

## Smlouva o účasti na řešení projektu (dále jen „Smlouva“)

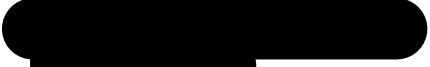

uzavřená na základě zákona č. 89/2012 Občanský zákoník, níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi těmito smluvními stranami:

### Článek 1. Smluvní strany

**Uchazeč-koordinátor**                      **LaserTherm spol. s r.o.**  
se sídlem:                                      Plzeňská 157/98, 150 00 Praha 5  
zastoupený:                                    Ing. Ondřej Soukup, jednatel  
IČ:     465 79 834  
DIČ:    CZ46579834  
zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze pod zn. C 81688

**na straně jedné a dále v textu pouze jako Příjemce**

a

**Další účastník**                                **Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v. v. i.**  
se sídlem:                                      Za Slovankou 1782/3, 182 00 Praha 8  
zastoupený:                                    RNDr. Radomír Pánek, Ph.D., ředitel  
IČ:     61389021  
DIČ:    CZ61389021  
Bankovní spojení:   
Číslo účtu   
zapsaný v Rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT ČR

**na straně druhé a dále v textu pouze jako Další účastník projektu nebo Další účastník.**

### Článek 2. Předmět smlouvy

- 2.1**        Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek spolupráce Smluvních stran na řešení projektu v oblasti klíčových technologií (Key Enabling Technologies), a to v souladu s veřejnou soutěží ve výzkumu, vývoji a inovacích v programu **TRIO** vyhlášenou Ministerstvem průmyslu a obchodu (dále jen „**Poskytovatel**“), s názvem projektu „**Laserová procesní optika nové generace**“ (dále jen „**Projekt**“) a stanovení základních zásad pro využití výsledků Projektu. Tato smlouva je uzavřena v návaznosti a v souladu se smlouvou uzavřenou mezi Příjemcem a Poskytovatelem v rámci uvedeného programu TRIO.
- 2.2**        Projekt je realizován prostřednictvím účinné spolupráce, kdy Smluvní strany sledují společný cíl na základě dělby práce a společně stanoveného konceptu a rozsahu Projektu. Smluvní strany v souladu s touto smlouvou přispívají na náklady Projektu a stanoveným způsobem sdílejí finanční, technologická, vědecká a jiná rizika Projektu, jakož i jeho výsledky a ve sjednaném rozsahu i příslušná práva duševního vlastnictví.

### Článek 3. Řešení projektu

- 3.1**        Řešení Projektu je rozloženo do let **2016 - 2019**.
- 3.2**        **Předmět řešení Projektu**  
Předmětem řešení projektu je laserová procesní optika nové generace pro vysokovýkonné laserové aplikace. Další specifikace je uvedena i v Příloze č. 1.
- 3.3**        **Cíl projektu a závazné výsledky**  
Hlavním cílem projektu je dosažení výsledku spočívajícího ve vytvoření dvou užitečných vzorů, dvou prototypů a jednoho funkčního vzorku v rámci předmětu řešení Projektu popsaného v odst. 3.2 tohoto článku. Specificky jsou závazné výsledky popsány jako ...

### 3.4 Dílčí cíle a výsledky

Dílčími cíli a výsledky projektu potom jsou:

- Navrhnout a realizovat novou optomechanickou a elektronickou konstrukci hlavy, tak aby taková konstrukce umožnila dosažení žádaných parametrů. To celé s cílem dosažení kontinuálního výkonu hlavy až do 20 kW.
- U klíčových optických komponent zlepšit jejich parametry, protože komponenty se současnými parametry nemohou vyhovět požadavkům pokročilé konstrukce.
- Vyvinout antireflexní a super-reflexní vrstvy pro optické komponenty a výrobní technologie těchto vrstev tak, aby dlouhodobě odolávaly výkonům do 20 kW.

### 3.5 Za řízení projektu je odpovědný Příjemce.

## Článek 4. Řešitelský tým

4.1 Řešitelský tým tvoří osoby, které se významným způsobem podílejí na řešení projektu a jsou v pracovním poměru nebo ve vztahu obdobném k pracovnímu poměru (zaměstnanci) k Příjemci či Dalšímu účastníkovi projektu.

4.2 Osobou odpovědnou za řešení a odbornou úroveň projektu na straně Příjemce je [redacted] (dále jen „řešitel“).

4.3 Osobou odpovědnou za řešení a odbornou úroveň projektu na straně Dalšího účastníka je [redacted] (dále jen „další řešitel“).

## Článek 5. Věcná náplň spolupráce Příjemce a Dalšího účastníka projektu

5.1 Smluvní strany se za účelem naplnění předmětu smlouvy vymezeného výše zavazují spolupracovat tak, že připraví na svých stranách podmínky tak, aby byla zajištěna spolupráce řešitele (příp. dalších osob na straně Příjemce) a dalšího řešitele (příp. dalších osob na straně Dalšího účastníka projektu) na řešení úkolů v rámci Projektu. Tyto úkoly budou oběma stranami detailně konkretizovány, přesně uvedeny a popsány ještě před plánovaným započítím Projektu, tzn. do 31.8.2016 s tím, že tato **specifikace úkolů** bude přiložena k této smlouvě v rámci **Přílohy č. 1**.

5.2 Spolupráce Smluvních stran bude realizována za podmínek této Smlouvy, v souladu s navrženým Projektem, dále v souladu s podmínkami uvedenými Poskytovatelem pro předmětnou veřejnou soutěž v programu TRIO (včetně příslušné Zadávací dokumentace), příslušným rozhodnutím o poskytnutí podpory (dotace) a v souladu se Smlouvou uzavřenou s Poskytovatelem.

## Článek 6. Způsobilé náklady Projektu. Finanční zajištění projektu

6.1 Způsobilé náklady Projektu a podíly (relativní poměr) na způsobilých nákladech mezi Smluvními stranami jsou uvedeny v příloze k příslušné žádosti o podporu (část rozpočet) a specifikovány v následující Tab. 1.

Tab. 1: Rozdělení způsobilých nákladů

Způsobilé náklady [Kč]	Příjemce	Další účastník
<i>Osobní náklady</i>	6 820 000	3 580 000
<i>Další provozní náklady</i>	1 360 000	400 000
<i>Cestovné</i>	100 000	105 000
<i>Náklady na ostatní služby</i>	135 000	110 000
<i>Doplňkové režijní náklady</i>	1 364 000	716 000
<b>Celkem způsobilé výdaje</b>	<b>9 779 000</b>	<b>4 911 000</b>
z toho:		

vlastní vklad	2 969 000	0
<b>účelová podpora</b>	<b>6 810 000</b>	<b>4 911 000</b>

6.2 Příjemce se na základě této smlouvy zavazuje Dalšímu účastníkovi projektu převést na základě jeho části věcného řešení projektu účelové finanční prostředky v celkové výši:

**4.911.000,- Kč.**

- 6.3 Účelové finanční prostředky je Příjemce povinen Dalšímu účastníkovi projektu uhradit do 15 dnů ode dne proplacení dotace uskutečněné na základě podané žádosti o platbu na účet Příjemce, na základě Smlouvy o poskytnutí podpory mezi Poskytovatelem a Příjemcem; a to vždy bezhotovostním převodem na jeho bankovní účet uvedený v odst. 1.2.
- 6.4 V případě, že Poskytovatel rozhodne o poskytnutí odlišné částky na řešení Projektu, než je uvedeno v návrhu projektu a/nebo Tab. 1 (odst. 6.1), zavazují se smluvní strany upravit výši účelových prostředků tak, aby byl zachován stanovený relativní poměr mezi smluvními stranami, k čemuž zároveň uzavřou i dodatek k této smlouvě.
- 6.5 Převáděné účelové finanční prostředky nejsou předmětem DPH.
- 6.6 Účelové finanční prostředky dle této smlouvy jsou Příjemcem Dalšímu účastníkovi projektu poskytovány na úhradu uznaných způsobilých nákladů Projektu na straně Dalšího účastníka.

#### **Článek 7. Podmínky použití poskytnutých účelových finančních prostředků**

7.1 Další účastník projektu je povinen:

- 7.1.1. Použít účelové finanční 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.
- 7.1.2. Vést o čerpání a užití účelových finančních prostředků poskytnutých na řešení Projektu samostatnou účetní evidenci tak, aby tyto prostředky a nakládání s nimi bylo odděleno od ostatního majetku Dalšího účastníka projektu. Tuto evidenci uchovávat po dobu 10-ti let od poskytnutí účelových finančních prostředků na řešení části Projektu. Při vedení této účetní evidence je Další účastník projektu povinen dodržovat obecně závazné právní předpisy, běžné účetní zvyklosti a příslušné závazné podmínky uvedené v zásadách, pokynech, směrnících nebo v jiných předpisech uveřejněných ve Finančním zpravodaji Ministerstva financí, nebo jiným obdobným závazným způsobem.
- 7.1.3. Dosáhnout stanovených cílů a parametrů své části Projektu.
- 7.1.4. Předložit Příjemci nejpozději do 15 kalendářních dní před termínem podání průběžné nebo závěrečné zprávy Příjemcem včas písemně vyžádané informace a podklady k předmětné části Projektu potřebné pro zpracování této zprávy o realizaci Projektu za sledované období. Součástí zprávy bude i vyúčtování finančních prostředků vynaložených na náklady vzniklé v souvislosti s řešením Projektu.
- 7.1.5. V případě, že vznikne povinnost vrácení účelových finančních prostředků z jiných důvodů, než na podkladě finančního vypořádání, je Další účastník projektu povinen neprodleně písemně požádat Příjemce o sdělení podmínek a způsobu vypořádání těchto prostředků a účelové finanční prostředky předepsaným způsobem vrátit.
- 7.1.6. Umožnit Poskytovateli a Příjemci či jimi pověřeným osobám provádět komplexní kontrolu jak výsledků řešení Projektu, tak i účetní evidence a použití účelových finančních prostředků, které byly na řešení části projektu poskytnuty z veřejných prostředků, a to kdykoli v průběhu řešení Projektu nebo do 10-ti let od ukončení poskytování finančních prostředků z veřejných prostředků na část Projektu. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.
- 7.1.7. Zajistit si smluvně s nositeli chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s realizací předmětné části Projektu možnost volného nakládání s těmito právy.

- 7.2** V případě sankcí či penále požadovaných ze strany Poskytovatele je hradí ta strana, která prokazatelně zavinila stav, který je příčinou udělení sankce nebo penále, a hradí je na základě a v souladu s příslušnou výzvou doručenu Poskytovatelem. Pokud je výzva doručena Příjemci a sankci či penále je povinen platit Další účastník, pak je Příjemce povinen takovou výzvu doručit Dalšímu účastníkovi nejpozději ve lhůtě 15 dnů od doručení Příjemci, jinak není Další účastník odpovědný za prodlení se zaplacením příslušné sankce nebo penále. Pokud po takovém doručování výzvy Dalšímu účastníkovi zbude Dalšímu účastníkovi méně než 15 dní na zaplacení sankce či penále, sjednává se, že je Další účastník v prodlení se zaplacením sankce či penále až tehdy, pokud řádně nezplatí ve lhůtě 15 dnů po doručení výzvy. V případě, že zavinění nelze jednoznačně určit, se na uhrazení podílí obě strany v podílu odpovídajícím podílu obou smluvních stran na celkové výši poskytnutých účelových finančních prostředků pro Projekt (většy o doručování výzvy Dalšímu účastníkovi se pak použijí přiměřeně).

## **Článek 8. Práva k hmotnému majetku**

- 8.1** Vlastníkem hmotného majetku, nutného k řešení projektu a pořízeného z poskytnutých účelových prostředků, je ta smluvní strana, která si uvedený majetek pořídila nebo ho při řešení projektu vytvořila. Byl-li tento majetek pořízen či vytvořen Příjemcem a Dalším účastníkem společně, je jejich podíl na vlastnictví tohoto majetku stanoven s velikostí podílů odpovídající jejich podílu na pořízení nebo vytvoření takového majetku.
- 8.2** Smluvní strany se zavazují zpřístupnit si vzájemně zařízení potřebná k řešení Projektu.

## **Článek 9. Nakládání s informacemi.**

### **Ochrana duševního vlastnictví. Práva k výsledkům a využití výsledků.**

- 9.1** Strany této smlouvy výslovně prohlašují, že všechny informace týkající se výsledků řešení Projektu anebo jeho části dle této smlouvy považují za důvěrné, případně za své obchodní tajemství, a zavazují se nepředat informace získané od druhé smluvní strany bez jejího předchozího písemného souhlasu třetí osobě. Smluvní strany jsou jinak oprávněny bez souhlasu druhé strany zveřejnit informace týkající se řešení jejich části Projektu, které získají svojí činností při řešení této části Projektu s tím, že při tom zachovají důvěrnost informací druhé strany.
- 9.2** Práva k výsledkům:
- 9.2.1 Práva duševního vlastnictví k výsledkům vzniklým z Projektu, jakož i další související práva jsou mezi Smluvní strany rozdělena vždy tak, aby byly zcela náležitě zohledněny jejich podíly na výsledku s přihlédnutím k poskytnutým pracovním kapacitám, tvůrčím i jiným příspěvkům a dalším spravedlivým kritériím tak, aby ani jedna ze Smluvních stran nebyla nepřiměřeně zvýhodněna.
- 9.2.2 Výsledky Projektu, kterých bude v rámci projektu dosaženo pouze jednou smluvní stranou, budou ve výhradním vlastnictví strany, která tyto výsledky vyvinula, a to včetně držení všech odpovídajících práv duševního vlastnictví.
- 9.2.3 Výsledky Projektu, které budou dosaženy v rámci Projektu oběma stranami společně, budou ve společném vlastnictví obou smluvních stran včetně práv duševního vlastnictví; a to v tom poměru spoluvlastnických podílů, v jakém se na vytvoření duševního vlastnictví podílely, kdy se zejména zohlední tvůrčí přínos jednotlivých smluvních stran a množství vynaložené pracovní kapacity a finančních prostředků z účelových finančních prostředků určených na řešení Projektu. Pokud nelze objektivně určit podíly jednotlivých smluvních stran na výsledku, platí, že jsou podíly rovné.
- 9.2.4 Práva autorů a původců výsledků nejsou ustanoveními předchozích odstavců dotčena.
- 9.3** Využití výsledků:
- 9.3.1 Smluvní strana je oprávněna k nevýhradnímu bezúplatnému užití výsledků ve vlastnictví druhé smluvní strany, pokud je toto užití nezbytné pro užívání výsledků Projektu vlastněných nebo spoluvlastněných touto smluvní stranou, a to i po skončení platnosti této smlouvy. Pro ostatní účely je příslušná smluvní strana oprávněna získat nevýhradní licenci za obvyklých tržních

podmínek. Smluvní strany jsou oprávněny využívat know-how jimi získané při provádění Projektu a přenést výsledky tohoto know-how do praxe.

- 9.3.2 Výsledky ve společném vlastnictví smluvních stran je oprávněna samostatně užívat každá smluvní strana, ale jen pro vlastní účely bez oprávnění tyto výsledky předávat třetím stranám. Pro poskytnutí licence nebo podlicence třetí osobě je pak nutno souhlasu obou smluvních stran. Obě smluvní strany se zavazují, že neodmítnou udělit souhlas dle předchozí věty bez závažného důvodu. Výnosy plynoucí z využívání společně vlastněných výsledků třetími osobami budou rozděleny podle velikosti spoluvlastnických podílů k danému předmětu licence.

#### 9.4 Ochrana duševního vlastnictví:

9.4.1 Smluvní strany ujednávají pro případ, že jakékoli řešení, výsledek, výrobně-technický poznatek anebo zkušenost v souvislosti s touto smlouvou, či jeho (jejich) část, bude pro splnění příslušných zákonných podmínek způsobilé k ochraně zejména jako vynález nebo užitečný vzor, průmyslový vzor, ochranná známka, podá oprávněná strana za účelem jeho registrace přihlášku u Úřadu průmyslového vlastnictví v Praze (případně u jiné národní nebo mezinárodní svou povahou obdobné instituce).

9.4.2 Stranou oprávněnou podat přihlášku podle předchozího odstavce je strana, která je vlastníkem daného výsledku. Pokud výsledek vlastní smluvní strany společně, podají přihlášku společně, a to tak aby se smluvní strany staly spoluvlastníky příslušného ochranného institutu v poměrech určených ve smyslu ustanovení odst. 9.2.3 této smlouvy. Přihlášku k registraci příslušných práv duševního vlastnictví je třeba podat ve vzájemné součinnosti bez zbytečného odkladu, jinak je oprávněn přihlášku podat většinový spoluvlastník sám, nebo jakýkoliv vlastník při stejných podílech.

9.4.3 K převodu předmětu práv průmyslového vlastnictví, zejména převodu patentu anebo užitečného vzoru, k nabídce licence či k uzavření licenční smlouvy s třetí osobou bude vždy zapotřebí písemného souhlasu obou stran této smlouvy. Každá ze smluvních stran je oprávněna samostatně uplatňovat nároky z prokazatelných porušení práv k předmětu (předmětům) průmyslového vlastnictví.

- 9.5 Ustanovení předchozích odstavců nebrání tomu, aby smluvní strany po vzájemné dohodě upravily vlastnická a užívací práva k výsledkům projektu v jednotlivých případech odlišně, ale vždy tak, aby byly zachovány principy účinné spolupráce dle příslušné zadávací dokumentace Poskytovatele.

### Článek 10. Sankce

- 10.1 Za každé závažné (podstatné) porušení povinností vyplývajících z této smlouvy je smluvní strana, která svou povinnost porušila, povinna uhradit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové výše jí (tj. povinné straně) poskytnutých účelových finančních prostředků.
- 10.2 V případě neposkytnutí předem písemně sjednaných (dílčích) výsledků Projektu v předem písemně dohodnutém termínu (např. výzkumná zpráva, prototyp, hardware, software apod.) je smluvní strana, která se porušení povinnosti nedopustila, oprávněna vyzvat druhou smluvní stranu k okamžitému plnění (tj. ve lhůtě nejméně 3 dnů). Pokud druhá smluvní strana nesplní svoji povinnost ani v takto stanovené náhradní lhůtě, je povinna uhradit příslušné smluvní straně smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové výše jí (tj. povinné straně) poskytnutých účelových finančních prostředků za každý započatý pracovní den prodlení, nebude-li dohodnuto jinak.
- 10.3 Ujednáním o smluvních sankcích či zaplacením smluvních sankcí není dotčeno právo smluvní strany na náhradu vzniklé újmy (škody), kterou je oprávněna vymáhat samostatně.

### Článek 11. Všeobecná a závěrečná ujednání

- 11.1 Pokud by došlo k porušení pravidel (podmínek) spolupráce vymezených v této smlouvě některou ze smluvních stran, je strana, která porušení způsobila, povinna nahradit druhé straně takto vzniklou újmu (škodu).
- 11.2 Smluvní strany ujednávají, že se budou řídit smlouvou o poskytnutí podpory na řešení Projektu uzavřenou mezi Poskytovatelem a Příjemcem. Příjemce je povinen s touto smlouvou s Poskytovatelem

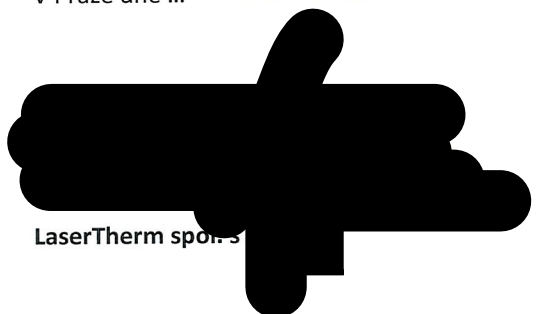
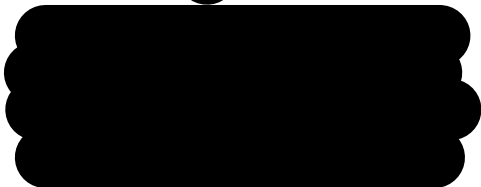
Dalšího účastníka seznámit před podpisem této smlouvy, což je doloženo tím, že Dalšímu účastníkovi byla před podpisem této smlouvy předána kopie příslušné smlouvy s Poskytovatelem.

- 11.3** Zásady, které nejsou touto smlouvou upraveny, se řídí zákonem č. 89/2012, občanským zákoníkem a dalšími příslušnými právními předpisy.
- 11.4** Změny a doplňky této smlouvy mohou být prováděny pouze písemnými postupně číslovanými dodatky.
- 11.5** Tato smlouva se uzavírá na dobu trvání řešení Projektu tak, aby byly dodrženy všechny podmínky stanovené Poskytovatelem, a nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu druhou ze smluvních stran. I po skončení platnosti smlouvy zůstávají v platnosti ujednání týkající se sankcí a práv smluvních stran k využití výsledků Projektu.
- 11.6** Smlouva je vyhotovena ve třech (3) stejnopisech s platností originálu, z nichž Příjemce obdrží dva (2) stejnopisy – jeden pro účely evidence Poskytovatele, Další účastník jeden (1) stejnopis.
- 11.7** Smluvní strany níže připojenými podpisy svých oprávněných zástupců výslovně 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.


Součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

**Příloha č. 1:** Návrh projektu včetně specifikace úkolů

V Praze dne ... 14.1.2016

  
LaserTherm spol. s  


V Praze dne ... 14.1.2016

  
.....  
Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v.v.i.  
