

Dodatek č. 1 z roku 2021
ke Smlouvě
o účasti na řešení grantového projektu reg. č. 19-04243S
a poskytnutí části dotace na jeho podporu

I.
Smluvní strany

1.1. Matematický ústav AV ČR, v.v.i.

Sídlo: Praha 1, Žitná 609/25
IČO: 67985840
DIČ: CZ67985840
Zastoupený: doc. RNDr. Tomášem Vejchodským, Ph.D., ředitelem
Řešitelské pracoviště: Praha 1, Žitná 609/25
Právní forma: veřejná výzkumná instituce
Bankovní spojení: [redacted]
č. účtu: [redacted]
ID datové schránky: zehnhxs
dále jen „Příjemce“ na straně jedné

a

1.2. Univerzita Karlova

Sídlo: Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1, CZ
Součást: Matematicko-fyzikální fakulta
Adresa: Ke Karlovu 2027/3, 121 16 Praha 2
IČO: 00216208
DIČ: CZ00216208
Zastoupená: doc. RNDr. Mirkem Rokytou, CSc., děkanem MFF UK
Bankovní spojení: [redacted]
č. účtu: [redacted]
ID datové schránky: pijj9b4
dále jen „Další účastník“ na straně druhé

Příjemce a Další účastník dále společně jen jako „smluvní strany“, každý jednotlivě také jako „smluvní strana“, uzavřely na základě výsledku Veřejné soutěže vyhlášené Grantovou agenturou České republiky (dále jen „poskytovatel“) podle 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, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, dne 7. 3. 2019 smlouvu o účasti na řešení grantového projektu reg. č. 19-04243S a poskytnutí části dotace na jeho podporu (dále jen „Smlouva“), která byla doplněna dodatkem č. 1 z roku 2020, uzavřeným smluvními stranami dne 5. 5. 2020.

Dnešního dne uzavírají výše uvedené smluvní strany tento

dodatek č. 1 z roku 2021 ke Smlouvě
(dále jen „Dodatek“):

II.

1. Smluvní strany uzavřely Smlouvu, jejímž předmětem bylo stanovení práv a povinností smluvních stran, podmínek pro realizaci části níže specifikovaného grantového projektu (dále jen „Projekt“) a podmínek pro jeho podporu z veřejných prostředků:

Název grantového projektu: **Parciální diferenciální rovnice v mechanice a termodynamice tekutin**

Předmět a cíle řešení grantového projektu:

Matematická analýza rovnic mechaniky a termodynamiky tekutin: existence různých typů řešení (silné, slabé, s hodnotami v mírách), jednoznačnost a kvalitativní vlastnosti řešení. Numerická analýza pro vybrané problémy: konvergence a stabilita, porovnání různých numerických metod. Numerické simulace.

Cíle grantového projektu, jeho předpokládané výsledky a způsob ověření jejich dosažení jsou uvedeny v Návrhu projektu.

Registrační číslo grantového projektu: **19-04243S** (dále jen „Projekt“).

Datum zahájení řešení Projektu: **1. 1. 2019**

Datum ukončení řešení Projektu: **31. 12. 2021**

Řešitel projektu u Příjemce: **RNDr. Šárka Nečasová, CSc., DSc.** (dále jen „Řešitel“)

Spoluřešitel Části projektu u Dalšího účastníka: **Doc. Mgr. Milan Pokorný, Ph.D.** (dále jen „Spoluřešitel“)

Část projektu řešená u Dalšího účastníka Spoluřešitelem: T2: Stlačitelné evoluční Navier-Stokes-Fourierovy rovnice s viskozitou závislou na hustotě, T4: Stlačitelné vícesložkové směsi tekutin, N2: Okrajové podmínky pro nehomogenní Navier-Stokesovy rovnice pro vnitřní a vnější proudění (dále jen „Část projektu“)

2. Pojmy použité v textu tohoto Dodatku mají stejný význam jako obdobné pojmy použité a definované v rámci Smlouvy, nebo na které Smlouva odkazuje.

III.

1. Smluvní strany v souladu se Smlouvou a na základě Dílčí zprávy projektu 19-04243S za rok 2020 a Dodatku č. 1 z roku 2021 ke Smlouvě o poskytnutí dotace na podporu grantového projektu č. 19-04243S panelu č. P201 uzavřeného mezi poskytovatelem a Příjemcem upřesňují tímto Dodatkem výši podpory poskytované Příjemcem Dalšímu účastníkovi v rámci Projektu a to takto:

Pro kalendářní rok 2021 řešení Části projektu činí výše podpory z veřejných prostředků poskytované Příjemcem Dalšímu účastníkovi: 1 070 000 Kč, z toho Věcné náklady činí 425 000 Kč a Osobní náklady 645 000 Kč.

2. Grantové prostředky určené pro Dalšího účastníka na řešení Části projektu v roce 2021 budou převedeny Příjemcem Dalšímu účastníkovi bezhotovostně na jeho účet uvedený v čl. I. odst. 1.2. Dodatku, a to do 30 dnů od obdržení této části podpory od poskytovatele v roce 2021.

3. Nedílnou součástí tohoto Dodatku je následující příloha:

- Příloha č. 1 - Rozpis grantových prostředků projektu pro rok 2021;


4. Další účastník prohlašuje, že se seznámil on i Spoluřešitel s hodnocením dosavadního řešení Projektu jako celku i Části projektu řešené Dalším účastníkem a zavazuje se, že další řešení Části projektu bude prováděno v souladu s těmito doporučeními.

IV.

1. Ostatní ujednání Smlouvy zůstávají tímto Dodatkem nedotčena.
2. Příjemce prohlašuje, že je povinným subjektem dle ustanovení § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů a může mu v souladu s tímto zvláštním právním předpisem vzniknout povinnost uveřejnit tento Dodatek a Smlouvu v registru smluv. V případě, že povinnost uveřejnit tento Dodatek a Smlouvu náleží dle zákona o registru smluv oběma smluvním stranám, dohodly se smluvní strany na tom, že uveřejnění provede Příjemce. Další účastník poskytne Příjemci veškerou nezbytnou součinnost při uveřejnění Dodatku a Smlouvy v registru smluv. Tím není dotčeno právo Dalšího účastníka uveřejnit příslušnou opravu smluvní dokumentace, která nebyla uveřejněna v souladu se zákonem o registru smluv nebo bylo-li Dalšímu účastníkovi doručeno rozhodnutí nadřízeného orgánu nebo soudu, na jehož základě má být neuveřejněná část smluvní dokumentace nebo dotčená metadata poskytnuta podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím. Další účastník se zavazuje Příjemce o takové opravě informovat a předem s ním tento postup projednat.
3. Neplatnost jakéhokoliv ustanovení tohoto Dodatku se nedotýká jeho platnosti jako celku nebo platnosti kterékoliv jiné jeho části.
4. Tento Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho uzavření, nestanoví-li zvláštní právní předpis jinak. Tento Dodatek se po uzavření stává nedílnou součástí Smlouvy.
5. Tento Dodatek je uzavírán elektronickými prostředky a je vyhotoven v jednom originále.

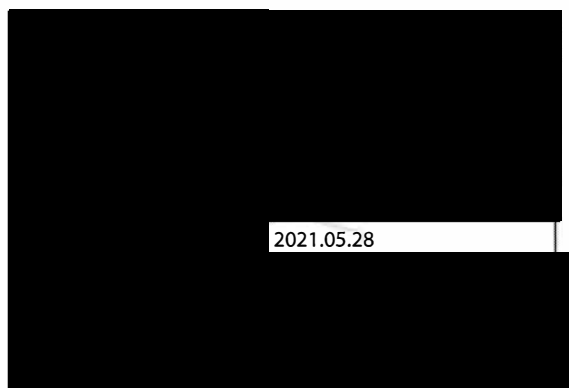
6. Smluvní strany závazně prohlašují, že si tento Dodatek přečetly, s jeho obsahem se seznámily a s tímto zcela a bezvýhradně souhlasí. Na důkaz toho připojují smluvní strany podpisy svých oprávněných zástupců.

Za Příjemce:

A large black rectangular redaction box covering the signature area. A small white rectangular box is visible at the bottom right of the redaction, containing the text "Date: 2021.05.31 10:28:03".

doc. RNDr. Tomáš Vejchodský, Ph.D.,
ředitel MÚ AV ČR

Za Dalšího účastníka:

A large black rectangular redaction box covering the signature area. A small white rectangular box is visible at the bottom right of the redaction, containing the text "2021.05.28".

doc. RNDr. Mirko Rokyta, CSc.,
děkan Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy

Příloha č. 1 k Dodatku č. 1 z roku 2021 ke Smlouvě o účasti na řešení grantového projektu č. 19-04243S a poskytnutí části dotace na jeho podporu

Rozpis grantových prostředků projektu pro rok 2021:

Příjemce:	Matematický ústav AV ČR, v.v.i.	IČO:	67985840
Řešitel:	RNDr. Šárka Nečasová, CSc.		
Rok řešení:	2021		
Věcné náklady:	956 000 Kč		
Investiční náklady:	0 Kč		
Osobní náklady:	2 649 000 Kč		
Celkem náklady:	3 911 000 Kč		
Dotace Poskytovatele:	3 605 000 Kč		

Z této částky převede Příjemce Dalšímu účastníkovi pro rok 2021 následující prostředky:

Další účastník:	Univerzita Karlova	IČO:	00216208
Spoluřešitel:	doc. Mgr. Milan Pokorný, Ph.D.		
Rok řešení:	2021		
Věcné náklady:	425 000 Kč		
Investiční náklady:	0 Kč		
Osobní náklady:	645 000 Kč		
Celkem náklady:	1 292 000 Kč		
Dotace Poskytovatele:	1 070 000 Kč		