**9. veřejná soutěž - Program průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje TREND**

**Důležité termíny:**

Soutěžní lhůta začíná **24. 11. 2022**

Soutěžní lhůta končí: **11. 1. 2023** **do 16.29 pro podání projektu; do 23.59 pro zaslání Potvrzení podání elektronického návrhu a potvrzení způsobilosti uchazeče datovou schránkou (ID datové schránky TA ČR: afth9xp.). V náležitostech zprávy v datovém poli „Věc“ musí být uvedeno „Program TREND – Potvrzení podání“. Potvrzení o podání projektu musí jít z datové schránky hlavního uchazeče. Čestné prohlášení o prokázání způsobilosti uchazeče posílá každý uchazeč ze své datové schránky. V případě zahraničního uchazeče, či uchazeče bez datové schránky doloží ČP v listinné podobě.**

Vyhlášení výsledků soutěže: **30. 6. 2023**

Zahájení řešení projektu: **1. 6. – 1.8. 2023**

Nejzazší termín ukončení řešení projektu: **srpen 2027**

Délka řešení projektu: **12 – 48 měsíců**

**Kontaktní osoby:**

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

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

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

**Zadání do APOLLA pod programem financování: FW090**

**Odkaz na soutěž:**

<https://www.tacr.cz/soutez/program-trend/devata-verejna-soutez/>

**Zaměření programu:**

Veřejná soutěž je zaměřena na nastartování vlastních výzkumných a vývojových aktivit u podniků, které doposud nerealizovaly na pravidelné bázi vlastní výzkum a vývoj (dále jen VaV) aktivity ani nákup VaV služeb od výzkumných organizací. Hlavním cílem programu je zvýšení mezinárodní konkurenceschopnosti podniků, především rozšířením jejich trhů v zahraničí, pronikáním na trhy nové či posunem výše v globálních hodnotových řetězcích. Zvláštní důraz se klade na posílení spolupráce výzkumného, akademického a soukromého sektoru a vytvoření vhodných podmínek pro komercializaci výstupů/výsledků výzkumu a jejich využití pro potřeby společnosti. Podpořeny budou návrhy projektů průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje, jejichž cílem je zavedení výsledků do praxe, zejména do průmyslové výroby a do nabídky produktů na trhu, projekty rozvíjející nové technologie a materiály, zvyšující míru automatizace a robotizace a využití digitálních technologií.

**Uchazeči:**

**Každý uchazeč (hlavní uchazeč, další účastníci) musí pro určení maximální intenzity podpory zvolit jeden z následujících typů uchazeče:**

* výzkumná organizace;
* podnik – malý, střední, velký.

**Podnik:**

* musí být vždy hlavním uchazečem;
* může být v roli hlavního uchazeče pouze v případě, že nečerpal v posledních pěti letech veřejnou podporu na výzkum a vývoj v úhrnu nad 1 mil. Kč;
* může podat v roli hlavního uchazeče maximálně jeden návrh projektu;
* může být i v roli dalšího účastníka (na dalšího účastníka se nevztahuje omezení čerpání podpory v posledních 5 letech).

**Výzkumná organizace:**

* musí být minimálně jedna v roli dalšího účastníka, která je zapojena formou kolaborativního výzkumu (podílí se za celou dobu řešení minimálně 10 % na celkových nákladech projektu)

**Specifikace podmínky nečerpání podpory na VaV pro hlavní uchazeče Hlavní uchazeč musí doložit čestným prohlášením, že v posledních pěti letech nebyl příjemcem podpory ze státního nebo jiných veřejných rozpočtů na své či nakupované činnosti VaV v objemu, který by v úhrnu přesáhl 1 mil. Kč.**

**Výstupy/výsledky:**

V této veřejné soutěži může TA ČR podporovat pouze návrhy projektů, kde se předpokládá uplatnění výstupů/výsledků do praxe. V každém návrhu projektu musí být zvolen minimálně jeden hlavní výstup/výsledek

*Hlavní výstupy:*

* Fprum průmyslový vzor,
* Fuzit užitný vzor,
* Gprot prototyp,
* Gfunk funkční vzorek,
* R software,
* Zpolop poloprovoz,
* Ztech ověřená technologie

*Další výstupy, které je možné dosáhnout v kombinaci s výše uvedenými:*

* NmetA metodiky a postupy akreditované oprávněným orgánem,
* NmetC metodika certifikovaná oprávněným orgánem,
* NmetS metodika schválená příslušným orgánem státní správy, do jehož kompetence daná problematika spadá,
* P patent,
* O– ostatní výsledky.

**Základní finanční údaje**

Alokace soutěže **– 200 mil. Kč**

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

Maximální intenzita podpory na projekt - **80 %**

**Maximální intenzita podpory pro výzkumnou organizaci - 90%**

**V návrhu projektu musí být dodrženy dva typy intenzity podpory:**

* **maximální intenzita podpory za projekt (intenzita musí být dodržena vždy za celý návrh projektu a v součtu všech uchazečů uvedených v návrhu projektu);**
* **intenzita podpory za uchazeče (za jednotlivé uchazeče v návrhu projektu).**

**Způsobilé náklady:**

* osobní náklady
* stipendia (**na VUT není tento náklad doporučován!)**;
* náklady na subdodávky;
* ostatní přímé náklady;
* **nepřímé náklady pouze metodou FLATE RATE 20%**

**Způsob podání návrhů projektů:**

**Webový portál ISTA** <https://ista.tacr.cz/ISTA/action/Dashboard/ExternalNew/?actionId=6798826730857997&ts=1651134055512&hash=/PRnciOWYPGy0ZuRTsNaKYXfoMOiF9jN8xXBwm4AbZU=&nbl=true&uselastresult=true&_browserSessionID=&lang>=

**Požadavky na způsobilost:**

**Čestné prohlášení za uchazeče – bude zajištěno rektorátem prostřednictvím datové schránky centrálně za všechny projekty ve lhůtě stanovené poskytovatelem.** Všichni uchazeči musí zaslat ČP o prokázání způsobilosti uchazeče ze své datové schránky a v kolonce Věc musí být uvedeno: **„Program TREND – Prokázání způsobilosti“.** Zahraniční uchazeči nebo ti, kteří nemají datovou schránku zašlou doklady prokazující způsobilost v listinné podobě.

**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 11. 1. 2023, nepřijme TA ČR návrh projektu do veřejné soutěže.**

**Vymezení vůči vlastním obdobným projektům:**

Uchazeči (zejména v případě shody klíčové osoby v řešitelském týmu a v případě podobného zaměření návrhu projektu) jsou povinni uvést vlastní:

 • ukončené projekty, pokud plánované výstupy/výsledky návrhu projektu na ně navazují, a tuto návaznost popsat;

• aktuálně řešené související projekty a popsat odlišnosti mezi těmito projekty s návrhem projektu podávaným do této veřejné soutěže;

 • návrhy projektů souběžně podávané do této či jiných veřejných soutěží, kdy by při současném podpoření nedocházelo k dvojímu financování. V tomto případě je nutné popsat odlišnosti mezi těmito projekty;

• návrhy projektů souběžně podávané do této či jiných veřejných soutěží, kdy by při současném podpoření docházelo k dvojímu financování. V tomto případě je nutné uvést, že bude uzavřena pouze jedna smlouva o poskytnutí podpory a tento závazek dodržet.

Pokud neexistují takové projekty, ke kterým se vztahuje povinnost vymezení, výslovně tuto skutečnost uveďte.

**Návrh projektu:**

Návrh projektu musí být do veřejné soutěže podán v elektronické podobě prostřednictvím ISTA.

Po podání návrhu projektu prostřednictvím ISTA vlastník návrhu projektu vygeneruje dokument „Potvrzení podání elektronického návrhu projektu do ISTA”.

Tento dokument obsahuje jednoznačné identifikátory, které musí být shodné s elektronicky odeslaným návrhem projektu.

**Potvrzení podání elektronického návrhu projektu do ISTA:**

• **musí být odesláno z datové schránky hlavního uchazeče do datové schránky TA ČR (ID datové schránky: afth9xp);**

**• v náležitostech zprávy v datovém poli „Věc“ uveďte „Program TREND – Potvrzení podání“**

**Náležitosti, které uchazeči dokládají prostřednictvím ISTA:**

• odborné předpoklady k řešení projektu – vyplňují se u klíčových osob řešitelského týmu v části “Odborný životopis”. Každý hlavní uchazeč musí mít v návrhu projektu alespoň jednu osobu v roli řešitel a každý případný další účastník musí mít alespoň jednu osobu v roli další řešitel;

• oprávnění k činnosti relevantní k plánovaným činnostem v návrhu projektu – do návrhu projektu se vkládá kopie (např. oprávnění k provádění biologického zkoušení, povolení výzkumu na lidských embryonálních kmenových buňkách);

• vlastnická struktura za každého uchazeče – každý uchazeč musí uvést všechny koncové fyzické osoby, které mají podíl minimálně 10 % (pokud z právní formy uchazeče vyplývá, že nemá vlastnickou strukturu, tato povinnost se na něj nevztahuje).

• finanční plán za hlavního uchazeče mladšího 18 měsíců (od data zápisu do Obchodního rejstříku do data podání návrhu projektu prostřednictvím ISTA) – hlavní uchazeč mladší 18 měsíců musí prokázat, že má zajištěné finanční krytí předkládaného návrhu projektu na své činnosti na celou dobu řešení projektu. Finanční plán se předkládá v jednoduché formě – roky, zdroje, příjmy, výdaje. Vzhledem k neexistující účetní historii by měl finanční plán obsahovat i záruky (bankovní, mateřské firmy, vlastníků, akcionářů atp.) v podobě písemného dobrozdání nebo čestného prohlášení.

**Povinné přílohy:**

**Jaké dokumenty dokládá uchazeč (TAČR nebude vyzývat)**

1. **Prostřednictvím datové schránky:**
* Potvrzení podání elektronického návrhu projektu do ISTA.
1. **Prostřednictvím příloh v návrhu projektu do ISTA:**
* č. 1 - Osnova představení projektu;
* č. 2 - Doložení uplatnění výsledků;
* č. 3 - Vzorová tabulka ekonomických přínosů za hlavního uchazeče;
* V případě účasti dalšího účastníka ze zahraniční - údaje o skutečném majiteli zahraničního uchazeče.

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

1. **Prostřednictvím datové schránky:**
* Čestné prohlášení za uchazeče/Sworn statement of the applicant – dokládá každý uchazeč, tedy hlavní uchazeč i další účastník;
* Čestné prohlášení za hlavního uchazeče – dokládá pouze hlavní uchazeč.
1. **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. Pokud nebudou doloženy výše uvedené dokumenty, TA ČR uchazeče vyzve k jejich doložení dle § 21 odst. 9 ZPVV.

**Hodnocení:**

Každý návrh projektu, který je přijat do veřejné soutěže, tzn. úspěšně prošel formální kontrolou, budou postupně hodnotit:

* oponenti;
* zpravodaj;
* odborný poradní orgán.

Předsednictvo TA ČR následně rozhodne o výběru návrhů projektů ve veřejné soutěži.

Pro hodnocení návrhů projektů je stanoveno 5 binárních kritérií, 8 bodovaných kritérií a 2 bonifikační kritéria.