

Smlouva o spolupráci při řešení projektu s názvem

„Virtuální dynamické modely pro simulaci rozsáhlých víceosých systémů v reálném čase“

uzavřená v souladu se zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a 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

Smluvní strany

NORTECH s.r.o.

Sídlo: Pohraniční 504/27, 703 00 Ostrava – Vítkovice

IČ: 61972738

DIČ: CZ61972738

Zapsaná: ve veřejném rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 7444

Jednatel: [REDAKCE] jednatel společnosti

Zástupce ve věcech technických: [REDAKCE]

Bankovní spojení: [REDAKCE]

na straně jedné a dále v textu pouze jako „příjemce“

a

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

Sídlo: 17. listopadu 2172/15, Ostrava – Poruba, PSČ 708 00

IČ: 61989100

DIČ: CZ61989100

Zřízena dle zák. č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, nezapisuje se do OR

Jednatel: prof. RNDr. Václavem Snášelem, CSc., rektorem

Zástupce ve věcech technických: [REDAKCE]

Bankovní spojení: [REDAKCE]

na straně druhé a dále v textu pouze jako „další účastník projektu“

Článek 1

Účel smlouvy

- 1.1 Smlouva o spolupráci při řešení projektu se uzavírá pro potřeby úpravy spolupráce smluvních stran na projektu s názvem „Virtuální dynamické modely pro simulaci rozsáhlých víceosých systémů v reálném čase“ (dále jen „projekt“) podaného do Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost v rámci programu Aplikace Ministerstva průmyslu a obchodu České republiky (dále jen „poskytovatel“). Účelem této smlouvy je stanovení podmínek, za kterých příjemce poskytne dalšímu účastníkovi projektu část dotace, včetně termínů, podmínek a způsobu jejího poskytování vymezených poskytovatelem v Rozhodnutí o poskytnutí dotace a jeho dalších přílohách, a vymezení závazků příjemce a dalšího účastníka projektu spojených s řešením projektu. Tato smlouva tak přenáší podmínky pro participaci dalšího účastníka projektu na řešení projektu stanovené poskytovatelem v Rozhodnutí o poskytnutí dotace do obchodního vztahu mezi příjemcem a dalším účastníkem projektu.

Článek 2

Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem této smlouvy je jednak závazek příjemce poskytnout dalšímu účastníkovi projektu poskytovatelem vymezenou část dotace za účelem jejího využití – k řešení věcné náplně části projektu, na níž se další účastník projektu podle schváleného návrhu projektu podílí, a současně závazek dalšího účastníka projektu použít poskytnutou dotaci výlučně na úhradu způsobilých výdajů na řešení projektu v souladu s touto smlouvou.
- 2.2 Schválené znění věcné náplně řešeného projektu, členění dle jednotlivých etap, včetně detailů řešitelské činnosti dalšího účastníka projektu pro celé období řešení projektu, jsou uvedeny ve schváleném návrhu projektu, se kterým se další účastník projektu seznámil.

Článek 3

Řešení projektu

- 3.1 Řešení projektu je stanoveno od 1. 9. 2020 do 31. 12. 2022.
- 3.2 Předmětem řešení projektu je: Vývoj virtuálních dynamických víceosých modelů a jejich využití při vývoji víceosých řídicích systémů pro řízení většího množství servopohonů s možností jejich synchronizace.
- 3.3 Cílem projektu a předpokládané výsledky jsou:
Vyvinutí prototypu dynamických modelů pro simulaci rozsáhlých víceosých systémů v reálném čase (DMRVS) včetně obslužného software, vzdálené správy, standardizované výrobní dokumentace a virtuálních modelů hydraulických a elektromechanických pohonů.

Jednotlivé hlavní cíle projektu jsou následující:

- 3.3.1 Vytvoření rozsáhlých víceosých systémů v reálných podmínkách na virtuálních modelech pomocí simulace SW in the loop - SIL.
- 3.3.2 Provádění skutečných měření na zkušebních stavech, verifikace virtuálních modelů.
- 3.3.3 Vývoj nové generace víceosých řídicích systémů.
- 3.3.4 Vývoj nového víceosého řídicího systému, jeho testování na virtuálních modelech technologii HIL (hardware in the loop).

Článek 4

Osoby odpovědné za řešení projektu

- 4.1 Řešitelský tým tvoří osoby, které se významným způsobem podílejí na řešení projektu a jsou v pracovním poměru k příjemci či dalšímu účastníkovi projektu.
- 4.2 Osobou odpovědnou za řešení a odbornou úroveň projektu na straně příjemce je [REDACTED] (dále jen „řešitel“).
- 4.3 Osobou odpovědnou za řešení a odbornou úroveň projektu na straně dalšího účastníka projektu je [REDACTED] (dále jen „další řešitel“).

Článek 5

Věcná náplň spolupráce příjemce a dalšího účastníka projektu

- 5.1 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 všech úkolů vymezených v návrhu projektu.
- 5.2 Další účastník projektu je zejména povinen:
v Etapě E001 realizovat:

Specifikaci simulačních modelů víceosých mechatronických systémů a souvisejících technologických procesů pro realizaci virtuálních dynamických modelů a návrh testovacích měření pomocí digitálních dvojčat v reálném čase:

- a. Specifikace simulovaných systémů a jejich matematických modelů.
- b. Implementace matematických modelů prvků vybraných řízených pohonů.
- c. Verifikace simulačních modelů.
- d. Simulace v reálném čase vybraných modelů pohonů.

v Etapě E002 realizovat: Vývoj simulačních modelů testovaných mechatronických systémů:

- a. Formulace matematických modelů a jejich implementace v simulačním programu.
- b. Verifikace simulačních modelů pohonů a jejich skupin tvořících simulovaný mechatronický systém.
- c. Realizace simulačních modelů celků – digitálních dvojčat.

v Etapě E003 podílet se na testování řídicího systému pomocí digitálních dvojčat, realizovat:

- a. Specifikace zkušebního technologického procesu.
- b. Realizace řízeného mechatronického systému pomocí digitálních dvojčat.
- c. Zpracování konečné dokumentace k vytvořeným digitálním dvojčatům.

5.3 Smluvní strany se zavazují vzájemně informovat o potřebných kapacitách, a to na pravidelných koordinačních poradách, na kterých bude vždy stanoven další postup řešení a využívání kapacit.

Článek 6

Finanční zajištění projektu

- 6.1 Způsobilé výdaje projektu dle schváleného rozpočtu činí 22 750 780 Kč (slovy: dvacetdvamilionůsedmsetpadesátisícdevětsetosmdesát korun českých). Způsobilé výdaje jsou vymezeny v Rozpočtu projektu, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
- 6.2 Celková částka dotace na projekt za celou dobu jeho řešení je uvedena v příloze č. 1 této Smlouvy (Rozpočet projektu). V příloze č. 1 je taktéž stanoven:
 - podíl příjemce na způsobilých výdajích a dotaci
 - podíl dalšího účastníka na způsobilých výdajích a dotaci
- 6.3 Příjemce se zavazuje část poskytnuté účelové podpory/dotace vždy neprodleně, nejpozději ve lhůtě 14 dnů po jejím obdržení od poskytovatele, převést na bankovní účet dalšího účastníka uvedený v záhlaví této smlouvy. Skutečná výše dotace, která bude poskytovatelem smluvním stranám proplacena, bude určena na základě skutečně vynaložených, odůvodněných a řádně prokázaných způsobilých výdajů. Skutečná výše dotace nesmí přesáhnout maximální výši dotace stanovenou v Rozhodnutí o poskytnutí dotace. Dotace bude vyplácena zpětně na základě již realizovaných, způsobilých výdajů doložených příslušnými účetními a jinými doklady. Příjemce je povinen poskytnout dalšímu účastníkovi projektu na základě jeho písemné žádosti kopii výpisu z účtu, z které bude patrné, kdy obdržel finanční prostředky od poskytovatele. Jakékoliv změny týkající se bankovního účtu je další účastník projektu povinen neprodleně písemně oznámit příjemci.
- 6.4 Smluvní strany jsou povinny evidovat způsobilé výdaje v kategoriích průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje a tento způsob evidence dodržovat po celou dobu trvání projektu.
- 6.5 Příloha č. 1 bude případně upravena dle poskytovatelem vydaného Rozhodnutí o poskytnutí dotace.

Článek 7

Podmínky použití poskytnuté dotace

Další účastník projektu je povinen:

- 7.1 Čerpat a využívat dotaci výhradně k úhradě prokazatelných nákladů, nezbytně přímo souvisejících s plněním cílů a parametrů řešené části projektu, a to v souladu s podmínkami stanovenými v Rozhodnutí o poskytnutí dotace, resp. pravidly poskytnutí podpory, a dále stanovenými obecně závaznými právními předpisy, a to zejména v souladu se zákonem č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů, v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 130/2002 Sb., zákonem č. 134/2016 Sb. Dotaci je další účastník projektu povinen použít nejpozději do termínu ukončení realizace projektu.
- 7.2 Vést o způsobilých výdajích projektu a použití dotace určené k financování způsobilých výdajů oddělenou evidenci a dokumentaci stanovenou v Rozhodnutí o poskytnutí dotace a podklady uchovat po dobu 10 let následujících po roce, v němž byla vyplacena poslední část dotace, zároveň však nejméně do doby uplynutí tří (3) let od uzávěrky Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost, pokud nebude ve zvláštní části Rozhodnutí o poskytnutí dotace uvedeno jinak. O uzávěrce programu bude poskytovatel dotace příjemce vhodnou formou informovat. Další účastník předává evidenci způsobilých výdajů projektu příjemci vždy společně s kopiemi předmětných dokladů a dokladů o jejich úhradě pro potřeby doložení v žádosti o platbu.
- 7.3 Provádět pravidelnou kontrolu všech osob podílejících se na projektu ve věci čerpání, užití a evidence dotace poskytnuté mu příjemcem v souvislosti s částí projektu.
- 7.4 Dosáhnout stanovených výsledků, cílů a parametrů projektu a prokázat jejich existenci (např. doručením příslušných dokumentů) ve lhůtách uvedených v dokumentech týkajících se projektu.
- 7.5 Dodržet v rámci celkových nákladů skutečně vynaložených na řešení části projektu poměr mezi náklady hrazenými z dotace poskytnuté ze státního rozpočtu a ostatními stanovenými formami financování projektu, a to dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace.
- 7.6 Předložit příjemci ve lhůtách stanovených v Rozhodnutí o poskytnutí dotace, příp. v jiném závazném dokumentu, určené zprávy o průběhu realizace části projektu, na níž se další účastník projektu podílí.
- 7.7 V případě, že vznikne povinnost vrácení dotace z jiných důvodů než na podkladě finančního vypořádání, je další účastník projektu povinen tyto neprodleně uhradit zpět v příjemcem požadované výši, a to způsobem dle pokynů příjemce.
- 7.8 Umožnit poskytovateli a příjemci či jimi pověřeným osobám provádět komplexní kontrolu výsledků řešení projektu, tak i účetní evidence a použití dotace, která byla na řešení části projektu poskytnuta ze státního rozpočtu, a to kdykoli v průběhu řešení projektu nebo do 10 let od ukončení poskytování dotace na část projektu. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.
- 7.9 Postupovat při nakládání s dotací získanou 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. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů; zák. č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů).
- 7.10 Při výběru dodavatelů zboží a služeb postupovat v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a Pravidly pro výběr dodavatelů v OP PIK.
- 7.11 Zajistit si smluvně s nositeli chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s realizací části projektu možnost volného nakládání s těmito právy.
- 7.12 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 subjektu dalšího účastníka, změna právní formy, snížení základního kapitálu, vstup do likvidace, zahájení insolvenčního řízení, zánik příslušného oprávnění k činnosti apod., a to bezprostředně poté, co tyto změny nabydou právní platnosti.
- 7.13 Vrátit příjemci poskytnutou dotaci 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.
- 7.14 Zajistit soulad v rámci řešení tohoto projektu s dokumentem Pravidla způsobilosti a publicity.
- 7.15 Písemně informovat příjemce o své případné neschopnosti plnit řádně a včas povinné zákonné odvozy, povinnosti vyplývající pro dalšího účastníka projektu z této smlouvy a o všech významných změnách svého majetkoprávního postavení či údajů požadovaných pro prokázání způsobilosti, a to nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne, kdy se o takové skutečnosti dozví.
- 7.16 Písemně informovat příjemce o veškerých změnách, týkajících se jeho osoby, o veškerých změnách a skutečnostech, které by mohly mít vliv na řešení projektu a cíle projektu.
- 7.17 Uvádět informace, které nejsou zmatečné a zajistit, že veškeré informace uváděné ve zprávách či jiných dokumentech nejsou v rozporu se skutečným stavem, zejména finanční vypořádání uváděná v průběžných a závěrečných zprávách odpovídají skutečné výši.
- 7.18 Při realizaci projektu dodržovat povinnosti uvedené v Rozhodnutí o poskytnutí dotace, jeho přílohách a v dalších závazných dokumentech vydaných poskytovatelem k úpravě podmínek příslušné výzvy programu Aplikace, a to i pokud nejsou v této smlouvě výslovně uvedeny, s výjimkou takových povinností, u nichž je zřejmé, že se nemohou vztahovat na dalšího účastníka projektu. Příjemce je povinen předat kopii Rozhodnutí o poskytnutí dotace dalšímu účastníkovi projektu neprodleně (nejpozději do 5 pracovních dnů) po jeho obdržení od poskytovatele dotace.

Článek 8

Práva k hmotnému a nehmotnému majetku

- 8.1 Vlastníkem hmotného a nehmotného majetku, pořízeného z dotace, je ta smluvní strana, která si uvedený majetek pořítila. Byl-li tento majetek pořízen příjemcem a dalším účastníkem společně, stávají se vlastníky příslušných podílů na majetku podle poměru finančních příspěvků na jeho pořízení.
- 8.2 S dlouhodobým hmotným a nehmotným majetkem, který další účastník projektu získá v přímé souvislosti s plněním cílů projektu, a u něhož výdaje na pořízení jsou zahrnuty do způsobilých výdajů projektu, není další účastník projektu oprávněn nakládat ve vztahu k třetím osobám v rozporu s pravidly stanovenými pro nakládání s dlouhodobým hmotným a nehmotným majetkem v Rozhodnutí o poskytnutí dotace.
- 8.3 Pokud je součástí aktivit zhotovení prototypů, pak musí tyto prototypy podstoupit prototypové zkoušky, o kterých bude proveden detailní záznam a vyhodnocení. Pokud budou prototypy následně prodány, budou vždy deklarovány jako prodej zkušebního prototypu za cenu nepřevyšující přímé materiálové náklady.
- 8.4 Smluvní strany se zavazují zpřístupnit si vzájemně zařízení potřebná k řešení projektu.

Článek 9

Ochrana duševního vlastnictví. Práva k výsledkům a využití výsledků

9.1 Práva k výsledkům projektu:

Výsledky projektu, kterých bude v rámci projektu dosaženo pouze jednou smluvní stranou, budou zcela ve vlastnictví strany, která tyto výsledky vyvinula.

Výsledky projektu, které budou dosaženy v rámci projektu oběma stranami společně, budou ve společném vlastnictví obou smluvních stran, přičemž při stanovení vlastnických podílů budou zohledněny tvůrčí příspěvky, vynaložené pracovní kapacity, jakož i finanční příspěvky smluvních stran na jejich dosažení.

Práva autorů a původců výsledků nejsou ustanoveními předchozích odstavců dotčena.

9.2 Využití výsledků:

- 9.2.1 Smluvní strana je oprávněna k nevýhradnímu bezúplatnému užití výsledků ve vlastnictví druhé smluvní strany, pokud jsou nezbytné pro užívání výsledků projektu vlastněných touto smluvní stranou. Pro ostatní účely je smluvní strana oprávněna získat nevýhradní licenci za obvyklých tržních podmínek.
- 9.2.2 Výsledky ve společném vlastnictví smluvních stran je oprávněna samostatně užívat každá smluvní strana za dále uvedených podmínek. Pro poskytnutí licence nebo podlicence třetí osobě je nutno souhlasu obou smluvních stran. Výnosy plynoucí z využívání společně vlastněných výsledků třetími osobami budou rozděleny podle vlastnického podílu smluvních stran k danému výsledku projektu, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 9.2.3 V případě výsledku projektu ve spoluvlastnictví smluvních stran, který bude komerčně využit pouze jedním spoluvlastníkem, upraví smluvní strany svá práva a povinnosti ke komerčnímu využití takového výsledku se vážící samostatnou smlouvou, s tím, že spoluvlastníku, jenž nebude daný výsledek komerčně využívat, náleží přiměřená kompenzace za komerční využití výsledku druhým ze spoluvlastníků. Při úpravě těchto podmínek musí být dostáno jak pravidlům dle bodu 2.2.2. Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací 2014/C 198/1, tak může být zohledněna hodnota vneseného duševního vlastnictví a know-how jednotlivým spoluvlastníkem, náklady jednotlivého spoluvlastníka na realizaci komerčního využití atp. Nekomerční využívání společného výsledku pro vlastní výzkum, popř. výuku je možné i bez souhlasu druhého spoluvlastníka. Využitím výsledku nesmí být ohroženo získání právní ochrany výsledku projektu, ani jinak ohrožena ochrana důvěrných informací.

9.3 Ochrana duševního vlastnictví:

- 9.3.1 Smluvní strany ujednávají pro případ, že jakékoli řešení anebo výsledek anebo výrobně-technický poznatek anebo zkušenost v souvislosti s touto smlouvou, či jeho (jejich) část, bude pro splnění příslušných zákonných podmínek způsobilé k ochraně zejména jako vynález nebo užitný vzor, průmyslový vzor, ochranná známka, podá oprávněná strana za účelem jeho registrace přihlášku u Úřadu průmyslového vlastnictví v Praze (případně u jiné národní nebo mezinárodní svou povahou obdobné instituce).
- 9.3.2 Stranou oprávněnou podat přihlášku podle předchozího odstavce je strana, která je vlastníkem daného výsledku. Pokud výsledek vlastní smluvní strany společně, podají přihlášku společně a to tak, aby se smluvní strany staly spolumajiteli (spoluvlastníky) příslušného ochranného institutu, a to v poměru určeném dle ustanovení 9.1 této smlouvy, pokud není ujednáno jinak. Pro vztahy mezi smluvními stranami jako spolumajiteli příslušného předmětu práv průmyslového vlastnictví se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů upravující podílové spoluvlastnictví; na nákladech spojených se získáním a udržováním ochrany se strany podílejí ve stejném poměru, v jakém se podílejí na výnosech z využití daného výsledku. K převodu předmětu práv průmyslového vlastnictví, zejména převodu patentu anebo užitného vzoru (včetně převodu spoluvlastnického podílu některé ze smluvních stran), k nabídce licence či k uzavření licenční smlouvy s třetí osobou bude vždy zapotřebí písemného souhlasu obou stran této smlouvy. Každá ze smluvních stran je oprávněna samostatně uplatňovat nároky z prokazatelných porušení práv k předmětu (předmětům) průmyslového vlastnictví.

9.4 Každá smluvní strana je povinna zajistit si bez zbytečného odkladu vůči svým zaměstnancům, kteří se podíleli na vytvoření výsledku, nebo vůči třetím osobám, které se na vytvoření výsledku podílely na základě smluvního vztahu se smluvní stranou (dále společně jen „původci“), právo volného nakládání s takto vytvořeným výsledkem. Nárok původci na případnou odměnu za vytvoření výsledku je nákladem příslušné smluvní strany, která svůj nárok k výsledku vůči původci uplatňuje.

9.5 Smluvní strany se při rozdělení práv k duševnímu vlastnictví vzniklému v rámci projektu, jakož i při jejich využívání, zavazují vždy postupovat tak, aby byly naplněny podmínky stanovené

Rámcem pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací č. 2014/C 198/01 a zákonem č. 130/2002 Sb.; tedy tak, aby nedocházelo k nedovolené veřejné podpoře.

Článek 10

Povinnost mlčenlivosti

- 10.1** Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost o všech důvěrných informacích, které budou předány v rámci spolupráce při řešení projektu.
- 10.2** Za důvěrné informace se pro účely této smlouvy považují jakékoliv informace či data, jakkoliv předaná nebo zpřístupněná mezi smluvními stranami, která se přímo či nepřímo týkají jakýchkoliv činností smluvních stran spojených řešením projektu, zejména která se týkají jakýchkoliv technologických, vědomostních nebo vědeckých postupů, vzorců, patentů, užitných vzorů, know-how, chemických sloučenin, chemických či jiných prvků, jakýchkoliv postupů, biologických a klinických analýz, náčrtů, plánů, grafů, zpráv, dále jakékoliv informace, které se týkají vzájemných vztahů jednotlivých prvků, sloučenin, genů, způsobů a podmínek využití či použití poznatků či znalostí, které mají povahu důvěrných informací, a to neohledně ke způsobu jejich objevení, zjištění, využití či záznamu (dále společně jen „důvěrné informace“).
- 10.3** Smluvní strany jsou povinny dodržovat mlčenlivost o důvěrných informacích. Mlčenlivostí se pro účely této smlouvy rozumí, že smluvní strany nesmí důvěrné informace používat k jakýmkoliv jiným účelům než k dosažení účelu spolupráce smluvních stran dle této smlouvy. Smluvní strany nesmí důvěrné informace jakýmkoliv způsobem sdělovat či zpřístupňovat jakékoliv třetí osobě po částech ani v celku, jakýmkoliv technologickým postupem.
- 10.4** Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na takové informace, které by potenciálně mohly být důvěrnými informacemi, jestliže se jedná o informace, které jsou již veřejně a oprávněně známy, obsažené ve veřejně dostupných materiálech nebo médiích, které byly zpřístupněny třetím osobám v nedůvěrném režimu před podpisem této smlouvy, dále informace, které jsou nebo byly oprávněně známy prokazatelně dříve, než byly sděleny či zpřístupněny smluvním stranám dle této smlouvy. Za porušení povinnosti mlčenlivosti není považováno zpřístupnění důvěrných informací soudům, státním zastupitelstvím, správním nebo obdobným orgánům veřejné státní moci pro účely řízení u nich vedeného, ale pouze v případě, jsou-li takové informace poskytnuty těmto osobám za podmínek stanovených zákonem.
- 10.5** Povinnost mlčenlivosti se dále nevztahuje k poskytování důvěrných informací poskytovateli.
- 10.6** Smluvní strany mají právo na náhradu škody způsobené porušením dohody o utajení a ochraně informací kteroukoli ze smluvních stran.

Článek 11

Odstoupení od smlouvy a sankce za nesplnění smluvních závazků

- 11.1** Pokud další účastník projektu použije dotaci v rozporu se sjednaným účelem anebo na jiný účel, než na který mu byla dle této smlouvy poskytnuta, nebo jinak ji v rozporu s touto smlouvou použije nebo ji bude neoprávněně zadržovat, ujednávají smluvní strany výslovně, že takové jednání bude posuzováno jako podstatné porušení této smlouvy, zakládající právo příjemce od této smlouvy odstoupit a zároveň povinnost dalšího účastníka projektu nahradit příjemci veškerá finanční plnění, odvedená příjemcem ve prospěch státního rozpočtu jako důsledek porušení rozpočtové kázně ve smyslu § 44 a násl. rozpočtových pravidel (zákon č. 218/2000 Sb., rozpočtová pravidla, ve znění pozdějších změn a doplňků).
- 11.2** Kromě předchozího odstavce tohoto článku se za podstatné porušení povinností zakládající právo příjemce odstoupit od této smlouvy, mimo zákonem stanovené případy, rozumí též porušení povinností dalšího účastníka projektu uvedených v čl. 7. této smlouvy, porušení jakéhokoliv závazku v oblasti povinnosti mlčenlivosti přijatého v rámci čl. 10. této smlouvy nebo porušení jakéhokoliv závazku přijatého v rámci čl. 9. této smlouvy. Tímto ujednáním o

- odstoupení od smlouvy není dotčeno právo příjemce na uplatnění náhrady škody, vzniklé v příčinné souvislosti s porušením téže smluvní povinnosti dalším účastníkem projektu.
- 11.3 Pokud příjemce odstoupí od smlouvy dle předchozích odst. 11.1 nebo 11.2 této smlouvy, je další účastník projektu povinen dle pokynu příjemce vrátit veškeré finanční prostředky, které mu byly na základě této smlouvy poskytnuty a které byly v rozporu s účelem jejich určení použity, včetně případného majetkového prospěchu získaného v souvislosti s neoprávněným použitím těchto finančních prostředků ze státního rozpočtu, a to nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy mu bylo oznámení o odstoupení od této smlouvy doručeno.
- 11.4 Další účastník projektu je oprávněn odstoupit od této smlouvy z důvodu podstatného porušení povinností z této smlouvy ze strany příjemce, přičemž podstatným porušením povinností příjemce se pro účely této smlouvy rozumí zejména neposkytnutí části dotace určené pro dalšího účastníka projektu ve lhůtě dle čl. 6, odst. 6.3 této smlouvy, porušení jakéhokoli závazku v oblasti povinnosti mlčenlivosti přijatého v rámci čl. 10 této smlouvy nebo porušení jakéhokoli závazku přijatého v rámci čl. 9 této smlouvy. Tímto ujednáním o odstoupení od smlouvy není dotčeno právo dalšího účastníka projektu na uplatnění náhrady škody vzniklé v příčinné souvislosti s porušením téže smluvní povinnosti příjemcem.
- 11.5 Kromě důvodů uvedených v předchozím odstavci tohoto článku této smlouvy je další účastník projektu oprávněn odstoupit od smlouvy též z důvodu a na základě svého písemného prohlášení o tom, že není schopen splnit své závazky dle této smlouvy. V takovém případě je povinen vrátit dle pokynu příjemce veškeré finanční prostředky, které mu byly na základě této smlouvy poskytnuty a které další účastník projektu v době do odstoupení od smlouvy řádně nevyčerpal, resp. jejich řádné čerpání v souladu s touto smlouvou nedoložil, včetně případného majetkového prospěchu získaného v souvislosti s použitím těchto finančních prostředků ze státního rozpočtu, a to nejdéle do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy odstoupení od smlouvy oznámí příjemci.
- 11.6 V případě, kdy další účastník projektu poruší jakýkoliv svůj závazek dle této smlouvy, je příjemce oprávněn na základě předchozího písemného upozornění a po marném uplynutí lhůty ke sjednání nápravy, pozastavit dalšímu účastníku projektu poskytování dotace, a to až do doby, než dojde ze strany dalšího účastníka projektu ke splnění všech jeho smluvních povinností.
- 11.7 Smluvní strany sjednávají pro případy prodlení s plněním jakýchkoli peněžních závazků, k nimž je některá z nich na základě této smlouvy povinna vůči druhé smluvní straně, povinnost uhradit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

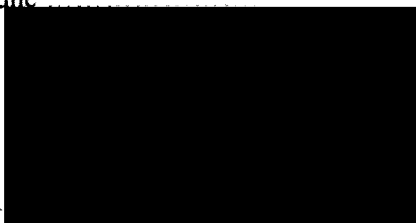
Článek 12

Všeobecná a závěrečná ujednání

- 12.1 Smluvní strany ujednávají, že se budou řídit Rozhodnutím o poskytnutí dotace na projekt, Pravidly pro žadatele a příjemce a dalšími metodickými dokumenty vydanými poskytovatelem. V případě rozporu mezi ujednáními této smlouvy a některým z dokumentů uvedených v předchozí větě, mají přednost ustanovení dokumentů vydaných poskytovatelem.
- 12.2 Změny a doplňky této smlouvy mohou být prováděny pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oběma stranami.
- 12.3 Vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 130/2002 Sb., nařízením Komise (ES) č. 651/2014, Rámcem pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací č. 2014/C 198/01, a občanským zákoníkem, v jejich účinném znění, případně dalšími relevantními právními předpisy České republiky a legislativou EU.
- 12.4 Smluvní strany se zavazují respektovat jakákoliv rozhodnutí poskytovatele, jeho pokyny, opatření, stanoviska či požadavky, týkající se řešení projektu a jednat tak, aby bylo veškerým požadavkům poskytovatele beze zbytku vyhověno.
- 12.5 Smluvní strany nejsou oprávněny převést práva a povinnosti založené touto smlouvou na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.

- 12.6 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu ~~obou~~ ze smluvních stran. Účinnosti smlouva nabývá dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. Uveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí další účastník projektu.
- 12.7 Tato smlouva může zaniknout buď úplným splněním všech závazků smluvních stran, které z ní vyplývají, nebo odstoupením od smlouvy podle ustanovení čl. 11. této smlouvy a/nebo písemnou dohodou smluvních stran, ve které budou mezi příjemcem a dalším účastníkem projektu sjednány podmínky vzájemného vypořádání. Tato smlouva zaniká též zánikem Rozhodnutí o poskytnutí podpory.
- 12.8 Smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dva (2).
- 12.9 Součástí smlouvy je příloha č. 1 - Rozpočet projektu.
- 12.10 Ty závazky, které mají podle své povahy trvalý charakter, včetně jakýchkoliv závazků sankčního či odpovědnostního charakteru, zůstávají v platnosti i po zániku této smlouvy.
- 12.11 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 Ostravě dne 29. 06. 2020



prof. RNDr. Vaclav Snašel, CSc.
rektor

VŠB – Technická univerzita Ostrava

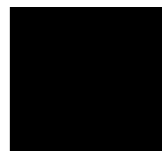


V Ostravě dne 26. 6. 2020



jednatel společnosti
NORTECH s.r.o.

3
RAVA



Příloha č.1

smlouvy o spolupráci při řešení projektu s názvem „Virtuální dynamické modely pro simulaci rozsáhlých víceosých systémů v reálném čase“ uzavřené v souladu se zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a 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.

Rozpočet projektu

Způsobilé výdaje projektu: Virtuální dynamické modely pro simulaci rozsáhlých víceosých systémů v reálném čase

Dotační žádost – OPPIK 2014–2020 – Výzva VII. programu podpory APLIKACE

Souhrn celkových způsobilých výdajů

Celkové náklady ~22,751 mil. Kč
NORTECH, s.r.o. - 20,098 mil. Kč
znalostní organizace TU VŠB - 2,653 mil. Kč

Název subjektu	Způsobilé výdaje	Dotace	Spolufinancování
NORTECH, s.r.o.	20 097 822,- Kč	13 802 638,- Kč	6 295 184,- Kč
VŠB-TU Ostrava	2 652 958,- Kč	2 255 014,- Kč	397 944,- Kč
Celkem	22 750 780,- Kč	15 925 546,- Kč	6 825 234,- Kč

Podrobné členění na roky

Řešitelský tým konsorcium	Náklady [mil. Kč/rok]			Míra dotace ze ZV účastníka	
	2020	2021	2022	[mil. Kč]	%
NORTECH, s.r.o.	3,250 PV 1,596 EV	4,398 PV, 4,301 EV	1,207 PV, 5,345 EV	13,802	~68,67
Z.O. VŠB-TU Ostrava	0,388 PV	1,281 PV	0,984 PV	2,255	~85,0
			Celkem	16,057	70,5
			Finál.max.	15,925	70,0