

## Dodatek č. 2 z roku 2020

### ke Smlouvě o účasti na řešení grantového projektu reg. č. 18-02344S 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 Václavské nám. 42, 114 07 Praha 1  
č. účtu: 38330021/ 0100  
ID datové schránky: pijj9b4  
dále jen „Příjemce“ na straně jedné

##### 1.2. Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.

Sídlo: Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8  
IČO: 68378271  
DIČ: CZ68378271  
Zastoupený/á: RNDr. Michaelem Prouzou, Ph.D., ředitelem FZÚ  
Sídlo: Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8  
Právní forma: v. v. i.  
Bankovní spojení: UniCredit Bank  
č. účtu: 2106535627/2700  
ID datové schránky: nm9ns84  
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 13.2.2018 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. 2 z roku 2020 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: **Magnetismus a elektronová struktura v systémech na bázi uranu s nábojovým transferem**

Předmět a cíle řešení grantového projektu: **Určit možnost zesílení magnetických interakcí v systémech na bázi uranu transferem elektronů uvolňujícím 5f elektronové stavy z hybridizace s dalšími typy stavů. Vývoj ab-initio výpočetních metod postihujících vztah experimentálních spekter XPS, UPS, BIS, XAS a základního stavu.**

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

Registrační číslo grantového projektu: **18-02344S** (dále jen „Projekt“).

Datum zahájení řešení Projektu: **1.1.2018**



Datum ukončení řešení Projektu: **31.12.2020**

Řešitel projektu u Příjemce: [REDAKCE] (dále jen "Řešitel")

Spoluřešitel Části projektu u Dalšího účastníka: [REDAKCE] (dále jen „Spoluřešitel“)

Část projektu řešená u Dalšího účastníka Spoluřešitelem: Výpočty elektronové struktury z prvních principů (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 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 2020 řešení Části projektu činí výše podpory z veřejných prostředků poskytované Příjemcem Dalšímu účastníkovi: 1 256 000 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 výši stanovenou v Rozpisu grantových prostředků Projektu pro daný rok řešení Projektu, přičemž výše takové podpory je závislá na posouzení oborové komise poskytovatele.

2. Grantové prostředky určené pro Dalšího účastníka na řešení Části projektu v roce 2020, 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;

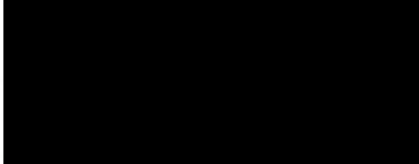
4. Další účastník prohlašuje, že se seznámil on i Spoluřešitel s hodnocením dosavadního řešení Projektu jako celku i Části projektu řešené Dalším účastníkem a zavazuje se, že další řešení Části projektu bude prováděno v souladu s těmito doporučeními.

### 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 upravující 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 uzavírán elektronickými prostředky, je vyhotoven v jednom originále. Pokud je tento Dodatek uzavírán v písemné formě, 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.

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:  datum:.....  
prof. RND. Jan Kratochvíl, CSc., děkan MFF UK

Za Dalšího účastníka:  datum:.....  
RNDr. Michael Prouza, Ph.D., ředitel FZÚ



Rozpis grantových prostředků projektu pro rok 2020

**Část DA - Celkové hospodaření**

**Uznané náklady na řešení projektu**

**Účetní čerpání uznaných nákladů**

	Uplynulý rok			Následující rok	
	Uznané	Čerpané	NÚUP tvorba	Uznané	Upřesněné
Věcné náklady	1 812 tis	1 725 tis	87 tis	1 692 tis	1 692 tis
Osobní náklady	2 590 tis	2 548 tis	42 tis	2 590 tis	2 590 tis
<b>Celkem</b>	<b>4 402 tis</b>	<b>4 273 tis</b>	<b>129 tis</b>	<b>4 282 tis</b>	<b>4 282 tis</b>

NÚUP tvorba: tvorba fondu účelově určených prostředků / neutracených účelově určených prostředků / nároků v uplynulém roce

**Rozdělení uznaných nákladů dle účastníků**

	Uplynulý rok				Následující rok			
	Uznané	Čerpané	NÚUP tvorba	Vratka	Uznané	Upřesněné	NÚUP konec	Celkem
doc. RNDr. Ladislav Havela CSc.	3 033 tis	2 932 tis	101 tis	0 tis	2 913 tis	2 913 tis	101 tis	3 014 tis
Mgr. Jindřich Kolorenč Ph.D.	1 369 tis	1 341 tis	28 tis	0 tis	1 369 tis	1 369 tis	40 tis	1 409 tis
<b>Celkem</b>	<b>4 402 tis</b>	<b>4 273 tis</b>	<b>129 tis</b>	<b>0 tis</b>	<b>4 282 tis</b>	<b>4 282 tis</b>	<b>141 tis</b>	<b>4 423 tis</b>

NÚUP tvorba: tvorba fondu účelově určených prostředků / neutracených účelově určených prostředků / nároků v uplynulém roce  
 NÚUP konec: konečný stav NÚUP v uplynulém a počáteční stav v následujícím roce

Celkem: Částka, kterou je možno v následujícím roce utratit včetně NÚUP

## Část DB - finanční prostředky

Jméno

Organizace/fakulta Matematicko-fyzikální fakulta

## Účetní rozdělení uznaných nákladů dle zdrojů financování

	Uplynulý rok			Následující rok	
	Uznané	Čerpané	NÚUP tvorba	Uznané	Upřesněné
Dotace poskytovatele	2 227 tis	2 126 tis	101 tis	2 107 tis	2 107 tis
Podpora z ostatních veřejných zdrojů (tuzemských i zahraničních)	806 tis	806 tis	0 tis	806 tis	806 tis
Podpora z neveřejných zdrojů (vlastní prostředky, soukromé dotace)	0 tis	0 tis	0 tis	0 tis	0 tis
<b>Uznané náklady dle zdrojů financování (v konečných částkách)</b>	<b>3 033 tis</b>	<b>2 932 tis</b>	<b>101 tis</b>	<b>2 913 tis</b>	<b>2 913 tis</b>

## Účetní rozdělení uznaných nákladů na řešení projektu

	Uplynulý rok			Následující rok	
	Uznané	Čerpané	NÚUP tvorba	Uznané	Upřesněné
Věcné	1 228 tis	1 169 tis	59 tis	1 108 tis	1 108 tis
Osobní náklady	1 805 tis	1 763 tis	42 tis	1 805 tis	1 805 tis
<b>Celkem</b>	<b>3 033 tis</b>	<b>2 932 tis</b>	<b>101 tis</b>	<b>2 913 tis</b>	<b>2 913 tis</b>

NÚUP tvorba: tvorba fondu účelově určených prostředků / neutracených účelově určených prostředků / nároků v uplynulém roce

## Část DB - rozpis finančních položek

V této části dílčí zprávy se uvádějí celkové uznané náklady projektu (tj. dotace + spolufinancování) !!!!

## Věcné náklady

	Uplynulý rok		Následující rok	
	Uznané	Čerpané	Uznané	Upřesněné
Materiální náklady	142 tis	125 tis	142 tis	100 tis
Cestovné náklady	350 tis	336 tis	254 tis	286 tis
Náklady na ostatní služby a nemateriální náklady	130 tis	102 tis	130 tis	140 tis
Doplňkové (režijní) náklady	606 tis	606 tis	582 tis	582 tis
NÚUP počátek/čerpaní/konec	8 tis	8 tis		59 tis
<b>Celkem</b>	<b>1 236 tis</b>	<b>1 177 tis</b>	<b>1 108 tis</b>	<b>1 167 tis</b>

## Osobní náklady (souhrn)

	Uplynulý rok		Následující rok	
	Uznané	Čerpané	Uznané	Upřesněné
Mzdy navrhovatele a spolupracovníků	1 264 tis	1 258 tis	1 267 tis	1 282 tis
Mzdy technických a administrativních pracovníků	0 tis	0 tis	0 tis	0 tis
Ostatní osobní náklady (celkem)	68 tis	35 tis	65 tis	50 tis
Sociální a zdravotní pojištění a SF (FKSP)	473 tis	470 tis	473 tis	473 tis
NÚUP počátek/čerpaní/konec	106 tis	106 tis		42 tis
<b>Celkem</b>	<b>1 911 tis</b>	<b>1 869 tis</b>	<b>1 805 tis</b>	<b>1 847 tis</b>

U NÚUP čerpání se uvádí pouze čerpání, tvorba NÚUP je dopočítaná



## Část DB - finanční prostředky

Jméno XXXXXXXXXX  
 Organizace/fakulta Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.

## Účetní rozdělení uznaných nákladů dle zdrojů financování

	Uplynulý rok			Následující rok	
	Uznané	Čerpané	NÚUP tvorba	Uznané	Upřesněné
Dotace poskytovatele	1 256 tis	1 228 tis	28 tis	1 256 tis	1 256 tis
Podpora z ostatních veřejných zdrojů (tuzemských i zahraničních)	113 tis	113 tis	0 tis	113 tis	113 tis
Podpora z neveřejných zdrojů (vlastní prostředky, soukromé dotace)	0 tis	0 tis	0 tis	0 tis	0 tis
Uznané náklady dle zdrojů financování (v konečných částkách)	1 369 tis	1 341 tis	28 tis	1 369 tis	1 369 tis

## Účetní rozdělení uznaných nákladů na řešení projektu

	Uplynulý rok			Následující rok	
	Uznané	Čerpané	NÚUP tvorba	Uznané	Upřesněné
Věcné	584 tis	556 tis	28 tis	584 tis	584 tis
Osobní náklady	785 tis	785 tis	0 tis	785 tis	785 tis
Celkem	1 369 tis	1 341 tis	28 tis	1 369 tis	1 369 tis

NÚUP tvorba: tvorba fondu účelově určených prostředků / neutracených účelově určených prostředků / nároků v uplynulém roce

## Část DB - rozpis finančních položek

V této části dílčí zprávy se uvádějí celkové uznané náklady projektu (tj. dotace + spolufinancování) !!!!

## Věcné náklady

	Uplynulý rok		Následující rok	
	Uznané	Čerpané	Uznané	Upřesněné
Materiální náklady	88 tis	71 tis	88 tis	74 tis
Cestovní náklady	170 tis	169 tis	160 tis	191 tis
Náklady na ostatní služby a nemateriální náklady	75 tis	65 tis	85 tis	68 tis
Doplňkové (režijní) náklady	251 tis	251 tis	251 tis	251 tis
NÚUP počátek/čerpání/konec	39 tis	30 tis		37 tis
Celkem	623 tis	586 tis	584 tis	621 tis

## Osobní náklady (souhrn)

	Uplynulý rok		Následující rok	
	Uznané	Čerpané	Uznané	Upřesněné
Mzdy navrhovatele a spolupracovníků	577 tis	577 tis	577 tis	577 tis
Mzdy technických a administrativních pracovníků	0 tis	0 tis	0 tis	0 tis
Ostatní osobní náklady (celkem)	0 tis	0 tis	0 tis	0 tis
Sociální a zdravotní pojištění a SF (FKSP)	208 tis	208 tis	208 tis	208 tis
NÚUP počátek/čerpání/konec	14 tis	11 tis		3 tis
Celkem	799 tis	796 tis	785 tis	788 tis

U NÚUP čerpání se uvádí pouze čerpání, tvorba NÚUP je dopočítaná

Konec Přílohy č. 1