

# Grantová agentura České republiky

## Smlouva

o řešení části grantového projektu a poskytnutí části účelových prostředků ze státního rozpočtu ČR na jeho podporu  
č. 24-12144S panelu č. P101

### I.

#### Smluvní strany

**Ústav termomechaniky AV ČR, v. v. i.**

Sídlo: Dolejškova 1402/5, 182 00 Praha 8

IČ: 61388998

Zastoupený/á: **doc. Ing. Miroslavem Chomátem, CSc., ředitelem ústavu**

Bankovní spojení: Banka: ČSOB a.s., Ke Stírce 50, Praha 8, č. účtu: 101289018/0300

dále jen **příjemce** na straně jedné

a

**Západočeská univerzita v Plzni**

Sídlo: Univerzitní 2732/8, 301 00 Plzeň

IČ: 49777513

Zastoupený/á: **doc. Ing. Jiřím Hammerbauerem, Ph.D., prorektorem pro tvůrčí činnost a doktorské studium**

Bankovní spojení: Banka: Komerční banka, pobočka Plzeň, č. účtu: 4811530257/0100

dále jen **spolupříjemce** na straně druhé

uzavírají na základě výsledku veřejné soutěže ve výzkumu a vývoji vyhlášené Grantovou agenturou České republiky (dále jen **poskytovatel**) tuto smlouvu o řešení části grantového projektu a poskytnutí části účelových prostředků ze státního rozpočtu ČR na podporu řešení grantového projektu.

### II.

#### Předmět smlouvy

2.1. Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek pro realizaci části níže specifikovaného grantového projektu,

Název grantového projektu: **Výzkum 3D struktur proudění a jejich vlivu na aeroelastickou stabilitu kaskády turbínových lopatek pomocí experimentů a metody hlubokého učení**

Registrační číslo grantového projektu: **24-12144S**

Rok zahájení a ukončení grantového projektu: **2024-2026**

Odpovědný řešitel projektu: [REDACTED]

(dále jen řešitel)

Odpovědný spoluřešitel projektu: [REDACTED]

(dále jen spoluřešitel)

Část projektu řešená spoluřešitelem: **Podrobná 3D analýza flutteru pomocí vyvinutých komplexních numerických modelů**

2.2. Finanční prostředky (dále jen „grantové prostředky“) poskytuje příjemce spolupříjemci na základě této smlouvy výhradně za účelem jejich využití k dosažení cílů řešení části grantového projektu v rozsahu, členění a za podmínek schválených poskytovatelem. Výše poskytovaných grantových prostředků je uvedena v příloze ke smlouvě o řešení projektu uzavřené mezi poskytovatelem a příjemcem, která je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1.

2.3. Cíle grantového projektu, způsob řešení a předpokládané výsledky jsou uvedeny ve schváleném návrhu výše uvedeného grantového projektu, jehož originál je uložen v Kanceláři poskytovatele a jehož obsah a rozhodnutí poskytovatele o něm jsou pro smluvní strany závazné. Způsob ověření výsledků dosažených při řešení předmětné části grantového projektu je upřesněn v čl. V této smlouvy.

### III.

#### Poskytnutí grantových prostředků

3.1. Na řešení věcně náplně části grantového projektu v prvním kalendářním roce jeho trvání budou příjemcem poskytnuty spolupříjemci pro rok 2024 následující grantové prostředky: **1 536 tis. Kč** a to do 30 dnů po jejich obdržení od GA ČR.

3.2. Za předpokladu, že budou dle poskytovatele na základě hodnocení postupu při řešení projektu splněny předpoklady pro pokračování podpory projektu, převede příjemce na spolupříjemce část grantových prostředků v dané výši dle smlouvy o poskytnutí dotace na podporu grantového projektu a jejich příloh v každém dalším kalendářním roce řešení grantového

projektu, a to za předpokladu, že nedojde k vázání prostředků státního rozpočtu a že spolupříjemce splní řádně a včas své závazky v rozsahu příslušných obecně závazných právních předpisů a podmínek stanovených touto smlouvou. Jestliže dojde ke změně projektu nebo rozpisu grantových prostředků na základě dodatku ke smlouvě o řešení projektu uzavřené mezi příjemcem a poskytovatelem, uzavřou příjemce a spolupříjemce dodatek k této smlouvě zohledňující uvedené změny ve vztahu ke spolupříjemci. Tyto dodatky se stanou po svém potvrzení oběma smluvními stranami nedílnou součástí této smlouvy.

**3.3.** Grantové prostředky na řešení části grantového projektu v dalších letech jeho trvání budou příjemcem převedeny spolupříjemci 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.** Finanční prostředky jsou příjemcem spolupříjemci poskytovány na úhradu skutečně vynaložených provozních nákladů a k pokrytí skutečně vynaložených věcných a osobních nákladů, v obou případech účelově vymezených touto smlouvou.

#### IV.

##### Podmínky použití poskytnutých účelových finančních prostředků

**4.1.** Pro použití poskytnutých grantových prostředků ze státního rozpočtu se stanoví tyto podmínky a spolupříjemce podpisem této smlouvy přejímá tyto povinnosti:

**4.2.** Spolupříjemce je povinen:

**4.2.1.** Použít grantové prostředky výhradně k úhradě prokazatelných, nezbytně nutných nákladů přímo souvisejících s plněním cílů a parametrů řešené části grantového projektu a to v souladu s podmínkami stanovenými obecně závaznými právními předpisy, zásadami, pokyny a směrnicemi nebo jinými předpisy Ministerstva financí ČR a zadávací dokumentací veřejné soutěže, v rámci níž byl projekt podpořen (dále jen zadávací dokumentace).

**4.2.2.** 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 spolupříjemce, i od institucionálních nebo vlastních prostředků použitých na tentýž grantový projekt. Tuto evidenci uchovávat po dobu deseti let od poskytnutí grantových prostředků na řešení části projektu. Při vedení této účetní evidence je spolupříjemce povinen dodržovat obecně závazné právní předpisy, běžné účetní zvyklosti a příslušné závazné podmínky uvedené v zásadách, pokynech, směrnicích nebo v jiných předpisech uveřejněných ve Finančním zpravodaji Ministerstva financí, nebo jiným obdobným závazným způsobem.

**4.2.3.** Provádět pravidelnou kontrolu spoluřešitele ve věci čerpání, užití a evidence grantových prostředků poskytnutých mu příjemcem v souvislosti s řešením části projektu.

**4.2.4.** Dosáhnout stanovených cílů a parametrů části projektu.

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

**4.2.6.** Předložit příjemci nejpozději do 15. prosince běžného roku písemnou roční zprávu o realizaci části projektu v průběhu daného roku. Po ukončení řešení části projektu předložit příjemci závěrečnou zprávu o výsledcích dosažených při řešení části projektu do 12. ledna následujícího roku. Součástí jak dílčích zpráv, tak zprávy závěrečné musí být podrobné vyúčtování hospodaření s poskytnutými grantovými prostředky (výpis z oddělené evidence ve smyslu čl. 4.2.2). V případě, že spolupříjemce nespotřebuje přidělené finanční prostředky a nepřevede je do fondu účelově určených prostředků, který je oprávněn tvořit podle platné legislativy a pravidel GAČR, ani do dalších let řešení podle pravidel poskytovatele (neplatí pro poslední rok řešení projektu), oznámí tuto skutečnost příjemci do 15. ledna následujícího roku, na který byly finanční prostředky poskytnuty. Následně je spolupříjemce povinen nespotřebované prostředky převést na účet a v termínu oznámeném příjemcem.

**4.2.7.** V případě, že vznikne povinnost vrácení grantových prostředků z jiných důvodů než na podkladě finančního vypořádání, je spolupříjemce povinen neprodleně písemně požádat příjemce o sdělení podmínek a způsobu vypořádání těchto prostředků.

**4.2.8.** 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 části projektu poskytnuty ze státního rozpočtu. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.

**4.2.9.** 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.

**4.2.10.** Zajistit ochranu duševního vlastnictví vzniklého při řešení projektu.

**4.2.11.** Informovat příjemce o případné své neschopnosti plnit řádně a včas povinnosti vyplývající pro něj ze smlouvy s příjemcem 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 spolupříjemce, zánik příslušného oprávnění k činnosti apod., a to bezprostředně poté, co tyto změny nabydou právní platnosti.

**4.2.12.** Vrátil příjemci podle pokynů poskytovatele a prostřednictvím příjemce poskytnuté grantové 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 spolupříjemce nebude moci nadále plnit své povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy.

**4.2.13.** Spolupříjemce je povinen dále plnit zejména povinnosti dle Přílohy 4 čl. 3, čl. 4 a čl. 5 zadávací dokumentace jak vůči poskytovateli, tak i vůči příjemci, s výjimkou ustanovení, z jejichž podstaty vyplývá, že se nemohou vztahovat na spolupříjemce.

**4.3.** Spolupřítel je odpovědný spolupřítelce za řešení odborné části grantového projektu a za hospodaření s přidělenou částí grantových prostředků v plném rozsahu.

**4.4.** S majetkem, který spolupřítelce získá v přímé souvislosti s plněním cílů grantového projektu, a který pořídí z poskytnutých grantových prostředků, není spolupřítelce oprávněn nakládat ve vztahu k třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu přítelce a to až do doby úplného vyrovnání všech závazků, které pro spolupřítelce vyplývají z této smlouvy.

**4.5.** Vlastníkem práv k výsledkům řešení projektu je přítelce nebo spolupřítelce podle toho, kdo takového výsledku dosáhl sám. Pokud došlo k dosažení výsledku projektu přítelcem a spolupřítelcem společně, je předmětný výsledek projektu v podílovém spoluvlastnictví přítelce a spolupřítelce, přičemž jejich podíl se stanoví podle poměru jejich tvůrčích příspěvků na dosažení výsledku projektu. Nelze-li poměr tvůrčích příspěvků smluvních stran určit, má se za to, že je stejný.

Vlastník výsledku projektu je povinen, zabezpečit podání přihlášek vynálezů, které vznikly v souvislosti s realizací projektu a které vykazují znaky potřebné pro získání ochrany.

## V.

### Sankce za nesplnění povinností uložených spolupřítelci

**5.1.** Pokud spolupřítelce použije grantové prostředky v rozporu s účelem nebo 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 § 44 rozpočtových pravidel (zákon č. 218/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů) a bude mít důsledky analogické důsledkům v tomto zákonném ustanovení uvedeným.

**5.2.** V případě, kdy se ukáže, že údaje, na jejichž základě byly spolupřítelci poskytnuty grantové prostředky, byly neúplné nebo nepravdivé, může být zahájeno řízení o jejich vymáhání přítelcem.

**5.3.** Pokud spolupřítelce poruší jakoukoliv svou povinnost vyplývající z této smlouvy, smlouvy o poskytnutí podpory, zadávací dokumentace nebo z obecně závazných právních předpisů a v důsledku porušení této povinnosti uplatní poskytovatel vůči Přítelci smluvní pokutu či nebo jiný správní orán stanoví povinnost odvodu, je spolupřítelce povinen uhradit přítelci finanční částku ve výši odpovídající takovéto smluvní pokutě či stanovenému odvodu.

Pokud poskytovatel neuzná náklady projektu spolupřítelce nebo jejich část, je spolupřítelce povinen vrátit grantové prostředky čerpané na tyto neuznané náklady nebo jejich část ve lhůtě stanovené přítelcem, když je před tím oprávněn na své náklady vznést odůvodněné námitky či jiný prostředek obrany proti takovému neuznání nákladů poskytovatelem, k čemuž mu přítelce poskytne součinnost.

**5.4.** V případě, kdy spolupřítelce poruší méně závažným způsobem své povinnosti vyplývající z této smlouvy, je přítelce oprávněn na základě písemného upozornění pozastavit spolupřítelci uvolňování grantových prostředků, a to až do doby, než dojde ze strany spolupřítelce k odstranění nedostatků včetně opatření k zabránění jejich opakování.

**5.5.** Neodstraní-li spolupřítelce ve lhůtě stanovené přítelcem zjištěné nedostatky v plnění povinností vyplývajících z této smlouvy, je přítelce oprávněn od této smlouvy odstoupit. Rozhodnutí o odstoupení sdělí přítelce spolupřítelci písemně s udáním důvodů. V případě odstoupení od smlouvy je spolupřítelce povinen vrátit poskytnuté grantové prostředky v daném roce na účet přítelce, a to nejpozději do 15 dnů ode dne, kdy mu bylo doručeno oznámení přítelce o odstoupení od smlouvy. Přítelce je povinen také prostředky, nerozhodne-li poskytovatel jinak, vrátit na účet poskytovatele do 15 dnů od jejich připsání na jeho vlastní účet.

## VI.

### Závěrečná ustanovení

**6.1.** Spolupřítelce není oprávněn převést práva a povinnosti založené touto smlouvou na třetí osobu.

**6.2.** Právní poměry výslovně neupravené touto smlouvou se přiměřeně řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., zákona č. 130/2002 Sb. a pravidly GA ČR. V případě výkladu pojmů použitých v této smlouvě je za základ výkladu brán obsah zákona č. 130/2002 Sb. a po té obsah pravidel GA ČR.

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

**6.4.** Smlouvu je možné měnit pouze písemnými dodatky potvrzenými oběma smluvními stranami. Rozhodne-li však poskytovatel o změně ve financování grantového projektu nebo o změně ve specifikaci zařízení investičního charakteru, sdělí přítelce toto rozhodnutí spolupřítelci písemně. Takovéto sdělení se pak bez dalšího stává další přílohou této smlouvy a je pro spolupřítelce závazné. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy v ní označené nebo citované.

**6.5.** Pokud je tato Smlouva uzavírána elektronickými prostředky, je vyhotovena v jednom originále. Pokud je tato Smlouva uzavírána v písemné formě, je sepsána ve čtyřech vyhotoveních v českém jazyce s platností originálu, z nichž Přítelce, Další účastník a Poskytovatel obdrží každý po jednom vyhotovení.

**6.6.** Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu schválenou poskytovatelem k řešení grantového projektu. Ty závazky spolupřítelce, 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.

**6.7.** 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.

**6. 8.** Smluvní strany souhlasí s uveřejněním plného znění této smlouvy včetně jejích příloh v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Uveřejnění smlouvy prostřednictvím registru smluv zajistí příjemce.

**6.9.** Součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 – Smlouva o řešení projektu uzavřená mezi poskytovatelem a příjemcem

**Za příjemce:**



Digitálně podepsal doc.  
Ing. Miroslav Chomát,  
CSc.  
Datum: 2024.03.08  
13:59:29 +01'00'

.....

datum: .....

doc. Ing. Miroslav Chomát, CSc., ředitel ústavu  
razítko a podpis statutárního orgánu

**Za spolupříjemce:**

doc. Ing. Jiří  
Hammerbauer,  
Ph.D.

Digitálně podepsal doc.  
Ing. Jiří Hammerbauer,  
Ph.D.  
Datum: 2024.03.07  
11:14:44 +01'00'

.....

datum: .....

doc. Ing. Jiří Hammerbauer, Ph.D., prorektor pro tvůrčí činnost a doktorské studium  
razítko a podpis statutárního orgánu

**Příloha č. 1 ke Smlouvě o poskytnutí dotace na podporu Projektu č. č. 24-12144S panelu č. P101**

**Rozpis Grantových prostředků Projektu**

Grantové prostředky, které mohou být poskytnuty Poskytovatelem Příjemci

<b>Příjemce:</b>	Ústav termomechaniky AV ČR, v. v. i.	IČO:	61388998
<b>Řešitel:</b>	Ing. Luděk Pešek, CSc.		
<b>Rok řešení:</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>
<b>Věcné náklady:</b>	1 072 000 Kč	985 000 Kč	982 000 Kč
<b>Investiční náklady:</b>	0 Kč	0 Kč	0 Kč
<b>Osobní náklady:</b>	2 387 000 Kč	2 387 000 Kč	2 388 000 Kč
<b>Celkem náklady:</b>	3 459 000 Kč	3 372 000 Kč	3 370 000 Kč
<b>Dotace Poskytovatele:</b>	3 358 000 Kč	3 271 000 Kč	3 269 000 Kč

Z této částky převede Příjemce dalším účastníkům, pokud nejsou organizační složkou státu, níže uvedenou část Grantových prostředků. Dalším účastníkům – organizačním složkám státu, poukáže GA ČR finanční prostředky rozpočtovým opatřením a částka převedená Příjemci bude snížena o tuto část.

<b>Další účastník:</b>	Západočeská univerzita v Plzni	IČO:	49777513
<b>Spoluřešitel:</b>	prof. Ing. Jan Vimmr, Ph.D.		
<b>Rok řešení:</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>
<b>Věcné náklady:</b>	322 000 Kč	390 000 Kč	387 000 Kč
<b>Investiční náklady:</b>	0 Kč	0 Kč	0 Kč
<b>Osobní náklady:</b>	1 315 000 Kč	1 315 000 Kč	1 316 000 Kč
<b>Celkem náklady:</b>	1 637 000 Kč	1 705 000 Kč	1 703 000 Kč
<b>Dotace Poskytovatele:</b>	1 536 000 Kč	1 604 000 Kč	1 602 000 Kč

Konec Přílohy č. 1