

# SMLOUVA O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU

## „Dosažení nízkých odtokových koncentrací fosforu na ČOV za použití nanočásticemi modifikovaných materiálů“

uzavřená v souladu s ustanovením § 2 odst. 2 písm. j) 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), ve znění pozdějších předpisů

### Smluvní strany

#### 1. Uchazeč:

Název: **ASIO, spol. s r.o.**  
se sídlem: Kšírova 552/45, 619 00 Brno  
IČ: 48910848  
DIČ: CZ48910848  
Bank. spojení: [REDAKCE]  
Č. účtu: [REDAKCE]  
Zastoupena: Ing. Karel Plotěný, jednatel  
Zapsán u Krajského soudu v Brně, spisová značka C 11487

(dále jen „Uchazeč“)

a

#### 2. Další uchazeč projektu:

Název: Univerzita Palackého v Olomouci  
Režim existence dle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, nezapisuje se do obchodního rejstříku.  
Se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc  
Zastoupená: prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D., rektor  
Osoba odpovědná za řešení projektu: [REDAKCE]  
IČ: 61989592  
DIČ: CZ61989592,  
Tel. [REDAKCE]

(dále jen „Další uchazeč“)

(společně dále též „smluvní strany“)

uzavírají podle ustanovení § 1746 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s ustanovením § 2 odst. 2 písm. j) zák. č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře a výzkumu vývoje), ve znění pozdějších předpisů, níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o účasti na řešení projektu *Dosažení nízkých odtokových koncentrací fosforu na ČOV za použití nanočásticemi modifikovaných materiálů* (dále jen „Smlouva“).

## Preambule

Společnost ASIO, spol. s r.o., v pozici uchazeče – koordinátora (dále jen „Uchazeč“), a Univerzita Palackého v Olomouci, v pozici dalšího uchazeče projektu (dále jen „Další uchazeč“), mají zájem podílet se společně na projektu Dosažení nízkých odtokových koncentrací fosforu na ČOV za použití nanočásticemi modifikovaných materiálů (FV20184) (dále jen „Projekt“).

Účelem Smlouvy je stvrdit účast Dalšího uchazeče na Projektu a vymezit vzájemnou spolupráci Uchazeče a Dalšího uchazeče při přípravě a podání návrhu Projektu do 2. veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích programu TRIO vyhlášené Ministerstvem průmyslu a obchodu, jakož i při jeho řešení a zajištění následného využití jeho výsledků.

### I. Předmět Smlouvy

- 1.1. Další uchazeč se tímto zavazuje účastnit se na přípravě Projektu a řešení Projektu, a to v rozsahu, způsobem a za podmínek, jak je ujednáno Smlouvou.
- 1.2. Smluvní strany se zavazují realizovat Projekt a spolupracovat na Projektu způsobem, v rozsahu a za podmínek sjednaných mezi nimi Smlouvou.
- 1.3. Smluvní strany se dále zavazují zajistit naplnění všech cílů Projektu a současně si ujednávají, že veškerá ujednání obsažená ve Smlouvě budou vykládána a naplňována takovým způsobem, aby bylo dosaženo cíle Projektu.

### II. Trvání smlouvy

- 2.1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu poslední ze smluvních stran, s výjimkou těch ujednání, která stanoví práva a povinnosti smluvních stran pro období během řešení Projektu a období následující, když tato ujednání nabydou účinnosti až v případě uzavření smlouvy o poskytnutí podpory na řešení Projektu, uzavřené mezi Uchazečem, jakožto příjemcem, a poskytovatelem podpory, a to dnem účinnosti smlouvy o poskytnutí podpory na řešení Projektu.
- 2.2. Smlouva se uzavírá na dobu shodující se s platností smlouvy o poskytnutí podpory na řešení Projektu.
- 2.3. Smlouva pozbývá platnosti rozhodnutím poskytovatele o tom, že návrh Projektu nebude podpořen.

### III. Návrh Projektu, podmínky spolupráce

- 3.1. Smluvní strany se dohodly, že návrh Projektu do 2. veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích programu TRIO vyhlášené Ministerstvem průmyslu a obchodu zkompletuje z podkladů zpracovaných Uchazečem a Dalším uchazečem a podá Uchazeč. Každá smluvní strana hradí své vlastní náklady vzniklé v souvislosti s přípravou a podáním návrhu Projektu.
- 3.2. Řešení Projektu bude zahájeno dne 1. 8. 2017 a končí písemným schválením závěrečné zprávy poskytovatelem a úspěšným závěrečným hodnocením Projektu poskytovatelem v souladu s § 13 odst. 4 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), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon“).
- 3.3. Harmonogram Projektu, předpokládané výsledky, způsob jejich dosažení, činnosti jednotlivých smluvních stran a osoby odpovědné za odbornou úroveň Projektu jsou uvedeny v Návrhu projektu s identifikačním kódem FV20184, který tvoří nedílnou součást této Smlouvy jako Příloha č. I (dále také jako „Příloha č. 1“).
- 3.4. Další uchazeč se zavazuje konat a postupovat tak, aby umožnil Uchazeči, jakožto příjemci, plnit jeho povinnosti vyplývající z obecně závazných právních předpisů týkajících se podpory výzkumu a vývoje, zejména povinnosti vyplývající ze Zákona, a závazky

vyplývající ze smlouvy o poskytnutí podpory na řešení Projektu, uzavřené mezi poskytovatelem a Uchazečem, jakožto příjemcem, která se stane, a to s účinností ode dne jejího uzavření, nedílnou součástí Smlouvy, jako její Příloha č. II.

- 3.5. Další uchazeč je povinen postupovat při řešení Projektu v souladu s účinnou právní úpravou, v souladu s Projektem, a v souladu s ujednáními uvedenými ve Smlouvě. Další uchazeč je povinen použít podporu v souladu s podmínkami, účelem a způsobem stanovenými poskytovatelem.
- 3.6. Další uchazeč se zavazuje k použití prostředků poskytnutých na Projekt výlučně k úhradě uznaných nákladů Projektu a v souladu s jejich věcným a časovým určením a dodržet další podmínky jejich použití, stanovené smlouvou o poskytnutí podpory na řešení Projektu, uzavřenou mezi poskytovatelem a Uchazečem, jakožto příjemcem, a jejími případnými dodatky. Další uchazeč se dále zavazuje k dodržování dalších zákonných předpisů spojených s využíváním podpory, přičemž nese plnou odpovědnost za hospodaření s prostředky jemu přidělenými, včetně povinnosti uhradit případné postihy vyplývající z nedodržení povinností uvedených ve Smlouvě.
- 3.7. Další uchazeč se zavazuje konat tak, aby umožnil Uchazeči, jakožto příjemci, plnit jeho povinnosti vyplývající z obecně závazných právních předpisů týkajících se podpory, jakož i závazky vyplývající ze smlouvy o poskytnutí podpory na řešení Projektu, uzavřené mezi poskytovatelem a Uchazečem, jakožto příjemcem.
- 3.8. S výjimkou případů vyšší moci a jiných okolností neovlivnitelných smluvními stranami jsou smluvní strany povinny postupovat při řešení Projektu tak, aby bylo dosaženo výsledků a cíle Projektu uvedených v Příloze č. I Smlouvy.
- 3.9. Další uchazeč je povinen písemně informovat Uchazeče o veškerých změnách, týkajících se jeho osoby a o jakýchkoliv dalších změnách a skutečnostech, které by mohly mít vliv na řešení a cíle Projektu, a které nastaly v době ode dne nabytí účinnosti Smlouvy, a to ve lhůtě do 5 kalendářních dnů ode dne, kdy se o takové změně nebo skutečnosti dozvěděl. Pokud Další uchazeč neinformuje Uchazeče dle předchozí věty, jedná se o závažné porušení smluvní povinnosti dle Smlouvy.
- 3.10. Další uchazeč se zavazuje uzavřít s Uchazečem v případě potřeby datovaný, chronologicky číslovaný dodatek ke Smlouvě, ve kterém budou upřesněny rozsah, způsob a termíny činností smluvních stran na řešení Projektu a případné změny podmínek řešení Projektu na základě smlouvy o poskytnutí podpory na řešení Projektu, kterou uzavírá Uchazeč, jakožto příjemce, s poskytovatelem.
- 3.11. O vynaložených nákladech Projektu je Další uchazeč povinen po celou dobu řešení Projektu vést v účetnictví oddělenou evidenci podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, v souladu s § 8 odst. 1 Zákona.

#### IV. Poskytnutí části podpory

- 4.1. Příjemce poskytne Dalšímu uchazeči odpovídající část podpory na řešení Projektu na základě výsledku vyhlášené veřejné soutěže a na základě schváleného postupu řešení Projektu, schválených aktivit, předpokládaných výsledků z řešení a poskytovatelem podpory schválených uznaných nákladů na řešení Projektu (dále jen „náklady“), upřesněných smlouvou o poskytnutí podpory na řešení Projektu. Předpokladem pro převedení části podpory Dalšímu uchazeči je, že:
  - a) nedojde k regulaci čerpání výše podpory z rozhodnutí poskytovatele,
  - b) budou splněny závazky Dalšího uchazeče plynoucí ze Smlouvy,
  - c) budou předloženy podklady pro zpracování roční zprávy včetně vyúčtování poskytnutých finančních prostředků včas, tak ať může být tato poskytovatelem schválena.
- 4.2. Podporu může Další uchazeč použít výhradně na náklady uvedené v Příloze č. I Smlouvy a schválené poskytovatelem.

- 4.3. Uchazeč poskytne Dalšímu uchazeči každoročně po dobu řešení Projektu část podpory, kterou obdržel od poskytovatele dle smlouvy o poskytnutí podpory na řešení Projektu, a to bezhotovostním převodem z bankovního účtu Uchazeče a do 30 kalendářních dnů ode dne doručení mu podpory na příslušný kalendářní rok poskytovatelem.
- 4.4. Výše podpory bude každoročně Uchazečem potvrzena nebo může být změněna společně s doplněním aktivit projektu na další období, a to prostřednictvím písemných, chronologicky číslovaných dodatků ke Smlouvě.
- 4.5. Uchazeč si vyhrazuje právo, v případě, že dojde k regulaci čerpání státního rozpočtu v daném roce řešení, rozhodnout o změně výše přidělené části dotace / podpory ve vazbě na změnu financování Projektu poskytovatelem.
- 4.6. Úhrada části podpory může být přerušena nebo zastavena v případě, že Uchazeč zjistí neplnění závazků ze strany Dalšího uchazeče, vyplývajících ze Smlouvy, nebo v případě jiných nedostatků zjištěných při hodnocení postupu řešení Projektu, finanční kontrole nebo kontrole plnění cílů a parametrů Projektu.
- 4.7. Použije-li Další uchazeč podporu nebo její část na jiný účel, než stanoví Smlouva, bude-li poskytovatel, příp. kontrolní orgán, postupovat v souladu s ustanovením § 44 zák. č. 218/2000 Sb., zákon o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů, a vyhodnotí použití části podpory jako neoprávněné, tj. jako porušení rozpočtové kázně, je Další uchazeč povinen uhradit Uchazeči veškeré případně vzniklé škody v podobě sankcí uložených poskytovatelem příp. příslušným kontrolním orgánem. Rovněž tak je Další uchazeč povinen uhradit Uchazeči veškeré škody vzniklé v souvislosti s porušením kterékoliv ze smluvních povinností Dalšího uchazeče sjednaných ve Smlouvě, přičemž ust. § 2050 zák. č. 89/2012 Sb. smluvní strany podpisem Smlouvy výslovně vylučují.
- 4.8. V průběhu řešení Projektu nemá Další uchazeč nárok na změnu výše uznaných nákladů schválených poskytovatelem nebo na změnu výše podpory poskytnuté z veřejného zdroje financování s výjimkou ujednání odst. 4.4. tohoto článku Smlouvy.
- 4.9. Nevyčerpá-li Další uchazeč v příslušném roce řešení Projektu podporu v poskytnuté výši, je Další uchazeč povinen vrátit nevyčerpané finanční prostředky na účet Uchazeče nejpozději do 31. 10. příslušného kalendářního roku a současně jej prokazatelně o této skutečnosti uvědomit.
- 4.10. Dojde-li po nabytí účinnosti Smlouvy ke zjištění, že údaje, na jejichž základě byla uzavřena Smlouva a poskytnuta podpora, byly neúplné nebo nepravdivé nebo dojde-li ke zjištění, že Smlouva byla Dalším uchazečem podepsána v rozporu se zákonem, je to důvodem k okamžitému odstoupení od Smlouvy ze strany Uchazeče.

## **V. Zprávy a vyúčtování nákladů**

- 5.1. Další uchazeč se zavazuje poskytnout Uchazeči veškerou součinnost při realizaci Projektu, jeho řízení, administraci a dále se zavazuje poskytovat Uchazeči podklady pro podávání všech druhů zpráv specifikovaných ve smlouvě o poskytnutí podpory na řešení Projektu.
- 5.2. Další uchazeč bere podpisem Smlouvy na vědomí, že rozsah podávaných zpráv každoročně určuje a aktualizuje poskytovatel podpory.
- 5.3. Další uchazeč provede za každý rok řešení Projektu vyúčtování nákladů vynaložených na řešení Projektu a vyúčtování poskytnuté podpory s Uchazečem, které předloží vždy do 10. ledna následujícího kalendářního roku řešení, nestanoví-li Uchazeč jinak.
- 5.4. Závěrečné vyúčtování nákladů, zahrnující finanční vypořádání za celé období řešení Projektu, předloží Další uchazeč nejpozději 15. kalendářní den po schváleném termínu ukončení řešení Projektu nebo zastavení prací v případě předčasného ukončení řešení Projektu, nestanoví-li Uchazeč jinak.

## VI. Práva k předmětům duševního vlastnictví

- 6.1. V případě, že při spolupráci na řešení Projektu dle Smlouvy vznikne předmět duševního vlastnictví společnou činností Uchazeče a Dalšího uchazeče, upraví smluvní strany v každém jednotlivém případě práva k těmto předmětům duševního vlastnictví prostřednictvím samostatné prováděcí smlouvy, z níž musí být patrné zejména:
- rozsah, v jakém se smluvní strany podílely na vynálezecké činnosti, přičemž výše spoluvlastnických podílů každé ze stran bude odpovídat jejich zjištěnému podílu na práci. V případě, kdy příslušný podíl každé ze stran na práci nemůže být zjištěn, budou spoluvlastnické podíly shodné;
  - zda se jedná o dílo autorské či spoluautorské. V prováděcí smlouvě pak vymezí případní spoluautoři jejich podíl na výnosech z práva autorského k dílu spoluautorů, v opačném případě platí, že podíl na výnosech z práva autorského k dílu spoluautorů je úměrný velikosti jejich tvůrčích příspěvků, a nelze-li tyto příspěvky rozeznat, jsou podíly na společných výnosech stejné;
  - podíl na nákladech spojených s podáním případných přihlášek k vynálezu, vedením příslušných patentových řízení, udržovacích poplatků, případně nákladů na patentového zástupce;
  - který z případných spolumajitelů patentu má právo vynález využívat, v opačném případě platí, že právo využít vynález má Uchazeč;
  - nutnost spolupráce smluvních stran při přípravě podkladů a dokumentů nezbytných pro podání patentové přihlášky;
  - který z případných spolumajitelů patentu bude, bez zvláštního souhlasu druhého ze spolumajitelů patentu, poskytovat licenci k předmětům průmyslového vlastnictví třetím subjektům, v opačném případě se má za to, že je k platnému uzavření licenční smlouvy třeba souhlas pouze Uchazeče;
  - skutečnost, že pokud se některá ze smluvních stran rozhodne pro převedení podílu na patentu, nabídne přednostně druhé smluvní straně uzavření smlouvy o převodu patentu ve smyslu ustanovení § 16 zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, a v případě zájmu druhé smluvní strany převede práva ke svému podílu na patentu této smluvní straně, přičemž smluvní strana, která bude převádět svá práva na druhou smluvní stranu, poskytne druhé smluvní straně všechny nezbytné podklady a náležitosti k tomu, aby bylo možno pokračovat v udržování patentu. Související poplatky uhradí smluvní strana, na níž jsou práva převáděna.
- 6.2. Pokud při vzniku předmětu duševního vlastnictví společnou činností Dalšího uchazeče a Uchazeče nedojde k uzavření výše prováděcí smlouvy o úpravě práv ke společnému předmětu duševního vlastnictví, budou platit následující principy:
- dotčené smluvní strany budou mít společné vlastnictví takových poznatků;
  - výše spoluvlastnických podílů každé ze stran bude odpovídat jejich zjištěnému podílu na práci;
  - v případě, kdy příslušný podíl každé ze stran na práci nemůže být zjištěn, budou spoluvlastnické podíly shodné.
- 6.3. Jsou-li zaměstnanci pracující pro smluvní stranu oprávněni nárokovat si práva na poznatky, učiní smluvní strana příslušné kroky nebo uzavře příslušné dohody, aby tato práva mohla být vykonávána způsobem, který je slučitelný s jejími závazky dle Smlouvy.
- 6.4. Při využití výsledků Projektu je Další uchazeč povinen postupovat v souladu s ustanovením § 16 odst. 4 Zákona, popisem výsledků Projektu a plánem jejich využití.

## **VII. Změny**

Další uchazeč je povinen písemně informovat Uchazeče o změnách, které nastaly od nabytí účinnosti Smlouvy a v průběhu řešení Projektu, a to do 5 kalendářních dnů ode dne, kdy se o takové skutečnosti Další uchazeč dozvěděl.

## **VIII. Kontroly**

Další uchazeč se podpisem Smlouvy zavazuje umožnit Uchazeči či jím pověřeným osobám provést komplexní kontrolu řešení Projektu, zejména kontrolu použití, čerpání a evidence finančních prostředků poskytnutých mu Uchazečem dle Smlouvy na řešení Projektu. Stejně tak je Další uchazeč zavázán umožnit provedení takové kontroly ze strany poskytovatele, přičemž poskytovatel má vůči Dalšímu uchazeči stejná práva týkající se provádění kontroly řešení Projektu, jaká má vůči Uchazeči.

## **IX. Nákup a vlastnictví majetku pořízeného pro řešení projektu**

9.1. V rámci řešení Projektu bude pořizován hmotný a nehmotný majetek.

9.2. Vlastníky majetku potřebného k řešení Projektu a pořízeného z poskytnuté podpory, jsou Uchazeč nebo Další uchazeč, a to k majetku, který si takto pořídili nebo jej při řešení Projektu vytvořili.

## **X. Porušení smlouvy, sankce**

10.1. Uchazeč může odstoupit od Smlouvy v případě, že Další uchazeč porušil povinnosti vyplývající pro něj ze Smlouvy a tyto nedostatky neodstranil ani ve lhůtě stanovené mu k tomu Uchazečem dodatečně.

10.2. Uchazeč je oprávněn od Smlouvy jednostranně odstoupit, a to s účinky ke dni doručení oznámení o odstoupení Dalšímu uchazeči, pokud Další uchazeč:

- použije podporu převedenou mu Uchazečem na základě Smlouvy v rozporu s účelem anebo na jiný účel, než na který jim byla ve smyslu Smlouvy poskytnuta, nebo
- závažným způsobem poruší jinou povinnost uloženou mu Smlouvou, nebo
- pozbude oprávnění či jakýkoliv formální předpoklad k plnění povinností vyplývajících ze Smlouvy, nebo
- se dopustil jednání nebo opomenutí, kterými porušil pravidla veřejné podpory, nebo v důsledku kterých dojde k porušení pravidel veřejné podpory na straně Uchazeče nebo poskytovatele, nebo
- uvedl před uzavřením Smlouvy neúplné, nesprávné nebo nepravdivé údaje, přičemž tyto údaje měly vliv na uzavření Smlouvy, nebo
- Další uchazeč vstoupil do likvidace nebo na něj byla vyhlášena nucená správa, vůči majetku Dalšího uchazeče probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení nebo konkurs byl zrušen neboť majetek byl zcela nepostačující, byla povolena reorganizace nebo byl nařízen výkon rozhodnutí prodejem podniku, pokud by tato skutečnost mohla podle názoru Uchazeče ovlivnit řešení Projektu nebo zájem poskytovatele.

10.3. Pokud Uchazeč odstoupí od Smlouvy dle tohoto článku Smlouvy, je Další uchazeč povinen kompenzovat Uchazeči takto vzniklé škody a finanční újmy a vrátit finanční prostředky, které mu byly na základě Smlouvy poskytnuty. Dále je Další uchazeč povinen uhradit případný majetkový prospěch získaný v souvislosti s neoprávněným použitím těchto finančních prostředků, v souladu

s podmínkami stanovenými Uchazečem či poskytovatelem. Úrok z prodlení pro případ pozdní úhrady pro účely tohoto odstavce je sjednán ve výši 0,5 % z dlužné částky za každý den prodlení.

- 10.4. V případě prodlení Uchazeče s poskytnutím části podpory podle čl. IV. odst. 4.3. je tento povinen uhradit dalšímu účastníkovi úrok z prodlení ve výši 0,5 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 10.5. Odpovědnost za škodu se řídí ustanoveními občanského zákoníku.

## XI. Závěrečná ujednání

- 11.1. Veškeré spory vzniklé mezi smluvními stranami ze Smlouvy nebo v souvislosti se Smlouvou budou řešeny vždy nejprve smírně vzájemnou dohodou smluvních stran. Nebude-li smírného řešení dosaženo v přiměřené době, má kterákoliv ze smluvních stran právo předložit spornou záležitost k rozhodnutí místně a věcně příslušnému soudu.
- 11.2. Vztahy Smlouvou neupravené se řídí Zákonem a zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- 11.3. Smluvní strany prohlašují, že se před podpisem Smlouvy seznámily s textem Smlouvy.
- 11.4. V případě jakékoliv změny údajů uvedených v záhlaví Smlouvy jsou smluvní strany povinny o této změně vyrozumět písemně druhou smluvní stranu.
- 11.5. Smlouva může být doplňována, upravována a měněna pouze písemnými, chronologicky číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 11.6. Nedílnou součástí Smlouvy jsou následující přílohy:  
Příloha č. I – Návrh projektu  
Příloha č. II- Příloha č. IV. Zadávací dokumentace 2. Veřejné soutěže v programu TRIO „Smlouva č. FV ..... o poskytnutí účelové podpory na řešení projektu formou dotace z výdajů státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace“
- 11.7. Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech exemplářích, každý s povahou originálu. Dvě vyhotovení Smlouvy obdrží Uchazeč, dvě vyhotovení Smlouvy obdrží Další uchazeč.

Další uchazeč:

29 -11- 2016

V Olomouci dne:.....

Uchazeč:

29 -11- 2016

V Brně dne :.....

prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.

Ing. Karel Plotěný