

**Dodatek č. 1 z roku 2018**  
**ke Smlouvě**  
**o účasti na řešení grantového projektu reg. č. 17-03572S a poskytnutí části**  
**dotace na jeho podporu**

**I.**  
**Smluvní strany**

**1.1. 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: prof. RND. Janem Kratochvílem, CSc., děkanem MFF UK  
Bankovní spojení: Komerční banka, Praha 1  
č. účtu: 38330021/ 0100  
ID datové schránky: pijj9b4  
dále jen „Příjemce“ na straně jedné

**1.2. Ústav přístrojové techniky AV ČR, v. v. i.**

Sídlo: Královopolská 147, 612 64 Brno  
IČO: 68081731  
DIČ: CZ68081731  
Zastoupený/á: Ing. Ilonou Müllerovou, DrSc., ředitelkou ústavu  
Právní forma: veřejná výzkumná instituce zřízená podle zákona č. 341/2005 Sb. Akademií věd ČR  
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.  
č. účtu: 372707963/0300  
ID datové schránky: 8c4nphn 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 (dále jen „**Zákon**“) a zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, dne 24. 2. 2017 smlouvu o účasti na řešení grantového projektu a poskytnutí části dotace na jeho podporu (dále jen „Smlouva“).

Dnešního dne uzavírají výše uvedené smluvní strany tento

**dodatek č. 1 z roku 2018 ke Smlouvě**  
**(dále jen „Dodatek“):**

**I.**

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: **Zvláštnosti konvektivního proudění a přenosu tepla v kryogenním heliu**

Předmět a cíle řešení grantového Projektu: **Navrhujeme vysvětlit pozorované zvláštnosti charakteru proudění a tepelného přenosu v proudění kryogenního helia, obzvláště Rayleighovy-Bénardovy konvekce a tepelného protiproudu v supratekutém 4He, pomocí cíleného současného studia těchto komplementárních proudění.**

Registrační číslo grantového Projektu: **17-03572S**

Datum zahájení řešení Projektu: **1. 1. 2017**

Datum ukončení řešení Projektu: **31. 12. 2019**

Řešitel projektu u Příjemce: **prof. RNDr. Ladislav Skrbek, DrSc.** (dále jen "Řešitel")

Spoluřešitel Části projektu u Dalšího účastníka: **Ing. Pavel Urban, Ph.D.** (dále jen „Spoluřešitel“)

Část projektu řešená u Dalšího účastníka Spoluřešitelem: **Experimentální výzkum efektivity přenosu tepla Rayleighovou-Bénardovou konvekcí** (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.

## II.

1. Smluvní strany v souladu se Smlouvou a tímto Dodatkem upřesňují výši podpory poskytované Příjemcem Dalšímu účastníkovi v rámci Projektu pro následující roky řešení Části projektu na základě rozpisu grantových prostředků Projektu stanoveného poskytovatelem (dále jen „Rozpis grantových prostředků Projektu“), a to takto:

Pro kalendářní rok **2018** řešení Části projektu činí výše podpory z veřejných prostředků poskytované Příjemcem Dalšímu účastníkovi: **1 197 000 Kč**. Pro případně dále následující roky řešení Části projektu může výše podpory z veřejných prostředků poskytované poskytovatelem Příjemci a následně Příjemcem Dalšímu účastníkovi činit až výše stanovené v Rozpisu grantových prostředků Projektu pro daný rok řešení Projektu, přičemž výše takové podpory je závislá na posouzení oborové komise poskytovatele, která na základě předložených dílčích zpráv a výsledků kontrolní činnosti poskytovatele za předchozí kalendářní rok řešení Projektu posoudí, zda jsou pro následující rok řešení Projektu splněny předpoklady pro pokračování podpory Projektu, a to způsobem a podle kritérií uvedených v článku 4.4. Přílohy 4 příslušné Zadávací dokumentace. Budou-li pro daný rok řešení Projektu splněny předpoklady pro pokračování Projektu, poskytne poskytovatel Příjemci příslušnou část podpory na řešení Projektu v daném roce řešení Projektu dle Rozpisu Grantových prostředků Projektu. Nebudou-li dle posouzení oborové komise poskytovatele splněny předpoklady pro pokračování podpory Projektu v následujícím roce řešení Projektu, nebo jestliže Příjemce odmítne návrh dodatku ke Smlouvě upravující vhodnou změnu v řešení Projektu pro následující rok řešení Projektu nebo změnu v Rozpisu Grantových prostředků Projektu pro následující rok řešení Projektu dle doporučení oborové komise, je poskytovatel oprávněn vypovědět Smlouvu o poskytnutí dotace, kterou uzavřel s Příjemcem, bez výpovědní doby. Výše podpory Dalšímu účastníkovi pro následující kalendářní roky řešení Projektu je uvedena v Rozpisu grantových prostředků Projektu pro následující kalendářní roky řešení Projektu, který tvoří Přílohu č. 1 a nedílnou součást tohoto Dodatku.

2. Grantové prostředky určené pro Dalšího účastníka na řešení Části projektu v roce 2018, 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.

3. Nedílnou součástí tohoto Dodatku je následující příloha:

- Příloha č. 1 - Rozpis grantových prostředků Projektu;

4. Nedílnou součástí tohoto Dodatku je dílčí zpráva o řešení grantového projektu, kterou se mění návrh Projektu. Odsouhlasení požadovaných prostředků v této dílčí zprávě nezavazuje Dalšího účastníka odpovědnosti za soulad veškerých nákladů Části projektu s podmínkami uznaných nákladů dle zákonné právní úpravy, se smluvními podmínkami Smlouvy, dále Smlouvy o poskytnutí dotace, s podmínkami příslušné Zadávací dokumentace, které musí být vždy dodrženy a jsou této dílčí zprávě nadřazeny. Tato dílčí zpráva je umístěna v aplikaci pro podávání a správu projektů GRIS na adrese [www.gris.cz](http://www.gris.cz).

5. 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.

### III.

1. V souvislosti s vyhláškou Ministerstva financí ČR č. 435/2017 Sb., kterou se mění vyhláška č. 367/2015 Sb., o zásadách a lhůtách finančního vypořádání vztahů se státním rozpočtem, státními finančními aktivy a Národním fondem (vyhláška o finančním vypořádání), ve znění pozdějších předpisů se poskytovatel a Příjemce dohodli na následující změně příslušné Zadávací dokumentace, která je závazná i pro Dalšího účastníka:

Mění se odstavce 2,6,7, 10 a 11 článku 3. **Podmínky pro nakládání s účelovou podporou** Přílohy 4 příslušné Zadávací dokumentace, a tyto nové odstavce článku 3., Přílohy 4 příslušné Zadávací dokumentace celé nové zní: „(2) Při čerpání účelové podpory je nutné dodržet základní skladbu prostředků uvedenou ve smlouvě či v rozhodnutí. Jestliže se schválený rozpočet grantového projektu svou skladbou nebo výší liší od částek požadovaných v návrhu projektu (resp. upřesněných v příslušné dílčí zprávě), zašle poskytovatel spolu se smlouvou (resp. s dodatkem ke smlouvě či s novým rozhodnutím) schválený upravený rozpis, který je potom pro příjemce závazný. Není-li v této zadávací dokumentaci uvedeno jinak, čerpání podpory a jeho skladba je v souladu s vyhláškou č. 367/2015 Sb., o zásadách a lhůtách finančního vypořádání vztahů se státním rozpočtem, státními finančními aktivy a Národním fondem (vyhláška o finančním vypořádání), kterou se stanoví zásady a termíny finančního vypořádání vztahů se státním rozpočtem, státními finančními aktivy a Národním fondem, závazná s přesností na dvě desetinná místa (0,01 Kč) bez ohledu na přesnost údajů uváděných v dílčí či závěrečné zprávě. (6) Příjemce předkládá poskytovateli každoročně v dílčích, resp. v závěrečných zprávách podrobný přehled o využití uznaných nákladů a poskytnuté účelové podpory a o výši nespoteřebované poskytnuté účelové podpory převedené do dalších let řešení, včetně výše prostředků příjemcem převedených do fondu účelově určených prostředků účetně vytvořeného v souladu se zákonem o vysokých školách nebo zákonem o veřejných výzkumných institucích, vyjma posledního roku řešení, kdy je nutno vyúčtovat veškeré finanční prostředky přidělené na řešení daného grantového projektu. Uvádějí se přitom údaje o čerpání prostředků příjemce i dalšího účastníka. Případné změny v průběhu roku musí být v pravidelných dílčích zprávách odůvodněny. (7) Příjemce je povinen v souladu se zvláštními právními předpisy zaslat poskytovateli podle jeho pokynů podklad pro finanční vypořádání dotací poskytnutých příjemci podle dispozic uvedených na internetových stránkách poskytovatele. Tyto informace poskytovatel zpracovává a předává Ministerstvu financí pro zúčtování účelové podpory se státním rozpočtem. (10) Je-li příjemce na základě zvláštních právních předpisů oprávněn tvořit fond účelově určených prostředků anebo využije-li možnosti převodu nespoteřebovaných prostředků do dalších let, je povinen tyto prostředky vyčerpat a zúčtovat nejpozději k poslednímu dni posledního kalendářního roku řešení projektu. (11) Skončilo-li účtování v oddělené analytické evidenci vedené k danému grantovému projektu k poslednímu dni roku, kdy bylo ukončeno financování projektu, přebytkem, tj. nebyly-li vyčerpány všechny prostředky poskytnuté příjemci nebo dalšímu účastníkovi řešení projektu, je příjemce povinen o tomto informovat poskytovatele a vrátit nevyčerpané prostředky za grantový projekt jako celek (včetně všech dalších účastníků) do státního rozpočtu takto (současně je nezbytné písemně oznámit platbu podle dispozic uvedených na internetových stránkách poskytovatele, na adrese <http://www.gacr.cz>):

1. příjemce, který je organizační složkou státu nebo územně samosprávného celku, vrací nespoteřebovanou účelovou podporu na příjmový účet svého zřizovatele;
2. ostatní příjemci vrací nespoteřebované prostředky na účet uvedený na webových stránkách GA ČR, na adrese <http://www.gacr.cz>"

#### 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 upravující svobodný přístup k informacím. Další účastník se zavazuje Příjemce o takové opravě informovat a předem s ním tento postup projednat.

3. Smluvní strany se shodly na tom, že z uveřejnění jsou v souladu se zvláštními právními předpisy vyloučeny některé části smluvní dokumentace, zejména pak Návrh Projektu Příjemce a specifikace finančních náležitostí a to z důvodu: (i) ochrany obchodního tajemství, (ii) ochrany osobních údajů řešitele, spoluřešitele a členů týmů, (iii) ochrany důvěrnosti majetkových poměrů řešitele, spoluřešitele a členů týmů, (iv) ochrany práv třetích osob k předmětu práva autorského nebo související s právem autorským, (v) ochrany práva autorského v držení veřejných institucí, které jsou příjemci nebo spolupříjemci podpory výzkumu a vývoje z veřejných prostředků podle zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (vi) skutečnosti, že obsahuje technickou předlohu, návod, výkres, projektovou dokumentaci, model, způsob výpočtu jednotkových cen, vzor a výpočet ve smyslu § 3 odst. 2 písm. b) zákona o registru smluv a (vii) že to vylučuje zákon č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

4. Část Zadávací dokumentace, ve které nejsou vymezeny podmínky Veřejné soutěže ve smyslu ustanovení § 17 Zákona, je poskytovatel oprávněn v přiměřeném rozsahu měnit zasláním písemného oznámení Příjemci, ve kterém Příjemce s takovou změnou obsahu příslušné části Zadávací dokumentace seznámí a Příjemce se změnou následně seznámí Dalšího účastníka. Mezi částí Zadávací dokumentace, které mohou podléhat takovým změnám, patří zejména Příloha 4 - Podmínky pro řešení grantových projektů. V případě nesouhlasu Příjemce s takovou změnou obsahu příslušné části Zadávací dokumentace je Příjemce oprávněn do 14 dnů od doručení tohoto oznámení navrhnout poskytovateli zrušení Smlouvy o poskytnutí dotace. Pokud Příjemce nevyužije práva navrhnout poskytovateli zrušení Smlouvy o poskytnutí dotace v této lhůtě, je Příjemce povinen se řídit těmito novými podmínkami a to od data doručení tohoto oznámení, o kterém bude Příjemce informovat i Dalšího účastníka a které i pro Dalšího účastníka závazné.

5. Neplatnost jakéhokoliv ustanovení tohoto Dodatku se nedotýká jeho platnosti jako celku nebo platnosti kterékoliv jiné jeho části.

6. Tento Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho uzavření, nestanoví-li zvláštní právní předpis jinak. Tento Dodatek se po uzavření stává nedílnou součástí Smlouvy.

7. Tento Dodatek je sepsán v pěti vyhotoveních v českém jazyce s platností originálu, z nichž tři jsou určeny pro Příjemce (z toho jedno vyhotovení předá Příjemce poskytovateli a jedno Řešiteli) a dva pro Dalšího účastníka, který se zavazuje jedno vyhotovení předat Spoluřešiteli.

8. 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 svoje podpisy.

Za Příjemce: .....  
prof. RNDr. Jan Kratochvíl, CSc., děkan

- 4 -05- 2018  
datum:.....

Razítko:

Řešitel: .....  
prof. RNDr. Ladislav Skrbek, DrSc.

27.4.2018  
datum:.....

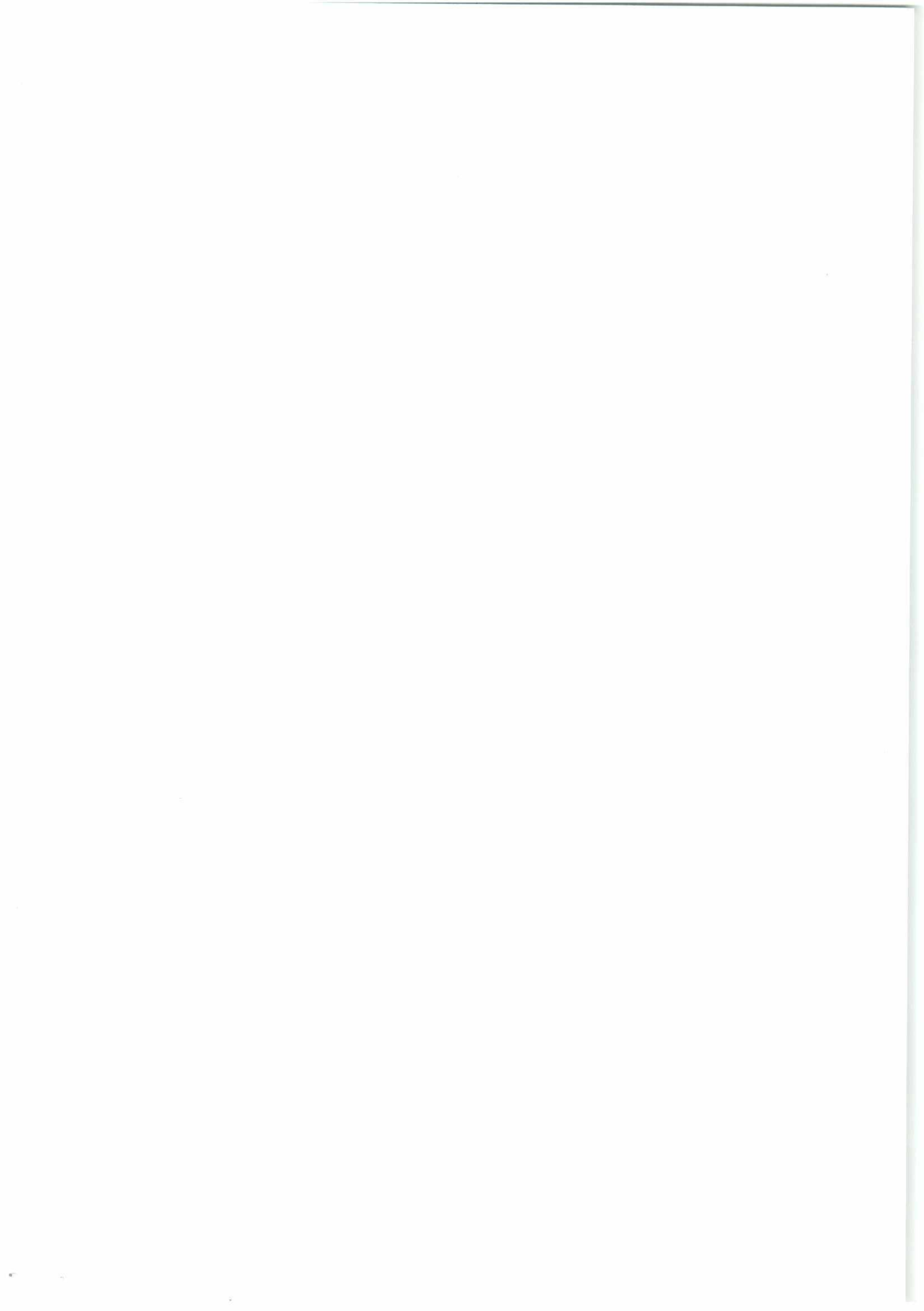
Za Dalšího účastníka:.....  
Ing. Ilona Müllerová, DrSc., ředitelka

13.4.2018  
datum:.....

Razítko

Spoluřešitel:.....  
Ing. Pavel Urban, Ph.D.

19.4.2018  
datum:.....



Příloha č. 1 k Dodatku ke Smlouvě o poskytnutí dotace na podporu grantového projektu č. 17-03572S  
panelu č. P203

**Rozpis grantových prostředků Projektu**

Pro rok 2018 řešení Projektu budou Poskytovatelem Příjemci uznány prostředky v následující výši:

<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova	<b>IČO:</b>	00216208
<b>Řešitel:</b>			
Věcné náklady:			1 031 000 Kč
Investiční náklady:			0 Kč
Osobní náklady:			2 009 000 Kč
<b>Celkem náklady na daný rok řešení Projektu:</b>			<b>3 040 000 Kč</b>
<b>Dotace Poskytovatele na daný rok řešení Projektu :</b>			<b>2 659 000 Kč</b>

Z dotace 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>Spolupříjemce:</b>	Ústav přístrojové techniky AV ČR, v.v.i.	<b>IČO:</b>	68081731
<b>Spoluřešitel:</b>			
Věcné náklady:			469 000 Kč
Investiční náklady:			0 Kč
Osobní náklady:			801 000 Kč
<b>Celkem náklady na daný rok řešení Projektu:</b>			<b>1 270 000 Kč</b>
<b>Dotace Poskytovatele na daný rok řešení Projektu :</b>			<b>1 197 000 Kč</b>

Pro rok 2019 řešení Projektu budou Poskytovatelem Příjemci uznány prostředky v následující výši:

<b>Příjemce:</b>	Univerzita Karlova	<b>IČO:</b>	00216208
<b>Řešitel:</b>			
Věcné náklady:			1 031 000 Kč
Investiční náklady:			0 Kč
Osobní náklady:			2 009 000 Kč
<b>Celkem náklady na daný rok řešení Projektu:</b>			<b>3 040 000 Kč</b>
<b>Dotace Poskytovatele na daný rok řešení Projektu:</b>			<b>2 659 000 Kč</b>

Z dotace 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>Spolupříjemce:</b>	Ústav přístrojové techniky AV ČR, v.v.i.	<b>IČO:</b>	68081731
<b>Spoluřešitel:</b>			
Věcné náklady:			469 000 Kč
Investiční náklady:			0
Osobní náklady:			801 000 Kč
<b>Celkem náklady na daný rok řešení Projektu:</b>			<b>1 270 000 Kč</b>
<b>Dotace Poskytovatele na daný rok řešení Projektu :</b>			<b>1 197 000 Kč</b>

Konec Přílohy č. 1

