

Smlouva o účasti na řešení projektu
„LED buzený pulsní laser pro průmyslové a medicínské využití“
(dále jen „Smlouva”)

Smluvní strany

CRYTUR, spol. s r.o.

se sídlem Na Lukách 2283, 51101 Turnov

IČ 25296558

DIČ CZ25296558

zastoupena Dr. Jindřichem Houžvičkou,

jednatelem

číslo účtu: [REDACTED]

„Hlavní příjemce“

a Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.

se sídlem Na Slovance 1999/2, 182 00, Praha 8

IČ 68378271

DIČ CZ68378271

zastoupena RNDr. Michaelem Prouzou, Ph.D.,

ředitelem

číslo účtu: [REDACTED]

„Další účastník“

společně pak „*Smluvní strany*“ nebo samostatně „*Smluvní strana*“

Preambule

Smluvní strany se zavazují spolupracovat na realizaci projektu s názvem **LED buzený pulsní laser pro průmyslové a medicínské využití, reg.č. TM05000059** (dále jen „*Projekt*“), v rámci programu Delta 2 (dále jen „*Program podpory*“) Technologické agentury České republiky (dále jen „*TA ČR*“ nebo „*Poskytovatel*“). Hlavní příjemce uzavře s Poskytovatelem Smlouvu o poskytnutí podpory na řešení Projektu (dále jen „*Smlouva o poskytnutí podpory*“) před zahájením realizace Projektu, na jejímž základě bude Poskytovatelem poskytnuta podpora na řešení Projektu pro Hlavního příjemce a Dalšího účastníka, a se svým zahraničním partnerem Projektu smlouvu o spolupráci („*Zahraniční partner Hlavního příjemce*“). Po podpisu Smlouvy o poskytnutí podpory mezi Hlavním příjemcem a Poskytovatelem a poskytnutí podpory Hlavnímu příjemci a Dalšímu účastníkovi dle Smlouvy o poskytnutí podpory a této Smlouvy, se Smluvní strany zavazují vzájemně na tomto Projektu spolupracovat. Hlavní příjemce bez zbytečného odkladu zpřístupní Dalšímu účastníkovi podepsanou Smlouvu o poskytnutí podpory, kterou uzavře s Poskytovatelem. Další účastník vyvine maximální úsilí k dodržování podmínek stanovených Poskytovatelem ve Smlouvě o poskytnutí podpory v rozsahu, který lze rozumně aplikovat na Dalšího účastníka s cílem úspěšné realizace Projektu.

I. Předmět Smlouvy

- i. Předmětem této Smlouvy je úprava vzájemných práv a povinností Smluvních stran a podmínky jejich spolupráce na řešení Projektu v období 01/2024 – 12/2025.
- ii. Předmětem této Smlouvy je konkrétně zejména:
 - a) úprava práv k výsledkům vzniklým při realizaci Projektu,
 - b) úprava, řízení a kontrola vnesených a během řešení Projektu pořízených či vytvořených práv, která jsou nezbytná pro řešení Projektu,
 - c) závazek Hlavního příjemce k převodu příslušné části podpory na řešení Projektu,
 - d) závazek Smluvních stran k mlčenlivosti ohledně veškerých informací vztahujících se k řešení Projektu,
 - e) závazek spolupráce na implementaci Projektu.
- iii. Povaha, cíl a plánované výsledky Projektu jsou podrobně specifikovány v závazných parametrech řešení projektu (dále jen „*Závazné parametry*“), které tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy, a to nad rámec ustanovení této Smlouvy.

II. Řešení Projektu

- i. Osobou, která odpovídá za vědecké řešení Projektu na straně Hlavního příjemce je hlavní řešitel:
[REDACTED]
- ii. Osobou, která odpovídá za vědecké řešení Projektu na straně Dalšího účastníka je odpovědný řešitel:
[REDACTED]
- iii. Předmětem řešení Projektu je zejména analýza řešení optické a optomechanické části laserového zesilovače dle specifikací Zahraničního partnera Hlavního příjemce s očekávanými výstupními parametry dle přílohy č. 1 Smlouvy.
- iv. Cílem Projektu je sestavení funkčního vzorku a technické dokumentace LED buzeného laserového zesilovače se vlnovou délkou 1064 nm a 2850 nm na základě provedené analýzy a na základě výpočtů
- v. Plánovanými výsledky Projektu jsou:
 - a. [REDACTED] – " *Výsledek č. 1*";
 - b. [REDACTED] „*Výsledek č. 2*“. (společně „*Výsledky Projektu*“ nebo samostatně „*Výsledek Projektu*“).
- vi. Za řízení projektu je odpovědný Hlavní příjemce.

III. Věcná náplň Projektu

- i. Smluvní strany se zavazují provádět činnosti v rámci Projektu způsobem a ve lhůtách uvedených v příloze č. 2 této Smlouvy („*Rozdělení činností*“).
- ii. Náklady na provádění činností ponese vždy Smluvní strana, která je k jejich provádění povinná.

IV. Finanční zajištění Projektu

- i. Hlavní příjemce se na základě této Smlouvy zavazuje Dalšímu účastníku Projektu převést na řešení výše uvedené věcné náplně Projektu finanční prostředky ve výši 5 000 000,- Kč, a to v jednotlivých letech řešení Projektu v následující výši:
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
- ii. Účelové finanční prostředky je Hlavní příjemce povinen Dalšímu účastníku projektu uhradit vždy bezhotovostním převodem na jeho bankovní účet uvedený v záhlaví smlouvy nejpozději do 15 pracovních dnů od obdržení účelových prostředků od Poskytovatele.
- iii. Finanční vklad Smluvních stran na řešení Projektu je:
 - Hlavní příjemce: [REDACTED]
 - Další účastník [REDACTED]
- iv. 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. Jestliže Další účastník Projektu v příslušném kalendářním roce nedočerpá všechny účelové finanční prostředky poskytnuté mu na dané období Hlavním příjemcem, je v takovém případě oprávněn část nedočerpaných účelových finančních prostředků až do výše 5 % celkové účelové podpory poskytnuté mu Hlavním příjemcem na dané období převést do fondu účelově určených prostředků a užít tyto finanční prostředky v následujícím roce. Ujednání předchozí věty nelze užít v posledním roce řešení Projektu.

V. Hmotný majetek

- i. Vlastníkem hmotného majetku nutného k řešení části Projektu a pořízeného z poskytnuté podpory je ta Smluvní strana, která se na řešení dané části Projektu podílí. Pokud došlo k pořízení hmotného majetku společně Smluvními stranami, je předmětný hmotný majetek v podílovém spoluvlastnictví těchto Smluvních stran, přičemž jejich podíl na vlastnictví hmotného majetku se stanoví podle poměru finančních prostředků vynaložených na pořízení předmětného hmotného majetku.

- ii. Hmotný majetek podle odst. i. čl. V. Smlouvy 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.

VI. Mlčenlivost

- i. Nedohodnou-li se Smluvní strany v konkrétním případě jinak, jsou veškeré informace, které získá jedna Smluvní strana od druhé Smluvní strany týkající se řešení Projektu, a které nejsou obecně známé, považovány za důvěrné (dále jen „**Důvěrné informace**“) a Smluvní strana, která je 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 podle přílohy č. 1 a přílohy č. 2 a přílohy č. 3 této Smlouvy.
- ii. 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.
- iii. Povinnosti podle čl. VI této Smlouvy platí beze změny po dobu dalších 5 let po skončení účinnosti ostatních ustanovení Smlouvy, ať k němu dojde z jakéhokoliv důvodu, ledaže tyto informace přestanou být důvěrnými z jiného důvodu.
- iv. Tento článek se nevztahuje na informování veřejnosti o tom, že Projekt, resp. Výsledek Projektu byl nebo je spolufinancován z prostředků Poskytovatele a Hlavní příjemce či Další účastník zároveň postupují v souladu s aplikovatelnými pravidly pro publicitu výsledků stanovenými Poskytovatelem.

VII. Znalosti vkládané do Projektu

- i. 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]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - Další účastník:
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
- ii. Vkládanými znalostmi jsou jakékoli výsledky duševní činnosti, na jejichž základě vznikne nehmotný 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.
- iii. 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 jeho výsledků, zůstávají ve vlastnictví původních vlastníků nebo původní oprávnění zůstávají dále oprávnění k výkonu práv z těchto Vkládaných znalostí.

- iv. Další Smluvní strana je oprávněna použít Vkládané znalosti, pokud jsou tyto nezbytně potřebné pro plnění vlastních cílů Projektu, pouze po dobu trvání Projektu, a to zdarma; Smluvní strana nemá právo poskytovat podlicence k takto získaným Vkládaným znalostem druhé Smluvní strany bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany.
- v. Smluvní strana, která Vkládané znalosti jiné strany použije, je sama odpovědná za případná porušení práv duševního vlastnictví třetích osob.
- vi. Smluvní strana, již svědčí vlastnické nebo jiné užívací právo ke Vkládaným znalostem, s výjimkou užívacího práva dle čl. VII.iv Smlouvy, není touto Smlouvou omezena v dalším nakládání s předmětnými Vkládanými znalostmi.

VIII. Výsledky Projektu

- i. Vlastníkem Výsledku Projektu se stává vždy ta ze Smluvních stran, která dosáhla příslušného Výsledku svou samostatnou prací na Projektu.
- ii. Bylo-li dosaženo Výsledku Projektu při řešení Projektu společnou činností Smluvních stran a nelze-li podíly Smluvních stran oddělit pro účely jejich ochrany dle předpisů o ochraně duševního vlastnictví, upraví mezi sebou v souladu s touto Smlouvou vzájemné podíly na majetkových právech k Výsledkům zvláštní smlouvou. Primárním podkladem k rozhodnutí o výši podílů bude Smluvními stranami dokumentovaný rozsah prací ve smyslu relevantních právních předpisů z oblasti ochrany práv duševního vlastnictví, rozsah a obsah Vkládaných znalostí a objem účelně vynaložených nákladů na Projekt. Do doby úpravy podílů, event. případného vypořádání spoluvlastnictví, může spoluvlastník užívat Výsledek pro své vlastní interní nekomerční účely včetně užití společně vlastněného Výsledku pro účely realizace Projektu; poskytovat třetím subjektům společný Výsledek je možné po předchozím písemném oznámení dalšímu spoluvlastníkovi a poskytnutí přiměřené kompenzace. Předchozí věta neplatí v případě Zahraničního partnera Hlavního příjemce, kdy společně vlastněný Výsledek lze poskytnout Zahraničnímu partnerovi příjemce bezplatně po dobu trvání Projektu a česko - tchaj-wanského projektu, jak je tento popsán v Příloze č. 3 této Smlouvy („Common Proposal“ - společný návrh česko – tchaj-wanského projektu, jehož součástí je Projekt), za účelem realizace a splnění cílů Projektu a česko - tchaj-wanského projektu. Plánovaná komercializace společně vlastněného Výsledku Zahraničním partnerem Hlavního příjemce bude předmětem samostatné smlouvy.
- iii. V případě výsledků výzkumu a vývoje, které jsou chráněny zákonem č. 527/1990 Sb. ve znění pozdějších předpisů, případně dalšími relevantními zvláštními předpisy, uplatní majetková práva k výsledku ta ze Smluvních stran, jejíž zaměstnancem je původce daného výsledku výzkumu a vývoje.
- iv. 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.
- v. Smluvní strany předpokládají následující rozdělení práv k Výsledkům Projektu, a to v souladu s čl. VIII.ii) této Smlouvy:

Identifikační číslo výsledku	Název výsledku	Druh výsledku dle RIV	Vlastnictví výsledku
Výsledek č. 1:	██████████	██████████	██████████
Výsledek č. 2:	██████████	██████████	██████████

- vi. Smluvní strany se zavazují uzavřít smlouvu o využití Výsledků Projektu.
- vii. Smlouva o využití Výsledků Projektu bude uzavřena nejpozději tři měsíce před ukončením Projektu, nebo bez zbytečného odkladu poté, kdy Hlavní příjemce získá od třetí strany, např. svého zákazníka, objednávku na výrobu produktu, v němž bude Výsledek č. 1 a/nebo Výsledek č. 2 zakomponován (dále jen „**Produkt**“), a to podle toho, která z výše zmíněných událostí nastane dříve.
- viii. Obsahem Smlouvy o využití Výsledků Projektu bude alespoň:

- a. vymezení Výsledků Projektů a podílů Smluvních stran na Výsledcích Projektů, a to v souladu s čl. VIII.ii) této Smlouvy;
- b. způsob využití Výsledků Projektů;
- c. finanční vypořádání mezi spoluvlastníky Výsledků Projektů, a to tak, že vypořádací podíl pro Dalšího příjemce, který nebude Výsledky Projektů komerčně využívat, bude představovat alespoň ■■■% z celkové prodejní ceny Produktu bez DPH, tj. z fakturované ceny za daný Produkt, účtované ze strany Hlavního příjemce třetí straně/svému zákazníkovi.

IX. Odstoupení od Smlouvy a smluvní sankce

- i. Smluvní strany jsou oprávněny od Smlouvy odstoupit v případě, kdy se prokáže, že údaje předané druhou Smluvní stranou před uzavřením Smlouvy, které představovaly podmínky, na jejichž splnění bylo vázáno uzavření Smlouvy, jsou nepravdivé, nebo v případě, že druhá Smluvní strana neplní své povinnosti ze Smlouvy ani na základě písemné výzvy k plnění zasláné druhou Smluvní stranou, nebo kdy Smluvní strana není schopna prokázat, že je stále způsobilá pro řešení Projektů.
- ii. 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 ■■■% za každý i započatý den prodlení z částky, která měla být Dalšímu účastníkovi projektu poskytnuta. Ustanoveními o této smluvní pokutě není dotčen nárok na náhradu škody.

X. Závěrečná ustanovení

- i. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu zástupci všech Smluvních stran.
- ii. Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou, která odpovídá době realizaci Projektů, jak je uvedeno v čl. I.i Smlouvy.
- iii. Vztahy Smlouvou neupravené se řídí právními předpisy platnými v České republice, zejména zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a zák. č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje.
- iv. Změny a doplňky Smlouvy mohou být prováděny pouze dohodou Smluvních stran, a to formou písemných číslovaných dodatků ke Smlouvě. Za písemnou formu se pro tento účel nepovažuje jednání učiněné elektronickými či jinými technickými prostředky (email, fax apod.). Změna čl. II.i a/nebo čl. II.ii Smlouvy může být provedena i jinak než postupem dle první věty čl. X.iv Smlouvy.
- v. 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; pro účely jejího uveřejnění nepovažují Smluvní strany nic z obsahu této Smlouvy ani z metadat k ní se vázících za vyloučené z uveřejnění.
- vi. Tato Smlouva nabyde účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv, bude-li v době uveřejnění již uzavřena Smlouva o poskytnutí podpory. Dojde-li k uzavření Smlouvy o poskytnutí podpory až po uveřejnění této Smlouvy v registru smluv, nabyde tato Smlouva účinností dnem uzavření Smlouvy o poskytnutí podpory, event. dnem uveřejnění Smlouvy o poskytnutí podpory v registru smluv.
- vii. Smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá Smluvní strana obdrží po jedné.
- viii. Všechny Smluvní strany tímto prohlašují, že uzavření této Smlouvy proběhlo plně v souladu s jejich interními předpisy a jsou si plně vědomy závazků, které uzavřením této Smlouvy přebírají.
- ix. Smluvní strany shodně prohlašují, že tato Smlouva byla sepsána dle jejich svobodné vůle, vážně a určitě a představuje úplnou a správnou vůli a dohodu všech smluvních stran.
- x. Nedílnou součástí Smlouvy jsou následující přílohy. Při vzájemné nejednoznačnosti parametrů a termínů plnění Projektů má přednost Příloha č. 1:

Příloha č. 1 - Závazné parametry řešení Projektů

Příloha č. 2 - Rozdělení činností

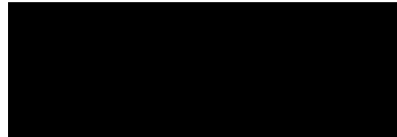
Příloha č. 3 - Common Proposal

V Turnově dne



.....
Dr. Jindřich Houžvička, jednatel
za Hlavního příjemce

V Praze dne



.....
RNDr. Michael Prouza, Ph.D., ředitel
za Dalšího účastníka

Příloha č. 1: Závazné parametry řešení Projektu
(bude přiloženo jako samostatný dokument)

Předmětem projektu je vývoj funkčního vzorku LED buzeného laseru optimalizovaného pro použití v biomedicíně a polovodičovém průmyslu s následujícími parametry:

[REDACTED]

- [REDACTED]
- [REDACTED]
- [REDACTED]

Příloha č. 2: Rozdělení činností

[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]

Příloha č. 3: Common Proposal
(bude přiloženo jako samostatný dokument)