

Smart Fertilizers

Název projektu **Smart Fertilizers**
anglicky:

Program: **FV - TRIO**

Hlavní obor: **CI - Průmyslová chemie a chemické inženýrství**

Vedlejší obor: **EI - Biotechnologie a bionika**

Vazba na KETs: **Průmyslové biotechnologie
Pokročilé materiály**

Termín zahájení a
ukončení projektu: **04/2019 - 12/2021**

Koordinátor: **NAFIGATE Corporation, a.s.**

Další uchazeč: **Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.
Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
Vysoké učení technické v Brně**

Prioritní cíl NPOV: **Prostředí pro kvalitní život > III.4. Environmentální technologie a ekoinovace > III.4.2 Biotechnologie, materiálově, energeticky a emisně efektivní technologie, výrobky a služby > III.4.2.2 Připravit biotechnologické postupy pro komplexní bezodpadové využití biomasy**

Stupeň důvěrnosti
údajů: **S - Úplné a pravdivé údaje o projektu nepodléhající ochraně podle zvláštních právních předpisů.**

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE PROJEKTU

1.1. Identifikační kód projektu

Identifikační kód projektu

FV40095

1.2. Název projektu v českém jazyce

Název projektu v českém jazyce

Smart Fertilizers

1.3. Název projektu v anglickém jazyce

Název projektu v anglickém jazyce

Smart Fertilizers

1.4. Kód důvěrnosti údajů poskytnutých do CEP

Kód důvěrnosti údajů poskytnutých do CEP

S - Úplné a pravdivé údaje o projektu nepodléhající ochraně podle zvláštních právních předpisů.

1.5. Hlavní obor výzkumu, vývoje a inovací podle číselníku IS VaVal

Hlavní obor výzkumu, vývoje a inovací podle číselníku IS VaVal

CI - Průmyslová chemie a chemické inženýrství

1.6. Vedlejší obor výzkumu, vývoje a inovací podle číselníku IS VaVal

Vedlejší obor výzkumu, vývoje a inovací podle číselníku IS VaVal

EI - Biotechnologie a bionika

1.7. Prioritní cíle dle NPOV

Prioritní cíle dle NPOV

Hlavní prioritá:

Prostředí pro kvalitní život > III.4. Environmentální technologie a ekoinovace > III.4.2 Biotechnologie, materiálové, energeticky a emisně efektivní technologie, výroby a služby > III.4.2.2 Připravit biotechnologické postupy pro komplexní bezodpadové využití biomasy

Vedlejší prioritá:

Konkurenceschopná ekonomika založená na znalostech > I.2. Posílení udržitelnosti výroby dalších ekonomických aktivit > I.2.1 Úspornost, efektivita a adaptabilita > I.2.1.4 Zvýšit adaptabilitu produktů prostřednictvím interdisciplinárně zaměřeného výzkumu

1.8. Oblast klíčových technologií (KETs), na niž má projekt vazbu

Oblast klíčových technologií (KETs), na niž má projekt vazbu

Hlavní vazba: Průmyslové biotechnologie

Vedlejší vazba: Pokročilé materiály

1.9. Oborové zaměření projektu dle CZ-NACE

Oborové zaměření projektu dle CZ-NACE

201000 - Výroba základních chemických látek, hnojiv a dusíkatých sloučenin, plastů a syntetického

1.10. Kategorie výzkumu, vývoje a inovací

Kategorie výzkumu, vývoje a inovací

AP - Průmyslový výzkum

1.11. Umístění projektu

1.11.1. Název ulice Purkyňova	1.11.2. Číslo popisné 464	1.11.3. Číslo orientační 118	1.11.4. Obec Brno
1.11.5. Část obce	1.11.6. PSČ 61200	1.11.7. Okres Brno-město	1.11.8. Kraj Jihomoravský

1.12. Oblast inteligentní specializace ČR dle národní RIS3 strategie

Oblast inteligentní specializace ČR dle národní RIS3 strategie

Pokročilé stroje / technologie pro silný a globálně konkurenceschopný průmysl - Energetika

1.13. Vazba na program Horizont 2020

Vazba na program Horizont 2020

Ano

1.13.1 Komentář k vazbě na program Horizont 2020

Komentář k vazbě na program Horizont 2020

V rámci zmíněného programu byla podána přihláška - projekt, kde NAFIGATE Corporation a.s. je součástí konsorcia. Projekt řešil otázku materiálového využití městských bioodpadů. Konkrétně NAFIGATE odpovídal za otázku využití použitého fritovacího oleje pro výrobu P3HB a aplikací. Část projektu, který řešil NAFIGATE v rámci konsorcia je stejná v rámci projektu TRIO i H 2020. V průběhu času, který uběhl od podání žádosti, jsme se společně s našimi partnery posunuli k řešení finálních aplikací - což je předmětem podávaného projektu Trio.

1.14. Vazba na priority Automotive

Vazba na priority Automotive

1.15 Hlavní a vedlejší obor dle číselníku vědních oborů Frascati

Hlavní obor

2. Engineering and Technology (20000) > 2.4 Chemical engineering (20400) > Chemical engineering (plants, products) (20401)

Vedlejší obor

2. Engineering and Technology (20000) > 2.9 Industrial biotechnology (20900) > Industrial biotechnology (20901)

1.16. Souběžné podání obdobného projektu

Souběžné podání obdobného projektu

FV40094 Vývoj nové materiálové základny na základě Hydal PHA pro náhradu mikroplastů

1.17. Neakceptovatelný oponent**1.17.1. Neakceptovatelný oponent č. 1**

1.17.1.1. Tituly před jménem	1.17.1.2. Jméno	1.17.1.3. Příjmení	1.17.1.4. Tituly za jménem
1.17.1.5. Pracoviště č. 1	1.17.1.6. Pracoviště č. 2	1.17.1.7. Poznámka	

1.17.2. Neakceptovatelný oponent č. 2

1.17.2.1. Tituly před jménem	1.17.2.2. Jméno	1.17.2.3. Příjmení	1.17.2.4. Tituly za jménem
1.17.2.5. Pracoviště č. 1	1.17.2.6. Pracoviště č. 2	1.17.2.7. Poznámka	

1.17.3. Neakceptovatelný oponent č. 3

1.17.3.1. Tituly před jménem	1.17.3.2. Jméno	1.17.3.3. Příjmení	1.17.3.4. Tituly za jménem
1.17.3.5. Pracoviště č. 1	1.17.3.6. Pracoviště č. 2	1.17.3.7. Poznámka	

2. CHAKTERISTIKA PROJEKTU

2.1. Cíle řešení projektu v českém jazyce

Cíle řešení projektu v českém jazyce

EU fosfor zařadila mezi 27 kritických surovin. Veškerou spotřebu kryjeme dovozem z Ruska, Tuniska a Maroka. Během několika desítek let fosfor dojde. Zároveň nedostatečně recyklujeme fosfor z odpadních vod. Dále EU přijala v rámci CEP opatření k tomu, aby organická hnojiva z odpadů měla co nejjednodušší přístup na trh EU. A v neposlední řadě EU podporuje koncept tzv. chytrých hnojiv - tj. hnojiv řízeným uvolňováním. Tento trh je v globálním měřítku a potřebuje 1 mil t PHA pro coating hnojiv.

Zároveň všechny odpady z výroby Hydalu jsou vstupem pro nové generace hnojiv. Odpadní biomasa může sloužit jako hnojivo přímo, odpadní fosfor jako vstup pro výrobu.

Cílem tohoto projektu je realizovat výzkumné aktivity a ověřit technologii výroby smart fertilizers včetně testování biodegradability.

2.2. Cíle řešení projektu v anglickém jazyce

Cíle řešení projektu v anglickém jazyce

EU phosphorus ranks among 27 critical raw materials. All consumption is covered by imports from Russia, Tunisia and Morocco. Within a few decades, phosphorus will occur. At the same time, we do not sufficiently recycle phosphorus from waste water. Furthermore, the EU has taken action within the CEP to ensure that organic fertilizers from waste have the easiest access to the EU market. Last but not least, the EU supports the concept of so-called smart fertilizers - ie controlled release fertilizers. This market is global and needs 1 million tons of PHA for coating fertilizers.

At the same time, all waste from Hydall production is an entry for the new generation of fertilizers. Waste biomass can serve as fertilizer directly, waste phosphorus as input for production.

The aim of this project is to carry out research activities and verify the technology of the production of smart fertilizers including biodegradability testing.

2.3. Klíčová slova v českém jazyce

Klíčová slova v českém jazyce

fosfor; recyklace; odpad; chytrá hnojiva; biodegradabilita;

2.4. Klíčová slova v anglickém jazyce

Klíčová slova v anglickém jazyce

phosphorus; recycling; waste; smart fertilizers; biodegradable;

2.5. Datum zahájení a ukončení projektu

Datum zahájení a ukončení projektu

04/2019 - 12/2021

2.6. Druhy výsledků

2.6.1. Hlavní výsledky

2.6.1.1. Název výsledku	2.6.1.2. Druh výsledku	2.6.1.3. Dosažení výsledku
ověřená technologie výroby chytrých hnojiv	Ztech. – ověřená technologie	12/2021
Série granulí k ověření vlastností a funkcionality v praxi nebo na zkušebně před zavedením sériové nebo hromadné výroby	Gprot. – prototyp	12/2021

2.6.2. Vedlejší výsledky

2.6.2.1. Počet vedlejších výsledků	2.6.2.2. Popis vedlejších výsledků
4	- Odborná prezentace - výstupy projektu v oblasti coatingu PHA chceme odprezentovat na workshopech Společného výzkumného centra EU - JRC LCA4Plastic. - Odborná přednáška - představit projekt a jeho výsledky v USA – Na konferenci "Plastics beyond Petroleum", New York City area, JUNE 25-27, 2019 – na této konferenci budeme jako Key Speaker - Odborná prezentace - prezentace na půdě EK – DG Environment - ve spolupráci s MŽP - Odborná prezentace - prezentace v ČR – ve spolupráci s INCIEN, Odpadovým fórem, včetně publikace výsledků

2.7. Motivační účinek podpory projektu

Ve srovnání se situací, kdy by uchazeč státní podporu nezískal, bude v případě využití státní podpory u navrhovaného projektu naplněna následující podmínka / podmínky:

značné zvětšení hloubky/intenzity činností v projektu v důsledku podpory	značné zvětšení rozsahu projektu či činnosti v důsledku podpory	značné zvýšení celkové částky vynaložené příjemcem na projekt či činnost v důsledku podpory	značné zvýšení rychlosti dokončení příslušného projektu či příslušné činnosti
ANO	ANO	ANO	ANO

2.7.1. Motivační účinek podpory projektu - poznámka

Přidělení podpory má zcela zásadní dopad na realizaci projektu. Oproti financování pouze z vlastních prostředků umožňuje rozšířit klíčové aktivity a především urychlit jejich realizaci v řádu let. To je z pohledu rychlosti vývoje globálního trhu zcela klíčové. Navíc problém s fosforem /zařazení do kriticky ohrožených surovin/, potřeba nových typů organických hnojiv z odpadů a biodegradabilní coating hnojiv jsou již nyní reálné problémy, které potřebují technologické a materiálové řešení. Takže urychlení výzkumných a vývojových prací k vytvoření nové materiálové základny je nezbytností. Dotace taky umožní zapojení více partnerů, čímž se zvýší podíl odborných kapacit na řešení projektu. Prohloubí se výzkum z více úhlů pohledů a globálního dopadu výsledků projektu.

Odborné odhady vyčíslují náklady na uvedení technologie typu Hydal a na ni navazujících aplikací na globální trh na částku 1 mld USD (Zdroj: Jan Raavestijen, Bioplastics Magazin 2016). NAFIGATE Corporation, a.s., jako malá firma, není schopna bez podpory z veřejných prostředků sama tento úkol zvládnout. Motivační účinek přidělení podpory je proto zcela zásadní jak pro tento projekt, tak pro cestu biotechnologie Hydal a jejích aplikací na globální trh.

3. UCHAZEČI PROJEKTU

3.1. [K] NAFIGATE Corporation, a.s.

3.1.1. Identifikační údaje uchazeče

3.1.1.2. IČ 24166855	3.1.1.3. DIČ CZ24166855	3.1.1.4. Obchodní firma nebo název subjektu NAFIGATE Corporation, a.s.
3.1.1.5. Organizační jednotka		3.1.1.6. Kód organizační jednotky
3.1.1.7. Právní forma POO - právnická osoba zapsaná v Obchodním rejstříku (§ 120 a § 421 odst. 1 občanského zákoníku)		3.1.1.8. Datum vzniku společnosti 07.10.2011
3.1.1.10. Typ organizace MP - Malý podnik		3.1.1.9. Datum narození
3.1.1.11. Počet zaměstnanců 29		

Adresa sídla

3.1.1.12. Název ulice Prosecká	3.1.1.13. Číslo popisné 851	3.1.1.14. Číslo orientační 64
3.1.1.15. Obec Praha	3.1.1.16. Část obce	3.1.1.17. PSČ 19000
3.1.1.18. Okres Hlavní město Praha	3.1.1.19. Kraj Hlavní město Praha	3.1.1.20. Stát Česká republika
3.1.1.21. Kód obce 554782	3.1.1.22. Kód části obce 400718	3.1.1.23. Kód ulice 466476
3.1.1.24. Kód městské části 500216	3.1.1.25. Kód adresy 27669548	

Ostatní údaje

3.1.1.26. WWW adresa www.nafigate.com	3.1.1.27. ID Datové schránky 2ip6drt
3.1.1.28. Oprávnění uchazeče k činnosti (specifické)	
3.1.1.29. Komentář k identifikačním údajům uchazeče	

3.1.2. Fyzické a právnické osoby s podílem v právnické osobě uchazeče

3.1.2.1. Právnická/fyzická osoba právnická	3.1.2.2. Jméno	3.1.2.3. Příjmení	3.1.2.4. Adresa
3.1.2.5. Datum narození	3.1.2.6. Obchodní jméno Tollerik s.r.o.	3.1.2.7. IČ 06876731	3.1.2.8. Výše podílu na právn. osobě uchazeče v % 66.5
3.1.2.9. Komentář k výši podílu			

3.1.2.1. Právnická/fyzická osoba fyzická	3.1.2.2. Jméno	3.1.2.3. Příjmení	3.1.2.4. Adresa
3.1.2.5. Datum narození	3.1.2.6. Obchodní jméno	3.1.2.7. IČ	3.1.2.8. Výše podílu na právn. osobě uchazeče v % 19.5
3.1.2.9. Komentář k výši podílu			

3.1.3. Údaje o majetkových účastech uchazeče v jiných právnických osobách a jejich výše

3.1.3.1. Název právnické osoby (firmy/společnosti) NanoBio3D, s.r.o.	3.1.3.2. IČ 24154504	3.1.3.3. Výše podílu v % 100.0
3.1.3.4. Komentář k výši podílu		

3.1.3.1. Název právnické osoby (firmy/společnosti) NAFIGATE CHINA LIMITED	3.1.3.2. IČ 0	3.1.3.3. Výše podílu v % 55.5
3.1.3.4. Komentář k výši podílu		

ŽÁDOST O POSKYTNUTÍ ÚČELOVÉ PODPORY PROJEKTU VÝZKUMU A VÝVOJE NA ROK 2019

Program: FV

PID: FV40095

Hlavní obor: CI

Stupeň důvěrnosti: S

3.1.3.1. Název právnické osoby (firmy/společnosti) Hydal Corporation Singapore PTE. LTD.	3.1.3.2. IČ 201709244Z	3.1.3.3. Výše podílu v % 48.0
3.1.3.4. Komentář k výši podílu		

3.1.3.1. Název právnické osoby (firmy/společnosti) Suzhou Hydal Biotech Co, Ltd.	3.1.3.2. IČ 0	3.1.3.3. Výše podílu v % 19.7
3.1.3.4. Komentář k výši podílu		

3.1.4. Osoby jednající jménem uchazeče

3.1.4.1. Tituly před jménem [REDACTED]	3.1.4.2. Jméno [REDACTED]	3.1.4.3. Příjmení [REDACTED]	3.1.4.4. Titul za jménem [REDACTED]
3.1.4.5. Funkce Finanční manažer	3.1.4.6. Datum narození [REDACTED]	3.1.4.7. Telefon +[REDACTED]	3.1.4.8. E-mail [REDACTED]
3.1.4.9. Jedná na základě plné moci? jedná na základě plné moci	3.1.4.10. Podepisuje čestné prohlášení? nepodepisuje čestné prohlášení		3.1.4.11. Adresa trvalého pobytu [REDACTED]

3.1.4.1. Tituly před jménem [REDACTED]	3.1.4.2. Jméno [REDACTED]	3.1.4.3. Příjmení [REDACTED]	3.1.4.4. Titul za jménem [REDACTED]
3.1.4.5. Funkce člen představenstva	3.1.4.6. Datum narození [REDACTED]	3.1.4.7. Telefon [REDACTED]	3.1.4.8. E-mail [REDACTED]
3.1.4.9. Jedná na základě plné moci? jedná na základě plné moci	3.1.4.10. Podepisuje čestné prohlášení? podepisuje čestné prohlášení		3.1.4.11. Adresa trvalého pobytu [REDACTED]

3.1.5. Řešitel uchazeče

3.1.5.1. Titul před jménem [REDACTED]	3.1.5.2. Jméno [REDACTED]	3.1.5.3. Příjmení [REDACTED]	3.1.5.4. Titul za jménem [REDACTED]
3.1.5.5. Rodné číslo [REDACTED]	3.1.5.6. Státní příslušnost Česká republika	3.1.5.7. Telefon [REDACTED]	3.1.5.8. Mobilní telefon [REDACTED]
3.1.5.9. E-mail [REDACTED]	3.1.5.10. Funkce v organizaci vedoucí biodivize		

3.1.6. Odborné zaměření uchazeče

Odborné zaměření uchazeče

Vývoj technologií v oblasti biotechnologií a nanotechnologií.

3.1.7. Příklady nejúspěšnějších projektů uchazeče

Příklady nejúspěšnějších projektů uchazeče

2015 - patent na výrobu kosmetické membrány do 12-ti zemí světa

2015 - nové receptury kompaundátu na bázi polymeru HYDAL pro vstřikování

2016 - nanovláknenná síť do oken pro filtraci vzduchu

3.1.8. Přehled základních ukazatelů uchazeče z výkazu zisku a ztráty a z rozvahy

Finanční ukazatele uchazeče

Ukazatel	Jednotka	Zdroj	Rok		
			2015	2016	2017
Aktiva (Pasiva) celkem	tis. Kč	Rozvaha	44 907	67 834	128 044
Vlastní kapitál	tis. Kč	Rozvaha	16 597	30 343	53 115
Základní kapitál	tis. Kč	Rozvaha	2 000	2 100	2 400
Cizí zdroje	tis. Kč	Rozvaha	28 032	37 425	74 759
Tržby za prodej zboží	tis. Kč	Výsledovka	0	65	0
Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb	tis. Kč	Výsledovka	27 188	9 036	16 454
Hospodaření výsledek před zdaněním	tis. Kč	Výsledovka	10 258	2 653	2 382
Nákladové úroky	tis. Kč	Výsledovka	608	898	1 270
Odpisy	tis. Kč	Výsledovka	517	437	456
EBITDA (Hospodářský výsledek před zdaněním, úroky a odpisy)	tis. Kč	Výsledovka	11 383	3 988	7 760

ŽÁDOST O POSKYTNUTÍ ÚČELOVÉ PODPORY PROJEKTU VÝZKUMU A VÝVOJE NA ROK 2019

Program: FV

PID: FV40095

Hlavní obor: CI

Stupeň důvěrnosti: S

Ukazatel	Jednotka	Zdroj	Rok		
			2015	2016	2017
Obrat	tis. Kč	Výsledovka	28 070	17 062	45 545
Počet zaměstnanců	počet	příloha k ÚZ	6	10	25

Finanční ukazatele uchazeče – další ukazatele

Ukazatel	Jednotka	Rok		
		2015	2016	2017
Rentabilita aktiv (hospodářský výsledek před zdaněním / celková aktiva)	%	22.84	3.91	1.86
Úrokové krytí zisku (EBITDA / Nákladové úroky)		18.72	4.44	6.11
Poměr dluhu k Vlastnímu kapitálu (cizí zdroje / vlastní kapitál)	%	168.90	123.34	140.75

3.1.8.1. Souhlasí účetní období s kalendářním rokem

Souhlasí účetní období s kalendářním rokem

ANO

3.1.8.2. Komentář k finančním ukazatelům uchazeče

Komentář k finančním ukazatelům uchazeče

Program: FV

PID: FV40095

Hlavní obor: CI

Stupeň důvěrnosti: S

3.1. [D] Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.**3.1.1. Identifikační údaje uchazeče**

3.1.1.2. IČ 61388971	3.1.1.3. DIČ CZ61388971	3.1.1.4. Obchodní firma nebo název subjektu Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.
3.1.1.5. Organizační jednotka		3.1.1.6. Kód organizační jednotky
3.1.1.7. Právní forma VVI - veřejná výzkumná instituce (zákon č. 341/2005 Sb.)		3.1.1.8. Datum vzniku společnosti 01.01.2007
3.1.1.10. Typ organizace VO - Výzkumná organizace		3.1.1.9. Datum narození
3.1.1.11. Počet zaměstnanců 503		

Adresa sídla

3.1.1.12. Název ulice Vídeňská	3.1.1.13. Číslo popisné 1083	3.1.1.14. Číslo orientační 270
3.1.1.15. Obec Praha 4	3.1.1.16. Část obce Krč	3.1.1.17. PSČ 14200
3.1.1.18. Okres Hlavní město Praha	3.1.1.19. Kraj Hlavní město Praha	3.1.1.20. Stát Česká republika
3.1.1.21. Kód obce 554782	3.1.1.22. Kód části obce 400165	3.1.1.23. Kód ulice 487856
3.1.1.24. Kód městské části 500119	3.1.1.25. Kód adresy 21868093	

Ostatní údaje

3.1.1.26. WWW adresa www.mbu.cas.cz	3.1.1.27. ID Datové schránky ndpn2cp
3.1.1.28. Oprávnění uchazeče k činnosti (specifické)	
3.1.1.29. Komentář k identifikačním údajům uchazeče	

3.1.2. Fyzické a právnické osoby s podílem v právnické osobě uchazeče

neexistují fyzické ani právnické osoby s podílem v právnické osobě uchazeče

3.1.3. Údaje o majetkových účastech uchazeče v jiných právnických osobách a jejich výše

3.1.3.1. Název právnické osoby (firmy/společnosti) BIOCEV z.s.p.o.	3.1.3.2. IČ 75133393	3.1.3.3. Výše podílu v % 10.0
3.1.3.4. Komentář k výši podílu		
3.1.3.1. Název právnické osoby (firmy/společnosti) CzechBio - asociace biotechnologických společností ČR, z.s.p.o.	3.1.3.2. IČ 72022086	3.1.3.3. Výše podílu v % 3.0
3.1.3.4. Komentář k výši podílu		
3.1.3.1. Název právnické osoby (firmy/společnosti) CzechBio - asociace biotechnologických společností ČR, z.s.p.o.	3.1.3.2. IČ 72022086	3.1.3.3. Výše podílu v % 3.0
3.1.3.4. Komentář k výši podílu		
3.1.3.1. Název právnické osoby (firmy/společnosti) Společenství vlastníků V Lískách 1782/9	3.1.3.2. IČ 29055008	3.1.3.3. Výše podílu v % 4.9
3.1.3.4. Komentář k výši podílu		

ŽADOST O POSKYTNUTÍ ÚČELOVÉ PODPORY PROJEKTU VÝZKUMU A VÝVOJE NA ROK 2019

Program: FV

PID: FV40095

Hlavní obor: CI

Stupeň důvěrnosti: S

3.1.4. Osoby jednající jménem uchazeče

3.1.4.1. Tituly před jménem [redacted]	3.1.4.2. Jméno [redacted]	3.1.4.3. Příjmení [redacted]	3.1.4.4. Titul za jménem [redacted]
3.1.4.5. Funkce ředitel	3.1.4.6. Datum narození [redacted]	3.1.4.7. Telefon [redacted]	3.1.4.8. E-mail [redacted]
3.1.4.9. Jedná na základě plné moci? je statutárním orgánem uchazeče	3.1.4.10. Podepisuje čestné prohlášení? podepisuje čestné prohlášení	3.1.4.11. Adresa trvalého pobytu [redacted]	

3.1.5. Řešitel uchazeče

3.1.5.1. Titul před jménem [redacted]	3.1.5.2. Jméno [redacted]	3.1.5.3. Příjmení [redacted]	3.1.5.4. Titul za jménem [redacted]
3.1.5.5. Rodné číslo [redacted]	3.1.5.6. Státní příslušnost Česká republika	3.1.5.7. Telefon [redacted]	3.1.5.8. Mobilní telefon [redacted]
3.1.5.9. E-mail [redacted]	3.1.5.10. Funkce v organizaci vedoucí stgřediska		

3.1.6. Odborné zaměření uchazeče

Odborné zaměření uchazeče

Středisko Biotechnologická hala Mikrobiologického ústavu AVČR, v.v.i. se zabývá procesním inženýrstvím submerzních aerobních a anaerobních mikrobiálních technologií - studiem kinetiky a hydrodynamiky, modelováním, řízením a optimalizacemi bioprocusů včetně scale-up do poloprovozního měřítka a predikcí pro provozní podmínky. Dále pak pilotním vývojem a optimalizacemi přípravy mikrobiálních kultur (up-stream) a izolacemi a purifikacemi bioproduktů (down-stream).

3.1.7. Příklady nejúspěšnějších projektů uchazeče

Příklady nejúspěšnějších projektů uchazeče

Projekt MPO TIP FR-TI1/157 "Vývoj originální technologie výroby buněčné kultury BHK – 21 a viru vztekliny v průmyslovém měřítku prostřednictvím submerzní kultivace ve fermentoru", 2009 - 2011

Projekt TAČR TA03010059 Suspenzní kultivace spirochet leptospirózy a Lymeské boreliozy, 2013 - 2015

Projekt MPO TRIO - Výroba bakteriální biomasy se zvýšenou enzymatickou aktivitou, 2016-2020

Projekt MPO TRIO - Optimalizace technologie Hydral v průmyslovém měřítku, 2016-2018

3.1.8. Přehled základních ukazatelů uchazeče z výkazu zisku a ztráty a z rozvahy

Finanční ukazatele uchazeče

Ukazatel	Jednotka	Zdroj	Rok		
			2015	2016	2017
Aktiva (Pasiva) celkem	tis. Kč	Rozvaha	0	0	0
Vlastní kapitál	tis. Kč	Rozvaha	0	0	0
Základní kapitál	tis. Kč	Rozvaha	0	0	0
Cizí zdroje	tis. Kč	Rozvaha	0	0	0
Tržby za prodej zboží	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
Hospodaření výsledek před zdaněním	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
Nákladové úroky	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
Odpisy	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
EBITDA (Hospodářský výsledek před zdaněním, úroky a odpisy)	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
Obrat	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
Počet zaměstnanců	počet	příloha k ÚZ	0	0	0

Finanční ukazatele uchazeče – další ukazatele

Ukazatel	Jednotka	Rok		
		2015	2016	2017
Rentabilita aktiv (hospodářský výsledek před zdaněním / celková aktiva)	%	0.00	0.00	0.00
Úrokové krytí zisku (EBITDA / Nákladové úroky)		0.00	0.00	0.00
Poměr dluhu k Vlastnímu kapitálu (cizí zdroje / vlastní kapitál)	%	0.00	0.00	0.00

3.1.8.1. Souhlasí účetní období s kalendářním rokem

Souhlasí účetní období s kalendářním rokem

NE

3.1.8.2. Komentář k finančním ukazatelům uchazeče

Komentář k finančním ukazatelům uchazeče

Program: FV

PID: FV40095

Hlavní obor: CI

Stupeň důvěrnosti: S

3.1. [D] Vysoká škola chemicko-technologická v Praze - Fakulta potravinářské a biochemické technologie**3.1.1. Identifikační údaje uchazeče**

3.1.1.2. IČ 60461373	3.1.1.3. DIČ CZ60461373	3.1.1.4. Obchodní firma nebo název subjektu Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
3.1.1.5. Organizační jednotka Fakulta potravinářské a biochemické technologie		3.1.1.6. Kód organizační jednotky 22330
3.1.1.7. Právní forma VVS - veřejná nebo státní vysoká škola (zákon č. 111/1998 Sb)		3.1.1.8. Datum vzniku společnosti 01.01.1995
3.1.1.9. Datum narození		
3.1.1.10. Typ organizace VO - Výzkumná organizace		
3.1.1.11. Počet zaměstnanců 1040		

Adresa sídla

3.1.1.12. Název ulice Technická		3.1.1.13. Číslo popisné 1905	3.1.1.14. Číslo orientační 5
3.1.1.15. Obec Praha		3.1.1.16. Část obce	3.1.1.17. PSČ 16000
3.1.1.18. Okres Hlavní město Praha	3.1.1.19. Kraj Hlavní město Praha		3.1.1.20. Stát Česká republika
3.1.1.21. Kód obce 554782	3.1.1.22. Kód části obce 400459		3.1.1.23. Kód ulice 471984
3.1.1.24. Kód městské části 500178		3.1.1.25. Kód adresy 22207996	

Ostatní údaje

3.1.1.26. WWW adresa www.vscht.cz	3.1.1.27. ID Datové schránky sp4j9ch
3.1.1.28. Oprávnění uchazeče k činnosti (specifické)	
3.1.1.29. Komentář k identifikačním údajům uchazeče	

3.1.2. Fyzické a právnické osoby s podílem v právnické osobě uchazeče

neexistují fyzické ani právnické osoby s podílem v právnické osobě uchazeče

3.1.3. Údaje o majetkových účastech uchazeče v jiných právnických osobách a jejich výše

Identifikace provedena přiložením v podobě samostatné přílohy v části 5 přihlášky

3.1.4. Osoby jednající jménem uchazeče

3.1.4.1. Tituly před jménem [redacted]	3.1.4.2. Jméno [redacted]	3.1.4.3. Příjmení [redacted]	3.1.4.4. Titul za jménem [redacted]
3.1.4.5. Funkce prorektor pro Vav	3.1.4.6. Datum narození [redacted]	3.1.4.7. Telefon [redacted]	3.1.4.8. E-mail [redacted]
3.1.4.9. Jedná na základě plné moci? jedná na základě plné moci		3.1.4.10. Podepisuje čestné prohlášení? podepisuje čestné prohlášení	3.1.4.11. Adresa trvalého pobytu [redacted]

3.1.5. Řešitel uchazeče

3.1.5.1. Titul před jménem [redacted]	3.1.5.2. Jméno [redacted]	3.1.5.3. Příjmení [redacted]	3.1.5.4. Titul za jménem [redacted]
3.1.5.5. Rodné číslo [redacted]	3.1.5.6. Státní příslušnost Česká republika	3.1.5.7. Telefon [redacted]	3.1.5.8. Mobilní telefon [redacted]
3.1.5.9. E-mail [redacted]		3.1.5.10. Funkce v organizaci profesor	

3.1.6. Odborné zaměření uchazeče

Odborné zaměření uchazeče VŠCHT Praha je veřejná vysoká škola s významným podílem vědecko-výzkumné činnosti ve všech oblastech chemie a chemické technologie, chemického inženýrství, materiálových věd, potravinářské chemie a technologie, biologických věd a technologií, biochemie, energetiky a zpracování
--

Odborné zaměření uchazeče

paliv i v ochraně prostředí. Je schopna provádět kvalitní základní i aplikovaný výzkum a vývoj a výsledky vědeckého bádání pak ve spolupráci s průmyslovými partnery transformovat do praktických výstupů a realizací.

3.1.7. Příklady nejúspěšnějších projektů uchazeče

Příklady nejúspěšnějších projektů uchazeče

Příklady nejúspěšnějších projektů jsou součástí samostatné přílohy.

3.1.8. Přehled základních ukazatelů uchazeče z výkazu zisku a ztráty a z rozvahy**Finanční ukazatele uchazeče**

Ukazatel	Jednotka	Zdroj	Rok		
			2015	2016	2017
Aktiva (Pasiva) celkem	tis. Kč	Rozvaha	0	0	0
Vlastní kapitál	tis. Kč	Rozvaha	0	0	0
Základní kapitál	tis. Kč	Rozvaha	0	0	0
Cizí zdroje	tis. Kč	Rozvaha	0	0	0
Tržby za prodej zboží	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
Hospodaření výsledek před zdaněním	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
Nákladové úroky	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
Odpisy	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
EBITDA (Hospodářský výsledek před zdaněním, úroky a odpisy)	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
Obrat	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
Počet zaměstnanců	počet	příloha k ÚZ	0	0	0

Finanční ukazatele uchazeče – další ukazatele

Ukazatel	Jednotka	Rok		
		2015	2016	2017
Rentabilita aktiv (hospodářský výsledek před zdaněním / celková aktiva)	%	0.00	0.00	0.00
Úrokové krytí zisku (EBITDA / Nákladové úroky)		0.00	0.00	0.00
Poměr dluhu k Vlastnímu kapitálu (cizí zdroje / vlastní kapitál)	%	0.00	0.00	0.00

3.1.8.1. Souhlasí účetní období s kalendářním rokem

Souhlasí účetní období s kalendářním rokem

NE

3.1.8.2. Komentář k finančním ukazatelům uchazeče

Komentář k finančním ukazatelům uchazeče

VVŠ nevyplňuje.

Program: FV

PID: FV40095

Hlavní obor: CI

Stupeň důvěrnosti: S

3.1. [D] Vysoké učení technické v Brně - Fakulta chemická**3.1.1. Identifikační údaje uchazeče**

3.1.1.2. IČ 00216305	3.1.1.3. DIČ CZ00216305	3.1.1.4. Obchodní firma nebo název subjektu Vysoké učení technické v Brně
3.1.1.5. Organizační jednotka Fakulta chemická		3.1.1.6. Kód organizační jednotky 26310
3.1.1.7. Právní forma VVS - veřejná nebo státní vysoká škola (zákon č. 111/1998 Sb)		3.1.1.8. Datum vzniku společnosti 01.01.1972
3.1.1.9. Datum narození		
3.1.1.10. Typ organizace VO - Výzkumná organizace		
3.1.1.11. Počet zaměstnanců 3509		

Adresa sídla

3.1.1.12. Název ulice Antonínská		3.1.1.13. Číslo popisné 548	3.1.1.14. Číslo orientační 1
3.1.1.15. Obec Brno		3.1.1.16. Část obce	3.1.1.17. PSČ 60200
3.1.1.18. Okres Brno-město	3.1.1.19. Kraj Jihomoravský		3.1.1.20. Stát Česká republika
3.1.1.21. Kód obce 582786	3.1.1.22. Kód části obce 411639		3.1.1.23. Kód ulice 20958
3.1.1.24. Kód městské části 550973		3.1.1.25. Kód adresy 19171501	

Ostatní údaje

3.1.1.26. WWW adresa	3.1.1.27. ID Datové schránky
3.1.1.28. Oprávnění uchazeče k činnosti (specifické)	
3.1.1.29. Komentář k identifikačním údajům uchazeče	

3.1.2. Fyzické a právnické osoby s podílem v právnické osobě uchazeče

neexistují fyzické ani právnické osoby s podílem v právnické osobě uchazeče

3.1.3. Údaje o majetkových účastech uchazeče v jiných právnických osobách a jejich výše

Identifikace provedena přiložením v podobě samostatné přílohy v části 5 přihlášky

3.1.4. Osoby jednající jménem uchazeče

3.1.4.1. Titul před jménem [REDACTED]	3.1.4.2. Jméno [REDACTED]	3.1.4.3. Příjmení [REDACTED]	3.1.4.4. Titul za jménem [REDACTED]
3.1.4.5. Funkce rektor	3.1.4.6. Datum narození [REDACTED]	3.1.4.7. Telefon [REDACTED]	3.1.4.8. E-mail [REDACTED]
3.1.4.9. Jedná na základě plné moci? je statutárním orgánem uchazeče	3.1.4.10. Podepisuje čestné prohlášení? podepisuje čestné prohlášení		3.1.4.11. Adresa trvalého pobytu [REDACTED]

3.1.5. Řešitel uchazeče

3.1.5.1. Titul před jménem [REDACTED]	3.1.5.2. Jméno [REDACTED]	3.1.5.3. Příjmení [REDACTED]	3.1.5.4. Titul za jménem [REDACTED]
3.1.5.5. Rodné číslo [REDACTED]	3.1.5.6. Státní příslušnost Česká republika		3.1.5.7. Telefon [REDACTED]
3.1.5.8. Mobilní telefon [REDACTED]		3.1.5.9. E-mail [REDACTED]	
3.1.5.10. Funkce v organizaci vědecký pracovník, odbor.asist			

3.1.6. Odborné zaměření uchazeče

Odborné zaměření uchazeče

Vzdělávací a vědecká, výzkumná, vývojová a další činnost, nebo vývoj a výzkum v oblasti přírodních a technických věd, testování, měření, analýzy a kontroly - například biochemie, recyklace, biodegradabilita.

3.1.7. Příklady nejúspěšnějších projektů uchazeče

Příklady nejúspěšnějších projektů uchazeče

Příklady nejúspěšnějších projektů jsou součástí samostatné příloha.

3.1.8. Přehled základních ukazatelů uchazeče z výkazu zisku a ztráty a z rozvahy**Finanční ukazatele uchazeče**

Ukazatel	Jednotka	Zdroj	Rok		
			2015	2016	2017
Aktiva (Pasiva) celkem	tis. Kč	Rozvaha	0	0	0
Vlastní kapitál	tis. Kč	Rozvaha	0	0	0
Základní kapitál	tis. Kč	Rozvaha	0	0	0
Cizí zdroje	tis. Kč	Rozvaha	0	0	0
Tržby za prodej zboží	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
Hospodaření výsledek před zdaněním	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
Nákladové úroky	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
Odpisy	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
EBITDA (Hospodářský výsledek před zdaněním, úroky a odpisy)	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
Obrat	tis. Kč	Výsledovka	0	0	0
Počet zaměstnanců	počet	příloha k ÚZ	0	0	0

Finanční ukazatele uchazeče – další ukazatele

Ukazatel	Jednotka	Rok		
		2015	2016	2017
Rentabilita aktiv (hospodářský výsledek před zdaněním / celková aktiva)	%	0.00	0.00	0.00
Úrokové krytí zisku (EBITDA / Nákladové úroky)		0.00	0.00	0.00
Poměr dluhu k Vlastnímu kapitálu (cizí zdroje / vlastní kapitál)	%	0.00	0.00	0.00

3.1.8.1. Souhlasí účetní období s kalendářním rokem

Souhlasí účetní období s kalendářním rokem

NE

3.1.8.2. Komentář k finančním ukazatelům uchazeče

Komentář k finančním ukazatelům uchazeče

3.2. Kontakty pro komunikaci s MPO**Osoba jednající uchazeče**

3.2.1. Titul před jménem ■	3.2.2. Jméno ■	3.2.3. Příjmení ■	3.2.4. Titul za jménem ■
3.2.5. Telefon ■	3.2.6. E-mail ■		

Řešitel

3.2.7. Titul před jménem ■	3.2.8. Jméno ■	3.2.9. Příjmení ■	3.2.10. Titul za jménem
3.2.11. Telefon ■	3.2.12. E-mail ■		

Další kontaktní osoba

3.2.13. Titul před jménem	3.2.14. Jméno	3.2.15. Příjmení	3.2.16. Titul za jménem
3.2.17. Telefon	3.2.18. E-mail		

4. EKONOMICKÁ ČÁST PROJEKTU

4.1. [K] NAFIGATE Corporation, a.s.

4.1.1. Podíly kategorií výzkumu AP/VV

Podíly kategorií výzkumu AP/VV

Kategorie	Jednotka	Rok			Celkově za projekt
		2019	2020	2021	
Průmyslový výzkum	%	100	60	40	63
Experimentální vývoj	%	0	40	60	37

Vypočtené náklady AP/VV

Kategorie	Jednotka	Rok			Celkem
		2019	2020	2021	
Průmyslový výzkum	Kč	3000000	2460000	1640000	7100000
Experimentální vývoj	Kč	0	1640000	2460000	4100000

Uchazeč požaduje vyšší intenzitu podpory formou bonifikace za účinnou spolupráci

Uchazeč požaduje vyšší intenzitu podpory formou bonifikace za účinnou spolupráci
Ano

Míra podpory

Kategorie	Jednotka	Míra podpory		
		Základní	Maximální	Vypočtená
Průmyslový výzkum	%	70	80	80
Experimentální vývoj	%	45	60	60

4.1.2. Náklady

Ukazatel	Jednotka	Rok			Celkem
		2019	2020	2021	
Osobní náklady	Kč	2 000 000	2 800 000	2 800 000	7 600 000
Náklady na nástroje, přístroje a vybavení	Kč	0	0	0	0
Náklady na subdodávky	Kč	500 000	600 000	600 000	1 700 000
Náklady na ostatní služby	Kč	0	40 000	40 000	80 000
Další provozní náklady	Kč	0	0	0	0
Cestovní náhrady	Kč	100 000	100 000	100 000	300 000
Režijní náklady	Kč	400 000	560 000	560 000	1 520 000
Celkové náklady	Kč	3 000 000	4 100 000	4 100 000	11 200 000

ŽÁDOST O POSKYTNUTÍ ÚČELOVÉ PODPORY PROJEKTU VÝZKUMU A VÝVOJE NA ROK 2019

Program: FV

PID: FV40095

Hlavní obor: CI

Stupeň důvěrnosti: S

Ukazatel	Jednotka	Rok			Celkem
		2019	2020	2021	
Orientační počet pracovníků podílejících se na řešení projektu (přepočteno na FTE)		2.00	2.00	2.00	6

Způsob uplatňování (účtování) doplňkových režijních nákladů

Způsob uplatňování (účtování) doplňkových režijních nákladů

Flat rate

Odůvodnění vysokého podílu nákladů

Odůvodnění vysokého podílu položky Subdodávky

Subdodávky jsou plánovány s projektovým záměrem a dle podmínek ust. 2.2.1.Rámce.

Odůvodnění vysokého podílu položky Doplňkové režijní náklady

Vypočteno metodou flat rate (20% osobních nákladů).

4.1.3. Zdroje

Ukazatel	Jednotka	Rok			Celkem
		2019	2020	2021	
Maximální výše podpory	Kč	2 400 000	2 952 000	2 787 999	8 139 999
Dotace	Kč	1 488 000	2 088 000	2 088 000	5 664 000
Ostatní veřejné zdroje	Kč	0	0	0	0
Neveřejné zdroje	Kč	1 512 000	2 012 000	2 012 000	5 536 000
Zdroje (náklady) celkem	Kč	3 000 000	4 100 000	4 100 000	11 200 000
Intenzita podpory	%	49.60	50.93	50.93	50.57

4.1.4. Finance za uchazeče

Tato sekce se netiskne

4.1. [D] Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.**4.1.1. Podíly kategorií výzkumu AP/VV****Podíly kategorií výzkumu AP/VV**

Kategorie	Jednotka	Rok			Celkově za projekt
		2019	2020	2021	
Průmyslový výzkum	%	50	40	20	36
Experimentální vývoj	%	50	60	80	64

Vypočtené náklady AP/VV

Kategorie	Jednotka	Rok			Celkem
		2019	2020	2021	
Průmyslový výzkum	Kč	383000	360000	180000	923000
Experimentální vývoj	Kč	383000	540000	720000	1643000

Uchazeč požaduje vyšší intenzitu podpory formou bonifikace za účinnou spolupráci

Uchazeč požaduje vyšší intenzitu podpory formou bonifikace za účinnou spolupráci

Ano

Míra podpory

Kategorie	Jednotka	Míra podpory		
		Základní	Maximální	Vypočtená
Průmyslový výzkum	%	100	100	100
Experimentální vývoj	%	100	100	100

4.1.2. Náklady

Ukazatel	Jednotka	Rok			Celkem
		2019	2020	2021	
Osobní náklady	Kč	310 000	370 000	370 000	1 050 000
Náklady na nástroje, přístroje a vybavení	Kč	0	0	0	0
Náklady na subdodávky	Kč	0	0	0	0
Náklady na ostatní služby	Kč	0	0	0	0
Další provozní náklady	Kč	321 000	375 000	375 000	1 071 000
Cestovní náhrady	Kč	8 000	5 000	5 000	18 000
Režijní náklady	Kč	127 000	150 000	150 000	427 000
Celkové náklady	Kč	766 000	900 000	900 000	2 566 000
Orientační počet pracovníků podílejících se na řešení projektu (přepočteno na FTE)		0.50	0.50	0.50	1.5

Způsob uplatňování (účtování) doplňkových režijních nákladů

Způsob uplatňování (účtování) doplňkových režijních nákladů

Full-cost

Odůvodnění vysokého podílu nákladů

Odůvodnění vysokého podílu položky Subdodávky

Žádné subdodávky nejsou předpokládány

Odůvodnění vysokého podílu položky Doplňkové režijní náklady

Odůvodnění vysokého podílu doplňkové režijní náklady:

Nepřímé náklady nepřesahují 20 % z celkových neinvestičních nákladů a jsou stanoveny na základě skutečně vynaložených nákladů za poslední ukončené účetní období (kalendářní rok), v souladu s interním předpisem MBÚ.

4.1.3. Zdroje

Ukazatel	Jednotka	Rok			Celkem
		2019	2020	2021	
Maximální výše podpory	Kč	766 000	900 000	900 000	2 566 000
Dotace	Kč	766 000	900 000	900 000	2 566 000

ŽÁDOST O POSKYTNUTÍ ÚČELOVÉ PODPORY PROJEKTU VÝZKUMU A VÝVOJE NA ROK 2019

Program: FV

PID: FV40095

Hlavní obor: CI

Stupeň důvěrnosti: S

Ukazatel	Jednotka	Rok			Celkem
		2019	2020	2021	
Ostatní veřejné zdroje	Kč	0	0	0	0
Neveřejné zdroje	Kč	0	0	0	0
Zdroje (náklady) celkem	Kč	766 000	900 000	900 000	2 566 000
Intenzita podpory	%	100.00	100.00	100.00	100.00

4.1.4. Finance za uchazeče**Tato sekce se netiskne**

4.1. [D] Vysoká škola chemicko-technologická v Praze - Fakulta potravinářské a biochemické technologie**4.1.1. Podíly kategorií výzkumu AP/VV****Podíly kategorií výzkumu AP/VV**

Kategorie	Jednotka	Rok			Celkově za projekt
		2019	2020	2021	
Průmyslový výzkum	%	60	30	30	38
Experimentální vývoj	%	40	70	70	62

Vypočtené náklady AP/VV

Kategorie	Jednotka	Rok			Celkem
		2019	2020	2021	
Průmyslový výzkum	Kč	180060	120006	120006	420072
Experimentální vývoj	Kč	120040	280014	280014	680068

Uchazeč požaduje vyšší intenzitu podpory formou bonifikace za účinnou spolupráci

Uchazeč požaduje vyšší intenzitu podpory formou bonifikace za účinnou spolupráci

Ano

Míra podpory

Kategorie	Jednotka	Míra podpory		
		Základní	Maximální	Vypočtená
Průmyslový výzkum	%	100	100	100
Experimentální vývoj	%	100	100	100

4.1.2. Náklady

Ukazatel	Jednotka	Rok			Celkem
		2019	2020	2021	
Osobní náklady	Kč	154 100	205 020	205 020	564 140
Náklady na nástroje, přístroje a vybavení	Kč	0	0	0	0
Náklady na subdodávky	Kč	0	0	0	0
Náklady na ostatní služby	Kč	0	0	0	0
Další provozní náklady	Kč	61 000	82 000	82 000	225 000
Cestovní náhrady	Kč	0	0	0	0
Režijní náklady	Kč	85 000	113 000	113 000	311 000
Celkové náklady	Kč	300 100	400 020	400 020	1 100 140
Orientační počet pracovníků podílejících se na řešení projektu (přepočteno na FTE)		0.26	0.35	0.35	0.96

Způsob uplatňování (účtování) doplňkových režijních nákladů

Způsob uplatňování (účtování) doplňkových režijních nákladů

Full-cost

Odůvodnění vysokého podílu nákladů

Odůvodnění vysokého podílu položky Subdodávky

Subdodávky nejsou v projektu plánovány.

Odůvodnění vysokého podílu položky Doplňkové režijní náklady

ON jsou nedílnou součástí přímých nákladů (tj. rozvrhové základny pro kalkulaci doplňkových nákladů projektů VaV metodou přírážkovou). Výzkumné činnosti (dále „VČ“) doprovází vyšší finanční nároky na spotřebu energií, na BOZP a související nepřímé náklady. Podíl NN VČ na celkových nákladech VČ VŠCHT Praha činí 28,18 %. ON představují mzdu obvyklou v místě a čase, složení řešitelského týmu odpovídá náročnosti výzkumného úkolu. V kombinaci obou uvedených skutečností poměr NN/ON překračuje 20 %.

4.1.3. Zdroje

Ukazatel	Jednotka	Rok			Celkem
		2019	2020	2021	
Maximální výše podpory	Kč	300 100	400 020	400 020	1 100 140

ŽÁDOST O POSKYTNUTÍ ÚČELOVÉ PODPORY PROJEKTU VÝZKUMU A VÝVOJE NA ROK 2019

Program: FV

PID: FV40095

Hlavní obor: CI

Stupeň důvěrnosti: S

Ukazatel	Jednotka	Rok			Celkem
		2019	2020	2021	
Dotace	Kč	300 100	400 020	400 020	1 100 140
Ostatní veřejné zdroje	Kč	0	0	0	0
Neveřejné zdroje	Kč	0	0	0	0
Zdroje (náklady) celkem	Kč	300 100	400 020	400 020	1 100 140
Intenzita podpory	%	100.00	100.00	100.00	100.00

4.1.4. Finance za uchazeče

Tato sekce se netiskne

4.1. [D] Vysoké učení technické v Brně - Fakulta chemická**4.1.1. Podíly kategorií výzkumu AP/VV****Podíly kategorií výzkumu AP/VV**

Kategorie	Jednotka	Rok			Celkově za projekt
		2019	2020	2021	
Průmyslový výzkum	%	100	50	40	60
Experimentální vývoj	%	0	50	60	40

Vypočtené náklady AP/VV

Kategorie	Jednotka	Rok			Celkem
		2019	2020	2021	
Průmyslový výzkum	Kč	971636	651019	520815	2143470
Experimentální vývoj	Kč	0	651019	781223	1432242

Uchazeč požaduje vyšší intenzitu podpory formou bonifikace za účinnou spolupráci

Uchazeč požaduje vyšší intenzitu podpory formou bonifikace za účinnou spolupráci

Ano

Míra podpory

Kategorie	Jednotka	Míra podpory		
		Základní	Maximální	Vypočtená
Průmyslový výzkum	%	100	100	100
Experimentální vývoj	%	100	100	100

4.1.2. Náklady

Ukazatel	Jednotka	Rok			Celkem
		2019	2020	2021	
Osobní náklady	Kč	740 084	986 779	986 779	2 713 642
Náklady na nástroje, přístroje a vybavení	Kč	0	0	0	0
Náklady na subdodávky	Kč	0	0	0	0
Náklady na ostatní služby	Kč	0	0	0	0
Další provozní náklady	Kč	50 000	50 000	50 000	150 000
Cestovní náhrady	Kč	5 000	30 000	30 000	65 000
Režijní náklady	Kč	176 552	235 259	235 259	647 070
Celkové náklady	Kč	971 636	1 302 038	1 302 038	3 575 712
Orientační počet pracovníků podílejících se na řešení projektu (přepočteno na FTE)		1.30	1.70	1.70	4.7

Způsob uplatňování (účtování) doplňkových režijních nákladů

Způsob uplatňování (účtování) doplňkových režijních nákladů

Full-cost

Odůvodnění vysokého podílu nákladů

Odůvodnění vysokého podílu položky Subdodávky

Subdodávky nejsou plánovány.

Odůvodnění vysokého podílu položky Doplňkové režijní náklady

Režijní náklady jsou stanoveny vnitřním předpisem VUT v Brně.

4.1.3. Zdroje

Ukazatel	Jednotka	Rok			Celkem
		2019	2020	2021	
Maximální výše podpory	Kč	971 636	1 302 038	1 302 038	3 575 712
Dotace	Kč	971 636	1 302 038	1 302 038	3 575 712
Ostatní veřejné zdroje	Kč	0	0	0	0

ŽÁDOST O POSKYTNUTÍ ÚČELOVÉ PODPORY PROJEKTU VÝZKUMU A VÝVOJE NA ROK 2019

Program: FV

PID: FV40095

Hlavní obor: CI

Stupeň důvěrnosti: S

Ukazatel	Jednotka	Rok			Celkem
		2019	2020	2021	
Neveřejné zdroje	Kč	0	0	0	0
Zdroje (náklady) celkem	Kč	971 636	1 302 038	1 302 038	3 575 712
Intenzita podpory	%	100.00	100.00	100.00	100.00

4.1.4. Finance za uchazeče

Tato sekce se netiskne

4.2. Náklady podle etap řešení

4.2.1. Název etapy Etapa I.	4.2.2. Začátek etapy 4/2019	4.2.3. Konec etapy 12/2019	4.2.4. Náklady Kč 5 037 736
4.2.5. Popis WP1- Charakterizace biomasy a ověření podmínek reprodukovatelné výroby biomasy o daném chemickém složení a formě vhodné pro přímou aplikaci na pole. Budou provedeny základní ověřovací testy stability a uvolňování jednotlivých složek do prostředí. WP2- Charakterizace sraženiny fosforu a ověření podmínek reprodukovatelné úpravy do formy aplikovatelné pro průmyslové hnojení o daném chemickém složení. Budou provedeny základní ověřovací testy uvolňování jednotlivých složek do prostředí. WP3 – Je nutno stanovit možné principy potahování a ověřit jejich proveditelnost na modelovém substrátu o různých tloušťkách aplikované membrány			
4.2.1. Název etapy Etapa II.	4.2.2. Začátek etapy 1/2020	4.2.3. Konec etapy 12/2020	4.2.4. Náklady Kč 6 702 058
4.2.5. Popis WP1- Bude optimalizována výroba biomasy a připraveny vzorky pro stabilizaci a optimalizaci metody uvolňování jednotlivých složek do prostředí. WP2- Bude optimalizována výroba sraženiny fosforu do formy aplikovatelné pro průmyslové hnojení a budou vyrobeny vzorky pro optimalizaci metody uvolňování jednotlivých složek do prostředí. WP3 – Bude optimalizována vytipována metoda/metody potahování a budou vyrobeny vzorky pro optimalizaci metody měření řízeného uvolňování jednotlivých složek do prostředí.			
4.2.1. Název etapy Etapa III.	4.2.2. Začátek etapy 1/2021	4.2.3. Konec etapy 12/2021	4.2.4. Náklady Kč 6 702 058
4.2.5. Popis WP1- Budou vyrobeny finální vzorky stabilizované biomasy pro finální aplikaci, budou provedeny charakterizační testy a taktéž finální ověření na optimalizované metodě uvolňování jednotlivých složek do prostředí. WP2- Budou vyrobeny finální vzorky sraženiny fosforu pro finální aplikaci, budou provedeny charakterizační testy a taktéž finální ověření na optimalizované metodě uvolňování jednotlivých složek do prostředí. WP3 – Budou vyrobeny finální vzorky optimalizovanou metodou potahování, budou provedeny charakterizační testy a taktéž finální ověření na optimalizované metodě uvolňování jednotlivých složek do prostředí.			

4.3. Finance za projekt**Náklady za projekt**

Ukazatel	Jednotka	Rok			Celkem
		2019	2020	2021	
Osobní náklady	Kč	3 204 184	4 361 799	4 361 799	11 927 782
Náklady na nástroje, přístroje a vybavení	Kč	0	0	0	0
Náklady na subdodávky	Kč	500 000	600 000	600 000	1 700 000
Náklady na ostatní služby	Kč	0	40 000	40 000	80 000
Další provozní náklady	Kč	432 000	507 000	507 000	1 446 000
Cestovné	Kč	113 000	135 000	135 000	383 000
Doplňkové (režijní) náklady	Kč	788 552	1 058 259	1 058 259	2 905 070
Celkem	Kč	5 037 736	6 702 058	6 702 058	18 441 852
Orientační počet pracovníků podílejících se na řešení projektu (přepočteno na FTE)		4.06	4.55	4.55	13.16

Zdroje za projekt

Ukazatel	Jednotka	Rok			Celkem
		2019	2020	2021	
Dotace	Kč	3 525 736	4 690 058	4 690 058	12 905 852
Neveřejné zdroje	Kč	1 512 000	2 012 000	2 012 000	5 536 000
Zdroje celkem	Kč	5 037 736	6 702 058	6 702 058	18 441 852
Podíl podpory	%	69.99	69.98	69.98	69.98

Vypočtené náklady AP a VV

Ukazatel	Jednotka	Rok			Celkem	Podíl(%)
		2019	2020	2021		
Náklady AP	Kč	4 534 696	3 591 025	2 460 821	10 586 542	57.00

ŽÁDOST O POSKYTNUTÍ ÚČELOVÉ PODPORY PROJEKTU VÝZKUMU A VÝVOJE NA ROK 2019

Program: FV

PID: FV40095

Hlavní obor: CI

Stupeň důvěrnosti: S

Ukazatel	Jednotka	Rok			Celkem	Podíl(%)
		2019	2020	2021		
Náklady VV	Kč	503 040	3 111 033	4 241 237	7 855 310	43.00

4.4. Ekonomické přínosy projektu

Ukazatel	Jednotka	Rok po ukončení projektu				
		1. rok	2. rok	3. rok	4. rok	5. rok
Tržby	tis. Kč	17 253	20 311	23 004	25 334	29 120
Zisk	tis. Kč	15 528	18 280	20 704	22 800	26 208
Export	tis. Kč	0	3 453	5 521	6 840	9 027
Nová pracovní místa	počet	3	5	6	6	8
Podíl tržeb z výsledků projektu na celkových tržbách účastníků projektu	%	27	29	30	32	34

4.4.1. Ekonomické přínosy projektu - poznámka

Ekonomické přínosy projektu

Ekonomické přínosy projektu dokládáme na základě zájmu budoucích odběratelů, kteří již svůj zájem projevili písemně. Je to firma BOCHEMIE a.s. S touto firmou budujeme tzv. closing the loop system. Součástí tohoto closing the loop řešení je i tento projekt – který je zaměřen na to, jak z výrobního procesu Hydal využít odpad z biomasy pro přírodní hnojivo.

Díky dosaženým výsledkům z realizace projektu dosáhne hlavní uchazeč ročních tržeb s užitím výsledků projektu ve výši 115 022 tis. Kč v průběhu 5 let od ukončení realizace projektu. Podíl těchto tržeb na celkových tržbách podniku bude po 5 letech činit 34%. Celkové tržby z užitím výsledků projektu tedy dosáhnou 5-ti násobek vynaložených nákladů na projekt.

Přímým uživatelem výstupů je společnost Bochemie a.s., která buduje výrobní kapacitu pro výrobu PHA i navazující kapacitu na zpracování PHA.

Čestné prohlášení uchazeče

Název uchazeče NAFIGATE Corporation, a.s.	IČO 24166855	Číslo projektu FV40095
--	-----------------	---------------------------

Já, níže podepsaný

Jméno Lenka Mynářová	Datum narození [REDACTED]	Trvalý pobyt [REDACTED]	Funkce člen představenstva
-------------------------	------------------------------	----------------------------	-------------------------------

prohlašuji na svou čest a svědomí, že organizace, za kterou jsem na základě doložených dokladů oprávněn učit a podepsat toto prohlášení:

- Neobdržela na předložený projekt podporu z veřejných rozpočtů, včetně rozpočtové kapitoly Ministerstva průmyslu a obchodu, a nepodílí se na řešení projektu uvedeného v Informačním systému výzkumu, vývoje a inovací, který řeší obdobnou problematiku.
- Splňuje kvalifikační předpoklady podle § 18 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací)¹⁾, ve znění pozdějších předpisů, upřesněné v zadávací dokumentaci veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích v programu TRIO, a není proti ní vedeno žádné insolvenční řízení, nevede žádný soudní spor a ani nevím o tom, že by se proti ní někdo chystal vést spor, jehož výsledek by mohl významně ovlivnit majetkovou situaci organizace.
- Má vypořádány všechny záležitosti autorských a průmyslových práv vztahujících se k předmětu projektu.
- Je deklarovaným druhem subjektu²⁾ MP - Malý podnik ve smyslu Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem (dále jen „Nařízení Komise“).
- Není podnikem v obtížích ve smyslu Nařízení Komise (posuzuje se za celou skupinu propojených podniků) a nebyl vůči ní (ani vůči žádnému z propojených podniků) v návaznosti na rozhodnutí Komise, jímž je podpora prohlášena za protiprávní a neslučitelnou s vnitřním trhem, vystaven inkasní příkaz.
- Splňuje veškeré další podmínky způsobilosti stanovené zadávací dokumentací veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích v programu TRIO.
- Bude po celou dobu realizace projektu používat stejnou metodu pro uplatňování (účtování) dodatečných režijních nákladů, kterou zvolil v přihlášce v části 4.1.2.
- Všechny údaje uvedené v této žádosti o podporu a jejich přílohách (včetně příloh, které byly přiloženy pouze v elektronické verzi) jsou v souladu se skutečným stavem ke dni podání žádosti.

1) Zahraniční uchazeč potvrzuje tímto čestným prohlášením také způsobilost podle §18 odst. 2 písm. b) Zákona – „b) má příslušné oprávnění k činnosti, je-li vyžadováno zvláštním právním předpisem“

2) Pokud uchazeč prohlašuje, že je výzkumnou organizací, platí pro něj maximální přípustný podíl podpory na jeho způsobilých nákladech v projektu až 100 %. Přitom musí splňovat podmínky stanovené v bodech 18 až 20 Sdělení Komise: Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01), zveřejněného 27. 6. 2014, podle kterých se jedná v navrhovaném projektu o financování činností nehmotné povahy. Pokud tyto podmínky splněny nejsou, uchazeč namísto typu „výzkumná organizace“ vyplní prohlášení (a v celé žádosti o podporu vystupuje) jako podnik, s určením kategorie velký / střední / malý podnik.

Datum:

Razítko a podpis(y) člena(ů) statutárního orgánu uchazeče-koordinátora / dalšího účastníka projektu (uchazeče o podporu projektu) oprávněného(ých) podepisovat za organizaci

Čestné prohlášení dalšího účastníka projektu

Název uchazeče	IČO	Číslo projektu
Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta potravinářské a biochemické technologie	60461373	FV40095

Já, níže podepsaný

Jméno	Datum narození	Trvalý pobyt	Funkce
Pavel Kotrba			prorektor pro Vav

prohlašuji na svou čest a svědomí, že organizace, za kterou jsem na základě doložených dokladů oprávněn učinit a podepsat toto prohlášení:

- Neobdržela na předložený projekt podporu z veřejných rozpočtů, včetně rozpočtové kapitoly Ministerstva průmyslu a obchodu, a nepodílí se na řešení projektu uvedeného v Informačním systému výzkumu, vývoje a inovací, který řeší obdobnou problematiku.
- Splňuje kvalifikační předpoklady podle § 18 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací)¹⁾, ve znění pozdějších předpisů, upřesněné v zadávací dokumentaci veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích v programu TRIO, a není proti ní vedeno žádné insolvenční řízení, nevede žádný soudní spor a ani neví o tom, že by se proti ní někdo chystal vést spor, jehož výsledek by mohl významně ovlivnit majetkovou situaci organizace.
- Má vypořádány všechny záležitosti autorských a průmyslových práv vztahujících se k předmětu projektu.
- Je deklarovaným druhem subjektu²⁾ VO - Výzkumná organizace ve smyslu Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem (dále jen „Nařízení Komise“).
- Není podnikem v obtížích ve smyslu Nařízení Komise (posuzuje se za celou skupinu propojených podniků) a nebyl vůči ní (ani vůči žádnému z propojených podniků) v návaznosti na rozhodnutí Komise, jímž je podpora prohlášena za protiprávní a neslučitelnou s vnitřním trhem, vystaven inkasní příkaz.
- Splňuje veškeré další podmínky způsobilosti stanovené zadávací dokumentací veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích v programu TRIO.
- Bude po celou dobu realizace projektu používat stejnou metodu pro uplatňování (účtování) dodatečných režijních nákladů, kterou zvolil v přihlášce v části 4.1.2.
- Všechny údaje uvedené v této žádosti o podporu a jejich přílohách (včetně příloh, které byly přiloženy pouze v elektronické verzi) jsou v souladu se skutečným stavem ke dni podání žádosti.

1) Zahraniční uchazeč potvrzuje tímto čestným prohlášením také způsobilost podle §18 odst. 2 písm. b) Zákona – „b) má příslušné oprávnění k činnosti, je-li vyžadováno zvláštním právním předpisem“

2) Pokud uchazeč prohlašuje, že je výzkumnou organizací, platí pro něj maximální přípustný podíl podpory na jeho způsobilých nákladech v projektu až 100 %. Přitom musí splňovat podmínky stanovené v bodech 18 až 20 Sdělení Komise: Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01), zveřejněného 27. 6. 2014, podle kterých se jedná v navrhovaném projektu o financování činností nehopodářské povahy. Pokud tyto podmínky splněny nejsou, uchazeč namísto typu „výzkumná organizace“ vyplní prohlášení (a v celé žádosti o podporu vystupuje) jako podnik, s určením kategorie velký / střední / malý podnik.

Datum:

Razítko a podpis(y) člena(ů) statutárního orgánu uchazeče-koordinátora / dalšího účastníka projektu (uchazeče o podporu projektu) oprávněného(ých) podepisovat za organizaci

Čestné prohlášení dalšího účastníka projektu

Název uchazeče Vysoké učení technické v Brně, Fakulta chemická	IČO 00216305	Číslo projektu FV40095
---	-----------------	---------------------------

Já, níže podepsaný

Jméno Petr Štěpánek	Datum narození [REDACTED]	Trvalý pobyt [REDACTED]	Funkce rektor
------------------------	------------------------------	----------------------------	------------------

prohlašuji na svou čest a svědomí, že organizace, za kterou jsem na základě doložených dokladů oprávněn učit a podepsat toto prohlášení:

- Neobdržela na předložený projekt podporu z veřejných rozpočtů, včetně rozpočtové kapitoly Ministerstva průmyslu a obchodu, a nepodílí se na řešení projektu uvedeného v Informačním systému výzkumu, vývoje a inovací, který řeší obdobnou problematiku.
- Splňuje kvalifikační předpoklady podle § 18 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací)¹⁾, ve znění pozdějších předpisů, upřesněné v zadávací dokumentaci veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích v programu TRIO, a není proti ní vedeno žádné insolvenční řízení, nevede žádný soudní spor a ani neví o tom, že by se proti ní někdo chystal vést spor, jehož výsledek by mohl významně ovlivnit majetkovou situaci organizace.
- Má vypořádány všechny záležitosti autorských a průmyslových práv vztahujících se k předmětu projektu.
- Je deklarovaným druhem subjektu²⁾ VO - Výzkumná organizace ve smyslu Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem (dále jen „Nařízení Komise“).
- Není podnikem v obtížích ve smyslu Nařízení Komise (posuzuje se za celou skupinu propojených podniků) a nebyl vůči ní (ani vůči žádnému z propojených podniků) v návaznosti na rozhodnutí Komise, jímž je podpora prohlášena za protiprávní a neslučitelnou s vnitřním trhem, vystaven inkasní příkaz.
- Splňuje veškeré další podmínky způsobilosti stanovené zadávací dokumentací veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích v programu TRIO.
- Bude po celou dobu realizace projektu používat stejnou metodu pro uplatňování (účtování) dodatečných režijních nákladů, kterou zvolil v přihlášce v části 4.1.2.
- Všechny údaje uvedené v této žádosti o podporu a jejich přílohách (včetně příloh, které byly přiloženy pouze v elektronické verzi) jsou v souladu se skutečným stavem ke dni podání žádosti.

1) Zahraniční uchazeč potvrzuje tímto čestným prohlášením také způsobilost podle §18 odst. 2 písm. b) Zákona – „b) má příslušné oprávnění k činnosti, je-li vyžadováno zvláštním právním předpisem“

2) Pokud uchazeč prohlašuje, že je výzkumnou organizací, platí pro něj maximální přípustný podíl podpory na jeho způsobilých nákladech v projektu až 100 %. Přitom musí splňovat podmínky stanovené v bodech 18 až 20 Sdělení Komise: Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01), zveřejněného 27. 6. 2014, podle kterých se jedná v navrhovaném projektu o financování činností nehmotné povahy. Pokud tyto podmínky splněny nejsou, uchazeč namísto typu „výzkumná organizace“ vyplní prohlášení (a v celé žádosti o podporu vystupuje) jako podnik, s určením kategorie velký / střední / malý podnik.

Datum:

Razítko a podpis(y) člena(ů) statutárního orgánu uchazeče-koordinátora / dalšího účastníka projektu (uchazeče o podporu projektu) oprávněného(ých) podepisovat za organizaci

Čestné prohlášení dalšího účastníka projektu

Název uchazeče Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.	IČO 61388971	Číslo projektu FV40095
---	-----------------	---------------------------

Já, níže podepsaný

Jméno Jiří Hašek	Datum narození [REDACTED]	Trvalý pobyt [REDACTED]	Funkce ředitel
---------------------	------------------------------	----------------------------	-------------------

prohlašuji na svou čest a svědomí, že organizace, za kterou jsem na základě doložených dokladů oprávněn učit a podepsat toto prohlášení:

- Neobdržela na předložený projekt podporu z veřejných rozpočtů, včetně rozpočtové kapitoly Ministerstva průmyslu a obchodu, a nepodílí se na řešení projektu uvedeného v Informačním systému výzkumu, vývoje a inovací, který řeší obdobnou problematiku.
- Splňuje kvalifikační předpoklady podle § 18 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací)¹⁾, ve znění pozdějších předpisů, upřesněné v zadávací dokumentaci veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích v programu TRIO, a není proti ní vedeno žádné insolvenční řízení, nevede žádný soudní spor a ani nevím o tom, že by se proti ní někdo chystal vést spor, jehož výsledek by mohl významně ovlivnit majetkovou situaci organizace.
- Má vypořádány všechny záležitosti autorských a průmyslových práv vztahujících se k předmětu projektu.
- Je deklarovaným druhem subjektu²⁾ VO - Výzkumná organizace ve smyslu Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem (dále jen „Nařízení Komise“).
- Není podnikem v obtížích ve smyslu Nařízení Komise (posuzuje se za celou skupinu propojených podniků) a nebyl vůči ní (ani vůči žádnému z propojených podniků) v návaznosti na rozhodnutí Komise, jímž je podpora prohlášena za protiprávní a neslučitelnou s vnitřním trhem, vystaven inkasní příkaz.
- Splňuje veškeré další podmínky způsobilosti stanovené zadávací dokumentací veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích v programu TRIO.
- Bude po celou dobu realizace projektu používat stejnou metodu pro uplatňování (účtování) dodatečných režijních nákladů, kterou zvolil v přihlášce v části 4.1.2.
- Všechny údaje uvedené v této žádosti o podporu a jejich přílohách (včetně příloh, které byly přiloženy pouze v elektronické verzi) jsou v souladu se skutečným stavem ke dni podání žádosti.

1) Zahraniční uchazeč potvrzuje tímto čestným prohlášením také způsobilost podle §18 odst. 2 písm. b) Zákona – „b) má příslušné oprávnění k činnosti, je-li vyžadováno zvláštním právním předpisem“

2) Pokud uchazeč prohlašuje, že je výzkumnou organizací, platí pro něj maximální přípustný podíl podpory na jeho způsobilých nákladech v projektu až 100 %. Přitom musí splňovat podmínky stanovené v bodech 18 až 20 Sdělení Komise: Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01), zveřejněného 27. 6. 2014, podle kterých se jedná v navrhovaném projektu o financování činností nehmotné povahy. Pokud tyto podmínky splněny nejsou, uchazeč namísto typu „výzkumná organizace“ vyplní prohlášení (a v celé žádosti o podporu vystupuje) jako podnik, s určením kategorie velký / střední / malý podnik.

Datum:

Razítko a podpis(y) člena(ů) statutárního orgánu uchazeče-koordinátora / dalšího účastníka projektu (uchazeče o podporu projektu) oprávněného(ých) podepisovat za organizaci