

KONTRAKT

uzavretý medzi

Ministerstvom školstva, výskumu, vývoja a mládeže Slovenskej republiky

a

Centrom vedecko-technických informácií Slovenskej republiky

na rok 2026

Preambula

Tento kontrakt sa uzatvára podľa Smernice č. 37/2023 o postupe pri príprave kontraktov a plánov hlavných úloh rezortných organizácií (ďalej len „smernica“), v súlade s čl. 10 ods. 6 Organizačného poriadku Ministerstva školstva, výskumu, vývoja a mládeže Slovenskej republiky. Tento kontrakt nie je zmluvou podľa Obchodného zákonníka, ale je plánovacím a organizačným aktom vymedzujúcim organizačné, obsahové, finančné a iné vzťahy medzi ústredným orgánom štátnej správy a rezortnou organizáciou (príspevková alebo rozpočtová organizácia), ktorá je zapojená finančnými vzťahmi na jeho rozpočet.

ČI. I

ÚČASTNÍCI KONTRAKTU

Zadávatel'	Ministerstvo školstva, výskumu, vývoja a mládeže Slovenskej republiky
Sídlo	Černyševského 50, 851 01 Bratislava
Štatutárny orgán	JUDr. Ing. Tomáš Drucker, MSc. minister školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR
IČO	00164381
Číslo účtu v tvare IBAN	SK80 8180 0000 0070 0006 5236 (ďalej len „zadávatel'“)
Realizátor	Centrum vedecko-technických informácií Slovenskej republiky
Sídlo	Lamačská cesta 7315/8A, 811 04 Bratislava
Štatutárny orgán	Ing. Róbert Gálik, MBA, generálny riaditeľ
IČO	00151882
Číslo účtu v tvare IBAN	SK05 8180 0000 0070 0006 4743 (ďalej len „realizátor“)

Poslanie organizácie, ktorá plní úlohy kontraktu:

- (1) Poslaním CVTI SR je prispievať k rozvoju vedy, techniky a vzdelávania, popularizovať a propagovať vedu a techniku a zabezpečovať tvorbu dát a spracovanie informácií o školstve pre podporu riadenia oblastí patriacich do pôsobnosti ministerstva.
- (2) CVTI SR pôsobí ako:
 - a) Národné centrum transferu technológií Slovenskej republiky,
 - b) Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti,
 - c) Národné informačné centrum pre vedu, techniku, inovácie a vzdelávanie,
 - d) Národný referenčný bod pre OpenAccess politiku Európskej komisie na Slovensku,
 - e) pracovisko špecializovanej podpory medzinárodnej spolupráce vo vede a výskume a zabezpečuje plnenie úloh vyplývajúcich z výskumno-vývojovej politiky a stratégií SR,
 - f) koordinačné pracovisko siete Národných kontaktných bodov pre program Európskej komisie pre výskum a vývoj – Horizont Európa,
 - g) Styčná kancelária SR pre výskum a vývoj v Bruseli,
 - h) Stredisko patentových informácií Slovenskej republiky – PATLIB,
 - i) Vedecká knižnica,
 - j) Depozitná knižnica OECD, Depozitná knižnica EBOR a Depozitná knižnica WIPO a Európske dokumentačné centrum,
 - k) školiace pracovisko zamestnancov v oblasti informačných systémov v rezorte školstva,
 - l) poskytovateľ inovačného vzdelávania pre pedagogických zamestnancov a odborných zamestnancov v oblasti digitálnych technológií,
 - m) gestor poskytovania informácií o školách, školských zariadeniach, o mládeži, mládežníckych organizáciách, personálnom zabezpečení, počtoch detí, žiakov a študentov, financovaní vzdelávania pre riadiace orgány na všetkých úrovniach riadenia podľa medzinárodnej štandardnej klasifikácie vzdelávania (ISCED 2011) pre UNESCO, OECD, EUROSTAT a pre ďalšie spolupracujúce organizácie v zahraničí,
 - n) Múzeum školstva a pedagogiky,
 - o) Múzeum špeciálneho školstva,
 - p) Zážitkové centrum vedy Aurelium,
 - q) pracovisko Medzinárodné laserové centrum, vykonáva výskum v oblasti laserov a fotoniky, rozvíja progresívne metódy moderných laserových technológií a optickej laserovej diagnostiky a ich aplikácií v rôznych oblastiach a na rôznych úrovniach medzirezortnej spolupráce a medzinárodnej spolupráce, zabezpečuje tvorbu a návrh koncepcií rozvoja moderných metód laserových technológií a fotoniky a ich aplikácií v praxi.
 - r) poskytovateľ odbornej, metodickej a technickej spolupráce pri implementácii a realizácii projektu "SANET do škôl" v pôsobnosti uzlov siete SANET v správe CVTI SR.
- (3) CVTI SR je členom medzinárodných organizácií, združení a inštitúcií v oblasti svojej pôsobnosti.
- (4) CVTI SR v oblasti transferu technológií najmä:
 - a) zodpovedá za prevádzku Národného centra transferu technológií Slovenskej republiky (NCTT SR), prevádzkuje fond NCTT SR na podporu prototypov vynálezov a technológií a národný patentový fond,

- b) v spolupráci s Úradom priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky poskytuje patentové informačné služby a informácie z oblasti priemyselného vlastníctva verejnosti,
- c) podporuje centrá transferu technológií, vysoké školy a vedecké organizácie Slovenskej republiky pri ochrane duševného vlastníctva v procese transferu technológií, pri komerčnom využití výsledkov výskumu, vývoja a inovácií, pri zlepšovaní podmienok transferu výstupov vedecko-technickej činnosti a výskumno-vývojovej činnosti do praxe a vzájomnú výmenu informácií o skúsenostiach z oblasti transferu technológií,
- d) podporuje vysoké školy a vedecké organizácie Slovenskej republiky pri nadväzovaní a rozvíjaní výskumných spoluprác so subjektmi z hospodárskej praxe a pri poskytovaní odborných konzultácií,
- e) zúčastňuje sa na príprave koncepčných a metodických materiálov na zefektívňovanie možností transferu technológií v Slovenskej republike.

(5) CVTI SR v oblasti pôsobenia ako vedecká knižnica najmä:

- a) poskytuje knižnično-informačné služby pre verejnosť a zabezpečuje plnenie úloh podľa osobitného predpisu,¹⁾
- b) poskytuje komplexné knižnično-informačné služby a rešeršné služby podporujúce rozvoj vedy, techniky a vzdelávania,
- c) zhromažďuje, spracúva, uchováva a sprístupňuje fondy slovenských a zahraničných neperiodických publikácií a periodických publikácií, vrátane technických noriem a patentových dokumentov, koordinuje spracovanie literatúry vydávanej na všetkých úrovniach štátnej správy a literatúry vydávanej vysokými školami alebo Slovenskou akadémiou vied a jej organizáciami, v elektronickej podobe a listinnej podobe, ktorá nebola predmetom štandardného vydavateľského procesu (najmä výročné správy a technické správy, zborníky a konferenčné materiály),
- d) zabezpečuje medzinárodné medziknižničné služby,
- e) podieľa sa na príprave koncepčných materiálov a metodických materiálov pre oblasť knihovníctva na Slovensku,
- f) zabezpečuje prístupy do vedeckých elektronických informačných zdrojov pre Slovenskú akadémiu vied a jej organizácie a vysoké školy,
- g) rozvíja aktivity v rámci agendy OpenAccess k vedeckým informáciám a dátam v Slovenskej republike s prepojením na medzinárodné projekty riešené na úrovni Európskej únie a tretích krajín,
- h) zabezpečuje vzdelávanie a prevádzku kreatívnych dielní FABLAB, ktoré sú vybavené modernými technológiami, ako sú 3D tlačiarne, laserové rezačky a ďalšie inovatívne nástroje umožňujúce tvorbu, vývoj a testovanie prototypov. FABLAB je určený pre študentov, pedagógov, výskumníkov a širokú verejnosť a prispieva k rozvoju digitálnych zručností a technologického myslenia.

(6) CVTI SR v oblasti digitalizácie najmä:

- a) zabezpečuje digitalizáciu informačných zdrojov pre podporu vedy a techniky,
- b) vykonáva digitalizáciu listinných textových a grafických dokumentov určených najmä na účely vzdelávania a podporu vedy a techniky,
- c) zabezpečuje profesionálnu digitalizáciu, komplexný digitalizačný postprocessing a sprístupňovanie digitalizovaného obsahu prostredníctvom vlastnej digitálnej knižnice

¹⁾ Zákon č. 126/2015 Z. z. o knižniciach a o zmene a doplnení zákona č. 206/2009 Z. z. o múzeách a o galériách a o ochrane predmetov kultúrnej hodnoty a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov v znení zákona č. 38/2014 Z. z. v znení neskorších predpisov

a prostredníctvom virtuálnych študovní pre vysoké školy a výskumné pracoviská.

(7) CVTI SR v oblasti dátovej vedy a integrity dát najmä:

- a) spracúva, uchováva a sprístupňuje výskumné dáta vytvorené v Slovenskej republike v rámci informačných systémov prevádzkovaných v CVTI SR – najmä digitálne repozitáre, digitálny archív, centrálny dátový manažment a platformu pre OpenAccess,
- b) zabezpečuje rozvoj služieb v oblasti dátovej vedy a integrity dát, uskutočňuje výskum zameraný na metadáta, spracovávanie prirodzeného jazyka a multiodborové vyhľadávanie v oblasti vedy a vzdelávania,
- c) poskytuje analytické činnosti dát, rieši manažment výskumných dát a plánov manažmentu dát na vedeckých pracoviskách v Slovenskej republike.

(8) CVTI SR v oblasti edičnej činnosti najmä:

- a) vydáva neperiodické publikácie,
- b) vydáva časopis Quark, časopis ACADEMIA, časopis Mládež a spoločnosť, časopis Prevencia, časopis Informatika v škole, časopis Transfer technológií bulletin, časopis ITlib,
- c) zabezpečuje jazykovú a redakčnú úpravu najmä autorských, odborných a reklamných textov a ich korektúry, grafickú a technickú úpravu, tlač, knihárske spracovanie, expedíciu, archiváciu, registráciu tlače a povinných výtlačkov.

(9) CVTI SR v oblasti múzejnej činnosti najmä:

- a) vykonáva základné odborné múzejné činnosti ako je nadobúdanie zbierkových predmetov, odborná evidencia zbierkových predmetov a vyraďovanie zbierkových predmetov z odbornej evidencie, odborná revízia zbierkových predmetov, bezpečnosť zbierkových predmetov, odborná ochrana zbierkových predmetov, vedecko-výskumná činnosť a sprístupňovanie zbierkových predmetov a zbierok,²⁾
- b) vykonáva koordinačné, metodické, vzdelávacie a informačné činnosti v oblasti dokumentácie dejín školstva a pedagogiky a dejín špeciálneho školstva na Slovensku³⁾, spolupracuje so školami vrátane špeciálnych škôl, s múzeami a inými kultúrnymi inštitúciami na Slovensku a v zahraničí,

(10) CVTI SR v oblasti poskytovania štipendií najmä:

- a) zabezpečuje poskytovanie štipendia žiakom stredných škôl,⁴⁾
- b) zabezpečuje poskytovanie motivačného štipendia žiakom stredných odborných škôl,⁵⁾
- c) zabezpečuje poskytovanie tehotenského štipendia žiačkam stredných škôl,⁶⁾
- d) poskytuje konzultácie a metodickú pomoc stredným školám, odborným učilištiam a praktickým školám pri priznávaní štipendií,
- e) spracúva súhrnné žiadosti škôl o poskytnutie finančných prostriedkov na štipendia, údaje o štipendiách a pripravuje iné výstupy podľa požiadaviek ministerstva.

²⁾ Zákon č. 206/2009 Z. z. o múzeách a o galériách a o ochrane predmetov kultúrnej hodnoty a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov. § 8.

³⁾ Zákon č. 206/2009 Z. z. o múzeách a o galériách a o ochrane predmetov kultúrnej hodnoty a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov. §7, odsek 4.

⁴⁾ § 149 zákona č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

⁵⁾ § 27 zákona č. 61/2015 Z. z. o odbornom vzdelávaní a príprave a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

⁶⁾ § 149a zákona č. 245/2008 Z. z. v znení zákona č. 426/2020 Z. z.

- (11) CVTI SR v oblasti centrálnych registrov a informačných systémov najmä:
- a) spravuje a prevádzkuje Integrovaný systém služieb CVTI SR (ISS CVTI SR),
 - b) spravuje a prevádzkuje Centrálny informačný portál pre výskum, vývoj a inovácie (CIP VVI),
 - c) spravuje a prevádzkuje Informačný systém pre oblasť vedy a výskumu SK CRIS,
 - d) spravuje a prevádzkuje Centrálny register záverečných, rigorózných a habilitačných prác (CRZP) a Systém na odhaľovanie plagiátov (APS),
 - e) spravuje a prevádzkuje Centrálny register evidencie publikačnej činnosti (CREPČ) a Centrálny register evidencie umeleckej činnosti (CREUČ),⁷⁾
 - f) spravuje a prevádzkuje dátové centrum pre výskum a vývoj, prevádzkuje informačné systémy a špecializované softvérové aplikácie pre výskum a vývoj,
 - g) spravuje a prevádzkuje pracovisko centrálného manažmentu teleprezentačných zariadení, prevádzkuje web platformy s podporou kalendárových služieb s možnosťou rezervácie prednáškových miestností,
 - h) tvorí a testuje aplikačné programové vybavenie a webové aplikácie pre zber údajov, jeho distribúciu a zaškolenie zamestnancov škôl a školských zariadení na prácu s programovým vybavením,
 - i) tvorí, spravuje a prevádzkuje Informačný systém (EVUPP) pre zariadenia poradenstva a prevencie a pripravuje databázy pre výkonové financovanie ZPP.
- (12) CVTI SR v oblasti podpory, propagácie a popularizácie vedy a techniky najmä:
- a) zabezpečuje popularizáciu výsledkov vedy, výskumu a techniky prostredníctvom organizovania a podporovania rôznych aktivít, súťaží, celonárodných podujatí zameraných na verejnosť s cieľom zvýšenia povedomia o slovenskej vede a výskume, zvýšenia kreditu vedeckých a výskumných inštitúcií a osobností, ako aj šírenie osvedčujúcej dôležitosti výskumu a vývoja nových technológií a inovácií na Slovensku. Tieto ciele sú napĺňané hlavne prostredníctvom: popularizačného vedeckého portálu www.vedanadosah.sk, Vedeckou cukráňou, podcastom Veda na dosah, organizovaním Týždňa vedy a techniky a oceňovania Cena za vedu a techniku, Robocup, 3D tlač, Zenit.
 - b) poskytuje Slovenskej akreditačnej agentúre pre vysoké školstvo analytické činnosti pre tvorbu údajov pre potreby jej činnosti,
 - c) overuje výstupy publikačnej činnosti a výstupy umeleckej činnosti v systémoch CREPČ a CREUČ, koordinuje a metodicky usmerňuje vysoké školy k evidencii publikačnej činnosti, umeleckej činnosti a ohlasov na výstupy publikačnej činnosti a na výstupy umeleckej činnosti, organizuje celoštátne semináre o CREPČ a CREUČ,
 - d) vypracúva analýzy a stratégie týkajúce sa vedecko-technického rozvoja a popularizácie vedy a techniky v spoločnosti,
 - e) zabezpečuje činnosti a koordináciu siete Národných kontaktných bodov pre program Európskej komisie pre výskum a vývoj – Horizont Európa,
 - f) implementuje grantové schémy v oblasti vedy a techniky,
 - g) implementuje dopytové projekty, národné a medzinárodné projekty, ktoré podporujú výskum, vývoj, inovácie a vzdelávanie spolufinancované z národných zdrojov alebo zo zdrojov Európskych štrukturálnych a investičných fondov a programov Európskej únie na podporu výskumu, inovácií a medzinárodnej spolupráce,
 - h) buduje a prevádzkuje Centrá vedy,

⁷⁾ § 108a a 108b zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ktorý bude s účinnosťou od 1. 9. 2026 zrušený zákonom č. 300/2025 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

- i) zabezpečuje administratívnu podporu súvisiacu s vykonávaním procesných, organizačných a metodických činností a ostatných úkonov vyplývajúcich zo štatútov a pravidiel VEGA a KEGA, a to v pozícii tajomníkov príslušných komisií v úzkej spolupráci s Odborom grantovej podpory akademického VaV na MŠVVaM SR.

(13) CVTI SR v oblasti výskumu a vývoja najmä:

- a) vykonáva výskum v oblasti laserov a fotoniky, rozvíja progresívne metódy moderných laserových technológií a optickej laserovej diagnostiky a ich aplikácií v rôznych oblastiach a na rôznych úrovniach medzirezortnej spolupráce a medzinárodnej spolupráce,
- b) zabezpečuje tvorbu a návrh koncepcií rozvoja moderných metód laserových technológií, fotoniky, optickej a laserovej diagnostiky, optoelektroniky, nanoelektroniky, nanotechnológií a molekulárnej elektroniky, aplikovanej informatiky, optiky a kvantovej elektroniky a ich aplikácií v praxi,
- c) zabezpečuje rekvalifikáciu a výchovu odborníkov pre oblasť laserov a fotoniky, konzultačnú a poradenskú činnosť, monitoring trhu a vývoja nových technológií v oblasti laserov a fotoniky,
- d) vykonáva výskum v oblasti protónovej terapie.

(14) CVTI SR v oblasti metodiky, tvorby, zberu a spracovania údajov o školstve najmä:

- a) zabezpečuje tvorbu údajov, analytických a prognostických v oblasti regionálneho školstva, trendové analýzy, prognózy kvantitatívneho vývoja subsystémov školstva a analýzy nezamestnanosti absolventov stredných škôl, podľa študijných odborov a učebných odborov a jednotlivých stredných škôl a s tým spojenú aktualizáciu sústavy odborov vzdelávania a správu siete škôl a školských zariadení (CVTI SR spravuje sieť a zabezpečuje zmeny, úpravy, aktualizáciu, zverejňovanie a priradovanie učebných odborov a študijných odborov v stredných školách),
- b) zabezpečuje štandardizáciu údajov, klasifikáciu odborov vzdelania (KOV), pridelovanie číselných kódov novo zavádzaným učebným odborom a študijným odborom na základe požiadaviek ministerstva,
- c) analyzuje dátové štandardy Katalógu definícií a číselníkov rezortnej údajovej základne a zabezpečuje celoštátne platné číselníky pre Rezortný informačný systém (RIS) a pre medzinárodné štatistiky podľa aktuálnej klasifikácie ISCED,
- d) zabezpečuje zber a spracovanie údajov a komplexnej štatistiky v oblasti školstva, v oblasti mládeže, športových a pohybových aktivít, prevencie sociálno-patologických javov, vrátane prípravy výstupov, ročeniek a analytických prehľadov a trendových analýz a prognóz v školstve,
- e) zabezpečuje tvorbu a spracovanie údajov v oblasti vysokého školstva, zber, spracovanie a zverejňovanie údajov z prijímacieho konania na vysoké školy a údajov o študentoch vysokých škôl zohľadňujúc platnú sústavu študijných odborov, realizuje jednorazové, periodicky alebo neperiodicky sa opakované analýzy a prieskumy v tejto oblasti (najmä prieskumy uplatniteľnosti absolventov VŠ na trhu práce, požiadavky zamestnávateľov na absolventov vysokých škôl, študijné programy relevantné pre inteligentný priemysel, podklady do výročnej správy o stave vysokých škôl, prehľady počtov občanov Slovenskej republiky študujúcich v Českej republike,
- f) zverejňuje štatistické ročenky, prehľady škôl, časové rady a poskytuje údaje za rezortnú štatistiku, štatistické informácie o školstve, výchove a vzdelávaní, starostlivosti o mládež, športe a prevencii sociálno-patologických javov,

- g) podieľa sa na zabezpečení štatistických údajov v oblasti školstva v rámci medzinárodného projektu OECD INES za výkonové ukazovatele v rezorte, za financovanie vzdelávania a tvorbu medzinárodne porovnateľných ukazovateľov pre oblasť prieniku vzdelávania s trhom práce pre potreby ročenky „Education at a Glance“ a spracovaní medzinárodnej štatistiky v súlade s medzinárodnými dohovormi,
- h) vytvára a testuje aplikačné programové vybavenie a webové aplikácie pre zber údajov, jeho distribúciu a zaškolenie zamestnancov škôl a školských zariadení na prácu s programovým vybavením,
- i) zbiera a kontroluje údaje pre tvorbu informácií,
- j) spracúva výstupy pre ústredné orgány štátnej správy a medzinárodnú spoluprácu najmä sumáre a analytické zostavy pre ministerstvo a Štatistický úrad Slovenskej republiky, ako aj verejnosť,
- k) zbiera údaje a pripravuje databázy pre podporu prechodu žiakov zo základnej školy na strednú školu a podporu celoslovenských testovaní a meraní v regionálnom školstve,
- l) zabezpečuje rozvoj informačného systému pre tvorbu údajov a poskytovanú odbornú starostlivosť pre deti, žiakov, študentov a poslucháčov v zariadeniach poradenstva a prevencie,
- m) zabezpečuje podporu rezortného informačného systému a profesijný rozvoj pedagogických a odborných zamestnancov školstva v oblasti digitálnych technológií,
- n) zabezpečuje činnosti spojené s popularizáciou školstva s dôrazom na študijné odbory zamerané na oblasť technických vied a prírodných vied v rámci stredných škôl a vysokých škôl,
- o) zabezpečuje výskumy a prieskumy v oblasti mládeže zamerané na výchovu a vzdelávanie a dodržiavanie ľudských práv a práv dieťaťa, na prejavy extrémizmu, prevenciu a prevalenciu rizikového správania a kriminality, legálnych a nelegálnych drog, šikanovanie a kyberšikanovanie, trávenie voľného času, používanie internetu a virtuálne ohrozenia, žiacku samosprávu a dobrovoľníctvo v základných školách a stredných školách.

(15) CVTI SR v oblasti špecializovanej podpory medzinárodnej spolupráce vo vede a výskume najmä:

- a) zabezpečuje plnenie úloh vyplývajúcich z výskumno-vývojovej politiky a stratégií SR a EÚ (v spolupráci s MŠVVaM SR),
- b) zabezpečuje plnenie odborných úloh, analýz, štatistík a odpočtov súvisiacich s medzinárodnou výskumno-vývojovou spoluprácou,
- c) zabezpečuje podporu rozvoja medzinárodnej výskumno-vývojovej spolupráce slovenských subjektov prostredníctvom účasti v podporných programoch EÚ,
- d) implementuje aktivity súvisiace s Európskym výskumným priestorom (ERA) a akciami ERA,
- e) prevádzkuje EOSC (European Open Science Cloud) SK sekretariát,
- f) zastrešuje oblasť rodovej rovnosti vo výskume, oblasť etiky a výskumnej integrity, podpory výskumných infraštruktúr;
- g) podporuje zapájanie sa CVTI SR do medzinárodných projektov a podieľa sa na príprave projektových návrhov, koordinuje implementáciu odborných aktivít a zabezpečuje projektový a finančný manažment medzinárodných projektov CVTI SR,
- h) zabezpečuje fungovanie a koordináciu siete Národných kontaktných bodov (National Contact Points) za jednotlivé prioritné oblasti pre rámcové programy EÚ pre výskum a inovácie za SR, v rámci Národnej kancelárie pre program HORIZONT, ktorá:

- aktívne šíri informácie o rámcových programoch EÚ a možnostiach zapojenia sa do programov zo strany slovenských výskumno-vývojových inštitúcií, firiem a ďalších organizácií,
- spravuje a prevádzkuje národný portál venovaný rámcovým programom EÚ,
- realizuje expertnú činnosť v programových výboroch rámcových programoch EÚ,
- poskytuje konzultácie a poradenstvo pre potenciálnych žiadateľov, vrátane vyhľadávania vhodných výziev a partnerov pre účasť v projektoch,
- organizuje podujatia a realizuje komunikačné aktivity za účelom podpory zapájania sa slovenských subjektov do rámcových programov EÚ.
- Zabezpečuje fungovanie, koordináciu a prevádzku Styčnej kancelárie SR pre výskum a vývoj v Bruseli, ktorá:
 - zabezpečuje podporu zapájania slovenskej komunity do medzinárodnej spolupráce,
 - poskytuje poradenstvo, podporuje sieťovanie a budovanie kapacít,
 - realizuje informačnú činnosť zameranú na vývoj politík EÚ v oblasti výskumu a inovácií,
 - sprostredkúva stretnutia a kontakty s európskymi inštitúciami a organizáciami pôsobiacimi v Bruseli,
 - zabezpečuje propagáciu slovenského výskumu v zahraničí,
 - organizuje informačné a networkingové podujatia a podujatia zamerané na propagáciu a popularizáciu slovenského výskumu a inovácií.

ČI. II

ČAS TRVANIA KONTRAKTU

(1) Kontrakt sa uzatvára na dobu určitú, od 1. januára 2026 do 31. decembra 2026.

ČI. III

PRÁVA A POVINNOSTI ÚČASTNÍKOV KONTRAKTU

(1) Zadávateľ sa zaväzuje

- a) zabezpečiť financovanie predmetu činnosti realizátora podľa základných dokumentov realizátora; konkretizácia predmetu činnosti realizátora je uvedená v čl. IV ako aj v základných dokumentoch realizátora (zriaďovacia listina a štatút),
- b) poskytnúť, na požiadanie realizátora a pre potreby plnenia úloh realizátora, odbornú metodickú pomoc, informácie a štatistické údaje, ktorými zriaďovateľ disponuje,
- c) včas informovať realizátora o zmenách v zadaní úloh.

(2) Zadávateľ má právo

- a) vykonávať priebežné kontroly stavu dohodnutých úloh uvedených v kontrakte,
- b) zúčastňovať sa priebežného hodnotenia plnenia úloh prostredníctvom svojho povereného zástupcu,
- c) vyžiadať si čiastkové písomné výsledky plnených úloh,
- d) kontrolovať dodržiavanie záväzkov realizátora dohodnutých kontraktom.

(3) Realizátor sa zaväzuje

- a) odovzdať zadávateľovi výstupy plnenia úloh v zadávateľom určenej forme a upraveným postupom v požadovanom rozsahu, kvalite a podľa termínov určených plánom hlavných úloh realizátora na príslušný rok,
- b) dodržať ročný rozpočet dohodnutý kontraktom a neprekročiť náklady schválené na plnenie úloh a ich častí,
- c) bezodkladne informovať zadávateľa o významných skutočnostiach, ktoré sa vyskytli v priebehu plnenia úloh a majú na ich plnenie vplyv,
- d) poskytnúť na požiadanie zadávateľa a pre potreby plnenia úloh zadávateľa v primeranej lehote požadovanú súčinnosť, informácie a štatistické údaje, ktorými disponuje.

(4) Realizátor má právo

- a) získať od zadávateľa všetky údaje, ktorými disponuje, a ktoré sú potrebné na plnenie úloh alebo na overenie výsledkov plnenia úloh,
- b) požadovať od zadávateľa, aby v rámci možností vytvoril primerané podmienky na prezentáciu a využitie výstupov plnených úloh a ich častí.

ČI. IV

ÚLOHY REALIZÁTORA

(1) Predmetom kontraktu je vymedzenie a finančné zabezpečenie úloh vyplývajúcich zo zriaďovacej listiny a štatútu realizátora a plánu jeho hlavných úloh na príslušný rok.

(2) Jednotlivé úlohy:

Por. č. úlohy	Názov úlohy
1	<p data-bbox="288 253 1457 342"><i>Rezortná a medzinárodná štatistika, tvorba informácií, výskumu a analýz v rezorte školstva – integrovaný systém zberu, spracovania, výskumu, analýz a publikovania dát o regionálnom školstve, vysokom školstve, vzdelávaní dospelých, mládeži a financovaní školstva</i></p> <p data-bbox="778 360 967 394">Objednávateľ</p> <p data-bbox="288 421 1457 555"><i>Sekcia podpory regionálneho školstva, Sekcia regionálneho školstva a vzdelávania dospelých, Sekcia národnostného a inkluzívneho vzdelávania, Sekcia financovania regionálneho školstva, Sekcia vysokoškolského vzdelávania, internacionalizácie a kvality vysokého školstva, Sekcia strategického rozvoja a investícií vo vysokom školstve, Inštitút vzdelávacej politiky, Odbor mládeže, zdravia a pohybových aktivít, Sekcia informačných technológií, Inštitút kurikula a inovácií vo vzdelávaní.</i></p> <p data-bbox="751 607 994 640">Hlavný cieľ úlohy</p>
<p>Zabezpečiť rezortnú a medzinárodnú štatistiku, tvorbu informácií, výskumu, predikcií, modelovania vývoja a analytických výstupov v rezorte školstva prostredníctvom integrovaného systému zberu, spracovania, štandardizácie, spracovania výkazov, analýz a publikovania dát o regionálnom školstve, vysokom školstve, vzdelávaní dospelých, mládeži a financovaní školstva. Súčasťou cieľa je poskytnúť komplexné podklady pre financovanie školstva, vrátane rozpočtových, ekonomických a výkonových ukazovateľov, ako aj predikcií, modelovania vývoja, hodnotenia trendov a výskumných zistení potrebných pre operatívne, koncepčné a strategické riadenie rezortu, národné a medzinárodné vykazovanie a pre tvorbu verejných politík. V oblasti mládeže zber údajov: výkazy Mlad (MŠVVŠ SR) 1-01, Mlad (MŠVVŠ SR) 2-01, inovácia aplikačného programového vybavenia „APV“ a úprava výkazov a výstupov na základe požiadaviek. Ročenka o deťoch a mládeži a publikácia Kam počas letných prázdnin.</p> <p>Súčasťou úlohy je priebežná realizácia prieskumu v oblasti ochrany detí v digitálnom priestore, vrátane prieskumu prevencie a riešenia rizikového správania žiakov ZŠ a SŠ.</p> <p>Vydávanie časopisov Mládež a spoločnosť, Academia a Prevencia.</p> <p>Úloha zahŕňa tvorbu informácií v oblasti poradenstva a prevencie, tvorbu údajov o činnosti zariadení poradenstva a prevencie, update a upgrade aplikačného programového vybavenia (APV) a aktualizáciu IS EvuPP (centrálnej aplikácie) pre ZPP na základe právnych predpisov, obsahových zmien v poradenskom systéme v zmysle štandardov a požiadaviek používateľov. Realizácia integrácií na RIS a Centrálny register študentov.</p> <p>Spracovanie sumárnych výkazov Škol (MŠVVaM SR) 5-01 o školských zariadeniach poradenstva a prevencie (štátne aj súkromné), vývoj vybraných ukazovateľov a spracovanie podkladov pre výkonové financovanie ZPP pre SFRŠ MŠVVaM SR.</p> <p>Úloha zahŕňa tvorbu informácií v oblasti poradenstva a prevencie, tvorbu údajov o činnosti zariadení poradenstva a prevencie, update a upgrade aplikačného programového vybavenia (APV) a aktualizáciu IS EvuPP (centrálnej aplikácie) pre ZPP na základe právnych predpisov, obsahových zmien v poradenskom systéme v zmysle štandardov a požiadaviek používateľov. Realizácia integrácií na RIS a Centrálny register študentov.</p> <p>Vypracovanie ročných prehľadov o ekonomickom zabezpečení výchovno-vzdelávacieho procesu, ako aj rozborov hospodárenia za rezort školstva, čím sa posilňuje jeho operatívne, koncepčné a strategické riadenie.</p> <p>Informácie sú tiež využívané inými rezortmi a inštitúciami a slúžia na medzinárodné vykazovanie.</p> <p>Rezortná štatistika - štandardizácia údajov. Gescia klasifikácia odborov vzdelávania (KOV). Pridelovanie číselných kódov novo zavádzaným študijným a učebným odborom vzdelávania a ich zameraniam na základe požiadaviek MŠVVaM SR. Analýza dátových štandardov Katalógu definícií a číselníkov rezortnej údajovej základne. Zabezpečenie celoštátne platných číselníkov od ŠÚ SR pre RIS.</p> <p>Spracovanie výkazov: školské výkazy (z toho 5 výkazov z RIS), hospodárske výkazy a analytické tabuľky (23 výkazov s ročnou periodicitou a 2 hospodárske výkazy - 4 x ročne), sumáre a analytické zostavy pre MŠVVaM SR a ŠÚ SR. Prijímacie konanie na VŠ.</p> <p>Štatistická ročenka školstva – separáty, prehľady, stredné a vysoké školy v SR podľa študijných odborov v aktuálnom roku. Súbor ukazovateľov z okruhu 11 – školstvo – za VŠ podľa požiadavky ŠÚ SR za mestá a obce, spracovanie operatívnych požiadaviek.</p> <p>Retrospektíva dát podľa obcí od r. 1996 pre WEB.</p> <p>Vypracovanie správ o kvalite pre každý jednotlivý štatistický produkt v zmysle Vyhlášky 432/2023 Z.z., podľa ktorej je MŠVVaM SR ako povinný subjekt národnej štatistiky zaviazaný poskytovať Správy o kvalite.</p> <p>Medzinárodná štatistika - spolupráca s OECD – Indicators of Educational Systems (INES) – Working party. Spracovanie výkonových ukazovateľov do UOE tabuliek za SR podľa medzinárodnej metodiky, podľa úrovne vzdelávania ISCED 2011 a podľa medzinárodných kódov odborov ISCED 2013 Fields.</p> <p>Databázy sú využívané OECD, EUROSTAT, UNESCO. Účasť na pracovných skupinách (PS) WP. Tvorba komplexných informácií o ekonomickom zabezpečení a financovaní vzdelávania.</p> <p>Poklady pre ministerstvo školstva a ostatné rezorty, ŠÚ SR a medzinárodné vykazovanie.</p> <p>Tvorba ukazovateľov vzdelávacieho systému pre každoročnú medzinárodnú publikáciu Education at a Glance.</p> <p>INES Network on Labour market, economic and social outcomes of learning – medzinárodný program OECD – tvorba ukazovateľov pre oblasť prieskumu vzdelávania s trhom práce.</p>	

NESLI (The Network for the collection and adjudication of system - level descriptive information on educational systems, policies and practices) - medzinárodný program OECD – sieť pre zber informácií týkajúcich sa vzdelávacích systémov, stratégií a praxe.

Tvorba výstupov pre oblasť vysokého školstva bude v súlade s pokynmi a potrebami MŠVVaM SR.

Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)		Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách		Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách							
26/26		0/5560		Celkom (všetky zdroje)	Štátny rozpočet (zdroj 111)						
				933 008,00	933 008,00						
Predpokladané časové plnenie											
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách											
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje		
933 008,00											

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	Činnosť Múzea školstva a pedagogiky v Bratislave a Múzea špeciálneho školstva v Levoči											
2	Objednávateľ											
	Sekcia regionálneho školstva a vzdelávania dospelých Sekcia podpory regionálneho školstva Sekcia národnostného a inkluzívneho vzdelávania											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Zbierkotvorná a akvizičná činnosť, dokumentačno-evidenčná a ochranná činnosť, konzervátorská a reštaurátorská činnosť, vyplývajúce zo zákona č.206/2009 Z. z. o múzeách a galériách a o ochrane predmetov múzejnej a galerijnej hodnoty a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov. Výskumná a poradenská činnosť, spolupráca a partnerstvo so špeciálnymi školami v SR, múzeami a špeciálnymi inštitúciami. Poskytovanie odborných výkladov k Dejinám špeciálneho školstva v SR (pre odbornú verejnosť). Kultúrno-prezentačná činnosť zameraná na krátkodobé výstavy, workshopy, vrátane interaktívnej stálej expozície múzea a zážitkovej edukácie v múzeu pre individuálnych návštevníkov a organizované skupiny.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
9/9				1700/950				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								324 726,00		324 726,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
324 726,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	<i>Poskytovanie stredoškolských štipendií</i>											
3	Objednávateľ											
	<i>Sekcia regionálneho školstva a vzdelávania dospelých</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
Konzultačná činnosť a metodická pomoc pri posudzovaní oprávnenosti poberania sociálneho, motivačného a tehotenského štipendia žiakom/žiačkam stredných škôl. Spracovanie súhrnných žiadostí škôl o platbu štipendií, údajov o štipendiách a príprava výstupov podľa požiadaviek.												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
5/5				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								125 864,00		125 864,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
125 864,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	Edičný plán											
4	Objednávateľ											
	Sekcia podpory regionálneho školstva, Sekcia regionálneho školstva a vzdelávania dospelých, Sekcia národnostného a inkluzívneho vzdelávania, Sekcia financovania regionálneho školstva, Sekcia vysokoškolského vzdelávania, internacionalizácie a kvality vysokého školstva, Sekcia informačných technológií											
	Hlavný cieľ úlohy											
Edičná činnosť CVTI SR - vydávanie periodických a neperiodických publikácií, tlačovín, výkazov, propagačných materiálov (zabezpečovanie jazykovej úpravy, redakčnej úpravy textov a ich korektúry, grafická a technická úprava, vrátane navrhovania obálok, digitálna tlač, knihárske spracovanie, expedícia podľa rozdeľovníkov, archivácia, registrácia tlače a povinných výťažkov).												
Tlač výročnej správy o stave vysokého školstva v sume 500,00 €, ktoré nie sú kryté v rozpočte CVTI SR a budú presunuté v prospech CVTI SR v roku 2026 zo sekcie VŠVIKVS.												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
3/3				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								96 039,00		96 039,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
96 039,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
5	<i>Riadiace a podporné procesy v agende 02103 a prevádzka budovy Staré grunty</i>											
	Objednávateľ											
	<i>Sekcia regionálneho školstva a vzdelávania dospelých, Sekcia národnostného a inkluzívneho vzdelávania, Sekcia financovania regionálneho školstva, Sekcia vysokoškolského vzdelávania, internacionalizácie a kvality vysokého školstva, Sekcia informačných technológií</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
Riadiace a podporné procesy - riadenie, koordinácia oddelení a činnosti odboru, správa budovy a iné podporné aktivity. Účasť v pracovných komisiách/v expertných a pracovných skupinách, ekonomické zabezpečenie, personálne zabezpečenie, VO, prevádzka budovy – Staré grunty 52, 842 44 Bratislava, správa systému v organizácii, údržba, Fabasoft, zverejňovanie informácií, registratúra, archív. Technická a systémová údržba, správa siete, zverejňovanie informácií.												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
6/6				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								355 679,00		355 679,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
355 679,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy		
6	<i>Informačno-technická podpora rezortnej štatistiky; Tvorba, prevádzka a podpora projektov pre MŠVVaM SR - sekcia financovania regionálneho školstva, sekcia regionálneho školstva; Komplexný prechod žiakov zo ZŠ na SŠ; Celoštátne certifikačné testovania a merania; Vzdelávanie v profesijnom rozvoji pedagogických a odborných zamestnancov škôl a školských zariadení; Rozvoj talentovanej mládeže; Projekt „Sanet do škôl“ – internetové pripojenie škôl a školských zariadení; Riadiace a podporné procesy v ŠVS a náklady na prevádzku budov ŠVS</i>		
	Objednávateľ		
	<i>Sekcia financovania regionálneho školstva, Sekcia regionálneho školstva a vzdelávania dospelých, Sekcia informačných technológií</i>		
	Hlavný cieľ úlohy		
<p>Cieľom úlohy je:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vývoj aplikačného programového vybavenia - analýza, tvorba, aktualizácia, testovanie a prevádzka aplikačných programov pre potreby štatistického zisťovania v regionálnom školstve (výkazy: IKT1-0 (Ročný výkaz o informačných technológiách v škole), V2-01P (Prospech a dochádzka žiakov stredných škôl), V3-01P (Príloha k výkazu škôl (MŠVVM SR) 3-01 Prospech a dochádzka žiakov základných škôl), V4-01P (Príloha k výkazu škôl (MŠVVM SR) 4-01 Prospech a dochádzka v ZŠ pre žiakov so ŠVVP), V10-01 (Výkaz o školskej a akademickej knižnici), V14-01 (Výkaz o špeciálnych výchovných zariadeniach), V15-01 (Výkaz o zariadení určenom na voľný čas a záujmovú činnosť detí a mládeže), V17-01 (Výkaz o zariadení školského stravovania), V18-01 (Výkaz o jazykovej škole), V19-01 (Výkaz o školskom internáte), V24-01 (Výkaz o základnej umeleckej škole), V31-92 (Výkaz o telovýchovných zariadeniach využívaných školou)). - analýza, tvorba, testovanie a prevádzka aplikačných systémov podľa zadania MŠVVaM SR. Zber údajov, tvorba výstupov, prevádzka a podpora: Asistenti učiteľa, Vzdelávacie poukazy, Havárie, Podporné opatrenia, Výkaz o práci a mzdách, Správa o hospodárení. Hot-line a podpora zberu údajov pre normatívne financovanie, tvorba a prevádzka on-line aplikácie na mapovom základe s údajmi o školách a školských zariadeniach (Mapa škôl) - zameraná na zníženie informačnej nerovnosti v oblasti regionálneho školstva Súčasťou sú rôzne elektronické a tlačové výstupy, sledovanie stavu údajov, pomocné tabuľky. Systémy sa priebežne vyvíjajú/menia podľa aktuálnych požiadaviek MŠVVaM SR a právnych predpisov. - zabezpečenie činností, ktoré v súlade s platnými právnymi predpismi koordinujú a administratívne zabezpečujú proces ukončenia štúdia základného vzdelávania a jeho pokračovanie stredným vzdelávaním – Komplexný prechod žiakov zo ZŠ na SŠ. ŠVS prevádzkuje na adrese www.svs.edu.sk/admin portál pre správu číselníkov. - elektronický zber podkladov pre Testovanie 9 vrátane informačného portálu, prepojenie s elektronickou údajovou základňou úlohy prechodu žiakov zo ZŠ na SŠ, distribúcia výsledkov na školy. Tvorba a prevádzka systému IS maturita - portálové riešenie zberu a spracovania informácií, výstupných štatistík a analýz. - realizácia inovačného vzdelávania pre pedagogických zamestnancov podľa § 55 zákona 138/2019 Z. z. na základe oprávnenia MŠVVaM SR pod číslom 17/2024 – IV. Vzdelávania sú obsahovo zamerané na digitálne technológie a ich využívanie vo vyučovacom procese. - pomoc školám a riadiacim orgánom pri podpore rozvoja talentovanej mládeže a mimoškolskej záujmovej činnosti organizovaním súťaží zameraných na výpočtovú techniku. - technická spolupráca a odborná-metodická pomoc a poradenstvo školám a školským zariadeniam pri implementácii a realizácii pripojenia do internetu. - zabezpečenie chodu odboru ŠVS, jednotlivých oddelení a iné podporné aktivity pre subjekty regionálneho školstva. Zabezpečenie prevádzky budov odboru Školských výpočtových stredísk - oddelení ŠVS. Vystavovanie žiadaniek a objednávok na tovary a služby, sledovanie a kontrola faktúr, spracovanie cestovných príkazov, návrh a kontrola rozpočtu odboru ŠVS, predkladanie podkladov pre výpočet miezd a ostatnej mzdovej agendy, podklady pre škodovú komisiu, inventarizácia a kontrola majetku. Hotline pre školy. Technická a systémová údržba, správa sietí, zverejňovanie informácií. Údržba a upratovanie budov. 			
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE	Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách	Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách	
33/33	100/3 290	Celkom (všetky zdroje) 1 030 720,00	Štátny rozpočet (zdroj 111) 1 030 720,00

Predpokladané časové plnenie											
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách											
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje		
1 030 720,00											

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	<i>Rozvoj excelentného nezávislého výskumu a vzdelávacích a popularizačných aktivít v oblasti fotoniky, laserových technológií a materiálového výskumu, riadiace a podporné procesy v agende 0771201 a prevádzka budovy</i>											
7	Objednávateľ											
	Sekcia výskumu a vývoja											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Cieľom úlohy je realizovať výskum v oblasti fotoniky, laserových technológií, materiálového výskumu a optickej laserovej diagnostiky a ich aplikácie v rôznych vedeckých oblastiach a na rôznych úrovniach medzirezortnej i medzinárodnej spolupráce. Úloha zahŕňa tvorbu a návrh koncepcií rozvoja moderných metód laserových technológií, fotoniky, optickej a laserovej diagnostiky, optoelektroniky, nanoelektroniky, nanotechnológií a molekulárnej elektroniky, aplikovanej informatiky, optiky a kvantových technológií spolu s ich praktickým využitím. Súčasťou je riešenie prebiehajúcich výskumných projektov a príprava návrhov nových projektov reagujúcich na aktuálne domáce a medzinárodné výzvy. V roku 2026 bude prebiehať aktívny rozvoj moderných metód laserových technológií a optickej laserovej diagnostiky prostredníctvom nezávislého výskumu v rámci riešenia projektov VEGA, APVV, bilaterálnych projektov APVV, projektov Horizont Europe, projektu skQCI a projektov VAIA. Pokračujú aj aktivity v oblasti medzinárodnej vedeckej spolupráce, ktoré zahŕňajú spoločné výskumné a networkingové aktivity v rámci sietí Laserlab Europe, XFEL, ELI a ESFRI. V spolupráci s vysokými školami a ústavmi Slovenskej akadémie vied budeme aktívne participovať na vzdelávacom procese, a to vedením individuálnych projektov, špecializovaných cvičení a prednášok, ako aj realizáciou bakalárskych, diplomových a dizertačných prác v laboratóriách MLC. Spolupráca so základnými a strednými školami je zameraná na propagáciu fotoniky, laserových technológií a materiálového výskumu s cieľom zvýšiť záujem mládeže o štúdium prírodovedných a technických odborov. Ďalším dôležitým cieľom je zabezpečovanie rekvalifikácie a prípravy odborníkov, poskytovanie konzultačných a poradenských služieb, ako aj monitoring trhu a vývoja nových technológií v oblasti laserov a fotoniky.</p> <p>Riadiace a podporné procesy sú sústredené pod agendou 0771201 a zahŕňajú riadenie agendy, účasť v komisiách a expertných skupinách, ekonomické zabezpečenie, prevádzku budovy, technickú údržbu, zverejňovanie informácií a registratúru.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
12/12				0/1000				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								526 712,00		526 712,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
526 712,00												

8	Por. č. úlohy	Názov úlohy
		<i>Zastrešenie fungovania a koordinácia činností národných podporných štruktúr pre program HORIZONT EURÓPA a Vesmírny program Únie</i>
		Objednávateľ
		<i>Sekcia výskumu a vývoja</i>
		Hlavný cieľ úlohy

Cieľom úlohy je zabezpečenie činností profesionalizovanej siete Národných kontaktných bodov (NCP – National Contact Points), národných delegátov a expertov pre rámcový program Európskej komisie pre výskum a inovácie – Horizont Európa a Vesmírny program Únie. Jednotlivé NCP, delegáti a experti sú zodpovední za pridelené programové oblasti a relevantné misie a partnerstvá:

- Koordinácia národných kontaktných bodov na národnej úrovni – Národný koordinátor NCP.
- Európska rada pre výskum (ERC). Akcie Marie Skłodowska-Curie (MSCA). Výskumné infraštruktúry.
- Spoločné výskumné centrum (JRC) a výskumné infraštruktúry
- Klaster 1 Zdravie.
- Klaster 2 Kultúra, tvorivosť a inkluzívna spoločnosť.
- Klaster 3 Civilná bezpečnosť pre spoločnosť. Právne a finančné otázky.
- Klaster 4 Digitalizácia, priemysel a vesmír.
- Klaster 5 Klíma, energetika a mobilita.
- Klaster 6 Potraviny, biohospodárstvo, prírodné zdroje, poľnohospodárstvo a životné prostredie (vrátane príslušných misií a partnerstiev).
- Európska rada pre inováciu (EIC). Európske inovačné ekosystémy. Európsky inovačný a technologický inštitút (EIT).
- Rozširovanie účasti a rozširovanie ERA.
- Horizontálne témy programu Horizont Európa (rodová rovnosť, etika, vedecká integrita a i.)
- Finančné a právne otázky programu Horizont Európa
- Fission a Fusion.
- Vesmírny program Únie.

Národné podporné štruktúry poskytujú odborné poradenstvo, usmernenia, praktické informácie a pomoc vo všetkých aspektoch účasti v programe Horizont Európa a Vesmírnom programe Únie pre potenciálnych žiadateľov, bez ohľadu na sektor alebo vedný odbor. Činnosť NCP je realizovaná v súlade s dokumentom Európskej komisie „Minimum standards and Guiding principles for setting up systems of National Contact Points“ a ďalších usmernení EK týkajúcej sa práce NCP. Národní delegáti vykonávajú kľúčovú úlohu vo vzťahu k presadzovaniu národných priorit a cieľov SR, prostredníctvom aktívnej účasti na rokovaní programových výborov EK. Predovšetkým sa vyjadrujú k návrhom pracovných programov, z ktorých vyplývajú témy a harmonogram výziev Horizontu Európa. Národní experti poskytujú delegátom podporu vo forme odborných stanovísk a pozícií k prejednávanej návrhom v rámci svojej odbornosti. V rámci podpory národných delegátov sa ráta s uzavretím pracovných dohôd a pokrytím cestovných nákladov na programové výbory, pri národných expertoch sa jedná o pokrytie cestovných nákladov.

Zabezpečenie fungovania národných delegátov a expertov v kontrakte je predpokladom transferu prostriedkov a teda navýšenie rozpočtu z rozpočtu sekcie výskumu a vývoja vo výške 330 000,00 eur, ktoré boli doteraz realizované prostredníctvom rozpočtového opatrenia. Tieto finančné prostriedky budú použité na mzdové náklady delegátom a expertom v programových výboroch Horizontu, taktiež na mzdové náklady vrátane motivačných odmien pre NCP a zvyšovanie ich softskills, na nákup technického vybavenia pre Národnú kanceláriu Horizontu, na nákup reklamných predmetov a materiálov a taktiež na podporu aktivít na sociálnych sieťach.

Zabezpečenie fungovania delegátov Európskeho strategického fóra o výskumných infraštruktúrach (ESFRI) v kontrakte je predpokladom transferu prostriedkov z rozpočtu sekcie výskumu a vývoja formou rozpočtového opatrenia. Na financovanie delegátov ESFRI, ktorých koordinácia aktuálne spadá pod CVTI (Národnú kanceláriu Horizont Európa) bude v rámci rozpočtu SVV MŠVVaM vyčlenených na rok 2026 - 67 500 €.

Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)		Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách		Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách							
12/12		0/5000		Celkom (všetky zdroje)	Štátny rozpočet (zdroj 111)						
				1 127 850,00	1 127 850,00						
Predpokladané časové plnenie											
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26

X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách											
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje		
1 127 850,00											

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	<i>Prevádzka strediska patentových informácií PATLIB</i>											
9	Objednávateľ											
	<i>Sekcia výskumu a vývoja</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Cieľom úlohy je zabezpečiť prevádzku Strediska patentových informácií PATLIB pôsobiaceho pri CVTI SR a udržať stredisko v III. úrovni klasifikácie Európskeho patentového úradu. Hlavné aktivity tejto úlohy sú:</p> <ul style="list-style-type: none"> • poskytovanie komplexných patentových informačných služieb a informácií z oblasti ochrany a využitia duševného vlastníctva, najmä vo forme odborných konzultácií a rešeršných služieb, • správa fondov špeciálnej literatúry - patentovej literatúry a depozitnej knižnice WIPO, a ich sprístupňovanie verejnosti , • rozvíjanie spolupráce medzi strediskami patentových informácií na národnej aj medzinárodnej úrovni, • pozdvíhanie povedomia o význame a využití rešerší vo výskume a vývoji, <p>organizácia odborných podujatí zameraných na problematiku duševného vlastníctva a transferu technológií pre verejnosť (študentov, startupy, MSP) a vedeckovýskumné organizácie (VVO).</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0/0				0/1100				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								106 422,00		106 422,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
106 422,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
10	<i>Správa a prevádzka dátového centra pre výskum a vývoj, vrátane prevádzky informačných systémov a špecializovaných softvérových aplikácií pre výskum a vývoj; zabezpečenie pracoviska centrálného manažmentu teleprezentačných zariadení (TP).</i>											
	Objednávateľ											
	Sekcia výskumu a vývoja											
Hlavný cieľ úlohy												
<p>Cieľom úlohy je podpora a rozšírenie služieb informačných technológií pre vedeckú komunitu formou upgradov a supportov už existujúcich služieb alebo obstaraním nových aplikačných programových vybavení a doplnenie digitalizačného pracoviska o nové zariadenia a upgrade softvéru podporujúceho digitalizačný proces, vrátane platformy umožňujúcej spracovanie veľkých dát. Prevádzka a technická podpora národnej teleprezentačnej infraštruktúry na dennej báze, prevádzka hotline podpory, vrátane podpory rezervácie videokonferenčných stretnutí, podpory ich organizácie: manažment siete teleprezentačných pracovísk, technická podpora jej prevádzky, podpora organizácie videokonferenčných stretnutí, riešenie prevádzkových problémov spojených s organizáciou stretnutí tak na národnej ako aj medzinárodnej úrovni, vrátane on-line prevádzkovej podpory, podpora a zabezpečenie prevádzky centrálného informačného a prezentačného portálu siete, podpora integrácie nových pracovísk do siete, podpora koncových používateľov (zaškolenie, on-line helpdesk), prevádzka web platformy s podporou kalendárových služieb s možnosťou rezervácie prednáškových miestností, vzdialené zapínanie a vypínanie tvorby záznamov podľa preferencií používateľa/typu podujatia, monitoring prevádzky, podpora používateľov – navrhnutie scenárov videokonferenčných stretnutí, podpora rezervácie teleprezentačných a videokonferenčných hovorov s externými partnermi mimo realizovanej siete (napr. zahraničné inštitúcie a pod.), riadenia realizácie záznamov a streamovania realizovaných spojení.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
6/6				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								1 008 493,00		1 008 493,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
1 008 493,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	Prevádzka a správa Národného centra transferu technológií SR - NCTT SR											
11	Objednávateľ											
	Sekcia výskumu a vývoja											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Cieľom úlohy je zabezpečenie prevádzky a správa Národného centra transferu technológií Slovenskej republiky (NCTT SR) vrátane fondu NCTT SR na podporu prototypov vynálezov a technológií a národného patentového fondu. Hlavnými aktivitami tejto úlohy sú:</p> <ul style="list-style-type: none"> • poskytovanie podpory pri úhrade správnych a udržiavacích poplatkov súvisiacich so zabezpečením ochrany duševného vlastníctva pochádzajúceho z verejných vedeckovýskumných organizácií SR z národného patentového fondu, • poskytovanie podpory pri úhrade nákladov súvisiacich so zabezpečením vytvorenia prototypu technológie z fondu na podporu prototypov vynálezov a technológií, • poskytovanie metodologickej podpory a poradenstva centráram transferu technológií, vysokým školám a iným vedeckovýskumným organizáciám SR pri ochrane duševného vlastníctva v procese transferu technológií a pri komerčnom využití výsledkov výskumu, vývoja a inovácií, • rozvíjanie spolupráce medzi centrami transferu technológií na národnej aj medzinárodnej úrovni, • zabezpečenie zdieľania skúseností z oblasti transferu technológií na národnej aj medzinárodnej úrovni, • pozdvihovanie povedomia o transfere technológií v rámci cieľových skupín: vedeckí pracovníci, študenti VŠ, subjekty z hospodárskej praxe, podpora profesionalizácie pracovníkov centier transferu technológií. 												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
1/1				1050/500				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								117 804,00		117 804,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
117 804,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
12	Preádzka a rozvoj centrálného informačného portálu CIP VVI a SK CRIS s rešpektovaním štandardov EÚ pre informačné systémy.											
	Objednávateľ											
	Sekcia výskumu a vývoja Sekcia strategického rozvoja a investícií vo vysokom školstve											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>CIPVVI a SK CRIS patria k informačným systémom verejnej správy v správe MŠVVaŠ SR, prevádzkou ktorých je poverené CVTI SR. Cieľom úlohy je publikovanie informácií týkajúcich sa výskumu financovaného z verejných zdrojov a prevádzka informačného systému, t. j. zber, spracovávanie, uchovávanie a sprístupňovanie dát o organizáciách VaV, projektoch VaV, výskumníkoch a výsledkoch VaV v zmysle zákona 172/2005 Z. z. v znení neskorších predpisov.</p> <p>V rámci úlohy sú realizované aj tieto procesy:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Administrácia hodnotenia spôsobilosti vykonávať výskum a vývoj; 2. Administrácia doplnkového štatistického zisťovania výskumno-vývojového potenciálu; 3. Zabezpečenie importu dát o výskumných projektoch zo strany grantových agentúr; 4. Administrácia grantovej schémy Stimuly na podporu VaV v zmysle zákona 185/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov; 5. Nasadenie a prevádzka definitívneho riešenia Registra verejných výskumných inštitúcií v zmysle zákona 243/2017 Z. z.; 6. Zabezpečenie udržateľnosti dopytovo orientovaného projektu MUVV a vybraných úloh národných projektov NISPEZ IV a DC VaV II., financovaných zo ŠF EÚ a ukončených v roku 2023 7. Zabezpečenie výkonu administratívnych činností, metodických činností a organizačných činností nevyhnutných pre činnosť hodnotiteľskej komisie Hodnotenia spôsobilosti na vykonávanie výskumu a vývoja v zmysle ustanovenia § 26a zákona č. 172/2005 Z.z. o organizácii štátnej podpory výskumu a vývoja a o doplnení zákona č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy v znení neskorších predpisov. <p>Finančné prostriedky na plnenie tejto úlohy nie sú kryté v rozpočte CVTI SR a suma 30 000 eur bude presunutá na základe žiadosti objednávateľa úlohy SVV v prospech CVTI SR v roku 2026.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
4/4				1200/1500				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								123 974,00		123 974,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
123 974,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	<i>Prevádzka a rozvoj Zážitkového centra vedy Aurelium</i>											
13	Objednávateľ											
	<i>Sekcia výskumu a vývoja</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Cieľom úlohy je zabezpečenie kontinuálnej popularizácie výsledkov výskumu a vývoja na Slovensku prostredníctvom stálej vedecko-technickej expozície a organizovaním prednášok, workshopov a výstav pre širokú a odbornú verejnosť v ZCV Aurelium. Zážitkové centrum vedy Aurelium bolo vybudované v rámci projektu PopVaT - Popularizácia vedy a techniky na Slovensku z európskych štrukturálnych a investičných fondov. Uvedená úloha plní ciele Stratégie popularizácie vedy a techniky v spoločnosti (ďalej len Stratégia popularizácie), schválená vládou SR, uznesením č. 103 zo dňa 7. 2. 2007 a zároveň naplňa ciele Národnej stratégie výskumu, vývoja a inovácií 2030 schválenou uznesením vlády SR zo dňa 28.3.2023 a jej akčného plánu.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
5/5				800/700				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								176 894,00		176 894,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
176 894,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	<i>Popularizácia vedy a techniky</i>											
14	Objednávateľ											
	<i>Sekcia výskumu a vývoja</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti (ďalej len NCP VaT) plní úlohy vychádzajúce zo základných dokumentov ako: Národná stratégia výskumu, vývoja a inovácií (NS VVaI), ktorá bola schválená vládou SR (ďalej len Stratégia popularizácie) uznesením č. 103 zo dňa 7. 2. 2007. NS VVaI je doplnená o novú Stratégiu NCP VaT 2025-2030. Cieľom úlohy je zabezpečenie podpory a popularizácie výsledkov výskumu a vývoja na Slovensku všetkým cieľovým skupinám obyvateľstva (odborná a široká verejnosť, žiaci, študenti, rodiny a deti) a to prostredníctvom pravidelných ako aj jednorazových podujatí, propagačných aktivít vo všetkých regiónoch Slovenska. Uvedená alokácia indikuje predpokladané výdavky na prípravu a implementáciu novej Stratégie popularizácie NCP VaT, t. j. zabezpečenie úloh vyplývajúcich z Národnej stratégie ako aj novej Stratégie popularizácie (vrátane podujatia Cena za vedu a techniku a Festival vedy a techniky AMAVET).</p> <p>Finančné prostriedky na plnenie tejto úlohy nie sú kryté v rozpočte CVTI SR a suma 414 000 eur bude v prípade schválenia akčného plánu presunutá na základe žiadosti objednávateľa úlohy SVV v prospech CVTI SR v roku 2026.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
10/10				5000/3500				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								1 028 893,00		1 028 893,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
1 028 893,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	Vydávanie časopisu Quark											
15	Objednávateľ											
	Sekcia výskumu a vývoja											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Cieľom úlohy je zabezpečenie kontinuálnej popularizácie výsledkov výskumu a vývoja na Slovensku prostredníctvom vydávania tlačenej aj elektronickej verzie časopisu Quark, magazínu o vede a technike, čím napĺňa ciele Národnej stratégie výskumu, vývoja a inovácií 2030 schválenej uznesením vlády SR zo dňa 28. 3. 2023 a jej akčného plánu. Časopis je určený širokej verejnosti, dáva priestor na popularizáciu vedy slovenským výskumníkom z rôznych vedecko-technických oblastí a slúži ako inšpirácia pre mladých k štúdiu a kariére v oblasti výskumu a inovácií. Od roku 2023 pripravuje redakcia v spolupráci so Slovenskou knižnicou pre nevidiacich v Levoči aj špeciálnu verziu každého vydania pre nevidiacich.</p> <p>Vlastné zdroje 38 100,00 € slúžia na pokrytie financovania tlače a distribúcie časopisu Quark.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
3/3				200/1300				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								142 900,00		104 800,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
104 800,00			38 100,00									

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	<i>Prevádzka kreatívnej dielne SmartLab</i>											
16	Objednávateľ											
	<i>Sekcia výskumu a vývoja</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Pracovisko SmartLab CVTI SR, technologické a inovatívne laboratórium Centra vedecko-technických informácií SR, poskytuje širokej verejnosti služby na podporu inovatívneho potenciálu prostredníctvom neformálneho a celoživotného vzdelávania, zamerané na prípravu na Industry 4.0 a AI, rozvoj digitálnej a informačnej gramotnosti, kreatívne myslenie a praktické uplatnenie teórie v praxi. SmartLab CVTI SR umožňuje začínajúcim podnikateľom aj verejnosti využívať progresívne technológie digitálnej výroby na tvorbu prototypov a dizajnových produktov, pričom sa aktívne podieľa na národných opatreniach a medzinárodných projektoch. Cieľom pracoviska je zvýšiť kompetencie vo využívaní nových technológií, podporiť inovatívne myslenie a prispieť k šíreniu poznatkov o digitálnych inováciách v súlade s poslaním a prioritami CVTI SR.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0,5/0,5				0/960				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								45 028,00		45 028,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
45 028,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	<i>Prevádzka vedeckej knižnice v zmysle zákona č. 126/2015 Z. z. o knižniciach a o zmene a doplnení zákona č. 206/2009 Z. z. o múzeách a o galériách a o ochrane predmetov kultúrnej hodnoty a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov v znení zákona č. 38/2014 Z. z. (ďalej len zákon o knižniciach).</i>											
17	Objednávateľ											
	Sekcia výskumu a vývoja											
	Hlavný cieľ úlohy											
Cieľom je zabezpečiť plnenie primárnych úloh CVTI SR v súlade so zákonom o knižniciach prostredníctvom poskytovania knižnično-informačných služieb širokej odbornej verejnosti vrátane študentov vysokých škôl, odborníkov a vedecko-výskumných pracovníkov z celého Slovenska.												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
4/4				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								78 696,00		78 696,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
78 696,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	<i>Riešenie a napĺňanie úloh Kontaktnej kancelárie pre Open Access na pôde CVTI SR, rozvíjanie aktivít v rámci agendy otvoreného prístupu (Open Access) k vedeckým informáciám a dátam na Slovensku s prepojením na medzinárodné projekty riešené na úrovni EÚ a vo svete.</i>											
18	Objednávateľ											
	Sekcia výskumu a vývoja											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Cieľom úlohy je zabezpečiť a prispievať k plneniu opatrení Národnej stratégie pre otvorenú vedu a Akčného plánu pre otvorenú vedu, Identifikovanie tém s potrebou riešenia na národnej úrovni, rozširovať povedomie a vzdelávanie v problematike otvorenej vedy a systematicky plniť ciele národných a medzinárodných projektov, ktorých sme členmi. Hlavnými aktivitami tejto úlohy je koordinovať rozvoj otvorenej vedy na národnej úrovni, prevádzka vlastnej webovej stránky https://otvorenaveda.cvtisr.sk/, organizácia odborných podujatí zameraných na problematiku otvoreného prístupu a otvorenej vedy, vzdelávanie prostredníctvom kurzov o problematike otvorenej vedy.</p> <p>Finančné prostriedky v predpokladanej sume 2 443 780,00 € na financovanie zabezpečenia prístupu pre VVŠ k elektronickým informačným zdrojom (EIZ) budú poskytnuté z rozpočtu ÚFVŠ v prospech CVTI SR.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0/0				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								2 492 821,00		2 492 821,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
2 492 821,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	<i>Digitálna transformácia knižničných zdrojov pre podporu vedy a výskumu</i>											
19	Objednávateľ											
	Sekcia výskumu a vývoja											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Odbor výskumu a digitálnej transformácie knižníc zabezpečuje odbornú správu, digitalizáciu, rozvoj a sprístupňovanie digitálnych knižničných zdrojov určených na podporu vedy, výskumu, vzdelávania a inovácií. Cieľom úlohy je systematická digitalizácia 2D dokumentov, tvorba a kurátorstvo výskumne využiteľných kolekcí, aplikácia metadátových štandardov, ako aj dlhodobé uchovávanie a integrácia obsahu do moderných digitálnych knižníc. Paralelne odbor rozvíja a testuje nové technologické nástroje, metodiky, pilotné riešenia, otvorený softvér a digitálne služby s cieľom zavádzať nové knižnično-informačné služby do praxe v akademických, vedeckých a výskumných pracoviskách.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
3/3				0/520				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								86 446,00		86 446,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
86 446,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	<i>Budovanie a správa knižničných fondov</i>											
20	Objednávateľ											
	<i>Sekcia výskumu a vývoja</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Cieľom úlohy je akvizícia a spracovávanie knižničných fondov pre používateľov CVTI SR. CVTI SR zhromažďuje, spracúva, uchováva a sprístupňuje fondy slovenských a zahraničných neperiodických publikácií a periodických publikácií vrátane technických noriem a patentových dokumentov, koordinuje spracovanie literatúry vydávanej na všetkých úrovniach štátnej správy a literatúry vydávanej vysokými školami alebo Slovenskou akadémiou vied a jej organizáciami, v elektronickej podobe a listinnej podobe, ktorá nebola predmetom štandardného vydavateľského procesu (najmä výročné správy a technické správy, zborníky a konferenčné materiály), zabezpečuje medzinárodné medziknižničné výpožičné služby a medziknižničné výpožičné služby.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
4/4				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								207 277,00		207 277,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
207 277,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	<i>Správa a prevádzka Centrálného registra evidencie publikačnej činnosti (CREPČ) a Centrálného registra evidencie umeleckej činnosti (CREUČ) a hodnotenie výstupov publikačnej a umeleckej činnosti</i>											
21	Objednávateľ											
	<i>Sekcia vysokoškolského vzdelávania, internacionalizácie a kvality vysokého školstva, Sekcia výskumu a vývoja, Sekcia strategického rozvoja a investícií vo vysokom školstve</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
Správa a prevádzka CREPČ a CREUČ v zmysle Zákona č. 172/2005 Z. z. v znení neskorších predpisov a Vyhlášky č. 397/2020 Z. z. Verifikácia a hodnotenie výstupov publikačnej a umeleckej činnosti. Príprava výstupov a štatistík podľa požiadaviek MŠVVaM SR, VŠ a pod.												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
8/8				3520/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								187 878,00		187 878,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
187 878,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	Správa a prevádzka Centrálného registra záverečných, rigorózných a habilitačných prác (CRZP) a Systému na odhaľovanie plagiatov pre potreby vysokých škôl (APS)											
22	Objednávateľ											
	Sekcia vysokoškolského vzdelávania, internacionalizácie a kvality vysokého školstva, Sekcia strategického rozvoja a inovácií vo vysokom školstve											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Správa a prevádzka Centrálného registra záverečných, rigorózných a habilitačných prác (CRZP) a Systému na odhaľovanie plagiatov pre potreby vysokých škôl (APS): Zber a porovnávanie záverečných a kvalifikačných prác na originalitu (výstupné protokoly) pre všetky vysoké školy v rámci SR. Archivácia záverečných prác v zmysle zákona o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zosúladenie používaných číselníkov s číselníkmi v gescii sekcie vysokých škôl (publikované na www.portalvs.sk). Vysoké školy posielajú všetky záverečné práce (bakalárske, diplomové, dizertačné) a kvalifikačné práce (rigorózne, habilitačné) do Centrálného registra záverečných prác v zmysle Vyhlášky MŠVVaM SR č. 233/2011 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. CVTI SR ako organizácia zriadená MŠVVaM SR je povinná v rámci úloh, ktoré jej boli určené zrealizovať overenie miery originality prác (bakalárske, diplomové, dizertačné) a kvalifikačné práce (rigorózne, habilitačné), prostredníctvom Antiplagiátorského systému (APS). MŠVVaM SR je správcom APS a CVTI SR je jeho prevádzkovateľom. Súčasťou úlohy je aj aktivita zameraná na preskúmanie spôsobu nahrávania záverečných stáží do Centrálného registra záverečných prác (CRZP) v nadväznosti na nový zákon č. 300/2025 Z. z. o vysokých školách, ktorý zavádza nový typ ukončenia štúdia – záverečnú stáž nahrádzajúcu záverečnú prácu. Zákon nadobudne účinnosť od 1. 9. 2026, pričom sa v kalendárnom roku 2026 nepredpokladá evidencia týchto výstupov v CRZP. Z dôvodu zabezpečenia realizácie v roku 2027 je potrebné začať s prípravou na túto zmenu v dostatočnom predstihu, aby malo CVTI SR dostatok času na prispôbenie funkcionalít systému a vytvorenie náležitých IT nástrojov.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
2/2				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								126 506,00		126 506,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
126 506,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	<i>Riadiace a podporné procesy v agende 06K12 a náklady na správu budov</i>											
23	Objednávateľ											
	<i>Sekcia výskumu a vývoja</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Cieľom je riadenie organizácie, zabezpečenie prevádzky a údržby administratívnej budovy na Lamačskej 8A v Bratislave, ekonomických, personálnych, právnych procesov organizácie v súlade s právnymi predpismi SR, zabezpečovanie verejného obstarávania tovarov, prác a služieb a dohľad nad dodržiavaním zákona o verejnom obstarávaní, materiálne zabezpečovanie potrieb zamestnancov, zabezpečenie podpory v oblasti informačných technológií a ostatných potrieb odborných zamestnancov, zabezpečenie dohľadu nad dodržiavaním zákona o ochrane osobných údajov a vykonávanie ostatných podporných činností nevyhnutných pre riadny chod organizácie.</p> <p>Vlastné zdroje 55 000,00€ slúžia na prenájom motorových vozidiel formou operatívneho lízingu.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
36/36				400/400				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								1 177 747,00		1 122 747,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
1 122 747,00			55 000,00									

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
24	Medzinárodné prieskumy EUROSTUDENT a EUROGRADUATE											
	Objednávateľ											
	Sekcia vysokoškolského vzdelávania, internacionalizácie a kvality vysokého školstva											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Cieľom úlohy je zabezpečenie zberu, spracovanie a diseminácia štatistických údajov z medzinárodných prieskumov EUROSTUDENT a EUROGRADUATE v súlade s medzinárodnou metodikou. Úloha sa zameriava na vytvorenie medzinárodne porovnateľnej bázy dát súvisiacich so sociálnymi a ekonomickými rozmermi vysokoškolského vzdelávania, s kvalitou vzdelávania, spokojnosťou s nadobudnutým vzdelaním a uplatniteľnosťou na trhu práce, ktoré nie sú dostupné prostredníctvom periodických štatistických zberov v rezorte školstva ani v iných rezortoch.</p> <p>V rámci prieskumu EUROSTUDENT budú v roku 2026 aktivity smerované na sfinalizovanie databázy prieskumu, jej doručenie koordinátorovi projektu, príprave indikátorov do medzinárodnej správy a vypracovanie výstupov na národnej úrovni.</p> <p>Úloha EUROGRADUATE sa v roku 2026 bude sústreďovať na práce spojené so spustením projektu. Budú realizované práce s úpravou medzinárodného dotazníka a jeho následnej implementáciu do online prostredia. Bude vypracovaná prieskumná vzorka a adresár pre potreby kontaktovania respondentov. Budú realizované aktivity zamerané na maximalizáciu miery návratnosti v rámci terénnej fázy. Z údajov zbieraných v predchádzajúcom období budú vypracované tematické porovnania v kontexte celoeurópskych výsledkov.</p> <p>Témy výstupov na národnej úrovni budú konzultované s MŠVVaM SR s cieľom zamerať sa na bližšie skúmanie oblastí najviac relevantných pre tvorbu politík.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0/0				350/1440				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								55 333,00		55 333,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
55 333,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy										
	<i>Zabezpečenie informačných technológií financovaných zo štátneho rozpočtu</i>										
25	Objednávateľ										
	<i>Sekcia informačných technológií</i>										
	Hlavný cieľ úlohy										
Cieľom úlohy je finančné zabezpečenie informačných technológií financovaných zo štátneho rozpočtu pre CVTI SR a plnenie úloh informačného zabezpečenia vedenia programov.											
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách			
0/0				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)	
								65 501,00		65 501,00	
Predpokladané časové plnenie											
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách											
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje		
65 501,00											

Por. č. úlohy	Názov úlohy										
26	<i>Vyplácanie sociálnych, tehotenských a motivačných štipendií</i>										
	Objednávateľ										
	<i>Sekcia regionálneho školstva a vzdelávania dospelých</i>										
	Hlavný cieľ úlohy										
Cieľom úlohy je komplexné zabezpečenie agendy spojenej s vyplácaním sociálneho štipendia žiakom stredných škôl, motivačného štipendia žiakom stredných odborných škôl a tehotenského štipendia žiačkam stredných škôl.											
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách			
0/0				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)	
								3 290 332,00		3 290 332,00	
Predpokladané časové plnenie											
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách											
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje		
3 290 332,00											

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	Zabezpečenie činnosti Študentskej rady VŠ											
27	Objednávateľ											
	Sekcia vysokoškolského vzdelávania, internacionalizácie a kvality vysokého školstva											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Zabezpečenie činnosti Študentskej rady (zákon č. 131/2002 o VŠ, ktorý bude s účinnosťou od 1. 9. 2026 zrušený zákonom č. 300/2025 Z. z.).</p> <p>Organizácia nasledovných akcií: Konvent akademických senátov, Študentská organizácia roka, Stretnutie Alumni klubu ŠRVŠ, QA seminár (Seminár o zabezpečovaní kvality vysokoškolského vzdelávania), iné akcie nepravidelného charakteru. Zahraničné pracovné cesty na: BM ESU (Valné zhromaždenie Európskej študentskej únie), ESC ESU (Európsky študentský zjazd Európskej študentskej únie), EQAF (= Európske fórum pre zabezpečovanie kvality)</p> <p>Tuzemské pracovné cesty na zasadnutí Rady vysokých škôl, zasadnutí Slovenskej rektorskej konferencie</p> <p>Zabezpečovanie zasadnutí Valného zhromaždenia.</p> <p>Prevádzkové zabezpečenie ŠRVŠ: nákup potrebnej techniky, ako napríklad fotoaparát pre vyhotovovanie dokumentácie, e-mail a zdieľané cloudové úložisko.</p> <p>Finančné prostriedky sú kryté v rozpočte CVTI SR v sume 13 283,00 eur a navýšenie v sume 6 717,00 eur bude poskytnuté z rozpočtu SVŠVIKVS v roku 2026.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0/0				0/250				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								20 000,00		20 000,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
20 000,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy										
	AP NSVVI_Implementácia Opatrenia č. 2.1.2.1. Podpora rozvoja inteligentných laboratórií v knižniciach										
28	Objednávateľ										
	Sekcia výskumu a vývoja, Sekcia informačných technológií, Odbor digitálnej transformácie										
	Hlavný cieľ úlohy										
<p>V rámci Opatrenia č. 2.1.2.1 Akčného plánu Národnej stratégie výskumu, vývoja a inovácií realizuje CVTI SR účelovú úlohu zameranú na podporu rozvoja inteligentných laboratórií v knižniciach. Cieľom opatrenia je vybudovať 50 inteligentných laboratórií naprieč okresmi Slovenska. V spolupracujúcich knižniciach bude zabezpečený hardvér a preškolený personál, ktorý následne povedie kurzy pre verejnosť. Umiestnenie laboratórií v knižniciach je nákladovo efektívne a zabezpečuje široký prístup pre žiakov a študentov z rôznych škôl, čím sa minimalizuje obmedzenie prístupu na jednu školu. Tento model ponúka možnosť zážitkového učenia v oblasti robotiky, programovania a ďalších STEAM disciplín. Pri dostatočnom počte účastníkov sa očakáva zvýšený záujem o STEAM odbory a IT vzdelávanie, čo prispeje k nárastu podielu obyvateľstva so základnými digitálnymi zručnosťami.</p> <p>Finančné prostriedky sú kryté v rozpočte CVTI SR v sume 209 452,00 eur a navýšenie v sume 5 798,00 eur bude poskytnuté z rozpočtu Sekcie výskumu a vývoja v roku 2026 na základe AP NSVVal 2026 – 2028.</p>											
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)			Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
2,5/2,5			0/3 080				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
							215 250,00		215 250,00		
Predpokladané časové plnenie											
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách											
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje		
215 250,00											

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	AP NSVVI_Implementácia Opatrenia č. 2.1.2.5 – Vybudovanie zážitkového centra vedy a planetária											
29	Objednávateľ											
	Sekcia výskumu a vývoja											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>V rámci Opatrenia č. 2.1.2.5 – Vybudovanie zážitkových centier Národnej stratégie výskumu, vývoja a inovácií realizuje CVTI SR účelovú úlohu zameranú na vybudovanie nového zážitkového centra vedy a planetária. Cieľom úlohy je vypracovanie architektonickej štúdie na zážitkové centrum vedy a planetárium na základe uzavretej zmluvy o nájme pozemku medzi ZOO Bratislava a CVTI SR, schválenej zastupiteľstvom, ktorá vychádza z memoranda o spolupráci medzi všetkými zainteresovanými subjektami.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0/0				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								905 695,00		905 695,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
905 695,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
30	Monitorovanie kvality slovenských vysokých škôl - realizácia prieskumov spokojnosti študentov a spokojnosti zamestnávateľov											
	Objednávateľ											
	MŠVVaM SR, Sekcia strategického rozvoja a investícií vo vysokom školstve											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Úloha vyplýva z požiadavky zabezpečenia merateľných ukazovateľov potrebných pre plnenie výkonnostných zmlúv v rámci plnenia cieľa reformy 1 komponentu 8 Plánu obnovy a odolnosti SR a v súlade s § 89 ods. 3 zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách, ktorý bude s účinnosťou od 1. 9. 2026 zrušený zákonom č. 300/2025 Z. z. o vysokých školách. Zameriava sa na monitorovanie spokojnosti zamestnávateľov s výstupmi vysokoškolského vzdelávania, ako aj sledovaním spokojnosti samotných študentov VŠ prostredníctvom on-line prieskumov.</p> <p>Prieskum spokojnosti študentov - prípravné práce vrátane implementácie potrebných jazykových a technických úprav dotazníka pre študentov (v 5 jazykových verziách, na základe pokynov od MŠVVaM SR) do online prostredia a testovanie dotazníka; oslovenie respondentov z radov študentov I., II. a spojeného štúdia I. a II. stupňa verejných VŠ; rozposielanie pravidelných pripomienok na účasť v prieskume, zabezpečenie priebežných denných záloh, monitoring priebežnej návratnosti, tvorba priebežných reportov; technická podpora a konzultácie pre respondentov; vyčistenie databázy (logická a obsahová kontrola) a jej anonymizácia, a poskytnutie finálnych dát MŠVVaM SR. Realizácia prieskumu spokojnosti študentov: zber dát – máj - jún 2026, spracúvanie a prezentácia výsledkov – júl - október 2026.</p> <p>Prieskum spokojnosti zamestnávateľov – prípravné práce vrátane implementácie potrebných jazykových a technických zmien a jazykových úprav dotazníka pre zamestnávateľov (v 2 jazykových verziách, na základe pokynov od MŠVVaM SR) do online prostredia a testovanie dotazníka; správa databázy kontaktov (vrátane doplnenia a ochrany osobných údajov); oslovenie respondentov – relevantných zamestnávateľov, rozposielanie pravidelných pripomienok na účasť v prieskume; zabezpečenie priebežných denných záloh, monitoring priebežnej návratnosti, tvorba priebežných reportov; technická podpora a konzultácie pre respondentov; vyčistenie databázy (logická a obsahová kontrola) a jej anonymizácia, a poskytnutie finálnych dát MŠVVaM SR. Realizácia prieskumu spokojnosti zamestnávateľov: zber dát – september – november 2026, prezentácia výsledkov - december 2026.</p> <p>Súčasťou úlohy pri realizácii oboch prieskumov bude taktiež zabezpečenie podpory pri realizácii dlhodobej marketingovej stratégie a kampaní na podporu a komunikáciu výsledkov oboch prieskumov. Podpora bude zabezpečená CVTI SR v spolupráci s externou marketingovou agentúrou, aby bola zabezpečená návratnosť a reprezentatívnosť výsledkov oboch prieskumov. Verejné obstarávanie bude v gescii CVTI SR a finančné náklady na VO sú súčasťou finančných prostriedkov na plnenie tejto úlohy.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
4/4				350/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								157 990,00		157 990,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
157 990,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy
	<i>Zabezpečovanie zberu, spracovania, kontroly, tvorby a zverejňovania údajov o podpore výskumu a vývoja v jednotlivých odboroch vedy a techniky, prípravu výstupov a analytických prehľadov. Poskytovanie periodických alebo neperiodických opakovaných rezortných štatistík, analýz a prieskumov.</i>
	Objednávateľ
	<i>Sekcia výskumu a vývoja</i>
31	Hlavný cieľ úlohy

Cieľom tejto úlohy je zabezpečiť získavanie, spracovanie, kontrolu a zverejňovanie kvalitných a overených údajov o podpore výskumu a vývoja v jednotlivých odboroch vedy a techniky. Tieto údaje slúžia ako základ pre tvorbu analytických výstupov a prehľadov Ministerstva školstva, výskumu, vývoja a mládeže, ktoré umožňujú sledovať stav a vývoj v oblasti vedy a podporujú strategické rozhodovanie. Súčasťou je poskytovanie pravidelných aj jednorazových rezortných štatistík, analýz a prieskumov, ktoré slúžia rezortu i širšej verejnosti na orientáciu a plánovanie v oblasti výskumu a vývoja.

Finančné prostriedky na plnenie tejto úlohy nie sú kryté v rozpočte CVTI SR a suma 30 000,00 bude na základe žiadosti objednávateľov (SVV) presunutá v prospech CVTI SR v roku 2026.

Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách			
0,5/0,5				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)	
								30 000,00		30 000,00	
Predpokladané časové plnenie											
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách											
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje		
30 000,00											

Por. č. úlohy	Názov úlohy										
	Implementácia opatrenia 1.3.6.1 Zlepšenie podpory prípravy grantov										
32	Objednávateľ										
	Sekcia výskumu a vývoja										
	Hlavný cieľ úlohy										
<p>Podporiť žiadateľov o projekty v Horizonte Európa, a tým zvýšiť počet podávaných projektov s účastníkmi zo Slovenska, motivovať výskumníkov z inštitúcií na Slovensku, aby sa vo väčšej miere zapájali do prípravy projektov, zvýšiť kvalitu podávaných projektov, zvýšiť motiváciu slovenských inovatívnych firiem k podávaniu prihlášok do európskych grantových programov a znížiť administratívnu záťaž firiem pri príprave prihlášok do grantových programov. Opatrenie prispeje k zvýšeniu zapojenia slovenských subjektov do medzinárodných programov, a tým aj ku zvýšeniu získaných zdrojov na VaV. Opatrenie z akčného plánu národnej stratégie výskumu, vývoja a inovácií 2030 – 1.3.6.1.</p>											
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách			
0,5/0,5				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)	
								217 707,00		217 707,00	
Predpokladané časové plnenie											
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách											
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje		
217 707 EUR											

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	APVV projekt v oblasti fotoniky, laserových technológií a materiálového výskumu											
33	Objednávateľ											
	Sekcia výskumu a vývoja											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Cieľom úlohy je realizovať výskum v oblasti fotoniky, laserových technológií, materiálového výskumu a optickej laserovej diagnostiky a ich aplikácie v rôznych vedeckých oblastiach ako súčasť riešenia APVV projektov, nákup materiálu a služieb.</p> <p>Cieľom v roku 2026 je pokračovať v systematickom vedeckom výskume v súlade s pravidlami a prioritami Agentúry na podporu výskumu a vývoja (APVV). Úloha bude zameraná na prehĺbenie poznatkov v oblasti fotoniky, laserových technológií, materiálového výskumu a optickej laserovej diagnostiky, pričom dôraz bude kladený na interdisciplinárny prístup a prepájanie rôznych vedeckých disciplín. V rámci riešenia sa predpokladá realizácia experimentálnych meraní, vývoj nových metodík a testovanie inovatívnych prístupov, ktoré prispievajú k rozšíreniu poznatkov aj k potenciálnym praktickým aplikáciám.</p> <p>Súčasťou riešenia úlohy bude aj analýza výsledkov v kontexte existujúcich vedeckých trendov a formulácia nových hypotéz, ktoré podporia ďalší progres v daných oblastiach. Tím sa bude sústreďovať na efektívnu implementáciu moderných diagnostických a laserových postupov, ako aj na vývoj materiálov s unikátnymi vlastnosťami využiteľnými v praxi. Dôležitým aspektom bude dodržiavanie projektového harmonogramu, priebežné vyhodnocovanie dosiahnutých míľnikov a prezentácia výsledkov v súlade s požiadavkami APVV.</p> <p>Úloha v roku 2026 prispeje k celkovému napredovaniu riešeného APVV projektu tým, že zaistí kontinuitu výskumu, podporí vznik nových poznatkov a vytvorí podmienky pre ďalšie vedecké aj aplikačné výstupy. Výsledky budú spracované formou správ, publikácií a odborných prezentácií, aby bolo zabezpečené ich efektívne šírenie v odbornej komunite i medzi relevantnými partnermi.</p> <p>Finančné prostriedky vo výške 11 599,00 boli poskytnuté na implementáciu projektu z APVV v prospech CVTI SR.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0/0				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								11 599,00		11 599,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
11 599,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	<i>Podpora účasti SR v Európskom výskumnom priestore II</i>											
34	Objednávateľ											
	<i>Sekcia štrukturálnych fondov EÚ</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Slovenská republika dlhodobo zaostáva za ostatnými krajinami v zapájaní sa do aktivít európskeho výskumného priestoru (ERA), a to najmä do projektov rámcových programov EÚ pre výskum a inovácie (Horizont 2020, Horizont Európa). Nedostatočná medzinárodná spolupráca má negatívny vplyv na kvalitu národného výskumu. ERA sa zároveň stáva čoraz viac komplexnejšou štruktúrou a vyžaduje si väčšie zapojenie členských krajín.</p> <p>Hlavným cieľom národného projektu SK4ERA II je realizácia funkčného systému odbornej podpory účasti slovenských inštitúcií z verejného sektora a podnikov v Európskom výskumnom priestore a v európskych výskumných a inovačných programoch, najmä v rámci aktuálneho programu Horizont Európa (2021 – 2027) a nadchádzajúceho 10. rámcového programu EÚ pre výskum a inovácie (2028 – 2035).</p> <p>Špecifické ciele národného projektu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Poskytovať profesionálne služby slovenskej výskumnej a inovačnej komunite pri zapájaní sa do projektov a iniciatív ERA, s dôrazom na rámcové programy EÚ. 2. Zvýšiť informovanosť a propagáciu slovenského výskumu a inovácií v Európskom výskumnom priestore. 3. Reprezentovať záujmy slovenskej výskumnej a inovačnej komunity na úrovni EÚ a informovať orgány a členské štáty EÚ o výskume a vývoji na Slovensku. 												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
31/19,92				0/1500				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								1 000 000,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						1 000 000,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	Národný ekosystém otvorenej vedy											
35	Objednávateľ											
	Sekcia štrukturálnych fondov EÚ											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Ciele národného projektu Národný ekosystém otvorenej vedy sa priamo viažu na víziu, ciele a opatrenia OP Slovensko. Pre úspešné naplnenie cieľov definovaných v Špecifickom ciele 1.1 Rozvoj a rozšírenie výskumných a inovačných kapacít a využívanie pokročilých technológií – je národný projekt silným podporným mechanizmom.</p> <p>V súlade s princípmi ERA projekt podporuje excelentnosť a viditeľnosť výskumu.</p> <p>Projekt zahŕňa štyri kľúčové aktivity, ktorých cieľom je rozvoj otvorenej vedy na verejných akademických a vedeckých inštitúciách v SR. „Aktivita 1 - Zmapovanie súčasného stavu problematiky otvorenej vedy na slovenských verejných akademických a vedeckých inštitúciách“ identifikuje súčasný stav problematiky otvorenej vedy v SR, čo umožní definovať ťažiskové oblasti pre ďalšie investície a strategický rozvoj otvorenej vedy na Slovensku. „Aktivita 2 – Mechanizmus na finančnú podporu publikovania v režime otvoreného prístupu“ je zameraná na vytvorenie centralizovaného mechanizmu na finančnú podporu publikovania v otvorenom prístupe, čím sa podporí prístup k výsledkom výskumu pre slovenskú vedeckú komunitu. „Aktivita 3 - Agendový systém prideľovania financií, hodnotenia, evidencie a monitorovania open access publikovania“ bude slúžiť na registráciu, manažment a hodnotenie výstupov, evidenciu žiadostí, monitorovanie open access publikovania, zvýšenie transparentnosti a preplácanie žiadostí. „Aktivita 4 - Agendový IS pre vzdelávanie, rozvoj zručností a budovanie kompetencií“ predstavuje vytvorenie agendového informačného systému pre vzdelávanie a budovanie kompetencií, ktorý podporí rozvoj zručností potrebných pre oblasť otvorenej vedy.</p> <p>Všetky aktivity národného projektu (Aktivita 1 – Aktivita 4) sa realizujú na celom území SR.</p> <p>Prínos pre cieľové skupiny sa prejaví vo zvýšení viditeľnosti vedeckých výstupov a ich dopadu ako aj v úsporách finančných nákladov. Národný projekt podporuje partnerstvá a inovácie v podnikaní a znižuje závislosť NGO na platených zdrojoch.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
15/11				600/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								3 450 000,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						3 450 000,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy	
36	<i>Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja – prístup k elektronickým informačným zdrojom (NISPEZ V)</i>	
	Objednávateľ	
	<i>Sekcia štrukturálnych fondov EÚ</i>	
	Hlavný cieľ úlohy	
<p>Národný projekt NISPEZ V kontinuálne nadväzuje na výsledky dosiahnuté implementáciou národných projektov: NISPEZ (Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja – prístup k elektronickým informačným zdrojom), NISPEZ II (Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja – prístup k elektronickým informačným zdrojom II) a NISPEZ III (Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja – prístup k elektronickým informačným zdrojom III) v programovom období 2007 – 2013 v rámci Operačného programu Výskum a vývoj, ako aj národného projektu NISPEZ IV (Informačný systém výskumu a vývoja – prístupy do databáz pre potreby výskumných inštitúcií) v programovom období 2014 – 2020 v rámci Operačného programu Integrovaná infraštruktúra, súhrne realizovaných CVTI SR od roku 2008 do roku 2023. V nadväznosti na výstupy dosiahnuté v predchádzajúcom období kľúčový prínos spočíva v náraste využívania vedeckého obsahu s priamym dopadom na zvyšovanie citovanosti publikácií slovenských vedcov a zvyšovania viditeľnosti slovenskej vedy a výskumu.</p> <p>Hlavným cieľom národného projektu NISPEZ V je zabezpečiť kontinuitu prístupu k vedeckému obsahu od renomovaných vydavateľov pre organizácie výskumu a vývoja na Slovensku, čo je predpokladom rozvoja a zvyšovania kvality slovenskej vedy s priamym vplyvom na zvyšovanie jej excelentnosti. V rámci projektu je realizovaná podpora systémového prístupu k elektronickým informačným zdrojom ako sú vedecké časopisy a knihy, patentové informácie a bibliometrické databázy. V súlade s Národnou stratégiou výskumu a inovácií pre inteligentnú špecializáciu (SK RIS32021+), ktorá identifikuje domény slovenskej vedy s najväčšími predpokladmi pre rozvoj vedeckej spolupráce, ide prioritne o databázy zamerané na materiálový výskum, fyzikálne vedy, biomedicínu, lekárske vedy, poľnohospodárske a environmentálne vedy, informačné technológie ako aj vybrané okruhy spoločenských vied, ktoré sa zaoberajú problémami slovenskej spoločnosti. Centralizované zabezpečovanie prístupov k vedeckým databázam poskytuje odbremenenie jednotlivých inštitúcií od administratívnej záťaže ako aj efektívnejšiu cenu z hľadiska hodnoty za peniaze. Pri implementácii národného projektu sú podporované cieľové skupiny, ktoré sú v súlade s prioritami SK RIS32021+: vedecká a akademická komunita (verejné vysoké školy, Slovenská akadémia vied), prostredníctvom služieb CVTI SR aj inovatívne inkubátory a rezortné výskumné ústavy a inštitúcie.</p> <p>Ciele národného projektu majú priamu väzbu na víziu, ciele a opatrenia OP Slovensko, definované v rámci Cieľa politiky 1: Konkurencieschopnejšia a inteligentnejšia Európa vďaka presadzovaniu inovatívnej a inteligentnej transformácie hospodárstva a regionálnej prepojenosti IKT, Špecifický cieľ RSO1.1.: Rozvoj a rozšírenie výskumných a inovačných kapacít a využívanie pokročilých technológií a opatrenia 1.1.4 Podpora optimalizácie, rozvoja a modernizácie výskumnej infraštruktúry.</p> <p>Špecifické ciele národného projektu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zvýšiť výkonnosť systému slovenskej vedy a vývoja prostredníctvom kontinuálneho prístupu k online vedeckému obsahu a zabezpečiť prístup k publikovaniu v režime otvorenej vedy. 2. Podporiť výskumníkov, podnikateľov a inovátorov vybudovaním predvídateľného systému, ktorý reaguje na ich potreby a vytvára im priestor na excelentnosť a pozitívny ekonomický a spoločenský rast. <p>Národný projekt je realizovaný v rámci hlavnej aktivity projektu s názvom Koordinované zabezpečenie prístupu k elektronickým informačným zdrojom pre výskum a inovácie na Slovensku vrátane podporných aktivít pre ich efektívne využívanie.</p> <p>Aktivita je realizovaná prostredníctvom nasledujúcich podaktivít:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.1 Zabezpečenie prístupu k obsahu renomovaných medzinárodných vedeckých databáz 1.2 Vzdelávacie a podporné služby pre vedeckú komunitu na Slovensku 1.3 Zvyšovanie informovanosti o publikovaní v režime otvoreného prístupu 1.4 Metodická činnosť 1.5 Špecializovaná webová stránka 1.6 Tvorba štatistík a analýz 1.7 Evaluácia konzorcia SKeLib <p>Maximálna výška NFP: 51 568 598,29 EUR. Obdobie realizácie hlavných aktivít projektu: 01/2023 – 12/2028</p>		
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)	Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách	Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách

19/15			0/0						Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)	
									12 405 000,00			
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						12 405 000,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	<i>Automatizácia a digitalizácia správy grantov a výskumných projektov – IS GRANT MANAŽMENT</i>											
37	Objednávateľ											
	<i>MIRRI</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Projekt „Automatizácia a digitalizácia správy grantov a výskumných projektov“ je zameraný na vybudovanie jednotného informačného systému Grant manažment (IS GM), ktorý bude podporovať kompletný životný cyklus grantových a dotačných programov – od prípravy a zverejnenia výziev, cez podávanie a hodnotenie žiadostí, až po implementáciu projektov, finančné vyúčtovanie a monitorovanie ich udržateľnosti.</p> <p>Systém bude realizovaný ako portálové riešenie umožňujúce elektronické podávanie žiadostí o granty, ich evidenciu, transparentné hodnotenie a následnú správu projektov. IS GM zabezpečí centralizované spracovanie grantových agend, jednotný spôsob publikovania výziev a komplexnú evidenciu komunikácie so žiadateľmi. Súčasťou riešenia bude verejná aj neverejná časť systému s riadením prístupových práv a integráciou na relevantné informačné systémy verejnej správy a referenčné registre, čím sa zabezpečí princíp „1x a dost“ pri poskytovaní údajov.</p> <p>Projekt reaguje na súčasnú fragmentáciu grantových systémov, vysokú mieru manuálnych administratívnych procesov a nedostatočnú transparentnosť pri správe grantov. Zavedením jednotného systému dôjde k výraznej automatizácii a digitalizácii procesov, zníženiu administratívnej záťaže, zvýšeniu efektivity hodnotenia grantových žiadostí a lepšiemu monitorovaniu využívania verejných finančných prostriedkov</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0/0				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								750 000,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						750 000,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	<i>Spoločnosť v zrkadle vody – dlhodobý strategický výskum v oblasti analýzy odpadových vôd ako nástroja pre monitorovanie verejného zdravia a environmentálnej bezpečnosti</i>											
38	Objednávateľ											
	Sekcia štrukturálnych fondov EÚ – DOPYTOVÝ PROJEKT											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Projekt WATCH je zameraný na dlhodobý strategický výskum v oblasti epidemiológie odpadových vôd (Wastewater-Based Epidemiology, WBE) s cieľom vytvoriť inovatívne nástroje na monitorovanie zdravotného stavu obyvateľstva, šírenia infekčných ochorení, nelegálnych aktivít a environmentálneho znečistenia. Odpadové vody predstavujú unikátny informačný zdroj umožňujúci identifikovať trendy vo verejnom zdraví, detekovať prítomnosť patogénov, sledovať znečistenie životného prostredia a odhaľovať nelegálne činnosti, ako sú výroba drog či vypúšťanie toxických látok.</p> <p>Projekt je realizovaný konzorciom siedmich subjektov pod vedením Univerzity sv. Cyrila a Metoda v Trnave a prepája komplementárne špičkové interdisciplinárne výskumné tímy zo štátneho, verejného a súkromného sektora. Implementácia projektu je zabezpečená prostredníctvom ôsmich aktivít. Neoddeliteľnou súčasťou projektu je systematická analýza odpadových vôd v rôznych regiónoch Slovenska so zameraním na veľké mestské aglomerácie a vybrané bodové zdroje znečistenia. Výskum sa sústreďí na detekciu biomarkerov ochorení, ako sú vírusové a bakteriálne infekcie a civilizačné choroby. Súčasne bude realizované monitorovanie palety mikropolutantov za účelom kvalifikovania a kvantifikovania ich vplyvu na environmentálnu bezpečnosť a verejné zdravie. Projekt využije nástroje na báze umelej inteligencie (AI) a SMART senzorové technológie na spracovanie a vizualizáciu získaných údajov.</p> <p>Medzi hlavné výstupy projektu patria: platforma SEWAGE MIND, ktorá umožní včasnú detekciu environmentálnych a bezpečnostných hrozieb; CitySenseAI, virtuálny model miest pre komplexnú analýzu znečistenia; a DATA-KOCKA, NxN databáza spájajúca dáta z odpadových vôd s externými zdravotníckymi a environmentálnymi databázami.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
4/3				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								154 000,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						154 000,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
39	<i>Integrácia genomických dátových zdrojov pre národnú bezpečnosť v humánnej, potravinovej a environmentálnej oblasti</i>											
	Objednávateľ											
	Sekcia štrukturálnych fondov EÚ – DOPYTOVÝ PROJEKT											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Národný projekt genomického dohľadu nad pandémiou COVID-19 preukázal silu sekvenačných technológií a analýzy veľkých dát pri sledovaní vývoja, prenosu a mutácií respiračného vírusu. Využitie IT systémov a bioinformatiky na správu a analýzu generovaných dát výrazne odľahčilo personál, znížilo množstvo chýb a skrátilo dobu od prijatia vzorky po jej charakterizáciu. Rovnaké princípy genomického dohľadu je možné rozšíriť aj na monitorovanie ďalších patogénov, napríklad mikroorganizmov odolných voči antimikrobiálnym látkam (AMR), pri ktorých je nevyhnutné efektívne spracovať a interpretovať rozsiahle množstvo genomických a epidemiologických údajov. Obohatením genomických údajov o kvalitné metadáta – ako sú demografické údaje pacientov, spotreba a nadužívanie antibiotík, analýza patogénov z potravín – je možné kvalitnejšie pochopiť prebiehajúce epidémie a umožniť modelovanie ich priebehu a ďalšieho vývoja. Dohľad nad AMR je spojený s generovaním veľkého množstva údajov v relatívne krátkom čase, čo predstavuje výzvu pri ich zbere, uskladnení, analýze a interpretácii. Súčasná metóda často narážajú na problémy v dôsledku fragmentácie dátových zdrojov naprieč viacerými zodpovednými subjektami v rôznych oblastiach hospodárstva a zároveň na nekompatibilné IT systémy, ktoré obmedzujú zdieľanie a prepájanie týchto kritických údajov. Integrácia týchto dátových zdrojov by umožnila zlúčenie a automatizáciu zberu údajov, analýzu v reálnom čase a prediktívne modelovanie, čím by sa získali neoceniteľné, komplexné poznatky o mechanizmoch rezistencie a jej šírení na Slovensku. Jednotná platforma založená na analýze týchto objemných a heterogénnych údajov by zabezpečila spoľahlivejšiu integráciu údajov z rôznych zdrojov, uľahčila včasnú detekciu nových hrozieb a prispela k efektívnejším zásahom. Zodpovední odborníci a epidemiológovia by takto získali včasný a komplexný prehľad o aktuálnej epidemiologickej situácii, ako aj o dlhodobých rizikách spojených s AMR naprieč viacerými sektormi hospodárstva a zdravotníctva. Podporila by sa efektívnejšia správa a dávkovanie antimikrobiálnych látok, zvýšila bezpečnosť konzumácie potravín alebo posilnila environmentálna bezpečnosť spojená s výzvami moderného ekoterorizmu. Skúsenosti pri vytváraní a prepájaní epidemiologických systémov, nadobudnuté počas pandémie COVID-19, boli založené na efektívnej medzirezortnej spolupráci, ktorá je overená v praxi kontinuálnym monitoringom SARS-CoV-2 a ďalších respiračných ochorení. Rozšírenie týchto systémov o komplexný monitoring antimikrobiálnej rezistencie (AMR), s aktívnym zapojením ďalších relevantných subjektov disponujúcich cennými dátami a odborníkmi, je logickým nadväzujúcim krokom k posilneniu epidemiologickej bezpečnosti Slovenska. Pokročilé analýzy získaných dátových tokov poskytnú kľúčové informácie potrebné pre efektívne a kvalifikované rozhodovanie na národnej úrovni, ako aj pre aktívnu účasť Slovenskej republiky v medzinárodných iniciatívach, kde je kritickým faktorom efektívne zdieľanie dát vzhľadom na cezhraničný charakter epidémií.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
7/5,3				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								245 000,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						245 000,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
	<i>Zabezpečenie dátovej integrity pri komunikácii na orbite</i>											
40	Objednávateľ											
	<i>Sekcia štrukturálnych fondov EÚ – DOPYTOVÝ PROJEKT</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Projekt rieši zabezpečenie konzistencie dát prenášaných v rámci konštelácie satelitov fungujúcich na báze rozloženej výpočtovej techniky. Vzhľadom na náročnosť komunikácie medzi vesmírom a Zemou sa spracovanie dát čoraz viac presúva priamo na orbit na siete satelitov. Kľúčovou výzvou však zostáva zabezpečenie integrity prenášaných informácií, pretože akákoľvek strata či poškodenie údajov môže viesť k chybným výpočtom a nesprávnym rozhodnutiam.</p> <p>Navrhovaným riešením je softvér, ktorý zabezpečí správnosť a spoľahlivosť dát pri prenose medzi satelitmi. Systém zahŕňa vytváranie digitálnych odtlačkov údajov (hashov), ich zapisovanie do blockchainu a následnú verifikáciu pred ďalším spracovaním. Vďaka blockchainovej technológii, ktorá zabezpečuje nemennosť a transparentnosť údajov, bude možné presne overiť integritu informácií v každej fáze prenosu.</p> <p>Projektový partner CVTI SR zabezpečí v projekte komplexné testovanie rôznych scenárov vrátane preťaženia siete, veľkého počtu uzlov a rýchleho nárastu objemu dát. Okrem softvérového riešenia bude partner Bizzcom s.r.o. analyzovať aj hardvérovú infraštruktúru, konkrétne využiteľnosť memristorov ako potenciálnych blockchainových komponentov. Tieto prvky môžu zvýšiť efektívnosť a energetickú úspornosť systémov určených pre lokálne výpočty vo vesmíre.</p> <p>Výsledkom projektu bude funkčný prototyp zaisťujúci bezpečnosť a integritu dát v distribuovanom satelitnom prostredí. Okrem toho vznikne podrobná dokumentácia správania blockchainového systému v simulovaných podmienkach a hodnotenie možnosti nasadenia memristorovej technológie pre budúce vesmírne aplikácie. Projekt tak prispieva k automatizácii a spoľahlivosti spracovania dát vo vesmíre a podporuje rozvoj technologických kapacít Slovenska v oblasti vesmírneho výskumu.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
5/3				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								133 000,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						133 000,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
41	Harmonisation of Missions in the Danube region / HARMONMISSIONS											
	Objednávateľ											
	INTERREG DANUBE											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Hlavným cieľom projektu HARMONMISSIONS je „harmonizovať“ implementáciu Misií EÚ na úrovni krajín a regiónov z podunajskej oblasti. Vzhľadom na značné rozdiely v úrovni chápania, nastavenia a implementácie Misií EÚ medzi európskymi regiónmi je cieľom projektu tieto rozdiely minimalizovať a pomôcť nastaviť efektívny model riadenia misií na úrovni podunajského regiónu.</p> <p>Projekt HARMONMISSIONS sa konkrétne zameriava na klimaticky orientované Misie EÚ:</p> <p>1. Adaptácia na zmenu klímy 4. 100 klimaticky neutrálnych a inteligentných miest do roku 2030</p> <p>V rámci projektu HARMONMISSIONS sa vytvoria 3 hlavné piliere napredovania v oblasti Misií EÚ v dunajskom regióne:</p> <p>a) Nový model riadenia Misií EÚ v dunajskom regióne. Riadiaci výbor a Poradné skupiny dopomôžu k prepájaniu a zapájaniu do Misií EÚ aktérov z rôznych úrovní. b) Vytvorenie troch online platforiem na uľahčenie vyhľadávania aktuálnych projektových výziev, partnerov a ďalších potrebných informácií o Misiách EÚ. c) Prostredníctvom informačných podujatí, tréningov a brokerage podujatí sa bude zvyšovať povedomie, podporovať spolupráca a školiť personál v oblasti Misií EÚ.</p> <p>Projekt HARMONMISSIONS vytvorí lepšie podmienky na efektívnejšiu spoluprácu medzi partnermi z krajín podunajského regiónu. Cieľom je dosiahnuť väčšie zapojenie organizácií z tohto regiónu do projektových výziev zameraných na 1. a 4. oblasť Misií EÚ. Záujem o tieto misie bude rozšírený od národnej až po regionálnu úroveň, keďže tieto misie a ich efektívne napĺňanie je určené pre aktérov z rôznych úrovní.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
1,5/1,5				240/240				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								38 726,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X							
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						38 726,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
42	Inkluzívne a kreatívne vzdelávanie s robotikou a AI (ICER)											
	Objednávateľ											
	Interreg Slovensko - Rakúsko											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Hlavný cieľ projektu: Podpora vzdelávania STEM so zameraním na integráciu robotiky a AI. Cieľom projektu je podporiť inkluzívne vzdelávanie integráciou robotiky a umelej inteligencie do vyučovania, podporou kreatívneho myslenia, tímovej práce a prispôsobivosti. Cieľovou skupinou sú študenti vo veku 16–18 rokov, pričom projekt podporuje rozvoj digitálnych zručností a pripravuje ich na výzvy digitalizácie a sveta práce.</p> <p>Prostredníctvom praktických trojdňových bootcampov, workshopov, webinárov, budovaním cezhraničných partnerstiev medzi školami a odborne navrhnutých vzdelávacích zdrojov premostuje ICE Robotics priepasť medzi modernou technológiou a tradičným vzdelávaním.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
3,3/3,3				480/480				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								108 924,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						108 924,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
43	Slovak semiconductor and back-end technologies Competence Centre (BETeC2)											
	Objednávateľ											
	Digital Europe, Program Slovensko											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Projekt BETeC2 – Slovenské centrum kompetencií pre polovodiče sa zameriava na posilnenie a urýchlenie rozvoja robustného polovodičového ekosystému na Slovensku, s dôrazom na back-end technológie pre výkonnú elektroniku a mobilitu. Prostredníctvom zriadenia a prevádzky národného Kompetenčného centra podporuje výskum, inovácie, dizajn a rozširovanie výrobných kapacít v oblasti mikroelektroniky, najmä pre automobilový a e-mobilný sektor. Projekt vytvára podmienky pre rast MSP, start-upov a výskumných inštitúcií tým, že im sprístupňuje špičkovú infraštruktúru, financovanie, odborné poradenstvo a európske partnerstvá vrátane siete kompetenčných centier v rámci iniciatívy Chips for Europe. Zároveň podporuje rozvoj talentov, odborné vzdelávanie a dlhodobú udržateľnosť centra s cieľom posilniť postavenie Slovenska v európskom hodnotovom reťazci polovodičov.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
1,7/1,7				480/480				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								135 548,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						135 548,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
44	<i>Strengthening Technology Transfer Ecosystem through Innovative and Digital Approaches (STEIDA)</i>											
	Objednávateľ											
	<i>Erasmus+</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Projekt STEIDA má za cieľ posilniť ekosystém transferu technológií (TT) prostredníctvom inovatívneho a holistického prístupu, ktorý bude podporovať národnú a medzinárodnú spoluprácu medzi inštitúciami vyššieho vzdelávania (HEI), akademikmi, podnikmi, študentmi, podnikateľmi a inými stakeholdermi rozvojom/používaním digitálnych platforiem a sietí. Projekt tiež prispieje k preklenutiu priepasti medzi akademickou sférou a priemyslom prostredníctvom poskytovania nových kompetencií študentom.</p> <p>Projekt zahŕňa inovatívne prístupy a výstupy ako napr. nadnárodnú komplexnú štúdiu ekosystému TT, výskum osvedčených postupov (best practices), vývoj nových inovatívnych učebných osnov pre HEI, školiace moduly pre profesionálov/nováčikov v oblasti TT a digitálnu platformu, ktorá spolu spojí spoločnosti, akademikov, študentov a podnikateľov.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0,4/0,4				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								10 298,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						10 298,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
45	PA 07 Knowledge Society (EUSDR PA 07)											
	Objednávateľ											
	DANUBE TRANSNATIONAL PROGRAMME											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Projekt má podporiť činnosti koordinátorov prioritnej oblasti 7 - Vedomostná spoločnosť - v rámci Dunajskej stratégie (EUSDR). Cieľom projektu je zabezpečiť stabilnú realizáciu tejto prioritnej oblasti Dunajskej stratégie.</p> <p>Na základe úspešnej spolupráce počas predchádzajúceho projektového obdobia (2020 – 2022) medzi Slovenskom (CVTI SR) a Srbskom (Univerzita v Belehrade), sa obe krajiny rozhodli pokračovať v spoločnom úsilí a zamerať sa na nové projektové obdobie 2023-2028. V tomto období sa bude projekt zameriavať primárne na tieto oblasti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zefektívnenie koordinácie PO7 • Podpora PO7 Členovia riadiacej skupiny a ďalšie zainteresované strany pri implementácii EUSDR • Posilňovanie rozvoja politiky a politických iniciatív, ktoré prispievajú k budovaniu kapacít vo vysokoškolskom vzdelávaní, výskume a inováciách v dunajskom regióne ako aj zvyšujúce sa začlenenie podunajských krajín do Európskeho výskumného priestoru • Komunikácia, zvýšenie viditeľnosti a šírenia výsledkov PO7, ako aj kapitalizačné činnosti v rámci EUSDR a mimo neho 												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0,5/0,5				1440/1440				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								73 241,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						73 241,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
46	Smart vzdelávanie v knižniciach bez hraníc											
	Objednávateľ											
	Interreg Slovensko - Česko											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Cieľom projektu „Smart vzdelávanie v knižniciach bez hraníc“ je podporiť vzdelávanie prostredníctvom verejných knižníc zamerané na nové digitálne zručnosti nielen pre základné a stredné školy, ale aj pre širokú verejnosť. Vďaka svojej otvorenosti, dôveryhodnosti a širokej škále vekového zastúpenia návštevníkov budú môcť knižnice poskytovať nielen inovatívne vzdelávanie, ale podporovať aj inkluzívnosť, medzigeneračný dialóg, rodovú rovnosť a kreativitu. Vďaka bohatým skúsenostiam oboch projektových partnerov v oblasti vzdelávania knihovníkov, bude možné vytvoriť kvalitný vzdelávací program so synergickým efektom. Program umožní vyškoliť knihovníkov na oboch stranách hranice tak, aby vedeli následne realizovať inovatívne edukačné aktivity samostatne, čím sa dlhodobou zlepší kvalita vzdelávania v programových územiach. Projekt zároveň nadviaže, prípadne prehĺbi existujúcu cezhraničnú spoluprácu cieľovej skupiny.</p> <p>Vzdelávací program bude pozostávať minimálne zo 4 modulov, ktoré budú zamerané na aktuálne oblasti v rámci digitálneho vzdelávania: umelá inteligencia a využitie vybraných nástrojov AI, základy programovania prostredníctvom hravých edukačných pomôcok, 3D modelovanie, 3D tlač, virtuálna a rozšírená realita, kritické myslenie a informačná bezpečnosť v kontexte syntetickej reality a iné relevantné témy.</p> <p>V rámci projektu sa budú realizovať nasledovné aktivity a činnosti:</p> <p>výmena skúseností projektových partnerov a tvorba vzdelávacieho programu, tvorba online vzdelávacej platformy, realizácia vzdelávacieho programu pre cieľovú skupinu, podpora výmeny skúseností a networkingu cieľovej skupiny prostredníctvom spoločných podujatí, diseminácia výstupov a výsledkov projektu v programových územiach a na celonárodnej úrovni (SK aj ČR).</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
1,5/1,5				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								54 561,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						54 561,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
47	360 CARLA											
	Objednávateľ											
	Horizont Európa											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Projekt 360 CARLA sa snaží nadviazať na dynamiku vytvorenú úspešným projektom CARLA, nielen udržať ale aj zvýšiť záujem o fotoniku, ktorí účastníci „CARLA camps“ získali a orientovať sa na širšie spektrum univerzitných študentov a začínajúcich výskumníkov.</p> <p>Za týmto účelom budú vytvorené programy v oblasti fotonických aplikácií alebo trhov zahŕňajúce:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Zdravie: Biotechnológie a lekárska fotonika, 2) Kvantové technológie/komunikácie, 3) Energia, životné prostredie a udržateľnosť 4) Výroba/Priemysel 4.0. 												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0/0				720/720				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								8 496,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						8 496,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
48	EEN.SK-2											
	Objednávateľ											
	COSME											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Zabezpečiť rast konkurencieschopnosti slovenských malých a stredných podnikov (MSP) a vedecko-výskumných inštitúcií na medzinárodnej úrovni prostredníctvom cieleného vyhľadávania a nadväzovania obchodných, technologických a vedecko-výskumných partnerstiev. Projekt využíva nástroje a služby siete Enterprise Europe Network (EEN) na podporu transferu technológií, inovácií a internacionalizácie.</p> <p>Hlavné aktivity:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Poskytovanie odborných konzultácií k programom Horizont Európa, transferu technológií, ochrane duševného vlastníctva a súvisiacim oblastiam. 2. Organizácia infodní, webinárov a workshopov zameraných na medzinárodné príležitosti. 3. Organizácia a spoluorganizácia B2B podujatí s matchmakingovými mechanizmami. 4. Vytvorenie a optimalizácia profilov slovenských subjektov v databáze EEN na aktívne vyhľadávanie partnerov. 5. Aktívna účasť v sektorových a tématických pracovných skupinách EEN. 6. Dosiachnutie kľúčových výstupov: "PA" (Partnership Achievement) a "AA" (Advisory Achievement). 7. Komunikácia projektových aktivít prostredníctvom webstránky EEN.SK a sociálnych sietí. 8. Nadväzovanie a udržiavanie spolupráce s národnými stakeholdermi (vrátane ministerstiev, agentúr a regionálnych sietí). 												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
1,4/1,4				0/520				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								57 403,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						57 403,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
49	Network of National Contact Points for Cluster 6: Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment (CARE4BIO)											
	Objednávateľ											
	Horizont Európa											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Projekt CARE4BIO je zameraný na nadnárodnú spoluprácu národných kontaktných bodov pre klaster 6, pričom predstavuje vyváženú sieť partnerov kombinujúcich všetky úrovne relevantných skúseností a odborných znalostí. Konečným cieľom projektu je zvýšiť všeobecnú úroveň podpory pre potenciálnych žiadateľov programu Horizont Európa a prispieť tak k zvýšeniu kvality prostredníctvom naplnenia cieľov ako:</p> <ul style="list-style-type: none"> • harmonizovať služby NCP a zvyšovať ich kvalitu prostredníctvom nadnárodnej spolupráce, • znížiť vstupné bariéry pre žiadateľov, najmä v menej aktívnych členských štátoch, a zvýšiť kvalitu predkladaných návrhov, • informovať európsku komunitu výskumu a vývoja o prierezových synergiách v rámci programu Horizont Európa. <p>CARE4BIO je otvorený všetkým národným kontaktným bodom pre klaster 6, slúži potrebám nadnárodnej spolupráce medzi NCP pre klaster 6 a spolupráce s podobnými projektami a iniciatívami v ekosystéme EU klastra 6. Je nastavený tak, aby viedol výskumníkov v ich snahe o získanie financovania v klastru 6. CARE4BIO podporuje národné kontaktné body klastra 6 poskytovaním širokej škály nástrojov, vytvára materiály určené pre nové, ale aj skúsené národné kontaktné body, čo zahŕňa sprievodcov/príručky pre začiatočníkov, online podujatia na výmenu skúseností a kompletne školiace osnovy, ktoré sa rozpracovávajú a zdokonaľujú počas celého trvania projektu.</p> <p>Okrem toho podporuje CARE4BIO priamo žiadateľov v rámci klastra 6 s cieľom zvýšiť ich účasť v programe a to najmä prostredníctvom každoročnej burzy partnerov, tréningov určených pre žiadateľov, podujatí zamerané na zvyšovanie povedomia a tiež zdieľaním informácií relevantných pre klaster 6, vrátane nových programov a ich aktualizácií na svojej webovej stránke a sociálnych médiách.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0,05/0,05				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								1 957,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						1 957,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
50	NCP_WIDERA.NET											
	Objednávateľ											
	Horizont Európa											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Cieľom projektu NCP_WIDERA.NET je podporiť kapacity a efektívnosť WIDERA Národných kontaktných bodov (NCP), s osobitným zreteľom na menej skúsené subjekty v členských štátoch (MS) a pridružené krajiny (ACs) s nižším výkonom v oblasti výskumu a inovácií, s cieľom preklenúť medzery v poznatkoch a zlepšiť prístup k možnostiam financovania v rámci rámcového programu Horizont Európa.</p> <p>Hlavným cieľom projektu je zlepšiť medzinárodné siete a kvalitu projektových návrhov z členských štátov s nižším výkonom v oblasti výskumu a inovácií, a to prostredníctvom implementácie podpory pracovného balíka WP8 Advancing Europe, vrátane zariadenia na kaskádové granty, a poskytovaním podporných služieb žiadateľom a to 1. Cestovné granty na Brokerage podujatia, 2. Cestovné granty na Study visits a 3. Pre-skríning projektových návrhov medzinárodnými expertami.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0,25/0,25				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								8 157,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						8 157,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
51	NCP4HE: Horizon Academy: Connecting and Training NCPs Towards a Unified Support System											
	Objednávateľ											
	Horizont Európa											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Hlavným cieľom projektu Horizon Academy: Connecting and Training NCPs Towards a Unified Support System je podporovanie národných koordinátorov Národných Kontaktných bodov (NCP) a komunity Národné kontaktné body pre právne a finančné záležitosti a podporovať užšiu a efektívnejšiu spoluprácu medzi rôznymi NCP. Taktiež cieľom je zabezpečiť spoluprácu medzi národnými kontaktnými bodmi z rôznych krajín, zlepšiť vzájomnú výmenu informácií a vyvinúť špecializované nástroje, školenia a služby.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Prepájať koordinátorov národných kontaktných bodov programu Horizont Európa a národných kontaktných bodov pre právne a finančné záležitosti. 2. Implementovať relevantné, včasné a ciele školenia pre Národné Kontaktné Body. 3. Pokračovať vo vývoji Portálu národných kontaktných bodov programu Horizont Európa. 4. Riešiť štandardy kvality a osvedčené postupy národných kontaktných bodov. 5. Pripraviť pôdu pre Národné Kontaktné Body pri prechode z programu Horizont Európa na ďalší rámcový program FP10 v úzkej spolupráci s Európskou komisiou a jej agentúrami s cieľom zabezpečiť riadnu interakciu s národnými kontaktnými bodmi počas tohto prípravného procesu. 												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0,15/0,15				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								5 546,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						5 546,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
52	RADIANCE											
	Objednávateľ											
	Horizont Európa											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Projekt RADIANCE si kladie za cieľ posilniť nadnárodnú spoluprácu medzi MSCA NCP a profesionalizovať ich služby v celej Európe, so zameraním na widening krajiny a tretie krajiny. Projekt zlepší podporné služby MSCA prostredníctvom cieľných nástrojov, školení a zdrojov, čím zabezpečí konzistentnosť naprieč Európou aj mimo nej. RADIANCE zvyšuje kvalitu odborného poradenstva pre výskumníkov a poskytne viac ako 160 MSCA NCP prispôbenými nástrojmi, ktoré im umožnia lepšie poskytovať poradenstvo vedeckej komunite. Projekt kombinuje inovatívne nástroje, ako je umelá inteligencia, s tradičnými metódami a ponúka aktivity ako benchmarking, workshopy, sprostredkovateľské podujatia, tréningy, twinning, mentoring a samoštúdium, podporené individuálnym plánom rozvoja zručností, dokumentmi, videami a e-learningovými materiálmi. Posilňuje výskumné kapacity podporou MSCA NCP, sprostredkovateľov, vedeckej komunity (najmä vo widening krajinách v tretích krajinách) a zainteresovaných strán, ako sú Európska komisia (EC), Výkonná agentúra pre výskum (REA) a Združenie bývalých štípendistov Marie Curie (MCAA), prostredníctvom vzájomného prenosu poznatkov a spolupráce. Zároveň podporujeme synergie s rôznymi iniciatívami, ako sú Euraxess alebo Horizon Academy, so zameraním na dlhodobú udržateľnosť dopadu projektu.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0,3/0,3				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								11 534,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						11 534,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
53	Mercury											
	Objednávateľ											
	Horizont Európa											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Projekt mERCury prispeje k</p> <ol style="list-style-type: none"> podpore nadnárodnej spolupráce a budovania kapacít medzi národnými kontaktnými bodmi (NCP) pre ERC s cieľom dosiahnuť konzistentnú a zjednotenú úroveň podpory, posilneniu národnej a miestnej podpory potenciálnym uchádzačom o ERC granty, najmä z krajín s nízkou účasťou, identifikácii a zdieľaniu osvedčených postupov NCP a zvýšeniu celkovej úrovne podpory pre ERC uchádzačov, zvyšovaniu odborných kompetencií ERC NCP, vrátane pomoci menej skúseným NCP ako rýchlo získať know-how nahromadené v iných krajinách zvýšeniu počtu a kvality žiadostí, najmä z krajín Widening v rámci programu Horizont Európa, prostredníctvom koučingu potenciálnych uchádzačov o ERC granty. <p>Projekt mERCury má tri špecifické ciele (Specific Objectives – SO): SO1: Zlepšiť, profesionalizovať a zjednotiť služby ERC NCP. SO2: Zvýšiť kapacity menej skúsených a „Widening“ NCP, uľahčiť ich prácu a znížiť rozdiely v účasti uchádzačov z týchto krajín a z iných štátov s nižšou účasťou. SO3: Posilniť národnú a miestnu podporu potenciálnym uchádzačom o ERC granty, najmä z krajín so slabšou účasťou v programe ERC. Tieto ciele budú dosiahnuté prostredníctvom štyroch pracovných balíkov (Work Packages), ktoré zahŕňajú twinningové aktivity, Meet & Exchange workshopy, online pracovné skupiny, Train the Trainer podujatia, tréningy a workshopy pre uchádzačov.</p> <p>Tieto aktivity sa zamerajú na témy špecifické pre program ERC a prácu ERC NCP. Témy a zameranie aktivít určia samotní ERC NCP na základe benchmarkingového dotazníka, ktorý poskytne prehľad o ich znalostiach, potrebách v oblasti budovania kapacít a rozvoja zručností.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0,25/0,25				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								9 380,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						9 380,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
54	<i>Network of National Contact Points for Cluster 2 "Culture, Creativity and Inclusive society" and "SSH Integration (Net4Society HE)</i>											
	Objednávateľ											
	<i>Horizont Európa</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Cieľom projektu je pomáhať NCP v ich práci, rozvíjať pre nich služby a zabezpečiť zvyšovanie ich vedomostí a zručností tak, aby mohli primerane a kompetentne ponúkať vysoký stupeň profesionálnych, vysokokvalitných a na mieru šitých služieb pre potenciálnych žiadateľov.</p> <p>Hlavné aktivity:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zabezpečiť prístup k informáciám pre všetkých nominovaných NCP CL2. • Podporovať potencionálnych projektových žiadateľov s osobitným zameraním na inštitúcie a vedcov z krajín s podpriemernými výsledkami v programe H2020. • Uľahčovať vytváranie konzorcií prostredníctvom organizovania sprostredkovateľských stretnutí, bilaterálnych stretnutí iniciátorov projektov a vedcov a využívania platformy na vyhľadávanie partnerov. • Organizovať informačné dni a podujatia s cieľom podporiť vypracovávanie úspešných návrhov. • Organizovať podujatia s tematikou SSH. 												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0,2/0,2				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								7 897,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						7 897,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
55	NCP4Industry+											
	Objednávateľ											
	Horizont Európa											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Účelom projektu NCP4IndustryPlus je posilniť spoluprácu a zjednotiť služby národných kontaktných bodov (NCP) v oblasti priemyslu v rámci Klastra 4.</p> <ul style="list-style-type: none"> Hlavný cieľ projektu: Hlavným cieľom projektu je vytvoriť referenčnú sieť pre Industry NCPs, ktorá poskytne školenia, informácie a podporu žiadateľom o projekty v tejto oblasti. Ciele projektu: Medzi ďalšie ciele patrí zdieľanie znalostí a osvedčených postupov, zvýšenie povedomia o možnostiach financovania v priemyselnom sektore a podpora výmeny skúseností medzi rôznorodými výskumnými a inovačnými aktérmi. 												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy (TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0,15/0,15				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								5 655,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						5 655,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
56	<i>widerAdvanceFacility</i>											
	Objednávateľ											
	<i>Horizont Európa</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Účel: Posilniť využiteľnosť a viditeľnosť výstupov výskumu z projektov financovaných v rámci programov Horizon 2020 a Horizon Europe, najmä v krajinách označovaných ako "Widening Countries", ktoré majú nižšiu účasť na výskumných a inovačných iniciatívach EU.</p> <p>HI. cieľ: Podpora valorizačných, komunikačných a propagačných aktivít (Dissemination, Valorisation, Exploitation) tak, aby výsledky výskumu prenikli do spoločnosti a hospodárstva.</p> <p>Ciele: Budovanie kapacít a expertnej podpory, zameranie sa na 750 kľúčových využiteľných výstupov (Key Exploitable Results), podpora cez existujúce štruktúry a nástroje, zviditeľnenie Widening regiónov a tvorba politických odporúčaní.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0,6/0,6				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								24 177,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						24 177,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
57	<i>Idealist 2027</i>											
	Objednávateľ											
	<i>Horizont Európa</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Idealist2027 má posilniť kapacity NCPs, aby efektívnejšie podporovali žiadateľov a zvyšovali úspešnosť zapájania sa do Horizon Europe projektov v digitálnej oblasti.</p> <p>Hlavné ciele projektu:</p> <p>Posilniť kapacity NCPs pre digitálne destinácie Klastra 4 tak, aby mohli poskytovať kvalitnejšie služby žiadateľom, znižovať bariéry pre nováčikov a prispievať k silnejším a úspešnejším projektom v Horizon Europe.</p> <p>Ciele projektu (O1 – O4)</p> <ul style="list-style-type: none"> • O1: Zjednotiť porozumenie NCPs k EÚ digitálnej politike a možnostiam financovania. • O2: Znížiť bariéry pre nováčikov, najmä MSP a krajín widening. • O3: Prepájať digitálne komunity a podporovať spoluprácu a výmenu poznatkov. • O4: Integrovať komponenty Klastra 4 (Digital, Industry, Space) a podporiť synergie medzi NCP sieťami 												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0,25/0,25				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								7 253,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						7 253,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
58	<i>Breathing Life into the New European Research Area and the ERA Policy Agenda Through Engaging Awareness-Raising Initiatives (INSPIRING ERA)</i>											
	Objednávateľ											
	<i>Horizont Európa</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>INSPIRING ERA podporuje a urýchľuje využívanie a valorizáciu výsledkov Politickej agendy Európskeho výskumného priestoru (ERA) prostredníctvom službovo orientovaného informačného hubu. Prepája členské štáty, pridružené krajiny a zainteresované strany pri spoločnej implementácii ERA akcií v spolupráci s Európskou komisiou. Projekt posilňuje kultúru vzájomného učenia sa, buduje praktickú komunitu pre ERA a sprístupňuje výsledky politik výskumnej a inovačnej komunity. Získané poznatky pretavuje do usmernení a odporúčaní pre tvorcov politik s cieľom podporiť efektívnu implementáciu ERA na národnej aj európskej úrovni.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
1,2/1,2				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								37 073,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						37 073,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
59	<i>Cooperation Of Space NCPs as a Means to Optimise Services for Horizon Europe (plus) (COSMOS4HEPlus)</i>											
	Objednávateľ											
	<i>Horizont Európa</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Celkovým cieľom projektu COSMOS4HE je podporiť profesionalizáciu služieb poskytovaných národnými kontaktnými bodmi v tematickej oblasti kozmického priestoru (kozmicke NCP) a poskytovať ďalšie služby na úrovni EÚ a mimo nej. Rozšírením kompetencií a znalostí národných kontaktných bodov pre oblasť kozmického priestoru sa zlepšia služby národných kontaktných bodov, čo následne prispeje k zvýšeniu kvality návrhov a zníženiu vstupných bariér pre nových žiadateľov. Osobitný dôraz sa bude klásť na rozšírenie účasti.</p> <p>COSMOS4HE bude realizovať tieto hlavné ciele prostredníctvom uľahčenia nadnárodnej spolupráce medzi kozmickými národnými kontaktnými bodmi a spolupracou s ďalšími dvoma sieťami národných kontaktných bodov klastra 4 (v tematických oblastiach Digitálne technológie a Priemysel) ako aj so sieťami NCP z iných častí programu Horizont Európa a ďalšími relevantnými sieťami, ako je Enterprise Europe Network (EEN).</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0/0				0/485				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								6 516,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						6 516,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
60	<i>NCP4Missions</i>											
	Objednávateľ											
	<i>Horizont Európa</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>NCP4Missions je sieťovací projekt národných kontaktných bodov (NCP) pre päť misií EÚ s cieľom zlepšiť a profesionalizovať podporné služby NCP pre výzvy na misie EÚ, znížiť prekážky vstupu pre žiadateľov, zvýšiť kvalitu podávaných návrhov ako aj zvýšiť viditeľnosť NCP pre misie a spoluprácu s ostatnými príslušnými zainteresovanými partnermi.</p> <p>Projekt poskytuje kontinuálne opatrenia na budovanie kapacít pre NCP (vrátane elektronického vzdelávania, Deep Dives, Meet&Share, Aktualizácie misií) na podporu NCP v ich práci. To im má umožniť poskytovať lepšie a konzistentnejšie služby pre všetkých žiadateľov so špecifickým zameraním na NCP s menšími skúsenosťami. Okrem toho sa potenciálnym žiadateľom o misie ponúknu matchmakingové aktivity, workshopy, digitálne nástroje a tiež sa nadviaže dôležitá spolupráca so všetkými príslušnými zainteresovanými stranami pre misie (napr. centrami misií, platformami na implementáciu misií, sieťami NCP) s cieľom odhaliť synergie a podporiť potenciálne spoločné aktivity.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0,3/0,3				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								12 088,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						12 088,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
61	ACCESS2EIC											
	Objednávateľ											
	Horizont Európa											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Cieľom projektu Access2EIC je posilniť postavenie národných kontaktných bodov, ktoré boli nominované v rámci programu Horizont Európa – Európskej rady pre inovácie a Európskych inovačných ekosystémov (EIC a EIE), a uľahčiť spoluprácu medzi národnými kontaktnými bodmi s cieľom poskytovať lepšie služby v celej Európe.</p> <p>Zámerom projektu je zlepšiť profesionalitu a zručnosti národných kontaktných bodov (NCPs) v celej Európe, čo následne pomôže zjednodušiť prístup k výzvam programu Horizont Európa, znížiť vstupné bariéry pre nových uchádzačov a zvýšiť priemernú kvalitu predkladaných návrhov, najmä pre ženy podnikateľky a vo „widening“ krajinách. Identifikovať a zdieľať osvedčené postupy – best practices, podporovať nadnárodnú spoluprácu a zvýšiť všeobecnú úroveň podpory pre žiadateľov o program, berúc do úvahy novinky v rámci programu Horizont Európa, tretieho piliera a rôznych zainteresovaných strán v rámci schém EIC a EIE.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
0,15/0,15				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								5 868,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						5 868,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy										
62	<i>Fostering the implementation of shallow geothermal hybrid heating and cooling systems in the Danube Region (Danube GeoHeCo)</i>										
	Objednávateľ										
	INTERREG DANUBE										
	Hlavný cieľ úlohy										
<p>Hlavným cieľom projektu Danube GeoHeCo je zvýšiť prienik plytkej geotermálnej energie v dunajskom regióne prostredníctvom iniciovania silnej nadnárodnej spolupráce a podporných akcií. Účelom navrhovaných aktivít je dosiahnuť ambiciózne energetické a klimatické ciele EÚ do roku 2030 a následne do roku 2050. Projekt podporí integráciu plytkých geotermálnych riešení do existujúcich domácich systémov kúrenia a chladenia (heating and cooling - HC) na fosílna palivá, zvýši povedomie a rozšíri kapacity.</p> <p>Projekt má v úmysle zvýšiť využívanie jedného z obnoviteľných zdrojov energie (OZE), ktorý je k dispozícii v celej Európe s veľmi malými geografickými obmedzeniami a nízkymi kapitálovými nákladmi: je to plytká geotermálna energia (shallow geothermal energy - SGE) prostredníctvom integrácie SG riešení do existujúcich systémov HC.</p> <p>K očakávaným výsledkom projektu patrí intenzívna a kontinuálna spolupráca projektových partnerov a pridružených partnerov s cieľom podporiť prechod medzi regiónmi produkujúcimi fosílna palivá, integráciou plytkých geotermálnych riešení do existujúceho konvenčného vykurovania fosílnymi palivami a chladiacich systémov a odstraňovaním hlavných prekážok, ktoré bránia úspešnej realizácii takých systémov, ako aj ich prienik na existujúce trhy po ukončení projektu.</p>											
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách			
1/1				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)	
								40 505,00			
Predpokladané časové plnenie											
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách											
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje		
						40 505,00					

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
63	<i>Návrh AWG obvodov pre super pasívne optické siete - AWGPRESPO</i>											
	Objednávateľ											
	<i>Výskumná agentúra - Plán obnovy a odolnosti</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
Podpora základného výskumu realizovaného na Slovensku excelentnými domácimi výskumníkmi vo fáze kariéry R3 Podpora kariérneho rastu výskumníka - Ing. Jozef Chovan, PhD.												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
1/1				0/756				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								40 938,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
									40 938,00			

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
64	OPTIMAL											
	Objednávateľ											
	EK - výzva HORIZON-CL4-2021-TWIN-TRANSITION-01											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Projekt OPTIMAL - Automated Maskless Laser Lithography Platform for First Time Right Mixed Scale Patterning, je 4-ročný projekt typu RIA (výzva HORIZON-CL4-2021-TWIN-TRANSITION-01). Jeho hlavným cieľom je integrácia rôznych technológií laserovej litografie, systémov monitorovania kvality a procesov digitálnej úpravy dát v jednej platforme pre tvorbu mikroštruktúr. Laserové technológie na vytváranie štruktúr v rozsahu od nanometrov až po milimetrové veľkosti nachádzajú mnoho aplikácií pre kľúčové technológie, majú však aj viacero obmedzení ako napr. limitovaná hĺbka štruktúr, malá plocha a nízka rýchlosť. Automatizáciou a zvýšením kvality laserovej litografie v projekte OPTIMAL sa zvýši efektívnosť a výťažnosť, zníži sa spotreba energie a materiálu čo vo výsledku povedie k zníženiu nákladov a dodacích lehôt pre vytvárané mikroštruktúry.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
5/0,9				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								30 000,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						30 000,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
65	<i>ENVIROBIOM: Biodetekcia environmentálnych polutantov a ich interakcie so živými organizmami pomocou pokročilých biofotonických metód</i>											
	Objednávateľ											
	<i>Sekcia štrukturálnych fondov EÚ</i>											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>V projekte sa zameriavame na biodetekciu environmentálnych polutantov a štúdium ich interakcie so živými organizmami pokročilými biofotonickými metódami. Naším cieľom je produkovať a vyhodnocovať prítomnosť environmentálnych polutantov (hlavne nano a mikročastíc: nano a mikroplastov, ako aj nanočastíc ťažkých kovov) a študovať ich interakciu so živými organizmami pomocou pokročilých biofotonických metód (LSCM, VIS, IR a Ramanova spektroskopia, ako aj FLIM), a tým hľadať nové biosenzory znečistenia životného prostredia. Naším cieľom je vyvinúť nové biofotonické metódy sledovania environmentálnych faktorov pre ciele zlepšovanie zdravia populácie</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP)/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
3/2,5				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								54 874,00				
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
						54 874,00						

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
66	Poruchové stavy v organických fototranzistoroch: Kľúč k inováciám v elektronike, APVV 23-0462											
	Objednávateľ											
	Sekcia štrukturálnych fondov EÚ											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Projekt sa zameriava na skúmanie vnútorných procesov v OFETs, s osobitným dôrazom na defekty a poruchové stavy. Prvým krokom je návrh a výroba organických fototranzistorov bez a s rôznymi úrovňami implementovaných defektov. Organické polovodičové materiály sa vyberú v súlade s požiadavkami na techniku charakterizácie. Ako referencia budú použité molekuly pentacénu. Následne sa použijú ďalšie pokročilé polovodiče, ako je [1]benzotieno[3,2-b][1]-benzotiofén (BTBT) alebo dinafto[2,3-b:20,30-f]tieno[3, 2-b]tiofén (DNFT) a ich deriváty. Nasleduje charakterizácia týchto tranzistorov rôznymi dostupnými metódami a návrh komplexnej metodológie na štúdium defektov/pascí v OFETs. Posledný krok zahŕňa overenie tejto metodiky. Tento projekt je založený na skutočnosti, že zatiaľ čo už mnohé experimentálne techniky boli aplikované na elektronické súčiastky na báze organických polovodičov, chýbala spájajúca metodológia na vyhodnocovanie. Spojením rôznych techník do komplexného integrovaného prístupu sa projekt snaží vniesť hĺbku poznania a jednoznačné vysvetlenia do štúdia defektov v organických fototranzistoroch.</p> <p>Finančné prostriedky v sume 16 390,00 € nie sú kryté v rozpočte CVTI SR a budú poskytnuté z rozpočtu APVV prostredníctvom partnera projektu FEI STU v prospech CVTI SR v roku 2026.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
4/0				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								16 390,00		16 390,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
16 390,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
67	APVV-22-0345 Pokročilé 2D nanorozmerné "MXénové" rozhrania ako perspektívne imobilizačné platformy pre návrh (bio)senzorov na detekciu biomarkerov rakoviny a obohatenie glykánov											
	Objednávateľ											
	Sekcia výskumu a vývoja											
Hlavný cieľ úlohy												
<p>Hlavný dôraz projektu sa kladie na vývoj ultracitlivých nanobiosenzorov a bioanalytických zariadení na báze MXénu na detekciu viacerých analytov vrátane rakovinových biomarkerov. Okrem toho poukazujeme na potenciálne využitie perspektívnych 2D MXénov vďaka ich výnimočným vlastnostiam a terminácii povrchu pre zvýšenú účinnosť selektívneho obohatenia glykánov alebo biomarkerov zo séra. Napriek doterajšiemu výskumu upriamenému tiež na enzýmové biosenzory sa zmieňujeme v projekte o nových pokrokových prístupoch (niekoľko MXénov - variabilita v zložení; interkalácia iónov; prídavné funkčné skupiny poskytujúce väzbové miesta pre biorozpoznávacíe prvky; magnetický MXén; atď.) pre ďalšie možné využitie MXénových rozhraní a hybridných nanomateriálov. Budeme sa snažiť odhaliť skutočný potenciál ultracitlivých zariadení na diagnostiku niekoľkých druhov rakoviny i selektívne obohatenie.</p> <p>Finančné prostriedky v sume 11 599,00 € nie sú kryté v rozpočte CVTI SR a budú poskytnuté z rozpočtu APVV prostredníctvom partnera projektu Chemický ústav SAV v prospech CVTI SR v roku 2026.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
3/0				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								11 599,00		11 599,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
11 599,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
68	APVV-23-0083 Fotovoltická perovskitová štruktúra: korelácia chemicko-priestorových parametrov a dynamiky nosičov náboja											
	Objednávateľ											
	Sekcia výskumu a vývoja											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>Projekt prináša perspektívny organicko-anorganický typ fotovoltického materiálu – perovskit v progresívne modifikovanej štruktúre vhodnej pre solárny článok. Táto štruktúra predstavuje polovodičový sendvič v zložení vrstiev transportér elektrónov/CH₃NH₃PbI₃ perovskit/transportér dier. Motiváciou je predstaviť a testovať nové vrstvy pokročilých materiálov pre transport elektrónov a dier, ako sú na mieru syntetizovaný polytiofén, nanovláknový ZnO a variácie MXénu. Cieľom je sofistikovaná charakterizácia štruktúry pomocou metód základného výskumu s ohľadom na chemickú kompozíciu, priestorové usporiadanie a ultrarýchlu dynamiku nosičov náboja, ktoré určujú finálny, fotónom generovaný, prúd. Ideálnou metódou určenia sendvičovej štruktúry je hĺbkový profil hmotnostnej spektrometrie sekundárnych iónov so sub-nanometrovým rozlíšením. Špičkovou a na Slovensku jedinou metódou určenia dynamiky transportu a relaxácie elektrónov so sub-pikosekundovým časovým rozlíšením je ultrarýchla laserová spektroskopia v oblastiach absorpcie, fluorescencie a terahertzov. Prínosom je jedinečná korelácia zloženia, štruktúry a dynamiky.</p> <p>Finančné prostriedky v sume 22 848 € nie sú kryté v rozpočte CVTI SR a budú poskytnuté z rozpočtu APVV prostredníctvom partnera projektu PriF UK v prospech CVTI SR v roku 2026.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
6/0				500/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								22 848,00		22 848,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
22 848,00												

Por. č. úlohy	Názov úlohy											
69	ESFRI ELI ERIC											
	Objednávateľ											
	Sekcia výskumu a vývoja											
	Hlavný cieľ úlohy											
<p>The Extreme Light Infrastructure ERIC (ELI ERIC) predstavuje lokalizovanú výskumnú infraštruktúru (multisite) so sídlom a jednou facilitou v Dolných Břežanoch, Česká republika (ELI Beamlines) a druhou facilitou v maďarskom Debrecíne (ELI ALPS) . ELI ERIC je v súčasnosti vo fáze prevádzky.</p> <p>Slovenská národná platforma nadväzuje na existujúcu infraštruktúru v rámci Medzinárodného Laserového Centra CVTI (MLC CVTI SR) a na činnosť národného kontaktného bodu pre ELI ERIC.</p> <p>MLC CVTI SR je tzv. "representing entity" a zastupuje záujmy Slovenska v ELI ERIC v spolupráci so zástupcom Slovenska (Ministerstva školstva, výskumu, vývoja a mládeže Slovenskej republiky) vo fáze pozorovateľa. K tomuto kroku došlo v roku 2025 a členské bolo zaplatené na dva roky, 2026 a 2027. Zmluva je zverejnená v Centrálnom registri zmlúv https://www.crz.gov.sk/zmluva/11741843/?csrt=18275890683276086931</p> <p>Fáza pozorovateľa trvá tri roky a umožňuje posilniť vedeckú komunitu, jasne identifikovať záujmy Slovenska a taktiku pre efektívne využitie infraštruktúry. Vybudovanie a posilnenie kompatibilných zariadení v rámci MLC CVTI SR, ako aj mobilítne granty potrebné na prehĺbenie spolupráce, by mali začať v roku 2026. Jednotlivé kroky budú úzko koordinované s príslušným ministerstvom, odbornou komunitou a ELI ERIC.</p> <p>Finančné prostriedky v sume 1 750 000,00 € nie sú kryté v rozpočte CVTI SR a budú poskytnuté z rozpočtu SVV MŠVVaM SR v roku 2026.</p> <p>Úloha ESFRI ELI ERIC bude financovaná v rámci opatrenia č. 1.3.4.2. „Vytvorenie schémy a mechanizmov na podporu základnej výskumnej infraštruktúry“ Akčného plánu Národnej stratégie výskumu, vývoja a inovácií, prijatej uznesením vlády SR č. 134 z 28. marca 2023.</p>												
Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE)				Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách				Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách				
10/10				0/0				Celkom (všetky zdroje)		Štátny rozpočet (zdroj 111)		
								1 750 000,00		1 750 000,00		
Predpokladané časové plnenie												
1.26	2.26	3.26	4.26	5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Financovanie úlohy vyjadrené v eurách												
Štátny rozpočet			Vlastné zdroje			Finančné zdroje EÚ			Iné zdroje			
1 750 000,00												

(3) Celkový sumár úloh:

Poradové číslo	Názov úlohy	Predpokladaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy TPP/FTE	Predpokladaný počet hodín na plnenie úlohy DoVP/DoPČ v hodinách	Odhad finančných nákladov na plnenie úlohy v eurách	
				Celkom (všetky zdroje)	Štátny rozpočet (zdroj 111)
1	Rezortná a medzinárodná štatistika, tvorba informácií, výskumu a analýz v rezorte školstva – integrovaný systém zberu, spracovania, výskumu, analýz a publikovania dát o regionálnom školstve, vysokom školstve, vzdelávaní dospelých, mládeži a financovaní školstva	26/26	0/5560	933 008,00	933 008,00
2	Činnosť Múzea školstva a pedagogiky v Bratislave a Múzea špeciálneho školstva v Levoči	9/9	1700/950	324 726,00	324 726,00
3	Poskytovanie stredoškolských štipendií	5/5	0/0	125 864,00	125 864,00
4	Edičný plán	3/3	0/0	96 039,00	96 039,00
5	Riadiace a podporné procesy v agende 02103 a správa budovy Staré grundy	6/6	0/0	355 679,00	355 679,00
6	Informačno-technická podpora rezortnej štatistiky; Tvorba, prevádzka a podpora projektov pre MŠVVaM SR; Komplexný prechod žiakov zo ZŠ na SŠ; Celoštátne certifikačné testovania a merania; Vzdelávanie v profesijnom rozvoji pedagogických a odborných zam. škôl a školských zariadení; Rozvoj talentovanej mládeže; Projekt „Sanet do škôl“; Riadiace a podporné procesy v ŠVS a náklady na prevádzku budov ŠVS.	33/33	100/3 290	1 030 720,00	1 030 720,00
7	Rozvoj excelentného nezávislého výskumu a vzdelávacích a popularizačných aktivít v oblasti fotoniky, laserových technológií a materiálového výskumu, riadiace a podporné procesy v agende 0771201 a prevádzka budovy	12/12	0/1000	526 712,00	526 712,00
8	Zastrešenie fungovania a koordinácia činností národných podporných štruktúr pre program HORIZONT EURÓPA a Vesmírny program Únie	12/12	0/5000	1 127 850,00	1 127 850,00
9	Prevádzka strediska patentových informácií SR PATLIB	0/0	0/1100	106 422,00	106 422,00
10	Správa a prevádzka dátového centra pre výskum a vývoj, vrátane prevádzky informačných systémov a špecializovaných softvérových aplikácií pre VaV; zabezpečenie pracoviska centrálného manažmentu TP	6/6	0/0	1 008 493,00	1 008 493,00
11	Prevádzka a správa NCTT SR	1/1	1050/500	117 804,00	117 804,00
12	Prevádzka a rozvoj centrálného informačného portálu CIP VVI a SK CRIS s rešpektovaním štandardov EÚ pre informačné systémy	4/4	1200/1500	123 974,00	123 974,00
13	Prevádzka a rozvoj Zážitkového Centra vedy Aurelium	5/5	800/700	176 894,00	176 894,00

14	Popularizácia vedy a techniky	10/10	5000/3500	1 028 893,00	1 028 893,00
15	Vydávanie časopisu Quark	3/3	200/1300	142 900,00	104 800,00
16	Prevádzka kreatívnej dielne SmartLab	0,5/0,5	0/960	45 028,00	45 028,00
17	Prevádzka vedeckej knižnice v zmysle zákona č. 126/2015 Z. z. o knižniciach a o zmene a doplnení zákona č. 206/2009 Z. z. o múzeách a o galériách a o ochrane predmetov kultúrnej hodnoty a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov v znení zákona č. 38/2014 Z. z. (ďalej len zákon o knižniciach).	4/4	0/0	78 696,00	78 696,00
18	Riešenie a napĺňanie úloh Kontaktné kancelárie pre Open Access na pôde CVTI SR	0/0	0/0	2 492 821,00	2 492 821,00
19	Digitálna transformácia knižničných zdrojov pre podporu vedy a výskumu	3/3	0/520	86 446,00	86 446,00
20	Budovanie a správa knižničných fondov	4/4	0/0	207 277,00	207 277,00
21	Správa a prevádzka Centrálného registra evidencie publikačnej činnosti (CREPČ) a Centrálného registra evidencie umeleckej činnosti (CREUČ) a hodnotenie výstupov publikačnej a umeleckej činnosti	8/8	3520/0	187 878,00	187 878,00
22	Správa a prevádzka Centrálného registra záverečných, rigorózných a habilitačných prác (CRZP) a Systému na odhaľovanie plagiátov pre potreby vysokých škôl (APS)	2/2	0/0	126 506,00	126 506,00
23	Riadiace a podporné procesy v agende 06K12 a správa budovy	36/36	400/400	1 177 747,00	1 122 747,00
24	Medzinárodné prieskumy EUROSTUDENT a EUROGRADUATE	0/0	350/1440	55 333,00	55 333,00
25	Zabezpečenie informačných technológií financovaných zo štátneho rozpočtu	0/0	0/0	65 501,00	65 501,00
26	Vyplácanie sociálnych, tehotenských a motivačných štipendií	0/0	0/0	3 290 332,00	3 290 332,00
27	Zabezpečenie činnosti Študentskej rady VŠ	0/0	0/250	20 000,00	20 000,00
28	AP NSVVI_Implementácia Opatrenia č. 2.1.2.4. Podpora rozvoja inteligentných laboratórií v knižniciach	2,5/2,5	0/3080	215 250,00	215 250,00
29	AP NSVVI_Implementácia opatrenia 2.1.2.5 – Vybudovanie ZCV a planetária	0/0	0/0	905 695,00	905 695,00
30	Monitorovanie kvality slovenských vysokých škôl – realizácia prieskumov spokojnosti študentov a spokojnosti zamestnávateľov	4/4	350/0	157 990,00	157 990,00
31	Zabezpečovanie zberu, spracovania, kontroly, tvorby a zverejňovania údajov o podpore výskumu a vývoja v jednotlivých odboroch vedy a techniky, prípravu výstupov a analytických prehľadov. Poskytovanie periodických alebo neperiodických opakovaných rezortných štatistík, analýz a prieskumov.	0,5/0,5	0/0	30 000,00	30 000,00
32	Implementácia opatrenia 1.3.6.1 Zlepšenie podpory prípravy grantov	0,5/0,5	0/0	217 707,00	217 707,00

33	APVV projekt v oblasti fotoniky, laserových technológií a materiálového výskumu	0/0	0/0	11 599,00	11 599,00
34	Podpora účasti SR v Európskom výskumnom priestore II	31/19,92	0/1500	1 000 000,00	
35	Národný ekosystém otvorenej vedy	15/11	600/0	3 450 000,00	
36	Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja – prístup k elektronickým informačným zdrojom (NISPEZ V)	19/15	0/0	12 405 000,00	
37	Automatizácia a digitalizácia správy grantov a výskumných projektov – IS GRANT MANAŽMENT	0/0	0/0	750 000,00	
38	Spoločnosť v zrkadle vody – dlhodobý strategický výskum v oblasti analýzy odpadových vôd ako nástroja pre monitorovanie verejného zdravia a environmentálnej bezpečnosti	4/3	0/0	154 000,00	
39	Integrácia genomických dátových zdrojov pre národnú bezpečnosť v humánnej, potravinovej a environmentálnej oblasti	7/5,3	0/0	245 000,00	
40	Zabezpečenie dátovej integrity pri komunikácii na orbite	5/3	0/0	133 000,00	
41	Harmonisation of Missions in the Danube region / HARMONMISSIONS	1,5/1,5	240/240	38 726,00	
42	Inkluzívne a kreatívne vzdelávanie s robotikou a AI (ICER)	3,3/3,3	480/480	108 924,00	
43	Slovak semiconductor and back-end technologies Competence Centre (BETeC2)	1,7/1,7	480/480	135 548,00	
44	Strengthening Technology Transfer Ecosystem through Innovative and Digital Approaches (STEIDA)	0,4/0,4	0/0	10 298,00	
45	PA 07 Knowledge Society (EUSDR PA 07)	0,5/0,5	1440/1440	73 241,00	
46	Smart vzdelávanie v knižniciach bez hraníc	1,5/1,5	0/0	54 561,00	
47	360 CARLA	0/0	720/720	8 496,00	
48	EEN.SK-2	1,4/1,4	0/520	57 403,00	
49	Network of National Contact Points for Cluster 6: Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment (CARE4BIO)	0,05/0,05	0/0	1 975,00	
50	NCP_WIDERA.NET	0,25/0,25	0/0	8 157,00	
51	NCP4HE: Horizon Academy: Connecting and Training NCPs Towards a Unified Support System	0,15/0,15	0/0	5 546,00	
52	RADIANCE	0,3/0,3	0/0	11 534,00	
53	Mercury	0,25/0,25	0/0	9 380,00	

54	Network of National Contact Points for Cluster 2 "Culture, Creativity and Inclusive society" and "SSH Integration (Net4Society HE)	0,2/0,2	0/0	7 897,00	
55	NCP4Industry+	0,15/0,15	0/0	5 655,00	
56	widerAdvanceFacility	0,6/0,6	0/0	24 177,00	
57	Idealist 2027	0,25/0,25	0/0	7 253,00	
58	Breathing Life into the New European Research Area and the ERA Policy Agenda Through Engaging Awareness-Raising Initiatives (INSPIRING ERA)	1,2/1,2	0/0	37 073,00	
59	Cooperation Of Space NCPs as a Means to Optimise Services for Horizon Europe (plus) (COSMOS4HEPlus)	0/0	0/485	6 156,00	
60	NCP4Missions	0,3/0,3	0/0	12 088,00	
61	ACCESS2EIC	0,15/0,15	0/0	5 868,00	
62	Fostering the implementation of shallow geothermal hybrid heating and cooling systems in the Danube Region (Danube GeoHeCo)	1/1	0/0	40 505,00	
63	Návrh AWG obvodov pre super pasívne optické siete – AWGPRESPO	1/1	0/756	40 938,00	
64	OPTIMAL	5/0,9	0/0	30 000,00	
65	ENVIROBIOM: Biodetekcia environmentálnych polutantov a ich interakcie so živými organizmami pomocou pokročilých biofotonických metód	3/2,5	0/0	54 874,00	
66	Poruchové stavy v organických fototranzistoroch: Kľúč k inováciám v elektronike, APVV 23-0462	4/0	0/0	16 390,00	16 390,00
67	APVV-22-0345 Pokročilé 2D nanorozmerné "MXénové" rozhrania ako perspektívne imobilizačné platformy pre návrh (bio)senzorov na detekciu biomarkerov rakoviny a obohatenie glykánov	3/0	0/0	11 599,00	11 599,00
68	APVV-23-0083 Fotovoltická perovskitová štruktúra: korelácia chemicko-priestorových parametrov a dynamiky nosičov náboja	6/0	500/0	22 484,00	22 484,00
69	ESFRI ELI ERIC	10/10	0/0	1 750 000,00	1 750 000,00
	SPOLU	328,15/286,77	19 130/37 671	37 331 530,00	18 398 257,00
	Z toho štátny rozpočet/kontrakt	200/200	14 670/31 050	16 597 784,00	16 504 684,00
	Z toho projekty	128,15/86,77	4 460/6 621	20 733 746,00	1 893 573,00

V súlade s platnými pravidlami oprávnenosti výdavkov je možné poskytnúť finančné prostriedky na plnenie úloh ministerstva, ktoré súvisia s realizovanými národnými projektmi, a to po písomnom súhlase generálneho tajomníka služobného úradu MŠVVaM SR a generálneho riaditeľa CVTI SR.

(4) Spôsob financovania objednáwanej činnosti

- a) objem prostriedkov určených na zabezpečenie činnosti realizátora a s tým spojenými úlohami sa určuje na základe rozpočtu zadávateľa podľa zákona č. 345/2024 Z. z. o štátnom rozpočte na rok 2026.
- b) celkový rozpočet je určený vo výške 37 331 530,00 € (z toho zdroj 111 – štátny rozpočet 16 454 211,00 €, zdroj 111 – APVV rozpočet 50 473,00 €, zdroj vlastné zdroje 46 je 55 000,00 €, zdroj 47 je 38 100,00 €, projekty 20 733 746,00 €),
- c) zadávateľ sa zaväzuje umožniť realizátorovi čerpanie finančných prostriedkov zo štátneho rozpočtu v priebehu roka 2026 v súlade so zákonom č. 291/2002 Z. z. o Štátnej pokladnici a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov do výšky uvedenej v písmene b).

ČI. V

VYHODNOTENIE KONTRAKTU

- (1) Priebežné hodnotenie plnenia kontraktu sa uskutočňuje formou pravidelných štvrtročných odpočtov rezortnej organizácie ako realizátora za každý štvrťrok, a to do 25. dňa prvého mesiaca nasledujúceho štvrťroka zaslaných Odboru podpory rezortných organizácií. Odpočet rezortnej organizácie sa uskutoční podľa vzoru uvedeného v prílohe č. 3 smernice.
- (2) Realizátor predloží zadávateľovi výsledky plnenia úloh najneskôr do 30 dní od splnenia úlohy alebo ukončenia činnosti na príslušnej úlohe
- (3) Zadané úlohy musia byť splnené do konca obdobia, na ktoré sa kontrakt uzatvára.
- (4) Plnenie úloh bude vyhodnotené po uplynutí doby trvania kontraktu na stretnutí zástupcov zadávateľa a realizátora z ktorého sa vyhotoví záverečné vyhodnotenie podľa čl. 6 ods. 2 smernice.
- (5) Záverečné vyhodnotenie kontraktu podľa ods. 4 sa uskutoční do 31. januára 2027 a písomne do 28. februára 2027.

ČI. VI

KONTROLA

- (1) Zadávateľ môže vykonávať priebežné kontroly plnenia úloh.
- (2) Zadávateľ môže iniciovať stretnutie so zástupcami realizátora na zistenie stavu plnenia úloh a pre potreby vyhodnotenia záverečného vyhodnotenia.

Čl. VII
ZVEREJŇOVANIE

- (1) Tento kontrakt sa zverejňuje na webovom sídle zadávateľa a webovom sídle realizátora do siedmich dní od podpisu oboma účastníkmi a v Centrálnom registri zmlúv.
- (2) Tento kontrakt sa vyhotovuje v štyroch rovnopisoch, z ktorých po podpise dostane každý z účastníkov kontraktu po dva rovnopisy.
- (3) Kontrakt možno v priebehu príslušného kalendárneho roka doplniť písomným a očíslovaným dodatkom, ktorý sa zverejňuje na webovom sídle zadávateľa, webovom sídle realizátora v Centrálnom registri zmlúv do siedmich dní od jeho podpisu oboma účastníkmi.
- (4) Tento kontrakt nadobúda platnosť dňom podpisu účastníkmi kontraktu a účinnosť deň po dni zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.

V Bratislave, dňa

za zadávateľa

za realizátora

.....
JUDr. Ing. Tomáš Drucker, MSc.
minister

.....
Ing. Róbert Gálik, MBA
štatutárny zástupca organizácie