





Smlouva o účasti na řešení projektu

kteřou uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto smluvní strany:

OptiCE Photonics s.r.o.	a	Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.	a	Lightigo s.r.o.	a	Crytur, spol s r.o.
IČ 06613179		IČ 68378271		IČ 02731410		IČ 25296558
se sídlem Technologická 375/3		se sídlem Na Slovance 1999/2, 182 00 Praha 8		se sídlem Renneská třída 13, Brno, 639 00		se sídlem Na Lukách 2283, 511 01 Turnov
zastoupena prof.RNDr.Vladimírem Vašínkem,CSc., jednatel společnosti		zastoupena RNDr. Michaelem Prouzou, Ph.D., ředitelem		zastoupena Ing. Markem Rozehnalem		zastoupena Dr. Jindřichem Houžvičkou
		č.úctu: 		č. účtu: 		č. účtu: 
(dále jako „ hlavní příjemce “)		(dále jako „ další účastník 1 “)		(dále jako „ další účastník 2 “)		(dále jako „ další účastník 3 “)

(dále společně dále jako „**Smluvní strany**“ a každý samostatně jako „**Smluvní strana**“;
další účastník 1 a další účastník 2 a další účastník 3 dále společně jako „**další účastníci**“, nebo pokud jde o kteréhokoliv z dalších účastníků, pak jen „**další účastník**“)

I. Základní ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly na společném návrhu řešení výzkumného projektu č. FW06010384 s názvem „**Vývoj unikátního femtosekundového laserového zdroje**“ (dále také jako „**Projekt**“), jehož cílem je Výzkum a vývoj laserových zdrojů generujících ultrarychlé pulzy a přidružených optomechanických a elektronických modulů s inovativními parametry. Osvojení technologie ultrarychlých laserů významně přispěje k posílení technologické kapacity a vývojové a výrobní kapacity v České republice. Inovativní produkty s vysokou přidanou hodnotou budou zavedeny do portfolia ryze českých partnerů projektu a komercializovány na mezinárodních trzích.
2. Tato Smlouva o účasti na řešení projektu (dále jen „**Smlouva**“) se uzavírá v souladu se zněním zadávací dokumentace a všeobecných podmínek, verze 7 (dále jen „**Všeobecné podmínky**“) veřejné soutěže č. 6 programu na podporu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje a inovací TREND Technologické agentury České republiky (TA ČR, dále jen „**Poskytovatel**“) **Podprogram 1 "Technologičtí lídři"**.
3. Po přijetí návrhu Projektu Poskytovatelem, podpisu smlouvy o poskytnutí podpory mezi hlavním příjemcem a Poskytovatelem a poskytnutí podpory hlavnímu příjemci a dalším účastníkům dle smlouvy o poskytnutí podpory a této Smlouvy, se Smluvní strany zavazují vzájemně na tomto Projektu spolupracovat. Hlavní příjemce bez zbytečného odkladu zpřístupní dalším účastníkům podepsanou smlouvu o poskytnutí podpory, kterou uzavře s Poskytovatelem. Další účastníci vyvinou maximální úsilí k dodržování těch podmínek stanovených Poskytovatelem ve smlouvě o poskytnutí podpory v rozsahu, které lze rozumně aplikovat na další účastníky s cílem realizace Projektu.
4. Bude-li Poskytovatelem poskytnuta podpora na realizaci Projektu, Smluvní strany se touto Smlouvou zavazují spolupracovat na jeho realizaci a dále se zavazují ke spolupráci na využití výsledků Projektu. Smluvní strany berou na vědomí, že všichni budou příjemcem podpory na realizaci Projektu.
5. Účelem této Smlouvy je stanovit vzájemná práva a povinnosti Smluvních stran a tím zajistit naplnění všech cílů Projektu.
6. Smluvní strany společně deklarují ochotu ke spolupráci na Projektu.

II. Řešení Projektu

1. Smluvní strany se zavazují postupovat při řešení Projektu způsobem a dle harmonogramu Projektu. Trvání Projektu je stanoveno na období od 1.1.2023 do 31.12.2026.
2. Za řízení Projektu je odpovědný hlavní příjemce. Další účastníci se zavazují dodržovat Všeobecné podmínky Poskytovatele podpory v rozsahu, který lze rozumně aplikovat na další účastníky s cílem realizace Projektu.
3. Smluvní strany jsou povinny se pravidelně informovat o průběhu řešení Projektu a neprodleně o všech skutečnostech, které jsou pro řešení Projektu podstatné. Za podstatné skutečnosti se pro účely tohoto odstavce považují skutečnosti, kterými nejsou běžné (každodenní) činnosti, o kterých druhá Smluvní strana s ohledem na povahu řešení Projektu předpokládá, že je příslušná Smluvní strana provádí. Podstatnými skutečnostmi se rozumí také komunikace s Poskytovatelem zejména o předpokládaných kontrolách či hodnocení řešení Projektu

III. Řešitelský tým

1. Řešitelský tým tvoří následující osoby, které se významným způsobem podílejí na řešení Projektu.
2. Osobou odpovědnou za řešení a odbornou úroveň Projektu na straně hlavního příjemce je prof.RNDr.Vladimír Vašínek,CSc., kontaktní e-mail: vladimir.vasinek@optice.cz. Hlavní řešitel je v pracovním poměru k hlavnímu příjemci.
3. Osobou odpovědnou za řešení a odbornou úroveň Projektu na straně dalšího účastníka 1 [REDACTED] kontaktní e-mail: [REDACTED]
4. Osobou odpovědnou za řešení a odbornou úroveň Projektu na straně dalšího účastníka 2 [REDACTED] kontaktní e-mail: [REDACTED]
5. Osobou odpovědnou za řešení a odbornou úroveň Projektu na straně dalšího účastníka [REDACTED] e-mail: [REDACTED]

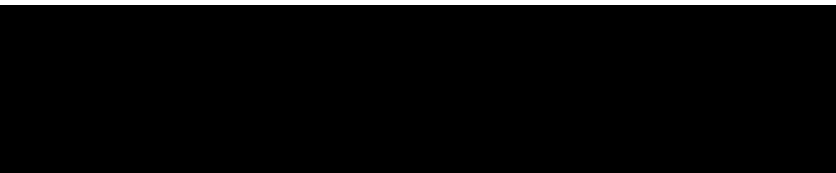
IV. Finanční zajištění Projektu

1. Hlavní příjemce převede ze svého bankovního účtu dalším účastníkům na jejich bankovní účet příslušnou část poskytnuté podpory dle finančního plánu, jak je tento uveden v čl. IV. 4 této Smlouvy, do 14 kalendářních dnů po jejím obdržení od Poskytovatele. Poskytne-li hlavní příjemce dalšímu účastníkovi příslušnou část podpory pro daný kalendářní rok opožděně, je hlavní příjemce povinen uhradit dalšímu účastníkovi Projektu smluvní pokutu ve výši [REDACTED] za každý i započatý den prodlení z částky, která měla být dalšímu účastníkovi Projektu poskytnuta. Ustanoveními o smluvní pokutě není dotčen nárok na náhradu škody.
2. Další účastník odvede nespotřebovanou část poskytnuté podpory nebo příjmu z Projektu, jak je stanoveno a v souladu se smlouvou o poskytnutí podpory; je-li k tomuto povinen hlavní příjemce za prokazatelné nespotřebování podpory nebo příjem dalšího účastníka, odvede další účastník příslušnou část podpory na účet hlavního příjemce. Hlavní příjemce bude dalšího účastníka o výše uvedeném prokázaném nespotřebování podpory nebo nedovoleném příjmu dalšího účastníka a jeho důsledcích informovat v dostatečném předstihu, aby poté hlavní příjemce mohl dodržet příslušné termíny stanovené Poskytovatelem. Pokud další účastník odvede nespotřebovanou podporu Poskytovateli přímo, neprodleně o tom hlavního příjemce vyrozumí.
3. Smluvní strany se zavazují k řádné součinnosti s Poskytovatelem v případě kontroly a hodnocení plnění cílů Projektu, kontroly čerpání a využívání podpory a účelnosti vynaložených nákladů podle zákona o podpoře výzkumu a vývoje, a to v souladu s veřejnosprávní kontrolou podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), a podle příslušných vnitřních předpisů Poskytovatele, a to v rozsahu, který lze rozumně aplikovat na další účastníky.
4. Hlavní příjemce se na základě této Smlouvy zavazuje dalším účastníkům Projektu převést na řešení Projektu finanční prostředky ve výši **17 933 950,- Kč**, a to v jednotlivých letech řešení Projektu v následující výši:
 - v roce 2023:
 - dalšímu účastníkovi 1 ve výši 2 158 890,- Kč;
 - dalšímu účastníkovi 2 ve výši 1 818 674,- Kč;

- dalšímu účastníkovi 3 ve výši 924 000,- Kč;
 - v roce 2024:
 - dalšímu účastníkovi 1 ve výši 922 578,- Kč;
 - dalšímu účastníkovi 2 ve výši 1 768 155,- Kč;
 - dalšímu účastníkovi 3 ve výši 942 400,- Kč;
 - v roce 2025:
 - dalšímu účastníkovi 1 ve výši 1 400 406,- Kč;
 - dalšímu účastníkovi 2 ve výši 1 717 636,- Kč;
 - dalšímu účastníkovi 3 ve výši 904 780,- Kč;
 - v roce 2026:
 - dalšímu účastníkovi 1 ve výši 1 828 753,- Kč;
 - dalšímu účastníkovi 2 ve výši 1 667 118,- Kč;
 - dalšímu účastníkovi 3 ve výši 880 560,- Kč;
5. Smluvní strany použijí účelové finanční prostředky k úhradě nákladů přímo souvisejících s plněním cílů Projektu a o čerpání finančních prostředků poskytnutých na řešení Projektu budou vést samostatnou účetní evidenci.


V. Znalosti vkládané do Projektu

1. Smluvní strany vstupují do Projektu s následujícími dovednostmi, know-how a jinými právy duševního vlastnictví, které jsou potřebné pro realizaci Projektu („*Vkládané znalosti*“):
- Hlavní příjemce:
 - [redacted]
 - Další účastník 1:
 - [redacted]
 - Další účastník 2:
 - [redacted]
 - Další účastník 3:
 - Crytur spol s r.o.:
 - [redacted]

- 
2. Vkládané znalosti jsou nezbytné pro realizaci Projektu a vytvoření Výsledků projektu. Vkládanými znalostmi jsou jakékoli výsledky duševní činnosti, na jejichž základě vznikne nemotný nebo hmotný statek, který je objektivně zachytitelný, který má faktickou či potencionální výrobní, průmyslovou či vědeckou hodnotu, nebo jsou Smluvní strany oprávněny k výkonu práv z těchto předmětů duševního vlastnictví před uzavřením Smlouvy.
 3. Vkládané znalosti, které jsou ve vlastnictví jednotlivých Smluvních stran nebo jsou Smluvní strany oprávněny k výkonu práv z těchto Vkládaných znalostí před uzavřením Smlouvy, a které jsou potřebné pro realizaci Projektu nebo pro užívání Výsledků Projektu, zůstávají ve vlastnictví původních vlastníků nebo původní oprávnění zůstávají dále oprávnění k výkonu práv z těchto Vkládaných znalostí.
 4. Další Smluvní strana je oprávněna použít Vkládané znalosti, pokud jsou tyto nezbytně potřebné pouze pro plnění vlastních cílů Projektu, pouze po dobu trvání Projektu, a to bezplatně; Smluvní strana nemá právo poskytovat podlicence k takto získaným Vkládaným znalostem druhé Smluvní strany bez předchozího písemného souhlasu.
 5. Smluvní strana, která Vkládané znalosti jiné strany použije, je sama odpovědná za případná porušení práv duševního vlastnictví třetích osob.
 6. Smluvní strana, již svědčí vlastnické právo ke Vkládaným znalostem, není touto Smlouvou omezena v dalším nakládání s předmětnými Vkládanými znalostmi.

VI. Výsledky Projektu a rozdělení práv

1. Vlastníkem majetkových práv k výsledkům, tj. novým poznatkům ve výzkumu a vývoji získaným při řešení úkolů Projektu (dále jen „Výsledky Projektu“), se stává vždy ta ze Smluvních stran, která dosáhla příslušných Výsledků svou samostatnou prací na Projektu.
2. Bylo-li dosaženo Výsledků při řešení Projektu společnou činností Smluvních stran, upraví mezi sebou v souladu s touto Smlouvou vzájemné podíly na majetkových právech k Výsledkům činnosti zvláštní smlouvou. Primárním podkladem k rozhodnutí bude stranami dokumentovaný rozsah prací ve smyslu zák. č. 527/1990 Sb. o vynálezech a zlepšovacích návrzích zohledňující podíl tvůrčí práce zaměstnanců příslušné Smluvní strany na společných výsledcích, případně ve smyslu dalších relevantních právních předpisů zejména z oblasti ochrany práv duševního vlastnictví, dále objem účelně vynaložených nákladů Projektu a rozsah a obsah Vkládaných znalostí. Tuto smlouvu se smluvní strany zavazují uzavřít nejpozději do 60-ti dnů po ukončení prací a vyhodnocení přínosů jednotlivých Smluvních stran.
3. Smluvní strany se zavazují zabezpečit podání přihlášek vynálezů, užitečných vzorů a průmyslových vzorů u technických řešení, která vznikla v souvislosti s realizací Projektu, a která vykazují znaky potřebné pro získání právní ochrany.
4. Mohou-li si u některé ze Smluvních stran činit nároky na práva k Výsledkům třetí osoby, musí dotčená Smluvní strana provést taková opatření nebo uzavřít takové smlouvy, aby tato práva byla vykonávána v souladu s jejími vlastními závazky vyplývajícími z této Smlouvy.
5. V Projektu budou vytvořené Výsledky:

- 
6. *Po dobu trvání Projektu* může Smluvní strana bezplatně užívat Výsledky Projektu vytvořené jinou Smluvní stranou pouze za účelem realizace Projektu.
 7. V případě společně vlastněných Výsledků může spoluvlastník užívat společně vlastněný Výsledek pro své vlastní interní nekomerční účely včetně užití společně vlastněného Výsledku pro účely realizace Projektu. Zvláštní smlouva (čl. VI.2) může stanovit podmínky užití společně vlastněného Výsledku odlišně.

8. Spoluvlastník může umožnit užití společně vlastněných Výsledků třetí straně jen s přechozím písemným souhlasem dalšího/ch spoluvlastníka/ů a za podmínky poskytnutí přiměřené kompenzace odpovídající běžným tržním podmínkám, není-li sjednáno jinak ve zvláštní smlouvě mezi spoluvlastníky příslušného Výsledku.
9. Spoluvlastníci se zavazují upravit podmínky užití Výsledků Projektu *pro období po skončení Projektu* zvláštní smlouvou, a to zejména, ne pouze, kdy jeden ze spoluvlastníků bude komercializovat společný Výsledek a dalším/u spoluvlastníku/ům se zavazuje poskytnout přiměřenou kompenzaci odpovídající běžným tržním podmínkám za umožnění užití, resp. komercializaci, společně vlastněného Výsledku pouze jedním ze spoluvlastníků.
10. Smluvní strany dále prohlašují, že jsou ve smyslu § 58 zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů, vykonavateli majetkových práv autora k dílu, které v souvislosti s plněním předmětu této Smlouvy vytvoří autor jako zaměstnanecké dílo definované v uvedeném ustanovení tohoto zákona.
11. V případě práv k jiným předmětům duševního vlastnictví než k autorskému dílu, je každá Smluvní strana povinna zajistit, aby v souladu s příslušnými právními předpisy na ni přešlo právo k příslušnému předmětu duševního vlastnictví, pokud byl předmět duševního vlastnictví vytvořen původcem v pracovním poměru definovaném v příslušných právních předpisech.

VII.

Práva k hmotnému majetku

1. Vlastníkem hmotného majetku, nutného k řešení Projektu a pořízeného z poskytnuté podpory, je ta Smluvní strana, která si uvedený majetek pořídila nebo ho při řešení Projektu vytvořila. Byl-li tento majetek pořízen či vytvořen více Smluvními stranami, odpovídá jejich podíl na vlastnictví tohoto majetku míře, kterou Smluvní strany k pořízení majetku přispěly.
2. Hmotný majetek podle čl. VII. 1 si Smluvní strany vzájemně a bezplatně zpřístupní, je-li to potřebné k řešení Projektu, a to po dobu nezbytnou pro realizaci plánovaných činností Smluvní stranou.

VIII.

Mlčenlivost

1. Smluvní strany výslovně prohlašují, že informace týkající se řešení Projektu anebo jeho části dle této Smlouvy považují za důvěrné, případně za své obchodní tajemství, jsou-li tyto informace takto výslovně označené, tj. jako „*Důvěrné*“, nebo označené ekvivalentním označením nezpochybňujícím úmysl strany poskytující informace („*Důvěrné informace*“). Smluvní strana, která Důvěrné informace získala, je povinna Důvěrné informace uchovat v tajnosti a zajistit dostatečnou ochranu před přístupem nepovolaných osob k nim, nesmí Důvěrné informace sdělit žádné další osobě, s výjimkou svých zaměstnanců a jiných osob, které jsou pověřeny činnostmi v rámci Smlouvy a se kterými dotyčná Smluvní strana uzavřela dohodu o zachování mlčenlivosti v obdobném rozsahu, jako stanoví Smlouva Smluvním stranám, a nesmí Důvěrné informace použít za jiným účelem než k realizaci činností na Projektu.
2. Za Důvěrné informace nejsou považovány informace poskytované do příslušného informačního systému výzkumu, vývoje a inovací nebo informací, které je některá Smluvní strana povinna poskytnout jiným orgánům státní správy, soudním orgánům nebo orgánům činným v trestním řízení.
3. Smluvní strany jsou povinny při předávání Důvěrných informací počínat si tak, aby nebyly ohroženy výsledky a cíl řešení Projektu.
4. Smluvní strany zajistí mlčenlivost o Důvěrných informacích alespoň po dobu 3 let po ukončení řešení Projektu, ledaže tyto informace přestanou být důvěrnými z jiného důvodu.
5. Tento článek se nevztahuje na informování veřejnosti o tom, že Projekt, resp. Výsledky Projektu, byl nebo je spolufinancován z prostředků Poskytovatele a hlavní příjemce či další účastník zároveň postupují v souladu s pravidly pro publicitu výsledků stanovenými Poskytovatelem.

IX.

Odpovědnost za způsobené ztráty a škody



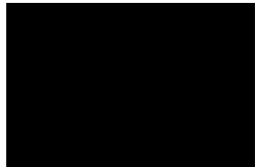

1. Každá Smluvní strana odpovídá za jakékoliv jí provedené ztráty, škody a poškození třetích osob v souvislosti s řešením Projektu. Každá Smluvní strana zároveň odpovídá za řádné plnění svých činností na řešení Projektu a za plnění od svých dodavatelů zboží či služeb potřebných k řešení Projektu.
2. Smluvní strana, která se dopustí porušení některé z povinností dle této Smlouvy, je povinna nahradit druhé Smluvní straně vzniklou škodu takovým jednáním způsobenou.

X. Trvání a ukončení smlouvy

1. Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou, která odpovídá době realizaci Projektu, jak je uvedeno v čl. II. 1 Smlouvy. Ty závazky Smluvních stran, které mají podle své povahy trvat i po uplynutí doby, na kterou je tato Smlouva uzavřena, zůstávají v platnosti i po uplynutí doby, na kterou je tato Smlouva uzavřena.
2. Pokud některá Smluvní strana opakovaně neplní své povinnosti dané touto Smlouvou anebo se dopustí hrubého porušení této Smlouvy v takové míře, že ohrožuje průběh řešení Projektu, ostatní Smluvní strany mohou započít jednání s Poskytovatelem o ukončení její účasti na řešení Projektu a případné náhradě, pokud tak bude ohledem na povahu Projektu a jeho řešení účelné a s ohledem na závažnost porušení možné. Pokud bude taková změna ze strany Poskytovatele odsouhlasena, ostatní Smluvní strany od této Smlouvy odstoupí a uzavřou novou Smlouvu o účasti na řešení projektu nebo dodatek k této Smlouvě s případným novým hlavním příjemcem či novým dalším účastníkem.
3. Smluvní strana, která neplněním svých povinností ohrožovala průběh řešení Projektu, je povinna poskytnout součinnost v procesu převzetí svých práv a povinností vyplývajících z řešení Projektu ostatním Smluvním stranám.
4. Žádná Smluvní strana nesmí bez písemného souhlasu všech ostatních smluvních stran a bez předchozího souhlasu Poskytovatele závazky vyplývající ze Smlouvy vypovědět, popř. převést tyto závazky na třetí osobu.
5. Smluvní strana je oprávněna od Smlouvy odstoupit v případě, kdy se prokáže, že údaje předané jinou Smluvní stranou před uzavřením Smlouvy, které představovaly podmínky, na jejichž splnění bylo vázáno uzavření Smlouvy, jsou nepravdivé, nebo v případě, že jiná Smluvní strana neplní své povinnosti ze Smlouvy ani na základě písemné výzvy k plnění zasláné druhou Smluvní stranou.

XI. Ostatní ujednání

1. Smluvní strany se zavazují řádně uchovávat veškeré dokumenty související s řešením Projektu nejméně však po dobu 10 let od ukončení řešení Projektu.
2. Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva je smlouvou související se smlouvou o poskytnutí podpory uzavřenou mezi hlavním příjemcem a Poskytovatelem. Smluvní strany však sjednávají, že tato Smlouva není smlouvou závislou ve smyslu § 1727 občanského zákoníku.
3. Tato smlouva se řídí právem České republiky. Veškeré spory vzniklé v souvislosti s plněním této Smlouvy budou řešeny příslušným soudem v České republice.
4. Veškeré změny Smlouvy se provádí písemnými a číslovanými dodatky. Za písemnou formu se pro tento účel nepovažuje jednání učiněné elektronickými či jinými technickými prostředky (email, fax apod.).
5. Smlouva se vyhotovuje v jednom stejnopise a bude podepsána digitálními podpisy Smluvních stran.
6. Smluvní strany berou na vědomí, že tato Smlouva bude zveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Uveřejnění Smlouvy v tomto registru zajistí další účastník 1.
7. Tato Smlouva nabývá účinnost dnem jejího uveřejnění v registru smluv, bude-li v době uveřejnění již uzavřena smlouva o poskytnutí podpory s Poskytovatelem. Dojde-li k uzavření smlouvy o poskytnutí podpory až po uveřejnění této Smlouvy v registru smluv, nabývá tato Smlouva účinnost dnem uzavření smlouvy o poskytnutí podpory.
8. Smluvní strany svými podpisy níže stvrzují, že se seznámily s podmínkami této Smlouvy

V Ostravě	V Praze	V Brně	V Turnově
			
Prof.RNDr.Vladimír Vašínek,CSc. za hlavního příjemce	RNDr. Michael Prouza, Ph.D., ředitel za dalšího účastníka 1	Ing, Marek Rozehnal za dalšího účastníka 2	Dr. Jindřich Houžvička za dalšího účastníka 3