



**ARRS**

JAVNA AGENCIJA ZA RAZISKOVALNO DEJAVNOST  
REPUBLIKE SLOVENIJE

**PROGRAM DELA IN FINANČNI NAČRT**  
**JAVNE AGENCIJE ZA RAZISKOVALNO DEJAVNOST**  
**REPUBLIKE SLOVENIJE (ARRS) ZA LETO 2020 – Rebalans 2**

## KAZALO

|  |           |
|--|-----------|
| UVODNA BESEDA .....  | 3         |
| <b>1. UVOD .....</b>   | <b>5</b>  |
| 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         |
| <b>2. PROGRAM DELA .....</b>   | <b>8</b>  |
| 2.1. Politika 05 - Znanost in informacijska družba .....   | 8         |
| 2.2. Program 0502 Znanstveno raziskovalna dejavnost .....  | 9         |
| 2.3. Zakonske in druge pravne podlage.....   | 11        |
| 2.3.1. Zakonske pravne podlage .....   | 11        |
| 2.3.2. Usmeritve in navodila.....  | 13        |
| 2.4. Cilji in kazalniki .....  | 13        |
| 2.4.1. Splošni dolgoročni cilj.....  | 13        |
| 2.4.2. Specifični cilj, rezultat in neposredni učinki ter pripadajoči kazalniki.....   | 13        |
| 2.4.3. Opis posameznih aktivnosti oziroma sklopov aktivnosti za leto 2020.....   | 21        |
| 2.4.4. Letni načrt izvajanja nadzora v raziskovalnih organizacijah z opisi aktivnosti .....  | 32        |
| <b>3. FINANČNI NAČRT ZA LETO 2020 .....</b>  | <b>34</b> |
| 3.1 Sredstva za financiranje znanstveno raziskovalne dejavnosti in delovanja ARRS .....  | 34        |
| 3.1.1. Finančni načrt ARRS za leto 2020 po načelu denarnega toka, glede na strukturo Proračuna RS... ..                                    | 35        |
| 3.1.2. Finančni načrt za leto 2020, ki se financira iz Proračuna EU .....  | 36        |
| 3.1.3. Financiranje raziskovalne dejavnosti za leto 2020 iz Proračuna RS – načelo denarnega toka .....                                     | 37        |
| 3.1.4. Finančni načrt financiranja raziskovalne dejavnosti za leto 2020 po obračunskem načelu .....  | 38        |
| 3.1.5. Normativi in standardi za določanje sredstev za izvajanje raziskovalne dejavnosti financirane iz Proračuna Republike Slovenije..... | 39        |
| 3.1.6. Načrt dinamike porabe sredstev iz Proračuna RS v letu 2020.....   | 41        |
| 3.1.7. Prikaz prevzetih obveznosti za leto 2020 na podlagi javnih razpisov in pozivov.....   | 42        |
| 3.2. Finančni načrt delovanja ARRS za leto 2020 .....  | 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) .....   | 48        |
| 3.2.4. Načrt računa finančnih terjatev in naložb .....   | 50        |
| 3.2.5. Načrt računa financiranja .....   | 51        |
| 3.3. Obrazložitev finančnega načrta za leto 2020 .....   | 52        |
| 3.3.1. Kadrovski načrt.....  | 52        |
| 3.3.2. Obrazložitev Načrta prihodkov in odhodkov po načelu denarnega toka .....  | 55        |
| 3.3.3. Obrazložitev Načrta prihodkov in odhodkov po načelu nastanka poslovnega dogodka .....   | 65        |
| 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

Z rebalansom 2 se je proračun ARRS za leto 2020 zmanjšal z 204 milijonov evrov na 203,4 milijone evrov. Vsak poseg v načrtovane dejavnosti pomeni okrnitev načrtov, rebalans 2 bo imel določene posledice pri sofinanciranju raziskovalne dejavnosti in pri investicijah v okviru delovanja agencije. Zmanjšanje kot posledica rebalansa 2 je obvladljivo, nikakor pa ne zaželeno vsaj iz dveh razlogov: (1) agencija je aktivno pristopila k sofinanciranju dejavnosti na področju raziskovalnih programov, raziskovalnih projektov ter CRP na tematiko pandemije COVID-19 in (2) posledica sklepov 10. redne seje Vlade Republike Slovenije pod 2. točko dne 11. 4. 2020 utegnejo implicirati dodatne restrikcije proračuna.

Podatki o deležu državnega proračuna, ki je namenjen znanosti v letu 2020, pri odločevalcih nedvomno kažejo na porast zavedanja o vlogi znanosti, in upravičeno upamo, da je k temu prispevala tudi večja vidnost znanstvenih dosežkov ter povečana prisotnost znanstvenikov v slovenskem medijskem prostoru. Prepričani smo, da je pri slednjem pomembno vlogo odigrala tudi Javna agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije (ARRS), ki je z večletnim sistematičnim promoviranjem znanosti skupaj s sodelujočimi raziskovalnimi organizacijami, civilno družbo in novinarji pripomogla k vidnosti znanstvenic in znanstvenikov v medijih in pri odločanju. V času zavajajočih, slabo podkrepljenih in lažnih novic je to še kako pomembno.

Dva sklopa dogodkov, ki prispevata k vidnosti znanosti in ju prireja agencija, sta postala ustaljena. Prvi so Dnevi komuniciranja ARRS, kjer osebe iz medijskega sveta in tuji gostje znanstvenikom in novinarjem krepijo veščine podajanja in predstavitve kompleksnih znanstvenih vsebin. Drugi sklop dogodkov so vsakoletni Dnevi ARRS s podnaslovom *podpiramo odličnost*, v okviru katerih potekajo izobraževanja, predstavitve Odličnih v znanosti ter v ceremonialnem delu sprejem za nove mlade raziskovalce. Dnevi ARRS tradicionalno potekajo pod pokroviteljstvom predsednika republike ter v sodelovanju s Slovensko akademijo znanosti in umetnosti ter Mlado akademijo.

Večina dejavnosti agencije je seveda namenjena zagotavljanju delovanja raziskovalnega sistema v Sloveniji. Uvodoma omenjena rast sredstev je znatna, saj je obseg sredstev za dejavnost agencije po sunkovitem znižanju v letu 2012 in od najglobljega recesijskega dna leta 2015 zrasel s 135 milijonov evrov na 203,4 milijone evrov leta 2020. Sedanji obseg sredstev, skupaj z usmeritvami pristojnega ministrstva, je osnova za pripravo tega programa dela in finančnega načrta. Občutki zadovoljstva ob povečanem obsegu sredstev so mešani iz dveh razlogov: *prvič*, financiranje znanosti še vedno zaostaja za resolucijskim ciljem enega odstotka bruto družbenega prihodka iz proračunskih virov, in, *drugič*, vrzel, ki je pri financiranju znanosti nastala med letoma 2012 in 2016, je nemogoče zapolniti, o njenih posledicah pa lahko pretežno le ugibamo.

Kaj torej prinaša proračun agencije za leto 2020? Prvenstveno bodo izpolnjene obveznosti, ki izhajajo iz sprememb v sistemu plač javnih uslužbencev, kamor po veljavni zakonodaji sodijo tudi raziskovalke

in raziskovalci, zato se posredno povečuje finančni obseg raziskovalnih programov in raziskovalnih projektov. Posebej izpostavljamo, da se zaradi visoke stopnje amortiziranosti na podlagi usmeritev Znanstvenega sveta agencije bistveno povečujejo sredstva za raziskovalno opremo, kar lahko ilustriramo z naslednjo primerjavo: v letu 2020 je za raziskovalno opremo razpisnih sredstev dvakrat več kot v preteklem letu. Proračun bo omogočil tudi izvedbo razpisa za raziskovalne projekte v bistveno povečanem izhodiščnem obsegu 17,2 milijona evrov, v kar je všteti tudi Program dr. Aleša Debeljaka za reintegracijo oziroma prihod raziskovalk in raziskovalcev iz tujine.

Agencija že več let tvorno sodeluje pri pripravi nove zakonodaje, ki ureja tudi raziskovalno dejavnost. V pripravi je Zakon o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti. Agencija se je v delovni skupini zavzemala za ureditev stabilnega financiranja, primerno dorečenost ocenjevalnih postopkov, zaščito anonimnosti ocenjevalcev ter, kar je v operativnem smislu najpomembnejše, izvedljivost prehoda iz veljavnega sistema v novega, v kar šteje dorečenost podzakonskih aktov, njihovo pravočasno sprejetje in zagotovitev potrebnega osebja za uresničitev nalog, kot bodo izhajale iz novega zakona. Prav glede slednjega, torej zadostnega števila kvalificiranega osebja, je bilo preteklo leto za delovanje agencije izjemno naporno. Nenehnim izboljšavam postopkov, uvajanju pilotnih instrumentov, povečanju mednarodne dejavnosti in, s posebnim poudarkom, obvladovanjem tveganj na področju informacijskih obdelav, agencija z obstoječo kadrovske podobo ne more slediti. S predvidenim izvzetjem agencije iz Zbirnega kadrovskega načrta Vlade RS se obetajo spremembe, ki bodo delovanje olajšale, še vedno pa ne bodo rešile težav, do katerih je prišlo v pretekli dekadi in so nastale tudi zaradi nezmožnosti oblikovanja trajnostne kadrovske politike.

Računsko sodišče Republike Slovenije je delovanje agencije z vidika učinkovitosti izvajanja raziskovalnih programov in raziskovalnih projektov temeljito pregledalo in rezultate revizije objavilo v letu 2019. Po uspešni izvedbi popravljalnih ukrepov je Javna agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije stabilna ustanova, ki lahko, glede na obseg sredstev, s katerimi upravlja, z relativno majhnimi vlaganji v kadre in njihovo znanje dodatno izboljša in ustali svoje delovanje. Tako je in tudi v prihodnje ARRS mora ostati zanesljiva in evropsko primerljiva nacionalna agencija za financiranje raziskovalne dejavnosti.

Prof. dr. József Györkös,

v. d. direktorja

## **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 Nacionalnega raziskovalnega in razvojnega programa in tudi druge naloge za pospeševanje raziskovalne dejavnosti.

ARRS je pravna oseba javnega prava, za katero se uporabljajo določbe zakonov in drugih predpisov, ki veljajo za javne agencije, če določila Zakona o raziskovalni in razvojni dejavnosti (Uradni list RS, št. 22/2006 – uradno prečiščeno besedilo in 61/06 – ZDru, 112/07, 9/11 in 57/12-ZPOP-1A) ne določajo drugače. ARRS v skladu z 2. členom Sklepa o ustanovitvi ARRS nastopa v pravnem prometu v okviru svoje dejavnosti samostojno, z vsemi pravicami in obveznostmi, v svojem imenu in za svoj račun. ARRS je ustanovila Republika Slovenija s Sklepom o ustanovitvi agencije (Uradni list RS, št. 123/03 in 105/10) za trajno opravljanje z zakonom določenih nalog v javnem interesu z namenom, da zagotovi trajno, strokovno in neodvisno odločanje o izbiri programov in projektov, ki se financirajo iz državnega proračuna in drugih virov financiranja.

### **1.2. Organi ARRS**

Organi ARRS so:

- Upravni odbor ARRS
- Direktor ARRS
- Znanstveni svet ARRS

Upravni odbor usmerja in nadzira celotno delo ARRS. Sestavlja ga sedem članov. Direktor ARRS zastopa in predstavlja ARRS, organizira in vodi delo ter poslovanje ARRS ter opravlja druge naloge skladno s predpisi. Za svoje delo je odgovoren upravnemu odboru, ministru, pristojnemu za znanost, in vladi. Znanstveni svet je najvišje strokovno in svetovalno 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 20. člena Zakona o raziskovalni in razvojni 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 raziskovalni in inovacijski strategiji Republike Slovenije 2011-2020. 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 2020.

#### **1.4. Temeljne pravne podlage za delovanje ARRS**

- 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 in 9/19),
- Zakon o javnih agencijah (ZJA) (Uradni list RS, št. 52/02, 51/04 – EZ-A in 33/11 – ZEKom-C),
- 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 in 13/18),
- Sklep o ustanovitvi Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 123/03 in 105/10) in
- Statut Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije, sprejet na 3. redni seji Upravnega odbora dne 22.7.2004, s spremembami.

#### **1.5. Dejavnost**

ARRS opravlja v interesu ustanovitelja, to je v javnem interesu, na podlagi 20. člena Zakona o raziskovalni in razvojni dejavnosti in 8. člena Sklepa o ustanovitvi ARRS naslednje naloge:

- odloča o izbiri raziskovalnih in infrastrukturnih programov, ki predstavljajo javno službo na področju raziskovalne dejavnosti, in zagotavlja njihovo financiranje;
- skrbi za izvedbo programa mladih raziskovalcev in drugih programov ter projektov, ki jih ARRS izvaja v skladu z Resolucijo o raziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije Nacionalnim raziskovalnim in razvojnim programom in letno politiko ministrstva, pristojnega za znanost;

- nadzira relevantnost, inovativnost, učinkovitost, kakovost delovanja, konkurenčnost in strokovnost dela pravnih in fizičnih oseb, katerim dodeljuje finančna sredstva ali druge oblike spodbud;
- spremlja in nadzira izvedbo programov in projektov;
- spodbuja mednarodno sodelovanje ter sofinancira in izvaja sprejete obveznosti v okviru mednarodnih sporazumov, memorandumov in protokolov, ki jih je sklenila Republika Slovenija;
- vodi zbirke podatkov, določene z Zakonom o raziskovalni in razvojni dejavnosti in drugimi predpisi;
- skrbi za pridobivanje dodatnih sredstev za izvajanje Resolucije o raziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije;
- spremlja in analizira izvajanje raziskovalne in razvojne dejavnosti;
- sodeluje pri načrtovanju nacionalne raziskovalne in razvojne politike;
- se povezuje z agencijo na področju tehnološkega razvoja in drugimi agencijami in organizacijami;
- skladno s predpisi pošilja letne programe dela, finančne načrte, letna poročila in poročila o periodičnih samo-evalvacijah o kakovosti svojega delovanja ministrstvu, pristojnemu za znanost;
- spodbuja povezovanje javnih raziskovalnih organizacij z uporabniki;
- opravlja druge strokovne naloge skladno z namenom, za katerega je bila ustanovljena.

## 2. Program dela

Rebalans 2 Finančnega načrta za leto 2020 je pripravljen na podlagi Proračuna RS za leto 2020.

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 raziskovalne dejavnosti in spremljanje namembnosti izvajanja raziskovalne dejavnosti. Obsežnejši del predstavlja izvedba financiranja raziskovalnih programov, temeljnih in aplikativnih projektov ter podoktorskih projektov. Od javnih razpisov in pozivov bodo v letu 2020 obsežnejši javni razpisi za projekte temeljnega in aplikativnega raziskovanja, javni poziv oziroma razpis za raziskovalne programe, javni razpis za sofinanciranje raziskovalne opreme ter drugi javni razpisi. Ob teh aktivnostih ARRS tekoče financira in spremlja:

- izvajanje raziskovalnih in infrastrukturnih programov,
- izvajanje raziskovalnih projektov,
- izvajanje programa mladih raziskovalcev,
- izvajanje programa raziskovalne infrastrukture,
- izvajanje ustanoviteljskih obveznosti,
- izvajanje programa informacijsko komunikacijskih sistemov,
- izvajanje programa znanstvenih in poljudnoznanstvenih publikacij,
- izvajanje programa mednarodnega sodelovanja.

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

- s sredstvi iz državnega proračuna financira raziskovalno dejavnosti v Republiki Sloveniji,
- spodbuja odličnost in uporabnost raziskovanja v Republiki Sloveniji,
- na osnovi neodvisnega in mednarodno primerljivega raziskovalnega evalvacijskega sistema odloča o izbiri raziskovalnih programov in projektov,
- na transparenten način organizira in upravlja raziskovalno dejavnost v Republiki Sloveniji,
- spodbuja mednarodno sodelovanje v okviru sprejetih obveznosti Republike Slovenije ter
- analizira izvajanje raziskovalne in razvojne dejavnosti v Republiki Sloveniji ter sodeluje pri načrtovanju nacionalne raziskovalne in razvojne politike.

Dolgoročni cilj ARRS, ki je financirani iz državnega proračuna Republike Slovenije, je zato specifični cilji 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 po načelu denarnega toka znanstvenoraziskovalno dejavnost v letu 2020 financirala v višini 203.351.280 evrov in v višini 216.550.000 evrov po obračunskem načelu.

Dokumenti dolgoročnega razvojnega načrtovanja:

- Resolucija o raziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije 2011–2020;
- Nacionalna strategija odprtega dostopa do znanstvenih objav in raziskovalnih podatkov v Sloveniji 2015-2020;<sup>1</sup>
- Slovenska strategija krepitve Evropskega raziskovalnega prostora 2016-2020;
- Načrt razvoja raziskovalne infrastrukture 2011–2020.

## 2.2. Program 0502 Znanstveno raziskovalna dejavnost

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

Program vključuje sofinanciranje raziskovalnega dela na raziskovalno-razvojnem področju v državnem, visokošolskem in poslovnem sektorju. Sofinanciranje obsega vzdrževanje raziskovalnega

---

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

sistema in ključnih raziskovalnih ter infrastrukturnih zavodov, ustvarjanje ter prenos novega znanja k neposrednim uporabnikom in krepitev človeških virov.

Ukrepi na področju znanstveno raziskovalne 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 raziskovalcev 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 raziskovalnega in deloma tudi razvojnega dela v Sloveniji. Program podpira in omogoča tako izvajanje znanstveno-raziskovalnega dela, kakor tudi vzpostavitev ustreznega družbenega okolja za izvajanje raziskav in razvoja. Poleg financiranja raziskovalnega 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 raziskovalnega in razvojnega dela. Znotraj programa Znanstvena raziskovalna dejavnost se zagotavlja tudi podpora raziskovalni infrastrukturi.

V okviru programa ARRS s sredstvi iz državnega proračuna 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 raziskovalni 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 tuje literature in baz podatkov in sofinanciranje drugih dejavnosti na področju raziskovalne infrastrukture. Pri izvajanju tega programa ARRS uresničuje konkretne 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 naslednjega **specifičnega cilja**:

- Povečati odličnost in mednarodno uveljavljenost slovenske znanosti (C7166),

## 2.3. Zakonske in druge pravne podlage

### 2.3.1. Zakonske pravne podlage

- Zakon o izvrševanju proračunov Republike Slovenije za leti 2020 in 2021 (ZIPRS2021) (Uradni list RS, št. 75/19),
- 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 in 84/18),
- Zakon o ukrepih na področju plač in drugih stroškov dela v javnem sektorju za leti 2020 in 2021 ter izredni uskladitvi pokojnin (ZUPPJS2021) (Uradni list RS, št. 75/19)
- Zakon za uravnoteženje 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 in 72/19),
- Zakon o delovnih razmerjih (ZDR-1) (Uradni list RS, št. 21/13, 78/13 – popr., 47/15 – ZZSDT, 33/16 – PZ-F, 52/16, 15/17 – odl. US, 22/19 – ZPosS in 81/19),
- Zakon o začasnih ukrepih v zvezi s sodnimi, upravnimi in drugimi javnopravnimi zadevami za obvladovanje širjenja nalezljive bolezni SARS-CoV-2 (COVID-19) (ZZUSUDJZ) (Uradni list RS, št. 36/20),
- Zakon o interventnih ukrepih za zajezitev epidemije COVID-19 in omilitev njenih posledic za državljane in gospodarstvo (ZIUZEOP) (Uradni list RS, št. 49/20),
  
- Proračun Republike Slovenije za leto 2020 (DP 2020) (Uradni list RS, št. 75/19),
- 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 kadrovskega načrta posrednih uporabnikov proračuna in metodologiji spremljanja njihovega izvajanja za leti 2020 in 2021 (Uradni list RS, št. 3/20),
- 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 normativih in standardih za določanje sredstev za izvajanje raziskovalne dejavnosti financirane iz Proračuna Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 103/11, 56/12, 15/14, 103/15, 27/17, 9/18 in 62/19),
- 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 in 80/18),
- Uredba o plačah direktorjev v javnem sektorju (Uradni list RS, št. 68/17, 4/18 in 30/18),
- Uredba o delovni uspešnosti iz naslova povečanega obsega dela za javne uslužbenke (Uradni list RS, št. 53/08 in 89/08),
- Uredbo o povračilih stroškov za službena potovanja v tujino (Uradni list RS, št. 76/19)
- Pravilnik o postopkih za izvrševanje proračuna Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 50/07, 61/08, 99/09 – ZIPRS1011, 3/13 in 81/16),
- 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 in 80/19),
- Pravilnik o infrastrukturnih obveznostih zavodom, ki opravljajo raziskovalno dejavnost (Uradni list RS, št. 4/11, 40/11 – popr., 40/13, 20/14 in 41/15),
- Pravilnik o Ciljnih raziskovalnih programih (CRP) (Uradni list RS, št. 43/11 in 6/12),
- Pravilnik o postopkih (so)financiranja in ocenjevanja ter spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti (Uradni list RS, št. 52/16, 79/17 in 65/19),
- Pravilnik o koncesiji za izvajanje javne službe na področju raziskovalne dejavnosti (Uradni list RS, št. 48/03, 20/14, 56/16 in 69/17),
- Pravilnik o raziskovalnih nazivih (Uradni list RS, št. 126/08, 41/09, 55/11, 80/12 in 4/13 – popr., 5/17, 31/17 in 7/19),
- Pravilnik o kriterijih za ugotavljanje izpolnjevanja pogojev za vodjo raziskovalnega projekta (Uradni list RS, št. 53/16),
- Pravilnik o vsebini in načinu vodenja evidence o izvajalcih raziskovalne in razvojne dejavnosti (Uradni list RS, št. 40/13 in 51/14),
- Pravilnik o registru zasebnih raziskovalcev (Uradni list RS, št. 12/05, 5/07 in 84/08),
- 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, 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 in 31/19),
- 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 in 80/18),
- 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 in 80/18),

- 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. in 80/18),
- Navodilo o pripravi finančnih načrtov posrednih uporabnikov državnega in občinskih proračunov (Uradni list RS, št. 91/00 in 122/00),
- Usmeritve Vlade Republike Slovenije za izvajanje nadzora nad zakonitostjo, učinkovitostjo in uspešnostjo dela javnih agencij določene s sklepom Vlade Republike Slovenije št. 06000-3/2015/14 z dne 8.10.2015.

### **2.3.2. Usmeritve in navodila**

Izhodišča za pripravo finančnega načrta Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2020 št. 0140-138/2019/12 z dne 19. 12. 2019, dopis št. 0140-138/2019/29 z dne 17. 2. 2020 in dopis št. 0140-138/2019/40 z dne 6. 4. 2020.

### **2.4. Cilji in kazalniki**

Ciljne vrednosti so za kazalnike strateških oziroma dolgoročnih ciljev določene za leto 2023, za neposredne učinke, ki so po naravi letni cilji, pa za leto 2020. Prikazana sta tudi podatek, ki je bil uporabljen kot izhodiščna vrednost ob prvi postavitvi kazalnika, s pripadajočim letom oziroma podatek za leto 2018.

#### **2.4.1. 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 z naslednjim kazalnikom:

- skupni obseg sredstev ARRS v letu 2020.

#### **2.4.2. Specifični cilj, rezultat 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 izziv 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. Ocenjujemo, da bi bilo nadaljnje povečevanje smiselno v primeru usmeritve v večjo internacionalizacijo, kar pomeni, da bi poskusili privabiti več doktorskih študentov iz tujine.<sup>2</sup>

#### Specifični cilj C7166 Povečati odličnost in mednarodno uveljavljenost slovenske znanosti

| NAZIV KAZALNIKA  | VIR    | OPIS  | ME | IZH. LETO | IZH. VREDNOST | DOSEŽENA VREDNOST 2018 | CILJNA VREDNOST 2023 |
|--|--------|---|----|-----------|---------------|------------------------|----------------------|
| I002729 - Relativni faktor vpliva                                      | WoS    | Relativni faktor vpliva   | -  | 2009      | 0,67          | 1,12                   | 1,15                 |
| ARRS - Število visokocitiranih objav na milijon prebivalcev            | WoS    | Število visokocitiranih objav na milijon prebivalcev            | št | 2009      | 62            | 217                    | 280                  |
| ARRS - Število objav med 10 % najbolj citiranih na milijon prebivalcev | SciVal | Število objav med 10 % najbolj citiranih na milijon prebivalcev | št | 2015      | 219           | 305                    | 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. V zadnjih letih je rast zastala. Ocenjujemo, da bi zaradi povečanj financiranja v preteklih letih in ob nadaljevanju pozitivnega trenda pri financiranju morali postopoma trend ponovno obrniti navzgor.

#### Kazalnik: ARRS - 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. Ocenjujemo, da se bo trend rasti nadaljeval.

<sup>2</sup> [Analiza Javnega razpisa za izbor mentorjev novim mladim raziskovalcem za leto 2018 – pilotni razpis MR+](#).

**Kazalnik: ARRS - 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 ocenjujemo, da se bo trend rasti nadaljeval.

**Rezultat, ki prispeva k specifičnemu cilju C7166 Povečati odličnost in mednarodno uveljavljenost slovenske znanosti**

**C7621 Prejemniki sredstev za namen razvojno raziskovalne dejavnosti**

| NAZIV KAZALNIKA  | VIR  | OPIS | ME | IZH. LETO | IZH. VREDNOST | DOSEŽENA VREDNOST 2018 | CILJNA VREDNOST 2020 |
|--|------|------|----|-----------|---------------|------------------------|----------------------|
| I10306 - Število prejemnikov sredstev  | ARRS |      | št | 2018      | 364           | 365                    | 365                  |
| ARRS Delež sredstev za projekte, katerih nosilci so mlajši raziskovalci največ 10 aktivnih let po zagovoru doktorata | ARRS |      | %  | 2010      | 10,2          | 26,2                   | 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 evidenco raziskovalnih organizacij pri ARRS, to so javni raziskovalni zavodi, univerze oziroma članice univerze, samostojni visokošolski zavodi ter druge pravne osebe zasebnega ali javnega prava, ki so kot najuspešnejše pridobile sredstva na podlagi javnih razpisov oziroma pozivov. 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 %. V naslednjih letih ARRS načrtuje stabiliziranje deleža projektov, ki ga vodijo mladi doktorji (do 10 let po zagovoru doktorata) na ciljni vrednosti 20%. V ta delež niso všteti podoktorski projekti.

**Neposredni učinki, ki prispevajo k rezultatu C7621 Prejemniki sredstev za namen razvojno raziskovalne dejavnosti - skupina projektov 3330-19-S001 Financiranje RRD**

**C7616 Raziskovalna dejavnost – projekt C3330-19-0002 Raziskovalna dejavnost**

| NAZIV KAZALNIKA  | VIR  | ME      | IZH. LETO | IZH. VREDNOST | DOSEŽENA VREDNOST 2018 | CILJNA VREDNOST 2020 |
|--|------|---------|-----------|---------------|------------------------|----------------------|
| I06304 Število ciljnih raziskovalnih programov                                     | ARRS | Število | 2010      | 120           | 117                    | 120                  |
| I06571 Število različnih uporabnikov ciljnih raziskovalnih programov               | ARRS | Število | 2009      | 20            | 17                     | 20                   |
| I10299 Število FTE za izvajanje raziskovalnih projektov in raziskovalnih programov | ARRS | Število | 2018      | 1549          | 1549                   | 1850                 |
| I10347 Delež sredstev za podoktorske projekte med vsemi sredstvi za projekte       | ARRS | %       | 2009      | 10,2          | 6,9                    | 10                   |

**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 raziskovalne dejavnosti, visokošolskega izobraževanja, gospodarskega razvoja in v določenem delu tudi drugih družbenih dejavnosti mora biti zagotovljen tudi ustrezen obseg financiranja raziskovalne dejavnosti. Eno od meril 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 raziskovalne dejavnosti, previsok delež stabilnega financiranja pa povzroča neodzivnost izvajalcev raziskovalne 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. Ciljna vrednost kazalnika za 2020 je nekoliko višja od prvotno načrtovane.

#### **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 povečali delež podoktorskih raziskovalnih projektov nazaj na 10 % in stabilizirali na ciljni vrednosti.

#### **C7634 Mednarodno znanstveno sodelovanje– projekt C3330-19-0004 Mednarodno znanstveno sodelovanje**

| NAZIV KAZALNIKA  | VIR  | ME      | IZH. LETO | IZH. VREDNOST | DOSEŽENA VREDNOST 2018 | CILJNA VREDNOST 2020 |
|--|------|---------|-----------|---------------|------------------------|----------------------|
| I10325 Število udeležencev v dvostranskem sodelovanju - projekti                                     | ARRS | število | 2018      | 8             | 4                      | 6                    |
| I10327 Število udeležencev v dvostranskem sodelovanju - mobilnost                                    | ARRS | število | 2018      | 65            | 65                     | 75                   |
| I10328 Število prijav raziskovalnih organizacij, ki so se prijavile na razpise okvirnih programov EU | ARRS | število | 2010      | 250           | 280                    | 300                  |
| I10329 Število prejemnikov sredstev za promocijo slovenske znanosti v tujini                         | ARRS | število | 2018      | 17            | 17                     | 17                   |

#### **Kazalnik: I10325 Število udeležencev v dvostranskem sodelovanju - projekti**

Dvostransko sodelovanje v obliki raziskovalnih projektov je nadgradnja mobilnosti pri dvostranskem mednarodnem sodelovanju. Agencija 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 agencije.

### **Kazalnik: I10327 Število udeležencev v dvostranskem sodelovanju - mobilnost**

Agencija na podlagi mednarodnih sporazumov, programov, memorandumov in protokolov med Republiko Slovenijo in drugimi državami skupaj z ministrstvom, pristojnim za znanost, v okviru dvostranskega sodelovanja sofinancira tako bilateralne projekte, 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, bomo nadgrajevali, sodelovanje z drugimi državami pa podpirali v skladu z interesi znanstvene sfere in zunanjepolitičnimi usmeritvami Republike Slovenije. Slovenija mora z dvostranskimi raziskovalnimi projekti 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 najneposrednejši 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, Obzorja 2020, ki ga agencija 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.

**C7631 Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov – projekt C3330-19-0001**  
**Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov**

| NAZIV KAZALNIKA  | VIR  | ME      | IZH. LETO | IZH. VREDNOST | DOSEŽENA VREDNOST 2018 | CILJNA VREDNOST 2020 |
|--|------|---------|-----------|---------------|------------------------|----------------------|
| ARRS Obseg podoktorskih projektov v FTE                              | ARRS | Število | 2018      | 45            | 45                     | 60                   |
| I10320 št. RO prejemnikov podoktorskih projektov                     | ARRS | Število | 2018      | 31            | 31                     | 35                   |
| I10322 št. MR, ki se usposabljuje v FTE (polno plačani raziskovalci) | ARRS | število | 2010      | 970           | 599                    | 750                  |

**Kazalnik: ARRS 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 usposabljuje 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 2020 je načrtovano vzdrževanje nivoja števila novih mladih raziskovalcev na približno 230, ki je bil dosežen v letu 2019. Kazalnik bo še 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 usposabljanje zaključujejo. Rast kazalnika zaradi omenjenih dveh razlogov se bo nadaljevala tudi v prihodnjih nekaj letih in se ustalila na nivoju okrog 800 FTE.

**C7630 Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi – projekt C3330-19-0003**  
**Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi**

| NAZIV KAZALNIKA                         | VIR  | ME      | IZH. LETO | IZH. VREDNOST | DOSEŽENA VREDNOST 2018 | CILJNA VREDNOST 2020 |
|---|------|---------|-----------|---------------|------------------------|----------------------|
| I10319 Število JRZ prejemnikov sredstev | ARRS | število | 2018      | 16            | 16                     | 16                   |

**Kazalnik: I10319 Število JRZ prejemnikov sredstev**

Sredstva za ustanoviteljske obveznosti so namenjena pokrivanju fiksnih stroškov delovanja javnih raziskovalnih zavodov (v nadaljevanju: JRZ), stroškov upravljanja in vodenja, stroškov vzdrževanja in obnavljanja nepremičnin in opreme ter nekaterih drugih stroškov delovanja JRZ.

**C7632 Znanstvena literatura in OSIC – projekt C3330-19-0005 Znanstvena literatura in OSIC**

| NAZIV KAZALNIKA   | VIR  | ME      | IZH. LETO | IZH. VREDNOST | DOSEŽENA VREDNOST 2018 | CILJNA VREDNOST 2020 |
|---|------|---------|-----------|---------------|------------------------|----------------------|
| I10324 Število prejemnikov sredstev za znanstveno literaturo                      | ARRS | število | 2018      | 48            | 48                     | 48                   |
| I10344 Število financiranih publikacij s poljudnoznanstveno in znanstveno vsebino | ARRS | število | 2018      | 159           | 159                    | 170                  |
| I10346 Število financiranih znanstvenih monografij                                | ARRS | število | 2018      | 201           | 201                    | 160                  |

**Kazalnik: I10324 Število prejemnikov sredstev za znanstveno literaturo**

Za kakovostno raziskovalno delo je nujen dostop do ustreznega števila kakovostnih znanstvenih revij in podatkovnih zbirk obravnavanih tematskih področij. Sofinanciranje nakupa mednarodne znanstvene literature, domače periodike in znanstvenih monografij ureja Pravilnik o postopkih (so)financiranja in ocenjevanja ter spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti. Število prejemnikov znaša 48.

**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. Ciljna vrednost za leto 2020 odraža število prispelih prijav na Javni razpis za sofinanciranje izdajanja znanstvenih monografij v letu 2019.

## C7636 Raziskovalna oprema– projekt C3330-19-0006 Raziskovalna oprema

| NAZIV KAZALNIKA  | VIR  | ME      | IZH. LETO | IZH. VREDNOST | DOSEŽENA VREDNOST 2018 | CILJNA VREDNOST 2020 |
|--|------|---------|-----------|---------------|------------------------|----------------------|
| I10330 Število kosov velike raziskovalne opreme v uporabi* | ARRS | število | 2018      | 941           | 941                    | 1025                 |
| I10332 % odpisane raziskovalne opreme*                     | ARRS | %       | 2018      | 59            | 58                     | 58                   |

\*Pri podatkih je zaradi načina poročanja eno leto zamika (podatki za leto 2018 se nanašajo na stanje konec 2017)

## Kazalnik: I10330 Število kosov velike raziskovalne opreme v uporabi

Raziskovalna oprema predstavlja pomembno raziskovalno in infrastrukturno podporo raziskovalnemu kadru za opravljanje raziskovalne 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 raziskovalne dejavnosti v Republiki Sloveniji in s tem tudi k zavezitvi 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.

### 2.4.3. Opis posameznih aktivnosti oziroma sklopov aktivnosti za leto 2020

#### Raziskovalni programi

ARRS financira javno službo na področju raziskovalne dejavnosti, ki jo v obliki raziskovalnih programov izvajajo programske skupine v javnih raziskovalnih organizacijah in pri koncesionarjih.

Raziskovalni program predstavlja zaokroženo področje raziskovalnega dela, za katero je pričakovati, da bo aktualno in uporabno v daljšem časovnem obdobju. V okviru načrtovanih sprememb je bila v

letu 2017 na podlagi novega Pravilnika o postopkih (so)financiranja in ocenjevanja ter spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti (Uradni list RS, št. 52/16 in 79/17) v postopek ocenjevanja uvedena usklajena skupna ocena recenzentov, ki predstavlja eno od podlag za vrednotenje programskih skupin in s tem vpliva na določanje obsega financiranja raziskovalnega programa. V skladu s točko 4.6 strategije odprtega dostopa je predvideno tudi, da bo objavljane v odprtem dostopu vplivalo na ocene raziskovalnih programov. Način je določen v Metodologiji za ocenjevanje prijav na razpise.

V primerjavi z letom 2019 ARRS v letu 2020 načrtuje povečanje obsega financiranja za potrebno uskladitev cene FTE in povečanje obsega nekaterih raziskovalnih programov. Za povečanje obsega raziskovalnih programov ARRS načrtuje tematski poziv/razpis za raziskovalne programe v zvezi s pandemijo COVID-19.

### **Raziskovalni projekti**

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 2020, ki je bil objavljen v decembru 2019, je tretji, ki bo izveden po spremenjenem ocenjevalnem postopku, katerega bistveni del predstavlja uvedba usklajenega poročila, na podlagi Pravilnika o postopkih (so)financiranja in ocenjevanja ter spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti (Uradni list RS, št. 52/16 in 79/17). Usklajeno poročilo pomeni, da eden izmed ocenjevalcev posamezne prijave raziskovalnega projekta, ki ima vlogo ocenjevalca-poročevalca, uredi in uskladi oceno z drugimi ocenjevalci. Ključno je, da prijavitelj projekta prejme usklajeno poročilo (oceno projekta), kar odpravlja razlike v ocenah, ki so bile v številnih primerih izražene na prejšnjih razpisih. Le v primeru nestrinjanja z usklajenim poročilom lahko posamezni ocenjevalec v posebni rubriki poda ločeno mnenje, kar ocenjevalni panel obravnava s posebno pozornostjo in lahko, skladno s pravilnikom, izloči eno oceno. Elementi ocenjevanja ter posledično prijavnih obrazci in ocenjevalni listi za temeljne so drugačni v primerjavi z aplikativnimi projekti, s čimer je ARRS navedeno področje uredila po zgledu razpisov Obzorja 2020 oziroma ERC.

Javni razpis za sofinanciranje raziskovalnih projektov za leto 2020 se izvaja v eni fazi tako, kot je bil izveden javni razpis za leto 2019, vendar z razliko, da so bili prijavitelji pozvani k oddaji polne (razširjene) prijave že z razpisom, in ne kot v razpisu za leto 2019, ko se je agencija po prejemu kratkih prijav odločila, da izvede javni razpis v eni fazi in šele nato pozvala prijavitelje k oddaji polne (razširjene) prijave. Za izvedbo te spremembe je bil pred objavo razpisa spremenjen Pravilnik o postopkih (so)financiranja in ocenjevanja ter spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti.

Z javnim razpisom je ARRS razpisala sredstva za vse znanstvene vede in še naprej podpira (so)financiranje raziskovalnih projektov na področju interdisciplinarnih raziskav usmerjenih na področja velikih družbenih izzivov ter posamezne specifične kategorije prijaviteljev projektov, kot so projekti mlajših doktorjev (10 let po doktoratu). V sklopu javnega razpisa ARRS sofinancira tudi projekte slovenskih raziskovalcev v tujih, ki bi se želeli vrniti v Slovenijo (reintegracijska shema). ARRS bo nadaljevala s spodbujanjem objavljanja rezultatov v odprtem dostopu v skladu s sprejeto strategijo in akcijskim načrtom.

V letu 2020 načrtujemo objavo Javnega razpisa CRP "Zagotovimo.si hrano za jutri" ter Ciljnega raziskovalnega programa CRP 2020 ali CRP na tematiko pandemije COVID-19.

### **Spodbujanje objavljanja v odprtem 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 S<sup>3</sup>, je oblikovati pogoje, da bodo od 1. 1. 2020 v odprtem 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 načel](#). 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 financiranje raziskovalne dejavnosti, knjižnice in raziskovalne organizacije k medsebojnemu sodelovanju pri oblikovanju uravnoveženih pristopov h kritju stroškov objav.

Koalicija S šteje že 20 članic<sup>4</sup>, 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 Javna agencija za raziskovalno dejavnost RS. Vsebinsko in časovno je v veliki meri skladna z Nacionalno strategijo odprtega dostopa do znanstvenih objav in raziskovalnih podatkov v Sloveniji 2015-2020.

ARRS je v letih 2018 in 2019 izvedla Javni razpis za povračilo stroškov znanstvenih objav v zlatem odprtem dostopu kot pilotni mehanizem za kritje stroškov znanstvene objave (t.i. stroški APC) in s tem finančno razbremenitev raziskovalcev, ki objavljajo v odprtem dostopu v odmevnejših

---

<sup>3</sup> <https://www.scienceeurope.org/wp-content/uploads/2018/09/cOAlitionS.pdf>

<sup>4</sup> <https://www.coalition-s.org/funders/>

publikacijah. Omenjena razpisa sta skladna tudi s četrtem načelom Načrta S<sup>5</sup>, ki določa, da so stroški odprtega dostopa pokriti s strani financerjev ali univerz, ne pa s strani posameznih raziskovalcev, saj je priznано, da bi znanstveniki morali imeti možnost objaviti svoje delo v odprtem 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.

### **Mednarodno sodelovanje**

S koordiniranim delom pristojnega ministrstva in agencije 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 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 Obzorje 2020. Za prijavitelje projektov okvirnega programa za raziskave in inovacije EU, Obzorje 2020 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 objavljenih razpisih okvirnega programa za raziskave in inovacije EU, Obzorje 2020.

Načrtovana sredstva v letu 2020 za izvajanje mednarodnega znanstvenega sodelovanja in spodbujanja prijav na raziskovalnih organizacij na razpise okvirnega programa za raziskovalce in inovacije EU Obzorje 2020 ostajajo na enakem nivoju kot leta 2019 in znašajo okvirno 2 mio evrov letno.

ARRS na podlagi pravilnika sofinancira t. i. ERC komplementarno shemo. Prijavitelji iz slovenskih raziskovalnih organizacij, ki so bili na razpisih ERC pozitivno ocenjeni, niso pa bili izbrani za

---

<sup>5</sup> [https://www.scienceeurope.org/wp-content/uploads/2018/09/Plan\\_S.pdf](https://www.scienceeurope.org/wp-content/uploads/2018/09/Plan_S.pdf)



sofinanciranje, imajo možnost, da na ARRS prijavijo prilagojen projekt, ki glede ciljev in obsega dela upošteva čas trajanja prilagojenega projekta<sup>6</sup> in višino razpoložljivih sredstev.

ARRS spodbuja mednarodno znanstveno raziskovanje s shemo vodilne agencije. Z dogovorom o sodelovanju dve agenciji iz različnih držav omogočita raziskovalcem prijavo skupnega projekta pri eni od agencij (t. i. vodilni agenciji), ki izvede ocenjevalni postopek. Če je prijava v ocenjevalnem postopku uspešna in ga vodilna agencija predlaga za sofinanciranje, druga agencija prevzame sofinanciranje raziskovalcev iz svoje države brez dodatnega ocenjevalnega postopka. ARRS je v preteklosti sklenila dogovore o sodelovanju z/s:

- Avstrijskim skladom za znanstvene raziskave; Fonds zur Förderung der wissenschaftlichen,
- Forschung – FWF Flamsko fundacijo za raziskave; The Research Foundation – Flanders, FWO,
- Madžarskim Nacionalnim skladom za raziskovanje, razvoj in inovacije; National Research, Development and Innovation Fund (NKFIH).

V letu 2019 je ARRS sklenila dogovora s:

- Švicarsko nacionalno znanstveno fundacijo ; Swiss National Science Foundation – SNSF,
- Hrvaško znanstveno fundacijo; Hrvatska zaklada za znanost – HRZZ.

V letu 2019 je agencija pričela z dogovori glede vzpostavitve sodelovanja po principu vodilne agencije s FAPESP /(Sao Paulo Research Foundation). Podpis dogovora je načrtovan začetku leta 2020, kar pomeni, da bodo prvi javni razpis objavljen že v letu 2020.

V letu 2019 so partnerice Srednjeevropskega partnerstva za znanost (CEUS), med njimi ARRS, podpisale sporazum o vzpostavitvi multilateralne sheme vodilne agencije. Gre za prvi tovrsten sporazum v Evropi, ki vključuje več kot tri agencije. Agencije so s podpisom sporazuma potrdile medsebojno skladnost evalvacijskih postopkov in vzpostavile načelo zaupanja, na katerem temelji shema vodilne agencije. Poleg ARRS partnerstvo CEUS vključuje FWF (Fonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung, Avstrija), GA ČR (Grantová Agentura České Republiky, Republika Češka) in NCN (Narodowe Centrum Nauki, Poljska). Sporazum bo raziskovalkam in raziskovalcem iz štirih držav omogočal prijavo skupnih, največ trilateralnih raziskovalnih projektov, z uporabo sheme vodilne agencije pa bodo zanje bistveno zmanjšana administrativna bremena. Objava prvih skupnih javnih razpisov v okviru tega instrumenta je načrtovana v prvi polovici leta 2020.

V letu 2020 je v okviru Science Europe načrtovan podpis sporazuma o vzpostavitvi multilateralne sheme vodilne agencije. Pri vzpostavitvi tega instrumenta sodeluje 18 agencij (Avstrija – FWF, Češka –

---

<sup>6</sup> ARRS sofinancira prilagojene znanstvenoraziskovalne projekte, ki so v mednarodnem recenzijem postopku Evropskega raziskovalnega sveta dosegli prag, ki je določen v vsakoletnem razpisu. Glavni cilji prilagojenega znanstvenoraziskovalnega projekta se morajo skladati z originalnim predlogom projekta, s katerim je prijavitelj kandidiral na razpisu ERC. Prijavitelji, ki ustrezajo 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 obliki prilagojenih projektov, ki se izvajajo pretežno v Sloveniji.

GACR, Finska – AKA, Belgija, Flamska – FWEO, Belgija, Valonska – FNRS, Francija – ANR, Hrvaška – HRZZ, Irska – SFI, Luksemburg – FNR, Nemčija – DFG, Nizozemska – NWO, Norveška – RCN, Poljska – NCN, Portugalska – FCT, Slovenija – ARRS, Švedska – FORMAS, Švica – SNSF in Velika Britanija – UKRI). Objava prvih skupnih javnih razpisov v okviru tega instrumenta je načrtovana v letu 2020.

ARRS od leta 2015 kot polnopravna članica aktivno sodeluje v Skupni programski pobudi Urbana Evropa (ang. Joint Programming Initiative Urban Europe, v nadaljevanju: JPI UE). JPI UE je skupna programska pobuda na širokem in interdisciplinarnem prepletu raziskav, ki se dotikajo mestnega okolja z niza vidikov – od družbenih, socialnih, urbanistično-prostorskih, arhitekturnih in gradbenih do mobilnostnih, trajnostno naravnanih, pametnih (ang. smart) in biodiverzitetnih vprašanj, vezanih na kakovost bivanja v mestnih okoljih, tudi v povezavi s predmestnim ali ruralnim okoljem, ki meji na mesta. Cilj JPI UE je ustvariti privlačna, okoljsko in ekonomsko vzdržna urbana okolja, v katerih bodo lahko evropski državljani in skupnosti v polnosti razvili svoj potencial.

V okviru JPI UE je ARRS v letu 2017 pričela s sofinanciranjem treh raziskovalnih projektov na podlagi skupnega razpisa Pametne prihodnosti mest – ENSUF (t.i. ERA-NET projekti). V letu 2018 je ARRS pričela s financiranjem četrtega ERA-NET projekta na podlagi uspešne prijave v skupnem razpisu Globalna pobuda za trajnostno urbanizacijo – SUGI.

ARRS bo še naprej sodelovala v programski pobudi in nadaljevala svoje aktivnosti v okviru delovnega paketa WP4 pri razpisu SUGI. V okviru pobude je predvidena objava novih razpisov. ARRS bo sodelovala pri razpisu ENUAC<sup>7</sup>.

ARRS nadaljuje s sodelovanjem v evropskem ERA-NET projektu Norface – Nove priložnosti sodelovanja agencij, financerk raziskovalne dejavnosti v Evropi (ang. *New Opportunities for research Funding Agency Cooperation in Europe*). Mreža NORFACE je bila vzpostavljena leta 2004 kot uspešna pobuda šestega okvirnega programa Evropske komisije v okviru sheme ERA-NET, z namenom pospeševanja medsebojnega sodelovanja na področju raziskav in raziskovalne politike v Evropi. Poglavitni cilj sodelovanja je priprava skupnih razpisov mednarodnih raziskovalnih programov, ki predstavljajo privlačno priložnost za raziskovalce na področju družboslovnih in humanističnih ved, osredotoča se na tematske temeljne raziskave. V letu 2020 bo zaključen ocenjevalni postopek razpisa Governance<sup>8</sup>. V pripravi je skupni razpis z mrežo HERA<sup>9</sup>, ki deluje na področju humanistike.

ARRS s promocijo slovenske znanosti v tujini in doma zagotavlja sodelovanje slovenskih raziskovalnih organizacij in raziskovalcev z raziskovalci iz držav, s katerimi Slovenija še nima sklenjenih ustreznih mednarodnih sporazumov. Poleg tega program omogoča sodelovanje s slovenskimi raziskovalnimi organizacijami in raziskovalci iz zamejstva ter sodelovanje s slovenskimi raziskovalci, ki delajo v tujini.

---

<sup>7</sup> <https://jpi-urbaneurope.eu/calls/enuac/>

<sup>8</sup> <https://www.norface.net/program/democratic-governance-in-a-turbulent-age/>

<sup>9</sup> <http://heranet.info/>

ARRS sofinancira članstvo slovenskih znanstvenih združenj v mednarodnih znanstvenih združenjih in delovanje slovenskih znanstvenih predstavnikov, ki so izvoljeni v mednarodna znanstvena združenja kot predsedniki, podpredsedniki, generalni sekretarji in člani vodstvenih organov.

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 katerekoli 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 upravljalvske povezave držav članic omogoča sodelovanje Evropske komisije s prispevkom iz Okvirnega programa (Obzorje 2020). Program bo trajal 10 let (2018-2028). Razpis za leto 2019 je bil objavljen decembra 2018. V letu 2020 je načrtovan nov javni razpis, pri katerem bo kot sofinancer sodelovala tudi agencija. Vključitev v program PRIMA za ARRS predstavlja resen izziv, saj zahteva razvoj ali vsaj dopolnitev obstoječih instrumentov ter sodelovanje na ravni znanstvenih strokovnih sodelavcev. Brez povečanja kadrovske kapacitete agencije, kot je navedena v 3.3.1 (Kadrovske načrt) lahko vključitev v tako zahteven program, kot je PRIMA, ogrozi izvajanje drugih dejavnosti na agenciji.

Rebalans 1 v višini 205.000 evrov omogoča financiranje mednarodnih raziskovalnih projektov skladno z načrtovano dinamiko.

### **Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov**

V okviru financiranja mladih raziskovalcev poteka raziskovalno usposabljanje najuspešnejših visokošolskih diplomantov in podiplomski študij za pridobitev doktorata znanosti. Z vključitvijo v raziskovalne programe in projekte se mladi raziskovalci pod mentorskim vodstvom naučijo samostojnega raziskovalno-razvojnega dela ter pridobijo znanstveni naziv. ARRS na podlagi javnega poziva določi število mentorskih mest na posamezno programsko skupino. Izbor mentorjev in mladih raziskovalcev opravijo raziskovalne organizacije same. ARRS v fazi izbire mentorjev in mladih raziskovalcev nadzoruje le izpolnjevanje predpisanih pogojev.

V okviru izvajanja aktivnosti Usposabljanja in razvoja znanstvenih kadrov se financirajo tudi podoktorski raziskovalni projekti.

## **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. Obseg financiranja ostaja na nivoju leta 2019.

## **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 izgrajuje sistem bibliografske baze raziskovalcev v Sloveniji. Višina sredstev za ta namen se je v primerjav z letom 2019 minimalno povišala.

## **Tuja periodika in baze podatkov**

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 tuje literature in baz podatkov ostaja na nivoju leta 2019.

## **Infrastrukturne obveznosti**

V okviru infrastrukturnih obveznosti se financirajo ustanoviteljske obveznosti javnim raziskovalnim in infrastrukturnim zavodom ter povračila v zvezi z delom in drugih osebnih prejemkov. Sredstva za financiranje ustanoviteljskih obveznosti so opredeljena po namenih porabe in sicer za stroške upravljanja in vodenja, fiksne stroške delovanja ter stroške vzdrževanja in obnavljanja nepremičnin in opreme.

ARRS izvajalcem javne službe v javnih raziskovalnih organizacijah sofinancira povračila v zvezi z delom in druge osebne prejemke. To so regres, stroški za prehrano med delom, stroški za prevoz na delo in z dela ter ostali stroški, ki jih opredeljujejo veljavni predpisi, ki urejajo to področje: premije kolektivnega dodatnega pokojninskega zavarovanja, sredstva za jubilejne nagrade, odpravnine ob upokojitvah ter sredstva za odpravnine zaradi odpovedi pogodb o zaposlitvi iz poslovnega razloga oziroma v primeru presežnih delavcev. Obseg financiranja bo določen skladno s Pravilnikom o infrastrukturnih obveznostih zavodom, ki opravljajo raziskovalno dejavnost (Uradni list RS, št. 4/11, 40/11-popr., 40/13, 20/14 in 41/15).

### Raziskovalna oprema

ARRS sofinancira nakupe raziskovalne opreme velike vrednosti. Raziskovalna oprema predstavlja pomembno raziskovalno in infrastrukturno podporo raziskovalnemu kadru za opravljanje raziskovalne dejavnosti pri izvajanju raziskovalnih in razvojnih projektov in programov. V prihodnjih letih bo potrebno nadaljevati s povečanjem financiranja nakupa raziskovalne opreme.

### Infrastrukturni programi

Infrastrukturni programi predstavljajo podporo raziskovalnemu delu. Težiščna vloga raziskovalne infrastrukture je zagotavljanje visoko kakovostnega raziskovalnega okolja za potrebe raziskav. Infrastrukturno dejavnost v obliki infrastrukturnih programov izvajajo infrastrukturne skupine v javnih raziskovalnih organizacijah in na podlagi koncesije pri osebah zasebnega ali javnega prava. V okviru infrastrukturnih programov se (so)financira tudi razvoj nacionalne infrastrukture, ki omogoča sodelovanje v mednarodnih infrastrukturnih projektih v skladu z NRRI in smernicami ESFRI (v nadaljevanju (projekti NRRI / ESFRI)). V letu 2020 bodo projekti NRRI / ESFRI (so)financirani skladno z izhodišči MIZŠ<sup>10</sup>. V okviru projektov NRRI / ESFRI bo sofinancirano vključevanje nacionalne infrastrukture v širšo mrežo mednarodnih infrastruktur, kot prikazuje naslednja tabela.

Tabela 1: Specifikacija dodatnega sofinanciranja projektov NRRI / ESFRI v okviru infrastrukturnih programov v letu 2020

v evrih

|                        | 2020    |
|------------------------|---------|
| Belle II               | 100.000 |
| ESS - FDV              | 165.000 |
| DARIAH - INZ (SISTORY) | 85.000  |
| DARIAH - INZ (SI-DIH)  | 40.000  |

<sup>10</sup> Smernice za financiranje posameznega projekta NRRI / ESFRI so podane v Načrtu razvoja raziskovalnih infrastruktur 2011-2020 in njegovi Reviziji 2016 (NRRI) in predstavljajo temeljni okvir za financiranje posameznega projekta preko infrastrukturnih programov ARRS. S predlaganim financiranjem se poskuša v največji možni meri približati načrtovanemu financiranju v NRRI.

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| DARIAH - ZRC SAZU  | 60.000           |
| CESSDA - FDV/ADP   | 130.000          |
| SHARE- IER         | 105.000          |
| CLARIN             | 100.000          |
| LIFEWATCH + eI TER | 105.000          |
| ELIXIR             | 125.000          |
| EATRIS             | 100.000          |
| CERIC              | 160.000          |
| EPOS               | 65.000           |
| CTA                | 100.000          |
| FAIR               | 150.000          |
| ISBE               | 45.000           |
| EuBI               | 65.000           |
| E-RISH             | 65.000           |
| ILL*               | 250.000          |
| METROFOOD*         | 35.000           |
| <b>SKUPAJ</b>      | <b>2.050.000</b> |

\*Na novo:

- ILL (Kemijski inštitut)
- METROFOOD (IJS)

Sredstva za 2020 so glede na načrtovanje v 2019 višja za skupaj 397.000 EUR.

V okviru infrastrukturnega programa se sofinancirajo stroški blaga in storitev infrastrukturnih programov ter stroški amortizacije za infrastrukturno opremo, ki se neposredno uporablja za delovanje infrastrukturnih programov. ARRS sofinancira tudi stroške dela (plače in prispevki) zaposlenim v infrastrukturnih skupinah.

Rebalans 1 v višini 1 mio evrov omogoča financiranje infrastrukturnih programov na nivoju doseženem v preteklem letu in sofinanciranje dodatnih obveznosti iz naslova projektov NRR1 / ESFRI v okviru infrastrukturnih programov v letu 2020.

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

Za razvoj mednarodno kakovostne in družbeno-ekonomske pomembne raziskovalne dejavnosti v Sloveniji je treba vzdrževati visoke standarde nacionalnega ekspertnega sistema, ki ga tvorijo neodvisna strokovna in svetovalna telesa ARRS. V njih sodelujejo domači in tuji mednarodno uveljavljeni eksperti, ki izvajajo strokovno korektno in neodvisno ocenjevanje programskih in

projektnih predlogov, vlog za sofinanciranje raziskovalne opreme, znanstvenih sestankov in publikacij, drugih programov, ki jih izvaja ARRS, ter dodeljevanje mentorskih mest med raziskovalne programe.

Za uveljavitev družbeno-ekonomske vloge raziskovanja pri hitrejšem razvoju Slovenije je treba krepitev javno zavest o razvojnih potencialih raziskovalne dejavnosti v Sloveniji. ARRS v ta namen sofinancira aktivnosti na področju promocije znanosti. S krepitevijo aktivnosti na področju promocije znanosti želimo povečati prepoznavnost slovenske raziskovalne dejavnosti, ustvariti sodobno razumevanje raziskovanja v družbenem in gospodarskem razvoju ter vzgajati mlade v duhu radovednosti in ustvarjalnosti.

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 izzivi sodobne družbe je treba graditi in krepitev.

ARRS je vzpostavila novo zasnovo izvajanja promocijskih aktivnosti. ARRS bo v letu 2020 izvedla dva promocijska dogodka večjega obsega:

- Dnevi komuniciranja znanosti, pri katerem se ohranja dosedanji koncept izvedbe s priznanim tujim gostom ali gostjo. Gre za sklop dogodkov, posvečenih različnim ciljnim javnostim z namenom osveščanja o pomenu in pridobivanju veščin s področja komuniciranja znanosti s svetovno priznanim strokovnjakom oziroma strokovnjakinjo s področja komuniciranja znanosti kot osrednjim gostom oziroma gostjo ter drugimi spremljajočimi dogodki. Dnevi komuniciranja znanosti izhajajo iz projekta Komuniciranje znanosti (KomZn), v okviru katerega ARRS od leta 2014 prireja strokovne delavnice z najbolj eminentnimi novinarji in strokovnjaki s področja komuniciranja znanosti.
- Letni Nacionalni dogodek ARRS v združuje preoblikovani obstoječi 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.

S prehodom na novo zasnovo promocijskih aktivnosti je ARRS iz obstoječih osmih dogodkov različnega obsega (od 20 do 220 udeležencev) prešla na dva dogodka večjega obsega. Kot so pokazale prve izvedbe, takšna organizacija povečuje možnosti za večje število udeležencev in za večjo medijsko pokritost promocijskih aktivnosti ARRS.

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 v okviru ERA-NET Cofund projekta SUGI vodi četrti delovni paket za spremljanje in oceno učinkov projektov, ki bodo sprejeti v financiranje v okviru programa SUGI (WP 4, ang. Monitoring and Assessment of Innovation and Impact Delivery of Projects Resulting from the Co-Funded Call). V izvedbo delovnega paketa so vključeni še švedski FORMAS, avstrijska FFG in ameriška NSF. Namen aktivnosti delovnega paketa je vzpostavitev in implementacija pilotnega pristopa k spremljanju in oceni učinkov financiranih projektov, ki bodo širše in dolgoročno uporabni za JPI Urbana Evropa, Belmont forum in sodelujoče agencije v nacionalnih kontekstih.

Ključne naloge in predvideni rezultati delovnega paketa so:

- vzpostavitev delujoče organizacijske strukture za učinkovito izvajanje nalog v delovnem paketu z imenovanjem mednarodnega strokovnega telesa za spremljanje učinkov, t.i. Expert Committee on Innovation and Impact Delivery – ECIID (naloga 4.1; ARRS),
- priprava priročnika s kazalniki in metodologijo spremljanja in ocene učinkov, t.i. Indicators and Assessment of Innovation and Impact Delivery (IAIID) Toolkit (naloga 4.2; ARRS, FORMAS),
- izvedba periodnega in zaključnega poročanja financiranih projektov (naloga 4.3; FFG),
- izvedba letnega in zaključnega ocenjevanja doseganja učinkov financiranih projektov v sodelovanju z ECIID (naloga 4.4; NSF, ARRS),
- izvedba letnega in zaključnega ocenjevanja doseganja učinkov programa SUGI v sodelovanju z ECIID (naloga 4.5; NSF, ARRS).

ARRS ima iz sredstev ERA-NET Cofund projekta zagotovljena sredstva za izvajanje navedenih nalog. Izvedba nalog poteka od septembra 2017, delo pa bo na podlagi zaključnih poročil raziskovalnih projektov zaključeno v letu 2021.

#### **2.4.4. Letni načrt izvajanja nadzora v raziskovalnih organizacijah z opisi aktivnosti**

Finančni nadzor temelji na pregledu finančnih poročil RO, ki jih RO izpolnjujejo na standardiziranih obrazcih.

Agencija načrtuje pripravo navodil in obrazcev za poročanje o porabi sredstev agencije za preteklo leto) v aprilu tekočega leta in izpolnjevanje poročil na RO v maju in juniju tekočega leta. Pregled finančnih poročil obsega:

- pregled finančnih poročil za posamezno leto in usklajevanje z RO za pridobitev dodatnih pojasnil;



- izdajo sklepov o soglasju k presežnim odstopanjem, skladno s 36. členom Uredbe o normativih in standardih za določanje sredstev za izvajanje raziskovalne dejavnosti financirane iz Proračuna Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 103/11, 56/12, 15/14, 103/15, 27/17 in 9/18);
- izdajo zahtevkov za vračilo sredstev na podlagi ugotovljene nenamenske porabe sredstev.

Na podlagi pregleda finančnih poročil in drugih pridobljenih ugotovitev načrtuje agencija v septembru in oktobru tekočega leta izvedbo nadzora nad porabo sredstev s strani pooblaščenega revizorja. Predlog RO, ki bodo vključene v nadzor, bo obsegal predvidoma najmanj 5 RO, med katerimi bodo zastopane različne statusne oblike RO (javni raziskovalni zavodi, univerze, druge raziskovalne organizacije). Kriteriji za izbor bodo naslednji:

- število in obseg odstopanj od namenske porabe,
- vključenost v do sedaj izvedene revizije,
- drugi pridobljeni indici za nenamensko porabo sredstev.

Poleg porabe sredstev pri več izbranih raziskovalnih programih oziroma projektih bo nadzor vključeval nadzor nad porabo sredstev za financiranje mladih raziskovalcev, infrastrukturnih obveznosti in infrastrukturnih programov, nadzor nad uporabo raziskovalne opreme, pregled pogodb o zaposlitvi raziskovalcev glede na podatke, sporočene v evidence agencije 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 agencija (sredstva drugih virov). Na podlagi poročila o izvedenem nadzoru bo agencija v novembru tekočega leta izvedla ustrezne ukrepe in v tem okviru RO izstavila zahteve za vračila sredstev.

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

| Aktivnost   | Rok (v tekočem letu) | Nosilci            |
|---|----------------------|--------------------|
| Priprava obrazcev finančnih poročil za preteklo leto  | April                | Agencija           |
| Izpolnjevanje finančnih poročil za preteklo leto  | Maj-Junij            | RO                 |
| Pregled finančnih poročil za preteklo leto z izdajo sklepov o namenski porabi oziroma zahtevkov za vračilo sredstev | Julij-September      | Agencija           |
| Izvedba revizije o namenski porabi sredstev za preteklo leto  | September-Oktober    | Pooblaščen revizor |
| Izvedba ukrepov po revizij namenske porabe sredstev za preteklo leto  | November             | Agencija           |

### **3. Finančni načrt za leto 2020**

ARRS bo financirala raziskovalno dejavnost v okviru navedenega programa in podprograma in vsebinskih sklopov v skladu s programom dela. ARRS bo izvedla financiranje raziskovalne dejavnosti za leto 2020 v višini 203.351.280 evrov po načelu denarnega toka in 216.550.000 evrov po obračunskem načelu. Sredstva, ki jih na podlagi finančnega načrta in pogodb ARRS prejme za financiranje znanstveno raziskovalne 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 2020 v višini 4.253.054 evrov.

#### **3.1 Sredstva za financiranje znanstveno raziskovalne dejavnosti in delovanja ARRS**

V nadaljevanju sledi prikaz sredstev za financiranje znanstveno raziskovalne dejavnosti in delovanja ARRS po načelu denarnega toka. Sredstva so v državnem proračunu načrtovana v okviru proračunske postavke in proračunskih ukrepov in projektov.

Opisani so normativi in standardi za določanje sredstev za izvajanje raziskovalne dejavnosti in prikazana je tudi načrtovana dinamika porabe sredstev iz Proračuna v letu 2020 ter prevzetih obveznosti za leto 2020 na podlagi javnih razpisov in pozivov.

### 3.1.1. Finančni načrt ARRS za leto 2020 po načelu denarnega toka, glede na strukturo Proračuna RS

v evrih

| Besedilo - opis   | Proračunska postavka | Ukrep/ projekt | Realizacija 2019      | Finančni načrt 2020   | Finančni načrt 2020 - Rebalans 1 | Sprememba          | Finančni načrt 2020 - Rebalans 2 | Primerjava rebalans FN 2020 / realizacija 2019 | Primerjava rebalans 2 FN 2020 / FN 2020 | Primerjava rebalans 2 FN 2020 / rebalans FN 2020 |
|---|----------------------|----------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|--------------------|----------------------------------|--|---|--|
| <b>1 FINANČNI NAČRT, KI SE POKRIVA IZ PRORAČUNA RS</b>                        |                      |                |                       |                       |                                  |                    |                                  |  |   |  |
| <b>Znanstveno raziskovalna dejavnost</b>                                      |                      |                |                       |                       |                                  |                    |                                  |  |   |  |
| Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov 2019-2022                          | 160171               | 3330-19-0001   | 25.024.492,81         | 28.181.158,76         | 28.181.158,76                    |                    | 28.181.158,76                    | 112,61   | 100,00                                  | 100,00   |
| Raziskovalna dejavnost 2019-2022  | 160171               | 3330-19-0002   | 104.968.815,43        | 121.877.367,64        | 120.672.367,64                   | -581.667,00        | 120.090.700,64                   | 114,96   | 98,53                                   | 99,52  |
| Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi                        | 160171               | 3330-19-0003   | 37.695.229,31         | 38.504.485,24         | 39.504.485,24                    |                    | 39.504.485,24                    | 104,80   | 102,60                                  | 100,00   |
| Mednarodno znanstveno sodelovanje 2019-2022                                   | 160171               | 3330-19-0004   | 1.983.747,58          | 1.986.221,79          | 2.191.221,79                     |                    | 2.191.221,79                     | 110,46   | 110,32                                  | 100,00   |
| Znanstvena literatura in OSIC 2019-2022                                       | 160171               | 3330-19-0005   | 8.087.532,70          | 7.283.713,45          | 7.283.713,45                     |                    | 7.283.713,45                     | 90,06  | 100,00                                  | 100,00   |
| Raziskovalna oprema 2019-2022   | 160171               | 3330-19-0006   | 3.100.000,12          | 6.100.000,12          | 6.100.000,12                     |                    | 6.100.000,12                     | 196,77   | 100,00                                  | 100,00   |
| <b>Skupaj</b>   | 160171               |                | <b>180.859.817,95</b> | <b>203.932.947,00</b> | <b>203.932.947,00</b>            | <b>-581.667,00</b> | <b>203.351.280,00</b>            | 112,76   | 99,71                                   | 99,71  |
| <b>Delovanje ARRS, programske naloge in investicije</b>                       |                      |                |                       |                       |                                  |                    |                                  |  |   |  |
| Delovanje ARRS in programske naloge   | 569210               | 3211-11-0026   | 3.694.112,06          | 3.848.054,00          | 3.848.054,00                     |                    | 3.848.054,00                     | 104,17   | 100,00                                  | 100,00   |
| Investicije ARRS  | 569210               | 3330-18-0021   | 120.826,26            | 450.000,00            | 450.000,00                       | -45.000,00         | 405.000,00                       | 372,44   | 90,00                                   | 90,00  |
| <b>Skupaj</b>   |                      |                | <b>3.814.938,32</b>   | <b>4.298.054,00</b>   | <b>4.298.054,00</b>              | <b>-45.000,00</b>  | <b>4.253.054,00</b>              | 112,66   | 98,95                                   | 98,95  |
| <b>Vir - postavke Proračuna RS</b>  |                      |                |                       |                       |                                  |                    |                                  |  |   |  |
| PP160171 Raziskovalno razvojna dejavnost                                      |                      |                | 180.859.817,95        | 203.932.947,00        | 203.932.947,00                   | -581.667,00        | 203.351.280,00                   | 112,76   | 99,71                                   | 99,71  |
| PP569210 Delovanje ARRS   |                      |                | 3.814.938,32          | 4.298.054,00          | 4.298.054,00                     | -45.000,00         | 4.253.054,00                     | 112,66   | 98,95                                   | 98,95  |
| <b>Skupaj sredstva za znanstveno raziskovalno dejavnost in delovanje ARRS</b> |                      |                | <b>184.674.756,27</b> | <b>208.231.001,00</b> | <b>208.231.001,00</b>            | <b>-626.667,00</b> | <b>207.604.334,00</b>            | 112,76   | 99,70                                   | 99,70  |

### 3.1.2. Finančni načrt za leto 2020, ki se financira iz Proračuna EU

v evrih

| Besedilo - opis   | Proračunska postavka | Ukrep/ projekt | Realizacija 2019 | Finančni načrt 2020 | Finančni načrt 2020 - Rebalans 1 | Sprememba   | Finančni načrt 2020 - Rebalans 2 | Primerjava rebalans FN 2020 / realizacija 2019 | Primerjava rebalans 2 FN 2020 / FN 2020 | Primerjava rebalans 2 FN 2020 / rebalans FN 2020 |
|---|----------------------|----------------|------------------|---------------------|----------------------------------|-------------|----------------------------------|--|---|--|
| <b>2 FINANČNI NAČRT , KI SE POKRIVA IZ NASLOVA IZVAJANJA EVROPSKIH PROJEKTOV</b>            |                      |                |                  |                     |                                  |             |                                  |  |   |  |
| <b>Znanstveno raziskovalna dejavnost</b>  |                      |                |                  |                     |                                  |             |                                  |  |   |  |
| Sredstva za financiranje raziskovalnih projektov v okviru evropskega projekta ENSUF in SUGI | Sredstva EU          | Sredstva EU    | 0,00             | 0,00                | 0,00                             |             | 0,00                             |  |   |  |
| <b>Skupaj</b>   |                      |                | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>                      |             |                                  |  |   |  |
| <b>Delovanje ARRS</b>   |                      |                |                  |                     |                                  |             |                                  |  |   |  |
| Sredstva za sodelovanje na evropskem projektu SUGI in ostala povračila EU                   | Sredstva EU          | Sredstva EU    | 651,00           | 22.288,00           | 22.288,00                        |             | 22.288,00                        | 3.423,66                                       | 100,00                                  | 100,00   |
| <b>Skupaj</b>   |                      |                | <b>651,00</b>    | <b>22.288,00</b>    | <b>22.288,00</b>                 | <b>0,00</b> | <b>22.288,00</b>                 | <b>3.423,66</b>                                | <b>100,00</b>                           | <b>100,00</b>                                    |
| <b>Vir - postavke Proračuna EU</b>  |                      |                |                  |                     |                                  |             |                                  |  |   |  |
| <b>Skupaj EU sredstva za znanstveno raziskovalno dejavnost in delovanje ARRS</b>            |                      |                | <b>651,00</b>    | <b>22.288,00</b>    | <b>22.288,00</b>                 | <b>0,00</b> | <b>22.288,00</b>                 | <b>3.423,66</b>                                | <b>100,00</b>                           | <b>100,00</b>                                    |
| Opomba: pod realizacije za delovanje ARRS so vpisana prejeta sredstva                       |                      |                |                  |                     |                                  |             |                                  |  |   |  |

ARRS bo iz naslova izvajanja evropskega projekta SUGI v letu 2020 za pokrivanje stroškov delovanja agencije prejela sredstva v višini 22.288 evrov. ARRS v letu 2020 ne predvideva financiranja raziskovalne dejavnosti iz sredstev EU.

### 3.1.3. Financiranje raziskovalne dejavnosti za leto 2020 iz Proračuna RS – načelo denarnega toka

Financiranje znanstven raziskovalne dejavnosti se izvaja v 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.

v evrih

| Oznaka                                      | Projekt      | Naziv  | Realizacija 2019   | Finančni načrt 2020   | Finančni načrt 2020 - rebalans 1 | Sprememba          | Finančni načrt 2020 - rebalans 2 | Primerjava rebalans FN 2020 / realizacija 2019 | Primerjava rebalans 2 FN 2020 / FN 2020 | Primerjava rebalans 2 FN 2020 / rebalans FN 2020 |
|---|--------------|--|--------------------|-----------------------|----------------------------------|--------------------|----------------------------------|--|---|--|
| 1   | 3330-19-0001 | Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov 2019-2022             | 25.024.493         | 28.181.158,76         | 28.181.158,76                    |                    | 28.181.158,76                    | 112,61   | 100,00                                  | 100,00   |
| 2   | 3330-19-0002 | Raziskovalna dejavnost 2019-2022*                                | 104.968.815        | 121.877.367,64        | 120.672.367,64                   | -581.667,00        | 120.090.700,64                   | 114,96   | 98,53                                   | 99,52  |
| 3   | 3330-19-0003 | Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi 2019-2022 | 37.695.229         | 38.504.485,24         | 39.504.485,24                    |                    | 39.504.485,24                    | 104,80   | 102,60                                  | 100,00   |
| 4   | 3330-19-0004 | Mednarodno znanstveno sodelovanje 2019-2022                      | 1.983.748          | 1.986.221,79          | 2.191.221,79                     |                    | 2.191.221,79                     | 110,46   | 110,32                                  | 100,00   |
| 5   | 3330-19-0005 | Znanstvena literatura in OSIC 2019-2022                          | 8.087.533          | 7.283.713,45          | 7.283.713,45                     |                    | 7.283.713,45                     | 90,06  | 100,00                                  | 100,00   |
| 6   | 3330-19-0006 | Raziskovalna oprema 2019-2022                                    | 3.100.000          | 6.100.000,12          | 6.100.000,12                     |                    | 6.100.000,12                     | 196,77   | 100,00                                  | 100,00   |
|   |              | <b>SKUPAJ</b>  | <b>180.859.818</b> | <b>203.932.947,00</b> | <b>203.932.947,00</b>            | <b>-581.667,00</b> | <b>203.351.280,00</b>            | <b>112,76</b>                                  | <b>99,71</b>                            | <b>99,71</b>                                     |
| Opomba: * Raziskovalni programi in projekti |              |  |                    |                       |                                  |                    |                                  |  |   |  |

### 3.1.4. Finančni načrt financiranja raziskovalne dejavnosti za leto 2020 po obračunskem načelu

v evrih

| Oznaka | Projekt                                     | Naziv  | Realizacija 2019   | Finančni načrt 2020   | Finančni načrt 2020 - rebalans 1 | Sprememba   | Finančni načrt 2020 - rebalans 2 | Primerjava rebalans FN 2020 / realizacija 2019 | Primerjava rebalans 2 FN 2020 / FN 2020 | Primerjava rebalans 2 FN 2020 / rebalans FN 2020 |
|--------|---|--|--------------------|-----------------------|----------------------------------|-------------|----------------------------------|--|---|--|
| 1      | 3330-19-0001                                | Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov 2019-2022             | 25.400.827         | 31.270.000,00         | 31.270.000,00                    | 0,00        | 31.270.000,00                    | 123,11   | 100,00                                  | 100,00   |
| 2      | 3330-19-0002                                | Raziskovalna dejavnost 2019-2022*                                | 106.133.297        | 125.600.000,00        | 124.395.000,00                   | 0,00        | 124.395.000,00                   | 117,21   | 99,04                                   | 100,00   |
| 3      | 3330-19-0003                                | Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi 2019-2022 | 38.582.733         | 39.900.000,00         | 40.900.000,00                    | 0,00        | 40.900.000,00                    | 106,01   | 102,51                                  | 100,00   |
| 4      | 3330-19-0004                                | Mednarodno znanstveno sodelovanje 2019-2022                      | 2.085.927          | 3.450.000,00          | 3.655.000,00                     | 0,00        | 3.655.000,00                     | 175,22   | 105,94                                  | 100,00   |
| 5      | 3330-19-0005                                | Znanstvena literatura in OSIC 2019-2022                          | 7.431.865          | 7.720.000,00          | 7.720.000,00                     | 0,00        | 7.720.000,00                     | 103,88   | 100,00                                  | 100,00   |
| 6      | 3330-19-0006                                | Raziskovalna oprema 2019-2022                                    | 3.148.479          | 8.610.000,00          | 8.610.000,00                     | 0,00        | 8.610.000,00                     | 273,47   | 100,00                                  | 100,00   |
|        |   | <b>SKUPAJ</b>  | <b>182.783.128</b> | <b>216.550.000,00</b> | <b>216.550.000,00</b>            | <b>0,00</b> | <b>216.550.000,00</b>            | <b>118,47</b>                                  | <b>100,00</b>                           | <b>100,00</b>                                    |
|        | Opomba: * Raziskovalni programi in projekti |  |                    |                       |                                  |             |                                  |  |   |  |

### **3.1.5. Normativi in standardi za določanje sredstev za izvajanje raziskovalne dejavnosti financirane iz Proračuna Republike Slovenije**

Uredba o normativih in standardih za določanje sredstev za izvajanje raziskovalne dejavnosti, financirane iz Proračuna Republike Slovenije (v nadaljevanju: Uredba o normativih) (Uradni list RS, št. 103/11, 56/12, 15/14, 103/15, 27/17, 9/18 in 62/19) je podlaga:

- za določitev obsega sredstev;
  - za raziskovalne programe,
  - za raziskovalne projekte,
  - za infrastrukturne programe,
  - za program mladih raziskovalcev (v nadaljnjem besedilu: programi oz. projekti)
- za določitev cene ekvivalenta polne zaposlitve (v nadaljnjem besedilu: FTE)
- za spremljanje porabe proračunskih sredstev.

Za ustanoviteljske obveznosti in ostala povračila v zvezi z delom Uredba o normativih opredeljuje vrsto stroškov, ki se pokrivajo v okviru teh dveh namenov.

Obseg sredstev za izvedbo posameznega programa oz. projekta se določi odvisno od razvrstitve programa oz. projekta v cenovno kategorijo, povprečne cene FTE in dodeljenega števila FTE. Programe in projekte se razvršča glede na vrste raziskav v kategorije A, B, C, D, E in F, kar določa tudi ceno FTE A, B, C, D, E in F.

V kategorije se programe oz. projekte razvršča tako, da se upošteva:

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

Višina sredstev, ki je namenjena pokrivanju stroškov plač ter prispevkov, je v vseh cenovnih kategorijah 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 programa oz. projekta.

Pri ceni dela se upošteva povprečna plača raziskovalcev, vključenih v programe oz. projekte ter prispevke delodajalca na izplačane plače. Ker je izobrazbena struktura izvajalcev raziskovanih programov, izvajalcev raziskovalnih projektov ter izvajalcev infrastrukturnih programov različna, se povprečje izračuna ločeno.

Višina prispevkov je zakonsko določena. Pri izračunu povprečne cene FTE se pri neposrednih stroških in investicijskem vzdrževanju upošteva 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 ekvivalenta polne zaposlitve za leto 2020 bo oblikovana ob upoštevanju Uredbe o normativih in ob upoštevanju višine razpoložljivih proračunskih sredstev. Pri vseh aktivnostih sofinanciranja znanstveno raziskovalne dejavnosti se upošteva razpoložljiva proračunska sredstva.



### 3.1.6. Načrt dinamike porabe sredstev iz Proračuna RS v letu 2020

| POLITIKA, Proračunska postavka           |  |              | Ukrep/projekt | Finančni načrt 2020 - Rebalans 2 | Januar     | Februar    | Marec      | April      | April - vračilo | Maj        | Junij      | Julij      | Avgust     | September  | Oktober    | November   | December   |
|--|--|--------------|---------------|----------------------------------|------------|------------|------------|------------|-----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|  |  |              |               |                                  |            |            |            |            |                 |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 05 Znanost in informacijska družba       |  |              |               | 203.351.280                      | 12.378.914 | 14.281.860 | 14.126.771 | 17.791.987 | -1.002          | 14.420.847 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 |
| 0502 Znanstveno raziskovalna dejavnost   |  |              |               | 203.351.280                      | 12.378.914 | 14.281.860 | 14.126.771 | 17.791.987 | -1.002          | 14.420.847 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 |
| 050201 Raziskovalni programi in projekti |  |              |               | 203.351.280                      | 12.378.914 | 14.281.860 | 14.126.771 | 17.791.987 | -1.002          | 14.420.847 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 |
| 160171                                   | Raziskovalno razvojna dejavnost                                  |              |               | 203.351.280                      | 12.378.914 | 14.281.860 | 14.126.771 | 17.791.987 | -1.002          | 14.420.847 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 | 18.621.700 |
|  | Usposabljanje in razvoj znanstvenih kadrov 2019-2022             | 3330-19-0001 |               | 28.181.159                       | 1.758.566  | 2.343.836  | 2.349.157  | 2.351.434  |                 | 2.326.902  | 2.435.895  | 2.435.895  | 2.435.895  | 2.435.895  | 2.435.895  | 2.435.895  | 2.435.895  |
|  | Raziskovalna dejavnost 2019-2022                                 | 3330-19-0002 |               | 120.090.701                      | 7.142.430  | 9.419.575  | 9.412.542  | 9.412.899  | -1.002          | 9.417.358  | 10.755.271 | 10.755.271 | 10.755.271 | 10.755.271 | 10.755.271 | 10.755.271 | 10.755.271 |
|  | Ustanoviteljske obveznosti in infrastrukturni programi 2019-2022 | 3330-19-0003 |               | 39.504.485                       | 2.803.891  | 2.303.582  | 2.303.582  | 5.945.645  |                 | 2.305.287  | 3.406.071  | 3.406.071  | 3.406.071  | 3.406.071  | 3.406.071  | 3.406.071  | 3.406.071  |
|  | Mednarodno znanstveno sodelovanje 2019-2022                      | 3330-19-0004 |               | 2.191.222                        | 353.405    | 61.490     | 61.490     | 82.008     |                 | 82.731     | 221.443    | 221.443    | 221.443    | 221.443    | 221.443    | 221.443    | 221.443    |
|  | Znanstvena literatura in OSIC 2019-2022                          | 3330-19-0005 |               | 7.283.713                        | 1.834      | 0          | 0          | 0          |                 | 244.788    | 1.005.299  | 1.005.299  | 1.005.299  | 1.005.299  | 1.005.299  | 1.005.299  | 1.005.299  |
|  | Raziskovalna oprema 2019-2022                                    | 3330-19-0006 |               | 6.100.000                        | 318.788    | 153.377    | 0          | 0          |                 | 43.781     | 797.722    | 797.722    | 797.722    | 797.722    | 797.722    | 797.722    | 797.722    |

Dinamika financiranja po mesecih vsebuje podatke o dejanski realizaciji v obdobju od 1. 1. 2020 do 5. 5. 2020 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 2020 na podlagi javnih razpisov in pozivov

#### Obseg izvajanja dejavnosti raziskovanja v FTE

| Naziv programa                    | FTE v letu 2020 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Infrastrukturni programi          | 191,00          |
| Raziskovalni programi             | 985,78          |
| Temeljni raziskovalni projekti    | 398,64          |
| Aplikativni raziskovalni projekti | 81,92           |
| Podoktorski projekti              | 52,21           |
| Projekti ERA                      | 2,40            |
| Projekti VA - ERC                 | 89,17           |
| CRP                               | 16,04           |
| Projekti CEA in Izrael            | 10,26           |
| Mladi raziskovalci                | 784,00          |
| <b>SKUPAJ</b>                     | <b>2.611,42</b> |

Obseg prevzetih obveznosti prikazuje že sprejete obveznosti po že zaključenih javnih razpisih in pozivih na dan 15. 4. 2020.

ARRS obveznosti do izvajalcev raziskovalne dejavnosti prevzema s pogodbo. Pogodba o sofinanciranju raziskovalne dejavnosti se sklene za pogodbeno leto (koledarsko leto). ARRS ne sklepa pogodb o sofinanciranju raziskovalne dejavnosti 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 2020.

### 3.2. Finančni načrt delovanja ARRS za leto 2020

#### 3.2.1. Načrt prihodkov in odhodkov ARRS po načelu denarnega toka

v evrih

| Členitev podskupin kontov | Naziv podskupine kontov   | Oznaka za AOP | Realizacija 2019 | Finančni načrt 2020 | Rebalans finančnega načrta 2020 | Rebalans 2 finančnega načrta 2020 | Primerjava rebalans FN 2020 / realizacija 2019 | Primerjava rebalans 2 FN 2020/ FN 2020 | Primerjava rebalans 2 FN 2020/ rebalans FN 2020 |
|---------------------------|---|---------------|------------------|---------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--|--|---|
| a                         | b   | c             | d                | e                   | f                               | g                                 | h=f/d*100                                      | i=g/e*100                              | j=g/f*100                                       |
|                           | <b>I. SKUPAJ PRIHODKI (402+431)</b>   | <b>401</b>    | <b>3.818.747</b> | <b>4.320.342</b>    | <b>4.320.342</b>                | <b>4.275.342</b>                  | <b>113</b>                                     | <b>99</b>                              | <b>99</b>                                       |
|                           | <b>1. PRIHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE (403+420)</b>  | <b>402</b>    | <b>3.818.747</b> | <b>4.320.342</b>    | <b>4.320.342</b>                | <b>4.275.342</b>                  | <b>113</b>                                     | <b>99</b>                              | <b>99</b>                                       |
|                           | <b>A. Prihodki iz sredstev javnih financ (404+407+410+413+418+419)</b>  | <b>403</b>    | <b>3.814.938</b> | <b>4.298.054</b>    | <b>4.298.054</b>                | <b>4.253.054</b>                  | <b>113</b>                                     | <b>99</b>                              | <b>99</b>                                       |
|                           | <b>a. Prejeta sredstva iz državnega proračuna (405+406)</b>   | <b>404</b>    | <b>3.814.938</b> | <b>4.298.054</b>    | <b>4.298.054</b>                | <b>4.253.054</b>                  | <b>113</b>                                     | <b>99</b>                              | <b>99</b>                                       |
| del 7400                  | Prejeta sredstva iz državnega proračuna za tekočo porabo  | 405           | 3.694.112        | 3.848.054           | 3.848.054                       | 3.848.054                         | 104  | 100                                    | 100   |
| del 7400                  | Prejeta sredstva iz državnega proračuna za investicije  | 406           | 120.826          | 450.000             | 450.000                         | 405.000                           | 372  | 90                                     | 90  |
|                           | <b>b. Prejeta sredstva iz občinskih proračunov (408+409)</b>  | <b>407</b>    | <b>0</b>         | <b>0</b>            | <b>0</b>                        | <b>0</b>                          |  |  |   |
| del 7401                  | Prejeta sredstva iz občinskih proračunov za tekočo porabo   | 408           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| del 7401                  | Prejeta sredstva iz občinskih proračunov za investicije   | 409           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
|                           | <b>c. Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja (411+412)</b>  | <b>410</b>    | <b>0</b>         | <b>0</b>            | <b>0</b>                        | <b>0</b>                          |  |  |   |
| del 7402                  | Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja za tekočo porabo   | 411           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| del 7402                  | Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja za investicije   | 412           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
|                           | <b>d. Prejeta sredstva iz javnih skladov in agencij (414+415+416+417)</b>   | <b>413</b>    |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| 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           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| del 740                   | <b>e. Prejeta sredstva iz proračunov iz naslova tujih donacij</b>   | <b>418</b>    |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| 741                       | <b>f. Prejeta sredstva iz državnega proračuna iz sredstev proračuna Evropske unije</b>                              | <b>419</b>    |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
|                           | <b>B) Drugi prihodki za izvajanje dejavnosti javne službe (421+422+423+424+425+426+427+428+488+489+490+429+430)</b> | <b>420</b>    | <b>3.809</b>     | <b>22.288</b>       | <b>22.288</b>                   | <b>22.288</b>                     | <b>585</b>                                     | <b>100</b>                             | <b>100</b>                                      |
| del 7102                  | Prejete obresti   | 422           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| del 7100                  | Prihodki od udeležbe na dobičku in dividend ter presežkov prihodkov nad odhodki                                     | 423           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| 7103                      | Prihodki od najemnin, zakupnin in drugi prihodki od premoženja  | 487           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| del 7141                  | Drugi tekoči prihodki iz naslova izvajanja javne službe   | 424           | 3.158            |                     |                                 |                                   | 0  |  |   |
| 72                        | Kapitalski prihodki   | 425           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| 730                       | Prejete donacije iz domačih virov   | 426           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| 731                       | Prejete donacije iz tujine  | 427           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |

|          |  |            |                  |                  |                  |                  |            |            |            |
|----------|--|------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------|------------|------------|
| 732      | Donacije za odpravo posledic naravnih nesreč   | 428        |                  |                  |                  |                  |            |            |            |
|          | Prejeta sredstva iz proračuna EU iz strukturnih skladov  | 488        |                  |                  |                  |                  |            |            |            |
|          | Prejeta sredstva iz proračuna EU iz Kohezijskega sklada  | 489        |                  |                  |                  |                  |            |            |            |
|          | Prejeta sredstva iz proračuna EU za izvajanje centraliziranih in drugih programov EU                       | 490        |                  |                  |                  |                  |            |            |            |
| 786      | Ostala prejeta sredstva iz proračuna Evropske unije  | 429        | 651              | 22.288           | 22.288           | 22.288           | 3.424      | 100        | 100        |
| 787      | Prejeta sredstva od drugih evropskih institucij  | 430        |                  |                  |                  |                  |            |            |            |
|          | <b>2. PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU (432+433)</b>  | <b>431</b> | <b>0</b>         | <b>0</b>         | <b>0</b>         | <b>0</b>         |            |            |            |
| del 7130 | Prihodki od prodaje blaga in storitev na trgu  | 432        |                  |                  |                  |                  |            |            |            |
| del 7102 | Prejete obresti  | 433        |                  |                  |                  |                  |            |            |            |
|          | <b>II. SKUPAJ ODHODKI (438+481)</b>  | <b>437</b> | <b>3.844.815</b> | <b>4.320.342</b> | <b>4.349.209</b> | <b>4.304.209</b> | <b>113</b> | <b>100</b> | <b>99</b>  |
|          | <b>1. ODHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE (439+447+453+464+465+466+467+468+469+470)</b>                      | <b>438</b> | <b>3.844.815</b> | <b>4.320.342</b> | <b>4.349.209</b> | <b>4.304.209</b> | <b>113</b> | <b>100</b> | <b>99</b>  |
|          | <b>A. Plače in drugi izdatki zaposlenim (440+441+442+443+444+445+446)</b>                                  | <b>439</b> | <b>1.730.527</b> | <b>1.843.900</b> | <b>1.843.900</b> | <b>1.843.900</b> | <b>107</b> | <b>100</b> | <b>100</b> |
| del 4000 | Plače in dodatki   | 440        | 1.571.799        | 1.695.949        | 1.695.949        | 1.695.949        | 108        | 100        | 100        |
| del 4001 | Regres za letni dopust   | 441        | 43.631           | 47.029           | 47.029           | 47.029           | 108        | 100        | 100        |
| del 4002 | Povračila in nadomestila   | 442        | 79.007           | 90.937           | 90.937           | 90.937           | 115        | 100        | 100        |
| del 4003 | Sredstva za delovno uspešnost  | 443        | 32.734           | 0                | 0                | 0                | 0          |            |            |
| del 4004 | Sredstva za nadurno delo   | 444        | 2.345            | 6.000            | 6.000            | 6.000            | 256        | 100        | 100        |
| del 4005 | Plače za delo nerezidentov po pogodbi  | 445        | 0                | 0                | 0                | 0                |            |            |            |
| del 4009 | Drugi izdatki zaposlenim   | 446        | 1.011            | 3.985            | 3.985            | 3.985            | 394        | 100        | 100        |
|          | <b>B. Prispevki delodajalcev za socialno varnost (448+449+450+451+452)</b>                                 | <b>447</b> | <b>279.344</b>   | <b>297.981</b>   | <b>297.981</b>   | <b>297.981</b>   | <b>107</b> | <b>100</b> | <b>100</b> |
| del 4010 | Prispevek za pokojninsko in invalidsko zavarovanje   | 448        | 142.257          | 151.992          | 151.992          | 151.992          | 107        | 100        | 100        |
| del 4011 | Prispevek za zdravstveno zavarovanje   | 449        | 113.965          | 121.765          | 121.755          | 121.755          | 107        | 100        | 100        |
| del 4012 | Prispevek za starševsko varstvo  | 450        | 1.037            | 1.030            | 1.040            | 1.040            | 100        | 101        | 100        |
| del 4013 | Prispevek za zaposlovanje  | 451        | 1.547            | 1.718            | 1.718            | 1.718            | 111        | 100        | 100        |
| del 4015 | Premije kolektivnega dodatnega pokojninskega zavarovanja, na podlagi ZKDPZJU                               | 452        | 20.538           | 21.476           | 21.476           | 21.476           | 105        | 100        | 100        |
|          | <b>C. Izdatki za blago in storitve za izvajanje javne službe (454+455+456+457+458+459+460+461+462+463)</b> | <b>453</b> | <b>1.676.658</b> | <b>1.728.461</b> | <b>1.753.775</b> | <b>1.753.775</b> | <b>105</b> | <b>101</b> | <b>100</b> |
| del 4020 | Pisarniški in splošni material in storitve   | 454        | 286.488          | 333.038          | 308.538          | 308.538          | 108        | 93         | 100        |
| del 4021 | Posebni material in storitve   | 455        |                  |                  |                  |                  |            |            |            |
| del 4022 | Energija, voda, komunalne storitve in komunikacije   | 456        | 51.275           | 55.500           | 55.500           | 55.500           | 108        | 100        | 100        |
| del 4023 | Prevozni stroški in storitve   | 457        | 16.906           | 14.000           | 17.000           | 17.000           | 101        | 121        | 100        |
| del 4024 | Izdatki za službena potovanja  | 458        | 69.659           | 61.677           | 69.677           | 69.677           | 100        | 113        | 100        |
| del 4025 | Tekoče vzdrževanje   | 459        | 18.529           | 24.000           | 24.000           | 24.000           | 130        | 100        | 100        |
| del 4026 | Poslovne najemnine in zakupnine  | 460        | 245.884          | 232.805          | 246.305          | 246.305          | 100        | 106        | 100        |
| del 4027 | Kazni in odškodnine  | 461        |                  |                  |                  |                  |            |            |            |
| del 4028 | Davek na izplačane plače   | 462        |                  |                  |                  |                  |            |            |            |
| del 4029 | Drugi operativni odhodki   | 463        | 987.917          | 1.007.441        | 1.032.755        | 1.032.755        | 105        | 103        | 100        |
| 403      | <b>D. Plačila domačih obresti</b>  | <b>464</b> |                  |                  |                  |                  |            |            |            |

|         |   |            |                |                |                |                |            |           |            |
|---------|---|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------|-----------|------------|
| 404     | <b>E. Plačila tujih obresti</b>   | <b>465</b> |                |                |                |                |            |           |            |
| 410     | <b>F. Subvencije</b>  | <b>466</b> |                |                |                |                |            |           |            |
| 411     | <b>G. Transferi posameznikom in gospodinjstvom</b>  | <b>467</b> |                |                |                |                |            |           |            |
| 412     | <b>H. Transferi neprofitnim organizacijam in ustanovam</b>  | <b>468</b> |                |                |                |                |            |           |            |
| 413     | <b>I. Drugi tekoči domači transferji</b>  | <b>469</b> |                |                |                |                |            |           |            |
|         | <b>J. Investicijski odhodki<br/>(471+472+473+474+475+476+477+ 478+479+480)</b>                    | <b>470</b> | <b>158.286</b> | <b>450.000</b> | <b>453.553</b> | <b>408.553</b> | <b>287</b> | <b>91</b> | <b>90</b>  |
| 4200    | Nakup zgradb in prostorov   | 471        |                |                |                |                |            |           |            |
| 4201    | Nakup prevoznih sredstev  | 472        |                |                |                |                |            |           |            |
| 4202    | Nakup opreme  | 473        | 75.512         | 117.000        | 120.553        | 81.553         | 160        | 70        | 68         |
| 4203    | Nakup drugih osnovnih sredstev  | 474        |                |                |                |                |            |           |            |
| 4204    | Novogradnja, rekonstrukcija in adaptacije   | 475        |                | 15.000         | 15.000         | 15.000         |            | 100       | 100        |
| 4205    | Investicijsko vzdrževanje in obnove   | 476        |                |                |                |                |            |           |            |
| 4206    | Nakup zemljišč in naravnih bogastev   | 477        |                |                |                |                |            |           |            |
| 4207    | Nakup nematerialnega premoženja   | 478        | 82.774         | 318.000        | 318.000        | 312.000        | 384        | 98        | 98         |
| 4208    | Študije o izvedljivosti projektov, projektna dokumentacija, nadzor                                | 479        |                |                |                |                |            |           |            |
| 4209    | Nakup blagovnih rezerv in intervencijskih zalog   | 480        |                |                |                |                |            |           |            |
|         | <b>2. ODHODKI IZ NASLOVA PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU<br/>(482+483+484)</b>                  | <b>481</b> | <b>0</b>       | <b>0</b>       | <b>0</b>       |                |            |           |            |
| del 400 | <b>A. Plače in drugi izdatki zaposlenim iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu</b>          | <b>482</b> | <b>0</b>       | <b>0</b>       | <b>0</b>       |                |            |           |            |
| del 401 | <b>B. Prispevki delodajalcev za socialno varnost iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu</b> | <b>483</b> | <b>0</b>       | <b>0</b>       | <b>0</b>       |                |            |           |            |
| del 402 | <b>C. Izdatki za blago in storitve iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu</b>               | <b>484</b> | <b>0</b>       | <b>0</b>       | <b>0</b>       |                |            |           |            |
|         | <b>III/1 PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI (401-437)</b>   | <b>485</b> |                |                |                |                |            |           |            |
|         | <b>III/2 PRESEŽEK ODHODKOV NAD PRIHODKI (437-401)</b>   | <b>486</b> | <b>26.068</b>  | <b>0</b>       | <b>28.867</b>  | <b>28.867</b>  | <b>111</b> |           | <b>100</b> |

### 3.2.2. Načrt prihodkov in odhodkov po načelu nastanka poslovnega dogodka

v evrih

| Členitev podskupin kontov | Naziv podskupine kontov  | Oznaka za AOP | Realizacija 2019 | Finančni načrt 2020 | Rebalans finančnega načrta 2020 | Rebalans 2 finančnega načrta 2020 | Primerjava rebalans FN 2020 / realizacija 2019 | Primerjava rebalans 2 FN 2020/ FN 2020 | Primerjava rebalans 2 FN 2020/ rebalans FN 2020 |
|---------------------------|--|---------------|------------------|---------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--|--|---|
| a                         | b  | c             | d                | e                   | f                               | g                                 | $h=f/d*100$                                    | $i=g/e*100$                            | $j=g/f*100$                                     |
|                           | <b>A) PRIHODKI OD POSLOVANJA (861+862-863+864)</b>               | <b>860</b>    | <b>3.707.571</b> | <b>4.121.109</b>    | <b>4.121.109</b>                | <b>4.121.109</b>                  | <b>111</b>                                     | <b>100</b>                             | <b>100</b>                                      |
| 760                       | PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV                       | 861           | 3.707.571        | 4.121.109           | 4.121.109                       | 4.121.109                         | 111  | 100                                    | 100   |
|                           | 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>B) FINANČNI PRIHODKI</b>                                      | <b>865</b>    | <b>229</b>       |                     |                                 |                                   | <b>0</b>                                       |  |   |
| 763                       | <b>C) DRUGI PRIHODKI</b>   | <b>866</b>    | <b>2.289</b>     |                     |                                 |                                   | <b>0</b>                                       |  |   |
|                           | <b>Č) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI (868+869)</b>           | <b>867</b>    |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| del 764                   | PRIHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV                            | 868           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| del 764                   | DRUGI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI                         | 869           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
|                           | <b>D) CELOTNI PRIHODKI (860+865+866+867)</b>                     | <b>870</b>    | <b>3.710.089</b> | <b>4.121.109</b>    | <b>4.121.109</b>                | <b>4.121.109</b>                  | <b>111</b>                                     | <b>100</b>                             | <b>100</b>                                      |
|                           | <b>E) STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV (872+873+874)</b>     | <b>871</b>    | <b>1.654.996</b> | <b>1.928.667</b>    | <b>1.953.981</b>                | <b>1.953.981</b>                  | <b>118</b>                                     | <b>101</b>                             | <b>100</b>                                      |
| del 466                   | NABAVNA VREDNOST PRODANEGA MATERIALA IN BLAGA                    | 872           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| 460                       | STROŠKI MATERIALA  | 873           | 46.254           | 40.000              | 50.000                          | 50.000                            | 108  | 125                                    | 100   |
| 461                       | STROŠKI STORITEV   | 874           | 1.608.742        | 1.888.667           | 1.903.981                       | 1.903.981                         | 118  | 101                                    | 100   |
|                           | <b>F) STROŠKI DELA (876+877+878)</b>                             | <b>875</b>    | <b>2.024.048</b> | <b>2.186.442</b>    | <b>2.186.442</b>                | <b>2.186.442</b>                  | <b>108</b>                                     | <b>100</b>                             | <b>100</b>                                      |
| del 464                   | PLAČE IN NADOMESTILA PLAČ  | 876           | 1.618.553        | 1.713.323           | 1.713.323                       | 1.713.323                         | 106  | 100                                    | 100   |
| del 464                   | PRISPEVKI ZA SOCIALNO VARNOST DELODAJALCEV                       | 877           | 281.415          | 300.028             | 300.028                         | 300.028                           | 107  | 100                                    | 100   |
| del 464                   | DRUGI STROŠKI DELA   | 878           | 124.080          | 173.091             | 173.091                         | 173.091                           | 139  | 100                                    | 100   |
| 462                       | <b>G) AMORTIZACIJA</b>   | <b>879</b>    |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| 463                       | <b>H) REZERVACIJE</b>  | <b>880</b>    |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| 465,00                    | <b>J) DRUGI STROŠKI</b>  | <b>881</b>    | <b>5.711</b>     | <b>6.000</b>        | <b>6.000</b>                    | <b>6.000</b>                      | <b>105</b>                                     | <b>100</b>                             | <b>100</b>                                      |
| 467                       | <b>K) FINANČNI ODHODKI</b>                                       | <b>882</b>    | <b>20</b>        |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| 468                       | <b>L) DRUGI ODHODKI</b>  | <b>883</b>    |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
|                           | <b>M) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI (885+886)</b>            | <b>884</b>    |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| del 469                   | ODHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV                             | 885           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| del 469                   | OSTALI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI                         | 886           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
|                           | <b>N) CELOTNI ODHODKI (871+875+879+880+881+882+883+884)</b>      | <b>887</b>    | <b>3.684.775</b> | <b>4.121.109</b>    | <b>4.146.423</b>                | <b>4.146.423</b>                  | <b>113</b>                                     | <b>101</b>                             | <b>100</b>                                      |

|        |  |            |               |          |               |               |          |     |            |
|--------|--|------------|---------------|----------|---------------|---------------|----------|-----|------------|
|        | <b>O) PRESEŽEK PRIHODKOV (870-887)</b>   | <b>888</b> | <b>25.314</b> | <b>0</b> | <b>0</b>      | <b>0</b>      | <b>0</b> |     |            |
|        | <b>P) PRESEŽEK ODHODKOV (887-870)</b>  | <b>889</b> | <b>0</b>      | <b>0</b> | <b>25.314</b> | <b>25.314</b> |          |     | <b>100</b> |
| del 80 | Davek od dohodka pravnih oseb  | 890        |               |          |               |               |          |     |            |
| del 80 | Presežek prihodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (888-890)              | 891        | 25.314        |          |               |               | 0        |     |            |
| 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        |               |          | 25.314        | 25.314        |          |     | 100        |
|        | Povprečno število zaposlenih na podlagi delovnih ur v obračunskem obdobju (celo število)       | 894        | 48            | 49       | 49            | 49            | 102      | 100 | 100        |
|        | Število mesecev poslovanja   | 895        | 12            | 12       | 12            | 12            | 100      | 100 | 100        |

### 3.2.3. Načrt prihodkov in odhodkov po vrstah dejavnosti (po načelu poslovnega dogodka)

v evrih

| Členitev podskupin kontov | Naziv podskupine kontov                                      | Oznaka za AOP | Realizacija 2019 |          | Finančni načrt 2020 |          | Rebalans finančnega načrta 2020 |          | Rebalans 2 finančnega načrta 2020 |          | Primerjava rebalans 2 FN 2020 / rebalans FN 2020 |           | Primerjava rebalans 2 FN 2020/ FN 2020 |           |
|---------------------------|--|---------------|------------------|----------|---------------------|----------|---------------------------------|----------|-----------------------------------|----------|--|-----------|--|-----------|
|                           |  |               | Javna služba     | Trg      | 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        | l=j/h*100  | m=k/i*100 | n=j/f*100                              | o=k/g*100 |
|                           | <b>A) PRIHODKI OD POSLOVANJA (661+662-663+664)</b>           | <b>660</b>    | <b>3.707.571</b> | <b>0</b> | <b>4.121.109</b>    | <b>0</b> | <b>4.121.109</b>                | <b>0</b> | <b>4.121.109</b>                  | <b>0</b> | <b>100</b>                                       |           | <b>100</b>                             |           |
| 760                       | PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV                   | 661           | 3.707.571        | 0        | 4.121.109           | 0        | 4.121.109                       | 0        | 4.121.109                         |          | 100  |           | 100                                    |           |
|                           | POVEČANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV                         | 662           |                  |          |                     |          |                                 |          |                                   |          |  |           |  |           |
|                           | ZMANJŠANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV                        | 663           |                  |          |                     |          |                                 |          |                                   |          |  |           |  |           |
| 761                       | PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN MATERIALA                       | 664           |                  |          |                     |          |                                 |          |                                   |          |  |           |  |           |
| 762                       | <b>B) FINANČNI PRIHODKI</b>                                  | <b>665</b>    | <b>229</b>       |          | <b>0</b>            |          | <b>0</b>                        |          | <b>0</b>                          |          |  |           |  |           |
| 763                       | <b>C) DRUGI PRIHODKI</b>                                     | <b>666</b>    | <b>2.289</b>     |          | <b>0</b>            |          | <b>0</b>                        |          | <b>0</b>                          |          |  |           |  |           |
|                           | <b>Č) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI (668+669)</b>       | <b>667</b>    | <b>0</b>         | <b>0</b> | <b>0</b>            | <b>0</b> | <b>0</b>                        | <b>0</b> | <b>0</b>                          | <b>0</b> |  |           |  |           |
| del 764                   | PRIHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV                        | 668           |                  |          |                     |          |                                 |          |                                   |          |  |           |  |           |
| del 764                   | DRUGI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI                     | 669           |                  |          |                     |          |                                 |          |                                   |          |  |           |  |           |
|                           | <b>D) CELOTNI PRIHODKI (660+665+666+667)</b>                 | <b>670</b>    | <b>3.710.089</b> | <b>0</b> | <b>4.121.109</b>    | <b>0</b> | <b>4.121.109</b>                | <b>0</b> | <b>4.121.109</b>                  | <b>0</b> | <b>100</b>                                       |           | <b>100</b>                             |           |
|                           | <b>E) STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV (672+673+674)</b> | <b>671</b>    | <b>1.654.996</b> | <b>0</b> | <b>1.928.667</b>    | <b>0</b> | <b>1.953.981</b>                | <b>0</b> | <b>1.953.981</b>                  | <b>0</b> | <b>100</b>                                       |           | <b>101</b>                             |           |
| del 466                   | NABAVNA VREDNOST PRODANEGA MATERIALA IN BLAGA                | 672           |                  |          |                     |          |                                 |          |                                   |          | #DEL/O!  |           |  |           |
| 460                       | STROŠKI MATERIALA  | 673           | 46.254           |          | 40.000              |          | 50.000                          |          | 50.000                            |          | 100  |           | 125                                    |           |
| 461                       | STROŠKI STORITEV   | 674           | 1.608.742        |          | 1.888.667           |          | 1.903.981                       |          | 1.903.981                         |          | 100  |           | 101                                    |           |
|                           | <b>F) STROŠKI DELA (676+677+678)</b>                         | <b>675</b>    | <b>2.024.048</b> | <b>0</b> | <b>2.186.442</b>    | <b>0</b> | <b>2.186.442</b>                | <b>0</b> | <b>2.186.442</b>                  | <b>0</b> | <b>100</b>                                       |           | <b>100</b>                             |           |
| del 464                   | PLAČE IN NADOMESTILA PLAČ                                    | 676           | 1.618.553        |          | 1.713.323           |          | 1.713.323                       |          | 1.713.323                         |          | 100  |           | 100                                    |           |



|         |  |            |                  |          |                  |          |                  |          |                  |          |            |  |            |
|---------|--|------------|------------------|----------|------------------|----------|------------------|----------|------------------|----------|------------|--|------------|
| del 464 | PRISPEVKI ZA SOCIALNO VARNOST<br>DELODAJALCEV  | 677        | 281.415          |          | 300.028          |          | 300.028          |          | 300.028          |          | 100        |  | 100        |
| del 464 | DRUGI STROŠKI DELA   | 678        | 124.080          |          | 173.091          |          | 173.091          |          | 173.091          |          | 100        |  | 100        |
| 462     | <b>G) AMORTIZACIJA</b>   | <b>679</b> |                  |          |                  |          |                  |          |                  |          |            |  |            |
| 463     | <b>H) REZERVACIJE</b>  | <b>680</b> |                  |          |                  |          |                  |          |                  |          |            |  |            |
| 465,00  | <b>J) DRUGI STROŠKI</b>  | <b>681</b> | <b>5.711</b>     |          | <b>6.000</b>     |          | <b>6.000</b>     |          | <b>6.000</b>     |          | <b>100</b> |  | <b>100</b> |
| 467     | <b>K) FINANČNI ODHODKI</b>   | <b>682</b> | <b>20</b>        |          | <b>0</b>         |          | <b>0</b>         |          |                  |          |            |  |            |
| 468     | <b>L) DRUGI ODHODKI</b>  | <b>683</b> | <b>0</b>         |          | <b>0</b>         |          | <b>0</b>         |          |                  |          |            |  |            |
|         | <b>M) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI<br/>ODHODKI<br/>(685+686)</b>  | <b>684</b> | <b>0</b>         | <b>0</b> | <b>0</b>         | <b>0</b> | <b>0</b>         | <b>0</b> | <b>0</b>         | <b>0</b> |            |  |            |
| del 469 | ODHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH<br>SREDSTEV  | 685        |                  |          |                  |          |                  |          |                  |          |            |  |            |
| del 469 | OSTALI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI<br>ODHODKI  | 686        |                  |          |                  |          |                  |          |                  |          |            |  |            |
|         | <b>N) CELOTNI ODHODKI<br/>(671+675+679+680+681+682+683+684)</b>  | <b>687</b> | <b>3.684.775</b> | <b>0</b> | <b>4.121.109</b> | <b>0</b> | <b>4.146.423</b> | <b>0</b> | <b>4.146.423</b> | <b>0</b> | <b>100</b> |  | <b>101</b> |
|         | <b>O) PRESEŽEK PRIHODKOV (670-687)</b>   | <b>688</b> | <b>25.314</b>    |          |                  |          |                  |          |                  |          |            |  |            |
|         | <b>P) PRESEŽEK ODHODKOV (687-670)</b>  | <b>689</b> |                  | <b>0</b> | <b>0</b>         | <b>0</b> | <b>25.314</b>    | <b>0</b> | <b>25.314</b>    | <b>0</b> | <b>100</b> |  |            |
| del 80  | <b>Davek od dohodka pravnih oseb</b>   | <b>690</b> |                  |          |                  |          |                  |          |                  |          |            |  |            |
| del 80  | <b>Presežek prihodkov obračunskega obdobja<br/>z upoštevanjem davka od dohodka (688-<br/>690)</b>              | <b>691</b> | <b>25.314</b>    |          |                  |          |                  |          |                  |          |            |  |            |
| del 80  | <b>Presežek odhodkov obračunskega obdobja<br/>z upoštevanjem davka od dohodka (688-<br/>690) oz. (690-688)</b> | <b>692</b> | <b>0</b>         | <b>0</b> | <b>0</b>         | <b>0</b> | <b>25.314</b>    | <b>0</b> | <b>25.314</b>    | <b>0</b> | <b>100</b> |  |            |
|         | <b>Presežek prihodkov iz prejšnjih let ,<br/>namenjen pokritju odhodkov<br/>obračunskega obdobja</b>           | <b>693</b> | <b>0</b>         | <b>0</b> | <b>25.314</b>    | <b>0</b> | <b>25.314</b>    | <b>0</b> | <b>25.314</b>    | <b>0</b> |            |  |            |

### 3.2.4. Načrt računa finančnih terjatev in naložb

v evrih

| Členitev podskupin kontov | Naziv podskupine kontov   | Oznaka za AOP | Realizacija 2019 | Finančni načrt 2020 | Rebalans finančnega načrta 2020 | Rebalans 2 finančnega načrta 2020 | Primerjava rebalans FN 2020 / realizacija 2019 | Primerjava rebalans 2 FN 2020/ FN 2020 | Primerjava rebalans 2 FN 2020/ rebalans FN 2020 |
|---------------------------|---|---------------|------------------|---------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--|--|---|
| a                         | b   | c             | d                | e                   | f                               | g                                 | $h=f/d*100$                                    | $i=g/e*100$                            | $j=g/f*100$                                     |
| 750                       | <b>IV. PREJETA VRAČILA DANIH POSOJIL (501+502+503+504+505+506 +507+508+509+510+511)</b>   | 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 poroštev   | 510           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| 751                       | <b>Prodaja kapitalskih deležev</b>  | 511           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| 440                       | <b>V. DANA POSOJILA (513+514+515+516 +517 +518+519+520+521+522+523)</b>                   | 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 poroštev   | 522           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| 441                       | <b>Povečanje kapitalskih deležev in naložb</b>  | 523           |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
|                           | <b>VI/1 PREJETA MINUS DANA POSOJILA (500-512)</b>   | 524           | 0                | 0                   | 0                               | 0                                 |  |  |   |
|                           | <b>VI/2 DANA MINUS PREJETA POSOJILA (512-500)</b>   | 525           | 0                | 0                   | 0                               | 0                                 |  |  |   |

### 3.2.5. Načrt računa financiranja

| Členitev podskupin kontov | Naziv podskupine kontov   | Oznaka za AOP | Realizacija 2019 | Finančni načrt 2020 | Rebalans finančnega načrta 2020 | Rebalans 2 finančnega načrta 2020 | v evrih  |  |   |
|---------------------------|---|---------------|------------------|---------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--|--|---|
|                           |   |               |                  |                     |                                 |                                   | Primerjava rebalans FN 2020 / realizacija 2019 | Primerjava rebalans 2 FN 2020/ FN 2020 | Primerjava rebalans 2 FN 2020/ rebalans FN 2020 |
| a                         | b   | c             | d                | e                   | f                               | g                                 | h=f/d*100                                      | i=g/e*100                              | j=g/f*100                                       |
| 50                        | <b>VII. ZADOLŽEVANJE (551+559)</b>                                    | <b>550</b>    | <b>0</b>         | <b>0</b>            | <b>0</b>                        | <b>0</b>                          |  |  |   |
| 500                       | <b>Domače zadolževanje (552+553+554+555+556+557+558)</b>              | <b>551</b>    | <b>0</b>         | <b>0</b>            | <b>0</b>                        | <b>0</b>                          |  |  |   |
| 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                       | <b>Zadolževanje v tujini</b>  | <b>559</b>    |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
| 55                        | <b>VIII. ODPLAČILA DOLGA (561+569)</b>                                | <b>560</b>    | <b>0</b>         | <b>0</b>            | <b>0</b>                        | <b>0</b>                          |  |  |   |
| 550                       | <b>Odplačila domačega dolga (562+563+564+565+566+567+568)</b>         | <b>561</b>    | <b>0</b>         | <b>0</b>            | <b>0</b>                        | <b>0</b>                          |  |  |   |
| 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                       | <b>Odplačila dolga v tujino</b>                                       | <b>569</b>    |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
|                           | <b>IX/1 NETO ZADOLŽEVANJE (550-560)</b>                               | <b>570</b>    | <b>0</b>         | <b>0</b>            | <b>0</b>                        | <b>0</b>                          |  |  |   |
|                           | <b>IX/2 NETO ODPLAČILO DOLGA (560-550)</b>                            | <b>571</b>    | <b>0</b>         | <b>0</b>            | <b>0</b>                        | <b>0</b>                          |  |  |   |
|                           | <b>X/1 POVEČANJE SREDSTEV NA RAČUNIH (485+524+570)-(486+525+571)</b>  | <b>572</b>    |                  |                     |                                 |                                   |  |  |   |
|                           | <b>X/2 ZMANJŠANJE SREDSTEV NA RAČUNIH (486+525+571)-(485+524+570)</b> | <b>573</b>    | <b>26.068</b>    | <b>0</b>            | <b>28.867</b>                   | <b>28.867</b>                     | <b>111</b>                                     |  | <b>100</b>                                      |

### 3.3. Obrazložitev finančnega načrta za leto 2020

#### 3.3.1. Kadrovski načrt

Kadrovski načrt agencije za leto 2020 je pripravljen na podlagi drugega odstavka 60. člena Zakona o izvrševanju proračunov Republike Slovenije za leti 2020 in 2021 (Uradni list RS, št. 75/2019; v nadaljevanju: ZIPRS2021), Uredbe o načinu priprave kadrovskih načrtov posrednih uporabnikov proračuna in metodologiji spremljanja njihovega izvajanja za leti 2020 in 2021 (Uradni list RS, št. 3/20) in v skladu z dopisom Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport, z naslovom Izhodišča za pripravo finančnega načrta Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2020, št. 0140-138/2019/12 z dne 19. 12. 2019 in dopisoma št. 0140-138/2019/29 z dne 17. 2. 2020 ter št. 0140-138/2019/40 z dne 6.4.2020 (v nadaljevanju: izhodišča).

Agencija ima v letu 2020 dovoljenih 49 zaposlitev. Iz spodnje preglednice<sup>11</sup> je razvidno načrtovano število zaposlenih na agenciji po virih financiranja.

| Vir financiranja  | Načrt 1. 1. 2020 | Načrt 1. 1. 2021 | Rebalans 2 načrta na 1. 1. 2021 |
|---|------------------|------------------|---------------------------------|
| 1. Državni proračun   | 49               | 49               | 49                              |
| 2. Proračun 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 Evropske unije ali drugih mednarodnih virov, vključno s sredstvi sofinanciranja iz državnega proračuna  |                  | /                | /                               |
| 9. Sredstva ZZS za zdravnike pripravnike in specializante, zdravstvene delavce pripravnike, zdravstvene sodelavce pripravnike   | /                | /                | /                               |
| 10. Sredstva iz sistema javnih del  | /                | /                | /                               |
| 11. Sredstva raziskovalnih projektov in programov ter sredstva za projekte in programe, namenjena za internacionalizacijo in kakovost v izobraževanju in znanosti   | /                | /                | /                               |
| 12. Sredstva za zaposlene na podlagi Zakona o ukrepih za odpravo posledic žleda med 30. januarjem in 10. februarjem 2014 (Uradni list RS, št. 17/14 in 14/15 – ZUUJFO), ne glede na vir, iz katerega se financirajo | /                | /                | /                               |

<sup>11</sup> V skladu s prilogo ZIPRS2021

|  |    |    |    |
|--|----|----|----|
| njihove plače  |    |    |    |
| Skupno število vseh zaposlenih (od 1. do 12. točke), | 49 | 49 | 49 |
| Število zaposlenih pod točkami od 1. do 4. Točke     | 49 | 49 | 49 |
| Število zaposlenih pod točkami od 5. do 12. točke    | /  | /  | /  |

#### Obrazložitev kadrovskega načrta in analiza dejanskih potreb

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

NOE opravljajo tudi strokovne, organizacijske in administrativno tehnične naloge za Upravni odbor agencije in njegove komisije ter za Znanstveni svet agencije. Prav tako nudijo administrativno in strokovno podporo strokovnim telesom in recenzentom.

NOE v agenciji so: Kabinet direktorja, Sektor za raziskovalne projekte, Sektor za raziskovalne programe, mlade raziskovalce in analize, Sektor za raziskovalno infrastrukturo in mednarodno sodelovanje, Sektor za pravne in skupne zadeve, Sektor za finančno-računovodske zadeve in Sektor za informatiko.

Dve javni uslužbenki opravljata delo, v skladu z odločbo Zavoda za pokojninsko in invalidsko zavarovanje, s krajšim delovnim časom po 4 ure dnevno. Dne 6. 12. 2019 smo sklenili z javno uslužbenko pogodbo o zaposlitvi za nedoločen čas za popolnitev do polnega delovnega časa navedenih zaposlenih.

Z obstoječimi kadrovskimi viri je izredno težko zagotavljati nujnih strokovno usposobljenih nadomeščanj v nekaterih temeljnih poslovnih procesih agencije.

Po podatkih, s katerimi agencija razpolaga, bodo izpolnile pogoje za upokožitev v letu 2020 tri osebe, v letu 2021 pa dve osebi. Zaradi obsega nalog, ki jih agencija izvaja, presežnih delavcev agencija ne predvideva.

Navedeno dovoljeno število zaposlenih (49) ne zadošča za izvajanje obsega del in nalog agencije in vnaša tveganje za realizacijo nalog ter ni primerljivo s sorodnimi agencijami v evropskem prostoru. Kot je navedeno tudi v Strategiji delovanja in razvoja ARRS so minimalne kadrovske potrebe agencije 53 zaposlenih, kot je bilo število zaposlenih v obdobju pred recesijo, za optimalno izvajanje nalog in primerljivost z drugimi evropskimi agencijami pa je potrebnih 60 zaposlenih. Navedeno ocenjeno število potrebnih zaposlitev je upravičeno za nedoločen čas in postopno omogoča doseganje optimalnega števila zaposlenih.

Agencija bi v skladu z razvojnim načrti NOE za izboljševanje obstoječih instrumentov in uvajanje novih, tako potrebovala optimalno 60 zaposlitev, in sicer:

- 6 dodatnih zaposlitev znanstvenih strokovnih sodelavcev z doktoratom znanosti, ki bi za vsako znanstveno vedo ne glede na vrsto instrumenta izvajali horizontalne naloge, ki zahtevajo najvišjo stopnjo ekspertize. Zasedba delovnih mest strokovnih znanstvenih sodelavcev (angl. scientific officer) je predpogoj za evropsko in svetovno primerljivost

operativne usposobljenosti agencije. Znanstveni strokovni sodelavci morajo glede vsebinskih vprašanj delovati avtonomno in povezovalno tako medsektorsko znotraj agencije kot tudi na vseh ravneh mednarodnega sodelovanja.

- 1 dodatno zaposlitev za okrepitev nadzorstvene (nadzorne) dejavnosti, ki izhaja iz IX. poglavja akta o ustanovitvi agencije. Delovno mesto zaradi drugih nujnih potreb na agenciji ni bilo nikoli realizirano, kar je z vidika realizacije nadzorstvene (nadzorne) dejavnosti velik primanjkljaj. Trenutno je dejavnost pokrita z delnimi obremenitvami dveh sodelavcev ob njuni polni zasedenosti z drugimi obveznostmi.
- 3 dodatne zaposlitve za ohranitev stabilnega delovanja, migracijo tehnološko zastarelih sistemov ter nadaljnji razvoj na področju informacijske infrastrukture in povezanih storitev: v skladu s Strategijo delovanja in razvoja ARRS so opredeljene naslednje naloge:
  - izvedba aktivnosti, ki bodo pomenile postopen prehod na povsem elektronske storitve,
  - izvedba aktivnosti za nenehno izboljševanje procesov in z njimi informacijskih tokov, povezavo analitskih podatkov in sistema za podporo odločanju,
  - tehnološki in uporabniško-vsebinski prenos aplikacije za vodenje evidenc in spremljanje financiranja raziskovalnih organizacij iz terminalskega okolja VAX/VMS v sodobno okolje Microsoft Windows in SQL s postopno uporabo notranjih virov do leta 2021,
  - izboljšanje spletnega komuniciranja (prioritetno je komuniciranje uradnih podatkov agencije, postopno povečevanje informiranosti in izboljševanje uporabniške izkušnje);
- 1 dodatno zaposlitev pooblaščenice osebe za varstvo osebnih podatkov: glede na obseg osebnih podatkov, s katerimi upravlja agencija in glede na obveznosti, ki izhajajo iz Splošne uredbe o varstvu podatkov – GDPR (Uredba (EU) 2016/679), ki je začela veljati maja 2018, je izvajanje uredbe postalo pomemben del poslovne politike. Agencija mora v ta namen prilagoditi svoja interna pravila o varovanju podatkov ter sprejeti ukrepe za učinkovit nadzor in ukrepanje v primeru kršitev.

Sredstva za izvedbo kadrovskega načrta agencije izhajajo iz finančnega načrta. Agencija bo politiko zaposlovanja, napredovanja in nagrajevanja zaposlenih izvajala tako, da s prevzemanjem obveznosti ob upoštevanju predpisov, ne bo ustvarjala primanjkljajev pri stroških dela.

Politiko zaposlovanja bo agencija izvajala ob upoštevanju razpoložljivih finančnih sredstev, skladno s sprejetim kadrovskim načrtom.

#### Izobrazbena struktura zaposlenih<sup>12</sup>

Izobrazbena struktura zaposlenih v agenciji v letu 2020 bo v primeru ohranitve obstoječega števila zaposlenih v skladu s trenutno veljavnim kadrovskim načrtom predvidoma naslednja (zaposlitve za nedoločen čas):

- doktorat znanosti (prejšnji) ali doktorat znanosti (3. bolonjska stopnja); 6

---

<sup>12</sup> V skladu z Zakonom o slovenskem ogrođu kvalifikacij (ZSOK), Uradni list RS, št. 104/15.

|   |   |    |
|---|---|----|
| – | specializacija po univerzitetni izobrazbi (prejšnja) ali magisterij znanosti (prejšnji);  | 2  |
| – | specializacija po visokošolskih strokovni izobrazbi (prejšnja) ali univerzitetna izobrazba (prejšnja) ali magisterij stroke (2. bolonjska stopnja);             | 32 |
| – | specializacija po višješolski izobrazbi (prejšnja) ali visokošolska strokovna izobrazba (prejšnja) ali visokošolska strokovna izobrazba (1. bolonjska stopnja); | 6  |
| – | višješolska izobrazba (prejšnja);   | 1  |
| – | srednja strokovna izobrazba ali srednja splošna izobrazba   | 3. |

### 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 2020 znašajo 4.275.342 evrov.

ARRS načrtuje, da bo za delovanje v letu 2020 iz Proračuna RS prejela znesek v višini 4.253.054 evrov, kar je za 11 odstotkov več od realizacije za leto 2019. Od tega 405.000 evrov za investicije in 3.848.054 evrov za delovanje ARRS in izvajanje programskih nalog mednarodnega znanstvenega sodelovanja, promocije znanstveno-raziskovalne dejavnosti ter recenzij, evalvacij in ekspertiz. ARRS načrtuje, da bo v letu 2020 za izvajanje projekta SUGI prejela 22.288 evrov evropskih sredstev.

**Odhodke po načelu denarnega toka** ARRS načrtuje glede na predvidene obveznosti, odhodke v preteklih in tekočem letu, strukturo odhodkov po ekonomskih namenih, predvideno zapadlostjo obveznosti ter razpoložljiva sredstva v proračunu. ARRS načrtuje odhodke po načelu denarnega toka za leto 2020 v skupni višini 4.304.209 evrov.

V Programu dela in finančnem načrtu ARRS za leto 2019 je bila načrtovana poraba sredstev presežka prihodkov nad odhodki iz let 2016, 2017 in 2018 za investicije, v skupni višini 39.948 evrov.<sup>13</sup> ARRS je presežek za investicije v letu 2019 porabila skoraj v celoti, neporabljen je ostal znesek v višini 3.553

<sup>13</sup> Vlada RS je s Sklepom št. 47601-13/2017/3 z dne 17. 10. 2017 dala soglasje, da se presežek prihodkov nad odhodki iz leta 2016 v višini 18.900 evrov uporabi za opravljanje in razvoj dejavnosti in sicer za investicije v programsko in strojno opremo na področju informatike. V letu 2018 je ARRS za investicije v programsko in strojno opremo na področju informatike porabila 17.420 evrov presežka prihodkov nad odhodki iz leta 2016, znesek v višini 1.480 evrov je ostal neporabljen in je bil prenesen v leto 2019 in v celoti porabljen v letu 2019. Vlada RS je s Sklepom št. 47601-9/2018/2 z dne 1. 8. 2018 dala soglasje, da se presežek prihodkov nad odhodki iz leta 2017 v višini 21.897 evrov uporabi za opravljanje in razvoj dejavnosti in sicer za investicije v programsko in strojno opremo na področju informatike. V letu 2018 je ARRS ustvarila za 16.571 evrov presežka prihodkov nad odhodki in ga skladno s Sklepom Vlade RS št. 47601-10/2019/3 z dne 1. 10. 2019 namenila za investicije v programsko in strojno opremo na področju informatike. ARRS je presežek iz leta 2018 porabila v znesku 13.018 evrov. V letu 2019 je tako ostal neporabljen del presežka prihodkov nad odhodki v višini 3.553 evrov, ki bo porabljen v letu 2020.

evrov, katerega porabo ARRS načrtuje v letu 2020. V finančnem načrtu za leto 2020 ARRS poleg porabe presežka prihodkov nad odhodki za investicije v višini 3.553 evrov načrtuje tudi porabo presežka prihodkov nad odhodki za leto 2019 v višini 25.314 evrov. ARRS je presežek prihodkov nad odhodki za leto 2019 namenila za pokritje stroškov programske naloge recenzij, evalvacij in ekspertiz. ARRS bo presežek prihodkov nad odhodki za leto 2019 porabila po prejemu soglasja Vlade RS na razporeditev presežka. Sredstva presežka iz preteklih let ima ARRS že na računu zato dodatnega priliva za ta namen ne bo prejela. Zaradi navedenega ARRS za leto 2020 načrtuje presežek odhodkov nad prihodki po načelu denarnega toka v višini 28.867 evrov.

#### Izdatki za plače in druge stroške dela

ARRS za plače in druge izdatke zaposlenim za leto 2020 načrtuje 1.843.900 evrov, kar je za 113.373 evrov oziroma sedem odstotkov več, kot znaša realizacija za leto 2019. ARRS za prispevke delodajalcev za socialno varnost v letu 2020 načrtuje skupaj 297.981 evrov, kar je za 18.637 evrov oziroma sedem odstotkov več, kot znaša realizacija za leto 2019. Načrtovana sredstva za plače, prispevke in druge stroške dela v letu 2020, so višja od realizacije za leto 2019, zaradi učinka dogovora o povečanju plač v javnem sektorju v letu 2019 in rednih letnih napredovanj zaposlenih.

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 gospodarstvo. V kolikor bo med izvajanjem Programa dela in finančnega načrta za leto 2020 prišlo do spremembe (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 2020 so načrtovana za 50 zaposlenih, za 12 mesecev in sicer za 48 zaposlenih za polni delovni čas in 2 zaposleni za polovični delovni čas (delna upokojitev po ZPIZ-2); kar predstavlja 49 polno zaposlenih skladno s kadrovskim načrtom za leto 2020. Izračun je narejen na dejanskih podatkih za obstoječe zaposlene. Upoštevan je plačni razred posameznega javnega uslužbenca, dodatki za doktorat in magisterij in dejanska delovna doba. 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 2020 so načrtovani v skupni višini 1.843.900 evrov, kar je za sedem odstotkov več od realizacije za leto 2019.



- Strošek plač in dodatkov za leto 2020 je načrtovan v višini 1.695.949 evrov in je za 124.150 evrov višji od realizacije za leto 2019. Povečanje stroška plač za leto 2020 v primerjavi z oceno realizacije v letu 2019 izhaja iz načrtovanih stroškov rednih letnih napredovanj, ki so pričela veljati 1. 12. 2019 ter zaradi učinka dogovora o povečanju plač v javnem sektorju v letu 2019. Zaradi bolniških odsotnosti zaposlenih so bili stroški v letu 2019 nižji od načrtovanih. ARRS je prihranjena sredstva iz naslova boleznin skladno z 22.d členom ZSPJS porabila za izplačilo uspešnosti iz povečanega obsega dela, sredstva, ki jih ni dovoljeno porabiti pa pustila v proračunu.
- Splošna uskladitev plač za leto 2016 je bila izvedena skladno z Zakonom o ukrepih na področju plač in drugih stroškov dela za leto 2016 in drugih ukrepov v javnem sektorju (ZUPPJS16, Uradni list RS, št. 90/15). Nova splošna uskladitev plač v letih 2020 v izračunu ni predvidena in ni vključena v izračun potrebnih sredstev za plače.
- V letu 2019 je bilo do rednega napredovanja upravičeno 9 zaposlenih. Zaradi napredovanja v letu 2019 se stroški plač v letu 2020 povečajo za 21.203 evrov letno. V letu 2020 bo do rednega napredovanja upravičeno 6 zaposlenih. Ob predpostavki, da bo ohranjen dosednji sistem izplačila rednih napredovanj (pravica do izplačila višje plače s 1. 12.) se bodo stroški plač za ta namen zvišali v letu 2021. Na stroške plač po načelu denarnega toka v letu 2020 napredovanja v letu 2020 ne bodo vplivala.
- Skladno s 3. členom ZSPJS je v mesecu novembru 2019 osnovna plača 24 zaposlenim zvišala za en plačni razred. Učinek povečanja osnovnih plač in dodatkov iz tega naslova v letu 2020 znaša 25.793 evrov.
- Delovna doba je obračuna v višini 0,33 odstotka na vsako dopolnjeno leto delovne dobe. Upoštevana je dejanska delovna doba, ki je povečana za eno leto. Ocenjena vrednost višjih bruto plač zaradi povečanja delovne dobe v letu 2020 znaša 5.130 evrov.
- Med stroški plač za leto 2020 so načrtovana sredstva za nadurno delo v 6.000 evrov. Podlage za izplačilo nadurnega dela so navedene v 144. členu Zakona o delovnih razmerjih (Uradni list RS, št. 21/13, 78/13 – popr., 47/15 – ZZSDT, 33/16 – PZ-F, 52/16, 15/17 – odl. US in 22/19 – ZposS in 81/19, v nadaljevanju ZDR-1) in 12. členu Pravil o delovnem času (št. 007-26/2009-1 z dne 16.6.2013 in št. 007-7/2013-4 z dne 8.3.2017) ter Kolektivni pogodbi za javni sektor (Uradni list RS, št. 57/08, 23/09, 91/09, 89/10, 40/12, 46/13, 95/14, 91/15, 21/17, 46/17, 69/17 in 80/18).
- Višina in struktura prispevkov za leto 2020 je načrtovana v skladu z veljavno prispevno stopnjo 16,10 odstotkov. Prispevki skupaj s premijami kolektivnega dodatnega pokojninskega

zavarovanja za leto 2020 znašajo 297.981 evrov. Prispevki se v letu 2020 glede na realizacijo za leto 2019 povečajo zaradi, učinka rednih letnih napredovanj ter zaradi učinka dogovora o povečanju plač v javnem sektorju v letu 2019 in uskladitvi premij za kolektivno dodatno pokojninsko zavarovanje za leto 2020 .

- 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. 80/19). Ocenjeni stroški za KAD za leto 2020 znašajo 21.476 evrov.
- Sredstva za redno delovno uspešnost za leto 2020 se bodo zagotavljala v okviru sredstev za stroške dela in skladno s trenutno veljavnimi predpisi
- Sredstva za delovno uspešnost iz povečanega obsega dela za leto 2020 niso načrtovana, vendar to ne pomeni, da ne bodo izplačana. Skladno s tretjim odstavkom 3. člena ZUPPJ57 lahko za izplačilo delovne uspešnosti iz naslova povečanega obsega pri opravljanju rednih delovnih nalog uporabniki proračuna porabijo največ 40 odstotkov sredstev iz prihrankov, določenih v 22. d členu ZSPJS. ARRS vodi natančno evidenco prihrankov iz naslova plač, ki praviloma nastanejo zaradi bolniških odsotnosti in nezasedenih delovnih mest.
- Regres za letni dopust za leto 2020 je načrtovan skladno s 131. členom ZDR-1 v višini minimalne plače za delo s polnim delovnim časom v višini 940,58 evrov na zaposlenega (znesek minimalne plače za leto 2020). Ocenjeni letni stroški regresa za leto 2020 znašajo 47.029 evrov (upoštevano 48 zaposlenih za polni delovni čas in dve zaposleni za polovični delovni čas).
- Nadomestilo za prehrano je načrtovano na podlagi ocene, in sicer trenutno veljavna vrednost dnevnega nadomestila skladno s Kolektivno pogodbo za negospodarske dejavnosti v RS (3,94 evra) 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 v službi en mesec na leto (koriščenje letnega dopusta). Tako ocenjena sredstva za 48 zaposlenih za polni delovni čas in dve zaposleni za polovični delovni čas za leto 2020 znašajo 45.507 evrov. Povprečni ocenjeni letni znesek povračila za prehrano za zaposlenega znaša 910 evrov.
- Prevoz na delo je izračunan glede na dejanske zneske povračil, do katerih so trenutno upravičeni javni uslužbenci. Povrne se vrednost tiste vozovnice javnega prevoza, ki je za delodajalca najcenejša (mesečna, tedenska, dnevna, kombinirana vozovnica). Tako ocenjena sredstva za leto 2020 znašajo 45.430 evrov. Povprečni ocenjeni letni znesek povračila za prevoz na delo za zaposlenega znaša 909 evrov.

- Med drugimi izdatki zaposlenim je za leto 2020 načrtovanih sedem jubilejnih nagrad. Dve jubilejni nagradi za dvajset let in dve za trideset let ter tri jubilejne nagrade za štirideset let delovne dobe v javnem sektorju, kar znaša 3.985 evrov. Višina jubilejne nagrade se lahko skladno s 4. členom Aneksa h Kolektivni pogodbi za negospodarske dejavnosti poveča za 20 odstotkov za člane reprezentativnih sindikatov. Upoštevano je bilo povečanje vrednosti pri eni jubilejni nagradi za trideset leti in eni jubilejni nagradi za štirideset let.
- Poleg jubilejnih nagrad je med druge izdatke zaposlenim spadajo tudi odpravnine ob upokojitvi. Ocenjujemo, da bo do morebitnih upokojitev prišlo konec leta 2020 in bo zato strošek izplačila odpravnin bremenil leto 2021.

### Izdatki za blago in storitve

V načrtu odhodkov za blago in storitve po načelu denarnega toka so zajeta izplačila predvidoma zapadlih obveznosti v okviru koledarskega leta za izdatke za blago in storitve za delovanje ARRS in izvajanje projekta SUGI ter izvajanje programskih nalog:

- Recenzije, evalvacije in ekspertize – financiranje ekspertnega sistema
- Programi mednarodnega sodelovanja
- Promocija znanstveno raziskovalne dejavnosti

v skupni višini 1.753.775 evrov za leto 2020, kar je za pet odstotkov oziroma 77.117 evrov več, kot znaša realizacija za leto 2019. Struktura odhodkov po namenih iz naslova izdatkov za blago in storitve je naslednja:

| Načrtovano za posamezno leto                       | Realizacija 2019 | Finančni načrt 2020 | Rebalans finančnega načrta 2020 | Rebalans 2 finančnega načrta 2020 | v evrih                                       |   |  |
|--|------------------|---------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---|---|--|
|  |                  |                     |                                 |                                   | Primerjava rebalans FN 2020/ realizacija 2019 | Primerjava rebalans 2 FN 2020 / FN 2020 | Primerjava rebalans 2 FN 2020 / rebalans FN 2020 |
| a  | b                | c                   | d                               | e                                 | f=d/c*100                                     | g=e/c*100                               | h=e/d*100  |
| Pisarniški in splošni material in storitve         | 286.488          | 333.038             | 308.538                         | 308.538                           | 108   | 93                                      | 100  |
| Energija, voda, komunalne storitve in komunikacije | 51.275           | 55.500              | 55.500                          | 55.500                            | 108   | 100                                     | 100  |
| Prevozni stroški in storitve                       | 16.906           | 14.000              | 17.000                          | 17.000                            | 101   | 121                                     | 100  |
| Izdatki za službena potovanja                      | 69.659           | 61.677              | 69.677                          | 69.677                            | 100   | 113                                     | 100  |
| Tekoče vzdrževanje                                 | 18.529           | 24.000              | 24.000                          | 24.000                            | 130   | 100                                     | 100  |
| Poslovne najemnine in zakupnine                    | 245.884          | 232.805             | 246.305                         | 246.305                           | 100   | 106                                     | 100  |
| Drugi operativni odhodki                           | 987.917          | 1.007.441           | 1.032.755                       | 1.032.755                         | 105   | 103                                     | 100  |
| <b>SKUPAJ</b>                                      | <b>1.676.658</b> | <b>1.728.461</b>    | <b>1.753.775</b>                | <b>1.753.775</b>                  | <b>105</b>                                    | <b>101</b>                              | <b>100</b>                                       |

Pri načrtovanju sredstev za izdatke za blago in storitve za ožje delovanje ARRS ter programske naloge, povezane s promocijo znanosti in programi mednarodnega znanstvenega sodelovanja, so upoštevana razpoložljiva sredstva v proračuna RS ter predvidene obveznosti v letu 2020.

- Izdatki za pisarniški in splošni material ter storitve za leto 2020 so ocenjeni v višini 308.538 evrov in so za 22.050 evrov oziroma osem odstotkov višji glede na realizacijo za leto 2019. 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, potrebni za izvedbo notranje revizije in revizije letnega poročila ARRS. ARRS tudi v letu 2020 načrtuje izvedbo revizij 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 v ocenjeni višini 133.438 evrov letno, 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 raziskovalno dejavnost,
  - dodajanje novih funkcionalnosti informacijskemu sistemu za podporo delovanja ARRS,
  - zahtevnejše razvojne rešitve na področju informatike,
  - vzpostavitev spremembe spletnega komuniciranja ARRS.
- Stroški za energijo, vodo in komunalne storitve so načrtovani na podlagi najemne pogodbe ter ocene dejanskih stroškov v višini 55.500 evrov za leto 2020. Načrtovani stroški so v primerjavi z realizacijo za leto 2019 višji za 4.225 evrov zaradi višjih cen elektrike in komunalnih storitev.
- 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 2020 so načrtovani v višini 17.000 evrov in so primerljivi z višino realizacije za leto 2019.
- Izdatki za službena potovanja so načrtovani s predvideno dinamiko potovanj ter izvedbo evalvacijskih postopkov. Med navedene izdatke sodijo tudi hotelske in restavracijske storitve v zvezi s tujimi ocenjevalci, ki sodelujejo na ocenjevalnih panelih, ki jih mora izvesti ARRS v letu 2020. V finančnem načrtu po načelu denarnega toka je za izdatke za službena potovanja za leto 2020 predvidenih skupaj 69.677 evrov, kar je primerljivo z realizacijo za leto 2019.

- Izdatki za tekoče vzdrževanje so načrtovani glede na oceno tekočega vzdrževanja opreme ARRS. Predvideni izdatki za ta namen v letu 2020 znašajo 24.000 evrov. Poleg ostalega tekočega vzdrževanja se povečujejo stroški vzdrževanja službenega vozila (letnik 2008), ki ima prevoženih preko 365 tisoč km.
- Strošek najema poslovnih prostorov in opreme je v finančnem načrtu za leto 2020 načrtovan v višini 246.305 evrov, kar je primerljivo z realizacijo za leto 2019.
- Med druge operativne odhodke sodijo sejnine, 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. Glede na oceno realizacije za leto 2019 so v letu 2020 predvideni v enaki višini stroški za: sejnine, članarine, nadomestilo za stavbno zemljišče, zdravniške preglede in izobraževanje zaposlenih. ARRS v okviru izvajanja programskih nalog Programi mednarodnega znanstvenega sodelovanja financira članarine v mednarodnih združenjih, med drugim tudi ESF, Urban Europe in NORFACE ter prispevke, ki omogočajo slovenskim raziskovalcem sodelovanje na mednarodnih projektih.

Drugi operativni odhodki po načelu denarnega toka v finančnem načrtu za leto 2020 znašajo 1.032.755 evrov (stroški v višini 1.007.441 evrov bodo pokriti iz prejetih sredstev za delovanje ARRS, stroški v višini 25.314 evrov pa bodo poravnani iz sredstev presežka prihodkov nad odhodki za leto 2019). Več kot 97 odstotkov vseh stroškov v okviru drugih operativnih odhodkov predstavljajo stroški recenzij in evalvacijskega postopka prijav na razpise ARRS, v katere so vključeni tudi stroški delovanja strokovnih teles ARRS. V predlogu finančnega načrta za leto 2020 so sredstva načrtovana glede na višino sporočenih sredstev s strani ministrstva in ocene stroški recenzentskega postopka v letu 2020. Leto 2020 bo glede izvedbe evalvacij posebej intenzivno zaradi izvedbe razpisa za raziskovalne projekte v eni fazi, kar pomeni takojšnje angažiranje treh recenzentov, zato se presežek prihodkov nad odhodki za leto 2019 v celoti namenil za plačilo stroškov evalvacijskih postopkov. Ocenjena sredstva so za 44.838 evrov višja od realizacije za leto 2019.

- Člani Upravnega odbora ARRS so skladno z določili Uredbe 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) in v povezavi s sklepom Vlade RS št. 00712-35/2005/23 z dne 15. 2. 2007 upravičeni do sejnine. Člani UO so upravičeni tudi do povračila stroškov v višini javnega prevoza ali do kilometrine v višini 8% cene 95 oktanskega bencina za prevoženi kilometer. Izračun sejnine in podlage so prikazane v naslednji tabeli:

| Izračun sejnine Uredba                   | podatek ARRS | višina sejnine |
|--|--------------|----------------|
| Stalni del 4. člen                       |              | 50,00 €        |
| Spremenljivi del 5. člen                 |              |                |
| A bilančna vsota na dan 31. 12. 2019     | 13.471.797 € | 7,50 €         |
| B število zaposlenih na dan 31. 12. 2019 | 49           | 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 sejin in povračil potnih stroškov članom Upravnega odbora ARRS za leto 2020 znašajo 6.000 evrov letno.

### Investicije in investicijsko vzdrževanje in načrt ravnanja s stvarnim premoženjem

V rebalansu 2 finančnega načrta so za leto 2020 predvideni prihodki iz proračuna za investicije v višini 405.000 evrov in poraba preostanka presežka prihodkov nad odhodki iz leta 2018 v višini 3.553 evrov. ARRS tako za leto 2020 načrtuje z a 408.553 evrov odhodkov za investicije, od tega za:

v evrih

| Zaporedna številka | Vrsta investicije  | Viri sredstev      | Rebalans 1 finančnega načrta 2020 | Sprememba      | Rebalans 2 finančnega načrta 2020 |
|--------------------|--|--------------------|-----------------------------------|----------------|-----------------------------------|
| 1                  | Redne posodobitve in nakupi strojne opreme               | Proračun RS - MIZŠ | 63.560                            |                | 63.560                            |
| 2                  | Redne posodobitve in nakupi programske opreme            | Proračun RS - MIZŠ | 4.030                             |                | 4.030                             |
| 3                  | Protipožarna zaščita systemske sobe                      | Proračun RS - MIZŠ | 12.000                            |                | 12.000                            |
| 4                  | Nakup osebnega vozila                                    | Proračun RS - MIZŠ | 39.000                            | -39.000        | 0                                 |
| 5                  | Licenčnina za programsko opremo (MSEA)                   | Proračun RS - MIZŠ | 17.619                            |                | 17.619                            |
| 6                  | Aplikacijska programska oprema                           | Proračun RS - MIZŠ | 306.791                           | -6.000         | 300.791                           |
| 7                  | Pisarniška in komunikacijska oprema                      | Proračun RS - MIZŠ | 4.000                             |                | 4.000                             |
| 8                  | Postavitev pregradne stene                               | Proračun RS - MIZŠ | 3.000                             |                | 3.000                             |
| 9                  | Redne posodobitve in nakupi strojne in programske opreme | Presežek ARRS      | 3.553                             |                | 3.553                             |
|                    | <b>SKUPAJ</b>  |                    | <b>453.553</b>                    | <b>-45.000</b> | <b>408.553</b>                    |

Ocenjena realizacija odhodkov za investicije za leto 2020 znaša 408.553 evrov. Vir za pokrivanje načrtovanih investicij predstavljajo sredstva tekočega proračuna v višini 405.000 evrov in sredstva presežka prihodkov nad odhodki v višini 3.553 evrov.

Podrobnejši opis predvidenih investicij v letu 2020 je naveden v nadaljevanju:

- Redne posodobitve in nakupi strojne opreme:
  - nakup predvidoma 14 novih osebnih računalnikov,
  - nakup diska za diskovno polje,
  - nakup mrežnega stikala,
  - nakup računalniškega strežnika,
  - nakup spletnega strežnika,
  - nakup predvidoma 14 novih monitorjev,
  - nakup barvnega tiskalnika,
  - sredstva za nakupe in nadgradnje strojne opreme, ki jih ni mogoče vnaprej predvideti.
  
- Redne posodobitve in nakupi programske opreme (npr.):
  - DevExpress,
  - BackupExec,
  - Adobe Acrobat,
  - programska oprema, ki jih ni mogoče vnaprej predvideti.

➤ Nakup osebnega vozila:

Skladno z rebalansom 2 finančnega načrta nakup osebnega vozila v letu 2020 ne bo realiziran. Obstoječe osebno vozilo ima sicer prevoženih več kot 365 tisoč kilometrov in je staro enajst let. Stroški vzdrževanja vozila so zato visoki. ARRS bo nakup novega vozila izvedla v skladu s proračunskimi možnostmi v enem od prihodnjih proračunskih obdobj.

➤ Licenčnina za programsko opremo Microsoft (MSEA):

Z licenčnino so pokriti vsi stroški systemske in uporabniške programske 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.

➤ Aplikacijska programska oprema:

Dopolnitve oziroma nove funkcionalnosti spletne aplikacije ARRS eObrazci (digitalno podpisovanje pogodb ter druge prilagoditve in posodobitve za boljšo uporabniško izkušnjo) ter ocenjevanje dopolnitve oziroma nove funkcionalnosti aplikacije za pisarniško poslovanje in računovodskega programa po potrebi.

➤ Pisarniška in komunikacijska oprema

Manjši nakupi za nadomestitev opreme, kot na primer: stoli, omare, telefoni in podobo.

➤ Protipožarna zaščita systemske sobe

Prostor, kjer je potrebno izdelati pregradno steno, v naravi predstavlja pisarno, v kateri je inštaliran generalni komunikacijski strežnik. Z zaščito bomo zagotovili avtomatsko gašenje v primeru, da bi na kateri od naprav ali na instalacijah izbruhnil požar. Na ta način bi preprečili potencialno škodo, ki bi nastala z uničenjem centralne računalniške opreme, na kateri je deluje systemska programska oprema in so shranjeni vsi podatki, ki so vitalni za delovanje agencije.

➤ Postavitev pregradne stene

Prostor, kjer je potrebno izdelati pregradno steno, v naravi predstavlja pisarno, v kateri je inštaliran generalni komunikacijski strežnik. Navedena oprema je stalno delujoča in oddaja zvok, zaradi katerega je prostor neuporaben za pisarno, saj delo v njem, zaradi stalnega zvoka, oddane toplote in elektromagnetnega sevanja ni mogoče in je zdravju škodljivo. Z izdelavo pregradne stene bo prostor, za katerega ARRS plačuje najemnino in je sedaj neuporaben za delo, postal uporaben in ga bo mogoče ekonomično izkoristili.

➤ Amortizacija in politika amortiziranja:

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, 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 2019 je obračunana amortizacija znašala 137.983 evrov (94.290 evrov amortizacija neopredmetenih sredstev in 43.693 evrov amortizacija opredmetenih sredstev).

Investicijsko vzdrževanje v letu 2020 ni načrtovano.

*Pregled virov financiranja odhodkov po načelu denarnega toka v letu 2020*

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 2020 nadaljevala z izvajanjem evropskega projekta SUGI (projekt se izvaja do konca leta 2020) za katerega je in bo prejela namenska sredstva. Opis projekta je podan v poglavju: Recenzije, evalvacije in ekspertize, promocija



znanstvenoraziskovalne dejavnosti in mednarodno sodelovanje v okviru delovanja ARRS. Pregled prihodkov in odhodkov po posameznih virih financiranja je prikazan v naslednji preglednici:

v evrih

| KONTO    | Besedilo / vir   | Proračun RS 2020 | Projekt SUGI 2020 | Skupaj Rebalans finančnega načrta 2020 |
|----------|--|------------------|-------------------|--|
|          | <b>Skupaj prihodki - brez prihodkov za investicije</b>           | <b>3.848.054</b> | <b>22.288</b>     | <b>3.870.342</b>                       |
|          | <b>A. Plače in drugi izdatki zaposlenim</b>                      | <b>1.835.191</b> | <b>8.709</b>      | <b>1.843.900</b>                       |
| del 4000 | Plače in dodatki   | 1.687.240        | 8.709             | 1.695.949                              |
| del 4001 | Regres za letni dopust   | 47.029           |                   | 47.029                                 |
| del 4002 | Povračila in nadomestila   | 90.937           |                   | 90.937                                 |
| del 4003 | Sredstva za delovno uspešnost                                    |                  |                   | 0                                      |
| del 4004 | Sredstva za nadurno delo   | 6.000            |                   | 6.000                                  |
| del 4005 | Plače za delo nerezidentov po pogodbi                            |                  |                   | 0                                      |
| del 4009 | Drugi izdatki zaposlenim   | 3.985            |                   | 3.985                                  |
|          | <b>B. Prispevki delodajalcev za socialno varnost</b>             | <b>296.579</b>   | <b>1.402</b>      | <b>297.981</b>                         |
| del 4010 | Prispevek za pokojninsko in invalidsko zavarovanje               | 151.221          | 771               | 151.992                                |
| del 4011 | Prispevek za zdravstveno zavarovanje                             | 121.138          | 617               | 121.755                                |
| del 4012 | Prispevek za starševsko varstvo                                  | 1.035            | 5                 | 1.040                                  |
| del 4013 | Prispevek za zaposlovanje  | 1.709            | 9                 | 1.718                                  |
| del 4015 | Premije kolektivnega dodatnega pokojninskega zavarovanja         | 21.476           | 0                 | 21.476                                 |
|          | <b>C. Izdatki za blago in storitve za izvajanje javne službe</b> | <b>1.741.598</b> | <b>12.177</b>     | <b>1.753.775</b>                       |
| del 4020 | Pisarniški in splošni material in storitve                       | 305.538          | 3.000             | 308.538                                |
| del 4021 | Posebni material in storitve                                     | 0                |                   | 0                                      |
| del 4022 | Energija, voda, komunalne storitve in komunikacije               | 55.500           |                   | 55.500                                 |
| del 4023 | Prevozni stroški in storitve                                     | 17.000           |                   | 17.000                                 |
| del 4024 | Izdatki za službena potovanja                                    | 66.500           | 3.177             | 69.677                                 |
| del 4025 | Tekoče vzdrževanje   | 24.000           |                   | 24.000                                 |
| del 4026 | Poslovne najemnine in zakupnine                                  | 246.305          |                   | 246.305                                |
| del 4027 | Kazni in odškodnine  | 0                |                   | 0                                      |
| del 4028 | Davek na izplačane plače   | 0                |                   | 0                                      |
| del 4029 | Drugi operativni odhodki   | 1.026.755        | 6.000             | 1.032.755                              |
|          | <b>Skupaj odhodki - brez odhodkov za investicije</b>             | <b>3.873.368</b> | <b>22.288</b>     | <b>3.895.656</b>                       |
|          | <b>Presežek odhodkov nad prihodki</b>                            | <b>25.314</b>    | <b>0</b>          | <b>25.314</b>                          |

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

Izhodišča, na katerih temelji načrt prihodkov in odhodkov za leto 2020 po načelu nastanka poslovnega dogodka, so smiselno enaka, kot pri načrtu prihodkov in odhodkov po denarnem toku. Po obračunskem načelu je za leto 2020 načrtovanih 4.121.109 evrov prihodkov in 4.146.423 evrov odhodkov.

ARRS za delovanje za leto 2020 po obračunskem načelu načrtuje skupaj 4.098.821 evrov prihodkov iz Proračuna RS in za 22.288 evrov prihodkov iz evropskega projekta SUGI, kar je skupaj za 413.538 evrov oziroma 11 odstotkov več, kot znaša realizacija za leto 2019.

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 2019 | Finančni načrt 2020 | Rebalans finančnega načrta 2020 | Rebalans 2 finančnega načrta 2020 | v evrih                                       |   |  |
|--|------------------|---------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---|---|--|
|  |                  |                     |                                 |                                   | Primerjava rebalans FN 2020/ realizacija 2019 | Primerjava rebalans 2 FN 2020 / FN 2020 | Primerjava rebalans 2 FN 2020 / rebalans FN 2020 |
| a  | b                | c                   | d                               | e                                 | f=d/c*100                                     | g=e/c*100                               | h=e/d*100  |
| Plače, prispevki in drugi izdatki zaposlenim ARRS          | 2.019.246        | 2.176.331           | 2.176.331                       | 2.176.331                         | 108   | 100                                     | 100  |
| Plače, prispevki in drugi izdatki zaposlenim ARRS - SUGI   | 2.228            | 10.111              | 10.111                          | 10.111                            | 454   | 100                                     | 100  |
| Plače, prispevki in drugi izdatki zaposlenim ARRS - Expand | 2.574            | 0                   | 0                               | 0                                 | 0   |   |  |
| Ožji del ARRS - blago in storitve                          | 602.989          | 757.490             | 757.490                         | 757.490                           | 126   | 100                                     | 100  |
| Recenzije in evalvacije                                    | 913.845          | 1.000.000           | 1.025.314                       | 1.025.314                         | 112   | 103                                     | 100  |
| Promocija znanosti   | 54.533           | 60.000              | 60.000                          | 60.000                            | 110   | 100                                     | 100  |
| Mednarodno znanstveno sodelovanje                          | 87.025           | 105.000             | 105.000                         | 105.000                           | 121   | 100                                     | 100  |
| Zavarovalnina, obresti, EU povračila                       | 651              |                     |                                 |                                   | 0   |   |  |
| Blago in storitve - SUGI                                   | 0                | 12.177              | 12.177                          | 12.177                            |   | 100                                     | 100  |
| Blago in storitve - Expand                                 | 1.684            | 0                   | 0                               | 0                                 | 0   |   |  |
| <b>Skupaj programske naloge agencije</b>                   | <b>1.055.403</b> | <b>1.160.000</b>    | <b>1.190.314</b>                | <b>1.190.314</b>                  | <b>113</b>                                    | <b>103</b>                              | <b>100</b>                                       |
| <b>SKUPAJ</b>  | <b>3.684.775</b> | <b>4.121.109</b>    | <b>4.146.423</b>                | <b>4.146.423</b>                  | <b>113</b>                                    | <b>101</b>                              | <b>100</b>                                       |

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. ARRS bo v letu 2020 za plačilo stroškov recenzij in evalvacij porabila presežek prihodkov nad odhodki iz leta 2019 v višini 25.314 evrov.

### Stroški dela

ARRS v letu 2020 načrtuje za plače in druge stroške dela 1.886.414 evrov, za prispevke delodajalcev za socialno varnost pa 300.028 evrov. Izdatki za stroške dela so za 162.394 evrov, oziroma osem odstotkov višji od realizacije za leto 2019. Podrobneje 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 2020 znašajo skupaj 1.953.981 evrov in so za 298.985 evrov oziroma 18 odstotkov višji od realizacije za leto 2019.

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

- Recenzije, evalvacije in ekspertize – financiranje ekspertnega sistema,
- Programi mednarodnega sodelovanja in
- Promocija znanstveno raziskovalne dejavnost.

V letu 2020 sredstva za ta namen znašajo skupaj 1.190.314 evrov. Povišanje izdatkov za blago in storitve je obrazloženo pri stroških po načelu denarnega toka.

ARRS v letu 2020 ocenjuje, da bodo izdatki za izvajanje programskih nalog Recenzije, evalvacije in ekspertize za 111.469 evrov višji, kot znaša realizacija za leto 2019.

ARRS za leto 2020 načrtuje izdatke za Promocijo na 60.000 evrov letno (v enaki višini kot znaša ocena realizacije za leto 2019). 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 izzivi sodobne družbe je potrebno graditi in krepiti.

V letu 2018 je ARRS vzpostavila novo zasnovo izvajanja promocijskih aktivnosti. ARRS bo vsako leto izvedla dva promocijska dogodka večjega obsega, prvega – Dnevi komuniciranja znanosti, pri katerem se ohranja dosednji koncept izvedbe s priznanim tujih gostom ali gostjo in drugega, letni Nacionalni dogodek ARRS v drugem polletju. Slednji združuje preoblikovani obstoječi koncept predstavitev promocijske aktivnosti Odlični v znanosti in ga usmerja v navdih novim generacijam mladih raziskovalcev. Nacionalni dogodek bo v dopoldanskih sekcijah posvečen naslovtvi mednarodnih vprašanj s področja znanosti, raziskovalne politike ali drugih vprašanj, ki si jih delimo agencije financerke raziskovalne dejavnosti.

Za leto 2020 so načrtovani izdatki za izvajanje programskih nalog Programov mednarodnega sodelovanja v višini 105 tisoč evrov, kar je za 17.975 evrov več od realizacije za leto 2019.

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 6.000 evrov.

### Namenska sredstva za investicije

Namenska sredstva Proračuna RS za leto 2020 za opremo in investicijsko vzdrževanje znašajo 405.000 evrov. ARRS v letu 2020 načrtuje tudi porabo ostanka sredstev presežka prihodkov nad odhodki iz leta 2018 v višini 3.553 evrov. Načrt investicij je podrobneje 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 2020 ne načrtuje zadolževanja, prav tako nima najetih posojil in nima obveznosti iz naslova odplačil dolga.

Številka: 410-304/2019-27  
Ljubljana, 15. 4. 2020

**Prof. dr. József Györkös,**

**v. d. direktorja**

**Priloga 1: Pregled potencialnih obveznosti na dan 10. 4. 2020 po že izvedenih, potekajočih in načrtovanih javnih razpisih in pozivih za leto 2020 in prihodnja leta - po obračunskem načelu**

| 1. Obveznosti na podlagi domačih razpisov in zakonsko določene obveznosti |    |  |  |  |  |          | Potencialne obveznosti po posameznih letih |                    |                   |                   |                   |                   |           |
|---|----|--|--|--|--|----------|--|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------|
| Zap.št.   | PP | Komentar   |  |  |  |          | Leto 2020                                  | Leto 2021          | Leto 2022         | Leto 2023         | Leto 2024         | Leto 2025         | Leto 2026 |
| <b>Obveznosti po zakonu oziroma razpisih izvedenih v preteklih letih</b>  |    |  |  |  |  |          |  |                    |                   |                   |                   |                   |           |
| 1   | 11 | Ustanoviteljske obveznosti JRZ   |  |  |  |          | 18.040.000                                 |                    |                   |                   |                   |                   |           |
| 2   | 15 | Povračila v zvezi z delom  |  |  |  |          | 5.520.000                                  |                    |                   |                   |                   |                   |           |
| 3   | 16 | Infrastrukturni programi - stroški plač  |  |  |  |          | 4.828.938                                  | 4.828.938          | -                 |                   |                   |                   |           |
| 4   | 21 | Raziskovalni projekti  |  |  |  |          | 32.056.333                                 | 20.730.330         | 7.227.946         |                   |                   |                   |           |
| 5   | 22 | Raziskovalni programi  |  |  |  |          | 66.619.570                                 | 66.619.570         | 37.728.622        | 36.491.994        | 29.075.178        | 15.698.975        |           |
| 6   | 25 | Projekti ENSUF   |  |  |  |          | 144.375                                    | 38.189             | -                 |                   |                   |                   |           |
| 7   | 28 | CRP  |  |  |  |          | 1.012.993                                  | 707.246            | 46.375            |                   |                   |                   |           |
| 8   | 31 | Mladi raziskovalci   |  |  |  |          | 23.543.324                                 | 18.355.779         | 12.845.420        | 6.216.473         |                   |                   |           |
| 9   | 32 | Podoktorski raziskovalni projekti  |  |  |  |          | 3.138.377                                  | 1.203.610          | 64.149            | 25.047            |                   |                   |           |
| 10  | 41 | Raziskovalna oprema  |  |  |  |          | 8.498.858                                  |                    |                   |                   |                   |                   |           |
| 11  | 53 | Sofinanciranje programov dejavnosti osrednjih specializiranih informacijskih centrov |  |  |  |          | 281.731                                    | 281.731            | 281.731           |                   |                   |                   |           |
| 12  | 43 | Poljudna znanstvena periodika  |  |  |  |          | 90.000                                     |                    |                   |                   |                   |                   |           |
| 13  | 44 | Znanstvena periodika   |  |  |  |          | 1.251.955                                  |                    |                   |                   |                   |                   |           |
| 14  | 49 | Znanstvena literatura in baze podatkov (IZUM po programu dela)                       |  |  |  |          | 1.250.000                                  |                    |                   |                   |                   |                   |           |
| <b>Skupaj</b>   |    |  |  |  |  | <b>0</b> | <b>166.276.454</b>                         | <b>112.765.394</b> | <b>58.194.242</b> | <b>42.733.514</b> | <b>29.075.178</b> | <b>15.698.975</b> | <b>-</b>  |

\* Potencialne obveznosti so ovrednotene po ceni, ki velja v letu 2019.

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

| Zap.št.   | PP | Naziv razpisa  | Datum objave razpisa | Predviden datum objave rezultatov | Vrednost razpisa | Obdobje financiranja | Komentar                        | Leto 2020        | Leto 2021        | Leto 2022        | Leto 2023        | Leto 2024        | Leto 2025 | Leto 2026 |
|---|----|--|----------------------|-----------------------------------|------------------|----------------------|---------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------|-----------|
| <b>Zaključeni javni razpisi in pozivi v letu 2020</b> |    |  |                      |                                   |                  |                      |                                 |                  |                  |                  |                  |                  |           |           |
| 15  | 31 | Javni poziv za dodelitev mentorskih mest raziskovalnim programom v letu 2020 | 23.01.2020           | 02.04.2020                        | 7.500.000        | 1.10.2020-30.9.2024  | znesek razpisa na letnem nivoju | 1.875.000        | 7.500.000        | 7.500.000        | 7.500.000        | 5.625.000        |           |           |
| <b>Skupaj zaključeni domači razpisi v letu 2020</b>   |    |  |                      |                                   |                  |                      |                                 | <b>1.875.000</b> | <b>7.500.000</b> | <b>7.500.000</b> | <b>7.500.000</b> | <b>5.625.000</b> | <b>-</b>  | <b>-</b>  |

Program dela in finančni načrt Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2020 – Rebalans 2

| Zap. št.  | PP    | Naziv razpisa  | Datum objave razpisa | Predviden datum objave rezultatov | Vrednost razpisa | Obdobje financiranja | Komentar   | Leto 2020          | Leto 2021          | Leto 2022          | Leto 2023         | Leto 2024         | Leto 2025         | Leto 2026 |
|---|-------|--|----------------------|-----------------------------------|------------------|----------------------|--|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------|
| <b>Načrtovni razpisi v letu 2020</b>  |       |  |                      |                                   |                  |                      |  |                    |                    |                    |                   |                   |                   |           |
| 16  | 22/32 | Javni razpis za (so)financiranje raziskovalnih projektov za leto 2020  | 13. december 2019    | junij 2020                        | 17.200.000       | 2020-2023            | znesek razpisa na letnem nivoju                        | 8.600.000          | 17.200.000         | 16.770.000         | 6.880.000         |                   |                   |           |
| 17  | 46    | Javni razpis za sofinanciranje izdajanja znanstvenih monografij v letu 2020  | 21.02.2020           | bo določen po koncu epidemije     | 440.000          | 2020                 |  | 440.000            |                    |                    |                   |                   |                   |           |
| 18  |       | Poziv za zbiranje podatkov o vpetosti članov in članic programskih skupin v projekte izven okvira financiranja ARRS-A3     | april 2020           | junij 2020                        |                  |                      |  |                    |                    |                    |                   |                   |                   |           |
| 19  | 28    | Javni razpis za izbiro raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa "Zagotovimo si hrano za jutri" v letu 2020 | maj 2020             | september 2020                    | 1.000.000        | 2020-2022            | znesek še ni dokončno določen                          | 280.000            | 500.000            | 220.000            |                   |                   |                   |           |
| 20  | 41    | Javni razpis za sofinanciranje nakupov raziskovalne opreme (Paket 19)  | marec 2020           | junij 2020                        | 8.000.000        | 2021                 |  |                    | 8.000.000          |                    |                   |                   |                   |           |
| 21  | 28    | Javni razpis za izbiro raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa CRP 2020                                   | april 2020           | september 2020                    | 1.600.000        | 2020-2022            | znesek še ni dokončno določen                          | 320.000            | 800.000            | 480.000            |                   |                   |                   |           |
| 22  | 22    | Javni poziv/razpis za povečanje izvajanja raziskovalnih programov (predvsem vsebine, ki naslavljajo vprašanje COVID 19)    | I. polletje 2021     | III. četrtletje 2021              | 4.000.000        | 2020-2021            | znesek razpisa na letnem nivoju-še ni dokončno določen | 4.000.000          | 4.000.000          |                    |                   |                   |                   |           |
| 23  | 13    | Postopek dodelitve MSA infrastrukturnim programom  | I. polletje 2020     | I. polletje 2020                  | 10.999.079       | 2020                 |  | 10.999.079         |                    |                    |                   |                   |                   |           |
| 24  |       | Vabilo vodjem programov in projektov za oddajo predlogov najvidnejših raziskovalnih dosežkov - Odlični v znanosti 2019     | april 2020           | maj 2020                          |                  |                      |  |                    |                    |                    |                   |                   |                   |           |
| 25  | 49    | Javni razpis za sofinanciranje nakupa mednarodne znanstvene literature v letu 2020   | III. četrtletje 2020 | IV. četrtletje 2020               | 4.200.000        | 2020                 | znesek še ni dokončno določen                          | 4.200.000          |                    |                    |                   |                   |                   |           |
| 26  | 21/32 | Javni razpis za sofinanciranje raziskovalnih projektov za leto 2021  | september 2020       | maj 2021                          | 18.000.000       | 2021-2024            | letna vrednost - znesek še ni dokončno določen         |                    | 9.000.000          | 18.000.000         | 18.000.000        | 9.000.000         |                   |           |
| 27  | 54    | Javni razpis za povračilo stroškov znanstvenih objav v zlatem odprtem dostopu (za leto 2020)                               | september 2020       | november 2020                     | 150.000          | 2020                 |  |                    | 150.000            |                    |                   |                   |                   |           |
| 28  | 44    | Javni razpis za sofinanciranje izdajanja domačih periodičnih znanstvenih publikacij v letu 2021 in 2022                    | september 2020       | december 2020                     | 2.500.000        | 2021-2022            |  |                    | 1.250.000          | 1.250.000          |                   |                   |                   |           |
| 29  | 43    | Javni razpis za sofinanciranje izdajanja domačih periodičnih poljudnoznanstvenih publikacij v letu 2021 in 2022            | oktober 2020         | december 2020                     | 180.000          | 2021-2022            |  |                    | 90.000             | 90.000             |                   |                   |                   |           |
| <b>Skupaj načrtovani razpisi v letu 2020</b>  |       |  |                      |                                   |                  |                      |  | <b>28.839.079</b>  | <b>40.990.000</b>  | <b>36.810.000</b>  | <b>24.880.000</b> | <b>9.000.000</b>  | <b>-</b>          | <b>-</b>  |
| <b>Skupaj potencialne obveznosti po domačih razpisih in pozivih za posamezno leto</b> |       |  |                      |                                   |                  |                      |  | <b>196.990.533</b> | <b>161.255.394</b> | <b>102.504.242</b> | <b>75.113.514</b> | <b>43.700.178</b> | <b>15.698.975</b> | <b>-</b>  |

| 2. Obveznosti na podlagi razpisov mednarodnega sodelovanja       |    |  |                      |                                   |                  |                      |          |           |           |           |  |           |           |           |  |  |
|--|----|--|----------------------|-----------------------------------|------------------|----------------------|----------|-----------|-----------|-----------|--|-----------|-----------|-----------|--|--|
| Projekti po sistemu vodilne agencije in ERC komplementarni shemi |    |  |                      |                                   |                  |                      |          |           |           |           |  |           |           |           |  |  |
|  |    |  |                      |                                   |                  |                      |          |           |           |           | Potencialne obveznosti po posameznih letih |           |           |           |  |  |
| Zap.št.  | PP |  |                      |                                   |                  |                      | Komentar | Leto 2020 | Leto 2021 | Leto 2022 | Leto 2023                                  | Leto 2024 | Leto 2025 | Leto 2026 |  |  |
| <b>Obveznosti po razpisih izvedenih v preteklih letih</b>        |    |  |                      |                                   |                  |                      |          |           |           |           |  |           |           |           |  |  |
| 30   | 26 | Projekti ERC, VA   |                      |                                   |                  |                      |          | 5.570.027 | 4.176.493 | 1.816.009 | 269.152                                    |           |           |           |  |  |
|  |    | Skupaj   |                      |                                   |                  |                      | 0        | 5.570.027 | 4.176.493 | 1.816.009 | 269.152                                    | -         | -         | -         |  |  |
| Zap.št.  | PP | Naziv razpisa  | Datum objave razpisa | Predviden datum objave rezultatov | Vrednost razpisa | Obdobje financiranja | Komentar | Leto 2020 | Leto 2021 | Leto 2022 | Leto 2023                                  | Leto 2024 | Leto 2025 | Leto 2026 |  |  |
| <b>Zaključeni razpisi v 2020 objavljeni v preteklih letih</b>    |    |  |                      |                                   |                  |                      |          |           |           |           |  |           |           |           |  |  |
| 31   | 26 | Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih švicarsko slovenskih projektov kjer SNSF - Swiss National Science Foundation deluje v vlogi vodilne agencije | 22.2.2019            | 30.3.2020                         | 1.000.000        | 2020-2021            |          | 485.000   | 833.000   | 833.000   | 347.000                                    |           |           |           |  |  |
|  |    | Skupaj   |                      |                                   |                  |                      | 0        | 485.000   | 833.000   | 833.000   | 347.000                                    | -         | -         | -         |  |  |
| Zap.št.  | PP | Naziv razpisa  | Datum objave razpisa | Predviden datum objave rezultatov | Vrednost razpisa | Obdobje financiranja | Komentar | Leto 2020 | Leto 2021 | Leto 2022 | Leto 2023                                  | Leto 2024 | Leto 2025 | Leto 2026 |  |  |
| <b>Potekajoči razpisi objavljeni v preteklih letih</b>           |    |  |                      |                                   |                  |                      |          |           |           |           |  |           |           |           |  |  |
| 33   | 26 | Javni razpis za sofinanciranje prilagojenih raziskovalnih projektov v okviru komplementarne sheme za prijave na razpise Evropskega raziskovalnega sveta (ERC)        | 21.12.2018           | stalno odprt                      | 1.500.000        | 2019-2021            |          | 300.000   | 600.000   | 600.000   |  |           |           |           |  |  |
| 34   | 26 | Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih avstrijsko slovenskih projektov kjer FWF (FWF Der Wissenschaftsfonds) deluje v vlogi vodilne agencije        | 7.6.2019             | stalno odprt                      | 500.000          | 2020-2023            | ocena    | 250.000   | 500.000   | 500.000   | 250.000                                    |           |           |           |  |  |
|  |    | Skupaj   |                      |                                   |                  |                      | 0        | 550.000   | 1.100.000 | 1.100.000 | 250.000                                    | -         | -         | -         |  |  |

Program dela in finančni načrt Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2020 – Rebalans 2

| Zap. št.                              | PP | Naziv razpisa   | Datum objave razpisa | Predviden datum objave rezultatov | Vrednost razpisa | Obdobje financiranja | Komentar                      | Leto 2020 | Leto 2021 | Leto 2022 | Leto 2023 | Leto 2024 | Leto 2025 | Leto 2026 |
|---------------------------------------|----|---|----------------------|-----------------------------------|------------------|----------------------|-------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Načrtovani razpisi v letu 2020</b> |    |   |                      |                                   |                  |                      |                               |           |           |           |           |           |           |           |
| 35                                    | 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 | 17.01.2020           | december 2020                     | 3.000.000        | 1.1.2021-31.12.2024  |                               |           | 750.000   | 750.000   | 750.000   | 750.000   |           |           |
| 36                                    | 26 | Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih avstrijsko slovenskih projektov kjer FWF (FWF Der Wissenschaftsfonds) deluje v vlogi vodilne agencije                                       | 24.2.2020            | stalno odprt                      | 1.000.000        | 2020-2022            | ocena                         |           | 300.000   | 400.000   | 300.000   |           |           |           |
| 37                                    | 26 | Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih češko slovenskih projektov kjer GA ČR (The Czech Science Foundation) deluje v vlogi vodilne agencije  | 24.2.2020            | II. polletje 2020                 | 600.000          | 2021-2023            |                               |           | 200.000   | 200.000   | 200.000   |           |           |           |
| 38                                    | 26 | Javni razpis za sofinanciranje prilagojenih raziskovalnih projektov v okviru komplementarne sheme za prijave na razpise Evropskega raziskovalnega sveta (ERC)                                       | I. polletje 2020     | stalno odprt                      | 2.000.000        | 2020-2022            |                               |           | 600.000   | 700.000   | 700.000   |           |           |           |
| 39                                    | 26 | Javni poziv za sofinanciranje projektov Marie Skłodowska-Curie Pečat odličnosti   | I. polletje 2020     | I. polletje 2020                  | 900.000          | 2021-2023            | znesek še ni natančno določen | 150.000   | 300.000   | 300.000   | 150.000   |           |           |           |
| 40                                    | 26 | Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih madžarsko slovenskih projektov kjer NKFIH (National Research, Development and Innovation Office) deluje v vlogi vodilne agencije            | 17.1.2020            | III. četrtletje 2020              | 1.050.000        | 2021-2023            |                               | -         | 350.000   | 350.000   | 350.000   |           |           |           |
| 41                                    | 26 | Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih brazilsko slovenskih projektov kjer FAPESP (Sao Paulo Research Foundation) deluje v vlogi vodilne agencije                                  | I. polletje 2020     | II. polletje 2020                 | 600.000          | 2021-2023            |                               |           | 200.000   | 200.000   | 200.000   |           |           |           |
| 42                                    | 26 | Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih hrvaško slovenskih projektov kjer HRZZ (Hrvatska zaklada za znanost) deluje v vlogi vodilne agencije  | II. polletje 2020    | stalno odprt                      | 1.000.000        | 2021-2023            |                               |           | 300.000   | 400.000   | 300.000   |           |           |           |
| 43                                    | 26 | Javni razpis za sofinanciranje slovenskega dela skupnih poljsko slovenskih projektov kjer NCN (National Science Center Poland) deluje v vlogi vodilne agencije                                      | II. polletje 2020    | stalno odprt                      | 600.000          | 2021-2023            |                               |           | 200.000   | 200.000   | 200.000   |           |           |           |
| 44                                    | 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 | 01.12.2020           | 1.12.2021                         | 2.250.000        | 1.1.2022-31.12.2025  |                               |           |           | 562.500   | 562.500   | 562.500   | 562.500   |           |
|                                       |    | <b>Skupaj</b>   |                      |                                   |                  |                      |                               | 150.000   | 3.200.000 | 4.062.500 | 3.712.500 | 1.312.500 | 562.500   | -         |
|                                       |    | <b>Skupaj potencialne obveznosti po razpisih in pozivih za projekte vodilne agencije in ERC</b>   |                      |                                   |                  |                      |                               | 6.755.027 | 9.309.493 | 7.811.509 | 4.578.652 | 1.312.500 | 562.500   | -         |



| Mednarodni bilateralni projekti in mednarodno sodelovanje             |    |  |                      |                         |                  |                         |                                     |                  |                |              |           |           |           |           |
|---|----|--|----------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------------------|------------------|----------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Zap.št.   | PP | Naziv razpisa  | Datum objave razpisa | Datum objave rezultatov | Vrednost razpisa | Obdobje financiranja    | Komentar                            | Leto 2020        | Leto 2021      | Leto 2022    | Leto 2023 | Leto 2024 | Leto 2025 | Leto 2026 |
| <b>Zaključeni razpisi v financiranju - izvedeni v preteklih letih</b> |    |  |                      |                         |                  |                         |                                     |                  |                |              |           |           |           |           |
| 45  | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Slovenijo in Italijansko republiko v letih 2018 - 2020   | 15.12.2017           | 31.7.2018               | 165.000          | 1.9.2018-31.8.2020      |                                     | 55.000           |                |              |           |           |           |           |
| 46  | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Črno goro v letih 2018 - 2020   | 15.12.2017           | 18.7.2018               | 70.000           | 1.8.2018-31.7.2020      |                                     | 20.000           |                |              |           |           |           |           |
| 47  | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Slovenijo in Turčijo v letih 2018 do 2021  | 17.11.2017           | 5.7.2018                | 48.000           | 1.6.2018-31.5.2021      |                                     | 16.000           | 8.000          |              |           |           |           |           |
| 48  | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Slovenijo in Izraelom v letih 2018 do 2020   | 10.11.2017           | 31.7.2018               | 400.000          | 13.9.2018-12.9.2020     |                                     |                  |                |              |           |           |           |           |
| 49  | 34 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Komisariatom za alternativne energije in atomsko energijo (CEA) Francoske republike v letih 2018 - 2020 | 15.12.2017           | 16.5.2018               | 502.500          | 1.5.2018-31.4.2020      |                                     | 83.750           |                |              |           |           |           |           |
| 50  | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Slovenijo in Japonsko v obdobju od 1. 4. 2018 - 31. 3. 2020  | 9.6.2017             | 15.2.2018               | 48.000           | 1.4.2018-31.3.2020      |                                     | 6.000            |                |              |           |           |           |           |
| 51  | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Ljudsko republiko Kitajsko v letih 2018 - 2020  | 20.10.2017           | 24.4.2018               | 120.000          | 23.4.2018-31.3.2020     |                                     | 15.000           |                |              |           |           |           |           |
| 52  | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Francosko republiko Program PROTEUS v letih 2019 do 2020  | 26.1.2018            | 27.12.2018              | 40.000           | 2019-2020               |                                     | 20.000           |                |              |           |           |           |           |
| 53  | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in BiH v letih 2019 do 2020  | 07.09.2018           | 14.1.2019               | 120.000          | 2019-2020               |                                     | 60.000           |                |              |           |           |           |           |
| 54  | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Madžarsko v letih 2019 in 2020  | 23. 2. 2018          | 23.11.2018              | 70.000           | 2019-2020               |                                     | 24.000           |                |              |           |           |           |           |
| 55  | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Zvezno republiko Nemčijo za leti 2019 in 2020   | 1. 6. 2018           | 3.12.2018               | 100.000          | 2019-2020               |                                     | 42.500           |                |              |           |           |           |           |
| 56  | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Japonsko v obdobju od 1. 4. 2019 do 31. 3. 2021   | 15. 6. 2018          | 7.3.2019                | 48.000           | 1.4. 2019 - 31. 3. 2021 |                                     | 24.000           | 6.000          |              |           |           |           |           |
| 57  | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Turčijo v obdobju 2019-2022   | 26. 10. 2018         | 24.5.2019               | 48.000           | 1.6.2019-31.5.2022      |                                     | 16.000           | 16.000         | 6.667        |           |           |           |           |
| 58  | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Rusko federacijo v letih 2019 in 2020   | 14. 9. 2018          | 20.12.2018              | 180.000          | 2019-2020               |                                     | 90.000           |                |              |           |           |           |           |
| 59  | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Združenimi državami Amerike v obdobju od 1.10.2018 do 30.9.2020   | 29. 6. 2018          | 30.10.2018              | 300.000          | 1.10.2018-30.9.2020     |                                     | 112.500          |                |              |           |           |           |           |
| 60  | 38 | Javni razpis za podoktorske raziskovalne štipendije na Japonskem za raziskovalce iz Republike Slovenije v letu 2019  | 23.11.2018           | Julij 2019              |                  | 1.4.2019-31.3.2021      | Sredstva v celoti zagotovi Japonska |                  |                |              |           |           |           |           |
| 61  | 34 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Komisariatom za alternativne energije in atomsko energijo (CEA) Francoske republike v letih 2019 - 2021 | 26.10.2018           | 15.3.2019               | 525.000          | 1.4.2019-31.3.2021      |                                     | 262.500          | 65.625         |              |           |           |           |           |
| 62  | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Francosko republiko Program PROTEUS v letih 2020 do 2021  | 25.1.2019            | 13.11.2019              | 40.000           | 1.1.2020-31.12.2021     |                                     | 20.000           | 20.000         |              |           |           |           |           |
| 63  | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Avstrijo v letih 2020 do 2021   | 1.3.2019             | 19.12.2019              | 100.000          | 1.1.2020-31.12.2021     |                                     | 50.000           | 50.000         |              |           |           |           |           |
| 64  | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Zvezno republiko Nemčijo 2020- 2021   | 19.4.2019            | 6.12.2019               | 100.000          | 1.1.2020-31.12.2021     |                                     | 50.000           | 50.000         |              |           |           |           |           |
| 65  | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Združenimi državami Amerike v letih 2019 do 2021  | 26. 7. 2019          | 4.10.2019               | 300.000          | 1.10.2019-30.9.2021     |                                     | 150.000          | 112.500        |              |           |           |           |           |
| 66  | 39 | Javni razpis za izplačilo enkratnega finančnega prispevka k stroškom priprave in prijave projektov okvirnega programa za raziskave in inovacije EU, Obzorja 2020                                       | 3.12.2018            | odprt do 30.11.2019     | 500.000          | 1.12.2018-30.11.2019    |                                     | 200.000          |                |              |           |           |           |           |
| <b>Skupaj zaključeni razpisi pred letom 2020</b>                      |    |  |                      |                         |                  |                         |                                     | <b>1.450.586</b> | <b>328.125</b> | <b>6.667</b> | <b>-</b>  |           |           |           |

Program dela in finančni načrt Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2020 – Rebalans 2

| Zap.št.  | PP | Naziv razpisa  | Datum objave razpisa | Predviden datum objave rezultatov | Vrednost razpisa | Obdobje financiranja   | Komentar                            | Leto 2020      | Leto 2021      | Leto 2022      | Leto 2023     | Leto 2024 | Leto 2025 | Leto 2026 |
|--|----|--|----------------------|-----------------------------------|------------------|------------------------|-------------------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Zaključeni javni razpisi v letu 2020</b>            |    |  |                      |                                   |                  |                        |                                     |                |                |                |               |           |           |           |
| 67   | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Hrvaško v letih 2020 do 2021  | 19.4.2019            | 31.01.2020                        | 100.000          | 1.1.2020 - 31.12.2021  |                                     | 48.000         | 48.000         |                |               |           |           |           |
| 68   | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Japonsko od 1.4.2020 - 31.3.2022  | 24.5.2019            | 31.01.2020                        | 48.000           | 1.4.2020 - 31.3.2022   |                                     | 18.000         | 24.000         | 6.000          |               |           |           |           |
| 69   | 34 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Komisariatom za alternativne energije in atomsko energijo (CEA) Francoske republike v letih 2020 - 2022 | 4.10.2019            | 2.03.2020                         | 500.000          | 1.3.2020 - 28.2.2022   |                                     | 166.667        | 250.000        | 83.333         |               |           |           |           |
| 70   | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Srbijo v letih 2020 do 2021   | 29.3.2019            | 13.3.2020                         | 150.000          | 1.1.2020 - 31.12.2021  |                                     | 75.000         | 75.000         |                |               |           |           |           |
| <b>Skupaj zaključeni razpisi v letu 2020</b>           |    |  |                      |                                   |                  |                        |                                     | <b>307.667</b> | <b>397.000</b> | <b>89.333</b>  | <b>-</b>      | <b>-</b>  |           |           |
| <b>Potekajoči razpisi objavljeni v preteklih letih</b> |    |  |                      |                                   |                  |                        |                                     |                |                |                |               |           |           |           |
| 71   | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Črno goro v letih 2020 - 2022   | 13.9.2019            | junij 2020                        | 80.000           | 1.7.2020 - 30.6.2022   |                                     | 20.000         | 40.000         | 20.000         |               |           |           |           |
| 72   | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Turčijo 2020 - 2023   | 25.10.2019           | maj 2020                          | 48.000           | 1.6.2020 - 31.5.2023   |                                     | 14.000         | 24.000         | 10.000         |               |           |           |           |
| 73   | 38 | Javni razpis postdoktorskih raziskovalnih štipendij na Japonskem za obdobje od 1. 4. 2020 - 31. 3. 2022  | 22.11.2019           | marec 2020                        |                  | 1.4.2020 - 31.3.2022   | Sredstva v celoti zagotovi Japonska |                |                |                |               |           |           |           |
| 74   | 69 | Javni razpis za (so)financiranje gostovanj pri vodjah ERC projektov v letu 2020  | 6.9.2019             | II. polletje                      | 240.000          | 2020                   |                                     | 140.000        | 100.000        |                |               |           |           |           |
| 75   | 39 | Javni razpis za izplačilo enkratnega finančnega prispevka k stroškom priprave in prijave projektov okvirnega programa za raziskave in inovacije EU, Obzorja 2020                                       | 2.12.2019            | odprt do 30.11.2020               | 500.000          | 1.12.2019 - 30.11.2020 |                                     | 300.000        | 200.000        |                |               |           |           |           |
| 76   | 38 | Javni razpis za bilateralno sodelovanje z baltskimi in skandinavskimi državami za obdobje v letih 2020 - 2023  | 22.11.2019           | maj/julij 2020                    | 150.000          | 2020-2022              |                                     | 25.000         | 50.000         | 50.000         | 25.000        |           |           |           |
| 77   | 34 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Ljudsko republiko Kitajsko v letih 2020 - 2023 - bilateralni raziskovalni projekti                      | 4.10.2019            | junij 2020                        | 400.000          | 1.7.2020 - 30.6.2023   |                                     | 67.000         | 133.000        | 133.000        | 67.000        |           |           |           |
| <b>Skupaj potekajoči razpisi</b>                       |    |  |                      |                                   |                  |                        |                                     | <b>566.000</b> | <b>547.000</b> | <b>213.000</b> | <b>92.000</b> | <b>-</b>  | <b>-</b>  | <b>-</b>  |
| <b>Potekajoči razpisi v letu 2020</b>                  |    |  |                      |                                   |                  |                        |                                     |                |                |                |               |           |           |           |
| 78   | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Ljudsko republiko Kitajsko v letih 2020 - 2022  | 17.1.2020            | IV. 2020                          | 120.000          | 1.7.2020 - 30.6.2022   |                                     | 10.000         | 60.000         | 50.000         |               |           |           |           |
| 79   | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Francosko republiko Program PROTEUS v letih 2021 do 2022  | 24.01.2020           | december 2020                     | 40.000           | 2021-2022              |                                     |                | 20.000         | 20.000         |               |           |           |           |
| 80   | 38 | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Indijo 2021 - 2023  | 28.2.2020            | oktober 2020                      | 150.000          | 2021-2023              |                                     |                | 50.000         | 50.000         | 50.000        |           |           |           |
| <b>Skupaj potekajoči razpisi</b>                       |    |  |                      |                                   |                  |                        |                                     | <b>10.000</b>  | <b>130.000</b> | <b>120.000</b> | <b>50.000</b> | <b>-</b>  | <b>-</b>  | <b>-</b>  |

Program dela in finančni načrt Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije za leto 2020 – Rebalans 2

| Zap.št.   | PP  | Naziv razpisa   | Datum objave razpisa    | Predviden datum objave rezultatov | Vrednost razpisa | Obdobje financiranja | Komentar | Leto 2020          | Leto 2021          | Leto 2022          | Leto 2023         | Leto 2024         | Leto 2025         | Leto 2026 |
|---|---|---|-------------------------|-----------------------------------|------------------|----------------------|----------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------|
| <b>Načrtovani razpisi v letu 2020</b>   |   |   |                         |                                   |                  |                      |          |                    |                    |                    |                   |                   |                   |           |
| 81  | 38  | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Madžarsko v letih 2021-2022  | marec 2020              | oktober 2020                      | 70.000           | 1.1.2021-31.12.2022  |          |                    | 35.000             | 35.000             |                   |                   |                   |           |
| 82  | 38  | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Albanijo v letih 2021 in 2022  | II. polletje 2020       | december 2020                     | 80.000           | 1.1.2021-31.12.2022  |          |                    | 40.000             | 40.000             |                   |                   |                   |           |
| 83  | 75  | Javni razpis za sofinanciranje članarin in delovanja v mednarodnih znanstvenih združenjih v letu 2020   | I. polletje 2020        | I. polletje 2020                  | 90.000           | 1.1.2020-31.12.2020  |          | 90.000             |                    |                    |                   |                   |                   |           |
| 84  | 72  | Javni razpis za (so)financiranje aktivnosti v zvezi s promocijo slovenske znanosti v tujini in povečovanje znanstvenih dosežkov v letu 2020   | II. četrtletje 2020     | III. četrtletje 2020              | 210.000          | 1.1.2020-31.12.2020  |          | 210.000            |                    |                    |                   |                   |                   |           |
| 85  | 38  | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Slovenijo in Republiko Argentino v letih 2021 do 2022   | II. polletje 2020       | december 2020                     | 80.000           | 1.1.2021-31.12.2022  |          |                    | 40.000             | 40.000             |                   |                   |                   |           |
| 86  | 38  | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in BiH v letih 2021 do 2022   | II.-IV. četrtletje 2020 | december 2020                     | 120.000          | 1.1.2021-31.12.2022  |          |                    | 60.000             | 60.000             |                   |                   |                   |           |
| 87  | 38  | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Zvezno republiko Nemčijo v letih 2021 - 2022   | III. četrtletje 2020    | november 2020                     | 100.000          | 1.1.2021-31.12.2022  |          |                    | 50.000             | 50.000             |                   |                   |                   |           |
| 88  | 38  | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Ukrajino v letih 2021 - 2022   | II. polletje 2020       | december 2020                     | 80.000           | 1.1.2021-31.12.2022  |          |                    | 40.000             | 40.000             |                   |                   |                   |           |
| 89  | 38  | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Slovenijo in Republiko Makedonijo v letih 2020-2022   | I. polovica 2020        | december 2020                     | 80.000           | 2020-2022            |          | 20.000             | 40.000             | 20.000             |                   |                   |                   |           |
| 90  | 38  | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Slovenijo in Italijansko republiko v letih 2020 - 2022  | I. polletje 2020        | II. polletje 2020                 | 165.000          | 2020-2022            |          | 41.250             | 82.500             | 41.250             |                   |                   |                   |           |
| 91  | 38  | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Japonsko za obdobje od 1.4.2021 do 31.3.2023   | III. četrtletje 2020    | marec 2021                        | 48.000           | 1.4.2021-31.3.2023   |          |                    | 18.000             | 24.000             | 6.000             |                   |                   |           |
| 92  | 38  | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Združenimi državami Amerike v letih 2020 - 2022  | III. četrtletje 2020    | III. četrtletje 2020              | 300.000          | 1.10.2020-30.9.2022  |          | 37.500             | 150.000            | 112.500            |                   |                   |                   |           |
| 93  | 34  | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Komisariatom za alternativne energije in atomsko energijo (CEA) Francoske republike v letih 2021 - 2023        | junij 2020              | februar 2021                      | 500.000          | 1.3.2021-30.2.2023   |          |                    | 166.667            | 250.000            | 83.333            |                   |                   |           |
| 94  | 38  | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Republiko Turčijo v letih 2021 - 2023  | IV. četrtletje 2020     | april 2021                        | 48.000           | 1.6.2021-31.5.2023   |          |                    | 14.000             | 24.000             | 10.000            |                   |                   |           |
| 95  | 38  | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo in Rusko federacijo v letih 2021-2022   | III. četrtletje 2020    | december 2020                     | 180.000          | 2021-2022            |          |                    | 90.000             | 90.000             |                   |                   |                   |           |
| 96  | 38  | Javni razpis postdoktorskih raziskovalnih štipendij na Japonskem  | IV. četrtletje 2020     | marec 2021                        | 0                |                      |          |                    |                    |                    |                   |                   |                   |           |
| 97  | 39  | Javni razpis za izplačilo enkratnega finančnega prispevka k stroškom priprave in prijave projektov okvirnega programa za raziskave in inovacije EU  | IV. četrtletje 2020     | odprt do 30.11.2021               | 500.000          | 1.12.2020-30.11.2021 |          |                    | 300.000            | 200.000            |                   |                   |                   |           |
| 98  | 69  | Javni razpis za (so)financiranje gostovanj pri vodjah ERC projektov   | IV. četrtletje 2020     | I. polletje 2021                  | 240.000          | 2021                 |          |                    | 240.000            |                    |                   |                   |                   |           |
| 99  | 34  | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Republiko Slovenijo ter Kraljevino Dansko, Republiko Finsko, Republiko Estonijo, Republiko Litvo, Republiko Latvijo v letih 2021-2023 | IV. četrtletje 2020     | I. polletje 2021                  | 200.000          | 2021-2023            |          |                    | 90.000             | 90.000             | 20.000            |                   |                   |           |
| 100   | 34  | Javni razpis za sofinanciranje znanstvenoraziskovalnega sodelovanja med Slovenijo in Izraelom v letih 2021 do 2023  | november 2020           | december 2020                     | 400.000          | 1.5.2021-30.4.2023   |          |                    | 200.000            | 200.000            |                   |                   |                   |           |
| <b>Skupaj načrtovani razpisi 2020</b>   |   |   |                         |                                   |                  |                      |          | <b>398.750</b>     | <b>1.656.167</b>   | <b>1.316.750</b>   | <b>119.333</b>    | -                 | -                 | -         |
| <b>Skupaj potencialne obveznosti po razpisih in pozivih za mednarodno sodelovanje za posamezno leto</b> |   |   |                         |                                   |                  |                      |          | <b>2.733.003</b>   | <b>3.058.292</b>   | <b>1.745.750</b>   | <b>261.333</b>    | -                 | -                 | -         |
| <b>Skupaj potencialne obveznosti po razpisih in pozivih za posamezno leto</b>                           |   |   |                         |                                   |                  |                      |          | <b>206.478.563</b> | <b>173.623.178</b> | <b>112.061.502</b> | <b>79.953.500</b> | <b>45.012.678</b> | <b>16.261.475</b> | -         |
| Opomba  | * Datum objave in izvedba posameznih javnih razpisov in pozivov se izvaja v skladu s proračunskimi zmoglostmi, kar lahko pomeni spremembo navedenih podatkov. |   |                         |                                   |                  |                      |          |                    |                    |                    |                   |                   |                   |           |
|   | * Potencialne obveznosti so ovrednotene po ceni, ki je veljala v letu 2019.   |   |                         |                                   |                  |                      |          |                    |                    |                    |                   |                   |                   |           |
|   | * Obveznosti agencija prevzema s pogodbo, pri tem upošteva proračunske možnosti.  |   |                         |                                   |                  |                      |          |                    |                    |                    |                   |                   |                   |           |