**7. veřejná soutěž Prostředí pro život**

**Podprogram 1- Operativní výzkum ve veřejném zájmu**

**Podprogram 2 - Ekoinovace, technologie a postupy pro ochranu životního prostředí – NPO**

***Důležité termíny:***

Soutěžní lhůta začíná: **13.7. 2023**

Soutěžní lhůta končí: **13. 9. 2023** do 16.30 pro podání projektu;

do 23.59 pro zaslání Potvrzení podání elektronického návrhu v datovém poli „Věc“ má být uvedeno 7. veřejná soutěž programu Prostředí pro život – Potvrzení podání“. a potvrzení způsobilosti uchazeče (ID datové schránky TA ČR: afth9xp.)

**Nejzazší možný okamžik odeslání žádosti o aplikační garantství (po tomto termínu již není možné garantovat jejich vyřízení) 24. 8. 2023**

Vyhlášení výsledků soutěže: **do 31. 3. 2024**

Zahájení řešení projektu: **duben až červen 2024**

Délka řešení projektu: **PP1** - **12 – 33 měsíců**

**PP2 - 12 – 27 měsíců**

Nejzazší termín ukončení řešení projektu: **PP1 - prosinec 2026**

**PP2 - červen 2026**

***Kontaktní osoby:***

**Soutěž TAČR na VUT Brno – Ing. Veronika Pilcerová (**[**pilcerova@vutbr.cz**](mailto:pilcerova@vutbr.cz)**, kl. 5237)**

**Duševní vlastnictví, konzultace smlouvy mezi uchazeči, Letter of intent – Mgr. Michaela Daňková (**[**dankovam@vutbr.cz**](mailto:dankovam@vutbr.cz)**, kl. 4228)**

**Proces průběhu ochrany duševního vlastnictví – JUDr. Iva Horká** [**horka@vutbr.cz**](mailto:horka@vutbr.cz)**, kl.4225; Ing. Jana Ondroušková, Ph.D.** [**jana.ondrouskova@vutbr.cz**](mailto:jana.ondrouskova@vutbr.cz) **, kl. 4224)**

**Otázka DPH v projektech TAČR – Ing. Romana Sasková (**[**saskova@vutbr.cz**](mailto:saskova@vutbr.cz)**, kl. 5356)**

**Zadání do APOLLA pod programem financování: SS070**

***Odkaz na soutěž:***

[**https://www.tacr.cz/soutez/program-prostredi-pro-zivot/sedma-verejna-soutez-2/**](https://www.tacr.cz/soutez/program-prostredi-pro-zivot/sedma-verejna-soutez-2/)

***Uchazeči:***

* výzkumné organizace
* podniky
* organizační složky státu

***Zaměření soutěže:***

**Podprogram 1 - Operativní výzkum ve veřejném zájmu (dále také jako „PP1”)**

Podprogram 1 je zaměřen na řešení témat s místními, regionálními a celospolečenskými dopady, jejichž výsledky jsou využitelné zejména ve veřejné správě (eGovernment, digitalizace, optimalizace regulace, snižování administrativní zátěže) a pro tvorbu, plnění a kontrolu strategických a koncepčních dokumentů. V rámci podprogramu 1 jsou podporovány návrhy projektů výzkumu a vývoje ve veřejném zájmu.

**Podprogram 2 - Ekoinovace, technologie a postupy pro ochranu životního prostředí (dále také jako „PP2”)**

V rámci podprogramu 2 budou podporovány především projekty zaměřené na environmentální technologie a ekoinovace, projekty orientované na inovativní přístupy s praktickou využitelností zmírňující dopady klimatických změn, reflektující ochranu přírodních zdrojů a trendově orientované na aktuální výzvy v životním prostředí.

**POZOR! Podprogram 2 je financován z Národního plánu obnovy, který má specifická pravidla.**

* *dodržování zásady „významně nepoškozovat“*
* *plnění povinné publicity NPO;*
* *DPH není způsobilý výdaj;*
* *vyloučení střetu zájmů;*

***Aplikování výstupů a výsledků:***

**Podprogram 1 - Operativní výzkum ve veřejném zájmu**

V podprogramu 1 je povinnost mít jednoho aplikačního garanta ze seznamu uvedeném v příloze č. 1 - Prioritní výzkumné cíle. Uchazeč si zvolí jeden PVC dle zaměření návrhu projektu a tím je zároveň určena kontaktní osoba, která doporučí, jaký aplikační garant je vhodný pro návrh projektu. V příloze č. 1 - Prioritní výzkumné cíle jsou uvedeny PVC spolu se seznamem kontaktních osob a aplikačních garantů. **Každý subjekt plnící roli aplikačního garanta musí splňovat podmínky dané touto zadávací dokumentací a přílohou č. 3 - Aplikační garant v podprogramu 1 a zároveň nesmí být v návrhu projektu hlavním uchazečem ani dalším účastníkem.**

**Informace k zasílání žádostí o potvrzení zájmu o výstupy/výsledky**

Žádost o aplikační garantství zasílejte na email, který je uveden u daného PVC v příloze č. 1 - Prioritní výzkumné cíle. V některých případech se žádost zasílá také v kopii na zastupující osobu (pokud je tak uvedeno u daného kontaktu). Pro rychlejší vyřízení žádosti zasílejte email vždy pro každý návrh projektu zvlášť (např. pokud požadujete aplikační garanci ke třem návrhům projektů, zašlete tři emaily) a do předmětu emailu uveďte: „PPŽ – název návrhu projektu (případně kód projektu)“. Doporučujeme zaslat rovnou návrh „Potvrzení zájmu externího aplikačního garanta o využití výsledků" spolu s anotací projektu. Své žádosti zasílejte do 24. srpna 2023, po tomto termínu již není možné garantovat jejich vyřízení

Zájem aplikačního garanta o výstupy/výsledky návrhu projektu se prokazuje povinnou přílohou. Tato příloha může mít formu např. Letter of Intent (dopis o záměru), smlouva o využití výsledků, smlouva o smlouvě budoucí, memorandum.

**Podprogram 2 - Ekoinovace, technologie a postupy pro ochranu životního prostředí**

Vzhledem k zaměření podprogramu 2 je třeba, aby byla uplatnitelnost výstupů/výsledků v návrhu projektu prokázána následovně:

* plánované výstupy/výsledky návrhu projektu má zájem konkrétní subjekt (může jím být např. podnik, jiný soukromoprávní subjekt nebo subjekt veřejné správy);
* projevený zájem subjektu je navázán na konkrétní výstupy/výsledky popsané v návrhu projektu;
* součástí aplikování výstupů/výsledků je i příslib spolupráce jakéhokoliv subjektu při zavádění výstupu/výsledku do praxe (např. příslib pilotního testování, certifikace, poskytnutí součinnosti).

Uplatnitelnost výstupů/výsledků podle předchozích bodů uchazeči jednak popíší přímo v textu návrhu projektu, jednak vyplývá z průzkumu trhu (více v kapitole 3.3.), případně může být doložena nepovinnou přílohou návrhu projektu (Letter of Intent nebo obdobný dokument).

***Základní finanční údaje***

Alokace soutěže: **Podprogram 1 - 523 mil. Kč**

**Podprogram 2 – 450 mil. Kč**

Maximální částka podpory na jeden projekt **PP1 - 15 mil. Kč**

**PP2 - 15 mil. Kč**

Maximální intenzita podpory na projekt **PP1 - 85 %**

**PP2 – 80%**

**Maximální intenzita podpory pro výzkumnou organizaci - 100%**

***Způsobilé náklady:***

* osobní náklady;
* náklady na subdodávky;
* ostatní přímé náklady;
* nepřímé náklady – full cost nebo flat rate do výše 25%.

**V podprogramu 2 není způsobilá DPH!**

***Způsob podání návrhů projektů:***

**Webový portál ISTA** [**https://ista.tacr.cz/ISTA/action/Login/?actionId=26177460554028970&step=0&ts=1560349268592&hash=PIPB5ah8Cwz2I7whWtNq7A==&nbl=true**](https://ista.tacr.cz/ISTA/action/Login/?actionId=26177460554028970&step=0&ts=1560349268592&hash=PIPB5ah8Cwz2I7whWtNq7A==&nbl=true)

***Požadavky na způsobilost:***

**Čestné prohlášení za uchazeče –** bude zajištěno rektorátem prostřednictvím datové schránky centrálně za všechny projekty ve lhůtě stanovené poskytovatelem. Každý uchazeč zasílá prohlášení ze své datové schránky a v poli věc musí být uvedeno**: „Věc” uveďte „7. veřejná soutěž programu Prostředí pro život – Prokázání způsobilosti“** (ID datové schránky: afth9xp);

V případě, že další účastník nemá datovou schránku, může čestné prohlášení poslat listině jako zahraniční další účastník.

**VUT splňuje povinnost zveřejnit účetní závěrku tím, že vydává výroční zprávu o hospodaření.**

**Uchazeči musí být zapsaní v evidenci skutečných majitelů. Pokud uchazeč není zapsán v evidenci skutečných majitelů do termínu konce soutěžní lhůty, tedy do 13. 9. 2023, nepřijme TAČR návrh projektu do veřejné soutěže.**

***Výsledky:***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód výsledku** | **Název výsledku** | **Podprogram** | |
| **1** | **2** |
| P | Patent (povinnou přílohou je patentová rešerše) | ANO | ANO |
| Gprot | Prototyp | ANO | ANO |
| Gfunk | Funkční vzorek | ANO | ANO |
| R | software | ANO | ANO |
| NmetS\* | metodika schválená příslušným orgánem státní správy, do jehož kompetence daná problematika spadá – povinnou přílohou je Formulář pro druh výsledku Nmet | ANO | - |
| Nmap\* | specializovaná mapa s odborným obsahem | ANO | ANO |
| Hneleg | výsledky promítnuté do směrnic a předpisů nelegislativní povahy závazných v rámci kompetence příslušného poskytovatele | ANO | - |
| Vsouhrn\* | souhrnná výzkumná zpráva | ANO | ANO |
| Zpolop | poloprovoz | ANO | ANO |
| Ztech | Ověřená technologie | ANO | ANO |
| S | Specializovaná veřejná databáze | ANO | ANO |
| Jimp\* | původní/přehledový článek v recenzovaném odborném periodiku, který je obsažen v databázi Web of Science (dále „WoS“) s příznakem „Article“, „Review“, nebo „Letter“ | ANO | - |
| JSC\* | původní/přehledový článek v recenzovaném odborném periodiku, který je obsažen v databázi SCOPUS s příznakem „Article“, „Review“, nebo „Letter“ | ANO | - |
| Jost\* | původní/přehledový článek v recenzovaném odborném periodiku, které nespadá do žádné z výše uvedených skupin. Seznam recenzovaných neimpaktovaných periodik se nepoužije. Rozhodující je, zda recenzovaný odborný článek splňuje obecné požadavky na tento druh výsledku a prošel řádně procesem recenzního řízení | ANO | - |
| B | Odborná kniha | ANO | - |
| C | Kapitola v odborné knize | ANO | - |
| Ekrit | uspořádání výstavy s kritickým katalogem | ANO | - |
| M | uspořádání konference | ANO | - |
| Fprum | Průmyslový vzor | - | ANO |
| Fuzit | Užitný vzor | - | ANO |
| O | Ostatní výsledky | ANO | ANO |

Uchazeči jsou povinni v této veřejné soutěži zajistit otevřený přístup „open access” k druhům výstupů/výsledků označeným hvězdičkou (\*) a k souvisejícím výzkumným datům. V případě výsledků jiných druhů, u kterých je zpřístupnění technicky snadné (článek ve sborníku, kapitola v odborné knize apod.), je zpřístupnění obzvlášť vítané a doporučované. Výstup/výsledek je dosažený pouze tehdy, pokud splňuje všechny náležitosti dle Metodiky 2017+, požadavky otevřeného přístupu uvedené v dokumentu Výzkumná data a otevřený přístup k výstupům/výsledkům a ve specifických podmínkách smlouvy o poskytnutí podpory.

***Povinné přílohy:***

**Jaké dokumenty dokládá uchazeč (TA ČR je nebude vyzývat)**

**1. Prostřednictvím datové schránky:**

* Potvrzení podání elektronického návrhu projektu do ISTA.

**2. Prostřednictvím příloh v návrhu projektu do ISTA:**

* povinná příloha za druh výsledku NmetS (Formulář pro druh výsledku Nmet);
* povinná příloha za druh výsledku P (patentová rešerše);
* za externího aplikačního garanta - povinná příloha, která prokáže zájem aplikačního garanta o výstupy/výsledky návrhu projektu (v podprogramu 1);
* povinná příloha č. 4 Prohlášení o dodržování zásady „významně nepoškozovat“ (v podprogramu 2);
* povinná příloha průzkum trhu (v podprogramu 2).
* V případě účasti dalšího účastníka ze zahraniční: o údaje o skutečném majiteli zahraničního uchazeče.

**Jaké dokumenty dokládá uchazeč (TA ČR může vyzvat jejich doložení)**

**1. Prostřednictvím datové schránky:**

* Čestné prohlášení za uchazeče.

**2. Prostřednictvím příloh v návrhu projektu do ISTA:**

* účetní závěrky za roky 2019, 2020, 2021 včetně potvrzení o zaslání na rejstříkový soud, pokud ještě nedošlo k jejich zveřejnění (pouze v případě, že zveřejnění účetních závěrek ukládá příslušný zákon);
* čestné prohlášení dalšího zahraničního účastníka, které bude obsahovat finanční položky potřebné k výpočtu podniku v obtížích za roky 2019, 2020 a 2021. Přikládá se do příloh návrhu projektu v ISTA.

***Uchazeči si musí vybrat:***

* cíle Národních priorit orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (NPOV)
* obory podle Centrální evidence projektů (CEP) a podle Fields of Research and Development – Oblasti výzkumu a vývoje (FORD) a podle číselníku TAČR.
* Výzkumná podstata – dle zaměření návrhu projektu zařadíte návrh projektu do jedné ze skupin: vědy o přírodě (biologické, geografické, geologické a lékařské vědy, lesnictví, zemědělství atd.), humanitní a společenské vědy (včetně sociologie, EVVO, práva, ekopsychologie a spotřebitelského chování) nebo technické a ostatní vědy
* Soulad s Národní RIS3 strategií

***Hodnocení:***

Podrobnosti k hodnocení jednotlivých hodnoticích stupňů, seznam hodnoticích kritérií spolu se skutečnostmi, které budou hodnoceny v rámci jednotlivých kritérií, jsou uvedeny v příloze zadávací dokumentace č. 2 – Hodnoticí proces.

* Binární kritéria - 2 - binární kritérium č. 1 se bude hodnotit u obou podprogramů, binární kritérium č. 2 se bude hodnotit pouze u podprogramu 2.
* Bodová kritéria – 9
* Bonifikační kritéria - 1