

Smlouva o účasti na řešení grantového projektu č. 23-06702S panelu č. P 204

Smluvní strany

1. Ústav jaderné fyziky AVČR, v.v.i.

Sídlo: Husinec-Řež 130, Husinec –Řež, 250 68

IČ: 61389005

Zastoupený/á: Ing. Ondřej Svoboda, Ph.D., ředitel ÚJF AVČR, v.v.i.

Bankovní spojení:

Zapsána v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy
dále jen **Příjemce** na straně jedné

a

2. Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

Sídlo: Technická 5, Praha 6, 166 28

IČ: 60461373

Zastoupena: prof. Dr. RNDr. Pavel Matějka, rektor VŠCHT

Bankovní spojení:

Zapsán v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy 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**) podle § 10 odst. 5 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje, tuto Smlouvu o účasti na řešení části grantového projektu a poskytnutí části účelových prostředků ze státního rozpočtu ČR na podporu řešení grantového projektu č. **23-06702S**.

II.

Předmět smlouvy

2.1. Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek pro realizaci části níže specifikovaného grantového projektu, Název grantového projektu: **Změny elektronové struktury oxidu grafenu cíleným dopováním a modulací defektů iontovými svazky pro mikroelektroniku, katalýzu a senzoriku**

Registrační číslo grantového projektu: **23-06702S**

Datum zahájení řešení Projektu: **1.3.2023**

Datum ukončení řešení Projektu: **31.12.2025**

Odpovědný řešitel projektu: **RNDr. Petr Malinsky, Ph.D.**

(dále jen řešitel)

Odpovědný spoluřešitel projektu: **Ing. Jan Luxa, Ph.D.**

(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 v příloze ke smlouvě o poskytnutí dotace

uzavřené mezi Poskytovatelem a Příjemcem, „Rozpis Grantových prostředků Projektu“. Tento rozpis je také **Přílohou číslo 1** této smlouvy.

2.3. Cíle Projektu, způsob řešení a předpokládané výsledky jsou uvedeny ve schváleném návrhu, jehož obsah a rozhodnutí poskytovatele o něm jsou pro smluvní strany závazné. Pro svůj rozsah je tento návrh umístěn v aplikaci pro podávání a správu projektů GRIS. 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 věcné náplně části Projektu v prvním kalendářním roce jeho trvání budou Příjemcem poskytnuty Dalšímu účastníkovi pro rok 2023 následující grantové prostředky: **1 458 tis. Kč.**, a to do 30 dnů po jejich obdržení od GA ČR.

3.2. V každém dalším kalendářním roce řešení Projektu Příjemce vystaví 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 za předpokladu, že nedojde k vázání prostředků státního rozpočtu a 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. Finanční prostředky jsou Příjemcem Dalšímu účastníkovi poskytovány na úhradu uznaných nákladů účelově vymezených touto smlouvou.

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 přijímá tyto povinnosti:

4.1. Další účastník je povinen:

4.1.1. Použít grantové prostředky výhradně k úhradě prokazatelných, nezbytně nutných nákladů přímo souvisejících s plněním cílů a parametrů řešené části Projektu a to v souladu s podmínkami stanovenými obecně závaznými právními předpisy, zásadami, pokyny a směnicemi nebo jinými předpisy Ministerstva financí ČR a v souladu s Přílohou 4, čl. 3 Zadávací dokumentace k veřejné soutěži ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích na podporu grantových projektů základního výzkumu – Standardní projekty – 2023 (dále jen pravidla GA ČR).

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 grantový projekt. Tuto evidenci uchovávat po dobu 10 let od poskytnutí grantových prostředků na řešení části 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, směnicích nebo v jiných předpisech uveřejněných ve Finančním zpravodaji Ministerstva financí, nebo jiným obdobným závazným způsobem.

4.1.3. Dosáhnout stanovených cílů a parametrů části projektu.

4.1.4. 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.

4.1.5. Předložit Příjemci nejpozději 5 pracovních dní před termínem stanoveným pro Příjemce písemnou roční zprávu o realizaci části Projektu, respektive po ukončení řešení části Projektu předložit Příjemci 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).

4.1.6. V případě, že vznikne povinnost vrácení grantových prostředků, je Další účastník povinen neprodleně písemně požádat Příjemce o sdělení podmínek a způsobu vypořádání těchto prostředků.

4.1.7. 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, a to kdykoli v průběhu řešení projektu nebo do pěti let od ukončení poskytování finančních prostředků ze státního rozpočtu na část projektu. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.

4.1.8. 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. 199/1994 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění; zák. č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech ve znění pozdějších předpisů).

4.1.9. Zajistit si smluvně s nositeli chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s realizací části grantového projektu možnost volného nakládání s těmito právy.

4.1.10. 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 dalšího účastníka, zánik příslušného oprávnění k činnosti apod., a to bezprostředně poté, co tyto změny nabudou právní platnost.

4.1.11. Vrátit Příjemci veškeré 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 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 a za hospodaření s přidělenou částí grantových prostředků 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, není Další účastník oprávněn nakládat ve vztahu k třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu příjemce a to až do doby úplného vyrovnání všech závazků, které pro dalšího účastníka vyplývají z této smlouvy.

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

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 § 44 rozpočtových pravidel (zákon č. 218/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů) a bude mít důsledky analogické důsledkům v tomto zákonném ustanovení uvedeným.

6.2. V případě, kdy se ukáže, že údaje, na jejichž základě byly Dalšímu účastníkovi poskytnuty grantové prostředky, byly neúplné nebo nepravdivé, může být zahájeno řízení o jejich vymáhání Příjemcem.

6.3. Pokud Další účastník poruší jakoukoliv povinnost vyplývající z této smlouvy, Smlouvy a poskytnutí dotace, pravidel GA ČR, za kterou bude příjemce poskytovateli nucen hradit za dalšího účastníka sankce ve smyslu čl. XIII. Smlouvy o poskytnutí dotace, uhradí tuto pokutu Další účastník Příjemci. Za prodlení se splněním svého peněžitého závazku je povinen uhradit další účastník příjemci úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení. Tímto ujednáním o smluvních sankcích není dotčeno právo příjemce na náhradu vzniklé škody, kterou je oprávněn vymáhat samostatně.

6.4. V případě, kdy Další účastník poruší méně závažným způsobem 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.

6.5. 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.

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 občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. ve znění pozdějších předpisů, 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.

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 grantového projektu nebo o změně ve specifikaci zařízení investičního charakteru, sdělí Příjemce toto rozhodnutí dalšímu účastníkovi písemně. Takovéto sdělení se pak bez dalšího stává další přílohou této smlouvy a je pro Dalšího účastníka závazné. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy v ní označené nebo citované.

7.5. Tato smlouva uzavírána v písemné formě, je sepsána v 5 stejnopisech s platností originálu, z nichž Příjemce a Další účastník obdrží dva a Poskytovatel jeden. Další účastník se zavazuje jeden stejnopis předat spoluřešiteli.

7.6. Smlouva se uzavírá na dobu určitou a to na dobu schválenou Poskytovatelem k řešení Projektu. Ty závazky další účastník, 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. Účastníci smlouvy berou na vědomí, že tato smlouva podléhá právní úpravě zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, a proto bude uveřejněna v registru dle §4 tohoto zákona. Zveřejnění zajistí Příjemce.

7.8. 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.

7.9. Přílohu č. 1 tvoří schválený Rozpis Grantových prostředků Projektu.

Za příjemce:

Ing. Ondřej Svoboda, Ph.D.
ředitel ÚJF AVČR, v.v.i.

datum: 13.3.2023

Řešitel:

RNDr. Petr Malinský, Ph.D.

datum: 9.3.2023

Za dalšího účastníka

prof. Dr. RNDr. Pavel Matějka
rektor VŠCHT

datum: 15-03-2023

Spoluřešitel:

Ing. Jan Luxa, Ph.D.

datum: 15-03-2023

VYSOKÁ ŠKOLA
CHEMICKO-TECHNOLOGICKÁ V PRAZE
projektové centrum
Technická 5, 166 28 Praha 6

Příloha č. 1 ke Smlouvě o poskytnutí dotace na podporu Projektu č. 23-06702S
panelu č. P 204

Rozpis Grantových prostředků Projektu

Grantové prostředky, které mohou být poskytnuty Poskytovatelem Příjemci:

Příjemce: Ústav jaderné fyziky AV ČR, v.v.i. IČO: 61389005

Řešitel: RNDr. Petr Malinský, Ph.D.

Rok řešení:	1	2	3
Věcné náklady:	1 043 000,00 Kč	1 043 000,00 Kč	1 043 000,00 Kč
Osobní náklady:	2 587 000,00 Kč	2 587 000,00 Kč	2 587 000,00 Kč
Investiční náklady	0 Kč	0 Kč	0 Kč
Celkem náklady:	3 630 000,00 Kč	3 630 000,00 Kč	3 630 000,00 Kč
Dotace Poskytovatele:	3 300 000,00 Kč	3 300 000,00 Kč	3 300 000,00 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.

Další účastník: Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, IČ: 60461373

Spoluřešitel: Ing. Jan Luxa, Ph.D.

Rok řešení:	1	2	3
Věcné náklady:	503 000,00 Kč	503 000,00 Kč	503 000,00 Kč
Osobní náklady:	955 000,00 Kč	955 000,00 Kč	955 000,00 Kč
Investiční náklady:	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Celkem náklady:	1 458 000,00 Kč	1 458 000,00 Kč	1 458 000,00 Kč
Dotace Poskytovatele:	1 458 000,00 Kč	1 458 000,00 Kč	1 458 000,00 Kč