



SMLOUVA O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU

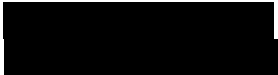
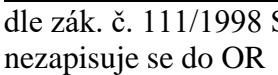
„TK04030168 – Tolerantní jaderná paliva pro malé modulární reaktory a jejich bezpečnostní hodnocení“

uzavřená ve smyslu ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění a podle ustanovení § 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), v platném znění, (dále jen „ZPVV“)


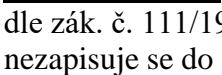
Článek I. **Smluvní strany**

příjemce: UJP PRAHA a.s.
se sídlem: Praha – Zbraslav, Nad Kamínkou 1345, PSČ 156 10
IČ: 60193247
Bank. spojení: 
Č. účtu: 
zastoupený: Ing. Milanem Semmlerem, členem představenstva
zápis v OR: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 2633

(dále jen „Příjemce“)

další účastník projektu: České vysoké učení technické v Praze
Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská
se sídlem: Praha 6 - Dejvice, Jugoslávských partyzánů 1580/3, PSČ 160 00
IČ: 68407700
Bank. spojení: 
Č. účtu: 
Zřízen: dle zák. č. 111/1998 Sb., o vysokých školách,
nezapisuje se do OR
zastoupený: doc. RNDr. Vojtěchem Petráčkem, CSc., rektorem

(dále jen „Další účastník 1“)

další účastník projektu: Vysoké učení technické v Brně
se sídlem: Brno, Antonínská 548/1, PSČ 601 90
IČ: 00216305
Bank. spojení: 
Č. účtu: 
Zřízen: dle zák. č. 111/1998 Sb., o vysokých školách,
nezapisuje se do OR
zastoupený: prof. RNDr. Ing. Petrem Štěpánkem, CSc., dr.h.c., rektorem

(dále jen „Další účastník 2“)

Preambule

Smluvní strany uzavírají smlouvu o účasti na řešení projektu na základě smlouvy č. **2021 TK04030168** o poskytnutí podpory na řešení programového projektu č. TK04030168 „Tolerantní jaderná paliva pro malé modulární reaktory a jejich bezpečnostní hodnocení“, která bude uzavřena mezi Příjemcem a Technologickou agenturou České republiky (dále jen „Poskytovatel“) v rámci 4. veřejné soutěže vyhlášené Poskytovatelem v rámci Programu na podporu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje a inovací THÉTA. Smluvní strany se zavazují spolupracovat na projektu definovaném touto smlouvou, a to za podmínek zevrubně specifikovaných v následujících článcích II. až XIV. této smlouvy.

Článek II. Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem smlouvy je vymezení vzájemných práv a povinností smluvních stran, tedy Příjemce na straně jedné a Dalšího účastníka 1 a 2 na straně druhé, při jejich vzájemné spolupráci na řešení projektu výzkumu a vývoje a inovací č. TK04030168 s názvem „Tolerantní jaderná paliva pro malé modulární reaktory a jejich bezpečnostní hodnocení“ (dále jen „Projekt“) realizujícím program Poskytovatele s názvem THÉTA. Začátek projektu je 1.1.2022, konec projektu je 31.12.2025.
- 2.2 Předmětem smlouvy je dále vymezení podmínek, za kterých bude Příjemcem poskytnuta část účelových finančních prostředků Dalšímu účastníkovi 1 a 2. Předmětem smlouvy je rovněž úprava vzájemných práv a povinností smluvních stran k hmotnému majetku nutnému k řešení Projektu a nabytému Příjemcem a Dalším účastníkem 1 a 2.
- 2.3 Povaha, účel, cíl a výsledek Projektu jsou podrobně specifikovány v návrhu předmětného Projektu. Nedílnou součástí smlouvy je příloha č. 1 – Závazné parametry řešení Projektu, která je schváleným návrhem Projektu ve smyslu § 9 odst. 2 ZPVV.
- 2.4 Další podmínky poskytnutí podpory a řešení Projektu jsou uvedeny ve Všeobecných podmínkách Poskytovatele (Verze 6) dostupných na jeho webových stránkách.

Článek III. Podmínky spolupráce stran

- 3.1 Spolupráce smluvních stran bude realizována za podmínek této smlouvy, v souladu s navrženým Projektem, podmínkami uvedenými v Příručce pro uchazeče projektů programu THÉTA (dále jen „Příručka“) v platném znění a Rozhodnutím o poskytnutí dotace.
- 3.2 Smluvní strany prohlašují, že se s Projektem včetně projektové žádosti seznámily, a to před podpisem smlouvy.
- 3.3 Smluvní strany se zavazují, že vyvinou veškeré nezbytné úsilí, aby byl naplněn účel, cíl a výsledek Projektu. Nedosažení účelu, cíle a výsledku Projektu uvedeného v čl. II. smlouvy lze odůvodnit pouze v naplnění okolností obecně uznávaných a definovaných jako vyšší moc.
- 3.4 Smluvní strany se zavazují jednat způsobem, který neohrožuje realizaci Projektu a zájmy jednotlivých smluvních stran.

Článek IV. Složení Projektu – řešitel a spoluřešitelé

- 4.1 Osobou, která odpovídá za vědecké řešení Projektu na straně Příjemce, je hlavní řešitel: [REDACTED], telefon: [REDACTED], [REDACTED].

- 4.2 Osobou, která odpovídá za vědecké řešení Projektu na straně Dalšího účastníka 1, je odpovědný řešitel: [REDACTED] telefon: [REDACTED], [REDACTED]
- 4.3 Osobou, která odpovídá za vědecké řešení Projektu na straně Dalšího účastníka 2, je odpovědný řešitel: [REDACTED], telefon: [REDACTED], [REDACTED]
- 4.4 Hlavní řešitel je odpovědný za celkovou odbornou úroveň Projektu. Musí být k Příjemci v pracovním poměru nebo v poměru pracovnímu poměru obdobném.
- 4.5 Odpovědný řešitel Dalšího účastníka 1 a 2 je odpovědný Dalšímu účastníkovi 1 a 2 za celkovou odbornou úroveň relevantní části Projektu. Odpovědný řešitel Dalšího účastníka 1 a 2 musí být k příslušnému Dalšímu účastníkovi 1 a 2 v pracovním poměru nebo v poměru pracovnímu poměru obdobném.
- 4.6 Jednotliví výše uvedení řešitelé se podílejí na činnostech nezbytných pro úspěšné řešení Projektu v souladu se schválenými Závaznými parametry řešení Projektu – příloha č. 1 a schváleným návrhem Projektu.

Článek V.

Řízení Projektu, způsob zapojení účastníka smlouvy do Projektu

- 5.1 Příjemce je předkladatelem Projektu a žadatelem o poskytnutí dotace. Příjemce uzavře s poskytovatelem smlouvu o poskytnutí podpory na řešení programového projektu č. TK04030168. Příjemce plní funkci koordinátora Projektu a zajišťuje administrativní spolupráci s poskytovatelem.
- 5.2 Další účastník 1 a 2 se při realizaci této smlouvy zavazuje konat tak, aby umožnil Příjemci plnit jeho závazky vyplývající z obecně závazných právních předpisů ČR týkajících se účelové podpory výzkumu a vývoje (zejména ZPVV) a jím uzavřených smluv.
- 5.3 Smluvní strany se zavazují, že v rámci spolupráce na řešení Projektu budou provádět ve stanovených termínech a ve stanoveném rozsahu úkony konkrétně určené v návrhu Projektu směřující k jeho realizaci, popřípadě i další úkony nutné nebo potřebné pro dosažení cílů Projektu.
- 5.4 Každá ze smluvních stran odpovídá za tu část Projektu, kterou fakticky provádí a vykonává.
- 5.5 Smluvní strany se zavazují k účasti na kontrolních dnech, které se budou konat vždy nejpozději k 10. dni prvního měsíce kalendářního čtvrtletí. Kontrolní dny se budou konat v areálu sídla UJP PRAHA a.s., Nad Kamínkou 1345, Praha – Zbraslav (pokud nebude stanoveno jinak; kontrolní dny je možné provést také online). O průběhu a výsledku kontrolního dne bude sepsán zápis. Každá ze smluvních stran obdrží po jedné kopii zápisu (zápis bude prioritně rozesílán emailem). Jednotlivá ustanovení zápisu jsou závazná pro smluvní strany, jakož i pro řešitele. V případě rozporu stran ohledně dalšího postupu při provádění Projektu rozhoduje Příjemce.
- 5.6 Za řízení Projektu ve smyslu smlouvy odpovídá projektový manažer, kterého ustanovuje do funkce Příjemce. Projektovým manažerem je [REDACTED].

Článek VI.

Hodnocení Projektu

- 6.1 Za účelem ověření a zhodnocení postupu spolupráce na řešení Projektu je Další účastník 1 a 2 povinen předložit Příjemci:
- průběžné periodické zprávy,
 - mimořádné zprávy,
 - závěrečnou zprávu,

- d. výkazy uznaných nákladů Projektů,
 - e. další zprávy, pokud tak stanoví Příjemce.
- 6.2 Průběžnou periodickou zprávou se rozumí zpráva o postupu řešení části Projektů Dalším účastníkem 1 a 2, případných odchylkách v obsahu řešení části Projektů a zpráva o dosažených výsledcích za uplynulé období.
- 6.3 Průběžné periodické zprávy je Další účastník 1 a 2 povinen předkládat Příjemci vždy nejpozději do 10 kalendářních dnů po skončení daného kalendářního roku řešení Projektů, přičemž průběžná periodická zpráva musí zahrnovat období daného kalendářního roku. Příjemce je oprávněn vyžádat si průběžnou periodickou zprávu i mimo tuto pravidelnou roční periodicitu. V takovém případě je Další účastník 1 a 2 povinen předložit průběžnou periodickou zprávu nejpozději do 15 kalendářních dnů od data, kdy si Příjemce průběžnou periodickou zprávu vyžádal.
- 6.4 Mimořádnou zprávou se rozumí zpráva na základě podnětu poskytovatele a následně Příjemce, zejména v případě podezření na porušování výše uvedených povinností Dalšího účastníka 1 a 2, a to do termínu stanoveného v požadavku příjemce na její podání.
- 6.5 Závěrečnou zprávou se rozumí zpráva o všech pracích, cílech, výsledcích a závěrech vyplývajících ze spolupráce Dalšího účastníka 1 a 2 na řešení odpovídající části Projektů, se shrnutím všech poznatků z těchto úkonů vyplývajících, a to v takové formě, aby poskytla třetím osobám natolik dostatečnou informaci o výsledcích, že mohou požádat o licenci na poznatky nebo o jiné oprávnění využívat poznatky a jiné výsledky vyplývající ze spolupráce na řešení části Projektů. Jako součást závěrečné zprávy je Další účastník 1 a 2 povinen Příjemci předložit podklady o celkových vynaložených způsobilých nákladech Projektů.
- 6.6 Závěrečná zpráva musí zahrnovat celé období řešení části Projektů a musí být Dalším účastníkem 1 a 2 poskytnuta Příjemci do 15 kalendářních dnů po ukončení řešení části Projektů, a to i v případě předčasného ukončení Projektů.
- 6.7 Výkazy způsobilých nákladů Projektů se rozumí výkazy, které zachycují a prokazují čerpání způsobilých nákladů Dalším účastníkem 1 a 2 v souladu se schváleným návrhem Projektů a smlouvou.
- 6.8 Výkazy způsobilých nákladů je Další účastník 1 a 2 povinen předkládat společně s každou průběžnou periodickou zprávou, a to v termínech stanovených pro odevzdání průběžné periodické zprávy podle bodu 6.3 tohoto článku.
- 6.9 Zprávy uvedené v bodě 6.1 tohoto článku je Další účastník 1 a 2 povinen poskytovat Příjemci ve dvou výtiscích a elektronické formě, přičemž Další účastník 1 a 2 je povinen respektovat pokyny Příjemce týkající se obsahu, struktury zpráv a lhůt pro jejich odevzdání a dále pak předkládat zprávy v takové vhodné formě, aby zprávy mohly být Příjemcem nebo Poskytovatelem publikovány.
Toto se netýká částí zpráv obsahující duševní vlastnictví Dalšího účastníka 1 a 2, které Další účastník 1 a 2 označí jako Důvěrné. Tyto části lze publikovat Příjemcem nebo Poskytovatelem pouze s písemným souhlasem Dalšího účastníka 1 a 2.

Článek VII.

Práva a povinnosti smluvních stran

- 7.1 Smluvní strany jsou povinny se navzájem informovat o veškerých změnách týkajících se Projektů, dále o případné neschopnosti plnit řádně a včas povinnosti vyplývající ze smlouvy, a o všech významných změnách svého majetkového postavení, jakými jsou zejména vznik, spojení či rozdělení společnosti, změna právní formy, snížení základního kapitálu, vstup do likvidace, zahájení insolventního řízení, zánik příslušného oprávnění k činnosti apod., a to nejpozději do 4 kalendářních dnů ode dne,

- kdy se o změně dozvěděly. Smluvní strany jsou dále povinny kdykoliv prokázat, že jsou stále způsobilé pro řešení Projektu. Každá ze smluvních stran vede oddělenou účetní evidenci všech účetních případů vztahujících se k Projektu.
- 7.2 Každá ze smluvních stran se zavazuje podrobit se kontrolám Projektu ze strany Poskytovatele a dalších kontrolních subjektů a při těchto kontrolách poskytovat odpovídající součinnost.
- 7.3 Každá ze smluvních stran se zavazuje řádně dokončit a finančně uzavřít Projekt ve stanoveném termínu, včetně finančního vypořádání.
- 7.4 Další účastník 1 a 2 odpovídá Příjemci za řešení jím prováděné části Projektu a za hospodaření s přidělenou částí účelových finančních prostředků v plném rozsahu.
- 7.5 Každá ze smluvních stran se zavazuje archivovat dokumenty související s Projektem po dobu nejméně 10 let od ukončení Projektu.

Článek VIII.

Práva a povinnosti účastníků ve věcech finančních

- 8.1 Uzanými náklady Projektu se rozumí způsobilé náklady vynaložené na činnosti uvedené v ustanovení § 2 odst. 2 písm. n) ZPVV, které Poskytovatel schválil a které jsou zdůvodněné. Uzané náklady Projektu dle schváleného rozpočtu jsou uvedeny v Závazných parametrech řešení Projektu – příloha č. 1.
- 8.2 Plánovanou část podpory uvedenou ve schválené projektové žádosti převede Příjemce Dalšímu účastníkovi 1 a 2 po podpisu smlouvy, a to do 15 dnů ode dne připsání podpory pro příslušný kalendářní rok na svůj bankovní účet na základě smlouvy o poskytnutí účelové podpory mezi jím a Poskytovatelem.

	dotace 2022	dotace 2023	dotace 2024	dotace 2025
ČVUT v Praze	1 734 000 Kč	1 813 000 Kč	1 759 000 Kč	1 695 400 Kč
VUT v Brně	1 778 380 Kč	1 985 388 Kč	1 829 875 Kč	1 206 280 Kč

- 8.3 Bankovní spojení Dalšího účastníka 1 a 2 je uvedeno v Článku I. smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že při realizaci Projektu budou při nákupu veškerého zboží nebo služeb od třetích osob postupovat v souladu se zákonem 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 8.4 Smluvní strany se zavazují použít účelovou podporu v souladu se zákonem č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů a ZPVV vždy do konce příslušného kalendářního roku výhradně k úhradě prokazatelných, nezbytně nutných nákladů přímo souvisejících s plněním cílů a parametrů předmětného Projektu.
- 8.5 Smluvní strany se zavazují vést o uznaných nákladech samostatnou účetní evidenci podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a v rámci této evidence sledovat výdaje nebo náklady hrazené z poskytnuté účelové podpory. V rámci této evidence vést i evidenci o užití pořízeného dlouhodobého nehmotného majetku a na základě ročního využití tyto prostředky vyúčtovat. Tuto evidenci uchovávat po dobu 10 let od ukončení řešení Projektu. Při vedení této účetní evidence je Další účastník 1 a 2 povinen dodržovat běžné účetní zvyklosti a příslušné závazné podmínky uvedené v zásadách, pokynech, směrnících nebo v jiných předpisech, uveřejněných ve Finančním zpravodaji Ministerstva financí, nebo jiným obdobným způsobem. Stanoví-li tak Příjemce, je Další účastník 1 a 2 povinen předložit audit k účetnictví.
- 8.6 Nedojde-li k poskytnutí příslušné části podpory Poskytovatelem Příjemci nebo dojde-li k opožděnému poskytnutí příslušné části dotace Poskytovatelem Příjemci v důsledku rozpočtového provizoria podle zvláštního právního předpisu nebo

v důsledku aplikace jiného právního předpisu, Příjemce neodpovídá Dalšímu účastníkovi 1 a 2 za škodu, která vznikla Dalšímu účastníkovi 1 a 2 jako důsledek této situace.

- 8.7 Pokud vznikne při provádění Projektu finanční ztráta, tuto ztrátu nese každá ze smluvních stran sama za tu část Projektu, za níž nese odpovědnost.
- 8.8 Jestliže Další účastník 1 a 2 v příslušném kalendářním roce nedočerpá všechny účelové finanční prostředky poskytnuté mu na dané období příjemcem, je v takovém případě oprávněn část nedočerpaných účelových finančních prostředků až do výše 5 % celkové účelové podpory poskytnuté mu příjemcem na dané období převést do fondu účelově určených prostředků a užít tyto finanční prostředky v následujícím roce. Ujednání předchozí věty nelze užít v posledním roce spolupráce smluvních stran v souvislosti s touto smlouvou.
- 8.9 Další účastník 1 a 2 jsou mimo jiné zejména povinni dodržovat podmínky dané článkem 4 Všeobecných podmínek.

Článek IX. **Duševní vlastnictví**

- 9.1 Právní vztahy vzniklé v souvislosti s ochranou průmyslového vlastnictví vytvořeného při plnění účelu smlouvy se řídí obecně závaznými právními předpisy České republiky, zejména zákonem č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 207/2000 Sb., o ochraně průmyslových vzorů, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 221/2006 Sb., o vymáhání práv z průmyslového vlastnictví a o změně zákonů na ochranu průmyslového vlastnictví, zákonem č. 206/2000 Sb., o ochraně biotechnologických vynálezů, zákonem č. 441/2003 Sb., o ochranných známkách, ve znění pozdějších předpisů a ZPVV.
- 9.2 Smlouva upravuje práva smluvních stran k předmětům průmyslového vlastnictví existujícím před uzavřením smlouvy a stanoví pravidla užití těchto předmětů pro účely realizace Projektu, dále smlouva upravuje práva na vytvořené předměty průmyslového vlastnictví, které vzniknou v průběhu trvání smlouvy a stanou se vlastnictvím smluvních stran, které je tvoří.
- 9.3 Předmětem průmyslového vlastnictví se pro účely smlouvy rozumí jakýkoli výsledek duševní činnosti, na jehož základě vznikne nehmotný statek, který je objektivně zachytitelný, který má faktickou či potencionální výrobní, průmyslovou či vědeckou hodnotu. Jedná se zejména o vynálezy, technická řešení chráněná užitným vzorem, průmyslové vzory, zlepšovací návrhy, biotechnologické vynálezy, ochranné známky, know-how a další výsledky duševní činnosti
- 9.4 Předměty průmyslového vlastnictví, které jsou ve vlastnictví jednotlivých smluvních stran před uzavřením smlouvy a které jsou potřebné pro realizaci Projektu nebo pro užívání jeho výsledků, zůstávají ve vlastnictví Příjemce nebo Dalšího účastníka 1 a 2. Příjemce nebo Další účastník 1 a 2 umožní bezplatné využívání předmětů průmyslového vlastnictví jemu náležících smluvnímu partnerovi v rozsahu potřebném pro účely realizace Projektu, a to po dobu trvání řešení projektu.
- 9.5 Smluvní strany se v návrhu projektu dohodly na tom, že duševní vlastnictví vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu bude rozděleno takto:

	Technické řešení bude vyvinuto na ČVUT, ale ověřeno a kvalifikováno experimenty na UJP Praha a VUT v Brně. Vlastnictví tak bude rozděleno mezi všechny uchazeče takto: ČVUT – 1/3; VUT – 1/3; UJP Praha – 1/3
--	---

	<p>Technické řešení bude vyvinuto na ČVUT, ale ověřeno a kvalifikováno experimenty na UJP Praha a VUT v Brně. Samotná fabrikace funkčního vzorku, který bude výstupem výzkumných aktivit bude v režii ČVUT. Duševní vlastnictví tak bude rozděleno mezi všechny uchazeče takto: ČVUT – 1/3; VUT – 1/3; UJP Praha – 1/3.</p>
	<p>Technické řešení bude vyvinuto na ČVUT, ale ověřeno a kvalifikováno experimenty na UJP Praha a VUT v Brně. Samotná fabrikace funkčního vzorku, který bude výstupem výzkumných aktivit bude v režii ČVUT. Duševní vlastnictví tak bude rozděleno mezi všechny uchazeče takto: ČVUT – 1/3; VUT – 1/3; UJP Praha – 1/3.</p>
	<p>Technické řešení bude vyvinuto na ČVUT, ale ověřeno a kvalifikováno experimenty na UJP Praha a VUT v Brně. Samotná fabrikace funkčního vzorku, který bude výstupem výzkumných aktivit bude v režii ČVUT. Duševní vlastnictví tak bude rozděleno mezi všechny uchazeče takto: ČVUT – 1/3; VUT – 1/3; UJP Praha – 1/3.</p>
	<p>K výsledku budou mít přístup všichni členové konsorcia, v případě implementace zákazníkům bude výsledek implementován společně.</p>
	<p>Konstrukční řešení bude vyvinuto ve spolupráci VUT a UJP Praha. Testování, optimalizace a experimentální validace bude provedena na VUT v Brně ve spolupráci s ČVUT a UJP. Vlastnictví tak bude rozděleno: VUT – 1/3; UJP – 1/3; ČVUT – 1/3.</p>
	<p>Konstrukční řešení bude vyvinuto ve spolupráci VUT a UJP. Testování, optimalizace a experimentální validace bude provedena na VUT v Brně ve spolupráci s ČVUT a ÚJP. Vlastnictví tak bude rozděleno: VUT – 1/3; UJP – 1/3; ČVUT – 1/3.</p>
	<p>Všichni uchazeči budou mít rovný přístup k výstupu a stejná práva k duševnímu vlastnictví vytvořeného výsledku při řešení projektu, tedy ČVUT – 1/3, VUT – 1/3 a UJP Praha – 1/3. Přístup k výstupu bude mít dále příslušný orgán státní správy, tj. SÚJB (viz přílohy) eventuálně další orgány státní správy nebo provozovatelé SMR v případě, že si metodiku vyžádají.</p>
	<p>Zdrojová verze nově vyvinutého software CALPETH bude ve výlučném vlastnictví organizace UJP Praha a.s., která jej vytvořila. Výstupem z programu budou lokální TH parametry chladiwa a hodnoty minima DNBR. K „exe“ verzi software a k výsledkům výpočtů kódu CALPETH budou mít přístup všichni členové konsorcia, v případě implementace zákazníkům bude výsledek implementován společně.</p>

	<p>UJP, FJFI a VUT se dohodli na tom, že duševní vlastnictví vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu je majetkem té smluvní strany, jejíž pracovníci duševní vlastnictví vytvořili.</p> <p>Vznikne-li duševní vlastnictví při plnění úkolů v rámci Projektu prokazatelně spoluprací pracovníků všech smluvních stran, je toto duševní vlastnictví společným majetkem těchto smluvních stran, a to v tom poměru majetkových podílů, v jakém se na vytvoření duševního vlastnictví podíleli pracovníci každé ze smluvních stran.</p>
	<p>Přístup k výsledku budou mít všichni účastníci projektu a v případě zájmu bude zpráva poskytnuta také pro interní potřeby SÚJB. Duševní vlastnictví bude rozděleno rovným dílem mezi všechny tři uchazeče.</p>

Pokud dojde ke vzniku jiného než výše uvedeného duševního vlastnictví, je majetkem té smluvní strany, jejíž pracovníci duševní vlastnictví vytvořili. Smluvní strany si navzájem oznámí vytvoření duševního vlastnictví a smluvní strana, která je majitelem takového duševního vlastnictví, nese náklady spojené s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení.

- 9.6 Vznikne-li duševní vlastnictví při plnění úkolů v rámci Projektu prokazatelně spoluprací pracovníků více smluvních stran, je toto duševní vlastnictví společným majetkem těchto smluvních stran, a to v tom poměru majetkových podílů, v jakém se na vytvoření duševního vlastnictví podíleli pracovníci každé ze smluvních stran. Smluvní strany jsou si vzájemně nápomocny při přípravě podání přihlášek, a to i zahraničních. Smluvní strany se v poměru jejich spoluvlastnických podílů podílejí na nákladech spojených s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení.
- 9.7 Nebude-li jedna ze smluvních stran mít zájem na podání přihlášky, mohou ostatní smluvní strany požádat o převedení práva na podání takové přihlášky na sebe. Smluvní strany před převodem projednají podmínky převedení práva podat přihlášku. Smluvní strany jsou si vzájemně nápomocny při přípravě podání přihlášek, a to i zahraničních. Smluvní strana, na kterou je převedeno právo k podání přihlášky, nese náklady spojené s podáním přihlášky a vedením příslušných řízení.
- 9.8 Oznámení o vytvoření předmětu duševního vlastnictví, např. o vytvoření vynálezu vzniklého v rámci Projektu, je nutné provést písemně (elektronicky s validním prokázáním elektronické identity či podpisu), provede jej ta smluvní strana, která se na vytvoření předmětu duševního vlastnictví nejvíce podílela, v případě rovnosti podílů provede přihlášení Příjemce.
- 9.9 Práva původců budou smluvními stranami řešena dle § 9 zák. č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů nebo dle obdobných předpisů.
- 9.10 Smluvní strany jsou oprávněny využívat know-how vzniklé při provádění Projektu a přenést výsledky tohoto know-how do praxe. Smluvní strany mají právo na nevýhradní licenci za tržních podmínek k vkládaným znalostem ve vlastnictví jiné strany, pokud je nezbytně potřebují pro využití vlastních výsledků projektu, protože bez nich by bylo užití vlastních výsledků technicky nebo právně nemožné. O licenci je třeba požádat do dvou let od skončení projektu.
- 9.11 Pokud práva z předmětu průmyslového vlastnictví, které bude vytvořeno při realizaci Projektu, náleží v souladu s ustanoveními smlouvy více smluvním stranám, o využití těchto práv rozhodnou spolumajitelé jednomyslně, žádný ze spolumajitelů není oprávněn využívat tato práva bez souhlasu druhého spolumajitele. Smluvní strany se zavazují vynaložit maximální úsilí o dohodu na společném využití práv z předmětu

průmyslového vlastnictví. V případě komerčního využití těchto předmětů průmyslového vlastnictví jsou strany povinny před zahájením tohoto užívání stanovit způsob dělení příjmů z komerčního využití. K platnému uzavření licenční smlouvy je třeba souhlasu obou spoludávatelů. K převodu práv z předmětu průmyslového vlastnictví na třetí osobu je zapotřebí jednomyslného souhlasu obou spoludávatelů.

- 9.12 Na třetí osobu může některý ze spoludávatelů převést svůj podíl jen v případě, že další ze spoludávatelů nepřijmou ve lhůtě jednoho měsíce písemnou nabídku převodu. V ostatních otázkách se vzájemné vztahy mezi spoludávateli řídí obecnými předpisy o podílovém spoluvlastnictví (§ 1115 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).
- 9.13 Smluvní strany se zavazují spolupracovat a poskytnout si vzájemně maximální součinnost k tomu, aby k dosaženým výsledkům vytvořily implementační plán. Při užití výsledků včetně, pokud to bude nezbytné, uzavření příslušných smluv o postoupení práv nebo užívacích práv z výsledků se smluvní strany zavazují poskytovat tyto výsledky dle implementačního plánu a za obvyklých tržních podmínek. Pro vyloučení pochybností strany výslovně prohlašují, že touto smlouvou nejsou převáděna jakákoliv práva k Výsledkům, pokud k ní nebude uzavřen dodatek nebo dodatky, tato práva následně mění.

Článek X. **Hmotný majetek**

- 10.1 Vlastníkem hmotného majetku, nutného k řešení projektu a pořízeného z poskytnutých účelových prostředků, je ta smluvní strana, která si uvedený majetek pořídila nebo ho při řešení projektu vytvořila. Byl-li tento majetek pořízen či vytvořen příjemcem a dalším účastníkem společně, je jejich podíl na vlastnictví tohoto majetku stejný, nedohodnou-li se jinak.
- 10.2 S majetkem, který Další účastník projektu získá v přímé souvislosti s plněním cílů projektu a který pořídí z poskytnutých účelových finančních prostředků, není Další účastník projektu oprávněn nakládat ve vztahu k třetím osobám v rozporu s touto smlouvou bez předchozího písemného souhlasu Příjemce, a to až do doby úplného vyrovnání všech závazků, které pro Dalšího účastníka projektu vyplývají z této smlouvy.

Článek XI. **Zajištění mlčenlivosti**

- 11.1 Smluvní strany se dohodly na tom, že informace, dokumentace a výsledky práce, předané a vzniklé v souvislosti s plněním smlouvy, jakož i jednotlivých následných smluv, budou pokládány za důvěrné a nebudou poskytnuty třetí straně, ani využity jinak než pro účely této smlouvy. Toto ustanovení neplatí ve vztahu k Poskytovateli.
- 11.2 Smluvní strany se zavazují si vzájemně poskytovat veškeré informace nutné pro vykonávání činností podle smlouvy, informace o činnostech v Projektu a o jejich výsledcích.
- 11.3 Nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak, jsou veškeré informace, které získá jedna smluvní strana od druhé smluvní strany dle odstavce 10.2, a které nejsou obecně známé, považovány za důvěrné (dále jen „důvěrné informace“) a strana, která je získala, je povinna důvěrné informace uchovat v tajnosti a zajistit dostatečnou ochranu před přístupem nepovolaných osob k nim, nesmí důvěrné informace sdělit žádné další osobě, s výjimkou svých zaměstnanců a jiných osob, které jsou pověřeny činnostmi v rámci smlouvy a se kterými dotyčná smluvní strana uzavřela dohodu o zachování mlčenlivosti v obdobném rozsahu, jako stanoví smlouva smluvním stranám,

a nesmí důvěrné informace použít za jiným účelem než k výkonu činností podle smlouvy. V případě porušení povinnosti uvedené v tomto ustanovení smlouvy se za každé jednotlivé porušení povinnosti sjednává smluvní pokuta ve výši 50.000,- Kč (slovy: Padesát tisíc korun českých). Povinnosti podle odstavce 10.3 platí beze změny po dobu dalších 10 let po skončení účinnosti ostatních ustanovení smlouvy, ať k němu dojde z jakéhokoliv důvodu.

- 11.4 Uveřejňuje-li kterákoliv ze smluvních stran informace o Projektu nebo o výsledcích Projektu, je povinna důsledně uvádět identifikační kód Projektu podle Centrální evidence projektů a dále tu skutečnost, že výsledek Projektu byl získán za finančního přispění Poskytovatele v rámci účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací. Současně je pak povinna uvést, že se jedná o Projekt řešený ve spolupráci s druhou smluvní stranou a uvést její identifikační údaje. Uveřejněním nesmí být dotčena nebo ohrožena ochrana výsledků Projektu, jinak smluvní strana odpovídá za způsobenou škodu.
- 11.5 Smluvní strany se dohodly na níže uvedeném způsobu předávání výsledků do Rejstříku informací o výsledcích (dále jen „RIV“) podle příslušných ustanovení ZPVV. Příjemce a Další účastník 1 a 2 se zavazují samostatně předávat údaje o výsledcích vytvořených při realizaci Projektu do RIV v termínech a ve formě požadované ZPVV, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

Článek XII. Odpovědnost za škodu

- 12.1 Příjemce odpovídá Poskytovateli za zákonné použití poskytnuté dotace. Další účastník 1 a 2 odpovídá Příjemci za škodu způsobenou porušením povinností ze smlouvy vyplývajících, a to zejména za:
- a) nedokončení té části Projektu, za níž nese dle smlouvy odpovědnost,
 - b) vědomé poskytnutí nesprávných, neúplných nebo jinak vadných výsledků vědecké práce,
 - c) nerespektování informačních povinností vůči Příjemci a Poskytovateli, jakož i povinností vyplývajících z právních předpisů a směrnic EU,
 - d) nesrovnalosti při vedení účetnictví a porušování povinností při archivaci dokladů Projektu,
 - e) neposkytnutí součinnosti v případě, kdy je podle smlouvy povinen součinnost poskytnout.

Článek XIII. Doba trvání smlouvy, odstoupení od smlouvy a smluvní sankce

- 13.1 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma stranami a uzavírá se na dobu určitou, která skončí uplynutím tří let od ukončení Projektu, tj. dnem 31. 12. 2028. Pokud Další účastník 1 a 2 použije účelovou podporu na základě smlouvy v rozporu s účelem nebo na jiný účel, než na který mu byla ve smyslu smlouvy poskytnuta, je Příjemce oprávněn od smlouvy jednostranně písemně odstoupit. Příjemce je rovněž oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, kdy se prokáže, že údaje předané Dalším účastníkem 1 a 2 před uzavřením smlouvy, které představovaly podmínky, na jejichž splnění bylo vázáno uzavření smlouvy, jsou nepravdivé.
- 13.2 Pokud Příjemce odstoupí od smlouvy dle předchozího odstavce, je Další účastník 1 a 2 povinen Příjemci vrátit veškerou podporu, která mu byla na základě smlouvy poskytnuta, a to včetně případného majetkového prospěchu získaného v souvislosti

- s neoprávněným použitím této podpory, a to nejdéle do 30 dnů ode dne, kdy mu bylo doručeno oznámení o odstoupení od smlouvy ze strany Příjemce.
- 13.3 Další účastník 1 a 2 je oprávněn odstoupit od smlouvy na základě jeho písemného prohlášení o tom, že nemůže splnit své závazky dle smlouvy. V takovém případě je povinen vrátit dle pokynu Příjemce veškerou dotaci, která mu byla na základě smlouvy poskytnuta, včetně případného majetkového prospěchu získaného v souvislosti s použitím této účelové podpory, a to do 30 dnů ode dne, kdy odstoupení od smlouvy bylo doručeno Příjemci.
- 13.4 Odstoupení od smlouvy je účinné jeho doručením ostatním smluvním stranám.
- 13.5 Poruší-li Příjemce povinnost poskytnout Dalšímu účastníkovi 1 a 2 část dotace pro daný kalendářní rok nebo poskytne-li část dotace pro daný kalendářní rok opožděně, je Příjemce s výjimkou případu popsáného v čl. 8.6 smlouvy povinen uhradit Dalšímu účastníkovi 1 a 2 smluvní pokutu ve výši 3 promile za každý den prodlení z částky, která měla být Dalšímu účastníkovi 1 a 2 poskytnuta.
- 13.6 Pokud Poskytovatel neuzná náklady Projektu Dalšího účastníka 1 a 2 nebo jejich část, je Další účastník 1 a 2 povinen vrátit neuznané náklady nebo jejich část ve lhůtě stanovené Příjemcem. Nevrátí-li Další účastník 1 a 2 neuznané náklady nebo jejich část ve stanovené lhůtě, je povinen zaplatit Příjemci smluvní pokutu ve výši 3 promile za každý den prodlení z nevrácené částky.
- 13.7 Ustanoveními o smluvní pokutě, ať je o nich hovořeno kdekoli ve smlouvě, není dotčen nárok Příjemce nebo Dalšího účastníka 1 a 2 na náhradu škody.

Článek XIV. **Příjmy z projektu**

- 14.1 Příjmy z Projektu jsou jakékoliv příjmy Dalšího účastníka 1 a 2 v souvislosti s řešením Projektu s výjimkou veřejné zakázky ve výzkumu, vývoji a inovacích, které by za jiných okolností neměl, a s kterými se v průběhu řešení Projektu nebo po jeho ukončení primárně nepočítá. Mezi příjmy z Projektu se tudíž nezahrnují příjmy z deklarovaných výsledků. Jedná se tak o výhodu, které by se měl Další účastník 1 a 2 zbavit tak, že příslušnou částku odpovídající takovému příjmu z Projektu odvede poskytovateli.
- 14.2 Mezi příjmy z Projektu lze zahrnout zejména:
- 14.3 a) úroky z příslušné části finančních prostředků z poskytnuté podpory po tu dobu, co je uložena na účtu Příjemce,
- 14.4 b) jakékoliv komerční využití či jiné zpeněžení majetku pořízeného z podpory, který již nelze využít k samotnému řešení Projektu a
- 14.5 c) sankce dodavatelům, včetně těch neuplatněných, při pořizování zboží či služeb za účelem řešení Projektu popř. jiná náhradní plnění (např. slevy za pozdní dodání).
- 14.6 Další účastník 1 a 2 je povinen si zároveň počínat jako řádný hospodář při generování příjmů, tj. nezamezovat jejich získávání, pokud by tak nečinil ani v případě, že by se jednalo o příjmy, které s Projektem nesouvisí. Opačný postup bude posuzován jako porušení pravidel veřejné podpory. Pokud příslušná banka Příjemce úroky neposkytuje, musí Příjemce prokázat, že je tato skutečnost součástí běžně nabízeného produktu i ostatním klientům a nejedná se o ad hoc účelovou dohodu mezi Příjemcem a bankou.
- 14.7 Přehled příjmů z Projektu popř. uvedení důvodů jejich neexistence za dobu řešení projektu uvede Další účastník 1 a 2 do závěrečné zprávy a odvede je Příjemci nejpozději do 10. února roku následujícího po skončení projektu na příjmový účet 2066000109/2600. Kalkulace nemusí přesně odpovídat realitě, pokud by Další účastník 1 a 2 musel vynaložit takové úsilí, které by bylo nepřiměřeně časově a

administrativně nákladné v poměru ke zjištěnému výsledku. Další účastník 1 a 2 nicméně v takových případech podle předchozí věty zvolí alespoň takovou jednoduchou metodu výpočtu, která se realitě blíží s tím, že hlavním smyslem takové úpravy je povinnost dalšího účastníka 1 a 2 zbavit se této výhody, jak je uvedena v odst. 14.1.

- 14.8 Za období pro odvod těchto příjmů z Projektu se považuje doba řešení projektu a doba 3 let po ukončení řešení.
- 14.9 Pokud dojde k příjmům, které byly generovány z majetku pořízeného z podpory v té části, ve které mají být využity k řešení projektu, považují se tyto příjmy za nepovolené s důsledkem porušení rozpočtové kázně Dalšího účastníka 1 a 2.
- 14.10 Povinnost odvádět se nevztahuje na příjmy, které nedosáhnou za příslušný kalendářní rok 200,- Kč v jednom projektu u jednoho příjemce.

Článek XV.

Závěrečná ustanovení

- 15.1 Údaje o Projektu podléhají kódu důvěrnosti údajů C, tedy obchodnímu tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění (název Projektu, anotace Projektu a u ukončeného nebo zastaveného Projektu zhodnocení výsledku řešení Projektu dodané do CEP jsou upraveny tak, aby byly zveřejnitelné).
- 15.2 Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé při realizaci smlouvy budou řešit vzájemnou dohodou. Pokud by se nepodařilo vyřešit spor dohodou, všechny spory vznikající ze smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností obecnými, věcně a místně příslušnými soudy České republiky.
- 15.3 Smlouva může zaniknout úplným splněním všech závazků všech smluvních stran, které z ní vyplývají, odstoupením od smlouvy podle ustanovení čl. XII. smlouvy nebo písemnou dohodou smluvních stran, ve které budou mezi Příjemcem a Dalším účastníkem 1 a 2 sjednány podmínky ukončení smlouvy. Nedílnou součástí dohody o ukončení smlouvy bude řádné vyúčtování všech finančních prostředků, které byly na řešení Projektu smluvními stranami vynaloženy.
- 15.4 Vztahy smlouvou výslovně neupravené se řídí platnými právními předpisy, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, ZPVV a platnými Všeobecnými podmínkami vydanými Technologickou agenturou České republiky.
- 15.5 Změny a doplňky smlouvy mohou být prováděny pouze dohodou smluvních stran, a to formou písemných číslovaných dodatků ke Smlouvě.
- 15.6 Smlouva je vyhotovena v šesti stejnopisech rovné právní síly, z nichž každá strana obdrží dva stejnopisy.
- 15.7 Smluvní strany se zavazují jednat při realizaci Projektu eticky, korektně, transparentně a v souladu s dobrými mravy.
- 15.8 Nedílnou součástí smlouvy je její příloha č. 1 - Závazné parametry řešení Projektu.
- 15.9 Příjemce a Další účastník 1 a 2 shodně prohlašují, že si smlouvu před podpisem přečetli a že smlouva odpovídá jejich svobodné, vážné a určité vůli, prosté omylu.

Příjemce: UJP PRAHA a.s.

V Praze dne

.....
Ing. Milan Semmler
člen představenstva

**Další účastník 1: České vysoké učení technické v Praze
Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská**

V Praze dne

.....
doc. RNDr. Vojtěch Petráček, CSc.
rektor

Další účastník 2: Vysoké učení technické v Brně

V Brně dne

.....
prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc., dr.h.c.
rektor