

SMLOUVA O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU

č. 23-05640S

v rámci veřejné soutěže ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích na podporu grantových projektů základního výzkumu, vyhlášené Grantovou agenturou České republiky podle zákona č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Univerzita Karlova

Sídlo: Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1

IČO: 00216208

DIČ: CZ00216208

ID datové schránky: Piyj9b4

Bank. spojení: 38330021/0100

Součást: **Matematicko-fyzikální fakulta**

Zastoupený: doc. Mirko Rokytou, CSc., děkanem MFF UK

(dále jen „**Příjemce**“)

a

Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.

Sídlo: Na Slovance 1999/2, Praha 8

IČO: 68378271

DIČ: CZ68378271

ID datové schránky: nm9ns84

Bank. spojení: 2106535627/2700

Zastoupený: RNDr. Michaelem Prouzou, Ph.D., ředitelem FZU

(dále jen „**Další účastník**“)

uzavírají tuto

smlouvu o účasti na řešení projektu

1. Základní ustanovení

- 1.1. Grantová agentura České republiky (dále jen „**Poskytovatel**“), vyhlásila dne 15. 2. 2022 veřejnou soutěž ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích na podporu grantových projektů v základním výzkumu.
- 1.2. Práva a povinnosti Poskytovatele, Příjemce a Dalšího účastníka v průběhu této veřejné soutěže upravuje kromě obecně závazných právních předpisů i zadávací dokumentace této veřejné soutěže (dále jen „**Zadávací dokumentace**“).
- 1.3. Na základě výsledků veřejné soutěže vyhlášené dne 15.2.2022 uzavřel Poskytovatel s Příjemcem Smlouvu o poskytnutí dotace na podporu grantového projektu č. 23-05640S (dále jen „**Smlouva o poskytnutí dotace**“), která tvoří Přílohu č. 1 této smlouvy.
- 1.4. Při plnění této smlouvy se Další účastník zavazuje řídit se ustanoveními:
 - a) Zadávací dokumentace včetně jejích příloh, zejména čl. 3, čl. 4 a čl. 5 její přílohy č. 4 a

- b) Smlouvy o poskytnutí dotace, s výjimkou těch ustanovení (Zadávací dokumentaci i Smlouvy o poskytnutí dotace), z jejichž podstaty vyplývá, že se nemohou na Dalšího účastníka vztahovat.

2. Předmět smlouvy

2.1. Specifikace projektu:

- a) Poskytovatel: Grantová agentura ČR
- b) Registrační číslo projektu: 23-05640S
- c) Název projektu: **Tunelování elektronů v interagujících polovodičových nanostrukturách ovládané rezonancí plasmonu na terahertzových frekvencích**
- d) Trvání projektu: 1.1. 2023 – 31.12. 2025
- e) Řešitel projektu: [REDAKCE]
- f) Spoluřešitel projektu: [REDAKCE]

(dále jen „Projekt“)

- 2.2. Předmětem této smlouvy je vymezení vzájemných práv a povinností smluvních stran při řešení části Projektu připadající na Dalšího účastníka dle podmínek Smlouvy o poskytnutí dotace a Zadávací dokumentace.

3. Grantové prostředky

- 3.1. Poskytovatel poskytuje Příjemci podporu z veřejných prostředků (Grantové prostředky) účelově vázanou na řešení Projektu dle podmínek Smlouvy o poskytnutí podpory a Zadávací dokumentace (dále jen „Podpora“) určenou co do výše pro první kalendářní rok řešení Projektu.
- 3.2. Příjemce převede na bankovní účet Dalšího účastníka uvedený v této smlouvě část Podpory na něj připadající dle podmínek Smlouvy o poskytnutí dotace a Zadávací dokumentace (dále jen „Část Podpory“) a to každý rok trvání Projektu vždy ve lhůtě 40 dnů ode dne, kdy tuto podporu sám obdrží.
- 3.3. V prvním kalendářním roce trvání Projektu převede Příjemce na Dalšího účastníka Část Podpory ve výši 1 202 000 Kč (slovy: jeden milion dvě stě dva tisíc korun českých).
- 3.4. V každém Další kalendářním roce řešení Projektu převede Příjemce na Dalšího účastníka Část Podpory dle Přílohy č. 1 ke Smlouvě o poskytnutí dotace uzavřené v prvním roce trvání Projektu.

4. Podmínky použití Podpory

- 4.1. Pro použití Podpory stanoví Poskytovatel následující povinnosti Dalšího účastníka, které se Další účastník podpisem této smlouvy zavazuje dodržovat:
- a) Použití Část Podpory výhradně k úhradě prokazatelných, nezbytně nutných nákladů přímo souvisejících s plněním cílů a parametrů řešení části Projektu připadající na Dalšího účastníka, a to v souladu s podmínkami stanovenými Smlouvou o poskytnutí dotace a Zadávací dokumentace, obecně závaznými právními předpisy, zásadami, pokyny a směrnici nebo jinými předpisy Ministerstva financí ČR a pravidly Poskytovatele.
 - b) Vést v souladu s ustanovením § 8 odst. (1) zákona č. 130/2002 Sb. v rámci evidence o vynaložených nákladech Projektu oddělenou účetní evidenci o hospodaření s Částí Podpory v souladu se skladbou uznaných nákladů tak, aby mohl Další účastník poskytnout Řešiteli

nebo Poskytovateli i v průběhu roku bez zbytečných průtahů na vyžádání věrohodné údaje o stavu čerpání.

- c) Zajistit, aby všechny účetní doklady, kterými Další účastník prokazuje čerpání Části Podpory, splňovaly náležitosti dané zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a byly označeny číslem oddělené evidence účelové podpory příslušného Projektu.
 - d) Předkládat Příjemci pro účely zpracování dílčích, resp. závěrečných zpráv podrobný přehled o využití uznaných nákladů a poskytnuté Části Podpory dle Pokynů Příjemce vyplývajících z podmínek Zadávací dokumentace a Smlouvy o poskytnutí dotace.
 - e) Uchovávat evidenci o čerpání a užití Části Podpory po dobu deseti let od skončení řešení Projektu.
 - f) Provádět pravidelnou kontrolu Spoluřešitele ve věci čerpání, užití a evidence Části Podpory.
 - g) Dodržet v rámci celkových nákladů skutečně vynaložených na řešení Projektu v části připadající na Dalšího účastníka stanovený poměr mezi náklady hrazenými z Části Podpory a ostatními stanovenými formami financování části Projektu.
 - h) Hospodařit s přijatou Částí Podpory s péčí řádného hospodáře, plnit povinnosti stanovené Smlouvou o poskytnutí dotace, Zadávací dokumentací a právními předpisy, zejména zák. č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech, zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
 - i) Řídit se při hospodaření s Částí Podpory písemnými pokyny Poskytovatele, a to bez zbytečného odkladu poté, kdy je obdržel od Příjemce.
 - j) Převést na účet Příjemce do 15. ledna následujícího roku finanční prostředky, nedočerpané do konce kalendářního roku tak, aby je Příjemce byl schopen do 15. února vrátit Poskytovateli.
 - k) Převést na účet Příjemce Část Podpory včetně majetkového prospěchu získaného v souvislosti s jejím užitím do 40 dnů ode dne, kdy oznámí, nebo kdy měl oznámit, že nastaly skutečnosti, na jejichž základě (Další účastník) nebude moci nadále plnit své povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy.
- 4.2. Podmínky nakládání s Podporou se dále řídí ustanoveními čl. 3 přílohy 4 Zadávací dokumentace a Další účastník se tyto podmínky zavazuje dodržovat.

5. Hospodaření s majetkem

Další účastník je povinen využívat pro řešení Projektu hmotný i nehmotný majetek, který pro řešení Projektu z Podpory pořídil v rozsahu a způsobem vyplývajícím z Projektu a dodržovat podmínky Smlouvy o poskytnutí dotace a Zadávací dokumentace, ve vztahu k třetím osobám nakládat s tímto majetkem pouze na základě předchozího písemného souhlasu Příjemce, a to až do doby úplného vyrovnání všech závazků, které pro Dalšího účastníka vyplývají z účasti na řešení Projektu.

6. Postup při řešení Projektu

- 6.1. Další účastník je povinen postupovat při řešení Projektu v části připadající na Dalšího účastníka s odbornou péčí s využitím všech dostupných znalostí a dosáhnout tak cílů a parametrů části Projektu ve lhůtách stanovených Projektem.
- 6.2. Řešení odborné části Projektu připadající na Dalšího účastníka zajišťuje Spoluřešitel, za činnost Spoluřešitele odpovídá v plném rozsahu Další účastník.
- 6.3. Spoluřešitel je povinen řídit se při řešení Projektu Etickým kodexem pro řešitele projektů GA ČR, s jehož zněním se jej Další účastník zavazuje seznámit.

- 6.4. Další účastník se zavazuje vyvinout součinnost při zpracování zpráv o řešení Projektu, které je Příjemce povinen zpracovat a předat Poskytovateli. Za tím účelem se Další účastník zavazuje:
- Předložit Příjemci nejpozději do 10. ledna následujícího roku roční zprávu o realizaci části projektu v průběhu daného roku.
 - Předložit Příjemci Po ukončení řešení části Projektu závěrečnou zprávu o výsledcích dosažených při řešení části Projektu do 20. ledna následujícího roku.
- 6.5. Součástí zpráv musí být podrobné vyúčtování hospodaření s poskytnutými grantovými prostředky.
- 6.6. Postup při řešení Projektu je dále podrobně specifikován v příloze čl. 4, Zásady pro řešení grantového projektu a čl. 5, Změny v průběhu řešení grantového projektu přílohy č. 4, Zadávací dokumentace, jejichž podmínky se Další účastník zavazuje dodržovat.

7. Práva k výsledkům a využití výsledků

7.1. Práva k výsledkům:

- Výsledky projektu, kterých bude v rámci projektu dosaženo pouze jednou smluvní stranou, budou zcela ve vlastnictví strany, která tyto výsledky vyvinula (vytvořila vlastní tvůrčí práci).
- Výsledky projektu, které budou dosaženy v rámci projektu více stranami společně tak, že jednotlivé tvůrčí příspěvky smluvních stran nelze oddělit bez ztráty jejich podstaty, budou ve společném vlastnictví smluvních stran. Pokud nelze určit tvůrčí podíly jednotlivých smluvních stran na výsledku a strany se nedohodly jinak, platí, že jsou spoluvlastnické podíly rovné.

7.2. Využití výsledků:

- Smluvní strana je oprávněna k nevýhradnímu užití výsledků ve vlastnictví druhé smluvní strany, pokud jsou nezbytné pro užívání výsledků projektu vlastněných touto smluvní stranou, za obvyklých tržních podmínek, o licenci je třeba požádat do dvou let od skončení projektu.
- Výsledky ve společném vlastnictví smluvních stran je oprávněna samostatně užívat každá smluvní strana. Výsledek ve společném vlastnictví více smluvních stran je oprávněn používat ke komerčním účelům každý ze spoluvlastníků, je však povinen předtím uzavřít s ostatními spoluvlastníky smlouvu o využití předmětného výsledku, která stanoví způsob dělení příjmů z komerčního využití.
- Ustanovení předchozích odstavců nebrání tomu, aby smluvní strany po vzájemné dohodě upravily vlastnická a užívací práva k výsledkům projektu v jednotlivých případech odlišně při respektování platné legislativy a podmínek projektu stanovených poskytovatelem.
- Pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak, uplatní se ustanovení tohoto článku obdobně na nároky k výsledkům projektu v případě předčasného ukončení smlouvy.

8. Kontrola hospodaření Dalšího účastníka

- 8.1. Dle podmínek Zadávací dokumentace je Příjemce povinen kontrolovat hospodaření Dalšího účastníka, Další účastník se za uvedeným účelem zavazuje poskytnout Příjemci na jeho vyžádání veškeré potřebné doklady a vyvinout požadovanou součinnost.
- 8.2. Poskytovatel je podle § 13 zákona č. 130/2002 Sb. povinen provádět kontrolu plnění cílů Projektu včetně kontroly čerpání a využívání Podpory a účelnosti uznaných nákladů podle Smlouvy o poskytnutí dotace nebo rozhodnutí o poskytnutí podpory, a to u Příjemce i u Dalšího účastníka, a to včetně finanční kontroly podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších

předpisů. Příjemce i Další účastník se zavazují umožnit Poskytovateli výkon kontroly a poskytnout Poskytovateli veškerou požadovanou součinnost.

- 8.3. Povinnost Dalšího účastníka podstoupit kontrolu trvá ode dne zahájení řešení Projektu do doby deseti let od ukončení poskytování Podpory.
- 8.4. Práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky nejsou ujednáním dle tohoto odstavce dotčena ani omezena.

9. Informace o změnách

Další účastník se zavazuje informovat Příjemce bez zbytečného odkladu o případné neschopnosti plnit řádně a včas povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy.

10. Sankce

- 10.1. Příjemce je povinen zaplatit Poskytovateli sankci za porušení povinností dle podmínek Smlouvy o poskytnutí dotace. Je-li důvodem udělení sankce Příjemci porušení povinností Dalším účastníkem, uhradí Další účastník smluvní pokutu v plné výši na účet Příjemce. Podílí-li se Další účastník na porušení povinnosti společně s Příjemcem, uhradí Příjemci část smluvní pokuty v poměru, jaký činí jeho podíl na porušení povinnosti.
- 10.2. Další účastník se zavazuje uhradit poměrnou část smluvní pokuty do 14 dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení obsahující výši smluvní pokuty nebo její poměrné části a odůvodnění smluvní pokuty, a to i v případě nesouhlasu s výší poměrné části smluvní pokuty a jejím odůvodněním.
- 10.3. Při porušení povinnosti dle čl. 10.1 se Další účastník zavazuje zaplatit Příjemci smluvní pokutu ve výši dvojnásobku poměrné části smluvní pokuty ve lhůtě 30 dnů ode dne jejího uplatnění. Nárok na náhradu škody tím není dotčen.

11. Doba trvání

Smlouva se uzavírá na dobu řešení Projektu. Závazky smluvních stran, které mají podle své povahy trvalý charakter, zůstávají v platnosti i po uplynutí doby, na kterou je tato smlouva uzavřena.

12. Závěrečná ustanovení

- 12.1. Na práva a povinnosti smluvních stran dle této smlouvy se zároveň vztahují podmínky
 - a) Smlouvy o poskytnutí dotace (Smlouvy o poskytnutí dotace na podporu grantového projektu č. 23-05640S mezi Českou republikou - Grantová agentura České republiky a Příjemcem,
 - b) Zadávací dokumentace (Zadávací dokumentace veřejné soutěže ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích na podporu grantových projektů základního výzkumu – Standardní projekty – 2023 včetně všech příloh zadavatele Česká republika – Grantová agentura České republiky).
- 12.2. Další účastník prohlašuje, že se podrobně seznámil s obsahem Zadávací dokumentace včetně jejích příloh a s obsahem Smlouvy o poskytnutí dotace, Projektem a jeho finančními podmínkami.
- 12.3. Právní poměry výslovně neupravené touto smlouvou se dále řídí zejména zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, zák. č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů a pravidly GA ČR, Sdělením Komise - Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01).
- 12.4. Smlouvu je možné měnit pouze písemnými dodatky potvrzenými oběma smluvními stranami. Rozhodne-li však Poskytovatel o změně ve financování Projektu nebo o změně ve specifikaci

zařízení investičního charakteru, sdělí Příjemce toto rozhodnutí Dalšímu účastníku písemně. Takovéto sdělení se pak bez dalšího stává další přílohou této smlouvy a je pro Dalšího účastníka závazné.

- 12.5. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu druhou smluvní stranou a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv v souladu se zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Smluvní strany se shodly, že uveřejnění v registru smluv provede Příjemce.
- 12.6. Tato smlouva uzavřena v jediném vyhotovení s platností originálu, je podepsána elektronickým podpisem.
- 12.7. Smluvní strany svými níže připojenými podpisy potvrzují, že jsou seznámeny a srozuměny s celým obsahem této smlouvy a že veškeré v ní obsažené závazky bez výhrad přijímají.

Za Příjemce:

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

Za Dalšího účastníka:

.....
RNDr. Michael Prouza, Ph.D.
ředitel Fyzikálního ústavu Akademie věd ČR

