

SMLOUVA O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU - EPSILON

(dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „OZ“), a zákona č. 130/2002 Sb., zákon o podpoře výzkumu experimentálního vývoje a inovací, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZPVV“))

Smluvní strany:

1. ČKD Blansko Engineering, a. s.

Se sídlem v: Čapkova 2357/5, 67801 Blansko - Blansko

IČ: 25305034

DIČ: CZ25305034

Zastoupena: Ing. Petrem Tesařem

Zapsána: v obchodním rejstříku (§2 odst. 2 písm. a) a §27) u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 2040

Bankovní spojení: KB, a.s. - CZK pob. Blansko

Účet číslo: 19-4814020287/0100

(dále jen jako „Příjemce“)

a

2. Technická univerzita v Liberci

Se sídlem v: Studentská 1402/2, Liberec 460 01

IČ: 46747885

DIČ: CZ46747885

Zastoupena: prof. Dr. Ing. Zdeňkem Kůsem

Zřízeno dle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, nezapsané v OR

Bankovní spojení: ČSOB Liberec, 1. Máje 18, Liberec

Účet číslo: xxxx

(dále jen jako „Další účastník 1“)

a

3. Vysoké učení technické v Brně

Se sídlem v: Antonínská 548/1, Brno - Veveří 601 90

IČ: 00216305

DIČ: CZ00216305

Zastoupena: prof. RNDr. Ing. Petrem Štěpánkem, CSc.

Zřízeno dle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, nezapsané v OR

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Brno-město

Účet číslo: 19-5121640277/0100

(dále jen jako „Další účastník 2“)

(dále také společně jako „smluvní strany“)

mezi sebou uzavírají následující smlouvu o účasti na řešení projektu:

Účastní-li se spolupráce více než jeden další účastník, platí níže uvedená práva a povinnosti pro dalšího účastníka vůči všem smluvním stranám v pozici dalšího účastníka, tj. vůči stranám, které nejsou příjemcem.

Předmět smlouvy

- 1.1. Předmětem této smlouvy je spolupráce smluvních stran za účelem zajištění realizace projektu s názvem Výzkum kmitání lopatek vodní turbíny s ohledem na poskytnutí rozšířeného pásma regulace pro zajištění stability a bezpečnosti energetické soustavy, registrační číslo **TH02020705** (dále jen „**projekt**“). Na projekt budou použity účelové finanční prostředky poskytnuté formou dotace v návaznosti na výsledky veřejné soutěže ve výzkumu a vývoji (dále jen „**účelová podpora**“) prostřednictvím Smlouvy o poskytnutí podpory (dále jen „**poskytovatelská smlouva**“), která bude uzavřena mezi příjemcem a Českou republikou - Technologickou agenturou České republiky (dále jen „**poskytovatel**“).
- 1.2. Cílem projektu je vytvoření prototypu Francisovy turbíny modelové velikosti zajišťující vhodné dynamické vlastnosti při aplikaci na turbínu skutečné velikosti, metodiky použití pokročilých experimentálních metod pro výzkum vlivu poddajnosti lopatek a tvaru odtokové hrany na dynamické vlastnosti, metodiky posuzování dynamických vlastností lopatkových částí vodní turbíny s ohledem na vznik kmitání buzení od proudící tekutiny, zajištění know-how v oblasti návrhu vodních turbín aplikovatelných pro zajištění rozšířených regulačních služeb energetické soustavy a akumulace energie a prohloubení spolupráce mezi průmyslovými podniky, univerzitními pracovišti a regionálními výzkumnými centry. Vymezení závazných parametrů řešení projektu je uvedeno v **Příloze 1** této smlouvy.
- 1.3. Předmětem této smlouvy je stanovení práv a povinností příjemce a dalšího účastníka, zejména podmínky použití podpory dalším účastníkem, při realizaci projektu. Projekt bude realizován podle schváleného návrhu projektu.
- 1.4. Rozdělení a využití výsledků vytvořených touto smlouvou bude mezi uživatelem a smluvní stranou, popř. smluvními stranami, nebo smluvními stranami navzájem upraveno ve **Smlouvě o využití výsledků**, jejíž návrh bude schválen nejméně třicet (30) dní před ukončením řešení projektu. Smlouva bude respektovat ustanovení o právech k duševnímu vlastnictví dle čl. IX této smlouvy.
- 1.5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou **Závazné parametry řešení projektu (Příloha č. 1)** a **Všeobecné podmínky (Příloha č. 2)** a **Poskytovatelská smlouva (Příloha č. 3)**. Povinnosti příjemce uvedené v těchto dokumentech se přiměřeně vztahují i na Dalšího účastníka. Výše uvedené dokumenty jsou pro dalšího účastníka závazné a je povinen se jimi řídit. Obsahuje-li tato smlouva úpravu odlišnou od Závazných parametrů řešení projektu nebo Všeobecných podmínek, použijí se přednostně ustanovení smlouvy.

II.

Řízení a realizace spolupráce

- 2.1. Odpovědnost za řešení projektu ponese a celkovou koordinaci a řízení prací bude provádět hlavní řešitel projektu na straně příjemce – Ing. Aleš Skoták, Ph.D. (dále jen „**hlavní řešitel**“). Hlavnímu řešiteli projektu bude přímo podřízen řešitel na straně dalšího účastníka 1 prof. Ing. Václav Kopecký, CSc. (dále jen „**další řešitel 1**“) a na straně dalšího účastníka 2 doc. Ing. Pavel Rudolf, Ph.D. (dále jen „**další řešitel 2**“).
- 2.2. Hlavní řešitel zajistí koordinaci projektu tak, aby plnění jednotlivých úkolů probíhalo v souladu se schváleným návrhem projektu.
- 2.3. Hlavní řešitel bude odpovědný za zpracování zpráv a za čerpání finančních prostředků celého projektu. Jeho úkolem bude také kontrola jednotlivých etap projektu a jejich výstupů a dodržování podmínek daných touto smlouvou.

III.

Náklady na řešení projektu

- 3.1. Projekt bude financován dle žádosti projektu z prostředků účelové podpory a neveřejných zdrojů. Za neveřejné zdroje jsou považovány ty finanční prostředky, které se použijí k úhradě nezbytně nutných nákladů přímo souvisejících s řešením projektu (s výjimkou nákladů, uhrazených z veřejných zdrojů) vzniklých a zúčtovaných. Změny oproti předložené žádosti projektu navrhuje příjemce a schvaluje poskytovatel. Změny lze provádět pouze v souladu s ustanoveními poskytovatelské smlouvy a jejích dodatků.
- 3.2. Další účastník může požádat o změnu výše poskytnuté účelové podpory nebo výše uznaných nákladů na celou dobu řešení projektu v průběhu řešení projektu maximálně o 50 % výše uznaných nákladů nebo výše podpory z veřejných prostředků rozpočtu dalšího účastníka dle **Přílohy č. 1**. Nastane-li

Výzkum kmitání lopatek vodní turbíny s ohledem na poskytnutí rozšířeného pásma regulace pro zajištění stability a bezpečnosti energetické soustavy, TH02020705

- podstatná změna okolností týkajících se řešení projektu, kterou další účastník nemohl předvídat, ani ji nezpůsobil, požádá příjemce písemně o změnu výše uznaných nákladů nejpozději do sedmi (7) kalendářních dnů ode dne, kdy se o takové skutečnosti dozvěděl. Na změnu není právní nárok. Příslušné změnové řízení předepsané TAČR stanoví postup smluvních stran v případě žádosti příjemce o změnu ohledně přesunu nebo změny uznaných nákladů projektu a výše podpory. Změny se provedou písemným dodatkem k této smlouvě.
- 3.3. Výše, časové rozložení a použití poskytnuté účelové podpory se řídí rozpočtem daným poskytovatelskou smlouvou. Pokud nedojde ke změnám poskytovatelské smlouvy oproti společně vypracované a podané žádosti projektu, bude rozdělení podpory v jednotlivých letech řešení odpovídat **Příloze 1** této smlouvy.
- 3.4. Veškeré náklady musí prokazatelně souviset s předmětem projektu, dále musí být přiřazeny ke konkrétní činnosti v rámci projektu a také ke konkrétním kategoriím výzkumu a vývoje, tj. na aplikovaný výzkum nebo na experimentální vývoj, a na vyžádání příjemce doložit.
- 3.5. Sníží-li se výše uznaných nákladů, sníží se úměrně i maximální výše podpory při zachování stanovené míry podpory.
- 3.6. Pro případ pořízení hmotného či nehmotného majetku nebo služby pro účely projektu jsou smluvní strany povinny postupovat podle příslušných ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZVZ**“).
- 3.7. Uznané náklady musí splňovat následující podmínky:
- musí být vynaloženy v souladu s cíli programu a musí bezprostředně souviset s realizací projektu;
 - musí být způsobilými náklady;
 - musí být prokazatelně zaplacený příjemcem či dalším účastníkem projektu v maximální době splatnosti do 30 dnů (tato podmínka se nevztahuje na vyúčtování odpisů), bez ohledu na dobu splatnosti stanovenou mezi příjemcem nebo dalším účastníkem a dodavatelem;
 - musí být doloženy průkaznými doklady;
 - musí být přiměřené (musí odpovídat cenám v místě a čase obvyklým);
 - musí být vynaloženy v souladu s principy:
 - a. hospodárnosti (minimalizace výdajů při respektování cílů projektu);
 - b. účelnosti (přímá vazba na projekt a nezbytnost pro realizaci projektu);
 - c. efektivnosti (maximalizace poměru mezi výstupy a vstupy projektu).
- 3.8. Za uznáný náklad projektu se nepovažuje poskytnuté plnění mezi příjemcem a dalšími účastníky navzájem.
- 3.9. Pokud dojde k nabytí účinnosti poskytovatelské smlouvy a této smlouvy ke dni pozdějšímu, než je den uvedený jako začátek řešení projektu ve schváleném znění návrhu projektu, bude na náklady spotřebované na řešení projektu mezi těmito dny pohlíženo, jako by se jednalo o náklady spotřebované po nabytí účinnosti těchto smluv.
- 3.10. Na každý náklad vynaložený dalším účastníkem se pohlíží tak, že bude plněn z poskytnuté podpory a neveřejného zdroje v poměru podle míry poskytnuté podpory uvedené v Příloze č. 1.
- 3.11. Další účastník je povinen o všech vynaložených nákladech projektu vést oddělenou účetní evidenci v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění.
- 3.12. Jednotlivé kategorie způsobilých nákladů:
- a) osobní náklady,
 - b) náklady na subdodávky,
 - c) ostatní přímé náklady (vyjma stipendií),
 - d) ostatní nepřímé náklady.

IV.

Poskytování účelové podpory

- 4.1. Příjemce se zavazuje poskytnout dalšímu účastníkovi účelovou podporu pro 1. rok řešení projektu ve výši uvedené v **Příloze č. 1** této smlouvy bezodkladně, nejpozději do třiceti (30) kalendářních dnů od jejího poskytnutí poskytovatelem příjemci.
- 4.2. Příjemce se zavazuje u víceletých projektů ve druhém a dalších letech řešení začít poskytovat dalšímu účastníku účelovou podporu v částkách uvedených v **Příloze č. 1** této smlouvy bezodkladně, nejpozději do třiceti (30) kalendářních dnů od jejího poskytnutí poskytovatelem příjemci. Současně musí být splněny závazky dalšího účastníka vyplývající z této smlouvy.
- 4.3. Příjemce se zavazuje stanovenou část poskytnuté účelové podpory, jejíž výše pro dané období je uvedena v **Příloze č. 1** této smlouvy, převést na bankovní účet dalšího účastníka v souladu s touto

Výzkum kmitání lopatek vodní turbíny s ohledem na poskytnutí rozšířeného pásma regulace pro zajištění stability a bezpečnosti energetické soustavy, TH02020705

smlouvou. Převedení stanovené části účelové podpory se považuje pouze za převod finančních prostředků a nepovažuje se za úplatu za uskutečněné zdanitelné plnění.

V.

Závazky dalšího účastníka

- 5.1. Další účastník je povinen přiměřeně dodržovat veškeré povinnosti stanovené v čl. 4 Všeobecných podmínek (Příloha č. 2) resp. všechny povinnosti stanovené projektem a poskytovatelskou smlouvou a to v termínech a v rozsahu dle uvedených dokumentů resp. s dostatečným časovým předstihem tak, aby příjemce byl schopen dostát svým povinnostem vůči poskytovateli.
- 5.2. Další účastník je povinen poskytovat příjemci potřebnou součinnost při vyúčtování uznaných nákladů za předchozí rok, dále poskytovat podklady pro roční zprávy o průběhu řešení projektu a předávat aktualizované údaje o projektu a to v souladu s pravidly projektu resp. na základě požadavků příjemce.
- 5.3. Poskytovatel resp. příjemce nebo osoba pověřená je oprávněn provádět u dalšího účastníka po dobu 10-ti let po ukončení řešení projektu kontrolu plnění cílu projektu, včetně kontroly čerpání a využívání podpory a účelnosti vynaložených nákladů projektu a dále finanční kontrolu.

VI.

Důsledky porušení podmínek poskytnutí podpory

- 6.1. V případě jakéhokoli porušení povinností dalším účastníkem je příjemce oprávněn pozastavit poskytování podpory a neposkytnout příslušnou část podpory ve stanovených lhůtách.
- 6.2. Porušení povinností dalším účastníkem stanovených v této smlouvě, poskytovatelské smlouvě, Všeobecných podmínkách nebo Závazných parametrech projektu podléhá sankci uvedené v čl. 5 Všeobecných podmínek.
- 6.3. Odstoupení od této smlouvy nemá vliv na uplatnění ostatních příslušných sankčních ustanovení podle tohoto článku.
- 6.4. Tímto článkem není dotčen nárok příjemce na náhradu škody, která mu vznikne v důsledku porušení některé z povinností ze strany dalšího účastníka. Stanovené smluvní pokuty nezahrnují náhradu škody a aplikují se nad rámec dalších sankcí vyplývajících z právních předpisů nebo z této smlouvy.
- 6.5. Jednotlivé smluvní pokuty stanovené podle tohoto článku se sčítají, maximálně však do výše odpovídající maximální výši podpory stanovené ve smlouvě, resp. jejich přílohách.
- 6.6. Smluvní strany si budou počínat tak, aby v zájmu zachování řešení projektu předešly předčasnému ukončení smlouvy výpovědí nebo odstoupením, pokud tak bude možné a s ohledem na povahu projektu a jeho řešení účelné, zejména vyvinou snahu o ukončení účasti dalšího účastníka na řešení projektu, který porušuje své povinnosti, nebo je pravděpodobně poruší.
- 6.7. Pokud další účastník porušil některou z výše uvedených povinností, vyzve jej písemně příjemce k nápravě, pokud je tak s ohledem na pochybení možné, a stanoví mu k tomu přiměřenou lhůtu. Poskytovatel může rovněž písemně dalšímu účastníkovi oznámit zahájení některého hodnotícího procesu nebo veřejnosprávní kontroly za účelem prokázání skutečného stavu věci, přičemž v případě domnělého porušení rozpočtové kázně zpravidla provede veřejnosprávní kontrolu. Ve druhém případě výzvu k nápravě nahrazuje příslušné opatření k nápravě.

VII.

Výpověď a odstoupení od smlouvy

- 7.1. Příjemce je oprávněn vypovědět Smlouvu v případech a za podmínek uvedených v čl. 7 Všeobecných podmínek.
- 7.2. Příjemce je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případech a za podmínek uvedených v čl. 8 Všeobecných podmínek.
- 7.3. Další účastník je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě, kdy příjemce nesplní povinnosti dané mu touto smlouvou.

VIII.

Práva k hmotnému majetku

- 8.1. Vlastníkem hmotného majetku nutného k řešení projektu a pořízeného z podpory je příjemce nebo další účastník, který si uvedený majetek pořídil nebo jej vytvořil. Došlo-li k vytvoření nebo pořízení majetku společným působením příjemce a dalšího účastníka nebo několika dalších účastníků, je takový majetek v jejich podílovém spoluvlastnictví, a to podle míry, v jakém se na jeho vytvoření nebo pořízení podíleli. V pochybnostech jsou podíly rovné. Příjemce i další účastník jsou povinni nakládat s veškerým majetkem s péčí řádného hospodáře, zejména jej zabezpečit proti poškození, ztrátě nebo odcizení a dále jej využívat zejména pro aktivity spojené s projektem.
- 8.2. Po dobu účinnosti této smlouvy není další účastník oprávněn bez souhlasu příjemce s hmotným majetkem disponovat ve prospěch třetí osoby, zejména pak není oprávněn tento hmotný majetek zcizit, převést, zatížit, pronajmout, půjčit či vypůjčit.

IX.

Práva k duševnímu vlastnictví

- 9.1. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o skutečnostech, které se týkají obchodního tajemství druhé smluvní strany a další důvěrné informace (takové informace, které druhá strana za důvěrné označí), které se v rámci této spolupráce dozví, zvláště pak týkající se duševního vlastnictví, bez ohledu na formu a způsob jejich sdělení či zachycení, a to až do doby jejich zveřejnění. Tato povinnost neplatí vůči subjektům, které jsou na základě právních předpisů k informacím o takových skutečnostech oprávněny. Povinnost mlčenlivosti smluvní strany přenesou i na své zaměstnance. Zaměstnancem smluvní strany se pro účely této smlouvy rozumí zaměstnanci smluvní strany, případně jiné osoby, které vykonávají činnost pro smluvní stranu na základě jakéhokoliv prokazatelného právního vztahu. Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na výsledky projektu v rozsahu, který příjemci umožní zveřejňovat úplné, pravdivé a včasné informace o projektu a jeho výsledcích ve formě, rozsahu a způsobem stanoveným poskytovatelem. Smluvní strany se dále zavazují, že duševní vlastnictví nepoužijí v rozporu s jeho účelem, s účelem vzájemné spolupráce určeným touto smlouvou, ve prospěch třetích osob jinak než podle této smlouvy, ani pro vlastní potřebu, která nemá vztah k předmětu spolupráce, nebude-li dohodnuto jinak. Duševní vlastnictví vložené jednou smluvní stranou do spolupráce zůstává i nadále ve vlastnictví této smluvní strany, kdy druhá smluvní strana může duševní vlastnictví užít pouze pro účely řešení projektu.
- 9.2. Právním duševního vlastnictví se rozumí zejména:
- autorské právo, práva související s právem autorským, právo pořizovatele databáze a know-how,
 - průmyslová práva, ochrana výsledků technické tvůrčí činnosti (vynálezy a užité vzory), předmětů průmyslového výtvarnictví (průmyslové vzory), práva na označení (ochranné známky) a konstrukční schémata polovodičových výrobků (topografie polovodičových výrobků).
- 9.3. Smluvní strany vstupují do spolupráce s následujícím know-how:
- a) Příjemce: Společnost má dlouholeté zkušenosti z vývoje, návrhu, konstrukce a výroby vodních turbín. V České republice je jednou z mála firem zajišťujících vlastní vývoj na světové úrovni. Ve společnosti pracuje řada zkušených pracovníků. Pro potřeby numerické simulace proudění je k dispozici kvalitní hardware a software (Ansys CFX, Fluent). K dispozici je vlastní plně vybavená hydraulická laboratoř s dvěma nezávislými zkušebními okruhy pro testování vodních strojů.
 - b) Další účastník 1: Oddělení fyzikálních měření TUL je vybaveno moderními vizualizačními metodami pro sledování dějů v průmyslových aplikacích. Disponuje metodikou vizualizace komplexních dějů, která je podepřena mnohaletou praxí. Je vybaveno osvětlovacími systémy, špičkovými záznamovými zařízeními, jako vysokorychlostní kamery, soubory optiky a softwarové zařízení, umožňující zpracování snímaných záznamů a jejich vyhodnocení. Oddělení má bohaté zkušenosti se sledováním elektrických procesů, tj. zvláknování a rozprašování. Součástí vybavení laboratoře jsou také vysokonapěťové zdroje, měřicí sondy a další zařízení.
 - c) Další účastník 2: VUT disponuje dostatečným množstvím licencí komerčního CFD softwaru pro simulace vícefázového turbulentního proudění a přístupem ke clusteru vybudovanému v rámci projektu OP VaVpI NETME. Pro řešení projektu VUT také poskytne svou hydraulickou laboratoř a měřicí techniku (vysokorychlostní tlakové snímače, vysokorychlostní kamera). Z

Výzkum kmitání lopatek vodní turbíny s ohledem na poskytnutí rozšířeného pásma regulace pro zajištění stability a bezpečnosti energetické soustavy, TH02020705

hlediska know-how se VUT opírá o desítky let hydraulického výzkumu a spolupráce s průmyslem.

- 9.4. Všechna práva k výsledkům projektu, který není veřejnou zakázkou ve výzkumu, vývoji a inovacích, patří hlavnímu příjemci a dalším účastníkům. Každému z těchto subjektů patří příslušná část výsledku dle níže uvedeného rozdělení.
- 9.5. Příjemce a další účastník ručí za právní nezávadnost projektu, tj. ručí za to, že výsledky projektu, na kterých se podíleli, nezasahují do práv k předmětům duševního vlastnictví nebo jiných práv třetích osob, a to pro jakékoliv využití výsledků projektu v České republice i v zahraničí.
- 9.6. Příjemce a další účastník může zveřejnit informace o výsledcích projektu, ke kterým má majetková práva, pokud jejich zveřejněním není dotčena jejich ochrana, postupují podle **Pravidel pro publicitu projektů podpořených z prostředků TA ČR**, další účastník je k tomuto oprávněn až po předchozím písemném souhlasu příjemce.
- 9.7. Smluvní strany se dohodly na tom, že právo duševního vlastnictví vzniklé v rámci spolupráce upravené touto smlouvou (dále jen „nové duševní vlastnictví“) je ve vlastnictví té smluvní strany, která ho vytvořila svými zaměstnanci a pomocí vlastních materiálních a finančních vkladů, bez přispění další strany (dále jen „vlastník“). Podpora a podpora pro dalšího účastníka se považuje za vlastní finanční vklad.
- 9.8. Vznikne-li nové duševní vlastnictví za přispění více smluvních stran (dále jen „nové duševní spoluvlastnictví“), je takové duševní vlastnictví ve spoluvlastnictví více smluvních stran (dále jen „spoluvlastníci“). Poměr podílů bude určen vždy písemnou dohodou a odvíjí se od výše podílu na činnostech v projektu resp. na materiálních, finančních a personálních vkladech smluvních stran na vytvoření výsledku.
- 9.9. Smluvní strany jsou povinny chránit duševní vlastnictví způsobem, který je pro ochranu každého druhu duševního vlastnictví nejvýhodnější. Vlastník nebo spoluvlastník nese náklady spojené s vedením příslušných řízení za účelem dosažení nejvýhodnější ochrany.
- 9.10. Smluvní strany usilují v souladu se zájmy poskytovatele po ukončení projektu o uzavření licenčních smluv na nové duševní vlastnictví nebo spoluvlastnictví za nejvyšší možnou protihodnotu. Spoluvlastníci rozhodují o uzavření licenčních smluv, podlicenčních smluv a převodu práv z duševního vlastnictví jednomyslně. Smluvní strany mají v případě převodu práv předkupní právo.
- 9.11. Smluvní strany se výslovně dohodly, že chráněné nové duševní vlastnictví nebo spoluvlastnictví může být smluvní stranou využito pro výzkumné a vzdělávací účely bezúplatně způsobem, který neohrozí jeho ochranu
- 9.12. Smluvní strany se zavazují upravit zvláštní smlouvou (Smlouvou o využití výsledků) resp. v implementačním plánu způsob nakládání s výsledky projektu. Tato smlouva/plán bude obsahovat především způsob právní ochrany výsledků projektu, rozdělení vlastnických práv k výsledkům, způsob jakým budou výsledky projektu využity a případně jak bude dělen dosažený prospěch. Smluvní strany jsou povinny využít výsledky vždy v souladu s § 16 ZPVV tj. výsledky plně financované z veřejných prostředků zpřístupní příjemce za stejných podmínek, stanovených ve smlouvě o využití výsledků všem zájemcům o využití výsledku. Výsledky financované z veřejných prostředků ve výši přesahující 50% a nižší než 100% výše nákladů projektu je hlavní příjemce povinen za podmínek stanovených ve smlouvě o využití výsledků přednostně poskytnout výsledky těm subjektům, které se na podpoře z neveřejných zdrojů podílely. V případě výsledku podílově financovaného z veř. prostředků ve výši dosahující 50% nebo méně nákladů projektu musí být součástí smlouvy o využití výsledků dohoda o způsobu a termínech využití výsledků s těmi subjekty, které se na podpoře z neveřejných zdrojů podílely.
- 9.13. Smluvní strany jsou oprávněny poskytnout výsledky, které nejsou výsledkem veřejné zakázky ve výzkumu, vývoji a inovacích, pouze za úplatu minimálně ve výši odpovídající tržní, příp. nákladové ceně poskytovaných práv k duševnímu vlastnictví. Pokud tato nelze objektivně zjistit, postupují smluvní strany jako řádný hospodář tak, aby získaly co nejvyšší možnou protihodnotu, kterou je možné zpravidla stanovit součtem nákladů na dosažení výsledku a přiměřeným ziskem. Při poskytování výsledků subjektu, který se podílel na podpoře z neveřejných zdrojů, bude výše úplaty za poskytnutí výsledků snížena o výši neveřejné podpory poskytnuté tímto subjektem.
- 9.14. Mohou-li si u některé smluvní strany činit nároky na nové duševní vlastnictví nebo spoluvlastnictví třetí osoby, jsou smluvní strany povinny provést taková opatření nebo uzavřít takové smlouvy, aby výkon těchto práv nebo práva samotná byla na smluvní strany převedena. Do účinnosti takového opatření nebo smlouvy smluvní strany zajistí, aby taková práva byla u třetích osob vykonávána v souladu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy.
- 9.15. Převede-li smluvní strana vlastnictví k novému duševnímu vlastnictví nebo spoluvlastnictví na třetí osobu, je povinna zajistit prostřednictvím odpovídajících opatření nebo smluv, aby povinnosti vyplývající z této smlouvy přešly na nového vlastníka práv tak, aby byly zajištěny zájmy poskytovatele vyplývající z této smlouvy.

X.

Poskytování informací a mlčenlivost

- 10.1 Další účastník je povinen poskytnout relevantní informace pro účely IS VaVaI v souladu s hlavou VII ZPVV a nařízením vlády č. 397/2009 Sb., o informačním systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací. Za tímto účelem si příjemce od dalšího účastníka dle potřeby takové informace vyžádá, pokud je již neobdržel na základě jiných skutečností.
- 10.2 Všechny informace vztahující se k řešení projektu a k výsledkům projektu jsou považovány za důvěrné s výjimkou informací poskytovaných do IS VaVaI nebo informací, které je příjemce/poskytovatel povinen poskytnout jiným orgánům státní správy, soudním orgánům nebo orgánům činným v trestním řízení. Poskytovatel si zároveň vyhrazuje právo poskytnout relevantní informace jiným poskytovatelům nebo jiným orgánům státní správy za účelem efektivního výkonu činností v souvislosti s poskytováním podpory ve výzkumu, vývoji a inovacích.
- 10.3 Povinnost mlčenlivosti dle čl. IX odst. 9.1. smlouvy se nevztahuje na informování veřejnosti o tom, že projekt resp. jeho výstupy a výsledky byl nebo je spolufinancován z prostředků poskytovatele a příjemce zároveň postupuje v souladu s dokumentem „**Pravidla pro publicitu projektů podpořených z prostředků TA ČR**“.
- 10.4 Poskytovatel má právo na bezplatné, nevýlučné a neodvolatelné právo předkládat, rozmnožovat a rozšiřovat vědecké, technické a jiné články z časopisů, konferencí a informace z ostatních dokumentů týkajících se projektu, uveřejněných dalším účastníkem nebo s jeho souhlasem.
- 10.5 Pokud je předmět řešení projektu předmětem zákonem stanovené nebo uznané povinnosti mlčenlivosti, smluvní strany poskytují informace o prováděném výzkumu, vývoji a inovacích a jejich výsledcích s vyloučením těch informací, o nichž to stanoví příslušný zákon.

XI.

Řešení sporů

- 11.1. Veškeré spory mezi smluvními stranami vyplývající nebo související s ustanoveními této smlouvy budou řešeny vždy nejprve smírně vzájemnou dohodou. Nebude-li smírného řešení dosaženo v přiměřené době, bude mít kterákoliv ze smluvních stran právo předložit spornou záležitost k rozhodnutí místně příslušnému soudu.

XII.

Závěrečná ustanovení

- 12.1. Další účastník prohlašuje, že se s žádostí o projekt, schváleným návrhem projektu, podmínkami projektu, poskytovatelskou smlouvou a jejími přílohami, které jsou nedílnou součástí poskytovatelské smlouvy, seznámil. Ustanovení této smlouvy budou vždy vykládána v souladu se zněním, účelem a cíli schváleného návrhu projektu a poskytovatelské smlouvy.
- 12.2. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu ve smyslu ust. § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a prohlašují, že veškerá práva a povinnosti daná touto smlouvou o účasti na řešení projektu, jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající budou řešit podle ustanovení občanského zákoníku a ustanovení ZPVV.
- 12.3. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem oboustranného podpisu oprávněných zástupců smluvních stran a je uzavřena na dobu určitou. Platnost smlouvy je ukončena po 3 letech ode dne ukončení řešení projektu, pokud se strany nedohodnou na jejím prodloužení. Omezení doby účinnosti se netýká ustanovení upravujících kontrolu a řešení sporů, vrácení podpory, sankcí, poskytování informací, dodržování mlčenlivosti a ochrany duševního vlastnictví. Tato smlouva může dále zaniknout odstoupením od smlouvy nebo výpovědí dle ustanovení této smlouvy.
- 12.4. Pokud smlouva naplní podmínky pro uveřejnění v Registru smluv, bude uveřejněna dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv) v Registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR.
- 12.5. Další účastník souhlasí s tím, že údaje o projektu, příjemci, dalším účastníku a řešitelích budou uloženy v Informačním systému výzkumu a vývoje.
- 12.6. Další účastník nese v plném rozsahu odpovědnost za porušení závazků dle této smlouvy, ustanovení upravující smluvní pokutu nebo vlastní plnění ze smluvní pokuty nemá vliv na náhradu škody.

Výzkum kmitání lopatek vodní turbíny s ohledem na poskytnutí rozšířeného pásma regulace pro zajištění stability a bezpečnosti energetické soustavy, TH02020705

- 12.7. Veškeré změny nebo doplňky této smlouvy mohou být uzavřeny pouze formou písemného dodatku k této smlouvě podepsaného zástupci smluvních stran.
- 12.8. Součástí této smlouvy se stávají:
Příloha č. 1 – Závazné parametry řešení projektu.
Příloha č. 2 – Všeobecné podmínky
Příloha č. 3 – Poskytovatelská smlouva
- 12.9. Tato smlouva je vyhotovena v sedmi stejnopisech, z nichž každé má platnost originálu. Jedno vyhotovení je určeno pro poskytovatele a každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení smlouvy.

Razítko a podpis příjemce	Razítko a podpis dalšího účastníka
..... ČKD Blansko Engineering, a.s. Ing. Petr Tesař V Blansku dne	 Technická univerzita v Liberci prof. Dr. Ing. Zdeněk Kůs V Liberci dne

Razítko a podpis příjemce
..... Vysoké učení technické v Brně prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc. V Brně dne