



JAVNA AGENCIJA ZA RAZISKOVALNO DEJAVNOST
REPUBLIKE SLOVENIJE

PROGRAM DELA IN FINANČNI NAČRT

**JAVNE AGENCIJE ZA RAZISKOVALNO DEJAVNOST
REPUBLIKE SLOVENIJE (ARRS) ZA LETO 2023**

KAZALO

1. UVOD	5
1.1. Osnovni podatki	5
1.2. Organi ARRS	5
1.3. Poslanstvo	5
1.4. Temeljne pravne podlage za delovanje ARRS.....	6
1.5. Dejavnost	6
2. PROGRAM DELA	8
2.1. Politika 05 - Znanost in informacijska družba.....	9
2.1.1. Program 0502 Znanstveno raziskovalna dejavnost.....	10
2.2. Zakonske in druge pravne podlage	11
2.3. Cilji in kazalniki	13
2.3.1. Splošni dolgoročni cilj	13
2.3.2. Specifični cilji, rezultati in neposredni učinki ter pripadajoči kazalniki	13
2.3.3. Opis posameznih aktivnosti oziroma sklopov aktivnosti za leto 2023	22
2.3.4. Letni načrt izvajanja nadzora v raziskovalnih organizacijah z opisi aktivnosti	31
3.1 Sredstva za financiranje znanstvenoraziskovalne dejavnosti	33
3.1.1. Financiranje znanstvenoraziskovalne dejavnosti za leto 2023 iz Proračuna RS.....	33
3.1.2. Finančni načrt ARRS za leto 2023 po načelu denarnega toka, glede na strukturo Proračuna RS....	34
v evrih	34
3.1.3. Finančni načrt financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti za leto 2023 po načelu denarnega toka	37
3.1.4. Finančni načrt financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti za leto 2023 po obračunskem načelu	38
.....
3.1.5. Normativi in standardi za določanje sredstev za izvajanje znanstvenoraziskovalne dejavnosti financirane iz Proračuna RS	39
3.1.6. Načrt dinamike porabe sredstev iz Proračuna RS v letu 2023	41
3.1.7. Prikaz prevzetih obveznosti za leto 2023 na podlagi javnih razpisov in pozivov	42
3.2. Finančni načrt delovanja ARRS za leto 2023.....	43
3.2.1. Načrt prihodkov in odhodkov ARRS po načelu denarnega toka	43
3.2.2. Načrt prihodkov in odhodkov po načelu nastanka poslovnega dogodka	46
3.2.3. Načrt prihodkov in odhodkov po vrstah dejavnosti (po načelu poslovnega dogodka)	47
3.2.4. Načrt računa finančnih terjatev in naložb	49
3.3. Obrazložitev finančnega načrta za leto 2023.....	51
3.3.1. Obrazložitev Kadrovskega načrta za leto 2023	51
3.3.2. Obrazložitev Načrta prihodkov in odhodkov po načelu denarnega toka.....	54
3.3.3. Obrazložitev Načrta prihodkov in odhodkov po načelu nastanka poslovnega dogodka	66
3.3.4. Obrazložitev Načrta prihodkov in odhodkov po vrstah dejavnosti	68
3.3.5. Obrazložitev Načrta finančnih terjatev in naložb.....	68
3.3.6. Obrazložitev Načrta financiranja	68

Uvodna beseda

Program dela in finančni načrt Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2023 je temeljni dokument za izvajanje nalog agencije. V letu 2023 je predvsem pomembno zagotoviti pogoje za nemoteno izvajanje nalog agencije, skladno z določili Zakona o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti in izvajanje ukrepov na podlagi Resolucije o znanstvenoraziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije 2030.

Za zagotovitev stabilnega delovanja agencije ter kakovostnega in pravočasnega servisiranja uporabnikov agencije je potrebno zagotoviti sodoben informacijski sistem ter omogočiti uporabnikom enostavno uporabo storitev agencije, predvsem pri pripravi prijav na razpise in pozive oziroma za oddajanje poročil preko portala agencije. Agencija bo v letu 2023 nadaljevala z izvajanjem načrtovanih aktivnosti.

Glavne aktivnosti agencije v letu 2023 bodo namenjene uvajanju sprememb, ki so posledica novega zakona. Najpomembnejše spremembe bodo pri ocenjevanju raziskovalnih projektov z uvedbo uredniške vloge in pri mednarodnem sodelovanju. Opravljeno delo pri izgradnji informacijskega sistema bo agenciji omogočilo narediti naslednji korak k ustalitvi terminov najpomembnejših razpisov in pozivov.

Pri mednarodnem sodelovanju agencija poskuša širiti sodelovanje s tujimi agencijami v okviru sheme vodilne agencije. V okvirju projekta WEAVE nadaljujemo sodelovanje s sedanjimi partnerji in vključujemo nove glede na prej zastavljene cilje (Luksemburg). Hkrati načrtujemo vzpostavitev sodelovanja z novimi partnerji po shemi vodilne agencije, kjer smo prve stike vzpostavili s Španijo, Nemčijo, Nizozemsko in Italijo. Sledili bomo navodilom ministrstva glede ostalih držav, v prvi vrsti izven Evrope (Indija, Japonska). S pomočjo organizacij slovenskih raziskovalcev v tujini želimo preveriti možnosti glede tesnejšega sodelovanja z njimi ter tudi o uvedbi specifičnega instrumenta, ki bi omogočal resno sodelovanje in tudi vračanje v Slovenijo.

Agencija bo v letu 2023 izvedla ključne aktivnosti v okviru Načrta za okrevanje in odpornost. Izvedla bo poziv za mobilnost in tematski razpis za zeleni prehod in digitalizacijo. Izvedene aktivnosti bodo lahko podlaga za razvoj instrumentov za naslavljjanje posameznih tem ali izzivov v prihodnjih letih.

Agencija bo velik pomen namenila tudi izvajaju strategije komuniciranja s strokovno in laično javnostjo, spodbujanju prijav slovenskih raziskovalcev na evropske in druge mednarodne razpise. Prenovili bomo spletno stran in vzpostavili redno komunikacijo z javnostmi. Želimo pripraviti predstavitev raziskovalcev in raziskovalnih organizacij ter organizirati letno predstavitev rezultatov raziskovalnih projektov. Ocenujemo, da je delovanje agencije ponovno na pomembni prelomnici, zato je predvidena tudi njena mednarodna evalvacija, ki bo še dodatno prispevala k izboljšanju pripravljene strategije dela. Povečevanje sredstev za raziskovalno dejavnost je nedvomno dobrodošlo in skladno z nacionalnimi strategijami. Zaradi tega je odgovornost za delovanje agencije še večja. Delovno okolje mora zaposlenim omogočati predvidljivost podlag za delovanje, zanesljivo in sodobno informacijsko podporo ter delovnemu mestu primerne obremenitve. Delo, ki ga opravlja zaposleni na agenciji, je nujno za zanesljivo financiranje skoraj celotne znanstvene dejavnosti v Republiki Sloveniji, zato je ustrezna kadrovska struktura nujna ne zgolj z vidika zanesljivosti, transparentnosti ter učinkovitosti, temveč tudi zaradi zadovoljstva in dobrega počutja zaposlenih na delovnem mestu. Prav zaradi nezadostnega števila kvalificiranega osebja, so bila pretekla leta za delovanje agencije izjemno naporna. Nenehnim izboljšavam postopkov, prevzemanju novih nalog, uvajanju pilotnih instrumentov, povečanju mednarodne dejavnosti in, s posebnim

poudarkom, obvladovanjem tveganj na področju informacijskih obdelav, agencija kadrovsko podobo iz preteklih let ni več mogla slediti. V preteklem letu so bili narejeni prvi odločni koraki v smeri izboljšanja kadrovske sestave. Ta proces se bo nadaljeval tudi v letu 2023. Kadrovski krepitvi agencije mora slediti tudi ustrezno delovno okolje in agencija dolgoročno rešitev vidi v lastniških prostorih, kjer bi na eni lokaciji združili organizacije istega področja in jih približali uporabnikom. S tem predlogom smo seznanili pristojno ministrstvo.

Prof. dr. Mitja Lainščak,

direktor

1. Uvod

1.1. Osnovni podatki

Javna agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije (v nadaljevanju: ARRS) opravlja strokovne, razvojne in izvršilne naloge v zvezi z izvajanjem Znanstvenoraziskovalne in inovacijske strategije Slovenije oziroma njenih posameznih delov in tudi druge naloge za spodbujanje znanstvenoraziskovalne dejavnosti.

ARRS je pravna oseba javnega prava, za katero se uporablajo določbe zakonov in drugih predpisov, ki veljajo za področja javnih financ in javnih agencij, če določila Zakona o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti (ZZRID) (Uradni list RS, št. 186/21) in Zakona o raziskovalni in razvojni dejavnosti (Uradni list RS, št. 22/06 – uradno prečiščeno besedilo, 61/06 - ZDru-1, 112/07, 9/11, 57/12-ZPOP –1A, 21/18 – ZNOrg, 9/19 in 186/21 – ZZRID) ne določajo drugače. ARRS v skladu z 2. členom Sklepa o ustanovitvi ARRS (Uradni list RS, št. 103/22 in 125/22) nastopa v pravnem prometu v svojem imenu in za svoj račun. ARRS je ustanovila Republika Slovenija za trajno opravljanje z zakonom določenih nalog v javnem interesu z namenom, da zagotovi trajno, strokovno in neodvisno odločanje o izbiri aktivnosti znanstvenoraziskovalne dejavnosti, ki se financirajo iz državnega Proračuna RS in drugih virov financiranja.

1.2. Organi ARRS

Organi ARRS so:

- Upravni odbor ARRS
- Direktor ARRS
- Znanstveni svet ARRS

Upravni odbor ARRS je organ upravljanja ARRS. Sestavlja ga sedem članov. Direktor ARRS kot poslovodni organ vodi, zastopa in predstavlja ARRS ter je odgovoren za zakonitost dela ARRS. Za svoje delo je odgovoren Upravnemu odboru ARRS in Vladi RS. Znanstveni svet ARRS je najvišje strokovno telo ARRS. Sestavlja ga šest članov tako, da so zastopana vsa področja znanstvenih ved.

1.3. Poslanstvo

Strategija delovanja in razvoja ARRS neposredno sledi navedbam 44. člena Zakona o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti in 8. člena Sklepa o ustanovitvi ARRS, ki opredeljujeta naloge ARRS. Oblikovanje programa delovanja ARRS je glede na razpoložljiva finančna sredstva v največji možni meri vezano na izvajanje ukrepov Resolucije o znanstvenoraziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije 2030. ARRS bo z izpolnjevanjem svojega poslanstva odločilno vplivala na uresničevanje razvojnih paradigem, ki poudarjajo pomen krepitve sposobnosti za obvladovanje globalnega znanja in tehnološkega napredka kot glavnega vira povečanja produktivnosti dela, nacionalne konkurenčne sposobnosti in zviševanja individualne in družbene kvalitete življenja. Znanje je eden ključnih dejavnikov spodbujanja konkurenčnosti nacionalnega gospodarstva, povečanje vlaganja v znanje in človekov razvoj pa nujno za prehod v na znanju temelječo družbo. Vlaganje v razvoj in raziskave je eden temeljnih pogojev za ustvarjanje znanja in krepitev tehnološke ravni gospodarstva, ki vse bolj opredeljuje njegovo konkurenčnost.

Strategija delovanja in razvoja ARRS opredeljuje sedem strateških usmeritev: (I.) kakovostno izvajanje dejavnosti skladno z zakonskimi podlagami, aktom o ustanovitvi in veljavnimi nacionalnimi strateškimi dokumenti, (II.) transparentno delovanje in odzivnost, (III.) optimizacija instrumentov in razvoj pilotskih instrumentov, (IV.) spremljanje učinkov izvajanja dejavnosti, (V.) vpetost v mednarodni prostor in primerljivost, (VI.) prehod na povsem elektronske storitve ter (VII.) odprto komuniciranje z javnostmi in promocija znanosti. Pričujoči program dela je konkretizacija strateških izhodišč za proračunsko leto 2023.

1.4. Temeljne pravne podlage za delovanje ARRS

- Zakon o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti (ZZrID) (Uradni list RS, št. 186/21),
- Zakon o raziskovalni in razvojni dejavnosti (ZRRD) (Uradni list RS, št. 22/06 – uradno prečiščeno besedilo, 61/06 - ZDru-1, 112/07, 9/11, 57/12-ZPOP –1A, 21/18 – ZNOrg, 9/19 in 186/21 - ZZrID),
- Zakon o javnih agencijah (ZJA) (Uradni list RS, št. 52/02, 51/04 – EZ-A in 33/11 – ZEKom-C),
- Sklep o ustanovitvi Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 103/22 in 125/22) in
- Statut Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije, št. 007-18/2022-1 z dne 27. 10. 2022.

1.5. Dejavnost

ARRS opravlja v javnem interesu, na podlagi 44. člena Zakona o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti in 8. člena Sklepa o ustanovitvi ARRS, naslednje naloge:

- izvaja stabilno financiranje znanstvenoraziskovalne dejavnosti iz 1. točke drugega odstavka 12. člena tega zakona in z njim povezane evalvacije ter sodeluje v postopku priprave in izvedbe pogajanj za sklenitev pogodbe o stabilnem financiraju znanstvenoraziskovalne dejavnosti iz 28. člena tega zakona;
- na podlagi neodvisne ter po metodologiji, merilih in postopkih mednarodno primerljive evalvacije, razen če zakon ne določa drugače, odloča o izbiri aktivnosti znanstvenoraziskovalne dejavnosti, ki so opredeljene v 2. točki drugega odstavka 12. člena tega zakona, ter izvaja njihovo financiranje;
- spremišča izvedbo aktivnosti znanstvenoraziskovalne dejavnosti, ki jih financira, in v tem okviru spremišča predvsem znanstveno odličnost ter širši družbeni in gospodarski vpliv;
- nadzira zakonitost glede namenske porabe dodeljenih finančnih sredstev za izvajanje aktivnosti znanstvenoraziskovalne dejavnosti, ki jih financira;
- spodbuja in financira mednarodno sodelovanje, še posebej v okviru evropskega raziskovalnega prostora;
- sofinancira projekte, opredeljene v 5. točki drugega odstavka 12. člena tega zakona, pri katerih je postopek razpisa za dodelitev sredstev izveden na evropski oziroma transnacionalni ravni in ki so bili izbrani v sofinanciranje na podlagi mednarodnih evalvacij in finančnih uskladitev v okviru programov in sodelovanj, h katerim je pristopila Republika Slovenija oziroma ARRS v skladu z razpoložljivimi proračunskimi sredstvi;
- pripravi in izvaja instrumente iz 6. točke drugega odstavka 12. člena tega zakona za neposredno financiranje aktivnosti znanstvenoraziskovalne dejavnosti, ki so bile na mednarodnih razpisih odlično ocenjene in ne financirane;

- pripravi in izvaja instrumente iz 7. točke drugega odstavka 12. člena tega zakona za neposredno financiranje aktivnosti znanstvenoraziskovalne dejavnosti, ki so bile izbrane v sofinanciranje v okviru centralnih programov EU, in ki omogočajo dopolnjevanje z drugimi evropskimi ali državnimi sredstvi;
- pripravi in izvaja instrumente iz 8. in 9. točke drugega odstavka 12. člena tega zakona;
- vodi zbirke podatkov, določene s tem zakonom;
- vodi register zasebnih raziskovalcev;
- sodeluje pri načrtovanju državne raziskovalne politike;
- skladno s predpisi ministrstvu, pristojnemu za znanost, pošilja letne programe dela in finančne načrte, kadrovske načrte, letna poročila in periodične samoevalvacije svojega delovanja;
- spodbuja sodelovanje raziskovalnih organizacij z družbo in gospodarstvom;
- razvija in vzdržuje sistem kakovosti in učinkovitosti delovanja ARRS
- opravlja druge strokovne naloge skladno z namenom, za katerega je bila ustanovljena.

2. Program dela

Program dela in finančni načrt ARRS za leto 2023 je pripravljen na podlagi Proračuna RS za leto 2023.

V nadaljevanju so podrobno opisana področja dejavnosti, splošni, specifični in letni cilji, izhodišča, ciljne oziroma pričakovane vrednosti ter kazalniki. Za realizacijo posameznih programov bo morala ARRS opraviti tekoče naloge v skladu z obstoječimi programskimi in normativnimi akti. Naloge so osredotočene na zagotavljanje pogojev za izvajanje znanstvenoraziskovalne dejavnosti in spremljanje namembnosti izvajanja znanstvenoraziskovalne dejavnosti. Obsežnejši del predstavlja izvedba financiranja stabilnega financiranja ter temeljnih in aplikativnih projektov ter podoktorskih projektov. Od javnih razpisov in pozivov bodo v letu 2023 obsežnejši javni razpisi za projekte temeljnega in aplikativnega raziskovanja, javni razpis za sofinanciranje raziskovalne opreme ter drugi javni razpisi in pozivi.

ARRS tekoče financira in spremila:

- izvajanje stabilnega financiranja:
 - o institucionalni steber stabilnega financiranja – upravljavska dejavnost
 - o institucionalni steber stabilnega financiranja – infrastruktura
 - o programski steber stabilnega financiranja – raziskovalni programi
 - o programski steber stabilnega – mladi raziskovalci
 - o razvojni steber stabilnega financiranja
- izvajanje raziskovalnih projektov
- izvajanje programa mednarodnega sodelovanja
- izvajanje programa podporne dejavnosti:
 - o znanstvene publikacije
 - o osrednji specializirani informacijski centri (OSIC)
 - o mednarodna znanstvena literatura
 - o spodbujanje objavljanja v odprttem dostopu
 - o recenzije, evalvacije in ekspertize, promocija znanstvenoraziskovalne dejavnosti in mednarodno sodelovanje v okviru delovanja ARRS
 - o promocija na področju znanosti
- aktivnosti, vezane na izvajanje Načrta za okrevanje in odpornost.

Predlog finančnega načrta za leto 2023 je pripravljen na podlagi Izhodišč Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport za pripravo finančnega načrta Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2023, št. 0140-36/2022/29 z dne 16. 12. 2022, in Dodatnih pojasnil k Izhodiščem za pripravo finančnega načrta Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2023, št. 0140-36/2022/36 z dne 10. 1. 2023.

2.1. Politika 05 - Znanost in informacijska družba

Znanost sodi v politiko 05 – ZNANOST IN INFORMACIJSKA DRUŽBA. Področje Znanosti in informacijske družbe je eno ključnih področij, ki v skladu z mednarodnimi, EU in nacionalnimi strateškimi dokumenti omogočajo dolgoročno povečanje konkurenčnosti in dodane vrednosti gospodarstva ter s tem povezanega zagotavljanja predpogojev za povečanje splošnega družbenega blagostanja. V politiki Znanost in informacijska družba so zajeti najpomembnejši deli financiranja raziskovalne dejavnosti in vzpostavljanja ter delovanja podpornega okolja za delovanje sistema znanosti, drugimi ukrepi za pospeševanje razvoja informacijske družbe ter elektronskih komunikacij in zasleduje cilje povečanja globalne konkurenčnosti, kar se izvaja z ukrepi za spodbujanje inovativnosti ter učinkovitim posodabljanjem in vlaganjem za raziskave in razvoj v smeri tehnološko naprednih in inovativnih proizvodov in storitev.

V okviru navedene politike se na področju delovanja ARRS izvaja program 0502 Znanstveno raziskovalna dejavnost s pripadajočim podprogramom. Program 0502 Znanstveno raziskovalna dejavnost zajema sofinanciranje znanstveno raziskovalne dejavnosti v okviru podprograma Raziskovalni programi in projekti.

Splošni cilj C7163 politike 05 Znanost in informacijska družba je povečati mednarodno prepoznavnost in konkurenčnost slovenske znanosti v evropskem in globalnem merilu.

Glede na status izvaja ARRS del strokovnih, razvojnih in izvršilnih nalog pri uresničevanju specifičnih ciljev politike na področju znanosti in tehnologije ter

- s sredstvi iz Proračuna RS financira znanstvenoraziskovalno dejavnosti v Republiki Sloveniji,
- spodbuja odličnost in uporabnost raziskovanja v Republiki Sloveniji,
- na osnovi neodvisnega in mednarodno primerljivega raziskovalnega evalvacijskoga sistema odloča o izbiri projektov in drugih aktivnosti,
- na transparenten način organizira in upravlja znanstvenoraziskovalno dejavnost v Republiki Sloveniji,
- spodbuja mednarodno sodelovanje v okviru sprejetih obveznosti Republike Slovenije ter
- analizira izvajanje znanstvenoraziskovalne dejavnosti v Republiki Sloveniji ter sodeluje pri načrtovanju nacionalne znanstvenoraziskovalne politike.

Dolgoročni cilj ARRS, ki je financiran iz Proračuna RS, je zato specifični cilj politike na področju znanosti in tehnologije, ki ga ARRS uresničuje preko letnih ciljev v okviru posameznih ukrepov v okviru politike 05 - ZNANOST IN INFORMACIJSKA DRUŽBA.

ARRS bo v okviru finančnega načrta znanstvenoraziskovalno dejavnost v letu 2023 financirala v višini 329.340.602 evrov po načelu denarnega toka oziroma v višini 354.200.000 evrov po obračunskem načelu.

Dokumenti dolgoročnega razvojnega načrtovanja:

- Resolucija o znanstvenoraziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije 2030;
- Nacionalna strategija odprtega dostopa do znanstvenih objav in raziskovalnih podatkov v Sloveniji 2015-2020;¹
- Slovenska strategija krepitve Evropskega raziskovalnega prostora 2016-2020;

¹ Sklep Vlade Republike Slovenije, št. 60300-5/2015/5 z dne 3.9.2015

- Načrt razvoja raziskovalne infrastrukture 2030.

Ko bodo sprejeti novi dokumenti dolgoročnega razvojnega načrtovanja, ki bodo nadomestili zgoraj navedene, katerih veljavnost se je iztekla, bo ARRS ustrezeno prilagodila svoje aktivnosti.

2.1.1. Program 0502 Znanstveno raziskovalna dejavnost

V okviru programa dela ARRS se izvaja podprogram Raziskovalni programi in projekti.

Program vključuje sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega dela na raziskovalno-razvojnem področju v državnem, visokošolskem in poslovniem sektorju. Sofinanciranje obsega vzdrževanje znanstvenoraziskovalnega sistema in ključnih raziskovalnih ter infrastrukturnih zavodov, ustvarjanje ter prenos novega znanja k neposrednim uporabnikom in krepitev človeških virov. Ukrepi na področju znanstvenoraziskovalne dejavnosti so usmerjeni v sofinanciranje temeljnih raziskovalnih projektov in programov, v dvostranske in večstranske mednarodne projekte na področju znanosti, sofinanciranje mednarodne mobilnosti raziskovalcev, mednarodnih izmenjav ter drugih mehanizmov za spodbujanje mednarodnega sodelovanja slovenskih raziskovalcih v evropskem in mednarodnem raziskovalnem prostoru. Ukrepi so prav tako usmerjeni v sofinanciranje mladih raziskovalcev in spodbujanje zaposlovanja mlajših raziskovalcev.

Program Znanstveno raziskovalna dejavnost je osrednji instrument za financiranje znanstvenoraziskovalnega in deloma tudi razvojnega dela v Sloveniji. Program podpira in omogoča tako izvajanje znanstvenoraziskovalnega dela, kakor tudi vzpostavitev ustreznega družbenega okolja za izvajanje raziskav in razvoja. Poleg financiranja znanstvenoraziskovalnega dela (stabilnega in kompetitivnega) program vključuje tudi umeščanje slovenskih raziskovalnih potencialov v mednarodno okolje in ne nazadnje tudi izgradnjo ustrezne raziskovalne infrastrukture za doseganje ciljev, zastavljenih v nacionalnih in EU strategijah. Program vključuje vse ravni in sektorje, ki sodelujejo v izvajanju, podpori in oblikovanju aktivnosti na področju znanstvenoraziskovalnega in razvojnega dela. Znotraj programa Znanstvena raziskovalna dejavnost se zagotavlja tudi podpora raziskovalni infrastrukturi.

V okviru programa ARRS s sredstvi iz Proračuna RS financira osrednjo znanstvenoraziskovalno dejavnost na slovenskih univerzah, javnih in drugih raziskovalnih zavodih, kakor tudi v razvojnih enotah v gospodarstvu in pri zasebnih raziskovalcih ter hkrati spodbuja prenos raziskovalnih dosežkov v družbeno in gospodarsko okolje. V okviru tega programa ARRS financira raziskovalne in infrastrukturne programe ter (so)financira temeljne, aplikativne in podoktorske raziskovalne projekte, mednarodne raziskave, raziskovalno opremo, infrastrukturne obveznosti, mlade raziskovalce ter ostale programe, ki predstavljajo podporo znanstvenoraziskovalni dejavnosti.

V okviru tega programa ARRS omogoča osnovne infrastrukturne pogoje za delovanje znanstvenoraziskovalne sfere, med katerimi so najpomembnejši sofinanciranje ustanoviteljskih obveznosti, raziskovalnih in infrastrukturnih programov, nakupa raziskovalne opreme, nakup mednarodne znanstvene literature in baz podatkov in sofinanciranje drugih dejavnosti na področju raziskovalne infrastrukture. Pri izvajanju tega programa ARRS uresničuje konkretnе usmeritve iz Okvira gospodarskih in socialnih reform Vlade RS, ki se nanašajo na drugo razvojno prioriteto, to je na učinkovito ustvarjanje, dvosmerni pretok in uporabo znanja za gospodarski razvoj in kakovostna delovna mesta, zlasti z učinkovito uporabo znanja ter na izvajanje specifičnega cilja »Povečati odličnost in mednarodno uveljavljenost slovenske znanosti (C7166)«.

2.2. Zakonske in druge pravne podlage

- Resolucija o znanstvenoraziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije 2030 (Uradni list RS, št. 49/22),
- Načrt razvoja raziskovalne infrastrukture 2030 (NRRI 2030),
- Zakon o izvrševanju proračunov Republike Slovenije za leti 2023 in 2024 (ZIPRS2324) (Uradni list RS, št. 150/22),
- Zakon o javnih financah (ZJF) (Uradni list RS, št. 11/11 – uradno prečiščeno besedilo, 14/13 – popr., 101/13, 55/15 – ZFisP, 96/15 – ZIPRS1617, 13/18 in 195/20 – odl. US),
- Zakon o sistemu plač v javnem sektorju (ZSPJS) (Uradni list RS, št. 108/09 – uradno prečiščeno besedilo, 13/10, 59/10, 85/10, 107/10, 35/11 – ORZSPJS49a, 27/12 – odl. US, 40/12 – ZUJF, 46/13, 25/14 – ZFU, 50/14, 95/14 – ZUPPJS15, 82/15, 23/17 – ZDODv, 67/17, 84/18, 204/21 in 139/22),
- Zakon za uravnovešenje javnih financ (ZUJF) (Uradni list RS, št. 40/12, 96/12 – ZPIZ-2, 104/12 – ZIPRS1314, 105/12, 25/13 – odl. US, 46/13 – ZIPRS1314-A, 56/13 – ZŠtip-1, 63/13 – ZOsn-I, 63/13 – ZJAKRS-A, 99/13 – ZUPJS-C, 99/13 – ZSVarPre-C, 101/13 – ZIPRS1415, 101/13 – ZDavNepr, 107/13 – odl. US, 85/14, 95/14, 24/15 – odl. US, 90/15, 102/15, 63/16 – ZDoh-2R in 77/17 – ZMVN-1, 33/19 – ZMVN-1A, 72/19, 174/20 – ZIPRS2122 in 139/22 – ZSPJS-AA),
- Zakon o delovnih razmerjih (ZDR-1) (Uradni list RS, št. 21/13, 78/13 – popr., 47/15 – ZZSDT, 33/16 – PZF, 52/16, 15/17 – odl. US, 22/19 – ZPosS, 81/19, 203/20 – ZIUPOPDE, 119/21 – ZČmIS-A, 202/21 – odl. US, 15/22 in 54/22 – ZUPŠ-1),
- Proračun Republike Slovenije za leto 2023 (DP 2023) (Uradni list RS, št. 187/21 in 150/22),
- sklenjeni meddržavni dvostranski sporazumi in protokoli ter večstranski sporazumi,
- Uredba o stvarnem premoženju države in samoupravnih lokalnih skupnosti (Uradni list RS, št. 31/18),
- Odlok o načrtu ravnanja s stvarnim premoženjem države za organe državne uprave, pravosodne organe, javne zavode, javne gospodarske zavode, javne agencije in javne sklade za leto 2019 (Uradni list RS, št. 19/19, 20/19 – popr. in 21/19 – popr.),
- Uredba o dokumentih razvojnega načrtovanja in postopkih za pripravo predloga državnega proračuna (Uradni list RS, št. 54/10 in 35/18),
- Uredba o načinu priprave kadrovskih načrtov posrednih uporabnikov proračuna in metodologiji spremeljanja njihovega izvajanja za leti 2022 in 2023 (Uradni list RS, št. 203/21),
- Uredba o sejinah in povračilih stroškov v javnih skladih, javnih agencijah, javnih zavodih in javnih gospodarskih zavodih (Uradni list RS, št. 16/09, 107/10, 66/12, 51/13 in 6/15) v povezavi s sklepom Vlade RS št. 00712-35/2005/23 z dne 15. 2. 2017),
- Uredba o financiranju znanstvenoraziskovalne dejavnosti iz Proračuna Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 35/22 in 144/22),
- Uredba o uvrstitvi delovnih mest v javnih agencijah, javnih skladih in javnih zavodih v plačne razrede (Uradni list RS, št. 69/08, 73/08, 6/11, 46/17, 80/18 in 157/22),
- Uredba o plačah direktorjev v javnem sektorju (Uradni list RS, št. 68/17, 4/18, 30/18, 116/21, 180/21 in 157/22),
- Uredba o delovni uspešnosti iz naslova povečanega obsega dela za javne uslužbence (Uradni list RS, št. 53/08, 89/08 in 175/20),
- Uredba o povračilih stroškov za službena potovanja v tujino (Uradni list RS, št. 76/19, 180/20 in 116/21),
- Pravilnik o postopkih za izvrševanje proračuna Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 50/07, 61/08, 99/09 – ZIPRS1011, 3/13, 81/16, 11/22, 96/22, 105/22 – ZZNŠPP in 149/22),

- Pravilnik o sestavljanju letnih poročil za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava (Uradni list RS, št. 115/02, 21/03, 134/03, 126/04, 120/07, 124/08, 58/10, 60/10-popr., 104/10, 104/11, 86/16, 80/19 in 153/21),
- Splošni akt o stabilnem financiranju znanstvenoraziskovalne dejavnosti (Uradni list RS, št. 87/22 in 103/22 – popr.),
- Splošni akt o postopkih (so)financiranja in ocenjevanja ter spremeljanju izvajanja znanstvenoraziskovalne dejavnosti (Uradni list RS, št. 166/22),
- Splošni akt o strokovnih telesih ARRS (Uradni list RS, št. 166/22),
- Pravilnik o Ciljnih raziskovalnih programih (CRP) (Uradni list RS, št. 43/11 in 6/12),
- Pravilnik o postopkih (so)financiranja in ocenjevanja ter spremeljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti (Uradni list RS, št. 52/16, 79/17, 65/19, 78/20, 145/20 in 186/21 - ZZrID),
- Pravilnik o koncesiji za izvajanje javne službe na področju raziskovalne dejavnosti (Uradni list RS, št. 48/03, 20/14, 56/16, 69/17 in 186/21 - ZZrID), Pravilnik o raziskovalnih nazivih (Uradni list RS, št. 126/08, 41/09, 55/11, 80/12 in 4/13 – popr., 5/17, 31/17, 7/19 in 186/21 - ZZrID),
- Pravilnik o vsebinu in načinu vodenja evidence o izvajalcih raziskovalne in razvojne dejavnosti (Uradni list RS, št. 40/13, 51/14 in 186/21 - ZZrID),
- Pravilnik o registru zasebnih raziskovalcev (Uradni list RS, št. 12/05, 5/07, 84/08 in 186/21 - ZZrID),
- Pravila o državnih pomočeh na področju raziskovalne dejavnosti št. 007-7/15-1 z dne 9. 2. 2016 in št. 007-7/15-10 z dne 8. 4. 2016,
- Kolektivna pogodba za negospodarske dejavnosti v Republiki Sloveniji (Uradni list RS, št. 18/91-I, 53/92, 13/93 – ZNOIP, 34/93, 12/94, 18/94 – ZRPJZ, 27/94, 59/94, 80/94, 64/95, 19/97, 37/97, 87/97 – ZPSDP, 3/98, 39/99 – ZMPUPR, 39/99, 40/99 – popr., 99/01, 73/03, 77/04, 115/05, 43/06 – ZKoIP, 71/06, 138/06, 65/07, 67/07, 57/08 – KPJS, 67/08, 1/09, 2/10, 52/10, 2/11, 3/12, 40/12, 1/13, 46/13, 95/14, 91/15, 88/16, 80/18, 31/19, 80/19, 97/20, 160/20, 88/21 in 136/22),
- Kolektivna pogodba za javni sektor (Uradni list RS, št. 57/08, 23/09, 91/09, 89/10, 89/10, 40/12, 46/13, 95/14, 91/15, 21/17, 46/17, 69/17, 80/18 in 136/22),
- Kolektivna pogodba za raziskovalno dejavnost (Uradni list RS, št. 45/92, 50/92 – popr., 5/93, 18/94 – ZRPJZ, 50/94, 45/96, 51/98, 73/98 – popr., 39/99 – ZMPUPR, 106/99, 107/00, 64/01, 84/01, 85/01 – popr., 43/06 – ZKoIP, 61/08, 67/08, 40/12, 46/13, 106/15, 46/17, 80/18, 160/20, 88/21 in 136/22),
- Kolektivna pogodba za državno upravo, uprave pravosodnih organov in uprave samoupravnih lokalnih skupnosti - tarifni del (Uradni list RS, št. 60/08, 106/15, 51/16, 46/17, 58/17 – popr., 80/18 in 136/22),
- Dogovor o ukrepih na področju plač in drugih stroškov dela v javnem sektorju za leti 2022 in 2023 (Uradni list RS, št. 136/22),
- Navodilo o pripravi finančnih načrtov posrednih uporabnikov državnega in občinskih proračunov (Uradni list RS, št. 91/00 in 122/00),
- Sklep o ustanovitvi javnega raziskovalnega zavoda Rudolfovo - Znanstveno in tehnološko središče Novo mesto (Uradni list RS, št. 42/22, 71/22 in 128/22),
- Sklep o ustanovitvi javnega raziskovalnega zavoda Znanstveno in inovacijsko središče Pomurje (Uradni list RS, št. 86/22 in 128/22),
- Usmeritev Vlade Republike Slovenije za izvajanje nadzora nad zakonitostjo, učinkovitostjo in uspešnostjo dela javnih agencij, določene s sklepotom Vlade Republike Slovenije št. 06000-3/2015/14 z dne 8. 10. 2015.

Usmeritve in navodila

- Izhodišča za pripravo finančnega načrta Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2023 št. 0140-36/2022/29 z dne 16. 12. 2022 in Dodatna pojasnila k Izhodiščem za pripravo finančnega načrta Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2023 št. 0140-36/2022/36 z dne 10. 1. 2023.

2.3. Cilji in kazalniki

Ciljne vrednosti so za kazalnike strateških oziroma dolgoročnih ciljev določene za leto 2025, za neposredne učinke, ki so po naravi letni cilji, pa za leto 2023. Prikazana sta tudi podatek, ki je bil uporabljen kot izhodiščna vrednost ob prvi postavitev kazalnika, s pripadajočim letom in izhodiščni podatek za leto 2021.

2.3.1. Splošni dolgoročni cilj

Splošni dolgoročni cilj je Povečati mednarodno prepoznavnost in konkurenčnost slovenske znanosti v evropskem in globalnem merilu (C7163). ARRS bo svoj delež pri doseganju splošnega cilja spremljala s kazalnikom skupni obseg sredstev ARRS v letu 2023.

2.3.2. Specifični cilji, rezultati in neposredni učinki ter pripadajoči kazalniki

Dolgoročni cilji so bili prvotno zasnovani v pozitivnem trendu, ki je nakazoval, da bi Slovenija v nekaj letih pri nekaterih od najpomembnejših kazalnikov znanstvene uspešnosti lahko dosegla rob zgornje tretjine držav članic EU. ARRS je že takrat zaznala, da je ključni izviv zmanjšanje deleža nikoli citiranih objav in se temu primerno odzvala. Rezultati v naslednjih letih so šli v načrtovano smer. Ob znižanju sredstev v letu 2012 in naslednjih letih, ko je znižanje sredstev povzročilo znižanje sredstev za materialne stroške, obenem pa je grozilo tudi zniževanje števila zaposlenih raziskovalcev v javnih raziskovalnih organizacijah (v nadaljevanju: JRO), kar bi lahko povzročilo zmanjševanje števila in kakovosti objav, je ARRS predlagala popravek ciljev navzdol, razen nekaterih izjem, na primer število visokocitiranih objav in delež sredstev za podoktorske projekte. Zaradi postopnega izboljševanja financiranja v zadnjih letih in predvidenih nadaljnjih povečanjih financiranja smo nato predlagali popravek ciljnih vrednosti nekaterih dolgoročnih kazalnikov navzgor. Varčevalni ukrepi iz leta 2012 so pustili posledice tudi na področju usposabljanja mladih raziskovalcev, saj so se ob hkratnem zniževanju sredstev za raziskovalne programe in projekte močno zmanjšale možnosti za zaposlitev mladih raziskovalcev po usposabljanju. ARRS je v letih po doseženem dnu financiranja postopoma povečevala število mladih raziskovalcev do ravni, ki je primerna glede na demografske, zaposlitvene in druge podatke. Ocenujemo, da bi bilo nadaljnje povečevanje smiselno v primeru usmeritve v večjo internacionalizacijo, kar pomeni, da bi poskusili privabiti več doktorskih študentov iz tujine.²

² Analiza Javnega razpisa za izbor mentorjev novim mladim raziskovalcem za leto 2018 – pilotni razpis MR+.

Specifični cilj C7166 Povečati odličnost in mednarodno uveljavljenost slovenske znanosti

Naziv kazalnika	Vir	ME	Izhodiščno leto	Izhodiščna vrednost	Dosežena izhodiščna vrednost 2021	Ciljna vrednost 2023
I002729 Relativni faktor vpliva	WoS	-	2009	0,67	1.24	1.25
I06551 Število visokocitiranih objav (1 %) na milijon prebivalcev	WoS	Število	2009	62	320	280
I10721 Število objav med 10 % najbolj citiranih na milijon prebivalcev	SciVal	Število	2015	219	312	400

Kazalnik: I002729 Relativni faktor vpliva

Pri relativnem faktorju vpliva je po daljši stagnaciji v drugi polovici prejšnjega desetletja sledilo razmeroma veliko povečanje vrednosti kazalnika, ki pa na položaj Slovenije v primerjavi z drugimi državami EU ni bistveno vplival. Ocenujemo, da bi se zaradi povečanja financiranja v preteklih letih in rasti deleža objav slovenskih raziskovalcev v uglednejših znanstvenih revijah ciljna vrednost kazalnika za leto 2023 nekoliko povečala.

Kazalnik: I06551 Število visokocitiranih objav na milijon prebivalcev

Število visokocitiranih objav znotraj enega odstotka najbolj citiranih se je v tem desetletju močno povečalo. Slovenija se je približala povprečju EU in ga že leta 2018 tudi presegla. Po kazalniku število visoko citiranih objav na milijon prebivalcev se glede na zadnje opazovano obdobje (2011-2021) Slovenija nahaja na 11. mestu med državami članicami EU-27. Vrednost kazalnika za EU-27 v omenjenem opazovanem obdobju znaša 270. Ocenujemo, da se bo trend rasti nadaljeval.

Kazalnik: I10721 Število objav med 10 % najbolj citiranih na milijon prebivalcev

Visoka rast je prisotna tudi pri številu znanstvenih objav, ki se po številu prejetih citatov uvrščajo med 10 % najbolj citiranih na določenem raziskovalnem področju. Tudi tu ocenujemo, da se bo trend rasti nadaljeval.

Specifični cilj C7621 Prejemniki sredstev za namen razvojno raziskovalne dejavnosti

Naziv kazalnika	Vir	ME	Izhodiščno leto	Izhodiščna vrednost	Dosežena izhodiščna vrednost 2021	Ciljna vrednost 2023
I10306 Število prejemnikov sredstev	ARRS	Število	2018	364	358	380
I10722 Delež sredstev za projekte, katerih nosilci so mlajši raziskovalci največ 10 aktivnih let po zagovoru doktorata	ARRS	%	2010	10,2	22,3	20

Pri vseh kazalnikih, s katerimi spremljamo število prejemnikov sredstev, so pri univerzah, za katere je znana struktura po članicah, štete članice.

Kazalnik: I10306 Število prejemnikov sredstev

Prejemniki sredstev so raziskovalne organizacije in drugi prejemniki. Raziskovalne organizacije so organizacije, ki so vpisane v Zbirko podatkov o izvajalcih znanstvenoraziskovalne dejavnosti pri ARRS, to so javni raziskovalni zavodi, univerze oziroma članice univerze, samostojni visokošolski zavodi ter druge pravne osebe zasebnega ali javnega prava. Sofinancirajo se tudi raziskave gospodarskim družbam, ki sodelujejo v okviru raziskovalnih programov in projektov. Prenos znanja iz univerz in javnih inštitutov v gospodarstvo ter spodbujanje raziskovalno razvojne dejavnosti v gospodarstvu je ena od pomembnih prioritet.

Kazalnik: ARRS - Delež sredstev za projekte, katerih nosilci so mlajši raziskovalci največ 10 aktivnih let po zagovoru doktorata

Med ukrepi ARRS v zadnjih letih je povečanje deleža raziskovalnih projektov, ki jih vodijo mlajši raziskovalci (do 10 let po doktoratu). V letu 2014 je bilo v okviru razpisa za raziskovalne projekte odobrenih 40 % projektov, katerih vodje so bili mlajši raziskovalci. V letih, ki so sledila se je ta delež ustalil na približno 20 %. Do leta 2023 je ARRS načrtovala stabiliziranje deleža projektov, ki ga vodijo mladi doktorji (do 10 let po zagovoru doktorata), na ciljni vrednosti 20 %. Skladno s spremembo določil javnega razpisa za sofinanciranje raziskovalnih projektov v letu 2023 bo ARRS v prihodnje spremljala deležev specifičnih kategorij prijaviteljev projektov: projektov mlajših doktorjev (7 let po doktoratu) in projektov doktorjev srednje generacije (do 15 let po doktoratu). V ta delež niso všteti podoktorski projekti.

Specifični cilj C7616 Raziskovalna dejavnost

Naziv kazalnika	Vir	ME	Izhodiščno leto	Izhodiščna vrednost	Dosežena izhodiščna vrednost 2021	Ciljna vrednost 2023
I06304 Število ciljnih raziskovalnih programov	ARRS	Število	2010	120	155	120
I06571 Število različnih uporabnikov ciljnih raziskovalnih programov	ARRS	Število	2009	20	23	20
I10299 Število FTE za izvajanje raziskovalnih projektov in raziskovalnih programov*	ARRS	Število	2018	1502	1888	2640
I10347 Delež sredstev za podoktorske projekte med vsemi sredstvi za projekte	ARRS	%	2009	10,2	6,4	10,4

*Pri podatkih je zaradi načina poročanja eno leto zamika (podatki za leto 2023 se nanašajo na stanje konec 2022)

Kazalnik: I06304 Število ciljnih raziskovalnih programov

V prihodnjih letih je predvideno, da bi se število projektov, financiranih v okviru ciljnih raziskovalnih programov, ustalilo pri približno 120 financiranih projektov na leto.

Kazalnik: I06571 Število različnih uporabnikov ciljnih raziskovalnih programov

Splošno zmanjševanje proračunskih sredstev je povzročilo veliko zmanjšanje števila uporabnikov ciljnih raziskovalnih programov. ARRS je z revitalizacijo CRP v letu 2015 obrnila trend v pozitivno smer. V naslednjih letih pričakujemo, da se bo število uporabnikov ustalilo.

Kazalnik: I10299 Število FTE za izvajanje raziskovalnih projektov in raziskovalnih programov

Za učinkovito delovanje znanstvenoraziskovalne dejavnosti, visokošolskega izobraževanja, gospodarskega razvoja in v določenem delu tudi drugih družbenih dejavnosti mora biti zagotovljen tudi ustrezen obseg financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti. Eno od merit je število plačanih ekvivalentov polne zaposlitve oziroma FTE (angl. Full Time Equivalent). Del števila FTE je plačan v obliki stabilnega financiranja raziskovalnih organizacij, del pa preko razpisov, ki vnašajo element konkurenčnosti, kot na primer razpisi za financiranje raziskovalnih projektov. Za optimalno delovanje sistema so pomembni dolgoročna predvidljivost, zadosten obseg financiranja in ustrezen delež stabilnega financiranja, ki ne sme biti prenizek ali previsok. Prenizek delež stabilnega financiranja povzroča previsoke stroške pripravljanja prijav na razpise na strani izvajalcev in nepotrebne stroške za izvedbo razpisov financerjev znanstvenoraziskovalne dejavnosti, previsok delež stabilnega financiranja pa povzroča neodzivnost izvajalcev znanstvenoraziskovalne dejavnosti na različne družbene in gospodarske izzive.

Obseg raziskovanja je v letu 2018 znašal 586 FTE za izvajane raziskovalnih projektov in 963 FTE za izvajanje raziskovalnih programov. Obseg raziskovalnih delovnih mest je treba povečati, na raziskovalnih projektih vsaj za 300 raziskovalnih mest in za 600 stabilnih raziskovalnih mest v okviru raziskovalnih programov.

Kazalnik: I10347 Delež sredstev za podoktorske projekte med vsemi sredstvi za projekte

Cilj je povečevati število podoktorskih projektov, preko katerih si mladi pridobijo možnost zaposlitve v raziskovalni organizaciji ali gospodarstvu, tako da bi postopoma povečali delež podoktorskih raziskovalnih projektov na 15 %.

Specifični cilj C7634 Mednarodno znanstveno sodelovanje

Naziv kazalnika	Vir	ME	Izhodiščno leto	Izhodiščna vrednost	Dosežena izhodiščna vrednost 2021	Ciljna vrednost 2023
I10325 Število udeležencev v dvostranskem sodelovanju - projekti	ARRS	Število	2018	9	10	6
I10327 Število udeležencev v dvostranskem sodelovanju - mobilnost	ARRS	Število	2018	39	54	80

I10328 Število prijav raziskovalnih organizacij, ki so se prijavile na razpise okvirnih programov EU	ARRS	Število	2018	250	6	450
I10329 Število prejemnikov sredstev za promocijo slovenske znanosti v tujini	ARRS	Število	2018	22	11	15

Kazalnik: I10325 Število udeležencev v dvostranskem sodelovanju - projekti

Dvostransko sodelovanje v obliki raziskovalnih projektov je nadgradnja mobilnosti pri dvostranskem mednarodnem sodelovanju. ARRS sofinancira dvostransko sodelovanje v okviru ustaljenih instrumentov dvostranskega sodelovanja. Prevzemanje novih obveznosti za sofinanciranje bilateralnih raziskovalnih projektov se, skladno z mednarodnimi dogovori, izvaja v okviru obstoječih instrumentov ARRS.

Kazalnik: I10327 Število udeležencev v dvostranskem sodelovanju - mobilnost

ARRS na podlagi mednarodnih sporazumov, programov, memorandumov in protokolov med Republiko Slovenijo in drugimi državami skupaj z Ministrstvom za izobraževanje, znanost in šport (v nadaljevanju: MIZŠ), pristojnim za znanost, v okviru dvostranskega sodelovanja sofinancira tako bilateralne projekte (t.i. aktivnosti mednarodnega sodelovanja), ki se nanašajo predvsem na mednarodne izmenjave raziskovalcev, kot tudi bilateralne raziskovalne projekte, ki poleg izmenjav raziskovalcev vključujejo tudi raziskovalno delo in so zajeti pri kazalniku I10325 Število udeležencev v dvostranskem sodelovanju - projekti. Dvostransko sodelovanje z najrazvitejšimi državami sveta, kot na primer ZDA in Japonska, bo ARRS nadgrajevala, sodelovanje z drugimi državami pa podpirala v skladu z interesu znanstvene sfere in zunanjepolitičnimi usmeritvami Republike Slovenije. Slovenija mora z dvostranskimi raziskovalnimi projektmi in drugim sodelovanjem z državami Jugovzhodne Evrope, še zlasti Zahodnega Balkana, postati privlačna država za vrhunske raziskovalce in podjetja iz teh okolij. Poseben poudarek bo na čezmejnem raziskovalno-razvojnem sodelovanju, ki ima najbolj neposreden učinek na prenos znanja v lokalno gospodarstvo.

Kazalnik: I10328 Število prijav raziskovalnih organizacij, ki so se prijavile na razpise okvirnih programov EU

V okviru mednarodnih aktivnosti ARRS sofinancira slovenske prijavitelje projektov na razpisih okvirnega programa za raziskave in inovacije EU. Sofinancira se prispevek k stroškom priprave in prijave projektov na razpise, ki jih objavi Evropska komisija. Število prijav je odvisno od prijav raziskovalnih organizacij in posledično od uspešnosti v ocenjevalnem postopku Evropske komisije ter doseganja mejnega praga, ki je opredeljen v javnem razpisu za izplačilo enkratnega finančnega prispevka k stroškom priprave in prijave projektov okvirnega programa za raziskave in inovacije EU, ki ga ARRS objavlja praviloma enkrat letno.

Kazalnik: I10329 Število prejemnikov sredstev za promocijo slovenske znanosti v tujini

Sofinancira se promocijo slovenske znanosti in znanja, s čimer je zagotovljena podpora aktivnemu sodelovanju na dogodkih, ki jih organizirajo priznana mednarodna združenja, mednarodne organizacije ali Evropska komisija. Poleg tega program omogoča sodelovanje s slovenskimi raziskovalnimi organizacijami ter raziskovalkami in raziskovalci iz zamejstva ter sodelovanje s slovenskimi raziskovalkami in raziskovalci, ki delujejo v tujini. V javni razpis so vključene inovativne aktivnosti za promocijo slovenske znanosti v tujini s ciljem podpore novim, prodornim idejam na področju promocije in komuniciranja znanosti.

Specifični cilj C7163 Povečati mednarodno prepoznavnost in konkurenčnost slovenske znanosti v evropskem in globalnem merilu

Naziv kazalnika	Vir	ME	Izhodišno leto	Izhodiščna vrednost	Dosežena izhodiščna vrednost 2021	Ciljna vrednost 2023
I001902 Število držav izven EU, s katerimi potekajo bilateralni raziskovalni projekti	ARRS	Število	2018	10	8	10

Kazalnik: I001902 Število držav izven EU, s katerimi potekajo bilateralni raziskovalni projekti

Sofinancira se izvedba bilateralnih raziskovalnih projektov z državami Zahodnega Balkana in državami izven Evrope.

Specifični cilj C7631 Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov

Naziv kazalnika	Vir	ME	Izhodišno leto	Izhodiščna vrednost	Dosežena izhodiščna vrednost 2021	Ciljna vrednost 2023
I10723 Obseg podoktorskih projektov v FTE	ARRS	Število	2018	45	58,5	80
I10320 Št. RO prejemnikov podoktorskih projektov	ARRS	Število	2018	25	43	40
I10322 Št. MR, ki se usposablja v FTE (polno plačani raziskovalci)*	ARRS	Število	2010	970	800	820

*Pri podatkih je zaradi načina poročanja eno leto zamika (podatki za leto 2023 se nanašajo na stanje konec 2022)

Kazalnik: I10723 Obseg podoktorskih projektov v FTE

Cilj je povečevati število podoktorskih projektov, preko katerih si mladi pridobijo možnost zaposlitve v raziskovalni organizaciji ali gospodarstvu. Po potrebi bi bilo smiselno uvesti tudi druge ukrepe za spodbujanje zaposlovanja mladih doktorjev, da se zajezi odhod mladega vrhunsko usposobljenega kadra v tujino.

Kazalnik: I10320 Št. RO prejemnikov podoktorskih projektov

Cilj je sočasno s povečevanjem obsega podoktorskih projektov povečevati tudi število raziskovalnih organizacij prejemnic podoktorskih projektov.

Kazalnik: I10322 Št. MR, ki se usposablja v FTE (polno plačani raziskovalci)

Kazalnik odraža obseg financiranja mladih raziskovalcev, izraženega v ekvivalentih polne zaposlitve. Vrednost kazalnika je vedno nekoliko nižja od števila mladih raziskovalcev zaradi odsotnosti kot so porodniški dopust,

starševski dopust in daljša bolniška odsotnost. Zaradi velikega zmanjšanja financiranja v obdobju krize se je zmanjšalo tudi financiranje mladih raziskovalcev, ki pa se je po dosegu minimuma postopoma povečevalo. V letu 2023 je načrtovano vzdrževanje nivoja števila novih mladih raziskovalcev na približno 230, ki je bil dosežen v letu 2019. Kazalnik je nekaj let kazal rast zaradi podaljšanja usposabljanja s 3,5 na 4 leta, ki se je prvič poznalo v letu 2019, in zaradi večjega števila novih mladih raziskovalcev od števila mladih raziskovalcev, ki so usposabljanje zaključevali. Na vrednost kazalnika bo po letu 2022 vplivalo predvsem sprejetje novega zakona (ZZRID), ki mlade raziskovalce uvršča v stabilno financiranje.

Specifični cilj C1472 Posodabljanje in povezovanje raziskovalne infrastrukture

Naziv kazalnika	Vlr	ME	Izhodiščno leto	Izhodiščna vrednost	Dosežena izhodiščna vrednost 2021	Ciljna vrednost 2023
I002744 Letni izdatki za raziskovalno infrastrukturo preko ARRS	ARRS	Mio EUR	2023	77	77	77

Kazalnik: I002744 Letni izdatki za raziskovalno infrastrukturo preko ARRS

ARRS omogoča osnovne infrastrukturne pogoje za delovanje znanstvenoraziskovalne sfere, med katerimi so najpomembnejši sofinanciranje ustanoviteljskih obveznosti, infrastrukturnih programov, nakupa raziskovalne opreme, nakup tuje literature in baz podatkov in sofinanciranje drugih dejavnosti na področju raziskovalne infrastrukture. Namen ukrepa je čim bolj ohraniti raven pokritosti ustanoviteljskih obveznosti, raziskovalcem v JRO zagotoviti povračilo stroškov v zvezi z delom in premije KPZJS, ohraniti infrastrukturno podporo znanstvenoraziskovalni dejavnosti ter zagotoviti dostop do tuje znanstvene literature in baz podatkov za potrebe znanstvenoraziskovalne dejavnosti, strokovno razvojnega dela in visokošolskega študija v Republiki Sloveniji.

Specifični cilj C7630 Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi

Naziv kazalnika	Vlr	ME	Izhodiščno leto	Izhodiščna vrednost	Dosežena izhodiščna vrednost 2021	Ciljna vrednost 2023
I11376 Število prejemnikov stabilnega financiranja	ARRS	Število	2022	55	-	55

Kazalnik: I11376 Število prejemnikov stabilnega financiranja

S sprejetjem novega zakona (ZZRID) so ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi uvrščeni v stabilno financiranje, ki je med drugim namenjeno pokrivanju fiksnih stroškov delovanja, stroškov upravljanja in vodenja, stroškov vzdrževanja in obnavljanja nepremičnin in opreme ter nekaterih drugih stroškov delovanja.

Skladno s Sklepom o ustanovitvi javnega raziskovalnega zavoda Rudolfov - Znanstveno in tehnološko središče Novo mesto (Uradni list RS, št. 42/22, 71/22 in 128/22) za ustanovitev in začetek dela zavoda ustanovitelj v finančnem načrtu ARRS zagotovi do 2.000.000 evrov v letu 2023. Skladno s Sklepom o ustanovitvi javnega

raziskovalnega zavoda Znanstveno in inovacijsko središče Pomurje (Uradni list RS, št. 68/22, 128/22) za ustanovitev in začetek dela zavoda ustanovitelj v finančnem načrtu ARRS zagotovi do 300.000 evrov v letu 2023

Specifični cilj C7632 Znanstvena literatura in OSIC

Naziv kazalnika	Vir	ME	Izhodiščno leto	Izhodiščna vrednost	Dosežena izhodiščna vrednost 2021	Ciljna vrednost 2023
I10324 Število prejemnikov sredstev za znanstveno literaturo	ARRS	Število	2018	48	47	48
I10344 Število financiranih publikacij s poljudnoznanstveno in znanstveno vsebino	ARRS	Število	2018	159	160	170
I10346 Število financiranih znanstvenih monografij	ARRS	Število	2018	201	166	160

Kazalnik: I10324 Število prejemnikov sredstev za znanstveno literaturo

Za kakovostno raziskovalno delo je nujen dostop do ustreznegra števila kakovostnih znanstvenih revij in podatkovnih zbirk obravnavanih tematskih področij.

Kazalnik: I10344 Število financiranih publikacij s poljudnoznanstveno in znanstveno vsebino

Cilj je zagotoviti izdajanje okrog 150 domačih znanstvenih in 20 poljudnoznanstvenih periodičnih publikacij ob zagotavljanju izpolnjevanja načel in zahtev po objavah v odprtem dostopu za revije z znanstveno vsebino.

Kazalnik: I10346 Število financiranih znanstvenih monografij

Namen je zagotavljati sofinanciranje za objavo 150 do 200 znanstvenih monografij na leto.

Specifični cilj C7636 Raziskovalna oprema

Naziv kazalnika	Vir	ME	Izhodiščno leto	Izhodiščna vrednost	Dosežena izhodiščna vrednost 2021	Ciljna vrednost 2023
I10330 Število kosov velike raziskovalne opreme v uporabi*	ARRS	Število	2018	941	1071	1100
I10332 % odpisane raziskovalne opreme*	ARRS	%	2018	59	65	58

*Pri podatkih je zaradi načina poročanja eno leto zamika (podatki za leto 2021 se nanašajo na stanje konec 2020)

Kazalnik: I10330 Število kosov velike raziskovalne opreme v uporabi

Raziskovalna oprema predstavlja pomembno raziskovalno in infrastrukturno podporo raziskovalnemu kadru za opravljanje znanstvenoraziskovalne dejavnosti pri izvajanju raziskovalnih in razvojnih projektov in programov. V prihodnjih letih bo potrebno opazno povečanje financiranja nakupa raziskovalne opreme, kar bo pomembno

prispevalo k zagotavljanju ustreznih pogojev za izvajanje znanstvenoraziskovalne dejavnosti v Republiki Sloveniji in s tem tudi k zaježitvi odhajanja mladega vrhunsko usposobljenega kadra v tujino.

Kazalnik: I10332 % odpisane raziskovalne opreme

Sodobnost raziskovalne opreme je pomemben dejavnik pri zagotavljanju konkurenčnosti slovenskih raziskovalcev v prostoru EU in v svetovnem merilu. Kazalnik se nanaša na delež števila kosov raziskovalne opreme, ki so v celoti amortizirani.

Specifični cilj C0866 Učinkovito delovanje ARRS

Naziv kazalnika	Vir	ME	Izhodiščno leto	Izhodiščna vrednost	Dosežena izhodiščna vrednost 2021	Ciljna vrednost 2023
I001919 Število izvedenih javnih razpisov, pozivov oz. izbirnih postopkov	ARRS	Število	2012	17	26	34
I08516 Število izvedenih nadzorov pravilne porabe sredstev na RO	ARRS	%	2015	12	9	10

Kazalnik: I001919 Število izvedenih javnih razpisov, pozivov oz. izbirnih postopkov

ARRS v javnem interesu na podlagi razpisov, pozivov, javnega povabila ali neposredne pogodbe in neodvisne ter po metodologiji, merilih in postopkih mednarodno primerljive evalvacije, razen če zakon ne določa drugače, odloča o izbiri aktivnosti znanstvenoraziskovalne dejavnosti ter izvaja njihovo financiranje.

Kazalnik: I08516 Število izvedenih nadzorov pravilne porabe sredstev na RO

Finančni nadzor temelji na pregledu finančnih poročil RO, ki jih RO izpolnjujejo na standardiziranih obrazcih in izvedenih revizijah namenske porabe pri raziskovalnih organizacijah in drugih prejemnikih sredstev za izvajanje znanstvenoraziskovalne dejavnosti. ARRS si prizadeva za večji obseg revizij namenske porabe na raziskovalnih organizacijah.

Specifični cilj C1494 Povečanje zanimanja javnosti za področje znanosti

Naziv kazalnika	Vir	ME	Izhodiščno leto	Izhodiščna vrednost	Dosežena izhodiščna vrednost 2021	Ciljna vrednost 2023
I06524 Število dogodkov za promocijo znanosti	ARRS	Število	2021	1	1	1

Kazalnik: I06524 Število dogodkov za promocijo znanosti

ARRS v zadnjih letih krepi aktivnosti na področju promocije znanosti. Pri tem sledimo evropskim zgledom, kjer je naraščajoč pomen promocije znanosti vezan na doprinos znanosti k razvoju na znanju temelječe družbe. Odnos in vzajemnost med znanstvenim raziskovanjem in izvivi sodobne družbe je treba graditi in krepiti.

2.3.3. Opis posameznih aktivnosti oziroma sklopov aktivnosti za leto 2023

STABILNO FINANCIRANJE

Raziskovalne organizacije, razen gospodarskih družb, ki so imele ob začetku uporabe Zakona o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti, t.j. na dan 1. 1. 2022, raziskovalne in infrastrukturne programe ali samo raziskovalne programe, so se uvrstile v stabilno financiranje znanstvenoraziskovalne dejavnosti.

Financiranje stabilnega financiranja v letu 2023 znaša po denarnem toku 220.928.676 evrov.

Institucionalni steber stabilnega financiranja – upravljavaška dejavnost

V okviru institucionalnega stebra stabilnega financiranja se financirajo upravljavске in podporne dejavnosti prejemnikom stabilnega financiranja. Upravljavaška in podpora dejavnost so vse spremljajoče dejavnosti, ki zagotavljajo nemoteno izvedbo znanstvenoraziskovalne dejavnosti. Sredstva za financiranje upravljavске in podporne dejavnosti se zagotavljajo zlasti za fiksne stroške delovanja prejemnika stabilnega financiranja in za upravljanje in vodenje, ter vzdrževanje in obnavljanje nepremičnin in opreme v povezavi z opravljanjem znanstvenoraziskovalne dejavnosti.

Institucionalni steber stabilnega financiranja – infrastruktura

Infrastrukturna dejavnost je zaokrožena celota raziskovalne infrastrukture kot podpore znanstvenoraziskovalni dejavnosti prejemnikov stabilnega financiranja, ki se lahko izvaja v različnih oblikah. Težiščna vloga raziskovalne infrastrukture je zagotavljanje visoko kakovostnega raziskovalnega okolja za potrebe raziskav. Infrastrukturno dejavnost izvajajo infrastrukturne skupine pri prejemnikih stabilnega financiranja. Sredstva za financiranje infrastrukturne dejavnosti in druge institucionalne infrastrukture so namenjena za pokrivanje neposrednih stroškov pri zagotavljanju infrastrukturne podpore znanstvenoraziskovalni dejavnosti.

Programski steber stabilnega financiranja – raziskovalni programi

Raziskovalni program predstavlja zaokroženo področje znanstvenoraziskovalnega dela, za katero je pričakovati, da bo aktualno in uporabno v daljšem časovnem obdobju. Prejemniki stabilnega financiranja določijo vsebino, obseg, način izvajanja raziskovalnega programa in vodjo raziskovalnega programa. Financiranje večine raziskovalnih programov se v letu 2023 izvaja v okviru stabilnega financiranja.

Programski steber stabilnega financiranja – mladi raziskovalci

Mladi raziskovalci so doktorski študenti, ki jih prejemnik stabilnega financiranja zaposli za pridobitev doktorske izobrazbe. Z vključitvijo v raziskovalne programe in projekte se mladi raziskovalci pod mentorstvom naučijo samostojnega raziskovalno-razvojnega dela ter pridobijo znanstveni naziv.

V okviru proračunskega projekta Stabilno financiranje se zagotavljajo sredstva tudi za raziskovalne programe in infrastrukturne programe, ki niso prešli v stabilno financiranje, ESFRI – projekte in delovanje zavodov Rudolfovo in ZIS Pomurje ter povračilo stroškov plače za sindikalnega zaupnika.

Razvoj nacionalne infrastrukture, ki omogoča sodelovanje v mednarodnih infrastrukturnih programih – NRRI/ESFRI, se sofinancira v okviru infrastrukturnih programov. V okviru projektov NRRI / ESFRI bo v letu 2023 sofinancirano vključevanje nacionalne infrastrukture v širšo mrežo mednarodnih infrastruktur, kot prikazuje spodnja preglednica:

PROJEKT	2023 (v evrih)
BBMRI	105.000
Belle II	100.000
CERIC	250.000
CESSDA	150.000
CLARIN	140.000
CTA	150.000
DARIAH	200.000
EATRIS	145.000
ELIXIR	250.000
EPOS	105.000
E-RISH	105.000
ESS	165.000
EuBI	120.000
FAIR	200.000
GUIDE ³	65.000
INSTRUCT ⁴	65.000
ILL	250.000
LIFEWATCH + eLTER	185.000
METROFOOD	45.000
SHARE	105.000
SKUPAJ⁵	2.900.000

³ Nov projekt v primerjavi s prejšnjim letom - GUIDE (ZRS KP)

⁴ Nov projekt v primerjavi s prejšnjim letom - INSTRUCT (KI)

⁵ Sredstva za 2023 so glede na načrtovanje v 2022 višja za skupaj 380.000 EUR.

Razvojni steber stabilnega financiranja

Razvojni steber stabilnega financiranja je namenjen spodbujanju razvoja znanstvenoraziskovalne in infrastrukturne dejavnosti, in sicer z vidikov kakovosti, ustvarjalnosti in inovativnosti, internacionalizacije, odprtosti ter prenosa znanja in sodelovanja z okoljem, ki priomorejo k doseganju ciljev in rezultatov ter izvajanju ukrepov ali nalog s področja znanstvenoraziskovalne dejavnosti, opredeljenih v strateških dokumentih države in EU, ob upoštevanju poslanstva in strategije posameznega prejemnika stabilnega financiranja. Sredstva za Razvojni steber stabilnega financiranja se prvič dodelijo v letu 2023 in so do izteka prvega pogodbenega obdobja nespremenjena.

RAZISKOVALNA OPREMA

Financiranje raziskovalne opreme v letu 2023 znaša po denarnem toku 10.000.000 evrov.

ARRS sofinancira nakupe raziskovalne opreme velike vrednosti. Raziskovalna oprema predstavlja pomembno raziskovalno in infrastrukturno podporo raziskovalnemu kadru za opravljanje znanstvenoraziskovalne dejavnosti pri izvajanju raziskovalnih in razvojnih projektov in programov. Prijavitelji na javni razpis za sofinanciranje nakupov raziskovalne opreme so lahko javne raziskovalne organizacije, ki izvajajo javno službo na področju znanstvenoraziskovalne dejavnosti v obliki programskega stebra stabilnega financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti ali infrastrukturne dejavnosti v okviru institucionalnega stebra stabilnega financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti. Sofinancirajo se nakupi raziskovalne opreme, katere informativna predračunska nabavna vrednost prijavljene raziskovalne opreme znaša najmanj 50.000 EUR za naravoslovje, najmanj 20.000 EUR za tehniko, biotehniko in medicino ter najmanj 15.000 EUR za humanistiko in družboslovje. V prihodnosti bo ARRS z namenom kreditve in zagotavljanja povezanosti raziskovalnih infrastruktur za privlačno raziskovalno okolje in povečano sodelovanje med raziskovalno sfero spodbujal konzorcijske nakupe raziskovane opreme večje vrednosti, katere minimalna predračunska vrednost bo določena v razpisu.

RAZISKOVALNI PROJEKTI

Financiranje raziskovalnih projektov v letu 2023 znaša po denarnem toku v 84.770.379 evrov.

ARRS (so)financira temeljne, aplikativne in ciljne raziskovalne programe, podoktorske raziskovalne projekte, projekte v okviru mednarodnega sodelovanja, kot na primer sheme vodilne agencije in projekte komplementarne sheme ERC. Glede na vsebino raziskav so projekti lahko splošno ali tematsko usmerjeni.

Javni razpis za sofinanciranje raziskovalnih projektov za leto 2023, ki je bil objavljen januarja 2023, je šesti zapored, ki bo izведен po spremenjenem ocenjevalnem postopku, katerega bistveni del predstavlja uvedba usklajenega poročila. Usklajeno poročilo pomeni, da eden izmed ocenjevalcev posamezne prijave raziskovalnega projekta, ki ima vlogo ocenjevalca-poročevalca, uredi in uskladi oceno z drugim ocenjevalcem. V primeru neusklajenega poročila ARRS pridobi tretjo recenzijo. V takih primerih, ko ena ocena odstopa najmanj za dve točki od povprečja ocen, jih ocenjevalni panel obravnava s posebno pozornostjo in lahko, skladno s splošnim

aktom, izloči eno oceno. Elementi ocenjevanja ter posledično prijavni obrazci in ocenjevalni listi za temeljne projekte so drugačni v primerjavi z aplikativnimi projektmi, s čimer je ARRS navedeno področje uredila po zgledu razpisov Obzorja 2020 oziroma ERC.

Javni razpis za sofinanciranje raziskovalnih projektov za leto 2023 se izvaja v eni fazi tako, kot so bili izvedeni javni razpisi za leta 2020, 2021 in 2022. Poleg tega so razpisani veliki projekti v vrednosti po 500.000 evrov na letni ravni.

S potekajočim javnim razpisom je ARRS razpisala sredstva za vse znanstvene vede in še naprej podpira (so)financiranje raziskovalnih projektov na področju interdisciplinarnih raziskav ter posamezne specifične kategorije prijaviteljev projektov, kot so projekti mlajših doktorjev (7 let po doktoratu), projekti doktorjev srednje generacije (do 15 let po doktoratu) in projekti slovenskih raziskovalcev v tuji, ki bi se želeli vrniti v Slovenijo (reintegracijska shema). Skladno z novimi pravnimi podlagami bodo neodvisni strokovni nadzor nad konsistentnostjo ocenjevanja opravljali znanstveni uredniki, ki bodo po zaključku razpisa opravili nadzor nad ocenjevanjem tudi s pregledom odzivov prijaviteljev na usklajena poročila recenzentov. Prijavitelji bodo morali pri prijavi interdisciplinarnih projektov slediti enemu od dveh strateških ciljev Slovenije in Evropske unije: zeleni prehod in digitalni prehod.

V letu 2023 je predvidena objava javnega razpisa za (so)financiranje novih ciljnih raziskovalnih programov (CRP).

MEDNARODNO SODELOVANJE

Financiranje mednarodnega sodelovanja v letu 2023 znaša po denarnem toku v 2.021.547 evrov.

S koordiniranim delom MIZŠ in ARRS na podlagi sprejetih in ratificiranih mednarodnih bilateralnih in multilateralnih sporazumov, vladnih delovnih programov, memorandumov in protokolov poteka mednarodno dvostransko znanstveno sodelovanje, v okviru katerega so sofinancirani tudi bilateralni projekti (t.i. aktivnosti bilateralnega sodelovanja) in bilateralni raziskovalni projekti. Navedeno vključuje tudi sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Komisariatom za alternativne energije in atomsko energijo (CEA) Francoske republike, pri čemer je poudarek na izvajanju projektov na področju nove tehnologije za energijo, jedrske energije, potresne varnosti, prilagajanja podnebnim spremembam, temeljnih raziskav v fiziki, znanosti o življenju in raziskavah globalne varnosti.

ARRS spodbuja sodelovanje slovenskih raziskovalnih organizacij na razpisih okvirnega programa Evropske unije za raziskave in inovacije (Obzorje Evropa). Za prijavitelje projektov okvirnega programa za raziskave in inovacije EU Obzorje Evropa je vsako leto odprt javni razpis. Do enkratnega finančnega prispevka k stroškom prijave projekta so upravičene slovenske organizacije, ki so kot prijaviteljice ali glavne koordinatorice prijavile projekt ali sodelovale kot partnerice pri projektu, ki ga je prijavila druga tuja ali slovenska organizacija Evropski komisiji na objavljene razpise okvirnega programa za raziskave in inovacije EU, Obzorje Evropa.

Načrtovana sredstva za izvajanje mednarodnega znanstvenega sodelovanja in spodbujanja prijav na raziskovalnih organizacij na razpise okvirnega programa za raziskovalce in inovacije EU Obzorje Evropa ostajajo na enakem nivoju kot v preteklih letih.

ARRS sofinancira t. i. komplementarno shemo. Prijavitelji iz slovenskih raziskovalnih organizacij, ki so bili na razpisih ERC pozitivno ocenjeni, niso pa bili izbrani za sofinanciranje, imajo možnost, da na ARRS prijavijo prilagojen projekt, ki glede ciljev in obsega dela upošteva čas trajanja prilagojenega projekta⁶ in višino razpoložljivih sredstev.

ARRS spodbuja mednarodno znanstveno sodelovanje tudi s shemo vodilne agencije. Z dogovorom o sodelovanju v okviru sheme vodilne agencije (Lead Agency Agreement) dve ali več agencij iz različnih držav omogočita/jo raziskovalcem prijavo skupnega raziskovalnega projekta pri eni izmed agencij (vodilni agenciji), ki izvede ocenjevalni postopek skupne prijave.

Shema vodilne agencije za prijavitelje skupnega raziskovalnega projekta pomeni bistveno administrativno razbremenitev, saj ocenjevalni postopek prijave skupnega raziskovalnega projekta izvede le ena izmed agencij, tj. vodilna agencija. Kadar je prijava projekta v ocenjevalnem postopku ocenjena kot uspešna in jo vodilna agencija predlaga v sofinanciranje, sodelujoča partnerska agencija pripozna rezultate ocenjevalnega postopka in praviloma prevzame sofinanciranje svojega dela raziskovalnega projekta brez dodatnega ocenjevalnega postopka na podlagi dogovora o medsebojnem pripoznavanju ocenjevalnih postopkov.

ARRS je ena izmed dvanajstih evropskih agencij, ki so v letu 2020 podpisale dogovor o multilateralni vodilni agenciji za sofinanciranje znanstveno odličnih dvostranskih oziroma tristranskih raziskovalnih projektov Weave. Dogovor so poleg ARRS podpisale tudi: DFG (Nemčija), FNR (Luksemburg), FNRS (Belgia), FORMAS (Švedska), FWF (Avstrija), FWO (Belgia), GACR (Češka), HRZZ (Hrvaška), NCN (Poljska), RCN (Norveška) in SNSF (Švica). Shema multilateralne vodilne agencije nadgrajuje dosedanje bilateralne sheme vodilne agencije in širi sodelovanje med agencijami več držav.

Nova shema raziskovalcem omogoča prijavo skupnega raziskovalnega projekta Weave pri eni izmed agencij (vodilni agenciji), ki izvede ocenjevalni postopek skupne prijave. ARRS bo imela v letu 2023 tovrstno sodelovanje vzpostavljeno s: FWF (Avstrija), FWO (Belgia), GACR (Češka), HRZZ (Hrvaška), NCN (Poljska), SNSF (Švica) in FNR (Luksemburg). V roku petletnega prehodnega obdobja, ki je definiran v podpisanim dogovoru, pa bo sodelovanje v okviru tega instrumenta vzpostavljeno z vsemi podpisnicami dogovora.

Dosedanje sodelovanje po principu vodilne agencije z madžarsko agencijo NKFIH ostane nespremenjeno in se bo izvajalo na utečen način.

ARRS s promocijo slovenske znanosti v tujini in doma zagotavlja sodelovanje slovenskih raziskovalnih organizacij in raziskovalcev z raziskovalci iz drugih držav. Poleg tega program omogoča sodelovanje s slovenskimi raziskovalnimi organizacijami in raziskovalci iz zamejstva ter sodelovanje s slovenskimi raziskovalci, ki delajo v tujini.

⁶ ARRS sofinancira prilagojene znanstvenoraziskovalne projekte, ki so v mednarodnem recenzijskem postopku Evropskega raziskovalnega sveta dosegli prag, ki je določen v vsakοletnem razpisu. Glavni cilji prilagojenega znanstvenoraziskovalnega projekta se morajo skladati z originalnim predlogom projekta, s katerim je prijavitelj kandidiral na razpisu ERC. Prijavitelji, ki ustrezano navedenim pogojem komplementarne sheme lahko pri ARRS prijavijo prilagojeni raziskovalni projekt, ki glede ciljev in obsega dela upošteva čas trajanja prilagojenega projekta in višino razpoložljivih sredstev. ARRS na ta način spodbuja izvedbo odličnih znanstvenoraziskovalnih projektov v obliku prilagojenih projektov, ki se izvajajo pretežno v Sloveniji.

ARRS sofinancira članstvo slovenskih znanstvenih združenj v mednarodnih znanstvenih združenjih.

ARRS sofinancira spodbujanje prijav na razpise Evropskega raziskovalnega sveta (ERC): gostovanje bodočih prijaviteljev pri mednarodnih nosilcih projektov ERC. Predmet je sofinanciranje gostovanja pri mednarodnih nosilcih projektov ERC, ki v času razpisa izvajajo znanstvenoraziskovalne projekte na področju katerikoli znanstvene vede. Gostovanja trajajo vsaj tri in največ šest mesecev.

ARRS bo še naprej sodelovala pri izvajanju programa PRIMA za izvedbo financiranja slovenskega dela raziskav v okviru tega programa. Program PRIMA (Partnerstvo na področju raziskav in inovacij v Sredozemlju) se izvaja skladno s 185. členom Pogodbe o delovanju Evropske unije, ki pod pogojem znanstvene, finančne in upravlјavske povezave držav članic omogoča sodelovanje Evropske komisije s prispevkom iz okvirnega programa Evropske unije za raziskave in inovacije. Program se izvaja v obdobju 2018-2028. Vključitev v program PRIMA za ARRS predstavlja resen izziv, saj zahteva razvoj ali vsaj dopolnitev obstoječih instrumentov ter sodelovanje na ravni znanstvenih strokovnih sodelavcev.

ARRS spodbuja tudi mobilnost mlajših raziskovalcev na podlagi javnega poziva za sofinanciranje raziskovalnih projektov Marie Skłodowska-Curie - Pečat odličnosti. S tem instrumentom ARRS sofinancira raziskovalne projekte tistim slovenskim prijaviteljem, ki so se prijavili na mednarodni razpis Evropske komisije Marie Skłodowska-Curie Actions Individual Fellowships (IF) in so v recenzentskem postopku Evropske komisije prejeli oceno 85 % ali več ter jim je Evropska komisija podelila t. i. Pečat odličnosti in niso bili sprejeti v sofinanciranje pri Evropski komisiji.

ARRS sodeluje v konzorciju NORFACE. Do konca novembra 2023 bo potekalo sofinanciranje projekta, izbranega v okviru programa Governance. V skupni programske pobudi mrež NORFACE in HERA, v okviru programskega razpisa CHANSE, poteka sofinanciranje dveh projektov, eden se bo zaključil v letu 2024 in drugi v letu 2025. V okviru dodatnih aktivnosti znotraj skupne programske pobude CHANSE, koordinator Poljska nacionalna agencija za raziskovalno dejavnost usključuje programski tekst in pripravlja finančni model za predvideni novi razpis NORFACE Well-being.

ARRS sodeluje v Skupni programske pobudi Urbana Evropa – JPI UE, v sklopu katere na podlagi uspešnih prijav v okviru razpisa ERA-NET Cofund »Dostopnost in povezljivost mest« – ENUAC poteka sofinanciranje dveh projektov, ki se bosta zaključila leta 2024.

ARRS je s prehodom na nov okvirni program Evropske unije za raziskave in inovacije Obzorje Evropa v letu 2022 začela sodelovati v evropskem partnerstvu Spodbujanje prehodov na trajnostno prihodnost v mestnih okoljih – DUT. Partnerstvo DUT je septembra 2022 objavilo prvi mednarodni razpis, pri katerem s podporo ARRS sodelujejo tudi slovenske raziskovalne skupine, začetek sofinanciranja izbranih projektov pa je predviden v obdobju od septembra 2023 do januarja 2024. ARRS namerava sodelovati tudi pri drugem mednarodnem razpisu partnerstva DUT, ki bo predvidoma objavljen septembra 2023.

PODPORNE DEJAVNOSTI

Financiranje podporne dejavnosti v letu 2023 znaša po denarnem toku v 11.620.000 evrov.

Znanstvene publikacije

ARRS sofinancira znanstvene monografije ter domače znanstvene in poljudnoznanstvene periodične publikacije. Sofinanciranje znanstvenega tiska je pomembno za vključevanje področja znanosti v domače družbeno okolje ter svetovno znanstveno skupnost. Sofinanciranje znanstvenega tiska pomeni pomemben korektiv tržnemu mehanizmu, saj zaradi omejene zainteresirane publike izdaje pogosto ne bi bile ekonomsko upravičene, je pa izdajanje znanstvenega tiska širšega družbenega pomena. V sklopu sofinanciranja znanstvenih monografij si ARRS prizadeva omogočiti izdajo najboljših v slovenščini napisanih del, prevedenih v angleški in druge jezike ter s tem na eni strani poskrbeti za promocijo slovenske znanosti, na drugi strani pa ohranjati in spodbujati razvoj znanstvene terminologije ter s tem krepiti skrb za slovenski jezik v znanstveni komunikaciji. V letu 2023 je predviden zaključek izvedbe javnih razpisov za sofinanciranje domačih znanstvenih publikacij in domačih poljudno znanstvenih publikacij iz leta 2022 ter izvedba Javnega razpisa za sofinanciranje izdajanja znanstvenih monografij v letu 2023.

Osrednji specializirani informacijski centri (OSIC)

ARRS sofinancira tudi programe dejavnosti osrednjih specializiranih informacijskih centrov oziroma specialnih in visokošolskih knjižnic, ki opravljajo naloge centrov, s katerimi izgraje sistem bibliografske baze raziskovalcev v Sloveniji.

Mednarodna znanstvena literatura

Z namenom zagotavljanja nujnega dotoka in dostopnosti tujih znanstvenih in strokovnih informacij za potrebe raziskovalne, izobraževalne in razvojne dejavnosti ARRS sofinancira nakup tuje znanstvene literature in elektronski dostop do najnovejših znanstvenih baz na svetu. Literatura je javno dostopna v vseh knjižnicah raziskovalnih organizacij ter preko sistema COBISS. Obseg financiranja mednarodne znanstvene literature ostaja okvirno enak, s tem, da načrtujemo nekoliko okrepljen predvsem dostop do baz podatkov. V letu 2023 je predvidena izvedba Javnega razpisa za sofinanciranje nakupa mednarodne znanstvene literature.

Spodbujanje objavljanja v odprttem dostopu

Skupina nacionalnih agencij – financerk raziskovalne dejavnosti, članic Science Europe, v sodelovanju z Evropsko komisijo in Evropskim raziskovalnim svetom (ERC) sodeluje pri odločnejšem uresničevanju odprtega dostopa do leta 2020. Pobuda je pripravljena na podlagi t.i. Načrta S, naznanjenega ob robu ESOF 2018 (EuroScience Open Forum), julija 2018. Osrednji cilj pobude, imenovane Koalicija S⁷, je oblikovati pogoje, da bi bile od 1. 1. 2020 v odprttem dostopu ali na platformah, ki zagotavljajo odprti dostop, objavljene vse znanstvene publikacije, ki so nastale v okviru aktivnosti, podprtih z javnim financiranjem. Pobuda bo delovala v okviru desetih sprejetih načel⁸. Med osrednjimi je zavzemanje za odpravo t.i. plačilnih preprek (na primer naročnin na znanstvene revije ali plačil za dostop do posameznih objav), pri čemer plačnik stroškov storitev, povezanih z znanstvenimi objavami, ni posamezni raziskovalec. Sodelujoče agencije, Evropska komisija in ERC bodo v okviru t.i. Načrta S spodbujale financerje raziskovalne dejavnosti, knjižnice in raziskovalne organizacije k medsebojnemu sodelovanju pri

⁷ 'Plan S' and 'cOAlition S' – Accelerating the transition to full and immediate Open Access to scientific publications (coalition-s.org)

⁸ Načela in izvajanje | Načrt S (coalition-s.org)

oblikovanju uravnoteženih pristopov h kritju stroškov objav. Koalicija S šteje že 21 članic⁹, v času od vzpostavitve je na podlagi javnega posvetovanja in zbiranja pripomb pripravila tudi t. i. Uresničitveni načrt s spremnimi navodili. Pobudo Koalicije S je podprla tudi ARRS. Vsebinsko in časovno je v veliki meri skladna z Nacionalno strategijo odprtrega dostopa do znanstvenih objav in raziskovalnih podatkov v Sloveniji 2015-2020.

V okviru izvajanja zavez odprte znanosti ter odprtrega dostopa do znanstvenih objav in raziskovalnih podatkov glede na določila horizontalnega cilja, navedenega pod točko 6.2 »Odprta znanost za izboljšanje kakovosti, učinkovitosti in odzivnosti raziskav« Resolucije o znanstvenoraziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije 2030 ter določb o odprtji znanosti ter odprttem dostopu do znanstvenih objav in raziskovalnih podatkov, določenih v Zakonu o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti, načrtuje ARRS izvedbo dveh pilotnih razpisov:

- Javni razpis za spodbujanje odprte znanosti
- Javni razpis za spodbujanje občanske znanosti.

Javni razpis za projekte s področja občanske znanosti načrtujemo izvesti jeseni 2023, predvidoma v okviru Javnega razpisa za sofinanciranje raziskovalnih projektov, s predvidenim začetkom sofinanciranja izbranih prijav v letu 2024. Načrtovano trajanje projektov je 2 leti, načrtovana vrednost javnega razpisa pa znaša 500.000,00 EUR. Namen tega razpisa je krepitev sodelovanja raziskovalne skupnosti ter posameznih raziskovalk in raziskovalcev z javnostjo na projektih splošnega družbenega pomena, ki imajo lahko tudi javno-politični značaj oziroma učinek ali naslavljajo ključne družbene izzive. Z javnim razpisom bi podprli med 5 in 10 projektov v navedenem časovnem obdobju. Projekti bodo morali temeljiti na aktivnem sodelovanju javnosti v čim večjem delu projektnih aktivnosti, bodisi posameznikov, nevladnih organizacij, civilno-družbenih skupin, učencev, dijakov ali študentov in druge zainteresirane javnosti. Spodbujalo se bo tudi sodelovanje in povezovanje z aktivnimi ali izvedenimi sorodnimi projekti v drugih državah.

ARRS bo v letu 2023 izvedla tudi Javni razpis za povračilo stroškov znanstvenih objav v odprttem dostopu kot mehanizem za kritje stroškov znanstvene objave (t.i. stroški APC) in s tem omogočila finančno razbremenitev raziskovalcev, ki objavljamajo v odprttem dostopu v odmevnnejših publikacijah. Omenjeni razpisi je skladen tudi s četrtnim načelom Načrta S¹⁰, ki določa, da so stroški odprtrega dostopa pokriti s strani financerjev ali univerz, ne pa s strani posameznih raziskovalcev, saj je priznano, da bi znanstveniki morali imeti možnost objaviti svoje delo v odprttem dostopu, če tudi imajo njihove institucije omejena sredstva. V prihodnjih letih namerava ARRS vidik zagotavljanja ustreznih pogojev za izpolnjevanje nacionalnih in mednarodnih politik odprte znanosti reševati v okviru področja sofinanciranja nakupa mednarodne znanstvene literature, mednarodnih zbirk podatkov in stroškov konzorcijev za elektronski dostop do vsebin v celotnem besedilu z namenom zagotavljanja dotoka in dostopnosti mednarodnih znanstvenih in strokovnih informacij za potrebe raziskovalne, izobraževalne in razvojne dejavnosti v Republiki Sloveniji.

⁹ Organisations endorsing Plan S and working jointly on its implementation | Plan S (coalition-s.org)

¹⁰ Načela in izvajanje | Načrt S (coalition-s.org)

Recenzije, evalvacije in ekspertize, promocija znanstvenoraziskovalne dejavnosti in mednarodno sodelovanje v okviru delovanja ARRS

Za razvoj mednarodno kakovostne in družbeno-ekonomsko pomembne znanstvenoraziskovalne dejavnosti v Sloveniji je treba vzdrževati visoke standarde nacionalnega ekspertnega sistema, ki ga tvorijo neodvisna strokovna telesa ARRS. V njih sodelujejo domači in tudi mednarodno uveljavljeni eksperti, ki izvajajo strokovno korektno in neodvisno ocenjevanje aktivnosti znanstvenoraziskovalne dejavnosti, ki jih sofinancira ARRS. V letu 2023 bo ARRS v okviru evalvacije prijav na projektni razpis uvedla neodvisni strokovni nadzor nad konsistentnostjo ocenjevanja, ki ga bodo izvajali znanstveni uredniki, ki bodo po zaključku razpisa opravili nadzor nad ocenjevanjem tudi s pregledom odzivov prijaviteljev na usklajena poročila recenzentov.

V letu 2023 je predvidena izvedba neodvisne mednarodne evalvacije ARRS.

Za uveljavitev družbeno-ekonomske vloge raziskovanja pri hitrejšem razvoju Slovenije je treba krepiti javno zavest o razvojnih potencialih znanstvenoraziskovalne dejavnosti v Sloveniji. ARRS v ta namen sofinancira aktivnosti na področju promocije znanosti. S krepitvijo aktivnosti na področju promocije znanosti želimo povečati prepoznavnost slovenske znanstvenoraziskovalne dejavnosti, ustvariti sodobno razumevanje raziskovanja v družbenem in gospodarskem razvoju ter vzgajati mlade v duhu radovednosti in ustvarjalnosti. Pri tem sledimo evropskim zgledom, kjer je naraščajoč pomen promocije znanosti vezan na doprinos znanosti k razvoju na znanju temelječe družbe. Odnos in vzajemnost med znanstvenim raziskovanjem in izzivi sodobne družbe je treba graditi in krepiti.

ARRS je vzpostavila novo zasnova izvajanja promocijskih aktivnosti. V letu 2023 bo izvedla promocijski dogodek večjega obsega - letni nacionalni dogodek Dan ARRS, ki združuje preoblikovani koncept predstavitev promocijske aktivnosti Odlični v znanosti in ga usmerja v navdih novim generacijam mladih raziskovalcev. Nacionalni dogodek bo naslavljal aktualne tematike s področja znanosti, raziskovalne politike ali drugih vprašanj.

Skladno s sprejeto strategijo komuniciranja z javnostmi, ki jo je sprejela ARRS, bo ARRS vzpostavila novo spletno stran in se usmerila v komunikacijske in medijske aktivnosti za krepitev prepoznavnosti in ugleda ARRS tako v strokovni kot tudi v širši javnosti. Zagotovljena bo javna dostopnost analiz o izvajanju znanstvenoraziskovalne dejavnosti v Sloveniji.

ARRS aktivno sodeluje z Društvom doktorskih študentov in raziskovalcev na začetku kariere – Mlada Akademija (MA) pri nagradi Mentor leta. Priznanje Mentor leta je namenjeno promociji dobrega mentorstva in dobrih mentorskih praks. ARRS želi krepiti promocijo dobrih mentorskih praks.

ARRS je v sklopu sodelovanja v Skupni programske pobudi Urbana Evropa – JPI UE v okviru ERA-NET Cofund projekta SUGI do decembra 2022 vodila delovni paket za spremljanje in ocenjevanje inovacij in učinkov projektov, ki so bili sprejeti v financiranje v okviru razpisa Globalna pobuda za trajnostno urbanizacijo – SUGI. V začetku leta 2023 bo potekala priprava in oddaja vsebinskega poročila o izvajanju omenjenega delovnega paketa za Evropsko komisijo.

AKTIVNOSTI, VEZANE NA IZVAJANJE NAČRTA ZA OKREVANJE IN ODPORNOST

V skladu z Načrtom za okrevanje in odpornost (NOO), v katerega je ARRS vključena kot izvajalka ukrepov, je predvidena okrepitev in opolnomočenje ARRS z 10 dodatnimi začasnimi projektnimi zaposlitvami v namen transformacije oz. reorganizacije sistema upravljanja na področju raziskovanja in inovacij. Načrtovane zaposlitve se bodo sklepale za določen čas, predvidoma do 30. 6. 2026 in bodo ARRS okrepile na področjih: izvajanje naložb SOO, sodelovanja v programskem odboru, vzpostavitev mehanizmov povezovanja deležnikov raziskovalnega in inovacijskega sistema na podlagi skupnih dogodkov, okrepitev svetovanj deležnikom za podporo pri prijovah na centralizirane programe EU, izvajanje podpore pri krepitevi mednarodnega sodelovanja, krepitev kompetenc podjetij, sodelovanje s podpornim okoljem v tujini in prenos znanja in dobrih praks v Slovenijo. ARRS bo tako pripomogla k izvajanju sofinanciranja raziskovalno inovacijskih projektov v podporo zelenemu prehodu in digitalizaciji, kjer se bo sofinanciralo dolgoročnejše velike raziskovalno-inovacijske sodelovalne programe. Poleg tega bo ARRS tudi sodelovala pri sofinanciranju projektov in programov za krepitev mednarodne mobilnosti slovenskih raziskovalk in raziskovalcev ter raziskovalnih organizacij ter za spodbujanje mednarodne vpetosti slovenskih prijaviteljev, s čimer so bo krepilo kadrovsko kapaciteto in njen potencial ter spodbujalo kroženje znanja preko mobilnosti onkraj državnih meja in integracije.

ARRS je že pričela z izvajanjem postopkov zaposlovanja novega kadra in usposabljanjem novih zaposlenih za izvajanje delovnih nalog. Realizacija celotnega obsega novo predvidenih zaposlitev je načrtovana do konca prvega kvartala 2023. Dinamika realizacije aktivnosti NOO je predvsem odvisna od tega, kdaj bo ARRS imela izpolnjene pogoje za realizacijo objav javnega razpisa in javnega poziva (predhoden podpis pogodb o izvajanju in financiranju ukrepov z MIZŠ).

2.3.4. Letni načrt izvajanja nadzora v raziskovalnih organizacijah z opisi aktivnosti

Finančni nadzor temelji na pregledu finančnih poročil, ki jih raziskovalne organizacije izpolnjujejo na standardiziranih obrazcih in izvedenih revizijah namenske porabe pri raziskovalnih organizacijah in drugih prejemnikih sredstev za izvajanje znanstvenoraziskovalne dejavnosti.

ARRS načrtuje izvedbo nadzora nad porabo sredstev s strani pooblaščenega revizorja, pri naboru ARRS upošteva finančna poročila, obseg sredstev, zastopanstvo pregleda po vseh tipih in druge pridobljene ugotovitve. ARRS v letu 2023 načrtuje okrepitev področja nadzora. Postopke nadzora bo normativno uredila in okreplila obseg nadzora izvedenega s preverjanjem na RO. V začetku leta 2023 bo nadzor izведен še dodatno na devet RO za finančno poročanje za leto 2021. Izvedbo nadzora nad namensko porabo za leto 2022 pa bo izvedla v drugi polovici leta 2023 na predvidoma 20 RO, med katerimi bodo zastopane različne statusne oblike RO (javni raziskovalni zavodi, univerze, druge raziskovalne organizacije). Poleg porabe sredstev pri več izbranih raziskovalnih projektih in stabilnem financiranju bo nadzor vključeval nadzor nad porabo sredstev v okviru stabilnega financiranja za posamezne raziskovalne programe in mlade raziskovalce. V nadzor bodo vključene tudi druge financirane aktivnosti, uporaba (so)financirane raziskovalne opreme, pregled pogodb o zaposlitvi raziskovalcev glede na podatke, sporočene v evidence ARRS ter pregled podatkov, ki so jih RO posredovale v okviru poziva za posredovanje podatkov o vpetosti raziskovalcev – članov programskih skupin v projekte, ki jih ne financira ARRS (sredstva drugih virov). Na podlagi poročila o izvedenem nadzoru bo ARRS izvedla ustrezne ukrepe in v tem okviru RO izstavila morebitne zahtevke za vračila sredstev.

Prikaz načrta aktivnosti, rokov in izvajalcev za izvedbo finančnih nadzorov oziroma pregledov raziskovalnih organizacij pri izvajanju raziskovalnih programov in projektov:

Zap. št.	Opis	Nalogi izvede	Roki za leto 2022
1	Priprava tabel za poročanje, pošiljanje raziskovalnim organizacijam (RO) v izpolnitev	ARRS	do 30. 4. 2023
2	Vrnitev izpolnjenih finančnih poročil v tiskani in elektronski obliki	RO	do 10. 6. 2023
3	Izvedba postopka javnega naročila za izbor revizorja, ki bo opravi revizijo pri RO	ARRS	do 30. 6. 2023
4	Izvedba revizij namenske porabe pri RO	revizorji, RO	do 31. 10. 2023
5	Priprava osnutka revizijskih poročil, razčiščevali sestanki, končno revizijsko poročilo	revizorji, RO, ARRS	do 15. 11. 2023
6	Obdelava poročil, sklepi, zahtevki za vračilo, končna odločitev	ARRS	do 30. 11. 2023
7	Izdelava analize prejetih finančnih poročil RO za leto 2022	ARRS	do 15. 12. 2023
8	Objava analiz prejetih finančnih poročil RO za leto 2022 na spletni strani ARRS in njihova predložitev MIZŠ	ARRS	do 15. 12. 2023
9	Sprejem odločitve o ukrepih po reviziji	ARRS	do 15. 12. 2023
10	Priprava poročila o izvedenih nadzorih nad namensko porabo javnih sredstev na RO za leto 2022 ter sprejetih ukrepih na podlagi izvedenega nadzora	ARRS	do 31. 12. 2023
11	Objava poročila o izvedenih nadzorih nad namensko porabo javnih sredstev na RO za leto 2022 ter sprejetih ukrepih na podlagi izvedenega nadzora na spletni strani ARRS in njihova predložitev MIZŠ	ARRS	do 31. 12. 2023

Časovna izvedba nadzora je odvisna od vseh udeležencev pri izvajanju nadzora in pravočasnosti izvedbe posamezne aktivnosti, v primeru zamika izvedbe posamezne aktivnosti, lahko pride do zamika pri izvedbi aktivnosti navedenih v zgornjem prikazu. ARRS o poteku nadzora poroča MIZŠ. Končno poročilo o izvedenem nadzor objavi na spletni strani.

3. Finančni načrt ARRS za leto 2023

ARRS bo financirala znanstvenoraziskovalno dejavnost v okviru navedenih programov in podprogramov in vsebinskih sklopov v skladu s programom dela. ARRS bo iz Proračuna RS izvedla financiranje znanstvenoraziskovalne dejavnosti za leto 2023 v višini 329.340.602 evrov po načelu denarnega toka in 354.200.000 evrov po obračunskem načelu. ARRS bo iz naslova sodelovanja v EU projektih financirala znanstvenoraziskovalno dejavnost v višini 76.271,53 evrov. ARRS bo v letu 2023 izvajala NOO. Za izvajanje aktivnosti NOO v okviru ARRS, bo ARRS za leto 2023 po načelu denarnega toka prejela 465.578 evrov. Financiranje naložbe 1 Sofinanciranje raziskovano-inovacijskih TRL 3-6 bo predvidoma izvedeno v obsegu 3.000.000 evrov. Financiranje naložbe 2 Spodbujanje mednarodne mobilnosti slovenskih raziskovalcev bo predvidoma izvedla v obsegu 4.956.000 evrov. Sredstva, ki jih na podlagi finančnega načrta in pogodb ARRS prejme za financiranje znanstvenoraziskovalne dejavnosti na svoj račun, ne štejejo za prihodek ARRS in jih v poslovnih knjigah vodi na kontih stanja. Sredstva za izvajanje programskih nalog ARRS mednarodnega znanstvenega sodelovanja, promocije raziskovalne dejavnosti ter recenzij, evalvacij in ekspertiz se zagotavljajo v okviru finančnega načrta za delovanje ARRS. Po načelu denarnega toka se bo delovanje ARRS, izvajanje programskih nalog in investicij financiralo iz Proračuna RS v letu 2023 v višini 6.129.258 evrov.

3.1 Sredstva za financiranje znanstvenoraziskovalne dejavnosti

V nadaljevanju sledi prikaz sredstev za financiranje znanstvenoraziskovalne dejavnosti po načelu denarnega toka in obračunskem načelu. Sredstva so v Proračunu RS načrtovana v okviru proračunskih postavk in proračunskih ukrepov in projektov.

Opisani je tudi predviden načrt za določanje sredstev za izvajanje znanstvenoraziskovalne dejavnosti. Prikazani sta tudi načrtovana dinamika porabe sredstev iz Proračuna RS v letu 2023 ter prevzete obveznosti za leto 2023 na podlagi javnih razpisov in pozivov.

3.1.1. Financiranje znanstvenoraziskovalne dejavnosti za leto 2023 iz Proračuna RS

Financiranje znanstvenoraziskovalne dejavnosti se izvaja iz Proračuna RS v okviru:

- politike - 05 Znanost in informacijska družba,
- glavnega programa - 0502 Znanstveno raziskovalna dejavnost,
- podprograma - 050201 Raziskovalni programi in projekti,
- proračunske postavke - 160171 Raziskovalno razvojna dejavnost in
- projektov, ki so razvidni v spodnji preglednici.

ARRS pri strukturi finančnega načrta sledi strukturi Proračuna RS, ki je v letu 2023 spremenjena glede na leto 2022 in sledi novemu ZZrlD.

3.1.2. Finančni načrt ARR za leto 2023 po načelu denarnega toka, glede na strukturo Proračuna RS

Besedilo - opis	Proračunska postavka	Ukrep/ projekt	Realizacija 2021	Veljavni finančni načrt 2022 (Rebalans 3)	Ocena realizacije 2022	INDEKS OR 2022/ REAL. 2021	Predlog finančnega načrta 2023	INDEKS FN 2023/ OR 2022	v enrih
1 FINANČNI NAČRT, KI SE POKRIVA IZ PRORAČUNA RS									
Znanstveno raziskovalna dejavnost									
Politika: 05 Znanost in informacijska družba									
Glavni program: 0502 Znanstveno raziskovalna dejavnost									
Podprogram: 050201 Raziskovani programi in projekti									
Uspodbajanje in razvoj znanstvenih kadrov 2019-2022	160171	3330-19-0001	30.075.162,31	35.475.353	35.475.352,53	118			
Raziskovalna dejavnost 2019-2022	160171	3330-19-0002	129.241.994,65	147.312.414	147.312.413,72	114			
Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi 2019-2022	160171	3330-19-0003	46.695.602,32	70.280.051	70.280.050,82	151			
Mednarodno znanstveno sodelovanje 2019-2022	160171	3330-19-0004	1.085.094,56	1.655.321	1.655.320,77	153			
Znanstvena literatura in OSIC 2019-2022	160171	3330-19-0005	8.228.087,63	8.870.803	8.826.949,42	107			
Raziskovalna oprema 2019-2022	160171	3330-19-0006	8.320.600,77	7.612.035	7.612.034,82	91			
Raziskovalna oprema 2023-2027	160171	3330-23-0001	-	-	-	-	10.000.000		
Podporne dejavnosti ZRD 2023-2027	160171	3330-23-0002	-	-	-	-	11.620.000		
Stabililno financiranje ZRD 2023-2027	160171	3330-23-0003	-	-	-	-	220.928.676		
Raziskovalni projekti 2023-2027	160171	3330-23-0004	-	-	-	-	84.770.379		
Mednarod. znan. razisk. sodel. 2023-2027	160171	3330-23-0005	-	-	-	-	2.021.547		
Skupaj			223.646.542,24	271.205.976	271.162.122,08	121	329.340.602	121,46	

Delovanje ARRS, programske naloge in investicije	Proračunska postavka	Ukrep/ projekt	Realizacija 2021	Veljavni finančni načrt 2022 (Rebalans 3)	Ocena realizacije 2022	INDEKS OR 2022/ REAL. 2021	Predlog finančnega načrta 2023	INDEKS FN 2023/ OR 2022
Delovanje ARRS in programske naloge	569210	3211-11-0026	4.006.560,46	4.695.316,00	4.237.195,44	105,76	5.546.982,37	130,91
Investicije ARRS	569210	3330-18-0021	215.700,40	150.000,00	147.682,00	68,47	200.000,00	135,43
Dogradičev informacijskega sistema-prvi del *	569210	3330-22-5011	0,00	300.000,00	217.724,37	-	382.275,63	175,58
- od tega investicija					150.557,88		287.292,54	
- od tega storitve					67.166,49		94.983,09	
Skupaj			4.222.260,86	5.145.316	4.602.601,81	109,01	6.129.258	133,17

* Finančni načrt izvedbe Dograditve informacijskega sistema za celotno obdobje je prikazan po točko 4

Besedilo - opis	Proračunska postavka	Ukrep/ projekt	Realizacija 2021	Veljavni finančni načrt 2022 (Rebalans 3)	Ocena realizacije 2022	INDEKS OR 2022/REAL. 2021	Predlog finančnega načrta 2023	INDEKS FN 2023/OR 2022
2 FINANČNI NAČRT, KI SE POKRIVA IZ NASLOVA IZVAJANJA EVROPSKIH PROJEKTOV								
Znanstveno raziskovalna dejavnost								
Sredstva za financiranje raziskovalnih projektov v okviru evropskega projekta Norface, SUGI, ENAUC in En SUF	Sredstva EU	Sredstva EU	12.486,47	102.034,03	148.634,00	1.190,36	76.271,53	51,31
Skupaj			12.486,47	102.034,03	148.634,00	1.190,36	76.271,53	51,31
Delovanje ARRS								
Sredstva za sodelovanje na evropskem projektu SUGI, JP1 UE in ostala povračila EU	Sredstva EU	Sredstva EU	2.904,00	51.402,00	51.402,00	1.770,04	26.915,00	52,36
Skupaj			2.904,00	51.402,00	51.402,00	1.770,04	26.915,00	52,36
Vir - postavke Proračuna EU								
Skupaj EU sredstva za znanstveno raziskovalno dejavnost in delovanje ARRS			15.390,47	153.436,03	200.036,00	1.299,74	103.186,53	51,58
Opomba: pod realizacije za delovanje ARRS so vpisana prejeta sredstva								
Besedilo - opis	Proračunska postavka	Ukrep/ projekt	Realizacija 2021	Veljavni finančni načrt 2022 (Rebalans 3)	Ocena realizacije 2022	INDEKS OR 2022/REAL. 2021	Predlog finančnega načrta 2023	INDEKS FN 2023/OR 2022
3 FINANČNI NAČRT, KI SE POKRIVA IZ NASLOVA IZVAJANJA NAČRTA ZA OKREVANJE IN ODPORNOST								
Znanstveno raziskovalna dejavnost								
NALOŽBA 1: Sofinanciranje raziskovalno-inovacijskih TRL 3-6 programov/projektov			0,00	0			3.000,000	
NALOŽBA 2: Spodbujanje mednarodne mobilnosti slovenskih raziskovalcev (outgo)			0,00	0	0		4.956,000	
Skupaj			0,00	0	0		7.956,000	
Delovanje ARRS								
Reformski del izvajanja Načrta za okrevanje in odpornost			0,00	15.663	15.663		465.578	2.972,47
Skupaj			0,00	15.663	15.663		465.578	2.972,47
Vir - sredstva za NOO								
Skupaj sredstva NOO za znanstveno raziskovalno dejavnost in delovanje ARRS			0,00	15.663	15.663		8.421.578	53.767,34

3.1.3. Finančni načrt financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti za leto 2023 po načelu denarnega toka

Besedilo - opis	Ukrep/ projekt	Realizacija 2021	Veljavni finančni načrt 2022 (Rebalans 3)	Ocena realizacije 2022	INDEKS OR 2022/REAL.. 2021	Predlog finančnega načrta 2023	INDEKS FN 2023/ OR 2022	v evrih
Uspodbujanje in razvoj znanstvenih kadrov 2019-2022	3330-19-0001	30.075.162,31	35.475.353	35.475.353	117,96			
Raziskovalna dejavnost 2019-2022	3330-19-0002	129.241.994,65	147.312.414	147.312.414	113,98			
Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi 2019-2022	3330-19-0003	46.695.602,32	70.280.051	70.280.051	150,51			
Mednarodno znanstveno sodelovanje 2019-2022	3330-19-0004	1.085.094,56	1.655.321	1.655.321	152,55			
Znanstvena literatura in OSIC 2019-2022	3330-19-0005	8.228.087,63	8.870.803	8.826.949	107,28			
Raziskovalna oprema 2019-2022	3330-19-0006	8.320.600,77	7.612.035	7.612.035	91,48			
Raziskovalna oprema 2023-2027	3330-23-0001	-	-	-	-	10.000.000,00		
Podporne dejavnosti ZRD 2023-2027	3330-23-0002	-	-	-	-	11.620.000,00		
Stabilno financiranje ZRD 2023-2027	3330-23-0003	-	-	-	-	220.928.676,00		
Raziskovalni projekti 2023-2027	3330-23-0004	-	-	-	-	84.770.379,00		
Mednarod. znan. razisk. sodel. 2023-2027	3330-23-0005	-	-	-	-	2.021.547,00		
Skupaj		223.646.542,24	271.205.976	271.162.122	121,25	329.340.602	121,46	

3.1.4. Finančni načrt financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti za leto 2023 po obračunskem načelu

v evrih

Besedilo - opis	Ukrep/ projekt	Realizacija 2021 finančni načrt 2022 (Rebalans 3)	Veljavni finančni načrt 2022 (Rebalans 3)	Ocena realizacije 2022	INDEKS OR 2022/ REAL. 2021	Predlog finančnega načrta 2023	INDEKS FN 2023/ OR 2022
Uposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov 2019-2022	3330-19-0001	29.933.682,23	38.000.000	38.000.000	126,95		
Raziskovalna dejavnost 2019-2022	3330-19-0002	131.065.081,61	155.000.000	155.000.000	118,26		
Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi 2019-2022	3330-19-0003	46.040.400,73	74.000.000	74.000.000	160,73		
Mednarodno znanstveno sodelovanje 2019-2022	3330-19-0004	1.132.424,77	4.200.000	4.200.000	370,89		
Znanstvena literatura in OSIC 2019-2022	3330-19-0005	8.158.702,16	9.800.000	9.800.000	120,12		
Raziskovalna oprema 2019-2022	3330-19-0006	8.807.780,98	8.500.000	8.500.000	96,51		
Raziskovalna oprema 2023-2027	3330-23-0001	-	-	-	-	13.000.000	
Podporne dejavnosti ZRD 2023-2027	3330-23-0002	-	-	-	-	13.000.000	
Stabilno financiranje ZRD 2023-2027	3330-23-0003	-	-	-	-	232.000.000	
Raziskovalni projekti 2023-2027	3330-23-0004	-	-	-	-	92.000.000	
Mednarod. znan. razisk. sodel. 2023-2027	3330-23-0005	-	-	-	-	4.200.000	
Skupaj	225.138.072,48	289.500.000	289.500.000	128,59	354.200.000	122,35	

3.1.5. Normativi in standardi za določanje sredstev za izvajanje znanstvenoraziskovalne dejavnosti financirane iz Proračuna RS

Z Zakonom o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti so se z letom 2022 uvedle večje spremembe v sistemu financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti, ki jo financira ARRS. Najpomembnejša sprememba je uvedba stabilnega financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti. Financiranje poteka na podlagi šest letne pogodbe o stabilnem financiranju znanstvenoraziskovalne dejavnosti, ki bo letno dopolnjena s finančnimi aneksi, ki konkretno opredelijo razpoložljiva finančna sredstva posamezne institucije za posamezno proračunsko leto. Stabilno financiranje se izvaja v okviru štirih stebrov, in sicer:

- institucionalnega stebra financiranja,
- programskega stebra financiranja,
- razvojnega stebra financiranja,
- programa nacionalnih raziskav.

Prejemniki stabilnega financiranja bodo sredstva prejemali v enakih mesečnih obrokih (dvanajstih) skladno z napovedano razporeditvijo po ekonomskih namenih. Način določitve obsega in zagotavljanja sredstev stabilnega financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti je urejen z Uredbo o financiranju znanstvenoraziskovalne dejavnosti iz Proračuna Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 35/22 in 144/22, v nadaljevanju: uredba). Skladno z drugim odstavkom 21. člena ZZrID bo minister, pristojen za znanost, s sklepom določil obseg sredstev stabilnega financiranja. ARRS bo po prejemu sklepa v dvajsetih dneh obvestila prejemnike stabilnega financiranja znanstvenoraziskovalne dejavnosti o obsegu letnih sredstev. Prejemniki stabilnega financiranja avtonomno določijo višino in strukturo sredstev za posamezni steber stabilnega financiranja, in sicer za:

- raziskovalne programe skupaj in posamezen raziskovalni program,
- mlade raziskovalce skupaj in posameznega mladega raziskovalca,
- infrastrukturno dejavnost in
- upravljavsko in podporno dejavnost.

Prejemnik stabilnega financiranja o razdelitvi obvesti ARRS v 45 dneh od prejema obvestila o višini sredstev. V kolikor tokom izvajanja programa dela pride do odstopanja od pripravljenega načrta, ga lahko prejemnik stabilnega financiranja po ustreznom postopku spremeni do 15. septembra in o tem obvesti ARRS.

Z uredbo so opredeljeni upravičeni stroški v okviru vsakega stebra. Uredba opredeljuje tudi spremljanje porabe stabilnega financiranja.

Do določitve letnega zneska se bo stabilno financiranje izvajalo po začasni pogodbi. Osnova za določitev sredstev upravičenim do stabilnega financiranja v začasni pogodbi predstavljajo dvanajstine pogodbene vrednosti za preteklo leto.

Financiranje raziskovalnih projektov bo potekalo skladno z uredbo glede na dodeljeni obseg v raziskovalnih urah in ceno FTE določeno za posamezno kategorijo A, B, C, D, E in F.

Pri razvrstitvi v cenovno kategorije se upošteva:

- okolje, kjer se raziskava izvaja;
- potrebno opremo in druga osnovna sredstva;
- neposredne materialne in nematerialne stroške;
- posebne pogoje pri izvajanjiju raziskave.

Pri tem je v vseh cenovnih kategorijah višina sredstev, ki je namenjena pokrivanju stroškov plač ter prispevkov, enaka. Višina sredstev za pokrivanje materialnih stroškov in pokrivanje sredstev za investicijsko vzdrževanje je po posameznih kategorijah različna, glede na razvrstitev v cenovno kategorijo.

Pri določitvi cene FTE se upošteva cena dela raziskovalca in ostali stroški projekta.

Pri ceni dela se upošteva povprečna plača raziskovalcev, vključenih v projekte, povračila v zvezi z delom ter prispevke delodajalca na izplačane plače. Višina prispevkov je zakonsko določena. Pri izračunu povprečne cene FTE se upošteva pri neposrednih stroških in investicijskem vzdrževanju naslednje stroške:

- neposredne materialne stroške v zvezi z raziskovalnim delom;
- neposredne nematerialne stroške v zvezi z raziskovalnim delom;
- stroške amortizacije – obnavljanje in nadomeščanje obstoječe materialne podlage za izvedbo programa oz. projektov.

Cena FTE za leto 2023 bo oblikovana ob upoštevanju uredbe in ob upoštevanju višine razpoložljivih proračunskih sredstev.

Pri sofinanciranju vseh aktivnosti znanstvenoraziskovalne dejavnosti se upošteva razpoložljiva proračunska sredstva.

3.1.6. Načrt dinamičke porabe sredstev iz Proračuna RS v letu 2023

v evrih

Naziv ukrep/projekt	Ukrep/projekt	Predlog FN 2023	januar	februar	marec	april	maj	junij	julij	avgust	september	oktober	november	december
Raziskovalna oprema 2023-2027	3330-23-0001	10.000.000	833.333	833.333	833.333	833.333	833.333	833.333	833.333	833.333	833.333	833.333	833.333	833.337
Podporne dejavnosti ZRD 2023-2027	3330-23-0002	11.620.000	968.333	968.333	968.333	968.333	968.333	968.333	968.333	968.333	968.333	968.333	968.333	968.337
Stabilno financiranje ZRD 2023-2027	3330-23-0003	220.928.676	18.410.723	18.814.890	18.814.890	18.814.890	18.814.890	18.814.890	18.814.890	18.814.890	18.814.890	18.814.890	18.814.890	18.814.890
Raziskovalni projekti 2023-2027	3330-23-0004	84.770.379	7.064.198	7.064.198	7.064.198	7.064.198	7.064.198	7.064.198	7.064.198	7.064.198	7.064.198	7.064.198	7.064.198	7.064.201
Mednarod. znan. razisk. sodel. 2023-2027	3330-23-0005	2.021.547	168.462	168.462	168.462	168.462	168.462	168.462	168.462	168.462	168.462	168.462	168.462	168.465
SKUPAJ		329.340.602	27.445.049	27.849.216	27.849.216	27.849.216	27.849.216	27.849.216	27.849.216	27.849.216	27.849.216	27.849.216	27.849.216	23.403.393

Dinamika financiranja vsebuje dejansko realizacijo za mesece januar-oktober ter oceno dinamike financiranja do konca leta. Pri realizaciji lahko pride do odmikov, glede na dejansko zapadle obveznosti.

3.1.7. Prikaz prevzetih obveznosti za leto 2023 na podlagi javnih razpisov in pozivov

Obseg izvajanja dejavnosti raziskovanja v FTE

Naziv programa	FTE v letu 2023
Infrastrukturni programi*	15
Raziskovalni programi*	12
Raziskovalni projekti	669
Podoktorski projekti	69
Projekti ERA	3
Projekti VA – ERC	154
CRP	34
Projekti CEA in Izrael	5
SKUPAJ	691

* Prikazan samo obseg za tiste programe, ki niso prešli v stabilno financiranje

Obseg prevzetih obveznosti prikazuje že sprejete obveznosti na dan 10. 1. 2023 po že zaključenih javnih razpisih in pozivih.

ARRS obveznosti do izvajalcev znanstvenoraziskovalne dejavnosti prevzema s pogodbo. Pogodba o (so)financirjanju in izvajaju znanstvenoraziskovalne dejavnosti se sklene za pogodbeno leto (koledarsko leto). ARRS ne sklepa pogodb v breme več let.

V Prilogi 1 je pregled potencialnih obveznosti po zaključenih, potekajočih in načrtovanih javnih razpisih in pozivih, ki se bodo izvajali v letu 2023.

3.2. Finančni načrt delovanja ARRS za leto 2023

3.2.1. Načrt prihodkov in odhodkov ARRS po načelu denarnega toka

KONTO	NAČRT	v evrih						Primerjava: ocena realizacije 2022/ realizacija 2021
		Oznaka za AOP	Realizacija 2021.	Finančni načrt 2022	Ocena realizacije 2022	Finančni načrt 2023	f	
a	b	c	d	e			g=f/e*100	h=e/c*100
I. SKUPAJ PRIHODKI (402+431)	401	4.225.543	5.212.381	5.212.381			127	123
1. PRIHODKI ZA IZVANJE JAVNE SLUŽBE (403+420)	402	4.225.543	5.212.381	5.212.381			127	123
A. Prihodki iz sredstev javnih financ (404+407+410+413+418+419)	403	4.222.261	5.160.979	5.160.979	6.594.836		128	122
a. Prejeta sredstva iz državnega proračuna (405+406)	404	4.222.261	5.145.316	5.145.316	6.129.258		119	122
del 7400 Prejeta sredstva iz državnega proračuna za tekočo porabo	405	4.006.561	4.778.557	4.778.557	5.641.965		118	119
del 7400 Prejeta sredstva iz državnega proračuna za investicije	406	215.700	366.759	366.759	487.293		133	170
b. Prejeta sredstva iz občinskih proračunov (408+409)	407	0	0	0	0		0	
del 7401 Prejeta sredstva iz občinskih proračunov za tekočo porabo	408							
del 7401 Prejeta sredstva iz občinskih proračunov za investicije	409							
c. Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja (411+412)	410	0	0	0	0		0	
del 7402 Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja za tekočo porabo	411							
del 7402 Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja za investicije	412							
d. Prejeta sredstva iz javnih skladov in agencij (414+415+416+417)	413							
del 7403 Prejeta sredstva iz javnih skladov za tekočo porabo	414							
del 7403 Prejeta sredstva iz javnih skladov za investicije	415							
del 7404 Prejeta sredstva iz javnih agencij za tekočo porabo	416							
del 7404 Prejeta sredstva iz javnih agencij za investicije	417							
e. Prejeta sredstva iz proračunov iz naslova tujih donacij	418							
741 f. Prejeta sredstva iz državnega proračuna iz sredstev proračuna EU	419							
B) Drugi prihodki za izvajanje dejavnosti javne službe (421+422+423+424+425+426+427+428+429+430)	420	3.282	51.402	51.402	26.915		52	1.566
del 7102 Prejete obresti	422	378					0	
del 7100 Prihodki od udelitve na dobitku in dividend ter presežkov prihodkov nad odhodki	423							
7103 Prihodki od najemnin, zakupnin in drugih prihodki od premoženja	487							
del 7141 Drugi tekoči prihodki iz naslova izvajanja javne službe	424	2.904					0	
72 Kapitalski prihodki	425							
730 Prejete donacije iz domačih virov	426							
731 Prejete donacije iz tujine	427							

732	Donacije za odprtavo posledic naravnih nesreč	428		51.402	51.402	26.915	52
786	Ostala prejeta sredstva iz proračuna Evropske unije	429	0	51.402			
787	Prejeta sredstva od drugih evropskih institucij	430					
	2. PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU (432+433+434+435+436)	431	0	0	0	0	0
del 7130	Prihodki od prodaje blaga in storitev na trgu	432					
del 7102	Prijete obresti	433					
del 7103	Prihodki od najemnin, zakupnin in drugi prihodki od premoženja	434					
del 7100	Prihodki od udeležbe na dobičku in dividend ter presežkov prihodkov nad odhadki	435					
del 7141	Drugi tekoči prihodki, ki ne izhajajo iz izvajanja javne službe	436					
	II. SKUPAJ ODHODKI (438+481)	437	4.206.955	5.281.682	5.281.682	6.678.999	126
	1. ODHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE (439+447+453+464+465+466+467+468+469+470)	438	4.206.955	5.281.682	5.281.682	6.678.999	126
	A. Plače in drugi izdatki zaposlenim (440+441+442+443+444+445+446)	439	1.854.938	2.181.603	2.181.603	3.052.801	140
del 4000	Plače in dodatki	440	1.596.301	1.910.102	1.910.102	2.679.739	140
del 4001	Regres za letni dopust	441	51.275	73.261	73.261	96.269	131
del 4002	Povračila in nadomestila	442	71.753	117.066	117.066	209.887	179
del 4003	Sredstva za delovno uspešnost	443	115.679	32.607	32.607	52.651	161
del 4004	Sredstva za nadaljno delo	444	4.935	6.000	6.000	0	0
del 4005	Plače za delo nerezidentov po pogodbi	445		0	0	0	0
del 4009	Družgi izdatki zaposlenim	446	14.995	42.567	42.567	14.255	33
	B. Prispevki delodajalcav za socialno varnost (448+449+450+451+452)	447	291.281	341.792	341.792	476.906	140
del 4010	Prispevki za pokojninsko in invalidsko zavarovanje	448	144.194	173.894	173.894	243.195	140
del 4011	Prispevki za zdravstveno zavarovanje	449	122.434	139.315	139.315	194.830	140
del 4012	Prispevki za starševsko varstvo	450	1.139	1.184	1.184	1.653	140
del 4013	Prispevki za zaposlovanje	451	1.727	1.959	1.959	2.739	140
del 4015	Premije kolektivnega dodatatnega pokojninstvega zavarovanja, na podlagi ZKDZIU	452	21.787	25.440	25.440	34.489	136
	C. Izdatki za blago in storitve za izvajanje javne službe (454+455+456+457+458+459+460+461+462+463)	453	1.844.941	2.322.227	2.322.227	2.604.751	112
del 4020	Pisarniški in splošni material in storitve	454	325.453	546.823	546.823	703.480	129
del 4021	Posebni material in storitve	455	1.122	0	0	0	0
del 4022	Energetika, voda, komunalne storitve in komunikacije	456	54.239	95.700	95.700	97.843	102
del 4023	Prevozni stroški in storitve	457	9.766	6.206	6.206	6.342	102
del 4024	Izdatki za službeno potovanje	458	2.158	71.338	71.338	100.401	141
del 4025	Tekocene vzdrževanje	459	19.471	21.519	28.430	73.563	259
del 4026	Poslovne najemnine in zakupnine	460	250.067	248.481	248.481	282.770	114
del 4027	Kazni in odškodnine	461	0	0	0	0	0

del 4029	Drugi operativni odhodki		463	1.182.665	1.332.160	1.325.249	1.340.352	101	112
403	D. Plaćila domaćih obresti		464						
404	E. Plaćila tujih obresti		465						
410	F. Subvencije		466						
411	G. Transferi posameznikom in gospodinjstvom		467						
412	H. Transferi neprofitnim organizacijam in ustanovam		468						
413	I. Drugi tekući domaći transferi		469						
	J. Investicijski odhodki (471+472+473+474+475+476+477+ 478+479+480)		470	215.795	436.060	436.060	544.541	125	202
4200	Nakup zgradb in prostorov		471						
4201	Nakup prevoznih sredstev		472	39.500					0
4202	Nakup opreme		473	56.548	116.572	116.572	238.701	205	206
4203	Nakup drugih osnovnih sredstev		474						
4204	Novogradnja, rekonstrukcija in adaptacija		475						
4205	Investicijsko vzdrževanje in obnove		476						
4206	Nakup zemljišč in naravnih bogastev		477						
4207	Nakup nematerijalnega premoženja		478	119.747	319.488	319.488	305.840	96	267
4208	Študije o izvedljivosti projektov, projektna dokumentacija		479						
4209	Nakup blagovnih rezerv in intervencijskih zalog		480						
	2. ODHODKI IZ NASLOVA PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU (482+483+484)		481	0	0	0	0		
del 400	A. Plaće in drugi izdatki zaposlenim iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu		482	0	0	0	0		
del 401	B. Prispewki delodajalcev za socialno varnost iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu		483	0	0	0	0		
del 402	C. Izdatki za blago in storitve iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu		484	0	0	0	0		
	III/1 PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKOM (401-437)		485	18.588				0	
	III/2 PRESEŽEK ODHODKOV NAD PRIHODKOM (437-401)		486	0	69.301	69.301	57.248	83	

3.2.2. Načrt prihodkov in odhodkov po načelu nastanka poslovnega dogodka

KONTO	NAČRT	Oznaka za AOP	Realizacija 2021	Finančni načrt 2022	Ocena realizacije 2022	Finančni načrt 2023	Primerjava: finančni načrt 2023/ocena realizacije 2022	Primerjava: ocena realizacije 2022/realizacija 2021	v evrih
	a	b	c	d	e	f	g=f/e*100	h=e/c*100	
	A) PRIHODKI OD POSLOVANJA (861+862-863+864)	860	4.084.583	5.214.957	5.214.957	6.521.138		125	128
760	PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV	861	4.084.583	5.214.957	5.214.957	6.521.138		125	128
	POVEČANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE	862							
	ZMANJŠANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE	863							
761	PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN MATERIALA	864							
762	B) FINANČNI PRIHODKI	865	82						0
763	C) DRUGI PRIHODKI	866	54						0
	Č) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI (868+869)	867							
del 764	PRIHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	868							
del 764	DRUGI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI	869							
	D) CELOTNI PRIHODKI (860+865+866+867)	870	4.084.719	5.214.957	5.214.957	6.521.138		125	128
	E) STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV (872+873+874)	871	1.940.478	2.573.978	2.573.978	2.907.220		113	133
del 466	NABAVNA VREDNOST PRODANEga MATERIALA IN BLAGA	872							
460	STROŠKI MATERIALA	873	36.859	52.572	52.572	65.000		124	143
461	STROŠKI STORITEV	874	1.903.619	2.521.406	2.521.406	2.842.220		113	132
	F) STROŠKI DELA (876+877+878)	875	2.145.882	2.634.979	2.634.979	3.606.918		137	123
del 464	PLAČE IN NADOMEŠTILA PLAČ	876	1.711.326	2.035.444	2.035.444	2.787.803		137	119
del 464	PRISPEVKI ZA SOCIALNO VARNOST DELODAJALCEV	877	290.672	351.434	351.434	486.862		139	121
del 464	DRUGI STROŠKI DELA	878	143.884	248.101	248.101	332.253		134	172
462	G) AMORTIZACIJA	879							
463	H) REZERVACIJE	880							
465,00	J) DRUGI STROŠKI	881	5.756	6.000	6.000	7.000		117	104
467	K) FINANČNI ODHODKI	882							
468	L) DRUGI ODHODKI	883							
	M) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI (885+886)	884							
del 469	ODHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	885							
del 469	OSTALI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI	886							
	N) CELOTNI ODHODKI (871-875+879-880+881+882+883+884)	887	4.092.116	5.214.957	5.214.957	6.521.138		125	127
	O) PRESEŽEK PRIHODKOV (870-887)	888	0	0	0	0			
	P) PRESEŽEK ODHODKOV (887-870)	889	7.397	0	0	0			0
del 80	Davek do dohodka pravnih oseb	890							
del 80	Presežek prihodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (888-890)	891							
del 80	Presežek odhodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (889+890) oz. (890-888)	892							
	Presežek prihodkov iz prejšnjih let, namenjen pokritju odhodkov obračunskega obdobja	893	73.297						0
	Povprečno število zaposlenih na podlagi delovnih ur v obračunskem obdobju (celo število)	894	51	56	56	77		138	110
	Število mesecev poslovanja	895	12	12	12	12		100	100

3.2.3. Načrt prihodkov in odhadkov po vrstah dejavnosti (po načelu poslovne dogodka)

v evrih

KONTI	NAČRT	AOP	Realizacija 2021	Finančni načrt 2022	Ocena realizacije 2022	Finančni načrt 2023	Primerjava: finančni načrt 2023/ ocena realizacije 2022	Primerjava: ocena realizacije 2022/ realizacija 2021				
			Javna služba	Trg	Javna služba	Trg	Javna služba	Trg	Javna služba	Trg	Javna služba	Trg
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k=i/g*100	l=j/h*100
	A) PRIHODKI OD POSLOVANJA (661+662+663+664)	660	4.084.583	0	5.214.957	0	5.214.957	0	6.521.138	0	125	128
760	PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV	661	4.084.583	0	5.214.957	0	5.214.957	0	6.521.138	0	125	128
	POVEČANIE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV	662										
	ZMANJŠANIE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV	663										
761	PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN MATERIALA	664										
762	B) FINANČNI PRIHODKI	665	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0
763	C) DRUGI PRIHODKI	666	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Č) PREVEDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI (668+669)	667	0	0	0	0	0	0	0	0		
764	PRIHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	668										
764	DRUGI PREVEDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI	669										
	D) CELOTNI PRIHODKI (660+665+666+667)	670	4.084.719	0	5.214.957	0	5.214.957	0	6.521.138	0	125	128
	E) STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV	671	1.940.478	0	2.573.978	0	2.573.978	0	2.907.220	0	1113	133
466	NABAVNA VREDNOST PRODANEGLA MATERIALA IN BLAGA	672										
460	STROŠKI MATERIALA	673	36.859		52.572		52.572		65.000		124	143
461	STROŠKI STORITEV	674	1.903.619		2.521.406		2.521.406		2.842.220		113	132
	F) STROŠKI DELA (676+677+678)	675	2.145.882	0	2.634.979	0	2.634.979	0	3.606.918	0	137	123
464	PLAČE IN NADOMEŠTILA PLAČ	676	1.711.326		2.035.444		2.035.444		2.787.803		137	119

del 464	PRISPEVKI ZA SOCIALNO VARNOST DELODAJALCEV	677	290.672	351.434	486.862	139	121
del 464	DRUGI STROŠKI DELA	678	143.884	248.101	332.253	134	172
462	G) AMORTIZACIJA	679					
463	H) REZERVACIJE	680					
465,00	J) DRUGI STROŠKI	681	5.756	6.000	7.000	117	104
467	K) FINANČNI ODHODKI	682	0	0	0	0	
468	L) DRUGI ODHODKI	683	0	0	0	0	
	M) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI	684	0	0	0	0	
	(685+686)						
del 469	ODHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	685					
del 469	OSTALI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI	686					
	N) CELOTNI ODHODKI (671+675+679+680+681+682+683+684)	687	4.092.116	0	5.214.957	0	6.521.138
	O) PRESEŽEK PRIHODKOV (670-687)	688					
	P) PRESEŽEK ODHODKOV (687-670)	689	7.397	0	0	0	0
del 80	Davek od dohodka pravnih oseb	690					
del 80	Presežek prihodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (688-690)	691					
del 80	Presežek odhodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (689+690) oz. (690-688)	692	73.297	0	0	0	0
	Presežek prihodkov iz prejšnjih let, namenjen pokritju odhodkov obračunskega obdobja	693	73.297	0	0	0	0

3.2.4. Načrt računa finančnih terjatev in naložb

KONTO	NAČRT	Oznaka za AOP	Realizacija 2021	Finančni načrt 2022	Ocena realizacije 2022	Finančni načrt 2023	v evrih	Primerjava: finančni načrt 2023/ ocena realizacije 2022	Primerjava: ocena realizacije 2022/ realizacija 2021				
							a	b	c	d	e	f	g=f/e*100
750	IV. PREJETA VRAČILA DANIH POSOJIL (501+502+503+504+505+506 +507+508+509+510+511)	500	0	0	0	0							
7500	Prejeta vračila danih posojil od posameznikov in zasebnikov	501											
7501	Prejeta vračila danih posojil od javnih skladov	502											
7502	Prejeta vračila danih posojil od javnih podjetij in družb, ki so v lasti države ali občin	503											
7503	Prejeta vračila danih posojil od finančnih institucij	504											
7504	Prejeta vračila danih posojil od privatnih podjetij	505											
7505	Prejeta vračila danih posojil od občin	506											
7506	Prejeta vračila danih posojil-iz tujine	507											
7507	Prejeta vračila danih posojil-državnemu proračunu	508											
7508	Prejeta vračila danih posojil od javnih agencij	509											
7509	Prejeta vračila plačanih poroštrev	510											
751	Prodaja kapitalskih deležev	511											
440	V. DANA POSOJILA (513+514+515+516 +517 +518+519+520+521+522+523)	512	0	0	0	0							
4400	Dana posojila posameznikom in zasebnikom	513											
4401	Dana posojila javnim skladom	514											
4402	Dana posojila javnim podjetjem in družbam, ki so v lasti države ali občin	515											
4403	Dana posojila finančnim institucijam	516											
4404	Dana posojila privatnim podjetjem	517											
4405	Dana posojila občinam	518											
4406	Dana posojila v tujino	519											
4407	Dana posojila državnemu proračunu	520											
4408	Dana posojila javnim agencijam	521											
4409	Plačila zapadlih poroštrev	522											
441	Povečanje kapitalskih deležev in naložb	523											
	VI/1 PREJETA MINUS DANA POSOJILA (500-512)	524	0	0	0	0							
	VI/2 DANA MINUS PREJETA POSOJILA (512-500)	525	0	0	0	0							

3.2.5. Načrt računa financiranja

KONTO	NAČRT	Oznaka za AOP	Realizacija 2021	Finančni načrt 2022	Ocena realizacije 2022	Finančni načrt 2023	v evrih	Primerjava: finančni načrt 2023/ocena realizacije 2022	Primerjava: ocena realizacije 2022/realizacija 2021
	a	b	c	d	e	f	g=f/e*100	h=e/c*100	
50	VII. ZADOLŽEVANJE (551+559)	550	0	0	0	0			
500	Domače zadolževanje (552+553+554+555+556+557+558)	551	0	0	0	0			
5001	Najeti krediti pri poslovnih bankah	552							
5002	Najeti krediti pri drugih finančnih institucijah	553							
del 5003	Najeti krediti pri državnem proračunu	554							
del 5003	Najeti krediti pri proračunih lokalnih skupnosti	555							
del 5003	Najeti krediti pri skladih socialnega zavarovanja	556							
del 5003	Najeti krediti pri drugih javnih skladih	557							
del 5003	Najeti krediti pri drugih domačih kreditodajalcih	558							
501	Zadolževanje v tujini	559							
55	VIII. ODPLAČILA DOLGA (561+569)	560	0	0	0	0			
550	Odplačila domačega dolga (562+563+564+565+566+567+568)	561	0	0	0	0			
5501	Odplačila kreditov poslovnim bankam	562							
5502	Odplačila kreditov drugim finančnim institucijam	563							
del 5503	Odplačila kreditov državnemu proračunu	564							
del 5503	Odplačila kreditov proračunom lokalnih skupnosti	565							
del 5503	Odplačila kreditov skladom socialnega zavarovanja	566							
del 5503	Odplačila kreditov drugim javnim skladom	567							
del 5503	Odplačila kreditov drugim domačim kreditodajalcem	568							
551	Odplačila dolga v tujino	569							
	IX/1 NETO ZADOLŽEVANJE (550-560)	570	0	0	0	0			
	IX/2 NETO ODPLAČILO DOLGA (560-550)	571	0	0	0	0			
	X/1 POVEČANJE SREDSTEV NA RAČUNIH (485+524+570)-(486+525+571)	572	0					0	
	X/2 ZMANJŠANJE SREDSTEV NA RAČUNIH (486+525+571)-(485+524+570)	573	0	69.301	69.301	57.248	0	83	

3.3. Obrazložitev finančnega načrta za leto 2023

3.3.1. Obrazložitev Kadrovskega načrta za leto 2023

Kadrovski načrt ARRS za leto 2023 je pripravljen na podlagi drugega odstavka 64. člena Zakona o izvrševanju proračunov Republike Slovenije za leti 2023 in 2024 (Uradni list RS, št. 150/22; v nadaljevanju ZIPRS2324), Uredbe o načinu priprave kadrovskih načrtov posrednih uporabnikov proračuna in metodologiji spremljanja njihovega izvajanja za leti 2023 in 2024 (Uradni list RS, št. 162/22; v nadaljevanju: uredba) ter v skladu z dopisom MIZŠ, z naslovom Izhodišča za pripravo finančnega načrta Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2023, št. 0140-36/2022/29 z dne 16. 12. 2022 (v nadaljevanju: izhodišča MIZŠ). ARRS v letu 2023 načrtuje šest (6), dodatnih zaposlitev, kar izhaja iz obsega, s strani MIZŠ, načrtovanih sredstev za stroške dela zaposlenih.

Iz spodnje preglednice¹¹ je razvidno načrtovano število zaposlenih na po virih financiranja.

Viri	Načrt 1. 1. 2023	Realizacija 1. 1. 2023	Načrt 1. 1. 2024
1. DRŽAVNI PRORAČUN	64	57	70
2. PRORAČUNI OBČIN	/	/	/
3. ZZS IN ZPIZ	/	/	/
4. DRUGA JAVNA SREDSTVA ZA OPRAVLJANJE JAVNE SLUŽBE (NPR. TAKSE, PRISTOJBINE, KONCESNINE, RTV-PRISPEVEK)	/	/	/
5. SREDSTVA OD PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU	/	/	/
6. NEJAVNA SREDSTVA ZA OPRAVLJANJE JAVNE SLUŽBE	/	/	/
7. SREDSTVA PREJETIH DONACIJ	/	/	/
8. SREDSTVA EU ALI DRUGIH MEDNARODNIH VIROV SKUPAJ S SREDSTVI SOFINANCIRANJA IZ DRŽAVNEGA PRORAČUNA	10	2	10
9. SREDSTVA PRORAČUNA ZA ZAPOSLENE IZ PRVEGA, DRUGEGA IN TRETJEGA ODSTAVKA 25. člena Zakona o zdravniški službi (Uradni list RS, št. 72/06 – uradno prečiščeno besedilo, 15/08 – ZPacP, 58/08, 107/10 – ZPPKZ, 40/12 – ZUJF, 88/16 – ZdZPZD, 40/17, 64/17 – ZZDej-K, 49/18, 66/19 in 199/21) in iz tretjega odstavka 34. člena Zakona o zdravstveni	/	/	

¹¹ V skladu z ZIPRS2324 in uredbo.

dejavnosti (Uradni list RS, št. 23/05 – uradno prečiščeno besedilo, 15/08 – ZPacP, 23/08, 58/08 – ZZdrS-E, 77/08 – ZDZdr, 40/12 – ZUJF, 14/13, 88/16 – ZdZPZD, 64/17, 1/19 – odl. US, 73/19, 82/20, 152/20 – ZZUOOP, 203/20 – ZIUPOPDVE, 112/21 – ZNUPZ, 196/21 – ZDOsk, 100/22 – ZNUZSzs, 132/22 – odl. US in 141/22 – ZNUNBZ))			
10. SREDSTVA IZ SISTEMA JAVNIH DEL	/	/	/
11. SREDSTVA STABILNEGA FINANCIRANJA, RAZISKOVALNIH PROJEKTOV TER ZA PROJEKTE IN PROGRAME, NAMENJENE ZA INTERNACIONALIZACIJO, ODPRTOST IN KAKOVOST V IZOBRAŽEVANJU IN ZNANOSTI	/	/	/
SKUPNO ŠTEVILA VSEH ZAPOSLENIH OD 1. DO 11. TOČKE	74	59	80
ŠTEVILA ZAPOSLENIH, KI SE FINANCIRajo IZ 1., 2., 3. in 4 TOČKE	64	57	70
SKUPNO ŠTEVILA ZAPOSLENIH IZ 5., 6., 7., 8., 9., 10. IN 11. TOČKE	10	2	10

Obrazložitev kadrovskega načrta in analiza dejanskih potreb

Kadrovska načrt za leto 2023 je določen na podlagi dovoljenega števila zaposlenih, ki se financirajo iz virov 1., 2., 3. in 4. točke prvega odstavka 64. člena ZIPRS2324, pri čemer je to število za šest (6) večje od dovoljenega števila zaposlenih iz teh virov,¹² kot je določeno v kadrovskem načrtu za leto 2022 in oceni števila zaposlenih, ki se financirajo iz virov 5., 6., 7., 8., 9., 10. in 11. točke prvega odstavka 64. člena ZIPRS2324, kot to določa tretji odstavek 64. člena ZIPRS2324.

Na podlagi sedmoga odstavka 64. člena ZIPRS2324 pa je dovoljeno število zaposlenih mogoče dodatno povečati zaradi utemeljenih razlogov, povezanih s povečanim obsegom dela in zagotavljanjem nemotenega izvajanja dejavnosti, kar je mogoče v okviru zagotovljenih sredstev za stroške dela in s soglasjem pristojnega ministrstva.

V kadrovskem načrtu za leto 2023 je tako, v primerjavi s kadrovskim načrtom za leto 2022 (v katerem je bilo dovoljeno število zaposlenih 74, od tega 10 zaposlitev za določen čas na podlagi potrjenega nacionalnega Načrta za okrevanje in odpornost (NOO)) načrtovanih šest (6) dodatnih zaposlitev za izvajanje nalog Zakona o

znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti. Navedeno število dodatnih zaposlitev izhaja iz obsega, s strani MIZŠ, načrtovanih finančnih sredstev za stroške dela zaposlenih.

Glede na to, da je bilo za izvajanje nalog Zakona o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti za ARRS predvidenih petnajst (15) dodatnih zaposlitev, bi moralo biti ARRS iz tega naslova odobrenih še nadaljnjih sedem (7) dodatnih zaposlitev. Zakon je namreč začel veljati s 1. 1. 2022 in bi bilo za obvladovanje njegovih nalog potrebno zagotoviti realizacijo vseh predvidenih petnajst dodatnih zaposlitev. ARRS je v letu 2022 opozorila, da nezagotovitev oziroma nepravočasna zagotovitev kadrovskih virov za izvajanje zakona lahko privede do nerealizacije oziroma do nepravočasne izvedbe nalog, ki jih predvideva zakon.

Dodatne nove zaposlitve so načrtovane na različno zahtevnih delovnih mestih, in predvsem na delovnih mestih Področni podsekretar, Višji svetovalec področja II in Področni svetovalec II. Naloge, ki jih bodo opravljali novi zaposleni so npr. samostojno oblikovanje sistemskih rešitev z delovnega področja, vodenje oz. sodelovanje v projektnih skupinah, koordiniranje in organiziranje evalvacijskih postopkov in postopkov izbora prijav za (so)financiranje znanstvenoraziskovalne dejavnosti, priprava analiz, poročil in drugih gradiv, spremljanje in nadziranje izvajanja znanstvenoraziskovalnih aktivnosti ipd.

Za izvajanje svojih nalog je ARRS organizirana v notranje organizacijske enote (v nadaljevanju: NOE), ki so organizacijsko podrejene direktorju ARRS in združujejo vsebinsko smiselno povezana področja tako, da se z izvajanjem njihovih nalog zagotovi strokovno, učinkovito in ekonomično izvrševanje dejavnosti, za katere je ARRS ustanovljena.

NOE opravlja tudi strokovne, organizacijske in administrativno tehnične naloge za Upravni odbor ARRS in za Znanstveni svet ARRS ter za njuna strokovna telesa in recenzente.

NOE v ARRS so: Kabinet direktorja, Sektor za raziskovalne projekte, Sektor za stabilno financiranje, Sektor za raziskovalno infrastrukturo in analize, Sektor za mednarodno sodelovanje in popularizacijo znanosti, Sektor za pravne in skupne zadeve, Sektor za finančno-računovodske zadeve, Sektor za informatiko ter Sektor za načrt za okrevanje in odpornost.

Med zaposlenimi dve javni uslužbenki opravljata delo, v skladu z odločbo Zavoda za pokojninsko in invalidsko zavarovanje, s krajšim delovnim časom po štiri (4) ure dnevno. Dne 6. 12. 2019 smo sklenili z javno uslužbenko pogodbo o zaposlitvi za nedoločen čas za popolnitve do polnega delovnega časa navedenih zaposlenih. Za nadomeščanje začasno odsotne javne uslužbenke, ki je na daljšem bolniškem staležu, je z javnim uslužbencem sklenjena pogodba o zaposlitvi za določen čas.

V letu 2023 smo sklenili pogodbo o zaposlitvi za nedoločen čas z dnem 1. 1. 2023 z javno uslužbenko v Sektorju za informatiko. V Sektorju za načrt za okrevanje in odpornost bo ARRS dne 14. 1. 2023, 1. 2. 2023 in 15. 2. 2023 sklenila še tri pogodbe o zaposlitvi za določen čas. Prav tako ARRS načrtuje sklenitev ostalih pogodb o zaposlitvi do popolnitve celotnega dovoljenega števila zaposlenih.

Po podatkih, s katerimi ARRS razpolaga, izpolnjjeta pogoje za upokojitev v letu 2023 dva (2) javna uslužbenca.

ARRS bo politiko zaposlovanja, sistemiziranja delovnih mest, razporejanja zaposlenih na delovna mesta, napredovanja in nagrajevanja zaposlenih izvajala tako, da s prevzemanjem obveznosti, ki ne pomenijo izvrševanja obveznosti do zaposlenih, kot jih določajo predpisi ali kolektivne pogodbe, ne bo ustvarjala primanjkljajev sredstev za stroške dela, to je na postavkah, ki vsebujejo plačne konte. Realizacijo kadrovskega načrta bo ARRS spremljala v skladu z metodologijo za spremljanje izvajanja kadrovskega načrta, ki jo določi vlada.

Izobrazbena struktura zaposlenih¹³

Izobrazbena struktura zaposlenih v ARRS v letu 2023 bo v primeru ohranitve obstoječega števila zaposlenih v skladu s trenutno veljavnim kadrovskim načrtom predvidoma naslednja (zaposlitve za nedoločen čas in določen čas iz naslova NOO) in dodatnimi načrtovanimi zaposlitvami:

- doktorat znanosti (prejšnji) ali doktorat znanosti (3. bolonjska stopnja);	11
- specializacija po univerzitetni izobrazbi (prejšnja) ali magisterij znanosti (prejšnji);	4
- specializacija po visokošolskih strokovni izobrazbi (prejšnja) ali univerzitetna izobrazba (prejšnja) ali magisterij stroke (2. bolonjska stopnja);	56
- specializacija po višešolski izobrazbi (prejšnja) ali visokošolska strokovna izobrazba (prejšnja) ali visokošolska strokovna izobrazba (1. bolonjska stopnja);	7
- višešolska izobrazba (prejšnja);	1
- srednja strokovna izobrazba ali srednja splošna izobrazba	2.

3.3.2. Obrazložitev Načrta prihodkov in odhodkov po načelu denarnega toka

Prihodki in odhodki po načelu denarnega toka so prikazani v enotnem obrazcu za pripravo tabelarnega dela finančnih načrtov, skladno z navodili Ministrstva za finance.

Prihodki po načelu denarnega toka: Skupni načrtovani prihodki po načelu denarnega toka za leto 2023 znašajo 6.621.751 evrov.

ARRS načrtuje, da bo za redno delovanje v letu 2023 iz Proračuna RS prejela znesek v višini 6.129.258 evrov, kar je za 19 odstotkov več od ocene realizacije za leto 2022. Od tega bo ARRS za investicije prejela 487.293 evrov in 5.641.965 evrov za delovanje ARRS in izvajanje programskih nalog mednarodnega znanstvenega sodelovanja, promocije znanstvenoraziskovalne dejavnosti ter recenzij, evalvacij in ekspertiz.

ARRS načrtuje, da bo v letu 2023 za izvajanje projekta SUGI in projekta JPI Urban Europa prejela skupaj 26.915 evrov evropskih sredstev. Za leto 2023 ARRS načrtuje, da prejela 465.578 evrov sredstev za pokritje stroškov dela in posrednih stroškov, ki bodo nastali v zvezi z aktivnostmi povezanimi z izvajanjem NOO.¹⁴

Odhodke po načelu denarnega toka ARRS načrtuje glede na: predvidene obveznosti, odhodke v preteklih letih in tekočem letu, strukturo odhodkov po ekonomskih namenih, predvideno zapadlost obveznosti ter razpoložljiva

¹³ V skladu z Zakonom o slovenskem ogrodju kvalifikacij (ZSOK), Uradni list RS, št. 104/15.

¹⁴ Dne 9. 11. 2022 je ARRS prejela Sklep o potrditvi programa »Aktivnosti krepitev ARRS in sistema upravljanja R&I« (v nadaljevanju: program NOO), št. 303-53/2021/34 z dne 7. 11. 2022 s katerim so določena sredstva za obdobje od 1. 11. 2022 do 30. 6. 2026.

sredstva v Proračunu RS. ARRS za leto 2023 načrtuje odhodke po načelu denarnega toka v skupni višini 6.678.999 evrov, kar je za 26 odstotkov več od ocene realizacije za leto 2022.

Razlika med predvidenimi prihodki in odhodki po načelu denarnega toka znaša 57.248 evrov in v izhaja iz neporabljenega dela presežka prihodkov nad odhodki iz leta 2021. Upravni odbor ARRS je na 25. seji dne 25. 2. 2022 sprejel Sklep št. 450-555/2021-5, s katerim je presežek prihodkov nad odhodki v višini 65.900,26 evrov razporedil za opravljanje in razvoj dejavnosti ARRS - za investicije v neopredmetena in opredmetena sredstva v upravljanju ARRS v celotni višini. ARRS je dne 28. 10. 2022 prejela Sklep Vlade RS št. 47601-11/2022/3 o razporeditvi presežka prihodkov nad odhodki za leto 2021. V letu 2022 je ARRS že delno porabila presežek prihodkov nad odhodki iz leta 2021 v višini 8.652 evrov, poraba razlike v višini 57.248 evrov je načrtovana v letu 2023.

Sredstva presežka iz preteklih let ima ARRS že na računu, zato dodatnega priliva za ta namen ne bo prejela. Zaradi navedenega ARRS za leto 2023 načrtuje presežek odhodkov nad prihodki po načelu denarnega toka v višini 57.248 evrov.

Izdatki za plače in druge stroške dela

ARRS za plače in druge izdatke zaposlenim za leto 2023 načrtuje 3.052.801 evrov, kar je za 871.198 evrov oziroma 40 odstotkov več, kot znaša ocena realizacije za leto 2022. ARRS za prispevke delodajalcev za socialno varnost v letu 2023 načrtuje skupaj 476.906 evrov, kar je za 135.114 evrov oziroma 40 odstotkov več, kot znaša ocena realizacije za leto 2022.

Načrtovana sredstva za plače, prispevke in druge stroške dela v letu 2023 so višja od ocene realizacije za leto 2022 zaradi rednih letnih napredovanj zaposlenih, dviga plač v mesecu oktobru 2022 in načrtovanega dviga plač v aprilu 2023 ter načrtovanih novih zaposlitev za delovanje ARRS ter za izvajanje NOO. Nominalno povečanje stroškov dela v letu 2023 v primerjavi z oceno realizacije stroškov dela za leto 2022 znaša 1.006.312 evrov, to je 40 odstotno povečanje.

Povečanje sredstev za stroške dela v finančnem načrtu 2023 izhaja iz načrtovanih stroškov šest novih zaposlitev za izvajanje nalog po Zakonu o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti v višini 190.619 evrov. Povečanje sredstev za stroške dela v letu 2023 izhaja tudi iz dejstva, da so bile nove zaposlitve za izvajanje nalog po zakonu (dva delovna mesta) in za odpravo kadrovske podhranjenosti (deset delovnih mest) realizirane oziroma načrtovane v drugi polovici leta 2022, medtem ko so za leto 2023 načrtovani stroški za celo leto. Skladno z načrtovano dinamiko zaposlovanja za namene izvajanja aktivnosti za NOO stroški dela za leto 2023 znašajo 367.292 evrov.¹⁵ Povečanja so obrazložena v nadaljevanju.

¹⁵ V mesecu novembru 2022 so bile načrtovane tri zaposlitve na delovnem mestu Področni podsekretar ter ena zaposlitev na delovnem mestu Višji svetovalec področja I. V mesecu decembru 2022 je bila načrtovana še ena zaposlitev na delovnem mestu Področni svetovalec II v prvem kvartalu leta 2023 je načrtovano še pet zaposlitev za izvajanje NOO. V mesecu decembru sta bili dejansko realizirani dve zaposlitvi na delovnem mestu Področni podsekretar, ostale zaposlitve bodo realizirane v letu 2023.

V načrtu odhodkov po načelu denarnega toka so zajeta izplačila plač, prispevkov, nadomestil in povračil za 11 obrokov plač v okviru tekočega leta ter izplačilo 5. januarja za december preteklega leta.

ARRS je v finančnem načrtu upoštevala trenutno veljavno zakonodajo, podpisane dogovore z reprezentativnimi sindikati v javnem sektorju in Kolektivno pogodbo za negospodarske dejavnosti v RS. V kolikor bo med izvajanjem Programa dela in finančnega načrta ARRS za leto 2023 prišlo do sprememb (ob pripravi dokumenta) veljavne zakonodaje, bo ARRS zaposlenim izplačala plače in druge stroške dela skladno z veljavno zakonodajo. V primeru povečanja izdatkov za plače načrtovana sredstva ne bodo zadostovala za pokritje teh izdatkov in jih bo potrebno povečati. Posamezni sklopi izračunov vseh elementov stroškov plač so prikazani v nadaljnjem besedilu.

- Sredstva za plače za leto 2023 so načrtovana skladno s kadrovskim načrtom za leto 2023. Izračun je narejen na dejanskih podatkih za obstoječih 59 polno zaposlenih na dan 1. 1. 2023 (58 zaposlenih za polni delovni čas in dve zaposleni za polovični delovni čas - delna upokojitev po ZPIZ-2), oceni stroškov dela za dodatnih sedem zaposlitev za sanacijo kadrovske podhranjenosti pri obstoječih procesih dela, šest novih zaposlitev za izvajanje aktivnosti po novem ZZRID ter oceni za osem novo zaposlenih skladno s programom NOO.

Upoštevan je plačni razred posameznega javnega uslužbenca, dodatki za doktorat in magisterij in dodatek za delovno dobo. Dodatek za magisterij in doktorat je obračunan v predpisani višini, skladno s 37. členom Kolektivne pogodbe za javni sektor. Izdatki za plače in druge izdatke zaposlenim za leto 2023 so načrtovani v skupni višini 3.052.801 evrov, kar je za 40 odstotkov več od ocene realizacije za leto 2022.

- Stroški plač in dodatkov za leto 2023 so načrtovani v 2.679.739 evrov in so za 769.637 evrov oziroma 40 odstotkov višji od ocene realizacije za leto 2022. Povečanje je posledica dviga plač v mesecu oktobru 2022 in načrtovanega dviga v mesecu aprilu 2023, rednih napredovanj ter načrtovanih zaposlitev v letu 2023.
- Splošna uskladitev plač za leto 2022 v višini 4,5 odstotka, skladno z Dogovorom o ukrepih na področju plač in drugih stroškov dela v javnem sektorju za leti 2022 in 2023 (Uradni list RS, št. 136/22) je bila vključena v Rebalans 3 finančnega načrta za leto 2022. Finančni učinek dviga osnovnih plač za leto 2023 znaša 107.076 evrov.
- V izračun potrebnih sredstev za plače je vključen tudi načrtovan dvig enega plačnega razreda za vse zaposlene v mesecu aprilu 2023. Finančni učinek navedene uskladitve plač za leto 2023 znaša 58.544 evrov.
- V letu 2022 je bilo do rednega napredovanja upravičeno šest zaposlenih. Zaradi napredovanja v letu 2022 se stroški plač v letu 2023 povečajo za 16.477 evrov. V letu 2023 bodo do rednega napredovanja upravičeni trije zaposlenih. Izplačila višje plače iz naslova rednih napredovanj v letu 2023 se izvedejo s 1. 12. 2023. Na stroške plač po načelu denarnega toka v letu 2023 napredovanja v letu 2023 tako ne bodo vplivala. Stroški plač za ta namen se bodo zvišali v letu 2024.

-
- Dodatek za delovno dobo je obračunan v višini 0,33 odstotka na vsako dopolnjeno leto delovne dobe. Upoštevana je dejanska delovna doba. Ocenjena vrednost višjih bruto plač zaradi povečanja delovne dobe v letu 2023 znaša 7.020 evrov.
 - Višina in struktura prispevkov za leto 2023 je načrtovana v skladu z veljavno prispevno stopnjo 16,10 odstotkov. Prispevki skupaj s premijami kolektivnega dodatnega pokojninskega zavarovanja za leto 2023 znašajo 476.906 evrov. Prispevki se v letu 2023 glede na oceno realizacije za leto 2022 povečajo zaradi dviga plač, rednih letnih napredovanj ter načrtovanih novih zaposlitev. Povečanje prispevkov glede na oceno realizacije za leto 2022 nominalno znaša 135.114 evrov oziroma 40 odstotkov.
 - Premije za dodatno kolektivno pokojninsko zavarovanje KAD so izračunane v skladu s Sklepom o uskladitvi minimalne premije kolektivnega dodatnega pokojninskega zavarovanja za javne uslužbence (Uradni list RS, št. 163/22). Ocenjeni stroški za KAD za leto 2023 znašajo 34.489 evrov in so za 9.049 evrov višji od ocene realizacije za leto 2022. Višji stroški so posledica dviga višine premij za leto 2023 in načrtovanih dodatnih zaposlitev v letu 2023.
 - Sredstva za redno delovno uspešnost za leto 2023 po načelu denarnega toka so načrtovana v višini 52.651 evrov. Ker ARRS redno delovno uspešnost izplačuje dvakrat leto, je v izračun vključena realizirana redna letna delovna uspešnost za drugo polletje leta 2022 in prvo polletje leta 2023 za javne uslužbence ter ocenjena redna letna delovna uspešnost za leto 2022 za plačno skupino B.

Med izdatke za redno delovno uspešnost po denarnem toku za leto 2023 je vključena tudi obveznost za izplačilo redne delovne uspešnosti za plačno skupino B za leto 2021, ki bo izplačana po prejemu soglasja MIZŠ. ARRS je sredstva za izplačilo uspešnosti za plačno skupino B za leto 2021 že črpala iz pogodbenih sredstev za leto 2022 (obračunsko načelo).

- Sredstva za delovno uspešnost iz naslova povečanega obsega dela za leto 2023 niso načrtovana, vendar to ne pomeni, da ne bodo izplačana. Za izplačilo delovne uspešnosti iz naslova povečanega obsega dela se lahko porabijo prihranki določeni v 22. d členu ZSPJS. ARRS vodi natančno evidenco prihrankov iz naslova plač, ki praviloma nastanejo zaradi bolniških odsotnosti in nezasedenih delovnih mest.
- Podatek o višini regresa za letni dopust za leto 2023 ob pripravi dokumenta še ni znan, zato je načrtovan v višini regresa izplačanega za leto 2022 za posameznega uslužbanca. Tako ocenjeni letni stroški regresa za leto 2023 znašajo 96.269 evrov (upoštevano 58 zaposlenih za polni delovni čas in dve zaposleni za polovični delovni čas ter sorazmerni del regresa za 13 novih zaposlitev za delovanje ARRS in 8 novih zaposlitev NOO). ARRS bo regres izplačala v zakonsko določeni višini, ki bo lahko odstopala od načrtovanih sredstev za ta namen.
- Nadomestilo za prehrano je načrtovano na podlagi ocene v skupni višini 116.844 evrov. Upoštevana je vrednost dnevnega nadomestila za prehrano med delom za obdobje od 1. 1. 2023 do 30. 6. 2023 (Uradni list RS, št. 136/22) v višini 6,60 evrov. Nadomestilo je načrtovano za zaposlene osebe, za povprečno 21 delovnih dni v mesecu (normirane ure 174/8) in za 11 mesecev. Pri načrtovanju je upoštevana predpostavka, da zaposlenega ni na delu en mesec na leto (koriščenje letnega dopusta). Tako ocenjena sredstva za 58 zaposlenih za polni delovni čas in dve zaposleni za polovični delovni čas za leto 2023 ter

sedem zaposlitev za sanacijo kadrovske podhranjenosti pri obstoječih procesih dela, šest novih zaposlitev za izvajanje aktivnosti po novem ZZRID ter oceni za osem novo zaposlenih skladno z programom NOO znašajo 116.844 evrov. Povprečni ocenjeni letni znesek povračila za prehrano na zaposlenega znaša 1.461 evrov.¹⁶

- Prevoz na delo je izračunan glede na dejanske zneske povračil, do katerih so trenutno upravičeni javni uslužbenci. Do 30. 6. 2021 se je javnim uslužbencem povrnila vrednost tiste vozovnice javnega prevoza, ki je za delodajalca najcenejša (mesečna, tedenska, dnevna, kombinirana vozovnica). Dogovor o odpravi varčevalnih ukrepov je pravila za povračilo prevoza na delo spremenil, tako da se javnim uslužbencem povrne kilometrina za najkrajšo pot na delovno mesto. Tako ocenjena sredstva za leto 2023 znašajo 90.523 evrov. Povprečni ocenjeni letni znesek povračila za prevoz na delo za zaposlenega znaša 1.132 evrov.
- Skladno s Sklepom o določitvi nadomestila za uporabo lastnih sredstev pri opravljanju dela na domu zaposlenim pripada povračilo v višini 2 € na dan za vsak dan dela od doma. Ocenjeni stroški povračila za leto 2023 znašajo 2.520 evrov.
- Med drugimi izdatki zaposlenim so za leto 2023 načrtovane štiri jubilejne nagrade in sicer dve za trideset let delovne dobe, ena za dvajset let delovne dobe in ena za deset let delovne dobe, kar znaša 2.172 evrov. Višina jubilejne nagrade in solidarnostne pomoči se lahko skladno s 4. členom Aneksa h Kolektivni pogodbi za negospodarske dejavnosti v RS poveča za 20 odstotkov za člane reprezentativnih sindikatov.
- Poleg jubilejnih nagrad med druge izdatke zaposlenim spadajo tudi odpravnine ob upokojitvi.¹⁷ Med stroške odpravnin po načelu denarnega toka za leto 2023 je vključena ena odpravnina ob upokojitvi v višini 12.083 evrov.

¹⁶ Povprečni stroški na zaposlenega so izračunani na število 80 zaposlenih, kot izhaja iz kadrovskega načrta.

¹⁷ Odpravnina ob odhodu v pokoj znaša tri povprečne mesečne plače zaposlenega v Republiki Sloveniji za pretekle tri mesece oziroma zadnje mesečne plače javnega uslužbenca, če je to zanj ugodnejše.

Izdatki za blago in storitve

V načrtu odhodkov za blago in storitve po načelu denarnega toka za leto 2023 so zajeta izplačila predvidoma zapadlih obveznosti v okviru koledarskega leta za izdatke za blago in storitve za delovanje ARRS, izvajanje projekta SUGI in JPI Urban Europa, sredstev za NOO ter izvajanje programskih nalog:

- Recenzije, evalvacije in ekspertize,
- Programi mednarodnega sodelovanja in
- Promocija znanstvenoraziskovalne dejavnosti

v skupni višini 2.604.751 evrov, kar je za 12 odstotkov oziroma 282.524 evrov več, kot znaša ocena realizacije za leto 2022. Struktura odhodkov po namenih iz naslova izdatkov za blago in storitve je naslednja:

Načrtovano za posamezno leto	Realizacija 2021	Finančni načrt 2022	Ocena Finančnega načrta 2022	Finančni načrt 2023	Primerjava: finančni načrt 2023/ ocena realizacije 2022	v evrih	
						A	c
						f	e
						h=g/c*100	i=g/f*100
Pisarniški in splošni material in storitve	325.453	546.823	546.823	703.480	129	168	
Posebni material in storitve	1.122	0	0	0		0	
Energija, voda, komunalne storitve in komunikacije	54.239	95.700	95.700	97.843	102	176	
Prevozni stroški in storitve	9.766	6.206	6.206	6.342	102	64	
Izdatki za službena potovanja	2.158	71.338	71.338	100.401	141	3.306	
Tekoče vzdrževanje	19.471	21.519	28.430	73.563	259	146	
Poslovne najemnine in zakupnine	250.067	248.481	248.481	282.770	114	99	
Drugi operativni odhodki	1.182.665	1.332.160	1.325.249	1.340.352	101	112	
SKUPAJ	1.844.941	2.322.227	2.322.227	2.604.751	112	126	

Pri načrtovanju sredstev za izdatke za blago in storitve za ožje delovanje ARRS ter programske naloge, povezane s promocijo znanosti, evalvacijo in programi mednarodnega znanstvenega sodelovanja so upoštevana razpoložljiva sredstva v Proračuna RS ter predvidene obveznosti v letu 2023. Med izdatki za blago in storitve so načrtovani tudi stroški za izvedbo NOO¹⁸ in stroški za izvajanje EU projektov.

Zaradi večjega števila novih zaposlitv bo ARRS v letu 2023 najela dodatne poslovne prostore, del delovnih postaj pa bo urejenih v okviru obstoječih prostorov. V ta namen bodo prostori preurejeni. Stroške preureuditve bo pokril najemodajalec. ARRS navedene prostore uporablja od leta 2005. V okviru finančnega načrta ARRS za leto 2023 je predvideno pokritje stroškov rednega vzdrževanja (kot je na primer beljenje prostorov), načrtovana so ustrezna sredstva za informacijske storitve in ostale storitve, ki so potrebne zagotovitev dodatnih delovnih postaj. Predviden je tudi nakup pohištva za nove zaposlene in zamenjavo dotrajalnega oziroma nefunkcionalnega pohištva, kar je načrtovano pri investicijah. Zaradi navedenega so v letu 2023 načrtovani ustrezno višji stroški za najemnino poslovnih prostorov in obratovalni stroški, višji stroški za redno vzdrževanje in višji prispevek za

¹⁸ Posredni stroški poslovanja v višini 15 odstotkov neposrednih stroškov dela ter stroški za izvedbo načrtovanih dogodkov.

stavbno zemljišče, ki ga je dolžna plačati ARRS, kot najemnik. Višji stroški so obrazloženi pri posamezni vrsti stroška.

- Izdatki za pisarniški in splošni material ter storitve za leto 2023 so ocenjeni v višini 703.480 evrov in so z 156.657 evrov oziroma 29 odstotkov višji od ocene realizacije za leto 2022. Izdatki za stroške pisarniškega materiala ter storitev obsegajo pisarniški material, strokovno literaturo, časopise in revije, izdatke za reprezentanco, storitve čiščenja, varovanja zgradb, revizorske in svetovalne storitve, objave v uradnih listih, stroške prevajalskih storitev, storitve varstva pri delu, računalniških storitev in drugih storitev.

Stroški revizorskih in svetovalnih storitev so načrtovani v višini potrebnih za izvedbo notranje revizije in revizije Letnega poročila ARRS. ARRS tudi v letu 2023 načrtuje izvedbo revizije nad namensko porabo sredstev na raziskovalnih organizacijah s pomočjo revizorske družbe.

V okviru stroškov za pisarniški in splošni material in storitve so načrtovani tudi stroški za informacijske in komunikacijske storitve, in sicer:

- redno vzdrževanje informacijskega sistema za podporo delovanja ARRS (kadrovski in računovodski program),
- zahtevnejše rešitve za podporo izvajanja elektronskega prijavljanja na javne razpise za financiranje znanstvenoraziskovalne dejavnosti,
- računalniške storitve za zagotovitev delovanja informacijskega sistema za znanstvenoraziskovalno dejavnost,
- dodajanje novih funkcionalnosti informacijskemu sistemu za podporo delovanja ARRS,
- zahtevnejše razvojne rešitve na področju informatike,
- vzpostavitev spremembe spletnega komuniciranja ARRS.

Sredstva iz prejšnjega odstavka so namenjena za zagotovitev informacijske podpore za delovanje ARRS. Za zagotovitev stabilnega delovanja ARRS ter kakovostnega in pravočasnega servisiranja uporabnikov ARRS je potrebno vzpostaviti sodoben sistem zajema in vnosa podatkov v informacijski sistem ter omogočiti uporabnikom sodobnejše obrazce za vnos prijav na razpise in pozive oziroma za oddajanje poročil preko portala ARRS.

V okviru projekta 3330-22-5011 »Dograditev informacijskega sistema ARRS« evrov so odobrena tudi sredstva na informacijske storitve v višini 94.983 evrov. Poleg izgradnje programske podpore je predvidena takojšnja uporaba in vzdrževanje modulov, ki bodo dani v produkcijo. Predvideno je izvajanje informacijske podpore pri operativnih postopkih, ki nimajo narave investicij, so pa za delovanje ARRS nujni, kot so: priprava obračunov in podpore pri financiranju znanstvenoraziskovalne dejavnosti, priprava spletnih obrazcev za vloge in poročila RO, podpora mednarodnemu ocenjevanju prijav raziskovalnih projektov, poizvedbe in obdelave podatkov.

V okviru vzpostavitev spremembe spletnega komuniciranja ARRS za leto 2023 načrtuje prenovo spletnih strani, ocenjena vrednost prenove znaša 35.000 evrov.

-
- Stroški za energijo, vodo in komunalne storitve so načrtovani na podlagi najemne pogodbe ter ocene dejanskih stroškov v višini 97.843 evrov. Načrtovani stroški so v primerjavi z oceno realizacije za leto 2022 višji za 2.143 evrov zaradi dodatnih stroškov zaradi novih zaposlitev in s tem povezanih višjih stroškov za poslovne prostore.
 - Prevozni stroški in storitve so načrtovani skladno s predvideno dinamiko potovanj ter izvedbo evalvacijskih postopkov. Stroški nastajajo predvsem v povezavi z izvajanjem programa mednarodnega znanstvenega sodelovanja. Za leto 2023 so načrtovani v višini 6.342 evrov in so za 136 evrov višji od ocene realizacije za leto 2022.
 - Izdatki za službena potovanja so načrtovani s predvideno dinamiko potovanj ter izvedbo evalvacijskih postopkov. V finančnem načrtu po načelu denarnega toka je za izdatke za službena potovanja za leto 2023 predvidenih skupaj 100.401 evrov, kar je za 29.063 evrov več kot znaša ocena realizacije za leto 2022. Med navedene izdatke sodijo tudi hotelske in restavracijske storitve v zvezi s tujimi ocenjevalci. Ocenjevalni panel je bil tudi v letu 2022 izведен videokonferenčno. Zaradi okoliščin povezanih s pandemijo COVID-19 so bili stroški službenih potovanj v letu 2021 nižji od realizacije v preteklih letih. Tudi mednarodni ocenjevalni paneli so bili v letu 2021 izvedeni preko videokonferenčnega sistema. Prav tako je bilo veliko službenih potovanj zaposlenih v letu 2021 odpovedanih. V drugi polovici leta 2022 je ARRS zelo okreplila mednarodno dejavnost, hkrati so se zaradi energetske krize zelo podražili letalski prevozi in nastanitve v tujini. Za leto 2023 ARRS načrtuje dodatno krepitev mednarodnih aktivnosti.
 - Izdatki za tekoče vzdrževanje so načrtovani v skupni višini 73.563 evrov. Stroški so načrtovani glede na oceno tekočega vzdrževanja opreme ARRS v višini 31.063 evrov (za leto 2022 znaša ocenjena realizacija 28.430 evrov) ter povečani za stroške ureditve poslovnih prostorov v skupni višini 42.500 evrov. Stroški ureditve poslovnih prostorov se nanašajo na ocnjene stroške prestavitev informacijskega vozlišča in beljenja poslovnih prostorov.
 - Strošek najema poslovnih prostorov in opreme je v finančnem načrtu za leto 2023 načrtovan v višini 282.770 evrov, kar je za 34.289 evrov več, kot znaša ocena realizacije za leto 2022. Zaradi novih zaposlitev in prostorske stiske bo ARRS z mesecem aprilom najela dodane poslovne prostore, strošek najemnine za poslovne prostore bo tako za leto 2023 znašal 257.193 evrov. Strošek najema podatkovnih vodov in ostale opreme za leto 2023 je ocenjen na 14.621 evrov, ocenjeni stroški najema prostorov za izvedbo dogodkov NOO pa znašajo 10.956 evrov.
 - Drugi operativni odhodki po načelu denarnega toka v finančnem načrtu za leto 2023 znašajo 1.340.352 evrov. Ocenjena sredstva so za 15.103 evrov višja od ocene realizacije za leto 2022. Večino vseh stroškov v okviru drugih operativnih odhodkov predstavljajo stroški recenzij in evalvacijskih postopkov prijav na razpise ARRS, v katere so vključeni tudi stroški delovanja strokovnih teles ARRS. Načrtovana je izvedba evalvacije razpisa za raziskovalne projekte, izvedba evalvacije ciljnih raziskovalnih programov ter izvedba ostalih evalvacij, ki bodo potrebne. V letu 2022 je načrtovana izvedba zunanje evalvacije ARRS v višini 100.00 evrov, vendar ni bila izvedena, načrtovano je da bo evalvacija izvedena v letu 2023.

ARRS v okviru izvajanja programskih nalog Programi mednarodnega znanstvenega sodelovanja financira članarine v mednarodnih združenjih, med drugim tudi Science Europe, Urban Europe in NORFACE ter

prispevke, ki omogočajo slovenskim raziskovalcem sodelovanje na mednarodnih projektih. Med druge operativne odhodke sodijo tudi sejnina, sodni in odvetniški stroški, članarine, zdravniški pregledi zaposlenih, stroški za zagotavljanje varovanja zdravja zaposlenih, stroški izobraževanja zaposlenih, nadomestilo za stavbno zemljišče in stroški zunanjih sodelavcev. V letu 2023 so načrtovani stroški za sejnina, članarine in izobraževanje zaposlenih v enaki višini, kot so bili načrtovani za leto 2022.

- Člani Upravnega odbora ARRS so skladno z določili Uredbe o sejnih in povračilih stroškov v javnih skladih, javnih agencijah, javnih zavodih in javnih gospodarskih zavodih (Uradni list RS, št. 16/09, 107/10, 66/12, 51/13 in 6/15) in v povezavi s sklepom Vlade RS št. 00712-35/2005/23, z dne 15. 2. 2007 upravičeni do sejnina. Upravičeni so tudi do povračila stroškov v višini javnega prevoza ali do kilometrine v višini 8 % cene 95 oktanskega bencina za prevoženi kilometer.

Izračun sejnina in podlage so prikazane v naslednji tabeli:

Izračun sejnina Uredba	podatek ARRS	višina sejnina
Stalni del 4. člen		50,00 €
Spremenljivi del 5. člen		
A bilančna vsota na dan 31. 12. 2021	17.952.469 €	7,50 €
B število zaposlenih na dan 31. 12. 2021	50	5,00 €
za člana		62,50 €
za predsednika 130% 8. člen		81,25 €
za dopisno sejo član 50% 7. člen		31,25 €
za dopisno sejo predsednik 50%		40,63 €

Ocenjeni stroški sejnina in povračil potnih stroškov članom Upravnega odbora ARRS za leto 2023 znašajo 6.000 evrov letno.

Investicije in investicijsko vzdrževanje in načrt ravnanja s stvarnim premoženjem

V finančnem načrtu so za leto 2023 predvideni prihodki iz Proračuna RS za investicije v višini 487.293 evrov ter poraba preostanka presežka prihodkov nad odhodkov iz leta 2021 v višini 57.248 evrov. Načrtovana poraba sredstev za investicije znaša 544.541 evrov, od tega za:

v evrih

Zap. št.	Vir financiranja investicij	Načrtovano za posamezno leto	Finančni načrt 2022	Finančni načrt 2023
a	B	c	d	e
1	Proračun - MIZŠ	Redne posodobitve in nakupi strojne opreme	42.271	41.453
2	Presežek ARRS	Investicije v neopredmetena in opredmetena sredstva	69.301	57.248
3	Proračun - MIZŠ	Redne posodobitve in nakupi programske opreme		
4	Proračun - MIZŠ	Licenčnina za programsko opremo (MSEA)	18.547	18.547
5	Proračun - MIZŠ	Aplikacijska programska oprema	84.182	
6	Proračun - MIZŠ	Aplikacijska programska oprema - Dograditev informacijskega sistema	216.759	287.293
7	Proračun - MIZŠ	Pisarniška in komunikacijska oprema	5.000	12.000
8	Proračun - MIZŠ	Pisarniško pohištvo		128.000
		SKUPAJ	436.060	544.541

Podrobnejši opis predvidenih investicij v letu 2023 je naveden v nadaljevanju:

- Redne posodobitve in nakupi strojne opreme:
 - nakup predvidoma 27 novih osebnih računalnikov,
 - nakup predvidoma 15 monitorjev,
 - nakup predvidoma 10 prenosnikov,
 - nakup zmogljivega večnamenskega laserskega tiskalnika,
 - nakup SSD diskov za diskovno polje v letu 2023,
 - sredstva za nakupe in nadgradnje strojne opreme, ki jih ni mogoče vnaprej predvideti.
- Redne posodobitve in nakupi programske opreme:
 - dopolnitve oziroma nove funkcionalnosti aplikacij za podporo poslovanju ARRS (npr. program za pisarniško poslovanje, evidentiranje delovnega časa, računovodska program) po potrebi,
 - programska oprema, ki jih ni mogoče vnaprej predvideti.

➤ Licensnina za programsko opremo Microsoft (MSEA):

Z licencnino so pokriti vsi stroški sistemskih in uporabniških programskih opreme na strežnikih in osebnih računalnikih, kar vključuje nadgradnje na zadnje verzije. Po izteku pogodbe MSEA ostane programska oprema, pridobljena v času trajanja pogodbe, last ARRS.

➤ Pisarniška in komunikacijska oprema:

Nakupi telekomunikacijske opreme in opreme za računalniško vozlišče ter manjše druge opreme.

➤ Pisarniško pohištvo:

ARRS načrtuje nakup nove pisarniške opreme, ki bo funkcionalno ustrezala prenovljenim prostorom. Ob prenovi bodo pisarne prilagojene na način, da bosta v večini pisarn po dva zaposlena in obstoječe pohištvo tega ne omogoča. Večina pisarniškega pohištva je v lasti najemodajalca, ki bo pohištvo pri prenovi odstranil. Nakup pisarniške opreme obsega nakup pisalnih miz, konferenčnih miz, pisarniških stolov in konferenčnih stolov in omar ter druge manjše potrebne opreme.

➤ Aplikacijska programska oprema - Dograditev informacijskega sistema:

v evrih

Vir financiranja investicij	Projekt št. 3330-22-5011	Ocena realizacije 2022	Finančni načrt 2023	Skupaj
Proračun - MIZŠ	Aplikacijska programska oprema - Dograditev informacijskega sistema - investicije	150.558	287.293	437.851
Proračun - MIZŠ	Informacijske storitve - Dograditev informacijskega sistema - storitve	67.166	94.983	162.149
Proračun - MIZŠ	Stroški storitev in investicij projekt št. 3330-22-5011	217.724	382.276	600.000

V okviru projekta št. 3330-22-5011 »Dograditev informacijskega sistema ARRS« so zagotovljena sredstva za dograditev informacijskega sistema ARRS v skupni višini 600.000 evrov za obdobje od 2022 do 2023, od tega v letu 2022 v višini 217.724 evrov in v letu 2023 v višini 382.276 evrov.

v evrih			
Dograditev informacijskega sistema ARRS	Leto 2022	Leto 2023	Skupaj
Stroški storitev in investicij projekt št. 3330-22-5011	217.724	382.276	600.000

Investicijsko vzdrževanje v letu 2023 ni načrtovano. ARRS za nakup novih dolgoročnih sredstev (osnovnih sredstev) prejme iz proračuna namenska sredstva in za znesek prejetih sredstev oblikuje obveznost do države za dolgoročna sredstva v upravljanju (vir). ARRS ima vsa dolgoročna sredstva v upravljanju in nima svojih lastnih dolgoročnih sredstev, prav tako ARRS nima amortizacije v strukturi cene in zanjo ne prejme namenskih sredstev. Amortizacija se v celoti pokriva v breme obveznosti za dolgoročna sredstva v upravljanju (v breme vira) in ni predmet stroškov oz. odhodkov. ARRS pri amortiziranju upošteva Pravilnik o načinu in stopnjah odpisa neopredmetenih in opredmetenih osnovnih sredstev (Uradni list RS, št. 45/05, 138/06, 120/07, 48/09, 112/09, 58/10, 108/13 in 100/15), zato osnovna sredstva amortizira posamično po metodi enakega časovnega amortiziranja in po stopnjah, ki so s tem pravilnikom predpisane. Iz zgoraj navedenih razlogov svoje politike amortiziranja ne spreminja, ker za to nima ne razlogov ne pogojev. V letu 2021 je obračunana amortizacija znašala 117.359 evrov.

Pregled virov financiranja odhodkov po načelu denarnega toka v letu 2023

ARRS glavnino sredstev za svoje delovanje in izvajanje programskih nalog prejme iz Proračuna RS. V sklopu mednarodnega sodelovanja agencij za znanost bo ARRS v letu 2023 nadaljevala z izvajanjem evropskega projekta SUGI in projekta JPI Urban Europa za katera je in bo prejela namenska sredstva. V letu 2022 je ARRS pričela izvajati tudi aktivnosti določene v NOO.¹⁹ Pregled prihodkov in odhodkov po posameznih virih financiranja je prikazan v naslednji preglednici:

¹⁹ Opis projektov je podan v poglavju: Recenzije, evalvacije in ekspertize, promocija znanstvenoraziskovalne dejavnosti in mednarodno sodelovanje v okviru delovanja ARRS.

v evrih

KONTO	Besedilo / vir	Ocena realizacije 2022 Proračun MIZŠ	Finančni načrt 2023 - Proračun MIZŠ	Ocena realizacije 2022 NOO	Finančni načrt 2023 - NOO	Ocena realizacije 2022 EU projekti	Finančni načrt 2023 - EU projekti	Skupaj ocena realizacije 2022	Skupaj FN 2023
	Skupaj prihodki - brez prihodkov za investicije	4.778.557	5.641.965	15.663	465.578	51.402	26.915	4.845.622	6.134.458
	A. Platé in drugi izdatki zaposlenim	2.154.745	2.717.341	11.858	320.460	15.000	15.000	2.181.603	3.052.801
del 4000	Plače in dodatki	1.885.143	2.394.103	9.959	270.636	15.000	15.000	1.910.102	2.679.739
del 4001	Regres za letni dopust	72.364	84.825	897	11.444			73.261	96.269
del 4002	Povračila in nadomestila	116.064	174.047	1.002	35.840			117.066	209.887
del 4003	Sredstva za delovno uspešnost	32.607	50.111	0	2.540			32.607	52.651
del 4004	Sredstva za nadaljno delo	6.000	0	0				6.000	0
del 4005	Plače za delo nerezidentov po pogodbi	0	0	0				0	0
del 4009	Drugi izdatki zaposlenim	42.567	14.255	0				42.567	14.255
	B. Prispevki delodajalcev za socialno varnost	337.615	427.659	1.762	46.832	2.415	2.415	341.792	476.906
del 4010	Prispevek za pokojninsko in invalidsko zavarovanje	171.675	218.221	891	23.646	1.328	1.328	173.894	243.195
del 4011	Prispevek za zdravstveno zavarovanje	137.534	174.824	717	18.942	1.064	1.064	139.315	194.830
del 4012	Prispevek za starševsko varstvo	1.164	1.479	6	160	14	14	1.184	1.653
del 4013	Prispevek za zaposlovanje	1.940	2.466	10	264	9	9	1.959	2.739
del 4015	Premije kolektivnega dodatnega pokojninstvrega zavarovanja	25.302	30.669	138	3.820	0		25.440	34.489
	C. Izdatki za blago in storitve za izvajanje javne službe	2.286.197	2.496.965	2.043	98.286	33.987	9.500	2.322.227	2.604.751
del 4020	Pisarniški in splošni material in storitve	543.281	658.707	542	44.773	3.000		546.823	703.480
del 4021	Posebni material in storitve							0	0
del 4022	Energetika, voda, komunalne storitve in komunikacije	95.648	95.648	52	2.195			95.700	97.843
del 4023	Prevozni stroški in storitve	6.200	6.200	6	142			6.206	6.342
del 4024	Izdatki za službena potovanja	55.324	90.465	27	4.936	15.987	5.000	71.338	100.401
del 4025	Tekoče vzdrževanje	28.411	72.911	19	652			28.430	73.563
del 4026	Poslovne najemnine in zakupnine	248.259	271.814	222	10.956			248.481	282.770
del 4027	Kazni in odškodnine	0	0	0				0	0
del 4029	Drugi operativni odhodki	1.309.074	1.301.220	1.175	34.632	15.000	4.500	1.325.249	1.340.352
	Skupaj odhodki - brez odhodkov za investicije	4.778.557	5.641.965	15.663	465.578	51.402	26.915	4.845.622	6.134.458
	Presežek prihodkov nad odhodki/ odhodkov nad prihodki	0	0	0	0	0	0	0	0

3.3.3. Obrazložitev Načrta prihodkov in odhodkov po načelu nastanka poslovnega dogodka

Izhodišča, na katerih temelji načrt prihodkov in odhodkov za leto 2023 po načelu nastanka poslovnega dogodka, so smiselno enaka kot pri načrtu prihodkov in odhodkov po denarnem toku. Po obračunskem načelu je za leto 2023 načrtovanih 6.521.138 evrov prihodkov in enak znesek odhodkov.

ARRS za delovanje za leto 2023 po obračunskem načelu načrtuje skupaj 6.521.138 evrov prihodkov, od tega iz Proračuna RS 6.005.536 evrov in 26.915 evrov prihodkov iz evropskih projektov SUGI in JPI Urban Europe, ter 488.687 evrov za NOO, kar je skupaj 1.306.181 evrov oziroma 25 odstotkov več, kot znaša ocena realizacije za leto 2022.

Načrtovani prihodki omogočajo pokritje predvidenih odhodkov. Višina načrtovanih odhodkov za blago in storitve ter druge stroške za delovanje ARRS ter posamezne programske naloge je razvidna iz naslednje tabele:

Načrtovano za posamezno leto	Realizacija prihodkov 2021	Finančni načrt 2022	Ocena Finančnega načrta 2022	Finančni načrt 2023	Primerjava: finančni načrt 2023/ocena realizacije 2022	v evrih
						Primerjava: ocena realizacije 2022/realizacija 2021
a	c	g	g	f	g=f/e*100	h=e/c*100
Plače, prispevki in drugi izdatki zaposlenim ARRS	2.134.968	2.587.830	2.587.830	3.208.036	124	121
Plače, prispevki in drugi izdatki zaposlenim - EU projekti	850	17.415	17.415	17.415	100	2.049
Plače, prispevki in drugi izdatki zaposlenim - NOO	0	29.734	29.734	381.467	1.283	
Ožji del ARRS - blago in storitve	701.058	1.068.531	1.068.531	1.120.000	105	152
Recenzije in evalvacije	1.146.360	1.270.000	1.270.000	1.420.000	112	111
Promocija znanosti	31.923	75.000	75.000	92.500	123	235
Mednarodno znanstveno sodelovanje	68.167	128.000	128.000	165.000	129	188
Zavarovalnina, obresti, EU povračila, ostalo	567					0
Blago in storitve - SUGI	826	28.987	28.987	4.500	16	3.509
Blago in storitve - JPI Urban Europa	0	5.000	5.000	5.000	100	
Blago in storitve - NOO		4.460	4.460	107.220	2.404	
Skupaj programske naloge agencije	1.246.450	1.473.000	1.473.000	1.677.500	114	118
SKUPAJ	4.084.719	5.214.957	5.214.957	6.521.138	125	128

Odhodki so načrtovani na podlagi dejanskih potreb za delovanje ARRS in izvedbo vseh nalog, ki jih narekujejo zakonski in podzakonski akti in kolektivne pogodbe, število zaposlenih, velikost prostora, ki ga uporablja ARRS, opreme, predvidenih stroškov za blago in storitve ter izdatkov za programske naloge.

Stroški dela

ARRS v letu 2023 načrtuje za plače in druge stroške dela 3.120.056 evrov, za prispevke delodajalcev za socialno varnost pa 486.862 evrov. Med stroški dela je načrtovano izplačilo redne delovne uspešnosti za leto 2023 v bruto višini 48.423 evrov. Izdatki za stroške dela so za 971.939 evrov oziroma 37 odstotkov višji od ocene realizacije za leto 2022. Podrobnejše so stroški dela obrazloženi pri obrazložitvah izdatkov za plače in drugih stroškov dela po načelu denarnega toka.

Izdatki za blago in storitve in druge stroške

V okviru izdatkov za blago, material in storitve so zajeti izdatki za blago in storitve, energijo, vodo in komunalne storitve, prevozne stroške, izdatke za službena potovanja, tekoče vzdrževanje, poslovne najemnine ter drugi operativne odhodke. Načrtovani izdatki za navedeni namen za leto 2023 znašajo skupaj 2.914.220 evrov in so za 334.242 evrov oziroma 13 odstotkov višji od ocene realizacije za leto 2022.

V finančni načrt delovanja ARRS je preneseno financiranje dela programskih nalog:

- Recenzije, evalvacije in ekspertize – financiranje ekspertnega sistema,
- Programi mednarodnega sodelovanja in
- Promocija znanstvenoraziskovalne dejavnosti.

V letu 2023 sredstva za ta namen znašajo skupaj 1.677.500 evrov. Načrtovani izdatki za blago in storitve so obrazloženo pri stroških za blago in storitve po načelu denarnega toka.

ARRS v letu 2023 načrtuje izdatke za izvajanje programskih nalog Recenzije, evalvacije in ekspertize v višini 1.420.000 evrov.

Izdatke za Promocijo znanstvenoraziskovalne dejavnosti za leto 2023 ARRS načrtuje v višini 92.500 evrov. ARRS v zadnjih letih krepi aktivnosti na področju promocije znanosti. Pri tem sledimo evropskim zgledom, kjer je naraščajoč pomen promocije znanosti vezan na doprinos znanosti k razvoju na znanju temelječe družbe. Odnos in vzajemnost med znanstvenim raziskovanjem in izviri sodobne družbe je potrebno graditi in krepiti.

Za leto 2023 so načrtovani izdatki za izvajanje programskih nalog Programov mednarodnega sodelovanja v višini 165 tisoč evrov, kar je za 37 tisoč evrov več od ocene realizacije za leto 2022. V povezavi s situacijo nastalo zaradi epidemije COVID 19 je ARRS v letu 2021 beležila nizko realizacijo zaradi odpovedi službenih potovanj. Aktivnosti v zvezi z mednarodnim sodelovanjem ARRS so se v drugi polovici leta 2022 povečale, prav tako je načrtovano povečanje za leto 2023.

Stroški dajatev za stavbno zemljišče za pisarniške prostore, ki jim ima ARRS v najemu, so vključeni med druge stroške poslovanja in so načrtovani v višini 7.000 evrov in so višji od ocene za leto 2022 zaradi dodatnega najema poslovnih prostorov v letu 2023.

Namenska sredstva za investicije

Namenska sredstva Proračuna RS za leto 2023 za opremo in investicijsko vzdrževanje znašajo 487.293 evrov. ARRS v letu 2023 načrtuje tudi porabo ostanka sredstev presežka prihodkov nad odhodki iz leta 2021 v višini 57.248 evrov. Načrt investicij je podrobnejše prikazan pri obrazložitvah investicij po načelu denarnega toka.

3.3.4. Obrazložitev Načrta prihodkov in odhodkov po vrstah dejavnosti

ARRS pridobiva svoje prihodke izključno iz delovanja javne službe (proračunski vir) in nima tržne dejavnosti, zato imajo stolpci, namenjeni prikazu tržne dejavnosti, vrednost nič.

3.3.5. Obrazložitev Načrta finančnih terjatev in naložb

ARRS ne načrtuje prodaje kapitalskih deležev, kupnin iz naslova privatizacije, ravno tako ne načrtuje dajanja posojil in s tem povezane realizacije prejetih vračil ter povečanja kapitalskih deležev.

3.3.6. Obrazložitev Načrta financiranja

ARRS v letu 2023 ne načrtuje zadolževanja, prav tako nima najetih posojil in nima obveznosti iz naslova odplačil dolga.

Številka: 410-301/2022-10

Ljubljana, 15. 3. 2023



Prof. dr. Mitja Lainščak,
direktor

Dr. Marko Perdič
namestnik direktorja

Priloga: pregled po razpisih bo še dodan

Priloga: **Pregled prevzetih in potencialnih obveznosti na dan xxx po že izvedenih, potekajočih in načrtovanih javnih razpisih in pozivih za leto 2023 - po obračunskem načelu**

1. Obveznosti na podlagi izvedenih domačih razpisov in zakonsko določene obveznosti

Zap. št.	PP	Obveznosti po zakonu o izdaji razpisov izvedenih v preteklih letih	Komentar	Leto 2023	Leto 2024	Leto 2025	Leto 2026
1	1	ISF-upravlja vske in podporne dejavnosti**		52.376.289	52.376.289	52.376.289	52.376.289
2	2	ISF-infrastrukturna dejavnost†**		16.573.224	16.573.224	16.573.224	16.573.224
3	3	PSF-Raziskovalni programi**		82.018.555	82.018.555	82.018.555	82.018.555
4	4	PSF-Mladi raziskovalci**		31.415.030	31.415.030	31.415.030	31.415.030
5	11	Ustanovitev obveznosti IRZ **		24.000	26.000	26.000	26.000
6	16	Infrastrukturni programi - stroški plač **		390.747	390.747	390.747	390.747
7	17	Infrastrukturni programi - stroški MSA **		2.599.748	2.599.748	2.599.748	2.599.748
8	21/32	Raziskovalni projekti		55.351.879	34.351.879	13.351.879	
9	22	Raziskovalni programi **		872.170	872.170	872.170	872.170
10	25	Projekti ENSUF		167.792	22.477		
11	28	CRP		3.205.182	2.013.048	465.503	
12		Raziskovalna oprema		10.067.359	6.459.991		
13	49	Tuja literatura in baze podatkov		1.250.000			
		Skupaj		256.311.975	239.119.158	200.089.145	186.271.763

* Obveznosti agencija preverzma s pogodbo, pri tem upošteva proračunske možnosti.

1.1. Domestični razpisi

Zap.št.	PP	Naziv razpisa	Datum objave razpisa	Predvideni datum objave rezultatov	Vrednost razpisa	Odbodje financiranja	Komentar	Leto 2023	Leto 2024	Leto 2025	Leto 2026
Objavljeni razpisi, ki v letu 2023 že potekajo											
14	22	Javni poziv za ocenjevanje raziskovalnih programov - 2022	14. 4. 2022	I. četrtletje 2023	1.321.000	2023-2028	Sredstva se zagotavljajo v okviru stabilnega financiranja				
15		Raziv za zbiranje podatkov o vpletosti članov in članic programskih skupin v projekti izven okvira financiranja ARRS-A3	10.11.2022	Januar 2023							
16	53	Javni razpis za sofinanciranje programov dejavnosti osrednjih specializiranih informacijskih centrov v obdobju 2023 - 2025	november 2022	I. četrtletje 2023	310.000	2023-2025	znesek še ni dokončno določen	310.000	310.000	310.000	310.000
17	43	Javni razpis za sofinanciranje izdajanja domačih periodičnih poljudnoznanstvenih publikacij v letu 2023 in 2024	II. polletje 2022	I. četrtletje 2023	180.000	2023 - 2024	znesek še ni dokončno določen	90.000	90.000		
18	44	Javni razpis za sofinanciranje izdajanja domačih periodičnih znanstvenih publikacij v letu 2023 in 2024	II. polletje 2022	I. četrtletje 2023	3.500.000	2023 - 2024	znesek še ni dokončno določen	1.750.000	1.750.000		
Skupaj potekajoči razpisi 2023											
Nastrovani razpisi v letu 2023											
19	21/32	Javni razpis za (so)financiranje raziskovalnih projektov za leto 2023	januar 2023	september 2023	30.000.000	2023-2026	znesek razpisa na letnem nivoju je ni dokončno določen	10.000.000	30.000.000	30.000.000	20.000.000
20	28	Javni razpis za izbiro raziskovalnih projektov CRIp 2023	februar 2023	junij 2023	5.000.000	2023-2026	znesek je ni dokončno določen	500.000	1.800.000	1.800.000	900.000
21	21/32	Javni razpis za (so)financiranje raziskovalnih projektov za leto 2024	november 2023	avgust 2024	30.000.000	2024-2027	znesek razpisa na letnem nivoju je ni dokončno določen	12.500.000	30.000.000	30.000.000	17.500.000
22	22	Javni poziv za ocenjevanje raziskovalnih programov - 2022	15.2.2023	september 2023	1.321.000	2024-2029	Sredstva se zagotavljajo v okviru stabilnega financiranja				
23		Raziv za zbiranje podatkov o vpletosti članov in članic programskih skupin v projekti izven okvira financiranja ARRS-A3	II. četrtletje 2023	II. četrtletje 2023							
24	49	Javni razpis za sofinanciranje nakupa mednarodne znanstvene literaturе v letu 2023	april 2023	julij 2023	5.400.000	2023	znesek razpisa še ni dokončno določen	5.400.000			
25	54	Javni razpis za povračilo stroškov znanstvenih objav v odprtjem dostopu (za leto 2023)	maj 2023	avgust 2023	1.000.000	2023	znesek razpisa še ni dokončno določen	1.000.000			
26	41	Javni razpis za sofinanciranje nakupov raziskovalne opreme (Paket 23)	maj 2023	julij 2023	20.000.000	2024-2025	znesek razpisa še ni dokončno določen	12.000.000	8.000.000		
Skupaj nastrovni razpisi v letu 2023											
Skupaj potekalne obveznosti po domačih razpisih in poslovnih za posamezno leto											
								287.861.975	305.069.158	270.199.145	224.671.763

2. Obveznosti na podlagi razpisov mednarodnega sodelovanja

Projekti po sistemu vodilne agencije in ERC komplementarni shemi

Zapis	PP	Komentar	Leto 2023	Leto 2024	Leto 2025	Leto 2026
Obveznosti po kreditih na razpisih						
27	26	Projekti ERC, VA [Slopi]	9.978.869	6.362.287	1.799.420	0
			9.978.869	6.362.287	1.799.420	

Zap.št.	PP	Naziv razpisa	Javni razpis iz preteklih let, ki je v letu 2023 še potekajo	Datum objave razpisa	Predvideni datum objave rezultatov	Vrednost razpisa	Obdobje financiranja	Komentar	Leto 2023	Leto 2024	Leto 2025	Leto 2026
28	26	Javni razpis za sofinančiranje slovenskega dela skupnega avstrijsko-slovenskih projektov kjer FWF (FWF- Der Wissenschaftsfonds) deluje v vlogi podline agencije	Javni razpis za sofinančiranje slovenskega dela skupnega avstrijsko-slovenskih projektov kjer FWF (FWF- Der Wissenschaftsfonds) deluje v vlogi podline agencije	8.1.2021	stalno odprt	400.000	Zneski obveznosti so ocenjeni	100.000	100.000	100.000	100.000	
29	26	Javni razpis za sofinančiranje prilagojenih raziskovalnih projektov v okviru kompletemirane sheme za prijave na razpis Evropskega raziskovalnega sveta (ERC)	Javni razpis za sofinančiranje prilagojenih raziskovalnih projektov v okviru kompletemirane sheme za prijave na razpis Evropskega raziskovalnega sveta (ERC)	18.9.2020	stalno odprt	5.000.000	2022-2026	Zneski obveznosti so ocenjeni	4.100.000	3.050.000	1.500.000	500.000
Skupni razpis iz preteklih let, ki je v letu 2023 še potekajo												
									4.200.000	3.150.000	1.600.000	500.000

Zap.št.	PP	Naziv razpisa	Datum objave razpisa	Predviden datum objave rezultatov	Vrednost razpisa	Obdobje financiranja	Komentar	Leto 2023	Leto 2024	Leto 2025	Leto 2026
Odgovljeni razpisi v letu 2022, ki v letu 2023 še potekajo											
30	26	Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih madžarsko-slovenških projektov kjer NKFH (National Research, Development and Innovation Office) deluje v vlogi vodilne agencije	14.1.2022	november 2022	5.000.000	2023-2026	Zneski obveznosti so ocenjeni	180.000	180.000	180.000	
31	26	Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih flamstvo-slovenških projektov kjer Famska fundacija za raziskave (The Research Foundation – Flanders, FWO) deluje v vlogi vodilne agencije	21.1.2022	december 2022	1.200.000	2023-2026	Zneski obveznosti so ocenjeni	75.000	75.000	75.000	
32	26	Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih češko-slovenških projektov kjer GA ČR (The Czech Science Foundation) deluje v vlogi vodilne agencije	18.4.2022	januar 2023	3.000.000	2023-2026	Zneski obveznosti so ocenjeni	300.000	400.000	400.000	100.000
33	26	Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih švicarsko-slovenških projektov kjer SNF - Swiss National Science Foundation deluje v vlogi vodilne agencije	18.2.2022	januar 2023	2.000.000	2023-2026	Zneski obveznosti so ocenjeni	150.000	150.000	150.000	150.000
34	26	Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela dvostranskih ali tristranskih skupnih raziskovalnih projektov Weave kjer FWF (Fonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung) deluje v vlogi vodilne agencije – objava v letu 2022		13.5.2022 stalno odprt	2.000.000		Zneski obveznosti so ocenjeni	300.000	3.000.000	3.000.000	3.000.000
35	26	Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih hrvatsko-slovenških projektov kjer HRZZ (Hrvatska znanstvena akademija za znanost) deluje v vlogi vodilne agencije	10.6.2022	1. junij 2023	3.000.000	2023-2026	Zneski obveznosti so ocenjeni	500.000	1.000.000	1.000.000	500.000
36	26	Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih poljsko-slovenških projektov kjer NCN (National Science Center Poland) deluje v vlogi vodilne agencije	23.9.2022	julij 2023	4.000.000	2024-2026	Zneski obveznosti so ocenjeni	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000
37	26	Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih hrvatsko-slovenških projektov kjer FNR (Luxembourg National Research Fund) deluje v vlogi vodilne agencije v letu 2022	16.12.2022	november 2023	2.000.000	2024-2026		60.000	200.000	200.000	140.000
Skupni razpisi v letu 2022, ki v letu 2023 še potekajo											
								1.563.000	6.205.000	6.205.000	5.090.000
											Stran 71 od 76

Program dela in finančni načrti Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2023

Zap.št.	PP	Naziv razpisja	Datum objave razpisa	Predvideni datum objave rezultatov	Vrednost razpisa	Orodje finančiranja	Komentar	Leto 2023	Leto 2024	Leto 2025	Leto 2026
Nadzorovani razpisi v letu 2023											
38	26	Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih hrvatsko-slovenskih projektov kjer FNR (Luxemburg National Research Fund) deluje v vlogi vodilne agencije	II. polletje 2023	II. polletje 20234	900.000	2024-2026	znesek še ni dokončno določen			300.000	300.000
39	26	Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih hrvatsko-slovenskih Agrofornal Sciences and Spatial Planning) deluje v vlogi vodilne agencije	II. polletje 2023	II. polletje 2024	900.000	2024-2026	znesek še ni dokončno določen			300.000	300.000
40	26	Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih matičarsko-slovenskih projektov kjer FORMAS (Swedish Research Council for Environment, Development and Innovation Office) deluje v vlogi vodilne agencije	I. četrtletje 2023	november 2023	900.000	2024-2026	znesek še ni dokončno določen			180.000	180.000
41	26	Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih flamsko-slovenskih projektov kjer Flamska fundacija za raziskave (The Research Foundation – Flanders, FWO) deluje v vlogi vodilne agencije	januar 2023	december 2023	3.000.000	2024-2026	znesek še ni dokončno določen			700.000	700.000
42	26	Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih češko-slovenskih projektov kjer Česká (The Czech Science Foundation) deluje v vlogi vodilne agencije	I. četrtletje 2023	januar 2024	3.000.000	2024-2026	znesek še ni dokončno določen			700.000	700.000
43	26	Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih švicarsko-slovenskih projektov kjer SNSF-Swiss National Science Foundation deluje v vlogi vodilne agencije	I. četrtletje 2023	januar 2024	1.000.000	2024-2026	znesek še ni dokončno določen			400.000	400.000
44	26	Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela avstrijskih ali tristranskih skupnih raziskovalnih projektov Weave, kjer FWF (Fonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung) deluje v vlogi vodilne agencije – objava v letu 2022	13. 5. 2022	stalno odprt	400.000	2024-2026	znesek še ni dokončno določen			200.000	200.000
45	26	Javni razpis za sofinanciranje projektorov Marie Skłodowska-Curie Pečat agencije	II. polletje 2023	II. polletje 2024	1.000.000	2024-2026	znesek še ni dokončno določen			700.000	700.000
46	26	Javni poziv za sofinanciranje slovenskega dela skupnih hrvatsko-slovenskih projektov kjer HRZZ (Hrvatska znanstvena akademija za znanost) deluje v vlogi vodilne agencije dolžnosti:	II. četrtletje 2023	september 2023	1.000.000	2024-2026	znesek še ni dokončno določen			300.000	300.000
47	26	Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih poljsko-slovenskih projektov kjer NCN (National Science Center Poland) deluje v vlogi vodilne agencije	december 2023	julij 2024	3.000.000	2024-2028	znesek še ni dokončno določen			1.200.000	1.200.000
48	26	Javni razpis za projekte ERC perspektiva		stalno odprt	3.000.000	2023-2024	znesek še ni dokončno določen			2.500.000	2.500.000
49	26	Javni razpis za projekte ERC potencial		stalno odprt	400.000	2023-2024	znesek še ni dokončno določen			200.000	200.000
50	26	Javni razpis za projekte ERC nova obzorja		stalno odprt	1.000.000	2023-2024	znesek še ni dokončno določen			500.000	500.000
51	26	Javni razpis za projekte ERC fokus		stalno odprt	400.000	2023-2024	znesek še ni dokončno določen			200.000	200.000
Skupaj nadzorovani razpisi v letu 2023											
										7.380.000	8.380.000
											8.480.000

Mednarodni bilaterali projekti in mednarodno sodelovanje

Zap.št.	PP	Naziv razpisa	Datum objave razpisa	Datum objave rezultatov	Vrednost razpisa	Obdobje finančiranja	Komentar	Leto 2023	Leto 2024	Leto 2025	Leto 2026
Zadnji razpis v finančnem - Izveden v preteklih letih											
52	38	Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Turčijo 2020 - 2023	25.10.2019	11. 6. 2020	48.000	1.6.2020 - 31.5.2023					
53	38	Javni razpis za bilateralo sodelovanje z baltskimi in skandinavskimi državami za obdobje 4 letih 2020 - 2023	21.11.2019	1.10.2020	150.000	2020-2022					25.000
54	34	Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Ljudsko republiko Kitajska v letih 2020 - 2023 - bilateralni raziskovalni projekti	4.10.2019	31.5.2020	400.000	1.1.2021- 31.12.2023					86.666
55	34	Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Ljudsko republiko Kitajska v letih 2020 - 2023;	4.10.2019	29.1.2021	400.000	1.1.2021- 31.12.2022					
56	38	Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Indijo 2021 - 2023	28.2.2020	17.11.2021	150.000	1.1.2022- 31.12.2024					50.000
57	38	Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in BH v letih 2021 do 2022	19.6.2020	8. 7. 2021	120.000	1.7.2021- 30.6.2023	Začetek prestavljen - COVID 19				30.000
58	38	Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Japonsko za obdobje od 1.4.2021 do 31.3.2023	19.6.2020	15.2.2021	48.000	1.4.2021- 31.3.2023					6.000
59	34	Javni razpis Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Komisijato za alternativne energije in atomsko energijo (CEA) Francoske republike v letih 2021 - 2023	19.6.2020	15.2.2021	500.000	1.3.2021- 30.2.2023					83.333
60	38	Javni razpis za (so)financiranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Francosko Republiko okviru Programa PROTEUS v letih 2022 do 2023	29.1.2021	3.12.2021	2021						20.000
61	38	Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Turčijo v letih 2022-2025	14.1.2022	10.10.2022	96.000	2022-2025					12.000
62	34	Javni razpis Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Komisijato za alternativne energije in atomsko energijo (CEA) Francoske republike v letih 2022-2023	9. 7. 2021	20. 1. 2022	500.000	2021-2023					200.000
63	38	Javni razpis postdoktorskih raziskovalnih štipendij na Japonskem Skupaj zadržljivi razpisi v letih 2021 in 2022	24.11.2021	1.3.2022	0		Stroški v celoti zagotovi Japonska				
Objavljeni razpisi v letu 2023, ki še potekajo											
64	38	Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Združenimi državami Amerike v letih 2022 - 2023	12.11.2021	I. četrtek leta 2022	900.000	2022-2024					450.000
65	39	Javni razpis za izplačilo enkratnega finančnega prispevka k stroškom prizanke in privake projektov okvirnega programa za raziskave in inovacije EU	1.11.2021	odprt do konca novembra 2022	500.000	1.1.2021- 30.11.2022					500.000
		Skupaj zadržljivi razpisi za leto 2023									950.000,00
											0,00

Zap. št.	PP	Naziv razpisa	Datum objave razpisa	Predvideni datum objave rezultatov	Vrednost razpisa	Obdobje finančiranja	Komentar	Leto 2023	Leto 2024	Leto 2025	Leto 2026
Objavljeni razpisi v letu 2022, ki je potekajo											
66	38	Javni razpis za sofinanciranje značilvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Francosko republiko Program PROTEUS 2023-2024	28.1.2022	oktober 2022	40.000	2023-2024		20.000	20.000		
67	38	Javni razpis za sofinanciranje značilvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Hrvaško v letih 2023-2024	18.2.2022	november 2022	100.000	1.1.2023-31.12.2024		50.000	50.000		
68	38	Javni razpis za sofinanciranje značilvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Avstrijo v letih 2023 do 2024	18.3.2022	november 2022	100.000	2023 - 2024		50.000	50.000		
69	38	Javni razpis za sofinanciranje značilvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Črno goro v letih 2023-2024	25.3.2022	november 2022	80.000	1.1.2023-31.12.2024		40.000	40.000		
70	38	Javni razpis za sofinanciranje značilvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Srbijo v letih 2023-2024	25.3.2022	marec 2023	150.000	1.1.2023-31.12.2024		75.000	75.000		
71	38	Javni razpis za sofinanciranje značilvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Zvezno republiko Nemčijo za leti 2023-2024	8. 4. 2022	december 2022	100.000	2023-2024		50.000	50.000		
72	38	Javni razpis za sofinanciranje značilvenoraziskovalnega sodelovanja med Slovenijo in Japonsko v obdobju od 2023-2025	3. 6. 2022	februar 2023	48.000	2023-2025		6.000	24.000	18.000	
73	69	Javni razpis za (so)financiranje gestovani pri vodah ERC projektov v letu 2022	26. 8. 2022	1. polletje 2023	260.000	1. 1. 2023 - 30. 6. 2025	stalno odprt razpis	100.000	100.000	60.000	
Skupaj objavljeni razpisi v letu 2022								391.000,00	409.000,00	78.000,00	0,00

		Naknadovani razpis v letu 2023	Datum objave razpisa	Predvideni datum objave rezultatov	Vrednost razpisa	Obdobje financiranja	Komentar	Leto 2023	Leto 2024	Leto 2025	Leto 2026
74	38	Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Mađarsko v letih 2023-2024	II. polletje 2022	II. polletje 2022	70.000	2023-2024	iznos ek se ni dokončno določen	35.000	35.000		
75	38	Javni razpis Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Komisarijato za alternativne energije in atomsko energijo (CEA) Francoske republike v letih 2023-2024	II. polletje 2022	II. polletje 2022	600.000	2023-2024	iznos ek se ni dokončno določen	300.000	300.000		
76	39	Javni razpis za izplačilo enkratnega prispevka k smrškom priprave in prijave projektov okvirnega programa za raziskave in inovacije EU	1.11.2022	odprt do konca novembra 2022	500.000	1.12.2022-30.11.2023	iznos ek se ni dokončno določen	—	500.000		
77	38	Javni razpis podtakarskih raziskovalnih stipendij na Japonskem	november 2022	1.3.2023	0	sredstva v celoti zagotovljena na japonsko					
78	38	Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Ljudsko republiko Kitajsko v letih 2023-2025	IV. četrtje 2022	II. polletje 2022	120.000	1.7.2023-30.6.2025	iznos ek se ni dokončno določen	30.000	60.000	30.000	
79	69	Javni razpis za gostovanje slovenskih in britanskih raziskovalcev	II. Polletje 2022	II. Polletje 2022	240.000	2023	iznos ek se ni dokončno določen	120.000	120.000		
80	38	Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Združenimi državami Amerike v letih 2023-2024	III. četrtletje 2022	II. polletje 2022	300.000,00	2023-2025	iznos ek se ni dokončno določen	50.000	150.000	100.000	
81	39	Javni razpis za izplačilo enkratnega prispevka k stroškom priprave in prijave projektov okvirnega programa za raziskave in inovacije EU	1.11.2022	odprt do konca novembra 2023	500.000,00	sredstva v celoti zagotovljena na japonsko		500.000			
82	38	Javni razpis podtakarskih raziskovalnih stipendij na Japonskem	november 2023	marec 2024	—						
83	72	Javni razpis za sofinanciranje aktivnosti popularizacije slovenske znanosti v tujini v letu 2023	I. četrtletje 2023	II. četrtletje 2023	250.000,00	iznos ek se ni dokončno določen	250.000				
84	38	Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Federativno republiko Brazilijo v letih 2024-2025 - TBC	marec 2023	december 2023	100.000,00	1.1.2024-31.12.2025	iznos ek se ni dokončno določen	50.000	50.000		
85	38	Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Slovenijo in Republiko Argentinou v letih 2024-2025 - TBC	01.03.2023	december 2023	80.000,00	1.1.2024-31.12.2025	iznos ek se ni dokončno določen	40.000	40.000		
86	38	Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Bosno in Hercegovino v letih 2024-2025	01.03.2023	december 2023	120.000,00	1.1.2024-31.12.2025	iznos ek se ni dokončno določen	60.000	60.000		
87	38	Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Državo Izrael	01.05.2023	december 2023	400.000,00	1.1.2024-31.12.2025	iznos ek se ni dokončno določen	200.000	200.000		

		Nakritovani razpis v letu 2023	Datum objave rezultatov	Predvideni datum objave rezultatov	Vrednost razpisa	Obdobje financiranja	Komentar	Leto 2023	Leto 2024	Leto 2025	Leto 2026
88	38	Javni razpis za sofinanciranje značilnoveraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Ljudsko republiko Kitajska v letih 2024-2025	01.02.2023	december 2023	120.000,00	1.1.2024-31.12.2025	znesek še ni dokončno določen	60.000	60.000		
89	38	Javni razpis za sofinanciranje značilnoveraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Ljudsko republiko Kitajska v letih 2023-2025 TBC	01.02.2023	december 2023	400.000,00	1.1.2024-31.12.2025	znesek še ni dokončno določen	200.000	200.000		
90	38	Javni razpis za sofinanciranje značilnoveraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovencijo in Francosko republiko Program PROTEUS 2024-2025	01.01.2023	december 2023	40.000,00	1.1.2024-31.12.2025	znesek še ni dokončno določen	20.000	20.000		
91	38	Javni razpis Javni razpis za sofinanciranje značilnoveraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo In Komisarijato za alternativne energije in atomsko energijo (CEA) Francoske republike v letih 2024-2026	01.05.2023	december 2023	500.000,00	1.1.2024-31.12.2025	znesek še ni dokončno določen	250.000	250.000		
92	38	Javni razpis za sofinanciranje značilnoveraziskovalnega sodelovanja med Slovenijo in Laponijo v obdobju od 2024-2026	01.06.2023	februar 2024	48.000,00	1.4.2024-31.3.2026	znesek še ni dokončno določen	24.000	24.000		
93	38	Javni razpis za sofinanciranje značilnoveraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Zvezno republiko Nemčijo za leto 2024-2025	01.04.2023	december 2023	100.000,00	1.1.2024-31.12.2025	znesek še ni dokončno določen	50.000	50.000		
94	38	Javni razpis za sofinanciranje značilnoveraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Indija v letih 2024-2026	01.05.2023	december 2023	150.000,00	1.1.2024-31.12.2025	znesek še ni dokončno določen	75.000	75.000		
95	38	Javni razpis za sofinanciranje značilnoveraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Italijo v letih 2024-2025 - TBC	01.05.2023	december 2023	165.000,00	1.1.2024-31.12.2025	znesek še ni dokončno določen	82.500	82.500		
96	38	Javni razpis za sofinanciranje značilnoveraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Združenimi državami Amerike v obdobju v letih 2024 do 2026	01.11.2023	junilj 2024	300.000,00	1.7.2024-30.6.2026	znesek še ni dokončno določen	150.000	150.000		
97	38	Javni razpis za gostovanje slovenskih in britanskih raziskovalcev	II. Polletje 2023	II. Polletje 2023	240.000,00	2024	znesek še ni dokončno določen	240.000			
		Skupaj / nedovoljeni razpis v letu 2023						1.785.000	2.166.500	1.391.500	-
		Skupaj potencialne obveznosti po razplatih in pozitivih za mednarodno sodelovanje za posamezno leto						3.662.999,00	2.931.500,00	1.481.500,00	0,00

3. Javni razpis v okviru NOO

	Nakritovani razpis v letu 2023	Datum objave rezultatov	Predvideni datum objave rezultatov	Vrednost razpisa	Obdobje financiranja	Komentar	Leto 2023	Leto 2024	Leto 2025	Leto 2026
98	Javni poziv za sofinanciranje projektov za krepitev mednarodne mobilnosti slovenskih raziskovalcev in raziskovalnih organizacij ter za spodbujanje mednarodne vpletosti slovenskih pridružiteljev- Občine Evrope MScA	januar 2023	stalno odprt	17.220.000	2023-2026	pogodba o financiraju še ni pričakovana	4.956.000	5.450.000	4.704.000	2.100.000
99	JAVNI RAZPIS »Sofinanciranje dolgoročnejših velikih raziskovalno-inovacijskih sodelovalnih programov na lesvici od TRI 3-6 C3.8.1B«	marec 2023	julij 2023	20.000.000	2023-2026	pogodba o financiraju še ni pričakovana	3.000.000	5.000.000	6.000.000	6.000.000
	Skupaj nedovoljeni razpis v letu 2023						7.956.000	10.450.000	10.704.000	8.100.000
	Skupaj potencialne obveznosti po razplatih in pozitivih za posamezno leto						315.224.843,39	334.157.945,83	291.989.064,21	238.361.762,70

Opomba

* Datum objave in izvedba posameznih javnih razpisov in pozivov se izvaja v skladu s proračunskimi zmožnostmi, kar lahko pomeni spremembo navedenih podatkov.

* Obveznosti agencija prevezema s pogodbami, pritem upošteva proračunske možnosti.