

Poročilo o izvedbi Javnega razpisa za (so)financiranje

Gravitacija

1. Postopek javnega razpisa

Predmet **Javnega razpisa za (so)financiranje Gravitacija** (v nadaljnjem besedilu: javni razpis) je bila izvedba pilotnih projektov razvoja in uvedbe inovativnih rešitev na treh znanstvenih področjih: humanistične in družbene vede, naravoslovne in tehnične vede ter biomedicinske vede in znanost o življenju.

(So)financiranje je bilo predvideno za izvajanje 4 projektov konzorcijev raziskovalcev, usmerjenih v inovativne in vplivne raziskave (v nadaljnjem besedilu: projekti Gravitacija), in sicer po en projekt na vsakem od naslednjih tematskih področij:

- umetna inteligenca;
- polprevodniki;
- jezikovne tehnologije;
- kvantne tehnologije.

(So)financiranje je bilo predvideno za perspektivne raziskovalne projekte, ki na lestvici ravni tehnološke razvitosti dosegajo TRL 1/2-4/5.

Javni razpis je bil namenjen konzorciju znanstvenikov, ki izvajajo inovativne in vplivne raziskave znotraj svoje discipline; spodbujal je raziskovalne konzorcije, ki imajo skladno s kriteriji razpisa potencial, da pridejo v absolutni svetovni vrh na področju raziskav ali pa so to raven že dosegli. Konzorciji pomembno prispevajo tudi k usposabljanju nadarjenih raziskovalcev.

Predviden okvirni obseg sredstev za realizacijo javnega razpisa je bil **3.000.000,00 EUR letno** za obdobje 2024, 2025, 2026 in 2027, pri čemer je (so)financiranje v letu 2025, 2026 in 2027 odvisno od proračunskih zmožnosti v posamičnem letu.

Predvideno je bilo (so)financiranje 4 projektov, ki bi v postopku ocenjevanja prejeli najboljšo skupno oceno na vsakem od tematskih področij. Vsak projekt naj bi bil predvidoma (so)financiran v okvirni višini 2.250.000,00 EUR, kar znaša okvirno 750.000 EUR na projekt letno oziroma v sorazmerni višini od največje višine glede na obdobje trajanja projektov Gravitacije in razpoložljiva proračunska sredstva.

Upravičeni stroški projektov Gravitacija so stroški dela raziskovalcev (oziroma projektne skupine) za delo na projektu, stroški materiala in storitev, neposredno potrebnih za izvedbo projekta ter nakup raziskovalne opreme. (So)financiranje je bilo predvideno do 100 % upravičenih stroškov projekta, razen stroškov nakupa raziskovalne opreme, za kar je bilo predvideno (so)financiranje do 60 % nakupa raziskovalne opreme.

Pogoji, ki jih je moral izpolnjevati prijavitelj

- Na javni razpis so se lahko v obliki konzorcija prijavile raziskovalne organizacije (v nadaljnjem besedilu: RO), ki so vpisane v Zbirko podatkov o izvajalcih znanstvenoraziskovalne dejavnosti, ki jo vodi ARIS in so prejemniki stabilnega financiranja (v nadaljnjem besedilu: upravičeni prijavitelj).
- Vse sodelujoče RO v konzorciju so člani konzorcija. Projekt Gravitacija sestavlja projektna skupina, sestavljena iz vsaj šestih vrhunskih raziskovalcev (glavni raziskovalci), zaposlenih pri članih konzorcija, ki skupaj sestavljajo znanstveno vodstvo konzorcija.
- Na javnem razpisu sodeluje konzorcij RO (v nadaljnjem besedilu: konzorcij), ki so za ureditev medsebojnih pravic in obveznosti sklenile konzorcijsko pogodbo. Konzorcij je sestavljen iz najmanj treh upravičenih prijaviteljev. Predmetni pogoj je moral biti izpolnjen ob prijavi na razpis.
- Raziskovalne organizacije, ki so izpolnjevale pogoj iz točke razpisa 3.1. (prejemniki stabilnega financiranja), so se lahko na javni razpis prijavile enkrat, oziroma dodatno še enkrat na vsakih dopolnjenih 100 raziskovalnih FTE glede na oddano poročilo raziskovalnih ur za leto 2022 na ARIS (v nadaljevanju: PRU), ne glede na to, ali so v konzorciju nastopale v vlogi koordinatorja ali partnerja. Raziskovalne organizacije, ki so izpolnjevale pogoj iz točke razpisa 3.1. in so Univerze, so se lahko na javni razpis prijavile tolikokrat, kolikor je število razpisanih tematskih področij iz točke razpisa 1.3. (to je štirikrat), razen tistih Univerz, ki so se ob upoštevanju pogoja iz prvega stavka te alineje lahko na javni razpis prijavile več kot štirikrat.
- Člani projektne skupine so morali imeti za izvajanje projekta proste kapacitete glede FTE (največja dopustna kapaciteta za polni delovni čas je 1700 efektivnih ur raziskovalnega dela ali 1 FTE) in so morali biti zaposleni v tisti RO, ki v konzorciju izvaja projekt. Minimalna letna obremenitev raziskovalca za posamezni projekt je 34 efektivnih ur raziskovalnega dela. Vodja projekta in glavni raziskovalci morajo biti zaposleni v raziskovalni organizaciji v Republiki Sloveniji, ki izvaja raziskovalni projekt,

najmanj v obsegu 20% polnega delovnega časa. Predmetni pogoj je moral biti izpolnjen ob sklenitvi pogodbe o (so)financiranju in izvajanju znanstvenoraziskovalne dejavnosti.

Postopek izbora

Postopek izbora prijav je bil sestavljen iz naslednjih korakov:

- pregled izpolnjevanja formalnih pogojev prijave;
- strokovni pregled s strani dveh recenzentov;
- sestanek in posvetovanje članov zunanjega strokovnega telesa;
- odločanje.

- 1) ARIS je pri vsaki formalno popolni prijavi preverila upravičenost prijavitelja in izpolnjevanje razpisnih pogojev. Prijava neupravičenega prijavitelja se je zavrnila s sklepom direktorja.
- 2) Prijave, ki so izpolnjevale pogoje javnega razpisa, so bile posredovane recenzentom oziroma nevladni organizaciji European Science Foundation, ki je specializirana za izvedbo postopkov znanstvenega ocenjevanja prijav na javne razpise. Posamezno prijavo sta skladno s kriteriji, ki so bili določeni v javnem razpisu, ocenjevala 2 recenzenta. Recenzente je imenovalo zunanje strokovno telo.

Projekti Gravitacije so se ocenjevali po naslednjih kriterijih:

- znanstvena odličnost glavnih raziskovalcev (30% ocene);
- znanstvena odličnost prijave (30% ocene);
- kakovost in učinkovitost izvedbe (20% ocene);
- družbeni in znanstveni vpliv (20% ocene).

Ocene za ocenjevanje kriterijev so bile cele točke v razponu od 0 do 3 za kriterije, ki so sestavljali 30 % ocene in v razponu od 0 do 2 za kriterije, ki so sestavljali 20 % ocene. Pri vseh štirih kriterijih je bilo skupno vseh možnih točk 10.

Če posamezna prijava na javni razpis ni dosegla mejnega praga, ki je za prva dva kriterija predstavljal dve točki, za druga dva kriterija pa eno točko, ali skupnega mejnega praga vsote vseh štirih ocen, to je sedem točk, se ni mogla uvrstiti v izbor za (so)financiranje.

- 3) Zunanje strokovno telo, ki ga je imenoval Znanstveni svet ARIS (v nadaljnjem besedilu: ZSA), je sprejelo skupno oceno posamezne prijave in za vsako od treh tematskih področij (eno tematsko področje je ostalo brez prijave) pripravilo svoj predlog prednostnega seznama prijav, na katerem so bile prijave razvrščene po padajočem vrstnem redu glede na doseženo skupno oceno.
- 4) Predlog prednostnega seznama je bil posredovan v obravnavo ZSA. ZSA je sprejel predlog sklepa o izboru prijav, s katerim je predlagal za (so)financiranje po eno prijavo z vsakega od treh tematskih področij, določenih v točki 1.2. javnega razpisa (eno tematsko področje je ostalo brez prijave), in sicer prijavo, ki je znotraj področja dosegla najvišje število točk. Na podlagi predloga sklepa ZSA je direktor ARIS sprejel sklep o izboru prijav, s katerim je odločil, ali se prijava izbere ali ne izbere za (so)financiranje.

2. Izbor prijav in statistični podatki

Na javnem razpisu so se 12. 9. 2024 s sklepom direktorja izbrale tri prijave v skupni višini 6.750.000,00 €. 1 prijava je bila s sklepom zavrnjena, ker ni bila oddana s strani upravičenega prijavitelja. ARIS je torej (so)financiral 75 % vseh prejetih prijav, zavrnenih je bilo 25 % prejetih prijav. Ker je bila prijava s tematskega področja razpisa »kvantne tehnologije« zavrnjena, hkrati pa je bila to edina oddana prijava na tem tematskem področju, na tem tematskem področju ni bila za (so)financiranje izbrana nobena prijava.

	Sklep direktorja (datum)	Število vseh prijav	Število izbranih prijav	Odobren znesek (so)financiranja (v EUR)
Javni razpis za (so)financiranje Gravitacija	12. 9. 2024	4	3	6.750.000,00 €

	Število prijav
Vse prijave	4
Formalno nepopolne prijave (vrnjene prijaviteljem)	0
Umik prijave	0
Zavrnjene prijave (neizpolnjevanje razpisnih pogojev)	1
Odobrene prijave	3

Število odobrenih prijav po spolu	Število in delež odobrenih prijav (moški vodje projekta)	Število in delež odobrenih prijav (ženski vodje projekta)	Število odobrenih prijav
Javni razpis za (so)financiranje Gravitacija	3 (100 %)	0 (0 %)	3 (100 %)

3. Ugovori

Zoper sklepe o izboru prijav in sklepe o zavrnutenih prijavah so bili dovoljeni ugovori v 15 dneh od vročitve sklepov. Ugovorov ni bilo.

Dr. Špela Stres,
direktor

Številka: 5100-70/2024-85
Datum: 6. 11. 2024