

**Smlouva o účasti na řešení projektu výzkumu a vývoje
č. TA04020806 s názvem „Výběr a implementace postupů pro vyhodnocení
nízko-cyklové únavy vnitřní vestavby jaderných zařízení se zahrnutím víceosé
napjatosti“**

kteřou dle ustanovení § 1746 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s příslušnými ustanoveními 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 a vývoje), ve znění pozdějších předpisů, uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto:

**Článek 1.
Smluvní strany**

1.1 COMTES FHT a.s.

sídlo: Průmyslová 995, 33441 Dobřany

IČ: 26316919

DIČ: CZ26316919

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni v oddílu B, vložka 1469

zastoupená Ing. Liborem Krausem, předsedou představenstva

bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.

číslo účtu: 1063005698/5500

jméno a příjmení **řešitele**: doc. Ing. Ján Džugan, Ph.D.

jako příjemce účelové podpory (dále jen „příjemce“) na straně jedné

a

1.2 Vysoké učení technické v Brně

sídlo: Antonínská 548/1, 60190 Brno

IČ: 00216305

DIČ: CZ00216305

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

zastoupené prof. RNDr. Ing. Petrem Štěpánkem, CSc., rektorem

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Brno

číslo účtu: 19-5121640277/0100

jméno a příjmení **dalšího řešitele**: prof. Ing. Jindřich Petruška, CSc.

jako další účastník projektu (dále jen „další účastník“) na straně druhé

**Článek 2.
Předmět smlouvy**

- 2.1** Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek spolupráce smluvních stran na řešení projektu z oblasti výzkumu a vývoje s názvem „Výběr a implementace postupů pro vyhodnocení nízko-cyklové únavy vnitřní vestavby jaderných zařízení se zahrnutím víceosé napjatosti“, registrovaného pod číslem TA04020806 (dále jen „projekt“) a stanovení zásad pro využití výsledků projektu a dále pak závazek příjemce poskytnout dalšímu účastníkovi finanční prostředky formou převodu části dotace z výdajů státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace za účelem jejich využití na dosažení cílů a parametrů stanovených v rámci řešení výše uvedeného projektu (dále jen „podpora“) a současně závazek dalšího účastníka použít

poskytnutou podporu a neveřejné zdroje výlučně na úhradu uznatelných nákladů ve smyslu článku 16 a 17 všeobecných podmínek, které jsou přílohou 2 této smlouvy.

Článek 3 Řešení projektu

- 3.1** Název projektu: Výběr a implementace postupů pro vyhodnocení nízko-cyklové únavy vnitřní vestavby jaderných zařízení se zahrnutím víceosé napjatosti
- 3.2** Cílem řešení projektu je zpřesnění soudobých postupů predikce životnosti při nízko-cyklové únavě pro kovové materiály.
- 3.3** Termín zahájení řešení projektu: 7/2014
- 3.4** Termín ukončení řešení projektu: 12/2017
- 3.5** Návrh projektu s uvedením předmětu řešení projektu, časového plánu řešení projektu, cílů projektu, jeho předpokládaných výsledků a způsob ověření jejich dosažení a fyzické osoby odpovědné za odbornou úroveň projektu jsou uvedeny ve schváleném návrhu projektu, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
- 3.6** Projekt bude řešen v souladu s touto smlouvou, platnou a účinnou právní úpravou, schváleným návrhem projektu a všeobecnými podmínkami, které jsou nedílnou součástí této smlouvy jako příloha č. 2. Smluvní strany tímto prohlašují, že před uzavřením smlouvy měly možnost se s všeobecnými podmínkami seznámit.
- 3.7** S výjimkou vyšší moci a jiných okolností neovlivnitelných smluvními stranami, je příjemce a další účastník povinen svou činností při řešení projektu dosáhnout výsledků a cíle projektu uvedených ve schváleném návrhu projektu.
- 3.8** Za řízení projektu je odpovědný příjemce. Další účastník je povinen poskytnout příjemci při řízení projektu potřebnou součinnost.

Článek 4 Věcná náplň spolupráce příjemce a dalšího účastníka

- 4.1** Smluvní strany se za účelem naplnění předmětu smlouvy vymezeného výše zavazují spolupracovat tak, že zajistí spolupráci (práce) řešitele (příp. dalších osob na straně příjemce) a dalšího řešitele (příp. dalších osob na straně dalšího účastníka projektu) na řešení úkolů v rámci projektu v termínech a rozsahu uvedených ve schváleném návrhu projektu.
- 4.2** Každá ze smluvních stran odpovídá za tu část projektu, kterou fakticky provádí a vykonává, a to v souladu se schváleným návrhem projektu. Rozdělení činností v rámci řešení projektu je dáno v návrhu projektu a je pro smluvní strany závazné.

Článek 5 Poskytnutí podpory

- 5.1** Příjemce se na základě této smlouvy zavazuje dalšímu účastníku projektu převést na řešení výše uvedené věcné náplně projektu neinvestiční účelové finanční prostředky. Předpokládané uznané náklady projektu stanovené v souladu s příslušnými právními předpisy, rozdělené na jednotlivé roky řešení projektu, přiznaná procentuální výše podpory z uznaných nákladů a s tím související celková výše poskytované účelové podpory, včetně jejího rozdělení mezi příjemce a další účastníky projektu, jsou uvedeny v příloze č. 3 (tabulky uznaných nákladů) této smlouvy.
- 5.2** Příjemce se zavazuje poskytnout dalšímu účastníku účelovou podporu pro 1. rok řešení projektu ve výši uvedené v přehledu uznaných nákladů projektu této smlouvy nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne přijetí dotace na účet příjemce.
- 5.3** Pokud dojde k nabytí účinnosti této smlouvy ke dni pozdějšímu, než je den uvedený jako začátek řešení projektu ve schváleném návrhu projektu, bude na náklady na řešení projektu vzniklé mezi těmito dny pohlíženo, jako by se jednalo o náklady spotřebované po nabytí účinnosti této smlouvy.
- 5.4** U víceletých projektů se příjemce zavazuje ve druhém roce a dalších letech řešení projektu poskytovat dalšímu účastníku účelovou podporu jednorázově na daný kalendářní rok, a to v částkách uvedených v přehledu uznaných nákladů projektu, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy, vždy do 30 kalendářních dnů od obdržení dotace od poskytovatele.
- 5.5** Předpokladem pro poskytnutí podpory je, že
- a) nedojde v důsledku rozpočtového provizoria k regulaci čerpání státního rozpočtu ČR;
 - b) budou splněny závazky dalšího účastníka vyplývající z této smlouvy.

V případě, že poskytovatel rozhodne o poskytnutí odlišné částky na řešení projektu než je uvedena v návrhu projektu, zavazují se smluvní strany upravit poměrně výši účelových prostředků dodatkem k této smlouvě.

- 5.6** Převáděné účelové finanční prostředky nejsou předmětem DPH.
- 5.7** Účelové finanční prostředky dle této smlouvy jsou příjemcem dalšímu účastníku projektu poskytovány na úhradu skutečně vynaložených provozních nákladů účelově vymezených touto smlouvou.
- 5.8** Podmínky poskytnutí podpory a práva a povinnosti smluvních stran s tím spojené jsou dále uvedeny ve všeobecných podmínkách v příloze č. 2 této smlouvy.

Článek 6 Uznané náklady projektu

- 6.1** Celkové uznané náklady projektu jsou stanoveny ve výši xxxxxxxx Kč (slovy: xxxxxxxx korun českých).
- 6.2** Bližší specifikace uznaných nákladů jednotlivých členů konsorcia je uvedena v příloze č. 3.

Článek 7

Podmínky použití poskytnutých účelových finančních prostředků

7.1 Další účastník projektu je povinen:

- 7.1.1. Použít účelové finanční prostředky výhradně k úhradě prokazatelných, nezbytně nutných nákladů přímo souvisejících s plněním cílů a parametrů řešené části projektu, a to v souladu s podmínkami stanovenými obecně závaznými právními předpisy.
- 7.1.2. Vést o čerpání a užití účelových finančních prostředků poskytnutých na řešení projektu samostatnou účetní evidenci tak, aby tyto prostředky a nakládání s nimi bylo odděleno od ostatního majetku dalšího účastníka projektu. Tuto evidenci uchovávat po dobu 10 let od poskytnutí účelových finančních prostředků na řešení části projektu. Při vedení této účetní evidence je další účastník projektu povinen dodržovat obecně závazné právní předpisy, 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 závazným způsobem.
- 7.1.3. Dosáhnout stanovených cílů a parametrů části projektu.
- 7.1.4. Dodržet v rámci celkových nákladů skutečně vynaložených na řešení části projektu stanovený poměr mezi náklady hrazenými z účelových finančních prostředků poskytnutých ze státního rozpočtu a ostatními stanovenými formami financování části projektu.
- 7.1.5. Předložit příjemci nejpozději do dne **5. 1.** následujícího kalendářního roku, ve kterém trvá řešení projektu, písemnou roční zprávu o realizaci části projektu v průběhu daného roku. Součástí zprávy musí být podrobné vyúčtování hospodaření s poskytnutými účelovými finančními prostředky. Současně je další účastník projektu povinen vrátit příjemci na jeho běžný výdajový účet část podpory, a o do 10 kalendářních dnů poté, co se dozví, že tuto část z jakéhokoliv důvodu nevyužije, přičemž nejpozději do 20. prosince příslušného kalendářního roku musí být takto nevyčerpaná podpora za tento rok připsána na běžný výdajový účet příjemce. Další účastník je však oprávněn vrátit max. 5% takto nevyčerpané podpory až do 5. února na účet příjemce, pokud tak řádně odůvodní v písemné roční zprávě. Je-li účastník veřejnou vysokou školou nebo veřejnou výzkumnou organizací, může takto nevyužitou podporu převést do fondu účelově určených prostředků, nejvýše však 5% objemu podpory poskytnuté a pouze jemu příslušné v daném kalendářním roce.
- 7.1.6. V případě, že vznikne povinnost vrácení účelových finančních prostředků z jiných důvodů, než na podkladě finančního vypořádání, je další účastník projektu povinen neprodleně písemně požádat příjemce o sdělení podmínek a způsobu vypořádání těchto prostředků.
- 7.1.7. Postupovat při nakládání s účelovými finančními prostředky získanými na základě rozhodnutí poskytovatele a této smlouvy a s majetkem a právy za ně pořízenými v souladu s obecně závaznými právními předpisy týkajícími se hospodaření se státním majetkem (např. zák. č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů; zák. č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů).
- 7.1.8. Zajistit si smluvně s nositeli chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s realizací části projektu možnost volného nakládání s těmito právy.
- 7.1.9. Informovat příjemce o případné své neschopnosti plnit řádně a včas povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy a o všech významných změnách svého majetkoprávního 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 bezprostředně poté, co tyto změny nabydou právní platnost.

- 7.1.10. Vrátit příjemci veškeré poskytnuté účelové finanční prostředky včetně majetkového prospěchu získaného v souvislosti s jejich použitím a to do 30 dnů ode dne, kdy oznámí, nebo kdy měl oznámit příjemci ve smyslu předchozího odstavce, že nastaly skutečnosti, na jejichž základě další účastník projektu nebude moci nadále plnit své povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy.

Článek 8 Kontroly

- 8.1** Poskytovatel a příjemce je oprávněn provádět kdykoliv kontrolu plnění cílů projektu včetně kontroly čerpání a využití podpory a účelnosti vynaložených nákladů projektu. Finanční kontrola bude prováděna v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole a zákonem č. 552/1991 Sb., o státní kontrole.
- 8.2** Poskytovatel dále bude hodnotit dosažené výsledky projektu a provádět kontrolu jejich právní ochrany.
- 8.3** Příjemce i další účastník je povinen umožnit poskytovateli či jím pověřeným osobám provádět komplexní kontrolu podle tohoto článku a zpřístupnit účetní evidenci spojenou s projektem, a to kdykoliv v průběhu řešení projektu nebo do 10 let od ukončení účinnosti této smlouvy a poskytnout mu při ní potřebnou součinnost. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.
- 8.4** Příjemce je povinen zajistit, aby další účastníci projektu umožnili provedení kontroly dle tohoto článku.

Článek 9 Práva k hmotnému majetku

- 9.1** Vlastnictví hmotného majetku pořízeného pro výzkum je upraveno ve všeobecných podmínkách.

Článek 10 Ochrana duševního vlastnictví. Práva k výsledkům a využití výsledků

- 10.1** Strany této smlouvy výslovně prohlašují, že všechny informace vztahující se k řešení projektu včetně jeho návrhu, k výsledkům řešení projektu anebo jeho části (částem) dle této smlouvy považují za důvěrné, případně za své obchodní tajemství, a zavazují se nepředat informace získané od druhé smluvní strany bez jejího předchozího písemného souhlasu třetí osobě.
- 10.2** Majitelem výsledků je řešitel, práva k výsledkům a využití výsledků projektu budou upraveny samostatnou písemnou Smlouvou o užívání výsledků projektu, která bude uzavřena mezi řešitelem a dalším účastníkem.
- 10.3** Ochrana duševního vlastnictví:
- 10.3.1** Smluvní strany jsou povinny chránit duševní vlastnictví způsobem, který je pro ochranu každého druhu duševního vlastnictví nejvýhodnější.
- 10.3.2** Vlastník nese náklady spojené s vedením příslušných řízení za účelem dosažení nejvýhodnější ochrany.

- 10.3.3** Smluvní strany budou usilovat v souladu se zájmy poskytovatele po ukončení projektu o uzavření licenčních smluv na nové duševní vlastnictví nebo spoluvlastnictví za nejvyšší možnou protihodnotu.
- 10.3.4** Další uchazeči projektu rozhodují o uzavření licenčních smluv, podlicenčních smluv a převodu práv z duševního vlastnictví jednomyslně.
- 10.3.5** Smluvní strany mají v případě převodu práv z duševního vlastnictví předkupní právo.

Článek 11

Vrácení podpory a sankce

- 11.1** Vrácení poskytnuté podpory a uplatnění dalších sankcí vůči příjemci za porušení této smlouvy je stanoveno ve všeobecných podmínkách.
- 11.2** Všechny povinnosti příjemce v případě vrácení nespotřebované nebo nesprávně použité dotace se vztahují i na další účastníky projektu.
- 11.3** V případě sankcí za provinění dalšího účastníka je příjemce oprávněn vymáhat tyto sankce na dalším účastníkovi.

Článek 12

Změny smlouvy

- 12.1** Smlouva včetně jejích příloh může být doplňována, upravována a měněna pouze písemnými, po sobě číslovanými dodatky ke smlouvě, podepsanými smluvními stranami. Ústní dohody nejsou pro smluvní strany závazné.
- 12.2** Nestanoví-li tato smlouva jinak, musí být návrh posledního dodatku ke smlouvě doručen druhé smluvní straně nejméně 60 kalendářních dnů přede dnem ukončení řešení projektu.

Článek 13

Spory smluvních stran

- 13.1** Spory smluvních stran, vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní, budou rozhodovány příslušným soudem.

Článek 14

Trvání smlouvy

- 14.1** Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu do 180. dne ode dne ukončení řešení projektu.
- 14.2** Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 14.3** Doba platnosti smlouvy zahrnuje dobu řešení projektu a následující období potřebné pro vyhodnocení výsledků řešení projektu, včetně vypořádání poskytnuté podpory podle rozpočtových pravidel, ne však delší než 180 dnů ode dne ukončení řešení projektu. Doba platnosti smlouvy však nezahrnuje dobu řešení projektu, která předchází podpisu obou smluvních stran. Článek 5 odstavec 5.3 není zněním tohoto odstavce dotčen.
- 14.4** Zánik smlouvy se nedotýká platnosti a účinnosti ustanovení článků 8 a 13 smlouvy a následujících ustanovení všeobecných podmínek: článku 7 odstavce 1 písmene e), článku 5, článku 10, článku 11 odstavce 1 písmene b) a c), článku 12, článku 14, článku 15, článku 20 odstavce 3.

Článek 15 Všeobecná a závěrečná ujednání

- 15.1** Smlouva se řídí právním řádem České republiky.
- 15.2** Pokud by došlo k porušení pravidel (podmínek) spolupráce vymezených v této smlouvě některou ze smluvních stran, je strana, která porušení způsobila, povinna nahradit druhé straně prokazatelnou škodu.
- 15.3** Smluvní strany ujednávají, že se budou řídit smlouvou o poskytnutí podpory na řešení projektu uzavřenou mezi poskytovatelem a příjemcem, přičemž další účastník je zejména povinen dodržovat povinnosti stanovené v čl. 4 Všeobecných podmínek, které jsou Přílohou č. 2 Smlouvy o poskytnutí podpory, a dále je povinen poskytnout příjemci veškerou potřebnou součinnost za účelem dodržení těchto povinností.
- 15.4** Zásady, které nejsou touto smlouvou upraveny, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění, a právními předpisy na občanský zákoník pro účely této smlouvy navazujícími, a to zejména zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), ve znění pozdějších předpisů.
- 15.5** Změny a doplňky této smlouvy mohou být prováděny pouze písemnými dodatky, jiná forma změny této smlouvy se vylučuje.
- 15.6** Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
- 15.7** Smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech s platností originálu, z nichž poskytovatel obdrží jeden stejnopis a příjemce a další účastník obdrží po jednom stejnopise. Každý stejnopis má platnost originálu.
- 15.8** Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
- a) Příloha č. 1 - schválený návrh projektu
 - b) Příloha č. 2 - všeobecné podmínky
 - c) Příloha č. 3 - tabulky uznaných nákladů projektu
- 15.9** Smluvní strany níže připojenými podpisy svých oprávněných zástupců výslovně potvrzují, že jsou seznámeny a srozuměny s celým obsahem této smlouvy a že pokud jim z této smlouvy plynou jakékoli povinnosti či naopak práva, bez výhrad je přijímají a takto se k uvedené smlouvě připojují.

V Dobřanech dne 28. 8. 2014

V Brně dne 4. 9. 2014

za **příjemce**:

za **dalšího účastníka projektu**:

Ing. Libor Kraus
předseda představenstva

prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc.
rektor

Příloha č. 1 – Schválený návrh projektu

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Příloha č. 2 – Všeobecné podmínky

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Příloha č. 3 – Tabulky uznaných nákladů

XXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXX