

Specifické podmínky jednotlivých zahraničních organizací

Příloha č. 1 zadávací dokumentace

8. veřejná soutěž SIGMA – dílčí cíl 4, Bilaterální spolupráce

Č. j.: TACR/9-27/2024

Tento dokument slouží pro základní orientaci v **podmínkách zahraničních organizací**. TA ČR nenese odpovědnost za případné změny podmínek na straně zahraničních organizací.

Zaměření/oblasti projektu uvedené výčtem jsou pouze v anglickém jazyce, a to z důvodu možného nedorozumění, které by mohlo vzniknout překladem do českého jazyka.

Předsednictvo TA ČR může podpořit návrh projektu pouze v případě, že návrh projektu bude podpořen také jednou ze zahraničních organizací:

Lokalita	Název zahraniční organizace	Zkratka
Francouzská republika	French National Research Agency	ANR
Korejská republika	Korea Institute of Energy Technology Evaluation and Planning	KETEP
Korejská republika	Korea Institute for Advancement of Technology	KIAT
Sasko, Spolková republika Německo	Saxon State Ministry for Economic Affairs, Labour and Transport	SMWA
Spojené státy americké	Department of Energy of the United States of America	DOE
Tchaj-wan	Ministry of Economic Affairs¹	MoEA
Tchaj-wan	National Science and Technology Council	NSTC

¹ Výzva na tchajwanské straně bude pro MoEA realizována zahraniční organizací Industrial Technology Research Institute (ITRI).

1. French National Research Agency (ANR), Francouzská republika

Termíny

Fáze	Termíny
Vyhlášení	16. 5. 2024
Soutěžní lhůta	16. 5. – 17. 7. 2024
Hodnotící lhůta	18 .7. – 15. 11. 2024
Vyhlášení výsledků	29. 11. 2024
Zahájení řešení projektů	leden – únor 2025
Finanční podpora	od ledna 2025
Délka trvání projektu	max. 36 měsíců

Uchazeči

Hlavním uchazečem na zahraniční straně musí být univerzita, výzkumná organizace nebo firma (podnik). Způsobilými uchazeči jsou firmy (podniky), univerzity, výzkumné organizace a nevládní organizace se sídlem ve Francii a provádějící svoji výzkumnou činnost tamtéž.

Konkrétní pravidla způsobilosti budou stanovena ve zvláštním dokumentu, který bude zveřejněn na webové stránce výzvy ANR spolu s finančními pravidly dostupnými na <https://anr.fr/fr/rf/>.

Zahraníční a čeští uchazeči nemohou být vzájemně ve vztahu, který by odpovídal definici propojených nebo partnerských podniků.

Zaměření/oblasti projektu

Zahraníční organizace bude přijímat návrhy projektů v následujících prioritních oblastech:

- Safety and reliability of present nuclear reactors,
 - Research in the field of severe accident studies,
 - Research in the field of Radiation on Aging Concrete Structures,
 - Research in the field of modern materials – Accident tolerant fuels (ATF), Small modular reactor fuel (SMR), Additive Manufacturing, High-assay low-enriched uranium (HALEU),
- Research on materials and fuel cycle to support research reactors,
- Research in the field of the Generation IV reactors (GFRs and MSRs),
- Support for the development of Small modular reactors (SMRs) – including collaboration with NUWARD.

T A Č R

Intenzita podpory

Maximální intenzita podpory je stanovena pro univerzity a výzkumné organizace, které jsou podporovány prostřednictvím modelu dodatečných nákladů (additional cost), až do výše 100 % jejich dodatečných nákladů. Pro výzkumné organizace, které jsou podporovány prostřednictvím modelu úplných nákladů (full cost), je maximální intenzita podpory stanovena až do výše 50 % jejich úplných nákladů. Pro firmy (podniky) je stanovena až do výše 45 %, a to v závislosti na jejich velikosti a typu VaV aktivit. Intenzita podpory na každého účastníka projektu po celou dobu trvání projektu se řídí předpisy ANR.

Způsob financování

Max. celkový rozpočet ANR pro bilaterální výzvu pro rok 2024 na spolupráci v oblasti jaderného výzkumu s Českou republikou je stanoven na 1 mil. EUR (tj. cca 1 mil. USD). Cílem rozpočtu je podpořit 2 až 4 návrhy projektů. Finanční podpora je poskytována každoročně na základě uděleného grantu.

Zahraniční partner podávající komplementární návrh projektu musí mít sídlo ve Francii a návrh projektu musí předložit French National Research Agency (ANR). Více informací na <https://anr.fr/fr/appels/>. Minimálně jeden ze zahraničních partnerů musí být zahraniční organizací finančně podporován, nestačí jen prokázat vlastní či jiné zdroje financování.

Kontakty

Webové stránky	www.anr.fr
Kontaktní osoba	Mr. Sabessane Mounirattinam E-mail: sabessane.mounirattinam@agencerecherche.fr Tel.: +33 1 78 09 80 75
Adresa	86, rue Régnault 75013 Paris France

T A

Č R

2. Korea Institute of Energy Technology Evaluation and Planning (KETEP), Korejská republika

Termíny

Fáze	Termíny
Vyhlášení	16. 5. 2024
Soutěžní lhůta	16. 5. – 17. 7. 2024
Hodnoticí lhůta	18. 7. – 31. 8. 2024
Vyhlášení výsledků	29. 11. 2024
Zahájení řešení projektů	prosinec 2024
Finanční podpora	prosinec 2024
Délka trvání projektu	max. 36 měsíců

Uchazeči

Hlavním uchazečem na zahraniční straně musí být podnik, který jako dceřinou společnost nebo součást provozuje výzkumný ústav. Jako další účastník se mohou přihlásit podniky, univerzity, výzkumné ústavy, výzkumná sdružení, obchodní sdružení, zdravotnická zařízení.

Zahraniční a čeští uchazeči nemohou být vzájemně ve vztahu, který by odpovídal definici propojených nebo partnerských podniků.

Zaměření/oblasti projektu

Zahraniční organizace navrhla seznam oblastí, s nimiž by měl být podáván návrh projektu v souladu:

- Nuclear energy.

Intenzita podpory

Maximální intenzita podpory na jeden projekt za celou dobu řešení je stanovena na 75 % celkových uznatelných nákladů. Intenzita podpory se řídí národními pravidly poskytování podpory Korejské republiky.

T A Č R

Způsob financování

Předpokládaný maximální počet podpořených projektů na korejské straně je jeden. Max. rozpočet na projekt je stanoven na 1.5 mld. KRW (tj. cca 1.1 mil. USD). Minimálně jeden ze zahraničních partnerů musí být zahraniční organizací finančně podporován, nestačí jen prokázat vlastní či jiné zdroje financování.

Kontakty

Webové stránky	www.ketep.re.kr
Kontaktní osoba	Ms. Inae Cho E-mail: inae3772@ketep.re.kr Tel.: +82 2 3469 8435
Adresa	14, Teheran-ro 114-gil Gangnam-gu, Seoul, 06175 Republic of Korea

T A

Č R

3. Korea Institute for Advancement of Technology (KIAT), Korejská republika

Termíny

Fáze	Termíny
Vyhlášení	16. 5. 2024
Soutěžní lhůta	16. 5. – 17. 7. 2024
Hodnoticí lhůta	18. 7. – 15. 11. 2024
Vyhlášení výsledků	29. 11. 2024
Zahájení řešení projektů	prosinec 2024
Finanční podpora	prosinec 2024
Délka trvání projektu	max. 36 měsíců

Uchazeči

Hlavním uchazečem na zahraniční straně musí být podnik, který jako dceřinou společnost nebo součást provozuje výzkumný ústav. Jako další účastník se mohou přihlásit podniky, univerzity, výzkumné ústavy, výzkumná sdružení, obchodní sdružení, zdravotnická zařízení.

Zahraniční a čeští uchazeči nemohou být vzájemně ve vztahu, který by odpovídal definici propojených nebo partnerských podniků.

Zaměření/oblasti projektu

Zahraniční organizace neomezila možné zaměření projektů, stanovila však následující technologické oblasti, které budou mít prioritu, bude-li s nimi podávaný návrh projektu v souladu:

- Green Car and automobile parts,
- Green Machinery,
- Electronics/Electrical engineering,
- ICT (including cybersecurity),
- AI,
- Robotics and cybernetics.

Intenzita podpory

Maximální intenzita podpory na jeden projekt za celou dobu řešení v této výzvě se řídí pravidly poskytování podpory v rámci Korejské republiky.

T A

Č R

Způsob financování

Předpokládaný maximální počet podpořených projektů na korejské straně je jeden. Max. rozpočet na projekt je stanoven na 1.5 mld. KRW (tj. cca 1.1 mil. USD). Financování projektu se skládá z vládních příspěvků a civilních příspěvků (hotovostních i naturálních). Výše vládních příspěvků se bude lišit v závislosti na typu organizací a projektů v souladu s článkem 24 (Kritéria financování) a článkem 25 (Civilní poplatky) Společného provozního řádu pro programy inovací průmyslových technologií (Common Operational Regulations for the Industrial Technology Innovation Programs). Minimálně jeden ze zahraničních partnerů musí být zahraniční organizací finančně podporován, nestačí jen prokázat vlastní či jiné zdroje financování.

Kontakty

Webové stránky	https://www.kiat.or.kr/
Kontaktní osoba	Ms. Eunji Lee E-mail: lee.ej@kiat.or.kr Tel.: +82 2 6009 3764
Adresa	5th Fl., Korea Tech Center 305, Teheran-ro Gangnam-gu, Seoul, 06175 Republic of Korea

T A

Č R

4. Saxon State Ministry for Economic Affairs, Labour and Transport (SMWA), Sasko, Spolková republika Německo

Termíny

Fáze	Termíny
Vyhlášení	16. 5. 2024
Soutěžní lhůta	16. 5. – 17. 7. 2024
Hodnoticí lhůta	18. 7. – 15. 11. 2024
Vyhlášení výsledků	do 29. 11. 2024
Zahájení řešení projektů	leden – únor 2025
Finanční podpora	od ledna 2025
Délka trvání projektu	max. 36 měsíců

Uchazeči

Způsobilými uchazeči jsou firmy (podniky), univerzity a výzkumné organizace se sídlem nebo provozovnou (místem podnikání) v Sasku. V rámci projektu musí být saským uchazečem alespoň jeden malý nebo střední podnik. Pokud je v saském konsorciu alespoň jedna výzkumná organizace či univerzita, musí podnik nebo konsorcium podniků odpovídat alespoň za 50 % způsobilých nákladů projektu.

Zahraniční a čeští uchazeči nemohou být vzájemně ve vztahu, který by odpovídal definici propojených nebo partnerských podniků.

Zaměření/oblasti projektu

Zahraniční organizace bude přijímat návrhy projektů v následujících prioritních oblastech:

- ICT,
- Smart Manufacture Technology,
- Sustainable and Green Technologies.

Intenzita podpory

Maximální intenzita podpory je stanovena pro výzkumné organizace a univerzity až do výše 90 % a pro podniky až do výše 80 %. Intenzita podpory na každého účastníka projektu po celou dobu trvání projektu se řídí [předpisy ERDF/JTF Technology funding scheme 2021-2027](#).

T A

Č R

Způsob financování

Zahraniční partner podávající komplementární návrh projektu musí mít sídlo nebo provozovnu (místo podnikání) v Sasku a návrh projektu musí předložit SAB – Sächsische Aufbaubank – Förderbank prostřednictvím online formuláře. SAB bude spravovat proces podání a schvalování a monitorovat financované projekty podle předpisů ERDF/JTF Technology funding.

Minimálně jeden ze zahraničních partnerů musí být zahraniční organizací finančně podporován, nestačí jen prokázat vlastní či jiné zdroje financování.

Cílem zahraniční organizace je spolufinancovat všechny vybrané česko-saské projekty v rámci aktuální výzvy k předkládání návrhů prostřednictvím ERDF/JTF Technology funding scheme 2021-2027, a to do výše nepřesahující částku 5 mil. EUR (tj. cca 5,4 mil. USD) na výzvu.

Kontakty

Webové stránky	www.smwa.sachsen.de
Kontaktní osoba	Mr. Robert Bläsche E-mail: Robert.blaesche@smwa.sachsen.de Tel.: +49 (0)351 564 83760
Adresa	Wilhelm-Buck-Str. 2 01097 Dresden Germany

T A

Č R

5. Department of Energy of the United States of America (DOE), Spojené státy americké

Termíny

Fáze	Termíny
Vyhlášení	15. 5. 2024
Soutěžní lhůta	16. 5. – 17. 7. 2024*
Hodnoticí lhůta	18. 7. – 15. 11. 2024
Vyhlášení výsledků	do 29. 11. 2024
Zahájení řešení projektů	leden – únor 2025
Finanční podpora	od ledna 2025
Délka trvání projektu	max. 36 měsíců

*Americké návrhy projektů musí být nejprve předloženy DOE/NE kontaktní osobě ke kontrole, a to do 19. června 2024, teprve potom mohou být formálně podány. Návrhy projektů předložené po tomto datu pravděpodobně nebudou schváleny. Americkým uchazečům se doporučuje v případě dotazů kontaktovat zástupce DOE/NE pro česko-americké bilaterální spolufinancování projektů VaV (viz kontakty níže).

Uchazeči

Národní laboratoře DOE financované DOE Office of Nuclear Energy (DOE/NE), a to Argonne National Laboratory, Brookhaven National Laboratory, Idaho National Laboratory, Oak Ridge National Laboratory a Pacific Northwest National Laboratory, jsou vyzvány, aby spolupracovaly se svými českými partnery při vypracování návrhů a předkládaly společné návrhy projektů s českými partnery. Pro jakýkoliv společný návrh projektu bude jako hlavní uchazeč na zahraniční straně určena pouze jedna laboratoř. Američtí uchazeči musí kontaktovat zástupce DOE/NE pro česko-americké bilaterální spolufinancování projektů VaV (viz kontakty níže) před předložením oficiálních návrhů projektů s českými partnery nebo v případě jakýchkoliv dotazů.

Zahraniční a čeští uchazeči nemohou být vzájemně ve vztahu, který by odpovídal definici propojených nebo partnerských podniků.

T A Č R

Zaměření/oblasti projektu

Zahraniční organizace podporuje pouze spolupráci v oblasti jaderného výzkumu pro mírové účely. V rámci toho stanovila následující seznam možných podtémat:

- Small Modular Reactors,
- Integrated Energy Systems and Hydrogen,
- Advanced Manufacturing and Materials,
- Economics Analysis,
- Spent Fuel Management,
- Structured Health Monitoring,
- Advanced Fuels.

Intenzita podpory

Finanční prostředky budou přiděleny až do výše 100 % částky schválené DOE. Národní laboratoře DOE se zapojí v souladu se schváleným rozpočtem DOE.

Způsob financování

Národní laboratoře DOE se sídlem ve Spojených státech musí předložit komplementární návrhy projektů zahraniční organizaci Department of Energy of the United States of America (DOE). Národní laboratoře DOE si musí potvrdit s DOE/NE oprávnění k vynaložení finančních prostředků potřebných k účasti na bilaterální spolupráci před předložením společného návrhu projektu.

V rámci této výzvy k předkládání návrhů projektů není stanoven maximální počet projektů, do kterých se mohou američtí účastníci zapojit, pokud bude schváleno financování DOE programovou kancelář. Přednost bude dána těm americkým návrhům, které budou v souladu se stávající financovanou činností DOE.

Kontakty

Webové stránky	https://www.energy.gov
Kontaktní osoba	Mr. Armando Crosland E-mail: armando.crosland@nuclear.energy.gov Tel.: +1-202-586-3357
Adresa	1000 Independence Ave, SW Washington, DC 20585 USA

T A

Č R

6. Ministry of Economic Affairs (MoEA), Tchaj-wan; implementační organizace: Industrial Technology Research Institute (ITRI), Tchaj-wan

Výzva na tchajwanské straně bude pro MoEA realizována zahraniční organizací Industrial Technology Research Institute (ITRI).

Termíny

Fáze	Termíny
Vyhlášení	15. 5. 2024
Soutěžní lhůta	16. 5. – 17. 7. 2024
Hodnoticí lhůta	18. 7. – 30. 11. 2024
Vyhlášení výsledků	do 15. 12. 2024
Zahájení řešení projektů	leden – únor 2025
Finanční podpora	od ledna 2025
Délka trvání projektu	max. 36 měsíců

Uchazeči

Hlavním uchazečem na zahraniční straně může být pouze podnik či konsorcium podniků.

Zahraniční a čeští uchazeči nemohou být vzájemně ve vztahu, který by odpovídal definici propojených nebo partnerských podniků.

Zaměření/oblasti projektu

Zahraniční organizace neomezila možné zaměření projektů, stanovila však následující technologické oblasti, které budou mít prioritu v rámci National 5+2 Industrial Innovation Program, bude-li s nimi podávaný návrh projektu v souladu:

- Smart Technology,
- Green Energy Technology,
- Smart Manufacturing Technology,
- Material & Biotechnology,
- Service Innovation, with the combination of the Internet, IoT, Big Data and AI.

Intenzita podpory

Maximální intenzita podpory na jeden projekt za celou dobu řešení je stanovena na 50 % celkových uznávaných nákladů.

T A

Č R

Způsob financování

Zahraniční partner musí mít sídlo na Tchaj-wanu (Taiwanu) a komplementární návrh projektu musí předložit zahraniční organizaci Ministry of Economic Affairs (MoEA), konkrétně zaslat A+ Industrial Innovative R&D Project Office. Minimálně jeden ze zahraničních partnerů musí být zahraniční organizací finančně podporován, nestačí jen prokázat vlastní či jiné zdroje financování. V rámci výzvy v programu A+ Industrial Innovative R&D Program není omezena částka celkového max. rozpočtu na výzvu ani max. částka určená na projekt. Výše přidělených finančních prostředků bude vyhodnocena v závislosti na rozsahu jednotlivých projektů.

Kontakty

Webové stránky ITRI	www.itri.org.tw
Kontaktní osoba ITRI	Mr. Mario Chen E-mail: mario.chen@itri.org.tw Tel.: +886-3-5914979
Adresa ITRI	8F, Bldg.51, 195, Sec.4, Chung Hsing Rd, Chutung, Hsinchu, 310401, Taiwan

7. National Science and Technology Council (NSTC), Tchaj-wan

Termíny

Fáze	Termíny
Vyhlášení	15. 5. 2024
Soutěžní lhůta	16. 5. – 17. 7. 2024
Hodnotící lhůta	18. 7. – 4. 11. 2024
Vyhlášení výsledků	do 31. prosince 2024
Zahájení řešení projektů	leden 2025
Finanční podpora	od ledna 2025
Délka trvání projektu	max. 36 měsíců

Uchazeči

Hlavní uchazeč na zahraniční straně musí být součástí jedné z následujících institucí:

1. univerzity;
2. Národní centra aplikovaného výzkumu (NARLabs);
3. výzkumné instituty uznané NSTC.

V rámci projektu musí být uchazečem alespoň jeden výzkumný institut. Uchazeči dále musí být v souladu s dokumentem "Guidelines of Bilateral Add-on Grants for Joint Research Projects".

V rané fázi přípravy projektu je doporučeno konzultovat návrh se Science and Technology Division (STD), Taipei Economic and Cultural Office, Prague, českou pobočkou NSTC.

Zahraniční a čeští uchazeči nemohou být vzájemně ve vztahu, který by odpovídal definici propojených nebo partnerských podniků.

Zaměření/oblasti projektu

Zahraniční organizace neomezila možné zaměření projektů, sestavila však seznam oblastí, které budou upřednostněny, bude-li s nimi podáván návrh projektu v souladu:

- Green Energy,
- Artificial intelligence applications,
- Health Care and Biomedicine,
- Cyber Security,
- New Agriculture (incl. Smart Agriculture).

T A Č R

Intenzita podpory

Maximální intenzita podpory na jeden projekt za celou dobu řešení v této výzvě je 100 % celkových uznaných nákladů.

Způsob financování

Zahraniční partner musí mít sídlo na Tchaj-wanu a komplementární návrh projektu musí předložit zahraniční organizaci National Science and Technology Council (NSTC). Minimálně jeden ze zahraničních partnerů musí být zahraniční organizací finančně podporován, nestačí jen prokázat vlastní či jiné zdroje financování. Max. celkový rozpočet je stanoven na 90 000 EUR (tj. cca 97 000 USD) na schválený projekt ročně po dobu 3 let. Jedná se o doplňkové financování určené speciálně pro bilaterální spolupráci s českými vědci na pokračující výzkumný projekt žadatele.

Kontakty

Webové stránky NSTC	www.nstc.gov.tw
Kontaktní osoba NSTC	Ms. Jennifer Hu 胡秀娟 E-mail: jenhu@nstc.gov.tw Tel.: +886-2-2737-7560 Fax: +886-2-2737-7607
Adresa NSTC	106, Sec. 2 Heping East Road Taipei 10622 Taiwan
Webové stránky Science and Technology Division (STD) Prague	www.nstc.gov.tw/czech/en/
Kontaktní osoba STD Prague	Ms. Kristina Burdasova E-mail: czech@nstc.gov.tw Tel.: +420 235 312 716
Adresa STD Prague	Evropská 2590/33C 160 00 Praha 6