

Smlouva o účasti na řešení grantového projektu č. 16-20175S panelu č. P101

I. Smluvní strany

1. České vysoké učení technické v Praze

veřejná vysoká škola, na základě zákona č. 111/98 Sb., která se nezapisuje se do obchodního rejstříku

Sídlo: Zikova 1903/4, 166 36 Praha 6

IČ: 68407700

DIČ: CZ68407700

Řešitelské pracoviště: **Fakulta strojní**

Sídlo: Technická 4, 166 07 Praha 6

zastoupené na základě rektorova zmocnění **děkanem Fakulty strojní prof. Ing. Michaelem Valáškem, DrSc.**

bankovní spojení:

Č. účtu:

(dále jen „**Příjemce**“) na straně jedné

a

2. Ústav pro hydrodynamiku AV ČR, v.v.i.

Sídlo: Pod Paňankou 30/5, 166 12 Praha 6

IČ: 67985874

DIČ: CZ67985874

Bankovní spojení:

č. účtu:

Zastoupen: doc. Ing. Zdeněk Chára, CSc. (ředitel)

(dále jen „**Další účastník**“) na straně druhé

uzavírají na základě výsledku veřejné soutěže ve výzkumu a vývoji vyhlášené Grantovou agenturou České republiky (dále jen **Poskytovatel**) tuto smlouvu o účasti na řešení grantového projektu. Příjemce uzavřel s Poskytovatelem Smlouvu o poskytnutí dotace na podporu grantového projektu č. **16-20175S panelu č. P101** (dále jen „**Smlouva o poskytnutí podpory**“). Další účastník je dalším účastníkem, jak je definován Zadávací dokumentací veřejné soutěže Standardní projekty 2016 a Smlouvou o poskytnutí podpory.

II. Předmět smlouvy

2.1. Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek účasti Dalšího účastníka na řešení níže specifikovaného grantového projektu:

Název grantového projektu: **Lokální rychlost disipace turbulentní energie v dispersních systémech**

Registrační číslo grantového projektu: **16-20175S**

Rok zahájení a ukončení grantového projektu: 1. 1. 2016 - 31. 12. 2018

Odpovědný řešitel projektu:

(dále jen řešitel)

Odpovědný spoluřešitel projektu:

(dále jen spoluřešitel)

Část projektu řešená spoluřešitelem: uvedena a vymezena v návrhu grantového projektu

(dále jen „Projekt“)

2.2. Finanční prostředky (dále jen grantové prostředky) poskytuje Příjemce Dalšímu účastníkovi na základě této smlouvy výhradně za účelem jejich využití k dosažení cílů řešení části Projektu v rozsahu, členění a za podmínek schválených Poskytovatelem. Výše poskytovaných grantových prostředků je uvedena ve Smlouvě o poskytnutí podpory uzavřené mezi Poskytovatelem a Příjemcem, která je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1.

2.3. Cíle Projektu, způsob řešení a předpokládané výsledky jsou uvedeny ve schváleném návrhu výše uvedeného grantového Projektu, jenž je uložen v informačním systému Poskytovatele a jehož obsah a rozhodnutí Poskytovatele o něm jsou pro smluvní strany závazné.

III.

Poskytnutí grantových prostředků

3.1. Na řešení věcné náplně části Projektu v prvním kalendářním roce jeho trvání budou Příjemcem poskytnuty Dalšímu účastníkovi pro rok 2016 následující grantové prostředky: **993 000 Kč** na číslo účtu Dalšího účastníka uvedeného v čl. I, a to do 30 dnů po jejich obdržení od Poskytovatele.

3.2. V každém dalším kalendářním roce řešení Projektu Příjemce připraví písemný dodatek k této smlouvě, ve kterém bude upřesněna výše poskytovaných grantových prostředků ze státního rozpočtu na řešení části Projektu, a to v závislosti na průběhu a výsledcích řešení Projektu a na výši prostředků schválených Poskytovatelem pro daný rok, za předpokladu, že Další účastník splní řádně a včas své závazky v rozsahu příslušných obecně závazných právních předpisů a podmínek stanovených touto smlouvou. Tyto dodatky se stanou po svém potvrzení oběma smluvními stranami nedílnou součástí této smlouvy.

3.3. Grantové prostředky na řešení části Projektu v dalších letech jeho trvání budou Příjemcem převedeny Dalšímu účastníkovi na jeho účet, a to do 30 dnů od okamžiku, kdy Příjemce obdrží grantové prostředky na svůj bankovní účet. To vše při splnění předpokladů uvedených výše v bodu 3.2.

3.4. Grantové prostředky jsou Příjemcem Dalšímu účastníkovi poskytovány na úhradu uznaných nákladů účelově vymezených touto smlouvou a Projektem.

IV.

Podmínky použití poskytnutých účelových finančních prostředků

Pro použití poskytnutých grantových prostředků ze státního rozpočtu se stanoví tyto podmínky a Další účastník podpisem této smlouvy přejímá tyto povinnosti:

4.1. Další účastník je povinen:

4.1.1. Hospodařit s grantovými prostředky s péčí řádného hospodáře a použít grantové prostředky výhradně k úhradě uznaných nákladů Projektu dle Smlouvy o poskytnutí podpory, a to v souladu s podmínkami stanovenými obecně závaznými právními předpisy, zásadami, pokyny a směrnicemi nebo jinými předpisy Ministerstva financí ČR, Zadávací dokumentací veřejné soutěže Standardní projekty 2016 GA ČR (dále jen Zadávací dokumentace) a v souladu s pokyny Poskytovatele.

4.1.2. vést o čerpání a užití grantových prostředků poskytnutých na řešení Projektu samostatnou účetní evidenci tak, aby tyto prostředky a nakládání s nimi bylo odděleno od ostatního majetku Dalšího účastníka i od institucionálních nebo vlastních prostředků použitých na tentýž Projekt, a tuto evidenci uchovávat po dobu deseti let od skočení řešení Projektu. Při vedení této účetní evidence je Další účastník 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.

4.1.3. Provádět pravidelnou kontrolu spoluřešitele ve věci čerpání, užití a evidence grantových prostředků poskytnutých mu Příjemcem v souvislosti s řešením Projektu a zavázat spoluřešitele k poskytnutí součinnosti při provádění kontroly Příjemcem nebo Poskytovatelem.

4.1.4. Postupovat při řešení Projektu s odbornou péčí, s využitím všech odborných znalostí Dalšího účastníka a spoluřešitele a dosáhnout stanovených cílů a parametrů části projektu.

4.1.5. Dodržet v rámci celkových nákladů skutečně vynaložených na řešení Projektu stanovený poměr mezi náklady hrazenými z grantových prostředků poskytnutých ze státního rozpočtu a ostatními stanovenými formami financování Projektu.

4.1.6. Předložit Příjemci nejpozději 5 pracovních dnů před termínem stanoveným pro Příjemce Zadávací dokumentací nebo Smlouvou o poskytnutí podpory písemnou roční zprávu o realizaci části projektu v průběhu daného roku, resp. závěrečnou zprávu o výsledcích dosažených při řešení části Projektu. Součástí jak dílčích zpráv, tak zprávy závěrečné musí být podrobné vyúčtování hospodaření s poskytnutými grantovými prostředky (výpis z oddělené evidence ve smyslu čl. 4.1.2). Zprávy podepisuje statutární orgán Dalšího účastníka a spoluřešitel. Současně je Další účastník povinen vrátit Příjemci grantové prostředky, které nebyly Dalším účastníkem dočerpány do konce kalendářního roku v dostatečném předstihu tak, aby vrácené grantové prostředky mohl Příjemce vrátit poskytovateli ve lhůtě stanovené zákonem, Zadávací dokumentací či Smlouvou o poskytnutí podpory. Další účastník je povinen avizovat vrácení grantových prostředků předem.

4.1.7. V případě, že vznikne povinnost vrácení grantových prostředků z jiných důvodů, než na podkladě finančního vypořádání, neprodleně písemně požádat Příjemce o sdělení podmínek a způsobu vypořádání těchto prostředků.

4.1.8. Umožnit Poskytovateli a Příjemci či jimi pověřeným osobám provádět komplexní kontrolu jak výsledků řešení Projektu, tak i účetní evidence a použití grantových prostředků, které byly na řešení Projektu poskytnuty ze státního rozpočtu, a to kdykoli v průběhu řešení Projektu nebo do deseti let od ukončení řešení projektu. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.

4.1.9. Postupovat při nakládání s grantovými 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, v platném znění; zák. č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech, ve znění pozdějších předpisů), v souladu se Smlouvou o poskytnutí podpory a Zadávací dokumentací.

4.1.10. Informovat Příjemce o případné své neschopnosti plnit řádně a včas povinnosti vyplývající pro něj ze smlouvy s Příjemcem, Zadávací dokumentace a Smlouvy o poskytnutí podpory a o všech významných změnách svého majetkoprávního postavení, jakými jsou zejména vznik, spojení či rozdělení společnosti, změna právní formy, snížení základního jmění, vstup do likvidace, prohlášení konkursu na majetek Dalšího účastníka, zánik příslušného oprávnění k činnosti apod., a to bezprostředně poté, co tyto změny nabydou právní platnost.

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

4.2. Spoluřešitel je odpovědný Dalšímu účastníkovi za řešení odborné části Projektu v plném rozsahu.

4.3. S majetkem, který Další účastník získá v přímé souvislosti s plněním cílů Projektu a který pořídí z poskytnutých grantových prostředků, nakládá v souladu s podmínkami Zadávací dokumentace a Smlouvy o poskytnutí podpory.

4.4 Další účastník se výslovně zavazuje plnit povinnosti podle Přílohy č. 4 čl. 3 Zadávací dokumentace vůči Příjemci i Poskytovateli. Další účastník se zavazuje dodržovat veškeré povinnosti Příjemce a povinnosti dalšího účastníka, které vyplývají ze Smlouvy o poskytnutí podpory a Zadávací dokumentace, s výjimkou ustanovení, z jejichž podstaty vyplývá, že se nemohou vztahovat na Dalšího účastníka. Další účastník výslovně potvrzuje, že se s obsahem Projektu, Zadávací dokumentace a Smlouvy o poskytnutí podpory před podpisem této smlouvy seznámil.

V. Duševní vlastnictví

5.1. Právní vztahy vzniklé v souvislosti s ochranou duševního 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, zákonem č. 121/2000 Sb. o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), 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.

5.2. Předmětem duševního 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, díla podle práva autorského, know-how, a další výsledky duševní činnosti.

5.3. Předměty duševního vlastnictví, které jsou ve vlastnictví smluvních stran před uzavřením Smlouvy a které jsou potřebné pro realizaci Projektu nebo pro užívání jeho výsledků, zůstávají ve vlastnictví Příjemce nebo Dalšího účastníka. Příjemce nebo Další účastník umožní využívání předmětů duševního vlastnictví jemu náležících druhé Smluvní straně v rozsahu potřebném pro účely realizace Projektu.

5.4. Smluvní strany se dohodly na tom, že duševní vlastnictví vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu 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.

5.5. Vznikne-li duševní vlastnictví při plnění úkolů v rámci Projektu prokazatelně spoluprací pracovníků obou Smluvních stran, je toto duševní vlastnictví společným majetkem obou 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 svých spoluvlastnických podílů podílejí na nákladech spojených s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení. Nebude-li jedna ze Smluvních stran mít zájem na podání přihlášky, může druhá Smluvní strana požádat o převedení práva na podání takové přihlášky na sebe. Smluvní strany před převodem projednají podmínky převedení práva podat přihlášku. Smluvní strana, na kterou je převedeno právo k podání přihlášky nese náklady spojené s podáním přihlášky a vedením příslušných řízení.

5.6. Prohlášení o vytvoření předmětu duševního vlastnictví, např. o vytvoření vynálezu, vzniklého v rámci Projektu je nutné provést písemně, provede jej ta Smluvní strana, která se na vytvoření předmětu duševního vlastnictví podílela, v případě rovnosti podílů provede přihlášení Příjemce. 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.

5.7. Pokud práva z předmětu duševního vlastnictví, které bude vytvořeno při realizaci Projektu, náleží v souladu s ustanoveními Smlouvy oběma Smluvním stranám, o využití těchto práv rozhodují Smluvní strany jako spolumajitelé podle svého skutečného podílu na vytvoření takového výsledku Projektu. Smluvní strany se zavazují vynaložit maximální úsilí o dohodu na společném využití práv z předmětu duševního vlastnictví. V ostatních otázkách se vzájemné vztahy mezi spolumajiteli řídí obecnými předpisy o podílovém spoluvlastnictví.

VI.

Sankce za nesplnění povinností uložených Dalšímu účastníkovi

6.1. Pokud Další účastník použije grantové prostředky v rozporu s účelem anebo na jiný účel, než na který mu byly dle této smlouvy poskytnuty, či jinak je bude neoprávněně používat či zadržovat, ujednávají smluvní strany výslovně, že takové jednání bude posuzováno jako porušení rozpočtové kázně ve smyslu rozpočtových pravidel (zákon č. 218/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů) a bude mít důsledky analogické důsledkům v tomto zákonném ustanovení uvedeným.

6.2. Další účastník odpovídá Příjemci za škodu způsobenou porušením povinností vyplývajících pro Dalšího účastníka z této smlouvy, Smlouvy o poskytnutí podpory a Zadávací dokumentace. Další účastník bere na vědomí, že porušení některé z povinností Dalším účastníkem má za následek uplatnění sankčních opatření Poskytovatele vůči Příjemci. V případě, že v důsledku porušení povinností Dalším účastníkem bude ze strany Poskytovatele příjemci udělena pokuta nebo jiná peněžitá sankce, je Další účastník povinen tuto sankci Příjemci uhradit, a to do 30 dnů od doručení písemné výzvy k úhradě.

6.3. V případě, kdy Další účastník poruší své povinnosti vyplývající z této smlouvy, je Příjemce oprávněn na základě písemného upozornění pozastavit Dalšímu účastníkovi uvolňování grantových prostředků, a to až do doby, než dojde ze strany Dalšího účastníka k odstranění nedostatků včetně opatření k zabránění jejich opakování.

6.4. Neodstraní-li Další účastník ve lhůtě stanovené Příjemcem zjištěné nedostatky v plnění povinností vyplývajících z této smlouvy, je Příjemce oprávněn od této smlouvy odstoupit. Rozhodnutí o odstoupení sdělí Příjemce Dalšímu účastníkovi písemně s udáním důvodů. V případě odstoupení od smlouvy je Další účastník povinen vrátit poskytnuté grantové prostředky v daném roce na účet Příjemce, a to nejpozději do 15 dnů ode dne, kdy mu bylo doručeno oznámení Příjemce o odstoupení od smlouvy. Příjemce je povinen takové prostředky, nerozhodne-li Poskytovatel jinak, vrátit na účet Poskytovatele do 15 dnů od jejich připsání na jeho vlastní účet.

6.5. Příjemce může odstoupit od této smlouvy v případě, že dojde k podstatnému porušení povinností Dalším účastníkem, a to zejména pokud se Další účastník dopustí porušení rozpočtové kázně, jak je uvedeno v čl. 6.1., a dále pokud se ukáže, že údaje, na jejichž základě byly Dalšímu účastníkovi poskytnuty grantové prostředky, byly neúplné nebo nepravdivé. Příjemce je oprávněn odstoupit od této smlouvy také v případě, že dojde k odstoupení Poskytovatele od Smlouvy o poskytnutí podpory, jak je uvedeno v čl. XII Smlouvy o poskytnutí podpory.

VII.

Závěrečná ustanovení

7.1. Další účastník není oprávněn převést práva a povinnosti založené touto smlouvou na třetí osobu.

7.2. Právní poměry výslovně neupravené touto smlouvou se přiměřeně řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb. (občanský zákoník), zákona č. 130/2002 Sb. a Zadávací dokumentací. V případě výkladu pojmů použitých v této smlouvě je za základ výkladu brán obsah zákona č. 130/2002 Sb. a poté obsah Smlouvy o poskytnutí podpory a poté Zadávací dokumentace.

7.3. Touto smlouvou není dotčeno oprávnění územních finančních úřadů a jiných příslušných finančních orgánů provádět kontrolu nakládání s přidělenými grantovými prostředky.

7.4. Smlouvu je možné měnit pouze písemnými dodatky potvrzenými oběma smluvními stranami. Rozhodne-li však Poskytovatel o změně ve financování Projektu nebo o změně ve specifikaci zařízení investičního charakteru, sdělí Příjemce toto rozhodnutí Dalšímu účastníkovi písemně. Takovéto sdělení se pak bez dalšího stává přílohou této smlouvy a je pro Dalšího účastníka závazné. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy v ní označené nebo citované.

7.5. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech s platností originálu, z nichž jeden je určen pro řešitele, dva pro Příjemce (jeden stejnopis zašle příjemce GA ČR) a dva pro Dalšího účastníka, který se zavazuje jeden stejnopis předat spoluřešiteli.

7.6. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu, na kterou je uzavřena Smlouva o poskytnutí podpory mezi příjemcem a Poskytovatelem. Ty závazky Dalšího účastníka, které mají podle své povahy trvalý charakter, zůstávají v platnosti i po uplynutí doby, na kterou je tato smlouva uzavřena. Smlouva je platná ode dne jejího podpisu oběma smluvními stranami.

7.7. Smluvní strany svými níže připojenými podpisy 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.

Za příjemce: datum:.....
prof. Ing. Michael Valášek, DrSc.,
děkan FS ČVUT v Praze
(razítko a podpis statutárního orgánu)

Řešitel: datum:.....
(podpis řešitele)

Za Dalšího účastníka:..... datum:.....
doc. Ing. Zdeněk Chára, CSc. (ředitel)
(razítko a podpis statutárního orgánu)

Spoluřešitel: datum:.....
(podpis spoluřešitele)