

S 1/18 - 480 - 01

## Smlouva o partnerství s finančním příspěvkem

(dále jen Smlouva)

uzavřená podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

### Článek I

#### SMLUVNÍ STRANY

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

se sídlem 17. listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava Poruba

zastoupená prof. RNDr. Václavem Snášelem, CSc., rektorem

IČ: 61989100

bankovní spojení [REDACTED]

(dále jen „Příjemce“)

a

Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem

se sídlem/místo podnikání Pasteurova 3544/1, 400 01 Ústí nad Labem

zastoupená doc. RNDr. Martinem Balejem, Ph.D., rektorem

IČ: 44555601

bankovní spojení [REDACTED]

(dále jen „Partner“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o partnerství (dále jen „Smlouva“):

### Článek II

#### PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

Předmětem této Smlouvy je úprava právního postavení Příjemce a jeho Partnera/ů, jejich úlohy a odpovědnosti, jakož i úprava jejich vzájemných práv a povinností při realizaci Projektu dle odst. 2 tohoto článku Smlouvy.

Účelem této Smlouvy je upravit vzájemnou spolupráci Příjemce a Partnera/ů, kteří společně realizují Projekt „Nové kompozitní materiály pro environmentální aplikace“, s registračním číslem CZ.02.1.01/0.0/0.0/17\_048/0007399, v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále



jen „Projekt“), Projektová dokumentace je přílohou této smlouvy.

Vztahy mezi Příjemcem a jeho Partnerem/y se řídí principy partnerství, které jsou vymezeny v Pravidlech pro žadatele a příjemce – obecná část a Pravidel pro žadatele a příjemce – specifická část výzvy Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen „Pravidla pro žadatele a příjemce“), jejichž závazná verze je uvedena v právním aktu o poskytnutí/převodu podpory, případně v Rozhodnutí o změně právního aktu o poskytnutí/ převodu podpory, nebo ve výzvě.

Příjemce a jeho Partner/ři jsou povinni při realizaci Projektu postupovat dle Pravidel pro žadatele a příjemce uvedených v právním aktu o poskytnutí/převodu podpory, případně jiných metodických pokynech vydávaných Řídicím orgánem (Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy).

### Článek III

#### PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

Smluvní strany se dohodly, že se budou spolupodílet na realizaci Projektu uvedeného v čl. II. této Smlouvy takto:

1. *Příjemce* bude provádět tyto činnosti:

- řízení Projektu,
- přípravu vědeckých materiálů pro jednotlivé výzkumné záměry
- práce na odborných výstupech Projektu, přípravu a řízení konferencí a seminářů,
- zpracování návrhu Projektu a jeho změn a doplnění,
- průběžné informování Partnerů,
- průběžné vyhodnocování projektových činností,
- vyhodnocení připomínek a hodnocení výstupů z Projektu,
- provádět publicitu Projektu,
- projednání veškerých změn a povinností s Partnerem,
- zpracování zpráv o realizaci a předkládání žádostí o platbu,
- schvalování a proplácení způsobilých výdajů Partnera, apod.
- jednotlivé činnosti vč. jejich harmonogramu jsou vymezeny také ve Studii proveditelnosti Projektu

2. *Partner* bude provádět tyto činnosti:

- připomínkování a hodnocení výstupů z Projektu,
- spolupráce při zpracování vědeckých materiálů v jednotlivých výzkumných záměrech
- zprostředkování kontaktu s cílovou skupinou (zajištění přenosu informací mezi cílovou skupinou a Příjemcem) při pořádání odborných akcí



- spolupráce na odborných výstupech Projektu,
  - spolupráce na návrhu změn a doplnění Projektu,
  - vyúčtování vynaložených prostředků,
  - zpracování zpráv o své činnosti v dohodnutých termínech, atd.,
  - zastupovat Příjemce při výkonu práv a povinností souvisejících se zadávacím řízením nebo soutěží o návrh, podle odpovídajících ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů,
  - jednotlivé činnosti vč. jejich harmonogramu jsou vymezeny také ve Studii proveditelnosti Projektu.
3. Příjemce a Partner/ři se zavazují nést plnou odpovědnost za realizaci činností, které mají vykonávat dle této Smlouvy.
4. Každý Partner je povinen jednat způsobem, který neohrožuje realizaci Projektu a zájmy Příjemce a Partnera/rů.
5. Partner má právo na veškeré informace týkající se Projektu, dosažených výsledků Projektu a související dokumentace.
6. Partner se dále zavazuje:
- mít zřízen svůj bankovní účet. Bankovní účet může být založen u jakékoliv banky oprávněné působit v České republice a musí být veden výhradně v českých korunách. Partner je povinen zachovat svůj bankovní účet i po ukončení Projektu až do doby, než obdrží závěrečnou platbu, resp. až do doby finančního vypořádání Projektu;
  - vést účetnictví v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, nebo daňovou evidenci podle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů. Pokud Partner povede daňovou evidenci, je povinen zajistit, aby příslušné doklady prokazující výdaje související s Projektem splňovaly předepsané náležitosti účetního dokladu dle § 11 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a aby tyto doklady byly správné, úplné, průkazné a srozumitelné. Dále je povinen uchovávat je způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a v zákoně č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s dalšími platnými právními předpisy ČR;
  - vést oddělenou účetní evidenci všech účetních případů vztahujících se k Projektu;
  - do výdajů Projektu zahrnout pouze výdaje splňující pravidla účelovosti a způsobilosti stanovená v právním aktu o poskytnutí / Převodu podpory.
  - s finančními prostředky poskytnutými na základě této Smlouvy nakládat dle pravidel stanovených v Pravidlech pro žadatele a příjemce a právním aktu o poskytnutí/převodu podpory, zejména hospodárně, efektivně a účelně;
  - během realizace Projektu poskytnout součinnost při naplňování indikátorů Projektu uvedených v projektové žádosti v systému IS\_KP14+. Partner nezodpovídá za naplnění závazných indikátorů



Projektů.

- na žádost Příjemce bezodkladně písemně poskytne požadované doplňující informace související s realizací Projektů, a to ve lhůtě stanovené Příjemcem, tato lhůta musí být dostatečná pro vyřízení žádosti;
- řádně uchová veškeré dokumenty související s realizací Projektů v souladu s platnými právními předpisy České republiky a EU, dle kapitoly 7.4 Pravidel pro žadatele a příjemce;
- bude po celou dobu realizace a udržitelnosti Projektů, pokud je udržitelnost relevantní, dodržovat právní předpisy ČR a EU a politiky EU, zejména pak pravidla hospodářské soutěže, platné předpisy upravující veřejnou podporu, principy ochrany životního prostředí a prosazování rovných příležitostí;
- po celou dobu realizace a udržitelnosti (je-li relevantní) Projektů bude nakládat s veškerým majetkem, získaným byť i jen částečně z finanční podpory, s péčí řádného hospodáře, zejména jej zabezpečí proti poškození, ztrátě nebo odcizení. Partner není oprávněn majetek spolufinancovaný z finanční podpory zatěžovat žádnými věcnými právy třetích osob, včetně práva zástavního, majetek prodat ani jinak zcizit. Partner je povinen v případě zničení, poškození, ztráty, odcizení nebo jiné škodné události na majetkových hodnotách spolufinancovaných z finanční podpory je opětovně pořídit nebo uvést tyto majetkové hodnoty do původního stavu, a to v nejbližším možném termínu, nejpozději však k datu ukončení realizace Projektů. Partner je povinen se při nakládání s majetkem pořízeným z finanční podpory dále řídit Pravidly pro žadatele a příjemce a právním aktem o poskytnutí/převodu podpory;
- při realizaci činností bude dle této Smlouvy uskutečňovat propagaci Projektů v souladu s pokyny uvedenými v Pravidlech pro žadatele a příjemce;
- bude předkládat Příjemci v pravidelných intervalech nebo vždy, kdy o to Příjemce požádá, podklady pro průběžné zprávy o realizaci Projektů, informace o pokroku v realizaci Projektů, závěrečnou zprávu o realizaci Projektů, případně průběžné zprávy o udržitelnosti Projektů a závěrečnou zprávu o udržitelnosti Projektů dle Pravidel pro žadatele a příjemce;
- umožní provedení kontroly všech dokladů vztahujících se k činnostem, které Partner realizuje v rámci Projektů, umožní průběžné ověřování provádění činností, k nimž se zavázal dle této Smlouvy, a poskytne součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly, příp. jejich zmocněncům. Těmito oprávněnými osobami jsou Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, orgány finanční správy, Ministerstvo financí, Nejvyšší kontrolní úřad, Evropská komise a Evropský účetní dvůr, případně další orgány nebo osoby oprávněné k výkonu kontroly;
- bude bezodkladně informovat Příjemce o všech provedených kontrolách vyplývajících z účasti na Projektů dle článku II. Smlouvy, o všech případných navržených nápravných opatřeních, která budou výsledkem těchto kontrol a o jejich splnění;
- bude neprodleně Příjemce informovat o veškerých změnách, které u něho nastaly ve vztahu k Projektů, nebo změnách souvisejících s činnostmi, které Příjemce realizuje dle této Smlouvy.



7. Partner není oprávněn žádnou z aktivit, kterou provádí dle této Smlouvy, hradit z prostředků poskytnutých z jiné rozpočtové kapitoly Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, jiné rozpočtové kapitoly státního rozpočtu, státních fondů, jiných strukturálních fondů EU nebo jiných prostředků EU, ani z jiných veřejných zdrojů.
8. Příjemce se zavazuje informovat Partnery o všech skutečnostech rozhodných pro plnění jejich povinností vyplývajících z této Smlouvy, zejména jim poskytnout případné Rozhodnutí o změně právního aktu o poskytnutí/převodu podpory.

#### Článek IV

##### FINANCOVÁNÍ PROJEKTU

1. Projekt dle článku II. Smlouvy bude financován z prostředků, které budou poskytnuty Příjemci formou finanční podpory na základě právního aktu o poskytnutí/převodu podpory z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání.
2. Výdaje na činnosti, jimiž se Příjemce a Partneři podílejí na projektu, jsou podrobně rozepsány v žádosti o podporu, která tvoří přílohu č. 1 Smlouvy.

Celkový finanční podíl Příjemce a jednotlivých Partnerů na projektu činí:

- a) Příjemce: 26 148 110 Kč
  - b) Partner (s finančním příspěvkem): 1 825 420 Kč
  - c) Na zajištění spolufinancování projektu v realizační fázi se bude podílet pouze příjemce, bez spoluúčasti partnera/ů.
3. Prostředky získané na realizaci činností dle článku III. Smlouvy jsou Partneři s finančním příspěvkem oprávněni použít pouze na úhradu výdajů nezbytných k dosažení cílů Projektu a současně takových výdajů, které jsou považovány za způsobilé ve smyslu nařízení Rady (ES) č. 1303/2013 a Pravidel pro žadatele a příjemce, a které Příjemci nebo Partnerům vznikly nejdříve dnem vydání právního aktu o poskytnutí/převodu podpory, pokud není v právním aktu o poskytnutí/převodu podpory stanoveno datum zahájení realizace Projektu dříve, než je datum jeho vydání, a nejpozději dnem ukončení realizace Projektu, příp. po ukončení realizace Projektu, pokud souvisejí s finančním i věcným uzavřením Projektu.
  4. Každý Partner je povinen dodržovat strukturu výdajů v členění na Příjemce a jednotlivé Partnery a v členění na položky rozpočtu dle přílohy č. 1 této Smlouvy. V případě, že dojde k jakýmkoli změnám v rámci rozpočtu Projektu, stávají se tyto jejich schválením Řídícím orgánem v systému IS\_KP14 + bez dalšího závaznými pro všechny účastníky Projektu a tedy i součástí této Smlouvy, resp. jejích příloh.
- a) Způsobilé výdaje vzniklé při realizaci projektu budou hrazeny Partnerům takto: V případě, že Příjemce poskytne Partnerovi zálohu:

Příjemce poskytne první zálohu:

Partnerovi Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem ve výši 638 897 Kč.



Partner je povinen tuto i každou další zálohu příjemci řádně vyúčtovat a výdaje prokázat účetními doklady. Další zálohu Příjemce Partnerovi poskytne na základě předloženého vyúčtování, případně žádosti Partnera. Zálohu (a každou další) je Příjemce povinen poskytnout Partnerovi nejpozději do 30 dnů od připsání první platby v rámci finanční podpory na účet Příjemce, případně po připsání prostředků finanční podpory odpovídající schválené zprávě o realizaci/žádosti o platbu, jejíž součástí bylo vyúčtování Partnera. Příjemce poskytne Partnerovi finanční prostředky maximálně ve výši stanovené v čl. IV., odst. 2 této Smlouvy.

## Článek V

### ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

1. Příjemce je právně a finančně odpovědný za správné a zákonné použití finanční podpory všemi Partnery poskytnuté na základě právního aktu o poskytnutí/převodu podpory vůči poskytovateli finanční podpory, kterým je Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy.
2. Každý Partner je povinen příjemci uhradit škodu, případně i jinou újmu, za níž Příjemce odpovídá dle článku V., odst. 1 Smlouvy, a která Příjemci vznikla v důsledku toho, že Partner porušil povinnost vyplývající z této Smlouvy. Za Příjemci vzniklou škodu/újmu je zejména považováno uhrazení jakékoli sankce či jiného finančního postihu Příjemcem, uložených mu ze strany poskytovatele či jiného orgánu, např. v podobě odnětí či nevyplacení dotace či její části, odvodu za porušení rozpočtové kázně apod., pokud k uložení takové sankce či jiného finančního postihu došlo v důsledku porušení povinností vyplývajících z této Smlouvy či ustanovení obecně závazných právních předpisů některým z Partnerů.
3. Každý Partner odpovídá za škodu/újmu vzniklou ostatním účastníkům této Smlouvy i třetím osobám, která vznikne porušením jeho povinností vyplývajících z této Smlouvy, jakož i z ustanovení obecně závazných právních předpisů.
4. Partner neodpovídá za škodu/újmu vzniklou konáním nebo opomenutím Příjemce nebo jiného Partnera.

## Článek VI

### DALŠÍ PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1. Smluvní strany jsou povinny zdržet se jakékoliv činnosti, jež by mohla znemožnit nebo ztížit dosažení účelu této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že v rámci spolupráce na řešení Projektu budou provádět ve stanovených termínech a ve stanoveném rozsahu úkony a činnosti konkrétně

určené v návrhu projektu (s nímž se podrobně seznámily, což podpisem Smlouvy stvrzují), směřující k realizaci Projektu, jakož i veškeré další úkony nutné nebo potřebné pro realizaci Projektu. Nedosažení účelu, cílů a výsledků Projektu lze odůvodnit pouze v naplnění okolností obecně uznávaných a definovaných jako vyšší moc.



2. Smluvní strany jsou povinny vzájemně se informovat o skutečnostech rozhodných pro plnění této Smlouvy a realizaci Projektu v souladu s právním aktem o poskytnutí/převodu podpory, a to bez zbytečného odkladu.
3. Smluvní strany jsou povinny jednat při realizaci Projektu eticky, korektně, transparentně a v souladu s dobrými mravy.
4. Partner je povinen Příjemci oznámit do 23.3.2018 kontaktní údaje pracovníka pověřeného koordinací svých prací na Projektu dle článku II. Smlouvy.
5. Majetek financovaný z finanční podpory je ve vlastnictví té smluvní strany, která jej financovala (uhradila), nedohodnou-li se smluvní strany jinak; změna vlastnictví je možná, dojde-li k situaci dle čl. VII., odst. 2, 3 Smlouvy. Majetek pořízený v rámci Projektu musí být využíván k ne hospodářským činnostem, jeho případné hospodářské využití musí být pouze vedlejší, v souladu s ustanovením odst. 20 Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01), dále jako „Rámeček“, a to po celou dobu životnosti podpořeného majetku.
6. Vztahy mezi smluvními stranami v rámci spolupráce na Projektu nesmí naplňovat znaky smluvního výzkumu ani poskytování výzkumných služeb výzkumnými organizacemi podniku/podnikům ve smyslu čl. 2.2.1 Rámce. V případě kooperace výzkumných organizací s Partnerny s fin. příspěvkem musí být jejich spolupráce v rámci Projektu prováděna prostřednictvím účinné spolupráce v souladu s ustanoveními čl. 2.2.2 Rámce.
7. Smluvní strany upravují pro účely Projektu svá vzájemná práva a povinnosti související s oblastí duševního vlastnictví následovně:

Předměty průmyslového vlastnictví, které jsou ve vlastnictví jednotlivých smluvních stran před uzavřením Smlouvy a které jsou potřebné pro realizaci Projektu, zůstávají ve vlastnictví Příjemce nebo Partnera/ů. Smluvní strany umožní využívání předmětů průmyslového vlastnictví jim náležících ostatním smluvním stranám v rozsahu nezbytném pro účely realizace Projektu, v ostatních případech je použití možné pouze za obvyklých tržních licenčních podmínek.

Smluvní strany se dohodly na tom, že předměty průmyslového vlastnictví (zejména technická řešení) vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu jsou majetkem té smluvní strany, jejíž pracovníci toto průmyslové vlastnictví vytvořili. Smluvní strany si navzájem oznámí vytvoření předmětů průmyslového vlastnictví a smluvní strana, která je majitelem takového průmyslového vlastnictví, nese náklady spojené s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení za účelem získání adekvátní průmyslově-právní ochrany.

Vznikne-li průmyslové vlastnictví při plnění úkolů v rámci Projektu spoluprací pracovníků více smluvních stran, je toto průmyslové vlastnictví ve spoluvlastnictví těchto smluvních stran, přičemž spoluvlastnické podíly budou určeny dle poměru finančních příspěvků stran na vytvoření daného průmyslového vlastnictví, případně budou zohledněny i jiné faktory, např. vynaložená pracovní kapacita, míra původcovské činnosti při jeho vytváření apod. Smluvní strany si budou vzájemně nápomocny při přípravě podání přihlášek k průmyslově-právní ochraně, a to i zahraničních. Smluvní strany se v poměru jejich spoluvlastnických podílů budou podílet na nákladech spojených s podáním přihlášek, vedením příslušných řízení, jakož i udržováním udělené/zapsané ochrany, pokud se v konkrétním případě nedohodnou jinak.

Každá smluvní strana je povinna zajistit si bez zbytečného odkladu vůči svým zaměstnancům,



kteří se podíleli na vytvoření výsledku/předmětu průmyslového vlastnictví, nebo vůči třetím osobám, které se na vytvoření výsledků podílely na základě smluvního vztahu se smluvní stranou (dále společně jen „původci“), právo volného nakládání s takto vytvořeným výsledkem. Nárok původce na odměnu za vytvoření výsledku je nákladem příslušné smluvní strany, která svůj nárok k výsledku vůči původci uplatňuje.

Pokud práva k předmětu průmyslového vlastnictví, který bude vytvořen při realizaci Projektu, náleží v souladu s ustanoveními Smlouvy několika smluvním stranám jako spoluvlastníkům, o využití těchto práv rozhodnou všichni spoluvlastníci jednomyslně; žádný ze spoluvlastníků není oprávněn využívat tato práva bez souhlasu ostatních spoluvlastníků. Smluvní strany se zavazují vynaložit maximální úsilí o dohodu na využití práv z předmětu průmyslového vlastnictví. K platnému uzavření licenční smlouvy je třeba souhlasu všech spoluvlastníků. K převodu práv z předmětu průmyslového vlastnictví na třetí osobu je zapotřebí jednomyslného souhlasu všech spoluvlastníků. K převodu podílu některého ze spoluvlastníků na jiného spoluvlastníka se souhlas ostatních nevyžaduje. Na třetí osobu může některý ze spoluvlastníků převést svůj podíl jen v případě, že žádný ze spoluvlastníků nepřijme ve lhůtě jednoho měsíce písemnou nabídku převodu. V ostatních otázkách se vzájemné vztahy mezi spoluvlastníky řídí obecnými předpisy o spoluvlastnictví (příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů). Nedohodnou-li se spoluvlastníci v konkrétním případě jinak, budou jakékoli výnosy z využití předmětu průmyslového vlastnictví rozděleny mezi spoluvlastníky v poměru jejich spoluvlastnických podílů k danému předmětu průmyslového vlastnictví.

Výše uvedené platí přiměřeně rovněž pro díla požívající ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), užitá při/vytvořená při realizaci Projektu. Výkon autorských majetkových práv náleží té smluvní straně, jejíž pracovníci autorské dílo při realizaci Projektu vytvořili. V případě spoluautorství pracovníků více smluvních stran náleží výkon autorských majetkových práv všem těmto smluvním stranám. V podrobnostech se uplatní zákon č. 121/2000 Sb., autorský zákon.

Smluvní strany prohlašují a zavazují se, že práva k výsledkům Projektu a práva na přístup k výsledkům budou mezi ně rozdělena tak, aby byly náležitě zohledněny jejich pracovní oblasti, příspěvky a příslušné zájmy, tj. rozdělení bude respektovat zákaz nepřímé státní podpory podle Sdělení Komise - Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací 2014/C 198/01.

## Článek VII

### TRVÁNÍ SMLOUVY

1. Smlouva se uzavírá na dobu realizace a udržitelnosti projektu.
2. Pokud Partner/ři závažným způsobem nebo opětovně poruší některou z povinností vyplývajících pro něj z této Smlouvy nebo z platných právních předpisů ČR a EU, může být na základě schválené změny Projektu vyloučen z další účasti na realizaci Projektu. V tomto případě je povinen se s ostatními účastníky Smlouvy dohodnout, kdo z účastníků Smlouvy převezme jeho závazky a majetek financovaný z finanční podpory, a předat Příjemci či určenému Partnerovi všechny dokumenty a informace vztahující se k Projektu. Tím není dotčena odpovědnost Partnera za škodu



dle čl. 5 této smlouvy.

3. Kterýkoliv z Partnerů může ukončit spolupráci s ostatními účastníky této Smlouvy pouze na základě písemné dohody uzavřené se všemi účastníky Smlouvy, která bude obsahovat rovněž závazek ostatních účastníků této Smlouvy převzít jednotlivé povinnosti, odpovědnost a majetek (financovaný z finanční podpory) vystupujícího Partnera. Tato dohoda nabude účinnosti nejdříve dnem schválení změny Projektu spočívající v odstoupení Partnera od realizace Projektu ze strany poskytovatele dotace (Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy). Takovým ukončením spolupráce nesmí být ohroženo splnění účelu dle článku II. Smlouvy a nesmí tím vzniknout újma ostatním účastníkům Smlouvy.

## Článek VIII

### OSTATNÍ USTANOVENÍ

1. Jakékoliv změny této Smlouvy, vyjma případů v ní výslovně uvedených, lze provádět pouze na základě dohody všech smluvních stran formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. U změny uvedené v čl. VII., odst. 2 nemusí být uzavřen písemný dodatek s Partnerem, o jehož vyloučení se žádá.
2. Tato smlouva je uzavřena v elektronické verzi, nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá smlouva registrací v registru smluv dle následujícího ustanovení smlouvy.
3. Registraci této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, provede na základě dohody smluvních stran příjemce, a to tak, aby potvrzení o provedení registrace smlouvy bylo zasláno oběma smluvním stranám.
4. Vztahy smluvních stran výslovně touto Smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky.
5. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou přílohy č. 1 – Rozpočet Projektu, č. 2 – Studie proveditelnosti, č. 3 – Rozhodnutí o poskytnutí/převodu podpory na Projekt a č. 4 – Žádost o podporu. Přílohy č. 2-4 Smlouvy se k ní fyzicky nepřikládají, Příjemci i Partnerům budou přístupné v systému IS\_KP14+ v jejich aktuálním znění.
6. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek.
7. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem nabytí právní moci právního aktu o poskytnutí/ převodu podpory na projekt, anebo, v případě, že podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., nabývá Smlouva účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Jestliže bude ze strany poskytovatele rozhodnuto o tom, že návrh projektu nebude podpořen, tj. nedojde k vydání právního aktu o poskytnutí/převodu podpory na projekt, pozbývá tato Smlouva dle dohody smluvních stran platnosti i účinnosti. Tímto ustanovením však není dotčena případná povinnost vzájemně si vypořádat povinnosti dle této Smlouvy včetně nároků na náhradu újmy. V případě rozporu této Smlouvy s právním aktem o poskytnutí/převodu podpory je rozhodující znění právního aktu o poskytnutí/převodu podpory. Při rozporu této Smlouvy s Pravidly pro

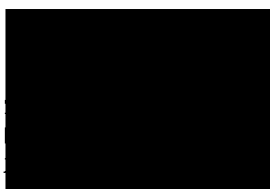


žadatele a příjemce – obecná část OP VVV či Pravidly pro žadatele a příjemce – specifická část, je rozhodující znění těchto pravidel poskytovatele.

V Ostravě (datum v elektronickém podpisu)

V Ústí n.L. (datum v elektronickém podpisu)

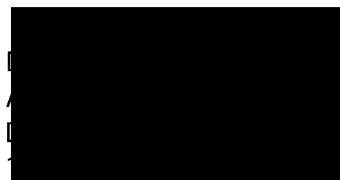
prof. RNDr.  
Václav  
Snášel, CSc.



.....  
prof. RNDr. Václav Snášel, CSc., rektor

za Příjemce

RNDr. Alena  
Chvátalová, Ph.D.



.....  
RNDr. Alena Chvátalová, Ph.D., prorektor

za Partnera





|              |   |            |       |              |       |
|--------------|---|------------|-------|--------------|-------|
| 1.1.2.3.2    | Stroje a zařízení                                     |            |       | 669 500,00   | 2,12% |
| 1.1.2.3.2.1  | Elektrody a čidla - UJEP                              | 20 000,00  | 3,00  | 60 000,00    | 0,19% |
| 1.1.2.3.2.2  | Chromatografické kolony - UJEP                        | 30 000,00  | 3,00  | 90 000,00    | 0,28% |
| 1.1.2.3.2.3  | Kolony a elektrody - BC                               | 15 000,00  | 3,00  | 45 000,00    | 0,14% |
| 1.1.2.3.2.4  | Fotoaparát a kamera - BC                              | 35 000,00  | 1,00  | 35 000,00    | 0,11% |
| 1.1.2.3.2.5  | Váhy  | 35 000,00  | 1,00  | 35 000,00    | 0,11% |
| 1.1.2.3.2.6  | Exsikátor   | 30 000,00  | 1,00  | 30 000,00    | 0,09% |
| 1.1.2.3.2.7  | Optický mikroskop                                     | 25 000,00  | 1,00  | 25 000,00    | 0,08% |
| 1.1.2.3.2.8  | pH metr   | 35 000,00  | 1,00  | 35 000,00    | 0,11% |
| 1.1.2.3.2.9  | Chromatografická kolona do GC                         | 20 000,00  | 1,00  | 20 000,00    | 0,06% |
| 1.1.2.3.2.10 | Elektronická pipeta                                   | 24 000,00  | 2,00  | 48 000,00    | 0,15% |
| 1.1.2.3.2.11 | Minimonochromátor                                     | 39 000,00  | 1,00  | 39 000,00    | 0,12% |
| 1.1.2.3.2.12 | CCD kamera  | 39 000,00  | 1,00  | 39 000,00    | 0,12% |
| 1.1.2.3.2.13 | Peristaltické čerpadlo                                | 30 000,00  | 1,00  | 30 000,00    | 0,09% |
| 1.1.2.3.2.14 | Hranoly   | 8 000,00   | 2,00  | 16 000,00    | 0,05% |
| 1.1.2.3.2.15 | Polarizátory  | 12 000,00  | 2,00  | 24 000,00    | 0,08% |
| 1.1.2.3.2.16 | Wolastonův hranol                                     | 15 000,00  | 1,00  | 15 000,00    | 0,05% |
| 1.1.2.3.2.17 | x-y-z posuv   | 33 000,00  | 1,00  | 33 000,00    | 0,10% |
| 1.1.2.3.2.18 | Leštička vláken                                       | 30 500,00  | 1,00  | 30 500,00    | 0,10% |
| 1.1.2.3.2.19 | Vazební členy   | 10 000,00  | 1,00  | 10 000,00    | 0,03% |
| 1.1.2.3.2.20 | Optické kabely  | 10 000,00  | 1,00  | 10 000,00    | 0,03% |
| 1.1.2.3.3    | Materiál  |            |       | 1 839 000,00 | 5,82% |
| 1.1.2.3.3.1  | Nákup izotopu 57Co -ÚFM                               | 140 000,00 | 3,00  | 420 000,00   | 1,33% |
| 1.1.2.3.3.2  | Nákup plynů (Ar,N2,He,metan) - ÚFM                    | 15 000,00  | 3,00  | 45 000,00    | 0,14% |
| 1.1.2.3.3.3  | Materiál pro elektronovou mikroskopii - ÚFM           | 20 000,00  | 3,00  | 60 000,00    | 0,19% |
| 1.1.2.3.3.4  | Chemikálie - suroviny pro přípravu sorbentů - UJEP    | 25 000,00  | 3,00  | 75 000,00    | 0,24% |
| 1.1.2.3.3.5  | Pomocné chemikálie pro přípravu sorbentů -UJEP        | 20 000,00  | 3,00  | 60 000,00    | 0,19% |
| 1.1.2.3.3.6  | Analytické standardy - UJEP                           | 10 000,00  | 3,00  | 30 000,00    | 0,09% |
| 1.1.2.3.3.7  | Modelové a testovací látky - UJEP                     | 10 000,00  | 3,00  | 30 000,00    | 0,09% |
| 1.1.2.3.3.8  | Rozpouštědla a techn. plyny pro chromatografii - UJEP | 10 000,00  | 3,00  | 30 000,00    | 0,09% |
| 1.1.2.3.3.9  | Laboratorní sklo a pomůcky - UJEP                     | 5 000,00   | 3,00  | 15 000,00    | 0,05% |
| 1.1.2.3.3.10 | Chemikálie - suroviny pro přípravu sorbentů - BC      | 25 000,00  | 3,00  | 75 000,00    | 0,24% |
| 1.1.2.3.3.11 | Modelové a testovací látky - BC                       | 10 000,00  | 3,00  | 30 000,00    | 0,09% |
| 1.1.2.3.3.12 | Laboratorní sklo a pomůcky - BC                       | 5 000,00   | 3,00  | 15 000,00    | 0,05% |
| 1.1.2.3.3.13 | Materiál na údržbu a rozvoj laboratoří -BC            | 5 000,00   | 3,00  | 15 000,00    | 0,05% |
| 1.1.2.3.3.14 | Držáky VSM  | 10 000,00  | 10,00 | 100 000,00   | 0,32% |
| 1.1.2.3.3.15 | Nářadí a nástroje                                     | 10 000,00  | 3,00  | 30 000,00    | 0,09% |
| 1.1.2.3.3.16 | Materiál na údržbu laboratoří                         | 10 000,00  | 4,00  | 40 000,00    | 0,13% |
| 1.1.2.3.3.17 | Odborná literatura VZ1                                | 10 000,00  | 3,00  | 30 000,00    | 0,09% |
| 1.1.2.3.3.18 | Nákup technických plynů (Ar, O2, N2, acetylen)        | 4 500,00   | 32,00 | 144 000,00   | 0,46% |
| 1.1.2.3.3.19 | Nákup technických plynů (He)                          | 14 000,00  | 3,00  | 42 000,00    | 0,13% |
| 1.1.2.3.3.20 | Chemikálie, prekurzory, modelové roztoky              | 20 000,00  | 4,00  | 80 000,00    | 0,25% |
| 1.1.2.3.3.21 | Spotřební materiál pro přípravu ultra čisté vody      | 24 000,00  | 3,00  | 72 000,00    | 0,23% |
| 1.1.2.3.3.22 | Standardy, anorganické                                | 10 000,00  | 3,00  | 30 000,00    | 0,09% |
| 1.1.2.3.3.23 | Standardy organické                                   | 10 000,00  | 3,00  | 30 000,00    | 0,09% |

|              |   |              |       |              |        |
|--------------|---|--------------|-------|--------------|--------|
| 1.1.2.3.3.24 | Další laboratorní pomůcky                         | 5 000,00     | 3,00  | 15 000,00    | 0,05%  |
| 1.1.2.3.3.25 | Laboratorní sklo                                  | 10 000,00    | 3,00  | 30 000,00    | 0,09%  |
| 1.1.2.3.3.26 | Spotřební materiál pro autosampler                | 8 000,00     | 2,00  | 16 000,00    | 0,05%  |
| 1.1.2.3.3.27 | Spotřební materiál pro elektronovou mikroskopii   | 8 000,00     | 3,00  | 24 000,00    | 0,08%  |
| 1.1.2.3.3.28 | Optické prvky                                     | 5 000,00     | 3,00  | 15 000,00    | 0,05%  |
| 1.1.2.3.3.29 | Mechanické prvky                                  | 5 000,00     | 3,00  | 15 000,00    | 0,05%  |
| 1.1.2.3.3.30 | Optické kapaliny                                  | 5 000,00     | 2,00  | 10 000,00    | 0,03%  |
| 1.1.2.3.3.31 | Optická vlákna                                    | 5 000,00     | 2,00  | 10 000,00    | 0,03%  |
| 1.1.2.3.3.32 | Tekutý dusík                                      | 20 000,00    | 3,00  | 60 000,00    | 0,19%  |
| 1.1.2.3.3.33 | Nanomateriály                                     | 10 000,00    | 3,00  | 30 000,00    | 0,09%  |
| 1.1.2.3.3.34 | Chemikálie  | 6 000,00     | 3,00  | 18 000,00    | 0,06%  |
| 1.1.2.3.3.35 | Odborná literatura VZ3                            | 6 000,00     | 3,00  | 18 000,00    | 0,06%  |
| 1.1.2.3.3.36 | Chromatografická kolona do HPLC                   | 80 000,00    | 1,00  | 80 000,00    | 0,25%  |
|              | Finanční majetek                                  |              |       | 0,00         | 0,00%  |
|              | Dotazy  |              |       | 0,00         | 0,00%  |
|              | Právní konsultace                                 |              |       | 0,00         | 0,00%  |
| 1.1.2.6.1    | Telefony, poštovné, internet                      |              |       | 0,00         | 0,00%  |
| 1.1.2.6.2    | Energie   |              |       | 0,00         | 0,00%  |
| 1.1.2.6.3    | Nájem   |              |       | 0,00         | 0,00%  |
| 1.1.2.6.4    | Ostatní výdaje                                    |              |       | 0,00         | 0,00%  |
|              | Právní služby                                     |              |       | 4 407 140,00 | 13,94% |
| 1.1.2.7.1    | Outsourcované služby                              |              |       | 4 407 140,00 | 13,94% |
| 1.1.2.7.1.1  | Servis mikroskopu - ÚFM                           | 20 000,00    | 3,00  | 60 000,00    | 0,19%  |
| 1.1.2.7.1.2  | Servis X-ray difraktometru - ÚFM                  | 20 000,00    | 3,00  | 60 000,00    | 0,19%  |
| 1.1.2.7.1.3  | Pronájem lahví - ÚFM                              | 10 000,00    | 3,00  | 30 000,00    | 0,09%  |
| 1.1.2.7.1.4  | Kalibrace a údržba analytických přístrojů - UJEP  | 20 000,00    | 3,00  | 60 000,00    | 0,19%  |
| 1.1.2.7.1.5  | Konzultační služby (patentová ochrana aj.) - UJEP | 10 000,00    | 3,00  | 30 000,00    | 0,09%  |
| 1.1.2.7.1.6  | Speciální analýzy zajišťované externě - UJEP      | 15 000,00    | 3,00  | 45 000,00    | 0,14%  |
| 1.1.2.7.1.7  | Náklady na patentové řízení - národní             | 30 000,00    | 2,00  | 60 000,00    | 0,19%  |
| 1.1.2.7.1.8  | Náklady na patentové řízení - mezinárodní         | 200 000,00   | 1,00  | 200 000,00   | 0,63%  |
| 1.1.2.7.1.9  | Pronájem lahví - VZ1                              | 10 000,00    | 5,00  | 50 000,00    | 0,16%  |
| 1.1.2.7.1.10 | Zakázkové analýzy a měření                        | 20 000,00    | 3,00  | 60 000,00    | 0,19%  |
| 1.1.2.7.1.11 | Pronájem tlakových lahví - VZ2                    | 6 500,00     | 3,00  | 19 500,00    | 0,06%  |
| 1.1.2.7.1.12 | Pronájem tanku pro kapalný Ar                     | 5 000,00     | 5,00  | 25 000,00    | 0,08%  |
| 1.1.2.7.1.13 | Servis a údržba chromatografů                     | 20 000,00    | 3,00  | 60 000,00    | 0,19%  |
| 1.1.2.7.1.14 | Servis a údržba spektrometrů                      | 24 000,00    | 3,00  | 72 000,00    | 0,23%  |
| 1.1.2.7.1.15 | Náklady na přípravu SPR struktur                  | 3 000,00     | 12,00 | 36 000,00    | 0,11%  |
| 1.1.2.7.1.16 | Konferenční poplatky                              | 15 000,00    | 11,00 | 165 000,00   | 0,52%  |
| 1.1.2.7.1.17 | Režie - odborný tým                               | 3 374 640,00 | 1,00  | 3 374 640,00 | 10,68% |
| 1.1.2.7.2    | Nájem a leasing                                   |              |       | 0,00         | 0,00%  |
| 1.1.2.7.3    | Správní a jiné poplatky                           |              |       | 120 000,00   | 0,38%  |
| 1.1.2.7.3.1  | Publikační poplatky                               | 15 000,00    | 8,00  | 120 000,00   | 0,38%  |
| 1.1.2.8      | Přímá podpora                                     |              |       | 0,00         | 0,00%  |
| 1.1.2.8.1    | Tuzemské cestovné                                 |              | 0,00  | 0,00         | 0,00%  |
| 1.1.2.8.2    | Zahraníční cestovné                               |              | 0,00  | 0,00         | 0,00%  |
| 1.2.1        | Úspory nad 10 %                                   |              |       | 0,00         | 0,00%  |
| 1.2.2        | Úspory k rozdělení                                |              |       | 0,00         | 0,00%  |

**Příloha č. 1 a): Rozpočet projektu NKMEA - žadatel VŠB-TU Ostrava**

| Kód            | Název                                      | Cena jednotky | Počet jednotek | Částka celkem | Procento |
|----------------|--|---------------|----------------|---------------|----------|
| 1.1.1.2        | Stroje a zařízení                          |               |                | 8 090 000,00  | 25,59%   |
| 1.1.1.2.1      | Vibrační magnetometr                       | 5 900 000,00  | 1,00           | 5 900 000,00  | 18,66%   |
| 1.1.1.2.2      | Reakční aparatura                          | 190 000,00    | 1,00           | 190 000,00    | 0,60%    |
| 1.1.1.2.3      | Optický spektrální analyzátor              |               | 1,00           | 1 200 000,00  | 3,80%    |
| 1.1.1.2.4      | Disperzní refraktometr                     | 800 000,00    | 1,00           | 800 000,00    | 2,53%    |
| 1.1.2          | Výdaje na přímé aktivity - neinvestiční    |               |                | 18 058 110,00 | 74,41%   |
| 1.1.2.1        | Osobní výdaje                              |               |                | 11 737 470,00 | 48,15%   |
| 1.1.2.1.1      | Platy, odměny z dohod a autorské příspěvky |               |                | 8 692 200,00  | 36,07%   |
| 1.1.2.1.1.1    | Platy                                      |               |                | 8 692 200,00  | 36,07%   |
| 1.1.2.1.1.1.01 | Excelentní vědecký pracovník               | 70 000,00     | 28,80          | 2 016 000,00  | 8,77%    |
| 1.1.2.1.1.1.02 | Klíčový vědecký pracovník                  | 56 000,00     | 25,20          | 1 411 200,00  | 5,74%    |
| 1.1.2.1.1.1.03 | Výzkumník senior                           | 43 000,00     | 7,20           | 309 600,00    | 2,94%    |
| 1.1.2.1.1.1.04 | Výzkumník junior                           | 27 000,00     | 95,40          | 2 575 800,00  | 10,92%   |
| 1.1.2.1.1.1.05 | Technik                                    | 25 000,00     | 39,60          | 990 000,00    | 3,13%    |
| 1.1.2.1.1.1.06 | Projektový manažer                         | 45 000,00     | 14,40          | 648 000,00    | 2,05%    |
| 1.1.2.1.1.1.07 | Specialista veřejných zakázek              | 45 000,00     | 1,20           | 54 000,00     | 0,17%    |
| 1.1.2.1.1.1.08 | Finanční manažer                           | 43 000,00     | 10,80          | 464 400,00    | 1,47%    |
| 1.1.2.1.1.1.09 | Administrátor/asistent                     | 31 000,00     | 7,20           | 223 200,00    | 0,88%    |
| 1.1.2.1.1.4    | Autorské příspěvky                         |               |                | 0,00          | 0,00%    |
| 1.1.2.1.2      | Pojistné na sociální zabezpečení           |               |                | 2 173 050,00  | 9,02%    |
| 1.1.2.1.3      | Pojistné na zdravotní zabezpečení          |               |                | 782 298,00    | 3,25%    |
| 1.1.2.1.5      | Jiné povinné výdaje                        |               |                | 86 922,00     | 0,30%    |
| 1.1.2.1.5.1    | Pojištění odpovědnosti zaměstnavatele      |               |                | 0,00          | 0,00%    |
| 1.1.2.1.5.2    | Nemocenská hrazená zaměstnancům            |               |                | 0,00          | 0,00%    |
| 1.1.2.1.5.3    | Ostatní jiné povinné výdaje                |               |                | 86 922,00     | 0,30%    |
| 1.1.2.1.5.3.1  | Sociální fond                              |               |                | 86 922,00     | 0,30%    |
| 1.1.2.2        | Cestovní náhrady                           |               |                | 393 000,00    | 1,57%    |
| 1.1.2.2.1      | Tuzemské                                   |               |                | 66 000,00     | 0,49%    |
| 1.1.2.2.1.1    | Cestovné                                   | 2 000,00      | 33,00          | 66 000,00     | 0,49%    |
| 1.1.2.2.2      | Zahraniční                                 |               |                | 350 000,00    | 1,88%    |
| 1.1.2.2.2.1    | Cestovné Evropa                            | 35 000,00     | 8,00           | 280 000,00    | 1,66%    |
| 1.1.2.2.2.2    | Cestovné svět                              | 70 000,00     | 1,00           | 70 000,00     | 0,22%    |
| 1.1.2.2.3      | Per Diem                                   |               |                | 182 000,00    | 0,70%    |
| 1.1.2.2.3.1    | Per diem zahraniční odborníci              | 6 500,00      | 28,00          | 182 000,00    | 0,70%    |
| 1.1.2.3        | Jiné materiálové náklady                   |               |                | 1 491 500,00  | 5,97%    |

|              |  |           |       |            |       |
|--------------|--|-----------|-------|------------|-------|
| 1.1.2.3.1    | HW a osobní vybavení   |           |       | 105 000,00 | 0,33% |
| 1.1.2.3.1.1  | Notebook   | 17 000,00 | 4,00  | 68 000,00  | 0,22% |
| 1.1.2.3.1.2  | PC   | 15 000,00 | 1,00  | 15 000,00  | 0,05% |
| 1.1.2.3.1.3  | LCD  | 3 500,00  | 2,00  | 7 000,00   | 0,02% |
| 1.1.2.3.1.4  | Tiskárna-síťová  | 15 000,00 | 1,00  | 15 000,00  | 0,05% |
| 1.1.2.3.2    | Stroje a zařízení  |           |       | 439 500,00 | 2,12% |
| 1.1.2.3.2.5  | Váhy   | 35 000,00 | 1,00  | 35 000,00  | 0,11% |
| 1.1.2.3.2.6  | Exsikátor  | 30 000,00 | 1,00  | 30 000,00  | 0,09% |
| 1.1.2.3.2.7  | Optický mikroskop  | 25 000,00 | 1,00  | 25 000,00  | 0,08% |
| 1.1.2.3.2.8  | pH metr  | 35 000,00 | 1,00  | 35 000,00  | 0,11% |
| 1.1.2.3.2.9  | Chromatografická kolona do GC  | 20 000,00 | 1,00  | 20 000,00  | 0,06% |
| 1.1.2.3.2.10 | Elektronická pipeta  | 24 000,00 | 2,00  | 48 000,00  | 0,15% |
| 1.1.2.3.2.11 | Minimonochromátor  | 39 000,00 | 1,00  | 39 000,00  | 0,12% |
| 1.1.2.3.2.12 | CCD kamera   | 39 000,00 | 1,00  | 39 000,00  | 0,12% |
| 1.1.2.3.2.13 | Peristaltické čerpadlo   | 30 000,00 | 1,00  | 30 000,00  | 0,09% |
| 1.1.2.3.2.14 | Hranoly  | 8 000,00  | 2,00  | 16 000,00  | 0,05% |
| 1.1.2.3.2.15 | Polarizátory   | 12 000,00 | 2,00  | 24 000,00  | 0,08% |
| 1.1.2.3.2.16 | Wolastonův hranol  | 15 000,00 | 1,00  | 15 000,00  | 0,05% |
| 1.1.2.3.2.17 | x-y-z posuv  | 33 000,00 | 1,00  | 33 000,00  | 0,10% |
| 1.1.2.3.2.18 | Leštička vláken  | 30 500,00 | 1,00  | 30 500,00  | 0,10% |
| 1.1.2.3.2.19 | Vazební členy  | 10 000,00 | 1,00  | 10 000,00  | 0,03% |
| 1.1.2.3.2.20 | Optické kabely   | 10 000,00 | 1,00  | 10 000,00  | 0,03% |
| 1.1.2.3.3    | Materiál   |           |       | 939 000,00 | 5,82% |
| 1.1.2.3.3.14 | Držáky VSM   | 10 000,00 | 10,00 | 100 000,00 | 0,32% |
| 1.1.2.3.3.15 | Nářadí a nástroje  | 10 000,00 | 3,00  | 30 000,00  | 0,09% |
| 1.1.2.3.3.16 | Materiál na údržbu laboratoří  | 10 000,00 | 4,00  | 40 000,00  | 0,13% |
| 1.1.2.3.3.17 | Odborná literatura VZ1   | 10 000,00 | 3,00  | 30 000,00  | 0,09% |
| 1.1.2.3.3.18 | Nákup technických plynů (Ar, O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> , acetylén) | 4 500,00  | 32,00 | 144 000,00 | 0,46% |
| 1.1.2.3.3.19 | Nákup technických plynů (He)   | 14 000,00 | 3,00  | 42 000,00  | 0,13% |
| 1.1.2.3.3.20 | Chemikálie, prekurzory, modelové roztoky                                 | 20 000,00 | 4,00  | 80 000,00  | 0,25% |
| 1.1.2.3.3.21 | Spotřební materiál pro přípravu ultra čisté vody                         | 24 000,00 | 3,00  | 72 000,00  | 0,23% |
| 1.1.2.3.3.22 | Standards, anorganické   | 10 000,00 | 3,00  | 30 000,00  | 0,09% |
| 1.1.2.3.3.23 | Standards organické  | 10 000,00 | 3,00  | 30 000,00  | 0,09% |
| 1.1.2.3.3.24 | Další laboratorní pomůcky  | 5 000,00  | 3,00  | 15 000,00  | 0,05% |
| 1.1.2.3.3.25 | Laboratorní sklo   | 10 000,00 | 3,00  | 30 000,00  | 0,09% |
| 1.1.2.3.3.26 | Spotřební materiál pro autosampler                                       | 8 000,00  | 2,00  | 16 000,00  | 0,05% |
| 1.1.2.3.3.27 | Spotřební materiál pro elektronovou mikroskopii                          | 8 000,00  | 3,00  | 24 000,00  | 0,08% |
| 1.1.2.3.3.28 | Optické prvky  | 5 000,00  | 3,00  | 15 000,00  | 0,05% |
| 1.1.2.3.3.29 | Mechanické prvky   | 5 000,00  | 3,00  | 15 000,00  | 0,05% |
| 1.1.2.3.3.30 | Optické kapaliny   | 5 000,00  | 2,00  | 10 000,00  | 0,03% |
| 1.1.2.3.3.31 | Optická vlákna   | 5 000,00  | 2,00  | 10 000,00  | 0,03% |
| 1.1.2.3.3.32 | Tekutý dusík   | 20 000,00 | 3,00  | 60 000,00  | 0,19% |
| 1.1.2.3.3.33 | Nanomateriály  | 10 000,00 | 3,00  | 30 000,00  | 0,09% |
| 1.1.2.3.3.34 | Chemikálie   | 6 000,00  | 3,00  | 18 000,00  | 0,06% |

|              |   |              |       |              |        |
|--------------|---|--------------|-------|--------------|--------|
| 1.1.2.3.3.35 | Odborná literatura VZ3                    | 6 000,00     | 3,00  | 18 000,00    | 0,06%  |
| 1.1.2.3.3.36 | Chromatografická kolona do HPLC           | 80 000,00    | 1,00  | 80 000,00    | 0,25%  |
| 1.1.2.7      | Náklady na služby                         |              |       | 4 222 140,00 | 13,94% |
| 1.1.2.7.1    | Outsourcingové služby                     |              |       | 4 222 140,00 | 13,94% |
| 1.1.2.7.1.7  | Náklady na patentové řízení - národní     | 30 000,00    | 2,00  | 60 000,00    | 0,19%  |
| 1.1.2.7.1.8  | Náklady na patentové řízení - mezinárodní | 200 000,00   | 1,00  | 200 000,00   | 0,63%  |
| 1.1.2.7.1.9  | Pronájem lahví - VZ1                      | 10 000,00    | 5,00  | 50 000,00    | 0,16%  |
| 1.1.2.7.1.10 | Zakázkové analýzy a měření                | 20 000,00    | 3,00  | 60 000,00    | 0,19%  |
| 1.1.2.7.1.11 | Pronájem tlakových lahví - VZ2            | 6 500,00     | 3,00  | 19 500,00    | 0,06%  |
| 1.1.2.7.1.12 | Pronájem tanku pro kapalný Ar             | 5 000,00     | 5,00  | 25 000,00    | 0,08%  |
| 1.1.2.7.1.13 | Servis a údržba chromatografů             | 20 000,00    | 3,00  | 60 000,00    | 0,19%  |
| 1.1.2.7.1.14 | Servis a údržba spektrometrů              | 24 000,00    | 3,00  | 72 000,00    | 0,23%  |
| 1.1.2.7.1.15 | Náklady na přípravu SPR struktur          | 3 000,00     | 12,00 | 36 000,00    | 0,11%  |
| 1.1.2.7.1.16 | Konferenční poplatky                      | 15 000,00    | 11,00 | 165 000,00   | 0,52%  |
| 1.1.2.7.1.17 | Režie - odborný tým                       | 3 374 640,00 | 1,00  | 3 374 640,00 | 10,68% |
| 1.1.2.7.3    | Správní a jiné poplatky                   |              |       | 120 000,00   | 0,38%  |
| 1.1.2.7.3.1  | Publikační poplatky                       | 15 000,00    | 8,00  | 120 000,00   | 0,38%  |
| 1.1.2.8      | Přímá podpora                             |              |       | 0,00         | 0,00%  |
| 1.1.2.8.1    | Tuzemské cestovné                         |              | 0,00  | 0,00         | 0,00%  |
| 1.1.2.8.2    | Zahraníční cestovné                       |              | 0,00  | 0,00         | 0,00%  |
| 1.2.1        | Úspory nad 10 %                           |              |       | 0,00         | 0,00%  |
| 1.2.2        | Úspory k rozdělení                        |              |       | 0,00         | 0,00%  |
|              | <b>CELKOVÉ REZPUSČENÍ</b>                 |              |       |              |        |

**Příloha č. 1 b): Rozpočet projektu NKMEA - partner Biologické centrum AV ČR, v.v.i.**

| Kód            | Název  | Cena jednotky | Počet jednotek | Částka celkem | Procento |
|----------------|--|---------------|----------------|---------------|----------|
| 1.1.2          | Výdaje na přímé aktivity - neinvestiční          |               |                | 2 403 872,00  | 74,41%   |
| 1.1.2.1        | Osobní výdaje                                    |               |                | 2 053 872,00  | 48,55%   |
| 1.1.2.1.1      | Platy, odměny z dohod a autorské příspěvky       |               |                | 1 510 200,00  | 36,07%   |
| 1.1.2.1.1.1    | Platy  |               |                | 1 510 200,00  | 36,07%   |
| 1.1.2.1.1.1.01 | Excelentní vědecký pracovník                     | 70 000        | 10,80          | 756 000,00    | 8,77%    |
| 1.1.2.1.1.1.03 | Výzkumník senior                                 | 43 000        | 7,20           | 309 600,00    | 2,94%    |
| 1.1.2.1.1.1.04 | Výzkumník junior                                 | 27 000        | 14,40          | 388 800,00    | 10,92%   |
| 1.1.2.1.1.1.09 | Administrátor/asistent                           | 31 000        | 1,80           | 55 800,00     | 0,88%    |
| 1.1.2.1.2      | Pojistné na sociální zabezpečení                 |               |                | 377 550,00    | 9,02%    |
| 1.1.2.1.3      | Pojistné na zdravotní zabezpečení                |               |                | 135 918,00    | 3,25%    |
| 1.1.2.1.4      | FKSP   |               |                | 30 204,00     | 0,12%    |
| 1.1.2.2        | Cestovní náhrady                                 |               |                | 135 000,00    | 3,04%    |
| 1.1.2.2.1      | Tuzemské   |               |                | 30 000,00     | 0,49%    |
| 1.1.2.2.1.1    | Cestovné   | 2 000         | 15,00          | 30 000,00     | 0,49%    |
| 1.1.2.2.2      | Zahraníční                                       |               |                | 105 000,00    | 1,88%    |
| 1.1.2.2.2.1    | Cestovné Evropa                                  | 35 000        | 3,00           | 105 000,00    | 1,66%    |
| 1.1.2.3        | Finanční prostředky a materiál                   |               |                | 215 000,00    | 3,27%    |
| 1.1.2.3.2      | Stroje a zařízení                                |               |                | 80 000,00     | 2,12%    |
| 1.1.2.3.2.3    | Kolony a elektrody - BC                          | 15 000        | 3,00           | 45 000,00     | 0,14%    |
| 1.1.2.3.2.4    | Fotoaparát a kamera - BC                         | 35 000        | 1,00           | 35 000,00     | 0,11%    |
| 1.1.2.3.3      | Materiál   |               |                | 135 000,00    | 5,82%    |
| 1.1.2.3.3.10   | Chemikálie - suroviny pro přípravu sorbentů - BC | 25 000        | 3,00           | 75 000,00     | 0,24%    |
| 1.1.2.3.3.11   | Modelové a testovací látky - BC                  | 10 000        | 3,00           | 30 000,00     | 0,09%    |
| 1.1.2.3.3.12   | Laboratorní sklo a pomůcky - BC                  | 5 000         | 3,00           | 15 000,00     | 0,05%    |
| 1.1.2.3.3.13   | Materiál na údržbu a rozvoj laboratoří -BC       | 5 000         | 3,00           | 15 000,00     | 0,05%    |
| 1.1.2.7        | Nákup služeb                                     |               |                | 0,00          | 0,00%    |
| 1.1.2.8        | Přímá podpora                                    |               |                | 0,00          | 0,00%    |
| 1.1.2.8.1      | Tuzemské cestovné                                |               | 0,00           | 0,00          | 0,00%    |
| 1.1.2.8.2      | Zahraníční cestovné                              |               | 0,00           | 0,00          | 0,00%    |
| 1.2.1          | Úspory nad 10 %                                  |               |                | 0,00          | 0,00%    |
| 1.2.2          | Úspory k rozdělení                               |               |                | 0,00          | 0,00%    |

Příloha č. 1 c): Rozpočet projektu NKMEA - partner Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.

| Kód            | Název                                       | Cena jednotky | Počet jednotek | Částka celkem | Procento |
|----------------|---|---------------|----------------|---------------|----------|
|                | Výdaje na přímé aktivity - neinvestiční     |               |                | 1 235 056,00  | 74,41%   |
| 1.1.2.1        | Platy, odměny z dohod a autorské příspěvky  |               |                | 950 000,00    | 48,75%   |
| 1.1.2.1.1      | Platy, odměny z dohod a autorské příspěvky  |               |                | 309 600,00    | 36,07%   |
| 1.1.2.1.1.1    | Platy                                       |               |                | 309 600,00    | 36,07%   |
| 1.1.2.1.1.1.03 | Výzkumník senior                            | 43 000        | 7,20           | 309 600,00    | 2,94%    |
| 1.1.2.1.2      | Pojistné na sociální zabezpečení            |               |                | 77 400,00     | 9,02%    |
| 1.1.2.1.3      | Pojistné na zdravotní zabezpečení           |               |                | 27 864,00     | 3,25%    |
| 1.1.2.1.4      | FKSP  |               |                | 6 192,00      | 0,12%    |
| 1.1.2.2        | Cestovní náklady                            |               |                | 100 000,00    | 3,07%    |
| 1.1.2.2.1      | Tuzemské                                    |               |                | 30 000,00     | 0,49%    |
| 1.1.2.2.1.1    | Cestovné                                    | 2 000         | 15,00          | 30 000,00     | 0,49%    |
| 1.1.2.2.2      | Zahraniční                                  |               |                | 70 000,00     | 1,88%    |
| 1.1.2.2.2.1    | Cestovné Evropa                             | 35 000        | 2,00           | 70 000,00     | 1,66%    |
| 1.1.2.2.3      | Per Diem                                    |               |                | 39 000,00     | 0,70%    |
| 1.1.2.2.3.1    | Per diem zahraniční odborníci               | 6 500         | 6,00           | 39 000,00     | 0,70%    |
| 1.1.2.3        | Přímý majetek a materiál                    |               |                | 525 000,00    | 5,27%    |
| 1.1.2.3.3      | Materiál                                    |               |                | 525 000,00    | 5,82%    |
| 1.1.2.3.3.1    | Nákup izotopu 57Co -ÚFM                     | 140 000       | 3,00           | 420 000,00    | 1,33%    |
| 1.1.2.3.3.2    | Nákup plynů (Ar,N2,He,metan) - ÚFM          | 15 000        | 3,00           | 45 000,00     | 0,14%    |
| 1.1.2.3.3.3    | Materiál pro elektronovou mikroskopii - ÚFM | 20 000        | 3,00           | 60 000,00     | 0,19%    |
| 1.1.2.7        | Nákup služeb                                |               |                | 150 000,00    | 1,32%    |
| 1.1.2.7.1      | Outsourcované služby                        |               |                | 150 000,00    | 13,94%   |
| 1.1.2.7.1.1    | Servis mikroskopu - ÚFM                     | 20 000        | 3,00           | 60 000,00     | 0,19%    |
| 1.1.2.7.1.2    | Servis X-ray difraktometru - ÚFM            | 20 000        | 3,00           | 60 000,00     | 0,19%    |
| 1.1.2.7.1.3    | Pronájem lahví - ÚFM                        | 10 000        | 3,00           | 30 000,00     | 0,09%    |
| 1.1.2.8        | Přímá podpora                               |               |                | 0,00          | 0,00%    |
| 1.1.2.8.1      | Tuzemské cestovné                           |               | 0,00           | 0,00          | 0,00%    |
| 1.1.2.8.2      | Zahraniční cestovné                         |               | 0,00           | 0,00          | 0,00%    |
| 1.2.1          | Úspory nad 10 %                             |               |                | 0,00          | 0,00%    |
| 1.2.2          | Úspory k rozdělení                          |               |                | 0,00          | 0,00%    |

Příloha č. 1 d): Rozpočet projektu NKMEA - partner Univerzita Jana Evangelisty Purkyně

| Kód            | Název   | Cena jednotky | Počet jednotek | Částka celkem | Procento |
|----------------|---|---------------|----------------|---------------|----------|
| 1.1            | <b>Celková cena</b>                                   |               |                | 2 472 200,00  | 100,00%  |
| 1.1.1          | <b>Dotace</b>   |               |                | 1 647 000,00  | 66,62%   |
| 1.1.2          | <b>Výdaje na přímé aktivity - neinvestiční</b>        |               |                | 1 825 420,00  | 74,41%   |
| 1.1.2.1        | <b>Člověkovědy</b>                                    |               |                | 1 647 000,00  | 66,62%   |
| 1.1.2.1.1      | Platy, odměny z dohod a autorské příspěvky            |               |                | 889 200,00    | 36,07%   |
| 1.1.2.1.1.1    | Platy   |               |                | 889 200,00    | 36,07%   |
| 1.1.2.1.1.1.02 | Klíčový vědecký pracovník                             | 55 000        | 7,20           | 403 200,00    | 5,74%    |
| 1.1.2.1.1.1.04 | Výzkumník junior                                      | 27 000        | 18,00          | 486 000,00    | 10,92%   |
| 1.1.2.1.2      | Pojistné na sociální zabezpečení                      |               |                | 222 300,00    | 9,02%    |
| 1.1.2.1.3      | Pojistné na zdravotní zabezpečení                     |               |                | 80 028,00     | 3,25%    |
| 1.1.2.1.5      | Jiné povinné výdaje                                   |               |                | 8 892,00      | 0,30%    |
| 1.1.2.1.5.1    | Pojištění odpovědnosti zaměstnavatele                 |               |                | 0,00          | 0,00%    |
| 1.1.2.1.5.2    | Nemocenská hrazená zaměstnancům                       |               |                | 0,00          | 0,00%    |
| 1.1.2.1.5.3    | Ostatní jiné povinné výdaje                           |               |                | 8 892,00      | 0,30%    |
| 1.1.2.1.5.3.1  | Sociální fond   |               |                | 8 892,00      | 0,30%    |
| 1.1.2.2        | <b>Cestovné výdaje</b>                                |               |                | 200 000,00    | 8,09%    |
| 1.1.2.2.1      | Tuzemské  |               |                | 30 000,00     | 0,49%    |
| 1.1.2.2.1.1    | Cestovné  | 2 000         | 15,00          | 30 000,00     | 0,49%    |
| 1.1.2.2.2      | Zahraniční  |               |                | 70 000,00     | 1,88%    |
| 1.1.2.2.2.1    | Cestovné Evropa                                       | 35 000        | 2,00           | 70 000,00     | 1,66%    |
| 1.1.2.3        | <b>Jiné výdaje - materiál</b>                         |               |                | 799 000,00    | 32,77%   |
| 1.1.2.3.2      | Stroje a zařízení                                     |               |                | 150 000,00    | 2,12%    |
| 1.1.2.3.2.1    | Elektrody a čidla - UJEP                              | 20 000        | 3,00           | 60 000,00     | 0,19%    |
| 1.1.2.3.2.2    | Chromatografické kolony - UJEP                        | 30 000        | 3,00           | 90 000,00     | 0,28%    |
| 1.1.2.3.3      | Materiál  |               |                | 240 000,00    | 5,82%    |
| 1.1.2.3.3.4    | Chemikálie - suroviny pro přípravu sorbentů - UJEP    | 25 000        | 3,00           | 75 000,00     | 0,24%    |
| 1.1.2.3.3.5    | Pomocné chemikálie pro přípravu sorbentů - UJEP       | 20 000        | 3,00           | 60 000,00     | 0,19%    |
| 1.1.2.3.3.6    | Analytické standardy - UJEP                           | 10 000        | 3,00           | 30 000,00     | 0,09%    |
| 1.1.2.3.3.7    | Modelové a testovací látky - UJEP                     | 10 000        | 3,00           | 30 000,00     | 0,09%    |
| 1.1.2.3.3.8    | Rozpouštědla a techn. plyny pro chromatografii - UJEP | 10 000        | 3,00           | 30 000,00     | 0,09%    |
| 1.1.2.3.3.9    | Laboratorní sklo a pomůcky UJEP                       | 5 000         | 3,00           | 15 000,00     | 0,05%    |
| 1.1.2.7        | <b>Některé služby</b>                                 |               |                | 649 000,00    | 26,27%   |
| 1.1.2.7.1      | <b>Outsourcované služby</b>                           |               |                | 135 000,00    | 13,94%   |
| 1.1.2.7.1.4    | Kalibrace a údržba analytických přístrojů - UJEP      | 20 000        | 3,00           | 60 000,00     | 0,19%    |
| 1.1.2.7.1.5    | Konzultační služby (patentová ochrana aj.) - UJEP     | 10 000        | 3,00           | 30 000,00     | 0,09%    |
| 1.1.2.7.1.6    | Speciální analýzy zajišťované externě - UJEP          | 15 000        | 3,00           | 45 000,00     | 0,14%    |
| 1.1.2.8        | <b>Přímá podpora</b>                                  |               |                | 0,00          | 0,00%    |
| 1.1.2.8.1      | Tuzemské cestovné                                     |               | 0,00           | 0,00          | 0,00%    |
| 1.1.2.8.2      | Zahraniční cestovné                                   |               | 0,00           | 0,00          | 0,00%    |
| 1.2.1          | Uspory nad 10 %                                       |               |                | 0,00          | 0,00%    |
| 1.2.2          | Uspory k rozdělení                                    |               |                | 0,00          | 0,00%    |



UNIVERSITAS  
PURKYNIANA  
USTENSIS

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM

UNIVERZITA JANA EVANGELISTY PURKYNĚ  
V ÚSTÍ NAD LABEM

**RNDr. Alena Chvátalová, Ph.D.**

narozena [redacted] 1963

Podle čl. 2, bod 4 Příkazu rektora č. 5/2013 Organizační řád UJEP

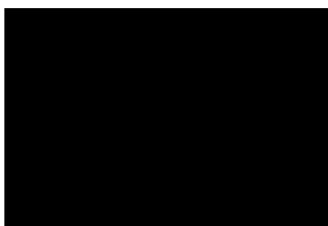
Vás s účinností od 18. 3. 2015 jmenuji

## **STATUTÁRNÍ ZÁSTUPKYNÍ REKTORA**

Univerzity Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem  
na čtyřleté funkční období do 17. 3. 2019.



doc. RNDr. Martin Balej, Ph.D., rektor



V Ústí nad Labem dne 18. 3. 2015