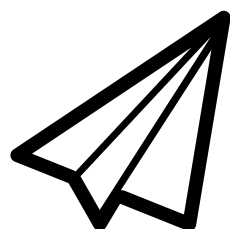


M-ERA.NET 2 CALL 2019



PŘÍRUČKA PRO
UCHAZEČE

T A
Č R



OBSAH PŘÍRUČKY

1. M-ERA.Net 2	3
2. Uchazeči	4
2.1 Kdo může podat projekt?	4
2.2 Kdo může být českým uchazečem?	4
2.3 Způsobilost konsorcia projektu	4
3. Náležitosti projektu	5
3.1 Jaké projekty mohou být podpořeny?	5
3.2 Podporované výsledky	5
4. Rozpočet	6
4.1 Intenzita podpory	6
4.2 Uznatelné náklady	7
4.3 Kolik mohu od TA ČR získat?	9
5. Podání projektů	11
5.1 Mezinárodní výzva	11
5.2 Prokázání způsobilosti českého uchazeče - povinné přílohy	12
6. Hodnocení a výběr projektů	14
7. Národní výzva	15
7.1 Jak funguje národní výzva	15
8. Podpořené projekty	16
9. Hledání partnerů	17
10. Harmonogram, kontakty a užitečné odkazy	17
11. Seznam zúčastněných zemí a jejich alokací	18

Verze č. 2
Zpracováno 02. 04. 2019



Tento projekt získal finanční podporu z programu Evropské unie pro výzkum a inovace Horizon 2020 na základě grantové dohody č. 685451.

1. M-ERA.NET 2

Od 19. března 2019 je možné podávat projekty do společné mezinárodní výzvy **Call 2019** v rámci **M-ERA.Net 2** ERA-NET Cofundu. Výzva se tematicky zaměřuje na podporu projektů materiálového výzkumu. Termín pro příjem zkrácené verze návrhů projektů (tzv. pre-proposals) je **18. června 2019 (12:00 CET)**.

Technologická agentura ČR (TA ČR) podpoří v neúspěšnějších projektech české účastníky mezinárodních konsorcií v celkové výši 1 000 000 €. Podmínkou je zaměření projektů na aplikovaný výzkum a vývoj.

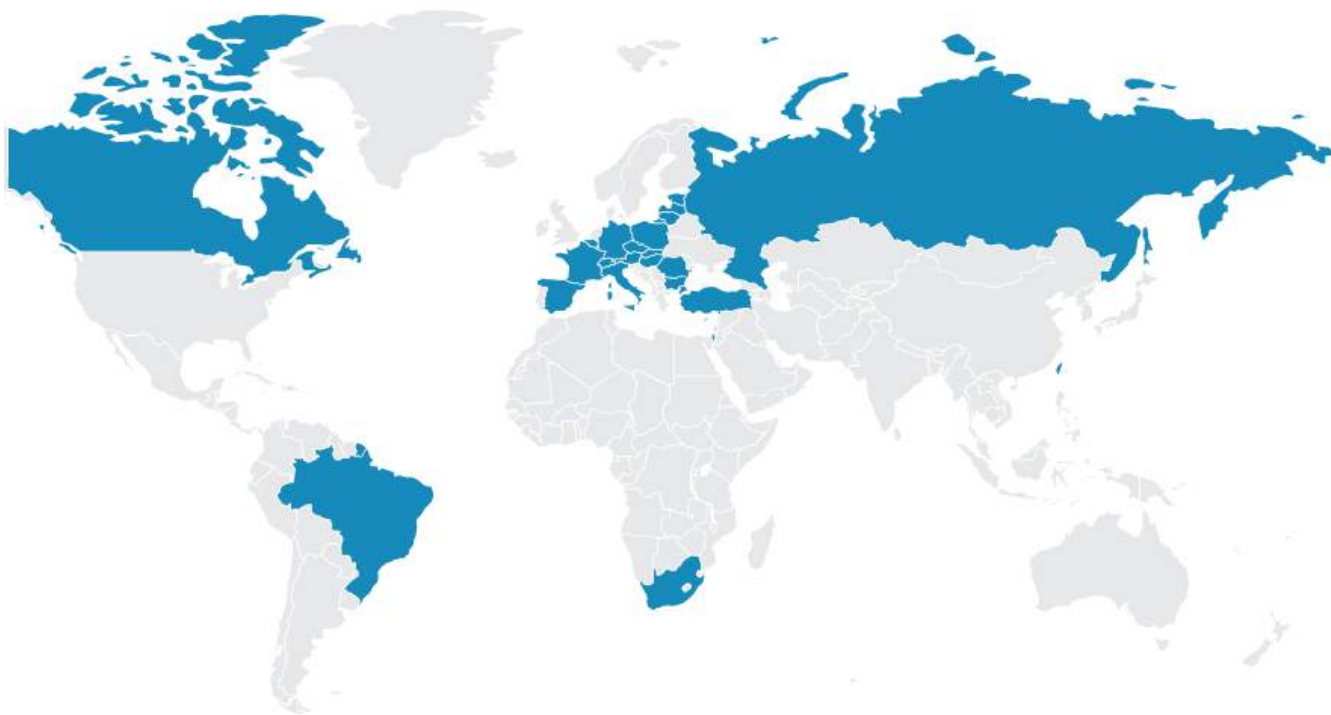
Detailní informace k tématům naleznete v [Guide for proposers](#).

Součástí projektového konsorcia mohou být i partneři z jiných zemí, pokud si jsou schopni zajistit vlastní financování.

Témata výzvy:

- Modeling for materials engineering and processing (M3PP)
- Innovative surfaces, coatings and interfaces
- High performance composites
- Functional materials
- New strategies for advanced material-based technologies in health applications
- Materials for additive manufacturing

Seznam zúčastněných zemí a jejich alokace na str. 18.



Zdroj: //m-era.net/joint-calls/joint-call-2019/participating-countries-regions-call-2019

2. UCHAZEČI

2.1 Kdo může podat projekt?

Výzva vyžaduje, aby projekty předkládala mezinárodní konsorcia složená min. ze tří způsobilých partnerů, z nejméně dvou zúčastněných zemí. Další partneři z jiných zemí mohou být součástí konsorcia, pokud si zajistí vlastní financování a konsorcium bude složené minimálně ze tří partnerů ze dvou odlišných zemí. Každý poskytovatel (tzv. RFO - Research Funding Organisation) z daného státu financuje své národní uchazeče v projektech.

Je nutné, aby všichni partneři projektu splňovali pravidla způsobilosti příslušné RFO.

2.2 Kdo může být českým uchazečem?

- **podnik** vystupující jako **právnícká osoba** (dle Přílohy č. 1 [Nařízení Komise \(EU\)](#))
- **výzkumná organizace** dle definice
- výzkumné organizace (podle čl. 2 odst. 83 Nařízení)
- **fyzická osoba - tj. podnikatel**, který vykonává hospodářskou činnost (dle Přílohy 1 Nařízení a podnikatelskou činnost dle [zákona č. 455/1991 Sb.](#) o živnostenském podnikání)

Způsobilým uchazečem je pouze subjekt:

- na který nebyl vydán inkasní příkaz
- který není podnikem v obtížích (podle čl. 1 odst. 4 písm. a) a c) Nařízení)
- který dodržel povinnost zveřejnit účetní závěrku v příslušném rejstříku - tzv. "Veřejný rejstřík" (ve smyslu [zákona č. 304/2013](#) o veřejných rejstřících)

Jsme podnik v obtížích?

Zjistíte [zde](#).



2.3 Způsobilost konsorcia projektu

Aby konsorcium projektu bylo způsobilé, musí být splněna následující kritéria:

- mezinárodní konsorcium:
 - > musí mít minimálně tři partnery požadující podporu,
 - > partneři musí být z nejméně dvou odlišných zemí (nejméně jedna evropská či jiná [zúčastněná země v Call 2019](#)),
 - > členy konsorcia mohou být i partneři, kteří nepožadují podporu,
 - > koordinátor projektu musí pocházet ze země uvedené v seznamu participujících zemí v M-ERA.Net 2 Call 2019
- konsorcium projektu se skládá v průměru ze 3 - 5 partnerů,
- každý partner musí splnit své národní podmínky,
- TRL level v projektu odpovídá TRL level stanovenému u daného tématu,
- první možný termín pro zahájení řešení podpořeného projektu je 1.5.2020,
- délka projektu je max. 36 měsíců.

3. NÁLEŽITOSTI PROJEKTU

3.1 Jaké projekty mohou být podpořeny?

Projekt, který TA ČR podpoří, musí:

- 1) být projektem aplikovaného výzkumu a vývoje,
- 2) dosáhnout výsledku (výsledků) uplatňovaných v praxi,
- 3) mít v návrhu projektu jasně popsán způsob dosažení výsledku a způsob využití v praxi,
- 4) mít cíl projektu v souladu s celkovým cílem programu [EPSILON](#),
- 5) odrážet [3-9 TRL](#).

Cíle programu EPSILON:

Cílem programu je podpora projektů, jejichž výsledky mají vysoký potenciál pro rychlé uplatnění v nových produktech, výrobních postupech a službách.

Jednotlivé cíle naleznete [v programu EPSILON v kapitole 7 a 21](#).

V této společné mezinárodní výzvě mohou být podporovány pouze projekty aplikovaného výzkumu a vývoje, které předpokládají dosažení alespoň jednoho z následujících druhů výsledků uvedených v tabulce vpravo (kategorie dle Rejstříku informací o výsledcích - RIV).



Co je aplikovaný výzkum a vývoj?

Odpověď najdete ve [Frascati manuálu](#).

3.2 Podporované výsledky

Fprum	průmyslový vzor
Fuzit	užitný vzor
Gprot	prototyp
Gfunk	funkční vzorek
Hkonc*	výsledky promítnuté do schválených strategických a koncepčních dokumentů VaVal orgánů státní nebo veřejné správy
Hneleg*	výsledky promítnuté do směrnic a předpisů nelegislativní povahy závazných v rámci kompetence příslušného poskytovatele
Nlec	léčebný postup
Nmap	specializovaná mapa s odborným obsahem
Nmet	certifikovaná metodika -potřeba potvrzení certifikačního orgánu Formulář Potvrzení certifikačního orgánu pro druh výsledku Nmet
Npam	památkový postup
P	patent -> potřeba doložit průzkum trhu a patentovou rešerši
R	software
Zpolop	poloprovoz
Ztech	ověřená technologie
O	ostatní (např. patentová přihláška)

*Výsledky, které nebudou uznány jako jediný výsledek, ale pouze v kombinaci s alespoň jedním dalším výsledkem (uvedeným v tabulce):

Detailní definice podporovaných výsledků [zde](#).

4. ROZPOČET

4.1 Intenzita podpory

Výzva je svými pravidly pro české uchazeče navázaná na program EPSILON, v jehož rámci je nejvyšší povolená **intenzita podpory na českou část projektu 60 %** z celkových uznatelných nákladů. Od českých uchazečů bude požadována spoluúčast na financování nákladů ve výši minimálně 40 % finančních prostředků. Výzkumné organizace i podniky mohou projekt dofinancovat **pouze z neveřejných zdrojů**.

Intenzita podpory pro každého českého uchazeče v projektu se stanoví podle Nařízení Komise (EU) (tabulka níže) a současně nesmí překročit nejvyšší povolenou intenzitu podpory na projekt **(tj. max. však 60 % celkových uznatelných nákladů)**.

Nejvyšší povolená intenzita podpory pro průmyslový (aplikovaný) výzkum a vývoj a jednotlivé kategorie účastníků jsou uvedeny v následující tabulce.



60%
intenzita
podpory

Účastník	Aplikovaný výzkum		Experimentální vývoj	
	Nejvyšší povolená intenzita podpory při zohlednění příplatků malým a středním podnikům	Nejvyšší povolená intenzita podpory při doložení účinné spolupráce s výzkumnou organizací	Nejvyšší povolená intenzita podpory při zohlednění příplatků malým a středním podnikům	Nejvyšší povolená intenzita podpory při doložení účinné spolupráce s výzkumnou organizací
Malé podniky *	70%	80%	45%	60%
Střední podniky*	60%	75%	35%	50%
Velké podniky	50%	65%	25%	40%
Výzkumné organizace**	100%***	100%***	100%***	100%***

* Malý a střední podnik je vymezen podle definice uvedené v Příloze 1 Nařízení

** Uvedená míra podpory je určena pro neekonomické činnosti výzkumných organizací.

*** Při respektování omezení nejvyšší povolené intenzity na projekt, která je stanovena individuálně pro každou soutěž. Výzva M-ERA.Net 2 Call 2019 je navázána na program EPSILON, v jehož rámci je nejvyšší intenzita podpory na projekt 60 %.

Zdroj: NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 651/2014: <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:32014R0651>

Projekty předkládané do této společné mezinárodní výzvy se považují za projekty **účinné spolupráce**.

„Účinnou spoluprací“ se rozumí spolupráce nejméně dvou nezávislých stran za účelem výměny znalostí či technologií nebo k dosažení společného cíle na základě dělby práce, kde příslušné strany společně stanoví rozsah projektu spolupráce, přispívají k jeho realizaci a sdílejí jeho rizika a výsledky. Náklady na projekt může nést v plné výši jedna či více stran, a tím zbavit ostatní strany jejich finančních rizik. Za formy spolupráce nejsou považovány smluvní výzkum a poskytování výzkumných služeb.

Pokud český uchazeč požaduje navýšení intenzity podpory až o 15 % (dle tabulky str. 6, sloupec „Nejvyšší povolená intenzita podpory při doložení účinné spolupráce s výzkumnou organizací“) musí splnit podmínky pro navýšení intenzity podpory.

Účinnou spoluprací a navýšení intenzity podpory až o 15 % deklaruje český uchazeč v povinné příloze ["TA CR Budget data"](#).

Podmínky pro navýšení intenzity podpory až o 15 procentních bodů (musí být splněna alespoň jedna z těchto podmínek):

1. jde o spolupráci mezi podniky, z nichž alespoň **jeden je malým nebo středním podnikem** a jednotlivý podnik nehradí více než 70 % způsobilých nákladů,
2. jde o spolupráci mezi podniky, kde k této **spolupráci dochází alespoň ve dvou členských státech** nebo v členském státě a v státě, který je smluvní stranou Dohody o EHP a jednotlivý podnik nehradí více než 70 % způsobilých nákladů,
3. jde o spolupráci mezi podnikem a jednou nebo více organizacemi pro výzkum a šíření znalostí, jestliže tato organizace nese alespoň 10 % způsobilých nákladů a má právo zveřejňovat výsledky vlastního výzkumu.

4.2 Uznatelné náklady

Při plánování rozpočtu je nutné, aby uchazeč dbal podmínek pro stanovení výše nákladů. Způsobilé náklady jsou rozepsány do jednotlivých kategorií ve Všeobecných podmínkách.

1) Osobní náklady

Osobní náklady jsou náklady na mzdy nebo platy a povinné odvody na pojistné na všeobecné zdravotní pojištění, pojistné na sociální zabezpečení a příspěvek na státní politiku zaměstnanosti, **odměny** atd.

2) Ostatní přímé náklady

Ostatní přímé náklady představují náklady na ochranu práv duševního vlastnictví, další provozní náklady, náklady na provoz, opravy a údržbu dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku, cestovní náklady atd.

Odměny mohou být vypláceny jen pracovníkům, kteří jsou zaměstnanci podle zákona 262/2006 Sb., zákoníka práce a podílí se na řešení předmětného projektu (tj. prokazatelně pracují na projektu částí svého úvazku). Tyto náklady jsou uznatelné jen do výše nepřevyšující maximální součet dvou měsíčních platů za práci na projektu dle platného mzdového/platového výměru nebo smlouvy o mzdě v jednom kalendářním roce.

3) Náklady na subdodávky

Náklady na subdodávky jsou uznatelnými náklady, pokud se vztahují k výzkumným činnostem, které jsou definovány v návrhu projektu. **Náklady na subdodávky jsou omezeny 20 % z celkových uznaných nákladů projektu za celou dobu řešení.**

4) Nepřímé náklady

Po celou dobu projektu je nutné zvolit jednotnou metodu pro vykazování nepřímých nákladů.

• **„Flat rate do výše 25 %“** - pevná sazba tzv. metodou "flat rate" do výše 25 % se vykazuje **ze součtu skutečně vykázaných osobních nákladů a ostatních přímých nákladů** (subdodávky nejsou zahrnuty). Takto vykazané nepřímé náklady se nemusí dokládat patřičnými účetními doklady, dokládá se však celková výše nepřímých nákladů organizace a jejich rozdělení na střediska/projekty/úseky apod.

• **„Full cost“** – jde o vykazování skutečných nepřímých nákladů, kdy organizace má již existující systém a vnitřní předpis, na jejichž základě přiřazuje jednotlivé nepřímé náklady danému projektu. Takto vykazané nepřímé náklady musí být podloženy patřičnými účetními doklady a výše nepřímých nákladů není limitována. Není možné zavést tuto metodu pouze pro projekty poskytovatele.



Jako způsobilé náklady nelze uznat:

- Stipendia
- Investice

Tabulka [TA ČR Budget Data](#), která je jednou z povinných příloh při podávání pre-proposalu v mezinárodní výzvě, obsahuje 4 základní nákladové položky (vysvětlení všech položek je blíže specifikováno ve Všeobecných podmínkách). Níže se nachází zkrácený přehled, co do jednotlivých položek patří (v závorce je umístěn anglický název rovnající se nákladovým položkám nacházející se v tabulce finančního plánu v šabloně pre-proposal):

a) osobní náklady (Personnel) - mzdy včetně odměn aj.,

b) náklady na subdodávky (Subcontracting)

- představují náklady vzniklé v přímé souvislosti s výzkumnou činností při řešení projektu, tj. přenesení části výzkumné činnosti projektu na dodavatele (např. zadávání testování vzorků jiné laboratoři). Dodavatelem subdodávek nesmí být člen řešitelského týmu ani jiný zaměstnanec příjemce. Náklady na subdodávky jsou omezeny 20 % z celkových uznaných nákladů projektu za celou dobu řešení,

c) ochrana duševního vlastnictví

(Consumables)- náklady na ochranu práv duševního vlastnictví,

d) ostatní přímé náklady (Consumables,

Travel) - náklady na materiál, drobný hmotný a nehmotný majetek, služby, náklady na provoz, cestovní náklady a jiné,

e) nepřímé náklady (Indirect Costs)- dle zvolené metody vykazování.

Položka "Equipment" může obsahovat pouze náklady na odpisy. Investice nejsou v této výzvě způsobilými náklady projektu.

4.3 Kolik mohu od TA ČR získat?

Maximální intenzita podpory na českou stranu projektu je **max. 60 % nákladů** (bez ohledu na to, kolik je v daném projektu českých partnerů - 1 či více). Těchto 60% představuje maximum, co mohou čeští partneři společně v projektu od TA ČR získat.

V případě, že v projektu bude figurovat pouze jeden český subjekt - např. výzkumná organizace, míra podpory se sníží **ze 100 %** (dle tabulky str. 6, dále v textu jen "tabulka", která stanovuje kolik % přísluší pro tento subjekt) **na 60%** = což je maximální možná částka, kterou mohou obdržet všichni čeští partneři v projektu.

Dofinancování výzkumné organizace (VO)

V případě, že na projektu bude spolupracovat jak česká výzkumná organizace, tak i český podnik, stále platí, že dohromady mohou obdržet maximálně 60 % podpory. Avšak to, jak si tuto celkovou částku mezi sebou rozdělí, je na jejich domluvě za předpokladu respektování, že každý subjekt může získat maximálně své maximum dle "tabulky" za daný typ organizace.



Příklad 1:



V projektu vystupuje výzkumná organizace a malý podnik a jde ze 100 % o aplikovaný výzkum (AV), bez účinné spolupráce. Každý subjekt si dofinancuje svou část. Celkové náklady VO 100 000 €, malého podniku 1 000 000 €.

Základní pravidlo - max 60% na projekt

celkem: 100 000 € + 1 000 000 € = 1 100 000 €
→ **podpora od TA ČR max. 60% (Základní pravidlo) - tj. max. 660 000 €**



VO (daný typ organizace dle tabulky 100 %) celkové náklady 100 000 €, max.
podpora dle subjektu se sníží z 100% → **60%** = 100 000 € → 60 000 € od TA ČR, 40% = 40 000 € vlastní zdroje

malý podnik

(daný typ organizace dle tabulky 70 %) celkové náklady 1 000 000 €, max.
podpora dle subjektu se sníží ze 70% → **60%** = 700 000 € → 600 000 € od TA ČR, 40% = 400 000 € vlastní zdroje

Vysvětlení:

Každá organizace by mohla získat podporu dle typu subjektu dle "tabulky", ale jelikož existuje maximum na projekt 60% (Základní pravidlo) bude jim intenzita podpory ponížena na 60%.

Každý z těchto subjektů obdrží svých 60% a každý z těchto subjektů vynaloží 40 % svých vydefinovaných nákladů na dofinancování.



Příklad 2:



V projektu vystupuje výzkumná organizace a velký podnik a jde ze 100 % o aplikovaný výzkum (AV), bez účinné spolupráce. Každý subjekt si dofinancuje svou část. Celkové náklady VO 100 000 €, velkého podniku 1 000 000 €.

Základní pravidlo - max 60% na projekt

celkem: 100 000 € + 1 000 000 € = 1 100 000 €

→ **podpora od TA ČR max. 60% (Základní pravidlo)**- tj. max. však 660 000 €

VO (daný typ organizace dle tabulky 100 %) celkové náklady 100 000 €, max. podpora dle subjektu 100% → **60%** = 100 000 € → 60 000 € od TA ČR, 40% = 40 000 € vlastní zdroje

velký podnik

(daný typ organizace dle tabulky 50 %) celkové náklady 1 000 000 €, max. podpora dle subjektu je 50% < max 60% → proto **50%** = 500 000 € → 500 000 € od TA ČR, 50% = 500 000 € vlastní zdroje

Vysvětlení:

Dle typu organizace by mohla VO obdržet 100% vydefinovaných nákladů, velký podnik 50%. Jelikož existuje maximum na projekt 60% (Základní pravidlo) bude intenzita podpory ponížena.

VO obdrží 60 % podpory, 40 % nákladů zafinancuje z vlastních neveřejných zdrojů. Velký podnik obdrží 50% podpory (nedosáhne na max 60%) a do projektu zapojí 50% vlastních zdrojů.

Celkem tyto 2 subjekty v projektu obdrží od TA ČR 560 000 Kč, 540 000 Kč budou představovat vlastní zdroje.



Příklad 3:



V projektu vystupuje výzkumná organizace a malý podnik a jde ze 100 % o aplikovaný výzkum (AV), bez účinné spolupráce. Malý podnik dofinancuje 40% podíl (self-financing) VO tak, aby VO mohla získat 100% míru podpory. Celkové náklady VO 100 000 €, malého podniku 1 000 000 €.

Základní pravidlo - max 60% na projekt

celkem: 100 000 € + 1 000 000 € = 1 100 000 €

→ **podpora od TA ČR max. 60% (Základní pravidlo)** - tj. max. 660 000 €

VO (daný typ organizace dle tabulky 100 %) celkové náklady 100 000 €, max. podpora dle subjektu 100% = 100 000 €, tuto částku VO obdrží od TA ČR (stále zde platí, že 60 % představuje 60 000 Kč), 40% = 40 000 € dofinancuje malý podnik.

malý podnik

(daný typ organizace dle tabulky 70 %) celkové náklady 1 000 000 €, max. podpora dle subjektu se sníží z 70% → na **60%** = 700 000 € → 600 000 € a těchto 60 % bude poníženo o dofinancování VO (tj. o 40 000 €). Tudíž malý podnik obdrží od TA ČR 560 000 € (600 000 - 40 000), 400 000 € (40%) + 40 000 € (dofinancování VO) dohromady činí 440 000 €, které MP uhradí z vlastních zdrojů

Vysvětlení:

Tyto 2 subjekty se společně domluví, že podnik dofinancuje výzkumnou organizaci - tj. dovolí VO získat 100 % podporu, což pro podnik bude v praxi znamenat, že dostane tolik, kolik mu indikuje tabulka dle typu subjektu snížená o maximum na projekt a snížená o dofinancování (40%) VO. V souhrnu to bude činit stále 60 % podpory na projekt (tj. za oba dva subjekty). Tj. podpora od TA ČR bude 100 000 + 560 000 = 660 000 €.

5. PODÁNÍ PROJEKTU

Dle české legislativy je nutné společnou mezinárodní výzvu realizovat ve dvou fázích:

- mezinárodní výzva,
- národní výzva (až po vyhlášení výsledků mezinárodní výzvy).

5.1 Mezinárodní výzva

V mezinárodní výzvě jsou návrhy projektů podávány ve dvou stupních. Uchazeči prostřednictvím společného elektronického systému „Submission System“ nejprve předloží **zkrácenou verzi návrhu projektu** (dále jen "**pre-proposal**"). V případě úspěšného hodnocení v tomto prvním kole jsou vyzváni k předložení **úplného návrhu projektu** (dále jen "**full proposal**"). Každý z partnerů projektového konsorcia si zvolí svého Principal Investigator (PI - hlavního řešitele za daného partnera), který je kontaktní osobou pro komunikaci se svým národním poskytovatelem finanční podpory (RFO).

Jeden z partnerů projektového konsorcia (jeden z PI) je vždy určen do role **koordinátora projektu** a potvrzuje za celé projektové konsorcium odesláním společného projektového návrhu prostřednictvím elektronického systému pro podávání žádostí. Zároveň je kontaktní osobou pro administrativní záležitosti se sekretariátem konsorcia výzvy M-ERA.Net 2.



Čeští partneři v projektech v této fázi prokazují vůči TA ČR svou způsobilost prostřednictvím zaslání „povinných příloh k prokázání způsobilosti českého uchazeče“, a to prostřednictvím datové zprávy ze své datové schránky do **18. 6. 2019, 12:00 CET** do datové schránky TA ČR (viz část 5.2 Prokázání způsobilosti českého uchazeče).

V případě úspěšného hodnocení v prvním stupni hodnocení jsou úspěšná projektová konsorcia vyzvána k předložení dokumentu Full proposal Form opět prostřednictvím elektronického systému.

Kontrola doložení těchto povinných příloh bude součástí kontroly splnění podmínek v rámci 1. stupně hodnotícího procesu u mezinárodní výzvy a provádí ji TA ČR.

5.2 Prokázání způsobilosti českého uchazeče - povinné přílohy

Dle zákona č. 130/2002 Sb. musí český uchazeč již při podávání pre-proposalu v mezinárodní výzvě doložit povinné přílohy, které slouží k prokázání způsobilosti českého uchazeče:

1) Čestné prohlášení za uchazeče

- není potřeba podepisovat

2) Účetní závěrky za roky 2015, 2016, 2017

(pouze v případě, že nejsou zveřejněny ve Veřejném rejstříku)

-není povinné pro výzkumné organizace

Povinností uchazeče je zveřejnění účetní závěrky v příslušném rejstříku dle § 66 písm. c) a § 72 odst. 1 zákona č.304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob a zákona č.563/1991Sb., zákona o účetnictví, je-li mu tato povinnost uvedenými předpisy stanovena.

3) Vyplněná finanční tabulka "TA

CR_Budget data" (vč. indikování poměru mezi AV a EV), která odpovídá rozpočtu uvedenému v elektronickém systému a v pre-proposalu/full proposalu. Pokud jsou v projektu dva čeští uchazeči, v tabulce "TA CR_Budget data" budou vyplněny finance za oba subjekty.

4) Pokud bude v projektu plánováno dosažení výsledku typu "Patent", bude povinností uchazeče doložit průzkum trhu včetně patentové rešerše.

5) Pokud bude v projektu plánováno dosažení výsledku typu "Nmet" (certifikovaná metodika dle struktury databáze RIV), bude povinností uchazeče doložit [potvrzení certifikačního orgánu](#), který bude tuto metodiku schvalovat (certifikovat).

V systému po vytvoření a aktivaci účtu se zakládá návrh projektu, kde se vyplňuje:

- akronym projektu (nemůže být dále měněn),
- celý název projektu,
- název vybraného tématu,
- náklady projektu celkem,
- délka projektu v měsících,
- project summary,
- consortium overview,
- klíčová slova,
- shrnutí nejdůležitějších cílů a metod projektu,
- náklady projektu za jednotlivé partnery (Total Costs, Requested Funding),
- Ethical Issues.

Doklady k prokázání způsobilosti českého uchazeče se zasílají prostřednictvím datové schránky

do 18. 6. 2019 do 12:00 (CET).

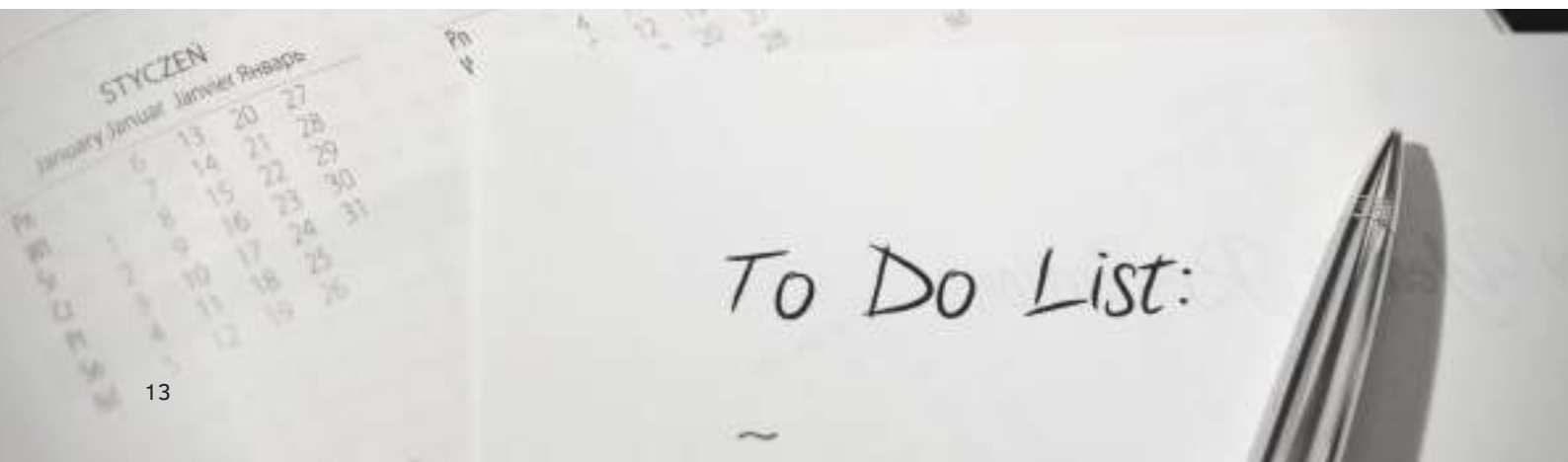
Uchazeč do pole "VĚC" uvede: „**Horizon2020 - M-ERA.Net 2 Call 2019 - prokázání způsobilosti - akronym projektu**“.

ID datové schránky: **afthgxp**

Při podání pre-proposal musím splnit:



- zaslat datovou schránkou povinné přílohy → [Čestné prohlášení](#)
→ [TA ČR Budget Data](#)
- zveřejnit účetní závěrky ve [Veřejném rejstříku](#)
- ověřit způsobilost nákladů a správnou výši vydefinovaných nákladů ve Všeobecných podmínkách
- mít uvedený rozpočet (pouze v celých číslech)
- náklady vydefinované v pre-proposal musí být shodné s náklady v TA ČR Budget Data
- správně vyčíslit požadovanou podporu v pre-proposal
- vydefinovat typ výsledku, který je podporovaným výsledkem TA ČR
- projekt odráží stupnici 3-9 [TRL](#)
- projekt je projektem aplikovaného výzkumu a vývoje
- cíle projektu korespondují s cíli programu EPSILON
- v projektu je popsáno jasné využití dosažených výsledků v praxi
- v projektu jsou popsány výsledky, kterých český partner dosáhne
- začátek realizace projektu nejdříve 1. 5. 2020



6. HODNOCENÍ A VÝBĚR PROJEKTŮ

Hodnocení a výběr projektů probíhá na mezinárodní úrovni ve dvou stupních.

1. stupeň hodnocení - Pre-proposal Form

- na úrovni M-ERA.Net Secretariat dochází ke kontrole splnění mezinárodních podmínek stanovených ve výzvě
- TA ČR v tomto stupni provádí u českého uchazeče kontrolu splnění národních podmínek (prokázání způsobilosti), a to na základě zaslaných „povinných příloh k prokázání způsobilosti českého uchazeče“ datovou schránkou a na základě informací z pre-proposalu, které bude mít TA ČR zpřístupněné z mezinárodního systému

Po splnění podmínek budou vybrané projekty vyzvány k předložení full proposal. Tuto informaci obdrží koordinátor daného projektu.

2. stupeň hodnocení – Full proposal Form and Annex 1

- na úrovni M-ERA.Net 2 Secretariat dochází ke kontrole splnění mezinárodních podmínek stanovených ve výzvě
- na úrovni TA ČR proběhne kontrola souladu projektu s národními podmínkami
- full proposals jsou hodnoceny odbornými hodnotiteli dle kritérií "Excellence, Impact, Quality and efficiency of the implementation."

Více informací k hodnoticímu procesu a kritériím hodnocení naleznete v dokumentu [Guide for Proposers](#).



Na základě výsledného hodnocení a s ohledem na výši finanční alokace jednotlivých RFO na výzvu budou vybrané projekty doporučeny k podpoře. Hlavní koordinátoři těchto projektů budou vyrozuměni konsorciem M-ERA.Net 2 a obdrží Decision Letter.

Pro úspěšné české uchazeče bude následně vyhlášena národní výzva, která je podmínkou pro splnění požadavků daných českou legislativou. Více o národní výzvě naleznete v kapitole 7.

7. NÁRODNÍ VÝZVA

Pro úspěšné české uchazeče v projektech dle výsledků mezinárodní výzvy M-ERA.Net 2 Call 2019 vyhlásí TA ČR národní výzvu (tzv. veřejnou soutěž). Půjde o veřejnou soutěž v programu EPSILON, které se mohou účastnit **pouze** uchazeči z České republiky, u kterých byly projekty v rámci mezinárodní výzvy M-ERA.Net 2 Call 2019 doporučeny k podpoře a disponují Decision Letter vydaným konsorciem M-ERA.Net. Projekty zhodnocené a vybrané v mezinárodní výzvě již nebudou v národní výzvě posuzovány z věcného hlediska. Smyslem národní výzvy je splnit požadavky dané národní legislativou a podmínkami TA ČR.

- návrhy projektů budou po splnění podmínek (jako je např. dodržení soutěžní lhůty, zaslání příloh, atd.) přijaty do veřejné soutěže a bude provedeno hodnocení návrhů projektů,
- u každého návrhu projektu bude ve zjednodušeném procesu hodnocení uznáno mezinárodní odborné hodnocení, které bude mít poskytovatel k dispozici,
- odborný poradní orgán (Rada programu) následně zhodnotí, že návrh projektu je v souladu s cíli programu EPSILON,
- předsednictvo TA ČR rozhodne o podpoření či nepodpoření projektu na základě doporučení či nedoporučení daného projektu k podpoře. Všechny projekty, které budou doporučeny k podpoře, budou podpořeny.

7.1 Jak funguje národní výzva:

- Informace o vyhlášení veřejné soutěže bude zveřejněna na webových stránkách TA ČR v den vyhlášení, soutěžní lhůta potrvá 43 dní,
- podmínky veřejné soutěže budou vyspecifikovány v dokumentu Zadávací dokumentace,

Veřejná soutěž bude vyhlášena pravděpodobně v únoru 2020. Soutěžní lhůta potrvá 43 dní. Konkrétní datum bude upřesněno na základě výsledků mezinárodního hodnocení. Od 1. května 2020 bude možné zahájit řešení projektů českými partnery.

Co musí udělat uchazeč?

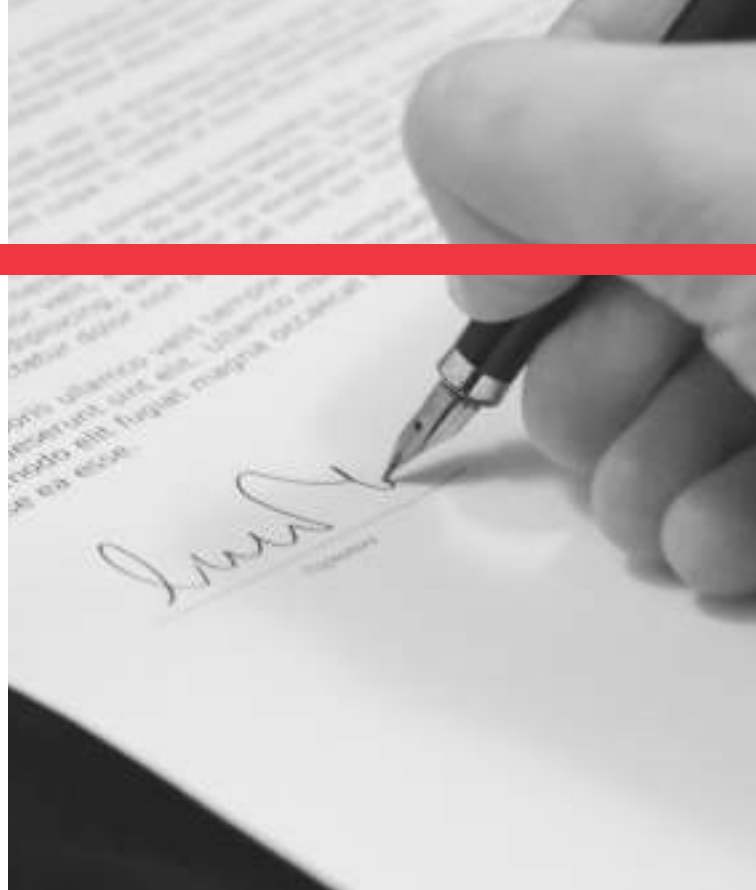
- Úspěšný český uchazeč zašle přes aplikaci helpdesk na www.tacr.cz/hesk/, v kategorii Cofundy, žádost o zaslání formuláře "návrh projektu" (příhláška). TA ČR zájemcům poskytne webový formulář ve formátu Google Tabulek.
- Uchazeč vyplní návrh projektu (excelovou přihlášku), který následně stáhne do formátu MS Excel (.xlsx/xls) a následně ho podá prostřednictvím datové zprávy ze své datové schránky do datové schránky TA ČR. Společně s přihláškou zašle Čestné prohlášení.

8. PODPOŘENÉ PROJEKTY

Seznam podpořených projektů bude zveřejněn na webu TA ČR v dokumentu **Rozhodnutí o výsledku veřejné soutěže**.

V tomto dokumentu bude uvedeno vše, co TA ČR po uchazeči před podpisem Smlouvy/Rozhodnutí požaduje a v jaké lhůtě. Tato lhůta nebude delší než 60 kalendářních dní.

Následně s úspěšným českým uchazečem (tzv. hlavním příjemcem) TA ČR uzavře **Smlouvu/Rozhodnutí o poskytnutí podpory**. V případě, že v projektu vystupuje 2 a více českých partnerů, je na jejich rozhodnutí, který bude vystupovat v roli hlavního příjemce, a který/kteří v roli dalšího účastníka. S hlavním příjemcem bude po doložení níže uvedeného uzavřena Smlouva/Rozhodnutí.



Smlouva o účasti na řešení projektu se uzavírá pouze pokud v projektu vystupují 2 a více českých partnerů, přičemž zahraniční partneři mohou být jednou ze smluvních stran Smlouvy o účasti na řešení projektu, aniž by byli v roli dalšího účastníka.

Před podpisem Smlouvy/Rozhodnutí o poskytnutí podpory je hlavní příjemce povinen:

- doložit **čestné prohlášení o jedinečnosti řešení** - o tom, že projekt, výsledky a cíle nebyly řešeny v rámci jiného projektu v minulosti, v současné době nejsou řešeny v projektech financovaných jinými poskytovateli a příjemce nepřipustí svým jednáním duplicitní financování ani v budoucnu,
- přihlásit svůj projekt k prioritám Národní výzkumné a inovační strategie pro inteligentní specializaci České republiky (Národní RIS 3 strategie) - [formulář](#) k vyplnění,

- doložit finanční plán u českých příjemců, jejichž společnost (podnik) je mladší než 18 měsíců (tj. od data zápisu do Obchodního rejstříku do data odeslání návrhu projektu prostřednictvím datové schránky),
- uzavřít příslušnou smlouvu se zahraničními partnery ([konsorciální smlouvu](#)), ve které bude vymezen způsob spolupráce na řešení projektu, není však povinnost ji TA ČR předložit.

Pokud je v projektu více českých partnerů, musí hlavní příjemce před podpisem Smlouvy/Rozhodnutí o poskytnutí podpory také předložit **Smlouvu o účasti na řešení projektu**.

9. HLEDÁNÍ PARTNERŮ

K vyhledávání také může uchazeč využít:

- > [partner search tool](#) od EEN (Enterprise Europe Network)
- > [Partner Search Facility](#) od NMPTeAm4.

Dále lze využít [TA ČR Starfos](#) - fulltextový vyhledávač projektů a výsledků z oblasti výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, které byly podpořeny z veřejných prostředků České republiky.

10. HARMONOGRAM, KONTAKTY A UŽITEČNÉ ODKAZY

Kontakt:

Kristina Nehilčová
kristina.nehilcova@tacr.cz

Iveta Zápařková
iveta.zaparkova@tacr.cz

Web:

www.tacr.cz/programy/cofundove-vyzvy
www.m-era.net

Přílohy:

[TACR_Budget_data](#)
[Čestné prohlášení za uchazeče](#)
[Nařízení komise](#)
[TRL stupnice](#)
[Definice výsledků](#)
Všeobecné podmínky - budou zveřejněny na tacr.cz

Oficiální dokumenty M-ERA.Net 2 Call 2019:

[Call Flyer](#)
[Guide for Proposers](#)
[FAQ](#)
mandatory [Pre-Proposal form](#)

M-ERA.Net 2

CALL 2019



11. SEZNAM ZÚČASTNENÝCH ZEMÍ A JEJICH ALOKACE

M-ERA.Net 2 Call 2019		Topic 1	Topic 2	Topic 3	Topic 4	Topic 5	Topic 6	Indicative call budget (MEUR)
Austria	FFG-TP	X	X	-	X	-	-	1.0
Belgium	VLAIO	X	X	X	X	X	X	1.0
Belgium	FNRS	X	X	X	X	X	X	0.2
Belgium	SPW	X	X	X	X	X	X	1.0
Bulgaria	BNSF	X	X	X	X	X	X	0.1
Brazil	FAPESP	X	X	X	X	X	X	0.4
Canada	Prima	X	X	X	X	X	X	1.0*
Cyprus	RPF	X	X	X	X	X	X	0.4
Czech Republic	TA CR	X	X	X	X	X	X	1.0
Estonia	ETA _g	X	X	X	X	X	X	0.1
France	ANR	X	X	X	X	-	-	1.0
France	Nouvelle-Aquitaine	X	X	X	X	X	X	0.5
Germany	PTJ	-	X	-	X	-	-	3.0
Germany	SMWK	X	X	X	X	X	X	1.5
Hungary	NKFIH	X	X	X	X	X	X	0.3
Israel	MOST	X	X	X	X	X	X	0.4
Italy	Regione Calabria	X	X	X	X	X	X	0.5
Latvia	VIAA	X	X	X	X	X	X	0.63
Lithuania	RCL	X	X	X	X	X	X	0.2
Luxembourg	FNR	X	X	X	X	X	X	0.5
Poland	NCBR	X	X	X	X	X	X	1.25
Poland	NCN	X	X	X	X	X	X	0.5
Romania	UEFISCDI	X	X	X	X	X	X	1.0
Russia	FASIE	X	X	X	X	X	X	0.5
Slovakia	SAS	X	X	X	X	X	X	0.36
South Africa	DST	-	X	X	X	X	X	0.4
Spain	MINECO AEI	X	X	-	X	-	-	0.6
Spain	IDEA	X	X	X	X	X	X	1.0
Spain	IDEPA	X	X	X	X	X	X	0.4
Spain	Innobasque	X	X	X	X	X	X	0.5
Spain	ICE	X	X	X	X	X	X	1.0
Switzerland	SBFI	X	X	X	X	X	X	0.8
Taiwan	MOST	X	X	X	X	X	X	0.5
Turkey	TÜBITAK	X	X	X	X	X	X	2.0

* flexible budget

Topic 1: Modeling for materials engineering and processing (M3PP)

Topic 2: Innovative surfaces, coatings and interfaces

Topic 3: High performance composites

Topic 4: Functional materials

Topic 5: New strategies for advanced material-based technologies in health applications

Topic 6: Materials for additive manufacturing

