштем у Рековцу.

Поред наведених радарских центара, у систему одбране од града оперативно функционише мрежа од 1240 лансирних станица на територији

Републике Србије, на којима послове испаљивања противградних ракета извршавају хонорарно ангажовани (ван радног односа) стрелци.

**Информатор о раду доступан је јавности у електронској форми на веб сајту Републичког хидрометеоролошког завода.**

**Пријем поште** врши се преко писарнице Републичког хидрометеоролошког завода, Кнеза Вишеслава 66, 11030 Београд.

**Пријем странака** се обавља уз предходну најаву и договор, писаним или усменим путем.

**Електронска пошта** може се доставити на електронску адресу:

[office@hidmet.gov.rs](mailto:office@hidmet.gov.rs)

**Телефон централе:** 011/3050-947



## Надлежности Републичког хидрометеоролошког завода

Републички хидрометеоролошки завод (у даљем тексту: РХМЗ), који је основан 1947. године као посебна организација у саставу државне управе Републике Србије, наследио је Метеоролошку службу Краљевине Србије, успостављену 1888. године, и преузео надлежности и послове Хидролошке службе. Оснивањем РХМЗ, обједињене су све метеоролошке и хидролошке активности у Србији, осим оних које су се одвијале на Универзитету у Београду. Након престанка рада Савезног хидрометеоролошког завода бивше Југославије 1. априла 2003. године, РХМЗ је преузео његове функције и од тада извршава међународне обавезе и функције Националне хидрометеоролошке службе Републике Србије у релевантним међународним организацијама.

**Надлежности РХМЗ за обављање метеоролошких и хидролошких послова од интереса за Републику Србију и послова одбране од града** утврђене су Законом о министарствима ("Службени гласник РС" бр. 128/2020, 116/2022, 92/2023 - др. закон), Законом о метеоролошкој и хидролошкој делатности ("Службени гласник РС" број 88/2010) и Законом о одбрани од града („Службени гласник РС”, број 54/2015), као и другим законима и потврђеним међународним уговорима.

Сходно наведеним законима и другим прописима, РХМЗ обавља стручне послове и послове државне управе који се односе на: планирање, успостављање, одржавање и развој државне мреже метеоролошких и хидролошких станица; систематска метеоролошка и хидролошка мерења и осматрања у државној мрежи метеоролошких и хидролошких станица; планирање, успостављање, функционисање и развој метеоролошког и хидролошког рачунарског и телекомуникационог система за прикупљање, размену и дистрибуцију података и информација о стварном и прогнозираном стању времена, климе и вода, успостављање, функционисање и развој метеоролошког и хидролошког аналитичког-прогностичког система и хидрометеоролошког система ране најаве за израду и издавање временских, климатских, агрометеоролошких, биометеоролошких, хидролошких и хидрогеолошких анализа, прогноза и упозорења на метеоролошке и хидролошке елементарне непогоде и катастрофе; успостављање и развој база метеоролошких и хидролошких података, обраду, објављивање и архивирање података; успостављање међународне сарадње у области метеорологије и хидрологије и спровођење међународних конвенција и стандарда у области метеорологије, хидрологије и мониторинга и истраживања климатских промена; испитивање и еталонирање мерила која се користе у области метеорологије и хидрологије; послове од значаја за метеоролошку подршку ваздушном саобраћају и ваздухопловне метеоролошке услуге; метеоролошко и хидролошко обезбеђење пловидбе на унутрашњим пловним путевима, копненог саобраћаја и Војске Србије, као и обезбеђење метеоролошких и хидролошких података и информација за потребе надлежних државних органа, организација и других правних лица; метеоролошку и хидролошку подршку одбрани и заштити од поплава, ледених појава и других метеоролошких и хидролошких елементарних непогода и катастрофа; метеоролошку подршку систему за сузбијање града и другим видовима модификације времена; заштиту од града; послове примењене метеорологије, климатологије и хидрологије за потребе

привредних и других делатности, а нарочито за потребе оцене ризика, планирања и заштите од метеоролошких и хидролошких елементарних непогода и других несрећа, израде стручних мишљења у поступку издавања водопривредних услова, просторног и урбанистичког планирања и издавања хидролошких и метеоролошких услова за потребе пројектовања и изградње јавних објеката од општег интереса утврђених законом, и послове израде специјалних метеоролошких, климатских и хидролошких анализа и информација; праћење и истраживање стања и промена времена, климе, водних ресурса и режима површинских и подземних вода, сунчеве радијације, енергетског потенцијала сунца, ветра и вода, као и развој и увођење у оперативну примену нумеричких модела за прогнозу времена, вода и климатских промена; обуку и усавршавање кадрова у области метеоролошке и хидролошке делатности; друге послове државне управе из области метеорологије, хидрологије и заштите од града у складу са законом.

Надлежност РХМЗ као субјекта од посебног значаја у систему заштите и спасавања и систему националне безбедности, уређена је Законом о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Службени гласник РС”, број 87/2018), Законом о водама („Службени гласник РС”, бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 – др. закон) и Законом о одбрани („Службени гласник РС”, бр.116/07, 88/09, 88/09-др. закон, 104/09-др. закон, 10/15 и 36/18), као и стратегијама и подзаконским актима донетим на основу њих.

Међународни правни оквир за делокруг РХМЗ у области метеоролошке и хидролошке делатности, представља Конвенција о Светској метеоролошкој организацији (Закон о ратификацији Конвенције "Службени лист ФНРЈ" бр. 80/1948), као специјализованој агенцији Уједињених нација и Оригинална конвенције (1975) о оснивању Европског центра за средњорочне прогнозе времена (Закон о потврђивању Оригиналне конвенције „Службени гласник РС - Међународни уговори”, бр. 10/2014). Поред ових Конвенција, постоји и читав низ других међународних уговора чијим су потврђивањем преузете обавезе Републике Србије, а у чијем извршавању учествује и Републички хидрометеоролошки завод, у складу са својим делокругом. РХМЗ у међународним метеоролошким и хидролошким организацијама извршава функције Националне хидрометеоролошке службе Републике Србије, и у складу са потврђеним међународним уговорима, заступа и представља Републику Србију у међународним организацијама, конвенцијама и протоколима из области метеорологије. РХМЗ обавља стручно-техничке послове и извршава оперативне и развојно-истраживачке функције као Подрегионални центар за климатске промене за Југисточну Европу у систему регионалних климатских центара Светске метеоролошке организације, и активности Конзорцијума за краткорочну прогнозу времена за Југоисточну Европу (SEECOP) у оквиру конзорцијума Европске асоцијације националних хидрометеоролошких служби држава чланица ЕУ (EUMETNET).

Наведени стручни и управни послови РХМЗ из области метеоролошке и хидролошке делатности, и са њима повезани општи правни, информатички, материјално-финансијски, рачуноводствени, административни, послови интерне ревизије, као и послови одржавања објеката и опреме, обављају се у оквиру буџетског програма **0403 - „Метеоролошки и хидролошки послови од интереса за Републику Србију“**.

Надлежности Републичког хидрометеоролошког завода у области противградне заштите утврђене су Законом о одбрани од града ("Сл. гласник РС" бр.54/2015) и Законом о изменама и допунама Закона о министарствима ("Службени гласник РС" број 54/2015 од 22. јуна 2015. године), којим су послови противградне заштите од града као елементарне непогоде, који су били у надлежности Министарства унутрашњих послова - Сектора за ванредне ситуације, пренети у надлежност Републичког хидрометеоролошког завода. Овим Законом прецизирана су права, обавезе и надлежности органа државне управе, органа аутономних покрајина и јединица локалне самоуправе. као субјеката система одбране од града, у погледу обезбеђивања успостављања и функционисања јединственог система одбране од града на територији Републике Србије. У складу са одредбама овог Закона и Закона о министарствима, РХМЗ је од средине 2015. године надлежан за организовање, руковођење и спровођење одбране од града на територији Републике Србије.

Послови одбране од града из делокруга РХМЗ финансирају се из Буџета Републике Србије, кроз посебан буџетски програм **0108 - „Противградна заштита“**.

## Организациона структура Републичког хидрометеоролошког завода



## Плански документи од значаја за израду Средњорочног плана Републичког хидрометеоролошког завода

Приликом израде Средњорочног плана Републичког хидрометеоролошког завода узета су у обзир следећа планска документа:

- 1) Програм прилагођавања на измењене климатске услове за период од 2023. до 2030. године ("Службени гласник РС" број 119/2023)
- 2) Акциони план Програма за прилагођавање на измењене климатске услове за период од 2024. до 2026. године ("Службени гласник РС" број 119/2023)
- 3) Стратегија управљања водама на територији Републике Србије до 2034. године ("Службени гласник РС" број 3/2017)
- 4) Општи план за одбрану од поплава за период 2019-2024 ( Уредба о утврђивању Општег плана за одбрану од поплава - "Службени гласник РС", број 18/2019)
- 5) Стратегија реформе јавне управе у Републици Србији за период од 2021. до 2030. године "Службени гласник РС", број 42/2021 и 9/2022)
- 6) Акциони план за спровођење Стратегије реформе јавне управе за период 2021-2025 („Службени гласник РС”, број 42/2021)
- 7) Стратешки план СМО период 2024-2027 (WMO-№. 1336, 2023)
- 8) Стратегија Европских националних хидрометеоролошких служби за период 2021-2025 (EUMETNET, 2021)
- 9) Стратегија Европског центра за средњорочне прогнозе времена за период 2021-2030 (ECMWF, 2021)

**Табеларни приказ мера и активности  
Републичког хидрометеоролошког завода  
за период 2024-2026. година**

Средњорочни план	РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД (2024 - 2026)						
------------------	--	--	--	--	--	--	--

Управе у саставу:	-						
-------------------	---	--	--	--	--	--	--

Општи циљ 1. Унапређење ефикасности и техничко-технолошких капацитета система одбране од града на територији Републике Србије као дела јединственог система за смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама

Утврђен средњорочним планом

Показатељ(и) на нивоу општег циља	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
-	-	-	-	-	-	-	-

Посебан циљ 1.1. Ефикасно функционисање система одбране од града

Утврђен средњорочним планом

Буџетски програм који преузима посебан циљ: 0108 - Противградна заштита

Показатељ(и) на нивоу посебног циља	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Површина пољопривредног земљишта обухваћена системом одбране од града	Хектар	Извештај о раду	5.109.177	2022	5.109.177	5.109.177	5.109.177

Мера 1.1.01. Унапређење ефикасности перманентног оперативног рада радарских центара у систему одбране од града

Утврђена средњорочним планом Тип мере: Обезбеђење добара и пружање услуга

Институција (сектор институције) која спроводи Меру	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
			2024.	2025.	2026.
Републички хидрометеоролошки завод - РХМЗ (Центар за одбрану од града)	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0108 - 0001 Систем одбране од града	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Број радарских центара укључених у перманентан оперативан рад	Број	Извештај о раду	13	2022	13	13	13
Израђене методолошке инструкције потребне за рад радарских центара у систему одбране од града	Број	Извештај о раду	16	2022	17	17	17

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
1.1.1.01. Израда и спровођење плана припремних активности за оперативан рад основних подсистема у систему одбране од града у сезони одбране од града	РХМЗ (Центар за одбрану од града)	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0108-0001 Систем одбране од града	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
1.1.1.02. Новелирање методолошких инструкција и њихова примена за оперативно функционисање система одбране од града у противградној сезони	РХМЗ (Центар за одбрану од града)	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0108-0001 Систем одбране од града	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
1.1.1.03. Израда и спровођење плана обуке ангажованих лица ван радног односа (око 3000 стрелаца) за испаљивање противградних ракета у систему одбране од града на територији Републике Србије	РХМЗ (Центар за одбрану од града)	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0108-0001 Систем одбране од града	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених



1.1.1.04. Организација оперативног (24/7) сменског теренског рада стручних екипа на радарским центрима система одбране од града у току противградне сезоне	РХМЗ (Центар за одбрану од града)	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0108-0001 Систем одбране од града	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
1.1.1.05. Координација активности оперативног рада и развоја система одбране од града са осталим субјектима система одбране од града	РХМЗ (Центар за одбрану од града)	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0108-0001 Систем одбране од града	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

### Посебан циљ 1.2. Развој система одбране од града и јачање инфраструктурних капацитета

#### Утврђен средњорочним планом

#### Буџетски програм који преузима посебан циљ: 0108 - Противградна заштита

Показатељ(и) на нивоу посебног циља	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Израђене експертске студије и увођење у оперативну праксу новог система аутоматских даљинских лансирних станица	Број	Извештај о раду, Извештаји о реализацији пројеката постављања аутоматских лансирних станица	6	2022	11	13	13

### Мера 1.2.01. Јачање инфраструктурних капацитета система одбране од града

#### Утврђена средњорочним планом

Тип мере: Јавна инвестиција кроз капитални пројекат

Институција (сектор институције) која спроводи Меру	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
			2024.	2025.	2026.

Републички хидрометеоролошки завод - РХМЗ (Центар за одбрану од града)	Извори финансирања и процењена средства по изворима утврђена на нивоу активности.	0108 - 5002 Изградња, опремање објеката радарских центара Ваљево, Ужице, Петровац, Бешњаја, Крушевац; 0108 - 0001 Систем одбране од града	У оквиру средстава за пројекат 0108 - 5002 и програмску активност 0108-0001	У оквиру средстава за пројекат 0108 - 5002 и програмску активност 0108-0001	У оквиру средстава за пројекат 0108 - 5002 и програмску активност 0108-0001
--	---	---	---	---	---

Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Број квалитетних зиданих објеката у систему одбране од града	Број	Извештај о раду, Извештај о реализацији капиталног пројекта	8	2022	10	12	13

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
1.2.1.01. Завршетак изградње и опремања објеката за радарске центре Ваљево и Ужице	РХМЗ (Центар за одбрану од града)	3. квартал 2024.	01 - Приходи из буџета	0108 - 5002 Изградња, опремање објеката радарских центара Ваљево, Ужице, Петровац, Бешњаја, Крушевац	26.000		
1.2.1.02. Изградња и опремање објеката за радарске центре Петровац, Бешњаја и Крушевац	РХМЗ (Центар за одбрану од града)	4. квартал 2026.	01 - Приходи из буџета	0108 - 5002 Изградња, опремање објеката радарских центара Ваљево, Ужице, Петровац, Бешњаја, Крушевац	60.000	60.000	60.000
1.2.1.03. Израда експертских студија за даљу аутоматизацију система одбране од града и увођење даљинских лансирних станица у оперативну праксу	РХМЗ (Центар за одбрану од града)	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0108-0001 Систем одбране од града	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

**Општи циљ 2. Развој система праћења и прогнозирања стања и промена времена, климе и вода као подршке у остваривању заштите живота људи и материјалних добара од природних и других непогода и катастрофа, одрживог развоја, заштите животне средине и адаптације на климатске промене у Републици Србији**

Показатељ(и) на нивоу општег циља	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
–	–	–	–	–	–	–	–

**Посебан циљ 2.1. Унапређење метеоролошког осматрачког система као основне компоненте хидрометеоролошког система ране најаве и упозорења**

**Утврђен средњорочним планом**

**Буџетски програм који преузима посебан циљ: 0403 - Метеоролошки и хидролошки послови од интереса за Републику Србију**

Показатељ(и) на нивоу посебног циља	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Укупан број достављених извештаја са станица на којима се спроводе програми рада синоптичких станица, висинских (радиосондажних) станица, климатолошких станица, метеоролошких опсерваторија, агрометеоролошких станица, падавинских станица и фенолошких станица	Број	Евиденција о достављеним извештајима са подацима метеоролошких мерења и осматрања	11.547	2022	11.575	11.547	11.547

**Мера 2.1.01. Ефикасније оперативно извештавање са метеоролошких станица**

**Утврђена средњорочним планом**

**Тип мере: Обезбеђење добара и пружање услуга**

Институција (сектор институције) која спроводи Меру	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
			2024.	2025.	2026.
Републички хидрометеоролошки завод - РХМЗ (Сектор за метеоролошки осматрачки систем)	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0001 Метеоролошки осматрачки систем	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Укупан број неблаговремено достављених SYNOP извештаја са метеоролошких станица	Број	Евиденција о достављеним SYNOP извештајима са метеоролошких станица	1.495	2022	1.460	1.440	1.420

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
2.1.1.01. Израда и спровођење плана контроле извештавања са синоптичких станица државне мреже	РХМЗ - Сектор за метеоролошки осматрачки систем	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0001 Метеоролошки осматрачки систем	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.1.1.02. Усклађивање упутстава за метеоролошка мерења, кодирање и размену података са међународно усаглашеним методама и упутствима	РХМЗ - Сектор за метеоролошки осматрачки систем	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0001 Метеоролошки осматрачки систем	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.1.1.03. Развој и одржавање база метеоролошких података и њихових копија	РХМЗ - Сектор за метеоролошки осматрачки систем	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0001 Метеоролошки осматрачки систем	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

Мера 2.1.02. Унапређење квалитета података метеоролошких мерења и осматрања							
Утврђена средњорочним планом			Тип мере: Обезбеђење добара и пружање услуга				
Институција (сектор институције) која спроводи Меру	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.				
			2024.	2025.	2026.		
Републички хидрометеоролошки завод - РХМЗ (Сектор за метеоролошки осматрачки систем)	01 - Приходи из буџета	0403-0001 Метеоролошки осматрачки систем; 0403-4014 Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система	У оквиру средстава за програмску активност 0403-4001 и пројекат 0403-0014	У оквиру средстава за програмску активност 0403-4001 и пројекат 0403-0014	У оквиру средстава за програмску активност 0403-4001 и пројекат 0403-0014		
Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Број грешака у извештајима из државних мрежа синоптичких станица, радиосондажних станица, главних климатолошких станица и метеоролошких опсерваторија.	Број	Евиденција о уоченим грешкама приликом логичке и узајамне контроле података	6048	2022	5.870	5.800	5730
Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
2.1.2.01. Развој и имплементација аналитичких метода за контролу и статистичку обраду података са аутоматских метеоролошких и радиосондажних станица	РХМЗ - Сектор за метеоролошки осматрачки систем	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0001 Метеоролошки осматрачки систем	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

2.1.2.02. Имплементација стандарда СМО о метаподацима, развој и одржавање базе метаподатака за потребе Регистра мрежа метеоролошких станица и успостављање Националне инфраструктуре метеоролошких и климатских геопросторних података (НИГП)	РХМЗ - Сектор за метеоролошки осматрачки систем	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0001 Метеоролошки осматрачки систем	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.1.2.03. Даље унапређење поступака и примена међународних стандарда у процесу калибрације метеоролошких инструмената	РХМЗ - Сектор за метеоролошки осматрачки систем	Континуирано	01 - Приходи из буџета	0403-0001 Метеоролошки осматрачки систем; 0403-4014 Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених; и у оквиру средстава за пројекат 0403-4014: 10.000	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.1.2.04. Развој и одржавање Регистра мрежа метеоролошких станица у саставу државних и допунских мрежа станица	РХМЗ - Сектор за метеоролошки осматрачки систем	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0001 Метеоролошки осматрачки систем	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

### Мера 2.1.03. Аутоматизација мреже метеоролошких станица

Утврђена средњорочним планом

Тип мере: Јавна инвестиција кроз капитални пројекат

Институција (сектор институције) која спроводи Меру	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
			2024.	2025.	2026.
Републички хидрометеоролошки завод - РХМЗ (Сектор за метеоролошки осматрачки систем)	Извори финансирања и процењена средства по изворима утврђена на нивоу активности.	0403-4014 Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система; 0403-4015 Унапређење климатског информационог система - Клима Карпатског региона; 0403-0001 Метеоролошки осматрачки систем	У оквиру средстава за пројекте 0403-4014 и 0403-4015, као и програмску активност 0403-0001	У оквиру средстава за пројекат 0403-4014 и програмску активност 0403-0001	У оквиру средстава за пројекат 0403-4014 и програмску активност 0403-0001

Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Инсталиране аутоматске метеоролошке станице	Број	Извештај о реализацији капиталног пројекта 0403-4014, Годишњи извештај надлежне организационе јединице	49	2022	51	55	59
Набављени метеоролошки сензори за аутоматске метеоролошке станице и компоненте рачунарско-телекомуникационог система	Број	Извештај о реализацији пројекта 0403-4015, Годишњи извештај надлежне организационе јединице	0	2022	12	0	0

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
2.1.3.01. Спровођење јавне набавке аутоматских метеоролошких станица	РХМЗ - Сектор за метеоролошки осматрачки систем	4. квартал 2026.	01 - Приходи из буџета	0403 - 4014	8.000	13.000	13.000
2.1.3.02. Спровођење јавне набавке сензора и резервних делова за аутоматске метеоролошке станице	РХМЗ - Сектор за метеоролошки осматрачки систем	4. квартал 2024.	06 - Донације од међународних организација (Заједнички истраживачки центар Европске комисије)	0403 - 4015	3.300		
2.1.3.03. Спровођење грађевинских радова и постављање мерне опреме	РХМЗ - Сектор за метеоролошки осматрачки систем	4. квартал 2026.	01 - Приходи из буџета	0403 - 4014	30.000	31.000	35.000

2.1.3.04. Спровођење програма експерименталног рада аутоматских станица и увођење у оперативан рад у саставу државне мреже метеоролошких станица	РХМЗ - Сектор за метеоролошки осматрачки систем	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0001 Метеоролошки осматрачки систем	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
--	---	--------------	---	--	---	---	---

**Посебан циљ 2.2. Развој хидрометеоролошког система за ране најаве и упозорења као система подршке одлучивању и пружању услуга прилагођених потребама различитих корисника**

**Утврђен средњорочним планом**

**Буџетски програм који преузима посебан циљ: 0403 - Метеоролошки и хидролошки послови од интереса за Републику Србију**

Показатељ(и) на нивоу посебног циља	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Број билтена прогнозе времена и вода и билтена упозорења на опасне/ванредне метеоролошке и хидролошке појаве издатих државним органима и средствима јавног информисања	Број	Извештаји израђени на основу интерних евиденција недлежних организационих јединица	27.395	2022	27.500	28.000	28.000

**Мера 2.2.01. Ефикасно функционисање метеоролошког и хидролошког аналитичко-прогностичког система**

**Утврђена средњорочним планом**

**Тип мере: Обезбеђење добара и пружање услуга**

Институција (сектор институције) која спроводи Меру	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
			2024.	2025.	2026.
Републички хидрометеоролошки завод – РХМЗ (Сектор за метеоролошке и хидролошке прогнозе, најаве и упозорења)	Извори финансирања и процењена средства по изворима утврђена на нивоу активности.	0403-0002 Метеоролошки и хидролошки аналитичко-прогностички систем, хидрометеоролошки систем за рану најаву и упозорења и хидрометеоролошки рачунарски и телекомуникациони систем; 0403-4014 Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система	У оквиру средстава за програмску активност 0403-0002	У оквиру средстава за програмску активност 0403-0002 и пројекат 0403-4014	У оквиру средстава за програмску активност 0403-0002 и пројекат 0403-4014



Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Број билтена краткорочне прогнозе времена и билтена упозорења на опасне/ванредне метеоролошке појаве издатих државним органима и средствима јавног информисања	Број	Извештаји израђени на основу интерне евиденције надлежне организационе јединице	18.350	2022	18.500	18.500	18.500
Извештај о унапређеним продуктима прогнозе <i>(показатељ резултата на нивоу Мере 1.4 из Акционог плана Програма за прилагођавање на измењене климатске услове за период од 2024. до 2026. године)</i>	Број (кумулятивно)	Извештај РХМЗ	0	2023	0	1	2

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
2.2.1.01. Побољшање критеријума за израду упозорења, базираног на импакту и оцени ризика, у складу са општеприхваћеним Risk-based EWS концептом.	РХМЗ - Сектор за метеоролошке и хидролошке прогнозе, најаве и упозорења	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0002	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.2.1.02. Унапређење продуката прогнозе и тестирања унапређених прогноза коришћењем новог рачунарског система високих перформанси (НРС система) <i>(Активност 1.4.1. из Акционог плана Програма за прилагођавање на измењене климатске услове за период од 2024. до 2026. године)</i>	РХМЗ - Сектор за метеоролошке и хидролошке прогнозе, најаве и упозорења	4. квартал 2026.	01 - Приходи из буџета	0403-4014 Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система		15.000	15.000
2.2.1.03. Унапређење дисеминације раних најави и упозорења субјектима система заштите и спасавања и средствима јавног информисања - увођење стандардног протокола СМО	РХМЗ - Сектор за метеоролошке и хидролошке прогнозе, најаве и упозорења	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0002	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

2.2.1.04. Истраживање метеоролошких услова који утичу на безбедност ваздушног саобраћаја	РХМЗ - Сектор за метеоролошке и хидролошке прогнозе, најаве и упозорења	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0002	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.2.1.05. Ех-post анализа метеоролошких и хидролошких услова који су узроковали метеоролошке и хидролошке елементарне непогоде на територији Републике Србије-Студије случајева екстремних временских појава	РХМЗ - Сектор за метеоролошке и хидролошке прогнозе, најаве и упозорења	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0002	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

### Мера 2.2.02. Унапређење оперативних функција хидрометеоролошког рачунарског и телекомуникационог система

Утврђена средњорочним планом

Тип мере: Обезбеђење добара и пружање услуга

Институција (сектор институције) која спроводи Меру	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
			2024.	2025.	2026.
Републички хидрометеоролошки завод – РХМЗ (Сектор за хидрометеоролошко-телекомуникациони систем и опште и заједничке послове)	01 - Приходи из буџета	0403-0002 Метеоролошки и хидролошки аналитичко-прогностички систем, хидрометеоролошки систем за рану најаву и упозорења и хидрометеоролошки рачунарски и телекомуникациони систем; 0403-0005 Остали стручни и оперативни послови; 0403-4014 Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система	У оквиру средстава за програмске активности 0403-0002 и 0403-0005	У оквиру средстава за програмске активности 0403-0002 и 0403-0005 и пројекат 0403-4014	У оквиру средстава за програмске активности 0403-0002 и 0403-0005 и пројекат 0403-4014

Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Укупно време трајања прекида у раду делова система услед планираних или непланираних искључења (број сати годишње)	Сат	Дневни записник оператера, опис интервенција, службена преписка	210	2022	200	190	180

Израђена унапређена Интернет презентација РХМЗ-а <i>(показатељ резултата на нивоу Мере 1.4 из Акционог плана Програма за прилагођавање на измењене климатске услове за период од 2024. до 2026. године)</i>	Да/Не	Тест верзија доступна на интернет мрежи	Не	2023	Не	Не	Да
--	-------	---	----	------	----	----	----

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
2.2.2.01. Израда Интернет презентације (web-site) РХМЗ која подржава потребну дисеминацију унапређених оперативних продуката, информација, прогноза и упозорења <i>(Активност 1.4.2. из Акционог плана Програма за прилагођавање на измењене климатске услове за период од 2024. до 2026. године)</i>	РХМЗ - Сектор за хидрометеоролошко-телекомуникациони систем и опште и заједничке послове	4. квартал 2026.	01 - Приходи из буџета	0403-4014 Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система		15.000	20.000
2.2.2.02. Израда и ажурирање планова унапређења и надзора перманентног рада и функционисања националне и међународне компоненте рачунарско-телекомуникационог система РХМЗ и безбедности ИКТ система	РХМЗ - Сектор за хидрометеоролошко-телекомуникациони систем и опште и заједничке послове	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0002	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.2.2.03. Развој и одржавање база оперативних метеоролошких података из међународне размене и националног хидрометеоролошког осматрачког система и њихових копија	РХМЗ - Сектор за хидрометеоролошко-телекомуникациони систем и опште и заједничке послове	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0002	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.2.2.04. Развој софтвера за систем најаве и упозорења у складу са стандардом Common Alerting Protocol СМО	РХМЗ - Сектор за хидрометеоролошко-телекомуникациони систем и опште и заједничке послове	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0002	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

2.2.2.05. Истраживање задовољства корисника у складу са стандардом ISO 9001: 2015	РХМЗ - Сектор за хидрометеоролошко-телекомуникациони систем и опште и заједничке послове	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0005	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
---	--	--------------	---	-----------	---	---	---

### Мера 2.2.03. Унапређење квалитета продуката оперативних метеоролошких и хидролошких нумеричких модела

Утврђена средњорочним планом

Тип мере: Обезбеђење добара и пружање услуга

Институција (сектор институције) која спроводи Меру	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
			2024.	2025.	2026.
Републички хидрометеоролошки завод – РХМЗ (Сектор за метеоролошке и хидролошке прогнозе, најаве и упозорења)	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0002 Метеоролошки и хидролошки аналитичко-прогностички систем, хидрометеоролошки систем за рану најаву и упозорења и хидрометеоролошки рачунарски и телекомуникациони систем	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Број малих и средњих речних сливова на којима је у оперативној употреби хидролошки нумерички модел	Број	Извештај израђен на основу интерне евиденције надлежне организационе јединице	25	2022	26	27	27
Број унапређених оперативних метеоролошких нумеричких модела	Број	<a href="http://192.168.30.218/intraweb/wp-content/uploads/2018/10/Pregled-produkata-numericnih-modela_oktobar2018.pdf">http://192.168.30.218/intraweb/wp-content/uploads/2018/10/Pregled-produkata-numericnih-modela_oktobar2018.pdf</a>	9	2022	9	9	9

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
2.2.3.01. Развој и примена стандардизованих метода контроле квалитета продуката нумеричких метеоролошких и хидролошких модела	РХМЗ - Сектор за метеоролошке и хидролошке прогнозе, најаве и упозорења	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0002	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.2.3.02. Унапређење, тестирање и инсталација нових верзија нумеричких модела за прогнозу времена	РХМЗ - Сектор за метеоролошке и хидролошке прогнозе, најаве и упозорења	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0002	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.2.3.03. Даљи развој и имплементација HBV хидролошког модела за мале и средње речне сликове	РХМЗ - Сектор за метеоролошке и хидролошке прогнозе, најаве и упозорења	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0002	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.2.3.04. Развој и имплементација модела високе резолуције за ограничену област за потребе nowcasting-а и израду врло краткорочне прогнозе и хитних упозорења на појаву опасних и ванредних метеоролошких и хидролошких појава и процеса	РХМЗ - Сектор за метеоролошке и хидролошке прогнозе, најаве и упозорења	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0002	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

**Мера 2.2.04. Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре**

Утврђена средњорочним планом Тип мере: Јавна инвестиција кроз капитални пројекат

Институција (сектор институције) која спроводи Меру	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
			2024.	2025.	2026.
Републички хидрометеоролошки завод – РХМЗ (Сектор за хидрометеоролошко-телекомуникациони систем и опште и заједничке послове)	01 - Приходи из буџета	0403-4014 Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система	80.000	61.000	57.000

Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Број нових компоненти рачунара високих перформанси	Број	Извештај о реализацији капиталног пројекта	0	2022	500	500	500

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
2.2.4.01. Унапређење и редицајн телекомуникационог система - приступне и централне мрежне инфраструктуре, набавка рачунарске опреме, модернизација система за безбедност и контролу корисничког саобраћаја	РХМЗ - Сектор за хидрометеоролошко - телекомуникациони систем и опште и заједничке послове	4. квартал 2026.	01 - Приходи из буџета	0403-4014	У оквиру средстава за пројекат 0403-4014	У оквиру средстава за пројекат 0403-4014	У оквиру средстава за пројекат 0403-4014
2.2.4.02. Модернизација софтвера за комуникацију, стандардизацију и хармонизацију са новим светским информационом системом Светске метеоролошке организације као и софтвера за визуелизацију прогностичких података и продуката	РХМЗ - Сектор за хидрометеоролошко - телекомуникациони систем и опште и заједничке послове	4. квартал 2026.	01 - Приходи из буџета	0403-4014	У оквиру средстава за пројекат 0403-4014	У оквиру средстава за пројекат 0403-4014	У оквиру средстава за пројекат 0403-4014

**Посебан циљ 2.3. Унапређење хидролошког осматрачког система као основне компоненте хидрометеоролошког система ране најаве и упозорења**

**Утврђен средњорочним планом**

**Буџетски програм који преузима посебан циљ: 0403 - Метеоролошки и хидролошки послови од интереса за Републику Србију**

Показатељ(и) на нивоу посебног циља	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Процент хидролошких станица површинских и подземних вода на којима је годишњи програм хидролошких осматрања реализован у потпуности	%	Извештаји израђени на основу интерних евиденција недлежних организационих јединица	93	2022	96	96	96

**Мера 2.3.01. Ефикасније спровођење програма мониторинга статуса вода и унапређење хидролошких мерења и осматрања на хидролошким станицама површинских и подземних вода**

**Утврђена средњорочним планом**

**Тип мере: Обезбеђење добара и пружање услуга**

Институција (сектор институције) која спроводи Меру	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
			2024.	2025.	2026.
Републички хидрометеоролошки завод - РХМЗ (Сектор за хидролошки осматрачки систем и анализе)	01 - Приходи из буџета	0403-0003 Хидролошки осматрачки систем и хидролошке анализе; 0403-4014 Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система	У оквиру средстава за програмску активност 0403-0003 и пројекат 0403-4014	У оквиру средстава за програмску активност 0403-0003 и пројекат 0403-4014	У оквиру средстава за програмску активност 0403-0003 и пројекат 0403-4014

Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Број реализованих мерења на хидролошким станицама подземних вода по програму мониторинга статуса вода	Број	Извештај о извршеним мерењима на станицама подземних вода	31.500	2022	34.500	34.500	34.500
Процент реализованих мерења протока воде у односу на планирани на хидролошким станицама површинских вода по програму мониторинга статуса вода и програму међудржавне водопривредне сарадње	%	Извештај о извршеним хидрометријским мерењима	73	2022	93	94	95

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
2.3.1.01. Оптимизација мреже хидролошких станица и програма хидрометријских мерења	РХМЗ - Сектор за хидролошки осматрачки систем и анализе	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0003 Хидролошки осматрачки систем и хидролошке анализе	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.3.1.02. Унапређење хидролошког осматрачког система: набавка аутоматских станица, сензора и резервних делова, инвестиционо одржавање инфраструктуре	РХМЗ - Сектор за хидролошки осматрачки систем и анализе	Континуирано	01 - Приходи из буџета	0403-0003 Хидролошки осматрачки систем и хидролошке анализе; 0403-4014 Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених; и у оквиру средстава за пројекат 0403-4014: 10.000	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.3.1.03. Успостављање и вођење регистра хидролошких станица	РХМЗ - Сектор за хидролошки осматрачки систем и анализе	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0003 Хидролошки осматрачки систем и хидролошке анализе	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених



2.3.1.04. Стандардизација постојећих и увођење нових метода хидролошких мерења и осматрања и израда упутстава	РХМЗ - Сектор за хидролошки осматрачки систем и анализе	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0003 Хидролошки осматрачки систем и хидролошке анализе	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
---	---	--------------	---	---	---	---	---

### Мера 2.3.02. Реализација програма међудржавне водопривредне сарадње и регионалних пројеката мониторинга вода и хидролошког

Утврђена средњорочним планом

Тип мере: Обезбеђење добара и пружање услуга

Институција (сектор институције) која спроводи Меру	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
			2024.	2025.	2026.
Републички хидрометеоролошки завод - РХМЗ (Сектор за хидролошки осматрачки систем и анализе)	Извори финансирања и процењена средства по изворима утврђена на нивоу активности.	0403-0003 Хидролошки осматрачки систем и хидролошке анализе; 0403-4017 Систем за прогнозу и упозорења на појаву поплава у сливу реке Саве - Sava FFWS	У оквиру средстава за програмску активност 0403-0003 и пројекат 0403-4017	У оквиру средстава за програмску активност 0403-0003 и пројекат 0403-4017	У оквиру средстава за програмску активност 0403-0003 и пројекат 0403-4017

Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Број састанака радних тела програма међудржавне водопривредне сарадње у чијим активностима учествују представници РХМЗ	Број	Годишњи извештај надлежне организационе јединице	3	2022	2	2	3
Број новоинсталираних компоненти рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре Система за прогнозу и упозорења на појаву поплава у сливу реке Саве - Sava FFWS.	Број	Извештај о реализацији пројекта 0403-4017	0	2022	1	1	1

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
2.3.2.01. Извршавање програма међудржавне водопривредне сарадње у оквиру надлежности РХМЗ	РХМЗ - Сектор за хидролошки осматрачки систем и анализе	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0003 Хидролошки осматрачки систем и хидролошке анализе	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.3.2.02. Оперативно функционисање и обезбеђење поузданости рада информационо-телекомуникационе инфраструктуре Система Sava FFWS	РХМЗ - Сектор за хидролошки осматрачки систем и анализе	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0003 Хидролошки осматрачки систем и хидролошке анализе	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.3.2.03. Унапређење Система за прогнозу и упозорења на појаву поплава у сливу реке Саве (Sava FFWS)	РХМЗ - Сектор за хидролошки осматрачки систем и анализе	Континуирано	06 - Донације од међународних организација (Међународна комисија за слив реке Саве - ISRBC)	0403 - 4017 Систем за прогнозу и упозорења на појаву поплава у сливу реке Саве - Sava FFWS	1.150	1.300	600

### Мера 2.3.03. Унапређење поступака обраде, анализе и публикавања хидролошких података

Утврђена средњорочним планом

Тип мере: Обезбеђење добара и пружање услуга

Институција (сектор институције) која спроводи Меру	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
			2024.	2025.	2026.
Републички хидрометеоролошки завод - РХМЗ (Сектор за хидролошки осматрачки систем и анализе)	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0003 Хидролошки осматрачки систем и хидролошке анализе	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	База година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Број водних тела подземних вода за које је утврђен квантитативни статус на основу контроле, обраде, верификације података и хидрогеолошких анализа режима подземних вода	Број	Хидролошки годишњак подземних вода и Извештај о мониторингу квантитативног статуса водних тела	18	2022	18	18	18
Број хидролошких станица површинских вода публикованих у хидролошком годишњаку површинских вода	Број	Хидролошки годишњак површинских вода за календарску годину и база хидролошких података	179	2022	182	182	182

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
2.3.3.01. Стандардизација метода контроле и обраде хидролошких података и израда упутстава	РХМЗ - Сектор за хидролошки осматрачки систем и анализе	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0003 Хидролошки осматрачки систем и хидролошке анализе	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.3.3.02. Примена напредних функција, процедура и модула хидролошког информационог система WISKI	РХМЗ - Сектор за хидролошки осматрачки систем и анализе	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0003 Хидролошки осматрачки систем и хидролошке анализе	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.3.3.03. Развој и одржавање базе метаподатака за потребе Регистра мрежа хидролошких станица и успостављање Националне инфраструктуре хидролошких геопросторних података (НИГП)	РХМЗ - Сектор за хидролошки осматрачки систем и анализе	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0003 Хидролошки осматрачки систем и хидролошке анализе	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

2.3.3.04. Унапређење начина презентације информација при објављивању званичних хидролошких података и резултата њихове обраде	РХМЗ - Сектор за хидролошки осматрачки систем и анализе	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0003 Хидролошки осматрачки систем и хидролошке анализе	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
---	---	--------------	---	--	---	---	---

**Посебан циљ 2.4. Ефикасно функционисање и развој система за мониторинг и анализу климе, климатске варијабилности и промена, као и прогнозу, најаву и оцену ризика екстремних метеоролошких и климатских појава и аномалија**

Утврђен средњорочним планом

Буџетски програм који преузима посебан циљ: 0403 - Метеоролошки и хидролошки послови од интереса за Републику Србију

Показатељ(и) на нивоу посебног циља	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Укупан број редовних климатских и агрометеоролошких билтена и анализа, климатских прогноза, билтена ране најаве климатских екстрема и саветодавних билтена	Број	Извештаји израђени на основу интерних евиденција недлежних организационих јединица	2.127	2022	2.132	2.127	2.127

**Мера 2.4.01. Ефикасно праћење климе и климатске варијабилности и унапређење прогнозе и ране најаве климатских екстремних појава**

Утврђена средњорочним планом

Тип мере: Обезбеђење добара и пружање услуга

Институција (сектор институције) која спроводи Меру	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
			2024.	2025.	2026.
Републички хидрометеоролошки завод – РХМЗ (Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода)	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0004 Праћење и анализа климе и прогноза климатске варијабилности и климатских промена	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Број издатих прогноза, саветодавних билтена и билтена ране најаве климатских екстремних појава	Број	Годишњи извештај израђен на основу интерне евиденције надлежне организационе јединице	1895	2022	1.900	1895	1895
Број недељних, десетодневних, месечних, сезонских и годишњих климатских и агрометеоролошких билтена и анализа	Број	Годишњи извештај израђен на основу интерне евиденције надлежних организационих јединица	232	2022	232	232	232

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
2.4.1.01. Развој метода коришћења продуката сателитских осматрања у мониторингу климе	РХМЗ - Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0004 Праћење и анализа климе и прогноза климатске варијабилности и климатских промена	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.4.1.02. Унапређење система сезонских климатских прогноза и климатског бдења (Climate Watch System – CWS)	РХМЗ - Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0004 Праћење и анализа климе и прогноза климатске варијабилности и климатских промена	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

2.4.1.03. Прилагођавање нумеричког модела NMME-DREAM8 за симулацију и прогнозирање атмосферског транспорта радиоактивних честица, полена и вулканског пепела	РХМЗ - Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0004 Праћење и анализа климе и прогноза климатске варијабилности и климатских промена	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.4.1.04. Унапређење примене даљинских осматрања у агрометеорологији и даљи развој агрометеоролошког система мониторинга и ране најаве суше	РХМЗ - Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0004 Праћење и анализа климе и прогноза климатске варијабилности и климатских промена	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

**Мера 2.4.02. Развој стандардизованих метода за климатске анализе, оцену ризика климатских промена и ризика екстремних временских појава**

Утврђена средњорочним планом

Тип мере: Обезбеђење добара и пружање услуга

Институција (сектор институције) која спроводи Меру	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
			2024.	2025.	2026.
Републички хидрометеоролошки завод – РХМЗ (Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода)	Извори финансирања и процењена средства по изворима утврђена на нивоу активности	0403-0004 Праћење и анализа климе и прогноза климатске варијабилности и климатских промена; 0403-4016 Подршка развоју и стандардизацији климатских сервиса у Европи - Climateurope 2; 0403-4018 Кохерентне прогнозе европске климе са фокусом на адаптацију - ASPECT	У оквиру средстава за програмску 0403-0004 и пројекте 0403-4016 и 0403-4018	У оквиру средстава за програмску 0403-0004 и пројекте 0403-4016 и 0403-4018	У оквиру средстава за програмску 0403-0004 и пројекте 0403-4016 и 0403-4018

Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Број израђених студија, елабората, климатских анализа и извештаја, прилога Процени угрожености од елементарних непогода и других несрећа и анализа климатских пројекција по захтевима корисника	Број	Годишњи извештај припремљен на основу евиденције надлежних организационих јединица	704	2022	750	750	750

Број климатолошких карата (карата атласа климе, карата у оквиру климатографија и мапа ризика елементарних непогода), развијена база геопросторних климатских података	Број	Годишњи извештај припремљен на основу евиденције надлежних организационих јединица	49	2022	50	50	50
Број припремљених извештаја експертских радних група у оквиру Climategore 2 пројектног Радног пакета: „Подаци и процеси“	Број	Периодични извештаји о реализацији пројектних активности, интернет презентација пројекта	0	2022	2	2	4
Број припремљених извештаја експертских радних група Climategore 2 пројекта о стању и могућностима даљег развоја тражишта климатских сервиса	Број	Периодични извештаји о реализацији пројектних активности, интернет презентација пројекта	0	2022	5	6	9
Број припремљених извештаја експертских радних група пројекта ASPECT о успостављању и употребљивости кохерентног система климатских информација за потребе адаптације на климатске промене	Број	Периодични извештаји о реализацији пројектних активности, интернет презентација пројекта	0	2022	4	6	8

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
2.4.2.01. Развој метода за оцену ризика климатских промена базираних на стандарду ISO 14091:2021	РХМЗ - Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издавања	0403-0004 Праћење и анализа климе и прогноза климатске варијабилности и климатских промена	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.4.2.02. Развој сценарија регионалних климатских промена по методологији IPCC	РХМЗ - Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издавања	0403-0004 Праћење и анализа климе и прогноза климатске варијабилности и климатских промена	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

2.4.2.03. Ажурирање процене угрожености Републике Србије од метеоролошких и климатских елементарних непогода	РХМЗ - Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0004 Праћење и анализа климе и прогноза климатске варијабилности и климатских промена	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.4.2.04. Развој каталога метеоролошких, климатских и хидролошких елементарних непогода у складу са СМО регулаторним документима	РХМЗ - Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0004 Праћење и анализа климе и прогноза климатске варијабилности и климатских промена	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.4.2.05. Развој процедура стандардизације климатских услуга, укључујући критеријуме за њихову сертификацију, у циљу побољшања квалитета климатских сервиса	РХМЗ - Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода	4. квартал 2026.	06 - Донације од међународних организација (Програм Хоризонт Европа)	0403-4016 Подршка развоју и стандардизацији климатских сервиса у Европи - Climateurope 2	2.200	2.000	2.300
2.4.2.06. Успостављање и демонстрација кохерентног система климатских информација, као подршка истраживању промена климе и коришћењу климатских информација	РХМЗ - Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода	4. квартал 2026.	06 - Донације од међународних организација (Програм Хоризонт Европа)	0403-4018 Кохерентне прогнозе европске климе са фокусом на адаптацију - ASPECT	2.050	1.900	2.200



**2.4.03. Унапређење агрометеоролошких сервиса ради обезбеђивања потребних информација за повећање отпорности пољопривредне производње на климатске промене**

Утврђена Акционим планом Програма за прилагођавање на измењене климатске услове за период од 2024. до 2026. године (Мера 1.7)	Тип мере: Информативно-едукативна		Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	2024.	2025.	2026.
Институција (сектор институције) која спроводи Меру					
Републички хидрометеоролошки завод – РХМЗ (Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода и Сектор за метеоролошки осматрачки систем)	Извори финансирања и процењена средства по изворима утврђена на нивоу активности	0403-0004 Праћење и анализа климе и прогноза климатске варијабилности и климатских промена; 0403-4014 Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система (01 - приходи из буџета); 06 - Донације од међународних организација (потенцијална финансијска помоћ Зеленог климатског фонда - GFC)	У оквиру средстава за програмску активност 0403-0004 (извор 01)	У оквиру средстава за програмску активност 0403-0004 (извор 01) и потенцијалне донације GFC (извор 06)	У оквиру средстава за програмску активност 0403-0004 и пројекат 0403-4014 (извор 01), као и потенцијалне донације GFC (извор 06)

Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Израђена анализа о могућности коришћења метеоролошких података других мрежа и уписа у регистар	Да/Не	Извештај РХМЗ	Не	2023	Не	Не	Да
Постављене нове агрометеоролошке станице, станице за мерење влажности земљишта и хидролошке станице	Број (кумулативно)	Извештај РХМЗ	0	2023	0	20	40
Израђени нови и унапређени агрометеоролошки продукти РХМЗ	Да/Не	Извештај РХМЗ	Не	2022	Не	Не	Да
Број консултација за коришћење унапређених агрометеоролошких продуката	Број (кумулативно)	Извештај РХМЗ	0	2023	0	1	2

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
2.4.3.01. Анализа могућности коришћења података са метеоролошких станица других институција (ПССС станице и друге) и упис станица у Регистар станица РХМЗ као допунска мрежа РХМЗ	РХМЗ - Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода	4. квартал 2026.	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0004 Праћење и анализа климе и прогноза климатске варијабилности и климатских промена	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.4.3.02. Унапређење система РХМЗ за агрометеоролошки мониторинг повећањем броја метеоролошких, агрометеоролошких станица за мерење влажности земљишта, хидролошких станица површинских и подземних вода	РХМЗ - Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода	4. квартал 2026.	06 - Донације од међународних организација	*Потенцијална финансијска помоћ Зеленог климатског фонда - GFC		14.000*	14.700*
2.4.3.03. Израда нових и унапређених агрометеоролошких продуката РХМЗ у складу са утврђеним потребама корисника (мониторинг и прогностички продукти) за пољопривредну производњу	РХМЗ - Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода	4. квартал 2026.	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0004 Праћење и анализа климе и прогноза климатске варијабилности и климатских промена	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.4.3.04. Консултације ради припреме продуката за пољопривредну саветодавну службу и друге заинтересоване стране у вези припреме и коришћења РХМЗ продуката (мониторинг и прогностички продукти) који су од интереса за пољопривредну производњу	РХМЗ - Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода	4. квартал 2026.	01 - Приходи из буџета	0403-4014 Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система			109

**Мера 2.4.04. Унапређење базе климатских података**

Утврђена средњорочним планом Тип мере: Обезбеђење добара и пружање услуга

Институција (сектор институције) која спроводи Меру	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
			2024.	2025.	2026.
Републички хидрометеоролошки завод – РХМЗ (Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода и Сектор за метеоролошки осматрачки систем)	Извори финансирања и процењена средства по изворима утврђена на нивоу активности.	0403-0408 Климатска осматрања, моделирање и услуге у Европи; 0403-4014 Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система; 0403-4015 Унапређење климатског информационог система - Клима Карпатског региона	06:7.350	01:8.000 06:600	01:16.000

Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Број извештаја са историјским климатским подацима који су дигитализовани	Број	Периодични извештаји о реализацији пројектних активности	421	2022	200		
Развијен веб-портал са геореференцираним климатским подацима са редовним ажурирањем <i>(показатељ резултата на нивоу Мере 1.1 из Акционог плана Програма за прилагођавање на измењене климатске услове за период од 2024. до 2026. године)</i>	Да/Не	Јавно доступан веб-портал (РХМЗ)	Не	2023	Не	Не	Да

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
2.4.4.01. Дигитализација, контрола квалитета и хомогенизација сетова историјских метеоролошких података и метаподатака	РХМЗ - Сектор за метеоролошки осматрачки систем	4. квартал 2024.	06 - Донације од међународних организација (Заједнички истраживачки центар Европске комисије)	0403-4015 Унапређење климатског информационог система - Клима Карпатског региона	4.550		
2.4.4.02. Развој, одржавање и ажурирање портала са геореференцираним климатским подацима (Активност 1.1.3. из Акционог плана Програма за прилагођавање на измењене климатске услове за период од 2024. до 2026. године)	РХМЗ - Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода	4. квартал 2026.	01 - Приходи из буџета	0403-4014 Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система		8.000	16.000
2.4.4.03. Набавка рачунарске опреме и софтвера у циљу обезбеђења одрживости резултата пројекта Климатска осматрања, моделирање и услуге у Европи	РХМЗ - Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода	4. квартал 2024.	15 - Неутрошена средства донације из претходних година (Програм Хоризонт Европа)	0403-4008 Климатска осматрања, моделирање и услуге у Европи	2.800		

**Посебан циљ 2.5. Обезбеђивање ресурса за перманентно оперативно функционисање система праћења и прогнозирања стања и промена времена, климе и вода и извршавање преузетих међународних обавеза Републике Србије области метеорологије и хидрологије**

**Утврђен средњорочним планом**

**Буџетски програм који преузима посебан циљ: 0403 - Метеоролошки и хидролошки послови од интереса за Републику Србију**

Показатељ(и) на нивоу посебног циља	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Јачање кадровских и инфраструктурних капацитета - учешћа експерата РХМЗ у међународним метеоролошким и хидролошким оперативним и научно-техничким програмима СМО и других међународних организација	Број	Извештаји израђени на основу интерних евиденција надлежних организационих јединица	96	2022	96	97	98

**Мера 2.5.01. Јачање институционалних капацитета**

**Утврђена средњорочним планом**      **Тип мере: Институционално-управљачко-организациона**

Институција (сектор институције) која спроводи Меру	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
			2024.	2025.	2026.
Републички хидрометеоролошки завод - РХМЗ	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0005 Остали стручни и оперативни послови	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Процент реализације годишњег Програма стручног усавршавања у РХМЗ	%	Извештај надлежне организационе јединице	98	2022	98	98	98
Број издатих саопштења за јавност (интернет и фејсбук страна РХМЗ, изјаве за медије, ТВ гостовања, новински чланци), публикација и других информативних материјала о раду РХМЗ	Број	Извештај надлежне организационе јединице	269	2022	400	400	430
Број организованих међународних и националних скупова	Број	Извештај надлежне организационе јединице	5	2022	5	5	6
Процент реализације Плана јавних набавки РХМЗ	%	Извештај надлежне организационе јединице	84	2022	86	88	90

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
2.5.1.01. Повећање броја запослених у Републичком хидрометеоролошком заводу	РХМЗ - Одељење за опште, правне и персоналне послове	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0005 Остали стручни и оперативни послови	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.5.1.02. Спровођење релевантних обука у циљу унапређења знања и вештина запослених и ангажованих лица	РХМЗ - Све организационе јединице	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0005 Остали стручни и оперативни послови	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.5.1.03. Праћење спровођења Плана јавних набавки Републичког хидрометеоролошког завода	РХМЗ - Група за јавне набавке	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0005 Остали стручни и оперативни послови	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.5.1.04. Израда секторске родне анализе са планом активности за унапређење родне равноправности у оквиру надлежности РХМЗ	РХМЗ - Сви сектори и Одељење за опште, правне и персоналне послове	4. квартал 2024.	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0005 Остали стручни и оперативни послови	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених		

**Мера 2.5.02. Обезбеђење потребних капацитета за остваривање повећаних потреба за правовремено информисање о климатским и временским условима**

Утврђена Акционим планом Програма за прилагођавање на измењене климатске услове за период од 2024. до 2026. године (Мера 4.2)	Тип мере: Обезбеђење добара и услуга		Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	2024.	2025.	2026.
Институција (сектор институције) која спроводи Меру					
Републички хидрометеоролошки завод – РХМЗ	01 - Приходи из буџета; 06 - Донације од међународних организација (потенцијална финансијска помоћ Зеленог климатског фонда - GFC)	0403-4014 Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система (01 - приходи из буџета)		01: 151.000 06: 60.000	01:91.000

Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Извештај о унапређењу техничких капацитета РХМЗ	Да/Не	Извештај РХМЗ	Не	2023	Не	Да	Да
Инсталиран обновљен и обједињен рачунарски систем високих перформанси у РХМЗ-у ради омогућавања потребних услуга	Да/Не	Извештај РХМЗ	Не	2023	Не	Не	Да
Извршена доградња метеоролошког осматрачког система у складу са потребама хидрометеоролошког система ране најаве и упозорења и система мониторинга климатских промена (број нових станица у осматрачком систему)	Број	Извештај РХМЗ	0	2022	0	37	37
Запослени који су прошли обуку	Број	Извештај РХМЗ	0	2023	0	10	20

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
2.5.2.01. Јачање техничких капацитета система за ране најаве и упозорења (EWS) обновом и надоградњом рачунарског система високе перформансе (HPC) у РХМЗ-у ради обезбеђивања потреба за извршавање оперативних активности у складу са потребама за унапређеним прогностичким и климатским продуктима и продуктима мониторинга, у области временских и хидролошких прогноза и мониторинга климатских промена	РХМЗ - Сектор за хидрометеоролошко-телекомуникациони систем и опште и заједничке послове	4. квартал 2026.	01 - Приходи из буџета	0403-4014 Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система		100.000	90.000
2.5.2.02. Надоградња метеоролошког осматрачког система: надоградњом компоненти радиосондажног система неопходних за оперативно функционисање 2 аутоматске радиосондажне станице, набавком и инсталирањем 15 аутоматских метеоролошких станица (АМС) за обнову рада станица државне мреже обичних климатолошких станица и 20 АМС за обнову рада станица државне мреже падавинских станица	РХМЗ - Сектор за метеоролошки осматрачки систем	4. квартал 2025.	01 - Приходи из буџета; 06 - Донације од међународних организација (*потенцијална финансијска помоћ Зеленог климатског фонда - GFC)	0403-4014 Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система		01: 50.000 06: 60.000*	
2.5.2.03. Обука запослених за коришћење нових метода у прогнозирању и најави екстремних временских, климатских и хидролошких појава базираних на њиховом утицају, ризицима и потенцијалном генерисању других непогода	РХМЗ - Сектор за метеоролошке и хидролошке прогнозе, најаве и упозорења	4. квартал 2026.	01 - Приходи из буџета	0403-4014 Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система		1.000	1.000



**Мера 2.5.03. Извршавање преузетих међународних обавеза које проистичу из међународних уговора, конвенција и протокола за које је надлежан РХМЗ**

Утврђен средњорочним планом

Тип мере: Институционално-управљачко-организациона

Институција (сектор институције) која спроводи Меру	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
			2024.	2025.	2026.
Републички хидрометеоролошки завод - РХМЗ (Сви сектори и Одељење за међународну сарадњу, европске интеграције и односе са јавношћу)	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0005 Остали стручни и оперативни послови	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Број оперативних и научнотехничких програма међународних организација из метеорологије и хидрологије у чијем спровођењу на основу чланства учествује РХМЗ	Број	Извештај надлежне организационе јединице	52	2022	52	52	52
Број пројектних активности у оквиру програма међународних организација из метеорологије и хидрологије и пројеката који се финансирају из фондова Европске уније и других извора развојне помоћи и донација у којима учествује РХМЗ	Број	Извештај надлежне организационе јединице	76	2022	77	78	80
Укупан број представника РХМЗ који су учествовали на међународним скуповима одржаним у земљи и иностранству	Број	Извештај о учешћу представника РХМЗ на међународним састанцима израђен на основу евиденције надлежне организационе јединице	67	2022	80	90	100

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
2.5.3.01. Извршавање функција Националног метеоролошког, хидролошког и климатског центра у СМО, ECMWF, EUMETNET	РХМЗ - Сви сектори и Одељење за међународну сарадњу, европске интеграције и односе са јавношћу	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0005 Остали стручни и оперативни послови	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.5.3.02. Извршавање функција Подрегионалног центра за климатске промене за Југоисточну Европу (SEEVCC) у систему климатских центара СМО и центра са прикупљање или продукцију података (DCPC) у систему СМО	РХМЗ - Сви сектори и Одељење за међународну сарадњу, европске интеграције и односе са јавношћу	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0005 Остали стручни и оперативни послови	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених
2.5.3.03. Обезбеђење оперативног рада (24/7) синоптичких, радиосондажних и хидролошких станица у саставу Глобалног осматрачког система СМО	РХМЗ - Сви сектори и Одељење за међународну сарадњу, европске интеграције и односе са јавношћу	Континуирано	01 - Приходи из буџета /Редовна издвајања	0403-0005 Остали стручни и оперативни послови	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених	Спроводи се у оквиру редовних активности запослених

**Мера 2.5.04. Реализација плана организовања састанака радних тела Регионалне асоцијације VI и програма Светске метеоролошке организације у Републици Србији**

Утврђен средњорочним планом

Тип мере: Институционално-управљачко-организациона

Институција (сектор институције) која спроводи Меру	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима финансирања у 000 дин.		
			2024.	2025.	2026.
Републички хидрометеоролошки завод - РХМЗ (Одељење за међународну сарадњу, европске интеграције и односе са јавношћу)	06 - Донације од међународних организација (Светска метеоролошка организација - СМО)	0403-4010 Подршка и сарадња са СМО	1.950	1.950	1.950

Показатељ(и) на нивоу мере	Јединица мере	Извор провере	Почетна вредност	Базна година	Циљана вредност (2024.)	Циљана вредност (2025.)	Циљана вредност (2026.)
Број састанака радних тела Регионалне асоцијације VI и програма СМО који су у току године одржани у Републици Србији	Број	Извештај о реализацији пројекта	0	2022	1	1	1

Назив активности:	Институција (сектор институције) који спроводи активност	Рок за спровођење	Извор финансирања	Шифра програмске активности или пројекта у оквиру ког се обезбеђују средства	Укупна процењена финансијска средства по изворима у 000 дин.		
					2024.	2025.	2026.
2.5.4.01. Израда и реализација координираних годишњих планова о организацији међународних скупова Регионалне асоцијације за Европу и програма СМО у Републици Србији	РХМЗ - Сви сектори и Одељење за међународну сарадњу, европске интеграције и односе са јавношћу	Континуирано	06 - Донације од међународних организација (Светска метеоролошка организација - СМО)	0403-4010 Подршка и сарадња са СМО	У оквиру средстава за пројекат 0403-4010	У оквиру средстава за пројекат 0403-4010	У оквиру средстава за пројекат 0403-4010
2.5.4.02. Израда извештаја са одржаних међународних скупова Регионалне асоцијације за Европу и програма СМО у Републици Србији	РХМЗ - Сви сектори и Одељење за међународну сарадњу, европске интеграције и односе са јавношћу	Континуирано	06 - Донације од међународних организација (Светска метеоролошка организација - СМО)	0403-4010 Подршка и сарадња са СМО	У оквиру средстава за пројекат 0403-4010	У оквиру средстава за пројекат 0403-4010	У оквиру средстава за пројекат 0403-4010

Број: 021-5/2024

Датум: 29. 01. 2024. године

Београд

ДИРЕКТОР



Проф. др Југослав Николић

## Прилог 1. План нормативних активности (члан 13. Уредбе о методологији за израду средњорочних планова)

### АКТИ КОЈЕ ВЛАДА ДОНОСИ

РБ	Назив	Правни основ	Опис	Референтни документ	ПВ	ЈР	НПАА	Рок доношења (месец)	Прописан крајњи рок
1	Закључак о прихватању Платформе за учешће делегације Републике Србије на трећем заседању Комисије за услуге и апликације за време, климу, воде и сродне области животне средине (SERCOM) Светске метеоролошке организације, 4 – 9. март 2024. године	Члан 5. Закона о метеоролошкој и хидролошкој делатности („Службени гласник РС” број 88/10) и члан 43. став 3. Закона о Влади („Службени гласник РС”, бр. 55/05, 71/05 - исправка, 101/07, 65/08, 16/11, 68/12- одлука УС, 72/12, 7/14 -одлука УС и 44/14 и 30/2018 - др. закон)	Прихвата се Платформа за учешће делегације Републике Србије на трећем заседању Комисије за услуге и апликације за време, климу, воде и сродне области животне средине (SERCOM) Светске метеоролошке организације, 4 – 9. март 2024. Године.	Закон о ратификацији Конвенције о Светској метеоролошкој организацији („Службени лист ФНРЈ" бр. 80/48)  Национална стратегија одрживог развоја  Стратегија управљања водама на територији Републике Србије до 2034. године	НЕ	НЕ	НЕ	02. 2024.	-
2	Закључак о прихватању Платформе за учешће делегације Републике Србије на трећем заседању Комисије за осматрања, инфраструктуру и информационе системе (INFCOM) Светске метеоролошке организације, 15 – 19.	Члан 5. Закона о метеоролошкој и хидролошкој делатности („Службени гласник РС” број 88/10) и члан 43. став 3. Закона о Влади („Службени гласник РС”, бр. 55/05, 71/05 - исправка,	Прихвата се Платформа за учешће делегације Републике Србије на трећем заседању Комисије за осматрања, инфраструктуру и информационе системе (INFCOM) Светске метеоролошке организације, 15 – 19.	Закон о ратификацији Конвенције о Светској метеоролошкој организацији („Службени лист ФНРЈ" бр. 80/48)  Национална	НЕ	НЕ	НЕ	03.2024.	-

РБ	Назив	Правни основ	Опис	Референтни документ	ПВ	ЈР	НПАА	Рок доношења (месец)	Прописан крајњи рок
	април 2024. године	101/07, 65/08, 16/11, 68/12- одлука УС, 72/12, 7/14 -одлука УС и 44/14 и 30/2018 - др. закон)	април 2024. године.	стратегија одрживог развоја Стратегија управљања водама на територији Републике Србије до 2034. године					
3	Измене и допуне Закона о одбрани од града	Члан 97. став 1. тачка 9) Устава Републике Србије („Службени гласник РС”, број 98/06)	Република Србија уређује и обезбеђује систем заштите и унапређења животне средине и заштиту и унапређивање биљног и животињског света, а овај закон управо уређује питања која се односе на заштиту од града као природне елементарне непогоде, путем вештачког утицаја на процесе у атмосфери.	Закон о смањењу ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама („Сл.гласник РС“ бр.87/2018) Национални програм Републике Србије за управљање ризиком од катастрофа	НЕ	ДА	НЕ	11.2024.	-

**Објашњење:**

**ПВ – Произилази из Програма Владе или Акционог плана за спровођење Програма Владе**

**ЈР – Предвиђена јавна расправа**

**НПАА – Садржан у Националном програму за усвајање правних тековина ЕУ**

**Прилог 2. Средњорочни оквир расхода обвезника средњорочног планирања по програмској класификацији и мерама и активностима из средњорочног плана (члан 14. Уредбе о методологији за израду средњорочних планова)**

**Раздео 44, 40500 – Републички хидрометеоролошки завод (РХМЗ)**

Шифра програма	Шифра програмске активности / пројекта	Назив програма / програмске активности / пројекта	Активности из СП	Извор финансирања/Укупно	2024. Обезбеђена средства (000 РСД)	2025. Обезбеђена средства (000 РСД)	2026. Обезбеђена средства (000 РСД)
<b>0108</b>		<b>Противградна заштита</b>		<b>Укупно:</b>	<b>1.139.851</b>		
	<b>0001</b>	Систем одбране од града	1.1.1.01; 1.1.1.02; 1.1.1.03; 1,1.1.04; 1.1.1.05; 1.2.1.03.	<b>01</b>	1.053.851		
	<b>5002</b>	Изградња, опремање објеката радарских центара Ваљево, Ужице, Петровац, Бешњаја, Крушевац	1.2.1.01; 1.2.1.02.	<b>01</b>	86.000		
<b>0403</b>		<b>Метеоролошки и хидролошки послови од интереса за Републику Србију</b>		<b>01</b>	<b>1.301.961</b>		
				<b>06</b>	<b>13.105</b>		
				<b>15</b>	<b>4.895</b>		
				<b>Укупно:</b>	<b>1.319.961</b>		
	<b>0001</b>	Метеоролошки осматрачки систем	2.1.1.01; 2.1.1.02; 2.1.1.03; 2.1.2.01 2.1.2.02; 2.1.2.04; 2.1.3.04.	<b>01</b>	581.373		
	<b>0002</b>	Метеоролошки и хидролошко аналитичко-прогностички систем, хидрометеоролошки систем за рану најаву и упозорења и хидрометеоролошки рачунарски и телекомуникациони систем	2.2.1.01; 2.2.1.03; 2.2.1.04; 2.2.1.05; 2.2.2.02. 2.2.2.03; 2.2.2.04; 2.2.3.01; 2.2.3.02; 2.2.3.03; 2.2.3.04.	<b>01</b>	137.383		
	<b>0003</b>	Хидролошки осматрачки систем и хидролошке анализе	2.3.1.01; 2.3.1.02; 2.3.1.03; 2.3.1.04; 2.3.2.01; 2.3.2.02; 2.3.3.01; 2.3.3.02; 2.3.3.03; 2.3.3.04.	<b>01</b>	84.937		
	<b>0004</b>	Праћење и анализа климе и прогноза климатске варијабилности и климатских промена	2.4.1.01; 2.4.1.02; 2.4.1.03; 2.4.1.04; 2.4.2.01; 2.4.2.02; 2.4.2.03; 2.4.2.04; 2.4.3.01; 2.4.3.03;	<b>01</b>	67.340		
	<b>0005</b>	Остали стручни и оперативни послови	2.2.2.05; 2.5.1.01. 2.5.1.02 2.5.1.03; 2.5.1.04; 2.5.3.01; 2.5.3.02; 2.5.3.03.	<b>01</b>	286.215		
	<b>4008</b>	Климатска осматрања, моделирање и услуге у Европи	2.4.4.03.	<b>15</b>	2.810		
	<b>4010</b>	Подршка и сарадња са WMO	2.5.4.01; 2.5.4.02.	<b>06</b>	1.650		
				<b>15</b>	300		

Шифра програма	Шифра програмске активности / пројекта	Назив програма / програмске активности / пројекта	Активности из СП	Извор финансирања/Укупно	2024. Обезбеђена средства (000 РСД)	2025. Обезбеђена средства (000 РСД)	2026. Обезбеђена средства (000 РСД)
	4014	Унапређење хидрометеоролошке рачунарско-телекомуникационе инфраструктуре и метеоролошког осматрачког система	2.1.2.03; 2.1.3.01; 2.1.3.03; 2.2.1.02; 2.2.2.01; 2.2.4.01; 2.2.4.02; 2.3.1.02; 2.4.3.04; 2.4.4.02; 2.5.2.01; 2.5.2.02; 2.5.2.03.	01	144.713		
	4015	Унапређење климатског информационог система - Клима карпатског региона	2.1.3.02; 2.4.4.01	06	7.150		
				15	700		
	4016	Подршка развоју и стандардизацији климатских сервиса у Европи - Climateurope 2	2.4.2.05.	06	1.730		
				15	455		
	4017	Систем за прогнозу и упозорења на појаву поплава у сливу реке Саве	2.3.2.03.	06	850		
				15	300		
	4018	Кохерентне прогнозе европске климе са фокусом на адаптацију - ASPECT	2.4.2.06.	06	1.725		
				15	330		
			<b>Укупно РХМЗ:</b>		<b>2.459.812</b>		